独立行政法人日本学術振興会令和２年度学術研究助成業務に関する報告書及び同報告書に付する文部科学大臣の意見

独立行政法人日本学術振興会法（平成１４年法律第１５９号）第２１条の規定に基づき、独立行政法人日本学術振興会令和２年度学術研究助成業務に関する報告書に文部科学大臣の意見を付して、報告するものである。

独立行政法人日本学術振興会令和２年度学術研究助成業務に関する報告書及び同報告書に付する文部科学大臣の意見

独立行政法人日本学術振興会令和２年度学術研究助成業務に
関する報告書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１

独立行政法人日本学術振興会令和２年度学術研究助成業務に
関する報告書に付する文部科学大臣の意見・・・・・・・・・・・・１２７７

令和２年度
学術研究助成業務に関する報告書

令和３年９月３０日

独立行政法人日本学術振興会

目　　次

Ⅰ．令和２年度学術研究助成業務に関する報告書・・・・・・・・・・・３

Ⅱ．参考資料・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１９

資料１　学術研究助成基金補助金交付要綱（平成２３年４月２８日文部科学大臣決定（令和２年１２月１８日改正））
資料２　学術研究助成基金の運用基本方針（平成２３年４月２８日文部科学大臣決定（令和２年３月３０日改正））
資料３　独立行政法人日本学術振興会科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金）取扱要領（平成２３年４月２８日規程第１９号（令和３年３月２５日改正））
資料４－１　科学研究費助成事業における審査及び評価に関する規程（平成２９年８月２８日独立行政法人日本学術振興会科学研究費委員会決定（令和元年１１月１２日改正））
資料４－２　科学研究費助成事業における審査及び評価に関する規程（平成２９年８月２８日独立行政法人日本学術振興会科学研究費委員会決定（令和２年５月１２日改正））
資料４－３　科学研究費助成事業における審査及び評価に関する規程（平成２９年８月２８日独立行政法人日本学術振興会科学研究費委員会決定（令和２年８月１８日改正））
資料５　科学研究費助成事業における審査及び評価に関する規程の令和２年度審査における特例取扱いについて（令和２年６月４日独立行政法人日本学術振興会科学研究費委員会決定）
資料６　独立行政法人日本学術振興会学術研究助成基金設置規程（平成２３年４月２８日規程第２６号（平成３１年１月２５日改正））
資料７　独立行政法人日本学術振興会における学術研究助成基金の運用に関する取扱要項（平成２１年１１月２７日理事長裁定（平成３０年３月３１日改正））
資料８　参照条文

Ⅰ．令和２年度学術研究助成業務に関する報告書

令和２年度学術研究助成業務について

１．学術研究助成業務について

学術研究助成業務は、科学研究費助成事業（以下「科研費事業」という。）（※１）のうち平成２３年４月２８日に「独立行政法人日本学術振興会法の一部を改正する法律」（平成２３年法律第２３号）が施行されたことに伴い、独立行政法人日本学術振興会（以下「振興会」という。）に設けられた「学術研究助成基金」（以下「基金」という。）により実施する、公募、審査、交付等に係る業務である。

基金による助成事業は平成２３年度より導入され、研究費の複数年にわたる使用を可能として研究費の効果的・効率的な執行を図るなど、研究者の自由な発想に基づく学術研究の振興にふさわしい仕組みの整備を行うことを目標とし、「学術研究助成基金の運用基本方針」（平成２３年４月２８日文部科学大臣決定）（資料２）に基づき科研費事業を構成する事業として、文部科学省及び振興会が行う科学研究費補助金による助成事業と一体的に運用している。

平成２３年度に基金化を実施した「基盤研究（C）」、「挑戦的萌芽研究」、「若手研究（B）（※２）」に加え、平成２４年度には「基盤研究（B）」、「若手研究（A）」についても一部基金化を実施し（以下当該２研究種目を総称し「科研費（一部基金分）」という。）（※３）、会計年度にとらわれない物品調達や、研究の進展に合わせた研究費の前倒し又は次年度使用など、柔軟な執行を可能としている。

平成２７年度には、国際共同研究等の促進のため、「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（※４）、国際活動支援班（※５）、帰国発展研究）」を創設するとともに、特設分野研究の充実のため、「特設分野研究基金（※６）」を創設した。

平成２９年度には、学術に変革をもたらす大胆な挑戦を促すため、従来の「挑戦的萌芽研究」を発展的に見直し、「挑戦的研究（開拓・萌芽）」を創設し、そのうち「挑戦的研究（萌芽）」については基金による措置とした。また同年、緊急かつ重要な研究課題に対して、より柔軟な対応を可能とするため、「特別研究促進費」の基金化を実施した。

平成３０年度には、国際共同研究の基盤の構築や更なる強化に資するため、「基盤研究（応募区分「海外学術調査」）」を発展的に見直し、「国際共同研究加速基金」の中に「国際共同研究強化（B）」を創設した。

令和元年度には、研究機関に採用されたばかりの研究者や育児休業等から復帰する研究者等が１人で行う研究を支援する「研究活動スタート支援」の基金化を実施した。

令和２年度には、「挑戦的研究（開拓）」の基金化を実施した。

※１　科研費事業は、人文学、社会科学から自然科学まで全ての分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる「学術研究」（研究者の自由な発想に基づく研究）を格段に発展させることを目的とする「競争的研究費」であり、ピアレビュー（研究者コミュニティから選ばれる研究者による審査）により、豊かな社会発展の基盤となる独創的・先駆的な研究に対する助成を行うものである。

※２　「若手研究（B）」は、平成３０年度公募より、「若手研究（A）」を「基盤研究（B）」

に統合し、公募を停止したことに伴い、名称を「若手研究」に改めた。

※３　「科研費（一部基金分）」は、一研究課題当たりの研究費のうち、５００万円までを基金で措置するものであったが、研究費の効果的・効率的な執行が図られる一方で、研究機関における事務処理が煩雑となっていたため、平成２７年度採択より当該基金措置を取りやめ、科学研究費補助金による措置のみとした。

※４　「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化）」は、平成３０年度公募より、「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））」を創設したことに伴い、名称を「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（A））」に改めた。

※５　「国際共同研究加速基金（国際活動支援班）」は、「新学術領域研究（研究領域提案型）」において、研究領域を構成する総括組織の一つとして、必要に応じて「国際活動支援班」を設置できることとしていたが、応募及び交付申請等に係る領域代表者の負担軽減に資する観点から、領域全体の研究方針の策定等を行う総括班に組み込むこととしたため、平成２９年度採択より当該基金措置を取りやめ、科学研究費補助金による措置とした。

※６　「特設分野研究基金」は、平成３０年度公募より新規分野の設定を停止し、平成２９年度公募において設定した分野の公募期間が令和元年度公募で終了したことに伴い、令和２年度公募より公募を停止した。

２．基金の造成について

「学術研究助成基金補助金交付要綱」（平成２３年４月２８日文部科学大臣決定）（資料１）に基づき、文部科学省から振興会に、令和２年度学術研究助成基金補助金（以下「補助金」という。）９７９億２，４００万円が交付された。補助金は、文部科学省から振興会に４回に分けて支払われ、振興会は基金を増額した。

３．基金に係る公募及び審査について

令和２年度基金に係る「基盤研究（C）」、「挑戦的研究（開拓）」、「挑戦的研究（萌芽）」、「若手研究」、「研究活動スタート支援」、「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（A））」、「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））」及び「国際共同研究加速基金（帰国発展研究）」の公募及び審査を以下のとおり実施した。

なお、「特別研究促進費」の公募及び審査は、文部科学省において実施された。

（１）公募

「基盤研究（C）」、「挑戦的研究（開拓）」、「挑戦的研究（萌芽）」、「若手研究」、「特別研究促進費」については、令和元年９月１日付けで公募を開始し、同年１１月７日まで（※７）応募書類の受付を行った。「研究活動スタート支援」については、令和２年３月１日付けで公募を開始し、同年５月２９日まで応募書類の受付を行った（※８）。「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（A））」については、令和２年７月１日付けで公募を開始し、同年９月３日まで応募書類の受付を行い、「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））」については、令和２年４月１日付けで公募を開始し、同年６月１５日まで応募書類の受付を行い（※９）、「国際共同研究加速基金（帰国発展研究）」については、令和２年９月１日付けで公募を開始し、同年１１月５日まで応募書類の

受付を行った。（応募総数８０，７８３件）（※１０）

※７　「特別研究促進費」については、緊急かつ重要な研究課題の発生に対応して、特に研究資金の配分を行う必要がある場合に、機動的な対応が十分期待できる研究課題に対して研究費を助成するものであるため、研究課題は年間を通して受け付けており、都度採択の要否を審議の上、交付を行っている。

※８　「研究活動スタート支援」については、当初、応募書類の提出期限を令和２年５月１１日としていたが、新型インフルエンザ等対策特別措置法第３２条第１項に基づく「新型コロナウイルス感染症緊急事態宣言」（以下「緊急事態宣言」という。）発出下の状況を踏まえ、同年５月２９日まで期限を延長した。

※９　「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））」については、当初、応募書類の提出期限を令和２年５月２９日としていたが、緊急事態宣言発出下の状況を踏まえ、同年６月１５日まで期限を延長した。

※１０　応募総数には、文部科学省公募分（１件）も含む。

（２）審査

「基盤研究（C）」、「若手研究」については、「科学研究費助成事業における審査及び評価に関する規程」（以下「規程」という。）（平成２９年８月２８日独立行政法人日本学術振興会科学研究費委員会決定）（資料４－１）（※１１）に基づき、令和元年１２月上旬から令和２年２月下旬にかけてピアレビューを実施した（審査委員４，０９９名）（※１２）。

「挑戦的研究（開拓）」、「挑戦的研究（萌芽）」については、規程（資料４－１、４－２）及び「科学研究費助成事業における審査及び評価に関する規程の令和２年度審査における特例取扱いについて」（令和２年６月４日独立行政法人日本学術振興会科学研究費委員会決定）（資料５）に基づき、令和元年１２月上旬から令和２年７月上旬にかけてピアレビューを実施した（審査委員６１１名）（※１３）。

「研究活動スタート支援」については、規程（資料４－２、４－３）に基づき、令和２年６月下旬から同年８月中旬にかけてピアレビューを実施した（審査委員２６０名）（※１２）。

「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（A））」については、規程（資料４－３）に基づき、令和２年１０月上旬から令和３年２月上旬にかけてピアレビューを実施した（審査委員１３６名）（※１４）。

「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））」については、規程（資料４－２、４－３）に基づき、令和２年７月上旬から同年９月中旬にかけてピアレビューを実施した（審査委員５１３名）（※１２）。

「国際共同研究加速基金（帰国発展研究）」については、規程（資料４－３）に基づき、令和２年１１月中旬から令和３年２月中旬にかけてピアレビューを実施した（審査委員９９名）（※１４）。

文部科学省が公募を行った「特別研究促進費」については、「科学研究費助成事業における評価に関する規程」（平成１４年１１月１２日科学技術・学術審議会学術分科会科学研究費補助金審査部会決定）に基づき、科学技術・学術審議会学術分科会科学研究費補助金審査部会において、合議による審査を実施

した。

以上の結果、学術研究助成基金助成金（基金から交付する研究費。以下「助成金」という。）を交付する対象課題として２３，５４５件（※１５）の採択を行った。

なお、振興会における審査委員の選考については、専門的見地から適切な審査委員を選考するため、審査委員候補者データベース（登録者数約１３６，０００名）を活用し、振興会に設置されている学術システム研究センターの研究員が前年度の審査結果を検証した上で実施された。

※１１　規程は令和２年５月１２日及び令和２年８月１８日に改正されたため、改正前のものを資料４－１、令和２年５月１２日改正を資料４－２、令和２年８月１８日改正を資料４－３として掲載している。

※１２　同一の審査委員が１段階目の書面審査及び２段階目の書面審査を行う「２段階書面審査」により実施した。

※１３　従来、同一の審査委員が書面審査及び合議審査を行う「総合審査」によるピアレビューを実施していたが、緊急事態宣言発出下の状況を踏まえ、令和２年度に限り、審査方式を変更し、「２段階書面審査」により実施した。

※１４　同一の審査委員による書面審査及び合議審査により実施した。

※１５　交付する対象課題件数には、文部科学省審査分（１件）も含む。

４．助成金の交付状況について

以下に示す表のうち、交付決定額は、複数年にわたる研究期間全体の研究費であり、令和２年度助成金交付額は、当該年度分として交付した金額である。なお、研究課題ごとの交付決定額及び令和２年度助成金交付額は、別冊を参照のこと。また、四捨五入の関係上、内訳の計と合計が一致しないことがある。

（１）平成２４年度採択課題の状況

研究種目	件数	交付決定額	令和２年度 助成金交付額
若手研究（B） （期間２～４年）	1 件	260 万円	－
計	1 件	260 万円	－

（２）平成２５年度採択課題の状況

研究種目	件数	交付決定額	令和２年度 助成金交付額
若手研究（B） （期間２～４年）	3 件	884 万円	78 万円

計	3 件	884 万円	78 万円

（３）平成２６年度採択課題の状況

研究種目	件数	交付決定額	令和２年度 助成金交付額
基盤研究（C） （期間３～５年）	4 件	1,937 万円	－
若手研究（A） （期間２～４年）	1 件	650 万円	－
若手研究（B） （期間２～４年）	11 件	3,315 万円	－
計	16 件	5,902 万円	－

（４）平成２７年度採択課題の状況

研究種目等	件数	交付決定額	令和２年度 助成金交付額
基盤研究（C） （期間３～５年）	118 件	5 億 1,859 万円	260 万円
挑戦的萌芽研究 （期間１～３年）	1 件	390 万円	－
若手研究（B） （期間２～４年）	49 件	1 億 7,199 万円	299 万円
国際共同研究加速基金 （国際共同研究強化） （期間３年以内）	1 件	819 万円	819 万円
国際共同研究加速基金 （国際活動支援班） （領域の設定期間）	12 件	8 億 6,385 万円	－
国際共同研究加速基金 （帰国発展研究） （期間３年以内）	3 件	1 億 7,160 万円	－
特設分野研究基金 （基盤研究（B・C）） （期間３～５年）	3 件	5,343 万円	－
計	187 件	17 億 9,155 万円	1,378 万円

（５）平成２８年度採択課題の状況

研究種目等	件数	交付決定額	令和２年度 助成金交付額
基盤研究（C） （期間３～５年）	815 件	35 億 157 万円	2 億 1,699 万円
挑戦的萌芽研究 （期間１～３年）	1 件	377 万円	－
若手研究（B） （期間２～４年）	253 件	9 億 144 万円	2,003 万円
国際共同研究加速基金 （国際共同研究強化） （期間３年以内）	82 件	10 億 7,644 万円	－
国際共同研究加速基金 （国際活動支援班） （領域の設定期間）	20 件	8 億 7,035 万円	1 億 9,851 万円
国際共同研究加速基金 （帰国発展研究） （期間３年以内）	6 件	2 億 9,055 万円	8,324 万円
特設分野研究基金 （基盤研究（B・C）） （期間３～５年）	23 件	2 億 8,548 万円	1,287 万円
計	1,200 件	69 億 2,960 万円	5 億 3,164 万円

（６）平成２９年度採択課題の状況

研究種目等	件数	交付決定額	令和２年度 助成金交付額 ※１６
基盤研究（C） （期間３～５年）	4,939 件	205 億 3,026 万円	13 億 3,218 万円
挑戦的研究（萌芽） （期間２～３年）	263 件	15 億 7,280 万円	403 万円
若手研究（B） （期間２～４年）	1,484 件	54 億 9,367 万円	4 億 2,005 万円
国際共同研究加速基金 （国際共同研究強化） （期間３年以内）	168 件	22 億 548 万円	－
国際共同研究加速基金 （帰国発展研究） （期間３年以内）	7 件	3 億 4,476 万円	9,479 万円

特設分野研究基金 （基盤研究（Ｂ・Ｃ）） （期間３～５年）	79 件	10 億 7,731 万円	1 億 36 万円
計	6,940 件	312 億 2,428 万円	19 億 5,141 万円

※１６　令和２年度助成金交付額から廃止等による返還（９５３万円）を除いた額が平成２９年度採択課題分の助成総額となっている。

（７）平成３０年度採択課題の状況

研究種目等	件数	交付決定額	令和２年度 助成金交付額 ※１７
基盤研究（Ｃ） （期間３～５年）	11,928 件	482 億円	123 億 3,299 万円
挑戦的研究（萌芽） （期間２～３年）	849 件	51 億 5,655 万円	10 億 9,900 万円
若手研究 （期間２～４年）	4,387 件	164 億 3,062 万円	35 億 4,976 万円
国際共同研究加速基金 （国際共同研究強化（A）） （期間３年以内）	155 件	21 億 3,588 万円	1 億 3,938 万円
国際共同研究加速基金 （国際共同研究強化（B）） ※１８ （期間３～６年）	251 件	34 億 7,274 万円	11 億 6,803 万円
国際共同研究加速基金 （帰国発展研究） （期間３年以内）	11 件	5 億 2,988 万円	2 億 583 万円
特設分野研究基金 （基盤研究（Ｂ・Ｃ）） （期間３～５年）	99 件	10 億 6,588 万円	3 億 282 万円
計	17,680 件	769 億 9,156 万円	187 億 9,781 万円

※１７　令和２年度助成金交付額から廃止等による返還（５，９４２万円）を除いた額が平成３０年度採択課題分の助成総額となっている。

※１８　「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ｂ））」については、毎年度交付決定を行うため、「交付決定額」欄には、研究期間全体ではなく、令和２年度までに交付決定された交付決定額を計上している。

（８）令和元年度採択課題の状況

研究種目等	件数	交付決定額	令和２年度 助成金交付額 ※１９
基盤研究（Ｃ） （期間３～５年）	12,765 件	511 億 3,235 万円	155 億 2,388 万円
挑戦的研究（萌芽） （期間２～３年）	1,420 件	89 億 3,737 万円	34 億 6,335 万円
若手研究 （期間２～４年）	7,584 件	285 億 4,511 万円	95 億 6,265 万円
研究活動スタート支援 （期間１～２年）	1,575 件	38 億 1,758 万円	17 億 3,989 万円
国際共同研究加速基金 （国際共同研究強化（Ａ）） ※２０ （期間３年以内）	141 件	18 億 9,683 万円	11 億 9,795 万円
国際共同研究加速基金 （国際共同研究強化（Ｂ）） ※２１ （期間３～６年）	279 件	24 億 2,281 万円	14 億 5,626 万円
国際共同研究加速基金 （帰国発展研究） （期間３年以内）	9 件	4 億 7,645 万円	1 億 9,967 万円
特設分野研究基金 （基盤研究（Ｂ・Ｃ）） （期間３～５年）	46 件	4 億 9,271 万円	1 億 5,980 万円
特別研究促進費 （期間１～２年）	3 件	1 億 3,390 万円	5,200 万円
計	23,822 件	978 億 5,511 万円	333 億 5,546 万円

※１９　令和２年度助成金交付額から廃止等による返還（２億２，７１０万円）を除いた額が令和元年度採択課題分の助成総額となっている。

※２０　「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ））」については令和４年３月３１日までに随時交付申請できるため、交付決定がされていない課題についても「件数」及び「交付決定額」欄に計上している（別冊の研究課題別交付決定額等一覧では交付決定している課題のみ記載している。）。なお、当初、交付申請書の提出期限を令和３年３月３１日としていたが、新型コロナウイルス感染症の影響により渡航先の外国機関との調整等が困難な状況などを鑑み、令和４年３月３１日まで期限を延長した。

※２１　「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ｂ））」については、毎年度交付決定を行うため、「交付決定額」欄には、研究期間全体ではなく、令和２年度まで

に交付決定された交付決定額を計上している。

（９）令和２年度採択課題の状況

「独立行政法人日本学術振興会科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金）取扱要領」（平成２３年４月２８日規程第１９号）（以下「取扱要領」という。）（資料３）第８条に基づき、「基盤研究（C）」、「若手研究」、「挑戦的研究（開拓）」、「挑戦的研究（萌芽）」、「特別研究促進費」、「研究活動スタート支援」及び「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））」について、研究者へ助成金の交付内定額を通知した（※２２）。

その後、研究者からの交付申請に基づき、交付決定（留保課題については交付申請が行われた際に随時）を行い、令和２年度に必要とされる助成金を交付した（※２３）。

「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（A））」については令和３年２月１９日付け、「国際共同研究加速基金（帰国発展研究）」については令和３年３月１６日付けで研究者へ助成金の交付内定額を通知した。

その後、研究者からの交付申請に基づき、随時交付決定を行い、令和２年度に必要とされる助成金を交付した。

※２２　「基盤研究（C）」、「若手研究」令和２年４月１日、「挑戦的研究（開拓）」令和２年４月１日、令和２年７月３０日、「挑戦的研究（萌芽）」令和２年７月３０日、「特別研究促進費」令和２年８月１３日、「研究活動スタート支援」令和２年９月１１日、「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））」令和２年１０月２７日付け。

※２３　「基盤研究（C）」、「若手研究」令和２年８月７日、「挑戦的研究（開拓）」令和２年８月７日、令和２年９月２５日、「挑戦的研究（萌芽）」令和２年９月２５日、「特別研究促進費」令和２年９月３日、「研究活動スタート支援」令和２年１０月２３日、「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））」令和２年１２月１１日付け。

研究種目等	件数	交付決定額	令和２年度 助成金交付額 ※２４
基盤研究（C） （期間３～５年）	12,721 件	508 億 4,998 万円	199 億 9,613 万円
挑戦的研究（開拓） ※２５ （期間３～６年）	374 件	63 億 9,158 万円	28 億 2,704 万円
挑戦的研究（萌芽） （期間２～３年）	1,266 件	79 億 3,140 万円	37 億 9,280 万円
若手研究 （期間２～４年）	7,379 件	277 億 1,865 万円	123 億 131 万円
研究活動スタート支援 （期間１～２年）	1,440 件	37 億 6,551 万円	19 億 1,842 万円

国際共同研究加速基金 （国際共同研究強化（A）） ※２６ （期間３年以内）	126 件	15 億 5,753 万円	7,007 万円
国際共同研究加速基金 （国際共同研究強化（B）） ※２７ （期間３～６年）	254 件	8 億 3,301 万円	8 億 3,301 万円
国際共同研究加速基金 （帰国発展研究）※２６ （期間３年以内）	12 件	6 億 5,663 万円	－
特別研究促進費 （期間１～２年）	1 件	2,262 万円	2,262 万円
計	23,573 件	997 億 2,690 万円	417 億 6,140 万円

※２４　令和２年度助成金交付額から廃止等による返還（１億５，９８８万円）を除いた額が令和２年度採択課題分の助成総額となっている。

※２５　「挑戦的研究（開拓）」については、令和２年度新規採択課題に加え継続課題も基金化しているため、新規課題と継続課題の合計値を計上している。

※２６　「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（A））」については令和４年３月３１日までに、「国際共同研究加速基金（帰国発展研究）」については令和４年４月３０日までに随時交付申請できるため、交付決定がされていない課題についても「件数」及び「交付決定額」欄に計上している（別冊の研究課題別交付決定額等一覧では交付決定している課題のみ記載している。）。

※２７　「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））」については、毎年度交付決定を行うため、「交付決定額」欄には、研究期間全体ではなく、令和２年度までに交付決定された交付決定額を計上している。

５．額の確定について

平成２３年度から令和元年度までの採択課題のうち令和元年度中に補助事業を廃止、又は完了した課題については、取扱要領（資料３）に基づき、実績報告書の提出を受け、助成金の額の確定を行った。

６．経費執行及び研究活動に係る不適切な事案への対応について

経費執行及び研究活動に係る不適切な事案が疑われる研究課題については、研究機関における調査の段階から、調査が適切に実施されるよう、振興会が必要に応じて指示を行い、不適切な事案が認定された後には交付決定の取消し、助成金の返還命令等の措置を行った上で、再発防止策の確実かつ継続的な実施を求める等、調査結果を踏まえて適切に対応した。

＜令和２年度の対応状況＞

採択年度	事案の内容	件数
平成２５年度	経費執行に係る不適切な事案	１件
平成２６年度	経費執行に係る不適切な事案	１件
	研究活動に係る不適切な事案	２件
平成２７年度	研究活動に係る不適切な事案	１件
平成２９年度	経費執行に係る不適切な事案	１件
平成３０年度	経費執行に係る不適切な事案	１件
令和元年度	経費執行に係る不適切な事案	１件

７．基金の管理体制等について

基金の管理については、科研費事業を実施する研究事業部研究助成企画課、研究助成第一課及び研究助成第二課において基金の管理から執行までを一元的に把握して適切な執行管理を行うとともに、総務部会計課において基金の運用を行った。

会計課では、「独立行政法人日本学術振興会法」（平成１４年法律第１５９号）（以下「振興会法」という。）（資料８）第１８条第３項並びに「独立行政法人日本学術振興会学術研究助成基金設置規程」（平成２３年４月２８日規程第２６号）（資料６）及び「独立行政法人日本学術振興会における学術研究助成基金の運用に関する取扱要項」（平成２１年１１月２７日理事長裁定）（資料７）にのっとり、安全性の確保を最優先に、流動性の確保や収益性の向上にも留意した基金の運用を行った。令和２年度は運用利益７，２８２万円を振興会法同条第２項の規定により基金に繰り入れた。

また、研究助成企画課、研究助成第一課及び研究助成第二課では、助成金における令和２年度交付業務、令和２年度及び令和３年度公募業務並びに令和２年度及び令和３年度審査業務のほか、これら業務の管理システムの改修等を令和２年度に実施した。

＜基金の経理状況＞

（単位:円）

年　　度		平成 23 年度	平成 24 年度	平成 25 年度
学術研究助成基金補助金受入額		85,328,000,000	105,155,421,000	102,296,000,000
学術研究助成基金執行額(a-b)		41,274,021,200	74,806,083,506	95,793,104,630
支出	助成総額	40,784,888,930	74,435,249,149	95,514,722,762
	管理費	508,781,823	504,639,163	505,191,925

		小計(a)	41,293,670,753	74,939,888,312	96,019,914,687
	収入	利息	19,649,405	60,575,572	89,720,189
		雑収入 ※28	148	73,229,234	137,089,868
		小計(b)	19,649,553	133,804,806	226,810,057
学術研究助成基金残額			44,053,978,800	74,403,316,294	80,906,211,664
	うち国費相当額		44,053,978,800	74,403,316,294	80,906,211,664

年　　度			平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
学術研究助成基金補助金受入額			98,367,000,000	94,156,000,000	89,134,000,000
学術研究助成基金執行額(a-b)			98,479,957,948	88,933,285,653	90,797,752,281
	支出	助成総額	98,385,636,811	89,018,972,216	90,910,957,481
		管理費	509,000,000	509,000,000	509,000,000
		小計(a)	98,894,636,811	89,527,972,216	91,419,957,481
	収入	利息	118,577,893	72,743,804	53,907,979
		雑収入 ※28	296,100,970	521,942,759	568,297,221
		小計(b)	414,678,863	594,686,563	622,205,200
学術研究助成基金残額			80,793,253,716	86,015,968,063	84,352,215,782
	うち国費相当額		80,793,253,716	86,015,968,063	84,352,215,782

年　　度			平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度
学術研究助成基金補助金受入額			86,682,000,000	91,882,000,000	97,210,000,000
学術研究助成基金執行額(a-b)			87,942,114,957	86,939,680,311	91,647,021,208
	支出	助成総額	88,115,424,587	87,221,687,474	92,004,741,815
		管理費	509,000,000	509,000,000	509,000,000
		小計(a)	88,624,424,587	87,730,687,474	92,513,741,815
	収入	利息	6,875,565	58,967,805	44,471,576
		雑収入 ※28	675,434,065	732,039,358	822,249,031
		小計(b)	682,309,630	791,007,163	866,720,607
学術研究助成基金残額			83,092,100,825	88,034,420,514	93,597,399,306
	うち国費相当額		83,092,100,825	88,034,420,514	93,597,399,306

年　　度	令和 2 年度	合計
学術研究助成基金補助金受入額	97,924,000,000	948,134,421,000
学術研究助成基金執行額(a-b)	95,470,680,941	852,083,702,635

	支出	助成総額	95,956,337,893	852,348,619,118
		管理費	509,000,000	5,081,612,911
		小計(a)	96,465,337,893	857,430,232,029
	収入	利息	72,822,509	598,312,297
		雑収入 ※28	921,834,443	4,748,217,097
		小計(b)	994,656,952	5,346,529,394
学術研究助成基金残額			96,050,718,365	－
	うち国費相当額		96,050,718,365	－

※２８　雑収入は、過年度に交付した助成金の返還金、加算金、返還金及び加算金の支払期限遅延による延滞金である。

８．保有割合について

基金の年度末残高については、全て次年度以降の基金による助成事業のために活用されることとなるため、令和２年度末時点での保有割合は「１」となる。

＜保有割合の算定根拠＞

（令和２年度末基金残高）÷

（基金による助成事業に必要となる補助・補てん額及び管理費）

９．基金による助成事業の目標に対する達成状況について

基金を活用することにより、会計年度にとらわれない物品調達や研究の進展に合わせた研究費の前倒し又は次年度使用を可能とし、研究費の効果的・効率的な執行を図るなど、研究者の自由な発想に基づく学術研究の振興にふさわしい仕組みを整備している。

例えば、令和元年度から令和２年度に継続して実施した研究課題のうち、およそ８割に当たる４万１，７９４件（次年度使用額２４８億８，４０７万円）が事前の手続を経ることなく研究費を次年度に使用することができる仕組みを活用しており、加えて、令和２年度には５４１件（前倒し交付額４億１，５１８万円）の研究課題が前倒し使用制度を活用していることからも、研究者のニーズに応じ、弾力的かつ有効に研究費が執行されていることが分かる。

また、独立行政法人日本学術振興会外部評価委員会による第３期中期目標期間の実績評価において、科研費事業については、基金の管理及び運用に関して、「研究者の研究計画等の進捗状況に応じて弾力的に研究費を使用できるよう対応している」との高い評価を得ている。

以上のことから、基金により整備している仕組みが、学術研究の振興に寄与しているものと言える。

Ⅱ．参考資料

学術研究助成基金補助金交付要綱

平成２３年４月２８日
文部科学大臣決定
改正　平成２７年３月３１日
改正　令和２年１２月１８日

（通則）

第１条　独立行政法人日本学術振興会法（平成 14 年法律第 159 号。以下「法」という。）第 18 条第４項の規定に基づく学術研究助成基金補助金（以下「補助金」という。）の交付については、予算の範囲内において交付するものとし、法、補助金等に係る予算の執行の適正化に関する法律（昭和 30 年法律第 179 号。以下「適正化法」という。）及び補助金等に係る予算の執行の適正化に関する法律施行令（昭和 30 年政令第 255 号。以下「施行令」という。）に定めるもののほか、この要綱の定めるところによる。

（交付の目的）

第２条　この補助金は、独立行政法人日本学術振興会（以下「振興会」という。）に、法第 15 条第１号に基づき振興会が行う学術研究の助成及びこれに附帯する業務を実施するための基金を造成し、当該基金を活用することを目的とする。

（交付の対象）

第３条　この補助金は、振興会が法第 18 条第１項に規定する学術研究助成基金（以下「基金」という。）の造成を行う事業（以下「事業」という。）に必要な経費を補助の対象とする。

（交付額の算定方法）

第４条　この補助金の交付額は、次の表の第１欄に定める基準額と第２欄に定める対象経費の支出予定額とを比較して少ない方の額とする。

ただし、算出された交付額に 1,000 円未満の端数が生じた場合には、これを切り捨てるものとする。

１　基準額	２　対象経費
当該年度予算額	振興会の基金の造成に要する経費

（申請手続等）

第５条　振興会は、補助金の交付を受けようとするときは、別紙様式(1)による交付申請書を文部科学大臣（以下「大臣」という。）に提出しなければならない。

２　振興会は、前項の交付申請書を提出するに当たっては、あらかじめ、別紙様式(2)の基金により行う助成事業（以下「助成事業」という。）の計画書を大臣に提出し、承認を得なければならない。

（交付決定の通知）

第６条　大臣は、前条及び第８条の規定による申請書の提出があった場合は、その内容を審査の上、速やかに交付決定を行い、別紙様式(3)による交付決定通知書を振興会に送付するものとする。

（交付の条件）

第７条　この補助金の交付の決定には、次の条件が付されるものとする。

一　振興会は、助成事業に係る運営及び管理に関する次の事項を公表しなければならない。

①　基金の名称

②　基金の額

③　上記②のうち国費相当額

④　助成事業の概要

⑤　助成事業の目標

⑥　助成事業の採択に当たっての応募方法、応募期限、審査基準、審査体制

二　事業内容の変更をする場合には、大臣の承認を受けなければならない。

三　事業を中止し、又は廃止する場合には、大臣の承認を受けなければならない。

四　事業が予定の期間内に完了しない場合又は事業の遂行が困難となった場合には、速やかに大臣に報告し、その指示を受けなければならない。

五　基金は、善良な管理者の注意をもって管理し、法第 18 条第１項に定める基金の目的に反して、基金を取り崩し、処分し、又は担保に供してはならない。

六　助成事業については、大臣が財務大臣と協議して定める基本方針に基づいて行わなければならない。

七　研究者からの振興会への申請その他この助成事業に関する細目は、振興会において定める取扱要領によるものとする。振興会は、取扱要領を定めるに当たっては、大臣に協議するものとする。

八　振興会は、法第 21 条第１項の規定に基づき、基金により行う学術研究助成業務の収支の状況等について、次の事項を記載した報告書を毎年度作成し、大臣に提出しなければならない。

①　基金の額(年度末残高及び国費相当額)

②　学術研究助成業務に係る収入・支出及びその内訳

③　助成事業の交付決定件数・交付決定額

④　保有割合
⑤　保有割合の算定根拠
⑥　助成事業の目標に対する達成度

九　振興会は、助成事業の適正な執行を図るため必要があると認めるときは、研究者から報告を受け又は実地に調査し、若しくは指導するものとし、その結果を大臣に報告するものとする。また、基金から交付した助成金の不正な使用が明らかになった場合（不正な使用が行われた疑いがある場合を含む）には、速やかに調査を実施し、その結果を大臣に報告するものとする。

十　振興会は、基金により行う助成に係る審査、評価及び分析を行う事業を遂行するため契約を締結し、支払いを行う場合は、国の契約及び支払いに関する規定の趣旨に従い、公正かつ最小の費用で最大の効果をあげるよう経費の効率的な使用に努めなければならない。

十一　振興会は、基金により取得し、又は効用の増加した財産（以下「取得財産等」という。）については、善良な管理者の注意をもって管理し、その効率的な運用を図らなければならない。取得財産等を処分することにより、相当の利益があった場合には、基金に充てるものとする。

十二　振興会が、基金による事業の成果により相当の利益を得た場合には、基金に充てるものとする。

十三　　取崩見込みがないなど基金の余剰額が明らかに見込まれる場合には、文部科学大臣は、基金の廃止前であっても当該余剰額を国庫に納付させることができる。

十四　　基金を廃止する場合には、廃止するときに保有する基金の残余額を文部科学大臣に報告し、その指示を受けて国庫に納付しなければならない。

（変更申請手続）

第８条　振興会は、補助金の交付決定後の事情の変更により申請の内容を変更して交付額の変更を行う場合には、速やかに別紙様式(4)による変更交付申請書を大臣に提出しなければならない。

（調査及び報告等）

第９条　大臣は、事業の適正な執行を図る必要があると認めるときには、振興会に対して報告を求めることができる。

（実績報告）

第 10 条　振興会は、事業が完了した日から 30 日を経過した日（事業の廃止の承認を受けた場合には、廃止の承認があった日から 30 日を経過した日）又は補助金の交付の決定をした会計年度の翌会計年度の４月 10 日のいずれか早い日までに、別紙様式(5)

による事業実績報告書を大臣に提出しなければならない。

（補助金の額の確定等）

第 11 条　大臣は、前条の報告を受けた場合に、事業実績報告書の審査及び必要に応じて調査を行い、その報告に係る事業の実施結果が補助金の交付決定の内容及びこれに付した条件に適合すると認めたときは、交付すべき補助金の額を確定し、振興会に通知するものとする。

２　大臣は、振興会に交付すべき補助金の額を確定した場合において、既にその額を超える補助金が交付されているときは、期限を定めてその超える部分の補助金の返還を命ずるものとする。

３　前項の補助金の返還期限は、当該命令のなされた日から 20 日以内とし、期限内に納付がない場合は、未納に係る金額に対して、その未納に係る期間に応じて年利 10.95％の割合で計算した延滞金を徴するものとする。

（交付決定の取消等）

第 12 条　大臣は、事業の中止又は廃止の申請があった場合及び次の各号に掲げる場合には、第６条の交付の決定の全部若しくは一部を取消又はその内容若しくはこれに付した条件を変更することができる。

一　振興会が、法令、本要綱又は法令若しくは本要綱に基づく大臣の処分若しくは指示に違反した場合

二　振興会が補助金を事業以外の用途に使用した場合

三　振興会が事業に関し不正、その他不適当な行為をした場合

四　交付の決定後生じた事情により、事業の全部又は一部を継続する必要が無くなった場合

２　大臣は、前項の取消しをした場合において、すでに当該取消しに係る部分に対する補助金が交付されているときは、期限を附して当該補助金の全部又は一部の返還を命ずるものとする。

３　大臣は、前項の返還を命ずる場合には、その命令に係る補助金の受領の日から納付の日までの期間に応じて、年利 10.95％の割合で計算した加算金の納付を併せて命ずるものとする。ただし、第１項第４号に掲げる場合は除くものとする。

４　第２項に基づく補助金の返還及び前項の加算金について、期限内に納付がない場合は、未納に係る金額に対して、その未納に係る期間に応じて年利 10.95％の割合で計算した延滞金を徴するものとする。

（帳簿関係書類等の整備）

第 13 条　振興会は、事業の経理について、事業以外の経理と明確に区分し、その収入

及び支出を明らかにした帳簿を備え、当該収入及び支出について証拠書類を整理し、かつ当該帳簿及び証拠書類を、交付を受けた年度の終了後５年間保管しなければならない。

（その他）

第 14 条　この要綱に定めるもののほか、この補助金の取扱いに関し必要な事項は、その都度定めるものとする。

附則

この要綱は平成 23 年４月 28 日から施行する。

附則

この要綱は平成 27 年３月 31 日から施行し、施行日以前に交付された補助金により造成した基金についても適用する。

附則

この要綱は令和３年１月１日から施行し、施行日以前に交付された補助金により造成した基金についても適用する。

学術研究助成基金の運用基本方針

平成２３年４月２８日
文 部 科 学 大 臣 決 定
改正　平成２４年４月１２日
改正　平成２７年４月　９日
改正　平成２９年３月２９日
改正　平成３０年３月３０日
改正　平成３１年３月２５日
改正　令和２年３月３０日

独立行政法人日本学術振興会法（平成 14 年 12 月 13 日法律第 159 号。以下「法」という。）第 18 条第１項の規定に基づいて独立行政法人日本学術振興会（以下「振興会」という。）に造成された学術研究助成基金（以下「基金」という。）を適切に運用するため、学術研究助成基金補助金交付要綱（平成 23 年４月 28 日文部科学大臣決定）第７条第６号に基づき、独立行政法人日本学術振興会が達成すべき業務運営に関する目標（中期目標）（平成 30 年３月１日文部科学大臣決定）（以下「中期目標」という。）Ⅲ２（１）に規定する基金運用方針を定める。

１．目　的：

研究者の自由な発想に基づく学術研究の振興にふさわしい仕組みを整備するため、研究費の複数年にわたる使用を可能とし、研究費の効果的・効率的な執行を図ることを目的とする。

２．総　則：

⑴　基金により行う助成事業は、「科学研究費助成事業（科研費事業）」を構成する事業として、文部科学省及び振興会が行う科学研究費補助金事業と一体的に運用するものとする。

⑵　基金から支出する研究費（学術研究助成基金助成金。以下「助成金」という。）の執行に係るルールは、法第 17 条第２項により準用される補助金等に係る予算の執行の適正化に関する法律（昭和 30 年８月 27 日法律第 179 号）及び本基本方針に適合するよう策定されなければならない。

３．助成金の交付の対象：

⑴ 助成金の交付は、学術上重要な基礎的研究（応用的研究のうち基礎的段階にある研究を含む。）であって、研究機関に、当該研究機関の研究活動を行うことを職務に含む者として所属し、かつ、当該研究機関の研究活動に実際に従事している研究

者が一人で行う事業若しくは二人以上の研究者が同一の研究課題について共同して行う事業（研究者の所属する研究機関の活動として行うものであり、かつ、研究機関において助成金の管理を行うものに限る。）を対象とするものとする。

(2) 基金による助成の対象として中期目標Ⅲ２（１）に示す研究事業は、前項の要件を満たす研究事業のうち、それぞれ以下の各号に該当する事業をいうものとする。

① 一人又は複数の研究者により組織する研究事業であって、独創的、先駆的な研究を格段に発展させるための研究計画に基づいて行う、応募総額が 500 万円以下の研究事業（平成 23 年度以降に新たに採択されるものに限る）（「基盤研究（C）」）

② 一人又は複数の研究者により組織する研究事業であって、独創的な発想に基づく、挑戦的で高い目標設定を掲げた芽生え期の研究計画に基づいて行う、応募総額が 500 万円以下の研究事業（平成 23 年度から平成 28 年度までに採択されたものに限る）（「挑戦的萌芽研究」）

③ 研究計画の初年度の４月１日の時点で 39 歳以下の研究者が一人で行う研究事業であって、将来の発展が期待できる優れた着想を持つ研究計画に基づいて行う、応募総額が 500 万円以下の研究事業（平成 23 年度から平成 29 年度までに採択されたものに限る）（「若手研究（B）」）

④ 一人又は複数の研究者により組織する研究事業であって、独創的、先駆的な研究を格段に発展させるための研究計画に基づいて行う、応募総額が 500 万円以上 2,000 万円以下の研究事業（平成 24 年度から平成 26 年度までに採択されたもので、500 万円以下の部分に限る）（「基盤研究（B）」）

⑤ 研究計画の初年度の４月１日の時点で 39 歳以下の研究者が一人で行う研究事業であって、将来の発展が期待できる優れた着想を持つ研究計画に基づいて行う、応募総額が 500 万円以上 3,000 万円以下の研究事業（平成 24 年度から平成 26 年度までに採択されたもので、500 万円以下の部分に限る）（「若手研究（A）」）

⑥ 国際社会における我が国の学術研究の存在感を向上させるための国際共同研究や海外ネットワークの形成の促進に資する研究事業（平成 27 年度以降に新たに採択されるものに限る）（「国際共同研究加速基金」）

⑦ 分野融合的研究を引き出す新しい審査方式の先導的な試行である特設分野研究に係る研究事業（平成 27 年度以降に新たに採択されるものに限る）（「特設分野研究基金」）

⑧ 一人又は複数の研究者により組織する研究事業であって、斬新な発想に基づき、これまでの学術の体系や方向を大きく変革・転換させることを志向し、飛躍的に発展する潜在性を有する研究事業のうち、探索的性質の強い、あるいは芽生え期の応募総額が 500 万円以下の研究事業（平成 29 年度以降に新たに採択されるものに限る）（「挑戦的研究（萌芽）」）

⑨ 緊急かつ重要な研究事業（平成 29 年度以降に新たに採択されるものに限る）（「特別研究促進費」）

⑩ 研究計画の初年度の４月１日の時点で博士の学位を取得後８年未満の研究者が一人で行う研究事業であって、将来の発展が期待できる優れた着想を持つ研究計画に基づいて行う、応募総額が 500 万円以下の研究事業（平成 30 年度以降に新た

に採択されるものに限る）（「若手研究」）

⑪　研究機関に採用されたばかりの研究者又は産前産後休業若しくは育児休業を終えた研究者が一人で行う研究事業であって、その研究活動のスタートを支援することにより、将来の発展が期待できる優れた着想を持つ研究計画に基づいて行う、応募総額が 300 万円以下（単年度当たり 150 万円以下）の研究事業（平成 31 年度以降に新たに採択されるもの及び平成 30 年度までに新たに採択されたもののうち平成 31 年度以降の助成に限る）（「研究活動スタート支援」）

⑫　一人又は複数の研究者により組織する研究事業であって、斬新な発想に基づき、これまでの学術の体系や方向を大きく変革・転換させることを志向し、飛躍的に発展する潜在性を有する応募総額が 500 万円以上 2,000 万円以下の研究事業（令和２年度以降に新たに採択されるもの及び令和元年度までに新たに採択されたもののうち令和２年度以降の助成に限る）（「挑戦的研究（開拓）」）

４．助成金の費目間流用：

３．（２）①から③並びに⑥から⑫に該当する事業における費目間の流用は、交付決定を受けた直接経費の総額の 50%の範囲内（総額の 50%の額が 300 万円以下の場合は、300 万円までの範囲内）であれば、振興会への手続を経ることなく行うことができる。この範囲を超える流用を行おうとする場合には、振興会の承認を必要とする。

なお、３．（２）④及び⑤に該当する事業における費目間流用の取扱については、別途振興会が定めることとする。

５．助成金の適切な管理及び執行：

(1) 助成金の執行は、振興会及び助成金の交付を受ける研究者（以下「研究者」という。）の所属する研究機関が定める規程等に基づいて行う。振興会及び各研究機関は、研究者が助成金を柔軟に使用できるようにするとともに、助成金を適正に執行管理するために必要な規程等を定め適切に管理することとする。

(2) 助成金により行う事業（以下「補助事業」という。）の期間内においては、研究遂行が円滑に進展するよう、年度末、年度初めにおいて経費執行の空白期間が生じないように努め、弾力的な経費の執行を可能とする。

(3) 各年度の助成金において研究計画変更等に伴い発生した未使用分については、最終年度を除き、事前の手続きを経ることなく翌年度に引き続き使用することを可能とし、研究者は各年度の執行額及び未執行額の発生理由を当該年度の実施状況報告書によって明らかにすることとする。

(4) 補助事業において、助成金の不正な使用等が認められた場合又は研究活動の不正行為（捏造、改ざん、盗用）が認められた場合には、「競争的資金の適正な執行に関する指針（平成 17 年９月９日競争的資金に関する関係府省連絡会申し合わせ）」に基づき振興会が定めるところにより厳正に対処することとする。

６．交付決定及び助成金の支払い：

(1) 振興会が助成金を配分する際には、複数年にわたる研究期間全体についての交付決

定を行うものとする。

(2) 助成金は、研究の進捗に応じて、研究者の行う支払請求により各年度の始まるときに支払われるほか、研究の遂行上必要な場合においては、交付決定の総額の範囲内で、年度途中の追加支払いを受けることを可能とする。

７．実施状況報告書の提出：

研究者は、最終年度を除く各年度終了後２か月以内に事業の実施状況及び助成金の収支状況を明らかにした実施状況報告書を振興会に提出するものとする。振興会は、提出された実施状況報告書の審査及び必要に応じて行う調査により、助成金の交付の決定の内容及びこれに附した条件に適合することを確認する。

８．法律に基づく額の確定：

研究者は、補助事業期間終了後に、補助事業期間全体の実績報告書を振興会に提出するものとする。振興会は、提出された実績報告書の審査及び必要に応じて行う調査により、補助事業の成果が助成金の交付の決定の内容及びこれに附した条件に適合すると認めたときは、交付すべき助成金の額の確定を行うものとする。この場合において、補助事業のうち最終年度を除く年度に実施された部分の審査等については、７．により確認した内容に基づいて行うことができるものとする。

９．見直し：

文部科学大臣は、基金の運用開始５年以内に、基金の執行状況及び成果等について検討を加え、その結果に基づいて必要な見直しを行う。

10. 協　議：

本基本方針に定める内容を変更しようとする場合においては、文部科学大臣はその内容について、財務大臣に協議するものとする。

11. その他：

本基本方針に定めることのほか、基金の運用に関し必要な事項は、これと整合を図りつつ、振興会が定めることとする。

附則

この決定は、平成 24 年４月 12 日から施行し、改正後の規定は、平成 24 年４月１日から適用する。

附則

この決定は、平成 27 年４月９日から施行し、改正後の規定は、平成 27 年４月１日から適用する。

附則

この決定は、平成 29 年３月 29 日から施行し、改正後の規定は、平成 29 年４月１日から適用する。

附則　（平成 30 年３月 30 日）

この決定は、平成 30 年４月１日から施行する。

附則　（平成 31 年３月 25 日）

この決定は、平成 31 年４月１日から施行する。

附則　（令和２年３月 30 日）

この決定は、令和２年４月１日から施行する。

独立行政法人日本学術振興会科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金）取扱要領

（平成 23 年４月 28 日規程第 19 号）

改正　平成 24 年 10 月 31 日規程第 21 号
改正　平成 25 年　３月 13 日規程第　３号
改正　平成 28 年　４月 28 日規程第 50 号
改正　平成 29 年　４月 27 日規程第 12 号
改正　平成 30 年　３月 30 日規程第　４号
改正　平成 30 年　６月 18 日規程第 66 号
改正　令和　元年　６月　６日規程第 16 号
改正　令和　元年　９月　５日規程第 19 号
改正　令和　２年　３月 30 日規程第　４号
改正　令和　３年　３月 25 日規程第　７号

（通則）

第１条　独立行政法人日本学術振興会（以下「振興会」という。）が交付を行う科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金）（以下「助成金」という。）の取扱いについては、独立行政法人日本学術振興会法（平成14年法律第159号。以下「振興会法」という。）、振興会法第17条第２項において準用する補助金等に係る予算の執行の適正化に関する法律（昭和30年法律第179号。以下「法」という。）及び補助金等に係る予算の執行の適正化に関する法律施行令（昭和30年政令第255号）並びに学術研究助成基金の運用基本方針（平成23年４月28日文部科学大臣決定）に定めるもののほか、この取扱要領の定めるところによる。

（目的）

第２条　この取扱要領は、学術研究助成基金補助金交付要綱（平成 23 年４月 28 日文部科学大臣決定）第７条第７号の規定に基づき、振興会から研究者に対して交付する助成金の交付の対象、申請、交付その他の取扱いに関する細目を定め、もって助成金の適正かつ効率的な執行を図ることを目的とする。

（定義）

第３条　この取扱要領において「助成金」とは、学術研究助成基金から支出する研究費であって、次に掲げるものをいう。

一　科学研究費（基盤研究（B）、基盤研究（C）、挑戦的萌芽研究、挑戦的研究（開拓）、挑戦的研究（萌芽）、若手研究（A）、若手研究（B）、若手研究、研究活動スタート支援）

二　特設分野研究基金

三　国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（A）、国際共同研究強化（B）、国際活動支援班、帰国発展研究）

四　特別研究促進費

２　この取扱要領において「研究機関」とは、科学研究費補助金取扱規程（昭和 40 年文部省告示第 110 号。以下「取扱規程」という。）第２条第１項に規定する研究機関及び同条第４項の規定によ

り研究機関とみなすものをいい、学術研究を行う機関であって次の第一号から第四号に掲げるもの及び第五号に掲げるものをいう。

一　大学及び大学共同利用機関（文部科学大臣が指定する大学共同利用機関法人が設置する大学共同利用機関にあっては、当該大学共同利用機関法人とする。）

二　文部科学省の施設等機関のうち学術研究を行うもの

三　高等専門学校

四　国若しくは地方公共団体の設置する研究所その他の機関、特別の法律により設立された法人若しくは当該法人の設置する研究所その他の機関、国際連合大学の研究所その他の機関（国内に設置されるものに限る。）又は一般社団法人若しくは一般財団法人のうち学術研究を行うものとして文部科学大臣が指定するもの

五　本邦の法令に基づいて設立された会社その他の法人（以下この項において「会社等」という。）が設置する研究所その他の機関又は研究を主たる事業としている会社等であって、学術の振興に寄与する研究を行う者が所属するもの（第１号及び前２号に掲げるものを除く。）のうち、文部科学大臣が指定するもの

３　この取扱要領において「不正使用」とは、故意若しくは重大な過失による研究費の他の用途への使用又は研究費の交付の決定の内容若しくはこれに附した条件に違反した使用をいう。

４　この取扱要領において「不正行為」とは、研究費の交付の対象となった事業において発表された研究成果において示されたデータ、情報、調査結果等の故意による又は研究者としてわきまえるべき基本的な注意義務を著しく怠ったことによるねつ造、改ざん又は盗用をいう。

５　この取扱要領において「電磁的方法」とは、振興会の使用に係る電子計算機と研究機関又は研究者の使用に係る電子計算機とを電気通信回線で接続した電子情報処理組織を使用して通知又は提出する方法をいう。

（助成金の交付の対象）

第４条　この助成金の交付の対象は、学術上重要な基礎的研究（応用的研究のうち基礎的段階にある研究を含む。）であって、研究機関に、当該研究機関の研究活動を行うことを職務に含む者として所属し、かつ、当該研究機関の研究活動に実際に従事している研究者が一人で行う事業若しくは二人以上の研究者が同一の研究課題について共同して行う事業（研究者の所属する研究機関の活動として行うものであり、かつ、研究機関において助成金の管理を行うものに限る。）とする。

２　助成対象となる経費は、助成金の交付の対象となる事業（以下「補助事業」という。）に要する経費のうち助成金交付の対象として振興会が認める経費とする。

３　補助事業の期間は、振興会が決定した期間とする。ただし、助成金の交付を受けた者は、振興会の承認を経て、補助事業期間を１年間延長することができる（ただし、国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（A））により行われる補助事業は、交付申請をした日から起算して３年を経過する日の属する年度の末日まで、補助事業を延長することができる）。また、産前産後の休暇又は育児休業を取得する場合には、振興会の承認を経て、補助事業を中断する期間に応じて、１年間を超えて、延長することができる。

（助成金を交付しない事業）

第５条　前条第１項の規定にかかわらず、次の各号に掲げる者が行う事業については、それぞれ当該各号に定める期間、助成金を交付しない。

一　法第 17 条第１項の規定により助成金の交付の決定が取り消された事業（以下「交付決定取消事業」という。）において助成金の不正使用を行った者　法第 18 条第１項の規定により当該交

付決定取消事業に係る助成金の返還の命令があった年度の原則として翌年度以降１年以上 10 年以内の間で当該不正使用の内容等を勘案して相当と認められる期間

二　前号に掲げる者と助成金の不正使用を共謀した者　同号の規定により同号に掲げる者が行う事業について助成金を交付しないこととされる期間と同一の期間

三　法第２条第３項に規定する補助事業者等のうち交付決定取消事業において法第 11 条第１項の規定に違反した者（前２号に掲げる者を除く。）　法第 18 条第１項の規定により当該交付決定取消事業に係る助成金の返還の命令があった年度の原則として翌年度以降１年以上２年以内の間で当該違反の内容等を勘案し相当と認められる期間

四　偽りその他不正の手段により助成金の交付を受けた者又は当該偽りその他不正の手段の使用を共謀した者　当該助成金の返還の命令があった年度の原則として翌年度以降５年間

五　助成金による事業において不正行為があったと認定された者（当該不正行為があったと認定された研究成果に係る研究論文等の内容について責任を負う者として認定されたものを含む。以下同じ。）　当該不正行為があったと認定された年度の原則として翌年度以降１年以上 10 年以内の間で当該不正行為の内容等を勘案して相当と認められる期間

２　前条第１項の規定にかかわらず、取扱規程第４条第１項又は独立行政法人日本学術振興会科学研究費助成事業（科学研究費補助金）取扱要領（以下「補助金取扱要領」という。）第５条第１項の規定により、科学研究費補助金を一定期間交付しないこととされた者が行う事業については、その期間、助成金を交付しないものとする。

３　前条第１項の規定にかかわらず、科学研究費補助金取扱規程第４条第３項の特定給付金等を定める件（平成 16 年８月 24 日文部科学大臣決定。以下「大臣決定」という。）第１条に定める特定給付金を一定期間交付しないこととされた次の各号に掲げる者が行う事業については、大臣決定第２条に定める期間、助成金を交付しないものとする。

一　特定給付金の不正使用を行った者

二　特定給付金の不正使用を共謀した者

三　特定給付金の交付の対象となる事業に関して、法令又はこれに基づく国の機関若しくは独立行政法人の長の処分に違反した者

四　偽りその他不正の手段により特定給付金の交付を受けた者又は当該偽りその他不正の手段の使用を共謀した者

五　特定給付金による事業において不正行為があったと認定された者

４　前条１項の規定にかかわらず、公募型の研究費（科学研究費補助金、助成金及び特定給付金を除く。）又は国立大学法人若しくは独立行政法人に対する運営費交付金若しくは私立学校に対する助成の措置等の基盤的経費その他の予算上の措置（文部科学省が講ずるものに限る。）による研究において不正行為があったと認定された者が行う事業については、当該不正行為があったと認定された年度の原則として翌年度以降１年以上 10 年以内の間で当該不正行為の内容等を勘案して相当と認められる期間、助成金を交付しないものとする。

（助成金の交付申請者）

第６条　第４条第１項に係る助成金の交付の申請をすることができる者は、補助事業を行う研究者の代表者とする。

（計画調書）

第７条　助成金（国際共同研究加速基金（国際活動支援班）及び特別研究促進費を除く。以下次条から第９条までにおいて同じ。）の交付の申請をしようとする者は、あらかじめ補助事業に関する計

画調書を別に定める様式により振興会に提出するものとする。
2　前項の計画調書の提出期間については、毎年振興会が公表する。
3　国際共同研究加速基金（国際活動支援班）又は特別研究促進費の交付の申請をしようとする者は、別に定めるところにより補助事業に関する計画調書を文部科学省に提出するものとする。
4　前項の計画調書の提出期間については、毎年文部科学省が公表する。

（交付予定額の通知）
第８条　振興会は、前条第１項の計画調書に基づき、助成金を交付しようとする者及び交付しようとする予定額（以下「交付予定額」という。）を定め、その者に対し、あらかじめ交付予定額を通知するものとする。
2　振興会は、文部科学省からの通知により国際共同研究加速基金（国際活動支援班）又は特別研究促進費の助成金を交付しようとする者及び交付予定額を定め、その者に対し、あらかじめ交付予定額を通知するものとする。

（配分審査等）
第９条　前条第１項により助成金を交付しようとする者及び交付予定額を定めるに当たっては、振興会は助成金の配分等に関する事項を審議する科学研究費委員会に諮るものとする。
2　前項の委員会の組織及びその運営については、別に定める。

（交付申請書）
第 10 条　第８条各項の通知を受けた者が助成金の交付の申請をしようとするときは、振興会の指示する時期までに、別に定める様式による交付申請書を振興会に提出しなければならない。

（交付の決定）
第 11 条　振興会は、前条により助成金の交付の申請があったときは、当該申請に係る書類の審査及び必要に応じて行う現地調査等により、補助事業の内容が適正であるかどうか、金額の算定に誤りがないかどうか等を調査するものとする。
2　振興会は、前項の調査の結果、助成金を交付すべきものと認めたときは、速やかに助成金の交付の決定を行うものとする。
3　振興会は、助成金の交付の条件として、次の事項及びその他必要な事項について定めるものとする。
一　助成金の交付を受けた者が、補助事業の内容及び経費の配分の変更をしようとするときは、あらかじめ振興会の承認を得なければならないこと
ただし、補助事業の目的を変えない範囲で振興会が文部科学大臣との協議を経て定める軽微な変更についてはこの限りではないこと
二　助成金の交付を受けた者が、補助事業を中止し、又は廃止する場合においては、振興会の承認を得なければならないこと
三　助成金の交付を受けた者は、補助事業が予定の期間内に完了しない場合、又は補助事業の遂行が困難となった場合においては、速やかに振興会に報告してその指示を受けなければならないこと
四　助成金の交付を受けた者が、補助事業を遂行するため契約を締結し支払いを行う場合は、国の契約及び支払いに関する規定の趣旨に従い、公正かつ最小の費用で最大の効果をあげるように経費の効率的使用に努めなければならないこと

4　振興会は、助成金の交付の決定をしたときは、速やかにその決定の内容及びこれに附した条件を助成金の交付の申請をした者に通知するものとする。

（申請の取下げ）

第 12 条　助成金の交付の申請をした者は、前条第 4 項の規定による通知を受領した場合において、当該通知に係る助成金の交付の決定の内容又はこれに附された条件に不服があるときは、振興会の定める期日までに申請の取下げをすることができることとする。

2　前項の規定による申請の取下げがあったときは、当該申請に係る助成金の交付の決定はなかったものとみなす。

（助成金の使用制限）

第 13 条　助成金の交付を受けた者は、助成金を補助事業に必要な経費にのみ使用しなければならない。

（実施状況報告書）

第 14 条　助成金の交付を受けた者は、最終年度を除く各年度終了後２ヶ月以内に、別に定める様式により補助事業の実施状況及び助成金の収支状況を明らかにした実施状況報告書を振興会に提出するものとする。

2　振興会は、提出された実施状況報告書の審査及び必要に応じて行う調査により、助成金の交付の決定の内容及びこれに附した条件に適合することを確認する。

（実績報告書）

第 15 条　助成金の交付を受けた者は、補助事業を完了したときは、速やかに別に定める様式による実績報告書を振興会に提出しなければならない。

（助成金の額の確定）

第 16 条　振興会は、前条の規定による実績報告書の提出を受けた場合においては、その実績報告書の審査及び必要に応じて行う調査により、補助事業の成果が助成金の交付の決定の内容及びこれに附した条件に適合すると認めたときは、交付すべき助成金の額を確定し、助成金の交付を受けた者に通知するものとする。この場合において、補助事業のうち最終年度を除く年度に実施された部分の確認においては、第 14 条第２項により確認した内容に基づいて行うことができるものとする。

（不正使用等があった場合の助成金の取扱い）

第 17 条　補助事業を遂行している者は、第５条の規定により自ら行う事業について助成金を交付しないこととされた場合には、振興会の定めるところにより、直ちに補助事業を廃止するための手続を行わなければならない。

（研究成果報告書）

第 18 条　助成金の交付を受けた者は、振興会の定める時期までに、振興会の定めるところにより、第７条第１項又は第３項の計画調書上の計画に基づいて実施した事業の成果について取りまとめた報告書（以下「研究成果報告書」という。）を振興会に提出しなければならない。

2　前項の振興会の定める時期までに研究成果報告書を提出しなかった者が、さらに振興会が別に指

示する時期までに特段の理由なく研究成果報告書を提出しない場合には、振興会は、第８条各項の規定にかかわらず、この者に対して交付予定額を通知しないものとし、また、既に助成金の交付決定がなされている場合にあっては、助成金の支払を留保するものとする。取扱規程第 13 条第１項又は補助金取扱要領第 18 条第１項に係る科学研究費補助金の研究成果報告書を、文部科学大臣又は振興会の指示する時期までに提出しない場合についても同様とする。

３　前項の規定により交付予定額を通知しないこととされた者が、その後、振興会又は文部科学大臣が別に指示する時期までに研究成果報告書を提出したときは、振興会は、第８条各項の規定に基づき、交付予定額を通知するものとする。また、前項の規定により助成金の支払いを留保されている者が、その後、振興会又は文部科学大臣が別に指示する時期までに研究成果報告書を提出したときは、振興会は、留保を解除するものとする。

（電磁的方法による通知）

第 19 条　振興会は、助成金に係る通知を電磁的方法をもって行うことができる。

２　前項の通知は、研究機関又は研究者の使用に係る電子計算機によって当該通知を閲覧することが可能になったことをもって、当該通知を受けるべき研究機関又は研究者に到達したものとみなす。

（電子申請等）

第 20 条　申請書等の提出については、当該申請書等に記載すべき事項を記録した次条の規定による電磁的記録の作成をもって、当該申請書等の作成に代えることができる。この場合において、当該電磁的記録は、当該申請書等とみなす。

２　前項の規定により申請書等の作成が電磁的記録によって行われたときは、当該申請書等の提出については、第 22 条の規定による電磁的方法をもって行うことができる。

（電磁的記録）

第 21 条　電磁的記録は、前条に規定する申請書等の提出を行う者の使用に係る電子計算機であって振興会の使用に係る電子計算機と電気通信回線を通じて接続できる機能及び接続した際に振興会から付与されるプログラムを正常に稼働させられる機能を備えたものを使用して、次に掲げる事項を記録したものとする。

一　電磁的記録により様式の作成を行う場合において従うこととされている様式であって振興会の使用に係る電子計算機に備えられたファイルから入手可能なものに示すところにより、当該申請書等に記録すべき事項

二　当該申請書等の作成を行うときに添付すべき書類に記載され、又は記載すべき事項（前号に掲げるものを除く。）

（電磁的方法による提出）

第 22 条　電磁的方法により申請書等の提出を行おうとする者は、当該申請書等の作成のために振興会から付与されるプログラムに、識別番号及び暗証番号を、当該申請書等を提出する者の使用に係る電子計算機から入力して電磁的記録を作成し、提出を行わなければならない。

２　前項の規定により申請書等の提出が電磁的方法によって行われたときは、振興会の使用に係る電子計算機に備えられたファイルへの記録がされた時に振興会に到達したものとみなす。

（帳簿関係書類等の整理）

第 23 条　助成金の交付を受けた者は、助成金の収支に関する帳簿を備え、領収証書等関係書類を整

理し、助成金の交付を受けた事業終了後５年間保管（電磁的記録による保存も可能とする。）しておかなければならない。

（経理の調査）

第 24 条　振興会は、必要があると認めるときは、助成金の交付を受けた者に対し、その助成金の経理について調査し、若しくは指導し、又は報告を求めることができる。

（補助事業の状況の調査）

第 25 条　振興会は、必要があると認めるときは、助成金の交付を受けた者に対し、補助事業の状況に関する報告書の提出を求め、実地に調査することができる。

（研究経過及び研究成果の公表）

第 26 条　振興会は、補助事業に係る実施状況報告書、実績報告書及び前条の報告書のうち、研究経過に関する部分の全部又は一部を印刷その他の方法により公表することができるものとする。

２　振興会は、研究成果報告書の全部又は一部を印刷その他の方法により公表することができる。

（設備等の寄付）

第 27 条　第６条に係る助成金の交付を受けた者が、助成金により設備、備品又は図書（以下「設備等」という。）を購入したときは、直ちにそれを当該助成金の交付を受けた者が所属する研究機関のうちから適当な研究機関を一以上選定して、寄付しなければならない。

２　助成金の交付を受けた者が設備等を直ちに寄付することが研究上支障があると認める場合において、振興会の承認を得たときは、前項の規定にかかわらず、研究上支障のなくなるまでの間、寄付しないことができる。

（その他）

第 28 条　この取扱要領に定めるもののほか、助成金の取扱いに関し必要な事項は、募集要項等において別に定めるものとする。

附則（平成 23 年規程第 19 号）

この規程は、平成 23 年４月 28 日から適用する。

附則（平成 24 年規程第 21 号）

この規程は、平成 24 年９月 12 日から適用する。

附則（平成 25 年規程第３号）

１　この規程は、平成 25 年３月 13 日から適用する。

２　この規程の適用前に第５条に規定する交付決定取消事業において第３条第６項に規定する不正使用を行った者に対する当該不正使用に係る改正後の第５条第１項第１号の規定の適用については、同号中「10 年以内」とあるのは「５年以内」とする。

附則（平成 28 年規程第 50 号）

１　この規程は、平成 28 年４月 28 日から施行し、平成 27 年８月 24 日から適用する。

２　平成 26 年度以前の会計年度に係る研究費による研究において不正行為があったと認定され

た者に対する当該不正行為に係る改正後の取扱要領（以下「新取扱要領」という。）の規定は適用せず、なお従前の例による。

3　平成 27 年度に限り、新取扱要領第７条及び第８条の規定の適用については、第７条第１項中「助成金（国際共同研究加速基金（国際活動支援班）を除く。以下次条までにおいて同じ。）」とあるのは「国際共同研究加速基金を除く助成金」と、同条第３項中「国際共同研究加速基金（国際活動支援班）」とあるのは「国際共同研究加速基金」とし、第８条中「前条第１項」とあるのは「前条第１項及び第３項」と、「助成金」とあるのは「国際共同研究加速基金（国際活動支援班）を除く助成金」とする。

4　第３条第８項に規定する「不正行為」とは、「研究活動の不正行為及び研究資金の不正使用等への対応に関する規程」（平成 18 年規程第 19 号）第２条第２号に規定する「特定不正行為」と同義である。

附則（平成 29 年規程第 12 号）

この規程は、平成 29 年４月 27 日から適用する。

附則（平成 30 年規程第４号）

この規程は、平成 30 年４月１日から適用する。

附則（平成 30 年規程第 66 号）

この規程は、平成 30 年４月１日から適用する。

附則（令和元年規程第 16 号）

この規程は、平成 31 年４月１日から適用する。

附則（令和元年規程第 19 号）

この規程は、令和元年 10 月１日から施行する。

附則（令和２年規程第４号）

1　この規程は、令和２年４月１日から施行する。

2　第３条第４項に規定する「不正行為」とは、「研究活動の不正行為及び研究資金の不正使用等への対応に関する規程」（平成 18 年規程第 19 号）第２条第２号に規定する「特定不正行為」と同義である。

附則（令和３年規程第７号）

この規程は、令和３年４月１日から施行する。

科学研究費助成事業における審査及び評価に関する規程

平成２９年８月２８日
独立行政法人日本学術振興会
科学研究費委員会決定
改正　令和元年１１月１２日

第１章　総則

（目的）

第1条　この規程は、科学研究費委員会（以下「委員会」という。）（別添1）において行う科学研究費助成事業に係る審査及び評価（以下「評価」という。）に関し必要な事項を定めることにより、その適正な実施を図ることを目的とする。

（用語の定義）

第2条　この規程において、次の各号に掲げる用語の定義は、当該各号に定めるところによる。

一　研究課題　科学研究費（特別推進研究、基盤研究、挑戦的萌芽研究、挑戦的研究、若手研究（A・B）、平成30年度助成に係る公募以降の若手研究（以下「若手研究」という。）、研究活動スタート支援、奨励研究）、特別研究員奨励費及び国際共同研究加速基金の対象となる個々の研究をいう。

二　成果公開　研究成果公開促進費（研究成果公開発表、国際情報発信強化、学術図書、データベース）の対象となる個々の事業をいう。

三　審査委員又は評価者　委員会並びに独立行政法人日本学術振興会科学研究費委員会規程第8条、第10条及び第12条に定める部会、小委員会、運営小委員会に属する委員及び専門委員をいう。

四　被評価者　下記の者のうち、評価の対象となっている者を総称する場合をいう。（下記の者のうち審査の対象となっている者を総称する場合は「応募者」という。）

(1) 科学研究費（特別推進研究、基盤研究、挑戦的萌芽研究、挑戦的研究、若手研究（A・B）、若手研究、研究活動スタート支援、奨励研究）の研究課題の研究代表者

(2) 研究成果公開促進費（研究成果公開発表（研究成果公開発表（B）のうち、「ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～ＫＡＫＥＮＨＩ」（以下「ひらめき☆ときめきサイエンス」という。）を除く）、国際情報発信強化、学術図書、データベース）の成果公開の代表者

(3) 研究成果公開促進費（研究成果公開発表(B)のうち、「ひらめき☆ときめきサイエンス」の成果公開の実施代表者及び実施代表者の所属する研究機関の長（以下「実施代表者等」という。））

(4) 特別研究員奨励費の研究課題の研究代表者

(5) 国際共同研究加速基金の研究課題の研究代表者

五　審査意見書作成者　審査において、審査意見書の作成を依頼された、応募研究課題と専門分野が近い者をいう。

六　評価協力者　基盤研究（S）の研究進捗評価及び中間評価において、研究課題ごとに選定する、研究課題と専門分野が近い者をいう。

（評価の種類）

第3条　評価の種類は、次の各号に掲げるとおりとする。

一　審査（事前評価）

(1)「総合審査」　審査委員全員が全ての研究課題について、書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査を行う。また、必要に応じて、「総合審査」に先立ち、各研究課題について事前の選考を行うことができる。
なお、特別推進研究及び基盤研究（S）に係る補助金の配分については、審査に際して、ヒアリングを行う応募研究課題（以下「ヒアリング研究課題」という）を選定し、ヒアリングを行う。また、審査の過程においては審査意見書を活用する。

(2)「2段階書面審査」　各研究課題について、合議による審査を行わず、同一の審査委員が2段階にわたり、書面による審査を行う。

二　研究進捗評価

三　中間評価

四　事後評価

（評価の時期）

第4条　評価の時期は、次の各号に掲げるとおりとする。

一　審査　応募書類の受理後、速やかに行う。

二　研究進捗評価　第3章に定める時期に行う。（平成29年度助成以前に採択された特別推進研究及び基盤研究(S)の研究課題に限る。）

三　中間評価　第4章に定める時期に行う。（平成30年度助成以降に採択された特別推進研究及び基盤研究（S）の研究課題並びに国際情報発信強化の成果公開に限る。）

四　事後評価　第5章に定める時期に行う。（平成30年度助成以降に採択された特別推進研究及び基盤研究（S）の研究課題に限る。）

（評価の方法）

第5条　評価は、学術的独自性や創造性、研究目的の明確さ等を考慮しつつ、次の各号に掲げる方法を組み合わせて行う。

一　書面による評価

二　合議による評価

三　ヒアリングによる評価

四　現地調査による評価

（守秘の徹底）

第6条　評価の過程は、非公開とする。

2　審査委員（評価者）、審査意見書作成者及び評価協力者（以下「評価者等」という。）は、評価の過程で知ることができた次の各号に掲げる情報を他に漏らしてはならない。

一　計画調書、研究進捗状況報告書、中間評価報告書、事後評価報告書及び自己評価書並びにそれらの内容（被評価者が情報提供に同意したものを除く。）

二　評価においてヒアリング又は現地調査対象の研究課題若しくは成果公開となっているかどうかに関する情報（被評価者に通知するまでの間）

三　評価者等の発言内容及び評価に関連して評価者等を特定できる情報（氏名、所属機関及び専門分野を含む）

四　評価者等が行う評点及びその集計結果

五　評価の結果（被評価者に開示されるまでの間）

六　各部会、各小委員会、各運営小委員会に属する評価者等の氏名等（公表されるまでの間）

七　その他非公開とされている情報

3　評価者等は、評価結果についての問い合わせに応じないものとする。
4　評価者等は、当該評価について不公正な働きかけがあった場合は、速やかに日本学術振興会研究事業部に報告しなければならない。

（研究者倫理の遵守）

第7条　評価者等は、評価の過程で知り得た他人の独自性のあるアイデア及び未発表の研究成果を自身の利益のために利用すること及び第三者に漏らすことは、研究者倫理及び社会的倫理に反するため、行ってはならない。

（利害関係者の排除）

第8条　評価に関する利害関係の排除の取扱いについては、次のとおりとする。

一　科学研究費、特別研究員奨励費、国際共同研究加速基金の場合

(1)　評価者等自身が研究課題の研究代表者又は研究分担者である場合は、評価に加わらないこととする。

(2)　評価者等が、研究課題の研究代表者又は研究分担者（国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（A）（B）においては、研究代表者が国際共同研究の実施を計画している海外共同研究者を含む。）との関係において、次に掲げるものに該当すると自ら判断する場合は、評価に加わらないこととする。

①　親族関係もしくはそれと同等の親密な個人的関係
②　緊密な共同研究を行う関係
（例えば、共同プロジェクトの遂行、共著研究論文の執筆もしくは同一目的の研究会メンバーにおいて、緊密な関係にある者）
③　同一研究単位での所属関係（同一研究室の研究者等）
④　密接な師弟関係もしくは直接的な雇用関係
⑤　研究課題の採否又は評価が評価者等の直接的な利益につながると見なされるおそれのある対立的な関係もしくは競争関係

二　研究成果公開促進費の場合

(1)　評価者等自身が、成果公開の代表者又は実施代表者等である場合は、評価に加わらないこととする。

(2)　評価者等が、成果公開の代表者又は成果公開の代表者の所属する学術団体等との関係において、次に掲げるものに該当すると自ら判断する場合は、評価に加わらないこととする。

①　親族関係もしくはそれと同等の親密な個人的関係
②　事業遂行における緊密な関係
（例えば、研究成果公開発表に係るシンポジウム講演者、国際情報発信強化に係る学術刊行物の編者、学術図書の執筆・編者及び翻訳・校閲者、データベース作成における協力者）
③　同一研究単位での所属関係（同一研究室の研究者等）
④　密接な師弟関係もしくは直接的な雇用関係
⑤　成果公開の採否が評価者等の直接的な利益につながると見なされるおそれのある対立的な関係もしくは競争関係

(3)　評価者等が、成果公開の実施代表者等との関係において、次に掲げるものに該当すると自ら判断する場合は、評価に加わらないこととする。

①　親族関係もしくはそれと同等の親密な個人的関係
②　緊密な共同研究を行う関係
（例えば、共同プロジェクトの遂行、共著研究論文の執筆もしくは同一目的の研究会メンバーにおいて、緊密な関係にある者）
③　同一研究単位での所属関係（同一研究室の研究者等）
④　密接な師弟関係もしくは直接的な雇用関係

⑤　成果公開の採否又は評価が評価者等の直接的な利益につながると見なされるおそれのある対立的な関係もしくは競争関係

（評価結果の開示等）

第9条　審査の結果の開示は、第13条に定めるとおりとする。

2　研究進捗評価の結果の開示及び公表は、第18条に定めるとおりとする。

3　中間評価の結果の開示及び公表は、第23条に定めるとおりとする。

4　事後評価の結果の開示及び公表は、第28条に定めるとおりとする。

5　審査委員（評価者）及び評価協力者の氏名等は、評価終了後、一般に公開する。

第２章　審査（事前評価）

（審査の方針）

第10条　審査は、平成15年11月14日科学技術・学術審議会決定「独立行政法人日本学術振興会が行う科学研究費助成事業の審査の基本的考え方」を踏まえ、次の方針により行うものとする。

一　全研究種目共通の方針

(1)　平成28年12月に内閣総理大臣決定された「国の研究開発評価に関する大綱的指針」の趣旨及び平成14年6月に文部科学大臣決定された「文部科学省における研究及び開発に関する評価指針」（最終改定　平成29年4月）に則り、厳正な審査を行う。

(2)　研究課題及び成果公開は、各研究種目の目的、性格に即し、国内外の学術研究の動向に照らし特に重要なものを選定する。

研究課題の選定に当たっては、学術的独自性や創造性、研究目的の明確さ等を考慮するとともに、当該研究者の研究遂行能力をも厳正に評価し、研究成果が期待できるものを選定するようにする。その際、別添16「競争的資金の適正な執行に関する指針」（平成17年9月（平成29年6月改正）競争的資金に関する関係府省連絡会申し合わせ）を踏まえ、研究資金の不合理な重複や過度の集中の排除についても十分配慮する。

なお、単に研究課題が他の研究費制度の助成対象となり得ること、あるいは、他の研究費制度による事業を実施中であることのみをもって、不利益な取扱いを行わないこととする。

また、成果公開の選定に当たっては、我が国の学術の振興と普及に資するとともに、学術の国際交流に寄与するものを選定するようにする。

(3)　研究代表者が研究分担者とともに研究組織を構成する研究課題にあっては、研究組織の構成が適切であり、かつ、各々の研究分担者の果たす役割が明確であるものを選定する。

(4)　採択した研究課題又は成果公開に対しては、その研究又は事業の内容に対応する必要な額を配分する。また、配分額は原則として10万円単位とする。

(5)　特別推進研究及び基盤研究（応募区分「特設分野研究」を除く）の研究課題のうち研究期間が4年以上のもの又は若手研究（A・B）、若手研究の研究課題のうち研究期間が3年以上のものであって、研究期間の最終年度に当たる研究課題の研究代表者が、当該研究の進展を踏まえ、研究計画を再構築することを希望して応募した研究課題（以下「研究計画最終年度前年度の応募課題」という。）については、当該科学研究費による研究のこれまでの成果を適切に評価した上で、他の新規応募研究課題と同等の扱いにより、厳正に審査を行う。

(6)　研究課題及び成果公開の他の研究種目（応募区分）又は審査区分への移し換えはしない。

(7)　相手方の同意・協力や社会的コンセンサスを必要とする研究課題又はアンケート調査等を行う研究課題については、人権及び利益の保護の取扱いについて十分配慮する必要がある。

(8)　ヒト遺伝子解析研究等（ヒトゲノム・遺伝子解析研究、特定胚の取扱いを含む研究、ヒトES細胞の樹立及び使用を含む研究、遺伝子組換え実験、遺伝子治療臨床研究及び疫学研究を含む研究）に係る研究課題については、法令等の遵守への対応に十分配慮する必要がある。

二　研究種目（応募区分）別の方針

(1)　科学研究費（特別推進研究）

①　研究課題の選定方針

ア　新しい学術を切り拓く真に優れた独自性のある研究であって、格段に優れた研究成果が期待される一人又は比較的少人数の研究者で行う研究課題を選定する。

イ　研究課題の選定に当たっては、当該研究分野の将来の発展に資する研究課題を重視する。

ウ　平成30年度助成以降に特別推進研究の研究課題に採択されたことがある研究代表者からの応募研究課題を選定しようとする場合は、特に慎重な審査を行う。

エ　応募研究課題の応募額を最大限尊重して配分額を決定するものとする。

オ　研究経費を大幅に減額することが相当であると認められる場合には、研究計画の見直しを求めた上で、配分額を決定するものとする。

カ　研究計画最終年度前年度の応募として再構築された研究課題については、基となった継続研究課題の研究が、当初計画どおり順調に推進され新たな知見等が得られ、今回再構築された研究計画に十分生かされていて、当該研究課題を推進することにより、研究の更なる発展が見込まれるものを選定する。

②　研究課題の研究期間

3年から5年以内とする。なお、真に必要な場合は7年まで可能とする。

③　研究計画の大幅な変更を行おうとする継続研究課題の取扱い

変更を行おうとする研究計画の内容を十分に審査することとし、経費の増額については、新規応募研究課題の配分に影響を及ぼすことを考慮し、その適否を決定する。

④　翌年度以降の内約額の取扱い

翌年度以降に内約する金額の配分については、採択された研究課題の研究を十分遂行し得るよう配慮すること。ただし、内約額が増加することによって、翌年度以降の新規応募研究課題の審査に少なからず影響を及ぼすことも考慮すること。

⑤　研究進捗評価結果の取扱い

研究進捗評価結果については、研究進捗評価結果を受けた研究課題の研究代表者が、最終年度前年度の応募をした研究課題及び研究進捗評価を受けた研究課題の研究期間に引き続いて応募した研究課題の審査に必要に応じて活用することとする。

⑥　他の研究課題の受入・応募等の状況の取扱い

ア　他の研究課題の受入・応募等の状況は、「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題を十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とする。

イ　採択候補研究課題については、研究計画調書の「研究費の応募・受入等の状況」欄を参照し、研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当しないかどうかを確認する。

ウ　応募研究課題を研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当することを理由として不採択とする場合には、合議審査により決定する。

(2)　科学研究費（基盤研究、若手研究（Ａ・Ｂ）、若手研究、研究活動スタート支援、挑戦的萌芽研究、挑戦的研究）

①　共通事項

ア　各審査区分への配分方法

基盤研究（応募区分「特設分野研究」を除く）、若手研究（A・B）、若手研究、研究活動ス

タート支援、挑戦的萌芽研究、挑戦的研究については、各審査区分にわたって調和を図るとともに、学術研究の実態に適合するようあらかじめ審査区分別の配分枠を設けるものとする。

新規応募研究課題に係る審査区分ごとの配分枠は、文部科学省から示される配分予定額をもとに、別添2「科学研究費助成事業配分方式」（以下、「配分方式」という。）により算出した額とする。

イ　配分額の調整

上記「ア」の配分方法に加え、次の事項につき、文部科学省から示される内容に基づき必要な調整を行う。

a　人文学、社会科学の研究の振興のための調整

b　私立学校の振興並びに技術教育振興等への貢献度に配慮し、私立大学、高等専門学校に所属する研究者に対する研究助成の充実を図るための調整

c　若手研究（A）の公募停止に伴う若手研究者の採択状況に配慮し、基盤研究（B）の審査において、若手研究者に対する研究助成の充実を図るための調整（経過措置）

d　その他必要が認められる調整

ウ　配分予定額の決定

採択候補研究課題（挑戦的研究及び基盤研究（応募区分「特設分野研究」）を除く）の配分予定額については、基本的に研究種目ごとに定める充足率に従って決定するが、明らかに問題がある場合には、評価項目の一つである「研究経費の妥当性」の評価結果も踏まえ、総合審査においては合議審査、2段階書面審査においては1段階目の書面審査において査定する。この際、採択された研究課題の研究が十分遂行し得るよう配慮すること。

エ　研究計画の大幅な変更を行おうとする継続研究課題の取扱い

基盤研究（B・C）（応募区分「特設分野研究」）及び研究活動スタート支援を除く研究種目等については、変更を行おうとする研究計画の内容を十分に審査することとし、経費の増額については、新規応募研究課題の配分に影響を及ぼすことを考慮し、その適否を決定する。

オ　翌年度以降の内約額の取扱い

翌年度以降に内約する金額の配分については、採択された研究課題の研究を十分遂行し得るよう配慮すること。ただし、科学研究費補助金を交付する研究種目にあっては、内約額が増加することによって、翌年度以降の新規応募研究課題の審査に少なからず影響を及ぼすことも考慮すること。

カ　研究進捗評価結果の取扱い

研究進捗評価結果については、研究進捗評価結果を受けた研究課題の研究代表者が、最終年度前年度の応募をした研究課題及び研究進捗評価を受けた研究課題の研究期間に引き続いて応募した研究課題の審査に必要に応じて活用することとする。

キ　他の研究課題の受入・応募等の状況の取扱い

a　他の研究課題の受入・応募等の状況は、審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題を十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とする。

b　総合審査においては採択候補研究課題、2段階書面審査においては応募研究課題について、研究計画調書の「研究費の応募・受入等の状況」欄を参照し、研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当しないかどうかを確認する。

c　応募研究課題を研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当することを理由として不

採択とする場合には、総合審査においては合議審査、2段階書面審査においては書面審査により決定する。

ク　補助事業完了理由書等の取扱い

研究が予想以上に進展し、継続研究課題の当初の到達目標をすでに達成したため、研究種目を変えて更なる研究発展を目指す場合に提出された補助事業完了理由書については、新たに応募された研究課題の審査を行う小委員会において、その内容を確認し適否を判断する。

当該小委員会において、その内容が不適切と判断された場合には、新たに応募された研究課題は審査の対象外とする。

②　個別事項

ア　基盤研究（Ｓ）

a　独創的、先駆的な研究を格段に発展させる、一人又は比較的少人数の研究者で組織する研究課題を選定する。

b　研究課題の研究期間は、原則として5年とする。

c　同一の研究代表者の基盤研究（S）の応募研究課題と基盤研究（A）の応募研究課題については、両方の応募研究課題を比較しつつ採否を検討することは避け、それぞれの応募研究課題が採択に値するかどうかを個別に判断する。

イ　基盤研究（Ａ）（Ｂ）（Ｃ）

ａ　応募区分「一般」

(ア)　独創的、先駆的な研究を格段に発展させるためのもので、特色ある研究を格段に発展させるための研究課題を選定する。

(イ)　研究課題の研究期間は、3年から5年以内の範囲において、期待される研究成果をあげるための適切な期間とする。

(ウ)　同一の研究代表者の基盤研究（A）の応募研究課題と基盤研究（S）の応募研究課題については、両方の応募研究課題を比較しつつ採否を検討することは避け、それぞれの応募研究課題が採択に値するかどうかを個別に判断する。

ｂ　応募区分「海外学術調査」（平成３０年度助成に係る公募以降公募停止）

(ア)　独創的、先駆的な研究を格段に発展させるための研究課題を選定する。

(イ)　研究の対象及び方法において、主たる目的が、国外の特定地域におけるフィールド調査、観測又は資料収集を行う研究課題を選定する。なお、設備備品の購入は、少額なパソコン等を除き、海外での調査、観測又は資料収集に直接使用するものに限られることに留意する。

(ウ)　研究課題の研究期間は、3年から5年以内の範囲において、期待される研究成果をあげるための適切な期間とする。

(エ)　同一の研究代表者の基盤研究（A）の応募研究課題と基盤研究（S）の応募研究課題については、両方の応募研究課題を比較しつつ採否を検討することは避け、それぞれの応募研究課題が採択に値するかどうかを個別に判断する。

ｃ　応募区分「特設分野研究」

(ア)　特設分野研究における独創的、先駆的な研究を格段に発展させるためのもので、特色ある研究を格段に発展させるための研究課題を選定する。

(イ)　研究課題の研究期間は、期待される研究成果をあげるための適切な期間とし、募集の1回目は3年から5年、募集の2回目は3年又は4年、募集の3回目は3年とする。

(ウ)　各分野への配分方法

新規応募研究課題に係る各特設分野ごとの配分枠は、文部科学省から示される配分予定額とする。

（ｴ）配分予定額の決定

採択候補研究課題の配分予定額については、書面審査の評価項目の一つである「研究経費の妥当性」の評価結果を踏まえ、合議審査において決定する。

ウ　若手研究（Ａ）（Ｂ）（平成３０年度助成に係る公募以降公募停止）

a　新規応募研究課題の開始年度の4月1日現在で39歳以下の研究者が一人で行う研究であって、将来の発展が期待できる優れた着想を持つ研究課題を選定する。

特に若手研究(A)については、従来の研究経過や各研究分野の特性に応じた研究者の研究活動等を考慮し、研究代表者がその研究を遂行し、研究成果をあげることが期待できる研究課題を選定する。

b　研究課題の研究期間は、2年から4年以内の範囲において、期待される研究成果をあげるための適切な期間とする。

c　平成29年度助成において若手研究(B)の研究代表者として新規に採択された者のうち、大学又は大学共同利用機関法人に所属し、准教授以上の職位に就いて2年以内の者であって、所属する研究機関において研究室を主宰する者については、所属する研究機関が研究基盤整備を主体的に実施することを条件に、配分額を追加する研究課題を選定する。

なお、選定に当たっては、多様な人材及び研究機関を支援することに配慮する。

エ　若手研究

a　新規応募研究課題の開始年度の4月1日現在で博士の学位を取得後8年未満の研究者（新規応募研究課題の開始年度の4月1日までに博士の学位を取得見込の者及び博士の学位を取得後に取得した産前・産後休業、育児休業の期間を除くと博士の学位取得後8年未満となる者を含む）が一人で行う、将来の発展が期待できる優れた着想を持つ研究課題を選定する。

なお、経過措置として39歳以下の博士の学位を未取得の研究者が一人で行う研究課題も対象とする。

b　研究課題の研究期間は、2年から4年以内の範囲において、期待される研究成果をあげるための適切な期間とする。

c　平成30年度助成及び令和元年度助成において、「若手研究」の研究代表者として新規に採択された者のうち、大学又は大学共同利用機関法人に所属し、准教授以上の職位に就いて2年以内の者であって、所属する研究機関において研究室を主宰する者については、所属する研究機関が研究基盤整備を主体的に実施することを条件に、配分額を追加する研究課題を選定する。

なお、選定に当たっては、多様な人材及び研究機関を支援することに配慮する。

オ　研究活動スタート支援

a　前年秋の募集時期に応募できなかった研究者が一人で行う研究計画であって、その研究活動のスタートを支援することにより、将来の発展が期待できる優れた着想を持つ研究課題を選定する。

b　研究課題の研究期間は、2年以内とする。

c　次の応募研究課題については、審査の際に配慮を行う。

（ｱ）　応募研究課題の開始年度に、「特別研究員奨励費」の内約があった者の応募研究課題

（ｲ）　産前産後の休暇又は育児休業を取得していたため、文部科学省及び日本学術振興会が前年秋に公募を行った研究種目に応募できなかった者の応募研究課題

カ　挑戦的萌芽研究（平成２９年度助成に係る公募以降公募停止）

a　独創的な発想に基づく、挑戦的で高い目標設定を掲げた芽生え期の研究課題を選定する。

b　研究課題の研究期間は、3年以内の範囲において、期待される研究成果をあげるための適切な期間とする。

キ　挑戦的研究

a　一人又は複数の研究者で組織する研究計画であって、斬新な発想に基づき、これまでの学術の体系や方向を大きく変革・転換させることを志向し、飛躍的に発展する潜在性を有する研究課題を選定する。なお、(萌芽)については、探索性の強い、あるいは芽生え期の研究課題も選定する。

b　研究課題の研究期間は、(開拓)は3年から6年以内、(萌芽)は2年から3年以内とする。

c　採択候補研究課題の配分予定額については、応募研究課題の応募額を最大限尊重して決定するが、明らかに問題がある場合には、書面審査の評価項目の一つである「研究経費の妥当性」の評価結果も踏まえ、合議審査において査定する。この際、採択された研究課題の研究が十分遂行し得るよう配慮すること。

(3)　科学研究費（奨励研究）

①　各審査区分への配分については、配分方式により算出した額を審査区分ごとの配分予定枠とするが、各審査区分にわたって調和が図られるように配慮する。

②　教育・研究機関の教職員等であって、他の科学研究費助成事業の応募資格を持たない者が一人で行う研究で、教育的・社会的意義を有する研究課題(商品・役務の開発・販売等を直接の目的とする研究(市場動向調査を含む。)及び業として行う受託研究を除く。)を選定する。

特に、教育関係者の応募研究課題については、研究内容の先端性にとらわれず、学校教育の改善に資する点等に十分配慮する。

③　研究課題の研究期間は、1年とする。

④　採択候補研究課題の配分予定額については、基本的に研究種目ごとに定める充足率に従って決定するが、明らかに問題がある場合には、評価項目の一つである「経費の妥当性」の評価結果も踏まえ査定する。この際、採択された研究課題の研究が十分遂行し得るよう配慮すること。

(4)　研究成果公開促進費

①　共通事項

ア　各審査区分への配分方法（「国際情報発信強化」「ひらめき☆ときめきサイエンス」を除く。）

各審査区分への配分については、種目ごとに、応募額に基づいて「配分可能額」を按分することにより算出した額を「配分予定枠」とするが、各審査区分にわたって調和が図られるように配慮する。

イ　多元的な評価指標に基づく審査

審査は、各種目ごとに設定された多元的な評価指標に基づき行うこととする。

なお、多元的な評価指標のうち、格段に優れた指標があるものについては、慎重に審査を行うこととする。

ウ　翌年度以降の内約額の扱い

翌年度以降に内約する金額の配分については、採択された成果公開が十分遂行しうるよ

う配慮すること。ただし、内約額が増加することによって、翌年度以降の新規応募成果公開の審査に少なからず影響を及ぼすことも考慮すること。

② 「データベース」に係る事項

競争入札に係る取組状況

学会又は複数の学会等の協力体制による団体等及び研究機関に所属する応募者の行う成果公開のうち、一定額を超える契約の締結を要するもので、採択後の事業を開始しようとする時までに、一般競争入札により契約の相手方の選定を行わない計画となっているものは選定しない。

③ 「研究成果公開発表」、「国際情報発信強化」及び「データベース」に係る事項

経理管理事務・監査体制の整備状況

成果公開の応募者の所属する学会又は複数の学会等の協力体制による団体等において、経理管理事務・監査体制の整備がなされておらず、補助金の交付先として適さないものは選定しない。

④ 個別事項

ア 研究成果公開発表（B）（研究成果公開発表（B）のうち、「ひらめき☆ときめきサイエンス」を除く）（C）

a 学会や民間学術研究機関等が主催するシンポジウム、学術講演会等で、青少年（小・中・高校生を含む）や一般社会人の関心が高いと思われる分野の研究動向・研究内容を、分かりやすく普及啓発しようとするもの、又は我が国の学会が主催する国際会議等で、その運営体制が確保されているもの、共催で開催する場合には応募学会が主体となって開催するものを選定する。

ただし、次の(a)及び(b)に該当するものは選定しない。

(a) 研究成果公開発表（B）において、主催団体の会員のみを対象とするもの。

(b) 研究成果公開発表（C）において、日本学術会議の「共同主催国際会議」に採択されているもの。

b 選定に当たって次の(a)及び(b)について配慮する。

(a) 研究成果公開発表（B）において、分野や開催地域が偏らないようにする。

(b) 研究成果公開発表（C）において、同一学会に集中しないようにする。

c 事業期間は、研究成果公開発表（B）においては1年、研究成果公開発表(C)においては2年以内とする。

イ 研究成果公開発表（B）（ひらめき☆ときめきサイエンス）

a 以下に掲げる点を目的として、学術が持つ意義や学術と日常生活との関わりに対する理解を深める機会を社会に提供するものを選定する。

(a) 我が国の将来を担う児童・生徒を対象として、若者の科学的好奇心を刺激してひらめき、ときめく心の豊かさと知的創造性を育むこと

(b) 科学研究費助成事業による研究について、その中に含まれる科学の興味深さや面白さを分かりやすく発信すること

(c) 上記を踏まえ、学術の文化的価値及び社会的重要性を社会・国民に示し、学術の振興を図ること

b 次の項目を全て満たすプログラムを選定する。

(a) 科学研究費助成事業による研究に関わる基礎的な内容をより分かりやすく伝え、科学に興味深さや面白さを抱けるようなプログラム

(b) 小学5・6年生、中学生及び高校生のいずれかが対象であるプログラム（対象が重複しても構わない。）。

(c) 実施代表者等の所属する研究機関が主催するプログラム(学協会や自治体等、実施代表者等の所属する研究機関とは別の組織が主催する行事の一部として実施するプログラムは対象としない。)。

c　事業期間は、1年とする。

d　配分額は原則として1万円単位とする。 なお、応募成果公開の応募額を最大限尊重して配分額を決定するものとする。

e　相手方の同意・協力や社会的コンセンサスを必要とする成果公開又はアンケート調査等を行う成果公開については、人権及び利益の保護の取扱いについて十分配慮する必要がある。

f　ヒト遺伝子解析研究等(ヒトゲノム・遺伝子解析研究、特定胚の取扱いを含む研究、ヒトES細胞の樹立及び使用を含む研究、遺伝子組換え実験、遺伝子治療臨床研究及び疫学研究を含む研究)に係る成果公開については、法令等の遵守への対応に十分配慮する必要がある。

ウ　国際情報発信強化

a　研究者の研究成果を発表する媒体であって、質の保証のため組織的対応体制が取られ、一貫したタイトルを付して刊行されるものの国際情報発信力を強化する取組を選定する。

なお、取組の例としては、以下のようなものがあげられる。

(a) 複数の学術団体等で協力体制をとることにより、国際情報発信力を強化する取組

(b) 電子化やオープンアクセス刊行により、国際情報発信力を強化する取組

(c) 独創的な計画等により、国際情報発信力を強化する取組

また、成果公開の選定に当たっては、次の(ｱ)～(ｳ)の応募区分ごとに行う。

(ｱ) 「国際情報発信強化(A)」

(ｲ) 「国際情報発信強化(B)」

(ｳ) 「オープンアクセス刊行支援」

b　合議審査において、複数の学術団体等が行う取組等については、選定にあたり配慮する。

c　成果公開の助成期間は、5年とする。

ただし、配分枠の関係から助成期間を単年とすることができる。

エ　学術図書

a　個人又は研究者グループ等が、学術研究の成果を公開するために刊行しようとする学術図書、又は我が国の優れた学術研究の成果を広く海外に提供するため、日本語で書かれた図書・論文を外国語に翻訳・校閲の上刊行する学術図書で、学術的価値が高いもの(特に独創的または先駆的なもの)、又は学術の国際交流に重要な役割を果たすものを選定する。

ただし、次の(a)～(h)に該当するものは選定しない。

(a)　既に類似の成果が刊行されているもの

(b)　既にインターネットや学術誌等を通じて公表されている論文を単に集成し、刊行するもの

(c)　学術研究の成果とは言い難いもの

(d)　大学、研究所等の研究機関及び学術団体等がその事業として翻訳・校閲・刊行すべきもの

(e)　出版社等の企画によって刊行するもの

(f)　市販しないもの

(g)　十分に市販性があるもの

(h)　翻訳者・校閲者又は出版社等への原稿渡しが、事業開始年度の4月1日より前の

もの

b　当該学術図書が刊行されることの意義についても審査を行う。

c　同一体系の図書であっても、個々の学術図書の応募として、個別に審査を行う。

d　同一の応募者から複数の応募が行われている場合は、個々の学術図書の応募として、個別に審査を行う。

e　発行部数が2，000部以上のもの、及び定価が高額のものは、慎重に審査する。

f　翻訳・校閲の上2年次目に刊行するものについては、応募のあった事業期間（2年）について内約を行う。

オ　データベース

我が国の学術研究動向を踏まえ、データベースの必要性は高いが未整備の分野、我が国で発展を遂げた分野、我が国がその研究や情報の世界的なセンターになっている分野等において、個人又は研究者グループ等が作成するデータベースで、公開利用を目的とした、学術的価値が高いものを選定する。

（ア）「データベース」は、個人又は研究者グループ等が作成するデータベースで、既に実用に供し得る条件を備え、かつ次の(a)～(d)のすべての要件を満たすものから選定する。

(a) 我が国の学術研究動向を踏まえ、次のいずれかの分野に属するもの。

・我が国における研究活動が国際的に主導的な立場にあり、我が国でデータベースを形成することが国際的にも期待されている分野。

・国内の優れた研究成果を国際的に適切に流通させるため、国内においてデータベース化する必要のある分野。

・国内での学術研究を推進する上で、データベースの形成に対して期待が高く、かつ国際的にも国内的にも同様な内容のデータベースが存在しない分野。

・国際的にも重要な分野で、データベースの形成に対して我が国に協力を求められている分野。

(b)　データベース化するためのデータの収集、評価及びそのデータベース化の作業等について、作成組織及び技術的方式が確立しているもの。

(c)　当該データベースにより、広く関係研究者等に情報提供サービスを行う方策が確立しており、公開計画が明確なもの。

(d)　データ容量、所要経費が相当量（額）以上であるもの。

（イ）　学術的価値のみならず、有用性、公開利用状況及び経費の妥当性等の指標に基づいて、審査を行うとともに、データベースの作成計画全体についても、審査を行う。

（ウ）　採択されたもののうち、研究者による有効利用を通じ、当該分野における学術研究の発展に特に有用であると見込まれるデータベースで、重点的かつ継続的な助成を行うものを「重点データベース」とし、その他を「一般データベース」とする。

「重点データベース」は、当該分野の研究者のニーズ・研究動向を踏まえた学問的貢献度、作成組織体制等において特に優れており、当該分野の学術研究の発展に大きく貢献するものを選定し、データベース作成を円滑かつ計画的に遂行させるため、応募のあった事業期間（最長5年）を限度として、複数年度の内約を行うことができる。

（エ）　複数年度の内約を受けている「重点データベース」のうち、計画の大幅な変更を行うものについては、変更を行おうとする計画の内容を十分に審査することとし、経費の増額については、新規応募成果公開の配分額に影響を及ぼすことを考慮し、その適否を決定する。

(5)　特別研究員奨励費

①　我が国の学術研究の将来を担う創造性に富んだ若手研究者を育成するため、独立行政法

人日本学術振興会の特別研究員が行う、又は外国人特別研究員が受入研究者と共同して行う、将来の発展が期待できる優れた着想を持つ研究課題を選定する。

② 研究課題の研究期間は、5年以内の範囲において、期待される研究成果をあげるための適切な期間とする。

(6) 国際共同研究加速基金

① 共通事項

ア 各審査区分及び審査希望分野への配分方法

各審査区分及び審査希望分野にわたって調和を図るとともに、学術研究の実態に適合するようあらかじめ配分方式により算出した審査区分及び審査希望分野別の配分枠を設けるものとする。

新規応募研究課題に係る審査区分及び審査希望分野ごとの配分枠は、文部科学省から示される配分予定額をもとに、配分方式により算出した額とする。

イ 配分予定額の決定

採択候補研究課題の配分予定額については、基本的に研究種目ごとに定める充足率に従って決定するが、明らかに問題がある場合には、評価項目の一つである「研究経費の妥当性」の評価結果も踏まえ、総合審査においては合議審査、2段階書面審査においては1段階目の書面審査において査定する。この際、研究が十分遂行し得るよう配慮すること。

ウ 他の研究課題の受入・応募等の状況の取扱い

a 帰国発展研究を除き、他の研究課題の受入・応募等の状況は、審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題を十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とする。

b 総合審査においては採択候補研究課題、2段階書面審査においては応募研究課題について、研究計画調書の「研究費の応募・受入等の状況」欄を参照し、研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当しないかどうかを確認する。

c 応募研究課題を研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当することを理由として不採択とする場合には、総合審査においては合議審査、2段階書面審査においては書面審査により決定する。

② 個別事項

ア 国際共同研究強化（A）

a 応募年度の4月1日現在で「基盤研究（海外学術調査を除く）」又は「若手研究」に採択されており、応募時点において研究を実施中の研究者（応募年度の4月1日現在で36歳以上45歳以下の者。ただし、博士の学位を取得後5年以上経過した者は36歳未満でも可。）が一人で一定期間海外の大学や研究機関において海外共同研究者と共同で行う研究計画であって、基課題を格段に進展させることが期待される研究課題を選定する。

b 研究期間は、交付申請した年度から起算して3年目の年度末までとする。

c 渡航期間は6ヶ月から1年を原則とするが、研究期間の範囲内において1年を超えて渡航する計画も可能とする。また、渡航先での研究活動に支障を及ぼさない一時帰国は可能とする。ただし、交付申請を行った年度の翌年度中までに渡航を開始するものとする。

イ 国際共同研究強化（B）

a 複数（3人から5人程度）の日本側研究者による研究組織を構成し、海外の研究機関に所属する研究者と共同して行う国際共同研究が中核をなす研究計画であって、学術の発展に必要な国際共同研究を実施することにより、独創的、先駆的な研究を格段に発展させ

るための研究課題を選定する。

b　研究組織に1名以上の若手研究者（開始年度の4月1日現在で博士の学位を取得後8年未満の者及び博士の学位取得後に取得した産前・産後の休暇、育児休業の期間を除くと博士の学位取得後8年未満となる者及び39歳以下の博士の学位を未取得の者も対象とする）が参画する研究計画を対象とする。また、若手研究者が研究代表者の場合には、1人又は2人の若手研究者で組織される研究計画も対象とする。

c　研究計画は、海外の研究者（又は研究者グループ）との共同研究を前提とし、当該研究者グループの研究拠点である「海外の研究機関等（国外地域を含む）」に日本側研究者が直接出向き研究活動を実施するものを対象とする。

d　研究期間は、3年から6年以内とする。

ウ　帰国発展研究

a　応募時点において日本国外の研究機関に所属する日本人研究者が、帰国後に日本国内の研究機関に所属し日本を主たる拠点として一人又は複数の研究者で行う研究計画であって、独創的、先駆的な研究を格段に発展させるための研究課題を選定する。

b　研究課題の研究期間は、交付申請した年度から起算して3年目の年度末までとする。

（審査の実施体制）

第11条　委員会において行う審査は、独立行政法人日本学術振興会科学研究費委員会運営規則に定める部会、小委員会、運営小委員会において行うものとする。

（審査の方法）

第12条　審査の方法は、次のとおりとする。

一　特別推進研究

(1)　審査の進め方

①　新規研究課題

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

ア　各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、ヒアリング研究課題を選定する。（総合審査）

イ　各小委員会は、選定したヒアリング研究課題について、ヒアリングを行い採択候補研究課題及び補欠研究課題を選定する。

ウ　運営小委員会は、各小委員会が選定した採択候補研究課題及び補欠研究課題について、合議により採択研究課題を決定する。

〔各小委員会における採択候補研究課題の決定までの進め方〕

ア 審査意見書の作成

a　国内の研究機関に所属する研究者への依頼

書面審査、合議審査及びヒアリングの資料とするため、応募研究課題ごとに選定した3名程度の審査意見書作成者に、審査意見書の作成を依頼する。

審査意見書作成者は、研究計画調書に基づき「(2)(ア)審査に当たっての着目点（a）～（d）及び(f)」の各要素に着目し、意見を付す。また、当該研究課題の研究経費の内容について、意見を付すことができる。

b　海外の研究機関に所属する研究者への依頼

書面審査、合議審査及びヒアリングの資料とするため、応募研究課題ごとに選定した3名程度の審査意見書作成者に、審査意見書の作成を依頼する。

審査意見書作成者は、研究計画調書のうち Web 入力項目（前半）及び添付ファイル項目

S-1(1)に基づき、次の要素に着目し、意見を付す。

(a) 当該研究分野の現状と動向の中で、当該研究課題の目的、内容が新しい学術を切り拓く真に優れた独自性のあるものであるか。

(b) 当該研究課題は、当該研究者の着想に基づいた独創性の高い優れた研究課題であるか。

(c) 当該研究者は、当該研究課題を実行できる能力が認められるか。

イ ヒアリング研究課題の選定

a　各小委員会に属する審査委員は、「(2)(ア)審査に当たっての着目点(a)～(d)及び(f)」の各要素に着目し、研究計画調書及び審査意見書により、書面審査としてヒアリングの可否及び審査意見を付す。

b　各小委員会は、研究計画調書、審査意見書及び書面審査の結果に基づき、合議によりヒアリング研究課題を選定する。

c　各小委員会は、研究課題ごとに担当委員を決定する。

ウ ヒアリングの実施

各小委員会におけるヒアリングは、研究計画調書、追加説明資料及び審査意見書等をもとに、次のとおり行うこととする。

なお、研究代表者に対して、事前に質問事項を提示することができる。

(a)　時間配分の目安

(ア) 研究代表者等から研究内容の説明・・・・・・・・・・ 10分

(イ) 質疑応答・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 20分

(ウ) 審議及びヒアリング結果の記載・・・・・・・・・・・・・ 10分

(b)　説明者

研究代表者を含め3名以内

(c)　説明資料

研究計画調書及び追加説明資料

エ 採択候補研究課題の選定

a　各審査委員は、ヒアリングを行った研究課題について、「(2)(ア)審査に当たっての着目点(a)～(f)」の各要素に着目し、「(2)(イ) 審査基準」により審査を行う。

なお、担当委員は、当該研究課題について、研究計画調書、審査意見書及び「(3)研究経費の査定」により、査定案の作成を行う。

b　各小委員会は、研究課題のヒアリング終了後、各審査委員の審査結果に基づき、合議により採択候補研究課題及び補欠研究課題を選定するとともに、当該研究課題については、「(3)研究経費の査定」により、担当委員の査定案を踏まえ、査定を行う。

c　運営小委員会は、各小委員会が選定した採択候補研究課題及び補欠研究課題について、配分総額の範囲内で、合議により採択研究課題を決定する。

②　継続研究課題

ア　各小委員会は、研究計画の大幅な変更を行おうとする継続研究課題について、研究計画調書をもとに「(2)(ア)審査に当たっての着目点(a)～(e)」の各要素に着目し、合議により研究計画の大幅な変更の可否及び研究課題の継続の可否の審査を行い、大幅な変更及び継続を認めることができる。また、書面により判断できない場合及び増額を伴う研究課題のうち増額を認める可能性のあるものは、ヒアリングを実施する。

イ　各小委員会は、ヒアリングを行う研究課題について、研究計画調書及び追加説明資料をもとに、次のとおりヒアリングを行うこととする。

(a)　時間配分の目安

(ア) 研究代表者等から研究内容の説明・・・・・・・・・・ 10分

(イ) 質疑応答・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 20分

(ウ) 審議及びヒアリング結果の記載・・・・・・・・・・・・・ 10分

(b) 説明者

研究代表者を含め3名以内

(c) 説明資料

研究計画調書及び追加説明資料

ウ 各審査委員は、ヒアリングを行った研究課題について、「(2)(ア)審査に当たっての着目点(a)～(e)」の各要素に着目し、「(2)(イ)審査基準」により審査を行う。

なお、担当委員は、増額を伴う研究課題について、「(3)研究経費の査定」により、査定案の作成を行う。

エ 各小委員会は、研究課題のヒアリング終了後、各審査委員の審査結果に基づき、合議により、研究計画の大幅な変更の可否及び研究課題の継続の可否を判断するとともに、増額することとした研究課題について「(3)研究経費の査定」により、担当委員の査定案を踏まえ、査定を行う。

オ 運営小委員会は、各小委員会が審査した研究計画の大幅な変更の可否、研究課題の継続の可否及び増額することとした研究課題の配分予定額について合議により決定する。

(2) 審査に当たっての着目点及び審査基準

(ア) 審査に当たっての着目点

(a) 特別推進研究として推進する必要性

・新しい学術を切り拓く真に優れた独自性のある研究であるか。

・着想に至る背景と経緯が明確で、研究の目的、内容が特別推進研究として、ふさわしいか。

(b) 研究の独創性及び研究の意義

・研究目的、方法が独創的であるか。

・関連する学術分野の発展に対し、学術的又は社会的要請に応え、革新的な貢献をすることが期待されるものであるか。

(c) 研究分野の現状と動向及びその中でのこの研究課題の位置づけ

・当該研究分野の現状と動向にかんがみ、当該研究分野において、世界の最先端を競うことが可能な研究であるか。

・当該研究は、国際的な高い評価を得られるものであるか。

(d) 研究遂行能力の適切性

・これまでの研究活動やその結果から見て、当該研究者はこの研究を遂行し、国際的に当該研究分野を牽引する卓越した成果をあげることが期待できるか。

・研究分担者等と数人で共同して行う研究の場合、研究組織、研究施設・設備等の諸条件にかんがみ、有機的連携が保たれ、研究が効果的に進められるものとなっているか。

(e) 応募研究経費の妥当性

・研究経費は研究計画遂行上、合理的かつ必要不可欠なものか。

・他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性はないか。

(f) 複数回受給の妥当性

・これまでに特別推進研究を受給している場合は、研究の目的、内容が全く異なるものであるか(平成30年度助成以降に採択された研究課題に限る)。

(イ) 審査基準

評価	評　価　基　準
○	優先して採択すべきもの
(空白)	上記以外のもの

※ 研究費の増額を伴う研究課題の審査において、増額の可否を審査する場合は「採択」を「増額」と読み替える。

(3) 研究経費の査定

(ア) 査定の観点

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。

・応募総額が5億円を超える研究課題については、特に研究経費の内容及び5億円を超える研究経費を必要とする理由等を踏まえ、真に必要性が認められるか。

・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上、真に必要なものが計上されているか。

・研究計画のいずれかの年度において、「設備備品費」、「旅費」、又は「人件費・謝金」のいずれかの経費が当該年度の研究経費の90%を超えている場合には、当該経費の研究計画遂行上の必要性及び妥当性が認められ、かつ有効に使用されることが見込まれるか。

・大幅な減額を伴う研究計画の見直しを求めた研究課題については、研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。

(イ) 査定方法

・研究経費の内容を踏まえ、各年度の費目ごとに査定を行う。

二　基盤研究（Ｓ）

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、ヒアリング研究課題を選定する。(総合審査)

② 各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③ 各小委員会は、選定したヒアリング研究課題について、審査区分ごとにヒアリングを行い採択候補研究課題及び補欠研究課題を選定する。

④ 運営小委員会は、審査区分ごとに選定した採択候補研究課題及び補欠研究課題について、合議により採択研究課題を決定する。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

① 審査意見書の作成

書面審査、合議審査及びヒアリングの資料とするため、応募研究課題ごとに選定した3名程度の審査意見書作成者に、審査意見書の作成を依頼する。

審査意見書作成者は、研究計画調書に基づき「④(ア)審査に当たっての着目点(a)～(c)」の各要素に着目し、意見を付す。

② ヒアリング研究課題の選定

a 各小委員会に属する審査委員は、別添3の評定基準等に基づき、事前に研究計画調書及び審査意見書により書面審査を行う。

b 各小委員会は、研究計画調書、審査意見書及び書面審査の結果を基に、合議によりヒアリング研究課題を選定する。

c 各小委員会は、研究課題ごとに担当委員を決定する。

③ ヒアリングの実施

各小委員会におけるヒアリングは、研究計画調書、追加説明資料及び審査意見書をもとに、次のとおり行うこととする。

なお、研究代表者に対して、事前に質問事項を提示することができる。

(a) 時間配分の目安

(ア) 研究代表者等から研究内容の説明・・・・・・・・ 10分

(イ) 質疑応答・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 10分

(ウ) 審議及びヒアリング結果の記載・・・・・・・・・・・ 10分

(b)　説明者

研究代表者を含め3名以内

(c)　説明資料

研究計画調書及び追加説明資料

④　採択候補研究課題の選定

a　各審査委員は、ヒアリングを行った研究課題について、「(ア)審査に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「(イ)審査基準」により審査を行う。

b　各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、合議により採択候補研究課題を選定する。

なお、「配分枠」の範囲内では採択できないが、基盤研究(S)として採択すべき研究課題がある場合には、当該研究課題を補欠研究課題として選定することができる。

c　運営小委員会は、各小委員会が選定した採択候補研究課題及び補欠研究課題について、別に設けられる「配分調整枠」等を基に、合議により採否を決定する。

(ア)　審査に当たっての着目点

(a) 研究課題の学術的重要性

- 学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
- 研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
- 研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
- 本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

(b) 研究方法の妥当性

- 研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
- 研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

(c) 研究遂行能力及び研究環境の適切性

- これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
- 研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

(d) 応募研究経費の妥当性

- 他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性はないか。

(イ)　審査基準

評価	評　価　基　準
○	優先して採択すべきもの
(空白)	上記以外のもの

三　基盤研究（Ａ）（応募区分「一般」）

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

①　各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、採択研究課題を決定する。(総合審査)

②　各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小

委員会と読み替える。

③　各小委員会に属する審査委員は、別添4の評定基準に基づき、事前に研究計画調書により審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

①　各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に採択研究課題を決定する。

②　各小委員会は、採択研究課題を決定する際に、「配分枠」の範囲内で多くの研究課題を採択するために、採択候補研究課題の充足率を著しく下げるなど、不適切な配分予定額の調整は避ける。

③　各小委員会は、採択予定件数の範囲内では採択できないが、基盤研究（A）として採択すべき研究課題がある場合には、当該研究課題を補欠研究課題として選定することができる。

④　各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた額とする。

四　基盤研究（Ｂ）（Ｃ）（応募区分「一般」）、若手研究（Ｂ）、若手研究

(1) 基盤研究（Ｂ）（Ｃ）（応募区分「一般」）、若手研究

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

①　各小委員会は、各小委員会に属する審査委員が研究計画調書により個別に審査する1段階目の書面審査結果を基にして、さらに、採否のボーダーライン付近となった研究課題のみを対象に、同一の審査委員による、他の審査委員が付した1段階目の審査意見等を参考にして行う2段階目の書面審査結果に基づき採択研究課題を決定する。（2段階書面審査）

②　各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③　各小委員会に属する審査委員は、別添5の評定基準等に基づき、研究計画調書により書面審査を行う。

〔各小委員会における採択研究課題の決定までの進め方〕

①　各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、採択研究課題を決定する。

②　各小委員会は、「配分枠」のボーダーライン付近にある応募研究課題の中から、「私立学校・高等専門学校調整枠」により採択する研究課題を選定する。

③　各小委員会は、「配分枠」のボーダーライン付近にある応募研究課題の中から、「若手研究者に対する研究助成の充実を図るための調整枠」により採択する研究課題を選定する。

④　各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、配分総額が「配分枠」の範囲となるように、各小委員会における採択研究課題全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

(2) 若手研究（独立基盤形成支援）

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

科学研究費委員会は、総合的な判断の上、採択研究課題を決定する。

五　研究活動スタート支援

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員が研究計画調書により個別に審査する1段階目の書面審査結果を基にして、さらに、採否のボーダーライン付近となった研究課題のみを対象に、同一の審査委員による、他の審査委員が付した1段階目の審査意見等を参考にして行う2段階目の書面審査結果に基づき採択研究課題を決定する。(2段階書面審査)

② 各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③ 各小委員会に属する審査委員は、別添6の評定基準等に基づき、研究計画調書により書面審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

① 各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、採択研究課題を決定する。

② 各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、配分総額が「配分枠」の範囲となるように、各小委員会における採択研究課題全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

六 挑戦的研究

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、採択研究課題を決定する。(総合審査)

② 各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設けることができる。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

また、「総合審査」に先立ち、各小委員会は必要に応じて事前の選考を行うことができる。

③ 各小委員会に属する審査委員は、別添7の評定基準に基づき、事前に研究計画調書により審査を行う。

〔各小委員会における採択研究課題の決定までの進め方〕

① 各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、採択研究課題を決定する。

② 各小委員会は、採択研究課題を決定する際に、「配分枠」の範囲内で多くの研究課題を採択するために採択候補研究課題の充足率を著しく下げるなど、不適切な配分予定額の調整は避ける。

③ 各小委員会は、採択予定件数の範囲内では採択できないが、挑戦的研究として採択すべき研究課題がある場合には、当該研究課題を補欠研究課題として選定することができる。

④ 各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた額とする。

七 基盤研究(B)(C)(応募区分「特設分野研究」)

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、採択研究課題を決定する。(総合審査)

② 「総合審査」に先立ち、各小委員会は必要に応じて事前の選考を行うことができる。
③ 各小委員会に属する審査委員は、別添8の評定基準等に基づき、事前に研究計画調書により審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

小委員会は、あらかじめ設定された採択予定件数に基づき、合議により採択研究課題を選定する。

〔各研究課題への配分額の調整〕

① 各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた額とする。
② 運営小委員会は、上記「①」の調整の結果、特定の小委員会の採択研究課題全体の平均充足率が、他の小委員会の採択研究課題全体の平均充足率と比較し著しく低いと判断した場合には、各小委員会の採択研究課題全体の平均充足率に著しい不均衡が生じないよう調整を行う。

八　奨励研究

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員が研究計画調書により個別に審査する1段階目の書面審査結果を基にして、さらに、採否のボーダーライン付近となった研究課題のみを対象に、同一の審査委員による、他の審査委員が付した1段階目の審査意見等を参考にして行う2段階目の書面審査結果に基づき採択研究課題を決定する。(2段階書面審査)
② 各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。
③ 各小委員会に属する審査委員は、別添9の評定基準等に基づき、研究計画調書により書面審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、採択研究課題を決定する。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、各小委員会における採択研究課題全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

九　研究成果公開促進費

(1)　研究成果公開発表（Ｂ）（研究成果公開発表（Ｂ）のうち、「ひらめき☆ときめきサイエンス」を除く）（Ｃ）

①　新規成果公開

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

ア　各小委員会は、事前に個別の書面審査を行い、その結果に基づき、合議により採択成果公開を決定する。
イ　各小委員会に属する審査委員は、別添10の評定基準等に基づき、事前に計画調書により審査を行う。

〔各小委員会等における採択成果公開の決定までの進め方〕

ア　各小委員会は、審査を円滑に進めるため、審査区分内番号ごとに審査グループを設けることとする。
イ　各小委員会は、種目ごとに、応募額に基づいて「配分可能額」を按分することにより「配分予定枠」を算出する。
ウ　「配分予定枠」に100分の5を乗じることにより「調整枠」を算出し、「配分予定枠」から「調整枠」を確保する。

エ　イからウを差し引いた額を、審査グループごとの応募額により按分し、算出した額を基にして、次の a～b のとおり、採択候補成果公開を選定する。

a　各審査グループにおいて、「研究成果公開発表（B）」と「研究成果公開発表（C）」の採択候補成果公開を選定する。

b　各審査グループにおいて、種目（区分）等にとらわれず、重要な成果公開を採択もしくは重点配分できるようにするために、「配分予定枠」からあらかじめ確保している「調整枠」による採択候補成果公開について検討する。

オ　各小委員会は、各審査グループが選定した採択候補成果公開について、小委員会全体での合議により必要な調整を行い、次の a～b のとおり、採択成果公開等を決定する。

a　各小委員会において、採択成果公開を決定する。

b 各小委員会は、種目（区分）等にとらわれず、「調整枠」による採択成果公開を決定する。

カ　各小委員会は、採択成果公開を決定する際に、「配分予定枠」の範囲内で多くの成果公開を採択するために採択成果公開の充足率を著しく下げるなど、不適切な配分予定額の調整は避ける。

〔各成果公開への配分額の調整〕

ア　各成果公開への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、配分総額が「配分予定枠」の範囲となるように、各小委員会における採択成果公開全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

イ　各小委員会は、「配分予定枠」からあらかじめ確保している「調整枠」 により、種目（区分）等にとらわれず、重要な成果公開を重点配分できるようにするための調整を行う。

②　継続成果公開（研究成果公開発表（Ｃ）のみ対象）

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

各小委員会は、計画の大幅な変更を行おうとする継続成果公開について、合議により採否を決定する。

(2)　研究成果公開発表（Ｂ）「ひらめき☆ときめきサイエンス」

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

ア　研究成果の社会還元・普及小委員会は、事前に個別の書面審査を行い、合議により採択成果公開を決定する。

イ　研究成果の社会還元・普及小委員会に属する審査委員は、別添11の評定基準等に基づき、事前に計画調書により審査を行う。

〔研究成果の社会還元・普及小委員会による採択成果公開の決定までの進め方〕

研究成果の社会還元・普及小委員会は、配分総額が配分可能額の範囲となるように、合議により採択成果公開を選定する。

(3)　国際情報発信強化

〔応募区分「国際情報発信強化（Ａ）」「オープンアクセス刊行支援」〕

①　新規成果公開

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

ア　国際情報発信強化小委員会は審査に先立ち小委員会を開催し、審査にあたっての審査方法等の確認を行う。

イ　国際情報発信強化小委員会に属する審査委員は、別添12の評定基準等に基づき、計画調書により書面審査を行う。

ウ　国際情報発信強化小委員会は必要に応じて追加説明資料の提出を求めることができる。

エ　国際情報発信強化小委員会は、書面審査の結果及び追加説明資料に基づき、合議に

より採択成果公開を選定する。

② 継続成果公開

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

国際情報発信強化小委員会は、実施計画の大幅な変更を行おうとする継続成果公開について、合議により採否を決定する。

(4) 国際情報発信強化〔応募区分「国際情報発信強化（Ｂ）」〕

① 新規成果公開

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

ア 国際情報発信強化小委員会は審査に先立ち小委員会を開催し、審査にあたっての審査方法等の確認を行う。

イ 国際情報発信強化小委員会に属する審査委員は、別添12の評定基準等に基づき、計画調書により審査を行う。

ウ 国際情報発信強化小委員会は、個別の書面審査を行い、その結果に基づき、合議により採択成果公開を決定する。

② 継続成果公開

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

国際情報発信強化小委員会は、実施計画の大幅な変更を行おうとする継続成果公開について、合議により採否を決定する。

(5) 学術図書

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、事前に個別の書面審査を行い、その結果に基づき、合議により採択成果公開の決定及び補欠成果公開の選定を行う。

② 各小委員会に属する審査委員は、別添10の評定基準等に基づき、事前に計画調書により審査を行う。

③ 運営小委員会は、各小委員会が選定した補欠成果公開について、合議により採択成果公開を決定する。

〔各小委員会等における採択成果公開の決定までの進め方〕

① 各小委員会は、審査を円滑に進めるため、審査区分内番号ごとに審査グループを設けることとする。

② 各小委員会は、種目ごとに、応募額に基づいて「配分可能額」を按分することにより「配分予定枠」を算出する。

③ 「配分予定枠」に100分の5を乗じることにより「調整枠」を算出し、「配分予定枠」から「調整枠」を確保する。

④ ②から③を差し引いた額を、審査グループごとの応募額により按分し、算出した額を基にして、次のア～ウのとおり、採択候補成果公開等を選定する。

ア 各審査グループにおいて、採択候補成果公開を選定する。

イ 各審査グループにおいて、種目（区分）等にとらわれず、重要な成果公開を採択もしくは重点配分できるようにするために、「配分予定枠」からあらかじめ確保している「調整枠」による採択候補成果公開について検討する。

ウ 各審査グループにおいて、広領域の応募成果公開に対して、該当する分野の各小委員会として付す評点について検討する。

⑤ 各小委員会は、各審査グループが選定した採択候補成果公開について、小委員会全体での合議により必要な調整を行い、次のア～エのとおり、採択成果公開等を決定する。

ア 各小委員会において、採択成果公開を決定する。

イ　各小委員会は、種目（区分）等にとらわれず、「調整枠」による採択成果公開を決定する。

ウ　各小委員会は、補欠成果公開を選定する。

エ　該当する分野の各小委員会において、広領域の応募成果公開に対して、各小委員会として付す評点を決定する。

⑥　運営小委員会は、各小委員会における評価結果を基に、運営小委員会において合議により必要な調整を行い、広領域の採択成果公開、「調整枠」による採択成果公開及び各小委員会が選定した補欠成果公開の採否を決定する。

〔各成果公開への配分額の調整〕

①　各成果公開への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、配分総額が「配分予定枠」の範囲となるように、運営小委員会における採択成果公開全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

②　運営小委員会及び各小委員会は、「配分予定枠」からあらかじめ確保している「調整枠」により、種目（区分）等にとらわれず、重要な成果公開を重点配分できるようにするための調整を行う。

(6)　データベース

〔新規成果公開及び継続成果公開の採択決定までの進め方〕

①　各小委員会は、事前に個別の書面審査を行い、その結果に基づき、合議により採択成果公開を決定する。

②　各小委員会に属する審査委員は、別添10の評定基準等に基づき、事前に計画調書により審査を行う。

〔各小委員会等における採択成果公開の決定までの進め方〕

①　各小委員会は、審査を円滑に進めるため、審査区分内番号ごとに審査グループを設けることとする。

②　各小委員会は、種目ごとに、応募額に基づいて「配分可能額」を按分することにより「配分予定枠」を算出する。

③　「配分予定枠」に100分の5を乗じることにより「調整枠」を算出し、「配分予定枠」から「調整枠」を確保する。

④　②から③を差し引いた額を、審査グループごとの応募額により按分し、算出した額を基にして、次のア～エのとおり、採択候補成果公開等を選定する。

ア　各審査グループにおいて、採択候補成果公開を選定する。

イ　各審査グループにおいて、すべての採択候補成果公開の中から複数年の内約を行う成果公開（「重点データベース」）に値する候補成果公開の有無について検討する。

ウ　各審査グループにおいて、種目（区分）等にとらわれず、重要な成果公開を採択もしくは重点配分できるようにするために、「配分予定枠」からあらかじめ確保している「調整枠」による採択候補成果公開について検討する。

エ　各審査グループにおいて、広領域の応募成果公開に対して、該当する分野の各小委員会として付す評点について検討する。

⑤　各小委員会は、各審査グループが選定した採択候補成果公開について、小委員会全体での合議により必要な調整を行い、次のア～エのとおり、採択成果公開等を決定する。

ア　各小委員会において、採択成果公開を決定する。

イ　各小委員会において、複数年の内約を行う成果公開（「重点データベース」）としての採択成果公開を決定する。

ウ　各小委員会は、種目（区分）等にとらわれず、「調整枠」による採択成果公開を決定する。

エ　該当する分野の各小委員会において、広領域の応募成果公開に対して、各小委員会として付す評点を決定する。

⑥　運営小委員会は、各小委員会における評価結果を基に、運営小委員会において合議により必要な調整を行い、広領域の採択成果公開及び「調整枠」による採択成果公開を決定する。

⑦　運営小委員会及び各小委員会は、採択成果公開を決定する際に、「配分予定枠」の範囲内で多くの成果公開を採択するために採択成果公開の充足率を著しく下げるなど、不適切な配分予定額の調整は避ける。

〔各成果公開への配分額の調整〕

①　各成果公開への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、配分総額が「配分予定枠」の範囲となるように、各小委員会における採択成果公開全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

②　運営小委員会及び各小委員会は、「配分予定枠」からあらかじめ確保している「調整枠」により、種目（区分）等にとらわれず、重要な成果公開を重点配分できるようにするための調整を行う。

十　特別研究員奨励費

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

科学研究費委員会は、総合的な判断の上、採択研究課題を決定する。

十一　国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ））

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

①　各小委員会においては、個別の書面審査を行い、合議により採択研究課題を決定する。

②　各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③　各小委員会に属する審査委員は、別添13の評定基準に基づき、事前に研究計画調書により審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

①　各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に採択研究課題を決定する。

②　各小委員会は、採択研究課題を決定する際に、「配分枠」の範囲内で多くの研究課題を採択するために、採択候補研究課題の充足率を著しく下げるなど、不適切な配分予定額の調整は避ける。

③　各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた額とする。

十二　国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ｂ））

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

①　各小委員会は、各小委員会に属する審査委員が研究計画調書により個別に審査する1段階目の書面審査結果を基にして、さらに、採否のボーダーライン付近となった研究課題、及びボーダーラインよりも上位の課題の中で、審査委員のうち1名でも種目の趣旨・対象と合致していないと評価した審査委員がいる課題を対象に、同一の審査委員による、他の審査委員が付した1段階目の審査意見等を参考にして行う2段階目の書面審査結果に基づき採択研究課題を決定する。（2段階書面審査）

②　各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員

会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③　各小委員会に属する審査委員は、別添14の評定基準等に基づき、研究計画調書により書面審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

①　各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に採択研究課題を決定する。

②　各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、配分総額が「配分枠」の範囲となるように、各小委員会における採択研究課題全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

十三　国際共同研究加速基金（帰国発展研究）

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、採択研究課題を決定する。（総合審査）

〔各小委員会における採択研究課題の決定までの進め方〕

①　審査意見書の作成

書面審査及び合議審査の資料とするため、応募研究課題ごとに選定した3名程度の審査意見書作成者に、審査意見書の作成を依頼する。

審査意見書作成者は、研究計画調書に基づき、別添15の評定基準の各評定要素に着目し、各要素ごとに意見を付す。

②　各小委員会に属する審査委員は、別添15の評定基準に基づき、事前に研究計画調書及び審査意見書により書面審査を行う。

③　各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、採択研究課題を決定する。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた額とする。

十四　継続研究課題（特別推進研究を除く）

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

各小委員会は、研究計画の大幅な変更を行おうとする継続研究課題について、公募要領で定める研究種目（応募区分）等の内容を踏まえ、総合審査においては合議審査、2段階書面審査においては書面審査により採否を決定する。

（審査結果の開示）

第13条　各審査委員の研究課題又は成果公開に対する審査結果が特定されないよう配慮した上で、以下のとおり、審査結果の開示を行う。

一　特別推進研究

採択された研究課題の研究代表者に対して、審査結果の所見を開示するとともに、審査結果の所見の概要を一般に公開する。

また、採択されなかった研究代表者には、各小委員会が審査を行った研究課題の中における当該研究課題のおおよその順位及び審査結果の所見を開示する。

二　基盤研究（Ｓ）

採択された研究課題の研究代表者に対して、審査結果の所見を開示するとともに、審査結果の所見の概要を一般に公開する。

また、採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、審査区分における採択されなかった研究課題全体の中でのおおよその順位、審査結果の所見及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

三　基盤研究（Ａ）（応募区分「一般」）

採択された研究課題の研究代表者に対して、審査結果の所見を開示するとともに、審査結果の所見の概要を一般に公開する。

また、採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、各小委員会における採択されなかった研究課題全体の中でのおおよその順位、審査結果の所見及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

四　基盤研究（Ｂ）（Ｃ）（応募区分「一般」）、若手研究、研究活動スタート支援

採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、各小委員会における採択されなかった研究課題全体の中でのおおよその順位、1段階目の書面審査における評定要素ごとの審査結果及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

五　挑戦的研究、基盤研究（Ｂ）（Ｃ）（応募区分「特設分野研究」）

採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、各小委員会におけるおおよその順位を開示する。さらに、合議審査対象課題の研究代表者のうち、採択されなかった者に対して、上記と併せて、当該研究課題の審査結果の所見及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

六　奨励研究

採択されなかった研究課題の研究代表者に対して、各小委員会における書面審査結果のおおよその順位及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

七　国際情報発信強化

採択されなかった代表者に対して、「国際情報発信強化（A）」及び「オープンアクセス刊行支援」については、当該成果公開の審査結果の所見を開示する。

また、「国際情報発信強化（B）」については、採択されなかった成果公開におけるおおよその順位、応募成果公開の各評定要素に係る審査委員の素点（平均点）及び採択された応募成果公開の平均点を開示する。

八　研究成果公開発表（研究成果公開発表（Ｂ）のうち、「ひらめき☆ときめきサイエンス」を除く）、学術図書、データベース

採択されなかった代表者に当該成果公開の審査結果の所見を開示する。

九　研究成果公開発表（Ｂ）「ひらめき☆ときめきサイエンス」

採択されなかった実施代表者に対して、審査結果の所見を開示する。また、採択された実施代表者に対して、審査結果の所見がある場合は開示する。

十　国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ）（Ｂ））

採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、 各小委員会におけるおおよその順位、種目の趣旨・対象と研究計画との合致性に係る評価結果、及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

十一　国際共同研究加速基金（帰国発展研究）

採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、 各小委員会におけるおおよその順位及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

第３章　研究進捗評価

（研究進捗評価の方針）

第14条　研究進捗評価は、対象となる研究課題の進捗状況を把握し、当該研究のその後の発展に資する目的として行う。

２　研究進捗評価を受けた研究課題を継続ないし発展させる目的で、最終年度もしくはその前年度において特別推進研究、基盤研究、又は若手研究に応募がなされた場合は、当該応募研究課題の審査のための資料として進捗評価結果を提供する。

３　研究進捗評価の一環として、研究終了時の成果について評価を行う。

（研究進捗評価の対象）

第15条　研究進捗評価は、特別推進研究及び基盤研究(S)の研究課題（平成２９年度助成以前に採択された研究課題に限る。）について行う。

（研究進捗評価の実施体制）

第16条　委員会において行う評価は、次に掲げる部会等において行うものとする。

部会等の名称	評　価　事　項
審査・評価第一部会に置く各小委員会	・特別推進研究の研究課題
審査・評価第二部会に置く各小委員会	・基盤研究（S）の研究課題

（研究進捗評価の方法）

第17条　研究進捗評価の方法は、次のとおりとする。

一　特別推進研究

① 研究進捗評価の時期及び方法

研究進捗評価は、次の時期に行うヒアリング及び現地調査等を踏まえ、合議により行う。

最終年度前年度にヒアリングを実施する。

現地調査の時期は、研究課題ごとに各小委員会で判断する。

研究終了翌年度に研究期間全体を通して当初の研究目的が達成されたか等、研究成果について検証、評価を実施する。ただし、最終年度前年度の応募課題が採択された場合には、廃止する研究課題の検証は研究期間終了の翌々年度に行う。

② 現地調査の進め方

ア　担当委員の決定

各小委員会は、現地調査を行う研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、現地調査を担当する評価者2名程度を担当委員として決定する。担当委員は、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

イ　現地調査

a 現地調査で用いる資料

研究進捗状況報告書及び研究計画調書

b 時間配分の目安

2～3時間程度

c 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明

評価者は、研究代表者の研究室等において、研究代表者及び研究分担者等から研究進捗状況報告書をもとに説明を受ける。

d 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担うとともに、指導・助言等を行う。

e 現地調査報告書の作成

担当委員は、現地調査の結果を現地調査報告書にまとめ、各小委員会に提出する。

③ ヒアリングの進め方

ア　担当委員の決定

各小委員会は、ヒアリング研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、担当委員を2名程度決定する。担当委員は、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

イ　ヒアリング

a ヒアリングで用いる資料

研究進捗状況報告書、追加説明資料、現地調査報告書及び研究計画調書等

b 時間配分の目安

(ア) 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明　・・・・・・ 10分

(イ) 質疑応答　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 15分

(ウ) 審議及びヒアリング結果の記載　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5分

c 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明

研究代表者等（3名以内）から、研究進捗状況報告書及び追加説明資料により説明を受ける。

d 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担う。

e 審議及びヒアリング結果の記載

研究課題ごとにヒアリング終了後、評価者による審議を行い、「⑤(ア)評価に当たっての着目点(a)～(e)」の各要素に着目し、「⑤(イ)評価基準」により評価を行う。

④ 合議の進め方

ア　各小委員会

各小委員会は、現地調査を行った研究課題について、担当委員から現地調査報告書に基づく報告を受け、合議により評価コメント案を作成する。

ヒアリングを行った研究課題について、「⑤(ア)評価に当たっての着目点(a)～(e)」の各要素に着目し、「⑤(イ)評価基準」により合議を行い、研究進捗評価案を作成する。

なお、研究計画の変更、研究経費の減額又は研究の中止の必要性について検討する場合は、その具体的内容について慎重に判断する。

また、学術研究以外で問題があった場合は、評価コメント案及び研究進捗評価案に「F」を付し、その内容を示す。

研究進捗評価（検証）を行った研究課題について、十分進展した研究成果だった場合、又は、期待した研究成果が挙がらなかった場合等、研究進捗評価結果と異なる場合は、研究進捗評価の評価基準を準用して、検証結果として評点を付すことができる。

イ　運営小委員会

運営小委員会は、評価コメント案及び研究進捗評価案について合議を行い、評価コメント及び研究進捗評価を決定し、その結果を委員会に報告する。

⑤ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ア)　評価に当たっての着目点

(a) 研究の進展状況

・当初の研究目的に沿って、着実に研究が進展しているか。

・今後の研究推進上、問題となる点はないか。

(b) これまでの研究成果

・当初の研究目的に照らして、現時点で期待された成果をあげているか。（あげつつあるか。）

・研究内容・研究成果の積極的な公表、普及に努めているか。

(c) 研究組織

・同一又は複数の研究機関に所属する研究者が数人で共同して行う研究においては、研究組織が研究者相互に有機的連携が保たれ、研究が効率的に進められるものとなっているか。

(d) 研究費の使用

・購入された設備等は有効に活用されているか。

・その他、研究費は効果的に使用されているか。

(e) 研究目的の達成見込み

・研究期間が終了するまでの間に研究目的を達成する見込みがあるか。

・今後の研究計画・方法の妥当性はどうか。

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	当初目標を超える研究の進展があり、期待以上の成果が見込まれる
A	当初目標に向けて順調に研究が進展しており、期待どおりの成果が見込まれる
A－	当初目標に向けて概ね順調に研究が進展しており、一定の成果が見込まれるが、一部に遅れ等が認められるため、今後努力が必要である
B	当初目標に対して研究が遅れており、今後一層の努力が必要である
C	当初目標より研究が遅れ、研究成果が見込まれないため、研究経費の減額又は研究の中止が適当である

二　基盤研究（Ｓ）

① 研究進捗評価の時期及び方法

研究進捗評価は、次の時期に行う書面評価等を踏まえ、合議により行う。

最終年度前年度に書面により実施する。

研究終了翌年度に研究期間全体を通して当初の研究目的が達成されたか等研究成果について検証、評価を実施する。ただし、最終年度前年度の応募課題が採択された場合には、廃止する研究課題の検証は研究期間終了の翌々年度に行う。

なお、書面による評価で判断できない場合は、現地調査又はヒアリングを行う。

② 書面評価の進め方

ア　評価意見書の作成

各小委員会幹事は、研究進捗評価を行う研究課題ごとに選定した3名程度の評価協力者に、評価意見書の作成を依頼する。

評価協力者は、研究代表者が作成する研究進捗状況報告書及び関係書類（研究計画調書、交付申請書及び実績報告書（収支決算報告書））等に基づき、評価意見書を作成する。

イ　担当委員の決定及び評価コメント票の作成

各小委員会は、研究進捗評価を行う研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、評価者2名程度を担当委員として決定する。担当委員は、必要に応じて評価協力者の協力を得て、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

担当委員は、研究進捗状況報告書、関係書類及び評価意見書に基づき、評価コメント票を作成する。

ウ　各小委員会の評価

小委員会は、研究進捗状況報告書、関係書類、評価意見書及び評価コメント票に基づき評価を行う。

③ 現地調査の進め方

a 質問事項

研究代表者に対して、事前に書面による評価で明らかにされなかった点を中心として質問事項を提示する。

b 現地調査で用いる資料

研究進捗状況報告書及び関係書類(研究計画調書、交付申請書及び実績報告書(収支決算報告書))等をもとに行う。

c 時間配分の目安

2～3時間程度

d 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明

評価者等は、研究代表者の研究室等において、研究代表者及び研究分担者等から事前に提示した質問事項を中心に説明を受ける。

e 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担うとともに、指導・助言等を行う。また、必要に応じて評価協力者の協力を受けるものとする。

f 現地調査報告書の作成

担当委員は、現地調査の結果を現地調査報告書にまとめ、運営小委員会に提出する。

④ ヒアリングの進め方

a 質問事項

研究代表者に対して、事前に書面等による評価で明らかにされなかった点を中心として質問事項を提示する。

b ヒアリングで用いる資料

研究進捗状況報告書、追加説明資料及び関係書類(研究計画調書、交付申請書及び実績報告書(収支決算報告書))等をもとに行う。

c 時間配分の目安

(ア) 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明 ・・・・・・ 10分

(イ) 質疑応答 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 15分

(ウ) 審議及びヒアリング結果の記載 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5分

d 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明

研究代表者等(3名以内)から、事前に提示した質問事項を中心に説明を受ける。

e 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担う。また、必要に応じて評価協力者の協力を受けるものとする。

f 審議及びヒアリング結果の記載

研究課題ごとにヒアリング終了後、評価者等による審議を行い、「⑥(ア)評価に当たっての着目点(a)～(e)」の各要素に着目し、「⑥(イ)評価基準」により評価を行う。

⑤ 合議の進め方

ア 各小委員会

各小委員会は、書面評価及びヒアリングを行った研究課題について、「⑥(ア)評価に当たっての着目点(a)～(e)」の各要素に着目し、「⑥(イ)評価基準」により合議を行い、研究進捗評価案を作成する。

なお、「評価基準」が「C」の場合は、研究経費の減額又は研究の中止について検討する。

また、学術研究以外で問題があった場合は、その内容とともに、「⑥(イ)評価基準」で整理した区分に「F」を付す。

研究進捗評価(検証)を行った研究課題について、十分進展した研究成果だった場合、又は、期待した研究成果が挙がらなかった場合等、研究進捗評価結果と異なる場合は、研究　進

捗評価の評価基準を準用して、検証結果として評点を付すことができる。

イ　運営小委員会

運営小委員会は、研究進捗評価案について合議を行い、研究進捗評価を決定し、その結果を委員会に報告する。

⑥ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ア)　評価に当たっての着目点

(a) 研究の進展状況

・当初の研究目的に沿って、着実に研究が進展しているか。

・今後の研究推進上、問題となる点はないか。

(b) これまでの研究成果

・当初の研究目的に照らして、現時点で期待された成果をあげているか。(あげつつあるか。)

・研究内容・研究成果の積極的な公表、普及に努めているか。

(c) 研究組織

・同一又は複数の研究機関に所属する研究者が数人で共同して行う研究においては、研究組織が研究者相互に有機的連携が保たれ、研究が効率的に進められるものとなっているか。

(d) 研究費の使用

・購入された設備等は有効に活用されているか。

・その他、研究費は効果的に使用されているか。

(e) 研究目的の達成見込み

・研究期間が終了するまでの間に研究目的を達成する見込みがあるか。

・今後の研究計画・方法の妥当性はどうか。

(イ)　評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	当初目標を超える研究の進展があり、期待以上の成果が見込まれる
A	当初目標に向けて順調に研究が進展しており、期待どおりの成果が見込まれる
A－	当初目標に向けて概ね順調に研究が進展しており、一定の成果が見込まれるが、一部に遅れ等が認められるため、今後努力が必要である
B	当初目標に対して研究が遅れており、今後一層の努力が必要である
C	当初目標より研究が遅れ、研究成果が見込まれないため、研究経費の減額又は研究の中止が適当である

（研究進捗評価結果の開示等）

第18条　研究進捗評価結果は、各評価者及び評価協力者の個別評価結果が特定されないように配慮した上で、評価結果及び所見を研究代表者に開示するとともに、独立行政法人日本学術振興会ホームページ等により公表する。

2　所見の公表にあたっては、特許権等の知的財産権の保護に配慮する。

第４章　中間評価

（中間評価の方針）

第19条　中間評価の方針は以下のとおりとする。

一　研究課題に対する中間評価

中間評価は、対象となる研究課題の進捗状況を把握するとともに、当該研究の今後の発展に資することを目的として行う。

二　成果公開に対する中間評価

(1) 中間評価は、対象となる成果公開の進捗状況を把握し、当該成果公開のその後の取組に資する目的として行う。

(2) 中間評価を受けた成果公開を発展させる目的で、最終年度において国際情報発信強化に応募がなされた場合は、当該応募成果公開の審査資料として中間評価結果を提供する。

（中間評価の対象）

第20条　中間評価は、特別推進研究及び基盤研究(S)の研究課題（平成30年度以降に採択された研究課題に限る。）並びに国際情報発信強化の成果公開について行う。

（中間評価の実施体制）

第21条　委員会において行う評価は、次に掲げる部会等において行うものとする。

部会等の名称	評　価　事　項
審査・評価第一部会に置く各小委員会	・特別推進研究の研究課題
審査・評価第二部会に置く各小委員会	・基盤研究（S）の研究課題
成果公開部会国際情報発信強化小委員会	・国際情報発信強化の成果公開

（中間評価の方法）

第22条　中間評価の方法は、次のとおりとする。

一　特別推進研究

① 中間評価の時期及び方法

中間評価は、次に掲げる時期に、ヒアリングを踏まえ合議により行う。

研究期間	中間評価の実施時期
3年間	2年度目
4～5年間	3年度目
6～7年間	4年度目

なお、ヒアリングによる評価で判断できない場合は、現地調査を行う。

② ヒアリングの進め方

ア　担当委員の決定

各小委員会は、中間評価を行う研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、担当委員を2名程度決定する。担当委員は、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

イ　ヒアリング

a ヒアリングで用いる資料

中間評価報告書、追加説明資料及び研究計画調書等

b 時間配分の目安

(ア) 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明　・・・・・・ 10分

(ｲ) 質疑応答 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 15分
(ｳ) 審議及びヒアリング結果の記載 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5分

c 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明
研究代表者等(3名以内)から、中間評価報告書及び追加説明資料により説明を受ける。

d 質疑応答
担当委員は、質疑応答において中心的役割を担う。

e 審議及びコメント票の記載
研究課題ごとにヒアリング終了後、評価者による審議を行い、「⑤(ｱ)評価に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「⑤(ｲ)評価基準」により評価を行う。

③ 現地調査の進め方

a 質問事項
研究代表者に対して、事前にヒアリングによる評価で明らかにされなかった点を中心として質問事項を提示する。

b 現地調査で用いる資料
中間評価報告書、追加説明資料及び研究計画調書等

c 時間配分の目安
2～3時間程度

d 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明
評価者は、研究代表者の研究室等において、研究代表者及び研究分担者等から事前に提示した質問事項を中心に説明を受ける。

e 質疑応答
担当委員は、質疑応答において中心的役割を担うとともに、指導・助言等を行う。

f 現地調査報告書の作成
担当委員は、現地調査の結果を現地調査報告書にまとめ、運営小委員会に提出する。

④ 合議の進め方

ア 各小委員会

各小委員会は、ヒアリングを行った研究課題について、「⑤(ｱ)評価に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「⑤(ｲ)評価基準」により合議を行い、中間評価案を作成する。

なお、「評価基準」が「C」の場合は、研究経費の減額又は研究の中止について検討する。

また、学術研究以外で問題があった場合は、評価コメント案にその内容を示すとともに、中間評価案に「F」を付す。

イ 運営小委員会

運営小委員会は、評価コメント案及び中間評価案について合議を行い、評価コメント及び中間評価を決定し、その結果を委員会に報告する。

⑤ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ｱ) 評価に当たっての着目点

(a) 研究の進展状況
・当初予見していなかった展開を含め、当初の研究目的又はそれと同等以上の研究の進展が見られるか。
・今後の研究推進上、問題となる点はないか。
・関連する学術分野の発展に対し、革新的な貢献をする見込みがあるか。
・今後の研究計画・方法の妥当性はどうか。

(b) これまでの研究成果
・当初予見していなかった成果を含め、国際的に当該研究分野を牽引する卓越した成果をあげているか。(あげつつあるか。)

(c) 研究組織

・研究分担者等と数人で共同して行う研究においては、研究者相互に有機的連携が保たれ、研究が効果的に進められているか。

(d) 研究費の使用

・購入された設備等は有効に活用されているか。

・その他、研究費は効果的に使用されているか。

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	想定を超える研究の進展があり、期待以上の成果が見込まれる
A	順調に研究が進展しており、期待どおりの成果が見込まれる
A－	概ね順調に研究が進展しており、一定の成果が見込まれるが、一部に遅れ等が認められるため、今後努力が必要である
B	研究が遅れており、今後一層の努力が必要である
C	研究が遅れ、研究成果が見込まれないため、研究経費の減額又は研究の中止が適当である

二　基盤研究（Ｓ）

① 中間評価の時期及び方法

中間評価は、原則として、3年度目に書面により実施する。ただし、研究期間が3年の場合は2年目に行う。

なお、書面による評価で判断できない場合は、現地調査又はヒアリングを行う。

② 書面評価の進め方

ア　評価意見書の作成

各小委員会は、中間評価を行う研究課題ごとに選定した3名程度の評価協力者に、評価意見書の作成を依頼する。

評価協力者は、研究代表者が作成する中間評価報告書及び関係書類（研究計画調書、交付申請書及び実績報告書（収支決算報告書））等に基づき、評価意見書を作成する。

イ　担当委員の決定及び中間評価コメント票の作成

各小委員会は、中間評価を行う研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、評価者2名程度を担当委員として決定する。担当委員は、必要に応じて評価協力者の協力を得て、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

担当委員は、中間評価報告書、関係書類及び評価意見書に基づき、中間評価コメント票を作成する。

ウ　各小委員会の評価

小委員会は、中間評価報告書、関係書類、評価意見書及び中間評価コメント票に基づき評価を行う。

③ 現地調査の進め方

a 質問事項

研究代表者に対して、事前に書面による評価で明らかにされなかった点を中心として質問事項を提示する。

b 現地調査で用いる資料

中間評価報告書及び関係書類（研究計画調書、交付申請書及び実績報告書（収支決算報告書））等をもとに行う。

c 時間配分の目安

2～3時間程度

d 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明

評価者等は、研究代表者の研究室等において、研究代表者及び研究分担者等から事前に提示した質問事項を中心に説明を受ける。

e 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担うとともに、指導・助言等を行う。また、必要に応じて評価協力者の協力を受けるものとする。

f 現地調査報告書の作成

担当委員は、現地調査の結果を現地調査報告書にまとめ、運営小委員会に提出する。

④ ヒアリングの進め方

a 質問事項

研究代表者に対して、事前に書面等による評価で明らかにされなかった点を中心として質問事項を提示する。

b ヒアリングで用いる資料

中間評価報告書、追加説明資料及び関係書類（研究計画調書、交付申請書及び実績報告書（収支決算報告書））等をもとに行う。

c 時間配分の目安

(ア) 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明 ・・・・・・ 10分

(イ) 質疑応答 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 15分

(ウ) 審議及びヒアリング結果の記載 ・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5分

d 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明

研究代表者等（3名以内）から、事前に提示した質問事項を中心に説明を受ける。

e 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担う。また、必要に応じて評価協力者の協力を受けるものとする。

f 審議及びコメント票の記載

研究課題ごとにヒアリング終了後、評価者等による審議を行い、「⑥(ア)評価に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「⑥(イ)評価基準」により評価を行う。

⑤ 合議の進め方

ア　各小委員会

各小委員会は、書面評価及びヒアリングを行った研究課題について、「⑥(ア)評価に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「⑥(イ)評価基準」により合議を行い、中間評価案を作成する。

なお、「評価基準」が「C」の場合は、研究経費の減額又は研究の中止について検討する。

また、学術研究以外で問題があった場合は、評価コメント案にその内容を示すとともに、中間評価案に「F」を付す。

イ　運営小委員会

運営小委員会は、中間評価案について合議を行い、中間評価を決定し、その結果を委員会に報告する。

⑥ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ア) 評価に当たっての着目点

(a) 研究の進展状況

・当初予見していなかった展開を含め、当初の研究目的又はそれと同等以上の研究の進展が見られるか。

・今後の研究推進上、問題となる点はないか。

・関連する学術分野の発展に対し、革新的な貢献をする見込みがあるか。

・今後の研究計画・方法の妥当性はどうか。

(b) これまでの研究成果

・当初予見していなかった成果を含め、国際的に当該研究分野を牽引する卓越した成果をあげているか。(あげつつあるか。)

(c) 研究組織

・研究分担者等と数人で共同して行う研究においては、研究者相互に有機的連携が保たれ、研究が効果的に進められているか。

(d) 研究費の使用

・購入された設備等は有効に活用されているか。

・その他、研究費は効果的に使用されているか。

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	想定を超える研究の進展があり、期待以上の成果が見込まれる
A	順調に研究が進展しており、期待どおりの成果が見込まれる
A－	概ね順調に研究が進展しており、一定の成果が見込まれるが、 一部に遅れ等が認められるため、今後努力が必要である
B	研究が遅れており、今後一層の努力が必要である
C	研究が遅れ、研究成果が見込まれないため、研究経費の減額又は研究の中止が適当である

三　国際情報発信強化

(1) 国際情報発信強化（Ａ）・オープンアクセス刊行支援

① 中間評価の時期及び方法

中間評価は、次の時期に行うヒアリングを踏まえ、合議により行う。

成果公開の助成期間3年目にヒアリングを実施する。

② ヒアリングの進め方

ア　担当委員の決定

小委員会は、中間評価を行う成果公開ごとに、小委員会に属する委員のうちから、評価者2名を担当委員として決定する。担当委員は、担当する成果公開の評価において中心的役割を担う。

担当委員は、中間評価報告書、関係書類に基づき、評価コメント票を作成する。

イ　ヒアリング

小委員会は、中間評価報告書、関係書類に基づき、評価を行う。

a ヒアリングで用いる資料

中間評価報告書、追加説明資料及び関係書類(計画調書、交付申請書及び実績報告書)等をもとに行う。

b 時間配分の目安

(ア) 代表者等からの事業進捗状況等の説明・・・・・・ 10分

(イ) 質疑応答 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 10分

(ウ) 審議及びヒアリング結果の記載 ・・・・・・・・・・・・・10分

c 代表者等からの事業進捗状況等の説明

代表者等(3名以内)から、中間評価報告書及び追加資料により説明を受ける。

d 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担う。

e 審議及びコメント票の記載

成果公開ごとにヒアリング終了後、評価者等による審議を行い、「④(ア)評価に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「④(イ)評価基準」によりコメント票の記載を行う。

③ 合議の進め方

小委員会

小委員会は、ヒアリングを行った成果公開について、「④(ア)評価に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「④(イ)評価基準」により合議を行い、中間評価を作成する。

なお、「評価基準」が「B」の場合は経費の減額について、「C」の場合は取組の中止について検討する。

また、取組以外で問題があった場合は、その内容とともに「④(イ)評価基準」で整理した区分に「F」を付す。

④ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ア) 評価に当たっての着目点

(a)国際情報発信強化への目標の達成状況及び評価指標の改善・向上

・当初に設定された目標は、中間評価の時点においてどの程度達成されているか。

・当初に設定された評価指標は、中間評価の時点においてどの程度改善・向上しているか。

(b)国際情報発信の取組内容及び実施計画の実施状況

・これまでの取組内容及び実施計画・方法は、当初の予定通り実施されているか。

・今後の取組内容及び実施計画・方法は、目標を達成するために適切な計画となっているか。

(c)補助事業終了後の継続性

・補助事業終了後、事業を継続できる見通しがあるか。

(d)使用された経費の妥当性

・新たな取組として使用された経費の内容は妥当であり、また有効に使用されているか。

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	当初計画を上回っており、かつ改善した評価指標による目標達成が見込まれる。
A	当初計画が達成されつつあり、今後の目標達成が見込まれる。
A－	当初計画より一部遅れは見られるが、概ね今後の目標達成が見込まれる。
B	今後の目標達成の見込みはあるが、経費の使用に問題があるため、経費の減額が適当である。
C	今後の目標達成が見込まれないため、取組の中止が適当である。

(2) 国際情報発信強化（B）

① 中間評価の時期及び方法

中間評価は、次の時期に行う書面評価を踏まえ、合議により行う。

成果公開の助成期間3年目に書面評価を実施する。

なお、書面による評価で判断できない場合は、ヒアリングを行う。

② 書面評価の進め方

ア　担当委員の決定及び評価コメント票の作成

小委員会は、中間評価を行う成果公開ごとに、小委員会に属する委員のうちから、評価者2名を担当委員として決定する。担当委員は、担当する成果公開の評価において中心的役割を

担う。

担当委員は、中間評価報告書、関係書類に基づき、評価コメント票を作成する。書面のみで判断が困難な場合、ヒアリングを行う。

イ　小委員会の評価

小委員会は、中間評価報告書、関係書類に基づき、評価を行う。

③ ヒアリングの進め方

ヒアリング

小委員会は、中間評価報告書、関係書類に基づき、評価を行う。

a ヒアリングで用いる資料

中間評価報告書、追加説明資料及び関係書類（計画調書、交付申請書及び実績報告書）等をもとに行う。

b 時間配分の目安

(ｱ)　代表者等からの事業進捗状況等の説明・・・・・　10分

(ｲ)　質疑応答・・・・・

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	当初計画を上回っており、かつ改善した評価指標による目標達成が見込まれる。
A	当初計画が達成されつつあり、今後の目標達成が見込まれる。
A－	当初計画より一部遅れは見られるが、概ね今後の目標達成が見込まれる。
B	今後の目標達成の見込みはあるが、経費の使用に問題があるため、経費の減額が適当である。
C	今後の目標達成が見込まれないため、取組の中止が適当である。

（中間評価結果の開示等）

第23条　中間評価は、各評価者及び評価協力者の個別評価結果が特定されないように配慮した上で、評価結果及び所見を代表者に開示するとともに、独立行政法人日本学術振興会ホームページ等により公表する。

2　所見の公表にあたっては、特許権等の知的財産権の保護に配慮する。

第５章　事後評価

（事後評価の方針）

第24条　事後評価は、対象となる研究課題の目的達成度等を把握するとともに、当該研究の今後の発展に資することを目的として行う。

（事後評価の対象）

第25条　事後評価は、特別推進研究及び基盤研究(S)の研究課題（平成30年度助成以降に採択された研究課題に限る。）について行う。

（事後評価の実施体制）

第26条　委員会において行う評価は、次に掲げる部会等において行うものとする。

部会等の名称	評　価　事　項
審査・評価第一部会に置く各小委員会	・特別推進研究の研究課題
審査・評価第二部会に置く各小委員会	・基盤研究（S）の研究課題

（事後評価の方法）

第27条　事後評価の方法は、次のとおりとする。

一　特別推進研究

① 事後評価の時期及び方法

事後評価は、研究の終了翌年度に書面により実施する。

ただし、最終年度前年度の応募課題が採択された場合には、廃止する研究課題の事後評価は研究期間終了の翌々年度に行う。

② 書面評価の進め方

ア　担当委員の決定及び評価コメント票の作成

各小委員会は、事後評価を行う研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、評価者2名程度を担当委員として決定する。担当委員は、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

担当委員は、事後評価報告書、関係書類に基づき、事後評価コメント票を作成する。

イ　各小委員会の評価

小委員会は、事後評価報告書、関係書類及び事後評価コメント票に基づき評価を行う。

③ 合議の進め方

ア　各小委員会

各小委員会は、書面評価を行った研究課題について、「④(ア)評価に当たっての着目点(a)～(c)」の各要素に着目し、「④(イ)評価基準」により合議を行い、事後評価案を作成する。

また、学術研究以外で問題があった場合は、評価コメント案にその内容を示すとともに、中間評価案に「F」を付す。

イ　運営小委員会

運営小委員会は、事後評価結果案について合議を行い、事後評価を決定し、その結果を委員会に報告する。

④ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ア)　評価に当たっての着目点

(a) 研究目的の達成度

・当初予見していなかった展開を含め、当初の研究目的又はそれと同等以上の研究の進展が

あったか。
・研究推進時に生じた問題への対応は適切であったか。
・関連する学術分野の発展に対し、革新的な貢献があったか。

(b) 研究成果
・当初予見していなかった成果を含め、国際的に当該研究分野を牽引する卓越した成果をあげたか。

(c) 研究費の使用
・購入された設備等は有効に活用されたか。
・その他、研究費は効果的に使用されたか。

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	期待以上の成果があった
A	期待どおりの成果があった
A－	概ね期待どおりの成果があったが、一部十分ではなかった
B	十分ではなかったが一応の成果があった
C	期待された成果が上がらなかった

二　基盤研究（Ｓ）

① 事後評価の時期及び方法

事後評価は、研究の終了翌年度に書面により実施する。

ただし、最終年度前年度の応募課題が採択された場合には、廃止する研究課題の事後評価は研究期間終了の翌々年度に行う。

② 書面評価の進め方

ア　担当委員の決定及び評価コメント票の作成

各小委員会は、事後評価を行う研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、評価者2名程度を担当委員として決定する。担当委員は、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

担当委員は、事後評価報告書及び関係書類に基づき、事後評価コメント票を作成する。

イ　各小委員会の評価

小委員会は、事後評価報告書、関係書類及び事後評価コメント票に基づき評価を行う。

③ 合議の進め方

ア　各小委員会

各小委員会は、書面評価を行った研究課題について、「④(ア)評価に当たっての着目点(a)～(c)」の各要素に着目し、「④(イ)評価基準」により合議を行い、事後評価案を作成する。

また、学術研究以外で問題があった場合は、評価コメント案にその内容を示すとともに、中間評価案に「F」を付す。

イ　運営小委員会

運営小委員会は、事後評価結果案について合議を行い、事後評価を決定し、その結果を委員会に報告する。

④ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ア) 評価に当たっての着目点

(a) 研究目的の達成度
・当初予見していなかった展開を含め、当初の研究目的又はそれと同等以上の研究の進展

があったか。
・研究推進時に生じた問題への対応は適切であったか。
・関連する学術分野の発展に対し、革新的な貢献があったか。

(b) 研究成果
・当初予見していなかった成果を含め、国際的に当該研究分野を牽引する卓越した成果をあげたか。

(c) 研究費の使用
・購入された設備等は有効に活用されたか。
・その他、研究費は効果的に使用されたか。

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	期待以上の成果があった
A	期待どおりの成果があった
A－	概ね期待どおりの成果があったが、一部十分ではなかった
B	十分ではなかったが一応の成果があった
C	期待された成果が上がらなかった

（事後評価結果の開示等）

第28条　事後評価は、各評価者の個別評価結果が特定されないように配慮した上で、評価結果及び所見を代表者に開示するとともに、独立行政法人日本学術振興会ホームページ等により公表する。

2　所見の公表にあたっては、特許権等の知的財産権の保護に配慮する。

附則（平成２９年８月２８日）

この規程は、平成２９年８月２８日から施行する。

附則（平成２９年１０月３０日）

この規程は、平成２９年１０月３０日から施行する。

附則（平成３０年７月１９日）

この規程は、平成３０年７月１９日から施行する。

附則（平成３０年１０月３日）

この規程は、平成３０年１０月３日から施行する。

附則（令和元年７月２日）

この規程は、令和元年７月２日から施行する。

附則（令和元年９月１２日）

この規程は、令和元年１０月１日から施行する。ただし、第１０条二（２）及び第１２条四（２）の規定は、令和元年９月１２日から施行する。

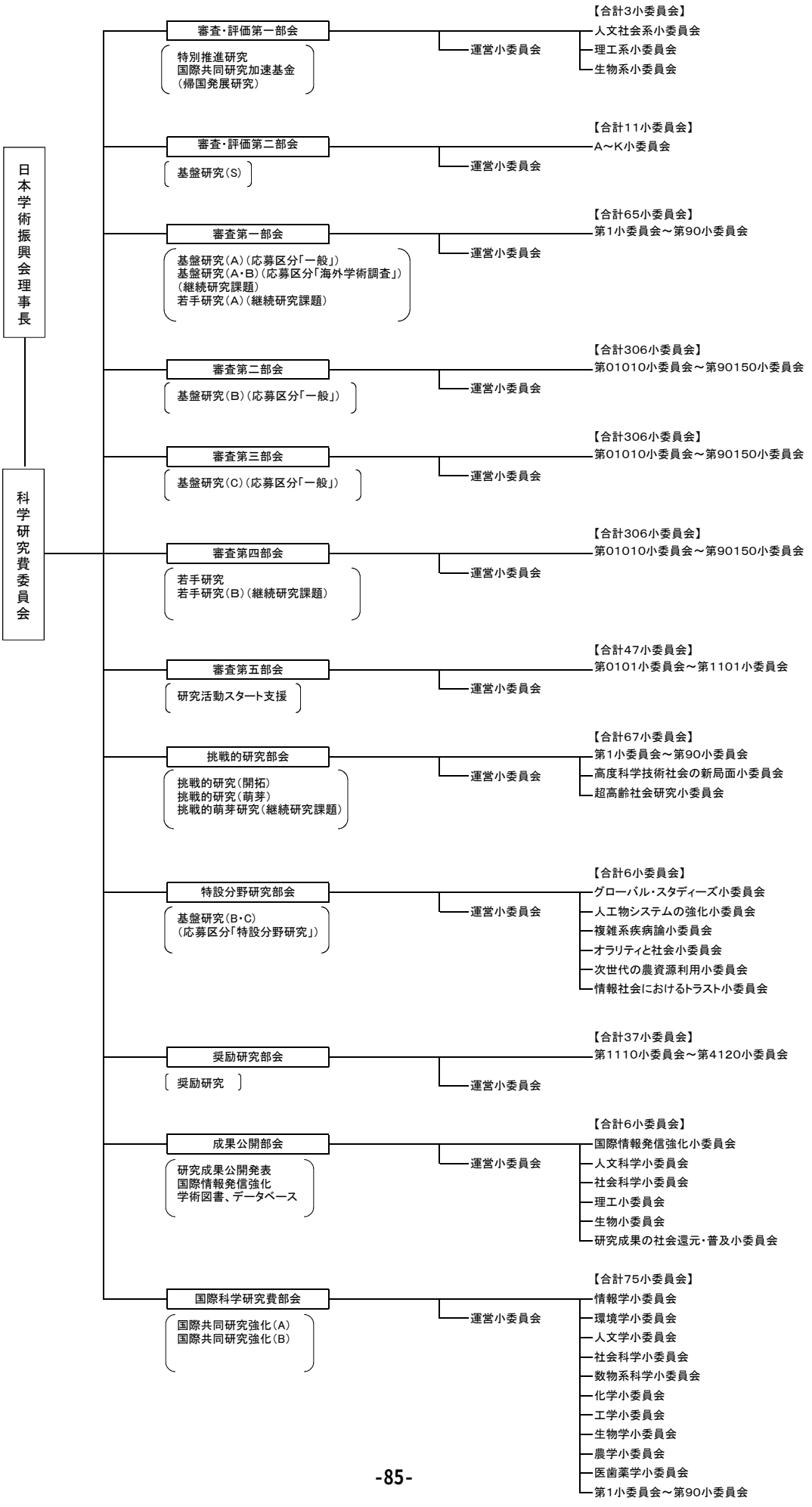
附則（令和元年１１月１２日）

この規程は、令和元年１１月１２日から施行する。

別添1

科学研究費委員会組織図

【小委員会合計：1，235小委員会（分割は含まない）】



別添２

科学研究費助成事業配分方式

（基盤研究（Ｂ・Ｃ）（応募区分「特設分野研究」）、「奨励研究」、「研究成果公開促進費」、「特別研究員奨励費」を除く。）

○基盤研究（Ｓ・Ａ・Ｂ）、挑戦的研究（開拓）の審査区分毎の配分枠

$$（Ｂ－Ａ）\times \frac{ａ＋ｂ}{2}$$

（注）要素：　Ａ＝当該研究種目（応募区分）の継続の研究課題の本年度分の内約額
Ｂ＝当該研究種目（応募区分）の本年度配分予定額
ａ＝当該研究種目（応募区分）の本年度新規応募研究経費（継続研究課題の増額応募分を含む）（Ｃ）に対する当該審査区分に係る本年度新規応募研究経費（継続研究課題の増額応募分を含む）（Ｄ）の構成比〔Ｄ／Ｃ〕
ｂ＝当該研究種目（応募区分）の本年度新規応募研究課題数（Ｅ）に対する当該審査区分に係る本年度新規応募研究課題数（Ｆ）の構成比〔Ｆ／Ｅ〕

○基盤研究（Ｃ）、若手研究、研究活動スタート支援、挑戦的研究（萌芽）、国際共同研究加速基金の審査区分毎の配分枠

$$Ａ \times \frac{ａ＋ｂ}{2}$$

（注）要素：　Ａ＝当該研究種目の全研究期間の配分予定額
ａ＝当該研究種目の全研究期間の新規応募研究経費（Ｃ）に対する当該審査区分に係る全研究期間の新規応募研究経費（Ｄ）の構成比〔Ｄ／Ｃ〕
ｂ＝当該研究種目の新規応募研究課題数（Ｅ）に対する当該審査区分に係る新規応募研究課題数（Ｆ）の構成比〔Ｆ／Ｅ〕

別添３

基盤研究（Ｓ）の
書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査においては、審査区分として「大区分」を適用します。審査方式は、審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で応募研究課題について幅広い視点から議論により審査する「総合審査」を実施します。

この審査方式により、研究課題に対する深い理解と徹底した議論によって、その提案の独自性、創造性、実行可能性を多角的に見極め、優れた研究課題を見出すことができるよう、適切な評価を行ってください。

書面審査では、各研究課題について、以下の個別の評定要素を考慮した上で、４段階による相対的な総合評点を付すこととします。合議審査では、書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、ヒアリング研究課題を選定します。ヒアリングの結果等に基づき、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。

なお、審査の過程においては、ヒアリング研究課題の選定のため、専門分野に近い研究者が作成する「審査意見書」も活用してください。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

i 評定基準

〔評定要素〕

（１）研究課題の学術的重要性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
・研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

〔総合評点〕

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、「審査意見書」も活用しながら、総合的な判断の上、下表右欄に基づき示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ｓ	最優先で採択すべき	１０％
Ａ	積極的に採択すべき	１０％
Ｂ	採択してもよい	１０％
Ｃ	Ｓ～Ｂに入らないもの	７０％
－	利害関係があるので判定できない	－

〔審査意見の記入〕

基盤研究（S）では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるためにも、書面審査における審査意見は審査委員名等とともに審査資料として提示します。

「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

（参考）平成３１年度新規採択研究課題の採択率

基盤研究（S）　　１２．３％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

評定区分	評　定　基　準 （評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください）
（空白）	平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である
○	研究計画の内容から判断し、充足率を高くすることが望ましい
△	研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	研究経費の内容に問題がある

（参考）平成３１年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）

基盤研究（S）　　８１．７％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、合議審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とすることとしています。このため、書面審査においては考慮しないでください。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添４

基盤研究（Ａ）（応募区分「一般」）の
書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査においては、審査区分として「中区分」を適用します。審査方式は、審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で応募研究課題について幅広い視点から議論により審査する「総合審査」を実施します。

この審査方式により、研究課題に対する深い理解と徹底した議論によって、その提案の独自性、創造性、実行可能性を多角的に見極め、優れた研究課題を見出すことができるよう、適切な評価を行ってください。

書面審査では、各研究課題について、以下の個別の評定要素を考慮した上で、４段階による相対的な総合評点を付すこととします。合議審査では、書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

ⅰ 評定基準

〔評定要素〕

（１）研究課題の学術的重要性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
・研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

〔総合評点〕

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、総合的な判断の上、下表右欄に基づき示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ｓ	最優先で採択すべき	１０％
Ａ	積極的に採択すべき	１０％
Ｂ	採択してもよい	１０％
Ｃ	Ｓ～Ｂに入らないもの	７０％
－	利害関係があるので判定できない	－

〔審査意見の記入〕

基盤研究（A）（応募区分「一般」）では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるためにも、書面審査における審査意見は審査委員名等とともに審査資料として提示します。

「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

（参考）平成３１年度新規採択研究課題の採択率

基盤研究（A）（一般）　２５．１％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

評定区分	評　定　基　準 （評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください）
（空白）	平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である
○	研究計画の内容から判断し、充足率を高くすることが望ましい
△	研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	研究経費の内容に問題がある

（参考）平成３１年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）

基盤研究（A）（一般）　７４．７％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、合議審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とすることとしています。このため、書面審査においては考慮しないでください。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添５

基盤研究（Ｂ・Ｃ）（応募区分「一般」）、若手研究の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査においては、審査区分として「小区分」を適用します。審査方式は、合議審査を行わず、同一の審査委員が２段階にわたり、書面審査を実施し採否を決定する「２段階書面審査」を実施します。

１段階目の審査においては、各研究課題について、４段階による総合評点を相対的な評価に基づいて付すこととします。

なお、不採択者のうち希望した者に１段階目の審査結果の開示をするため、研究内容等に関する個別の評定要素に関する絶対評価を行います。評定要素ごとに行う絶対評価において、「２　やや不十分である」又は「１　不十分である」を付した場合には、当該評定要素のいずれの項目について「やや不十分である」又は「不十分である」と判断したか、その理由を選択することとします。

２段階目の審査では、同一の審査委員が、１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった研究課題について、新たに２段階目の評点を付します。その際、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員の審査意見（１段階目）等を確認の上、自身の見識に基づいて評点を付してください。

研究課題の採否及び研究費の配分額は、その評点等に基づき決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

i 評定基準

〔評定要素〕

（１）研究課題の学術的重要性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
・研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

〔１段階目の審査における総合評点及び審査意見の記入〕

【１段階目の審査における総合評点】

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、総合的な判断の上、下表右欄の評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評点分布の目安
４	１０％
３	２０％
２	４０％
１	３０％
利害関係があるので判定できない	－

注：評価にあたっては、以下を目安として評点を付してください。
「４：非常に優れている」、「３：優れている」、「２：普通」、
「１：劣っている」

【１段階目の審査における審査意見の記入】

１段階目の審査においては、全ての研究課題の「審査意見」欄に、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。なお、２段階目の審査では審査意見を付す必要はありません。

この審査意見は、２段階目の審査において新たな総合評点を付す際に、各審査委員が研究課題への理解をより深めるために、他の審査委員に提示します。

〔２段階目の審査における総合評点〕

１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員が付した審査意見等も確認し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき別途示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、２段階目の審査対象とする研究課題を設定するにあたっては、１段階目の書面審査の結果における順位が採択予定件数付近にある研究課題のほか、一部の審査委員が極端に低い評点を付した研究課題についても考慮しています。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ａ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、最優先で採択すべき	採択予定件数に応じて調整
Ｂ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、積極的に採択すべき	
Ｃ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、採択してもよい	
Ｄ	Ａ～Ｃに入らないもの	
－	利害関係があるので判定できない	－

（参考）平成３１年度新規採択研究課題の採択率

基盤研究（Ｂ）（一般）	２９．２％
基盤研究（Ｃ）（一般）	２８．２％
若手研究	４０．０％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、研究経費の内容に問題があり、充足率を低くすることが望ましい場合には「×」を付してください。「×」を付した審査委員が複数となった研究課題については、平均充足率よりも低く設定します。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

（参考）平成３１年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）

基盤研究（Ｂ）（一般）	７１．２％
基盤研究（Ｃ）（一般）	６６．９％
若手研究	６４．９％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、当該研究課題が「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断するために参考とすることとしています。そのため、審査において付す総合評点には考慮しないでください。

なお、研究資金の不合理な重複等の判断に当たっては以下の手続きに従って判断をしてください。

【１段階目】

１段階目の審査においては、明らかに「研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当し、研究課題が十分遂行し得ない」と判断した研究課題がある場合には、その根拠を「その判断に至った理由」欄に記入してください。

なお、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」場合には記入は不要です。

【２段階目】

２段階目の審査においては、２段階目の審査対象となった研究課題よりも上位の研究課題のうち、１段階目の審査で、「研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当し、研究課題が十分遂行し得ない」と判断し、その根拠を「その判断に至った理由」に記入した審査委員が複数いた研究課題について、改めて、「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を確認することとなります。確認の上、研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るまたは判断ができない場合には「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」を、明らかに問題がある場合には「×」を付してください。

なお、審査委員全員が「×」を付した研究課題は、学術的価値の評価にかかわらず不採択となります。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添６

研究活動スタート支援の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査においては、審査区分として「『研究活動スタート支援』審査区分」を適用します。審査方式は、合議審査を行わず、同一の審査委員が２段階にわたり、書面審査を実施し採否を決定する「２段階書面審査」を実施します。

１段階目の審査においては、各研究課題について、４段階による総合評点を相対的な評価に基づいて付すこととします。

なお、不採択者のうち希望した者に１段階目の審査結果の開示をするため、研究内容等に関する個別の評定要素に関する絶対評価を行います。評定要素ごとに行う絶対評価において、「２　やや不十分である」又は「１　不十分である」を付した場合には、当該評定要素のいずれの項目について「やや不十分である」又は「不十分である」と判断したか、その理由を選択することとします。

２段階目の審査では、同一の審査委員が、１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった研究課題について、新たに２段階目の評点を付します。その際、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員の審査意見（１段階目）等を確認の上、自身の見識に基づいて評点を付してください。

研究課題の採否及び研究費の配分額は、その評点等に基づき決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

i 評定基準

〔評定要素〕

（１）研究課題の学術的重要性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
・研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

〔１段階目の審査における総合評点及び審査意見の記入〕

【１段階目の審査における総合評点】

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、総合的な判断の上、下表右欄の評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評点分布の目安
４	１０％
３	２０％
２	４０％
１	３０％
利害関係があるので判定できない	－

注：評価にあたっては、以下を目安として評点を付してください。
「４：非常に優れている」、「３：優れている」、「２：普通」、
「１：劣っている」

【１段階目の審査における審査意見の記入】

１段階目の審査においては、全ての研究課題の「審査意見」欄に、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。なお、２段階目の審査では審査意見を付す必要はありません。

この審査意見は、２段階目の審査において新たな総合評点を付す際に、各審査委員が研究課題への理解をより深めるために、他の審査委員に提示します。

〔２段階目の審査における総合評点〕

１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員が付した審査意見等も確認し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき別途示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、２段階目の審査対象とする研究課題を設定するにあたっては、１段階目の書面審査の結果における順位が採択予定件数付近にある研究課題のほか、一部の審査委員が極端に低い評点を付した研究課題についても考慮しています。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ａ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、最優先で採択すべき	採択予定件数に応じて調整
Ｂ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、積極的に採択すべき	
Ｃ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、採択してもよい	
Ｄ	Ａ～Ｃに入らないもの	
－	利害関係があるので判定できない	－

（参考）平成３１年度新規採択研究課題の採択率
研究活動スタート支援　３７．５％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、研究経費の内容に問題があり、充足率を低くすることが望ましい場合には「×」を付してください。「×」を付した審査委員が複数となった研究課題については、平均充足率よりも低く設定します。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

（参考）平成３１年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）
研究活動スタート支援　７４．３％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、当該研究課題が「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断するために参考とすることとしています。そのため、審査において付す総合評点には考慮しないでください。
なお、研究資金の不合理な重複等の判断に当たっては以下の手続きに従って判断をしてください。

【１段階目】

１段階目の審査においては、明らかに「研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当し、研究課題が十分遂行し得ない」と判断した研究課題がある場合には、その根拠を「その判断に至った理由」欄に記入してください。

なお、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」場合には記入は不要です。

【２段階目】

２段階目の審査においては、２段階目の審査対象となった研究課題よりも上位の研究課題のうち、１段階目の審査で、「研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当し、研究課題が十分遂行し得ない」と判断し、その根拠を「その判断に至った理由」に記入した審査委員が複数いた研究課題について、改めて、「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を確認することとなります。確認の上、研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るまたは判断ができない場合には「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」を、明らかに問題がある場合には「×」を付してください。

なお、審査委員全員が「×」を付した研究課題は、学術的価値の評価にかかわらず不採択となります。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添７

挑戦的研究（開拓・萌芽）の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

「挑戦的研究（開拓・萌芽）」は、斬新な発想に基づき、これまでの学術の体系や方向を大きく変革・転換させることを志向し、飛躍的に発展する潜在性を有する研究計画（（萌芽）については、探索的性質の強い、あるいは芽生え期の研究計画を含む）を支援することを目的としており、「基盤研究」や「若手研究」などの研究種目とは明確に異なる性格を持ったものです。

「挑戦的研究」では、「新しい原理や学理の発見・追求」、「学術の概念や体系の見直し」、「研究のブレークスルーをもたらすような、大きな発想の転換や斬新な方法論等の導入」といったこれまでの学術の体系や方向を大きく変革・転換させる潜在性を有している研究課題を対象としていますので、当該研究の「挑戦的研究」としての意義を重視した審査を行ってください。
また、そうした「挑戦的研究」の実行可能性を確認する観点から、これまでの研究歴と当該研究活動の内容等を見るなどして応募者の研究遂行能力を確認してください。ただし、研究実績に関する記述がある場合は、その多寡のみで判断することは避けてください。

「挑戦的研究」の審査においては、審査区分として中区分を適用するほか、審査区分表とは別に、とりわけ学術的要請の高いと思われる領域を「特設審査領域」として必要に応じて時限設定します。また、審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で応募研究課題について幅広い視点から議論により審査する「総合審査」を実施します。研究課題に対する深い理解と徹底した議論によって、真に挑戦的と言える価値のある研究課題を見出すことができるよう、適切な評価を行ってください。

なお、応募件数が多数の場合は、全審査委員で書面審査を実施するのに適切な課題数に絞り込むために「事前の選考」（プレスクリーニング）を行います。
事前の選考及び書面審査では、各研究課題について挑戦的研究としての妥当性等の個別の評定要素を考慮した上で、4 段階による相対的な総合評点を付すこととします。

合議審査では書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。この際、応募者が「挑戦的研究」に十分取り組めるよう、応募額を最大限尊重した配分を行うこととします。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

ｉ　評定基準

〔評定要素〕

（１）挑戦的研究としての妥当性

・これまでの学術の体系や方向を大きく変革、転換させる潜在性を有する研究課題であるか。また、（萌芽）において探索的性質の強い、あるいは芽生え期の研究計画の場合には、「挑戦的研究」としての可能性を有するか。
・本研究課題の遂行によって、将来的により広い学術、科学技術、産業、文化など、幅広い意味で社会に与えるインパクト・貢献の可能性が期待できるか。

※（開拓）の場合

・着想に至る背景と経緯が明確で、それによって得られた研究構想は合理的か。また、挑戦性の高い課題の設定であるか。

※（萌芽）の場合

・着想に至る背景と経緯が明確で、それによって得られた研究構想は合理的か。また、挑戦的な課題の設定であるか。

（２）研究目的及び研究計画の妥当性

・研究目的は明確であり、その研究目的を達成するため、研究計画は適切であるか。

（３）研究遂行能力の適切性

※（開拓）の場合

・これまでの研究活動やその結果から見て、研究計画に対する高い遂行能力を有していると判断できるか。
・研究計画の遂行の前提となる研究施設・設備・研究資料等、研究環境の準備状況は適切か。

※（萌芽）の場合

・これまでの研究活動やその結果から見て、研究計画に対する遂行能力を有していると判断できるか。

〔総合評点〕

【事前の選考】

各研究課題について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、挑戦的研究としての適切性（特設審査領域への応募研究課題については、加えて当該領域に合致しているか）も考慮し、総合的な判断の上、別途示される評点分布に従って、書面審査に進める研究課題として優先度の高い順に評点「４」から４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

評点区分	評点分布
4	１０％
3	１０％
2	１０％
1	７０％
利害関係があるので判定できない	―

※評点区分「４」を付した研究課題のうち、特に書面審査に残したい研究課題がある場合は、「審査優先課題」として１件を選定することができます。当該研究課題については他の審査委員の付した評点に関わらず書面審査に進めることができます。

【書面審査】

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、挑戦的研究としての適切性（特設審査領域への応募研究課題については、加えて当該領域に合致しているか）も考慮し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき別途示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評定基準	評点分布
S	最優先で採択すべき	採択可能件数に応じて調整
A	積極的に採択すべき	
B	採択してもよい	
C	Ｓ～Ｂに入らないもの	
―	利害関係があるので判定できない	―

〔審査意見の記入〕

挑戦的研究では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるために、書面審査における審査意見は審査委員名等とともに審査資料として提示します。

このため、書面審査の「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の挑戦的研究としての長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

なお、事前の選考では審査意見を付す必要はありません。

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、書面審査において研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）

また、挑戦的研究では応募額を最大限尊重した研究経費の配分を行う予定です。

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

評定区分	評　定　基　準
（空白）	平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である
△	研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	研究経費の内容に問題がある

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、合議審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とすることとしています。このため、書面審査においては考慮しないでください。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、書面審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

基盤研究（Ｂ・Ｃ）（応募区分「特設分野研究」）の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

本応募区分では、審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で応募研究課題について幅広い視点から議論により審査する「総合審査」を実施します。

この審査方式により、研究課題に対する深い理解と徹底した議論によって、その提案の独自性、創造性、実行可能性を多角的に見極め、優れた研究課題を見出すことができるよう、適切な評価を行ってください。

なお、応募件数が多数の場合は、全審査委員で書面審査を実施するのに適切な課題数に絞り込むために「事前の選考」（プレスクリーニング）を行います。事前の選考及び書面審査では、各研究課題について、以下の個別の評定要素を考慮した上で、４段階による相対的な総合評点を付すこととします。合議審査では、書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

なお、基盤研究（Ｂ・Ｃ）（応募区分「特設分野研究」）では、未開のまま残された重要な分野、技術の長足な進歩によって生まれつつある分野、分野横断的な研究から生まれることが期待される分野として応募された研究課題が対象となることを念頭に審査を行ってください。

i　評定基準

〔評定要素〕

（１）研究課題の学術的重要性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
・研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

〔総合評点〕

【事前の選考】

各研究課題について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、特設分野研究としての適切性も考慮し、総合的な判断のうえ、下表右欄に基づき別途示される評点分布に従って、書面審査に進める研究課題として優先度の高い順に評点「４」から４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

評点区分	評点分布
４	応募件数に応じて調整
３	
２	
１	
利害関係があるので判定できない	―

【書面審査】

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、特設分野研究としての適切性も考慮し、総合的な判断のうえ、下表右欄に基づき別途示される評

点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ 留意事項」を確認してください。

評点区分	評定基準	評点分布
S	最優先で採択すべき	採択予定件数に応じて調整
A	積極的に採択すべき	
B	採択してもよい	
C	S～Bに入らないもの	
―	利害関係があるので判定できない	―

〔審査意見の記入〕

基盤研究（B・C）（応募区分「特設分野研究」）では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるためにも、書面審査における審査意見は審査委員名等とともに審査資料として提示します。

「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

ⅱ その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

評定区分	評　定　基　準 （評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください）
（空白）	平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である
○	研究計画の内容から判断し、充足率を高くすることが望ましい
△	研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	研究経費の内容に問題がある

（参考）平成３１年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）
基盤研究（Ｂ）（特設分野研究）７１．３％
基盤研究（Ｃ）（特設分野研究）６７．１％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、合議審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断するために参考とすることとしています。このため、書面審査においては考慮しないでください。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、書面審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添９

奨励研究の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）のうち奨励研究は、教育・研究機関の教職員等であって、他の科学研究費助成事業の応募資格を持たない者が１人で行う教育的・社会的意義を有する研究（商品・役務の開発・販売等を直接の目的とする研究（市場動向調査を含む。）及び業として行う受託研究を除く。）を助成し奨励するものです。

研究の対象は、人文学、社会科学及び自然科学の全分野の研究で、教育現場等での実務に基づく研究等を対象とします。

したがって、配分審査にあたっては、各審査委員は、応募研究課題について、この目的等に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査方式は、合議審査を行わず、同一の審査委員が２段階にわたり、書面審査を実施し採否を決定する「２段階書面審査」を実施します。

１段階目の審査においては、各研究課題について、４段階による総合評点を相対的な評価に基づいて付すこととします。

２段階目の審査では、同一の審査委員が、１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった研究課題について、新たに２段階目の評点を付します。その際、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員の審査意見（１段階目）等を確認の上、自身の見識に基づいて評点を付してください。

研究課題の採否及び研究費の配分額は、その評点等に基づき決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など多様性に配慮しつつ、また、特定の職種の者による研究のみに高い評価が著しく偏ることのないよう応募バランスにも考慮しつつ、幅広く重要な研究課題を見いだし、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

ⅰ　評定基準

〔評定要素〕

（１）研究の意義

・当該研究課題の遂行が教育的・社会的意義を有しているか。
特に、教育関係者の応募研究課題については、研究内容の先端性にとらわれず、学校教育の改善に資する点等を評価する。

（２）研究の特色

・研究内容や研究計画にユニークな発想や視点が含まれているか。

（３）研究目的、研究方法の妥当性

・研究目的が明確であり、その研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。

（４）研究遂行能力

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。

（５）関連する学問分野への貢献度

・本研究課題によって成果があがった場合、関連する学問分野への貢献が期待できるか。

※教育現場等での実務に基づく研究を対象とした応募研究課題については、関連する学問分野への貢献度を必ずしも考慮する必要はありません。

〔１段階目の審査における総合評点及び審査意見の記入〕

【１段階目の審査における総合評点】

各研究課題の採択について、上記（１）～（５）の各評定要素に着目しつつ、総合的な判断の上、下表右欄の評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評点分布の目安
４	１０％
３	２０％
２	４０％
１	３０％
利害関係があるので判定できない	－

注：評価にあたっては、以下を目安として評点を付してください。
「４：非常に優れている」、「３：優れている」、「２：普通」、
「１：劣っている」

評点を付す際、教育的・社会的意義を有する研究を助成し、奨励するものであることに十分配慮してください。

【１段階目の審査における審査意見の記入】

１段階目の審査においては、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。なお、２段階目の審査では審査意見を付す必要は

ありません。
この審査意見は、２段階目の審査において新たな総合評点を付す際に、各審査委員が研究課題への理解をより深めるために、他の審査委員に提示します。

〔２段階目の審査における総合評点〕

１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった各研究課題の採択について、上記（１）～（５）の評定要素に着目しつつ、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員が付した審査意見等も確認し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき別途示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、２段階目の審査対象とする研究課題を設定するにあたっては、１段階目の書面審査の結果における順位が採択予定件数付近にある研究課題のほか、一部の審査委員が極端に低い評点を付した研究課題についても考慮しています。

また、研究計画調書における「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ａ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、最優先で採択すべき	採択予定件数に応じて調整
Ｂ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、積極的に採択すべき	
Ｃ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、採択してもよい	
Ｄ	Ａ～Ｃに入らないもの	
－	利害関係があるので判定できない	－

（参考）平成３１年度新規採択研究課題の採択率
奨励研究　　１５．１％

ⅱ　その他の評価項目

（１）奨励研究としての適切性

応募者が企業の職員である場合、以下の点を考慮し、評価を付してください。

【１段階目】

１段階目の審査においては、当該研究課題が、商品・役務の開発・販売等を直接の目的とする研究（市場動向調査を含む。）及び業として行う受託研究との違いが明確であり、学術の振興に寄与する研究であるかという観点において、明らかに「奨励研究としてふさわしくない」と判断した研究課題がある場合には、「×」を付した上でその根拠を「その判断に至った理由」

欄に記入してください。
なお、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」場合には記入は不要です。

【２段階目】
２段階目の審査においては、２段階目の審査対象となった研究課題及びそれよりも上位の研究課題のうち、１段階目の審査で複数の審査委員から「奨励研究としてふさわしくない」と判断された研究課題について、奨励研究としての適切性を判断します。奨励研究としての適切性に明らかに問題がある場合には「×」を付してください。
なお、審査委員全員が「×」を付した研究課題は、総合評点の評価にかかわらず不採択となります。

（２）研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、研究経費の内容に問題があり、充足率を低くすることが望ましい場合には「×」を付してください。「×」を付した審査委員が複数となった研究課題については、平均充足率よりも低く設定します。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

（参考）平成３１年度配分状況（採択研究課題の平均充足率）
奨励研究　　５７．８％

iii　留意事項

「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。<u>このため、書面審査の評価項目として考慮する必要はありません。</u>

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関（補助金の管理を応募者本人が行う場合にあっては、当該応募者）に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不十分な点があった旨を通知します。
また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

研究成果公開促進費の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）のうち研究成果公開促進費は、研究成果の公開発表、重要な学術研究の成果の刊行及びデータベースの作成について助成することによって、我が国の学術の振興と普及に資するとともに、学術の国際交流に寄与することを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募成果公開について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

書面審査においては、各応募成果公開について、以下の個別の評価項目及び評定要素に着目しつつ、最終的に、５段階による総合評点を付すこととします。
合議審査では、書面審査における総合評点等を基に、個別の評定要素や応募状況等を適切に勘案して、成果公開の採否及び経費の配分額を決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す応募成果公開は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た成果公開である必要はありません。
分野の特性など、研究成果の公開の多様性に配慮しつつ、各種目の性格に合った重要な成果公開を幅広く見いだし、学術の発展に寄与するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募成果公開（第８条の二参照）の審査は行わないでください。

なお、国際情報発信強化及び研究成果公開発表（Ｂ）のうち「ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～ＫＡＫＥＮＨＩ」の書面審査における評定基準等は別に定めます。

ｉ 応募要件に係る評価項目
〔評価項目〕　（　）内は、計画調書における参照箇所を示します。

(1)「データベース」における事項

【競争入札に係る取組状況】
（「競争入札に係る実施又は準備の状況」欄など）
各応募成果公開について、科研費の効率的な執行の観点から、以下の点を考慮し、下記の評定区分により評定をしてください。なお、「×」の評定を付す場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・一定額を超える契約の締結を要するものについて、契約の相手方を選定するに当たり、一般競争入札の実施又は実施に向けての十分な取り組みがなされているか。

評定区分	評　定　基　準
（空白）	一般競争入札により契約の相手方を既に選定済みである。 契約の相手方を選定するにあたり、一般競争入札の実施に向けての準備がなされている。
×	契約の相手方を一般競争入札によらず選定した、又はする

	計画となっている。

(2)「研究成果公開発表」、及び学術団体等が作成する「データベース」における共通事項

【学術団体等組織における経理管理及び監査体制の整備状況】
(「経理管理事務・監査体制」欄)

各応募成果公開について、科研費の適正な管理の実施の観点から、以下の点を考慮し、下記の評定区分により評定をしてください。なお、「×」の評定を付す場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・交付された科研費を適正に管理するに十分な経理管理事務体制が整備されているか。
・内部監査又は外部監査を行うなどにより、学術団体等組織における監査体制が整備されているか。

評定区分	評　定　基　準
(空白)	学術団体等組織における経理管理事務及び監査体制が整備されており、科研費を交付しても適正な管理ができる。
×	学術団体等組織における経理管理事務及び監査体制が整備されているとはいえず、科研費の交付先として適さない。

ⅱ 評定基準
〔評定要素〕

(1)**「研究成果公開発表」**

①「研究成果公開発表(B)」

【シンポジウム・学術講演会等の目的、内容、対象】
(「シンポジウム・学術講演会等の目的」、「シンポジウム・学術講演会等の概要」、「シンポジウム・学術講演会等の対象」、「シンポジウム・学術講演会等が及ぼす効果」、「過去3年間に実施した青少年・社会人対象のシンポジウム・学術講演会等開催状況」欄など)

・過度に専門的ではなく、参加対象に応じたテーマ、内容であるか。

②「研究成果公開発表(C)」

【国際シンポジウム・国際会議等開催の目的、内容、対象】
(「国際シンポジウム・国際会議等開催の目的」、「国際シンポジウム・国際会議等の　概要」、「国際シンポジウム・国際会議等のプログラム内容」、「国際シンポジウム　・国際会議等における外国人演者の氏名及び主な業績」、「国際シンポジウム・国際　会議等開催の準備状況」、「共催の有無について」、「学会の国際的活動」、「国際シンポジウム・国際会議等の実績」欄など)

・我が国と世界の研究者に研究交流の場を提供するテーマ、内容であるか。
・特に単年度計画のものについては、準備期間が十分取られており、かつ補助の必要性が高いと認められるか。

(2) **「学術図書」**

【刊行の目的】
（「刊行物の内容（概要）」、「刊行の目的及び意義」欄など）

- 「刊行のみ行うもの」にあっては、学術研究の成果を公開するために刊行するものであるか。
- 「翻訳・校閲の上、刊行するもの」にあっては、我が国の優れた学術研究成果を広く海外に提供するため、日本語で書かれた論文を外国語に翻訳・校閲の上刊行するものであるか。

【学術的価値等】
（「刊行物の内容（概要）」、「本刊行物が学術の国際交流に対して果たす役割」欄など）

- 学術的価値が高いもの（特に独創的又は先駆的なもの）、又は学術の国際交流に重要な役割を果たすものであるか。

【刊行の意義】
（「刊行の目的及び意義」欄など）

- 当該学術図書が出版予定年度に刊行されることの意義はあるか。

【応募条件】
（「刊行物の内容（概要）」、「刊行の目的及び意義」欄など）

- 応募の条件を満たしているか。

なお、次のいずれかに該当する学術図書は、応募条件を満たしていない（公募の対象としていない）ものである。

ア）既に類似の成果が刊行されているもの
イ）既にインターネットや学術誌等を通じて公表されている論文を単に集成し、刊行するもの
ウ）学術研究の成果とは言い難いもの
エ）大学、研究所等の研究機関及び学術団体等がその事業として翻訳・校閲・刊行すべきもの
オ）出版社等の企画によって刊行するもの
カ）市販しないもの
キ）十分に市販性があるもの
ク）翻訳者・校閲者又は出版社等への原稿渡しが、事業開始年度の４月１日より前のもの

(3) **「データベース」**

【学術的価値、応募条件】
（「対象分野」、「概要」、「種類」、「性格」、「データベース作成計画」欄など）

- 学術的価値が高いものであるか。
- 以下の応募条件を全て満たすものであるか。

ア）我が国の学術研究動向を踏まえ、次のいずれかの分野に属するものであること。
ａ） データベース化が国際的にも期待されている分野
ｂ） 国内においてデータベース化する必要のある分野
ｃ） 国際的・国内的に同様な内容のデータベースが存在しない分野

ｄ）　データベース化について我が国に協力を求められている分野

イ）データベース化するためのデータの収集、評価及びそのデータベース化の作業等について、作成組織及び技術的方式が確立していること。

ウ）当該データベースにより、広く関係研究者等に情報提供サービスを行う方策が確立しており、公開計画が明確であること。

エ）データ容量、所要経費が相当量（額）以上であること。

【有用性、公開利用状況等】
（「公開状況」、「公開方法」、「データベース公開の具体的方法」、「公開利用件数（アクセス数）の推移」、「想定している利用対象者及び想定される利用内容」、「利用者からのアクセスを簡便にするための工夫」欄など）

・利用対象者及びその利用内容等を踏まえ、有用性が高いと判断できるものであるか。
・相応の公開利用件数である等、研究成果の公開・普及に資するものであるか。
・公開利用状況を促進するための取り組みがなされているか。

【データベース作成計画の進捗状況】
（「データベース作成計画」、「入力予定データ量」欄など）

・複数年度の内約を受ける「重点データベース」については、データベース作成計画が順調に進捗するものであるか。

〔総合評点〕

各成果公開の採択について、上記の各評定要素に着目しつつ、下表の基準に基づいて、５段階評価を行い、総合評点を付してください。

その際、種目・区分ごとに担当する応募成果公開全体の中で、下表右欄の評点分布を目安として評点を付すこととし、評点の偏った評価とならないようにしてください。（担当成果公開数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「－」を付すのは、「利害関係」にあたる応募成果公開のみとします。その場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、「×」を付すのは、応募条件を満たしていないと判断する場合とし、どの条件を満たしていないかを「審査意見」欄に記入してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
５	非常に優れた提案であり、最優先で採択すべき	１０％
４	優れた提案であり、積極的に採択すべき	２０％
３	優れた内容を含んでおり、採択してもよい	４０％
２	採択するには内容等にやや不十分な点があり、採択の優先度が低い	２０％
１	採択するには内容等に不十分な点があり、採択を見送ることが適当である	１０％
－	利害関係があるので判定できない	－

×	応募条件を満たしていない	－

〔審査意見の記入〕

合議審査において、書面審査の結果を適切に反映させるために、審査意見は非常に重要です。
「審査意見」欄には、全ての応募成果公開について、当該成果公開の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

（参考）平成３１年度新規採択成果公開の採択率

研究成果公開発表	３８．４％
学術図書	３５．２％
データベース	３４．６％

iii　その他の評価項目

〔経費の妥当性〕

各応募成果公開について、科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、下記の各評定要素に着目しつつ、補助要求額及び経費の妥当性・必要性について、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）
なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

(1) **「研究成果公開発表（Ｂ）・（Ｃ）」**

【経費の妥当性】
（「応募経費」欄など）

・計画及び必要経費を踏まえ、経費の妥当性が高いと判断できるものであるか。
・補助要求額に補助対象とならない経費は計上されていないか。また、その積算根拠は明確であるか。

(2) **「データベース」**

【経費の妥当性】
（「入力予定データ量」、「データベースの作成に直接必要となる経費」、「平成３１年度補助要求額の明細」欄など）

・作成計画及び必要経費を踏まえ、経費の妥当性が高いと判断できるものであるか。
・補助要求額に補助対象とならない経費は計上されていないか。また、その積算根拠は明確であるか。

評定区分	評　定　基　準 （評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください）
（空白）	平均的な充足率であれば当該成果公開の遂行が可能である

○	計画の内容から判断し、充足率を高くすることが望ましい
△	計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	経費の内容に問題がある

別添１１

研究成果公開促進費（研究成果公開発表（B）（ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～KAKENHI））の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）のうち、研究成果公開促進費は、研究成果の公開発表、重要な学術研究の成果の発信及びデータベースの作成・公開について助成することによって、我が国の学術の振興と普及に資するとともに、学術の国際交流に寄与することを目的とするものです。配分審査に当たって、各審査委員は、応募成果公開について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

研究成果公開促進費（研究成果公開発表（Ｂ）（ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～ＫＡＫＥＮＨＩ））は、以下に掲げる点を目的として、学術が持つ意義や学術と日常生活との関わりに対する理解を深める機会を社会に提供するものです。
・我が国の将来を担う児童・生徒を対象として、若者の科学的好奇心を刺激してひらめき、ときめく心の豊かさと知的創造性を育むこと
・科研費による研究について、その中に含まれる科学の興味深さや面白さを分かりやすく発信すること
・上記を踏まえ、学術の文化的価値及び社会的重要性を社会・国民に示し、学術の振興を図ること

書面審査においては、各応募成果公開について、以下の評定要素に着目しつつ、最終的に、５段階による総合評点を付すこととします。
合議審査では、書面審査における総合評点等を基に、個別の評定要素や応募状況等を適切に勘案して、成果公開の採否及び経費の配分額を決定します。

審査に当たり、高い総合評点を付す応募成果公開は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た成果公開である必要はありません。
研究成果の公開の多様性に配慮しつつ、本種目の性格に合った重要な成果公開を幅広く見いだすよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が参加している応募成果公開（第８条の二参照）の審査は行わないでください。

ｉ 評定基準

〔評定要素〕

（１）プログラムの内容、実施方法の工夫

・科研費による研究について、その中に含まれる科学の興味深さや面白さを分かりやすく発信しようとしているか。
・科研費による研究者個人の独創的・先駆的な学術研究の一端を体験できる企画となっているか。
・受講生の科学的好奇心を刺激する内容となっているか。
・受講生の心の豊かさと知的創造性を育むことができる内容になっているか。
・実施担当研究者自身の歩みや人柄に触れることができる内容となっているか。
・座学（講義等）に偏りすぎることなく、実験、フィールドワーク、発表、討論等、受講生が自ら体験し考察できる内容となっているか。
・受講生の自発的で積極的な活動を促す工夫がなされているか。

・異なる学校種別の受講生を同時に対象として実施する場合は、その際の実施方法の工夫がなされているか。
・進路説明会、オープンキャンパスなど実施機関が別に企画する事業と同日に実施する場合、本事業の趣旨・目的に合致した独立したプログラムになっているか。

（２）広報活動

・効果的な広報活動が計画されているか。

（３）安全性の確保

・受講生等への安全配慮が適切になされているか。

〔総合評点〕

各成果公開の採択について、上記の各評定要素に着目しつつ、下表の基準に基づいて、５段階評価を行い、総合評点を付してください。

その際、担当する応募成果公開全体の中で、下表右欄の評点分布を目安として評点を付すこととし、評点の偏った評価とならないようにしてください。（担当成果公開数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「－」を付すのは、「利害関係」にあたる応募成果公開のみとします。その場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
５	非常に優れた提案であり、最優先で採択すべき	１０％
４	優れた提案であり、積極的に採択すべき	２０％
３	優れた内容を含んでおり、採択してもよい	４０％
２	採択するには内容等にやや不十分な点があり、採択の優先度が低い	２０％
１	採択するには内容等に不十分な点があり、採択を見送ることが適当である	１０％
－	利害関係があるので判定できない	－

ii 遵守事項

（１）人権の保護及び法令等の遵守への対応について

プログラムの実施において人権保護や法令等の遵守が必要とされる場合は、関連する指針・法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

（２）生物を使用するプログラムについて

生物を使用するプログラムの実施において公募要領に示す以下の項目を遵守して実施する必要があります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

Ⅰ飼育（栽培）・増殖された個体を用いることが可能であればそのようにし、野生個体を用いる必要がある場合は環境影響を最小限にするように工夫すること。
Ⅱ本プログラムは動物実験の必要性を訴える機会ではない。やむをえずマウスなどの実験動物を用いる場合は、代替法が存在しないことを確認のうえ、次のことを遵守すること。
ⅰ各機関の動物実験関係規定に従って動物実験計画書を提出し、許可を得ること。
ⅱプログラムの中で受講生に各機関の動物実験関係規定に従った講習を受けさせること。
ⅲ動物の苦痛低減や使用個体数の最少化などを心がけ、動物愛護に十分配慮して実施すること。

なお、プログラムを実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど実施代表者等に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、実施代表者等に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添１２

研究成果公開促進費（国際情報発信強化）の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）のうち、研究成果公開促進費は、研究成果の公開発表、重要な学術研究の成果の発信及びデータベースの作成・公開について助成することによって、我が国の学術の振興と普及に資するとともに、学術の国際交流に寄与することを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募成果公開について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

研究成果公開促進費（国際情報発信強化）は、学術刊行物（研究者の研究成果を発表する媒体であって、質の保証のための組織的な体制が取られ、一貫したタイトルを付して刊行されるもの）の発行における国際情報発信力の強化の取組について助成することによって、我が国の学術の振興と普及に資するとともに、学術の国際交流に寄与することを目的とするものです。

国際情報発信強化の書面審査においては、各応募成果公開について、各評定要素に関する絶対評価を行った上で、最終的に、５段階による総合評点を相対的な評価に基づいて付すこととします。
合議審査では、書面審査における総合評点及び審査意見等を基に、成果公開の採否及び経費の配分額を決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す応募成果公開は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た成果公開である必要はありません。
分野の特性など、研究成果の公開の多様性に配慮しつつ、本種目の性格に合った重要な成果公開を幅広く見いだし、学術の国際交流に寄与するよう、適切な評価を行ってください。
なお、利害関係にある者が関与している応募成果公開（第８条の二参照）の審査は行わないでください。

ｉ 評定基準

〔評定要素〕（　）内は、計画調書における参照箇所を指します。

（１）国際情報発信強化への目標及び評価指標の適切性
（「国際情報発信強化の取組の目標・評価指標」、「国際情報発信強化の取組の実施計画・方法」、「種別」欄など）

・目標及び評価指標（中間及び終了時）は具体的に示されているか。
・目標は国際情報発信の強化、実現が期待できるものか。
・評価指標は改善状況を評価できる適切なものか。
・英文以外の言語での応募の場合、当該言語で発行する妥当な理由となっているか。

評点区分	評　　定　　基　　準
4	優れている
3	良好である
2	やや不十分である
1	不十分である

（２）国際情報発信の取組の内容及び実施計画の妥当性
（「国際情報発信強化の取組の概要」、「国際情報発信強化の取組の実施計画・方法」欄など）

・取組の内容は、これまでの取組と異なる新たなものとなっているか。
・各年度の実施計画・方法は、目標を達成するために十分練られたものになっているか。

評点区分	評　　定　　基　　準
4	優れている
3	良好である
2	やや不十分である
1	不十分である

（３）新たな取組の準備状況の妥当性
（「新たな取組の準備状況」欄など）

・新たな取組の実施に向け十分な準備がなされているか。
・新たな取組の実施が可能な体制が整備されているか。

評点区分	評　　定　　基　　準
4	優れている
3	良好である
2	やや不十分である
1	不十分である

〔総合評点〕

各成果公開の採択について、上記の各評定要素に関する評価結果を参考に、下表の基準に基づいて、５段階評価を行い、総合評点を付してください。

その際、絶対評価を基本としつつも、各応募区分ごとの担当する成果公開全体の中で、下表右欄の評点分布を目安として評点を付すこととし、評点の偏った評価とならないようにしてください。（担当成果公開数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる応募成果公開の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

複数の学術団体の取組については合議審査の段階で配慮しますので、書面審査においては配慮しないでください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
５	非常に優れた提案であり、最優先で採択すべき	１０％
４	優れた提案であり、積極的に採択すべき	２０％
３	優れた内容を含んでおり、採択してもよい	４０％
２	採択するには内容等にやや不十分な点があり、採択の優先度が低い	２０％
１	採択するには内容等に不十分な点があり、採択を見送ることが適当である	１０％
－	利害関係があるので判定できない	―

〔審査意見の記入〕

合議審査において、書面審査の結果を適切に反映させるために、審査意見は非常に重要です。
「審査意見」欄には、全ての応募成果公開について、当該成果公開の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

ii　評定の前提となる基本的な評価項目

上記の評定基準に基づいた総合評価のほかに、下記の項目についても評価を行ってください。
なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

（１）学術的価値と質の確保
（「国際情報発信強化の取組の概要」欄、「学術団体等の活動状況」頁の各欄など）

①　学術的価値の確保
・刊行される学術刊行物は、重要な学術研究の成果の発信という「国際情報発信強化」の目的・性格に照らし、学術的価値が確保されたものであるか。

評定区分	評　定　基　準
（空白）	学術的価値が確保されている
×	学術的価値が確保されていない

②　質の確保
・レフェリー制等により質の保証された原著論文が迅速かつ積極的に発信されているか。

評定区分	評　定　基　準

（空白）	質が確保されている
×	質が確保されていない

（２）補助要求額の妥当性
（「補助要求額」、「明細」、「補助要求額の必要性・妥当性」欄など）

・経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。

評定区分	評　定　基　準
（空白）	補助要求額に近い配分額が望ましい
△	補助要求額より減じた配分額が望ましい
×	補助要求額等に問題がある

（３）学術団体等組織における経理管理及び監査体制の整備状況
（「経理管理事務・監査体制」欄）

・交付された科研費を適正に管理するに十分な経理管理事務体制が整備されているか。
・内部監査又は外部監査を行うなどにより、学術団体等組織における監査体制が整備されているか。

評定区分	評　定　基　準
（空白）	学術団体等組織における経理管理事務及び監査体制が整備されており、科研費を交付しても適正な管理ができる
×	学術団体等組織における経理管理事務及び監査体制が整備されているとはいえず、科研費の交付先として適さない。

別添１３

国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ））の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

本研究種目では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が実施します。
書面審査では、各研究課題について、以下の個別の評定要素を考慮した上で、４段階による相対的な総合評点を付すこととします。合議審査では、書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。
研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条参照）の審査は行わないでください。

「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ））（以下「国際共同研究強化（Ａ）」という。）」は、科研費採択者が現在実施している研究計画について、国際共同研究を行うことでその研究計画を格段に発展させ、優れた研究成果をあげることを目的とするものです。その結果、国際的に活躍できる、独立した研究者の養成にも資することを目指しています。そのため、応募年度の４月１日現在で「基盤研究（海外学術調査は除く）」又は「若手研究」に採択されており、応募時点において研究を実施中の研究代表者（応募年度の４月１日現在で３６歳以上４５歳以下の者。ただし、博士の学位を取得後５年以上経過した者は３６歳未満でも可。）が一人で一定期間海外の大学や研究機関において海外共同研究者と共同で行う研究計画を対象とし、留学等単なる海外派遣を推進するものではありません。
したがって、書面審査では、国際共同研究強化（Ａ）としての適切性を考慮し、国際共同研究の意義や必要性等について、専門分野のみならず幅広い観点から、以下に述べる要素を中心に評価を行ってください。

ｉ　評定基準

〔評定要素〕

Ａ．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性

・研究代表者が一定期間直接海外の大学や研究機関に渡航し、国際共同研究を実施することで、既に科研費に採択されている研究がどのように発展するか明確になっているか。
・海外共同研究者との円滑な連携により優れた研究成果を期待できるか。また、その結果、当該研究者が独立した研究者として国際的に活躍することが期待できるか。

評定区分	評　定　基　準
○	合致している、又はほぼ合致している
△	あまり合致していない
×	合致していない

書面審査においては、研究計画が本種目の趣旨・対象に「あまり合致していない」又は「合致していない」と判断し「△」又は「×」を付した課題について、その根拠を「その判断に至った理由」欄に記入してください。該当する課題については、合議審査で改めて確認することとなります。

Ｂ．研究計画の内容に関する評定要素

（１）国際共同研究の意義・必要性

・国内外の研究動向等にかんがみ、国際的な環境で海外共同研究者との研究を行う意義や必要性があるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。
・海外共同研究者の役割や研究内容が明確に示されており、本国際共同研究の実施に向けた準備状況は適切であるか。
・研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。また、研究代表者が一定期間海外の大学や研究機関において海外共同研究者と共同で行う研究計画の遂行に必要な経費が適切に計上されているか。

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

〔総合評点〕

【書面審査】

各研究課題の採択について、上記「A．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」及び「B．研究計画の内容に関する評定要素」（1）～（3）の評定要素に着目しつつ、国際共同研究強化（A）としての適切性も考慮し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

ただし、「A．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」において「△」又は「×」を付した課題については、総合評点として「C」を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「iii　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
S	最優先で採択すべき	１０％
A	積極的に採択すべき	１０％
B	採択してもよい	１０％
C	S～Bに入らないもの	７０％
－	利害関係があるので判定できない	－

〔審査意見の記入〕

国際共同研究強化（A）では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるために、書面審査における審査意見は審査委員名とともに審査資料として提示します。

「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

（参考）平成３０年度新規採択研究課題の採択率　　３２．１％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「空白」以外の評定区分は、研究計画との整合性の観点から、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると

判断する場合。）また、本研究種目では応募額を最大限尊重した研究経費の配分を行う予定であり、充足率を１００％に近い水準とする予定です。

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。

評定区分	評　定　基　準 （評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください）
（空白）	平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である
△	研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	研究経費の内容に問題がある

（参考）平成３０年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）　９９．３％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、合議審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とすることとしています。このため、書面審査においては考慮しないでください。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、書面審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ｂ））の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査においては、審査区分として「中区分」を活用します。審査方式は、合議審査を行わず、同一の審査委員が２段階にわたり、書面審査を実施し採否を決定する「２段階書面審査」を準用します。

１段階目の審査においては、各研究課題について、４段階による総合評点を相対的な評価に基づいて付すこととします。

なお、不採択者のうち希望した者に１段階目の審査結果の開示をするため、研究内容等に関する個別の評定要素に関する絶対評価を行います。評定要素ごとに行う絶対評価において、「２　やや不十分である」又は「１　不十分である」を付した場合には、当該評定要素のいずれの項目について「やや不十分である」又は「不十分である」と判断したか、その理由を選択することとします。

２段階目の審査では、同一の審査委員が、１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった研究課題について、新たに２段階目の評点を付します。その際、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員の審査意見（１段階目）等を確認の上、自身の見識に基づいて評点を付してください。

研究課題の採否及び研究費の配分額は、その評点等に基づき決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

国際共同加速基金（国際共同研究強化（Ｂ））は、学術研究の発展に必要な国際共同研

究を実施することにより、独創的、先駆的な研究を格段に発展させることを目的とするものです。海外で国際共同研究を実施し、我が国の研究者が国際的なネットワークの中で中核的な役割を担うことにより、国際共同研究の基盤の構築や更なる強化に資することを目指しています。さらに、若手研究者の参画を要件とすることにより、国際的に活躍できる研究者の養成に資するとともに、国際共同研究の基盤の中長期的な維持・発展につながることを期待しています。

このように、国際共同研究の基盤の構築や更なる強化に資することを目指す制度であることから、研究構想の学術研究としての意義のみならず、海外の研究機関等における研究計画の有効性等を評価し、課題を厳選の上支援を行うこととします。

ｉ 評定基準

〔評定要素〕

Ａ．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性

・海外で行う国際共同研究であって海外の研究機関等に直接出向き実施する研究活動が中核をなす研究計画であり、かつ主として研究代表者の海外への渡航が予定されているものであるか。
・国内外の研究動向等にかんがみ、海外の研究機関等へ直接出向いて国際共同研究を行う意義や必要性が認められるか。
・本国際共同研究を行うことで、我が国の研究者が国際的なネットワークの中で中核的な役割を担うことにより、国際共同研究の基盤の構築や更なる強化に資することが期待できるか。

評点区分	評定基準
４	合致している
３	ほぼ合致している
２	あまり合致していない
１	合致していない

１段階目の審査においては、研究計画が本種目の趣旨・対象に「あまり合致していない」又は「合致していない」と判断し「２」又は「１」を付した課題について、その根拠を「その判断に至った理由」欄に記入してください。該当する課題については、２段階目の審査で改めて確認することとなります。

Ｂ．研究計画の内容に関する評定要素

（１）国際共同研究の学術的重要性・妥当性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。
・参画している若手研究者が、研究計画の中で海外において果たす役割は明確に示されているか。
・海外共同研究者の役割や研究内容が明確に示されており、本国際共同研究の実施に向けた準備状況は適切であるか。
・研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。また、研究代表者をはじめとする日本側研究者が直接海外の研究機関等に出向き研究活動を実施するための経費が適切に計上されているか。

評点区分	評定基準
4	優れている
3	良好である
2	やや不十分である
1	不十分である

（3）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。

・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

評点区分	評定基準
4	優れている
3	良好である
2	やや不十分である
1	不十分である

〔１段階目の審査における総合評点及び審査意見の記入〕

【１段階目の審査における総合評点】

各研究課題の採択について、上記「A．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」を考慮し、「B．研究計画の内容に関する評定要素」（1）～（3）の評定要素に着目しつつ、総合的な判断の上、下表右欄の評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

ただし、「A．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」において「合致していない」又は「あまり合致していない」と判断し「1」又は「2」を付した課題については、総合評点においても「2」以下の評点を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評点分布の目安
4	１０%
3	１０%
2	２０%
1	６０%
利害関係があるので判定できない	－

注：評価にあたっては、以下を目安として評点を付してください。

「４：非常に優れている」、「３：優れている」、「２：普通」、「１：劣っている」

【１段階目の審査における審査意見の記入】

１段階目の審査においては、全ての研究課題の「審査意見」欄に、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。なお、２段階目の審査では審査意見を付す必要はありません。

この審査意見は、２段階目の審査において新たな総合評点を付す際に、各審査委員が研究課題への理解をより深めるために、他の審査委員に提示します。

〔２段階目の審査の対象〕

１段階目の審査の結果に基づき、以下のような研究課題を２段階目の審査の対象とします。

・１段階目の書面審査の結果における順位が採択予定件数付近にある研究課題
・１段階目の書面審査の結果における順位が上位の課題のうち、「Ａ．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」において「１」又は「２」を付した審査委員がいる研究課題
・１段階目の書面審査の結果における順位が上位の課題のうち、総合評点で「１」を付した委員がいる研究課題
・１段階目の書面審査の結果における順位が下位の課題のうち、委員１名のみが総合評点で「１」を付しており、当該評点を除いて平均点を算出すると採択予定件数付近の順位になる研究課題

〔２段階目の審査における種目の趣旨・対象と研究計画との合致性の判断及び総合評点〕

【２段階目の審査における種目の趣旨・対象と研究計画との合致性の判断】

２段階目の審査対象となった研究課題のうち、１段階目の審査で、「Ａ．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」において「合致していない」又は「あまり合致していない」と判断した審査委員がいた研究課題については、２段階目の審査において改めて確認することとなります。

確認の上、種目の趣旨・対象と研究計画との合致性が「認められる」場合には「○」を、「認められない」場合には「×」を付してください。

なお、種目の趣旨・対象と研究計画との合致性について審査委員の過半数が「○」を付した研究課題でなければ、学術的価値の評価にかかわらず採択とはなりません。

【２段階目の審査における総合評点】

１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった各研究課題の採択について、上記「Ａ．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」を考慮し、「Ｂ．研究計画の内容に関する評定要素」（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員が付した審査意見等も確認し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき別途示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。

ただし、２段階目の審査における種目の趣旨・対象と研究計画との合致性の判断において、合致性が「認められない」と判断し「×」を付した課題については、総合評点として「Ｄ」を付してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ａ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、最優先で採択すべき	採択予定件数に応じて調整
Ｂ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、積極的に採択すべき	
Ｃ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、採択してもよい	
Ｄ	Ａ～Ｃに入らないもの	
－	利害関係があるので判定できない	－

（参考）平成３０年度新規採択研究課題の採択率　　１０．０％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、研究経費の内容に問題があり、充足率を低くすることが望ましい場合には「×」を付してください。「×」を付した審査委員が複数となった研究課題については、平均充足率よりも低く設定します。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

（参考）平成３０年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）　　６９．２％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、当該研究課題が「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断するために参考とすることとしています。そのため、審査において付す総合評点には考慮しないでください。
なお、研究資金の不合理な重複等の判断に当たっては以下の手続きに従って判断をしてください。

【１段階目】

１段階目の審査においては、明らかに「研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当し、研究課題が十分遂行し得ない」と判断した研究課題がある場合には、その根拠を「その判断に至った理由」欄に記入してください。

なお、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」場合には記入は不要です。

【２段階目】

２段階目の審査においては、２段階目の審査対象となった研究課題よりも上位の研究課題のうち、１段階目の審査で、「研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当し、研究課題が十分遂行し得ない」と判断し、その根拠を「その判断に至った理由」に記入した審査委員が複数いた研究課題について、改めて、「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を確認することとなります。確認の上、研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るまたは判断ができない場合には「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」を、明らかに問題がある場合には「×」を付してください。

なお、審査委員全員が「×」を付した研究課題は、学術的価値の評価にかかわらず不採択となります。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添１５

国際共同研究加速基金（帰国発展研究）の
書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査においては、「人文社会系」、「理工系」及び「生物系」の３つの審査区分を適用します。審査方式は、審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で応募研究課題について幅広い視点から議論により審査する「総合審査」を実施します。

この審査方式により、研究課題に対する深い理解と徹底した議論によって、その提案の独自性、創造性、実行可能性を多角的に見極め、優れた研究課題を見出すことができるよう、適切な評価を行ってください。

書面審査では、各研究課題について、以下の個別の評定要素を考慮した上で、４段階による相対的な総合評点を付すこととします。合議審査では、書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。

なお、審査の過程においては、専門分野に近い研究者が作成する「審査意見書」も活用してください。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

国際共同研究加速基金（帰国発展研究）は、海外の研究機関等において、優れた研究実績を有する独立した研究者が、日本を主たる拠点として、独創的・先駆的な研究を格段に発展させるため、日本に帰国後すぐに研究を開始できるように研究費を支援するものです。したがって、採択にあたっては極めて厳選されたものを選定できるよう、適切な評価を行ってください。

i　評定基準

〔評定要素〕

（１）研究課題の学術的重要性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、あるいは科学技術、社会などへの波及効果が期待できるか。

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
・研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

（３）研究遂行能力

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。

〔総合評点〕

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、「審査意見書」も活用しながら、総合的な判断の上、下表右欄に基づき示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ｓ	最優先で採択すべき	１０％
Ａ	積極的に採択すべき	１０％
Ｂ	採択してもよい	１０％
Ｃ	Ｓ～Ｂに入らないもの	７０％
－	利害関係があるので判定できない	－

〔審査意見の記入〕

国際共同研究加速基金（帰国発展研究）では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるためにも、書面審査における審査意見は審査委員名等とともに審査資料として提示します。

「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

（参考）平成３０年度新規採択研究課題の採択率

国際共同研究加速基金（帰国発展研究）　　３２．４％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

評定区分	評　定　基　準 （評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください）
（空白）	平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である
○	研究計画の内容から判断し、充足率を高くすることが望ましい
△	研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	研究経費の内容に問題がある

（参考）平成３０年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）

国際共同研究加速基金（帰国発展研究）　　９５．０％

iii　留意事項

「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

競争的資金の適正な執行に関する指針

平 成 １ ７ 年 ９ 月 ９ 日
（平成 18 年 11 月 14 日改正）
（平成 19 年 12 月 14 日改正）
（平成 21 年 3 月 27 日改正）
（平成 24 年 10 月 17 日改正）
（平成 29 年 6 月 22 日改正）
競争的資金に関する関係府省連絡会申し合わせ

１．趣旨

第３期科学技術基本計画（平成１８年３月閣議決定）において、政府研究開発投資の投資効果を最大限発揮させることが必要とされ、研究開発の効果的・効率的推進のため、研究費配分において、不合理な重複・過度の集中の排除の徹底、不正受給・不正使用への厳格な対処といった無駄の徹底排除が求められている。また、実験データの捏造等の研究者の倫理問題についても、科学技術の社会的信頼を獲得するために、国等は、ルールを作成し、科学技術を担う者がこうしたルールに則って活動していくよう促していくこととしている。

これに関連して、総合科学技術会議では、公的研究費の不正使用等は、国民の信頼を裏切るものとして、平成１８年８月に「公的研究費の不正使用等の防止に関する取組について(共通的な指針)」を決定し、各府省・関係機関に対して、機関経理の徹底及び研究機関の体制の整備など、この共通的な指針に則った取組を推進するよう求めている。

また、研究上の不正に関しても、総合科学技術会議では、科学技術の発展に重大な悪影響を及ぼすものとして、平成１８年２月に「研究上の不正に関する適切な対応について」を決定し、国による研究費の提供を行う府省及び機関は、不正が明らかになった場合の研究費の取扱について、あらかじめ明確にすることとしている。

本指針は、これらの課題に対応するため、まず、競争的資金について、不合理な重複・過度の集中の排除、不正受給・不正使用及び研究論文等における研究上の不正行為に関するルールを申し合わせるものである。各府省は、この指針に基づき、所管する各制度の趣旨に則り、適切に対処するものとする。

２．不合理な重複・過度の集中の排除

（１）不合理な重複・過度の集中の考え方

①　この指針において「不合理な重複」とは、同一の研究者による同

一の研究課題(競争的資金が配分される研究の名称及びその内容をいう。以下同じ。）に対して、複数の競争的資金が不必要に重ねて配分される状態であって、次のいずれかに該当する場合をいう。

○実質的に同一（相当程度重なる場合を含む。以下同じ。）の研究課題について､複数の競争的資金に対して同時に応募があり、重複して採択された場合

○既に採択され、配分済の競争的資金と実質的に同一の研究課題について、重ねて応募があった場合

○複数の研究課題の間で、研究費の用途について重複がある場合

○その他これらに準ずる場合

② この指針において「過度の集中」とは、同一の研究者又は研究グループ（以下「研究者等」という。）に当該年度に配分される研究費全体が、効果的、効率的に使用できる限度を超え、その研究期間内で使い切れないほどの状態であって､次のいずれかに該当する場合をいう。

○研究者等の能力や研究方法等に照らして、過大な研究費が配分されている場合

○当該研究課題に配分されるエフォート（研究者の全仕事時間に対する当該研究の実施に必要とする時間の配分割合（%））に比べ、過大な研究費が配分されている場合

○不必要に高額な研究設備の購入等を行う場合

○その他これらに準ずる場合

（2）「不合理な重複」及び「過度の集中」の排除の方法

関係府省は、競争的資金の不合理な重複及び過度の集中を排除するため、以下の措置を講じるものとする。なお、独立行政法人等が有する競争的資金については、同様の措置を講ずるよう主務省から当該法人に対して要請するものとする。

① 府省共通研究開発管理システム(以下「共通システム」という。）を活用し、不合理な重複及び過度の集中の排除を行うために必要な範囲内で、応募内容の一部に関する情報を競争的資金の担当課（独立行政法人等である配分機関を含む。以下同じ。）間で共有すること及び不合理な重複及び過度の集中があった場合には採択しないことがある旨、公募要領上明記する。

② 応募時に､他府省を含む他の競争的資金等の応募･受入状況（制度名、研究課題、実施期間、予算額、エフォート等）の共通事項を応募書類に記載させる。なお、応募書類に事実と異なる記載をした場合は、研究課題の不採択、採択取消し又は減額配分とする

ことがある旨、公募要領上明記する。

③　共通システムを活用し、課題採択前に、必要な範囲で、採択予定課題に関する情報（制度名、研究者名、所属機関、研究課題、研究概要、予算額等）を競争的資金の担当課間で共有化し、不合理な重複又は過度の集中の有無を確認する。なお、情報の共有化に当たっては、情報を有する者を限定する等、情報共有の範囲を最小限とする。

④　応募書類及び他府省からの情報等により「不合理な重複」又は「過度の集中」と認められる場合は、その程度に応じ、研究課題の不採択、採択取消し又は減額配分を行う。

なお、本指針の運用に当たっては、競争的な研究環境を醸成すれば、優秀な研究者がより多くの研究費や研究課題を獲得することも考えられ、競争的資金の重複や集中の全てが不適切というわけではないことに十分留意する必要がある。

３.不正使用及び不正受給への対応（別表１）

関係府省は、競争的資金の不正使用又は不正受給を行った研究者及びそれに共謀した研究者や、不正使用又は不正受給に関与したとまでは認定されなかったものの、善良な管理者の注意をもって事業を行うべき義務（以下、「善管注意義務」という）に違反した研究者に対し、以下の措置を講ずるものとする。なお、独立行政法人等が有する競争的資金については、同様の措置を講ずるよう主務省から当該法人に対して要請するものとする。

（１）不正使用（故意若しくは重大な過失による競争的資金の他の用途への使用又は競争的資金の交付の決定の内容やこれに附した条件に違反した使用をいう）を行った研究者及びそれに共謀した研究者に対し、当該競争的資金への応募資格を制限することのほか、他府省を含む他の競争的資金の担当課に当該不正使用の概要（不正使用をした研究者名、制度名、所属機関、研究課題、予算額、研究年度、不正の内容、講じられた措置の内容等）を提供することにより、他府省を含む他の競争的資金の担当課は、所管する競争的資金への応募を制限する場合があるとし、その旨を公募要領上明記する。

この不正使用を行った研究者及びそれに共謀した研究者に対する応募の制限の期間は、不正の程度により、原則、補助金等を返還した年度の翌年度以降１から１０年間とする。

（２）偽りその他不正な手段により競争的資金を受給した研究者及びそれに共謀した研究者に対し、当該競争的資金への応募資格を

制限することのほか、他府省を含む他の競争的資金の担当課に当該不正受給の概要（不正受給をした研究者名、制度名、所属機関、研究課題、予算額、研究年度、不正の内容、講じられた措置の内容等）を提供することにより、他府省を含む他の競争的資金の担当課は、所管する競争的資金への応募を制限する場合があるとし、その旨を公募要領上明記する。

この不正受給を行った研究者及びそれに共謀した研究者に対する応募の制限の期間は、原則、補助金等を返還した年度の翌年度以降５年間とする。

（３）善管注意義務に違反した研究者に対し、当該競争的資金への応募資格を制限することのほか、他府省を含む他の競争的資金の担当課に当該義務違反の概要(義務違反をした研究者名、制度名、所属機関、研究課題、予算額、研究年度、違反の内容、講じられた措置の内容等)を提供することにより、他府省を含む他の競争的資金の担当課は、所管する競争的資金への応募を制限する場合があるとし、その旨を公募要領上明記する。

この善管注意義務に違反した研究者に対する応募の制限の期間は、原則、補助金等を返還した年度の翌年度以降１又は２年間とする。

４．研究上の不正行為への対応（別表２）

関係府省は、競争的資金による研究論文・報告書等において、研究上の不正行為（捏造、改ざん、盗用）があったと認定された場合、以下の措置を講ずるものとする。なお、独立行政法人等が有する競争的資金については、同様の措置を講ずるよう主務省から当該法人に対して要請するものとする。

（１）当該競争的資金について、不正行為の悪質性等を考慮しつつ、全部又は一部の返還を求めることができることとし、その旨を競争的資金の公募要領上明記する。

（２）不正行為に関与した者については、当該競争的資金への応募資格を制限することのほか、他府省を含む他の競争的資金の担当課に当該研究不正の概要（研究機関等における調査結果の概要、不正行為に関与した者の氏名、所属機関、研究課題、予算額、研究年度、講じられた措置の内容等）を提供することにより、他府省を含む他の競争的資金の担当課は、所管する競争的資金への応募についても制限する場合があるとし、その旨を公募要領上明記する。

これらの応募の制限の期間は、不正行為の程度等により、原

則、不正があったと認定された年度の翌年度以降２から１０年間とする。

（３）不正行為に関与したとまでは認定されなかったものの、当該論文・報告書等の責任者としての注意義務を怠ったこと等により、一定の責任があるとされた者については、上記(2)と同様とし、その旨を公募要領上明記する。

この応募の制限の期間は、責任の程度等により、原則、不正行為があったと認定された年度の翌年度以降１から３年間とする。

５．不正事案の公表について

関係府省は、上記の「不正使用及び不正受給への対応」及び「研究上の不正行為への対応」により応募資格を制限する場合、当該不正事案の概要（制度名、研究年度、不正の内容、講じられた措置の内容等）を原則、速やかに公表するものとする。なお、独立行政法人等が有する競争的資金については、同様の対応をするよう主務省から当該法人に対して要請するものとする。

６．その他

（１）上記の「不合理な重複」及び「過度の集中」の排除の取組みは、公募要領の改正等の所要の手続きを経た上で、平成 20 年 1 月以降公募を行うものから、順次実施することとする。

なお、平成 19 年中に公募を行ったものについても、本指針の趣旨に従い、可能な範囲で対応する。

（２）上記の「不正使用及び不正受給への対応」の取組みは、公募要領の改正等の所要の手続きを経た上で、平成 17 年 9 月以降公募を行うものから、順次実施することとする。

なお、平成 17 年度の公募分については、本指針の趣旨に従い、可能な範囲で対応する。

（３）上記の「研究上の不正行為への対応」の取組みは、公募要領の改正等の所要の手続きを経た上で、平成 18 年 11 月以降公募を行うものから、順次実施することとする。

なお、平成 18 年度公募分については、本指針の趣旨に従い、可能な範囲で対応する。

（４）平成 24 年 10 月 17 日の改正に係る取組み（別表 1 及び別表２）は、内規の改正等の所要の手続きを経た上で、応募制限期間等を決

定するものから順次実施することとする。

なお、各府省において改正した内規の施行日以降に、改正前の内規を適用している交付要綱や委託契約により開始した事業の不正使用、不正行為について応募制限期間を決定する場合で、改正後の内規により応募制限期間が短くなる場合には、短いものを適用する。

また、改正後の内規に基づいて判断された応募制限期間が改正前の内規に基づいて判断された応募制限期間より長くする取組み（別表１の１．個人の利益を得るための私的流用の場合の１０年、及び、２．私的流用以外で社会への影響が大きく、行為の悪質性も高いと判断された場合の５年等）については、平成２５年度当初予算以降の事業（継続事業も含む）で不正使用があった場合に、実施することとする。

（５）上記の「不正事案の公表について」の取組は、内規の改正等の所要の手続きを経た上で、順次実施することとする。

なお、各府省等においては、それぞれの規程等に基づき、本指針より厳しく対応することを妨げるものではない。

（６）関係府省は、応募の制限等を決定した後、自府省の共通システムの配分機関管理者に当該不正の概要を報告する。当該配分機関管理者は、共通システムに競争的資金の不正使用・不正受給・善管注意義務違反及び研究上の不正行為に関連して、応募資格を制限した研究者の研究者番号、応募制限期間、当該不正又は義務違反の概要及び処分の判断理由を登録することにより、関係府省間で当該情報を共有化する。

（７）不正使用が起きた当該府省は、不正使用の程度に応じ、適正に応募制限期間が決定されるよう、当該不正案件の概要及び応募制限期間及び判断理由について、共通システムとは別に、関係府省間で当該情報を共有化する。

なお、不正使用の案件が複数の府省にまたがる場合は、その金額の最も多い府省が、主担当府省となり、複数の府省が決定した応募制限期間等の情報を取りまとめて、当該情報を共有化する。

（８）関係府省は、行政機関の保有する個人情報の保護に関する法律に基づき研究者等の個人情報の適正な取扱い及び管理を行うものとする。

なお、競争的資金を所管する独立行政法人等に対し、主務省から独立行政法人等の保有する個人情報の保護に関する法律等に基づき同様の措置を行う旨、要請するものとする。

（９）本指針は、その運用状況等を踏まえて必要に応じ見直すとともに、本連絡会としては、総合科学技術・イノベーション会議における議論等を踏まえ、今後とも必要な対応を行っていく。

（別表１）

<table>
<tr><th>不正使用及び不正受給に係る応募制限の対象者（3．）</th><th colspan="2">不正使用の程度</th><th>応募制限期間</th></tr>
<tr><td rowspan="4">不正使用を行った研究者及びそれに共謀した研究者
（3．（1））</td><td colspan="2">1．個人の利益を得るための私的流用</td><td>10年</td></tr>
<tr><td rowspan="3">2．
1．以外</td><td>① 社会への影響が大きく、行為の悪質性も高いと判断されるもの</td><td>5年</td></tr>
<tr><td>② ①及び③以外のもの</td><td>2～4年</td></tr>
<tr><td>③ 社会への影響が小さく、行為の悪質性も低いと判断されるもの</td><td>1年</td></tr>
<tr><td>偽りその他不正な手段により競争的資金を受給した研究者及びそれに共謀した研究者
（3．（2））</td><td colspan="2"></td><td>5年</td></tr>
<tr><td>不正使用に直接関与していないが善管注意義務に違反して使用を行った研究者
（3．（3））</td><td colspan="2"></td><td>善管注意義務を有する研究者の義務違反の程度に応じ、上限2年、下限1年</td></tr>
</table>

※ 以下の場合は、応募制限を科さず、厳重注意を通知する。

・３．（１）において、社会への影響が小さく、行為の悪質性も低いと判断され、かつ不正使用額が少額な場合

・３．（３）において、社会への影響が小さく、行為の悪質性も低いと判断された場合

（別表２）

<table>
<tr><th colspan="3">不正行為に係る応募制限の対象者（4．）</th><th>不正行為の程度</th><th>応募制限期間</th></tr>
<tr><td rowspan="5">不正行為に関与した者（4.（2））</td><td colspan="2">1．研究の当初から不正行為を行うことを意図していた場合など、特に悪質な者</td><td></td><td>10年</td></tr>
<tr><td rowspan="3">2．不正行為があった研究に係る論文等の著者</td><td rowspan="2">当該論文等の責任を負う著者（監修責任者、代表執筆者又はこれらのものと同等の責任を負うと認定されたもの）</td><td>当該分野の研究の進展への影響や社会的影響が大きく、又は行為の悪質性が高いと判断されるもの</td><td>5～7年</td></tr>
<tr><td>当該分野の研究の進展への影響や社会的影響が小さく、又は行為の悪質性が低いと判断されるもの</td><td>3～5年</td></tr>
<tr><td>上記以外の著者</td><td></td><td>2～3年</td></tr>
<tr><td colspan="2">3．1．及び2．を除く不正行為に関与した者</td><td></td><td>2～3年</td></tr>
<tr><td colspan="3" rowspan="2">不正行為に関与していないものの、不正行為のあった研究に係る論文等の責任を負う著者（監修責任者、代表執筆者又はこれらの者と同等の責任を負うと認定された者）（4．（3））</td><td>当該分野の研究の進展への影響や社会的影響が大きく、又は行為の悪質性が高いと判断されるもの</td><td>2～3年</td></tr>
<tr><td>当該分野の研究の進展への影響や社会的影響が小さく、又は行為の悪質性が低いと判断されるもの</td><td>1～2年</td></tr>
</table>

科学研究費助成事業における審査及び評価に関する規程

平成２９年８月２８日
独立行政法人日本学術振興会
科学研究費委員会決定
改正　令和２年５月１２日

第１章　総則

（目的）

第1条　この規程は、科学研究費委員会（以下「委員会」という。）（別添1）において行う科学研究費助成事業に係る審査及び評価（以下「評価」という。）に関し必要な事項を定めることにより、その適正な実施を図ることを目的とする。

（用語の定義）

第2条　この規程において、次の各号に掲げる用語の定義は、当該各号に定めるところによる。

一　研究課題　科学研究費（特別推進研究、基盤研究、挑戦的萌芽研究、挑戦的研究、若手研究（A・B）、平成30年度助成に係る公募以降の若手研究（以下「若手研究」という。）、研究活動スタート支援、奨励研究）、特別研究員奨励費及び国際共同研究加速基金の対象となる個々の研究をいう。

二　成果公開　研究成果公開促進費（研究成果公開発表、国際情報発信強化、学術図書、データベース）の対象となる個々の事業をいう。

三　審査委員又は評価者　委員会並びに独立行政法人日本学術振興会科学研究費委員会規程第8条、第10条及び第12条に定める部会、小委員会、運営小委員会に属する委員及び専門委員をいう。

四　被評価者　下記の者のうち、評価の対象となっている者を総称する場合をいう。
（下記の者のうち審査の対象となっている者を総称する場合は「応募者」という。）

(1) 科学研究費（特別推進研究、基盤研究、挑戦的萌芽研究、挑戦的研究、若手研究（A・B）、若手研究、研究活動スタート支援、奨励研究）の研究課題の研究代表者
(2) 研究成果公開促進費（研究成果公開発表（研究成果公開発表（B）のうち、「ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～ＫＡＫＥＮＨＩ」（以下「ひらめき☆ときめきサイエンス」という。）を除く）、国際情報発信強化、学術図書、データベース）の成果公開の代表者
(3) 研究成果公開促進費（研究成果公開発表(B)のうち、「ひらめき☆ときめきサイエンス」の成果公開の実施代表者及び実施代表者の所属する研究機関の長（以下「実施代表者等」という。））
(4) 特別研究員奨励費の研究課題の研究代表者
(5) 国際共同研究加速基金の研究課題の研究代表者

五　審査意見書作成者　審査において、審査意見書の作成を依頼された、応募研究課題と専門分野が近い者をいう。

六　評価協力者　基盤研究（S）の研究進捗評価及び中間評価において、研究課題ごとに選定する、研究課題と専門分野が近い者をいう。

（評価の種類）

第3条　評価の種類は、次の各号に掲げるとおりとする。

一　審査（事前評価）

(1)「総合審査」　審査委員全員が全ての研究課題について、書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査を行う。また、必要に応じて、「総合審査」に先立ち、各研究課題について事前の選考を行うことができる。
なお、特別推進研究及び基盤研究（S）に係る補助金の配分については、審査に際して、ヒアリングを行う応募研究課題（以下「ヒアリング研究課題」という）を選定し、ヒアリングを行う。また、審査の過程においては審査意見書を活用する。

(2)「2段階書面審査」　各研究課題について、合議による審査を行わず、同一の審査委員が2段階にわたり、書面による審査を行う。

二　研究進捗評価

三　中間評価

四　事後評価

（評価の時期）

第4条　評価の時期は、次の各号に掲げるとおりとする。

一　審査　応募書類の受理後、速やかに行う。

二　研究進捗評価　第3章に定める時期に行う。（平成29年度助成以前に採択された特別推進研究及び基盤研究(S)の研究課題に限る。）

三　中間評価　第4章に定める時期に行う。（平成30年度助成以降に採択された特別推進研究及び基盤研究（S）の研究課題並びに国際情報発信強化の成果公開に限る。）

四　事後評価　第5章に定める時期に行う。（平成30年度助成以降に採択された特別推進研究及び基盤研究（S）の研究課題に限る。）

（評価の方法）

第5条　評価は、学術的独自性や創造性、研究目的の明確さ等を考慮しつつ、次の各号に掲げる方法を組み合わせて行う。

一　書面による評価

二　合議による評価

三　ヒアリングによる評価

四　現地調査による評価

（守秘の徹底）

第6条　評価の過程は、非公開とする。

2　審査委員（評価者）、審査意見書作成者及び評価協力者（以下「評価者等」という。）は、評価の過程で知ることができた次の各号に掲げる情報を他に漏らしてはならない。

一　計画調書、研究進捗状況報告書、中間評価報告書、事後評価報告書及び自己評価書並びにそれらの内容（被評価者が情報提供に同意したものを除く。）

二　評価においてヒアリング又は現地調査対象の研究課題若しくは成果公開となっているかどうかに関する情報（被評価者に通知するまでの間）

三　評価者等の発言内容及び評価に関連して評価者等を特定できる情報（氏名、所属機関及び専門分野を含む）

四　評価者等が行う評点及びその集計結果

五　評価の結果（被評価者に開示されるまでの間）

六　各部会、各小委員会、各運営小委員会に属する評価者等の氏名等（公表されるまでの間）

七　その他非公開とされている情報

3　評価者等は、評価結果についての問い合わせに応じないものとする。

4　評価者等は、当該評価について不公正な働きかけがあった場合は、速やかに日本学術振興会研究事業部に報告しなければならない。

（研究者倫理の遵守）

第7条　評価者等は、評価の過程で知り得た他人の独自性のあるアイデア及び未発表の研究成果を自身の利益のために利用すること及び第三者に漏らすことは、研究者倫理及び社会的倫理に反するため、行ってはならない。

（利害関係者の排除）

第8条　評価に関する利害関係の排除の取扱いについては、次のとおりとする。

一　科学研究費、特別研究員奨励費、国際共同研究加速基金の場合

(1)　評価者等自身が研究課題の研究代表者又は研究分担者である場合は、評価に加わらないこととする。

(2)　評価者等が、研究課題の研究代表者又は研究分担者（国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（A）（B）においては、研究代表者が国際共同研究の実施を計画している海外共同研究者を含む。）との関係において、次に掲げるものに該当すると自ら判断する場合は、評価に加わらないこととする。

①　親族関係もしくはそれと同等の親密な個人的関係

②　緊密な共同研究を行う関係
（例えば、共同プロジェクトの遂行、共著研究論文の執筆もしくは同一目的の研究会メンバーにおいて、緊密な関係にある者）

③　同一研究単位での所属関係（同一研究室の研究者等）

④　密接な師弟関係もしくは直接的な雇用関係

⑤　研究課題の採否又は評価が評価者等の直接的な利益につながると見なされるおそれのある対立的な関係もしくは競争関係

二　研究成果公開促進費の場合

(1)　評価者等自身が、成果公開の代表者又は実施代表者等である場合は、評価に加わらないこととする。

(2)　評価者等が、成果公開の代表者又は成果公開の代表者の所属する学術団体等との関係において、次に掲げるものに該当すると自ら判断する場合は、評価に加わらないこととする。

①　親族関係もしくはそれと同等の親密な個人的関係

②　事業遂行における緊密な関係
（例えば、研究成果公開発表に係るシンポジウム講演者、国際情報発信強化に係る学術刊行物の編者、学術図書の執筆・編者及び翻訳・校閲者、データベース作成における協力者）

③　同一研究単位での所属関係（同一研究室の研究者等）

④　密接な師弟関係もしくは直接的な雇用関係

⑤　成果公開の採否が評価者等の直接的な利益につながると見なされるおそれのある対立的な関係もしくは競争関係

(3)　評価者等が、成果公開の実施代表者等との関係において、次に掲げるものに該当すると自ら判断する場合は、評価に加わらないこととする。

①　親族関係もしくはそれと同等の親密な個人的関係

②　緊密な共同研究を行う関係
（例えば、共同プロジェクトの遂行、共著研究論文の執筆もしくは同一目的の研究会メンバーにおいて、緊密な関係にある者）

③　同一研究単位での所属関係（同一研究室の研究者等）

④　密接な師弟関係もしくは直接的な雇用関係
⑤　成果公開の採否又は評価が評価者等の直接的な利益につながると見なされるおそれのある対立的な関係もしくは競争関係

（評価結果の開示等）

第9条　審査の結果の開示は、第13条に定めるとおりとする。
2　研究進捗評価の結果の開示及び公表は、第18条に定めるとおりとする。
3　中間評価の結果の開示及び公表は、第23条に定めるとおりとする。
4　事後評価の結果の開示及び公表は、第28条に定めるとおりとする。
5　審査委員（評価者）及び評価協力者の氏名等は、評価終了後、一般に公開する。

第２章　審査（事前評価）

（審査の方針）

第10条　審査は、平成15年11月14日科学技術・学術審議会決定「独立行政法人日本学術振興会が行う科学研究費助成事業の審査の基本的考え方」を踏まえ、次の方針により行うものとする。

一　全研究種目共通の方針

(1)　平成28年12月に内閣総理大臣決定された「国の研究開発評価に関する大綱的指針」の趣旨及び平成14年6月に文部科学大臣決定された「文部科学省における研究及び開発に関する評価指針」（最終改定　平成29年4月）に則り、厳正な審査を行う。

(2)　研究課題及び成果公開は、各研究種目の目的、性格に即し、国内外の学術研究の動向に照らし特に重要なものを選定する。

研究課題の選定に当たっては、学術的独自性や創造性、研究目的の明確さ等を考慮するとともに、当該研究者の研究遂行能力をも厳正に評価し、研究成果が期待できるものを選定するようにする。その際、別添16「競争的資金の適正な執行に関する指針」（平成17年9月（平成29年6月改正）競争的資金に関する関係府省連絡会申し合わせ）を踏まえ、研究資金の不合理な重複や過度の集中の排除についても十分配慮する。

なお、単に研究課題が他の研究費制度の助成対象となり得ること、あるいは、他の研究費制度による事業を実施中であることのみをもって、不利益な取扱いを行わないこととする。

また、成果公開の選定に当たっては、我が国の学術の振興と普及に資するとともに、学術の国際交流に寄与するものを選定するようにする。

(3)　研究代表者が研究分担者とともに研究組織を構成する研究課題にあっては、研究組織の構成が適切であり、かつ、各々の研究分担者の果たす役割が明確であるものを選定する。

(4)　採択した研究課題又は成果公開に対しては、その研究又は事業の内容に対応する必要な額を配分する。また、配分額は原則として10万円単位とする。

(5)　特別推進研究及び基盤研究（応募区分「特設分野研究」を除く）の研究課題のうち研究期間が4年以上のもの又は若手研究（A・B）、若手研究の研究課題のうち研究期間が3年以上のものであって、研究期間の最終年度に当たる研究課題の研究代表者が、当該研究の進展を踏まえ、研究計画を再構築することを希望して応募した研究課題（以下「研究計画最終年度前年度の応募課題」という。）については、当該科学研究費による研究のこれまでの成果を適切に評価した上で、他の新規応募研究課題と同等の扱いにより、厳正に審査を行う。

(6)　研究課題及び成果公開の他の研究種目（応募区分）又は審査区分への移し換えはしない。

(7)　相手方の同意・協力や社会的コンセンサスを必要とする研究課題又はアンケート調査等を行う研究課題については、人権及び利益の保護の取扱いについて十分配慮する必要がある。

(8)　ヒト遺伝子解析研究等（ヒトゲノム・遺伝子解析研究、特定胚の取扱いを含む研究、ヒトES細胞の樹立及び使用を含む研究、遺伝子組換え実験、遺伝子治療臨床研究及び疫学研究を含む研究）に係る研究課題については、法令等の遵守への対応に十分配慮する必要がある。

二　研究種目（応募区分）別の方針

(1)　科学研究費（特別推進研究）

①　研究課題の選定方針

ア　新しい学術を切り拓く真に優れた独自性のある研究であって、格段に優れた研究成果が期待される一人又は比較的少人数の研究者で行う研究課題を選定する。

イ　研究課題の選定に当たっては、当該研究分野の将来の発展に資する研究課題を重視する。

ウ　平成30年度助成以降に特別推進研究の研究課題に採択されたことがある研究代表者からの応募研究課題を選定しようとする場合は、特に慎重な審査を行う。

エ　応募研究課題の応募額を最大限尊重して配分額を決定するものとする。

オ　研究経費を大幅に減額することが相当であると認められる場合には、研究計画の見直しを求めた上で、配分額を決定するものとする。

カ　研究計画最終年度前年度の応募として再構築された研究課題については、基となった継続研究課題の研究が、当初計画どおり順調に推進され新たな知見等が得られ、今回再構築された研究計画に十分生かされていて、当該研究課題を推進することにより、研究の更なる発展が見込まれるものを選定する。

②　研究課題の研究期間

3年から5年以内とする。なお、真に必要な場合は7年まで可能とする。

③　研究計画の大幅な変更を行おうとする継続研究課題の取扱い

変更を行おうとする研究計画の内容を十分に審査することとし、経費の増額については、新規応募研究課題の配分に影響を及ぼすことを考慮し、その適否を決定する。

④　翌年度以降の内約額の取扱い

翌年度以降に内約する金額の配分については、採択された研究課題の研究を十分遂行し得るよう配慮すること。ただし、内約額が増加することによって、翌年度以降の新規応募研究課題の審査に少なからず影響を及ぼすことも考慮すること。

⑤　研究進捗評価結果の取扱い

研究進捗評価結果については、研究進捗評価結果を受けた研究課題の研究代表者が、最終年度前年度の応募をした研究課題及び研究進捗評価を受けた研究課題の研究期間に引き続いて応募した研究課題の審査に必要に応じて活用することとする。

⑥　他の研究課題の受入・応募等の状況の取扱い

ア　他の研究課題の受入・応募等の状況は、「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題を十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とする。

イ　採択候補研究課題については、研究計画調書の「研究費の応募・受入等の状況」欄を参照し、研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当しないかどうかを確認する。

ウ　応募研究課題を研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当することを理由として不採択とする場合には、合議審査により決定する。

(2)　科学研究費（基盤研究、若手研究（Ａ・Ｂ）、若手研究、研究活動スタート支援、挑戦的萌芽研究、挑戦的研究）

①　共通事項

ア　各審査区分への配分方法

基盤研究（応募区分「特設分野研究」を除く）、若手研究（A・B）、若手研究、研究活動ス

タート支援、挑戦的萌芽研究、挑戦的研究については、各審査区分にわたって調和を図るとともに、学術研究の実態に適合するようあらかじめ審査区分別の配分枠を設けるものとする。

新規応募研究課題に係る審査区分ごとの配分枠は、文部科学省から示される配分予定額をもとに、別添2「科学研究費助成事業配分方式」（以下、「配分方式」という。）により算出した額とする。

イ　配分額の調整

上記「ア」の配分方法に加え、次の事項につき、文部科学省から示される内容に基づき必要な調整を行う。

a　人文学、社会科学の研究の振興のための調整

b　私立学校の振興並びに技術教育振興等への貢献度に配慮し、私立大学、高等専門学校に所属する研究者に対する研究助成の充実を図るための調整

c　若手研究（A）の公募停止に伴う若手研究者の採択状況に配慮し、基盤研究（B）の審査において、若手研究者に対する研究助成の充実を図るための調整（経過措置）

d　その他必要が認められる調整

ウ　配分予定額の決定

採択候補研究課題（挑戦的研究及び基盤研究（応募区分「特設分野研究」）を除く）の配分予定額については、基本的に研究種目ごとに定める充足率に従って決定するが、明らかに問題がある場合には、評価項目の一つである「研究経費の妥当性」の評価結果も踏まえ、総合審査においては合議審査、2段階書面審査においては1段階目の書面審査において査定する。この際、採択された研究課題の研究が十分遂行し得るよう配慮すること。

エ　研究計画の大幅な変更を行おうとする継続研究課題の取扱い

基盤研究（B・C）（応募区分「特設分野研究」）及び研究活動スタート支援を除く研究種目等については、変更を行おうとする研究計画の内容を十分に審査することとし、経費の増額については、新規応募研究課題の配分に影響を及ぼすことを考慮し、その適否を決定する。

オ　翌年度以降の内約額の取扱い

翌年度以降に内約する金額の配分については、採択された研究課題の研究を十分遂行し得るよう配慮すること。ただし、科学研究費補助金を交付する研究種目にあっては、内約額が増加することによって、翌年度以降の新規応募研究課題の審査に少なからず影響を及ぼすことも考慮すること。

カ　研究進捗評価結果の取扱い

研究進捗評価結果については、研究進捗評価結果を受けた研究課題の研究代表者が、最終年度前年度の応募をした研究課題及び研究進捗評価を受けた研究課題の研究期間に引き続いて応募した研究課題の審査に必要に応じて活用することとする。

キ　他の研究課題の受入・応募等の状況の取扱い

a　他の研究課題の受入・応募等の状況は、審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題を十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とする。

b　総合審査においては採択候補研究課題、2段階書面審査においては応募研究課題について、研究計画調書の「研究費の応募・受入等の状況」欄を参照し、研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当しないかどうかを確認する。

c　応募研究課題を研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当することを理由として不

採択とする場合には、総合審査においては合議審査、2段階書面審査においては書面審査により決定する。

ク　補助事業完了理由書等の取扱い

研究が予想以上に進展し、継続研究課題の当初の到達目標をすでに達成したため、研究種目を変えて更なる研究発展を目指す場合に提出された補助事業完了理由書については、新たに応募された研究課題の審査を行う小委員会において、その内容を確認し適否を判断する。

当該小委員会において、その内容が不適切と判断された場合には、新たに応募された研究課題は審査の対象外とする。

②　個別事項

ア　基盤研究（Ｓ）

a　独創的、先駆的な研究を格段に発展させる、一人又は比較的少人数の研究者で組織する研究課題を選定する。

b　研究課題の研究期間は、原則として5年とする。

c　同一の研究代表者の基盤研究（S）の応募研究課題と基盤研究（A）の応募研究課題については、両方の応募研究課題を比較しつつ採否を検討することは避け、それぞれの応募研究課題が採択に値するかどうかを個別に判断する。

イ　基盤研究（Ａ）（Ｂ）（Ｃ）

ａ　応募区分「一般」

(ｱ)　独創的、先駆的な研究を格段に発展させるためのもので、特色ある研究を格段に発展させるための研究課題を選定する。

(ｲ)　研究課題の研究期間は、3年から5年以内の範囲において、期待される研究成果をあげるための適切な期間とする。

(ｳ)　同一の研究代表者の基盤研究（A）の応募研究課題と基盤研究（S）の応募研究課題については、両方の応募研究課題を比較しつつ採否を検討することは避け、それぞれの応募研究課題が採択に値するかどうかを個別に判断する。

ｂ　応募区分「海外学術調査」（平成３０年度助成に係る公募以降公募停止）

(ｱ)　独創的、先駆的な研究を格段に発展させるための研究課題を選定する。

(ｲ)　研究の対象及び方法において、主たる目的が、国外の特定地域におけるフィールド調査、観測又は資料収集を行う研究課題を選定する。なお、設備備品の購入は、少額なパソコン等を除き、海外での調査、観測又は資料収集に直接使用するものに限られることに留意する。

(ｳ)　研究課題の研究期間は、3年から5年以内の範囲において、期待される研究成果をあげるための適切な期間とする。

(ｴ)　同一の研究代表者の基盤研究（A）の応募研究課題と基盤研究（S）の応募研究課題については、両方の応募研究課題を比較しつつ採否を検討することは避け、それぞれの応募研究課題が採択に値するかどうかを個別に判断する。

ｃ　応募区分「特設分野研究」

(ｱ)　特設分野研究における独創的、先駆的な研究を格段に発展させるためのもので、特色ある研究を格段に発展させるための研究課題を選定する。

(ｲ)　研究課題の研究期間は、期待される研究成果をあげるための適切な期間とし、募集の1回目は3年から5年、募集の2回目は3年又は4年、募集の3回目は3年とする。

(ｳ)　各分野への配分方法

新規応募研究課題に係る各特設分野ごとの配分枠は、文部科学省から示される配分予定額とする。

（ｴ）配分予定額の決定

採択候補研究課題の配分予定額については、書面審査の評価項目の一つである「研究経費の妥当性」の評価結果を踏まえ、合議審査において決定する。

ウ　若手研究（Ａ）（Ｂ）（平成３０年度助成に係る公募以降公募停止）

a　新規応募研究課題の開始年度の4月1日現在で39歳以下の研究者が一人で行う研究であって、将来の発展が期待できる優れた着想を持つ研究課題を選定する。

特に若手研究(A)については、従来の研究経過や各研究分野の特性に応じた研究者の研究活動等を考慮し、研究代表者がその研究を遂行し、研究成果をあげることが期待できる研究課題を選定する。

b　研究課題の研究期間は、2年から4年以内の範囲において、期待される研究成果をあげるための適切な期間とする。

c　平成29年度助成において若手研究(B)の研究代表者として新規に採択された者のうち、大学又は大学共同利用機関法人に所属し、准教授以上の職位に就いて2年以内の者であって、所属する研究機関において研究室を主宰する者については、所属する研究機関が研究基盤整備を主体的に実施することを条件に、配分額を追加する研究課題を選定する。

なお、選定に当たっては、多様な人材及び研究機関を支援することに配慮する。

エ　若手研究

a　新規応募研究課題の開始年度の4月1日現在で博士の学位を取得後8年未満の研究者（新規応募研究課題の開始年度の4月1日までに博士の学位を取得見込の者及び博士の学位を取得後に取得した産前・産後休業、育児休業の期間を除くと博士の学位取得後8年未満となる者を含む）が一人で行う、将来の発展が期待できる優れた着想を持つ研究課題を選定する。

なお、経過措置として39歳以下の博士の学位を未取得の研究者が一人で行う研究課題も対象とする。

b　研究課題の研究期間は、2年から4年以内の範囲において、期待される研究成果をあげるための適切な期間とする。

c　平成30年度助成及び令和元年度助成において、「若手研究」の研究代表者として新規に採択された者のうち、大学又は大学共同利用機関法人に所属し、准教授以上の職位に就いて2年以内の者であって、所属する研究機関において研究室を主宰する者については、所属する研究機関が研究基盤整備を主体的に実施することを条件に、配分額を追加する研究課題を選定する。

なお、選定に当たっては、多様な人材及び研究機関を支援することに配慮する。

オ　研究活動スタート支援

a　前年秋の募集時期に応募できなかった研究者が一人で行う研究計画であって、その研究活動のスタートを支援することにより、将来の発展が期待できる優れた着想を持つ研究課題を選定する。

b　研究課題の研究期間は、2年以内とする。

c　次の応募研究課題については、審査の際に配慮を行う。

（ｱ）　応募研究課題の開始年度に、「特別研究員奨励費」の内約があった者の応募研究課題

（ｲ）　産前産後の休暇又は育児休業を取得していたため、文部科学省及び日本学術振興会が前年秋に公募を行った研究種目に応募できなかった者の応募研究課題

カ　挑戦的萌芽研究（平成２９年度助成に係る公募以降公募停止）

a　独創的な発想に基づく、挑戦的で高い目標設定を掲げた芽生え期の研究課題を選定する。

b　研究課題の研究期間は、3年以内の範囲において、期待される研究成果をあげるための適切な期間とする。

キ　挑戦的研究

a　一人又は複数の研究者で組織する研究計画であって、斬新な発想に基づき、これまでの学術の体系や方向を大きく変革・転換させることを志向し、飛躍的に発展する潜在性を有する研究課題を選定する。なお、（萌芽）については、探索性の強い、あるいは芽生え期の研究課題も選定する。

b　研究課題の研究期間は、（開拓）は3年から6年以内、（萌芽）は2年から3年以内とする。

c　採択候補研究課題の配分予定額については、応募研究課題の応募額を最大限尊重して決定するが、明らかに問題がある場合には、書面審査の評価項目の一つである「研究経費の妥当性」の評価結果も踏まえ、合議審査において査定する。この際、採択された研究課題の研究が十分遂行し得るよう配慮すること。

(3)　科学研究費（奨励研究）

①　各審査区分への配分については、配分方式により算出した額を審査区分ごとの配分予定枠とするが、各審査区分にわたって調和が図られるように配慮する。

②　教育・研究機関の教職員等であって、他の科学研究費助成事業の応募資格を持たない者が一人で行う研究で、教育的・社会的意義を有する研究課題（商品・役務の開発・販売等を直接の目的とする研究（市場動向調査を含む。）及び業として行う受託研究を除く。）を選定する。

特に、教育関係者の応募研究課題については、研究内容の先端性にとらわれず、学校教育の改善に資する点等に十分配慮する。

③　研究課題の研究期間は、1年とする。

④　採択候補研究課題の配分予定額については、基本的に研究種目ごとに定める充足率に従って決定するが、明らかに問題がある場合には、評価項目の一つである「経費の妥当性」の評価結果も踏まえ査定する。この際、採択された研究課題の研究が十分遂行し得るよう配慮すること。

(4)　研究成果公開促進費

①　共通事項

ア　各審査区分への配分方法（「国際情報発信強化」「ひらめき☆ときめきサイエンス」を除く。）

各審査区分への配分については、種目ごとに、応募額に基づいて「配分可能額」を按分することにより算出した額を「配分予定枠」とするが、各審査区分にわたって調和が図られるように配慮する。

イ　多元的な評価指標に基づく審査

審査は、各種目ごとに設定された多元的な評価指標に基づき行うこととする。

なお、多元的な評価指標のうち、格段に優れた指標があるものについては、慎重に審査を行うこととする。

ウ　翌年度以降の内約額の扱い

翌年度以降に内約する金額の配分については、採択された成果公開が十分遂行しうるよ

う配慮すること。ただし、内約額が増加することによって、翌年度以降の新規応募成果公開の審査に少なからず影響を及ぼすことも考慮すること。

② 「データベース」に係る事項

競争入札に係る取組状況

学会又は複数の学会等の協力体制による団体等及び研究機関に所属する応募者の行う成果公開のうち、一定額を超える契約の締結を要するもので、採択後の事業を開始しようとする時までに、一般競争入札により契約の相手方の選定を行わない計画となっているものは選定しない。

③ 「研究成果公開発表」、「国際情報発信強化」及び「データベース」に係る事項

経理管理事務・監査体制の整備状況

成果公開の応募者の所属する学会又は複数の学会等の協力体制による団体等において、経理管理事務・監査体制の整備がなされておらず、補助金の交付先として適さないものは選定しない。

④ 個別事項

ア 研究成果公開発表（B）（研究成果公開発表（B）のうち、「ひらめき☆ときめきサイエンス」を除く）（C）

a 学会や民間学術研究機関等が主催するシンポジウム、学術講演会等で、青少年（小・中・高校生を含む）や一般社会人の関心が高いと思われる分野の研究動向・研究内容を、分かりやすく普及啓発しようとするもの、又は我が国の学会が主催する国際会議等で、その運営体制が確保されているもの、共催で開催する場合には応募学会が主体となって開催するものを選定する。

ただし、次の(a)及び(b)に該当するものは選定しない。

(a) 研究成果公開発表（B）において、主催団体の会員のみを対象とするもの。

(b) 研究成果公開発表（C）において、日本学術会議の「共同主催国際会議」に採択されているもの。

b 選定に当たって次の(a)及び(b)について配慮する。

(a) 研究成果公開発表（B）において、分野や開催地域が偏らないようにする。

(b) 研究成果公開発表（C）において、同一学会に集中しないようにする。

c 事業期間は、研究成果公開発表（B）においては1年、研究成果公開発表(C)においては2年以内とする。

イ 研究成果公開発表（B）（ひらめき☆ときめきサイエンス）

a 以下に掲げる点を目的として、学術が持つ意義や学術と日常生活との関わりに対する理解を深める機会を社会に提供するものを選定する。

(a) 我が国の将来を担う児童・生徒を対象として、若者の科学的好奇心を刺激してひらめき、ときめく心の豊かさと知的創造性を育むこと

(b) 科学研究費助成事業による研究について、その中に含まれる科学の興味深さや面白さを分かりやすく発信すること

(c) 上記を踏まえ、学術の文化的価値及び社会的重要性を社会・国民に示し、学術の振興を図ること

b 次の項目を全て満たすプログラムを選定する。

(a) 科学研究費助成事業による研究に関わる基礎的な内容をより分かりやすく伝え、科学に興味深さや面白さを抱けるようなプログラム

(b) 小学5・6年生、中学生及び高校生のいずれかが対象であるプログラム（対象が重複しても構わない。）。

(c) 実施代表者等の所属する研究機関が主催するプログラム(学協会や自治体等、実施代表者等の所属する研究機関とは別の組織が主催する行事の一部として実施するプログラムは対象としない。)。

c　事業期間は、1年とする。

d　配分額は原則として1万円単位とする。 なお、応募成果公開の応募額を最大限尊重して配分額を決定するものとする。

e　相手方の同意・協力や社会的コンセンサスを必要とする成果公開又はアンケート調査等を行う成果公開については、人権及び利益の保護の取扱いについて十分配慮する必要がある。

f　ヒト遺伝子解析研究等(ヒトゲノム・遺伝子解析研究、特定胚の取扱いを含む研究、ヒトES細胞の樹立及び使用を含む研究、遺伝子組換え実験、遺伝子治療臨床研究及び疫学研究を含む研究)に係る成果公開については、法令等の遵守への対応に十分配慮する必要がある。

ウ　国際情報発信強化

a　研究者の研究成果を発表する媒体であって、質の保証のため組織的対応体制が取られ、一貫したタイトルを付して刊行されるものの国際情報発信力を強化する取組を選定する。

なお、取組の例としては、以下のようなものがあげられる。

(a) 複数の学術団体等で協力体制をとることにより、国際情報発信力を強化する取組

(b) 電子化やオープンアクセス刊行により、国際情報発信力を強化する取組

(c) 独創的な計画等により、国際情報発信力を強化する取組

また、成果公開の選定に当たっては、次の(ｱ)～(ｳ)の応募区分ごとに行う。

(ｱ) 「国際情報発信強化(A)」

(ｲ) 「国際情報発信強化(B)」

(ｳ) 「オープンアクセス刊行支援」

b　合議審査において、複数の学術団体等が行う取組等については、選定にあたり配慮する。

c　成果公開の助成期間は、5年とする。

ただし、配分枠の関係から助成期間を単年とすることができる。

エ　学術図書

a　個人又は研究者グループ等が、学術研究の成果を公開するために刊行しようとする学術図書、又は我が国の優れた学術研究の成果を広く海外に提供するため、日本語で書かれた図書・論文を外国語に翻訳・校閲の上刊行する学術図書で、学術的価値が高いもの(特に独創的または先駆的なもの)、又は学術の国際交流に重要な役割を果たすものを選定する。

ただし、次の(a)～(h)に該当するものは選定しない。

(a)　既に類似の成果が刊行されているもの

(b)　既にインターネットや学術誌等を通じて公表されている論文を単に集成し、刊行するもの

(c)　学術研究の成果とは言い難いもの

(d)　大学、研究所等の研究機関及び学術団体等がその事業として翻訳・校閲・刊行すべきもの

(e)　出版社等の企画によって刊行するもの

(f)　市販しないもの

(g)　十分に市販性があるもの

(h)　翻訳者・校閲者又は出版社等への原稿渡しが、事業開始年度の4月1日より前の

もの

b　当該学術図書が刊行されることの意義についても審査を行う。

c　同一体系の図書であっても、個々の学術図書の応募として、個別に審査を行う。

d　同一の応募者から複数の応募が行われている場合は、個々の学術図書の応募として、個別に審査を行う。

e　発行部数が2，000部以上のもの、及び定価が高額のものは、慎重に審査する。

f　翻訳・校閲の上2年次目に刊行するものについては、応募のあった事業期間（2年）について内約を行う。

オ　データベース

我が国の学術研究動向を踏まえ、データベースの必要性は高いが未整備の分野、我が国で発展を遂げた分野、我が国がその研究や情報の世界的なセンターになっている分野等において、個人又は研究者グループ等が作成するデータベースで、公開利用を目的とした、学術的価値が高いものを選定する。

（ア）「データベース」は、個人又は研究者グループ等が作成するデータベースで、既に実用に供し得る条件を備え、かつ次の(a)～(d)のすべての要件を満たすものから選定する。

(a) 我が国の学術研究動向を踏まえ、次のいずれかの分野に属するもの。

・我が国における研究活動が国際的に主導的な立場にあり、我が国でデータベースを形成することが国際的にも期待されている分野。

・国内の優れた研究成果を国際的に適切に流通させるため、国内においてデータベース化する必要のある分野。

・国内での学術研究を推進する上で、データベースの形成に対して期待が高く、かつ国際的にも国内的にも同様な内容のデータベースが存在しない分野。

・国際的にも重要な分野で、データベースの形成に対して我が国に協力を求められている分野。

(b)　データベース化するためのデータの収集、評価及びそのデータベース化の作業等について、作成組織及び技術的方式が確立しているもの。

(c)　当該データベースにより、広く関係研究者等に情報提供サービスを行う方策が確立しており、公開計画が明確なもの。

(d)　データ容量、所要経費が相当量（額）以上であるもの。

（イ）　学術的価値のみならず、有用性、公開利用状況及び経費の妥当性等の指標に基づいて、審査を行うとともに、データベースの作成計画全体についても、審査を行う。

（ウ）　採択されたもののうち、研究者による有効利用を通じ、当該分野における学術研究の発展に特に有用であると見込まれるデータベースで、重点的かつ継続的な助成を行うものを「重点データベース」とし、その他を「一般データベース」とする。

「重点データベース」は、当該分野の研究者のニーズ・研究動向を踏まえた学問的貢献度、作成組織体制等において特に優れており、当該分野の学術研究の発展に大きく貢献するものを選定し、データベース作成を円滑かつ計画的に遂行させるため、応募のあった事業期間（最長5年）を限度として、複数年度の内約を行うことができる。

（エ）　複数年度の内約を受けている「重点データベース」のうち、計画の大幅な変更を行うものについては、変更を行おうとする計画の内容を十分に審査することとし、経費の増額については、新規応募成果公開の配分額に影響を及ぼすことを考慮し、その適否を決定する。

(5)　特別研究員奨励費

①　我が国の学術研究の将来を担う創造性に富んだ若手研究者を育成するため、独立行政法

人日本学術振興会の特別研究員が行う、又は外国人特別研究員が受入研究者と共同して行う、将来の発展が期待できる優れた着想を持つ研究課題を選定する。

② 研究課題の研究期間は、5年以内の範囲において、期待される研究成果をあげるための適切な期間とする。

(6) 国際共同研究加速基金

① 共通事項

ア 各審査区分及び審査希望分野への配分方法

各審査区分及び審査希望分野にわたって調和を図るとともに、学術研究の実態に適合するようあらかじめ配分方式により算出した審査区分及び審査希望分野別の配分枠を設けるものとする。

新規応募研究課題に係る審査区分及び審査希望分野ごとの配分枠は、文部科学省から示される配分予定額をもとに、配分方式により算出した額とする。

イ 配分予定額の決定

採択候補研究課題の配分予定額については、基本的に研究種目ごとに定める充足率に従って決定するが、明らかに問題がある場合には、評価項目の一つである「研究経費の妥当性」の評価結果も踏まえ、総合審査においては合議審査、2段階書面審査においては1段階目の書面審査において査定する。この際、研究が十分遂行し得るよう配慮すること。

ウ 他の研究課題の受入・応募等の状況の取扱い

a 帰国発展研究を除き、他の研究課題の受入・応募等の状況は、審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題を十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とする。

b 総合審査においては採択候補研究課題、2段階書面審査においては応募研究課題について、研究計画調書の「研究費の応募・受入等の状況」欄を参照し、研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当しないかどうかを確認する。

c 応募研究課題を研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当することを理由として不採択とする場合には、総合審査においては合議審査、2段階書面審査においては書面審査により決定する。

エ 補助事業完了理由書等の取扱い

研究が予想以上に進展し、継続研究課題の当初の到達目標をすでに達成したため、研究種目を変えて更なる研究発展を目指す場合に提出された補助事業完了理由書については、新たに応募された研究課題の審査を行う小委員会において、その内容を確認し適否を判断する。

当該小委員会において、その内容が不適切と判断された場合には、新たに応募された研究課題は審査の対象外とする。

② 個別事項

ア 国際共同研究強化（A）

a 応募年度の4月1日現在で「基盤研究（海外学術調査を除く）」又は「若手研究」に採択されており、応募時点において研究を実施中の研究者（応募年度の4月1日現在で36歳以上45歳以下の者。ただし、博士の学位を取得後5年以上経過した者は36歳未満でも可。）が一人で一定期間海外の大学や研究機関において海外共同研究者と共同で行う研究計画であって、基課題を格段に進展させることが期待される研究課題を選定する。

b 研究期間は、交付申請した年度から起算して3年目の年度末までとする。

c　渡航期間は6ヶ月から1年を原則とするが、研究期間の範囲内において1年を超えて渡航する計画も可能とする。また、渡航先での研究活動に支障を及ぼさない一時帰国は可能とする。ただし、交付申請を行った年度の翌年度中までに渡航を開始するものとする。

イ　国際共同研究強化（Ｂ）

a　複数（3人から5人程度）の日本側研究者による研究組織を構成し、海外の研究機関に所属する研究者と共同して行う国際共同研究が中核をなす研究計画であって、学術の発展に必要な国際共同研究を実施することにより、独創的、先駆的な研究を格段に発展させるための研究課題を選定する。

b　研究組織に1名以上の若手研究者（開始年度の4月1日現在で博士の学位を取得後8年未満の者及び博士の学位取得後に取得した産前・産後の休暇、育児休業の期間を除くと博士の学位取得後8年未満となる者及び39歳以下の博士の学位を未取得の者も対象とする）が参画する研究計画を対象とする。また、若手研究者が研究代表者の場合には、1人又は2人の若手研究者で組織される研究計画も対象とする。

c　研究計画は、海外の研究者（又は研究者グループ）との共同研究を前提とし、当該研究者グループの研究拠点である「海外の研究機関等（国外地域を含む）」に日本側研究者が直接出向き研究活動を実施するものを対象とする。

d　研究期間は、3年から6年以内とする。

ウ　帰国発展研究

a　応募時点において日本国外の研究機関に所属する日本人研究者が、帰国後に日本国内の研究機関に所属し日本を主たる拠点として一人又は複数の研究者で行う研究計画であって、独創的、先駆的な研究を格段に発展させるための研究課題を選定する。

b　研究課題の研究期間は、交付申請した年度から起算して3年目の年度末までとする。

（審査の実施体制）

第11条　委員会において行う審査は、独立行政法人日本学術振興会科学研究費委員会運営規則に定める部会、小委員会、運営小委員会において行うものとする。

（審査の方法）

第12条　審査の方法は、次のとおりとする。

一　特別推進研究

(1)　審査の進め方

①　新規研究課題

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

ア　各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、ヒアリング研究課題を選定する。（総合審査）

イ　各小委員会は、選定したヒアリング研究課題について、ヒアリングを行い採択候補研究課題及び補欠研究課題を選定する。

ウ　運営小委員会は、各小委員会が選定した採択候補研究課題及び補欠研究課題について、合議により採択研究課題を決定する。

〔各小委員会における採択候補研究課題の決定までの進め方〕

ア 審査意見書の作成

a　国内の研究機関に所属する研究者への依頼

書面審査、合議審査及びヒアリングの資料とするため、応募研究課題ごとに選定した3名

程度の審査意見書作成者に、審査意見書の作成を依頼する。

審査意見書作成者は、研究計画調書に基づき「(2)(ア)審査に当たっての着目点(a)～(d)及び(f)」の各要素に着目し、意見を付す。また、当該研究課題の研究経費の内容について、意見を付すことができる。

b　海外の研究機関に所属する研究者への依頼

書面審査、合議審査及びヒアリングの資料とするため、応募研究課題ごとに選定した3名程度の審査意見書作成者に、審査意見書の作成を依頼する。

審査意見書作成者は、研究計画調書のうち Web 入力項目（前半）及び添付ファイル項目 S-1(1)に基づき、次の要素に着目し、意見を付す。

(a) 当該研究分野の現状と動向の中で、当該研究課題の目的、内容が新しい学術を切り拓く真に優れた独自性のあるものであるか。

(b) 当該研究課題は、当該研究者の着想に基づいた独創性の高い優れた研究課題であるか。

(c) 当該研究者は、当該研究課題を実行できる能力が認められるか。

イ ヒアリング研究課題の選定

a　各小委員会に属する審査委員は、「(2)(ア)審査に当たっての着目点(a)～(d)及び(f)」の各要素に着目し、研究計画調書及び審査意見書により、書面審査としてヒアリングの可否及び審査意見を付す。

b　各小委員会は、研究計画調書、審査意見書及び書面審査の結果に基づき、合議によりヒアリング研究課題を選定する。

c　各小委員会は、研究課題ごとに担当委員を決定する。

ウ ヒアリングの実施

各小委員会におけるヒアリングは、研究計画調書、追加説明資料及び審査意見書等をもとに、次のとおり行うこととする。

なお、研究代表者に対して、事前に質問事項を提示することができる。

(a)　時間配分の目安

(ア) 研究代表者等から研究内容の説明・・・・・・・・・・ 10分

(イ) 質疑応答・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 20分

(ウ) 審議及びヒアリング結果の記載・・・・・・・・・・・・・ 10分

(b)　説明者

研究代表者を含め3名以内

(c)　説明資料

研究計画調書及び追加説明資料

エ 採択候補研究課題の選定

a　各審査委員は、ヒアリングを行った研究課題について、「(2)(ア)審査に当たっての着目点(a)～(f)」の各要素に着目し、「(2)(イ) 審査基準」により審査を行う。

なお、担当委員は、当該研究課題について、研究計画調書、審査意見書及び「(3)研究経費の査定」により、査定案の作成を行う。

b　各小委員会は、研究課題のヒアリング終了後、各審査委員の審査結果に基づき、合議により採択候補研究課題及び補欠研究課題を選定するとともに、当該研究課題については、「(3)研究経費の査定」により、担当委員の査定案を踏まえ、査定を行う。

c　運営小委員会は、各小委員会が選定した採択候補研究課題及び補欠研究課題について、配分総額の範囲内で、合議により採択研究課題を決定する。

②　継続研究課題

ア　各小委員会は、研究計画の大幅な変更を行おうとする継続研究課題について、研究計画調書をもとに「(2)(ア)審査に当たっての着目点(a)～(e)」の各要素に着目し、合議により研究計画の大幅な変更の可否及び研究課題の継続の可否の審査を行い、大幅な変更及び継

続を認めることができる。また、書面により判断できない場合及び増額を伴う研究課題のうち増額を認める可能性のあるものは、ヒアリングを実施する。

イ　各小委員会は、ヒアリングを行う研究課題について、研究計画調書及び追加説明資料をもとに、次のとおりヒアリングを行うこととする。

(a) 時間配分の目安

(ｱ) 研究代表者等から研究内容の説明・・・・・・・・・・ 10分

(ｲ) 質疑応答・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 20分

(ｳ) 審議及びヒアリング結果の記載・・・・・・・・・・・・・ 10分

(b) 説明者

研究代表者を含め3名以内

(c) 説明資料

研究計画調書及び追加説明資料

ウ　各審査委員は、ヒアリングを行った研究課題について、「(2)(ｱ)審査に当たっての着目点(a)～(e)」の各要素に着目し、「(2)(ｲ)審査基準」により審査を行う。

なお、担当委員は、増額を伴う研究課題について、「(3)研究経費の査定」により、査定案の作成を行う。

エ　各小委員会は、研究課題のヒアリング終了後、各審査委員の審査結果に基づき、合議により、研究計画の大幅な変更の可否及び研究課題の継続の可否を判断するとともに、増額することとした研究課題について「(3)研究経費の査定」により、担当委員の査定案を踏まえ、査定を行う。

オ　運営小委員会は、各小委員会が審査した研究計画の大幅な変更の可否、研究課題の継続の可否及び増額することとした研究課題の配分予定額について合議により決定する。

(2) 審査に当たっての着目点及び審査基準

(ｱ) 審査に当たっての着目点

(a) 特別推進研究として推進する必要性

・新しい学術を切り拓く真に優れた独自性のある研究であるか。

・着想に至る背景と経緯が明確で、研究の目的、内容が特別推進研究として、ふさわしいか。

(b) 研究の独創性及び研究の意義

・研究目的、方法が独創的であるか。

・関連する学術分野の発展に対し、学術的又は社会的要請に応え、革新的な貢献をすることが期待されるものであるか。

(c) 研究分野の現状と動向及びその中でのこの研究課題の位置づけ

・当該研究分野の現状と動向にかんがみ、当該研究分野において、世界の最先端を競うことが可能な研究であるか。

・当該研究は、国際的な高い評価を得られるものであるか。

(d) 研究遂行能力の適切性

・これまでの研究活動やその結果から見て、当該研究者はこの研究を遂行し、国際的に当該研究分野を牽引する卓越した成果をあげることが期待できるか。

・研究分担者等と数人で共同して行う研究の場合、研究組織、研究施設・設備等の諸条件にかんがみ、有機的連携が保たれ、研究が効果的に進められるものとなっているか。

(e) 応募研究経費の妥当性

・研究経費は研究計画遂行上、合理的かつ必要不可欠なものか。

・他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性はないか。

(f) 複数回受給の妥当性

・これまでに特別推進研究を受給している場合は、研究の目的、内容が全く異なるものであるか（平成30年度助成以降に採択された研究課題に限る）。

(イ) 審査基準

評価	評　価　基　準
○	優先して採択すべきもの
（空白）	上記以外のもの

※　研究費の増額を伴う研究課題の審査において、増額の可否を審査する場合は「採択」を「増額」と読み替える。

(3) 研究経費の査定

(ア) 査定の観点

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・応募総額が5億円を超える研究課題については、特に研究経費の内容及び5億円を超える研究経費を必要とする理由等を踏まえ、真に必要性が認められるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上、真に必要なものが計上されているか。
・研究計画のいずれかの年度において、「設備備品費」、「旅費」、又は「人件費・謝金」のいずれかの経費が当該年度の研究経費の90%を超えている場合には、当該経費の研究計画遂行上の必要性及び妥当性が認められ、かつ有効に使用されることが見込まれるか。
・大幅な減額を伴う研究計画の見直しを求めた研究課題については、研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。

(イ) 査定方法

・研究経費の内容を踏まえ、各年度の費目ごとに査定を行う。

二　基盤研究（Ｓ）

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、ヒアリング研究課題を選定する。(総合審査)

② 各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③ 各小委員会は、選定したヒアリング研究課題について、審査区分ごとにヒアリングを行い採択候補研究課題及び補欠研究課題を選定する。

④ 運営小委員会は、審査区分ごとに選定した採択候補研究課題及び補欠研究課題について、合議により採択研究課題を決定する。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

① 審査意見書の作成

書面審査、合議審査及びヒアリングの資料とするため、応募研究課題ごとに選定した3名程度の審査意見書作成者に、審査意見書の作成を依頼する。

審査意見書作成者は、研究計画調書に基づき「④(ア)審査に当たっての着目点(a)～(c)」の各要素に着目し、意見を付す。

② ヒアリング研究課題の選定

a　各小委員会に属する審査委員は、別添3の評定基準等に基づき、事前に研究計画調書及び審査意見書により書面審査を行う。

b　各小委員会は、研究計画調書、審査意見書及び書面審査の結果を基に、合議によりヒアリング研究課題を選定する。

c　各小委員会は、研究課題ごとに担当委員を決定する。

③　ヒアリングの実施

各小委員会におけるヒアリングは、研究計画調書、追加説明資料及び審査意見書をもとに、次のとおり行うこととする。

なお、研究代表者に対して、事前に質問事項を提示することができる。

(a)　時間配分の目安

(ｱ)　研究代表者等から研究内容の説明‥‥‥‥　10分

(ｲ)　質疑応答‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥　10分

(ｳ)　審議及びヒアリング結果の記載‥‥‥‥‥‥　10分

(b)　説明者

研究代表者を含め3名以内

(c)　説明資料

研究計画調書及び追加説明資料

④　採択候補研究課題の選定

a　各審査委員は、ヒアリングを行った研究課題について、「(ｱ)審査に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「(ｲ)審査基準」により審査を行う。

b　各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、合議により採択候補研究課題を選定する。

なお、「配分枠」の範囲内では採択できないが、基盤研究(S)として採択すべき研究課題がある場合には、当該研究課題を補欠研究課題として選定することができる。

c　運営小委員会は、各小委員会が選定した採択候補研究課題及び補欠研究課題について、別に設けられる「配分調整枠」等を基に、合議により採否を決定する。

(ｱ)　審査に当たっての着目点

(a) 研究課題の学術的重要性

・ 学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。

・ 研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。

・ 研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。

・ 本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

(b) 研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。

・ 研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

(c) 研究遂行能力及び研究環境の適切性

・ これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。

・ 研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

(d) 応募研究経費の妥当性

・ 他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性はないか。

(ｲ)　審査基準

評価	評　価　基　準
○	優先して採択すべきもの
(空白)	上記以外のもの

三　基盤研究（Ａ）（応募区分「一般」）

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

①　各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、採択研究課題を決定する。（総合審査）

②　各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③　各小委員会に属する審査委員は、別添4の評定基準に基づき、事前に研究計画調書により審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

①　各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に採択研究課題を決定する。

②　各小委員会は、採択研究課題を決定する際に、「配分枠」の範囲内で多くの研究課題を採択するために、採択候補研究課題の充足率を著しく下げるなど、不適切な配分予定額の調整は避ける。

③　各小委員会は、採択予定件数の範囲内では採択できないが、基盤研究（A）として採択すべき研究課題がある場合には、当該研究課題を補欠研究課題として選定することができる。

④　各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた額とする。

四　基盤研究（Ｂ）（Ｃ）（応募区分「一般」）、若手研究（Ｂ）、若手研究

(1) 基盤研究（Ｂ）（Ｃ）（応募区分「一般」）、若手研究

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

①　各小委員会は、各小委員会に属する審査委員が研究計画調書により個別に審査する1段階目の書面審査結果を基にして、さらに、採否のボーダーライン付近となった研究課題のみを対象に、同一の審査委員による、他の審査委員が付した1段階目の審査意見等を参考にして行う2段階目の書面審査結果に基づき採択研究課題を決定する。（2段階書面審査）

②　各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③　各小委員会に属する審査委員は、別添5の評定基準等に基づき、研究計画調書により書面審査を行う。

〔各小委員会における採択研究課題の決定までの進め方〕

①　各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、採択研究課題を決定する。

②　各小委員会は、「配分枠」のボーダーライン付近にある応募研究課題の中から、「私立学校・高等専門学校調整枠」により採択する研究課題を選定する。

③　各小委員会は、「配分枠」のボーダーライン付近にある応募研究課題の中から、「若手研究者に対する研究助成の充実を図るための調整枠」により採択する研究課題を選定する。

④　各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、配分総額が「配分枠」の範囲となるように、各小委員会における採択研究課題全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

(2) 若手研究（独立基盤形成支援）

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

科学研究費委員会は、総合的な判断の上、採択研究課題を決定する。

五　研究活動スタート支援

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員が研究計画調書により個別に審査する1段階目の書面審査結果を基にして、さらに、採否のボーダーライン付近となった研究課題のみを対象に、同一の審査委員による、他の審査委員が付した1段階目の審査意見等を参考にして行う2段階目の書面審査結果に基づき採択研究課題を決定する。（2段階書面審査）

② 各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③ 各小委員会に属する審査委員は、別添6の評定基準等に基づき、研究計画調書により書面審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

① 各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、採択研究課題を決定する。

② 各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、配分総額が「配分枠」の範囲となるように、各小委員会における採択研究課題全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

六　挑戦的研究

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、採択研究課題を決定する。（総合審査）

② 各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設けることができる。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

また、「総合審査」に先立ち、各小委員会は必要に応じて事前の選考を行うことができる。

③ 各小委員会に属する審査委員は、別添7の評定基準に基づき、事前に研究計画調書により審査を行う。

〔各小委員会における採択研究課題の決定までの進め方〕

① 各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、採択研究課題を決定する。

② 各小委員会は、採択研究課題を決定する際に、「配分枠」の範囲内で多くの研究課題を採択するために採択候補研究課題の充足率を著しく下げるなど、不適切な配分予定額の調整は避ける。

③ 各小委員会は、採択予定件数の範囲内では採択できないが、挑戦的研究として採択すべき研究課題がある場合には、当該研究課題を補欠研究課題として選定することができる。

④ 各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた額とする。

七　基盤研究（Ｂ）（Ｃ）（応募区分「特設分野研究」）

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、採択研究課題を決定する。（総合審査）

② 「総合審査」に先立ち、各小委員会は必要に応じて事前の選考を行うことができる。

③ 各小委員会に属する審査委員は、別添8の評定基準等に基づき、事前に研究計画調書により審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

小委員会は、あらかじめ設定された採択予定件数に基づき、合議により採択研究課題を選定する。

〔各研究課題への配分額の調整〕

① 各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた額とする。

② 運営小委員会は、上記「①」の調整の結果、特定の小委員会の採択研究課題全体の平均充足率が、他の小委員会の採択研究課題全体の平均充足率と比較し著しく低いと判断した場合には、各小委員会の採択研究課題全体の平均充足率に著しい不均衡が生じないよう調整を行う。

八　奨励研究

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員が研究計画調書により個別に審査する1段階目の書面審査結果を基にして、さらに、採否のボーダーライン付近となった研究課題のみを対象に、同一の審査委員による、他の審査委員が付した1段階目の審査意見等を参考にして行う2段階目の書面審査結果に基づき採択研究課題を決定する。（2段階書面審査）

② 各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③ 各小委員会に属する審査委員は、別添9の評定基準等に基づき、研究計画調書により書面審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、採択研究課題を決定する。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、各小委員会における採択研究課題全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

九　研究成果公開促進費

(1) 研究成果公開発表（Ｂ）（研究成果公開発表（Ｂ）のうち、「ひらめき☆ときめきサイエンス」を除く）（Ｃ）

① 新規成果公開

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

ア 各小委員会は、事前に個別の書面審査を行い、その結果に基づき、合議により採択成果公開を決定する。

イ 各小委員会に属する審査委員は、別添10の評定基準等に基づき、事前に計画調書に

より審査を行う。

〔各小委員会等における採択成果公開の決定までの進め方〕

ア　各小委員会は、審査を円滑に進めるため、審査区分内番号ごとに審査グループを設けることとする。

イ　各小委員会は、種目ごとに、応募額に基づいて「配分可能額」を按分することにより「配分予定枠」を算出する。

ウ　「配分予定枠」に100分の5を乗じることにより「調整枠」を算出し、「配分予定枠」から「調整枠」を確保する。

エ　イからウを差し引いた額を、審査グループごとの応募額により按分し、算出した額を基にして、次の a～b のとおり、採択候補成果公開を選定する。

a　各審査グループにおいて、「研究成果公開発表（B）」と「研究成果公開発表（C）」の採択候補成果公開を選定する。

b　各審査グループにおいて、種目（区分）等にとらわれず、重要な成果公開を採択もしくは重点配分できるようにするために、「配分予定枠」からあらかじめ確保している「調整枠」による採択候補成果公開について検討する。

オ　各小委員会は、各審査グループが選定した採択候補成果公開について、小委員会全体での合議により必要な調整を行い、次の a～b のとおり、採択成果公開等を決定する。

a　各小委員会において、採択成果公開を決定する。

b 各小委員会は、種目（区分）等にとらわれず、「調整枠」による採択成果公開を決定する。

カ　各小委員会は、採択成果公開を決定する際に、「配分予定枠」の範囲内で多くの成果公開を採択するために採択成果公開の充足率を著しく下げるなど、不適切な配分予定額の調整は避ける。

〔各成果公開への配分額の調整〕

ア　各成果公開への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、配分総額が「配分予定枠」の範囲となるように、各小委員会における採択成果公開全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

イ　各小委員会は、「配分予定枠」からあらかじめ確保している「調整枠」 により、種目（区分）等にとらわれず、重要な成果公開を重点配分できるようにするための調整を行う。

② 継続成果公開（研究成果公開発表（C）のみ対象）

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

各小委員会は、計画の大幅な変更を行おうとする継続成果公開について、合議により採否を決定する。

(2) 研究成果公開発表（B）「ひらめき☆ときめきサイエンス」

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

ア 研究成果の社会還元・普及小委員会は、事前に個別の書面審査を行い、合議により採択成果公開を決定する。

イ 研究成果の社会還元・普及小委員会に属する審査委員は、別添11の評定基準等に基づき、事前に計画調書により審査を行う。

〔研究成果の社会還元・普及小委員会による採択成果公開の決定までの進め方〕

研究成果の社会還元・普及小委員会は、配分総額が配分可能額の範囲となるように、合議により採択成果公開を選定する。

(3) 国際情報発信強化

〔応募区分「国際情報発信強化（A）」「オープンアクセス刊行支援」〕

① 新規成果公開

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

ア　国際情報発信強化小委員会は審査に先立ち小委員会を開催し、審査にあたっての審査方法等の確認を行う。

イ　国際情報発信強化小委員会に属する審査委員は、別添12の評定基準等に基づき、計画調書により書面審査を行う。

ウ　国際情報発信強化小委員会は必要に応じて追加説明資料の提出を求めることができる。

エ　国際情報発信強化小委員会は、書面審査の結果及び追加説明資料に基づき、合議により採択成果公開を選定する。

② 継続成果公開

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

国際情報発信強化小委員会は、実施計画の大幅な変更を行おうとする継続成果公開について、合議により採否を決定する。

(4) 国際情報発信強化〔応募区分「国際情報発信強化（Ｂ）」〕

① 新規成果公開

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

ア　国際情報発信強化小委員会は審査に先立ち小委員会を開催し、審査にあたっての審査方法等の確認を行う。

イ　国際情報発信強化小委員会に属する審査委員は、別添12の評定基準等に基づき、計画調書により審査を行う。

ウ　国際情報発信強化小委員会は、個別の書面審査を行い、その結果に基づき、合議により採択成果公開を決定する。

② 継続成果公開

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

国際情報発信強化小委員会は、実施計画の大幅な変更を行おうとする継続成果公開について、合議により採否を決定する。

(5) 学術図書

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、事前に個別の書面審査を行い、その結果に基づき、合議により採択成果公開の決定及び補欠成果公開の選定を行う。

② 各小委員会に属する審査委員は、別添10の評定基準等に基づき、事前に計画調書により審査を行う。

③ 運営小委員会は、各小委員会が選定した補欠成果公開について、合議により採択成果公開を決定する。

〔各小委員会等における採択成果公開の決定までの進め方〕

① 各小委員会は、審査を円滑に進めるため、審査区分内番号ごとに審査グループを設けることとする。

② 各小委員会は、種目ごとに、応募額に基づいて「配分可能額」を按分することにより「配分予定枠」を算出する。

③ 「配分予定枠」に100分の5を乗じることにより「調整枠」を算出し、「配分予定枠」から「調整枠」を確保する。

④ ②から③を差し引いた額を、審査グループごとの応募額により按分し、算出した額を基にして、次のア～ウのとおり、採択候補成果公開等を選定する。

ア　各審査グループにおいて、採択候補成果公開を選定する。

イ　各審査グループにおいて、種目（区分）等にとらわれず、重要な成果公開を採択もしくは重点配分できるようにするために、「配分予定枠」からあらかじめ確保している「調整枠」による採択候補成果公開について検討する。

ウ　各審査グループにおいて、広領域の応募成果公開に対して、該当する分野の各小委員会として付す評点について検討する。

⑤　各小委員会は、各審査グループが選定した採択候補成果公開について、小委員会全体での合議により必要な調整を行い、次のア～エのとおり、採択成果公開等を決定する。

ア　各小委員会において、採択成果公開を決定する。

イ　各小委員会は、種目（区分）等にとらわれず、「調整枠」による採択成果公開を決定する。

ウ　各小委員会は、補欠成果公開を選定する。

エ　該当する分野の各小委員会において、広領域の応募成果公開に対して、各小委員会として付す評点を決定する。

⑥　運営小委員会は、各小委員会における評価結果を基に、運営小委員会において合議により必要な調整を行い、広領域の採択成果公開、「調整枠」による採択成果公開及び各小委員会が選定した補欠成果公開の採否を決定する。

〔各成果公開への配分額の調整〕

①　各成果公開への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、配分総額が「配分予定枠」の範囲となるように、運営小委員会における採択成果公開全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

②　運営小委員会及び各小委員会は、「配分予定枠」からあらかじめ確保している「調整枠」により、種目（区分）等にとらわれず、重要な成果公開を重点配分できるようにするための調整を行う。

(6)　データベース

〔新規成果公開及び継続成果公開の採択決定までの進め方〕

①　各小委員会は、事前に個別の書面審査を行い、その結果に基づき、合議により採択成果公開を決定する。

②　各小委員会に属する審査委員は、別添10の評定基準等に基づき、事前に計画調書により審査を行う。

〔各小委員会等における採択成果公開の決定までの進め方〕

①　各小委員会は、審査を円滑に進めるため、審査区分内番号ごとに審査グループを設けることとする。

②　各小委員会は、種目ごとに、応募額に基づいて「配分可能額」を按分することにより「配分予定枠」を算出する。

③　「配分予定枠」に100分の5を乗じることにより「調整枠」を算出し、「配分予定枠」から「調整枠」を確保する。

④　②から③を差し引いた額を、審査グループごとの応募額により按分し、算出した額を基にして、次のア～エのとおり、採択候補成果公開等を選定する。

ア　各審査グループにおいて、採択候補成果公開を選定する。

イ　各審査グループにおいて、すべての採択候補成果公開の中から複数年の内約を行う成果公開（「重点データベース」）に値する候補成果公開の有無について検討する。

ウ　各審査グループにおいて、種目（区分）等にとらわれず、重要な成果公開を採択もしくは重点配分できるようにするために、「配分予定枠」からあらかじめ確保している「調整枠」による採択候補成果公開について検討する。

エ　各審査グループにおいて、広領域の応募成果公開に対して、該当する分野の各小委員会として付す評点について検討する。

⑤　各小委員会は、各審査グループが選定した採択候補成果公開について、小委員会全

体での合議により必要な調整を行い、次のア～エのとおり、採択成果公開等を決定する。

ア　各小委員会において、採択成果公開を決定する。

イ　各小委員会において、複数年の内約を行う成果公開（「重点データベース」）としての採択成果公開を決定する。

ウ　各小委員会は、種目（区分）等にとらわれず、「調整枠」による採択成果公開を決定する。

エ　該当する分野の各小委員会において、広領域の応募成果公開に対して、各小委員会として付す評点を決定する。

⑥　運営小委員会は、各小委員会における評価結果を基に、運営小委員会において合議により必要な調整を行い、広領域の採択成果公開及び「調整枠」による採択成果公開を決定する。

⑦　運営小委員会及び各小委員会は、採択成果公開を決定する際に、「配分予定枠」の範囲内で多くの成果公開を採択するために採択成果公開の充足率を著しく下げるなど、不適切な配分予定額の調整は避ける。

〔各成果公開への配分額の調整〕

①　各成果公開への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、配分総額が「配分予定枠」の範囲となるように、各小委員会における採択成果公開全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

②　運営小委員会及び各小委員会は、「配分予定枠」からあらかじめ確保している「調整枠」により、種目（区分）等にとらわれず、重要な成果公開を重点配分できるようにするための調整を行う。

十　特別研究員奨励費

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

科学研究費委員会は、総合的な判断の上、採択研究課題を決定する。

十一　国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ））

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

①　各小委員会においては、個別の書面審査を行い、合議により採択研究課題を決定する。

②　各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③　各小委員会に属する審査委員は、別添13の評定基準に基づき、事前に研究計画調書により審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

①　各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に採択研究課題を決定する。

②　各小委員会は、採択研究課題を決定する際に、「配分枠」の範囲内で多くの研究課題を採択するために、採択候補研究課題の充足率を著しく下げるなど、不適切な配分予定額の調整は避ける。

③　各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた額とする。

十二　国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ｂ））

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員が研究計画調書により個別に審査する1段階目の書面審査結果を基にして、さらに、採否のボーダーライン付近となった研究課題、及びボーダーラインよりも上位の課題の中で、審査委員のうち1名でも種目の趣旨・対象と合致していないと評価した審査委員がいる課題を対象に、同一の審査委員による、他の審査委員が付した1段階目の審査意見等を参考にして行う2段階目の書面審査結果に基づき採択研究課題を決定する。(2段階書面審査)

② 各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③ 各小委員会に属する審査委員は、別添14の評定基準等に基づき、研究計画調書により書面審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

① 各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に採択研究課題を決定する。

② 各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、配分総額が「配分枠」の範囲となるように、各小委員会における採択研究課題全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

十三　国際共同研究加速基金（帰国発展研究）

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、採択研究課題を決定する。(総合審査)

〔各小委員会における採択研究課題の決定までの進め方〕

① 審査意見書の作成

書面審査及び合議審査の資料とするため、応募研究課題ごとに選定した3名程度の審査意見書作成者に、審査意見書の作成を依頼する。

審査意見書作成者は、研究計画調書に基づき、別添15の評定基準の各評定要素に着目し、各要素ごとに意見を付す。

② 各小委員会に属する審査委員は、別添15の評定基準に基づき、事前に研究計画調書及び審査意見書により書面審査を行う。

③ 各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、採択研究課題を決定する。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた額とする。

十四　継続研究課題（特別推進研究を除く）

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

各小委員会は、研究計画の大幅な変更を行おうとする継続研究課題について、公募要領で定める研究種目(応募区分)等の内容を踏まえ、総合審査においては合議審査、2段階書面審査においては書面審査により採否を決定する。

（審査結果の開示）

第13条　各審査委員の研究課題又は成果公開に対する審査結果が特定されないよう配慮した上で、以下のとおり、審査結果の開示を行う。

一　特別推進研究

採択された研究課題の研究代表者に対して、審査結果の所見を開示するとともに、審査結果の所見の概要を一般に公開する。

また、採択されなかった研究代表者には、各小委員会が審査を行った研究課題の中における当該研究課題のおおよその順位及び審査結果の所見を開示する。

二　基盤研究（Ｓ）

採択された研究課題の研究代表者に対して、審査結果の所見を開示するとともに、審査結果の所見の概要を一般に公開する。

また、採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、審査区分における採択されなかった研究課題全体の中でのおおよその順位、審査結果の所見及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

三　基盤研究（Ａ）（応募区分「一般」）

採択された研究課題の研究代表者に対して、審査結果の所見を開示するとともに、審査結果の所見の概要を一般に公開する。

また、採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、各小委員会における採択されなかった研究課題全体の中でのおおよその順位、審査結果の所見及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

四　基盤研究（Ｂ）（Ｃ）（応募区分「一般」）、若手研究、研究活動スタート支援

採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、各小委員会における採択されなかった研究課題全体の中でのおおよその順位、1段階目の書面審査における評定要素ごとの審査結果及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

五　挑戦的研究、基盤研究（Ｂ）（Ｃ）（応募区分「特設分野研究」）

採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、各小委員会におけるおおよその順位を開示する。さらに、合議審査対象課題の研究代表者のうち、採択されなかった者に対して、上記と併せて、当該研究課題の審査結果の所見及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

六　奨励研究

採択されなかった研究課題の研究代表者に対して、各小委員会における書面審査結果のおおよその順位及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

七　国際情報発信強化

採択されなかった代表者に対して、「国際情報発信強化（A）」及び「オープンアクセス刊行支援」については、当該成果公開の審査結果の所見を開示する。

また、「国際情報発信強化（B）」については、採択されなかった成果公開におけるおおよその順位、応募成果公開の各評定要素に係る審査委員の素点（平均点）及び採択された応募成果公開の平均点を開示する。

八　研究成果公開発表（研究成果公開発表（Ｂ）のうち、「ひらめき☆ときめきサイエンス」を除く）、学術図書、データベース

採択されなかった代表者に当該成果公開の審査結果の所見を開示する。

九　研究成果公開発表（Ｂ）「ひらめき☆ときめきサイエンス」

採択されなかった実施代表者に対して、審査結果の所見を開示する。また、採択された実施代表者に対して、審査結果の所見がある場合は開示する。

十　国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ）（Ｂ））

採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、 各小委員会におけるおおよその順位、種目の趣旨・対象と研究計画との合致性に係る評価結果、及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

十一　国際共同研究加速基金（帰国発展研究）

採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、 各小委員会におけるおおよその順位及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

第３章　研究進捗評価

（研究進捗評価の方針）

第14条　研究進捗評価は、対象となる研究課題の進捗状況を把握し、当該研究のその後の発展に資する目的として行う。

２　研究進捗評価を受けた研究課題を継続ないし発展させる目的で、最終年度もしくはその前年度において特別推進研究、基盤研究、又は若手研究に応募がなされた場合は、当該応募研究課題の審査のための資料として進捗評価結果を提供する。

３　研究進捗評価の一環として、研究終了時の成果について評価を行う。

（研究進捗評価の対象）

第15条　研究進捗評価は、特別推進研究及び基盤研究(S)の研究課題（平成２９年度助成以前に採択された研究課題に限る。）について行う。

（研究進捗評価の実施体制）

第16条　委員会において行う評価は、次に掲げる部会等において行うものとする。

部会等の名称	評　価　事　項
審査・評価第一部会に置く各小委員会	・特別推進研究の研究課題
審査・評価第二部会に置く各小委員会	・基盤研究（S）の研究課題

（研究進捗評価の方法）

第17条　研究進捗評価の方法は、次のとおりとする。

一　特別推進研究

① 研究進捗評価の時期及び方法

研究進捗評価は、次の時期に行うヒアリング及び現地調査等を踏まえ、合議により行う。

最終年度前年度にヒアリングを実施する。

現地調査の時期は、研究課題ごとに各小委員会で判断する。

研究終了翌年度に研究期間全体を通して当初の研究目的が達成されたか等、研究成果について検証、評価を実施する。ただし、最終年度前年度の応募課題が採択された場合には、廃止する研究課題の検証は研究期間終了の翌々年度に行う。

② 現地調査の進め方

ア　担当委員の決定

各小委員会は、現地調査を行う研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、現地調査を担当する評価者2名程度を担当委員として決定する。担当委員は、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

イ　現地調査

a 現地調査で用いる資料

研究進捗状況報告書及び研究計画調書

b 時間配分の目安

2～3時間程度

c 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明

評価者は、研究代表者の研究室等において、研究代表者及び研究分担者等から研究進捗状況報告書をもとに説明を受ける。

d 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担うとともに、指導・助言等を行う。

e 現地調査報告書の作成

担当委員は、現地調査の結果を現地調査報告書にまとめ、各小委員会に提出する。

③ ヒアリングの進め方

ア　担当委員の決定

各小委員会は、ヒアリング研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、担当委員を2名程度決定する。担当委員は、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

イ　ヒアリング

a ヒアリングで用いる資料

研究進捗状況報告書、追加説明資料、現地調査報告書及び研究計画調書等

b 時間配分の目安

(ア) 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明　・・・・・・ 10分

(イ) 質疑応答　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 15分

(ウ) 審議及びヒアリング結果の記載　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5分

c 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明

研究代表者等（3名以内）から、研究進捗状況報告書及び追加説明資料により説明を受ける。

d 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担う。

e 審議及びヒアリング結果の記載

研究課題ごとにヒアリング終了後、評価者による審議を行い、「⑤(ア)評価に当たっての着目点(a)～(e)」の各要素に着目し、「⑤(イ)評価基準」により評価を行う。

④ 合議の進め方

ア　各小委員会

各小委員会は、現地調査を行った研究課題について、担当委員から現地調査報告書に基づく報告を受け、合議により評価コメント案を作成する。

ヒアリングを行った研究課題について、「⑤(ア)評価に当たっての着目点(a)～(e)」の各要素に着目し、「⑤(イ)評価基準」により合議を行い、研究進捗評価案を作成する。

なお、研究計画の変更、研究経費の減額又は研究の中止の必要性について検討する場合は、その具体的内容について慎重に判断する。

また、学術研究以外で問題があった場合は、評価コメント案及び研究進捗評価案に「F」を付し、その内容を示す。

研究進捗評価（検証）を行った研究課題について、十分進展した研究成果だった場合、又は、期待した研究成果が挙がらなかった場合等、研究進捗評価結果と異なる場合は、研究進捗評価の評価基準を準用して、検証結果として評点を付すことができる。

イ　運営小委員会

運営小委員会は、評価コメント案及び研究進捗評価案について合議を行い、評価コメント及び研究進捗評価を決定し、その結果を委員会に報告する。

⑤ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ア)　評価に当たっての着目点

(a) 研究の進展状況

・当初の研究目的に沿って、着実に研究が進展しているか。

・今後の研究推進上、問題となる点はないか。

(b) これまでの研究成果

・当初の研究目的に照らして、現時点で期待された成果をあげているか。（あげつつあるか。）

・研究内容・研究成果の積極的な公表、普及に努めているか。

(c) 研究組織

・同一又は複数の研究機関に所属する研究者が数人で共同して行う研究においては、研究組織が研究者相互に有機的連携が保たれ、研究が効率的に進められるものとなっているか。

(d) 研究費の使用

・購入された設備等は有効に活用されているか。

・その他、研究費は効果的に使用されているか。

(e) 研究目的の達成見込み

・研究期間が終了するまでの間に研究目的を達成する見込みがあるか。

・今後の研究計画・方法の妥当性はどうか。

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	当初目標を超える研究の進展があり、期待以上の成果が見込まれる
A	当初目標に向けて順調に研究が進展しており、期待どおりの成果が見込まれる
A－	当初目標に向けて概ね順調に研究が進展しており、一定の成果が見込まれるが、一部に遅れ等が認められるため、今後努力が必要である
B	当初目標に対して研究が遅れており、今後一層の努力が必要である
C	当初目標より研究が遅れ、研究成果が見込まれないため、研究経費の減額又は研究の中止が適当である

二　基盤研究（Ｓ）

① 研究進捗評価の時期及び方法

研究進捗評価は、次の時期に行う書面評価等を踏まえ、合議により行う。

最終年度前年度に書面により実施する。

研究終了翌年度に研究期間全体を通して当初の研究目的が達成されたか等研究成果について検証、評価を実施する。ただし、最終年度前年度の応募課題が採択された場合には、廃止する研究課題の検証は研究期間終了の翌々年度に行う。

なお、書面による評価で判断できない場合は、現地調査又はヒアリングを行う。

② 書面評価の進め方

ア　評価意見書の作成

各小委員会幹事は、研究進捗評価を行う研究課題ごとに選定した3名程度の評価協力者に、評価意見書の作成を依頼する。

評価協力者は、研究代表者が作成する研究進捗状況報告書及び関係書類（研究計画調書、交付申請書及び実績報告書（収支決算報告書））等に基づき、評価意見書を作成する。

イ　担当委員の決定及び評価コメント票の作成

各小委員会は、研究進捗評価を行う研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、評価者2名程度を担当委員として決定する。担当委員は、必要に応じて評価協力者の協力を得て、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

担当委員は、研究進捗状況報告書、関係書類及び評価意見書に基づき、評価コメント票を作成する。

ウ　各小委員会の評価

小委員会は、研究進捗状況報告書、関係書類、評価意見書及び評価コメント票に基づき評価を行う。

③ 現地調査の進め方

a 質問事項

研究代表者に対して、事前に書面による評価で明らかにされなかった点を中心として質問事項を提示する。

b 現地調査で用いる資料

研究進捗状況報告書及び関係書類(研究計画調書、交付申請書及び実績報告書(収支決算報告書))等をもとに行う。

c 時間配分の目安

2～3時間程度

d 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明

評価者等は、研究代表者の研究室等において、研究代表者及び研究分担者等から事前に提示した質問事項を中心に説明を受ける。

e 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担うとともに、指導・助言等を行う。また、必要に応じて評価協力者の協力を受けるものとする。

f 現地調査報告書の作成

担当委員は、現地調査の結果を現地調査報告書にまとめ、運営小委員会に提出する。

④ ヒアリングの進め方

a 質問事項

研究代表者に対して、事前に書面等による評価で明らかにされなかった点を中心として質問事項を提示する。

b ヒアリングで用いる資料

研究進捗状況報告書、追加説明資料及び関係書類(研究計画調書、交付申請書及び実績報告書(収支決算報告書))等をもとに行う。

c 時間配分の目安

(ア) 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明 ・・・・・・ 10分

(イ) 質疑応答 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 15分

(ウ) 審議及びヒアリング結果の記載 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5分

d 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明

研究代表者等(3名以内)から、事前に提示した質問事項を中心に説明を受ける。

e 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担う。また、必要に応じて評価協力者の協力を受けるものとする。

f 審議及びヒアリング結果の記載

研究課題ごとにヒアリング終了後、評価者等による審議を行い、「⑥(ア)評価に当たっての着目点(a)～(e)」の各要素に着目し、「⑥(イ)評価基準」により評価を行う。

⑤ 合議の進め方

ア 各小委員会

各小委員会は、書面評価及びヒアリングを行った研究課題について、「⑥(ア)評価に当たっての着目点(a)～(e)」の各要素に着目し、「⑥(イ)評価基準」により合議を行い、研究進捗評価案を作成する。

なお、「評価基準」が「C」の場合は、研究経費の減額又は研究の中止について検討する。

また、学術研究以外で問題があった場合は、その内容とともに、「⑥(イ)評価基準」で整理した区分に「F」を付す。

研究進捗評価(検証)を行った研究課題について、十分進展した研究成果だった場合、又は、期待した研究成果が挙がらなかった場合等、研究進捗評価結果と異なる場合は、研究　進

捗評価の評価基準を準用して、検証結果として評点を付すことができる。

イ　運営小委員会

運営小委員会は、研究進捗評価案について合議を行い、研究進捗評価を決定し、その結果を委員会に報告する。

⑥ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ア)　評価に当たっての着目点

(a) 研究の進展状況

・当初の研究目的に沿って、着実に研究が進展しているか。

・今後の研究推進上、問題となる点はないか。

(b) これまでの研究成果

・当初の研究目的に照らして、現時点で期待された成果をあげているか。(あげつつあるか。)

・研究内容・研究成果の積極的な公表、普及に努めているか。

(c) 研究組織

・同一又は複数の研究機関に所属する研究者が数人で共同して行う研究においては、研究組織が研究者相互に有機的連携が保たれ、研究が効率的に進められるものとなっているか。

(d) 研究費の使用

・購入された設備等は有効に活用されているか。

・その他、研究費は効果的に使用されているか。

(e) 研究目的の達成見込み

・研究期間が終了するまでの間に研究目的を達成する見込みがあるか。

・今後の研究計画・方法の妥当性はどうか。

(イ)　評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	当初目標を超える研究の進展があり、期待以上の成果が見込まれる
A	当初目標に向けて順調に研究が進展しており、期待どおりの成果が見込まれる
A－	当初目標に向けて概ね順調に研究が進展しており、一定の成果が見込まれるが、一部に遅れ等が認められるため、今後努力が必要である
B	当初目標に対して研究が遅れており、今後一層の努力が必要である
C	当初目標より研究が遅れ、研究成果が見込まれないため、研究経費の減額又は研究の中止が適当である

（研究進捗評価結果の開示等）

第18条　研究進捗評価結果は、各評価者及び評価協力者の個別評価結果が特定されないように配慮した上で、評価結果及び所見を研究代表者に開示するとともに、独立行政法人日本学術振興会ホームページ等により公表する。

2　所見の公表にあたっては、特許権等の知的財産権の保護に配慮する。

第４章　中間評価

（中間評価の方針）

第19条　中間評価の方針は以下のとおりとする。

一　研究課題に対する中間評価

中間評価は、対象となる研究課題の進捗状況を把握するとともに、当該研究の今後の発展に資することを目的として行う。

二　成果公開に対する中間評価

(1) 中間評価は、対象となる成果公開の進捗状況を把握し、当該成果公開のその後の取組に資する目的として行う。

(2) 中間評価を受けた成果公開を発展させる目的で、最終年度において国際情報発信強化に応募がなされた場合は、当該応募成果公開の審査資料として中間評価結果を提供する。

（中間評価の対象）

第20条　中間評価は、特別推進研究及び基盤研究(S)の研究課題（平成30年度以降に採択された研究課題に限る。）並びに国際情報発信強化の成果公開について行う。

（中間評価の実施体制）

第21条　委員会において行う評価は、次に掲げる部会等において行うものとする。

部会等の名称	評　価　事　項
審査・評価第一部会に置く各小委員会	・特別推進研究の研究課題
審査・評価第二部会に置く各小委員会	・基盤研究（S）の研究課題
成果公開部会国際情報発信強化小委員会	・国際情報発信強化の成果公開

（中間評価の方法）

第22条　中間評価の方法は、次のとおりとする。

一　特別推進研究

① 中間評価の時期及び方法

中間評価は、次に掲げる時期に、ヒアリングを踏まえ合議により行う。

研究期間	中間評価の実施時期
3年間	2年度目
4～5年間	3年度目
6～7年間	4年度目

なお、ヒアリングによる評価で判断できない場合は、現地調査を行う。

② ヒアリングの進め方

ア　担当委員の決定

各小委員会は、中間評価を行う研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、担当委員を2名程度決定する。担当委員は、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

イ　ヒアリング

a ヒアリングで用いる資料

中間評価報告書、追加説明資料及び研究計画調書等

b 時間配分の目安

(ア) 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明　・・・・・・ 10分

(ｲ) 質疑応答 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 15分
(ｳ) 審議及びヒアリング結果の記載 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5分

c 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明
研究代表者等(3名以内)から、中間評価報告書及び追加説明資料により説明を受ける。

d 質疑応答
担当委員は、質疑応答において中心的役割を担う。

e 審議及びコメント票の記載
研究課題ごとにヒアリング終了後、評価者による審議を行い、「⑤(ｱ)評価に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「⑤(ｲ)評価基準」により評価を行う。

③ 現地調査の進め方

a 質問事項
研究代表者に対して、事前にヒアリングによる評価で明らかにされなかった点を中心として質問事項を提示する。

b 現地調査で用いる資料
中間評価報告書、追加説明資料及び研究計画調書等

c 時間配分の目安
2～3時間程度

d 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明
評価者は、研究代表者の研究室等において、研究代表者及び研究分担者等から事前に提示した質問事項を中心に説明を受ける。

e 質疑応答
担当委員は、質疑応答において中心的役割を担うとともに、指導・助言等を行う。

f 現地調査報告書の作成
担当委員は、現地調査の結果を現地調査報告書にまとめ、運営小委員会に提出する。

④ 合議の進め方

ア 各小委員会

各小委員会は、ヒアリングを行った研究課題について、「⑤(ｱ)評価に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「⑤(ｲ)評価基準」により合議を行い、中間評価案を作成する。

なお、「評価基準」が「C」の場合は、研究経費の減額又は研究の中止について検討する。

また、学術研究以外で問題があった場合は、評価コメント案にその内容を示すとともに、中間評価案に「F」を付す。

イ 運営小委員会

運営小委員会は、評価コメント案及び中間評価案について合議を行い、評価コメント及び中間評価を決定し、その結果を委員会に報告する。

⑤ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ｱ) 評価に当たっての着目点

(a) 研究の進展状況
・当初予見していなかった展開を含め、当初の研究目的又はそれと同等以上の研究の進展が見られるか。
・今後の研究推進上、問題となる点はないか。
・関連する学術分野の発展に対し、革新的な貢献をする見込みがあるか。
・今後の研究計画・方法の妥当性はどうか。

(b) これまでの研究成果
・当初予見していなかった成果を含め、国際的に当該研究分野を牽引する卓越した成果をあげているか。(あげつつあるか。)

(c) 研究組織

・研究分担者等と数人で共同して行う研究においては、研究者相互に有機的連携が保たれ、研究が効果的に進められているか。

(d) 研究費の使用

・購入された設備等は有効に活用されているか。

・その他、研究費は効果的に使用されているか。

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	想定を超える研究の進展があり、期待以上の成果が見込まれる
A	順調に研究が進展しており、期待どおりの成果が見込まれる
A－	概ね順調に研究が進展しており、一定の成果が見込まれるが、一部に遅れ等が認められるため、今後努力が必要である
B	研究が遅れており、今後一層の努力が必要である
C	研究が遅れ、研究成果が見込まれないため、研究経費の減額又は研究の中止が適当である

二　基盤研究（Ｓ）

① 中間評価の時期及び方法

中間評価は、原則として、3年度目に書面により実施する。ただし、研究期間が3年の場合は2年目に行う。

なお、書面による評価で判断できない場合は、現地調査又はヒアリングを行う。

② 書面評価の進め方

ア　評価意見書の作成

各小委員会は、中間評価を行う研究課題ごとに選定した3名程度の評価協力者に、評価意見書の作成を依頼する。

評価協力者は、研究代表者が作成する中間評価報告書及び関係書類（研究計画調書、交付申請書及び実績報告書（収支決算報告書））等に基づき、評価意見書を作成する。

イ　担当委員の決定及び中間評価コメント票の作成

各小委員会は、中間評価を行う研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、評価者2名程度を担当委員として決定する。担当委員は、必要に応じて評価協力者の協力を得て、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

担当委員は、中間評価報告書、関係書類及び評価意見書に基づき、中間評価コメント票を作成する。

ウ　各小委員会の評価

小委員会は、中間評価報告書、関係書類、評価意見書及び中間評価コメント票に基づき評価を行う。

③ 現地調査の進め方

a 質問事項

研究代表者に対して、事前に書面による評価で明らかにされなかった点を中心として質問事項を提示する。

b 現地調査で用いる資料

中間評価報告書及び関係書類（研究計画調書、交付申請書及び実績報告書（収支決算報告書））等をもとに行う。

c 時間配分の目安

2～3時間程度

d 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明

評価者等は、研究代表者の研究室等において、研究代表者及び研究分担者等から事前に提示した質問事項を中心に説明を受ける。

e 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担うとともに、指導・助言等を行う。また、必要に応じて評価協力者の協力を受けるものとする。

f 現地調査報告書の作成

担当委員は、現地調査の結果を現地調査報告書にまとめ、運営小委員会に提出する。

④ ヒアリングの進め方

a 質問事項

研究代表者に対して、事前に書面等による評価で明らかにされなかった点を中心として質問事項を提示する。

b ヒアリングで用いる資料

中間評価報告書、追加説明資料及び関係書類（研究計画調書、交付申請書及び実績報告書（収支決算報告書））等をもとに行う。

c 時間配分の目安

(ア) 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明 ・・・・・・ 10分

(イ) 質疑応答 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 15分

(ウ) 審議及びヒアリング結果の記載 ・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5分

d 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明

研究代表者等（3名以内）から、事前に提示した質問事項を中心に説明を受ける。

e 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担う。また、必要に応じて評価協力者の協力を受けるものとする。

f 審議及びコメント票の記載

研究課題ごとにヒアリング終了後、評価者等による審議を行い、「⑥(ア)評価に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「⑥(イ)評価基準」により評価を行う。

⑤ 合議の進め方

ア 各小委員会

各小委員会は、書面評価及びヒアリングを行った研究課題について、「⑥(ア)評価に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「⑥(イ)評価基準」により合議を行い、中間評価案を作成する。

なお、「評価基準」が「C」の場合は、研究経費の減額又は研究の中止について検討する。

また、学術研究以外で問題があった場合は、評価コメント案にその内容を示すとともに、中間評価案に「F」を付す。

イ 運営小委員会

運営小委員会は、中間評価案について合議を行い、中間評価を決定し、その結果を委員会に報告する。

⑥ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ア) 評価に当たっての着目点

(a) 研究の進展状況

・当初予見していなかった展開を含め、当初の研究目的又はそれと同等以上の研究の進展が見られるか。

・今後の研究推進上、問題となる点はないか。

・関連する学術分野の発展に対し、革新的な貢献をする見込みがあるか。

・今後の研究計画・方法の妥当性はどうか。

(b) これまでの研究成果

・当初予見していなかった成果を含め、国際的に当該研究分野を牽引する卓越した成果をあげているか。(あげつつあるか。)

(c) 研究組織

・研究分担者等と数人で共同して行う研究においては、研究者相互に有機的連携が保たれ、研究が効果的に進められているか。

(d) 研究費の使用

・購入された設備等は有効に活用されているか。

・その他、研究費は効果的に使用されているか。

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	想定を超える研究の進展があり、期待以上の成果が見込まれる
A	順調に研究が進展しており、期待どおりの成果が見込まれる
A－	概ね順調に研究が進展しており、一定の成果が見込まれるが、 一部に遅れ等が認められるため、今後努力が必要である
B	研究が遅れており、今後一層の努力が必要である
C	研究が遅れ、研究成果が見込まれないため、研究経費の減額又は研究の中止が適当である

三　国際情報発信強化

(1) 国際情報発信強化（Ａ）・オープンアクセス刊行支援

① 中間評価の時期及び方法

中間評価は、次の時期に行うヒアリングを踏まえ、合議により行う。

成果公開の助成期間3年目にヒアリングを実施する。

② ヒアリングの進め方

ア　担当委員の決定

小委員会は、中間評価を行う成果公開ごとに、小委員会に属する委員のうちから、評価者2名を担当委員として決定する。担当委員は、担当する成果公開の評価において中心的役割を担う。

担当委員は、中間評価報告書、関係書類に基づき、評価コメント票を作成する。

イ　ヒアリング

小委員会は、中間評価報告書、関係書類に基づき、評価を行う。

a ヒアリングで用いる資料

中間評価報告書、追加説明資料及び関係書類(計画調書、交付申請書及び実績報告書)等をもとに行う。

b 時間配分の目安

(ア) 代表者等からの事業進捗状況等の説明・・・・・・ 10分

(イ) 質疑応答 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 10分

(ウ) 審議及びヒアリング結果の記載 ・・・・・・・・・・・・・10分

c 代表者等からの事業進捗状況等の説明

代表者等(3名以内)から、中間評価報告書及び追加資料により説明を受ける。

d 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担う。

e 審議及びコメント票の記載

成果公開ごとにヒアリング終了後、評価者等による審議を行い、「④(ア)評価に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「④(イ)評価基準」によりコメント票の記載を行う。

③ 合議の進め方

小委員会

小委員会は、ヒアリングを行った成果公開について、「④(ア)評価に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「④(イ)評価基準」により合議を行い、中間評価を作成する。

なお、「評価基準」が「B」の場合は経費の減額について、「C」の場合は取組の中止について検討する。

また、取組以外で問題があった場合は、その内容とともに「④(イ)評価基準」で整理した区分に「F」を付す。

④ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ア) 評価に当たっての着目点

(a)国際情報発信強化への目標の達成状況及び評価指標の改善・向上

・当初に設定された目標は、中間評価の時点においてどの程度達成されているか。

・当初に設定された評価指標は、中間評価の時点においてどの程度改善・向上しているか。

(b)国際情報発信の取組内容及び実施計画の実施状況

・これまでの取組内容及び実施計画・方法は、当初の予定通り実施されているか。

・今後の取組内容及び実施計画・方法は、目標を達成するために適切な計画となっているか。

(c)補助事業終了後の継続性

・補助事業終了後、事業を継続できる見通しがあるか。

(d)使用された経費の妥当性

・新たな取組として使用された経費の内容は妥当であり、また有効に使用されているか。

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	当初計画を上回っており、かつ改善した評価指標による目標達成が見込まれる。
A	当初計画が達成されつつあり、今後の目標達成が見込まれる。
A－	当初計画より一部遅れは見られるが、概ね今後の目標達成が見込まれる。
B	今後の目標達成の見込みはあるが、経費の使用に問題があるため、経費の減額が適当である。
C	今後の目標達成が見込まれないため、取組の中止が適当である。

(2) 国際情報発信強化（B）

① 中間評価の時期及び方法

中間評価は、次の時期に行う書面評価を踏まえ、合議により行う。

成果公開の助成期間3年目に書面評価を実施する。

なお、書面による評価で判断できない場合は、ヒアリングを行う。

② 書面評価の進め方

ア　担当委員の決定及び評価コメント票の作成

小委員会は、中間評価を行う成果公開ごとに、小委員会に属する委員のうちから、評価者2名を担当委員として決定する。担当委員は、担当する成果公開の評価において中心的役割を

担う。

担当委員は、中間評価報告書、関係書類に基づき、評価コメント票を作成する。書面のみで判断が困難な場合、ヒアリングを行う。

イ　小委員会の評価

小委員会は、中間評価報告書、関係書類に基づき、評価を行う。

③ ヒアリングの進め方

ヒアリング

小委員会は、中間評価報告書、関係書類に基づき、評価を行う。

a ヒアリングで用いる資料

中間評価報告書、追加説明資料及び関係書類（計画調書、交付申請書及び実績報告書）等をもとに行う。

b 時間配分の目安

(ｱ)　代表者等からの事業進捗状況等の説明・・・・・　10分

(ｲ)　質疑応答・・・・・

(ｲ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	当初計画を上回っており、かつ改善した評価指標による目標達成が見込まれる。
A	当初計画が達成されつつあり、今後の目標達成が見込まれる。
A－	当初計画より一部遅れは見られるが、概ね今後の目標達成が見込まれる。
B	今後の目標達成の見込みはあるが、経費の使用に問題があるため、経費の減額が適当である。
C	今後の目標達成が見込まれないため、取組の中止が適当である。

（中間評価結果の開示等）

第23条　中間評価は、各評価者及び評価協力者の個別評価結果が特定されないように配慮した上で、評価結果及び所見を代表者に開示するとともに、独立行政法人日本学術振興会ホームページ等により公表する。

2　所見の公表にあたっては、特許権等の知的財産権の保護に配慮する。

第５章　事後評価

（事後評価の方針）

第24条　事後評価は、対象となる研究課題の目的達成度等を把握するとともに、当該研究の今後の発展に資することを目的として行う。

（事後評価の対象）

第25条　事後評価は、特別推進研究及び基盤研究(S)の研究課題（平成30年度助成以降に採択された研究課題に限る。）について行う。

（事後評価の実施体制）

第26条　委員会において行う評価は、次に掲げる部会等において行うものとする。

部会等の名称	評　価　事　項
審査・評価第一部会に置く各小委員会	・特別推進研究の研究課題
審査・評価第二部会に置く各小委員会	・基盤研究（S）の研究課題

（事後評価の方法）

第27条　事後評価の方法は、次のとおりとする。

一　特別推進研究

① 事後評価の時期及び方法

事後評価は、研究の終了翌年度に書面により実施する。

ただし、最終年度前年度の応募課題が採択された場合には、廃止する研究課題の事後評価は研究期間終了の翌々年度に行う。

② 書面評価の進め方

ア　担当委員の決定及び評価コメント票の作成

各小委員会は、事後評価を行う研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、評価者2名程度を担当委員として決定する。担当委員は、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

担当委員は、事後評価報告書、関係書類に基づき、事後評価コメント票を作成する。

イ　各小委員会の評価

小委員会は、事後評価報告書、関係書類及び事後評価コメント票に基づき評価を行う。

③ 合議の進め方

ア　各小委員会

各小委員会は、書面評価を行った研究課題について、「④(ア)評価に当たっての着目点(a)～(c)」の各要素に着目し、「④(イ)評価基準」により合議を行い、事後評価案を作成する。

また、学術研究以外で問題があった場合は、評価コメント案にその内容を示すとともに、中間評価案に「F」を付す。

イ　運営小委員会

運営小委員会は、事後評価結果案について合議を行い、事後評価を決定し、その結果を委員会に報告する。

④ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ア)　評価に当たっての着目点

(a) 研究目的の達成度

・当初予見していなかった展開を含め、当初の研究目的又はそれと同等以上の研究の進展が

あったか。
・研究推進時に生じた問題への対応は適切であったか。
・関連する学術分野の発展に対し、革新的な貢献があったか。

(b) 研究成果
・当初予見していなかった成果を含め、国際的に当該研究分野を牽引する卓越した成果をあげたか。

(c) 研究費の使用
・購入された設備等は有効に活用されたか。
・その他、研究費は効果的に使用されたか。

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	期待以上の成果があった
A	期待どおりの成果があった
A－	概ね期待どおりの成果があったが、一部十分ではなかった
B	十分ではなかったが一応の成果があった
C	期待された成果が上がらなかった

二　基盤研究（Ｓ）

① 事後評価の時期及び方法

事後評価は、研究の終了翌年度に書面により実施する。

ただし、最終年度前年度の応募課題が採択された場合には、廃止する研究課題の事後評価は研究期間終了の翌々年度に行う。

② 書面評価の進め方

ア　担当委員の決定及び評価コメント票の作成

各小委員会は、事後評価を行う研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、評価者2名程度を担当委員として決定する。担当委員は、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

担当委員は、事後評価報告書及び関係書類に基づき、事後評価コメント票を作成する。

イ　各小委員会の評価

小委員会は、事後評価報告書、関係書類及び事後評価コメント票に基づき評価を行う。

③ 合議の進め方

ア　各小委員会

各小委員会は、書面評価を行った研究課題について、「④(ア)評価に当たっての着目点(a)～(c)」の各要素に着目し、「④(イ)評価基準」により合議を行い、事後評価案を作成する。

また、学術研究以外で問題があった場合は、評価コメント案にその内容を示すとともに、中間評価案に「F」を付す。

イ　運営小委員会

運営小委員会は、事後評価結果案について合議を行い、事後評価を決定し、その結果を委員会に報告する。

④ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ア) 評価に当たっての着目点

(a) 研究目的の達成度
・当初予見していなかった展開を含め、当初の研究目的又はそれと同等以上の研究の進展

があったか。
・研究推進時に生じた問題への対応は適切であったか。
・関連する学術分野の発展に対し、革新的な貢献があったか。

(b) 研究成果
・当初予見していなかった成果を含め、国際的に当該研究分野を牽引する卓越した成果をあげたか。

(c) 研究費の使用
・購入された設備等は有効に活用されたか。
・その他、研究費は効果的に使用されたか。

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	期待以上の成果があった
A	期待どおりの成果があった
A－	概ね期待どおりの成果があったが、一部十分ではなかった
B	十分ではなかったが一応の成果があった
C	期待された成果が上がらなかった

（事後評価結果の開示等）

第28条　事後評価は、各評価者の個別評価結果が特定されないように配慮した上で、評価結果及び所見を代表者に開示するとともに、独立行政法人日本学術振興会ホームページ等により公表する。

2　所見の公表にあたっては、特許権等の知的財産権の保護に配慮する。

附則（平成２９年８月２８日）

この規程は、平成２９年８月２８日から施行する。

附則（平成２９年１０月３０日）

この規程は、平成２９年１０月３０日から施行する。

附則（平成３０年７月１９日）

この規程は、平成３０年７月１９日から施行する。

附則（平成３０年１０月３日）

この規程は、平成３０年１０月３日から施行する。

附則（令和元年７月２日）

この規程は、令和元年７月２日から施行する。

附則（令和元年９月１２日）

この規程は、令和元年１０月１日から施行する。ただし、第１０条二（２）及び第１２条四（２）の規定は、令和元年９月１２日から施行する。

附則（令和元年１１月１２日）

この規程は、令和元年１１月１２日から施行する。

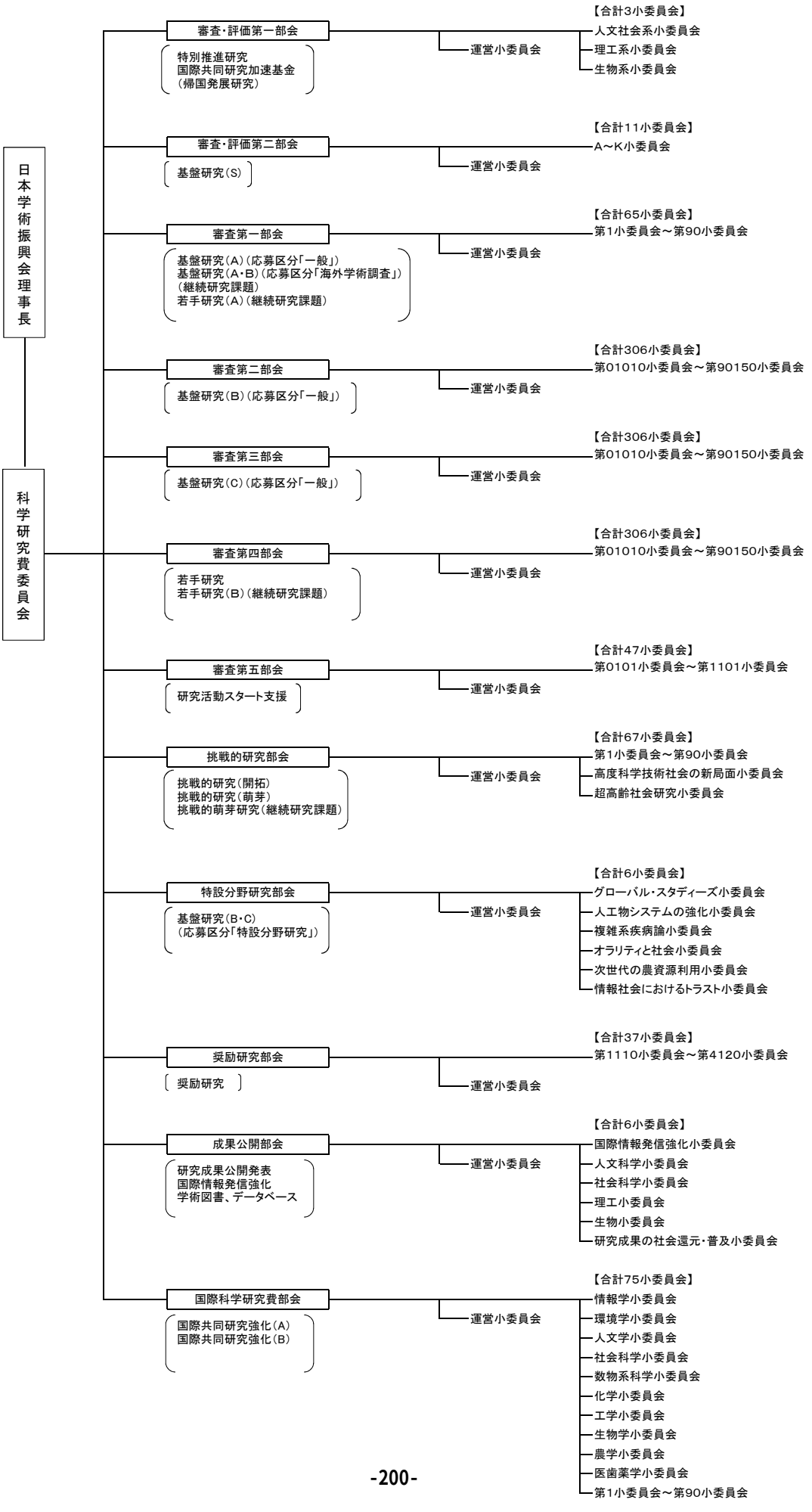
附則（令和２年５月１２日）

この規程は、令和２年５月１２日から施行する。

別添1

科学研究費委員会組織図

【小委員会合計：1，235小委員会（分割は含まない）】



別添２

科学研究費助成事業配分方式

（基盤研究（Ｂ・Ｃ）（応募区分「特設分野研究」）、「奨励研究」、
「研究成果公開促進費」、「特別研究員奨励費」を除く。）

○基盤研究（Ｓ・Ａ・Ｂ）の審査区分毎の配分枠

$$（Ｂ－Ａ）\times \frac{ａ＋ｂ}{2}$$

（注）要素：　Ａ＝当該研究種目（応募区分）の継続の研究課題の本年度分の内約額
Ｂ＝当該研究種目（応募区分）の本年度配分予定額
ａ＝当該研究種目（応募区分）の本年度新規応募研究経費（継続研究課題の増額応募分を含む）（Ｃ）に対する当該審査区分に係る本年度新規応募研究経費（継続研究課題の増額応募分を含む）（Ｄ）の構成比〔Ｄ／Ｃ〕
ｂ＝当該研究種目（応募区分）の本年度新規応募研究課題数（Ｅ）に対する当該審査区分に係る本年度新規応募研究課題数（Ｆ）の構成比〔Ｆ／Ｅ〕

○基盤研究（Ｃ）、若手研究、研究活動スタート支援、挑戦的研究（開拓、萌芽）、国際共同研究加速基金の審査区分毎の配分枠

$$Ａ \times \frac{ａ＋ｂ}{2}$$

（注）要素：　Ａ＝当該研究種目の全研究期間の配分予定額
ａ＝当該研究種目の全研究期間の新規応募研究経費（Ｃ）に対する当該審査区分に係る全研究期間の新規応募研究経費（Ｄ）の構成比〔Ｄ／Ｃ〕
ｂ＝当該研究種目の新規応募研究課題数（Ｅ）に対する当該審査区分に係る新規応募研究課題数（Ｆ）の構成比〔Ｆ／Ｅ〕

別添３

基盤研究（Ｓ）の
書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査においては、審査区分として「大区分」を適用します。審査方式は、審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で応募研究課題について幅広い視点から議論により審査する「総合審査」を実施します。

この審査方式により、研究課題に対する深い理解と徹底した議論によって、その提案の独自性、創造性、実行可能性を多角的に見極め、優れた研究課題を見出すことができるよう、適切な評価を行ってください。

書面審査では、各研究課題について、以下の個別の評定要素を考慮した上で、４段階による相対的な総合評点を付すこととします。合議審査では、書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、ヒアリング研究課題を選定します。ヒアリングの結果等に基づき、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。

なお、審査の過程においては、ヒアリング研究課題の選定のため、専門分野に近い研究者が作成する「審査意見書」も活用してください。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

i 評定基準

〔評定要素〕

（１）研究課題の学術的重要性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
・研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

〔総合評点〕

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、「審査意見書」も活用しながら、総合的な判断の上、下表右欄に基づき示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ｓ	最優先で採択すべき	１０％
Ａ	積極的に採択すべき	１０％
Ｂ	採択してもよい	１０％
Ｃ	Ｓ～Ｂに入らないもの	７０％
－	利害関係があるので判定できない	－

〔審査意見の記入〕

基盤研究（Ｓ）では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるためにも、書面審査における審査意見は審査委員名等とともに審査資料として提示します。

「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

（参考）平成３１年度新規採択研究課題の採択率

基盤研究（Ｓ）　　１２．３％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

評定区分	評　定　基　準 （評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください）
（空白）	平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である
○	研究計画の内容から判断し、充足率を高くすることが望ましい
△	研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	研究経費の内容に問題がある

（参考）平成３１年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）

基盤研究（Ｓ）　　８１．７％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、合議審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とすることとしています。このため、書面審査においては考慮しないでください。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添４

基盤研究（Ａ）（応募区分「一般」）の
書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査においては、審査区分として「中区分」を適用します。審査方式は、審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で応募研究課題について幅広い視点から議論により審査する「総合審査」を実施します。

この審査方式により、研究課題に対する深い理解と徹底した議論によって、その提案の独自性、創造性、実行可能性を多角的に見極め、優れた研究課題を見出すことができるよう、適切な評価を行ってください。

書面審査では、各研究課題について、以下の個別の評定要素を考慮した上で、４段階による相対的な総合評点を付すこととします。合議審査では、書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

i 評定基準

〔評定要素〕

（１）研究課題の学術的重要性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
・研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

〔総合評点〕

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、総合的な判断の上、下表右欄に基づき示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ｓ	最優先で採択すべき	１０％
Ａ	積極的に採択すべき	１０％
Ｂ	採択してもよい	１０％
Ｃ	Ｓ～Ｂに入らないもの	７０％
－	利害関係があるので判定できない	－

〔審査意見の記入〕

基盤研究（A）（応募区分「一般」）では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるためにも、書面審査における審査意見は審査委員名等とともに審査資料として提示します。

「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

（参考）平成３１年度新規採択研究課題の採択率

基盤研究（A）（一般）　２５．１％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

評定区分	評　定　基　準 （評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください）
（空白）	平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である
○	研究計画の内容から判断し、充足率を高くすることが望ましい
△	研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	研究経費の内容に問題がある

（参考）平成３１年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）

基盤研究（A）（一般）　７４．７％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、合議審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とすることとしています。このため、書面審査においては考慮しないでください。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添５

基盤研究（Ｂ・Ｃ）（応募区分「一般」）、若手研究の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査においては、審査区分として「小区分」を適用します。審査方式は、合議審査を行わず、同一の審査委員が２段階にわたり、書面審査を実施し採否を決定する「２段階書面審査」を実施します。

１段階目の審査においては、各研究課題について、４段階による総合評点を相対的な評価に基づいて付すこととします。

なお、不採択者のうち希望した者に１段階目の審査結果の開示をするため、研究内容等に関する個別の評定要素に関する絶対評価を行います。評定要素ごとに行う絶対評価において、「２　やや不十分である」又は「１　不十分である」を付した場合には、当該評定要素のいずれの項目について「やや不十分である」又は「不十分である」と判断したか、その理由を選択することとします。

２段階目の審査では、同一の審査委員が、１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった研究課題について、新たに２段階目の評点を付します。その際、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員の審査意見（１段階目）等を確認の上、自身の見識に基づいて評点を付してください。

研究課題の採否及び研究費の配分額は、その評点等に基づき決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

i 評定基準

〔評定要素〕

（１）研究課題の学術的重要性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
・研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

〔１段階目の審査における総合評点及び審査意見の記入〕

【１段階目の審査における総合評点】

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、総合的な判断の上、下表右欄の評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評点分布の目安
４	１０％
３	２０％
２	４０％
１	３０％
利害関係があるので判定できない	－

注：評価にあたっては、以下を目安として評点を付してください。
「４：非常に優れている」、「３：優れている」、「２：普通」、
「１：劣っている」

【１段階目の審査における審査意見の記入】

１段階目の審査においては、全ての研究課題の「審査意見」欄に、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。なお、２段階目の審査では審査意見を付す必要はありません。

この審査意見は、２段階目の審査において新たな総合評点を付す際に、各審査委員が研究課題への理解をより深めるために、他の審査委員に提示します。

〔２段階目の審査における総合評点〕

１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員が付した審査意見等も確認し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき別途示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、２段階目の審査対象とする研究課題を設定するにあたっては、１段階目の書面審査の結果における順位が採択予定件数付近にある研究課題のほか、一部の審査委員が極端に低い評点を付した研究課題についても考慮しています。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ａ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、最優先で採択すべき	採択予定件数に応じて調整
Ｂ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、積極的に採択すべき	
Ｃ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、採択してもよい	
Ｄ	Ａ～Ｃに入らないもの	
－	利害関係があるので判定できない	－

（参考）平成３１年度新規採択研究課題の採択率

基盤研究（Ｂ）（一般）	２９．２％
基盤研究（Ｃ）（一般）	２８．２％
若手研究	４０．０％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、研究経費の内容に問題があり、充足率を低くすることが望ましい場合には「×」を付してください。「×」を付した審査委員が複数となった研究課題については、平均充足率よりも低く設定します。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

（参考）平成３１年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）

基盤研究（Ｂ）（一般）	７１．２％
基盤研究（Ｃ）（一般）	６６．９％
若手研究	６４．９％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、当該研究課題が「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断するために参考とすることとしています。そのため、審査において付す総合評点には考慮しないでください。

なお、研究資金の不合理な重複等の判断に当たっては以下の手続きに従って判断をしてください。

【１段階目】

１段階目の審査においては、明らかに「研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当し、研究課題が十分遂行し得ない」と判断した研究課題がある場合には、その根拠を「その判断に至った理由」欄に記入してください。

なお、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」場合には記入は不要です。

【２段階目】

２段階目の審査においては、２段階目の審査対象となった研究課題よりも上位の研究課題のうち、１段階目の審査で、「研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当し、研究課題が十分遂行し得ない」と判断し、その根拠を「その判断に至った理由」に記入した審査委員が複数いた研究課題について、改めて、「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を確認することとなります。確認の上、研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るまたは判断ができない場合には「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」を、明らかに問題がある場合には「×」を付してください。

なお、審査委員全員が「×」を付した研究課題は、学術的価値の評価にかかわらず不採択となります。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添６

研究活動スタート支援の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査においては、審査区分として「『研究活動スタート支援』審査区分」を適用します。審査方式は、合議審査を行わず、同一の審査委員が２段階にわたり、書面審査を実施し採否を決定する「２段階書面審査」を実施します。

１段階目の審査においては、各研究課題について、４段階による総合評点を相対的な評価に基づいて付すこととします。

なお、不採択者のうち希望した者に１段階目の審査結果の開示をするため、研究内容等に関する個別の評定要素に関する絶対評価を行います。評定要素ごとに行う絶対評価において、「２　やや不十分である」又は「１　不十分である」を付した場合には、当該評定要素のいずれの項目について「やや不十分である」又は「不十分である」と判断したか、その理由を選択することとします。

２段階目の審査では、同一の審査委員が、１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった研究課題について、新たに２段階目の評点を付します。その際、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員の審査意見（１段階目）等を確認の上、自身の見識に基づいて評点を付してください。

研究課題の採否及び研究費の配分額は、その評点等に基づき決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

i 評定基準

〔評定要素〕

（１）研究課題の学術的重要性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
・研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

〔１段階目の審査における総合評点及び審査意見の記入〕

【１段階目の審査における総合評点】

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、総合的な判断の上、下表右欄の評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評点分布の目安
４	１０％
３	２０％
２	４０％
１	３０％
利害関係があるので判定できない	－

注：評価にあたっては、以下を目安として評点を付してください。
「４：非常に優れている」、「３：優れている」、「２：普通」、
「１：劣っている」

【１段階目の審査における審査意見の記入】

１段階目の審査においては、全ての研究課題の「審査意見」欄に、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。なお、２段階目の審査では審査意見を付す必要はありません。

この審査意見は、２段階目の審査において新たな総合評点を付す際に、各審査委員が研究課題への理解をより深めるために、他の審査委員に提示します。

〔２段階目の審査における総合評点〕

１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員が付した審査意見等も確認し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき別途示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、２段階目の審査対象とする研究課題を設定するにあたっては、１段階目の書面審査の結果における順位が採択予定件数付近にある研究課題のほか、一部の審査委員が極端に低い評点を付した研究課題についても考慮しています。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ａ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、最優先で採択すべき	採択予定件数に応じて調整
Ｂ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、積極的に採択すべき	
Ｃ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、採択してもよい	
Ｄ	Ａ～Ｃに入らないもの	
－	利害関係があるので判定できない	－

（参考）平成３１年度新規採択研究課題の採択率
研究活動スタート支援　３７．５％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、研究経費の内容に問題があり、充足率を低くすることが望ましい場合には「×」を付してください。「×」を付した審査委員が複数となった研究課題については、平均充足率よりも低く設定します。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

（参考）平成３１年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）
研究活動スタート支援　７４．３％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、当該研究課題が「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断するために参考とすることとしています。そのため、審査において付す総合評点には考慮しないでください。
なお、研究資金の不合理な重複等の判断に当たっては以下の手続きに従って判断をしてください。

【１段階目】

１段階目の審査においては、明らかに「研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当し、研究課題が十分遂行し得ない」と判断した研究課題がある場合には、その根拠を「その判断に至った理由」欄に記入してください。

なお、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」場合には記入は不要です。

【２段階目】

２段階目の審査においては、２段階目の審査対象となった研究課題よりも上位の研究課題のうち、１段階目の審査で、「研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当し、研究課題が十分遂行し得ない」と判断し、その根拠を「その判断に至った理由」に記入した審査委員が複数いた研究課題について、改めて、「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を確認することとなります。確認の上、研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るまたは判断ができない場合には「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」を、明らかに問題がある場合には「×」を付してください。

なお、審査委員全員が「×」を付した研究課題は、学術的価値の評価にかかわらず不採択となります。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添７

挑戦的研究（開拓・萌芽）の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

「挑戦的研究（開拓・萌芽）」は、斬新な発想に基づき、これまでの学術の体系や方向を大きく変革・転換させることを志向し、飛躍的に発展する潜在性を有する研究計画（（萌芽）については、探索的性質の強い、あるいは芽生え期の研究計画を含む）を支援することを目的としており、「基盤研究」や「若手研究」などの研究種目とは明確に異なる性格を持ったものです。

「挑戦的研究」では、「新しい原理や学理の発見・追求」、「学術の概念や体系の見直し」、「研究のブレークスルーをもたらすような、大きな発想の転換や斬新な方法論等の導入」といったこれまでの学術の体系や方向を大きく変革・転換させる潜在性を有している研究課題を対象としていますので、当該研究の「挑戦的研究」としての意義を重視した審査を行ってください。
また、そうした「挑戦的研究」の実行可能性を確認する観点から、これまでの研究歴と当該研究活動の内容等を見るなどして応募者の研究遂行能力を確認してください。ただし、研究実績に関する記述がある場合は、その多寡のみで判断することは避けてください。

「挑戦的研究」の審査においては、審査区分として中区分を適用するほか、審査区分表とは別に、とりわけ学術的要請の高いと思われる領域を「特設審査領域」として必要に応じて時限設定します。また、審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で応募研究課題について幅広い視点から議論により審査する「総合審査」を実施します。研究課題に対する深い理解と徹底した議論によって、真に挑戦的と言える価値のある研究課題を見出すことができるよう、適切な評価を行ってください。

なお、応募件数が多数の場合は、全審査委員で書面審査を実施するのに適切な課題数に絞り込むために「事前の選考」（プレスクリーニング）を行います。
事前の選考及び書面審査では、各研究課題について挑戦的研究としての妥当性等の個別の評定要素を考慮した上で、4 段階による相対的な総合評点を付すこととします。

合議審査では書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。この際、応募者が「挑戦的研究」に十分取り組めるよう、応募額を最大限尊重した配分を行うこととします。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

ⅰ　評定基準

〔評定要素〕

（１）挑戦的研究としての妥当性

・これまでの学術の体系や方向を大きく変革、転換させる潜在性を有する研究課題であるか。また、（萌芽）において探索的性質の強い、あるいは芽生え期の研究計画の場合には、「挑戦的研究」としての可能性を有するか。
・本研究課題の遂行によって、将来的により広い学術、科学技術、産業、文化など、幅広い意味で社会に与えるインパクト・貢献の可能性が期待できるか。

※（開拓）の場合

・着想に至る背景と経緯が明確で、それによって得られた研究構想は合理的か。また、挑戦性の高い課題の設定であるか。

※（萌芽）の場合

・着想に至る背景と経緯が明確で、それによって得られた研究構想は合理的か。また、挑戦的な課題の設定であるか。

（２）研究目的及び研究計画の妥当性

・研究目的は明確であり、その研究目的を達成するため、研究計画は適切であるか。

（３）研究遂行能力の適切性

※（開拓）の場合

・これまでの研究活動やその結果から見て、研究計画に対する高い遂行能力を有していると判断できるか。
・研究計画の遂行の前提となる研究施設・設備・研究資料等、研究環境の準備状況は適切か。

※（萌芽）の場合

・これまでの研究活動やその結果から見て、研究計画に対する遂行能力を有していると判断できるか。

〔総合評点〕

【事前の選考】

各研究課題について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、挑戦的研究としての適切性（特設審査領域への応募研究課題については、加えて当該領域に合致しているか）も考慮し、総合的な判断の上、別途示される評点分布に従って、書面審査に進める研究課題として優先度の高い順に評点「４」から４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

評点区分	評点分布
4	１０％
3	１０％
2	１０％
1	７０％
利害関係があるので判定できない	―

※評点区分「４」を付した研究課題のうち、特に書面審査に残したい研究課題がある場合は、「審査優先課題」として１件を選定することができます。当該研究課題については他の審査委員の付した評点に関わらず書面審査に進めることができます。

【書面審査】

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、挑戦的研究としての適切性（特設審査領域への応募研究課題については、加えて当該領域に合致しているか）も考慮し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき別途示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評定基準	評点分布
S	最優先で採択すべき	採択可能件数に応じて調整
A	積極的に採択すべき	
B	採択してもよい	
C	S～Bに入らないもの	
―	利害関係があるので判定できない	―

〔審査意見の記入〕

挑戦的研究では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるために、書面審査における審査意見は審査委員名等とともに審査資料として提示します。

このため、書面審査の「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の挑戦的研究としての長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

なお、事前の選考では審査意見を付す必要はありません。

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、書面審査において研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）

また、挑戦的研究では応募額を最大限尊重した研究経費の配分を行う予定です。

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

評定区分	評　定　基　準
（空白）	平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である
△	研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	研究経費の内容に問題がある

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、合議審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とすることとしています。このため、書面審査においては考慮しないでください。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、書面審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

基盤研究（Ｂ・Ｃ）（応募区分「特設分野研究」）の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

本応募区分では、審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で応募研究課題について幅広い視点から議論により審査する「総合審査」を実施します。

この審査方式により、研究課題に対する深い理解と徹底した議論によって、その提案の独自性、創造性、実行可能性を多角的に見極め、優れた研究課題を見出すことができるよう、適切な評価を行ってください。

なお、応募件数が多数の場合は、全審査委員で書面審査を実施するのに適切な課題数に絞り込むために「事前の選考」（プレスクリーニング）を行います。事前の選考及び書面審査では、各研究課題について、以下の個別の評定要素を考慮した上で、４段階による相対的な総合評点を付すこととします。合議審査では、書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

なお、基盤研究（Ｂ・Ｃ）（応募区分「特設分野研究」）では、未開のまま残された重要な分野、技術の長足な進歩によって生まれつつある分野、分野横断的な研究から生まれることが期待される分野として応募された研究課題が対象となることを念頭に審査を行ってください。

i　評定基準

〔評定要素〕

（１）研究課題の学術的重要性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
・研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

〔総合評点〕

【事前の選考】

各研究課題について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、特設分野研究としての適切性も考慮し、総合的な判断のうえ、下表右欄に基づき別途示される評点分布に従って、書面審査に進める研究課題として優先度の高い順に評点「４」から４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

評点区分	評点分布
４	応募件数に応じて調整
３	
２	
１	
利害関係があるので判定できない	―

【書面審査】

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、特設分野研究としての適切性も考慮し、総合的な判断のうえ、下表右欄に基づき別途示される評

点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ 留意事項」を確認してください。

評点区分	評定基準	評点分布
S	最優先で採択すべき	採択予定件数に応じて調整
A	積極的に採択すべき	
B	採択してもよい	
C	S～Bに入らないもの	
―	利害関係があるので判定できない	―

〔審査意見の記入〕

基盤研究（B・C）（応募区分「特設分野研究」）では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるためにも、書面審査における審査意見は審査委員名等とともに審査資料として提示します。

「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

ⅱ その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

評定区分	評　定　基　準 （評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください）
（空白）	平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である
○	研究計画の内容から判断し、充足率を高くすることが望ましい
△	研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	研究経費の内容に問題がある

（参考）平成３１年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）
基盤研究（Ｂ）（特設分野研究）７１．３％
基盤研究（Ｃ）（特設分野研究）６７．１％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、合議審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断するために参考とすることとしています。このため、書面審査においては考慮しないでください。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、書面審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添９

奨励研究の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）のうち奨励研究は、教育・研究機関の教職員等であって、他の科学研究費助成事業の応募資格を持たない者が１人で行う教育的・社会的意義を有する研究（商品・役務の開発・販売等を直接の目的とする研究（市場動向調査を含む。）及び業として行う受託研究を除く。）を助成し奨励するものです。

研究の対象は、人文学、社会科学及び自然科学の全分野の研究で、教育現場等での実務に基づく研究等を対象とします。

したがって、配分審査にあたっては、各審査委員は、応募研究課題について、この目的等に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査方式は、合議審査を行わず、同一の審査委員が２段階にわたり、書面審査を実施し採否を決定する「２段階書面審査」を実施します。

１段階目の審査においては、各研究課題について、４段階による総合評点を相対的な評価に基づいて付すこととします。

２段階目の審査では、同一の審査委員が、１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった研究課題について、新たに２段階目の評点を付します。その際、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員の審査意見（１段階目）等を確認の上、自身の見識に基づいて評点を付してください。

研究課題の採否及び研究費の配分額は、その評点等に基づき決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など多様性に配慮しつつ、また、特定の職種の者による研究のみに高い評価が著しく偏ることのないよう応募バランスにも考慮しつつ、幅広く重要な研究課題を見いだし、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

ｉ　評定基準

〔評定要素〕

（１）研究の意義

・当該研究課題の遂行が教育的・社会的意義を有しているか。
特に、教育関係者の応募研究課題については、研究内容の先端性にとらわれず、学校教育の改善に資する点等を評価する。

（２）研究の特色

・研究内容や研究計画にユニークな発想や視点が含まれているか。

（３）研究目的、研究方法の妥当性

・研究目的が明確であり、その研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。

（４）研究遂行能力

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。

（５）関連する学問分野への貢献度

・本研究課題によって成果があがった場合、関連する学問分野への貢献が期待できるか。

※教育現場等での実務に基づく研究を対象とした応募研究課題については、関連する学問分野への貢献度を必ずしも考慮する必要はありません。

〔１段階目の審査における総合評点及び審査意見の記入〕

【１段階目の審査における総合評点】

各研究課題の採択について、上記（１）～（５）の各評定要素に着目しつつ、総合的な判断の上、下表右欄の評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評点分布の目安
４	１０％
３	２０％
２	４０％
１	３０％
利害関係があるので判定できない	－

注：評価にあたっては、以下を目安として評点を付してください。
「４：非常に優れている」、「３：優れている」、「２：普通」、
「１：劣っている」

評点を付す際、教育的・社会的意義を有する研究を助成し、奨励するものであることに十分配慮してください。

【１段階目の審査における審査意見の記入】

１段階目の審査においては、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。なお、２段階目の審査では審査意見を付す必要は

ありません。
この審査意見は、２段階目の審査において新たな総合評点を付す際に、各審査委員が研究課題への理解をより深めるために、他の審査委員に提示します。

〔２段階目の審査における総合評点〕

１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった各研究課題の採択について、上記（１）～（５）の評定要素に着目しつつ、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員が付した審査意見等も確認し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき別途示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、２段階目の審査対象とする研究課題を設定するにあたっては、１段階目の書面審査の結果における順位が採択予定件数付近にある研究課題のほか、一部の審査委員が極端に低い評点を付した研究課題についても考慮しています。

また、研究計画調書における「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ａ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、最優先で採択すべき	採択予定件数に応じて調整
Ｂ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、積極的に採択すべき	
Ｃ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、採択してもよい	
Ｄ	Ａ～Ｃに入らないもの	
－	利害関係があるので判定できない	－

（参考）平成３１年度新規採択研究課題の採択率
奨励研究　　１５．１％

ⅱ　その他の評価項目

（１）奨励研究としての適切性

応募者が企業の職員である場合、以下の点を考慮し、評価を付してください。

【１段階目】

１段階目の審査においては、当該研究課題が、商品・役務の開発・販売等を直接の目的とする研究（市場動向調査を含む。）及び業として行う受託研究との違いが明確であり、学術の振興に寄与する研究であるかという観点において、明らかに「奨励研究としてふさわしくない」と判断した研究課題がある場合には、「×」を付した上でその根拠を「その判断に至った理由」

欄に記入してください。
なお、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」場合には記入は不要です。

【２段階目】
２段階目の審査においては、２段階目の審査対象となった研究課題及びそれよりも上位の研究課題のうち、１段階目の審査で複数の審査委員から「奨励研究としてふさわしくない」と判断された研究課題について、奨励研究としての適切性を判断します。奨励研究としての適切性に明らかに問題がある場合には「×」を付してください。
なお、審査委員全員が「×」を付した研究課題は、総合評点の評価にかかわらず不採択となります。

（２）研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、研究経費の内容に問題があり、充足率を低くすることが望ましい場合には「×」を付してください。「×」を付した審査委員が複数となった研究課題については、平均充足率よりも低く設定します。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

（参考）平成３１年度配分状況（採択研究課題の平均充足率）
奨励研究　　５７．８％

iii　留意事項

「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。<u>このため、書面審査の評価項目として考慮する必要はありません。</u>

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関（補助金の管理を応募者本人が行う場合にあっては、当該応募者）に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不十分な点があった旨を通知します。
また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

研究成果公開促進費の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）のうち研究成果公開促進費は、研究成果の公開発表、重要な学術研究の成果の刊行及びデータベースの作成について助成することによって、我が国の学術の振興と普及に資するとともに、学術の国際交流に寄与することを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募成果公開について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

書面審査においては、各応募成果公開について、以下の個別の評価項目及び評定要素に着目しつつ、最終的に、５段階による総合評点を付すこととします。
合議審査では、書面審査における総合評点等を基に、個別の評定要素や応募状況等を適切に勘案して、成果公開の採否及び経費の配分額を決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す応募成果公開は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た成果公開である必要はありません。
分野の特性など、研究成果の公開の多様性に配慮しつつ、各種目の性格に合った重要な成果公開を幅広く見いだし、学術の発展に寄与するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募成果公開（第８条の二参照）の審査は行わないでください。

なお、国際情報発信強化及び研究成果公開発表（Ｂ）のうち「ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～ＫＡＫＥＮＨＩ」の書面審査における評定基準等は別に定めます。

ｉ 応募要件に係る評価項目
〔評価項目〕　（　）内は、計画調書における参照箇所を示します。

(1)「データベース」における事項

【競争入札に係る取組状況】
（「競争入札に係る実施又は準備の状況」欄など）
各応募成果公開について、科研費の効率的な執行の観点から、以下の点を考慮し、下記の評定区分により評定をしてください。なお、「×」の評定を付す場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・一定額を超える契約の締結を要するものについて、契約の相手方を選定するに当たり、一般競争入札の実施又は実施に向けての十分な取り組みがなされているか。

評定区分	評　定　基　準
（空白）	一般競争入札により契約の相手方を既に選定済みである。 契約の相手方を選定するにあたり、一般競争入札の実施に向けての準備がなされている。
×	契約の相手方を一般競争入札によらず選定した、又はする

	計画となっている。

(2)「研究成果公開発表」、及び学術団体等が作成する「データベース」における共通事項

【学術団体等組織における経理管理及び監査体制の整備状況】
(「経理管理事務・監査体制」欄)

各応募成果公開について、科研費の適正な管理の実施の観点から、以下の点を考慮し、下記の評定区分により評定をしてください。なお、「×」の評定を付す場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・交付された科研費を適正に管理するに十分な経理管理事務体制が整備されているか。
・内部監査又は外部監査を行うなどにより、学術団体等組織における監査体制が整備されているか。

評定区分	評　定　基　準
(空白)	学術団体等組織における経理管理事務及び監査体制が整備されており、科研費を交付しても適正な管理ができる。
×	学術団体等組織における経理管理事務及び監査体制が整備されているとはいえず、科研費の交付先として適さない。

ⅱ 評定基準
〔評定要素〕

(1)**「研究成果公開発表」**

①「研究成果公開発表(B)」

【シンポジウム・学術講演会等の目的、内容、対象】
(「シンポジウム・学術講演会等の目的」、「シンポジウム・学術講演会等の概要」、「シンポジウム・学術講演会等の対象」、「シンポジウム・学術講演会等が及ぼす効果」、「過去3年間に実施した青少年・社会人対象のシンポジウム・学術講演会等開催状況」欄など)

・過度に専門的ではなく、参加対象に応じたテーマ、内容であるか。

②「研究成果公開発表(C)」

【国際シンポジウム・国際会議等開催の目的、内容、対象】
(「国際シンポジウム・国際会議等開催の目的」、「国際シンポジウム・国際会議等の　概要」、「国際シンポジウム・国際会議等のプログラム内容」、「国際シンポジウム　・国際会議等における外国人演者の氏名及び主な業績」、「国際シンポジウム・国際　会議等開催の準備状況」、「共催の有無について」、「学会の国際的活動」、「国際シンポジウム・国際会議等の実績」欄など)

・我が国と世界の研究者に研究交流の場を提供するテーマ、内容であるか。
・特に単年度計画のものについては、準備期間が十分取られており、かつ補助の必要性が高いと認められるか。

(2) **「学術図書」**

【刊行の目的】
（「刊行物の内容（概要）」、「刊行の目的及び意義」欄など）

- 「刊行のみ行うもの」にあっては、学術研究の成果を公開するために刊行するものであるか。
- 「翻訳・校閲の上、刊行するもの」にあっては、我が国の優れた学術研究成果を広く海外に提供するため、日本語で書かれた論文を外国語に翻訳・校閲の上刊行するものであるか。

【学術的価値等】
（「刊行物の内容（概要）」、「本刊行物が学術の国際交流に対して果たす役割」欄など）

- 学術的価値が高いもの（特に独創的又は先駆的なもの）、又は学術の国際交流に重要な役割を果たすものであるか。

【刊行の意義】
（「刊行の目的及び意義」欄など）

- 当該学術図書が出版予定年度に刊行されることの意義はあるか。

【応募条件】
（「刊行物の内容（概要）」、「刊行の目的及び意義」欄など）

- 応募の条件を満たしているか。

なお、次のいずれかに該当する学術図書は、応募条件を満たしていない（公募の対象としていない）ものである。

ア）既に類似の成果が刊行されているもの
イ）既にインターネットや学術誌等を通じて公表されている論文を単に集成し、刊行するもの
ウ）学術研究の成果とは言い難いもの
エ）大学、研究所等の研究機関及び学術団体等がその事業として翻訳・校閲・刊行すべきもの
オ）出版社等の企画によって刊行するもの
カ）市販しないもの
キ）十分に市販性があるもの
ク）翻訳者・校閲者又は出版社等への原稿渡しが、事業開始年度の４月１日より前のもの

(3) **「データベース」**

【学術的価値、応募条件】
（「対象分野」、「概要」、「種類」、「性格」、「データベース作成計画」欄など）

- 学術的価値が高いものであるか。
- 以下の応募条件を全て満たすものであるか。

ア）我が国の学術研究動向を踏まえ、次のいずれかの分野に属するものであること。
ａ） データベース化が国際的にも期待されている分野
ｂ） 国内においてデータベース化する必要のある分野
ｃ） 国際的・国内的に同様な内容のデータベースが存在しない分野

ｄ）　データベース化について我が国に協力を求められている分野

イ）データベース化するためのデータの収集、評価及びそのデータベース化の作業等について、作成組織及び技術的方式が確立していること。

ウ）当該データベースにより、広く関係研究者等に情報提供サービスを行う方策が確立しており、公開計画が明確であること。

エ）データ容量、所要経費が相当量（額）以上であること。

【有用性、公開利用状況等】
（「公開状況」、「公開方法」、「データベース公開の具体的方法」、「公開利用件数（アクセス数）の推移」、「想定している利用対象者及び想定される利用内容」、「利用者からのアクセスを簡便にするための工夫」欄など）

・利用対象者及びその利用内容等を踏まえ、有用性が高いと判断できるものであるか。
・相応の公開利用件数である等、研究成果の公開・普及に資するものであるか。
・公開利用状況を促進するための取り組みがなされているか。

【データベース作成計画の進捗状況】
（「データベース作成計画」、「入力予定データ量」欄など）

・複数年度の内約を受ける「重点データベース」については、データベース作成計画が順調に進捗するものであるか。

〔総合評点〕

各成果公開の採択について、上記の各評定要素に着目しつつ、下表の基準に基づいて、５段階評価を行い、総合評点を付してください。

その際、種目・区分ごとに担当する応募成果公開全体の中で、下表右欄の評点分布を目安として評点を付すこととし、評点の偏った評価とならないようにしてください。（担当成果公開数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「－」を付すのは、「利害関係」にあたる応募成果公開のみとします。その場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、「×」を付すのは、応募条件を満たしていないと判断する場合とし、どの条件を満たしていないかを「審査意見」欄に記入してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
５	非常に優れた提案であり、最優先で採択すべき	１０％
４	優れた提案であり、積極的に採択すべき	２０％
３	優れた内容を含んでおり、採択してもよい	４０％
２	採択するには内容等にやや不十分な点があり、採択の優先度が低い	２０％
１	採択するには内容等に不十分な点があり、採択を見送ることが適当である	１０％
－	利害関係があるので判定できない	－

×	応募条件を満たしていない	－

〔審査意見の記入〕

合議審査において、書面審査の結果を適切に反映させるために、審査意見は非常に重要です。
「審査意見」欄には、全ての応募成果公開について、当該成果公開の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

（参考）平成３１年度新規採択成果公開の採択率

研究成果公開発表	３８．４％
学術図書	３５．２％
データベース	３４．６％

iii　その他の評価項目

〔経費の妥当性〕

各応募成果公開について、科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、下記の各評定要素に着目しつつ、補助要求額及び経費の妥当性・必要性について、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）
なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

(1) **「研究成果公開発表（Ｂ）・（Ｃ）」**

【経費の妥当性】
（「応募経費」欄など）

・計画及び必要経費を踏まえ、経費の妥当性が高いと判断できるものであるか。
・補助要求額に補助対象とならない経費は計上されていないか。また、その積算根拠は明確であるか。

(2) **「データベース」**

【経費の妥当性】
（「入力予定データ量」、「データベースの作成に直接必要となる経費」、「平成３１年度補助要求額の明細」欄など）

・作成計画及び必要経費を踏まえ、経費の妥当性が高いと判断できるものであるか。
・補助要求額に補助対象とならない経費は計上されていないか。また、その積算根拠は明確であるか。

評定区分	評　定　基　準 （評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください）
（空白）	平均的な充足率であれば当該成果公開の遂行が可能である

○	計画の内容から判断し、充足率を高くすることが望ましい
△	計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	経費の内容に問題がある

別添１１

研究成果公開促進費（研究成果公開発表（B）（ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～KAKENHI））の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）のうち、研究成果公開促進費は、研究成果の公開発表、重要な学術研究の成果の発信及びデータベースの作成・公開について助成することによって、我が国の学術の振興と普及に資するとともに、学術の国際交流に寄与することを目的とするものです。配分審査に当たって、各審査委員は、応募成果公開について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

研究成果公開促進費（研究成果公開発表（Ｂ）（ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～ＫＡＫＥＮＨＩ））は、以下に掲げる点を目的として、学術が持つ意義や学術と日常生活との関わりに対する理解を深める機会を社会に提供するものです。
・我が国の将来を担う児童・生徒を対象として、若者の科学的好奇心を刺激してひらめき、ときめく心の豊かさと知的創造性を育むこと
・科研費による研究について、その中に含まれる科学の興味深さや面白さを分かりやすく発信すること
・上記を踏まえ、学術の文化的価値及び社会的重要性を社会・国民に示し、学術の振興を図ること

書面審査においては、各応募成果公開について、以下の評定要素に着目しつつ、最終的に、５段階による総合評点を付すこととします。
合議審査では、書面審査における総合評点等を基に、個別の評定要素や応募状況等を適切に勘案して、成果公開の採否及び経費の配分額を決定します。

審査に当たり、高い総合評点を付す応募成果公開は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た成果公開である必要はありません。
研究成果の公開の多様性に配慮しつつ、本種目の性格に合った重要な成果公開を幅広く見いだすよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が参加している応募成果公開（第８条の二参照）の審査は行わないでください。

ｉ 評定基準

〔評定要素〕

（１）プログラムの内容、実施方法の工夫

・科研費による研究について、その中に含まれる科学の興味深さや面白さを分かりやすく発信しようとしているか。
・科研費による研究者個人の独創的・先駆的な学術研究の一端を体験できる企画となっているか。
・受講生の科学的好奇心を刺激する内容となっているか。
・受講生の心の豊かさと知的創造性を育むことができる内容になっているか。
・実施担当研究者自身の歩みや人柄に触れることができる内容となっているか。
・座学（講義等）に偏りすぎることなく、実験、フィールドワーク、発表、討論等、受講生が自ら体験し考察できる内容となっているか。
・受講生の自発的で積極的な活動を促す工夫がなされているか。

・異なる学校種別の受講生を同時に対象として実施する場合は、その際の実施方法の工夫がなされているか。
・進路説明会、オープンキャンパスなど実施機関が別に企画する事業と同日に実施する場合、本事業の趣旨・目的に合致した独立したプログラムになっているか。

（２）広報活動

・効果的な広報活動が計画されているか。

（３）安全性の確保

・受講生等への安全配慮が適切になされているか。

〔総合評点〕

各成果公開の採択について、上記の各評定要素に着目しつつ、下表の基準に基づいて、５段階評価を行い、総合評点を付してください。

その際、担当する応募成果公開全体の中で、下表右欄の評点分布を目安として評点を付すこととし、評点の偏った評価とならないようにしてください。（担当成果公開数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「－」を付すのは、「利害関係」にあたる応募成果公開のみとします。その場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
５	非常に優れた提案であり、最優先で採択すべき	１０％
４	優れた提案であり、積極的に採択すべき	２０％
３	優れた内容を含んでおり、採択してもよい	４０％
２	採択するには内容等にやや不十分な点があり、採択の優先度が低い	２０％
１	採択するには内容等に不十分な点があり、採択を見送ることが適当である	１０％
－	利害関係があるので判定できない	－

ii 遵守事項

（１）人権の保護及び法令等の遵守への対応について

プログラムの実施において人権保護や法令等の遵守が必要とされる場合は、関連する指針・法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

（２）生物を使用するプログラムについて

生物を使用するプログラムの実施において公募要領に示す以下の項目を遵守して実施する必要があります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

Ⅰ飼育（栽培）・増殖された個体を用いることが可能であればそのようにし、野生個体を用いる必要がある場合は環境影響を最小限にするように工夫すること。
Ⅱ本プログラムは動物実験の必要性を訴える機会ではない。やむをえずマウスなどの実験動物を用いる場合は、代替法が存在しないことを確認のうえ、次のことを遵守すること。
ⅰ各機関の動物実験関係規定に従って動物実験計画書を提出し、許可を得ること。
ⅱプログラムの中で受講生に各機関の動物実験関係規定に従った講習を受けさせること。
ⅲ動物の苦痛低減や使用個体数の最少化などを心がけ、動物愛護に十分配慮して実施すること。

なお、プログラムを実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど実施代表者等に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、実施代表者等に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添１２

研究成果公開促進費（国際情報発信強化）の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）のうち、研究成果公開促進費は、研究成果の公開発表、重要な学術研究の成果の発信及びデータベースの作成・公開について助成することによって、我が国の学術の振興と普及に資するとともに、学術の国際交流に寄与することを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募成果公開について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

研究成果公開促進費（国際情報発信強化）は、学術刊行物（研究者の研究成果を発表する媒体であって、質の保証のための組織的な体制が取られ、一貫したタイトルを付して刊行されるもの）の発行における国際情報発信力の強化の取組について助成することによって、我が国の学術の振興と普及に資するとともに、学術の国際交流に寄与することを目的とするものです。

国際情報発信強化の書面審査においては、各応募成果公開について、各評定要素に関する絶対評価を行った上で、最終的に、５段階による総合評点を相対的な評価に基づいて付すこととします。
合議審査では、書面審査における総合評点及び審査意見等を基に、成果公開の採否及び経費の配分額を決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す応募成果公開は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た成果公開である必要はありません。
分野の特性など、研究成果の公開の多様性に配慮しつつ、本種目の性格に合った重要な成果公開を幅広く見いだし、学術の国際交流に寄与するよう、適切な評価を行ってください。
なお、利害関係にある者が関与している応募成果公開（第８条の二参照）の審査は行わないでください。

ｉ 評定基準

〔評定要素〕（　）内は、計画調書における参照箇所を指します。

（１）国際情報発信強化への目標及び評価指標の適切性
（「国際情報発信強化の取組の目標・評価指標」、「国際情報発信強化の取組の実施計画・方法」、「種別」欄など）

・目標及び評価指標（中間及び終了時）は具体的に示されているか。
・目標は国際情報発信の強化、実現が期待できるものか。
・評価指標は改善状況を評価できる適切なものか。
・英文以外の言語での応募の場合、当該言語で発行する妥当な理由となっているか。

評点区分	評　　定　　基　　準
4	優れている
3	良好である
2	やや不十分である
1	不十分である

（２）国際情報発信の取組の内容及び実施計画の妥当性
（「国際情報発信強化の取組の概要」、「国際情報発信強化の取組の実施計画・方法」欄など）

・取組の内容は、これまでの取組と異なる新たなものとなっているか。
・各年度の実施計画・方法は、目標を達成するために十分練られたものになっているか。

評点区分	評　　定　　基　　準
4	優れている
3	良好である
2	やや不十分である
1	不十分である

（３）新たな取組の準備状況の妥当性
（「新たな取組の準備状況」欄など）

・新たな取組の実施に向け十分な準備がなされているか。
・新たな取組の実施が可能な体制が整備されているか。

評点区分	評　　定　　基　　準
4	優れている
3	良好である
2	やや不十分である
1	不十分である

〔総合評点〕

各成果公開の採択について、上記の各評定要素に関する評価結果を参考に、下表の基準に基づいて、５段階評価を行い、総合評点を付してください。

その際、絶対評価を基本としつつも、各応募区分ごとの担当する成果公開全体の中で、下表右欄の評点分布を目安として評点を付すこととし、評点の偏った評価とならないようにしてください。（担当成果公開数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる応募成果公開の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

複数の学術団体の取組については合議審査の段階で配慮しますので、書面審査においては配慮しないでください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
５	非常に優れた提案であり、最優先で採択すべき	１０％
４	優れた提案であり、積極的に採択すべき	２０％
３	優れた内容を含んでおり、採択してもよい	４０％
２	採択するには内容等にやや不十分な点があり、採択の優先度が低い	２０％
１	採択するには内容等に不十分な点があり、採択を見送ることが適当である	１０％
－	利害関係があるので判定できない	―

〔審査意見の記入〕

合議審査において、書面審査の結果を適切に反映させるために、審査意見は非常に重要です。

「審査意見」欄には、全ての応募成果公開について、当該成果公開の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

ii　評定の前提となる基本的な評価項目

上記の評定基準に基づいた総合評価のほかに、下記の項目についても評価を行ってください。

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

（１）学術的価値と質の確保
（「国際情報発信強化の取組の概要」欄、「学術団体等の活動状況」頁の各欄など）

①　学術的価値の確保

・刊行される学術刊行物は、重要な学術研究の成果の発信という「国際情報発信強化」の目的・性格に照らし、学術的価値が確保されたものであるか。

評定区分	評　定　基　準
（空白）	学術的価値が確保されている
×	学術的価値が確保されていない

②　質の確保

・レフェリー制等により質の保証された原著論文が迅速かつ積極的に発信されているか。

評定区分	評　定　基　準

（空白）	質が確保されている
×	質が確保されていない

（２）補助要求額の妥当性
（「補助要求額」、「明細」、「補助要求額の必要性・妥当性」欄など）

・経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。

評定区分	評　定　基　準
（空白）	補助要求額に近い配分額が望ましい
△	補助要求額より減じた配分額が望ましい
×	補助要求額等に問題がある

（３）学術団体等組織における経理管理及び監査体制の整備状況
（「経理管理事務・監査体制」欄）

・交付された科研費を適正に管理するに十分な経理管理事務体制が整備されているか。
・内部監査又は外部監査を行うなどにより、学術団体等組織における監査体制が整備されているか。

評定区分	評　定　基　準
（空白）	学術団体等組織における経理管理事務及び監査体制が整備されており、科研費を交付しても適正な管理ができる
×	学術団体等組織における経理管理事務及び監査体制が整備されているとはいえず、科研費の交付先として適さない。

別添１３

国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ））の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

本研究種目では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が実施します。
書面審査では、各研究課題について、以下の個別の評定要素を考慮した上で、４段階による相対的な総合評点を付すこととします。合議審査では、書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。
研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条参照）の審査は行わないでください。

「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ））（以下「国際共同研究強化（Ａ）」という。）」は、科研費採択者が現在実施している研究計画について、国際共同研究を行うことでその研究計画を格段に発展させ、優れた研究成果をあげることを目的とするものです。その結果、国際的に活躍できる、独立した研究者の養成にも資することを目指しています。そのため、応募年度の４月１日現在で「基盤研究（海外学術調査は除く）」又は「若手研究」に採択されており、応募時点において研究を実施中の研究代表者（応募年度の４月１日現在で３６歳以上４５歳以下の者。ただし、博士の学位を取得後５年以上経過した者は３６歳未満でも可。）が一人で一定期間海外の大学や研究機関において海外共同研究者と共同で行う研究計画を対象とし、留学等単なる海外派遣を推進するものではありません。
したがって、書面審査では、国際共同研究強化（Ａ）としての適切性を考慮し、国際共同研究の意義や必要性等について、専門分野のみならず幅広い観点から、以下に述べる要素を中心に評価を行ってください。

ｉ　評定基準

〔評定要素〕

Ａ．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性

・研究代表者が一定期間直接海外の大学や研究機関に渡航し、国際共同研究を実施することで、既に科研費に採択されている研究がどのように発展するか明確になっているか。
・海外共同研究者との円滑な連携により優れた研究成果を期待できるか。また、その結果、当該研究者が独立した研究者として国際的に活躍することが期待できるか。

評定区分	評　定　基　準
○	合致している、又はほぼ合致している
△	あまり合致していない
×	合致していない

書面審査においては、研究計画が本種目の趣旨・対象に「あまり合致していない」又は「合致していない」と判断し「△」又は「×」を付した課題について、その根拠を「その判断に至った理由」欄に記入してください。該当する課題については、合議審査で改めて確認することとなります。

Ｂ．研究計画の内容に関する評定要素

（１）国際共同研究の意義・必要性

・国内外の研究動向等にかんがみ、国際的な環境で海外共同研究者との研究を行う意義や必要性があるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。
・海外共同研究者の役割や研究内容が明確に示されており、本国際共同研究の実施に向けた準備状況は適切であるか。
・研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。また、研究代表者が一定期間海外の大学や研究機関において海外共同研究者と共同で行う研究計画の遂行に必要な経費が適切に計上されているか。

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

〔総合評点〕

【書面審査】

各研究課題の採択について、上記「A．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」及び「B．研究計画の内容に関する評定要素」（1）～（3）の評定要素に着目しつつ、国際共同研究強化（A）としての適切性も考慮し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

ただし、「A．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」において「△」又は「×」を付した課題については、総合評点として「C」を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「iii　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
S	最優先で採択すべき	１０％
A	積極的に採択すべき	１０％
B	採択してもよい	１０％
C	S～Bに入らないもの	７０％
－	利害関係があるので判定できない	－

〔審査意見の記入〕

国際共同研究強化（A）では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるために、書面審査における審査意見は審査委員名とともに審査資料として提示します。

「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

（参考）平成３０年度新規採択研究課題の採択率　　３２．１％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「空白」以外の評定区分は、研究計画との整合性の観点から、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると

判断する場合。）また、本研究種目では応募額を最大限尊重した研究経費の配分を行う予定であり、充足率を１００％に近い水準とする予定です。

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。

評定区分	評　定　基　準 （評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください）
（空白）	平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である
△	研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	研究経費の内容に問題がある

（参考）平成３０年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）　９９．３％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、合議審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とすることとしています。このため、書面審査においては考慮しないでください。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、書面審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ｂ））の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査においては、審査区分として「中区分」を活用します。審査方式は、合議審査を行わず、同一の審査委員が２段階にわたり、書面審査を実施し採否を決定する「２段階書面審査」を準用します。

１段階目の審査においては、各研究課題について、４段階による総合評点を相対的な評価に基づいて付すこととします。

なお、不採択者のうち希望した者に１段階目の審査結果の開示をするため、研究内容等に関する個別の評定要素に関する絶対評価を行います。評定要素ごとに行う絶対評価において、「２　やや不十分である」又は「１　不十分である」を付した場合には、当該評定要素のいずれの項目について「やや不十分である」又は「不十分である」と判断したか、その理由を選択することとします。

２段階目の審査では、同一の審査委員が、１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった研究課題について、新たに２段階目の評点を付します。その際、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員の審査意見（１段階目）等を確認の上、自身の見識に基づいて評点を付してください。

研究課題の採否及び研究費の配分額は、その評点等に基づき決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

国際共同加速基金（国際共同研究強化（Ｂ））は、学術研究の発展に必要な国際共同研

究を実施することにより、独創的、先駆的な研究を格段に発展させることを目的とするものです。海外で国際共同研究を実施し、我が国の研究者が国際的なネットワークの中で中核的な役割を担うことにより、国際共同研究の基盤の構築や更なる強化に資することを目指しています。さらに、若手研究者の参画を要件とすることにより、国際的に活躍できる研究者の養成に資するとともに、国際共同研究の基盤の中長期的な維持・発展につながることを期待しています。

このように、国際共同研究の基盤の構築や更なる強化に資することを目指す制度であることから、研究構想の学術研究としての意義のみならず、海外の研究機関等における研究計画の有効性等を評価し、課題を厳選の上支援を行うこととします。

ｉ 評定基準

〔評定要素〕

Ａ．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性

・海外で行う国際共同研究であって海外の研究機関等に直接出向き実施する研究活動が中核をなす研究計画であり、かつ主として研究代表者の海外への渡航が予定されているものであるか。
・国内外の研究動向等にかんがみ、海外の研究機関等へ直接出向いて国際共同研究を行う意義や必要性が認められるか。
・本国際共同研究を行うことで、我が国の研究者が国際的なネットワークの中で中核的な役割を担うことにより、国際共同研究の基盤の構築や更なる強化に資することが期待できるか。

評点区分	評定基準
４	合致している
３	ほぼ合致している
２	あまり合致していない
１	合致していない

１段階目の審査においては、研究計画が本種目の趣旨・対象に「あまり合致していない」又は「合致していない」と判断し「２」又は「１」を付した課題について、その根拠を「その判断に至った理由」欄に記入してください。該当する課題については、２段階目の審査で改めて確認することとなります。

Ｂ．研究計画の内容に関する評定要素

（１）国際共同研究の学術的重要性・妥当性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。
・参画している若手研究者が、研究計画の中で海外において果たす役割は明確に示されているか。
・海外共同研究者の役割や研究内容が明確に示されており、本国際共同研究の実施に向けた準備状況は適切であるか。
・研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。また、研究代表者をはじめとする日本側研究者が直接海外の研究機関等に出向き研究活動を実施するための経費が適切に計上されているか。

評点区分	評定基準
4	優れている
3	良好である
2	やや不十分である
1	不十分である

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。

・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

評点区分	評定基準
4	優れている
3	良好である
2	やや不十分である
1	不十分である

〔１段階目の審査における総合評点及び審査意見の記入〕

【１段階目の審査における総合評点】

各研究課題の採択について、上記「A．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」を考慮し、「B．研究計画の内容に関する評定要素」（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、総合的な判断の上、下表右欄の評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

ただし、「A．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」において「合致していない」又は「あまり合致していない」と判断し「１」又は「２」を付した課題については、総合評点においても「２」以下の評点を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評点分布の目安
4	１０%
3	１０%
2	２０%
1	６０%
利害関係があるので判定できない	－

注：評価にあたっては、以下を目安として評点を付してください。

「４：非常に優れている」、「３：優れている」、「２：普通」、

「１：劣っている」

【１段階目の審査における審査意見の記入】

１段階目の審査においては、全ての研究課題の「審査意見」欄に、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。なお、２段階目の審査では審査意見を付す必要はありません。

この審査意見は、２段階目の審査において新たな総合評点を付す際に、各審査委員が研究課題への理解をより深めるために、他の審査委員に提示します。

〔２段階目の審査の対象〕

１段階目の審査の結果に基づき、以下のような研究課題を２段階目の審査の対象とします。

・１段階目の書面審査の結果における順位が採択予定件数付近にある研究課題
・１段階目の書面審査の結果における順位が上位の課題のうち、「Ａ．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」において「１」又は「２」を付した審査委員がいる研究課題
・１段階目の書面審査の結果における順位が上位の課題のうち、総合評点で「１」を付した委員がいる研究課題
・１段階目の書面審査の結果における順位が下位の課題のうち、委員１名のみが総合評点で「１」を付しており、当該評点を除いて平均点を算出すると採択予定件数付近の順位になる研究課題

〔２段階目の審査における種目の趣旨・対象と研究計画との合致性の判断及び総合評点〕

【２段階目の審査における種目の趣旨・対象と研究計画との合致性の判断】

２段階目の審査対象となった研究課題のうち、１段階目の審査で、「Ａ．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」において「合致していない」又は「あまり合致していない」と判断した審査委員がいた研究課題については、２段階目の審査において改めて確認することとなります。

確認の上、種目の趣旨・対象と研究計画との合致性が「認められる」場合には「○」を、「認められない」場合には「×」を付してください。

なお、種目の趣旨・対象と研究計画との合致性について審査委員の過半数が「○」を付した研究課題でなければ、学術的価値の評価にかかわらず採択とはなりません。

【２段階目の審査における総合評点】

１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった各研究課題の採択について、上記「Ａ．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」を考慮し、「Ｂ．研究計画の内容に関する評定要素」（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員が付した審査意見等も確認し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき別途示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。

ただし、２段階目の審査における種目の趣旨・対象と研究計画との合致性の判断において、合致性が「認められない」と判断し「×」を付した課題については、総合評点として「Ｄ」を付してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ａ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、最優先で採択すべき	採択予定件数に応じて調整
Ｂ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、積極的に採択すべき	
Ｃ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、採択してもよい	
Ｄ	Ａ～Ｃに入らないもの	
－	利害関係があるので判定できない	－

（参考）令和元(2019)年度新規採択研究課題の採択率　　１７．５％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、研究経費の内容に問題があり、充足率を低くすることが望ましい場合には「×」を付してください。「×」を付した審査委員が複数となった研究課題については、平均充足率よりも低く設定します。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

（参考）令和元(2019)年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）　　７０．７％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、当該研究課題が「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断するために参考とすることとしています。そのため、審査において付す総合評点には考慮しないでください。
なお、研究資金の不合理な重複等の判断に当たっては以下の手続きに従って判断をしてください。

【１段階目】

１段階目の審査においては、明らかに「研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当し、研究課題が十分遂行し得ない」と判断した研究課題がある場合には、その根拠を「その判断に至った理由」欄に記入してください。

なお、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」場合には記入は不要です。

【２段階目】

２段階目の審査においては、２段階目の審査対象となった研究課題よりも上位の研究課題のうち、１段階目の審査で、「研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当し、研究課題が十分遂行し得ない」と判断し、その根拠を「その判断に至った理由」に記入した審査委員が複数いた研究課題について、改めて、「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を確認することとなります。確認の上、研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るまたは判断ができない場合には「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」を、明らかに問題がある場合には「×」を付してください。

なお、審査委員全員が「×」を付した研究課題は、学術的価値の評価にかかわらず不採択となります。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添１５

国際共同研究加速基金（帰国発展研究）の
書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査においては、「人文社会系」、「理工系」及び「生物系」の３つの審査区分を適用します。審査方式は、審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で応募研究課題について幅広い視点から議論により審査する「総合審査」を実施します。

この審査方式により、研究課題に対する深い理解と徹底した議論によって、その提案の独自性、創造性、実行可能性を多角的に見極め、優れた研究課題を見出すことができるよう、適切な評価を行ってください。

書面審査では、各研究課題について、以下の個別の評定要素を考慮した上で、４段階による相対的な総合評点を付すこととします。合議審査では、書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。

なお、審査の過程においては、専門分野に近い研究者が作成する「審査意見書」も活用してください。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

国際共同研究加速基金（帰国発展研究）は、海外の研究機関等において、優れた研究実績を有する独立した研究者が、日本を主たる拠点として、独創的・先駆的な研究を格段に発展させるため、日本に帰国後すぐに研究を開始できるように研究費を支援するものです。したがって、採択にあたっては極めて厳選されたものを選定できるよう、適切な評価を行ってください。

i　評定基準

〔評定要素〕

（１）研究課題の学術的重要性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、あるいは科学技術、社会などへの波及効果が期待できるか。

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
・研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

（３）研究遂行能力

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。

〔総合評点〕

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、「審査意見書」も活用しながら、総合的な判断の上、下表右欄に基づき示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ｓ	最優先で採択すべき	１０％
Ａ	積極的に採択すべき	１０％
Ｂ	採択してもよい	１０％
Ｃ	Ｓ～Ｂに入らないもの	７０％
－	利害関係があるので判定できない	－

〔審査意見の記入〕

国際共同研究加速基金（帰国発展研究）では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるためにも、書面審査における審査意見は審査委員名等とともに審査資料として提示します。

「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

（参考）平成３０年度新規採択研究課題の採択率

国際共同研究加速基金（帰国発展研究）　　３２．４％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

評定区分	評　定　基　準 （評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください）
（空白）	平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である
○	研究計画の内容から判断し、充足率を高くすることが望ましい
△	研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	研究経費の内容に問題がある

（参考）平成３０年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）

国際共同研究加速基金（帰国発展研究）　　９５．０％

iii　留意事項

「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

競争的資金の適正な執行に関する指針

平 成 １ ７ 年 ９ 月 ９ 日
（平成 18 年 11 月 14 日改正）
（平成 19 年 12 月 14 日改正）
（平成 21 年 3 月 27 日改正）
（平成 24 年 10 月 17 日改正）
（平成 29 年 6 月 22 日改正）
競争的資金に関する関係府省連絡会申し合わせ

１．趣旨

第３期科学技術基本計画（平成１８年３月閣議決定）において、政府研究開発投資の投資効果を最大限発揮させることが必要とされ、研究開発の効果的・効率的推進のため、研究費配分において、不合理な重複・過度の集中の排除の徹底、不正受給・不正使用への厳格な対処といった無駄の徹底排除が求められている。また、実験データの捏造等の研究者の倫理問題についても、科学技術の社会的信頼を獲得するために、国等は、ルールを作成し、科学技術を担う者がこうしたルールに則って活動していくよう促していくこととしている。

これに関連して、総合科学技術会議では、公的研究費の不正使用等は、国民の信頼を裏切るものとして、平成１８年８月に「公的研究費の不正使用等の防止に関する取組について(共通的な指針)」を決定し、各府省・関係機関に対して、機関経理の徹底及び研究機関の体制の整備など、この共通的な指針に則った取組を推進するよう求めている。

また、研究上の不正に関しても、総合科学技術会議では、科学技術の発展に重大な悪影響を及ぼすものとして、平成１８年２月に「研究上の不正に関する適切な対応について」を決定し、国による研究費の提供を行う府省及び機関は、不正が明らかになった場合の研究費の取扱について、あらかじめ明確にすることとしている。

本指針は、これらの課題に対応するため、まず、競争的資金について、不合理な重複・過度の集中の排除、不正受給・不正使用及び研究論文等における研究上の不正行為に関するルールを申し合わせるものである。各府省は、この指針に基づき、所管する各制度の趣旨に則り、適切に対処するものとする。

２．不合理な重複・過度の集中の排除

（１）不合理な重複・過度の集中の考え方

①　この指針において「不合理な重複」とは、同一の研究者による同

一の研究課題(競争的資金が配分される研究の名称及びその内容をいう。以下同じ。）に対して、複数の競争的資金が不必要に重ねて配分される状態であって、次のいずれかに該当する場合をいう。

○実質的に同一（相当程度重なる場合を含む。以下同じ。）の研究課題について､複数の競争的資金に対して同時に応募があり、重複して採択された場合

○既に採択され、配分済の競争的資金と実質的に同一の研究課題について、重ねて応募があった場合

○複数の研究課題の間で、研究費の用途について重複がある場合

○その他これらに準ずる場合

② この指針において「過度の集中」とは、同一の研究者又は研究グループ（以下「研究者等」という。）に当該年度に配分される研究費全体が、効果的、効率的に使用できる限度を超え、その研究期間内で使い切れないほどの状態であって､次のいずれかに該当する場合をいう。

○研究者等の能力や研究方法等に照らして、過大な研究費が配分されている場合

○当該研究課題に配分されるエフォート（研究者の全仕事時間に対する当該研究の実施に必要とする時間の配分割合（%））に比べ、過大な研究費が配分されている場合

○不必要に高額な研究設備の購入等を行う場合

○その他これらに準ずる場合

（2）「不合理な重複」及び「過度の集中」の排除の方法

関係府省は、競争的資金の不合理な重複及び過度の集中を排除するため、以下の措置を講じるものとする。なお、独立行政法人等が有する競争的資金については、同様の措置を講ずるよう主務省から当該法人に対して要請するものとする。

① 府省共通研究開発管理システム(以下「共通システム」という。）を活用し、不合理な重複及び過度の集中の排除を行うために必要な範囲内で、応募内容の一部に関する情報を競争的資金の担当課（独立行政法人等である配分機関を含む。以下同じ。）間で共有すること及び不合理な重複及び過度の集中があった場合には採択しないことがある旨、公募要領上明記する。

② 応募時に､他府省を含む他の競争的資金等の応募･受入状況（制度名、研究課題、実施期間、予算額、エフォート等）の共通事項を応募書類に記載させる。なお、応募書類に事実と異なる記載をした場合は、研究課題の不採択、採択取消し又は減額配分とする

ことがある旨、公募要領上明記する。

③　共通システムを活用し、課題採択前に、必要な範囲で、採択予定課題に関する情報（制度名、研究者名、所属機関、研究課題、研究概要、予算額等）を競争的資金の担当課間で共有化し、不合理な重複又は過度の集中の有無を確認する。なお、情報の共有化に当たっては、情報を有する者を限定する等、情報共有の範囲を最小限とする。

④　応募書類及び他府省からの情報等により「不合理な重複」又は「過度の集中」と認められる場合は、その程度に応じ、研究課題の不採択、採択取消し又は減額配分を行う。

なお、本指針の運用に当たっては、競争的な研究環境を醸成すれば、優秀な研究者がより多くの研究費や研究課題を獲得することも考えられ、競争的資金の重複や集中の全てが不適切というわけではないことに十分留意する必要がある。

３.不正使用及び不正受給への対応（別表１）

関係府省は、競争的資金の不正使用又は不正受給を行った研究者及びそれに共謀した研究者や、不正使用又は不正受給に関与したとまでは認定されなかったものの、善良な管理者の注意をもって事業を行うべき義務（以下、「善管注意義務」という）に違反した研究者に対し、以下の措置を講ずるものとする。なお、独立行政法人等が有する競争的資金については、同様の措置を講ずるよう主務省から当該法人に対して要請するものとする。

（１）不正使用（故意若しくは重大な過失による競争的資金の他の用途への使用又は競争的資金の交付の決定の内容やこれに附した条件に違反した使用をいう）を行った研究者及びそれに共謀した研究者に対し、当該競争的資金への応募資格を制限することのほか、他府省を含む他の競争的資金の担当課に当該不正使用の概要（不正使用をした研究者名、制度名、所属機関、研究課題、予算額、研究年度、不正の内容、講じられた措置の内容等）を提供することにより、他府省を含む他の競争的資金の担当課は、所管する競争的資金への応募を制限する場合があるとし、その旨を公募要領上明記する。

この不正使用を行った研究者及びそれに共謀した研究者に対する応募の制限の期間は、不正の程度により、原則、補助金等を返還した年度の翌年度以降１から１０年間とする。

（２）偽りその他不正な手段により競争的資金を受給した研究者及びそれに共謀した研究者に対し、当該競争的資金への応募資格を

制限することのほか、他府省を含む他の競争的資金の担当課に当該不正受給の概要（不正受給をした研究者名、制度名、所属機関、研究課題、予算額、研究年度、不正の内容、講じられた措置の内容等）を提供することにより、他府省を含む他の競争的資金の担当課は、所管する競争的資金への応募を制限する場合があるとし、その旨を公募要領上明記する。

この不正受給を行った研究者及びそれに共謀した研究者に対する応募の制限の期間は、原則、補助金等を返還した年度の翌年度以降５年間とする。

（３）善管注意義務に違反した研究者に対し、当該競争的資金への応募資格を制限することのほか、他府省を含む他の競争的資金の担当課に当該義務違反の概要(義務違反をした研究者名、制度名、所属機関、研究課題、予算額、研究年度、違反の内容、講じられた措置の内容等)を提供することにより、他府省を含む他の競争的資金の担当課は、所管する競争的資金への応募を制限する場合があるとし、その旨を公募要領上明記する。

この善管注意義務に違反した研究者に対する応募の制限の期間は、原則、補助金等を返還した年度の翌年度以降１又は２年間とする。

４．研究上の不正行為への対応（別表２）

関係府省は、競争的資金による研究論文・報告書等において、研究上の不正行為（捏造、改ざん、盗用）があったと認定された場合、以下の措置を講ずるものとする。なお、独立行政法人等が有する競争的資金については、同様の措置を講ずるよう主務省から当該法人に対して要請するものとする。

（１）当該競争的資金について、不正行為の悪質性等を考慮しつつ、全部又は一部の返還を求めることができることとし、その旨を競争的資金の公募要領上明記する。

（２）不正行為に関与した者については、当該競争的資金への応募資格を制限することのほか、他府省を含む他の競争的資金の担当課に当該研究不正の概要（研究機関等における調査結果の概要、不正行為に関与した者の氏名、所属機関、研究課題、予算額、研究年度、講じられた措置の内容等）を提供することにより、他府省を含む他の競争的資金の担当課は、所管する競争的資金への応募についても制限する場合があるとし、その旨を公募要領上明記する。

これらの応募の制限の期間は、不正行為の程度等により、原

則、不正があったと認定された年度の翌年度以降２から１０年間とする。

（３）不正行為に関与したとまでは認定されなかったものの、当該論文・報告書等の責任者としての注意義務を怠ったこと等により、一定の責任があるとされた者については、上記(2)と同様とし、その旨を公募要領上明記する。

この応募の制限の期間は、責任の程度等により、原則、不正行為があったと認定された年度の翌年度以降１から３年間とする。

５．不正事案の公表について

関係府省は、上記の「不正使用及び不正受給への対応」及び「研究上の不正行為への対応」により応募資格を制限する場合、当該不正事案の概要（制度名、研究年度、不正の内容、講じられた措置の内容等）を原則、速やかに公表するものとする。なお、独立行政法人等が有する競争的資金については、同様の対応をするよう主務省から当該法人に対して要請するものとする。

６．その他

（１）上記の「不合理な重複」及び「過度の集中」の排除の取組みは、公募要領の改正等の所要の手続きを経た上で、平成 20 年 1 月以降公募を行うものから、順次実施することとする。

なお、平成 19 年中に公募を行ったものについても、本指針の趣旨に従い、可能な範囲で対応する。

（２）上記の「不正使用及び不正受給への対応」の取組みは、公募要領の改正等の所要の手続きを経た上で、平成 17 年 9 月以降公募を行うものから、順次実施することとする。

なお、平成 17 年度の公募分については、本指針の趣旨に従い、可能な範囲で対応する。

（３）上記の「研究上の不正行為への対応」の取組みは、公募要領の改正等の所要の手続きを経た上で、平成 18 年 11 月以降公募を行うものから、順次実施することとする。

なお、平成 18 年度公募分については、本指針の趣旨に従い、可能な範囲で対応する。

（４）平成 24 年 10 月 17 日の改正に係る取組み（別表 1 及び別表２）は、内規の改正等の所要の手続きを経た上で、応募制限期間等を決

定するものから順次実施することとする。

なお、各府省において改正した内規の施行日以降に、改正前の内規を適用している交付要綱や委託契約により開始した事業の不正使用、不正行為について応募制限期間を決定する場合で、改正後の内規により応募制限期間が短くなる場合には、短いものを適用する。

また、改正後の内規に基づいて判断された応募制限期間が改正前の内規に基づいて判断された応募制限期間より長くする取組み（別表１の１．個人の利益を得るための私的流用の場合の１０年、及び、２．私的流用以外で社会への影響が大きく、行為の悪質性も高いと判断された場合の５年等）については、平成２５年度当初予算以降の事業（継続事業も含む）で不正使用があった場合に、実施することとする。

（５）上記の「不正事案の公表について」の取組は、内規の改正等の所要の手続きを経た上で、順次実施することとする。

なお、各府省等においては、それぞれの規程等に基づき、本指針より厳しく対応することを妨げるものではない。

（６）関係府省は、応募の制限等を決定した後、自府省の共通システムの配分機関管理者に当該不正の概要を報告する。当該配分機関管理者は、共通システムに競争的資金の不正使用・不正受給・善管注意義務違反及び研究上の不正行為に関連して、応募資格を制限した研究者の研究者番号、応募制限期間、当該不正又は義務違反の概要及び処分の判断理由を登録することにより、関係府省間で当該情報を共有化する。

（７）不正使用が起きた当該府省は、不正使用の程度に応じ、適正に応募制限期間が決定されるよう、当該不正案件の概要及び応募制限期間及び判断理由について、共通システムとは別に、関係府省間で当該情報を共有化する。

なお、不正使用の案件が複数の府省にまたがる場合は、その金額の最も多い府省が、主担当府省となり、複数の府省が決定した応募制限期間等の情報を取りまとめて、当該情報を共有化する。

（８）関係府省は、行政機関の保有する個人情報の保護に関する法律に基づき研究者等の個人情報の適正な取扱い及び管理を行うものとする。

なお、競争的資金を所管する独立行政法人等に対し、主務省から独立行政法人等の保有する個人情報の保護に関する法律等に基づき同様の措置を行う旨、要請するものとする。

（９）本指針は、その運用状況等を踏まえて必要に応じ見直すとともに、本連絡会としては、総合科学技術・イノベーション会議における議論等を踏まえ、今後とも必要な対応を行っていく。

（別表１）

<table>
<tr><th>不正使用及び不正受給に係る応募制限の対象者（3．）</th><th colspan="2">不正使用の程度</th><th>応募制限期間</th></tr>
<tr><td rowspan="4">不正使用を行った研究者及びそれに共謀した研究者
（3．（1））</td><td colspan="2">1．個人の利益を得るための私的流用</td><td>10年</td></tr>
<tr><td rowspan="3">2．
1．以外</td><td>① 社会への影響が大きく、行為の悪質性も高いと判断されるもの</td><td>5年</td></tr>
<tr><td>② ①及び③以外のもの</td><td>2～4年</td></tr>
<tr><td>③ 社会への影響が小さく、行為の悪質性も低いと判断されるもの</td><td>1年</td></tr>
<tr><td>偽りその他不正な手段により競争的資金を受給した研究者及びそれに共謀した研究者
（3．（2））</td><td colspan="2"></td><td>5年</td></tr>
<tr><td>不正使用に直接関与していないが善管注意義務に違反して使用を行った研究者
（3．（3））</td><td colspan="2"></td><td>善管注意義務を有する研究者の義務違反の程度に応じ、上限2年、下限1年</td></tr>
</table>

※ 以下の場合は、応募制限を科さず、厳重注意を通知する。

・３．（１）において、社会への影響が小さく、行為の悪質性も低いと判断され、かつ不正使用額が少額な場合

・３．（３）において、社会への影響が小さく、行為の悪質性も低いと判断された場合

（別表２）

<table>
<tr><th colspan="3">不正行為に係る応募制限の対象者（4．）</th><th>不正行為の程度</th><th>応募制限期間</th></tr>
<tr><td rowspan="5">不正行為に関与した者（4.（2））</td><td colspan="2">1．研究の当初から不正行為を行うことを意図していた場合など、特に悪質な者</td><td></td><td>10年</td></tr>
<tr><td rowspan="3">2．不正行為があった研究に係る論文等の著者</td><td rowspan="2">当該論文等の責任を負う著者（監修責任者、代表執筆者又はこれらのものと同等の責任を負うと認定されたもの）</td><td>当該分野の研究の進展への影響や社会的影響が大きく、又は行為の悪質性が高いと判断されるもの</td><td>5～7年</td></tr>
<tr><td>当該分野の研究の進展への影響や社会的影響が小さく、又は行為の悪質性が低いと判断されるもの</td><td>3～5年</td></tr>
<tr><td>上記以外の著者</td><td></td><td>2～3年</td></tr>
<tr><td colspan="2">3．1．及び2．を除く不正行為に関与した者</td><td></td><td>2～3年</td></tr>
<tr><td colspan="3" rowspan="2">不正行為に関与していないものの、不正行為のあった研究に係る論文等の責任を負う著者（監修責任者、代表執筆者又はこれらの者と同等の責任を負うと認定された者）（4．（3））</td><td>当該分野の研究の進展への影響や社会的影響が大きく、又は行為の悪質性が高いと判断されるもの</td><td>2～3年</td></tr>
<tr><td>当該分野の研究の進展への影響や社会的影響が小さく、又は行為の悪質性が低いと判断されるもの</td><td>1～2年</td></tr>
</table>

科学研究費助成事業における審査及び評価に関する規程

（平成２９年８月２８日
独立行政法人日本学術振興会
科学研究費委員会決定
改正　令和２年８月１８日）

第１章　総則

（目的）

第1条　この規程は、科学研究費委員会（以下「委員会」という。）（別添1）において行う科学研究費助成事業に係る審査及び評価（以下「評価」という。）に関し必要な事項を定めることにより、その適正な実施を図ることを目的とする。

（用語の定義）

第2条　この規程において、次の各号に掲げる用語の定義は、当該各号に定めるところによる。

一　研究課題　科学研究費（特別推進研究、基盤研究、挑戦的萌芽研究、挑戦的研究、若手研究（A・B）、平成30年度助成に係る公募以降の若手研究（以下「若手研究」という。）、研究活動スタート支援、奨励研究）、特別研究員奨励費及び国際共同研究加速基金の対象となる個々の研究をいう。

二　成果公開　研究成果公開促進費（研究成果公開発表、国際情報発信強化、学術図書、データベース）の対象となる個々の事業をいう。

三　審査委員又は評価者　委員会並びに独立行政法人日本学術振興会科学研究費委員会規程第8条、第10条及び第12条に定める部会、小委員会、運営小委員会に属する委員及び専門委員をいう。

四　被評価者　下記の者のうち、評価の対象となっている者を総称する場合をいう。
（下記の者のうち審査の対象となっている者を総称する場合は「応募者」という。）

(1) 科学研究費（特別推進研究、基盤研究、挑戦的萌芽研究、挑戦的研究、若手研究（A・B）、若手研究、研究活動スタート支援、奨励研究）の研究課題の研究代表者

(2) 研究成果公開促進費（研究成果公開発表（研究成果公開発表（B）のうち、「ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～ＫＡＫＥＮＨＩ」（以下「ひらめき☆ときめきサイエンス」という。）を除く）、国際情報発信強化、学術図書、データベース）の成果公開の代表者

(3) 研究成果公開促進費（研究成果公開発表(B)のうち、「ひらめき☆ときめきサイエンス」の成果公開の実施代表者及び実施代表者の所属する研究機関の長（以下「実施代表者等」という。））

(4) 特別研究員奨励費の研究課題の研究代表者

(5) 国際共同研究加速基金の研究課題の研究代表者

五　審査意見書作成者　審査において、審査意見書の作成を依頼された、応募研究課題と専門分野が近い者をいう。

六　評価協力者　基盤研究（S）の研究進捗評価及び中間評価において、研究課題ごとに選定する、研究課題と専門分野が近い者をいう。

（評価の種類）

第3条　評価の種類は、次の各号に掲げるとおりとする。

一　審査（事前評価）

(1)「総合審査」　審査委員全員が全ての研究課題について、書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査を行う。また、必要に応じて、「総合審査」に先立ち、各研究課題について事前の選考を行うことができる。
なお、特別推進研究及び基盤研究（S）に係る補助金の配分については、審査に際して、ヒアリングを行う応募研究課題（以下「ヒアリング研究課題」という）を選定し、ヒアリングを行う。また、審査の過程においては審査意見書を活用する。

(2)「2段階書面審査」　各研究課題について、合議による審査を行わず、同一の審査委員が2段階にわたり、書面による審査を行う。

二　研究進捗評価

三　中間評価

四　事後評価

（評価の時期）

第4条　評価の時期は、次の各号に掲げるとおりとする。

一　審査　応募書類の受理後、速やかに行う。

二　研究進捗評価　第3章に定める時期に行う。（平成29年度助成以前に採択された特別推進研究及び基盤研究(S)の研究課題に限る。）

三　中間評価　第4章に定める時期に行う。（平成30年度助成以降に採択された特別推進研究及び基盤研究（S）の研究課題並びに国際情報発信強化の成果公開に限る。）

四　事後評価　第5章に定める時期に行う。（平成30年度助成以降に採択された特別推進研究及び基盤研究（S）の研究課題に限る。）

（評価の方法）

第5条　評価は、学術的独自性や創造性、研究目的の明確さ等を考慮しつつ、次の各号に掲げる方法を組み合わせて行う。

一　書面による評価

二　合議による評価

三　ヒアリングによる評価

四　現地調査による評価

（守秘の徹底）

第6条　評価の過程は、非公開とする。

2　審査委員（評価者）、審査意見書作成者及び評価協力者（以下「評価者等」という。）は、評価の過程で知ることができた次の各号に掲げる情報を他に漏らしてはならない。

一　計画調書、研究進捗状況報告書、中間評価報告書、事後評価報告書及び自己評価書並びにそれらの内容（被評価者が情報提供に同意したものを除く。）

二　評価においてヒアリング又は現地調査対象の研究課題若しくは成果公開となっているかどうかに関する情報（被評価者に通知するまでの間）

三　評価者等の発言内容及び評価に関連して評価者等を特定できる情報（氏名、所属機関及び専門分野を含む）

四　評価者等が行う評点及びその集計結果

五　評価の結果（被評価者に開示されるまでの間）

六　各部会、各小委員会、各運営小委員会に属する評価者等の氏名等（公表されるまでの間）

七　その他非公開とされている情報

3　評価者等は、評価結果についての問い合わせに応じないものとする。

4　評価者等は、当該評価について不公正な働きかけがあった場合は、速やかに日本学術振興会研究事業部に報告しなければならない。

（研究者倫理の遵守）

第7条　評価者等は、評価の過程で知り得た他人の独自性のあるアイデア及び未発表の研究成果を自身の利益のために利用すること及び第三者に漏らすことは、研究者倫理及び社会的倫理に反するため、行ってはならない。

（利害関係者の排除）

第8条　評価に関する利害関係の排除の取扱いについては、次のとおりとする。

一　科学研究費、特別研究員奨励費、国際共同研究加速基金の場合

(1)　評価者等自身が研究課題の研究代表者又は研究分担者である場合は、評価に加わらないこととする。

(2)　評価者等が、研究課題の研究代表者又は研究分担者（国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（A）（B）においては、研究代表者が国際共同研究の実施を計画している海外共同研究者を含む。）との関係において、次に掲げるものに該当すると自ら判断する場合は、評価に加わらないこととする。

①　親族関係もしくはそれと同等の親密な個人的関係

②　緊密な共同研究を行う関係
（例えば、共同プロジェクトの遂行、共著研究論文の執筆もしくは同一目的の研究会メンバーにおいて、緊密な関係にある者）

③　同一研究単位での所属関係（同一研究室の研究者等）

④　密接な師弟関係もしくは直接的な雇用関係

⑤　研究課題の採否又は評価が評価者等の直接的な利益につながると見なされるおそれのある対立的な関係もしくは競争関係

二　研究成果公開促進費の場合

(1)　評価者等自身が、成果公開の代表者又は実施代表者等である場合は、評価に加わらないこととする。

(2)　評価者等が、成果公開の代表者又は成果公開の代表者の所属する学術団体等との関係において、次に掲げるものに該当すると自ら判断する場合は、評価に加わらないこととする。

①　親族関係もしくはそれと同等の親密な個人的関係

②　事業遂行における緊密な関係
（例えば、研究成果公開発表に係るシンポジウム講演者、国際情報発信強化に係る学術刊行物の編者、学術図書の執筆・編者及び翻訳・校閲者、データベース作成における協力者）

③　同一研究単位での所属関係（同一研究室の研究者等）

④　密接な師弟関係もしくは直接的な雇用関係

⑤　成果公開の採否が評価者等の直接的な利益につながると見なされるおそれのある対立的な関係もしくは競争関係

(3)　評価者等が、成果公開の実施代表者等との関係において、次に掲げるものに該当すると自ら判断する場合は、評価に加わらないこととする。

①　親族関係もしくはそれと同等の親密な個人的関係

②　緊密な共同研究を行う関係
（例えば、共同プロジェクトの遂行、共著研究論文の執筆もしくは同一目的の研究会メンバーにおいて、緊密な関係にある者）

③　同一研究単位での所属関係（同一研究室の研究者等）

④　密接な師弟関係もしくは直接的な雇用関係
⑤　成果公開の採否又は評価が評価者等の直接的な利益につながると見なされるおそれのある対立的な関係もしくは競争関係

（評価結果の開示等）

第9条　審査の結果の開示は、第13条に定めるとおりとする。
2　研究進捗評価の結果の開示及び公表は、第18条に定めるとおりとする。
3　中間評価の結果の開示及び公表は、第23条に定めるとおりとする。
4　事後評価の結果の開示及び公表は、第28条に定めるとおりとする。
5　審査委員（評価者）及び評価協力者の氏名等は、評価終了後、一般に公開する。

第２章　審査（事前評価）

（審査の方針）

第10条　審査は、平成15年11月14日科学技術・学術審議会決定「独立行政法人日本学術振興会が行う科学研究費助成事業の審査の基本的考え方」を踏まえ、次の方針により行うものとする。

一　全研究種目共通の方針

(1)　平成28年12月に内閣総理大臣決定された「国の研究開発評価に関する大綱的指針」の趣旨及び平成14年6月に文部科学大臣決定された「文部科学省における研究及び開発に関する評価指針」（最終改定　平成29年4月）に則り、厳正な審査を行う。

(2)　研究課題及び成果公開は、各研究種目の目的、性格に即し、国内外の学術研究の動向に照らし特に重要なものを選定する。

研究課題の選定に当たっては、学術的独自性や創造性、研究目的の明確さ等を考慮するとともに、当該研究者の研究遂行能力をも厳正に評価し、研究成果が期待できるものを選定するようにする。その際、別添16「競争的資金の適正な執行に関する指針」（平成17年9月（平成29年6月改正）競争的資金に関する関係府省連絡会申し合わせ）を踏まえ、研究資金の不合理な重複や過度の集中の排除についても十分配慮する。

なお、単に研究課題が他の研究費制度の助成対象となり得ること、あるいは、他の研究費制度による事業を実施中であることのみをもって、不利益な取扱いを行わないこととする。

また、成果公開の選定に当たっては、我が国の学術の振興と普及に資するとともに、学術の国際交流に寄与するものを選定するようにする。

(3)　研究代表者が研究分担者とともに研究組織を構成する研究課題にあっては、研究組織の構成が適切であり、かつ、各々の研究分担者の果たす役割が明確であるものを選定する。

(4)　採択した研究課題又は成果公開に対しては、その研究又は事業の内容に対応する必要な額を配分する。また、配分額は原則として10万円単位とする。

(5)　特別推進研究及び基盤研究（応募区分「特設分野研究」を除く）の研究課題のうち研究期間が4年以上のもの又は若手研究（A・B）、若手研究の研究課題のうち研究期間が3年以上のものであって、研究期間の最終年度に当たる研究課題の研究代表者が、当該研究の進展を踏まえ、研究計画を再構築することを希望して応募した研究課題（以下「研究計画最終年度前年度の応募課題」という。）については、当該科学研究費による研究のこれまでの成果を適切に評価した上で、他の新規応募研究課題と同等の扱いにより、厳正に審査を行う。

(6)　研究課題及び成果公開の他の研究種目（応募区分）又は審査区分への移し換えはしない。

(7)　相手方の同意・協力や社会的コンセンサスを必要とする研究課題又はアンケート調査等を行う研究課題については、人権及び利益の保護の取扱いについて十分配慮する必要がある。

(8)　ヒト遺伝子解析研究等（ヒトゲノム・遺伝子解析研究、特定胚の取扱いを含む研究、ヒトES細胞の樹立及び使用を含む研究、遺伝子組換え実験、遺伝子治療臨床研究及び疫学研究を含む研究）に係る研究課題については、法令等の遵守への対応に十分配慮する必要がある。

二　研究種目（応募区分）別の方針

(1)　科学研究費（特別推進研究）

①　研究課題の選定方針

ア　新しい学術を切り拓く真に優れた独自性のある研究であって、格段に優れた研究成果が期待される一人又は比較的少人数の研究者で行う研究課題を選定する。

イ　研究課題の選定に当たっては、当該研究分野の将来の発展に資する研究課題を重視する。

ウ　平成30年度助成以降に特別推進研究の研究課題に採択されたことがある研究代表者からの応募研究課題を選定しようとする場合は、特に慎重な審査を行う。

エ　応募研究課題の応募額を最大限尊重して配分額を決定するものとする。

オ　研究経費を大幅に減額することが相当であると認められる場合には、研究計画の見直しを求めた上で、配分額を決定するものとする。

カ　研究計画最終年度前年度の応募として再構築された研究課題については、基となった継続研究課題の研究が、当初計画どおり順調に推進され新たな知見等が得られ、今回再構築された研究計画に十分生かされていて、当該研究課題を推進することにより、研究の更なる発展が見込まれるものを選定する。

②　研究課題の研究期間

3年から5年以内とする。なお、真に必要な場合は7年まで可能とする。

③　研究計画の大幅な変更を行おうとする継続研究課題の取扱い

変更を行おうとする研究計画の内容を十分に審査することとし、経費の増額については、新規応募研究課題の配分に影響を及ぼすことを考慮し、その適否を決定する。

④　翌年度以降の内約額の取扱い

翌年度以降に内約する金額の配分については、採択された研究課題の研究を十分遂行し得るよう配慮すること。ただし、内約額が増加することによって、翌年度以降の新規応募研究課題の審査に少なからず影響を及ぼすことも考慮すること。

⑤　研究進捗評価結果の取扱い

研究進捗評価結果については、研究進捗評価結果を受けた研究課題の研究代表者が、最終年度前年度の応募をした研究課題及び研究進捗評価を受けた研究課題の研究期間に引き続いて応募した研究課題の審査に必要に応じて活用することとする。

⑥　他の研究課題の受入・応募等の状況の取扱い

ア　他の研究課題の受入・応募等の状況は、「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題を十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とする。

イ　採択候補研究課題については、研究計画調書の「研究費の応募・受入等の状況」欄を参照し、研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当しないかどうかを確認する。

ウ　応募研究課題を研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当することを理由として不採択とする場合には、合議審査により決定する。

(2)　科学研究費（基盤研究、若手研究（Ａ・Ｂ）、若手研究、研究活動スタート支援、挑戦的萌芽研究、挑戦的研究）

①　共通事項

ア　各審査区分への配分方法

基盤研究（応募区分「特設分野研究」を除く）、若手研究（A・B）、若手研究、研究活動ス

タート支援、挑戦的萌芽研究、挑戦的研究については、各審査区分にわたって調和を図るとともに、学術研究の実態に適合するようあらかじめ審査区分別の配分枠を設けるものとする。

新規応募研究課題に係る審査区分ごとの配分枠は、文部科学省から示される配分予定額をもとに、別添2「科学研究費助成事業配分方式」（以下、「配分方式」という。）により算出した額とする。

イ　配分額の調整

上記「ア」の配分方法に加え、次の事項につき、文部科学省から示される内容に基づき必要な調整を行う。

a　人文学、社会科学の研究の振興のための調整

b　私立学校の振興並びに技術教育振興等への貢献度に配慮し、私立大学、高等専門学校に所属する研究者に対する研究助成の充実を図るための調整

c　若手研究（A）の公募停止に伴う若手研究者の採択状況に配慮し、基盤研究（B）の審査において、若手研究者に対する研究助成の充実を図るための調整（経過措置）

d　その他必要が認められる調整

ウ　配分予定額の決定

採択候補研究課題（挑戦的研究及び基盤研究（応募区分「特設分野研究」）を除く）の配分予定額については、基本的に研究種目ごとに定める充足率に従って決定するが、明らかに問題がある場合には、評価項目の一つである「研究経費の妥当性」の評価結果も踏まえ、総合審査においては合議審査、2段階書面審査においては1段階目の書面審査において査定する。この際、採択された研究課題の研究が十分遂行し得るよう配慮すること。

エ　研究計画の大幅な変更を行おうとする継続研究課題の取扱い

基盤研究（B・C）（応募区分「特設分野研究」）及び研究活動スタート支援を除く研究種目等については、変更を行おうとする研究計画の内容を十分に審査することとし、経費の増額については、新規応募研究課題の配分に影響を及ぼすことを考慮し、その適否を決定する。

オ　翌年度以降の内約額の取扱い

翌年度以降に内約する金額の配分については、採択された研究課題の研究を十分遂行し得るよう配慮すること。ただし、科学研究費補助金を交付する研究種目にあっては、内約額が増加することによって、翌年度以降の新規応募研究課題の審査に少なからず影響を及ぼすことも考慮すること。

カ　研究進捗評価結果の取扱い

研究進捗評価結果については、研究進捗評価結果を受けた研究課題の研究代表者が、最終年度前年度の応募をした研究課題及び研究進捗評価を受けた研究課題の研究期間に引き続いて応募した研究課題の審査に必要に応じて活用することとする。

キ　他の研究課題の受入・応募等の状況の取扱い

a　他の研究課題の受入・応募等の状況は、審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題を十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とする。

b　総合審査においては採択候補研究課題、2段階書面審査においては応募研究課題について、研究計画調書の「研究費の応募・受入等の状況」欄を参照し、研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当しないかどうかを確認する。

c　応募研究課題を研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当することを理由として不

採択とする場合には、総合審査においては合議審査、2段階書面審査においては書面審査により決定する。

ク　補助事業完了理由書等の取扱い

研究が予想以上に進展し、継続研究課題の当初の到達目標をすでに達成したため、研究種目を変えて更なる研究発展を目指す場合に提出された補助事業完了理由書については、新たに応募された研究課題の審査を行う小委員会において、その内容を確認し適否を判断する。

当該小委員会において、その内容が不適切と判断された場合には、新たに応募された研究課題は審査の対象外とする。

②　個別事項

ア　基盤研究（Ｓ）

a　独創的、先駆的な研究を格段に発展させる、一人又は比較的少人数の研究者で組織する研究課題を選定する。

b　研究課題の研究期間は、原則として5年とする。

c　同一の研究代表者の基盤研究（S）の応募研究課題と基盤研究（A）の応募研究課題については、両方の応募研究課題を比較しつつ採否を検討することは避け、それぞれの応募研究課題が採択に値するかどうかを個別に判断する。

イ　基盤研究（Ａ）（Ｂ）（Ｃ）

ａ　応募区分「一般」

(ｱ)　独創的、先駆的な研究を格段に発展させるためのもので、特色ある研究を格段に発展させるための研究課題を選定する。

(ｲ)　研究課題の研究期間は、3年から5年以内の範囲において、期待される研究成果をあげるための適切な期間とする。

(ｳ)　同一の研究代表者の基盤研究（A）の応募研究課題と基盤研究（S）の応募研究課題については、両方の応募研究課題を比較しつつ採否を検討することは避け、それぞれの応募研究課題が採択に値するかどうかを個別に判断する。

(ｴ)　令和2年度以降、「基盤研究（C）」の研究代表者として新規に採択された者のうち、大学又は大学共同利用機関法人に所属し、准教授以上の職位に就いて2年以内の者であって、所属する研究機関において研究室を主宰する者については、所属する研究機関が研究基盤整備を主体的に実施することを条件に、配分額を追加する研究課題を選定する。

なお、選定に当たっては、多様な人材及び研究機関を支援することに配慮する。

ｂ　応募区分「海外学術調査」（平成３０年度助成に係る公募以降公募停止）

(ｱ)　独創的、先駆的な研究を格段に発展させるための研究課題を選定する。

(ｲ)　研究の対象及び方法において、主たる目的が、国外の特定地域におけるフィールド調査、観測又は資料収集を行う研究課題を選定する。なお、設備備品の購入は、少額なパソコン等を除き、海外での調査、観測又は資料収集に直接使用するものに限られることに留意する。

(ｳ)　研究課題の研究期間は、3年から5年以内の範囲において、期待される研究成果をあげるための適切な期間とする。

(ｴ)　同一の研究代表者の基盤研究（A）の応募研究課題と基盤研究（S）の応募研究課題については、両方の応募研究課題を比較しつつ採否を検討することは避け、それぞれの応募研究課題が採択に値するかどうかを個別に判断する。

ｃ　応募区分「特設分野研究」

(ｱ)　特設分野研究における独創的、先駆的な研究を格段に発展させるためのもので、

特色ある研究を格段に発展させるための研究課題を選定する。

(ｲ) 研究課題の研究期間は、期待される研究成果をあげるための適切な期間とし、募集の1回目は3年から5年、募集の2回目は3年又は4年、募集の3回目は3年とする。

(ｳ) 各分野への配分方法

新規応募研究課題に係る各特設分野ごとの配分枠は、文部科学省から示される配分予定額とする。

(ｴ) 配分予定額の決定

採択候補研究課題の配分予定額については、書面審査の評価項目の一つである「研究経費の妥当性」の評価結果を踏まえ、合議審査において決定する。

ウ　若手研究（Ａ）（Ｂ）（平成３０年度助成に係る公募以降公募停止）

a　新規応募研究課題の開始年度の4月1日現在で39歳以下の研究者が一人で行う研究であって、将来の発展が期待できる優れた着想を持つ研究課題を選定する。

特に若手研究(A)については、従来の研究経過や各研究分野の特性に応じた研究者の研究活動等を考慮し、研究代表者がその研究を遂行し、研究成果をあげることが期待できる研究課題を選定する。

b　研究課題の研究期間は、2年から4年以内の範囲において、期待される研究成果をあげるための適切な期間とする。

c　平成29年度助成において若手研究(B)の研究代表者として新規に採択された者のうち、大学又は大学共同利用機関法人に所属し、准教授以上の職位に就いて2年以内の者であって、所属する研究機関において研究室を主宰する者については、所属する研究機関が研究基盤整備を主体的に実施することを条件に、配分額を追加する研究課題を選定する。

なお、選定に当たっては、多様な人材及び研究機関を支援することに配慮する。

エ　若手研究

a　新規応募研究課題の開始年度の4月1日現在で博士の学位を取得後8年未満の研究者(新規応募研究課題の開始年度の4月1日までに博士の学位を取得見込の者及び博士の学位を取得後に取得した産前・産後休業、育児休業の期間を除くと博士の学位取得後8年未満となる者を含む)が一人で行う、将来の発展が期待できる優れた着想を持つ研究課題を選定する。

なお、経過措置として39歳以下の博士の学位を未取得の研究者が一人で行う研究課題も対象とする。

b　研究課題の研究期間は、2年から4年以内の範囲において、期待される研究成果をあげるための適切な期間とする。

c　平成30年度以降、「若手研究」の研究代表者として新規に採択された者のうち、大学又は大学共同利用機関法人に所属し、准教授以上の職位に就いて2年以内の者であって、所属する研究機関において研究室を主宰する者については、所属する研究機関が研究基盤整備を主体的に実施することを条件に、配分額を追加する研究課題を選定する。

なお、選定に当たっては、多様な人材及び研究機関を支援することに配慮する。

オ　研究活動スタート支援

a　前年秋の募集時期に応募できなかった研究者が一人で行う研究計画であって、その研究活動のスタートを支援することにより、将来の発展が期待できる優れた着想を持つ研究課題を選定する。

b　研究課題の研究期間は、2年以内とする。

c　次の応募研究課題については、審査の際に配慮を行う。

(ｱ)　応募研究課題の開始年度に、「特別研究員奨励費」の内約があった者の応募研究

課題

(ｲ)　産前産後の休暇又は育児休業を取得していたため、文部科学省及び日本学術振興会が前年秋に公募を行った研究種目に応募できなかった者の応募研究課題

カ　挑戦的萌芽研究（平成２９年度助成に係る公募以降公募停止）

a　独創的な発想に基づく、挑戦的で高い目標設定を掲げた芽生え期の研究課題を選定する。

b　研究課題の研究期間は、3年以内の範囲において、期待される研究成果をあげるための適切な期間とする。

キ　挑戦的研究

a　一人又は複数の研究者で組織する研究計画であって、斬新な発想に基づき、これまでの学術の体系や方向を大きく変革・転換させることを志向し、飛躍的に発展する潜在性を有する研究課題を選定する。なお、（萌芽）については、探索性の強い、あるいは芽生え期の研究課題も選定する。

b　研究課題の研究期間は、（開拓）は3年から6年以内、（萌芽）は2年から3年以内とする。

c　採択候補研究課題の配分予定額については、応募研究課題の応募額を最大限尊重して決定するが、明らかに問題がある場合には、書面審査の評価項目の一つである「研究経費の妥当性」の評価結果も踏まえ、合議審査において査定する。この際、採択された研究課題の研究が十分遂行し得るよう配慮すること。

(3)　科学研究費（奨励研究）

①　各審査区分への配分については、配分方式により算出した額を審査区分ごとの配分予定枠とするが、各審査区分にわたって調和が図られるように配慮する。

②　教育・研究機関の教職員等であって、他の科学研究費助成事業の応募資格を持たない者が一人で行う研究で、教育的・社会的意義を有する研究課題（商品・役務の開発・販売等を直接の目的とする研究（市場動向調査を含む。）及び業として行う受託研究を除く。）を選定する。

特に、教育関係者の応募研究課題については、研究内容の先端性にとらわれず、学校教育の改善に資する点等に十分配慮する。

③　研究課題の研究期間は、1年とする。

④　採択候補研究課題の配分予定額については、基本的に研究種目ごとに定める充足率に従って決定するが、明らかに問題がある場合には、評価項目の一つである「経費の妥当性」の評価結果も踏まえ査定する。この際、採択された研究課題の研究が十分遂行し得るよう配慮すること。

(4)　研究成果公開促進費

①　共通事項

ア　各審査区分への配分方法（「国際情報発信強化」「ひらめき☆ときめきサイエンス」を除く。）

各審査区分への配分については、種目ごとに、応募額に基づいて「配分可能額」を按分することにより算出した額を「配分予定枠」とするが、各審査区分にわたって調和が図られるように配慮する。

イ　多元的な評価指標に基づく審査

審査は、各種目ごとに設定された多元的な評価指標に基づき行うこととする。

なお、多元的な評価指標のうち、格段に優れた指標があるものについては、慎重に審査を行うこととする。

ウ　翌年度以降の内約額の扱い

翌年度以降に内約する金額の配分については、採択された成果公開が十分遂行しうるよう配慮すること。ただし、内約額が増加することによって、翌年度以降の新規応募成果公開の審査に少なからず影響を及ぼすことも考慮すること。

②　「データベース」に係る事項

競争入札に係る取組状況

学会又は複数の学会等の協力体制による団体等及び研究機関に所属する応募者の行う成果公開のうち、一定額を超える契約の締結を要するもので、採択後の事業を開始しようとする時までに、一般競争入札により契約の相手方の選定を行わない計画となっているものは選定しない。

③「研究成果公開発表」、「国際情報発信強化」及び「データベース」に係る事項

経理管理事務・監査体制の整備状況

成果公開の応募者の所属する学会又は複数の学会等の協力体制による団体等において、経理管理事務・監査体制の整備がなされておらず、補助金の交付先として適さないものは選定しない。

④　個別事項

ア　研究成果公開発表（Ｂ）（研究成果公開発表（Ｂ）のうち、「ひらめき☆ときめきサイエンス」を除く）（Ｃ）

a　学会や民間学術研究機関等が主催するシンポジウム、学術講演会等で、青少年（小・中・高校生を含む）や一般社会人の関心が高いと思われる分野の研究動向・研究内容を、分かりやすく普及啓発しようとするもの、又は我が国の学会が主催する国際会議等で、その運営体制が確保されているもの、共催で開催する場合には応募学会が主体となって開催するものを選定する。

ただし、次の(a)及び(b)に該当するものは選定しない。

(a) 研究成果公開発表（B）において、主催団体の会員のみを対象とするもの。

(b) 研究成果公開発表（C）において、日本学術会議の「共同主催国際会議」に採択されているもの。

b　選定に当たって次の(a)及び(b)について配慮する。

(a) 研究成果公開発表（B）において、分野や開催地域が偏らないようにする。

(b) 研究成果公開発表（C）において、同一学会に集中しないようにする。

c　事業期間は、研究成果公開発表（B）においては1年、研究成果公開発表(C)においては2年以内とする。

イ　研究成果公開発表（Ｂ）（ひらめき☆ときめきサイエンス）

a　以下に掲げる点を目的として、学術が持つ意義や学術と日常生活との関わりに対する理解を深める機会を社会に提供するものを選定する。

(a) 我が国の将来を担う児童・生徒を対象として、若者の科学的好奇心を刺激してひらめき、ときめく心の豊かさと知的創造性を育むこと

(b) 科学研究費助成事業による研究について、その中に含まれる科学の興味深さや面白さを分かりやすく発信すること

(c) 上記を踏まえ、学術の文化的価値及び社会的重要性を社会・国民に示し、学術の振興を図ること

b　次の項目を全て満たすプログラムを選定する。

(a) 科学研究費助成事業による研究に関わる基礎的な内容をより分かりやすく伝え、科学に興味深さや面白さを抱けるようなプログラム

(b) 小学5・6年生、中学生及び高校生のいずれかが対象であるプログラム（対象が重複しても構わない。）。

(c) 実施代表者等の所属する研究機関が主催するプログラム（学協会や自治体等、実施代表者等の所属する研究機関とは別の組織が主催する行事の一部として実施するプログラムは対象としない。）。

c　事業期間は、1年とする。

d　配分額は原則として1万円単位とする。 なお、応募成果公開の応募額を最大限尊重して配分額を決定するものとする。

e　相手方の同意・協力や社会的コンセンサスを必要とする成果公開又はアンケート調査等を行う成果公開については、人権及び利益の保護の取扱いについて十分配慮する必要がある。

f　ヒト遺伝子解析研究等（ヒトゲノム・遺伝子解析研究、特定胚の取扱いを含む研究、ヒトES細胞の樹立及び使用を含む研究、遺伝子組換え実験、遺伝子治療臨床研究及び疫学研究を含む研究）に係る成果公開については、法令等の遵守への対応に十分配慮する必要がある。

ウ　国際情報発信強化

a　研究者の研究成果を発表する媒体であって、質の保証のため組織的対応体制が取られ、一貫したタイトルを付して刊行されるものの国際情報発信力を強化する取組を選定する。

なお、取組の例としては、以下のようなものがあげられる。

(a) 複数の学術団体等で協力体制をとることにより、国際情報発信力を強化する取組

(b) 電子化やオープンアクセス刊行により、国際情報発信力を強化する取組

(c) 独創的な計画等により、国際情報発信力を強化する取組

また、成果公開の選定に当たっては、次の(ｱ)～(ｳ)の応募区分ごとに行う。

(ｱ) 「国際情報発信強化（A）」

(ｲ) 「国際情報発信強化（B）」

(ｳ) 「オープンアクセス刊行支援」

b　合議審査において、複数の学術団体等が行う取組等については、選定にあたり配慮する。

c　成果公開の助成期間は、5年とする。

ただし、配分枠の関係から助成期間を単年とすることができる。

エ　学術図書

a　個人又は研究者グループ等が、学術研究の成果を公開するために刊行しようとする学術図書、又は我が国の優れた学術研究の成果を広く海外に提供するため、日本語で書かれた図書・論文を外国語に翻訳・校閲の上刊行する学術図書で、学術的価値が高いもの（特に独創的または先駆的なもの）、又は学術の国際交流に重要な役割を果たすものを選定する。

ただし、次の(a)～(h)に該当するものは選定しない。

(a)　既に類似の成果が刊行されているもの

(b)　既にインターネットや学術誌等を通じて公表されている論文を単に集成し、刊行するもの

(c)　学術研究の成果とは言い難いもの

(d)　大学、研究所等の研究機関及び学術団体等がその事業として翻訳・校閲・刊行

すべきもの
(e) 出版社等の企画によって刊行するもの
(f) 市販しないもの
(g) 十分に市販性があるもの
(h) 翻訳者・校閲者又は出版社等への原稿渡しが、事業開始年度の4月1日より前のもの

b 当該学術図書が刊行されることの意義についても審査を行う。
c 同一体系の図書であっても、個々の学術図書の応募として、個別に審査を行う。
d 同一の応募者から複数の応募が行われている場合は、個々の学術図書の応募として、個別に審査を行う。
e 発行部数が2，000部以上のもの、及び定価が高額のものは、慎重に審査する。
f 翻訳・校閲の上2年次目に刊行するものについては、応募のあった事業期間（2年）について内約を行う。

オ データベース

我が国の学術研究動向を踏まえ、データベースの必要性は高いが未整備の分野、我が国で発展を遂げた分野、我が国がその研究や情報の世界的なセンターになっている分野等において、個人又は研究者グループ等が作成するデータベースで、公開利用を目的とした、学術的価値が高いものを選定する。

(ア) 「データベース」は、個人又は研究者グループ等が作成するデータベースで、既に実用に供し得る条件を備え、かつ次の(a)～(d)のすべての要件を満たすものから選定する。
(a) 我が国の学術研究動向を踏まえ、次のいずれかの分野に属するもの。
・我が国における研究活動が国際的に主導的な立場にあり、我が国でデータベースを形成することが国際的にも期待されている分野。
・国内の優れた研究成果を国際的に適切に流通させるため、国内においてデータベース化する必要のある分野。
・国内での学術研究を推進する上で、データベースの形成に対して期待が高く、かつ国際的にも国内的にも同様な内容のデータベースが存在しない分野。
・国際的にも重要な分野で、データベースの形成に対して我が国に協力を求められている分野。
(b) データベース化するためのデータの収集、評価及びそのデータベース化の作業等について、作成組織及び技術的方式が確立しているもの。
(c) 当該データベースにより、広く関係研究者等に情報提供サービスを行う方策が確立しており、公開計画が明確なもの。
(d) データ容量、所要経費が相当量（額）以上であるもの。

(イ) 学術的価値のみならず、有用性、公開利用状況及び経費の妥当性等の指標に基づいて、審査を行うとともに、データベースの作成計画全体についても、審査を行う。

(ウ) 採択されたもののうち、研究者による有効利用を通じ、当該分野における学術研究の発展に特に有用であると見込まれるデータベースで、重点的かつ継続的な助成を行うものを「重点データベース」とし、その他を「一般データベース」とする。
「重点データベース」は、当該分野の研究者のニーズ・研究動向を踏まえた学問的貢献度、作成組織体制等において特に優れており、当該分野の学術研究の発展に大きく貢献するものを選定し、データベース作成を円滑かつ計画的に遂行させるため、応募のあった事業期間（最長5年）を限度として、複数年度の内約を行うことができる。

(エ) 複数年度の内約を受けている「重点データベース」のうち、計画の大幅な変更を行うものについては、変更を行おうとする計画の内容を十分に審査することとし、経費の増額については、新規応募成果公開の配分額に影響を及ぼすことを考慮し、その適否

を決定する。

(5) 特別研究員奨励費

① 我が国の学術研究の将来を担う創造性に富んだ若手研究者を育成するため、独立行政法人日本学術振興会の特別研究員が行う、又は外国人特別研究員が受入研究者と共同して行う、将来の発展が期待できる優れた着想を持つ研究課題を選定する。

② 研究課題の研究期間は、5年以内の範囲において、期待される研究成果をあげるための適切な期間とする。

(6) 国際共同研究加速基金

① 共通事項

ア 各審査区分及び審査希望分野への配分方法

各審査区分及び審査希望分野にわたって調和を図るとともに、学術研究の実態に適合するようあらかじめ配分方式により算出した審査区分及び審査希望分野別の配分枠を設けるものとする。

新規応募研究課題に係る審査区分及び審査希望分野ごとの配分枠は、文部科学省から示される配分予定額をもとに、配分方式により算出した額とする。

イ 配分予定額の決定

採択候補研究課題の配分予定額については、基本的に研究種目ごとに定める充足率に従って決定するが、明らかに問題がある場合には、評価項目の一つである「研究経費の妥当性」の評価結果も踏まえ、総合審査においては合議審査、2段階書面審査においては1段階目の書面審査において査定する。この際、研究が十分遂行し得るよう配慮すること。

ウ 他の研究課題の受入・応募等の状況の取扱い

a 帰国発展研究を除き、他の研究課題の受入・応募等の状況は、審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題を十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とする。

b 総合審査においては採択候補研究課題、2段階書面審査においては応募研究課題について、研究計画調書の「研究費の応募・受入等の状況」欄を参照し、研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当しないかどうかを確認する。

c 応募研究課題を研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当することを理由として不採択とする場合には、総合審査においては合議審査、2段階書面審査においては書面審査により決定する。

エ 補助事業完了理由書等の取扱い

研究が予想以上に進展し、継続研究課題の当初の到達目標をすでに達成したため、研究種目を変えて更なる研究発展を目指す場合に提出された補助事業完了理由書については、新たに応募された研究課題の審査を行う小委員会において、その内容を確認し適否を判断する。

当該小委員会において、その内容が不適切と判断された場合には、新たに応募された研究課題は審査の対象外とする。

② 個別事項

ア 国際共同研究強化（A）

a 応募年度の4月1日現在で「基盤研究（海外学術調査を除く）」又は「若手研究」に採択

されており、応募時点において研究を実施中の研究者（応募年度の4月1日現在で45歳以下の者。）が一人で一定期間海外の大学や研究機関において海外共同研究者と共同で行う研究計画であって、基課題を格段に進展させることが期待される研究課題を選定する。

b　研究期間は、交付申請した年度から起算して3年目の年度末までとする。

c　渡航期間は6ヶ月から1年を原則とするが、研究期間の範囲内において1年を超えて渡航する計画も可能とする。また、渡航先での研究活動に支障を及ぼさない一時帰国は可能とする。ただし、交付申請を行った年度の翌年度中までに渡航を開始するものとする。

イ　国際共同研究強化（Ｂ）

a　複数（3人から5人程度）の日本側研究者による研究組織を構成し、海外の研究機関に所属する研究者と共同して行う国際共同研究が中核をなす研究計画であって、学術の発展に必要な国際共同研究を実施することにより、独創的、先駆的な研究を格段に発展させるための研究課題を選定する。

b　研究組織に1名以上の若手研究者（開始年度の4月1日現在で博士の学位を取得後8年未満の者及び博士の学位取得後に取得した産前・産後の休暇、育児休業の期間を除くと博士の学位取得後8年未満となる者及び39歳以下の博士の学位を未取得の者も対象とする）が参画する研究計画を対象とする。また、若手研究者が研究代表者の場合には、1人又は2人の若手研究者で組織される研究計画も対象とする。

c　研究計画は、海外の研究者（又は研究者グループ）との共同研究を前提とし、当該研究者グループの研究拠点である「海外の研究機関等（国外地域を含む）」に日本側研究者が直接出向き研究活動を実施するものを対象とする。

d　研究期間は、3年から6年以内とする。

ウ　帰国発展研究

a　応募時点において日本国外の研究機関に所属する日本人研究者が、帰国後に日本国内の研究機関に所属し日本を主たる拠点として一人又は複数の研究者で行う研究計画であって、独創的、先駆的な研究を格段に発展させるための研究課題を選定する。

b　研究課題の研究期間は、交付申請した年度から起算して3年目の年度末までとする。

（審査の実施体制）

第11条　委員会において行う審査は、独立行政法人日本学術振興会科学研究費委員会運営規則に定める部会、小委員会、運営小委員会において行うものとする。

（審査の方法）

第12条　審査の方法は、次のとおりとする。

一　特別推進研究

(1)　審査の進め方

①　新規研究課題

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

ア　各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、ヒアリング研究課題を選定する。（総合審査）

イ　各小委員会は、選定したヒアリング研究課題について、ヒアリングを行い採択候補研究課題及び補欠研究課題を選定する。

ウ　運営小委員会は、各小委員会が選定した採択候補研究課題及び補欠研究課題について、合議により採択研究課題を決定する。

〔各小委員会における採択候補研究課題の決定までの進め方〕

ア 審査意見書の作成

a　国内の研究機関に所属する研究者への依頼

書面審査、合議審査及びヒアリングの資料とするため、応募研究課題ごとに選定した3名程度の審査意見書作成者に、審査意見書の作成を依頼する。

審査意見書作成者は、研究計画調書に基づき「(2)(ア)審査に当たっての着目点(a)～(d)及び(f)」の各要素に着目し、意見を付す。また、当該研究課題の研究経費の内容について、意見を付すことができる。

b　海外の研究機関に所属する研究者への依頼

書面審査、合議審査及びヒアリングの資料とするため、応募研究課題ごとに選定した3名程度の審査意見書作成者に、審査意見書の作成を依頼する。

審査意見書作成者は、研究計画調書のうち Web 入力項目(前半)及び添付ファイル項目 S-1(1)に基づき、次の要素に着目し、意見を付す。

(a) 当該研究分野の現状と動向の中で、当該研究課題の目的、内容が新しい学術を切り拓く真に優れた独自性のあるものであるか。

(b) 当該研究課題は、当該研究者の着想に基づいた独創性の高い優れた研究課題であるか。

(c) 当該研究者は、当該研究課題を実行できる能力が認められるか。

イ ヒアリング研究課題の選定

a　各小委員会に属する審査委員は、「(2)(ア)審査に当たっての着目点(a)～(d)及び(f)」の各要素に着目し、研究計画調書及び審査意見書により、書面審査としてヒアリングの可否及び審査意見を付す。

b　各小委員会は、研究計画調書、審査意見書及び書面審査の結果に基づき、合議によりヒアリング研究課題を選定する。

c　各小委員会は、研究課題ごとに担当委員を決定する。

ウ ヒアリングの実施

各小委員会におけるヒアリングは、研究計画調書、追加説明資料及び審査意見書等をもとに、次のとおり行うこととする。

なお、研究代表者に対して、事前に質問事項を提示することができる。

(a)　時間配分の目安

(ア) 研究代表者等から研究内容の説明・・・・・・・・・・ 10分

(イ) 質疑応答・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 20分

(ウ) 審議及びヒアリング結果の記載・・・・・・・・・・・・・ 10分

(b)　説明者

研究代表者を含め3名以内

(c)　説明資料

研究計画調書及び追加説明資料

エ 採択候補研究課題の選定

a　各審査委員は、ヒアリングを行った研究課題について、「(2)(ア)審査に当たっての着目点(a)～(f)」の各要素に着目し、「(2)(イ) 審査基準」により審査を行う。

なお、担当委員は、当該研究課題について、研究計画調書、審査意見書及び「(3)研究経費の査定」により、査定案の作成を行う。

b　各小委員会は、研究課題のヒアリング終了後、各審査委員の審査結果に基づき、合議により採択候補研究課題及び補欠研究課題を選定するとともに、当該研究課題については、「(3)研究経費の査定」により、担当委員の査定案を踏まえ、査定を行う。

c　運営小委員会は、各小委員会が選定した採択候補研究課題及び補欠研究課題について、配分総額の範囲内で、合議により採択研究課題を決定する。

② 継続研究課題

ア 各小委員会は、研究計画の大幅な変更を行おうとする継続研究課題について、研究計画調書をもとに「(2)(ア)審査に当たっての着目点(a)～(e)」の各要素に着目し、合議により研究計画の大幅な変更の可否及び研究課題の継続の可否の審査を行い、大幅な変更及び継続を認めることができる。また、書面により判断できない場合及び増額を伴う研究課題のうち増額を認める可能性のあるものは、ヒアリングを実施する。

イ 各小委員会は、ヒアリングを行う研究課題について、研究計画調書及び追加説明資料をもとに、次のとおりヒアリングを行うこととする。

(a) 時間配分の目安

(ア) 研究代表者等から研究内容の説明・・・・・・・・・・ 10分

(イ) 質疑応答・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 20分

(ウ) 審議及びヒアリング結果の記載・・・・・・・・・・・・・ 10分

(b) 説明者

研究代表者を含め3名以内

(c) 説明資料

研究計画調書及び追加説明資料

ウ 各審査委員は、ヒアリングを行った研究課題について、「(2)(ア)審査に当たっての着目点(a)～(e)」の各要素に着目し、「(2)(イ)審査基準」により審査を行う。

なお、担当委員は、増額を伴う研究課題について、「(3)研究経費の査定」により、査定案の作成を行う。

エ 各小委員会は、研究課題のヒアリング終了後、各審査委員の審査結果に基づき、合議により、研究計画の大幅な変更の可否及び研究課題の継続の可否を判断するとともに、増額することとした研究課題について「(3)研究経費の査定」により、担当委員の査定案を踏まえ、査定を行う。

オ 運営小委員会は、各小委員会が審査した研究計画の大幅な変更の可否、研究課題の継続の可否及び増額することとした研究課題の配分予定額について合議により決定する。

(2) 審査に当たっての着目点及び審査基準

(ア) 審査に当たっての着目点

(a) 特別推進研究として推進する必要性

・新しい学術を切り拓く真に優れた独自性のある研究であるか。

・着想に至る背景と経緯が明確で、研究の目的、内容が特別推進研究として、ふさわしいか。

(b) 研究の独創性及び研究の意義

・研究目的、方法が独創的であるか。

・関連する学術分野の発展に対し、学術的又は社会的要請に応え、革新的な貢献をすることが期待されるものであるか。

(c) 研究分野の現状と動向及びその中でのこの研究課題の位置づけ

・当該研究分野の現状と動向にかんがみ、当該研究分野において、世界の最先端を競うことが可能な研究であるか。

・当該研究は、国際的な高い評価を得られるものであるか。

(d) 研究遂行能力の適切性

・これまでの研究活動やその結果から見て、当該研究者はこの研究を遂行し、国際的に当該研究分野を牽引する卓越した成果をあげることが期待できるか。

・研究分担者等と数人で共同して行う研究の場合、研究組織、研究施設・設備等の諸条件にかんがみ、有機的連携が保たれ、研究が効果的に進められるものとなっているか。

(e) 応募研究経費の妥当性

・研究経費は研究計画遂行上、合理的かつ必要不可欠なものか。
・他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性はないか。

(f) 複数回受給の妥当性

・これまでに特別推進研究を受給している場合は、研究の目的、内容が全く異なるものであるか（平成30年度助成以降に採択された研究課題に限る）。

（イ） 審査基準

評価	評　価　基　準
○	優先して採択すべきもの
（空白）	上記以外のもの

※　研究費の増額を伴う研究課題の審査において、増額の可否を審査する場合は「採択」を「増額」と読み替える。

(3) 研究経費の査定

（ア） 査定の観点

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・応募総額が5億円を超える研究課題については、特に研究経費の内容及び5億円を超える研究経費を必要とする理由等を踏まえ、真に必要性が認められるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上、真に必要なものが計上されているか。
・研究計画のいずれかの年度において、「設備備品費」、「旅費」、又は「人件費・謝金」のいずれかの経費が当該年度の研究経費の90％を超えている場合には、当該経費の研究計画遂行上の必要性及び妥当性が認められ、かつ有効に使用されることが見込まれるか。
・大幅な減額を伴う研究計画の見直しを求めた研究課題については、研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。

（イ） 査定方法

・研究経費の内容を踏まえ、各年度の費目ごとに査定を行う。

二　基盤研究（Ｓ）

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、ヒアリング研究課題を選定する。（総合審査）

② 各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③ 各小委員会は、選定したヒアリング研究課題について、審査区分ごとにヒアリングを行い採択候補研究課題及び補欠研究課題を選定する。

④ 運営小委員会は、審査区分ごとに選定した採択候補研究課題及び補欠研究課題について、合議により採択研究課題を決定する。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

① 審査意見書の作成

書面審査、合議審査及びヒアリングの資料とするため、応募研究課題ごとに選定した3名程度の審査意見書作成者に、審査意見書の作成を依頼する。

審査意見書作成者は、研究計画調書に基づき「④(ア)審査に当たっての着目点(a)～(c)」の各要素に着目し、意見を付す。

② ヒアリング研究課題の選定

a　各小委員会に属する審査委員は、別添3の評定基準等に基づき、事前に研究計画調書及び審査意見書により書面審査を行う。

b　各小委員会は、研究計画調書、審査意見書及び書面審査の結果を基に、合議によりヒアリング研究課題を選定する。

c　各小委員会は、研究課題ごとに担当委員を決定する。

③　ヒアリングの実施

各小委員会におけるヒアリングは、研究計画調書、追加説明資料及び審査意見書をもとに、次のとおり行うこととする。

なお、研究代表者に対して、事前に質問事項を提示することができる。

(a)　時間配分の目安

(ｱ)　研究代表者等から研究内容の説明・・・・・・・・　10分

(ｲ)　質疑応答・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　10分

(ｳ)　審議及びヒアリング結果の記載・・・・・・・・・・・　10分

(b)　説明者

研究代表者を含め3名以内

(c)　説明資料

研究計画調書及び追加説明資料

④　採択候補研究課題の選定

a　各審査委員は、ヒアリングを行った研究課題について、「(ｱ)審査に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「(ｲ)審査基準」により審査を行う。

b　各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、合議により採択候補研究課題を選定する。

なお、「配分枠」の範囲内では採択できないが、基盤研究（S）として採択すべき研究課題がある場合には、当該研究課題を補欠研究課題として選定することができる。

c　運営小委員会は、各小委員会が選定した採択候補研究課題及び補欠研究課題について、別に設けられる「配分調整枠」等を基に、合議により採否を決定する。

(ｱ)　審査に当たっての着目点

(a) 研究課題の学術的重要性

・ 学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。

・ 研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。

・ 研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。

・ 本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

(b) 研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。

・ 研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

(c) 研究遂行能力及び研究環境の適切性

・ これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。

・ 研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

(d) 応募研究経費の妥当性

・ 他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性はないか。

(ｲ) 審査基準

評価	評　価　基　準
○	優先して採択すべきもの
（空白）	上記以外のもの

三　基盤研究（Ａ）（応募区分「一般」）

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、採択研究課題を決定する。（総合審査）

② 各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③ 各小委員会に属する審査委員は、別添4の評定基準に基づき、事前に研究計画調書により審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

① 各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に採択研究課題を決定する。

② 各小委員会は、採択研究課題を決定する際に、「配分枠」の範囲内で多くの研究課題を採択するために、採択候補研究課題の充足率を著しく下げるなど、不適切な配分予定額の調整は避ける。

③ 各小委員会は、採択予定件数の範囲内では採択できないが、基盤研究（A）として採択すべき研究課題がある場合には、当該研究課題を補欠研究課題として選定することができる。

④ 各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた額とする。

四　基盤研究（Ｂ）（Ｃ）（応募区分「一般」）、若手研究（Ｂ）、若手研究

(1) 基盤研究（Ｂ）（Ｃ）（応募区分「一般」）、若手研究

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員が研究計画調書により個別に審査する1段階目の書面審査結果を基にして、さらに、採否のボーダーライン付近となった研究課題のみを対象に、同一の審査委員による、他の審査委員が付した1段階目の審査意見等を参考にして行う2段階目の書面審査結果に基づき採択研究課題を決定する。（2段階書面審査）

② 各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③ 各小委員会に属する審査委員は、別添5の評定基準等に基づき、研究計画調書により書面審査を行う。

〔各小委員会における採択研究課題の決定までの進め方〕

① 各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、採択研究課題を決定する。

② 各小委員会は、「配分枠」のボーダーライン付近にある応募研究課題の中から、「私立学校・高等専門学校調整枠」により採択する研究課題を選定する。

③ 各小委員会は、「配分枠」のボーダーライン付近にある応募研究課題の中から、「若手研究者に対する研究助成の充実を図るための調整枠」により採択する研究課題を選定する。

④ 各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度

の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、配分総額が「配分枠」の範囲となるように、各小委員会における採択研究課題全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

(2) 基盤研究（C）（応募区分「一般」）及び若手研究における独立基盤形成支援

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

科学研究費委員会は、総合的な判断の上、採択研究課題を決定する。

五　研究活動スタート支援

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員が研究計画調書により個別に審査する1段階目の書面審査結果を基にして、さらに、採否のボーダーライン付近となった研究課題のみを対象に、同一の審査委員による、他の審査委員が付した1段階目の審査意見等を参考にして行う2段階目の書面審査結果に基づき採択研究課題を決定する。（2段階書面審査）

② 各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③ 各小委員会に属する審査委員は、別添6の評定基準等に基づき、研究計画調書により書面審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

① 各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、採択研究課題を決定する。

② 各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、配分総額が「配分枠」の範囲となるように、各小委員会における採択研究課題全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

六　挑戦的研究

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、採択研究課題を決定する。（総合審査）

② 各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設けることができる。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

また、「総合審査」に先立ち、各小委員会は必要に応じて事前の選考を行うことができる。

③ 各小委員会に属する審査委員は、別添7の評定基準に基づき、事前に研究計画調書により審査を行う。

〔各小委員会における採択研究課題の決定までの進め方〕

① 各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、採択研究課題を決定する。

② 各小委員会は、採択研究課題を決定する際に、「配分枠」の範囲内で多くの研究課題を採択するために採択候補研究課題の充足率を著しく下げるなど、不適切な配分予定額の調整は避ける。

③　各小委員会は、採択予定件数の範囲内では採択できないが、挑戦的研究として採択すべき研究課題がある場合には、当該研究課題を補欠研究課題として選定することができる。

④　各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた額とする。

七　基盤研究（Ｂ）（Ｃ）（応募区分「特設分野研究」）

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、採択研究課題を決定する。（総合審査）

② 「総合審査」に先立ち、各小委員会は必要に応じて事前の選考を行うことができる。

③ 各小委員会に属する審査委員は、別添8の評定基準等に基づき、事前に研究計画調書により審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

小委員会は、あらかじめ設定された採択予定件数に基づき、合議により採択研究課題を選定する。

〔各研究課題への配分額の調整〕

① 各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた額とする。

② 運営小委員会は、上記「①」の調整の結果、特定の小委員会の採択研究課題全体の平均充足率が、他の小委員会の採択研究課題全体の平均充足率と比較し著しく低いと判断した場合には、各小委員会の採択研究課題全体の平均充足率に著しい不均衡が生じないよう調整を行う。

八　奨励研究

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員が研究計画調書により個別に審査する1段階目の書面審査結果を基にして、さらに、採否のボーダーライン付近となった研究課題のみを対象に、同一の審査委員による、他の審査委員が付した1段階目の審査意見等を参考にして行う2段階目の書面審査結果に基づき採択研究課題を決定する。（2段階書面審査）

② 各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③ 各小委員会に属する審査委員は、別添9の評定基準等に基づき、研究計画調書により書面審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、採択研究課題を決定する。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、各小委員会における採択研究課題全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

九　研究成果公開促進費

(1)　研究成果公開発表（Ｂ）（研究成果公開発表（Ｂ）のうち、「ひらめき☆ときめきサイエンス」を除く）（Ｃ）

① 新規成果公開

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

ア　各小委員会は、事前に個別の書面審査を行い、その結果に基づき、合議により採択成果公開を決定する。

イ　各小委員会に属する審査委員は、別添10の評定基準等に基づき、事前に計画調書により審査を行う。

〔各小委員会等における採択成果公開の決定までの進め方〕

ア　各小委員会は、審査を円滑に進めるため、審査区分内番号ごとに審査グループを設けることとする。

イ　各小委員会は、種目ごとに、応募額に基づいて「配分可能額」を按分することにより「配分予定枠」を算出する。

ウ　「配分予定枠」に100分の5を乗じることにより「調整枠」を算出し、「配分予定枠」から「調整枠」を確保する。

エ　イからウを差し引いた額を、審査グループごとの応募額により按分し、算出した額を基にして、次の a～b のとおり、採択候補成果公開を選定する。

a　各審査グループにおいて、「研究成果公開発表（B）」と「研究成果公開発表（C）」の採択候補成果公開を選定する。

b　各審査グループにおいて、種目（区分）等にとらわれず、重要な成果公開を採択もしくは重点配分できるようにするために、「配分予定枠」からあらかじめ確保している「調整枠」による採択候補成果公開について検討する。

オ　各小委員会は、各審査グループが選定した採択候補成果公開について、小委員会全体での合議により必要な調整を行い、次の a～b のとおり、採択成果公開等を決定する。

a　各小委員会において、採択成果公開を決定する。

b 各小委員会は、種目（区分）等にとらわれず、「調整枠」による採択成果公開を決定する。

カ　各小委員会は、採択成果公開を決定する際に、「配分予定枠」の範囲内で多くの成果公開を採択するために採択成果公開の充足率を著しく下げるなど、不適切な配分予定額の調整は避ける。

〔各成果公開への配分額の調整〕

ア　各成果公開への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、配分総額が「配分予定枠」の範囲となるように、各小委員会における採択成果公開全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

イ　各小委員会は、「配分予定枠」からあらかじめ確保している「調整枠」 により、種目（区分）等にとらわれず、重要な成果公開を重点配分できるようにするための調整を行う。

② 継続成果公開（研究成果公開発表（C）のみ対象）

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

各小委員会は、計画の大幅な変更を行おうとする継続成果公開について、合議により採否を決定する。

(2) 研究成果公開発表（B）「ひらめき☆ときめきサイエンス」

〔成果公開の採択決定までの進め方〕

ア 研究成果の社会還元・普及小委員会は、事前に個別の書面審査を行い、合議により採択成果公開を決定する。

イ 研究成果の社会還元・普及小委員会に属する審査委員は、別添11の評定基準等に基づき、事前に計画調書により審査を行う。

〔研究成果の社会還元・普及小委員会による採択成果公開の決定までの進め方〕

研究成果の社会還元・普及小委員会は、配分総額が配分可能額の範囲となるように、合

議により採択成果公開を選定する。

(3) 国際情報発信強化
〔応募区分「国際情報発信強化（Ａ）」「オープンアクセス刊行支援」〕

① 新規成果公開
〔成果公開の採択決定までの進め方〕

ア　国際情報発信強化小委員会は審査に先立ち小委員会を開催し、審査にあたっての審査方法等の確認を行う。

イ　国際情報発信強化小委員会に属する審査委員は、別添12の評定基準等に基づき、計画調書により書面審査を行う。

ウ　国際情報発信強化小委員会は必要に応じて追加説明資料の提出を求めることができる。

エ　国際情報発信強化小委員会は、書面審査の結果及び追加説明資料に基づき、合議により採択成果公開を選定する。

② 継続成果公開
〔成果公開の採択決定までの進め方〕

国際情報発信強化小委員会は、実施計画の大幅な変更を行おうとする継続成果公開について、合議により採否を決定する。

(4) 国際情報発信強化〔応募区分「国際情報発信強化（Ｂ）」〕

① 新規成果公開
〔成果公開の採択決定までの進め方〕

ア　国際情報発信強化小委員会は審査に先立ち小委員会を開催し、審査にあたっての審査方法等の確認を行う。

イ　国際情報発信強化小委員会に属する審査委員は、別添12の評定基準等に基づき、計画調書により審査を行う。

ウ　国際情報発信強化小委員会は、個別の書面審査を行い、その結果に基づき、合議により採択成果公開を決定する。

② 継続成果公開
〔成果公開の採択決定までの進め方〕

国際情報発信強化小委員会は、実施計画の大幅な変更を行おうとする継続成果公開について、合議により採否を決定する。

(5) 学術図書
〔成果公開の採択決定までの進め方〕

①　各小委員会は、事前に個別の書面審査を行い、その結果に基づき、合議により採択成果公開の決定及び補欠成果公開の選定を行う。

②　各小委員会に属する審査委員は、別添10の評定基準等に基づき、事前に計画調書により審査を行う。

③　運営小委員会は、各小委員会が選定した補欠成果公開について、合議により採択成果公開を決定する。

〔各小委員会等における採択成果公開の決定までの進め方〕

①　各小委員会は、審査を円滑に進めるため、審査区分内番号ごとに審査グループを設けることとする。

②　各小委員会は、種目ごとに、応募額に基づいて「配分可能額」を按分することにより「配分予定枠」を算出する。

③　「配分予定枠」に100分の5を乗じることにより「調整枠」を算出し、「配分予定枠」から「調整枠」を確保する。

④　②から③を差し引いた額を、審査グループごとの応募額により按分し、算出した額を基にして、次のア～ウのとおり、採択候補成果公開等を選定する。

ア　各審査グループにおいて、採択候補成果公開を選定する。

イ　各審査グループにおいて、種目（区分）等にとらわれず、重要な成果公開を採択もしくは重点配分できるようにするために、「配分予定枠」からあらかじめ確保している「調整枠」による採択候補成果公開について検討する。

ウ　各審査グループにおいて、広領域の応募成果公開に対して、該当する分野の各小委員会として付す評点について検討する。

⑤　各小委員会は、各審査グループが選定した採択候補成果公開について、小委員会全体での合議により必要な調整を行い、次のア～エのとおり、採択成果公開等を決定する。

ア　各小委員会において、採択成果公開を決定する。

イ　各小委員会は、種目（区分）等にとらわれず、「調整枠」による採択成果公開を決定する。

ウ　各小委員会は、補欠成果公開を選定する。

エ　該当する分野の各小委員会において、広領域の応募成果公開に対して、各小委員会として付す評点を決定する。

⑥　運営小委員会は、各小委員会における評価結果を基に、運営小委員会において合議により必要な調整を行い、広領域の採択成果公開、「調整枠」による採択成果公開及び各小委員会が選定した補欠成果公開の採否を決定する。

〔各成果公開への配分額の調整〕

①　各成果公開への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、配分総額が「配分予定枠」の範囲となるように、運営小委員会における採択成果公開全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

②　運営小委員会及び各小委員会は、「配分予定枠」からあらかじめ確保している「調整枠」により、種目（区分）等にとらわれず、重要な成果公開を重点配分できるようにするための調整を行う。

(6)　データベース

〔新規成果公開及び継続成果公開の採択決定までの進め方〕

①　各小委員会は、事前に個別の書面審査を行い、その結果に基づき、合議により採択成果公開を決定する。

②　各小委員会に属する審査委員は、別添10の評定基準等に基づき、事前に計画調書により審査を行う。

〔各小委員会等における採択成果公開の決定までの進め方〕

①　各小委員会は、審査を円滑に進めるため、審査区分内番号ごとに審査グループを設けることとする。

②　各小委員会は、種目ごとに、応募額に基づいて「配分可能額」を按分することにより「配分予定枠」を算出する。

③　「配分予定枠」に100分の5を乗じることにより「調整枠」を算出し、「配分予定枠」から「調整枠」を確保する。

④　②から③を差し引いた額を、審査グループごとの応募額により按分し、算出した額を基にして、次のア～エのとおり、採択候補成果公開等を選定する。

ア　各審査グループにおいて、採択候補成果公開を選定する。

イ　各審査グループにおいて、すべての採択候補成果公開の中から複数年の内約を行う成果公開（「重点データベース」）に値する候補成果公開の有無について検討する。

ウ　各審査グループにおいて、種目（区分）等にとらわれず、重要な成果公開を採択もしく

は重点配分できるようにするために、「配分予定枠」からあらかじめ確保している「調整枠」による採択候補成果公開について検討する。

エ　各審査グループにおいて、広領域の応募成果公開に対して、該当する分野の各小委員会として付す評点について検討する。

⑤　各小委員会は、各審査グループが選定した採択候補成果公開について、小委員会全体での合議により必要な調整を行い、次のア～エのとおり、採択成果公開等を決定する。

ア　各小委員会において、採択成果公開を決定する。

イ　各小委員会において、複数年の内約を行う成果公開（「重点データベース」）としての採択成果公開を決定する。

ウ　各小委員会は、種目（区分）等にとらわれず、「調整枠」による採択成果公開を決定する。

エ　該当する分野の各小委員会において、広領域の応募成果公開に対して、各小委員会として付す評点を決定する。

⑥　運営小委員会は、各小委員会における評価結果を基に、運営小委員会において合議により必要な調整を行い、広領域の採択成果公開及び「調整枠」による採択成果公開を決定する。

⑦　運営小委員会及び各小委員会は、採択成果公開を決定する際に、「配分予定枠」の範囲内で多くの成果公開を採択するために採択成果公開の充足率を著しく下げるなど、不適切な配分予定額の調整は避ける。

〔各成果公開への配分額の調整〕

①　各成果公開への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、配分総額が「配分予定枠」の範囲となるように、各小委員会における採択成果公開全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

②　運営小委員会及び各小委員会は、「配分予定枠」からあらかじめ確保している「調整枠」により、種目（区分）等にとらわれず、重要な成果公開を重点配分できるようにするための調整を行う。

十　特別研究員奨励費

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

科学研究費委員会は、総合的な判断の上、採択研究課題を決定する。

十一　国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ））

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

①　各小委員会においては、個別の書面審査を行い、合議により採択研究課題を決定する。

②　各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③　各小委員会に属する審査委員は、別添13の評定基準に基づき、事前に研究計画調書により審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

①　各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に採択研究課題を決定する。

②　各小委員会は、採択研究課題を決定する際に、「配分枠」の範囲内で多くの研究課題を採択するために、採択候補研究課題の充足率を著しく下げるなど、不適切な配分予定額の調整は避ける。

③　各小委員会は、採択予定件数の範囲内では採択できないが、国際共同研究強化（A）として採択すべき研究課題がある場合には、当該研究課題を補欠研究課題として選定することがで

きる。

④　各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた額とする。

十二　国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ｂ））

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

①　各小委員会は、各小委員会に属する審査委員が研究計画調書により個別に審査する1段階目の書面審査結果を基にして、さらに、採否のボーダーライン付近となった研究課題、及びボーダーラインよりも上位の課題の中で、審査委員のうち1名でも種目の趣旨・対象と合致していないと評価した審査委員がいる課題を対象に、同一の審査委員による、他の審査委員が付した1段階目の審査意見等を参考にして行う2段階目の書面審査結果に基づき採択研究課題を決定する。（2段階書面審査）

②　各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③　各小委員会に属する審査委員は、別添14の評定基準等に基づき、研究計画調書により書面審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

①　各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に採択研究課題を決定する。

②　各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた上で、配分総額が「配分枠」の範囲となるように、各小委員会における採択研究課題全体の平均充足率を調整することにより算出される額とする。

十三　国際共同研究加速基金（帰国発展研究）

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

①　各小委員会においては、個別の書面審査を行い、合議により採択研究課題を決定するが、採択予定件数の範囲内では採択できない場合は、採択候補研究課題を選定することを可能とし、運営小委員会において全体予算の範囲内で採択候補研究課題から採択研究課題を決定する。

②　各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③　各小委員会に属する審査委員は、別添15の評定基準に基づき、事前に研究計画調書により審査を行う。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

①　各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、採択研究課題を決定する。

②　各小委員会は、採択研究課題を決定する際に、「配分枠」の範囲内で多くの研究課題を採択するために、採択候補研究課題の充足率を著しく下げるなど、不適切な配分予定額の調整は避ける。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた額とする。

十四　継続研究課題（特別推進研究を除く）

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

各小委員会は、研究計画の大幅な変更を行おうとする継続研究課題について、公募要領で定める研究種目（応募区分）等の内容を踏まえ、総合審査においては合議審査、2段階書面審査においては書面審査により採否を決定する。

（審査結果の開示）

第13条　各審査委員の研究課題又は成果公開に対する審査結果が特定されないよう配慮した上で、以下のとおり、審査結果の開示を行う。

一　特別推進研究

採択された研究課題の研究代表者に対して、審査結果の所見を開示するとともに、審査結果の所見の概要を一般に公開する。

また、採択されなかった研究代表者には、各小委員会が審査を行った研究課題の中における当該研究課題のおおよその順位及び審査結果の所見を開示する。

二　基盤研究（Ｓ）

採択された研究課題の研究代表者に対して、審査結果の所見を開示するとともに、審査結果の所見の概要を一般に公開する。

また、採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、審査区分における採択されなかった研究課題全体の中でのおおよその順位、審査結果の所見及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

三　基盤研究（Ａ）（応募区分「一般」）

採択された研究課題の研究代表者に対して、審査結果の所見を開示するとともに、審査結果の所見の概要を一般に公開する。

また、採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、各小委員会における採択されなかった研究課題全体の中でのおおよその順位、審査結果の所見及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

四　基盤研究（Ｂ）（Ｃ）（応募区分「一般」）、若手研究、研究活動スタート支援

採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、各小委員会における採択されなかった研究課題全体の中でのおおよその順位、1段階目の書面審査における評定要素ごとの審査結果及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

五　挑戦的研究、基盤研究（Ｂ）（Ｃ）（応募区分「特設分野研究」）

採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、各小委員会におけるおおよその順位を開示する。さらに、合議審査対象課題の研究代表者のうち、採択されなかった者に対して、上記と併せて、当該研究課題の審査結果の所見及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

六　奨励研究

採択されなかった研究課題の研究代表者に対して、各小委員会における書面審査結果のおおよその順位及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

七　国際情報発信強化

採択されなかった代表者に対して、「国際情報発信強化（A）」及び「オープンアクセス刊行支援」については、当該成果公開の審査結果の所見を開示する。

また、「国際情報発信強化（B）」については、採択されなかった成果公開におけるおおよその順位、応募成果公開の各評定要素に係る審査委員の素点（平均点）及び採択された応募成果公開の平均点を開示する。

八　研究成果公開発表（研究成果公開発表（Ｂ）のうち、「ひらめき☆ときめきサイエンス」を

除く）、学術図書、データベース

採択されなかった代表者に当該成果公開の審査結果の所見を開示する。

九　研究成果公開発表（Ｂ）「ひらめき☆ときめきサイエンス」

採択されなかった実施代表者に対して、審査結果の所見を開示する。また、採択された実施代表者に対して、審査結果の所見がある場合は開示する。

十　国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ）（Ｂ））

採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、 各小委員会におけるおおよその順位、種目の趣旨・対象と研究計画との合致性に係る評価結果、及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

十一　国際共同研究加速基金（帰国発展研究）

採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、 各小委員会におけるおおよその順位、帰国発展研究としての妥当性に係る評価結果、及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

第３章　研究進捗評価

（研究進捗評価の方針）

第14条　研究進捗評価は、対象となる研究課題の進捗状況を把握し、当該研究のその後の発展に資する目的として行う。

２　研究進捗評価を受けた研究課題を継続ないし発展させる目的で、最終年度もしくはその前年度において特別推進研究、基盤研究、又は若手研究に応募がなされた場合は、当該応募研究課題の審査のための資料として進捗評価結果を提供する。

３　研究進捗評価の一環として、研究終了時の成果について評価を行う。

（研究進捗評価の対象）

第15条　研究進捗評価は、特別推進研究及び基盤研究(S)の研究課題（平成２９年度助成以前に採択された研究課題に限る。）について行う。

（研究進捗評価の実施体制）

第16条　委員会において行う評価は、次に掲げる部会等において行うものとする。

部会等の名称	評　価　事　項
審査・評価第一部会に置く各小委員会	・特別推進研究の研究課題
審査・評価第二部会に置く各小委員会	・基盤研究（S）の研究課題

（研究進捗評価の方法）

第17条　研究進捗評価の方法は、次のとおりとする。

一　特別推進研究

①　研究進捗評価の時期及び方法

研究進捗評価は、次の時期に行うヒアリング及び現地調査等を踏まえ、合議により行う。

最終年度前年度にヒアリングを実施する。

現地調査の時期は、研究課題ごとに各小委員会で判断する。

研究終了翌年度に研究期間全体を通して当初の研究目的が達成されたか等、研究成果について検証、評価を実施する。ただし、最終年度前年度の応募課題が採択された場合には、廃止する研究課題の検証は研究期間終了の翌々年度に行う。

②　現地調査の進め方

ア　担当委員の決定

各小委員会は、現地調査を行う研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、現地調査を担当する評価者2名程度を担当委員として決定する。担当委員は、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

イ　現地調査

a 現地調査で用いる資料

研究進捗状況報告書及び研究計画調書

b 時間配分の目安

2～3時間程度

c 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明

評価者は、研究代表者の研究室等において、研究代表者及び研究分担者等から研究進捗状況報告書をもとに説明を受ける。

d 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担うとともに、指導・助言等を行う。

e 現地調査報告書の作成

担当委員は、現地調査の結果を現地調査報告書にまとめ、各小委員会に提出する。

③ ヒアリングの進め方

ア　担当委員の決定

各小委員会は、ヒアリング研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、担当委員を2名程度決定する。担当委員は、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

イ　ヒアリング

a ヒアリングで用いる資料

研究進捗状況報告書、追加説明資料、現地調査報告書及び研究計画調書等

b 時間配分の目安

(ア) 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明　・・・・・・ 10分

(イ) 質疑応答　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 15分

(ウ) 審議及びヒアリング結果の記載　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5分

c 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明

研究代表者等（3名以内）から、研究進捗状況報告書及び追加説明資料により説明を受ける。

d 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担う。

e 審議及びヒアリング結果の記載

研究課題ごとにヒアリング終了後、評価者による審議を行い、「⑤(ア)評価に当たっての着目点(a)～(e)」の各要素に着目し、「⑤(イ)評価基準」により評価を行う。

④ 合議の進め方

ア　各小委員会

各小委員会は、現地調査を行った研究課題について、担当委員から現地調査報告書に基づく報告を受け、合議により評価コメント案を作成する。

ヒアリングを行った研究課題について、「⑤(ア)評価に当たっての着目点(a)～(e)」の各要素に着目し、「⑤(イ)評価基準」により合議を行い、研究進捗評価案を作成する。

なお、研究計画の変更、研究経費の減額又は研究の中止の必要性について検討する場合は、その具体的内容について慎重に判断する。

また、学術研究以外で問題があった場合は、評価コメント案及び研究進捗評価案に「F」を付し、その内容を示す。

研究進捗評価（検証）を行った研究課題について、十分進展した研究成果だった場合、又は、期待した研究成果が挙がらなかった場合等、研究進捗評価結果と異なる場合は、研究進捗評価の評価基準を準用して、検証結果として評点を付すことができる。

イ　運営小委員会

運営小委員会は、評価コメント案及び研究進捗評価案について合議を行い、評価コメント及び研究進捗評価を決定し、その結果を委員会に報告する。

⑤ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ア)　評価に当たっての着目点

(a) 研究の進展状況

・当初の研究目的に沿って、着実に研究が進展しているか。

・今後の研究推進上、問題となる点はないか。

(b) これまでの研究成果

・当初の研究目的に照らして、現時点で期待された成果をあげているか。（あげつつあるか。）

・研究内容・研究成果の積極的な公表、普及に努めているか。

(c) 研究組織

・同一又は複数の研究機関に所属する研究者が数人で共同して行う研究においては、研究組織が研究者相互に有機的連携が保たれ、研究が効率的に進められるものとなっているか。

(d) 研究費の使用

・購入された設備等は有効に活用されているか。

・その他、研究費は効果的に使用されているか。

(e) 研究目的の達成見込み

・研究期間が終了するまでの間に研究目的を達成する見込みがあるか。

・今後の研究計画・方法の妥当性はどうか。

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	当初目標を超える研究の進展があり、期待以上の成果が見込まれる
A	当初目標に向けて順調に研究が進展しており、期待どおりの成果が見込まれる
A－	当初目標に向けて概ね順調に研究が進展しており、一定の成果が見込まれるが、一部に遅れ等が認められるため、今後努力が必要である
B	当初目標に対して研究が遅れており、今後一層の努力が必要である
C	当初目標より研究が遅れ、研究成果が見込まれないため、研究経費の減額又は研究の中止が適当である

二　基盤研究（Ｓ）

① 研究進捗評価の時期及び方法

研究進捗評価は、次の時期に行う書面評価等を踏まえ、合議により行う。

最終年度前年度に書面により実施する。

研究終了翌年度に研究期間全体を通して当初の研究目的が達成されたか等研究成果について検証、評価を実施する。ただし、最終年度前年度の応募課題が採択された場合には、廃止する研究課題の検証は研究期間終了の翌々年度に行う。

なお、書面による評価で判断できない場合は、現地調査又はヒアリングを行う。

② 書面評価の進め方

ア　評価意見書の作成

各小委員会幹事は、研究進捗評価を行う研究課題ごとに選定した3名程度の評価協力者に、評価意見書の作成を依頼する。

評価協力者は、研究代表者が作成する研究進捗状況報告書及び関係書類（研究計画調書、交付申請書及び実績報告書（収支決算報告書））等に基づき、評価意見書を作成する。

イ　担当委員の決定及び評価コメント票の作成

各小委員会は、研究進捗評価を行う研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、評価者2名程度を担当委員として決定する。担当委員は、必要に応じて評価協力者の協力を得て、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

担当委員は、研究進捗状況報告書、関係書類及び評価意見書に基づき、評価コメント票を作成する。

ウ　各小委員会の評価

小委員会は、研究進捗状況報告書、関係書類、評価意見書及び評価コメント票に基づき評価を行う。

③ 現地調査の進め方

a 質問事項

研究代表者に対して、事前に書面による評価で明らかにされなかった点を中心として質問事項を提示する。

b 現地調査で用いる資料

研究進捗状況報告書及び関係書類(研究計画調書、交付申請書及び実績報告書(収支決算報告書))等をもとに行う。

c 時間配分の目安

2～3時間程度

d 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明

評価者等は、研究代表者の研究室等において、研究代表者及び研究分担者等から事前に提示した質問事項を中心に説明を受ける。

e 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担うとともに、指導・助言等を行う。また、必要に応じて評価協力者の協力を受けるものとする。

f 現地調査報告書の作成

担当委員は、現地調査の結果を現地調査報告書にまとめ、運営小委員会に提出する。

④ ヒアリングの進め方

a 質問事項

研究代表者に対して、事前に書面等による評価で明らかにされなかった点を中心として質問事項を提示する。

b ヒアリングで用いる資料

研究進捗状況報告書、追加説明資料及び関係書類(研究計画調書、交付申請書及び実績報告書(収支決算報告書))等をもとに行う。

c 時間配分の目安

(ア) 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明 ・・・・・・ 10分

(イ) 質疑応答 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 15分

(ウ) 審議及びヒアリング結果の記載 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5分

d 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明

研究代表者等(3名以内)から、事前に提示した質問事項を中心に説明を受ける。

e 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担う。また、必要に応じて評価協力者の協力を受けるものとする。

f 審議及びヒアリング結果の記載

研究課題ごとにヒアリング終了後、評価者等による審議を行い、「⑥(ア)評価に当たっての着目点(a)～(e)」の各要素に着目し、「⑥(イ)評価基準」により評価を行う。

⑤ 合議の進め方

ア 各小委員会

各小委員会は、書面評価及びヒアリングを行った研究課題について、「⑥(ア)評価に当たっての着目点(a)～(e)」の各要素に着目し、「⑥(イ)評価基準」により合議を行い、研究進捗評価案を作成する。

なお、「評価基準」が「C」の場合は、研究経費の減額又は研究の中止について検討する。

また、学術研究以外で問題があった場合は、その内容とともに、「⑥(イ)評価基準」で整理した区分に「F」を付す。

研究進捗評価(検証)を行った研究課題について、十分進展した研究成果だった場合、又は、期待した研究成果が挙がらなかった場合等、研究進捗評価結果と異なる場合は、研究　進

捗評価の評価基準を準用して、検証結果として評点を付すことができる。

イ　運営小委員会

運営小委員会は、研究進捗評価案について合議を行い、研究進捗評価を決定し、その結果を委員会に報告する。

⑥ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ア)　評価に当たっての着目点

(a) 研究の進展状況

・当初の研究目的に沿って、着実に研究が進展しているか。

・今後の研究推進上、問題となる点はないか。

(b) これまでの研究成果

・当初の研究目的に照らして、現時点で期待された成果をあげているか。(あげつつあるか。)

・研究内容・研究成果の積極的な公表、普及に努めているか。

(c) 研究組織

・同一又は複数の研究機関に所属する研究者が数人で共同して行う研究においては、研究組織が研究者相互に有機的連携が保たれ、研究が効率的に進められるものとなっているか。

(d) 研究費の使用

・購入された設備等は有効に活用されているか。

・その他、研究費は効果的に使用されているか。

(e) 研究目的の達成見込み

・研究期間が終了するまでの間に研究目的を達成する見込みがあるか。

・今後の研究計画・方法の妥当性はどうか。

(イ)　評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	当初目標を超える研究の進展があり、期待以上の成果が見込まれる
A	当初目標に向けて順調に研究が進展しており、期待どおりの成果が見込まれる
A－	当初目標に向けて概ね順調に研究が進展しており、一定の成果が見込まれるが、一部に遅れ等が認められるため、今後努力が必要である
B	当初目標に対して研究が遅れており、今後一層の努力が必要である
C	当初目標より研究が遅れ、研究成果が見込まれないため、研究経費の減額又は研究の中止が適当である

（研究進捗評価結果の開示等）

第18条　研究進捗評価結果は、各評価者及び評価協力者の個別評価結果が特定されないように配慮した上で、評価結果及び所見を研究代表者に開示するとともに、独立行政法人日本学術振興会ホームページ等により公表する。

2　所見の公表にあたっては、特許権等の知的財産権の保護に配慮する。

第４章　中間評価

（中間評価の方針）

第19条　中間評価の方針は以下のとおりとする。

一　研究課題に対する中間評価

中間評価は、対象となる研究課題の進捗状況を把握するとともに、当該研究の今後の発展に資することを目的として行う。

二　成果公開に対する中間評価

(1) 中間評価は、対象となる成果公開の進捗状況を把握し、当該成果公開のその後の取組に資する目的として行う。

(2) 中間評価を受けた成果公開を発展させる目的で、最終年度において国際情報発信強化に応募がなされた場合は、当該応募成果公開の審査資料として中間評価結果を提供する。

（中間評価の対象）

第20条　中間評価は、特別推進研究及び基盤研究(S)の研究課題（平成30年度以降に採択された研究課題に限る。）並びに国際情報発信強化の成果公開について行う。

（中間評価の実施体制）

第21条　委員会において行う評価は、次に掲げる部会等において行うものとする。

部会等の名称	評　価　事　項
審査・評価第一部会に置く各小委員会	・特別推進研究の研究課題
審査・評価第二部会に置く各小委員会	・基盤研究（S）の研究課題
成果公開部会国際情報発信強化小委員会	・国際情報発信強化の成果公開

（中間評価の方法）

第22条　中間評価の方法は、次のとおりとする。

一　特別推進研究

① 中間評価の時期及び方法

中間評価は、次に掲げる時期に、ヒアリングを踏まえ合議により行う。

研究期間	中間評価の実施時期
3年間	2年度目
4～5年間	3年度目
6～7年間	4年度目

なお、ヒアリングによる評価で判断できない場合は、現地調査を行う。

② ヒアリングの進め方

ア　担当委員の決定

各小委員会は、中間評価を行う研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、担当委員を2名程度決定する。担当委員は、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

イ　ヒアリング

a ヒアリングで用いる資料

中間評価報告書、追加説明資料及び研究計画調書等

b 時間配分の目安

(ア) 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明　・・・・・・ 10分

(ｲ) 質疑応答 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 15分
(ｳ) 審議及びヒアリング結果の記載 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5分

c 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明
研究代表者等(3名以内)から、中間評価報告書及び追加説明資料により説明を受ける。

d 質疑応答
担当委員は、質疑応答において中心的役割を担う。

e 審議及びコメント票の記載
研究課題ごとにヒアリング終了後、評価者による審議を行い、「⑤(ｱ)評価に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「⑤(ｲ)評価基準」により評価を行う。

③ 現地調査の進め方

a 質問事項
研究代表者に対して、事前にヒアリングによる評価で明らかにされなかった点を中心として質問事項を提示する。

b 現地調査で用いる資料
中間評価報告書、追加説明資料及び研究計画調書等

c 時間配分の目安
2～3時間程度

d 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明
評価者は、研究代表者の研究室等において、研究代表者及び研究分担者等から事前に提示した質問事項を中心に説明を受ける。

e 質疑応答
担当委員は、質疑応答において中心的役割を担うとともに、指導・助言等を行う。

f 現地調査報告書の作成
担当委員は、現地調査の結果を現地調査報告書にまとめ、運営小委員会に提出する。

④ 合議の進め方

ア 各小委員会

各小委員会は、ヒアリングを行った研究課題について、「⑤(ｱ)評価に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「⑤(ｲ)評価基準」により合議を行い、中間評価案を作成する。

なお、「評価基準」が「C」の場合は、研究経費の減額又は研究の中止について検討する。

また、学術研究以外で問題があった場合は、評価コメント案にその内容を示すとともに、中間評価案に「F」を付す。

イ 運営小委員会

運営小委員会は、評価コメント案及び中間評価案について合議を行い、評価コメント及び中間評価を決定し、その結果を委員会に報告する。

⑤ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ｱ) 評価に当たっての着目点

(a) 研究の進展状況
・当初予見していなかった展開を含め、当初の研究目的又はそれと同等以上の研究の進展が見られるか。
・今後の研究推進上、問題となる点はないか。
・関連する学術分野の発展に対し、革新的な貢献をする見込みがあるか。
・今後の研究計画・方法の妥当性はどうか。

(b) これまでの研究成果
・当初予見していなかった成果を含め、国際的に当該研究分野を牽引する卓越した成果をあげているか。(あげつつあるか。)

(c) 研究組織

・研究分担者等と数人で共同して行う研究においては、研究者相互に有機的連携が保たれ、研究が効果的に進められているか。

(d) 研究費の使用

・購入された設備等は有効に活用されているか。

・その他、研究費は効果的に使用されているか。

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	想定を超える研究の進展があり、期待以上の成果が見込まれる
A	順調に研究が進展しており、期待どおりの成果が見込まれる
A－	概ね順調に研究が進展しており、一定の成果が見込まれるが、一部に遅れ等が認められるため、今後努力が必要である
B	研究が遅れており、今後一層の努力が必要である
C	研究が遅れ、研究成果が見込まれないため、研究経費の減額又は研究の中止が適当である

二　基盤研究（Ｓ）

① 中間評価の時期及び方法

中間評価は、原則として、3年度目に書面により実施する。ただし、研究期間が3年の場合は2年目に行う。

なお、書面による評価で判断できない場合は、現地調査又はヒアリングを行う。

② 書面評価の進め方

ア　評価意見書の作成

各小委員会は、中間評価を行う研究課題ごとに選定した3名程度の評価協力者に、評価意見書の作成を依頼する。

評価協力者は、研究代表者が作成する中間評価報告書及び関係書類（研究計画調書、交付申請書及び実績報告書（収支決算報告書））等に基づき、評価意見書を作成する。

イ　担当委員の決定及び中間評価コメント票の作成

各小委員会は、中間評価を行う研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、評価者2名程度を担当委員として決定する。担当委員は、必要に応じて評価協力者の協力を得て、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

担当委員は、中間評価報告書、関係書類及び評価意見書に基づき、中間評価コメント票を作成する。

ウ　各小委員会の評価

小委員会は、中間評価報告書、関係書類、評価意見書及び中間評価コメント票に基づき評価を行う。

③ 現地調査の進め方

a 質問事項

研究代表者に対して、事前に書面による評価で明らかにされなかった点を中心として質問事項を提示する。

b 現地調査で用いる資料

中間評価報告書及び関係書類（研究計画調書、交付申請書及び実績報告書（収支決算報告書））等をもとに行う。

c 時間配分の目安

2～3時間程度

d 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明

評価者等は、研究代表者の研究室等において、研究代表者及び研究分担者等から事前に提示した質問事項を中心に説明を受ける。

e 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担うとともに、指導・助言等を行う。また、必要に応じて評価協力者の協力を受けるものとする。

f 現地調査報告書の作成

担当委員は、現地調査の結果を現地調査報告書にまとめ、運営小委員会に提出する。

④ ヒアリングの進め方

a 質問事項

研究代表者に対して、事前に書面等による評価で明らかにされなかった点を中心として質問事項を提示する。

b ヒアリングで用いる資料

中間評価報告書、追加説明資料及び関係書類（研究計画調書、交付申請書及び実績報告書（収支決算報告書））等をもとに行う。

c 時間配分の目安

(ア) 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明 ・・・・・・ 10分

(イ) 質疑応答 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 15分

(ウ) 審議及びヒアリング結果の記載 ・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5分

d 研究代表者等からの研究進捗状況等の説明

研究代表者等（3名以内）から、事前に提示した質問事項を中心に説明を受ける。

e 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担う。また、必要に応じて評価協力者の協力を受けるものとする。

f 審議及びコメント票の記載

研究課題ごとにヒアリング終了後、評価者等による審議を行い、「⑥(ア)評価に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「⑥(イ)評価基準」により評価を行う。

⑤ 合議の進め方

ア　各小委員会

各小委員会は、書面評価及びヒアリングを行った研究課題について、「⑥(ア)評価に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「⑥(イ)評価基準」により合議を行い、中間評価案を作成する。

なお、「評価基準」が「C」の場合は、研究経費の減額又は研究の中止について検討する。

また、学術研究以外で問題があった場合は、評価コメント案にその内容を示すとともに、中間評価案に「F」を付す。

イ　運営小委員会

運営小委員会は、中間評価案について合議を行い、中間評価を決定し、その結果を委員会に報告する。

⑥ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ア) 評価に当たっての着目点

(a) 研究の進展状況

・当初予見していなかった展開を含め、当初の研究目的又はそれと同等以上の研究の進展が見られるか。

・今後の研究推進上、問題となる点はないか。

・関連する学術分野の発展に対し、革新的な貢献をする見込みがあるか。

・今後の研究計画・方法の妥当性はどうか。

(b) これまでの研究成果

・当初予見していなかった成果を含め、国際的に当該研究分野を牽引する卓越した成果をあげているか。(あげつつあるか。)

(c) 研究組織

・研究分担者等と数人で共同して行う研究においては、研究者相互に有機的連携が保たれ、研究が効果的に進められているか。

(d) 研究費の使用

・購入された設備等は有効に活用されているか。

・その他、研究費は効果的に使用されているか。

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	想定を超える研究の進展があり、期待以上の成果が見込まれる
A	順調に研究が進展しており、期待どおりの成果が見込まれる
A－	概ね順調に研究が進展しており、一定の成果が見込まれるが、 一部に遅れ等が認められるため、今後努力が必要である
B	研究が遅れており、今後一層の努力が必要である
C	研究が遅れ、研究成果が見込まれないため、研究経費の減額又は研究の中止が適当である

三　国際情報発信強化

(1) 国際情報発信強化（Ａ）・オープンアクセス刊行支援

① 中間評価の時期及び方法

中間評価は、次の時期に行うヒアリングを踏まえ、合議により行う。

成果公開の助成期間3年目にヒアリングを実施する。

② ヒアリングの進め方

ア　担当委員の決定

小委員会は、中間評価を行う成果公開ごとに、小委員会に属する委員のうちから、評価者2名を担当委員として決定する。担当委員は、担当する成果公開の評価において中心的役割を担う。

担当委員は、中間評価報告書、関係書類に基づき、評価コメント票を作成する。

イ　ヒアリング

小委員会は、中間評価報告書、関係書類に基づき、評価を行う。

a ヒアリングで用いる資料

中間評価報告書、追加説明資料及び関係書類(計画調書、交付申請書及び実績報告書)等をもとに行う。

b 時間配分の目安

(ア) 代表者等からの事業進捗状況等の説明・・・・・・ 10分

(イ) 質疑応答 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 10分

(ウ) 審議及びヒアリング結果の記載 ・・・・・・・・・・・・・10分

c 代表者等からの事業進捗状況等の説明

代表者等(3名以内)から、中間評価報告書及び追加資料により説明を受ける。

d 質疑応答

担当委員は、質疑応答において中心的役割を担う。

e 審議及びコメント票の記載

成果公開ごとにヒアリング終了後、評価者等による審議を行い、「④(ア)評価に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「④(イ)評価基準」によりコメント票の記載を行う。

③ 合議の進め方

小委員会

小委員会は、ヒアリングを行った成果公開について、「④(ア)評価に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「④(イ)評価基準」により合議を行い、中間評価を作成する。

なお、「評価基準」が「B」の場合は経費の減額について、「C」の場合は取組の中止について検討する。

また、取組以外で問題があった場合は、その内容とともに「④(イ)評価基準」で整理した区分に「F」を付す。

④ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ア) 評価に当たっての着目点

(a)国際情報発信強化への目標の達成状況及び評価指標の改善・向上

・当初に設定された目標は、中間評価の時点においてどの程度達成されているか。

・当初に設定された評価指標は、中間評価の時点においてどの程度改善・向上しているか。

(b)国際情報発信の取組内容及び実施計画の実施状況

・これまでの取組内容及び実施計画・方法は、当初の予定通り実施されているか。

・今後の取組内容及び実施計画・方法は、目標を達成するために適切な計画となっているか。

(c)補助事業終了後の継続性

・補助事業終了後、事業を継続できる見通しがあるか。

(d)使用された経費の妥当性

・新たな取組として使用された経費の内容は妥当であり、また有効に使用されているか。

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	当初計画を上回っており、かつ改善した評価指標による目標達成が見込まれる。
A	当初計画が達成されつつあり、今後の目標達成が見込まれる。
A－	当初計画より一部遅れは見られるが、概ね今後の目標達成が見込まれる。
B	今後の目標達成の見込みはあるが、経費の使用に問題があるため、経費の減額が適当である。
C	今後の目標達成が見込まれないため、取組の中止が適当である。

(2) 国際情報発信強化（B）

① 中間評価の時期及び方法

中間評価は、次の時期に行う書面評価を踏まえ、合議により行う。

成果公開の助成期間3年目に書面評価を実施する。

なお、書面による評価で判断できない場合は、ヒアリングを行う。

② 書面評価の進め方

ア　担当委員の決定及び評価コメント票の作成

小委員会は、中間評価を行う成果公開ごとに、小委員会に属する委員のうちから、評価者2名を担当委員として決定する。担当委員は、担当する成果公開の評価において中心的役割を

担う。

担当委員は、中間評価報告書、関係書類に基づき、評価コメント票を作成する。書面のみで判断が困難な場合、ヒアリングを行う。

イ　小委員会の評価

小委員会は、中間評価報告書、関係書類に基づき、評価を行う。

③ ヒアリングの進め方

ヒアリング

小委員会は、中間評価報告書、関係書類に基づき、評価を行う。

a ヒアリングで用いる資料

中間評価報告書、追加説明資料及び関係書類（計画調書、交付申請書及び実績報告書）等をもとに行う。

b 時間配分の目安

(ｱ)　代表者等からの事業進捗状況等の説明・・・・・　10分

(ｲ)　質疑応答・・・・・

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	当初計画を上回っており、かつ改善した評価指標による目標達成が見込まれる。
A	当初計画が達成されつつあり、今後の目標達成が見込まれる。
A－	当初計画より一部遅れは見られるが、概ね今後の目標達成が見込まれる。
B	今後の目標達成の見込みはあるが、経費の使用に問題があるため、経費の減額が適当である。
C	今後の目標達成が見込まれないため、取組の中止が適当である。

（中間評価結果の開示等）

第23条　中間評価は、各評価者及び評価協力者の個別評価結果が特定されないように配慮した上で、評価結果及び所見を代表者に開示するとともに、独立行政法人日本学術振興会ホームページ等により公表する。

2　所見の公表にあたっては、特許権等の知的財産権の保護に配慮する。

第５章　事後評価

（事後評価の方針）

第24条　事後評価は、対象となる研究課題の目的達成度等を把握するとともに、当該研究の今後の発展に資することを目的として行う。

（事後評価の対象）

第25条　事後評価は、特別推進研究及び基盤研究(S)の研究課題（平成30年度助成以降に採択された研究課題に限る。）について行う。

（事後評価の実施体制）

第26条　委員会において行う評価は、次に掲げる部会等において行うものとする。

部会等の名称	評　価　事　項
審査・評価第一部会に置く各小委員会	・特別推進研究の研究課題
審査・評価第二部会に置く各小委員会	・基盤研究（S）の研究課題

（事後評価の方法）

第27条　事後評価の方法は、次のとおりとする。

一　特別推進研究

① 事後評価の時期及び方法

事後評価は、研究の終了翌年度に書面により実施する。

ただし、最終年度前年度の応募課題が採択された場合には、廃止する研究課題の事後評価は研究期間終了の翌々年度に行う。

② 書面評価の進め方

ア　担当委員の決定及び評価コメント票の作成

各小委員会は、事後評価を行う研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、評価者2名程度を担当委員として決定する。担当委員は、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

担当委員は、事後評価報告書、関係書類に基づき、事後評価コメント票を作成する。

イ　各小委員会の評価

小委員会は、事後評価報告書、関係書類及び事後評価コメント票に基づき評価を行う。

③ 合議の進め方

ア　各小委員会

各小委員会は、書面評価を行った研究課題について、「④(ア)評価に当たっての着目点(a)～(c)」の各要素に着目し、「④(イ)評価基準」により合議を行い、事後評価案を作成する。

また、学術研究以外で問題があった場合は、評価コメント案にその内容を示すとともに、中間評価案に「F」を付す。

イ　運営小委員会

運営小委員会は、事後評価結果案について合議を行い、事後評価を決定し、その結果を委員会に報告する。

④ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ア)　評価に当たっての着目点

(a) 研究目的の達成度

・当初予見していなかった展開を含め、当初の研究目的又はそれと同等以上の研究の進展が

あったか。
・研究推進時に生じた問題への対応は適切であったか。
・関連する学術分野の発展に対し、革新的な貢献があったか。

(b) 研究成果
・当初予見していなかった成果を含め、国際的に当該研究分野を牽引する卓越した成果をあげたか。

(c) 研究費の使用
・購入された設備等は有効に活用されたか。
・その他、研究費は効果的に使用されたか。

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	期待以上の成果があった
A	期待どおりの成果があった
A－	概ね期待どおりの成果があったが、一部十分ではなかった
B	十分ではなかったが一応の成果があった
C	期待された成果が上がらなかった

二　基盤研究（Ｓ）

① 事後評価の時期及び方法

事後評価は、研究の終了翌年度に書面により実施する。

ただし、最終年度前年度の応募課題が採択された場合には、廃止する研究課題の事後評価は研究期間終了の翌々年度に行う。

② 書面評価の進め方

ア　担当委員の決定及び評価コメント票の作成

各小委員会は、事後評価を行う研究課題ごとに、各小委員会に属する委員及び専門委員のうちから、評価者2名程度を担当委員として決定する。担当委員は、担当する研究課題の評価において中心的役割を担う。

担当委員は、事後評価報告書及び関係書類に基づき、事後評価コメント票を作成する。

イ　各小委員会の評価

小委員会は、事後評価報告書、関係書類及び事後評価コメント票に基づき評価を行う。

③ 合議の進め方

ア　各小委員会

各小委員会は、書面評価を行った研究課題について、「④(ア)評価に当たっての着目点(a)～(c)」の各要素に着目し、「④(イ)評価基準」により合議を行い、事後評価案を作成する。

また、学術研究以外で問題があった場合は、評価コメント案にその内容を示すとともに、中間評価案に「F」を付す。

イ　運営小委員会

運営小委員会は、事後評価結果案について合議を行い、事後評価を決定し、その結果を委員会に報告する。

④ 評価に当たっての着目点及び評価基準

(ア) 評価に当たっての着目点

(a) 研究目的の達成度
・当初予見していなかった展開を含め、当初の研究目的又はそれと同等以上の研究の進展

があったか。
・研究推進時に生じた問題への対応は適切であったか。
・関連する学術分野の発展に対し、革新的な貢献があったか。

(b) 研究成果
・当初予見していなかった成果を含め、国際的に当該研究分野を牽引する卓越した成果をあげたか。

(c) 研究費の使用
・購入された設備等は有効に活用されたか。
・その他、研究費は効果的に使用されたか。

(イ) 評価基準

区分	評　価　基　準
A＋	期待以上の成果があった
A	期待どおりの成果があった
A－	概ね期待どおりの成果があったが、一部十分ではなかった
B	十分ではなかったが一応の成果があった
C	期待された成果が上がらなかった

（事後評価結果の開示等）

第28条　事後評価は、各評価者の個別評価結果が特定されないように配慮した上で、評価結果及び所見を代表者に開示するとともに、独立行政法人日本学術振興会ホームページ等により公表する。

2　所見の公表にあたっては、特許権等の知的財産権の保護に配慮する。

附則（平成２９年８月２８日）

この規程は、平成２９年８月２８日から施行する。

附則（平成２９年１０月３０日）

この規程は、平成２９年１０月３０日から施行する。

附則（平成３０年７月１９日）

この規程は、平成３０年７月１９日から施行する。

附則（平成３０年１０月３日）

この規程は、平成３０年１０月３日から施行する。

附則（令和元年７月２日）

この規程は、令和元年７月２日から施行する。

附則（令和元年９月１２日）

この規程は、令和元年１０月１日から施行する。ただし、第１０条二（２）及び第１２条四（２）の規定は、令和元年９月１２日から施行する。

附則（令和元年１１月１２日）

この規程は、令和元年１１月１２日から施行する。

附則（令和２年５月１２日）

この規程は、令和２年５月１２日から施行する。

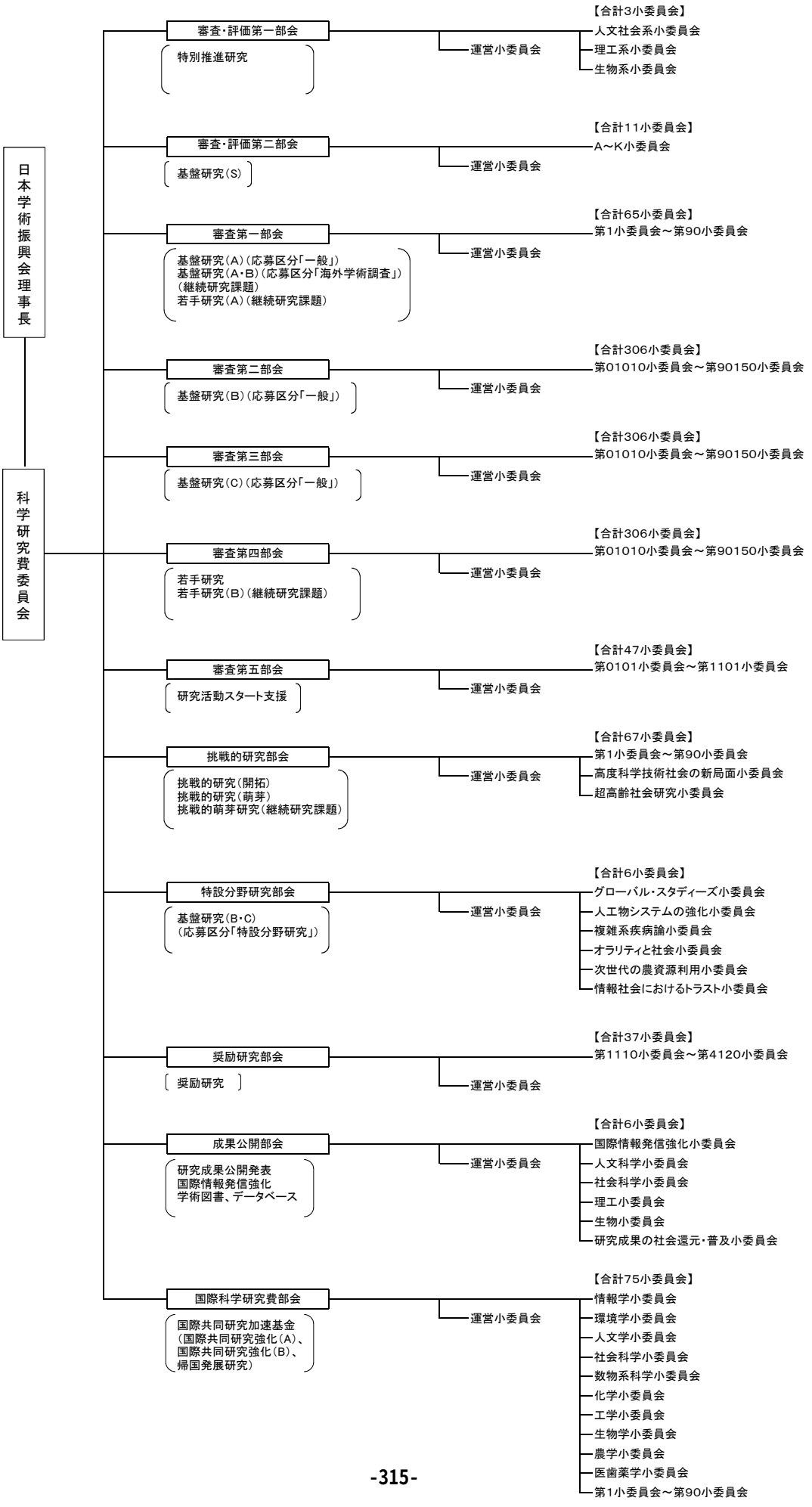
附則（令和２年８月１８日）

この規程は、令和２年８月１８日から施行する。

別添1

科学研究費委員会組織図

【小委員会合計：1，235小委員会（分割は含まない）】



別添２

科学研究費助成事業配分方式

（基盤研究（Ｂ・Ｃ）（応募区分「特設分野研究」）、「奨励研究」、
「研究成果公開促進費」、「特別研究員奨励費」を除く。）

○基盤研究（Ｓ・Ａ・Ｂ）の審査区分毎の配分枠

$$（Ｂ－Ａ）\times \frac{ａ＋ｂ}{2}$$

（注）要素：　Ａ＝当該研究種目（応募区分）の継続の研究課題の本年度分の内約額
Ｂ＝当該研究種目（応募区分）の本年度配分予定額
ａ＝当該研究種目（応募区分）の本年度新規応募研究経費（継続研究課題の増額応募分を含む）（Ｃ）に対する当該審査区分に係る本年度新規応募研究経費（継続研究課題の増額応募分を含む）（Ｄ）の構成比〔Ｄ／Ｃ〕
ｂ＝当該研究種目（応募区分）の本年度新規応募研究課題数（Ｅ）に対する当該審査区分に係る本年度新規応募研究課題数（Ｆ）の構成比〔Ｆ／Ｅ〕

○基盤研究（Ｃ）、若手研究、研究活動スタート支援、挑戦的研究（開拓、萌芽）、国際共同研究加速基金の審査区分毎の配分枠

$$Ａ \times \frac{ａ＋ｂ}{2}$$

（注）要素：　Ａ＝当該研究種目の全研究期間の配分予定額
ａ＝当該研究種目の全研究期間の新規応募研究経費（Ｃ）に対する当該審査区分に係る全研究期間の新規応募研究経費（Ｄ）の構成比〔Ｄ／Ｃ〕
ｂ＝当該研究種目の新規応募研究課題数（Ｅ）に対する当該審査区分に係る新規応募研究課題数（Ｆ）の構成比〔Ｆ／Ｅ〕

別添３

基盤研究（Ｓ）の
書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査においては、審査区分として「大区分」を適用します。審査方式は、審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で応募研究課題について幅広い視点から議論により審査する「総合審査」を実施します。

この審査方式により、研究課題に対する深い理解と徹底した議論によって、その提案の独自性、創造性、実行可能性を多角的に見極め、優れた研究課題を見出すことができるよう、適切な評価を行ってください。

書面審査では、各研究課題について、以下の個別の評定要素を考慮した上で、４段階による相対的な総合評点を付すこととします。合議審査では、書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、ヒアリング研究課題を選定します。ヒアリングの結果等に基づき、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。

なお、審査の過程においては、ヒアリング研究課題の選定のため、専門分野に近い研究者が作成する「審査意見書」も活用してください。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

i 評定基準

〔評定要素〕

（１）研究課題の学術的重要性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
・研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

〔総合評点〕

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、「審査意見書」も活用しながら、総合的な判断の上、下表右欄に基づき示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ｓ	最優先で採択すべき	１０％
Ａ	積極的に採択すべき	１０％
Ｂ	採択してもよい	１０％
Ｃ	Ｓ～Ｂに入らないもの	７０％
－	利害関係があるので判定できない	－

〔審査意見の記入〕

基盤研究（Ｓ）では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるためにも、書面審査における審査意見は審査委員名等とともに審査資料として提示します。

「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

（参考）平成３１年度新規採択研究課題の採択率

基盤研究（Ｓ）　　１２．３％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

評定区分	評　定　基　準 （評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください）
（空白）	平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である
○	研究計画の内容から判断し、充足率を高くすることが望ましい
△	研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	研究経費の内容に問題がある

（参考）平成３１年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）

基盤研究（Ｓ）　　８１．７％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、合議審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とすることとしています。このため、書面審査においては考慮しないでください。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添４

基盤研究（Ａ）（応募区分「一般」）の
書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査においては、審査区分として「中区分」を適用します。審査方式は、審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で応募研究課題について幅広い視点から議論により審査する「総合審査」を実施します。

この審査方式により、研究課題に対する深い理解と徹底した議論によって、その提案の独自性、創造性、実行可能性を多角的に見極め、優れた研究課題を見出すことができるよう、適切な評価を行ってください。

書面審査では、各研究課題について、以下の個別の評定要素を考慮した上で、４段階による相対的な総合評点を付すこととします。合議審査では、書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

i 評定基準

〔評定要素〕

（１）研究課題の学術的重要性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
・研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

〔総合評点〕

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、総合的な判断の上、下表右欄に基づき示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ｓ	最優先で採択すべき	１０％
Ａ	積極的に採択すべき	１０％
Ｂ	採択してもよい	１０％
Ｃ	Ｓ～Ｂに入らないもの	７０％
－	利害関係があるので判定できない	－

〔審査意見の記入〕

基盤研究（A）（応募区分「一般」）では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるためにも、書面審査における審査意見は審査委員名等とともに審査資料として提示します。

「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

（参考）平成３１年度新規採択研究課題の採択率

基盤研究（A）（一般）　２５．１％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

評定区分	評　定　基　準 （評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください）
（空白）	平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である
○	研究計画の内容から判断し、充足率を高くすることが望ましい
△	研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	研究経費の内容に問題がある

（参考）平成３１年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）

基盤研究（A）（一般）　７４．７％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、合議審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とすることとしています。このため、書面審査においては考慮しないでください。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添５

基盤研究（Ｂ・Ｃ）（応募区分「一般」）、若手研究の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査においては、審査区分として「小区分」を適用します。審査方式は、合議審査を行わず、同一の審査委員が２段階にわたり、書面審査を実施し採否を決定する「２段階書面審査」を実施します。

１段階目の審査においては、各研究課題について、４段階による総合評点を相対的な評価に基づいて付すこととします。

なお、不採択者のうち希望した者に１段階目の審査結果の開示をするため、研究内容等に関する個別の評定要素に関する絶対評価を行います。評定要素ごとに行う絶対評価において、「２　やや不十分である」又は「１　不十分である」を付した場合には、当該評定要素のいずれの項目について「やや不十分である」又は「不十分である」と判断したか、その理由を選択することとします。

２段階目の審査では、同一の審査委員が、１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった研究課題について、新たに２段階目の評点を付します。その際、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員の審査意見（１段階目）等を確認の上、自身の見識に基づいて評点を付してください。

研究課題の採否及び研究費の配分額は、その評点等に基づき決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

i 評定基準

〔評定要素〕

（１）研究課題の学術的重要性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
・研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

〔１段階目の審査における総合評点及び審査意見の記入〕

【１段階目の審査における総合評点】

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、総合的な判断の上、下表右欄の評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評点分布の目安
４	１０％
３	２０％
２	４０％
１	３０％
利害関係があるので判定できない	－

注：評価にあたっては、以下を目安として評点を付してください。
「４：非常に優れている」、「３：優れている」、「２：普通」、
「１：劣っている」

【１段階目の審査における審査意見の記入】

１段階目の審査においては、全ての研究課題の「審査意見」欄に、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。なお、２段階目の審査では審査意見を付す必要はありません。

この審査意見は、２段階目の審査において新たな総合評点を付す際に、各審査委員が研究課題への理解をより深めるために、他の審査委員に提示します。

〔２段階目の審査における総合評点〕

１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員が付した審査意見等も確認し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき別途示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、２段階目の審査対象とする研究課題を設定するにあたっては、１段階目の書面審査の結果における順位が採択予定件数付近にある研究課題のほか、一部の審査委員が極端に低い評点を付した研究課題についても考慮しています。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ａ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、最優先で採択すべき	採択予定件数に応じて調整
Ｂ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、積極的に採択すべき	
Ｃ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、採択してもよい	
Ｄ	Ａ～Ｃに入らないもの	
－	利害関係があるので判定できない	－

（参考）平成３１年度新規採択研究課題の採択率

基盤研究（Ｂ）（一般）	２９．２％
基盤研究（Ｃ）（一般）	２８．２％
若手研究	４０．０％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、研究経費の内容に問題があり、充足率を低くすることが望ましい場合には「×」を付してください。「×」を付した審査委員が複数となった研究課題については、平均充足率よりも低く設定します。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

（参考）平成３１年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）

基盤研究（Ｂ）（一般）	７１．２％
基盤研究（Ｃ）（一般）	６６．９％
若手研究	６４．９％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、当該研究課題が「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断するために参考とすることとしています。そのため、審査において付す総合評点には考慮しないでください。

なお、研究資金の不合理な重複等の判断に当たっては以下の手続きに従って判断をしてください。

【１段階目】

１段階目の審査においては、明らかに「研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当し、研究課題が十分遂行し得ない」と判断した研究課題がある場合には、その根拠を「その判断に至った理由」欄に記入してください。

なお、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」場合には記入は不要です。

【２段階目】

２段階目の審査においては、２段階目の審査対象となった研究課題よりも上位の研究課題のうち、１段階目の審査で、「研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当し、研究課題が十分遂行し得ない」と判断し、その根拠を「その判断に至った理由」に記入した審査委員が複数いた研究課題について、改めて、「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を確認することとなります。確認の上、研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るまたは判断ができない場合には「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」を、明らかに問題がある場合には「×」を付してください。

なお、審査委員全員が「×」を付した研究課題は、学術的価値の評価にかかわらず不採択となります。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添６

研究活動スタート支援の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査においては、審査区分として「『研究活動スタート支援』審査区分」を適用します。審査方式は、合議審査を行わず、同一の審査委員が２段階にわたり、書面審査を実施し採否を決定する「２段階書面審査」を実施します。

１段階目の審査においては、各研究課題について、４段階による総合評点を相対的な評価に基づいて付すこととします。

なお、不採択者のうち希望した者に１段階目の審査結果の開示をするため、研究内容等に関する個別の評定要素に関する絶対評価を行います。評定要素ごとに行う絶対評価において、「２　やや不十分である」又は「１　不十分である」を付した場合には、当該評定要素のいずれの項目について「やや不十分である」又は「不十分である」と判断したか、その理由を選択することとします。

２段階目の審査では、同一の審査委員が、１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった研究課題について、新たに２段階目の評点を付します。その際、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員の審査意見（１段階目）等を確認の上、自身の見識に基づいて評点を付してください。

研究課題の採否及び研究費の配分額は、その評点等に基づき決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

i 評定基準

〔評定要素〕

（１）研究課題の学術的重要性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
・研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

〔１段階目の審査における総合評点及び審査意見の記入〕

【１段階目の審査における総合評点】

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、総合的な判断の上、下表右欄の評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評点分布の目安
４	１０％
３	２０％
２	４０％
１	３０％
利害関係があるので判定できない	－

注：評価にあたっては、以下を目安として評点を付してください。
「４：非常に優れている」、「３：優れている」、「２：普通」、
「１：劣っている」

【１段階目の審査における審査意見の記入】

１段階目の審査においては、全ての研究課題の「審査意見」欄に、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。なお、２段階目の審査では審査意見を付す必要はありません。

この審査意見は、２段階目の審査において新たな総合評点を付す際に、各審査委員が研究課題への理解をより深めるために、他の審査委員に提示します。

〔２段階目の審査における総合評点〕

１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員が付した審査意見等も確認し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき別途示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、２段階目の審査対象とする研究課題を設定するにあたっては、１段階目の書面審査の結果における順位が採択予定件数付近にある研究課題のほか、一部の審査委員が極端に低い評点を付した研究課題についても考慮しています。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ａ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、最優先で採択すべき	採択予定件数に応じて調整
Ｂ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、積極的に採択すべき	
Ｃ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、採択してもよい	
Ｄ	Ａ～Ｃに入らないもの	
－	利害関係があるので判定できない	－

（参考）平成３１年度新規採択研究課題の採択率
研究活動スタート支援　３７．５％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、研究経費の内容に問題があり、充足率を低くすることが望ましい場合には「×」を付してください。「×」を付した審査委員が複数となった研究課題については、平均充足率よりも低く設定します。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

（参考）平成３１年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）
研究活動スタート支援　７４．３％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、当該研究課題が「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断するために参考とすることとしています。そのため、審査において付す総合評点には考慮しないでください。
なお、研究資金の不合理な重複等の判断に当たっては以下の手続きに従って判断をしてください。

【１段階目】

１段階目の審査においては、明らかに「研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当し、研究課題が十分遂行し得ない」と判断した研究課題がある場合には、その根拠を「その判断に至った理由」欄に記入してください。

なお、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」場合には記入は不要です。

【２段階目】

２段階目の審査においては、２段階目の審査対象となった研究課題よりも上位の研究課題のうち、１段階目の審査で、「研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当し、研究課題が十分遂行し得ない」と判断し、その根拠を「その判断に至った理由」に記入した審査委員が複数いた研究課題について、改めて、「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を確認することとなります。確認の上、研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るまたは判断ができない場合には「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」を、明らかに問題がある場合には「×」を付してください。

なお、審査委員全員が「×」を付した研究課題は、学術的価値の評価にかかわらず不採択となります。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添７

挑戦的研究（開拓・萌芽）の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

「挑戦的研究（開拓・萌芽）」は、斬新な発想に基づき、これまでの学術の体系や方向を大きく変革・転換させることを志向し、飛躍的に発展する潜在性を有する研究計画（（萌芽）については、探索的性質の強い、あるいは芽生え期の研究計画を含む）を支援することを目的としており、「基盤研究」や「若手研究」などの研究種目とは明確に異なる性格を持ったものです。

「挑戦的研究」では、「新しい原理や学理の発見・追求」、「学術の概念や体系の見直し」、「研究のブレークスルーをもたらすような、大きな発想の転換や斬新な方法論等の導入」といったこれまでの学術の体系や方向を大きく変革・転換させる潜在性を有している研究課題を対象としていますので、当該研究の「挑戦的研究」としての意義を重視した審査を行ってください。
また、そうした「挑戦的研究」の実行可能性を確認する観点から、これまでの研究歴と当該研究活動の内容等を見るなどして応募者の研究遂行能力を確認してください。ただし、研究実績に関する記述がある場合は、その多寡のみで判断することは避けてください。

「挑戦的研究」の審査においては、審査区分として中区分を適用するほか、審査区分表とは別に、とりわけ学術的要請の高いと思われる領域を「特設審査領域」として必要に応じて時限設定します。また、審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で応募研究課題について幅広い視点から議論により審査する「総合審査」を実施します。研究課題に対する深い理解と徹底した議論によって、真に挑戦的と言える価値のある研究課題を見出すことができるよう、適切な評価を行ってください。

なお、応募件数が多数の場合は、全審査委員で書面審査を実施するのに適切な課題数に絞り込むために「事前の選考」（プレスクリーニング）を行います。
事前の選考及び書面審査では、各研究課題について挑戦的研究としての妥当性等の個別の評定要素を考慮した上で、4 段階による相対的な総合評点を付すこととします。

合議審査では書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。この際、応募者が「挑戦的研究」に十分取り組めるよう、応募額を最大限尊重した配分を行うこととします。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

ｉ　評定基準

〔評定要素〕

（１）挑戦的研究としての妥当性

・これまでの学術の体系や方向を大きく変革、転換させる潜在性を有する研究課題であるか。また、（萌芽）において探索的性質の強い、あるいは芽生え期の研究計画の場合には、「挑戦的研究」としての可能性を有するか。
・本研究課題の遂行によって、将来的により広い学術、科学技術、産業、文化など、幅広い意味で社会に与えるインパクト・貢献の可能性が期待できるか。

※（開拓）の場合

・着想に至る背景と経緯が明確で、それによって得られた研究構想は合理的か。また、挑戦性の高い課題の設定であるか。

※（萌芽）の場合

・着想に至る背景と経緯が明確で、それによって得られた研究構想は合理的か。また、挑戦的な課題の設定であるか。

（２）研究目的及び研究計画の妥当性

・研究目的は明確であり、その研究目的を達成するため、研究計画は適切であるか。

（３）研究遂行能力の適切性

※（開拓）の場合

・これまでの研究活動やその結果から見て、研究計画に対する高い遂行能力を有していると判断できるか。
・研究計画の遂行の前提となる研究施設・設備・研究資料等、研究環境の準備状況は適切か。

※（萌芽）の場合

・これまでの研究活動やその結果から見て、研究計画に対する遂行能力を有していると判断できるか。

〔総合評点〕

【事前の選考】

各研究課題について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、挑戦的研究としての適切性（特設審査領域への応募研究課題については、加えて当該領域に合致しているか）も考慮し、総合的な判断の上、別途示される評点分布に従って、書面審査に進める研究課題として優先度の高い順に評点「４」から４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

評点区分	評点分布
4	１０％
3	１０％
2	１０％
1	７０％
利害関係があるので判定できない	―

※評点区分「４」を付した研究課題のうち、特に書面審査に残したい研究課題がある場合は、「審査優先課題」として１件を選定することができます。当該研究課題については他の審査委員の付した評点に関わらず書面審査に進めることができます。

【書面審査】

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、挑戦的研究としての適切性（特設審査領域への応募研究課題については、加えて当該領域に合致しているか）も考慮し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき別途示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評定基準	評点分布
S	最優先で採択すべき	採択可能件数に応じて調整
A	積極的に採択すべき	
B	採択してもよい	
C	Ｓ～Ｂに入らないもの	
―	利害関係があるので判定できない	―

〔審査意見の記入〕

挑戦的研究では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるために、書面審査における審査意見は審査委員名等とともに審査資料として提示します。

このため、書面審査の「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の挑戦的研究としての長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

なお、事前の選考では審査意見を付す必要はありません。

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、書面審査において研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）

また、挑戦的研究では応募額を最大限尊重した研究経費の配分を行う予定です。

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

評定区分	評　定　基　準
（空白）	平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である
△	研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	研究経費の内容に問題がある

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、合議審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とすることとしています。このため、書面審査においては考慮しないでください。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、書面審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

基盤研究（Ｂ・Ｃ）（応募区分「特設分野研究」）の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

本応募区分では、審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で応募研究課題について幅広い視点から議論により審査する「総合審査」を実施します。

この審査方式により、研究課題に対する深い理解と徹底した議論によって、その提案の独自性、創造性、実行可能性を多角的に見極め、優れた研究課題を見出すことができるよう、適切な評価を行ってください。

なお、応募件数が多数の場合は、全審査委員で書面審査を実施するのに適切な課題数に絞り込むために「事前の選考」（プレスクリーニング）を行います。事前の選考及び書面審査では、各研究課題について、以下の個別の評定要素を考慮した上で、４段階による相対的な総合評点を付すこととします。合議審査では、書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

なお、基盤研究（Ｂ・Ｃ）（応募区分「特設分野研究」）では、未開のまま残された重要な分野、技術の長足な進歩によって生まれつつある分野、分野横断的な研究から生まれることが期待される分野として応募された研究課題が対象となることを念頭に審査を行ってください。

i　評定基準

〔評定要素〕

（１）研究課題の学術的重要性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
・研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

〔総合評点〕

【事前の選考】

各研究課題について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、特設分野研究としての適切性も考慮し、総合的な判断のうえ、下表右欄に基づき別途示される評点分布に従って、書面審査に進める研究課題として優先度の高い順に評点「４」から４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

評点区分	評点分布
４	応募件数に応じて調整
３	
２	
１	
利害関係があるので判定できない	―

【書面審査】

各研究課題の採択について、上記（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、特設分野研究としての適切性も考慮し、総合的な判断のうえ、下表右欄に基づき別途示される評

点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ 留意事項」を確認してください。

評点区分	評定基準	評点分布
S	最優先で採択すべき	採択予定件数に応じて調整
A	積極的に採択すべき	
B	採択してもよい	
C	S～Bに入らないもの	
―	利害関係があるので判定できない	―

〔審査意見の記入〕

基盤研究（B・C）（応募区分「特設分野研究」）では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるためにも、書面審査における審査意見は審査委員名等とともに審査資料として提示します。

「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

ⅱ その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

評定区分	評　定　基　準 （評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください）
（空白）	平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である
○	研究計画の内容から判断し、充足率を高くすることが望ましい
△	研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	研究経費の内容に問題がある

（参考）平成３１年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）
基盤研究（Ｂ）（特設分野研究）７１．３％
基盤研究（Ｃ）（特設分野研究）６７．１％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、合議審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断するために参考とすることとしています。このため、書面審査においては考慮しないでください。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、書面審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添９

奨励研究の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）のうち奨励研究は、教育・研究機関の教職員等であって、他の科学研究費助成事業の応募資格を持たない者が１人で行う教育的・社会的意義を有する研究（商品・役務の開発・販売等を直接の目的とする研究（市場動向調査を含む。）及び業として行う受託研究を除く。）を助成し奨励するものです。

研究の対象は、人文学、社会科学及び自然科学の全分野の研究で、教育現場等での実務に基づく研究等を対象とします。

したがって、配分審査にあたっては、各審査委員は、応募研究課題について、この目的等に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査方式は、合議審査を行わず、同一の審査委員が２段階にわたり、書面審査を実施し採否を決定する「２段階書面審査」を実施します。

１段階目の審査においては、各研究課題について、４段階による総合評点を相対的な評価に基づいて付すこととします。

２段階目の審査では、同一の審査委員が、１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった研究課題について、新たに２段階目の評点を付します。その際、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員の審査意見（１段階目）等を確認の上、自身の見識に基づいて評点を付してください。

研究課題の採否及び研究費の配分額は、その評点等に基づき決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など多様性に配慮しつつ、また、特定の職種の者による研究のみに高い評価が著しく偏ることのないよう応募バランスにも考慮しつつ、幅広く重要な研究課題を見いだし、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

ｉ　評定基準

〔評定要素〕

（１）研究の意義

・当該研究課題の遂行が教育的・社会的意義を有しているか。
特に、教育関係者の応募研究課題については、研究内容の先端性にとらわれず、学校教育の改善に資する点等を評価する。

（２）研究の特色

・研究内容や研究計画にユニークな発想や視点が含まれているか。

（３）研究目的、研究方法の妥当性

・研究目的が明確であり、その研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。

（４）研究遂行能力

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。

（５）関連する学問分野への貢献度

・本研究課題によって成果があがった場合、関連する学問分野への貢献が期待できるか。

※教育現場等での実務に基づく研究を対象とした応募研究課題については、関連する学問分野への貢献度を必ずしも考慮する必要はありません。

〔１段階目の審査における総合評点及び審査意見の記入〕

【１段階目の審査における総合評点】

各研究課題の採択について、上記（１）～（５）の各評定要素に着目しつつ、総合的な判断の上、下表右欄の評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評点分布の目安
４	１０％
３	２０％
２	４０％
１	３０％
利害関係があるので判定できない	－

注：評価にあたっては、以下を目安として評点を付してください。
「４：非常に優れている」、「３：優れている」、「２：普通」、
「１：劣っている」

評点を付す際、教育的・社会的意義を有する研究を助成し、奨励するものであることに十分配慮してください。

【１段階目の審査における審査意見の記入】

１段階目の審査においては、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。なお、２段階目の審査では審査意見を付す必要は

ありません。
この審査意見は、２段階目の審査において新たな総合評点を付す際に、各審査委員が研究課題への理解をより深めるために、他の審査委員に提示します。

〔２段階目の審査における総合評点〕

１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった各研究課題の採択について、上記（１）～（５）の評定要素に着目しつつ、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員が付した審査意見等も確認し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき別途示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。

なお、２段階目の審査対象とする研究課題を設定するにあたっては、１段階目の書面審査の結果における順位が採択予定件数付近にある研究課題のほか、一部の審査委員が極端に低い評点を付した研究課題についても考慮しています。

また、研究計画調書における「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ａ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、最優先で採択すべき	採択予定件数に応じて調整
Ｂ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、積極的に採択すべき	
Ｃ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、採択してもよい	
Ｄ	Ａ～Ｃに入らないもの	
－	利害関係があるので判定できない	－

（参考）平成３１年度新規採択研究課題の採択率
奨励研究　　１５．１％

ⅱ　その他の評価項目

（１）奨励研究としての適切性

応募者が企業の職員である場合、以下の点を考慮し、評価を付してください。

【１段階目】

１段階目の審査においては、当該研究課題が、商品・役務の開発・販売等を直接の目的とする研究（市場動向調査を含む。）及び業として行う受託研究との違いが明確であり、学術の振興に寄与する研究であるかという観点において、明らかに「奨励研究としてふさわしくない」と判断した研究課題がある場合には、「×」を付した上でその根拠を「その判断に至った理由」

欄に記入してください。
なお、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」場合には記入は不要です。

【２段階目】
２段階目の審査においては、２段階目の審査対象となった研究課題及びそれよりも上位の研究課題のうち、１段階目の審査で複数の審査委員から「奨励研究としてふさわしくない」と判断された研究課題について、奨励研究としての適切性を判断します。奨励研究としての適切性に明らかに問題がある場合には「×」を付してください。
なお、審査委員全員が「×」を付した研究課題は、総合評点の評価にかかわらず不採択となります。

（２）研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、研究経費の内容に問題があり、充足率を低くすることが望ましい場合には「×」を付してください。「×」を付した審査委員が複数となった研究課題については、平均充足率よりも低く設定します。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

（参考）平成３１年度配分状況（採択研究課題の平均充足率）
奨励研究　　５７．８％

iii　留意事項

「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。<u>このため、書面審査の評価項目として考慮する必要はありません。</u>

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関（補助金の管理を応募者本人が行う場合にあっては、当該応募者）に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不十分な点があった旨を通知します。
また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

研究成果公開促進費の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）のうち研究成果公開促進費は、研究成果の公開発表、重要な学術研究の成果の刊行及びデータベースの作成について助成することによって、我が国の学術の振興と普及に資するとともに、学術の国際交流に寄与することを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募成果公開について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

書面審査においては、各応募成果公開について、以下の個別の評価項目及び評定要素に着目しつつ、最終的に、５段階による総合評点を付すこととします。
合議審査では、書面審査における総合評点等を基に、個別の評定要素や応募状況等を適切に勘案して、成果公開の採否及び経費の配分額を決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す応募成果公開は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た成果公開である必要はありません。
分野の特性など、研究成果の公開の多様性に配慮しつつ、各種目の性格に合った重要な成果公開を幅広く見いだし、学術の発展に寄与するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募成果公開（第８条の二参照）の審査は行わないでください。

なお、国際情報発信強化及び研究成果公開発表（Ｂ）のうち「ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～ＫＡＫＥＮＨＩ」の書面審査における評定基準等は別に定めます。

ｉ 応募要件に係る評価項目
〔評価項目〕　（　）内は、計画調書における参照箇所を示します。

(1)「データベース」における事項

【競争入札に係る取組状況】
（「競争入札に係る実施又は準備の状況」欄など）
各応募成果公開について、科研費の効率的な執行の観点から、以下の点を考慮し、下記の評定区分により評定をしてください。なお、「×」の評定を付す場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・一定額を超える契約の締結を要するものについて、契約の相手方を選定するに当たり、一般競争入札の実施又は実施に向けての十分な取り組みがなされているか。

評定区分	評　定　基　準
（空白）	一般競争入札により契約の相手方を既に選定済みである。 契約の相手方を選定するにあたり、一般競争入札の実施に向けての準備がなされている。
×	契約の相手方を一般競争入札によらず選定した、又はする

	計画となっている。

(2)「研究成果公開発表」、及び学術団体等が作成する「データベース」における共通事項

【学術団体等組織における経理管理及び監査体制の整備状況】
(「経理管理事務・監査体制」欄)

各応募成果公開について、科研費の適正な管理の実施の観点から、以下の点を考慮し、下記の評定区分により評定をしてください。なお、「×」の評定を付す場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・交付された科研費を適正に管理するに十分な経理管理事務体制が整備されているか。
・内部監査又は外部監査を行うなどにより、学術団体等組織における監査体制が整備されているか。

評定区分	評　定　基　準
(空白)	学術団体等組織における経理管理事務及び監査体制が整備されており、科研費を交付しても適正な管理ができる。
×	学術団体等組織における経理管理事務及び監査体制が整備されているとはいえず、科研費の交付先として適さない。

ⅱ 評定基準
〔評定要素〕

(1)**「研究成果公開発表」**

①「研究成果公開発表(B)」

【シンポジウム・学術講演会等の目的、内容、対象】
(「シンポジウム・学術講演会等の目的」、「シンポジウム・学術講演会等の概要」、「シンポジウム・学術講演会等の対象」、「シンポジウム・学術講演会等が及ぼす効果」、「過去3年間に実施した青少年・社会人対象のシンポジウム・学術講演会等開催状況」欄など)

・過度に専門的ではなく、参加対象に応じたテーマ、内容であるか。

②「研究成果公開発表(C)」

【国際シンポジウム・国際会議等開催の目的、内容、対象】
(「国際シンポジウム・国際会議等開催の目的」、「国際シンポジウム・国際会議等の　概要」、「国際シンポジウム・国際会議等のプログラム内容」、「国際シンポジウム　・国際会議等における外国人演者の氏名及び主な業績」、「国際シンポジウム・国際　会議等開催の準備状況」、「共催の有無について」、「学会の国際的活動」、「国際シンポジウム・国際会議等の実績」欄など)

・我が国と世界の研究者に研究交流の場を提供するテーマ、内容であるか。
・特に単年度計画のものについては、準備期間が十分取られており、かつ補助の必要性が高いと認められるか。

(2) **「学術図書」**

【刊行の目的】
（「刊行物の内容（概要）」、「刊行の目的及び意義」欄など）

- 「刊行のみ行うもの」にあっては、学術研究の成果を公開するために刊行するものであるか。
- 「翻訳・校閲の上、刊行するもの」にあっては、我が国の優れた学術研究成果を広く海外に提供するため、日本語で書かれた論文を外国語に翻訳・校閲の上刊行するものであるか。

【学術的価値等】
（「刊行物の内容（概要）」、「本刊行物が学術の国際交流に対して果たす役割」欄など）

- 学術的価値が高いもの（特に独創的又は先駆的なもの）、又は学術の国際交流に重要な役割を果たすものであるか。

【刊行の意義】
（「刊行の目的及び意義」欄など）

- 当該学術図書が出版予定年度に刊行されることの意義はあるか。

【応募条件】
（「刊行物の内容（概要）」、「刊行の目的及び意義」欄など）

- 応募の条件を満たしているか。

なお、次のいずれかに該当する学術図書は、応募条件を満たしていない（公募の対象としていない）ものである。

ア）既に類似の成果が刊行されているもの
イ）既にインターネットや学術誌等を通じて公表されている論文を単に集成し、刊行するもの
ウ）学術研究の成果とは言い難いもの
エ）大学、研究所等の研究機関及び学術団体等がその事業として翻訳・校閲・刊行すべきもの
オ）出版社等の企画によって刊行するもの
カ）市販しないもの
キ）十分に市販性があるもの
ク）翻訳者・校閲者又は出版社等への原稿渡しが、事業開始年度の４月１日より前のもの

(3) **「データベース」**

【学術的価値、応募条件】
（「対象分野」、「概要」、「種類」、「性格」、「データベース作成計画」欄など）

- 学術的価値が高いものであるか。
- 以下の応募条件を全て満たすものであるか。

ア）我が国の学術研究動向を踏まえ、次のいずれかの分野に属するものであること。
ａ） データベース化が国際的にも期待されている分野
ｂ） 国内においてデータベース化する必要のある分野
ｃ） 国際的・国内的に同様な内容のデータベースが存在しない分野

ｄ）　データベース化について我が国に協力を求められている分野

イ）データベース化するためのデータの収集、評価及びそのデータベース化の作業等について、作成組織及び技術的方式が確立していること。

ウ）当該データベースにより、広く関係研究者等に情報提供サービスを行う方策が確立しており、公開計画が明確であること。

エ）データ容量、所要経費が相当量（額）以上であること。

【有用性、公開利用状況等】
（「公開状況」、「公開方法」、「データベース公開の具体的方法」、「公開利用件数（アクセス数）の推移」、「想定している利用対象者及び想定される利用内容」、「利用者からのアクセスを簡便にするための工夫」欄など）

・利用対象者及びその利用内容等を踏まえ、有用性が高いと判断できるものであるか。
・相応の公開利用件数である等、研究成果の公開・普及に資するものであるか。
・公開利用状況を促進するための取り組みがなされているか。

【データベース作成計画の進捗状況】
（「データベース作成計画」、「入力予定データ量」欄など）

・複数年度の内約を受ける「重点データベース」については、データベース作成計画が順調に進捗するものであるか。

〔総合評点〕

各成果公開の採択について、上記の各評定要素に着目しつつ、下表の基準に基づいて、５段階評価を行い、総合評点を付してください。

その際、種目・区分ごとに担当する応募成果公開全体の中で、下表右欄の評点分布を目安として評点を付すこととし、評点の偏った評価とならないようにしてください。（担当成果公開数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「－」を付すのは、「利害関係」にあたる応募成果公開のみとします。その場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、「×」を付すのは、応募条件を満たしていないと判断する場合とし、どの条件を満たしていないかを「審査意見」欄に記入してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
５	非常に優れた提案であり、最優先で採択すべき	１０％
４	優れた提案であり、積極的に採択すべき	２０％
３	優れた内容を含んでおり、採択してもよい	４０％
２	採択するには内容等にやや不十分な点があり、採択の優先度が低い	２０％
１	採択するには内容等に不十分な点があり、採択を見送ることが適当である	１０％
－	利害関係があるので判定できない	－

×	応募条件を満たしていない	－

〔審査意見の記入〕

合議審査において、書面審査の結果を適切に反映させるために、審査意見は非常に重要です。
「審査意見」欄には、全ての応募成果公開について、当該成果公開の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

（参考）平成３１年度新規採択成果公開の採択率

研究成果公開発表	３８．４％
学術図書	３５．２％
データベース	３４．６％

iii　その他の評価項目

〔経費の妥当性〕

各応募成果公開について、科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、下記の各評定要素に着目しつつ、補助要求額及び経費の妥当性・必要性について、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）
なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

(1) **「研究成果公開発表（Ｂ）・（Ｃ）」**

【経費の妥当性】
（「応募経費」欄など）

・計画及び必要経費を踏まえ、経費の妥当性が高いと判断できるものであるか。
・補助要求額に補助対象とならない経費は計上されていないか。また、その積算根拠は明確であるか。

(2) **「データベース」**

【経費の妥当性】
（「入力予定データ量」、「データベースの作成に直接必要となる経費」、「平成３１年度補助要求額の明細」欄など）

・作成計画及び必要経費を踏まえ、経費の妥当性が高いと判断できるものであるか。
・補助要求額に補助対象とならない経費は計上されていないか。また、その積算根拠は明確であるか。

評定区分	評　定　基　準 （評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください）
（空白）	平均的な充足率であれば当該成果公開の遂行が可能である

○	計画の内容から判断し、充足率を高くすることが望ましい
△	計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	経費の内容に問題がある

別添１１

研究成果公開促進費（研究成果公開発表（B）（ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～KAKENHI））の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）のうち、研究成果公開促進費は、研究成果の公開発表、重要な学術研究の成果の発信及びデータベースの作成・公開について助成することによって、我が国の学術の振興と普及に資するとともに、学術の国際交流に寄与することを目的とするものです。配分審査に当たって、各審査委員は、応募成果公開について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

研究成果公開促進費（研究成果公開発表（Ｂ）（ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～ＫＡＫＥＮＨＩ））は、以下に掲げる点を目的として、学術が持つ意義や学術と日常生活との関わりに対する理解を深める機会を社会に提供するものです。
・我が国の将来を担う児童・生徒を対象として、若者の科学的好奇心を刺激してひらめき、ときめく心の豊かさと知的創造性を育むこと
・科研費による研究について、その中に含まれる科学の興味深さや面白さを分かりやすく発信すること
・上記を踏まえ、学術の文化的価値及び社会的重要性を社会・国民に示し、学術の振興を図ること

書面審査においては、各応募成果公開について、以下の評定要素に着目しつつ、最終的に、５段階による総合評点を付すこととします。
合議審査では、書面審査における総合評点等を基に、個別の評定要素や応募状況等を適切に勘案して、成果公開の採否及び経費の配分額を決定します。

審査に当たり、高い総合評点を付す応募成果公開は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た成果公開である必要はありません。
研究成果の公開の多様性に配慮しつつ、本種目の性格に合った重要な成果公開を幅広く見いだすよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が参加している応募成果公開（第８条の二参照）の審査は行わないでください。

ｉ 評定基準

〔評定要素〕

（１）プログラムの内容、実施方法の工夫

・科研費による研究について、その中に含まれる科学の興味深さや面白さを分かりやすく発信しようとしているか。
・科研費による研究者個人の独創的・先駆的な学術研究の一端を体験できる企画となっているか。
・受講生の科学的好奇心を刺激する内容となっているか。
・受講生の心の豊かさと知的創造性を育むことができる内容になっているか。
・実施担当研究者自身の歩みや人柄に触れることができる内容となっているか。
・座学（講義等）に偏りすぎることなく、実験、フィールドワーク、発表、討論等、受講生が自ら体験し考察できる内容となっているか。
・受講生の自発的で積極的な活動を促す工夫がなされているか。

・異なる学校種別の受講生を同時に対象として実施する場合は、その際の実施方法の工夫がなされているか。
・進路説明会、オープンキャンパスなど実施機関が別に企画する事業と同日に実施する場合、本事業の趣旨・目的に合致した独立したプログラムになっているか。

（２）広報活動

・効果的な広報活動が計画されているか。

（３）安全性の確保

・受講生等への安全配慮が適切になされているか。

〔総合評点〕

各成果公開の採択について、上記の各評定要素に着目しつつ、下表の基準に基づいて、５段階評価を行い、総合評点を付してください。

その際、担当する応募成果公開全体の中で、下表右欄の評点分布を目安として評点を付すこととし、評点の偏った評価とならないようにしてください。（担当成果公開数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「－」を付すのは、「利害関係」にあたる応募成果公開のみとします。その場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
５	非常に優れた提案であり、最優先で採択すべき	１０％
４	優れた提案であり、積極的に採択すべき	２０％
３	優れた内容を含んでおり、採択してもよい	４０％
２	採択するには内容等にやや不十分な点があり、採択の優先度が低い	２０％
１	採択するには内容等に不十分な点があり、採択を見送ることが適当である	１０％
－	利害関係があるので判定できない	－

ii 遵守事項

（１）人権の保護及び法令等の遵守への対応について

プログラムの実施において人権保護や法令等の遵守が必要とされる場合は、関連する指針・法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

（２）生物を使用するプログラムについて

生物を使用するプログラムの実施において公募要領に示す以下の項目を遵守して実施する必要があります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

Ⅰ飼育（栽培）・増殖された個体を用いることが可能であればそのようにし、野生個体を用いる必要がある場合は環境影響を最小限にするように工夫すること。
Ⅱ本プログラムは動物実験の必要性を訴える機会ではない。やむをえずマウスなどの実験動物を用いる場合は、代替法が存在しないことを確認のうえ、次のことを遵守すること。
ⅰ各機関の動物実験関係規定に従って動物実験計画書を提出し、許可を得ること。
ⅱプログラムの中で受講生に各機関の動物実験関係規定に従った講習を受けさせること。
ⅲ動物の苦痛低減や使用個体数の最少化などを心がけ、動物愛護に十分配慮して実施すること。

なお、プログラムを実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど実施代表者等に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、実施代表者等に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添１２

研究成果公開促進費（国際情報発信強化）の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）のうち、研究成果公開促進費は、研究成果の公開発表、重要な学術研究の成果の発信及びデータベースの作成・公開について助成することによって、我が国の学術の振興と普及に資するとともに、学術の国際交流に寄与することを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募成果公開について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

研究成果公開促進費（国際情報発信強化）は、学術刊行物（研究者の研究成果を発表する媒体であって、質の保証のための組織的な体制が取られ、一貫したタイトルを付して刊行されるもの）の発行における国際情報発信力の強化の取組について助成することによって、我が国の学術の振興と普及に資するとともに、学術の国際交流に寄与することを目的とするものです。

国際情報発信強化の書面審査においては、各応募成果公開について、各評定要素に関する絶対評価を行った上で、最終的に、５段階による総合評点を相対的な評価に基づいて付すこととします。
合議審査では、書面審査における総合評点及び審査意見等を基に、成果公開の採否及び経費の配分額を決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す応募成果公開は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た成果公開である必要はありません。
分野の特性など、研究成果の公開の多様性に配慮しつつ、本種目の性格に合った重要な成果公開を幅広く見いだし、学術の国際交流に寄与するよう、適切な評価を行ってください。
なお、利害関係にある者が関与している応募成果公開（第８条の二参照）の審査は行わないでください。

ｉ 評定基準

〔評定要素〕（　）内は、計画調書における参照箇所を指します。

（１）国際情報発信強化への目標及び評価指標の適切性
（「国際情報発信強化の取組の目標・評価指標」、「国際情報発信強化の取組の実施計画・方法」、「種別」欄など）

・目標及び評価指標（中間及び終了時）は具体的に示されているか。
・目標は国際情報発信の強化、実現が期待できるものか。
・評価指標は改善状況を評価できる適切なものか。
・英文以外の言語での応募の場合、当該言語で発行する妥当な理由となっているか。

評点区分	評　　定　　基　　準
4	優れている
3	良好である
2	やや不十分である
1	不十分である

（２）国際情報発信の取組の内容及び実施計画の妥当性
（「国際情報発信強化の取組の概要」、「国際情報発信強化の取組の実施計画・方法」欄など）

・取組の内容は、これまでの取組と異なる新たなものとなっているか。
・各年度の実施計画・方法は、目標を達成するために十分練られたものになっているか。

評点区分	評　　定　　基　　準
4	優れている
3	良好である
2	やや不十分である
1	不十分である

（３）新たな取組の準備状況の妥当性
（「新たな取組の準備状況」欄など）

・新たな取組の実施に向け十分な準備がなされているか。
・新たな取組の実施が可能な体制が整備されているか。

評点区分	評　　定　　基　　準
4	優れている
3	良好である
2	やや不十分である
1	不十分である

〔総合評点〕

各成果公開の採択について、上記の各評定要素に関する評価結果を参考に、下表の基準に基づいて、５段階評価を行い、総合評点を付してください。

その際、絶対評価を基本としつつも、各応募区分ごとの担当する成果公開全体の中で、下表右欄の評点分布を目安として評点を付すこととし、評点の偏った評価とならないようにしてください。（担当成果公開数が少ない場合は、この限りではありません。）

なお、「利害関係」にあたる応募成果公開の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

複数の学術団体の取組については合議審査の段階で配慮しますので、書面審査においては配慮しないでください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
５	非常に優れた提案であり、最優先で採択すべき	１０％
４	優れた提案であり、積極的に採択すべき	２０％
３	優れた内容を含んでおり、採択してもよい	４０％
２	採択するには内容等にやや不十分な点があり、採択の優先度が低い	２０％
１	採択するには内容等に不十分な点があり、採択を見送ることが適当である	１０％
－	利害関係があるので判定できない	―

〔審査意見の記入〕

合議審査において、書面審査の結果を適切に反映させるために、審査意見は非常に重要です。
「審査意見」欄には、全ての応募成果公開について、当該成果公開の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

ii　評定の前提となる基本的な評価項目

上記の評定基準に基づいた総合評価のほかに、下記の項目についても評価を行ってください。
なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

（１）学術的価値と質の確保
（「国際情報発信強化の取組の概要」欄、「学術団体等の活動状況」頁の各欄など）

①　学術的価値の確保
・刊行される学術刊行物は、重要な学術研究の成果の発信という「国際情報発信強化」の目的・性格に照らし、学術的価値が確保されたものであるか。

評定区分	評　定　基　準
（空白）	学術的価値が確保されている
×	学術的価値が確保されていない

②　質の確保
・レフェリー制等により質の保証された原著論文が迅速かつ積極的に発信されているか。

評定区分	評　定　基　準

（空白）	質が確保されている
×	質が確保されていない

（２）補助要求額の妥当性
（「補助要求額」、「明細」、「補助要求額の必要性・妥当性」欄など）

・経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。

評定区分	評　定　基　準
（空白）	補助要求額に近い配分額が望ましい
△	補助要求額より減じた配分額が望ましい
×	補助要求額等に問題がある

（３）学術団体等組織における経理管理及び監査体制の整備状況
（「経理管理事務・監査体制」欄）

・交付された科研費を適正に管理するに十分な経理管理事務体制が整備されているか。
・内部監査又は外部監査を行うなどにより、学術団体等組織における監査体制が整備されているか。

評定区分	評　定　基　準
（空白）	学術団体等組織における経理管理事務及び監査体制が整備されており、科研費を交付しても適正な管理ができる
×	学術団体等組織における経理管理事務及び監査体制が整備されているとはいえず、科研費の交付先として適さない。

別添１３

国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ））の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

本研究種目では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が実施します。
書面審査では、各研究課題について、以下の個別の評定要素を考慮した上で、４段階による相対的な総合評点を付すこととします。合議審査では、書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。
研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ））（以下「国際共同研究強化（Ａ）」という。）」は、科研費採択者が現在実施している研究計画について、国際共同研究を行うことでその研究計画を格段に発展させ、優れた研究成果をあげることを目的とするものです。その結果、国際的に活躍できる、独立した研究者の養成にも資することを目指しています。そのため、応募年度の４月１日現在で「基盤研究（海外学術調査は除く）」又は「若手研究」に採択されており、応募時点において研究を実施中の研究代表者（応募年度の４月１日現在で４５歳以下の者。）が一人で一定期間海外の大学や研究機関において海外共同研究者と共同で行う研究計画を対象とし、留学等単なる海外派遣を推進するものではありません。
したがって、書面審査では、国際共同研究強化（Ａ）としての適切性を考慮し、国際共同研究の意義や必要性等について、専門分野のみならず幅広い観点から、以下に述べる要素を中心に評価を行ってください。

ｉ　評定基準

〔評定要素〕

Ａ．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性

・研究代表者が一定期間直接海外の大学や研究機関に渡航し、国際共同研究を実施することで、既に科研費に採択されている研究がどのように発展するか明確になっているか。
・海外共同研究者との円滑な連携により優れた研究成果を期待できるか。また、その結果、当該研究者が独立した研究者として国際的に活躍することが期待できるか。

評定区分	評　定　基　準
○	合致している、又はほぼ合致している
△	あまり合致していない
×	合致していない

書面審査においては、研究計画が本種目の趣旨・対象に「あまり合致していない」又は「合致していない」と判断し「△」又は「×」を付した課題について、その根拠を「その判断に至った理由」欄に記入してください。該当する課題については、合議審査で改めて確認することとなります。

Ｂ．研究計画の内容に関する評定要素

（１）国際共同研究の意義・必要性

・国内外の研究動向等にかんがみ、国際的な環境で海外共同研究者との研究を行う意義や必要性があるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。
・海外共同研究者の役割や研究内容が明確に示されており、本国際共同研究の実施に向けた準備状況は適切であるか。
・研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。また、研究代表者が一定期間海外の大学や研究機関において海外共同研究者と共同で行う研究計画の遂行に必要な経費が適切に計上されているか。

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

〔総合評点〕

【書面審査】

各研究課題の採択について、上記「A．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」及び「B．研究計画の内容に関する評定要素」（1）～（3）の評定要素に着目しつつ、国際共同研究強化（A）としての適切性も考慮し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

ただし、「A．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」において「△」又は「×」を付した課題については、総合評点として「C」を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「iii　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
S	最優先で採択すべき	１０％
A	積極的に採択すべき	１０％
B	採択してもよい	１０％
C	S～Bに入らないもの	７０％
－	利害関係があるので判定できない	－

〔審査意見の記入〕

国際共同研究強化（A）では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるために、書面審査における審査意見は審査委員名とともに審査資料として提示します。

「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

（参考）令和元(2019)年度新規採択研究課題の採択率　　３２．３％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「空白」以外の評定区分は、研究計画との整合性の観点から、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると

判断する場合。）また、本研究種目では応募額を最大限尊重した研究経費の配分を行う予定であり、充足率を１００％に近い水準とする予定です。

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。

評定区分	評　定　基　準 （評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください）
（空白）	平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である
△	研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	研究経費の内容に問題がある

（参考）令和元(2019)年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）　９７．４％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、合議審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とすることとしています。このため、書面審査においては考慮しないでください。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、書面審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ｂ））の書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査においては、審査区分として「中区分」を活用します。審査方式は、合議審査を行わず、同一の審査委員が２段階にわたり、書面審査を実施し採否を決定する「２段階書面審査」を準用します。

１段階目の審査においては、各研究課題について、４段階による総合評点を相対的な評価に基づいて付すこととします。

なお、不採択者のうち希望した者に１段階目の審査結果の開示をするため、研究内容等に関する個別の評定要素に関する絶対評価を行います。評定要素ごとに行う絶対評価において、「２　やや不十分である」又は「１　不十分である」を付した場合には、当該評定要素のいずれの項目について「やや不十分である」又は「不十分である」と判断したか、その理由を選択することとします。

２段階目の審査では、同一の審査委員が、１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった研究課題について、新たに２段階目の評点を付します。その際、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員の審査意見（１段階目）等を確認の上、自身の見識に基づいて評点を付してください。

研究課題の採否及び研究費の配分額は、その評点等に基づき決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

国際共同加速基金（国際共同研究強化（Ｂ））は、学術研究の発展に必要な国際共同研

究を実施することにより、独創的、先駆的な研究を格段に発展させることを目的とするものです。海外で国際共同研究を実施し、我が国の研究者が国際的なネットワークの中で中核的な役割を担うことにより、国際共同研究の基盤の構築や更なる強化に資することを目指しています。さらに、若手研究者の参画を要件とすることにより、国際的に活躍できる研究者の養成に資するとともに、国際共同研究の基盤の中長期的な維持・発展につながることを期待しています。

このように、国際共同研究の基盤の構築や更なる強化に資することを目指す制度であることから、研究構想の学術研究としての意義のみならず、海外の研究機関等における研究計画の有効性等を評価し、課題を厳選の上支援を行うこととします。

ｉ 評定基準

〔評定要素〕

Ａ．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性

・海外で行う国際共同研究であって海外の研究機関等に直接出向き実施する研究活動が中核をなす研究計画であり、かつ主として研究代表者の海外への渡航が予定されているものであるか。
・国内外の研究動向等にかんがみ、海外の研究機関等へ直接出向いて国際共同研究を行う意義や必要性が認められるか。
・本国際共同研究を行うことで、我が国の研究者が国際的なネットワークの中で中核的な役割を担うことにより、国際共同研究の基盤の構築や更なる強化に資することが期待できるか。

評点区分	評定基準
４	合致している
３	ほぼ合致している
２	あまり合致していない
１	合致していない

１段階目の審査においては、研究計画が本種目の趣旨・対象に「あまり合致していない」又は「合致していない」と判断し「２」又は「１」を付した課題について、その根拠を「その判断に至った理由」欄に記入してください。該当する課題については、２段階目の審査で改めて確認することとなります。

Ｂ．研究計画の内容に関する評定要素

（１）国際共同研究の学術的重要性・妥当性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

評点区分	評定基準
４	優れている
３	良好である
２	やや不十分である
１	不十分である

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。
・参画している若手研究者が、研究計画の中で海外において果たす役割は明確に示されているか。
・海外共同研究者の役割や研究内容が明確に示されており、本国際共同研究の実施に向けた準備状況は適切であるか。
・研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。また、研究代表者をはじめとする日本側研究者が直接海外の研究機関等に出向き研究活動を実施するための経費が適切に計上されているか。

評点区分	評定基準
4	優れている
3	良好である
2	やや不十分である
1	不十分である

（３）研究遂行能力及び研究環境の適切性

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。

・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

評点区分	評定基準
4	優れている
3	良好である
2	やや不十分である
1	不十分である

〔１段階目の審査における総合評点及び審査意見の記入〕

【１段階目の審査における総合評点】

各研究課題の採択について、上記「A．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」を考慮し、「B．研究計画の内容に関する評定要素」（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、総合的な判断の上、下表右欄の評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

ただし、「A．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」において「合致していない」又は「あまり合致していない」と判断し「１」又は「２」を付した課題については、総合評点においても「２」以下の評点を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評点分布の目安
4	１０％
3	１０％
2	２０％
1	６０％
利害関係があるので判定できない	－

注：評価にあたっては、以下を目安として評点を付してください。

「４：非常に優れている」、「３：優れている」、「２：普通」、

「１：劣っている」

【１段階目の審査における審査意見の記入】

１段階目の審査においては、全ての研究課題の「審査意見」欄に、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。なお、２段階目の審査では審査意見を付す必要はありません。

この審査意見は、２段階目の審査において新たな総合評点を付す際に、各審査委員が研究課題への理解をより深めるために、他の審査委員に提示します。

〔２段階目の審査の対象〕

１段階目の審査の結果に基づき、以下のような研究課題を２段階目の審査の対象とします。

・１段階目の書面審査の結果における順位が採択予定件数付近にある研究課題
・１段階目の書面審査の結果における順位が上位の課題のうち、「Ａ．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」において「１」又は「２」を付した審査委員がいる研究課題
・１段階目の書面審査の結果における順位が上位の課題のうち、総合評点で「１」を付した委員がいる研究課題
・１段階目の書面審査の結果における順位が下位の課題のうち、委員１名のみが総合評点で「１」を付しており、当該評点を除いて平均点を算出すると採択予定件数付近の順位になる研究課題

〔２段階目の審査における種目の趣旨・対象と研究計画との合致性の判断及び総合評点〕

【２段階目の審査における種目の趣旨・対象と研究計画との合致性の判断】

２段階目の審査対象となった研究課題のうち、１段階目の審査で、「Ａ．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」において「合致していない」又は「あまり合致していない」と判断した審査委員がいた研究課題については、２段階目の審査において改めて確認することとなります。

確認の上、種目の趣旨・対象と研究計画との合致性が「認められる」場合には「○」を、「認められない」場合には「×」を付してください。

なお、種目の趣旨・対象と研究計画との合致性について審査委員の過半数が「○」を付した研究課題でなければ、学術的価値の評価にかかわらず採択とはなりません。

【２段階目の審査における総合評点】

１段階目の書面審査の結果に基づき２段階目の審査対象となった各研究課題の採択について、上記「Ａ．種目の趣旨・対象と研究計画との合致性」を考慮し、「Ｂ．研究計画の内容に関する評定要素」（１）～（３）の評定要素に着目しつつ、同じ研究課題の審査をしている全ての審査委員が付した審査意見等も確認し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき別途示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。

ただし、２段階目の審査における種目の趣旨・対象と研究計画との合致性の判断において、合致性が「認められない」と判断し「×」を付した課題については、総合評点として「Ｄ」を付してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「ⅲ　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
Ａ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、最優先で採択すべき	採択予定件数に応じて調整
Ｂ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、積極的に採択すべき	
Ｃ	２段階目の審査の対象となった研究課題のうち、採択してもよい	
Ｄ	Ａ～Ｃに入らないもの	
－	利害関係があるので判定できない	－

（参考）令和元(2019)年度新規採択研究課題の採択率　　１７．５％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、研究経費の内容に問題があり、充足率を低くすることが望ましい場合には「×」を付してください。「×」を付した審査委員が複数となった研究課題については、平均充足率よりも低く設定します。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

（参考）令和元(2019)年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）　　７０．７％

iii　留意事項

（１）「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、当該研究課題が「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断するために参考とすることとしています。そのため、審査において付す総合評点には考慮しないでください。
なお、研究資金の不合理な重複等の判断に当たっては以下の手続きに従って判断をしてください。

【１段階目】

１段階目の審査においては、明らかに「研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当し、研究課題が十分遂行し得ない」と判断した研究課題がある場合には、その根拠を「その判断に至った理由」欄に記入してください。

なお、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」場合には記入は不要です。

【２段階目】

２段階目の審査においては、２段階目の審査対象となった研究課題よりも上位の研究課題のうち、１段階目の審査で、「研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当し、研究課題が十分遂行し得ない」と判断し、その根拠を「その判断に至った理由」に記入した審査委員が複数いた研究課題について、改めて、「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を確認することとなります。確認の上、研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るまたは判断ができない場合には「特段の問題はない（判断できない場合を含む）」を、明らかに問題がある場合には「×」を付してください。

なお、審査委員全員が「×」を付した研究課題は、学術的価値の評価にかかわらず不採択となります。

（２）「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

別添１５

国際共同研究加速基金（帰国発展研究）の
書面審査における評定基準等

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

本研究種目では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が実施します。
書面審査では、各研究課題について、以下の個別の評定要素を考慮した上で、４段階による相対的な総合評点を付すこととします。合議審査では、書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。
研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見いだし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第８条の一参照）の審査は行わないでください。

国際共同研究加速基金（帰国発展研究）は、海外の研究機関等において、優れた研究実績を有する独立した研究者が、日本を主たる拠点として、独創的・先駆的な研究を格段に発展させるため、日本に帰国後すぐに研究を開始できるように研究費を支援するものです。したがって、採択にあたっては極めて厳選されたものを選定できるよう、適切な評価を行ってください。

ｉ　評定基準

〔評定要素〕

Ａ．帰国発展研究としての妥当性

・これまでの海外における研究活動や研究資金の獲得状況等、海外で優れた研究実績を有する独立した研究者であることの根拠が提示されているか。
・帰国後に研究室を主宰し、外国人研究者との連携等により日本の研究活動の活性化に資することが期待できるか。

評定区分	評　定　基　準
○	妥当である又は概ね妥当である
△	あまり妥当でない
×	妥当でない

書面審査においては、帰国発展研究として「あまり妥当でない」又は「妥当でない」と判断し「△」又は「×」を付した課題について、その根拠を「その判断に至った理由」欄に記入してください。該当する課題については、合議審査で改めて確認することとなります。

Ｂ．研究計画の内容に関する評定要素

（１）研究課題の学術的重要性

・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。
・本研究課題の遂行によって、より広い学術、あるいは科学技術、社会などへの波及効果が期待できるか。

（２）研究方法の妥当性

・研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。
・研究目的を達成するための準備状況は適切であるか。

（３）研究遂行能力

・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。

〔総合評点〕

各研究課題の採択について、上記「A．帰国発展研究としての妥当性」及び「B．研究計画の内容に関する評定要素」（1）～（3）の評定要素に着目しつつ、帰国発展研究としての適切性も考慮し、総合的な判断の上、下表右欄に基づき示される評点分布に従って４段階評価を行い、総合評点を付してください。（担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。）

ただし、「A．帰国発展研究としての妥当性」において「△」又は「×」を付した課題については、総合評点として「C」を付してください。

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「iii　留意事項」を確認してください。

評点区分	評　定　基　準	評点分布の目安
S	最優先で採択すべき	１０％
A	積極的に採択すべき	１０％
B	採択してもよい	１０％
C	S～Bに入らないもの	７０％
ー	利害関係があるので判定できない	ー

〔審査意見の記入〕

国際共同研究加速基金（帰国発展研究）では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるためにも、書面審査における審査意見は審査委員名等とともに審査資料として提示します。

「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

（参考）令和元(2019)年度新規採択研究課題の採択率

国際共同研究加速基金（帰国発展研究）　　３３．３％

ii　その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が９０％を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

評定区分	評　定　基　準 （評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください）
（空白）	平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である
○	研究計画の内容から判断し、充足率を高くすることが望ましい
△	研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい
×	研究経費の内容に問題がある

（参考）令和元(2019)年度配分状況（新規採択研究課題の平均充足率）
国際共同研究加速基金（帰国発展研究）　８６．０％

iii　留意事項

「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不充分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

競争的資金の適正な執行に関する指針

平 成 １ ７ 年 ９ 月 ９ 日
（平成 18 年 11 月 14 日改正）
（平成 19 年 12 月 14 日改正）
（平成 21 年 3 月 27 日改正）
（平成 24 年 10 月 17 日改正）
（平成 29 年 6 月 22 日改正）
競争的資金に関する関係府省連絡会申し合わせ

１．趣旨

第３期科学技術基本計画（平成１８年３月閣議決定）において、政府研究開発投資の投資効果を最大限発揮させることが必要とされ、研究開発の効果的・効率的推進のため、研究費配分において、不合理な重複・過度の集中の排除の徹底、不正受給・不正使用への厳格な対処といった無駄の徹底排除が求められている。また、実験データの捏造等の研究者の倫理問題についても、科学技術の社会的信頼を獲得するために、国等は、ルールを作成し、科学技術を担う者がこうしたルールに則って活動していくよう促していくこととしている。

これに関連して、総合科学技術会議では、公的研究費の不正使用等は、国民の信頼を裏切るものとして、平成１８年８月に「公的研究費の不正使用等の防止に関する取組について(共通的な指針)」を決定し、各府省・関係機関に対して、機関経理の徹底及び研究機関の体制の整備など、この共通的な指針に則った取組を推進するよう求めている。

また、研究上の不正に関しても、総合科学技術会議では、科学技術の発展に重大な悪影響を及ぼすものとして、平成１８年２月に「研究上の不正に関する適切な対応について」を決定し、国による研究費の提供を行う府省及び機関は、不正が明らかになった場合の研究費の取扱について、あらかじめ明確にすることとしている。

本指針は、これらの課題に対応するため、まず、競争的資金について、不合理な重複・過度の集中の排除、不正受給・不正使用及び研究論文等における研究上の不正行為に関するルールを申し合わせるものである。各府省は、この指針に基づき、所管する各制度の趣旨に則り、適切に対処するものとする。

２．不合理な重複・過度の集中の排除

（１）不合理な重複・過度の集中の考え方

①　この指針において「不合理な重複」とは、同一の研究者による同

一の研究課題(競争的資金が配分される研究の名称及びその内容をいう。以下同じ。）に対して、複数の競争的資金が不必要に重ねて配分される状態であって、次のいずれかに該当する場合をいう。

○実質的に同一（相当程度重なる場合を含む。以下同じ。）の研究課題について､複数の競争的資金に対して同時に応募があり、重複して採択された場合

○既に採択され、配分済の競争的資金と実質的に同一の研究課題について、重ねて応募があった場合

○複数の研究課題の間で、研究費の用途について重複がある場合

○その他これらに準ずる場合

② この指針において「過度の集中」とは、同一の研究者又は研究グループ（以下「研究者等」という。）に当該年度に配分される研究費全体が、効果的、効率的に使用できる限度を超え、その研究期間内で使い切れないほどの状態であって､次のいずれかに該当する場合をいう。

○研究者等の能力や研究方法等に照らして、過大な研究費が配分されている場合

○当該研究課題に配分されるエフォート（研究者の全仕事時間に対する当該研究の実施に必要とする時間の配分割合（%））に比べ、過大な研究費が配分されている場合

○不必要に高額な研究設備の購入等を行う場合

○その他これらに準ずる場合

（2）「不合理な重複」及び「過度の集中」の排除の方法

関係府省は、競争的資金の不合理な重複及び過度の集中を排除するため、以下の措置を講じるものとする。なお、独立行政法人等が有する競争的資金については、同様の措置を講ずるよう主務省から当該法人に対して要請するものとする。

① 府省共通研究開発管理システム(以下「共通システム」という。）を活用し、不合理な重複及び過度の集中の排除を行うために必要な範囲内で、応募内容の一部に関する情報を競争的資金の担当課（独立行政法人等である配分機関を含む。以下同じ。）間で共有すること及び不合理な重複及び過度の集中があった場合には採択しないことがある旨、公募要領上明記する。

② 応募時に､他府省を含む他の競争的資金等の応募･受入状況（制度名、研究課題、実施期間、予算額、エフォート等）の共通事項を応募書類に記載させる。なお、応募書類に事実と異なる記載をした場合は、研究課題の不採択、採択取消し又は減額配分とする

ことがある旨、公募要領上明記する。

③　共通システムを活用し、課題採択前に、必要な範囲で、採択予定課題に関する情報（制度名、研究者名、所属機関、研究課題、研究概要、予算額等）を競争的資金の担当課間で共有化し、不合理な重複又は過度の集中の有無を確認する。なお、情報の共有化に当たっては、情報を有する者を限定する等、情報共有の範囲を最小限とする。

④　応募書類及び他府省からの情報等により「不合理な重複」又は「過度の集中」と認められる場合は、その程度に応じ、研究課題の不採択、採択取消し又は減額配分を行う。

なお、本指針の運用に当たっては、競争的な研究環境を醸成すれば、優秀な研究者がより多くの研究費や研究課題を獲得することも考えられ、競争的資金の重複や集中の全てが不適切というわけではないことに十分留意する必要がある。

３.不正使用及び不正受給への対応（別表１）

関係府省は、競争的資金の不正使用又は不正受給を行った研究者及びそれに共謀した研究者や、不正使用又は不正受給に関与したとまでは認定されなかったものの、善良な管理者の注意をもって事業を行うべき義務（以下、「善管注意義務」という）に違反した研究者に対し、以下の措置を講ずるものとする。なお、独立行政法人等が有する競争的資金については、同様の措置を講ずるよう主務省から当該法人に対して要請するものとする。

（１）不正使用（故意若しくは重大な過失による競争的資金の他の用途への使用又は競争的資金の交付の決定の内容やこれに附した条件に違反した使用をいう）を行った研究者及びそれに共謀した研究者に対し、当該競争的資金への応募資格を制限することのほか、他府省を含む他の競争的資金の担当課に当該不正使用の概要（不正使用をした研究者名、制度名、所属機関、研究課題、予算額、研究年度、不正の内容、講じられた措置の内容等）を提供することにより、他府省を含む他の競争的資金の担当課は、所管する競争的資金への応募を制限する場合があるとし、その旨を公募要領上明記する。

この不正使用を行った研究者及びそれに共謀した研究者に対する応募の制限の期間は、不正の程度により、原則、補助金等を返還した年度の翌年度以降１から１０年間とする。

（２）偽りその他不正な手段により競争的資金を受給した研究者及びそれに共謀した研究者に対し、当該競争的資金への応募資格を

制限することのほか、他府省を含む他の競争的資金の担当課に当該不正受給の概要（不正受給をした研究者名、制度名、所属機関、研究課題、予算額、研究年度、不正の内容、講じられた措置の内容等）を提供することにより、他府省を含む他の競争的資金の担当課は、所管する競争的資金への応募を制限する場合があるとし、その旨を公募要領上明記する。

この不正受給を行った研究者及びそれに共謀した研究者に対する応募の制限の期間は、原則、補助金等を返還した年度の翌年度以降５年間とする。

（３）善管注意義務に違反した研究者に対し、当該競争的資金への応募資格を制限することのほか、他府省を含む他の競争的資金の担当課に当該義務違反の概要(義務違反をした研究者名、制度名、所属機関、研究課題、予算額、研究年度、違反の内容、講じられた措置の内容等)を提供することにより、他府省を含む他の競争的資金の担当課は、所管する競争的資金への応募を制限する場合があるとし、その旨を公募要領上明記する。

この善管注意義務に違反した研究者に対する応募の制限の期間は、原則、補助金等を返還した年度の翌年度以降１又は２年間とする。

４．研究上の不正行為への対応（別表２）

関係府省は、競争的資金による研究論文・報告書等において、研究上の不正行為（捏造、改ざん、盗用）があったと認定された場合、以下の措置を講ずるものとする。なお、独立行政法人等が有する競争的資金については、同様の措置を講ずるよう主務省から当該法人に対して要請するものとする。

（１）当該競争的資金について、不正行為の悪質性等を考慮しつつ、全部又は一部の返還を求めることができることとし、その旨を競争的資金の公募要領上明記する。

（２）不正行為に関与した者については、当該競争的資金への応募資格を制限することのほか、他府省を含む他の競争的資金の担当課に当該研究不正の概要（研究機関等における調査結果の概要、不正行為に関与した者の氏名、所属機関、研究課題、予算額、研究年度、講じられた措置の内容等）を提供することにより、他府省を含む他の競争的資金の担当課は、所管する競争的資金への応募についても制限する場合があるとし、その旨を公募要領上明記する。

これらの応募の制限の期間は、不正行為の程度等により、原

則、不正があったと認定された年度の翌年度以降２から１０年間とする。

（３）不正行為に関与したとまでは認定されなかったものの、当該論文・報告書等の責任者としての注意義務を怠ったこと等により、一定の責任があるとされた者については、上記(2)と同様とし、その旨を公募要領上明記する。

この応募の制限の期間は、責任の程度等により、原則、不正行為があったと認定された年度の翌年度以降１から３年間とする。

５．不正事案の公表について

関係府省は、上記の「不正使用及び不正受給への対応」及び「研究上の不正行為への対応」により応募資格を制限する場合、当該不正事案の概要（制度名、研究年度、不正の内容、講じられた措置の内容等）を原則、速やかに公表するものとする。なお、独立行政法人等が有する競争的資金については、同様の対応をするよう主務省から当該法人に対して要請するものとする。

６．その他

（１）上記の「不合理な重複」及び「過度の集中」の排除の取組みは、公募要領の改正等の所要の手続きを経た上で、平成 20 年 1 月以降公募を行うものから、順次実施することとする。

なお、平成 19 年中に公募を行ったものについても、本指針の趣旨に従い、可能な範囲で対応する。

（２）上記の「不正使用及び不正受給への対応」の取組みは、公募要領の改正等の所要の手続きを経た上で、平成 17 年 9 月以降公募を行うものから、順次実施することとする。

なお、平成 17 年度の公募分については、本指針の趣旨に従い、可能な範囲で対応する。

（３）上記の「研究上の不正行為への対応」の取組みは、公募要領の改正等の所要の手続きを経た上で、平成 18 年 11 月以降公募を行うものから、順次実施することとする。

なお、平成 18 年度公募分については、本指針の趣旨に従い、可能な範囲で対応する。

（４）平成 24 年 10 月 17 日の改正に係る取組み（別表 1 及び別表２）は、内規の改正等の所要の手続きを経た上で、応募制限期間等を決

定するものから順次実施することとする。

なお、各府省において改正した内規の施行日以降に、改正前の内規を適用している交付要綱や委託契約により開始した事業の不正使用、不正行為について応募制限期間を決定する場合で、改正後の内規により応募制限期間が短くなる場合には、短いものを適用する。

また、改正後の内規に基づいて判断された応募制限期間が改正前の内規に基づいて判断された応募制限期間より長くする取組み（別表１の１．個人の利益を得るための私的流用の場合の１０年、及び、２．私的流用以外で社会への影響が大きく、行為の悪質性も高いと判断された場合の５年等）については、平成２５年度当初予算以降の事業（継続事業も含む）で不正使用があった場合に、実施することとする。

（５）上記の「不正事案の公表について」の取組は、内規の改正等の所要の手続きを経た上で、順次実施することとする。

なお、各府省等においては、それぞれの規程等に基づき、本指針より厳しく対応することを妨げるものではない。

（６）関係府省は、応募の制限等を決定した後、自府省の共通システムの配分機関管理者に当該不正の概要を報告する。当該配分機関管理者は、共通システムに競争的資金の不正使用・不正受給・善管注意義務違反及び研究上の不正行為に関連して、応募資格を制限した研究者の研究者番号、応募制限期間、当該不正又は義務違反の概要及び処分の判断理由を登録することにより、関係府省間で当該情報を共有化する。

（７）不正使用が起きた当該府省は、不正使用の程度に応じ、適正に応募制限期間が決定されるよう、当該不正案件の概要及び応募制限期間及び判断理由について、共通システムとは別に、関係府省間で当該情報を共有化する。

なお、不正使用の案件が複数の府省にまたがる場合は、その金額の最も多い府省が、主担当府省となり、複数の府省が決定した応募制限期間等の情報を取りまとめて、当該情報を共有化する。

（８）関係府省は、行政機関の保有する個人情報の保護に関する法律に基づき研究者等の個人情報の適正な取扱い及び管理を行うものとする。

なお、競争的資金を所管する独立行政法人等に対し、主務省から独立行政法人等の保有する個人情報の保護に関する法律等に基づき同様の措置を行う旨、要請するものとする。

（９）本指針は、その運用状況等を踏まえて必要に応じ見直すとともに、本連絡会としては、総合科学技術・イノベーション会議における議論等を踏まえ、今後とも必要な対応を行っていく。

（別表１）

<table>
<tr><th>不正使用及び不正受給に係る応募制限の対象者（3．）</th><th colspan="2">不正使用の程度</th><th>応募制限期間</th></tr>
<tr><td rowspan="4">不正使用を行った研究者及びそれに共謀した研究者
（3．（1））</td><td colspan="2">1．個人の利益を得るための私的流用</td><td>10年</td></tr>
<tr><td rowspan="3">2．
1．以外</td><td>① 社会への影響が大きく、行為の悪質性も高いと判断されるもの</td><td>5年</td></tr>
<tr><td>② ①及び③以外のもの</td><td>2～4年</td></tr>
<tr><td>③ 社会への影響が小さく、行為の悪質性も低いと判断されるもの</td><td>1年</td></tr>
<tr><td>偽りその他不正な手段により競争的資金を受給した研究者及びそれに共謀した研究者
（3．（2））</td><td colspan="2"></td><td>5年</td></tr>
<tr><td>不正使用に直接関与していないが善管注意義務に違反して使用を行った研究者
（3．（3））</td><td colspan="2"></td><td>善管注意義務を有する研究者の義務違反の程度に応じ、上限2年、下限1年</td></tr>
</table>

※ 以下の場合は、応募制限を科さず、厳重注意を通知する。

・３．（１）において、社会への影響が小さく、行為の悪質性も低いと判断され、かつ不正使用額が少額な場合

・３．（３）において、社会への影響が小さく、行為の悪質性も低いと判断された場合

（別表２）

<table>
<tr><th colspan="3">不正行為に係る応募制限の対象者（4．）</th><th>不正行為の程度</th><th>応募制限期間</th></tr>
<tr><td rowspan="5">不正行為に関与した者（4.（2））</td><td colspan="2">1．研究の当初から不正行為を行うことを意図していた場合など、特に悪質な者</td><td></td><td>10年</td></tr>
<tr><td rowspan="3">2．不正行為があった研究に係る論文等の著者</td><td rowspan="2">当該論文等の責任を負う著者（監修責任者、代表執筆者又はこれらのものと同等の責任を負うと認定されたもの）</td><td>当該分野の研究の進展への影響や社会的影響が大きく、又は行為の悪質性が高いと判断されるもの</td><td>5～7年</td></tr>
<tr><td>当該分野の研究の進展への影響や社会的影響が小さく、又は行為の悪質性が低いと判断されるもの</td><td>3～5年</td></tr>
<tr><td>上記以外の著者</td><td></td><td>2～3年</td></tr>
<tr><td colspan="2">3．1．及び2．を除く不正行為に関与した者</td><td></td><td>2～3年</td></tr>
<tr><td colspan="3" rowspan="2">不正行為に関与していないものの、不正行為のあった研究に係る論文等の責任を負う著者（監修責任者、代表執筆者又はこれらの者と同等の責任を負うと認定された者）（4．（3））</td><td>当該分野の研究の進展への影響や社会的影響が大きく、又は行為の悪質性が高いと判断されるもの</td><td>2～3年</td></tr>
<tr><td>当該分野の研究の進展への影響や社会的影響が小さく、又は行為の悪質性が低いと判断されるもの</td><td>1～2年</td></tr>
</table>

令 和 ２ 年 ６ 月 ４ 日
科学研究費委員会決定

科学研究費助成事業における審査及び評価に関する規程の令和２年度審査における特例取扱いについて

（経緯等の概要）

○新型コロナウイルス感染拡大等の状況を踏まえ、３月下旬以降、日本学術振興会（以下「ＪＳＰＳ」という。）で行っている科学研究費助成事業（以下「科研費」という。）の審査を中断。
○以後ＪＳＰＳにおいて、中断した審査の再開に向け様々な角度から検討。しかしながら、審査の延期だけでは解決することが極めて困難な状況であると判断。
○ＪＳＰＳから文部科学省に対し「令和２年度に限り柔軟な対応を採ること」の了承を要請。
○文部科学省は、ＪＳＰＳの要請を踏まえ、科学技術・学術審議会での審議を要請。
○審議の結果、「独立行政法人日本学術振興会が行う科学研究費助成事業の審査の基本的考え方の令和２年度審査における特例」が科学技術・学術審議会により決定。
○令和２年５月２１日付けで文部科学省よりＪＳＰＳに対し、令和２年度審査における特例について通知（別添参照）。

（令和２年度審査における特例取扱いの考え方）

前述の「**独立行政法人日本学術振興会が行う科学研究費助成事業の審査の基本的考え方の令和２年度審査における特例」の内容を踏まえるとともに、ＪＳＰＳにおける検討内容を総合的に勘案し、**「Web 会議」形式による委員会開催等を前提とした**特例取扱いを定めることとする。**

今回の措置は、「科学研究費助成事業における審査及び評価に関する規程（令和２年５月１２日改正）」（以下「規程」という。）第１２条に定める「審査の進め方」のとおり実行することが困難である状況を考慮した特例取扱いである。

（特例取扱いの内容）

「規程」のうち、**「特別推進研究」、「基盤研究（Ｓ）」及び「挑戦的研究（開拓・萌芽）」に関連する別紙１の規定については、令和２年度審査・評価に限って適用しない**こととし、**別紙２「新型コロナウイルス感染拡大等の状況を踏まえた令和２年度特別推進研究、基盤研究（Ｓ）、挑戦的研究の審査方式について」のとおり取り扱う**こととする。

技術的な課題等により別紙２の**審査方式等の実施が困難なことが判明した場合又は別紙２に記載のない事項で委員会において決定する必要が生じた場合には、改めて審議を行い決定**するものとする。

なお、科研費の公正な審査のためには、規程第６条による「守秘の徹底」について厳格に取り組まれている必要があることは言うまでもない。今回実施する「Web 会議」形式による委員会は、審査委員の集合により閉じた環境下で取り進める議論とは物理的に異なるため、通常にも増して「守秘の徹底」に対する認識を高める必要がある。このため、「Web 会議」の状況や「審査の経過」など審査に関する情報が他者に知られることのないよう、**審査に携わる審査委員及び審査会関係者は審査に係る守秘、セキュリティ保持について、再認識した上でより厳格に取り組む**必要がある。

＜規程第１２条関係部分の抜粋＞

（審査の方法）
第１２条審査の方法は、次のとおりとする。
一 特別推進研究
(1) 審査の進め方
① 新規研究課題
〔研究課題の採択決定までの進め方〕
ア 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、ヒアリング研究課題を選定する。（総合審査）
イ 各小委員会は、選定したヒアリング研究課題について、ヒアリングを行い採択候補研究課題及び補欠研究課題を選定する。
ウ 運営小委員会は、各小委員会が選定した採択候補研究課題及び補欠研究課題について、合議により採択研究課題を決定する。

〔各小委員会における採択候補研究課題の決定までの進め方〕
ア 審査意見書の作成　（略）
イ ヒアリング研究課題の選定　（略）
ウ ヒアリングの実施
各小委員会におけるヒアリングは、研究計画調書、追加説明資料及び審査意見書等をもとに、次のとおり行うこととする。
なお、研究代表者に対して、事前に質問事項を提示することができる。
(a) 時間配分の目安
(ｱ) 研究代表者等から研究内容の説明・・・・・・・・・・・・・ １０分
(ｲ) 質疑応答・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ ２０分
(ｳ) 審議及びヒアリング結果の記載・・・・・・・・・・・・・・ １０分
(b) 説明者
研究代表者を含め３名以内
(c) 説明資料
研究計画調書及び追加説明資料
エ 採択候補研究課題の選定
a 各審査委員は、ヒアリングを行った研究課題について、「(2)(ｱ)審査に当たっての着目点(a)～(ｆ)」の各要素に着目し、「(2)(ｲ) 審査基準」により審査を行う。なお、担当委員は、当該研究課題について、研究計画調書、審査意見書及び「(3)研究経費の査定」により、査定案の作成を行う。
b 各小委員会は、研究課題のヒアリング終了後、各審査委員の審査結果に基づき、合議により採択候補研究課題及び補欠研究課題を選定するとともに、当該研究課題については、「(3)研究経費の査定」により、担当委員の査定案を踏まえ、査定を行う。
c 運営小委員会は、各小委員会が選定した採択候補研究課題及び補欠研究課題について、配分総額の範囲内で、合議により採択研究課題を決定する。

二　基盤研究（Ｓ）

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、ヒアリング研究課題を選定する。（総合審査）

② 各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

③ 各小委員会は、選定したヒアリング研究課題について、審査区分ごとにヒアリングを行い採択候補研究課題及び補欠研究課題を選定する。

④ 運営小委員会は、審査区分ごとに選定した採択候補研究課題及び補欠研究課題について、合議により採択研究課題を決定する。

〔各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方〕

① 審査意見書の作成　（略）

② ヒアリング研究課題の選定　（略）

③ ヒアリングの実施

各小委員会におけるヒアリングは、研究計画調書、追加説明資料及び審査意見書をもとに、次のとおり行うこととする。

なお、研究代表者に対して、事前に質問事項を提示することができる。

（ａ）時間配分の目安

(ｱ) 研究代表者等から研究内容の説明・・・・・・・・・　１０分

(ｲ) 質疑応答・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　１０分

(ｳ) 審議及びヒアリング結果の記載・・・・・・・・・・　１０分

（ｂ）説明者

研究代表者を含め３名以内

（ｃ）説明資料

研究計画調書及び追加説明資料

④ 採択候補研究課題の選定

ａ 各審査委員は、ヒアリングを行った研究課題について、「(ｱ)審査に当たっての着目点(a)～(d)」の各要素に着目し、「(ｲ)審査基準」により審査を行う。

ｂ 各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、合議により採択候補研究課題を選定する。

なお、「配分枠」の範囲内では採択できないが、基盤研究（Ｓ）として採択すべき研究課題がある場合には、当該研究課題を補欠研究課題として選定することができる。

ｃ 運営小委員会は、各小委員会が選定した採択候補研究課題及び補欠研究課題について、別に設けられる「配分調整枠」等を基に、合議により採否を決定する。

六 挑戦的研究

〔研究課題の採択決定までの進め方〕

① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い視点から議論により審査し、採択研究課題を決定する。（総合審査）

② 各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設けることができる。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。

　また、「総合審査」に先立ち、各小委員会は必要に応じて事前の選考を行うことができる。

③ 各小委員会に属する審査委員は、別添７の評定基準に基づき、事前に研究計画調書により審査を行う。

〔各小委員会における採択研究課題の決定までの進め方〕

① 各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に、採択研究課題を決定する。

② 各小委員会は、採択研究課題を決定する際に、「配分枠」の範囲内で多くの研究課題を採択するために採択候補研究課題の充足率を著しく下げるなど、不適切な配分予定額の調整は避ける。

③ 各小委員会は、採択予定件数の範囲内では採択できないが、挑戦的研究として採択すべき研究課題がある場合には、当該研究課題を補欠研究課題として選定することができる。

④ 各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

〔各研究課題への配分額の調整〕

各研究課題への配分額については、配分額に関する審査結果を踏まえた額とする。

新型コロナウイルス感染拡大等の状況を踏まえた令和２年度特別推進研究、基盤研究（Ｓ）、挑戦的研究の審査方式について

標記の研究種目に係る、科学研究費助成事業における審査及び評価に関する規程の令和２年度審査における特例取扱いは、以下のとおりとする。

１．特別推進研究

○第２回小委員会（理工系小委員会）

※ヒアリング及び採択候補研究課題の選定合議を実施

１．小委員会の開催方法

「Web 会議」形式で開催することとする。

２．ヒアリングの実施方法

ヒアリングは従前のヒアリングの趣旨を踏まえ、以下の代替方法により実施する。

（１）小委員会開催前に実施

①研究代表者からの説明

第 2 回小委員会の開催前に研究代表者に対して以下の資料の提出を求め、小委員会開催までの間に審査委員が当該説明内容を確認することとする。

(a)「説明資料」※20 枚程度以内とする。

(b)「説明動画ファイル」

※資料内容に対するナレーションを付した 10 分間の説明動画ファイルとする。

（２）小委員会開催当日に実施

②質疑応答（20 分）

「Web 会議」上に応募者の出席を求め、研究代表者等に対して直接質疑応答を行うこととする。

また、審査委員は、研究代表者が提出した上記(a)「説明資料」を参照することとする。

③審議及び評価（10 分）

従前の取扱いと同様とする。

(参考：第２回小委員会における従前のヒアリング実施方法)

①研究代表者からの説明（10 分）

②質疑応答（20 分）

③審議及び評価（10 分）

○第２回運営小委員会

※採択候補研究課題の決定

１．小委員会の開催方法

「Web 会議」形式で開催することとする。

２．基盤研究（S）

○第１回小委員会（全２１小委員会のうち６小委員会）

※ヒアリング課題の選定合議を実施

１．小委員会の開催方法

「Web 会議」形式で開催することとする。

○第２回小委員会（全１１小委員会）

※ヒアリング及び採択候補研究課題の選定合議を実施

１．小委員会の開催方法

「Web 会議」形式で開催することとする。

２．ヒアリングの実施方法

ヒアリングは従前のヒアリングの趣旨を踏まえ、以下の代替方法により実施する。

（１）小委員会開催前に実施

①研究代表者からの説明

第 2 回小委員会の開催前に研究代表者に対して以下の資料の提出を求め、小委員会開催までの間に審査委員が当該説明内容を確認することとする。

(a)「説明資料」※20 枚程度以内とする。

(b)「説明動画ファイル」

※資料内容に対するナレーションを付した 10 分間の説明動画ファイルとする。

（２）小委員会開催当日に実施

②質疑応答（10 分）

「Web 会議」上に応募者の出席を求め、研究代表者等に対して直接質疑応答を行うこととする。

また、審査委員は、研究代表者が提出した上記(a)「説明資料」を参照することとする。

③審議及び評価（10 分）

従前の取扱いと同様とする。

(参考：第 2 回小委員会における従前のヒアリング実施方法)

①研究代表者からの説明（10 分）

②質疑応答（10 分）

③審議及び評価（10 分）

○第２回運営小委員会

※採択候補研究課題の決定

１．小委員会の開催方法

「Web 会議」形式で開催することとする。

３．挑戦的研究

規程第１２条に定める「総合審査」は実施せず、基盤研究（B・C）等の審査方式である「二段階書面審査」の仕組みを活用する。

２文科振第６８号
令和２年５月２１日

独立行政法人
日本学術振興会理事長　　殿

文部科学省研究振興局長
村　田　　善　則

「「独立行政法人日本学術振興会が行う科学研究費助成事業の審査の基本的考え方」の令和２年度審査における特例」について（通知）

この度、令和２年４月３０日付け学振助企第８号により、貴会から提出された「令和２年度特別推進研究、基盤研究（Ｓ）、挑戦的研究の審査状況と今後の審査実施に必要な対応について」等を踏まえ、「独立行政法人日本学術振興会が行う科学研究費助成事業の審査の基本的考え方」（以下、「審査の基本的考え方」という。）（平成 15 年 11 月 14 日科学技術・学術審議会決定）の「Ⅵ　研究種目別の配分審査の考え方」のうち、「特別推進研究」、「基盤研究（Ｓ）」及び「挑戦的研究（開拓・萌芽）」については、令和２年度審査に限り、別添「「独立行政法人日本学術振興会が行う科学研究費助成事業の審査の基本的考え方」の令和２年度審査における特例」のとおり扱うこととしましたので通知します。

ついては、貴法人の「中期計画」（第一の２の（１）「科学研究費助成事業の充実・強化に資する取組の推進」）に従い、審査方針を決定されるようお願いします。

（別添）

「独立行政法人日本学術振興会が行う科学研究費助成事業の審査の基本的考え方」の
令和２年度審査における特例

令和２年５月８日
科学技術・学術審議会決定

令和２年４月 30 日付け学振助企第 8 号により、独立行政法人日本学術振興会から提出された「令和２年度特別推進研究、基盤研究（Ｓ）、挑戦的研究の審査状況と今後の審査実施に必要な対応について」、及び新型インフルエンザ等対策特別措置法第 32 条第１項に基づく新型コロナウイルス感染症（COVID-19）の「緊急事態宣言」が出されている現状を踏まえ、「独立行政法人日本学術振興会が行う科学研究費助成事業の審査の基本的考え方」（以下、「審査の基本的考え方」という。）（平成 15 年 11 月 14 日科学技術・学術審議会決定）の「Ⅵ　研究種目別の配分審査の考え方」のうち、「特別推進研究」、「基盤研究（Ｓ）」及び「挑戦的研究（開拓・萌芽）」については、令和２年度審査に限り、下記のとおり取り扱うこととする。

なお、今回の審査の基本的考え方の特例に基づき、日本学術振興会が行った審査方法の変更や審査結果等については、審査終了後速やかに科学技術・学術審議会学術分科会科学研究費補助金審査部会に報告することとする。

記

１．「特別推進研究」及び「基盤研究（Ｓ）」について

・審査の基本的考え方においては、「特別推進研究」及び「基盤研究（Ｓ）」に係る補助金の配分については、いずれも、「審査委員全員が全ての研究課題について、個別に書面による審査を行った上で、同一の審査委員が多角的な観点から合議による審査を行う審査方式（「総合審査」）により行う。審査に際しては、ヒアリング課題を選定し、ヒアリングを行う。」としているが、令和２年度審査に当たっては、総合審査及びヒアリングに替わる方法による審査を可能とする。

２．「挑戦的研究（開拓・萌芽）」について

・審査の基本的考え方においては、「挑戦的研究（開拓・萌芽）」に係る助成金の配分については、「審査委員全員が全ての研究課題について、個別に書面による審査を行った上で、同一の審査委員が多角的な観点から合議による審査を行う審査方式（「総合審査」）により行う。」としているが、令和２年度審査に当たっては、各研究課題について、同一の審査委員が２段階にわたり、書面による審査を行うことを可能とする。

学振助企第８号
令和２年４月３０日

文部科学省研究振興局長　殿

独立行政法人日本学術振興会
理事長　里見　進

令和２年度特別推進研究、基盤研究（Ｓ）及び挑戦的研究の審査状況と
今後の審査実施に必要な対応について

独立行政法人日本学術振興会（以下「振興会」という。）における科学研究費助成事業の配分審査は「独立行政法人日本学術振興会が行う科学研究費助成事業の審査の基本的考え方」（平成１５年１１月１４日科学技術・学術審議会決定）に従って、科学研究費委員会の各審査組織において行っているところですが、今般発生している新型コロナウイルス感染症（COVID-19）の拡大を抑制する観点から、現在、特別推進研究、基盤研究（Ｓ）及び挑戦的研究に係る審査会（合議審査）の実施を停止しております。それぞれの研究種目の審査状況は、以下のとおりですが、各研究種目について当初の予定に沿った合議審査を実施し、採択課題を決定することが困難な状況となっており、今後の対応方針として審査の延期、審査方式の見直し等を検討しておりますので、令和２年度に限り柔軟な対応を採ることについてご了承いただけますようお願いします。

【現在の審査状況】

✔　特別推進研究【審査・評価第一部会】

・２月１７日～２８日にかけて３系（人文社会系、理工系、生物系）の合議審査を実施し、ヒアリング対象研究課題を選定。
・３月２４日に人文社会系、３月２３日に生物系の合議審査（ヒアリングを含む）を実施し、採択候補研究課題を選定。
・３月３０日、３１日に実施予定であった理工系の合議審査（ヒアリングを含む）については中断。
・通常の審査手順に従えば、３系の合議審査（ヒアリングを含む）の結果が出揃った後に、運営小委員会（合議）を実施し、最終的な採択研究課題を決定することになるが、理工系の採択候補研究課題の選定ができていないことから、運営小委員会も開催できない状況。

✔ 基盤研究（S）【審査・評価第二部会】

・３月１１日～３１日にかけて延べ２１小委員会における合議審査（ヒアリング対象研究課題選定）を実施する予定であったところ、３月２６日までに１５小委員会が実施でき、ヒアリング対象研究課題を選定済み。
・一方、３月２７日以降に予定していた６小委員会については、実施を中断。これらについて、実施の目途がたっていない状況。
・４月１６日～５月１５日にかけて延べ１１委員会における合議審査（ヒアリングを含む採択候補研究課題選定）を実施する予定であったところ、３月２７日以降の小委員会中断を受け、実施の目途がたっていない状況。
・通常の審査手順に従えば、上記の延べ１１委員会の合議審査（ヒアリングを含む）の結果が出揃った後に、運営小委員会（合議）を実施し、最終的な採択研究課題を決定するところ。

✔ 挑戦的研究（開拓・萌芽）【挑戦的研究部会】

・１２月１０日～１月１６日にかけて事前の選考（書面審査に進める研究課題の選定）を実施（採択可能件数の原則２倍程度に絞り込み）。
・３月２日～４月１４日にかけて書面審査を実施。
・５月７日～６月３日にかけて合議審査を実施予定であった９０小委員会の実施を当面見送ることについて決定。

【今後の対応方針】

✔ 特別推進研究【審査・評価第一部会】

・現在、理工系の合議審査（ヒアリング含む）だけが未実施。現時点で再設定の目途はたっていない。
・しかしながら、審査の実施方法を検討するに当たり、特別推進研究としての性格を十分考慮する必要があると考えられ、また、理工系のみ審査方式を変えることは、公平性の観点からも不適切である。
・このため、今後の状況を見極めつつ、審査時期を延期してヒアリングを実施することを基本としたい。
・ただし、感染症拡大防止のための移動や会議の自粛要請等が長期化することなどにより、文部科学省との相談の結果やむを得ないとの判断に至った場合は、理工系のみヒアリングを実施しない方法で採択課題の選定を行う可能性もあると考える。

✔ 基盤研究（S）【審査・評価第二部会】

（ヒアリング対象研究課題の選定について）

・現在、ヒアリング対象課題を選定中（２１小委員会中６小委員会が未実施）であり、未実施の小委員会については現時点で再設定（実施再開）の目途がたっていない。この点に関しては、全ての小委員会における審査実施状況を揃える（ヒアリング対象研究課題を確定する）ことが重要。
・このため、今後の状況を見極めつつ、審査時期を延期して残る６小委員会を実施し、ヒアリング対象研究課題を確定することを基本としたい。
・ただし、感染症拡大防止のための移動や会議の自粛要請等が長期化することなどにより、文部科学省との相談の結果やむを得ないとの判断に至った場合は、残る６小委員会について審査委員に集合してもらい実施する合議審査によらない方法でヒアリング対象研究課題の選定を行う可能性もあると考える。

（ヒアリング対象研究課題の選定後の審査について）

・ヒアリング対象研究課題を確定後にあっては、特別推進研究と同様、ヒアリングを前提とした審査方式を採用する大型研究種目であるため、審査時期を延期してヒアリングを実施することを基本としたい。
・ただし、感染症拡大防止のための移動や会議の自粛要請等が長期化することなどにより、文部科学省との相談の結果やむを得ないとの判断に至った場合は、ヒアリングを実施しない方法で採択課題の選定を行う可能性もあると考える。

✔ 挑戦的研究（開拓・萌芽）【挑戦的研究部会】

・現在、各小委員会において総合審査を行うため、事前審査を経て、書面審査を実施中（４月１４日まで）。
・約９０の各小委員会についての実施を当面見送ることについて決定したところであるが、約１ヶ月もの長期間にわたり実施する（約９０の）小委員会の日程を再調整することは極めて困難。仮に調整できたとしても、全ての小委員会を中断なく実施できる見通しはたたない。
・このため、既に行われている書面審査の結果を活用し、同一の審査委員に相互の評点・コメントを確認して再度評価していただく２段階の書面審査によって採択候補研究課題を選定する方式によることとしたい
・なお、審査システムは既存の基盤研究（B・C）の仕組みを有効に活用することするが、研究種目の趣旨を踏まえた審査を担保するため、各審査委員に対して挑戦性の観点を改めて周知することとしたい。

独立行政法人日本学術振興会学術研究助成基金設置規程

平成２３年　４月２８日　規程第２６号
改正　平成３１年　１月２５日　規程第　３号

（目的）
第１条　この規程は、独立行政法人日本学術振興会法（平成１４年法律第１５９号。以下「法」という。）第１８条第１項による学術研究助成基金（以下「基金」という。）の設置及び運用に関し必要な事項を定めることを目的とする。

（基金の設置）
第２条　法第１８条第１項に基づき、国から交付される学術研究助成基金補助金により、独立行政法人日本学術振興会に基金を設置する。

（基金の業務）
第３条　基金は、法第１９条第１項にいう学術研究助成業務に要する費用に充てるものとする。

（基金の運用）
第４条　基金は、法第１８条第３項に定める方法により運用するものとする。

（委任）
第５条　この規程に定めるもののほか、基金の運用に関し必要な事項は、基金管理委員会の議を経て理事長が別に定める。

附則
この規程は、平成２３年４月２８日から施行する。

附則（平成３１年１月２５日規程第３号）
この規程は、平成３１年１月２５日から施行し、平成３１年１月１７日から適用する。

独立行政法人日本学術振興会における学術研究助成基金の運用に関する取扱要項

（平成 21 年 11 月 27 日
理　事　長　裁　定）
改正　平成 22 年 6 月 30 日
改正　平成 23 年 4 月 28 日
改正　平成 25 年 4 月 1 日
改正　平成 26 年 4 月 1 日
改正　平成 28 年 4 月 1 日
改正　平成 30 年 3 月 31 日

（趣旨）

第１条　この要項は、独立行政法人日本学術振興会学術研究助成基金設置規程（平成２３年規程第２６号）第５条に基づく学術研究助成基金（以下「基金」という。）の運用に関し、必要な事項を定める。

（運用の原則）

第２条　基金の運用にあたっては、次の各号に留意しなければならない。

（１）安全性の確保を最優先とした運用に努めること。

（２）運用は事業の執行に支障のない範囲内で行うものとし、流動性の確保に努めること。

（３）収益性の向上に努めること。

２　基金の運用に際しては、複数の金融機関の比較を行い、競争性の確保を図ることとする。

（運用方法）

第３条　基金の運用に当たっては、独立行政法人日本学術振興会法（平成１４年法律第１５９号）第１８条第３項及び附則第２条の２第３項に規定する方法により行うものとする。

２　支払時期が１年を超えると見込まれる資金については、短期的な運用にこだわることなく、業務の執行に支障のない範囲で中長期的な運用を行うことができるものとする。

３　金融市場の競争原理を活用し、有利な条件の実現に努めることとする。

（取引相手の選定）

第４条　取引相手の選定方法については、複数の金融機関から引合書を徴収し、運用の原則に従い、安全性に十分配慮した上で運用利回りが最も高い金融機関を選定するものとする。

２　引合依頼先については、金融庁が指定する格付け機関のうち、２社以上において長期債務の評価がＡ以上である金融機関とする。

３　引合いに際しては、金融機関に対して運用しようとする額、運用期間等を提示するものとする。

（債券の選定条件）

第５条　独立行政法人通則法（平成１１年法律第１０３号）第４７条第１号に規定する債券については、金融庁が指定する格付け機関のうち、２社以上において長期債務の評価がＡ以上である発行体の債券とする。

（金融商品の満期保有）

第６条　満期設定のある金融商品は、原則としてその満期到来日又は償還期限まで保有するものとする。

（元本の保全）

第７条　金融商品の運用期間中に、預貯金の預入先又は保有債券の発行体（以下「運用先金融機関等」という。）が第４条第２項又は第５条に規定する基準を下回った場合には、専門家の意見を聴取しつつ、元本の保全について支障の有無を検討しなければならない。

２　前項の検討の結果、元本の保全に支障があると認められる場合には、金融機関及び預金種別等の変更又は解約等により、速やかに元本の保全に努めなければならない。

（運用責任者等）

第８条　運用責任者は、理事長とする。

２　運用業務は総務部長が行うものとし、この業務に係る事務は会計課長が行うものとする。

（基金の出納）

第９条　基金の出納業務は、独立行政法人日本学術振興会会計規程（平成１５年規程第６号。以下「会計規程」という。）第６条に規定する出納役の命令に基づき、会計規程第７条に規定する出納主任が行う。

２　会計課長は、預金の預入先又は債券の購入先が決定したときは速やかに出納主任に報告するものとする。

（運用先の監視・情報収集）

第１０条　出納主任及び会計課長は、次の各号により、運用先金融機関等の経営状況の監視等を行うものとする。

（１）運用先金融機関等の経営悪化の兆候を早期に察知するため、常に監視を行うものとする。

（２）運用先金融機関等の経営状況等について、定期的に情報収集を行うものとする。

（事故の報告）

第１１条　基金の運用において事故が発生した場合は、総務部長は直ちに理事長及び出納役に報告しなければならない。

（運用実績の報告）

第１２条　総務部長は、運用実績を定期的に、また必要に応じ、理事長及び基金管理委員会に報告するものとする。

附　則

この要項は、平成２１年１１月２７日から施行する。

附　則

この要項は、平成２２年６月３０日から施行し、平成２２年４月１日から適用する。

附　則

この要項は、平成２３年４月２８日から施行する。

附　則

この要項は、平成２５年４月１日から施行する。

附　則

この要項は、平成２６年４月１日から施行する。

附　則

この要項は、平成２８年４月１日から施行する。

附　則

この要項は、平成３０年４月１日から施行する。

参照条文

〇独立行政法人日本学術振興会法（平成１４年法律第１５９号）

（学術研究助成基金）

第十八条　振興会は、第十五条第一号に掲げる業務のうち文部科学大臣が財務大臣と協議して定めるもの及びこれに附帯する業務に要する費用に充てるために学術研究助成基金を設け、第四項の規定により交付を受けた補助金をもってこれに充てるものとする。

２　学術研究助成基金の運用によって生じた利子その他の収入金は、学術研究助成基金に充てるものとする。

３　通則法第四十七条及び第六十七条（第七号に係る部分に限る。）の規定は、学術研究助成基金の運用について準用する。この場合において、通則法第四十七条第三号中「金銭信託」とあるのは、「金銭信託で元本補てんの契約があるもの」と読み替えるものとする。

４　政府は、毎年度、予算の範囲内において、振興会に対し、学術研究助成基金に充てる資金を補助することができる。

（国会への報告等）

第二十一条　振興会は、毎事業年度、学術研究助成業務に関する報告書を作成し、当該事業年度の終了後六月以内に文部科学大臣に提出しなければならない。

２　文部科学大臣は、前項の報告書の提出を受けたときは、これに意見を付けて、国会に報告しなければならない。

（別冊）

令和２年度科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金）

研究課題別交付決定額等一覧

目　次

Ⅰ．研究課題別交付決定額等一覧（平成２４年度採択課題）・・・・・・・・・・　407
　１．若手研究（Ｂ）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　409
Ⅱ．研究課題別交付決定額等一覧（平成２５年度採択課題）・・・・・・・・・・　411
　１．若手研究（Ｂ）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　413
Ⅲ．研究課題別交付決定額等一覧（平成２６年度採択課題）・・・・・・・・・・　415
　１．基盤研究（Ｃ）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　417
　２．若手研究（Ａ）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　417
　３．若手研究（Ｂ）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　418
Ⅳ．研究課題別交付決定額等一覧（平成２７年度採択課題）・・・・・・・・・・　419
　１．基盤研究（Ｃ）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　421
　２．挑戦的萌芽研究・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　422
　３．若手研究（Ｂ）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　423
　４．国際共同研究加速基金（国際共同研究強化）・・・・・・・・・・・　424
　５．国際共同研究加速基金（国際活動支援班）・・・・・・・・・・・・　424
　６．国際共同研究加速基金（帰国発展研究）・・・・・・・・・・・・・　425
　７．特設分野研究基金（基盤研究（Ｂ・Ｃ））・・・・・・・・・・・・　425
Ⅴ．研究課題別交付決定額等一覧（平成２８年度採択課題）・・・・・・・・・・　427
　１．基盤研究（Ｃ）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　429
　２．挑戦的萌芽研究・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　438
　３．若手研究（Ｂ）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　439
　４．国際共同研究加速基金（国際共同研究強化）・・・・・・・・・・・　442
　５．国際共同研究加速基金（国際活動支援班）・・・・・・・・・・・・　443
　６．国際共同研究加速基金（帰国発展研究）・・・・・・・・・・・・・　443
　７．特設分野研究基金（基盤研究（Ｂ・Ｃ））・・・・・・・・・・・・　444
Ⅵ．研究課題別交付決定額等一覧（平成２９年度採択課題）・・・・・・・・・・　445
　１．基盤研究（Ｃ）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　447
　２．挑戦的研究（萌芽）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　503
　３．若手研究（Ｂ）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　506
　４．国際共同研究加速基金（国際共同研究強化）・・・・・・・・・・・　523
　５．国際共同研究加速基金（帰国発展研究）・・・・・・・・・・・・・　525
　６．特設分野研究基金（基盤研究（Ｂ・Ｃ））・・・・・・・・・・・・　526
Ⅶ．研究課題別交付決定額等一覧（平成３０年度採択課題）・・・・・・・・・・　527
　１．基盤研究（Ｃ）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　529
　２．挑戦的研究（萌芽）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　664
　３．若手研究・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　673
　４．国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ））・・・・・・・・　724
　５．国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ｂ））・・・・・・・・　726
　６．国際共同研究加速基金（帰国発展研究）・・・・・・・・・・・・・　729
　７．特設分野研究基金（基盤研究（Ｂ・Ｃ））・・・・・・・・・・・・　729
Ⅷ．研究課題別交付決定額等一覧（令和元年度採択課題）・・・・・・・・・・　731
　１．基盤研究（Ｃ）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　733
　２．挑戦的研究（萌芽）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　874
　３．若手研究・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　890
　４．研究活動スタート支援・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　978
　５．国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ））・・・・・・・・　996
　６．国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ｂ））・・・・・・・・　1000
　７．国際共同研究加速基金（帰国発展研究）・・・・・・・・・・・・・　1003
　８．特設分野研究基金（基盤研究（Ｂ・Ｃ））・・・・・・・・・・・・　1004
　９．特別研究促進費・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　1005
Ⅸ．研究課題別交付決定額等一覧（令和２年度採択課題）・・・・・・・・・・　1007
　１．基盤研究（Ｃ）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　1009
　２．挑戦的研究（開拓）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　1150
　３．挑戦的研究（萌芽）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　1155
　４．若手研究・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　1169
　５．研究活動スタート支援・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　1253
　６．国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ））・・・・・・・・　1270
　７．国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ｂ））・・・・・・・・　1272
　８．国際共同研究加速基金（帰国発展研究）・・・・・・・・・・・・・　1275
　９．特別研究促進費・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　1276

注１：研究代表者の所属研究機関、役職は令和２年度のものである。
注２：役職欄については、教授、准教授、助教授、講師、助教、助手、研究員以外の場合、「その他」と標記している。

Ⅰ．研究課題別交付決定額等一覧

（平成２４年度採択課題）

１．若手研究（Ｂ）【平成２４年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
清水　円香	立命館大学	准教授	子会社利害関係者の保護と親会社の責任	2,600,000	0	0	0
若手研究 （Ｂ）合計	1件	（うち前倒し請求課題数0件）		2,600,000	0	0	0

Ⅱ．研究課題別交付決定額等一覧

（平成２５年度採択課題）

１．若手研究（Ｂ）【平成２５年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
滝吉　美知香	岩手大学	准教授	自閉症スペクトラム障害者の自己に関する研究―幼児期からの発達と青年期以降の支援	3,770,000	780,000	0	0
林　紋美	福島県立医科大学	助教	2型糖尿病患者を抱える家族への看護実践力向上プログラムの開発	2,470,000	0	0	0
北村　真琴	東京経済大学	准教授	国内アパレルメーカーにおけるMD・デザイン外部化と商品間類似性の影響分析	2,600,000	0	0	0
若手研究 （Ｂ）合計	3件	（うち前倒し請求課題数0件）		8,840,000	780,000	0	0

Ⅲ．研究課題別交付決定額等一覧

（平成２６年度採択課題）

１．基盤研究（Ｃ）【平成２６年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高見　美幸	千葉大学	その他	大規模コホート１７年追跡での高尿酸血症に関する飲酒許容量のベンチマークドース算出	4,940,000	0	0	0
藤田　紋佳	九州大学	助教	肝移植後の学童後期から思春期の子どもと親のQOL向上のための看護援助モデル構築	4,680,000	0	0	0
山本　真紀	専修大学	教授	糸状体化から始まるトレボキシア藻綱カワノリ目の多細胞化の過程を探る	5,200,000	0	0	0
松本　はる香	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	冷戦時代の台湾海峡危機の再検証～マルチ・アーカイブ研究による外交史的分析～	4,550,000	0	0	0
基盤研究（Ｃ）合計	4件	（うち前倒し請求課題数0件）		19,370,000	0	0	0

２．若手研究（Ａ）【平成２６年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額	令和2年度 補助金交付額
東村　純子	福井大学	講師	形態学・技術学・分業論からみたアジア沿岸地域の紡織考古学研究	6,500,000	0	0	0	0
若手研究（Ａ）合計	1件	（うち前倒し請求課題数0件）		6,500,000	0	0	0	0

３．若手研究（Ｂ）【平成２６年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
奥山　めぐみ	千葉大学	助教	マスク人工呼吸中の呼気時流量制限のメカニズム研究	3,510,000	0	0	0
森　いづみ	東京大学	准教授	国際比較にみる日本の学力格差の構造の解明―差異化と平等化のバランスに着目して	3,120,000	0	0	0
柴田　真希	東京藝術大学	研究員	黒川能の音楽技法に見られる五流との影響関係に関する研究	2,600,000	0	0	0
中島　由紀子	徳島大学	助教	糖尿病関連歯周炎におけるHMGB1-RAGEの役割	3,770,000	0	0	0
熊谷　理恵	長野県看護大学	助教	がん臨床試験に参加する再発・進行がん患者の意思決定を支援する看護プログラムの開発	2,730,000	0	0	0
川端　智子	滋賀県立大学	助教	社会的認知理論を応用した親子防煙教育プログラムの開発	2,730,000	0	0	0
村上　佳栄子	京都府立医科大学	助教	限界集落で暮らし続ける独居高齢者を支える要因の検討	1,950,000	0	0	0
古賀　絢子	東京経済大学	講師	子の居所をめぐる法制度―離婚後の「子の利益」と「親の利益」の間の距離と相克―	2,470,000	0	0	0
日比　佳代子	明治大学	その他	転封大名の新領における「藩」構築過程の分析	3,640,000	0	0	0
沖潮　満里子	湘北短期大学	講師	障害者のきょうだいによる自己の語りとその受けとめ－将来の生き方に向けた支援の探究	3,640,000	0	0	0
富岡　優子	北九州市立自然史・歴史博物館	その他	九州を中心とする仏涅槃図の基礎的研究	2,990,000	0	0	0
若手研究（Ｂ）合計	11件	（うち前倒し請求課題数0件）		33,150,000	0	0	0

Ⅳ．研究課題別交付決定額等一覧

（平成２７年度採択課題）

１．基盤研究（Ｃ）【平成２７年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
多木　誠一郎	小樽商科大学	教授	農業協同組合法の改正論点についての研究：規制改革会議で提起された論点を中心にして	4,420,000	0	0	0
泉田　渉	東北大学	助教	メゾスコピック一次元電子相関	4,810,000	0	0	0
金子　聡一郎	東北大学	助教	地域医療における円皮鍼を用いた誤嚥性肺炎の予防効果に関する研究	4,810,000	0	0	0
松田　浩	山形大学	准教授	ヘガードフレアー理論を用いた結び目と写像類群の研究	4,550,000	0	0	0
相澤　啓一	筑波大学	教授	通訳者が持つ知見とノウハウのドイツ語教育への還元	4,160,000	0	0	0
東野　篤子	筑波大学	准教授	トルコのEU加盟問題の今日的課題とヨーロッパ国際関係をめぐる研究	4,290,000	0	0	0
阿部　公彦	東京大学	教授	英語圏および日本語の文学作品におけるポライトネスの機能	4,550,000	0	0	0
寺谷　広司	東京大学	教授	国際法学における人権中心思考の基礎と展開	4,420,000	0	0	0
益守　眞也	東京大学	講師	森林に降下した放射性セシウムの林内および林木内での動態解析	4,680,000	0	0	0
村田　希吉	東京医科歯科大学	その他	大量出血症例に対するフィブリノゲン濃縮製剤投与と輸血量に関する介入研究	4,810,000	0	0	0
松崎　毅	お茶の水女子大学	教授	17世紀イギリス詩における回覧文化と出版文化	4,550,000	0	0	0
佐藤　文香	一橋大学	教授	戦後日本の軍事組織の男性と「軍事的男性性」	4,680,000	0	0	0
渡辺　康行	一橋大学	教授	憲法上の権利論の体系構築とその救済法への含意	4,030,000	0	0	0
大須賀　史和	横浜国立大学	教授	近代ロシアにおける存在論的言語哲学の研究	4,680,000	0	0	0
小川　慎一	横浜国立大学	教授	「労働市場の社会学」からの民間職業紹介ビジネスの研究	3,250,000	0	0	0
田中　美央	新潟大学	助教	在宅重症心身障害児の地域育児支援プログラムの開発	4,810,000	0	0	0
橋爪　和夫	富山大学	教授	運動技術の確かな定着が児童の運動有能感を育み生きる力を高めるという仮説の実証研究	5,070,000	0	0	0
市川　元基	信州大学	教授	近赤外線分光法を用いた新生児の哺乳時における前頭葉酸素代謝と成長発達に関する解析	4,680,000	0	0	0
小林　千世	信州大学	准教授	近赤外線分光法を用いた前頭葉代謝解析による高齢者の回想想起と想起刺激の効果の検討	4,940,000	0	0	0
蓬莱　朋子	信州大学	准教授	日本とアジア圏の英語学習者のパフォーマンス能力：モノローグでの多言語比較研究	2,990,000	0	0	0
尾高　広昭	岐阜大学	教授	ICT活用や体験による子どもたちに働く意義を考えさせるための教材・教具開発と評価	1,950,000	0	0	0
小林　晃人	名古屋大学	准教授	有機導体のディラック電子系における異常物性の統一的解明	4,810,000	0	0	0
古尾谷　知浩	名古屋大学	教授	技術史的観点からみた古代宮殿・官衙・寺院造営と天皇家産機構の関係についての研究	4,160,000	0	0	0
宮地　朝子	名古屋大学	准教授	日本語副助詞の史的変化にみる名詞性の研究	4,290,000	0	0	0
廣瀬　幸市	愛知教育大学	教授	教育相談における世代間伝達および聴き手の自己成長に関する質的研究	4,680,000	0	0	0
磯和　勅子	三重大学	教授	高齢者および災害時要援護者に配慮した避難所運営のための地域防災対策支援方法の構築	4,420,000	0	0	0
斉藤　盛彦	京都大学	准教授	ホッジ加群の基礎及び応用研究の総仕上げ	3,900,000	0	0	0
立木　秀樹	京都大学	教授	空間の近似のなす組合せ的構造とそれに基づく計算	4,680,000	0	0	0
坂口　学	大阪大学	研究員	悪性腫瘍関連凝固異常症による脳血管障害の実態調査と新規バイオマーカーの探索	4,810,000	0	0	0
藤田　佳孝	大阪大学	准教授	強い相互作用で探る原子核中の弱い相互作用による遷移	4,680,000	0	0	0
山口　哲	大阪大学	准教授	曲がった時空、境界のある時空の物理から見る、超弦理論の特異な性質	4,680,000	0	0	0
Ｒｏｓｓｍａｎ　Ｗ．Ｆ	神戸大学	教授	離散化された曲面の微分幾何学的様相	4,810,000	0	0	0
原　祥子	島根大学	教授	在宅認知症高齢者の住環境整備に関するデータベースシステムの開発	4,680,000	0	0	0
東谷　誠二	広島大学	教授	制限空間で実現する新奇超伝導	4,160,000	0	0	0
大渕　朗	徳島大学	教授	代数曲線の自己同型群と射影モデル	4,550,000	0	0	0
三宅　岳史	香川大学	准教授	ベルクソン哲学と当時の社会科学の関係に関する文献的・実証的研究	3,510,000	0	0	0
穴山　貴嗣	高知大学	准教授	3次元画像投影と近赤外線マーキングによる新規イメージガイド手術支援システムの開発	4,680,000	0	0	0
古閑　恭子	高知大学	准教授	アプロン語の記述研究およびアカン語との比較研究	4,160,000	130,000	0	0
稲浜　譲	九州大学	教授	ラフパス理論とその確率偏微分方程式への応用	4,550,000	0	0	0
神本　丈	九州大学	准教授	ニュートン多面体を用いた特異点解消とその解析学への応用	4,810,000	0	0	0
関谷　実	九州大学	教授	原始惑星系ガス円盤の散逸に伴う微惑星形成モデルの構築	4,550,000	0	0	0
石原　明子	熊本大学	准教授	原発災害後の人間関係の葛藤への紛争解決学による変容支援研究	4,810,000	0	0	0
中川　泰宏	熊本大学	教授	偏極代数多様体に対する小林・ヒッチン対応のケーラー・リッチ流の観点からの研究	4,810,000	0	0	0
蒲原　真澄	宮崎大学	講師	認知症サポーターの継続的な活動の支援に関する研究	2,080,000	0	0	0
片岡　美華	鹿児島大学	准教授	セルフ・アドボカシー・スキルの高次化とその教育的方策に関する実証的研究	4,030,000	0	0	0
楠元　裕佳	鹿児島大学	その他	へき地診療所に派遣される看護師に対する教育研修システム構築のための基礎的研究	4,420,000	0	0	0
鳥谷　めぐみ	札幌医科大学	講師	軽症脳卒中患者への急性期から在宅までのシームレスな再発予防支援プログラム開発	4,810,000	0	0	0
金澤　伸浩	秋田県立大学	准教授	楽しく効果的なリスク教育アクティビティ開発と市民講師による教育システム構築	4,550,000	0	0	0
松田　安弘	群馬県立県民健康科学大学	教授	研究指導能力向上のための『研究指導評価スケール－看護学修士論文用－』の開発	4,680,000	0	0	0
吉田　朋正	東京都立大学	准教授	モダンの黎明――1920-30年代の移郷者たちと「危機の20年」の文化史	3,900,000	0	0	0
工藤　誠	横浜市立大学	准教授	気管支喘息における上皮間葉転換の発現機序に関する研究	4,940,000	0	0	0
高野　牧子	山梨県立大学	教授	身体表現・ダンス教育による接続カリキュラム構築	3,250,000	0	0	0
青木　健	静岡文化芸術大学	教授	16-17世紀に書写された古代イラン文献の写本研究	4,290,000	0	0	0
明石　惠子	名古屋市立大学	教授	救急看護師の倫理的行動修得のプロセス	4,810,000	0	0	0
伊藤　洋介	大阪市立大学	准教授	パルサーからの重力波の探索	4,680,000	0	0	0
坂東　春美	奈良県立医科大学	准教授	禁煙困難な状況下でも出産後再喫煙しない母親（ポジティブデビアンス）はなぜいるか？	4,810,000	0	0	0
風早　由佳	岡山県立大学	准教授	小学校教員養成課程における「外国語活動」指導力育成カリキュラムの開発	1,820,000	0	0	0
黒田　寿美恵	県立広島大学	教授	集学的治療を受けるがんサバイバーの生活の再構築を促進する看護実践モデルの開発	4,160,000	0	0	0
西本　寮子	県立広島大学	教授	大庭賢兼の文事を視点とした毛利氏・吉川氏の文化活動再評価のための基礎的研究	3,900,000	0	0	0
草野　淳子	大分県立看護科学大学	准教授	在宅療養児を支える訪問看護師に対する小児特定看護師の介入教育プログラムの検討	4,550,000	0	0	0
謝花　小百合	沖縄県立看護大学	准教授	沖縄独自の死の文化を基盤にした看取り教育プログラムの開発	4,810,000	0	0	0
大橋　智樹	宮城学院女子大学	教授	地理的距離を考慮した東日本大震災の心理的反応に関する継続的調査研究	3,900,000	0	0	0
恩田　守雄	流通経済大学	教授	日本と東南アジアの互助ネットワークの民俗社会学的国際比較研究	4,420,000	0	0	0
菊池　義昭	淑徳大学	その他	岡山孤児院の2つの災害での貧孤児収容と同院での個別支援の歴史的役割の総合的研究	4,550,000	0	0	0
河村　秋	和洋女子大学	准教授	幼児の社会・情緒的問題の評価尺度－日本語版ITSEAの標準化と活用にむけて－	3,510,000	0	0	0
吉田　正雄	杏林大学	准教授	白内障、緑内障および強度近視のリスク要因と一次予防対策解明のための分析疫学的研究	3,900,000	0	0	0
大久保　健晴	慶應義塾大学	准教授	近世・近代日本における科学と政治思想―蘭学の比較政治思想史研究―	4,160,000	0	0	0
巽　孝之	慶應義塾大学	教授	モダニズム文学形成期の英米における慶應義塾の介在と役割	4,550,000	0	0	0
井上　智洋	駒澤大学	准教授	長期の貨幣政策とデフレ不況	3,250,000	0	0	0
中島　俊樹	上智大学	教授	クラスター代数と結晶基底の表現論的研究	4,680,000	0	0	0
金子　朝子	昭和女子大学	教授	英語母語話者の物語コーパスに基づいた慣用句を中心とした絵本教材の作成と提供	4,420,000	0	0	0
平野　多恵	成蹊大学	教授	神と仏をめぐる和歌の包括的研究	3,900,000	0	0	0
森　和	成城大学	研究員	出土数術文献と中国古代社会	4,290,000	0	0	0
井上　まどか	清泉女子大学	准教授	ロシアにおける教育コミュニティの形成と宗教―宗教文化教育をとりまく環境	4,420,000	1,300,000	0	0
中村　菜々子	中央大学	准教授	人工透析患者の睡眠の質改善のための包括的研究およびプログラム開発	4,680,000	1,170,000	0	1,300,000
林　青司	東京女子大学	教授	軽いヒッグスとゲージ・ヒッグス統一理論の新展開	4,550,000	0	0	0
濱田　耕造	東邦大学	研究員	小胞体カルシウムチャネルのアロステリック制御異常による認知症の発症機序	5,200,000	0	0	0
寺畑　正英	東洋大学	准教授	若年従業員の組織適応プロセスに関する長期的な観察	4,810,000	0	0	0
若尾　良徳	日本体育大学	教授	保育職のキャリア形成と結婚・家族形成のライフコース経路とその促進・阻害要因	4,810,000	0	0	0
石原　紀子	法政大学	教授	語用論的指導を奨励する教員サポート体制の整備とこれからの語学教員教育	3,510,000	0	0	0
國分　典子	法政大学	教授	「東アジアにおける『共和国』の意味―韓国を中心に」	4,030,000	0	0	0
千田　有紀	武蔵大学	教授	エコロジカル・フェミニズムの日米比較研究	4,550,000	0	0	0
出来　光夫	東京都市大学	准教授	実解析に基づくウェーブレットおよび変動指数をもつ関数空間の研究	4,550,000	0	0	0
江田　勝哉	早稲田大学	その他	無限生成の対象の研究（野性的空間の群論的研究）	4,420,000	0	0	0
ＥＤＭＡＮ　Ｊｅｓｐｅｒ	早稲田大学	准教授	A mixed-method examination of the impact of gender and cultural diversity on Japanese organizational practices and strategies	4,680,000	0	0	0
道垣内　正人	早稲田大学	教授	原子力技術・機器の国際的移転問題	4,940,000	0	0	0
佐藤　志乃	関東学院大学	准教授	脱コモディティ化の消費者知識：有向ネットワーク分析とメタファー分析による戦略提案	4,680,000	0	0	0
武田　湖州恵	中部大学	准教授	新規作用機序を持つテロシンキナーゼ阻害法による甲状腺癌分子標的療法の開発	4,680,000	0	0	0
伊藤　俊一	名城大学	教授	15～16世紀の水干害と再開発に関する研究	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
江尻　典雄	名城大学	教授	周期的極小曲面の変形空間の研究と応用	3,250,000	0	0	0
山本　直美	佛教大学	教授	予防・治療・在宅療養を視野に入れた脳卒中包括的看護実践活動モデル構築に関する研究	4,810,000	0	0	0
河原　典史	立命館大学	教授	カナダ契約移民の輩出と渡航後の地域的展開をめぐる歴史地理学的研究	4,680,000	0	0	0
中村　志保	立命館大学	准教授	日本企業のグローバル人材に関する経時的研究：海外戦略と人的資源管理施策の視点から	4,550,000	0	0	780,000
長積　仁	立命館大学	教授	スポーツ組織の支援をめぐる諸様相と社会システムの形成・再編成・進化プロセスの解明	4,940,000	0	0	0
中島　恵子	京都文教大学	教授	日本語版 School Function Assessment (SFA) の開発	4,810,000	0	0	0
石橋　明浩	近畿大学	教授	高次元ブラックホールの安定性	4,810,000	0	0	0
矢羽野　隆男	四天王寺大学	教授	近代大阪の在野儒学者の研究―その経学と社会政治活動―	3,380,000	0	0	0
金本　伊津子	桃山学院大学	教授	日本人の異文化間結婚による国際移住と老いに関する文化人類学的研究	4,810,000	0	0	0
川本　裕子	太成学院大学	その他	下肢人工関節置換術後患者の回復過程を促進するための患者サポートプログラムの構築	4,810,000	0	0	910,000
時本　ゆかり	大阪人間科学大学	准教授	高齢期の居住移動と定住要件の研究－沖縄離島は安住の地となり得るか－	4,680,000	0	0	0
黒瀬　俊	関西学院大学	教授	アフィン接続が与えられた多様体の幾何の多角的研究とその応用	4,290,000	0	0	0
小石　かつら	関西学院大学	准教授	近代的演奏会の成立と変遷からみる音楽文化のグローバル化：欧州諸都市の比較研究	4,810,000	0	0	0
松下　良平	武庫川女子大学	教授	学習論の観点からの道徳教育論の再構築――オーセンティック・アプローチ	4,030,000	0	0	0
師岡　友紀	武庫川女子大学	准教授	生体肝移植ドナーの術後支援に向けた相談システムの開発と評価	4,680,000	0	0	0
上村　和美	関西国際大学	教授	LTDおよび反転授業に着目したクリティカル・リーディング力育成プログラムの開発	4,810,000	0	0	0
吉川　史子	広島修道大学	教授	中世イギリス神秘主義文学における対話と読者に対する説得的ストラテジーに関する研究	4,290,000	0	0	0
實崎　美奈	産業医科大学	准教授	不妊外来における初回受診カップルへのケアモデル開発	4,940,000	0	0	0
山本　周美	武庫川女子大学短期大学部	准教授	糖代謝異常妊婦に最適な糖質摂取量の決定と糖質管理のための栄養指導方法の確立	4,680,000	0	0	0
舩木　英岳	舞鶴工業高等専門学校	准教授	特別支援学校教員の技術力向上のために高専の実践教育を取り入れた教育システムの構築	4,940,000	0	0	0
市口　勝治	核融合科学研究所	教授	圧力駆動型モードによるプラズマ構造変化に対する共鳴摂動磁場とシアフローの影響	5,070,000	0	0	0
山本　節子 （鈴木　節子）	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	海洋島における開花時期の表現型可塑性が促進する生態的種分化の解明	4,810,000	0	0	0
鈴木　倫太郎	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	タンパク質の立体構造に基づく新規農薬候補化合物の合理的探索	4,940,000	0	0	0
岡田　安弘	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	ヒッグスと重いクォークセクターから探るTeV領域を超える素粒子物理	4,550,000	0	0	0
逢見　憲一	国立保健医療科学院	その他	新・未活用資料と定量的手法を用いた明治期以降わが国の人口史・疾病史・医学史の分析	3,400,000	0	0	0
斎藤　元治	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	マグマ中ガス成分濃度測定に基づく噴火開始条件の解明	3,510,000	0	0	0
笠岡　宣代 （坪山　宣代）	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	その他	災害時における食・栄養の支援システム構築に関する研究	4,550,000	0	0	0
神野　恵	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	律令制下の土器生産－須恵器・土師器群別分類の再構築	4,420,000	0	0	0
深澤　芳樹	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	古代の灯火―先史時代から近世にいたる灯明具に関する研究	4,810,000	0	0	0
基盤研究（C）合計	118件	（うち前倒し請求課題数0件）		518,590,000	2,600,000	0	2,990,000

２．挑戦的萌芽研究【平成２７年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
神道　那実	日本赤十字豊田看護大学	講師	小児看護の専門性を活かしたプレパレーションと診療報酬	3,900,000	0	0	0
挑戦的萌芽研究合計	1件	（うち前倒し請求課題数0件）		3,900,000	0	0	0

３．若手研究（Ｂ）【平成２７年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高間木　静香	弘前大学	助教	妊婦の心拍変動と自律神経活動の実態からみたマタニティビクスの効果と安全性の検証	3,900,000	0	0	0
高橋　珠緒	東北大学	助手	呼吸・循環障害を合併した高度肥満症への包括的リハビリテーションの有効性の確立	3,900,000	260,000	0	0
本島　優子	山形大学	講師	乳児期における情動とアタッチメント：関係性のオーガナイザーとしての情動に着目して	4,030,000	0	0	0
松井　理恵	群馬大学	助教	子育て力のコミュニティ・エンパワメントを促す参加行動型研究	2,600,000	0	0	0
石田　祥子	千葉大学	助教	ケラー・シーゲル・ナヴィエ・ストークス系の数学解析	2,730,000	0	0	0
蘆田　茉希	東京医科歯科大学	助教	Narrow Implantへの応用を目指した生体用チタン合金の高強度化	3,900,000	0	0	0
小椋　麗子	東京医科歯科大学	その他	インプラントの咬合力・咬合感覚に関する研究	4,160,000	0	0	0
古市　祥子	東京医科歯科大学	その他	生分解性ポリマーハウジングを利用した口腔軟組織増生法	4,030,000	0	0	0
百武　真奈美	東京工業大学	研究員	反応性末端を有するバイオポリエステルの微生物合成と構造制御による高性能化	3,900,000	0	0	0
遠藤　みどり	お茶の水女子大学	助教	「家」成立史における父権の確立過程について	1,690,000	0	0	0
金丸　博子 （塚田　博子）	新潟大学	その他	血管内皮増殖因子は末梢神経損傷後の神経再生に関与するか	4,030,000	0	0	0
皆川　久美子	新潟大学	その他	メタボリックシンドローム有病者における歯周病と認知症の関連	3,510,000	0	0	0
西出　佳代	金沢大学	准教授	ルクセンブルク語における動詞類の網羅的な体系記述―形態・統語・意味論的観点から―	3,380,000	0	0	0
塚越　奈美	山梨大学	准教授	秘密を通した幼児期の自他理解の発達の検討	2,470,000	0	0	0
木村　杏子	静岡大学	講師	単項式イデアルや二項式イデアルの極小自由分解及びその不変量	3,250,000	520,000	0	0
鈴木　香苗	浜松医科大学	研究員	自閉症スペクトラム障害児の包括的症状評価と適応行動に基づく介入プログラムの開発	3,770,000	0	0	0
安井　永子	名古屋大学	講師	多人数会話における参与：傍参与者による他者発話の再生についての相互行為研究	3,900,000	0	0	0
衣笠　陽子	滋賀大学	准教授	地域医療を支えるソーシャル･キャピタル統合型管理会計システムフレームワークの研究	3,900,000	0	0	1,560,000
正垣　淳子	神戸大学	助教	慢性心不全患者のセルフモニタリング強化のための新たな看護支援モデルの開発と効果	3,250,000	0	0	0
舟橋　友香	奈良教育大学	准教授	算数・数学科授業にみる相互行為の構造に関する研究：発問-応答過程を視点に	3,900,000	0	0	0
金城　文	鳥取大学	講師	地域在住高齢者の終末期に関する前向きコホート研究－事前意思と実態の相違について－	3,900,000	0	0	0
高間　さとみ	鳥取大学	講師	脳性麻痺児の社会性の発達促進と養育者の育児負担感軽減のための実証研究	3,770,000	0	0	0
三輪　加奈	釧路公立大学	准教授	カンボジア農村における子どもの健康と認知発達―母親の非農業部門への就業に着目して	3,380,000	910,000	0	0
高橋　葉子	山形県立保健医療大学	講師	被災地の在宅介護支援のためのレスパイト・マネジメント能力育成プログラムの開発	3,900,000	0	0	0
布田　朝子	群馬県立女子大学	准教授	開発途上国農村部における金融取引の実態と貧困削減策のあり方に関する研究	3,380,000	0	0	0
荒川　亜希子 （森田　亜希子）	埼玉県立大学	准教授	初めて親となる男性の父親役割獲得を促進する出生前看護介入プログラムの開発	4,030,000	650,000	0	260,000
葛谷　玲子	岐阜県立看護大学	講師	精神科における退院支援上の専門職連携強化のための看護師現任教育プログラムの開発	1,690,000	0	0	0
宗宮　真理子 （百武　真理子）	岐阜県立看護大学	助教	地域包括ケアシステム構築を目指すへき地診療所看護職を起点とした協働モデルの開発	2,340,000	0	0	0
飯尾　祐加	兵庫県立大学	その他	呼吸トレーニングによる妊婦の冷え改善および異常分娩予防効果	4,420,000	0	0	0
渡部　あさみ	北海学園大学	准教授	「New Americans （新アメリカ人）」と２１世紀アメリカ女性文学	1,430,000	0	0	0
友野　聡子 （油尾　聡子）	宮城学院女子大学	研究員	社会構造の変化に耐えうる社会的迷惑行為の抑止方法の解明	3,120,000	0	0	650,000
膳法　亜沙子	流通経済大学	准教授	動脈硬化度を低下させる食事改善法の検討：ペントラキシン３に着目して	3,900,000	0	0	0
神山　寛子 （能間　寛子）	文京学院大学	准教授	信頼関係構築のプロセスにおける感情の役割と影響に関する研究	3,120,000	0	0	0
荘島　幸子	帝京平成大学	講師	教育現場における性同一性障害／性別違和の児童・生徒への支援の方法に関する研究	3,770,000	650,000	0	0
高野　麻衣子	共立女子大学	講師	多数決型民主主義国家における妥協の政治―20世紀前半のカナダにおける連邦政治過程	3,120,000	0	0	0
松田　彩子	帝京大学	助教	がん患者のQOL自己モニタリング効果に関する無作為化比較試験	3,900,000	0	0	0
植田　千賀子 （田中　千賀子）	武蔵野美術大学	講師	大正期における新教育の実践と学校園	3,640,000	0	0	0
石野　由香里	明星大学	准教授	社会的課題を抱えた現場での応用演劇実践を活用した外部支援者の役割に関する研究	3,770,000	0	0	0
小泉　元宏	立教大学	准教授	アートプロジェクトによる地域社会変容に関する実証研究と理論構築	4,030,000	0	0	0
吉松　梓	新潟医療福祉大学	講師	発達に困難を抱える児童・生徒への自然体験療法―身体の感覚と不器用さに着目して―	3,770,000	0	0	0
平野　可奈	金城学院大学	講師	穀物とイネ科花粉に共通する潜在的アレルゲンの抗原性と誘発性に関する研究	4,030,000	0	0	0
大井　由紀	南山大学	准教授	環太平洋越境移動空間の形成と「他者」の排除・受容―在米中国系移民を事例として	4,030,000	0	0	0
蘆田　智絵	就実大学	講師	オーストリアの子育て支援に関する研究：子育て環境と親教育に着目して	1,690,000	0	0	0
鑓島　尚美	広島修道大学	准教授	食事中の食物への注意が食後の熱産生と満腹感に及ぼす影響	4,030,000	0	0	0
小森　理絵	徳島文理大学	助教	続発性てんかん回避に向けた早期薬物治療介入への基礎的検討	4,030,000	0	0	1,170,000
神崎　奈奈	名古屋女子大学短期大学部	准教授	インフォグラフィックス作成過程の分析と作成支援システムの開発と評価	4,030,000	0	0	390,000
山口　真美	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	中国・農民工支援NGOの活動に見る新時代の社会運動	3,510,000	0	0	0
村田　弓	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	脳梗塞サルモデルを用いた機能回復メカニズムの統合的理解	4,030,000	0	0	0
山岡　香子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	オフィオライト海洋地殻を用いた熱水変質に伴う元素移動モデルの確立	4,030,000	0	0	0
若手研究 （Ｂ）合計	49件		（うち前倒し請求課題数0件）	171,990,000	2,990,000	0	4,030,000

４．国際共同研究加速基金（国際共同研究強化）【平成２７年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額
金　亜伊	横浜市立大学	准教授	水圧破砕によって誘発される地震のメカニズムの解明（国際共同研究強化）	8,190,000	8,190,000
国際共同研究強化合計	1件			8,190,000	8,190,000

５．国際共同研究加速基金（国際活動支援班）【平成２７年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
平山　祥郎	東北大学	教授	ハイブリッド量子科学の進展に向けた国際活動強化支援	75,010,000	0	0	0
宮野　悟	東京医科歯科大学	教授	システム癌新次元国際連携支援	62,140,000	0	0	0
中村　慎一	金沢大学	教授	稲作と中国文明－総合稲作文明学の新構築－	60,450,000	0	0	0
西田　眞也	京都大学	教授	多様な質感認識の科学的解明と革新的質感技術の創出	72,800,000	0	0	0
近藤　滋	大阪大学	教授	３Ｄ形態ロジックの国際共同研究を加速するバーチャル研究所	81,120,000	0	0	0
深瀬　浩一	大阪大学	教授	反応集積化が導く中分子戦略：高次生物機能分子の創製	79,820,000	0	0	0
播磨　尚朝	神戸大学	教授	J-Physics：多極子伝導系の物理の国際展開	77,090,000	0	0	0
土屋　卓久	愛媛大学	教授	「核ーマントルの相互作用と共進化」の国際活動支援	74,750,000	0	0	0
有田　誠	国立研究開発法人理化学研究所	その他	「リポクオリティ」領域研究の国際連携	66,820,000	0	0	0
宮脇　敦史	国立研究開発法人理化学研究所	その他	レゾナンスバイオ国際活動支援	63,700,000	0	0	0
古川　聡	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	その他	宇宙からひも解く新たな生命制御機構の統合的理解	74,100,000	0	0	0
富永　真琴	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	教授	温度生物学の国際研究展開	76,050,000	0	0	0
国際活動支援班合計	12件	（うち前倒し請求課題数0件）		863,850,000	0	0	0

６．国際共同研究加速基金（帰国発展研究）【平成２７年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額
石井　佳誉	東京工業大学	教授	次世代の高磁場生体固体NMR法の開発とアミロイドとリガンド相互作用の構造生物学	57,200,000	0
安藤　弘樹	岐阜大学	助教	人工バクテリオファージの創出　～薬剤耐性細菌感染症治療とヒト細菌叢編集への応用～	57,200,000	0
谷口　浩二	慶應義塾大学	准教授	消化器癌と消化器再生における炎症の役割の解明	57,200,000	0
帰国発展研究合計	3件			171,600,000	0

７．特設分野研究基金（基盤研究（Ｂ・Ｃ））【平成２７年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
有澤　光弘	大阪大学	准教授	炭素―水素結合活性化反応の遷移状態制御研究	18,200,000	0	0	0
石田　信一	跡見学園女子大学	教授	バルカン諸国の歴史教育から見た紛争と和解の研究	17,420,000	0	0	0
河内　卓彌	慶應義塾大学	准教授	チェーンウォーキングを活用するための遷移状態制御による触媒設計に関する研究	17,810,000	0	0	0
特設分野研究基金合計	3件	（うち前倒し請求課題数0件）		53,430,000	0	0	0

Ｖ．研究課題別交付決定額等一覧

（平成２８年度採択課題）

１．基盤研究（Ｃ）【平成２８年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石井　利昌	北海道大学	教授	ネットワーク構造を有する離散最適化問題に対する高性能アルゴリズムとその応用	4,550,000	780,000	0	0
大槻　美佳	北海道大学	准教授	言語理解の脳内機構	4,810,000	780,000	0	0
加藤　徳雄	北海道大学	助教	Radiomicsを用いた肝癌に対する”個別化”陽子線治療法の確立	4,680,000	0	0	0
諏訪　立雄	北海道大学	その他	特性類の局所化に付随した留数理論とその応用	4,290,000	0	0	0
山崎　幹根	北海道大学	教授	公共政策の刷新と政府間関係の比較研究―タバコ規制政策を事例として	4,420,000	0	0	0
加地　太一	小樽商科大学	教授	汎用的問題解決能力をもつ粒子エージェントによる最適化アプローチ	4,550,000	910,000	0	0
西口　純代	小樽商科大学	准教授	ダセナッチ語とソマリ語の指標と否定	4,160,000	520,000	0	0
盛一　健太郎	旭川医科大学	准教授	口腔内細菌およびプロバイオティクス由来活性物質による新規食道癌予防・治療法の開発	4,680,000	0	0	0
小河　妙子	弘前大学	教授	心的辞書機構における意味空間の可視化とそれに基づく漢字学習プログラムの開発	3,640,000	0	0	0
袴田　健一	弘前大学	教授	ヒアルロン酸を標的とした癌微小環境の制御による新規膵癌治療法の開発	4,680,000	0	0	0
奥野　雅子	岩手大学	准教授	家族療法の面接場面におけるジェンダーの配慮と活用に関する臨床心理学的研究	4,290,000	0	0	0
小島　聡子	岩手大学	准教授	標準語普及期の地方出身作家の言語に見る標準語受容に関する実証的研究	3,770,000	0	0	0
藤井　義久	岩手大学	教授	「いじめ」の認知とその防止に関する総合的研究―「いじめ防止能力」の育成に着目して	4,290,000	0	0	0
宮島　信也	岩手大学	教授	遅延微分方程式より生ずる非線形固有値問題の解に対する精度保証付き数値計算法の研究	4,550,000	910,000	0	0
赤間　陽二	東北大学	准教授	球面タイリングの対称性と変形	4,940,000	0	0	0
猪股　歳之	東北大学	准教授	高等教育における地域人材養成プログラムの現状と発展可能性に関する研究	4,550,000	0	0	0
大内　孝	東北大学	教授	英・米・日本における法律辞典の受容と変容――典拠と誤謬の法学史的系譜を中心に	3,510,000	650,000	0	0
嘉本　慎介	東北大学	准教授	戦略的思考、機会主義、心理バイアスを考慮したリアルオプション理論の研究	4,550,000	780,000	0	0
鈴木　俊夫	東北大学	その他	リーマン・ブラザーズ社と金融危機―投資銀行発達史の視点から―	4,420,000	0	0	0
高橋　淳也	東北大学	助教	特異点の幾何とホッジ・ラプラシアンの固有値の研究	4,420,000	780,000	0	0
中村　貞二	東北大学	助手	登熟優先度調節系からのアプローチによるイネの高登熟、安定多収栽培の試み	4,810,000	910,000	0	0
西村　直子	東北大学	准教授	マントラ集成に基づくヤジュルヴェーダ学派及びその文献と祭式に関する研究	4,680,000	650,000	0	0
沼山　恵子	東北大学	准教授	生命現象を可視化し体験するライフサイエンス・バイオイメージング実習の構築と汎用化	4,550,000	0	0	0
高瀬　幸一	宮城教育大学	教授	ハイパースペシャル・コンパクト群の既約表現の研究とその応用	4,550,000	650,000	0	0
阿部　寛	秋田大学	その他	ヒト胚子から中期胎児の神経系・運動器系・内臓系の形態形成に関する組織学的研究	4,550,000	910,000	0	0
篠原　秀一	秋田大学	教授	日本の大都市僻遠臨海地における水産業の地誌学的研究	4,550,000	780,000	0	0
瀬尾　知子	秋田大学	准教授	幼児期の咀嚼経験が食嗜好形成過程に与える影響の解明	4,290,000	0	0	0
原　義彦	秋田大学	教授	経営診断と品質マネジメントシステムの融合的公民館経営診断・評価技法の開発	3,900,000	0	0	0
松本　奈緒	秋田大学	准教授	子どもの認識から体育の学習内容を検証する―子どもの描画分析を中心として	4,550,000	910,000	0	0
美作　宗太郎	秋田大学	教授	受傷後急性期の打撲傷を証拠化する試み～虐待の早期発見を目指す取り組み～	4,810,000	0	0	0
片岡　ひとみ	山形大学	教授	在宅療養高齢者のスキン-テアを含む皮膚障害の現状と早期改善ケアプログラムの開発	4,810,000	0	0	0
佐藤　幸子	山形大学	教授	心身症・神経症児のための動画によるソーシャルスキルトレーニングツールの開発	4,550,000	0	0	0
山崎　良彦	山形大学	准教授	依存性薬物による脳白質・髄鞘の機能的変化とその機序の解明	4,680,000	0	0	0
黒崎　輝	福島大学	准教授	原子力と核不拡散をめぐる日米関係に関する多角的歴史分析と今日的政策含意の検討	4,290,000	0	0	0
Ｍａｈｏｎｅｙ　Ｓｅａｎ	福島大学	准教授	Assessing Foreign Language Activity Assistants' perspectives on primary Foreign Language Activities	3,380,000	0	0	0
井澤　耕一	茨城大学	教授	「経学史」の成立とその歴史的展開に関する研究―湖南経学と日本中国思想研究の邂逅	4,550,000	0	0	0
木村　真琴	茨城大学	教授	ツイスター理論の部分多様体論における展開	4,420,000	0	0	0
杉本　妙子	茨城大学	教授	茨城県南東部地域における特徴的方言とその変容に及ぼす移住者増に関する研究	2,080,000	0	0	0
中田　潤	茨城大学	教授	成立期のドイツ緑の党における価値保守主義的潮流　日独比較市民社会史的視点から	4,550,000	0	0	0
野口　康彦	茨城大学	教授	親の離婚後の子どもの精神発達に関する研究－面会交流のあり方と養育費授受の影響－	4,680,000	0	0	0
井田　哲雄	筑波大学	その他	Geometric Algebraを核とする折紙計算論の展開	4,550,000	0	0	0
伊藤　弘	筑波大学	准教授	世界遺産を活用した観光地整備のあり方に関する研究	4,810,000	650,000	0	0
厳　錫仁	筑波大学	准教授	熊本実学派と李退溪学に関する比較思想史的研究	4,420,000	0	0	0
菊池　慎二	筑波大学	講師	細胞接着分子CADM1を分子標的とする小細胞肺癌の治療法の開発	4,420,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
木下　保	筑波大学	准教授	ウェーブレット解析による変数係数を持つ波動方程式への超局所解析的応用	4,680,000	0	0	0
髙橋　秀直	筑波大学	助教	戦間期における国際的金本位制の改廃に対する金融市場側の対応とその帰結の検討	4,290,000	0	0	0
手塚　太郎	筑波大学	准教授	カーネル法による辞書学習の拡張と画像特徴量抽出への応用	4,550,000	130,000	0	0
平井　明代	筑波大学	教授	授業を活かす技能統合的スピーキング活動と評価尺度の開発研究	4,030,000	0	0	0
藤生　英行	筑波大学	教授	日本に適合したカウンセリング訓練ツールの開発に関する基礎研究	4,550,000	520,000	0	0
山本　幸子	筑波大学	准教授	地域特性に対応した包括的移住支援システムのパターン展開	4,420,000	0	0	0
若林　誠一郎	筑波大学	その他	主部の係数が時間のみの函数でコーシー問題が適切である双曲型作用素の特徴付け	4,160,000	0	0	0
艮　香織	宇都宮大学	准教授	家庭科における包括的性教育の現状と課題に関する研究	4,550,000	0	0	0
清水　奈名子	宇都宮大学	准教授	北関東の低認知被災地域における住民活動と権利回復 ―人間の安全保障論による分析―	4,550,000	0	0	0
髙山　道代	宇都宮大学	准教授	古代日本語における形容詞述語文主語標示の形態論的研究	3,120,000	260,000	0	0
上里　京子	群馬大学	教授	予防キャリア問題教育に関する教科間連携の日仏比較とカリキュラム開発	4,550,000	0	0	0
向後　晶子	群馬大学	講師	上皮細胞間ジャンクションの再編成におけるDLG1の機能解析	4,810,000	0	0	0
新藤　慶	群馬大学	准教授	ブラジル人の子どもの教育を支える保護者－教師・学校関係についての実践的研究	4,810,000	650,000	0	0
十枝　はるか	群馬大学	講師	ペアレント・トレーニング保育士版の効果と普及に関する研究	4,030,000	780,000	0	650,000
服部　健司	群馬大学	教授	解釈学的臨床倫理学の方法論とその基礎としての近代ロマン主義的解釈学の研究	4,290,000	0	0	0
井原　基	埼玉大学	教授	日本化粧品・日用品工業のアジア市場展開と中国・タイ現地企業の比較史研究	3,380,000	780,000	0	0
古田　久	埼玉大学	准教授	自由度の制御から見た運動不振学生の運動制御・学習の特徴	4,810,000	0	0	0
岡田　靖則	千葉大学	教授	Coupling理論の関数解析と代数解析	4,680,000	0	0	0
小橋　暁子	千葉大学	准教授	資質・能力の育成と幼小の接続に焦点をあてた造形教育カリキュラム開発	4,290,000	0	0	0
下井　康史	千葉大学	教授	公務員法における法治主義原理のあり方に関する研究――フランス法理論を参考に	4,550,000	910,000	0	0
白川　健	千葉大学	准教授	構造相転移を伴う非線形自由境界問題における形態変化する安定構造の研究	4,420,000	0	0	0
中里　道子	千葉大学	教授	子どもの摂食障害、発達障害の脳ハビリテーション法の開発；認知特性と神経基盤の解明	4,810,000	0	0	0
永岡　麻貴	千葉大学	研究員	自閉症スペクトラム障害が併存する強迫性障害の実行機能に着目した心理プログラム開発	4,550,000	0	0	0
森田　真吾	千葉大学	准教授	「多様な言語材」を学習者自身が作ることを大切にした国語科授業開発に関する研究	4,420,000	0	0	0
山本　緑	千葉大学	助教	出生コホート調査における参加継続および倫理的課題に関する意識調査	4,940,000	1,040,000	0	0
稲田　奈津子	東京大学	准教授	東アジア儀礼文化の比較史的研究―「物品目録」からの復原的考察―	4,680,000	1,040,000	0	0
小田部　胤久	東京大学	教授	「共通感覚」の美学（史）的再定義	4,160,000	0	0	0
桑嶋　健一	東京大学	准教授	プロセス産業と組立産業の製品開発システムの比較研究	4,550,000	780,000	0	0
グレノン　イザベル	東京大学	准教授	Learning sound contrasts with visual cue associations	4,550,000	130,000	0	0
伊永　隆史	東京大学	研究員	微量金属と軽元素安定同位体を用いた農産物・食品安全の生育環境トレーサビリティ研究	4,810,000	0	0	0
関口　英子	東京大学	准教授	積分幾何を用いた簡約リー群の無限次元表現の研究	2,080,000	260,000	0	0
谷口　洋	東京大学	教授	漢代における物語のジャンル横断的研究―古代的宗教世界の解体を承けて	2,600,000	0	0	0
月本　雅幸	東京大学	教授	鎌倉時代の真言宗系訓点資料についての日本語学的研究	4,420,000	0	0	0
寺田　寅彦	東京大学	教授	エミール・ゾラとフランス人権同盟	4,420,000	910,000	0	0
藤野　智子	東京大学	助教	トリアゾール連結型アミノアシルtRNAによるアミノ酸導入技術革新	4,940,000	0	0	0
渡邉　正男	東京大学	准教授	１４世紀日本における紛争解決過程の変容に関する実証的研究	4,030,000	0	0	0
美濃　由紀子	東京医科歯科大学	准教授	他害行為を行った精神障がい者の評価，治療，社会復帰支援における看護師の役割	4,290,000	0	0	2,274,967
依田　哲也	東京医科歯科大学	教授	咀嚼筋腱・腱膜過形成症の病態解明に向けた遺伝的および環境的要因の解析	4,680,000	910,000	0	0
太田　信宏	東京外国語大学	准教授	植民地インドのマイスール藩王国における文芸と王権	2,730,000	0	0	0
川村　大	東京外国語大学	教授	ラレル文の史的展開に関する基礎的研究	2,730,000	520,000	0	0
長渡　陽一	東京外国語大学	研究員	アラビア語の会話体と文章体の統合的使用語彙調査と学習者用語彙目録作成	4,030,000	0	0	0
石井　正己	東京学芸大学	教授	アジアの植民地を訪れた日本人の紀行文に関する基礎的研究	4,290,000	520,000	0	0
大河原　美以	東京学芸大学	教授	母子のトラウマ体験が子の感情制御の発達に及ぼす影響	4,680,000	1,040,000	0	0
小林　春夫	東京学芸大学	教授	イブン・スィーナー『治癒の書』に関する比較思想史的研究（３）	4,550,000	910,000	0	0
笹土　隆雄	東京学芸大学	研究員	メダカ突然変異体群の解析による始原生殖細胞の移動を制御する新しい分子機構の解明	5,070,000	0	0	0
橋村　修	東京学芸大学	准教授	漁場図・地誌書等にみる地域の海洋資源利用の過去と現在	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
和田　正人	東京学芸大学	教授	教員のICT活用指導力へのメディア情報リテラシーの影響に関する縦断的研究	2,600,000	520,000	0	0
原　伸生	東京農工大学	教授	大域的F正則性，ファノ多様体とフロベニウス直像の有限性	3,120,000	0	0	0
大崎　さやの	東京藝術大学	講師	18世紀イタリア・オペラ台本の女性像に見る社会の変容と作者の創作理念	3,250,000	0	0	0
遠藤　久顕	東京工業大学	教授	Lefschetzファイバー空間と４次元多様体	4,550,000	0	0	0
福留　真紀	東京工業大学	准教授	将軍側近と幕府官僚の関係に見る徳川幕府の政治権力	4,290,000	0	0	0
清水　徹郎	お茶の水女子大学	教授	F・ボルトゥス他による古典翻訳の英国初期近代詩人の神話創造への影響	3,510,000	0	0	0
戸谷　陽子	お茶の水女子大学	教授	米国舞台芸術の理論と実践におけるサブジャンルの成立と発展―人形・仮面・演じる物体	4,550,000	0	0	0
野口　徹	お茶の水女子大学	教授	再帰形式の文法化現象について―生成文法理論の観点から	3,120,000	520,000	0	0
松浦　素子	お茶の水女子大学	研究員	育児・介護離職者の柔軟性のあるキャリア形成のための支援プログラムの開発	4,550,000	650,000	0	0
野嶋　琢也	電気通信大学	准教授	物理メディアの情報表現基盤技術の研究	4,810,000	0	0	0
八木　秀樹	電気通信大学	准教授	高い信頼性と安全性を保証する通信・記録システムの実現に向けた情報変換法の性能解析	4,680,000	0	0	0
山田　裕一	電気通信大学	教授	３次元多様体の例外的デーン手術による４次元多様体の改変	4,550,000	780,000	0	0
石田　剛	一橋大学	教授	相続不動産をめぐる取引の安全と特定相続人の利用利益保護	4,160,000	0	0	0
中山　能力	一橋大学	教授	マンフォード-テイト領域のコンパクト化とｌｏｇ幾何	3,250,000	650,000	0	0
藤原　雅俊	一橋大学	准教授	消耗品収益モデルに関わる動態的メカニズムの解明	4,290,000	780,000	0	0
藤本　浩一	東京海洋大学	准教授	海女の腰痛を軽減させる鉛玉分散装着方法の確立	4,160,000	0	0	0
酒井　暁子	横浜国立大学	教授	湿潤変動帯の山岳森林域における地一植生構造とその進化的背景	5,070,000	0	0	0
小林　恵子	新潟大学	教授	子ども虐待のケアの質向上をめざす多職種連携による協働（IPW）促進モデルの開発	3,900,000	0	0	0
五島　譲司	新潟大学	准教授	自律的学習に資する履修計画支援プログラムの開発及び効果検証	4,680,000	0	0	0
鈴木　孝庸	新潟大学	その他	平曲伝承資料の基礎的研究	4,550,000	780,000	0	0
鈴木　有祐	新潟大学	准教授	閉曲面上のグラフの極大1-交差埋め込みに関する研究	4,680,000	0	0	0
濱田　弘潤	新潟大学	准教授	行動経済学の知見を踏まえた望ましい国際経済援助の理論研究	2,730,000	0	0	0
番場　俊	新潟大学	教授	顔と身体の統御――ロシアにおける記号論の二つのパラダイムに関する研究	3,250,000	650,000	0	0
松井　克浩	新潟大学	教授	原発避難計画への対応を契機とした地域コミュニティの問い直し	4,030,000	0	0	0
松井　賢二	新潟大学	教授	大学生のキャリア成熟の変容を考慮に入れた包括的キャリア支援プログラムの開発研究	4,550,000	0	0	0
横野　知江（西澤　知江）	新潟大学	准教授	皮膚・排泄ケア認定看護師の在宅褥瘡管理コンピテンシーリストの開発	4,680,000	0	0	0
吉森　明	新潟大学	教授	Stokes抵抗の微視的な理論	4,550,000	0	0	0
池田　真治	富山大学	准教授	抽象の問題を軸とした初期近代における数学と哲学の相互交流に関する数理哲学史的研究	4,550,000	910,000	0	0
大野　圭介	富山大学	教授	先秦両漢の詩賦とその解釈の再検討―「南方エキゾチシズム」の観点から―	3,120,000	0	0	0
西山　志満子	富山大学	研究員	統合失調症前駆期における自我障害の病態解明と早期診断への応用	4,680,000	0	0	0
馬　駿	富山大学	教授	不確実性の高い経営環境におけるミドルマネジャーの役割と能力開発に関する実証研究	4,160,000	0	0	0
石井　史之	金沢大学	准教授	第一原理手法による異常量子輸送を活用した熱電変換ナノ物質デザイン	4,680,000	0	0	0
寒河江　雅彦	金沢大学	教授	ネットワーク統計学の開拓と災害・防災ネットワーク分析への展開	4,550,000	0	0	0
谷口　好美	金沢大学	准教授	高齢者ケア施設における看護・介護の専門職QOLの構造	4,810,000	0	0	0
安倍　博	福井大学	教授	医学教育における時間生物学的特性のモニタリングによる教育効果の実証的研究	4,940,000	0	0	0
長谷川　智子	福井大学	教授	慢性疾患患者のセルフマネジメント教育ニーズのアセスメント・看護診断・看護介入	4,680,000	0	0	0
柳澤　昌一	福井大学	教授	省察的実践者の力量形成とその評価の組織化に関する実践研究	4,160,000	0	0	0
吉田　拓生	福井大学	教授	ニュートリノ崩壊光子検出器較正用超低エネルギー光子パルス照射システムの開発	4,680,000	650,000	0	0
米澤　洋美	福井大学	准教授	退職後の団塊世代男性を対象とした介護予防の担い手養成プログラムの開発	4,810,000	0	0	0
長谷川　千秋	山梨大学	教授	仮名の成立と展開―日本語表記の融合的研究	3,380,000	0	0	0
藤原　嘉文	山梨大学	教授	応用演奏力を育むための即興表現教育プログラムの開発	4,550,000	0	0	0
渡邉　竹美	山梨大学	その他	助産モデルで開発した分娩進行を診断するアセスメント・ツールの妥当性の検証	4,680,000	0	0	0
大江　裕幸	信州大学	准教授	改正行政不服審査法の運用実態の検証を通じた解釈論，立法論の展開	4,160,000	0	0	0
乙部　厳己	信州大学	准教授	確率偏微分方程式の解の正則性と逆問題の研究	4,680,000	910,000	0	0
篠田　直子	信州大学	助教	自閉性スペクトラム傾向のある大学生を対象としたプランニング力向上プログラムの開発	4,550,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
谷内　靖	信州大学	教授	流体方程式の解の正則性と一意性についての調和解析学的研究	4,680,000	650,000	0	0
芳賀　亜紀子	信州大学	講師	地域連携に基づく妊娠から育児期の切れ目ない父親への子育て支援教育プログラムの開発	4,810,000	650,000	0	0
藤原　洋志	信州大学	准教授	数理計画法に基づくオンライン最適化に関する研究	4,680,000	0	0	0
務臺　均	信州大学	准教授	認知症を合併した脳卒中高齢者の認知症症状の特徴と生活支援に関する研究	2,470,000	0	0	0
野村　幸弘	岐阜大学	教授	円空彫刻の全作品カタログの作成	4,550,000	910,000	0	0
日坂　ゆかり	岐阜大学	准教授	発症間もない重篤な障害を持つ脳卒中患者の体験を活かした自立を支える看護方法の構築	4,940,000	650,000	0	0
井柳　美紀	静岡大学	教授	〈教養教育〉に関する思想史研究―デモクラシー下の市民的資質の観点から	4,550,000	0	0	0
小林　道生	静岡大学	教授	保険募集規制の新たな展開と民事法の課題	2,600,000	0	0	0
鈴木　信行	静岡大学	教授	構成性を中間述語論理の観点から理解する	4,290,000	0	0	0
冬木　春子	静岡大学	教授	親の社会経済的環境からみた幼児の生活習慣の「乱れ」に関する質的研究	3,250,000	0	0	0
土井　松幸	浜松医科大学	准教授	光テクノロジーを利用した血液ブドウ糖濃度の連続測定法の開発	4,810,000	780,000	0	0
宮城島　恭子	浜松医科大学	講師	成人移行期の小児がん経験者の健康管理と生活調整の自立のプロセスを支える看護援助	4,420,000	0	0	0
内田　綾子	名古屋大学	教授	冷戦期アメリカの西部開発と先住民	3,900,000	0	0	0
内田　良	名古屋大学	准教授	学校のスポーツ活動における負傷事故の分析：根拠に基づく実態の解明と安全対策の推進	4,290,000	780,000	0	0
岡　克彦	名古屋大学	教授	性的マイノリティの人権救済をめぐる韓国の「積極司法」の構造的特質に関する研究	4,550,000	780,000	0	0
加藤　久美子	名古屋大学	教授	中国清朝とその西南辺境のタイ族国家	2,470,000	650,000	0	0
金山　弥平	名古屋大学	教授	西洋古代哲学におけるスケプシス（skepsis）の展開―考察から懐疑へ―	3,900,000	0	0	0
杉村　泰	名古屋大学	教授	中国人日本語学習者におけるポートフォリオ型学習データベースの構築と文法習得の研究	4,550,000	910,000	0	0
鈴木　真	名古屋大学	准教授	不幸の哲学的研究―経験的知見の分析に基づく、福利の否定的側面の理論的検討	4,680,000	650,000	0	0
田中　祐二	名古屋大学	その他	Vafa-Witten不変量の研究	3,900,000	0	0	0
中野　妙子	名古屋大学	教授	ひとり親家庭に対する経済的・社会的支援の日本・スウェーデン比較法研究	4,550,000	0	0	0
濱中　真志	名古屋大学	講師	ソリトン理論の非可換化・高次元化と弦理論・可積分系への応用	4,420,000	0	0	0
早川　雅司	名古屋大学	准教授	ミュー粒子の異常磁気能率におけるQCD非摂動力学の解明	4,550,000	0	0	0
渕田　英津子	名古屋大学	准教授	介護施設の認知症高齢者の生活機能を支える多職種協同ケア指標の開発	4,810,000	0	0	0
古川　伸彦	名古屋大学	教授	交通刑法のグランドデザイン構築へ向けた基礎的研究	4,680,000	0	0	0
浅井　暢宏	愛知教育大学	准教授	変形バーグマンフォック表現を通した非可換確率論の研究	4,290,000	0	0	0
伊藤　貴啓	愛知教育大学	教授	日本における野菜産地の消長と農的空間のレジリエンスに関する地理学的研究	3,770,000	0	0	0
弓削　洋子	愛知教育大学	教授	多様な児童集団をあたたかく突き放す教師の学級経営方略の効用：自律型学級集団の醸成	3,510,000	0	0	0
輪倉　一広	愛知教育大学	教授	近代日本のハンセン病宗教福祉思想史研究	2,730,000	390,000	0	0
足立　俊明	名古屋工業大学	教授	ケーラーグラフのラプラシアンのスペクトラム	4,420,000	0	0	0
海野　真記	三重大学	助教	機能的MR撮影法による頭頸部腫瘍の診断と早期治療効果判定の検討	4,420,000	0	0	0
谷井　久志	三重大学	教授	脳機能等の非対称性に着目したパニック症の病態研究	4,810,000	0	0	0
仁尾　かおり	三重大学	教授	社会で成長する先天性心疾患をもつ子ども(人)のレジリエンス促進拡大支援モデル構築	4,810,000	0	0	0
野本　由人	三重大学	教授	放射線治療後の心臓障害の診断システムの開発と臨床応用	4,420,000	0	0	0
松原　伸一	滋賀大学	教授	教職実践のためのWebコンテンツを活用した情報学教育研修カリキュラムの開発	4,550,000	0	0	0
志摩　梓	滋賀医科大学	その他	職域レセプト分析：受診行動による生活習慣病の早期発見および重症化予防への効果	4,420,000	0	0	0
伊藤　淳史	京都大学	准教授	アメリカ余剰農産物交渉と戦後日本の農業開発	3,510,000	780,000	0	0
岩崎　奈緒子	京都大学	教授	近世後期異国船打ち払いの国家論的研究	4,290,000	0	0	0
川合　光	京都大学	教授	弦の構成的定式化に基づく標準模型とブランクスケール物理の統合	4,030,000	0	0	0
木下　勝之	京都大学	准教授	マルテンサイト相の増えない環境でも使えるステンレス鋼の疲労劣化診断システムの開発	2,860,000	0	0	0
Ｋｉｒｉｌｌｏｖ　Ａｎａｔｏｌｉ	京都大学	研究員	Combinatorics around Painleve VI	4,160,000	0	0	0
倉石　一郎	京都大学	教授	教育の標準化と学校機能の福祉化との結合様態に関する米英日比較社会史的研究	4,550,000	0	0	0
小山　哲	京都大学	教授	クルトゥラの挑戦――20世紀後半の在外ポーランド・メディアの歴史的意義	4,680,000	0	0	0
重田　眞義	京都大学	教授	眠りの進化論：霊長類における睡眠文化行動の比較研究	4,810,000	650,000	0	0
長嶋　一昭	京都大学	研究員	蛍光ATPプローブ遺伝子ノックインマウスを用いた膵島細胞糖代謝異常の解析	4,550,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西村　進	京都大学	准教授	組合せ位相幾何に基づく高レベル仕様からの並列・分散プログラムの生成	3,900,000	0	0	0
Ｂｈａｔｔｅ Ｐａｌｌａｖｉ	京都大学	講師	「インド独立運動における超領域的諸相―「完全自治」の探求と日本―」	4,940,000	910,000	0	0
宮崎　修一	京都大学	准教授	安定マッチングを利用した配属アルゴリズムの開発研究	4,680,000	0	0	0
山口　義幸	京都大学	助教	長距離相互作用系のダイナミクスと臨界現象および応用	4,810,000	910,000	0	0
番川　貴志	京都教育大学	教授	地震被災地の経験に立脚した震災復興策と防災・減災教育の地域間共有の促進	4,680,000	0	0	0
徳岡　慶一	京都教育大学	教授	最新の意思決定理論に立脚した教師の授業における即時的意思決定に関する研究	3,120,000	0	0	0
大里　直樹	大阪大学	助教	統計モデルによるゲノムワイドな遺伝子転写カスケード解析法の開発	4,550,000	0	0	0
大森　文子	大阪大学	教授	英語メタファーの認知詩学	4,420,000	0	0	0
加藤　和貴	大阪大学	准教授	MAFFT多重アラインメントプログラムの大量配列データへの対応と機能拡張	4,940,000	0	0	0
河井　伸子	大阪大学	講師	糖尿病患者の主体的な生活を支える連続性を基盤とした看護教育プログラムの開発	4,550,000	0	0	0
笹村　剛司	大阪大学	講師	ショウジョウバエ初代培養血球細胞で観察される細胞キラリティの形成機構の解明	5,200,000	1,040,000	0	0
里内　克己	大阪大学	教授	罪悪感の文学--マーク・トウェイン小説作品の自伝的基盤を探る	4,420,000	0	0	0
進藤　修一	大阪大学	教授	中央ヨーロッパ・ドイツ系中等学校の比較研究ー国家・地域を越えたシステムの検討	3,640,000	0	0	0
根村　英克	大阪大学	その他	格子QCD計算による現実的ー般化核力の研究と軽いハイパー核の精密物理への展開	4,420,000	650,000	0	0
長谷川　敬三	大阪大学	教授	等質および局所等質多様体上の複素幾何構造についての研究	3,120,000	0	0	0
原　真由子	大阪大学	准教授	バリ語山地方言の会話コーパスと語彙データベースの構築	4,420,000	780,000	0	0
藤本　利一	大阪大学	教授	アメリカ倒産法における裁判所の役割―その史的変遷と現在問題	4,290,000	0	0	0
石橋　正浩	大阪教育大学	教授	自己制御課題としてのロールシャッハ法の神経基盤の探求	4,030,000	0	0	0
乾　陽子	大阪教育大学	准教授	アリ植物共生系における種間関係の変異がもたらす昆虫の化学的戦略の多様性	4,940,000	780,000	0	780,000
Ｇｉｎｓｂｕｒｇ Ｊａｓｏｎ	大阪教育大学	准教授	ミニマリスト・プログラムにおける文生成コンピュータプログラム構築と統語理論の開発	4,550,000	0	0	0
芦津　かおり	神戸大学	准教授	シェイクスピア四大悲劇の翻案研究――日本的な「書き換え」メカニズムの解明	3,120,000	0	0	0
川口　秀夫	神戸大学	准教授	大腸菌による芳香族化合物発酵の飛躍的効率化につながるバイオマス由来発酵阻害の克服	4,810,000	650,000	0	0
北野　重人	神戸大学	教授	先進国の金融政策正常化により新興国において発生するリスクに対するマクロ経済政策	2,600,000	0	0	0
桑村　雅隆	神戸大学	教授	保存量をもつ反応拡散方程式とその摂動系ーシンプレクティック構造と生物学への応用	4,030,000	780,000	0	0
塚原　東吾	神戸大学	教授	トランスサイエンスからポストノーマルサイエンスへ	4,810,000	650,000	0	0
橋本　賢一	神戸大学	准教授	産業構造と雇用・景気の国際マクロ動学分析	4,420,000	0	0	0
林　敦子	神戸大学	准教授	軽度認知障害、アルツハイマー病における記憶モニタリングの正確性とその評価法の開発	4,420,000	0	0	0
松本　知子	神戸大学	研究員	英語の複数動詞連鎖と直示性：単文を形成する複数動詞連鎖に注目した総合的研究	4,420,000	780,000	0	0
安藤　香織	奈良女子大学	准教授	環境配慮型ライフスタイルを促進するコミュニケーションの検討：国際比較実験を用いて	4,680,000	0	0	0
河上　麻由子	奈良女子大学	准教授	日本古代の天下について	4,160,000	0	0	0
黒川　嘉子	奈良女子大学	准教授	乳幼児期の象徴化を生みだす分離と言葉に関する臨床心理学的研究	3,380,000	260,000	0	0
土射津　昌久	奈良女子大学	准教授	汎関数くりこみ群法によるスピン・電荷・軌道結合系の電子状態の解明	4,550,000	0	0	0
比連崎　悟	奈良女子大学	教授	核媒質中における中間子の精密研究と強い相互作用の対称性	4,420,000	910,000	0	0
山辺　規子	奈良女子大学	教授	中世北・中部イタリア都市文化と支配者層	4,550,000	780,000	0	0
遠藤　史	和歌山大学	教授	実証的データに基づくユカギール語の通時的研究の開拓	3,380,000	650,000	0	0
田川　裕之	和歌山大学	教授	行列と超幾何級数に関連した代数的組合せ論とその周辺	4,160,000	780,000	0	0
長瀬　賢二	和歌山大学	教授	大域的な繰り返し構造に着目したマス・ばね・ダンパ系の波動解析・波動制御	4,810,000	1,170,000	0	0
安藤　泰至	鳥取大学	准教授	生命倫理問題に対する宗教的アプローチと障害学的アプローチに関する比較研究	2,210,000	0	0	0
大谷　直史	鳥取大学	准教授	子ども・若者の親密圏に関する総合的研究	4,810,000	0	0	0
小玉　芳敬	鳥取大学	教授	野外計測と風洞実験によるメガリップルの形態・動態特性と形成条件の解明	4,680,000	0	0	0
永松　利文	鳥取大学	教授	欧州高等教育圏における経営系専門職遠隔教育課程の制度的位置づけと効用認識	4,290,000	650,000	0	0
Ｈａｒｅｇｅｗｅｙｎ Ｎ	鳥取大学	その他	Improving runoff estimation in a monsoon climatic region of Ethiopia	4,810,000	0	0	0
三輪　浩	鳥取大学	教授	礫床河川への覆砂による土砂移動機構と流路の再変動化に関する研究	4,680,000	0	0	0
赤沢　克洋	島根大学	准教授	地域資源管理における経験価値マーケティングの戦略展開に関する定量分析	3,770,000	0	0	0
有田　洋子	島根大学	准教授	美術教育学の制度的基盤の成立過程の研究	4,810,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
齊藤　洋司	島根大学	教授	がん疼痛モデルにおけるオピオイド交差耐性の解明	4,680,000	650,000	0	0
田中　則雄	島根大学	教授	地方実録の生成に関する研究	3,900,000	780,000	0	0
岡　剛史	岡山大学	講師	成人Ｔ細胞白血病・リンパ腫におけるエピジェネティック異常の１細胞解析	4,810,000	910,000	0	0
梶原　毅	岡山大学	教授	複素力学系と付随するC*-環の研究	3,510,000	650,000	0	0
片岡　久美恵	岡山大学	講師	不育症女性の精神的支援-ピア・カウンセリングの効果-	4,550,000	0	0	0
栗林　裕	岡山大学	教授	チュルク諸語の動詞複合体についての記述的・理論的研究	4,420,000	0	0	0
関　明穂	岡山大学	研究員	性同一性障害とスポーツ　～治療に伴う運動能力変化と競技スポーツへの参加～	3,900,000	0	0	0
阿賀岡　芳夫	広島大学	教授	等質リーマン多様体の局所等長埋め込みと可積分条件	4,160,000	0	0	0
岩本　宙造	広島大学	教授	計算量クラスの階層定理の証明と論理合成システムの新評価法の確立	4,550,000	910,000	0	0
樫葉　みつ子	広島大学	准教授	英語科教育実習生の当事者研究	4,160,000	0	0	0
栗田　多喜夫	広島大学	教授	画像認識のための文脈とトップダウン情報を利用した中間表現の獲得に関する研究	4,550,000	650,000	0	0
鈴木　由美子	広島大学	教授	「生命尊重」の価値に基づいて行動する力を育成する道徳教育プログラムの開発	4,550,000	910,000	0	0
妹尾　好信	広島大学	教授	岩国市に伝存する和漢古典籍の総合的調査研究―分類総合目録の作成に向けて―	3,250,000	650,000	0	0
立神　史稔	広島大学	講師	逐次近似画像再構成法を用いた低線量CTにおける冠動脈石灰化スコアの確立	4,680,000	0	0	0
陳　羽中	広島大学	准教授	日本現存の旧鈔本を中心とする文選資料群に関する総合的研究	3,900,000	780,000	0	0
山崎　敬人	広島大学	教授	理科教師の授業力量の高度化に関する研究ー省察的実践力の形成を支援する事例開発ー	4,290,000	0	0	0
吉田　雄一朗	広島大学	教授	ニ国間航空自由化政策の限界と多国間航空自由化協定の効率性、実現可能性と安定性	4,550,000	0	0	0
亀崎　明子	山口大学	准教授	既婚男女の家族計画支援方法確立に向けた基礎的研究	4,030,000	0	0	0
富平　美波	山口大学	教授	『続通志』「七音略」とその門法の研究	1,560,000	0	0	0
内藤　博夫	山口大学	その他	リーマン対称空間における等質的曲面論の構築	3,900,000	0	0	0
松原　敏郎	山口大学	准教授	再発予防を目的としたneurofeedbackと情動調整によるうつ病治療法の開発	4,940,000	0	0	0
山本　小奈実	山口大学	助教	脳死下臓器提供における家族看護ケア指針の開発	4,680,000	1,170,000	0	0
脇田　浩二	山口大学	教授	付加体の終焉と再生のアルゴリズム	4,680,000	0	0	0
木下　和彦	徳島大学	教授	異種無線マルチホップネットワークにおける協調型動的周波数割当	4,680,000	0	0	0
橋本　浩子	徳島大学	准教授	児童虐待防止を担う保健師の困難感の解明に基づいた支援能力向上プログラムの開発	3,380,000	0	0	0
南川　貴子	徳島大学	准教授	脳卒中患者の発症直後から在宅へのシームレスな活動・参加拡大を目指した支援法の開発	4,940,000	1,300,000	0	0
宮城　麻友	徳島大学	助教	歯髄細胞の幹細胞化を応用した新規治療法の開発	4,680,000	0	0	0
上野　耕平	香川大学	教授	附属学校との連携によるフェアプレイに注目した鬼ごっこの体育における実践と普及	3,510,000	650,000	0	0
江上　洋平	香川大学	講師	多角的解析法により明らかにするTBCタンパク質を介した細胞性免疫制御機構	4,940,000	0	0	0
大杉　奉代	香川大学	准教授	中小企業の新規事業開発　ーネットワーク形成と協働の観点からー	2,600,000	0	0	0
橋本　忠行	香川大学	教授	治療的アセスメントに関する実証的研究：わが国への導入における課題と対応	4,160,000	910,000	0	0
藤本　憲市	香川大学	准教授	複雑系のレジリエンス性向上のためのパラメータ制御法の開発	4,160,000	0	0	0
南　妙子	香川大学	准教授	看護学生の安全学習におけるメタ認知の構成要素と尺度開発	2,340,000	0	0	0
鍋嶋　絵里	愛媛大学	准教授	温暖化が日本海側および太平洋側のブナとミズナラの季節的成長に与える影響	4,810,000	0	0	0
藤村　一美	愛媛大学	教授	ファミリー・バイオレンス予防のための地域参加型育児支援システムの開発	4,680,000	0	0	0
松野尾　裕	愛媛大学	教授	日本における相互扶助の経済思想の現代史的意義に関する研究	4,030,000	910,000	0	0
宮田　竜彦	愛媛大学	講師	熱力学量を正確に計算することを目指したOZ理論の改良	4,810,000	390,000	0	0
大塚　智子	高知大学	准教授	入試における情意領域評価の評価指標・尺度の確立―卒業後に亘る長期追跡調査―	3,510,000	650,000	0	0
久保　亨	高知大学	講師	肥大型心筋症の病因遺伝子解析と病態形成機構の解明	4,550,000	910,000	0	0
鈴木　一弘	高知大学	講師	色の偏りに着目したグラフ構造の研究	4,810,000	780,000	0	0
奈良　正和	高知大学	教授	前期-中期中新世西南日本弧解体新書：変動帯堆積学と古生態学のフロンティアを拓く	4,550,000	910,000	0	0
福間　慶明	高知大学	教授	偏極多様体の不変量による随伴束の大域切断のなす次元についての研究	4,680,000	0	0	0
森　直人	高知大学	准教授	社会の形成と分裂の二源泉：ヒュームにおける共感と共同の利益について	3,250,000	0	0	0
大島　久雄	九州大学	准教授	ヴィクトリア朝シェイクスピア視覚的受容のインターテクスチュアリティ	2,990,000	650,000	0	0
大西　克智	九州大学	准教授	意志と自由の系譜学 Ⅰ	4,550,000	0	0	0
川崎　英文	九州大学	教授	離散非線形計画法の構築	3,900,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
寶藤　雅文	九州大学	研究員	子どものマルチモーダル言語情報処理の神経基盤の解明と言語発達パラメータの開発	4,680,000	0	0	0
馬場　健彦	九州大学	助教	町内会・自治会が地域の創生と問題解決を担うために：地域維持力と対外展開力の検討	4,290,000	0	0	0
増田　俊彦	九州大学	教授	作用素環における自己同型からくる対称性の研究	4,030,000	780,000	0	0
横田　理博	九州大学	教授	鈴木大拙の『大乗仏教概論』と、ウェーバーの比較宗教社会学へのその影響に関する考察	3,250,000	0	0	0
鈴木　智成	九州工業大学	教授	不動点理論および空間の位相的・幾何学的構造	4,810,000	650,000	0	0
梶木屋　龍治	佐賀大学	教授	楕円型偏微分方程式の非対称解	4,420,000	0	0	0
原　めぐみ	佐賀大学	准教授	遺伝子損傷の防御と修復に関るDNAメチル化に着目した身体活動とがんのコホート研究	4,810,000	0	0	0
吉田　和代	佐賀大学	准教授	新人医療従事者のストレス、勤務環境、蓄積的疲労と自律神経機能の変動に関する検討	4,160,000	910,000	0	0
大橋　絵理	長崎大学	教授	フランス文学における温泉保養地の表象の変遷	4,420,000	520,000	0	0
鈴木　郁美	長崎大学	准教授	ハプネスの数理基盤	4,550,000	0	0	0
永橋　美幸（荒木　美幸）	長崎大学	准教授	妊婦の腹部を介した胎児へのタッチングと胎児愛着との関連～オキシトシンの推移から～	4,550,000	0	0	0
真鍋　義孝	長崎大学	教授	日本列島および周辺地域における歯根数の時代的変化と系統間変異に関する研究	4,420,000	0	0	0
中尾　健一郎	熊本大学	准教授	万里集九『梅花無尽蔵』伝本研究	3,250,000	650,000	0	0
増田　仁	熊本大学	准教授	サークル活動とジェンダーの戦後史―生活・労働・教育の再編と東北・九州の女性たち―	2,210,000	0	0	0
奈須　家栄	大分大学	教授	子宮内膜症において発現が増強しているmiR-100の意義に関する研究	4,680,000	0	0	0
吉川　周二	大分大学	教授	熱弾性と熱弾塑性の数学解析	4,550,000	0	0	0
今　隆助	宮崎大学	准教授	常微分方程式で近似できる構造化生態系モデルの数理的研究	4,550,000	0	0	0
中堀　博司	宮崎大学	准教授	ブルゴーニュ移動宮廷と在地社会をめぐる比較・交流史的考察	4,810,000	0	0	0
愛甲　正	鹿児島大学	教授	Rizza構造を許容する正則ベクトル束の微分幾何学とその応用に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
伊藤　稔	鹿児島大学	教授	微分概念の拡張と非可換不変式論・母函数論	4,550,000	910,000	0	0
宇那木　正寛	鹿児島大学	教授	行政代執行制度の実証的研究	2,210,000	325,000	0	0
中尾　久美子	鹿児島大学	准教授	HTLV-1関連眼疾患の診断法確立のための臨床的研究	4,940,000	780,000	0	0
國吉　緑	琉球大学	教授	介護施設の高齢者虐待行為及び不適切なケアに対する予防実践プログラムの開発	3,770,000	0	0	0
呉屋　英樹	琉球大学	准教授	Active Learning Based Teaching and an Assessment Tool in an EFL Context	4,420,000	0	0	0
斉藤　美加	琉球大学	助教	沖縄のコウモリに関与する感染症生態学の高感度網羅的遺伝子探索による解析	4,680,000	0	0	0
仲間　隆男	琉球大学	教授	コバルト化合物の電子相関と超伝導	4,680,000	780,000	0	0
成松　英智	札幌医科大学	教授	硫化水素の中枢神経系中毒機序と脳保護作用の解明	4,810,000	780,000	0	0
長谷川　真澄	札幌医科大学	教授	急性期病院におけるせん妄ケアの質評価指標の開発	4,680,000	0	0	0
宮田　圭	札幌医科大学	講師	心停止後症候群患者に対する脳波解析	5,070,000	130,000	0	0
萩原　茂樹	公立千歳科学技術大学	准教授	形式手法による定量的制約を満たす組み込みシステムの自動合成	4,420,000	0	0	0
横手　一彦	青森公立大学	教授	旧日本映画社撮影長崎原爆映像の超高度精密化と関連資料等による歴史的記録性の確立	4,550,000	0	0	0
福井　幸子	青森県立保健大学	准教授	感染症患者の人権を守るための看護師の倫理的行動に関する研究	4,290,000	0	0	0
風間　逸郎	宮城大学	教授	"慢性炎症性疾患"におけるリンパ球Kv+チャネル(Kv1.3)の、病的・治療的意義	4,940,000	0	0	0
桂　晶子	宮城大学	准教授	大震災の風化と豪雨等新たな災害の防止に向けた自治体協働による地域防災モデルの構築	4,680,000	0	0	0
三上　千佳子	宮城大学	講師	慢性疾患をもつ子どものための採血ケアモデルの開発	2,470,000	0	0	0
堂坂　浩二	秋田県立大学	教授	絵を媒介として感情コミュニケーション支援を行う会話ロボットの開発	4,680,000	390,000	0	0
安藤　郁子	秋田公立美術大学	准教授	表現者と共にいるということ－障害のある人の芸術表現に関する実践的研究－	4,420,000	0	0	0
古橋　知子	福島県立医科大学	准教授	小児・若年者甲状腺癌の長期フォローアップ体制の構築	4,940,000	390,000	0	0
金子　恵美子	会津大学	教授	困難度情報付き絵プロンプトの開発と、その特性のL2発話への影響	4,160,000	910,000	0	0
斉藤　さわ子	茨城県立医療大学	教授	地域生活で遂行される活動の難易度とその実践応用に関する研究	2,860,000	0	0	0
伊藤　公智	前橋工科大学	准教授	作用素平均を用いた作用素不等式の研究とその量子情報理論への応用	4,550,000	910,000	0	0
狩野　太郎	群馬県立県民健康科学大学	教授	高齢者ケア従事者とその学生を対象とした高齢者イメージ・態度プロフィール尺度の開発	3,380,000	0	0	0
雨宮　有子	千葉県立保健医療大学	准教授	保健師活動への意欲を原動力にしてリーダーシップを発揮するためのガイドの開発	4,680,000	0	0	0
西野　郁子	千葉県立保健医療大学	教授	小学校入学に向けた幼児期からの慢性疾患患児への支援プログラムの開発	1,820,000	0	0	0
石川　陽子	東京都立大学	准教授	異文化看護能力の開発に向けた基礎的研究	4,810,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
服部　久美子	東京都立大学	教授	くりこみ群によるフラクタル上の非マルコフ過程の解析	4,550,000	780,000	0	0
ペイター　ポンジェ	東京都立大学	教授	Development and efficacy of community-based integrated care system interprofessional program for care prevention (kaigo-yobou) based in social-innovation.	4,030,000	0	0	0
前田　弘毅	東京都立大学	教授	「逆説」のミドルマン―コーカサス総督府通訳官と「オリエント」―	4,680,000	650,000	0	0
八木　恭子	東京都立大学	准教授	2次元n人リアルオプション問題とその計算アルゴリズムの開発	4,550,000	0	0	0
矢部　直人	東京都立大学	准教授	東京大都市圏都心および郊外における夫婦共働き世帯の生活時間に関する研究	4,290,000	0	0	0
宇都宮　大輔	横浜市立大学	教授	心臓弁膜症がもたらす心筋壁運動と血流異常に関するCTベクトル機能解析と臨床応用	4,290,000	0	0	0
柿崎　一郎	横浜市立大学	教授	第二次世界大戦中の日タイ同盟の実像に関する研究	4,680,000	1,040,000	0	0
高須　曜	横浜市立大学	助教	骨結合型チタンスキャホールドによるヒト下顎骨再建シミュレーション	4,550,000	0	0	0
根本　明宜	横浜市立大学	准教授	診療報酬請求書情報を用いた重度痙縮の医療経済的検討	3,120,000	0	0	0
岩永　喜久子	新潟県立看護大学	教授	チーム医療における高度実践看護師が担う看護専門外来システムの開発に関する研究	4,680,000	0	0	0
山中　知彦	新潟県立大学	教授	帰還困難区域内コミュニティの環境管理に係る合意形成方法の研究	2,600,000	390,000	0	0
田中　栄爾	石川県立大学	准教授	昆虫から植物へ―バッカクキン科菌類の進化過程解明と生物資源としての日本産菌株確立	4,810,000	780,000	0	0
坂本　めぐみ	公立小松大学	教授	中山間地域における妊産婦の健康支援サービスの構築	4,810,000	0	0	0
志村　三代子	都留文科大学	准教授	冷戦期の「日米合作映画」における総合的研究	4,680,000	0	0	0
阿部　美穂子	山梨県立大学	教授	障害のある子どものきょうだいと親がともに活きる支援プログラムの開発	3,900,000	0	0	0
柄澤　邦江	長野県看護大学	講師	がん終末期独居高齢者の在宅看取りを可能とするための訪問看護の実践と医療・介護連携	2,730,000	0	0	0
那須　裕	長野県看護大学	その他	中山間地域において１６年間継続してきた高齢者水中運動講座の効果の縦断的検証	4,550,000	0	0	0
藤澤　まこと	岐阜県立看護大学	教授	利用者ニーズを基盤とした退院支援の質向上に向けた人材育成システムの構築	4,290,000	1,040,000	0	0
竹部　歩美	静岡県立大学	准教授	『源氏物語』写本との比較から見た国宝『源氏物語絵巻』詞書の日本語学的研究	4,030,000	0	0	0
天木　伸子	愛知県立大学	講師	介護保険施設における認知症看護の質評価指標の開発と検証	4,810,000	0	0	0
池田　周	愛知県立大学	准教授	小学校英語教育における初期リテラシー導入に向けた「音韻認識指導プログラム」開発	4,290,000	0	0	0
汲田　明美	愛知県立大学	講師	小児慢性疾患患者の「生活力」支援プログラムの作成および実施と評価	3,250,000	0	0	0
田　学軍	愛知県立大学	准教授	フレキシブル車群協調による高効率走行に関する研究	4,550,000	0	0	0
藤野　あゆみ	愛知県立大学	准教授	介護老人保健施設の多職種を対象にした倫理教育プログラムの開発と縦断的評価	4,550,000	0	0	0
松宮　朝	愛知県立大学	准教授	地域包括ケアシステム導入と新たな地域社会の関係形成に関する実証的研究	2,600,000	0	0	0
丸尾　亜喜代（三尾　亜喜代）	愛知県立大学	講師	不妊治療終結期の女性の意思決定支援プログラムの開発と検証	4,550,000	0	0	0
柳澤　理子	愛知県立大学	教授	国保データベースを活用した若年糖尿病予備群の要因分析と保健指導ガイドライン作成	4,550,000	0	0	0
矢野　順子	愛知県立大学	准教授	ラオスの国民国家建設と在外ラオス人	4,810,000	0	0	0
渡会　環	愛知県立大学	准教授	日仏におけるブラジル人女性移民の生活世界の比較研究	4,420,000	0	0	0
臼杵　政治	名古屋市立大学	教授	公的年金の給付が変動する場合にそれを補完する確定拠出年金の最適ポートフォリオ	3,380,000	0	0	0
奥山　徹	名古屋市立大学	講師	重篤な身体疾患に罹患した高齢者における、病状悪化に備えた事前意思決定に関する研究	4,680,000	0	0	0
門間　晶子	名古屋市立大学	教授	子ども虐待防止へのオープンダイアローグの有効性を測る	4,810,000	0	0	0
川口　誠	名古屋市立大学	研究員	癌抑制因子ATBF1の細胞内局在をバイオマーカーとする前立腺癌悪性度診断法の開発	4,550,000	910,000	0	0
仲秋　秀太郎	名古屋市立大学	研究員	多種脳画像による認知症の精神症状とQOLに関する神経ネットワーク障害の解明	4,680,000	0	0	0
矢野　久子	名古屋市立大学	教授	医療施設内結核感染予防のための結核健診受検職員の継続支援システムの構築	4,940,000	0	0	0
和久津　尚彦	名古屋市立大学	講師	薬価制度のミクロ定量的な経済分析―新薬開発と医療保険財政健全化の両立を目指して	4,550,000	910,000	0	0
古株　ひろみ	滋賀県立大学	教授	家族も共有できる在宅重症心身障害児における体調アセスメントツールの開発および評価	3,380,000	0	0	0
安田　寿彦	滋賀県立大学	教授	障がい児の発達を支援する電動移動機器の開発と利用方法の研究	4,680,000	0	0	0
武内　恵美子	京都市立芸術大学	准教授	江戸時代の藩校における音楽教習・楽実践から楽思想構築に至る楽文化の総合的研究	4,680,000	0	0	0
田所　祐史	京都府立大学	准教授	公民館の設置形態と施設主義成立に関する歴史的研究	4,420,000	650,000	0	0
春木　香苗（臼井　香苗）	京都府立医科大学	講師	高齢化が進展する都市型公営住宅での住民組織と協働したセイフティネットワーク構築	4,680,000	0	0	0
綾田　稔	大阪市立大学	准教授	麻疹ウイルス感染実験系をモデルとした神経系ウイルス感染症に対する新規治療法の開発	4,680,000	0	0	0
伊師　英之	大阪市立大学	教授	凸錐上の調和解析とその応用	4,290,000	0	0	0
岡　育生	大阪市立大学	教授	移動ロボットの集中による輻そうを回避するコグニティブ型マネジメントの実証的研究	4,810,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
坂本　真一	大阪市立大学	その他	位相差強調画像法による脳内髄鞘イメージの解剖学的標準化とてんかん原性焦点の同定	4,680,000	0	0	0
高塚　創	大阪市立大学	教授	空間経済システムにおける可動資本の役割：地域間格差と貿易政策の分析を中心に	4,550,000	0	0	0
手塚　洋輔	大阪市立大学	教授	政権維持と組織存続のための帰責処理：危機対応における更迭と組織改編の研究	3,640,000	0	0	0
名波　哲	大阪市立大学	准教授	雌雄異株樹木の頻度の地域間変異を生む要因の探索	5,070,000	195,000	0	0
丹羽　哲也	大阪市立大学	教授	抽象名詞辞書構築のための基礎研究	2,600,000	520,000	0	0
若森　みどり	大阪市立大学	教授	国際経済秩序と平和に関するカール・ポランニーの制度主義的アプローチの展開	4,420,000	0	0	0
小山　長規	大阪府立大学	准教授	多重波長ループバック型ANG-STARを基盤とするセンサデバイスプラットフォーム	4,940,000	0	0	0
谷川　智幸	大阪府立大学	准教授	非線形微分方程式の定性解析の新機軸：非線形振動理論の新たな局面を迎えて	4,550,000	910,000	0	0
星　英之	大阪府立大学	准教授	獣害から獣財へ：シカ・イノシシのイメージ変容を促進する食肉製品生産システムの解明	4,680,000	0	0	0
丸田　辰哉	大阪府立大学	教授	最適線形符号問題に関する幾何学的研究	4,550,000	0	0	0
山田　誠	大阪府立大学	教授	実用的1.8μm帯新規光源ならび汎用的in situ光センシング技術確立の研究	4,810,000	0	0	0
木村　真	兵庫県立大学	准教授	人口高齢化と医療介護産業の労働需給バランス	4,160,000	0	0	0
中野　博生	兵庫県立大学	助教	大規模並列計算によるフラストレーションが誘起する磁性体の異常量子物性の新展開	4,550,000	0	0	0
水野　由子 （松本　由子）	兵庫県立大学	教授	脳・自律神経機能の関連性解析を用いた若年者の精神安定性の定量的評価	5,070,000	650,000	0	0
松田　明子	奈良県立医科大学	教授	外来RA患者のBIO投与に関する臨床薬理学分野の看護実践教育プログラムの構築	4,680,000	0	0	0
佐藤　由美	奈良県立大学	准教授	超高齢社会における「協議会型アプローチ」による居住支援	4,680,000	0	0	0
岡村　吉隆	和歌山県立医科大学	研究員	細胞生着人工心膜シートを用いた心不全に対する新たな再生医療の開発	4,810,000	0	0	0
藤田　小矢香	島根県立大学	准教授	月経期REM睡眠減少への芳香療法の効果に関する研究	4,940,000	0	0	0
近藤　理恵	岡山県立大学	教授	孤立化するひとり親家族の子どもの社会的苦悩に対するNPO支援の日韓仏国際比較	4,160,000	780,000	0	0
但馬　康宏	岡山県立大学	准教授	新たな応用先を指向した文法推論アルゴリズムの開発	4,290,000	0	0	0
名越　恵美	岡山県立大学	准教授	外来がん化学療法を受ける在宅高齢がん患者世帯の治療継続アセスメントシートの開発	4,550,000	0	0	0
沖村　理史	広島市立大学	教授	パリ合意の実効性―京都議定書後継枠組みの行方	4,420,000	780,000	0	0
弘中　哲夫	広島市立大学	教授	深層学習を用いた配置配線手法の研究	4,550,000	650,000	0	0
大下　由美	県立広島大学	准教授	短期の解決規則ネットワークの生成モデルの構築	4,420,000	650,000	0	0
山岡　雅子 （遠藤　雅子）	県立広島大学	教授	糖質飲料の胃内容排出を促進する栄養学的手法の検討－運動時の胃腸障害予防の観点から	4,550,000	650,000	0	650,000
石尾　広武	福山市立大学	教授	超高精細映像視聴時における立体認知メカニズムの探究	4,680,000	780,000	0	0
吉本　秀子	山口県立大学	教授	アイゼンハワー政権期における米国の対沖縄情報政策に関する実証的研究	4,550,000	910,000	0	0
齊藤　園子	北九州市立大学	准教授	ヨーロッパのアメリカ人による文化概念の諸相	2,860,000	0	0	0
田中　達朗	九州歯科大学	准教授	Cine MRIによる摂食・嚥下機能評価法の確立	4,550,000	910,000	0	0
藤内　美保	大分県立看護科学大学	教授	高度実践看護師の臨床推論に基づくフィジカルアセスメント継続教育支援プログラム開発	4,680,000	0	0	0
戸高　由美 （四方　由美）	宮崎公立大学	教授	犯罪報道におけるジェンダー問題に関する実証的研究	4,680,000	0	0	0
玉井　なおみ	名桜大学	准教授	乳がん患者の生命予後に影響するオーダーメイドのウォーキングプログラムの開発と普及	4,680,000	0	0	0
中山　健一郎	札幌大学	教授	新興国における日系自動車企業の開発知の移転と協創の研究	4,680,000	0	0	0
伊井　義人	藤女子大学	教授	豪州・へき地小規模校の学習環境に関する研究－エビデンス・教育資源・教員の観点から	4,550,000	0	0	0
井筒　美津子	藤女子大学	教授	OV・VO言語の方言に見られる類型横断的特性：文末に語用標識を伴う構文化を中心に	4,420,000	0	0	0
竹生　礼子	北海道医療大学	教授	地域特性に合わせた在宅がん療養者の住民参加型生活支援システムの活用と評価	3,640,000	650,000	0	0
椿　明美	札幌国際大学	教授	文系専門教育と関連する職業統合的学習の可能性と汎用的キャリア教育研究	4,420,000	0	0	0
長南　幸恵	岩手保健医療大学	講師	ＡＳＤ児の各感覚の特性と生活の困難さに関する研究	4,680,000	260,000	0	0
関川　伸哉	東北福祉大学	教授	車椅子適合支援の効果がケア向上にもたらす役割についての研究	4,680,000	650,000	0	0
緑川　早苗	宮城学院女子大学	教授	若年者の甲状腺スクリーニングがメンタルヘルスに及ぼす影響とその要因分析	4,290,000	0	0	0
文堂　弘之	常磐大学	教授	日本型買収プライシングモデルの構築―目的分類による買収プレミアムの標準モデル開発	4,680,000	0	0	0
讃井　將満	自治医科大学	教授	ICU患者の睡眠障害、せん妄に対するオレキシン拮抗薬の有用性	5,200,000	650,000	0	0
嶋田　和成	高崎健康福祉大学	准教授	日本人英語学習者の談話標識の使用・習得に関する研究及び教材開発への応用	2,730,000	0	0	0
筑井　麻紀子	東京国際大学	教授	多地域間産業連関アプローチによる中国の主要貿易相手国が誘発する環境負荷の推計	4,290,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山口　誠	獨協大学	教授	日本型メディア・ツーリズムの実証的研究と理論構築	4,550,000	910,000	0	0
赤松　淳子	文京学院大学	助教	18世紀イングランドの別居訴訟―男性専門家たちの働き	4,420,000	130,000	0	0
松崎　武志	文京学院大学	准教授	外国語指導でFormulaic Sequencesを暗唱させる学習効果の研究	4,550,000	520,000	0	0
杉本　希映	目白大学	准教授	学校と保護者が協働していじめ予防に取り組むためのプログラム開発	4,550,000	0	0	0
伊藤　奈津子	淑徳大学	講師	乳児の「泣き」に起因する育児ｽﾄﾚｽへのﾚｼﾞﾘｴﾝｽ向上ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾑの構築	4,810,000	130,000	0	0
千葉　庄寿	麗澤大学	教授	形態・統語情報を考慮した多層的語彙ネットワークの描出とその応用に関する研究	4,290,000	0	0	0
藤本　幸夫	麗澤大学	その他	日本現存朝鮮古刊本の調査とその語学的・書誌学的研究	4,420,000	780,000	0	0
佐藤　勝明	和洋女子大学	教授	享保・宝暦期俳諧の新研究：芭蕉没後の「かるみ」伝播を軸にして	4,290,000	0	0	0
佐々木　裕子	聖徳大学	教授	学童保育児童への心理的支援の検討：心理アセスメントの活用を中心に	2,210,000	390,000	0	0
大内　善広	城西国際大学	助教	自己決定理論に基づく父親の主体的な育児参加を促す保育者の取組みの研究	3,900,000	0	0	0
落合　功	青山学院大学	教授	近世後期における砂糖業の展開と地域経済	4,550,000	0	0	0
友原　章典	青山学院大学	教授	国際的な生産要素移動の相互作用について	3,770,000	650,000	0	0
西山　享	青山学院大学	教授	多重旗多様体と exotic 冪零多様体	4,420,000	1,040,000	0	0
元山　斉	青山学院大学	教授	統計調査で得られる統計量の漸近分布の研究	3,510,000	0	0	0
岡田　万里子	桜美林大学	准教授	舞踊と記録技術―20世紀における身体芸術の再生と再編	4,680,000	0	0	0
緑川　泰史	桜美林大学	准教授	思春期の全身および部位別の脂肪量と骨格筋量の基礎資料づくりと推定式の開発	4,940,000	0	0	0
高木　寛通	学習院大学	教授	Q-Fano 3-foldの分類	4,550,000	910,000	0	0
高見　健一	学習院大学	教授	機能的構文論による英語諸構文のより良き説明を求めて	3,640,000	650,000	0	0
橋本　陽子	学習院大学	教授	雇用政策と労働法の適用範囲	4,290,000	1,040,000	0	0
細野　忍	学習院大学	教授	カラビ・ヤウ多様体の退化とミラー対称性	4,420,000	0	0	0
清水　忍	北里大学	講師	脳卒中片麻痺者の長期的な疾患管理のための身体活動量の把握	4,680,000	780,000	0	0
原　由紀	北里大学	講師	テレコミュニケーションを用いた吃音幼児の遠隔セラピーに関する研究	4,030,000	0	0	0
川上　浩	共立女子大学	教授	多機能性乳タンパク質の生理活性発現機構の解明とその応用に関する研究	4,810,000	650,000	0	0
菅原　峰子	共立女子大学	准教授	脳梗塞の急性期治療を受ける高齢患者のせん妄リスクアセスメントツールの開発	3,380,000	0	0	0
深津　佳世子 （佐々木）	共立女子大学	教授	βアミノイソ酪酸は、がん病態に対する新規抑制因子となりうるか？	4,680,000	0	0	0
板橋　裕史	慶應義塾大学	講師	経皮的大動脈弁植え込み術後に遷延する低心機能の機序の調査と動物モデルでの検討	4,810,000	130,000	0	0
遠藤　正寛	慶應義塾大学	教授	日本企業の国際取引が雇用・賃金に及ぼす影響：企業・労働者接合データによる分析	4,810,000	520,000	0	0
大出　敦	慶應義塾大学	教授	クローデルの日本論に見られる東洋思想の影響と新トマス主義との関連についての研究	4,420,000	0	0	0
河添　健	慶應義塾大学	教授	非可換調和解析における多次元特異積分論の構築―実解析と表現論を融合した新たな手法	4,680,000	0	0	0
笹倉　宏紀	慶應義塾大学	教授	弁護士・依頼者間秘匿特権の研究	4,290,000	0	0	0
白石　博	慶應義塾大学	准教授	保険ポートフォリオの最適配当境界における統計的推定	3,770,000	650,000	0	0
添田　英津子	慶應義塾大学	准教授	小児肝移植患児移行期支援を目的とした野外教育活動プログラムの開発	4,810,000	1,170,000	0	0
高橋　悠介	慶應義塾大学	准教授	称名寺聖教を中心とした東国寺院における唱導資料と説話に関する研究	4,420,000	0	0	0
田村　明久	慶應義塾大学	教授	複雑な制約下での離散資源配分問題：離散凸解析を武器としての探求	4,420,000	0	0	0
大東　一郎	慶應義塾大学	教授	開発途上経済の持続可能性に関する理論的研究：農村の資源管理と都市の失業	4,290,000	0	0	0
直井　道生	慶應義塾大学	准教授	中古住宅市場におけるサーチとマッチングの実証分析	4,550,000	0	0	0
不破　有理	慶應義塾大学	教授	トマス・マロリー『アーサーの死』の出版史から探る１８、１９世紀英国の中世主義	4,550,000	585,000	0	0
松尾　弘	慶應義塾大学	教授	インドシナ諸国の民法関連法令とインクルーシブな発展の関係に関する開発法学的研究	4,420,000	0	0	0
松田　隆美	慶應義塾大学	教授	中英語宗教文学における予定説の解釈と受容に関する研究	4,420,000	0	0	0
柳瀬　典由	慶應義塾大学	教授	企業リスクマネジメントに関する実証研究 －ファイナンス理論と保険論の融合－	4,420,000	0	0	0
山縣　文	慶應義塾大学	講師	母と娘の脳は似ている？：うつ病における女性優位な世代間効果の生物学的基盤の検出	4,550,000	0	0	0
結城　賢弥	慶應義塾大学	講師	加齢黄斑変性、緑内障等の眼科疾患のリスク要因解明のための分析疫学研究	4,550,000	910,000	0	0
渡部　和孝	慶應義塾大学	教授	政府による金融機関の融資への関わりについての理論・実証研究	4,290,000	780,000	0	0
市原　恭代	工学院大学	准教授	防災地図のカラーユニバーサルデザイン	4,680,000	650,000	0	0
苅田　真司	國學院大學	教授	後期マッキーバーの「社会科学」論	1,950,000	130,000	0	0
小島　康敬	国際基督教大学	教授	乳井貢の基礎的研究―「聖人の道」と藩政改革	3,510,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
矢嶋　直規	国際基督教大学	教授	近代英国道徳哲学における合理主義と感覚論の帰趨：ヒュームとコモン・センス学派	4,420,000	0	0	0
渡邉　恵一	駒澤大学	教授	戦時・戦後復興期の民営鉄道－経営の多様性－	3,900,000	0	0	0
大月　恵理子	順天堂大学	教授	母体・胎児集中ケアのための研修プログラム実用化に関する研究	4,680,000	0	0	0
中村　恭子	順天堂大学	准教授	精神科リハビリテーションにおける体力・運動能力回復のための運動プログラムの検討	4,810,000	0	0	0
宮内　克己	順天堂大学	教授	冠動脈疾患患者におけるFrailtyと心血管事故の関連	4,550,000	260,000	0	0
村山　憲男	順天堂大学	准教授	レビー小体型認知症の鑑別に有用な心理検査バッテリーの検討	4,030,000	0	0	0
阿出川　修嘉	上智大学	助教	現代ロシア語における不定詞の文法的行動に関する体系的記述のための基礎研究	3,510,000	0	0	0
黒江　晴彦	上智大学	准教授	マルチフェロイック物質の磁化プラトーに対する不純部効果	4,550,000	0	0	0
小阪　玄次郎	上智大学	准教授	ソフトウェア開発プロジェクトにおける資源動員プロセスの研究	4,290,000	0	0	0
坂本　光代	上智大学	教授	マジョリティに向けた多様化社会の公正教育の在り方：複合的考察	4,680,000	910,000	0	0
Ｆａｒｒｅｒ　Ｊａｍｅｓ	上智大学	教授	Digital Ethnographic Mapping of Neighborhood Foodscapes in Shanghai and Tokyo	4,680,000	0	0	0
榎並　延太	昭和大学	講師	ラット心停止ドナーからの肝細胞移植の有効性	4,550,000	910,000	0	0
荻野　玲奈（田中　玲奈）	昭和大学	助教	新規予防的エナメル質石灰化療法の開発	4,680,000	0	0	0
小倉　浩	昭和大学	准教授	自己相関関数に基づく文書主題と文書構造を考慮した文書検索手法の開発	4,680,000	650,000	0	0
中田　晴美	昭和大学	准教授	地域在住女性高齢者における便失禁予防・改善に向けた包括的排泄ケアプログラムの開発	3,250,000	0	0	0
田中　研太郎	成蹊大学	准教授	統計分析手法の自動導出に関する理論構築と技術開発	4,290,000	910,000	0	0
西山　隆行	成蹊大学	教授	アメリカのマイノリティと政治変動：理念、連邦制、社会統合政策	4,680,000	910,000	0	0
大石　房子（金田　房子）	清泉女子大学	その他	近世後期俳諧と地域文化	4,550,000	1,300,000	0	0
藤澤　秀幸	清泉女子大学	教授	日本文学における「怪異」研究の基盤構築と国際的展開	4,420,000	1,300,000	0	0
飯塚　佳代	専修大学	教授	経営-IT整合モデル構築・維持に関する研究―組織の多次元信頼構造の視点から	3,380,000	0	0	0
石川　達夫	専修大学	教授	チェコ・ゴシック研究――カレル４世とフスの時代の文化と精神	2,860,000	0	0	0
佐藤　弘明	専修大学	教授	TED Talksのスピーチ動画を利用した英日マルチメディア・コーパスの構築	4,420,000	780,000	0	0
根岸　徹郎	専修大学	教授	フランスの対外文化政策の一環としてのクローデルの駐日大使赴任に関する調査と研究	4,420,000	0	0	0
米丸　恒治	専修大学	教授	電子行政と電子署名認証法との最適化に関する比較法的研究	3,510,000	780,000	0	0
森　覚	大正大学	講師	近現代日本の仏教絵本におけるブッダのイメージ研究	4,030,000	650,000	0	0
齋藤　友介	大東文化大学	教授	後期学齢期にある人工内耳装用児の心理・社会的発達に関する研究	3,640,000	650,000	0	0
日野川　靜枝	拓殖大学	研究員	カリフォルニア大学の研究契約から米国の軍産学複合体制の起源を探る	4,550,000	0	0	0
今井　桂子	中央大学	教授	動的環境における計算幾何学と計算位相幾何アルゴリズムに関する研究	4,030,000	0	0	0
大沼　宏	中央大学	教授	組織内多様性と経営者属性の多様性の拡大が租税負担削減行動に与える影響	3,510,000	910,000	0	0
兼武　道子	中央大学	教授	古典修辞学とグラマトロジーの協働－「書かれた声」としてのヒュー・ブレアの修辞学	3,510,000	650,000	0	0
佐藤　周友	中央大学	教授	コホモロジーとモジュラスを用いた代数的サイクルの研究	4,550,000	0	0	0
実積　寿也	中央大学	教授	スマート社会を支えるブロードバンドエコシステムに関する研究	4,550,000	0	0	0
Ｈｅｌｌｅｒ　Ｄａｎｉｅｌ	中央大学	教授	ものづくり経営における販売現場の役割に関する実証研究	4,420,000	780,000	0	0
山科　満	中央大学	教授	過疎地域における高齢ひきこもり者の実態把握と地域介入を柱とする包括的支援策の提言	4,550,000	650,000	0	0
米満　賢治	中央大学	教授	強い光電場による有効相互作用の変調と創出および電子状態コヒーレント制御の理論	4,550,000	650,000	0	0
髙山　優子	帝京大学	准教授	DNA複製異常が引き起こすヒストン転写抑制システムの分子解明	5,070,000	0	0	0
大津　克哉	東海大学	准教授	2020年東京オリンピック・パラリンピックに向けた環境教育の推進に関する研究	4,290,000	65,000	0	0
柑本　美和	東海大学	教授	途切れのない児童虐待対応策の検討―特に、刑事規制強化の観点から	4,420,000	0	0	0
武田　篤也	東海大学	その他	肺腫瘍に対する体幹部定位放射線治療後放射線肺臓炎予防に対するクラリスの有効性検証	4,550,000	0	0	0
松原　沙織	東海大学	准教授	女性会計士の増加・定着の阻害要因に関する日英比較事例研究:制度,組織,個人の視点	3,510,000	0	0	0
山本　志都	東海大学	教授	都市-地方間の流動性の違いから見た地域の異文化受容の課題と異文化間教育	4,810,000	0	0	0
吉野　純子	東海大学	准教授	首都圏の定年退職男性を対象とした「地域とのつながり」を築く支援プログラムの開発	4,550,000	0	0	0
篠田　章	東京医科大学	准教授	30年間の接岸量調査と初期生活史解析に基づくニホンウナギ接岸回遊機構の解明	4,550,000	910,000	0	0
城　眞一	東京医科大学	その他	リルケとオカルティズム	4,030,000	0	0	0
田所　良之	東京医科大学	准教授	日本文化に根ざした対人援助関係の構築・維持・促進に関する看護教材の開発	4,550,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西田　淳	東京医科大学	教授	腱・腱鞘再建の治療成績改善を目指して：生体工学的研究	4,680,000	0	0	0
鈴木　幹子	東京家政大学	教授	産後クライシス予防に向けて父親のコンピテンシー強化に着目した育児支援システム構築	4,550,000	0	0	0
黒田　敏史	東京経済大学	准教授	寄付市場の生産性・広告競争の構造推定	4,550,000	650,000	0	0
久保　善子	東京慈恵会医科大学	講師	メンタルヘルス対策における産業看護職のコンピテンシーに関する研究	3,900,000	0	0	0
下山　恵美	東京慈恵会医科大学	教授	ミトコンドリア障害が関与する対称性遠位末梢神経障害の治療法の検討	4,550,000	780,000	0	0
仙石　錬平	東京慈恵会医科大学	准教授	Lewy小体病（パーキンソン病）の病理学的アプローチによるバイオマーカーの確立	4,550,000	910,000	0	0
青木　雅子	東京女子医科大学	准教授	先天性心疾患をもつ子どものライフスキルを育む支援プログラムの構築	4,810,000	0	0	0
押淵　英弘	東京女子医科大学	講師	GABA機能障害仮説に基く1H-MRSによる初発統合失調症の定量的診断の確立	3,120,000	0	0	0
永田　智	東京女子医科大学	教授	川崎病の発症に係る細菌同定およびheat-shock蛋白の産生動態に関する検討	4,680,000	0	0	0
江川　香奈	東京電機大学	助教	日常事象と非常事象における病院外来部の建築計画に関する研究	4,810,000	0	0	0
石垣　綾	東京理科大学	准教授	TPP時代のアジア・サプライチェーンにおける経済性，環境負荷，品質の多目的評価	4,680,000	0	0	0
伊藤　浩行	東京理科大学	教授	正標数代数幾何学の深化	4,550,000	0	0	0
佐古　彰史	東京理科大学	教授	変形量子化で構成される非可換ケーラー多様体上のゲージ理論の解明	4,550,000	910,000	0	0
中村　隆	東京理科大学	講師	ゼータ関数の値分布と無限分解可能分布など関連する研究	4,550,000	910,000	0	0
廣瀬　進	東京理科大学	教授	低次元多様体内の閉曲面の対称性と写像類群の研究	4,420,000	0	0	0
島田　英昭	東邦大学	教授	RalAとNY-ESO-1を標的とした食道癌血清抗体モニタリングに関する研究	4,680,000	0	0	0
周郷　延雄	東邦大学	教授	3Dプリンターによる立体模型を用いた脳神経外科手術教育システムの確立	4,810,000	130,000	0	0
鈴木　啓悦	東邦大学	教授	去勢抵抗性前立腺癌の新規薬剤耐性の分子機構の解明とオーダーメイド治療への応用	4,550,000	910,000	0	0
名波　竜規	東邦大学	助教	胃癌患者血清RalA抗体モニタリングによる再発・予後・治療感受性診断に関する検討	3,770,000	0	0	0
庵谷　治男	東洋大学	准教授	管理会計システム導入にみる会計ルーティンの移転と制度化に関する研究	3,900,000	650,000	0	0
川原　恵子	東洋大学	講師	日本における女性／家族の居所不安定層の実態と支援課題について	3,120,000	0	0	0
田代　基慶	東洋大学	准教授	量子化学および分子動力学的手法による星間分子反応素過程の理論的研究	4,290,000	0	0	0
阿久根　優子	日本大学	准教授	動学的応用一般均衡モデルを用いた高温耐性品種米普及による地域経済への評価分析	4,290,000	0	0	0
阿部　貴弘	日本大学	教授	近世城下町町人地における水系の設計論理に関する基礎的研究	4,810,000	910,000	0	0
大崎　愛弓	日本大学	教授	新規天然蛍光分子の探索と生細胞イメージリング剤の創出	4,680,000	0	0	0
岡田　真広	日本大学	教授	肝細胞癌の高精度放射線治療効果を高めるための放射線性肝障害病態解明	3,510,000	650,000	0	0
北村　勝朗	日本大学	教授	トップ選手の熟達体験とエキスパート指導者の実践知に基づくコーチングラダーの開発	4,290,000	0	0	0
黒田　友紀	日本大学	准教授	キャパシティ・ビルディングとしての教師の専門性の開発と学校改善の研究	3,770,000	0	0	0
鳴　正	日本大学	教授	日本型ボーン・グローバル・カンパニーの戦略行動特性に関する研究	4,550,000	650,000	0	0
中村　靖彦	日本大学	教授	現代企業の競争政策と組織および市場構造の経済分析	4,680,000	650,000	0	0
野瀬　真規子（野々村　真規子）	日本大学	准教授	細胞集団の数理的研究	4,550,000	1,170,000	0	0
濱田　龍義	日本大学	准教授	最近の計算代数統計学の進展に対する微分幾何学的展開	4,550,000	780,000	0	0
藤田　育嗣	日本大学	教授	楕円曲線の族に伴う不定方程式の明示解	4,680,000	0	0	0
古市　茂	日本大学	教授	情報科学におけるエントロピー及び不等式に関する基礎研究	3,900,000	910,000	0	0
吉川　浩	日本大学	教授	計算機合成ホログラムの画質評価方法に関する研究	4,290,000	910,000	0	0
Ｗｏｌｆ　Ａｌｅｘａｎｄｅｒ	日本医科大学	講師	Oxidative stress in skeletal muscle exercise and injury	4,160,000	0	0	0
川野　陽一	日本医科大学	助教	劇症肝不全への自己肝温存同所性部分肝移植での肝細胞テロメア長による肝機能回復予測	4,680,000	0	0	0
木村　剛	日本医科大学	准教授	組織中および尿中ビッグデータに基づいたBCG注入後膀胱癌再発予測システムの開発	4,680,000	0	0	0
中澤　秀夫	日本医科大学	教授	ヘルムホルツ方程式の解の評価と対応する非定常問題の解の平滑化評価に関する研究	4,160,000	0	0	0
平松　久弥子	日本医科大学	助教	COPDと心血管疾患の臓器相関の新機序解明に向けたガレクチン-3の役割の探索	4,810,000	650,000	0	0
山口　晃志	日本医科大学	講師	法医学的に有用な睡眠薬代謝物の探索	4,810,000	0	0	0
佐藤　育子	日本女子大学	研究員	地中海におけるフェニキア・カルタゴ文化の発展と変容	4,810,000	0	0	0
安藤　直紀	法政大学	教授	国の制度と地域の制度の相互作用：制度理論を基盤とした多国籍企業の研究	3,900,000	0	0	0
鈴木　眞奈美	法政大学	教授	多国籍企業における知識伝達の分析と教育・研修モデルの構築	4,550,000	0	0	0
高　友希子	法政大学	教授	英国における大法官府裁判所の理念と現実	3,250,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
木村　眞実	東京都市大学	准教授	動脈産業と静脈産業のパートナーシップに関する研究：自動車の環境配慮設計を題材に	4,420,000	0	0	0
中村　雅子	東京都市大学	教授	地域コミュニティに対するクラウドファンディングの複合的影響の研究	4,420,000	0	0	0
稲田　隆之	武蔵野音楽大学	教授	ヴァーグナーのベートーヴェン受容研究	1,950,000	260,000	0	0
寺島　恒世	武蔵野大学	教授	歌と絵と書の融合芸術としての歌仙絵作品の成立及び展開に関する抜本的総合研究	4,290,000	0	0	0
小澤　智子	武蔵野美術大学	准教授	移民の習い事・教え事の継承・活用・変容の基礎研究―方法論的ナショナリズムの相対化	4,550,000	0	0	0
小林　昭世	武蔵野美術大学	教授	デザインの基盤としての視覚化研究	4,680,000	0	0	0
白石　美雪	武蔵野美術大学	教授	近代日本における職業としての音楽評論家の成立過程	4,290,000	0	0	0
熊野　照久	明治大学	教授	2020年代の我が国を想定した統合型需給運用・制御ルールの提案	3,770,000	520,000	0	0
後藤　四郎	明治大学	研究員	イデアルと加群のRees代数のalmost Gorenstein性解析	4,550,000	910,000	0	0
佐野　正博	明治大学	教授	原子力の社会的利用をめぐる推進論と批判論の歴史的展開	4,550,000	650,000	0	0
鈴木　研一	明治大学	教授	固定収益会計による利益安定性メカニズムの解明―導入前と導入後の時系列分析―	4,420,000	910,000	0	0
鈴木　正明	明治大学	教授	結び目群間の全射準同型の存在決定と幾何的解釈に関する研究	4,420,000	0	0	0
田島　優	明治大学	教授	発想法による挨拶表現の歴史的変遷と地理的分布の総合的研究	4,160,000	910,000	0	0
服部　一隆	明治大学	研究員	大宝令の独自性からみた慣習法の研究	3,900,000	650,000	0	0
石川　巧	立教大学	教授	戦後占領期のカストリ雑誌と同時代の出版文化に関する総合的研究	4,550,000	195,000	0	0
大友　敏明	立教大学	研究員	貨幣と国家に関する理論的および学説史的研究	4,550,000	910,000	0	0
筧　三郎	立教大学	教授	諸分野に現れるタウ関数の構造	4,680,000	910,000	0	0
唐澤　一友	立教大学	教授	古英語格言詩 Maxims I, II に関する総合的研究	3,250,000	650,000	0	0
深町　晋也	立教大学	教授	比較法的分析に基づく日常的迷惑行為の刑事法的規制	4,160,000	0	0	0
岡本　依子	立正大学	教授	子どもの妊娠から成人までの長期縦断研究から見る親子の発達	4,680,000	780,000	0	0
真田　治子	立正大学	教授	明治期の中等教育・高等教育と近代学術用語の伝播・定着との関連性に関する研究	4,420,000	650,000	0	0
堀田　恭子	立正大学	教授	日本と台湾の油症被害者の受容克服過程と救済制度、環境運動の比較環境社会学的研究	3,640,000	0	0	0
上田　貴子	早稲田大学	教授	労働市場、家族の変容と多様な貧困：その要因、帰結と貧困対策	4,290,000	780,000	0	0
大門　正克	早稲田大学	教授	戦後日本の地域における「生存」の仕組みの基礎的実証的研究	4,420,000	0	0	0
沖　清豪	早稲田大学	教授	英国の中等・高等教育接続改革と学生の変容に関する基礎的調査研究	2,730,000	0	0	0
奥村　雅史	早稲田大学	教授	会計的裁量行動の測定と財務諸表の質を評価するスコアの作成	4,420,000	780,000	0	0
久保　純子	早稲田大学	教授	インド東海岸ゴダバリ・クリシュナデルタの形成と人類の活動に関する地形学的研究	4,030,000	0	0	0
小山　晃	早稲田大学	教授	次元論および距離空間の埋蔵問題から考察するcoarse幾何学の研究	4,290,000	910,000	0	0
辻内　宣博	早稲田大学	准教授	14世紀における認識理論の諸相	4,030,000	910,000	0	0
間藤　茂子	早稲田大学	教授	Migration, Memory, and Literature: Mapping Japanese Nationalism in Nikkei Communities in Peru, Bolivia, and Argentina	4,420,000	780,000	0	0
福谷　茂	創価大学	教授	ヘノロジー概念に基づく形而上学史の構築－哲学史のグランド・セオリーをめざして－	4,550,000	1,040,000	0	0
守屋　三千代	創価大学	教授	「ナル表現」の認知言語学的研究－類型論を視野に入れて－	4,420,000	0	0	0
太田　高志	東京工科大学	准教授	物理的なメタファーによる複数のモバイルデバイスの連携を利用したコンテンツデザイン	4,420,000	0	0	0
西田　朋子	日本赤十字看護大学	准教授	特別な教育的支援を必要とする新人看護師の様相と教育指導方法の開発	4,680,000	0	0	0
吉田　みつ子	日本赤十字看護大学	准教授	高度実践看護師の倫理調整能力強化のための継続教育カリキュラムの開発	4,680,000	0	0	0
金城　亜紀	学習院女子大学	教授	製糸金融における倉庫の役割～諏訪倉庫からみる第十九銀行の繭担保融資	4,680,000	0	0	0
伊藤　秀一	神奈川大学	教授	標準形理論による可積分系の剛性と大域構造の解析	4,420,000	0	0	0
陳　春平	神奈川大学	准教授	5G無線通信を支えるマルチバンドとミリ波デバイスの理論設計による迅速開発	4,550,000	0	0	0
平川　均	神奈川大学	その他	グローバル化と知識基盤型経済活動の新興国への移転の研究	4,290,000	0	0	0
古屋　耕平	神奈川大学	准教授	19世紀アメリカ国民文化の形成における翻訳の役割	4,160,000	780,000	0	0
中根　静男	東京工芸大学	その他	1次元及び高次元複素力学系における implosion の理論とその応用	4,810,000	910,000	0	0
森田　芳朗	東京工芸大学	准教授	持家共同住宅の部分的再編に関する実態・課題・可能性	4,680,000	0	0	0
加藤　弓枝	鶴見大学	准教授	近世京都雅文壇における身分的境界領域の人々を中心とした学術交流に関する総合的研究	4,420,000	910,000	0	1,300,000
草薙　優加	鶴見大学	教授	能動型学習を目指す英語多読指導に役立つアクティビティの開発と選定	4,550,000	0	0	0
小森　直美	湘南鎌倉医療大学	准教授	重症者支援ネットワークを活用した機能強化型訪問看護教育プログラムの開発研究	3,400,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
福山　智子	東京医療保健大学	教授	女子中高生とその母親を対象とした娘の効果的な月経痛対処教育プログラムの開発	4,550,000	1,430,000	0	0
高倉　伸有	東京有明医療大学	教授	肩こりへの鍼は本当に効くのか？－ダブルブラインド・プラセボ対照ランダム化臨床試験	4,810,000	0	0	0
越智　敏夫	新潟国際情報大学	教授	日本における政治学リーディングズの不在とその克服：比較政治学的検討	4,550,000	0	0	0
橋本　光正	金沢医科大学	准教授	ＤＮＡ損傷を負った細胞が生死の運命を決定する時期と要因の解明	4,810,000	0	0	0
三輪　高喜	金沢医科大学	教授	新規画像評価法による嗅覚障害からアルツハイマー病早期診断法の開発	4,680,000	1,040,000	0	0
岩城　直子	金城大学	教授	放射線療法中の乳がん患者へのPILテストを手がかりとした看護介入の活用可能性	3,770,000	0	0	0
二本柳　玲子	金城大学	准教授	女性血液透析患者の積雪期の活動量が透析関連要因とwell-beingに及ぼす影響	4,810,000	0	0	0
恐神　正博	福井工業大学	教授	GUIベースからCUIベースへ円滑移行を狙うプログラミング教程とその検証法の開発	4,420,000	780,000	0	0
吉田　文子	佐久大学	教授	TSASを用いたティーチングスタイルの日米比較研究	4,940,000	0	0	0
河原崎　やす子	岐阜聖徳学園大学	教授	アジア太平洋地域における日本侵略の記憶とアジア系アメリカ文学	4,290,000	0	0	0
西牟田　祐美子	岐阜保健大学	教授	看護のグローバルな人材育成を目指した新規映像英語教材の開発	4,290,000	0	0	0
柴田　里実	常葉大学	准教授	統合型英語力養成を目指した多聴レベル指標の開発	4,420,000	0	0	0
吉川　尚子	静岡理工科大学	講師	クルマエビの生殖におけるD-グルタミン酸の生理機能の解明	4,940,000	1,690,000	0	0
大場　義貴	聖隷クリストファー大学	准教授	疲労手法に基づくひきこもりの全容解明とRCTを用いた社会復帰支援プログラムの評価	4,810,000	0	0	0
三輪　与志子	聖隷クリストファー大学	助教	20～30歳代の男女の「自分の身体と妊娠に対する認識」と「食事摂取」との関連	4,420,000	0	0	0
上田　純子	愛知大学	教授	カストディ・チェインを通じた重層的株式保有を巡る法律問題の多面的研究	4,550,000	0	0	0
佐藤　眞久	愛知大学	研究員	教科・科目を横断した学生の共通学習特性の研究-ビッグデータ解析による実証的検証	4,550,000	0	0	0
土屋　葉	愛知大学	准教授	障害女性をめぐる差別構造への「交差性」概念を用いたアプローチ	4,550,000	0	0	0
中川　すがね	愛知学院大学	教授	近世の啓蒙的和算書の書誌的研究とその例題の分析による商取引慣行の解明	1,690,000	390,000	0	0
保条　成宏	中京大学	教授	医療ネグレクトと「子どもの保証人」－予防法学的視点による医事法理論・システム構築	4,420,000	0	0	0
小栗　成子	中部大学	教授	ブレンディッドラーニング時代における英語対面授業の意義と教師の役割に関する研究	4,550,000	0	0	0
堀井　直子	中部大学	教授	肺がん療養者の生活調整に向けた在宅ケア介入プログラムの開発と検証	4,680,000	0	0	0
武藤　彩加	中部大学	教授	味覚語彙における普遍性と相対性に関する研究	4,290,000	650,000	0	0
箕浦　尚美	同朋大学	講師	中世仏教的観点から見た室町物語本文の総合的研究	4,030,000	0	0	0
工藤　泰三	名古屋学院大学	講師	内容言語統合型学習（CLIL）による高校生の英語力および国際的素養の育成	4,550,000	0	0	0
伊藤　彰博	藤田医科大学	教授	再発がん患者に対するサルコペニア指標の開発	4,680,000	650,000	0	0
坂井　博美	南山大学	准教授	1950～1970年代日本における性売買構造の展開	4,810,000	650,000	0	0
森山　幹弘	南山大学	教授	日本におけるインドネシア語応用教材の研究と開発および教材バンクの拡張	4,290,000	780,000	0	0
野村　豊子	日本福祉大学	その他	三陸思い出パートナープロジェクトの実際と多面的効果	4,550,000	0	0	0
吉野　真紀	日本福祉大学	准教授	性同一性障害当事者の自己実現過程と心理的変化に関する研究	4,680,000	780,000	0	0
西山　桂	名城大学	教授	農作物の発光標識剤を目指した毒劇物フリーかつ発光波長可変な希土類ナノ粒子の開発	5,200,000	0	0	0
前野　俊昭	名城大学	教授	半順序構造の組合せ論と量子対称性	4,550,000	910,000	0	0
小島　徳子	愛知医科大学	講師	NICU入院児を持つ褥婦への足湯による乳頭・乳輪の状態の定量化と搾乳に及ぼす効果	4,290,000	390,000	0	0
西原　真理	愛知医科大学	教授	感覚過敏に対する新しい治療法の開発	4,680,000	0	0	0
松丸　剛	愛知淑徳大学	その他	倍と乗除計算の意味に関する体系的な学習指導	4,550,000	650,000	0	0
新井　勇治	愛知産業大学	教授	中東地域の伝統的な建築における半戸外空間と中庭の機能に関する研究	4,420,000	0	0	0
鈴木　知代	豊橋創造大学	教授	住民クレームを活用した公衆衛生看護管理能力向上のための教育プログラム開発	4,160,000	0	0	0
深谷　久子（深谷　久子）	人間環境大学	准教授	先天奇形をもつ子どもの親の反応モデルの検証とケアシステムに関する研究	4,550,000	0	0	0
神谷　智子	名古屋学芸大学	講師	認知症高齢者への表情筋運動を取り入れたケアプログラム開発と有用性の検討	4,940,000	0	0	0
石井　成郎	一宮研伸大学	准教授	看護教育における主体的な学習を支援する電子ワークブック教材の開発と実践	4,290,000	0	0	0
田中　康二	皇學館大学	教授	異形の近世注釈の系譜学	4,420,000	910,000	0	0
森本　光生	四日市大学	研究員	東アジア数学史より見た建部賢弘の数学の研究	4,550,000	910,000	0	0
翠川　薫	鈴鹿大学	教授	途上国におけるアルツハイマー病発症リスクの検証：食と環境との関わり	4,550,000	0	0	0
藤田　佳子	四日市看護医療大学	講師	認知症高齢者の家族介護者に対するソーシャルキャピタル醸成プログラムの開発	2,600,000	0	0	0
佐藤　愛弓	大谷大学	准教授	説話の生成に関する研究－貴族・寺院社会における記録の作成・管理との関連を中心に－	4,550,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
川島　理恵	京都産業大学	准教授	信頼関係構築に向けたプライマリ・ケア診療の会話分析的研究	4,550,000	0	0	0
柳下　浩紀	京都産業大学	教授	非線形拡散方程式における進行波と界面ダイナミクスの研究	650,000	130,000	0	0
八塩　裕之	京都産業大学	教授	個票を用いた日本の中小企業税制分析	2,340,000	0	0	0
小島　直人	京都薬科大学	准教授	新規抗がん剤の創製を指向したアセトゲニン誘導体のTHF環部分の構造活性相関研究	4,940,000	0	0	0
長田　陽一	京都光華女子大学	教授	隠喩としての発達障害 ―近代性の精神分析学的・精神病理学的研究	2,340,000	390,000	0	0
大畑　貴裕	京都橘大学	准教授	占領下におけるアメリカの対日援助の研究－産業支援を中心に－	4,160,000	910,000	0	0
上澤　悦子	京都橘大学	教授	卵巣予備能に影響する胎内環境要因の解明	4,680,000	0	0	0
佐野　仁美	京都橘大学	准教授	教員養成課程における音楽的創造力を高める教授法の開発	4,680,000	0	0	0
浦坂　純子	同志社大学	教授	キャリアの選択肢としてのNPO・社会貢献活動－就業の多様化を背景に－	4,680,000	650,000	0	0
大野　隆	同志社大学	教授	労働者の異質性によって生じる富と所得の不平等に関するマクロ動学分析	4,290,000	390,000	0	0
勝山　貴之	同志社大学	教授	シェイクスピア作品におけるグローバル経済の影響と物質文化への人々の関心	3,250,000	650,000	0	0
越水　雄二	同志社大学	准教授	1720年代から1820年代フランスにおける市民教育論の形成に関する研究	4,420,000	0	0	0
白川　恵子	同志社大学	教授	初期アメリカにおける奴隷叛乱事件――文学的・文化的想像力の創生と影響	3,510,000	650,000	0	0
竹内　幸絵	同志社大学	教授	黎明期広告業界誌『プレスアルト』広告現物全調査に基づく関西の広告史研究	4,550,000	0	0	0
冨田　健司	同志社大学	教授	知識の取引を活性化させるマーケティング戦略の構築	4,680,000	780,000	0	0
中野　泰治	同志社大学	准教授	合意形成および社会形成の基盤理論としての完全論	4,420,000	0	0	0
中村　艶子	同志社大学	准教授	グローバル時代の女性労働：女性活躍と企業支援	3,900,000	0	0	0
渡部　広一	同志社大学	教授	画像解析と人間の常識知識に基づく画像認識システム	4,420,000	0	0	0
小松　光代	同志社女子大学	教授	在宅療養する認知症の人の生活リズム障害と行動心理症状を軽減する看護支援プログラム	4,160,000	0	0	0
當目　雅代	同志社女子大学	教授	視線計測を客観的評価フィードバックに用いた学生版術後観察トレーニング教材の開発	4,810,000	0	0	0
橋本　秀実	同志社女子大学	准教授	日本人留学生の海外における性行動とその関連要因に関する研究	4,680,000	0	0	0
平野　美保	京都ノートルダム女子大学	准教授	実社会と連続性を有するコミュニケーション能力の学修のためのプログラムの開発と評価	4,810,000	650,000	0	0
村松　朋子	京都ノートルダム女子大学	准教授	リアルタイム生理指標モニタリングを用いた新たな家族療法開発の試み	4,680,000	650,000	0	0
吉田　智子	京都ノートルダム女子大学	教授	小学生の継続的な学習が可能な手芸や工作を活用したプログラミング教材の開発と普及	4,680,000	0	0	0
赤松　智子	佛教大学	教授	観光資源を活用したパーキンソン病の人のリハビリテーションへの応用	4,420,000	650,000	0	0
松村　京子	佛教大学	教授	実行機能育成プログラムが被災地宮城県の子どもの実行機能と学力へ及ぼす効果	4,680,000	0	0	0
山口　孝治	佛教大学	教授	介入参画的アプローチによる若年教師の力量形成に関する実証的研究	4,160,000	0	0	0
石田　賀奈子	立命館大学	准教授	児童養護施設退所児童の地域再統合の在り方に関する研究	2,990,000	0	0	0
大友　智	立命館大学	教授	小学校を対象とした体力向上モデルの構築	4,680,000	0	0	0
岡本　直子	立命館大学	教授	幼児のファンタジーの体験および意味づけ－幼児と養育者の関わりの素材としての活用	4,030,000	0	0	0
崎山　治男	立命館大学	准教授	心理主義化と自己実現：生の感情労働化とグローバル人材の誕生	4,420,000	0	0	0
佐々　充昭	立命館大学	教授	戦前期における大本教と道院・紅卍字会と朝鮮新宗教団体との連合運動に関する研究	4,550,000	0	0	0
秦　劼	立命館大学	教授	後悔回避、価格変動と市場効率性：感情と市場のフィードバックから考察する	4,290,000	845,000	0	0
宮脇　昇	立命館大学	教授	公共政策決定過程における「談合」「取引」の発生要因の研究	4,420,000	0	0	0
森　正樹	立命館大学	教授	CALETによる暗黒物質探索と天体ガンマ線観測	4,680,000	0	0	0
湯川　笑子	立命館大学	教授	大学の英語開講授業とキャンパスアジアにおけるトランス・ランゲージングの実態と活用	4,550,000	0	0	0
中野　寛之	龍谷大学	准教授	連星ブラックホールからの重力波による一般相対論の多角的な検証法の確立	4,550,000	780,000	0	0
牧野　雅子	龍谷大学	研究員	近代日本における「性犯罪」抑止政策と法の批判的検討	3,640,000	260,000	0	0
惠阪　友紀子	京都精華大学	その他	『和漢朗詠集』古筆切の研究	2,860,000	520,000	0	0
福田　文彦	明治国際医療大学	教授	うつ病予防・減薬を目的とした統合医療的治療法の開発	2,470,000	0	0	0
東　治人	大阪医科薬科大学	教授	癌細胞選択的破壊「硼素膀胱局所動注＋中性子照射」による新規膀胱温存療法	4,810,000	910,000	0	0
金藤　敬一	大阪工業大学	教授	導電性高分子を用いたソフトアクチュエータの高機能化	4,810,000	0	0	0
川田　進	大阪工業大学	教授	越境するイスラーム紛争・チベット問題に関する実証研究：「宗教NGO」の視点から	4,550,000	0	0	0
塚本　達也	大阪工業大学	准教授	局所変形を用いた結び目の研究	4,680,000	910,000	0	0
後藤　彰彦	大阪産業大学	教授	文化財の表装修復の技・コツ・みきわめ：裏打ち作業における教授システムの構築	4,680,000	130,000	0	0
武田　裕紀	追手門学院大学	教授	近代初期における学知の方法と論証――メルセンヌからアルノーまで――	2,860,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
筒井　由起乃	追手門学院大学	教授	ドイモイ期のベトナム農村における人口移動と社会変化に関する地理学的研究	4,680,000	650,000	0	0
松井　健	追手門学院大学	教授	高齢者の長期間水中運動の実践とトレーニング効果に関する研究	4,680,000	390,000	0	0
岸本　理恵	関西大学	准教授	藤原為家の書写工房と古典籍書写についての研究	4,160,000	910,000	0	0
毛利　美穂	関西大学	研究員	アジアの薬草メディスンマンにおける医療表象文化と神話・歌謡文学の発生理論の研究	4,680,000	260,000	0	0
米虫　敦	関西医科大学	講師	ハイブリッド手術における医療従事者の水晶体被曝線量評価に関する多施設共同研究	4,680,000	650,000	0	0
村上　由希	関西医科大学	助教	内因性代謝産物の変動に着目した自閉症スペクトラム症の早期診断バイオマーカーの探索	4,810,000	0	0	0
中村　不二夫	関西外国語大学	教授	近代英語における統語変化―総括	3,510,000	0	0	0
山崎　のぞみ	関西外国語大学	准教授	口語英語コーパスを利用した話し言葉への意識を高めるための言語活動・教材開発	2,210,000	0	0	0
太田　信義	近畿大学	教授	漸近的安定性による量子重力理論の研究と検証	4,680,000	0	0	0
甲斐田　勇人	近畿大学	講師	アミノ酸イメージングと癌シグナル伝達因子による脳腫瘍患者の予後予測マーカーの解明	4,550,000	650,000	0	0
菅井　康祐	近畿大学	教授	外国語(英語)リスニングの自動化プロセス：音声の知覚単位と母語干渉の観点から	4,290,000	0	0	0
山下　登茂紀	近畿大学	准教授	グラフの部分構造の存在を保証する条件の関係性に関する研究	3,250,000	650,000	0	0
五十川　飛暁	四天王寺大学	講師	コモンズという場所の性格に根差した地域管理政策	4,290,000	0	0	0
進藤　容子	相愛大学	教授	幼児教育保育における食育の実践的指導力を評価する指標の構築	3,250,000	0	0	0
中西　利恵	相愛大学	教授	保育者養成課程で保護者支援を実践できる力をもつ保育者を養成する教育方法の研究	3,900,000	0	0	0
土田　陽子	帝塚山学院大学	教授	公立高等女学校の同窓会組織にみる「教育事業」活動に関する研究	2,990,000	0	0	0
泉野　裕美	梅花女子大学	准教授	自立高齢者の口腔機能と体力との関連～日本と台湾の比較縦断研究～	4,680,000	0	0	0
中山　由美（平野　由美）	梅花女子大学	教授	新人看護師の自尊心を向上させるための教育指導担当者の指導能力育成 プログラム開発	4,030,000	0	0	0
堀内　史朗	阪南大学	准教授	若年者の人口流出メカニズムの解明：社会関係資本の観点から	4,290,000	0	0	0
竹内　靖子	桃山学院大学	准教授	発達が気になる子どもの成長を支える野外教育プログラム開発と支援システムの構築	3,770,000	0	0	0
木多　彩子	摂南大学	教授	市民共創による公共建築計画に寄与するデザイン基礎教育の検証と実践的モデルの構築	4,550,000	0	0	0
田中　悟	摂南大学	准教授	韓国における公的な死者顕彰・慰霊システムの形成に関する研究	4,550,000	0	0	0
新川　泰弘	関西福祉科学大学	准教授	反省的研究から実証的研究へ架橋するファミリーソーシャルワーク実践教育モデル開発	4,420,000	0	0	0
寶學　淳郎	大阪成蹊大学	教授	東ドイツにおけるスポーツ振興の理念・方策とその実現に関する研究	1,820,000	0	0	0
本多　容子	藍野大学	教授	認知症の高齢者に対する色彩を用いた転倒予防策の検証	4,940,000	0	0	0
小野セレスタ摩耶	滋慶医療科学大学	准教授	子ども・子育て支援事業計画と次世代育成支援行動計画の利用者評価に関する開発的研究	4,550,000	0	0	0
藤井　ひろみ	大手前大学	教授	同性カップルと子どもに関する縦断調査：クイアな家族形成過程に対する支援の可能性	4,420,000	1,040,000	0	0
池埜　聡	関西学院大学	教授	マインドフルネスに基づくソーシャルワーク専門職エンパワメント・プログラムの開発	4,550,000	0	0	0
鵜沢　報仁	関西学院大学	研究員	超弦理論の動的性質に関する研究	4,810,000	910,000	0	0
國枝　卓真	関西学院大学	准教授	国際資本移動とアニマルスピリッツ－世界恐慌を避けるための国際協調政策に関する分析	4,420,000	0	0	0
藤井　美和	関西学院大学	教授	大学における死生観教育プログラムの開発的研究	4,680,000	0	0	0
宮西　正宜	関西学院大学	研究員	高次元代数多様体のユニポテント構造と自己同型群	4,680,000	0	0	0
シヨルト　グレゴリーポール	甲南大学	助教	Development of a Second Generation Research Training Program for Language Teachers	4,030,000	0	0	0
林　慶一	甲南大学	教授	山地崩壊と土石流の作用を導入した地形学習の転換	4,550,000	0	0	0
村澤　康友	甲南大学	教授	多変量Beveridge-Nelson分解の拡張と景気分析への応用	3,380,000	650,000	0	0
松下　由美子	甲南女子大学	教授	独居高齢者の認知症状に「気づき」支援に「つなぐ」民生委員のコンピテンシー	4,680,000	585,000	0	0
村川　雅弘	甲南女子大学	教授	学校カリキュラムマネジメント推進のための地域教育行政による支援モデルの構築	4,550,000	0	0	0
木村　昌紀	神戸女学院大学	准教授	日本人と中国人の異文化コミュニケーションに関する実験社会心理学的研究	4,810,000	650,000	0	0
下敷領　須美子	神戸女子大学	教授	短期母乳栄養を選択したHTLV－1陽性妊産婦への訪問助産師による継続支援の開発	4,810,000	0	0	0
藤田　冬子	神戸女子大学	教授	介護者のためのエンハンスメント・プログラム活用による在宅療養支援	4,680,000	0	0	0
坂元　眞由美（川島　眞由美）	園田学園女子大学	教授	認知症高齢者へのライフコースアプローチを基盤にした生きがい支援プログラムの開発	4,680,000	0	0	0
日高　俊夫	武庫川女子大学	教授	動詞の多義性と文法化の理論的記述・分析－命題的意味、非命題的意味、視点的意味―	3,120,000	0	0	0
松尾　善美	武庫川女子大学	教授	高齢患者に対する舌厚評価を交えた呼気筋トレーニングの効果検証	3,640,000	0	0	0
吉田　都	武庫川女子大学	准教授	味受容機構を利用したバイオセンサの開発と製剤設計への応用	4,940,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
福井　淳史	兵庫医科大学	講師	妊娠の成立と維持に関する新しい免疫担当細胞の同定と機能解析	4,680,000	0	0	0
山崎　博敏	兵庫大学	教授	戦後の大学の学部学科編成の変化と地域の高等教育システムの展望	4,420,000	0	0	0
森　一恵	関西国際大学	教授	高齢がん患者と家族の療養移行期に関する意思決定支援の評価	4,680,000	0	0	0
清水　忠	兵庫医療大学	准教授	ナフトピシルを基盤とした新規悪性中皮腫治療薬の創製と作用メカニズムの解明	4,940,000	0	0	0
常見　幸	兵庫医療大学	准教授	「多職種連携のコンピテンシー」獲得を目的としたIPEへのTBLの導入と評価	4,680,000	0	0	0
三谷　理恵	兵庫医療大学	講師	看護学生から新人看護師への移行を支援する統合看護実習教育の検討	3,250,000	0	0	0
山口　有美	神戸常盤大学	准教授	看護教育におけるプロンプト付加による記憶強化のための効果的なVDT画面設計	4,680,000	0	0	0
谷口　淳一	帝塚山大学	教授	低自己評価者の対人ネットワークの拡大を支える重要他者の制御資源保存機能	4,290,000	0	0	0
村上　史朗	奈良大学	准教授	記述的規範の認知的過程に関する検討	4,290,000	0	0	0
大久保　賢一	畿央大学	准教授	エビデンスに基づく行動支援を促進するアプリケーションとSV研修プログラムの開発	4,160,000	0	0	0
河野　由美	畿央大学	教授	質の高い終末期へのデス・エデュケーションのプログラム開発と効果に関する実験的研究	4,550,000	0	0	0
奥田　眞紀子	天理医療大学	准教授	看護診断を基盤とした在宅用標準看護計画の策定およびその有用性の検証	2,860,000	0	0	0
湯澤　美紀	ノートルダム清心女子大学	准教授	幼児教育の質が実行機能ならびに認知能力に及ぼす影響―遊びの充実を視点として―	4,550,000	0	0	0
河本　健一郎	川崎医療福祉大学	准教授	羞明感と色覚特性に着目した遮光眼鏡選択指標の汎用性及び実用性に関する研究	4,550,000	0	0	0
赤澤　淳子	福山大学	教授	アクティブラーニングを導入したデートDV予防・介入教育プログラムの開発と効果検証	4,160,000	0	0	0
秋山　智	広島国際大学	教授	SEIQoL-DWを経時的に用いての若年性神経難病患者のQOL評価とケア構築	2,730,000	650,000	0	0
岡本　晴美	広島国際大学	教授	小規模グループケアにおける人材育成：チーミングの形成を促す研修プログラムの開発	2,730,000	0	0	0
吉村　朋代	広島国際大学	准教授	共助社会を支える財産管理論の法史学的再考―家族-類似関係構築のストラテジー―	4,680,000	0	0	0
関口　寛	四国大学	准教授	近代日本の科学的人種主義を基盤とする民衆統治秩序の展開：部落問題の転回と再文脈化	2,730,000	0	0	0
富岡　重正	徳島文理大学	教授	再生神経細胞の軸索ガイダンスにおける麻酔薬の関与	4,550,000	0	0	0
中妻　彩	徳島文理大学	講師	レチノイン酸によるIL-13高産生炎症性Th細胞の制御とアレルギー治療法の研究	4,810,000	0	0	0
西川　啓介	徳島文理大学	教授	BCS方式による歯列接触モニタの開発と応用	4,680,000	0	0	0
黒田　晴之	松山大学	教授	新移民音楽の受容とフォーク音楽との関係を、音楽言説の観点から検討する	4,420,000	0	0	0
船岡　健太	九州産業大学	教授	中国の新規株式公開市場における過小値付けの要因に関する包括的研究	4,420,000	260,000	0	0
葉山　アツコ	久留米大学	准教授	木材流通からみる資本主義によるフィリピン山村部の掌握	4,680,000	0	0	0
三橋　睦子	久留米大学	教授	これからの国際的感染症に備える～グローバル人材の健康と発生時危機管理体制の構築～	5,070,000	650,000	0	0
松村　敬治	西南学院大学	教授	光と物質の相互作用を用いたミクロの世界の探究法と教材開発	5,200,000	520,000	0	0
圓入　智仁	中村学園大学	准教授	1920～40年代タイの子ども組織ルークスアにおけるナショナリズム教育の変遷	4,030,000	0	0	0
木村　裕美	福岡大学	教授	地域虚弱高齢者の認知機能にポジティブ情動をもたらす運動・ケアプログラムの開発	4,810,000	520,000	0	0
塚原　ひとみ	福岡大学	教授	可視化したバイオマーカー指標を用いた喫煙妊産婦への禁煙支援介入効果の検証	4,680,000	0	0	0
中嶋　恵美子	福岡大学	教授	高齢者が社会の新たな担い手として活躍する都市型高齢者社会貢献システムモデルの構築	4,810,000	0	0	0
万　軍民	福岡大学	教授	不良債権と不動産バブルの日米中の実証と理論研究	4,420,000	481,000	0	0
宮崎　慎也	福岡大学	助教	身体活動促進のための近隣環境のWalk-Ability に関する研究	4,810,000	0	0	0
畠山　純子	福岡歯科大学	助教	メカノセンサー制御による象牙質・歯髄複合体形成機序の解明	4,940,000	0	0	0
山田　小織	福岡女学院看護大学	准教授	新人保健師の自己成長感獲得を目指した実用重視型プリセプターシッププログラムの開発	4,680,000	780,000	0	0
森　みずえ	熊本保健科学大学	教授	要介護高齢者の肺炎予防のための効果的口腔ケア看護-歯科専門職連携プログラムの開発	4,680,000	0	0	0
又吉　光邦	沖縄国際大学	教授	観光資源として活かすための八重山諸島群の伝統染織物についての研究	4,290,000	520,000	0	0
吉川　麻衣子	沖縄大学	准教授	沖縄戦体験者のニーズに即した「見える物語綴り法」の開発と高齢者心理臨床への応用	4,550,000	0	0	0
平澤　純子	川口短期大学	教授	労働紛争当事者の規範と内面的要請―整理解雇をめぐる裁判を中心に	3,380,000	0	0	0
佐々木　亘	鹿児島純心女子短期大学	教授	スコラ哲学における正義論の変遷－トマス・アクィナス以前・以後－	3,640,000	650,000	0	0
高橋　劣太	苫小牧工業高等専門学校	准教授	一般相対論的ＡＲＴ法による超巨大ブラックホール形成と成長過程の研究	4,940,000	0	0	0
松橋　信明	八戸工業高等専門学校	教授	３Ｄプリンタによる分子計算のマテリアリゼーション　－新教材・教育法の開発－	4,680,000	650,000	0	0
長谷部　一気	仙台高等専門学校	准教授	曲がったディラック物質系が生み出す新たな量子時空と相対論的な量子多体特性	4,680,000	910,000	0	0
加藤　達彦	木更津工業高等専門学校	教授	新潟市新津美術館所蔵・坂口安吾旧蔵書の調査に基づいた創作原理に関する総合的研究	3,900,000	650,000	0	0
古川　純一	東京都立産業技術高等専門学校	その他	乱流燃焼場におけるレイノルズ応力の計測とそのデータベース化	4,940,000	0	0	0
小池　博明	長野工業高等専門学校	教授	助詞・助動詞・構文・文章構成を観点とする、和歌の表現研究	2,860,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
片山　英昭	舞鶴工業高等専門学校	教授	「技術者としての地域貢献」を舞鶴市と連携して実施する教育モデルの構築	4,940,000	780,000	0	0
町田　吉隆	神戸市立工業高等専門学校	教授	東アジア方形城郭都市の遺営技術史に関する学際的研究	4,680,000	0	0	0
上野　秀剛	奈良工業高等専門学校	准教授	生体データと作業履歴に着目したプログラム理解過程の分析	4,940,000	520,000	0	0
藤田　直幸	奈良工業高等専門学校	教授	厚さ方向に磁気異方性が変化する金属－酸化物グラニュラ薄膜のウェットプロセス形成	4,810,000	0	0	0
相吉　英太郎	統計数理研究所	その他	応答曲面法を用いた大規模シミュレーション内包型ブラックボックス最適化手法	4,290,000	780,000	0	0
二宮　嘉行	統計数理研究所	教授	セミパラメトリック統計解析におけるモデル選択理論の構築	4,420,000	910,000	0	0
山内　恭	国立極地研究所	その他	北極温暖化増幅及び東南極温暖化抑制における雲・海氷の役割に関する研究	4,940,000	0	0	0
田中　照也	核融合科学研究所	准教授	核融合炉中性子環境における温度・ひずみセンサーの特性変化、使用限界予測技術の確立	4,810,000	0	0	0
藤本　透子	国立民族学博物館	准教授	カザフスタンにおける伝統医療とイスラームの人類学的研究	4,680,000	1,040,000	0	0
吉岡　靖生	公益財団法人がん研究会	その他	前立腺癌に対する高線量率組織内照射の多施設プラットフォーム構築と国際共同研究開始	4,550,000	910,000	0	0
會田　理人	北海道博物館	研究員	北海道における海女出稼ぎ漁と礒まわり漁業の関係史研究	4,550,000	780,000	0	0
東　俊佑	北海道博物館	研究員	蝦夷地のアイヌ有力者が入手した外来交易品と勘定システムの成立に関する研究	3,510,000	260,000	0	0
明石　信廣	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	その他	森林被害評価にもとづく日本型シカ管理体制構築に関する研究	4,420,000	0	0	0
壁谷　直記	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	熱帯モンスーン常緑林流域における水・土砂流出機構の解明と土砂流出予測	5,070,000	650,000	0	0
岡田　浩明	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	単年性作物の不耕起栽培や永年的栽培による線虫寄生の抑制と天敵生物の検出	4,940,000	0	0	0
田端　純	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	カイガラムシ類における性フェロモン生産性喪失プロセスの解明	4,810,000	780,000	0	0
早野　由里子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	イネ縞葉枯病抵抗性遺伝子Stvbを強化する因子の解明	4,810,000	0	0	0
北澤　良久	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	教授	ダークエネルギーの時間依存性と微視的理論の研究	4,550,000	910,000	0	0
倉本　義夫	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	電荷または軌道自由度による擬近藤効果と遍歴描像への接続	4,420,000	0	0	0
仁尾　真紀子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	量子電磁気学に基づく電子異常磁気能率の高精度計算	4,160,000	650,000	0	0
別所　義隆	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	非天然官能基ポスト標識技術による微小マイクロ結晶構造解析法の開発と応用	4,810,000	0	0	0
三上　由美子	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	初めて親となる夫婦のパートナーシップ促進を支援する情報提供プログラムの開発	3,600,000	0	0	0
赤松　憲	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	難修復性DNA損傷の細胞内可視化を目的とした光物理化学研究	4,810,000	0	0	0
長谷川　伸	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	ガス分子のサイズ/透過・遮断性を見分ける新規ガス分離高分子薄膜の開発	4,680,000	0	0	0
青木　まき	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	「メコン地域」概念の誕生：メコン委員会からGMSへ	4,290,000	0	0	0
迫田　秀行	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	医用材料の生体内劣化に対する臨床的対策の構築	4,040,000	0	0	0
齊藤　恭子	国立感染症研究所	研究員	フラビウイルスが必要とする宿主脂質に関する研究	3,600,000	0	0	0
渡辺　祐子	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	毛様細胞性星細胞腫微小残存病変の検出と臨床応用	4,550,000	910,000	0	0
岡崎　光俊	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	てんかん患者の社会適応を阻害する認知機能障害の客観的評価ツールの開発	4,550,000	910,000	0	0
小池　純子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	精神障害者による他害行為の予防に対する精神保健医療福祉体制の整備に関する研究	4,680,000	0	0	0
三瓶　舞紀子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	児童虐待のリスクが高い妊婦に動機づけ面接法で保健師が家庭訪問をしたら虐待は減るか	4,550,000	390,000	0	0
新田　徹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ニューラルネットワークの特異点の解消	4,550,000	780,000	0	0
原　淳子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	FeS2/H2O/O3反応系における難分解有機化合物の酸化分解	4,940,000	0	0	0
渡辺　由美子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	電気刺激が認知機能に関わる神経機構に与える影響	4,420,000	0	0	0
渡邉　信博	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	疼痛性循環反応の可塑的変化に関する神経性機序の解明	4,940,000	0	0	0
柳澤　亜希子	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	研究員	メンター機能を活用した自閉症幼児の家族への早期支援プログラムの開発と効果評価	4,290,000	0	0	0
伊東　素代	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	北極海の海氷減少による海洋環境、プランクトン変動の実態解明	4,940,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
古恵　亮	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	上層傾圧循環の謎：南東インド洋表層循環を例として	4,030,000	780,000	0	0
長谷川　功	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	視覚的障害物の競争緩和効果を利用したサケ科複数種の放流魚と野生魚の共存策の提言	4,810,000	780,000	0	0
山本　祥一郎	国立研究開発法人水産研究・教育機構	その他	複数遺伝子座の分析に基づくサケ科魚類5種の比較系統地理	4,810,000	910,000	0	0
加藤　ゆき	神奈川県立生命の星・地球博物館	研究員	外来生物問題を教える博物館―動物園ネットワークの構築に関する研究	4,680,000	0	0	0
渡辺　文彦	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	非有理的多様体上の超幾何型積分の研究	3,710,000	700,000	0	0
横川　直人	東京都立多摩総合医療センター（臨床研究・教育研修センター（臨床研究部））	その他	新生児心ループス予防プロジェクト：SLE薬ヒドロキシクロロキンの臨床応用の可能性	4,680,000	988,000	0	0
前嶋　敏	新潟県立歴史博物館	研究員	中近世における武家文書群の伝来	3,640,000	0	0	0
長池　卓男	山梨県森林総合研究所	その他	気候変動下での樹木分布移動に及ぼす人工林とニホンジカの影響の解明	4,940,000	0	0	0
高橋　雅也	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	その他	酸化物系全固体電池に適した微細構造の解明と設計	5,070,000	0	0	0
石井　陽子	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	博物館に保管されたボーリング標本で展開する大都市地域における地学・防災総合教育	4,550,000	0	0	0
廣瀬　覚	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	６世紀の埴輪生産からみた「部民制」の実証的研究－奈良盆地を中心に－	4,680,000	0	0	0
浦川　聖太郎	特定非営利活動法人日本スペースガード協会（スペースガード研究センター）	研究員	すばる望遠鏡HSCによる直径100m以下小惑星のサイズ分布の解明	4,550,000	0	0	0
基盤研究（Ｃ）合計	815件	（うち前倒し請求課題数0件）		3,501,570,000	216,994,000	0	5,654,967

２．挑戦的萌芽研究【平成２８年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
牧浦　理恵	大阪府立大学	准教授	高選択・高感度分子センシングのための多孔性・導電性配位高分子ナノシートの開発	3,770,000	0	0	0
挑戦的萌芽研究合計	1件	（うち前倒し請求課題数0件）		3,770,000	0	0	0

３．若手研究（Ｂ）【平成２８年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
白井　未來（斎藤）	北海道大学	助教	睡眠時咀嚼筋活動の発現パターン解析による睡眠時無呼吸症候群スクリーニングへの挑戦	3,900,000	0	0	0
野川　奈津子	北海道大学	その他	SLC46A1新規変異を有した遺伝性葉酸吸収不全症に関する研究	4,420,000	650,000	0	0
小野　亮祐	北海道教育大学	准教授	Musicus・Musikantの概念を用いた近代ドイツ音楽教授史の総合的な研究	3,900,000	0	0	0
片岡　太郎	弘前大学	講師	X線CTを使った縄文時代の漆器製作技術の体系化	4,030,000	0	0	0
磯貝　真澄	東北大学	助教	ロシア帝国統治下のムスリム社会における離婚・婚姻解消の法社会史的研究	3,250,000	0	0	0
神谷　哲治	東北大学	その他	漢方教育におけるシミュレーションプログラムの開発と教育効果の検証	4,030,000	0	0	0
ＬＥＩＮ　ＭＡＸＩＭＩＬＩＡＮ	東北大学	准教授	Photonic Topological Insulators: Dynamical and Topological Effects	3,510,000	0	0	0
今田　志保（佐藤　志保）	山形大学	助教	腰椎穿刺・骨髄穿刺を繰り返し受ける子どものアセスメント・ガイドラインの開発	3,900,000	0	0	0
小松　賢司	福島大学	准教授	福島県中通り・浜通り地方を対象とした近世地域史研究とその基盤整備	4,290,000	0	0	0
前川　直哉	福島大学	その他	戦後日本における男性同性愛者と親密な関係性に関する研究	2,860,000	0	0	0
長　真啓	茨城大学	助教	磁気浮上・流体機械システム融合による小児用人工心臓用磁気浮上モータの超小型化	4,420,000	0	0	0
塚原　伸治	茨城大学	准教授	地方都市商店街の誕生と終焉に関する民俗学的研究：1920-2020	3,770,000	0	0	0
小泉　公乃	筑波大学	助教	公共図書館経営におけるハイブリディゼーションの基礎的研究	4,160,000	0	0	0
保國　惠一	筑波大学	助教	大規模疎な制約付固有値問題に対する頑健かつ効率的な解法	4,030,000	0	0	0
石井　基裕	群馬大学	准教授	アフィン量子群のレベル・ゼロ表現論の幾何学的・組合せ論的研究	4,160,000	0	0	0
神山　彩	群馬大学	助教	急性腎障害早期マーカーNGALとhANP早期投与の有用性	3,120,000	780,000	0	0
島田　佳憲	埼玉大学	准教授	投資に関する予想情報の質とコーポレート・ガバナンスの関連性に関する実証研究	3,900,000	0	0	0
石井　雄隆	千葉大学	助教	ライティングプロセス可視化コーパスの構築と英語学習者のライティングプロセスの解明	3,380,000	0	0	0
中村　千尋（渡辺　千尋）	千葉大学	准教授	両大戦間期フランスの移民政策と国際ネットワークの形成	2,600,000	910,000	0	0
岩木　耕平	東京大学	准教授	完全WKB解析による団代数および位相的漸化式の研究	4,030,000	0	0	0
エントジンガー　ヨルグ	東京大学	助教	Development of the "Pilot's Individualized Learning using Objective Data (PILOD)" training method for increased training efficiency and objective assessment of manual flight skills	3,900,000	0	0	0
久保　麦野	東京大学	助教	大型草食動物の歯牙形態に関する進化生態学的研究：遺伝子から時代変化まで	4,290,000	780,000	0	0
日影　千秋	東京大学	助教	銀河撮像・分光、CMB観測のシナジー解析で探る宇宙のダーク成分	4,160,000	0	0	0
根本　怜奈	東京医科歯科大学	助教	応力解析による顎口腔機能に調和する接着ブリッジの臨床応用に向けた基礎的研究	3,900,000	0	0	0
石澤　徹	東京外国語大学	講師	語彙学習における学習者特性の影響	4,030,000	0	0	0
伊藤　秀樹	東京学芸大学	講師	児童生徒の長所・資源に着目した生徒指導モデルの構築	2,730,000	0	0	0
澤　佳成	東京農工大学	講師	地域的公共圏の意義についての思想的探求――合意形成の可能性を軸に	4,030,000	0	0	0
今井　紫緒	東京藝術大学	研究員	デジタル技術を用いた３D造形制作による彫刻表現の可能性	3,770,000	0	0	0
小野寺　有紹	東京工業大学	准教授	楕円型過剰決定問題の発展方程式的解析	4,030,000	0	0	0
小原　優貴	お茶の水女子大学	研究員	インドにおける高等教育の国際化ー学生・教員の移動と質保証	2,210,000	0	0	0
高橋　早苗（鈴木　早苗）	新潟大学	准教授	新出資料を含む『夜の寝覚』を基点とした文学史再構築のための研究	3,120,000	0	0	0
前田　洋介	新潟大学	准教授	コミュニティ・ガバナンスの制度と空間構造に関する日英比較研究	3,510,000	0	0	0
小田　夕香理	富山大学	講師	ブロンテ姉妹と1945年以降の英国女性文学	2,600,000	650,000	0	0
小澤　裕香	金沢大学	准教授	生活困窮者に対する就労支援体制構築への視座ー仏国の「中間的就労」の現状と可能性	2,730,000	910,000	0	780,000
森　奈津子	金沢大学	助教	アカントアメーバ角膜炎の超早期診断法の開発と発症機序の解明	3,770,000	0	0	0
川口　めぐみ	福井大学	講師	統合失調症者の家族レジリエンスを高めるための看護支援プログラムの開発	2,470,000	0	0	0
木曽　久美子	福井大学	准教授	認知地図における建築記号群の共起確率評価システムの構築	3,900,000	0	0	0
森田　美穂子	福井大学	その他	細胞内分子薬理に基づく新規尿酸生成抑制薬とブリンアナログの至適併用の確立	3,900,000	0	0	0
清水　文博	山梨大学	准教授	手書き文字の字形と学習者の主体性に関する研究ー大正期から昭和初期を中心として	2,990,000	0	0	0
皆川　倫範	信州大学	講師	下部尿路微小循環障害の実験系確立とTRPチャンネルの微小循環に対する役割の検討	2,990,000	0	0	0
西田　友子	岐阜大学	准教授	若年成人女性における精神的健康とやせ体型および体重減少との関連に関する研究	3,900,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
山崎　朱音	静岡大学	講師	創作ダンス指導における「動きをみる力」を高めるためのカリキュラムの作成と検証	3,900,000	0	0	0
横山　麻衣	静岡大学	助教	性暴力被害による絆の断絶，修復しうる支援構想についての研究	3,250,000	0	0	0
増田　都美	浜松医科大学	助教	在日外国人の精神的健康とストレス対処行動に関する研究	1,560,000	1,105,000	0	130,000
田村　彌	名古屋大学	准教授	情報環境の制度設計：理論と応用	2,600,000	0	0	0
丸山　和昭	名古屋大学	准教授	職域横断型資格の政策過程 ―心理職の認証を巡る日米比較研究―	4,160,000	0	0	0
厨子　健一（厨子　健一）	愛知教育大学	講師	スクールソーシャルワーカーの教育現場における困難克服プログラムの開発	2,600,000	0	0	0
社河内　友里	豊橋技術科学大学	准教授	アメリカンコミックスにおけるピート文化表象-主流文化と対抗文化の中間的文化	2,340,000	0	0	0
大江　真人	三重大学	講師	うつ病休職者を対象とした就労継続支援モデルの開発と評価	2,340,000	0	0	0
田村　裕子	三重大学	助教	生体臓器移植レシピエント・ドナーのアドヒアランスに関する研究	2,080,000	0	0	0
榎本　雅之	滋賀大学	准教授	アイルランド移民からみる近代スポーツの伝播	2,990,000	0	0	0
宮本　結佳	滋賀大学	准教授	持続可能な地域づくりに寄与するアートプロジェクトの展開可能性に関する研究	3,120,000	0	0	0
荻田　美穂子	滋賀医科大学	准教授	フレイルと脳老化の進展に影響する社会環境・生活因子の解明	3,250,000	0	0	0
岸本　展	京都大学	講師	非線形分散型波動方程式における共鳴相互作用の構造と解の挙動・特異性の研究	3,900,000	0	0	0
西岡　正恵（石原　正恵）	京都大学	准教授	気候変動・分断化が進むアジアの森林の将来像：大規模野外データと群集モデルの結合	4,290,000	0	0	0
石瀬　寛和	大阪大学	准教授	価格の硬直性下における資本財の異質性とその集計的含意	3,770,000	0	0	0
坂口　愛沙	大阪大学	助教	線虫を用いた記憶・学習を制御するノンコーディングRNAの解析	4,160,000	0	0	0
神宮司　希和子	大阪大学	研究員	ICTを活用したデータマネジメント業務の標準化・効率化モデル構築	4,160,000	325,000	0	0
勢田　道生	大阪大学	准教授	近世中期の有職家・神道家をめぐる学芸ネットワークの研究―神村正都を中心に―	3,120,000	0	0	0
宮武　勇登	大阪大学	准教授	微分方程式に対する汎用的並列構造保存数値解法の基礎理論構築と数値的検証	4,420,000	0	0	0
井上　岳彦	大阪教育大学	講師	ロシア帝国内のチベット仏教徒と南・東南アジアの民族知識人に関する研究	3,900,000	0	0	0
内村　利恵	神戸大学	助教	特定妊婦の子ども虐待を予防するための多職種連携に基づく子育て支援モデルの開発	3,770,000	0	0	0
榊原　晶子	神戸大学	助教	口腔腫瘍悪性化および増殖と環境因子との相関-TRPチャネルをめぐって-	4,030,000	0	0	0
中村　健太	神戸大学	准教授	商標の実証分析：イノベーションの代理変数としての利用可能性と企業成果への効果	3,770,000	0	0	0
飯野　祐樹	兵庫教育大学	准教授	「アプローチ・カリキュラム」を用いた幼保小の接続に関する研究	2,990,000	0	0	0
大崎　久美子	鳥取大学	講師	タバコ病害抵抗性誘導機構を活性化するキノコ揮発性物質の探索とその作用機構	3,510,000	520,000	0	0
雑賀　美帆	岡山大学	その他	乳房再建の治療アウトカムを評価する-患者主観的評価尺度BREAST-Qを用いて-	4,420,000	0	0	0
園井　教裕	岡山大学	研究員	急性期医療の現場を利用した多職種連携に関する教育の効果解析	2,080,000	0	0	0
門田　直之	岡山大学	准教授	写像類群による4次元トポロジーの地誌学と手術の研究	2,600,000	0	0	0
小鳥居　祐香	広島大学	准教授	クラスバー理論を用いた有限型不変量とMilnor不変量の幾何的解釈の研究	2,730,000	0	0	0
若杉　勇太	広島大学	准教授	消散構造を持つ非線形波動方程式の解の大域挙動	3,120,000	0	0	0
小野　史典	山口大学	准教授	心理的時間に与える呼吸の影響	4,030,000	0	0	0
鈴木　春菜	山口大学	准教授	インフラ整備による地域の主観的「活力」向上効果の実証的検討	4,030,000	0	0	0
多田　美由貴	徳島大学	助教	次世代の健康を育成する乳幼児をもつ母親の育児リテラシー測定尺度の開発	2,210,000	0	0	0
尾國　新一	愛媛大学	准教授	粗Baum-Connes予想に関わる粗幾何学	3,900,000	0	0	0
森岡　悠	愛媛大学	講師	多様体及びグラフの幾何構造と不均質媒質による散乱理論	3,250,000	0	0	0
王　飛霏	高知大学	助教	小児脳性麻痺に対する臍帯血投与と運動刺激の併用療法による損傷脳再生機構の解明	3,900,000	0	0	0
堀　美菜	高知大学	講師	途上国で漁業者が資源管理組織に参加するインセンティブを探る	4,290,000	0	0	0
秋田　直繁	九州大学	助教	服薬に関する社会問題を解決するための薬剤包装デザインのユーザー評価	4,030,000	0	0	0
河窪　正照	九州大学	助教	3次元の心臓ストレイン解析法の開発と修正大血管転位の予後予測への応用	3,900,000	0	0	0
鈴木　千賀	九州大学	助教	大阪湾44年の海洋環境変化から類推した栄養管理の在り方に関する研究	4,160,000	0	0	0
高取　千佳	九州大学	准教授	人口縮退化における緑地のサービスと管理コストの適正配分に基づく緑地計画方法論	4,160,000	0	0	0
藤田　雄飛	九州大学	准教授	子どもを巡る科学的実践と「教育なるもの」の生成に関する思想史研究	3,380,000	0	0	0
熊崎　耕太	長崎大学	准教授	準線形放物型方程式の解の正則性を応用した中性化現象の数学解析	3,770,000	0	0	0
石丸　聡子	熊本大学	助教	島弧由来マントル岩による島弧マントルの岩石学的性質の解析：一般性と特殊性	4,030,000	0	0	0
甲斐　晶子	熊本大学	講師	留学生のリフレクションの深化を促す対話型ｅポートフォリオ・モジュールの開発的研究	1,950,000	195,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
長岡　千香子	熊本大学	研究員	SNS等連携でLMSでの情報共有を加速し学習を活性化するシステムの設計と開発	2,990,000	0	0	0
田口　紘子	鹿児島大学	准教授	市民による歴史実践のつまずきや変容に関する実証的研究-学校歴史の役割に着目して-	4,030,000	0	0	0
高原　美鈴	琉球大学	助教	統合失調症患者を抱える家族の心的トラウマへの認知行動療法の効果検証	3,250,000	0	0	0
岩本　えりか	札幌医科大学	助教	剪断波エラストグラフィを用いた局所的な動脈硬化の評価および介入効果の検証	3,900,000	0	0	0
須貝　明日香	札幌医科大学	助教	αーklotho遺伝子欠損による創治癒遷延メカニズムの解明と治療薬の開発	3,900,000	0	0	0
熊谷　貴子	青森県立保健大学	助教	職域および住民健診受診者のメタボとロコモの発症・増悪リスクに関する長期縦断研究	3,510,000	455,000	0	455,000
庄司　知恵子	岩手県立大学	准教授	自主防災組織の形成にみる選択とその論理 - 住民の日常的営為に着目して	3,510,000	0	0	0
柳澤　満則	宮城大学	助教	組換えBrevibacillus属細菌を用いたセルロースからの直接エタノール生産	4,030,000	0	0	0
椙本　歩美	国際教養大学	助教	農村起業の連携にみる縮小社会の可能性	3,900,000	0	0	0
渡邊　礼子	山形県立保健医療大学	助教	はじめて親になる男性が親としての自信を高めていくための看護実践ガイドライン開発	3,250,000	0	0	0
横山　郁美	福島県立医科大学	助教	在宅看護における死後の処置の実態とケアの見直しに向けた取り組み	3,250,000	910,000	0	0
浅井　宏美	埼玉県立大学	准教授	e-leaningおよびピアサポートを活用した周産期看護職の教育プログラムの開発	4,160,000	780,000	0	1,820,000
下條　昌彦	東京都立大学	准教授	曲率流の三相境界問題とFast Diffusion 方程式の研究	2,600,000	0	0	0
詫摩　佳代	東京都立大学	准教授	グローバルヘルスガバナンスにおける先進国の保健外交―感染症対策支援からの比較分析	2,990,000	0	0	0
兵藤　哲雄	東京都立大学	准教授	低エネルギー普遍性と有効場の理論を用いた閾値近傍ハドロン構造の解明	3,900,000	0	0	0
野田　博也	愛知県立大学	准教授	貧困世帯の家計管理に介入する政策の意義と限界：日米英の展開を中心として	4,030,000	0	0	0
田中　泉香	名古屋市立大学	助教	女性の酸化ストレス度と抗酸化力に関する研究	2,600,000	0	0	0
山本　奈央	名古屋市立大学	准教授	ソーシャルメディア上での自己呈示とブランド選好の関係	3,380,000	13,000	0	637,000
小野　あゆみ	滋賀県立大学	講師	肝臓病教室における慢性肝疾患患者へのソーシャル・サポートプログラムの開発と評価	2,340,000	0	0	0
杉浦　由香里	滋賀県立大学	准教授	学校組合立実業補習学校の設立と変容に関する研究	4,030,000	390,000	0	0
中村　翠	京都市立芸術大学	准教授	自然主義文学のアダプテーション：「予告」と「布石」による語りの戦略	3,770,000	0	0	0
安本　理抄	大阪府立大学	助教	対応困難な結核患者の生活実態と治療継続支援体制の検討	3,900,000	0	0	0
船木　淳	神戸市看護大学	講師	フライトナースのシミュレーション看護教育プログラムの検証	3,900,000	0	0	0
柳生　貴裕	奈良県立医科大学	助教	細胞シート工学を応用した乳歯歯髄幹細胞による唇顎口蓋裂患者の新規顎裂治療法の開発	4,030,000	0	0	0
野々口　陽子	和歌山県立医科大学	助教	生体リズムの個人差を考慮した看護職の健康行動を促進する支援の検討	3,900,000	0	0	0
井上　幸子	岡山県立大学	准教授	子どもの問題行動に関する要因分析および支援者支援の構築	3,900,000	0	0	0
松本　裕子	香川県立保健医療大学	助教	新生児マススクリーニング陽性児の発症予防に関する介入（アクションリサーチ）	4,290,000	0	0	0
中嶋　名菜	熊本県立大学	講師	低温下の誤嚥リスクを低減するための至適真空調理プロトコールの開発	3,510,000	0	0	0
三田　知実	熊本県立大学	准教授	衣料産業におけるグローバルな都市間分業―持続的都市成長の原動力――	3,380,000	0	0	0
吉田　昌弘	北翔大学	准教授	音刺激フィードバックによりスポーツ動作中の筋活動を高めるリハビリテーションの確立	3,900,000	0	0	0
菊池　恵美子（青松　恵美子）	岩手医科大学	助教	間葉系幹細胞由来破骨細胞分化抑制ペプチドの作用機序と炎症性骨吸収抑制効果の解明	3,900,000	1,170,000	0	0
清水　遥	東北学院大学	准教授	第二言語読解における推論の活性化・統合・妥当性プロセスの検証	4,160,000	91,000	0	39,000
山口　朋泰	東北学院大学	准教授	証券発行による資金調達と利益マネジメントに関する実証分析	2,600,000	0	0	0
加藤　梨佳	自治医科大学	助教	長時間労働者に抑うつを引き起こす危険要因	1,950,000	0	0	0
佐竹　通子	自治医科大学	助教	BMP-2とRANKL結合ペプチド併用によるロ蓋裂骨欠損部新規骨形成法の開発	3,770,000	0	0	0
小西　美樹	獨協医科大学	准教授	NICU看護師による注射・採血実施の普及のための意識改革を含む教育パッケージ	2,600,000	0	0	0
齋藤　瞳	東京福祉大学	講師	動機づけを促しストレス耐性を高めるIT版メンタルヘルスプログラムの策定と効果検証	3,770,000	0	0	0
池田　暁志	城西大学	准教授	周期積分の圏化と安定性条件の空間上のフロベニウス構造の研究	2,990,000	0	0	0
大塚　紘未	明海大学	講師	要介護者への口腔ケアを修得させる介護マネキンと実習プログラムの開発・活用・評価	3,380,000	0	0	0
小松　恵	明海大学	助教	三次元的骨欠損形態評価システムの構築に基づく垂直性歯根破折の診断	3,640,000	0	0	0
栃木　秀乃	埼玉医科大学	その他	子宮内膜機能とマイクロRNAに関する基礎的研究	3,900,000	0	0	0
大久保　文哉	日本薬科大学	准教授	化学反応オートマトンにおける決定性計算の研究	3,770,000	0	0	0
堤　孝晃	東京成徳大学	准教授	新規学卒採用における「能力」概念の構成――相互行為と社会意識の分析	3,900,000	0	0	0
伊藤　晴祥	青山学院大学	准教授	企業価値向上に寄与するガバナンス構造に関する実証研究	3,770,000	0	0	0
中田　行彦	青山学院大学	准教授	遅延方程式により定式化される感染症モデルの数理解析：免疫減衰と不安定性	4,160,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山本　真知子	大妻女子大学	講師	里親養育における里親と実子の意識とその支援のあり方	3,900,000	650,000	0	0
志々見　剛	学習院大学	准教授	16世紀フランス歴史記述論における、前二世紀-二世紀のギリシャ語著作家の影響	3,640,000	0	0	0
奥　彩子	共立女子大学	教授	南スラヴの口承文芸と現代文学の連関に関する研究―イヴォ・アンドリッチを中心として	3,770,000	910,000	0	0
荒木　文果	慶應義塾大学	講師	15世紀ローマの壁画装飾事業にみられる競合意識について	3,900,000	0	0	0
藤井　進也	慶應義塾大学	講師	リズム知覚生成の個人差に関する音楽神経科学研究	3,900,000	0	0	0
鏑木　崇史	国際基督教大学	講師	ベイズ的アプローチによる高齢社会のための生体信号処理研究	3,900,000	0	0	0
松村　朝雄	国際基督教大学	准教授	グラスマン多様体のK理論シューベルト計算	3,900,000	0	0	0
土田　久美子	駒澤大学	講師	共生型マルチエスニック・コミュニティ形成の社会的条件―ロサンゼルスを事例として	3,250,000	0	0	0
宮田　純子	芝浦工業大学	助教	利他的および利己的ユーザの行動を考慮した長距離光アクセス網の動的帯域割当方式	4,030,000	0	0	0
黒坂　裕香	順天堂大学	研究員	運動不足に起因した脂肪肝発症機序の解明－食餌制限との組み合わせの功罪－	4,030,000	0	0	0
渡　正	順天堂大学	准教授	障害者スポーツ文化のライフヒストリーの研究―パラリンピック東京大会のレガシー	4,030,000	0	0	0
平野　創	成城大学	准教授	日本のコンビナートの歴史的考察	3,770,000	0	0	0
久木元　美琴	専修大学	教授	大都市圏における多様な保育拠点の需給構造に関する国際比較研究	4,030,000	0	0	0
鈴木　さとみ	大正大学	研究員	発達障がい者のウェルビーイングに影響する社会的環境的因子に関する定量的研究	3,640,000	1,820,000	0	0
髙橋　大輔	拓殖大学	准教授	農地の有効利用に向けた公式・非公式の制度に関する経済分析	4,160,000	0	0	0
木下　俊一郎	中央大学	助教	ゲージ・重力対応にもとづく非平衡・非定常現象の解明	3,380,000	0	0	0
高松　瑞代	中央大学	准教授	公共交通の時空間ネットワークと最適化	4,030,000	0	0	0
澤田　悠紀	帝京大学	講師	建築・都市景観と知的財産法制度に関する研究	3,900,000	0	0	0
石井　十郎	東海大学	講師	地方スポーツ推進計画をめぐる政策ネットワークのガバナンス	3,380,000	0	0	0
髙尾　将幸	東海大学	講師	東京オリンピック（1964年）のメディア経験と開発の記憶に関する歴史社会学的研究	3,120,000	0	0	0
河野　通秀	東京医科大学	助教	TAMとCSCをターゲットにした口腔癌リンパ節転移に対する新たな治療戦略	4,030,000	0	0	0
白戸　智子（松永　智子）	東京経済大学	准教授	ハワイ日本語テレビ放送の教育機能に関するメディア論的研究	2,990,000	0	0	0
新井　啓介	東京電機大学	准教授	ガロア表現およびその有理点問題への応用に関する研究	4,030,000	0	0	0
野口　敬夫	東京農業大学	准教授	国産食肉サプライチェーンの現段階と課題に関する実証的研究―構造論的アプローチ―	2,600,000	0	0	0
石田　敦英	東京理科大学	講師	量子散乱現象の作用素論的研究	4,030,000	0	0	0
伊吹　友秀	東京理科大学	講師	生命倫理学における徳倫理学的アプローチの可能性と限界について	3,770,000	0	0	0
松本　雄也	東京理科大学	助教	正標数還元を用いたK3曲面や関連する多様体の研究	2,600,000	0	0	0
竹内　彩乃	東邦大学	講師	漁業協調に向けたリスクコミュニケーションへの研究機関の関わり方	3,900,000	0	0	0
堀内　俊郎	東洋大学	研究員	『楞伽経』第2章のサンスクリットテキスト校訂ならびに訳注、思想研究	3,900,000	0	0	0
梅田　香織	日本大学	助教	NKT細胞依存性炎症反応及び抗腫瘍活性に対する核内受容体LXRの影響	4,160,000	123,546	0	0
久保田　直樹	日本大学	助教	不規則媒質から乱歩へ波及する揺らぎ	4,160,000	0	0	0
齋藤　真規	日本大学	講師	オゾンナノバブル水灌流マウスガードを用いたう蝕および歯周病予防・改善効果の検討	3,900,000	0	0	0
石井　浩統	日本医科大学	助教	トヨタ生産方式による医療現場教育の標準化と カイゼン効果の研究	4,030,000	0	0	0
田嶋　華子	日本医科大学	助教	小児肥満リスク予測因子としての日齢0から3歳までの腸内細菌叢解析	3,380,000	0	0	0
杉山　倫	日本女子大学	講師	幕単代数群のモジュラス付き代数的サイクルとモチーフの研究	3,770,000	0	0	0
高澤　兼二郎	法政大学	准教授	マッチング、マトロイドと巡回セールスマン問題	3,900,000	0	0	0
安藤　丈将	武蔵大学	准教授	香港のフードアクティヴィズムと民主化運動	3,770,000	0	0	0
戸塚　学	武蔵大学	准教授	翻訳と創作の創造的連関―昭和期の世界文学の受容と概念形成	3,640,000	0	0	0
宍戸　拓人	武蔵野大学	准教授	日本企業におけるコンフリクト・マネジメント	3,380,000	0	0	0
渡邊　紀文	武蔵野大学	准教授	構成論的アプローチによる集団行動の分析と学習支援システムの構築	4,030,000	0	0	0
榎本　珠良	明治大学	研究員	近年の通常兵器規制の特質と背景：安全保障研究と歴史研究の連携を目指して	3,640,000	0	0	0
盛本　圭一	明治大学	准教授	政策担当者のインセンティブと金融政策委員会のデザイン	2,340,000	0	0	0
庵原　さおり	明星大学	准教授	メディア報道と政策決定に関する政治経済学的研究	1,950,000	0	0	0
山中　脩也	明星大学	准教授	特殊関数における高可搬で高精度かつ高信頼な高速計算手法の複素変数への拡張	4,160,000	0	0	0
丹治　恭子	立正大学	准教授	日本の乳幼児施設の機能変化に関する経年比較調査研究：子育ての意味変容の検討	3,120,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
安達　剛	早稲田大学	准教授	展開型メカニズムによるセキュアな遂行	2,600,000	0	0	0
坂本　麻裕子	早稲田大学	准教授	明治・大正期の童話・例話に現れた〈良い子〉像の研究	2,210,000	0	0	0
橋本　有生	早稲田大学	准教授	医療・ケアに伴う自由の制約に関する比較法的研究	3,120,000	0	0	0
渡邉　文枝	早稲田大学	講師	オンライン相互評価における評価方法の設計と開発	2,730,000	0	0	0
石井　梨紗子	神奈川大学	准教授	途上国の地方行政組織と企業及びCSR関連組織の協働プロセスに関する動態的研究	4,160,000	0	0	0
吉田　舞	フェリス女学院大学	研究員	都市における先住民の相対的底辺化―サマ・バジャウの労働と生活	3,380,000	0	0	0
小西　賢吾	金沢星稜大学	准教授	「縁」概念に着目した宗教的共同性の研究：チベットのボン教徒を中心に	3,250,000	0	0	0
粕山　達也	健康科学大学	講師	幼少期の基本的運動能力は運動器スポーツ障害の発症予測因子となるか？	3,510,000	0	0	0
足立　淳	朝日大学	准教授	大正新教育におけるカリキュラム改革の史的再検討―成城小学校を中心に―	2,990,000	0	0	0
河本　尋子	常葉大学	准教授	災害からの生活復興に向けた被災者の意思決定メカニズムの解明	3,120,000	0	0	0
古川　千歳	愛知大学	准教授	小規模企業の海外展開における地域連携プロジェクトの実証研究	2,600,000	0	0	0
中澤　優介	愛知学院大学	准教授	社会福祉法人の内部留保をめぐるアカウンタビリティ構築プロセスの研究	3,770,000	0	0	0
曽場　七恵	名古屋学院大学	講師	フランス公会計制度改革の動向に関する調査研究	2,600,000	0	0	0
藤川　美代子	南山大学	准教授	船上生活者の教育と福祉に関する文化人類学的研究：日本・中国の都市部と村落部の比較	4,030,000	0	0	0
横山　由香里	日本福祉大学	准教授	被災地に居住する人々のSocial Networkが認知症の発症に与える影響	3,640,000	0	0	0
原　慎之介	名古屋外国語大学	講師	災害リスクに関するサプライチェーンの戦略的管理会計研究	3,900,000	0	0	0
多次　淳一郎	四日市看護医療大学	講師	地域包括支援センター保健師等の事例分析の視点を用いた高齢者見守り活動モデルの構築	3,770,000	0	0	0
雲岡　梓	京都産業大学	准教授	江戸時代中期の女流文学者荒木田麗女の歴史物語・連歌作品研究	3,770,000	650,000	0	0
草野　友子	立命館大学	研究員	中国新出土文献から見る「故事」の変遷と展開	3,900,000	910,000	0	0
山本　真紗子	立命館大学	その他	19世紀末から20世紀初頭の欧米の「日本美術」愛好を支えたネットワーク	2,600,000	0	0	0
大谷　由香	龍谷大学	講師	日本＝中国間における戒律思想交流の研究	4,160,000	0	0	0
鈴木　啓央	龍谷大学	講師	身体運動の熟達化に潜むダイナミクスの解明	3,510,000	0	0	0
三谷　はるよ	龍谷大学	講師	生活困窮から社会的孤立に至る因果経路に関する実証研究	4,030,000	260,000	0	0
英　邦広	関西大学	准教授	非伝統的金融政策実施による所得・消費格差に関する研究	3,900,000	0	0	0
山西　良典	関西大学	准教授	コンテキストに応じた歌詞検索のための感性理解エンジンの開発	4,030,000	0	0	0
岡野　英之	近畿大学	講師	武力紛争の社会的要因に関する研究―シエラレオネ内戦後の首長層と都市若年層―	3,900,000	0	0	0
榊　愛（石川愛）	摂南大学	准教授	歩行者条件×環境条件下における経路選択行動のモデル化と最適経路の提案手法	3,380,000	0	0	0
野上　陽子	関西学院大学	助教	Identityの構築の軌跡と語用論的第二言語運用の変容:長期留学を通して	3,510,000	0	0	0
坂本　裕香（富山）	神戸学院大学	その他	脂溶性成分の吸収率が向上する植物油の網羅的検索と調理の影響について	3,900,000	0	0	0
山口　晴美	武庫川女子大学	助教	全身浴との比較による手浴が心身へ及ぼすリラクセーション作用の検証	4,160,000	0	0	0
文　鐘聲	畿央大学	准教授	在日コリアン超高齢者・百寿者における民族的ソーシャル・キャピタルの開発と検証	4,160,000	0	0	0
田中　沙織	九州産業大学	准教授	1・2歳児における身体活動に関する評価基準作成に向けた試み	4,030,000	650,000	0	0
徳澤　麻梨子（立石　麻梨子）	久留米大学	助教	学校におけるグローバル時代に対応した感染症予防教育プログラムの開発と効果検証	3,120,000	0	0	0
益田　仁	中村学園大学	講師	貧困・生活困窮者の＜自立＞と共同性に関する実証研究	2,340,000	0	0	0
本間　雄一	産業医科大学	助教	細胞ストレス防御機構の阻害を介したソラフェニブの抗腫瘍効果	4,290,000	0	0	0
伊藤　綾	鹿児島国際大学	准教授	マックス・レーガー歌曲の統辞論的研究	2,860,000	0	0	0
永井　優美	東京成徳短期大学	准教授	保育者養成カリキュラムの開発と実践に関する日米間の比較教育史的研究	3,770,000	0	0	0
渋谷　郁子	華頂短期大学	准教授	両手協調の方略に関する訓練プログラムの開発と検証	1,950,000	195,000	0	0
五藤　佳奈	武庫川女子大学短期大学部	講師	体操競技者の技認知における脳内および視覚メカニズムの解明	4,550,000	0	0	0
前田　舞子	鳥取短期大学	助教	芸術教育の成果の捉え難さに関する研究：音楽の教授－学習過程の構造と特質に着目して	1,820,000	520,000	0	0
中里　和弘	尚絅大学短期大学部	准教授	在宅における終末期ケアとの連続性から捉えたグリーフケア	4,030,000	0	0	0
渡邉　悠貴	群馬工業高等専門学校	講師	微分重力結合した素粒子模型とインフレーション宇宙の融合的研究	4,030,000	0	0	0
村瀬　智之	東京工業高等専門学校	准教授	＜考える哲学・倫理学の授業＞の実質化のための研究	3,640,000	650,000	0	0
山崎　梓（土谷　梓）	石川工業高等専門学校	講師	大楽寺（富山県）所蔵資料の調査	3,770,000	0	0	0
相馬　顕子	長野工業高等専門学校	准教授	流れの再層流化により流体輸送エネルギ削減を目的とした脈動流に関する実験	4,290,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
芦原　佑樹	奈良工業高等専門学校	准教授	高い高度分解能を持つロケットGPSトモグラフィ技術の実証実験	4,290,000	0	0	0
栗原　大武	北九州工業高等専門学校	准教授	表現論を用いた大対蹠集合の堅いデザインによる特徴付けの研究	3,900,000	0	0	0
橋永　貴弘	北九州工業高等専門学校	講師	非コンパクト対称空間内の種々の等質部分多様体の研究	4,030,000	0	0	0
山田　真寛	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	准教授	琉球諸語の記述と復興研究のためのプラットフォーム基盤構築研究	3,900,000	0	0	0
宇佐見　俊介	核融合科学研究所	准教授	多階層シミュレーションモデルの開発とプラズマ階層横断現象の探求	3,770,000	0	0	0
登　久希子	国立民族学博物館	研究員	社会をつくる芸術：「ソーシャリー・エンゲイジド・アート」の人類学的研究	3,770,000	0	0	0
林　由華	国立民族学博物館	研究員	宮古語諸方言の言語記録のための基礎的研究とデータ収集	3,770,000	0	0	0
金井　理絵	公益財団法人田附興風会	研究員	鼓膜組織幹細胞の同定と動態の解明	3,900,000	0	0	0
豊田　隆寛	気象庁気象研究所	研究員	薄氷から厚氷までの全海氷データ同化による北極海熱・水輸送解析と気候変動予測の改善	3,000,000	0	0	0
遠藤　基	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	クォークとヒッグスで探る超対称性模型	4,030,000	0	0	0
大塚　成徳	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	対流スケールの予測可能性の理解と向上	3,640,000	0	0	0
大林　一平	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ハイブリッド力学系としての二足歩行の吸引領域の形成メカニズムに注目した解析	3,640,000	0	0	0
柴田　奈津美	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	子供の言語獲得におけるレファレンスセット計算の役割	2,860,000	390,000	0	390,000
西浦　裕子	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	認知症高齢者における時間処理能力の構造解明と新規評価法の提案	2,900,000	300,000	0	600,000
常岡　充子	科学警察研究所	研究員	同一の加害者・被害者の組合せにおける攻撃行動のエスカレートを予測する手法の開発	2,700,000	0	0	0
田中　清泰	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	対内直接投資がインフォーマル企業の成長に与える効果：　カンボジアの事例	3,640,000	260,000	0	0
チェン　ファンティン	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	米中協力関係の発展と国際制度の構築：エネルギー・環境・気候変動問題を事例に	3,510,000	0	0	0
加藤　承彦	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	保育園を通した親への子育て支援教室実施が子どもの発達に与える効果の検証	4,030,000	0	0	0
北岡　幸恵	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	4d遷移金属を用いた新規強磁性薄膜の理論設計	4,290,000	0	0	0
竹下　潤一	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	化学物質の有害性推論手法の確立に資する統計的手法の深化とその適用	4,160,000	0	0	0
江田　香織（宮田　香織）	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	集団のダイナミクスを活性化するメンタルトレーニングプログラムの確立	3,770,000	0	0	0
高祖　歩美	大学共同利用機関法人　人間文化研究機構本部	准教授	プレスリリースのモデル構築を目指す科学コミュニケーションの理論的研究	2,210,000	0	0	0
白波瀬　朋子	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	染料剤フリー玩具への応用を目指した構造色を有する多孔質体の創製	3,770,000	0	0	0
李　熙馥	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	研究員	共に学ぶ場における発達障害児と典型発達児の他者・自己理解を促進する心理教育的支援	3,250,000	0	0	0
稲田　真理	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	ＲＮＡウイルス感染時の宿主免疫応答を利用したエビ類の疾病診断法の確立	4,290,000	0	0	0
大坪　奏	神奈川県立生命の星・地球博物館	研究員	自然史博物館に残された絵画資料「標本画」の活用と共通課題克服のための実践的研究	3,770,000	130,000	0	0
氷室　秀知	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	その他	IL-22BP依存性制御性B細胞がアブスコパル効果に及ぼす影響の検討	3,900,000	0	0	0
松田　美沙子	山梨県立博物館	その他	包装紙等の実用的作例における浮世絵師の画業研究	2,990,000	0	0	0
上杉　智英	独立行政法人国立文化財機構京都国立博物館	研究員	思渓版大蔵経刊行実態の解明－目録と遺例による実証的研究－	3,900,000	0	0	0
福士　雄也	独立行政法人国立文化財機構京都国立博物館	研究員	近世期に作成された、書画の「極書」に関する基礎的研究	3,770,000	0	0	0
水谷　亜希	独立行政法人国立文化財機構京都国立博物館	研究員	対話とハンズ・オン教材を組み合わせた博物館教育の実践と研究	3,900,000	975,000	455,000	65,000
清野　陽一	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	地理情報システムを用いた古代日本における移動コスト算出の基礎的研究	3,770,000	0	0	0
若手研究（B）合計	253件	（うち前倒し請求課題数1件）		901,440,000	20,027,546	455,000	4,916,000

４．国際共同研究加速基金（国際共同研究強化）【平成２８年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額
青木　麻衣子	北海道大学	准教授	オーストラリア遠隔地先住民コミュニティにおける汎用的能力育成の実態に関する研究（国際共同研究強化）	14,040,000	0
早川　裕弐	北海道大学	准教授	アジアオセアニア域の研究拠点形成に向けた高精細地形地物情報の地球科学的応用の展開（国際共同研究強化）	15,470,000	0
石河　真幸	東北大学	助教	膜チャネルPannexin 3制御によるロコモ対策：抗炎症薬と新骨再生療法の開発（国際共同研究強化）	14,560,000	0
亀田　卓	東北大学	准教授	Massive Connect IoT 高効率同期無線ネットワークの実験的実証（国際共同研究強化）	14,040,000	0
組頭　広志	東北大学	教授	高輝度放射光を用いた強相関酸化物表面・界面解析プラットフォームの構築（国際共同研究強化）	14,950,000	0
遊佐　訓孝	東北大学	准教授	高度放射線治療のための安価・簡便・高精度なリアルタイム生体断層撮影技術の開発（国際共同研究強化）	13,650,000	0
中村　篤志	山形大学	准教授	清代モンゴルの駅站システムを巡る多角的研究（国際共同研究強化）	6,760,000	0
横尾　善之	福島大学	准教授	ソフト・データを活用した降雨流出過程の時空間スケール依存性の実態解明（国際共同研究強化）	14,040,000	0
長谷川　健	茨城大学	准教授	巨大噴火の発生プロセスとリスク評価に関する比較研究（国際共同研究強化）	8,970,000	0
久保　敦	筑波大学	講師	高空間分解･時間分解イメージング法によるメタマテリアルの新奇な波束伝搬機構の解明（国際共同研究強化）	13,260,000	0
柴田　大輔	筑波大学	准教授	紀元前二千年紀後半のアッシリア領土統治における多様性の解明：地方王国マリ国の研究（国際共同研究強化）	15,470,000	0
有賀　一広	宇都宮大学	准教授	日欧における長期的な安定供給を目指した森林バイオマスサプライチェーン構築（国際共同研究強化）	14,040,000	0
齋藤　晴彦	東京大学	研究員	磁気浮上ダイポール磁場配位と大強度陽電子ビームを用いた電子陽電子プラズマの生成（国際共同研究強化）	15,080,000	0
杉浦　慎哉	東京大学	准教授	高速レートかつ低オーバヘッドを実現する非同期大規模アレイ伝送方式の開発（国際共同研究強化）	15,080,000	0
松本　和子	東京大学	准教授	ミクロネシア英語の普遍性と個別性―変種間の比較研究と20年後の実時間調査―（国際共同研究強化）	12,480,000	0
大川　龍之介	東京医科歯科大学	助教	赤血球関連コレステロール代謝の分子機構解析（国際共同研究強化）	14,950,000	0
齊藤　亜紀夫	東京農工大学	准教授	超原子価ヨウ素触媒による炭素官能基導入型複素環合成法の開発（国際共同研究強化）	14,950,000	0
高木　泰士	東京工業大学	准教授	アジアの沿岸域防災の深化と加速を目指す国際共同研究（国際共同研究強化）	12,220,000	0
植村　知博	お茶の水女子大学	准教授	植物におけるトランスゴルジ網（ＴＧＮ）が担う高塩ストレス応答機構の解明（国際共同研究強化）	15,210,000	0
江畑　冬生	新潟大学	准教授	北東ユーラシア未解明言語の記述と対照：相互影響の歴史的過程を解明する（国際共同研究強化）	11,700,000	0
前園　涼	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	3次元電子正孔系におけるボリ励起子相出現可能性の理論的解明　（国際共同研究強化）	13,260,000	0
田中　太	福井大学	准教授	自然換気トンネル火災時における水噴霧による火源燃焼速度と煙流動の能動的制御（国際共同研究強化）	13,520,000	0
藤井　裕	福井大学	准教授	量子計算への応用を目指した希薄ドープ半導体の超低温・高磁場での二重磁気共鳴測定（国際共同研究強化）	14,040,000	0
荒木　慶一	名古屋大学	教授	無機新材料を用いたコンクリート系複合材料・部材のマルチスケール力学モデル構築（国際共同研究強化）	14,040,000	0
加藤　準治	名古屋大学	教授	金属積層造形プロセスを再現した最適ミクロ材料ー最適制御設計法の新開発（国際共同研究強化）	13,910,000	0
香坂　玲	名古屋大学	教授	生物多様性に関わる国際認定制度を活用した地方自治体の戦略の定量的比較分析（国際共同研究強化）	15,080,000	0
仙場　胡丹	名古屋大学	准教授	監査の質に関する国際的総合研究：日米中の実態と比較（国際共同研究強化）	14,300,000	0
内記　香子	名古屋大学	教授	エコラベルの普及メカニズムの国際比較研究―持続可能な水産物を事例として―（国際共同研究強化）	13,520,000	0
柳瀬　明彦	名古屋大学	教授	グローバル経済における戦略的インフラ整備に関する動学ゲーム理論分析（国際共同研究強化）	14,430,000	0
宇南山　卓	京都大学	教授	ビッグデータによる家計行動の分析（国際共同研究強化）	8,060,000	0
白井　こころ	大阪大学	准教授	高齢者の健康長寿とポジティブ心理要因・社会関係資本の影響についての検討（国際共同研究強化）	15,470,000	0
小松　孝至	大阪教育大学	准教授	記号論的アプローチに基づく意味構成過程のモデル構築（国際共同研究強化）	9,490,000	0
足立　直子	神戸大学	助教	β3アドレナリン受容体遺伝子多型が肥満・過活動膀胱に及ぼす影響と治療法の探索（国際共同研究強化）	14,560,000	0
鈴木　登代子	神戸大学	助教	小粒子内包カプセルの構造制御とその高次構造体材料の創出（国際共同研究強化）	14,690,000	0
藤本　龍	神戸大学	准教授	ハクサイ一代雑種品種におけるエピゲノム解析（国際共同研究強化）	14,040,000	0
太田　直美	奈良女子大学	准教授	大規模Ｘ線サーベイによる銀河団質量関数の構築（国際共同研究強化）	13,260,000	0
森垣　龍馬	徳島大学	助教	線条体ストリオソームを標的としたL-ドーパ誘発性ジスキネジアの新たな治療法の開発（国際共同研究強化）	14,560,000	0
紀伊　雅敦	香川大学	准教授	世界都市モデルへのマイクロシミュレーション技術の導入と欧州・アジアへの適用可能性（国際共同研究強化）	12,090,000	0
細谷　越史	香川大学	准教授	能力主義・高齢化時代の非遠行為・成績不良・病気等による解雇の体系的研究：日独比較（国際共同研究強化）	12,480,000	0
矢幡　一英	長崎大学	助教	赤血球侵入型マラリア原虫の滑走運動と赤血球侵入機構（国際共同研究強化）	14,560,000	0
桑原　穣	熊本大学	助教	組織化分子ツールを利用する触媒機能集積と外部刺激応答機能制御（国際共同研究強化）	11,960,000	0
城本　啓介	熊本大学	教授	マトロイドの表現・被覆問題への符号理論的アプローチ（国際共同研究強化）	11,180,000	0
上地　珠代	宮崎大学	研究員	mRNA選択的な翻訳制御機構の解明（国際共同研究強化）	14,560,000	0
波利井　佐紀	琉球大学	准教授	オミックス解析による深場サンゴの共生崩壊メカニズム解明（国際共同研究強化）	14,430,000	0
川島　洋人	秋田県立大学	准教授	安定同位体比を用いた農薬混入事件への危機管理対応の構築（国際共同研究強化）	15,600,000	0
塩野　克宏	福井県立大学	准教授	根圏酸化の非破壊イメージング法によるイネの酸素通気制御メカニズムの解明（国際共同研究強化）	14,040,000	0
高阪　勇輔	大阪府立大学	助教	大型不斉無機キラル磁性単結晶によるキラル磁気ダイナミクスの観測（国際共同研究強化）	13,780,000	0
川田　雅子	自治医科大学	助教	fNIRSを用いたADHDの小児から成人までの治療予後判定因子と新治療の確立（国際共同研究強化）	9,360,000	0
丸　健	西武文理大学	講師	シリア難民の流入がドイツの先住トルコ移住者コミュニティーに及ぼす影響（国際共同研究強化）	7,150,000	0
西　希代子	慶應義塾大学	准教授	財産管理・承継の基礎理論―無縁社会における財産管理・承継問題を手がかりとして（国際共同研究強化）	10,790,000	0
中島　円	順天堂大学	准教授	高齢発症のてんかん原性形成に関与する脳内慢性炎症の病理組織解析（国際共同研究強化）	14,560,000	0
福　典之	順天堂大学	准教授	筋線維組成や骨格筋ミトコンドリア機能に関与する遺伝要因の検討（国際共同研究強化）	14,560,000	0
飯島　真里子	上智大学	准教授	複数帝国の連関史：環太平洋地域をつなぐグローバル・ネットワークと島嶼植民地支配（国際共同研究強化）	11,570,000	0
久保　知一	中央大学	准教授	流通チャネルにおける垂直的関係と制御焦点に関する日米比較の実験研究（国際共同研究強化）	13,910,000	0
上出　哲広	帝京大学	准教授	埋め込み定理に基づく新しい矛盾許容論理に関する研究（国際共同研究強化）	1,950,000	0
柳原　伸洋	東京女子大学	准教授	戦後ドイツにおける空襲記憶の形成・継承の研究　―日独比較を通じて―（国際共同研究強化）	8,580,000	0
肥田　道彦	日本医科大学	講師	認知症の情動認知評価法の開発とデフォルトモード脳機能・分子イメージング研究の融合（国際共同研究強化）	14,950,000	0
時田　祐吉	日本医科大学	助教	iPS細胞の冠動脈内注入による低侵襲心筋再生療法（大型動物での検討）（国際共同研究強化）	14,950,000	0
佐藤　香枝	日本女子大学	准教授	造血幹細胞・血管環境制御のためのバイオマテリアル組込マイクロデバイスの構築（国際共同研究強化）	14,430,000	0
小畑　美貴	法政大学	准教授	極小主義プログラム検証：「併合」「転送」の仕組みの解明及び「パラメタ―」の再考（国際共同研究強化）	12,480,000	0
新谷　優	法政大学	教授	思いやり目標と自己イメージ目標が向社会的行動に及ぼす影響の日米比較（国際共同研究強化）	14,040,000	0
秋岡　明香	明治大学	准教授	大規模データストリーム解析における入力データとプログラム挙動のモデル化（国際共同研究強化）	11,830,000	0
上杉　勇司	早稲田大学	教授	折衷的平和構築論の発展に向けたアジア地域研究との共振と相互作用の推進（国際共同研究強化）	14,430,000	0
上田　晃三	早稲田大学	教授	デフレ下における、財の新陳代謝と企業の価格設定行動（国際共同研究強化）	14,950,000	0
上野　達弘	早稲田大学	教授	著作物の類似性に関する網羅的な国際比較研究（国際共同研究強化）	11,700,000	0
神岡　理恵子	早稲田大学	その他	ソヴィエト非公式芸術の「歴史化」「アーカイヴ化」プロセスにおける超域的研究（国際共同研究強化）	12,870,000	0
川名　雄一郎	早稲田大学	准教授	統計・系統分析による１９世紀イギリス功利主義思想史研究（国際共同研究強化）	10,270,000	0
城倉　正祥	早稲田大学	准教授	GISを用いた東アジア都城・シルクロード都市遺跡の比較考古学的研究（国際共同研究強化）	15,600,000	0
ＦＡＲＲＥＲ　ＧＲＡＣＩＡ	早稲田大学	教授	Global Labor Mobility and the Changing Meanings of Work: A Comparative Study of Germany and Japan（国際共同研究強化）	12,480,000	0
石川　信一	同志社大学	教授	認知行動療法におけるセッション内相互作用に関する国際比較研究（国際共同研究強化）	14,300,000	0
森山　央朗	同志社大学	准教授	スンナ派形成と「ハディースの徒」の知的実践の連関的研究（国際共同研究強化）	11,830,000	0
林　則仁	龍谷大学	講師	イスラーム写本絵画にみる模倣の形成と展開についての実証的研究（国際共同研究強化）	11,830,000	0
奥平　桂一郎	大阪薬科大学	教授	動脈硬化治療に向けたapoA-I/HDL結合タンパク質の機能解明研究（国際共同研究強化）	14,950,000	0
南出　和余	神戸女学院大学	准教授	現代バングラデシュの若者のアイデンティティポリティクスからみる社会変動（国際共同研究強化）	15,080,000	0
井口　由布	立命館アジア太平洋大学	教授	セクシュアリティと国民化―マレーシアにおける女性器切除からみる言説の政治――（国際共同研究強化）	10,660,000	0
梶野　瑞王	気象庁気象研究所	研究員	孤立峰における雲風洞を用いたエアロゾル・雲相互作用に関する研究（国際共同研究強化）	12,000,000	0
西口　創	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	真空中で動作可能な軽量化比例計数管の素粒子飛跡検出器への実装研究（国際共同研究強化）	13,000,000	0
渡邉　和秀	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	間葉上皮移行を利用した迅速かつ高効率な生体内リプログラミング法の確立（国際共同研究強化）	15,210,000	0
宮本　義孝	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	再生・移植医療用細胞・組織構築物の凍結保存・評価システムの開発（国際共同研究強化）	14,560,000	0
菅原　順	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	動脈硬化の加齢変化の個人差を生むメカニズムの解明-10 年間の追跡に基づく検討-（国際共同研究強化）	14,040,000	0
内藤　航	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	放射線被ばく等への効果的なリスク対策に資するリスク評価手法・過程に関する研究（国際共同研究強化）	11,700,000	0
松本　浩幸	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	ハイドロフォンアレイ観測を利用するリアルタイム津波予測手法の提案（国際共同研究強化）	14,040,000	0
国際共同研究強化合計	82件			1,076,440,000	0

５．国際共同研究加速基金（国際活動支援班）【平成２８年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大隅　典子	東北大学	教授	「個性」創発脳システムの統合的理解を拓く国際的データシェアプラットフォームの構築	65,650,000	13,130,000	0	0
橋本　浩一	東北大学	教授	生物ナビゲーションのシステム科学（国際活動支援班）	18,070,000	4,160,000	0	0
酒井　啓子	千葉大学	教授	関係性を中心とした融合型人文社会科学のための国際学術ネットワークの確立と活性化	30,290,000	9,620,000	0	0
浅井　祥仁	東京大学	教授	ヒッグス粒子発見後の素粒子物理学の新展開～LHCによる真空と時空構造の解明～	52,650,000	10,530,000	0	0
阿部　郁朗	東京大学	教授	生合成リデザイン・国際活動支援班	42,510,000	8,450,000	0	0
榎本　和生	東京大学	教授	スクラップ＆ビルドによる脳機能の動的制御	56,290,000	11,830,000	0	0
小原　一成	東京大学	教授	スロー地震学の国際展開	49,530,000	13,130,000	0	0
笠井　清登	東京大学	教授	思春期主体価値・国際活動支援班	56,290,000	6,110,000	0	0
河岡　義裕	東京大学	教授	「ネオウイルス学」の国際活動支援	46,800,000	9,360,000	0	0
塩谷　光彦	東京大学	教授	配位アシンメトリー：非対称配位圏設計と異方集積化が拓く新物質科学	61,360,000	12,220,000	0	0
武川　睦寛	東京大学	教授	数理解析に基づく生体シグナル伝達システムの統合的理解	13,650,000	5,200,000	0	0
西秋　良宏	東京大学	教授	パレオアジア文化史学の国際活動支援	53,690,000	13,130,000	0	0
藤岡　洋	東京大学	教授	国際活動支援班	35,360,000	10,920,000	0	0
東山　哲也	名古屋大学	教授	植物新種誕生の原理 -国際的研究中心形成に向けた国際活動支援センター-	58,370,000	14,170,000	0	0
陰山　洋	京都大学	教授	複合アニオン化合物の創製と新機能に関する研究の国際活動支援	43,940,000	10,660,000	0	0
影山　龍一郎	京都大学	教授	脳構築における発生時計と場の連携	32,760,000	9,360,000	0	0
松本　満	徳島大学	教授	ネオ・セルフの生成・機能・構造に対する国際活動支援	28,990,000	8,060,000	0	0
石原　一	大阪府立大学	教授	光圧によるナノ物質操作と秩序の創生	19,890,000	4,290,000	0	0
銅谷　賢治	沖縄科学技術大学院大学	教授	人工知能と脳科学の融合研究の国際ネットワーク形成	46,930,000	12,740,000	0	0
皆川　純	基礎生物学研究所	教授	新光合成：光エネルギー変換システムの再最適化	57,330,000	11,440,000	0	0
国際活動支援班合計	20件	（うち前倒し請求課題数0件）		870,350,000	198,510,000	0	0

６．国際共同研究加速基金（帰国発展研究）【平成２８年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額
森田　穂高	一橋大学	教授	新たな視点からの産業組織論分析：「ヒト」に光をあてる	56,290,000	15,210,000
北川　克己	大阪大学	教授	ヒト細胞でDNA損傷部位にネオセントロメアが形成される機構とその生物学的意義	56,160,000	4,420,000
窒岡　健志	大阪大学	講師	行動産業組織論：ナイーブな個人が存在する場合における市場分析	9,230,000	0
知念　孝敏	九州大学	研究員	遺伝子改変制御性T細胞を用いた炎症性疾患治療の実現を目指した基礎的検討	56,290,000	18,850,000
横山　英樹	茨城工業高等専門学校	その他	染色体自身が制御する分裂期の分子機構と、その機能破綻による疾患誘導機序の解明	56,290,000	26,000,000
小林　進	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	発癌性チロシンキナーゼによる腫瘍発生機構の解明	56,290,000	18,759,000
帰国発展研究合計	6件			290,550,000	83,239,000

７．特設分野研究基金（基盤研究（Ｂ・Ｃ））【平成２８年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
リチャードソン　ピーター	北海道大学	その他	宗教言説にみるグローバル化の影響および宗教間の平和的対話構築の可能性	14,300,000	3,250,000	0	0
柏木　明子	弘前大学	准教授	大腸菌と溶菌ファージとのモデル生態系による寄生から共生への移行・発展の実証的研究	4,810,000	0	0	0
上羽　瑠美	東京大学	助教	多列面検出器型CTと高解像度内圧計による嚥下障害機序と食品テクスチャー適性の解明	4,810,000	0	0	0
梅田　靖	東京大学	教授	現地主義ものづくりを指向したサステナブルデザイン方法論の提案	13,650,000	0	0	0
島田　竜登	東京大学	准教授	グローバル商品の誕生：世界の一体化初期局面の主要１５品目の生産と多様な消費文化	4,680,000	0	0	0
河合　信之輔	静岡大学	准教授	制御における動的な溶媒効果の理論的解明	9,750,000	0	0	0
伊東　早苗	名古屋大学	教授	アジアにおけるポスト2015の新開発協力パラダイム	18,070,000	0	0	0
岡田　勇	名古屋大学	准教授	抗議運動の発生コンテクストに関するアジア・ラテンアメリカ地域間の比較実証研究	18,330,000	0	0	0
高橋　淑子	京都大学	教授	メカノセンシングによる４D血管形成の構成的解析	18,460,000	0	0	0
東　雅大	京都大学	准教授	錨錯体における光励起ダイナミクスの反応機構及び制御法の解明	4,810,000	0	0	0
鈴木　孝禎	大阪大学	教授	酵素反応の遷移状態構造を時間依存的に安定化する阻害薬の創製	18,720,000	0	0	0
山崎　幸治	神戸大学	教授	スリランカにおける紛争後の社会再建と貧困削減	18,200,000	0	0	0
辻　輝之	広島大学	准教授	多宗教共存とエスニシティ共生―旧英領カリブ社会における民族紛争抑制のメカニズム	7,410,000	0	0	0
大賀　哲	九州大学	准教授	国連グローバル・コンパクトを中心としたグローバルCSRレジームの研究	18,200,000	2,730,000	0	0
竹川　大介	北九州市立大学	教授	紛争解決のための応報と修復の共同体ガバナンス：環境保護団体とイルカ漁の事例から	4,810,000	0	0	0
浅見　裕子（勝尾　裕子）	学習院大学	教授	国際特許の実証的評価に基づく各国財務報告制度の比較検討	18,460,000	2,340,000	0	0
阪口　功	学習院大学	教授	プライベート・ソーシャル・レジームの有効性の比較分析	18,330,000	0	0	0
矢野　十織	東京慈恵会医科大学	助教	器官サイズの再生現象における痛みシステムバランスの理解	4,940,000	0	0	0
岡本　由美子	同志社大学	教授	グローバル・バリュー・チェーン革命の功罪とガバナンス体制に関する研究	4,550,000	780,000	0	0
林　勇吾	立命館大学	准教授	電子ネットワーク上における集団感情とバイアスに関する総合的検討	4,810,000	0	0	0
澤　斉	国立遺伝学研究所	教授	Wntによる細胞極性同調モデルの証明	18,330,000	0	0	0
西尾　哲夫	国立民族学博物館	教授	中東地域における民衆文化の資源化と公共的コミュニケーション空間の再グローバル化	18,330,000	3,770,000	0	0
戎家　美紀	国立研究開発法人理化学研究所	その他	人工遺伝子回路を用いた細胞パターン形成機構の構成的理解	18,720,000	0	0	6,600,773
特設分野研究基金合計	23件	（うち前倒し請求課題数0件）		285,480,000	12,870,000	0	6,600,773

Ⅵ．研究課題別交付決定額等一覧

（平成２９年度採択課題）

１．基盤研究（Ｃ）【平成２９年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
明楽　浩史	北海道大学	教授	原子層積層構造の空間反転対称性の制御によるスピン流の生成	4,160,000	1,170,000	0	0
安積　陽子	北海道大学	准教授	出産後1年間の睡眠覚醒リズムと夫婦のメンタルヘルスに関する縦断研究	4,550,000	650,000	0	650,000
足立　二郎	北海道大学	その他	特殊な手術による幾何構造を持つ多様体の大域的本質の追求	4,550,000	1,040,000	0	0
新井　明日奈	北海道大学	助教	介護施設等および在宅における認知症高齢者の行動・心理症状（BPSD）に関する研究	4,680,000	1,170,000	0	0
五十嵐　学	北海道大学	准教授	計算科学的手法を用いたインフルエンザウイルス中和抗体の抗原認識能の改変	4,940,000	0	0	0
池田　悠	北海道大学	准教授	企業変動時の労使間利害調整過程をめぐる総合的研究	4,290,000	0	0	0
市村　晃一	北海道大学	准教授	STM/STSによる有機超伝導体における電荷ゆらぎと超伝導の研究	4,420,000	0	0	0
伊藤　寿	北海道大学	助教	クロロフィル分解により誘導されるジャスモン酸を介した核の遺伝子発現制御	4,290,000	0	0	0
岩永　ひろみ	北海道大学	准教授	皮膚感覚装置におけるニューロンーグリア相互作用の細胞内Na+濃度画像解析	4,680,000	0	0	0
大賀　則孝	北海道大学	助教	効率的な抗がん剤治療を目指したPET低酸素分子イメージングと腫瘍血管の対比検討	4,680,000	0	0	0
小田　博志	北海道大学	教授	脱植民地化過程の中の遺骨返還と人類学者の公共的役割	4,550,000	910,000	0	780,000
鬼丸　力也	北海道大学	准教授	確率論的LQモデルによる放射線治療効果予測法の研究	4,680,000	0	0	0
折茂　達也	北海道大学	助教	APC結合タンパクEB1による膵癌の放射線抵抗性の画期的診断とその分子機構の解明	4,550,000	0	0	0
加藤　幾芳	北海道大学	その他	複素スケーリングされた多体連続状態の特徴的性質	3,120,000	0	0	0
岸本　太樹	北海道大学	教授	立法のアウトソーシングー援用による民間レジームの受容に関する公法学的理論研究	3,380,000	0	0	0
工藤　秀明	北海道大学	准教授	サケの興奮嗅細胞分析と網羅的河川水有機化合物分析による母川刷込ニオイ分子の探索	4,680,000	0	0	0
小林　孝一	北海道大学	准教授	セキュアなサイバーフィジカルシステムのための制御・検証手法の開発	4,810,000	0	0	0
小林　正人	北海道大学	講師	大規模複雑電子構造系の遷移状態・電子励起状態計算法の確立と生体反応への応用	4,810,000	1,170,000	0	0
齋藤　陽子	北海道大学	講師	農業研究開発の経済学と新規導入遺伝資源消滅の背景	4,290,000	0	0	0
佐伯　宏樹	北海道大学	教授	糖分子の導入による新たな抗炎症魚肉ペプチドの創成とその作用メカニズムの解明	4,810,000	0	0	0
作原　祐介	北海道大学	その他	リアルタイム水晶体被ばく計測システム構築のための基礎的検討	4,550,000	0	0	0
櫻田　譲	北海道大学	准教授	コーポレート・ガバナンスの巧拙と不祥事発生時点の株価下落の関係解明に関する研究	4,550,000	845,000	0	585,000
笹岡　正俊	北海道大学	准教授	植林と土地紛争がもたらす「被害」：フィールド研究からの環境ガバナンスの問い直し	2,990,000	0	0	0
佐藤　信一郎	北海道大学	准教授	揺らぎ制御可能な自己組織化超分子系の探索とその制御メカニズムの解明	4,810,000	780,000	0	780,000
佐藤　知己	北海道大学	教授	古記録の言語学的分析に基づくアイヌ語史の検証	3,380,000	650,000	0	650,000
澁川　陽一	北海道大学	准教授	ダイナミカル・ヤン・バクスター写像から定まる2つの代数の森田同値性	3,510,000	910,000	0	0
嶋　拓哉	北海道大学	教授	国際的な専属裁判管轄の機能的意義に関する研究	3,770,000	910,000	0	0
ＲＺＥＰＫＡ　Ｒａｆａｌ	北海道大学	助教	大規模の逆強化学習ための文脈データを収集するシステムの開発	4,290,000	1,170,000	0	0
菅野　良一	北海道大学	その他	進化経路が異なる3つの生殖隔離機構が存在する短翅性バッタの集団間の隔離構造の解明	4,940,000	0	0	0
鈴木　雅	北海道大学	助教	末梢血エクソソームRNA解析による閉塞性肺疾患の類似性・相違点・合併病態の解明	4,680,000	0	0	0
曽山　武士	北海道大学	助教	マイクロカテーテルのカニュレーション難易度解明と科学的トレーニングシステムの開発	4,420,000	0	0	0
Ｔｈａ　ＫｈｉｎＫｈｉｎ	北海道大学	その他	肺腫瘤における非侵襲的導電率イメージングシステム開発	4,680,000	0	0	0
高倉　純	北海道大学	助教	フラクチャー・ウィングの分析にもとづいた古本州島での細石刃技術の出現過程の研究	3,900,000	1,040,000	0	0
高田　陽一郎	北海道大学	准教授	異なる測地技術を統合した非地震性地殻変動の検出	3,640,000	0	0	0
高橋　翔	北海道大学	准教授	環境や利用者に適応して多様なスポーツのコンテンツを提示する次世代可視化技術の構築	4,680,000	1,170,000	0	0
田口　茂	北海道大学	教授	「現実」概念の現象学的・媒介論的再定義――現象学・近代日本哲学・意識の科学	3,640,000	0	0	0
田中　享	北海道大学	講師	新たな根面う蝕治療に向けたバイオアクティブ材料とナノテク材料の応用	4,160,000	0	0	0
田中　亮一	北海道大学	准教授	クロロフィル結合モチーフをもつ低温誘導型チラコイド膜タンパク質LILの機能解析	5,070,000	0	0	0
中川　晶比兒	北海道大学	教授	協調的行動規制の多角的検討	4,160,000	0	0	0
中村　郁	北海道大学	その他	アーベル多様体のモジュライの整数環上のコンパクト化	4,420,000	0	0	0
西村　裕一	北海道大学	准教授	穂積八束を読む上杉慎吉――明治末期から昭和初期における「正統学派」の系譜	4,290,000	0	0	0
橋本　あり	北海道大学	助教	進行癌におけるArf6経路を介した免疫チェックポイントPD-L1の制御機構の解明	4,680,000	0	0	0
橋本　直樹	北海道大学	助教	新規陰性症状評価システムの構築と、陰性症状の生物学的基盤の探索	4,420,000	0	0	0
橋本　雄	北海道大学	准教授	雪舟等楊の歴史学的研究―対外関係史・禅宗史の視角、文献史学の方法を中心に―	4,680,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
深井　原	北海道大学	その他	14-3-3とNrf2の制御による革新的な心停止腎グラフトの灌流修復法の開発	4,680,000	0	0	0
堀内　留美	北海道大学	助教	オッセオインテグレーション関連因子を用いた新規インプラント周囲骨再生治療の開発	4,550,000	0	0	0
水田　元太	北海道大学	助教	西岸境界流続流における組織的流れの形成メカニズムに関する研究	4,290,000	910,000	0	0
溝部　佳代	北海道大学	講師	意識下手術における聴覚刺激に伴う精神活動の可視化とストレスマネジメント方略	4,550,000	0	0	0
光本　滋	北海道大学	准教授	アカデミックガバナンスと結合した大学評価・経営・行財政の構築に向けた基礎的研究	2,730,000	0	0	0
宮崎　千穂	北海道大学	その他	近代ロシアの帝国医学の創出と医学地誌	3,380,000	0	0	0
柳澤　達也	北海道大学	准教授	局所空間反転対称性無きウラン化合物の超音波物性	4,420,000	0	0	0
山本　周平	北海道大学	准教授	「物の危険に基づく責任」の解釈論的・立法論的検討	4,160,000	0	0	0
柚木　孝敬	北海道大学	准教授	中枢化学受容器を中心とした呼吸と運動の自律並列的な制御	4,680,000	0	0	0
吉田　広志	北海道大学	教授	知的財産訴訟における一元的統御と多元分散的統御の最適化	4,290,000	1,170,000	0	0
湧田　雄基	北海道大学	その他	抽象的概念構造表現を介した人-システム循環によるデータモデリング	4,680,000	0	0	0
渡辺　玲奈	北海道大学	その他	看看連携を効率的効果的に実現する外来部門の提供システムと建築計画指針の開発	4,550,000	0	0	0
神林　勲	北海道教育大学	教授	小学生の健康改善と体力向上を目指した総合的学習での教育プログラム開発	3,510,000	0	0	0
菊野　雅之	北海道教育大学	准教授	大正昭和初期古典教育論の実相の解明と中等教科書データベースの構築に関する基盤研究	4,290,000	0	0	0
金　ヒョン辰	北海道教育大学	准教授	アジアにおける「地理的探究に基づく学習」の導入と実践に関する比較研究	3,380,000	0	0	0
小室　直人	北海道教育大学	教授	バナハ空間の幾何学的定数とその応用	3,770,000	0	0	0
坂巻　正美	北海道教育大学	教授	破壊的な仕組みを備えた現代社会で「場所」を生きる意味の実践へと結ぶ美術表現の研究	4,420,000	1,560,000	0	0
山田　玲子	北海道教育大学	准教授	養護教諭志望学生への「学校救急処置」に関する授業プログラム研究	2,600,000	0	0	0
吉野　巌	北海道教育大学	准教授	小学生の算数メタ認知能力評価法の開発及び応用可能なメタ認知を育成する指導法の開発	3,120,000	910,000	0	0
小野　真嗣	室蘭工業大学	准教授	留学生リソースの共有活用による多地点異文化交流を通じた地方大学外国語学習再起	3,640,000	0	0	0
塩谷　亨	室蘭工業大学	教授	ポリネシア諸語における語頭の推移と曖昧性に関する対照研究	2,210,000	650,000	0	0
真境名　達哉	室蘭工業大学	准教授	地方都市における孤島型ニュータウンの住替モデル構築に関する研究	4,550,000	780,000	0	0
荻野　富士夫	小樽商科大学	その他	「治安」の視点から見た近代日本の植民地統治・帝国統治	2,860,000	260,000	0	0
中島　大輔	小樽商科大学	教授	すべての選択肢を考慮しない（できない）消費者に関する顕示選好理論の発展	4,290,000	0	0	0
西村　友幸	小樽商科大学	教授	わが国現代経営学の回顧と展望	4,290,000	0	0	0
伊藤　めぐみ	帯広畜産大学	助教	ペンギンのアスペルギルス症の早期診断と感染制御法の開発	4,550,000	910,000	0	910,000
平舘　善明	帯広畜産大学	准教授	戦後日本の図画工作科の誕生と手工科・芸能科工作との関連	3,770,000	0	0	0
梅村　敦史	北見工業大学	助教	風力発電平均電力の学習予測制御を備えた系統連系インバータの研究	4,680,000	0	0	0
服部　和幸	北見工業大学	准教授	低エネルギーで真に実用可能な結晶セルロースの加水分解法の検討	4,810,000	0	0	0
安栄　良悟	旭川医科大学	講師	悪性神経膠腫蛍光ガイド下手術での定量化に関する研究	3,770,000	0	0	0
大田　哲生	旭川医科大学	教授	急性期脳卒中上肢麻痺に対するニューロリハビリテーションの効果	3,770,000	0	0	0
小原　和宏	旭川医科大学	助教	スポーツ障害の動作解析とスポーツ履歴調査による発症因子の解明と予防・治療への試み	4,550,000	910,000	0	0
岸部　幹	旭川医科大学	講師	ANCA関連血管炎性中耳炎における診断法、治療法の開発	4,030,000	0	0	0
笹島　仁	旭川医科大学	講師	ドパミン代謝とミトコンドリアストレスによる細胞毒性の相互増強機構	4,680,000	0	0	0
竹内　利治	旭川医科大学	講師	再灌流障害抑制のためのヒート・コンディショニング法の開発	4,030,000	0	0	0
寺本　敬	旭川医科大学	准教授	不均質性をもつ非線形反応拡散系への変分法的アプローチによる数理解析	4,550,000	1,170,000	0	0
宮園　貞治	旭川医科大学	助教	幼少期ストレスによる神経回路変容が引き起こす心身異常の総合的理解	4,940,000	0	0	0
山根　由起子	旭川医科大学	教授	在宅（居宅）における要介護高齢者の誤嚥性肺炎スクリーニングと予防プログラムの開発	4,680,000	0	0	0
山本　明美	旭川医科大学	教授	皮膚バリアの改善をめざす表皮バリアの3次元微細構造解析	4,550,000	910,000	0	910,000
赤田　尚史	弘前大学	教授	高時間分解能化学形態別大気トリチウム捕集装置の開発と環境研究への応用	4,680,000	0	0	0
浅田　秀樹	弘前大学	教授	重力波観測における逆問題の定式化および修正重力理論の検証への応用	3,510,000	0	0	0
浅野　義哉	弘前大学	講師	脂肪組織由来幹細胞(ASC)を基盤とした三次元積層リンパ管網オートグラフトの確立	4,680,000	0	0	0
今田　匡彦	弘前大学	教授	身体性に基づく音楽創作実践プログラムの開発	3,380,000	0	0	0
蝦名　敦子	弘前大学	教授	ディープラーニングと図工・美術科教育―子どもの空間把握の問題を中心として―	4,290,000	0	0	0
小野　恭子	弘前大学	講師	小学校家庭科における生活時間調査を教材とした新たなＥＳＤ授業開発	2,600,000	0	0	0
笹部　美知子	弘前大学	准教授	植物の協調的な細胞板形成の分子機構の研究：リン酸化ネットワークを基軸として	4,810,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　和之	弘前大学	教授	南海トラフ地震に対応した外国人住民への「やさしい日本語」適応の研究	4,420,000	0	0	0
鈴木　裕史	弘前大学	准教授	レアアースフリー蛍光体のためのAgゼオライトにおけるPL機構の解明	4,940,000	0	0	0
園木　和典	弘前大学	准教授	ムコン酸ラクトン化酵素変異による代謝制御機構の解明	4,680,000	0	0	0
中野　博之	弘前大学	教授	算数授業における「深い学び」の実現に向けた現職教員研修プログラムの開発	4,550,000	0	0	0
長井　力	弘前大学	助教	使用者の意思と身体状態の変化に対応する歩行補助装置の開発	4,680,000	0	0	0
則包　和也	弘前大学	准教授	精神科訪問看護におけるメタ認知トレーニング（個人用）の介入による効果の検討	4,810,000	1,560,000	0	0
福澤　雅志	弘前大学	教授	細胞集団の異質性に由来するオーガナイザー細胞から3D形態形成にいたる原理の解明	4,940,000	0	0	0
福田　覚	弘前大学	准教授	水産植物スサビノリのゲノム編集による新育種基盤技術の研究開発	4,680,000	0	0	0
細矢　浩志	弘前大学	教授	欧州自動車多国籍企業の生産ネットワーク戦略の基本構造と進化に関する実証的研究	3,900,000	650,000	0	0
松宮　朋穂	弘前大学	助教	細菌特異的RNAに着目した高サイトカイン血症の病態解明：重症敗血症の克服に向けて	4,680,000	0	0	0
三浦　弘行	弘前大学	講師	皮膚センチネルリンパ節の核医学的検出における新たな判定法の確立	4,160,000	0	0	0
南　修平	弘前大学	准教授	第2次世界大戦後のニューヨーク港湾地区の衰退と都市秩序に関する史的考察	4,550,000	1,170,000	0	0
目時　友美	弘前大学	講師	トレハロース点眼の濾過胞維持機能に関する基礎的臨床的研究	4,550,000	0	0	0
守　真太郎	弘前大学	教授	集合知の情報集約過程の定量的記述と社会的学習の影響	4,160,000	1,040,000	0	0
音喜多　信博	岩手大学	准教授	現代独仏圏の哲学的人間学とＪ・マクダウェルのアリストテレス的自然主義	3,640,000	910,000	0	0
折笠　貴寛	岩手大学	准教授	農産加工品の輸出促進に資する消費者のニーズを考慮した青果物の最適乾燥理論の構築	4,940,000	0	0	0
鴨志田　直人	岩手大学	助教	岩石供試体を対象とする極低温三軸圧縮試験装置の開発	4,810,000	0	0	0
國崎　貴嗣	岩手大学	准教授	刈り出ししない刈り払い「筋残し刈り」を用いた省力的天然更新作業の開発	1,430,000	260,000	0	0
土屋　直人	岩手大学	准教授	東日本大震災後の東北沿岸被災地における地域教育実践に関する継続的調査・研究	4,160,000	780,000	0	1,040,000
中里　まき子	岩手大学	准教授	コンピエーニュ・カルメル会殉教修道女の表象に関する研究	1,950,000	0	0	0
星野　有希	岩手大学	准教授	難治性犬移行上皮癌に対するNSAIDs治療における腫瘍随伴マクロファージの関連性	4,810,000	0	0	0
松嶋　卯月	岩手大学	准教授	恣意的にホルモンバランスを崩した異種間接ぎ木によるトマト高糖度化	4,810,000	0	0	0
松山　克胤	岩手大学	准教授	高い視認性を有する総合的な視覚化プラットフォームの開発	3,510,000	0	0	0
窪井　麗子	岩手大学	准教授	ルソーの自伝的著作群の教育思想史的再検討	1,820,000	0	0	0
青木　雅明	東北大学	教授	中小企業における非財務指標の利用～企業価値向上と持続可能性の獲得に向けて～	4,160,000	0	0	0
阿子島　香	東北大学	教授	石器使用痕分析の東アジア標準判定法の確立と文化進化理論への応用	4,420,000	780,000	0	0
安達　宏昭	東北大学	教授	戦時期日本の「大東亜共栄圏」政策に関する政治経済史的研究	2,730,000	650,000	0	0
安藤　恵子	東北大学	准教授	エンドソーム系システムの破綻による細胞死の分子生理学的研究	4,940,000	0	0	0
安藤　千晶	東北大学	助教	痛み行動観察尺度：日本語版DOLOPLUS-2の臨床への普及に向けて	4,550,000	910,000	0	910,000
井川　俊太郎	東北大学	准教授	P53ファミリー遺伝子の正常機能、癌抑制能の解明及び応用法の探索	4,810,000	0	0	0
石沢　興太	東北大学	講師	「オンタイム法」による分子標的薬剤の耐性予測と耐性機序の解明へのアプローチ	4,550,000	0	0	0
石田　典子	東北大学	助教	Ku80ユビキチンリガーゼRNF126の機能および制御解析	4,680,000	0	0	0
伊藤　房雄	東北大学	教授	東北水田作地帯における農村集落盛衰メカニズムの解明	4,680,000	0	0	0
梅津　大輝	東北大学	助教	コンパートメント境界において局所的にアクチン細胞骨格を制御する分子メカニズム	4,940,000	0	0	0
遠藤　佳子	東北大学	その他	語性失読の障害機序の解明と、それに基づいた訓練手技の開発に関する研究	3,900,000	650,000	0	780,000
大河　雄一	東北大学	助教	持続的な3段階ブレンディットラーニングを可能とする教授・学習支援システムの開発	3,380,000	0	0	0
大澤　稔	東北大学	助教	化学物質過敏症に対する漢方薬による根治療法の開発と機序の解明	4,550,000	0	0	0
大瀬戸　真次	東北大学	教授	経済環境におけるメカニズム・デザインの理論研究	4,420,000	650,000	0	0
大歳　維知子（西島　維知子）	東北大学	講師	酸化ストレスを介した神経発達機構の解明	4,290,000	0	0	0
岡本　道子	東北大学	助教	エンテロウイルスD68型の抗体保有状況の推移と流行の関連	4,030,000	0	0	0
小野　章	東北大学	助教	輸送理論で解き明かす核反応と核物質におけるクラスター相関	4,420,000	780,000	0	0
勝岡　史城	東北大学	准教授	環境ストレス応答転写因子群の標的遺伝子選択特異性の分子機構解明	4,810,000	0	0	0
加藤　道代	東北大学	教授	思春期の子育て危機が夫婦ペアレンティングに及ぼす影響	4,160,000	0	0	0
ＫＨＡＴＲＩ　ＰＲＡＤＥＥＰ	東北大学	助教	雲・エアロゾルの同時平行推定、エアロゾルの間接効果の評価と「ひまわり８号」の検証	4,550,000	0	0	0
兼平　正史	東北大学	助教	光化学およびナノフロー解析から見た知覚過敏抑制材の開発と効果	4,420,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
亀井　尚	東北大学	教授	管腔外から認識可能な蛍光消化管クリップの開発と応用	4,680,000	0	0	0
菊池　昭夫	東北大学	助教	タウオパチーにおける生体脳内タウ凝集体の画像化とその臨床応用	4,550,000	0	0	0
Ｋｉｓｅｌｙｏｖ　Ｏｌｅｇ	東北大学	助教	Tagless-final DSL embedding: how to keep extending the language and be sure it will still work	4,550,000	0	0	0
北島　周作	東北大学	教授	行政手続法35年の形成・展開の研究－個別行政法上の固有事情との調整という視点から	4,160,000	0	0	0
北西　龍太	東北大学	その他	胎生期の子宮内炎症が胎児早産児の副腎機能に与える影響の解析	4,680,000	0	0	0
金　熙珍	東北大学	准教授	多国籍企業の言語戦略と知識移転：日本企業の事例研究	4,420,000	0	0	0
黒岩　卓	東北大学	准教授	アルヌー・グレバン作『受難の聖史劇』における韻文構造上の諸原理の継承と発展	4,290,000	0	0	0
黒瀬　一弘	東北大学	准教授	構造変化と格差が共存する経済進化に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	0
小暮　真奈	東北大学	助教	食事・栄養素が認知指標および脳形態に与える影響の解明－オミックス解析を用いた検討	4,550,000	0	0	0
小柴　生造	東北大学	教授	１９F-NMR法と常磁性効果を用いた細胞内環境下のタンパク質の基質認識機構の解明	4,940,000	0	0	0
小林　朋子	東北大学	准教授	ICTを活用した小学生向けヒト遺伝学教育ツールの開発と評価に関する研究	4,810,000	390,000	0	390,000
小和田　俊行	東北大学	助教	タンパク質間相互作用を光制御する化学ツールの開発	4,810,000	0	0	0
佐々木　一益	東北大学	助教	mTOR経路を介する加齢制御に着目した高齢者くも膜下出血の新規治療法の開発	4,550,000	1,300,000	0	0
佐々木　紀代	東北大学	その他	矯正的歯の移動時における振動刺激の骨リモデリング亢進に対するTGFβの機能解析	4,680,000	0	0	0
佐々木　英之	東北大学	その他	多彩な閉塞病型と遺伝子発現制御に着目した胆道閉鎖症の病因・病態進展に関する研究	4,550,000	0	0	0
佐藤　勢紀子	東北大学	教授	日本語学習者を対象とする文語文e-learning教材および文語文教授法の開発	4,290,000	0	0	0
佐藤　康弘	東北大学	助教	認知行動療法が心身症患者の自己評価機能に及ぼす効果の脳画像による検証	4,810,000	520,000	0	910,000
寒川　朋枝	東北大学	その他	使用痕分析と製作技術からみたナイフ形石器群～福石刃石器群への文化変容に関する研究	4,420,000	0	0	0
鴨原　敦子	東北大学	その他	福島近隣地域における地域再生と市民活動―宮城・茨城・栃木の相互比較研究―	4,420,000	910,000	0	0
品田　誠司	東北大学	その他	災害後の起業家活動とネットワークのダイナミクス	2,210,000	0	0	0
島倉　裕樹	東北大学	准教授	逆軌道体構成法を用いた中心電荷２４の正則頂点作用素代数の一意性の研究	4,550,000	0	0	0
島田　宗昭	東北大学	准教授	子宮頸部非扁平上皮癌に対する新たな治療法確立の試み	4,680,000	0	0	0
清水　良央	東北大学	助教	Time-lag release materialを用いた新しい骨再生法の確立	4,420,000	0	0	0
庄司　知隆	東北大学	助教	原因不明の消化器症状と食思不振患者における脳―消化管神経機能の類似性の検討	4,940,000	910,000	0	390,000
新谷　尚弘	東北大学	准教授	酵母オートファゴソーム形成に必要な小胞輸送関連因子の同定とその役割	4,810,000	0	0	0
角田　毅	東北大学	教授	農業法人の戦略的海外展開における人材マネジメントに関する研究	4,810,000	1,170,000	0	0
髙橋　まさえ	東北大学	准教授	水素結合ネットワークのテラヘルツ光による振動励起と低温光反応ダイナミクス	4,940,000	0	0	0
田島　花野	東北大学	研究員	伝統的『楚辞』解釈の再検討	4,420,000	910,000	0	0
多田　寛	東北大学	准教授	乳癌バイオマーカーの蛍光ナノ同時多重染色と高感度定量化による遅発性再発予測	4,810,000	0	0	0
陳　迎	東北大学	教授	原子環境タイプに基づく結晶構造の規則性の探索	4,680,000	0	0	0
全　眞嬉	東北大学	准教授	計算幾何を用いた知識発見とデータ解析手法に関する研究	4,550,000	0	0	0
土浦　宏紀	東北大学	准教授	ワニエ局在軌道を用いたVMCの開発と乱れを伴う強相関超伝導への応用	4,290,000	0	0	0
寺嶋　郁二	東北大学	教授	ニ次特性類の幾何	2,990,000	780,000	0	0
飛田　健次	東北大学	教授	アルファ粒子のチャネリングによる炉心プラズマ要求緩和と核融合炉設計空間の拡大	4,030,000	0	0	0
冨永　循哉	東北大学	講師	牽引性気管支拡張の定量的評価	1,170,000	0	0	0
外山　裕章	東北大学	講師	麻酔薬によるKv1.3チャネルを介した免疫抑制作用の機序解明と予後改善戦略	4,550,000	1,430,000	0	0
中野　圭介	東北大学	教授	定式化された形式木言語理論に基づくソフトウェア基盤技術の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
中本　武志	東北大学	准教授	日中バイリンガル幼児のコード・スイッチングに見られる普遍的制約	4,550,000	910,000	0	1,040,000
西岡　晋	東北大学	教授	調整型市場経済レジームの構造的再編をめぐる長期的政策変化の分析	2,990,000	780,000	0	0
西谷　豪	東北大学	助教	細胞内遺伝子解析が明らかにする海産有毒微細藻ディノフィシス属の餌料生物	4,940,000	1,170,000	0	0
西出　優子	東北大学	教授	社会イノベーターの持続的輩出を可能にする社会関係資本ベースの教育手法開発	4,420,000	0	0	0
野村　健太郎	東北大学	准教授	スピン軌道結合磁性体における異常スピン電磁応答	4,420,000	0	0	0
針谷　祐	東北大学	准教授	スコロホッドの埋め込み及び関連する変分不等式の研究	2,860,000	0	0	0
日合　文雄	東北大学	その他	行列・作用素解析(不等式，平均，マジョリゼーション)と量子情報理論への応用	3,380,000	0	0	0
日高　將文	東北大学	助教	硝酸塩とNOの生理的ダイナミクスの解明と創薬基盤開発	4,810,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
福本　潤也	東北大学	准教授	支援物資マッチングシステムの社会的実装に向けた研究開発	4,810,000	0	0	0
松田　康弘	東北大学	准教授	資本予算のための情報収集活動と会計情報システム	1,950,000	390,000	0	0
宮内　尚子	東北大学	その他	凍結胚移植法による出生児の身体的発育と神経行動学的発達に関する研究	4,680,000	1,300,000	0	0
宮田　英威	東北大学	准教授	微小磁場環境下における細胞酸化ストレス抑制と細胞骨格縮小のメカニズム解明	4,550,000	0	0	0
村上　斉	東北大学	教授	結び目群の表現と量子不変量の漸近挙動	4,420,000	0	0	0
村田　隆紀	東北大学	助教	口腔癌の顎骨浸潤と浮腫・炎症の鑑別に有効な客観的画像診断指標の確立	4,680,000	0	0	0
村山　達也	東北大学	准教授	ベルクソン哲学における様相概念の総合的研究	4,290,000	1,040,000	0	0
八巻　惠子	東北大学	助教	感染根管フローラの構造と機能解析ーバイオインフォマティクスの歯内治療への応用	4,290,000	0	0	0
愿山　郁	東北大学	その他	SOG1転写因子を介したDNA損傷応答の選択的・時間的・空間的制御機構の解明	4,940,000	0	0	0
鷲尾　純平	東北大学	講師	全身・口腔の健康増進に寄与する亜硝酸塩は、口腔細菌叢内で如何に産生されるか？	4,550,000	0	0	0
渡邉　達也	東北大学	その他	出生前母胎グルココルチコイド投与が新生児慢性肺疾患に与える影響の解析	4,680,000	0	0	0
金田　裕子	宮城教育大学	准教授	協同的な学習の参加構造をつくる教師の専門性の解明	3,120,000	0	0	0
平　真木夫	宮城教育大学	教授	アクティブ・ラーニングによる深い学びを促進する評価指標の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
田端　健人	宮城教育大学	教授	「対話による探究の授業」を活用した学級の人間関係育成の実践支援と現象学的研究	4,290,000	0	0	0
出口　竜作	宮城教育大学	教授	明と暗の光受容から始まるクラゲの卵成熟開始経路	4,940,000	0	0	0
リース　エイドリアン	宮城教育大学	准教授	Flipped Learning and L2 Motivation	4,290,000	0	0	0
石山　大三	秋田大学	教授	ArFレーザー局所分析法による流体包有物中の流体の酸素同位体比測定法の開発	4,420,000	0	0	0
伊藤　慎一	秋田大学	准教授	ゲーミフィケーションの技法を用いた知財活用型融資の円滑化スキームの構築	2,600,000	0	0	0
加藤　純雄	秋田大学	教授	アパタイト型化合物への金属固溶・析出現象を利用した排ガス浄化用複合金属触媒の開発	4,810,000	0	0	0
河村　希典	秋田大学	准教授	大口径高効率新規液晶レンズの創製及びその応用に関する研究	4,680,000	0	0	0
工藤　由紀子	秋田大学	助教	睡眠覚醒リズムに変調をきたした高齢者の睡眠に対するハンドマッサージ浴の効果	4,810,000	0	0	0
熊澤　由紀代	秋田大学	講師	ヒト胚盤胞胞胚腔の顕著な収縮運動：Collapseの細胞生物学的意義	4,550,000	0	0	0
小池　孝範	秋田大学	准教授	包括型社会の確立に向けた地域コミュニティと教育の連携・協働についての研究	3,120,000	0	0	0
河野　通浩	秋田大学	教授	モデルマウスと抗体アレイによる網状肢端色素沈着症の包括的病態解明と治療薬開発	4,550,000	0	0	0
佐藤　一洋	秋田大学	講師	肺癌の個別化医療の試み：薬物血中濃度および遺伝情報に基づいたEGFR-TKI治療	3,510,000	0	0	0
志立　正知	秋田大学	その他	地誌から見た東北諸藩における領国認識の形成過程に関する新研究	3,770,000	650,000	0	1,040,000
渋谷　嗣	秋田大学	教授	風力発電用ブレードの損傷モニタリングと磁性エラストマーによる振動エネルギー回収	4,290,000	0	0	0
高橋　和孝	秋田大学	講師	頭蓋内圧上昇環境でのクモ膜下出血による血管収縮機構への影響とその特異的機序解明	4,680,000	0	0	0
高橋　亮平	秋田大学	助教	流体包有物と安定同位体の分析による熱水鉱床の鉱化ポテンシャル評価	4,810,000	0	0	0
田川　博之	秋田大学	その他	リンパ腫におけるcircRNA/miRNAの病態関与	4,550,000	0	0	0
竹田　正秀	秋田大学	その他	PI3Kをターゲットとした難治性喘息における粘液産生制御の検証	4,550,000	0	0	0
田仲　誠祐	秋田大学	教授	専門職としての学習共同体を活性化・発展させる実践的研究リーダーの育成に関する考察	4,160,000	0	0	0
筒井　幸	秋田大学	助教	精神疾患における抗NMDA受容体抗体の関与とその臨床的意義	4,680,000	0	0	0
豊野　学朋	秋田大学	准教授	小児隠れ肥満による心血管系及び代謝系への影響	4,680,000	0	0	0
中島　佐和子	秋田大学	助教	視覚障害者の映像鑑賞における音声合成利用の可能性と新展開	4,680,000	0	0	0
沼倉　一幸	秋田大学	助教	腎細胞癌のmTOR阻害剤耐性における癌幹細胞の意義の解明	4,680,000	0	0	0
福田　雅幸	秋田大学	准教授	亜鉛徐放型チタン系フレームワークと歯髄幹細胞による顎骨再生療法	4,680,000	0	0	0
山口　誠	秋田大学	准教授	深紫外励起の島状金属薄膜表面増強ラマン散乱による加工変質層の構造評価	4,810,000	0	0	0
山口　祥司	秋田大学	准教授	双曲構造の退化におけるライデマイスタートーションの漸近挙動の収束	3,900,000	780,000	0	0
山田　武千代	秋田大学	教授	スギ免疫療法長期効果に対する治療前予測・新規候補分子の機能解析	4,680,000	0	0	0
吉村　哲	秋田大学	准教授	新規な電圧駆動型の高性能磁気光学素子の実現に向けた高機能強磁性・強誘電薄膜の作製	4,680,000	0	0	0
ヨン　キム・フォン・ロザリン	秋田大学	助教	長期ひきこもりと現支援の有効性の検証と新たな支援システム開発	4,810,000	0	0	0
荒木　志伸	山形大学	准教授	東北地方における庶民信仰の実証的研究	4,550,000	0	0	0
飯島　隆広	山形大学	准教授	常磁性固体の分子構造解析のための重水素ＮＭＲ法の拡張	3,250,000	0	0	0
石渡　聡	山形大学	准教授	ボトルネック構造を持つ空間の幾何解析	4,550,000	910,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊藤　吏	山形大学	准教授	自己幹細胞誘導を用いた中耳粘膜再生による中耳真珠腫根治治療へ向けての研究	4,550,000	0	0	0
宇津　まり子	山形大学	准教授	ケイト・ショパンのケイジャン表象の考察	1,690,000	0	0	0
大西　彰正	山形大学	教授	フラットな最外内殻準位と反転分布状態を利用したシンチレーション光の高速・高強度化	4,550,000	1,300,000	0	0
奥間　智弘	山形大学	教授	複素2次元特異点の位相型と解析的不変量の研究	3,770,000	1,040,000	0	0
清塚　邦彦	山形大学	教授	画像の意味論に関する哲学的研究	2,730,000	0	0	0
久保田　繁	山形大学	准教授	屈折率ナノ制御による有機太陽電池の高効率光閉じ込め技術の創製	4,810,000	0	0	0
小久保　安昭	山形大学	准教授	もやもや病感受性遺伝子RNF213変異による脳血管疾患発症の遺伝・環境要因の解明	4,420,000	0	0	0
佐々木　綾子	山形大学	准教授	先天性中枢性低換気症候群の病態解明：治療成績の改善を目指して	4,680,000	0	0	0
佐藤　圓治	山形大学	その他	種々の関数空間上の作用素の調和解析	3,510,000	0	0	0
佐野　健志	山形大学	教授	農業応用を目指した３波長発電型透明有機薄膜太陽電池の開発	4,810,000	0	0	0
篠田　昌久	山形大学	准教授	渦糸ソリトンによる高速火炎伝播という新コンセプトに基づく燃焼制御可能性の探究	4,810,000	1,170,000	0	0
園田　順彦	山形大学	教授	膠芽腫の再発形式の予測に有用な分子マーカーの同定	4,680,000	0	0	0
中野　知之	山形大学	准教授	脂肪細胞における新規形質転換メカニズムの組織学的解析	4,680,000	0	0	0
新野　美紀	山形大学	助教	緩和ケアリンクナースの教育モデルの開発	4,550,000	1,040,000	0	0
野本　弘平	山形大学	教授	人（主体）と街（環境）との相互作用に誘発される感性価値の生態学的視点からの解明	4,550,000	0	0	0
藤井　聡	山形大学	教授	バーストと低周波入力で誘導する海馬CA1シナプス可塑性への内因性アデノシンの関与	4,680,000	0	0	0
松田　友美	山形大学	教授	深部損傷褥瘡（DTI）における炎症誘導機序の解明と治癒促進ケア技術の確立	4,680,000	0	0	0
三原　法子	山形大学	講師	食習慣改善のための「フレイル・嚥下機能低下予防フローチャート」の確立	4,030,000	0	0	0
森田　智幸	山形大学	准教授	改革の持続を可能にするネットワークにおける教師の学び	4,420,000	0	0	0
渡邉　信晃	山形大学	准教授	準高地におけるスピードトレーニング環境としての新たな活用可能性の検討	4,680,000	0	0	0
岩崎　由美子	福島大学	教授	ジェンダーに着目した原子力災害被災地の復興プロセスー食の安全と農の再生の視点から	2,080,000	0	0	0
金　炳学	福島大学	准教授	債権の実効性確保のための間接強制の弾力的活用-独・日・韓比較法研究-	4,290,000	0	0	0
高山　太輔	福島大学	准教授	戦間期・戦時体制期・戦後改革期における農家の経済行動に関する実証分析	2,470,000	0	0	0
初澤　敏生	福島大学	教授	災害被災地域における産業復興に関する地理学的研究	3,770,000	780,000	0	650,000
安　龍洙	茨城大学	教授	日本社会における外国人と日本人の異文化相互理解に関する質的実証研究	4,290,000	910,000	0	0
伊藤　聡	茨城大学	教授	神道灌頂に関する総合的研究―神仏習合の資料学的再構築	4,420,000	1,040,000	0	0
井上　拓也	茨城大学	教授	国際消費者運動のアイロニー	3,900,000	1,040,000	0	0
及川　真平	茨城大学	准教授	マメ科植物は窒素を贅沢に使っているのか：老化する葉からの窒素回収とその要因	4,420,000	650,000	0	0
木村　孝之	茨城大学	准教授	磁気ビーズと集積化磁気センサを利用した細胞観測システムの観測速度と精度の向上	4,680,000	0	0	0
木村　美智子	茨城大学	教授	消費者市民社会の持続可能性を支える環境意識の形成過程に関する研究	4,550,000	910,000	0	0
小泉　由美子	茨城大学	教授	エミリ・ディキンスンの宗教メタファーに関する分析	3,120,000	260,000	0	0
小寺　昭彦	茨城大学	研究員	東南アジア地域における農作物の洪水-干ばつ被害と統合的被害緩和策	4,810,000	0	0	0
金野　満	茨城大学	教授	DMEの燃料特性を活かした超高効率クリーン熱機関に関する研究	4,680,000	0	0	0
佐藤　達雄	茨城大学	教授	園芸作物における熱ショック誘導抵抗性の機作解明	4,680,000	910,000	0	0
佐藤　正寛	茨城大学	准教授	レーザー駆動型超高速スピントロニクスの量子的理論研究	4,420,000	0	0	0
渋沢　進	茨城大学	教授	センサネットワークを用いた高齢者のアクティブインタラクションシステムの研究	3,510,000	0	0	0
鈴木　一史	茨城大学	准教授	授業者の言語力と授業構築との関係性の解明と授業力向上プログラムの開発	1,950,000	0	0	0
添田　仁	茨城大学	准教授	近世日本の鉱山開発を支えた豪農商と〈鉱山知〉の歴史的分析	4,550,000	780,000	0	0
千葉　真由美	茨城大学	准教授	近世百姓印の生産・流通に関する基礎的研究	2,080,000	0	0	0
冨江　直子	茨城大学	准教授	〈福祉国家-福祉社会〉体制の社会史－民衆の生存戦略と福祉秩序をめぐって－	1,690,000	0	0	0
八若　壽美子	茨城大学	教授	元留学生の留学評価と日本語学習との関連に関する実証的研究	3,250,000	260,000	0	0
百武　慶文	茨城大学	准教授	超弦理論およびゲージ理論に基づくブラックホールの量子論的性質の解明	4,550,000	780,000	0	0
福井　隆裕	茨城大学	教授	量子状態のエンタングルメントと新しいトポロジカル数	3,380,000	650,000	0	0
藤原　貞朗	茨城大学	教授	ポストジャポニスム期における日本とフランスの美術文化の相互交流の深化と拡散の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
星川　晃範	茨城大学	准教授	高周波によるメタンハイドレートの水素結合切断への挑戦	4,810,000	0	0	0
松本　光太郎	茨城大学	准教授	爪切りケアをめぐる乳幼児期と高齢期の自他関係に関する縦断・横断的研究	4,290,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮嶋　照行	茨城大学	教授	全二重中継伝送におけるブラインド干渉抑圧法の開発	2,340,000	0	0	0
横山　淳	茨城大学	准教授	微視測定で探るパウリ限界超伝導体の異常な超伝導臨界磁場特性と磁気相関の関係	4,550,000	0	0	0
和田　達明	茨城大学	教授	変形指数型分布の情報幾何	4,420,000	0	0	0
秋山　茂樹	筑波大学	教授	数論的アルゴリズムの自己誘導構造	4,290,000	0	0	0
糸井川　栄一	筑波大学	教授	市街地火災時の安全な避難を目指した住民の初期消火活動効果とその限界に関する研究	4,680,000	650,000	0	0
臼井　丈一	筑波大学	准教授	腎臓発生や老化に関する研究成果を臨床医療に応用するための基盤研究	4,680,000	910,000	0	0
大谷　保和	筑波大学	助教	潜在的指標と自記式尺度を組み合わせた依存物質再使用リスク測度の改良及び治療応用	4,420,000	0	0	0
大宮　朋子	筑波大学	准教授	健康生成論に基づく中学生の「生きる力」形成要因と人生経験の究明に関する縦断研究	4,680,000	1,430,000	0	0
奥島　真一郎	筑波大学	准教授	環境・エネルギーに関する多次元貧困指標の開発と政策分析	4,810,000	910,000	0	0
小野　肇	筑波大学	教授	共形ケーラーアインシュタイン・マックスウェル計量の存在問題	4,550,000	910,000	0	910,000
筧　知之	筑波大学	教授	対称空間上のシュレディンガー方程式の幾何解析	4,420,000	0	0	0
加香　孝一郎	筑波大学	講師	タンパク質アルギニンメチル化修飾の個体機能の解明	4,680,000	0	0	0
片平　克弘	筑波大学	教授	子供の科学概念の長期的な変容・発展を促進するLPs活用型教授サイクルの実践と確立	4,680,000	260,000	0	0
川村　一宏	筑波大学	教授	関数空間上の線形作用素と幾何学的トポロジー	4,550,000	0	0	0
木村　健一郎	筑波大学	講師	バー構成による混合モチーフの研究	4,030,000	0	0	0
熊谷　恵子	筑波大学	教授	算数困難のある生徒のためのICT活用授業に関する研究	4,420,000	0	0	0
小島　誠治	筑波大学	その他	非弾性光散乱法によるリラクサー強誘電体の巨大外場応答の解明	4,680,000	780,000	0	0
近藤　文代	筑波大学	講師	階層ベイズによるマルチデバイス状況を考慮したオムニチャネルモデルの構築	3,900,000	0	0	0
作道　真理	筑波大学	准教授	社会的責任活動の実証研究：企業のミクロ経済学的行動と政策分析	4,550,000	780,000	0	0
佐野　隆弥	筑波大学	教授	エリザベス朝王朝交替期における諷刺的文化環境の出現と演劇興行へのインパクト	3,770,000	1,040,000	0	0
澤江　幸則	筑波大学	准教授	障害者スポーツイベントによる障害者スポーツの日常化への影響	4,680,000	0	0	0
三波　千穂美	筑波大学	講師	テクニカルコミュニケーションからみたライティング力評価ルーブリックの開発	4,550,000	910,000	0	0
清水　雄	筑波大学	講師	実験的脳梗塞モデルを用いた神経保護作用と中枢痛（視床痛）改善の検討	3,900,000	0	0	0
鈴木　佳苗	筑波大学	准教授	メディアインフォメーションリテラシーの構成要素に基づく教育プログラムの開発と評価	4,550,000	0	0	0
鈴木　伸隆	筑波大学	准教授	「フィリピン英語」の誕生とトランスナショナルな展開に関する研究	3,120,000	0	0	0
鈴木　雅和	筑波大学	その他	広島市・長崎市における被爆樹木の保全活用に関する環境政策上の現状と課題	4,550,000	0	0	0
仙石　泰雄	筑波大学	助教	競泳競技における高強度インターバルトレーニングの負荷特性の究明	4,420,000	780,000	0	0
高久　雅生	筑波大学	准教授	ブラウジング型探索タスクの解明とその支援手法に関する研究	4,550,000	0	0	0
高安　肇	筑波大学	准教授	先天性横隔膜ヘルニアにおける肺低形成と肺高血圧への薬物治療の研究	4,550,000	0	0	0
田島　直樹	筑波大学	教授	ステートとヴァリアント　ー版画の潜在的性能を積極的に応用した新たな表現の創出	2,600,000	650,000	0	0
田附　あえか	筑波大学	助教	児童養護施設における心理職による家族支援のための教育研修プログラムの構築と試行	3,380,000	1,040,000	0	0
田中　喜代次	筑波大学	その他	ホルモン療法中の乳がん患者のQoL改善を企図した生活習慣介入プログラムの効果検証	4,550,000	0	0	0
谷口　陽子	筑波大学	准教授	石膏地のセッコ壁画の保存修復材料と手法の開発	4,550,000	0	0	0
坪井　明人	筑波大学	教授	モデル理論におけるShelah予想とその解決に向けた研究	4,420,000	1,040,000	0	0
仲田　誠	筑波大学	教授	情報化時代における東南アジア住民の価値観と情報倫理・ロボット倫理に関する比較調査	3,640,000	0	0	0
中西　僚太郎	筑波大学	教授	日本統治期の朝鮮・満州における民間地図と画像資料に関する歴史地理学的研究	4,290,000	910,000	0	0
橋本　修	筑波大学	准教授	日本語名詞節の内部構造と、主節に対する機能に関する研究	2,080,000	0	0	0
長谷川　秀彦	筑波大学	教授	高精度演算と共役勾配法を用いた非対称線形方程式の解法ソフトウェアの開発と高速化	4,550,000	650,000	0	0
日高　紀久江	筑波大学	教授	意識障害があり寝たきり状態の患者の食行動の確立に向けたケアガイドラインの開発	3,900,000	0	0	0
藤田　直子	筑波大学	教授	熊本地震と南海トラフ巨大地震の分析に基づく持続可能なグリーンインフラ防災手法	4,680,000	0	0	0
藤野　貴康	筑波大学	准教授	再生可能エネルギー電源の大量導入を支える希ガスMHD発電の高速負荷追従能力の検証	3,900,000	0	0	0
船越　祐司	筑波大学	助教	非定型RabGAPによるクラスリン非依存性カーゴ蛋白質の細胞内膜輸送制御	4,810,000	0	0	0
ヘーゼルハウス　ヘラト	筑波大学	准教授	エルフリーデ・イェリネクにおけるヨーロッパの難民問題―「生の危うさ」と「歓待」	4,160,000	910,000	0	0
星野　聖	筑波大学	教授	暗闇でも眼球回旋と視線の長時間計測が可能な眼球運動計測装置の開発	4,550,000	0	0	0
本多　正尚	筑波大学	教授	国内外来爬虫類が分布拡大の最前線で在来生態系に与える影響	3,770,000	520,000	0	0
前野　貴美	筑波大学	講師	プライマリ・ケアにおけるビッグデータ収集ツールの開発と検証	4,420,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
蒔苗　直道	筑波大学	准教授	戦中・戦後の数学教育における進歩主義と本質主義の対立と共存に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	0
増岡　彰	筑波大学	准教授	ホップ代数から見るスーパー群とスーパー幾何学	4,550,000	0	0	0
松村　敦	筑波大学	助教	リアル空間とオンライン空間の融合型理解による知識・情報アクセス支援環境の構築	4,420,000	0	0	0
三島　初	筑波大学	准教授	細胞治療の観点から行う難治性骨折の病態解明と新規治療法の開発	4,550,000	0	0	0
村井　麻衣子	筑波大学	准教授	図書館・アーカイブに関する著作権法のあり方ー図書館情報学と法学の架橋に向けてー	4,290,000	780,000	0	780,000
森　直人	筑波大学	准教授	1970-80年代の公教育批判の諸実践と教育思想の転回に関する歴史社会学的研究	4,160,000	0	0	0
森田　純	筑波大学	教授	無限次元代数群とリー代数の研究、および準周期・非周期構造への応用	4,420,000	0	0	0
森田　展彰	筑波大学	准教授	精神障害やアディクションのある養育者とその子どもの支援に関する研究	4,160,000	0	0	0
森田　ひろみ	筑波大学	准教授	携帯型端末画面と実環境の間の注意配分測定と背景引き込み効果の実証	4,550,000	0	0	0
八木　春生	筑波大学	教授	中国盛唐時期における「古典様式」成立後の仏教美術の展開―開元、天宝期を中心に	4,420,000	0	0	0
山下　創一郎	筑波大学	講師	GSK-3βに焦点をあてた術後の高次機能障害の発症機序の解明とその予防法の検討	4,680,000	0	0	0
吉水　千鶴子	筑波大学	教授	中観帰謬派の出現とその思想伝承	4,160,000	0	0	0
若槻　尚斗	筑波大学	准教授	音声による誘導を目的とする大面積斜方放射型音響設備に関する研究	4,680,000	0	0	0
和田　尚明	筑波大学	准教授	日英語ならびに西欧諸語における時制とその関連領域に関する発展的研究	4,420,000	910,000	0	650,000
河野　純大	筑波技術大学	准教授	聴覚障害学生の主体的な学びを支える情報保障システムの開発と評価	2,860,000	0	0	0
小林　ゆきの	筑波技術大学	講師	心の理論の発達と言語発達：音韻・統語の両面から	4,420,000	1,170,000	0	0
小林　洋子	筑波技術大学	助教	手話を用いる聴覚障害女性の生活構造に関する文献調査・実証研究	4,160,000	0	0	0
白澤　麻弓	筑波技術大学	准教授	聴覚障害学生支援のスタンダード構築・引き上げを目指したポジティブスパイラルの形成	4,290,000	910,000	0	650,000
三好　茂樹	筑波技術大学	教授	聴覚障がい者の双方向コミュニケーションにおける表出手段に関する研究開発	4,550,000	1,040,000	0	650,000
安藤　益夫	宇都宮大学	教授	集落営農活動を通じたコミュニティー再建の構造と展開	4,680,000	0	0	0
飯塚　和也	宇都宮大学	教授	樹木内の物質循環に基づく放射性セシウムの木部への集積・蓄積機構の解明	4,160,000	0	0	0
大野　斉子	宇都宮大学	准教授	ロシア帝国の多民族的アイデンティティ形成におけるゴーゴリ文学の意義	4,030,000	780,000	0	0
梶原　良成	宇都宮大学	教授	地域デザインプロジェクトをテーマとした課題発見解決型デザイン教育プログラムの構築	2,210,000	0	0	0
柄木田　康之	宇都宮大学	教授	ミクロネシア自由連合移民の地域共生の複合戦略	4,290,000	1,430,000	0	0
佐藤　剛史	宇都宮大学	准教授	水電解による水素キャリア直接合成のための水素化反応促進型水素透過膜触媒電極の開発	4,810,000	0	0	0
東海林　健二	宇都宮大学	教授	手描き線画を入力としたアートワーク作成支援	4,550,000	650,000	0	0
手塚　慶太郎	宇都宮大学	准教授	磁性可視光応答光触媒の活性メカニズムの解明と高活性化	4,810,000	0	0	0
中川　敦	宇都宮大学	准教授	遠距離介護の社会学／社会福祉学的研究：高齢者本人の意思を尊重したケアの方法	4,420,000	780,000	0	260,000
松田　勝	宇都宮大学	教授	生殖腺性転換の分子機構解明	4,940,000	0	0	0
マリー　ケオマノータム	宇都宮大学	教授	タイのコミュニティ政策と地域共同管理ー都市内分権と地域自治の視点から	4,290,000	910,000	0	0
山野　有紀	宇都宮大学	准教授	小中高英語教育連携によるCLILカリキュラムおよび研修プログラムの開発	4,290,000	0	0	0
依田　秀彦	宇都宮大学	准教授	生産性と光学特性に秀でたチューナブル波長選択フィルタの開発と赤外波長域への展開	4,810,000	0	0	0
浅野　素子	群馬大学	教授	発光性Cu(I)錯体における励起状態の電子・スピン構造の解明と光機能の創出	4,810,000	0	0	0
石川　麻衣	群馬大学	准教授	受け持ち地区に対する市町村保健師の地区マネジメント評価指標の開発	4,420,000	0	0	0
小澤　厚志	群馬大学	助教	癌抑制遺伝子MEN1の非腫瘍組織（骨格筋）における新規機能の解明	4,550,000	0	0	0
恩幣　宏美	群馬大学	准教授	妊娠糖尿病の女性・児への生活習慣多職種連携教育モデル	3,770,000	0	0	0
柿崎　暁	群馬大学	講師	肝内胆管癌の発がんにおける核内受容体CARの役割	4,550,000	0	0	0
金泉　志保美	群馬大学	准教授	医療的ケアを要する子どもの地域生活を支える医療・福祉の連携の現状と課題	2,730,000	0	0	0
河内　昭浩	群馬大学	准教授	学校教育と児童文化に根差した小学校語彙学習指導法の開発	4,810,000	650,000	0	0
河西　憲一	群馬大学	准教授	途中退去のある複数サーバ待ち行列の基礎研究	3,900,000	0	0	0
木村　素子	群馬大学	准教授	特別支援学校における重複児の在籍・支援の実態調査によるインクルーシブ教育の展望	3,900,000	910,000	0	0
國清　恭子	群馬大学	講師	出産体験の振り返りアセスメントツールを用いた看護介入モデル考案のための基礎的研究	3,640,000	910,000	0	0
久保田　佳樹	群馬大学	助教	炭素線治療における解剖学的変化に応じたリアルタイム照射ビーム生成法の研究	4,680,000	0	0	0
郡司　明子	群馬大学	准教授	美術教育におけるアートの身体論の構築	4,160,000	0	0	0
小板橋　喜久代	群馬大学	その他	慢性痛保有者へのリラクセーション法による痛みのコントロールの効果	4,550,000	0	0	0
五味　暁憲	群馬大学	研究員	開鼻声値から算出される鼻咽腔閉鎖圧を用いた鼻咽腔機能評価法の開発と基準値の設定	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　浩一	群馬大学	教授	教育実践経験への意味づけと教師としての成長－自伝的推論の観点から	2,210,000	0	0	0
荘司　郁夫	群馬大学	教授	ピラー状ＩＭＣ有効分散制御によるパワーデバイス用大面積接合	4,680,000	1,040,000	0	0
鈴木　敏之	群馬大学	その他	局所鎮痛と下行性抑制系の賦活を組み合わせた徐放薬で行う周術期鎮痛法の開発	4,550,000	0	0	0
瀬戸　絵理	群馬大学	助教	寄生虫感染時の宿主翻訳制御におけるP-bodyの役割	4,680,000	1,560,000	0	0
滝沢　牧子	群馬大学	助教	抗癌剤治療前の客観的高齢者評価法の開発	2,470,000	0	0	0
田中　浩二	群馬大学	准教授	地域で活用できる認知症予防プログラム「脳ケア」のビッグデータを用いた有用性の検討	4,680,000	1,040,000	0	0
鳥居　征司	群馬大学	准教授	膵β細胞の増殖スイッチ機構の解明	4,680,000	0	0	0
永野　清仁	群馬大学	准教授	人工知能技術のための離散凸最適化	4,550,000	0	0	0
野田　岳人	群馬大学	教授	ヨーロッパ人権レジームの変化に関する研究－地域紛争の人権侵害を事例として－	4,030,000	650,000	0	0
浜名　誠	群馬大学	准教授	高階代数系指向プログラミングの原理―安全・柔軟なソフトウェアへ向けて	4,550,000	0	0	0
林　史夫	群馬大学	准教授	レプトスピラ症早期診断法の開発－高速・高感度・簡便・高精度を可能にする新技術－	4,810,000	0	0	0
藤田　憲悦	群馬大学	准教授	簡約システムの存在定理に関する定量的性質の解明	4,290,000	0	0	0
舩津　賢人	群馬大学	准教授	高エンタルピー流中のケイ素系耐熱複合材料内部の気泡生成と材料近傍発光の同時計測	4,810,000	0	0	0
舩橋　瑞貴	群馬大学	講師	マルチモーダル分析によるメタ・コミュニケーションの日韓対照研究	2,080,000	0	0	0
細井　延武	群馬大学	講師	脊髄小脳失調症の活動依存的な運動機能改善メカニズム	4,940,000	0	0	0
牧原　功	群馬大学	准教授	日本語学習者のポライトネスに関わる言語運用についての基礎的研究	4,160,000	910,000	0	0
松浦　勉	群馬大学	准教授	再生核理論の応用と工学的・医学的問題への展開と実装	4,550,000	0	0	0
村上　博和	群馬大学	教授	マイクロPIXEによる骨髄異形成症候群の血球中微量元素の動態解明と新規治療薬開発	4,550,000	0	0	0
茂木　千尋	群馬大学	助教	骨代謝バランス調節機構におけるpHセンサーの役割	4,680,000	0	0	0
山崎　勇一	群馬大学	助教	肝前駆細胞を介した胆管上皮細胞増殖、胆管形成、再生における核内受容体CARの役割	3,510,000	0	0	0
ウー　ジョンウォン	埼玉大学	教授	賃金の個人間格差を決定するメカニズムの国際比較―中小企業の格付け・評価を中心に―	4,030,000	0	0	0
大朝　由美子	埼玉大学	准教授	汎用性の高い小型全天カメラシステムの開発と天文/気象観察実験教育プログラムの構築	4,810,000	910,000	0	650,000
大塚　裕一	埼玉大学	准教授	薬剤耐性菌や病原菌の蔓延の抑制：トキシン－アンチトキシン系を利用して	4,810,000	0	0	0
小原　哲郎	埼玉大学	教授	安全な水素エネルギー社会の実現に向けたハイブリッドデトネーションアレスターの開発	4,810,000	0	0	0
金子　康子	埼玉大学	教授	細胞のつくりとはたらきの理解を促す画像教材の開発－植物編－	4,550,000	0	0	0
川端　博子	埼玉大学	教授	布を用いた製作学習の学習効果を高める方策と支援	4,550,000	0	0	0
北田　佳子	埼玉大学	准教授	「ケアリング・コミュニティとしての学校」における教師の専門的力量形成過程の研究	2,600,000	0	0	0
近藤　久洋	埼玉大学	教授	新興国の「南南人道主義」は国際秩序を変えるか	4,290,000	0	0	0
齋藤　千景	埼玉大学	准教授	養護教諭の専門性向上を目指した養護実習スタンダードモデルの開発	3,900,000	0	0	0
佐藤　浩介	埼玉大学	准教授	高精度X線分光を用いたプラズマ診断から探る銀河団ガスのダイナミクス	4,420,000	0	0	0
渋谷　百代	埼玉大学	准教授	ミュージアム・史跡観光を用いた多文化円卓対話の東アジアにおける効果研究	4,030,000	780,000	0	910,000
島田　玲子	埼玉大学	准教授	卵黄リポタンパク質不飽和脂肪酸2成分系エマルションの安定性に関する研究	4,420,000	780,000	0	0
末松　栄一郎	埼玉大学	教授	複数業績指標に対する重み付けバイアスの発生要因に関する研究	3,770,000	0	0	0
高橋　哲	埼玉大学	准教授	米国における「人事直結型」教員評価の法制、および、運用実態に関する研究	4,030,000	0	0	0
塚原　伸治	埼玉大学	准教授	性的二型核の生理機能と性差構築機構の解明	4,810,000	0	0	0
寺薗　さおり	埼玉大学	准教授	母親の育児行動に対する自律的動機づけを支えるアセスメントツールの開発	1,690,000	0	0	0
道工　勇	埼玉大学	教授	確率過程に基づくモデルの数理医学応用に関するイノーベーション	4,420,000	910,000	0	1,040,000
中村　亮介	埼玉大学	その他	タンパク質構造転移制御へ向けた高強度中赤外チャープパルス光源の開発と実証	4,810,000	0	0	0
名越　斉子	埼玉大学	教授	発達障害児のための自己調整機能アセスメントの開発	4,420,000	910,000	0	0
日比野　拓	埼玉大学	准教授	免疫システムと社会をつなぐ教材の開発と普及	4,550,000	0	0	0
茂木　秀則	埼玉大学	准教授	フィルダム堤体の地震波の伝播速度調査	4,810,000	0	0	0
矢後　友暁	埼玉大学	助教	シングレットフィッションの反応中間体の構造解析	4,940,000	0	0	0
吉川　はる奈	埼玉大学	教授	リスク予防と自立支援を基軸とした子育て主体者の成長支援モデルの構築	4,420,000	0	0	0
青木　浩子	千葉大学	教授	金融商品販売における民事責任の諸相	2,990,000	650,000	0	0
井川　智子	千葉大学	准教授	自発的な胚発生誘導システムを搭載した植物遺伝子組換えベクターの開発	4,810,000	0	0	0
和泉　信之	千葉大学	教授	長周期地震動を受ける既存超高層鉄筋コンクリート造建築物の被災度評価及び減災対策	4,420,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊藤　光二	千葉大学	教授	シロイヌナズナにおけるアクチン輸送ネットワークの構築機構の解明	4,810,000	0	0	0
伊吹　英恵	千葉大学	研究員	摂食障害への積極的治療戦略に向けて-量的・質的解析に基づくアセスメント技法の開発	2,340,000	0	0	0
植田　憲	千葉大学	教授	歴史的造形資源の造形データの取得・保存・活用に基づく持続可能な地域活性化デザイン	4,680,000	0	0	0
上原　浩一	千葉大学	教授	日本産アザミ属植物の系統解析と分類学的再検討	4,810,000	0	0	0
植原　貴史	千葉大学	その他	進行卵巣癌患者血中・腹水中エクソソーム関連分子による抗がん薬効果予測モデルの構築	4,550,000	0	0	0
内川　英紀	千葉大学	講師	パーソナリティー形成におけるヘッジホッグシグナルの役割	4,680,000	0	0	0
太田　幸則	千葉大学	教授	励起子凝縮が創出する新奇量子相理論の新展開	4,030,000	0	0	0
神里　達博	千葉大学	教授	情報技術と生命科学の境界領域におけるELSI的検討のためのフレームワーク構築	4,680,000	0	0	0
木下　剛	千葉大学	准教授	気候変動への適応に資するグリーンインフラストラクチャーの導入モデルの検討	4,810,000	0	0	0
木村　琢麿	千葉大学	教授	公共施設法制の立法論的限界に関する研究―解釈論的考察と比較法的考察を踏まえて	4,290,000	1,040,000	0	0
高　民定	千葉大学	准教授	多様化する外国人集住地域の日本語のリテラシー問題：その実践的文脈から支援施策へ	4,160,000	910,000	0	0
兒玉　香菜子（児玉　香菜子）	千葉大学	准教授	中国社会主義体制下モンゴル牧畜民女性の都市化過程における社会進出と生活経験	4,420,000	1,300,000	0	910,000
小宮山　政敏	千葉大学	教授	前腕における皮神経の走行－皮静脈穿刺による神経損傷の防止を目指して	4,420,000	910,000	0	0
後藤　雅宣	千葉大学	教授	重色とブレンディング・モードによる美術教育法に関する比較研究および実証	3,770,000	1,040,000	0	0
桜井　貴文	千葉大学	教授	古典論理に基づく計算系とその性質の検証	3,900,000	1,040,000	0	0
佐々木　綾子	千葉大学	講師	人身売買/取引をめぐる市民活動の変遷・ネットワーク再構築に向けて	4,290,000	0	0	0
佐々木　浩宣	千葉大学	准教授	非線型分散型方程式に於ける解の形状及び漸近挙動とそれに関連する関数空間	4,550,000	1,040,000	0	910,000
澤邉　正人	千葉大学	教授	有限群のベキ零部分群複体と付随するクイバーの表現	3,640,000	910,000	0	0
島田　侑子	千葉大学	准教授	ルーズホール設置型ローラー支承の3次元動的特性の解明と保有耐震安全性の評価	4,680,000	0	0	0
鈴木　佐和子	千葉大学	助教	グルタミン代謝を介した多臓器連関によるエネルギー代謝恒常性維持機構の解明	4,550,000	0	0	0
鈴木　秀海	千葉大学	講師	免疫療法に反応した肺癌患者における標的T細胞エピトープ探索システムの開発	4,550,000	0	0	0
妹尾　裕彦	千葉大学	准教授	穀物とイモからみるアフリカ諸国の食料生産・消費をめぐる構造変動	3,510,000	0	0	0
高原　茂	千葉大学	教授	水溶性光両性物質発生剤を用いた環境調和型３Ｄ光造形材料	4,680,000	0	0	0
竹内　弥彦	千葉大学	その他	補償的バランス反応における頭部制御能の加齢変化と脊柱形態・可動域との関連性	4,810,000	650,000	0	0
立石　順久	千葉大学	講師	心拍揺らぎ変動解析を用いた病棟患者の病態悪化の早期認識	4,680,000	0	0	0
徳永　留美	千葉大学	助教	初期視覚情報の変化に伴う色知覚変化の色恒常性等価知覚に関する研究	4,420,000	0	0	0
中村　順一	千葉大学	講師	人工股関節置換術を支援する携帯型下肢牽引手術台とインプラントの開発	4,550,000	910,000	0	910,000
西田　康二	千葉大学	教授	非輪状複体の変形を用いたイデアル商の計算とその応用	4,420,000	780,000	0	780,000
彦坂　晶子	千葉大学	准教授	環境制御によるチャボイナモリの栽培化とカンプトテシンの効率生産	4,940,000	0	0	0
松浦　馨	千葉大学	助教	CFDを用いたCABG患者個別最適化モデルの構築と3D printerによる応用	4,680,000	0	0	0
松下　一之	千葉大学	准教授	非ウイルス性慢性炎症に伴う発癌メカニズムの解明と早期血清診断法の確立	4,290,000	0	0	0
矢田　紀子	千葉大学	助教	特徴抽出処理の取捨選択による効率的な転移学習手法	4,550,000	1,690,000	0	0
吉田　斎子	千葉大学	研究員	不登校・ひきこもりへの遠隔認知行動療法の実用可能性と有効性の検証	4,160,000	0	0	0
青木　誠志郎	東京大学	研究員	網羅的ゲノム比較解析による共生的窒素固定系の起源と進化原理の解明	5,200,000	1,040,000	0	1,040,000
青木　陽介	東京大学	准教授	地震・重力・ミューオグラフィ観測による有珠山昭和新山潜在溶岩丘の内部構造の解明	4,420,000	130,000	0	0
赤井　宏行	東京大学	講師	Gd-EOB-DTPAおよびICGを用いた新たな肝腫瘍診断法の開発	4,290,000	0	0	0
赤松　恵	東京大学	研究員	孤発性筋萎縮性側索硬化症治療薬としての分子標的薬RNAアプタマーの研究	4,680,000	0	0	0
朝倉　友海	東京大学	准教授	東アジア哲学の共通基盤としての数理と論理	4,030,000	910,000	0	0
網谷　英介	東京大学	講師	重症心不全の病態における血管内皮機能障害・活性酸素の寄与	4,160,000	1,040,000	0	0
井口　高志	東京大学	准教授	認知症概念の変容・浸透が支援実践に及ぼす効果に関する社会学的研究	2,210,000	0	0	0
池上　嘉彦	東京大学	その他	日本語話者好みの＜主観的（主客合一的）事態把握＞の研究	2,730,000	0	0	0
池田　博	東京大学	准教授	古典園芸植物「福寿草」の栽培化にフクジュソウ属植物の多様化がどのように関与したか	4,940,000	1,040,000	0	780,000
石川　博康	東京大学	教授	現代契約法における原因主義の後退およびそれに代替する諸制度に関する総合的研究	4,290,000	910,000	0	780,000
伊藤　健一	東京大学	准教授	シュレーディンガー方程式における幾何学的手法	4,550,000	650,000	0	780,000
井上　正仁	東京大学	その他	裁判員裁判時代の刑事証拠法	2,600,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岩井　美和子	東京大学	その他	抗腫瘍免疫活性能を増強したウイルス療法戦略の基礎研究	5,070,000	910,000	0	1,040,000
上島　励	東京大学	准教授	日本産キセルガイ科の種多様性の解明と保全に関する基礎的研究	4,940,000	0	0	0
受田　宏之	東京大学	教授	先住民の自由と開発：現代メキシコの事例	2,600,000	650,000	0	0
内堀　朝子	東京大学	准教授	日本手話における文末指さしの指示対象に関する統語研究	4,420,000	0	0	0
宇野　好宣	東京大学	助教	ハイギョとサメ、ヌタウナギの染色体からマイクロ染色体の起源を探る	4,810,000	0	0	0
梅田　秀之	東京大学	准教授	回転の影響を考慮した宇宙初期の超巨大質量星の研究	4,550,000	780,000	0	0
江澤　雅彦	東京大学	講師	トポロジーと結晶群に基づく新奇量子相の理論的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
江成　祐二	東京大学	助教	LHCにおけるヒッグス結合定数測定のためのトリガーレベル解析	4,420,000	0	0	0
大川　祐司	東京大学	教授	超弦の場の理論の量子化から重力を読み解く	4,160,000	910,000	0	780,000
大久保　和美	東京大学	講師	歯の移動による骨改造現象におけるヘッジホッグ応答性転写因子Gli1の機能の解明	4,550,000	0	0	0
大串　和雄	東京大学	教授	独裁・紛争後の社会における和解の研究―ラテンアメリカを中心として	4,160,000	1,040,000	0	0
大橋　弘	東京大学	教授	バンドリングにおける競争評価	4,420,000	0	0	0
荻原　裕敏	東京大学	研究員	イラン語史及び中央アジア出土胡語文献研究の観点からのトゥムシュク語の総合的研究	4,420,000	910,000	0	0
小沢　学	東京大学	准教授	精原細胞の自己複製と分化のバランスを制御するヒストン修飾の役割	4,940,000	0	0	0
勝野　正章	東京大学	教授	校長のリーダーシップの日本的特徴に関する研究：ルーティンとツールに着目して	4,420,000	0	0	0
加藤　明日香	東京大学	研究員	2型糖尿病患者におけるセルフスティグマ低減教材の効果検証	4,550,000	780,000	0	780,000
川崎　雅裕	東京大学	教授	インフレーション宇宙における暗黒物質の生成と進化	3,770,000	910,000	0	0
川本　慎自	東京大学	准教授	漢籍書き入れの日本中世史史料としての活用をめぐる研究	4,290,000	910,000	0	1,040,000
神取　道宏	東京大学	教授	協調メカニズムの理論実証分析	4,160,000	1,040,000	0	0
寒野　善博	東京大学	教授	最適設計の加速原理：大規模な建築構造物のための最適化法の開発	4,680,000	0	0	0
木田　良才	東京大学	准教授	測度付き亜群の代数	4,550,000	650,000	0	780,000
木村　公一	東京大学	助教	自律神経に着目したジストロフィン異常心筋症の治療法開発ー最大死因の解決を目指す	4,940,000	390,000	0	0
木立　尚孝	東京大学	准教授	制御工学に基づく、生命システム推定法と生命制御論の確立	4,680,000	0	0	0
小国　喜弘	東京大学	教授	インクルーシブ教育における包摂と排除に関する総合的研究	4,290,000	0	0	0
小玉　重夫	東京大学	教授	教育の政治的中立性に関する思想研究ー18歳選挙権の時代を見すえて	4,290,000	0	0	0
小西　いずみ	東京大学	准教授	日本語諸方言における終助詞体系の対照研究	2,600,000	520,000	0	520,000
小林　明	東京大学	研究員	小型プラズマ反応溶射装置による宇宙航空部材への環境適応型光触媒膜の作製	4,680,000	0	0	0
小林　宣子	東京大学	教授	英仏百年戦争期における海峡横断的文学圏の形成に関する一考察	1,950,000	0	0	0
小宮　木代良	東京大学	教授	近世大名家臣家史料の共同分析ー多久家史料の読み直しを中心としてー	4,680,000	1,560,000	0	0
後藤　多嘉緒	東京大学	助教	bFGFの声帯麻痺に伴う筋萎縮予防・筋再生に対する臨床応用へ向けた基礎的研究	4,680,000	0	0	0
斎藤　誠	東京大学	教授	行政判例における国際的な基準の作用の比較研究	4,420,000	0	0	0
佐々木　由香	東京大学	研究員	日韓新石器時代における鱗茎利用の時空間的変遷の解明	4,550,000	650,000	0	0
志甫　淳	東京大学	教授	クリスタルとエタール層の数論幾何学的研究	4,550,000	1,040,000	0	910,000
清水　則孝	東京大学	准教授	原子核構造理論におけるデータ指向アプローチ	4,550,000	910,000	0	910,000
清水　亮	東京大学	准教授	災害からの復興過程と被災地支援についての比較社会学的検討	3,900,000	780,000	0	780,000
下津　克己	東京大学	教授	レジーム・スイッチングモデルの統計的推測理論の開発	4,420,000	0	0	0
白岩　祐子	東京大学	講師	遺体に対する「心」の知覚：死者に愛着と敬意を抱く心的メカニズムの解明	4,030,000	0	0	0
新里　宙也	東京大学	准教授	環境DNA技術を用いたサンゴ礁生態系モニタリング手法の開発	4,810,000	0	0	0
末柄　豊	東京大学	准教授	中世書状史料論の展開	4,420,000	0	0	0
須賀　ひとみ	東京大学	研究員	料理の構成食品および使用量の標準データベースを用いた食事記録法の開発	2,730,000	0	0	0
須佐美　隆史	東京大学	その他	頭蓋顎顔面先天異常における治療結果の立体的予測法の開発	4,550,000	0	0	0
鈴木　雄治郎	東京大学	准教授	瞬間的な火山爆発噴火の災害予測モデル提案	4,420,000	0	0	0
須田　牧子	東京大学	助教	中世後期日明関係の人的基盤の研究―「初渡集」「再渡集」を中心に―	4,420,000	1,040,000	0	0
清　智也	東京大学	准教授	高次元データの理解のための最適なスケーリングと可視化技法	4,550,000	1,040,000	0	0
高木　剛	東京大学	教授	ポスト量子暗号の標準化に向けた安全な暗号パラメータの導出	4,550,000	0	0	0
瀧本　禎之	東京大学	准教授	臨床倫理コンサルテーション普及のための課題解決の確立	4,940,000	520,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
辰野　健二	東京大学	研究員	がんゲノム解析で残された微小コピー数変化の検出とその意義の解明	4,940,000	0	0	0
田中　將太	東京大学	助教	脊髄グリオーマの遺伝子解析と新規治療標的の探索	4,680,000	0	0	0
丹下　健	東京大学	教授	スギコンテナ苗の成長制御に関する基礎研究	4,810,000	0	0	0
陳　捷	東京大学	教授	明清時代における澄湾（江西金渓）の出版業に関する総合的研究	4,420,000	0	0	0
土屋　昭博	東京大学	准教授	共形場理論と量子群	3,380,000	0	0	0
角田　誠	東京大学	准教授	微量生体分子のマイクロ化学分析システムの開発	4,680,000	0	0	0
椿本　弥生	東京大学	准教授	学習支援センターにおける重点スキルの実証と研修教材の開発	4,810,000	130,000	0	1,560,000
坪井　貴司	東京大学	教授	腸内細菌代謝産物による消化管ホルモン分泌調節メカニズムの解明	4,810,000	0	0	0
藤堂　眞治	東京大学	教授	強相関量子スピン系におけるトポロジカル秩序とエンタングルメントに関する研究	4,420,000	0	0	0
中尾　倫子	東京大学	助教	血小板機能に対する交代勤務の影響～交代勤務者の心脳血管障害リスク低減をめざして	4,680,000	0	0	0
中村　元哉	東京大学	准教授	中華圏におけるナショナリズムとリベラリズム：連関する大陸中国・台湾・香港	4,550,000	1,170,000	0	0
永井　久美子	東京大学	准教授	前近代文学者たちの近代―明治・大正・昭和期における伝記と肖像の継承と変容	4,420,000	910,000	0	910,000
長江　亮	東京大学	研究員	障害者雇用と企業属性に関する研究	4,550,000	0	0	0
成田　大樹	東京大学	准教授	プラネタリー・バウンダリーズを考慮した持続可能性経済指標の研究	2,860,000	0	0	0
成瀬　剛	東京大学	准教授	公判前整理手続・公判手続を通じた証拠法規制のあり方	3,380,000	0	0	0
西川　杉子	東京大学	准教授	近世近代移行期環大西洋世界におけるユグノー・ネットワークの影響	4,550,000	780,000	0	0
仁平　典宏	東京大学	准教授	日本の市民セクターにおけるビジネスライク化の実態とメカニズムに関する研究	4,420,000	780,000	0	650,000
根岸　理子	東京大学	研究員	演劇におけるジャポニズム―海外巡業劇団の伝えた「日本」―	4,420,000	0	0	0
野口　博司	東京大学	准教授	タンパク質による生体膜の形態制御	4,680,000	1,170,000	0	0
野本　憲一	東京大学	研究員	超高輝度超新星の爆発機構を解明し、宇宙の初代星の超新星爆発との関係を探る	4,420,000	0	0	0
畑中　綾子	東京大学	助教	医療事故調査制度等の運用による医療訴訟の役割変容と機能分担	2,600,000	0	0	0
林　知更	東京大学	教授	ポスト「違憲審査制」の憲法学―独仏における憲法理論の現代的展開とその意義	4,420,000	1,040,000	0	0
樋口　政和	東京大学	研究員	遺体の身元確認作業による心的外傷後ストレス障害を予防するためのストレス度測定	4,030,000	0	0	0
樋口　亮介	東京大学	教授	刑法解釈に基づく刑事要件事実論の研究	3,900,000	780,000	0	780,000
平井　広志	東京大学	准教授	離散最適化における新しい離散凸性の開拓とそれに基づく高性能アルゴリズム開発	4,550,000	0	0	0
福永　ＡＬＥＸ	東京大学	教授	ヘテロジニアス計算機環境における並列探索アルゴリズムの研究	4,680,000	0	0	0
藤垣　裕子	東京大学	教授	責任ある研究とイノベーションとは～科学者の社会的責任論の日欧比較	3,250,000	650,000	0	0
藤巻　葉子	東京大学	その他	顆粒球コロニー刺激因子（G-CSF）による顔面神経再生促進効果の検討	4,550,000	0	0	0
古村　孝志	東京大学	教授	M9超巨大地震の長周期地震動ー観測・計算融合の波動物理に基づく統合モデル構築	4,680,000	0	0	0
堀田　知佐	東京大学	准教授	ダイマー構造に基づく創発量子相の設計・開拓の理論的研究	4,030,000	780,000	0	0
堀　健太朗	東京大学	教授	線形シグマ模型におけるDブレーンの研究	4,290,000	0	0	0
水町　勇一郎	東京大学	教授	業務委託・個人請負など非雇用型労働者への労働法・社会保障法の適用に関する比較研究	4,290,000	910,000	0	0
ＭＩＬＡＮＯ　Ｖ　Ｔｏｄｏｒ	東京大学	准教授	Riemann-Hilbert problem for Gromov-Witten invariants	3,510,000	780,000	0	0
森　純一郎	東京大学	准教授	大規模学術文献情報からの異種ネットワークの分散表現学習手法に関する研究	4,550,000	0	0	0
諸田　智克	東京大学	准教授	月初期における火成活動史解明に向けたマグマ組成の調査	4,420,000	0	0	0
矢坂　雅充	東京大学	准教授	日本とEUの生乳流通市場及び酪農生産者組織に関する比較研究	4,680,000	0	0	0
藪　謙一郎	東京大学	研究員	構音・発声器官の機能を模擬する発話障害者の音声支援器に関する研究	3,380,000	650,000	0	0
山内　徹	東京大学	その他	交流比熱測定を用いた梯子構造鉄化合物のモット転移と圧力誘起超伝導の研究	4,290,000	0	0	0
山口　いつ子	東京大学	教授	次世代AI・IoT時代の情報法におけるコア原理とリバランスに関する日米欧比較研究	4,290,000	910,000	0	910,000
吉国　浩哉	東京大学	准教授	環大西洋文学としてのアメリカン・ルネサンス	3,900,000	780,000	0	780,000
吉田　昌史	東京大学	講師	新規レドックス関連蛍光プローブを用いた頭頸部癌における酸化ストレス耐性機構の解明	4,680,000	0	0	0
吉村　貴之	東京大学	研究員	ソヴィエト体制を変容させた二つのアルメニア・ナショナリズム	4,550,000	910,000	0	910,000
頼住　光子	東京大学	教授	大乗仏教の修証論をてがかりとした道元思想の総合的解明―比較思想的探究	3,120,000	780,000	0	0
Ｌａｎｄａｕ　Ｓａｍａｎｔｈａ	東京大学	准教授	Domestic Spaces in Gothic Literature	4,290,000	0	0	0
渡辺　慶一郎	東京大学	准教授	大学生の発達障害における自殺関連行動	4,290,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
相星　淳一	東京医科歯科大学	講師	敗血症性DICにおけるカルシウム非依存性ホスホリパーゼA2の役割	4,810,000	0	0	0
荒川　真一	東京医科歯科大学	教授	歯周治療時に機能水を用いた菌血症予防と含嗽による誤嚥性肺炎予防効果の解明	4,550,000	0	0	0
上野　俊明	東京医科歯科大学	准教授	頭部加速度と咬合力を同時計測するマウスガード型ウェアラブルセンサの作製	4,680,000	0	0	0
江花　有亮	東京医科歯科大学	講師	心房細動関連遺伝子NEURLのタンパク質品質管理機構に関する解析研究	5,070,000	0	0	0
川島　慶之	東京医科歯科大学	准教授	メカノトランスダクション欠損マウスを用いたゲンタマイシンの耳毒性発生機序の解明	4,680,000	0	0	0
合屋　雅彦	東京医科歯科大学	准教授	心房細動に対するカテーテル心筋焼灼術の脳梗塞予防効果に関する検討	4,420,000	780,000	0	780,000
佐藤　俊三	東京医科歯科大学	その他	BMP-2遺伝子発現ベクターとRANKL結合ペプチドによる新規骨形成法の開発	4,420,000	0	0	0
高橋　邦彦	東京医科歯科大学	教授	空間医学データにおける統計的複数クラスタ検出法の開発と実践	4,550,000	0	0	0
中禮　宏	東京医科歯科大学	助教	高性能スポーツ・マウスガードへのガラス繊維強化熱可塑性材料の臨床応用	4,550,000	0	0	0
堤　剛	東京医科歯科大学	教授	眼球映像を利用した耳石器・重力認知機能検査の開発	4,680,000	1,040,000	0	0
中村　美穂	東京医科歯科大学	その他	人工関節インプラント周囲骨溶解における破骨細胞誘導機構の解明	4,550,000	0	0	0
野崎　浩佑	東京医科歯科大学	助教	細胞外基質認識機構による歯周組織の恒常性維持メカニズムの解明	4,550,000	0	0	0
平川　晃弘	東京医科歯科大学	教授	がん分子標的薬の長期毒性データに基づく新規ベイズ流用量探索デザインの研究開発	3,380,000	0	0	0
道　泰之	東京医科歯科大学	講師	顎骨骨髄炎細菌叢の保有する病原因子の解明と新規治療戦略の提案	4,680,000	0	0	0
森田　久美子	東京医科歯科大学	准教授	地域特性を活かした世代間交流プログラムの実施と継続性のための体制作り	4,680,000	0	0	0
山本　雄大	東京医科歯科大学	その他	誘電率測定に基づく血液凝固機能評価法の臨床応用：心臓手術における検討	4,810,000	0	0	0
横山　三紀	東京医科歯科大学	准教授	LAMP-2のアセンブリ制御を利用した塗布式口腔ケアによる癌治療患者のQOL改善	4,680,000	0	0	0
脇田　亮	東京医科歯科大学	准教授	フィトケミカルによる気管上皮安定化と気管支喘息調節機構	4,680,000	0	0	0
渡邉　聡	東京医科歯科大学	助教	超音波振動下レーザー照射にて活性化させたナノバブルを応用した新規根管洗浄法の開発	4,680,000	0	0	0
ＫＡ　井上	東京医科歯科大学	助教	がんの悪性化とがん微小環境変化を誘導するエクソソームを標的とした治療法の開発	4,680,000	0	0	0
伊藤　智ゆき	東京外国語大学	准教授	朝鮮語諸方言における複合語・派生語のアクセント研究	4,160,000	0	0	0
上村　明	東京外国語大学	研究員	モンゴル牧畜社会におけるブリコラージュの研究	4,290,000	1,040,000	0	0
椎野　若菜	東京外国語大学	准教授	東アフリカ都市におけるエリート・シングルとハウスガールの「同居家族」の研究	4,550,000	0	0	0
鈴木　聡	東京外国語大学	教授	２０世紀後半以降における間テクスト的読解方法の展開に立脚した物語理論の構築	3,640,000	910,000	0	0
千葉　敏之	東京外国語大学	教授	『悦楽の園』にみる12世紀ヨーロッパのダイアグラム的思考術とその波及	4,550,000	910,000	0	0
花薗　悟	東京外国語大学	准教授	危機言語教育に対する日本語教育の方法の適用(2)―沖縄語基礎語辞典の開発―	2,210,000	0	0	0
丸山　由紀子	東京外国語大学	研究員	15世紀ロシアにおける言語文化と南スラヴの影響	2,990,000	0	0	0
山越　康裕	東京外国語大学	准教授	シネヘン・ブリヤート語をはじめとしたモンゴル諸語の「文」の完結性に関する研究	3,900,000	780,000	0	1,040,000
山内　由理子	東京外国語大学	准教授	移民と先住民のルーツを生きる―北西部オーストラリアの日本人移民と先住民	4,550,000	0	0	0
吉田　ゆか子	東京外国語大学	助教	シャカルタにおけるバリ芸能の民族誌―宗教間・民族間の交渉と相互理解を焦点に	4,550,000	780,000	0	0
荒川　雅子	東京学芸大学	講師	養護教諭の専門職としての成長プロセスの実証的研究と成長促進研修プログラムの開発	3,640,000	0	0	0
岩田　康之	東京学芸大学	教授	「開放制」原則下の規制緩和と教員養成の構造変容に関する調査研究：小学校教員を軸に	4,290,000	0	0	0
上杉　嘉見	東京学芸大学	准教授	カナダの消費者教育における商業広告学習の教材史研究	2,730,000	650,000	0	0
遠藤　徹	東京学芸大学	教授	近世日本で展開した楽律学の成果とその意義	3,900,000	0	0	0
佐藤　耕平	東京学芸大学	准教授	EMSが脳の血流調節に及ぼす影響：糖尿病患者の脳機能改善を目指して	3,770,000	0	0	0
白勢　彩子	東京学芸大学	准教授	発音の動態観測に基づく日本語長母音の音韻論ならびに音声学的解釈	4,550,000	650,000	0	0
田中　心	東京学芸大学	准教授	カンドルを用いた曲面結び目不変量の幾何的意味の解明とその応用	4,550,000	0	0	0
松田　恵示	東京学芸大学	教授	教育支援センターにおけるスポーツ指導の実態とガイドライン作成に関する社会学的研究	4,680,000	0	0	0
南浦　涼介	東京学芸大学	准教授	社会につながる日本語教育の学びの可視化：社会との相互作用を軸にした評価をめざして	4,160,000	0	0	0
渡辺　貴裕	東京学芸大学	准教授	演劇的手法を活用したカリキュラムとその評価に関する実践的研究	4,290,000	650,000	0	0
近江　正陽	東京農工大学	准教授	熱処理木材の接着特性の解明と木質材料への展開	4,680,000	0	0	0
甲田　菜穂子	東京農工大学	准教授	受刑者の社会復帰教育における動物介在介入の効果	4,420,000	0	0	0
佐藤　俊幸	東京農工大学	准教授	血縁のない創設女王どうしの協力行動に見られる囚人のジレンマ・ゲーム	4,940,000	1,040,000	0	0
関口　次郎	東京農工大学	その他	自由因子に特異点をもつ微分方程式と関連する幾何学	4,420,000	0	0	0
吉田　央	東京農工大学	准教授	農薬管理制度の国際的調和(Harmonization)に向けて	4,680,000	0	0	0
麻生　弥希	東京藝術大学	研究員	「デジタルの粗さを古典絵画技法の繊細な表現で補う文化財復元手法に関わる研究」	4,550,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大森　晋輔	東京藝術大学	准教授	クロソウスキーにおける「神の死」の概念の射程	2,730,000	0	0	0
亀川　徹	東京藝術大学	教授	音響空間の再現を可能にする音楽のアーカイブ手法の開発	4,680,000	650,000	0	0
池上　雅子	東京工業大学	教授	ポスト・フクシマの核政策と日本の安全保障：安全保障政策としての包括的核政策の構築	4,290,000	0	0	0
一色　剛	東京工業大学	教授	行動系列類似度によるマルウェア検知手法の開発	4,550,000	0	0	0
ＫＡＬＭＡＮ　Ｔａｍａｓ	東京工業大学	准教授	Knots, Floer homology, and combinatorics	4,290,000	780,000	0	780,000
加納　ふみ	東京工業大学	准教授	Rab2の細胞内ターゲティング過程の再構成と分子機構解明	4,940,000	0	0	0
木内　豪	東京工業大学	教授	分光光度計測に基づく河川水中の有機物と栄養塩の総合モニタリング手法の開発	4,680,000	0	0	0
古賀　昌久	東京工業大学	准教授	準周期系における非従来型強相関超伝導：非摂動論的アプローチによる解析	4,420,000	650,000	0	650,000
合田　義弘	東京工業大学	准教授	ナノ構造における磁性元素と重元素に関する電子論	4,680,000	910,000	0	0
齋藤　憲司	東京工業大学	教授	学生相談における連携・協働の比較研究と研修プログラムの作成	2,080,000	0	0	0
相楽　洋	東京工業大学	准教授	核不拡散・核テロ防止のための非破壊測定技術開発に重要な核データの研究	4,810,000	0	0	0
鍾　淑玲	東京工業大学	准教授	アジア小売国際化における内外競争戦略の構築に関する実証的研究	4,160,000	390,000	0	0
調　麻佐志	東京工業大学	教授	世界大学ランキングの認識論：計量への科学技術社会論的アプローチ	2,990,000	0	0	0
慈道　大介	東京工業大学	教授	核媒質中のハドロン性質におけるカイラル対称性の役割とカイラル対称性の部分的回復	4,160,000	910,000	0	0
鈴木　正俊	東京工業大学	准教授	ゼータ関数から派生する関数空間の諸性質の研究	4,550,000	910,000	0	910,000
Ｔｉｌｍａ　Ｔｏｄｄ	東京工業大学	准教授	ウィグナー関数の一般化と量子系への応用	3,510,000	0	0	0
中島　淳一	東京工業大学	教授	スラブ内地震の発生メカニズムの包括的検証～上部マントルから遷移層まで～	4,420,000	0	0	0
中辻　寛	東京工業大学	准教授	ビスマス原子による黒リン構造層状物質の電子状態	4,550,000	0	0	0
中野　張	東京工業大学	准教授	確率制御理論における同定問題の研究	3,640,000	910,000	0	0
永田　京子	東京工業大学	准教授	コーポレートガバナンス・コードの導入効果に関する実証研究	4,550,000	0	0	0
野村　竜司	東京工業大学	助教	ナノ超流動ヘリウム3の創成と新奇準粒子状態の局所検出	4,550,000	0	0	0
林　宣宏	東京工業大学	准教授	ＨＩＶによるＴ細胞機能不全の抗ミリストイル基ダイアボディによる治療法の開発	4,680,000	0	0	0
福嶋　俊明	東京工業大学	助教	インスリン/IGFシグナルを修飾するIRSのモノユビキチン化の制御機構の解明	4,810,000	0	0	0
藤本　義隆	東京工業大学	研究員	グラフェンの欠陥エンジニアリングと新機能探索	3,510,000	0	0	0
ママジャノフ　イリーナ	東京工業大学	教授	原始酵素の起源：多分岐ポリマー複合体の合成と触媒活性評価	4,550,000	0	0	0
三浦　英之	東京工業大学	准教授	超臨界型非線形偏微分方程式の解の大域挙動	4,550,000	780,000	0	0
三ツ堀　広一郎	東京工業大学	准教授	20世紀後半のフランス文学におけるワーグナーの影響とその超克	1,950,000	0	0	0
宮地　輝光	東京工業大学	助教	アルカンから第一級アルコールを高選択的に生成する酵素触媒の創生	4,680,000	0	0	0
宮永　顕正	東京工業大学	助教	アシル基転移酵素によるキャリアータンパク質認識機構の解明	4,810,000	0	0	0
森　秀樹	東京工業大学	准教授	学びを学ぶ小学校プログラミング授業と教材開発	4,550,000	0	0	0
森　雅生	東京工業大学	教授	日本の大学における諸活動を可視化するオントロジーマップの構築	4,290,000	0	0	0
山崎　舘介	東京工業大学	准教授	東京都内の神社に建てられた神楽殿に関する研究	2,860,000	0	0	0
山崎　太郎	東京工業大学	教授	二十世紀初頭の北米大陸におけるワーグナーの舞台神聖祝祭劇《パルジファル》受容	2,210,000	0	0	0
吉川　史郎	東京工業大学	准教授	コーティング円筒を用いたテイラー渦流の連続型反応装置への応用に関する研究	4,680,000	0	0	0
オベル加藤　ナタナエル	お茶の水女子大学	助教	Natural selection driven structure building in a tunable DNA-only system	4,550,000	0	0	0
倉光　ミナ子	お茶の水女子大学	助教	サモア移民女性による「ホーム」の構築とジェンダー規範の影響：日本とNZの比較から	3,250,000	780,000	0	130,000
斎藤　悦子	お茶の水女子大学	准教授	家政学と人間工学を融合した家事労働の解析ーケイパビリティ・アプローチを用いてー	4,680,000	260,000	0	0
西川　朋美	お茶の水女子大学	准教授	日本に定住・長期滞在する子どもの第二言語としての日本語能力に関する研究	4,420,000	780,000	0	520,000
平野　恵子	お茶の水女子大学	研究員	現代インドネシアにおける「移住・家事労働者」の変容	4,290,000	780,000	0	0
松尾　有里子	お茶の水女子大学	その他	オスマン帝国近世～近代における社会変容とイスラム知識人（ウラマー）名望家層の成立	3,120,000	0	0	0
安藤　芳晃	電気通信大学	准教授	VLF/LF帯電磁波を用いた下部電離圏の広域かつ常時モニタリング法の開発	4,810,000	0	0	0
内田　雅文	電気通信大学	教授	身体動作の運動学習過程における学習進展の可視化技術の研究	4,810,000	520,000	0	0
小久保　伸人	電気通信大学	准教授	微小な超伝導単結晶薄膜に閉じ込めた量子渦状態と制御	4,420,000	0	0	0
金　路	電気通信大学	准教授	高信頼性・安全性システムのためのオンライン状態監視に基づく動的な保全計画	4,680,000	780,000	0	780,000
鈴木　勝	電気通信大学	教授	摩擦制御を目指したナノ滑りでのエネルギー散逸の研究	4,680,000	0	0	0
田中　繁	電気通信大学	教授	覚醒時視覚認識における一次視覚野の働き： 動的スパース情報表現のメカニズム	4,810,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
坪内　健	電気通信大学	その他	太陽圏境界領域における多成分プラズマのエネルギー分配メカニズムの研究	3,120,000	0	0	0
富田　悦次	電気通信大学	その他	効率的な最大および極大クリーク抽出アルゴリズムの開発と応用	4,550,000	0	0	0
豊田　太郎	電気通信大学	その他	量子ドット増感系の光誘起電荷移動：基板結晶面の電子構造が増感機能に及ぼす効果	4,810,000	0	0	0
前川　博	電気通信大学	教授	緩慢な遷移状態を使った"Attached-Eddy"の起源の解明と応用	4,810,000	0	0	0
水柿　義直	電気通信大学	教授	導電性ナノ粒子の2次元ランダム配列を用いた低コストな確率論的単一電子素子作製法	4,810,000	0	0	0
村松　正和	電気通信大学	教授	面削減法を用いた錐線形計画の双対理論と誤差解析	4,550,000	0	0	0
江川　雅子	一橋大学	教授	日本企業の取締役会の運営と社外取締役の役割	4,420,000	0	0	0
葛野　尋之	一橋大学	教授	再犯防止目的による刑事事件の裁判所外処理に関する実証的研究	3,250,000	0	0	0
黒崎　卓	一橋大学	教授	南アジアにおける長期経済統計の整備と長期発展過程の実証的研究	4,550,000	0	0	0
齊木　吉隆	一橋大学	准教授	準周期軌道上バーコフ平均の高速計算とその応用	4,420,000	0	0	0
坂元　ひろ子	一橋大学	その他	厳復の西洋体験と『天演論』のテキスト形成ならびに清末における受容過程の研究	4,550,000	780,000	0	0
七丈　直弘	一橋大学	教授	知識創造における不確実性：社会インパクトを高めるための多様性とは	4,290,000	0	0	0
島貫　智行	一橋大学	教授	日本企業の人事部門と雇用慣行の変化に関する実証研究	4,420,000	1,040,000	0	0
杉山　悦子	一橋大学	教授	国際倒産法制の展望と新たな挑戦	4,290,000	0	0	0
竹村　仁美	一橋大学	准教授	国際刑事司法制度の効率性に関する基礎的研究：訴追戦略と国家の捜査・訴追義務	4,290,000	390,000	0	0
田中　拓道	一橋大学	教授	自由選択社会の比較政治学	3,900,000	0	0	0
津田　照久	一橋大学	教授	パンルヴェ方程式と無限可積分系の幾何学的研究	4,160,000	780,000	0	780,000
都留　康	一橋大学	その他	上司の行動変化が部下の生産性に及ぼす影響―ウェアラブルセンサによるフィールド実験	4,290,000	0	0	0
冨浦　英一	一橋大学	教授	サービスを含む企業内貿易に関するミクロ計量実証研究	3,640,000	0	0	0
中野　誠	一橋大学	教授	マクロ会計情報を用いた実証研究	4,550,000	0	0	0
坂内　徳明	一橋大学	その他	近代ロシア文学現出の舞台―ロシア文学史における貴族屋敷（ウサーヂバ）の意義	4,550,000	650,000	0	0
挽　文子	一橋大学	教授	経理部門の組織と役割に関する研究－管理会計に焦点を当てて	4,420,000	0	0	0
山田　哲也	一橋大学	教授	不登校児家族の自助グループのリーダー層の生活史に関する社会学的研究	2,600,000	0	0	0
内田　洋子	東京海洋大学	教授	「国際語としての英語」発音目標設定のために：使用目的と聞き手を考慮した実証的研究	2,990,000	260,000	0	0
大縄　将史	東京海洋大学	准教授	浅水方程式系における自由境界問題の解析	4,420,000	1,430,000	0	0
大野　美砂	東京海洋大学	准教授	ホーソーンのトランスナショナリティ	2,600,000	0	0	0
佐々木　秀次	東京海洋大学	助教	舶用ディーゼル機関から排出される粒子状物質の状態変化に関する研究	4,680,000	0	0	0
陶山　貢市	東京海洋大学	教授	制御システムの安全なメンテナンスのための支援技術	4,810,000	650,000	0	0
高橋　周	東京海洋大学	准教授	近代日本の水産業および化学工業の発展への藁工品生産の対応に関する研究	3,250,000	650,000	0	0
竹縄　知之	東京海洋大学	准教授	幾何学的手法による力学系の可積分構造の研究	4,160,000	1,040,000	0	0
圃　重樹	東京海洋大学	准教授	水流による浮遊・遊泳補助を利用したマダコ種苗生産技術の開発	4,680,000	1,040,000	0	0
長阪　玲子	東京海洋大学	助教	魚類の生育温度依存的なマクロ栄養素嗜好性制御メカニズムの解明	4,810,000	0	0	0
濱崎　活幸	東京海洋大学	教授	温暖化が変温動物の生活史に及ぼす影響評価：両側回遊型淡水産コエビ類をモデルとして	4,680,000	1,300,000	0	0
大森　明	横浜国立大学	教授	水循環のマネジメントとアカウンタビリティ履行に資する水会計モデルの研究	3,510,000	0	0	0
金馬　国晴	横浜国立大学	教授	未来社会志向の単元習作ワークショップと理論の研究-システムと生活世界を手がかりに	4,160,000	1,040,000	0	0
河野　英子	横浜国立大学	教授	医療の「民主化」に向けた組織・集団間関係の再構築：管理医療機器のケース	4,420,000	0	0	0
斉田　智里	横浜国立大学	教授	英語学習到達度評価の垂直尺度化に関する研究	4,290,000	0	0	0
白崎　実	横浜国立大学	准教授	水棲生物のもつ筋力を考慮した変形による水面付近の自律推進・跳躍メカニズムの解明	4,810,000	0	0	0
杉本　千佳	横浜国立大学	准教授	モデルベースによる簡易計測手法を用いた高信頼な日常身体機能評価システムの構築	4,550,000	0	0	0
高藤　圭一郎	横浜国立大学	講師	PBL教育のためのポータブル流体実験室の構築	4,680,000	0	0	0
田中　稲子	横浜国立大学	准教授	高経年団地における高齢期居住の温熱環境リテラシー向上に資する多職種連携モデル構築	4,680,000	0	0	0
野間　淳	横浜国立大学	教授	射影多様体の埋め込みの構造と定義イデアルおよびm-射影正規性	4,420,000	0	0	0
芳賀　良	横浜国立大学	教授	不正な証券取引に対する緊急差止命令	4,290,000	0	0	0
原下　秀士	横浜国立大学	准教授	アーベル多様体のモジュライ空間や曲線のモジュライ空間の階層構造の研究	4,550,000	1,040,000	0	0
半沢　千絵美	横浜国立大学	准教授	学部・留学生教育研究のためのアカデミック・ジャパニーズスピーキングコーパスの開発	4,160,000	0	0	0
平島　由美子	横浜国立大学	教授	誤概念を保有する教員養成系大学生と共にデザインする電気学習に関する理科授業	3,380,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松行　美帆子	横浜国立大学	教授	アジア開発途上国における縮小都市の現状と我が国の経験の適応に関する研究	4,810,000	1,040,000	0	0
宮澤　俊昭	横浜国立大学	教授	平穏生活権の法的構成―人格権的側面と所有権的側面からの体系的研究	4,290,000	910,000	0	0
両角　達男	横浜国立大学	教授	スパイラルによる小中高連携の代数カリキュラムの開発と知識の成長過程の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
山本　光	横浜国立大学	教授	一人称視点カメラによる授業実践映像の保護と流通のための基礎調査研究	4,810,000	910,000	0	650,000
吉田　聡	横浜国立大学	准教授	地域エネルギーシステムにおけるユーザーの便益と受容性に着目した自立分散電源の評価	4,680,000	0	0	0
四方田　千恵（垂水　千恵）	横浜国立大学	教授	台湾現代文学における多元性の再構築―新移民・LGBT文学を中心に	4,290,000	0	0	0
石黒　直隆	総合研究大学院大学	研究員	ニホンオオカミとイヌとの交雑種ついわゆるヤマイヌの存在を探る動物考古学的研究	4,550,000	0	0	0
伊藤　憲二	総合研究大学院大学	准教授	日本における高エネルギー物理学の成立とその社会文化的背景、1955－1971	4,550,000	910,000	0	650,000
大野　泉	政策研究大学院大学	教授	アジア知日産業人材を担い手としたネットワーク型開発協力の有効性	4,550,000	0	0	0
淺賀　岳彦	新潟大学	准教授	地上実験による宇宙暗黒物質と宇宙バリオン数の起源解明	3,510,000	0	0	0
阿部　貴志	新潟大学	准教授	水平伝播遺伝子予測システムの開発と環境適応と共進化過程の解明	4,550,000	0	0	0
阿部　学	新潟大学	准教授	一世代コンディショナル変異導入法を用いた神経疾患原因遺伝子の生理機能解析	4,680,000	0	0	0
李　健泳	新潟大学	教授	中小企業に適した普及型ビジネス・プロセス管理モデルに関する研究	4,160,000	0	0	0
入山　満恵子	新潟大学	准教授	認知特性の偏りを包括した学童期英語指導の体系化に関する研究	4,030,000	0	0	0
内田　千秋	新潟大学	准教授	自由職業と会社法の交錯ーフランス法の検討からー	4,290,000	780,000	0	650,000
江田　岳誉	新潟大学	その他	mTORシグナルを標的とした悪性グリオーマに対する新規化学療法の基盤構築	4,550,000	0	0	0
大島　邦子	新潟大学	講師	歯胚移植を応用した歯根膜静的幹細胞の恒常性維持機構の解明	4,550,000	0	0	0
大島　伸介	新潟大学	助教	フラビン蛋白蛍光イメージングを用いたマウス大脳皮質前庭領野同定とその可塑性の解析	4,810,000	0	0	0
岡田　祥平	新潟大学	准教授	現代日本語に観察される書体の多様性に関する社会言語学的、音声学的研究	2,990,000	0	0	0
小野　信	新潟大学	准教授	クロザピン誘発性無顆粒球症・耐糖能異常のメカニズム解明と発現率低下についての検討	4,680,000	0	0	0
笠原　哲也	新潟大学	准教授	経済主体間の協調の失敗に対する内生的経済政策の効果の理論的・数値的分析による解明	2,860,000	650,000	0	0
柏村　健	新潟大学	准教授	心拍変動時の左室収縮力変化とリバースリモデリングとの関係の検討	4,680,000	0	0	0
勝良　剛詞	新潟大学	講師	重粒子線３次元線量分布への歯科用合金の影響解明と分布に影響しないマウスピース開発	4,550,000	650,000	0	0
神村　栄一	新潟大学	教授	児童・思春期に受けた認知行動療法についての成人青年を調査対象とした後ろ向き研究	4,290,000	910,000	0	650,000
北村　香織	新潟大学	助教	大規模コホートによる認知症の環境リスク要因および遺伝要因との相互作用の解明	4,680,000	0	0	0
木南　莉莉	新潟大学	教授	農業のアメニティの向上を通した都市の創造性に関する研究-日本と中国の比較分析-	4,680,000	0	0	0
黒田　毅	新潟大学	准教授	AAアミロイドの重合と組織沈着機構の解明	4,550,000	0	0	0
黒野　弘靖	新潟大学	准教授	雁木空間の持続と再生を支える住居・屋敷・街区の居住システムの解明	4,030,000	0	0	0
小浦方　格	新潟大学	准教授	フォロワーの視点から見る広域連携イノベーションネットワーク形成要因の解明	4,160,000	0	0	0
小林　哲夫	新潟大学	准教授	新たな歯周炎・リウマチ関連機序の解明ーNET誘導性カルバミル化ペプチドの関与ー	4,550,000	260,000	0	0
小林　日出至郎	新潟大学	教授	ホメロスの運動文化思想に関する研究	4,680,000	910,000	0	0
西條　秀俊	新潟大学	准教授	インターンシップにおける教育的効果の促進・阻害要因に関する実証的研究	1,690,000	0	0	0
佐藤　拓一	新潟大学	教授	高齢者の気管支液フローラの構成と機能、口腔との関連：メタゲノム、メタボローム解析	4,550,000	0	0	0
佐藤　哲夫	新潟大学	教授	ペアでの美術鑑賞による「他者性の対話」の研究	3,120,000	650,000	0	0
鈴木　敏夫	新潟大学	教授	4級不斉炭素を含む多環性縮環骨格の立体選択的構築法の開発と天然物合成への応用	4,940,000	1,300,000	0	0
竹山　雅規	新潟大学	講師	矯正－呼吸器内科連携による閉塞性睡眠時無呼吸発症・重症化リスク予測システムの開発	4,550,000	0	0	0
田崎　正行	新潟大学	助教	糖鎖アレイを利用したABO不適合腎移植における抗体関連型拒絶反応予測検査法の開発	4,550,000	0	0	0
田中　惠子	新潟大学	その他	抗MOG 抗体が介在する自己免疫性視神経炎の病態解析	4,550,000	0	0	0
田中　裕	新潟大学	講師	病的情動変容が惹起する口腔顔面領域心因性疼痛の行動生理学的解明	4,680,000	0	0	0
塚野　浩明	新潟大学	助教	音声コミュニケーションに寄与するマウス大脳聴覚野機能の解明	4,810,000	0	0	2,080,000
辻　照彦	新潟大学	教授	『リア王』第一・四つ折り本のシステマチックな編集に関する研究	3,380,000	910,000	0	0
土屋　康雄	新潟大学	研究員	胆嚢がん発症要因としての胆汁中微生物のメタゲノム解析と感染履歴の検証	4,680,000	0	0	0
津森　圭一	新潟大学	准教授	ブルーストの「庭園美学」	4,030,000	0	0	0
豊田　光世	新潟大学	准教授	環境の統合的ガバナンスの正当性をめぐる環境倫理学的分析	4,550,000	0	0	0
土橋　善仁	新潟大学	准教授	統語音韻非対称性：統語対象物の解釈と派生	2,470,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中村　孝也	新潟大学	准教授	軸力再配分ならびに連続する巨大地震を考慮した鉄筋コンクリート建物の崩壊性状評価	4,680,000	0	0	0
永田　尚志	新潟大学	教授	トキの個性の維持機構とその適応的意義	4,940,000	0	0	0
新美　奏恵	新潟大学	助教	新たな凍結保存歯移植法の開発 - 骨髄間葉系幹細胞培養上清を応用する -	4,420,000	780,000	0	0
錦　仁	新潟大学	その他	近世期日本の「国家像」形成に果たした和歌の思想を解明する新研究	3,640,000	0	0	0
能仲　太郎	新潟大学	助教	妊娠高血圧症候群の発症予防を目的とした解毒酵素遺伝子と嗜好品摂取との相互作用解析	4,550,000	0	0	0
林　八寿子	新潟大学	准教授	植物細胞内における余剰なリピッドボディの消失調節機構の解析	4,940,000	650,000	0	0
藤井　幸彦	新潟大学	教授	7T-MRIを用いた「MRI陰性新皮質てんかん」の焦点可視化に関する学際的検討	4,680,000	0	0	0
松田　健	新潟大学	教授	顔面神経麻痺後の病的共同運動に対する新たな外科的治療法の開発	4,810,000	0	0	0
三亀　啓吾	新潟大学	准教授	木材の腐朽過程をミミックした機能性リグニン分解化合物の高効率生成と高機能化	4,810,000	0	0	0
森田　由香	新潟大学	講師	加齢性難聴が認知機能障害に与える影響に関する研究	4,550,000	0	0	0
柳川　貴央	新潟大学	助教	重症下肢虚血におけるメタボローム解析を用いた病態および治療マーカーの解明	4,680,000	0	0	0
山内　民博	新潟大学	准教授	朝鮮北部地域社会史研究―19～20世紀初戸籍史料からの接近―	3,900,000	780,000	0	780,000
吉松　康裕	新潟大学	准教授	内皮細胞性の維持機構における転写因子の役割	5,070,000	0	0	0
渡邊　登	新潟大学	教授	「ポストフクイチ社会」に向けた原発立地県における地域公共圏構築についての研究	4,290,000	0	0	0
松田　曜子	長岡技術科学大学	准教授	まちづくりにおける専門家と住民の省察的対話を成立させるメカニズムの探求	4,680,000	0	0	0
五十嵐　史帆	上越教育大学	准教授	教員養成系大学の「知」を活用した美術館連携モデルの実践的研究	4,290,000	910,000	0	0
佐藤　将朗	上越教育大学	准教授	視覚・知的重複障害者の触読における般化の困難性の様相	2,210,000	0	0	0
佐藤　ゆかり	上越教育大学	准教授	幸せに生きる基盤としての家庭科食領域授業と形成的評価規準の開発	4,160,000	780,000	0	520,000
下里　俊行	上越教育大学	教授	19世紀ロシア帝国の文化統合における民族誌学調査の役割に関する基礎的研究	3,770,000	780,000	0	780,000
原　瑞穂	上越教育大学	准教授	外国につながる多言語多文化の子どもたちの教育を担う教師教育プログラムの開発	4,420,000	650,000	0	910,000
藤井　和子	上越教育大学	教授	通級指導担当教員の自立活動の専門性向上を図る現職研修プログラム開発に関する研究	2,730,000	650,000	0	0
山田　智之	上越教育大学	准教授	中学校時代の職場体験やキャリア教育が成人期の進路選択や職業生活等に与える影響	2,210,000	0	0	0
池本　弘之	富山大学	教授	ナノ同素体：階層性を有する元素のナノ粒子化にともなう相変態	4,810,000	0	0	0
磯崎　尚子	富山大学	教授	子供の学びを包括的に支える反省的実践家の家庭科教師教育プログラム開発の総合的研究	4,290,000	910,000	0	0
伊藤　智樹	富山大学	准教授	ナラティヴ・アプローチによる難病と高次脳機能障害の研究	3,510,000	650,000	0	650,000
上田　肇一	富山大学	准教授	物質循環を考慮した数理モデルの作成による生命システムの自己組織化原理の解明	4,420,000	0	0	0
岡崎　浩幸	富山大学	教授	英語教師の省察を促す「授業研究」の機能とあり方に関する研究	2,340,000	0	0	0
菊島　浩二	富山大学	教授	津波洪水等の緊急ＣＡＴＶ放送用ＯＦＤＭ地デジ信号多チャネル一括変換法の提案と実証	4,810,000	0	0	0
菊池　万里	富山大学	教授	マルチンゲールの諸性質が維持される関数空間の特徴付け	4,290,000	780,000	0	1,040,000
木村　裕三	富山大学	教授	英語教育・学習の動機づけ理論の精緻化に関する国際比較検証研究	4,290,000	780,000	0	0
ＣＯＯＰＥＲＴ・Ｄ	富山大学	准教授	非言語情報を考慮した英語コミュニケーション能力育成教材の開発と実践評価	4,290,000	0	0	0
黒川　光流	富山大学	准教授	組織の成果に対するリーダーの組織内葛藤の管理方略の効果	3,770,000	0	0	0
黒田　廉	富山大学	教授	欧州言語共通参照枠対応ドイツ語語彙研究	2,210,000	650,000	0	0
佐藤　雅弘	富山大学	教授	高度数理解析と超音波による生体内弾性特性分布の高精度計測	4,420,000	0	0	0
末岡　宏	富山大学	教授	東アジア近代における思想的伝統の創造に関する研究	4,420,000	650,000	0	0
関本　昌紘	富山大学	講師	制御目標値削減による多関節ロボットの操作物接触順応法の開発	4,680,000	0	0	0
高倉　恭子	富山大学	准教授	高齢者の住まい確保と過不足ないサービス付帯の実質化に向けた基準の整備に関する検討	2,730,000	520,000	0	0
高橋　満彦	富山大学	教授	猟漁五部作－狩猟・漁撈の諸要素に着目した野生動物法の各論構築	4,550,000	520,000	0	0
田尻　和人	富山大学	講師	新規高感度システムを用いたHBs抗原とその免疫応答の解析	4,550,000	0	0	0
長谷川　春生	富山大学	准教授	タブレットPCの活用を中心とした小学校におけるプログラミング教育単元の開発	4,550,000	390,000	0	0
二川　香里	富山大学	准教授	不育症女性のくり返す喪失による悲嘆からの回復を促す看護介入プログラムの開発と検証	4,550,000	650,000	0	650,000
堀田　裕弘	富山大学	教授	脳機能・生理的計測による高精細映像の革新的QoE分析・評価システムの開発	4,680,000	0	0	0
両角　良子	富山大学	准教授	合理的配慮の経済学－計量分析からの検討	3,770,000	0	0	0
芳村　直樹	富山大学	教授	フォンタン術後不整脈の発生機序の解明とより良いフォンタン循環を目指した術式の開発	4,550,000	0	0	0
青木　真由美	金沢大学	准教授	非標準的な消滅過程を伴う軽い暗黒物質による新物理探索	4,290,000	1,040,000	0	0
井関　尚一	金沢大学	研究員	マウス顎下腺の分化における細胞系譜の研究	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
猪熊　孝夫	金沢大学	教授	表面終端ダイヤモンドにおけるキャリア輸送特性解析	2,990,000	0	0	0
岡島　正樹	金沢大学	講師	心停止後症候群モデルにおけるケミカルシャペロンの効果	4,550,000	0	0	0
岡田　努	金沢大学	教授	現代青年の社会的脆弱性の構造の解明	4,420,000	910,000	0	650,000
小川　恵子	金沢大学	准教授	リンパ管奇形に対する漢方薬による制御メカニズムの解明	4,810,000	1,170,000	0	0
尾崎　紀之	金沢大学	教授	機能性胃腸症における胃の痛覚過敏へのCRF2を介したインターロイキン6の関与	4,810,000	780,000	0	0
折川　司	金沢大学	教授	中学生の読書の質的充実を目指す学校読書環境モデルの開発	3,770,000	0	0	0
蚊戸　宣幸	金沢大学	教授	抽象偏微分方程式の理論―個体数変動モデルの解析手法として	4,160,000	1,040,000	0	780,000
川澄　厚志	金沢大学	准教授	小規模住民組織を単位としたまちづくりに関する比較研究	3,250,000	650,000	0	0
河田　史宝	金沢大学	教授	養成と学校現場をつなぐ、初任者養護教諭のための研修カリキュラムの構築	2,990,000	0	0	0
木村　圭一	金沢大学	助教	微弱磁場冷却装置を使用した新しい移植腎保存法の基礎的研究	4,420,000	0	0	0
古泉　達矢	金沢大学	准教授	イギリスの東アジア情勢認識と威海衛統治	4,550,000	650,000	0	520,000
小林　恵美子	金沢大学	教授	逸脱理論の適応性：日本人高校生のジェンダーギャップと一般化可能性	2,600,000	390,000	0	0
小林　信介	金沢大学	教授	中国残留邦人帰国支援における民間活動の先駆的役割　－山本慈昭を中心に	4,420,000	910,000	0	0
斎藤　峯雄	金沢大学	教授	スピン偏極陽電子消滅のシミュレーション研究	4,550,000	0	0	0
阪口　博政	金沢大学	准教授	医療機関における経営企画機能のあり方に関する調査研究	4,290,000	780,000	0	0
篠原　もえ子	金沢大学	准教授	地域高齢者におけるプレクリニカルCAAIに関する前向き縦断研究	4,550,000	1,040,000	0	260,000
清水　美保	金沢大学	助教	糖尿病性腎症におけるアミノ酸光学異性体発現の臨床的意義	4,810,000	1,170,000	0	0
杉山　和久	金沢大学	教授	眼圧日内変動リズムにおける発振メカニズムの解明	4,420,000	0	0	0
染矢　富士子	金沢大学	教授	膠原病患者の運動中の心機能応答についての縦断的研究	3,120,000	910,000	0	0
武居　渡	金沢大学	教授	聴覚障害児の手話力を評価する総合的アセスメントパッケージの開発	4,290,000	1,300,000	0	0
竹内　伸司	金沢大学	講師	アポトーシス抵抗性に起因する変異型選択的EGFR-TKI耐性克服治療の開発	4,680,000	0	0	0
武田　真滋	金沢大学	准教授	テンソルネットワーク法による素粒子物理学の諸問題へのアプローチ	4,160,000	780,000	0	0
谿　雄祐	金沢大学	研究員	IT技術と集合知を活用した「わび」と「さび」の再定義（わびさび2.0）	4,680,000	0	0	0
趙　菁	金沢大学	准教授	エコクリティシズムによる養生論分析及び養生書出版年表と養生書英訳の作成	2,600,000	650,000	0	0
鳥居　和代	金沢大学	准教授	1950～60年代日本の漁業地域における学校内外の生活指導に関する歴史研究	2,470,000	520,000	0	0
中出　祐介	金沢大学	その他	唾液ならびに口腔内細菌叢解析に基づく腎臓病の病態評価とバイオマーカー開発	4,810,000	260,000	0	0
中村　慶史	金沢大学	助教	大腸癌における循環腫瘍DNAを用いたEGFR抗体薬耐性の検出と個別化治療への応用	4,680,000	0	0	0
長田　恭子	金沢大学	助教	地域生活を送る統合失調症をもつ人の自殺念慮の体験とその対処方法に関する研究	3,250,000	910,000	0	0
西嶋　義憲	金沢大学	教授	機能的に対応するが意味的には対応しないサイン表現の日独比較	2,470,000	0	0	0
能川　泰治	金沢大学	教授	現代都市下層社会と「民衆的知識人」に関する研究 - 大阪「釜ヶ崎」の事例を中心に -	3,510,000	260,000	0	0
野原　淳	金沢大学	助教	ライソゾーム酸性リパーゼによる冠動脈疾患進展の機序解明と制御	4,680,000	0	0	0
林　直樹	金沢大学	准教授	「将来的な復旧の可能性を残した無居住化集落」の形成手法：新しい選択的過疎対策	4,810,000	1,300,000	0	0
原　丈介	金沢大学	助教	呼気凝縮液を用いた慢性咳嗽の診断法の確立，病態評価，難治化因子の解明	4,420,000	0	0	0
藤井　博	金沢大学	助教	環境及び併存疾患がIgG4関連疾患の発症進展に与える影響	4,680,000	0	0	0
松浦　義昭	金沢大学	講師	ＲＥＳＡＳ（地域経済分析システム）を活用した教育プログラムの開発	2,600,000	0	0	0
松平　拓也	金沢大学	その他	スーパーグローバル時代の大学間連携の展開を担う安全・安心な教育連携基盤の実現	4,550,000	0	0	0
眞鍋　知子	金沢大学	教授	アクセスポイントとしての行政職員による行政システム信頼形成メカニズムの解明	4,290,000	1,040,000	0	0
守屋　哲治	金沢大学	教授	単文構造と複文構造の連続性に関する日英語対照研究：認知類型論の観点から	3,900,000	0	0	0
山岸　雅子	金沢大学	教授	多世代共生コミュニティ構築と維持に向けた地域連携・協働の実態と課題	4,550,000	1,170,000	0	520,000
山本　卓	金沢大学	教授	19世紀英米作家のホームの感覚と太平洋表象についての研究	1,950,000	0	0	0
吉田　泰幸	金沢大学	准教授	先史時代人はどのようにビジュアライズされるのか：日本列島を例として	4,550,000	1,040,000	0	0
和田　一哉	金沢大学	准教授	開発における径枯：ジェンダー問題における社会規範と人々の主観	4,420,000	0	0	0
佐々木　恵	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	グローバル化する大学における学生のメンタルヘルス促進を目指した予測的研究	4,290,000	0	0	0
下川　直史	北陸先端科学技術大学院大学	講師	荷電脂質膜における多価イオン間静電相互作用と相分離	3,770,000	1,300,000	0	0
廣川　直	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	項書換えの正規化性解析	4,550,000	1,040,000	0	0
松見　紀佳	北陸先端科学技術大学院大学	教授	ホウ素化学とケイ素化学のシナジーによる高機能デュアル元素型無機高分子の創出	4,680,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
井階　友貴	福井大学	教授	独居高齢者に求められる／独居高齢者が求める地域・社会の在り方の追究―混合研究法	4,810,000	0	0	0
磯崎　康太郎	福井大学	准教授	リアリズム文学におけるドイツ・ナショナリズムの関与とその現代的意義に関する研究	3,120,000	390,000	0	0
岩田　賢一	福井大学	准教授	polar符号の基本原理であるpolar変換と通信路モデルに関する研究	4,680,000	0	0	0
内田　聡子	福井大学	助教	光と音に振れるラボ・スイートの開発	2,470,000	0	0	0
菊池　彦光	福井大学	教授	金属的な量子二次元三角格子反強磁性体に対する系統的な電荷ドーピングと物性研究	4,420,000	0	0	0
岸野　麻衣	福井大学	准教授	保育者の実践を省察する力量形成過程とその要因の調査研究：園内研究会での語りの変容	4,290,000	0	0	0
木村　欣司	福井大学	准教授	大規模並列計算環境に適した新しい部分特異対計算法の開発	3,120,000	0	0	0
定　清直	福井大学	教授	ウイルス感染宿主因子としてのチロシンキナーゼAblの新しい役割	4,680,000	0	0	0
佐藤　勇二	福井大学	准教授	ゲージ理論-重力理論双対性と可積分性を用いた強結合ゲージ理論の研究	4,550,000	780,000	0	780,000
田中　完爾	福井大学	准教授	ドメイン変化へ逐次適応する次世代型SLAM「クロスドメイン地図学習」の実現	4,550,000	0	0	0
田中　太	福井大学	准教授	自然換気トンネル火災時における燃焼効率推定モデルの開発	4,550,000	780,000	0	910,000
礪波　利圭	福井大学	助教	COPD患者の疾病コントロールを支える家族に対する家族支援プログラムの構築	4,680,000	650,000	0	650,000
藤井　裕	福井大学	准教授	量子計算モデルとなる希薄ドープ半導体の超低温・高磁場での磁気共鳴法による研究	4,420,000	0	0	0
堀口　里美	福井大学	その他	選択的蛍光可視化マウスを用いた腸炎疾患における筋層の障害と再生の分子基盤の解析	4,680,000	0	0	0
吉村　治広	福井大学	教授	小学校音楽科における児童の興味関心とICTを活用した「深い学び」の開発	4,680,000	0	0	0
阿久澤　智恵子	山梨大学	准教授	保育所（園）におけるアナフィラキシー初期対応研修プログラムの開発と評価	4,290,000	1,040,000	0	0
大隅　清陽	山梨大学	教授	大宝律令の画期性に着目した律令制形成過程の再検討	2,990,000	780,000	0	0
大日向　陽子	山梨大学	助教	炎症性腸疾患患者主体による長期継続しやすい食生活構築のための看護の展開	4,550,000	0	0	0
喜多川　進	山梨大学	准教授	日本の資源政策における推進・阻害要因：環境政策史アプローチによる解明	4,680,000	0	0	0
小島　千か	山梨大学	准教授	音楽と造形における共有原理の活用による音楽の理解の指導法研究	4,420,000	910,000	0	0
小山　勝弘	山梨大学	教授	運動とカロリー制限の相互作用を活かした健康増進戦略	4,550,000	0	0	0
佐々木　美果	山梨大学	助教	未就学児をもつシングルマザーの育児および健康支援に向けた包括的アプローチの検討	2,600,000	0	0	0
佐藤　金夫	山梨大学	准教授	抗血小板薬薬効モニタリング法の自動分析装置への応用とカットオフ値の設定	4,810,000	0	0	0
繁冨　英治	山梨大学	助教	アストロサイト由来てんかん重積誘発因子の解明	4,550,000	0	0	0
東海林　麗香	山梨大学	准教授	個の多様性を支える教師のありようと教育実践の変容可能性：運動会に焦点を当てて	2,730,000	0	0	0
高田谷　久美子	山梨大学	その他	ダウン症をもつ青年の障がい認識と家族のレジリエンスを引き出す支援構築	4,550,000	0	0	0
玉置　寿男	山梨大学	助教	アルツハイマー病の進展プロセスにおける血清アミロイドP成分の役割の解明	2,340,000	0	0	0
中川　洋史	山梨大学	准教授	有用形質を安定保持できる高機能実用酵母の効率的育種法の開発	4,940,000	1,040,000	0	1,040,000
中村　拓司	山梨大学	教授	局所変形と結び目の幾何・代数の研究	2,730,000	0	0	0
長崎　ひとみ	山梨大学	講師	臨床看護師による頭頸部がん患者のセルフマネジメント強化のための食生活指導への提言	4,550,000	0	0	0
西久保　浩二	山梨大学	教授	介護との両立に伴う労働生産性損失の測定とその影響要因	3,380,000	260,000	0	0
福地　龍郎	山梨大学	教授	断層岩に含まれる粘土鉱物の生成年代を指標とした断層活動性評価法の開発	4,680,000	0	0	0
福本　文代	山梨大学	教授	語義の大域的特徴量とヒトの修正過程に基づく時系列文書の自動分類	4,550,000	0	0	0
松森　靖夫	山梨大学	教授	小学校教員志望学生の誤概念の変容を促す理科学力診断用データベースの開発	2,860,000	780,000	0	0
三井　一葉	山梨大学	助教	マクロファージ特異的Toll Like Receptor 4の脳動脈瘤への影響	4,420,000	0	0	0
宮村　季浩	山梨大学	教授	加齢、認知症による嗜好とおいしさを感じる要因の変化	4,420,000	1,300,000	0	0
森　一博	山梨大学	教授	共生微生物により機能強化した水生植物の水質浄化・資源生産能力予測モデルの開発	4,550,000	910,000	0	0
森澤　正之	山梨大学	教授	可燃性ガス検出のためのエレクトロスプレー法による多層クラッド型光ファイバセンサ	4,680,000	1,040,000	0	0
吉岡　秀幸	山梨大学	助教	くも膜下出血後白質障害の機序の解明	4,680,000	0	0	0
吉川　雅修	山梨大学	助教	学修マップ構築システムによる自発的学びの支援	4,290,000	0	0	0
會田　信子	信州大学	教授	チーム・パフォーマンス向上を志向した学生感情調節尺度とグループ風土評価尺度の開発	4,680,000	1,170,000	0	260,000
青木　一	信州大学	准教授	コミュニティ・スクールにおける地域コーディネーター養成と持続可能な研修の開発	4,290,000	130,000	0	0
畔上　一康	信州大学	教授	生活科及び総合的な学習における教師の「観」の転回を促す省察的実践モデルの開発	4,420,000	260,000	0	0
猪瀬　昌延	信州大学	准教授	古典技法を用いた芸術表現における触覚的教育に関する研究	2,210,000	0	0	0
大野　博道	信州大学	准教授	量子ウォークの同値性に関する研究	4,550,000	0	0	0
岡崎　裕之	信州大学	助教	形式手法による暗号の安全性証明自動検証システムの開発	4,550,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小野　文子	信州大学	准教授	日米文化・芸術交流に果たした日本人留学生の役割に関する調査研究	3,900,000	0	0	0
加藤　新平	信州大学	准教授	ペルオキシソームのβ酸化系を介したサリチル酸合成経路の構成因子とその転写制御機構	4,680,000	1,040,000	0	0
金山　直樹	信州大学	准教授	DNAブラシ界面間力の表層構造依存性に基づく「水和スイッチ」の創出	4,810,000	0	0	0
河邊　淳	信州大学	教授	分割型積分を含む非線形積分の収束定理の摂動法による統一的解析	4,420,000	0	0	0
川村　嘉春	信州大学	教授	ILC実験を見据えたヒッグス粒子の背後にある物理法則の探求	4,420,000	780,000	0	910,000
小西　博昭	信州大学	教授	EGF受容体下流アダプタータンパク質GAREM及びCLPABPの生理機能の解明	4,810,000	0	0	0
児山　祥平	信州大学	助教	THz分光分析方法を利用した新規の繊維製品品質評価方法の提案	4,030,000	0	0	0
篠山　大明	信州大学	准教授	児童精神科領域における臨床応用可能な唾液ストレスマーカーの開発	4,680,000	910,000	0	0
庄子　卓	信州大学	准教授	有機エレクトロニクス素子を指向した多環式芳香環縮環アズレンの創出	4,680,000	910,000	0	0
杉野　健太郎	信州大学	教授	F・スコット・フィッツジェラルドの長編小説における近代化および世俗化の研究	2,730,000	650,000	0	0
杉山　暢宏	信州大学	教授	新規生理活性ステロイドΔ5-diolと3βAdiolの抗うつ効果に関する研究	4,550,000	910,000	0	650,000
高瀬　達夫	信州大学	准教授	フラクタル次元を用いた明るさや色彩の変化による夜間の道路交通の安全性に関する研究	4,420,000	0	0	0
工　穣	信州大学	准教授	デキサメタゾン溶出電極の蝸牛内長期間留置の有効性に関する研究	4,680,000	0	0	0
茅野　公穂	信州大学	教授	証明をツールとした数学的探究を促進する累積的な授業のデザイン	4,290,000	0	0	0
茅野　恒秀	信州大学	准教授	地域資源管理と遠隔地域間連携：「資源化のダイナミズム」をめぐる社会学的実証研究	4,030,000	1,040,000	0	0
徳武　千足	信州大学	講師	乳児に対する寝返りの実態と呼吸循環機能に及ぼす影響並びに安全性に関する研究	4,550,000	0	0	0
中島　卓郎	信州大学	教授	ドイツの音楽科における汎用的能力の育成に関する研究	4,420,000	0	0	0
野津　寛	信州大学	教授	日本におけるギリシア演劇の受容と世界的発信に関する実証的総合研究	4,160,000	0	0	0
花木　章秀	信州大学	教授	アソシエーション・スキームのモジュラー表現と標準加群の研究	4,550,000	780,000	0	910,000
速水　香織	信州大学	准教授	信仰とメディアとの接点―近世前期における奉納文芸並びに神異譚の生成と変容との研究	4,290,000	650,000	0	0
平井　佑樹	信州大学	講師	コンピュータを利用した数学試験において証明問題を出題するための問題形式開発と評価	4,290,000	0	0	0
平林　優子	信州大学	教授	医療的ケアを要する小児の社会化促進に対する看護支援強化のためのプログラム開発	4,550,000	1,300,000	0	0
松村　嘉之	信州大学	准教授	クラウド環境でのスワームロボティクスのための進化型人工知能	4,550,000	0	0	0
丸橋　昌太郎	信州大学	准教授	刑事手続におけるデータ取得・利用法制の研究	2,990,000	0	0	0
水口　崇	信州大学	准教授	動作模倣に影響を及ぼす目標の抽出機序の解明	4,420,000	910,000	0	0
森　琢磨	信州大学	助教	自閉症モデルマウスにおける律動的神経活動と伝播様式	4,680,000	0	0	0
森田　洋	信州大学	教授	痛覚の脊髄運動調節機構への効果とその中枢性運動障害の機能回復過程への影響	4,550,000	0	0	0
山本　英二	信州大学	教授	近世の歴史編纂と家系図・由緒書・偽文書	2,860,000	650,000	0	0
山本　博章	信州大学	教授	オートマトンに基づく部分文字列検索に対応した検索可能暗号に関する研究	4,420,000	0	0	0
吉田　正明	信州大学	教授	１９世紀後半パリにおける出版物とシャンソンとの影響関係	3,640,000	910,000	0	0
渡辺　匡一	信州大学	教授	真言宗寺院における中・近世期の学問展開に関する基礎的研究	4,290,000	780,000	0	0
井關　敦子	岐阜大学	教授	性別違和における成人ＭｔＦの生活とQOLの実態およびQOLと化粧との関連	4,290,000	910,000	0	0
加納　宏行	岐阜大学	准教授	アトピー性皮膚炎の皮膚サイトカイン環境の網羅的解析	4,550,000	0	0	0
川村　拓也	岐阜大学	准教授	粘弾性特性を計測可能な触力覚ハイブリッドセンサシステムの開発	4,810,000	0	0	0
後藤　隆次	岐阜大学	助教	バクテロイデス・フラジリス由来の新規カルバペネム耐性遺伝子の網羅的発現と機能解明	3,770,000	1,040,000	0	0
柴田　綾	岐阜大学	助教	芳香族求核置換反応を利用した分子移動型プローブの開発	4,810,000	0	0	0
田澤　晴子	岐阜大学	准教授	「大正デモクラシー」の総合的研究	4,290,000	910,000	0	0
巽　徹	岐阜大学	教授	児童の英語文字認識過程の解明-掲示物が児童の英語の学びに与える影響	2,990,000	0	0	0
棚野　勝文	岐阜大学	教授	教育政策過程における校長会の役割と機能－戦前の校長会記録の分析を通して－	3,770,000	910,000	0	0
柘植　直樹	岐阜大学	准教授	圧縮性流体に対する数学的手法の構築と他の方程式への応用	4,420,000	780,000	0	390,000
中村　誠	岐阜大学	教授	光パケット伝送に対応したアナログ・ディジタル融合制御高速波形整形回路の研究	4,680,000	0	0	0
林　祐一	岐阜大学	講師	インセンティブ付与制度が多剤内服高齢者に与える影響の解明と制度設計に関する研究	3,640,000	0	0	0
深井　英和	岐阜大学	助教	インターネット上の大規模データの解析による色彩調和論再考	2,470,000	0	0	0
福岡　大輔	岐阜大学	准教授	観察者実験の信頼性向上を目的としたROC・FROC解析システムの開発	3,640,000	650,000	0	650,000
松永　洋介	岐阜大学	教授	21世紀型能力に基づく芸術教科のカリキュラム構築に関する研究	910,000	0	0	0
山川　路代	岐阜大学	助教	安心・安全の確保を目的とした日本人旅行者のリスク行動に関する実証研究	4,290,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山田　敏弘	岐阜大学	教授	昭和40年代採録岐阜県方言談話資料作成とその分析	1,560,000	0	0	0
八代田　真人	岐阜大学	教授	半自然草地における放牧家畜の栄養摂取の経時モニタリング	3,900,000	0	0	0
小川　裕子	静岡大学	教授	学習者自らが住生活の本質に迫ることを目指す授業の開発とそれによって育つ能力	4,160,000	0	0	0
桐谷　仁	静岡大学	教授	立憲的政治制度と政府調整能力が所得再分配に及ぼす影響に関する比較政治学的研究	4,290,000	0	0	0
国京　則幸	静岡大学	教授	人口減少社会におけるサービス保障の契約手法ー英・コミッショニングの法的研究	2,860,000	650,000	0	0
小暮　悟	静岡大学	准教授	シチュエーション知識を利用した日本語音声対話訓練システムに関する研究	4,550,000	1,430,000	0	0
小林　朋子	静岡大学	教授	小中学生のレジリエンスを促進し不登校を予防するための包括モデルに関する研究	3,640,000	0	0	0
坂田　肇	静岡大学	教授	２モードファイバに動的励起する周期摂動を用いた全ファイバレーザの高機能化	4,680,000	0	0	0
佐藤　慎一	静岡大学	教授	人為的環境撹乱および自然災害に伴う底生動物群集の変化の長期的定点観測	4,550,000	1,300,000	0	0
張　盛開	静岡大学	准教授	移民言語の展開・変容のダイナミズムについての構造的研究	4,290,000	0	0	0
鈴木　雅一	静岡大学	教授	ヌタウナギにおける脳下垂体ー甲状腺系の分子機構および内分泌系遺伝子の包括的解析	4,940,000	0	0	0
田辺　肇	静岡大学	教授	児童養護の現場における解離と情動制御不全への対処性を向上するモデルの開発	3,510,000	0	0	0
永吉　実武	静岡大学	准教授	「失敗からの学び」の阻害要因の克服：日本のオーナー製造企業の研究	4,290,000	780,000	0	0
西原　純	静岡大学	その他	平成の大合併後の地方圏市町村の現状分析と政府の合併・地方創生の政策評価	4,420,000	0	0	0
橋本　誠一	静岡大学	教授	近代地域社会の人的ネットワークと紛争解決機能の形成に関する実証的研究	2,730,000	0	0	0
橋本　岳	静岡大学	准教授	土砂災害の予兆検知のための遠距離高精度計測法の汎用化に関する研究	4,680,000	0	0	0
増田　俊明	静岡大学	教授	中下部地殻・上部マントルで形成された破断面の直接観察	4,420,000	0	0	0
松元　新一郎	静岡大学	教授	初等中等教育における批判的思考を志向した統計指導プログラムの開発	4,290,000	780,000	0	0
松本　正茂	静岡大学	教授	対称性による磁性誘起電気双極子の分類と電気磁気効果への応用	3,120,000	650,000	0	0
矢永　誠人	静岡大学	准教授	実現可能な田畑土壌の除染　ー　セシウムをもってセシウムを制すー	4,420,000	0	0	0
山本　泰生	静岡大学	准教授	オンライン近似圧縮に基づく次世代ストリームデータマイニング法の開発	4,680,000	0	0	0
横嶋　哲	静岡大学	准教授	移動床流れへのハイブリッド・アプローチ：土砂混入による変調現象の理解を目指して	4,940,000	0	0	0
ライアン　優子	静岡大学	准教授	日本語初中級の理系大学院留学生のキャリア支援の研究 -高度外国人材活用に向けて-	2,470,000	0	0	0
渡邊　英理	静岡大学	准教授	開発／再開発の表象に関する多角的視野からの研究	4,290,000	780,000	0	0
Ｖ　ＷＩＬＫＩＮＳＯＮ	静岡大学	教授	Engineering English for the Growth Mindset in the Knowledge-Creating Classroom	4,550,000	0	0	0
青戸　一司	浜松医科大学	助教	マウス個体発生におけるPtch１とXIAPによる細胞死抑制メカニズムの解明	4,810,000	0	0	0
秋田　天平	浜松医科大学	准教授	疾患原因遺伝子変異から探る細胞膜興奮性制御の統合的生理機構の解明	4,680,000	0	0	0
五十嵐　寛	浜松医科大学	教授	携帯型e-ポートフォリオを活用した臨床実習カリキュラムの開発	4,680,000	780,000	0	780,000
乾　直輝	浜松医科大学	准教授	肺障害・肺線維化における血管内皮細胞と線維芽細胞の相互作用	4,420,000	0	0	0
岩城　孝行	浜松医科大学	准教授	NASHにおける肝線維化と肝内マクロファージ活性化における組織線溶因子の役割	4,680,000	1,170,000	0	0
大磯　義一郎	浜松医科大学	教授	終末期医療におけるデシジョンエイドの作成と実装	4,940,000	910,000	0	1,170,000
大星　有美	浜松医科大学	助教	リハビリテーション効果向上に資する感情調整と認知機能の相互メカニズムの解明	4,550,000	0	0	0
尾関　佳代子	浜松医科大学	研究員	ヘリコバクター・ピロリ除菌の成否と患者のライフスタイル及び体質の関連の解明	4,810,000	0	0	0
河崎　秀陽	浜松医科大学	准教授	大脳サイトメガロウイルス感染による血液脳関門破綻の新たな機序の解明と治療法の探索	4,680,000	0	0	0
佐々木　健	浜松医科大学	その他	腹部大動脈瘤における血管周囲脂肪組織の関与とその治療を見据えた基盤構築	4,680,000	0	0	0
坪見　利香	浜松医科大学	准教授	発達障害児の日常的な診療援助を可能にする看護師への教育プログラムの開発	3,120,000	650,000	0	0
鳥本　靖子	浜松医科大学	准教授	地域包括ケアシステムにおける住民の「自助」意識に働きかける自治体活動モデルの検討	4,550,000	0	0	0
原田　妙子	浜松医科大学	助教	ADHDの親子中間表現型(認知,脳画像)の特定及び子への行動特性移行に関する研究	4,810,000	0	0	0
藤澤　泰子	浜松医科大学	助教	胎生期の低栄養環境による精巣機能障害の発症機序の解明	4,550,000	0	0	0
古屋　淳	浜松医科大学	教授	種々の数論的対象から生ずる誤差項の平均値定理	4,420,000	910,000	0	0
町田　学	浜松医科大学	講師	輻射輸送方程式の解析解	4,420,000	650,000	0	910,000
三河　須美子	浜松医科大学	助教	ADAM10を治療標的とする統合失調症の発症予防・遅延医療技術の創出	4,550,000	0	0	0
武藤　弘樹	浜松医科大学	助教	摂食障害における弓状核アストロサイトの機能的解析	4,160,000	0	0	0
山岸　覚	浜松医科大学	准教授	新規ガイダンス因子による神経新生と血管新生を組み合わせた脳梗塞再生法の開発	4,810,000	0	0	0
山崎　友裕	浜松医科大学	助教	HSVtk遺伝子導入Muse細胞を用いた膠芽腫治療戦略と生体モニタリングの開発	4,680,000	0	0	1,170,000
渡邉　裕司	浜松医科大学	教授	薬物分解エステラーゼPON3の遺伝子多型と薬物動態に関する臨床薬理学的検討	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
畔上　秀幸	名古屋大学	教授	形状最適化理論の深化と応用	4,680,000	910,000	0	910,000
天野　睦紀	名古屋大学	准教授	蛋白質リン酸化酵素の基質認識・活性調節機構とリン酸化シグナルネットワークの解析	4,940,000	0	0	0
粟田　英資	名古屋大学	准教授	無限次元代数及び場の量子論の解析とその応用	4,420,000	650,000	0	1,040,000
井内　哲	名古屋大学	助教	遷移金属錯体の励起状態における超高速緩和ダイナミクスの理論的解明	4,810,000	650,000	0	0
五十嵐　祐	名古屋大学	准教授	実行機能と「開かれた」社会的ネットワークの戦略的な形成	4,290,000	1,560,000	0	0
石井　秀宗	名古屋大学	教授	テストの品質管理に資するテスト問題作成支援システムの開発	4,550,000	0	0	0
石川　クラウディア	名古屋大学	准教授	Keeping Tabs on Aliens: An Analysis of Monitoring Mechanisms in Japan's Immigration Law and Policy Framework	2,470,000	0	0	0
磯田　文雄	名古屋大学	教授	岐路に立つ日本の教育課程行政ーコンピテンシーに基づく教育を超えてー	2,470,000	0	0	0
伊藤　繁	名古屋大学	その他	地衣類・藻類・植物の乾燥下での超高速過剰光エネルギー散逸の分子機構解明と利用	4,940,000	0	0	0
伊藤　英樹	名古屋大学	助教	骨親和性ペプチドを付与した、生体適合性骨髄止血材料の開発	4,680,000	0	0	0
伊藤　美佳子	名古屋大学	講師	iPS細胞を用いたGFPT1先天性筋無力症の病態解析および治療研究	5,070,000	0	0	0
稲上　誠	名古屋大学	研究員	画像解析と生体計測に基づく枯山水庭園の感性評価に関する研究	4,940,000	0	0	0
入谷　修司	名古屋大学	教授	高齢期における精神病性症状の神経病理学的基盤の解明	2,730,000	0	0	0
岩本　邦弘	名古屋大学	講師	双極性障害の運転適性を判断する臨床指標の探索	4,680,000	780,000	0	0
榎並　正樹	名古屋大学	教授	EPMAとEBSDのコラボレーションによる変成岩研究における新たな切り口の提唱	4,420,000	0	0	0
大河内　美紀	名古屋大学	教授	多元的・多層的解釈の統合としての「憲法解釈」の基盤構築	2,080,000	0	0	0
大成　誠一郎	名古屋大学	准教授	多軌道高次多体効果による新規複合揺らぎ理論	4,940,000	650,000	0	650,000
大野　民生	名古屋大学	准教授	新規赤血球因子を介したマラリア原虫増殖抑制機構の解明	4,810,000	0	0	0
大橋　厚子	名古屋大学	教授	19世紀ジャワ島「強制栽培制度」の新解釈	2,470,000	0	0	0
奥貫　圭一	名古屋大学	准教授	フリーGISデータを活用した沿道密度分析ツールボックスの開発と提供	4,420,000	0	0	0
影山　悦子	名古屋大学	准教授	中央アジア西部ポスト・クシャーン朝期（４～７世紀）壁画の基礎的研究	3,900,000	0	0	0
片木　篤	名古屋大学	教授	チョコレート製造業の工場村における「職」ー「住」空間デザインの総合的研究	3,640,000	0	0	0
勝川　裕子	名古屋大学	准教授	中国語における教育文法設計のための横断的文法研究	2,860,000	650,000	0	0
加納　安彦	名古屋大学	助教	医療従事者の生命科学リテラシーと養成課程における形成に関する研究	4,030,000	0	0	0
亀井　秀弥	名古屋大学	講師	小児肝移植後持続性高EBウイルス血症の病態及びグラフト肝における線維化機序の解明	4,290,000	780,000	0	1,040,000
木村　宏之	名古屋大学	准教授	SNRIの疼痛緩和メカニズム探索に関する基礎および臨床の連携研究	4,680,000	780,000	0	780,000
鍬塚　八千代	名古屋大学	助教	本邦・アジア造血細胞移植レジストリの国際データ標準化に関する研究	4,680,000	0	0	0
香坂　玲	名古屋大学	教授	生物多様性保全に関わる国際認定制度の横断的分析：国際ー現場連携の課題と自治体戦略	4,420,000	0	0	0
小林　浩	名古屋大学	助教	固体微粒子から惑星まで直接合体成長による惑星形成理論モデルの構築	4,420,000	1,040,000	0	0
近藤　康史	名古屋大学	教授	マルチ・レベル選挙制度下におけるイギリス政党政治の変容についての研究	2,600,000	0	0	0
齋藤　文俊	名古屋大学	教授	明治初期における聖書翻訳と日本語意識の形成に関する研究	3,250,000	780,000	0	0
坂口　順也	名古屋大学	教授	組織内と組織間の原価管理活動の双方向的な関連性に関する実証研究	4,160,000	1,430,000	0	0
佐久間　淳一	名古屋大学	教授	微視的類型論によるパラレル・コーパスを利用したバルト海周辺諸語の不定人称文の研究	4,290,000	0	0	0
佐藤　彰一	名古屋大学	その他	フランク人におけるエトノス生成：起源伝承とクロノロジーを視座として	3,510,000	0	0	0
城野　信一	名古屋大学	准教授	焼結ダストアグリゲイトから惑星はできるか？室内実験と数値実験による衝突現象の解明	4,550,000	780,000	0	0
杉浦　昌弘	名古屋大学	その他	葉緑体 in vitro RNAスプライシング系を用いたスプライシング反応の解析	4,550,000	0	0	0
杉田　護	名古屋大学	教授	葉緑体の転写後制御を司るRNA結合性PPRタンパク質の機能解明	4,810,000	0	0	0
園田　正	名古屋大学	教授	農外労働供給が食料供給と栄養摂取に及ぼす効果：ベトナム農村世帯に関する実証分析	4,420,000	0	0	0
田中　千恵	名古屋大学	講師	介入による消化器癌周術期高齢者機能の改善と機能低下に影響するバイオマーカー探索	4,550,000	0	0	0
田中　智之	名古屋大学	教授	英語における非定形節と否定辞に関する通時的研究	4,290,000	0	0	0
中田　実	名古屋大学	准教授	環境と移民のフィードバック効果：内生的技術獲得と人的資本のスピルオーバー	4,160,000	910,000	0	0
中村　佳子	名古屋大学	助教	感染による食欲不振の中枢神経メカニズム	4,680,000	910,000	0	0
長尾　伸一	名古屋大学	教授	モダニティとニュートン主義ー複数世界・知の科学化・ソーシャリティ・文明の再構築	4,420,000	0	0	0
鍋島　直樹	名古屋大学	教授	ポスト・ケインズ派経済学の学説史的展望	3,250,000	650,000	0	650,000
野中　千穂	名古屋大学	准教授	基礎論・現象論・高エネルギー原子核衝突実験理解から探る超高温ＱＣＤ物質の研究	4,550,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
橋本　健二	名古屋大学	助教	量的情報流解析のための投射モデル計数ソルバの開発	4,550,000	0	0	0
林　誠	名古屋大学	教授	日本語相互行為における依頼・応答に見られる参与者間の相互調整：会話分析の観点から	4,290,000	390,000	0	0
平子　善章	名古屋大学	講師	先天性表皮水疱症モデル細胞を用いたヘミデスモソームの形成と解体の分子機構の解明	4,550,000	0	0	0
藤本　和朗	名古屋大学	講師	間葉系幹細胞分泌分子による心臓移植後の新しい免疫寛容誘導の開発	4,550,000	0	0	0
舩田　千秋	名古屋大学	助教	エキスパートナースの認知行動のフレーム意味論的解析の看護支援システムへの統合	4,550,000	0	0	0
ＷＨＩＴＮＥＹ　ＪＵＳＴＩＮ	名古屋大学	准教授	Building a New Paradigm of Disaster Management for Foreign Residents: a Cross-National Study of Japan, the United States, Australia and Canada	4,420,000	0	0	0
堀田　典裕	名古屋大学	助教	〈モータウン〉の環境デザインに関する日欧比較研究	4,680,000	910,000	0	910,000
増沢　陽子	名古屋大学	准教授	グローバルな視点からの日本の環境影響評価制度の再検討ー「国際標準」との差異の分析	3,900,000	0	0	0
松岡　光治	名古屋大学	教授	ヴィクトリア朝文学における郵政改革の影響とそれに伴う犯罪の社会心理学的研究	4,160,000	1,040,000	0	0
松原　緑	名古屋大学	准教授	内的リハーサルを採り入れた自律型プロソディ矯正教材の開発と効果の検証	4,160,000	0	0	0
三浦　昌子	名古屋大学	教授	在宅高齢者夫婦世帯における行動変容をもたらす継続可能な転倒予防プログラムの開発	4,680,000	0	0	0
村尾　玲美	名古屋大学	准教授	平均連続認知語数を指標とした音韻的作動記憶容量と英語リスニング力の関係について	3,510,000	0	0	0
室　慶直	名古屋大学	准教授	免疫チェックポイント阻害薬の使用による自己抗体と抗腫瘍抗体産生の解明	4,680,000	0	0	0
本村　和也	名古屋大学	准教授	包括的ゲノムプロファイリングに基づくIDH野生型神経膠腫の新規予後因子の機能解明	4,550,000	0	0	0
森吉　仁志	名古屋大学	教授	薬層構造と微分同相群が関与する指数定理	4,420,000	0	0	0
柳原　光芳	名古屋大学	教授	教育の私的供給・公的供給下における政府の教育制度設計と人的資本蓄積	3,380,000	780,000	0	0
山口　博司	名古屋大学	講師	脳神経変性疾患検出を目的としたグルタミン酸トランスポーターイメージング剤の開発	4,420,000	0	0	0
山崎　真理子	名古屋大学	准教授	木材の力学的耐久性に関する劣化機構の解明とエネルギー論を用いた残存寿命評価	4,940,000	0	0	0
山本　真江里	名古屋大学	助教	統合失調症の発症リスクとなるゲノムコピー数変異が脳内ネットワークに与える影響	4,550,000	0	0	0
吉田　伸生	名古屋大学	教授	ランダム環境下の確率成長とその相転移	4,160,000	780,000	0	780,000
芳松　克則	名古屋大学	准教授	3次元一様非等方性乱流における大スケール及び小スケールの普遍的構造の計算物理学	4,290,000	0	0	0
頼　偉寧	名古屋大学	准教授	Development of a construction theory of reasoning that can be practically applicable to research writing and beyond	3,900,000	910,000	0	0
渡邉　雅子	名古屋大学	教授	イランの思考表現スタイルと学校文化ー日米仏との比較からー	3,770,000	0	0	0
青山　和裕	愛知教育大学	准教授	知的情報創造力を育成するデータサイエンス教育カリキュラムの開発	3,770,000	780,000	0	0
梅田　恭子	愛知教育大学	准教授	情報モラル教育の学習目標の種類に応じた学習プロセスと学習活動を示した指導法の開発	4,420,000	910,000	0	910,000
奥田　浩司	愛知教育大学	教授	1930年代の満州国における日韓交流史の研究ー〈移民〉と〈民族協和〉ー	4,420,000	650,000	0	0
長　昌史	愛知教育大学	准教授	高校化学をより印象深くするための新しい高分子化学教材の探求と開発	4,550,000	1,040,000	0	0
鈴木　伸子	愛知教育大学	教授	小中学生の対人葛藤解決力発達支援モデルの開発 -友人関係における志向性に着目して-	1,430,000	0	0	0
鈴木　裕子	愛知教育大学	教授	幼児期におけるからだを動かす遊びが非認知能力を育む可能性に関する実証研究	4,160,000	780,000	0	0
高橋　真聡	愛知教育大学	教授	ブラックホール時空探査と宇宙ジェットの起源	4,030,000	1,040,000	0	0
高橋　美由紀	愛知教育大学	教授	「読むこと・書くこと」の主体的協働的な学びにおける初等英語カリキュラム開発と評価	4,420,000	0	0	0
田村　建一	愛知教育大学	教授	「ずる」型・「なる」型表現類型に関するルクセンブルク語と他の西欧諸語との対照研究	1,950,000	0	0	0
星　博幸	愛知教育大学	准教授	高密度サンプリング磁気測定による中央構造線の屈曲形成の探究	4,420,000	0	0	0
松永　豊	愛知教育大学	准教授	教員養成および現職教員のためのプログラミング教育研修カリキュラムの開発と実践	4,680,000	0	0	0
森　勇示	愛知教育大学	教授	子どもの走力と投力を高める汎用的なアクティビティの開発と普及	4,290,000	0	0	0
川村　大伸	名古屋工業大学	准教授	産学連携によるビッグデータ時代における品質管理	4,680,000	1,040,000	0	0
田口　亮	名古屋工業大学	准教授	学習型音声対話機能を持つ外観検査ロボットの開発	4,680,000	0	0	0
立岩　佑一郎	名古屋工業大学	助教	SDN構築演習のための正誤判定法と誤り絞り込み法の開発とその実践評価	4,680,000	0	0	0
西野　洋一	名古屋工業大学	教授	非化学量論組成ホイスラー型熱電材料の高圧ねじり加工による性能向上とその機構解明	4,810,000	0	0	0
水澤　靖	名古屋工業大学	准教授	反復ガロア拡大の岩澤理論	1,950,000	0	0	0
山岸　正和	名古屋工業大学	教授	等分多項式と直交多項式の数論	2,340,000	0	0	0
竹市　嘉紀	豊橋技術科学大学	准教授	PTFEの摩擦におけるトライボケミカル反応および移着膜形成機構の解明	4,680,000	910,000	0	0
藤戸　敏弘	豊橋技術科学大学	教授	大規模データ処理アルゴリズムの理論保証に関する研究	4,420,000	0	0	0
青木　恭彦	三重大学	教授	コイ血液由来糖タンパク質を用いた低環境負荷型の抗菌剤および除菌剤の開発	3,770,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
安食　和宏	三重大学	教授	山村の社会経済の広域性・流動性に関する東西日本の比較研究	1,690,000	0	0	0
伊佐地　秀司	三重大学	教授	浸潤性膵管癌の生物学的悪性度からみた新規臨床病期システムの確立とその治療応用	3,900,000	1,170,000	0	0
石倉　夏海	三重大学	その他	新人看護師のリアリティショック軽減に向けたSOCとソーシャルサポート認識への介入	2,470,000	0	0	0
石田　正樹	三重大学	助教	拡張型心筋症の詳細な病態把握に役立つ心臓MRI定量解析法の開発	4,550,000	0	0	0
川地　啓介	三重大学	准教授	経済統合と政策協調に関する理論研究	2,470,000	520,000	0	0
小林　正佳	三重大学	准教授	嗅粘膜移植と炎症制御による神経再生を併用する神経性嗅覚障害の新規治療法開発研究	4,680,000	650,000	0	0
駒田　諭	三重大学	教授	人との共存のためのステレオカメラを有する３次元空間剛性可変腱駆動アームの制御	4,680,000	0	0	0
辻川　真弓	三重大学	教授	健康状態が良い時期から始めるアドバンス・ケア・プランニングの取り組みとその評価	4,550,000	780,000	0	0
富田　昌平	三重大学	教授	幼児期における空想上の存在との出会い体験の意味	1,820,000	0	0	0
西村　明展	三重大学	講師	中壮年からのロコモ検診、ロコモ予防	4,810,000	0	0	0
林　智子	三重大学	教授	医療チームの専門職連携協働を推進するための共感的相互理解モデルの開発	4,550,000	0	0	0
村端　真由美	三重大学	准教授	長期在宅療養中の炎症性腸疾患児の感染予防のためのシステム構築に関する研究	4,680,000	780,000	0	0
元村　英史	三重大学	講師	統合失調症の認知障害の解明-変化検出とその抑制に着目して	4,680,000	0	0	0
森脇　健夫	三重大学	教授	教師の「熟練性」のライフヒストリー的研究ー目標構造の多層化の契機とそのプロセスー	4,290,000	780,000	0	780,000
山根　利之	三重大学	准教授	組織滞在型マクロファージの起源の探索および人為的作製法の開発	4,680,000	0	0	0
渡辺　隆	三重大学	教授	Abscopal 効果の効果的な照射/ワクチン最適注射臓器の探索	4,680,000	0	0	0
和泉　志津恵（大久保　志津恵）	滋賀大学	教授	医療ビッグデータにおける統計モデルに基づくテキスト解析方法の開発と応用	4,550,000	0	0	0
久保　加織	滋賀大学	教授	伝統野菜の評価と伝承に向けた実践研究	4,680,000	0	0	0
児玉　奈々	滋賀大学	教授	カナダの教員養成系大学における多文化教師教育の実施状況に関する研究	2,990,000	0	0	0
佐藤　健一	滋賀大学	教授	変化係数を用いた時空間データにおける地域集積性の検出と生存時間データへの応用	4,550,000	1,170,000	0	0
杉本　知之	滋賀大学	教授	不完全情報を伴う事象時間データのセミパラメトリック推測とその多次元化	4,680,000	910,000	0	0
田中　宏子	滋賀大学	教授	中学校家庭科住生活領域における情報通信技術（ICT）を含んだ教材開発とその評価	4,290,000	0	0	0
辻　延浩	滋賀大学	教授	学校教育における睡眠教育指導者養成プログラムの新規開発と評価	4,680,000	650,000	0	0
野田　昭宏	滋賀大学	教授	社会的責任投資の形成メカニズムにおけるCSR会計情報の機能のモデル分析	4,030,000	0	0	0
真鍋　晶子	滋賀大学	教授	W.B. イェイツ，パウンド、ヘミングウェイと狂言：「笑い」と「間」の詩学	3,510,000	0	0	0
山田　和代	滋賀大学	教授	対人サービス技能養成とジェンダー再生産の研究―ベトナム観光産業のジェンダー分析	2,860,000	0	0	0
岡野　純子	滋賀医科大学	准教授	傷害表皮に遊走する骨髄細胞の機能解析および皮膚難治性潰瘍に対する新規治療法の開発	4,550,000	0	0	0
兼重　努	滋賀医科大学	教授	現代中国における地域主義と民族主義：地方行政区画間の競合関係の分析から	4,550,000	0	0	0
川北　素子	滋賀医科大学	准教授	符号構成のための代数曲線の探求とその規則性の解明	4,550,000	910,000	0	0
倉田　真由美	滋賀医科大学	講師	医療・医師への信頼性の向上に関する調査研究	4,550,000	0	0	0
小嶋　亜希子	滋賀医科大学	助教	病態心における吸入麻酔薬の心筋保護作用の分子基盤と新規心筋保護法への発展	4,550,000	0	0	0
坂井　智行	滋賀医科大学	助教	尿蛋白クレアチニン比を用いた、新たな学校検尿システムの構築	4,290,000	0	0	0
澤井　ちひろ	滋賀医科大学	その他	子どもが育つ地域での要支援度ツールの作成：多機関連携における共通理解のために	2,990,000	780,000	0	0
白坂　真紀	滋賀医科大学	助教	在宅医療を受ける子どもの成人期自立モデルの考案	4,290,000	0	0	0
住本　秀敏	滋賀医科大学	その他	MAPKシグナルを介するケモカイン抑制による免疫療法抵抗性の解明と克服法の開発	4,550,000	0	0	0
多賀　崇	滋賀医科大学	准教授	ダウン症候群合併骨髄性白血病の治療反応の多様性解明の研究	4,810,000	0	0	0
立岡　弓子	滋賀医科大学	教授	断乳ケアのエビデンスに関する研究	4,550,000	0	0	0
時田　美和子（馬杉　美和子）	滋賀医科大学	その他	代謝型グルタミン酸受容体を介した射精調節メカニズムの解明	4,940,000	650,000	0	0
豊田　太	滋賀医科大学	助教	洞房結節細胞のCav1.3-TRPM4機能連関と持続性内向き電流の分子機構の解明	4,680,000	0	0	0
仲　成幸	滋賀医科大学	その他	シームレスな画像支援を実現するMR・蛍光デュアルイメージング法の開発	4,030,000	0	0	0
中西　美保	滋賀医科大学	助教	脳可塑性変化からみる漢方薬の鎮痛メカニズムの解明	4,290,000	0	0	0
山口　剛	滋賀医科大学	助教	減量外科治療における効果不良因子の検討-多施設共同調査研究	4,550,000	0	0	0
朝田　郁	京都大学	研究員	越境する人類学：インド洋西部地域におけるアラブ移民ハドラミーのネットワーク形成	4,550,000	0	0	0
足立　匡義	京都大学	教授	電磁場内にある多体量子力学系の数理解析	4,680,000	910,000	0	910,000
家森　俊彦	京都大学	その他	磁気リップル現象の生成機構解明と短周期大気波動の全球的モニタリングへの応用	4,290,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
池田　寛子	京都大学	准教授	17世紀以降のアイルランド文学における土着の言語文化の再構築と愛国意識の相関関係	2,600,000	650,000	0	0
石川　登	京都大学	教授	ボルネオ社会編成の基礎研究：汽水域・流域・間流域からの新モデル構築	4,290,000	1,170,000	0	0
石澤　明宏	京都大学	准教授	高エネルギー粒子輸送へのバルクプラズマ乱流の影響	4,940,000	780,000	0	780,000
板垣　直之	京都大学	准教授	有限レンジ３体力を用いた原子核や中性子核物質の研究	4,420,000	0	0	0
伊藤　達也	京都大学	講師	欧州の研究公正の制度的研究と日本の研究公正の環境構築	4,810,000	0	0	0
伊藤　詞子	京都大学	その他	環境変動と消えゆく在来知	4,420,000	130,000	0	0
岩野　恵	京都大学	研究員	発光カルシウムイメージングによる生殖過程の解析	5,070,000	0	0	0
ウィリアム　ベイバー	京都大学	准教授	Cognitive Schemata in Experienced Negotiators: A Comparison Across Cultures, Industries, and Skill Levels	2,990,000	0	0	0
宇都宮　明美	京都大学	准教授	リスク予防アドヒアランスを基盤とした高齢開心術前患者への支援システムの臨床応用	4,420,000	0	0	0
江川　美保	京都大学	助教	産後うつ病の発症と自律神経機能の関連に関する妊娠期からの前方視的研究	4,940,000	1,170,000	0	0
沖　雄一	京都大学	准教授	高エネルギー加速器施設における高温条件下の放射性核種の飛散挙動の解明	4,680,000	0	0	0
小沢　登高	京都大学	教授	非可換解析学と関数解析的群論の展開	4,550,000	0	0	0
川崎　雅史	京都大学	教授	戦前・戦災復興都市計画にみる景観形成理念とその現代的意義の検証に関する研究	4,810,000	0	0	0
木坂　正史	京都大学	准教授	多項式および超越整関数の複素力学系の多様性の研究	4,290,000	780,000	0	650,000
岸本　大祐	京都大学	准教授	座標空間配置のホモトピー論	4,290,000	910,000	0	0
栗海　美穂（荒木　美穂）	京都大学	研究員	多施設データの標準化システムの構築およびQIによる術後AKIの予防診療の質評価	4,680,000	0	0	0
日下部　杜央	京都大学	講師	グリコーゲン代謝関連シグナル経路による初期胚発生制御機構の解明	4,940,000	0	0	0
楠本　成寿	京都大学	教授	重力偏差テンソルを用いた実用的な断層傾斜角推定手法の研究開発	2,860,000	0	0	0
倉島　孝行	京都大学	研究員	ストップ熱帯林消失の取組みの検証と国際開発戦術の再考：カンボジアを例として	4,550,000	0	0	0
ＣＲＵＺ　Ａｎａ・Ｍａｒｉａ	京都大学	教授	"Natech-RateME"Comprehensive Natech Performance Rating System for industrial Parks to Manage Risks from Extreme Events: Framework Development and Testing	4,550,000	0	0	0
古勝　隆一	京都大学	准教授	章学誠目録学の射程	4,420,000	1,300,000	0	0
小林　敬	京都大学	助教	亜臨界含水ポリオール処理による希少糖製造技術の開発	4,940,000	1,040,000	0	0
齋藤　直子	京都大学	准教授	＜哲学の女性性＞とアメリカ哲学のグローバルな再生：政治教育の実践哲学研究	4,420,000	0	0	0
齋藤　嘉臣	京都大学	准教授	日本の国内冷戦における米英広報文化活動の実態と影響力の解明	3,770,000	780,000	0	650,000
佐藤　恵子	京都大学	研究員	価値共有の認知による信頼関係に基づく人由来検体・情報のガバナンス体制の構築	4,680,000	0	0	0
佐藤　信浩	京都大学	助教	X線・中性子小角散乱による植物性食品タンパク質構造解析の新展開	4,810,000	0	0	0
佐藤　万知	京都大学	准教授	大学教授職の専門職らしさの探求－アカデミックネス概念の構築と検証	4,160,000	0	0	0
設樂　成実	京都大学	助教	紀要を見直す―被引用分析を通じた紀要の重要性の実証と紀要発展のための具体的提言	3,900,000	650,000	0	0
志村　和也	京都大学	助教	HIV潜伏感染モデル細胞における再活性化動態に関する研究	4,680,000	0	0	0
杉田　尚子	京都大学	助教	精神科における血栓塞栓症の解明：人工流路による画像解析	4,030,000	0	0	0
鈴木　晶子	京都大学	教授	教師力（タクト）熟達の日独比較－学校日常の緊急性・不確実性対処に関する実証研究	4,290,000	0	0	0
瀬波　大土	京都大学	講師	場の量子論の局所物理量による量子電気伝導現象の理論的研究	4,810,000	1,170,000	0	0
相馬　拓也	京都大学	准教授	西部モンゴル遊牧民による気候変動および極限環境への適応戦略の解明	3,770,000	780,000	0	0
高石　繁生	京都大学	准教授	膵癌発症マウスにおける骨髄由来線維芽細胞・筋線維芽細胞の役割とその分子機構の解明	4,550,000	0	0	0
高橋　靖恵	京都大学	教授	心理アセスメントにおけるスーパーヴィジョンシステムの構築	4,420,000	1,040,000	0	0
武信　洋平	京都大学	助教	MRI-ASLによる急性脳症の血流異常の評価と治療効果判定	4,420,000	650,000	0	0
田邊　玲子	京都大学	教授	18世紀ドイツにおける〈人間〉をめぐる言説　―ヴィンケルマンを手がかりに	3,510,000	780,000	0	0
谷口　一郎	京都大学	助教	HIV-1の遺伝子発現を保証するための転写とRNA核外輸送との連携	4,940,000	0	0	0
谷向　仁	京都大学	准教授	症状-バイオマーカー-薬理プロファイルから考える新たなせん妄薬物療法に関する検討	4,680,000	0	0	0
田村　恵子	京都大学	教授	地域社会で生活するがんサバイバーの生き抜く力を育む対話型支援モデルの構築	4,550,000	0	0	0
津江　広人	京都大学	教授	有機結晶が発現する気体分子認識現象の原子レベルその場観察と機構解明に関する研究	4,550,000	1,040,000	0	0
鄭　志誠	京都大学	研究員	注意の切替え機能に着目したASDの柔軟性低下に関わる脳神経メカニズムの解明	4,680,000	0	0	0
寺嶋　靖治	京都大学	助教	非摂動的場の理論による量子論的幾何学の研究	4,680,000	910,000	0	910,000
戸部　博	京都大学	その他	基部被子植物アンボレラの花と生殖器官の発生学的研究	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
直野　章子	京都大学	准教授	集合的記憶論とトラウマ記憶論の接合可能性の探究――記憶研究の学際的展開に向けて	4,290,000	1,820,000	0	0
中川　隆之	京都大学	講師	蝸牛におけるIGF1-Netrin axisの役割解明と応用創薬研究	4,680,000	0	0	0
中西　麻美	京都大学	助教	酷暑がヒノキの花粉生産と幹成長に及ぼす影響	4,810,000	1,170,000	0	0
中西　竜也	京都大学	准教授	１９世紀の中国イスラーム変相とイブン・アラビー	3,640,000	0	0	0
中村　素典	京都大学	教授	ID連携基盤における不正アクセス対策のための強固な認証セキュリティアーキテクチャ	4,550,000	0	0	0
永田　崇	京都大学	准教授	癌・幹細胞増殖性維持に関わる翻訳抑制複合体の形成原理と創薬に向けた分子基盤の構築	4,810,000	0	0	0
西田　幸次	京都大学	准教授	結晶性高分子の非平衡性を利用した人工的高次構造の構築	4,940,000	0	0	0
服部　良久	京都大学	その他	ドイツ中世後期における多元的コミュニケーションと政治秩序	4,420,000	0	0	0
東　雅大	京都大学	准教授	光合成系における光エネルギー伝達機構の理論的解明	4,810,000	780,000	0	0
平石　拓	京都大学	助教	グラフ探索アプリケーションの大規模並列環境での高性能化に向けた並列言語の開発	4,550,000	1,040,000	0	0
平岡　隆二	京都大学	准教授	江戸初中期における自然学の展開―「天学」概念の成立を中心に―	4,550,000	910,000	0	650,000
廣井　良典	京都大学	教授	ポスト成長時代の福祉と幸福・地域・経済	4,420,000	0	0	0
廣田　篤彦	京都大学	教授	初期近代英国演劇におけるキルケ神話の表象に関する考察	4,290,000	1,040,000	0	0
福田　良一	京都大学	准教授	圧力刺激応答分子の理論デザインをめざした分子物性に対する圧力効果の解明	4,940,000	0	0	0
藤本　健治	京都大学	教授	統計的制御手法の開発と航空宇宙への応用	4,680,000	0	0	0
船越　資晶	京都大学	教授	ジェンダー法学の実用化―批判法学の汎用性―	3,900,000	650,000	0	0
船山　典子	京都大学	准教授	上皮間充織転換による幹細胞化の分子機構をカイメンに学ぶ	4,940,000	0	0	0
古谷　寛治	京都大学	講師	がん化を促進させる「DNAチェックポイント適応」の分子機構の解明	4,940,000	0	0	0
堀　順一	京都大学	准教授	燃料デブリ分析に向けた核種濃度分析法の高度化	4,810,000	0	0	0
前川　泰則	京都大学	准教授	特異極限における流体運動の数学解析	4,550,000	0	0	0
松尾　哲司	京都大学	教授	電気機器鉄芯材料の応力依存ベクトル磁気特性の物理的/現象論的モデル化手法の開発	4,810,000	0	0	0
松尾　寛子	京都大学	准教授	大卒新卒採用における最適な時期と選考方法・評価基準の開発に関する研究	3,770,000	0	0	0
緑川　英樹	京都大学	准教授	中国古典詩学の新たな可能性――銭鍾書『談芸録』を手がかりとして――	3,250,000	650,000	0	0
三宅　歩	京都大学	講師	中枢性摂食・エネルギー代謝調節における新規分泌タンパク質Brorinの機能解明	4,680,000	0	0	0
望月　伸悦	京都大学	助教	GUNプラスチドシグナル伝達の分子機構と植物陸上化にともなう進化の研究	4,940,000	0	0	0
茂木　章	京都大学	助教	鋳型乗り換え経路によるゲノム維持機構の解明	4,680,000	0	0	0
森　直樹	京都大学	教授	イネ（日本晴）が生産するベター―アミノ酸の生理的・生態学的機能の解析	4,680,000	1,040,000	0	0
森　寛子	京都大学	研究員	摂食・嚥下リハビリテーションの経口摂取改善要因と介護者の心理的支援に関する研究	4,550,000	1,300,000	0	0
森　博幸	京都大学	准教授	プロトン駆動力を用いたSecDFによるタンパク質膜透過促進機構の解明	4,810,000	0	0	0
森本　芳則	京都大学	その他	ボルツマン方程式に対する非線形超局所解析	4,420,000	0	0	0
八島　浩	京都大学	助教	低エネルギー荷電粒子の核反応による誘導放射能の系統的測定とデータベース化	4,290,000	780,000	0	0
山崎　健一	京都大学	助教	地震動に伴う地磁気・地電位変動の生成メカニズムと検出可能性	4,290,000	0	0	0
山下　信雄	京都大学	教授	主双対スパース最適化モデルの構築とその効率的な解法の開発	4,550,000	1,040,000	0	0
山下　裕亮	京都大学	助教	浅部スロー地震域は津波波源域？1662年日向灘地震津波の地球物理学・地質学的検証	4,550,000	0	0	0
山本　俊弘	京都大学	准教授	炉心異常診断のための中性子輸送理論による高精度炉雑音解析に関する研究	1,430,000	390,000	0	0
吉井　秀夫	京都大学	教授	植民地朝鮮における考古学的調査研究資料を公開・共有・活用するための基礎研究	4,420,000	0	0	0
吉田　哲	京都大学	准教授	高齢者の発意・主導による越境まちづくり活動とその支援の研究	4,550,000	0	0	0
若井　克俊	京都大学	教授	曖昧性回避の資産価格理論への応用：多因子モデルの導出と曖昧性因子の実証的検出	4,290,000	0	0	0
渡辺　範雄	京都大学	准教授	慢性不眠症非薬物療法の新世代ネットワークメタ解析と費用対効果分析	2,730,000	0	0	0
相澤　伸幸	京都教育大学	教授	ニヒリズムを基底とした教育観の変容の分析と再検討	4,290,000	1,040,000	0	0
奥村　真紀	京都教育大学	准教授	演劇という『見世物』―ゴシック小説翻案研究	2,340,000	0	0	0
竺沙　知章	京都教育大学	教授	学校予算の適切性の検証と算定方法に関する開発的研究	3,120,000	0	0	0
東村　知子	京都教育大学	准教授	保育における「おもしろさ」の生成過程に関する現象学的研究：園文化の視点から	2,080,000	0	0	0
深尾　武史	京都教育大学	教授	総体積保存則に拘束される偏微分方程式と発展方程式による抽象論的接近	4,420,000	910,000	0	0
村上　登司文	京都教育大学	教授	戦争体験継承に対する当事者意識を次世代に育てる教育の比較社会学的研究	4,290,000	0	0	0
湯川　夏子	京都教育大学	教授	地域における軽度認知症高齢者に対する料理療法プログラムの開発と効果検証	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊藤　徹	京都工芸繊維大学	教授	1900-80年日本近代精神史における時間表象	3,770,000	910,000	0	0
井上　喜博	京都工芸繊維大学	准教授	ショウジョウバエの新規白血病モデルの癌化と自然免疫系による癌抑制のメカニズム解明	4,940,000	0	0	0
熊代　成孝	京都工芸繊維大学	教授	少数主要時定数近似を利用したインテリジェント制御デバイスシミュレーション	4,810,000	650,000	0	0
人見　光太郎	京都工芸繊維大学	教授	モーメントの存在の検定方法の開発	2,730,000	0	0	0
福澤　理行	京都工芸繊維大学	准教授	半導体デバイス中の局所歪みの分光光弾性イメージング	4,810,000	0	0	0
青竹　美佳	大阪大学	准教授	家族の多様化に対応する相続法制度の考察	1,950,000	520,000	0	260,000
圷　広樹	大阪大学	准教授	ダイオード特性を示す有機導体の開発	5,330,000	650,000	0	0
浅野　建一	大阪大学	教授	エキシトニック系におけるワニエ・モット描像とフレンケル描像間のクロスオーバー	4,030,000	780,000	0	0
朝日　陽子	大阪大学	助教	根面う蝕の発症に影響を及ぼす口腔バイオフィルム細菌叢の解明と新規予防法への応用	4,550,000	0	0	0
雨夜　徹	大阪大学	講師	エノラート種のクロス選択的・立体選択的・触媒的な酸化的カップリング	4,810,000	0	0	0
荒堀　仁美	大阪大学	助教	ダウン症造血異常の責任遺伝子同定を目指した疾患iPS細胞ライブラリーの樹立	4,680,000	0	0	0
生田　美智子	大阪大学	その他	シベリアに抑留された満洲の女たちに関する社会史的・ジェンダー史的研究	4,550,000	0	0	0
井口　直也	大阪大学	助教	心不全患者の急性腎傷害の早期発見-新指標を用いての検討-	4,810,000	650,000	0	0
市　大樹	大阪大学	准教授	日本古代木簡の源流と特質	3,640,000	650,000	0	650,000
臼井　三平	大阪大学	その他	対数的ホッジ理論の構築・整備と基本図式の幾何への応用	4,550,000	910,000	0	910,000
臼井　伸之介	大阪大学	教授	面倒感がリスクになる？ －コスト評価に着目した安全教育プログラムの有効性評価－	4,550,000	0	0	0
大谷　侑輝	大阪大学	研究員	乳房の整容性を定量的に評価するシステム構築	4,290,000	0	0	0
大西　裕満	大阪大学	講師	イメージングバイオマーカーとしての実効横緩和率の有用性および標準化に関する検討	4,160,000	650,000	0	0
岡橋　暢夫	大阪大学	准教授	マスト細胞に対するミティス群口腔レンサ球菌の作用と花粉症・金属アレルギー	4,680,000	0	0	0
岡部　美香	大阪大学	准教授	例示とアナロジー的思考に関する教育思想史的研究	4,550,000	2,730,000	0	0
小川　敦	大阪大学	准教授	ルクセンブルクにおける移民の子弟への識字教育支援 －社会経済的不平等解消のために	3,510,000	780,000	0	0
小澤　大作	大阪大学	助教	ポリグルタミン蛋白質による異常コンフォメーション転移の伝播機構解明	4,550,000	0	0	0
越智　正男	大阪大学	准教授	名詞項パラメータ化仮説の検証に基づく名詞項構造の普遍的性質の解明	3,770,000	0	0	0
乙部　延剛	大阪大学	准教授	「政治的なもの」の理論の再構築：批判的営為の位置づけ	2,600,000	0	0	0
片桐　綾乃	大阪大学	助教	神経障害性疼痛発症に関与する延髄投射ニューロンに対する下行性抑制機構解明	4,680,000	0	0	0
加藤　寛子	大阪大学	研究員	口腔粘膜上皮-小唾液腺ユニットを標的とした口腔乾燥治療の創薬応用	4,550,000	0	0	0
上川　龍之進	大阪大学	教授	先進国における金融危機後の経済停滞の比較政治経済分析	4,160,000	910,000	0	0
川端　猛	大阪大学	准教授	混合正規分布を用いた電顕密度マップからのマルチスケール原子モデル構築法の開発	4,940,000	0	0	0
姜　英男	大阪大学	教授	島皮質味覚野と胃腸関連領野間のシータリズム同期化の生成機序	4,940,000	0	0	0
菊池　正和	大阪大学	准教授	未来派演劇における劇作法と舞台空間の研究	2,210,000	0	0	0
岸田　文隆	大阪大学	教授	江戸・明治期日朝往復ハングル書簡類データベースの構築	4,030,000	780,000	0	910,000
北澤　正清	大阪大学	助教	格子QCD数値解析による流体方程式基本定数の解析	4,290,000	0	0	0
北田　信	大阪大学	准教授	ネパールの演劇文化の研究―地方文化の創生―	4,290,000	910,000	0	0
北原　恵	大阪大学	教授	「戦争画」概念を問い直す―アジア太平洋地域の比較調査から	4,420,000	0	0	0
木村　文隆	大阪大学	准教授	スパイクタイミング依存性可塑性が発達期神経回路形成に果たす役割の解明	4,940,000	0	0	0
栗原　麻子	大阪大学	教授	互酬性と民主制―前4世紀アテナイにおける公私関係の変容―	4,550,000	1,300,000	0	0
斎藤　理生	大阪大学	准教授	1940年代の新聞における文芸欄の基礎的研究	4,420,000	910,000	0	650,000
齋藤　由起	大阪大学	准教授	中小企業の早期再生促進と保証規制のあり方に関する比較法研究	3,510,000	780,000	0	650,000
嵯峨　裕	大阪大学	助教	協奏触媒概念による多彩な不斉有機金属活性種の生成と多様性拡張型不斉合成への応用	4,810,000	0	0	0
塩沢　裕一	大阪大学	准教授	対称マルコフ過程の大域的性質の解析	3,380,000	0	0	0
篠原　一光	大阪大学	教授	単眼で視認する拡張現実ディスプレイの実際場面での利用－認知過程の解明と有効性検証	4,160,000	780,000	0	0
柴田　知範	大阪大学	助教	脊髄小脳失調症31型モデル個体に効果を示すRNAリピート結合分子の作用機序解明	4,550,000	0	0	0
島津　毅	大阪大学	研究員	中世後期の禅律僧と葬祭仏教の基礎的包括的研究	4,420,000	910,000	0	0
杉本　弘幸	大阪大学	研究員	戦後失業対策事業・失対労働者関係史料の整理・公開に関する研究	4,420,000	650,000	0	0
菅生　紀之	大阪大学	准教授	神経細胞分化における転写動態の１分子イメージング解析	4,940,000	0	0	0
高木　達也	大阪大学	教授	多元的非線形相関次元圧縮法の開発と応用	4,810,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
髙橋　亜矢子	大阪大学	助教	内側不安定型膝関節症誘導モデルマウスの疼痛メカニズムの解明	4,680,000	0	0	0
田中　美津子	大阪大学	講師	グループ環境がEFL学習者の動機づけに及ぼす影響	4,160,000	0	0	0
谷崎　久志	大阪大学	教授	遷移方程式を特定化しない状態空間モデルの推定について：株価変動を例にとって	4,550,000	910,000	0	910,000
田村　弘	大阪大学	准教授	皮質階層構造における情報処理様式の普遍性と多様性	4,810,000	0	0	0
伊達　進	大阪大学	准教授	OpenFlow結合網配備クラスタを対象としたMPI実行時計算・通信連携機構	4,680,000	0	0	0
鄭　聖汝	大阪大学	講師	他動性と言語類型ー実証的他動性理論の構築を目指してー	4,420,000	1,300,000	0	0
辻川　元一	大阪大学	教授	新たな実験系を用いた視細胞死のメカニズムの解明とその阻止	4,550,000	0	0	0
辻田　俊哉	大阪大学	講師	安全保障政策におけるレジリエンスに関する研究：イスラエルの事例を中心に	3,900,000	0	0	0
寺尾　憲	大阪大学	准教授	らせん高分子の分子形態に立脚したキラル分離メカニズムの解明	4,810,000	0	0	0
豊田　博紀	大阪大学	准教授	島皮質における味覚情報処理の神経基盤解明	4,550,000	0	0	0
ドンゼ　ピエール・イヴ	大阪大学	教授	A Global Business History of the Medical Device Industry Since 1945: Coevolution of Global Firms, SMEs & Science	3,120,000	650,000	0	0
内藤　智之	大阪大学	講師	魅力イメージの視覚表 象可視化研究	4,420,000	0	0	0
仲　定宏	大阪大学	その他	固相抽出法によるF-18標識薬剤用ディスポーサブル合成システムの構築	4,680,000	0	0	0
中川　郁夫	大阪大学	准教授	セキュアで透過的なIoTエージェントプラットフォームの研究	4,550,000	0	0	0
中村　和晃	大阪大学	助教	情報セキュリティレベルの高いサーバ・クライアント型メディア認識機構の開発	4,680,000	910,000	0	0
中本　有紀	大阪大学	その他	高い超伝導転移温度を有するアルカリ土類金属単体元素の結晶構造の解明	4,940,000	0	0	0
楢崎　雅司	大阪大学	講師	関節リウマチの病態と腸内細菌叢との関連性の解析	4,680,000	0	0	0
西谷　達雄	大阪大学	その他	横断的狭義双曲系	4,030,000	0	0	0
橋井　佳子	大阪大学	准教授	ビフィズス菌をプラットフォームとした経口がんワクチンの有効性の機序の解明	4,680,000	0	0	0
橋本　衛	大阪大学	准教授	アルツハイマー病と特発性正常圧水頭症の発現機序における相互作用についての研究	4,290,000	0	0	0
花木　宏修	大阪大学	准教授	セルロースナノファイバーによる鉄錆の強化と既設鋼構造物補修用塗料への応用	4,680,000	780,000	0	0
花本　博	大阪大学	講師	デクスメデトミジンとプロポフォールを併用した呼吸抑制と覚醒遅延のない鎮静法の確立	4,680,000	0	0	0
原田　武志	大阪大学	助教	分泌性糖タンパク質Wnt5aの生体内動態及び動態制御機構の解明	4,810,000	0	0	0
馬場　孝輔	大阪大学	助教	牛車腎気丸のパーキンソン病モデルを用いた神経保護効果の検証	4,680,000	0	0	0
ばん澤　歩	大阪大学	教授	グローバリゼーション下の欧州・東アジア鉄道業における統合と技術開発の比較史的研究	3,640,000	0	0	0
東森　充	大阪大学	准教授	咀嚼圧力分布解析に基づく力学的・幾何学的テクスチャー推定システムの構築	4,680,000	0	0	0
日高　国幸	大阪大学	その他	スタッフの教育を加味した勤務スケジューリングの最適化モデルと支援システムの構築	4,810,000	0	0	0
平岡　慎一郎	大阪大学	助教	口腔外科臨床における免疫栄養療法の効果と免疫応答動態の解明	4,550,000	0	0	0
深澤　正彰	大阪大学	教授	後退確率微分方程式と非線形確率積分	3,510,000	0	0	0
福田　祐一	大阪大学	教授	日本の資産市場における曖昧さと不確実性回避に関する実証分析	4,420,000	0	0	0
藤井　高志	大阪大学	准教授	細菌III型分泌装置ニードルの毒素分泌メカニズムの構造生物学的基盤	4,810,000	0	0	0
藤本　聡	大阪大学	教授	量子スピン液体の新奇素励起と特異輸送現象の研究	4,420,000	1,040,000	0	0
舟場　保之	大阪大学	教授	カントの平和論を現代の議論に接続し新たな提言を行うための理論的研究	4,160,000	0	0	0
保坂　淳	大阪大学	教授	重いクォークが紐解く相関でさぐるハドロン分光の包括的な理論研究	4,160,000	0	0	0
前田　陽平	大阪大学	助教	SEMA4D-TSLP相互作用に着目した好酸球性副鼻腔炎病態解明	4,680,000	0	0	0
水田　一郎	大阪大学	教授	発達障害・精神疾患を有する大学生不登校の実態および支援の現状と課題	4,550,000	0	0	0
水町　衣里	大阪大学	助教	萌芽的科学技術に関するELSIを能動的に学ぶことのできるゲーム教材の開発	4,550,000	780,000	0	0
南　英理（田中　英理）	大阪大学	准教授	程度の存在論：統語論・意味論・語用論からの多角的アプローチ	4,290,000	0	0	0
南田　みどり	大阪大学	その他	ピルマ文学における他者表象の史的考察～小説に描かれた日本占領期を中心に～	3,250,000	650,000	0	650,000
三宅　和正	大阪大学	教授	非磁性自由度のゆらぎに起因する異常物性の理論的研究	4,290,000	1,170,000	0	0
宮本　俊幸	大阪大学	准教授	再合成可能な非循環関係分割による複数シナリオに対応した振る舞いモデル自動合成	4,420,000	0	0	0
村井　健一	大阪大学	助教	エナンチオ及び位置選択的ハロ官能基化法の開発	4,810,000	0	0	0
森山　知則	大阪大学	准教授	簡約リー群の表現の分岐則を樫子とした実解析的保型形式の構成的研究	4,550,000	650,000	0	0
矢放　昭文	大阪大学	研究員	清末民国初期成立の漢語白話文体に見られる歐化語法現象の実証研究	3,770,000	0	0	0
山崎　大輔	大阪大学	准教授	大腸の恒常性維持におけるマグネシウムの役割の解明	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山下　仁	大阪大学	教授	多言語・多文化社会の言説におけるポライトネスの日独対照社会言語学的考察	2,860,000	650,000	0	0
山上　浩嗣	大阪大学	教授	パスカル『パンセ』の人間学――文献学的研究ならびにモンテーニュ思想との比較研究	4,290,000	1,040,000	0	0
山中　浩司	大阪大学	教授	希少疾患当事者の社会的宙づり状態に関する研究	4,290,000	650,000	0	0
山西　整	大阪大学	研究員	嗅下中枢に対する5-HTとサブスタンスPによる2相性制御機構の解明	4,680,000	0	0	0
山本　武史	大阪大学	准教授	分節素の重さとソノリティーの統合	3,510,000	0	0	0
山本　洋子	大阪大学	研究員	μ-PIXE/PIGE法によるう蝕抑制に関与する種々のイオンの動態の解明	4,680,000	0	0	0
吉田　耕太郎	大阪大学	准教授	18世紀ドイツの印刷メディアのなかの自死　自死を受容する社会と読者の文化史研究	3,250,000	650,000	0	0
吉村　武	大阪大学	講師	軸索遠位部に特異的な膜直下細胞骨格の形成機構の解明	4,940,000	0	0	0
渡部　隆夫	大阪大学	教授	新しい簡約理論による格子不変量の計算アルゴリズムの研究	4,420,000	1,040,000	0	0
渡邉　陽介	大阪大学	助教	非線形格子の高次元化がエネルギー局在化に及ぼす影響についての実験的研究	4,160,000	0	0	0
和田　章男	大阪大学	教授	ブルーストにおける音楽受容と小説創造	3,770,000	0	0	0
和仁　健太郎	大阪大学	准教授	国際法における「戦争状態」理論の再検討	3,900,000	910,000	0	0
安積　典子	大阪教育大学	講師	「個別支援×集団研修」のハイブリッド型小学校理科指導力向上プログラムの開発	4,550,000	0	0	0
臼井　智美	大阪教育大学	准教授	移民等の児童生徒の学力向上を実現する学校経営環境の日米星比較研究	4,550,000	520,000	0	0
岡崎　純子	大阪教育大学	准教授	日本列島における広域分布草本種の分布変遷過程と花形態分化の進化要因の解明	4,940,000	0	0	0
岡安　類	大阪教育大学	准教授	作用素環の近似性の研究とその応用	4,160,000	1,040,000	0	0
柏木　賀津子	大阪教育大学	教授	教科内容の深化を図るCLILと小中学生の文構造への気づき	4,420,000	650,000	0	910,000
北川　純子	大阪教育大学	教授	「女流」浪花節の史的展開に関する研究	3,120,000	0	0	0
種村　雅子	大阪教育大学	教授	理系グローバル人材育成のための科学英語教材開発と小学校向け実践事例集の作成	4,290,000	910,000	0	1,040,000
田村　知子	大阪教育大学	教授	カリキュラムマネジメントにおける学習者要因の研究	4,420,000	0	0	0
寺田　寛	大阪教育大学	教授	統語派生における付票のトップダウン式貼付に関する研究	4,420,000	650,000	0	0
中野　知洋	大阪教育大学	准教授	日中戦争時期重慶における民族主義文壇と国民党系知識人の内陸都市間連携	4,290,000	0	0	0
西村　貴裕	大阪教育大学	准教授	天然記念物保護から自然保護へ――日独における自然保護法発展過程の比較研究	3,510,000	390,000	0	0
馬場　良始	大阪教育大学	教授	アルチン環の研究	3,900,000	780,000	0	780,000
平田　久美子	大阪教育大学	教授	運動トレーニングによる血管内皮機能改善効果が熱ストレスへの順応能力に及ぼす影響	4,680,000	0	0	0
廣木　義久	大阪教育大学	教授	小・中学校の地層学習の科学理論的省察と地層形成実験・授業の開発に関する研究	4,550,000	780,000	0	0
森田　英嗣	大阪教育大学	その他	教師教育用オンライン＜動画リテラシー＞プログラムの開発研究	3,120,000	0	0	0
青木　敏	神戸大学	教授	計算代数手法による実験計画法の新展開	4,160,000	780,000	0	1,040,000
赤木　和重	神戸大学	准教授	異年齢教育による障害の「不可視化」機能：インクルーシブ教育の新次元	4,550,000	0	0	0
秋元　忍	神戸大学	准教授	1914年以前のイギリスにおける女性のホッケーの普及過程に関する研究	3,120,000	0	0	0
浅野　慎一	神戸大学	教授	戦後日本の夜間中学とその生徒の史的変遷：ポスト・コロニアリズムの視座から	4,290,000	1,040,000	0	0
有井　潤	神戸大学	准教授	HSV細胞間伝播の分子機構	4,680,000	0	0	0
石井　克幸	神戸大学	教授	曲率によって動く曲線・曲面に対する数値計算アルゴリズムとその正則性・特異性	4,290,000	0	0	0
石黒　馨	神戸大学	教授	国際貿易レジームと政治的支持関数に関する２レベルゲーム分析	4,420,000	1,040,000	0	0
井上　順一朗	神戸大学	その他	がん性疼痛に対する経皮的電気刺激治療の身体・精神機能および医療費抑制効果の検証	4,420,000	0	0	0
井上　武	神戸大学	准教授	金融包摂と国際送金の連関性と貧困削減効果に関する研究	1,430,000	0	0	0
王　柯	神戸大学	教授	香港のイスラーム・ブームとムスリム社会の「周縁化」	4,290,000	1,170,000	0	0
太田　和宏	神戸大学	教授	フィリピンの労働レジーム - グローバル資本主義下の自由化と伝統の接合	4,290,000	0	0	0
岡田　卓也	神戸大学	講師	新規放射線増感療法としての金属ナノ粒子動注の応用研究	4,550,000	0	0	0
梶本　武利	神戸大学	助教	SIPシグナリングによる癌炎症環境における悪玉エクソソーム成熟機構の解明	4,680,000	0	0	0
川地　亜弥子	神戸大学	准教授	日英における「意味深さの評価」の理論と実践に関する研究	4,420,000	0	0	0
康　敏	神戸大学	教授	ライティングの推敲過程を重視した外国語学習者作文支援システムの開発と実践的評価	3,770,000	780,000	0	0
木村　英仁	神戸大学	助教	格子ボルツマン法を用いたMRI単独CFD解析法による脳動脈瘤増大因子の同定	4,680,000	0	0	0
ＱＵＩＮＮ　Ｃｙｎｔｈｉａ	神戸大学	准教授	Employing corpus-based Word Sketch collocation summaries as an L2 writing reference tool: The impact on lexical accuracy and diversity of Japanese EFL compositions	3,120,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
熊本　悦子	神戸大学	教授	磁気共鳴温度計測及びインシリコ解析による温熱療法の特性解明と体組成に対する至適化	4,680,000	0	0	0
鍬田　泰子	神戸大学	准教授	大阪平野で励起される表面波による線状土木構造物の耐震評価	4,810,000	0	0	0
子安　恵子	神戸大学	研究員	褥婦の全身の筋肉疲労に対する包括的緩和ケアプログラムの開発とその有効性の評価	4,420,000	0	0	0
齊藤　誠一	神戸大学	准教授	子が思春期にあるときの子及び親の発達性認知・相互交渉が子及び親の発達に与える影響	4,160,000	0	0	0
定　明子	神戸大学	研究員	デジタルPCR法による好酸球増多症候群の診断のマルチバイオマーカーの開発	4,550,000	0	0	0
佐藤　隆広	神戸大学	教授	ミクロデータからみたインドの人口・労働・不平等の長期動向	4,550,000	0	0	0
柴本　昌彦	神戸大学	准教授	実証分析による金融市場・実体経済における金融政策の役割の再検討	4,160,000	1,040,000	0	0
朱　春躍	神戸大学	教授	北京語r化音の調音実態と若年層の発音傾向の総合的研究	4,160,000	0	0	0
庄司　浩一	神戸大学	准教授	スキッド可変株間除草機構を搭載した水田用除草機の開発と雑防除環境下での実証研究	4,680,000	0	0	0
鈴木　州	神戸大学	助教	ニュートリノ実験および原子炉モニターのための水ベース液体シンチレータの開発研究	4,550,000	0	0	0
鈴木　登代子	神戸大学	助教	無機微粒子内包ポリマーカプセルのワンポット作製法の開発	4,810,000	0	0	0
鈴木　泰明	神戸大学	講師	メタボローム解析を用いたARONJに対する新規LED治療の開発	4,550,000	0	0	0
高野　泰洋	神戸大学	助教	物理層セキュリティに注目した情報理論的安全な第５世代移動通信システム	4,810,000	0	0	0
高見　和至	神戸大学	教授	健康関連行動における運動習慣の特殊性：習慣強度の心理的プロセスからの探求	4,680,000	650,000	0	0
竹内　真理	神戸大学	教授	条約体制のダイナミズムの下での国家管轄権の変容	3,120,000	0	0	0
田中　克幸	神戸大学	研究員	データサイエンスを利用した特許データの経済分析	4,420,000	0	0	0
谷川　真一	神戸大学	教授	中国文化大革命の集合的暴力に関する研究	2,210,000	0	0	0
多留　ちえみ	神戸大学	研究員	在宅療養中の高齢者が気象環境を含めた生活調整能力を獲得するための支援方法の開発	4,160,000	650,000	0	0
茶谷　直人	神戸大学	教授	プネウマからガイストへ――古代ギリシアからゲーテにいたる人間三元論の系譜	4,030,000	1,040,000	0	0
中　真生	神戸大学	准教授	「生殖」から見る倫理学 ― ジェンダー・身体・他者を軸に	4,420,000	910,000	0	0
中塚　志麻	神戸大学	研究員	特別支援教育に携わる教員へのレジリエンスプログラム開発	4,290,000	0	0	0
中野　俊一郎	神戸大学	教授	法規範の多元性と紛争解決の脱国家化	4,420,000	1,040,000	0	0
長坂　一郎	神戸大学	教授	感性と使用に基づくファッションデザインの設計論の構築とその工学への適用	3,900,000	0	0	0
西野　友年	神戸大学	准教授	非一様系のエンタングルメント構造解析：テンソルネットワーク形式を用いて	4,680,000	1,170,000	0	0
野村　和弘	神戸大学	研究員	骨格筋アドレナリン抵抗性が代謝制御に及ぼす影響とその発症メカニズムの解析	4,680,000	390,000	0	0
橋野　知子	神戸大学	教授	近代日本の織物業における比較産地発展論	3,640,000	0	0	0
原　仁美	神戸大学	助教	転移性骨腫瘍の骨リモデリングに対する炭酸ガス療法の効果について	4,680,000	650,000	0	0
藤井　勝	神戸大学	その他	東南アジア大陸部におけるグローバル化と「地方的世界」の再編―タイを中心にして―	4,550,000	1,430,000	0	0
細名　水生	神戸大学	講師	交代制勤務に従事する看護師の生体リズム調整のための最適な光環境の検討	4,680,000	0	0	0
本多　久夫	神戸大学	講師	内臓の非対称とその配置の非対称	4,940,000	1,040,000	0	780,000
真下　裕之	神戸大学	准教授	近世南アジアにおける地方史叙述の展開に関する文献学的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
松下　正和	神戸大学	准教授	自治会保管文書の恒久的保全・活用体制構築に関する研究	4,030,000	1,300,000	0	0
松田　毅	神戸大学	教授	ライプニッツ存在論の研究：生物、時間、経済を焦点に	4,290,000	1,040,000	0	0
松本　絵理子	神戸大学	教授	マルチタスク環境下での非予期刺激に対する注意制御：個人差と脳機能計測を用いた検討	4,030,000	0	0	0
水谷　淳	神戸大学	准教授	高速鉄道整備後の地方空港の維持施策に関する研究	3,510,000	0	0	0
水谷　文俊	神戸大学	教授	公益企業における組織とガバナンス構造に関する計量分析	4,030,000	1,040,000	0	0
宮原　泰之	神戸大学	教授	自動観測と非自動観測を伴う繰り返しゲームの分析	3,770,000	0	0	0
森田　光洋	神戸大学	准教授	アデノシンセンサー細胞を利用した神経・精神疾患モデルの解析	4,940,000	1,300,000	0	0
保田　幸子	神戸大学	准教授	小学校外国語活動におけるCLILの多角的効果ー外国語リテラシー発達の縦断的研究ー	2,730,000	0	0	0
山田　秀人	神戸大学	教授	HLA class Ⅱ複合体抗体による不育症、妊娠合併症の新診断・治療法の確立	4,680,000	0	0	0
大和　知史	神戸大学	教授	英語プロソディの指導力向上のための教員研修プログラムの開発	4,290,000	780,000	0	0
山本　八穂	神戸大学	研究員	比国貧困地区の障害児や育てにくい子供の実情と早期支援の有用性検証	3,510,000	0	0	0
隈元　みちる	兵庫教育大学	准教授	WISC-IVを用いた治療的介入：親との協働モデルの構築及びマニュアルの開発	2,860,000	0	0	0
鳥越　隆士	兵庫教育大学	教授	盲ろう者のコミュニケーション生成・変容過程の手話学的検討	3,380,000	0	0	0
吉川　昌慶	兵庫教育大学	准教授	正則アソシエーション・スキームの表現の研究	3,380,000	0	0	0
吉水　裕也	兵庫教育大学	教授	公共空間デザイン力及びマネジメント力を育成する主権者教育としての地理教育の研究	4,550,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
竹内　晋平	奈良教育大学	准教授	主体的な美術科学習における言語的・身体的活動を通した思考の促進に関する実証的研究	2,860,000	0	0	0
日高　佳紀	奈良教育大学	教授	戦前期カナダ日系移民の文学環境の研究 ―エスニック紙『大陸日報』文芸記事を読む―	4,290,000	650,000	0	0
藤田　美佳	奈良教育大学	その他	フレイレの識字教育を基盤とした移民・難民に対する第二言語識字教育の米日韓比較研究	4,290,000	0	0	0
石坂　友司	奈良女子大学	准教授	東京オリンピックが生み出す遺産に関する社会学的研究	4,420,000	0	0	0
石崎　研二	奈良女子大学	教授	複雑ネットワークを用いた都市システム分析に関する数理地理学的研究	4,420,000	0	0	0
磯部　敦	奈良女子大学	准教授	出版流通史的分析による近代奈良県の書物文化環境の解明	2,210,000	260,000	0	0
井上　容子	奈良女子大学	教授	視覚特性を考慮した快適タスク＆アンビエント照明の究明と実用化に向けた設計法の提案	4,550,000	1,690,000	0	0
岡崎　真紀子	奈良女子大学	准教授	鎌倉後期から室町期における歌論・連歌論についての韻学史的研究	2,990,000	650,000	0	0
黒田　洋子	奈良女子大学	研究員	歴史資料としての「書」が今、語り出す	3,120,000	0	0	0
小林　毅	奈良女子大学	教授	低次元トポロジーの発展と展開	3,380,000	910,000	0	0
寺岡　伸悟	奈良女子大学	教授	持続可能な農村観光のための異業種連携の条件研究	4,290,000	0	0	0
中川　千帆	奈良女子大学	准教授	家と自己：ゴシックと犯罪小説研究	2,210,000	0	0	0
中山　徹	奈良女子大学	教授	四川省・チベット族の集落特性と変容および集落特性を生かした集落整備に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
姫岡　とし子	奈良女子大学	研究員	近代ドイツのナショナリズムとさまざまな女性運動―日本のフェミニズムも含めて	4,030,000	0	0	0
水垣　源太郎	奈良女子大学	教授	農山村への／からの地域移動とジェンダー	4,550,000	0	0	0
横山　茂雄	奈良女子大学	教授	ジョン・ディーが１７世紀英国のアンティクエリアニズムに及ぼした影響の基礎的研究	1,950,000	0	0	0
吉田　孝夫	奈良女子大学	教授	近世ドイツの文学・伝承・図像資料における Heilbad（湯治場）表象の研究	2,600,000	650,000	0	0
吉田　容子	奈良女子大学	教授	日本における遊興街の生成・維持―戦後から現在までの都市空間誌―	3,510,000	650,000	0	0
北川　教弘	奈良先端科学技術大学院大学	助教	Sigiec-15-DAP12複合体の骨代謝における意義とその作用機構の解明	4,550,000	0	0	0
松尾　貴史	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	金属酵素の機能制御機構における酵素分子全体の動的構造効果：モデル蛋白質による検証	4,680,000	0	0	0
此松　昌彦	和歌山大学	教授	科学的に認識できる風水害用の防災教育プログラムの開発	3,640,000	0	0	0
篠塚　雄三	和歌山大学	その他	混晶半導体基礎物性研究の新展開	4,420,000	0	0	0
島津　俊之	和歌山大学	教授	近世・近代における地理学と国際主義の接合とその意義	4,420,000	0	0	0
厨子　直之	和歌山大学	准教授	ソーシャル・サポート促進施策としてのアプリシエイティブ・インクワイアリーの有効性	3,770,000	650,000	0	0
丁子　かおる	和歌山大学	准教授	非認知的能力を継続させる育ちと学びの造形教育 軸ー材料用具による保幼小中接続ー	2,080,000	0	0	0
西倉　実季	和歌山大学	准教授	「美的労働」を通じた従業員の外見の選別と管理に関する研究	3,640,000	1,040,000	0	0
原田　利宣	和歌山大学	教授	曲線（面）形状に着目したニホンオオカミの厳密な形状再現と対話型展示システム開発	4,420,000	910,000	0	0
山神　達也	和歌山大学	准教授	労働力状態からみる人口減少期の日本の居住地域構造に関する地理学的研究	1,820,000	0	0	0
山崎　由可里	和歌山大学	教授	少年教護院における処遇困難児への特別な処遇と院外教護の実態	4,290,000	650,000	0	0
天野　宏紀	鳥取大学	講師	高齢者における日常の健康サインから超早期に軽度認知障害の予兆をつかめるか？	4,160,000	0	0	0
井上　順子	鳥取大学	准教授	可解リー群上の非可換調和解析とその応用	3,640,000	910,000	0	0
井上　幸次	鳥取大学	教授	感染性角膜炎における抗炎症治療へ向けての分子解析	4,680,000	1,170,000	0	0
上田　悦子	鳥取大学	講師	急激に変化する家庭生活に対応する高校家庭科遺伝子学習ツールの開発と有効性の検証	4,550,000	0	0	0
大木　誠	鳥取大学	准教授	遺伝的プログラミングにおける効果的な木構造探索法の研究	4,550,000	780,000	0	0
小笠原　拓	鳥取大学	准教授	戦前期中等学校国語科教科書における古典教材の採録状況に関する研究	1,950,000	0	0	0
片岡　英幸	鳥取大学	教授	発声訓練法の空気力学解析に基づく発声機構の解明	4,420,000	0	0	0
河合　務	鳥取大学	准教授	フランス学校衛生論史研究	3,120,000	650,000	0	0
河口　剛一郎	鳥取大学	助教	根治的内視鏡治療可能な早期食道癌の死因に関するがん登録を利用したコホート研究	4,550,000	910,000	0	910,000
小谷　岳生	鳥取大学	教授	QSGW法を基にした第一原理多体摂動理論によるフォノン物性の予測	4,550,000	0	0	0
児玉　基一朗	鳥取大学	教授	ネクロトロフ病原菌の二次代謝産物生産に依存した腐生・寄生・共生戦略の解明	4,680,000	0	0	0
小林　昌博	鳥取大学	准教授	ニューラルネットワークを用いた第二言語習得モデルと母語干渉の研究	2,600,000	650,000	0	0
佐々木　くみ子	鳥取大学	教授	早産予防に寄与する生活習慣を促進する健康教育プログラムの開発と評価	4,940,000	2,080,000	0	0
白吉　安昭	鳥取大学	准教授	心筋選別とiPSテクノロジーによる先天性QT延長症候群タイプ6の病態・病因解明	4,810,000	0	0	0
鈴木　慎一朗	鳥取大学	准教授	小中一貫を図った音楽デジタル教科書を活用した日本の民謡の指導法開発	2,210,000	0	0	0
鈴木　宏和	鳥取大学	准教授	好熱菌細胞を利用した耐熱化酵素のハイスループット創出	4,810,000	1,300,000	0	0
陶山　淑子	鳥取大学	助教	脂肪幹細胞の作用メカニズムの解明と新たな乳房再建法の試み	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
瀬戸　邦弘	鳥取大学	准教授	応援団のエスノグラフィー　-パンカラ文化と近代日本の身体表象-	3,770,000	0	0	0
武中　篤	鳥取大学	教授	脱分化脂肪細胞（DFAT）を用いた細胞シートによる排尿筋低活動治療の確立	4,420,000	0	0	0
鶴崎　展巨	鳥取大学	教授	ザトウムシ類における地理的核型分化・環状重複的種分化と分類学的改訂	4,940,000	1,040,000	0	0
中村　廣繁	鳥取大学	教授	CO2ガスによる気胸法を用いた肺癌に対するロボット支援手術の安全性と有用性の検討	4,680,000	0	0	0
長田　佳子	鳥取大学	助教	ＥＢウイルス再活性化による自己抗体産生機序の解明とバセドウ病の予防・診断・治療	4,680,000	0	0	0
西田　信一郎	鳥取大学	教授	宇宙ロボットの緩衝のための関節弾性機構と制御の基盤的研究	4,550,000	0	0	0
藤原　由記子	鳥取大学	講師	就業女性の乳がん検診未受診の要因分析と支援対策の構築	2,340,000	0	0	0
鰤岡　直人	鳥取大学	教授	遠隔モニタリングを利用した在宅酸素療法の訪問看護に対する有用性の検討	3,900,000	780,000	0	780,000
増田　貴則	鳥取大学	准教授	淡水湖沼への海水侵入が水質および物質循環に及ぼす影響の検討	4,680,000	0	0	0
稲垣　正俊	島根大学	教授	メンタルヘルスの問題が、がん検診受診行動および喫煙行動に与える影響の解明	3,900,000	0	0	0
川島　耕作	島根大学	講師	MFG-E8による制御性B細胞を介した腫瘍免疫回避機構の解明と大腸癌治療への応用	4,550,000	0	0	0
渋谷　聡	島根大学	教授	近世ドイツ帝国における裁判と諸地域	4,550,000	0	0	0
杉江　実郎	島根大学	教授	連続型ダイナミクスと離散型ダイナミクスの本質的相違性及び類似性の解明	4,420,000	0	0	0
竹田　裕子	島根大学	講師	虚弱高齢者の夜間頻尿と生活の困り事に対する支援プログラムの開発	3,120,000	0	0	0
中村　守彦	島根大学	教授	核小体ストレスによるユビキチン様タンパク質MNSFβの脱凝集化と細胞増殖制御	4,810,000	0	0	0
縄田　裕幸	島根大学	教授	英語心理動詞の発達に関する史的統語論研究：項の具現化と文法化の観点から	3,120,000	0	0	0
野村　律夫	島根大学	教授	出雲国風土記にみる自然観を現在に活かす島根半島地質変動ヘリテイジの研究	4,030,000	650,000	0	0
波場　直之	島根大学	教授	ヒッグス粒子で探る新しい物理	4,550,000	910,000	0	910,000
原　丈貴	島根大学	准教授	大学生の座位行動の年次変化と介入プログラムの効果検証	4,030,000	0	0	0
日吉　峰麗	島根大学	助教	新規修飾型D-ドーパクロムトートメラーゼ関与による傷害肝内ネットワークの解明	4,810,000	0	0	0
福田　誠司	島根大学	教授	ゲノム編集スクリーニングを用いた急性骨髄性白血病に対する新たな治療標的分子の探索	4,550,000	0	0	0
福田　哲之	島根大学	教授	『蒼頡篇』を中心とした秦漢簡牘文字に関する基礎的研究	2,730,000	780,000	0	0
福間　美紀	島根大学	准教授	急性期病院に入院する認知症高齢者の転倒予防のためのケアプログラム	4,550,000	650,000	0	0
松橋　英市	島根大学	准教授	特殊な連続写像に関する近似定理とそのトポロジー，グラフ理論及び応用数学への適用	3,640,000	780,000	0	0
望月　真祐	島根大学	准教授	QCDの極限環境におけるアンダーソン局在と量子準位統計の探求	4,550,000	1,040,000	0	650,000
渡邉　忠之	島根大学	講師	チャーン・サイモンズ摂動理論の研究と位相幾何学への応用	2,600,000	260,000	0	0
相田　敏明	岡山大学	講師	圧縮センシングのための画像辞書への確率分布アプローチ	2,470,000	0	0	0
浅野　貴央	岡山大学	教授	滑らかな曖昧性モデルとリアルオプション：理論と応用	4,420,000	0	0	0
石井　亜矢乃	岡山大学	准教授	再発性尿路感染症に対する乳酸菌膣坐剤の有効性に関する基礎・臨床的エビデンスの構築	4,550,000	1,300,000	0	0
市岡　優典	岡山大学	教授	磁場中物性に着目したスピン軌道相互作用が重要な超伝導体の機構解明の理論研究	4,680,000	1,170,000	0	0
江口　傑徳	岡山大学	助教	MZF1誘導性の新規がん幹細胞ストレス耐性に関する検証	4,680,000	130,000	0	0
江口　泰生	岡山大学	教授	ゴンザ・タタリノフ・レザノフのロシア資料について集大成のための文献学的研究	3,250,000	0	0	0
大山　和美	岡山大学	研究員	腫瘍内不均一性を反映する新たな薬剤感受性評価システムの構築	4,550,000	650,000	0	0
岡崎　正和	岡山大学	教授	算数と数学を一貫させる教師の指導知と単元構成の理論の実践的開発研究	4,420,000	0	0	0
岡崎　幹生	岡山大学	助教	R-Spondin 3による心停止後ドナー肺の虚血再灌流障害の抑制と機序解明	4,680,000	0	0	0
岡本　秀毅	岡山大学	准教授	フェナセンを拡張πモチーフとして活用する有機エレクトロニクスへの挑戦	4,680,000	0	0	0
沖中　由美	岡山大学	准教授	認知症とともに「老いを生きる」高齢者の尊厳とQOLを保障する在宅ケアモデルの構築	4,550,000	780,000	0	0
小野　美穂	岡山大学	講師	がん患者の体験知を医療に活かす専門力と患者力の融合型ピアサポートプログラムの開発	4,160,000	0	0	0
梶井　一暁	岡山大学	准教授	近世・近代移行期における教育と宗教の関係―仏教者による教育活動の実態の検証から	3,380,000	0	0	0
片山　美香	岡山大学	教授	育児と仕事を両立する保育士の母親としての葛藤調整とキャリア形成に関する研究	2,860,000	260,000	0	0
金尾　忠芳	岡山大学	准教授	無機硫黄化合物の酵素化学の確立とその応用	4,810,000	1,040,000	0	0
假谷　伸	岡山大学	准教授	マクロファージ遊走阻止因子を介した中耳炎症性疾患の病態解明と新規治療戦略の確立	4,550,000	0	0	0
河野　洋治	岡山大学	教授	クライオ電子顕微鏡を用いた抵抗性タンパク質の活性化機構と立体構造の解明	4,810,000	0	0	0
岸本　真希子	岡山大学	研究員	自閉症児に対する新しい療育RDI（対人関係発達指導法）の効果検証	4,550,000	0	0	0
木下　和朗	岡山大学	教授	立憲民主制における議会機能再生の制度構想－日・英・豪の比較議会法研究	2,730,000	390,000	0	0
近藤　慶	岡山大学	教授	薄滑解析の崩壊理論と異種構造への応用	4,160,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
後藤　和馬	岡山大学	准教授	高容量／高速充放電ナトリウムイオン電池を実現する負極炭素構造の解明	4,550,000	650,000	0	0
櫻井　淳	岡山大学	准教授	CTガイド下針穿刺ロボットを用いた3次元穿刺技術の開発	4,550,000	0	0	0
佐々木　徹	岡山大学	准教授	感染症ダイナミクスを記述する関数方程式の解析	3,510,000	650,000	0	650,000
佐藤　園	岡山大学	教授	米国環境教育スタンダードを基盤とするESDを視点とした家庭科カリキュラム開発研究	4,550,000	1,560,000	0	520,000
佐野　寛	岡山大学	教授	重国籍に関する比較法制研究	4,160,000	0	0	0
四方　賢一	岡山大学	教授	糖尿病性腎症に対する新規治療薬の開発～インフラマソームを標的とした探索的研究～	4,680,000	0	0	0
秦泉寺　雅夫	岡山大学	教授	ミラー対称性とモジュライ空間の幾何学の関連の理解の深化	3,640,000	650,000	0	650,000
竹島　あゆみ	岡山大学	教授	再帰的な自由――論理学生成史の検討によるヘーゲル社会哲学の新解釈	2,470,000	0	0	0
竹元　嘉利	岡山大学	准教授	Ti-X-Al合金の焼戻しで生じるマルテンサイト的変態機構	4,810,000	1,040,000	0	0
谷西　秀紀	岡山大学	助教	虚血後治療としての吸入麻酔薬が永久中大脳動脈閉塞ラットの神経学的予後に与える影響	4,550,000	0	0	0
千葉　仁	岡山大学	その他	降水中の硫酸の硫黄・酸素同位体比から見る中国地方への中国からの越境汚染	4,420,000	0	0	0
堤　良一	岡山大学	准教授	日本語現場指示詞の方言差の解明	4,030,000	910,000	0	0
釣　雅雄	岡山大学	教授	政府支出増加に伴う過剰消費の世代分析	4,030,000	0	0	0
鳥居　猛	岡山大学	教授	一般の安定ホモトピー論における余加群の研究	4,680,000	910,000	0	910,000
中田　和義	岡山大学	准教授	農業被害をもたらす外来ザリガニの管理・駆除手法の検討	2,210,000	0	0	0
中山　真彰	岡山大学	助教	歯周病細菌が産生するプロテアーゼによる歯周組織破壊機構の解明	4,550,000	780,000	0	0
西川　悟郎	岡山大学	講師	蛍光タンパクを用いた革新的カップリング・モノマー可視化技術の開発	4,550,000	1,170,000	0	0
西崎　和則	岡山大学	教授	嗅覚トレーニングによる再生嗅細胞軸索の嗅球糸球体におけるシナプス形成に及ぼす影響	4,290,000	0	0	0
東　陽一郎	岡山大学	教授	誘惑に関する学習を伴う意思決定モデルの理論分析	4,420,000	0	0	0
古田　和幸	岡山大学	准教授	活性化樹状細胞の抗原提示レベルを制御する細胞内小胞輸送機構の解明	4,680,000	0	0	0
三村　真紀子	岡山大学	准教授	近縁な種間でみられる収斂進化の遺伝的基盤	4,940,000	650,000	0	0
三宅　幹子	岡山大学	准教授	子どものインターネットの自律的使用態度・スキルの育成に関する研究	3,510,000	0	0	0
山田　秀和	岡山大学	准教授	教科の固有性と共通性を視点とする社会系教育の学力形成に関する理論的・実践的研究	3,900,000	780,000	0	0
山本　和史	岡山大学	教授	生木造形の可能性	3,770,000	0	0	0
吉田　登志子	岡山大学	助教	臨床経験による研修歯科医の医療面接能力の変化	4,550,000	0	0	0
米澤　朋子	岡山大学	助教	XVIII型コラーゲンの機能解析から皮膚創傷治癒への応用に向けた基礎研究	4,680,000	0	0	0
渡邉　豊彦	岡山大学	准教授	膀胱再生を目指した排尿平滑筋幹細胞の創出とその応用	4,680,000	1,170,000	0	0
和田　耕一郎	岡山大学	講師	次世代シーケンサーを用いた尿路性器感染症の病態解析に関する研究	4,680,000	0	0	0
足立　孝	広島大学	准教授	中世スペイン・下アラゴンにおける城塞集落と流通ネットワーク	4,680,000	1,040,000	0	650,000
阿部　誠	広島大学	教授	複素空間における中間的擬凸性の研究	3,640,000	910,000	0	0
安部倉　仁	広島大学	講師	プラキシズムの長期的動態の脳波筋電図学的分析に基づくスプリント非連続着用の研究	4,680,000	650,000	0	0
新井　誠	広島大学	教授	日本憲法研究の国際比較ーグローバル立憲主義の形成における日本憲法の寄与可能性	4,290,000	0	0	0
池畠　優	広島大学	教授	有限時間領域における囲い込み法の全面的展開	4,550,000	780,000	0	910,000
石坂　智	広島大学	教授	量子相関限界の量子情報理論的研究	4,160,000	0	0	0
井戸川　豊	広島大学	教授	陶磁器における銀泥・金・プラチナ・色絵具顔料を用いた装飾表現の研究	4,550,000	1,820,000	0	0
井上　昭彦	広島大学	教授	予測理論的新手法による動的確率従属性解析とそのファイナンスへの応用	4,420,000	0	0	0
今井　勝喜	広島大学	助教	保存的セルオートマトンの構造とその計算能力	3,250,000	0	0	0
大川　正典	広島大学	その他	マトリックスモデルを用いたラージN質量スペクトルの研究	4,290,000	1,040,000	0	0
大地　真介	広島大学	教授	アメリカ南部文学の展開――ウィリアム・フォークナーからコーマック・マッカーシーへ	3,770,000	780,000	0	0
大場　淳	広島大学	准教授	大学のガバナンス及びリーダーシップの在り方についての国際比較研究	4,420,000	0	0	0
岡本　百合	広島大学	教授	自閉症スペクトラム学生の適応支援に向けた総合的評価法と支援プログラムの開発	3,900,000	0	0	0
香川　和子	広島大学	その他	骨軟骨由来新規可溶型FGF受容体の機能解析と骨軟骨再生への応用	4,550,000	0	0	0
加藤　房雄	広島大学	その他	一次資料に基づく世襲財産制の実証研究ーブロイセン・ザクセン・南ドイツの比較地域史	4,420,000	1,040,000	0	0
金輪　真佐美（福永　真佐美）	広島大学	助教	骨髄由来間葉系幹細胞のstemnessを評価する分化予知マーカーの開発	4,420,000	0	0	0
城戸　光世	広島大学	准教授	19世紀アメリカ女性作家たちの旅行記研究	3,380,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
工藤　美樹	広島大学	教授	胎盤絨毛細胞合胞体化の分子細胞生物学的機序の解明：妊娠高血圧症候群発症病態の解明	4,290,000	0	0	0
黒川　勇三	広島大学	准教授	乳牛における健康時の血中抗酸化物質濃度は乳房炎発症リスクと関連するか	4,810,000	1,040,000	0	0
古宇田　悠哉	広島大学	准教授	３次元多様体のシャドウ複雑度と幾何構造に関する研究	4,420,000	0	0	0
後藤　大策	広島大学	准教授	複合事故災害リスクの削減に向けた比較制度・組織分析：経済実験によるアプローチ	4,290,000	780,000	0	0
佐伯　正美	広島大学	その他	モデルベーズド設計とデータ駆動設計の長所を生かした制御系設計法の構築	4,680,000	0	0	0
坂田　桐子	広島大学	教授	リーダーの倫理性の規定因とそのメカニズムの検討	4,160,000	0	0	0
三時　眞貴子	広島大学	准教授	１９世紀後半イギリスの浮浪児のライフヒストリーにみる就学支援の役割と課題	3,900,000	910,000	0	0
柴田　徹太郎	広島大学	教授	非線形楕円型方程式の固有値問題と逆問題の新展開	4,680,000	1,170,000	0	0
柴田　美紀	広島大学	教授	「英語コミュニケーション」の自己認識と言語活動の関わりを探る有機的研究	1,950,000	0	0	0
清水　則雄	広島大学	准教授	地域と連携したエコミュージアム化の実践的研究：オオサンショウウオの保全に向けて	4,940,000	650,000	0	0
清水　寿代	広島大学	准教授	幼児における社会情動的スキルの発達過程－個人差要因を含めた媒介・調整効果の検討－	4,290,000	1,040,000	0	0
新小田　幸一	広島大学	教授	地域居住高齢者の睡眠適正化をもたらす運動介入による身体機能とQOLを高める研究	4,420,000	0	0	0
角倉　英明	広島大学	准教授	瀬戸内海の島嶼部における木造建築生産の20世紀以降の変化とそのメカニズム	4,680,000	0	0	0
関矢　寛史	広島大学	教授	進化論的マインドセットがプレッシャー下の意思決定と運動制御方略に及ぼす影響	4,680,000	0	0	0
園井　ゆり	広島大学	准教授	ファミリーホーム制度研究――家庭養護を中心とした新しい児童福祉体系の構築	4,420,000	0	0	0
高瀬　稔	広島大学	准教授	YY超雄両生類を用いたゲノム解析および雄決定遺伝子の探索	5,070,000	650,000	0	0
高谷　紀夫	広島大学	教授	ミャンマーにおける民族知とそのパブリシティに関する人類学的研究	4,160,000	780,000	0	0
高永　茂	広島大学	教授	ナラティブに基づく言語研究の展開と医療分野への応用	3,770,000	0	0	0
高橋　宣能	広島大学	准教授	代数幾何学・数論幾何学におけるカンドルの研究	4,420,000	1,040,000	0	0
田中　秀幸	広島大学	教授	統計データに基づく補間によるパラメータ依存システムの同定	2,210,000	0	0	0
恒松　直美	広島大学	准教授	日本留学での適応と帰国後の再適応が多国籍留学生に与える影響のホリスティックな研究	2,080,000	0	0	0
土井　充	広島大学	助教	舌痛症に対する抗うつ薬と認知行動療法による治療効果の脳機能画像的評価	4,420,000	650,000	0	0
内藤　雄基	広島大学	教授	非線形放物型偏微分方程式の解の特異性と定常問題	4,420,000	0	0	0
長坂　格	広島大学	准教授	再生産労働の国際分業における男性移住者の社会関係とアイデンティティの再構築	4,420,000	0	0	0
奈良　勝司	広島大学	准教授	幕末維新期における「公議」の研究	4,420,000	0	0	0
新里　法子	広島大学	助教	児童相談所内一時保護施設入所児童の口腔衛生状態と虐待との関連および歯科保健行動	4,680,000	0	0	0
早川　和彦	広島大学	教授	共分散構造に基づいた動学パネル分析	4,290,000	0	0	0
林田　真志	広島大学	准教授	グローバル社会を生きる聴覚障害児のための外国語教育の充実に関する研究	2,470,000	0	0	0
一鍬田　徹	広島大学	教授	日本におけるホスピタルアートの現状とコードに関する研究	2,730,000	0	0	0
深澤　清治	広島大学	教授	英語のフェイス侵害表現に対する許容度の国際比較と教育への応用	4,290,000	0	0	0
福田　恵	広島大学	准教授	山村社会にみる森林資源を介した人的関係網の生成過程―流入者と小集落の相互作用から	2,990,000	520,000	0	0
福原　幸樹	広島大学	その他	障害者スポーツ選手の熱中症事故を防ぐ-2020年東京パラリンピックを見据えて-	4,680,000	650,000	0	0
藤森　祥一	広島大学	教授	ユークリッド空間の極小曲面およびミンコフスキー空間の平均曲率0曲面の大域的性質	4,680,000	1,170,000	0	0
町田　章	広島大学	准教授	共有志向性に基づく事態把握モデルに関する研究	4,160,000	780,000	0	780,000
松浦　武人	広島大学	教授	幼小接続期における確率概念の形成を意図したカリキュラムの開発	3,120,000	390,000	0	0
水町　徹	広島大学	教授	非線形分散型方程式に現れる平面進行波解の安定性解析	4,420,000	910,000	0	0
村上　真理	広島大学	助教	看護系大学の臨地実習におけるLDの可能性のある学生への支援方法に関する研究	4,550,000	1,430,000	0	0
森　良次	広島大学	教授	ドイツ労働集約型産業の発展とその国際比較	4,160,000	780,000	0	780,000
森邊　成一	広島大学	教授	近代日本の都市選出兼職議員（市会と衆議院又は府県会）の研究	2,470,000	520,000	0	0
両角　卓也	広島大学	准教授	背景ニュートリノのレプトン数と宇宙の粒子数生成機構	4,550,000	650,000	0	650,000
八木　健太郎	広島大学	准教授	離島における集落活動を継承する新たな主体形成の実践に関する研究	2,730,000	0	0	0
山内　規嗣	広島大学	教授	教職科目と教科専門科目を横断する学際的な教員養成カリキュラムの開発	4,030,000	0	0	0
山崎　修嗣	広島大学	准教授	アジアにおける自動車サプライヤーの階層化・現地化に関する国際比較研究	4,420,000	910,000	0	520,000
油納　健一	広島大学	教授	不当利得法に基づく知的財産権保護システムの構築	4,290,000	910,000	0	650,000
横田　明子	広島大学	教授	公的医療保険を持続可能にする消費者教育の構築ー医療面からの消費者市民社会の実現ー	3,380,000	0	0	0
米沢　崇	広島大学	准教授	「学び続ける教職志望学生」をどのように育成するか：AL型教員養成プログラムの開発	4,160,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
李　漢洙	広島大学	准教授	適合格子細分化によるシームレス津波・高潮氾濫モデルの開発	4,810,000	0	0	0
若木　宏文	広島大学	教授	非正則モデルの最尤法に基づく推測法の評価と改良	2,730,000	650,000	0	0
和田　信敬	広島大学	教授	制御器状態の最適リセットに基づく拘束システム制御論の構築	4,810,000	0	0	0
阿部　新	山口大学	准教授	廃棄構造の発展経路に関する経済学的研究	4,680,000	0	0	0
石井　由理	山口大学	教授	アジアの芸術教育におけるグローバル化と国民文化形成	2,860,000	780,000	0	0
石川　剛	山口大学	講師	IVR併用・培養骨髄由来間葉系幹細胞投与による低侵襲・高効率肝臓再生療法の開発	4,680,000	0	0	0
伊東　美佐江	山口大学	教授	患者の意向に沿った家族の効力感をはぐくむ意思決定支援介入プログラムの開発	4,550,000	1,300,000	0	0
岩楯　好昭	山口大学	准教授	細胞膜張力シグナルによる遊走細胞のミオシンII集積	4,810,000	0	0	0
岡本　健志	山口大学	准教授	内視鏡からの光による新規消化管感染症治療法の開発	3,510,000	0	0	0
熊切　泉	山口大学	准教授	環境調和型プロセスの実現を目指したナノ多孔質膜の開発と共存水蒸気の影響の解明	4,810,000	0	0	0
桑畑　洋一郎	山口大学	准教授	HTLV-1関連疾患当事者の当事者運動に関する研究	4,030,000	910,000	0	0
古賀　大介	山口大学	教授	国際金融センター・ロンドンの再生と現代的特徴の起源－「第一次大戦期」の再検討	3,770,000	780,000	0	650,000
瀬尾　健彦	山口大学	准教授	レーザー光による燃料噴霧直接点火手法の確立～プラズマからの火炎核形成機構の解明～	4,810,000	0	0	0
田邉　剛	山口大学	教授	自然免疫因子を新規バイオマーカーとした非ウイルス性肝がんの早期診断法開発	4,680,000	0	0	0
堤　雅恵	山口大学	教授	快刺激映像を用いたアクティビティケアによる認知症高齢者の自律神経活動活性化の試み	4,420,000	0	0	0
永田　千鶴	山口大学	教授	地域密着型サービスを拠点とした認知症高齢者のエイジング・イン・プレイスの実現	4,680,000	1,560,000	0	0
猫田　和明	山口大学	准教授	日本とオランダの英語科教育実習における授業カンファレンスの比較研究	4,030,000	0	0	0
長谷川　明洋	山口大学	准教授	炎症細胞表面分子をターゲットにした劇症型急性肺炎の治療法の開発	4,680,000	0	0	0
福田　廣	山口大学	その他	嗜好性に対する統制感の錯覚モデルと錯覚是正プログラムの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
福代　和宏	山口大学	教授	CLM諸国の住宅部門における温室効果ガス削減手段の適用効果に関する研究	4,290,000	0	0	0
松岡　勝彦	山口大学	教授	「関係促進スキル」を加えた新しい特別支援教育コーディネーター養成プログラムの開発	3,640,000	0	0	0
松岡　敬興	山口大学	准教授	特別活動で育むいじめ未然予防プログラムの開発研究－人間関係を再構築する学級活動－	4,160,000	650,000	0	0
宮澤　康行	山口大学	教授	Knotoid の多項式不変量の開発	2,600,000	650,000	0	0
村田　裕一	山口大学	准教授	道具組成からみた弥生時代山陰地域における地域性成立と交流・鉄器化進行過程の研究	3,250,000	0	0	0
山口　睦	山口大学	准教授	活性化する贈与経済についての人類学的研究	2,470,000	0	0	0
山勢　博彰	山口大学	教授	クリティカルケアにおける臨床倫理分析・調整システムツールの開発	4,550,000	650,000	0	1,040,000
劉　金耀	山口大学	講師	飲酒と主要栄養素変更の併存が動脈硬化症の進展と心臓性突然死発症に及ぼす影響の解明	4,680,000	390,000	0	0
若佐　裕治	山口大学	教授	深層学習の諸技術を応用したデータ駆動型制御系設計	4,680,000	0	0	0
井上　美穂	徳島大学	助教	骨形成作用を有する抗DKK-1抗体の効果メカニズムの解明	4,550,000	910,000	0	0
桑村　由美	徳島大学	助教	糖尿病患者の口腔保健行動アセスメントシートを用いた看護支援プログラムの開発	4,680,000	0	0	0
小迫　英尊	徳島大学	教授	パーキンソン病原因遺伝子産物PINK1が形成するシグナル系の最先端プロテオミクス	4,810,000	0	0	0
西條　良仁	徳島大学	その他	慢性心不全患者における下肢陽圧負荷心エコー法の臨床応用	4,420,000	0	0	910,000
高野　栄之	徳島大学	助教	デジタル歯画像解析技術を用いた個人識別法の開発	3,900,000	0	0	0
高橋　浩樹	徳島大学	教授	K群の特殊元を用いた多変数岩澤加群の解析	4,420,000	780,000	0	780,000
竹内　祐子	徳島大学	助教	ICTを用いた高齢者の口腔機能維持・管理データベースの開発と構築	4,680,000	0	0	0
永田　裕一	徳島大学	准教授	配送計画問題に対する制約指向メタ戦略システムの開発	4,420,000	0	0	0
平山　晃斉	徳島大学	准教授	大脳皮質の興奮性と抑制性の神経細胞がつくる機能的回路形成の分子基盤	4,680,000	0	0	0
福森　崇貴	徳島大学	准教授	がん医療に従事する看護師の共感疲労予防に向けた教育ツールの開発	3,900,000	1,040,000	0	0
水野　義紀	徳島大学	准教授	カトック・サルナック型対応とその応用	4,680,000	1,170,000	0	0
矢部　拓也	徳島大学	教授	「地方消滅」言説下における、脱「選択と集中」型まちづくり形成過程に関する比較研究	4,290,000	0	0	0
吉田　光輝	徳島大学	講師	マウス肺移植による肺再生医療研究の可能性	4,680,000	0	0	0
ＲＯＤＩＳ　Ｏｍａｒ	徳島大学	講師	国際的な歯科医師養成を目標とした歯科英語教育早期導入のためのフレームワーク開発	4,550,000	0	0	0
伊藤　陽介	鳴門教育大学	教授	人工衛星による地球観測成果を用いた科学・技術・防災教育に関する実践的応用研究	3,770,000	0	0	0
佐伯　昭彦	鳴門教育大学	教授	数学的モデリングにおける理論と実践の往還を図るリーダー育成型教師教育の実証的研究	4,680,000	650,000	0	0
原　卓志	鳴門教育大学	教授	文献学的地方語史研究のための地方寺院所蔵文献を主対象とする調査研究	4,290,000	910,000	0	1,040,000
石上　悦子	香川大学	准教授	妊娠～授乳期女性の専門医受診行動を高める、産科看護師教育プログラムの開発	1,560,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石塚　正秀	香川大学	准教授	グローバルな水環境を考慮した陸圏と沿岸圏をつなぐ新たな水環境インデックスの提案	4,680,000	0	0	0
岩瀬　孝志	香川大学	講師	ピリルピン代謝と脳血管内皮の機能的成熟評価による早産児核黄疸予防の基礎的検討	4,550,000	0	0	0
小川　尊明	香川大学	助教	新規希少糖のロ腔内常在性菌に対する作用の研究	4,550,000	0	0	0
神原　憲治	香川大学	教授	日常生活での心身モニタリングによるストレス評価と疾病リスクの予測についての検討	4,550,000	0	0	0
近藤　園子	香川大学	助教	脳循環酸素代謝変化を指標とした新しい新生児蘇生法の確立	4,680,000	0	0	0
佐々木　睦子	香川大学	教授	双子の母親の妊娠期母児愛着促進と妊娠-育児期継続支援プログラムの開発と評価	2,340,000	650,000	0	0
柴田　徹	香川大学	教授	1MRTなど高精度放射線治療に適用する呼吸停止下照射システムの開発に関する研究	3,250,000	650,000	0	650,000
島根　哲哉	香川大学	准教授	空間的外部性のある参入モデルの構造推定：カーシェアリング市場の実証分析	4,420,000	0	0	0
下野　隆一	香川大学	准教授	重症壊死性腸炎に対する希少糖生理作用の解明と新規予防的治療方法への展開	4,550,000	0	0	0
鈴木　正行	香川大学	教授	多文化・多民族化の進展下における職業倫理形成に向けた総合的カリキュラム開発研究	4,420,000	1,040,000	0	0
高木　智彦	香川大学	准教授	拡張状態遷移モデルから生成されるVDM仕様に基づく体系的テストケース設計手法	2,470,000	650,000	0	0
轟木　靖子	香川大学	教授	地域防災・減災のための「やさしい日本語」の教育と普及に関する研究	3,380,000	910,000	0	0
中住　幸治	香川大学	准教授	英文法指導に適した例文条件とその効果に関する理論構築と良質な例文集の作成	1,300,000	0	0	0
中村　正伸	香川大学	准教授	製品イノベーションを促進する，PG・PJベースの予算管理システムモデルの構築	4,290,000	0	0	0
林　智一	香川大学	教授	高齢者のライフレビューが生起するとき―奏功機序の解明と技法論の構築に向けて―	3,640,000	650,000	0	650,000
原　直行	香川大学	教授	地域芸術祭による瀬戸内島しょ部の社会構造と「まなざし」の変化	4,550,000	910,000	0	0
平野　美紀	香川大学	教授	違法行為を行った精神障害者の社会復帰と治療継続に関する比較法的研究	2,470,000	0	0	0
深井　誠一	香川大学	教授	新しい栄養系トレニアの創出・増殖・保存に関する研究	4,680,000	0	0	0
前田　幸人	香川大学	その他	PET画像再構成アルゴリズムがフラクタル次元へ与える影響についての研究	3,900,000	0	0	0
毛利　猛	香川大学	教授	「中一ギャップ」現象と小中学校間の連携・接続に関する研究	2,600,000	650,000	0	0
森下　朝洋	香川大学	助教	非アルコール性脂肪性肝炎進展を抑制するガレクチン9を制御するマイクロRNAの同定	4,680,000	0	0	0
渡邉　久美	香川大学	教授	アウトカム基盤型教育の評価指標としての精神科看護キャリアコミットメントの概念生成	3,250,000	0	0	0
秋山　英治	愛媛大学	准教授	芸予諸島方言におけるアクセントの研究	3,770,000	650,000	0	910,000
安藤　和典	愛媛大学	准教授	ノイマン-ポアンカレ作用素のスペクトル解析とその応用	4,160,000	0	0	0
池田　俊太郎	愛媛大学	准教授	肥大型心筋症の心不全発症メカニズム-トランスクリプトーム網羅解析からの検討-	4,550,000	0	0	0
入江　賀子	愛媛大学	准教授	選択実験の活用による社会影響評価手法の検討と耕作放棄地政策の評価への適用	1,820,000	0	0	0
鍛冶澤　賢	愛媛大学	准教授	強輝線天体の大規模探査による大質量銀河の星形成終焉の物理メカニズムの解明	4,420,000	780,000	0	0
加藤　匡宏	愛媛大学	准教授	首尾一貫感覚（SOC）と循環器疾患発症および総死亡・死因別死亡のコホート研究	4,810,000	910,000	0	260,000
亀田　健治	愛媛大学	助教	三次元培養皮膚におけるエクリン汗腺の再現	4,680,000	1,170,000	0	0
崎山　貴代	愛媛大学	教授	生殖補助医療を受けた女性の妊娠初期の適応を支援するオンラインプログラムの効果	3,640,000	0	0	0
佐野　由文	愛媛大学	准教授	肺がんにおけるNEDD8を介したPD-L1発現制御機構の解明とその臨床応用	4,680,000	0	0	0
陶山　啓子	愛媛大学	教授	高齢者の潜在する排泄機能に気づく経験を活用した看護・介護職教育プログラムの開発	4,550,000	1,170,000	0	0
高田　秀実	愛媛大学	その他	光干渉断層法を用いた先天性心疾患患者の狭窄性病変に対する組織学的診断法の確立	4,420,000	0	0	0
竹葉　淳	愛媛大学	准教授	脊髄損傷急性期の積極的平温療法は、二次損傷による神経学的予後の悪化を防ぐか	4,030,000	0	0	0
立入　哉	愛媛大学	教授	一側性難聴児の「きこえにくさ」への支援：新発想クロス補聴器による教育的支援	4,420,000	0	0	0
谷向　知	愛媛大学	教授	認知症の同意・判断能力の簡易判定法の確立	3,120,000	0	0	0
中川　祐治	愛媛大学	教授	モバイル端末における受講者観察システムの構築	3,120,000	0	0	0
中西　淳	愛媛大学	教授	感性の涵養とコミュニケーション能力育成のための国際的俳句指導法の開発	4,290,000	0	0	0
中根　隆行	愛媛大学	教授	植民者二世の記憶と朝鮮表象―旧在朝鮮日本人の戦後と文芸創作の研究	4,420,000	1,040,000	0	0
林　康人	愛媛大学	その他	角膜実質再生を目指した骨髄線維芽細胞移植のバイオイメージング解析	4,680,000	910,000	0	0
広垣　光紀	愛媛大学	准教授	高齢化、人口減少社会における社会インフラとしての小売業態開発に関する実証研究	4,550,000	0	0	0
渕崎　員弘	愛媛大学	教授	液ー液転移理論へのフィードバックを目指した微視的メカニズムの解明	4,160,000	0	0	0
前原　常弘	愛媛大学	教授	マイクロプラズマ遺伝子導入法における周波数の最適化	4,290,000	910,000	0	0
山内　栄子	愛媛大学	教授	喉頭全摘術を受けるがん患者とパートナーの首尾一貫感覚を高める看護実践モデルの開発	4,550,000	780,000	0	910,000
吉田　正広	愛媛大学	教授	イギリスにおける第一次世界大戦の戦死者追悼と地域コミュニティーに関する研究	4,420,000	650,000	0	0
蘆田　真吾	高知大学	講師	前立腺癌における新規病原体（pathogen）の探索	4,550,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
池内　昌彦	高知大学	教授	人工関節術後遷延痛モデルの確立と酸感知機構を標的とした治療法の開発	4,030,000	0	0	0
井上　顕	高知大学	教授	医学および行政機関との協同による有効な若年層自殺対策	4,680,000	0	0	0
今井　典子	高知大学	准教授	ディクトグロス-Jを効果的に導くフィードバック、および校種間連携シラバスの提案	4,290,000	0	0	0
岩佐　和幸	高知大学	教授	脱ファスト化へシフトするアパレル産地の構造分析	1,170,000	0	0	0
大湖　健太郎	高知大学	助教	遺伝性多毛症由来毛乳頭細胞を用いた新たな上皮間葉系クロストークの解析	4,550,000	0	0	523,689
大島　俊一郎	高知大学	教授	主要海産養殖魚のノカルディア症原因菌に対する高分子抗菌構造体の抗菌活性とその応用	4,680,000	0	0	0
岡本　竜	高知大学	教授	高知県における小規模校間の遠隔合同授業を支援する授業研究環境の開発と実践	4,550,000	1,040,000	0	0
緒方　賢一	高知大学	教授	一般社団法人による地域的公共性の実現可能性	3,120,000	0	0	0
小幡　尚	高知大学	教授	「杣（そま）」と森林鉄道を起点に復元する高知県東部の「暮らし」	4,680,000	0	0	0
小原　浄二	高知大学	教授	アマチュア合唱団表現力向上プロジェクト～J.S.バッハ声楽作品を題材に～	4,420,000	0	0	0
ＫＡＲＳ　ＭＹＲＩＡＭ	高知大学	助教	Understanding magnetic mineral diagenesis in the methane-rich sediments from Nankai Trough	3,770,000	1,170,000	0	0
金野　大助	高知大学	准教授	溶媒種による反応性や選択性の変化を予測できる新規溶媒効果計算プログラムの開発	4,810,000	0	0	0
小島　研介	高知大学	教授	造血器腫瘍のBCL-2特性に基づくp53依存＋非依存性ミトコンドリア死の分子誘導	4,680,000	0	0	0
小松　和志	高知大学	教授	フレキシブルな分子の動線を“見る”ための配置空間モデルのトポロジー	4,160,000	780,000	0	780,000
清水　孝洋	高知大学	准教授	ストレス曝露による頻尿増悪の脳内機序解明と治療法開発への基礎研究	4,550,000	0	0	0
高橋　弘	高知大学	助教	グルタミン酸トランスポーターを標的とした新規抗ストレス薬・抗うつ薬の創薬研究	4,420,000	0	0	0
高橋　美樹	高知大学	准教授	沖縄音楽における現地録音の歴史的研究　―田辺尚雄からLP『沖縄音楽総覧』まで	2,730,000	780,000	0	0
遠山　茂樹	高知大学	教授	社会ネットワーク論的アプローチによる防災コミュニケーションの向上に関する研究	4,160,000	780,000	0	650,000
仲野　英司	高知大学	准教授	中間結合理論の多体系への拡張とハドロンおよび冷却原子少数多体系への応用	2,470,000	0	0	0
西山　充	高知大学	准教授	抗肥満ホルモンFGF21の中枢神経を介した作用機構の解明	4,550,000	0	0	0
本田　理恵	高知大学	教授	気象ビッグデータからの機械学習による災害前兆現象自動抽出システムの構築	4,420,000	0	0	0
松岡　真如	高知大学	准教授	複雑な立体構造をもつ森林の放射伝達機構の解明：分散球群と複数の衛星を用いた解析	4,810,000	0	0	0
南口　博紀	高知大学	准教授	胃静脈瘤に対する最適な塞栓硬化物質としての新規開発塞栓物質NLEの可能性	2,860,000	0	0	0
三好　康夫	高知大学	准教授	学習リソース推薦や学習習慣化支援のための学習者特性推定と周辺状況把握に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	0
吉尾　寛	高知大学	その他	日治時代・台湾南方漁の高知県漁民等の「移民村」より見た近代黒潮流域圏交流史の特質	4,420,000	0	0	0
大内　毅	福岡教育大学	教授	ＥＳＤが目指す価値観形成のためのものづくり教育プラットホームの創出	4,160,000	0	0	0
小川　亜弥子	福岡教育大学	教授	幕末期長州藩における洋学の受容と展開－海外留学生の果たした役割を中心として－	2,080,000	0	0	0
見上　昌睦	福岡教育大学	教授	言語獲得を考慮した吃的非流暢性の評価及び指導モデルの構築	4,290,000	1,300,000	0	0
藤本　光史	福岡教育大学	教授	手書き数式・図形認識を用いたインテリジェント数学授業支援システムの研究	4,420,000	1,170,000	0	0
宮迫　靖静	福岡教育大学	教授	中・高等学校での英語授業における英語によるアクティブラーニングに関する研究	3,770,000	0	0	0
若木　常佳	福岡教育大学	教授	教師の省察を促進・阻害する要因の解明	2,860,000	0	0	0
青木　恵子	九州大学	准教授	持続可能な生物多様性農村社会共創のための経済システム設計	4,550,000	0	0	0
青木　博史	九州大学	准教授	近代語文法の体系的研究	4,290,000	1,040,000	0	0
荒殿　誠	九州大学	研究員	ミリ秒～ミクロン秒領域でのソフト界面吸着膜の緩和過程の研究	4,810,000	0	0	0
安東　奈穂子	九州大学	研究員	人格の関連する知財保護の意義を巡る再考察－スポーツ界を例に公共的利益の視点から－	1,690,000	0	0	0
安野　広三	九州大学	助教	幼少期の体験に注目したより有効な慢性疼痛に対する認知行動療法の開発	4,550,000	0	0	0
葉　聰明	九州大学	教授	日本における金融リテラシーとファイナンシャル意思決定の関係についての研究	4,160,000	845,000	0	0
石井　加奈子	九州大学	研究員	先天性門脈体循環シャント症候群を引き起こす遺伝的要因の解明	4,680,000	0	0	0
伊藤　崇達	九州大学	准教授	高等教育における「真正な学びあい」の成立過程の解明と実践モデルの構築	2,860,000	0	0	0
井上　宜裕	九州大学	教授	保安処分の対象者別効果測定と総合的再犯予防策の具体化に関する研究	3,510,000	650,000	0	0
内田　若希	九州大学	講師	パラアスリートのスポーツキャリア発達における心理・社会的支援方略の構築	4,680,000	0	0	0
浦川　邦夫	九州大学	准教授	生活時間を考慮した多次元貧困指標の構築に関する研究	4,290,000	0	0	0
江頭　伸昭	九州大学	准教授	がん化学療法における痛みと睡眠に関する包括的研究	4,680,000	0	0	0
大河内　豊	九州大学	准教授	準安定なヒッグス真空の崩壊と触媒効果	2,730,000	0	0	0
大澤　一人	九州大学	助教	タングステン中の空孔型欠陥による水素捕獲とその水素による成長促進効果の研究	4,550,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大津　隆広	九州大学	教授	談話標識とフィラーの多重生起による複合的手続きと対話形成に関する認知語用論的研究	3,900,000	0	0	0
大西　俊郎	九州大学	教授	熱力学的視点によるBayes予測の新展開	4,160,000	0	0	0
岡野　潔	九州大学	教授	サンスクリット仏教文学史の中期以降の諸作品の研究	2,600,000	650,000	0	0
岡村　和俊	九州大学	助教	決定木(decision tree)を使用した診断学習システムの開発	4,160,000	0	0	0
遠城　明雄	九州大学	教授	戦間期の日本における都市農村関係の社会地理学的研究	4,550,000	0	0	0
郭　俊海	九州大学	教授	英語重視と母語保持・外国語教育の拡大ーシンガポールからの学び	3,770,000	0	0	0
梯　裕恵	九州大学	助教	骨吸収抑制薬関連顎骨壊死の免疫機能解析と予防治療法の展開	4,680,000	0	0	0
北原　亨	九州大学	講師	顎機能障害を伴う咀嚼筋疲労の分子イメージング	4,680,000	0	0	0
木下　博子	九州大学	准教授	イスラーム世界におけるグローバルな移動がもたらす社会変容の質的・量的解明	4,680,000	1,040,000	0	0
木原　深雪	九州大学	助教	アルコール依存症者の感情活用能力育成プログラム開発の検討	4,030,000	0	0	0
木村　一絵	九州大学	助教	地域保健における子育てプログラムCAREの効果的な実践方法の検討	4,550,000	1,170,000	0	0
久保　貴彦	九州大学	准教授	殺花粉作用を誘発する胞子体因子の解明	4,680,000	0	0	0
熊丸　渉	九州大学	講師	口腔扁平上皮癌におけるリンパ節転移機構に及ぼす癌免疫応答の解明	4,420,000	0	0	0
小島　立	九州大学	准教授	地域資源の創出と利活用における知的財産法の役割についての基礎的考察	4,420,000	0	0	0
潮崎　智美	九州大学	准教授	ドイツ企業におけるIFRS非適用のインセンティブに関する研究	3,510,000	0	0	0
申　鎬	九州大学	研究員	在朝日本人の土地所有に関する実態分析とデータベースの構築―韓国大邱市を中心に―	4,420,000	910,000	0	0
末次　美子	九州大学	助教	ボンディング障害の全容解明を目指した周産期総合的アプローチ	4,290,000	1,040,000	0	780,000
杉本　美貴	九州大学	准教授	ものづくり立国・日本の新成長に資する日本美「侘び」を表現する工業デザイン造形研究	4,550,000	0	0	0
杣本　智軌	九州大学	准教授	寄生虫に対する魚類粘膜組織における獲得免疫機構の解明	4,810,000	0	0	0
高田　敏恵	九州大学	准教授	結び目、３次元多様体の量子不変量に潜む幾何学的性質の研究	4,420,000	780,000	0	910,000
高野　茂	九州大学	准教授	個人や環境に適応するマルチセンシングデータ解析システムの開発	4,420,000	0	0	0
多川　孝央	九州大学	准教授	学習コミュニティの知識生成能力による学習支援効果の評価指標構築の実証的研究	4,550,000	0	0	0
田北　雅裕	九州大学	講師	広報戦略の観点からみた養育里親におけるリクルート手法の実態と可能性	4,160,000	0	0	0
田中　理子	九州大学	研究員	EBNにもとづく看護実践環境の評価と看護管理モデルの開発	4,290,000	0	0	0
谷口　秀子	九州大学	教授	現代英米児童文学におけるジェンダーを超える女性像を提示する作品における男性表象	3,120,000	0	0	0
辻　敏和	九州大学	その他	薬剤師の行動心理に基づく調剤エラーのメカニズム解明と実臨床への応用	4,680,000	0	0	0
寺尾　文恵	九州大学	助教	一次・二次軟骨におけるガレクチン3の機械的刺激負荷応答の相違について	4,680,000	0	0	0
永柄　真澄	九州大学	研究員	高齢者の化粧品を使った自立的なスキンケア習慣が精神健康と日常生活動作に及ぼす効果	2,600,000	0	0	0
永田　晃也	九州大学	教授	地域イノベーションを創出する組織間ネットワークの境界決定要因に関する分析	4,030,000	0	0	0
野田　進	九州大学	その他	職場の健康・安全についての労働契約上の予防義務の再構成	4,290,000	0	0	0
林田　淳之介	九州大学	研究員	口腔扁平苔癬の病態形成の解析～樹状細胞とT細胞を繋ぐサイトカインネットワーク～	4,550,000	0	0	0
久住　憲嗣	九州大学	准教授	Robot Operating System向け文脈指向言語基盤と方法論	4,680,000	1,430,000	0	0
百村　帝彦	九州大学	准教授	日本の違法伐採対策の実効性と必要とされる対応策の検討	4,160,000	0	0	0
平井　康之	九州大学	教授	ユニバーサルミュージアムの実践的研究	4,550,000	0	0	0
深田　光敬	九州大学	助教	突発性心停止におけるサルコペニアの関与および作用点の解明	4,680,000	130,000	0	0
福島　綾子	九州大学	助教	被災宗教建築の文化財価値を総体的に保全した復旧に関する研究	4,550,000	0	0	0
藤原　学	九州大学	助教	線虫の性的成熟に伴う感覚情報処理回路の変化とその分子的制御機構の解析	4,940,000	0	0	0
古谷　嘉章	九州大学	教授	縄文文化の現代的利用におけるローカリティとナショナリティの節合様態の人類学的研究	4,160,000	650,000	0	650,000
町田　正博	九州大学	准教授	星形成後期段階の解明	4,420,000	910,000	0	0
松井　康浩	九州大学	教授	「長い７０年代」の東西欧州知識人交流から人権規範・実践のグローバル・ヒストリーへ	2,860,000	650,000	0	0
松田　美穂	九州大学	准教授	シグナル分子PRIPによる破骨細胞分化制御機構の解明	4,680,000	0	0	0
松原　良太	九州大学	助教	口腔癌の発生と浸潤・転移に関わる上皮間葉転換の制御因子ΔNp63の分子機構の解明	4,550,000	0	0	0
丸山　修	九州大学	准教授	混合正則化モデリングを軸としたヘテロ生物データ群からの機械学習の研究	4,420,000	0	0	0
望月　崇	九州大学	准教授	大洋間結合の視点から西太平洋気候と熱帯低気圧活動の十年変動プロセスに新知見を創出	4,290,000	0	0	0
山田　和正	九州大学	助教	有機スピンゼーベック素子の創成	4,420,000	0	0	0
山田　琢磨	九州大学	准教授	プラズマ乱流におけるストリーマーの3次元構造と動的応答	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山本　一博	九州大学	教授	量子場の非局所相関に起源をもつ量子放射の研究	4,420,000	1,040,000	0	0
山本　紀子	九州大学	准教授	どのような親のストレスが子どもの発達や健康に影響するか―前向きコホート研究	1,560,000	0	0	0
與倉　豊	九州大学	准教授	産業集積におけるネットワーク共進化と関連多様性に関する研究	4,550,000	910,000	0	0
米村　典子	九州大学	准教授	少女マンガとスタイル画――新しい1960年代像を目指して	2,600,000	0	0	0
和田　裕子	九州大学	助教	メカノセンサーを基盤とした歯の発生メカニズムの解明	4,550,000	0	0	0
小守　良雄	九州工業大学	准教授	大規模の確率微分方程式に対する陽的数値解法の研究	4,420,000	780,000	0	0
後藤　万里子	九州工業大学	教授	進行形の意味機能を巡るState概念の精緻化に関する通時的・共時的研究	4,290,000	1,040,000	0	0
立野　勝巳	九州工業大学	准教授	ラット型ロボットの頭脳としての内側側頭葉神経回路モデルに関する研究	4,290,000	0	0	0
宮野　英次	九州工業大学	教授	組合せ最適化問題の条件強化と条件緩和に対するアルゴリズム設計	4,550,000	0	0	0
山脇　彰	九州工業大学	准教授	UAVと省電力無線センサノードを用いたインフラモニタリングに関する研究	3,770,000	0	0	0
穴井　豊昭	佐賀大学	教授	シンクロトロン光と次世代シークエンサーを用いた効率的な欠失突然変異体単離系の開発	4,940,000	0	0	0
市川　尚志	佐賀大学	教授	代数曲線及びアーベル多様体のモジュライ空間の数論幾何とその応用	4,420,000	0	0	0
一色　司郎	佐賀大学	教授	Solanum macrocarponの細胞質を用いたナス雄性不稔系統の育成	4,810,000	0	0	0
今井　治人	佐賀大学	教授	「学校教育のための実践指揮法」テキスト開発	2,080,000	0	0	0
押川　英夫	佐賀大学	准教授	河道内遊水池を利用した治水適応策に関する研究	4,680,000	910,000	0	0
亀山　嘉大	佐賀大学	教授	観光政策における輸送システムの民営化に関する地域経済分析ー利用者の調査からー	4,290,000	0	0	0
川久保　善智	佐賀大学	助教	日本人頭蓋復顔法のCTデータに基づく再構築	4,160,000	0	0	0
鬼嶋　淳	佐賀大学	准教授	戦後日本の地域医療・福祉に関する実証的研究	2,860,000	0	0	0
熊谷　有記	佐賀大学	准教授	看取りのパンフレットを用いた終末期在宅ケアモデルの開発	2,860,000	0	0	0
熊本　千明	佐賀大学	教授	コピュラ文の意味構造と名詞句の定性に関する研究	2,080,000	0	0	0
齊藤　勝彦	佐賀大学	助教	ZnMgTe混晶半導体エピタキシャル膜の電気伝導性制御に向けた電子・原子構造解析	4,680,000	0	0	0
坂　美奈子	佐賀大学	助教	看護教員を対象とした協働参加型授業改善プログラムの構築と検証	3,120,000	0	0	0
澤島　智明	佐賀大学	教授	伝統的住居の空間的特徴を活かした省エネルギー推進～滞在場所選択行動による再評価	3,900,000	0	0	0
品川　優	佐賀大学	教授	韓国の米産業発展対策における米農業の競争力強化に関する実証研究	4,290,000	780,000	0	0
鈴木　智恵子	佐賀大学	教授	小児と家族への長期的な在宅支援のためのICTを用いた看護教育プログラムの開発	3,380,000	0	0	0
高橋　英嗣	佐賀大学	教授	Metabolic gradients下のがん細胞の方向性遊走誘導因子	4,940,000	0	0	0
柴　錦春	佐賀大学	教授	高分子重合したベントナイトによる高性能GCLの開発とその挙動予測法	4,810,000	0	0	0
豊田　一彦	佐賀大学	教授	新しい無線通信方式を実現する空間波動信号処理アクティブアレーアンテナの研究	4,420,000	0	0	0
布尾　勝一郎	佐賀大学	准教授	EPA介護福祉士候補者のためのやさしい日本語を用いた専門語彙学習教材の開発	4,290,000	0	0	0
藤田　大輔	佐賀大学	准教授	スリランカ原産のトビイロウンカ抵抗性品種の遺伝的多様性の解明	4,810,000	0	0	0
室屋　和子	佐賀大学	准教授	配偶者と死別した男性高齢者の心理回復過程と対処行動に関する研究	1,690,000	0	0	0
渡邊　啓史	佐賀大学	講師	ダイズ突然変異集団を利用した変異遺伝子の高速マッピングシステムの構築	4,680,000	0	0	0
足立　智彦	長崎大学	助教	ヘリコバクター属菌感染によるTLR9を介した肝内胆管癌発癌機構の解明	4,680,000	0	0	0
一ノ宮　大雅	長崎大学	助教	新規糖尿病治療薬であるSGLT2阻害薬の心保護作用への影響と細胞内機序	4,680,000	0	0	0
井本　敦子	長崎大学	その他	フィリピン都市貧困地域におけるソーシャルマーケティングを用いた子宮頸がん予防対策	4,550,000	0	0	0
氏福　健太	長崎大学	助教	初代培養細胞とin vitro血液脳関門モデルを用いたがん脳転移メカニズムの解明	4,550,000	0	0	0
宇野　直輝	長崎大学	助教	血中cell-free DNAの基準範囲及び測定前変動要因の決定	3,900,000	0	0	0
榮田　智	長崎大学	助教	頭部リンパ節診断のための画像診断報告データシステム	4,290,000	0	0	0
岡田　みずほ	長崎大学	研究員	正確な看護業務時間測定と評価に基づく看護業務改善システムの構築と検証に関する研究	4,550,000	0	0	0
小笠原　真司	長崎大学	教授	３ラウンドの理論に基づく教材開発と評価システムの構築	4,290,000	0	0	0
川崎　涼子	長崎大学	准教授	結核等の健康課題をもつ刑事施設被収容者等の包括的継続健康生活支援	4,680,000	1,300,000	0	0
河邊　玲	長崎大学	教授	ブリをモデル生物として用いた浮魚類の産卵行動測定手法の開発	4,940,000	0	0	0
黒田　裕美	長崎大学	准教授	ホームモニタリングによるダウン症児の特異な睡眠体位と睡眠呼吸障害の関連の検討	3,640,000	0	0	0
神津　玲	長崎大学	教授	間質性肺疾患に対する新しい高流量酸素投与システムを利用した運動療法効果の検証	4,160,000	0	0	0
坂本　憲穂	長崎大学	講師	NETsをターゲットとした肺線維化の制御	4,680,000	0	0	0
佐々木　美穂	長崎大学	助教	細胞の微細構造と拡散モデル式との相関	4,550,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　克也	長崎大学	教授	プリオン病の革新的な非侵襲的な診断法の開発	4,680,000	1,170,000	0	0
瀬戸　心太	長崎大学	准教授	衛星観測による全球地表水マップの作成と多角的な水循環変動モニタリング	4,810,000	0	0	0
五月女　さき子	長崎大学	講師	放射線性多発う蝕の発生機序の解明と予防法に関する多施設共同ランダム化比較試験	4,680,000	0	0	0
高木　幸則	長崎大学	助教	シェーグレン症候群唾液腺における超音波画像診断国際基準試案策定	4,420,000	0	0	0
高須　奈々	長崎大学	研究員	就寝・起床のタイミングが生体リズムの内的同調及び性周期に及ぼす影響	4,810,000	0	0	0
田中　俊幸	長崎大学	准教授	生コン配合比検査およびコンクリートの比誘電率測定と高精度鉄筋探査に関する研究	4,680,000	0	0	0
伊達木　澄人	長崎大学	准教授	高シトステロール血症における臨床的、分子遺伝学的研究	4,550,000	0	0	0
千野　厚	長崎大学	准教授	雇用の流動化が企業価値及び企業財務に与えた影響	4,420,000	0	0	0
中畑　泰和	長崎大学	准教授	概日時計とNAD+代謝による細胞老化への影響	4,680,000	0	0	0
橋爪　可織	長崎大学	助教	子供を持つ乳がん患者に対する複合型サポートグループプログラムの有効性の検証	4,030,000	0	0	0
花田　匡利	長崎大学	研究員	敗血症に対する電気刺激の筋蛋白分解への影響と理学療法の探索	4,550,000	0	0	0
藤村　誠	長崎大学	准教授	多種多様な攻撃への耐性を実現する電子透かし方式とその実験的検証	3,510,000	0	0	0
佛坂　斉祉	長崎大学	准教授	歯根吸収発症における細胞内小器官分解機構を有する１２／１５－ＬＯＸの関与	4,680,000	0	0	0
前田　桂子	長崎大学	教授	中世室町語を源流とする長崎方言の文法的形式の成立と意味的変遷過程に関する研究	3,380,000	650,000	0	650,000
増崎　英明	長崎大学	その他	異所性妊娠の鑑別診断に有用な分子マーカーの同定と臨床応用に関する研究	4,680,000	0	0	0
松尾　孝之	長崎大学	教授	悪性神経膠腫浸潤開始因子の脳血液関門モデルを用いた探索	4,420,000	0	0	0
丸山　陽市	長崎大学	講師	個人識別に最適化する歯式マトリックスと深層学習による個人識別に関する基礎的研究	4,680,000	0	0	0
三馬　聡	長崎大学	助教	細胞サイズ調節遺伝子によるウールブルグ効果の破綻を利用した肝細胞癌抑制の研究	4,680,000	0	0	0
三浦　清徳	長崎大学	准教授	胎盤機能における胎盤由来間葉系幹細胞・エクソソームの役割と臨床的意義に関する研究	4,680,000	0	0	0
宮島　洋文	長崎大学	准教授	クラウドサービス利用者の安心感を高めるセキュアマルチパーティ簡易計算	4,550,000	0	0	0
諸藤　陽一	長崎大学	助教	灌流型3次元血液脳関門モデルの開発と応用	4,550,000	0	0	0
山本　耕平	長崎大学	研究員	ヒト歯髄幹細胞と感染症への可能性のない魚コラーゲンを応用した歯髄再生療法の開発	4,680,000	0	0	0
吉田　ゆり	長崎大学	教授	発達障害のある大学生のための包括的なブランニング力支援プログラムの開発と実践	4,290,000	130,000	0	0
吉本　浩	長崎大学	講師	脂肪組織由来幹細胞による放射線照射リンパ管内皮細胞に対するリンパ管新生効果の検討	4,550,000	0	0	0
新井　英永	熊本大学	教授	英米モダニズム文学における環太平洋ナショナリズム表象の思想史的研究	4,290,000	910,000	0	650,000
安藤　直也	熊本大学	准教授	様々な空間の中の曲面上の主分布	4,680,000	1,170,000	0	0
石田　百合子	熊本大学	講師	実践体験型学習での学生主導の学びを実質化するための授業改善方策システムの開発	3,900,000	0	0	0
上田　裕市	熊本大学	教授	話者性と音韻性の音声分離モデルに基づく発話機能回復支援システムの構築	4,160,000	0	0	0
大平　慎一	熊本大学	准教授	ポストカラム光学分割による光学異性体一斉定量システムの開発	4,940,000	520,000	0	0
大屋　夏生	熊本大学	教授	三次元放射線治療における体格調整放射線治療計画(PhART)提唱に向けた基礎研究	4,550,000	0	0	0
折田　頼尚	熊本大学	教授	舌癌に対する制御性T細胞除去療法の研究	4,420,000	0	0	0
北　直泰	熊本大学	教授	非線形シュレディンガー方程式の解の減衰と爆発に関する研究	4,550,000	650,000	0	650,000
柊中　智恵子	熊本大学	准教授	遺伝性神経難病TTR-FAPの症状マネジメントガイドブックの開発	4,680,000	520,000	0	0
國松　禎明	熊本大学	助教	センサ・アクチュエータのオンライン保守を実現する耐故障制御を目指した研究	4,680,000	0	0	0
国府　浩子	熊本大学	教授	化学療法を受ける乳がん患者の生活調整プログラムの開発	4,680,000	0	0	0
紺屋　博昭	熊本大学	教授	労働力減少を予期した就業支援事業全体の技術と法理マップの構築	4,290,000	0	0	0
後藤　理英子	熊本大学	その他	鉱質コルチコイド受容体を介した膵島細胞の慢性炎症とGLP-1分泌調節機序の解明	4,680,000	0	0	0
髙木　康衣	熊本大学	准教授	会社法上の債権者保護規定を通じた従業員の保護に関する研究	2,990,000	520,000	0	0
竹田　直樹	熊本大学	助教	発生工学的手法を用いた遺伝子改変不妊モデルマウスの解析	4,680,000	0	0	0
田崎　雅義	熊本大学	助教	高齢者の消化管出血を来す新疾患EFEMP1アミロイドーシスの病態解明と発症予測	4,810,000	1,560,000	0	0
立津　央	熊本大学	助教	骨髄異形成症候群における治療ターゲットとしてのSALL4高発現の意義解析	4,680,000	0	0	0
中川　輝彦	熊本大学	教授	医療専門職の「組織化された自律」の構造と変容の社会学的研究	3,120,000	780,000	0	0
仲地　ゆたか	熊本大学	助教	性同一性障害当事者の全ゲノムシーケンス解析によるバイオマーカー開発の基盤構築	4,680,000	0	0	0
中村　太志	熊本大学	准教授	PKG1αロイシンジッパーを介した動態制御の解明と心不全治療の応用	4,680,000	0	0	0
南部　晶子	熊本大学	研究員	グリオーマ幹細胞のニッチ制御に関わる糖タンパク質因子群の同定と機能解析	4,940,000	0	0	0
橋本　弘司	熊本大学	助教	Aβ蓄積に伴う味覚障害の発症機序解明とアルツハイマー病早期診断法の開発	3,640,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
原島　良成	熊本大学	准教授	政府による公害被害救済の法理論	2,600,000	520,000	0	0
平岡　斉士	熊本大学	准教授	生涯学習における自立的eポートフォリオ構成・活用能力修得のための学習支援環境構築	4,550,000	0	0	0
牧野　敬史	熊本大学	准教授	脳原発悪性リンパ腫における上皮―間葉転換誘導因子の解析に基づく診断と治療への展開	4,550,000	0	0	0
松下　健一	熊本大学	教授	左室収縮能保持性心不全の病態解明と新規治療法開発に向けたトランスレーショナル研究	4,550,000	0	0	0
松永　信智	熊本大学	教授	超高齢社会での安全な福祉車両の運転を実現するビジュアルアシスト制御の効果分析	4,550,000	0	0	0
望月　伸竜	熊本大学	准教授	火山近傍テフラの残留磁化の基礎研究：磁化獲得過程と古地磁気記録としての信頼性	4,420,000	0	0	0
八幡　彩子 （谷口　彩子）	熊本大学	教授	昭和40年代の教育課程行政と小学校家庭科の展開：「鹿内瑞子旧蔵資料」をもとに	2,210,000	0	0	0
矢原　隆行	熊本大学	教授	多職種協働のためのリフレクティング・プログラムに関する実践研究	3,770,000	0	0	0
山田　裕史	熊本大学	教授	対称群のスピン表現から広田方程式へ	4,550,000	0	0	0
米田　哲也	熊本大学	准教授	MR位相画像情報と拡散情報を用いた現実的な高精度白質定量化法の確立	4,420,000	0	0	0
赤田　純子	大分大学	助教	ピロリ菌感染症抗体群抗原エピトープ解析～感染から胃発癌まで	4,680,000	650,000	0	0
浅海　靖恵	大分大学	准教授	認知症リスクの早期発見：事象関連電位P300潜時と脳機能ネットワークの研究	4,810,000	0	0	0
阿南　光洋	大分大学	その他	くも膜下出血急性期の病態形成を制御する炎症性サイトカインの機能解明と治療法の開発	4,680,000	0	0	0
栄留　里美	大分大学	助教	児童福祉施設へのアウトリーチ型権利擁護システムの開発	4,680,000	0	0	0
衛藤　裕司	大分大学	准教授	高校における特別支援教育充実のための連携型システム・ツールの機能分析と開発	4,290,000	0	0	0
大下　晴美	大分大学	准教授	英語による読み聞かせ型多読の脳科学的効果の検証	4,550,000	0	0	0
岡田　正彦	大分大学	教授	社会教育主事の養成と力量形成支援・キャリアパス形成支援に関する実証的研究	4,030,000	0	0	0
緒方　正男	大分大学	講師	同種造血幹細胞移植におけるHHV-6感染症と認知機能障害の関連性の解明	4,030,000	0	0	0
小野　光美	大分大学	准教授	地域包括ケアシステムにおける高齢者の終末期を支える看取りケアモデルの開発	4,550,000	910,000	0	0
加隈　哲也	大分大学	准教授	過栄養性脂肪肝発症における膵臓―脳―肝臓の臓器間ネットワークと腸内細菌叢の関与	4,680,000	0	0	0
加藤　典生	大分大学	准教授	行動的原価企画の理論と実践における逆機能問題に関する研究	2,470,000	520,000	0	0
紙名　哲生	大分大学	准教授	環境と密に繋がるソフトウェアの開発を支援する新たなプログラミングの基盤技術	4,420,000	1,170,000	0	0
北野　敬明	大分大学	教授	Dexmedetomidineの抗酸化能の検討：スピン共鳴解析を用いて	4,550,000	0	0	0
久我　修二	大分大学	助教	視覚認知能に着眼した鎮静時の標的行動の解明と教育プログラムの開発・検証	4,550,000	0	0	0
坂井　美恵子	大分大学	教授	日本語学習者のためのプレゼンテーション支援e-ラーニング教材の開発と実践研究	4,290,000	0	0	0
佐々木　隆子	大分大学	助教	ヒトhemicentinの性状と機能解析	4,550,000	0	0	0
鈴木　雄清	大分大学	准教授	人工知能を用いた授業評価アンケートに基づく授業改善方策提案システムの設計・開発	4,680,000	0	0	0
外枦保　大介	大分大学	准教授	進化経済地理学による産業地域のレジリエンス分析：企業城下町の国際比較を通じて	4,550,000	910,000	0	0
園井　千音	大分大学	教授	17世紀～18世紀前半のイギリス文学における道徳的主題と国民意識形成との関連研究	4,290,000	0	0	0
谷川　雅人	大分大学	教授	ＤＮＡ四重鎖の形成に伴うＤＮＡの高次構造変化の一分子観察と理論による研究	4,810,000	0	0	0
樋田　雄二	大分大学	准教授	二次電流加熱法によるモータ積層コア熱処理システムの開発	4,160,000	0	0	0
Ｄａｙ　Ｓｔｅｐｈｅｎ	大分大学	教授	Crisis or Opportunity? European Integration and party politics at the national and EU-level in the wake of Brexit	2,990,000	0	0	0
土器屋　美貴子	大分大学	助教	高校生の生活習慣の変化に影響を及ぼす要因の解明	4,030,000	0	0	0
中川　幹子	大分大学	教授	グレリンシグナリングを介した六君子湯の心房細動アップストリーム治療の有用性	4,550,000	0	0	0
中島　誠	大分大学	教授	ヘテロなアプリケーション環境におけるパーシャルコンテンツキュレーションの実現	2,990,000	0	0	0
中村　美保	大分大学	准教授	会計基準選択のモチベーションと会計情報の質との関係にみるグローバル基準設定の研究	2,860,000	0	0	0
波多野　豊	大分大学	教授	Rhoエフェクター分子は、角層バリアの恒常性維持に関与する。	4,550,000	1,300,000	0	0
日高　正剛	大分大学	講師	人工心肺中の血液浄化アプローチによる心臓手術関連急性腎傷害の新規予防法の開発	4,550,000	0	0	0
牧　真理子	大分大学	准教授	会社破綻時における債権者保護と事業再生の必要性	2,210,000	0	0	0
正木　孝幸	大分大学	講師	肥満症における新たな認知機能関連脳内因子の解析	3,770,000	0	0	0
松尾　哲孝	大分大学	准教授	骨・軟骨に発現するコラーゲン分子群の骨格形成作用機序の解明と組織再生への応用	4,550,000	0	0	0
松本　重清	大分大学	准教授	術後認知機能障害および術後せん妄に対する周術期抗酸化戦略の確立	4,550,000	0	0	0
三重野　英子	大分大学	教授	認知症専門外来における看護実践モデルの開発研究	3,640,000	910,000	0	0
森下　覚	大分大学	准教授	共創的越境を可能にする学校インターンシップの実施体制モデルの構築	4,420,000	780,000	0	910,000
吉岡　秀克	大分大学	その他	硬組織微小環境におけるコラーゲン発現調節に関する非コードＲＮＡ、転写因子機能解析	4,550,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉崎　弘一	大分大学	准教授	Web APIでデータと機能を連携する学習プラットフォームの開発	2,860,000	0	0	0
渡邊　和志	大分大学	准教授	授業における子どもの内面過程の把握にもとづく授業改善・授業力向上システムの開発	4,680,000	0	0	0
荒木　瑞夫	宮崎大学	准教授	オンライン国際協同学習の大規模化と質保証モデルの開発	2,730,000	0	0	0
石田　康	宮崎大学	教授	光遺伝学を用いて解析するレボドパ誘発性不随意運動におけるアストロサイトの機能関与	4,680,000	0	0	0
金　智賢	宮崎大学	准教授	現代日本語と韓国語におけるコピュラ文の対照研究	4,420,000	0	0	0
坂本　信介	宮崎大学	講師	哺乳類の季節繁殖の性差：RNAseqを用いた遺伝的基盤と多様化の仕組みの解明	4,940,000	0	0	0
申　炳録	宮崎大学	教授	非定常気液混相流のための数値解法の開発とキャビテーション気泡の崩壊挙動の解明	4,420,000	0	0	0
新地　辰朗	宮崎大学	その他	情報活用能力を育む教師のICT活用デザイン力の獲得プロセスの究明	2,860,000	0	0	0
ＴｈｉＴｈｉＺｉｎ	宮崎大学	教授	画像処理技術と非接触センサを用いた牛の発情検知及び分娩監視システムの開発	4,810,000	0	0	0
東野　哲也	宮崎大学	教授	プロモントリーテストに替わる外耳道/鼓膜電気刺激聴覚検査法の開発	4,160,000	0	0	0
永田　順子	宮崎大学	講師	日本人型糖尿病モデルラットの軟食飼育が糖尿病と咀嚼器官の発達と老化に及ぼす影響	4,680,000	0	0	0
原田　奈穂子	宮崎大学	教授	避難所環境整備のための国際基準を日本・先進国版へ改定する取り組み	4,550,000	0	0	0
福島　三穂子	宮崎大学	講師	相互行為から見る中山間地域への移住の実態：移住者と地元者の語りにおける境界と融合	4,290,000	0	0	0
藤本　将人	宮崎大学	准教授	社会科における市民性教育の学習評価に関する理論的・実践的研究	4,420,000	650,000	0	650,000
松尾　寿栄	宮崎大学	助教	熊本地震時の近隣県支援者の実態把握と受援システムの構築と検証に関する研究	4,550,000	0	0	0
松田　達郎	宮崎大学	教授	B中間子崩壊における軽クォークエキゾチック中間子の探索	2,600,000	0	0	0
山子　剛	宮崎大学	准教授	人工股関節全置換術後の生体力学的な未来予測	4,680,000	0	0	0
山崎　圭子	宮崎大学	教授	「産後の疲労感」のセルフモニタリングによるセルフコントロールと抑うつ状態の評価	4,550,000	0	0	0
山場　久昭	宮崎大学	助教	筋電位による個人認証システムの実現への深層学習の適用	4,420,000	0	0	0
吉永　砂織	宮崎大学	准教授	療養環境に適したブルースト効果の探求：生命力を向上させる匂い環境の創生	4,290,000	0	0	0
吉村　功太郎	宮崎大学	教授	地域課題の解決に焦点を当てた市民性育成教育実践の比較研究	2,860,000	0	0	0
池永　隆徳	鹿児島大学	助教	魚類の摂餌行動に関与するpH感受性の分子細胞基盤の解明	4,680,000	0	0	0
稲谷　ふみ枝	鹿児島大学	教授	介護専門職の包括的ストレスマネジメント教育プログラムの開発	3,900,000	1,300,000	0	0
大賀　泰彦	鹿児島大学	助教	消化管運動促進薬とH2ブロッカーによる咀嚼筋障害に対する治療効果の検討	4,680,000	0	0	0
大渡　昭彦	鹿児島大学	准教授	神経活動変化を基盤としたリハビリテーションアプローチの効果機序に関する研究	4,550,000	0	0	0
岡本　実佳	鹿児島大学	准教授	エイズ根治療法を目指したHIV-1慢性感染細胞を選択的に殺傷する薬剤の開発	4,680,000	0	0	0
小田　謙太郎	鹿児島大学	助教	プロアクティブエラープロファイリングによる実行時エラーの原因推定に関する研究	2,210,000	0	0	0
柿沼　太郎	鹿児島大学	准教授	東シナ海における長周期波の発生メカニズムの解明と予測手法の開発	4,550,000	0	0	0
河原　康一	鹿児島大学	講師	核小体を起点とした新たな分裂監視機構の解明と癌治療応用	4,940,000	0	0	0
川村　英樹	鹿児島大学	その他	地域サーベイランスシステムによる薬剤耐性菌伝播リスクの疫学的・細菌学的解析	4,810,000	0	0	0
小針　統	鹿児島大学	准教授	海盆スケールの動物プランクトン生産力測定に向けた基盤形成	4,810,000	0	0	0
小山　雄資	鹿児島大学	准教授	近現代産業遺産としての住宅ストックとその再社会化に関する研究	3,900,000	650,000	0	0
齋田　倫範	鹿児島大学	准教授	干潟域の干出・冠水が駆動する流れ-底質間相互作用の解明と干潟環境の時空間変動予測	4,680,000	910,000	0	0
坂井　教郎	鹿児島大学	准教授	甘味資源作物の存在意義と地域農業の展望	4,810,000	0	0	0
下堂薗　恵	鹿児島大学	教授	脳損傷後の運動障害に対して多様な物理的刺激を応用した新しいリハビリ技術の開発	4,680,000	0	0	0
新里　能成	鹿児島大学	助教	glioblastomaの浸潤機構におけるFLNCを中心とした分子機構の解明	4,550,000	0	0	0
新永　浩子	鹿児島大学	准教授	星形成領域、晩期型星星周領域における磁場の役割の研究	4,550,000	910,000	0	0
髙津　孝	鹿児島大学	教授	宋代伝奇に基づく科挙の社会的影響の研究	3,770,000	650,000	0	0
土田　理	鹿児島大学	教授	火山・気象現象に関する科学的な問いの生成を促す理科教材・指導法の探究	3,640,000	0	0	0
富原　一哉	鹿児島大学	教授	周産期女性の感情障害発症メカニズムに関する基礎研究	4,290,000	520,000	0	0
永山　邦宏	鹿児島大学	研究員	カリウムイオン競合型アシッドブロッカーを応用したプラキシズムの根本療法の開発	4,680,000	0	0	0
根路銘　安仁	鹿児島大学	教授	HTLV-1性行為感染後の母子感染の機序解明と保健指導の開発	4,680,000	0	0	0
長谷川　禎（中村　禎）	鹿児島大学	助教	妊娠性糖尿病におけるインスリン抵抗性亢進への歯周病の関与に関する包括的研究	4,550,000	0	0	0
樋口　公嗣	鹿児島大学	助教	Fabry病の新規αガラクトシダーゼ遺伝子変異による酵素の生体内動態に関する研究	4,550,000	0	0	0
廣井　政彦	鹿児島大学	教授	ホイスラー化合物での特異な反強磁性状態の創製	4,420,000	0	0	0
福島　誠治	鹿児島大学	教授	半導体光デバイスを用いた周波数変換の研究	4,810,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
藤井　伸平	鹿児島大学	教授	低対称機能性物質の探索と機能特性の評価	4,810,000	0	0	0
細川　道久	鹿児島大学	教授	ニューファンドランドと北大西洋世界史―決裂と妥結のカナダ連邦加入交渉の分析	4,550,000	1,040,000	0	0
松田　史代	鹿児島大学	助教	長期運動介入効果が慢性脳虚血マウスの脳に与える影響について	4,680,000	0	0	0
松本　詔	鹿児島大学	准教授	組合せ論と表現論に基づく、ランダム分割とランダム行列の研究	3,900,000	780,000	0	780,000
三浦　壮	鹿児島大学	准教授	地方資産家による工業化投資行動と投資先企業の競争力構築を髣髴複数経路の実証研究	4,420,000	130,000	0	0
宮田　昌明	鹿児島大学	研究員	大動脈瘤に対するマクロファージを標的とした新規診断法と治療法の探索的研究	4,550,000	0	0	0
山本　雅史	鹿児島大学	教授	熱帯果樹における染色体解析法の確立とその遺伝資源およびゲノム研究への適用	4,810,000	0	0	0
前田　明	鹿屋体育大学	教授	シャッターゴーグルを用いた速球を見るトレーニングが動体視力と打撃に及ぼす効果	3,900,000	0	0	0
森　克己	鹿屋体育大学	教授	イギリスのスポーツ・インテグリティに関する法制度の現状と課題	4,290,000	2,210,000	0	0
安田　修	鹿屋体育大学	教授	Apop遺伝子制御に基づく健康寿命延伸方法の創出	4,550,000	0	0	0
遠藤　光男	琉球大学	教授	ヒト検出過程の基本的特性の解明	3,250,000	0	0	0
大嶺　ふじ子	琉球大学	教授	妊娠期における心身の出産準備を支援するセルフケア・アセスメントツールの開発と評価	4,550,000	0	0	0
片桐　千秋	琉球大学	助教	放射線照射による認知機能低下における高気圧酸素併用療法の神経保護作用機序の解明	4,550,000	0	0	0
久田　正昭	琉球大学	その他	小児悪性軟部腫瘍におけるFOXM1と主要なシグナル伝達経路の標的分子としての評価	4,680,000	0	0	0
近藤　毅	琉球大学	教授	抑うつ性混合状態の定量的診断と生物学的背景の検討	4,680,000	1,430,000	0	0
杉田　勝弘	琉球大学	教授	ベイジアンSSVS法を使った非線形多変量時系列モデルによる予測と実証分析	4,290,000	0	0	0
谷口　真吾	琉球大学	教授	亜熱帯常緑広葉樹の結実誘導に必要な繁殖資源の閾値の解明	4,290,000	910,000	0	0
萩野　敦子	琉球大学	教授	琉球和文学の注釈研究とそれを活かした教材開発	2,600,000	650,000	0	0
橋本　康史	琉球大学	准教授	跡公式とゼータ関数を用いた素測地線とスペクトルの分布に関する研究	4,160,000	0	0	0
比嘉　俊	琉球大学	准教授	持続可能社会に向けた外来生物の教材開発	2,470,000	650,000	0	0
細川　浩	琉球大学	准教授	耳鳴モデル動物の皮質可視化による聴覚野の皮質過剰補正の検証	4,940,000	0	0	0
眞野　智行	琉球大学	准教授	平坦構造の一般化とモノドロミ保存変形	4,680,000	1,170,000	0	0
森川　恭剛	琉球大学	教授	戦後沖縄の米軍刑事裁判記録の研究	2,210,000	520,000	0	130,000
森島　聡子	琉球大学	准教授	潜伏感染ウイルスが関与するリンパ系腫瘍の発症と進展におけるHLAの意義の解明	4,550,000	0	0	0
和田　浩二	琉球大学	教授	亜熱帯柑橘資源の香りの特性と香り成分によるストレス低減および抗炎症効果の解析	4,680,000	0	0	0
有木　茂	札幌医科大学	准教授	尿路病原性大腸菌に対する異所性肺コレクチンの生体防御機能の分子基盤解明	4,680,000	0	0	0
池田　望	札幌医科大学	教授	成人期ASD者の就労支援を目的としたメタ認知訓練の新規開発と効果検証	3,900,000	520,000	0	0
井上　弘行	札幌医科大学	助教	ラット低体温モデルを用いた高度低体温の障傷害と軽度低体温の膵保護効果の機序解明	4,680,000	0	0	0
今井　富裕	札幌医科大学	教授	重症疾患多発ミオパチーにおける筋興奮収縮連関障害の解明	4,550,000	0	0	0
上村　修二	札幌医科大学	講師	遊離脂肪酸の病原細菌への効果の解明と熱傷局所療法への応用の研究	4,680,000	0	0	0
沖田　憲司	札幌医科大学	助教	中等度催吐性リスク化学療法時各種メディエーターとCINVの発現に関する研究	2,860,000	0	0	0
今野　美紀	札幌医科大学	教授	保護者と協力して児童・生徒に行う効果的な喫煙防止教育の開発	3,900,000	780,000	0	0
斉藤　豪	札幌医科大学	教授	子宮頸癌幹細胞をターゲットとした新規ペプチドワクチンの開発	4,550,000	0	0	0
佐々木　泰史	札幌医科大学	教授	食道扁平上皮癌の発生・進展過程におけるp53ファミリーの役割の解明と新規治療戦略	4,680,000	0	0	0
篠崎　淳	札幌医科大学	助教	顔の想起に着目した未知顔から既知顔へ至る脳機能変化の解明と操作	4,420,000	0	0	0
白土　明子	札幌医科大学	教授	宿主内で活性化する細菌遺伝子発現制御系と食細胞を介する感染調節	4,940,000	0	0	0
仙石　泰仁	札幌医科大学	教授	発達障害児の頭部-眼球運動の協調性の特性と生活・学習上の課題との関連に関する研究	3,510,000	0	0	0
竹政　伊知朗	札幌医科大学	教授	メタボロミクス解析を用いた大腸癌末梢血スクリーニングの早期診断の検討	4,680,000	0	0	0
根木　亨	札幌医科大学	助教	正弦波状運動負荷が心大血管疾患症例の呼吸循環動態に及ぼす影響	4,420,000	0	0	0
樋室　伸顕	札幌医科大学	講師	脳性麻痺児の移動能力変化に関する臨床応用可能な評価法を用いた縦断的研究	4,810,000	650,000	0	650,000
平田　直之	札幌医科大学	講師	吸入麻酔薬による心筋保護作用に対してナチュラルキラー細胞及び免疫応答が及ぼす影響	4,550,000	0	0	0
堀口　雅美	札幌医科大学	教授	食行動および首尾一貫感覚の関連を含めた慢性ストレスの定量的評価方法の検証	3,770,000	0	0	0
白川　欽哉	釧路公立大学	教授	東ドイツ産業史序説　―ザクセンとテューリンゲンを結ぶ光学・精密機器工業―	1,950,000	0	0	0
皆月　昭則	釧路公立大学	教授	長距離移動マタニティの課題を起点にしたへき地の周産期・子育て環境支援システム構築	4,420,000	0	0	0
白石　陽	公立はこだて未来大学	教授	交通プローブ情報の共有のための運転行動の時系列性を考慮した車両挙動分析手法	4,030,000	0	0	0
川村　三希子	札幌市立大学	教授	認知症を伴う高齢がん患者の疼痛マネジメント教育プログラム-看護師用の開発	4,550,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
菊地　ひろみ	札幌市立大学	教授	医療依存度の高い在宅療養者の生活再構築におけるレジリエンスの概念化と看護支援	2,470,000	0	0	0
工藤　京子	札幌市立大学	講師	北海道の中高層住宅で暮らす避難行動要支援者の安全な在宅避難生活システムの確立	2,600,000	0	0	0
小笠原　メリッサ	青森県立保健大学	講師	Status of child restraint seat use and factors affecting non-use	4,420,000	1,040,000	0	0
坂下　智恵	青森県立保健大学	准教授	地域における中高年自殺予防システムの構築：地域福祉援助技術を用いた多層的予防介入	4,160,000	780,000	0	910,000
反町　吉秀	青森県立保健大学	教授	手段制限による自殺予防の政策導入のためのfeasibility研究	4,550,000	0	0	0
遠藤　良仁	岩手県立大学	講師	学習者中心パラダイムに基づく看護人材育成のための自己点検支援ポータル開発	4,680,000	1,040,000	0	0
大久保　牧子	岩手県立大学	講師	特別支援学校以外の学校における医療的ケア必要児童生徒への支援システムモデルの構築	3,380,000	0	0	0
小澤　昭彦	岩手県立大学	教授	障害者雇用における障害者に対する合理的配慮提供モデルの構築	4,290,000	0	0	0
後藤　裕介	岩手県立大学	准教授	大規模災害の復興過程における経済支援政策シミュレータの開発	4,550,000	0	0	0
佐藤　哲郎	岩手県立大学	准教授	地域を基盤とした住民・専門職協働による【地域福祉実践】参加型評価法の開発	3,640,000	0	0	0
福島　裕子	岩手県立大学	教授	児童養護施設思春期女子へのリプロダクティブ・ヘルスケアモデルの構築と汎用化	4,550,000	0	0	0
齊藤　奈緒	宮城大学	准教授	心臓デバイス植込み患者の治療安定期における生活リズム評価に基づく生活適応への支援	4,550,000	1,040,000	0	0
櫻木　晃裕	宮城大学	教授	キャリア中期の危機に対する有効なコーピングの構築	4,030,000	1,040,000	0	0
鈴木　敦子	宮城大学	講師	化学療法中の就労乳がん患者のセルフケア能力評価尺度の開発	4,030,000	0	0	0
出貝　裕子	宮城大学	准教授	認知症高齢者と介護ロボットとの相互交流を促進する看護技術の構造化	4,680,000	0	0	0
伊藤　俊彦	秋田県立大学	助教	高温障害米及び難消化性醸造残渣の消化補助酵素に関する検討	4,550,000	260,000	0	0
上田　賢悦	秋田県立大学	准教授	イノベーションプロセスの多様化に対応した普及指導活動と人材育成に関する実証的研究	4,550,000	0	0	0
大上　泰寛	秋田県立大学	准教授	高濃度の水ミストにより予混合火炎が消炎に至る機構に関する体系的理論の構築	4,680,000	0	0	0
木口　倫	秋田県立大学	准教授	水環境中の市販医薬品を分子指標とした季節性インフルエンザの早期流行予測技術の開発	5,070,000	650,000	0	0
佐藤　俊之	秋田県立大学	准教授	モーションコントロールのための外乱推定機能を内包する予測制御系設計	4,810,000	1,040,000	0	0
戸田　武	秋田県立大学	助教	イネ・ダイズの土壌病害を予防するための病原菌モニタリング法の確立	4,160,000	0	0	0
中村　勝則	秋田県立大学	准教授	「米生産調整廃止」後の兼業・稲単作地帯における水田利用高度化の条件に関する研究	4,810,000	1,170,000	0	0
星野　満博	秋田県立大学	准教授	自己組織化マップにおける閉状態クラスと局所整列化の伝播プロセスに関する研究	2,860,000	650,000	0	0
保田　謙太郎	秋田県立大学	准教授	日本の稲作開始期における水田雑草の誕生プロセス解明についての分子生態遺伝学的研究	4,680,000	650,000	0	0
奈良　寧	国際教養大学	教授	高エネルギー原子核衝突のための 微視的輸送模型によるイベントジェネレータの開発	4,420,000	650,000	0	0
齋藤　美華	山形県立保健医療大学	教授	在宅看取りでの看護師による死亡確認時の理念および技術の教育実践プログラムの開発	4,420,000	1,820,000	0	0
安部　貴洋	山形県立米沢栄養大学	教授	「現実探求としての生活綴方」の理論形成と変容	1,950,000	0	0	0
石井　佳世子	福島県立医科大学	助手	育児支援団体の特性に応じてカスタマイズ可能な介入プログラムの開発	4,680,000	0	0	0
大河原　浩	福島県立医科大学	講師	造血幹細胞移植後の免疫システムにおけるGas6の役割	2,990,000	0	0	0
大竹　徹	福島県立医科大学	教授	Wnt/β-cateninシグナルを標的としたトリプルネガティブ乳癌の化学予防	4,680,000	0	0	0
苅谷　慶喜	福島県立医科大学	准教授	β4インテグリンによる薬剤耐性機構の解明とその克服	4,680,000	0	0	0
工藤　明宏	福島県立医科大学	講師	食行動と糖尿病：脳腸相関機序の解析	4,550,000	0	0	0
佐久間　潤	福島県立医科大学	准教授	福島県の脳卒中医療における地域格差と予後に関する研究	4,550,000	0	0	0
佐藤　利憲	福島県立医科大学	講師	教育現場における遠児支援の構築に向けた介入ツールの開発と検証に関する研究	4,550,000	0	0	0
末永　カツ子	福島県立医科大学	教授	避難指示が解除された被災地保健師のエンパワメントとコミュニティ再生に関する研究	4,680,000	1,040,000	0	0
菅沼　亮太	福島県立医科大学	講師	卵細胞質内精子注入法に特化した精子選択法・精子評価法の確立と治療前診断への応用	4,680,000	0	0	0
添田　周	福島県立医科大学	講師	化学療法による腫瘍微小環境変化を標的とした卵巣癌治療開発の基礎的検討	4,290,000	130,000	0	0
丹羽　真一	福島県立医科大学	その他	簡易客観的精神機能検査による「うつ病エピソード」の型分類は治療計画立案に有用か？	3,250,000	0	0	0
野田　勝	福島県立医科大学	助教	ミスマッチ修復欠損・ＢＲＡＦ変異型大腸癌におけるフコース転移酵素発現異常の意義	4,810,000	0	0	0
三浦　至	福島県立医科大学	准教授	オキシトシンが統合失調症の臨床症状・社会行動障害に与える影響についての検討	3,770,000	650,000	0	910,000
右田　清志	福島県立医科大学	教授	自己炎症バイオマーカーによるリウマチ性疾患の新たな分類と治療法の確立	4,550,000	0	0	0
三澤　文紀	福島県立医科大学	教授	看護学生が日常的に個人利用可能な心理学的ストレス低減方法に関する基礎的研究	4,160,000	650,000	0	0
窒野　重之	福島県立医科大学	教授	HPV関連中咽頭癌の高転移性をHPV E5シグナル伝達から解明する	4,680,000	0	0	0
諸井　陽子	福島県立医科大学	助手	医学生・医療人のためのソーシャルメディア利用に関する教育プログラム開発	4,680,000	0	0	0
和田　郁夫	福島県立医科大学	教授	細胞質内分子流動に関わる内腹微小摺動の発生機序とその生理作用の解明	5,070,000	0	0	0
橘　香織	茨城県立医療大学	准教授	車椅子バスケットボールの真の競技力向上のための競技特性の分析	4,420,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
冨田　和秀	茨城県立医療大学	教授	脊髄損傷後のBDNFと呼吸リハビリテーションが呼吸神経回路再構築に及ぼす効果	4,550,000	0	0	0
中村　博文	茨城県立医療大学	教授	地域で生活する統合失調症患者のResilience尺度の開発とその強化要因の研究	3,250,000	0	0	0
中山　純子	茨城県立医療大学	准教授	エクソーム解析による熱性けいれん疾患感受性遺伝子の同定	4,680,000	0	0	0
本村　美和	茨城県立医療大学	准教授	遠隔看護技術を用いた摂食嚥下障害リハビリテーション看護支援システムの構築	4,940,000	130,000	0	0
岡村　晃子	高崎経済大学	教授	DictationとRecitation 融合による発音力を伸ばす教授方法の確立	2,340,000	0	0	0
唐澤　達之	高崎経済大学	教授	近世ロンドンの給水事業に関する研究	3,120,000	0	0	0
山本　芳弘	高崎経済大学	教授	再生可能エネルギー利用社会を支える経済制度の構築	2,860,000	390,000	0	0
小笠原　奈保美	群馬県立女子大学	准教授	自然災害避難呼びかけ文の効果的な言語的特徴の探求~より避難心理に訴えるには	4,290,000	0	0	0
Ｓｎａｐｅ　Ｎｅａｌ	群馬県立女子大学	教授	Development of the English Nominal Domain in Adult Second Language	4,290,000	0	0	0
森　友宏	前橋工科大学	准教授	土粒子の三次元配列と間隙径分布に着目した砂質系不飽和地盤の強度推定手法の開発	4,680,000	910,000	0	0
行田　智子	群馬県立県民健康科学大学	教授	妊娠期から親となる過程を促進する支援者の養成プログラム	4,680,000	1,300,000	0	0
服部　美香	群馬県立県民健康科学大学	准教授	看護師の問題解決力向上支援システムの完成と普及－自律的な問題解決の推進－	4,160,000	1,170,000	0	0
広瀬　規代美	群馬県立県民健康科学大学	教授	がん告知後から遺族に至るまでの家族ケアシステムの構築	3,120,000	650,000	0	0
石岡　俊之	埼玉県立大学	准教授	パーキンソン病の視覚性錯認知出現機序に関する神経心理学と脳科学による検証	4,420,000	0	0	0
石原　正三	埼玉県立大学	教授	科学折り紙を活用した課題解決型（ＰＢＬ）実験の開発	3,380,000	0	0	0
木戸　聡史	埼玉県立大学	准教授	運動時呼吸負荷トレーニングによる呼吸応答戦略の解明と効果予測モデルの構築	4,680,000	0	0	0
柴田　貴美子	埼玉県立大学	准教授	自閉症スペクトラム症の子どもと保護者に対するロールプレイテストの開発	910,000	0	0	0
高村　夏輝	埼玉県立大学	准教授	ラッセルの中性的一元論の現代性	3,380,000	780,000	0	0
徳本　弘子	埼玉県立大学	教授	看護教員の教育力量形成に関する研究－事例検討を用いた授業力量形成の過程－	3,250,000	0	0	0
中谷　直樹	埼玉県立大学	教授	大規模コホート調査における配偶者のがん既往がパートナーに及ぼす健康影響	4,290,000	0	0	0
横山　恵子	埼玉県立大学	教授	精神障害者家族の子ども版「家族による家族学習会」プログラム開発と子どもの体験	4,420,000	0	0	0
石川　裕子	千葉県立保健医療大学	教授	歯の発生過程におけるShhシグナルによる静的幹細胞維持機構の解明	4,550,000	0	0	0
北川　良子	千葉県立保健医療大学	准教授	CLoCMiPレベル皿認証前の若手助産師キャリア支援プログラムの開発と検証	4,680,000	0	0	0
飯塚　文枝	東京都立大学	研究員	南九州の後期旧石器から縄文時代草創期・早期への移行に伴う技術と行動組織の研究	4,680,000	0	0	0
市古　太郎	東京都立大学	教授	日米比較を通した事前復興まちづくり手法の体系化	4,940,000	650,000	0	0
伊與田　正彦	東京都立大学	教授	巨大環状共役系を用いる多機能性分子集積体の創出	4,810,000	0	0	0
大嶋　伸雄	東京都立大学	教授	リハビリテーション患者の行動変容を促す認知行動療法応用アプローチの効果	3,120,000	0	0	0
門脇　雄貴	東京都立大学	准教授	執行命令制定権限の委任の要否に関する基礎的研究	1,560,000	0	0	0
亀澤　美由紀	東京都立大学	教授	トマス・ハーディにおける男性性詩学―ジェンダー体制の動揺と物質主義、そして現代	4,290,000	1,170,000	0	0
菊地　俊夫	東京都立大学	教授	フードツーリズムのフレームワークを用いた農村再生システムの地理学的研究	4,550,000	910,000	0	0
小林　正典	東京都立大学	准教授	トロピカル幾何を軸とする代数多様体と特異点の総合的研究および工学への応用	4,420,000	650,000	0	0
伊永　大輔	東京都立大学	教授	比較法アプローチによる裁量型課徴金制度の統制手法に関する研究	4,030,000	0	0	0
酒井　高司	東京都立大学	准教授	対称対に付随したリー群の作用と部分多様体の幾何	3,900,000	0	0	0
島田　恵	東京都立大学	准教授	HIV/AIDS外来看護の再構築とその有効性の検討	4,420,000	520,000	0	1,170,000
習田　明裕	東京都立大学	教授	臓器移植医療における看護職の倫理的実践モデルの構築	4,030,000	0	0	0
首藤　啓	東京都立大学	教授	近可積分ハミルトン系動力学の特異性と量子古典対応の破綻	4,550,000	650,000	0	0
眞正　浄光	東京都立大学	准教授	人体模型線量計による放射線診断・治療時の人体内3次元線量分布評価システムの開発	4,680,000	1,040,000	0	0
田尾　亮介	東京都立大学	准教授	持続型・縮退型社会における都市行政の費用負担のあり方に関する研究	2,340,000	0	0	0
陳　肇斌	東京都立大学	教授	中国市民と朝鮮戦争に関する研究――「毛沢東の朝鮮戦争」の陰翳から	3,380,000	0	0	0
徳永　浩雄	東京都立大学	教授	楕円曲面と平面曲線のトポロジー及びその応用	4,420,000	0	0	0
中嶋　毅	東京都立大学	教授	ハルビンのロシア革命：ロシア革命と東北アジアの在外ロシア世界	4,420,000	910,000	0	0
長瀬　勝彦	東京都立大学	教授	集団的計画錯誤の規定要因と低減手法に関する実験研究	3,120,000	520,000	0	650,000
長野　基	東京都立大学	准教授	制度改革後の特別区における協議と調整のメカニズムの研究	4,160,000	0	0	0
乳井　嘉之	東京都立大学	准教授	教育用画像再構成補助ツールキットの開発	3,120,000	0	0	0
沼崎　誠	東京都立大学	教授	行動プライミングの進化的アプローチからの再検討	4,420,000	1,300,000	0	0
長谷川　貴陽史	東京都立大学	教授	ホームレス・生活困窮者の居住実態と改善施策に関する法社会学的検討	4,290,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
福井　里美	東京都立大学	准教授	がん化学療法サバイバーが就労する「働きづらさ」の支障程度を示す枠組の開発	4,680,000	1,170,000	0	650,000
細海　昌一郎	東京都立大学	教授	組織心理学を応用した組織資本と企業業績に関する研究	4,550,000	910,000	0	0
源川　真希	東京都立大学	教授	都市再開発政策の歴史学的基礎研究	1,690,000	0	0	0
森口　聡子	東京都立大学	准教授	離散凸最適化におけるスケーリング近接性の研究	3,510,000	780,000	0	0
米山　秀	東京都立大学	教授	早期工業化と非登録徒弟―世帯解体の比較地域史との関連で―	3,770,000	0	0	0
渡部　泰明	東京都立大学	教授	レーザスペックル法を用いた超小型水晶鏡面振動子における絶対変位量の計測	4,550,000	260,000	0	0
板倉　宏昭	東京都立産業技術大学院大学	教授	サイト・スペシフィック・ストーリーテリングの戦略化に関する研究	4,160,000	0	0	0
明石　知子	横浜市立大学	准教授	修飾ヌクレオソームの質量分析による構造生物学	4,940,000	0	0	0
浅見　剛	横浜市立大学	講師	パニック症における安静時脳機能、脳構造、自律神経機能との関連	4,680,000	650,000	0	0
有本　梓	横浜市立大学	准教授	都市部における母親の社会的孤立予防・孤独感軽減プログラムの開発	4,550,000	1,170,000	0	0
石上　友章	横浜市立大学	准教授	尿細管性機序に基づく食塩感受性・高血圧症の分子病態の解明と展開	4,550,000	0	0	0
宇野　二朗	横浜市立大学	教授	地方公共サービスの再公営化と現代化－組織改革の実施と社会的インパクト	4,420,000	0	0	0
荻野　伊知朗	横浜市立大学	准教授	リン酸カルシウムペーストを用いた乳がん温存療法の研究	4,550,000	0	0	0
鴨志田　晃	横浜市立大学	教授	我が国製造業のサービス化と収益化シナリオに関する研究	4,160,000	0	0	0
小泉　敏之	横浜市立大学	講師	腫瘍治療電場（TTF）を用いた口腔癌に対する低侵襲治療法の開発	4,290,000	0	0	0
齋藤　京子	横浜市立大学	助教	アルコール代謝関連酵素活性別にみた飲酒と睡眠の質及び生理的変化に関する研究	4,680,000	0	0	0
中島　英行	横浜市立大学	その他	口腔癌における磁性抗EGFR抗体を用いた温熱療法の開発	4,680,000	0	0	0
野崎　静代	横浜市立大学	助教	がん看護専門看護師の効果的な地域支援システムの検討	4,680,000	0	0	0
幡多　政治	横浜市立大学	教授	体幹部放射線治療における呼吸性移動　－四次元アルゴリズム解析と治療法の標準化－	4,160,000	0	0	0
廣田　誠	横浜市立大学	准教授	下顎再建用スキャホールドの骨芽細胞誘導能を最適化する紫外線光触媒効果の基礎的研究	4,550,000	520,000	0	0
三上　太郎	横浜市立大学	准教授	原発性リンパ浮腫患者に対する新たな治療法の開発（サイトカインを標的とした治療）	4,290,000	0	0	0
水野　祐介	横浜市立大学	准教授	protein kinase Dによる血管収縮制御の解明と血管障害への応用	4,680,000	0	0	0
森　陽子	横浜市立大学	その他	新人訪問看護師への新人教育と職務継続との関連に関する縦断的研究	4,420,000	0	0	0
山中　正二	横浜市立大学	准教授	ガングリオシドーシスの中枢神経系における炎症のメカニズムの解明	4,680,000	0	0	0
吉見　明香	横浜市立大学	講師	有効性が示されている心理社会的介入プログラムの脳構造への影響	4,940,000	650,000	0	1,040,000
渡辺　至	横浜市立大学	その他	間質系幹細胞のexosomeを利用したmicroRNAによる肺高血圧症治療の検討	4,680,000	0	0	0
川名　るり	神奈川県立保健福祉大学	教授	看護師の小児看護への技能転移における状況的組織デザインモデルの開発	3,900,000	1,170,000	0	0
菅原　憲一	神奈川県立保健福祉大学	教授	リズム追随運動による脳可塑性を誘導するリハビリテーションプログラムの開発	4,680,000	0	0	0
谷口　千絵	神奈川県立保健福祉大学	教授	母子のケアの連続性をめざした周産期母子医療センターと助産所の連携	2,860,000	0	0	0
野村　美香	神奈川県立保健福祉大学	教授	子宮頸がん検診の継続受診を促す統合的リスクコミュニケーションプロトコールの開発	4,290,000	390,000	0	0
山西　倫太郎	神奈川県立保健福祉大学	教授	食生活の西洋化は体内システイン量への影響を介して生体機能を左右するか？	4,550,000	0	0	0
山本　恵子	神奈川県立保健福祉大学	教授	貧困削減と捕捉率に関する日英比較研究	4,550,000	260,000	0	0
渡邊　亮	神奈川県立保健福祉大学	講師	医薬品・医療機器の費用対効果評価におけるNDBの活用可能性の検証	4,680,000	0	0	0
石田　和子	新潟県立看護大学	教授	がん化学療法に伴う妊孕性の低下におけるライフイベント支援モデルの開発とその評価	4,420,000	0	0	0
岡村　典子	新潟県立看護大学	准教授	感情を的確にマネジメントする為のスキル習得に向けた看護管理者向けプログラムの構築	3,640,000	910,000	0	0
樺澤　三奈子	新潟県立看護大学	准教授	補助化学療法を受ける肺がん患者の倦怠感セルフマネジメント促進プログラムの臨床評価	3,640,000	780,000	0	0
堀江　正男	新潟県立看護大学	教授	Dystoninコンディショナルマウスを用いたジストニア症状の責任脳回路解明	4,680,000	0	0	0
黒岩　郁雄	新潟県立大学	教授	国際産業連関表を用いたグローバルバリューチェーンの実証分析	4,420,000	1,170,000	0	0
田村　朝子	新潟県立大学	教授	子どもロコモ予防のための食教育と口腔機能トレーニング実践プログラムの開発	4,420,000	0	0	0
峯島　道夫	新潟県立大学	准教授	日本人英語学習者のための批判的思考力測定テストの開発	4,290,000	1,560,000	0	0
穆　尭芊	新潟県立大学	講師	中国の地域経済一体化の実証研究：一体化指数構築と地域の集中・特性・格差の実態解明	4,420,000	0	0	0
白鳥　洋子	長岡造形大学	准教授	パリ国立図書館における分離構造と細い独立柱の空間の源流	4,550,000	0	0	0
大島　徹	富山県立大学	教授	歩行を伴わない歩行訓練手法と訓練効果の評価	4,290,000	0	0	0
岡本　恵里	富山県立大学	教授	米国との連携によるICTを活用した看護倫理教育プログラムの開発と教育効果の検証	4,680,000	910,000	0	0
川上　陽介	富山県立大学	准教授	東アジアの笑話と日本語・日本文学に関する複合的研究	3,640,000	650,000	0	780,000
河野　由美子	富山県立大学	准教授	介護職の虐待予防を目指したストレス緩和を図るストレッチプログラムの開発	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小島　千昭	富山県立大学	講師	多次元階層的ネットワーク性に基づく大規模動的システムのロバスト制御系設計	4,680,000	0	0	0
竹内　登美子	富山県立大学	教授	認知症の人と家族の映像を導入した専門職連携教育プログラムの開発と教育効果の検証	4,680,000	910,000	0	0
中井　満	富山県立大学	講師	仮想・拡張・現実空間で書き込む空中筆記インタフェースの開発	4,420,000	0	0	0
福森　絢子	富山県立大学	講師	看護師の過剰適応尺度の開発と看護師が過剰適応に陥る要因に関する研究	4,680,000	0	0	0
星川　圭介	富山県立大学	准教授	合成開口レーダを利用した東北タイ農村地域発展経路の再評価	2,600,000	0	0	0
ＭＯＫＨＴＡＲＩ　Ｐａｒｈａｍ	富山県立大学	准教授	Morpho-acoustic sensitivity analysis of the human outer ear	2,860,000	0	0	0
高橋　治希	金沢美術工芸大学	准教授	東洋古典園林思想を用いたインスタレーション表現の実践研究	3,510,000	910,000	0	0
石垣　和子	石川県立看護大学	教授	住民の社会文化的背景に基づく保健師による個別支援方法の開発	4,680,000	0	0	0
木森　佳子	石川県立看護大学	准教授	目視困難な末梢深層静脈可視化のための近赤外光反射システムの改良と臨床応用	4,680,000	650,000	0	0
清水　暢子	石川県立看護大学	講師	認知症者の少ないタイ北部に学ぶ認知症予防対策～脳血流量と生活習慣の関係を基に～	4,810,000	650,000	0	0
上野　裕介	石川県立大学	准教授	ドローンを使った水田生物の生息環境解析における空間ギャップの解消	4,680,000	0	0	0
北村　俊平	石川県立大学	准教授	半空洞化した森の大型種子を散布する小型サイチョウ類の生態系機能の解明	4,940,000	0	0	0
李　鍾昊	公立小松大学	准教授	予測制御とフィードバック制御の評価に基づいた高齢者の運動機能ナビゲーターシステム	4,680,000	0	0	0
伊藤　尚子	公立小松大学	講師	在日コリアン高齢者と韓国人高齢者の抑うつ関連要因の検討	4,810,000	650,000	0	0
田村　博志	公立小松大学	教授	量子光学に関連した数理物理学的問題	4,290,000	1,040,000	0	0
西村　聡	公立小松大学	教授	明治の能楽復興における華族の役割――前田家周辺からの再検討――	2,600,000	650,000	0	0
八賀　正司	公立小松大学	教授	臨床工学士を養成する生体情報計測の体験型実習装置の開発と教育実践	4,550,000	0	0	0
富永　修	福井県立大学	教授	海藻と貝殻中の安定同位体情報を用いて沿岸水産資源への海底湧水の寄与を評価する	4,680,000	0	0	0
舟木　紳介	福井県立大学	准教授	移民支援におけるコミュニティ文化開発と多文化ソーシャルワーク	4,160,000	0	0	0
山口　理恵子	福井県立大学	准教授	成年後見制度における鑑定率向上にむけた社会モデルに基づくアセスメントに関する研究	4,160,000	1,170,000	0	0
齊藤　みどり	都留文科大学	准教授	カリブ文学におけるエコフェミニズムの可能性	2,600,000	0	0	0
佐藤　隆	都留文科大学	教授	「恵那の教育」の実践構造に関する総合的研究	4,290,000	0	0	0
田中　里美	都留文科大学	教授	フィンランドの社会福祉・医療保健制度および地方制度改革に関する総合的な研究	3,640,000	910,000	0	0
両角　政彦	都留文科大学	准教授	グローバル経済下における知識創造型農業の地域ネットワーク化に関する研究	1,300,000	0	0	0
伊藤　ゆかり	山梨県立大学	准教授	大量死の記憶と亡霊の演劇に関する総合的研究	4,160,000	0	0	0
黒羽　雅子	山梨県立大学	教授	米国における銀行破綻処理手法の発展に果たした州法預金保険制度の歴史的意義	2,730,000	0	0	0
山北　満哉	山梨県立大学	講師	短時間の運動介入が子どもの骨量、及び運動意欲、身体活動量に及ぼす効果の検証	4,550,000	650,000	0	0
有賀　美恵子	長野県看護大学	准教授	精神疾患が疑われる高校生への早期介入に向けた学校－専門多職種連携支援モデルの開発	4,550,000	780,000	0	0
田中　真木	長野県看護大学	助教	日本の基礎看護教育における倫理的感受性育成プログラム開発―アジア諸国の比較研究―	4,420,000	520,000	0	0
安田　貴恵子	長野県看護大学	教授	認知症ケア初動期の集中支援システムが予防機能を発揮するためのマネジメント指針	3,900,000	0	0	0
木村　誠	長野大学	教授	IoT時代の顧客経験（CX）マネジメント：カストマージャーニーの分析・設計・計算	4,420,000	910,000	0	780,000
高橋　一秋	長野大学	准教授	高山帯のツツジ科小低木・花粉媒介者・種子散布者をめぐる相利共生ネットワークの解明	4,810,000	0	0	0
馬場　智一	長野県立大学	准教授	ヘルマン・コーヘンを中心としたユダヤ系哲学者における宗教と倫理	2,730,000	0	0	0
中村　光浩	岐阜薬科大学	教授	医薬品有害事象自発報告データのレギュラトリーサイエンスへの応用	4,160,000	1,040,000	0	0
松井　茂	情報科学芸術大学院大学	准教授	マス・メディア空間における芸術表現と情報流通の研究	4,290,000	0	0	0
上原　克仁	静岡県立大学	准教授	日本の内部労働市場の選抜機能の解明－業績とその後の昇進、職務配置との関係	4,420,000	0	0	0
太田　尚子	静岡県立大学	教授	チームリーダーのためのペリネイタル・ロス看護者研修プログラムの開発	4,550,000	0	0	0
大橋　典男	静岡県立大学	教授	病原細菌媒介マダニにおける内在性細菌群の共生環境と感染症発生メカニズムの解明	4,810,000	0	0	0
尾上　誠良	静岡県立大学	教授	物性と生物薬剤学的特性を基盤とした薬剤性光線過敏症機序の統合的理解と評価系構築	4,680,000	0	0	0
小西　敦	静岡県立大学	教授	市の要件と効果―市と町村の区分の再検討	4,160,000	0	0	0
冨安　眞理	静岡県立大学	教授	パーキンソン病高齢者の家族介護者を中心とした統合的ケア提供モデルの開発	2,990,000	0	0	0
原　幸大	静岡県立大学	講師	染色体凝縮を担うコンデンシン制御サブユニットの構造基盤の解明	4,940,000	0	0	0
細川　光洋	静岡県立大学	教授	吉井勇の「戦中疎開日記」に基づく後期歌集並びに京都文化人グループについての研究	3,900,000	650,000	0	0
前野　真由美	静岡県立大学	講師	在住外国人の終末期ケアの在り方に関する研究	2,990,000	0	0	0
渡邊　泰秀	静岡県立大学	その他	敗血症病態における心筋細胞内Ca2+動態の解析	4,550,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石川　清子	静岡文化芸術大学	教授	移民・郊外・記憶－女性作家から考察するフランス語マグレブ文学	4,160,000	0	0	0
藤井　尚子	静岡文化芸術大学	准教授	アノニマスデザインの知見を応用した臥床担がん患者の病衣デザインの研究	4,680,000	1,950,000	0	0
伊藤　伸江	愛知県立大学	教授	独吟百韻分析による宗祇連歌の多面的新研究	4,680,000	650,000	0	650,000
梶原　克教	愛知県立大学	教授	C. L. R. ジェームズの地理的移動と身体文化論との関連性およびその影響	4,290,000	780,000	0	0
神谷　摂子	愛知県立大学	准教授	大学の子育て広場を活用した妊娠期から育児期までの継続支援教育プログラムの作成	4,680,000	1,170,000	0	910,000
神山　斉己	愛知県立大学	教授	細胞の生理と物理に基づいた血管系のマルチスケールモデル	4,550,000	1,170,000	0	0
杉原　周治	愛知県立大学	准教授	日独におけるメディア法およびカルテル法上のクロスメディア所有規制の現状と法的枠組	2,990,000	0	0	0
高橋　範行	愛知県立大学	准教授	音楽の理論学習が音楽聴取技能の発達に及ぼす影響に関する実験的研究	2,080,000	0	0	0
高橋　慶治	愛知県立大学	教授	キナウル語の現地調査：会話文例の収集と動詞形式の分析	4,030,000	0	0	0
永井　昌寛	愛知県立大学	教授	予防医療・予防介護を目的とした家族見守り型保健医療福祉支援情報システムの設計	3,640,000	910,000	0	0
半谷　史郎	愛知県立大学	教授	1957年モスクワ平和友好祭と日本：冷戦下の「敵国」文化受容の比較研究	4,290,000	650,000	0	650,000
広瀬　会里	愛知県立大学	准教授	eラーニングによる終末期がん患者の療養先の意思決定にむけたコミュニケーション	3,510,000	780,000	0	0
古田　加代子	愛知県立大学	教授	転居高齢者の生活適応の経年変化と介入効果に関する研究	4,680,000	1,170,000	0	0
三山　岳	愛知県立大学	准教授	保育者のインクルーシブな環境意識を構築する巡回相談の実践的研究	2,860,000	260,000	0	780,000
山田　浩雅	愛知県立大学	准教授	思春期のメンタルヘルスリテラシーを実施する教員に関する研究	3,770,000	1,170,000	0	0
山本　理絵	愛知県立大学	教授	小学校への移行期のインクルーシブ保育・教育におけるプロジェクト活動の展開方法	4,290,000	650,000	0	0
井上　彩	愛知県立芸術大学	准教授	ハワイ・クレオールの文法的変異の社会的及び言語内的要因	3,380,000	0	0	0
井上　さつき	愛知県立芸術大学	教授	グローバルな視座から見る近代日本のピアノ製造の発展メカニズムと音楽文化	4,420,000	0	0	0
浅井　清文	名古屋市立大学	教授	アストロサイトを標的とした急性脳症新規治療法の探索	4,680,000	0	0	0
朝光　かおり	名古屋市立大学	講師	HIV転写制御メカニズムの解析と新規薬剤開発	4,680,000	0	0	0
安東　由佳子	名古屋市立大学	教授	看護学生のキャリア教育につながるマインドフルネスを活用したストレス対処力育成	4,680,000	910,000	0	0
伊地知　圭	名古屋市立大学	研究員	唾液腺がんにおける幹細胞の高悪性化と薬剤耐性化メカニズムの解明	4,680,000	0	0	0
伊藤　穣	名古屋市立大学	准教授	肺MAC症の治療効果を予測するバイオマーカーの探究	4,680,000	0	0	0
稲熊　真悟	名古屋市立大学	教授	膵癌細胞におけるPD-L1発現と腫瘍幹細胞性・上皮間葉転換による悪性形質の解析	4,550,000	0	0	0
上村　治	名古屋市立大学	研究員	極低出生体重児における慢性腎臓病発症のリスクファクターの検討 ―全国疫学調査―	4,550,000	0	0	0
江崎　伸一	名古屋市立大学	講師	腫瘍溶解ウイルス HF10を用いた唾液腺癌への新たな治療法の開発	4,550,000	0	0	0
大手　信之	名古屋市立大学	教授	左室駆出率40-60%の心不全に対するβ遮断薬、RAS阻害薬の有用性の検討	4,810,000	1,300,000	0	0
小川　成	名古屋市立大学	助教	慢性疼痛に対する認知行動療法の治療効果予測因子	4,290,000	0	0	0
小田嶋　裕輝	名古屋市立大学	准教授	患者の回復生理過程を図式化した教材の開発と看護実践における検証	4,160,000	650,000	0	0
加藤　丈典	名古屋市立大学	講師	内在性神経幹細胞による脳内神経修復機構の新生児低酸素性虚血性脳症への臨床応用	4,550,000	0	0	0
金子　典代	名古屋市立大学	准教授	男性同性愛者の性的健康促進：当事者と学校保健職者双方への調査によるニーズの明確化	4,680,000	0	0	0
兼松　孝好	名古屋市立大学	講師	医療・介護に関する事前指示書オンライン登録システムの開発と有効性の評価	4,420,000	0	0	0
蒲谷　嘉代子	名古屋市立大学	助教	慢性めまいの病態・発症予測因子の解明：前向きコホート研究	2,210,000	0	0	0
菊地　夏野	名古屋市立大学	准教授	移民とセクシュアリティのグローバル化	4,550,000	910,000	0	910,000
鹿野　美千子	名古屋市立大学	研究員	CUL3依存的なｺﾚｽﾃﾛｰﾙ輸送に着目した抗腫瘍血管新生医薬品の開発	4,680,000	0	0	0
城　卓志	名古屋市立大学	その他	胃がん細胞におけるPD-L1タンパク質膜輸送システムの解明と免疫療法への応用	4,550,000	0	0	0
杉浦　知範	名古屋市立大学	准教授	動脈硬化性大動脈瘤の網羅的糖鎖解析による新たな疾患関連指標の探索	4,810,000	0	0	0
酒々井　眞澄	名古屋市立大学	教授	パルミチン酸誘導体の大腸がん治療の臨床試験への新展開	4,940,000	910,000	0	0
田中　守	名古屋市立大学	助教	大腸癌に対するPARP阻害剤による抗癌剤増感の関連遺伝子の解明と治療への応用	4,550,000	0	0	0
内藤　格	名古屋市立大学	講師	超音波内視鏡下生検検体を用いた膵癌に対する個別化治療の開発	4,680,000	0	0	0
中村　篤	名古屋市立大学	教授	感情表現の強さが制御された音声刺激による認知症患者の感情認知機能の評価	3,380,000	0	0	0
中山　明峰	名古屋市立大学	准教授	慢性めまいに対する前庭リハビリの新たなる評価法の開発と治療法の開拓	4,810,000	0	0	0
新實　彰男	名古屋市立大学	教授	慢性咳嗽の診断・治療アルゴリズムの確立と診断バイオマーカーの探索	4,680,000	0	0	0
橋谷　光	名古屋市立大学	教授	膀胱蓄尿相における粘膜筋板の役割と新規治療標的としての可能性	4,680,000	0	0	0
橋爪　卓也	名古屋市立大学	研究員	ステントグラフト後の慢性大動脈解離のリモデリング因子：圧および画像的アプローチ	2,210,000	650,000	0	0
服部　文子	名古屋市立大学	講師	小児期発症の神経筋疾患における心拍変動解析を用いた予後指標の作成	4,420,000	780,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
濱島　有喜	名古屋市立大学	研究員	鼻粘膜由来組織幹細胞による顔面神経再生の研究	4,680,000	0	0	0
日比　陽子	名古屋市立大学	准教授	ストレス感受性転写因子NPAS4を標的とした神経精神疾患治療薬の開発	4,680,000	0	0	0
深町　勝巳	名古屋市立大学	講師	膵癌で高発現する転写因子の進展・転移における役割	4,810,000	0	0	0
藤田　菜々子	名古屋市立大学	教授	スウェーデンの経済学説を中心とした北欧的社会科学理論の研究	2,080,000	650,000	0	260,000
前田　智代	名古屋市立大学	研究員	ステロイド使用患者における潜在性結核感染症の高感度診断法の開発	4,030,000	0	0	0
益田　美津美	名古屋市立大学	准教授	事前学習用eラーニングを活用した脳神経科シミュレーションプログラムの有効性の検証	4,680,000	0	0	0
松浦　健太郎	名古屋市立大学	助教	肝線維化の新規診断・治療法の確立を目指したlet-7の発現・機能解析	4,680,000	0	0	0
溝下　勤	名古屋市立大学	講師	in vitro発癌モデルの開発と臨床応用を目指した胃型化・腸型化メカニズム解明	4,680,000	0	0	0
宮内　義明	名古屋市立大学	准教授	ＮＤＢビックデータを活用した状態遷移確率に基づく健康プロセスモデルシステムの構築	4,550,000	0	0	0
山田　美香	名古屋市立大学	教授	東アジア儒教圏の道徳教育と愛国心教育-日本の「特別の教科道徳」を考えるために	4,160,000	650,000	0	650,000
山中　亮	名古屋市立大学	教授	「継続する絆」の概念分析と関連要因の実証的検討: 新たな悲嘆理論の構築に向けて	4,160,000	1,300,000	0	0
山本　明代	名古屋市立大学	教授	冷戦期アメリカ合衆国の難民政策と社会的支援―1956年ハンガリー革命後の難民学生	4,550,000	0	0	0
吉田　道弘	名古屋市立大学	助教	膵癌における新規分子標的療法の解明：オートタキシンは治療ターゲットになるか？	4,680,000	0	0	0
浦野　茂	三重県立看護大学	教授	当事者・家族・支援者・研究者関係の変容：精神障害をめぐる社会関係の概念分析	4,030,000	0	0	0
鈴木　聡美	三重県立看護大学	講師	認知症患者への看護実践の構造に関する記述的研究―人間関係と患者理解に着目して―	2,210,000	0	0	0
芦澤　竜一	滋賀県立大学	教授	アジア洪水圏におけるサスティナブルデザインによる災害対策建築モデルの実践的研究	4,550,000	0	0	0
奥村　進	滋賀県立大学	教授	環境配慮型製品の時間軸・空間軸・機能軸に関する多元最適化による環境負荷低減	4,680,000	650,000	0	0
坂本　眞一	滋賀県立大学	准教授	未利用熱の有効利用へ一熱音響システム高効率化に向けた断面積スケーリング―	4,680,000	0	0	0
作田　健	滋賀県立大学	教授	時間・空間を制御した励起磁場からの微弱磁気信号イメージによる微小欠陥特定	4,680,000	0	0	0
廣瀬　潤子	滋賀県立大学	准教授	乳児の哺乳状況改善因子の検索～母親の授乳方法と乳房管理と乳児の口腔発達から	4,680,000	1,040,000	0	0
本田　可奈子	滋賀県立大学	教授	低学年の看護学生を対象にメタ認知を強化するCAI教材の開発-視線移動に着目して-	4,290,000	0	0	0
牧野　耕次	滋賀県立大学	准教授	看護におけるinvolvement（かかわり）モデルの構築と検証	4,550,000	520,000	0	780,000
村上　修一	滋賀県立大学	教授	水の痕跡を琵琶湖沿岸域の未来に向けて保全継承し活用する方策の提案	4,940,000	1,430,000	0	0
山崎　泰寛	滋賀県立大学	准教授	ニューヨーク近代美術館の建築展・デザイン展が日本に与えた影響に関する研究	4,550,000	0	0	0
横井　和美	滋賀県立大学	教授	居宅要介護高齢者に対する集団音楽療法プログラム開発に向けた基礎的研究	4,420,000	260,000	0	0
米田　照美	滋賀県立大学	准教授	小児患者の療養環境における熟練看護師の観察眼の解明と医療安全教育への導入	4,680,000	390,000	0	0
大西　秀紀	京都市立芸術大学	研究員	ニットー、ナショナル、日蓄オリエント各社のディスコグラフィ作成	2,210,000	0	0	0
吉田　雅子	京都市立芸術大学	教授	日本における綴織の再興と展開に関する基礎研究	4,160,000	1,040,000	0	0
小林　啓治	京都府立大学	教授	地域メディアとしての町村報の構造的分析	4,290,000	910,000	0	0
鈴木　健二	京都府立大学	准教授	子ども子育て支援新制度開始５年後の自治体単独保育室の移行実態と保育環境改善の検証	3,120,000	780,000	0	0
西島　隆明	京都府立大学	教授	トランスポゾン誘発変異の集積によるトレニアの花の完全八重化とその分子機構の解明	4,680,000	0	0	0
藤原　英城	京都府立大学	教授	文運東漸前史またはその成立要件としての初・二代西村市郎右衛門と出店源六の出版活動	4,290,000	780,000	0	0
吉本　優子	京都府立大学	准教授	Virtual Reality技術利用の見積りスキルアップ食育プログラムの可能性	4,550,000	0	0	0
池谷　博	京都府立医科大学	教授	ゲノムプロファイリング法及びラマン分光法による年齢推定法の開発	4,810,000	0	0	0
井戸田　望	京都府立医科大学	講師	ラマン分光法を用いた心臓突然死の診断	4,680,000	0	0	0
伊吹　京秀	京都府立医科大学	講師	カナビノイド由来の新たなプロスタグランジン合成経路とその疼痛メカニズムへの関与	4,680,000	0	0	0
尾崎　悦子	京都府立医科大学	助教	25ヒドロキシビタミンDを中心とした認知機能低下、生活習慣病発症の前向き調査	4,810,000	0	0	0
小西　英一	京都府立医科大学	准教授	中間群および低悪性度に分類される原発性骨腫瘍の臨床病理学的解析	4,680,000	910,000	0	910,000
酒井　晃二	京都府立医科大学	准教授	グローバルな脳活動―脳血流量―脳温度のMRI計測に関する基礎的検討	4,550,000	910,000	0	0
高取　良太	京都府立医科大学	助教	小児脊柱側弯症に対する生体内三次元骨格動態解析に基づく動的脊柱装具の開発	4,420,000	0	0	0
谷田　任司	京都府立医科大学	助教	胎児・新生児の脳部位特異的な好気性エネルギー代謝による神経回路形成とその破綻機構	4,680,000	0	0	0
沼田　智	京都府立医科大学	助教	心拍動下冠動脈バイパス術の長期成績：日本心臓血管外科手術データベースを用いた検討	4,680,000	0	0	0
松井　大輔	京都府立医科大学	助教	咀嚼能力と残存歯数が生活習慣病および全身の筋力に与える影響に対する研究	4,550,000	0	0	0
松田　賢一	京都府立医科大学	准教授	妊娠・産褥期における不安情動変動の分子メカニズムの解明	4,550,000	0	0	0
森　和彦	京都府立医科大学	講師	広義原発開放隅角緑内障重症化の遺伝的要因の解明	4,550,000	0	0	0
山崎　秀哉	京都府立医科大学	准教授	子宮頸部癌画像誘導小線源治療における最適な組織内照射併用方法の開発	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山田　恵	京都府立医科大学	教授	アルツハイマー病に対する機械学習を用いた非侵襲的MRI バイオマーカーの創設	4,550,000	0	0	0
浅野　信博	大阪市立大学	准教授	わが国における監査役会の機能の解明	4,160,000	0	0	0
飯吉　弘子	大阪市立大学	教授	他者との学びの協働体としての大学教養教育システムのあり方の実践的・総合的研究	4,420,000	780,000	0	0
石田　佐恵子	大阪市立大学	教授	グローバル化時代の映像社会学の課題と展開 -映像アーカイブを用いた共有知の研究-	4,290,000	910,000	0	0
浦西　秀司	大阪市立大学	教授	構造分離政策が市場に与える影響の計量分析	3,250,000	1,040,000	0	0
岡本　双美子	大阪市立大学	准教授	終末期がん患者とその家族への意思決定支援に関する看護師の教育プログラムの開発	4,550,000	0	0	0
奥野　久美子	大阪市立大学	准教授	近代実録・講談本の研究―事件もの・歴史もの〈説話〉の生成と展開―	4,030,000	1,040,000	0	0
垣田　裕介	大阪市立大学	准教授	生活困窮者の支援効果の指標開発と検証評価および社会的包摂の政策・実践モデルの構築	3,510,000	0	0	0
片上　素久	大阪市立大学	講師	ネット依存症における自助グループの果たす役割	3,640,000	0	0	0
金信　泰造	大阪市立大学	教授	高分子のトポロジーに応用する結び目の数学	4,290,000	1,170,000	0	0
熊谷　たまき	大阪市立大学	教授	看護学生の学習バーンアウトと専門職者へのトランジションに関する長期縦断研究	4,550,000	1,170,000	0	0
栗本　裕見	大阪市立大学	研究員	地域自治推進政策による住民参加拡大の可能性	1,430,000	0	0	0
河野　あゆみ	大阪市立大学	准教授	ストレングスの視点を活用した精神科看護実践トレーニングプログラムの開発	4,420,000	1,690,000	0	0
島田　希	大阪市立大学	准教授	カリキュラム・マネジメントにおける学校長の役割のモデル化とポートフォリオの開発	3,640,000	0	0	0
新ヶ江　章友	大阪市立大学	准教授	日本におけるセクシュアルマイノリティの出産・育児の実態把握に関する研究	4,160,000	0	0	0
砂川　秀明	大阪市立大学	教授	非線形双曲型・分散型方程式の零構造と高周波漸近解析	4,420,000	1,300,000	0	0
清矢　良浩	大阪市立大学	教授	次世代型ミュー粒子・電子転換過程探索実験に向けたファイバー飛跡検出器の開発	3,250,000	520,000	0	0
中島　尚美	大阪市立大学	准教授	母子生活支援施設における退所後支援に向けた予防促進型アセスメント指標の開発的研究	3,900,000	0	0	0
中山　徹	大阪市立大学	研究員	生活困窮者自立支援制度へのホームレス支援策の「統合」による政策的効果に関する研究	3,770,000	0	0	0
永見　康明	大阪市立大学	講師	抗線維化薬による食道狭窄の予防	4,290,000	0	0	0
西岡　孝訓	大阪市立大学	准教授	非対称チオエーテルのワンポット合成に向けた水中Ｃ－Ｓ結合生成タンデム触媒の創生	4,680,000	0	0	0
萩原　淳司	大阪市立大学	講師	膵管内乳頭粘液性腫瘍(IPMN)における発癌予測技術の開発	4,680,000	0	0	0
橋本　光靖	大阪市立大学	教授	標準加群と n 標準加群の研究	4,420,000	0	0	0
畠中　康夫	大阪市立大学	教授	新規触媒による非活性ジエンとアルデヒドの不斉oxo-Diels-Alder 反応	4,810,000	0	0	0
藤井　英樹	大阪市立大学	講師	非アルコール性脂肪肝炎の慢性炎症形成における赤血球、血小板の役割	4,680,000	0	0	0
藤塚　吉浩	大阪市立大学	教授	経済危機後のアジア巨大都市における都市再生の動向に関する地理学的研究	2,730,000	650,000	0	0
古谷　賢朗	大阪市立大学	研究員	多様体上の解析学の研究	4,550,000	0	0	0
松岡　千博	大阪市立大学	教授	磁気流体における電流渦層の数理的解析とその応用	4,550,000	650,000	0	0
丸　信人	大阪市立大学	准教授	ゲージ・ヒッグス統一模型からの宇宙物理への予言とプランクスケール物理への拡張	2,340,000	0	0	0
三木　幸雄	大阪市立大学	教授	MRIを用いたアミロイド検出・定量および脳温度測定：アルツハイマー病での臨床応用	4,680,000	910,000	0	650,000
宮田　興子	大阪市立大学	教授	極性転換反応を駆使した光学活性化合物の合成研究	4,680,000	780,000	0	0
森脇　祥太	大阪市立大学	教授	東アジア諸国の経済発展と農業環境問題の計量分析	4,420,000	910,000	0	650,000
吉川　貴仁	大阪市立大学	教授	食意欲の促進と抑制のバランスを考慮した肥満・低栄養への脳科学的新規運動療法の考案	4,680,000	0	0	0
吉田　大介	大阪市立大学	准教授	低コスト高精度測位処理サービスを用いたクラウド型モニタリングシステムの開発	4,810,000	0	0	0
浅井　美智子	大阪府立大学	研究員	「生殖身体（卵子・受精卵）」の尊厳に関する検討	4,290,000	0	0	0
伊藤　智子	大阪府立大学	研究員	樹状細胞を腫瘍特異的に活性化する人工ネオ・アンティジェン担持エクソソームの開発	4,680,000	0	0	0
岩井　千春	大阪府立大学	教授	観光業の苦情対応における日英比較の研究―語用論を活かしたESP教材の開発―	4,160,000	130,000	0	0
宇野　浩司	大阪府立大学	准教授	ゲーム理論におけるポテンシャルアプローチと実証研究への応用	2,860,000	650,000	0	0
宇野　裕之	大阪府立大学	教授	離散最適化に対する固定パラメータアルゴリズムの深化：多項式時間FPTと実用化	4,680,000	1,560,000	0	0
片岡　正敦	大阪府立大学	講師	ボッチャ選手における呼吸筋トレーニングを活用した強化プログラムの開発	4,680,000	0	0	0
神吉　一樹	大阪府立大学	准教授	リウビル演算子の非エルミート縮退点と非平衡輸送緩和現象	4,550,000	0	0	0
清原　文代	大阪府立大学	教授	ICTを活用した中国語教育のための電子資料及び教案の開発	2,340,000	0	0	0
楠川　恵津子	大阪府立大学	准教授	持続可能な環境対応型サプライチェーン構築のためのリスク分析と最適連携方策	3,380,000	0	0	0
熊安　貴美江	大阪府立大学	准教授	スポーツ環境におけるセクシュアル・ハラスメント：認識にかかわる要因の検討	4,680,000	0	0	0
児島　千恵	大阪府立大学	准教授	LCST型・UCST型の機能を併せ持つ温度応答性デンドリマーの設計	4,810,000	0	0	0
志田　京子	大阪府立大学	教授	看護職を対象とした倫理的成熟に向けた教育プログラムの開発	4,550,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
新谷　篤彦	大阪府立大学	教授	低次元化モデルを併用した連結走行体と走行路の耐震性能向上技術の開発	4,160,000	0	0	0
炭谷　順一	大阪府立大学	准教授	マルトトリオシル配糖体合成酵素における糖転移反応の分子基盤と応用展開	4,680,000	0	0	0
巽　真理子	大阪府立大学	准教授	大学における男性研究者の子育て支援ニーズの調査研究：女性支援からジェンダー平等へ	4,550,000	0	0	0
谷川　陽祐	大阪府立大学	准教授	多種無線ネットワーク群の高密度配置を実現する複数ネットワーク間連携制御法	4,420,000	0	0	0
谷森　紳治	大阪府立大学	教授	穏和な酸化およびラジカルカップリングに基づく新規な環境調和型の複素環合成法の開発	4,030,000	0	0	0
都筑　千景	大阪府立大学	教授	月経周期に着目した育児期女性の経年的QOL評価と支援ツールの開発	4,810,000	1,820,000	0	0
坪内　伸司	大阪府立大学	准教授	バイオフォトンによるストレスマネージメントに関する研究	2,340,000	0	0	0
比江島　俊彦	大阪府立大学	講師	高マッハ数における革新的な乱れの成長促進の創出を目指した縦渦還移の研究	4,810,000	650,000	0	0
藤田　渡	大阪府立大学	准教授	自然環境破壊がもたらす民主主義：タイ東北部の「赤シャツ」運動とゴム栽培の因果関係	4,550,000	520,000	0	390,000
藤本　典幸	大阪府立大学	教授	複素母関数の多倍長精度計算に基づく組み合わせ最適化新解法の並列化	4,550,000	0	0	0
古家　優	大阪府立大学	准教授	イヌのHSP70に結合する新規腫瘍抗原の同定と腫瘍免疫療法への応用	4,810,000	0	0	0
松田　博幸	大阪府立大学	准教授	精神障害当事者による主体的な服薬を実現するためのプログラムの開発	2,210,000	0	0	0
森田　裕之	大阪府立大学	教授	消費者の購買行動を明確にするための統合化購買行動履歴データに関する研究	4,550,000	0	0	0
林　海	大阪府立大学	准教授	Massive MIMO高密度ネットワークに関する研究	4,680,000	0	0	0
大石　高志	神戸市外国語大学	准教授	近現代南アジアにおける中下層の消費と社会・文化表象：軽工業製品雑貨の市場の多様性	4,160,000	0	0	0
津守　陽	神戸市外国語大学	准教授	20世紀中国の文学形式と抒情の定型―ジャンル・言語・地域の越境面から見る	4,290,000	0	0	0
吉川　朗子	神戸市外国語大学	教授	大衆旅行時代におけるロマン主義精神の継承―湖水地方の観光と文化的景観の変容	3,380,000	910,000	0	0
石原　逸子	神戸市看護大学	教授	急性期病院看護師の“倫理的効力感”を高める看護倫理研修の実施とその評価	3,380,000	0	0	0
植本　雅治	神戸市看護大学	その他	認知症の認識とケアに関する研究―EPAで来日する看護師の教育と支援に向けて―	4,420,000	0	0	0
船越　明子	神戸市看護大学	教授	児童・思春期精神科病棟における地域包括ケアの視点を取り入れた教育プログラムの開発	4,680,000	780,000	0	0
青田　良介	兵庫県立大学	教授	災害復興における多様な連携・協働を推進するシステムの構築に関する研究	4,680,000	0	0	0
赤浜　裕一	兵庫県立大学	教授	固体水素高圧相：III相の高圧低温X線回折実験による構造決定	4,420,000	0	0	0
天野　壮	兵庫県立大学	助教	固体希ガスを用いたレーザープラズマによるX線レーザーの研究	4,680,000	650,000	0	0
池田　雅則	兵庫県立大学	教授	「履歴史料」に基づく近代日本におけるサブエリートの学習歴とキャリア形成の解明	4,290,000	0	0	0
伊藤　洋一	兵庫県立大学	教授	孤立した前主系列星の観測	4,420,000	780,000	0	780,000
乾　徳夫	兵庫県立大学	准教授	グラフェンナノ電気機械式スイッチで生じる凝着過程の解明と光による制御	4,680,000	0	0	0
菊池　丈幸	兵庫県立大学	准教授	共振器摂動法によるマルチフェロイックフェライトの材料定数精密評価	4,810,000	0	0	0
紀平　知樹	兵庫県立大学	教授	現象学的方法による観光の倫理的問題の明確化―観光倫理学の構築にむけて	2,080,000	0	0	0
小西　美和子	兵庫県立大学	教授	看護師の在宅療養支援を円滑にするための「患者の生活を見通す」能力開発モデルの構築	4,550,000	910,000	0	0
新居　学	兵庫県立大学	准教授	マルチモーダル情報を用いた人工知能技術による看護活動支援	4,680,000	910,000	0	0
福田　育夫	兵庫県立大学	教授	一般化カットオフ法と合成系密度力学による多様な分子動力学シミュレーションの実現	4,680,000	0	0	0
福本　環	兵庫県立大学	助教	性暴力被害者に対する急性期看護ケアに関する教育プログラムの開発と検証	4,550,000	0	0	0
古谷　栄光	兵庫県立大学	教授	インスリン感度の変動を考慮した重症患者の血糖値制御の研究	4,290,000	0	0	0
三田村　哲哉	兵庫県立大学	准教授	トルコにおけるアンリ・プロストの都市計画とミュゼ・ソシアルの役割に関する研究	4,680,000	0	0	0
守屋　克洋	兵庫県立大学	教授	高余次元の曲面と部分多様体の表現公式とその応用	4,420,000	1,040,000	0	0
五十嵐　稔子	奈良県立医科大学	教授	分娩施設から遠方居住の妊産婦へのケアプログラム開発と電子母子手帳による効果の検証	4,160,000	0	0	0
上村　裕和	奈良県立医科大学	准教授	再発頭頸部癌に対する硼素中性子捕捉療法の標準治療化におけるバイオマーカーの探索	4,680,000	0	0	0
荻原　建一	奈良県立医科大学	助教	フォン・ウィルブランド因子D'D3ドメイン一塩基多型の分子生物学的解析	4,680,000	0	0	0
面川　庄平	奈良県立医科大学	教授	細胞外マトリックス（ＥＣＭ）シートを用いた難治性偽関節の低侵襲治療法の開発	4,680,000	0	0	0
笹平　智則	奈良県立医科大学	講師	TANGOによる口腔癌の転移前ニッチ形成機構の解明	4,550,000	0	0	0
玉置　盛浩	奈良県立医科大学	研究員	口腔がんに対するリンパ球と分子標的薬を併用した新規免疫細胞療法の確立	4,680,000	0	0	0
玉本　哲郎	奈良県立医科大学	准教授	放射線治療の業務の標準的な見える化と遠隔での安全な治療実施支援法の確立	4,680,000	0	0	0
藤間　保晶	奈良県立医科大学	研究員	障害骨組織における再生遺伝子Regの発現動態の解析および骨再生促進法の開発	3,900,000	0	0	0
冨岡　公子	奈良県立医科大学	その他	どんな社会参加が健康長寿につながるのか？ー地域前向きコホート研究よりー	4,810,000	0	0	0
豊田　ふみよ	奈良県立医科大学	准教授	イモリ性フェロモン情報処理メカニズムの解明	4,940,000	0	0	0
西村　忠己	奈良県立医科大学	講師	軟骨伝導補聴器のハウリングのメカニズムの解明とその防止	4,550,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
野田　龍也	奈良県立医科大学	講師	尺度開発理論と疫学の融合による行動嗜癖のスクリーニングテストの統合的開発	4,680,000	0	0	0
秦野　修	奈良県立医科大学	講師	質量分析イメージングと標的プロテオミクスによるステロイドホルモン産生異常の解析	4,550,000	0	0	0
本津　茂人	奈良県立医科大学	講師	肺線維症合併肺癌に対する制御性Ｔ細胞を標的とした新たな治療戦略の探索	4,550,000	910,000	0	0
松末　友美子	奈良県立医科大学	研究員	ラマン分光法を用いた新たな早期口腔癌診断システムの開発	4,680,000	0	0	0
山内　基雄	奈良県立医科大学	准教授	多系統萎縮症に合併する睡眠呼吸障害の多様性―呼吸管理から生命予後改善をめざす―	4,550,000	780,000	0	0
井辺　弘樹	和歌山県立医科大学	講師	ストレス性痛覚過敏－下行性疼痛調節系の機能変化とエピジェネティクスの関与―	4,810,000	780,000	0	0
上野　昌樹	和歌山県立医科大学	講師	肝細胞癌におけるドライバー遺伝子変異と薬剤感受性関連遺伝子発現変化の探索	3,900,000	0	0	0
木田　真紀	和歌山県立医科大学	講師	TGFベータ/Smadシグナルを標的とした皮膚の瘢痕化の薬物療法の開発	4,680,000	0	0	0
木村　晃久	和歌山県立医科大学	准教授	視床網様核の構造を基盤とする注意の制御機構の解明	5,200,000	390,000	0	390,000
久保　良美	和歌山県立医科大学	研究員	乳児期の噛み与えによる革新的アレルギー予防法の疫学的研究	4,680,000	0	0	0
雑賀　司珠也	和歌山県立医科大学	教授	スフィンゴシン１リン酸の眼線維化疾患での上皮間葉系移行への関与解明と新規治療戦略	4,680,000	1,170,000	0	0
竹山　重光	和歌山県立医科大学	准教授	カント哲学の情動性――『判断力批判』からの究明	3,640,000	650,000	0	910,000
谷口　亘	和歌山県立医科大学	講師	神経障害性疼痛における下行性ドーパミン作動神経系の変調	4,550,000	0	0	0
寺口　真年	和歌山県立医科大学	助教	脊椎変性疾患の危険因子および頸部痛・腰痛の原因の解明による健康寿命の増進	4,550,000	0	0	0
那須　亨	和歌山県立医科大学	助教	外傷後急性腎障害(AKI)尿細管修復の機能予後と治療に関する分子マーカーの開発	4,030,000	0	0	0
平岡　政信	和歌山県立医科大学	助教	扁桃陰窩細菌叢の群集解析による、扁桃炎反復・重症化の多細菌性発症モデルの検討	4,160,000	0	0	2,482,202
宮井　信行	和歌山県立医科大学	教授	運動負荷時の動脈圧波形解析による新しい血管内皮機能評価法の有効性と評価基準の確立	4,680,000	0	0	0
村田　顕也	和歌山県立医科大学	教授	骨格筋再生過程のバイオマーカーの確立とその臨床的有効性の検討	4,680,000	0	0	0
山野　貴司	和歌山県立医科大学	講師	EPAによる残余リスク介入のための分子機構解明とそれを応用した患者層別化法の開発	4,680,000	0	0	0
桑本　裕二	公立鳥取環境大学	教授	鳥取県倉吉方言における平板型アクセント回避の実証的研究	4,290,000	780,000	0	1,040,000
阿川　啓子	島根県立大学	講師	地域で暮らす子どもの母親支援；先天性心疾患を持つ子どもへの看護連携の構築	3,250,000	0	0	0
井上　治	島根県立大学	教授	１８・１９世紀モンゴル語年代記の記述内容の変遷に関する研究	4,420,000	780,000	0	0
姜　英淑	島根県立大学	講師	韓国語慶尚南道諸方言の語形成とアクセントに関する調査研究	4,290,000	0	0	0
久保田　典男	島根県立大学	教授	中小企業の事業承継における支援機関の役割～後継経営者の能力形成からのアプローチ	2,600,000	0	0	0
小林　明子	島根県立大学	准教授	問題発見解決型学習における日本語学習動機の発達プロセス	1,950,000	650,000	0	650,000
柏　まり	岡山県立大学	准教授	「孤育て」を解消する祖父母力醸成プログラムの開発	4,290,000	0	0	0
金川　明弘	岡山県立大学	教授	被介護者の異常検知と運動した多目的介護スケジューリングシステムの確立	2,340,000	0	0	0
忻　欣	岡山県立大学	教授	高劣駆動度系の新しい制御理論の構築と応用	4,810,000	0	0	0
杉村　藍	岡山県立大学	教授	グローバル社会における英語プレゼンテーション能力育成に向けたWeb教授法の開発	4,290,000	0	0	0
西川　博美	岡山県立大学	准教授	植民地都市施設としての台湾の武徳殿についての歴史的研究	4,550,000	0	0	0
芝崎　美和	新見公立大学	准教授	幼児期の感情コンピテンスを支える文化的要因の検討－感情表出機能に着目して－	2,470,000	0	0	0
鄭　丞媛	新見公立大学	准教授	Age Friendly Cities(AFC)指標の開発と信頼性・妥当性の検証	4,420,000	390,000	0	0
山本　智恵子	新見公立大学	講師	チーム医療の成果に関する実証研究：感染対策チームを対象とした調査	3,120,000	0	0	0
赤星　晋作	広島市立大学	その他	アメリカにおける「教職専門職基準」の策定とそのインパクトに関する研究	3,120,000	0	0	0
石田　賢治	広島市立大学	教授	新たな離散構造を用いたアシュアランスネットワーク制御技術	4,680,000	0	0	0
卜部　匡司	広島市立大学	准教授	三分岐型から二分岐型への中等学校制度改革に伴うドイツ教育評価制度の再編と機能変容	3,510,000	780,000	0	520,000
小野　貴彦	広島市立大学	准教授	Iot技術の活用による救急車の制振性の向上に関する研究	4,550,000	650,000	0	0
角田　良明	広島市立大学	教授	アシュアランスネットワーク一般設計方法論に基づいたMANETシステムの強化	4,420,000	0	0	0
河野　英太郎	広島市立大学	准教授	端末密集環境で利用可能なBluetoothMANET構成法と高速データ転送手法	4,160,000	0	0	0
齋藤　夏雄	広島市立大学	准教授	正標数の代数的閉体上で定義されたファノ多様体についての研究	4,420,000	910,000	0	0
高橋　賢	広島市立大学	准教授	ISDB-Tテレビ放送電波にて伝達される緊急自動起動信号の低消費電力待機受信方法	4,420,000	0	0	0
高橋　広雅	広島市立大学	教授	消費増税が消費行動に与える影響に関する研究：行動経済学と経済実験によるアプローチ	4,290,000	0	0	0
高濱　徹行	広島市立大学	教授	高次元多峰性問題における山谷構造と分布タイプ推定を利用した効率的な集団的最適化	3,900,000	910,000	0	0
田川　玄	広島市立大学	教授	エチオピアの無形文化遺産をめぐる文化の政治学	4,420,000	0	0	0
Ｙｕｌｉａ Ｍｉｋｈａｉｌｏｖａ	広島市立大学	その他	教科書の政治学：ロシアの歴史及び日本語教科書の一考察	4,420,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
川口　俊宏	尾道市立大学	准教授	補償光学面分光によるブラックホールが銀河形成史に果たした役割の解明	4,290,000	0	0	0
森本　幾子	尾道市立大学	准教授	19 ～20世紀における瀬戸内地域と日本海地域の経済的・文化的交流に関する研究	1,040,000	0	0	0
天野　みゆき	県立広島大学	教授	19−20世紀、英米作家の大西洋を越えた文学交流における多様な越境に関する研究	2,080,000	0	0	0
石川　一	県立広島大学	その他	慈円法楽歌における「二諦一如」についての基礎的考察	3,900,000	650,000	0	0
伊藤　良子	県立広島大学	講師	ベビーマッサージが産後うつ傾向に与える影響―予防と直接的支援の検討―	3,380,000	650,000	0	390,000
江戸　克栄	県立広島大学	教授	ビック・ピクチャデータ分析の方法論確立のためのシステム構築と基礎研究	4,290,000	0	0	0
越智　あゆみ	県立広島大学	准教授	精神保健福祉士の資質向上を促進するキャリアラダー開発と支援策の評価に関する研究	3,380,000	0	0	0
金井　秀作	県立広島大学	教授	足部内在筋収縮トレーニングによる足部外在筋への抑制効果	4,290,000	0	0	0
鴨下　加代	県立広島大学	助教	学齢期にある肥満症の発達障がい児への運動習慣に焦点を当てた看護介入の検討	2,080,000	390,000	0	0
佐藤　紀代子	県立広島大学	准教授	人工内耳装用児者のライフステージに応じた支援ニーズと支援モデルの構築	2,990,000	0	0	0
重安　哲也	県立広島大学	教授	受信者セントリックな災害時被災情報炊き出しシステムの構築	4,550,000	650,000	0	0
津森　登志子	県立広島大学	教授	経膣分娩と閉経が尿禁制機構に与えるリスクを実験形態学的観点から解析する	4,680,000	0	0	0
冨田　哲治	県立広島大学	教授	原爆被爆者における間接被曝の影響を明らかにするための時空間疫学研究	4,680,000	1,300,000	0	0
中石　ゆうこ	県立広島大学	助教	JSL児童の語彙の深さと推論能力・学力の関係 - 認知科学の観点から -	4,290,000	1,560,000	0	0
西上　智彦	県立広島大学	教授	中枢性感作の評価に基づく筋骨格系疼痛に対する理学療法アルゴリズムの開発	4,030,000	0	0	0
西田　征治	県立広島大学	教授	認知症者の日常活動能力と尊厳を高める家族教育訓練プログラムの開発	2,860,000	0	0	0
朴　唯新	県立広島大学	准教授	日韓米のICT企業の事業戦略・研究開発戦略の比較検証	4,290,000	0	0	0
福場　良之	県立広島大学	教授	運動による抗動脈硬化作用：全身への波及メカニズムの解明とその応用	4,680,000	0	0	0
松宮　透高	県立広島大学	准教授	要保護児童対策地域協議会の機能発揮を促進するための研究プログラム開発	4,160,000	0	0	0
渡辺　真澄	県立広島大学	准教授	動詞活用の乱れは、音韻、意味の乱れと、悪い友達	4,290,000	0	0	0
上別府　隆男	福山市立大学	教授	ベトナムにおけるASEAN高等教育調和化と外国モデル大学の相互作用に関する研究	4,290,000	0	0	0
古山　典子	福山市立大学	准教授	音楽教師の専門性と美的価値観形成のための音楽経験プログラム開発	3,900,000	0	0	0
森　美智代	福山市立大学	准教授	虚構世界との往還から自立と共生を目指す保育・教育プログラムの策定	4,290,000	0	0	0
田中　和子	山口県立大学	講師	開発途上国に妊産婦主体の周産期ケアを導入するための基盤的調査研究	4,550,000	0	0	0
中村　文哉	山口県立大学	教授	近代沖縄社会の癩予防法と沖縄疾病史からみたハンセン病者の諸現実に関する実証研究	4,290,000	910,000	0	0
渡辺　滋	山口県立大学	准教授	東アジア印刷文化の複眼的研究―紙・墨・顔料などの特性分析を中心に―	4,290,000	520,000	0	0
井口　眞	山陽小野田市立山口東京理科大学	教授	ずれ応力を利用した波長可変固相フォトクロミズムの創成	4,810,000	0	0	0
木村　英雄	山陽小野田市立山口東京理科大学	教授	硫化水素及びポリサルファイドの生理機能	4,810,000	0	0	0
木村　由佳	山陽小野田市立山口東京理科大学	研究員	ポリサルファイド/硫化水素誘発過硫化によるグルタチオン調節機構の解明	4,810,000	0	0	0
宮本　和英	山陽小野田市立山口東京理科大学	教授	人工ユビキチンリガーゼを活用した迅速・高精度なユビキチン化の検出法の開発	4,810,000	0	0	0
舟越　和代	香川県立保健医療大学	教授	レスパイトケアを活用した障害児の生涯における自立支援プログラムの開発	4,030,000	0	0	0
中越　利佳	愛媛県立医療技術大学	講師	２０歳代女性の未来を守る子宮頸がん検診テーラード啓発プログラムの開発	4,810,000	780,000	0	780,000
松井　美由紀	愛媛県立医療技術大学	准教授	学生ボランティア活動の継続性を促進するソーシャルサポート・システムの構築	2,860,000	520,000	0	0
池添　志乃	高知県立大学	教授	発達障害のある子どもと家族の就学期の移行を支える看護ケアモデルの構築	4,550,000	0	0	0
宇都宮　千穂	高知県立大学	准教授	移住促進政策と「移住の失敗」の実態調査	1,950,000	0	0	0
瓜生　浩子	高知県立大学	教授	家族看護実践における倫理調整力強化のためのモデルと教育ツールの開発	4,680,000	0	0	0
川上　理子	高知県立大学	准教授	独居高齢者のエンド・オブ・ライフ期の在宅療養を支える多職種協働プログラム開発	4,290,000	0	0	0
杉原　俊二	高知県立大学	教授	4テーマ分析法を用いた虐待予防ー「虐待リスク」を抱える保護者支援法（２）ー	2,210,000	0	0	0
鈴木　康郎	高知県立大学	准教授	アジア非英語圏における小学校英語の実施に関する実証的比較研究	4,290,000	0	0	0
時長　美希	高知県立大学	教授	脆弱性を有する生活困窮者へのマージナルケアモデルの構築	4,420,000	0	0	0
宮上　多加子	高知県立大学	教授	中堅介護職員の循環型経験学習を促すメンタリングの様相	3,770,000	0	0	0
森下　幸子	高知県立大学	准教授	新卒訪問看護師と学習支援者の期待不一致を解決する学習支援プログラムの構築	4,030,000	0	0	0
吉川　孝	高知県立大学	准教授	応用倫理学への現象学的アプローチの方法論の確立	2,990,000	0	0	0
西内　裕晶	高知工科大学	講師	地方都市における公共交通利用者の利用頻度変化モデルの構築	4,680,000	0	0	0
松崎　公紀	高知工科大学	教授	並列分散XMLクエリアルゴリズムおよびその断片化適応型ライブラリの実現	4,290,000	0	0	0
吉田　真一	高知工科大学	准教授	超解像化fMRIに対する教師無し学習を併用した脳情報デコーディングシステムの開発	4,030,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
李　朝陽	高知工科大学	教授	Development of a high sensitive hydrogen gas detector based on the photoluminescence property of ZnO-based nanostructures	4,680,000	0	0	0
池田　欽一	北九州市立大学	教授	深層学習による金融市場の分析−株式市場の感情抽出と金融政策−	4,420,000	1,040,000	0	0
入江　恵子	北九州市立大学	准教授	医療の介入を受けた身体のライフコース研究――性分化疾患当事者の経験	4,290,000	0	0	0
漆原　朗子	北九州市立大学	教授	分散形態論の批判的検証：日本語オノマトペの述語化と英語の転換に着目して	4,420,000	520,000	0	520,000
葛西　宏信	北九州市立大学	教授	格付与のメカニズムの実証的・理論的研究	2,080,000	0	0	0
佐藤　雅之	北九州市立大学	教授	大きな奥行きの知覚における両眼網膜像差と絵画的手がかりの相互作用	4,420,000	650,000	0	0
鳥取部　真己	北九州市立大学	教授	技術者の仕事経験の多様性と創造的成果	3,380,000	780,000	0	0
早見　武人	北九州市立大学	准教授	目の調節機能計測技術を応用したぼんやり状態可視化技術の開発	4,160,000	650,000	0	0
竹内　弘	九州歯科大学	教授	骨・代謝連関における膵α細胞の役割解明	4,680,000	0	0	0
福原　正代	九州歯科大学	教授	肺炎死亡予測因子としての反復唾液嚥下テストの意義：福岡県8020追跡コホート研究	4,420,000	0	0	0
藤田　優子	九州歯科大学	助教	骨形成と血管石灰化に関与するmicroRNAの解析と標的遺伝子の同定	4,550,000	0	0	0
森本　泰宏	九州歯科大学	教授	有病高齢者の摂食・嚥下を評価するための新たな機能画像の開発と臨床応用	4,550,000	910,000	0	910,000
坂本　浩一	福岡女子大学	教授	福岡に残る洋学資料コレクション筑紫文庫資料を主対象とした近代対訳辞書の基盤研究	1,170,000	0	0	0
橋本　直幸	福岡女子大学	准教授	話題別多読を用いた付随的語彙学習の体系化に関する研究	3,120,000	910,000	0	0
石村　美由紀	福岡県立大学	准教授	行政が担う不妊専門相談センターを活用した不妊支援システムの構築	3,380,000	650,000	0	0
尾形　由起子	福岡県立大学	教授	地域に密着した住民の主体的介護促進のための教育支援モデルの開発	2,860,000	0	0	0
加藤　法子	福岡県立大学	講師	経験知に基づいた吸引技術教育の検討	2,470,000	0	0	0
廣田　久美子	福岡県立大学	准教授	発達障害者等に対する経済的自立のための就労支援の保障	4,290,000	0	0	0
吉川　未桜	福岡県立大学	講師	先天性心疾患の乳幼児・家族への包括的地域子育て支援に関する研究	2,600,000	0	0	0
山口　多恵	長崎県立大学	講師	配置転換を経験した看護師のアンラーニングを促進する支援プログラムの開発	4,290,000	910,000	0	0
石井　佳世	熊本県立大学	准教授	常識的見解の功罪をふまえたDV支援活動の啓発ーDVに対する一般常識の把握を通して	4,160,000	0	0	0
崔　文姫	熊本県立大学	准教授	日本人韓国語学習者の話し言葉に対する韓国人評価の研究	3,770,000	520,000	0	0
辻原　万規彦	熊本県立大学	教授	戦前期に日本の影響下にあった地域における製糖工場の建設と地域開発の関係	4,810,000	650,000	0	0
米谷　隆史	熊本県立大学	教授	近世東北の写本辞書に見える地域性の諸相に関する研究	1,950,000	0	0	0
品川　佳満	大分県立看護科学大学	准教授	高校までの連続性と現場への運動性をパッケージ化した看護情報倫理教育モデルの開発	4,680,000	1,950,000	0	0
久野　暢子	宮崎県立看護大学	教授	HIV陽性者へのセクシュアルヘルス支援における課題の解明−尺度開発による明確化−	3,900,000	0	0	0
城間　祥子	沖縄県立芸術大学	准教授	総合的な学習における文化的アイデンティティの形成過程：学習内容との関連から	1,690,000	0	0	0
大川　嶺子	沖縄県立看護大学	准教授	老母親を在宅介護する統合失調症者の地域生活継続のための支援方法の開発	1,690,000	0	0	0
大湾　明美	沖縄県立看護大学	教授	地域の生活文化を基盤にした高齢者ケアの創出のプロセス評価	4,550,000	0	0	0
佐久川　政吉	沖縄県立看護大学	その他	「オオキナ和」プロジェクトによる相互扶助を活かした地域包括ケアシステム開発	4,420,000	0	0	0
坪井　祐司	名桜大学	准教授	国民国家建設期の東南アジアにおけるマレー・ムスリムのネットワーク	4,550,000	0	0	0
大野　成樹	旭川大学	教授	米国の伝統的・非伝統的金融政策が新興国の金融市場に与える影響に関する研究	3,510,000	520,000	0	0
金　誠	札幌大学	教授	植民地朝鮮における総力戦体制下の身体管理政策に関する研究	4,550,000	910,000	0	0
高瀬　奈津子	札幌大学	教授	中国唐後半期の財政運営における宦官の権力拡大の研究	2,470,000	0	0	0
宮崎　友香	札幌学院大学	准教授	治療的アセスメント短縮版の開発と適用に関する実証的研究ー複数施設における効果検証	4,290,000	1,300,000	0	0
平井　孝典	藤女子大学	准教授	19世紀フィンランドにおける資料保存の実務と後世への影響の基礎的研究	4,290,000	780,000	0	780,000
浦野　真理子	北星学園大学	教授	インドネシアのアブラヤシ農園開発における自発的土地取引と貧困解決	2,860,000	0	0	0
田中　耕一郎	北星学園大学	教授	重度知的障害者に対する「ケアの分配」をめぐる規範的研究	3,770,000	520,000	0	520,000
松浦　年男	北星学園大学	准教授	天草諸方言の形態音韻現象に関する基礎的研究―方言類型論の構築を目指して	4,290,000	780,000	0	0
浅妻　裕	北海学園大学	教授	GISを用いた自動車静脈産業の歴史的展開過程と立地変容に関する研究	4,550,000	0	0	0
五十嵐　素子	北海学園大学	教授	アクティブ・ラーニング導入による教師の実践的専門性の質的変化の解明	4,160,000	390,000	0	0
佐藤　貴史	北海学園大学	准教授	19世紀ドイツにおけるユダヤ学の成立に関する思想史的研究	2,080,000	0	0	0
北間　正崇	北海道科学大学	教授	透析患者の負担軽減を目指した光による無侵襲血管イメージングシステムの構築	4,550,000	0	0	0
鈴木　夏子	北海道科学大学	准教授	食品成分による分子標的薬のリスク回避と免疫予測マーカーの探索	4,550,000	0	0	0
谷川　琢海	北海道科学大学	准教授	北海道を対象とした将来患者予測に基づく医療資源の適正配置シミュレーション分析	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中村　香恵子	北海道科学大学	教授	環境要因と小学校教師の英語教師としての特徴：望ましい小学校英語教育の構築に向けて	3,770,000	0	0	0
大谷　克城	酪農学園大学	教授	膜結合型コレクチンCL-P1による新規補体活性化メカニズムの解明	4,680,000	0	0	0
小林　昭博	酪農学園大学	准教授	クィア理論とホモソーシャリティ理論によるヨハネ福音書の読解	2,340,000	0	0	0
薦田　優香	酪農学園大学	講師	試験管内実験系を利用したボティウイルス増殖機構の解明	4,810,000	0	0	0
遠井　朗子	酪農学園大学	教授	地球環境ガバナンスとレジームの変動ーCITESの発展・変容と国内実施	4,290,000	0	0	0
山口　太一	酪農学園大学	准教授	レジスタンストレーニング前にストレッチングは必要か？	4,810,000	260,000	0	0
山下　和人	酪農学園大学	教授	動物に優しく獣医師にも易しい輸液反応性指標の開発	4,810,000	0	0	0
北浦　廣剛	北海道医療大学	准教授	細胞周期制御因子CDK2を標的とした放射性プローブの開発	3,640,000	1,170,000	0	0
木浪　智佳子	北海道医療大学	准教授	重症心身障害児者と援助者間に相互作用をもたらす食事援助プログラムの開発	4,680,000	1,690,000	0	0
堀内　正隆	北海道医療大学	講師	人工マルチドメイン酵素固定化シートを用いた低コストなアゾ染料分解法の研究	4,810,000	0	0	0
橋元　理恵	北海商科大学	教授	お土産品としての北海道スイーツの競争基盤に関する研究	1,690,000	0	0	0
伊藤　正彦	北海道情報大学	准教授	複数時空間情報を相補的に用いたイベント探索のための3次元可視化連携基盤技術の開発	4,550,000	0	0	0
酒井　雅裕	北海道情報大学	准教授	アスリート競技力向上認知行動療法e-learningシステムの研究	4,550,000	0	0	0
高野　創子	札幌国際大学	講師	発達段階を考慮した居場所づくりによる「不登校回復プロセス」のモデル化	3,900,000	0	0	0
風間　雅江	北翔大学	教授	介護者のセルフケアプログラムの開発に関する実践的研究	3,640,000	1,040,000	0	0
黒澤　直子	北翔大学	教授	認知症高齢者と家族介護者への社会福祉専門職を中心とした支援ネットワークの形成	4,030,000	1,170,000	0	0
小坂井　留美	北翔大学	教授	生涯の変遷における幼少期の家庭環境の理解と高齢期までの影響に関する研究	4,810,000	1,040,000	0	780,000
澤　聡一	北翔大学	准教授	思春期・青年期の子育て支援に関する実践的調査研究	4,160,000	650,000	0	520,000
西村　貴之	北翔大学	准教授	社会的排除に抗する学校を基盤とした多職種連携型支援システムに関する基礎的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
横山　光	北翔大学	准教授	ジオパーク活動を利用した地域一体型火山防災教育の推進	4,940,000	650,000	0	780,000
大倉　美鶴	日本赤十字北海道看護大学	教授	積雪時期におけるＭＣＩ高齢者の身体活動量獲得プログラムの開発とその予防効果	4,160,000	0	0	0
井上　仁美（小野坂　仁美）	北海道文教大学	教授	看護師長・主任のコンピテンシーモデルと尺度開発による看護管理の質の指標化・共通化	4,160,000	910,000	0	0
小坂　美智代	北海道文教大学	准教授	経口抗がん薬治療を受ける外来患者のセルフマネジメントを支える外来看護モデルの検討	2,600,000	0	0	0
多賀　昌江	北海道文教大学	准教授	3歳未満の子どもを育てる母親を対象とした子育て孤立感尺度の開発	3,900,000	0	0	0
松下　真美	天使大学	講師	ω3脂肪酸のヒト褐色脂肪に対する作用とその抗メタボ効果	4,680,000	0	0	0
矢口　智恵	日本医療大学	准教授	高齢者における体性感覚と視覚への注意分散と姿勢制御の関連	4,810,000	780,000	0	650,000
隈元　庸夫	北海道千歳リハビリテーション大学	教授	腰痛予防・改善を目的とした体幹後傾運動が腰部血流動態変化に及ぼす影響	4,810,000	0	0	0
鈴木　幸人	青森大学	教授	流体力学における構造保存型数値解法の開発	4,550,000	0	0	0
鈴木　寛	八戸工業大学	教授	導電性と透光性を備えた大形の導電性ナノファイバ/樹脂薄膜の移動電界印加による試作	4,810,000	650,000	0	0
小川　幸裕	弘前学院大学	教授	包括的な相談支援体制での独立型社会福祉士によるコーディネートの有効性	4,420,000	390,000	0	0
柳澤　尚代	弘前学院大学	教授	児童虐待予防に繋がる保健師の記録様式標準化と記録に関する教育プログラム開発・評価	4,160,000	0	0	0
伊藤　智範	岩手医科大学	教授	新しい心電図ICカード登録システムによる急性心筋梗塞早期診断参照システム開発	4,420,000	650,000	0	1,040,000
佐藤　英一	岩手医科大学	教授	CdTeアレーを用いた高速・高分解能クアッドエネルギーX線CT	4,420,000	780,000	0	0
鈴木　啓二朗	岩手医科大学	教授	自己血採血後遅発性副作用のリスク解析と予防のための看護方法の開発	3,120,000	0	0	0
武本　真治	岩手医科大学	教授	母床骨の改善を目指したスタチン徐放型インプラントの創製	4,420,000	0	0	0
田中　文隆	岩手医科大学	准教授	東日本大震災被災地域住民における心電図指標と循環器疾患発症危険に関する研究	2,990,000	0	0	0
丹野　高三	岩手医科大学	准教授	レセプトデータに基づく脳卒中発症判定と大規模コホート研究への適用に関する研究	4,680,000	0	0	0
中村　昌太郎	岩手医科大学	准教授	腸症関連T細胞リンパ腫の病態に関する臨床および分子病理学的研究	4,680,000	0	0	0
原田　聡	岩手医科大学	講師	ナノ粒子を用いた、癌原発巣-転移巣CT検出と、放射線遠達効果による転移巣の治療法	4,550,000	780,000	0	780,000
平海　晴一	岩手医科大学	准教授	空間認識が人工内耳装用者の平衡機能に及ぼす影響の解明	4,680,000	0	0	0
別府　高明	岩手医科大学	教授	一酸化炭素中毒における連鎖的大脳白質障害の病態解明と最適予測因子の検索	3,120,000	0	0	0
村嶋　亜紀	岩手医科大学	助教	アンドロゲン依存的形態形成における血管形成の意義の解明	4,680,000	0	0	0
小沼　孝博	東北学院大学	教授	ジューンガルの崩壊過程からみた遊牧国家の構造とオアシス定住民	4,420,000	780,000	0	910,000
片瀬　一男	東北学院大学	教授	東北地方における女子ミッション教育の戦後史	2,080,000	0	0	0
齊藤　康則	東北学院大学	准教授	社会的事業の台頭と震災復興の長期化により転換期を迎えたＮＰＯに関する実証的研究	2,730,000	390,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
櫻井　研三	東北学院大学	教授	フラッシュ呈示で誘導される円図形変形錯視の生起機序の解明	4,160,000	0	0	0
東海林　渉	東北学院大学	准教授	糖尿病夫婦の疾病受容プロセスの解明と家族介入方法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
濱西　伸治	東北学院大学	准教授	コンタクトスポーツ骨導シミュレーションによるHead&Earプロテクターの開発	4,680,000	0	0	0
舟島　義人	東北学院大学	准教授	政府支出のクラウディング・アウト／イン効果の地域間スピルオーバー	2,990,000	0	0	0
松前　龍宣	東北学院大学	准教授	DSGEモデルに基づく日米の財政・金融政策効果の定量的評価	3,380,000	0	0	0
辛島　彰洋	東北工業大学	准教授	周期的制限給餌が睡眠・覚醒に及ぼす影響とその神経基盤	4,420,000	0	0	0
小林　正樹	東北工業大学	教授	化学発光増強効果を利用した超音波タグ生体光断層画像計測技術の研究	4,680,000	780,000	0	0
丸尾　容子	東北工業大学	教授	ナノ多孔材料を用いた高感度気体簡易測定法の確立と生体ガス測定への応用の研究	4,680,000	650,000	0	0
有川　智博	東北医科薬科大学	准教授	好中球分化における糖鎖及びガレクチン9の役割の解明	4,940,000	0	0	0
大野　勲	東北医科薬科大学	教授	ストレス喘息の病態発症におけるオピオイド受容体遺伝子多型-内分泌-免疫応答の解析	4,680,000	1,040,000	0	0
小川　仁	東北医科薬科大学	准教授	腸管免疫機構と炎症性腸疾患の病因・病態におけるガングリオシドの機能解明	4,680,000	0	0	0
亀山　剛義	東北医科薬科大学	講師	光減衰イメージングによる冠動脈不安定プラークの新たな定量的診断法開発	4,680,000	0	0	0
小暮　高之	東北医科薬科大学	講師	肝癌幹細胞のエキソソーム分泌を介した微小環境調節の新規機序の解明と治療応用	4,680,000	0	0	0
權太　浩一	東北医科薬科大学	教授	ケロイド進展・増悪の分子病態生理の解明	4,420,000	0	0	0
佐々木　義輝	東北医科薬科大学	その他	B1細胞発生におけるLUBACの機能解析	4,810,000	0	0	0
城田　祐子	東北医科薬科大学	准教授	肺動脈性肺高血圧症における2型自然リンパ球の役割	4,680,000	0	0	0
高橋　伸一郎	東北医科薬科大学	教授	PU.1標的遺伝子群機能解析による造血器腫瘍病態解明と検査マーカーの開発	4,680,000	780,000	0	0
藤村　務	東北医科薬科大学	教授	ゴマリガナン類の抗がん作用の機能解明	4,550,000	0	0	0
松坂　義哉	東北医科薬科大学	教授	多様な意思決定則による行動制御への前頭前野～皮質運動野、～頭頂連合野投射系の関与	4,940,000	0	0	0
窒谷　嘉一	東北医科薬科大学	准教授	糖尿病における急性腎障害と続発性慢性腎臓病に対する運動療法の有効性の機序解明	4,680,000	1,170,000	0	0
森本　幸子	東北医科薬科大学	准教授	ネット上における攻撃行動の促進要因と抑制要因の検討	2,730,000	0	0	0
大久保　尚子	宮城学院女子大学	教授	近代東京の注染図案制作にみる江戸の意匠創案の文化と近代的図案観の交差	2,340,000	910,000	0	0
後藤　知子	宮城学院女子大学	准教授	妊娠期ラットの潜在的亜鉛欠乏が育児行動およびホルモン分泌に及ぼす影響	4,810,000	0	0	0
西城　裕子（磯部　裕子）	宮城学院女子大学	教授	「深い学び」を生成する保育カリキュラムの研究―自然発生的遊びに着目して―	2,080,000	0	0	0
戸野塚　厚子	宮城学院女子大学	教授	スウェーデンの義務教育における「共生」のカリキュラムの理念と展開、そして応用	4,160,000	910,000	0	0
永田　貴聖	宮城学院女子大学	准教授	京都市東九条における日本人・在日コリアン・フィリピン人の関係形成についての人類学	4,030,000	650,000	0	0
八木　祐子	宮城学院女子大学	教授	北インド、ボージプリー文化圏の民謡に関するジェンダー分析	2,860,000	0	0	0
中込　真二	石巻専修大学	教授	全て酸化物からなる新規ワイドバンドギャップヘテロｐｎ接合作製のための基盤技術開発	4,810,000	0	0	0
水田　恵三	尚絅学院大学	教授	原発災害後故郷を離れた高齢者のウエルビーイング―福島県浪江町の人々の復興支援―	4,420,000	260,000	0	0
横井　渉央	尚絅学院大学	講師	都市成長管理における容積率等規制の有効性と不動産市場に与える影響	4,290,000	1,170,000	0	0
小野　麻由子	日本赤十字秋田看護大学	講師	在宅シフト後評価指標開発と看護職の在宅シフト支援能力のベンチマーク構築	4,290,000	1,300,000	0	0
謝　黎	東北芸術工科大学	准教授	複数社会の華人女性にみる「衣装」と「化粧」―女性性と社会性の仕立て方	4,550,000	910,000	0	910,000
荒木　啓吾	奥羽大学	講師	悪性がん細胞におけるミトコンドリアの品質管理機構の解明と増殖抑制法の開発	4,940,000	0	0	0
鈴木　厚子	奥羽大学	講師	SPARC（オステオネクチン）と悪性腫瘍の再発との関係	4,550,000	0	0	0
片山　直登	流通経済大学	教授	統合的循環型サプライチェーンネットワーク設計問題の解析システムの開発	2,990,000	650,000	0	0
斎藤　慎二	常磐大学	教授	フローラを含むヒト鼻腔粘膜上皮環境モデルの構築と新規アレルギー制御特性の探索	4,680,000	0	0	0
住吉　克彦	常磐大学	准教授	代謝産物関連遺伝子解析に基づくカフェイン代謝変化とパーキンソン病症状相関の検討	4,680,000	1,040,000	0	0
中原　史生	常磐大学	教授	マイルカ科鯨類における音声コミュニケーションと社会的知性の進化	4,420,000	0	0	0
小林　重昭	足利大学	教授	フラクタル解析に基づく多結晶金属材料の粒界微細組織評価の精密化と高性能化	4,290,000	1,040,000	0	0
伊藤　真人	自治医科大学	教授	小児滲出性中耳炎の外科治療の適正化のために：難治例診断と新しい外科治療法の検討	4,680,000	1,040,000	0	0
海老原　健	自治医科大学	准教授	AAA ATPase、VCPを標的とした新規肥満症治療薬の開発	4,680,000	0	0	0
遠藤　仁司	自治医科大学	教授	ミトコンドリアの適合性の機構解析と治療法開発に関する基盤研究	4,680,000	0	0	0
大口　昭英	自治医科大学	教授	妊娠初期の血中ＧＡＬＥＣＴＩＮ－１及びＨＳＤ１７Ｂ１による妊娠高血圧腎症発症予知	4,680,000	1,170,000	0	780,000
笠原　尚哉	自治医科大学	助教	短腸症におけるポリアミンの有効性機序解明 IgA産生促進機構と腸内細菌叢変化	4,680,000	0	0	0
金澤　丈治	自治医科大学	研究員	脱リン酸化機構を応用した頭頸部癌に対する新規遺伝子治療の開発	4,550,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
川人　宏次	自治医科大学	教授	大動脈二尖弁の胸部大動脈拡大における壁せん断応力感受性遺伝子の同定と機能解析	4,680,000	0	0	0
熊谷　秀規	自治医科大学	准教授	ヒルシュスプルング病の低侵襲かつ迅速な診断法の開発	3,770,000	0	0	0
河野　由美	自治医科大学	教授	低出生体重児のストレス反応関連遺伝子DNAメチル化の複合的変化と精神行動発達	4,680,000	0	0	0
嵯峨　泰	自治医科大学	准教授	パソヒピンファミリーによる血管新生と免疫逃避を標的とした新たな卵巣がん治療の開発	4,680,000	0	0	0
眞田　幸弘	自治医科大学	講師	小児生体肝移植後のテロメア長によるグラフト肝年齢の解明	4,550,000	0	0	0
塩田　勝利	自治医科大学	准教授	カフェイン中毒の病態解明と治療法の開発	4,420,000	0	0	0
白井　克幸	自治医科大学	教授	頭頸部癌放射線治療における免疫チェックポイント分子機構の予後への影響	4,550,000	0	0	0
須田　史朗	自治医科大学	教授	地域医療における精神医療ニーズの明確化と効果的な介入手段の探索	4,810,000	0	0	0
高柳　友紀	自治医科大学	講師	思春期社会的ストレスが成熟後の社会行動に与える影響とその機序の解明	4,810,000	0	0	0
田村　敦子	自治医科大学	准教授	肝移植後の思春期患者に向けた多職種連携による自立支援プログラムの構築	4,030,000	780,000	0	0
冨永　薫	自治医科大学	准教授	エピジェネティック制御因子による神経幹細胞の維持機構および神経分化に関する研究	4,680,000	0	0	0
中條　浩一	自治医科大学	教授	心臓におけるKCNQ1チャネル修飾サブユニットの機能解明	4,680,000	0	0	0
中村　繁	自治医科大学	講師	網羅的遺伝・内分泌解析による尿道形成異常の発症機序の解明	4,680,000	0	0	0
永島　秀一	自治医科大学	講師	肝臓のステロール合成抑制による新規血糖低下機構の解明	4,550,000	0	0	0
成田　伸	自治医科大学	教授	助産外来を活用した妊娠糖尿病女性への妊娠分娩産褥期の継続的な支援の介入評価研究	4,680,000	0	0	0
野田　弘志	自治医科大学	准教授	染色体不安定性が関わる多発癌発生の機序の解明	4,680,000	0	0	0
浜端　賢次	自治医科大学	准教授	地域包括ケア病棟に入院する認知症高齢者を支援する多職種専従チームの開発	2,470,000	0	0	0
早坂　純一	自治医科大学	助教	新しい下顎再建術式による再建精度と顎口腔機能の関連性についての画像解析手法の開発	4,810,000	0	0	0
春山　早苗	自治医科大学	教授	人口規模に応じた市町村保健師の地域保健活動マネジメント	4,550,000	0	0	0
星出　聡	自治医科大学	教授	マルチセンサー多機能血圧計を用いた生活・環境要因を考慮した高血圧管理	4,550,000	0	0	0
松山　泰	自治医科大学	准教授	日本を含む東アジアに適合する能動的学習力確立支援プログラムの開発	3,770,000	0	0	0
宮倉　安幸	自治医科大学	准教授	血中遊離ＤＮＡのモニタリングによる疾患プロファイルの構築と個別化治療戦略	4,550,000	0	0	0
村上　礼子	自治医科大学	教授	特定行為研修修了看護師がチーム医療の中で機能する組織体制づくりの支援に関する研究	4,550,000	780,000	0	0
山口　崇	自治医科大学	准教授	拡張現実を応用した新型内視鏡下手術支援ナビゲーションシステムの開発	4,550,000	0	0	0
吉田　匡秀	自治医科大学	助教	レジリエンスの神経回路基盤：プロラクチン放出ペプチド神経回路の役割	4,810,000	0	0	0
岩嶋　義雄	獨協医科大学	准教授	腎血管性高血圧への血行再建術の適応基準の確立と病態改善機序の解明	4,550,000	0	0	0
江島　泰生	獨協医科大学	准教授	悪性リンパ腫の放射線治療による免疫応答機序の解明と効果予測法の開発	4,680,000	0	0	0
川又　均	獨協医科大学	教授	骨髄幹細胞由来高悪性度口腔扁平上皮癌発生機序の解明と臨床的意義	4,550,000	780,000	0	130,000
岸本　聡子	獨協医科大学	助教	創傷治癒をシステムで理解する：間質細胞の傷害刺激感知から血管新生増強まで	4,680,000	0	0	0
小堀　善友	獨協医科大学	准教授	スマートフォン精液検査とeラーニングを用いた不妊症啓発システムの開発	3,510,000	0	0	0
千田　雅之	獨協医科大学	教授	LAT1を標的分子とした胸腺癌における新たな治療戦略の開発	4,420,000	0	0	0
中尾　朋平	獨協医科大学	准教授	小児がん等に対する陽子線治療における有害事象と放射線感受性遺伝子との関連解析	3,900,000	0	0	0
林　啓太朗	獨協医科大学	准教授	必須アミノ酸トランスポーターLAT1阻害薬による破骨細胞抑制	4,680,000	0	0	0
堀端　康博	獨協医科大学	講師	新規リン脂質輸送タンパク質の分子機構の解明とその破綻と疾患	4,160,000	0	0	0
松野　健二郎	獨協医科大学	教授	新規４重染色法による免疫応答の組織学的解析：肝臓移植後の免疫拒絶と寛容	4,550,000	0	0	0
水島　栄	獨協医科大学	その他	fNIRS脳機能計測に基づく虐待判定のための新たな客観的指標の創生	4,680,000	0	0	0
相澤　義泰	国際医療福祉大学	准教授	ブルガダ症候群の不整脈発生の概日リズムに関する分子生物学的検討	4,550,000	0	0	0
赤津　晴子	国際医療福祉大学	教授	学習効果と意欲向上の為に反転授業を系統的に導入した医学教育カリキュラムの構築	4,810,000	0	0	0
阿部　晶子	国際医療福祉大学	教授	左半側空間無視患者における読字障害の発現メカニズムの解明	4,680,000	0	0	0
井上　博之	国際医療福祉大学	教授	直接導入型タンデム質量分析計による薬毒物迅速検査システムの構築に関する研究	3,671,673	0	0	0
上里　彰仁	国際医療福祉大学	教授	早期発症統合失調症における感受性遺伝子の多型依存的発現による分子基盤変化の解明	4,680,000	0	0	0
梅村　創	国際医療福祉大学	教授	出血熱のエクソソームマイクロRNA解析	4,680,000	0	0	0
大池　美也子	国際医療福祉大学	教授	看護教員コンピテンシーモデルの開発と検証	2,990,000	0	0	0
小渕　千絵	国際医療福祉大学	准教授	聞き取り困難を抱える発達障害者に対する支援ガイドラインの構築	4,290,000	0	0	0
加藤　尚子	国際医療福祉大学	教授	地域医療連携推進法人のモデルに関する調査研究	4,810,000	0	0	0
加藤　宏之	国際医療福祉大学	教授	錐体路トラクトグラフィーを用いた脳卒中後の片麻痺の予後予測法の開発	2,860,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
川口　賀津子	国際医療福祉大学	准教授	中高年ジェネラリスト看護師の役割遂行尺度の開発	2,470,000	0	0	0
黒木　司	国際医療福祉大学	准教授	炎症性腸疾患患者のストレス不適応に対するストレスマネジメント介入	1,950,000	0	0	0
後藤　純信	国際医療福祉大学	教授	立体感覚刺激と経頭蓋交流電流刺激による半側空間失認脳の機能再生プログラムの構築	4,680,000	780,000	0	650,000
白石　裕子	国際医療福祉大学	教授	精神科訪問看護師の認知行動療法実践を促進するスーパーバイズの効果に関する研究	4,680,000	1,040,000	0	0
新藤　悦子	国際医療福祉大学	教授	学童のための「健康デザインプログラム」の構築	4,550,000	0	0	0
地引　政利	国際医療福祉大学	准教授	神経活動と末梢血流の多角的光学計測による血行障害への保存療法に対する実験的解析	4,550,000	0	0	0
多田納　豊	国際医療福祉大学	講師	抗酸菌由来Dアミノ酸によるマクロファージの活性調節についての基礎的検討	4,550,000	0	0	0
臺　有桂	国際医療福祉大学	教授	ポートフォリオを活用した地域の包括的発達支援システムの構築-援助要請の観点から-	4,550,000	0	0	0
辻　稔	国際医療福祉大学	教授	ミエリン形成に着眼したストレス適応機構の解明と新規うつ病治療薬の開発への応用	4,810,000	0	0	0
土橋　洋	国際医療福祉大学	教授	肺癌における機能的AKT複合系の制御異常の解析と”精密医療”への応用	4,680,000	0	0	0
西村　渉	国際医療福祉大学	教授	成熟膵β細胞で特異的に発現が抑制されている遺伝子の解析	4,680,000	0	0	0
林　真理子	国際医療福祉大学	講師	グルタミン酸による神経伝達とペリニューロナルネット	4,810,000	0	0	0
平松　達雄	国際医療福祉大学	教授	レセプトデータからphenotypingを行う各種方法の評価	4,680,000	0	0	0
保母　恵	国際医療福祉大学	講師	地域包括支援センターの相談支援業務の専門職協働のための保健師教育プログラムの開発	4,550,000	0	0	0
堀金　幸栄	国際医療福祉大学	准教授	早産児の自律神経系反応を活用した愛着を促す家族介入プログラムの開発	4,680,000	0	0	0
松崎　恭一	国際医療福祉大学	教授	瘢痕環境下における表皮角化幹細胞動態解析と創傷発生メカニズムの検討	4,550,000	0	0	0
村井　弘之	国際医療福祉大学	教授	メッセンジャーRNAの網羅的解析による重症筋無力症クリーゼの病態解明	4,680,000	0	0	0
矢島　大介	国際医療福祉大学	教授	硬組織からの薬物検出方法の開発と血中濃度との相関に関する研究	3,380,000	0	0	0
山本　澄子	国際医療福祉大学	教授	短下肢装具の背屈制動の有無が回復期片麻痺者の歩行に及ぼす影響	4,550,000	0	0	0
横島　啓子	国際医療福祉大学	教授	ロボットを用いた認知症高齢者に対するセルフモニタリングシステムの構築	4,550,000	0	0	0
吉岡　広陽	国際医療福祉大学	講師	単一細胞解析による骨芽細胞の運命制御機構の解明と新規骨形成促進剤の標的分子探索	4,550,000	0	0	0
和田　耕治	国際医療福祉大学	教授	ナショナルデータを用いた労働者世代の職業別の健康指標の推移と必要な対策の検討	4,810,000	910,000	0	0
髙丸　圭一	宇都宮共和大学	教授	地方議会会議録を核とした発言地域情報付きテキストコーパスの定量分析	4,160,000	0	0	0
成本　忠正	東京福祉大学	准教授	イメージ課題によるADHD児のワーキングメモリ検査とその訓練ツールとしての可能性	4,420,000	0	0	0
藤島　薫	東京福祉大学	准教授	参加型評価アプローチによる若者早期支援プログラムの開発に関する研究	3,640,000	390,000	0	0
片山　豪	高崎健康福祉大学	教授	生命科学を中心とした先端技術に関する実験教材開発と普及に関する研究	3,510,000	0	0	0
田中　祐司	高崎健康福祉大学	助教	rDNAエピゲノムを調節する新たな栄養素同定とそれによるリボソーム制御の解析	4,680,000	0	0	0
藤本　桂子	高崎健康福祉大学	講師	乳がんを持つ母親と思春期女子の対話を基盤にした支援モデルの介入と評価	4,680,000	0	0	0
萩原　豪	高崎商科大学	准教授	ESDにおけるエネルギー環境教育の新たな位置づけ―地方の視点からの再考	4,680,000	0	0	0
井埜　利博	群馬パース大学	教授	子どもの受動喫煙防止対策に資するＰＭ2.5濃度とタバコ煙に関するコホート研究	4,810,000	520,000	0	910,000
上星　浩子	群馬パース大学	教授	看護センス育成モデル構築に向けた看護センスの概念の解明と尺度開発	4,680,000	0	0	0
宗宮　真	群馬パース大学	准教授	神経変性疾患の高次脳機能障害と運動障害への相乗効果を目指したリハプログラムの構築	2,340,000	260,000	0	0
中　徹	群馬パース大学	教授	重症心身障害児のための生活機能評価指標の開発にむけた研究	4,420,000	0	0	0
酒井　佳永	跡見学園女子大学	准教授	軽躁チェックリスト他者評価版を用いた効果的な双極性障害のスクリーニング法の開発	4,290,000	0	0	0
安本　真弓	跡見学園女子大学	准教授	現代中国語における可能表現の学習効果―導入及び習得データに基づく実証分析	3,900,000	0	0	0
上代　圭子	東京国際大学	准教授	在日ムスリム女性のスポーツライフスタイルに関する研究	2,470,000	0	0	0
ＴＡＪＥＤＤＩＮＩ　Ｋａｙｈａｎ	東京国際大学	教授	THE ROLE AND BENEFITS OF MARKETING COLLABORATION FOR INTERNATIONAL FIRMS	4,420,000	780,000	0	910,000
田村　愛理	東京国際大学	教授	レリギオとレギオの狭間：セファラディーム・アシュケナジーム・ミズラヒーム	4,420,000	0	0	0
松村　敦子	東京国際大学	教授	アジア太平洋地域の環境物品の貿易自由化による貿易拡大効果と環境改善効果の実証分析	4,810,000	520,000	0	0
五十嵐　庸	城西大学	准教授	機能性食品であるグルコサミンのオートファジーに対する新規作用の解明	4,550,000	0	0	0
石川　正子	城西大学	准教授	ランゲージングの効果とメカニズムの解明：学習者要因と長期的効果	4,290,000	0	0	0
于　洋	城西大学	教授	中国版介護保険制度の試行と日本の医療福祉輸出戦略の取り組みに関する研究	4,030,000	0	0	0
加園　恵三	城西大学	教授	高齢者に不足しがちな微量栄養素の補充による認知機能低下予防効果の検討	4,810,000	1,040,000	0	0
小木曽　岳義	城西大学	教授	局所関数等式を満たす多項式の特徴付けの研究	3,640,000	650,000	0	0
高山　晴子	城西大学	教授	曲面上の錐状特異点付きユークリッド構造のモジュライ空間の幾何とトポロジー	4,420,000	650,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中谷　祥恵	城西大学	助教	コラーゲン由来生理活性ペプチドの軟骨分化調節メカニズムの解明	4,550,000	0	0	0
申　基てつ	明海大学	教授	歯周病患者に対するインプラント治療におけるインプラント周囲炎のリスク因子を探る	4,030,000	780,000	0	0
杉浦　雄策	明海大学	教授	「ぴあチーム」によるリアルタイムコラボレーション型運動習慣形成システムの開発	4,680,000	0	0	0
宅間　文夫	明海大学	准教授	震災リスクの認知バイアスが家計の意思決定と防災・都市政策に及ぼす影響に関する研究	4,420,000	0	0	0
溝口　尚子	明海大学	講師	食べる意欲に欠かせない風味認識の中枢神経機構の解明	4,550,000	0	0	0
岡田　順太	獨協大学	教授	多文化共生社会における法教育・主権者教育の研究―憲法政治の模擬体験を教材に	4,550,000	520,000	0	0
堀江　郁美	獨協大学	准教授	単語の重要度に着目した適応型教材作成支援ツールの開発研究	3,640,000	0	0	0
那須　秀行	日本工業大学	教授	塗布状制振素材及びテープ状制振素材による木造制振耐力壁の開発と実棟３次元挙動解析	4,420,000	0	0	0
吉野　秀明	日本工業大学	教授	センサーデータの時空間集約による異常トラヒック検知手法の研究	4,680,000	0	0	0
生田　祐子	文教大学	教授	グローバル教育の視点から考えるリンガフランカとしての英語教育の可能性	4,290,000	0	0	0
遠山　道子	文教大学	准教授	海外留学・進出を支援する英語面接訓練法の開発	4,420,000	0	0	0
武藤　剛	文教大学	准教授	高齢者の健康増進を目的とした環境との相互作用による歩行姿勢の評価・改善技術の研究	4,680,000	1,690,000	0	0
森　恭子	文教大学	准教授	移民・難民の統合プロセスにおけるソーシャルワークに関する研究	2,080,000	0	0	0
山下　英愛	文教大学	教授	北朝鮮 ドラマとジェンダーに関する基礎的研究	4,290,000	1,040,000	0	0
蝦原　康宏	埼玉医科大学	講師	腺出と神経侵襲による早期口腔癌における新規リスク分類確立と病態解析	4,680,000	910,000	0	0
大野　秀明	埼玉医科大学	教授	高病原性クリプトコックス感染症における宿主感染防御機構に関する研究	4,550,000	0	0	0
菊池　透	埼玉医科大学	教授	胎児期から小児期の成長の軌跡を指標とした生活習慣病への先制医療の確立	4,810,000	0	0	0
倉林　均	埼玉医科大学	教授	運動療法がサイトカインやアポトーシスを介し脳梗塞後神経細胞死を抑制する機序の解析	4,550,000	0	0	0
小柏　靖直	埼玉医科大学	講師	liquid biopsyによる頭頸部がんに対するcetuximabの効果予測	4,680,000	1,170,000	0	0
佐藤　智也	埼玉医科大学	講師	術後感染予防に向けた創傷の迅速細菌定量装置の開発	3,900,000	0	0	1,593,970
篠田　啓	埼玉医科大学	教授	術中黄斑機能評価システムの確立	4,940,000	130,000	0	260,000
徳永　千穂	埼玉医科大学	講師	放射光微小血管撮影法を用いた肺高血圧症における微小肺細動脈リモデリング解析	4,550,000	0	0	0
中平　光彦	埼玉医科大学	教授	骨吸収抑制・癌免疫エディティングを考慮した新規歯肉癌治療の開発に向けた研究	3,900,000	780,000	0	0
仲村　秀俊	埼玉医科大学	教授	Kinectセンサーによる慢性呼吸器疾患患者に対する運動機能検査法の確立	4,550,000	0	0	0
堀内　大	埼玉医科大学	講師	新規免疫チェックポイント分子DC-HILを標的としたがん治療の研究	4,940,000	1,300,000	0	0
水野　由美	埼玉医科大学	その他	ヒト造精機能障害症例でのペルオキシソーム脂質代謝機能の解析と臨床応用への展開	4,680,000	0	0	0
村上　元	埼玉医科大学	講師	母体免疫活性化による 薬物依存への影響	4,680,000	0	0	0
竹内　俊彦	駿河台大学	准教授	集合知によるマンガ要約テストの確立と、その評価基準を用いたマンガ要約ソフトの開発	4,550,000	1,040,000	0	0
清水　正之	聖学院大学	その他	関係の倫理学の再構築―倫理学・倫理思想史と人文知の架橋をもとめて―	3,510,000	0	0	0
藤本　薫	文京学院大学	教授	更年期女性の健康セルフケア支援アプリケーションの開発	4,550,000	130,000	0	1,300,000
内山　千鶴子	目白大学	教授	言語聴覚士養成における教育ガイドラインとモデル・コア・カリキュラムの検証と確立	4,550,000	0	0	0
大西　律子	目白大学	教授	観光まちづくり学習に有用なワークショップ実践者育成プログラムに関する包括的研究	4,160,000	0	0	0
高橋　稔	目白大学	准教授	エクスポージャー中に観察された視覚的注意の結果のフィードバックによる影響	4,680,000	520,000	0	0
時田　みどり	目白大学	教授	要約統計量表象の認知過程：視・聴・触覚における平均感覚量推定への拡張	4,420,000	0	0	0
西山　里利	目白大学	准教授	看護用具・用品開発のための看護実践体験言語化支援システムの構築	4,160,000	0	0	0
早川　雅子	目白大学	教授	近代への過渡期の都市住民家族における孝行の諸形態と主体形成	2,860,000	0	0	0
広実　義人	目白大学	教授	語彙アクセス速度と文構造の複雑さが日本人の知覚する英語の速さに与える影響	1,950,000	0	0	0
藤木　眞由美	目白大学	講師	統合失調症者のきょうだいに向けた適応過程に基づいた教育プログラムの開発と検証	4,680,000	650,000	0	0
前田　ひとみ	目白大学	准教授	短期留学が学習者の意識に与える影響と「学びの意識化フレームワーク」の構築	1,950,000	0	0	0
上垣内　伸子	十文字学園女子大学	教授	０～３歳児の「学びの芽生え」を育む保育モデルの検討：海外の保育実践分析からの示唆	4,290,000	0	0	0
鈴木　政浩	西武文理大学	准教授	英語授業学研究（学習者の英語運用能力を促進する授業実践の定式化）	4,290,000	0	0	0
崔　光日	尚美学園大学	教授	東アジアにおける監督義務者責任の比較研究―日本法への示唆を求めて	4,160,000	0	0	0
竹村　祥子	浦和大学	教授	複数回の被災を乗り越えて生きる女性のライフヒストリーから学ぶ新しい生活への転機	2,340,000	0	0	0
勝部　憲一	東都大学	教授	がん医療高度化に対応できる一体的な看護・基礎科学教育法の開発	4,810,000	780,000	0	0
井上　菜穂美	淑徳大学	准教授	若年世代の続発性リンパ浮腫患者に対するＩＣＴを活用した看護プログラムの開発	3,770,000	0	0	0
白井　伊津子	淑徳大学	教授	日本古代における詩文表現の展開に関する基礎的研究	4,160,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
有本　泰子	千葉工業大学	准教授	感情の連続的な変化を推定するリアルタイムマルチモーダル感情認識システムの構築	4,680,000	390,000	0	0
東山　幸司	千葉工業大学	教授	ニ重ベータ 崩壊の半減期評価のための原子核構造の精密計算	4,420,000	650,000	0	0
望月　悦子	千葉工業大学	教授	建築ストックの健康寿命延命のための照明レトロフィットに関する指針提案	4,680,000	0	0	0
山本　典史	千葉工業大学	准教授	凝集誘起発光イメージングで「観る」プリオンタンパク質オリゴマーの形成・伝播機構	4,940,000	0	0	0
安藤　和代	千葉商科大学	准教授	ネガティブなクチコミの影響を決定する要因の解明	2,860,000	0	0	0
榎戸　敬介	千葉商科大学	教授	文化的消費主導の都市計画論：グローバル都市におけるエンクレイブの役割と意義	4,680,000	650,000	0	0
朱　全安	千葉商科大学	教授	漢学教育を中心とする江戸中期藩校教育の展開―湯島聖堂の廟学制の伝播を軸として―	4,290,000	0	0	0
仁平　京子	千葉商科大学	准教授	企業と顧客のくちコミの価値共創：ネガティブくちコミのサービス・リカバリー	2,340,000	0	0	0
山川　和彦	麗澤大学	教授	観光地の変容と多言語化の連動性に関する研究	3,900,000	0	0	0
吉田　健一郎	麗澤大学	准教授	小規模自治体における情報化成熟度の測定と支援モデルの構築	3,900,000	0	0	0
佐藤　宏子	和洋女子大学	教授	農村家族における「帰家」と「親ー成人子関係」ー直系制家族40年の軌跡とゆくえー	4,420,000	780,000	0	780,000
浅井　紀久夫	放送大学	教授	技能伝承のための分散協調訓練での深層学習による触力感覚再現の高度化	4,550,000	0	0	0
加藤　和弘	放送大学	教授	都市の大規模樹林地は核となる生息場所となり得るのか	4,160,000	0	0	0
石田　功	帝京平成大学	教授	台湾ハブ毒由来血栓溶解剤の開発	4,680,000	0	0	0
岩藤　裕美	帝京平成大学	准教授	ひきこもり者への臨床心理学的アウトリーチ支援モデルの構築	4,420,000	0	0	0
榎本　雪	帝京平成大学	教授	不均一反復磁気刺激法の長期効果と脳機能連関：正常者と薬剤抵抗性てんかん患者の比較	2,340,000	0	0	0
齋藤　知子	帝京平成大学	講師	児童虐待対応専門職育成のための教育プログラムの開発	4,290,000	650,000	0	0
佐藤　真治	帝京平成大学	教授	ソーシャルネットワーク・インセンティブは地域の身体活動量と社会参加を増やすか？	4,550,000	0	0	0
善福　正夫	帝京平成大学	教授	介護老人福祉施設での薬剤管理に関する多職種協働を促進する評価ツールの開発と検証	4,550,000	1,950,000	0	0
恒松　美香子	帝京平成大学	助教	衛生的な鍼施術法構築に関する研究	3,510,000	0	0	0
中村　玲子	帝京平成大学	講師	傍観行動の低減からいじめ防止を目指す心理教育的プログラムの開発と効果検証	1,690,000	0	0	0
宮下　治	帝京平成大学	教授	開放制における教員養成と教職大学院とを接続させるカリキュラム開発に係る研究	4,420,000	0	0	0
佐藤　典子	千葉経済大学	准教授	超高齢社会におけるケア：社会的包摂と支援に関する日仏比較	2,860,000	650,000	0	0
松田　直正	秀明大学	講師	介護保険施設における糖尿病患者のアドヒアランス維持に資するケア評価尺度開発と検証	4,550,000	1,560,000	0	0
海老澤　邦江	江戸川大学	教授	グレゴリ夫人と文芸サロン―情報・教育・活動の領域	3,120,000	650,000	0	520,000
野々口　ちとせ	城西国際大学	准教授	複言語使用による内容と日本語の統合型学習に関する研究	2,210,000	0	0	0
松本　茂	城西国際大学	教授	海外M&Aの成否に関する定量的、定性的研究	4,680,000	0	0	0
福田　佳織	東洋学園大学	教授	離乳食場面に見られる父親・母親の行動特性と子どものアタッチメント安定性との関連	4,420,000	650,000	0	650,000
光川　眞壽	東洋学園大学	准教授	筋力トレーニングの伸張性収縮局面における動作速度が筋肥大・最大筋力に与える影響	4,550,000	0	0	0
李　新建	東洋学園大学	教授	日本企業の中国・タイ中間層市場開拓の戦略：本社・現地法人の組織学習を中心にして	4,030,000	0	0	0
石隈　利紀	東京成徳大学	教授	「チーム学校」の促進要因・妨害要因の日米比較研究ー教育相談の視点からー	4,290,000	0	0	0
小橋　玲治	東京成徳大学	助教	女性教育者とそのTransnational Networkに関する比較文学的研究	4,030,000	0	0	0
田村　節子	東京成徳大学	教授	教育・医療・家庭の連携モデルによる「発達障害や夜尿の子どものQOL向上」の試み	4,160,000	0	0	0
坪井　瞳	東京成徳大学	准教授	社会的養護下の幼児の就学前教育機関利用・適応プロセスに関する基礎的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
久保　幸代	亀田医療大学	教授	市町村と周産期医療施設及び大学の連携による切れ目ない子育て支援プログラムの構築	4,810,000	520,000	0	0
伊藤　萬里	青山学院大学	准教授	市場変動が企業の国際化に与える影響に関するミクロ実証分析	4,030,000	0	0	0
大内　紀知	青山学院大学	教授	プラットフォームビジネスにおけるネットワーク効果と普及促進・阻害要因の解明	4,420,000	0	0	0
蟹江　章	青山学院大学	教授	コーポレートガバナンスにおいて法定監査を支援する内部監査の機能に関する研究	3,380,000	650,000	0	0
菊地　重仁	青山学院大学	准教授	初期中世ヨーロッパ社会における「威嚇」の作法・形態・機能に関する研究	4,550,000	910,000	0	650,000
清成　透子	青山学院大学	准教授	異なる評判形態を媒介とした協力を支える罰システムと間接互恵システムの比較研究	4,160,000	0	0	0
高　永才	青山学院大学	准教授	産学官連携の成果の普及プロセス：技術と社会システムの相互作用	2,080,000	0	0	0
小宮　京	青山学院大学	准教授	山川健次郎と近代日本の多角的研究　　教育、東北、歴史認識	4,030,000	0	0	0
坂本　章	青山学院大学	教授	エキシマー中の非局在励起電子の移動をともなう分子振動の超高速赤外分光	4,940,000	0	0	0
咲川　可央子	青山学院大学	准教授	グローバル・バリュー・チェーンにおけるメキシコの役割：付加価値貿易分析	3,380,000	0	0	0
佐藤　亨	青山学院大学	教授	ポスト紛争とブレグジットの時代における北アイルランドの詩的想像力の諸相	3,250,000	650,000	0	650,000
西川　雅史	青山学院大学	教授	公共選択にまつわる地方行政官の行動様式に関する研究：職員団体と公共調達に注目して	3,250,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松田　能文	青山学院大学	助教	円周への無限離散群の作用の剛性と柔軟性	4,160,000	1,040,000	0	0
松本　英実	青山学院大学	教授	ミクスト・リーガル・システムにおける慣習法の位置	4,290,000	0	0	0
水上　英貴	青山学院大学	准教授	多様な行動原理に耐性を持つメカニズムの設計：理論と実験	4,290,000	0	0	0
矢野　晋吾	青山学院大学	教授	「農村社会学」成立・展開過程の再検討――戦前・戦後期を中心に――	4,290,000	0	0	0
山下　典孝	青山学院大学	教授	法律専門職業人賠償責任保険と依頼者保護制度の構築	1,690,000	0	0	0
山本　寛	青山学院大学	教授	勤労者の専門性と組織の専門性マネジメントの研究	4,680,000	650,000	0	130,000
若林　麻希子	青山学院大学	教授	ヤングアメリカ運動とニューヨーク文学の展開	2,470,000	0	0	0
渡邊　士郎（熊谷　士郎）	青山学院大学	教授	「事実上の後見」再考―成年後見代替制度の分析枠組みの構築を目指して―	2,210,000	0	0	0
ＫＮＩＧＨＴＯＮ　Ｍ．Ａ．	青山学院大学	教授	Insect Subjects: Posthumanism in Modern Japanese Literature and Culture	2,080,000	0	0	0
高石　光一	亜細亜大学	教授	組織におけるイノベーション促進と抑制のメカニズムに係る実証研究	3,900,000	0	0	0
榎本　恵子	大妻女子大学	講師	17・18世紀フランスにおける文献資料に見るモリエールと古典ラテン喜劇作家の受容	3,640,000	0	0	0
大出　春江	大妻女子大学	教授	日本の出産文化の歴史社会学的研究―リプロダクティブヘルスと助産所の機能を中心に	4,290,000	0	0	0
大橋　寿美子	大妻女子大学	教授	高齢期に対応した多世代共生型集住（コレクティブハウス）の有用性に関する研究	2,340,000	0	0	0
小林　実夏	大妻女子大学	教授	育児期の女性の精神的社会的要因や地域・家族の支援と子どもの食環境や発達との関連	4,550,000	910,000	0	1,170,000
高木　元	大妻女子大学	教授	十九世紀の絵入本における画文一体構成に着目した書物（メディア）史研究	4,160,000	858,000	0	0
福島　哲夫	大妻女子大学	教授	スーパーヴァイザー養成のためのメタ・スーパーヴィジョンに関する研究	4,160,000	0	0	0
松本　暢子	大妻女子大学	教授	住居系市街地の住宅更新における賃貸併用住宅の有用性に関する研究	2,080,000	0	0	0
五十嵐　元一	桜美林大学	教授	ホスピタリティ産業における顧客創造と生産性向上のためのイノベーションモデルの開発	1,820,000	130,000	0	0
石川　利江	桜美林大学	教授	コーチング心理学に基づいた女性の就労支援プログラム開発と有効性の検討	4,160,000	0	0	0
石渡　尊子	桜美林大学	教授	戦後の大学改革モデルの受容・定着過程の研究－家政学分野における地域貢献を焦点に－	4,420,000	0	0	0
井上　隆一郎	桜美林大学	教授	国内２次３次サプライヤーの海外進出先選定に関する研究	4,290,000	0	0	0
杉森　順子	桜美林大学	教授	映像デザイン学の構築に向けたプロジェクションマッピングの事例調査と統計解析	4,680,000	0	0	0
種市　康太郎	桜美林大学	教授	若年非正規労働者のキャリア発達とメンタルヘルスに関する総合的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
安部　清哉	学習院大学	教授	古典日本語の連語構成・調辞複合表現形式の通時的基礎研究	2,860,000	0	0	0
伊藤　匡	学習院大学	教授	多国籍企業によるサプライチェーンの貿易投資政策への影響：国際政治経済学アプローチ	4,290,000	0	0	0
金田　智子	学習院大学	教授	日本語教師の内省過程に関する研究－研修における授業データ活用の可能性を探る－	4,290,000	0	0	0
外山　みどり	学習院大学	教授	帰属過程に関する文化差の再検討	3,900,000	0	0	0
中野　春夫	学習院大学	教授	シェイクスピア劇の小唄―テクストに埋め込まれた聴覚的連想イメージ・コード	4,680,000	650,000	0	0
前田　直子	学習院大学	教授	連用節の意味および機能の相互関係に関する記述的研究	3,120,000	0	0	0
椋　寛	学習院大学	教授	製品特性の内生的選択と貿易政策に関する研究	4,420,000	0	0	0
森田　道也	学習院大学	その他	戦略的行動の理論と実践の研究	4,160,000	0	0	0
湯上　良	学習院大学	助教	20世紀の日本・イタリア・バチカンにおける民間所在資料や地方公文書の管理	4,550,000	1,040,000	0	0
新井　陽子	北里大学	准教授	保健師・助産師が行う産後うつ予防のための両親学級の効果の検討	1,690,000	0	0	0
有田　悦子	北里大学	准教授	ヒューマニティ教育をベースとした参加型研究倫理教育プログラムの構築	4,680,000	0	0	0
市川　尊文	北里大学	教授	病態依存的に変動する腸管ムチンの水分保持機構の解明	4,420,000	0	0	0
生地　新	北里大学	教授	発達障害児を持つ養育者への情緒応答性の評価を媒介とした子育て支援に関する研究	2,210,000	650,000	0	0
堅田　親利	北里大学	講師	ALDH2/ADH1B遺伝子型とヨード不染帯に基づく食道癌のリスクと予防の確立	4,810,000	0	0	0
香取　洋子	北里大学	教授	特定妊婦における出産後早期からの母子関係評価と援助方法に関する研究	4,550,000	1,040,000	0	0
川島　永子	北里大学	助教	糖脂質GM3のネフリン・リン酸化制御機構を利用した巣状糸球体硬化症の治療法の確立	4,680,000	0	0	0
黒岩　政之	北里大学	講師	簡易式低周波治療器（EMS）の下肢深部静脈血栓症に対する予防効果の検討	2,080,000	0	0	0
小島　ひで子	北里大学	教授	がん患者を親に持つ子どものグリーフを支援する医療と地域の連携システムの構築	4,680,000	1,040,000	0	0
小島　史章	北里大学	准教授	多発性硬化症の脱髄・再髄鞘化におけるプロスタノイドの役割解明	4,680,000	0	0	0
三枝　信	北里大学	教授	子宮癌肉腫の癌幹細胞化の誘導・維持機構における癌肉腫・間質相互作用のダイナミズム	4,810,000	0	0	0
佐野　肇	北里大学	教授	日本語に適正な補聴器フィッティング法の確立に関する研究	4,680,000	0	0	0
沢　哲司	北里大学	講師	注意欠如多動症と自閉スペクトラム症における前頭葉機能の障害部位の差異に関する研究	4,160,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
白木原　琢哉	北里大学	助教	上皮間葉転換に寄与するリン酸化蛋白質の研究	4,810,000	0	0	0
竹内　恵美子	北里大学	講師	好中球NETの酸化ミトコンドリアDNAは慢性肉芽腫症の自己免疫性炎症を増悪するか	4,550,000	1,170,000	0	0
田中　美加	北里大学	教授	簡易型認知行動療法プログラムの生活習慣改善への効果検証	4,550,000	780,000	0	0
長尾　式子	北里大学	准教授	臨床倫理支援能力の枠組み構築と尺度開発	4,290,000	1,040,000	0	0
前山　拓哉	北里大学	助教	蛍光ゲル線量計の開発	4,810,000	0	0	0
森谷　栄子	北里大学	講師	退院支援看護師のエンパワメント向上を目指した教育支援プログラムの開発と検証	2,600,000	0	0	0
横山　美佐子	北里大学	講師	乳児期の寝返り・四つ這い経験は本当に必要ないのか？運動器障害の解明と予防に向けて	2,860,000	0	0	0
河原　紀子	共立女子大学	教授	幼児期における特定の「親密な友達」の形成過程：「仲間づくり活動」の縦断的観察から	4,160,000	780,000	0	0
佐藤　美樹	共立女子大学	講師	子育て期の家族エンパワメント尺度の開発と信頼性・妥当性の検討	4,550,000	0	0	0
白川　佳子	共立女子大学	教授	保育者の言語的コミュニケーションスキルを高める保育者研修プログラムの実証的開発	4,550,000	0	0	0
田口　亜紀	共立女子大学	教授	近代フランス出版文化の言説における「観光」の視点の形成	4,290,000	1,300,000	0	390,000
土田　牧子	共立女子大学	准教授	近代日本における新興演劇の演出に関する研究―新派の音楽演出を中心に―	3,120,000	0	0	0
東　利一	共立女子大学	教授	インタラクションを通して変化する顧客とのリレーションシップ・マネジメントの解明	2,730,000	260,000	0	0
村瀬　浩貴	共立女子大学	教授	繭の構造を模倣したパイオミメティック繊維の開発	4,810,000	0	0	0
太田　淳子	杏林大学	その他	高齢者の熱中症予防対策としての口腔機能トレーニングプログラムの構築	3,380,000	0	0	0
大塚　弘毅	杏林大学	その他	肺癌の先制医療を可能にするGermline遺伝子変異診断開発の基盤研究	4,550,000	0	0	0
唐帆　健浩	杏林大学	准教授	嚥下内視鏡と高解像度嚥下圧検査を組み合わせた新しい嚥下機能検査方法の開発	3,900,000	0	0	0
岸野　智則	杏林大学	教授	脂肪の超音波検査で生活習慣病の病勢を計る	4,680,000	0	0	0
小池　貴久	杏林大学	准教授	ホウ素中性子捕捉療法に用いるリアルタイムパルス中性子ビームモニタシステムの開発	4,680,000	0	0	0
河野　隆志	杏林大学	准教授	心不全大規模データベースによる突然死の日米比較：適正治療検証の新規システムの構築	4,550,000	0	0	0
齊藤　邦昭	杏林大学	助教	グリオーマ血清/髄液中DNA高感度解析による liquid biopsyの確立	4,550,000	0	0	0
櫻井　裕之	杏林大学	教授	若年性排泄低下型高尿酸血症の病態解明	4,550,000	0	0	0
塩川　芳昭	杏林大学	教授	髄液由来腫瘍核酸解析による中枢神経系悪性リンパ腫に対する非侵襲的新規診断法の開発	4,680,000	0	0	0
田中　絵里子	杏林大学	助教	小児原発性巣状糸球体硬化症における表現型決定因子のRNA-seq解析による解明	4,810,000	0	0	0
照屋　浩司	杏林大学	教授	骨を育てる子どもの生活習慣（小学校低学年児童を対象として）	3,250,000	0	0	0
長谷川　浩	杏林大学	教授	動的・静的脳画像、心拍変動を用いた新たな軽度認知機能低下高齢者の安全運転支援開発	4,550,000	910,000	0	910,000
藤原　究	杏林大学	准教授	宗教法人制度における法人財産の性質と公益性のあり方に関する考察	4,290,000	520,000	0	0
青山　敦	慶應義塾大学	准教授	左右反転立体音響を用いた人間の環境適応性の脳機能解析	4,420,000	0	0	0
伊藤　幹夫	慶應義塾大学	教授	時変計量経済モデルを用いた為替レート予測に関する研究	4,290,000	0	0	0
井上　櫻子	慶應義塾大学	准教授	１８世紀フランスの描写詩にみる感性論、自然描写、道徳論についての総合的研究	4,160,000	0	0	0
内田　敬子	慶應義塾大学	講師	肺血管発生と肺高血圧症におけるTbx4の役割	4,680,000	0	0	0
内野　美樹	慶應義塾大学	講師	超高齢者における眼疾患の有病率の探索ならびに、遠隔ドライアイ診断ツールの開発	4,680,000	0	0	0
内野　裕一	慶應義塾大学	講師	涙液中ガレクチン3を用いた新規ドライアイマーカーの探索	4,680,000	1,170,000	0	0
大木　聖子	慶應義塾大学	准教授	地震科学の不確実性のコミュニケーション：多様なステークホルダーによる対話と協働	4,550,000	0	0	0
大串　尚代	慶應義塾大学	教授	日本の少女文化におけるアメリカ表象の歴史的意義	4,290,000	1,170,000	0	0
小川　剛生	慶應義塾大学	教授	郷土史料を活用した戦国大名文芸の注釈と研究―上杉氏・武田氏を中心に	4,030,000	1,170,000	0	0
垣村　尚徳	慶應義塾大学	准教授	組合せ最適化理論を用いたネットワーク解析手法の設計	4,420,000	910,000	0	0
桂田　昌紀	慶應義塾大学	教授	ゼータ関数・テータ関数の加重・多重平均化―定式化と挙動解明―	4,420,000	0	0	0
河備　浩司	慶應義塾大学	教授	無限次元空間上の微分作用素の確率解析的研究	4,550,000	0	0	0
小林　由季	慶應義塾大学	助教	強迫症に対する予後改善パッケージプログラムの開発と効果検証	4,290,000	0	0	0
齋藤　卓爾	慶應義塾大学	准教授	社外取締役のインセンティブに関する実証研究	4,420,000	910,000	0	910,000
迫　桂	慶應義塾大学	准教授	Ageing, Dementia, Care in Contemporary Fiction	4,290,000	650,000	0	780,000
里村　卓也	慶應義塾大学	教授	消費者行動理論を考慮した消費者の動的選択行動に関する研究	3,900,000	780,000	0	0
鷲見　洋一	慶應義塾大学	その他	共時性の中のディドロ	4,290,000	910,000	0	0
園田　智昭	慶應義塾大学	教授	企業グループの全体最適化を目指すマネジメント	2,210,000	0	0	0
田邉　勝巳	慶應義塾大学	教授	自動車関係諸税における取得・保有税と走行距離課税の水準に関する研究	4,030,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
谷口　祥一	慶應義塾大学	教授	エージェントと著作等に対する典拠コントロール支援用統合型典拠データベースの構築	3,120,000	0	0	0
田谷　修一郎	慶應義塾大学	講師	奥行き情報の矛盾が生み出す超立体感：「二重否定仮説」の検討	4,290,000	0	0	0
角田　和之	慶應義塾大学	講師	培養細胞評価系を用いた腫瘍随伴性天疱瘡における自己抗体病原性の解析	4,550,000	0	0	0
中塚　誠之	慶應義塾大学	講師	穿刺針先端圧解析による実質臓器の末梢胆管・脈管穿刺アプローチ技術の確立と普遍化	4,160,000	0	0	0
西山　崇比古	慶應義塾大学	助教	心筋分化における環状RNAの分子メカニズムの解明	4,160,000	0	0	1,287,318
平野　仁一	慶應義塾大学	助教	電気けいれん療法の急性期作用期機序解明に関するマルチモーダルでの縦断的観察研	4,680,000	260,000	0	0
藤沢　潤	慶應義塾大学	教授	閉曲面上のグラフにおける因子問題の研究	4,550,000	0	0	0
松本　佳宣	慶應義塾大学	教授	環境計測用IoT機器と時系列データ予測の研究	4,550,000	1,040,000	0	0
南　美穂子	慶應義塾大学	教授	環境リスク解析・生物資源評価のための統計的モデリングと解析手法	4,290,000	780,000	0	0
森藤　孝之	慶應義塾大学	教授	双曲的トーション多項式と絡み目のDFJ予想に関する研究	4,550,000	1,040,000	0	0
安井　繁宏	慶應義塾大学	その他	チャーム・ボトムハドロン分子/原子核の解明に向けた重いハドロン有効相互作用の構築	4,550,000	0	0	0
渡辺　靖	慶應義塾大学	教授	現代米国における白人至上主義を中心とした憎悪団体の民族誌的考察	4,550,000	0	0	0
和田　龍磨	慶應義塾大学	教授	バンドスペクトラル回帰分析を用いた為替レートと実体経済変数の関係に関する研究	4,420,000	0	0	0
梅津　紀雄	工学院大学	講師	雪どけ期の日ソ文化交流：ソ連の文化国家戦略と戦後日本の革新幻想	4,030,000	780,000	0	0
福田　一帆	工学院大学	准教授	実環境における物体色知覚および照明光推定機構の心理物理実験と分光計測による解明	4,680,000	130,000	0	0
藤井　克彦	工学院大学	教授	消化汚泥を基質とした水素発酵に関するバイオテクノロジー基盤研究	4,810,000	1,040,000	0	1,040,000
松野　研司	工学院大学	教授	先例のないフェノタイプを惹起する細胞周期阻害剤の創薬展開と作用機序解明	4,810,000	0	0	0
村上　正浩	工学院大学	教授	大規模ターミナル駅周辺地域の都市型オールハザード対応の標準化モデルの開発	4,420,000	260,000	0	0
青木　康太朗	國學院大學	准教授	自然体験活動における事故や傷病、ヒヤリハットの発生要因と安全対策に関する研究	4,160,000	0	0	0
甘利　航司	國學院大學	教授	GPSテクノロジーを使用した犯罪者監視システムの我が国への導入可能性の検証	4,290,000	0	0	0
神長　美津子	國學院大學	教授	幼稚園におけるミドルリーダー育成のための現代的な研修システムの開発	4,160,000	0	0	0
斉藤　こずゑ	國學院大學	教授	映像メディアによる子どもの表象―子どもの権利と研究倫理の検討	4,290,000	0	0	0
進藤　久乃	國學院大學	准教授	第二次大戦後フランス文学における前衛の諸問題	4,290,000	910,000	0	0
夏秋　英房	國學院大學	教授	地域教育・保育支援プラットフォームの構築過程の研究	4,680,000	0	0	0
星野　広和	國學院大學	教授	製品事故・リコール情報の収集・処理・伝達・学習プロセスに関する経営学的研究	1,690,000	0	0	0
山本　健太	國學院大學	准教授	わが国縁辺地域における伝統芸能の現在	3,900,000	910,000	0	0
小澤　伊久美	国際基督教大学	講師	大学日本語教育プログラムを対象とした開発型評価―持続可能で有用な開発型評価とは	3,900,000	780,000	0	0
海蔵寺　大成	国際基督教大学	教授	バブル崩壊の予測とバブル崩壊がマクロ経済に与える影響の研究	4,680,000	0	0	0
笹尾　敏明	国際基督教大学	教授	日本の企業組織における文化の多層性と外国人労働者のウエルビーイングの検討	4,290,000	0	0	0
高松　香奈	国際基督教大学	准教授	平和構築・復興支援の比較ジェンダー分析：開発のための政策一貫性のアプローチ	3,120,000	0	0	0
ＶＯＳＳＥ　Ｗｉｌｈｅｌｍ	国際基督教大学	教授	サイバースペースと国際関係：日本とヨーロッパ，NATOの安全保障協力	3,120,000	0	0	0
溝口　剛	国際基督教大学	教授	光周期による花成制御機構の解明：長日性植物の短日性植物化	4,940,000	0	0	0
森島　泰則	国際基督教大学	教授	第二言語処理における認知資源配分の理解と思考への影響に関する認知・脳科学的研究	4,680,000	0	0	0
林　一雅	国士舘大学	講師	オンラインとオフラインの学習履歴データを統合したダッシュボードの開発と評価	4,420,000	0	0	0
浅田　進史	駒澤大学	教授	19・20世紀世界経済統合のなかのドイツ植民地経済論	3,770,000	780,000	0	0
小沢　誠	駒澤大学	教授	多重分岐曲面の３次元多様体への埋め込み（グラフ理論と３次元多様体論の融合）	4,420,000	780,000	0	780,000
加納　和雄	駒澤大学	准教授	ヒマラヤ地域における梵文写本の請来者および伝来径路の同定	4,030,000	1,040,000	0	0
高　媛	駒澤大学	准教授	戦争と観光――戦前期「満洲」における戦跡ツーリズムに関する歴史的研究	3,250,000	0	0	0
坂本　達也	駒澤大学	教授	従属会社の少数株主保護のための法規制に関する比較法研究	3,250,000	650,000	0	650,000
長谷川　孝治	駒澤大学	教授	SNSにおける上方・下方螺旋メカニズムの解明	4,290,000	0	0	0
藤田　博康	駒澤大学	教授	クライエントのニーズと選好を尊重した臨床心理援助実践のあり方に関する総合的研究	4,290,000	780,000	0	0
山崎　望	駒澤大学	教授	「ポスト代表制」時代の民主主義――新たなるコンステレーションの模索	4,290,000	1,040,000	0	0
篠崎　香織	実践女子大学	教授	M&A実施企業の組織マネジメント：トップの関与が研究開発活動にもたらす影響の解明	4,290,000	1,820,000	0	0
小澤　雄樹	芝浦工業大学	准教授	シェルター連結による既存木造住宅の地震応答制御	3,250,000	0	0	0
亀子　正喜	芝浦工業大学	教授	線形代数群の分類空間のチャウ環とサイクル写像の研究	4,550,000	910,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
川口　恵子	芝浦工業大学	教授	英語研究論文の第1人称代名詞の使用実態調査と英語論文の書き方指導への応用	4,030,000	0	0	0
榊原　暢久	芝浦工業大学	教授	理工系教育分野における教員支援ＦＤプログラム開発と体系化	2,600,000	650,000	0	0
袖野　玲子	芝浦工業大学	教授	水銀廃棄物の長期管理における環境リスクと社会システムに関する研究	4,680,000	0	0	0
竹内　慎吾	芝浦工業大学	教授	pラプラシアンの固有値問題と関連する楕円積分の研究	4,550,000	910,000	0	910,000
前田　健吾	芝浦工業大学	教授	微分展開法を用いた新しいブラックホール解への解析的アプローチ	4,420,000	0	0	0
赤澤　智宏	順天堂大学	教授	筋サテライト細胞に対する細胞外マトリックスニッチの構築	4,680,000	1,170,000	0	0
安藤　智暁	順天堂大学	助教	アトピー性皮膚炎におけるマスト細胞活性化制御分子の生体内スクリーニング法の開発	4,680,000	0	0	0
家崎　貴文	順天堂大学	准教授	マグネシウム欠乏による高血圧発症の生理学的メカニズムの解明	4,550,000	0	0	0
池野　充	順天堂大学	助教	次世代核磁気共鳴イメージング撮像法の周産期脳障害への応用研究	4,680,000	0	0	0
伊藤　伸	順天堂大学	准教授	眼球振動計測を用いた内視鏡下副鼻腔手術(ESS)副損傷危険警告システムの開発	4,680,000	0	0	0
岩室　宏一	順天堂大学	講師	頚椎症性脊髄症による手指巧緻運動障害の神経基盤の解明と治療戦略の構築	4,680,000	0	0	0
上野　恭子	順天堂大学	教授	救急看護師が実践する共感援助モデルを適用した精神的ケアプログラムの開発	4,680,000	1,430,000	0	0
上野　紀子	順天堂大学	助教	HBV感染細胞の脂質クオリティ解析から展開する肝疾患治療の研究	4,680,000	0	0	0
牛尾　直行	順天堂大学	准教授	インドにおける無償義務教育法の施行とその社会的効果に関する教育制度学的分析	3,510,000	0	0	0
大野　直子	順天堂大学	講師	医療通訳養成ブレンド型教育プログラムの実践と検証	4,290,000	0	0	0
落合　匠	順天堂大学	准教授	新テロメスキャンF35による大腸がんCTCの臨床応用と機能分析	4,550,000	0	0	0
葛西　隆敏	順天堂大学	准教授	急性心不全患者における体液シフトの制御を介した中枢性睡眠時無呼吸治療の確立	4,550,000	0	0	0
加藤　元康	順天堂大学	助教	上皮間葉転換を標的とした薬剤性肺障害克服の試み	4,550,000	0	0	0
上窪　裕二	順天堂大学	助教	GPCR間の機能的相互作用による難治性かゆみの制御	4,810,000	0	0	0
上條　清嗣	順天堂大学	助教	アレルギー・マーチモデル発症機序解明による先制介入治療新規標的の同定	4,680,000	0	0	0
工藤　大介	順天堂大学	助教	眼球運動成分の精密解析に基づくビジョントレーニング評価法の確立	4,680,000	0	0	0
黒須　充	順天堂大学	教授	ドイツにおける移民の社会統合の促進とスポーツクラブの役割	2,730,000	0	0	0
小見山　博光	順天堂大学	講師	CAGE発現解析を用いた大腸がん肝転移予測マーカーの同定	4,550,000	0	0	0
近藤　ふさえ	順天堂大学	教授	ローカルエリアにおける慢性病患者の在宅療養を支える総合看護外来の組織化と実践評価	3,640,000	0	0	0
齋藤　剛	順天堂大学	准教授	軟部肉腫におけるキナーゼ阻害剤に対する抵抗性の機序の解明	4,810,000	0	0	0
佐々木　史乃	順天堂大学	講師	ICTを活用した実習指導者のためのネットワークシステム構築に向けた基礎的研究	4,420,000	0	0	0
佐藤　匡	順天堂大学	准教授	microRNAによる新しいCOPD治療を目指した気道分泌型エクソソーム解析	4,550,000	0	0	0
柴　佳保里	順天堂大学	准教授	PINK1-Parkin介在性マイトファジーに関与する新規分子の機能解析	4,550,000	0	0	0
島田　和典	順天堂大学	准教授	脂肪酸の質的量的変化に着目した新規心骨格筋フレイル治療プログラムの開発と臨床応用	4,550,000	0	0	0
清水　俊明	順天堂大学	教授	低出生体重児における腸管粘膜バリア機能の改善に向けての検討	4,680,000	0	0	0
清水　芳男	順天堂大学	准教授	新規治療開発を目指した血液透析患者の痒み発症機序の解明－頭蓋内圧と髄液中BNP	4,810,000	0	0	0
杉山　智子	順天堂大学	准教授	急性期病院における高齢患者に対する身体拘束適正化に向けた包括的ケアプロトコル開発	3,900,000	0	0	0
鈴木　紀子	順天堂大学	准教授	妊娠初期の歯肉炎に対する予防法の確立	4,290,000	0	0	0
須藤　路子	順天堂大学	教授	英語音声習得の分析と発音訓練の効果測定―伝わる英語の音声指導プログラムの開発―	4,160,000	1,040,000	0	0
高桑　優子	順天堂大学	准教授	看護師のキャリア支援のためのトランジション理論に基づいた状況特定理論の開発	3,770,000	0	0	0
高橋　史行	順天堂大学	准教授	小細胞肺癌における新規治療標的遺伝子異常の解析	4,550,000	0	0	0
高橋　真理	順天堂大学	教授	産後うつの予防にむけた心理教育的育児介入プログラムWWWT日本版の開発と効果	4,680,000	0	0	0
田久保　憲行	順天堂大学	准教授	小児肥満症の合併症に対する統合研究ー動脈硬化性変化の解明と社会への啓発を目指して	4,680,000	0	0	0
中島　円	順天堂大学	准教授	成人二次性側頭葉てんかんに対する新たな病態解析と糖化蛋白の発現調整の新治療応用	4,680,000	0	0	0
中山　仁志	順天堂大学	准教授	結核菌由来ManLAMによるスフィンゴ脂質代謝酵素の活性阻害機構	4,550,000	0	0	0
長尾　由実子	順天堂大学	教授	歯科医療に潜む肝炎ウイルス感染症のパラダイムシフトー意識と実態調査からの提言	4,680,000	0	0	0
長岡　功	順天堂大学	教授	好中球エクトソームと危険信号分子アラーミンに着目した敗血症の新たな病態制御	4,810,000	0	0	0
ニヨンサバフランソワ	順天堂大学	教授	新規抗菌ペプチドであるAMP-IBP5による創傷治癒促進効果の検討	4,680,000	0	0	0
野尻　英俊	順天堂大学	准教授	運動器の加齢変性に伴う機能低下に対する酸化ストレス制御の有用性の検証	4,550,000	0	0	0
樋野　恵子	順天堂大学	准教授	慢性呼吸器疾患患者のアドバンスケアプランニングを実現する看護支援プログラムの開発	4,550,000	780,000	0	0
松田　雅弘	順天堂大学	准教授	経頭蓋直流刺激が運動・姿勢に影響を及ぼす脳神経解明と運動学的・運動力学的検証	4,160,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
三輪　正人	順天堂大学	教授	上皮バリア機能からみたドライノーズの物質的基盤の解明と先制医療への応用	3,900,000	0	0	0
森沢　知之	順天堂大学	准教授	急性期心臓リハビリテーション確立に向けた心臓外科術後の中・長期予後関連要因の解明	4,550,000	0	0	0
山本　平	順天堂大学	准教授	左心耳周囲脂肪の炎症が左房由来心房細動に与える影響	4,680,000	910,000	0	0
湯浅　美千代	順天堂大学	教授	看護基礎教育課程における認知症看護実践能力修得に向けたカリキュラムの開発	4,680,000	650,000	0	0
横山　悦子	順天堂大学	准教授	円背高齢者の摂食時の誤嚥リスクを低減させる姿勢およびテーブル調整の支援指針の作成	4,680,000	1,170,000	0	0
吉原　利典	順天堂大学	助教	エピジェネティクスで解く骨格筋萎縮抑制機構	4,550,000	0	0	0
市之瀬　敦	上智大学	教授	ポルトガル語の能力評価システムと理想的な言語教育シラバスの確立に向けた基礎研究	4,160,000	0	0	0
伊藤　毅	上智大学	准教授	A Socio-Ecological Approach to Restoring River Connectivity and Rewilding Salmon as Keystone Species in the Kushiro River Watershed, Eastern Hokkaido, Japan	4,680,000	0	0	0
臼杵　豊展	上智大学	准教授	エラスチン架橋構造の解明とdesmosine類の抗原・抗体調製	4,680,000	0	0	0
内村　俊太	上智大学	准教授	16、17世紀における王権・政治社会関係の西仏比較	4,420,000	0	0	0
私市　正年	上智大学	教授	ザーウィヤのイスラーム教育とアルジェリア独立運動へのイデオロギー的影響の研究	3,250,000	0	0	0
小長谷　百絵	上智大学	教授	筋萎縮性側索硬化症患者の就労実態と事例研究による就労支援モデルの構築	4,550,000	0	0	0
近藤　広紀	上智大学	教授	家庭内意思決定が、労働移動、産業構造変化、および地域間分業に与える影響の解明	4,550,000	0	0	0
杉谷　陽子	上智大学	教授	ブランドへの愛着が消費者にもたらす心理的便益に関する研究	3,640,000	650,000	0	0
竹原　昭一郎	上智大学	准教授	新たな「人に優しいモノづくり」の実現―ゴルフクラブの快適性推定式の提案―	4,940,000	0	0	0
辻上　奈美江	上智大学	准教授	湾岸諸国における女性の消費と起業行為に関するジェンダー研究	4,290,000	0	0	0
林　謙介	上智大学	教授	樹状突起内の中心体機能の検証―微小管重合核形成とマイナス端アンカー	4,940,000	1,430,000	0	0
原　恵子	上智大学	准教授	グローバル化に対応した読み書き障害支援：英語学習のための音韻評価法と指導法の開発	4,030,000	650,000	0	0
松田　修	上智大学	教授	認知症高齢者の見当識障害のメカニズムとアセスメントに関する心理学的研究	4,550,000	650,000	0	650,000
湯浅　剛	上智大学	教授	ユーラシアのエネルギー開発・供給と国際秩序に関する基礎的研究：原子力開発を中心に	4,290,000	0	0	0
吉畑　博代	上智大学	教授	失語症者のためのCAT日本語版作成および信頼性と妥当性の検討	2,990,000	0	0	0
阿部　祥英	昭和大学	講師	ボドサイトのミトコンドリア機能を標的としたネフローゼ症候群の新規治療戦略の構築	4,550,000	0	0	0
有馬　牧子	昭和大学	講師	男女共同参画の視点を持つ医師を育成するキャリア教育プログラムの開発と効果の検証	4,810,000	1,924,000	0	0
板橋　家頭夫	昭和大学	教授	超早産児に対する早期強化母乳栄養の効果に関する検討	4,680,000	0	0	0
井出　由美	昭和大学	講師	NICUの新人看護師を対象とした教育支援プログラムの開発	4,290,000	650,000	0	0
井上　紳	昭和大学	教授	心臓脂肪組織内における結節組織の分布に関する検討	1,300,000	0	0	0
今村　知世	昭和大学	准教授	Exposure matchingによるPK規定因子を指標とした個別化投薬の確立	3,770,000	0	0	0
大木　友美	昭和大学	准教授	クリティカルケア看護師のEnd of Life Careとレジリエンスの日米研究	4,550,000	1,040,000	0	0
大西　司	昭和大学	准教授	慢性閉塞性肺疾患（COPD）患者への多職種による集団指導の効果	2,340,000	0	0	0
川村　晴美	昭和大学	その他	急性期病院で認知症高齢者をケアする看護師の困難感のバーンアウトへの影響	2,340,000	0	0	0
岸本　桂子	昭和大学	准教授	薬物治療の効率・安全性向上に寄与する薬局における患者の情報伝達促進の方策の確立	3,510,000	0	0	0
金野　竜太	昭和大学	講師	統語処理を支える脳内ネットワークの機能低下が言語機能に及ぼす影響	4,420,000	1,300,000	0	0
小林　靖奈	昭和大学	教授	PNQ を用いたL-OHP 誘発末梢神経障害の自己評価と安全性に関する多型解析	2,860,000	0	0	0
澤　智華	昭和大学	講師	細胞外dATPマクロファージに対する貪食・細胞障害性機序の解析	4,550,000	0	0	0
沢田　晃暢	昭和大学	その他	乳腺濃度別に乳房検査を選択する新しい乳癌検診のための臨床研究	4,290,000	650,000	0	0
正司　真	昭和大学	講師	心臓リハビリテーションの炎症性サイトカインを介した有用性の解明	4,420,000	0	0	0
新家　俊郎	昭和大学	教授	新規HDL機能評価法を用いた糖代謝異常患者に対する急性冠症候群発症阻止の戦略	2,860,000	0	0	0
砂川　正隆	昭和大学	教授	鍼治療はオレキシンならびオキシトシンの分泌をコントロールできるか？	3,510,000	0	0	0
高橋　摩理	昭和大学	その他	スクリーニング用質問紙を用いた発達障害児への食支援方法の確立	4,680,000	0	0	0
田中　晶子	昭和大学	教授	急性期意識障害患者の脳が賦活化する「させる」刺激の効果	4,550,000	780,000	0	780,000
田中　晋平	昭和大学	講師	光学印象採得と顎運動測定を統合した補綴装置製作システムの構築	4,550,000	0	0	0
戸田　重誠	昭和大学	准教授	病的習慣化の神経基盤：正常な習慣と依存症や強迫性障害はどのように異なるのか	4,290,000	0	0	0
中村　元昭	昭和大学	准教授	ヒト前頭前野の可塑的変化に基づく脳刺激の最適化と個別化	4,550,000	0	0	0
平泉　裕	昭和大学	その他	損傷脊髄における移植間葉系骨髄幹細胞のホーミングと運動療法との併用効果の検討	4,680,000	1,170,000	0	0
深町　はるか	昭和大学	助教	肺炎球菌感染と歯周病原細菌ヌクレアーゼの相互作用の解析	4,550,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
福地　邦彦	昭和大学	教授	院内感染対策を目的とする薬剤耐性菌の抗菌薬耐性機構の解析	4,680,000	910,000	0	780,000
福宮　智子	昭和大学	講師	看護師の倫理的行動を促進する教育・支援プログラム開発のアクションリサーチ	4,680,000	650,000	0	0
船津　敬弘	昭和大学	教授	歯科における新たな行動調整法の開発 －クワイエットコントロールの活用－	1,690,000	0	0	0
松本　光司	昭和大学	教授	子宮頸癌の診断・治療における指標としてのHPV型の確立と型別病態メカニズムの解明	4,025,000	0	0	0
丸岡　靖史	昭和大学	教授	口腔内細菌の内頸動脈狭窄症に及ぼす影響についての検討	4,680,000	0	0	0
三輪　裕介	昭和大学	准教授	オキシトシンを標的とした抑うつ状態合併関節リウマチのあらたな治療戦略の構築	4,290,000	0	0	0
森崎　弘史	昭和大学	講師	低分子RNAによる細菌病原性調節機構の解明	4,680,000	0	0	0
横山　紗和子	昭和大学	その他	多数歯欠損患者に対するIARPD治療プロトコールの確立	4,550,000	0	0	0
吉澤　穣治	昭和大学	准教授	間質細胞の分泌するエクソソーム中microRNAを応用した新たな神経芽腫治療法	4,680,000	0	0	0
藤葉　清香	昭和大学	講師	心臓弁膜症の病態・進行度における口腔内常在菌の関与	4,680,000	0	0	0
渡辺　仁資	昭和大学	講師	変形性顎関節症におけるオートファジーの発現と形態的変化の解析	4,680,000	0	0	0
和田　真一	昭和大学	その他	「主体性」が在宅障害者の生活を改善させる　―主体性段階評価と主体性促す対応―	3,900,000	390,000	0	0
井出　健治郎（井出　健二郎）	昭和女子大学	教授	診療・介護・障害報酬に横断的かつ統合的な財務情報および非財務情報に関する調査研究	3,380,000	0	0	0
遠藤　純子	昭和女子大学	講師	保育所における食事援助の質向上を目指す研修ツールの開発：多職種アプローチを通して	3,640,000	0	0	0
戸田　穣	昭和女子大学	講師	戦後日本における世俗の慰霊空間の研究	4,420,000	1,040,000	0	0
山本　綾	昭和女子大学	准教授	異文化間コミュニケーションにおける共感：日本語母語話者と英語母語話者の会話の分析	2,080,000	0	0	0
浅井　大輔	昭和薬科大学	准教授	次世代ワクチンの基盤開発研究～新規デポ型抗原送達システムからのアプローチ	4,680,000	0	0	0
庄野　あい子	昭和薬科大学	准教授	妊婦におけるワクチン接種選好に関する研究	4,680,000	0	0	0
平田　裕美	女子栄養大学	准教授	海外在住家庭における親の養育スタイルと学齢期の子どものグローバルアイデンティティ	4,680,000	0	0	0
岩政　伸治	白百合女子大学	教授	オバマの広島演説にみる「終わりなき物語」に着想を得た「汚染の言説」の研究	4,420,000	0	0	0
青柳　里果	成蹊大学	教授	マトリックス効果を考慮した二次イオン質量分析イメージングの開発	4,940,000	390,000	0	0
伊藤　克容	成蹊大学	教授	将来志向の予算管理実務に関する実証的研究	3,640,000	650,000	0	650,000
権田　建二	成蹊大学	教授	アメリカ合衆国における人種隔離訴訟と「分離すれど平等」原則の〈法と文学〉分析	3,315,000	650,000	0	0
竹本　雅憲	成蹊大学	准教授	ドライバの親和性と受容性が高い自動運転車に向けた予測・制御ロジックの構築と評価	4,290,000	0	0	0
野口　雅弘	成蹊大学	教授	オットー・キルヒハイマーの政治思想と「包括政党」テーゼの再検討	4,420,000	0	0	0
松浦　義弘	成蹊大学	教授	ジャコバン独裁末期におけるロベスピエールとパリの世論	4,550,000	910,000	0	0
池田　雅則	成城大学	教授	ABLを用いた事業再生における包括担保規制のあり方についての研究	2,990,000	650,000	0	0
大谷　節子	成城大学	教授	京観世五軒家旧蔵資料の基礎的研究	4,290,000	910,000	0	0
関口　由彦	成城大学	研究員	アイヌの日常的エスニシティの再編と多文化共生社会に向けた民族誌的研究	2,600,000	0	0	0
竹田　泉	成城大学	教授	17-19世紀におけるヨーロッパ繊維産業の繊維横断的研究	3,510,000	390,000	0	0
津上　英輔	成城大学	教授	古代音楽像に写し込まれた理想：思想家ジローラモ・メーイの音楽観の全容解明	4,420,000	0	0	0
中根　美知代	成城大学	その他	量子力学の日本への移入と物性分野の展開に関する歴史研究	4,680,000	1,040,000	0	780,000
中村　國則	成城大学	教授	知ること・教えることの値段：情報の価値の心理学的検討	4,290,000	0	0	0
西原　和久	成城大学	教授	沖縄独立研究と琉球社会憲法の国家観―沖縄県人・県系人にみるトランスナショナリズム	4,420,000	0	0	0
林　幸司	成城大学	准教授	近代中国における銀行家の誕生と経済制度転換：官教・高等商業教育との関連から	3,510,000	0	0	0
村田　光二	成城大学	教授	複数の視点取得と向社会的動機づけが新商品開発課題における創造性に及ぼす影響	3,250,000	0	0	0
毛利　三彌	成城大学	その他	近代日本演劇の成立と発展過程におけるイプセンの理解と影響の再検討	3,640,000	0	0	0
岸本　健	聖心女子大学	准教授	幼児の指さし産出の促進による言葉の遅れの予防効果	2,990,000	650,000	0	0
小柳　智一	聖心女子大学	教授	副助詞を中心とした日本語文法史の多角的研究	3,900,000	780,000	0	650,000
杉本　淳子	聖心女子大学	准教授	日本人英語教員の発音力向上を目的とした発音指導プログラムの構築と効果測定	2,990,000	0	0	0
阿川　敏恵	清泉女子大学	准教授	教室にやる気の「潮流」を作る枠組みの検証と実践―日本人大学生英語学習者を対象に―	2,600,000	650,000	0	0
小俣　富美雄	聖路加国際大学	その他	大腸腫瘍性疾患のスクリーニングとサベイランスについて	4,680,000	0	0	0
川上　千春	聖路加国際大学	准教授	認知機能低下をともなう入院高齢者を対象としたせん妄予防プログラムの開発と評価	4,550,000	0	0	0
池尾　玲子	専修大学	教授	現在時制の小説における話法	4,290,000	780,000	0	0
井上　幸孝	専修大学	教授	スペインとメキシコにおける聖ヤコブ信仰の継続と変容の統合的分析	4,550,000	780,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
齋藤　達哉	専修大学	教授	1940-1950年代の日本語政策史研究の精緻化に関する緊急調査	4,420,000	0	0	0
佐藤　慶一	専修大学	准教授	想定地震災害後の仮住まい対策ミクロシミュレーションの拡張開発と政策提案の検討	4,420,000	0	0	0
佐藤　由美	専修大学	教授	日本統治下台湾・朝鮮の師範学校に関する研究	4,030,000	650,000	0	650,000
鳴根　克己	専修大学	教授	葬儀の脱共同体化に関する比較社会学的研究	4,290,000	0	0	0
高島　裕之	専修大学	教授	北欧におけるアジア産陶瓷交易の基礎的理解	2,990,000	0	0	0
田上　麻衣子	専修大学	教授	伝統知の多面性に即した保護手法の総合的研究	4,030,000	910,000	0	0
渡邊　一弘	専修大学	教授	少年司法における調査・鑑別と処遇との連携状況についての分析	2,990,000	0	0	0
神山　裕美	大正大学	教授	共生社会実現への生態学的視点による地域基盤ソーシャルワークの人材養成	3,250,000	650,000	0	0
大野　秀樹	大東文化大学	准教授	言語・文化の内容とクリティカル・シンキング－目標と連動したタスクの可能性	4,290,000	0	0	0
深見　友紀子	大東文化大学	教授	『21世紀型小学校音楽室』のためのデジタル教材の開発と教育効果の実証	4,550,000	0	0	0
本間　俊行	大東文化大学	准教授	簡易型低酸素システムを用いた効果的トレーニング法の確立	4,550,000	0	0	0
松田　洋介	大東文化大学	教授	教育機会拡大期における中等職業技術教育再編の日本的特質の解明	1,820,000	0	0	0
村松　由紀	大東文化大学	教授	地域協働型介護予防・健康教育介入プログラムの効果検証　社会人基礎力の発達との関係	4,550,000	1,300,000	0	0
田口　和雄	高千穂大学	教授	国際労働運動の発展過程－オーラルヒストリーによる労働運動の戦後史研究の再構築	2,990,000	650,000	0	0
海口　浩芳	拓殖大学	准教授	大学における発達障害学生の就労支援に関する臨床社会学的研究	3,510,000	0	0	0
潜道　文子	拓殖大学	教授	ケアの経営：Business for Society型ビジネスの意義と現状の研究	4,550,000	650,000	0	0
冨田　爽子	拓殖大学	研究員	エリザベス朝の戯曲本におけるイタリア的要素の実証的研究	4,290,000	910,000	0	0
永江　貴子	拓殖大学	准教授	学習者オートノミーによるテーラーメイド型中国語学習システムの開発	4,160,000	0	0	0
藤田　祥子	拓殖大学	教授	法人形態としてのベネフィット・コーポレーション及びBコーポレーション認証	2,600,000	650,000	0	0
森　園子	拓殖大学	教授	人文・社会系学部におけるデータ分析を機軸とした数理的教育の構築	4,550,000	0	0	0
宇高　義郎	玉川大学	教授	狭隘制限空間内沸騰における限界熱流束向上方法の提案	4,680,000	1,040,000	0	0
新里　隆	玉川大学	准教授	情報統計力学を用いたポートフォリオ最適化に内包された主双対構造とマクロ理論の解明	4,680,000	0	0	0
高橋　宗良	玉川大学	研究員	視覚的選好判断における魅力度の同化効果と対比効果の神経メカニズム	4,550,000	0	0	0
中嶋　真美	玉川大学	教授	アフリカのエコリゾートによる地域貢献の可能性――タンザニア、モザンビークを事例に	4,420,000	0	0	0
鶴岡　真弓	多摩美術大学	教授	エルミタージュ美術館所蔵「黄金の鹿」の神話と造形表象―「生命再生の鹿角」の研究	4,030,000	0	0	0
青木　英孝	中央大学	教授	企業統治の質と企業不祥事の定量分析：有効なマッチングとガバナンス間の補完性	4,290,000	650,000	0	0
阿部　雪子	中央大学	教授	空中権取引の課税理論と空中権取引を利用した租税回避防止策の研究	3,640,000	0	0	0
イ　ヒョンナン	中央大学	教授	近代朝鮮におけるミシンと女性-日本と朝鮮の近代性の比較を通して-	2,600,000	0	0	0
石川　利治	中央大学	教授	都市体系を考慮した工業団地開発による地域経済活性化の動学的モデル分析と検証	4,160,000	0	0	0
今堀　慎治	中央大学	教授	配置アルゴリズムを核とした実用的最適化手法の開発	4,550,000	780,000	0	0
印南　洋	中央大学	教授	第二言語における産出能力の構成要素の解明：メタ分析を用いた先行研究の包括的統合	4,160,000	0	0	0
大橋　正和	中央大学	教授	Adaptiveな時刻認証技術によるブロックチェーンの高度化研究	4,420,000	0	0	0
小野　有人	中央大学	教授	制度変化が企業金融・企業行動に及ぼす影響に関する実証分析	4,420,000	0	0	0
久徳　康史	中央大学	准教授	災害後のＱｏＬ回復につながるＰＴＧレジリエンスモデルの構築	4,030,000	0	0	0
久保　知一	中央大学	教授	流通チャネルにおける取引関係の開始に関する実験研究	4,420,000	0	0	0
古賀　正義	中央大学	教授	課題集中校での社会情動的スキル形成のための生徒指導実践に関するエスノグラフィ研究	3,510,000	0	0	0
後藤　孝夫	中央大学	准教授	タクシーの需要構造変化と競争政策のあり方に関する実証的研究	4,290,000	0	0	0
佐々木　隆文	中央大学	教授	少子高齢化時代の企業年金	4,290,000	390,000	0	0
佐田　文宏	中央大学	その他	若年者のメタボリックシンドローム・やせリスク要因の解明と早期介入法の確立	4,680,000	0	0	0
庄司　一郎	中央大学	教授	常温接合を用いた異種材料複合構造レーザーの高効率・高出力化に関する研究	4,810,000	0	0	0
高橋　聡美	中央大学	研究員	子どものグリーフサポートの実践　～死因とレジリエンスに焦点を当てた検証～	4,420,000	0	0	0
只木　誠	中央大学	教授	終末期医療における自己決定と臨死介助の諸相ならびに臨死介助協会をめぐる諸問題	3,510,000	0	0	0
津川　光太郎	中央大学	教授	非線形分散型方程式の代数的構造と初期値問題の適切性	4,550,000	390,000	0	0
辻　泉	中央大学	教授	グローバルエリートに見る、若者の社会意識形成とソーシャルメディアに関する実証研究	4,290,000	0	0	0
坪井　陽子	中央大学	教授	恒星ハイパーフレアの発生環境の解明	4,290,000	0	0	0
露木　恵美子	中央大学	教授	地域における事業化を支える社会基盤としての「場」とネットワークの研究	4,420,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中村　亨	中央大学	教授	モダニズムとく非白人＞文化の相互交渉―ウィンダム・ルイスとヘミングウェイを中心に	2,730,000	0	0	0
林　光洋	中央大学	教授	アジア途上諸国における地域内・地域間の所得格差：その実態と要因の分析	4,030,000	0	0	0
早田　幸政	中央大学	教授	アウトカム評価を軸とするASEANの高等教育質保証と日中韓への影響の実証研究	1,950,000	0	0	0
船造　俊孝	中央大学	教授	高温超臨界二酸化炭素中における金属錯体の拡散係数の測定と推算	4,810,000	0	0	0
古田　直紀	中央大学	教授	大気中にガス成分またはナノ粒子として存在する揮発性元素のリアルタイムモニタリング	4,940,000	1,040,000	0	0
本庄　裕司	中央大学	教授	新事業分野における設立から退出戦略までの成長プロセス	4,550,000	0	0	0
宮本　悟	中央大学	教授	子育て支援策を内包するフランス社会保障政策の理論的分析―ラロック理論の再検討―	2,080,000	0	0	0
村上　浩士	中央大学	教授	減数分裂の制御機構の解明	4,810,000	0	0	0
目加田　説子	中央大学	教授	国際規範形成における脱国境型市民社会ネットワーク機能の変遷と今後の課題	3,380,000	0	0	0
藪田　雅弘	中央大学	教授	観光需要の季節変動をもたらす要因ならびに需要平準化政策の経済学的分析	3,770,000	0	0	0
山田　八千子	中央大学	教授	学術法制に関する「立法の法哲学」の視点からの原理的考察	3,640,000	0	0	0
青江　知彦	帝京大学	教授	オピオイド鎮痛機構の小胞体分子シャペロンによる制御	4,680,000	0	0	0
安達　美佐	帝京大学	研究員	糖尿病のための行動タイプ別アプローチを加えた生活改善プログラムの効果の評価	4,550,000	0	0	0
新井　直子	帝京大学	准教授	褥瘡創部アセスメントツール開発に向けた基礎的研究	4,680,000	0	0	0
石舘　美弥子	帝京大学	教授	発達障がい児の受診行動を支援するオノマトペを用いた構造的アプローチ	4,680,000	0	0	0
磯尾　直之	帝京大学	講師	マラリア原虫と宿主間のエクソソームを介したコミュニケーションの解明と治療への応用	4,680,000	0	0	0
海野　雄加	帝京大学	助教	脂溶性食品成分によるミトコンドリア機能覚醒と抗肥満効果の解明	4,680,000	0	0	0
岡崎　具樹	帝京大学	教授	異所性PTH産生腫瘍の副甲状腺特異的新規lncRNAの発現/Ca感知受容体の欠落	4,680,000	0	0	0
緒方　直史	帝京大学	教授	脆弱性骨折患者に対する至適包括的管理の基盤確立のための臨床コホート研究	4,550,000	0	0	0
金子　希代子	帝京大学	教授	尿路結石にあるGlaタンパク質Protein Zの石灰化および動脈硬化との関連	4,680,000	0	0	0
鎌田　純子	帝京大学	准教授	東照宮縁起絵巻の研究	3,250,000	0	0	0
窪川　かおる	帝京大学	その他	海洋リテラシーを育成する海洋科学の学習プログラムと教材の体系化	2,860,000	0	0	0
小池　良子	帝京大学	助手	卵巣明細胞腺癌の化学療法低感受性の改善へ向けて	4,810,000	0	0	0
頃安　貞利	帝京大学	教授	アルミニウム合金の消失模型鋳造法における模型熱分解のその場直接観察	4,550,000	0	0	0
五艘　みどり	帝京大学	准教授	農村の観光産業化における住民幸福度の変化に関する日伊比較研究	2,990,000	0	0	0
坂尾　幸則	帝京大学	教授	新規デバイスによる肺癌患者の血液中循環腫瘍細胞の同定	4,680,000	0	0	0
佐々木　茂	帝京大学	教授	反転授業のためのインタラクティブな講義コンテンツおよびビューアアプリの開発	4,420,000	910,000	0	0
實吉　綾子	帝京大学	准教授	絶対的な大きさ知覚の情報処理過程とその神経基盤についての検討	4,160,000	0	0	0
椎葉　美千代	帝京大学	教授	妊娠高血圧症候群重症化予防に向けた血圧変動性の評価と生活習慣指標の作成	3,770,000	0	0	0
鈴木　明日香 （根本　明日香）	帝京大学	講師	母集団薬物動態解析の個人差を考慮した解析法の拡張と試験計画法	4,550,000	0	0	0
鈴木　章一	帝京大学	准教授	ヘム型ペルオキシダーゼに着目したインフルエンザ重症肺炎の治療戦略	4,680,000	0	0	0
爲川　雄二	帝京大学	講師	発達アセスメント等に基づく知的障害児者向け情報モラル指導カリキュラムの開発	4,290,000	0	0	0
張　京浩	帝京大学	准教授	水溶性・脂溶性に着目したスタチン系薬剤の細胞腫毒での細胞障害作用の検討	4,550,000	0	0	0
萩原　治夫	帝京大学	教授	基底小体と付随中心子の連結機構についての分子細胞生物学的研究	4,550,000	0	0	0
橋口　陽二郎	帝京大学	教授	大腸癌の腸内細菌叢ﾒﾀｹﾞﾑ解析とﾘｷｯﾄﾞﾊﾞｲｵﾌﾟｼｰによる癌個別化診断	4,420,000	0	0	0
原　元彦	帝京大学	教授	随意的筋収縮が脊髄興奮性に及ぼす機序の解明とリハビリテーションへの応用	4,550,000	0	0	0
平井　和明	帝京大学	准教授	犯罪被害者へのアウトリーチ支援体制モデルの構築	4,290,000	1,170,000	0	0
福島　亮治	帝京大学	教授	胃癌の血漿microRNAとtumor-free DNAによる癌早期診断法	4,420,000	0	0	0
山岡　和枝	帝京大学	教授	多変量ネットワークメタ分析による非感染性疾患リスク測定法のイノベーション健康評価	4,680,000	0	0	0
渡部　正彦	帝京大学	准教授	小胞輸送を標的とするうつ病治療戦略	4,680,000	0	0	0
石野　知子 （金児　知子）	東海大学	教授	レトロトランスポゾン由来の哺乳類特異的な獲得遺伝子の脳における機能解析	4,810,000	0	0	0
植木　誠一郎	東海大学	教授	ベルグマン空間に対するGleason問題の可解性と積分作用素解析への応用	4,030,000	780,000	0	0
岡本　智伸	東海大学	教授	阿蘇地域における斜面崩壊した野草地植生の自然回復に関する研究	3,120,000	0	0	0
岡本　三彦	東海大学	教授	日本と欧米諸国における解職請求に関する制度と実際についての比較研究	2,080,000	0	0	0
尾崎　浩司	東海大学	教授	等質量3体平面舞踏解の新しい構成法	1,430,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
木原　稔	東海大学	教授	経口摂取したサケグレリンの吸収評価と機能性食品としての安全性に関する研究	4,810,000	0	0	0
桐木　紳	東海大学	教授	高次元非双曲微分同相写像系の非自明遊走集合の存在とそのヒストリック性	4,290,000	910,000	0	0
高阪　史明	東海大学	教授	測地線の構造を持つ距離空間における不動点問題の研究とその応用	3,250,000	910,000	0	0
庄村　雅子	東海大学	准教授	分子標的治療を受ける進行がん患者へのセルフマネジメント教育プログラムの構築と検証	4,680,000	1,040,000	0	0
橘　裕司	東海大学	教授	ナノ技術を応用した赤痢アメーバ症迅速診断法の確立と評価	4,810,000	0	0	0
那須　弘和	東海大学	准教授	代数多様体上の曲線の変形障害とヒルベルトスキームの研究	1,950,000	0	0	0
林　省吾	東海大学	教授	視診・触診技術修得のための質の高い肩関節脱臼シミュレーションモデルの開発	4,810,000	0	0	0
フラワーズ　シメオン	東海大学	講師	Developing Global Human Resources in STEM through Immersive 3D Telecollaboration	4,420,000	0	0	0
星野　祐子	東海大学	講師	SNSを活用した加工地Webページの生成による地域活性	3,770,000	0	0	0
松本　秀夫	東海大学	教授	海洋スポーツの長期的な継続がライフスタイルと幸福感に与える影響	3,510,000	0	0	0
渡辺　晴美	東海大学	教授	工場ロボット等のIoT化を支援する教育指向の「つながる」開発・実行フレームワーク	4,550,000	0	0	0
尾田　高志	東京医科大学	教授	感染と関連した腎疾患における補体を介した腎組織障害機序とその指標の解明	4,810,000	0	0	0
小野　聡	東京医科大学	教授	Compromised hostでの免疫不全の病態解析と高度侵襲対策	4,550,000	0	0	0
加藤　優子	東京医科大学	講師	Epac1欠損マウスを用いた骨髄由来細胞の血管内膜肥厚促進機序の解明	4,680,000	0	0	0
加藤　雪彦	東京医科大学	准教授	メタボリック症候群としての乾癬における脂肪酸結合タンパクのエピゲノム機能解析	4,550,000	0	0	0
神谷　健太郎	東京医科大学	講師	血管平滑筋細胞におけるTGFβとPKCδによる動脈瘤発生メカニズムの解明	4,030,000	0	0	0
櫻井　博文	東京医科大学	教授	認知症介護者の介護負担感と介護うつに対する介護者教育の効果に関する研究	2,470,000	0	0	0
鈴木　秀和	東京医科大学	その他	プロスタグランジンによる椎間板性腰痛抑制機構解明に基づいた新規制御因子の探索	4,550,000	0	0	0
高橋　礼典	東京医科大学	准教授	オートファジーとアルツハイマー病のβアミロイドペプチド蓄積機構の解明	4,810,000	0	0	0
永田　尚義	東京医科大学	准教授	メタゲノム解析からみた長期プロトンポンプ阻害薬使用が消化管細菌叢に及ぼす影響	4,810,000	390,000	0	390,000
成瀬　和子	東京医科大学	教授	Relationships among intention to leave, nurse migration, and career development in ASEAN nurses	4,680,000	1,170,000	0	650,000
平尾　健太郎	東京医科大学	講師	軽度認知機能障害における大脳白質病変容積の認知機能、抑うつ、脳血流に対する影響	4,160,000	0	0	0
松崎　潤太郎	東京医科大学	研究員	膵発がん初期バイオマーカーとなる血中マイクロRNAの同定	4,550,000	0	0	1,452,710
南　綾	東京医科大学	その他	上顎骨延長法における牽引力と軟組織変化のモニタリングシステムの開発	4,420,000	0	0	0
村上　美帆	東京医科大学	その他	乾癬性関節炎におけるリンパ球機能とサイトカインプロファイルの解析	4,810,000	0	0	0
矢那瀬　紀子	東京医科大学	講師	樹状細胞を標的とした新規ナノ粒子がんワクチンのヒト化デザインの検討	4,550,000	0	0	0
山崎　由花	東京医科大学	講師	通訳の属性が外国人患者の医療満足感に与える影響	4,810,000	0	0	0
金城　厚	東京音楽大学	教授	民謡現地調査録音資料のアーカイブ化と公開活用の方法	4,420,000	0	0	0
走井　洋一	東京家政大学	教授	コンピテンシー概念の批判的検討とそれにもとづくブレンド型就労支援理論の構築	4,160,000	780,000	0	0
松岡　洋子	東京家政大学	准教授	エイジング・イン・プレイスとインフォーマル・サポートの意義に関する国際比較研究	4,160,000	780,000	0	0
野村　浩子	東京家政学院大学	その他	女性のリーダーシップ・スタイルと組織内育成についての実証研究	4,030,000	130,000	0	0
小松　雄一郎（丸谷　雄一郎）	東京経済大学	教授	ネット小売普及以降の小売国際化現地化戦略モデル構築のための研究	4,420,000	0	0	0
田邉　真敏	東京経済大学	教授	検査役が関与する少数株主保護制度―オランダを軸とした欧州諸国の比較法研究―	4,290,000	0	0	0
永下　泰之	東京経済大学	准教授	未知のリスクに対する責任のあり方―リスク・不確実性下での意思決定と民事責任	4,030,000	0	0	0
野田　浩二	東京経済大学	教授	持続可能な地下水管理ガバナンス構築のための日米豪比較政策研究	3,640,000	650,000	0	260,000
原口　恭彦	東京経済大学	教授	介護支援ロボットの利用が介護現場に与える影響の探求	3,770,000	1,040,000	0	0
武田　友孝	東京歯科大学	教授	咀嚼を含めたデュアルタスクがストレス緩和に及ぼす影響	4,550,000	910,000	0	910,000
田中　一郎	東京歯科大学	教授	ビデオ画像の三次元的動的表情解析による顔面運動障害の診断・治療支援システムの開発	4,680,000	0	0	0
服部　雅之	東京歯科大学	教授	三次元造形技術で加工した歯科用金属による新たな歯科医療技術の構築	4,550,000	0	0	0
松坂　賢一	東京歯科大学	教授	付着上皮再生を目指した歯周組織完全再生	4,680,000	1,040,000	0	0
山本　仁	東京歯科大学	教授	歯の再生療法の基盤としての多根歯形成機構の解明	4,160,000	0	0	0
池田　浩平	東京慈恵会医科大学	講師	蘇生後脳障害に対する新規ミトコンドリア標的型治療薬の開発と治療効果の検証	4,680,000	0	0	0
池田　亮	東京慈恵会医科大学	講師	変形性膝関節症の運動時痛に関連する機械刺激応答分子機構の意義の解明	4,420,000	0	0	0
浦島　崇	東京慈恵会医科大学	准教授	成長期心不全におけるリバースリモデリングのメカニズムの解明	4,550,000	0	0	0
王　作軍	東京慈恵会医科大学	助教	血流が完全に止まった急性期脳梗塞も治療可能な、新規超音波血栓溶解治療法の開発	4,550,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
川瀬　和美	東京慈恵会医科大学	准教授	女性医師の健やかなキャリアのために－妊娠・出産とキャリアの実態調査－	4,420,000	0	0	0
佐村　修	東京慈恵会医科大学	准教授	出生前検査における過剰マーカー染色体の由来と表現型の関係	4,550,000	0	0	0
品川　俊一郎	東京慈恵会医科大学	講師	DNAメチル化を用いたアルツハイマー病患者の行動・心理症状の病態の解明	4,030,000	0	0	0
鳴澤　順子	東京慈恵会医科大学	教授	独立型訪問看護ステーション看護師による精神障害者の退院直後集中支援モデルの開発	3,380,000	0	0	0
田嶋　朝子	東京慈恵会医科大学	講師	1型糖尿病の誘発におけるICA69抗原の役割に関する研究	4,550,000	0	0	0
田中　幸子	東京慈恵会医科大学	教授	看護の歴史の継承を促進するオーラルヒストリーのアーカイブ構築に関する基礎的研究	4,680,000	650,000	0	0
中島　淑恵	東京慈恵会医科大学	准教授	臨床音楽による癒し感の生理・心理的定量化手法の開発－音楽併用リハビリテーション－	4,290,000	0	0	0
中田　典生	東京慈恵会医科大学	准教授	深層学習を用いたBモードおよび造影乳腺超音波コンピュータ支援診断システムの 開発	3,900,000	0	0	0
永吉　美智枝	東京慈恵会医科大学	講師	網膜芽細胞腫をもつ乳幼児の発達促進のための長期フォローアップ体制の基盤構築	4,420,000	1,040,000	0	0
細坂　泰子	東京慈恵会医科大学	教授	両親のしつけセルフトリアージ尺度の開発と子育て世代包括支援ケアシステムの構築	3,770,000	0	0	0
村橋　睦了（伊賀　睦了）	東京慈恵会医科大学	准教授	膵癌に対する線維化抑制ペプチドと膵癌特異的T細胞輸注併用免疫療法の開発	4,680,000	0	0	0
望月　留加	東京慈恵会医科大学	准教授	治療を受ける子育て世代のがん患者に対するＩＴ活用型包括的支援モデルの開発	3,640,000	0	0	0
籾山　俊彦	東京慈恵会医科大学	教授	パルブアルブミンおよびアセチルコリンを機軸とした前脳基底核局所回路機構の解析	4,940,000	0	0	0
横山　啓太郎	東京慈恵会医科大学	准教授	ミネラル代謝と糖代謝連関に関する検討	4,680,000	0	0	0
與五沢　里美	東京慈恵会医科大学	助教	糖・脂質代謝制御を介したがんの進展・転移機構の解明	4,810,000	0	0	0
与五沢　真吾	東京慈恵会医科大学	講師	金属酸化物ナノ粒子曝露により放出されるエクソソームとその発がんリスク影響の解析	4,680,000	0	0	0
吉田　健	東京慈恵会医科大学	講師	皮膚筋炎の新たな標的臓器である筋膜組織における網羅的遺伝子解析	4,680,000	0	0	0
吉田　博	東京慈恵会医科大学	教授	リポ蛋白ビタミンEとLp(a)が影響するホモシステイン関連血栓リスク病態の解明	3,900,000	0	0	0
唐澤　真弓	東京女子大学	教授	不安とホルモンについての文化神経心理学的検証－日米女性比較データによる検証―	4,420,000	0	0	0
西村　もも子	東京女子大学	講師	投資協定の多様化とその締結要因	2,990,000	0	0	0
古沢　希代子	東京女子大学	教授	気候変動とジェンダー～東ティモールにおけるレジリエンス構築と女性のエンパワメント	3,250,000	0	0	0
吉野　由起	東京女子大学	講師	ロマン派期英文学における叙事詩の様態－スコットとホッグの詩作品を通して	1,560,000	260,000	0	0
市川　順子	東京女子医科大学	講師	貯蔵血中の赤血球膜骨格の変化と老化との関連：安全な輸血管理のための戦略	4,420,000	0	0	0
小川　久貴子	東京女子医科大学	教授	若年母の育定感を高めるICT活用支援プログラムの開発	4,550,000	1,300,000	0	0
蒋池　勇太	東京女子医科大学	講師	小型魚類を用いたアクリルアミドの毒性研究：小胞体ストレスとDOHaDの視点から	4,680,000	0	0	0
笹原　朋代	東京女子医科大学	教授	日本版エンド・オブ・ライフ・ケアの提供に必要な看護師のコンピテンシーに関する研究	4,420,000	780,000	0	0
清水　洋子	東京女子医科大学	教授	虐待予防のための個別支援とグループ支援併用による包括的支援プログラムの開発と効果	4,680,000	910,000	0	0
須藤　則広	東京女子医科大学	助教	網膜ミュラー細胞の分化に関わる転写因子群の標的遺伝子遷移と再生能賦活化の解析	4,680,000	0	0	0
堤野　みち	東京女子医科大学	その他	初発AAV前向きコホートデータを用いた臨床病型・治療・バイオマーカーの多層的研究	4,680,000	0	0	0
野原　理子	東京女子医科大学	教授	医師の業務バランスの見直しによる働き方の改善に関する研究	4,680,000	0	0	0
廣田　恵子	東京女子医科大学	講師	tRNAiMetメチル化による寿命制御メカニズムの解明	4,810,000	0	0	0
松村　剛毅	東京女子医科大学	准教授	生体吸収性素材のみによる肺静脈の再生－肺静脈狭窄に対する新たな治療法の開発－	4,550,000	0	0	0
三好　悟一	東京女子医科大学	講師	新規自閉症疾患モデルマウスにおける興奮抑制バランスの解明	5,070,000	0	0	0
森島　正恵	東京女子医科大学	助教	時期特異的Foxc2+間葉系細胞系譜を用いた心血管発生の解析	4,550,000	0	0	0
佐野　奈緒子	東京電機大学	研究員	住空間における視聴覚環境による共在性の構築とその生理心理的効果の検討	4,680,000	0	0	0
高田　和幸	東京電機大学	教授	突発的な遅延・欠航発生時の航空旅客の対応行動を考慮した損失便益推計手法の構築	4,550,000	0	0	0
根本　幾	東京電機大学	研究員	和音の新しいマッピングとその音響心理学的・生理学的基盤の研究	4,160,000	0	0	0
三鍋　聡司	東京電機大学	准教授	複素鏡映群の齋藤構造の多角的研究	3,250,000	0	0	0
渡辺　祐子	東京電機大学	講師	耳介メガネを用いた正中面音像定位の技能獲得システムに関する研究	4,680,000	0	0	0
稲泉　博己	東京農業大学	教授	食農教育から食農学習への進化に関する質的心理研究	3,900,000	1,040,000	0	0
鈴村　源太郎	東京農業大学	教授	ボランティア型農的体験活動の現地コーディネート機能と政策的推進方策に関する研究	4,810,000	0	0	0
半杭　真一	東京農業大学	准教授	原子力災害からの営農再開へ向けた被災地産農産物に対する消費者行動とマーケティング	4,810,000	0	0	0
高須　昌子	東京薬科大学	教授	筋疾患に関係したタンパク質のシミュレーションによる研究	4,940,000	650,000	0	650,000
三巻　祥浩	東京薬科大学	教授	AMPKを標的とした天然物由来難治がん治療薬シーズの探索とその併用効果	4,810,000	1,040,000	0	0
興治　文子	東京理科大学	准教授	科学筆記が量する明治期教育改革の国際的関連－科学と科学教育の関係性に着目して	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
加塩　朋和	東京理科大学	講師	CM型代数曲線の族、多重ガンマ関数、スターク予想、及び関連する数論的諸問題	3,510,000	650,000	0	650,000
菅野　賢治	東京理科大学	教授	ユダヤ難民と日本（1939-1946年）：オーストラリアからの証言	4,420,000	390,000	0	0
北林　保	東京理科大学	准教授	各方向別連続ジャンプ動作を用いた有効な下肢瞬発力及び調整力評価システムの構築	4,290,000	650,000	0	0
眞田　克典	東京理科大学	教授	完備ホッホシルトコホモロジー環のリー代数構造の研究	3,900,000	780,000	0	780,000
清水　克彦	東京理科大学	教授	電子黒板・デジタル教科書をベースにした数学ソフトを利用したミニ数学実験教材の開発	2,210,000	0	0	0
関谷　和之	東京理科大学	教授	高品位な効率性尺度と多彩な分析機能を統合するダイナミックDEAの理論構築と実践	4,680,000	0	0	0
谷口　行信	東京理科大学	教授	バスドライブレコーダの映像解析による人流推定と運行計画最適化への応用	4,550,000	0	0	0
日比野　浩典	東京理科大学	准教授	IoTエネルギ消費モデルによるシミュレーションと数理手法による生産システム最適化	4,290,000	0	0	0
松澤　智史	東京理科大学	助教	災害時におけるMANETを利用した避難誘導システムの開発	3,900,000	0	0	0
村上　貴聡	東京理科大学	准教授	審判員に対するストレスマネジメントプログラムの開発と評価	2,730,000	0	0	0
山崎　多恵子	東京理科大学	教授	消散型非線形双曲型方程式の解の漸近挙動	1,950,000	0	0	0
Ａ　Ｂｕｇａｅｖａ	東京理科大学	准教授	Towards understanding dynamics of language change in Ainu	4,680,000	520,000	0	650,000
石田　恭子	東邦大学	准教授	緑内障における血流と病態、網膜電図との関連性、手術前後の眼底と機能の研究	2,990,000	0	0	0
伊藤　桂子	東邦大学	教授	総合病院の精神科病棟で活用するアルコール依存症者治療介入支援ツールの開発	4,680,000	650,000	0	0
内野　泰	東邦大学	准教授	微小音響圧による皮下組織3次元マッピング	4,030,000	0	0	0
金山　明子	東邦大学	准教授	耳ピアス孔が要因となる新しい医療関連感染経路と鼻腔内黄色ブドウ球菌との関連	4,160,000	650,000	0	0
河上　智香	東邦大学	准教授	小児がんの子どもをもつ親に対するレジリエンスを高めるためのパスポートの開発と検証	4,680,000	0	0	0
木村　聡一郎	東邦大学	准教授	肺炎球菌性肺炎の重症化に関わる疾患感受性遺伝子の同定とその機能解析	4,550,000	1,170,000	0	0
草柳　かほる	東邦大学	講師	働く場を移動した看護職の臨床実践能力再開発支援プログラムの構築にむけて	4,810,000	650,000	0	0
桑原　卓	東邦大学	講師	シグナル伝達分子の細胞質内アセチル化によるB細胞分化機構の解明	4,810,000	0	0	0
坂本　なほ子	東邦大学	准教授	新人看護師の定着率向上につながる汎用性能力強化プログラムの開発	4,550,000	0	0	0
田中　京子	東邦大学	准教授	婦人科癌における抗がん剤耐性癌に対する糖脂質を用いた新規治療法の開発	4,680,000	0	0	0
田中　美穂	東邦大学	准教授	女性看護師および看護管理者の交替制勤務によるサーカリズム変異の神経生理学的評価	4,160,000	0	0	0
中川　晃一	東邦大学	教授	線維芽細胞増殖因子融合フィブロインスポンジを用いた移植用ヒト滑膜細胞シートの作製	4,420,000	0	0	0
中島　新	東邦大学	准教授	関節リウマチ患者由来の滑膜、軟骨細胞における活性酸素種産生と関節破壊機序の解明	4,550,000	0	0	0
中瀬古　寛子	東邦大学	講師	ヒトiPS細胞由来心筋細胞の特徴付けによる催不整脈性リスク指標の確立	4,680,000	0	0	0
夏原　和美	東邦大学	教授	住民組織の「互助」機能：地域包括ケアシステムでの活用可能性	4,550,000	0	0	0
畑中　敏伸	東邦大学	教授	国際協力のための教師の理科指導力向上を目指すレッスンスタディの適用方法の検討	4,420,000	780,000	0	650,000
濱田　雄行	東邦大学	その他	新規キャリアー細胞を用いた伴侶動物難治性固形癌に対する前臨床有効性試験	4,680,000	0	0	0
藤田　茂	東邦大学	講師	医療機関と介護保険施設間の連携促進と安全確保を目的とした患者情報共有ツールの開発	4,030,000	0	0	0
細井　晴子	東邦大学	准教授	すべてのオワンクラゲ由来蛍光タンパク質に共通する蛍光寿命と発色団周辺構造の相関	4,810,000	0	0	0
村上　好恵	東邦大学	教授	がん看護専門看護師を対象とした遺伝リテラシー向上のための教育プログラムの開発	4,550,000	0	0	0
諸井　雅男	東邦大学	教授	動物モデルを用いたサルコイドーシスの病態解明と画期的な分子イメージングの開発	4,550,000	0	0	0
山口　哲生	東邦大学	講師	ニューロフィードバックが高齢者の認知機能に及ぼす効果の解明	2,990,000	0	0	0
渡辺　昌子	東邦大学	助教	ソーシャルメディアを活用した大学生への食生活改善計画：日本とスウェーデンでの展開	4,550,000	1,170,000	0	0
和田　弘太	東邦大学	教授	好酸球性副鼻腔炎の発症因子と増悪因子の解明	4,680,000	0	0	0
金子　仁美	桐朋学園大学	教授	21世紀情報処理技術による音楽の表現拡張モデルと創作環境との相互関係の研究	4,420,000	0	0	0
淺間　正通	東洋大学	教授	小学校英語教科化を鳥瞰したキヴァプログラム援用型小中英語ウェブリエゾン教材の開発	4,290,000	0	0	0
荒川　雪（王　雪萍）	東洋大学	准教授	冷戦期中国外交の形成――人事システムを中心に――	4,420,000	0	0	0
池田　千登勢	東洋大学	教授	障害者福祉事業所の商品開発・販売に対する効果的な外部支援手法の研究	4,160,000	390,000	0	0
梅原　三貴久	東洋大学	教授	ストリゴラクトン生合成遺伝子欠損トマトの生育特性評価とその利用	4,810,000	0	0	0
榎本　淳子	東洋大学	教授	先天性心疾患患者のキャリア発達モデルと就労支援ツールの開発	4,290,000	1,430,000	0	0
大瀬良　伸	東洋大学	准教授	マルチチャネル・リテイリングに基づくカスタマー・リレーションシップの構築	4,550,000	0	0	0
大野　公賀	東洋大学	教授	豊子愷による『源氏物語』の中国語訳――意図的改訳およびその要因について	3,120,000	650,000	0	520,000
川口　英夫	東洋大学	教授	メンタルヘルス不調のリスク低減要因を抽出する追跡研究	4,680,000	910,000	0	0
川瀬　晃弘	東洋大学	准教授	土壌汚染対策の実態解明と経済評価：東京都の事例	3,640,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
菊地　章太	東洋大学	教授	媽祖崇拝の比較宗教史的研究―民間信仰と諸宗教の融合による東アジア海域世界への伝播	3,510,000	910,000	0	0
榊原　圭子	東洋大学	准教授	職場における合理的配慮の形成－乳がん患者と職場の相互作用	3,380,000	910,000	0	390,000
島田　恭子	東洋大学	研究員	子どもの健康増進を目的とした親のワークライフバランスとこころの健康への介入	4,680,000	0	0	0
曽田　長人	東洋大学	教授	人文主義者とナチズム－その抵抗・傍観・協力の類型をめぐる考察	2,470,000	0	0	0
富田　純一	東洋大学	教授	再生可能エネルギー産業における競争力、アーキテクチャ、産業政策に関する比較研究	3,380,000	390,000	0	0
中里　巧	東洋大学	教授	北欧北方宗教哲学における葛藤の原理―復讐・無垢・共生の精神史的ダイナミズム―	3,380,000	1,040,000	0	0
西野　理子	東洋大学	教授	定位家族成員間の関係性変容のパネルデータ分析	2,600,000	0	0	0
松田　英子	東洋大学	教授	認知行動モデルに基づく悪夢と合併精神疾患の心理治療法の解明	4,420,000	910,000	0	0
渡辺　満久	東洋大学	教授	海岸線と並走する海底活断層と海岸隆起に関する変動地形学的研究	4,550,000	1,040,000	0	0
市来　津由彦	二松學舍大學	教授	南宋における道学運動展開の基礎的研究	1,950,000	0	0	0
青山　清英	日本大学	教授	帰納的理論構築による測定スポーツのコーチング学の体系化	4,550,000	650,000	0	0
安藤　至大	日本大学	教授	労働・住宅・結婚市場における仲介事業の役割と公的規制のあり方に関する比較研究	4,030,000	0	0	0
池田　貴之	日本大学	講師	骨増生に最適な硬度を付与した多孔性三次元配向性コラーゲンマテリアルの開発	4,680,000	1,170,000	0	0
伊藤　孝訓	日本大学	教授	臨床実習終了時医療面接ＯＳＣＥのルーブリック評価システムの開発	4,550,000	0	0	0
井上　亮太郎	日本大学	准教授	低温化学溶液還元によって酸化物中の遷移金属元素の価数を制御する	4,810,000	0	0	0
江島　泰子	日本大学	教授	フランス19世紀文学における信仰とライシテの相克ー棄教と回心の系譜学ー	4,290,000	780,000	0	0
遠藤　眞美	日本大学	講師	終末期患者の口腔ケアに関する口腔擦過細診による客観的評価法確立および評価表の作成	4,550,000	910,000	0	0
大熊　康典	日本大学	教授	レーザープラズマを用いた火花放電路の長距離形成に関する基礎研究	4,550,000	0	0	0
大槻　崇	日本大学	講師	測定対象の標準物質を必要としない定量NMRを用いた食品関連成分分析法の確立	4,810,000	0	0	0
大畑　素子	日本大学	講師	メイラード反応生成香気のヒトに対する生理機能および作業能率向上効果の解明	4,680,000	780,000	0	0
岡　哲資	日本大学	教授	音声と片手指先タッチ入力によるマニピュレータ操作インタフェース	3,250,000	0	0	0
岡本　強一	日本大学	教授	堆積汚泥に吸着した放射性セシウムの減容化を考慮した効率的除染システムの開発	4,810,000	0	0	0
岡本　康裕	日本大学	講師	歯科衛生士の生涯を通じた系統的保健指導と行動変容のコンピテンシー基盤教育法の開発	2,860,000	0	0	0
小野　洋	日本大学	准教授	キリバスにおける再生可能エネルギー利用システムの構築	4,160,000	0	0	0
加藤　治（勝俣　治）	日本大学	准教授	顆粒膜の脂質MS解析からせまる，分泌タンパク質の濃縮メカニズムの解明	4,420,000	1,040,000	0	0
金子　利雄	日本大学	教授	6年制薬学生のための英語コミュニケーション能力開発研究	3,770,000	0	0	0
河相　安彦	日本大学	教授	国民に広く浸透する肺炎予防のオーラルバイオフィルムを除去する新しい方法の開発	4,550,000	0	0	0
川上　央	日本大学	教授	楽器演奏者のmotionとemotionの定量的解析および演奏表現の可視化の研究	4,030,000	0	0	0
菅野　正泰	日本大学	教授	金融証券市場ネットワークの相互連関性を考慮した信用リスク計量分析	4,420,000	0	0	0
菊地　香	日本大学	准教授	日系移民による南米開発と食文化の伝承	4,680,000	0	0	0
金　惠鎭	日本大学	教授	韓国語会話授業におけるICTを活用したアクティブラーニング教授学習システムの開発	4,290,000	0	0	0
木本　統	日本大学	准教授	下顎全部床義歯への軟質リライン材の応用がオトガイ神経に及ぼす影響について	4,550,000	910,000	0	0
河野　千佳	日本大学	准教授	助産師と考える妊産褥婦への心理的アプローチ	4,030,000	0	0	0
小見山　道	日本大学	教授	睡眠状態が各種口腔感覚に及ぼす影響	4,550,000	0	0	0
近藤　信太郎	日本大学	教授	ヒト臼歯歯冠内の詳細構造のサイズと非計測学的歯冠形質による集団間比較	5,070,000	1,040,000	0	780,000
齊藤　準平	日本大学	准教授	ひび割れとプレストレスの複合的影響を考慮したＰＲＣ部材の塩分浸透特性評価法の構築	5,070,000	130,000	0	0
櫻井　歓	日本大学	教授	日本教育思想史における〈教育〉〈哲学〉〈政治〉の連関の構造	4,420,000	1,170,000	0	0
佐藤　秀一	日本大学	教授	培養骨膜による血管誘導を応用した垂直方向への骨再生	4,420,000	910,000	0	0
佐藤　英	日本大学	准教授	指揮者Ｃ・クラウスとナチス・ドイツ時代のラジオ番組制作に関する実証的研究	4,550,000	780,000	0	0
塩川　博義	日本大学	教授	音響解析を用いたインドネシア・バリ島のガムランの変遷	4,550,000	260,000	0	0
宍戸　学	日本大学	教授	持続可能な訪日教育旅行誘致のためのプラットフォーム研究	3,510,000	0	0	0
周　彪	日本大学	教授	末端に運動自由度を持つ置換基を配位子に導入した単一分子性伝導体の合成と物性研究	4,680,000	1,040,000	0	0
須崎　愛	日本大学	准教授	ウェルシュ菌敗血症における致死的血管内溶血機構の解明	4,420,000	0	0	0
ソコロワ山下　聖美	日本大学	教授	国際的な視野から捉える林芙美子文学の研究～〈多文化共生力〉を探る～	4,030,000	780,000	0	0
高橋　進	日本大学	教授	電気自動車バッテリー用のラミネートフィルムの高速成形に関する研究	4,810,000	0	0	0
竹内　麗理	日本大学	講師	水素水を応用した薬物性歯肉増殖症の新規治療法・予防法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
武村　一雄	日本大学	准教授	再生核理論を用いたソボレフ不等式研究の深化と応用	4,550,000	650,000	0	1,170,000
田中　正史	日本大学	教授	免疫応答解析に基づく急性大動脈解離後の大動脈破裂の発症機序の解明	4,680,000	0	0	0
田辺　光昭	日本大学	教授	ニューラルネットワークを用いた燃焼振動の低次元化解析	4,680,000	0	0	0
仲沢　弘明	日本大学	教授	脱分化脂肪細胞と凝固因子由来タンパク質を用いた新しいケロイド治療の開発	4,290,000	0	0	0
中村　英代	日本大学	教授	依存問題を取り巻く社会環境と依存問題への支援に関する社会学的考察	4,290,000	780,000	0	780,000
野呂　知加子	日本大学	教授	ヤマトヒメミミズとミサカヒメミミズの比較による再生・生殖分子機構の解明	5,070,000	0	0	0
袴田　航	日本大学	准教授	ウイルス特異的増殖プロセスの阻害を機序とする薬剤耐性回避型抗ウイルス剤の探索	4,810,000	0	0	0
橋口　泰一	日本大学	准教授	ブラインドサッカーのコーチングシステム構築に向けた言語教示内容の分析	4,290,000	0	0	0
長谷部　寛	日本大学	准教授	構造物の燃焼解析と精緻な風況解析を連成した市街地火災解析法の構築	4,680,000	1,690,000	0	0
畑　憲治	日本大学	准教授	外来樹木の侵入と駆除に伴う森林の水循環と植物群集の変化：生態系の持続可能性の検討	4,940,000	390,000	0	520,000
日だい　智明	日本大学	准教授	血液凝固第九因子由来のペプチドによる外傷性脳損傷の治療	4,680,000	0	0	0
廣田　直行	日本大学	教授	多機能複合化によるコミュニティ施設再編のプロセスと方法に関する研究	4,290,000	780,000	0	0
彭　國義	日本大学	教授	気泡流被覆水中サスペンション・ジェット脈動特性の解明および通気鞘の最適化	4,680,000	0	0	0
保坂　敏子	日本大学	教授	映像作品の字幕翻訳に関する研究　ー異文化間理解重視の言語文化教育のためにー	2,210,000	0	0	0
保坂　道雄	日本大学	教授	BE動詞の文法化	4,290,000	780,000	0	780,000
前田　将克	日本大学	准教授	同種および異種アルミニウム合金厚板のマルチパス摩擦攪拌接合	4,550,000	0	0	0
牧野　理英	日本大学	教授	語られぬ収容所の集団的記憶を再生する日系アメリカ作家のポスト・メモリーの可能性	2,470,000	260,000	0	0
松岡　勝男	日本大学	教授	Wienerの一般調和解析に端を発する関数空間の深化と展開	4,550,000	0	0	0
松嶋　隆弘	日本大学	教授	大災害における被害者救済システム構築～原子力災害に関する法制を素材として～	4,550,000	0	0	0
松本　直也	日本大学	教授	安定型狭心症における適切性使用基準（AUC）の医療経済効果	4,030,000	0	0	0
三上　功生	日本大学	准教授	頸髄損傷者の至適温湿度範囲に関する研究	2,600,000	390,000	0	260,000
水上　博司	日本大学	教授	総合型クラブの育成支援を担う複数の民間スポーツ組織の相補的関係性が創出する公共圏	4,680,000	1,300,000	0	0
水上　祐治	日本大学	准教授	共著情報を用いた研究成果の評価指標開発とその検証	4,030,000	0	0	0
南　健悟	日本大学	准教授	会社法における労働債権者保護とその限界―株主・取締役の賃金責任に係る比較法的考察	3,770,000	650,000	0	0
村岡　哲郎	日本大学	准教授	周期運動における長潜時反射の役割	4,420,000	0	0	0
村田　安寧	日本大学	教授	消費者の所得分布と企業の生産性分布を考慮した独占的競争の一般均衡理論とその応用	4,420,000	0	0	0
目黒　光彦	日本大学	准教授	色覚異常者における誘目領域推定アルゴリズム	2,860,000	0	0	0
望月　由起	日本大学	教授	現代日本におけるペアレントクラシーに関する追跡・発展的研究	3,770,000	650,000	0	260,000
横山　安紀子	日本大学	教授	音韻象徴性における調音ダイナミズムの研究	1,820,000	0	0	0
吉田　仁美	日本大学	准教授	高等教育への障害者のアクセス―日米の国際比較を通じて	3,380,000	780,000	0	0
李　ヨキン	日本大学	准教授	ヒト不安定粥腫類似病変を持つミニブタを用いたステント留置後合併症メカニズムの検討	4,680,000	1,560,000	0	0
渡邉　修士	日本大学	教授	日本国債の需給関数の推計	2,080,000	0	0	0
渡辺　忠孝	日本大学	教授	パイロクロア格子磁性体におけるスピン分子状態へのボンドランダムネス効果の研究	4,160,000	0	0	0
植草　協子	日本医科大学	その他	ホルマリン保存試料中の薬物分布ー代謝物・分解物の予測・検索データベースの構築ー	4,810,000	650,000	0	0
恩田　秀賢	日本医科大学	助教	気管挿管患者に対する抜管後嚥下機能評価に基づく経口摂取開始と誤嚥性肺炎予防の研究	3,640,000	650,000	0	0
ＫＩＲＫ　ＳＴＥＶＥＮ	日本医科大学	准教授	Rethinking the 4/3/2 activity for fluency and accuracy development	4,290,000	0	0	0
金谷　貴大	日本医科大学	助教	再生医療を用いた重症頭部外傷治療戦略の確立と効率化	4,680,000	0	0	0
上村　尚美	日本医科大学	准教授	水素分子の炎症制御機構解析ー慢性炎症を基盤とした生活習慣病対策に向けてー	4,550,000	0	0	0
栗田　二郎	日本医科大学	助教	ずり応力によるiPS細胞由来血管内皮細胞の形態変化に伴う細胞機能・応答機構の解明	2,860,000	0	0	0
高木　元	日本医科大学	准教授	高気圧酸素による非侵襲的血管病治療効果の研究	4,680,000	1,040,000	0	0
高久　俊	日本医科大学	講師	担がん個体の抗ウイルス細胞性免疫の維持向上に果たす漢方薬の役割	3,770,000	0	0	0
寺崎　美佳	日本医科大学	助教	子宮平滑筋肉腫におけるターゲット因子の同定とその応用	4,550,000	0	0	0
寺崎　泰弘	日本医科大学	准教授	間質性肺炎の早期線維化巣からの病態関連因子抽出によるバイオマーカー開発と臨床応用	4,680,000	0	0	0
土佐　眞美子	日本医科大学	准教授	新たなケロイド治療法開発を目指した新規ケロイド幹細胞維持機構の解明	4,810,000	0	0	0
永野　昌俊	日本医科大学	講師	帝王切開による出産が子の神経発達に与える影響の解析とその対処法の検索	4,810,000	1,170,000	0	0
西山　康裕	日本医科大学	准教授	Gut microbiotaの制御が脳虚血病巣進展および神経機能に及ぼす影響	4,550,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
長谷部　孝	日本医科大学	准教授	トランスジェニックカエルを用いた消化管上皮幹細胞特異的遺伝子の同定と機能解析	5,070,000	650,000	0	0
林　恵美子	日本医科大学	研究員	癌精巣抗原CRT2を用いた新たなCAR-T細胞療法の開発	4,940,000	0	0	0
藤田　益次郎	日本医科大学	教授	乳癌の乳管内進展に関する画像評価と分子生物学的切除断端マーカー開発に向けた研究	4,810,000	780,000	0	390,000
松谷　毅	日本医科大学	准教授	外科侵襲における脂肪組織のミトコンドリア/小胞体ストレス誘導性アポトーシスの解明	4,550,000	0	0	0
宮城　泰雄	日本医科大学	講師	心筋細胞細胞外マトリックスグラフト移植による新しい心不全治療の開発	4,290,000	0	0	0
村上　隆介	日本医科大学	准教授	デジタル乳房トモシンセシス画像の最適化・品質管理の研究	2,990,000	520,000	0	0
山岸　絵美	日本医科大学	助教	大規模災害における妊産婦救護・医療の展開：災害弱者である母子を救うために	4,680,000	1,040,000	0	0
猪子　芳美	日本歯科大学	准教授	覚醒時の舌筋力強化で睡眠時の舌沈下を防ぐ新治療法ー睡眠時無呼吸患者に対する試みー	4,550,000	0	0	0
岩田　洋	日本歯科大学	准教授	放射線による歯胚形成障害のメカニズムの解明～エナメル結節と周囲間葉の遺伝子動態～	4,680,000	1,430,000	0	0
岡本　亜祐子	日本歯科大学	助教	歯科治療時における嘔吐反射を抑制する新しいリラクセーション法の臨床応用	4,680,000	0	0	0
苅部　洋行	日本歯科大学	教授	非侵襲的脳機能画像法による歯科恐怖症の脳内ネットワークの解明と新たな対応法の開発	4,810,000	650,000	0	0
小林　朋子	日本歯科大学	助教	新規マーカー解析による前駆細胞の機能に着目した歯髄再生メカニズムの解明	4,680,000	0	0	0
佐藤　かおり	日本歯科大学	講師	マウス顎顔面発生におけるリンパ管内皮細胞の移住とガイダンスの分子制御機構	4,810,000	1,170,000	0	0
里見　貴史	日本歯科大学	教授	口腔がん微小環境内のがん幹細胞と腫瘍関連マクロファージの機能解析と新たな治療戦略	4,680,000	0	0	0
富永　徳子	日本歯科大学	助教	歯根膜由来骨格筋細胞を用いた心筋梗塞に対する新規細胞治療法の開発	4,940,000	0	0	0
木村　容子	日本社会事業大学	教授	放課後等デイサービス事業運営実施モデルの構築	4,030,000	0	0	0
森　昭博	日本獣医生命科学大学	講師	犬における糞便マイクロバイオーム解析を活用した新規肥満治療の検討	4,810,000	0	0	0
吉川　悠子	日本獣医生命科学大学	講師	大腸菌を中心とした腸内細菌のコリバクチン産生機構の解明	4,680,000	0	0	0
石黒　亮輔	日本女子大学	准教授	超伝導接合による強電場下の二次元超伝導対称性の検証	4,420,000	0	0	0
門林　道子	日本女子大学	研究員	がん闘病記の比較社会学的研究―「語られる病い」がもたらす個人と社会の相互作用	2,340,000	0	0	0
佐々井　啓	日本女子大学	研究員	東日本大震災後の生活再建過程における衣生活の課題と解決方法	4,160,000	910,000	0	0
鈴木　紀子	日本女子大学	研究員	社会貢献を目指す事業における女性のキャリア形成と組織のあり方に関する研究	3,900,000	0	0	0
雙田　珠己	日本女子大学	研究員	障害者の修正衣服ガイドライン作成に向けた更衣と座位姿勢に適したズボンの製作と評価	3,900,000	0	0	0
田辺　和子	日本女子大学	教授	日本の社会構造変化と敬語の簡素化　～話題敬語から対者敬語へ～	3,900,000	1,170,000	0	0
配川　美加	日本女子大学	研究員	長唄の旋律形成に関する学際的研究	4,550,000	910,000	0	0
林　浩康	日本女子大学	教授	国内外における家庭養護に関する包括的研究	4,160,000	910,000	0	780,000
深町　昌司	日本女子大学	教授	脊椎動物における色覚研究基盤モデルの創出	4,680,000	1,170,000	0	0
藤井　恵子	日本女子大学	准教授	被災生活のＱＯＬ向上に資するアレルギー対応食品の開発	4,680,000	0	0	0
藤崎　和香	日本女子大学	准教授	時間と質感の接点-質感によって符号化される多感覚情報の時間ずれについての検討-	4,420,000	650,000	0	0
薬袋　奈美子	日本女子大学	教授	生活道路の滞留空間づくりと実現のためのシティズンシップ教育	4,550,000	0	0	0
望月　一枝	日本女子大学	研究員	新科目「公共」とつながる家庭科シティズンシップ教育のカリキュラム・マネジメント	2,340,000	0	0	0
吉田　健二	日本女子大学	研究員	言語音声産出における構音運動の相互調整に関する通言語的研究	3,510,000	0	0	0
倉盛　美穂子	日本女子体育大学	教授	保育者養成におけるコンピテンス基盤型教育の提案	3,640,000	0	0	0
石井　隆憲	日本体育大学	教授	現象学的スポーツ人類学研究の開発	4,290,000	650,000	0	0
島田　功	日本体育大学	教授	価値多元化社会のための社会的価値観の重視と算数の力の育成に関する理論的実践的研究	4,290,000	0	0	0
関根　正美	日本体育大学	教授	オリンピックの臨床哲学：人間学的価値からの持続可能なオリンピックに向けて	2,470,000	0	0	0
田副　真美	ルーテル学院大学	教授	新規Parenting（育児）マニュアル作成に向けた親子介入支援の客観的効果検証	4,680,000	780,000	0	0
伊海　孝充	法政大学	教授	江戸時代初期における謡本出版過程とその文化的背景に関する研究	2,080,000	0	0	0
石黒　亮	法政大学	研究員	TDP-43とRNAグアニン四重鎖の相互作用及びその破綻の研究	4,940,000	0	0	0
伊藤　克亘	法政大学	教授	能楽の謡の客観的な分析基盤のための新しい旋律記法	4,550,000	0	0	0
井上　善海	法政大学	教授	大企業と中小企業におけるオープン・イノベーションの関係性メカニズムの解明	3,120,000	0	0	0
金沢　誠	法政大学	教授	形式言語の分布学習の理論の深化	2,990,000	0	0	0
上林　千恵子	法政大学	教授	移民政策としてみた高度外国人材受け入れ政策の日本的特徴	4,420,000	0	0	0
菊澤　佐江子	法政大学	教授	中高年期の家族介護と就業の両立に関する研究	4,290,000	780,000	0	0
玄場　公規	法政大学	教授	産業別技術機会と技術開発活動の実証分析	4,550,000	0	0	0
小林　克也	法政大学	教授	選挙で極端な保守またはリベラルが躍進する現象の理論的解明－浮動票が果たす役割	390,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
米家　志乃布	法政大学	教授	民間地図作製史からみたフロンティア像の日露比較研究	4,680,000	780,000	0	0
酒井　健	法政大学	教授	ジョルジュ・バタイユの芸術思想と新たな展開-脱近代への提言	4,420,000	0	0	0
酒井　正	法政大学	教授	90年代以降の短大の再編が女性の教育水準と就業に及ぼした影響に関する経済学的検証	3,380,000	0	0	0
佐野　嘉秀	法政大学	教授	小売業の人事管理と売場管理者による人材育成に関する日英比較研究	3,120,000	0	0	0
図司　直也	法政大学	教授	都市農村流時代における農村地域資源の担い手の形成・継承と定着に関する研究	4,810,000	0	0	0
高澤　紀恵	法政大学	教授	比較による日本の近世フランス史学のための基盤的研究――語彙をめぐる検討から	4,420,000	0	0	0
高橋　和宏	法政大学	教授	冷戦終結期の日米関係における経済と安全保障	3,874,821	0	0	0
豊岡　博子	法政大学	助手	雌雄二極化に伴う異性間コミュニケーション戦略進化の分子基盤解明	4,810,000	0	0	0
中島　成久	法政大学	教授	アブラヤシ開発で危機に瀕するインドネシアの国立公園の社会文化的研究	3,510,000	0	0	0
中谷　安男	法政大学	教授	CEFR上位者のビジネス・ライティングのストラテジー調査と検証法の確立	4,420,000	0	0	0
Ｎｅｌｓｏｎ　Ｓｔｅｖｅｎ	法政大学	教授	琵琶師伝集『胡琴教録』の総合的研究	4,550,000	0	0	0
福井　令恵	法政大学	准教授	北アイルランド紛争後社会の観光と住民集団間関係	3,250,000	780,000	0	0
道奥　康治	法政大学	教授	自然材料を利用した水工構造物の学理構築と公式化	4,680,000	1,040,000	0	0
宮越　龍義	法政大学	教授	金融ネットワークにおけるセンターの理論・実証・政策: 破綻連鎖とネットワーク管理	4,290,000	0	0	0
宮崎　憲治	法政大学	教授	統合政府による一般均衡動学モデルの作成および日本の財政・金融政策への適用	4,290,000	0	0	0
諸上　茂光	法政大学	准教授	Webを介した企業の購買後対応が文脈として購買意思決定に与える影響の計算論的検討	4,420,000	0	0	0
湯澤　規子	法政大学	教授	近代日本の産業地域形成と生活基盤の再編に関する歴史地理学的研究	3,380,000	650,000	0	0
和田　幸一	法政大学	教授	CPSに基づいた自律分散ロボット群に対する理論的モデル化とその計算限界の解明	4,420,000	0	0	0
川崎　勝義	星薬科大学	准教授	道具的行動における予期的対比の特徴と脳内機序	4,550,000	650,000	0	0
内藤　暁子	武蔵大学	教授	トランスナショナルな時代の市民形成　―　先住民／国民／移民の観点からの提言　―	3,120,000	0	0	0
井戸　ゆかり	東京都市大学	教授	中堅保育者の成長プロセスを支える現職教育とキャリアラダーへの接続	3,120,000	0	0	0
植野　貴志子	東京都市大学	教授	日本人の英語発話モデルの構築―話ことばの日英対照研究を基に―	3,120,000	0	0	0
大谷　紀子	東京都市大学	教授	感性を反映した自動作曲における生成楽曲の多様性の向上	2,990,000	0	0	0
岡部　大介	東京都市大学	教授	創作活動のエスノグラフィに基づくインフォーマルな学習環境モデルの生成	2,860,000	0	0	0
勝又　英明	東京都市大学	教授	公立文化ホールを長期使用するための方策構築に関する研究	4,420,000	0	0	0
坂井　文	東京都市大学	教授	英米の官民連携による公園緑地マネジメントの運用手法と財源についての調査研究	3,770,000	0	0	0
坂倉　杏介	東京都市大学	准教授	移住者住宅のサードプレイスを活用した対話促進型コミュニティデザインの有効性検証	4,680,000	650,000	0	0
佐藤　大祐	東京都市大学	准教授	反動零空間に基づくヒューマノイドロボットのモーション・フォース複合制御	4,550,000	0	0	0
寺澤　由紀子	東京都市大学	准教授	アメリカにおける「慰安婦」の記憶表象―小説とモニュメントの考察	3,510,000	0	0	0
松浦　達治	東京都市大学	研究員	低電力AD変換器のデジタルアシストによる高精度化の研究	4,680,000	0	0	0
吉田　国子	東京都市大学	教授	学習者特性に応じた自己調整学習力の強化のための介入方法の検討	4,290,000	0	0	0
渡部　和雄	東京都市大学	教授	消費者，出版社らの調査に基づく電子書籍サービスの利用促進モデル構築と利用促進方策	4,420,000	0	0	0
長岡　英	武蔵野音楽大学	講師	カトリック宗教改革期におけるローマの宗教曲の受容研究	4,290,000	0	0	0
城月　健太郎	武蔵野大学	准教授	社交不安症におけるビデオフィードバックの妨害要因と効果向上に関する研究	4,420,000	0	0	0
友枝　明保	武蔵野大学	准教授	非局所相互作用を考慮した可積分な交通流モデルに基づく渋滞解消理論の構築と実践	4,680,000	650,000	0	0
渡辺　知規	武蔵野大学	教授	数理との協働による新しい大規模構造ヘルスモニタリングシステム技術の提案	4,550,000	910,000	0	910,000
相原　優子	武蔵野美術大学	教授	ユダヤ系アメリカ文学に於ける身体的可傷性の考察	2,470,000	0	0	0
志田　陽子	武蔵野美術大学	教授	アメリカにおける映画をめぐる文化現象と憲法：映画検閲から文化芸術助成まで	2,990,000	650,000	0	0
青谷　秀紀	明治大学	准教授	中世後期ヨーロッパ世界と贖罪・規律・権力	4,680,000	0	0	0
碇　陽子	明治大学	講師	人類学における不確実性をめぐる理論的視座の再構築	4,160,000	0	0	0
市田　知子	明治大学	教授	環境保全型農業の社会的要因と普及方法の解明	2,600,000	0	0	0
井上　全人	明治大学	准教授	MOTTAINAIを具現化する製品ライフサイクル設計支援システム	4,680,000	390,000	0	0
今村　哲也	明治大学	准教授	ICT活用教育におけるコンテンツ利用をめぐる法的課題に関する総合的研究	4,160,000	0	0	0
大高　研道	明治大学	教授	協同労働概念の再検討を基盤としたインクルージョン学習の理論的・実証的研究	4,290,000	780,000	0	0
小川　知之	明治大学	教授	多重安定振動系の制御と数理	4,420,000	0	0	0
長田　恭一	明治大学	教授	外因性コレステロール酸化物の生体内移行特異性、代謝及び炎症作用とその予防策の追究	4,810,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
風間　信隆	明治大学	教授	利害多元的企業統治モデルと労使関係	4,550,000	0	0	0
川嶋　周一	明治大学	教授	二〇世紀最初期における、欧州統合を用意した世界認識・国際秩序観・世界連邦論の解明	4,290,000	650,000	0	0
河野　円	明治大学	教授	EAP教育の開発とその評価―バイリンガリズム理論におけるCALP発達の観点から	4,290,000	0	0	0
越門　勝彦	明治大学	准教授	20世紀哲学における〈欲望〉概念の解明とその実践的意義についての考察	2,080,000	0	0	0
今野　宏	明治大学	教授	ラグランジュ平均曲率流とシンプレクティック幾何	3,380,000	780,000	0	650,000
鈴木　直美	明治大学	研究員	中国古代における 家族と「移動」の多角的研究―静態的家族観からの脱却をめざして―	4,550,000	260,000	0	0
辻川　亨	明治大学	研究員	非線形拡散反応系における漸近展開法の開発とその応用	4,030,000	1,040,000	0	0
堤　隆	明治大学	研究員	神子柴系石器群の生成とその性格をめぐる研究	2,730,000	780,000	0	0
富永　孝紀	明治大学	研究員	脳卒中患者に対するVR技術を用いたトレッドミル歩行の効果と回復メカニズムの解明	4,680,000	0	0	0
豊川　浩一	明治大学	教授	近世ロシア帝国に生きた民族の軌跡と記憶についての研究	4,160,000	0	0	0
中井　真木	明治大学	講師	12･13世紀の装束書の特質と後世におけるその受容	1,560,000	0	0	0
中別府　修	明治大学	教授	単一個体の活動性を調べるナノワットバイオカロリメータの開発	4,810,000	0	0	0
長友　康行	明治大学	教授	ゲージ理論による調和写像の研究	4,420,000	0	0	0
南後　由和	明治大学	准教授	アンリ・ルフェーヴルとシチュアシオニストを軸とした建築の無名性に関する研究	4,290,000	0	0	0
西　剛広	明治大学	准教授	The effect of corporate governance on R&D projects and innovation	3,120,000	0	0	0
西出　順郎	明治大学	教授	応援職員の研究	4,290,000	0	0	0
早川　佐知子	明治大学	講師	多様な雇用形態の看護師の活用に関する分析－専門化とモジュール化を集点に	2,600,000	0	0	0
福田　康典	明治大学	教授	価値共創の文脈で行われるマーケティング・リサーチの倫理的問題に関する研究	2,340,000	0	0	0
福間　具子	明治大学	教授	<第二世代>のホロコースト文学研究－１９８０年以降のドイツ・オーストリアを中心に	4,290,000	1,170,000	0	0
藤井　陽一朗	明治大学	准教授	多属性後悔理論の構築と実験による妥当性の研究	4,420,000	0	0	0
松原　陽子	明治大学	准教授	ブルーストのテクストにおける引用	4,030,000	910,000	0	0
山田　知明	明治大学	教授	動学的一般均衡モデルを用いた経済格差と財政・金融政策に関する定量分析	3,900,000	780,000	0	0
青野　純子	明治学院大学	教授	農民画礼賛：18世紀国際絵画市場におけるオランダ絵画趣味と蒐集	4,420,000	650,000	0	0
安部　淳	明治学院大学	助手	精子の授受を介した雌雄の配偶戦略の共進化：昆虫類を用いた精子経済理論の検証と発展	4,810,000	650,000	0	0
池本　大輔	明治学院大学	教授	グローバル化とイギリス政治の変容～ブリグジットの淵源としてのサッチャー政権期	4,030,000	0	0	0
石原　俊	明治学院大学	教授	南方離島民の戦時・戦後経験の比較歴史社会学的研究：　強制疎開と動員、帰還と離散	4,290,000	1,040,000	0	0
太田　和俊	明治学院大学	教授	グラフ理論を用いた簸ゲージ理論の解析と新しい時空像の探求	2,600,000	0	0	0
神田　良	明治学院大学	教授	長期存続企業の革新を通した持続的競争力構築に関する国際比較研究	4,420,000	0	0	0
張　艶	明治学院大学	教授	中国株価のマクロ経済・金融政策との関係及び国際株式市場との連関に関する実証研究	4,420,000	1,040,000	0	0
西　香織	明治学院大学	教授	語用論的能力向上を目指した対話場面における中国語学習者の受容ストラテジー研究	3,250,000	0	0	0
長谷部　美佳	明治学院大学	准教授	日本における難民の編入モードに関する定性的研究－インドシナ難民の事例から－	3,510,000	0	0	0
酒井　良子	明治薬科大学	准教授	高齢関節リウマチ患者における抗リウマチ薬の安全性と有効性に関する疫学研究	4,680,000	0	0	0
田中　靖子	明治薬科大学	講師	アクアポリン１１の特性に基づいた脳浮腫治療法の開発	4,680,000	0	0	0
深水　啓朗	明治薬科大学	教授	低波数ラマン分光測定を基盤とする医薬品コクリスタルの特異的および高感度測定	4,680,000	0	0	0
上出　香波	明星大学	准教授	医療保育の質を評価するシステムの構築-入院児とその家族のQOL向上に向けて	3,640,000	0	0	0
高橋　南海子	明星大学	准教授	就職活動と初期キャリアをつなぐ内定者フォロープログラムの開発と効果の検討	4,160,000	975,000	0	0
中田　勇人	明星大学	准教授	エネルギー価格・政策リスクと日本経済	4,160,000	0	0	0
吉冨　芳正	明星大学	教授	カリキュラムマネジメントの基礎を育成するための教員養成段階のカリキュラム等の開発	4,160,000	0	0	0
有本　真紀	立教大学	教授	「個性」の成立と言説編成に関する歴史社会学：「個性調査」をめぐるポリティクス	4,290,000	650,000	0	650,000
石渡　貴之	立教大学	教授	自発運動が社会的隔離ストレス下の生理指標，脳内神経伝達物質，情動行動に及ぼす影響	4,550,000	0	0	0
岩田　美喜	立教大学	教授	近現代英語演劇における兄弟姉妹の表象に関するジェンダー論的研究	4,290,000	910,000	0	0
片岡　光彦	立教大学	教授	インドネシアとフィリピンの地方分権と自治体の行政サービスの効率性に関する実証研究	4,290,000	0	0	0
小森　靖	立教大学	教授	多重ゼータ関数の総合的研究と量子可積分系への応用	4,290,000	1,040,000	0	0
首藤　若菜	立教大学	教授	グローバル化に対応した労使関係の構築	4,160,000	650,000	0	650,000
中川　理	立教大学	准教授	難民出身のモン(Hmong)と国家に関する人類学的研究	4,290,000	780,000	0	0
林　みどり	立教大学	教授	ポスト民主化移行期における「想起の文化」―南米における「記憶」の変容	4,550,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
原田　晃樹	立教大学	教授	サード・セクター組織の特性を生かした評価と公契約のあり方に関する日英比較研究	4,290,000	1,170,000	0	0
黄　盛彬	立教大学	教授	中国・中国人認識に関する日本・韓国・台湾の比較研究：メディア・社会言説の分析	4,030,000	0	0	0
許　淑娟	立教大学	教授	脱植民地化時代における空間秩序の位相―実効性なき領域秩序の可能性―	2,990,000	650,000	0	0
浅子　和美	立正大学	教授	開放経済下の最適環境税 ― 生産地主義と消費地主義の理論・実証分析	4,160,000	1,040,000	0	0
岩崎　望	立正大学	教授	次世代シーケンシング技術を用いた日本近海産宝石サンゴの幼生分散の解明	4,940,000	0	0	0
鹿嶋　真弓	立正大学	教授	メタ認知促進プログラムによる教師の指導行動改善に関する研究	4,550,000	0	0	0
上瀬　由美子	立正大学	教授	「可視化した社会システム」導入による「接触」促進と社会的包摂過程の検証	4,290,000	0	0	0
河原　伸哉	立正大学	教授	国際貿易、観光、環境に関する経済理論モデルの構築とその分析	3,380,000	0	0	0
島田　直子	立正大学	研究員	知能検査UNIT２とC-LIMを利用した多文化心理教育アセスメントモデルの開発	4,160,000	780,000	0	0
高見　茂雄	立正大学	教授	日本型財務保守主義の実態と企業価値に与える影響	4,680,000	1,300,000	0	0
永井　智	立正大学	教授	援助要請の質に注目した適応的な援助要請のあり方の検討	4,290,000	1,170,000	0	0
大橋　さつき	和光大学	教授	発達障がい児の就学支援に役立つ身体表現遊びプログラムの開発	4,550,000	1,300,000	0	0
名嘉山　リサ	和光大学	准教授	アメリカ統治下の沖縄における米国政府制作映像に関する総合的研究	4,680,000	0	0	0
青山　瑠妙	早稲田大学	教授	中国対外政策決定の構造的特徴――「回転ドア」を手掛かりに	3,900,000	910,000	0	0
秋葉　丈志	早稲田大学	准教授	政策形成型訴訟の日米比較研究	3,770,000	0	0	0
秋山　靖浩	早稲田大学	教授	定期借地権における2042年問題――法解釈上・立法上の対応を考える	1,950,000	0	0	0
飯野　公一	早稲田大学	教授	非英語圏大学EMI（英語を媒介とする授業）プログラム実態調査と言語政策への提言	4,290,000	910,000	0	0
飯山　知保	早稲田大学	教授	10~19世紀華北における碑刻を中心としたアイデンティティ変容に関する社会史研究	4,550,000	1,170,000	0	0
石濱　裕美子	早稲田大学	教授	ロシア統治下チベット仏教徒のチベット・モンゴルとの交流の研究	4,550,000	0	0	0
岩崎　香	早稲田大学	教授	障害者への差別意識と合理的配慮の提供に関する研究	3,900,000	0	0	0
薄井　澄誉子	早稲田大学	講師	女子大学生における月経困難症の改善に対する時間栄養学及び時間運動学的アプローチ	4,810,000	1,430,000	0	0
及川　浩希	早稲田大学	教授	企業の異質性を伴う内生成長理論による長期停滞の構造分析	3,770,000	1,040,000	0	0
奥迫　元	早稲田大学	准教授	経済制裁の問題点と課題―対抗制裁の罠	4,160,000	0	0	0
乙黒　亮	早稲田大学	教授	情報構造と形態・統語・意味とのインターフェイス：一致と関連現象を中心に	2,600,000	0	0	0
小野　由美子	早稲田大学	その他	国際教育開発としての日本型教育の輸出：教員養成カリキュラムを事例に	3,900,000	0	0	0
加納　和子（竹田　和子）	早稲田大学	准教授	家庭内在庫データによる消費者行動の実証分析	4,420,000	0	0	0
川島　浩平	早稲田大学	教授	スポーツ史の分野横断的/国際的記述―アメリカ合衆国の社会/文化と身体/身体運動	4,680,000	780,000	0	780,000
久保田　隆	早稲田大学	教授	国際仮想通貨法制を巡る統合モデル原則（私法・公法）の提案	4,290,000	130,000	0	455,000
クラヴィッター　アルネ	早稲田大学	教授	後期啓蒙主義における『最新ドイツ文学精選叢書』の学術・書評誌としての意義	4,550,000	650,000	0	0
Ｋｅｌｌａｍ　Ｍａｒｉｓａ．Ａ	早稲田大学	准教授	Explaning Media Freedom Decline in Democracies	4,420,000	0	0	0
小西　暁和	早稲田大学	教授	重大非行事案防止のための多機関連携による非行少年等とその家庭への支援に関する研究	4,420,000	0	0	0
小西　由樹子	早稲田大学	その他	青少年期の短期海外経験がグローバルマインドセットに与える影響とそのプロセスの解明	2,990,000	0	0	0
小林　慶規	早稲田大学	教授	陽電子寿命測定による高分子材料の変形・ひずみのオペランド分析	4,810,000	0	0	0
三枝　健治	早稲田大学	教授	割当調整としての利得の吐き出し	2,990,000	0	0	0
佐藤　尚平	早稲田大学	准教授	イギリス帝国の歴史認識と忘却：世界37植民地における文書隠蔽工作の初期展開	4,420,000	650,000	0	0
佐野　友紀	早稲田大学	教授	高層建築物内保育施設の実効的な介助避難方法ガイドラインの検討	4,550,000	0	0	0
城倉　正祥	早稲田大学	教授	衛星画像のGIS分析による隋唐都城とシルクロード都市の空間構造の比較考古学的研究	4,680,000	390,000	0	0
武黒　麻紀子	早稲田大学	教授	石垣島での言語実践の言語人類学的分析：生活環境、儀礼・慣習、歴史的視座からの考察	4,290,000	390,000	0	910,000
谷川　寧彦	早稲田大学	教授	企業の負債構成とその満期構成の分析	4,550,000	650,000	0	0
田渕　句美子	早稲田大学	教授	社会教育テクストとしての物語和歌の研究	4,160,000	520,000	0	0
田村　俊世	早稲田大学	教授	カフレス血圧計の開発・評価ならびに標準化、医療機器認証についての研究	4,680,000	0	0	0
千葉　清史	早稲田大学	教授	《経験的改訂を容れる「ア・プリオリ」概念》を用いたカント的超越論哲学の組み換え	4,290,000	0	0	0
坪郷　實	早稲田大学	その他	リアル市民社会とデモクラシーの関係性に関するドイツと日本の比較事例研究	2,600,000	0	0	0
鄭　成	早稲田大学	准教授	冷戦前半期における中国のナショナリズムの歴史的形成に関する実証的研究	3,900,000	0	0	0
外山　紀子	早稲田大学	教授	共存モデルにたった病気理解の検討	4,290,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中村　英俊	早稲田大学	准教授	安全保障アクターとしてのEUと日本：リベラル国際秩序における日欧政治関係	4,290,000	0	0	0
中山　代志子	早稲田大学	その他	手続的デュー・プロセスに基づく行政調査法の希求	4,160,000	0	0	0
永冨　青地	早稲田大学	教授	江戸後期における陽明学文献の研究 ―佐藤一斎と大塩中斎を中心に―	4,420,000	0	0	0
根津　朋実	早稲田大学	教授	教員は評価アイデンティティをどう形成するのか	2,730,000	0	0	0
濱中　淳子	早稲田大学	教授	公立進学校の教育効果―高校時代の経験とキャリアとの関連性をめぐる実証的研究	4,550,000	0	0	0
浜本　篤史	早稲田大学	教授	中国・三峡ダムにともなう住民移転と生活再建――追跡調査にもとづく社会学研究	4,420,000	0	0	0
広田　真一	早稲田大学	教授	世界のグローバル企業のガバナンスとパフォーマンス：ステークホルダーアプローチ	2,600,000	0	0	0
藤本　雅子	早稲田大学	その他	促音と重子音の長短と有声性に関わる発声・調音特徴	4,290,000	0	0	0
松岡　亮二	早稲田大学	准教授	日本社会における教育不平等の包括的実証研究	4,290,000	910,000	0	910,000
松嶋　敏泰	早稲田大学	教授	有限長解析情報理論と最適化理論による実用高信頼高効率通信に向けた相乗的基礎研究	4,810,000	1,040,000	0	0
松園　伸	早稲田大学	教授	１７０７年イングランド・スコットランド合同に関する再検討－新発見史料を用いて	3,770,000	650,000	0	650,000
御子柴　善之	早稲田大学	教授	カント義務論における「自己自身に対する義務」の研究	3,770,000	910,000	0	0
ミャグマルアリウントヤー	早稲田大学	その他	国際モビリティーの意義：日本におけるモンゴル人留学生に関する総合的研究	3,510,000	0	0	0
棟居　徳子	早稲田大学	教授	人権影響評価の理論及び方法論に関する研究	3,380,000	0	0	0
最上　敏樹	早稲田大学	教授	補償的正義（Reparatory Justice）の研究	4,420,000	0	0	0
八木　斉子	早稲田大学	教授	演劇研究における録音資料分析：バーナード・ショー作品を用いて	3,250,000	780,000	0	0
安原　晃	早稲田大学	教授	ウェルデッド絡み目の有限型不変量とその図形的解釈	4,420,000	0	0	0
山崎　昌男	早稲田大学	教授	外力を持つ外部領域上の Navier-Stokes 方程式の実解析的研究	4,290,000	1,040,000	0	0
山部　能宜	早稲田大学	教授	身心論の観点からみたアーラヤ識説の研究	4,160,000	1,040,000	0	0
雪嶋　宏一	早稲田大学	教授	ヨーロッパにおける近代的書物形態の成立と発展のプロセスに関する研究	2,730,000	780,000	0	0
横野　恵	早稲田大学	准教授	カナダにおける積極的安楽死の合法化に関する研究	1,690,000	0	0	0
横森　貴	早稲田大学	教授	反応オートマタ理論に基づく化学反応計算系の基礎的研究	2,470,000	0	0	0
梁　松	早稲田大学	教授	拡散過程の古典力学系モデル	2,600,000	650,000	0	0
渡沼　玲史	早稲田大学	その他	実践的ワークショップによるダンサー同士の身体コミュニケーションの研究	4,550,000	0	0	0
Ｃ・Ｊ　Ｐｏｋａｒｉｅｒ	早稲田大学	教授	Politics of Higher Education Marketisation	3,640,000	910,000	0	0
ＯＺＴＵＲＫ　ＡＹＴＵＮ	創価大学	教授	Cruise visitors' satisfaction and the role of declared intent as a proxy for revisiting and recommending the destination	3,640,000	0	0	0
Ｓｉｎｃｌａｉｒ　Ｒｏｂｅｒｔ	創価大学	教授	Quine, Conceptual Pragmatism and the Analytic-Synthetic Distinction	1,560,000	0	0	0
杉本　一郎	創価大学	教授	英領期マラヤ、ブルネイ、北ボルネオ、ビルマの実質所得・生活水準推計と比較分析	4,290,000	0	0	0
関　篤志	創価大学	教授	ナノ粒子による電場増強を用いた高感度な光学式酸素センサの開発	3,120,000	0	0	0
高橋　薫	創価大学	准教授	日本語教育における反転授業のメタ理論の構築	4,420,000	130,000	0	0
田中　博子	創価大学	准教授	看護学生の異文化感受性を発達させる国際看護学モデルカリキュラムの構築	4,550,000	1,300,000	0	0
増井　淳	創価大学	准教授	就業目的が異なる非正規雇用者の下で政策が労働力に与える量・質的影響の理論的考察	1,950,000	0	0	0
松田　佳久	創価大学	教授	物権的期待権の譲渡担保化に関する研究	3,250,000	0	0	0
宮崎　猛	創価大学	教授	高校生のアントレプレナーシップ育成を目指した教育プログラムに関する国際比較研究	3,250,000	390,000	0	0
井上　亮文	東京工科大学	准教授	プレイヤーのゲーム体験を向上させる立体形状入出力インタフェースの開発と評価	2,860,000	0	0	0
越智　景子	東京工科大学	助教	携帯情報端末を使った吃音治療の支援と音響特徴の分析の研究	4,550,000	0	0	0
酒井　弘美	東京工科大学	教授	脳卒中片麻痺に対するスティック型簡易上肢機能訓練機器の開発	4,030,000	0	0	0
酒百　宏一	東京工科大学	教授	地域資源を活かした新たな地域振興と芸術表現のかたち	4,420,000	0	0	0
高橋　昌男	東京工科大学	教授	電気化学的酸化法による次世代電子デバイスに応用可能な絶縁体薄膜低温創製法の開発	4,810,000	0	0	0
陳　淑梅	東京工科大学	教授	中国語発音改善法の提案とそれに基づく発音学習システムの構築と検証	4,420,000	0	0	0
新山　真奈美	東京工科大学	准教授	若年性認知症者の就労支援に関する研究	4,420,000	780,000	0	0
松永　真由美	東京工科大学	准教授	クロスループ構造による零位相分散特性の実現と偏波・周波数が変化するアンテナ開発	4,810,000	0	0	0
川原　由佳里	日本赤十字看護大学	教授	医行為の実施による看護の機能拡大と看護の専門職化に関する歴史的研究	3,510,000	650,000	0	0
月野木　ルミ	日本赤十字看護大学	准教授	30歳代妊婦女性への特定健診の早期啓発と自己採血検査を用いた受診促進方法の開発	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
成木　弘子	日本赤十字看護大学	教授	地域医療システム構築を推進する保健所保健師のコア評価指標の開発および実証研究	3,592,814	0	0	0
野口　真貴子	日本赤十字看護大学	教授	幼児と母親の食習慣に関する研究	4,550,000	0	0	0
飯塚　麻紀	駒沢女子大学	准教授	急性期を脱した脳卒中患者の家族が抱く不確かさへの介入戦略	4,550,000	0	0	0
弓気田　美香	駒沢女子大学	助教	小児アレルギーエデュケーターの活動とその効果	2,860,000	0	0	0
高橋　千佳子	東京純心大学	教授	英語時制・相と副詞に関する教材開発―自立的学習のためのハイブリッドメソドロジー―	4,550,000	1,170,000	0	0
江藤　正己	学習院女子大学	准教授	共引用ネットワークの拡張と特性分析に基づく文献検索手法の開発	4,550,000	0	0	0
佐久間　みかよ	学習院女子大学	教授	アメリカン・キャラクターの伝播と出版界―孤立主義的レトリックの継承	3,250,000	650,000	0	650,000
上原　雅文	神奈川大学	教授	神仏共存神話の原理に関する倫理学的研究―日本思想の基軸の解明―	4,420,000	0	0	0
有働　慈治	神奈川大学	准教授	大気蛍光望遠鏡による宇宙線観測のためのリアルタイム大気透明度測定法の開発	4,420,000	0	0	0
大島　朋剛	神奈川大学	准教授	近現代日本における酒類消費に関する研究	3,640,000	520,000	0	0
片桐　英樹	神奈川大学	教授	ファジィ確率計画に基づく健康障害発生リスクを考慮した最適献立作成	4,290,000	0	0	0
酒井　政美	神奈川大学	教授	実数の特異部分集合と関数空間の局所的性質に関するScheepers予想の総合研究	3,250,000	650,000	0	650,000
笹川　俊	神奈川大学	准教授	高齢者の多様なバランス制御方略を考慮した転倒危険因子の解明と介入プログラムの開発	4,550,000	910,000	0	0
佐藤　克春	神奈川大学	その他	福島第1原発周辺自治体における除染と帰還の実態研究	3,900,000	0	0	0
戸田　龍介	神奈川大学	教授	国際会計基準第41号「農業」の適用実態調査に基づく公正価値会計の考察	3,120,000	0	0	0
中尾　陽一	神奈川大学	教授	温度・変位制御機能と高い熱的安定性を有する超高速高剛性水静圧スピンドルの開発	4,940,000	650,000	0	0
平井　裕久	神奈川大学	教授	類似企業比較法を用いた企業価値評価に関する実証研究	3,380,000	0	0	0
藤原　研	神奈川大学	准教授	下垂体前葉内で産生される生理活性物質はプロラクチン産生腫瘍の形成に関与するか？	4,810,000	0	0	0
前原　吾朗	神奈川大学	准教授	片眼弱視患者における両眼開放時の運動視障害	4,420,000	0	0	0
松澤　寛	神奈川大学	准教授	数理生態学に現れる自由境界問題の解の形状と伝播現象の解明	2,860,000	0	0	0
高垣　裕子	神奈川歯科大学	その他	座位・身体不活動により脆弱化する骨の代謝を非侵襲的にモニターする測定法の開発	4,680,000	0	0	0
竹内　良平	神奈川歯科大学	その他	GFPラットとの血管吻合ラット抜歯窩骨欠損修復部位の超音波刺激による骨髄細胞動員	4,810,000	0	0	0
富山　潔	神奈川歯科大学	准教授	抗菌剤処理後のう蝕，歯周病モデルポリマイクロバイアルバイオフィルム群集構造の解析	4,550,000	0	0	0
松尾　雅斗	神奈川歯科大学	教授	微小循環を指標とした数値simulationによる歯周組織再生療法評価法の確立	4,680,000	910,000	0	0
両角　俊哉	神奈川歯科大学	准教授	スケーリング後菌血症に対する高齢者生体応答の解析と光治療による予防法の確立	4,680,000	0	0	0
青木　由美恵	関東学院大学	教授	高齢者や認知症の家族をケアする子ども・若者の発見・支援のためのプログラムの開発	4,160,000	0	0	0
大東和　武司	関東学院大学	教授	地域企業の変容・進化と国際展開に係わる研究：ルーティンとイノベーションの関与	4,420,000	0	0	0
木下　里美（髙野　里美）	関東学院大学	教授	オンコロジーエマージェンシーで受診する患者と家族への支援モデルの構築	4,680,000	1,300,000	0	0
澁谷　昌史	関東学院大学	教授	学校を基盤とした児童虐待予防モデルの開発的研究	2,990,000	0	0	0
高井　啓介	関東学院大学	准教授	降霊術から腹話術へ～西洋近代「魔女」概念の形成に関する研究	3,120,000	0	0	0
樋口　良澄	関東学院大学	その他	１９６０年代前衛演劇の身体表象に関する研究基盤の構築	2,990,000	0	0	0
深谷　安子	関東学院大学	教授	高齢者のタイプⅡコミュニケーションにおける近赤外線分光法による脳の活動性の検討	3,770,000	0	0	0
田口　良子	鎌倉女子大学	准教授	ヘルスリテラシーががん検診の選好に及ぼす影響の解明	4,290,000	0	0	0
関岡　昇三	湘南工科大学	教授	配電線多相フラッシオーバ解析手法の高度化と配電線雷事故率低減手法への適用研究	4,940,000	0	0	0
Ｄｏｎ　Ｍａｙｂｉｎ	湘南工科大学	教授	地域活性化につなげる多言語"Omotenashi"フレームワークの構築	4,550,000	0	0	0
二宮　洋	湘南工科大学	教授	慣性付２次近似勾配モデルを用いた大規模かつ強非線形データ学習アルゴリズムの高速化	3,640,000	0	0	0
保坂　良資	湘南工科大学	教授	電界制御による手術室・病室で安全な920MHz帯パッシブRFIDシステムの研究	4,810,000	0	0	0
三浦　康之	湘南工科大学	教授	FPGAクラスタにおけるクラスタ内・クラスタ間ネットワークの開発に関する研究	4,160,000	0	0	0
嶋田　昌子	相模女子大学	教授	骨密度関連SNPs近隣由来のmiRNAsによる骨代謝制御の検討	3,770,000	0	0	0
南　明日香	相模女子大学	教授	ジャポニスム以後の浮世絵評価の比較研究―永井荷風と小島烏水を中心に	2,340,000	0	0	0
重光　由加	東京工芸大学	教授	南アジア・東南アジアにおけるELF談話スタイルの実態調査：英語発信力養成にむけて	4,290,000	0	0	0
曽根　順治	東京工芸大学	教授	MEMS技術を用いた高密度・高精度触覚デバイスの開発	4,680,000	780,000	0	0
山延　圭子（髙橋　圭子）	東京工芸大学	教授	近代文化財保存復元を目的としたプラスチック材料確定方法科学の確立	4,030,000	0	0	0
朝田　芳信	鶴見大学	教授	エナメル質形成におけるTGF-β１の役割と機能解明	4,160,000	0	0	0
大貫　芳樹	鶴見大学	講師	口腔疾患と心疾患の関連性の解明―心不全の非薬物治療法開発の基礎的研究―	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
友成　博	鶴見大学	教授	自動埋入型骨固定装置による顎骨の成長促進が小児の睡眠呼吸障害に及ぼす効果の検討	4,550,000	0	0	0
成山　明具美	鶴見大学	助教	転写因子MITFの咀嚼筋発達過程における役割と発育不全に対する新規治療法の開発	4,420,000	0	0	0
船山　ひろみ	鶴見大学	助教	気管支喘息の発症機序と発作誘因における血小板の役割について	4,550,000	0	0	0
ＭＡＴＩＮ　ＫＨＡＩＲＵＬ	鶴見大学	教授	炎症性腸疾患の寛解期に果たす口腔ケアの役割：口腔と腸内細菌叢に着目した研究	4,550,000	0	0	0
朝倉　三枝	フェリス女学院大学	准教授	モードのモダニズム―異文化接触から読み解く両大戦間期のパリ・モード	3,250,000	0	0	0
大西　比呂志	フェリス女学院大学	教授	日米戦時占領期における軍事情報活動MISの研究	3,380,000	0	0	0
原口　尚彰	フェリス女学院大学	教授	アレクサンドリアのフィロンの倫理思想：聖書学的・思想史的考察	4,160,000	1,040,000	0	0
浮田　善文	横浜商科大学	教授	ベイズ理論による複数目的に対する効率的同時実験を可能にする新たな実験計画法の創成	4,680,000	0	0	0
明間　立雄	聖マリアンナ医科大学	その他	海馬依存的学習におけるミクログリアの生理的役割の解明	4,680,000	910,000	0	0
五十嵐　豪	聖マリアンナ医科大学	講師	カニクイザルを用いた危機的産科出血に対する子宮動脈塞栓術の基礎的研究	4,550,000	0	0	0
國島　広之	聖マリアンナ医科大学	教授	薬剤耐性菌制御における腸内細菌フローラに関する探索研究	4,550,000	0	0	0
佐々木　信幸	聖マリアンナ医科大学	教授	高次脳機能障害に対する反復性経頭蓋磁気刺激（rTMS）と脳血流量変化	2,860,000	0	0	0
瀬尾　徹	聖マリアンナ医科大学	准教授	内耳耳石器障害の情動系に対する影響の解明	4,680,000	0	0	0
晴山　慎	聖マリアンナ医科大学	助教	機械分類アルゴリズムを用いた水星の全球地質図の作成	4,420,000	0	0	0
松本　伸行	聖マリアンナ医科大学	准教授	肝細胞造影機能を持つDual Excretion型ヨード性X線造影剤の新規開発	4,680,000	0	0	0
谷田部　かなか	聖マリアンナ医科大学	助教	運動における精神的ストレス反応の多面的解析	4,550,000	0	0	0
遊道　和雄	聖マリアンナ医科大学	教授	メカニカルストレスに対する軟骨細胞の応答機構の解明と軟骨変性の治療法開発への応用	4,680,000	0	0	0
岡本　学	神奈川工科大学	教授	情報セキュリティの情報バリアフリー化	3,900,000	0	0	0
小池　あゆみ	神奈川工科大学	教授	指定時間配送先ラベル付きタンパク質性ナノキャリアの開発	4,810,000	0	0	0
高尾　秀伸	神奈川工科大学	教授	視覚障害者向け聴覚インタフェースにおける環境情報の音楽的構造化	4,680,000	0	0	0
鷹野　孝典	神奈川工科大学	教授	特徴表現学習を伴った知識ベース統合による知的ソフトウェア開発ポータルサイトの実現	4,550,000	0	0	0
高橋　智子	神奈川工科大学	教授	繊維状食品添加気泡混合ゲルの物理的特性と咀嚼・嚥下機能	4,290,000	0	0	0
松浦　れい子（段王　れい子）	神奈川工科大学	講師	周波数特性を利用したより効果的なリスニング方法の検討	1,690,000	0	0	0
横山　知永子	神奈川工科大学	教授	プロスタサイクリン欠損による腎血管障害発症機序の解明と改善・予防へのアプローチ	4,680,000	0	0	0
石河　睦生	桐蔭横浜大学	講師	圧電性結晶膜を用いた集束型高周波高出力超音波トランスデューサの開発と評価	4,940,000	0	0	0
小久保　康之	東洋英和女学院大学	教授	ＥＦＴＡ諸国の対ＥＵ統合政策－欧州化と独立の狭間に揺れる小国の実態－	3,900,000	1,170,000	0	0
西　洋子	東洋英和女学院大学	教授	「共創するファシリテーション」理論の構築と現場への活用	4,550,000	0	0	0
草地　潤子	松蔭大学	准教授	食行動関連障害のあるレビー小体型認知症高齢者の在宅ケアモデルの検討	4,160,000	0	0	0
内藤　知美	田園調布学園大学	教授	保育者養成における「保育の評価」の獲得プロセスと学びの順序性の研究	3,900,000	0	0	0
廣松　毅	情報セキュリティ大学院大学	教授	生活の質（QOL）を組み込んだ住宅ストックの帰属家賃の推計法に関する研究	4,290,000	0	0	0
千葉　康司	横浜薬科大学	教授	疾患によるPK/PD変動を推定するためのデータベースの構築	4,680,000	1,300,000	0	0
岡本　華枝	横浜創英大学	准教授	ブレンド型学習による高齢者施設の急変予測と対応に関する協働教育プログラムの開発	4,550,000	0	0	0
山下　麻実	横浜創英大学	講師	こどもの傷害予防における多職種連携による教育プログラムの構築に関する研究	2,990,000	0	0	0
片山　典子	湘南医療大学	准教授	青年期統合失調症者の臨界期における訪問看護師の教育プログラムの開発	4,680,000	0	0	0
川喜田　恵美	湘南鎌倉医療大学	准教授	高齢者の要介護期および終末期の医療と生活に関する意思形成プロセス	2,860,000	0	0	0
福丸　由佳	白梅学園大学	教授	エビデンスに基づく家族関係再構築支援プログラムの確立	4,420,000	0	0	0
今泉　一哉	東京医療保健大学	教授	足部形状・立位姿勢・歩行動作の力学的負荷分析と運動器障害リスク評価方法の構築	2,860,000	0	0	0
鈴木　公啓	東京未来大学	准教授	歩きスマホ防止を目指した歩行時の頭部角度と心理状態に関する研究	4,550,000	0	0	0
平部　正樹	東京未来大学	准教授	通信制高等学校生徒のQOL向上のための総合的支援に向けた調査研究	3,250,000	0	0	0
神原　裕子	東京有明医療大学	教授	看護系大学の看護教員の授業力量と成長課題　－授業リフレクション研究を通じて－	4,680,000	0	0	0
角田　秋	東京有明医療大学	准教授	精神科訪問看護の人材育成のための当事者の体験に基づく教材開発	3,120,000	650,000	0	0
矢嶌　裕義	東京有明医療大学	准教授	非特異的腰痛患者に対する鍼の効果－世界初のダブルブラインド・プラセボ対照臨床試験	4,680,000	650,000	0	0
齋藤　長行	東京国際工科専門職大学	教授	国際比較を可能とする「インターネット青少年保護指標」の開発と国際連携基盤の構築	4,420,000	0	0	0
中村　澄子	新潟薬科大学	准教授	ヨード呈色多波長走査分析による米の澱粉特性及び食味特性の新規評価方法の開発	4,680,000	0	0	0
虎岩　朋加	敬和学園大学	准教授	Comparing governance of lesbian communities in Singapore and Japan	4,420,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
秋山　永治	新潟工科大学	講師	原始惑星の大気成分及び惑星大気起源に関する観測的研究	1,430,000	0	0	0
中野　啓明	新潟青陵大学	教授	キー・コンピテンシーの「相互にかかわりあう」能力を育成する道徳授業モデルの開発	4,290,000	0	0	0
今西　里佳	新潟医療福祉大学	教授	要介護者の排泄改善に向けた科学的ケア・リハビリテーションプログラムの効果検証	4,550,000	0	0	0
川村　宏樹	新潟医療福祉大学	准教授	新規NF-κB抑制因子による炎症性腸疾患における慢性炎症の制御機構	4,810,000	0	0	0
小山　歌子	新潟医療福祉大学	教授	特別豪雪地帯の無医地区において高齢者を在宅で看取るケアシステムの構築	3,640,000	0	0	0
坪川　麻樹子	新潟医療福祉大学	講師	てんかんの手術を受ける患児へのカスタマイズ可能な看護介入プログラムの開発	4,030,000	1,300,000	0	0
中澤　紀代子	新潟医療福祉大学	講師	助産師基礎教育から臨床への運動を意識した分娩後出血に関する教育プログラムの開発	4,160,000	0	0	0
増田　修	新潟医療福祉大学	教授	変角光学的要因に基づく「本物らしさ」の質感知覚の解明	4,680,000	0	0	0
山口　典子	新潟医療福祉大学	講師	未婚男性における妊孕性の認識構造と「男性の妊孕性に対する自己認識尺度」の開発	4,550,000	0	0	0
氏平　明	新潟リハビリテーション大学	教授	発話の非流暢性生起の分析とその応用	4,160,000	0	0	0
田邊　要補	長岡崇徳大学	教授	日本語版ISMI-10尺度の信頼性・妥当性：地域で支えるためのアセスメントツール	4,290,000	0	0	0
瀬戸　健	富山国際大学	教授	教員や保育士等、実践側のニーズを踏まえた幼保小接続に関する意思決定過程の研究	3,770,000	0	0	0
新谷　洋介	金沢星稜大学	准教授	特別な配慮を要する子どもに対する社会の情報化に対応した消費者教育教材の開発と検証	4,680,000	0	0	0
石川　憲一	金沢工業大学	教授	日本刀の「美」の科学的解明とそれに基づく新しい作刀評価・設計法の提案と実証	4,680,000	0	0	0
畝田　道雄	金沢工業大学	教授	プラズマガス内包ナノバブル添加スラリーによるＳｉＣ基板の高能率研磨加工法の開発	4,680,000	0	0	0
佐藤　恵一	金沢工業大学	教授	理工系高等教育プログラムにおけるＰＢＬ的教育活動の役割と波及効果	4,420,000	0	0	0
高原　利幸	金沢工業大学	准教授	実践的研究に基づく空振り率低減を主眼とした土砂災害警戒基準の提案	4,550,000	0	0	0
藤井　清美	金沢工業大学	教授	２１世紀型スキル習得を目指した外国語教育：問題解決型プロジェクトを通して	2,860,000	0	0	0
松下　裕	金沢工業大学	教授	視線情報を利用したWebサイトデザイン	4,680,000	0	0	0
山上　史野	金沢工業大学	講師	大学生のCyberslacking行動に対する心理教育的プログラムの検討	1,560,000	0	0	0
赤尾　浩慶	金沢医科大学	准教授	慢性腎臓病の石灰化冠動脈病変を標的とした新規microRNAsの探索	4,420,000	0	0	0
上原　隆	金沢医科大学	准教授	不飽和多価脂肪酸の認知症周辺症状に対する治療効果について	4,550,000	0	0	0
大道　美香	金沢医科大学	研究員	習慣的運動による慢性痛予防機序の基礎的解明	4,420,000	910,000	0	0
甲野　裕之	金沢医科大学	教授	Wntシグナル伝達経路に着目した未分類肉腫分類の試み	4,680,000	0	0	0
志賀　英明	金沢医科大学	准教授	パーキンソン病における嗅覚障害の分子イメージング研究	4,680,000	1,170,000	0	0
東海林　博樹	金沢医科大学	教授	胎盤栄養膜細胞の浸潤性細胞への分化制御におけるガレクチンファミリーの役割	4,550,000	0	0	0
高倉　正博	金沢医科大学	准教授	癌特異的プロモーターと磁性ナノ粒子を応用した婦人科癌における末梢血中腫瘍細胞解析	4,680,000	0	0	0
長澤　晋哉	金沢医科大学	講師	腸内フローラと心機能および動脈硬化、さらに動脈硬化進行との関連	4,940,000	650,000	0	0
野寺　裕之	金沢医科大学	准教授	音信号特徴量を用いた針筋電図のリアルタイム判別システムの開発	4,680,000	0	0	0
橋本　智江	金沢医科大学	講師	介護保険施設における援助者の負担軽減に向けた新入浴ケア体制の開発と評価	4,550,000	0	0	0
平松　知子	金沢医科大学	教授	地域高齢者の転倒を予防する歩行能力自己管理プログラムの構築	4,550,000	0	0	0
山田　和徳	金沢医科大学	准教授	IgG4関連疾患における自然免疫の役割と新規治療ターゲットの探索	4,550,000	0	0	0
伊伏　啓子	北陸大学	講師	近代欧文資料から見る中国語の品詞分類と文法論	3,900,000	650,000	0	0
秋山　稔	金沢学院大学	教授	泉名月氏旧蔵、泉鏡花未調査資料の実証的研究	2,860,000	910,000	0	0
石川　温	金沢学院大学	教授	POSデータによるリアルタイムな企業業績のナウキャストと安定した株式市場の実現	4,550,000	1,170,000	0	0
田中　克恵	金城大学	教授	特別養護老人ホームの終末期ケアにおける多職種チームケアプロセスモデルの開発	3,640,000	0	0	0
子吉　知恵美	金城大学	講師	地域特性や保護者の受容状況に応じた発達障害児の早期療育に向けた保健師による支援	3,380,000	0	0	0
大平　幸	山梨学院大学	その他	外国人就労フィールド調査と「職場の日本語能力指標」及び「支援プログラム」の開発	4,160,000	0	0	0
張　華	山梨学院大学	准教授	東アジアにおける商人家族の様相と理論展開に関する研究	3,770,000	910,000	0	0
一色　哲	帝京科学大学	教授	南島キリスト教伝道圏の形成と福音的信仰の浸潤についての交流史的研究	4,420,000	780,000	0	780,000
鈴木　貴史	帝京科学大学	講師	明治大正期における言語領域を中心とした幼児教育の意義の再検討	1,950,000	390,000	0	0
竹嶋　理恵	帝京科学大学	准教授	ハンドル形電動車椅子の安全利用促進のための走行操作ログによる技能評価ツールの開発	4,550,000	0	0	0
辻本　敬	帝京科学大学	准教授	植物油脂を利用した形状記憶複合材料の開発	4,810,000	0	0	0
馬場　千秋	帝京科学大学	准教授	スローラーナー向けの英作文分析的評価基準の作成	3,510,000	780,000	0	0
齋藤　正子	清泉女学院大学	講師	避難を余儀なくされた療養者に対する災害時相互協力を用いた看護支援モデルの構築	4,680,000	1,430,000	0	0
藤田　裕一郎	朝日大学	講師	日本語教師の発話コーパスの作成	4,420,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
米田　真理	朝日大学	教授	地域文化としての能楽の継承に関する調査研究―豊橋市魚町伝来の狂言伝書をもとに―	2,080,000	0	0	0
石原　多佳子	岐阜聖徳学園大学	教授	退院時における高齢者虐待ハイリスク家族のリスクアセスメント尺度の開発	3,640,000	0	0	0
小栗　和雄	岐阜聖徳学園大学	准教授	幼児期における腸内細菌叢と体格・体力・運動習慣の相互関係－４年間の縦断的調査－	4,550,000	1,040,000	0	0
寺田　美和子	岐阜聖徳学園大学	講師	認知症カフェ・ボランティア養成のための学習コミュニティの構築	4,680,000	0	0	0
平野　昭彦	岐阜聖徳学園大学	教授	カテーテル孔に加わる吸引圧と吸引痰の細胞学的分析による安全な気管吸引圧の臨床研究	4,550,000	0	0	0
古川　智恵	岐阜聖徳学園大学	准教授	ラオスにおけるストーマケアシステムの構築とその評価に関する研究	4,420,000	0	0	0
平野　華織	中部学院大学	准教授	伊勢湾台風被災者支援と女性生活運動の地域社会史：ヤジエセツルメント保育所を中心に	3,380,000	0	0	0
片渕　哲朗	岐阜医療科学大学	教授	人工知能技術を利用した核医学画像における多元的画質改善システムの構築	4,550,000	650,000	0	0
永坂　和子	岐阜保健大学	教授	ケアミックス病院における看護管理の構築　機能分化に対応できる教育プログラムの開発	2,340,000	0	0	0
磯貝　香	常葉大学	教授	筋触診技術の向上を支援する教育プログラムの開発	4,420,000	0	0	0
熊田　竜郎	常葉大学	教授	脳梗塞モデル動物でのオリゴデンドロサイトの新生・分化に対する運動療法の役割	4,680,000	0	0	0
坂本　正彦	常葉大学	准教授	数学的活動を実現するための授業設計チャートの作成及び効果の検証に関する実践的研究	4,680,000	1,040,000	0	780,000
白石　葉子	常葉大学	教授	下肢機能の健康指標としての検証	4,550,000	780,000	0	0
鈴木　伸治	常葉大学	教授	家族単位を基盤とした最重度身体障がい者の運動介入モデル化と国際的アプローチ	4,550,000	910,000	0	0
三留　規誉	常葉大学	准教授	新規ナノ材料を利用した細菌性魚病に有効で実用的な水産用浸漬ナノワクチンの開発	4,810,000	910,000	0	910,000
矢澤　生	常葉大学	教授	Synuclein蓄積を誘導する蛋白質による多系統萎縮症の治療法開発	3,770,000	0	0	0
大石　ふみ子	聖隷クリストファー大学	教授	化学療法を受ける乳がん患者の味覚障害に対する客観的評価を用いた看護援助の検討	4,550,000	0	0	0
矢倉　千昭	聖隷クリストファー大学	教授	アクティブラーニングを活用した高大連携によるスポーツ傷害予防システムの開発	2,600,000	0	0	0
畑　恵里子	静岡英和学院大学	准教授	舞鶴市糸井文庫蔵浦島伝説関連資料の基礎的研究	4,290,000	1,040,000	0	0
鄭　玉姫	浜松学院大学	助教	移住者増加による観光業の発展とコミュニティの再編－韓国済州島舊左邑を事例にして	3,120,000	0	0	0
伊東　利勝	愛知大学	教授	縁起と歴史のあいだ―エーヤーワディー流域前近代社会の地方史について―	4,550,000	0	0	0
藤井　吉隆	愛知大学	教授	農業法人における人的資源管理モデルの構築	4,680,000	0	0	0
菊池　毅	愛知学院大学	准教授	歯周病原細菌線毛の歯周組織破壊における役割の解析	4,550,000	0	0	0
杉山　知子	愛知学院大学	教授	グローバル化時代の記憶と政治：ラテンアメリカの移行期正義・人権・平和	4,030,000	780,000	0	780,000
鈴木　崇弘	愛知学院大学	教授	細胞間で同調する周期性インスリン分泌の定量的生物発光イメージング解析	4,680,000	0	0	0
竹田　真紀子	愛知学院大学	講師	複言語主義に基づく教育の民族平等の可能性：ミャンマーの平和構築に向けた予備的研究	4,550,000	0	0	0
長尾　徹	愛知学院大学	教授	口腔疾患に対する禁煙介入	4,680,000	0	0	0
西田　英作	愛知学院大学	助教	細胞骨格再編機構を応用した新規骨再生医療技術の創生	4,160,000	0	0	0
菱川　敏光	愛知学院大学	講師	結合組織性付着に有効な因子を使った新規歯周組織治療法開発の基盤研究	4,550,000	0	0	0
松田　修	愛知学院大学	その他	アセアン会計におけるコロニアルパワーとカルチャーファクターの研究	4,550,000	650,000	0	0
山本　弦太	愛知学院大学	講師	ANGPTL2が歯周病病態形成に及ぼす影響	4,550,000	0	0	0
伊藤　暢浩	愛知工業大学	教授	災害救助問題を解決する開発・実験評価の統合環境	4,420,000	1,040,000	0	0
岩月　栄治	愛知工業大学	教授	アルミイオンを用いた反応生成物の改質によるアルカリ骨材反応の抑制に関する研究	4,680,000	0	0	0
岡本　直也	愛知工業大学	准教授	マルチフィジックス流動シミュレーション手法の開発：ウェーブレットの視点から	4,680,000	0	0	0
柊　紫乃	愛知工業大学	准教授	グローバル競争に直面する日本製造企業の組織能力を進化させる現場改善会計の研究	4,420,000	0	0	0
吉成　亮	愛知工業大学	教授	製品批評が生産者の認知地図に与える影響に関する実証研究	2,600,000	0	0	0
大八木　豪	金城学院大学	講師	「1960年代」の再検討：多様性と超域性の観点から	4,420,000	0	0	0
黒崎　博雅	金城学院大学	教授	カルバペネム抗菌薬をも不活化するメタロ-β-ラクタマーゼの阻害剤・検出剤の合成	4,810,000	0	0	0
田平　知子	金城学院大学	准教授	ゲノム編集技術を利用した神経分化関連転写因子MIBP1の機能解析	4,940,000	0	0	0
寺島　徹	金城学院大学	教授	加藤暁台の資料集成を基盤とする江戸中期俳諧の研究－「歌仙合」に着目して	3,900,000	650,000	0	0
松浦　利江子	金城学院大学	准教授	看護師が経験する患者に対する陰性感情と看護師支援に関する研究	1,950,000	0	0	0
龍澤　彩	金城学院大学	教授	中近世移行期の絵屋の活動と大名コレクションにみるイメージ循環の研究	2,210,000	0	0	0
安達　理恵	椙山女学園大学	教授	４Ｃを育成するCLIL教育方法の研究と日本の小学校教育への応用	4,128,000	0	0	0
伊藤　仁一	椙山女学園大学	教授	最小跡に関連する諸問題と新たな応用を目指す研究	4,680,000	1,170,000	0	0
井野　恭子	椙山女学園大学	講師	外国人医療人材への支援プログラムの構築－外国人技能実習制度の活用に向けて－	1,950,000	0	0	0
今村　洋一	椙山女学園大学	准教授	戦時下に建設された軍事工業都市における都市計画と市街地形成・変容に関する研究	3,770,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
株本　千鶴	椙山女学園大学	教授	死にゆく行為における運帯と脱医療化―韓国ホスピスでの官民協働の役割と課題―	2,730,000	0	0	0
佐久間　理英	椙山女学園大学	講師	血清リン濃度の管理に適した食習慣の解明	4,550,000	0	0	0
季　増民	椙山女学園大学	教授	大規模都市化に伴う郊外地域の変容に関する地誌学的研究	3,770,000	0	0	0
戸田　由紀子	椙山女学園大学	教授	21世紀転換期以降のカナダマイノリティ文学における「笑い」の手法とその政治的戦略	4,420,000	0	0	0
長谷川　淳基	椙山女学園大学	教授	R．ムージル研究―「批評」・「エッセイ」の特性と『特性のない男』の関係分析	2,470,000	390,000	0	0
早川　操	椙山女学園大学	教授	デューイの反省的思考に根ざした道徳教育理論の現代的意義	3,640,000	1,040,000	0	0
樋口　謙一郎	椙山女学園大学	准教授	韓国における言語権問題の展望：歴史的経緯と法政策を踏まえた学際研究	4,420,000	0	0	0
三浦　隆宏	椙山女学園大学	准教授	ハンナ・アーレント思想の哲学・倫理学的意義の総合的再検討	4,420,000	0	0	0
加納　善明	大同大学	准教授	低騒音化を実現する低速域位置センサレスデュアル巻線モータの設計法の研究	4,810,000	0	0	0
種田　行男	中京大学	教授	地方自治体を対象とした多部門連携による住民の身体活動促進のための政策指針の提案	4,550,000	0	0	0
小島　康生	中京大学	教授	「親子が離れて過ごすこと」に着目した児童期の子どもの自立に関する長期縦断研究	3,900,000	0	0	0
齊藤　公輔	中京大学	准教授	ドイツ語で「気づく」－自律学習を促進するプロジェクト授業の開発	2,730,000	0	0	0
柴田　洋二郎	中京大学	准教授	不安定雇用層に対する社会保障と労働の連続した支援体制に関する日仏比較研究	2,860,000	650,000	0	0
都築　雅子	中京大学	教授	文副詞・連結副詞類の理論的考察と習得実験研究	3,640,000	650,000	0	0
中原　純	中京大学	准教授	高齢者の自己複雑性因果モデルの精緻化および介入プログラムの開発	4,290,000	650,000	0	0
弘中　史子	中京大学	教授	中小企業の国際競争力向上―複数国進出による市場開拓と内なる国際化の進展―	4,030,000	910,000	0	0
益子　英雅	中京大学	教授	言語権論の展開に関する総合的研究	4,420,000	0	0	0
松本　孝朗	中京大学	教授	夏季のイベントにおける熱中症対策―ＷＢＧＴ（時間×位置）マッピングの活用―	4,680,000	0	0	0
水野　里恵	中京大学	教授	情動反応性・情動制御性に係る気質と自己制御行動との関連：学齢期における縦断研究	4,550,000	650,000	0	0
伊藤　高啓	中部大学	教授	異なるスケール間での界面運動の結合に基づく非理想面濡れのダイナミクスの記述	4,680,000	0	0	0
伊藤　裕子	中部大学	教授	嗄覚の表象から考察する２０世紀初頭イギリス・モダニズム：身体と都市をめぐって	4,420,000	650,000	0	0
河内　信幸	中部大学	教授	アメリカのパブリックアート政策と全米芸術基金・連邦施設管理庁	4,550,000	0	0	0
渋谷　菜穂子	中部大学	教授	精神科看護師が対患者場面において選択する「怒り感情制御尺度」の作成	2,210,000	0	0	0
財部　香枝	中部大学	教授	幕末・明治初期における気象観測の実態および観測ネットワーク構築過程に関する研究	4,550,000	1,040,000	0	0
三島　浩路	中部大学	教授	「いじめ」「ネットいじめ」による排斥が、高次の認知機能や将来展望に及ぼす影響	4,290,000	780,000	0	0
今仁　生美	名古屋学院大学	教授	条件文と位相空間の相関－条件文が非単調推論になるメカニズムの解明	3,250,000	0	0	0
西村　美保	名古屋学院大学	教授	ヴィクトリア朝の「堕ちた女」の研究：その実態と文学表象について	4,680,000	819,000	0	650,000
扇　千花	名古屋芸術大学	教授	産地を核としたハイブリッドテキスタイルのデザイン開発	4,420,000	0	0	0
久保田　進子	名古屋芸術大学	教授	リズム特性を用いた認知症予防プログラムの新規開発	4,160,000	0	0	0
杉浦　絹子	名古屋女子大学	教授	知的障がいに配慮した周産期保健医療現場における支援の検討	3,900,000	1,040,000	0	0
新實　夕香理	名古屋女子大学	教授	患者の情報プライバシー上のニーズを電子カルテ画面に反映する方法の開発	4,420,000	0	0	0
石井　秀樹	藤田医科大学	准教授	運動療法による冠動脈・頸動脈プラーク退縮と安定化、メカニズムの検討	4,680,000	0	0	0
大島　信子	藤田医科大学	講師	血清中におけるインフルエンザウイルス亜型間交叉反応性中和抗体の検出法の確立	4,680,000	0	0	0
金平　蓮	藤田医科大学	教授	医療機器の操作訓練支援システムに関する研究	4,420,000	0	0	0
下村　泰代	藤田医科大学	講師	組織因子とオートファジーに着目したNET抑制による敗血症の新たな病態の解明	4,160,000	0	0	0
住友　誠	藤田医科大学	教授	アミノ酸代謝リプログラミング機構に着目した前立腺癌に対する新規診断・治療法の確立	4,680,000	0	0	0
高原　武志	藤田医科大学	准教授	大量肝切除後の幹細胞補充療法	2,730,000	0	0	0
水谷　謙明	藤田医科大学	講師	脳梗塞後の麻痺回復に関わる翻訳後修飾を基盤とした脳内分子機構の解明	4,550,000	0	0	0
水野　暢子	藤田医科大学	教授	新人看護師の多重課題に対応する実践能力育成のための教育プログラムの開発	1,950,000	650,000	0	0
宮本　美穂（石黒　美穂）	藤田医科大学	講師	地域包括支援センター保健師のコンピテンシーリストおよび現任者研修モデルの開発	4,680,000	0	0	0
三吉　友美子	藤田医科大学	教授	学習困難学生に対する自己調整学習方略を用いた看護技術修得プログラムの開発	3,510,000	0	0	0
上田　薫	南山大学	教授	シェア関数アプローチの公共経済学への応用に関する研究	2,730,000	520,000	0	0
河野　浩之	南山大学	教授	プライバシー保護データマイニングを用いたコンテキストベース位置情報サービス	4,290,000	910,000	0	0
蔡　毅	南山大学	教授	明治の「文明開化新詩」と清末の「詩界革命」―近代日中漢詩交流における「逆輸入」	3,380,000	650,000	0	0
蔡　大鵬	南山大学	准教授	ネガティブショックが企業行動に与える影響に関する理論的分析	4,420,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　啓介	南山大学	准教授	死者への記憶に基づく宗教的情操の哲学的考察―死者倫理の基盤形成	4,290,000	910,000	0	0
名倉　正剛	南山大学	准教授	開発と運用の密連携を実現するアプリケーションサービス保守開発支援に関する研究	4,550,000	0	0	0
蜂巣　吉成	南山大学	教授	Webによる統合プログラミング学習環境を利用したプログラミング・ポートフォリオ	3,120,000	0	0	0
本田　晋也	南山大学	教授	小規模マイコンによるIoT機器向けパーティショニングフレームワークの実現	4,550,000	0	0	0
前田　洋枝	南山大学	准教授	熟議システムにおけるミニ・パブリックス型熟議の継続が自治体に及ぼす影響の実証研究	2,990,000	0	0	0
間瀬　朋子	南山大学	准教授	インドネシア人帰還移民にみる社会経済的再統合―日・馬・台の就労地別の比較	4,420,000	0	0	0
水落　正明	南山大学	教授	定年退職前後の仕事、地域社会・家族との関わりの変化と高齢者の健康の関係	4,160,000	0	0	0
村杉　恵子（斎藤　恵子）	南山大学	教授	ミメティックスの文法と獲得：生成文法理論からのアプローチ	4,290,000	0	0	0
森泉　哲	南山大学	教授	グローバル・シティズンシップの模索-日比の異文化コミュニケーションからの考察ー	3,770,000	780,000	0	0
新井　博	日本福祉大学	教授	昭和14-16年厚生省下での全日本ｽｷｰ連盟による国民体力養成の実態解明	2,990,000	650,000	0	0
岩田　全広	日本福祉大学	准教授	慢性疾患患者の筋機能低下に対する加温とアミノ酸栄養を併用した新たな予防・治療戦略	4,550,000	0	0	0
小平　英志	日本福祉大学	教授	他者軽視傾向が成人期初期の職場適応に及ぼす補償的効果の検証	3,770,000	1,170,000	0	0
保正　友子	日本福祉大学	教授	固有性・専門性の提示を目ざすベテラン医療ソーシャルワーカーの実践行動と根拠の解明	2,340,000	520,000	0	0
森　礼子	日本福祉大学	准教授	結核地域ＤＯＴＳリスクアセスメント票の開発とフィリピン人結核患者への応用	4,160,000	0	0	0
片桐　誠之	名城大学	准教授	食品・菌・酵素を有効活用する難分解性廃水の膜利用型高度処理プロセスの開発	4,810,000	0	0	0
鈴木　博志	名城大学	教授	高齢者と地域社会の自立と連携を引き出す「サービス付き高齢者向け住宅」の供給方策	4,680,000	130,000	0	0
土屋　文	名城大学	教授	全固体リチウムイオン二次電池の充放電時におけるリチウムイオン移動機構の解明	3,770,000	0	0	0
半谷　眞七子	名城大学	准教授	在宅医療での薬剤師の多職種協働に対する心理的障壁を緩和する教育プログラムの開発	4,680,000	780,000	0	0
坂野　秀樹	名城大学	准教授	3次元声道形状と声帯音源の高精度抽出が可能な高品質音声分析変換合成方式の開発	4,550,000	1,040,000	0	0
平松　正行	名城大学	教授	ベタインによる認知症発症予防に向けた基礎的研究	4,680,000	0	0	0
柳澤　武	名城大学	教授	経済的事由による労働契約終了法理	3,900,000	650,000	0	390,000
乾　匡範	愛知医科大学	講師	小胞体膜分子Nogoによる病原性自己抗体産生の新たな制御機構の解明	4,680,000	0	0	0
犬飼　洋子	愛知医科大学	講師	辛味性（口腔内TRPV1活性化）発汗による選択的脳冷却の検討：熱中症予防への応用	4,810,000	0	0	0
大須賀　浩二	愛知医科大学	教授	慢性硬膜下血腫被膜への好酸球誘導因子の解明と新たな治療法の確立	4,420,000	0	0	0
小川　徹也	愛知医科大学	教授	頭頸部がん治療における新たなる免疫化学療法の開発－ CTLと抗がん薬併用の意義	4,290,000	0	0	0
倉橋　宏和	愛知医科大学	講師	グリアに着目した急性脳炎・脳症の病態解明と新規治療法の開発	4,680,000	0	0	0
小西　裕之	愛知医科大学	教授	CRISPR-Cas9 nickaseによるDNA二重鎖切断を伴わないゲノム編集	5,070,000	0	0	0
杉浦　信夫	愛知医科大学	准教授	酵素合成コンドロイチン硫酸のナノ粒子複合体の調製と、CS受容体の探索と機能解析	4,940,000	0	0	0
武内　恒成	愛知医科大学	教授	新規バイオマテリアルを用いた脊髄損傷治療の可能性－細胞外環境操作と炎症制御解析－	4,550,000	0	0	0
三木　研作	愛知医科大学	教授	顔から笑いを抽出するメカニズムの解明：対人コミュニケーションへの応用を目指して	4,680,000	0	0	0
矢野　智紀	愛知医科大学	教授	女性ホルモンが非浸潤性肺腺癌に及ぼす影響：新たな肺癌治療法の確立を目指して	4,550,000	0	0	0
吉川　和宏	愛知医科大学	その他	子宮頸がんを発生させるHPVのE7蛋白を標的とした細胞内分子標的療法の開発	4,680,000	0	0	0
ＶＵ　ＴＨＩ　ＢＩＣＨＬＩＥＮ	名古屋経済大学	准教授	ＷＴＯ加盟がベトナム製造業の集計生産性に及ぼす効果	2,730,000	0	0	0
村山　徹	名古屋経済大学	准教授	避難の意思決定における人的つながりの影響からみた避難困難の地域特性	1,950,000	0	0	0
小林　正和	豊田工業大学	准教授	ロバスト最適化と深層学習に基づく顧客の多様性を考慮した頑健な製品意匠設計法	4,680,000	0	0	0
富沢　真也	豊田工業大学	教授	新しいトポロジカルブラックホール解の構成とその安定性解析	3,510,000	0	0	0
高橋　佳代（小野　佳代）	東海学園大学	准教授	愛知県尾張地方の仏像に関する総合的研究―中央との関係と地域性―	4,550,000	910,000	0	910,000
畑　孝幸	東海学園大学	教授	運動・スポーツ実践での人間の生の経験を重視した新しい身体教育における人間形成	4,550,000	0	0	0
村田　千代栄	東海学園大学	教授	ソーシャル・キャピタルと健康：機序の解明に向けた実証的研究	4,420,000	650,000	0	0
中村　裕美	豊橋創造大学	教授	術前外来における看護ケアのアウトカム評価指標の開発と有効性の検討	2,730,000	0	0	0
寺田　恭子	桜花学園大学	教授	最重度身体障がい者のフィットネス向上と車いすダンスムーブメント	4,810,000	910,000	0	0
丸岡　稔典	名古屋産業大学	その他	高齢障害者の自立支援給付と介護保険の利用にかかる福祉制度の比較分析	4,140,000	0	0	0
倉田　節子	人間環境大学	教授	配置転換した看護師の「強み」を引き出すキャリアマネジメントプログラムの開発	3,770,000	650,000	0	0
谷村　祐子	愛知東邦大学	准教授	運動によって獲得される腸内細菌叢の変化ー運動の休止と再開がもたらす影響ー	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
和泉　秀彦	名古屋学芸大学	教授	牛乳アレルギーに対するベイクドミルクの有用性	4,550,000	0	0	0
内田　君子	名古屋学芸大学	准教授	情報リテラシー教育におけるペア特性を利用したTBL効果を高めるチーム編成法の開発	4,550,000	1,300,000	0	0
清水　嘉子	名古屋学芸大学	教授	家族の再構築を促す育児期支援プランの検討	4,420,000	650,000	0	0
中島　佳緒里	日本赤十字豊田看護大学	准教授	身体接触技術における情動評価尺度の開発と臨床応用	2,080,000	390,000	0	0
東野　督子	日本赤十字豊田看護大学	教授	在宅で療養が必要な要介護高齢者に実施する効果的な口腔ケア教育プログラムの開発	4,680,000	390,000	0	0
伊藤　友子（大矢　友子）	修文大学	准教授	精神疾患の病態進行を抑制する食品因子の探索とその作用機序解明	4,680,000	650,000	0	650,000
白鳥　さつき	一宮研伸大学	教授	在宅および外来で化学療法を受ける患者家族の抗がん剤曝露予防のシステム構築	4,030,000	0	0	0
田辺　圭子	一宮研伸大学	教授	日本女性の妊娠期から産褥期の栄養が胎児期から新生児期・母乳に与える経世代的影響	4,550,000	1,560,000	0	390,000
岡野　友彦	皇學館大学	教授	中世伊勢神宮に関する三重県外所在古文書の網羅的研究	4,420,000	0	0	0
関根　薫	皇學館大学	准教授	新地域支援事業に対応する老人クラブ活動の地域連携モデルの構築	2,470,000	0	0	0
森本　徹	四日市大学	研究員	幾何と微分方程式に対するKlein-Cartanプログラム	3,120,000	0	0	0
鶴岡　信治	鈴鹿医療科学大学	教授	記述式答案用紙を対象とした文字認識と文章理解による採点支援システム	4,550,000	0	0	0
福田　八寿絵	鈴鹿医療科学大学	教授	医療用医薬品の高齢患者向け安全性情報提供ツールの開発	4,680,000	0	0	0
川又　俊則	鈴鹿大学	教授	伝統宗教の「次世代教化システム」の継承と創造による地域社会の活性化	4,420,000	910,000	0	0
二村　良子	四日市看護医療大学	教授	中堅助産師の実践能力向上のためのプログラム開発とOSCEを用いた評価	4,550,000	0	0	0
安孫子　尚子	聖泉大学	准教授	すこやかな最終段階を迎えるための意思決定の推進とソーシャルキャピタルの醸成	3,380,000	0	0	0
田中　弘一郎	びわこリハビリテーション専門職大学	教授	ストレスによる機能性胃腸症の発症メカニズム解明とイメージングバイオマーカーの開発	4,680,000	0	0	0
池永　真義	大谷大学	准教授	嗅覚刺激に基づく感覚間相互作用を活かした美術鑑賞教育法の実践的研究	3,640,000	0	0	0
上野　牧生	大谷大学	講師	世親作『釈軌論』の総合的研究	4,550,000	650,000	0	1,040,000
清水　洋平	大谷大学	その他	東南アジア大陸部で発展した積徳行文献の体系解明	4,420,000	1,690,000	0	0
原田　奈名子	大谷大学	教授	ダンス教育で育てるからだを問う～ソマティクスとボディ・ワークのかかわりから	4,550,000	780,000	0	780,000
中川　良雄	京都外国語大学	教授	優れた外国語授業創出のためのネイティブ／ノンネイティブ教員の連携・協働	4,290,000	0	0	0
東　自由里	京都外国語大学	教授	米国国立公園局の核兵器ツーリズムにみる原子力政策の変質と公教育のための博物館展示	4,290,000	910,000	0	0
森口　稔	京都外国語大学	その他	充分な見出し項目数を有する学習者向け日日辞典のコンセプト提案	4,030,000	0	0	0
井口　順太	京都先端科学大学	講師	大学スポーツの傷害分析とパフォーマンステストを用いた予防プログラムの開発	4,420,000	0	0	0
伊原　千晶	京都先端科学大学	准教授	薬学生・薬剤師の「対人援助力」養成のための新しい実践的教育プログラムの構築	4,680,000	0	0	0
今西　誠子	京都先端科学大学	准教授	侵襲的処置体験をした子どもへのアフターケアモデルの開発	3,900,000	0	0	0
上野　千代子	京都先端科学大学	助教	在宅療養支援診療所における高齢糖尿病患者のフットケアシステム構築のための研究	4,160,000	0	0	0
佐々木　高弘	京都先端科学大学	教授	古代的世界観を記憶する景観の歴史地理学的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
吉中　康子	京都先端科学大学	教授	高齢者の運動プログラムと指導法(1分間伝わり体操と指導者養成)	4,810,000	0	0	0
井尻　香代子	京都産業大学	教授	スペイン語圏における俳句受容プロセスの深化と歳時記編纂についての研究	2,730,000	0	0	0
川村　新	京都産業大学	教授	音声の長時間位相スペクトルを利用した画像の音変換に関する研究	3,510,000	0	0	0
具　承桓	京都産業大学	教授	韓国自動車部品企業のグローバル生産戦略とGSSの変貌―日韓比較を通じた理論探索―	4,420,000	0	0	0
澤田　達也	京都産業大学	准教授	佚文資料を用いた学書『玉篇』音韻体系の研究	3,770,000	0	0	0
諏澤　吉彦	京都産業大学	教授	老齢保障システムにおける公的年金と保険事業の連携のあり方に関する研究	2,210,000	0	0	0
高橋　眞理	京都産業大学	教授	動詞句省略の生起メカニズムと認可条件を探る：日・英語比較研究	4,030,000	650,000	0	780,000
中西　佳世子	京都産業大学	教授	海洋国家アメリカの文学的想像力：アメリカン・ルネサンスと日米を結ぶ19世紀の言説	2,730,000	0	0	0
中野　幹久	京都産業大学	教授	事業のグローバル化を踏まえたSCM部門の役割：概念精緻化と仮説検証	4,420,000	0	0	0
橋本　武久	京都産業大学	教授	蘭英両東インド会社の比較会計史的研究	4,290,000	0	0	0
平野　亜也子	京都産業大学	准教授	統語的プライミング効果を利用したタスクは長期的にL2文理解と産出を促進するか？	3,770,000	0	0	0
村瀬　篤	京都産業大学	教授	階層構造付き対称性を持つ多変数保型形式の研究	4,420,000	0	0	0
吉岡　美子	京都産業大学	教授	ジュニアアスリートのための栄養教育プログラムの検証と開発	4,030,000	0	0	0
吉澤　卓哉	京都産業大学	教授	傷害保険の原因事故概念に関する研究	1,430,000	0	0	0
瓜生　淑子	京都女子大学	教授	育児休業制度の理念と実際の批判的検討－母親育児推奨メッセージの可視化を通じて－	4,160,000	0	0	0
岡林　典子	京都女子大学	教授	協同性の育ちに着目した幼小接続における音楽教育のプログラム開発	4,030,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
金　情浩	京都女子大学	准教授	思考における選好語順：認知脳科学からのアプローチ	4,160,000	0	0	0
荘中　孝之	京都女子大学	教授	『はだしのゲン』の英訳成立とアメリカにおけるその受容の研究	2,080,000	0	0	0
玉村　公二彦	京都女子大学	教授	インクルーシブ教育における知的障害の教育課程編成原理に関する検討	4,160,000	780,000	0	0
辻　雅弘	京都女子大学	教授	子宮内低灌流に起因する低出生体重児の脳神経障害の発症機序解明	4,550,000	0	0	0
戸田　真紀子	京都女子大学	教授	女性議員は家父長制社会を変革できるか？―ルワンダと日本との比較政治学的検討―	4,290,000	0	0	0
中田　兼介	京都女子大学	教授	円網性クモの交尾器破壊を用いたメスの再交尾抑制とその進化	4,940,000	0	0	0
中村　善雄	京都女子大学	准教授	19世紀アメリカ文学とテクノロジーの交錯にみるサイエンス・フィクションの原風景	4,030,000	0	0	0
前田　直子	京都女子大学	准教授	国連人権条約体における実施措置強化の合法性・正統性の再検討	2,860,000	0	0	0
松本　充豊	京都女子大学	教授	台湾における選挙管理機関の独立性と民主化	3,640,000	0	0	0
水戸部　修治	京都女子大学	教授	「実生活や各教科等の学習に機能する読解力」育成カリキュラム及び教材の開発	4,290,000	0	0	0
宮脇　尚志	京都女子大学	教授	健診データを用いて検討した骨格筋と動脈硬化リスク因子及び栄養・食事内容との関連	3,120,000	0	0	0
山岡　俊樹	京都女子大学	教授	時間モデルの追加によるメンタルモデルの拡張化とデザインへの応用	4,550,000	0	0	0
野崎　亜紀子	京都薬科大学	教授	正義論としての集合的意思決定論	3,900,000	780,000	0	0
髙見　茂	京都光華女子大学	教授	社会インパクト債（SIB）活用による教育財源調達の新展開	4,290,000	0	0	0
有坂　道子	京都橘大学	教授	小石家書簡にみる近世後期文人ネットワークの総合的研究	4,680,000	780,000	0	1,560,000
岡田　知弘	京都橘大学	教授	近代伏見酒造業の発展と都市化に関する総合的研究	4,420,000	0	0	0
木村　智子	京都橘大学	講師	間葉系幹細胞へのストレスによる骨関節疾患発症メカニズムの解明	4,550,000	0	0	0
坂本　敏郎	京都橘大学	教授	思春期マウスの隔離ストレスが社会的認知機能に及ぼす影響とその改善の試み	4,160,000	780,000	0	0
秋林　こずえ	同志社大学	教授	米軍駐留と性暴力―平和安全保障におけるエンパワーメント	4,290,000	0	0	0
荒渡　良	同志社大学	准教授	賃金分布と資産分布の決定メカニズム：労働サーチ理論を導入したマクロ経済分析	3,120,000	650,000	0	0
飯塚　まり	同志社大学	教授	マインドフルネスとコンパッションの経営組織への導入：可能性、課題、日本からの提言	4,290,000	0	0	0
石倉　忠夫	同志社大学	教授	運動遂行前の情動喚起メッセージ聴取が運動学習に及ぼす影響	2,600,000	0	0	0
和泉　真澄	同志社大学	教授	日本人カナダ移民の還流および国外追放による永住帰国者に関する地域横断的調査研究	3,510,000	0	0	0
王　柳蘭	同志社大学	准教授	中国系ディアスポラにおける宗教圏の創出と共生関係の比較研究	4,420,000	0	0	0
大沼　由布	同志社大学	准教授	ヨーロッパ中世における博物学的知識の伝承ー中東及び古代・近世との関わり	4,550,000	910,000	0	910,000
奥野　浩之	同志社大学	准教授	ICTを活用した中学校社会科における分野横断型憲法学習プログラムの開発	4,420,000	780,000	0	780,000
奥村　正雄	同志社大学	教授	精神障害に起因する犯罪の被害者支援と加害者の再犯防止	4,290,000	0	0	0
戒能　通弘	同志社大学	教授	近代英米の法の支配伝統の再検討ーわが国への示唆ー	4,420,000	0	0	0
加藤　正晴	同志社大学	准教授	リズム障害としての自閉症スペクトラム仮説	4,680,000	0	0	0
菅野　優香	同志社大学	准教授	映画祭のポリティックス：米国と日本のクィア・LGBTコミュニティ／アクティビズム	4,290,000	0	0	0
鬼頭　葉子	同志社大学	准教授	20世紀から現代の欧米圏の動物倫理と日本哲学における「憐れみ」概念の比較研究	2,600,000	0	0	0
小原　克博	同志社大学	教授	科学技術時代における宗教倫理の展開―「不在者の倫理」の構築	4,550,000	1,170,000	0	0
小林　丈広	同志社大学	教授	歴史学の成り立ちをめぐる基礎的研究―京都史学史の視座から―	4,550,000	0	0	0
ＣＯＨＥＮ　Ａｄａ・Ｔ.	同志社大学	教授	Ancient Anatolia and the Bible: Legal Royal Prerogatives and Prescribed Rituals	4,420,000	1,040,000	0	0
菅原　真理子	同志社大学	教授	英語の語強勢の有標性が英語母語話者と英語学習者の発話と知覚におよぼす影響	3,770,000	780,000	0	520,000
杉浦　秀行	同志社大学	准教授	日本語会話における指差しの持つ態度表明機能の考察：マルチモーダル会話分析の視点	4,030,000	780,000	0	0
関　穣慶	同志社大学	准教授	量子エンタングルメントに関するS行列理論と弦理論の研究	4,550,000	0	0	0
瀬崎　圭二	同志社大学	教授	テレビ文化黎明期におけるテレビドラマの芸術性と〈文学〉	2,730,000	650,000	0	0
田中　希穂	同志社大学	准教授	教職課程履修学生の動機づけと職業アイデンティティ発達に関する縦断的研究	4,290,000	780,000	0	0
田中　貴子	同志社大学	准教授	ペアワークにおける学習とL2モチベーション：社会文化理論からの考察	3,380,000	650,000	0	650,000
玉井　史絵	同志社大学	教授	小説と学校－19世紀イギリスにおける文学と教育	1,950,000	390,000	0	390,000
中田　賀之	同志社大学	教授	「教室内英語力評価尺度」を使用した英語授業改善と英語教師の専門的成長	4,420,000	0	0	0
原　尚幸	同志社大学	教授	ビッグデータ時代のグラフィカルモデル推測理論の新展開	4,420,000	910,000	0	0
藤澤　義彦	同志社大学	教授	超音波2波法を用いたトレーニングと骨密度・骨質の関連性の検討	4,550,000	0	0	0
舩津　浩司	同志社大学	教授	株主の退出権の総合的研究	4,290,000	780,000	0	0
武藤　崇	同志社大学	教授	認知症高齢者を介護する家族の負担感軽減とQOL拡大に対するACTプログラムの効果	4,420,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
村田　晃嗣	同志社大学	教授	都市は外交する――都市からの外交、都市への外交	4,160,000	0	0	0
森田　團	同志社大学	教授	ヴァルター・ベンヤミンの歴史哲学の総合的研究	3,510,000	650,000	0	0
ＲＩＣＨＡＲＤＳＯＮ　Ｍａｒｋ	同志社大学	教授	The Art and Letters of Robert Frost	3,250,000	650,000	0	650,000
脇田　里子	同志社大学	准教授	デジタルネイティブ世代「不読」留学生の「読む」活動を支援する教育プログラムの開発	1,560,000	0	0	0
今井　具子	同志社女子大学	教授	アプリを用いたライフステージに応じた健康サポートシステムの構築	4,810,000	390,000	0	1,040,000
川崎　清史	同志社女子大学	教授	内毒素や抗菌ペプチドなどの生物間の攻撃と防御の物質を利用した感染症創薬シーズ研究	4,680,000	0	0	0
日下　菜穂子	同志社女子大学	教授	コミュニティ形成による高齢期のライフデザインの発達支援の検討	4,030,000	1,170,000	0	0
宮川　幸代	同志社女子大学	准教授	産後うつ予防のための妊娠中から産後までの睡眠支援プログラムの開発	4,160,000	0	0	0
尾崎　仁美	京都ノートルダム女子大学	准教授	大学生におけるラーニングアウトカムの発達軌跡を規定する要因	4,290,000	650,000	0	0
神月　紀輔	京都ノートルダム女子大学	教授	アクティブラーニングによる情報モラル実践研究	4,550,000	0	0	0
小山　哲春	京都ノートルダム女子大学	教授	言語欺瞞コミュニケーションの認知語用論的分析と欺瞞回避の実践訓練法構築	3,900,000	0	0	0
竹原　広実	京都ノートルダム女子大学	教授	GPSによる高齢者の外出行動の実態把握と外出を起点とした地域住環境に関する研究	3,640,000	260,000	0	0
松島　るみ	京都ノートルダム女子大学	教授	学習意欲が低い学生の自律的学習態度を高める事前・事後学習授業プロセスモデルの構築	3,380,000	0	0	0
向山　泰代	京都ノートルダム女子大学	教授	擬態語による性格記述に関する理論的総括および発展的検討	4,160,000	0	0	0
赤沢　真世	佛教大学	准教授	小学校英語教育の文字指導における評価方法の開発	3,380,000	0	0	0
内山　淳子	佛教大学	准教授	参与観察による合併自治体における地域連帯意識醸成と社会教育の役割に関する研究	3,380,000	780,000	0	0
川村　覚昭	佛教大学	その他	日本仏教教育の戦前と戦後の連続性と非連続性―宗教教育の公共性に向けて―	4,290,000	0	0	0
久保　壽彦	佛教大学	教授	原子力発電所事故に伴う損害賠償制度に関わる実証的研究-新たな重要課題を踏まえて-	2,080,000	0	0	0
佐古　愛己	佛教大学	准教授	中・近世公家の知の継承と財政基盤に関する基礎的研究―内記唐橋・東坊城家を事例に	3,120,000	650,000	0	0
朴　光駿	佛教大学	教授	東アジアの高齢者ケアとケアギヴァー：異なる福祉発展段階での市場化政策とその影響	4,290,000	0	0	0
秋葉　武	立命館大学	教授	日韓における政治の機会主義化と事業型NPOのマネジメント	2,730,000	0	0	0
足立　研幾	立命館大学	教授	セキュリティ・ガヴァナンス概念の再検討	3,640,000	780,000	0	650,000
東　健太郎	立命館大学	教授	社会・環境情報の資本市場に対する影響	2,990,000	650,000	0	0
天野　晃	立命館大学	教授	病因解明を目的としたイオン・エネルギー恒常性を有する視細胞モデルの構築	4,420,000	910,000	0	780,000
荒木　寿友	立命館大学	教授	道徳教育において育成される「コンピテンシー」とカリキュラム開発に関する研究	3,120,000	0	0	0
石田　智巳	立命館大学	教授	体育授業研究におけるナラティヴ・アプローチ－実践記録とその書き直しに着目して－	4,550,000	1,040,000	0	0
稲澤　泉	立命館大学	教授	日本のエネルギー政策の過程分析―政策形成過程を変化させうる要因は何か	2,600,000	0	0	0
上田　眞理砂	立命館大学	教授	リスニングにおける 診断的指導法に基づく教員養成と教材開発	2,210,000	390,000	0	390,000
内山　充	立命館大学	その他	作用素関数の総合的研究	4,550,000	1,040,000	0	0
大石　衡聴	立命館大学	准教授	言語処理過程で観察されるP600成分の機能的意義の解明に向けて	4,160,000	0	0	0
大賀　まゆみ	立命館大学	講師	上海地区の新人英語教員に対する研修と成長－5年間の縦断的研究	4,160,000	780,000	0	780,000
大倉　三和	立命館大学	その他	グローバル経済下の開発途上国農村の開発・発展と社会運動の役割	1,690,000	0	0	0
長田　尚子	立命館大学	准教授	エクスペリエンスデザインに着目したプロジェクト型学習の設計と評価方法の研究	3,380,000	0	0	0
柏原　考爾	立命館大学	教授	準自動運転の緊急時における運転者の認知心理特性と人工知能に基づく事故防止策	4,940,000	650,000	0	0
金森　雅夫	立命館大学	教授	骨折・転倒転落死亡と環境温度の関係に関する時系列解析	2,470,000	0	0	0
吉　げん洪	立命館大学	教授	障がい者きょうだいの援助ニーズと期待するサービスの変化ー日中台援助モデルの構築ー	3,640,000	0	0	0
倉橋　正恵	立命館大学	その他	歌舞伎興行と近世期出版商業活動における連動性についての発展的研究	2,860,000	650,000	0	0
栗原　俊之	立命館大学	准教授	足アーチの弾性的特性と足部の筋活動からみた足アーチ構造の機能的意義の再考	4,550,000	0	0	0
小林　琢自	立命館大学	その他	尾高朝雄の"現象学的"国家論における「全体」概念について	2,730,000	0	0	0
品川　啓介	立命館大学	教授	学術研究における経路依存の発生過程および企業の研究開発への影響の解明	4,420,000	0	0	0
高橋　直人	立命館大学	教授	明治期の日本人留学生のドイツにおける法学博士学位の取得とその法史学上の意義	2,860,000	0	0	0
高橋　文雄	立命館大学	講師	赤潮藻シャットネラが有する青色光受容体オーレオクロームの機能解析	4,810,000	0	0	0
竹中　悠美	立命館大学	教授	中断された生の残像：死者の写真展示における美学と倫理の問題	4,550,000	910,000	0	650,000
竹濱　朝美	立命館大学	教授	太陽光・風力発電の大量連系と電力需給バランスを考慮したCO2削減効果の推計	4,680,000	0	0	0
竹浜　修	立命館大学	教授	主観的リスクの現代的変容と保険カバーの法的対応	4,420,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
千川　哲生	立命館大学	准教授	イエズス会演劇におけるエンブレムの機能に関する研究	3,510,000	0	0	0
寶　少杰	立命館大学	講師	家族企業の事業承継問題に関する日中台の国際比較研究	4,290,000	1,040,000	0	0
徳川　信治	立命館大学	教授	欧州人権条約の国内実現における欧州人権裁判所による司法的外交の法的基盤	3,120,000	0	0	0
徳久　恭子	立命館大学	教授	アクターの選好形成に係る中範囲理論を用いた地方政治の多様性に関する研究	4,290,000	0	0	0
友草　司	立命館大学	その他	社会的スキルを獲得させる体育授業カリキュラムの開発及びその効果に関する研究	4,550,000	0	0	0
永井　聖剛	立命館大学	教授	運動および認知システムにおける抽象化された情報の共有：知覚から思考まで	4,550,000	0	0	0
西岡　正	立命館大学	教授	熊本地震が産業集積に与えた影響と復興に向けた新たな存立基盤の形成に関する研究	2,340,000	0	0	0
バトジャルガル　ビルゲサイハン	立命館大学	研究員	Research on Knowledge Extraction from Ancient Mongolian Historical Documents using Deep Learning	4,420,000	780,000	0	0
日暮　雅夫	立命館大学	教授	批判的社会理論からのネオリベラリズム批判	2,210,000	0	0	0
ＨＩＣＫＳ　ＫｉｍＡｎｎｅ	立命館大学	教授	Attracting Highly Skilled Migration: Policy, Practice and Integration	4,290,000	0	0	0
廣野　美和	立命館大学	准教授	中国の国際紛争における役割：「不介入主義」の現実	4,290,000	650,000	0	0
藤本　学	立命館大学	教授	不定就労者の就労自立支援に向けたPBL型ソーシャルスキルトレーニングの開発と普及	4,290,000	780,000	0	0
細井　浩一	立命館大学	教授	日本文化資源としてのゲームデータベースの継続的構築に関する基礎的研究	4,550,000	0	0	0
本名　純	立命館大学	教授	インドネシアの中央・地方レベルにおける選挙政治の変容と「庶民派」リーダーの台頭	3,510,000	0	0	0
町田　一成	立命館大学	その他	非自明超伝導体のギャップ構造決定の実験的手法の確立を目指す理論的研究	4,420,000	1,040,000	0	0
宮口　幸治	立命館大学	教授	学校における認知機能向上のためのシステム導入	3,510,000	0	0	0
望月　茂徳	立命館大学	准教授	共生型高付加価値社会におけるインクルーシブなインタラクティブメディアの開発	3,250,000	0	0	0
森永　貴子	立命館大学	教授	19世紀ロシア茶貿易とグローバル市場：会計帳簿史料の分析	4,550,000	0	0	0
山下　美朋	立命館大学	講師	「理系英語ライティング支援モデル」の基盤構築―ツール開発と論文執筆支援体制の設立	3,510,000	0	0	0
山田　泰弘	立命館大学	教授	会社訴訟のコーポレートガバナンスにおける役割の変容	2,470,000	0	0	0
吉積　巳貴	立命館大学	准教授	地域資源活用を通した住民自立型防災まちづくりの手法開発	4,550,000	0	0	0
善本　哲夫	立命館大学	教授	建設生産システム革新にみるデジタルものづくりの実態調査	2,990,000	0	0	0
浅水　恵理香	龍谷大学	准教授	サツマイモネコブセンチュウ系統のエフェクター多型比較	4,680,000	0	0	0
淡路　和則	龍谷大学	教授	食品残さ飼料化における法制度的・社会経済的フィルターに関する基礎研究	4,810,000	1,430,000	0	0
木村　昌弘	龍谷大学	教授	協調・競合構造を考慮したアテンションダイナミクスの数理モデリング	4,420,000	0	0	0
今野　勝幸	龍谷大学	講師	英語を話す意欲を向上させる条件 -日本語使用に焦点を当てて-	2,990,000	0	0	0
曽我　麻佐子	龍谷大学	准教授	既存アーカイブおよび無形文化財の活用によるVRコンテンツの博物館展示支援	4,420,000	0	0	0
椿原　敦子	龍谷大学	講師	イランにおける「宗教」の社会的布置の変化に関する人類学的研究	4,550,000	0	0	0
妻木　進吾	龍谷大学	准教授	地域的に顕現する社会的排除の動態的把握―大阪府・国勢調査データの独自集計を中心に	4,290,000	0	0	0
東山　薫	龍谷大学	准教授	幼児における心の理論発達の文化差の検討－日本・オーストラリア・イランの比較－	4,290,000	0	0	0
橋本　祐子	龍谷大学	教授	「法と感情」の系譜学―スコットランド啓蒙思想を中心として	2,340,000	390,000	0	0
廣瀬　純	龍谷大学	教授	「フランス現代思想」による「学校」批判と教育実践に関する理論的・歴史的総合研究	4,420,000	0	0	0
前川　貴史	龍谷大学	准教授	HPSGによる英語名詞句の統語構造および数の一致の研究	4,030,000	0	0	0
松浦　さと子	龍谷大学	教授	基幹放送化後のコミュニティ放送　世代交代にみる理念の継承と変革の可能性	2,210,000	0	0	0
若林　三奈	龍谷大学	教授	多元化する不法行為責任規範の損害論の研究	4,290,000	0	0	0
渡邉　正英	龍谷大学	准教授	科学的曖昧性下での気候変動政策の経済評価	2,340,000	0	0	0
西塔　由貴子	京都精華大学	研究員	西洋古典における「光」と「輝き」の表象と色彩表現との相関性に関する研究	4,550,000	650,000	0	0
田中　忠蔵	明治国際医療大学	その他	脳内機能性ネットワークの解析による慢性疼痛の診断と治療効果の検討	4,420,000	0	0	0
苗村　建慈	明治国際医療大学	教授	慢性呼吸器疾患に対する鍼灸治療の効果に関する研究―地域医療における統合医療の実践	4,680,000	0	0	0
和辻　直	明治国際医療大学	教授	日本伝統鍼灸におけるコアカリキュラム作成のための調査研究	2,470,000	0	0	0
小勝　禮子	京都芸術大学	その他	東アジアの女性アーティストに見る地域と歴史の境界をめぐる研究	4,290,000	0	0	0
齋藤　亜矢	京都芸術大学	准教授	描画のプロセスにおける想像と創造の関わりの検証	2,990,000	0	0	0
町田　香	京都芸術大学	その他	『四親王家実録』を中心とした近世四親王家の生活環境に関する復元的研究	4,420,000	780,000	0	1,170,000
橋本　祥夫	京都文教大学	准教授	総合的な学習の副読本作成による地域協働型教材開発と評価・改善に関する実証的研究	4,290,000	0	0	0
藤原　正樹	京都情報大学院大学	教授	エクイティ文化に基づく東北復興ビジネス・プラットフォームの構想と実現に関する研究	4,420,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
川島　智生	京都華頂大学	教授	戦後学校建築におけるモデルスクールの果たした役割	4,810,000	0	0	0
窪田　好恵	京都看護大学	教授	重度な障がいのある人がどこでも安心して暮らせるための看護支援プログラムの開発	2,600,000	0	0	0
荒木　孝治	大阪医科薬科大学	教授	精神科病院における統合失調症患者のターミナルケアの推進に向けた方略の開発	3,640,000	0	0	0
乾　崇樹	大阪医科薬科大学	講師	エストロゲン濃度変化による蝸牛血管条機能の電気生理学的検討	3,640,000	0	0	0
岡本　純典	大阪医科薬科大学	助教	汎用性に優れた人工膝関節の部品間圧縮力計測センサの開発と至適軟部バランスの解明	4,160,000	0	0	0
小田　康子 （秋山　康子）	大阪医科薬科大学	その他	体節形成における遺伝子発現振動の開始機構の解明	4,940,000	0	0	0
片山　博視	大阪医科薬科大学	准教授	肺循環評価の新たな評価法の開発　波動解析法を用いた肺動脈閉塞度の非侵襲的評価	4,550,000	0	0	0
カルデナス暁東	大阪医科薬科大学	准教授	SLE女性患者のBFの獲得を促進するアピアランスケアプログラムの構築	4,420,000	780,000	0	0
黒岩　敏彦	大阪医科薬科大学	教授	再発悪性神経膠腫に対する定位的光線力学療法第１相臨床試験	4,420,000	0	0	0
境　晶子	大阪医科薬科大学	講師	抗癌剤耐性関連タンパク質HSPB1の構造機能相関の解明とその臨床応用	4,680,000	0	0	0
静　貴生	大阪医科薬科大学	その他	漢方製剤によるIL-6の制御作用と癌化学療法ならびに悪液質に及ぼす影響	4,680,000	0	0	0
島川　修一	大阪医科薬科大学	講師	日本語書字障害は正しく診断できているか？「日本語書字の乱れの診断法の確立」	2,730,000	0	0	0
土肥　美子	大阪医科薬科大学	准教授	看護系大学に所属する若手教員の能力形成・向上に資する教育支援の検討	4,420,000	1,300,000	0	0
二宮　早苗	大阪医科薬科大学	講師	骨盤底筋群に作用する姿勢の探索―指導しやすい新骨盤底筋トレーニングの確立に向けて	4,680,000	0	0	0
廣川　文鋭	大阪医科薬科大学	准教授	がん特異的エネルギー代謝機構調節遺伝子によるNASH病態の解明	4,550,000	0	0	0
星賀　正明	大阪医科薬科大学	教授	マイクロ波レーダーを用いた新しい頸静脈波モニタの開発と臨床応用	3,900,000	0	0	0
三幡　輝久	大阪医科薬科大学	准教授	肩腱板断裂に対する新しい再生医療手術の開発：自家大腿筋膜による肩関節包再建術	2,990,000	0	0	0
美馬　晶	大阪医科薬科大学	教授	プレバイオティクス腎インスリンシグナルの関係：腸腎連関によるCKD新規治療法	4,550,000	0	0	0
村川　武志	大阪医科薬科大学	助教	非凍結結晶を用いたタイムラプスX線回折測定による酵素反応の解析	4,810,000	0	0	0
井口　淳子	大阪音楽大学	教授	A.ストロークの興業にみる音楽マネジメントの近代	4,420,000	910,000	0	0
杉田　武志	大阪経済大学	教授	17-19世紀イギリス東インド会社の在インド商館における会計実務の解明	2,730,000	0	0	0
高木　久史	大阪経済大学	教授	日本近世の貨幣統合と経済思想	3,510,000	780,000	0	0
林　怡蓉	大阪経済大学	准教授	インターネット時代における社会的コミュニケーションに資するメディアの規範理論	4,550,000	910,000	0	650,000
長野　順子	大阪芸術大学	教授	上演芸術における「文化の編み合わせ」：1920年代パリの日本人アーティスト	3,120,000	0	0	0
芦高　恵美子	大阪工業大学	教授	NTPSNAP1によるTRPV2を介した機械刺激応答制御と線維筋痛症との関連	4,680,000	0	0	0
井垣　宏	大阪工業大学	准教授	偏り解析を用いたプロジェクト型学習自動支援システム	4,420,000	910,000	0	0
石道　峰典	大阪工業大学	講師	加齢性筋萎縮におけるアクアポリン４の関与の検討	4,290,000	1,040,000	0	0
大森　英樹	大阪工業大学	教授	シームレス双方向伝送で疑似並列接続できるシングルエンデッド式ワイヤレス給電装置	4,680,000	0	0	0
鎌倉　良成	大阪工業大学	教授	モンテカルロ法によるシングルフォトンアバランシェダイオードの解析	4,810,000	0	0	0
神谷　健一	大阪工業大学	准教授	小中高大連携を見据えた外国語教育とICTの接点を探る研究ならびにアーカイブの開発	4,290,000	0	0	0
松浦　清	大阪工業大学	教授	時の視覚化としての星曼荼羅：九曜配置における数理天文学的解釈とホロスコープ占星術	4,160,000	0	0	0
川田　美紀	大阪産業大学	准教授	私有地へのコミュニティ関与の論理ー原発事故被害地域の土地と人との関わりを通して	3,120,000	780,000	0	0
佐藤　靖明	大阪産業大学	准教授	ウガンダ農村社会における在来知に配慮した「食育」の可能性	4,550,000	910,000	0	0
澤登　千恵	大阪産業大学	教授	会計変化の本質の研究：制度からの実務および理論の展開に対する逆影響の検討を中心に	2,990,000	650,000	0	520,000
田中　みさ子	大阪産業大学	准教授	木造３階建の一戸建て住宅の現状と課題	2,210,000	0	0	0
窪　寛仁	大阪歯科大学	講師	顎骨再生における頬脂肪由来脱分化脂肪細胞・PRP複合体のトランスレーショナル研究	4,550,000	0	0	0
橋本　正則	大阪歯科大学	教授	酵素活性阻害作用と抗菌性を発現する新規金属ナノ粒子の開発	4,680,000	0	0	0
橋本　典也	大阪歯科大学	准教授	iPS細胞由来間葉系幹細胞を用いた広域顎骨組織欠損再生に向けた基礎的研究	4,550,000	0	0	0
吉川　美弘	大阪歯科大学	講師	スフィンゴ脂質が骨代謝に及ぼすメカニズムに関する研究	4,550,000	0	0	0
東山　明子	大阪商業大学	教授	勝利達成にむけた精神的側面の検討－全日本柔道強化選手40年間の心理データから－	4,550,000	0	0	0
石塚　真子	大阪体育大学	教授	民俗芸能に内在するコミュニケーションの特質を援用した音楽授業実践モデルの構築	3,900,000	0	0	0
阿久津　典子	大阪電気通信大学	教授	不連続な表面張力によりファセット化したマクロステップ形成とステップ・ダイナミクス	4,420,000	780,000	0	0
伊藤　公毅	大阪電気通信大学	准教授	リーマン・ヒルベルト対応のq類似とその周辺	4,550,000	390,000	0	1,040,000
太田　暁美	大阪電気通信大学	准教授	暑熱環境における高齢者の認知機能低下と脳血流量との関係	3,510,000	0	0	0
土居　元紀	大阪電気通信大学	准教授	分光画像解析による産毛や微細な色素分布を考慮した皮膚のモデル化と質感再現	3,640,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西　省吾	大阪電気通信大学	准教授	視覚特性に基づく夜間景観画像の高忠実度再現	3,900,000	0	0	0
溝井　浩	大阪電気通信大学	教授	天体核反応8Li(α,n)11Bの反応断面積データの検証	4,550,000	0	0	0
矢ヶ崎　善太郎	大阪電気通信大学	教授	遺構および造営史料からみる数寄空間の地域性と大工・造園技術の伝播に関する調査研究	4,680,000	0	0	0
渡邊　俊彦	大阪電気通信大学	教授	コンピュータビジョンのためのソフトコンピューティング技術に関する研究	4,550,000	0	0	0
スミス　朋子	大阪薬科大学	教授	薬学系英語教育における授業モデルの構築：専門語彙・読解教材の開発と効果の検証	2,730,000	390,000	0	0
田中　正人	追手門学院大学	教授	被災地の住宅セイフティネットにおける「孤独死」の発生実態とその背景	3,640,000	520,000	0	0
東　正訓	追手門学院大学	教授	習慣行動理論による交通違反行動の予測と制御	4,550,000	910,000	0	910,000
松家　裕子	追手門学院大学	教授	中国浙江講唱文藝研究　―勧善・免災の機能から考える―	4,290,000	0	0	0
阿部　晋吾	関西大学	教授	叱る側と叱られる側双方の性格特性に着目した叱り方の評価次元の分析と実践活用	4,290,000	0	0	0
石津　智大	関西大学	准教授	審美脳科学的アプローチによる身体醜形恐怖懸念の脳内機構の検討	4,550,000	0	0	0
板倉　厳一郎	関西大学	教授	現代イギリス小説における世界的内戦表象	2,080,000	0	0	0
伊藤　誠	関西大学	教授	エキゾチック多重α状態の核半径研究	4,420,000	0	0	0
今井　裕之	関西大学	教授	発達の最近接領域(ZPD)を踏まえた授業内言語活動における教授行為分析	3,380,000	0	0	0
奥村　佳代子	関西大学	教授	清代供述文書の語彙と文体に関する基礎的研究	1,820,000	0	0	0
加戸　陽子	関西大学	教授	神経発達障害にともなう視覚情報処理困難の支援に向けた神経心理学的検討	3,900,000	650,000	0	0
岸谷　和広	関西大学	教授	ソーシャルメディア時代の購買意思決定に関する実証研究	4,290,000	0	0	0
窪田　諭	関西大学	准教授	複数計測機器による３次元点群データを用いた河川情報プラットフォームの研究	4,680,000	0	0	0
古賀　広志	関西大学	教授	ソーシャルメディアを用いた顧客信頼形成を可能にする組織的行動情報活用能力の解明	4,290,000	0	0	0
近藤　誠司	関西大学	准教授	地域防災活動を推進するローカルメディアの創発	2,210,000	0	0	0
品川　哲彦	関西大学	教授	ふくらみのある正義概念と実効的なケア概念の構築に向けて	3,770,000	910,000	0	0
種橋　征子	関西大学	准教授	介護福祉施設における理念浸透の研究	3,380,000	0	0	0
研谷　紀夫	関西大学	教授	在英米日本関係古写真資料総目録の形成と写真資料情報化ガイドライン策定に関する研究	4,550,000	1,040,000	0	0
中澤　務	関西大学	教授	紀元前５世紀ギリシアにおける哲学倫理思想の総合的解明－ソフィスト思想とその影響－	4,030,000	650,000	0	650,000
中嶌　道靖	関西大学	教授	企業のサステナビリティ社会への貢献度を評価する環境管理会計研究	4,420,000	0	0	0
名部井　敏代	関西大学	教授	英語学習者によるフォーカス・オン・フォームのメカニズム解明と学習活動の開発研究	4,290,000	780,000	0	0
西　平等	関西大学	教授	カール・シュミットの国際秩序思想における基本概念：媒介性・敵・中立	3,250,000	910,000	0	0
橋本　行史	関西大学	教授	総需要減退下の地域再生の最終ゴールたる「定常モデル」の実証研究	2,080,000	0	0	0
花田　良子	関西大学	准教授	多目的離散最適化における厳密解法に基づく探索空間分割と誘導型局所探索の開発	4,550,000	0	0	0
ＨＵＭＰＨＲＩＥＳ　Ｓｉｍｏｎ	関西大学	教授	Longitudinal study of student speaking	4,160,000	910,000	0	0
細見　正樹	関西大学	准教授	在宅勤務の促進要因に関する研究	4,420,000	0	0	0
堀　潤之	関西大学	教授	シネフィリーの時代におけるフランス映画批評の総合的研究	3,640,000	520,000	0	0
桝本　智子	関西大学	教授	マンハッタン計画歴史記念公園が創造する集合的記憶	3,510,000	0	0	0
三好　誠司	関西大学	教授	信号統計力学の創生と洞察的理解への展開	4,810,000	0	0	0
守崎　誠一	関西大学	教授	在日留学生の変容と日本での生活・対人関係・就活：中韓以外の学生の増加と長期滞在化	3,250,000	0	0	0
八島　智子	関西大学	教授	英語による対話力向上をめざすアジア圏異文化交流のアセスメント	3,510,000	0	0	0
山崎　栄一	関西大学	教授	災害後における支援団体への個人情報提供システムの構築	4,550,000	0	0	0
山寺　美紀子	関西大学	研究員	萩生徂徠の音楽に関する著作、及び研究と実践について―基礎的研究から全貌解明へ―	3,250,000	650,000	0	0
山本　卓	関西大学	教授	「忠臣蔵」初期実録の基礎的研究	4,550,000	2,600,000	0	0
和田　友孝	関西大学	准教授	局所災害発生の人協調型自動検出に基づく緊急救命避難支援システムの開発	4,420,000	0	0	0
岡田　英孝	関西医科大学	教授	転写因子ＨＡＮＤ２による着床制御機構の解明	4,550,000	1,040,000	0	0
織田　裕行	関西医科大学	講師	自殺企図男性のLOH症候群に関する検証	3,640,000	910,000	0	520,000
覚道　奈津子	関西医科大学	講師	脂肪幹細胞の低酸素応答メカニズムの解明と新たな体外増幅法の開発	4,680,000	1,040,000	0	0
狩谷　秀治	関西医科大学	准教授	ナノバブル生成器の開発：バブル投与下超音波照射によるソノポレーション効果での検証	4,680,000	1,300,000	0	0
駒井　資弘	関西医科大学	講師	腎不全進行克服に向けた腎臓における組織幹細胞階層構造解析	4,550,000	0	0	0
嶽北　佳輝	関西医科大学	講師	無作為比較試験を基にした治療抵抗性統合失調症の生物学的治療アルゴリズム構築と検証	4,680,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
塚口　裕康	関西医科大学	講師	腎嚢胞形成を促進するシグナル伝達機構の分子遺伝学的研究	4,550,000	0	0	0
中嶋　康文	関西医科大学	教授	microRNAによる妊娠高血圧症候群の病態解明と遺伝子治療への応用	4,680,000	0	0	0
畠中　香織	関西医科大学	講師	外国人ケア労働者を対象とした異文化間ケア教育プログラムの開発から協働文化の創生へ	4,550,000	910,000	0	650,000
原　朱美	関西医科大学	講師	こどものセルフケア能力に着目した在宅生活支援モデルの検討	3,900,000	0	0	0
舩津　宣雄	関西医科大学	助教	精母細胞に特異的に発現する転写因子Ovol2の精子形成における役割	4,550,000	0	0	0
三澤　計治	関西医科大学	講師	尿酸値を対象とした遺伝要因および環境要因を交えた疾患リスク推定モデル構築の研究	4,680,000	0	0	0
山下　裕紀	関西医科大学	准教授	communionを基盤とした看護プログラムの開発	4,550,000	0	0	0
吉賀　正亨	関西医科大学	講師	脂肪分解酵素を介する内因性ジギタリス物質の産生機序の関与と高血圧発症機序の解明	4,030,000	0	0	0
吉田　謙	関西医科大学	准教授	正確な小線源治療を担保するリアルタイムIn vivo dosimetryの開発	4,550,000	0	0	0
新井　肇	関西外国語大学	教授	小・中学校初任者教員のためのメンタルサポート・プログラムの開発的研究	3,510,000	0	0	0
伊東　治己	関西外国語大学	教授	フィンランドにおけるCLIL（内容言語統合型学習）とその成功要因に関する調査研究	3,120,000	0	0	0
柏原　和子	関西外国語大学	教授	現代社会における老い―ジョン・アップダイクと「老い」の表象	1,820,000	0	0	0
姜　京守	関西外国語大学	准教授	IMCによるブランドエクイティ形成のメカニズムに関する実証的研究	3,770,000	0	0	0
菊池　繁夫	関西外国語大学	研究員	英語文学テクストの談話的主題化の一般原則	1,560,000	0	0	0
澤田　治美	関西外国語大学	教授	英語疑似法助動詞の意味論的・語用論的研究	2,470,000	260,000	0	0
ＳＨＵＬＴＺ　Ｊｏｈｎ・Ａ	関西外国語大学	准教授	平成時代の四国遍路における不断の巡礼者と宗教的権威	2,990,000	0	0	0
新井　圭太	近畿大学	准教授	セミデマンドバス社会実験による寄り道サービスと情報配信機能の影響度分析	4,290,000	0	0	0
安藤　正史	近畿大学	教授	野菜の水銀吸収阻害作用を利用した養殖魚水銀量の低減化とヒト向けサプリメントの開発	4,680,000	1,170,000	0	0
糸数　万紀	近畿大学	助教	加齢性筋萎縮症における筋衛星細胞の恒常性変化とNrf2/オートファジー系の関与	4,160,000	1,040,000	0	0
井上　知美	近畿大学	講師	救急領域で活躍できる薬剤師養成のための講習会の開発と評価	4,290,000	260,000	0	0
上田　健介	近畿大学	教授	閣議決定の法的性質に関する比較法史的研究	3,770,000	650,000	0	0
沖中　知雄	近畿大学	准教授	高時間分解能画像計測と高次PDS-FEMを用いた亀裂分岐についての検討	4,810,000	650,000	0	0
越智　洋司	近畿大学	准教授	マルチモーダルセンシングと機械学習による身体スキル検出手法に関する研究	4,420,000	0	0	0
加藤　寛章	近畿大学	講師	食道癌術中における、食道標本からの遊離癌細胞散布リスクの解明と散布予防策の確立	3,380,000	780,000	0	0
熊本　理抄	近畿大学	教授	ダリット女性および部落女性における複合差別とエンパワーメントに関する国際比較研究	4,550,000	650,000	0	1,170,000
栗田　耕一	近畿大学	教授	高齢者の歩行能力低下を見える化するアンビエントな非接触センシングシステムの開発	4,680,000	0	0	0
駒田　致和	近畿大学	講師	脳構築におけるミクログリアの変遷機序とその意義の解明	4,680,000	0	0	0
島　美由紀（西尾　美由紀）	近畿大学	准教授	ディケンズを中心とした近代英語の話法の発達を解明する研究へ向けたデータベース構築	1,820,000	132,845	0	650,000
須賀井　義教	近畿大学	准教授	自動形態素解析を利用した15世紀朝鮮語解析済みコーパスの構築	2,730,000	0	0	0
田川　聖治	近畿大学	教授	計算統計学と進化計算を融合した機会制約問題の大域的最適化手法の開発	2,080,000	0	0	0
竹本　康彦	近畿大学	准教授	データビジュアライゼーションの探究と生産マネジメントへの応用	4,550,000	0	0	0
田中　博晃	近畿大学	准教授	内発的動機づけを高めるアクティブラーニング型授業の開発と効果検証	4,420,000	780,000	0	780,000
鶴崎　正勝	近畿大学	准教授	ヨード密度CT画像を用いた肝線維化の評価法の開発	3,510,000	0	0	0
中井　大介	近畿大学	教授	経済学におけるパターナリズムの展開	1,950,000	390,000	0	390,000
長谷川　由美	近畿大学	准教授	パターン認識技術を併用した指文字（手話）のゆらぎの解明	4,290,000	0	0	0
平松　燈	近畿大学	准教授	訪日外国人・消費者の現代的多様性を考慮した観光産業の経済分析	3,120,000	650,000	0	0
辺　成祐	近畿大学	講師	プロセス産業における工程間・組織間調整能力の研究	4,160,000	780,000	0	780,000
藤田　香	近畿大学	教授	日本と中国の地域資源をいかした都市・農村間連携モデルと持続可能コミュニティの創出	4,420,000	0	0	0
松田　紀子	近畿大学	講師	外国語学習におけるTTS合成音声の有効性と可能性	3,510,000	0	0	0
宮下　尚之	近畿大学	准教授	分子シミュレーションによるアルツハイマー病初期分子機構への生体膜環境の影響解析	4,550,000	0	0	0
浅田　昇平	四天王寺大学	准教授	教育と福祉の「関係性」に関する原理的・実証的研究	2,470,000	0	0	0
原　順子	四天王寺大学	教授	聴覚障害ソーシャルワーカーの養成プログラムに関する研究	4,160,000	520,000	0	0
宮本　雅子	四天王寺大学	准教授	妊娠早期からの主体的・継続的な出産準備教育による父親役割形成への効果	4,550,000	0	0	0
山田　綾	四天王寺大学	教授	中学校アクティブ・ラーニングにおける「対話的実践」の可能性と課題	4,550,000	650,000	0	0
荒井　真理亜	相愛大学	准教授	上司小剣に関する研究基盤の構築	3,250,000	650,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
品川　英朗	相愛大学	教授	MRI動画記録法を用いた口腔咽頭領域での嚥下調整食・とろみ食の流動評価	4,680,000	0	0	0
久保　佐智美	帝塚山学院大学	准教授	都市部と非都市部におけるフレイルに関連する生活習慣の差に関する研究	4,290,000	390,000	0	0
安田　政彦	帝塚山学院大学	教授	災害伝承を活用した災害復興と持続可能性に関する研究	4,550,000	0	0	0
青山　美智代	梅花女子大学	准教授	看護リテラシー教育としての看護過程を活性化するIBL教育プログラム開発	4,550,000	1,170,000	0	0
大井　美紀	梅花女子大学	教授	就労移行/準備期にある精神障害者への「主観的健康観/体力促進プログラム」の開発	3,120,000	910,000	0	0
原田　小夜	梅花女子大学	教授	高齢精神障害者の精神科医療と介護の地域連携パスの開発	2,990,000	780,000	0	0
藤本　かおり	梅花女子大学	講師	45度頭側挙上体位での仙骨部骨突出部位に寝衣の違いが及ぼす圧力とずれの調査	3,380,000	390,000	0	0
大久保　いづみ	阪南大学	准教授	外国技術の導入と企業・産業発展に関する史的考察	4,420,000	1,040,000	0	0
曹　美庚	阪南大学	教授	異文化コミュニケーションにおいてパーソナリティが非言語行動と感情表現に及ぼす影響	2,990,000	650,000	0	0
守屋　友江	阪南大学	教授	日米の新資料による日本仏教グローバル化過程の研究―鈴木大拙を事例として	4,420,000	0	0	0
篠原　千佳	桃山学院大学	准教授	地域社会における共生の可能性―外国人ケアワーカー集住・非集住地域の比較調査	4,420,000	0	0	0
白波瀬　達也	桃山学院大学	准教授	多文化共生社会の構築における宗教の社会的役割に関する実証的研究	4,420,000	0	0	0
赤澤　春彦	摂南大学	准教授	地域社会における陰陽道および民間信仰の多元的な派生・展開に関する研究	3,510,000	910,000	0	0
東　武大	摂南大学	准教授	行列模型の数値解析による超弦理論の非摂動的効果の研究	1,040,000	260,000	0	0
泉川　孝子	摂南大学	教授	看護職におけるDV被害者の早期発見及び支援のための教育プログラム導入への取り組み	2,990,000	0	0	0
稲垣　美紀	摂南大学	准教授	QOLと生理的データの改善を目指した心筋梗塞患者のセルフケア支援システムの開発	4,680,000	1,690,000	0	0
上田　達	摂南大学	准教授	東ティモールにおける社会的紐帯の生成と維持に関する人類学的研究	4,290,000	1,040,000	0	0
大田　住吉	摂南大学	教授	中小企業のＰＢＬ実例及びデルファイ手法にもとづくビジネスケースメソッド教材開発	4,290,000	650,000	0	260,000
小川　俊夫	摂南大学	教授	レセプトを活用した職域がん検診及びがん医療費の分析	4,810,000	0	0	0
尾山　廣	摂南大学	教授	水質浄化に関するバイオ・リテラシー教材の開発	4,680,000	0	0	0
小林　直木	摂南大学	助教	スフィンゴシン１リン酸（S1P）輸送体によるリンパ球移動の制御機構解明	4,810,000	0	0	0
田中　祥司	摂南大学	准教授	競争優位を創造するモノづくりへのこだわりーミックス法による理論的・実証的研究ー	4,420,000	0	0	0
名方　佳寿子	摂南大学	准教授	地域間格差の是正の為の税源移譲と租税競争問題	4,420,000	650,000	0	650,000
堀井　千夏	摂南大学	教授	高齢者のための匂い感強化色を用いた食事支援システムの提案	4,420,000	1,170,000	0	0
山本　智津子	摂南大学	講師	統合失調症者の生活のしづらさに関する研究	2,990,000	0	0	0
加藤　美朗	関西福祉科学大学	准教授	特別支援学校における希少遺伝性疾患の在籍状況およびその担当教員の抱えるニーズ	4,160,000	0	0	0
久保　信代	関西福祉科学大学	准教授	自閉症スペクトラム児に対する新しい支援法の開発-アタッチメント理論に基づいて-	3,770,000	390,000	0	0
中俣　恵美	関西福祉科学大学	准教授	早期認知症患者のケア方法習得のためのタブレットを用いた教育プログラムの開発	4,290,000	130,000	0	650,000
畠中　宗一	関西福祉科学大学	教授	中学生の「関係性を生きる力」を回復するプログラム開発のための基礎的研究	4,680,000	1,170,000	0	0
廣島　玲子	関西福祉科学大学	准教授	廃用性筋萎縮からの回復でおこる炎症に対する効果的治療法開発に向けた基礎研究	4,810,000	650,000	0	0
福田　早苗	関西福祉科学大学	教授	疲労・細胞外小胞マーカーを用いた心身双方の疾患予防に関する調査・介入研究	4,680,000	0	0	0
出原　弥和	太成学院大学	教授	多職種連携カンファレンスに必要とされる看護師の能力と基礎看護教育の役割の明確化	2,340,000	0	0	0
篠原　恵（小高　恵）	太成学院大学	教授	青年期における日々の母娘関係についての一研究	2,340,000	0	0	0
大野　まどか	大阪人間科学大学	教授	HIV陽性者の高齢期の生活課題と支援に関する研究	1,950,000	0	0	0
中川　千恵美	大阪人間科学大学	教授	児童虐待発生予防となる親性を育む有機的な連携実践モデルの構築	4,290,000	0	0	0
国枝　よしみ	大阪成蹊大学	教授	高齢社会における住民主導型観光マネジメントの理論的・実証的研究	4,030,000	0	0	0
井口　理	関西医療大学	講師	足関節底屈位による片脚立ちバランストレーニングが足関節神経筋調節機能に及ぼす影響	4,550,000	0	0	0
五十嵐　朗	藍野大学	教授	非接触計測型IoTセンサモジュールを用いた日常場面でのストレス評価システムの開発	4,420,000	0	0	0
菅田　勝也	藍野大学	その他	看護の質の本質の解明－プロフェッショナリズムと職務モチベーションについてー	4,550,000	0	0	0
田浦　晶子	藍野大学	教授	「平衡障害に対する新規治療法の開発」－iPS細胞による前庭再生医療－	3,900,000	0	0	0
西上　あゆみ	藍野大学	教授	病院看護部が自然災害に対して備える方略と備え対策を継続実施できるシステムの構築	4,550,000	0	0	0
細川　彩	藍野大学	准教授	認知症予防を目的とした回想法が老年期の認知機能に及ぼす効果に関する研究	4,420,000	0	0	0
宮崎　浩	藍野大学	教授	浸透圧負荷に対する血管内皮細胞の応答のバイオメカニクス	4,680,000	0	0	0
前田　美子	大阪女学院大学	教授	開発途上国の学業不正に関する研究：大学生のライフストーリーから	4,290,000	0	0	0
記村　聡子	四條畷学園大学	准教授	看護師を対象とした地域連携研修デザインのためのアクションリサーチ	3,640,000	0	0	0
伊津美　孝子	森ノ宮医療大学	教授	医療ビッグデータ時代における看護の「見える化」推進ｅラーニングシステムの開発	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山下　仁	森ノ宮医療大学	教授	代替医療の臨床研究論文の質：システマティック・レビュー変法による評価	2,730,000	0	0	0
白井　章代（今福　章代）	大手前大学	教授	原産種栽培・染色実験の計量データ化と出土資料による古代紫根染の再現研究	4,550,000	0	0	0
西村　直子	大手前大学	教授	軟骨無形成症児の乳幼児期の早期支援：発達と促進要因の特定	3,380,000	650,000	0	0
盛田　帝子（飯倉　帝子）	大手前大学	准教授	幕末維新期における天皇歌壇を中心とする文芸ネットワークの研究	4,030,000	1,170,000	0	0
赤尾　依子	関西学院大学	助手	RTIモデルを使用した音読支援における認知特性の解明と指導法の開発	4,290,000	0	0	0
浅野　淳博	関西学院大学	教授	博愛原理の再検討：愛他精神に潜む暴力性をメタファ複合の観点から乗り越える一試み	2,080,000	650,000	0	0
井坂　元彦	関西学院大学	教授	非一様情報源に対する高効率非可逆データ圧縮	2,990,000	0	0	0
伊佐田　百合子	関西学院大学	教授	経済効率性を考慮したいじめにおける傍観者行動の研究	4,680,000	0	0	0
猪口　明博	関西学院大学	准教授	質の異なる化合物データベースからの薬理活性予測モデルの学習	4,550,000	0	0	0
上村　敏之	関西学院大学	教授	税・社会保障制度のシミュレーション分析	3,900,000	780,000	0	780,000
小川　禎友	関西学院大学	教授	教育・起業投資と最適課税分析：税収制約下で成長と公平性の両立は可能か？	4,290,000	1,040,000	0	0
オムリ　慶子	関西学院大学	教授	ヴェネツィアのユダヤ人コミュニティにおける幼稚園導入史ーカンナレージョの例ー	3,640,000	0	0	0
久保　真	関西学院大学	教授	ケンブリッジにおける経済学の黎明――組織と人的ネットワークからの接近	2,860,000	650,000	0	0
坂口　幸弘	関西学院大学	教授	遺族のニーズに応じた多層的な心理社会的支援の展開と効果の検証	4,290,000	1,040,000	0	0
澁谷　久	関西学院大学	教授	数学的学習具の発達段階に応じた特性に関する実践的研究	1,950,000	0	0	0
島貫　香代子	関西学院大学	准教授	ウィリアム・フォークナーの作品における住まいと暮らしに関する研究	2,860,000	0	0	0
志村　洋	関西学院大学	教授	近世、城廻り（陣屋元）地域の大庄屋に関する研究	4,030,000	845,000	0	0
波江　彰彦	関西学院大学	助教	減少局面に入った日本のごみの発生とその管理に関する地理学的研究：大都市を中心に	4,160,000	780,000	0	0
三宅　康之	関西学院大学	教授	ミドルパワー諸国の中国承認外交と同盟政治、1949-1950	4,420,000	650,000	0	0
森田　雅也	関西学院大学	教授	上方文壇と地方談林俳諧文化圏との繋属関係の研究～海川・物流網を視座として～	3,510,000	520,000	0	390,000
横田　伸子	関西学院大学	教授	韓国における家事・介護労働者の労働実態と組織化に関する研究	4,290,000	0	0	0
秋元　孝文	甲南大学	教授	エトガル・ケレットから開くイスラエル/アメリカの現代ユダヤ文学の詩学	4,550,000	650,000	0	650,000
市田　正夫	甲南大学	教授	酸化グラフェンの非線形光学応答とその光照射効果に関する研究	4,680,000	0	0	0
髙橋　俊太郎	甲南大学	講師	核酸四重鎖のトポロジーで支配される細胞内機能の解明と制御	4,550,000	1,300,000	0	0
中島　清貴	甲南大学	教授	金融政策が銀行システムの安定性に与える影響	4,550,000	0	0	780,000
藤原　三枝子	甲南大学	教授	コミュニカティブな初級ドイツ語授業に参加する大学生の「外国語学習観」に関する研究	3,510,000	0	0	0
前田　正子	甲南大学	教授	認可保育所が児童と保護者に及ぼす影響ー保育所入所世帯と待機児童世帯の比較分析	4,550,000	0	0	0
真崎　克彦	甲南大学	教授	ブータンの発展政策の実証的研究を通した内発的発展論の再検討	3,380,000	910,000	0	0
坂井　康子	甲南女子大学	教授	「声・ことば・うた」の音響的・韻律的分析に基づく保育・教育の表現活動の研究	4,420,000	1,430,000	0	0
柴田　克己	甲南女子大学	教授	乳幼児の健康栄養評価のための尿中ピタミン量と2-オキソ酸量の参照値の提言	4,420,000	0	0	0
田中　幹大	甲南女子大学	講師	バイリンガルの換喩表現の産出に関する認知心理言語的研究	2,600,000	0	0	0
松岡　純子	甲南女子大学	教授	文化的感受性を備えたリカバリー志向の地域精神看護援助モデルに基づいた実践の評価	4,030,000	910,000	0	0
太田　淳子	神戸学院大学	講師	介護予防のために、 維持すべき下肢筋力と食事パターンに関する研究	4,550,000	0	0	0
河瀬　諭	神戸学院大学	准教授	身体動作を喚起する音楽の定量的研究：動きに適したオーダーメイド音楽の作成にむけて	4,420,000	0	0	0
塩出　省吾	神戸学院大学	教授	競合状況にある施設のブランドイメージ戦略決定への確率論とファジイ理論の融合法	4,550,000	0	0	0
清水　寛之	神戸学院大学	教授	自己認知と状況認知に支えられたメタ記憶の機能に関する実験的検討	3,380,000	0	0	0
中西　のりこ	神戸学院大学	教授	英語の音韻体系を意識させる理論的・自律的発音学習の効果実証研究	4,420,000	650,000	0	650,000
西垣　千春	神戸学院大学	教授	生活困窮世帯の特徴分析に基づく予防的支援に関する研究	3,640,000	0	0	0
桐生　裕子	神戸女学院大学	准教授	第一次世界大戦前のハプスブルク君主国における国家機能と住民統合	3,120,000	0	0	0
古村　敏明	神戸女学院大学	准教授	現代アメリカ詩におけるエレジーの変化について	3,120,000	0	0	0
中川　徹夫	神戸女学院大学	教授	生徒主体型学習に有用なマイクロスケール実験教材の開発と改良	4,680,000	1,040,000	0	780,000
三杉　圭子	神戸女学院大学	教授	ション・ドス・パソスの代表的小説群における言葉と身体―言語芸術の可能性	3,770,000	650,000	0	0
内　正子	神戸女子大学	教授	慢性疾患をもつ小児のためのクリニックにおける地域生活型看護ケアプログラムの開発	3,510,000	1,040,000	0	0
大西　雅裕	神戸女子大学	教授	母子家庭に関する貧困問題対策の実証的研究　ー母子家庭支援策の構築を目指してー	4,420,000	1,170,000	0	0
久野　和子	神戸女子大学	准教授	「公共空間」としての図書館の先進的研究	4,550,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
齋藤　美保子	神戸女子大学	講師	地域貢献としての「子ども食堂」の意義と役割	4,940,000	0	0	0
中岡　亜希子	神戸女子大学	教授	看護チーム力を向上させる看護師・看護補助者の協働モデルの考案	3,900,000	1,170,000	0	0
藤原　由子	神戸女子大学	講師	アトピー性皮膚炎患者が治癒するときの「身体性の変化」を支える方法の開発	4,680,000	0	0	0
丸山　有希	神戸女子大学	准教授	小中学校におけるけいれん発作対応に関する教育プログラム開発と効果の検証	3,900,000	1,430,000	0	0
灘中　里美	神戸薬科大学	准教授	硫酸化糖鎖の合成制御機構の解明と制御機構を利用した細胞機能の制御	4,940,000	0	0	0
犬飼　朋恵	神戸親和女子大学	准教授	社会的立場と性ホルモンの交互作用による注意制御の適応的メカニズムの解明	4,160,000	1,430,000	0	0
杉野　美礼	園田学園女子大学	講師	多職種連携によるIT技術を活用したネパール村落部のヘルスプロモーション	4,680,000	0	0	0
堤　かおり	園田学園女子大学	教授	中小規模病院における成人看護学実習指導体制モデル構築のための基礎的研究	3,380,000	0	0	0
日吉　和子	園田学園女子大学	講師	在宅死を支える「看取り教育」プログラムの新規開発	4,030,000	0	0	0
一ノ瀬　智子	武庫川女子大学	教授	ICT（情報通信技術）を活用した障害児のための音楽療法	4,030,000	0	0	0
今村　一博	武庫川女子大学	教授	初級英語学習者の技能・知識の関係と発達：読みと語彙の諸側面を中心にして	3,510,000	780,000	0	0
川西　慧	武庫川女子大学	講師	英語論文執筆における学習者のスタンス表明―機能言語学の知見を利用して―	2,080,000	0	0	0
北村　真理	武庫川女子大学	准教授	保育現場における食育の評価指標に関する研究	3,900,000	1,300,000	0	0
佐藤　勝之	武庫川女子大学	教授	改良学校国文法を用いた授業実践による中学生の論理的思考力と伝え合う力の涵養	2,860,000	0	0	0
寶田　穂	武庫川女子大学	教授	アディクション問題にかかわる看護職者支援モデルに基づく支援プログラムの開発	3,900,000	780,000	0	0
竹本　由美子	武庫川女子大学	講師	安全・快適を実現するスマートテキスタイルの創製	4,680,000	0	0	0
西尾　亜希子	武庫川女子大学	准教授	女子大学生のための「お金」の視点を取り入れたキャリア教育カリキュラムの開発	3,900,000	0	0	0
早川　りか	武庫川女子大学	准教授	訪問看護における移動中の交通事故の現状と課題に関する研究	4,550,000	910,000	0	0
福井　哲夫	武庫川女子大学	教授	数式入力のインテリジェント化と数学eラーニングへの発展的応用に関する研究	4,290,000	0	0	0
松本　裕史	武庫川女子大学	准教授	女性におけるライフイベント時の身体活動に影響を及ぼす心理社会的要因の解明	4,550,000	1,040,000	0	0
太田　好紀	兵庫医科大学	講師	小児入院患者の周術期医原性有害事象に対する要因分析	4,810,000	0	0	0
大谷　成人	兵庫医科大学	講師	細胞性免疫によるインフルエンザワクチンの予防効果の評価	4,680,000	0	0	0
奥田　真珠美	兵庫医科大学	教授	胃癌予防のための中学・高校生ピロリ菌検診と除菌治療：実施方法の検討	4,550,000	0	0	0
兼松　明弘	兵庫医科大学	准教授	「オムツの取れない」年代での排尿測定システムの臨床応用	2,990,000	0	0	0
清野　仁美	兵庫医科大学	講師	うつ病合併妊婦に対する心理教育と対人関係療法の無作為化比較試験	3,380,000	650,000	0	650,000
中西　健	兵庫医科大学	教授	腎性貧血治療における鉄剤投与法と血管石灰化の関係	4,550,000	0	0	0
本田　公亮	兵庫医科大学	教授	舌骨上筋群の脂肪化が嚥下機能に与える影響-画像診断を用いた検討-	2,860,000	0	0	0
八木　秀司	兵庫医科大学	教授	神経系の細胞分化・増殖に細胞外マトリックスが及ぼす影響の検討	4,550,000	130,000	0	0
上山　直美	宝塚大学	准教授	父親への育児支援情報を多角的に発信するサービスシステムの普及に関する研究	4,680,000	0	0	0
矢上　達郎	姫路獨協大学	教授	神経変性疾患メディエイターの作用機序解明	4,810,000	0	0	0
丸山　亜希子	流通科学大学	准教授	自己に関する学習が交渉を伴う2方向サーチ・マッチングに与える影響	2,860,000	0	0	0
森藤　ちひろ	流通科学大学	准教授	ICTの発展と家族形態・価値観の多様化を考慮した家族の意思決定プロセスの解明	4,550,000	0	0	0
山口　泰雄	流通科学大学	教授	ＥＵにおけるスポーツの統合・インクルージョン政策に関する研究	4,680,000	0	0	0
秋山　正子	兵庫大学	講師	在宅看取りの満足度に関連する要因～在宅診療記録・訪問看護記録と質問紙の量的分析	4,550,000	0	0	0
小笠原　知枝	兵庫大学	教授	終末期患者の意思表示を支えるための高齢者市民を対象としたエンドオブライフケア教育	4,550,000	0	0	0
西村　夏代	関西福祉大学	講師	看護師の臨床成果に寄与するワーク・モチベーション支援モデルに関する研究	4,550,000	780,000	0	0
米倉　裕希子	関西福祉大学	准教授	障害のある子どもの家族のアセスメントツールに関する研究：日本語版EE評価尺度開発	1,560,000	0	0	0
今福　恵子	関西国際大学	准教授	重度難病患者における３Ｄソフトを活用した災害時対応訓練プログラムの開発	4,030,000	780,000	0	0
髙根沢　均	関西国際大学	准教授	イタリアの初期中世教会堂建築における求心的空間の意義とその構成手法に関する研究	4,810,000	0	0	0
神谷　千鶴	関西看護医療大学	教授	透析患者の看護診断「かゆみ」に関する成果（成果指標・測定尺度）の開発	4,550,000	910,000	0	0
下舞　紀美代	関西看護医療大学	教授	終末期における心理的苦痛の緩和ケア評価プログラムの開発	4,420,000	0	0	0
今野　理恵	兵庫医療大学	教授	認知症高齢者のEoLに関する複合的エビデンスに基づいたガイドラインプロジェクト	4,160,000	0	0	0
田中　明人	兵庫医療大学	教授	新規抗がん剤を目指した経口/点滴投与で有効なPCA-1阻害剤探索研究	4,810,000	0	0	0
土田　敏恵	兵庫医療大学	教授	医療介護混成チームで包括的に挑む施設入所重度要介護高齢者における便秘解消への試み	4,550,000	0	0	0
藤本　浩一	兵庫医療大学	准教授	精神科訪問看護における専門職者の暴力曝露リスク要因と暴力対策ガイドラインの開発	4,160,000	0	0	0
前田　初男	兵庫医療大学	教授	日本酒産業を活性化する日本酒味わい表現と味わい表現変換法を科学的にデザインする	3,900,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小島　亜未	姫路大学	准教授	食に焦点をあてた健康寿命環境促進要因指標の開発	4,053,564	260,000	0	0
菅野　夏子	姫路大学	教授	育児と介護を同時に行う（ダブルケア）中高年の実態と支援プログラムの作成	4,160,000	0	0	0
鈴木　千絵子	姫路大学	教授	在宅死を迎える患者を支援するために必要な看護能力に関する研究	3,770,000	0	0	0
山中　絵美	姫路大学	講師	マタニティハラスメント尺度の開発	2,080,000	0	0	0
大森　雅人	神戸常盤大学	教授	「幼児が法則性に気付く体験」に繋がるような環境構成を立案できる保育者の養成の研究	3,380,000	650,000	0	0
鈴木　高史	神戸常盤大学	教授	疾病媒介蚊の殺虫剤抵抗性獲得メカニズム解明	4,160,000	0	0	0
戸川　晃子	神戸常盤大学	講師	LMSを活用した「音符の言語化」による「ピアノを用いない」ピアノ教授法構築の研究	2,730,000	520,000	0	0
堀江　修	神戸常盤大学	教授	新興感染症制御の国際標準化と看護学への応用を目指したサーモグラフィ	4,680,000	0	0	0
後藤　博子	帝塚山大学	准教授	大名家を介した地域文化と都市演劇文化交流史の研究	2,080,000	0	0	0
清水　昭博	帝塚山大学	教授	日本古代尼寺の考古学的研究	2,730,000	0	0	0
福本　葵	帝塚山大学	教授	長期保有株主に対する優遇策	1,950,000	0	0	0
松浦　真理	帝塚山大学	教授	オランダにおける就学前教育機関と親とのパートナーシップ形成に関する実証的研究	1,300,000	0	0	0
海津　正倫	奈良大学	教授	沖積平野・海岸平野における微地形分類と自然災害との関係に関する再検討	4,420,000	0	0	0
池田　耕二	奈良学園大学	教授	理学療法士の発達を促す経験学習支援方法の開発	2,600,000	0	0	0
秋山　明子	畿央大学	教授	新卒訪問看護師育成・支援のための長期的な看護教育プログラムの開発	4,680,000	0	0	0
今北　英高	畿央大学	教授	呼吸器疾患に対する複合的介入によるリハビリテーション戦略の構築	4,550,000	0	0	0
岡田　洋平	畿央大学	准教授	パーキンソン病の歩行左右非対称性に対する分離トレッドミルを用いた歩行練習の効果	4,680,000	1,170,000	0	0
金内　雅夫	畿央大学	教授	日本食型食習慣および地中海食アドヒアランスを応用したフレイル予防法の開発	4,030,000	0	0	0
松本　泉美	畿央大学	教授	過疎地住民のコミュニティ・エンパワメント強化のための教育支援システムの開発	4,290,000	0	0	0
森岡　周	畿央大学	教授	脳卒中片麻痺上肢の運動イメージ能力を表現する定量的評価手法の開発と臨床応用	4,550,000	0	0	0
山本　隆	畿央大学	教授	おいしさとコクに関わる新規物質の探索と評価およびその作用機序に関する研究	4,420,000	0	0	0
山本　裕子	畿央大学	教授	若手看護系大学教員のキャリア開発を支援するためのキャリアパスモデルの構築	4,680,000	650,000	0	0
ランディ　ムース	畿央大学	准教授	Multi-disciplinary Intersections:Rhetorical Techniques and Thematic Landscape of Jose Watanabe's Poetry	4,420,000	0	0	0
金井　恵理	天理医療大学	教授	がん化学療法における心筋ミトコンドリアとオートファジーの制御による心不全治療開発	4,810,000	0	0	0
古都　昌子	鳥取看護大学	教授	看護学実習環境を標準化するための基準作成と検証	4,160,000	910,000	0	0
大東　正虎	岡山商科大学	教授	アイトラッキング・データを活用した消費者行動の分析	4,420,000	0	0	0
松尾　博文	岡山商科大学	教授	サプライチェーンの再編成とサービサイジングの展開	4,420,000	780,000	0	0
井本　美穂	岡山理科大学	講師	近代日本のキリスト教系幼稚園における音楽活動に関する研究	1,690,000	0	0	0
奥西　有理	岡山理科大学	准教授	グローバル共生を可能にする英語教育―共感的異文化理解の概念化と検証	2,860,000	520,000	0	0
高橋　秀和	岡山理科大学	准教授	造血幹細胞移植の予後に対するＨＬＡと非ＨＬＡ遺伝子の相互作用の効果の解析	4,810,000	0	0	0
辻極　秀次	岡山理科大学	教授	歯原性腫瘍の骨浸潤過程における間質細胞の関与とその機能解明	4,550,000	1,170,000	0	0
土井　貴子	岡山理科大学	准教授	20世紀前半イギリスにおける大学成人教育の一展開―「大学間協議会」を中心に―	3,900,000	0	0	0
藤本　真作	岡山理科大学	教授	空気圧柔軟アクチュエータによるアクティブ補装具の開発	4,680,000	0	0	0
水谷　直樹	岡山理科大学	准教授	レビューデータを用いたマーケット・セグメンテーション手法の開発	1,950,000	0	0	0
宮本　真二	岡山理科大学	准教授	アジア・モンスーン地域における「土地開発史モデル」の構築	4,420,000	910,000	0	0
森　裕一	岡山理科大学	教授	尺度混在・複雑化大規模データの特徴抽出と対話的情報把握の研究	4,680,000	0	0	0
森　嘉久	岡山理科大学	教授	高効率Mg2Si熱電モジュール開発に向けた熱電材料の高圧合成	4,810,000	0	0	0
石原　克彦	川崎医科大学	教授	CD157のマクロファージ系細胞機能と関節リウマチモデルの初期病態における役割	4,680,000	0	0	0
伊藤　達男	川崎医科大学	講師	悪性中皮腫リスクバイオマーカーとして がん抑制因子BAP1活性検査の実用化研究	4,680,000	0	0	0
岡部　直彦	川崎医科大学	助教	課題特異型訓練による皮質脊髄路リモデリング機構の解明	4,420,000	0	0	687,973
Ｊａｎｊｕａ　Ｎａｊｍａ	川崎医科大学	教授	Toward minimizing L1 interference in Japanese healthcare professionals	2,470,000	0	0	0
杉山　聖子	川崎医科大学	講師	DPP-4阻害薬関連類天疱瘡における発症機序の免疫学的解析	4,680,000	0	0	0
西江　宏行	川崎医科大学	講師	血中miRNA、cfDNAによる特発性慢性痛の客観的診断・評価ツールの作成	4,810,000	0	0	0
三木　淳司	川崎医科大学	教授	同名半盲における網膜神経節細胞萎縮と脳病変部位の解析	4,680,000	650,000	0	0
村尾　高久	川崎医科大学	講師	パレット食道におけるパレット腺癌リスクマーカーの検討	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山田　亮太郎	川崎医科大学	講師	Myocardial bridgeはブラーク不安定化と長期予後に影響を及ぼすか？	4,680,000	0	0	0
和田　健二	川崎医科大学	教授	パーキンソン病および類縁疾患におけるすくみ現象の解明	3,640,000	0	0	0
木津　弥佳（田中）	ノートルダム清心女子大学	教授	外国語としての日英モダリティの習得	4,290,000	0	0	0
安江　美保	ノートルダム清心女子大学	准教授	必修期の「表現系ダンス」における双方向的で創造的な学びを実現する指導モデルの構築	4,680,000	910,000	0	0
山部　順治	ノートルダム清心女子大学	准教授	複合述語構文の、話者間・同系言語間・異類型言語間における変異	3,770,000	0	0	0
片岡　洋行	就実大学	教授	終末糖化産物の新規オンライン高感度分析法の開発と多面的な生体ストレス評価への応用	4,680,000	0	0	0
洲崎　悦子	就実大学	教授	人体に関する知識基盤の向上を目指した実習の提案	4,290,000	0	0	0
山口　英峰	吉備国際大学	教授	体温と神経・筋機能の日内変動におけるピーク時刻後退に関する研究	4,680,000	0	0	0
岡本　宣雄	川崎医療福祉大学	准教授	社会福祉実践におけるスピリチュアリティに配慮した支援計画様式の開発	3,510,000	0	0	0
片岡　浩巳	川崎医療福祉大学	教授	自動血球計数装置スキャッタグラムを用いた免疫応答パターンダイナミクスの解明	4,810,000	0	0	0
塩見　将志	川崎医療福祉大学	教授	重症化した吃音児・者の感情および情動に対する支援法の構築と展開	4,160,000	0	0	0
諏訪　英広	川崎医療福祉大学	教授	教員評価における成果報酬に連動した勤務評定に対する「納得度」の向上策に関する研究	4,160,000	0	0	0
滝川　節子	川崎医療福祉大学	講師	骨盤位置と姿勢の変化からみた骨盤底筋力変化と尿失禁の関連	4,550,000	0	0	0
武井　祐子	川崎医療福祉大学	教授	子どもの気質特徴に合った育児支援策としての親子ふれあい遊びプログラムの開発	4,680,000	0	0	0
中川　智之	川崎医療福祉大学	准教授	保育者における省察の構造の検討と養成・研修で利用し得る演習教材の開発	3,640,000	0	0	0
中新　美保子	川崎医療福祉大学	教授	口唇裂・口蓋裂に対する自己認識の実態から次世代に向きあうための支援をさぐる	4,810,000	1,040,000	0	520,000
田中　章司郎	広島経済大学	教授	時空間統計モデルによる世界森林面積減少がもたらす社会経済的影響	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
田中　聖三	広島工業大学	准教授	水害防護対策工の信頼性向上のための大規模水害シミュレータの開発	4,810,000	650,000	0	0
村上　香	広島工業大学	准教授	健康長寿に寄与する茶飲料の食欲亢進効果：情動脳機能との関係	4,420,000	0	0	0
岡本　洋子	広島修道大学	教授	調理と加工の視点からみた甘味および塩味と「脂肪味」の相互作用の多面的解明	4,550,000	0	0	0
坂根　嘉弘	広島修道大学	教授	近代日本における農業技術普及の実証研究	4,290,000	910,000	0	0
戸出　朋子	広島修道大学	教授	多読授業における疑似初心者の英語文法発達―動的用法基盤アプローチ	3,510,000	910,000	0	0
古川　裕朗	広島修道大学	教授	現代ドイツ映画を巡る「難民としてのドイツ人」：政治メディア論的研究	4,550,000	1,170,000	0	650,000
市川　知美	広島女学院大学	准教授	夜遅い食事は歯周病のリスクを上げるか？：食事の質と摂取時刻の比較研究	4,810,000	0	0	0
澤村　雅史	広島女学院大学	教授	キリスト教の起源―初期キリスト教におけるマタイ福音書受容史から見た一断面	3,120,000	390,000	0	0
川越　道子	広島国際学院大学	准教授	ベトナム人技能実習生の労働実態と「労働力輸出」による村落社会の変容に関する研究	3,380,000	0	0	0
小園　由味恵	安田女子大学	准教授	重度認知症高齢者に対する口腔ケアガイドライン実用性の検証	4,160,000	0	0	0
新川　治子	安田女子大学	教授	妊娠中のマイナートラブル・ケアの検証と活用法の開発に関する研究	2,860,000	0	0	0
高瀬　美由紀	安田女子大学	教授	看護学生に効果的な学習方法を支援するための教育アプローチの構築	3,900,000	780,000	0	0
林　真二	安田女子大学	講師	民生委員を対象とした高齢者虐待予防プログラムの開発と導入の効果	4,680,000	0	0	0
山本　八千代	安田女子大学	教授	妊娠SOSと児童虐待に切れ目なく対応できる助産力の向上と看護職パートナーシップ	3,770,000	0	0	0
加藤　昌彦	福山大学	教授	ナノワイヤ利用微細凹凸による極低摩擦係数薄膜の開発	4,810,000	390,000	0	0
重迫　和美	比治山大学	教授	「現実性/虚構性」表出の語りの技法研究：フォークナーの符号表現実証分析を起点に	4,030,000	0	0	0
林　武広	比治山大学	教授	防災リテラシー向上をめざす小学校理科授業構築のための現職教員支援とその国際展開	3,640,000	0	0	0
岡部　真智子	福山平成大学	准教授	地域包括ケアシステム下における高齢者向け居住支援の方策	3,380,000	0	0	0
杉本　浩章	福山平成大学	准教授	地域包括ケア時代の看取りと専門職間協働	4,420,000	910,000	0	780,000
小笠原　文	広島文化学園大学	准教授	乳幼児・児童期における芸術表現活動の構築 -「美的経験」に着目した芸術実践と応用 -	4,160,000	0	0	0
西村　いづみ	広島国際大学	准教授	発達障害のある中高生の側に立った放課後活動プログラム構築に関する基礎的研究	3,120,000	650,000	0	0
林　慎一郎	広島国際大学	准教授	放射線治療のための3次元色素ゲル線量計の開発と応用に関する研究	4,810,000	0	0	0
山崎　登志子	広島国際大学	教授	精神障がい者に対する新たな倦怠感尺度の開発	4,550,000	1,040,000	0	0
大西　ゆかり	日本赤十字広島看護大学	准教授	エンド・オブ・ライフにおける浮腫のある患者の症状緩和を目指したガイドラインの開発	3,380,000	0	0	0
松原　みゆき	日本赤十字広島看護大学	准教授	新人訪問看護師が「ひとりで訪問できる」ために必要な看護実践能力の評価指標の作成	4,550,000	0	0	0
冨田　道子	広島都市学園大学	教授	共生・人の多様性理解を深めるカリキュラム開発 -教員養成課程家政教育での活用-	4,290,000	0	0	0
藤原　光志	広島都市学園大学	講師	統合失調症入院患者の視力が影響を及ぼす事象を検証する	4,550,000	0	0	0
阿部　曜子	四国大学	教授	冷戦とグレアム・グリーンのメディア戦略	2,990,000	650,000	0	0
岡崎　貴世	四国大学	教授	亜塩素酸水を用いたヒスタミン食中毒予防法の確立	2,860,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　千津代	四国大学	研究員	訪問看護における特定行為の必要性と生活モデルの視点および研修受講に向けた課題	4,030,000	0	0	0
武田　道子	四国大学	教授	災害時健康を守る地域共助力の評価尺度開発	1,950,000	0	0	0
喜納　克仁	徳島文理大学	准教授	新規グアニン酸化損傷は突然変異源として、８オキソグアニンと同じ重要性を有するか？	4,680,000	0	0	0
近藤　美樹	徳島文理大学	准教授	古代エンドウ「ツタンカーメン豆」の訓理により生じる着色機構の解明と抗酸化性の解析	4,810,000	650,000	0	0
中野　雅徳	徳島文理大学	教授	口腔ケア簡易版アセスメントシートを用いた誤嚥性肺炎発症リスクの推定	4,550,000	910,000	0	0
柳澤　幸夫	徳島文理大学	教授	在宅療養高齢者に対する骨格筋電気刺激トレーニングの効果を引き出す新たな手法の開発	4,680,000	650,000	0	0
吉岡　昌美	徳島文理大学	教授	糖尿病性腎症の重症化に関与する口腔環境要因の解明と口腔版予防プログラムの開発	4,550,000	1,300,000	0	0
中村　五月 （形上　五月）	聖カタリナ大学	講師	高齢者入所施設における効果的な排尿誘導プログラムの開発と有用性の検証	4,550,000	650,000	0	0
船津　京太郎	九州共立大学	教授	発育期における下肢および大腰筋の発育と疾走能力の発達との関係	4,680,000	0	0	0
朝廣　雄一	九州産業大学	教授	構造変化を伴う高品質グラフの発見手法	4,550,000	780,000	0	650,000
乾　弘幸	九州産業大学	教授	観光の物語化を創造するホスピタリティ行動の生成過程に関する研究	4,030,000	0	0	0
稲永　健太郎	九州産業大学	准教授	自治体コミュニティバス運行管理支援のための情報システムの構築に関する研究	4,420,000	0	0	0
辛島　美絵	九州産業大学	教授	日本語史資料としての古文書の研究―仮名文書の文体の成立と資料的価値について―	2,730,000	520,000	0	390,000
佐藤　慈	九州産業大学	教授	伝統的産業の情報発信と商品開発を支援する双方向型デジタルサイネージの開発	4,680,000	0	0	0
菅野　禎盛	九州産業大学	教授	遅延順応による同時性知覚の変化は行為主体感をどう変容させるか	2,600,000	0	0	0
須永　敬	九州産業大学	教授	東アジア山岳宗教研究の基盤形成―日本・中国・韓国の国際比較研究から―	4,160,000	1,040,000	0	0
冨田　英夫	九州産業大学	准教授	社会主義圏で活動した卒業生の資料によるマイアー主導バウハウス建築教育の総合的解明	4,680,000	0	0	0
藤本　和久	九州産業大学	准教授	側鎖間架橋ヘリカルペプチドの完成形の構築	4,160,000	0	0	0
村上　剛司	九州産業大学	教授	摩擦を動的に変更可能なロボット指先の開発	4,550,000	0	0	0
吉原　弘道	九州産業大学	准教授	室町～戦国時代における日本刀の贈答と在銘刀剣の美術的評価に関する基礎的研究	2,600,000	0	0	0
江藤　智佐子	久留米大学	教授	ビジネス分野における教育プログラムと職業能力のチューニングに関する研究	4,420,000	0	0	0
加藤　陽子	久留米大学	講師	母親としての自信獲得を目指したエンパワメント向上の為の看護介入プログラムの構築	4,680,000	1,040,000	0	0
金澤　知之進	久留米大学	准教授	FIB/SEMトモグラフィーを用いた、力学的負荷下の腱骨付着部超微形態定量解析	4,680,000	0	0	0
椛　勇三郎	久留米大学	講師	要介護度を改善した介護事業者の成功報酬に関する評価基準の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
桐明　あゆみ	久留米大学	准教授	腹膜透析療法を受ける高齢者の家族介護者に対するレスパイトケアプログラムの開発	3,900,000	650,000	0	0
重松　由佳子 （有馬　由佳子）	久留米大学	教授	復旧・復興期における乳幼児のいる被災家族への市町村保健師の育児支援モデルの開発	4,550,000	0	0	0
武富　孝治	久留米大学	講師	チロシンキナーゼ阻害分子 Sprouty による口腔癌リンパ節転移制御機構の解明	4,550,000	0	0	0
武谷　三恵	久留米大学	助教	精嚢の粘膜依存性収縮機構の解明	4,810,000	0	0	0
田中　佳代	久留米大学	教授	糖尿病を持つ女性のライフステージに応じたウィメンズヘルスケアの開発と実践	4,680,000	650,000	0	910,000
長澤　真樹子	久留米大学	教授	木星形成に伴う始原天体物質の移動と進化	4,290,000	1,170,000	0	0
夏秋　洋平	久留米大学	講師	CLEM-FIB/SEMを用いた接触皮膚炎惹起相におけるiSALTの三次元構築	4,550,000	0	0	2,295,476
新部　譲	久留米大学	教授	Oligometastasesに対する放射線治療の個別化治療戦略の確立	4,550,000	910,000	0	0
藤田　文彦	久留米大学	講師	脂肪幹細胞移植による肛門機能改善に関する研究	4,550,000	0	0	0
前野　里子	久留米大学	講師	糖尿病をもつ高齢者における睡眠と身体活動量に関する研究	4,550,000	0	0	0
森本　紀巳子	久留米大学	教授	医療専門分野のスキルアップにつなぐ多職種連携技術教育の探究	2,860,000	0	0	0
小川　邦治	西南学院大学	准教授	中間管理職の「ケア力」向上によるメンタルヘルス不調防止プログラムの開発	4,290,000	260,000	0	260,000
勢一　智子	西南学院大学	教授	持続可能な資源経済政策における多層的公益の調和型制度設計ー日独比較法研究	4,160,000	0	0	0
村山　淳子	西南学院大学	教授	現代医療とライフ・スタイル	1,950,000	0	0	0
安藤　満代	第一薬科大学	教授	在宅ホスピスでの患者と家族に対するナラティブ・アプローチのプログラム開発	3,120,000	650,000	0	0
小川　和加野	第一薬科大学	准教授	細菌の2成分転写制御系による多剤耐性化メカニズムの解析	4,680,000	0	0	0
原口　浩一	第一薬科大学	教授	天然および人工由来の臭素化ビフェノールのヒト曝露と体内動態研究	4,680,000	0	0	0
三成　由美	中村学園大学	教授	福岡県と沖縄県の中学生の生活習慣と排便習慣および体質と腸内細菌叢の関連	4,550,000	0	0	0
薬師寺　哲郎	中村学園大学	教授	人口減少・高齢化の下での中食の供給構造の動向とその健全な成長に関する研究	3,810,000	0	0	0
山縣　宏美	西日本工業大学	准教授	科学的概念の獲得過程における体験を伴う学習の教育的効果の検討	2,860,000	0	0	0
有田　久美	福岡大学	講師	後期高齢者の医療費適正化に向けた日本流服薬コンコーダンスのモデル構築	3,640,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
井原　由紀子	福岡大学	助教	KCNQ2変異マウスを用いBFNEとEIEEの病態解明に挑む	2,860,000	0	0	0
岩永　和代	福岡大学	准教授	頭頸部がんで化学放射線療法を受ける患者の栄養状態改善のための介入プログラムの開発	4,680,000	910,000	0	0
岩村　誠人	福岡大学	教授	受動ストレージ要素を用いたマルチボディシステムの省エネルギー駆動法の拡張と実用化	4,550,000	0	0	0
梅本　丈二	福岡大学	講師	神経筋疾患の嚥下障害が栄養障害に及ぼす影響に関する研究	4,290,000	0	0	0
大澤　武司	福岡大学	教授	現代中国の統戦外交と戦犯処理に関する基礎研究―台湾統一・少数民族工作と寛大方針	3,900,000	0	0	0
柿山　哲治	福岡大学	教授	マリアナ・ヤング女史が明治期に導入したPhysical Cultureの解明	4,810,000	1,170,000	0	0
金城　順英	福岡大学	教授	腸内細菌による代謝活性化：クロシン糖部の機能解析	4,420,000	0	0	0
小柳　康子	福岡大学	准教授	保健室経営計画の実践経験を学習に転換する健康課題解決力向上プログラムの開発	4,290,000	1,560,000	0	0
佐藤　寿倫	福岡大学	教授	近似計算の利用による性能を犠牲にしない省電力な処理方式とその開発を支援する技術	4,550,000	0	0	0
佐野　友二	福岡大学	教授	ファノ多様体の極限の複素解析的手法による研究	4,550,000	1,040,000	0	0
鈴木　慎也	福岡大学	准教授	災害廃棄物を受け入れた埋立地の環境リスクの評価	4,810,000	0	0	0
高島　久洋	福岡大学	准教授	多地点同時リモートセンシング観測による都市圏の大気環境動態の解明	4,940,000	0	0	0
髙田　徹	福岡大学	教授	非抗菌薬を用いた持続感染細胞の駆逐を目指したMRSAバイオフィルムの制御	4,680,000	0	0	0
田口　武史	福岡大学	教授	ドイツ汎愛派の教育改革－「知」の社会的機能と「人間の使命」	2,990,000	650,000	0	0
竹下　盛重	福岡大学	教授	T/NK細胞リンパ腫におけるC-MYCとユビキチンリガーゼFBXW7の検討	2,860,000	0	0	0
所　浩代	福岡大学	教授	賃金格差の正当性に関する比較法研究-英・米・加の賃金差別禁止法理の分析	4,290,000	0	0	0
冨永　宏治	福岡大学	准教授	SAA/LXA4バランスにより制御される慢性閉塞性肺疾患のエストロゲンによる変容	4,680,000	0	0	0
中西　恒夫	福岡大学	教授	自然言語処理技術による既存開発文書からの追加的要求定義に関する研究	4,550,000	0	0	0
二宮　麻里	福岡大学	准教授	グローバル市場における伝統的産品のブランディング	4,290,000	0	0	0
野田　賢	福岡大学	教授	有害アラームによるプラント事故防止のための論理アラーム処理技術の開発	4,550,000	0	0	0
櫨川　舞	福岡大学	助教	がん転移治療のための新規オーダーメード型転移臓器指向性エクソソーム製剤の開発	4,810,000	0	0	0
久冨　智朗	福岡大学	准教授	網膜黄斑浮腫への硝子体中遊離ATPの関与とBBG投与による治療戦略	4,550,000	0	0	0
文仙　正俊	福岡大学	教授	空間直交振幅変調を用いたホログラフィックメモリにおける信号光変復調法に関する研究	4,810,000	0	0	0
大山　和宏	福岡工業大学	教授	レアアースレスSRGとキャパシタレスAC-AC変換器による可変速風力発電システム	4,940,000	0	0	0
正代　隆義	福岡工業大学	教授	グラフ構造の分布情報とグラフ項の論理プログラムによる形式グラフ言語学習理論の研究	4,420,000	1,170,000	0	0
髙原　健爾	福岡工業大学	教授	活性化アルミ微粒子と水との反応を利用した非常用水素発生源の開発と燃料電池への応用	4,680,000	0	0	0
土屋　麻衣子	福岡工業大学	教授	形成的フィードバックの外国語学習動機づけへの作用に関する実証研究	1,300,000	0	0	0
間瀬　淳	福岡工業大学	研究員	マイクロ波生体検知システムの信頼度向上と運転者状態測定への展開	4,680,000	0	0	0
山口　明宏	福岡工業大学	教授	カオス真軌道を用いた乱数検定の独立性解析	4,420,000	0	0	0
阿南　壽	福岡歯科大学	教授	ホスファチジルセリンリポソームと生体活性化ガラスを応用した骨再生法の開発	4,550,000	0	0	0
城戸　寛史	福岡歯科大学	教授	咀嚼筋活動によるAMPキナーゼの活性化はインプラントの骨結合を強化する	4,160,000	0	0	0
筑井　朋子 （白石　朋子）	福岡歯科大学	講師	超音波剪断波を用いたリンパ節内組織硬度分布定量化による微小転移巣診断基準の確立	4,420,000	0	0	0
内藤　徹	福岡歯科大学	教授	口腔の健康は全身のQOLの維持に貢献したか？	4,550,000	0	0	0
廣藤　卓雄	福岡歯科大学	教授	歯周病原菌が消化器癌に及ぼす影響に関する多面的研究	4,680,000	0	0	0
牧野　路子	福岡歯科大学	講師	口腔粘膜の刺激が認知機能低下を防ぎ健康寿命を延伸するか	4,550,000	0	0	0
東　大輔	久留米工業大学	教授	飛行安定性に優れる地面効果翼機のデザイン	4,420,000	0	0	0
井上　彰臣	産業医科大学	准教授	職の不安定性が労働者の健康に及ぼす影響：緩衝要因の検討を含めた前向きコホート研究	4,680,000	0	0	0
岡田　なぎさ	産業医科大学	講師	女性看護師が活き活きと労働生活を送るための要因に関する研究	4,550,000	0	0	0
柴田　弘子	産業医科大学	教授	難病ケアラーのセルフナビゲーションを支援するためのツールの開発	2,080,000	0	0	0
辻　真弓	産業医科大学	教授	乳幼児のアレルギー遷延化と樹脂（プラスチック）原料複合曝露との関係	4,420,000	1,040,000	0	0
豊平　由美子	産業医科大学	准教授	柑橘系機能性成分のストレス改善・予防効果と安全性を評価するための基礎研究	4,680,000	0	0	0
馬場　良子	産業医科大学	講師	何が小腸上皮の時期的分化をスイッチするのか？～オルガノイドを用いた解析～	4,420,000	0	0	0
松嶋　康之	産業医科大学	准教授	ポリオ後症候群に対する経頭蓋直流電気刺激療法の効果に関する研究	4,030,000	0	0	0
大浦　洋子	九州情報大学	教授	学習振り返りコメントによる学生理解度測定と学習支援システムの開発	4,160,000	0	0	0
小野　ミツ	日本赤十字九州国際看護大学	教授	養護者による高齢者虐待未然防止介護状況評価票とコーピングスキルの開発	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
永松　美雪	日本赤十字九州国際看護大学	教授	暴力の加害者・被害者を予防する10代の若者向けeラーニングとDVD映像教材の開発	4,550,000	0	0	0
西尾　美登里	日本赤十字九州国際看護大学	講師	認知症の介護者男性のためのアンガーマネージメントによる虐待防止プログラム開発	4,160,000	650,000	0	0
小浜　さつき	聖マリア学院大学	講師	自発性を賦活させる熟練看護師の看護実践を支える暗黙知の解明	2,730,000	780,000	0	0
鶴田　明美	聖マリア学院大学	教授	自己イメージに焦点を当てた支援プログラムが中堅前期看護師の看護実践力に及ぼす影響	3,250,000	0	0	0
豊福　佳代	福岡女学院看護大学	講師	胃切除術後患者へのICTを活用した自己管理支援プログラムの構築と有効性の検証	4,420,000	0	0	0
藤野　ユリ子	福岡女学院看護大学	教授	精神的看護ケアの質向上を目指したシミュレーション教育プログラム開発と評価	4,550,000	0	0	0
稲盛　修二	純真学園大学	教授	救急蘇生に用いられる補助循環における心電図同期型拍動流発生装置の開発	2,860,000	0	0	0
大城　知子	福岡看護大学	准教授	在宅COPD患者のヘルスリテラシーを高めるCOPDマネジメントプログラムの構築	4,550,000	780,000	0	0
窪田　惠子	福岡看護大学	教授	学士課程における口腔ケアの看護実践能力育成の教育モデルの構築と検証	4,420,000	1,300,000	0	0
小坂　克子	福岡国際医療福祉大学	教授	嗅覚ー次中枢・嗅球のニューロン構成を形態的に再考する	4,290,000	0	0	0
田川　辰也	福岡国際医療福祉大学	教授	ω-3系多価不飽和脂肪酸による心筋梗塞発症抑制戦略	4,290,000	0	0	0
森　望	福岡国際医療福祉大学	教授	神経特異的ホスホチロシンシグナルアダプターShcB, ShcC の分子機能解析	5,070,000	0	0	0
上野　景三	西九州大学	教授	公民館地域課題解決アセスメントシートの開発に関する研究	2,990,000	0	0	0
横尾　美智代	西九州大学	教授	集団防御を目的とした地域住民向け感染症リスク教育プログラムの開発に関する研究	4,160,000	0	0	0
渡邉　真理子	西九州大学	准教授	現代アメリカ文学におけるポスト・ディザスターの修辞学	4,160,000	0	0	0
本村　政勝	長崎総合科学大学	教授	小脳失調を合併したランバート・イートン筋無力症候群の血液脳関門は破綻している	4,550,000	910,000	0	0
李　桓	長崎総合科学大学	准教授	長崎の原爆関連遺構・場所に関する再考とツーリズムのための計画学的再構	2,990,000	0	0	0
山口　泰史	長崎国際大学	教授	N-リン酸化タンパク質の受容体発見を目指す化学とその応用	4,680,000	1,170,000	0	0
秋元　一秀	崇城大学	教授	共同空間にみる震災後の集落再生に関する研究	2,340,000	0	0	0
小葉　武史	熊本学園大学	准教授	災害後の家計による蓄積行動ー熊本地震のデータを用いた分析ー	3,120,000	0	0	0
坂上　智哉	熊本学園大学	教授	ネットワーク経済学と経済成長理論による経済統合の研究：理論とシミュレーション	4,290,000	0	0	0
矢野　謙一	熊本学園大学	教授	漢字文化を基礎とした中期朝鮮語文法および語彙表の開発	4,290,000	0	0	0
宇野　文重	尚絅大学	准教授	「世帯」の家族法史――20世紀日本の家族法判例と家族法学の史的展開――	1,560,000	0	0	0
井上　高博	活水女子大学	講師	離島・都市部・農村部に住む要支援高齢者の健康状態とソーシャル・キャピタル追跡研究	4,680,000	0	0	0
和田　由美子	九州ルーテル学院大学	教授	幼児におけるネガティブではない泣きの表出と理解の発達	2,600,000	0	0	0
山口　泰華	熊本保健科学大学	研究員	植物寄生性サツマイモネコブセンチュウの寄生機構の解明	4,810,000	0	0	0
高木　正史	別府大学	准教授	高大連携を意識した学習指導要領「商業」における会計分野に属する科目教育法の開発	1,950,000	0	0	0
キム　サンホ	立命館アジア太平洋大学	教授	Analysis on TFP Sources of Growth to Enhance Competitiveness	4,290,000	910,000	0	650,000
宮崎　久美子	立命館アジア太平洋大学	教授	新興技術を基盤とする次世代型イノベーションシステムにおける価値創造の国際比較分析	4,290,000	0	0	0
木村　博昭	九州保健福祉大学	教授	新規治療法の開発を目指した糖・脂質代謝における免役プロテアソームの役割の解明	4,680,000	0	0	0
佐藤　圭創	九州保健福祉大学	教授	キノロン系抗菌薬の新規酸化ストレス測定法を用いた、酸化・抗酸化能の評価	4,550,000	0	0	0
鳥取部　直子	九州保健福祉大学	准教授	下肢静脈瘤の初期進展におよぼす血管機能破綻メカニズムの解明	2,730,000	0	0	0
中村　真理子	九州保健福祉大学	教授	光硬化型スキャホールドを用いた新しい細胞治療技術の開発と歯科再生医療への展開	4,550,000	0	0	0
松山　光生	九州保健福祉大学	准教授	発達障がい学生の実習総合スキル習得に向けたアセスメント・支援統合ツールの開発	2,340,000	0	0	0
山本　隆一	九州保健福祉大学	教授	冠動脈バイパス手術における血小板凝集能に及ぼすインスリンの影響	3,640,000	0	0	0
松尾　弘徳	鹿児島国際大学	准教授	新方言の生成過程にみる方言文法と日本語文法史のインターフェース	1,950,000	0	0	0
餅原　尚子	鹿児島純心女子大学	教授	トラウマ（PTSD,CTS等）が発達障害に及ぼす影響に関する臨床心理学的研究	4,290,000	0	0	0
荒木　亮	沖縄科学技術大学院大学	研究員	履歴依存的な神経応答修飾によるさえずり配列の符号化	4,810,000	0	0	0
ハルトゥーリン　コンスタンチン	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Molecular basis of immortality-to-mortality switch in the life cycle of Cnidaria	4,810,000	0	0	0
松波　秀行	沖縄科学技術大学院大学	研究員	高速で回転する細菌べん毛モータの分子軸受け構造と形成機構	4,810,000	0	0	0
東海林　美幸	仙台青葉学院短期大学	講師	訪問看護師の在宅看護実習指導能力向上支援アプリの開発	4,940,000	1,300,000	0	1,300,000
立石　和子	仙台赤門短期大学	教授	看護実践者のコンピテンシーと大学教員に求められるコンピテンシーの関連性の究明	4,550,000	910,000	0	0
中澤　真	会津大学短期大学部	教授	プログラミング学習時の小学生の思考プロセスの解析とこれに基づく教育支援システム	4,680,000	0	0	0
何　燕生	郡山女子大学短期大学部	教授	「日本宗教史」研究の新たな展開を目指す中世入宋禅僧の精神的世界に関する学際的研究	4,420,000	1,040,000	0	0
本野　洋子	東京福祉大学短期大学部	講師	音楽胎教及び生後1年間音楽体験をした子どもの発達の特徴的傾向	4,940,000	260,000	0	130,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
野村　和	武蔵野短期大学	教授	昭和初期のラジオによる都市上層・新中間層の母親像形成に関する研究	4,290,000	0	0	0
中村　裕	聖徳大学短期大学部	准教授	王政復古後初期ネパールにおける国民教育制度の構築及び整備過程についての総合的追究	2,990,000	780,000	0	520,000
山本　裕子	神奈川歯科大学短期大学部	講師	腸内環境が唾液の質と感染防御をつかさどる：大腸が唾液中IgAに与える効果の解明	4,550,000	0	0	0
亀井　美弥子	湘北短期大学	准教授	対人援助職の職業参加における学習およびアイデンティティ変化	2,600,000	0	0	0
春名　亮	富山短期大学	准教授	サービス・サイエンスにおける確率的不確実性および曖昧性の下での意思決定	2,990,000	0	0	0
大西　薫	岐阜聖徳学園大学短期大学部	講師	子ども・子育て新制度施行後のベビーホテルにおける保育内容と利用者についての研究	4,030,000	0	0	0
加藤　恵美	静岡県立大学短期大学部	助教	保育における子どもの喪失体験（あいまいな喪失含む）の課題および支援法開発の試み	4,290,000	0	0	0
黒野　伸子	岡崎女子短期大学	准教授	産学接続による社会人基礎力養成のための教育プログラム開発	3,120,000	0	0	0
杉本　貴代	愛知大学短期大学部	准教授	レキシコンと言語処理の生涯発達における普遍性と多様性ー連濁処理を中心にー	4,550,000	650,000	0	0
笠　浩一朗	三重短期大学	准教授	同時通訳の訳出方略の分析のための柔軟な対訳対応付け手法の開発	2,210,000	390,000	0	0
安木　真一	京都外国語短期大学	教授	スローラーナーを支援する英語指導法と教材の開発ーユニバーサルデザインを目指してー	3,510,000	0	0	0
清水　里美	平安女学院大学短期大学部	教授	認知発達検査における一般妥当性のある反応を妨げる要因ー生涯発達の観点からの検討ー	4,030,000	0	0	0
新谷　龍太朗	平安女学院大学短期大学部	助教	米国のカリキュラム改革における学力保障の研究	2,340,000	0	0	0
阪上　由美	大阪信愛学院短期大学	准教授	医療ニーズの高い子どもや家族「参加型」の訪問看護サービスの質評価指標の開発	4,030,000	0	0	0
伊藤　喜久代	関西外国語大学短期大学部	教授	日本語話者と英語話者による英語連続音声における語末子音の発話及び知覚に関する研究	4,550,000	390,000	0	520,000
永田　英樹	関西女子短期大学	教授	若年者における歯周病原細菌の口腔内定着と口腔内状態との関連性に関する研究	4,680,000	0	0	0
山本　まりこ（河井　まりこ）	関西女子短期大学	教授	Sorcinの細胞内局在と軟骨内骨化過程における細胞分化との関連性を明らかにする	4,550,000	0	0	0
西木　貴美子	東大阪大学短期大学部	准教授	非行少年の社会復帰を目的とした表情認知能力の特性の分析と訓練プログラムの開発	4,290,000	0	0	0
浜口　尚	園田学園女子大学短期大学部	教授	鯨類資源利用の新形態―捕鯨とホエール・ウォッチングの共存をめざす人類学的研究―	2,210,000	0	0	0
冨永　哲貴	産業技術短期大学	講師	学習サイクルを想定した概念マップの可視化と情報提示による学習支援システムの開発	4,550,000	0	0	0
大友　達也	就実短期大学	教授	生涯学習における健康教育のあり方　ー広島県と宮城県の現状と課題よりー	4,420,000	0	0	0
澤田　秀実	作陽短期大学	准教授	日本列島における銅、鉛原材料の産出地同定と使用開始年代に関する学際的研究	4,420,000	910,000	0	0
西堀　尚良	四国大学短期大学部	教授	微細藻類によるポリアミン生産と消費	4,160,000	0	0	0
石塚　丈晴	福岡工業大学短期大学部	教授	小学校におけるプログラミング教育のためのカリキュラムの開発	4,680,000	910,000	0	650,000
徳永　美紀	福岡女学院大学短期大学部	講師	日本人大学生の英語産出力の測定：語学留学は英文法知識の自動化につながるのか	3,120,000	0	0	0
羅　みんきょん	佐賀女子短期大学	准教授	地域福祉推進に向けた社会福祉法人の経営理念浸透モデル開発：日韓比較研究を通して	3,900,000	0	0	0
横山　博之	尚絅大学短期大学部	教授	保育施設と養成校と連携した新任保育者の早期離職予防活動モデルの開発	4,550,000	1,430,000	0	0
朴　貞蘭	大分県立芸術文化短期大学	准教授	戦後韓国における「分断イデオロギー」教育の形成と展開―教科書・体験学習を中心に―	2,860,000	650,000	0	0
岡田　登	鹿児島県立短期大学	准教授	輸入農産物影響下における野菜生産法人の増加と産地再編成	2,340,000	520,000	0	0
水野　章敏	函館工業高等専門学校	准教授	パルク金属ガラス形成における非金属元素の微量添加効果の解明	4,680,000	0	0	0
河村　信治	八戸工業高等専門学校	教授	多重被災からの復興と地方創生のための地域キャリア教育プログラムの開発	4,550,000	650,000	0	0
武尾　文雄	八戸工業高等専門学校	教授	プラントの安全管理のための電位差計測に基づく配管減肉モニタリング手法の開発	4,810,000	650,000	0	0
鈴木　明宏	一関工業高等専門学校	教授	ウェアラブルデバイスを用いた身体活動量評価のための酸素摂取動態に基づく代謝推定法	3,510,000	0	0	0
鯉渕　弘資	仙台高等専門学校	教授	高分子材料の異方的・非線形的変形に関する幾何学的モデル化と数値シミュレーション	4,680,000	0	0	0
権代　由範	仙台高等専門学校	准教授	曲げ応力場における構造体コンクリートの耐久性評価および劣化予測システムへの展開	4,810,000	0	0	0
渡邊　隆	仙台高等専門学校	准教授	画像・音声認識による剣道競技者追跡と有効打突判定条件の定量化	4,810,000	0	0	0
吉木　宏之	鶴岡工業高等専門学校	教授	大気圧μプラズマによるAuNPs@CNTバイオセンサーのオンチップ合成	4,810,000	0	0	0
小松崎　秀人	茨城工業高等専門学校	教授	金属上での酸素活性化を利用したコバルト錯体による硫黄酸化反応	4,420,000	650,000	0	0
田所　勇樹	木更津工業高等専門学校	准教授	周期から得られる位相的漸化式の新展開	2,600,000	0	0	0
栗田　勝実	東京都立産業技術高等専門学校	教授	簡易な方法による文化財用免震装置の揺れの許容判定指標の構築	4,680,000	910,000	0	0
梅田　幹雄	長岡工業高等専門学校	教授	高振動レベル下における圧電セラミックスの縦効果および反共振特性の測定	4,940,000	650,000	0	520,000
小熊　博	富山高等専門学校	教授	高精度位置情報による3D防災情報モデルの開発実証	4,680,000	0	0	0
松原　義弘	富山高等専門学校	准教授	障害者雇用における合理的配慮の保障に関する研究	1,820,000	0	0	0
宮崎　衣澄	富山高等専門学校	准教授	明治期の日本正教会教会堂イコンに関する総合的研究：ロシア美術の伝播と受容	2,990,000	0	0	0
高島　要	石川工業高等専門学校	その他	近世中期漢詩総集『大東詩集』についての総合的研究	4,290,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
長岡　健一	石川工業高等専門学校	准教授	仮想擬似情報セキュリティシミュレータの開発と実践的セキュリティ教育拡大と質の向上	4,550,000	780,000	0	0
深見　哲男	石川工業高等専門学校	教授	宇宙の渚の構造を地上定常計測から推定する手法開発とその技術伝承	4,940,000	650,000	0	0
松本　剛史	石川工業高等専門学校	准教授	形式的プロパティ検証の完全性指標の定義とその応用	3,770,000	0	0	0
山田　健二	石川工業高等専門学校	教授	材料分析の装置作りにつなげる数学・物理・工学の融合教育教材	4,680,000	520,000	0	0
鈴木　伸哉	長野工業高等専門学校	准教授	設計工学における公差解析の学術体系化	4,810,000	689,000	0	702,000
林本　厚志	長野工業高等専門学校	教授	固有正則写像に関するgap現象の幾何学的解明	4,550,000	650,000	0	1,430,000
青木　哲	岐阜工業高等専門学校	教授	幼稚園・保育所におけるインフルエンザを代表とする冬季感染症予防対策	4,680,000	650,000	0	0
岩瀬　裕之	岐阜工業高等専門学校	教授	三次元含水率測定方法の開発と多孔質材料表層品質評価への応用	4,940,000	520,000	0	0
北川　秀夫	岐阜工業高等専門学校	教授	安全性と操作性を考慮に入れた自走・介助式全方向移動車いすの誘導制御	4,550,000	910,000	0	0
芹澤　弘秀	沼津工業高等専門学校	教授	導体のエッジ特性を考慮した超高精度三次元電磁波解析法の開発と応用	3,510,000	780,000	0	0
安藤　浩哉	豊田工業高等専門学校	教授	偏波面の情報とGPS測位情報を共有する高効率なミリ波ワイヤレス給電システムの開発	4,680,000	0	0	0
兼重　明宏	豊田工業高等専門学校	教授	安全性と操作性を考慮した遠隔運転天井クレーン液体タンク搬送システムの開発	4,680,000	780,000	0	0
打田　正樹	鈴鹿工業高等専門学校	准教授	動作に伴う人体の形状変化を考慮したウェアラブルロボット用装具に関する研究	4,160,000	650,000	0	0
小川　亜希子	鈴鹿工業高等専門学校	准教授	DNAとRNA情報を利用したバイオフィルム定量法構築と医療機材の感染症評価	4,680,000	0	0	0
北野　健一	大阪府立大学工業高等専門学校	教授	高専等におけるポートフォリオ・システムの効果検証	4,550,000	0	0	0
橋本　好幸	神戸市立工業高等専門学校	教授	小型パルスパワー装置による大電力・短パルス広帯域マイクロ波の発生とその安定化	4,680,000	0	0	0
朴　槿英	奈良工業高等専門学校	准教授	音声データ分析による英語プレゼンテーション授業の教育評価方法に関する研究開発	3,770,000	0	0	0
和田　任弘	奈良工業高等専門学校	教授	耐凝着性および耐アブレシブ性に優れた切削工具用被膜の開発	4,810,000	0	0	0
津田　尚明	和歌山工業高等専門学校	准教授	「転倒覚」を誘発するヒヤリ・ハット対応AR（拡張現実）方式松葉杖歩行訓練環境	4,290,000	0	0	0
田中　博美	米子工業高等専門学校	准教授	Bi系高温超伝導ウィスカーの臨界電流密度改善と単独型テラヘルツ波発振素子への応用	4,810,000	0	0	0
杉山　耕一朗	松江工業高等専門学校	その他	木星型惑星大気の雲対流構造～放射冷却率と凝結性成分存在度に対する依存性	4,290,000	1,040,000	0	0
橋本　剛	松江工業高等専門学校	その他	人間的に上達する汎用ゲームAIの開発	4,550,000	650,000	0	520,000
大田　肇	津山工業高等専門学校	教授	変貌するイギリス軍事法に、イラク戦争を検証したチルコット報告書が及ぼす影響の考察	4,160,000	0	0	0
佐々井　祐二	津山工業高等専門学校	教授	未来のガリレオ育成のための天文教育－食連星の観測と光度曲線解析－	4,550,000	0	0	0
木原　滋哉	呉工業高等専門学校	教授	在日米軍基地におけるベトナム反戦運動についての研究	4,290,000	0	0	0
佐賀野　健	呉工業高等専門学校	教授	高等専門学校の特色を生かした保健体育教育のカリキュラム開発とモデルの創出	3,380,000	0	0	0
深澤　謙次	呉工業高等専門学校	准教授	誤答原因判定を基礎とする学習PDCAサイクルによる数学用独習システムの開発	4,550,000	0	0	0
河村　義顕	広島商船高等専門学校	教授	沖に停泊した船舶を活用した大規模災害時の電力供給に関する研究	3,770,000	0	0	0
岡田　美鈴	宇部工業高等専門学校	准教授	デジタル教材と言語活動による知識学習効果検証と認知的知識格付けデータベースの構築	4,290,000	0	0	0
山崎　由勝	宇部工業高等専門学校	助教	非アフィン熱歪み現象を用いた金属ガラスにおける構造不均一性の解明	4,680,000	0	0	0
義永　常宏	徳山工業高等専門学校	教授	省メモリ下における計算の効率化と基本的諸特性の理論的解明	1,820,000	390,000	0	0
岡本　浩行	阿南工業高等専門学校	准教授	超低損失プラズモニック波長選択素子を用いたハイブリッド光デバイスの開発	4,810,000	0	0	0
小西　智也	阿南工業高等専門学校	准教授	セラミックス蛍光体の表面修飾における結合構造モデルと発光効率への影響	4,810,000	0	0	0
松本　高志	阿南工業高等専門学校	教授	高専生のコンピテンシー成長過程の分析	4,550,000	0	0	0
吉田　晋	阿南工業高等専門学校	教授	篤農家の換気判断を伝承するミニパイプハウス栽培支援システムの開発	3,510,000	0	0	0
吉澤　恒星	香川高等専門学校	准教授	人が持つ技能の特徴化ならびにスポーツ指導への活用に関する研究	3,900,000	0	0	0
早瀬　伸樹	新居浜工業高等専門学校	教授	環境を汚染するスルホン化合物の微生物分解の促進に関する新規な方法の提案	4,680,000	1,040,000	0	0
田房　友典	弓削商船高等専門学校	教授	水域ネットワークを構成して底質を一括走査する協調型環境調査船システムの開発	4,420,000	0	0	0
谷澤　俊弘	高知工業高等専門学校	教授	強相関ネットワーク複合系上のパーコレーション転移における臨界状態の解明	4,420,000	0	0	0
清水　暁生	有明工業高等専門学校	准教授	アナログLSI設計者育成のための新しい教育システム開発と授業・公開講座の実施	4,680,000	910,000	0	0
二宮　純子	大分工業高等専門学校	准教授	電子レンジを用いた金属加熱融解実験の教材化	4,160,000	650,000	0	650,000
友安　一夫	都城工業高等専門学校	教授	TeX環境による工学系数学のグループワーク型授業に対応した次世代型教材の開発	3,770,000	650,000	0	650,000
志民　一成	国立教育政策研究所	研究員	伝統的な歌唱を稽古する子どもの歌い方の分析と音楽授業における歌唱モデルの構築	4,150,000	0	0	0
妹尾　渉	国立教育政策研究所	研究員	中堅教員の職能形成過程の実証研究：既存の教員縦断調査を活用したフォローアップ調査	3,660,000	0	0	0
萩原　康仁	国立教育政策研究所	研究員	カリキュラムと学校、学級及び家庭環境の影響を多面的に捉えるTIMSS理科の研究	2,100,000	0	0	0
島谷　健一郎	統計数理研究所	准教授	個体群動態モデルの統計数理：情報量規準・観察モデル・近似ベイズ法	4,420,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
新田　直子（加藤　直子）	統計数理研究所	研究員	ゼロリスク志向の形成過程の探究：その測定尺度の開発と規定要因の定量的検討	4,550,000	1,690,000	0	0
藤澤　洋徳	統計数理研究所	教授	効率的な学習を可能とするロバスト統計手法の開発	4,550,000	1,040,000	0	780,000
船渡川　伊久子	統計数理研究所	准教授	経時データ解析の発展	4,680,000	1,170,000	0	910,000
岩橋　清美	国文学研究資料館	准教授	江戸考証家の古器物収集に見る歴史意識の特質とネットワークに関する研究	3,250,000	0	0	0
齋藤　真麻理	国文学研究資料館	教授	中近世日本における画題享受史の構築	4,290,000	0	0	0
金子　めぐみ	国立情報学研究所	准教授	5Gクラウド無線アクセスネットワークのための非直交無線資源割当てに関する研究	4,810,000	0	0	0
大屋　真	国立天文台	准教授	純圧電材可変形鏡によるTMT時代における宇宙進化の統計的解明	4,550,000	0	0	0
浜名　崇	国立天文台	助教	暗黒物質ハロー形成進化における質量集積史効果の物理機構解明とハローモデル拡張	4,420,000	0	0	0
廣田　朋也	国立天文台	助教	メーザー源時間変動と大質量原始星への質量降着の解明に向けた国際共同研究	3,900,000	0	0	0
松本　晃治	国立天文台	准教授	地球物理観測と熱化学的制約を統合した月内部構造の研究	4,290,000	0	0	0
飛田　良文	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	その他	近代小説100冊における外来語の研究	4,290,000	0	0	0
山口　昌也	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	准教授	ビデオアノテーションを利用した協同型実習活動支援システムに関する研究	4,420,000	0	0	0
武藤　彩	国立遺伝学研究所	助教	ゼブラフィッシュ視覚系における獲物認識の神経メカニズム	4,940,000	0	0	0
田中　将裕	核融合科学研究所	准教授	重水素核融合反応で生じるトリチウムを利用した水素同位体挙動の解明	4,550,000	390,000	0	0
三浦　英昭	核融合科学研究所	教授	超大レイノルズ数MHD不安定性・乱流シミュレーションのための微視的数値モデル開発	4,290,000	1,040,000	0	0
柳　長門	核融合科学研究所	教授	高温超伝導リニアカタパルトを用いた 超高速ペレット入射装置の開発研究	4,550,000	0	0	0
中川　俊徳	基礎生物学研究所	助教	単一細胞解析による精子幹細胞システムの可塑性の解明	4,940,000	0	0	0
真野　昌二	基礎生物学研究所	准教授	植物ベルオキシソームの多様性と適応性の獲得機構	4,940,000	0	0	0
矢部　泰二郎	基礎生物学研究所	助教	脊椎動物体節形成における時空間情報の統合機構の解析	4,810,000	0	0	0
浦久保　秀俊	生理学研究所	助教	情動可塑性の機能とメカニズムを明らかにするシナプス統合モデリング	4,680,000	0	0	0
根川　幸男	国際日本文化研究センター	講師	越境的時空間及びメディアとしての移民船をめぐる文明史的研究	3,120,000	0	0	0
蒋　宏偉	総合地球環境学研究所	助教	南中国と周辺地域における地域伝統知を中心とした持続可能開発モデルの共創	4,550,000	0	0	0
宗田　勝也	総合地球環境学研究所	研究員	多民族社会における自助／共助の研究―在日ミャンマー少数民族（カチン／モン）の比較	2,730,000	0	0	0
新本　万里子	国立民族学博物館	研究員	生理用品の受容によるケガレ観の変容に関する文化人類学的研究	4,290,000	0	0	0
杉本　敦	国立民族学博物館	研究員	農の「EU化」に伴うトランシルヴァニア牧畜の再編に関する文化人類学的研究	2,730,000	0	0	0
大迫　智	公益財団法人がん研究会	その他	病理標本を基盤とした形態診断と分子診断を統合した新しい乳癌再発予測モデルの開発	4,680,000	0	0	0
佐藤　由紀子	公益財団法人がん研究会	その他	液状化検体を用いた唾液腺癌の個別化治療への試み	4,810,000	0	0	0
矢野　智之	公益財団法人がん研究会	研究員	3次元画像解析とプロジェクションマッピングを用いた乳房再建手術支援システムの開発	4,550,000	0	0	0
山下　万貴子	公益財団法人がん研究会	研究員	新規抗体医薬適用患者における免疫モニタリング法の整備とその臨床応用に関する研究	4,810,000	0	0	0
渡邉　直	公益財団法人がん研究会	その他	癌化学療法における薬剤性心筋症発症に寄与する遺伝的素因ならびに心機能特性の解明	4,550,000	0	0	0
岩屋　啓一	公益財団法人佐々木研究所	研究員	乳癌特異的ストレスシグナルとしてのDJ-1の構造解析	4,940,000	0	0	0
北島　洋樹	公益財団法人大原記念労働科学研究所	研究員	ヒューマンエラーの発生機序に関する実証的研究－ヒューマンエラーの瞬間をとらえる－	4,290,000	0	0	0
金丸　眞一	公益財団法人田附興風会	その他	末梢性顔面神経麻痺に対するｽﾃﾛｲﾄﾞ鼓室内投与法の開発	4,680,000	0	0	0
堀江　有里	公益財団法人世界人権問題研究センター	研究員	日本におけるクィア神学の文脈化をめぐる研究――「解放の神学」アプローチの可能性	4,030,000	0	0	0
三輪　敦子	公益財団法人世界人権問題研究センター	その他	権利アプローチに基づく「性と生殖に関する健康」：アジアでの実践の適用可能性の検討	4,160,000	0	0	0
池田　貴夫	北海道博物館	研究員	北海道地方で特徴的かつ広域的に拡がった季節行事の生成と波及に関する研究	4,420,000	780,000	0	780,000
虻江　誠	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	癌促進的微小環境を標的とした膵癌内視鏡的治療法の開発	4,550,000	0	0	0
今井　隆之	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	下咽頭がん増殖制御因子CDKN1CのCD271による制御機構の解明	4,550,000	0	0	0
川村　貞文	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	難治性腎癌に対するHOTAIRを標的とした治療法の開発のための基礎検討	4,550,000	0	0	0
安田　純	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	その他	一般集団におけるがん関連遺伝子群の機能未知多様体の発がんへの影響の検討	3,770,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山本　久仁治	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	胆管癌がん幹細胞を治療標的とする化合物の探索	4,550,000	0	0	0
中村　和浩	秋田県立循環器・脳脊髄センター（研究所）	研究員	MRIにおける血管径計測方法の開発	4,680,000	0	0	0
石堂　正美	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	環境化学物質によるドーパミン神経系疾患のDOHaD仮説検証	4,680,000	0	0	0
川嶋　貴治	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	ネオニコチノイド系農薬が鳥類胚の発育に及ぼす影響と作用機序の解明	4,680,000	0	0	0
木村　健一郎	国立研究開発法人国際農林水産業研究センター	研究員	急速に経済発展するラオス農山村地域における非木材林産物の利用の変化	4,810,000	0	0	0
香山　雅純	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	エチオピアで植栽されるアカシア類の共生微生物の解明とアグロフォレストリーへの応用	4,680,000	910,000	0	0
小林　正彦	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	木材・プラスチック双方から発生するラジカルがWPCの耐候性に及ぼす影響の解明	4,680,000	0	0	0
長倉　淳子	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	窒素過剰による樹木の養分利用の変化プロセスの解明	4,810,000	0	0	0
永光　輝義	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	海岸林の広葉樹における適応的浸透：種間交雑家系を用いた耐塩性遺伝子の特定	4,810,000	1,170,000	0	1,170,000
細井　佳久	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	ヒノキ栄養組織由来シングルセルからの効率的なクローン増殖技術の開発	4,810,000	0	0	0
山下　聡	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	東南アジア熱帯林における若死木による炭素蓄積と生物多様性維持のコベネフィット評価	4,810,000	650,000	0	0
吉村　真由美	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	放射能汚染による渓流性水生昆虫への生理的影響及びそれに伴う群集変化の解明	4,810,000	0	0	0
砂金　宏明	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	外部環境変化に迅速に応答する高輝度水溶性色素の開発に関する研究	4,810,000	0	0	0
色川　芳宏	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	実験と理論の融合による半導体デバイス型水素センサの高性能化	4,680,000	0	0	0
鴻池　貴子	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	多層ディラック電子系の磁気物性に関する実験的研究	4,550,000	0	0	0
齋藤　紀子	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	ピラミッド型酸化亜鉛粒子のガスセンサ特性	4,680,000	0	0	0
櫻井　裕也	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	正方対称場における2電子t2g電子系のスピンと軌道秩序	4,550,000	0	0	0
堤　祐介	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	医療用ジルコニウムの腐食メカニズム解明と飛躍的な耐食性向上を実現する処理法の開発	4,810,000	0	0	0
鶴岡　徹	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	ナノスケールイオン移動に基づく可変容量素子の創製	4,810,000	0	0	0
寺嶋　太一	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	鉄系超伝導体の相図と電子状態、超伝導状態	4,420,000	0	0	0
石橋　俊之	気象庁気象研究所	研究員	観測情報の拡充による全球大気予測の高度化に関する研究	3,300,000	600,000	0	0
関山　剛	気象庁気象研究所	研究員	トレーサー濃度と気象観測値の同時データ同化による移流拡散シミュレーション高精度化	3,700,000	700,000	0	0
高木　朗充	気象庁気象研究所	その他	火山ガス成分と火山物理の融合的観測・分析による火山活動度の評価の研究	3,500,000	0	0	0
谷川　朋範	気象庁気象研究所	研究員	偏光情報を用いた積雪物理量の計測技術開発と衛星データによる雪氷圏監視システム	4,810,000	0	0	0
岡部　晃大	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	大強度負水素イオンビームの電子ビームによる荷電変換に関する研究	3,770,000	390,000	0	0
河村　聖子	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	チョッパー分光器を用いた中性子非弾性散乱による分子磁性体の磁気相関解明	4,550,000	0	0	0
菖蒲田　義博	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	加速ビームのセラミックブレイク（誘電体）通過に伴うインピーダンス及び輻射の研究	4,810,000	0	0	0
神藤　勝啓	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	大電流高周波イオン源より引き出された負水素イオンビーム揺らぎの観測	4,810,000	0	0	0
アキリ　亘	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	トウモロコシの耐湿性に寄与するテオシント染色体逆位領域の耐湿性関連遺伝子群の同定	4,810,000	0	0	0
石丸　健	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	耐倒伏性ローカスprl5の機能解析とその活用	4,810,000	0	0	0
上垣　隆一	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	飼料イネおよびトウモロコシでのフモニシンの産生状態の解明	4,680,000	0	0	0
大脇　良成	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	サツマイモの塊根肥大を促進する新たなエンドファイトの機能解明	4,810,000	0	0	0
岡崎　圭毅	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ダイズ体内代謝の環境応答性を考慮した生育・窒素獲得機作の解明	4,680,000	0	0	0
笠嶋　めぐみ	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	細胞死誘導システムを用いた病害虫・有用昆虫の不妊化系統の作出	4,290,000	0	0	0
川勝　恭子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	遺伝と環境で共通に制御される花弁長決定要因の探索	4,810,000	0	0	0
楠本　良延	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	世界農業遺産「茶草場農法」により維持される生物多様性の解明とランドスケープ管理	4,810,000	0	0	0
黒田　洋輔	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	二年生植物の開花を自在に操るための分子基盤の構築	4,810,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小出水　規行	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	農業水路系における水生生物の環境DNAメタバーコーディング手法の開発	4,810,000	0	0	0
坂本　利弘	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	深層学習モデリングによる広域穀物単収予測手法の構築	4,810,000	0	0	0
新開　浩樹	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	高免疫豚判別法の開発と商用集団における有効性の検証	4,680,000	0	0	0
鈴木　チセ	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	ラクトコッカス属乳酸菌の線毛先端タンパク質の構造と細胞相互作用の解析	4,680,000	0	0	0
中島　育子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ゲノム編集による四倍体ブドウ「巨峰」の果皮着色の安定化技術の開発	4,550,000	0	0	0
中村　達	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	寄主免疫作用に対するヤドリバエの回避戦略：本当に柔術か	4,680,000	1,040,000	0	0
西村　誠一	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	硝酸系肥料の利用による農耕地土壌からの一酸化二窒素排出削減技術の開発	4,680,000	0	0	0
林　長生	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	植物栄養代謝に関わるSnRK1によるいもち病抵抗性獲得の分子基盤解明	4,810,000	1,170,000	0	0
深津　時広	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	時系列画像や別視点の画像を利用し隠れて見えない対象を検出する画像モニタリング手法	4,680,000	0	0	0
安居　拓恵	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	害虫カミキリムシが特異的に利用している因子を組み合わせた行動制御システムの構築	4,680,000	0	0	0
米野　史健	国立研究開発法人建築研究所	その他	応急仮設住宅の供与期間終期における入居者退去と住戸解消に向けた対応策の検討	4,680,000	1,170,000	0	0
岩野　薫	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	講師	ヒルベルト空間特異性と量子摩擦によって記述する光誘起相転移	4,940,000	520,000	0	520,000
大西　幸喜	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	ビーム光学総合計算コードの研究開発	3,900,000	0	0	0
鈴木　一仁	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	研究員	エアロゲルを用いた高収率ミューオニウム生成・放出標的の開発	4,420,000	0	0	0
中尾　裕則	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	軌道角運動量を持つX線ビーム生成と物性研究利用への展開	4,810,000	0	0	0
夏梅　誠	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	講師	AdS/CFT双対性による非平衡ダイナミクス	4,550,000	910,000	0	910,000
西田　昌平	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	中間子崩壊におけるレプトンフレーバーの破れの探索	3,640,000	910,000	0	0
別所　光太郎	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	大強度加速器施設の気体中に生成される放射性核種の存在状態と挙動の解明	4,680,000	0	0	0
間瀬　一彦	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	金単結晶上に吸着した窒素を含む芳香族有機分子の化学状態と電子状態、配向の解明	4,680,000	0	0	0
三島　智	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	フレーバー物理によるテラスケールの新物理の現象論的研究	4,420,000	0	0	0
山本　尚人	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	助教	次世代リング型光源に向けた革新的な常伝導高調波空洞の開発	4,810,000	0	0	0
湯浅　富久子	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	高次輻射補正に現れる発散を伴うマルチループのファインマン積分の完全数値的な計算法	3,510,000	0	0	0
百合田　真樹人	独立行政法人教職員支援機構（東京事務所調査企画課）	その他	教職スタンダードに係わる国際動向調査から教師教育における普遍的知見を探究する研究	4,290,000	0	0	927,221
林　秀憲	群馬県衛生環境研究所	研究員	小口径人工血管の開発につながる血管内皮細胞生着ダクロンシートの開発	4,550,000	1,300,000	0	0
秋山　伸子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	自己免疫寛容に必須な胸腺髄質上皮細胞へ分化決定する転写因子の同定と機能解析	4,810,000	0	0	0
飯野　隆夫	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	鉄腐食性硝酸塩還元菌の系統分類学的多様性および金属腐食発生機構の解析	5,200,000	1,690,000	0	1,560,000
岩瀬　哲	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	傷害誘導性脱分化の分子ネットワーク解析	5,070,000	0	0	0
上村　陽一郎	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	三量体Gタンパク質シャトリングによる走化性ダイナミックレンジ拡張機構	4,940,000	0	0	0
小杉　俊一	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	低カバレッジロングリードを用いた効率的ゲノム構造変異同定手法の確立	4,810,000	0	0	0
小林　琢磨	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	随意運動をもたらす神経細胞の活動動態	4,680,000	0	0	1,560,081
染谷　友美	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	相互作用化合物に基づくベータバレル型チャネルＶＤＡＣの立体構造と機能の解明	4,810,000	0	0	0
高木　昌俊	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Ki67抗原が分裂期染色体構築に寄与する分子メカニズム	4,940,000	0	0	0
谷　利樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	音素修復の知覚形成に関わる大脳皮質ネットワーク動態の解明	4,290,000	0	0	0
田原　強	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	蛍光イメージング法による細胞トラッキング用新規トランスジーンの開発	4,810,000	0	0	0
中村　健道	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	エネルギー分解タンデム質量分析による異性体同定法確立と局所分析への展開	4,680,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
永峰　俊弘	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	昆虫細胞によるパキュロウイルス非依存型高効率タンパク質発現系の構築	4,940,000	0	0	0
保坂　俊彰	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	クロライドポンプNM-R3イオン輸送機構の解明と時分割シリアルフェムト秒構造解析	4,940,000	0	0	0
本山　高幸	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	「共生系状態」の二次代謝産物：ゲノムからの発掘と生物間相互作用における役割の解明	4,940,000	0	0	0
森島　信裕	国立研究開発法人理化学研究所	その他	筋分化過程に必須な小胞体カルシウム枯渇の分子基盤と細胞内情報伝達における役割	4,810,000	0	0	0
凌　楓	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ヒトミトコンドリアDNAホモプラスミー化の分子基盤に関する研究	4,810,000	0	0	0
佐藤　絵（清野　絵）	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	その他	精神障害者の貧困・社会的排除の予防に向けた家族支援・早期支援に関する学際的研究	3,500,000	1,100,000	0	0
茂木　守	埼玉県環境科学国際センター	その他	水環境におけるフッ素テロマー化合物の汚染実態と生分解挙動の解明	4,680,000	780,000	0	0
米持　真一	埼玉県環境科学国際センター	その他	人為起源粒子（PM1）の高時間分解測定と北東アジアの実態解明	4,680,000	0	0	0
今村　宰	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	iPS細胞から成熟オリゴデンドロサイトへの分化誘導法の確立と髄鞘再生治療への応用	3,700,000	0	0	0
宇野　光祐	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	頭頸部癌に対する腫瘍溶解センダイウイルス療法の臨床応用に向けた発展	3,500,000	0	0	0
楠見　ひとみ	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	妊娠糖尿病女性のセルフケア行動を促進するための周産期ケアプログラムの開発	4,221,561	1,170,000	0	0
伊達木　穣	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	磁場を利用した選択的遺伝子導入系、および遺伝子発現操作系の開発	3,800,000	0	0	0
富山　新太	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	頭蓋内胚細胞腫瘍に特異的な遺伝子変異の機能解析と新規分子標的治療の開発	3,300,000	0	0	0
難波　貴之	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	インスリン抵抗性におけるERK2を介した臓器・血管連関の検討	3,500,000	0	0	0
西岡　笑子	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	妊産褥婦の自殺リスク因子の解明と自殺予防プログラムの開発	4,320,000	1,040,000	0	0
早野　貴美子	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	災害時の健康危機を支えるヘルス・リスクコミュニケーションのアルゴリズム開発	4,540,000	520,000	0	0
村田　洋章	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	ICU入室中の気管挿管患者における主観的な睡眠評価と睡眠促進支援プログラムの開発	4,500,000	0	0	0
生駒　洋子	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	ダイナミック造影MRIの腫瘍診断におけるパターン認識を用いた血行動態マッピング	4,680,000	0	0	0
石井　英樹	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	炭素11標識ヘテロ環化合物の合成とその動態解析	4,810,000	0	0	0
大矢　智幸	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	治療用放射性１B族核種の探索	4,680,000	0	0	0
静間　俊行	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	直線偏光ガンマ線によるシザースモード磁気的双極子遷移の研究	4,420,000	0	0	0
瀬古　典明	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	RAFTエマルションクラフト重合による環境浄化材料の創製研究	4,940,000	780,000	0	0
高草木　洋一	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	最先端スピン共鳴画像技術と新規化学放射線療法に基づくがん個別化医療のモデル研究	4,680,000	0	0	0
武智　学	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	高性能強負磁気シアプラズマの不安定性の研究	3,770,000	0	0	0
立花　泰彦	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	AIによる臨床画像診断を目指すための複合ディープラーニングネットワークの開発研究	4,680,000	0	0	0
中山　文明	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	血管肉腫に対する放射線治療基礎研究	4,550,000	0	0	0
平野　優	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	高分解能構造解析によるシトクロムb5還元酵素反応系における電子伝達分子機構の解明	4,810,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
廣木　章博	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	量子ビームによる高分子ナノ構造制御とその応用に関する研究	4,810,000	910,000	0	0
藤井　健太郎	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	電離放射線により誘発されるDNA鎖切断の生成に係る水和水分子の役割の解明	4,810,000	0	0	0
保科　宏行	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	金属エネルギー資源を産出可能なグラフト高分子吸着材の開発	4,550,000	780,000	0	0
本多　充	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	プラズマの流体・運動論的手法を統合した定常燃焼維持の研究	4,550,000	780,000	0	0
水野　秀之	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	小線源治療装置の国際的な第三者評価のための技術開発	4,810,000	0	0	0
Ｍｏｈａｍｍａｄｉ　Ａｋｒａｍ	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	A direct range visualization method by C-10 3-gamma Compton-PETfor C-ion therapy	4,810,000	0	0	0
小田島　高之	千葉県立中央博物館	研究員	総合博物館の特性を活かした古写真データベースの作成とその活用	4,550,000	1,170,000	0	0
八木　令子	千葉県立中央博物館	研究員	五百沢式鳥瞰図と各種主題図との融合による地理景観教材の開発と博物館における活用	2,990,000	0	0	0
柳　研介	千葉県立中央博物館	研究員	クマノミ類の宿主イソギンチャク類の分類学的混乱の解決に向けて	5,070,000	650,000	0	0
秋葉　教充	科学警察研究所	その他	古い指紋の顕在化と経時変化メカニズムの解明	4,550,000	0	0	0
岡村　和子	科学警察研究所	その他	薬物使用の交通事故への影響推定と事故予防の提案：司法解剖と事故データのリンク	4,680,000	390,000	0	0
渡邊　賢	科学警察研究所	その他	メチル化DNAを指標とした体液特異的ジェノタイピング法の開発	3,300,000	0	0	0
圷　尚武	独立行政法人国立病院機構（千葉東病院臨床研究部）	その他	細胞外マトリックス（ECM)を利用した新たな膵ランゲルハンス島移植の研究	4,680,000	0	0	0
佐藤　眞一	千葉県衛生研究所	その他	大規模コホートデータを用いた脳出血の部位別リスクとその医療介護需要予測への活用	4,810,000	0	0	0
猪俣　哲史	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	企業ミクロデータに基づく拡張型国際産業連関表の作成と付加価値貿易分析への応用	4,030,000	0	0	0
川上　桃子	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	その他	東アジアにおけるイノベーション・モデルのアメリカ化：医療機器産業の事例研究	4,290,000	0	0	0
Ｋｅｏｌａ　Ｓｏｕｋｎｉｌａｎｈ	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	リモートセンシングによるタイ＝ラオスメコン友好橋（第1から第4）の効果と影響分析	3,380,000	0	0	0
近藤　則夫	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	その他	インドにおける民族問題と民主主義体制の限界	2,210,000	0	0	0
佐藤　千鶴子	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	南アフリカにおける移民・難民の脆弱性克服と社会的統合に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
佐藤　幸人	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	その他	韓国・台湾経済のキャッチアップの完了とイノベーションへの移行における課題	4,420,000	0	0	0
辻田　祐子	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	インドにおける都市スラム世帯の教育と貧困の関係	4,550,000	0	0	0
間　寧	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	その他	一党優位制下の投票行動：マクロ・ミクロ分析	4,550,000	650,000	0	0
東方　孝之	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	インドネシアにおける最低賃金上昇の影響評価：自然実験を利用した分析	3,770,000	0	0	0
岡本　吉弘	国立医薬品食品衛生研究所	その他	革新的脳血管治療デバイス：フローダイバーターの省資源非臨床評価システムの構築	3,840,000	0	0	0
為広　紀正	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	マスト細胞を介するアレルギー反応を制御する食品由来機能性分子の探索	3,500,000	0	0	0
出水　庸介	国立医薬品食品衛生研究所	その他	二次構造制御を基軸としたペプチド創薬研究	3,700,000	0	0	0
古濱　彩子	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	魚類慢性毒性予測手法の提案：化学物質構造や他生物の毒性値データの活用	4,298,142	0	0	0
堀端　克良	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	突然変異生成におけるＤＮＡ構造位相と転写・修復・クロマチン構造変換の共役	3,600,000	0	0	0
三浦　巧	国立医薬品食品衛生研究所	その他	ヒト多能性幹細胞のゲノム不安定性誘導機構の解明とその統合的品質評価系構築への応用	3,600,000	1,100,000	0	0
最上　知子	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	結晶性インフラマソーム活性化異物の認識機構とスタチンによる制御の解明	3,700,000	0	0	0
土井　麻理子	国立保健医療科学院	その他	標準化ツールと組み合わせた臨床研究データ収集スキームの構築	4,085,000	0	0	0
松繁　卓哉	国立保健医療科学院	その他	患者視点の理解と臨床活用のためのプログラムの開発	3,900,000	1,040,000	0	0
石原　朋子	国立感染症研究所	その他	国内におけるESBL産生腸管出血性大腸菌の実態把握と耐性機構の解析	3,700,000	0	0	0
小野寺　大志	国立感染症研究所	研究員	新規ワクチン戦略のための長寿命型抗体産生細胞の誘導法の開発	3,700,000	500,000	0	0
葛西　真治	国立感染症研究所	研究員	効率の良い新規防疫用殺虫剤スクリーニングのための形質転換イエバエ系統の作出	3,500,000	0	0	0
菅野　隆行	国立感染症研究所	研究員	細胞間接触によるウイルス再活性化メカニズムの解明と阻害因子の探索	3,800,000	0	0	0
柊元　巖	国立感染症研究所	その他	細胞転写因子TEAD4を介したヒトパピローマウイルス発癌機構の解明	3,600,000	0	0	0
黒須　剛	国立感染症研究所	研究員	血漿漏出と骨髄抑制を伴うデングウイルス感染マウスモデルを用いた重症機序の解析	3,700,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高梨　さやか	国立感染症研究所	研究員	母体由来因子がロタウイルスワクチン免疫原性に与える影響の解明	4,680,000	0	0	0
土橋　酉紀	国立感染症研究所	研究員	一般住民・医師の抗菌薬の適正使用に影響する要因の検討：知識・態度・行動に着眼して	4,810,000	0	0	0
中島　典子	国立感染症研究所	その他	重症インフルエンザの立体電顕画像による微細形態の観察と病理学的・分子生物学的解析	3,700,000	0	0	0
中道　一生	国立感染症研究所	研究員	進行性多巣性白質脳症等の幅広い神経感染症に対応する超高感度PCR検査技術の実用化	3,600,000	0	0	0
福士　秀悦	国立感染症研究所	研究員	レストンエボラウイルス感染実態の解明を目指した新たな基盤技術の創出	3,700,000	0	0	0
八幡　裕一郎	国立感染症研究所	研究員	3類感染症のMultistate Outbreakの可視化疫学解析システムの開発	3,700,000	0	0	0
山地　俊之	国立感染症研究所	その他	CRISPRライブラリーを用いたグルコシルセラミドの脂質二重膜間輸送因子の探索	3,800,000	0	0	0
岩田　慎太郎	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	難治性希少肉腫である淡明細胞肉腫の治療標的となるゲノム異常の探索	4,680,000	0	0	0
上野　尚雄	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	唾液メタボローム解析によるがん口腔合併症のリスク因子解明、及び新たな治療法の確立	4,550,000	0	0	0
古川　孝広	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	トリプルネガティブ乳癌における免疫能を評価する新規亜分類と臨床的有用性の研究	4,680,000	0	0	0
松岡　弘道	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	がん患者の難治性神経障害性疼痛へのエビデンスに基づく標準的薬物療法の開発	4,550,000	1,300,000	0	0
上野　耕平	公益財団法人東京都医学総合研究所	その他	ポストシナプスがゲートする神経伝達物質放出機構の解明	4,810,000	0	0	0
笠原　康代	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	タブレット端末教育アプリを活用した医療安全教育プログラムの開発	4,420,000	1,560,000	0	0
梶原　直樹	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	高病原性H5N1のシアル酸非依存的感染経路における新規受容体の同定	4,680,000	0	0	0
木村　妙子	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	タウオパチー神経変性疾患に特異的なタウのリン酸化解析と発症因子の解明	4,940,000	0	0	0
島田　忠之	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	軸索分枝形成の制御を介した、うつ・不安障害の調節メカニズム	4,940,000	0	0	0
宮下　知之	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	グリアからの小胞性グルタミン酸放出の生理的意義	5,070,000	0	0	0
棟方　翼	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	転写因子E２FによるB型肝炎ウイルスのゲノム複製及び維持機構の解明	4,680,000	0	0	0
安井　文彦	公益財団法人東京都医学総合研究所	その他	液性免疫の低応答性によるインフルエンザ重症化機序の解析	4,810,000	0	0	0
安田　新	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	低分子量G蛋白質を標的とした新規自閉症治療薬の探索	5,070,000	0	0	0
上國料　美香	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	病棟看護師の患者教育能力向上を支援する教育プログラムの開発と有効性に関する研究	4,030,000	910,000	0	1,170,000
河合　啓介	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	神経性やせ症の低栄養状態への治療―グレリン活性化や心肺運動負荷試験の臨床応用	4,550,000	910,000	0	0
中西　広樹	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	脂質クオリティ分析を基軸とした泌尿器腫瘍の新規疾患マーカーの同定と検証	4,940,000	0	0	0
有村　奈利子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	中脳をモデル系とした新規神経細胞発生及び移動様式の解明	4,940,000	0	0	0
片柳　章子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	心的外傷後ストレス障害の青少年を対象にした認知処理療法のマニュアル開発と効果検証	4,290,000	650,000	0	0
北村　真吾	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	子どもの睡眠調節に対する睡眠恒常性機能と概日リズム機能の寄与	4,940,000	0	0	0
木村　有喜男	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	位相差強調画像化法（PADRE）の標準化脳作成とそれを用いたてんかん焦点検索	4,680,000	1,170,000	0	0
佐藤　さやか	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	重症精神障害者を対象としたアウトリーチ支援における認知行動療法の効果検討と普及	4,290,000	0	0	0
田谷　真一郎	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	てんかん原生獲得機構の解明と予防薬の探索	4,940,000	0	0	0
勝又　規行	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	先天性副腎低形成症および先天性ACTH不応症の新規原因遺伝子の解明	4,030,000	0	0	0
黒木　陽子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	サブテロメア関連疾患の原因究明に向けたゲノム情報基盤の構築	4,680,000	0	0	0
中林　一彦	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	網羅的かつ簡便なインプリントーム解析エピゲノム技術の確立・普及・診断応用	4,680,000	0	0	0
山村　滋	独立行政法人大学入試センター	教授	イギリスにおける「自律・競争・協働」による学校統治方式の可能性と限界に関する研究	4,420,000	0	0	0
有田　寛之	独立行政法人国立科学博物館	その他	標本資料の三次元デジタルデータを活用した博物館活動への理解増進に関する研究	4,290,000	0	0	0
川田　伸一郎	独立行政法人国立科学博物館	その他	「日本の魚類学の父」田中茂穂文書資料の分析による動物学黎明期の解読	4,420,000	0	0	0
齋藤　めぐみ	独立行政法人国立科学博物館	その他	琵琶湖における珪藻の大型化とその背景となった湖水深変動の解明	4,550,000	650,000	0	0
神保　宇嗣	独立行政法人国立科学博物館	その他	生物分類学の実践と連携した自然史情報発信の高度化：鱗翅目昆虫を対象に	3,250,000	0	0	0
田中　法生	独立行政法人国立科学博物館	その他	生息域外保全による遺伝的劣化を防止する指針提示-野生絶滅種コシガヤホシクサを例に	4,940,000	1,170,000	0	0
濱尾　章二	独立行政法人国立科学博物館	その他	2種類の刺激で発せられるウグイスの谷渡り鳴きの機能と進化	4,810,000	910,000	0	0
安藤　昌儀	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	表面高機能化ナノ複合蛍光体による生体影響ガスセンサに関する研究	4,420,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
神永　拓	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ロボットの力制御を統合的に扱う拡散パラメータ型マルチスケール・マルチラテラル制御	4,810,000	0	0	0
小林　慎	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	表現型が雌雄差を示す長鎖ノンコーディング RNA ノックアウトマウスの解析	4,810,000	0	0	0
土屋　裕子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	天然変性領域の動態を考慮したヒトSTINGの新規リガンド探索と活性化機構の解明	4,550,000	0	0	0
寺澤　直弘	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	空中駆動する透明導電性高分子・ナノカーボンハイブリッドアクチュエータの研究	4,940,000	0	0	0
永瀬　成範	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	GaN系共鳴トンネルダイオードでのサブバンド間遷移を用いた高速不揮発メモリの開発	4,680,000	0	0	0
平野　悠	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	DNAを利用した一細胞代謝解析のための酵素固定化電極の開発と心筋細胞評価への応用	4,810,000	0	0	0
松本　信洋	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	有効磁気モーメント法と定量磁気共鳴法の組み合わせによるフリーラジカル数分析	4,810,000	0	0	0
水島　茂喜	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	質量単位キログラムの定義改定のための原子空孔濃度の精密計測	4,810,000	0	0	0
溝黒　登志子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	構造制御した固体光アップコンバージョン材料の三重項励起子拡散異方性の解明	4,810,000	0	0	0
森下　徹也	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	平均カダイナミクスの拡張による生体分子のレア・イベント予測	4,550,000	910,000	0	0
柳澤　孝	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	最適化量子モンテカルロ法に基づく高温超伝導機構の研究	4,550,000	910,000	0	0
小坂　浩之	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	アジア諸国を中心とした国際輸送のデータベースとモデルの開発	4,550,000	0	0	0
高橋　一比古	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	くさび補強型ストップホールによる疲労き裂の簡易補修法に関する研究	4,160,000	0	0	0
柴田　延幸	独立行政法人労働安全衛生総合研究所	その他	人の振動感受方向依存性と伝達位相遅れ特性を応用した乗り心地快適性の向上	4,030,000	0	0	0
松元　俊	独立行政法人労働安全衛生総合研究所	研究員	夜勤時間制限と休日配置が看護師の安全，健康，生活の質に及ぼす影響の検討	4,550,000	0	0	0
吉川　徹	独立行政法人労働安全衛生総合研究所	その他	医療従事者の曝露後サーベイランスツール開発と労務管理支援手法に関する研究	4,680,000	0	0	0
劉　欣欣	独立行政法人労働安全衛生総合研究所	研究員	精神作業による心血管系負担を軽減するための休息の仕方に関する生理心理学的検討	4,420,000	0	0	0
清水　和弘	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	唾液中の時計遺伝子を用いた新コンディション評価	4,680,000	0	0	0
鈴木　康弘	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	陸上競技短距離選手に対する高地/低酸素トレーニングの有用性の解明	4,680,000	0	0	0
齋藤　伸吾	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	テラヘルツ波高時間分解能オシロスコープの実現に向けた波長変換技術の開発	4,680,000	0	0	0
佐藤　耕世	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	転写因子の性特異的な切断によるショウジョウバエ脳神経系の性分化機構の解明	4,680,000	1,170,000	0	0
長岡　智明	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	MRI撮像における胎児内SARと温度上昇の高精度評価	4,680,000	0	0	0
西村　竜一	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	機動性の高い超低周波音観測技術の開発	4,680,000	650,000	0	0
水上　悦雄	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	話し合いに相転移をもたらす談話行動の研究	3,770,000	0	0	0
加我　君孝	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	その他	両耳聴に関する両耳人工内耳の先天聾および後天聾の聴覚認知の可塑性の研究	4,550,000	0	0	0
佐々木　真理子	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	研究員	糖尿病網膜症の予防を目指した脂肪酸摂取との関連解析：眼科疫学コホート研究	4,680,000	0	0	0
福田　竜弥	公益財団法人神経研究所	研究員	舌弱陰圧負荷を応用した睡眠時無呼吸症候群に対する新規的治療の有効性検証	4,550,000	0	0	0
石原　吉明	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	小惑星ベスタの進化史解明に向けた全球地質マッピング	4,290,000	0	0	0
齋藤　福栄	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	その他	学習到達度への影響を含む物理的学習環境評価手法の政策形成過程での活用に関する研究	4,042,762	489,362	0	0
大門　優	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	ロケットエンジン燃焼解析手法を活用した液体水素の爆発安全性評価技術の構築	4,550,000	0	0	0
根岸　秀世	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	グリースの粘塑性流体モデルを導入したマクロ・弾性流体力学統合ＣＦＤ解析手法の開発	4,680,000	0	0	0
松本　康司	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	宇宙用駆動機器への炭素系硬質被膜の適用に関する研究	4,680,000	0	0	0
吉川　栄一	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	低電力・長時間変調パルスレーザを用いた風観測手法の実証	4,680,000	0	0	0
岡田　泰昌	独立行政法人国立病院機構村山医療センター（臨床研究部）	その他	呼吸リズム形成に関わる延髄アストロサイトの周期性自発活動機構の解明	4,810,000	0	0	0
金子　優子	国立研究開発法人統計情報研究開発センター	研究員	公益法人、社会福祉法人及び学校法人を巡る改革の定量的評価についての研究	4,290,000	1,040,000	0	0
坂部　裕美子	国立研究開発法人統計情報研究開発センター	研究員	多様な公演分野別集計を可能にする日本の商業演劇公演データベースの整備	3,380,000	1,040,000	0	0
小久保　奈緒美	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	認知症を予防する新たな遠隔医療・医師-患者間プログラム『i-CAN』の開発と応用	4,420,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
島田　千穂	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	その他	認知症高齢者の生活と医療の選択を支える終末期の段階的事前準備の方法の開発	4,420,000	0	0	0
杉浦　圭子	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	都市部無縁社会における社会的孤立予防プログラム・地域ネットワーク構築に関する研究	4,420,000	0	0	0
野田　義博	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	その他	酸化ストレスによって障害を受けた精子機能に対する分子状水素の改善効果	4,680,000	0	0	0
藤田　幸司	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	高齢期におけるライフイベントのメンタルヘルスおよび外出頻度への影響に関する研究	4,810,000	0	0	0
榎木　亮介	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	准教授	多機能計測と細胞機能操作による視交叉上核の光同調メカニズムの解明	4,810,000	0	0	0
野中　茂紀	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	准教授	水流が生体に位置情報を伝える機構の解明	4,810,000	0	0	0
早尾　弘子	公益財団法人ダイヤ高齢社会研究財団	研究員	介護予防訪問看護利用者像と要支援者への予防的アプローチの評価に関する実証研究	2,990,000	0	0	0
古賀　文隆	東京都立駒込病院（臨床研究室）	その他	癌幹細胞性に着目した簡素な尿路上皮癌の分子サブタイプ分類の作成	3,400,000	0	0	0
小井川　理	神奈川県立歴史博物館	その他	原三渓関係資料の基礎的研究－コレクション形成の具体相の解明－	4,160,000	1,430,000	0	0
竹村　洋子	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	研究員	通常学級担任教師と他者との連携に関する研究：特別支援教育連携尺度の開発	4,290,000	0	0	0
小守　信正	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	アンサンブルデータ同化を利用した大気海洋結合モードの抽出とその短期予測への応用	4,290,000	0	0	0
齋藤　冬樹	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	氷床・棚氷モデルへの高精度輸送スキームの導入とその影響に関する研究	4,550,000	0	0	0
笹井　義一	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	北太平洋渦解像モデルを用いた大気擾乱や潮汐が物質循環・生態系に与える影響の理解	4,420,000	0	0	0
佐藤　永	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	地形が植生の分布や生産性へもたらす影響の解析、その植生シミュレーターへの導入	4,680,000	0	0	0
永井　信	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	リモートセンシング観測による里山林の代表的な樹種の判別と分布域の地図化手法の開発	4,810,000	1,820,000	0	0
太田　博光	国立研究開発法人水産研究・教育機構	教授	漁船の健康寿命延長を実現する次世代型状態監視・診断システムの開発	4,420,000	0	0	0
岡崎　雄二	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	仔稚魚の摂餌情報に基づいた成長評価手法の確立	4,680,000	0	0	0
岡本　裕之	国立研究開発法人水産研究・教育機構	その他	噛み合い防除のため切歯形成遺伝子を多重低機能化したトラフグ切歯の形態解析	4,810,000	0	0	0
坂本　節子	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	有害プランクトン発生の潜在的リスク評価のための休眠細胞定量技術の開発	4,680,000	910,000	0	0
杉浦　義正	国立研究開発法人水産研究・教育機構	准教授	食用褐藻由来フロロタンニンの抗アレルギー効果における腸管免疫の関与	4,940,000	910,000	0	0
田中　徳久	神奈川県立生命の星・地球博物館	その他	博物館資料の潜在的価値の顕在化－海を渡った植物標本からの生物多様性情報の発掘－	4,550,000	910,000	0	1,040,000
広谷　浩子	神奈川県立生命の星・地球博物館	研究員	博物館で「自然財」をまもる－哺乳類標本の作製技術・情報管理の体系化と継承－	4,550,000	650,000	0	0
松本　涼子	神奈川県立生命の星・地球博物館	研究員	後頭部の形態から読み解く四肢動物の首の運動機能の進化	4,550,000	0	0	650,000
佐藤　さくら	独立行政法人国立病院機構（相模原病院臨床研究センター）	その他	小児期の花粉－食物アレルギーにおける新規管理法の確立に関する研究査	4,160,000	0	0	0
大久保　陽一郎	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	研究員	膵消化管神経内分泌腫瘍の危険因子と浸潤転移機構の解明および新規治療法の基盤形成	4,680,000	1,430,000	0	0
成松　宏人	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	その他	データ包絡分析法を活用した個別化予防医療の開発	4,810,000	650,000	0	0
日紫喜　隆行	神奈川県衛生研究所	研究員	低分子化合物を用いたデングウイルス複製機構の解析	4,810,000	0	0	0
天羽　拓	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	CHCHD2欠損による神経細胞特異的ミトコンドリア障害および封入体形成機構の解明	3,500,000	0	0	0
久保田　徳仁	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	平和維持活動の要員提供国への影響――犠牲者敏感性・クーデタ発生との関係の解明	1,800,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
副田　賢二	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	戦前期『サンデー毎日』と大衆文化に関する総合的研究	3,867,000	0	0	0
田中　秀磨	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	自動復旧・運営維持可能な動的ネットワーク技術に関する先駆的研究	3,600,000	150,000	0	150,000
土田　兼治	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	ディリクレ形式によるレヴィ型確率過程の研究	2,900,000	0	0	0
不破　輝彦	独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構職業能力開発総合大学校（能力開発院、基	教授	身体性認知科学に基づくものづくり技能の形式知化と技能評価の革新	4,680,000	0	0	0
小林　眞司	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター（臨床研究所）	その他	口唇口蓋裂に対する多血小板血漿/フィブリンと臍帯幹細胞を用いた顎裂骨形成法の開発	4,680,000	0	0	0
東　剛司	東京都立多摩総合医療センター（臨床研究・教育研修センター（臨床研究部））	その他	新規イムノオンコロジー分子であるB7-H3の可溶型分子の機能解析	2,080,000	0	0	0
山田　茂	一般社団法人日本薬理評価機構	研究員	ヒトiPS細胞のミトコンドリア制御因子による新しい化学物質の神経毒性評価法の開発	4,680,000	0	0	0
羽田　真也	飯田市歴史研究所	研究員	近世信州伊那地域における村社会の構造	2,990,000	0	0	0
飯尾　明生	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	その他	自閉症原因遺伝子NLGN4Xの発現変化に起因する分子病態の解析	4,680,000	1,040,000	0	0
川口　禎晴	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	研究員	可逆的アセチル化によるTSC2分子機能制御の解明	4,810,000	0	0	0
丹下　智香子	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	健康寿命の延伸を目指す心理的・社会的ストラテジーの構築	4,290,000	780,000	0	0
安藤　良輔（宿　良）	公益財団法人豊田都市交通研究所	その他	高齢者の健康寿命を考慮した安全・安心なモビリティの実現に向けた分析と政策研究	4,680,000	0	0	0
木村　道徳	滋賀県琵琶湖環境科学研究センター	研究員	将来社会ビジョンの実現に向けた住民参加型地域社会モデルデザイン手法の開発	4,680,000	0	0	0
加川　信也	滋賀県立総合病院（研究所）	研究員	新規PET用酢酸誘導体を用いた脳虚血イメージング法の開発	4,680,000	0	0	0
山内　浩	滋賀県立総合病院（研究所）	その他	慢性脳虚血と脳アミロイド蓄積に関する分子イメージング研究	4,810,000	0	0	0
伊藤　史典	公益財団法人地球環境産業技術研究機構	研究員	新規水素精製プロセスの構築を目指した耐久性に優れた水素分離膜の開発	4,680,000	0	0	0
山田　秀尚	公益財団法人地球環境産業技術研究機構	研究員	量子化学計算を活用したフローマイクロ合成による新規アミン創製法の構築	4,810,000	0	0	0
廣川　守	公益財団法人泉屋博古館	その他	中国周代青銅鐘の機能研究	4,550,000	910,000	0	0
浅海　泰栄	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	高リスク冠動脈硬化巣を認識する多面的非侵襲的画像診断法確立のための基盤研究	4,680,000	0	0	0
大内　秀雄	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	フォンタン術後患者における高比重リポ蛋白（HDL）機能に関する臨床研究	4,550,000	0	0	0
大谷　健太郎	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	モデル動物と患者遺伝子検体の解析に基づく周産期心筋症の病態解明と革新的治療法開発	4,550,000	0	0	0
姜　貞勲	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	緊急時に対応可能な血中自己抗体の簡易除去システムの創製	4,680,000	1,170,000	0	0
瀬口　理	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	希少心筋疾患、2次性心筋症を基礎心疾患とする重症心不全診療基準の確立	4,160,000	0	0	0
竹上　未紗	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	患者特性に基づく脂質低下療法の費用対効果に関する研究	4,680,000	0	0	0
玉那覇　民子	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	GLP-1の心機能への影響=心磁図を用いた刺激伝導系での解析を中心に=	4,680,000	0	0	0
徳留　健	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	心臓ホルモンの生理作用を応用したメタボリックシンドロームの革新的治療法開発	4,550,000	0	0	0
中尾　一泰	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	医療ビッグデータを用いた急性心筋梗塞症の新規「医療の質指標（QI）」の開発	3,510,000	0	0	0
宮田　茂樹	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	ヘパリン起因性血小板減少症の免疫反応特異性解明とそれに基づく最適診断法の開発	4,680,000	0	0	0
三輪　佳織	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	急性期脳卒中および脳小血管病における認知機能低下に関する多施設追跡調査研究	4,940,000	910,000	0	910,000
中尾　賢志	大阪市立環境科学研究センター	研究員	下水処理場に流入するマイクロプラスチック処理の最適化	4,810,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
河合　高生	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	顕性感染型粘液胞子虫は食中毒を起こすのか？ －下痢原性とその機序の解明－	4,680,000	0	0	0
山崎　一夫	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	植物と昆虫の寄生擬態	4,680,000	910,000	0	0
上田　陽子	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター（研究所）	研究員	ほ乳動物の初期胚形成に必要な子宮内圧に対する胚膜の役割	4,680,000	780,000	0	0
木下　さおり	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター（研究所）	研究員	時間栄養学を基盤と するビタミンDによる 骨量制御機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
竹内　宗之	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター（研究所）	その他	中心静脈圧波形を用いた経肺圧評価の有用性に関する基礎的研究	4,810,000	0	0	0
永原　啓	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	尿路上皮におけるDNAメチル化の蓄積による膀胱癌再発メカニズムの解明	4,680,000	0	0	0
西村　潤一	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	大腸癌間質における免疫担当細胞と化学療法感受性および癌悪性度の評価	4,680,000	0	0	0
新井　徹	独立行政法人国立病院機構近畿中央呼吸器センター	その他	特発性間質性肺炎急性増悪の新規バイオマーカーの開発	4,680,000	0	0	0
大坂　寿雅	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	アナパイレキシア(能動的な低体温）における熱産生抑制機構	4,550,000	910,000	0	0
遠藤　卓行	独立行政法人国立病院機構大阪刀根山医療センター（臨床研究部）	研究員	脳内リンパ系新規バイオマーカーの確立とパーキンソン病生体リズム治療への応用	4,680,000	0	0	0
佐古田　三郎	独立行政法人国立病院機構大阪刀根山医療センター（臨床研究部）	その他	ダウンサイジング食を用いたパーキンソン病新規食事療法の確立	4,550,000	0	0	0
伊藤　貴敏	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	有機薄膜太陽電池の高効率化を指向した新規有機二置換フラーレン誘導体の開発	4,810,000	0	0	0
大塚　恵子	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	その他	ポリロタキサンを用いた相構造制御による強靭性・高耐熱性ネットワークポリマーの創製	4,810,000	0	0	0
小野　大助	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	その他	増粘効果を有する化学分解性ジェミニ型両親媒性化合物の創製とその機能に関する研究	4,810,000	0	0	0
小林　靖之	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	金属酸化物ナノ粒子の自己集積による超親水表面の構築と撥水ー親水パターニング	4,810,000	0	0	0
松元　深	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	高誘電性線形二置換フラーレン半導体の開発	4,810,000	0	0	0
三原　正稔	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	二酸化炭素とバイオマスからの新規機能性材料の創製	4,940,000	650,000	0	0
渡瀬　星児	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	ハイブリッド化を意図した配位子設計による金属錯体系固体りん光材料の創製	4,680,000	0	0	0
渡辺　充	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	電解析出を利用した有機無機ハイブリッドダイオードの開発	4,940,000	0	0	0
渡辺　嘉	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	食油中に発生する有害懸念物質の吸収動態推定	4,680,000	0	0	0
小林　仁	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	その他	中国宋代天目茶碗の総合的調査研究―新出土資料と科学分析を踏まえた伝世品の再検討	3,380,000	650,000	0	0
三住　拓誉	兵庫県立尼崎総合医療センター（研究部）	その他	3Dモデルによる経鼻高流量酸素療法時の咽頭喉頭内気流シミュレーション	4,680,000	0	0	0
吉澤　悟	独立行政法人国立文化財機構奈良国立博物館	研究員	叡尊・忍性による中世的救済ネットワークの研究	2,990,000	0	0	0
田村　朋美	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	Sr同位体比分析による日本出土「ナトロンガラス」の産地に関する考古科学的研究	4,550,000	0	0	0
西田　紀子	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	展示施設を拠点とする地域住民参加型の歴史的建造物の調査	4,550,000	650,000	0	1,170,000
山崎　健	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	その他	古代における食生活の復元に関する環境考古学的研究	4,420,000	910,000	0	780,000
山本　崇	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	呪符木簡の時代的地域的特質からみた「木に文字を記す文化」の史的考究	4,550,000	1,300,000	0	0
三木　千穂	海上保安大学校（国際海洋政策研究センター）	准教授	損益相殺的な調整の法的意義―重複てん補の調整原理に対する損害論からのアプローチ	2,600,000	500,000	0	500,000
藤川　和美	公益財団法人高知県牧野記念財団	研究員	照葉樹林文化圏におけるフロラと植物伝承利用の多様化の解析	4,680,000	650,000	0	0
大賀　才路	独立行政法人国立病院機構九州医療センター（臨床研究センター）	その他	肺癌の個別化ゲノム医療に向けた定位放射線治療感受性のバイオマーカー探索	4,550,000	0	0	0
今井　涼子	福岡県立アジア文化交流センター	研究員	高校所蔵考古資料を利用した博学連携活動の実践的研究	3,500,000	0	0	0
井形　進	九州歴史資料館	研究員	九州に偏在する大陸渡来彫刻の研究	3,400,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松川　博一	九州歴史資料館	研究員	古代大宰府の部内諸司に関する基礎的研究	3,600,000	0	0	0
基盤研究（C）合計	4939件	（うち前倒し請求課題数0件）		20,530,255,337	1,332,182,207	0	272,212,640

２．挑戦的研究（萌芽）【平成２９年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
浅野　真未	北海道大学	助教	炎症誘導性の細胞死に着目した、慢性炎症性疾患の病態の解明と治療法の開発	6,110,000	0	0	0
高本　康子	北海道大学	その他	旧日本陸軍遺品資料における「大陸」諸宗教表象の研究	3,770,000	0	0	0
高山　望	北海道大学	その他	地域で暮らす障害者に対する慢性疾患管理と地域連携モデルの構築	5,720,000	0	0	0
瀧川　一学	北海道大学	准教授	材料科学におけるデータ駆動型探索技術の確立	5,720,000	0	0	0
平野　高司	北海道大学	教授	森林の根呼吸を雑持呼吸と成長呼吸に分離して評価する	6,240,000	0	0	0
宮内　泰介	北海道大学	教授	イワシ漁業に見る社会－生態システムのレジリエンス	6,240,000	0	0	0
齊藤　真善	北海道教育大学	准教授	視線研究に基づくASD児者の予測性を高める授業及び教材デザインの検討	5,850,000	0	0	0
竹内　大介	弘前大学	教授	剛直ラセン構造をもつ脂肪族炭化水素高分子材料と機能	6,500,000	0	0	0
福田　智一	岩手大学	教授	アマミノクロウサギの無限分裂細胞とゲノムの解明、生きる化石のゲノムの特徴は？	6,370,000	0	0	0
佐久間　篤	東北大学	助教	頭部外傷後精神疾患：包括的な支援体制の構築と発症要因特定のための研究基盤の形成	6,240,000	0	0	0
佐野　正人	東北大学	准教授	東アジアにおける戦後歴史認識の横断的研究――戦後初期と1990年代を中心に――	6,240,000	0	0	0
菅原　準一	東北大学	教授	非遺伝母組織適合性抗原（NIMA）免疫寛容と妊娠高血圧腎症発症に関する探索的研究	6,240,000	0	0	0
高田　雄京	東北大学	准教授	高精細磁気回路を用いた局所的静磁場による方向性組織誘導デバイスの開発	6,240,000	0	0	0
田代　学	東北大学	教授	PET/MRを用いたヒト運動時の四肢骨格筋および脳の代謝融合イメージング研究	5,980,000	0	0	0
牧　雅之	東北大学	教授	見えないものを見える化して保全する－環境DNAを用いた水草稀少種の生育状況の解明	6,500,000	0	0	0
松河　秀哉	東北大学	講師	自由記述の自動分類に基づいた授業評価の分析と大学における教育改善への包括的活用	6,240,000	0	0	0
欠畑　誠治	山形大学	教授	有毛細胞と聴神経繊維のシナプスをターゲットとする新規内耳再生治療への挑戦	6,500,000	0	0	0
猪俣　紀子	茨城大学	准教授	戦後日本の女性メディアにおける「パリジェンヌ幻想」の歴史的研究	5,460,000	0	0	0
中井　英一	茨城大学	教授	多変数フーリエ級数の収束問題とガウスの円問題	6,240,000	0	0	0
二橋　美瑞子（長内　美瑞子）	茨城大学	准教授	RNAiが簡便なカメムシ培養細胞株の樹立と分散型動原体の研究	6,500,000	0	0	0
阿部　高志	筑波大学	准教授	覚醒度のゆらぎの発生機序解明に向けた研究	6,110,000	0	0	0
倉橋　節也	筑波大学	教授	科挙・華僑・家族の歴史データから探る教育システムの解明	5,980,000	0	0	0
堤　盛人	筑波大学	教授	組成データ解析の新たな展開	6,240,000	0	0	0
和田　茂樹	筑波大学	助教	難分解性溶存態有機物の消失経路-泡による粒子化-	6,370,000	0	0	0
長谷川　裕晃	宇都宮大学	教授	マイクロバブル溶によるストレスコーピング効果－薬物うつ治療からの脱却	6,240,000	0	0	0
高橋　康弘	埼玉大学	教授	ミトコンドリアを持たない真核細胞研究のキックオフ	6,500,000	0	0	0
冨岡　寛顕	埼玉大学	教授	経頭蓋非侵襲光刺激を可能とする光遺伝学ツールの探索	6,370,000	0	0	0
小川　幸春	千葉大学	准教授	ガス・光複合環境がカット野菜の保蔵性に及ぼす影響	6,500,000	0	0	0
柴　佳世乃	千葉大学	教授	中世における音声・音曲の実態にせまる―読経音曲を基軸として―	5,330,000	0	0	0
東島　仁	千葉大学	准教授	責任ある研究・イノベーションの実現に向けた日本の研究者と疾患当事者の関係構築	6,370,000	0	0	0
山田　豊和	千葉大学	准教授	スピン偏極STMによる電界駆動Fe/MgO磁気デバイスの原子欠陥制御	6,500,000	0	0	0
伊田　明弘	東京大学	准教授	超大規模疎行列の全固有値計算に向けた研究	6,240,000	0	0	0
大河内　直之	東京大学	研究員	芸術バリアフリーに向けたニーズと支援技術をつなぐバリアフリー映画評価システム	6,240,000	0	0	0
小笠原　徹	東京大学	講師	細胞周期制御性エクソソームを介した新規骨代謝カップリング因子の探索	6,370,000	0	0	0
清水　誠	東京大学	助教	筋肥大シグナルを受容する新規筋収縮センサータンパク質の探索	6,500,000	0	0	0
杉浦　慎哉	東京大学	准教授	ナイキスト基準の限界を超える高速無線伝送のための送信信号設計指針の確立	6,240,000	0	0	0
中林　真幸	東京大学	教授	市場の規律と所有の規律：産業革命期における株式会社の所有構造と経営効率	6,110,000	0	0	0
西野　玄記	東京大学	助教	高感度CMB望遠鏡で拓く宇宙背景放射観測の新たなチャンネル	6,240,000	0	0	0
萩谷　昌己	東京大学	教授	群分子ロボットによる学習	6,240,000	0	0	0
福田　慎一	東京大学	教授	国際的地域間の時間差が資産価格形成に与える影響	5,850,000	0	0	0
松尾　隆嗣	東京大学	准教授	新奇行動獲得の神経基盤	6,500,000	0	0	0
守川　知子	東京大学	准教授	シーア派イスラームの聖廟・墓地の形成と発展：法理論と地理空間情報による総合的研究	6,240,000	0	0	0
山田　知朗	東京大学	助教	海中音圧アレイと地震津波モニタリング	6,240,000	0	0	0
佐々木　明子	東京医科歯科大学	教授	地域保健活動における家庭訪問の成果を評価できる電子訪問記録の開発	6,110,000	0	0	0
松岡　秀明	東京医科歯科大学	その他	終戦までのハンセン病患者の「臣民」化における短歌と医療の関係をめぐって	4,030,000	0	0	0
青木　久	東京学芸大学	准教授	波食棚の生成・発達プロセス解明への野外実験的アプローチ	5,850,000	0	0	0
山田　修	東京藝術大学	准教授	ARを用いた仏像の模刻制作手法の確立とその教育的効果の研究	4,680,000	0	0	0
永岑　光恵	東京工業大学	准教授	特殊詐欺状況下における中高年者の意思決定過程の解明と詐欺防止策の提言	6,370,000	0	0	0
西原　秀典	東京工業大学	助教	哺乳類の転移因子がもたらした形態形成遺伝子の発現制御システムの探索	6,240,000	0	0	0
藤澤　利正	東京工業大学	教授	フォノニック結晶共振器による電子フォノン結合系	6,500,000	0	0	0
間中　孝彰	東京工業大学	教授	分子の励起状態を利用したアキラル分子へのキラリティ発現に関する研究	6,240,000	0	0	0
山崎　詩郎	東京工業大学	助教	ミクロの原子/分子スイッチとマクロの電気伝導を繋ぐ原子スケールエレクトロニクス	6,500,000	0	0	0
山本　有作	電気通信大学	教授	非直交変換に基づく高速・高精度・安定な行列計算アルゴリズムの設計手法の確立	6,110,000	0	0	0
須川　亜紀子	横浜国立大学	教授	「２．５次元文化」における参加型文化による嗜好共同体構築に関する研究	6,240,000	0	0	0
上野　将紀	新潟大学	教授	神経細胞種間を結ぶ脳内機能モジュールの解析手法の開発	6,500,000	0	0	0
清野　由美子	新潟大学	助教	精神科における誤嚥性肺炎予防のための連携型摂食嚥下障害ケアプログラムの開発	6,370,000	0	0	0
渡邊　洋子	新潟大学	教授	初年次専門（職）教育と生涯キャリアデザインとの接合点の構築に関する実践開発的研究	5,330,000	0	0	0
金田　礼三	金沢大学	助教	統合失調症の急性期におけるオープンダイアローグを用いた介入について	5,330,000	0	0	0
谷川　竜一	金沢大学	助教	出稼ぎトンネル坑夫集団「豊後どっこ」にみるアジア近現代開発史研究	6,370,000	0	0	0
塚崎　恵子	金沢大学	教授	在宅認知症者に対する介護支援専門員の基礎資格によるケアプランの特徴と新担当構想	6,110,000	0	0	0
島田　英昭	信州大学	准教授	「仮想の人の存在」を文章から感じて「個人で対話的に学ぶ」プロセスの認知科学的解明	6,370,000	0	0	0
永松　裕希	信州大学	教授	書字表出障害の規定要因による類型化と学習支援の確立	4,160,000	0	0	0
樋口　京一	信州大学	教授	還元型コエンザイム Q10の寿命延長効果の検証	6,370,000	0	0	0
木村　浩之	静岡大学	教授	G+C含量の異なる16S rRNA遺伝子をもつ好塩性アーキアの温度適応メカニズム	5,720,000	0	0	0
矢野　潔子	静岡大学	准教授	養護教諭の専門性を生かした幼保連携型認定こども園における子育て支援モデルの検討	6,110,000	0	0	0
上川内　あづさ	名古屋大学	教授	聴感覚細胞の自律的な周波数特性の実現機構の解明	6,370,000	0	0	0
中道　範人	名古屋大学	准教授	花成ホルモン誘導化合物の解析	6,370,000	0	0	0
西田　民人	名古屋大学	助教	高分子誘導体化法による隕石有機物全分析の試み	6,240,000	0	0	0
能勢　正仁	名古屋大学	准教授	磁気インピーダンスセンサーによる地磁気観測実験と稠密観測網展開可能性の探索	6,370,000	0	0	0
林　瑠美子	名古屋大学	准教授	教育的活用が可能な事故・不祥事事例の新しい分類法及び情報提供システムの開発	5,590,000	0	0	0
松尾　奈緒子	三重大学	講師	菌根菌糸－細根間の同位体分別に基づく樹木の窒素吸収における菌根菌依存度の推定	6,240,000	0	0	0
荒川　知幸	京都大学	教授	クラスSカイラル代数とシンプレクティック幾何	6,370,000	0	0	0
伊藤　佑	京都大学	研究員	野外の生物における季節変化に対する染色体ダイナミクスの解析	6,500,000	0	0	257,085
大澤　公一	京都大学	准教授	論述試験の知見を基盤とした適応型面接試験の開発による全人的教育測定法の探索的研究	6,240,000	0	0	0
河村　彰星	京都大学	准教授	準無限スケジューリング問題の分析と応用	6,500,000	0	0	0
小山　里奈	京都大学	准教授	マングローブ植物による嫌気性土壌への酸素供給と硝酸態窒素利用の可能性	6,240,000	0	0	0
ＣＯＬＬＩＮＳ　Ｂｅｎｏｉｔ	京都大学	准教授	量子群の表現による量子情報理論の研究	6,370,000	0	0	0
近藤　尚己	京都大学	教授	生活保護受給者の健康支援に向けた新しいデータシステムの創生	6,240,000	0	0	0
高田　滋	京都大学	教授	熱溶効果が内在する新しい運動論モデリングの開拓	6,240,000	0	0	0
檀浦　正子	京都大学	助教	樹木師液流を規定する各要素の実測による理論モデルの検証	5,070,000	0	0	0
長谷　あきら	京都大学	教授	植物生理学と生態学の融合による野外光応答の実態解明と原理探究	6,370,000	0	0	0
原　千秋	京都大学	教授	動学モデルにおける集団的意思決定：動学的確率的協力ゲーム理論の構築に向けて	6,370,000	0	0	0
古川　壽亮	京都大学	教授	臨床試験ビッグデータによる個別化医療：個人データメタアナリシスの方法的実践的研究	6,240,000	0	0	0
光永　佳奈枝	京都大学	助教	新規セルデリバリーシステム開発へ向けた運び屋ベクターの作成	6,500,000	0	0	0
村山　美穂	京都大学	教授	DNAのメチル化検出による野生鳥類の年齢推定	6,240,000	0	0	0
山本　章博	京都大学	教授	機械学習アルゴリズムのための離散データ上の関数に対する解析的最適化数理の構成	6,370,000	0	0	0
若村　智子	京都大学	教授	地域の自律的発展を目指した睡眠教育プログラムの開発	6,370,000	0	0	0
阪田　弘一	京都工芸繊維大学	教授	軽度認知症高齢者のＢＰＳＤ緩和・安定に寄与する住空間設計指針の実装検証	6,240,000	0	0	0
今井　薫（佐藤　薫）	大阪大学	准教授	遺伝子ネットワークの操作による新規細胞の創出	6,500,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
加藤　和人	大阪大学	教授	患者・市民の主体的参加による新しい医学研究力バナンスの構築に向けた研究	6,500,000	0	0	0
近藤　美欧	大阪大学	准教授	結晶性ホストへの戦略的機能統合による革新的触媒システムの構築	6,500,000	0	0	0
寺田　健太郎	大阪大学	教授	ナノスケール多元素同位体顕微鏡の実用化と元素合成過程の物質科学的探求	6,500,000	0	0	0
鳴海　康雄	大阪大学	准教授	非破壊パルス強磁場磁束濃縮法による超100T高感度磁化測定	6,370,000	0	0	0
西谷　陽志	大阪大学	研究員	脳神経回路網における多重通信機構の生理学的実証	6,240,000	0	0	0
林　美加子	大阪大学	教授	健康寿命の延伸に向けたオンデマンド「食リズム」測定・評価システムの開発	6,240,000	0	0	0
船戸　洋佑	大阪大学	助教	システィンのリン酸化　～新しい翻訳後修飾の仕組みと役割の解明～	6,500,000	0	0	0
降旗　大介	大阪大学	教授	確率微分方程式における構造保存数値解法の構成	6,110,000	0	0	0
堀江　剛	大阪大学	教授	組織における価値の働きに関する臨床哲学的研究	3,640,000	0	0	0
前迫　孝憲	大阪大学	教授	アクティブラーニングに活用できる教室用音声環境の開発	6,370,000	0	0	0
牟田　和恵	大阪大学	教授	オルタナティブ家族で精子提供によって出生した子の情報開示ジレンマに関する研究	6,370,000	0	0	0
後藤　健介	大阪教育大学	准教授	災害伝承を教訓とするための発展的アクティブラーニング防災教育教材の開発	6,370,000	0	0	0
秋末　敏宏	神戸大学	教授	炭酸ガス経皮吸収を用いた関節拘縮に対する新規治療開発	6,500,000	0	0	0
伊藤　真之	神戸大学	教授	バーチャルリアリティ技術を利用した宇宙教育プログラムの 開発と展開	2,730,000	0	0	0
貝原　俊也	神戸大学	教授	超スマート社会における価値共創に基づいたクラウドリソースものづくりシステムの実現	6,240,000	0	0	0
角松　生史	神戸大学	教授	法学分野における議論教育の手法としてのアカデミック・ディベートの活用に関する研究	6,370,000	0	0	0
坂下　明大	神戸大学	助教	麻薬と鎮静薬は命を縮めるのか？全国データベースと周辺構造モデルを用いた大規模研究	6,240,000	0	0	0
早田　次郎	神戸大学	教授	量子情報理論から迫る原始重力波の量子性	6,240,000	0	0	0
遊間　義一	兵庫教育大学	教授	男子性犯罪受刑者に対する神経生物学的要因を考慮した再犯リスク評価尺度の作成	4,680,000	0	0	0
藤原　純子	島根大学	助教	ポータブルラマン分光器による新規血痕検査法の確立	6,370,000	0	0	0
桑原　敏典	岡山大学	教授	主権者育成を視点とした学校改革の推進―中高一貫カリキュラムの作成を通して―	6,240,000	0	0	0
鶴田　健二	岡山大学	教授	フォノニック情報処理実現に向けた高効率音響ダイオード・スイッチの開発	6,500,000	0	0	0
中塚　幹也	岡山大学	教授	性同一性障害の子どもに対する学校でのメンタルヘルス対策と医療連携の確立	6,370,000	0	0	0
西　竜志	岡山大学	教授	離散事象システム理論によるデータに基づく離散最適化モデルの自動生成	5,330,000	0	0	0
平沢　晃	岡山大学	教授	BRCA1/2陽性卵巣癌の浸透率を左右する因子の同定と発症予測モデル開発	6,500,000	0	0	0
松井　めぐみ	岡山大学	准教授	大学におけるセクシュアルマイノリティ学生への包括的支援モデル構築の検討	3,640,000	0	0	0
川合　紀宗	広島大学	教授	インクルーシブ教育システムの構築に向けた小学校外国語教育カリキュラムの開発的研究	6,370,000	0	0	0
川崎　裕美	広島大学	教授	インクルーシブ教育の基盤整備のための養護教諭を対象とした遺伝教育プログラムの開発	5,720,000	0	0	0
島津　礼子	広島大学	研究員	アイヌの知識、自然観を取り入れたESDの教材開発	4,810,000	0	0	0
祖父江　育子	広島大学	教授	脳の局在とネットワークの発達による早期産児・正期産児の処置痛の解明と緩和法の開発	6,370,000	0	0	0
畠　俊郎	広島大学	教授	深海域保全・活用を目的とした新しい「海底微生物地盤工学」分野創出の試み	6,110,000	0	0	0
上村　明男	山口大学	教授	脂溶性と水溶性が変化できるスイッチングイオン液体を使った抽出分離化学の新展開	6,370,000	0	0	0
杉田　郁代	高知大学	准教授	大学における担任・アドバイザー等の学生支援の学術的検証と支援モデルの開発	3,120,000	0	0	0
来嶋　秀治	九州大学	准教授	うごきの分散計算理論	6,370,000	0	0	0
藏田　耕作	九州大学	准教授	バイオイノベーションマインドを育むオープンソース・バイオ技術教材の開発とその評価	6,370,000	0	0	0
斉藤　一哉	九州大学	講師	ヤブガラシの把持パターン分岐メカニズムの解明と機械工学への応用	6,500,000	0	0	0
田中　真理	九州大学	教授	社会的文脈における作り笑い現象の構造と機能の解明-ASD者と健常者の比較を通して	6,240,000	0	0	0
野口　高明	九州大学	教授	月レゴリス粒子に残された太陽スーパーフレアの痕跡の探索	6,240,000	0	0	0
樋口　重和	九州大学	教授	子どもの高い光感受性と概日リズムを考慮した夜の光環境の指針開発に向けた研究	6,240,000	0	0	0
松川　徹	九州大学	助教	異なる大規模データベースで学習された深層畳込ネットを融合した特徴抽出	6,240,000	0	0	0
綿谷　安男	九州大学	教授	脳の無限次元ヒルベルト表現の研究	6,110,000	0	0	0
河合　孝尚	長崎大学	その他	研究活動における科学者の不正行為を抑制するための新たな倫理教育プログラムの開発	6,370,000	0	0	0
鈴木　保巳	長崎大学	教授	支援現場における重症心身障害児の実態把握の精度向上のための脳機能計測法の検証	6,240,000	0	0	0
田中　正一	長崎大学	教授	α-トリフルオロメチルアミノ酸含有ペプチドの2次構造からの創薬へのアプローチ	6,500,000	0	0	0
向井　英史	長崎大学	准教授	がん微小環境リモデリングのためのNO産生バクテリアマシンの開発	6,500,000	0	0	0
合田　美子	熊本大学	准教授	自己調整学習を越えて：生涯にわたって成長するための学習モデルの開発	6,240,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
寺本　渉	熊本大学	教授	情動触の異種感覚相互作用	6,370,000	0	0	0
野間口　千香穂	宮崎大学	教授	未成年の子どもがいる家族の遺伝情報に関する家族間コミュニケーションの記述研究	6,240,000	0	0	0
上床　太心	鹿児島大学	助教	他職種協働による認知機能・自動車運転技能評価と包括的支援の効果の検証	6,370,000	0	0	0
立田　晴記	琉球大学	教授	ブラインド音源分離技術を活用した絶滅危惧昆虫の分布同定手法の開発	6,240,000	0	0	0
高田　克彦	秋田県立大学	教授	地球温暖化広域モニタリングに向けたイチョウの年輪形成の気候応答性の解明	6,240,000	0	0	0
鬼澤　道夫	福島県立医科大学	助教	ユビキチン化蛋白の網羅的解析による炎症性発癌メカニズムの解明	6,500,000	0	0	0
臼倉　京子	埼玉県立大学	准教授	通所介護における生活行為の向上を視点としたマネジメントモデルの開発	6,240,000	0	0	0
佐藤　信	東京都立大学	准教授	政治空間としての議事堂の総合的研究	4,030,000	0	0	0
岡本　光生	横浜市立大学	助教	モーフィング課題を用いたLewy小体型認知症の病態解明	6,370,000	0	0	0
堀井　聡子	富山県立大学	研究員	システム思考に立脚した地域包括ケアシステム構築方法論と評価用ロジックモデルの開発	6,240,000	0	0	0
加藤　弘子	都留文科大学	講師	19世紀の日本美術史・西洋美術史・自然史の方法に関する研究	5,850,000	0	0	0
安藤　究	名古屋市立大学	教授	国際比較による「過剰消費される祖父母」を超えた世代間関係の可能性に関する実証研究	6,110,000	0	0	0
大石　久史	名古屋市立大学	教授	生体内でのダイレクト・リプログラミング法の開発	6,370,000	0	0	0
中川　敦子	名古屋市立大学	教授	乳児期前半の浅い眠りが脳を育てる：よく眠る赤ちゃんは必ずしも理想的ではないのか？	6,370,000	0	0	0
天谷　文昌	京都府立医科大学	准教授	アレスチンと痛覚受容体の機能連関に注目した新たな慢性痛発症メカニズムの解析	6,370,000	0	0	0
内田　智士	京都府立医科大学	准教授	3次元培養幹細胞由来の細胞外小胞体を用いた疾患治療因子の探索	6,500,000	0	0	0
神田　圭一	京都府立医科大学	講師	異種脱細胞化結合組織管を足場に患者体内で急速形成される自家移植用代用血管の開発	6,500,000	0	0	0
吉井　崇喜	京都府立医科大学	講師	PTSDおよびうつ病モデル動物を用いた疾患鑑別のためのMRI画像研究	6,370,000	0	0	0
横山　美江	大阪市立大学	教授	児童虐待予防強化のための新たなシステム開発をめざしたフィンランドとの国際比較研究	6,370,000	0	0	0
小林　康一	大阪府立大学	准教授	変異体を用いた新規合成脂質スクリーニングが解き明かす光合成膜脂質の機能	6,370,000	0	0	0
藤代　節	神戸市看護大学	教授	言語の看取りと看取りの言語	6,370,000	0	0	0
國安　弘基	奈良県立医科大学	教授	骨格筋で癌を阻害する一食品と運動のパッケージによるエネルギー代謝介入効果の検討	6,240,000	0	0	0
西　真弓	奈良県立医科大学	教授	虐待が繰り返される神経基盤の解明	6,370,000	0	0	0
澤田　千恵	県立広島大学	准教授	薬物療法に依存しないサポート・ネットワークの構築―精神医療のパラダイム転換―	6,370,000	0	0	0
刈谷　剛	高知工科大学	研究員	保健医療行政における計画策定方法とプログラム評価手法の確立に関する研究	4,940,000	0	0	0
竹田　恒規	北星学園大学	講師	津波被災地における高台移転事業の実証的研究：行政法学および民法学の観点から	3,640,000	0	0	0
加藤　澄	青森中央学院大学	教授	自閉症スペクトラム障害の言語指導プロトコル作成と指導モニター・データベースの構築	6,240,000	0	0	0
望月　明見	自治医科大学	講師	出所後に子育てが必要な女子受刑者への刑務所内支援モデルの開発	4,290,000	0	0	0
高橋　良子	獨協大学	講師	医学英語CAN-DOリストの開発と妥当性の検証に関する総合的研究	2,860,000	0	0	0
永田　雅啓	麗澤大学	その他	「教育経済学」の新たなフロンティアを目指して―国際貿易理論によるアプローチ―	5,850,000	0	0	0
宮内　清子	和洋女子大学	教授	妊娠各期における妊婦の睡眠の質の様相	6,370,000	0	0	0
加藤　浩	放送大学	教授	主体的問題解決能力育成のための漸進的目標形成モデルを用いた学習支援システムの構築	6,240,000	0	0	0
三井　敏之	青山学院大学	教授	メソスケールにおける心臓への長期的物理刺激に対する生理的・生物的応答の探査	6,370,000	0	0	0
厚地　淳	慶應義塾大学	教授	確率論的手法を用いた幾何学的関数論の新展開	4,940,000	0	0	0
安藤　寿康	慶應義塾大学	教授	教育脳の脳神経学的・行動遺伝学的研究	6,370,000	0	0	0
井口　達雄	慶應義塾大学	教授	水の波の新しいモデルの創出とその数学解析	6,240,000	0	0	0
倉田　なおみ	昭和大学	教授	安全で確実な経管投薬を実施するための「簡易懸濁法ガイドライン」の策定	6,370,000	0	0	0
小林　盾	成蹊大学	教授	混合研究法による社会学方法論の新スタンダードの構築：データと理論の統合への挑戦	3,640,000	0	0	0
石川　ひろの	帝京大学	教授	高齢者の診察でのコミュニケーションと付添家族の役割：患者参加と自己管理への影響	6,240,000	0	0	0
中篠　恭一	東海大学	准教授	Gossamer宇宙構造物を対象とした革新的シミュレーション技術の創出	6,370,000	0	0	0
阿部　幸恵	東京医科大学	教授	看護師の臨床判断力を強化するアクティブラーニング型教育プログラムの開発とその評価	6,240,000	0	0	0
横山　詩子	東京医科大学	教授	高圧力が拓く移植可能な組織構築技術の開発	6,500,000	0	0	0
和田　淳	東京医科大学	その他	医療現場における大規模データを用いた医療事故状況の再現に関する研究	5,850,000	0	0	0
瀧田　結香（山田　結香）	東京家政大学	講師	マインドフルネスを基盤とした肺高血圧症患者のレジリエンス強化プログラムの開発	5,980,000	0	0	0
鄭　雅誠	東京慈恵会医科大学	助教	次世代拡散テンソルイメージングを用いた匂いの地図の可視化：他覚的嗅覚検査法の開発	6,500,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
長津　一史	東洋大学	准教授	境域からみたアジア地域像の再構築―豪州・インドネシアの比較研究を基点として	6,240,000	0	0	0
荒巻　光利	日本大学	教授	速度空間トモグラフィーによる速度分布関数のリアルタイム測定法の開発	6,240,000	0	0	0
岩淵　範之	日本大学	准教授	有機溶媒中で営まれる生命活動の総合的理解と環境調和型技術への応用	6,500,000	0	0	0
森　司	日本大学	教授	カエル幼生をモデルにした子宮内ストレスが脳神経系のゲノム構造に与える影響	6,500,000	0	0	0
山本　安希子（山田　安希子）	日本大学	助教	細胞内代謝を起点としたシェーグレン症候群発症機序の解明および新規治療戦略の構築	6,500,000	0	0	0
沢田　真喜子	日本女子体育大学	講師	外国にルーツをもつ子どもの健康を決定づける力に関する研究	6,370,000	0	0	0
北島　洋美	日本体育大学	教授	高齢期におけるセクシャル・マイノリティの介護・福祉サービス利用に関する課題の解明	4,680,000	0	0	0
菅野　博貢	明治大学	准教授	墓地の永続的循環利用に関する研究	6,240,000	0	0	0
鈴木　賢	明治大学	教授	台湾・中国におけるLGBTの権利保護法制整備への道――日本との対比から	5,850,000	0	0	0
田原　一邦	明治大学	准教授	表面分子キラリティーの制御と機能開拓	6,500,000	0	0	0
俣野　博	明治大学	教授	バイドメインモデルの数理構造の解明	6,240,000	0	0	0
河野　勝	早稲田大学	教授	ポピュラー音楽をテクストとした自由の概念分析	6,240,000	0	0	0
小藪　明生	早稲田大学	その他	地域社会関係資本研究における文脈問題の解明―「場所」をとるか「空間」をとるか	5,330,000	0	0	0
浜田　道昭	早稲田大学	教授	RNA-クロマチン相互作用予測と応用	6,370,000	0	0	0
平山　雄大	早稲田大学	講師	ブータンにおける「GNH教育」の実態解明及びその応用モデルの開発	6,370,000	0	0	0
正木　宏明	早稲田大学	教授	スポーツの同調動作におけるミラーニューロンシステムの機能的意義	6,240,000	0	0	0
村上　順	早稲田大学	教授	双対量子群による基本群の量子化	5,980,000	0	0	0
村山　依子（井上　依子）	早稲田大学	研究員	振動子としての細胞周期制御系の特徴とその生理学的性質のリンク	6,370,000	2,470,000	0	0
西谷　和彦	神奈川大学	教授	ネナシカズラが宿主と交信しながら吸器形成・花成を進める寄生戦略の分子解剖	6,500,000	0	0	0
栗林　好子	東京医療保健大学	助教	シルバー人材センターの新規事業としてのSP養成の可能性の検討	2,990,000	0	0	0
粟生田　博子	新潟リハビリテーション大学	准教授	過疎地域における子どもの身体活動環境改善に向けた試み	5,850,000	0	0	0
湯川　やよい	愛知大学	准教授	非触法ペドファイル(小児性愛者)の社会学的研究：承認論の臨界を問い直す	2,340,000	0	0	0
鶴田　早織（塚本　早織）	愛知学院大学	講師	文化的規範の学習過程を探る	6,240,000	0	0	0
川本　善之	中部大学	准教授	可溶化メラニンによる抗アレルギーおよびがん抑制の実証とメラニン受容体の探索	6,370,000	0	0	0
末盛　慶	日本福祉大学	准教授	シングルマザーの生活戦略と子ども世代の生活状況・家族形成意識に関する質的研究	4,680,000	0	0	0
岡田　洋平	愛知医科大学	准教授	CAGリピート編集によるポリグルタミン病の根治的治療法の開発	6,500,000	0	0	0
星野　真理（大村　真理）	四日市看護医療大学	教授	下痢原性大腸菌の新規マーカーの探索　迅速かつ簡便な新規検査法の開発にむけて	6,500,000	0	0	0
野田　亨	びわこリハビリテーション専門職大学	教授	大和言葉を手掛かりとした日本人の身体名称、および身体観についての研究	4,940,000	0	0	0
翁　和美	大谷大学	研究員	認知症患者との「関係性」についての新モデルの構築と展開－「主体」論を超えて	6,240,000	0	0	0
川根　公樹	京都産業大学	准教授	ヒト培養細胞を用いた網羅的スクリーニングによる細胞脱落を司る遺伝子の同定	6,500,000	0	0	0
堀江　淳	京都橘大学	教授	慢性閉塞性肺疾患患者に対する簡易的、定量的動的肺過膨張評価法の開発	6,240,000	0	0	0
高倉　久志	同志社大学	助教	炎症性サイトカインの抑制はトレーニングによるミトコンドリア生合成促進を助長するか	6,500,000	0	0	0
赤間　亮	立命館大学	教授	日本歴史的典籍のSNS型電子テキストアーカイブ・プラットフォーム構築研究	4,030,000	0	0	0
久保　幹	立命館大学	教授	草本系・木質系（落葉）バイオマス高度資源化プロセス	6,370,000	0	0	0
高田　達之	立命館大学	教授	レチノイン酸シグナルに注目した内分泌かく乱現象の解析	6,500,000	0	0	0
田中　省作	立命館大学	教授	SLA・CV・NLP融合研究としての手話指文字学習システムの開発	6,370,000	0	0	0
日高　勝之	立命館大学	教授	「災害文化学」の構想～東日本大震災後の文化実践を事例に～	5,850,000	0	0	0
細井　真人	大阪経済大学	教授	IoTとエージェントベースシミュレーションによる複雑系動学マクロ経済モデルの探究	4,810,000	0	0	0
小井川　広志	関西大学	教授	地場企業家ベースのBOPビジネス新戦略：ダイナミック・モデルと産学連携の新機軸	5,980,000	0	0	0
豊原　治彦	摂南大学	教授	ディスカス保育因子の特定とその種苗生産への応用	6,240,000	0	0	0
橋川　喜美代	関西福祉科学大学	教授	認定こども園における園内・園外研修モデルの構築	6,240,000	0	0	0
八田　武志	関西福祉科学大学	教授	個人特性を考慮した高齢者用ハザード知覚検査の開発	6,240,000	0	0	0
笹本　美佐	千里金蘭大学	教授	統合失調症の来治療期間の短縮にむけたゲートパーソンのための簡易包括尺度の開発	5,590,000	0	0	0
徳山　豪	関西学院大学	教授	代数幾何手法による計算複雑度解析の組織的研究の萌芽	6,370,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
林　隆一	神戸学院大学	准教授	アジアの生産財エコシステムの付加価値データベース分析	5,460,000	0	0	0
成瀬　均	兵庫医科大学	教授	医学部研究医コースにおける反転授業設計とその学修効果	4,810,000	0	0	0
渡辺　理江	美作大学	准教授	低分子抗酸化物による新規血糖コントロール制御評価法の開発	6,370,000	0	0	0
上地　玲子	山陽学園大学	准教授	ロづくりから始める「食育プログラム」の開発	6,370,000	0	0	0
長岡　さくら	日本経済大学	准教授	外交データ分析に関する人工知能（ＡＩ）の開発に向けて	6,240,000	0	0	0
大倉　義文	福岡大学	教授	介護要因の主要病態に潜在する歯周病原菌と認知機能低下・フレイルとの探索的関連解析	6,500,000	0	0	0
檜垣　靖樹	福岡大学	教授	運動トレーニング及び肥満への適応は筋幹細胞にメモリーされるか？	6,500,000	0	0	0
花松　泰倫	九州国際大学	准教授	冷戦終焉とユーラシアの境界・環境・社会：グローバルな比較と理論化に向けた学際研究	6,370,000	0	0	0
平田　雅人	福岡歯科大学	その他	副作用のない脂質異常症の併用薬剤の開発	6,500,000	0	0	0
木村　靖浩	別府大学	教授	核酸系旨味物質によるＡＭＰＫ活性化を介した抗炎症作用機構の探索	6,110,000	0	0	0
由良　亮	中京学院大学短期大学部	准教授	作り手の感性解析-包丁操作の「見える化」による熟練者と学習者の比較-	6,370,000	0	0	0
力丸　哲也	福岡医療短期大学	教授	口腔機能向上効果プログラムが有する大脳認知機能局在部位との機能的結合の探索的解析	5,200,000	0	0	0
平本　留理	茨城工業高等専門学校	准教授	テキストマイニングの手法を用いた説話集の性質分析と分類	3,250,000	0	0	0
森　貞雄	呉工業高等専門学校	教授	音響ベッセルビームを利用した煙の中での視界確保の基礎研究	6,110,000	0	0	0
山田　健仁	北九州工業高等専門学校	その他	テープヒータ電力線を利用した園芸農業無線センサデバイス用非接触給電システム	5,070,000	0	0	0
川森　愛	統計数理研究所	その他	社会的状況における学習戦略の統計モデリング：認知の可塑性の外縁を探る	5,070,000	1,560,000	0	1,560,000
前田　忠彦	統計数理研究所	准教授	マルチレベル分析に有効な社会調査設計方法の開発	6,240,000	0	0	0
野田　尚史	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	教授	日本語聴解用辞書の開発を目的とした日本語学習者の聴解実態の実証的研究	6,500,000	0	0	0
有田　正規	国立遺伝学研究所	教授	乳酸菌とビフィズス菌の基準ゲノム作成と公開	6,370,000	0	0	0
高垣　雅緒	公益財団法人ルイ・パストゥール医学研究センター	研究員	帰村の民族誌	6,240,000	0	0	0
野口　秀典	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	糖鎖の特異的な分子間相互作用と細胞のガン転移機構の分子論的解明	6,500,000	0	0	0
吉井　賢資	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	電子強誘電体の特徴を活かした新規セシウム除染材料の開発	6,370,000	0	0	0
馬場　友希	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	形質介在効果の害虫防除への応用：捕食者存在下でなぜ害虫の作物被害は減少するのか？	5,850,000	0	0	0
船守　展正	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	教授	エックス線光子相関分光法によるケイ酸塩メルトの高圧下その場粘性測定	6,370,000	0	0	0
田上　俊輔	国立研究開発法人理化学研究所	その他	ポリメラーゼ・ヌクレアーゼ活性変換因子の開発	6,500,000	0	0	0
藤本　典宏	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	動脈硬化の発症に寄与する内膜アポトーシスの検討	4,800,000	0	0	0
村松　真千子	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	医療ニーズの高い在宅療養小児を対象にした訪問診療看護師制度の創設に関する研究	1,100,000	0	0	0
鹿園　直哉	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	細胞集団における放射線誘発突然変異の頻度分布に関する研究	5,980,000	0	0	0
佐藤　正明	国立感染症研究所	研究員	組換え発現リケッチア抗原タンパク質の作製と臨床応用に関する研究	4,700,000	0	0	0
入江　敦	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	破骨細胞をモデルとしたリン脂質動態による細胞融合制御機構の解明	6,240,000	0	0	0
森崎　菜穂	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	日本の医学的・社会的背景に沿う、母体保護法のあり方についての包括的研究	6,240,000	0	0	0
岩木　直	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	脳波ハイパースキャン技術を用いた非言語的意思疎通の評価と操作	6,370,000	0	0	0
大野　美喜子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	児童の安全知識共創を可能とする「繋げるAI」援用型ピアエデュケーション	6,240,000	0	0	0
亀山　昭彦	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ムチンプロファイル解析による粘液線維肉腫の悪性形質発現機能の解明	6,240,000	0	0	0
林　正道	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	脳情報デコーディングによる主観的時間の解読	6,240,000	0	0	0
有吉　慶介	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	「ちきゅう」&DONETのトータル観測ステーション計画：海底～大気の同時貫通観測	6,370,000	0	0	0
尾崎　貴久子	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	モンゴル時代の漢語イスラム医学書『回回薬方』の史的研究	4,800,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大谷　弘行	独立行政法人国立病院機構（九州がんセンター臨床研究センター）	その他	終末期せん妄を正常な死の過程―お迎え―捉えなおすことによる家族ケアの効果の検証	6,240,000	0	0	0
佐藤　圭一	一般財団法人沖縄美ら島財団（総合研究センター）	研究員	ジョーズの謎：ホホジロザメの子宮内環境の解明と人工哺育技術の開発	5,980,000	0	0	0
挑戦的研究（萌芽）合計	263件	（うち前倒し請求課題数0件）		1,572,800,000	4,030,000	0	1,817,085

３．若手研究（Ｂ）【平成２９年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石原　千晶（安田）	北海道大学	助教	ヤドカリに探る無脊椎動物の個体識別能力	4,420,000	0	0	0
及川　純子	北海道大学	その他	ピロリ菌の母子垂直感染予防を目指した出生コホート研究	4,290,000	650,000	0	0
大野　直子	北海道大学	助教	ODSフェライト鋼におけるナノ酸化物粒子の照射下オストワルド成長促進機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
加藤　いづみ	北海道大学	助教	パーキンソン病原因因子DJ-1が、酸化環境のセンサーとして働くメカニズム	4,030,000	0	0	0
加藤　美保子	北海道大学	その他	クリミア編入以後のロシアのアジア外交：中国中心主義から多角化への移行とその問題	3,640,000	1,040,000	0	0
髙橋　啓介	北海道大学	准教授	機械学習と第一原理計算を併用した新規機能性人工結晶の創出	4,420,000	1,040,000	0	0
西本　尚樹	北海道大学	その他	深層学習と意味解析を組み合わせた臨床研究データを標準化する手法の開発	5,245,800	0	0	0
樋口　麻里	北海道大学	准教授	脆弱性の社会的機能の受容プロセス―ミックスド・メソッド・アプローチによる日仏比較	4,420,000	520,000	0	0
人羅　菜津子	北海道大学	助教	不安障害の治療を効率化する神経活動の解明	4,290,000	0	0	0
増田　哲子	北海道大学	准教授	ゴヤを中心とするスペイン近代美術における「民衆」像についての研究	2,210,000	0	0	0
水谷　祐輔	北海道大学	その他	細胞頂上膜面の細胞質突起３次元ダイナミクス －SICMによる新しい解析法の確立－	3,900,000	0	0	0
美野　さやか	北海道大学	助教	深海底熱水孔コスモポリタン微生物の環境適応能の解明と海洋循環評価法への応用	4,420,000	0	0	0
森田　真也	北海道大学	助教	遺伝子変異および発現分子解析に基づく外耳道扁平上皮癌に対する治療戦略構築	4,030,000	0	0	0
山木戸　勇一郎	北海道大学	准教授	将来債権の差押えの許容性について―第三債務者の保護のあり方の再検討を通じての考察	3,900,000	0	0	0
安部　久貴	北海道教育大学	准教授	スポーツ指導場面における指導者との信頼関係が学習者の運動有能感認知に与える影響	2,210,000	0	0	0
池田　千紗	北海道教育大学	准教授	算数障害の評価方法および指導方法の検討	1,430,000	130,000	0	130,000
古川　雄嗣	北海道教育大学	准教授	九鬼周造の歴史哲学から見た「京都学派教育学」―九鬼と西田の比較研究を基礎として	3,120,000	650,000	0	0
渡辺　匠	北海道教育大学	准教授	人々の自由意志概念の再構築：ウェルビーングの向上に向けて	4,030,000	0	0	0
内免　大輔	室蘭工業大学	准教授	Trudinger-Moser型臨界非線形楕円型方程式の符号変化解の漸近挙動	4,160,000	910,000	0	0
李　鶴	室蘭工業大学	助教	Edge computing network systems for emergency management and disaster recovery	4,160,000	0	0	0
菅沼　真也子	小樽商科大学	准教授	「義務違反の認識」の刑法的位置づけ―事実の錯誤と違法性の錯誤の区別に関する考察―	4,030,000	0	0	1,170,000
木村　賢人	帯広畜産大学	准教授	100トン以上の氷から得られる冷熱を利用した省エネ型農産物貯蔵庫の設計指針の作成	3,900,000	0	0	0
青沼　達也	旭川医科大学	助教	IGF-2陽性iPS細胞由来心筋前駆細胞の樹立と 機能解析及び心筋移植効果の検討	4,030,000	0	0	0
鹿原　真樹	旭川医科大学	助教	周細胞の多分化能を制御する新規因子の機能解析	4,030,000	1,430,000	0	130,000
巻島　愛	旭川医科大学	助教	多胎支援における人口密度が低い地域ネットワークの試案	1,430,000	0	0	0
水口　和香子	旭川医科大学	教授	おっくうと感じている地域高齢者の閉じこもり予防支援策の開発に関する縦断的研究	2,080,000	0	0	0
鍵谷　卓司	弘前大学	研究員	ナノ～マクロレベルにわたる新機軸ヒト胆道系3Dリンパ管システムマップの開発	4,290,000	0	0	0
内藤　周子	弘前大学	准教授	農業会計における測定属性の理論形成と財務指標の開発	1,950,000	0	0	0
古舘　健	弘前大学	助教	がん微小環境における癌関連線維芽細胞のmTORシグナル制御によるがん治療の新展開	3,900,000	0	0	2,694,299
細川　翔太	弘前大学	助教	PET/CTにおける画質の標準化に向けた簡便かつ高精度な新しい画質評価指標の開発	3,770,000	0	0	0
前田　奈津姫	弘前大学	助手	RPE65遺伝子変異網膜色素変性に対する9-シス-レチノイドによる視細胞保護効果	4,030,000	0	0	0
松田　侑子	弘前大学	講師	保育学生対象のティーチャートレーニングが幼児に対する認知・行動に及ぼす影響	3,640,000	0	0	0
三上　佳澄	弘前大学	助教	看護基礎教育における反転授業を取り入れた教育プログラムの開発と検証	3,770,000	0	0	0
若狭　幸	弘前大学	助教	UAVリモートセンシングによる土砂災害地の即時地質判読	4,030,000	0	0	0
秋山　雅裕	岩手大学	准教授	海水と接触する大容量放電プラズマの生成とバラスト水中バクテリアの殺菌	4,550,000	650,000	0	0
折本　愛	岩手大学	その他	マルファン症候群から迫る新規歯周病ペプチドの創製	4,290,000	0	0	0
馬場　智子	岩手大学	准教授	ASEANの理科教育におけるエスノサイエンスの再定位に関する研究ータイを事例に	3,770,000	0	0	0
石河　理紗	東北大学	その他	再建舌形態と口腔・嚥下機能の関連性の解明	4,160,000	0	0	0
岩成　勇	東北大学	准教授	圏のモジュライ空間における周期写像と導来代数幾何	4,160,000	1,040,000	0	0
小澤　大樹	東北大学	その他	13価肺炎球菌ワクチン導入後に小児急性中耳炎から分離した肺炎球菌の分子疫学的解析	3,640,000	1,040,000	0	0
温　笑トウ	東北大学	准教授	行為規制の実現手段としての開示規制：証券市場における開示規制の再構築	5,980,000	130,000	0	0
佐々木　康之輔	東北大学	助教	急性大動脈解離患者における安静降圧療法管理中の自律神経活動の評価指標の確立	4,160,000	0	0	0
定池　祐季	東北大学	助教	災害文化の形成・継承・変質過程に関する社会学的研究	4,160,000	0	0	0
島崎　薫	東北大学	准教授	実践コミュニティ間の越境をともなった日本語学習者の学びに関する基礎的研究	4,160,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
滝澤　愛子	東北大学	助教	抗炎症作用を有する新規ビスホスホネートの歯科矯正用アンカースクリューへの応用	4,160,000	520,000	0	520,000
田中　淳一	東北大学	助教	トランスプロフェッショナル教育モデルを用いた卒前医学教育プログラム開発とその検証	4,420,000	0	0	0
田中　由佳里	東北大学	助教	過敏性腸症候群における、症状出現トリガーと口腔ー腸内細菌叢ネットワークの解明	4,290,000	0	0	0
田中　亮吉	東北大学	助教	離散群に関わる幾何学とその応用	2,730,000	0	0	0
外山　由貴	東北大学	助手	Metomidateを使った原発性アルドステロン症の新たな診断法の確立	4,160,000	0	0	0
仲井　良太	東北大学	助教	重力場の理論を用いたトポロジカル熱応答現象の解明	4,420,000	0	0	0
中西　渉	東北大学	助教	補体第3因子阻害による凝固・補体系抑制を介した肝細胞移植後早期炎症反応の制御	4,160,000	0	0	0
船野　敬	東北大学	准教授	空間の`良い' 分割とラ プラシアンの固有値	4,160,000	1,040,000	0	0
逸見　晶子	東北大学	その他	プロテオームとミネラロームを統合した石灰化解析イメージング法の開発	4,160,000	0	0	1,430,000
妙木　忍	東北大学	准教授	医学的まなざしと女性の身体―解剖学と展示の政治性をめぐる国際比較研究―	6,240,000	650,000	0	0
米倉　和也	東北大学	准教授	ラグランジアンのない場の量子論の基礎及び応用	2,600,000	650,000	0	0
渡邉　善	東北大学	助手	子宮内膜症への網羅的TCRレパートリー解析の導入：新規子宮内膜症治療戦略に向けて	4,030,000	0	0	0
小田　隆史	宮城教育大学	准教授	インナーシティと災害リスク分布との相関を踏まえた米国都市の防災ガバナンス	4,030,000	0	0	0
藤山　信弘	秋田大学	助教	KIRリガンドミスマッチによる腎移植後悪性腫瘍発症抑制効果の検討	4,030,000	0	0	0
渡部　亮	秋田大学	その他	ω3系脂肪酸による肝線維化抑制機構	4,030,000	910,000	0	0
有海　順子	山形大学	講師	合理的配慮に関する聴覚障害学生の意思表明スキル獲得とその活用過程	2,730,000	0	0	0
大杉　尚之	山形大学	准教授	物体認識プロセスにおける視覚的注意の抑制機能の解明	6,110,000	0	0	0
許　時嘉	山形大学	准教授	日本帝国主義の満洲経営と植民地統治との連動／普及に関する思想的研究	3,510,000	0	0	0
小泉　優	山形大学	その他	蝸牛の新規3次元培養法の確立と内耳再生 -ROCK阻害薬によるシナプス再形成-	4,160,000	0	0	0
江目　宏樹	山形大学	助教	散乱性媒体による新たな光学制御技術の開発	4,550,000	650,000	0	0
後藤　純一	山形大学	助教	細胞外イオン濃度変化を介したニューロンーグリア相互作用の解析	3,510,000	780,000	0	0
杉浦　明日美	山形大学	その他	一酸化窒素ガスの抗炎症作用に着目した、脳蘇生後二次障害抑制による脳神経保護治療	4,030,000	0	0	0
寺田　小百合	山形大学	その他	Chirp音によるASSRの有用性についての検討	2,860,000	0	0	0
古川　孝俊	山形大学	助教	成長因子を用いた低侵襲で効果の高い顔面神経麻痺救済治療の開発	3,900,000	0	0	0
八木　周	山形大学	その他	肥満による大腸がんの発育進展機序の解明ーchemerinは鍵因子となりうるかー	4,030,000	0	0	0
山本　雅大	山形大学	助教	マウス肝癌モデルにおけるコンテクスト依存的なNotch経路活性化の意義	4,290,000	0	0	0
高橋　純一	福島大学	准教授	漢字パターン認知に着目した書字エラーの発生メカニズムに関する認知モデルの提案	3,770,000	780,000	0	0
徳竹　剛	福島大学	准教授	明治大正期の町村役場文書のデジタルデータの作成と公開に関する研究	2,470,000	650,000	0	0
根建　晶寛	福島大学	准教授	アナリストの包括利益情報の有用性・活用手順に関する実証分析	1,560,000	0	0	0
和田　正樹	福島大学	准教授	飛躍型マルコフ過程の確率解析	4,160,000	910,000	0	0
王　灝岩	茨城大学	助教	Sensing Augmented Database-Driven Spectrum Sharing Framework	4,160,000	0	0	0
小澤　佑介	茨城大学	助教	海中可視光ワイヤレス給電通信のための高電力効率変調法に関する研究	4,290,000	0	0	0
芝軒　太郎	茨城大学	講師	双腕協調タスクモデルに基づく5指駆動型筋電電動義手の提案と義手処方支援	4,160,000	0	0	0
中嶋　哲也	茨城大学	准教授	人類学的手法を用いた武術思想の実践的研究：新陰流を事例にして	2,470,000	650,000	0	0
野口　愛	茨城大学	研究員	微細藻類を用いた廃糖蜜蒸留廃水中の天然色素処理機構の解明	4,420,000	0	0	0
細田　雅洋	茨城大学	講師	ダイバーシティと売上高，費用，利益との関係におけるメカニズムの検証	2,470,000	650,000	0	0
宮本　浩紀	茨城大学	助教	アメリカの道徳教育政策における効果測定制度の実態分析と我が国への導入可能性の検証	1,950,000	0	0	0
吉川　沙耶花	茨城大学	研究員	水文環境からみた法定アマゾンにおける天水及び灌漑農地の持続可能性評価	4,160,000	520,000	0	0
五十嵐　岳	筑波大学	助教	縹・境界バイアス問題のないノンパラメトリック直接型密度比推定量とその応用について	2,600,000	650,000	0	0
今川　和生	筑波大学	その他	進行性家族性肝内胆汁うっ滞症における新規疾患遺伝子の探索とその分子機能の解析	4,030,000	0	0	0
今倉　暁	筑波大学	准教授	複素モーメント型超並列固有値解析手法に対する数理的耐障害技術の開発	4,030,000	1,170,000	0	0
大森　裕子	筑波大学	助教	太平洋亜熱帯域における揮発性有機化合物の海洋ー大気間の収支評価	4,420,000	0	0	0
京免　徹雄	筑波大学	助教	フランスにおけるキャリア教育を通した市民性育成の理論と実践に関する比較研究	2,470,000	0	0	0
桑原　敏郎	筑波大学	助教	ジェット束の変形量子化による頂点代数の研究	4,290,000	910,000	0	0
粉川　美踏	筑波大学	助教	散乱特性とスペクトロミクスによる食品の熟成モニタリング手法の開発	4,290,000	0	0	0
新宅　勇一	筑波大学	助教	材料強度発現のメカニズム解明のための金属組織を考慮したマルチスケールき裂進展解析	4,420,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
新保　奈穂美	筑波大学	助教	近代における日独学術交流が日本の緑地計画に果たした役割の評価	3,510,000	0	0	0
高野　祐一	筑波大学	准教授	混合整数最適化を用いた制約付き変数選択による高精度パラメータ推定	2,600,000	650,000	0	0
丹下　基生	筑波大学	助教	4次元多様体のハンドル分解とデーン手術の研究	4,160,000	1,040,000	0	0
辻　浩史	筑波大学	講師	アルツハイマー病のミトコンドリア障害におけるGDF15の意義および臨床応用	4,160,000	0	0	0
根本　みゆき	筑波大学	その他	前頭側頭型認知症に対する運動療法の効果	4,030,000	0	0	0
Ｆａｕｌｋｓ　Ｌｅａｎｎｅ　Ｋａｙ	筑波大学	その他	Global phylogeography and genomics of an emerging infectious disease of fish	3,900,000	0	0	0
ＢＥＮＪＡＭＩＮ　ＨＡＲＶＥＹ	筑波大学	助教	Understanding the Impacts of Ocean Acidification: from Biodiversity to Ecosystem Functioning	3,250,000	0	0	0
ホワン　ヒョンギョン	筑波大学	准教授	日本語と韓国語における幼児の摩擦音獲得に関する研究	3,510,000	910,000	0	0
桝尾　俊介	筑波大学	助教	ピラジン環の新たな生合成経路の解明	4,420,000	0	0	0
松原　正樹	筑波大学	助教	聴覚障害者を対象とした音響学に基づく音認知テストおよび個人適応型音楽トレーニング	4,290,000	650,000	0	0
宮前　友策	筑波大学	准教授	内在性リガンドを模倣する新規共有結合性PPARγアゴニストの創製と作用機構解明	6,110,000	0	0	0
山下　祐司	筑波大学	助教	イモゲライト－腐植複合体が示す土壌物理現象のコロイド界面化学に基づく理解	4,290,000	1,300,000	0	0
叶　少瑜	筑波大学	助教	安心と信頼の視点から見る留学生のソーシャル・サポート・ネットワークと異文化適応	4,290,000	650,000	0	0
梅本　舞子	筑波技術大学	講師	住空間計画からみた訪問型保育利用の限界と代替サービスの展開可能性に関する研究	2,990,000	0	0	0
川上　貴	宇都宮大学	講師	モデリングの視座から統計的推論を促進する算数・数学の授業構成に関する実証的研究	4,160,000	520,000	0	0
夏目　ゆうの	宇都宮大学	助教	ペシクル内・外部のこみあいによる細胞モデル変形への系統的アプローチ	4,420,000	0	0	0
今井　就稔	群馬大学	准教授	アジア太平洋戦争期から国共内戦期の上海紡績業に関する経済史的研究	3,900,000	0	0	0
川端　麗香	群馬大学	講師	網羅的ゲノム解析に基づく難治がんのバイオマーカー・治療標的の策定	4,420,000	1,950,000	0	0
吉良　知文	群馬大学	准教授	動的最適化による大規模マルコフゲームの求解と社会システムデザイン	4,160,000	780,000	0	0
五味　洋一	群馬大学	准教授	協同学習における遂行水準の異なる参加者間の相互作用の促進	3,900,000	0	0	0
藤原　和之	群馬大学	助教	GABA神経系と免疫系の相互作用解析に基づく統合失調症の病態解明	4,160,000	0	0	0
松岡　宏晃	群馬大学	助教	神経障害性疼痛により減弱した内因性鎮痛経路回復機構の解明	4,160,000	0	0	0
道村　真司	埼玉大学	助教	共鳴X線散乱法による多重極子秩序形成過程の観測と実験設備の高度化	4,420,000	650,000	0	0
三橋　さゆり	埼玉大学	准教授	音楽づくりを通して表現する力の育成を目指す保育者養成の実践プログラムの開発	4,290,000	650,000	0	0
足立　明彦	千葉大学	助教	重粒子線に誘発された二次性腫瘍の臨床検体を用いた新規がん関連遺伝子探索	4,160,000	0	0	0
雨宮　歩	千葉大学	助教	歩容評価システムの開発とせん断応力圧力比を考慮した胼胝予防介入効果の検証	3,900,000	0	0	0
安藤　藍	千葉大学	准教授	里親経験の社会学的解明－日・英の事例から－	3,120,000	0	0	0
石橋　克彦	千葉大学	助教	小児声門上器具使用時の声門部開通性の時系列評価研究	4,160,000	0	0	0
稲垣　武	千葉大学	その他	本邦における肺高血圧症患者に対する外来呼吸リハビリテーションの確立	3,250,000	650,000	0	0
神田　真人	千葉大学	助教	心筋特異的多蛍光発色マウスを用いた内因性心筋分裂促進因子の探索と治療応用	4,420,000	0	0	0
笹川　幸治	千葉大学	准教授	幾何学的形態測定法による昆虫口器の多様化機構の解明：オサムシ科幼虫をモデル系に	6,370,000	650,000	0	0
澤井　みち代	千葉大学	助教	摩擦実験から推察する海山の沈み込みと地震発生	4,030,000	130,000	0	780,000
鈴木　悟子	千葉大学	助教	30歳代男性の生活習慣病予防のための対話型健康学習支援ツールの開発	3,770,000	0	0	0
廣惠　一希	千葉大学	准教授	不確定特異点の代数学、幾何学、解析学とその応用	2,990,000	0	0	0
安田　賢司	千葉大学	助教	統計熱力学計算に基づくロドプシンの熱安定化アミノ酸置換体の創出	4,420,000	0	0	0
矢野　佑樹	千葉大学	講師	農産品に対する消費者ニーズを解明する費用対効果の高い新たな分析枠組の確立	4,420,000	0	0	0
赤城　裕	東京大学	助教	磁性体模型における新規なトポロジカル励起と量子液体相	4,030,000	0	0	0
石原　章史	東京大学	准教授	組織における権限配置と関係的契約の相互関係	4,030,000	0	0	0
市川　奈央子	東京大学	助教	看護職のプロフェッショナリズム育成プログラムの開発に向けて	4,030,000	0	0	0
今村　幸太郎	東京大学	講師	労働者に対するインターネット認知行動療法のうつ病再発予防効果：無作為化比較試験	3,900,000	0	0	0
入江　薫	東京大学	講師	大規模計数時系列データのベイズ分析	4,160,000	650,000	0	0
岩崎　りほ	東京大学	助教	人口減少社会における小規模市町村保健師育成の新たな現任教育モデルの開発と検証	3,510,000	910,000	0	0
薄井　宏行	東京大学	助教	物的な都市密度に基づく客観的な既成市街地の画定方法の構築及び市街地縮退の評価	3,900,000	0	0	0
馬谷　千恵	東京大学	助教	成長段階に応じて異なる発火活動を示すペプチドニューロンの生理機能と放出制御の研究	4,420,000	0	0	0
梅本　和俊	東京大学	助教	人の見解と行動に変化をもたらす情報の検索に関する研究	3,250,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
江草　芙実	東京大学	助教	近傍渦巻銀河における腕構造の寿命	4,030,000	780,000	0	0
大木　清弘	東京大学	講師	日系多国籍企業内の海外子会社間の競争と協調に関する研究	3,380,000	0	0	0
尾関　温子	東京大学	研究員	男性骨粗鬆症への性ホルモンの関与と、食品成分による制御可能性の検討	3,640,000	910,000	0	0
加藤　大和	東京大学	研究員	成炭酸塩の凝集同位体を用いた気温復元	4,160,000	0	0	0
上　英明	東京大学	准教授	冷戦期における米・キューバ関係の変容――国家間外交と人の移動を中心に	3,640,000	780,000	0	0
川越　至桜	東京大学	講師	工学研究を軸とした初等中等教育における横断教科型STEM教育コンテンツ開発と実践	4,420,000	0	0	0
キタ　幸子	東京大学	助教	IPV被害妊婦の健全な育児とメンタルヘルス改善に向けたプログラム開発と効果の検証	4,030,000	0	0	0
城所　聡	東京大学	助教	植物の低温初期における遺伝子発現誘導機構の解明とその応用	4,030,000	0	0	0
金　志善	東京大学	研究員	在朝鮮日本人社会における音楽文化受容の一側面―当時のメディア情報を手がかりに―	4,290,000	130,000	0	0
熊谷　亘	東京大学	助教	転移学習の理論的解析とその応用	4,030,000	780,000	0	0
鴻野　知暁	東京大学	助教	コーパスを活用した係り結びの通時的研究の展開	3,770,000	650,000	0	0
秡所　真也	東京大学	助教	成年後見制度の総合的研究――民間企業・行政・後見人選任基準の連関関係	1,950,000	0	0	0
齋藤　智之	東京大学	助教	LHC-ATLAS実験における高統計データを用いた超対称性粒子探索	4,160,000	0	0	0
菅原　武志	東京大学	助教	ゲノム構造大域的遷移の数理的解明	4,160,000	910,000	0	0
田口　康大	東京大学	講師	海と人との関係の編み直しとしての海洋教育の基礎理論研究	3,900,000	0	0	0
多田　靖啓	東京大学	助教	電子の軌道運動に関する理論的研究	2,730,000	650,000	0	0
田中　健一郎	東京大学	准教授	ポテンシャル論に基づく超高性能数値計算法の統一的設計	4,160,000	910,000	0	0
田中　創	東京大学	准教授	古代末期における教会法と歴史叙述の研究	4,030,000	650,000	0	0
田中　基嗣	東京大学	その他	新規化膿レンサ球菌性扁桃炎モデルによる好中球細胞外トラップ分解産物の病原性解析	4,290,000	0	0	0
藤　泰子	東京大学	助教	遺伝子とトランスポゾンの識別基盤となるエピジェネティック修飾および制御因子の探索	4,550,000	0	0	0
中澤　明子	東京大学	助教	授業へのエンゲージメントに着目した授業設計・改善支援ツールの開発	2,990,000	0	0	0
中田　庸一	東京大学	助教	離散・超離散方程式の組合せ論的構造の研究による厳密解の構築	4,160,000	780,000	0	0
中西　義典	東京大学	助教	相転移描像による圧縮センシングの限界解明とその打破	4,160,000	1,040,000	0	0
永田　夏海	東京大学	助教	電弱スケール微調整問題の解となる超対称標準模型の探求	4,030,000	780,000	0	0
永冶　方敬	東京大学	助教	アメリカ西部変成コアコンプレックスの大陸地殻強度マッピング	4,160,000	0	0	0
名和　要武	東京大学	助教	線量分布と治療中CBCTの画像特徴量を用いたレディオミクス研究	4,290,000	0	0	0
野地　智康	東京大学	助教	多孔質ガラスナノ空間を利用した、常温、大気下での二酸化炭素の光還元	4,420,000	0	0	0
白　春花	東京大学	講師	第三言語の文処理に関する心理言語的研究	3,120,000	650,000	0	0
橋本　健治	東京大学	研究員	K3曲面の自己同型と周期の研究とその応用	1,690,000	390,000	0	0
久野　遼平	東京大学	助教	越境企業間ネットワークの分析による企業のグローバル戦略の時間発展の研究	4,420,000	0	0	0
平岡　奈緒香 （太田　奈緒香）	東京大学	助教	複合イリジウム酸化物超格子薄膜における新奇電子相の創成	4,160,000	0	0	0
比留間　孝広	東京大学	助教	敗血症の重症化のメカニズム解析と治療的アプローチ	4,160,000	0	0	0
藤井　大輔	東京大学	講師	国際貿易と企業間取引ネットワーク	4,160,000	0	0	0
藤原　靖浩	東京大学	研究員	HORMAD1による相同染色体のペアリング機構の解明	4,290,000	0	0	0
堀川　康史	東京大学	助教	足利義満期武家政治史の研究　―義満の権力確立過程の再検討を中心に―	3,380,000	780,000	0	0
前田　恵理子	東京大学	助教	超低線量小児心臓動態CTと冠動脈CT-FFRを応用した非侵襲的な肺血流測定	2,340,000	0	0	0
前田　健太郎	東京大学	准教授	行政組織における女性管理職の増加メカニズムに関する国際比較研究	2,340,000	520,000	0	0
吉田　瑶子	東京大学	研究員	血栓性微小血管症モデルを用いた腎臓の血栓形成におけるADAMTS13の役割解明	4,030,000	0	0	0
吉田　塁	東京大学	助教	アクティブラーニング型オンラインFDプログラムの開発と評価	3,900,000	0	0	0
米澤　かおり	東京大学	助教	乳児の健康な皮膚バリア機能発達と皮膚常在菌叢形成に対するスキンケアの効果検討	4,420,000	0	0	0
渡辺　優	東京大学	准教授	近世西欧神秘主義の信仰論をめぐる系譜学的・宗教哲学的研究	3,770,000	650,000	0	0
赤座　実穂	東京医科歯科大学	助教	血糖変動と糖尿病末梢神経障害および酸化ストレスとの関連	3,250,000	0	0	0
秋野　徳雄	東京医科歯科大学	その他	外側性骨造成を目的とした骨形成促進因子含有骨梁構造型骨再生ユニットの確立	4,160,000	0	0	0
飯野　由子	東京医科歯科大学	その他	光干渉断層計を用いた垂直性歯根破折のメカニズムの解析	4,160,000	0	0	0
井川　泰葉	東京医科歯科大学	その他	モノアミン系神経伝達物質に関連した睡眠時ブラキシズムの神経生理学的検討	4,420,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
今津　陽子	東京医科歯科大学	准教授	頭頸部がんサバイバーの災害に備える力を高める看護実践プログラムの開発に関する研究	3,900,000	780,000	0	0
梅森　幸	東京医科歯科大学	助教	貧困による子どものむし歯の集積解消を目指した介入研究	4,160,000	0	0	0
加鳴　祐佳	東京医科歯科大学	その他	レーザー積層造形法における異方性制御手法の構築	4,030,000	0	0	0
門田　千穂	東京医科歯科大学	助教	骨細胞を介したオステオネットワークによる顎関節力学的負荷応答性メカニズムの解明	4,160,000	1,040,000	0	0
佐藤　健人	東京医科歯科大学	その他	自己修復性能を有する接着システムの開発～修復物の長期耐久性向上への新しい展開～	4,030,000	0	0	0
塩田　修玄	東京医科歯科大学	その他	ECMO症例におけるmicrovesiclesの臓器障害に対する役割	4,160,000	0	0	0
関矢　多希	東京医科歯科大学	その他	小児歯科におけるリアルタイムストレスモニタリング法の開発	4,160,000	0	0	0
高橋　礼奈	東京医科歯科大学	助教	光干渉断層画像診断法を用いた初期う蝕に対する再石灰化誘導とその臨床技法の確立	3,250,000	0	0	0
千葉　彩香	東京医科歯科大学	その他	コラーゲン内における自由水の効率的除去による接着耐久性の改善	4,160,000	0	0	0
永田　浩司	東京医科歯科大学	その他	単一構造型FRCを用いた新しい支台築造方法の開発	4,290,000	650,000	0	0
林　隆也	東京医科歯科大学	講師	T細胞におけるTRAF5のS-パルミトイル化機序とその生理的意義の解明	4,160,000	0	0	0
廣瀬　明日香	東京医科歯科大学	助教	妊娠産褥期の酸化ストレスと産褥うつ病の関連についての仮説検証的研究	3,510,000	0	0	0
松井　七生子	東京医科歯科大学	助教	新規還元剤のフッ化ジアンミン銀変色抑制効果：歯科保存修復への応用	3,770,000	0	0	0
松島　隆英	東京医科歯科大学	助教	新規DAMPsタンパク質の機能解析	4,290,000	0	0	0
松村　朋香	東京医科歯科大学	講師	局所麻酔薬による線維芽細胞での神経成長因子発現増加が創傷治癒過程に及ぼす影響	4,030,000	910,000	0	0
森永　浩伸	東京医科歯科大学	助教	毛包における幹細胞制御と環境要因	4,160,000	1,040,000	0	0
保田　裕子	東京医科歯科大学	その他	顎顔面形態に関する胎児期から成人期までのライフコース研究	4,290,000	0	0	0
山本　弥生子	東京医科歯科大学	その他	内在性タンパク質HMGB1による非感染性歯髄炎の発症メカニズムの解明と臨床的展開	3,640,000	0	0	0
内山　直子	東京外国語大学	講師	メキシコ経済発展のパラドックス：日系自動車産業を事例に	4,160,000	780,000	0	0
三代川　寛子	東京外国語大学	講師	エジプトのナショナリズムにおける民族概念と宗教的アイデンティティ	4,030,000	1,040,000	0	0
細川　太輔	東京学芸大学	准教授	資質・能力の育成を目指すデザイン思考を導入した言語活動モデル開発に関する質的研究	4,030,000	1,040,000	0	0
池上　貴志	東京農工大学	准教授	平滑化効果を考慮した将来の風力発電所新設に伴う出力変動量推計手法の開発	4,290,000	0	0	0
鈴木　篤	東京藝術大学	講師	3Dデータの断面線による図面解析と模刻実験からの古典木彫技法の検証　平安～鎌倉期	3,380,000	0	0	0
成田　麗奈	東京藝術大学	助手	第三共和政期の音楽史記述におけるフランス人作曲家のカノン形成	4,160,000	0	0	0
原田　怜	東京藝術大学	研究員	海外の博物館への開発援助活動に対する評価方法の研究	4,160,000	0	0	0
澄田　範奈	東京工業大学	講師	組合せ的制約をもつ線形システムの解法	3,770,000	910,000	0	0
田村　康将	東京工業大学	助教	複数の多層人工神経回路網を用いた群深層学習	4,550,000	260,000	0	0
中川　麻悠子	東京工業大学	研究員	化学合成・光合成微生物生態系の炭素及び硫黄安定同位体化学指標の構築	4,160,000	0	0	0
難波江　裕太	東京工業大学	助教	炭素とハイパーブランチポリマーのハイブリッド材料による高難度触媒反応	4,550,000	1,820,000	0	0
半田　哲也	東京工業大学	助教	特定ゲノム領域の可視化とエピゲノム操作を用いた遺伝子発現制御の動態解析	4,290,000	0	0	0
福田　恵美子	東京工業大学	准教授	サービス提供者を加味した待ち行列ゲームによる混雑緩和策の評価：理論・実験分析	2,990,000	650,000	0	0
馬　昭平	東京工業大学	准教授	直交型モジュラー多様体の幾何	2,600,000	650,000	0	0
眞下　泰正	東京工業大学	助教	骨格筋前駆細胞分化に高度に特化した細胞外マトリックスの開発	4,160,000	0	0	0
森　立平	東京工業大学	助教	二元ファノ因子解析による量子力学の持つ非局所性の操作的意味付け	3,510,000	0	0	0
佐藤　美和	お茶の水女子大学	研究員	同性カップルの法的保障の拡大過程に関する国際比較研究	4,160,000	260,000	0	0
鈴木　規恵	お茶の水女子大学	研究員	ビタミンEのヒト体内での代謝特性と生理機能の検討	4,160,000	715,000	0	0
竹下　陽子	お茶の水女子大学	講師	ICT機器を用いた博物館・科学館等の活用プログラムの開発と実践	2,860,000	1,560,000	0	0
千葉　優作	お茶の水女子大学	助教	ケーラー多様体上のモンジュ・アンペール方程式と正則曲線への応用	3,120,000	780,000	0	0
藤川　玲満	お茶の水女子大学	講師	図会と絵本読本の生成・出版、及びその近世中後期上方文学界の動態との相関の研究	2,210,000	0	0	0
武藤　世良	お茶の水女子大学	講師	尊敬の３つのモードの発達過程と促進要因を探る―学校教師の役割に着目して―	4,030,000	910,000	0	0
森　暁子	お茶の水女子大学	研究員	兵学者の作った近世文学―武辺咄の成立と展開	520,000	0	0	0
脇田　彩	お茶の水女子大学	助教	職業威信に対する多様なジェンダー要因の影響	3,250,000	0	0	0
金沢　友緒	電気通信大学	講師	「気球」の誕生と近代ロシア文学に見る批判的異文化受容―フランス崇拝からの展開―	3,770,000	780,000	0	0
齋藤　平和	電気通信大学	准教授	非有界領域における二相流の基礎方程式の数学解析	3,900,000	780,000	0	0
田中　嘉法	電気通信大学	研究員	筋収縮によって筋細胞間を移動する代謝産物のバイオイメージング	3,900,000	0	0	0
戸田　貴久	電気通信大学	准教授	大規模制約充足問題の全解探索のための実用的な計算基盤の確立とその応用	4,290,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
渡邉　洋平	電気通信大学	助教	鍵漏洩に耐性のあるIDベース暗号の高安全かつ高効率な実現	3,900,000	780,000	0	0
青木　康晴	一橋大学	准教授	債権者間利害対立に関する実証研究	2,080,000	0	0	0
中村　英仁	一橋大学	准教授	文化・制度的環境がスポンサーシップ関係に与える影響の検証	3,250,000	0	0	0
柳田　直美	一橋大学	准教授	外国人との接触場面における日本人の「説明」に対する評価指標の開発	2,990,000	0	0	0
熊野　太郎	横浜国立大学	准教授	学校選択問題における統一的戦略行動の分析：理論と実験	4,160,000	0	0	0
佐野　隆司	横浜国立大学	准教授	動学的な資源配分のメカニズムデザイン	3,770,000	910,000	0	0
高須　悠介	横浜国立大学	准教授	期待株式リターンに関する総合的研究：会計情報ベースの尺度を中心として	4,030,000	0	0	0
竹内　竜介	横浜国立大学	准教授	日本の飲料・食品産業に関する国際関係経営史研究	3,380,000	650,000	0	0
鶴岡　昌徳	横浜国立大学	准教授	繰り返し入札の市場の実証分析	4,030,000	0	0	0
本橋　永至	横浜国立大学	准教授	インターネット広告配信における顧客行動予測モデルの構築	3,640,000	0	0	0
内川　明佳	総合研究大学院大学	助教	外国人女性の「子育て」に関する研究ー日本社会への適応と母文化継承の間で	1,560,000	0	0	0
井上　絵美子	新潟大学	研究員	成長関連タンパク43（GAP43）の神経発達障害への影響	4,030,000	0	0	0
大嶋　康義	新潟大学	助教	慢性呼吸不全に抗ミトコンドリア抗体の及ぼす影響～陽圧呼吸からの離脱を目指して～	4,030,000	780,000	0	0
蒲澤　佳子	新潟大学	助教	大規模コホートによる慢性腎臓病の生活習慣リスク因子の解明	4,550,000	325,000	0	65,000
神田　豊隆	新潟大学	准教授	曽祢益の足跡とその外交思想――日本社会党右派・民社党の外交路線に関する歴史的研究	3,120,000	0	0	0
佐々木　崇暢	新潟大学	その他	一側性嗅覚検査によるアルツハイマー病早期診断法の確立	3,640,000	0	0	0
杉本　愛	新潟大学	助教	エピジェネティック修飾から見た慢性右心不全の重症度と可逆性の新たな指標	4,160,000	0	0	0
杉本　篤言	新潟大学	講師	脳磁図(MEG)による自閉スペクトラム症の反復常同性とその制御機構の解明	4,160,000	0	0	0
諏訪間　加奈	新潟大学	助教	アルコール摂取が歯周病に与える影響および他栄養素を含む包括的環境要因の解明	3,900,000	130,000	0	390,000
高橋　功次朗	新潟大学	助教	口唇閉鎖機能の定量化による新治療目標への臨床応用	3,900,000	0	0	0
田中　恒彦	新潟大学	准教授	ペリネイタル・ロスによる心理的問題の実態調査と支援プログラムの開発	3,770,000	1,170,000	0	0
塚本　佳広	新潟大学	その他	再発膠芽腫の新規治療法：EUrd-CED法のラット脳幹部腫瘍モデルでの検討	4,290,000	0	0	0
田　春娟	新潟大学	研究員	「士大夫」阪口五峰からみる明治漢詩	2,470,000	390,000	0	0
畑　有紀	新潟大学	助教	江戸期文芸を通じた食文化研究―「食」の現実と文芸化をめぐって―	2,730,000	0	0	0
羽鳥　隆英	新潟大学	助教	戦後期「新国劇」と映画・テレビ・ラジオの相関性の研究	3,510,000	780,000	0	0
馬場　洋徳	新潟大学	助教	フラビン蛋白イメージングを用いたマウス大脳味覚野の機能解明	3,770,000	0	0	0
村上　正和	新潟大学	准教授	18-19世紀の北京における貧困問題と救貧体制	4,160,000	780,000	0	0
吉岡　望	新潟大学	助教	意思決定の習慣化を司る脳神経回路：皮質線条体路を起点とした脳内ネットワークの解明	4,290,000	0	0	0
米澤　大輔	新潟大学	助教	就労世代における歯周病罹患と全身疾患との関連解析および歯科保健プログラムの構築	4,030,000	0	0	0
大宮　宗一郎	上越教育大学	助教	薬物事犯に対する治療プログラムの長期的な効果の検証と再犯予防の要因に関する研究	2,990,000	650,000	0	0
白神　敬介	上越教育大学	准教授	特定の家族背景に対する保育者のスティグマの実態と是正プログラムの検討	3,640,000	0	0	0
玉村　恭	上越教育大学	准教授	伝統音楽の教授法・学習法とその変化～明治・大正期能楽を中心として	2,340,000	0	0	0
長谷川　佑介	上越教育大学	准教授	累積的な英語語彙習得における文脈プライミング現象の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
岩本　学	富山大学	准教授	外国扶養判断執行の簡易化に関する研究	2,860,000	0	0	0
茂野　敬	富山大学	助教	ストーマ保有者のストーマセルフケア能力測定尺度の開発に関する研究	2,730,000	260,000	0	0
島田　佳奈子（林　佳奈子）	富山大学	助教	思春期心疾患児の社会的スキル向上のための看護支援モデルの構築	3,380,000	1,430,000	0	650,000
西館　有沙	富山大学	准教授	合理的配慮に向けたレディネス形成のための発達障害理解教育モデルの開発	1,300,000	0	0	0
浅川　淳司	金沢大学	准教授	幼児期の心的数直線形成における手指の役割	4,160,000	780,000	0	0
荒砂　茜	金沢大学	助教	星間塵モデル物質の衝突実験から探る彗星核の形成過程	3,250,000	455,000	0	0
石渡　弘治	金沢大学	助教	宇宙暗黒物質とヒッグスから探る新物理	4,160,000	1,040,000	0	0
甲斐　伊都子（橋本　伊都子）	金沢大学	准教授	圧縮性粘性流体の球対称解の漸近解析	4,160,000	910,000	0	0
北島　信治	金沢大学	助教	末梢血白血球遺伝子情報に基づく慢性腎臓病における睡眠覚醒障害の検討	3,380,000	0	0	0
工藤　義信	金沢大学	助教	Peter Idley写本研究：写本の編集事情を踏まえたテクストの多様性の考察	3,120,000	780,000	0	0
小西　佳世乃	金沢大学	助教	産後の授乳姿勢が母体の筋力と姿勢アライメントに与える影響と改善プログラムの開発	2,600,000	650,000	0	0
関口　達也	金沢大学	助教	食料品の購買環境が高齢者の評価や食生活に及ぼす影響：「潜在的買い物弱者」への着目	4,290,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田中　浩二	金沢大学	教授	老年期うつ病者のナラティヴから創出する治療的ケアプログラムの開発	4,160,000	0	0	0
濱田　里羽	金沢大学	助教	発達障害のある大学生のタイム・マネジメントを支援するアプリケーションの開発	4,160,000	780,000	0	0
広瀬　修	金沢大学	助教	線虫の神経細胞に対する細胞核自動アノテーションのための人工知能技術の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
堀口　智美	金沢大学	助教	2型糖尿病患者が家族サポート感取・対応力を発揮するための患者教育プログラムの開発	2,860,000	650,000	0	0
眞住　優助	金沢大学	講師	日本における外国人留学生の進学と労働市場への参入	1,690,000	0	0	0
三谷　裕介	金沢大学	講師	極低出生体重児における神経発達障害と脳内ネットワークの関連	4,030,000	0	0	0
森山　秀樹	金沢大学	助教	自己の腹膜を利用した腹膜メッシュによる消化管再建の基礎的研究	2,470,000	0	0	0
渡邊　隼史	金沢大学	助教	大規模ブログデータを用いた流行・普及現象の網羅的定量研究―新語時系列解析の応用―	4,290,000	0	0	0
冨田　尭	北陸先端科学技術大学院大学	助教	実現可能性必要条件に基づいた協調的リアクティブシステム自動合成	4,160,000	0	0	0
酒井　彰久	福井大学	助教	床上浸水の被災高齢者に生じる遷延化する心身の影響に関する研究	2,210,000	0	0	0
坂元　博昭	福井大学	准教授	高分子ナノ繊維表面の分子配向を利用した一次元分子修飾手法の確立	4,420,000	0	0	0
中島　恭平	福井大学	講師	ニュートリノ観測による核廃棄物遠隔モニタリングシステムの構築	4,160,000	0	0	0
隼瀬　悠里	福井大学	講師	授業研究を通した専門職学習コミュニティ形成と教師教育者の果たす役割についての考察	3,640,000	0	0	0
菊地　淑人	山梨大学	准教授	果樹に関する文化的景観の価値分析・評価手法の体系化	4,290,000	910,000	0	0
髙三野　淳一	山梨大学	助教	サイトカインプロファイリングによる敗血症評価：サイトカインバランス是正による戦略	4,030,000	0	0	0
原　康祐	山梨大学	助教	高速熱蒸着法で形成したBaSi2/Siヘテロ接合の電気特性評価	4,290,000	0	0	0
ＰＡＲＡＪＵＬＩ　Ｂｉｊａｙ	山梨大学	助教	「ヒト化マウス」を用いたヒトミクログリアの脳機能制御に関する研究	3,640,000	0	0	0
岩波　潤	信州大学	講師	脳卒中患者における自動車模擬運転時の危険認知能力の解明	3,380,000	0	0	0
大島　賢一	信州大学	助教	信州美術教育の歴史的考察-教師自主研修を通した美術教育思想の形成と波及について	4,030,000	910,000	0	0
小村　仁美	信州大学	助教	胃癌抑制分子αGlcNAcを生合成する糖転移酵素α４GnTの発現制御機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
上口　光	信州大学	准教授	高出力アクチュエータ駆動パワーモジュールの集積化技術に関する研究	4,550,000	390,000	0	0
杉山　由紀	信州大学	講師	交感神経系による免疫系制御を介した重症患者の新たな治療戦略	4,160,000	0	0	0
中谷　岳史	信州大学	助教	地球温暖化下の住宅居住者の暑熱適応の効果定量化と限界の把握	4,030,000	0	0	0
西岡　彩（橋本　彩）	信州大学	講師	教育支出に対する課税上の不利益の解消と社会人の学び直し	2,730,000	780,000	0	0
藤川　真美乃（時田　真美乃）	信州大学	助教	認知科学を取り入れたプログラミング多重ループ理解の苦手克服のための学習支援	3,900,000	0	0	0
藤野　義和	信州大学	准教授	同族企業の維持・終焉と信頼の関係：医薬品の取引システムとその変容を通じた考察	3,250,000	520,000	0	0
舛田　武仁	信州大学	講師	不確実性への態度の多様性に頑健な公共財供給制度の設計	3,770,000	0	0	0
松井　瞳（森田　瞳）	信州大学	助教	血液透析受療中の高齢者の通院の実態と通院継続支援マニュアルの作成	4,160,000	650,000	0	0
森　健太郎	信州大学	助教	複数の遺伝子変異が関与する遺伝性難聴症例の解析	4,030,000	0	0	0
八木　迪幸	信州大学	講師	環境技術革新の指標開発と要因分析	2,860,000	650,000	0	0
八木　雄一郎	信州大学	准教授	「続き物語」による学びの内実の検証と、それを組み込んだ「読むこと」の単元の開発	3,900,000	780,000	0	0
市橋　修	岐阜大学	その他	微生物燃料電池の実規模運転水圧に耐える多層ポリマー複合型エアカソードの開発	2,860,000	0	0	0
今井　敬吾	岐阜大学	助教	メッセージの到達性を保証しない通信環境におけるセッション型付きプログラミング	4,030,000	780,000	0	0
岩屋　早苗	岐阜大学	その他	COPD患者の病気の不確かさと療養生活およびQOLとの関連	1,820,000	0	0	0
大橋　敏充	岐阜大学	助教	機能イメージングを用いたがん微小環境、特に抗がん免疫環境の評価法の検討	4,030,000	0	0	0
柴田　奈緒美（石渡　奈緒美）	岐阜大学	助教	学校給食におけるアレルギー代替食の多様化に向けた卵・小麦の代替となるつなぎの探索	4,160,000	0	0	0
堀江　未央	岐阜大学	助教	経済格差に基づく女性の連鎖的結婚移動と家族に関する地域間比較研究	4,030,000	0	0	0
秋元　菜摘	静岡大学	講師	多極ネットワーク型コンパクトシティ政策の評価に関する地理学的研究	4,160,000	650,000	0	0
石川　慶和	静岡大学	准教授	精神疾患児の復学支援ガイドライン開発のための基礎研究	3,770,000	1,040,000	0	0
井原　麗奈	静岡大学	准教授	植民地期朝鮮の公会堂における近代的催事の市民の享受の実態について	3,770,000	0	0	0
内山　秀樹	静岡大学	講師	超小型人工衛星からの電波受信実験の高校物理での教育利用	4,030,000	0	0	0
川岸　伸	静岡大学	准教授	非国際的武力紛争の規範原理再考――その史的検証――	3,380,000	0	0	0
四之宮　佳彦	静岡大学	講師	Veech曲面の幾何学	4,160,000	1,040,000	0	0
津田　雅也	静岡大学	准教授	若年成人の犯罪に対する少年法制の適用可能性に関する理論的研究	2,730,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
木戸　芳史	浜松医科大学	教授	訪問支援のための、統合失調症に対する認知行動療法の開発及び効果検証	4,030,000	1,170,000	0	0
山田　尚広	浜松医科大学	その他	トキシコキネティクスに着目した第3世代アゾール系抗真菌薬の投与設計法の確立	4,160,000	0	0	0
イェーリッシュ　ヨハネス	名古屋大学	准教授	Thermodynamic formalism for non-compact spaces with applications in conformal dynamics	4,030,000	0	0	0
伊賀　聖屋	名古屋大学	准教授	食料生産をめぐる人間・自然物・技術のネットワークに関する地理学的研究	3,380,000	650,000	0	0
飯盛　浩司	名古屋大学	助教	微細フォノニック結晶の設計のための周期領域マルチフィジックストポロジー最適化	4,420,000	0	0	0
伊丹　將人	名古屋大学	研究員	熱流に誘起された非平衡力の解明	4,030,000	780,000	0	0
伊藤　敦	名古屋大学	助教	トーリック多様体の双対欠損の組合せ論的記述に関する研究	3,250,000	780,000	0	0
上村　真由	名古屋大学	助教	腸内環境に着目した栄養教育による肥満および心理的健康の改善効果に関する介入研究	4,160,000	0	0	0
内山　愉太	名古屋大学	講師	観光資源への時間距離と評価の関係性の分析：多世代参加型資源マネジメントに向けて	2,340,000	0	0	0
大久保　俊	名古屋大学	助教	p進解析空間上のp進微分方程式の研究	4,160,000	780,000	0	0
大須賀　智子	名古屋大学	講師	胎児環境によるエピジェネティック変化を標的としたPCOS新規治療法の開発	4,160,000	0	0	0
大屋　愛実	名古屋大学	研究員	視床下部メラノコルチン受容体の神経細胞内局在と肥満発症の連関機構	4,290,000	0	0	0
川嶋　隆憲	名古屋大学	准教授	和解・ＡＤＲの促進を支える手続的諸条件の解明と新たな民事手続法制の構築	2,210,000	0	0	0
菅　博人	名古屋大学	助教	QSMを利用した新たな温度イメージングの開発	4,030,000	0	0	0
駒田　智大	名古屋大学	助教	3Dプリンタによる腹部内臓動脈瘤の血管モデル開発～最適な塞栓術を目指して～	2,730,000	0	0	0
佐藤　育男	名古屋大学	助教	ムギ類を汚染する赤かび病発生とかび毒蓄積の微生物的防除研究	4,160,000	0	0	0
佐藤　元紀	名古屋大学	講師	運動療法を併用した慢性疲労症候群の集学的治療法の確立	3,250,000	0	0	0
椙村　有紀子	名古屋大学	その他	乳歯歯髄幹細胞由来培養上清を用いた誤嚥性肺炎の治療法の開発	3,900,000	0	0	0
高岸　麻紀	名古屋大学	助教	Wnt/PCP経路による微小管の平面内極性化機構の解析	4,160,000	0	0	910,000
田中　晴佳	名古屋大学	講師	高血圧とうつ状態の併存に影響を与える生活習慣に関連した危険因子・予防因子の探索	3,640,000	0	0	0
土屋　さやか	名古屋大学	助教	貧困妊婦を対象とした胎児の栄養改善戦略	4,160,000	0	0	0
寺澤　祐高	名古屋大学	准教授	異なる密度を持つ二層流体の自由境界問題の解の存在とその挙動	4,290,000	1,300,000	0	0
鳥山　定嗣	名古屋大学	准教授	ポール・ヴァレリーの初期詩篇についての研究	4,160,000	780,000	0	0
永澤　済	名古屋大学	准教授	実用文書からみる日本語の史的展開―中世から近代―	4,160,000	0	0	0
西脇　聡史	名古屋大学	講師	Ph+ALLにおけるBCR遺伝子切断点の意義	4,030,000	0	0	0
布目　三夫	名古屋大学	研究員	ゲノムワイド多型解析による家禽ニホンウズラ集団の遺伝的差異と集団史の解明	4,290,000	0	0	0
福井　康貴	名古屋大学	准教授	ミクロデータを用いた入職経路の効果に関する比較分析	3,510,000	0	0	0
藤原　慎一	名古屋大学	講師	四肢動物の骨格形態と四足歩行様式の関係の理解、および絶滅動物の古生態復元への応用	4,420,000	650,000	0	0
Ｂａｕｍｅｒｔ　Ｎｉｃｏｌａｓ	名古屋大学	准教授	Geographical Indications, Food Quality and Food Identity: an international comparison	2,600,000	0	0	0
松尾　信一郎	名古屋大学	准教授	コンパクト四次元双曲多様体はシンプレクティック構造を持つか？	6,240,000	1,040,000	0	0
松田　貴文	名古屋大学	准教授	契約法における規制手法としての任意／強行法規と社会的厚生	5,980,000	910,000	0	0
村田　健介	名古屋大学	准教授	「忘れられる」権利概念の意義と体系的整合性に関する研究	2,470,000	0	0	0
森川　真子	名古屋大学	助教	母親の精神的健康と児の発達や行動の関係、及びこれらに影響する心理社会的要因の検討	4,420,000	390,000	0	0
森鼻　久美子	名古屋大学	研究員	近赤外線を用いた銀河面リッジX線放射を構成する天体種族の解明	4,420,000	650,000	0	0
山内　星子	名古屋大学	助教	能力発揮促進モデルに基づく発達障害学生支援方法の開発と検討	3,900,000	780,000	0	0
山川　洋一	名古屋大学	助教	多軌道強相関電子系における軌道・磁気揺らぎと超伝導の理論研究	4,290,000	0	0	0
大塚　英理子	愛知教育大学	助教	少年手続への市民参加とドイツ少年参審制度	1,950,000	0	0	0
高井　吾朗	愛知教育大学	講師	数学的モデル化過程における協同学習時のメタ認知の役割とその指導について	2,730,000	0	0	0
竹川　慎哉	愛知教育大学	准教授	教育内容の政治的中立性に関する国際比較研究	2,990,000	0	0	0
千頭　昇	名古屋工業大学	准教授	圧縮性粘性流体と関連する諸問題の安定性解析	4,160,000	1,040,000	0	0
吉川　りさ	名古屋工業大学	准教授	英語学習者の英文黙読時のプロソディ使用に関する基礎研究	4,030,000	0	0	0
大日方　真史	三重大学	准教授	学校参加の条件となる保護者意識の形成過程に関する研究	1,430,000	0	0	0
河内　亮周	三重大学	教授	計算内在暗号化技術の計算モデル	3,900,000	910,000	0	0
園部　友里恵	三重大学	その他	高齢者インプロ実践ファシリテーターの熟達プロセスの解明と支援モデルの構築	3,900,000	0	0	0
森山　貴之	三重大学	准教授	微分形式で特徴付けられる部分多様体の変形理論	3,640,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石井　利江子	滋賀大学	准教授	公共事業における入札制度と工事品質に関する実証分析	3,120,000	780,000	0	0
熊谷　康佑	滋賀医科大学	助教	ヒト滑膜・軟骨細胞における細胞膜イオンチャネルを介した関節症疾患治療戦略の構築	4,030,000	0	0	0
林　義剛	滋賀医科大学	助教	非ヒト霊長類うつ病モデルの脳細胞種特異的エピゲノム解析	4,290,000	0	0	0
芦野　滋	京都大学	講師	免疫系と神経系のクロストークに着目した気管支喘息重篤化機構の解明と制御法開発	4,160,000	0	0	0
飯田　玲子	京都大学	助教	現代インドにおける文化産業の多層化ーポリウッド映画と地域語映画の相関関係を事例に	3,250,000	0	0	0
井元　佑介	京都大学	助教	流れ問題のための高精度粒子法の開発と数学的正当化	4,420,000	910,000	0	0
岡林　里枝	京都大学	助教	一般市民におけるEBM学習効果の評価検証研究	4,290,000	0	0	0
岡本　雅子	京都大学	助教	プログラミング演習の学習科学的分析と初学者向け学習教材の開発	3,510,000	0	0	0
勝間　理沙	京都大学	研究員	児童の攻撃性の構造関係と共感の関連についての幸福な加害現象からの検討	4,160,000	0	0	0
加藤　格	京都大学	助教	中枢神経の低酸素領域に存在する白血病細胞を標的とした新規治療法の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
加藤　政仁	京都大学	講師	証券会社と企業間の資本関係が証券アナリストの公正性に及ぼす影響	3,900,000	650,000	0	0
金沢　篤	京都大学	准教授	モジュライ理論から見たCalabi-Yau多様体とFano多様体のミラー対称性	4,420,000	1,040,000	0	0
金丸　敏幸	京都大学	准教授	英語スピーキングの自動評価に向けた評価指標と評価目的別スコアつき発話データの構築	3,900,000	1,170,000	0	0
北島　昌樹	京都大学	研究員	がん相談支援の在り方に関する研究　-がん相談員とがんサバイバー両者の環境から-	4,290,000	0	0	0
楠岡　誠一郎	京都大学	准教授	確率微分方程式論の他理論との融合	5,305,320	1,040,000	0	0
ＫＬＥＢＡＮＯＶ　ＡＮＤＲＥＹ	京都大学	講師	Use of belles-letres in the Basic Sanskrit Education in the Early Modern South Asia	3,900,000	0	0	0
小谷　大祐	京都大学	助教	高機能なネットワークのコントローラ間の連携機構	4,030,000	0	0	0
近藤　圭介	京都大学	准教授	制度理論の再検討-グローバル法秩序の構造把握の試み	2,470,000	520,000	0	0
澤井　努	京都大学	助教	ヒトiPS細胞研究に伴う倫理的問題の研究	3,640,000	0	0	0
下赤　卓史	京都大学	助教	パーフルオロアルキル化合物の物性の徹底理解に向けた異種分子との相互作用機構の解明	4,550,000	0	0	0
瀬尾　英哉	京都大学	助教	β遮断薬はICU-AWを予防しうるか	4,160,000	274,000	0	469,240
高田　卓志	京都大学	助教	最適線量分布を実現するBNCT用補償フィルター設計手法	2,730,000	0	0	0
高田　匠	京都大学	准教授	結合型アスパラギン酸異性化は老化の新たな指標となりうるか？	4,160,000	0	0	0
高橋　修平	京都大学	准教授	賃金調整、金融市場、金融政策	3,900,000	650,000	0	0
鶴身　孝介	京都大学	助教	ギャンブル障害のコネクトームについて	4,030,000	0	0	0
手塚　真樹	京都大学	助教	相関の強い非一様絶縁体のトポロジカル分類と端状態：冷却気体系から固体系への展開	3,900,000	0	0	0
ＤＥＲＯＣＨＥ　ＨＥＮＲＩ	京都大学	准教授	Research on "Mindfulness" in Tibetan Buddhism: Philology of rDzogs chen's Canon, Scholastic Synthesis, and Philosophy of Vigilance	4,160,000	910,000	0	0
中村　静	京都大学	研究員	英語音声のリズムの時間構造の韻律的特徴に基づく音響学的な解析とその教育への応用	4,030,000	910,000	0	0
西道　啓博	京都大学	准教授	計算統計に立脚した宇宙論解析のための理論的基盤の開発	4,030,000	780,000	0	0
疋田　辰之	京都大学	助教	同変K群の標準基底とその応用	4,160,000	1,040,000	0	0
平林　愛（平瀬　愛）	京都大学	研究員	電子顕微鏡解析による角層バリア形成機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
ファンステーンパールニールス	京都大学	准教授	近世教育メディア史における「無料」の価値―「施印」に着目して	2,990,000	650,000	0	0
深川　博志	京都大学	助教	術中呼吸・循環管理指針策定に向けた大規模データベースの構築	3,770,000	0	0	0
福島　慶太郎	京都大学	研究員	森林における植物-土壌系内部循環と斜面水移動の統合モデルによる窒素流出機構の解明	4,420,000	0	0	0
藤原　摩耶子	京都大学	研究員	免疫不全動物を用いた卵巣組織移植による初期卵胞から成熟卵子への誘導	4,290,000	2,340,000	0	0
藤本　麻里子	京都大学	その他	BMUはタンザニア漁家の生計向上に寄与するか	4,290,000	0	0	0
向井　佑介	京都大学	准教授	中国南北朝仏塔の考古学研究	4,160,000	1,040,000	0	0
ＭＯＬＩＮＡ　ＪＯＨＮ	京都大学	助教	Minimal Physical Model of Crawling and Dividing Cells	4,290,000	0	0	0
森前　智行	京都大学	講師	量子対話型証明とハミルトニアンに基づく検証つきセキュアクラウド量子計算	4,160,000	0	0	0
ＬＥＥ　ＦＵ　ＨＳＩＮＧ	京都大学	研究員	住民主体の災害復興過程における実践的研究	4,290,000	0	0	0
渡部　宏俊	京都大学	助教	大動脈弁周囲石灰化の定量評価と経カテーテル的大動脈弁留置術後の予後との関連性	4,030,000	0	0	0
斉藤　恵太	京都教育大学	准教授	神聖ローマ皇帝軍における貴族の軍務とハプスブルク世襲領の再編	4,030,000	1,040,000	0	0
佐川　早季子	京都教育大学	准教授	幼児期の協同的な創造・表現を支える素材環境の検討	2,990,000	0	0	0
三宅　拓也	京都工芸繊維大学	助教	建築家・松ノ井覚治の日米における活動と作品について歴史的研究	3,250,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
相澤　弥生	大阪大学	研究員	網羅的ゲノム解析の対象者に対するサポートツール開発のための基礎的研究	4,030,000	0	0	0
秋野　祐一	大阪大学	助教	動体追尾放射線治療における腫瘍線量不確定性予測システムの開発	3,770,000	0	0	0
石谷　閑	大阪大学	助教	ポリグルタミン病におけるタンパク質リン酸化酵素NLKの機能解析と新規治療法の検討	4,290,000	0	0	0
伊藤　沙紀子	大阪大学	講師	介護支援専門員の保有資格による情報収集の特徴：視線計測装置を用いた視覚の定量化	3,900,000	0	0	0
上田　宏	大阪大学	准教授	密度行列繰り込み群法の高度化―点群対称性への適応―	3,640,000	780,000	0	0
太田　和惟	大阪大学	准教授	Hirzebruch-Zagierサイクルとp進L関数	4,160,000	910,000	0	0
大達　亮	大阪大学	助教	講義から臨地実習への橋渡しを可能にする新しい授業評価尺度の開発	2,210,000	0	0	0
大塚　行誠	大阪大学	講師	インド北東部におけるボム語の調査と文法記述	3,900,000	0	0	0
大庭　輝	大阪大学	助教	高齢者介護施設職員に対する神経心理学的知識の教育プログラムの開発と効果検証	4,030,000	0	0	0
岡田　友和	大阪大学	講師	フランスとベトナムの「国民国家」形成に関する研究―インドシナの労働政策をめぐって	1,560,000	0	0	0
岡部　考宏	大阪大学	講師	非圧縮粘性流の漸近形状と入力データの相関についての数学解析	4,290,000	910,000	0	0
梶原　友美	大阪大学	助教	精神科救急外来での非自発的入院を防ぎ患者の主体性を維持するための支援方法の検討	2,990,000	780,000	0	0
菊池　良太	大阪大学	助教	小児期に臓器移植を施行した成人患者のQOLの定量的評価と長期支援モデルの構築	4,290,000	0	0	0
北川　蘭奈	大阪大学	その他	電子線照射法によるレジン系材料への抗菌成分固定化技術の開発	4,030,000	1,300,000	0	0
楠　敬太	大阪大学	研究員	高等教育機関を対象としたマルチメディアDAISY図書製作・活用システムの構築	4,030,000	0	0	0
高　秀成	大阪大学	准教授	フランス私法における権限濫用法理の生成と展開	2,600,000	650,000	0	0
小薬　哲哉	大阪大学	准教授	再帰構文における他動性と動作主性に関する対照研究	3,510,000	0	0	0
坂口　了太	大阪大学	助教	腸内細菌が敗血症における免疫制御機構に与える影響の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
坂本　陽子	大阪大学	助教	重症心不全患者における代謝動態の解明および至適栄養療法の確立	4,290,000	0	0	0
高岡　亮太	大阪大学	その他	顎関節障害の病態進展メカニズムの解明に向けた大規模MRIデータの縦断的解析	4,030,000	0	0	0
田中　智行	大阪大学	准教授	『金瓶梅詞話』新訳のための基礎研究	3,120,000	780,000	0	0
永沼　伸顕	大阪大学	助教	確率変数列の法則収束に対する関数解析的研究	4,290,000	1,040,000	0	0
林　直樹	大阪大学	助教	複数ロボットとオペレータとの協調による超スマート社会のための高信頼な自律分散制御	4,290,000	1,040,000	0	0
原　進	大阪大学	助教	角膜内皮における転写因子TFAP2Bの発現制御機構と作用機序の解析	3,120,000	0	0	0
馬場　幸子	大阪大学	助教	母親の就労・家族構成が自身と子の健康に与える影響と修飾要因に関する日英比較研究	4,030,000	0	0	0
藤原　翔	大阪大学	その他	脂質代謝酵素による脊髄損傷増悪機構の解明	4,030,000	0	0	0
眞崎　聡	大阪大学	准教授	非線形分散型方程式の遷移現象の研究	4,160,000	0	0	0
松浦　裕司	大阪大学	その他	頭部衝撃波外傷に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	0
松村　智雄	大阪大学	講師	新資料による1950年代インドネシアの華人をめぐる政治状況分析	2,730,000	0	0	0
水谷　治哉	大阪大学	准教授	シュレディンガー方程式に対するスケール臨界な大域挙動の定量的解析	4,030,000	780,000	0	0
宮下　遼	大阪大学	准教授	オスマン帝国における文化的選良層の社会生活と美意識の変遷についての社会史研究	3,250,000	780,000	0	0
望月　直人	大阪大学	准教授	児童自立支援施設における包括的アフターケア・プログラムの開発	4,030,000	0	0	0
八木　雅史	大阪大学	助教	炭素線の腫瘍及び正常細胞特異的な生物学的効果の解明と応用	4,030,000	0	0	0
山泉　実	大阪大学	講師	コピュラ文名詞句の解釈多様性を扱える認知語用論の構築	4,030,000	0	0	0
山本　遼介	大阪大学	助教	繊毛ダイニン前集合におけるMOT48分子の機能探索	4,420,000	0	0	0
吉崎　亜里香	大阪大学	助教	子どもの眠りの問題改善のための双方向的アプリを用いた養育者支援の有効性検討	4,160,000	0	0	0
寺坂　明子	大阪教育大学	准教授	問題行動に対する能動的アプローチとしての学級経営方略	2,730,000	780,000	0	0
板持　研吾	神戸大学	准教授	地方自治における住宅コミュニティの位相：日英米の比較研究	4,160,000	910,000	0	0
木本　明	神戸大学	助教	血漿メタボローム解析による口腔がん術後再発・転移診断法の確立	4,160,000	0	0	0
酒井　朋子	神戸大学	准教授	手工芸による暴力・災禍の記憶表現と地域間対話―チリのアルピジェラを中心に	3,900,000	780,000	0	0
武　寛子	神戸大学	研究員	スウェーデンの大学における内部質保証の研究―「フィードバックと改善」機能の解明	2,600,000	0	0	0
中村　友昭	神戸大学	研究員	SGLT2阻害による非生理的尿糖排泄下の糖代謝制御に関する新規数理モデルの構築	4,160,000	0	0	0
朴　秀娟	神戸大学	講師	日本語教育における副詞の効果的な指導法構築に向けた基礎的研究	3,250,000	650,000	0	0
前山　花織（藤田　花織）	神戸大学	研究員	自閉症スペクトラム障害の発症と新生児黄疸の関連性についての研究	4,030,000	1,300,000	0	0
三井　健太郎	神戸大学	助教	代数的トーサーのモデルの研究	4,160,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
三宅　洋平	神戸大学	准教授	弱磁化固体天体－宇宙プラズマ相互作用の粒子モデル計算機実験	3,380,000	0	0	0
森本　和輝	神戸大学	講師	保型L函数の特殊値の明示式とその応用	4,160,000	1,040,000	0	0
吉田　康子	神戸大学	助教	解剖学的手法を用いたダイコンの多様な根形を生み出す遺伝的なメカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
奥村　好美	兵庫教育大学	准教授	オランダにおけるオルタナティブスクールの教育評価と質の維持・改善	3,770,000	780,000	0	0
中須賀　巧	兵庫教育大学	講師	中学校体育における学習意欲を促す動機づけ雰囲気の実証的研究	3,250,000	780,000	0	0
細谷　里香	兵庫教育大学	准教授	就学前期における折り紙構成遊びの教育的効果に関する研究	4,160,000	130,000	0	130,000
信川　正順	奈良教育大学	准教授	銀河面拡散X線放射の観測による銀河系内宇宙線加速の初期機構の解明	4,160,000	910,000	0	0
狗巻　修司	奈良女子大学	准教授	自閉症スペクトラム障害児の「こだわり」を用いた支援方法に関する研究	3,120,000	650,000	0	0
大木　洋	奈良女子大学	助教	物質優勢宇宙の起源解明に向けた素粒子原子核の非摂動的計算	4,160,000	1,040,000	0	0
村上　麻佑子	奈良女子大学	研究員	飢饉災害と古代銭貨の関連性分析	1,950,000	455,000	0	0
下地　佐恵香	奈良先端科学技術大学院大学	研究員	神経因性疼痛の環境療法開発への試み：非侵襲的PETによる環境治療効果長期追跡	4,290,000	0	0	0
宮島　かおり（古田　かおり）	奈良先端科学技術大学院大学	その他	維管束篩部分化における、篩要素と篩伴細胞の同調性と細胞間コミュニケーションの解析	4,420,000	0	0	0
武藤　愛	奈良先端科学技術大学院大学	助教	大腸菌合成致死遺伝子の網羅的検出による代謝経路の論理的再構築	4,550,000	0	0	0
佐藤　祐介	和歌山大学	講師	自然科学学習から地域づくり学習への展開を目指す大学地域連携に関する実践的研究	4,030,000	0	0	0
中谷　真太朗	鳥取大学	助教	違和感の少ない舌動作推定手法を利用した嚥下リハビリテーションシステムの構築	4,160,000	0	0	0
三柴　数	鳥取大学	准教授	ライトフィールドカメラにおけるGPUを用いた高速奥行き推定アルゴリズムの構築	3,510,000	0	0	0
村田　周祐	鳥取大学	准教授	地域生活に根ざしたスポーツツーリズム論の構築をめざす社会学的基礎研究	3,380,000	910,000	0	0
吾郷　真子	島根大学	助教	未熟児網膜症の予防・治療に対する高純度間葉系幹細胞の有効性に関する研究	4,290,000	0	0	0
板垣　貴志	島根大学	准教授	近現代日本の有畜農業期に関する基礎的研究	3,250,000	390,000	0	0
玉置　幸久	島根大学	講師	好中球エラスターゼ阻害薬は放射線照射による致死的肺障害を軽減することができるか	4,290,000	0	0	0
赤穂　良輔	岡山大学	准教授	準三次元洪水流モデルを用いた浮子観測流量の高精度化に関する研究	4,290,000	780,000	0	0
荒川　健佑	岡山大学	准教授	乳酸菌を用いた加糖卵白発酵と卵白タンパク質由来機能性ペプチドに関する研究	4,290,000	1,040,000	0	0
齋藤　圭介	岡山大学	准教授	日米豪における〈男らしさ〉規範の比較社会学――男性性の文化基盤の解明	4,680,000	0	0	0
嵩山　修	岡山大学	研究員	既成概念を打ち壊す胚培養士養成のための次世代型教材の開発	4,030,000	1,170,000	0	0
鉄永　倫子	岡山大学	助教	難治性術後遷延痛メカニズム解明による新規治療体系の確立	3,770,000	0	0	0
西本　れい	岡山大学	その他	ミクログリアに発現する温度感受性分子の探索と同定	3,510,000	0	0	0
野毛　宏文	岡山大学	講師	超音波液中プラズマ制御によるパーム酸油の低温流動性改善とNOx低減機構の解明	4,550,000	0	0	0
原田　新	岡山大学	准教授	障がい学生支援ボランティアを行う学生を対象とした成長支援教育プログラムの開発	4,290,000	0	0	0
藤井　智香子（磯部　智香子）	岡山大学	その他	起立性調節障害の診断・評価に有用なバイオマーカーの検索	4,420,000	0	0	0
三木　春奈	岡山大学	助教	顎関節MRIによる関節円板転位症例の長期予後評価と新規リスク因子の解明	4,030,000	0	0	0
向井　裕子	岡山大学	その他	乳房再建が予後に及ぼす影響の検討	3,380,000	0	0	0
山田　哲史	岡山大学	准教授	新時代における「法律の留保」論の展開	2,990,000	0	0	650,458
山本　倫生	岡山大学	准教授	予測可能なクラスター構造の推定方法の開発と臨床医学への応用	4,030,000	0	0	0
若杉　優花	岡山大学	助教	ペルオキシソーム増殖因子活性化受容体を介した麻酔薬の抗炎症作用の解明	4,030,000	0	0	0
有賀　敦紀	広島大学	准教授	モノに宿った自己が形成する心理空間の解明	6,110,000	910,000	0	0
伊森　晋平	広島大学	助教	補助変数を用いたモデリング法の開発と応用	4,030,000	0	0	0
緒形　ひとみ	広島大学	助教	食事のタイミングが生体リズムと時計遺伝子発現に及ぼす影響	4,420,000	0	0	0
海地　陽子	広島大学	その他	fMRIを用いた読影時の脳活動の検討	4,160,000	0	0	0
北梶　陽子	広島大学	助教	多様性の存在する社会における話し合いの共通基盤の形成過程に関する検討	4,030,000	1,040,000	0	0
木田　佳子	広島大学	助教	間質性肺炎急性増悪の治療標的の分子同定および体外式膜型人工肺を用いた新規治療法開発	3,770,000	0	0	0
ＧＲＡＪＤＩＡＮ　ＭＡＲＩＡ・Ｍ	広島大学	准教授	宝塚歌劇の質的変遷―地域芸能からグローバルなマスメディアへ	4,030,000	780,000	0	0
小口　悠紀子	広島大学	准教授	日本語学習者の作文指導・学習の効率化に向けた「ねじれ文」に関する実証的研究	3,250,000	650,000	0	0
新福　洋子	広島大学	教授	タンザニアの妊娠合併症予防のケア力を強化するICTを活用したeBookの開発と評価	4,160,000	0	0	0
高橋　一平	広島大学	助教	亜全身照射モデルを用いた腸死を防護する放射線防護剤の探索	3,510,000	390,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高橋　均	広島大学	講師	小学校低学年児童の暴力予防に寄与するアサーション・トレーニング・プログラムの開発	1,560,000	390,000	0	0
田邉　優子	広島大学	助教	重症呼吸不全患者の気道および血液検体を用いた多角的病態解明および新規治療法開発	4,030,000	0	0	0
富川　光	広島大学	准教授	アゴナガヨコエビ科甲殻類を用いた無脊椎動物の多様な塩濃度環境への適応進化	4,680,000	910,000	0	0
中空　萌	広島大学	講師	現代インドの「生物文化多様性」と科学／在来知の接触をめぐる人類学的研究	3,770,000	0	0	0
中林　雅	広島大学	助教	森林の空洞化により熱帯雨林生態系キーストーン植物イチジクが受ける影響の評価	4,290,000	0	0	0
西淵　いくの	広島大学	助教	食道癌放射線療法における放射線感受性を加味した正常臓器耐容線量評価法の開発	3,640,000	650,000	0	0
橋本　真太郎	広島大学	准教授	非正則な統計モデルに対する客観ベイズ法に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
平田　和彦	広島大学	その他	カーボンナノチューブセンサーを用いた大規模ACL損傷リスク評価システムの開発	4,160,000	0	0	0
ＰＩＹＡ　ＬＵＮＩ	広島大学	研究員	Agricultural Entrepreneurship among Female-headed Remittance Receiving Households in Nepal	4,420,000	390,000	0	0
松本　舞	広島大学	助教	科学の源流と形而上派詩人たち－　17世紀英文学と磁力	3,640,000	910,000	0	0
相田　紗織	山口大学	助教	3次元立体視空間における数量判断過程の心理物理・脳科学的解明	4,030,000	780,000	0	0
石原　海	山口大学	准教授	曲面を用いたトポロジーの研究とその応用	4,160,000	1,040,000	0	0
牛島　朗	山口大学	助教	カルスト地形特有の地質構造が産業都市形成と居住環境に及ぼした影響	4,160,000	0	0	0
王　元元	山口大学	助教	異種メディア間の時空間マッピングに基づく協調型情報共有支援システムに関する研究	4,030,000	0	0	0
齊藤　遼	山口大学	助教	第５の力を通した重力理論の検証	3,770,000	780,000	0	0
新銀　秀徳	山口大学	准教授	有界伝送ノイズに対するフィードバック制御系の耐性強化	4,030,000	0	0	0
南雲　泰輔	山口大学	講師	後期ローマ帝国時代における世界認識の構造にかんする研究	3,640,000	650,000	0	0
村田　晋	山口大学	助教	双胎間輸血症候群の受血児心疾患の予知を目的とした超音波・生化学マーカーの有用性	3,640,000	0	0	0
森田　知佳	山口大学	助教	脳血管攣縮の治療標的分子の同定	4,160,000	780,000	0	0
可児　耕一	徳島大学	助教	口腔扁平上皮癌に対するNF-κBを分子標的とした新規併用癌化学療法の開発	4,290,000	650,000	0	0
平田　有紀奈	徳島大学	その他	SGLT2阻害薬による心外膜下脂肪厚への影響と将来の心血管イベント発症との関連	3,510,000	780,000	0	0
松田　岳	徳島大学	助教	機能印象の有効性に関する検討	4,030,000	0	0	0
内田　俊平	香川大学	助手	がん骨転移病変における血液凝固能の状態とfibrocyteが与える骨形成効果	3,250,000	0	0	0
鈴木　麻友	香川大学	助教	早産児におけるカンガルーケアの客観的な有効性の検証―循環変動を指標として―	2,600,000	0	0	0
則兼　敬志	香川大学	助教	18F-FLT PETを用いた心サルコイドーシスの活動性評価に関する研究	4,290,000	260,000	0	0
二ツ山　達朗	香川大学	准教授	政変後のチュニジアにおけるイスラーム過激派と世俗主義の動態に関する人類学的研究	4,030,000	0	0	0
安積　京子	愛媛大学	准教授	日欧亜比較研究による少子化社会・日本のピアノ教育の中長期課題と対応	1,950,000	130,000	0	0
栗林　恭子	愛媛大学	その他	脂肪細胞の分化およびアディポカイン作用に関わるヒト特異的分子の探索	4,030,000	0	0	0
清家　史靖	愛媛大学	その他	流体力学の理論と実験的手法を用いた冠血流動態の解析	3,900,000	0	0	1,056,192
原本　博史	愛媛大学	准教授	擬似乱数のための代数と統計の応用	3,640,000	520,000	0	0
福富　彩子	愛媛大学	准教授	鍵盤楽器における演奏指導法の開発：身体メソードを中核として	2,210,000	0	0	0
大坂　京子	高知大学	教授	認知症高齢者と介在者の相互作用によるロボットセラピープログラムの開発	4,030,000	1,170,000	0	780,000
荻野　学芳	高知大学	助教	肝疾患における遊離脂肪酸のオートファジー調整機序の解明	3,640,000	0	0	0
田中　健二朗	高知大学	助教	隔離飼育ラットの社会性障害に対するオキシトシンの治療効果	3,770,000	0	0	0
土屋　京子	高知大学	講師	ヨハン・ザロモ・ゼムラー―ドイツ初期啓蒙主義時代における旧約聖書解釈の問題圏―	3,770,000	585,000	0	585,000
南　まりな	高知大学	研究員	妊娠中の母親の体重増加に関する意識が出生体重に与える影響	4,030,000	0	0	0
幸　篤武	高知大学	講師	体力及び学力の発達と関連する幼児期の生活習慣の解明:仮想RCTによる介入研究	4,290,000	1,170,000	0	0
吉松　梨香	高知大学	助教	凍結療法における隣接臓器損傷回避法の確立	4,160,000	0	0	0
竹元　規人	福岡教育大学	准教授	尚書学の展開より見た清代・近代学術史の研究	2,600,000	520,000	0	0
山中　和佳子	福岡教育大学	准教授	小学校音楽科における児童の音楽表現能力の育成―音楽の言語化と身体知に着目して―	1,560,000	0	0	0
池田　陽一	九州大学	准教授	格子QCDハドロン間相互作用によるエキゾチック・ハドロンの構造と生成の研究	4,160,000	650,000	0	0
石井　祐子	九州大学	准教授	両大戦間期のイギリスにおける趣味論と前衛美術の総合的研究	4,030,000	1,430,000	0	0
一宮　優子	九州大学	助教	統合的脳機能解析を用いたけいれん重積型脳症の早期診断バイオマーカーの開発	4,160,000	0	0	0
伊東　美穂	九州大学	研究員	スカベンジャー受容体"MARCO"に着目したIgG4関連疾患の発症機序の解明	4,030,000	0	0	0
井上　普介	九州大学	助教	胎児子宮内発育遅延の病因病態に関する研究　ー血管炎との関連についてー	4,030,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
内田　大輔	九州大学	講師	日本企業の取締役選任における株主の役割：議決権行使結果を用いたマルチレベル分析	3,510,000	0	0	0
小野　容照	九州大学	准教授	植民地朝鮮の中等学校の部活動に関する基礎的研究	2,470,000	390,000	0	0
加藤　悠希	九州大学	准教授	近世における神社建築の復古像に関する研究	2,730,000	0	0	0
上薗　健一	九州大学	研究員	バイオ３Ｄプリンタによるヒト脂肪幹細胞小口径血管の研究	2,600,000	0	0	0
川崎　章恵	九州大学	助教	中山間地域における雇用創出を目指した林業請負業の独立・起業モデルに関する研究	2,990,000	0	0	0
澤井　賢一	九州大学	助教	リズム知覚に対するカテゴリー性の定量的検証と数理モデル構築，およびその工学的応用	4,420,000	0	0	0
瀬平劉　アントン	九州大学	准教授	Rethinking and Reconstructing Ethics of Education and Moral Education Using Watsuji Tetsuro's Ethics	2,600,000	390,000	0	0
谷口　雄太	九州大学	助教	学習者の体験をフィードバックとして顕在化させるプログラミング学習支援環境の開発	4,030,000	0	0	0
蔦原　亮	九州大学	助教	スペイン語コロケーション教材開発に向けたスペイン語と英語の対照研究	2,990,000	0	0	0
土屋　智行	九州大学	助教	メディアと場面の相互連関に基づく英語定型表現の分析とインデックス化	2,990,000	0	0	0
デカマス　ガブリエル	九州大学	准教授	Art of the Atomic Age (Part II)	3,380,000	260,000	0	0
鳥尾　倫子	九州大学	研究員	早産児の低酸素性脳傷害とてんかん発症を防御する遺伝子群の解明	4,160,000	0	0	0
並川　健一	九州大学	助教	浅井L関数の岩澤理論的研究	4,160,000	520,000	0	0
野田　哲平	九州大学	研究員	Wntシグナルを介した聴神経再生の分子基盤の解明	4,030,000	0	0	0
橋本　和樹	九州大学	研究員	唾液腺癌の浸潤・転移におけるERM蛋白と受容体型チロシンキナーゼの機能解析	4,030,000	0	0	0
羽野　暁	九州大学	研究員	戦前橋梁のデザイン・サーベイと口述資料採録に基づく近代公共デザイン思想の解明	1,820,000	0	0	0
早志　英朗	九州大学	助教	確率モデルに基づく時系列予測ニューラルネットワークの提案と生体信号予測への応用	4,160,000	650,000	0	0
深作　亮也	九州大学	助教	包括的グレブナー基底系による限量子消去の効率化	2,860,000	0	0	0
藤井　秀道	九州大学	准教授	技術特性の違いを考慮した環境保全技術の開発行動メカニズム	4,420,000	0	0	0
藤岡　悠一郎	九州大学	講師	アフリカ半乾燥地域における農地林の形成過程と機能の解明	4,030,000	0	0	0
藤原　敬大	九州大学	准教授	インドネシアにおける天然林保護と安定的な木材供給の実現に向けた熱帯人工林の検証	4,160,000	0	0	0
松本　圭太	九州大学	研究員	匈奴形成期における交流に関する研究	4,030,000	1,040,000	0	0
丸瀬　靖之	九州大学	研究員	口腔扁平上皮癌の浸潤・転移におけるPD-L1/PD-1シグナルの関与	4,030,000	0	0	0
村尾　徹士	九州大学	准教授	規制緩和と貿易自由化の相互作用がマクロ経済に与える定量的インパクト	6,110,000	650,000	0	0
山田　裕一	九州大学	講師	融合遺伝子を標的とした肉腫治療のための基礎研究	4,420,000	650,000	0	0
小江　茂徳	九州工業大学	准教授	実践共同体における知識移転プロセスに関する理論的・経験的研究	4,160,000	780,000	0	0
木村　拓馬	佐賀大学	准教授	発展方程式の解に対する指数関数行列を用いた精度保証付き数値計算法	4,290,000	0	0	0
只野　裕一	佐賀大学	准教授	メッシュフリー解析技術を応用した高精度・低コストなメゾスケール材料モデルの開発	4,290,000	0	0	0
三ツ松　誠	佐賀大学	講師	国学者西川須賀雄と神道国教化の時代	3,900,000	910,000	0	0
井手　昇太郎	長崎大学	研究員	肺胞マクロファージ免疫に着目した非結核性抗酸菌症の病原性の解明	4,030,000	0	0	0
井手口　怜子	長崎大学	助教	FDG-PET/CTによる大動脈動脈硬化の定量的評価法の確立	4,030,000	0	0	0
糸永　英弘	長崎大学	助教	DNAメチル化酵素の視点から治療関連白血病のマイクロRNAの制御破綻を俯瞰する	4,160,000	0	0	0
小川　さやか	長崎大学	助教	修学不適応感を持つ学生に対する認知行動療法の開発	3,380,000	0	0	0
賀来　敬仁	長崎大学	助教	肺指向性ナノパーティクルPNAG-DNAワクチンによる肺感染症の発症／重症化予防	4,290,000	0	0	0
北庄司　絵美	長崎大学	研究員	フィリピン　マニラにおけるレプトスピラ症の病態解明と包括的マネジメント法の確立	4,160,000	0	0	0
桐谷　多恵子	長崎大学	研究員	沖縄の被爆者調査――証言収集と記録化――	2,470,000	0	0	0
杉本　知史	長崎大学	准教授	斜面崩壊危険性評価のための無線センサネットワークシステムによる多点計測手法の開発	3,510,000	0	0	0
立石　洋平	長崎大学	助教	頸動脈粥状硬化巣におけるリンパ管新生/血管新生アンバランスとPCSK9との関連	4,160,000	0	0	0
張　笑男	長崎大学	准教授	会社法における取締役の責任軽減制度に関する再検討	4,160,000	0	0	0
ドバデル　ピム	長崎大学	助教	早期の肺炎球菌ワクチン導入が鼻咽頭定着の肺炎球菌菌量に与える影響についての検討	4,160,000	0	0	0
西俣　はるか	長崎大学	助教	ボルフィロモナス・エンドドンタリスにおける菌体外ペプチド分解機構の解明	4,160,000	0	0	0
林田　咲	長崎大学	助教	薬剤関連顎骨壊死治療の多施設共同前向き観察研究と病理組織学的病態解析	4,030,000	0	0	0
南嶋　里佳	長崎大学	助教	在日外国人に対する減災教育プログラムの構築	3,770,000	0	0	0
矢野　雄大	長崎大学	研究員	持続的血液濾過透析中の早期離床は患者の予後を変えられるか？	3,900,000	650,000	0	0
吉田　浩二	長崎大学	准教授	放射線災害対応の教訓をもとにした放射線看護教育パッケージの開発と評価	3,770,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
安部　美和	熊本大学	准教授	集団移転復興のデータベース化と移転実施者の復興感の解明	4,420,000	650,000	0	1,040,000
下東　吉信	熊本大学	その他	4次元コーンビームCTの画質改善と位置照合精度の最適化	3,380,000	0	0	0
進藤　麻子	熊本大学	准教授	アクトミオシンを駆動力とする組織形態制御	4,290,000	0	0	0
値賀　正彦	熊本大学	助教	ヒト子宮および腎臓の発生に協調的に関与する遺伝子群の変異/欠損の同定	3,120,000	0	0	0
土屋　吉史	熊本大学	研究員	マイオカインによる筋損傷修復機構の解明	4,030,000	0	0	810,655
西村　方孝	熊本大学	助教	広帯域音声が有する豊かな質感の音声内起源およびその知覚機構の解明	4,160,000	0	0	0
松永　詩乃美	熊本大学	准教授	仮想通貨をめぐる国際私法・国際取引法上の法的規律方法の探求と通貨法概念の再構築	2,990,000	0	0	0
山野　ケン陽次郎	熊本大学	助教	先史時代におけるマリアナ諸島の貝類利用の考古学的研究	2,210,000	0	0	0
阿部　史佳	大分大学	助教	性差による口腔癌発症過程の違いとそれに基づく癌化予測についての研究	4,030,000	0	0	0
川崎　ゆかり	大分大学	助教	脳内情報伝導速度の可視化で客観化する症候性脳血管攣縮prediction	2,860,000	0	0	0
小山　拓志	大分大学	准教授	南極内陸部におけるポリゴンの生成プロセスの解明と火星地表環境解明への展開	4,030,000	0	0	0
酒井　貴史	大分大学	助教	角層pHを利用したアトピー性皮膚炎の発症予測法および発症予防法の開発	4,030,000	0	0	1,088,311
竹林　兼利	大分大学	助教	子宮内膜症において発現が充進しているmiR-100の意義に関する研究	4,030,000	650,000	0	0
田端　真弓	大分大学	准教授	身体教育をめぐる日本的心性の基盤形成：幕末明治期の渡邊昇と藤田東湖の武術思想	3,380,000	910,000	0	0
藤井　康子	大分大学	准教授	小学校図画工作科と外国語活動の教科融合型学習の研究	4,030,000	0	0	0
前島　圭佑	大分大学	助教	強皮症におけるSHP-2の役割および治療標的としての有用性の解明	4,160,000	0	0	0
出原　浩史	宮崎大学	准教授	燃焼モデルに現れるパターンの計算機支援解析	4,030,000	1,170,000	0	0
塩瀬　圭佑	宮崎大学	講師	習慣的な糖質摂取量の違いが運動後の筋グリコーゲン回復の個人差に及ぼす影響	4,030,000	0	0	0
田上　博喜	宮崎大学	助教	精神科訪問看護師が実践する個人向けメタ認知トレーニングの効果検証	4,030,000	910,000	0	0
平山　浩之	宮崎大学	講師	複雑な共鳴構造を持つ非線形分散型方程式の可解性について	3,120,000	650,000	0	0
三浦　綾子	宮崎大学	研究員	肺発生時の上皮細胞運命制御とプログラムされた細胞老化におけるPtenの役割	4,160,000	0	0	0
山崎　有美	宮崎大学	准教授	食用植物由来の機能性微粒子に着目した乳がん抑制作用に関する研究	4,160,000	0	0	2,080,000
稲垣　勉	鹿児島大学	講師	潜在的シャイネスを低減する介入手法の実験的検討	1,430,000	0	0	0
岩永　崇	鹿児島大学	その他	GlycoCESTイメージングを用いた肝臓糖代謝定量イメージング法の確立	4,290,000	0	0	0
高橋　恭平	鹿児島大学	助教	脳血管障害による片麻痺患者の健側肢随意運動に着目した効果的な運動療法の検討	4,420,000	0	0	0
中村　康大	鹿児島大学	その他	唾液/血液中の腫瘍核酸（cfDNAとmiRNA）による数理腫瘍学的な口腔癌診断法	4,030,000	0	0	0
福永　善隆	鹿児島大学	准教授	人格的結合から見た前漢皇帝支配体制の展開	1,950,000	0	0	0
山本　一生	鹿屋体育大学	准教授	東アジアにおける帝国日本の教員ネットワーク－形成・解体・再編－	4,030,000	910,000	0	0
喜瀬　乗基	琉球大学	その他	脳機能画像を用いた顔面神経麻痺の中枢制御機構の解明と新規リハビリテーション開発	4,030,000	1,040,000	0	0
當山　奈那	琉球大学	准教授	国頭諸語の記述文法とドキュメンテーション	4,030,000	0	0	0
西山　千絵	琉球大学	准教授	移住者の信教の自由への配慮と規制をめぐる比較憲法的考察	2,730,000	0	0	0
花木　宏直	琉球大学	准教授	家族・親族関係からみた沖縄系移民の成立に関する歴史地理学研究	4,160,000	1,040,000	0	0
野村　和史	札幌医科大学	研究員	有機リン中毒および重症脳損傷における呼吸リズム異常の病態解明	3,770,000	780,000	0	0
文屋　尚史	札幌医科大学	助教	敗血症における乳酸生成はアドレナリンが誘導するのか？	2,340,000	0	0	0
大澤　理沙	釧路公立大学	准教授	地域包括ケアシステムの導入が介護サービスの地域差に与えた影響に関する実証的研究	3,900,000	0	0	0
中田　亜由美	札幌市立大学	助手	傾聴、聞き書きによる高齢者相互の健康支援基盤構築に関するアクションリサーチ	4,160,000	1,040,000	0	0
高尾　築	青森公立大学	講師	財政政策、規制緩和・民営化政策に関する動学分析	3,380,000	0	0	0
進藤　真由美	青森県立保健大学	講師	退院支援の質向上を目指した病棟看護師教育プログラムの開発	3,380,000	0	0	0
鈴木　彰真	岩手県立大学	講師	SS超音波を用いた人・ロボットの屋内位置情報計測・蓄積システム	2,990,000	0	0	0
畠山　大	岩手県立大学	講師	単元学習・プロジェクト型学習・新教科開発に見る教師の「カリキュラム意識」の研究	3,900,000	0	0	0
平井　勇介	岩手県立大学	准教授	開発経験からみる環境保全型地域づくりの論理	2,990,000	910,000	0	0
石内　鉄平	宮城大学	准教授	脳波およびアンケート調査を用いた屋外空間における快適性評価に関する研究	4,290,000	0	0	0
坂本　希世	宮城大学	助教	シングルマザーのアイデンティティモデルの開発	4,030,000	0	0	910,000
増田　寛志	秋田県立大学	助教	重イオンビーム変異とゲノム編集技術を用いたミネラル栄養価の高いコシヒカリの作出	4,420,000	0	0	0
堀井　里子	国際教養大学	助教	国境管理におけるEUとNGOのパートナーシップ―政策ネットワーク論の視点から―	3,120,000	0	0	0
齋藤　愛依	山形県立保健医療大学	助教	小規模病院における退院支援の質向上のための教育プログラム開発	2,600,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊藤　祐子	福島県立医科大学	助手	RGS5遺伝子の甲状腺癌抑制効果解明による新規癌リスク評価検査の開発	3,900,000	0	0	0
植松　学	福島県立医科大学	助手	呼気一酸化窒素日内変動測定の喘息増悪抑制における有用性	3,640,000	0	0	0
大原　美希	福島県立医科大学	助手	多嚢胞性卵巣症候群におけるメトホルミンの子宮内膜に対する直接作用機序の解明	2,340,000	0	0	0
尾崎　有紀	福島県立医科大学	助手	免疫チェックポイント阻害薬の効果予測因子としての腸内フローラの研究	3,640,000	0	0	0
経塚　標	福島県立医科大学	助手	メタボローム解析を用いた妊娠高血圧症候群の発症予測の検討	4,290,000	130,000	0	0
齋藤　貴子	福島県立医科大学	助教	IZUMO1-JUNOで制御される配偶子間膜融合	4,550,000	910,000	0	0
田村　達弥	福島県立医科大学	助教	精神科病棟看護師のリカバリー志向を高める研修プログラムの効果	1,690,000	0	0	0
三坂　眞元	福島県立医科大学	講師	食事性フラボノイドによる消化管吸収制御を介した薬物相互作用の臨床的意義	4,420,000	0	0	0
板垣　智洋	高崎経済大学	准教授	有限次元多元環のホッホシルトコホモロジーのBV-構造についての研究	4,030,000	0	0	0
黒崎　龍悟	高崎経済大学	准教授	農民グループ・ネットワークをとおしたイノベーション普及に関する実証的研究	3,770,000	0	0	0
新國　裕昭	前橋工科大学	准教授	新しいカーボンナノチューブのバンドスペクトル構造の研究とその周辺	4,160,000	1,040,000	0	0
小池　祐士	埼玉県立大学	助教	患者の病態運動を再現するアームロボットを用いたリハビリ臨床技能教育プログラム開発	4,160,000	0	0	0
金　さやか	埼玉県立大学	助教	角膜移植レシピエントのQOL評価尺度の開発	4,030,000	0	0	0
椿　祥子	千葉県立保健医療大学	助教	乳幼児期の重症心身障がい児の家族のヘルスリテラシーの様相の解明	3,510,000	0	0	0
肖　霄	東京都立大学	助教	多次元ウェーブレット解析によるソフトウェア信頼性区間評価方法	4,160,000	1,560,000	0	0
野井　貴弘	東京都立大学	研究員	Besov型関数空間とTriebel-Lizorkin型空間の実解析的研究	3,380,000	650,000	0	0
林　祐司	東京都立大学	准教授	特定の属性を持つ人を組織に効果的に引きつけ採用する「ターゲット採用」の総合的研究	2,860,000	0	0	0
久本　智之	東京都立大学	准教授	偏極多様体の安定性の幾何学	4,290,000	1,040,000	0	0
松岡　多利思	東京都立大学	准教授	金融自由化と金融伝播に関する理論的研究	2,730,000	650,000	0	0
吉見　恵美子（荒畑　恵美子）	東京都立大学	准教授	トポロジカル超流動の実現可能生	4,160,000	780,000	0	0
田部井　賢一	東京都立産業技術大学院大学	助教	音楽の認知症予防・進行抑制作用の機序の解明と音楽療法プログラムの開発	4,160,000	650,000	0	0
小沢　和彦	横浜市立大学	准教授	組織変革に関する理論的概念枠組みの構築と実証研究：モメンタム仮説の拡張を通じて	3,640,000	0	0	0
柏木　静	横浜市立大学	助教	ARDS，敗血症性多臓器不全に対する細胞種特異的なPHD2阻害による治療戦略	4,160,000	0	0	0
斎藤　知之	横浜市立大学	その他	精神疾患類似の橋本脳症における抗神経抗体の病原性と脳機能障害の解明	4,160,000	0	0	0
佐々木　晶世	横浜市立大学	講師	ヨーガの介護予防効果の検証：腕時計型脈拍・加速度計による睡眠覚醒リズムに着目して	4,290,000	650,000	0	0
高橋　知子（渡會　知子）	横浜市立大学	准教授	ニクラス・ルーマンの包摂／排除論：ポスト・ナショナルな福祉国家の社会理論に向けて	4,030,000	1,040,000	0	455,000
田中　克征	横浜市立大学	その他	HPV LCRを用いた新規選択的治療法の開発	4,030,000	1,040,000	0	0
千葉　悠平	横浜市立大学	その他	難治性精神疾患における抗NMDA受容体抗体と脳神経線維構造の関連について	4,030,000	0	0	0
新倉　怜	横浜市立大学	その他	新生仔期NMDA受容体遮断がラットの時間知覚に及ぼす影響の神経メカニズム解明	4,290,000	0	0	0
武藤　真由	横浜市立大学	助教	脂肪移植による放射線照射後の乳房皮膚の改善度調査	4,290,000	0	0	0
小池　友佳子	神奈川県立保健福祉大学	助教	要支援高齢者における運動習慣の促進・阻害要因の量的・質的分析	3,120,000	650,000	0	0
鈴木　智高	神奈川県立保健福祉大学	准教授	スマートフォンアプリを用いた歩行中の注意機能評価による効果的な転倒予防戦略	4,030,000	0	0	0
天谷　まり子	新潟県立看護大学	助教	妊娠糖尿病（GDM）妊婦における食事療法の適応状態に関する評価尺度の開発	2,080,000	0	0	0
池本　裕行	福井県立大学	助教	近世日本社会における死亡構造の地域差に関する研究	3,250,000	650,000	0	0
片岡　剛文	福井県立大学	講師	環境中の細菌捕食性原生生物群集の増殖特性定量法の開発と実証	4,290,000	0	0	0
田中　祐希	福井県立大学	准教授	太平洋の熱帯不安定波から放射される内部波による乱流混合の素過程解明とその影響評価	4,160,000	0	0	0
草津　祐介	都留文科大学	准教授	日中比較による中国写字書法教育史の基礎的研究―中華人民共和国建国を起点として―	2,080,000	130,000	0	0
足立　美紀	長野県看護大学	助教	食物アレルギーを有する学童・思春期の子どもの自己管理への支援の検討	2,860,000	0	0	0
浅間　哲平	静岡県立大学	講師	マルセル・ブルーストと美術史学	4,160,000	1,040,000	0	0
塩崎　悠輝	静岡県立大学	准教授	東南アジアにおけるイスラーム法学派の歴史的形成と地域間交流	4,160,000	1,040,000	0	0
下條　尚志	静岡県立大学	助教	近現代ベトナムとカンボジアに跨る政治的辺境ウォーター・フロンティア	4,160,000	1,040,000	0	0
田中　悠美	静岡県立大学	講師	要介護高齢者の自然排泄移行を支援する訪問看護実践モデルの開発	2,600,000	260,000	0	0
大村　眞依子（渡邉　眞依子）	愛知県立大学	准教授	ドイツにおけるプロジェクトによる学びと育ちに関する実証的研究	3,640,000	0	0	0
服部　亜由未	愛知県立大学	准教授	近代北海道におけるニシン漁家・漁獲地域の危機対応に関する研究	4,030,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山下　朋子	愛知県立大学	講師	国家間法としての一般国際法規則の現代グローバル法秩序への適用	4,290,000	0	0	0
今井　文信	名古屋市立大学	研究員	がん罹患に伴う心理的成長を促すスマートフォンによる問題解決療法の開発と効果検証	4,030,000	780,000	0	0
浦野　みすぎ	名古屋市立大学	助教	超音波エラストグラフィによる乳房硬化の評価と患者ケアおよび効果判定モデルの構築	3,380,000	0	0	0
遠藤　晋作	名古屋市立大学	講師	先天性心疾患をもつ学童期の子どもに対して母親が行う病気説明の構造	1,430,000	130,000	0	0
加藤　晋	名古屋市立大学	助教	前駆タンパク質転換酵素に着目した未熟児慢性肺疾患の病因解析と治療法の開発	4,420,000	0	0	0
菊池　祥平	名古屋市立大学	助教	左室駆出率の保たれた心不全における、心臓交感神経活性のPETによる画像解析	4,030,000	390,000	0	0
近藤　章	名古屋市立大学	助教	脊椎アライメントの概念を導入した新たな腸腰筋の機能解剖	4,290,000	0	0	0
神農　英雄	名古屋市立大学	研究員	新生児脳傷害における足場を用いたニューロン移動のメカニズム解明と再生促進の実現化	4,290,000	0	0	0
中川　弘子	名古屋市立大学	助教	大規模病院疫学データを用いた大腸がん部位別の予後と遺伝子背景・治療影響因子の解明	4,030,000	0	0	0
西川　祐介	名古屋市立大学	助教	表面微細形状を有する脳血管内治療用カテーテルの開発	3,380,000	0	0	0
細野　晃弘	名古屋市立大学	研究員	メンタルヘルスと就業状態に関する職域コホート研究	4,680,000	650,000	0	0
山田　紘史	名古屋市立大学	助教	心周期における拡散係数の変化量からみた脳および脳腫瘍の硬さの研究	3,770,000	0	0	0
湯之上　英雄	名古屋市立大学	准教授	財政健全化法による地方財政運営への影響に関する実証分析	3,250,000	780,000	0	0
荻野　妃那	三重県立看護大学	助教	ラオスにおける糖尿病看護教育モデルの構築を目的とした看護介入	4,160,000	1,040,000	0	650,000
生田　寛里	滋賀県立大学	講師	救急医療施設におけるエンドオブライフケアに関する新卒看護師教育プログラムの開発	3,120,000	1,040,000	0	0
今井　絵理	滋賀県立大学	准教授	高齢者の虚弱化に関連する要因を食から探る	4,160,000	0	0	0
関　恵子	滋賀県立大学	講師	あん摩手技を用いた下肢マッサージによる看護師の腰痛改善効果に関する実証的研究	4,030,000	130,000	0	0
玉川　あゆみ	滋賀県立大学	講師	発達障害児の外来受診に活用できる看護師と親の協働看護支援システムの開発および評価	2,470,000	780,000	0	260,000
橋本　周子	滋賀県立大学	講師	「食通」の比較思想史：19・19世紀日本およびフランスにおける感性の形成	4,030,000	1,170,000	0	1,690,000
原　未来	滋賀県立大学	准教授	Narrative Inquiryによる〈若者支援〉実践の深化と専門性の探究	3,640,000	910,000	0	0
石谷　治寛	京都市立芸術大学	その他	外傷記憶の再演をめぐる1980年代以降の芸術の理論・実践研究	3,900,000	910,000	0	0
綾仁　信貴	京都府立医科大学	助教	高齢者介護施設利用者における薬剤性有害事象および薬剤関連エラーの臨床疫学的研究	3,380,000	0	0	0
加藤　秀哉	京都府立医科大学	その他	緑膿菌性肺傷害に対する新規免疫療法の開発	4,290,000	0	0	0
城戸　優充	京都府立医科大学	助教	有限要素法を用いた変形足に対する術前評価法の開発ーオーダーメイド手術を目指してー	4,160,000	0	0	0
福田　弘子	京都府立医科大学	助教	豪雨災害被災者支援の確立にむけた紀伊半島水害と丹波豪雨災害でのピアサポートの試み	1,040,000	0	0	0
山崎　正記	京都府立医科大学	助教	ストレス性高カテコラミン血症が術後遷延痛を引き起こすメカニズムの解明	4,030,000	0	0	0
山田　幸美	京都府立医科大学	助教	SWIおよびIVIM-MRIを用いた子宮筋腫と肉腫の鑑別能の検討	3,510,000	0	0	0
神田　遼	大阪市立大学	講師	アーベル圏のスペクトラムによるネーター環論の新展開	4,160,000	0	0	0
藏城　雅文	大阪市立大学	講師	レプチン・BDNFのサルコペニア・フレイルにおける意義	4,030,000	1,170,000	0	0
佐野　昂迪	大阪市立大学	准教授	同変玉河数予想と高階岩澤理論の研究	4,160,000	1,040,000	0	0
灘谷　祐二	大阪市立大学	講師	腸内細菌叢解析による骨粗鬆症のメカニズム解明と新治療開発の試み	4,030,000	0	0	0
稗田　健志	大阪市立大学	教授	政党システム再編成とその政策的帰結に関する研究：比較福祉国家論の観点から	4,030,000	780,000	0	0
平山　亮	大阪市立大学	准教授	非正規雇用の成人子における介護離職リスクの分析：「介護レディネス」に着目して	4,030,000	0	0	0
藤本　陽平	大阪市立大学	講師	アセトアミノフェンの下行性疼痛抑制系への関与	4,160,000	0	0	0
彭　浩	大阪市立大学	准教授	17世紀東シナ海域のトレーディング・パスに関する基礎的考察	2,080,000	0	0	0
山崎　広之	大阪市立大学	講師	慢性痛の発症及び治療における、セロトニントランスポーターの関与についての検討	4,030,000	0	0	0
生方　誠希	大阪府立大学	助教	ラフ集合に基づくk-means型クラスタリングに関する研究	4,160,000	0	0	0
金田　さやか	大阪府立大学	講師	自律的な環境適応能力実現のためのセンサ情報に基づく階層化による行動決定機構の構築	4,550,000	650,000	0	0
木村　嘉之	大阪府立大学	その他	量子二重ブリュア胞体の双対標準基底の研究	2,990,000	650,000	0	0
桑田　祐丞	大阪府立大学	助教	空間平均理論による粗面乱流輸送機構の解明と壁面摩擦抵抗の予測に向けての革新的研究	3,900,000	910,000	0	0
高野　桂	大阪府立大学	准教授	グリア細胞に発現するトランスグルタミナーゼの神経変性疾患発症への寄与解明	4,290,000	0	0	0
手塚　孝弘	大阪府立大学	講師	トウガラシ属の種間雑種植物に認められる受精後交雑障壁の解明	4,420,000	0	0	0
森谷　駿二	大阪府立大学	研究員	埋め込み解析とホモトピー代数を用いた埋め込みの空間の研究	2,600,000	650,000	0	0
山田　加奈子	大阪府立大学	講師	産後耐糖能が正常化した妊娠糖尿病既往女性への病診連携を活用した産後支援体制の確立	2,470,000	0	0	0
吉田　直哉	大阪府立大学	准教授	「伝えあい保育」の理論と実践における人間観・社会観の関連に関する思想史的研究	2,730,000	0	0	0
紺野　達也	神戸市外国語大学	准教授	琉球王国最末期の漢文学者・蔡大鼎の日本・中国・琉球に関する知の形成と集積	4,030,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
秋定　真有	神戸市看護大学	助教	特別養護老人ホームで暮らす認知症高齢者の日常生活で拘く自己を価値づける意識の構造	2,210,000	0	0	0
藤木　篤	神戸市看護大学	准教授	工学倫理における公衆優先原則と環境配慮義務の相反に関する研究	2,730,000	0	0	0
池田　忠広	兵庫県立大学	准教授	下部白亜系篠山層群カエル類遊離骨化石を対象とした分類学的研究	4,420,000	650,000	0	0
武内　紗千	兵庫県立大学	助教	生体肝移植後の思春期のこどものセルフケア能力拡大のための看護実践ガイドライン開発	3,380,000	0	0	0
伊藤　妙子	奈良県立医科大学	研究員	めまい平衡障害モデルマウスの開発と平衡リハビリテーションへの応用	4,290,000	0	0	0
上山　善弘	奈良県立医科大学	研究員	顎骨における放射線性骨壊死の制御を目的とした間葉系幹細胞の研究	3,380,000	0	0	0
岡山　真理	奈良県立医科大学	助教	助産学修士課程で修士研究に取り組む成果と課題	2,860,000	780,000	0	0
奥田　哲教	奈良県立医科大学	助教	重症脊髄損傷に対するナノテクノロジーと細胞シート工学のハイブリッド治療法の開発	4,290,000	0	0	0
速水　直生	奈良県立医科大学	研究員	前腕骨における骨折・脱臼と靭帯損傷の関連	4,160,000	1,040,000	0	0
藤谷　信将	奈良県立医科大学	その他	FFFビームによる高線量率外部照射における治療効果の検討	4,160,000	0	0	0
眞野　智生	奈良県立医科大学	講師	経頭蓋磁気刺激による脳内メカニズムの解明	4,290,000	0	0	0
上田　伊津代	和歌山県立医科大学	助教	ベンチマーキングの手法を用いた糖尿病療養指導に携わる看護師の自律性尺度の開発	2,470,000	0	0	0
柏木　学	和歌山県立医科大学	助教	Inflammatory単球サブセットの動脈硬化との関連生	3,900,000	0	0	0
川嶋　秀治	和歌山県立医科大学	その他	急性腎障害に対するランソプラゾールの腎保護効果の検討	3,900,000	0	0	0
雑賀　史浩	和歌山県立医科大学	助教	神経炎症に着目した薬物依存形成・再発分子機構の解明	4,160,000	0	0	0
松田　実樹	新見公立大学	講師	重度障害者の地域移行成立要件の検討	2,730,000	650,000	0	0
岡山　友昭	広島市立大学	講師	Sinc法の再定式化と応用拡大	3,510,000	780,000	0	0
目黒　紀夫	広島市立大学	准教授	伝統をめぐるマサイの「ポジショニングス」の多様性と可能性	4,030,000	780,000	0	0
山根　史博	広島市立大学	准教授	原発災害の不確実性に対する人々の不安（厚生損失）形成メカニズムの実証的解明	4,420,000	390,000	0	0
岡本　隼輔	尾道市立大学	講師	方向性を重視した国際産業クラスターの抽出	2,340,000	0	0	0
西嶋　亜美	尾道市立大学	准教授	ドラクロワによる「反復」制作の意義―アカデミーと前衛の交錯の中での実践と受容―	3,250,000	0	0	650,000
金指　美帆	県立広島大学	助教	筋細胞と毛細血管のクロストークに着目したインスリン抵抗性治療法の開発	4,290,000	650,000	0	0
高橋　陽二	県立広島大学	准教授	新規公開における機関投資家と個人投資家の役割に関する実証研究	2,990,000	0	0	0
高宮　尚美	県立広島大学	助教	視空間認知機能に着目した高齢者の易転倒性予測：多次元的評価と脳内基盤の解明	4,160,000	0	0	0
諏訪　亜季子	香川県立保健医療大学	助教	在宅で暮らす重症心身障害児（者）と高齢者家族等の介護を担う多重介護の全国実態調査	4,030,000	0	0	0
田中　雅美	高知県立大学	助教	トランジションを基盤としたICU新人看護師の看護実践能力向上支援プログラムの開発	4,160,000	0	0	1,170,000
西内　舞里	高知県立大学	助教	妊娠期ケアにおける臨床判断に関する現任教育プログラムの開発	2,600,000	0	0	0
竹内　聖悟	高知工科大学	講師	助言によるゲームAI強化についての研究	3,510,000	0	0	0
三船　恒裕	高知工科大学	准教授	2過程モデルによる外集団先制攻撃の心理メカニズムの解明	6,110,000	1,040,000	0	0
村上　達也	高知工科大学	講師	小中学生を対象とした長期縦断研究によるいじめ被害に対する保護要因の検討	4,030,000	0	0	0
寺田　千栄子	北九州市立大学	准教授	ＬＧＢＴＱの子どもたちへの学校ソーシャルワーク実践モデルの開発	2,340,000	0	0	0
岩崎　慎平	福岡女子大学	准教授	漁業者主導による森林コモンズの可能性：漁民の森づくりの活動実態に関する比較研究	4,420,000	780,000	0	0
河原　梓水	福岡女子大学	講師	戦後日本におけるアブノーマルなセクシュアリティと近代化/反近代化論	3,510,000	650,000	0	0
清水　夏子	福岡県立大学	助教	看護基礎教育における東洋（漢方）医学教育の必要性の検討	2,730,000	520,000	0	0
田中　佳子	大分県立看護科学大学	助手	血液透析患者のシャント血流音と狭窄度の関連	2,080,000	0	0	0
巻野　雄介	大分県立看護科学大学	助教	わが国の末梢静脈穿刺におけるウェアラブル静脈透過デバイスの有用性	2,730,000	0	0	0
寺町　晋哉	宮崎公立大学	助教	新任教師がもつ生徒指導におけるジェンダー観の構築・変容過程	3,120,000	260,000	0	0
野原　克仁	北星学園大学	准教授	旅行者の意思決定構造と混雑を考慮した観光便益の推計	3,640,000	0	0	0
内田　ゆず	北海学園大学	准教授	オノマトペ語義の体系化を目指した文脈情報付きオノマトペデータベースの構築	2,080,000	0	0	0
岡田　一祐	北海学園大学	講師	平仮名字体データベースと19世紀教科書平仮名字体コーパスの連携による平仮名史研究	3,510,000	0	0	0
金　倫廷	北海学園大学	講師	組織コントロールの影響過程におけるアイデンティティ志向の媒介効果	3,380,000	0	0	0
長谷川　大	北海学園大学	准教授	Pedagogical Agentを利用したMOOCの構築	4,290,000	910,000	0	0
加藤　士雄	北海道科学大学	准教授	ヒトの動作に着目した新たなスマートヘルスサービスの効果検証	4,030,000	0	0	0
春名　弘一	北海道科学大学	講師	臨床指向型三次元歩行評価システムの開発	3,900,000	650,000	0	0
谷川原　綾子	北海道科学大学	講師	統合的画像診断システム構築のための基盤整備に関する研究	4,160,000	0	0	0
亀岡　笑	酪農学園大学	講師	イネ根の吸水能改善に関する研究：節水栽培における生産安定性の向上を目指して	4,420,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　惇	北海道医療大学	講師	エピジェネティクス修飾を応用した３次元的歯胚形成能の検討	4,030,000	0	0	0
村田　佳織	北海道医療大学	助教	歯の発生における上皮間葉相互作用でのCa2+応答の役割とエナメル芽細胞の分化	4,030,000	0	0	0
玉井　航太	北海商科大学	准教授	多文化社会へ向けた地域コミュニティの分類と異文化受容に関する研究	4,160,000	650,000	0	0
柴田　恵理子	北海道文教大学	講師	運動感覚の知覚に関わる神経回路網の解明と知覚強度を示す生理学的評価指標の検討	4,030,000	0	0	0
園田　典子	札幌保健医療大学	講師	看護師の道徳的発達段階と看護実践における倫理的課題の認識との関連	2,470,000	0	0	0
松川　典子	札幌保健医療大学	講師	オリゴ糖摂取によるフラボノイド吸収促進効果およびメカニズムの解析	4,160,000	0	0	0
田鎖　愛理	岩手医科大学	講師	東日本大震災被災者における災害公営住宅の居住環境が心身の健康状態に及ぼす影響	4,160,000	0	0	0
長島　広相	岩手医科大学	助教	気管支喘息患者の気道リモデリングにおけるIL-24の新たな作用に関する研究	1,950,000	0	0	0
飛内　悠子	盛岡大学	准教授	ウガンダにおける南スーダン人とキリスト教信仰覚醒運動：クク人に注目して	3,900,000	910,000	0	0
大井　慈郎	岩手保健医療大学	講師	東南アジア都市における工業団地労働者の地域・階層移動研究	4,290,000	650,000	0	0
河内　聡子	東北工業大学	講師	近代日本の地域社会における雑誌メディアの普及と受容に関する研究	2,340,000	0	0	0
平泉　拓	東北福祉大学	助教	遠隔心理療法の効果測定と家族介護者のうつ病予防プログラムの開発	2,080,000	0	0	0
真鍋　法義	東北医科薬科大学	講師	白内障の病態形成に関わるクリスタリン中のアミノ酸残基D-体化機構の解明	4,160,000	0	0	0
稲澤　努	尚絅学院大学	准教授	無形文化遺産をめぐる知識人、政府、担い手の諸実践－広東省の水上居民を事例として	2,600,000	520,000	0	0
参鍋　篤司	流通経済大学	准教授	従業員の主観的評価についてのアンカリング・ヴィネット手法を用いた実証分析	4,290,000	0	0	0
中谷　直史	つくば国際大学	助教	留置針の抜針検知を目的としたシステム開発に関する研究	4,160,000	0	0	0
荒川　衛	自治医科大学	助教	植込型補助人工心臓在宅管理アプリの開発	4,030,000	260,000	0	0
佐々木　彩加	自治医科大学	助教	看護学生におけるレジリエンスと脳腸相関との関連性について	2,470,000	0	0	0
下澤　弘憲	自治医科大学	助教	新生児晩期循環不全の発症予測を目的とした関連遺伝子多型の解析	3,510,000	0	0	0
鈴木　由芽	自治医科大学	助教	極低出生体重児の成長発達と概日リズムの関連	2,600,000	0	0	0
永山　志穂	自治医科大学	助教	切迫流・早産妊婦の便中の制御性T細胞誘導性クロストリジウム属菌と早産発生との関連	4,030,000	0	0	0
益子　貴史	自治医科大学	助教	ALSの新規細胞質封入体構成蛋白質Drb1による細胞毒性獲得機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
松本　歩	自治医科大学	講師	自閉症での概日リズム関連遺伝子のシナプス機能、社会性障害への作用の解明と治療開発	4,160,000	0	0	0
吉本　多一郎	自治医科大学	講師	肺腺癌の発癌進展における癌間質相互作用の網羅的解析	4,030,000	0	0	0
高橋　競	獨協医科大学	助教	排泄障害を越えてアクティブエイジングを実現する実践的方法論の構築	4,290,000	1,040,000	0	0
斎藤　明宏	白鴎大学	講師	後期近代の新自由主義思潮下における言語政策形成とオーディエンスのディスコース研究	3,120,000	0	0	0
赤堀　ゆきこ	国際医療福祉大学	助教	IL-17を介した肺炎球菌肺炎制御機構の解明	4,030,000	0	0	0
石井　名実子	国際医療福祉大学	助教	ホスホホリンおよび遊離アミノ酸に着目したラセミ化反応による年齢推定法の改良	2,600,000	0	0	0
亀山　晶子	国際医療福祉大学	講師	抑うつ予防のための、サポート期待介入ワークの開発に関する研究	1,430,000	0	0	0
河野　健一	国際医療福祉大学	講師	血液透析患者の健康寿命を延伸させる腎臓リハビリテーション戦略の確立	3,510,000	0	0	0
小森　規代	国際医療福祉大学	講師	失語症における描画障害の特徴と発現機序	1,300,000	0	0	0
佐藤　司	国際医療福祉大学	助手	未就学児眼科検診における眼軸長測定装置を用いた屈折異常の検出とその有用性	4,290,000	390,000	0	0
高石　雅樹	国際医療福祉大学	助教	マイトマイシンCの血管外漏出による皮膚傷害に対する治療法の評価と新規予防法の確立	3,770,000	0	0	0
竹内　真太	国際医療福祉大学	助教	心拍－運動リズム間の同期現象を応用した効果的な動脈硬化予防運動プログラムの開発	4,030,000	0	0	0
柳村　裕	国際医療福祉大学	助教	敬語の習得・加齢変化とその話者属性差に関するマクロ社会言語学的モデルの構築	4,160,000	1,040,000	0	0
牧田　義也	上武大学	講師	20世紀前半アジア太平洋地域における赤十字人道支援と保健衛生制度の形成	4,030,000	0	0	0
中園　長新	東京福祉大学	講師	高等学校教科「情報」教員の養成・採用に対する大学等ならびに教育委員会の意識分析	4,030,000	0	0	0
内田　祥子	高崎健康福祉大学	講師	幼児期の遊びにおける学習プロセスの構造化に関する研究	2,600,000	0	0	0
生方　瞳	高崎健康福祉大学	講師	尿失禁に対する身体アライメントを考慮した新たなトレーニング法の開発と効果検証	4,420,000	650,000	0	0
高橋　雄太	高崎健康福祉大学	助教	PD-1抗体薬物動態、血清プロテオミクス、遺伝子多型解析に基づく個別化医療の確立	4,160,000	0	0	0
田中　繁弥	高崎健康福祉大学	助教	認知症者に対する複合的な小集団身体活動プログラムの実践と効果判定指標の開発	4,160,000	0	0	0
木原　慎介	東京国際大学	講師	体育教師教育におけるICT活用指導力育成プログラムの開発に関する基礎的研究	4,160,000	780,000	0	0
篠原　康男	城西大学	助教	走運動中のパワー発揮能力の評価に関する研究	3,900,000	0	0	0
友利　厚夫	明海大学	講師	過酷事故対策に関する規制制度の政治経済分析	2,080,000	0	0	0
松岡　格	獨協大学	准教授	台湾原住民族社会と身分登録書類：多文化時代のエスニシティに関する制度の研究	4,030,000	1,170,000	0	0
土井　雅之	文教大学	准教授	シェイクスピア時代の地中海世界とシェイクスピア作品におけるその表象の解明	2,340,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高井　美智子	埼玉医科大学	その他	自殺未遂者を支援する臨床心理士を対象としたトレーニングプログラムの開発	4,160,000	0	0	0
米田　竜馬	埼玉医科大学	助教	プロモーターから発現するlncRNAによるcyclin D1遺伝子の発現制御機構	4,290,000	0	0	0
杉本　英晴	駿河台大学	講師	不快情動に対する接近的な態度としての「不快情動への開放性」概念の提言とその有効性	2,600,000	0	0	0
布施　陽子	文京学院大学	助手	妊婦のマイナートラブルを解消するインナーユニットエクササイズの確立	4,680,000	130,000	0	0
大嶋　玲未	目白大学	講師	高機能自閉スペクトラム症者の職場定着を支える組織風土および環境的要因の検討	3,510,000	0	0	0
菊地　淳	日本保健医療大学	助教	統合失調症患者に対する精神科看護師の「褒める声掛け」に関する科学的検証	3,640,000	0	0	0
小森　めぐみ	淑徳大学	准教授	物語接触が関連行動を生じさせるメカニズムの解明－空想による抑制効果に注目した検討	4,030,000	0	0	0
石橋　高	千葉工業大学	研究員	惑星探査用小型分離マルチバンドカメラの測定手法開発	4,290,000	0	0	0
魏　秀欽	千葉工業大学	准教授	世界最高水準の超高周波小型電源における理論の体系化とその開発	4,420,000	0	0	0
山平　芳美	国際武道大学	准教授	カンボジアにおけるOERを活用した小学校での体育授業モデルの構築	3,900,000	910,000	0	0
小中原　麻友	神田外語大学	講師	共通語としての英語（ELF）使用実態を踏まえた教育実践に関する質的調査と教育提言	2,600,000	650,000	0	0
辻　明日香	川村学園女子大学	准教授	15世紀東方キリスト教諸教会の連携と東西教会合同運動への反応に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	0
古屋　朝映子（平倉　朝映子）	川村学園女子大学	講師	子どもの主体性を育む運動環境における子ども-環境-指導者の円環的相互関係を紐解く	2,340,000	0	0	0
松本　祐介	川村学園女子大学	講師	捕球動作改善のためのICT活用授業実践－フィードバック＆分析評価システムの導入－	3,380,000	0	0	0
滝　恵津	聖徳大学	助教	非正規雇用看護師の就業上のニーズに関する研究	2,470,000	0	0	0
大平　哲史	青山学院大学	助教	ソーシャルメディア参加者がハーモニアスに協力するために必要な枠組みに関する研究	2,990,000	0	0	0
喜多　藍（山崎　藍）	青山学院大学	准教授	中国古典文献における井戸の諸相――道具・しぐさを手がかりに――	3,250,000	0	0	0
田中　周太	青山学院大学	助教	レーザー・プラズマ非線形現象：誘導コンプトン散乱の実験的検証	4,420,000	0	0	0
樋屋　洋亮	青山学院大学	助手	地域センサーデータの集積・編纂手法に関する研究	3,640,000	0	0	0
森脇　愛子	青山学院大学	准教授	発達障害支援専門職における多職種連携実践力をささえる学びの過程の解明	3,510,000	0	0	0
関　洋平	亜細亜大学	助教	サービス業における原価企画的実務の効果的なサプライチェーンでの活用の研究	2,340,000	0	0	0
平安山　英成	亜細亜大学	准教授	マスメディア広告のアジェンダ設定機能に関する実証研究：2020年東京五輪を対象に	3,250,000	780,000	0	0
河井　公大朗	学習院大学	助教	特殊なホロノミー群を持つ多様体の鐘特異点を持つ部分多様体の研究	4,160,000	1,040,000	0	0
ＧＡＲＣＩＡ Ｃｌｅｍｅｎｃｅ	学習院大学	准教授	のれん非償却のプロシクリカリティ	4,290,000	520,000	0	0
星　明男	学習院大学	准教授	M&A契約条項の機能と意義の研究	4,290,000	0	0	0
安達　健	北里大学	助教	経胸壁生体振動の周術期心循環モニタリングへの応用	4,030,000	0	0	0
安藤　航	北里大学	助教	非アルコール性脂肪性肝炎における間質細胞由来因子による線維化の解明と治療への応用	4,030,000	0	0	0
鎌田　真理子	北里大学	助教	腎尿細管間質線維化におけるLTB4-BLT1シグナルの腎線維化作用機序の解明	4,030,000	0	0	2,304,365
北島　和樹	北里大学	助教	移植腎の長期予後を左右するMMP-9の役割とその特徴的な動態の解明	4,030,000	0	0	0
志柿　浩一郎	北里大学	講師	アメリカ女性史・放送史におけるFrieda Hennockの思想と行動の再評価	2,730,000	0	0	0
高橋　香代子	北里大学	教授	ALS者における新しい患者立脚型コミュニケーション支援アプリの開発	5,200,000	0	0	0
高橋　知衣	北里大学	講師	小胞体ストレスを標的としたγ-トコトリエノールのNAFLD改善効果	4,030,000	0	0	1,170,000
深瀬　裕子	北里大学	講師	縦断研究・群間比較による高齢者の老化に対する心理的葛藤の発生と解消プロセスの解明	4,030,000	0	0	0
松本　俊英	北里大学	講師	卵巣明細胞癌の新規バイオマーカーLeftyの上皮間葉転換転写制御による抗腫瘍作用	4,160,000	0	0	0
三田　順	北里大学	准教授	ベルギーにおける幻想文学の語圏越境的研究	3,900,000	910,000	0	0
手塚　綾	杏林大学	その他	分娩後の心的外傷後成長とその関連要因に関する研究	2,080,000	0	0	0
平澤　愛	杏林大学	その他	認知症発症に関連する心機能の解明：最新の3次元超音波法を用いたアプローチ	3,250,000	780,000	0	0
三倉　直	杏林大学	その他	超音波による慢性閉塞性肺疾患の横隔膜機能評価	4,290,000	0	0	0
宮本　孝英	杏林大学	その他	嚥下モダリティーと栄養免疫から診る認知症診断の確立と肺炎サスセプティビリティー	4,030,000	0	0	0
植木　有紗	慶應義塾大学	助教	婦人科悪性腫瘍におけるエピジェネティクス解析と臨床応用への模索	4,030,000	0	0	0
川原　繁人	慶應義塾大学	准教授	名付けの音象徴：コーパス分析と実験による通言語的研究	4,030,000	650,000	0	0
杉山　大典	慶應義塾大学	講師	軽度認知機能障害と動脈硬化性疾患リスクファクターの関連：都市部住民における検討	4,290,000	0	0	0
鈴木　寿人	慶應義塾大学	講師	食物アレルギーの発症における腸内細菌叢の役割の解明	4,160,000	0	0	0
十川　陽一	慶應義塾大学	准教授	平安時代の在地秩序と律令官人制に関する基礎的研究	1,950,000	0	0	0
高橋　大輔	慶應義塾大学	助教	腸内細菌が産生する酪酸による関節リウマチ抑制メカニズムの解明	4,160,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
辻川　華子	慶應義塾大学	助教	肝細胞癌サブクラス分類が悪性度を反映する機序の解明と診断への応用	4,290,000	0	0	0
林　秀幸	慶應義塾大学	助教	網羅的がん遺伝子検査による膵がん個別化治療の実現可能性の検証に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
早野　健太	慶應義塾大学	講師	組み合わせ的手法による低次元シンプレクティック多様体の研究	3,900,000	650,000	0	0
藤村　公乃	慶應義塾大学	研究員	ヒストン脱アセチル化機構の異常がアストロサイトの増殖/分化誘導に与える影響	3,380,000	0	0	212,713
峯島　宏次	慶應義塾大学	准教授	証明論と図形論理の手法に基づく自然言語推論の統合的分析	4,030,000	0	0	0
安間　恵子	慶應義塾大学	助教	薬剤耐性菌制御に向けた腸内フローラの機能の解析と応用	4,290,000	0	0	3,075,128
川田　裕樹	國學院大學	准教授	肥満小児と保護者の協調行動を重視した生活習慣改善支援プログラムの検討と開発	3,900,000	0	0	0
杉山　里枝 （石井　里枝）	國學院大學	教授	戦前期尾西織物業の展開と地域の産業化に関する社会経済史的研究	3,770,000	0	0	0
ＯＬＡＨ　Ｃｓａｂａ	国際基督教大学	准教授	15~17世紀における日本の海外貿易と国内経済との連関の研究	4,030,000	910,000	0	0
松田　浩道	国際基督教大学	助教	「憲法秩序における国際規範の実施権限」の文際的研究	4,160,000	1,040,000	0	0
川本　哲也	国士舘大学	講師	「家族」における養育行動の機能性と適応的意義：進化心理学的検討	4,030,000	130,000	0	0
高橋　博之	駒澤大学	講師	ブラックホール及び中性子星降着円盤の活動性と起源の解明	4,160,000	780,000	0	0
松本　典子	駒澤大学	准教授	現代資本主義社会における労働者協同組合の機能とガバナンス	4,030,000	0	0	0
猪熊　作巳	実践女子大学	准教授	名詞句構造の通言語的研究	2,080,000	0	0	0
標葉　靖子	実践女子大学	准教授	日本の科学コミュニケーション政策における科学技術系人材育成像の変遷	3,640,000	0	0	0
中村　友代	実践女子大学	研究員	硬貨におけるアレクサンドロス大王の肖像研究ー異民族への理解と配慮	2,990,000	650,000	0	0
木村　元	芝浦工業大学	教授	一般確率論に基づく情報理論の構築と量子力学の原理的特徴付けへの応用	4,160,000	780,000	0	0
阿久澤　優佳	順天堂大学	助教	食道がん術後合併症予防のための自己学習用教材の開発	2,600,000	0	0	0
入江　隆介	順天堂大学	助手	次世代拡散MRIによる特発性正常圧水頭症の病態解明	4,030,000	0	0	0
岡澤　裕	順天堂大学	助手	大腸癌におけるタキサン系抗癌剤への感受性を期待しうる症例の同定に関する検討	4,290,000	0	0	0
古宮　栄利子	順天堂大学	助教	乾癬の難治性かゆみと病態の両方を寛解させる新規治療法に向けた分子基盤の確立	4,030,000	0	0	0
下中　翔太郎	順天堂大学	研究員	アルツハイマー病危険因子PICALMのTau凝集体伝播における役割の解明	4,030,000	0	0	0
菅澤　佑介	順天堂大学	講師	脊髄虚血に対する硫化水素の有効性と作用機序の解析	4,030,000	0	0	0
辻川　比呂斗	順天堂大学	准教授	富士山の地形的メリットを活かしたトレイルランナーの低酸素運動時の生体応答の探求	5,980,000	0	0	0
水越　幸輔	順天堂大学	助手	ゲノムワイドDNAメチル化解析を用いた大腸SM癌における所属リンパ節転移予測	4,160,000	0	0	0
石井　由香理	上智大学	助教	性別違和を覚える人々を巡る性の商業化とジェンダー規範の変容に関する研究	4,030,000	0	0	0
王　川菲	上智大学	研究員	The Cultural Construction of the Wine Tourism Experience in Japan, China and Australia	4,030,000	0	0	0
金　アラン	上智大学	准教授	現代韓国語の尊敬形の不使用基準に関する研究：社会言語学的観点と文法的観点から	2,210,000	0	0	0
木村　洋	上智大学	准教授	明治中期の在野史学と文学の関連	2,600,000	650,000	0	0
倉田　正充	上智大学	助教	リモートセンシング・データを用いた国際協力事業の地理空間インパクト評価	3,250,000	0	0	0
坂本　織江	上智大学	准教授	誘導機によるエネルギー利用の過渡状態を含む高効率化に関する研究	4,030,000	0	0	0
鈴木　伸洋	上智大学	准教授	植物が記憶する情報を利用した熱ストレス耐性向上のための作物栽培法の確立	4,420,000	260,000	0	0
関　廷媛	上智大学	准教授	なぜ組織事故は繰り返されるか：失敗からの学習の動学的分析	4,030,000	910,000	0	0
石川　万里子	昭和大学	助教	精神疾患患者の窒息事故を予測するための診断プロトコールの開発	4,160,000	1,950,000	0	0
浦羽　真太郎	昭和大学	助教	歯内領域における歯科用コーンビームCTとMRIを用いた画像評価に関する研究	4,160,000	0	0	0
高山　靖規	昭和大学	講師	新規ANO1阻害剤の発見とその鎮痛作用機序の解明	4,160,000	0	0	0
武井　良子	昭和大学	その他	舌圧測定とエレクトロパラトグラフィを用いた口腔がん術後患者の構音評価法の開発	4,160,000	910,000	0	0
戸澤　有理恵	昭和大学	助教	iPS細胞由来5-HT受容体発現神経細胞による睡眠時咀嚼筋活動の発生機序の解明	4,160,000	0	0	0
氷室　沙羅	昭和大学	助教	歯胚再生技術を用いたGFP陽性接合上皮細胞における機能的転写因子の同定	4,030,000	0	0	0
松本　貴志	昭和大学	助教	セロトニン受容体高発現iPS細胞を用いた睡眠時ブラキシズム治療薬開発への基盤研究	4,030,000	0	0	0
宮上　景子	昭和大学	助教	胎児発育不全の原因としての胎盤性モザイクのインパクトについての検討	3,640,000	0	0	0
宮久保　あや子	昭和大学	助教	メタゲノム解析を用いた口腔細菌における内頸動脈狭窄症に対する病原性の追求	4,160,000	0	0	0
丸吉　一暢	成蹊大学	助教	超対称性の低エネルギー拡大現象とそれを用いた超共形場理論の解明	3,900,000	0	0	0
足立　友子	成城大学	准教授	詐欺罪と組織的詐欺罪の適用をめぐる考察―振り込め詐欺と悪徳商法に注目して―	3,640,000	0	0	0
西垣　佳織	聖路加国際大学	准教授	在宅重症心身障がい児のレスパイトケア活用推進を目指すツール作成および効果検証	4,030,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
樋勝　彩子	聖路加国際大学	助教	緩和ケアを受ける患者が大切な人へメッセージを送ることを促す看護ケアの明確化	2,730,000	780,000	0	0
森　啓明	専修大学	准教授	若年期における健康問題と人的資本形成	4,160,000	650,000	0	0
八島　明朗	専修大学	准教授	ブランド・スイッチ要因とロイヤルティ要因の包括的研究	4,030,000	0	0	0
北林　茉莉代	大正大学	講師	『類雑集』から見る近世唱導の生成と展開	2,730,000	520,000	0	0
仲田　康一	大東文化大学	講師	イングランドにおける公立学校の民営化の動態と日本への示唆	2,340,000	0	0	0
松橋　崇史	拓殖大学	准教授	メガスポーツイベントの関与自治体におけるソフトレガシーの構築方法の把握	4,160,000	1,040,000	0	0
村上　祐紀	拓殖大学	准教授	19世紀末ドイツにおける人文主義と森鷗外の歴史叙述	2,860,000	0	0	0
遠藤　伸太郎	中央大学	助教	日本人の強みである謙虚さを活かした競技者における陰の側面の解決と成熟性の向上	4,030,000	0	0	0
重宗　弥生	中央大学	研究員	エピソード記憶における報酬への選択的注意と分割的注意の競合の脳内メカニズム	4,160,000	0	0	0
妹尾　剛好	中央大学	准教授	日本企業における予算修正の効果に関する実証研究	2,080,000	0	0	0
玉置　敦彦	中央大学	准教授	同盟と戦略の理論分析―ベトナム撤退期の米戦略転換と日米・米比・米タイ・米韓同盟	3,770,000	520,000	0	0
西　亮太	中央大学	准教授	ポストコロニアル批評と環境主義の交渉―冷戦期以降の労働論と環境主義の観点から	3,120,000	780,000	0	0
舟木　律子	中央大学	准教授	ラテンアメリカにおける先住民自治制度化要因の質的比較分析	4,290,000	0	0	0
松浦　司	中央大学	准教授	高齢者の単身世帯化が貧困と幸福度に与える影響	2,860,000	650,000	0	0
宮錦　三樹	中央大学	助教	産学間の資金・人材流動が大学の研究財源基盤に与える影響に関する実証分析	2,730,000	195,000	0	0
楊　文賀	中央大学	助教	環境を考慮した港湾荷役機械の運用に関するシミュレーション研究	4,160,000	0	0	0
渡辺　究	中央大学	准教授	接束による等質多様体の特徴付け	4,290,000	1,040,000	0	0
工藤　芽衣	津田塾大学	研究員	ロベール・マルジョランのヨーロッパ通貨協力構想―「新自由主義」への戦術的転換	1,820,000	0	0	0
藤波　伸嘉	津田塾大学	准教授	近代オスマン・ギリシア公法学史研究	3,770,000	910,000	0	0
飯島　雄大	帝京大学	講師	高不安者におけるマインドワンダリング	2,600,000	0	0	0
金田　渉	帝京大学	助教	セルフモニタリングと援助希求に着目した、こころの健康教育プログラム作成と効果検証	3,640,000	1,430,000	0	0
神林　隆道	帝京大学	助手	針筋電図検査における動員パターンの新規定量プログラム作成	3,510,000	0	0	0
杉山　有沙	帝京大学	助教	日本国憲法14条が保障する障害差別禁止規範と平等保障の射程に関する比較法的研究	2,860,000	0	0	0
宮川　麻紀	帝京大学	准教授	日本古代の交易と地域開発	3,380,000	650,000	0	0
宮崎　誠	帝京大学	助教	主体的な学びを加速しeポートフォリオと連携可能なルーブリック共有サイトの構築	4,030,000	0	0	0
山口　航	帝京大学	助教	米国の対日政策決定過程におけるマンスフィールド駐日大使の役割	4,030,000	0	0	0
宇津　圭祐	東海大学	准教授	ソーシャルメディアと連携した位置情報記録・救助要請システム	3,640,000	0	0	0
籠谷　恵	東海大学	講師	養護教諭養成教育における学校看護技術学の体系化とミニマム・エッセンシャルズの設定	4,160,000	0	0	0
高梨　宏子	東海大学	助教	地域の母語支援者の教科学習支援への支援参加過程に関する研究	2,080,000	0	0	0
藤ノ木　健介	東海大学	准教授	ウェーブレット変換の拡張と多次元データ解析への応用	4,030,000	650,000	0	0
松下　宗洋	東海大学	助教	妊婦の健康づくりに貢献する身体活動・不活動条件の提案：多施設共同コホート研究	4,160,000	0	0	0
矢口　ゆり	東海大学	助教	周産期喪失後の父親がサポートグループに参加する経験：教材化の試みと看護者の反応	2,210,000	325,000	0	260,000
李　銀姫	東海大学	准教授	地球規模の海洋変化に対する社会的対応策のあり方に関する研究：北東アジアを中心に	2,730,000	0	0	0
魚島　直美	東京医科大学	助教	サイクロフィリンDノックアウトマウスによる敗血症関連脳症のミトコンドリア分子解析	4,160,000	0	0	0
神澤　尚利	東京医科大学	講師	認知行動モデルを用いた精神障害者の家族介護者の負担感に関する効果研究	4,160,000	780,000	0	0
瀧下　智恵	東京医科大学	助教	感染に起因する術後脳液瘻発生メカニズムの解明と感染制御の確立	2,470,000	0	0	0
田村　知子	東京医科大学	講師	高感度量子ビームを用いたMRONJの病態解明に関する新規戦略	4,030,000	0	0	0
長谷川　朋也	東京医科大学	助教	超音波Elastographyによる新たな胎盤評価法の検討	3,380,000	0	0	357,033
原田　裕一郎	東京医科大学	助手	遺伝子発現制御にかかわる新規RNAの作用機序の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
松本　知沙	東京医科大学	講師	糖尿病患者における血糖変動性及び血圧変動性と認知症発症リスクの検討	4,290,000	0	0	0
宮本　重樹	東京医科大学	その他	口腔進行癌に対する組織内光線力学的治療の応用法に関する研究	4,030,000	0	0	0
福田　裕美	東京音楽大学	准教授	民俗芸能公演をめぐるアートマネジメントの基礎的研究―伝承と創造の観点から	6,240,000	910,000	0	390,000
有澤　舞	東京家政大学	助教	周術期看護における視線動きの分析結果より患者観察のための教授方法の構築	4,160,000	520,000	0	0
藤田　藍津子	東京家政大学	講師	放課後等デイサービスの看護師役割に関する研究	3,640,000	390,000	0	0
藁科　侑希	東京経済大学	その他	パラバドミントン競技者における傷害・疼痛発生予防システムの開発	4,160,000	1,170,000	0	0
太田　緑	東京歯科大学	助教	口腔機能の低下が高齢者の咀嚼時間および咀嚼回数に及ぼす影響	2,080,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
平野　友基	東京歯科大学	助教	超親水性処理を施したジルコニアインプラントの開発	3,900,000	0	0	0
小松　鉄平	東京慈恵会医科大学	助教	新規脳梗塞霊長類モデルの開発と再生研究	4,290,000	0	0	0
積山　真也	東京慈恵会医科大学	助教	鼻弁狭窄の概念の普及と非侵襲的客観的検査法の確立	2,340,000	0	0	0
新見　昌央	東京慈恵会医科大学	講師	rTMSの脳卒中後うつ改善効果と神経可塑性関連物質との関係性の調査	3,640,000	0	0	174,864
野田　健太郎	東京慈恵会医科大学	助教	関節リウマチ患者におけるProkineticin2-receptor系の解析	3,900,000	0	0	1,090,245
飯塚　慶	東京女子医科大学	助教	左室補助人工心臓補助下の大動脈弁逆流が生体に与える影響解明と管理・治療基準の構築	4,030,000	0	0	0
井上　敦子	東京女子医科大学	その他	双極性障害を対象とした簡易版集団心理教育プログラムの効果検討	2,210,000	650,000	0	0
長田　篤祥	東京女子医科大学	助教	超大型温度応答性培養皿を用いた高機能培養表皮シートによる広範囲熱傷治療法の開発	4,030,000	0	0	0
加藤　ゆか	東京女子医科大学	助教	ヒト脂肪由来幹細胞シートを用いた糖尿病足潰瘍の新規治療法の開発	4,160,000	0	0	0
川原　美紀（森下　美紀）	東京女子医科大学	助教	がん患者の遺族におけるQOL向上のための終末期から継続した支援プログラムの開発	4,160,000	0	0	0
楠田　佳緒	東京女子医科大学	助教	器械出し業務における技術習得の定量化および評価指標の構築	2,470,000	0	0	0
國江　慶子	東京女子医科大学	講師	看護師の経済的・社会的・組織的価値認識―3次元共通価値拡大モデルの構築	4,160,000	0	0	0
蒋池　かおり	東京女子医科大学	助教	DNA損傷応答が哺乳類網膜の再生に及ぼす影響	4,030,000	0	0	0
下島　圭子	東京女子医科大学	助教	神経細胞ネットワーク機能の評価による神経発達障害の病態解明	3,250,000	260,000	0	0
茂泉　佐和子（吉名　佐和子）	東京女子医科大学	講師	ADAMTS9の機能と分化調節メカニズムについての研究	2,860,000	650,000	0	0
坂本　暁彦	東京電機大学	助教	統語論と言語使用のインターフェースに関する日英語研究	3,510,000	0	0	0
寿楽　浩太	東京電機大学	准教授	リアルタイム被害予測システムの社会的逆機能の批判的検討：SPEEDI事例を中心に	4,290,000	0	0	0
菊島　良介	東京農業大学	助教	農産物直売所の空間的競争が直売所運営・出荷行動・6次産業化に与えるインパクト評価	3,300,000	0	0	0
工藤　光平	東京農業大学	助教	日本鶏の品種創生における形質―育種観関係の理論構築	4,160,000	260,000	0	0
高梨子　文恵	東京農業大学	准教授	ベトナム農村部におけるフードサービス業の展開とローカルフードシステム	4,160,000	910,000	0	0
谷岡　由梨	東京農業大学	准教授	ラクトパチルス属のコリノイド合成能とプロバイオティクス素材としての基礎的検討	2,600,000	0	0	0
新井　彬子	東京理科大学	助教	スポーツイベントを通した地域のブランディング戦略に関する研究	4,420,000	0	0	0
加瀬　竜太郎	東京理科大学	助教	ベクトル・テンソル型修正重力理論に基づく暗黒エネルギー模型の構築と観測的な選別	4,160,000	0	0	0
亀田　裕介	東京理科大学	講師	立体映像符号化のためのシーンフロー推定法の構築とその動き補償と奥行き補償への応用	4,160,000	0	0	0
櫻井　雄大	東京理科大学	助教	自転車共有システム導入後の購買地に対する社会的インパクトの計量	4,160,000	0	0	0
ＪＥＯＮ　ＨＡＥＪＵＮ	東京理科大学	講師	非対称情報の下での最適R&D投資戦略及び特許制度の整備	4,160,000	910,000	0	0
鈴木　正昭	東京理科大学	助教	人工知能による過酷事故対応のリアルタイム支援	3,510,000	0	0	0
野口　健太	東京理科大学	講師	閉曲面上の5-染色的局所平面的三角形分割グラフの存在性と弱Grunbaum予想	2,600,000	650,000	0	0
宮津　剛志	東京理科大学	助教	高精度多体計算による高密度核物質・中性子星物質の理論研究	3,380,000	650,000	0	0
山根　里香	東京理科大学	准教授	リーダーシップタイプに応じた管理会計システムの構築と利用が組織業績に与える影響	2,470,000	0	0	0
大庭　真梨	東邦大学	助教	妊娠中の体重推移の早産・低出生体重への影響―周産期疲労における因果モデル構築―	4,030,000	0	0	0
櫻庭　奈美	東邦大学	講師	認知症高齢がん患者がもつ「痛みを伝える力」の解明－潜在能力を活かした疼痛ケア	2,210,000	0	0	0
豊田　哲也	東邦大学	講師	能動的学習を支援する学習ログ管理システムの構築	4,160,000	0	0	0
石塚　智佐	東洋大学	准教授	ICJにおける管轄権基礎と請求内容の関係	2,210,000	0	0	0
伊藤　元裕	東洋大学	講師	海鳥を幼魚サンプラーとして用いた魚類研究　－サケ幼魚期生活史の包括的解明－	4,290,000	0	0	0
熊澤　拓也	東洋大学	講師	占領期の日本本土における駐留米軍のスポーツ活動と日本のスポーツ活動への影響	2,600,000	0	0	0
佐藤　里野	東洋大学	講師	スーザン＝ロリ・パークスの作家としての戦略	2,210,000	260,000	0	0
高松　亮太	東洋大学	准教授	在静岡資料の調査を基盤とした近世和学に関する基礎研究	4,160,000	910,000	0	0
寺内　大左	東洋大学	助教	新たな小農アブラヤシ生産認証制度に向けた研究：利害のフィットネス・生活の持続	4,290,000	910,000	0	0
冨安　亮輔	東洋大学	准教授	木造仮設住宅の持続的利活用モデルの構築とそのコミュニティ施設としての可能性探究	4,290,000	1,170,000	0	0
箕曲　在弘	東洋大学	准教授	ラオスにおける農業協同組合をめぐる経済格差の是正と再生産過程の人類学的研究	2,730,000	780,000	0	0
八幡　さくら	東洋大学	研究員	シェリング芸術哲学における雰囲気概念研究―風景画論と芸術実践活動に注目して	4,160,000	910,000	0	0
李　振	東洋大学	講師	視線追跡データの解析に基づくオンライン市場のマーケティング効果のモデル推定	4,030,000	0	0	0
手賀　裕輔	二松學舍大學	准教授	戦争終結の政治学―アメリカのベトナム戦争終結過程、1969－1975年―	3,900,000	0	0	0
伊藤　勝	日本大学	助手	凸最適化問題に対する問題構造を利用した効率的な劣勾配アルゴリズムの構築	2,080,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大塚　雄一郎	日本大学	助教	睡眠障害に関するストレスコーピングの有効性の総合的検討	3,900,000	1,300,000	0	0
小野　永貴	日本大学	講師	高校生の高度学習に大学図書館・専門図書館の利用は有効か？―図書館連携の多角的分析	2,990,000	0	0	0
熊谷　摩耶	日本大学	研究員	マカートニー使節団の記録にみる中国像――未公刊史料を中心に――	2,080,000	0	0	0
黒川　早矢香	日本大学	助教	不全心筋に対するセマフォリン3Aによる心筋再生療法	4,290,000	650,000	0	0
小林　雄一郎	日本大学	助教	英文自動評価システムを用いたフィードバックの明示性に関する研究	3,770,000	1,430,000	0	0
高野　奈未	日本大学	准教授	賀茂真淵を中心とする、物語文学を対象とする古典注釈学に関する総合的研究	5,976,413	1,040,000	0	0
畑山　直子	日本大学	助手	農山村移住者のライフコース研究：後期近代における再帰的な地域移動の分析	1,950,000	0	0	0
三戸　勇気	日本大学	講師	鍵盤楽器に対する演奏表現の特徴抽出ならびに教育用可視化システムの構築	2,080,000	0	0	0
遠田　悦子	日本医科大学	助教	マクロファージの獲得免疫制御におけるケモカイン受容体会合分子FROUNTの役割	4,290,000	0	0	0
丸山　基世	日本医科大学	助教	神経障害性疼痛における選択的スプライシング異常を標的とした新規治療法の検討	4,030,000	910,000	0	0
中原　賢	日本歯科大学	教授	ブロック型人工骨補填材を用いた垂直的骨欠損に対する骨造成法の確立	4,030,000	0	0	0
渡辺　みのり	日本歯科大学	講師	B・Li含有プラスチックシンチレータの開発と中性子位置検出器への応用	4,290,000	0	0	0
ロビンソン　ピーター	日本女子大学	准教授	「書籍宣伝広告」の歴史的言説形成―英日を対象とした広告理論からのアプローチ―	5,980,000	0	0	0
山川　啓介	日本女子体育大学	講師	一流競泳選手の水泳キック動作における 3次元特性の解明	1,690,000	0	0	0
相島　健助	法政大学	准教授	大規模固有値問題に対する高速かつロバストなアルゴリズムの開発に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
戎谷　梓	法政大学	講師	国際経営・言語文化の統合研究による国際チームのメンタルモデル構築メカニズムの解明	4,160,000	390,000	0	0
菊池　かおり	法政大学	准教授	モダニズム文学における建築の政治学――「空間」をつくる女性たちの欲望と可能性	2,860,000	0	0	0
高橋　五月	法政大学	准教授	福島の沿岸漁業者が模索する「未来」に関する文化人類学的研究	2,990,000	0	0	0
二階堂　行宣	法政大学	准教授	組織内ミドル・マネジメントの経営史的研究：国鉄・JRを事例として	3,770,000	0	0	0
溝口　修平	法政大学	教授	ウクライナ危機とロシアの権威主義体制の変容	3,380,000	0	0	0
田中　健太	武蔵大学	准教授	省エネルギー技術の空間的普及経路の分析	2,990,000	0	0	0
森永　雄太	武蔵大学	教授	経営管理の視点から取り組む健康増進活動に関する研究	3,770,000	650,000	0	0
秋山　知宏	東京都市大学	准教授	乾燥地における持続可能な水資源管理のための多基準社会的意思決定法の開発	4,290,000	0	0	0
焦　瑜	東京都市大学	准教授	任意の載荷履歴を受ける鉄骨梁端接合部の塑性変形能力評価法及び履歴モデルの提案	6,240,000	0	0	0
西村　太樹	東京都市大学	准教授	超許容純フェルミ型ベータ崩壊分岐比の精密測定システム開発	4,550,000	0	0	0
上代　庸平	武蔵野大学	准教授	財政健全化の法理と制度形成―ドイツ財政憲法との比較研究	3,510,000	650,000	0	0
三代　純平	武蔵野美術大学	准教授	芸術系グローバル人材就労支援のための調査研究：芸術系元留学生のライフストーリー	2,990,000	650,000	0	0
五十嵐　悠紀	明治大学	准教授	着物と帯結びのための３次元グラフィックス技術の研究	4,160,000	0	0	0
石田　祥子	明治大学	講師	折紙構造を利用した防振機構の形状最適化と性能評価に関する研究	2,990,000	0	0	0
倉地　真太郎	明治大学	講師	デンマークにおける「納税者の反乱」の研究	1,560,000	520,000	0	0
竹内　潤子（柴田　潤子）	明治大学	研究員	B型肝炎ウイルスのcell-to-cell感染機構と意義の解明	3,591,088	0	0	0
中里　裕美	明治大学	准教授	災害復興下の被災地のコミュニティレジリエンス醸成に向けた研究―復興遺資を事例に	2,860,000	0	0	0
林　安希子	明治大学	助教	熟練幼稚園教師の国際比較研究―日本・中国・アメリカ―	4,030,000	0	0	0
一木　絵理	明治大学	研究員	遺跡出土貝類遺体の安定同位体比による水域環境の復原と海況変遷	4,160,000	0	0	390,000
大竹　光寿	明治学院大学	准教授	ブランドマネジメントの慣性に関する実証研究：ブランドのあるべき姿の再構築	4,290,000	390,000	0	0
嶽本　新奈	明治学院大学	研究員	「からゆきさん」にみる移動・性・権力の諸相	3,510,000	0	0	0
半澤　誠司	明治学院大学	准教授	地方コンテンツ産業の勃興に動員される地域資源：非集積地によるイノベーション活性化	4,030,000	0	0	0
高野　麻子	明治薬科大学	講師	監視社会における秩序化の実践と身体的経験の変容	2,470,000	0	0	0
田湯　正法	明治薬科大学	助教	DMSO-Tf2Oが誘起する芳香環への直接的置換基導入法の開発と合成への応用	4,160,000	0	0	0
大石　尊之	明星大学	准教授	原子力災害に係る損害賠償の経済分析	3,120,000	0	0	0
鈴木　裕介	明星大学	准教授	中山間地域で暮らす要介護高齢者の医療福祉ニーズに対する地域特性を勘案した支援方法	2,990,000	0	0	0
門田　岳久	立教大学	准教授	有料化する聖地：宗教空間の経済的ゾーニングと公共的管理に関する観光学的研究	4,160,000	910,000	0	0
芝垣　亮介	立教大学	准教授	2次述語の意味と構造	4,030,000	1,170,000	0	0
渡名喜　庸哲	立教大学	准教授	身体・意味・時間：後期レヴィナス哲学の再検討	3,770,000	0	0	0
中山　優	立教大学	准教授	共形ブートストラップで解く量子色力学のカイラル相転移現象	4,160,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
平賀　美奈子（河野　美奈子）	立教大学	講師	フランスと仏領インドシナの文化的交差―仏越作家の視点	2,730,000	0	0	0
岡崎　まゆみ	立正大学	講師	「帝国」日本における司法秩序の形成過程の解明	2,990,000	0	0	0
岡本　悠子	早稲田大学	講師	自閉スペクトラム症の運動障害と社会性障害に共通の脳内メカニズムは存在するか？	4,290,000	260,000	0	0
柴田　納央子	早稲田大学	研究員	腸管免疫誘導組織内共生細菌による、腸管恒常性維持機構およびクローン病との関連	4,290,000	130,000	0	0
島崎　裕子	早稲田大学	准教授	カンボジア国境地域の女性移住労働者にみる社会的包摂の論理に関する研究	3,900,000	0	0	0
高橋　克幸	早稲田大学	講師	セグメント利益の管理と株式市場の反応	2,210,000	0	0	0
中川　剣人	早稲田大学	講師	簡便かつ非侵襲的な神経活動修飾による運動機能改善の試み	4,030,000	0	0	0
原田　真澄	早稲田大学	助教	太閤記物関連演劇作品についての基礎的調査研究	2,600,000	650,000	0	0
広瀬　健太郎	早稲田大学	講師	強制外交と非強制外交の政策代替性	2,730,000	0	0	0
古川　敏明	早稲田大学	准教授	ハワイ語ラジオ番組を事例とする危機言語の復活とメディア利用に関する会話分析的研究	3,380,000	520,000	0	0
Ｈａｌｌ　Ｊｅｆｆｒｅｙ	早稲田大学	講師	Internet-mediated Conservative Activism in Japan and the United States	3,770,000	0	0	0
安井　清峰	早稲田大学	助手	国内政治における選挙アカウンタビリティが国際紛争の帰結に与える影響の研究	3,770,000	0	0	0
片岡　優華	創価大学	助教	育児期の親のエンパワメント尺度の開発ーエンパワメントのプロセスに焦点をあててー	4,290,000	0	0	0
鶴田　真紀	創価大学	准教授	発達障害支援をめぐる相互行為研究：教育的支援の構成的特質に着目して	3,770,000	780,000	0	0
帆北　智子	創価大学	准教授	近世ヨーロッパの貴族世界と政治・外交ネットワークに関する基礎研究	3,900,000	780,000	0	0
安武　妙子	創価大学	准教授	投資家タイプ別株主数の決定要因とその企業価値への影響	4,030,000	650,000	0	0
綾城　初穂	駒沢女子大学	講師	ディスコースの視点に基づく保護者支援アプローチの開発	4,030,000	0	0	0
水野　真希	駒沢女子大学	准教授	社会的ハイリスク母子への周産期支援スクリーニングシートの開発	2,990,000	0	0	0
角山　朋子	神奈川大学	助教	オーストリア近代デザインと女性デザイナー：第一次世界大戦前後のウィーンの事例から	3,380,000	650,000	0	0
鈴木　崇人	神奈川大学	研究員	筋シナジーと多関節運動トレーニングによる効果の関係	4,290,000	780,000	0	0
山内　大介	神奈川大学	助教	宇宙ひもの精密観測による初期宇宙モデルの検証	4,160,000	1,040,000	0	0
飯塚　純子	神奈川歯科大学	講師	コロジオン膜を利用した積極的再石灰化療法の開発と審美応用への展開	3,380,000	780,000	0	0
讃岐　拓郎	神奈川歯科大学	教授	航空力学を応用した３次元ベクトル解析による静脈内鎮静法の至適鎮静レベルの解明	4,290,000	910,000	0	0
出野　尚	鶴見大学	助教	G9aによるosteogenic frontの増殖と分化の制御	4,030,000	0	0	0
梅木　大輔	鶴見大学	助教	咀嚼筋適応機構におけるmicroRNA調節とエピジェネティクス制御の役割	4,030,000	0	0	0
堤　千明	鶴見大学	助手	抗菌性義歯用材料の開発；感染制御の口腔内からのアプローチに向けて	4,030,000	0	0	0
鈴木　規雄	聖マリアンナ医科大学	助教	慢性心不全患者のサルコペニアと腎機能障害のジレンマに対する挑戦	4,030,000	0	0	0
冨樫　あゆみ	東洋英和女学院大学	講師	日韓安全保障協力の形成メカニズム:非西洋型国際関係理論の理論的・実証的研究	2,470,000	0	0	0
堀川　敏寛	東洋英和女学院大学	講師	プーバーにおけるシオニズムの思想的全体像・その聖書典拠・目指される社会形態の解明	3,900,000	0	0	0
奥野　義規	横浜薬科大学	講師	フロー反応に最適な不斉認識グラフト型高分子の開発と不斉触媒反応	4,030,000	780,000	0	0
石島　このみ	白梅学園大学	講師	乳児期の親子におけるマルチモーダルな身体接触遊びの発達	4,290,000	0	0	0
鳴澤　奈津子	東京医療保健大学	助教	看護職の加齢に伴う業務遂行困難性を乗り越える工夫を活かしたマネジメントの探索	1,300,000	0	0	0
西村　実穂	東京未来大学	講師	事業所内保育所における防災に関する研究―災害時行動計画モデルの検証―	2,990,000	650,000	0	260,000
笹木　正悟	東京有明医療大学	講師	ジュニア期のスポーツ活動中に生じる膝前十字靭帯損傷の危険動作の縦断的検討	3,770,000	0	0	0
ｃｈｕａｎｇ　ｈｏｎｇｗｅｉ	国際大学	准教授	Systemic risk in financial markets	3,250,000	650,000	0	0
中島　郁子	新潟医療福祉大学	助教	剣道の稽古・修行で果たされる「人間形成」について―風景構成法を手掛かりとして―	3,380,000	0	0	0
奈良　梨央	新潟医療福祉大学	助手	背泳ぎスタート技術向上を促すフィードバックシステムの開発とトレーニングへの応用	4,160,000	0	0	0
長谷川　晃	新潟医療福祉大学	講師	心臓カテーテル撮影における動画倍速駆動処理技術の開発	4,160,000	0	0	0
増田　紘之	新潟医療福祉大学	助手	運動が骨格筋の血糖利用を高める機序-ヘキソキナーゼとミトコンドリアに着目して-	4,030,000	0	0	0
北村　拓也	新潟リハビリテーション大学	助教	非特異的腰痛患者における体幹前傾保持時間が身体に及ぼす影響について	4,680,000	520,000	0	0
大畠　菜穂子	金沢星稜大学	講師	教育委員会の執行責任に関する研究	2,860,000	0	0	0
片桐　由希子	金沢工業大学	講師	都市郊外部における公園緑地の管理運営に対する評価指標の設定と評価システムの構築	4,290,000	0	0	0
河並　崇	金沢工業大学	准教授	玩具の改造を題材としたSTEM教育に関する調査研究と教材開発	4,030,000	0	0	0
坂井　尚貴	金沢工業大学	研究員	歩きながらワイヤレス充電を盗電から守る磁界ゆらぎ秘密鍵生成共有の研究	4,290,000	0	0	0
大久保　裕章	金沢医科大学	助教	うつ病に対する反復経頭蓋磁気刺激の有効性と効果予測に関する研究	3,770,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岡山　未来（木本　未来）	金沢医科大学	講師	糖尿病透析患者の「家族と結びつく能力」を育成する患者教育プログラムの開発	3,250,000	0	0	0
高辻　英仁（齋藤）	金沢医科大学	助教	高転移性ルイス肺癌における血管内皮細胞を模倣した腫瘍擬似血管形成メカニズムの解明	4,160,000	910,000	0	0
長山　豊	金沢医科大学	准教授	行動制限最小化に向けた共同意思決定に基づく患者参画型看護モデルの開発	4,160,000	0	0	0
山脇　あゆみ	金沢学院大学	講師	台湾に伝えられた日本泳法	1,690,000	0	0	0
菅野　智也	福井医療大学	講師	男子サッカー選手におけるGroin Pain発生要因の多角的検討	4,550,000	780,000	0	0
鳥越　ゆい子	帝京科学大学	講師	希望を育てる学校教育の検討―教師・子どもの評価行動に着目して	2,990,000	0	0	0
関根　聡美	健康科学大学	助教	高齢糖尿病患者の新たな身体活動量改善プログラムの開発	2,860,000	0	0	0
田仲　由佳	清泉女学院大学	講師	生殖期から非生殖期への移行における女性の心理過程と適応に関する研究	2,730,000	0	0	0
桐山　啓一郎	朝日大学	助教	一般病床で看護師が行う先進的な身体拘束予防活動に関する研究	2,600,000	0	0	0
大石　真由香	岐阜聖徳学園大学	講師	近世初期『万葉集』写本の系統的研究	2,340,000	0	0	0
中野　渉	常葉大学	講師	脳卒中患者の身体活動量に関する縦断的研究	2,730,000	650,000	0	0
武岡　成人	静岡理工科大学	講師	乗算出力と多入力型ΔΣ変調を用いた超多チャンネル駆動法による音波面の再生	4,030,000	1,170,000	0	0
津田　聡子	聖隷クリストファー大学	准教授	知的障害のある思春期女子の月経教育プログラムの開発と効果の検証	2,210,000	0	0	0
矢部　広樹	聖隷クリストファー大学	助教	高齢の腹膜透析患者における有害事象の発生リスクに関する研究：軽度認知症による検討	3,380,000	910,000	0	0
太田　洋一	静岡福祉大学	准教授	身体的不器用さに関連する力発揮要因を探る	4,160,000	910,000	0	0
安達　悠子	愛知大学	助教	記憶錯誤に起因する不安全行動とその抑制に向けた安全対策の探究	3,510,000	910,000	0	0
吉本　篤子	愛知大学	助教	ハインリヒ・ヴォルガストの読書教育思想とドイツ児童書運動の歴史的研究	2,600,000	0	0	0
安藤　基純	愛知学院大学	講師	糖尿病関連ヘパトカインが腫瘍増殖・血管新生・白金製剤の薬物治療に及ぼす影響の評価	4,290,000	0	0	0
石橋　謙一郎	愛知学院大学	その他	多重染色およびFISHホールスライドイメージによる唾液腺腫瘍の臨床病理学的解析	4,420,000	0	0	0
鈴木　佑基	愛知学院大学	その他	歯周炎による動脈硬化の進展に対するToll-like receptorの関与	3,510,000	0	0	0
野々山　順也	愛知学院大学	助教	高齢知的障害者の口腔保健の実態把握と口腔衛生介入による発熱・肺炎抑制効果の検証	3,380,000	0	0	0
今井　智子	愛知工業大学	講師	運動ストレスが血中ペリオスチンおよび関連因子に及ぼす影響	4,030,000	0	0	0
原田　峻	金城学院大学	講師	超党派議員連盟と社会運動：ロビイングのイシュー横断的分析	3,380,000	0	0	0
苗　馨允	椙山女学園大学	講師	比較制度分析と質的データを用いて会計制度の進化と多様性の解明：中国をケースとして	2,340,000	0	0	0
今野　泰三	中京大学	准教授	パレスチナにおけるユダヤ人入植運動の構造的基盤の解明	4,160,000	0	0	0
大滝　宏一	中京大学	准教授	明示的指導の効果とメタ言語能力との関連に関する理論的・実証的研究	1,820,000	0	0	0
大家　利之	中京大学	講師	エリート競泳選手の泳パフォーマンス向上のための呼吸筋トレーニングに関する研究	3,770,000	0	0	0
三浦　綾希子	中京大学	准教授	ニューカマー第二世代のエスニシティとジェンダーに関する基礎的研究	4,160,000	520,000	0	0
岩間　優希	中部大学	講師	冷戦期アジアにおける汎リージョナル・メディアの研究――PANA通信社を例に	2,860,000	650,000	0	0
橋戸　南美（鈴木）	中部大学	研究員	糞食適応したコロブス亜科の味覚・解毒分子基盤の進化機構の解明	4,550,000	0	0	0
濱田　知美	中部大学	助教	新製品開発に貢献する研究開発組織改革の効果測定	2,600,000	1,430,000	0	0
柊　和佑	中部大学	准教授	地域住民による地域情報資源ディジタルアーカイブ利活用支援に関する研究	3,770,000	0	0	0
黒柳　志仁	名古屋学院大学	准教授	米国メソジストプロテスタント教派と明治期キリスト教系学校の理念	3,380,000	650,000	0	0
四方田　健二	名古屋学院大学	講師	教師の自律的、持続的な体育授業研究を促すファシリテーターの支援のあり方	2,080,000	0	0	0
ロジャー　アリン	名古屋学院大学	准教授	Examining the Role of Personality in L2 Speaking Tests	2,730,000	0	0	0
磯野　英治	名古屋商科大学	講師	言語景観を教材とした社会文化的理解を目指す内容重視型日本語教育の研究	2,990,000	0	0	0
瀧野　一洋	名古屋商科大学	准教授	派生証券取引における担保制度の在り方	2,210,000	0	0	0
辻　美智子	名古屋女子大学	講師	雑穀粉との複合化による新規大豆粉利用食品の開発とその機能性評価	4,160,000	0	0	0
上山　ゆりか	藤田医科大学	講師	介護老人保健施設での看取り援助の質向上を目指す教育プログラム開発	3,380,000	0	0	0
竹田　真由	藤田医科大学	講師	バイオバンクの品質管理とその情報を利用したパーソナルヘルスケア予測システムの構築	3,510,000	0	0	0
桑原　寛明	南山大学	講師	情報流解析による安全性検証に基づく実用的なソフトウェア開発支援	2,470,000	0	0	0
小林　純子	南山大学	准教授	フランスにおける子どもの教育的余暇と芸術文化実践の社会格差に関する研究	3,900,000	1,560,000	0	0
高田　一樹	南山大学	准教授	「責任ある経営」の拡張と越境――分配的正義を実現に導く持続可能な開発の理論考究	3,510,000	910,000	0	0
平子　達也	南山大学	講師	出雲方言の地理的変異に関する研究	4,160,000	650,000	0	0
池　沙弥	名城大学	准教授	Managing Interaction: Negotiation and Accommodation strategies in ELF	4,030,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
林　文子	愛知医科大学	助教	妊娠糖尿病の発症予防を目的とした妊婦の身体活動支援プログラムの構築	4,160,000	130,000	0	0
鈴木　友貴（小久保　友貴）	愛知淑徳大学	講師	女性運動選手における貧血予防を目的とした食事法の確立	1,560,000	0	0	0
高野　恵代	愛知淑徳大学	講師	重度肢体不自由児者きょうだいの障害者との将来展望：家族システムの視点から	4,030,000	0	0	0
森　雅史	名古屋音楽大学	講師	イタリアオペラ作品における実践的な楽譜・台本解釈法と発語法の新しい体系化	3,380,000	0	0	0
地田　徹朗	名古屋外国語大学	准教授	小アラル海地域での災害適応・復興と持続可能な人間・環境関係の構築	4,160,000	0	0	0
眞鍋　和弘	名古屋外国語大学	准教授	金融危機における会計情報の変容と市場の論理に関する総合的研究	3,250,000	780,000	0	0
伊藤　健治	東海学園大学	准教授	子ども条例による関係的権利の保障と包摂的自治体行政システム構築に向けた実証的研究	4,030,000	910,000	0	0
谷地　俊二	人間環境大学	講師	除草剤が藻類の生理状態に及ぼす影響：曝露影響と回復性を評価する試験法の開発	3,640,000	0	0	0
北田　友治	星城大学	講師	競技種目特性に応じた呼吸筋トレーニングの明示：効果最大化計画	4,030,000	0	0	0
木野　有美	名古屋学芸大学	助教	「感情調節困難な当事者と向き合う家族」を対象とした地域家族会プログラムの構築	2,340,000	650,000	0	390,000
河村　諒	日本赤十字豊田看護大学	助教	広域避難した高齢被災者に対する継続支援の実態と生活再建支援モデルの構築	1,560,000	0	0	0
板東　洋介	皇學館大学	准教授	日本における“善き生”の構想とは何か―「正直」の倫理思想史／比較思想史的研究	2,340,000	0	0	0
及川　弘崇	鈴鹿医療科学大学	助教	GUS-D6を用いた新たなCSPG分解療法の確立とそのALSへの応用	4,420,000	0	0	0
渡邊　温子	大谷大学	その他	『甚深伝』校訂と解析によるミラレーパの仏教思想の解明	3,510,000	0	0	910,000
石井　泰光	京都先端科学大学	准教授	自転車競技選手における臀部の筋量評価と筋バランスがペダリング動作に及ぼす影響	4,290,000	0	0	0
木口　武博	京都先端科学大学	准教授	動学的一般均衡モデルによる移民の理論・定量分析	1,950,000	0	0	0
東原　文郎	京都先端科学大学	准教授	学生アスリートのキャリア形成が埋め込まれた社会的文脈に関する国際比較研究	4,160,000	910,000	0	0
赤岩　香苗	京都産業大学	助教	新たな離散可積分系の導出と逆固有値問題への応用	4,420,000	1,040,000	0	0
東　園子	京都産業大学	准教授	やくざ映画の分析を通した戦後日本社会における男性イメージの変化の考察	2,470,000	650,000	0	0
井口　正彦	京都産業大学	准教授	自動車燃費規制における政策波及と収斂過程の動態とその影響に関する研究	2,730,000	0	0	0
石光　裕	京都産業大学	教授	アルゴリズム取引が研究開発集約的な企業の評価に与える影響についての研究	3,640,000	0	0	0
小郷原　一智	京都産業大学	准教授	地球のつむじ風は惑星共通か～着陸機画像を用いた火星との比較～	2,340,000	0	0	0
粕谷　直彦	京都産業大学	准教授	ケーラーでない開複素多様体の幾何と4次元トポロジー	4,030,000	1,170,000	0	0
塩谷　芳也	京都産業大学	助教	非認知能力に着目した労働市場における選抜メカニズムの解明	2,470,000	0	0	0
中嶋　祐介	京都産業大学	助教	非可換特異点解消を用いた特異点の研究	2,860,000	0	0	0
道越　秀吾	京都女子大学	助教	大規模シミュレーションによる小惑星カリクロのリング構造の研究	3,380,000	0	0	0
西村　舞琴	京都光華女子大学	助教	生体リズムの可視化を用いた糖尿病患者への新しい保健指導方法の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
岡田　光貴	京都橘大学	助教	S100A9トランスジェニックラットの樹立及びS100を介した免疫細胞制御機構	4,160,000	0	0	0
清水　彩	京都橘大学	准教授	新生児集中治療室に入院する子どもの家族向けヘルスリテラシー向上をめざすツール開発	3,770,000	0	0	0
伊藤　理史	同志社大学	助教	継続調査による大阪の地方自治と住民投票を事例とした直接民主主義の総合的解明	4,550,000	0	0	0
桂井　麻里衣	同志社大学	助教	スパース最適化に基づく時系列ネットワークからの研究トレンドマッピング	4,160,000	0	0	0
木村　共孝	同志社大学	助教	劣通信環境における攻撃耐性を備えた高信頼通信システムの構築	4,030,000	0	0	0
谷岡　健資	同志社大学	助教	ヒト生体情報データに対する3相3元次元縮約解析法	2,990,000	650,000	0	0
服部　敬弘	同志社大学	助教	後期アンリ言語論の統合的解釈モデルの構築	2,210,000	0	0	0
御幸　聖樹	同志社大学	准教授	司法権と保全・執行手続―権力分立論の観点から	1,950,000	0	0	0
山本　佐和子	同志社大学	准教授	室町末期成立の編纂抄物の資料的性格についての研究	3,380,000	780,000	0	0
山本　孟	同志社大学	研究員	紀元前2千年紀ヒッタイト王国によるアナトリア支配の実態と王国の境界	3,640,000	0	0	0
清水　俊史	佛教大学	研究員	上座部仏教における註釈家の相対・絶対年代と思想系譜	4,030,000	520,000	0	0
藤岡　勲	佛教大学	准教授	欧米の知見を活用した日本に合った国際結婚家庭に対する心理援助の展開	4,030,000	650,000	0	0
今川　隆司	立命館大学	助教	粗粒度再構成可能アーキテクチャを用いた無線メディア処理システムに関する研究	4,160,000	650,000	0	0
加藤　雅俊	立命館大学	准教授	批判的実在論に基づく現代国家の変容に関する総合的研究－社会統合の変遷に注目して－	3,380,000	0	0	0
川村　仁子	立命館大学	准教授	国際的な官民連携による先端科学技術ガバナンスの研究：ナノテクノロジー分野を事例に	3,380,000	650,000	0	0
北沢　創一郎	立命館大学	助教	Parkinを活性化させるリン酸化Ubiquitinの構造揺らぎ機能相関研究	4,420,000	0	0	0
楠本　和歌子	立命館大学	講師	僻地における包括的心理支援モデルの構築―沖縄県離島モデル―	3,900,000	1,040,000	0	0
小島　直子	立命館大学	准教授	英語開講講座教育力向上のための指導者支援プログラムの開発と効果の実証	3,510,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　量	立命館大学	その他	満洲引揚者の生活再建と地域定着をめぐる歴史社会学的研究	3,900,000	650,000	0	0
孫　怡	立命館大学	研究員	祖父母の育児参加による幼児のパーソナリティ発達及び親子のQOLへの影響―日中比較	4,030,000	0	0	0
長野　稔	立命館大学	助教	細胞膜マイクロドメインが制御する植物免疫機構の解明	4,290,000	0	0	0
西原　陽子	立命館大学	准教授	子どものネットいじめを防止するための遣語・隠語と文脈に対応した有害表現の自動判定	2,600,000	0	0	0
羽谷　沙織	立命館大学	准教授	カンボジア古典舞踊の観光化：観光舞踊が担う「正しい」クメール文化の表象と妥協	2,080,000	650,000	0	0
宮内　肇	立命館大学	准教授	近代中国における宗族をめぐる社会状況と宗族の自己変革	2,730,000	390,000	0	0
山本　圭	立命館大学	准教授	ポスト基礎付け主義時代におけるデモクラシーの行方：アゴニズムの民主主義論を中心に	3,510,000	910,000	0	0
金子　あき子	龍谷大学	講師	日本食品産業のグローバル化に関する研究―台湾・香港に進出した日系企業の戦略モデル	4,290,000	0	0	0
鯖江　秀樹	京都精華大学	准教授	ローマ・クアドリエンナーレにみる定期美術展の形成と変容(1931-1956)	3,250,000	780,000	0	0
倉西　宏	京都文教大学	講師	遺児へのグループによるグリーフケアプログラムの効果測定	4,160,000	1,040,000	0	0
霜村　康平	京都医療科学大学	助教	transXend検出器の原理を用いた骨構造および骨密度の抽出と腎結石の検出	3,510,000	0	0	0
佐野　かおり	大阪医科薬科大学	講師	高齢人工股関節術後患者の転倒予防支援プログラムの開発	1,560,000	0	0	0
島田　亮	大阪医科薬科大学	助教	慢性心筋虚血に対するシルクフィブロイン-高分子配合シートを足場材料とした再生医療	4,030,000	0	0	0
中平　淳子	大阪医科薬科大学	助教	全身麻酔施行患者における呼吸抵抗と呼吸リアクタンスの研究	4,030,000	0	0	0
宮村　昌利	大阪医科薬科大学	講師	原因不明の心筋症におけるFDG-PET所見と臨床経過に関する検討	4,290,000	0	0	0
山本　暁生	大阪医科薬科大学	助教	ウェアラブル計測器による運動耐容能評価法の開発	4,160,000	0	0	0
木塚　あゆみ	大阪芸術大学	講師	ユーザ・センタード・エンジニアリング教育のための学習効果測定手法の開発	4,030,000	0	0	0
上野　未貴	大阪工業大学	講師	状況から想起する感性情報をモデル化するためのロールプレイ対話システムの構築	4,420,000	1,040,000	0	0
大森　勇門	大阪工業大学	准教授	食品における結合態D-アミノ酸の分布と異性化を促進させる要因の解析	4,290,000	910,000	0	0
小山　政俊	大阪工業大学	講師	InAs系複合構造を用いた室温動作テラヘルツ波検出器の開発	4,290,000	0	0	0
村木　祐太	大阪工業大学	助教	考古学におけるデジタルアーカイブ化のための点群処理技術	2,210,000	0	0	0
山田　嘉徳	大阪産業大学	准教授	学士課程教育の一環としての4年次教育における学びのプロセス	3,510,000	520,000	0	0
山本　晃輔	大阪産業大学	准教授	嗅覚刺激による想起経験が高齢者の認知機能および精神的健康に及ぼす影響に関する研究	3,380,000	1,040,000	0	0
柏木　隆宏	大阪歯科大学	その他	新規骨補填材を基盤とした血管網内包型培養骨の開発	4,030,000	0	0	0
西村　貴子	大阪歯科大学	助教	新規アパタイトアイオノマーセメントAICの各種口腔内細菌に対する影響に関する研究	4,030,000	0	0	0
円山　由郷	大阪歯科大学	助教	アーキアにおける染色体高次構造変化を介した環境応答	4,420,000	0	0	0
小菅　萌	大阪体育大学	准教授	選手のリーダーシップスキル向上における可能性を探る	3,250,000	650,000	0	0
田中　孝徳	大阪電気通信大学	講師	機能性タンパク質を含む細胞破砕片懸濁液の濾過現象の解明とその高速濾過法の開発	4,290,000	0	0	0
水野　裕志	大阪電気通信大学	講師	頸部体温計測と冷却機能を有した完全ウェアラブル型熱中症予防システム	4,160,000	0	0	0
藤井　俊裕	大阪薬科大学	助教	新規の活性化機序のリン脂質スクランブラーゼの同定と機能解析	4,420,000	1,040,000	0	0
井上　秀一	追手門学院大学	講師	医療機関の管理会計システムとミドルマネジメント	1,950,000	0	0	0
藏口　佳奈	追手門学院大学	助教	対人関係構築に向けた潜在的な心理メカニズム―他者への既視感形成における魅力の効果	2,730,000	0	0	0
神吉　雅崇	関西大学	助教	数論的力学系の視点による離散および超離散可積分系に関する研究	3,380,000	780,000	0	0
酒井　真道	関西大学	准教授	現代形而上学の時間論との対照におけるインド仏教哲学の刹那滅論の研究	3,380,000	0	0	0
田中　孝憲	関西大学	教授	信用格付けに対する証券市場の評価	4,030,000	0	0	0
水谷　瑛嗣郎	関西大学	准教授	「プレスの法理」の更新―デジタル・メディア革命以後の民主政の規範的再生に向けて	2,730,000	0	0	0
宮嶋　純子	関西大学	研究員	ベトナム北部地域における仏教典籍流通の史的研究	4,030,000	0	0	0
村田　大樹	関西大学	教授	違法に取得された利益の分配法理	2,600,000	650,000	0	0
森　勇太	関西大学	准教授	地理的・歴史的変種の対照による行為指示表現の変化の研究	4,030,000	650,000	0	0
森本　慶太	関西大学	准教授	戦後西ヨーロッパにおけるソーシャル・ツーリズムの形成に関する比較史的研究	4,030,000	1,040,000	0	0
山本　孝子	関西大学	研究員	中国・朝鮮半島・日本における書儀の普及と受容に関する比較研究	3,900,000	0	0	0
高橋　美沙子	関西医科大学	助教	認知症家族支援を推進する効果的な訪問看護とレスパイトケア施設間連携の検討	2,470,000	0	0	0
福元　喜啓	関西医科大学	講師	骨格筋超音波評価を用いた脳卒中者の要介護度進行の予測	4,420,000	0	0	0
丸山　拓士	関西医科大学	助教	難治性乳糜漏に対する胸管-下大静脈バイパス術の基礎的研究	3,770,000	1,170,000	0	0
山口　真有美	関西医科大学	助教	初期・二次救急外来受診後、帰宅する高齢者世帯患者に対する看護実践モデルの検討	2,730,000	650,000	0	0
矢山　壮	関西医科大学	講師	精神疾患患者のリカバリーを促進するWRAPのプランの共有データベースの開発	2,600,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
東　聖子	近畿大学	講師	パンジャーブ移民による文化空間の共有と文化的実践に関する人類学的研究	3,900,000	650,000	0	0
幸田　直子	近畿大学	講師	冷戦下のアメリカ文化政策と在日米軍基地	3,770,000	0	0	0
酒井　清裕	近畿大学	助教	がん患者の骨転移に伴う神経障害性疼痛へのプレガバリンの有効性に関する探索的研究	4,030,000	0	0	0
鳴本　大地	近畿大学	講師	発展途上国におけるネットワーク構造がただ乗り行動に与える影響に関する計量経済分析	4,290,000	0	0	0
樋渡　彩	近畿大学	講師	ウェネツィアの周辺水域ラグーナと後背地テッラフェルマの地域形成史に関する研究	4,290,000	0	0	0
福田　裕大	近畿大学	准教授	フランスにおける黎明期の録音技術：その誕生と受容の文化的起源を求めて	3,120,000	0	0	0
森田　忠士	近畿大学	准教授	多国籍企業と政府間租税競争の理論経済分析	4,160,000	910,000	0	0
平井　秀幸	四天王寺大学	准教授	ポスト・リスクモデルの犯罪者処遇に関する比較歴史犯罪学的研究	4,030,000	1,170,000	0	0
吉田　祐一郎	四天王寺大学	講師	地域での子ども包括支援に向けたセンター型支援の有効性の検証とあり方に関する研究	2,080,000	0	0	0
塩谷　尚正	梅花女子大学	准教授	緊急通報の心理メカニズムの解明とコミュニケーションの改善方法の提案	4,160,000	0	0	0
西田　大介	梅花女子大学	助教	行政保健師のための自殺未遂者の再企図防止支援プログラムの開発	4,030,000	0	0	0
前田　英之	梅花女子大学	准教授	関東御領の成立および展開過程についての実態的研究	2,990,000	650,000	0	0
菊池　史光	阪南大学	准教授	想起集合の構成の特徴とその形成に対する消費者の心的要因の影響の解明	2,080,000	0	0	0
黒澤　祐介	大阪青山大学	准教授	保育士の早期離職を生む構造の分析と早期離職を防ぐリカレント教育の実証的研究	3,250,000	0	0	0
井上　貴雄	大阪河崎リハビリテーション大学	講師	統合失調症に対する認知リハビリテーションが脳の神経活動に与える効果の解明	4,550,000	910,000	0	0
関口　敏彰	森ノ宮医療大学	講師	地域在住高齢者の健康寿命延伸に資する腎機能保持を考慮した栄養摂取量の検討	4,030,000	0	0	0
高谷　知史	大手前大学	講師	慢性疾患患者がいる家族と看護師の家族コンコーダンス達成力アセスメントモデルの開発	3,120,000	650,000	0	0
浦野　充洋	関西学院大学	准教授	ソーシャル・イノベーションを捉える論理の探求	3,640,000	910,000	0	0
笹場　育子	関西学院大学	講師	東京オリンピックに向けたエリートアスリートのための心理学的コンディショニング	4,030,000	1,040,000	0	0
真田　原行	関西学院大学	研究員	物体作業記憶の検索における空間情報・注意の役割	3,250,000	0	0	0
橋本　翔	関西学院大学	助教	三相データのクラスタリングを利用したプリファレンスマッピング法の研究開発	4,160,000	0	0	0
森川　裕貴	関西学院大学	准教授	五権憲法の構想と解釈に関する政治思想史的研究	3,640,000	780,000	0	0
辻村　亮彦	神戸学院大学	准教授	明治初期開港地における司法	2,470,000	0	0	0
荒金　英里子	神戸女子大学	助教	中年期におけるひきこもり当事者の健康支援のあり方に関する研究	3,250,000	0	0	0
奥井　早月	神戸女子大学	助教	2型糖尿病患者への治療中断防止の支援モデルの開発	4,030,000	0	0	0
川端　麗子（木下　麗子）	神戸女子大学	准教授	高齢外国籍住民の集住地域における「多文化共生型相互支援モデル」の構築	2,860,000	0	0	0
谷郷　智美	武庫川女子大学	助教	第2子を出産した母親の育児に関する能力感を高める支援の開発とその効果の検証	4,030,000	650,000	0	520,000
南　裕美	武庫川女子大学	助教	外来化学療法を受ける高齢進行肺癌患者に対する栄養障害評価プログラムの開発	3,701,100	0	0	0
岩瀬　弘明	神戸国際大学	講師	サルコペニア改善に向けた運動・栄養支援によるハイブリッド・リハビリシステムの構築	4,160,000	0	0	0
永田　泰士	姫路獨協大学	准教授	ネット証券会社に対する狭義の適合性原則の射程	2,210,000	0	0	0
山口　志郎	流通科学大学	准教授	トレイルランニングにおけるリスクマネジメントと参加者のリスク認知に関する実証研究	4,160,000	1,170,000	0	0
本田　真也	関西国際大学	講師	先天性心疾患の成人移行期支援体制の構築過程の可視化と支援による効果の検証	3,640,000	0	0	0
藤田　益伸	神戸医療福祉大学	講師	認知症看護認定看護師を軸としたDSTの介護老人福祉施設への展開	2,730,000	0	0	0
鈴木　みゆき（岡　みゆき）	兵庫医療大学	准教授	女性看護師の冷えとその被接触患者の快適感への影響の解析	4,030,000	0	0	0
平上　尚吾	兵庫医療大学	講師	脳卒中患者の臨床的意義のある身体活動量の研究	3,770,000	780,000	0	0
大城　亜水	神戸常盤大学	講師	近代日本における教化論の形成と展開―労働と生活をつなぐ―	2,600,000	650,000	0	0
寺地　祐介	帝塚山大学	准教授	空港および航空会社間の競争が航空ネットワーク形成に与える影響の検証	2,340,000	0	0	0
松本　大	奈良大学	講師	『河海抄』を中心とした室町期源氏学の動向と展開に関する基礎的研究	3,900,000	780,000	0	0
阿波　邦彦	奈良学園大学	准教授	術後の健康関連QOLの早期回復を目的とした肺がん患者教育プログラムの開発	4,160,000	780,000	0	0
高橋　里沙	天理医療大学	講師	アフリカにおける集団簡易滅酒プログラムの開発と長期的効果の検証	4,030,000	780,000	0	0
荒井　伸太郎	岡山理科大学	講師	高速回転式LED送信機を用いたカメラ型可視光通信の高速化及び全方位受信の実現	4,290,000	0	0	0
加瀬　遼一	岡山理科大学	講師	傾変異がなす組合せ論的構造の研究	3,380,000	780,000	0	0
黒木　慎太郎	岡山理科大学	准教授	群作用を持つ多様体の組合せ的不変量の構成	3,120,000	780,000	0	0
長田　健一	就実大学	講師	平和・安全保障政策を考える主権者教育の実証・開発研究	2,340,000	0	0	0
直川　耕祐	広島工業大学	准教授	特異点をもつ曲面の微分幾何構造の離散化	4,160,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
牧野　遼作	広島工業大学	助教	コミュニケーションの定性的記述を包括するマークアップ言語の開発	4,290,000	0	0	0
八重樫　徹	広島工業大学	准教授	道徳哲学における共感概念の現象学的立場からの再検討	2,600,000	0	0	0
阿濱　志保里	広島修道大学	准教授	学習者の学びのニーズを重視した学校教育における知的財産教育に関する研究	4,160,000	0	0	0
鈴木　亜由美	広島修道大学	教授	就学前児の情動調整方略についての研究	2,080,000	0	0	0
妻木　陽子	広島女学院大学	准教授	食物アレルギー対応に関する地域教育プログラムの構築 ～社会的ニーズの把握から～	2,860,000	650,000	0	0
野瀬　由佳	安田女子大学	講師	事故予防を目的とした登山食の提案と有用性に関する検討	4,030,000	1,560,000	0	0
橋本　博文	安田女子大学	講師	文化に特有とされる心の伝播過程についての理論モデルの構築	4,290,000	390,000	0	0
大迫　知佳子	広島文化学園大学	准教授	近代ベルギーの国家形成と音楽：音楽理論家の理論・思想・公教育再組織活動の観点から	3,900,000	0	0	0
山内　優佳	広島文化学園大学	講師	英語リスニング力の発達過程における音声単語認知へのトップダウン処理の影響	3,900,000	0	0	0
山口　真里	広島国際大学	准教授	ストレングス・パワー変容を志向した相談援助実習指導・現場実習教育方法の研究	2,210,000	0	0	0
山本　めぐみ	広島国際大学	助教	深層学習を応用した動態３Ｄ－ＤＳＡ法の開発	4,550,000	0	0	0
池添　純子	徳島文理大学	准教授	超高齢社会における地域包括ケアシステムに適した日常生活圏域の在り方に関する研究	3,640,000	0	0	1,040,000
服部　良一	徳島文理大学	助教	ジフテリア毒素タンパク質による能動輸送を利用したがん細胞標的ドラッグデリバリー	4,550,000	0	0	0
川澄　哲也	松山大学	教授	中国青海省大通県チベット族居住地域の漢語方言調査研究	3,900,000	650,000	0	0
根本　雅也	松山大学	准教授	東南アジアにおける「ヒロシマ」の諸相－グローバル化する記憶の社会学的研究	3,380,000	0	0	0
蓮井　康平	松山大学	准教授	マクロ・プルーデンスを考慮した金融政策の最適なフォワード・ガイダンスの研究	3,510,000	650,000	0	0
金子　研太	九州共立大学	講師	附置研究所・研究施設での共同利用・共同研究がもたらす波及効果の解明	3,380,000	0	0	0
小沢　佳史	九州産業大学	講師	J．S．ミルとブリテンの帝国支配：ミルは属国についてどう論じたか	3,770,000	650,000	0	0
高橋　主光	九州産業大学	講師	社会復帰の経済学―望ましい社会復帰とは何か―	3,380,000	0	0	0
吉田　明日美	九州産業大学	講師	味覚閾値の季節変動に着目した冬季の体重増加の要因解明に関する研究	4,160,000	0	0	0
木下　正啓	久留米大学	助教	内分泌マーカーによる新生児サーカディアンリズム形成過程の解析	3,900,000	0	0	0
七種　護	久留米大学	助教	高精度超音波検査による脳微細損傷の診断確率	4,160,000	0	0	0
中村　悠	久留米大学	助教	梨状皮質興奮性ニューロンの軸索分枝：ウイルスベクターを用いた単一細胞標識	4,160,000	0	0	0
福井　香織	久留米大学	助教	体タンパク質の同化・異化調節機構への介入による高アンモニア血症の新規治療法の開発	4,160,000	0	0	0
三井　雄一	西南学院大学	准教授	広告効果における関連感情・無関連感情の影響と、効果測定モデルの構築	2,470,000	0	0	0
江崎　翔太	福岡大学	助教	長距離相互作用飛躍型無限粒子系の確率解析学	4,290,000	1,040,000	0	0
坂田　繁洋	福岡大学	講師	凸体の輻射中心を用いた交差体の凸性の研究	4,290,000	0	0	0
三好　雅也	福岡大学	教授	ジオパークにおけるマグマ生成実験を活用した地学教育手法の開発	4,160,000	780,000	0	0
田中　久美子	福岡工業大学	准教授	未婚者の親による結婚活動と親子関係に関する研究	1,950,000	0	0	0
北河　憲雄	福岡歯科大学	講師	正常上皮が分泌する「液性抗癌因子」は「細胞競合」と連携して癌防御を行うのか？	4,160,000	0	0	0
吉本　尚平	福岡歯科大学	助教	口腔扁平上皮癌の高浸透圧による増殖亢進機序解明及び新規治療標的としての検討	4,290,000	0	0	0
原田　佳和	産業医科大学	その他	口腔癌間質における繊維芽細胞由来G-CSFによる癌進展メカニズムの解明	4,160,000	0	0	0
通山　久仁子	西南女学院大学	講師	発達障害者の「親当事者」組織と多様なアクターの協働による地域生活支援に関する研究	1,950,000	0	0	0
渋江　暁春	聖マリア学院大学	助教	介護老人福祉施設におけるＰＤアプローチによる感染対策効果の検討	1,950,000	390,000	0	0
潮　みゆき	福岡女学院看護大学	講師	脳梗塞再発予防のための身体活動量指標の確立に向けたデーターベースの構築	4,290,000	650,000	0	0
田中　千尋	福岡女学院看護大学	助教	看護教員のライフヒストリーアプローチにみる力量形成モデルの構築	780,000	0	0	163,736
吉野　拓未	福岡女学院看護大学	講師	e-learningによる若手看護教員の倫理的感受性向上への取り組み	3,510,000	0	0	0
三浦　佳代子	長崎純心大学	講師	ポジティブ心理学的介入が大学生のメンタルヘルスと自律神経機能に及ぼす影響	3,120,000	0	0	0
稲田　文	活水女子大学	助教	繊維、プラスチック、タンパク質の吸着特性の解析と新しい鑑別法の提案	4,030,000	0	0	0
内田　太郎	九州保健福祉大学	講師	表面増強赤外吸収の偏光依存性と界面計測への展開	4,550,000	0	0	0
武藤　那賀子	鹿児島国際大学	講師	榊原本『源氏物語』の研究――古本系『源氏物語』の位置付けを明確にする	2,340,000	520,000	0	0
西迫　大祐	沖縄国際大学	准教授	19世紀イギリスの公衆衛生と自由・権利	2,470,000	0	0	0
座安　佑奈	沖縄科学技術大学院大学	研究員	比較ゲノムを基盤とした自然および人為的サンゴ集団成立機構の解析	4,550,000	0	0	0
齋藤　佑樹	仙台青葉学院短期大学	准教授	脳卒中片麻痺上肢に対するアームロボットを用いた反復運動練習の効果検証	3,900,000	0	0	0
比留間　浩介	山形県立米沢女子短期大学	准教授	短距離走における「肘を曲げて腕を前後に振る」指導方法を再考する	3,900,000	650,000	0	0
長谷川　有香	東京福祉大学短期大学部	助教	多重制約下における育児期女性の就労継続・退職考慮過程の解明	1,820,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
内田　雄	仁愛女子短期大学	講師	“遊び”を取り入れた幼児のバランステストの開発	4,550,000	650,000	0	0
白石　朝子	名古屋女子大学短期大学部	講師	近代日本におけるレクチャー・コンサートの導入：仏・独の比較と音楽政策を視点として	1,820,000	0	0	0
ＳＰＯＮＳＥＬＬＥＲ　ＡＡＲＯＮ	大阪女学院短期大学	講師	Role Perceptions in all Phases of Team Teaching	4,160,000	0	0	0
田中　哲平	大阪成蹊短期大学	講師	文章の読み過程の包括的検討と読み支援手法の開発	2,600,000	0	0	0
堀田　亮	近畿大学九州短期大学	准教授	軽度認知機能障害を有する高齢運転者の心理的特性ならびに運転技能と交通事故の関連	3,770,000	0	0	0
村山　実和子	福岡女子短期大学	講師	派生・複合情報を付与した歴史コーパスによる語形成の歴史的研究	3,380,000	0	0	0
相良　剛史	尚絅大学短期大学部	准教授	低・未利用水産資源の機能性に及ぼす調理加工操作の影響	4,030,000	0	0	0
山本　歩	八戸工業高等専門学校	准教授	ゲノム安定性の向上によりがん・生活習慣病を予防するゲノムディフェンダーの具現化	4,290,000	910,000	0	0
片方　江	一関工業高等専門学校	准教授	多項式の力学系を基点とする超越整関数および多項式半群の複素力学系の研究	3,120,000	650,000	0	0
宮崎　義久	仙台高等専門学校	助教	経済学者としての早川三代治を通した日本近代経済学発展史の研究	1,950,000	0	0	0
高屋　朋彰	小山工業高等専門学校	講師	低炭素社会を実現するポリマー分解微生物のハイスループットスクリーニング法の開発	3,770,000	0	0	0
山田　圭祐	富山高等専門学校	助教	エマルション液滴のミクロ爆発発生メカニズムおよび液滴飛散挙動に関する検討	4,420,000	0	0	0
川除　佳和	石川工業高等専門学校	准教授	画像の解像度変換により生じる違和感の視線計測による要因解明と評価システムの開発	4,030,000	0	0	0
藤田　悠	長野工業高等専門学校	准教授	ソフトウェア開発におけるコミュニケーション力育成のための文書教育および教育評価	2,990,000	780,000	0	0
高瀬　祐子	沼津工業高等専門学校	助教	エドガー・アラン・ポーにみるグローバリズムとナショナリズム―土地獲得をめぐって	1,690,000	0	0	0
村松　愛梨奈	鈴鹿工業高等専門学校	助教	日本人女性競技者におけるエナジーアベラビリティーの簡易評価法とカットオフ値の検討	4,030,000	0	0	0
亀谷　知宏	鳥羽商船高等専門学校	准教授	感圧及び感温特性を有した機能性3D模型の作製法の開発	4,160,000	0	0	0
深見　佳代	鳥羽商船高等専門学校	助教	女性医師支援策の有効性の検証と今後の課題分析～女性専門医の地理的・診療科的偏在～	4,290,000	1,300,000	0	0
石川　一平	舞鶴工業高等専門学校	准教授	放射線教育プラスチック検出器のエッチング特性改善による危険性の低減	3,120,000	0	0	0
高見　健太郎	神戸市立工業高等専門学校	准教授	Accurate Modelling to Extract the Variety of Information from the Imminent Detection of Gravitational Waves from Binary Neutron Stars	4,160,000	650,000	0	0
山本　長紀	神戸市立工業高等専門学校	准教授	工業高等専門学校における語彙学習のためのタスクベースカリキュラム開発と効果検証	4,030,000	780,000	0	0
小椋　弘佳	米子工業高等専門学校	准教授	居住環境向上を目指した低・未利用地の共同管理の実態分析と体制づくり	3,510,000	650,000	0	0
高田　陽一	宇部工業高等専門学校	教授	界面・コロイド現象を利用した選択的可溶化と放出制御システムの構築	4,680,000	520,000	0	0
門脇　大	香川高等専門学校	講師	十八・十九世紀を中心とした怪異文芸と学問・思想・宗教との総合的研究	3,900,000	910,000	0	0
松田　一秀	新居浜工業高等専門学校	准教授	モジュラー形式が満たす微分方程式	2,210,000	650,000	0	0
薗部　知大	国立情報学研究所	研究員	拡張融合法を用いた高速SATソルバの研究開発	2,470,000	0	0	0
小林　達哉	核融合科学研究所	助教	トーラスプラズマにおけるHモード電場励起のメカニズム研究	4,420,000	1,170,000	0	0
仲田　資季	核融合科学研究所	助教	第一原理的大域シミュレーションによる核燃焼プラズマの乱流輸送と分布形成の研究	3,900,000	910,000	0	0
小山　宏史	基礎生物学研究所	助教	マウスの卵管管腔上皮におけるヒダの形態的パターン形成の力学的機構	4,420,000	1,300,000	0	0
岡崎　由香	生理学研究所	助教	注意によるα波制御機構の経頭蓋電気刺激を用いた操作的検証	4,160,000	0	0	0
大澤　隆将	総合地球環境学研究所	研究員	東部スマトラのオラン・アスリ社会における選挙と民主主義の社会人類学的研究	4,030,000	0	0	0
近藤　康久	総合地球環境学研究所	准教授	遺跡立地と墓制にみるモンスーンアラビア先史オアシス社会の形成と変容	4,160,000	0	0	0
相島　葉月	国立民族学博物館	准教授	エジプト人空手家によるネイションの実践とグローバル化に関する社会人類学的研究	6,110,000	650,000	0	0
栗山　新也	国立民族学博物館	研究員	三線が引き出す社会関係、価値、感情――大衆楽器が人びとに与える効果の研究	2,600,000	0	0	0
八木　百合子	国立民族学博物館	助教	アンデスにおける聖人信仰の展開に関する人類学的研究－聖像の所有と継承に注目して	3,380,000	0	0	0
小野　麻紀子	公益財団法人がん研究会	その他	乳癌における免疫モニタリングと新規免疫治療の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
佐野　友美	公益財団法人大原記念労働科学研究所	研究員	医療・介護現場での職場改善を段階的に支援するツール開発	3,900,000	0	0	0
木元　裕介	秋田県立循環器・脳脊髄センター（研究所）	その他	ダイナミックストレッチの日常的実施は地域在住高齢者に介護予防効果をもたらすか？	3,120,000	0	0	0
梅澤　拓	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	フィルン試料のハロカーボン測定を利用した過去50年のメタン同位体変動の高精度復元	3,380,000	0	0	0
大田　修平	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	植物型オートファゴソームのホスファチジル３リン酸分子イメージングと局在解析	4,420,000	0	0	0
角谷　拓	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	湖沼の季節的食物網の定量化と安定性解析	4,160,000	0	0	0
遠山　弘法	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	熱帯林断片化の系統的多様性・系統的群集構造に与える影響評価と将来予測	4,420,000	0	0	0
渡部　春奈	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	ミジンコに対する化学物質の複合影響メカニズムの解明：遺伝子発現解析の活用	4,550,000	0	0	0
岩城　麻子	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	シミュレーションと観測記録に基づく新たな広帯域地震動予測手法の開発	4,030,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
久保　久彦	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	理論誤差を考慮した新たな震源過程解析手法による大地震震源像の解明	3,640,000	0	0	0
黒川　愛香	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	マグマの流動プロセスと火山性長周期地震に与える影響の解明	4,420,000	650,000	0	0
澤崎　郁	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	連続地震波形記録を用いた準リアルタイム余震活動予測手法の開発	4,160,000	910,000	0	0
飯田　佳子	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	生活史を通した機能形質に基づく樹木群集形成プロセスの解析	4,420,000	0	0	0
松下　通也	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	カラマツにおける環境変動に適応した成長と繁殖のトレードオフの検証	3,510,000	780,000	0	0
足立　透	気象庁気象研究所	研究員	フェーズドアレイレーダーを用いた台風環境下における竜巻発生メカニズムの解明	3,500,000	500,000	0	0
荒木　健太郎	気象庁気象研究所	研究員	首都圏の高精度雨雪判別手法確立に向けた降雪機構の実態解明	3,200,000	0	0	0
小寺　祐貴	気象庁気象研究所	研究員	超高密度観測網に基づく地震動即時予測に向けて：機械学習による地震波の自動識別	3,000,000	0	0	0
高谷　祐平	気象庁気象研究所	研究員	海盆間相互作用を介した西太平洋-インドモンスーンと台風の年々変動メカニズムの解明	3,200,000	700,000	0	0
岩元　大樹	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	180度方向中性子エネルギースペクトルの測定と核破砕反応モデルの改良	4,680,000	650,000	0	0
鈴木　渓	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	拡張されたガウス展開法に基づく非等方量子多体系の統一的解明	4,290,000	0	0	0
横山　立憲	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	マルチアソトープ年代学から解き明かす原始太陽系星雲中における揮発性元素凝縮過程	4,160,000	0	0	0
浅野　賢治	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	オミクス解析によるジャガイモそうか病抵抗性機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
石田　藍子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	アルギニンによる骨格筋のCat-2発現制御、NO産生および筋線維型の関係の解明	4,290,000	0	0	1,300,000
上西　良廣	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	生物多様性保全型技術の導入動機形成と意思決定過程に関する実証分析	3,250,000	0	0	0
片山　直樹	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	鳥類群集の長期変化傾向：全国探鳥会記録と階層ベイズモデルによる推定	4,290,000	910,000	0	0
房安　功太郎	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	農山村の地域づくりに参画する外部人材のコンピテンシーの解明	2,080,000	0	0	0
足立　幸穂	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	降水日変化特性のモデル再現性向上と降水擾乱に対する日変化の影響評価	2,990,000	0	0	0
阿部　央	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	知覚的意思決定に関する脳機能構造と神経投射様式の解明	3,900,000	0	0	0
荒井　ひろみ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	人工知能利用に伴うプライバシリスクの評価手法の開発	4,030,000	0	0	0
岡崎　淳史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	高精度古気候復元に向けたデータ同化手法開発	3,120,000	0	0	1,042,713
海津　一成	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	階層を超えて分子構造と細胞機能をつなぐ新規1分子粒度計算技法の開発とその応用	4,290,000	910,000	0	0
曾田　繁利	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	強相関量子シミュレータの開発と応用	4,550,000	650,000	0	0
辻　美和子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	超エクサシステムのコデザインのための疑似プロファイルに基づく性能予測手法の研究	4,160,000	0	0	0
新津　藍	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	膜貫通ヘリックス会合体の分子動力学計算を指標とした新規チャネルペプチドの創製	4,290,000	0	0	0
野村　悠祐	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	強相関物質における格子自由度の役割解明とフォノンがもたらす機能物性の探索	4,160,000	0	0	0
波多野　大督	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	敵対者を考慮したマルチエージェント経路探索のためのアルゴリズム開発	3,900,000	0	0	0
松本　篤幸	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	がん遺伝子産物Rasの動的な構造特性を介した機能発現メカニズムの解明	4,420,000	0	0	0
村井　伊織	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	オーファンG蛋白質共役受容体を介した生体リズム中枢の光環境適応メカニズムの解明	4,160,000	0	0	0
村山　祐子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	RNAポリメラーゼによる転写終結メカニズムの解明	4,420,000	0	0	0
大和　正典	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	近赤外低反応レベルレーザーによる脳内神経炎症の制御とエネルギー代謝調節との関連	3,900,000	0	0	0
幸長　弘子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	メスマウス特有の睡眠メカニズムの探索	4,290,000	0	0	0
吉岡　直樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	不均一材料の熱活性破壊における亀裂構造とダイナミクスに関する統計物理学的研究	4,290,000	650,000	0	0
藁科　翔太	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	エクソソームDDSの安全性の観点からの内容物除去・動態制御技術の開発	4,160,000	0	0	0
永井　菜穂子	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	子育てと介護のダブルケアをしている看護師の健康に関する研究	1,800,000	0	0	0
細谷　直	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	microRNAを使用した拘束ストレスとカテコールアミンの心筋障害マーカーの確立	3,100,000	0	0	0
成澤　朋之	埼玉県産業技術総合センター	その他	麺の加工工程における風味形成メカニズムの解明	4,160,000	0	0	0
尹　永根	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	RIイメージング技術による同一果房内の果実肥大の不均一性生起メカニズムの解明	4,420,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
関根　絵美子	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射線がん治療時の治療効果を細胞微小環境依存性のレドックス制御により向上させる	4,160,000	0	0	0
松山　顕之	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	大量不純物入射による逃走電子緩和の統合数値実験	3,900,000	1,040,000	0	0
長澤　耕男	千葉県がんセンター（研究所）	研究員	RSVとhMPV主要抗原遺伝子の分子進化およびワクチンターゲットに関する研究	3,900,000	0	0	0
井元　大輔	科学警察研究所	研究員	関節位置の確率分布と輪郭動態のトラッキングを用いたモデルベース歩容認証法の開発	3,200,000	0	0	0
吉川　ひとみ	科学警察研究所	その他	DNA解析を用いた混合試料に含まれる有毒植物の網羅的検出法の開発	2,800,000	900,000	0	0
中野　友香子	科学警察研究所	研究員	若年自転車利用者向け安全教育の開発に向けたスケアードストレート手法の批判的検討	3,000,000	0	0	0
山室　匡史	科学警察研究所	研究員	大麻の系統分類に資するSNPマーカーの探索とその迅速検査法の確立	3,100,000	0	0	0
雷　蕾	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	Identifying the Determinants of China's Organic Agri-food Exports to the Developed Countries	4,290,000	780,000	0	0
戸次　加奈江	国立保健医療科学院	その他	室内環境中におけるイソシアネートの新規評価法の開発と汚染実態の調査に関する研究	3,200,000	0	0	0
上野　圭吾	国立感染症研究所	研究員	肺に長期間常在する記憶型Th17細胞に、肺内三次リンパ組織の共局在が必要か？	3,300,000	0	0	0
名木　稔	国立感染症研究所	研究員	病原酵母が行うマイトファジーの宿主貪食細胞内生存における役割	3,200,000	0	0	0
一家　綱邦	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	医学研究に対する法的・倫理的規制を考える研究	3,770,000	780,000	0	0
稲葉　浩二	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	不均質補正を用いた新たな小線源治療の臨床応用に向けた研究	4,030,000	433,138	0	0
小野　華子	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	がん超初期段階での、バーコード配列を用いた細胞群追跡によるがん発生機構の解明	3,510,000	780,000	0	780,000
齋藤　順子	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	高齢者のADL及び要介護状態の時系列変化を予測する社会環境要因の解明	3,640,000	0	0	0
清水　陽一	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	終末期がん患者の家族介護者のレジリエンスと死別後の精神的健康への影響に関する研究	4,290,000	0	0	0
西山　郵子	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	p53不活化細胞における細胞内経路の同定とそれを標的とした革新的がん治療法の創出	4,420,000	910,000	0	0
馬場　大海	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	陽子線治療における部位別正常組織有害事象発生確率パラメータの決定	4,160,000	0	0	0
前田　優香	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	ステロイドが与える免疫チェックポイント阻害剤による抗腫瘍免疫応答への影響	4,160,000	910,000	0	0
田中　智子	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	アルツハイマー病に対する発達期環境要因の同定	4,030,000	0	0	0
中島　啓介	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	小児けいれん重積治療に対するベンゾジアゼピン治療の問題点と新規治療の探索	2,860,000	650,000	0	0
駒沢　あさみ	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	強みに基づく認知行動療法のうつ病予防，再発予防における有効性の検証	4,030,000	0	0	0
山口　慶子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	不安症に対する曝露法の治療プロセス：課題分析による検討	4,030,000	0	0	0
山本　貴和子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	妊娠中からの児のアレルギー疾患予防ヘルスリテラシー教育プログラムの開発と評価	3,900,000	0	0	0
森田　航	独立行政法人国立科学博物館	その他	大臼歯間変異の解析によるヒトと大型類人猿の進化史の解明	4,420,000	650,000	0	0
植松　瑞希	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	研究員	１６・１７世紀中国江南地域における旅行と絵画の関係についての事例研究	3,250,000	741,000	0	780,000
酒井　元樹	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	その他	日本刀における連続と変容の表現に着目した歴史的展開の考察	4,160,000	650,000	0	0
新村　和久	文部科学省科学技術・学術政策研究所	研究員	研究開発型大学発ベンチャーの成功要因、及び施策効果の分析	3,000,000	0	0	0
天野　通子	農林水産省農林水産政策研究所	研究員	フードチェーンアプローチに基づく日本養殖の分析：グローバル認証と輸出戦略の再構築	2,000,000	500,000	0	0
安倍　知紀	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ユビキチンリガーゼによるNASH発症抑制機構の解明	4,160,000	0	0	0
今村　由芽子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	アシスト装具と身体能力に応じた動作戦略の変化に関する研究	4,160,000	0	0	0
門脇　弘子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	超音波計測融合解析による血管粘弾性特性の臨床用解析アルゴリズム	4,030,000	0	0	0
韓　丹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	Recognizing Phrasal Entailments using Image Groundings	4,160,000	0	0	0
北村　崇師	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	継続・派生開発のための組合せテストの研究	4,030,000	0	0	0
小林　拓実	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	次世代の時刻供給を担う高安定光時計の開発	4,160,000	390,000	0	0
杉崎　彩子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ポリミネラル微粒子を用いた第四紀後期海底堆積物の高精度OSL年代測定	4,160,000	260,000	0	390,000
近井　学	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	痛み感覚の客観的な評価を目指した触覚刺激呈示装置の研究	4,030,000	0	0	0
名越　貴志	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	微小金属材料の両振応力条件における疲労挙動の評価	4,290,000	0	0	0
吉安　祐介	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	深層学習を用いたアクション指向物体認識	3,900,000	0	0	0
松尾　剛	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	圧縮成形の高速化と疲労強度の最大化を実現する繊維強化複合材料の開発	3,900,000	0	0	0
池田　大樹	独立行政法人労働安全衛生総合研究所	研究員	日勤労働者の勤務間インターバルの規則性：その実態と問題の把握、および対応策の検討	4,030,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
柳場　由絵	独立行政法人労働安全衛生総合研究所	研究員	薬物代謝酵素CYP2E1による産業化学物質毒性評価システムの確立	4,030,000	0	0	0
安藤　加里菜	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	アスリートの時計遺伝子発現リズムの違いが運動・認知パフォーマンスに及ぼす影響	4,160,000	0	0	0
枝　伸彦	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	アトピー性皮膚炎の症状改善に対する運動効果の検討	4,030,000	0	0	0
深山　理	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	広域分散電極配置型ＢＭＩを用いた運動・感覚情報の抽出フレームワークの構築	4,290,000	520,000	0	0
近藤　恵介	独立行政法人経済産業研究所	研究員	都市における通勤が夫婦の就業選択と出生行動に与える影響の実証分析	2,210,000	0	0	0
橋本　由紀	独立行政法人経済産業研究所	研究員	日本の外国人雇用と海外の日本人就業に関する実証研究	4,381,070	0	0	0
田中　真悟	一般財団法人電力中央研究所	その他	界面動電法によるミクロ反応場を利用したベントナイト緩衝材中の化学反応の解明	4,290,000	0	0	0
萱場　桃子	公益財団法人神経研究所	研究員	クロノタイプの違いによる睡眠とエネルギー代謝の実態と機序解明	4,160,000	780,000	0	0
千葉　啓和	大学共同利用機関法人情報・システム研究機構（機構本部施設等）	助教	遺伝子制御領域に着目したゲノム進化過程解明のための新しいオーソログ解析手法の開発	4,290,000	780,000	0	0
内田　里沙	一般財団法人日本自動車研究所	研究員	オゾンーアルケン反応の大気質への影響を評価するための新たな化学反応スキームの構築	4,290,000	1,430,000	0	0
柴田　健一郎	横須賀市自然・人文博物館	その他	足跡化石コレクションの構築と児童生徒が創造的，探究的に学習できる展示の開発	4,160,000	650,000	0	0
小野　純	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	海氷の初期値化と気候モデルによる北極域変動の予測可能性	4,290,000	0	0	0
杉本　志織	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	九州地方を対象とした梅雨前線強化に伴う豪雨発生予測	3,250,000	0	0	0
佐橋　玄記	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	世界遺産・知床のダムが餌資源供給の季節性の変化を介して淡水魚の生活史に及ぼす影響	4,420,000	650,000	0	0
古市　尚基	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	人工マウンド礁近傍の内部波、乱流混合および粒子物質輸送過程に関する数値的研究	4,290,000	0	0	0
折原　貴道	神奈川県立生命の星・地球博物館	研究員	空飛ぶ地下生菌仮説の検証―菌類の分生子に着目した、島嶼系統地理の新たな展開	4,550,000	650,000	0	0
渡辺　恭平	神奈川県立生命の星・地球博物館	研究員	菌食性昆虫捕食寄生蜂の多様性と寄生蜂ー寄主ーキノコ相互作用系の解明	4,420,000	650,000	0	0
貫井　裕恵	神奈川県立金沢文庫	研究員	寺院組織と史料管理システム解明のための書誌学的研究ー日本中世寺誌論の構築に基づく	4,030,000	0	0	0
井上　亜依	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	言語経済を取り入れた現代英語に観察されるフレーズ変化解明の実証的研究	2,400,000	0	0	0
山脇　輔	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	人の学習能力を利用したイン･ハンド･マニピュレーションのためのモデルレス操り戦略	3,200,000	0	0	0
植地　貴弘	独立行政法人労働者健康安全機構　横浜労災病院（臨床病態研究センター）	その他	最新の３次元心エコーと経頭蓋エコーを用いた非心原性失神の再発予測法の開発	4,030,000	130,000	0	0
阿部　聡子（野口　聡子）	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター（臨床研究所）	その他	学童期未熟児の就学における問題の解決にむけて～医療と教育の連携～	3,900,000	0	0	0
後藤　裕子	独立行政法人労働者健康安全機構日本バイオアッセイ研究センター（試験管理部、病理検	その他	ヒトの妊娠期におけるフタル酸エステル類の代謝変動と生物学的モニタリングへの応用	4,030,000	0	0	0
中谷　英仁	地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立総合病院（救急診療部、循環器病診療部、が	研究員	時間を考慮した多変量グラフ表現データ解析法の開発と臨床データへの応用	2,600,000	650,000	0	0
野田　万理子	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	助教	新規自閉症関連遺伝子COPS7A及びPER3の変異による分子病態メカニズムの解析	4,160,000	0	0	0
浜田　奈々子	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	その他	自閉症リスク分子DUSP22、MTNR1の病態形成機構の解明	4,030,000	0	0	0
富田　真紀子	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	中高年者のワーク・ライフ・バランスと就業中および退職後の心の健康に関する縦断研究	4,160,000	910,000	0	0
宮國　康弘	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	ポピュレーション戦略による認知症予防対策のためのソーシャル・キャピタル研究	4,160,000	0	0	0
大久保　実香	滋賀県立琵琶湖博物館	研究員	他出者・他出二世による山村集落継承の可能性	2,990,000	130,000	0	1,950,000
藤田　浩平	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	肺非結核性抗酸菌症の病態予測バイオマーカーの探索	2,210,000	650,000	0	0
山梨　裕美	京都市動物園	その他	チンパンジーにおけるストレス長期化に関わる認知メカニズムの解明	4,030,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大槻　浩一	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター（研究所）	その他	口唇裂口蓋裂患児に対して行う術前顎矯正治療のメカニズム	4,030,000	0	0	0
上田　悦弘	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	がん治療におけるビッグデータ構築のための腫瘍・放射線線量情報の統合データベース	3,900,000	0	0	0
吉田　恵一	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	卵子エキソソームを介する配偶子膜融合（受精）メカニズムの解析と生殖医療への応用	4,160,000	0	0	0
松田　能宣	独立行政法人国立病院機構近畿中央呼吸器センター	その他	間質性肺疾患の呼吸困難に対するモルヒネの有効性に関するランダム化第Ⅱ相試験	4,030,000	1,040,000	0	0
新杉　知沙	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	スリランカにおける栄養不良の二重負荷に対する学校食育プログラムの開発	4,030,000	910,000	0	0
長谷川　匡弘	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	送粉者シフトを介する生態的種分化はどのような環境で進行するか？	4,420,000	0	0	0
森橋　なつみ	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	中国の王朝交替期における絵画動向をめぐって―宋代以後の遺民画家の作例を中心に	4,030,000	650,000	0	0
斎木　涼子	独立行政法人国立文化財機構奈良国立博物館	研究員	密教聖教に基づく護国修法の基礎的研究	1,560,000	520,000	0	0
大澤　正吾	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	古墳時代中期王権中枢部における埴輪生産体制の実証的研究―奈良市佐紀古墳群を中心に	4,160,000	650,000	0	0
金　旻貞	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	彩色文化財のTHz Imaging及びμFocusX線CTを用いた非破壊界面調査	2,860,000	0	0	0
小沼　美結	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	地震痕跡を残す災害遺構の保存と公開活用に関する研究	1,950,000	0	0	0
杉岡　奈穂子	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	奈良時代に用いられた色材・素材のナノ構造解明	4,160,000	0	0	0
中村　亜希子	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	渤海遺跡出土建築部材の基礎的研究－三次元計測データの活用－	4,030,000	0	0	0
石原　佳知	日本赤十字社和歌山医療センター（臨床研究センター）	その他	患者個人生涯医療被ばく線量計算システムの基盤開発	3,900,000	0	0	0
奥薗　淳二	海上保安大学校（国際海洋政策研究センター）	准教授	警察組織の非軍事組織化による職員の意識変化：比国を事例として	1,800,000	0	0	0
齋藤　靖洋	海上保安大学校（国際海洋政策研究センター）	准教授	トレンド再生過程を用いた小型船舶機関の年齢特性の把握及び予防保全方策への応用	3,100,000	700,000	0	0
吉永　崇	公益財団法人九州先端科学技術研究所	研究員	超音波診断支援のための動的なボディマーク生成に関する研究	4,290,000	0	0	0
小林　啓	九州歴史資料館	研究員	高精細三次元データを用いた考古遺物の新たな資料化に係る研究	3,100,000	0	0	0
寶來　吉朗	独立行政法人国立病院機構（長崎医療センター臨床研究センター）	その他	LncRNAが制御するシェーグレン症候群における唾液腺障害の病態解明	4,160,000	1,040,000	0	0
板川　暢	鹿島建設株式会社（技術研究所）	研究員	ハビタットの時間的変化と昆虫類の生息の関係性の解明とエコロジカル・デザイン手法	4,420,000	0	0	0
丸山　善宏	株式会社国際電気通信基礎技術研究所	研究員	数学・物理・情報を横断する双対性と意味論への圏論的・高次元圏論的アプローチ	4,160,000	144,622	0	1,170,000
若手研究（Ｂ）合計	1484件	（うち前倒し請求課題数0件）		5,493,670,791	420,047,760	0	43,464,952

４．国際共同研究加速基金（国際共同研究強化）【平成２９年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額
宇田　忠司	北海道大学	准教授	コミュニティ型ワークスペースにおけるコラボレーションの生成・展開に関する国際比較	14,040,000	0
高橋　裕介	北海道大学	助教	大型プラズマ風洞を用いた再突入ブラックアウト低減化研究の深化と加速	10,660,000	0
竹澤　正哲	北海道大学	准教授	文化的集団淘汰と規範の進化：マクロ・データと大規模集団実験による実証的検討	14,430,000	0
中山　翔太	北海道大学	助教	低濃度・長期慢性暴露における鉛の毒性発現に腸内細菌叢が関係するか？	15,600,000	0
村上　裕一	北海道大学	准教授	日・仏・欧比較による多層的規制モデルの構築	11,310,000	0
赤田　尚史	弘前大学	教授	天然起源トリチウムを追跡するためのマルチアイソトープ手法の確立	10,400,000	0
門前　暁	弘前大学	講師	がん骨転移放射線療法の新たな抗腫瘍効果・副作用マーカーの探索	15,470,000	0
青木　栄一	東北大学	准教授	日米共同研究による教育と政治の交差領域拡大メカニズムの社会科学的解明	15,340,000	0
石川　拓司	東北大学	教授	革新的細胞走性モデルの開発： 医療・進化生物学への新展開	13,520,000	0
内田　直希	東北大学	准教授	米国および世界の繰り返し地震による浅部プレート境界非地震性すべりの普遍的性質解明	14,690,000	0
大脇　大	東北大学	助教	Motion Hacking:昆虫の歩行を司る脚間協調機序を紐解く介入法の開拓	15,210,000	0
小川　修一	東北大学	助教	酸化膜で囲まれたシリセン ー電気特性評価による高品質化とトランジスタへの応用	13,910,000	0
喜久里　基	東北大学	准教授	種鶏・種卵へのマイルドな熱感作による肉用鶏への耐暑性付与と遺伝子発現特性の解析	14,560,000	0
金　熙珍	東北大学	准教授	多国籍企業の言語戦略と知識移転：欧・米・日・韓企業の比較研究	15,470,000	0
鈴木　隆史	東北大学	講師	ストレスセンサーKeap1による転写因子Nrf2活性制御機構の解明	15,600,000	0
夏井　雅典	東北大学	准教授	知的環境適応型VLSI基盤技術の構築と高信頼脳型LSIシステムへの応用展開	13,260,000	0
七谷　圭	東北大学	助教	有機酸発酵生産の効率化に向けた有機酸排出トランスポーターの基質輸送機構の解明	14,560,000	0
望月　研太郎	東北大学	その他	ヒストン修飾クロストークを介した、生殖細胞運命を規定するエピゲノム動態の解明	15,600,000	0
渡辺　秀典	東北大学	助教	サル覚醒行動下の光刺激による手指運動変化とベータ波位相の関係解明	13,650,000	0
中村　誠	山形大学	教授	一様等方空間における非線形クライン・ゴルドン方程式の初期値問題の研究	10,010,000	0
古宮　嘉那子	茨城大学	講師	語義曖昧性解消技術と領域適応手法を利用した情報抽出手法の研究開発	10,140,000	0
浅野　敦之	筑波大学	助教	鳥類精子における膜ラフトマイクロドメインを介した先体反応制御機構の解明	13,260,000	0
神谷　厚輝	群馬大学	助教	リボソーム内での効率的な逐次酵素反応をめざした酵素重合高分子の構築	15,600,000	0
野村　奈央	埼玉大学	准教授	アーミッシュと主流社会の相関関係研究を通じたアーミッシュ概念の再構築	14,430,000	0
原　正之	埼玉大学	准教授	ロボティクス・ハプティクス技術を用いたヒトの身体所有感操作とコグネティクス研究	14,820,000	0
八木　修平	埼玉大学	准教授	希釈窒化物混晶による超高効率中間バンドタンデム太陽電池の研究	14,170,000	0
大内　靖夫	千葉大学	助教	次世代ゲノム編集技術を用いた抗原特異的免疫細胞療法の確立	15,600,000	0
中川　良	千葉大学	その他	Ras阻害剤による自己免疫性肝疾患治療法の確立	15,600,000	0
李　恩瑛	千葉大学	助教	高効率の褐色化を示す新規脂肪組織の分子解剖	13,910,000	0
秋光　信佳	東京大学	教授	自然免疫応答を制御する長鎖非コードRNAに関する研究	14,430,000	0
小口　理一	東京大学	講師	光合成光阻害回避機構の緯度間・標高間種内変異の生理生態学的メカニズム	12,480,000	0
川口　悠介	東京大学	助教	大西洋側北極海における近慣性内部重力波と乱流熱輸送：地球温暖化増幅の実態評価	14,560,000	0
税所　真也	東京大学	助教	中国・上海における成年後見制度の運用展開に関する社会学的研究	4,290,000	0
齋藤　哲志	東京大学	准教授	贈与に対する法学的アプローチの再検討―フランス法における家族内贈与と慈善目的贈与	12,480,000	0
酒井　幹夫	東京大学	准教授	高精度金型設計のための粉体成形シミュレーション技術の実証	15,210,000	0
鈴木　雄治郎	東京大学	助教	瞬間的な火山爆発噴火モデルの室内実験による検証	8,580,000	0
長谷川　洋介	東京大学	准教授	生体内毛細血管網のマルチスケール・マルチフィジックス・シミュレーション	14,170,000	0
三竹　大寿	東京大学	准教授	粘性解理論，弱KAM理論の考究とハミルトン・ヤコビ方程式の漸近解析への応用	14,300,000	0
宮村　浩之	東京大学	助教	二機能性キラル配位子の遷移状態理論と金属ナノ粒子精密設計による不均一系触媒の開発	13,260,000	0
村上　祐介	東京大学	准教授	教育の統治システムは政治教育と市民の政治参加にいかなる影響を与えるのか	15,600,000	0
山崎　雅人	東京大学	准教授	ゲージ理論による可積分模型の研究	11,050,000	0
浅野　豪文	東京医科歯科大学	助教	光時空間動態操作による生体内筋機能制御	14,040,000	0
伊東　剛史	東京外国語大学	准教授	近現代イギリスにおける「人と動物の関係史」一領域設定による総合的理解モデルの構築	15,340,000	0
兼橋　真二	東京農工大学	助教	地球温室効果ガス分離材料の開発と実ガス評価	14,040,000	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額
近藤　敏之	東京農工大学	教授	協調運動学習下の脳機能ネットワーク解析に基づく運動学習支援アルゴリズムの開発	13,780,000	0
富永　洋一	東京農工大学	教授	イオン伝導性カーボネート型共重合体の高収率合成を可能にする連続式リアクターの開発	15,600,000	0
赤坂　大樹	東京工業大学	准教授	DLC膜の耐熱性向上の為の加熱による局所・微細構造変化の解明	11,180,000	0
佐藤　優子	東京工業大学	助教	ゼブラフィッシュ胚性ゲノム活性化におけるクロマチン核内配置と転写制御機構	14,560,000	0
辻本　将晴	東京工業大学	准教授	エコシステムの可視化と自己組織化パターンの解明によるマネジメント方法の提案	15,340,000	0
大林　一広	一橋大学	准教授	国家の対反乱政策とその制約	14,690,000	0
神林　龍	一橋大学	教授	雇用仲介業の研究	11,570,000	0
加藤　豪司	東京海洋大学	助教	魚類の鰓抗原取込細胞は抗原提示能を有するか	14,560,000	0
新田見　匡	横浜国立大学	助教	ファージを用いたコウレオスリックス属糸状性細菌の選択的制御	10,010,000	0
野住　素広	新潟大学	講師	神経突起伸長の駆動力を生み出す先端構造の超解像ナノイメージング	14,560,000	0
前川　知樹	新潟大学	准教授	内因性Del-1分子による骨代謝と炎症制御の統合的理解	14,430,000	0
林　周作	富山大学	助教	炎症性腸疾患において腸管マクロファージが腸管粘膜の損傷を修復するメカニズムの解明	13,910,000	0
淺川　雅	金沢大学	准教授	多角的計測・計算の連携による界面分子鎖の構造・物性に関する分子論的理解	10,140,000	0
田岡　東	金沢大学	准教授	磁性細菌細胞内で新規に合成された磁気オルガネラと細胞骨格の相互作用	9,360,000	0
谷川　竜一	金沢大学	助教	冷戦下東アジアにおける都市の対立と依存に関する歴史研究―平壌とソウルの空間変容史	15,080,000	0
吉田　泰幸	金沢大学	准教授	先史時代イメージの分析による考古学・博物館学への内省的アプローチ	14,560,000	0
村田　航志	福井大学	助教	マウス嗅結節-腹側淡蒼球経路の機能マッピングで探る快不快情動形成の神経メカニズム	15,470,000	0
新井　亮一	信州大学	准教授	蛋白質ナノブロック複合体の合理的超四次構造形成による機能性超分子結晶ナノ材料開発	13,260,000	0
堀江　智明	信州大学	准教授	高塩環境下のイネのイオン恒常性を統御する鍵遺伝子の単離を加速する電気生理解析	14,560,000	0
宮崎　真	静岡大学	教授	運動特異性に応じた事前分布の学び分け：時間知覚におけるその一般性と神経基盤の検証	15,600,000	0
五十嵐　祐	名古屋大学	准教授	実行機能と「開かれた」社会的ネットワークの戦略的な形成：バーチャルラボでの検討	14,040,000	0
伊藤　智和	名古屋大学	講師	アミノ酸代謝の恒常性に関与する新奇ビタミンB6タンパク質の機能解明	14,560,000	0
植村　立	名古屋大学	准教授	鍾乳石の高解像度同位体分析による完新世における東アジアの気候変動の解明	13,390,000	0
梶田　信	名古屋大学	准教授	ヘリウム照射ナノ構造タングステンの熱パルス及び可視光応答性の評価	13,650,000	0
玉田　宏美	名古屋大学	研究員	Cryo-fixationによる腸管グリア細胞の3D微細構造解析	5,980,000	0
並木　敦子	名古屋大学	准教授	玄武岩質マグマからの脱ガス：観測と実験に基づくモデルの構築	14,690,000	0
花薗　誠	名古屋大学	教授	品質評価とモニタリングの不完備性が調達入札に与える影響	11,050,000	0
小笠原　理紀	名古屋工業大学	准教授	mTORC2/c-Myc経路を介した新たな骨格筋運動適応メカニズムの解明	14,690,000	0
若土　弘樹	名古屋工業大学	准教授	新規波形選択メタサーフェスを解明する数値解析シミュレーション法	15,210,000	0
南　哲人	豊橋技術科学大学	准教授	自然光下における瞳孔計測技術に向けた時系列モデル	15,080,000	0
村井　俊介	京都大学	助教	光マネジメント科学コンソーシアム	12,480,000	0
田畑　祥	大阪大学	講師	上皮間葉転換におけるGTP代謝シグナルの解明と新たながん治療戦略	15,600,000	0
山本　和博	大阪大学	教授	イノベーションと労働者の多様性の空間経済学分析:日米データによる実証分析	15,470,000	0
西谷　真規子	神戸大学	准教授	多中心的グローバル・ガバナンスにおけるオーケストレーションの体系的研究	9,880,000	0
星野　祐一	神戸大学	助教	膝前十字靭帯損傷に合併した半月板損傷に対する手術治療の回旋不安定性改善効果の検討	15,210,000	0
馬　岩	神戸大学	准教授	グローバル経済における生産プロセスの変化と技術革新に関する動学分析	12,090,000	0
増本　康平	神戸大学	准教授	高齢期の意思決定バイアスの国際比較：多様な価値観に応じた自律支援を目指して	11,960,000	0
村井　恭子	神戸大学	准教授	文物考古資料による唐～宋オルドス地域の歴史的構造の研究	10,140,000	0
村川　英樹	神戸大学	准教授	超音波を用いた液体金属気液二相流のボイド率分布と二次元速度場解析法の確立	15,210,000	0
中嶋　秀朗	和歌山大学	教授	高安全な移動支援機器のための人間と機械の相互インターフェース技術に関する研究	15,340,000	0
鈴木　真太郎	岡山大学	講師	古代マヤ文明周縁域における超広域考古人骨研究	10,660,000	0
高橋　賢	岡山大学	助教	Heart-on-chipによる心筋梗塞時不整脈のメカニズム解明	14,430,000	0
寺町　順平	岡山大学	准教授	骨形成誘導活性をもつ抗骨髄腫薬の開発と骨系細胞による腫瘍排他的ニッチの誘導	14,430,000	0
李　聖林	広島大学	准教授	細胞の空間制御による時間制御の仕組み解明及びパターン形成の新たな理論創出	13,520,000	0
早川　和彦	広島大学	教授	ファクター構造を持つ動学パネルデータモデルの共分散構造分析	12,740,000	0
吉田　隆行	広島大学	准教授	幼若期ストレスによって変容する薬物依存性と共感性行動の脳内分子メカニズム解析	10,010,000	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額
吉田　成章	広島大学	准教授	コンピテンシー志向の授業づくりに関する日独比較国際研究	15,210,000	0
若林　香織	広島大学	助教	水産有用セミエビ類の種苗生産技術の基盤構築	14,560,000	0
和崎　淳	広島大学	教授	クラスター状の根を形成する植物の貧栄養適応戦略の解明	14,560,000	0
石井　治之	山口大学	准教授	酵素・固体触媒によるカスケード反応を実現する機能性ナノ材料の創成	13,780,000	0
吉本　則子	山口大学	准教授	低分子抗体の生成・PEG化反応を高速化するモジュール化モノリス担体の開発	15,210,000	0
竹内　政樹	徳島大学	准教授	自由対流圏高度におけるPM2.5追跡システムの開発	14,040,000	0
池谷　直樹	九州大学	助教	都市空間の低頻度風速発生機構解明のための理論的研究	15,210,000	0
高橋　沙奈美	九州大学	講師	ロシア教会における君主主義の系譜：在外ロシア教会からツァレボージュニキまで	8,970,000	0
野澤　充	九州大学	教授	「公共の秩序に対する犯罪行為」の比較法的検討	6,500,000	0
福島　綾子	九州大学	助教	宗教組織による政治への適応・融合としての宗教建築営繕：日本・香港の比較研究	15,340,000	0
町田　正博	九州大学	准教授	強い磁場を持つ分子雲コア中での星形成過程	4,810,000	0
Ｌｉｕ　Ｈｕｉｘｉｎ	九州大学	准教授	エルニーニョ気候変動がもたらす大気潮汐波動変化の解明	10,010,000	0
キタイン　アルマンド	熊本大学	教授	Analyses of the Synergy of Sub/Supercritical H2O-CO2 System for Synthesis of Green Platform Chemicals	15,210,000	0
馬場　祥史	熊本大学	講師	消化器癌のバイオマーカー開発のためのmicrobiomeとエピジェネティクス解析	15,600,000	0
石本　志高	秋田県立大学	准教授	細胞外シグナル伝達と組織形態形成の解明：４Ｄ解析の開発及びシミュレーション研究	15,210,000	0
飯塚　文枝	東京都立大学	研究員	南九州の縄文時代草創期・早期土器の計量考古学を用いた技術、生産と流通の国際的研究	13,520,000	0
清水　徹英	東京都立大学	助教	HiPIMSプラズマのイオン輸送挙動に基づく炭窒化ホウ素膜形成機構の解明	14,170,000	0
前田　弘毅	東京都立大学	教授	コーカサス出身者の汎ユーラシア活動に関する歴史的研究―新たな境域研究構築に向けて	13,260,000	0
黒滝　大翼	横浜市立大学	講師	単球と樹状細胞の分化における網羅的クロマチン高次構造解析	14,430,000	0
町田　洋	学習院大学	准教授	絶縁体の流体力学的フォノン輸送と熱電現象の研究	14,690,000	0
松井　崇	北里大学	講師	改変型プレニル基転移酵素による新規抗菌活性分子探索法の開発	14,560,000	0
迫　桂	慶應義塾大学	准教授	Ageing and Illness in British and Japanese Children's Picturebooks 1950-2000: Historical and Cross-Cultural Perspectives	9,880,000	0
竹村　研治郎	慶應義塾大学	准教授	弾性表面波からの放射圧を用いた細胞接着の力学的特性の解明	15,080,000	0
森田　鉄兵	慶應義塾大学	講師	細菌型sRNAにおけるHfq結合領域の構造原理の解明	14,430,000	0
赤木　亮太	芝浦工業大学	准教授	筋疲労の機序の解明－筋力トレーニングに伴う筋疲労耐性向上を考慮したアプローチ－	14,430,000	0
野田　愛（池田　愛）	順天堂大学	准教授	社会要因の動脈硬化症発症に至る社会心理的機序に関する日英比較研究	14,430,000	0
永野　仁美	上智大学	教授	障害者差別禁止法理の雇用及び福祉的就労への影響－日仏比較法研究	14,560,000	0
伊藤　恵子	中央大学	教授	グローバルな生産ネットワークへの参加と国内技術開発・領域の変化に関する研究	9,880,000	0
大谷　郁	東海大学	准教授	ウェルシュ菌の細胞間シグナル伝達による芽胞形成調節と病原性発現機構の解明	14,430,000	0
山田　剛治	東海大学	講師	大型膨張波管設備を用いた大気突入飛翔体周り流れの高精度解析モデルの開発	14,040,000	0
白石　貢一	東京慈恵会医科大学	准教授	抗原の機能分離設計に基づくたんぱく質免疫応答の制御法への展開	14,040,000	0
田邊　賢司	東京女子医科大学	准教授	イメージング解析によるEGFR阻害剤耐性がん細胞の発生機構解明	15,600,000	0
堀内　俊郎	東洋大学	研究員	サンスクリット写本研究の国際的ネットワークの新構築ー『楞伽経』を基盤として	12,090,000	0
野呂　林太郎	日本医科大学	講師	4遺伝子シグネチャーによるⅠ期肺腺癌の再発予測システムの構築　国際共同試験	11,960,000	0
越智　英輔	法政大学	准教授	遺伝的要因が伸張性運動前後の筋・関節機能に及ぼす影響	12,610,000	0
福田　円	法政大学	教授	「一つの中国」コンセンサスの形成と台湾一「平和統一」に対する認識と対応	11,830,000	0
南後　由和	明治大学	准教授	アンリ・ルフェーヴルとシチュアシオニストを軸とした都市の無名性に関する研究	12,090,000	0
亀田　真吾	立教大学	教授	太陽系外地球型惑星の水環境進化	11,700,000	0
許　淑娟	立教大学	准教授	領土海洋問題における裁判による紛争処理の機能と限界	12,870,000	0
神前　裕	早稲田大学	准教授	負の強化メカニズムを通じた薬物依存形成の行動神経薬理学的検討	15,470,000	0
佐藤　尚平	早稲田大学	准教授	イギリス帝国による世界的な文書隠蔽工作：1950-80年代における植民地省の役割	14,690,000	0
田畑　幸嗣	早稲田大学	准教授	クメール黒褐釉陶器の生産と流通に関する考古学研究	15,340,000	0
岡田　勇	創価大学	准教授	相互監視システムにおいて適応的なモラル・コードの精緻化	14,170,000	0
荒渡　良	同志社大学	准教授	賃金分布と資産分布の決定メカニズム：企業の異質性を導入した労働サーチ理論の分析	4,420,000	0
中野　泰治	同志社大学	准教授	クエーカーの合議形式の性質と民主制度における応用可能性	11,960,000	0
呉　世雄	立命館大学	准教授	韓国の社会的企業育成政策の成果と課題に関する実証研究	14,040,000	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額
陳　慶昌	龍谷大学	准教授	Reconciliation: Treating Asia's Border Traumas with Traditional Medical Analogy	14,820,000	0
友永　雄吾	龍谷大学	准教授	オーストラリア先住民族の伝統知と近代知の相互作用に関する実証的研究	13,130,000	0
松木　隆	大阪学院大学	教授	多重検定手法の経済発展研究への応用	8,190,000	0
籠谷　公司	大阪経済大学	准教授	一般抑止と緊急抑止で異なる役割を果たす在外米軍と抑止力の関係性について	12,870,000	0
安達　智史	近畿大学	講師	マレーシア女性の信仰と社会参加をめぐる研究―情報化、アイデンティティ、主体性	10,530,000	0
河上　哲	近畿大学	教授	ネットワーク構造を考慮した産業クラスター政策の定量的評価手法の構築と応用	15,080,000	0
岳　理恵	桃山学院大学	准教授	AI併用シミュレーションによるスケジューリング法の開発	15,470,000	0
増田　太郎	摂南大学	准教授	メタロシャペロンによる金属含有酵素の活性中心形成機構の解明	12,090,000	0
松崎　伸介	森ノ宮医療大学	教授	痴呆性疾患におけるゴルジ体制御因子SCYL1の意義の解明	10,140,000	0
伊藤　秀和	関西学院大学	教授	貨物流動・船舶動静データを用いた貿易の変遷、グローバル化の進展と都市の成長・衰退	11,310,000	0
杉本　喜美子	甲南大学	教授	アフリカにおける金融のグローバル化と経済成長	4,680,000	0
塩井　成留実 （青木　成留実）	福岡大学	助教	有毒生物研究を加速する国際的な環境の設備とプラットフォーム構築	14,430,000	0
川尻　洋平	筑紫女学園大学	講師	ウトパラデーヴァ著『主宰神の再認識詳注』の研究	12,480,000	0
夏田　郁	立命館アジア太平洋大学	教授	東南アジアと東欧自動車産業の比較研究：産業政策・生産ネットワーク・地域発展	11,700,000	0
山下　博美	立命館アジア太平洋大学	准教授	沿岸生態系インフラを活用した英国防潮堤建設減災事業におけるリスク受容と合意形成	12,740,000	0
松田　有一	国立天文台	助教	銀河形成期における宇宙網から銀河へのガス降着過程の研究	11,700,000	0
田村　直樹	核融合科学研究所	准教授	新型トレーサー内蔵ペレットで解明する高温プラズマ中の不純物輸送特性	13,650,000	0
竹村　嘉晃	国立民族学博物館	助教	移民の身体ポリティクス：インド舞踊のグローバル化とエージェンシー	15,340,000	0
谷本　浩志	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	海洋観測データの統合化と大気化学モデルによる海洋起源有機ガスの全球収支と影響解析	10,920,000	0
南光　一樹	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	雨は樹木の垂直構造をどう旅して地面に達するのか？化学分析を活用した物理モデル開発	13,260,000	0
寺田　典樹	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	高圧力下中性子３次元偏極解析によるマルチフェロイクスの研究	14,690,000	0
山崎　智彦	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	植物・微生物由来ヘミンからの免疫活性化ヘムポリマーの合成	8,320,000	0
庭野　匡思	気象庁気象研究所	研究員	グリーンランド氷床気候システム研究最前線の開拓	10,300,000	0
久保　毅幸	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	助教	超伝導積層薄膜構造における表面抵抗の磁場強度依存の研究	12,220,000	0
秋山　央子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	新規脳内糖化ステロールの代謝酵素の組織化学的局在解析システムの開発	14,560,000	0
岩岡　和輝	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射性天然金属鉱石による放射線被ばく防護研究	8,450,000	0
長田　健介	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	ｐＤＮＡの高次構造制御を基盤とする構造化遺伝子キャリアの機能展開と学理創出	14,950,000	0
櫻井　祐子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	共有型社会のためのヒューマンセントリックメカニズム設計理論の構築	9,880,000	0
高橋　知里	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	製剤－病原体間相互作用評価に基づく分子標的指向型有機無機複合製剤の設計	14,430,000	0
中村　仁美	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ユーラシア東縁における深部流体の分布と起源	13,390,000	0
高川　智博	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	その他	津波波源推定における2大手法の統合化研究	13,520,000	0
中野渡　拓也	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	海氷・海洋結合データ同化システムを用いた極域海洋における基礎生産の予測可能性研究	8,970,000	0
国際共同研究強化合計	168件			2,205,480,000	0

５．国際共同研究加速基金（帰国発展研究）【平成２９年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額
伊藤　貴浩	京都大学	教授	RNA結合タンパクMSI2の限定分解によるがん幹細胞の運命制御機構	58,500,000	17,550,000
西野　恒	京都大学	教授	精緻で豊かな計算機視覚の実現に向けた認識と復元の統合	56,940,000	12,740,000
遊佐　宏介	京都大学	教授	CRISPRスクリーニングを用いたヒトiPS細胞の内胚葉系分化機構の解明	58,500,000	14,495,000
岡村　勝友	奈良先端科学技術大学院大学	教授	miRNA生合成の調節機構とその影響のゲノムワイド解析	58,500,000	21,190,000
小川　秀朗	九州大学	准教授	将来型宇宙輸送に向けた革新的スクラムジェットの熱空力解析と統合最適化	40,950,000	17,108,000
池上　宗信	法政大学	教授	インデックス型家畜保険の需要増加の要因と長期的な経済効果の分析	15,730,000	1,355,900
久保　郁	国立遺伝学研究所	准教授	視覚情報処理と行動制御の基盤となる神経メカニズムの解明	55,640,000	10,348,000
帰国発展研究合計	7件			344,760,000	94,786,900

６．特設分野研究基金（基盤研究（Ｂ・Ｃ））【平成２９年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
松野　啓太	北海道大学	その他	脊椎動物・節足動物比較によるウイルス感染制御コアネットワーク探索	18,590,000	3,900,000	0	0
小林　史尚	弘前大学	教授	津軽半島における大気バイオエアロゾル観測：リンゴ感染症原因菌監視システムの構築	18,460,000	0	0	0
勝間田　弘	東北大学	准教授	途上国のNGOとグローバル・ガバナンス	1,690,000	0	0	0
川島　隆太	東北大学	教授	オラリティを核とする共在や共感の質の定量評価と介入応用	18,460,000	0	0	0
伊藤　誠	筑波大学	教授	ロボットに対する信頼感の構造：製造元への信頼を考慮に入れた分析	4,550,000	0	0	0
國部　雅大	筑波大学	助教	音や声などの聴覚情報を用いるスポーツ経験の影響に関する運動心理学的検討	4,420,000	650,000	0	0
山根　健治	宇都宮大学	教授	焼却炉の未利用廃熱を利用した農業―水産養殖複合システムの開発と実証試験	18,590,000	4,160,000	0	0
西阪　仰	千葉大学	教授	相互行為における複様式的知覚と共感的反応の解明―会話分析と概念分析をとおして	4,680,000	1,170,000	0	0
沖田　泰良	東京大学	准教授	人工物デジタルツイン構築のためのマルチスケールモデル・モニタリングのシンセシス	16,770,000	0	0	0
新里　宙也	東京大学	准教授	サンゴ“ホロビオント”成立・維持機構の構成的理解	13,780,000	0	0	0
藤原　章雄	東京大学	助教	地域の健康を支える資源としての森林資源のポテンシャルと住民のニーズの把握	18,720,000	0	0	0
松浦　幹太	東京大学	教授	トラスト基盤におけるセキュリティ評価手法の工学的および経済学的研究	18,590,000	3,640,000	0	3,380,000
松本　有	東京大学	講師	Nano Eruptionの解明と制御によるDDS治療戦略	18,590,000	4,160,000	0	0
道上　達男	東京大学	教授	深層学習による疾患の超早期発見を可能にする病態発症前モデルの大規模スクリーニング	18,590,000	0	0	0
渡辺　はま	東京大学	准教授	「世界」を拓く触知性の発達	4,810,000	1,040,000	0	650,000
伊東　剛史	東京外国語大学	准教授	グローバル化と「共感の共同体」―19世紀後半から20世紀後半を中心に―	18,460,000	4,940,000	0	0
増田　宏	電気通信大学	教授	高密度・高精度点群処理による工業設備の保全支援システムの研究	18,460,000	0	0	0
佐藤　清隆	横浜国立大学	教授	アジア統合下の競争、成長、環境の経済分析：グローバル産業連関表の応用と拡張	18,590,000	4,160,000	0	0
濱上　知樹	横浜国立大学	教授	派生システム開発の品質変化を予測する複雑ネットワーク指標に基づくメトリクスの開発	4,420,000	0	0	0
中津　史	新潟大学	准教授	オルガネラ間脂質交換輸送の再構成	18,590,000	0	0	0
小泉　桂一	富山大学	准教授	漢方医薬学と複雑系数理科学の挑戦　～未病の検出から始まる新たな医療戦略の構築へ～	18,720,000	4,420,000	0	0
永井　健	北陸先端科学技術大学院大学	講師	動物集団による自己組織化の構成的理解	18,720,000	0	0	0
小松　志朗	山梨大学	准教授	感染症対策における人の国際移動の管理：国際関係論と理論疫学による学際的研究	4,550,000	0	0	0
打田　直行	名古屋大学	准教授	局所的なホルモン応答操作技術の創成による環境適応型植物成長システムの構成的理解	17,940,000	0	0	0
大西　丈二	名古屋大学	講師	地域連携における医療介護情報の信頼性および情報に基づいたサービス選択に関する研究	4,680,000	0	0	0
加藤　準治	名古屋大学	教授	金属製積層造形の自動進化型最適造形システムの創成	18,590,000	1,300,000	0	0
加藤　昌志	名古屋大学	教授	経済グローバル化により産み出される環境汚染に対する解決スキームの構築	18,720,000	5,590,000	0	0
池田　裕一	京都大学	教授	ビッグデータを駆使したグローバル社会の階層構造の解明	18,590,000	0	0	0
上村　匡	京都大学	教授	被食者―捕食者相互作用を利用した個体成長を支える栄養バランス基盤の構成的理解	18,460,000	0	0	0
小山　時隆	京都大学	准教授	植物の時間秩序形成過程の観測と理論	16,770,000	0	0	0
栗山　浩一	京都大学	教授	農家と消費者の相互信頼に基づく生物多様性保全は実現可能か？	18,200,000	0	0	0
近藤　武史	京都大学	助教	１細胞遺伝子発現・力学動態の統合アプローチによる１個体発生原理の構成的理解	18,720,000	0	0	0
定延　利之	京都大学	教授	対話合成実験に基づく，話の面白さが生きる「間」の研究	18,720,000	4,940,000	0	0
佐藤　ゆたか	京都大学	准教授	再構成された遺伝調節ネットワークで胚発生の遺伝子発現変化を論理的に再現する	18,720,000	0	0	0
仙波　一彦	京都大学	助教	トランスメタル化反応の遷移状態制御による遷移金属協働触媒反応の創出	4,810,000	0	0	0
高田　明	京都大学	准教授	承認をめぐる間主観性の発達に関する研究	18,590,000	3,900,000	0	0
手塚　哲央	京都大学	教授	シミュレーション実験による限界費用ゼロエネルギー普及政策評価	17,680,000	5,460,000	0	0
中村　美知夫	京都大学	准教授	オラリティの進化史的基盤―対面状況での類人猿の共在機構	18,850,000	4,160,000	0	2,730,000
船山　典子	京都大学	准教授	自己組織化によるカイメン骨片骨格機構が形態多様性を生み出す仕組みの構成的解析	18,590,000	0	0	0
猿渡　俊介	大阪大学	准教授	情報空間による都市空間強化のためのワイヤレス神経網の実証的研究	18,590,000	3,770,000	0	0
下條　真司	大阪大学	教授	HPC/HPDA融合計算基盤向けデータフロー指向型アクセス制御機構に関する研究	18,720,000	0	0	0
蔡　徳七	大阪大学	講師	反応の遷移状態における励起化学種を配向制御した立体効果の直接観測	18,330,000	0	0	0
中川　博之	大阪大学	准教授	人工物システムの適応性を向上させる超能動型CPSに関する研究	18,720,000	3,640,000	0	0
西田　宏記	大阪大学	教授	複雑な消化管形態形成の自己組織化を単純な動物を使って理解する	18,590,000	0	0	0
松野　明久	大阪大学	教授	占領の法政治学～パレスチナと西サハラにおける法の政治的機能	4,550,000	0	0	0
山田　剛司	大阪大学	助教	表面光化学反応遷移状態への動的アプローチ	4,680,000	0	0	0
岡田　浩樹	神戸大学	教授	先端科学技術をめぐるオラリティに関する複合的研究－日本の宇宙開発を中心として	17,420,000	3,510,000	0	0
増島　建	神戸大学	教授	地域開発銀行と紛争	3,640,000	0	0	0
森垣　憲一	神戸大学	准教授	光受容体タンパク質が自発的に作る2次元秩序構造についての構成的研究	18,590,000	0	0	0
豊後　貴嗣	広島大学	教授	日本鶏における生理・行動特性と遺伝的多様性	18,590,000	3,510,000	0	0
岩楯　好昭	山口大学	准教授	セミ人工細胞開発による遊走細胞の前後極性創成メカニズムの解明	4,550,000	0	0	0
中島　敏幸	愛媛大学	教授	藻類-原生動物の細胞内共生のインビトロ進化	4,550,000	0	0	0
木實　新一	九州大学	教授	生きた信頼ネットワークの構築と地域情報共有への応用	4,290,000	650,000	0	1,430,000
濱田　裕子	九州大学	准教授	ビジュアル・ナラティブを用いた同期的対話によるグリーフケアの生成	4,680,000	0	0	0
土屋　慶子	横浜市立大学	准教授	注視する目・見つめ合う目:救急医療のマルチモーダル分析国際共同研究	18,200,000	1,950,000	0	0
木場　紗綾	公立小松大学	准教授	コミュニティ・ポリシングの紛争予防効果	15,210,000	0	0	0
迫田　憲治	大阪市立大学	准教授	一分子計測による大自由度分子系の反応経路の多様性と遷移状態アンサンブルの直接観測	18,590,000	0	0	0
影山　純二	明海大学	教授	価値観の変化から見るグローバリゼーションの帰結	17,550,000	4,420,000	0	0
塩田　琴美	慶應義塾大学	准教授	農業における新たな担い手としての障害者就労に向けた作業支援評価の開発	4,550,000	0	0	0
鈴木　亮子	慶應義塾大学	教授	日常の相互行為における定型性：話し言葉を基盤とした言語構造モデルの構築	18,590,000	4,680,000	0	0
藤田　卓仙	慶應義塾大学	講師	ビッグデータに基づいた医用人工知能の実装に向けた多面的検討	4,550,000	0	0	0
松田　浩敬	東京農業大学	准教授	農業-栄養-健康の連関を考慮した農業資源利用による持続型社会の構築	18,590,000	0	0	0
藤崎　弘士	日本医科大学	准教授	酵素反応のボトルネックを探る：反応経路サンプリングによる計算と実験による検証	4,680,000	0	0	0
関　礼子	立教大学	教授	語り継ぐ存在の身体性と関係性の社会学―排除と構築のオラリティ	18,850,000	2,860,000	0	2,600,000
神長　伸幸	早稲田大学	講師	バーチャルリアリティ環境におけるオラリティの運用の検討	4,680,000	0	0	0
菅原　俊治	早稲田大学	教授	分業の創発とそれを活用した人工物システムの持続可能性向上の追求	18,330,000	4,810,000	0	0
樽本　英樹	早稲田大学	教授	社会的境界研究の構築と移民トランスナショナリズムへの応用	18,590,000	0	0	0
細馬　宏通	早稲田大学	教授	介護場面における掛け声・オノマトペの動作調節機能に関する実証的研究	4,550,000	0	0	0
山名　早人	早稲田大学	教授	100億Webページ収集に基づくWebコンテンツの信頼性解析	18,590,000	2,080,000	0	0
西澤　由隆	同志社大学	教授	日本におけるヘイトスピーチの心的基盤と法規範形成の研究	15,600,000	0	0	0
山中　智行	同志社大学	准教授	インタラクトームを基盤とした神経変性疾患の多様性を生み出す要因の解明	4,550,000	0	0	0
岡本　雅史	立命館大学	教授	社会的ヘテロフォニーとしての漫才対話～オープンコミュニケーションの超分節性の解明	4,550,000	1,040,000	0	0
森本　郁代	関西学院大学	教授	裁判員裁判の評議デザイン-評議におけるストーリーの構築過程と法実践手法の解明	17,680,000	0	0	0
坊農　真弓	国立情報学研究所	准教授	手話・触手話・指点字にみる日本語の影響とマルチモダリティ	16,900,000	0	0	0
木村　梨絵	生理学研究所	助教	視知覚・運動連関の獲得過程における機能的神経回路の創成原理の探索	4,550,000	0	0	0
小林　政広	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	管理放棄による農林地土壌の機能低下と経済的損失の影響評価	16,640,000	0	0	0
後藤　一寿	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	薬食同源を実現する特産園芸作物の歴史的探索評価および多角的総合利用技術の開発	18,590,000	4,420,000	0	0
チェン　ファンティン	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	気候変動、災害、食品安全、伝染病から見る「グローバル・イシューの安全保障論」	4,680,000	1,430,000	0	832,000
高木　智	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	肥満に伴う難治性喘息と好酸球体内動態及びその制御	4,550,000	0	0	0
特設分野研究基金合計	79件	（うち前倒し請求課題数0件）		1,077,310,000	100,360,000	0	11,622,000

Ⅶ. 研究課題別交付決定額等一覧

（平成３０年度採択課題）

１．基盤研究（Ｃ）【平成３０年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
相沢　智康	北海道大学	教授	ヒノキ科植物由来花粉-食物アレルギー症候群原因抗原ペプチドBP14の解析	4,420,000	1,430,000	0	0
青山　裕	北海道大学	准教授	雪泥流流下経路の自動推定システムの開発と信頼度評価：富士山を対象として	4,290,000	780,000	0	0
浅賀　忠義	北海道大学	教授	聴覚バイオフィードバックを用いた姿勢バランスの運動学習に関する研究	4,160,000	780,000	0	650,000
朝倉　聡	北海道大学	准教授	青年期の抑うつ症状と社交不安症状に関する包括的、縦断的検討	4,420,000	910,000	0	1,599,000
阿部　貴惠	北海道大学	助教	造血幹細胞移植患者のQOL改善に直結する薬剤性味覚障害のメカニズム解明	4,420,000	1,300,000	0	0
天野　大樹	北海道大学	講師	養育行動発現に向けた分界条の分類と内側視索前野入力シナプス機能の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
新垣　雅人	北海道大学	その他	蛍光スペクトル解析胸腔鏡と5-ALAを応用した新規肺腫瘍マーキング法の開発	4,290,000	0	0	2,210,000
飯田　直弘	北海道大学	准教授	国際的・横断的資格認証枠組みに基づく大学入学者選抜に関する国際比較研究	4,420,000	1,300,000	0	520,000
井出　智博	北海道大学	准教授	社会的養護児童の心理的な自立支援の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
伊藤　佐智子	北海道大学	その他	胎児期POPs曝露の甲状腺機能攪乱作用が児のADHD症状へ与える影響の解明	4,420,000	780,000	0	0
伊藤　秀臣	北海道大学	准教授	DNA脱メチル化依存的な新規トランスポゾン制御機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
稲津　將	北海道大学	教授	大気ブロッキング発生の力学と予測可能性	4,420,000	910,000	0	0
井上　高聡	北海道大学	准教授	開拓使統治期及び札幌・函館・根室県設置期北海道における教育財政に関する歴史的研究	2,730,000	780,000	0	0
今城　正道	北海道大学	その他	腸上皮幹細胞が備える環境応答プログラムとその生理的意義の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
岩谷　將	北海道大学	教授	日中戦争の再検討―マルチアーカイブによる多角的研究	4,290,000	1,300,000	0	0
岩野　弘幸	北海道大学	助教	左室駆出率の保たれた心不全患者における心筋線維化、左室拡張機能、運動耐容能の関連	4,290,000	650,000	0	0
岩村　振一郎	北海道大学	助教	金属ナノ粒子の均一担持に向けたガス拡散を制御した新規CVD技術の開発	4,420,000	780,000	0	0
上田　信太郎	北海道大学	教授	被疑者取調べ記録媒体の実質証拠化と公判中心主義との関係に関する研究	4,160,000	910,000	0	0
上田　裕文	北海道大学	准教授	新たな森林利用としての樹木葬墓地の実効性に関する研究	4,290,000	910,000	0	0
上田　雅信	北海道大学	その他	ミニマリスト・プログラムの概念的基盤の科学哲学的研究：理想化、因果性、実在の分析	2,210,000	650,000	0	0
上野　洋路	北海道大学	准教授	北太平洋における塩分躍層の時空間変動とその生物生産への影響	4,420,000	650,000	0	0
植村　豪	北海道大学	准教授	超音波照射によるリチウム空気電池多孔質電極内の酸素輸送促進と高電流密度化	4,420,000	650,000	0	0
江上　喜幸	北海道大学	助教	原子層状物質における電流誘起によるバレー偏極生成に関する第一原理研究	4,420,000	520,000	0	0
江淵　直人	北海道大学	教授	L-バンドマイクロ波センサを使った高風速・強降雨域の海上風速推定	4,290,000	1,300,000	0	0
大川原　辰也	北海道大学	その他	MIF抑制物質としてのコーヒーポリフェノールは炎症性発癌を抑制するか？	3,900,000	1,170,000	0	0
大澤　崇宏	北海道大学	助教	膀胱がんサバイバーの患者立脚型アウトカムを適切に測定できるQOL評価法の確立	4,290,000	1,300,000	0	0
太田　信哉	北海道大学	准教授	ペリセントロメアを特異的にヘテロクロマチン化する新規のメカニズム	4,550,000	910,000	0	0
大津　直樹	北海道大学	助教	ゲノム編集を用いたEval陽性グリオーマ幹細胞の増殖抑制ベクターの開発	4,550,000	1,170,000	0	0
大西　俊介	北海道大学	准教授	羊膜由来間葉系幹細胞がもつEPA-レゾルビン産生と早産予防効果の検討	4,420,000	1,690,000	0	0
大村　優	北海道大学	講師	光遺伝学・ゲノム編集を駆使したセロトニン神経系の情動制御機構解明	4,420,000	1,300,000	0	0
岡崎　朋彦	北海道大学	准教授	ウイルス感染時のインターフェロンと細胞死の使いわけ機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	0
岡田　和隆	北海道大学	助教	「うま味」成分配合の口腔保湿剤を利用した新たな口腔乾燥症対策	4,420,000	1,300,000	0	0
小笠原　克彦	北海道大学	教授	NDBからの糖尿病生活習慣改善因子の因果関係の可視化と医療費シミュレーション	4,290,000	780,000	0	0
小笠原　泰志	北海道大学	助教	ペプチドを基質とする新規立体反転酵素の解析	4,420,000	1,170,000	0	0
小川　貴弘	北海道大学	准教授	低演算量・低容量畳み込みスパース表現技術の構築	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
荻原　克益	北海道大学	准教授	哺乳類卵巣における濾胞選択機構-インヒビンは濾胞閉鎖を誘導するか？	4,420,000	1,040,000	0	0
奥　聡	北海道大学	教授	句構造構築のダイナミズム：意味概念と音韻からの協働に関する比較統語研究	3,120,000	780,000	0	780,000
小倉　真紀子	北海道大学	准教授	日本古代における庄の特質と実態の研究 ― 荘園研究に対する新しい視角の提示 ―	1,690,000	650,000	0	0
押切　友也	北海道大学	助教	局在プラズモンが示す近接場円偏光による光不斉化学反応場の開拓	4,420,000	1,300,000	0	0
押野　武志	北海道大学	教授	事例研究と連携させた1970年代以降の日本現代ミステリ史の構築	4,030,000	780,000	0	0
小野寺　康之	北海道大学	講師	ホウレンソウにおける雄性化／雌性化抑制の分子機構解明	4,420,000	1,040,000	0	0
鹿島　美里	北海道大学	その他	山東京伝の吉原文化圏に関する研究－柳沢米翁の俳諧交友と大名の茶道交流の解明	3,380,000	780,000	0	780,000
加瀬　諭	北海道大学	講師	糖尿病の脈絡膜厚調節に対するVEGF-αB-クリスタリン系の関与	4,420,000	1,430,000	0	0
加藤　博美（河上　博美）	北海道大学	その他	持続的な農業・農村のための酪農生産システムの評価：人の健康と経営の健全性	4,290,000	1,170,000	0	0
上遠野　亮	北海道大学	助教	拡大PAM（フェニルアセチレンマクロサイクル）を足場とするキラリティ創出	4,420,000	910,000	0	0
金山　準	北海道大学	准教授	人民の意志から人民の理性へ：19世紀フランスにおける理性と社会	1,950,000	520,000	0	0
加納　里志	北海道大学	講師	高悪性度唾液腺癌に対する網羅的遺伝子解析による新規治療標的分子の発見	4,290,000	1,170,000	0	0
神谷　温之	北海道大学	教授	軸索による高速ネットワーク律動の発振メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	0
亀山　宗彦	北海道大学	准教授	精密試料採取手法に基づく北極海の海氷域における硫黄循環像の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
菊地　奈湖（間石　奈湖）	北海道大学	助教	腫瘍血管内皮による転移促進機構解明のための基盤的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
岸村　栄毅	北海道大学	教授	パエニバチルス酵素による紅藻ダルス・キシロオリゴ糖の調製とその腸内菌叢改善作用	4,550,000	1,430,000	0	0
岸本　拓磨	北海道大学	助教	リン脂質非対称性制御機構が維持する細胞膜インテグリティとその生理的意義の解明	4,550,000	1,300,000	0	0
北村　朗	北海道大学	講師	神経変性疾患に関連したタンパク質凝集形成を防ぐシャペロンRNAの実証	4,550,000	1,560,000	0	0
北村　倫夫	北海道大学	教授	デスティネーション経験価値マーケティングの理論と手法の構築	4,030,000	520,000	0	0
櫛橋　明香	北海道大学	准教授	人の属性の処分の法的メカニズム―名前・肖像をめぐって―	4,290,000	910,000	0	910,000
工藤　勲	北海道大学	教授	陸奥湾における持続的な二枚貝養殖のための貧栄養化のメカニズム解明と対策提言	4,290,000	520,000	0	0
久保　大輔	北海道大学	准教授	ヒトの中硬膜動静脈の系統発生を記述・解明するための評価枠組みの確立	3,510,000	780,000	0	0
久保　友彦	北海道大学	教授	花粉稔性回復遺伝子の不完全優性アレルを利用した細胞質雄性不稔性発現機構の研究	4,550,000	910,000	0	0
倉島　庸	北海道大学	准教授	内視鏡外科修練に関する全国サーベイおよび修練プログラムモデルの開発	3,510,000	1,170,000	0	0
倉本　圭	北海道大学	教授	地球創成期における還元型原始大気の形成と進化	4,290,000	1,170,000	0	0
黒木　喜美子	北海道大学	准教授	HLA-G2を中心とした多様なリガンド群の免疫制御受容体との分子認識機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
小泉　逸郎	北海道大学	准教授	河川性サケ科魚類における適応形質の遺伝的基盤：大規模集団ゲノム解析へ向けて	4,420,000	780,000	0	0
小出　陽平	北海道大学	助教	倍数化による雑種不稔緩和現象の遺伝的基盤解明	4,290,000	1,040,000	0	0
幸田　圭一	北海道大学	講師	ニトロベンゼン酸化法の改良によるリグニンの単位間構造解析の拡張	4,420,000	1,430,000	0	0
小崎　完	北海道大学	教授	多機能化金ナノ粒子を用いた地層処分バリア材性能評価手法の創成	4,420,000	1,560,000	0	0
小林　篤史	北海道大学	准教授	プリオン蛋白の異常化機構解明研究	4,420,000	1,170,000	0	0
小林　真平	北海道大学	准教授	離散と連続の可積分幾何の融合	4,290,000	1,300,000	0	910,000
近藤　巧	北海道大学	教授	インセンティブを活用した農業インフラサービスの供給に関する研究	4,290,000	910,000	0	0
今野　幸太郎	北海道大学	助教	脳梁膨大後皮質におけるグルタミン酸受容体GluD2の局在および機能解析	4,420,000	1,560,000	0	0
齋藤　久光	北海道大学	准教授	多国籍企業の参入が地場企業の製品品質に及ぼす影響	2,860,000	780,000	0	0
斉藤　昌之	北海道大学	その他	エネルギー代謝と食事誘導熱産生の日内変動における褐色脂肪組織の役割	4,290,000	1,300,000	0	0
齋藤　睦	北海道大学	教授	線型群の作用のコンパクト化とその応用	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
坂井　哲	北海道大学	准教授	様々な数理モデルの高次元臨界現象とクロスオーバーの厳密な解析	4,420,000	1,690,000	0	780,000
榊原　純（小西　純）	北海道大学	講師	肺癌組織系の違いによるNumbの肺癌増殖に対する機能について	4,420,000	1,300,000	0	0
坂口　紀史	北海道大学	准教授	近距離Casimir力の起源となる表面プラズモン振動モードのEELS解析と力評価	4,290,000	1,170,000	0	0
佐々木　雅寿	北海道大学	教授	勧告的意見（照会制度）の日本への導入可能性と具体的制度設計に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	0
佐藤　精一	北海道大学	講師	新規STING結合タンパク質による抗腫瘍免疫システムの獲得メカニズムの解明	4,290,000	910,000	0	0
佐藤　譲	北海道大学	准教授	ランダム力学系理論に基づく確率カオスの現象論とその応用	4,290,000	1,300,000	0	0
佐分利　亘	北海道大学	講師	微生物が持つ新しい糖質異性化酵素群を活用した糖質変換技術の開発と応用	4,290,000	1,170,000	0	0
白井　直機	北海道大学	准教授	プラズマと接する液体界面における表面張力変化の計測と解明	4,160,000	1,300,000	0	0
代田　豊一郎	北海道大学	准教授	金融政策の因果効果の識別に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
新開　大史	北海道大学	その他	インフルエンザウイルス感染に伴う抗原原罪現象の誘導機序解明	4,290,000	650,000	0	0
神　繁樹	北海道大学	研究員	化学的アプローチによる死後経過時間推定の新たな指標の開発応用	4,420,000	1,170,000	0	0
須賀　宣仁	北海道大学	准教授	国際貿易が垂直的連関市場における企業集積に与える効果とその政策的含意	1,950,000	650,000	0	0
鷲見　尚己	北海道大学	准教授	子どもが創る健康指標を活用したがん予防教育プログラムの開発とアクションリサーチ	4,160,000	1,040,000	0	0
脊戸　和寿	北海道大学	准教授	強指数時間仮説の反証にむけた研究	4,290,000	1,300,000	0	0
曾根　輝雄	北海道大学	教授	イネいもち病菌におけるQoI剤耐性変異メカニズムの解明～いたちごっこからの脱却～	4,420,000	1,430,000	0	0
空井　護	北海道大学	教授	選挙中心的理解による〈現代デモクラシー〉の再正統化	3,640,000	1,170,000	0	0
孫　ユリ	北海道大学	講師	網膜光受容体メラノプシンの遺伝子破壊が代謝異常を招く分子メカニズム	4,420,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高木　真吾	北海道大学	教授	パネルデータによる小売電力市場自由化に関する定量的分析	3,770,000	1,170,000	0	0
高橋　正行	北海道大学	准教授	正常線維芽細胞の強固な方向持続的遊走を可能にする分子基盤	4,290,000	1,430,000	0	0
武井　則雄	北海道大学	助教	癌特異的代謝を介し増悪化に寄与するGPCR OR7C1の作用機序解明と治療応用	4,550,000	1,560,000	0	0
武貞　正樹	北海道大学	准教授	強誘電性ナノ結晶の強誘電ナノ秩序化現象の発現機構とフラクタル性	4,290,000	910,000	0	0
田地川　浩人	北海道大学	助教	ダイレクト・アブイニシオMD法による微視的溶媒和クラスター反応の実時間追尾	4,420,000	650,000	0	0
田中　岳	北海道大学	助教	降雨流出系の確率応答解析に立脚した洪水予測システムの合理的な構築方法に関する研究	4,420,000	650,000	0	520,000
田中　之博	北海道大学	准教授	カーボンナノ材料を用いたフォノンダイオードの設計	4,420,000	1,170,000	0	0
田邊　顕一朗	北海道大学	准教授	頂点代数上の加群の拡張	4,420,000	1,430,000	0	0
田村　潔美	北海道大学	助教	血管伸張の調節機構の解明による腫瘍血管の正常化方法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
伊達　宏昭	北海道大学	准教授	点品質最適化に基づく環境３次元計測点群データ処理手法の開発	4,420,000	650,000	0	0
千葉　惠	北海道大学	その他	『信の哲学』英語版作成を介しての負の知的遺産を克服するバウロの言語と心身の哲学	2,730,000	520,000	0	0
千葉　仁志	北海道大学	その他	細胞を酸化ストレスから守るリゾリン脂質の発見	4,420,000	1,300,000	0	0
柘植　雅士	北海道大学	その他	氷星間塵内部での分子生成過程解明に向けた水素原子拡散の研究	4,290,000	1,040,000	0	0
辻野　一三	北海道大学	その他	肺疾患合併肺高血圧症における心筋および骨格筋評価系の確立と臨床応用	4,420,000	650,000	0	0
津田　真寿美	北海道大学	准教授	癌の転移先臓器決定と覚醒におけるCrkおよびExosomeの機能解析	4,420,000	1,170,000	0	0
照井　慧	北海道大学	その他	河川生態系におけるメタ個体群の長期的安定性を支える要因の解明	2,730,000	0	0	1,560,000
富岡　智	北海道大学	教授	シア干渉計による非定常三次元屈折率分布計測システム	4,420,000	1,170,000	0	0
董　培新	北海道大学	助教	子宮頸癌進展におけるPD-L1の役割とPD-L1発現亢進の制御機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
中川　雅夫	北海道大学	助教	CRISPRスクリーニングによるT/NK細胞性リンパ腫の網羅的分子標的同定	4,420,000	1,170,000	0	0
中村　哲	北海道大学	研究員	北極温暖化に伴う中緯度寒冷化を再現するために成層圏はどこまで必要か？	4,420,000	780,000	0	520,000
中村　鉄平	北海道大学	その他	コットンラット：複数疾患を具有する実験用齧歯目のヒト併存症モデルへの応用	4,420,000	1,560,000	0	0
中村　透	北海道大学	助教	膵癌の浸潤・増殖を阻害する細胞膜透過性ペプチドを応用した新規治療法の開発	4,550,000	1,300,000	0	0
中村　誠宏	北海道大学	准教授	気候変動に伴う温暖化と台風巨大化の複合効果が暖帯林の群集と生態系機能へ与える影響	4,290,000	1,040,000	0	0
永井　利幸	北海道大学	講師	大規模臨床データを用いたアジア欧米間心不全診療実態の解明と国際リスクモデルの開発	4,420,000	650,000	0	0
長堀　紀子	北海道大学	その他	女性研究者のキャリア形成における無意識バイアスのインパクト評価に係る調査研究	4,420,000	910,000	0	0
夏井坂　光輝	北海道大学	その他	治療抵抗性解除による食道扁平上皮癌新規治療法の開発	4,550,000	1,560,000	0	0
西川　淳	北海道大学	准教授	聴覚皮質における多点電気刺激による耳鳴り抑制法の基盤技術開発	4,550,000	1,430,000	0	0
根本　尚徳	北海道大学	教授	インターネットにおける人格的利益の侵害に対する差止請求権の基礎的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
野田　耕志	北海道大学	教授	デュー・ディリジェンスの実務と法の体系的研究	3,250,000	910,000	0	0
野田　航介	北海道大学	准教授	糖尿病網膜症における不飽和アルデヒドアクロレインの網膜グリア細胞活性化機構	4,550,000	1,560,000	0	0
信太　祐二	北海道大学	助教	ヘリウム照射により形成される照射欠陥層を利用した水素ガスバリア機能強化法の開発	4,030,000	650,000	0	0
野村　尚生	北海道大学	その他	癌発生機序の解明を目指した酸化還元酵素を基盤とするタンパク質ネットワークの理解	4,420,000	1,300,000	0	0
橋本　孝之	北海道大学	その他	量子生命科学的アプローチによる金ナノ粒子の放射線増感効果の解明と最適化への挑戦	4,290,000	1,300,000	0	0
橋本　努	北海道大学	教授	福祉政策を支えるウェルビイング思想の新たな探求	2,600,000	520,000	0	1,040,000
ＨＡＺＵＣＨＡ　Ｂ	北海道大学	教授	公衆の視点からみた著作権侵害の不法性	4,550,000	910,000	0	1,820,000
早川　峰司	北海道大学	講師	外傷急性期の線溶亢進から線溶抑制への病態解明	4,420,000	1,170,000	0	0
林　琢也	北海道大学	准教授	アクターネットワーク理論を用いた名古屋大都市圏の観光農園の展開過程に関する研究	2,600,000	910,000	0	0
原　由理枝	北海道大学	准教授	左方周辺部における意味と語用のインターフェイス：脳科学的アプローチ	4,420,000	1,560,000	0	0
原　亮一	北海道大学	准教授	デマンドレスポンスの需給調整能力評価手法の開発	4,030,000	1,170,000	0	0
馬場　力哉	北海道大学	その他	幹細胞による安全な軟骨再生医療のための脂質分化マーカーの探索とその機能の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
東　恒仁	北海道大学	助教	不飽和カルボニル化合物による細胞傷害と病態発症におけるプロテインキナーゼCδの役割	4,550,000	1,560,000	0	0
平岡　圭	北海道大学	その他	増殖型レトロウイルスベクターを用いた肺癌に対する新規遺伝子治療の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
平田　聡之	北海道大学	助教	カバークロップのアレロケミカルが冬期間の有機物分解と雑草抑制に及ぼす効果の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
樋渡　雅人	北海道大学	准教授	移行経済学における幸福度研究の確立	2,600,000	910,000	0	0
黄　仁姫	北海道大学	助教	竪型ストーカ式焼却炉内での窒素酸化物の低減メカニズムの解明と脱硝技術への応用	4,420,000	1,040,000	0	0
福原　秀雄	北海道大学	その他	蛋白質の構造変化過程を標的とした新規分子設計法による緑膿菌MurDの阻害剤探索	4,290,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
藤田　知道	北海道大学	教授	サイクリン依存性キナーゼAに見出した新奇なプレーキ機能の生理的意義とその分子基盤	4,420,000	1,300,000	0	0
藤野　彰	北海道大学	その他	中国共産党体制の「族群と政治」に関する研究	1,170,000	390,000	0	0
藤間　憲幸	北海道大学	その他	MRIによる頭頸部癌の生物学的特性の画像化と人工知能による予後予測モデル開発	3,510,000	780,000	0	0
藤森　康澄	北海道大学	教授	北海道噴火湾のトヤマエビ漁業における小型個体保護のための脱出機能付かご漁具の開発	3,120,000	1,040,000	0	0
舟山　恵美	北海道大学	准教授	羊膜由来幹細胞の大いなる可能性～理想的な乳房再建を目指して	4,420,000	1,170,000	0	0
古田　伊都子	北海道大学	助手	妊娠高血圧腎症の発症を予知する尿中バイオマーカーの探索	4,290,000	650,000	0	0
穂苅　正昭	北海道大学	その他	iPSを用いた難病Moyamoya病に対する慢性炎症の関与に関する基礎研究	4,290,000	1,950,000	0	0
堀田　記世彦	北海道大学	講師	腎移植における慢性抗体関連型拒絶反応の早期診断法の開発	4,290,000	130,000	0	0
堀内　渉	北海道大学	講師	第一原理計算による3核子力効果の解明とその宇宙核反応への影響	4,420,000	1,040,000	0	780,000
堀之内　孝広	北海道大学	講師	エンドセリン受容体関連分子のカルボニル化修飾に着目した肺高血圧症の病態基盤の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
堀山　貴史	北海道大学	教授	幾何図形の列挙のための同型性に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	0
本谷　和俊	北海道大学	その他	滑膜マクロファージ由来エクソソームが関節炎の病態進行に及ぼす影響	4,420,000	1,690,000	0	0
本多　昌平	北海道大学	講師	肝細胞癌との共通メカニズムに基づく肝芽腫の新規分子診断・治療開発	4,420,000	910,000	0	0
本多　尚文	北海道大学	教授	種々の増大度を持つ解析的擬微分作用素の基礎理論の研究	4,290,000	1,690,000	0	0
本間　重紀	北海道大学	講師	全ゲノム解析とCRISPR/Cas9を応用した大腸癌肝転移に対する新規治療戦略	4,550,000	1,170,000	0	0
正宗　淳	北海道大学	教授	一般のリーマン多様体のラプラシアンの自己共役性ならびにリュービル性	4,420,000	390,000	0	0
真崎　雄一	北海道大学	講師	感染時にみられる好中球のミトコンドリアの融合機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
松浦　妙子	北海道大学	准教授	陽子線照射の線量率とLET変動を同時に考慮した治療効果評価システムの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
松浦　英幸	北海道大学	教授	葉部より転流する生理活性物質による植物の抽だい抑制機構の解明と抽だい抑制剤の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
松尾　睦	北海道大学	教授	組織メンバーの自己成長主導性メカニズムに関する実証研究	3,640,000	910,000	0	0
松下　大介	北海道大学	准教授	大域的トレリ型定理を利用した標準因子が自明な多様 体の構造の追求	4,550,000	910,000	0	1,820,000
松島　俊也	北海道大学	教授	埋没費用効果の生物学的基盤：社会探餌は学習則を変容し不合理行動をもたらす	4,550,000	650,000	0	0
松本　浩嗣	北海道大学	准教授	遅延エトリンガイト生成によるコンクリートのひび割れメカニズムと構造性能の関連評価	4,420,000	1,040,000	0	0
三浦　りゅう	北海道大学	その他	有機フッ素系化合物の胎児期曝露による発育・成長への影響―エピゲノムの関与―	4,420,000	650,000	0	0
美多　剛	北海道大学	その他	二酸化炭素を用いる触媒的マルチカルボキシル化の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
箕輪　和行	北海道大学	教授	突然死の原因となり得る口腔病態の評価ー Autopsy imagingをもとにして	3,120,000	780,000	0	0
宮尾　忠宏	北海道大学	准教授	Hubbard模型における磁性の安定性の厳密解析：作用素不等式によるアプローチ	4,550,000	650,000	0	1,430,000
三宅　新	北海道大学	准教授	保険法における行為規範性の明確化―行為規範違反の免責を正面から認める準則の樹立―	4,290,000	1,170,000	0	0
宮武　由甲子	北海道大学	助教	マイクロナノ基板を用いたEMTを介さない膵管腺癌の浸潤・転移のダイナミクス解析	4,550,000	1,430,000	0	0
村松　正隆	北海道大学	准教授	近現代フランス倫理思想に基づく「自己愛」概念の包括的研究	2,210,000	780,000	0	0
森田　健太郎	北海道大学	准教授	サケ科魚類の河川流程分布を統合的に説明する環境指標の解明	4,290,000	1,170,000	0	780,000
森本　裕二	北海道大学	教授	老化促進モデルマウスを用いた術後高次脳機能障害ならびに認知症への麻酔・手術の影響	4,290,000	1,430,000	0	0
安田　元昭	北海道大学	准教授	口腔がん幹細胞を標的とした腫瘍溶解ウイルスの作製	4,420,000	1,430,000	0	0
柳　輝希	北海道大学	助教	紫外線皮膚障害と癌化におけるミトコンドリア分裂関連分子の機能解析	4,550,000	910,000	0	0
山内　有二	北海道大学	准教授	レーザープロセスによる核融合炉用大容量高効率水素同位体吸蔵体の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
山方　秀一	北海道大学	助教	エナメル質を保全できる矯正歯科治療―量子力学・鍵体化学・プラズマ物理学的展開―	4,420,000	910,000	0	780,000
山口　未花子	北海道大学	准教授	動物の身体をめぐる3つの位相からみる生物とモノの連続性	3,510,000	780,000	0	1,170,000
山崎　淳平	北海道大学	その他	イヌの新規ゲノムワイドDNAメチル化解析：腫瘍性疾患特異的DNAメチル化の同定	4,420,000	780,000	0	0
山田　悦子	北海道大学	准教授	多文化クラスにおけるリンガフランカとしての英語（ELF）の構築	3,120,000	780,000	0	0
山野辺　貴信	北海道大学	助教	次元の呪いを克服した固有値問題数値解法による確率的神経細胞モデルの解析	4,420,000	1,430,000	0	0
山本　哲生	北海道大学	教授	効率性の視座からの約款解釈論の構築	3,900,000	1,170,000	0	0
山本　哲也	北海道大学	その他	コヒーシンの浸透圧によるDNAループの形成機構	2,600,000	780,000	0	0
山本　徹	北海道大学	教授	神経細胞賦活を直接観る４次元的fMRI法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
湯山　英子	北海道大学	その他	第二次世界大戦後ベトナムからの「引揚げ」と「残留」	2,470,000	520,000	0	0
湯山　耕平	北海道大学	その他	エクソソームの神経細胞への標的化機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
Ｙ　Ｅｌａｋｎｅｓｗａｒａｎ	北海道大学	准教授	Predicting long-term durability performance of cement systems from the nanostructure and properties of calcium aluminosilicate hydrate (C-A-S-H) gels	4,420,000	910,000	0	0
横田　卓	北海道大学	その他	小腸由来αディフェンシンによる腸内細菌叢制御機構に着目した心不全の進展機序解明	4,420,000	1,040,000	0	0
横浜　勝司	北海道大学	助教	地盤防災・コジェネレーション・廃材リサイクルのトータルソリューションシステム	1,690,000	520,000	0	0
吉田　紘行	北海道大学	准教授	量子スピンカゴメ格子反強磁性体におけるスピン液体の実現とトポロジカル秩序の探索	4,420,000	780,000	0	0
吉田　正俊	北海道大学	その他	サル半側空間無視モデルにおける視覚的注意と視覚的気づき	4,420,000	650,000	0	0
吉田　倫子	北海道大学	講師	乳児の授乳拒否行動が示す母乳の匂いの変化と乳腺炎との関連	4,290,000	1,040,000	0	780,000
四ツ倉　典滋	北海道大学	准教授	コンブの効率的早期種苗生産に向けた養殖株と保存株を用いた葉体成熟制御技術の確立	4,290,000	1,040,000	0	0
与那嶺　雄介	北海道大学	助教	合成高分子アシストによる機能強化タンパク質の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
米田　明弘	北海道大学	その他	腫瘍マクロファージと癌幹細胞に発現するTim-3を標的とした抗腫瘍治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
米田　雅宏	北海道大学	教授	伝統的許可制度の現代的変容―許可制度の再構築に向けた比較法研究	4,290,000	910,000	0	0
渡邉　昌也	北海道大学	助教	光遺伝学を用いた心室細動誘発におけるプルキンエ線維網－心筋接合部の役割の解明	4,030,000	1,040,000	0	0
和田　はるか	北海道大学	講師	真に奏功する「がん細胞ワクチン」の開発を目指した基盤研究	4,420,000	1,170,000	0	910,000
淺木　洋祐	北海道教育大学	教授	廃棄物政策と環境配慮設計の史的検討と２Ｒの推進	1,690,000	390,000	0	0
井筒　勝信	北海道教育大学	准教授	発話事象概念の認知的言語類型論研究	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
稲葉　浩一	北海道教育大学	准教授	「児童生徒理解」実践の領域横断的研究：他者理解の言説実践的特質に着目して	1,560,000	390,000	0	0
今在　慶一朗	北海道教育大学	准教授	経済格差と社会保障に関する主観的公平・公正とナショナルアイデンティティ	3,640,000	130,000	0	0
尾関　俊浩	北海道教育大学	教授	中高生に向けた雪崩安全教育教材の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
小野川　文子	北海道教育大学	准教授	特別支援学校併設寄宿舎の教育的機能に関する実証的研究	4,290,000	1,170,000	0	0
角　一典	北海道教育大学	教授	日本の河川事業における環境制御システムの変化および現状の評価に関する研究	3,640,000	780,000	0	1,300,000
鎌田　浩子	北海道教育大学	教授	教員養成大学における「消費者市民」育成を目指す教科横断カリキュラムと評価の研究	2,990,000	780,000	0	0
北村　博幸	北海道教育大学	教授	知的障害児者の実行機能アセスメントと支援プログラムの開発	2,340,000	260,000	0	0
木村　賢一	北海道教育大学	教授	ショウジョウバエ性成熟に伴う生殖行動発現のホルモン制御機構	4,420,000	1,560,000	0	0
越川　茂樹	北海道教育大学	准教授	スポーツの存在様態とそこに潜む教育的意味に関する研究	1,950,000	520,000	0	0
後藤　泰宏	北海道教育大学	教授	低次元カラビ・ヤウ多様体の形式群の研究	3,770,000	1,170,000	0	0
佐野　比呂己	北海道教育大学	教授	柳田国男監修高等学校国語科教科書所収教材の連携的・実践的研究	4,420,000	1,170,000	390,000	780,000
佐山　圭司	北海道教育大学	教授	和解の政治哲学――後期ロールズにおけるヘーゲル主義の解明	2,990,000	1,170,000	0	0
高橋　均	北海道教育大学	准教授	しつけ言説の社会的配分と階層の再生産に関する研究	2,600,000	1,300,000	0	0
半澤　礼之	北海道教育大学	准教授	教員養成大学における学生の地域理解と地域間移行：適応と時間的展望との関連から	1,950,000	650,000	0	0
福江　良純	北海道教育大学	教授	石井鶴三、島崎藤村先生木彫像の近代性に関する研究―木片の検証と制作工程の再現―	2,600,000	260,000	0	0
松橋　博美	北海道教育大学	教授	金属アルコキシドによる金属水酸化物脱水法を用いた固体塩基合成	3,250,000	650,000	0	650,000
松原　尚志	北海道教育大学	准教授	日本産古第三紀暁新世貝類化石群の総合的研究	2,210,000	390,000	0	260,000
萬谷　隆一	北海道教育大学	教授	小学校英語における専科教員と担任教員の意識差および児童への影響に関する調査	4,290,000	520,000	0	0
梶原　秀一	室蘭工業大学	准教授	歩行パターン制御と多自由度振動制御による４足歩行ロボットのリミットサイクル制御	4,290,000	650,000	0	0
金沢　新哲	室蘭工業大学	助教	高温超伝導線のヘテロ接合界面における微細構造の解析と接合メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	0
加野　裕	室蘭工業大学	准教授	点検出を用いる表面プラズモン顕微鏡による高空間分解能高感度屈折率分布計測	4,420,000	1,040,000	0	0
曲　明	室蘭工業大学	准教授	中国語コミュニケーション能力を育成するための言語運用能力判断基準の開発	2,340,000	520,000	0	0
桑田　喜隆	室蘭工業大学	教授	クラウドを活用したプログラミング演習環境に関する研究	3,640,000	1,170,000	0	0
佐伯　功	室蘭工業大学	教授	電気化学的な手法による複合材料膜の作成プロセスの構築と膜の特性評価	4,420,000	1,300,000	0	0
境　昌宏	室蘭工業大学	准教授	有機酸環境中における銅の腐食機構の解明と微細加工技術への応用	4,160,000	650,000	0	1,300,000
辻　寧英	室蘭工業大学	教授	関数展開法と進化的手法による光デバイスのトポロジー自動最適設計法の開発	4,160,000	650,000	0	0
中田　大将	室蘭工業大学	助教	蒸気圧により自己加圧されるロケットエンジン酸化剤の流動特性解明と高精度モデル化	4,030,000	390,000	0	0
永井　宏	室蘭工業大学	准教授	施工履歴を考慮した新設杭の支持性能の評価	4,420,000	1,040,000	0	650,000
船水　英希	室蘭工業大学	准教授	血液細胞の３次元観測が可能なフローサイトメトリ法による新規な血液診断装置の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
渡邊　浩太	室蘭工業大学	教授	高性能SRモータのための最適化と高速解析手法の開発	4,290,000	780,000	0	0
江頭　進	小樽商科大学	その他	20世紀初頭ウィーンにおけるマッハ・コネクションの解明と分析	3,770,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
王　力勇	小樽商科大学	准教授	An Exploratory Investigation of Japanese Inbound Tourism Distribution Channels	3,900,000	520,000	0	0
岡部　善平	小樽商科大学	教授	後期中等教育におけるコンピテンシー・ベースの職業教育の可能性に関する調査研究	2,990,000	910,000	0	0
乙政　佐吉	小樽商科大学	教授	わが国企業における業績測定システムとリーダーシップとの関係に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	0
片山　昇	小樽商科大学	准教授	生態学的アプローチに基づく山菜の撹乱応答の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
國武　英生	小樽商科大学	教授	シェアリング・エコノミーと自営的就労の法的保護の在り方に関する比較法研究	4,030,000	520,000	0	0
沼澤　政信	小樽商科大学	教授	教科別ノートテイキングアプリの構築およびその教育学習支援システムへの応用	4,290,000	520,000	0	0
Ｐｒａｅｔ　Ｃａｒｏｌｕｓ	小樽商科大学	教授	The role of intra-cultural and cross-cultural tourist-tourist interactions in the tourism service encounter	4,030,000	1,170,000	0	0
相内　大吾	帯広畜産大学	助教	昆虫寄生菌によるハマダラカ行動制御機構の分子基盤	4,420,000	1,430,000	0	0
秋本　正博	帯広畜産大学	准教授	ライムギの二期作栽培による一般耕作地からの飼料生産の試み	3,770,000	910,000	0	0
大西　一光	帯広畜産大学	准教授	コムギ7B染色体新規QTLsによる出穂期 Fine-tuningの育種基盤の確立	4,290,000	1,430,000	0	0
春日　純	帯広畜産大学	助教	摂氏0℃前後から開始するシラカンバの脱馴化初期プロセスの解明	4,290,000	650,000	0	0
茅野　光範	帯広畜産大学	講師	汎用的な認知症バイオマーカーを探索するマルチソース解析	4,420,000	910,000	0	910,000
川本　恵子	帯広畜産大学	教授	生きているが培養できない食中毒菌の検出法開発	4,420,000	1,560,000	0	0
楠本　晃子	帯広畜産大学	助教	宿主細胞接着因子を標的とした新規滑走細菌症ワクチンの開発	4,420,000	1,430,000	0	0
熊野　了州	帯広畜産大学	准教授	共生細菌が駆動する宿主害虫イモゾウムシの繁殖形質の進化の解明と防除技術への展開	4,290,000	1,430,000	0	0
小山　耕平	帯広畜産大学	助教	樹木光合成の自己相似モデルの検証	4,420,000	130,000	0	0
仙北谷　康	帯広畜産大学	教授	農業収入保険が酪農経営体のリスク外部化ツールとして機能するための条件に関する研究	1,300,000	260,000	0	0
谷　昌幸	帯広畜産大学	教授	リン酸肥料を多施用してきた普通畑土壌におけるカドミウムの実態と対策	4,420,000	910,000	0	0
福田　健二	帯広畜産大学	准教授	アンカーレスタンパク質を介した乳酸菌の宿主接着機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
宮崎　さと子（窪田　さと子）	帯広畜産大学	助教	GAP導入経営体・産地の段階的発展における課題と市場成立要件	4,420,000	1,560,000	0	0
村西　由紀	帯広畜産大学	助教	周産期の母体低栄養がおよぼす子供の不妊症への影響	4,420,000	780,000	0	0
ロメロ・ホシノ　イサミ	帯広畜産大学	講師	1960年代の日本の「砂糖外交」：「キューバ糖依存」回避の模索	3,250,000	650,000	0	1,300,000
渡辺　純	帯広畜産大学	教授	プロバイオティクス乳酸菌の体内時計改善を介した代謝調節機構の解明	4,160,000	910,000	0	0
渡部　浩之	帯広畜産大学	講師	放射線照射が精子受精能に与える影響：インフラマソーム機構との関連性	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
井上　真澄	北見工業大学	准教授	温水循環式エアヒーターを用いた省エネ型コンクリート給熱養生システムの構築	4,290,000	1,040,000	0	0
大津　直史	北見工業大学	教授	非水溶媒陽極酸化を用いた“感染症を防ぐ”可視応答光触媒被膜チタン手術器具の創製	4,420,000	1,820,000	0	0
蒲谷　祐一	北見工業大学	准教授	低次元多様体の基本群の高次表現と幾何構造	2,600,000	520,000	0	1,040,000
川村　武	北見工業大学	准教授	暴風雪悪視界下で吹き溜まりの検知・回避と脱出のための車両ナビゲーションシステム	4,290,000	1,170,000	0	0
酒井　大輔	北見工業大学	准教授	電圧プリントと選択堆積を用いた汎用ガラスへの光機能創成	4,420,000	780,000	0	390,000
柴田　浩行	北見工業大学	教授	超伝導単一光子検出器の20K動作	4,290,000	1,170,000	0	0
高橋　清	北見工業大学	教授	自転車走行を考慮した路面評価システムの構築	4,160,000	910,000	0	0
高橋　理音	北見工業大学	准教授	離島・非電化地域における自然エネルギー利用導入に向けたマイクログリッド技術の開発	4,420,000	910,000	0	0
田口　健治	北見工業大学	准教授	3次元電磁界解析に基づく中間周波帯の人体ばく露安全評価と国際標準化	4,160,000	1,430,000	0	0
武山　眞弓	北見工業大学	教授	最先端3次元デバイス及び3D-LSIに適用可能なCu配線における革新的配向制御	4,420,000	910,000	0	0
戸澤　隆広	北見工業大学	准教授	ミニマリスト・プログラムにおける関係節と比較節の研究	1,690,000	390,000	0	0
古瀬　裕章	北見工業大学	准教授	透光性多結晶アパタイト蛍光体の高品位化と特性評価	4,290,000	650,000	0	0
升井　洋志	北見工業大学	教授	核子対相関と非束縛状態を基とした核構造の多様性の系統的解明	2,860,000	780,000	0	0
宮森　保紀	北見工業大学	准教授	高密度画像計測データの構造解析モデルへの直接的変換ー鋼構造への粒子法の適用	4,290,000	780,000	0	0
森田　慎一	北見工業大学	教授	CNT分散潜熱蓄熱材による高速蓄熱に関する研究	2,730,000	910,000	0	0
吉川　泰弘	北見工業大学	准教授	寒冷地河川における実用的アイスジャム計算モデルの開発と陸面モデルによる広域展開	3,770,000	780,000	0	0
渡辺　美知子	北見工業大学	准教授	ビヘイビアコンポーズドによるカンブリア紀古代魚の複合・複雑行動の獲得	2,340,000	390,000	0	0
東　信良	旭川医科大学	教授	流血中幹細胞機能とPAD患者予後―内皮前駆細胞老化のメカニズム解析	4,420,000	1,560,000	0	0
生田　克哉	旭川医科大学	教授	非トランスフェリン結合鉄による効率的フェロトーシス誘導を介した抗腫瘍効果の探求	4,420,000	1,040,000	0	0
大崎　能伸	旭川医科大学	教授	BET阻害剤の抗腫瘍効果におけるmiRNAの機能の解析	4,160,000	780,000	0	0
岡田　基	旭川医科大学	准教授	敗血症でのβ３受容体を介する心筋エネルギー代謝機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
奥村　俊介	旭川医科大学	助教	microRNAを標的としたNUT正中線がんの新たな治療法の開発	4,160,000	650,000	0	0
川田　大輔	旭川医科大学	助教	化学療法誘発性の末梢神経障害に対する遺伝子治療の有用性に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	0
北田　正博	旭川医科大学	准教授	癌の蛍光診断を応用した肺癌胸膜浸潤とリンパ節転移に対する新たな低侵襲診断法の開発	1,560,000	390,000	0	0
小坂　朱	旭川医科大学	助教	腫瘍微小免疫抑制環境下におけるI型IFN誘導『責任分子』の探索と免疫療法への応用	4,550,000	910,000	0	0
西條　泰明	旭川医科大学	教授	地域医療の効率化と医師確保についての総合的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
佐々木　高明	旭川医科大学	助教	Coiled-coil領域の重合阻害を誘導する薬剤による融合遺伝子肺癌の治療開発	4,420,000	390,000	0	0
澤田　康司	旭川医科大学	講師	腸内細菌由来物質によるNASH肝線維化・肝発癌抑制効果の解析	4,290,000	780,000	0	650,000
塩川　幸子	旭川医科大学	准教授	アクションリサーチによる保健師のアセスメント能力向上を導く看護過程の構築	2,600,000	1,170,000	0	0
鈴木　滋	旭川医科大学	助教	新生児糖尿病の分子基盤解明と診断・治療戦略の構築	4,420,000	1,690,000	0	0
高氏　修平	旭川医科大学	助教	プロバイオティクス由来の腸管バリア増強物質による敗血症治療薬開発	4,420,000	1,560,000	0	0
竹原　有史	旭川医科大学	准教授	虚血心におけるサルコペニア誘導性心機能変容と骨格筋再生を介した機能改善の機序解明	4,420,000	910,000	0	0
谷口　隆信	旭川医科大学	教授	ムスカリン受容体を介する腸上皮バリア補強修復作用	4,420,000	780,000	0	0
谷野　美智枝	旭川医科大学	教授	脱ユビキチン化酵素に着目した悪性中皮腫の病態解明と新規診断・治療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
千葉　龍介	旭川医科大学	准教授	数理モデルによる姿勢制御における表面体性感覚の付与の効果の解析	4,420,000	1,430,000	0	0
中川　直樹	旭川医科大学	講師	慢性腎臓病進展におけるDicerの役割解明と新規治療標的の探索	4,290,000	1,170,000	0	0
長門　利純	旭川医科大学	講師	頭頸部癌に対するCD70を標的とした新規治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
野津　司	旭川医科大学	教授	過敏性腸症候群とメタボリックシンドロームの病態共通性から新しい治療法を探究する	4,420,000	1,040,000	0	520,000
橋本　理尋	旭川医科大学	助教	脂肪組織特異的CREG1-Tgマウスによる老化制御・寿命延長の検討	4,420,000	780,000	0	0
長谷部　直幸	旭川医科大学	教授	癌化学療法性心筋障害の診断指標及び治療標的分子としてのAPE1の意義に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
平田　哲	旭川医科大学	教授	静脈内皮細胞からリンパ管内皮細胞へのダイレクト・リプログラミング方法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
藤井　智子	旭川医科大学	教授	アクションリサーチによる自治体職員の認識の変化を生み出す地域ケア会議の開発	2,730,000	780,000	0	0
藤谷　幹浩	旭川医科大学	准教授	有益菌由来活性分子の同定と分子特異的作用機序の解明による新規治療薬開発の基盤研究	4,420,000	1,170,000	0	0
松田　泰幸	旭川医科大学	助教	コレクチン複合体CL-LKがM3MC症候群の病態に与える影響とその分子基盤の解明	4,550,000	1,560,000	0	0
眞山　博幸	旭川医科大学	准教授	現実の汚れた表面の濡れ現象：化学的ピン止め効果と物理的ピン止め効果の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
宮城　久之	旭川医科大学	助教	組織立体再構築を用いた直腸肛門奇形発生のエピゲノム解析	4,420,000	650,000	0	0
室崎　喬之	旭川医科大学	助教	付着珪藻の生物皮膜形成メカニズムに基づく新規防汚性表面微細構造の開発	4,550,000	1,300,000	0	0
山崎　和生	旭川医科大学	講師	筋小胞体カルシウムポンプを用いた脂質膜環境の膜タンパク機能に与える影響の評価	4,160,000	1,690,000	0	0
吉岡　英治	旭川医科大学	准教授	市町村別自殺率の地域格差に関する空間疫学研究	4,290,000	1,300,000	0	0
会津　隆幸	弘前大学	講師	230kDa類天疱瘡抗原１の接着因子としての機能解析と免疫原性獲得機序の究明	4,420,000	1,560,000	0	0
阿部　敏之	弘前大学	教授	暗所でも同一の酸化還元反応を誘起する有機光触媒によるデュアルキャタリシスの開拓	4,420,000	1,040,000	0	0
石田　清	弘前大学	准教授	ブナ集団における開芽時期の裸高開変異と気候変動に対する進化的応答	4,290,000	520,000	0	260,000
石戸　圭之輔	弘前大学	准教授	腫瘍免疫をめざした細胞間質制御による膵星細胞不活化法の確立	4,160,000	1,300,000	0	0
石橋　恭之	弘前大学	教授	体内再生誘導メカニズムを応用した新鮮損傷膝前十字靭帯の修復法の開発	4,290,000	1,560,000	0	0
植木　久行	弘前大学	研究員	弘前藩藩校「稽古館」旧蔵本の悉皆調査による近世津軽における知識集成の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
上野　伸哉	弘前大学	教授	GABA-A受容体可塑的変化を利用した麻酔調節の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
大熊　洋揮	弘前大学	教授	重症くも膜下出血の治療法開発と臨床応用のための橋渡し研究	4,420,000	1,560,000	0	0
岡崎　雅明	弘前大学	教授	遷移金属へ配位した主要族元素を活性点とする反応場構築	4,420,000	1,430,000	0	0
長内　智宏	弘前大学	教授	新規CF6関連老化抑制蛋白NM_026333の作用機序解明と創薬への応用	4,420,000	1,040,000	0	0
小野　靖樹	弘前大学	助教	ウエアラブルセンサーを用いた思春期うつ状態の早期発見	3,640,000	390,000	0	0
掛田　伸吾	弘前大学	教授	うつ病関連遺伝子が脳内ネットワークに与える影響についての研究	4,290,000	130,000	0	0
葛西　厚史	弘前大学	研究員	接ぎ木を利用した人為的「枝変わり」作出法の発展応用	4,420,000	1,300,000	0	0
葛西　秋宅	弘前大学	助教	ミトコンドリアストレス応答におけるGCN1L1の機能解析	4,160,000	1,300,000	0	0
加藤　哲子	弘前大学	准教授	ゲノムインプリンティングからみた卵巣粘液性癌の組織発生の解明	3,510,000	1,300,000	0	0
神尾　卓哉	弘前大学	助教	リボゾーム蛋白遺伝子異常に着目したDiamond-Blackfan貧血の病因解明	4,420,000	1,560,000	0	0
紙川　尚也	弘前大学	准教授	表面せん断押出による強度傾斜アルミニウム材料の創製	4,160,000	650,000	0	0
上谷　英史	弘前大学	講師	伝統的な箸の持ち方を習得するための介入プログラムの開発	2,730,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
亀谷　学	弘前大学	講師	ファーティマ朝カリフ概念の研究によるカリフ史の再構築	3,640,000	1,040,000	0	0
北川　文彦	弘前大学	准教授	オルガノゲル電気泳動とオンライン試料濃縮技術の結合に基づく生体高分子の高性能分析	4,420,000	910,000	0	0
北原　啓司	弘前大学	教授	ポスト復興および事前復興から捉えた立地適正化計画の可能性と課題	4,290,000	1,170,000	0	0
北宮　千秋	弘前大学	教授	災害後帰還時期における自治体職員の健康課題への健康支援プログラムの効果	4,420,000	1,560,000	0	0
木村　大輔	弘前大学	講師	ティッシュエンジニアリングを応用した人工胸膜の開発	2,860,000	520,000	0	0
櫛方　哲也	弘前大学	准教授	術後アウトカム指向麻酔法の探求：内因性睡眠物質を応用した円滑な周術期管理への道標	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
栗林　理人	弘前大学	教授	新しく提案された大人のADHDに関する疫学研究	4,550,000	1,430,000	0	0
小瑠　史朗	弘前大学	准教授	新時代に対応した戦後史学習のプログラム開発―世代間断絶と東アジアの視座から―	4,420,000	1,300,000	0	0
小林　央美	弘前大学	教授	養護教諭志望学生と現職養護教諭の共同学習による救急処置能力向上プログラムの構築	2,730,000	390,000	0	1,170,000
近藤　史	弘前大学	准教授	タンザニア南部高地における「火」の制御を核とした植林技術の普及に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
齊藤　玄敏	弘前大学	准教授	UVC-LEDを光源とする留置尿道カテーテル用殺菌装置の開発	4,290,000	780,000	0	0
佐藤　知彦	弘前大学	助教	巨核球造血におけるホメオドメイン転写因子IRX1の機能解析	4,420,000	1,560,000	0	0
清野　浩子	弘前大学	研究員	時計遺伝子を基盤とした乳癌の微小環境制御と、MRI画像への臨床展開	4,030,000	1,300,000	0	0
千田　峰生	弘前大学	教授	ダイズ品種「とよみづき」が有する新規な低温裂開抵抗性メカニズムの解明	4,550,000	1,430,000	0	0
曽我　亨	弘前大学	教授	アフリカ牧畜社会における民族紛争への文化進化論的接近	4,420,000	780,000	0	1,950,000
多田羅　洋太	弘前大学	助教	骨のコラーゲン線維分解におけるグリコサミノグリカンの新たな機能の解明	4,420,000	650,000	0	0
立谷　洋平	弘前大学	准教授	データ関数の特殊値の研究-代数的構造の解明とその応用-	3,250,000	910,000	0	0
田中　克典	弘前大学	助教	メロン種子遺存体のDNA情報を活用して選抜された果実特性を推定するための基盤研究	4,160,000	1,430,000	0	0
田中　義久	弘前大学	准教授	数学授業改善のための形成的評価能力向上機能を備えた教員養成プログラム開発	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
種田　晃人	弘前大学	准教授	シュードノット構造を考慮したRNA二次構造分布ダイナミクスのシミュレーション	4,290,000	650,000	0	0
津田谷　公利	弘前大学	教授	膨張宇宙モデルにおけるスケール因子が非線形波動に及ぼす影響について	2,600,000	780,000	0	0
敦賀　英知	弘前大学	教授	歯根膜におけるメカノ・ケミカル機構の解明―直交する二つの細胞外線維の考証―	4,290,000	1,560,000	0	0
手塚　泰久	弘前大学	准教授	X線ラマン散乱を用いたCaCu3Ti4O12の誘電異常と電子構造の相関の研究	4,290,000	520,000	0	0
照井　君典	弘前大学	准教授	ダウン症のTAMにおいてGATA1変異タイプが好酸球増多症と肝障害に及ぼす影響	4,420,000	1,300,000	0	0
中澤　日出樹	弘前大学	准教授	ケイ素および窒素の共添加による高機能ダイヤモンドライクカーボンの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
中野　創	弘前大学	准教授	皮膚におけるポルフィリン代謝の分子機構	4,420,000	1,430,000	0	0
中村　敏也	弘前大学	教授	コンドロイチン硫酸の腸管への作用による生体防御機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
新岡　丈典	弘前大学	教授	ポリコナゾールの薬物動態に及ぼすC反応性蛋白および核内受容体遺伝子多型の影響	2,990,000	1,170,000	0	0
野戸　結花	弘前大学	教授	災害拠点病院における放射線災害初動体制構築支援プログラムの開発	3,770,000	1,820,000	0	0
橋場　英二	弘前大学	准教授	ブドウ糖初期分布容量を指標とする体液評価法の確立と敗血症治療への応用	2,470,000	780,000	0	0
藤田　あけみ	弘前大学	教授	直腸がん肛門温存手術患者に対する術後排便障害介入プログラム（外来看護用）の開発	3,770,000	1,170,000	0	0
藤田　敏次	弘前大学	准教授	in vitro enChIP法を利用した細胞系列特異的な染色体三次元構造の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
細田　正洋	弘前大学	講師	ラドンによる肺がんリスク高潜在地域を調査するための可搬型測定器の開発と応用	4,420,000	1,040,000	0	0
堀　智弘	弘前大学	准教授	ジャクソニアン・デモクラシー期の米国社会の世俗化・市場化と物語形式の変容	1,430,000	390,000	0	0
増田　貴人	弘前大学	准教授	スポーツ種目横断型基本運動を活用した発達性協調運動症児支援の可能性と課題	4,550,000	1,560,000	0	0
水上　浩哉	弘前大学	教授	2型糖尿病疾患感受性遺伝子多型を基にした膵島病理学的変化と臨床経過、予後予測	4,420,000	1,040,000	0	0
宮坂　朋	弘前大学	教授	古代性の指標としての様式-東地中海世界における古代末期壁画様式研究-	3,380,000	1,170,000	0	0
村田　裕幸	弘前大学	教授	アルカリ型燃料電池（ＡＦＣ）の船舶への適用に関する基礎的研究	4,420,000	520,000	0	0
森谷　慈宙	弘前大学	准教授	地下水熱源CO2ヒートポンプによるハウス加温システム開発に向けた基礎的研究	4,420,000	1,040,000	0	0
諸橋　一	弘前大学	講師	高浸潤性増殖を呈する大腸癌における微小環境の病態解明とその増殖制御	4,290,000	1,170,000	0	0
安川　あけみ	弘前大学	教授	環境変化に対応する波長制御型の新規繊維製品ＵＶカット物質の創成に関する基礎的研究	3,640,000	1,040,000	0	0
吉田　和貴	弘前大学	助手	発達性協調運動障害の視覚情報処理機能の解明	4,550,000	1,170,000	0	390,000
吉仲　怜	弘前大学	助教	りんご作経営における新規加工需要に対応した経営方式採用条件の解明	2,600,000	910,000	0	0
吉野　浩敦	弘前大学	助教	RIG-I様受容体経路を基盤とする放射線感受性制御機構の解明と癌放射線治療戦略	4,420,000	520,000	0	0
米山　徹	弘前大学	助教	糖鎖分子標的リキッドバイオプシーによる前立腺癌悪性度評価マーカーの開発	4,290,000	1,430,000	0	0
六戸　大樹	弘前大学	助教	皮膚発癌におけるヒトパピローマウイルスE6/E7の役割とCD55陽性細胞との関連	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
渡邉　誠二	弘前大学	講師	ヒト卵子老化の原因因子群における種特異的発現変化の解明と人為的卵子改良への応用	4,420,000	1,690,000	0	0
渡邊　良祐	弘前大学	助教	低コストSi太陽電池のためのウェットプロセス電界効果パッシベーション膜の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
宇佐美　公生	岩手大学	教授	理性主義的道徳理論の再構築とその応用―自然主義的道徳理論との新たな総合のために	3,510,000	910,000	0	780,000
内舘　道正	岩手大学	准教授	マイクロスケールの損傷プロセスを考慮した腐食摩耗メカニズムのモデル化	4,420,000	910,000	0	0
海妻　径子	岩手大学	教授	近代日本の国家主義・民族主義と男性性：近代家族イデオロギーとの接合を中心に	2,860,000	650,000	0	1,040,000
金山　素平	岩手大学	准教授	廃棄カキ殻を利用した土の固化処理技術の開発とその応用	4,290,000	1,040,000	0	0
木崎　景一郎	岩手大学	教授	エクソソームを介したウシ子宮内膜と栄養膜の細胞間クロストーク	4,420,000	1,170,000	0	0
佐藤　淳	岩手大学	准教授	出力FB型リセットシステムの系統的設計法の構築と衝突を含むシステム制御への応用	2,730,000	780,000	0	0
芝崎　祐二	岩手大学	准教授	酸化重合により合成された水溶性ポリアルブチンの両親媒性化とカプセル化剤への展開	4,290,000	780,000	0	0
庄野　浩資	岩手大学	准教授	新手法：葉内の光合成産物の産生状況を電気的に非破壊かつ連続測定する手法の開発	4,420,000	910,000	0	0
鈴木　護	岩手大学	准教授	振り込め詐欺被害者の語りから探る被害過程と予防方策	1,820,000	520,000	0	0
田端　希多子	岩手大学	准教授	チャネルロドプシンの機能亢進とそのメカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	0
内藤　智之	岩手大学	准教授	7テスラ級・大口径MgB2超伝導バルク磁石の開発とマウス用MRIの超高感度化	4,420,000	1,300,000	0	0
中西　良樹	岩手大学	教授	超高圧下超音波測定で切り拓く量子軌道液体状態の低エネルギー励起の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
中村　好則	岩手大学	准教授	高校における数学学習に支援が必要な生徒の困難性の体系化と指導モデルの開発	4,420,000	1,690,000	0	0
畠山　勝徳	岩手大学	准教授	アブラナ科植物の相補的に機能する病害抵抗性遺伝子の単離と育種基盤の整備	4,420,000	910,000	0	0
馬渡　健太郎	岩手大学	准教授	有効場理論によるヒッグス相互作用の検証とその背後にある新物理探究	3,120,000	1,040,000	0	0
水本　将之	岩手大学	教授	ナノコンポジット接種剤による過共晶Al-Si系合金のロバストな組織制御技術の開発	4,290,000	910,000	0	0
宮本　ともみ	岩手大学	教授	災害関連死の認定をめぐる実態把握の研究	1,950,000	130,000	0	780,000
向川　政治	岩手大学	教授	マイクロプラズマ散逸ソリトンの周期配列の可変化とプラズマフォトニック結晶への応用	4,290,000	650,000	0	0
安川　洋生	岩手大学	教授	生活環境中における薬剤耐性菌の調査と解析	4,290,000	390,000	0	0
藪　敏裕	岩手大学	教授	楚簡を用いた戦国期から秦漢期の『詩』テクスト変容に関する思想史的研究	2,990,000	780,000	0	0
山崎　真大	岩手大学	教授	次世代シークエンサーによるBabesia gibsoniの薬剤耐性獲得機序の解析	4,420,000	1,170,000	0	0
山田　美和	岩手大学	准教授	産業廃棄物活用を目指した有用有機酸類の合成：集積型バイオプロセスの新基盤開発	4,290,000	1,170,000	0	0
山本　昭彦	岩手大学	教授	宮沢賢治文学の国際的な普遍性と受容可能性に関する包括的研究	3,510,000	1,300,000	0	0
山本　信次	岩手大学	教授	原発事故による放射性物質拡散が農山漁村の自然資源利用に与えた影響とその対応	3,120,000	780,000	0	780,000
横山　英信	岩手大学	教授	輸入小麦政府売却方式・国産小麦取引方式の変遷と製粉企業の経営行動・再編	2,080,000	650,000	0	0
青木　俊明	東北大学	准教授	潜在的限界集落地区における社会的ネットワークを活用した生活の質の維持・改善	4,290,000	1,300,000	0	0
青柳　哲史	東北大学	准教授	新規IL-1サイトカインファミリーに着目した敗血症の重症病態の解明と新規治療戦略	4,290,000	1,040,000	0	0
浅井　篤	東北大学	教授	代理意思決定者の意思決定過程と心理・社会的影響および医師の認識・態度に関する研究	4,420,000	780,000	0	0
朝倉　京子	東北大学	教授	地域完結型医療で看護職の専門性の発揮を実現する教育支援プログラムの開発	4,420,000	1,820,000	0	0
浅田　和之	東北大学	助教	プログラミング言語の普遍的モデルとプログラム推論	2,860,000	910,000	0	0
淺沼　清孝	東北大学	その他	肥満とGERDによる酸化ストレスの相互作用がバレット食道発生を促進する	4,160,000	260,000	0	1,430,000
安達　理	東北大学	その他	大動脈解離におけるMuse細胞を用いた新たな治療戦略	4,290,000	1,300,000	0	0
安立　昌篤	東北大学	准教授	特異な生態機構を制御する寄主植物由来超微量多環性天然有機化合物の合成研究	4,550,000	1,430,000	0	0
阿南　友亮	東北大学	教授	中国内戦における軍隊運営に関する研究-共産党と国民党の共通点と差異	4,290,000	910,000	0	1,430,000
安彦　友希	東北大学	助教	包括的糖代謝プロファイリングによるScardoviaの醸造関連因子の特定	4,290,000	0	0	650,000
阿部　玄武	東北大学	助教	Twin-tail形態と有対ヒレの進化発生学的関係の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
荒川　元孝	東北大学	准教授	超音波顕微鏡による生体試料の高精度音響特性計測に関する基礎的研究	4,290,000	1,170,000	0	0
安藤　晃	東北大学	その他	超音波誘起電磁応答を利用した新規骨粗鬆症診断装置の開発	4,290,000	910,000	0	0
李　善姫	東北大学	研究員	加齢・高齢化する結婚移住女性たちのケア環境とモビリティに関する研究	3,510,000	910,000	0	0
飯島　淳子	東北大学	教授	資源の有限性をめぐる法学的考察――「事業としての行政」法理論の可能性	4,420,000	910,000	0	910,000
飯塚　淳	東北大学	准教授	バイポーラ膜電気透析法による廃水中のヒ素の除去と高度濃縮	4,290,000	1,040,000	0	0
五十嵐　薫	東北大学	教授	矯正学的歯の移動による疼痛に対する脳機能学的評価	4,420,000	260,000	0	0
猪狩　和子	東北大学	その他	感性評価とブラーク除去評価による個別介助歯磨きスキルの習得支援プログラムの開発	3,900,000	1,040,000	0	0
池田　清宏	東北大学	教授	空間周波数分析法の開発と世界中の実データへの適用による中心地理論の科学的検証	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
池田　進	東北大学	准教授	有機半導体薄膜成長過程に見られる普遍的分子集団挙動の分子動力学法による解明	4,420,000	910,000	0	0
池田　忠義	東北大学	教授	学生相談と障害学生支援の協働による実践の充実化に関するコミュニティ心理学的研究	4,160,000	910,000	0	0
石井　敦	東北大学	准教授	先見的ガバナンスとしての国際漁業資源管理：その導入における学習の要因分析	4,290,000	650,000	0	0
石井山　竜平	東北大学	准教授	「計画主体の多元化」状況下における地域生涯学習計画の再構築	3,380,000	780,000	0	0
石田　泰之	東北大学	助手	2台のドップラーライダーによる都市大気の移流・乱流拡散の空間分布と時間変動の計測	4,420,000	650,000	0	0
石塚　史樹	東北大学	准教授	企業合併と金融危機後のドイツ企業の人的資源管理の変化に関する実証研究	3,900,000	1,040,000	0	0
磯部　彰	東北大学	その他	戦国武家の家門形成に果たした漢籍の役割研究-子部・集部の蒐集を中心に―	4,160,000	1,300,000	0	0
板　由房	東北大学	助教	自前の超小型赤外望遠鏡による、GAIA以遠の距離を決められる宇宙の物差し作り	4,420,000	1,430,000	0	0
市川　朋宏	東北大学	助教	喘息気道における上皮破綻のメカニズムの解明-ミトコンドリア機能から迫る-	4,160,000	1,170,000	0	0
市川　真理子	東北大学	教授	近代初期イギリスの商業劇場における楽屋正面壁の構造と使用方法に関する総合的研究	4,290,000	1,300,000	0	0
市村　晃一	東北大学	助教	液体キセノンを用いたニュートリノの出ない4重ベータ崩壊、4重電子捕獲事象の探索	4,160,000	390,000	0	0
伊藤　文晃	東北大学	講師	統合失調症発症過程と海馬グルタミン酸神経系の異常：感情経路仮説に基づくMMS解析	4,160,000	1,560,000	0	0
伊藤　亮	東北大学	准教授	自治体による分権的インフラ整備の効率化に関する理論的研究	3,640,000	910,000	0	780,000
井上　晋一	東北大学	助教	CFC症候群の心疾患におけるヒストン修飾の役割の解明	4,420,000	0	0	2,665,459
今井　良宗	東北大学	講師	梯子型銅酸化物におけるストライプ型反強磁性秩序を起源とする新しい超伝導体の開発	4,420,000	910,000	0	0
今谷　晃	東北大学	教授	加齢に伴う幹細胞老化による胃発癌機構の3次元細胞培養に基づく解明	4,550,000	1,040,000	0	0
内田　就也	東北大学	准教授	「バクテリアの集団運動の粒子・連続体ハイブリッドモデルの構築」	2,600,000	780,000	0	0
浦川　肇	東北大学	その他	調和写像理論の伸展	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
大井　孝	東北大学	その他	咀嚼筋のサルコペニアから高齢者における形態と機能の乖離の問題に迫る	4,420,000	780,000	0	1,040,000
大石　久	東北大学	助教	Type 1 regulatory T細胞による肺移植後の新規免疫抑制療法	4,420,000	1,950,000	0	0
大窪　和明	東北大学	助教	点検情報の価値を考慮したロバスト最適点検・補修計画モデルの開発と適用	3,250,000	1,300,000	0	0
大河内　眞也	東北大学	講師	メタボローム解析を応用した肺線維症の病態解明と新規治療開発	4,290,000	390,000	0	0
大越　和加	東北大学	教授	水産増養殖事業を介して移動する海洋生物の実態―環形動物多毛類から読み解く―	4,420,000	650,000	0	650,000
大沢　伸一郎	東北大学	助教	Muse細胞を用いたてんかん原性治癒手法の確立	4,420,000	520,000	0	0
大谷　清伸	東北大学	准教授	種々音響インピーダンス材料閉空間を用いた新規衝撃波発生手法の開発	4,550,000	1,170,000	0	0
大塚　英郎	東北大学	助教	癌微小環境におけるWnt関連蛋白LRRFIP1の発現調節と浸潤転移促進機構の解明	4,290,000	910,000	0	0
大根田　絹子	東北大学	教授	マスト細胞遺伝子発現制御におけるGata1/Gata2とPU.1の相互作用の解析	4,420,000	910,000	0	0
大野　誠吾	東北大学	助教	2次元モアレパターンが内包するベクトル場のメタ表面による系統的理解とその動的制御	4,420,000	1,170,000	0	0
大野　裕	東北大学	准教授	メガソーラーを劣化させる電圧誘起ナトリウム集積のその場透過電子顕微鏡法による解明	4,290,000	1,300,000	0	0
大堀　淳	東北大学	教授	超並列技術をML系高信頼言語SMLNJに統合した超並列関数型言語の実現と最適化	4,290,000	910,000	0	1,300,000
岡江　寛明	東北大学	准教授	ヒト胚体外細胞系譜への遺命決定機構に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
岡崎　達馬	東北大学	講師	抗血管リンパ管新生療法は癌微小環境を改善し癌免疫療法の効果を増強する	4,420,000	1,300,000	0	0
岡田　健	東北大学	准教授	異種原子ドープ2次元材料と流体がつくる固液界面動電現象の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
荻野　和子	東北大学	その他	マイクロスケール実験の新展開：現代化学・ESDにつながる化学実験	4,550,000	1,560,000	0	0
荻原　理	東北大学	准教授	プラトンによる魂の原的把握についての問答法的・国際的研究	4,290,000	780,000	0	1,040,000
奥山　弥生	東北大学	助教	人工知能による機械学習を基盤とした支台歯形成技能評価自働化システムの開発	4,290,000	1,300,000	0	0
越智　郁乃	東北大学	准教授	都市の記憶をめぐる創造と実践：芸術祭を通じた市民社会の形成に関する人類学的研究	3,770,000	1,170,000	0	0
小野寺　恒信	東北大学	助教	π共役系高分子ナノ結晶の構造制御と可視光応答型有機光触媒の創出	4,420,000	1,170,000	0	0
勝山　稔	東北大学	教授	民間の視座を導入した中国通俗文学の「自国化」の研究―受容文化の多角的戦略―	3,120,000	1,040,000	0	0
金子　義明	東北大学	教授	極小主義プログラムの新たな展開を踏まえた論理形式表示の研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
加納　将行	東北大学	助教	データ同化と機械学習の融合による沈み込み帯の摩擦特性の時空間構造の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
唐澤　秀明	東北大学	助教	大腸癌の多様性を制御する「マイクロエクソン」の同定	4,290,000	910,000	0	0
河津　聡	東北大学	その他	PAI-1阻害化合物による新たな癒着予防法の探求	3,770,000	1,430,000	0	0
菅野　潤子	東北大学	講師	骨形成不全症の分子基盤の解明とWntシグナルとOASISの活性化による新規治療	3,900,000	1,300,000	0	0
菅野　学	東北大学	助教	ナノ分子固体における光誘起機能発現の実時間・実空間シミュレーション	4,420,000	780,000	0	780,000
菊田　和宏	東北大学	その他	慢性膵炎における身体活動の実態と作用の解明	4,290,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
菊地　俊晶	東北大学	その他	ノイズ並びに自声を用いた新規耳管機能検査装置の開発	3,250,000	910,000	0	0
菊地　順裕	東北大学	助教	肺動脈性肺高血圧症における新規分子病態を基盤としたバイオマーカーの開発	4,550,000	1,560,000	0	0
北　浩樹	東北大学	助教	メディア上にみられるクローン病に関する医療情報の質の評価	3,900,000	1,040,000	0	0
木内　喜孝	東北大学	教授	日本人の遺伝背景を考慮した免疫細胞eQTLによる炎症性腸疾患関連遺伝子の機能解析	4,550,000	1,560,000	0	0
木村　桂介	東北大学	その他	遊離脂肪酸受容体GPR120遺伝子欠損マウスを用いた肥満と骨代謝の関連性の検討	4,420,000	1,300,000	0	0
木村　敏明	東北大学	教授	インドネシアにおける伝統儀礼の産業化の背景と影響に関する宗教学的研究	4,290,000	1,170,000	0	780,000
木村　史彦	東北大学	教授	外国人投資家が会計情報の質に及ぼす影響に関する研究	4,160,000	650,000	0	0
熊本　裕行	東北大学	教授	骨内微小環境下における歯原性上皮の分化または増殖への転写調節が腫瘍化に関わる影響	4,030,000	1,040,000	0	0
久谷　雄一	東北大学	助教	数理モデルに基いた流れ場の種類によらない新しい層流-乱流遷移CFDモデルの構築	4,420,000	1,300,000	0	0
栗林　均	東北大学	その他	音声データベースに基づくモンゴル系諸言語の史的変化の研究	4,550,000	1,430,000	0	0
高坂　亘	東北大学	助教	ガス吸蔵・磁気相転移の協奏的応答を実現する多孔性磁石の創成	4,290,000	1,170,000	0	0
甲田　直美	東北大学	准教授	自然談話構造理解のための、音声・変異動態に基づいた談話標識の研究	3,770,000	650,000	0	650,000
上妻　馨梨	東北大学	研究員	反射分光指数(PRI)を用いた植物の環境ストレス評価	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
小嶋　郁穂	東北大学	助教	口腔癌の低侵襲治療に向けたMRI・PETの定量的指標を用いた画像診断法の確立	4,290,000	650,000	0	520,000
小林　誠	東北大学	助教	リンパ管を標的とした新たな胸膜炎治療の検討	4,550,000	1,560,000	0	0
小山　重人	東北大学	准教授	形状記憶ゲルとバルーン技術を利用した３次元口腔・鼻咽腔印象採得方法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
是常　隆	東北大学	准教授	第一原理計算に基づく多面的なアプローチによる超伝導物質探索	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
後藤　敏文	東北大学	その他	古インド・アーリヤ語歴史文法動詞篇	3,770,000	1,040,000	0	650,000
齊木　功	東北大学	准教授	変位場の仮定を用いない高精度な一般化梁理論の構築	4,290,000	260,000	0	780,000
齋藤　浩二	東北大学	准教授	敗血症における内皮微小粒子の動態とその病態生理学的作用の解明	4,290,000	910,000	0	0
斎藤　将樹	東北大学	助教	骨形成の新規制御機構の解明；細胞膜裏打ちタンパク質4.1Gによる一次繊毛の形成	4,290,000	1,430,000	0	0
佐々木　勝一	東北大学	准教授	格子QCDで探る核子の構造	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
笹野　泰之	東北大学	教授	MMP-2欠損マウスの硬組織デグラドームを利用した石灰化制御基質タンパクの探索	4,290,000	1,300,000	0	0
佐竹　宣明	東北大学	助教	がん患者家族における複雑性悲嘆のリスクアセスメント：死別前後の比較検討	3,900,000	1,560,000	0	0
佐竹　洋平	東北大学	助教	メタボリック症候群を病理基盤とした過活動膀胱の病態解明と早期診断法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
佐藤　昭	東北大学	准教授	二次元周期回折構造を有するプラズモニックTHzディテクタの研究	4,420,000	1,040,000	0	0
佐藤　岳哉	東北大学	准教授	薬物誘発性致死性心筋症の分子機序解明　オートファジー・膜輸送制御系Rabの関与	4,290,000	1,300,000	0	0
佐藤　千晃	東北大学	助教	POEMを応用した体内臓器への新しい低侵襲到達ルートの開発	4,420,000	910,000	0	0
佐藤　秀夫	東北大学	その他	ケインズ的失業を伴う多数国多数財貿易モデルの研究	1,430,000	390,000	0	0
佐藤　文俊	東北大学	教授	アルドステロン産生腺腫における18オキソコルチゾール分泌の病態生理と臨床応用	4,420,000	2,210,000	0	0
佐藤　正寛	東北大学	教授	比の形質を改良するための改良目標型選抜法の適用と育種効率の検証	2,990,000	390,000	0	650,000
佐藤　美帆	東北大学	その他	MRIの医療技術評価分析モデルとガイドラインの作成	4,290,000	0	0	2,470,000
志柿　光浩	東北大学	教授	大学外国語教育プログラム内評価に適合したスペイン語スピーキング能力測定手法の開発	4,420,000	650,000	0	1,300,000
篠田　壽	東北大学	その他	乳歯を用いた福島県在住小児の外部被ばく量測定	4,290,000	910,000	0	0
下村　英雄	東北大学	その他	長期予後と介護ストレスに着目した障がい者乗馬療法における新たな個別化医療の提唱	4,420,000	1,040,000	0	910,000
城田　松之	東北大学	講師	蛋白質立体構造を用いたゲノム塩基配列変化の機能解析のための情報科学的基盤の構築	4,420,000	1,170,000	0	0
Ｊｅｏｎｇ　Ｈｙｅｏｎｊｅｏｎｇ	東北大学	准教授	外国語学習を通した情意や社会性の育成：認知神経科学からの検証	4,290,000	1,430,000	0	0
水藤　寛	東北大学	教授	数値解析・データ科学・現場観測を融合した局地気象解析のための新数理モデル構築	4,030,000	1,430,000	0	0
菅谷　奈津恵	東北大学	准教授	言語習得の観点から見た表現の借用と適切な引用	2,730,000	520,000	0	910,000
菅谷　至寛	東北大学	准教授	どこでも歩行者ナビ：事前データ収集を必要としない歩行者ナビゲーションの開発	4,290,000	1,430,000	0	0
菅原　宏文	東北大学	助教	腹部大動脈瘤拡大におけるHelicobacter Cinaedi菌の関与の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
杉浦　謙介	東北大学	教授	外国語eラーニング教材の仕様最適化ー学習効果・使用者評価・学習実態に基づく研究ー	2,860,000	520,000	0	1,040,000
杉本　周作	東北大学	准教授	過去108年の関東・東海沖水温の構築：沿岸海洋温暖化の実態と日本気候への影響解明	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
杉山　慎一郎	東北大学	その他	未破裂脳動脈瘤の増大に決定的な役割を果たす血行力学的因子の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
鈴木　健弘	東北大学	准教授	ミトコンドリア特異的機能改善薬による新規腎疾患治療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鈴木　直輝	東北大学	その他	ヒトiPS細胞由来神経オルガノイドを用いた筋萎縮性側索硬化症の軸索病態の解析	4,290,000	1,170,000	0	0
鈴木　康弘	東北大学	助教	横紋筋肉腫における血管新生制御因子Vasohibin2の機能解析と新規治療法開発	4,420,000	1,300,000	0	0
鈴木　佑輔	東北大学	助教	多層性血流制御ステントによる解離性大動脈瘤治療のための流体力学的基礎研究	4,160,000	1,170,000	0	0
瀬川　昌久	東北大学	教授	現代中国人の歴史意識に関する研究―族譜編纂活動の分析から	390,000	130,000	0	0
堰本　晃代	東北大学	助手	新規妊娠高血圧腎症モデルマウスの開発と胎盤・胎仔血管発達評価法の確立	4,550,000	1,430,000	0	0
瀬野　裕美	東北大学	教授	異なる時間スケールをもつ過程から成る生物現象のモデリングの数理	4,030,000	1,430,000	0	0
高井　貴子（五十嵐　貴子）	東北大学	その他	オントロジーと機械学習及びコホート調査情報を用いたフレーム問題へ取り込み	4,290,000	910,000	0	1,560,000
高浦　康有	東北大学	准教授	復興CSRの定着化メカニズムに関する実証研究	1,820,000	780,000	0	0
高澤　千晶	東北大学	その他	3次元超高周波造影超音波による乳癌腋窩リンパ節微小転移診断法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
高田　望	東北大学	助教	看護実践を背景的な側面から評価する看護の質評価手法の確立とシステム開発	4,550,000	1,430,000	0	0
高橋　大厚	東北大学	教授	言語における経済性条件の再検討	1,950,000	520,000	0	0
高橋　典之	東北大学	准教授	外力作用条件が実大鉄筋コンクリート部材のひび割れ進展メカニズムに与える影響評価	4,420,000	520,000	0	0
高橋　正敏	東北大学	助教	開発した制菌性Ti-Ag合金を組織制御し、制菌のメカニズムを解明する	4,420,000	1,300,000	0	0
高橋　雅信	東北大学	准教授	予後不良大腸癌の発癌に関与するノンコーディングRNAの機能解析と新規治療開発	4,420,000	910,000	0	0
滝澤　紗矢子	東北大学	教授	デジタル・エコノミー時代における単独行為規制の基礎的考察	2,600,000	260,000	0	0
竹内　敦子	東北大学	助教	PMCA法を用いた視床型クロイツフェルト・ヤコブ病の病態解明に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
竹下　信郎	東北大学	助教	骨細胞が産生する内因性鎮痛因子MENKは機械的刺激が促す骨代謝を制御するか	4,420,000	910,000	0	0
武田　浩太郎	東北大学	講師	学生起業家創出促進に資する学生発明の取扱事例類型化に基づく研修教材策定の調査研究	4,420,000	1,560,000	0	0
立谷　大介	東北大学	その他	遺伝性運動異常疾患における嚥下障害とその改善	4,420,000	1,300,000	0	0
楯　辰哉	東北大学	教授	ユニタリ推移作用素の幾何解析	4,030,000	910,000	0	1,820,000
田中　今日子	東北大学	その他	宇宙ダスト生成解明に向けた核生成理論モデルの構築	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
玉田　勉	東北大学	講師	新鮮気道分泌液の質的変化に起因する粘膜防御能脆弱化メカニズムの解明とその制御	4,290,000	1,170,000	0	0
田村　元	東北大学	その他	IVIMイメージングによる入組織血液酸素飽和度の定量	4,420,000	1,690,000	520,000	650,000
田村　雄介	東北大学	准教授	視覚的注意を考慮した歩行者モデルの構築	4,420,000	1,170,000	0	0
儀山　寛司	東北大学	助教	HDAC1/2特異的阻害剤K560の神経保護作用に基づく新規緑内障治療薬の開発	4,420,000	780,000	0	0
丹田　奈緒子	東北大学	助教	周術期乳癌患者への予知的口腔支援システムの構築	4,420,000	650,000	0	0
嵩　さやか	東北大学	教授	社会保障法の「事業化」の諸相と規律	2,860,000	650,000	0	0
辻本　昌弘	東北大学	准教授	生活史研究とフィールドワークの新展開	1,300,000	390,000	0	0
坪井　明人	東北大学	教授	栄養摂取の改善を介する義歯の認知症予防効果のエビデンスを探る	4,290,000	1,040,000	0	0
戸島　貴代志	東北大学	教授	「技・術・芸」の階梯性に立脚した「技術」の考察	2,730,000	1,040,000	0	0
冨松　透	東北大学	助教	マルチスケールな電子状態制御による量子ホール効果相転移の研究	4,420,000	1,040,000	0	0
豊国　源知	東北大学	助教	地震学的手法によるグリーンランド氷床の底部融解の準リアルタイム検出	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
中川　圭	東北大学	講師	血液メタボロミクスによる胆嚢癌予後予測因子解析	4,420,000	1,430,000	0	0
中澤　光	東北大学	助教	真菌パンデミックを想定した耐性を持ちにくい革新的ナノバイオ抗真菌剤	4,290,000	910,000	0	0
中島　平	東北大学	准教授	未経験の運動課題練習中において学習者のどのような活動が学習を促進・阻害するのか	3,380,000	390,000	0	0
中嶋　孝幸	東北大学	助教	ゲノム改良非依存の耐湿性ダイズ種子の生産：種子の登熟環境と耐湿性	4,420,000	910,000	0	1,300,000
中西　史	東北大学	その他	肝硬変から脂肪肝まで、あらゆる肝臓の切除を容易にする新規パルスジェットメスの開発	4,290,000	1,430,000	0	0
中野　俊樹	東北大学	助教	魚類の健全性に及ぼす酸化的環境ストレスの作用機序解明と科学的根拠に基づくその制御	4,420,000	780,000	0	650,000
中村　修一	東北大学	助教	レプトスピラ症病原体の宿主選好メカニズムに関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
中村　教博	東北大学	教授	地磁気による津波性巨礫・断層破砕帯の活動年代法の実用化	4,290,000	650,000	0	0
中村　恵	東北大学	助教	骨修復に破骨細胞は必要か：破骨細胞分化抑制モデルマウスを用いた実験的検討	4,420,000	1,690,000	0	0
永井　彰	東北大学	教授	東日本大震災被災地における地域ケア・システムの展開過程	4,290,000	1,430,000	0	0
永井　宏和	東北大学	准教授	ハイドロゲルと生体吸収性セラミックスを用いた多剤徐放が可能な骨置換型人工骨の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
長尾　宗朝	東北大学	助教	ケロイド発生過程における脂肪細胞と線維芽細胞との関連性の解明	4,420,000	910,000	0	0
南部　健一	東北大学	その他	チェレンコフ光計測による非破壊ビームモニターの原理実証	4,030,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西　羽美	東北大学	准教授	仮想現実技術と触覚技術を駆使した直感的な生体分子可視化・操作システムの実装	4,420,000	910,000	0	0
西村　隆一	東北大学	助教	大腸癌肝転移に対する金ナノ粒子を用いた早期診断法と新規薬剤送達法の開発	4,550,000	1,430,000	0	0
沼崎　宗夫	東北大学	准教授	Truncated IL-36β を用いた悪性黒色腫治療	4,420,000	39,000	0	0
野口　拓也	東北大学	准教授	癌抑制キナーゼSTK11によるデスレセプターシグナルのバランス制御機構の全容解明	4,290,000	1,300,000	0	0
野澤　純	東北大学	その他	粒子間相互作用の制御による不純物や欠陥の無い高品質コロイド結晶の創製	4,420,000	910,000	0	0
野村　啓介	東北大学	教授	第二帝制下フランス外交の異文化経験と極東戦略に関する基礎研究	4,290,000	910,000	0	1,040,000
長谷川　真吾	東北大学	助教	ビッグデータ収集を行うＩｏＴデバイスに特化した暗号プロトコルの開発	3,380,000	780,000	0	780,000
畠山　力三	東北大学	その他	クローン・プラズマCVD法による新世代ナノカーボンの創製	4,290,000	1,040,000	0	0
花田　貴	東北大学	助教	窒化物半導体エピタキシャル膜の極性選択機構	1,560,000	520,000	0	0
塙　総司	東北大学	その他	パルス磁気刺激装置による摂食嚥下訓練の効果の筋電図学的評価	4,420,000	1,040,000	0	0
林　俊哲	東北大学	その他	緩徐な脳圧排技術を基とした脳深部手術研究と新規脳レトラクタの開発	4,420,000	1,300,000	0	520,000
原　塑	東北大学	准教授	学術研究の公共性と研究公正	2,990,000	650,000	0	0
半田　康延	東北大学	その他	足こぎ車いすと仙骨部表面電気刺激を活用した重度歩行困難者の機能再建に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
Ｂａｒｒｙ　Ｋａｖａｎａｇｈ	東北大学	准教授	An examination into heritage language education through CLIL within Japan and the UK	3,120,000	650,000	0	650,000
常陸　真	東北大学	助教	医療従事者や介助者に資する多機能型水晶体被曝防護機器の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
檜森　紀子	東北大学	助教	緑内障病態におけるNrf2を介した硫化水素や補酵素の神経保護作用の検討	4,420,000	1,170,000	0	0
平永　良臣	東北大学	助教	SNDMを用いた誘電率ナノイメージング手法の開発と材料・デバイス評価への展開	4,420,000	1,170,000	0	0
平野　勝也	東北大学	准教授	潜在記憶・無意識の観点から見た生活景の認知特性	4,030,000	1,820,000	0	0
平本　厚	東北大学	その他	戦後一般電子部品産業の発展と競争優位のメカニズム：産業ダイナミズムの歴史分析	4,160,000	1,040,000	0	1,560,000
深瀬　耕二	東北大学	その他	胆道癌にて高頻度に同定されたGCF2遺伝子変異がもたらす転移形成メカニズムの解明	4,420,000	1,690,000	0	0
福重　真一	東北大学	准教授	アポトーシス誘導遺伝子PYCARDの前立腺腫瘍形成における役割の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
福嶋　路	東北大学	教授	エコシステム形成における大企業とベンチャーの相互作用	4,290,000	1,040,000	0	0
福島　洋	東北大学	准教授	活断層の「端」と「間」の変形機構の解明	4,420,000	650,000	0	0
福田　康弘	東北大学	助教	配偶核形成にて発見した新奇なゲノム切断（DSB）が誘発するクロマチン再構築の研究	4,420,000	1,690,000	0	0
福永　智広	東北大学	講師	鎖骨頭蓋異形成症の骨代謝異常の解明に向けたRunx2の機械的刺激応答機構の解析	4,420,000	1,430,000	0	0
福原　規子	東北大学	講師	長期コホート調査によるビッグデータに基づく稀な難治性リンパ腫の臨床病理学的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
藤井　博司	東北大学	准教授	強皮症の皮膚潰瘍に対する体外衝撃波療法の分子的機序の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
藤田　伸尚	東北大学	助教	複雑合金結晶の相形成マップと構造制御	4,290,000	1,430,000	0	650,000
藤原　亨	東北大学	講師	後天性鉄芽球性貧血の分子疫学及び病態の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
藤原　直哉	東北大学	准教授	人の流動の大規模データを用いた時空間ネットワーク解析基盤の構築	4,420,000	780,000	0	0
北條　智彦	東北大学	助教	鍛造熱処理による超高強度ＴＲＩＰ鋼の耐水素脆化特性改善機構の解明	4,420,000	520,000	0	0
堀　裕	東北大学	教授	古代の宮中宗教行事に関する日中韓比較研究	4,420,000	1,430,000	0	910,000
堀籠　智洋	東北大学	助教	細胞の老化と若返りを支配するリボソームRNA遺伝子の不等分配に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
牧野　悟士	東北大学	助教	大規模コホートの調査票における新規データクリーニング手法の開発	3,900,000	1,300,000	0	0
牧野　渡	東北大学	助教	「管理された氾濫原」水田の動物プランクトンの生態・遺伝的特性とベータ多様性	4,420,000	780,000	0	0
町田　好男	東北大学	教授	非線形MR高速撮像の臨床導入に向けた血管系画像の画質評価法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
松枝　宏明	東北大学	教授	量子系のエンタングルメントと幾何学に関する情報理論的研究	3,900,000	1,170,000	0	0
松下　洋介	東北大学	准教授	予混合火炎から拡散火炎までシームレスに表現可能な複合Flameletモデルの提案	4,420,000	390,000	0	0
松永　早苗	東北大学	その他	感染症パンデミック発生時に国際援助を担う看護職の教育プログラム開発	4,290,000	338,000	0	0
丸谷　浩明	東北大学	教授	中小企業の事業継続力を向上させる新要素の抽出とその強化方策の研究	4,290,000	1,430,000	0	0
三浦　桂一郎	東北大学	助教	ウィルスベクターを用いた遺伝子活性化基質による骨再生療法の創製	4,420,000	1,560,000	0	0
三浦　貞彦	東北大学	教授	垂直磁気トンネル接合における困難軸特性モデルの構築とセンサー応用	3,120,000	1,170,000	0	0
三島　英換	東北大学	助教	腸腎連関： 腸内細菌叢が慢性腎臓病に与える正負両因子の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
水芦　政人	東北大学	助教	炎症性皮膚疾患におけるヒアルロン酸バイオロジーの解析と創薬基盤強化の新機軸の探求	4,290,000	1,040,000	0	0
水田　健太郎	東北大学	教授	歯周病による慢性閉塞性肺疾患（COPD）増悪機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
溝口　到	東北大学	教授	咀嚼機能が関節円板の細胞外マトリックス発現と機械的特性に及ぼす影響	4,420,000	1,040,000	0	0
美濃川　拓哉	東北大学	准教授	ウニの後胚発生機構の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
宮下　牧子	東北大学	その他	モーダル解析によるオッセオインテグレーションとスクリュー連結状態の検査機器の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
宮下　光令	東北大学	教授	がん患者に対して終末期に実施された看護ケアと遺族によるケアの質の評価の縦断調査	4,420,000	1,170,000	0	0
三好　慶忠	東北大学	その他	長期前向きコホート研究から探る、歯を失った国民の健康長寿に資する口腔保健目標	4,420,000	1,560,000	0	0
撫佐　昭裕	東北大学	教授	リアルタイム津波浸水被害推定システムにおける高速化技術の研究開発	3,770,000	1,300,000	0	0
武藤　達士	東北大学	准教授	高齢者くも膜下出血の超急性期病態と認知機能に着目した神経集中治療法の開発	4,420,000	1,040,000	0	910,000
最上　譲二	東北大学	助教	膜内外コミュニケーションを可能にする膜貫通型アンカーペプトイドの創製	4,290,000	650,000	0	910,000
森　菜緒子	東北大学	助教	乳癌術中迅速断端診断のためのMRI拡散強調画像撮像技術の開発	4,420,000	650,000	0	0
森　優	東北大学	助教	低弾性チタン合金インプラントによる応力遮蔽抑制効果と骨癒合促進効果の検討	4,420,000	650,000	0	0
森口　茂樹	東北大学	准教授	KATPチャネル欠損マウスにおけるアルツハイマー病中核・周辺症状の病態機能解析	4,550,000	1,170,000	0	0
森澤　陽介	東北大学	研究員	グリア細胞によるシナプスリファインメントが及ぼす脳機能・病態発現機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
森田　直子	東北大学	准教授	19世紀フランスの絵物語における旅と交通手段の主題化の意義	1,300,000	520,000	0	0
諸橋　直弥	東北大学	准教授	環状ホスト結晶の認識空間制御による難分離性ゲストの高選択的・広適用性包接法の開発	4,030,000	1,300,000	0	0
矢田　尚子	東北大学	准教授	漢代楚辞作品の多角的研究－文学・思想・文化研究資料としての再評価をめざして－	4,420,000	910,000	0	1,300,000
矢野　亜希子	東北大学	その他	糖尿病性足壊疽における好中球NETsへのC型レクチン受容体の関与・治療への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
矢野　大和	東北大学	講師	有性生殖を介した抗酸菌進化モデルの実験と集団ゲノミクスによる検証	4,420,000	520,000	0	0
矢部　修平	東北大学	准教授	「クテドノバクテリア」は放線菌に匹敵する新たな有用菌群となりうるか？	4,420,000	650,000	0	0
山内　健介	東北大学	准教授	形状記憶樹脂メンブレンによるDynamic GBR法の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
山口　哲史	東北大学	講師	骨格筋fMRIを用いた舌内部における筋機能分布の3次元解析	4,290,000	1,300,000	0	0
山崎　隆雄	東北大学	教授	モチーフとモジュラス	4,420,000	1,300,000	0	0
山田　成幸	東北大学	その他	精巣癌に特異的な質問票EORTC QLQ-TC26 を用いた大規模横断的研究	4,290,000	1,300,000	0	0
山田　充啓	東北大学	助教	肺胞上皮細胞における転写因子LHX9の機能とCOPD病態における役割解明	4,420,000	1,040,000	0	0
山本　剛	東北大学	准教授	炭素繊維強化プラスチックのマトリックス樹脂選択指針の構築	4,160,000	1,430,000	0	0
湯田　道生	東北大学	准教授	社会保障制度や社会環境の変化が健康や就業に与える因果効果のミクロ計量経済分析	4,030,000	650,000	0	910,000
横井　勇人	東北大学	助教	ヒラメの有眼側特異的色素胞分化および無眼側の分化抑制を制御するメカニズムの解析	4,420,000	1,560,000	0	0
横倉　俊二	東北大学	講師	腸管・口腔・結膜嚢細菌叢解析による眼疾患診断法の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
横田　巧	東北大学	准教授	曲率が上または下に有界な空間の幾何学	4,550,000	910,000	0	1,820,000
横山　政宣	東北大学	その他	セルロースナノファイバーによる脱石油歯科用バイオマテリアルの開発と応用	4,420,000	1,170,000	0	0
吉岡　匠哉	東北大学	助教	希土類永久磁石材料の高性能化に向けた電子論	3,640,000	650,000	0	0
吉川　雄朗	東北大学	准教授	ヒスタミン神経系による攻撃性制御機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
吉田　至順	東北大学	助教	磁場を伴った星の安定性解析法開発と安定性解析	4,420,000	910,000	0	0
吉仲　亮	東北大学	准教授	一意標準形文法をもつ文脈自由言語族およびその学習に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
依田　信裕	東北大学	講師	生体内ウェアラブル測定装置による義歯床下荷重解析に基づく最適義歯設計の探索	4,420,000	1,170,000	0	0
吉年　規治	東北大学	助教	無容器急冷凝固過程中のプロセス的強制核発生によるナノ組織制御	4,420,000	1,040,000	0	0
渡部　昭	東北大学	助教	ゲノムマイニングによる真菌類由来のサイレントな新奇バイオマス高分解酵素の探索	4,290,000	780,000	0	0
渡辺　和宏	東北大学	助教	内因性抗菌タンパクの潰瘍性大腸炎・回腸嚢炎への病態関与およびバイオマーカーの検討	4,420,000	910,000	0	0
渡部　聡	東北大学	助教	免疫グロブリンMの成熟化に関与するシャペロン複合体の分子機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
渡部　留美	東北大学	准教授	大学における国際教育交流スタッフの専門性とキャリア形成に関する実証的比較研究	4,420,000	2,470,000	0	0
綿貫　宗則	東北大学	講師	Inflammasomeの評価による筋痛の病態解明	4,290,000	780,000	0	0
安藤　明伸	宮城教育大学	教授	視覚障害児に適した主体的・対話的な生体情報を用いたプログラミング学習方法の開発	4,420,000	910,000	0	0
石田　雅樹	宮城教育大学	教授	ジョン・デューイの「教育の公共性」に関する教育政治学的研究	2,340,000	780,000	0	0
川崎　惣一	宮城教育大学	教授	「謝罪とは何か」に関連する諸問題についての哲学的な考察	1,950,000	650,000	0	0
小金澤　孝昭	宮城教育大学	その他	東北地方における持続可能な農地利用の危機に関する地理学的研究	3,120,000	910,000	0	0
菅原　正則	宮城教育大学	教授	フィードフォワード空調制御を導入した住宅における環境ライフスタイル評価	4,420,000	1,430,000	0	0
福田　善之	宮城教育大学	教授	ジルコニウム９６を用いた二重ベータ崩壊実験のためのタリウム２０８背景事象の除去	4,420,000	130,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
本図　愛実	宮城教育大学	教授	教職アクレディテーションの在り方に関する探究－グローバル世界における近接と自律	3,900,000	1,300,000	0	0
石川　誠	秋田大学	准教授	神経ステロイドのオートファジー活性化作用を介した緑内障性視神経症の抑制効果	4,420,000	780,000	0	0
石沢　千佳子	秋田大学	准教授	PC作業者をアシストするための操作ログを用いた集中度推定	3,640,000	390,000	0	780,000
岩田　豊人	秋田大学	助教	低濃度マンガン曝露の無症候性神経機能に及ぼす影響の解析	4,420,000	780,000	0	0
大口　健一	秋田大学	教授	初晶SnとIMCを強度構成部材とした高精度FEAによる微細はんだ接合法の開発	4,420,000	910,000	0	0
太田　英伸	秋田大学	准教授	人工血液カクテルによる次世代保育器の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
大高　麻衣子	秋田大学	講師	成長期の運動器障害予防のためのストレッチプログラムの開発	2,210,000	390,000	0	0
大橋　純一	秋田大学	教授	調音構造の多角的分析による北奥・南奥方言の音声対立とその動態に関する新研究	2,210,000	520,000	0	650,000
小川　信明	秋田大学	その他	酵素内包タンパク質ナノカプセルを利用した大気汚染物質硫化カルボニル除去法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
荻野　俊寛	秋田大学	准教授	線形理論にもとづく補正法を用いたベンダーエレメント法の適用限界の拡張	4,290,000	520,000	0	130,000
カピール　ムハムドゥル	秋田大学	准教授	水平電極式動電法による除染のためのフレキシブルイオン吸着電極の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
川嵜　洋平	秋田大学	講師	CD98hc+/CD44v9+は新たな癌幹細胞・放射線感受性マーカーである	3,770,000	1,040,000	0	0
栗山　正	秋田大学	准教授	ネオSeed & Soil：臓器特異的がん間質でがんの臓器親和性は変えられるか？	4,420,000	1,430,000	0	0
小松　久美（鵜生川　久美）	秋田大学	助教	ヒト赤芽球におけるオルガネラリロケーションの統括的制御機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	390,000
合谷木　徹	秋田大学	講師	高齢化に伴うサルコペニアを基軸とする術後認知機能障害の統合的理解	4,420,000	1,300,000	0	390,000
佐々木　真紀子	秋田大学	教授	看護職の職業性アレルギーの一次予防のための職場の健康管理に関する研究	2,730,000	520,000	0	0
佐藤　修司	秋田大学	教授	大震災を契機とした地域・学校の復興・再生と人口減少社会への対応に関する研究	4,550,000	1,560,000	0	0
佐藤　学	秋田大学	教授	教師・学習者の発展的な思考・態度を習慣化する授業実践モデルの開発	4,290,000	910,000	0	780,000
佐藤　靖	秋田大学	教授	球技指導における「処方能力」の構造―ハンドボール授業の例証分析を通して―	4,030,000	1,170,000	0	0
佐野　正明	秋田大学	准教授	COPDの身体活動性向上における呼吸リハビリテーションとアイリシンの役割の検討	4,420,000	1,560,000	0	0
島田　洋一	秋田大学	教授	機能的電気刺激を併用した両側下肢型歩行訓練リハビリテーションロボットの開発と検討	4,420,000	1,040,000	0	0
清水　宏明	秋田大学	教授	新規慢性脳虚血および脳血管内皮機能障害モデルの開発と血流再建後過灌流機序の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
鈴木　圭子	秋田大学	教授	高齢期における情動と身体・生活機能に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
鈴木　真輔	秋田大学	准教授	CD147を基軸とした頭頸部癌における炎症性微小環境の解明	4,290,000	780,000	0	0
関　信輔	秋田大学	助教	インユーテロ幹細胞移植による動物体内を利用したヒト血液・臓器作出	4,420,000	1,430,000	0	0
肖　英紀	秋田大学	講師	メカニカルアロイング法による新規スキルミオン物質の創製	4,290,000	780,000	0	0
高須賀　俊輔	秋田大学	助教	がん抑制遺伝子INPP4Bの抗がん機構の解明	4,550,000	910,000	0	0
高橋　博	秋田大学	准教授	汚染水処理減容化を目指す新規Tripolarイオン交換膜型ED-Rシステムの開発	4,550,000	1,170,000	0	0
武田　篤	秋田大学	教授	複合的場面緘黙児の実態解明と教育機関と第三者機関の連携した支援の実践と効果の検証	3,640,000	780,000	0	780,000
田中　元志	秋田大学	准教授	生活活動音の深層学習による独居者家庭内事故等の検出方法に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
外池　智	秋田大学	教授	地域における継承的アーカイブと学習材としての活用	4,030,000	1,040,000	0	0
Ｄｏｎａｌｄ・Ｃ　Ｗｏｏｄ	秋田大学	准教授	秋田に於ける昭和時代の農業と吉田三郎氏に関する研究	2,470,000	910,000	0	0
中村　順子	秋田大学	教授	多様な看護提供の場に応用可能な看護技術のコアの教育に関する研究	3,120,000	650,000	0	650,000
中山　勝敏	秋田大学	教授	慢性閉塞性肺疾患におけるImmunosenescence（免疫老化）に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	0
成田　好美	秋田大学	講師	オーラルケアチップによる妊娠期の歯周病菌スクリーニングの意義	4,550,000	910,000	0	260,000
羽田　朝子	秋田大学	准教授	日本占領地における中国知識人の「抵抗」と「協力」の交錯――女性作家・梅娘を中心に	3,770,000	910,000	0	910,000
濱田　陽	秋田大学	准教授	英語多様性に対応するグローバル型シャドーイングの開発	3,770,000	1,300,000	0	0
藤井　慶博	秋田大学	教授	ＩＣＴ活用による病気学習支援システムの構築に関する研究	2,080,000	780,000	0	260,000
藤原　憲秀	秋田大学	教授	海藻産強毒素ポリカバノシドAとDの標的生物分子の探索を目指した合成展開	4,420,000	1,040,000	0	0
松永　俊樹	秋田大学	准教授	脊髄損傷麻痺筋に対する周波数変調式磁気刺激・ボツリヌス毒素併用療法による治療効果	4,160,000	1,170,000	0	0
三浦　武	秋田大学	准教授	秋田県の民俗舞踊の動作特徴と伝承地の地理的・歴史的背景との関連性の定量的解析	1,560,000	650,000	0	0
水田　敏彦	秋田大学	教授	積雪寒冷地における新規地震被害把握手法の開発と減災支援への展開	3,770,000	650,000	0	0
森井　真也子	秋田大学	助教	ω3系脂肪酸の肝庇護作用と脂質プロファイル網羅的解析による肝障害の新規治療戦略	4,290,000	1,040,000	0	0
山口　留美子	秋田大学	教授	新規光散乱メカニズムによる高分子・液晶複合系リバースモード素子の低電圧駆動化	4,290,000	910,000	0	1,170,000
山田　学	秋田大学	講師	ピンサー機能を附与したジフェノールを鍵とする高選択的パラジウム抽出剤の革新的開発	4,290,000	1,560,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山名　裕子	秋田大学	教授	幼児期の認知発達にふさわしい教育とは：子どもが「遊び」の中で学んでいること	4,160,000	1,040,000	0	910,000
吉岡　年明	秋田大学	教授	大腸がん肝転移巣に対するHeregulin関連分子を介した新規分子標的療法の検討	4,550,000	1,170,000	0	0
吉田　誠	秋田大学	助教	剖検心の網羅的遺伝子解析による心不全の新規バイオマーカー探索	4,420,000	910,000	0	0
Ｉｒｗｉｎ　Ｍａｒｋ	山形大学	教授	Redundancy in Japanese Compounds: the Apophony-Rendaku Interface	1,820,000	390,000	0	0
赤松　正人	山形大学	教授	ナノフルードは次世代の革新的な熱輸送媒体になりうるのか？	4,420,000	780,000	0	0
浅尾　裕信	山形大学	教授	膜結合型インターロイキン12（IL-12）による抗腫瘍免疫増強作用	4,420,000	1,300,000	0	0
浅野　茂	山形大学	教授	米国におけるプロポスト等の役割と意思決定におけるIRの活用に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	0
新宮　学	山形大学	教授	壬辰戦争期、明朝から日本に贈られた絎付・冠服類の総合的研究	4,290,000	1,040,000	0	0
岩井　岳夫	山形大学	教授	MRI誘導重粒子線治療における線量分布に与えるMRI磁場影響の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
鵜沼　英郎	山形大学	教授	外方性骨誘導のための膜状生体材料の創製と評価	4,420,000	1,170,000	0	0
大澤　弘典	山形大学	教授	小規模校における数学的モデリングの授業についての研究	4,420,000	1,040,000	0	520,000
大友　幸子	山形大学	教授	小中学校の岩石園の基礎資料作成と活用方法の研究	2,210,000	650,000	0	0
小笠原　奈菜	山形大学	准教授	契約不適合に基づく減額請求規定の活用による消費者保護	4,030,000	780,000	0	0
小川　雅子	山形大学	教授	学習者の発達段階に応じた「伝統的な言語文化」としての神話の教材化と指導方法の開発	1,560,000	390,000	0	0
奥野　貴士	山形大学	准教授	支持脂質膜電気泳動法による巨大膜タンパク質調製と高速AFMによる構造動態解析	4,420,000	1,430,000	0	0
小熊　正久	山形大学	その他	現象学における想像と画像意識の追究―フッサールを起点として―	1,300,000	390,000	0	0
小野　浩幸	山形大学	教授	産学連携による実践的産業人材教育の日韓比較研究	4,290,000	780,000	0	0
小原　祐太郎	山形大学	准教授	新規パーキンソン病関連遺伝子midnolinの生理的、病理的な役割の解明	4,290,000	780,000	0	0
片桐　洋史	山形大学	教授	アズレンを基盤とする新奇π共役系有機半導体の開発：高性能化と新機能創出	4,420,000	1,690,000	0	0
片平　光彦	山形大学	教授	ベニバナ収穫ロボットの開発	4,420,000	520,000	0	0
神谷　淳	山形大学	教授	高温超伝導体の応用機器設計へ向けた高性能遮蔽電流密度解析技術の実用化研究	4,030,000	1,430,000	0	0
北川　忠明	山形大学	教授	石井菊次郎の国際連盟外交と日仏外交	2,340,000	390,000	0	0
久保田　功	山形大学	その他	Sirt7 による非ヒストン核タンパク HMGB１ 制御機構の解明	4,550,000	1,560,000	0	0
黒谷　玲子	山形大学	准教授	新規COPDペプチド薬の開発を実現するSCGB3A2作用メカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
宮　瑾	山形大学	助教	高耐熱性を有する蓄熱結晶性ゲルマイクロ「カプセル」の創製	4,290,000	1,430,000	0	0
コーエンズ久美子	山形大学	教授	分散型台帳技術を利用した権利移転システムの法規制についての研究	2,600,000	910,000	0	0
小泉　有紀子	山形大学	准教授	多義構造の処理方略とは：日・英・西語における韻律の役割を中心に	4,550,000	1,040,000	0	1,040,000
小林　俊介	山形大学	教授	子どもの製作活動における発話と非認知的能力の発達に関する研究	3,380,000	1,040,000	0	0
小山　信吾	山形大学	講師	特発性正常圧水頭症モデルマウスの作成と新規疾患感受性遺伝子の同定	4,420,000	780,000	0	0
今田　恒夫	山形大学	教授	腎疾患での尿microRNAの発現調節機序とバイオマーカーとしての有用性の検討	4,420,000	1,690,000	0	0
佐久間　雅	山形大学	准教授	ブロッキング型及びアンチブロッキング型整数多面体の類似性と相違性に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
貞弘　光章	山形大学	教授	ウサギ脊髄虚血モデルを用いたMRIでの早期脊髄病変の検出	4,160,000	1,040,000	0	0
佐藤　宏平	山形大学	准教授	相談者ニーズに沿った包括的効果尺度を用いた効果的な心理療法のモデル化に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	0
佐藤　裕康	山形大学	助教	PLK2ノックアウトによるSer129リン酸化αシヌクレイン神経毒性の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
佐藤　学	山形大学	教授	In vivoラット深部脳組織における神経線維の三次元断層画像測定	4,290,000	780,000	0	0
宍戸　哲郎	山形大学	助教	心筋傷害と心筋保護に与えるミッドカインの作用機構の解明と新規心不全治療法の開発	4,420,000	910,000	0	650,000
武田　洋子	山形大学	准教授	膵臓がん患者のサバイバーシップ(生き抜く）支援のためのプログラム開発	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
田中　俊昭	山形大学	助教	開口分泌小胞形成過程における脂質二重膜の生理機能とその破綻による病態の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
田村　安孝	山形大学	教授	波面符号化を用いる合成開口型波動計測	3,640,000	910,000	0	0
僕谷　圭太郎	山形大学	教授	アーバスキュラー菌根菌による不可給態リン酸の獲得機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
常松　佳恵	山形大学	准教授	火砕物の運動に関する包括的な数値モデルの開発	4,290,000	130,000	0	0
富田　憲一	山形大学	教授	非断熱高精度量子動力学理論の開発と量子揺らぎが物質構造に与える効果の解明	4,290,000	650,000	0	650,000
豊増　知伸	山形大学	教授	低分子有機化合物を利用した転写因子の人為的な機能制御	4,420,000	1,430,000	0	0
中澤　未美子	山形大学	准教授	ハラスメント問題に対応するソーシャルワーカー養成のための集学的研究	4,420,000	1,560,000	0	0
中島　修	山形大学	教授	ヘム欠乏により惹起される糖代謝異常の分子機構解明	4,420,000	1,170,000	0	0
永瀬　智	山形大学	教授	再発卵巣癌の抗癌剤耐性克服にむけたメタボローム解析に基づく新規治療開発	4,420,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
長峯　邦明	山形大学	准教授	ナノ制限空間を用いる高感度・ウエアラブルな印刷有機FET型非標識免疫センサの創出	4,290,000	1,170,000	0	0
西岡　斉治	山形大学	准教授	差分方程式の解の微分代数的・差分代数的性質	3,900,000	780,000	0	1,560,000
西澤　隆	山形大学	教授	ホウ素欠乏と蒸散抑制の複合要因がトマトの「つやなし果」発生に及ぼす影響	4,420,000	1,430,000	0	0
根本　建二	山形大学	教授	術中重粒子線療法の開発ー重粒子線単回照射の適応拡大に向けてー	4,030,000	1,690,000	0	0
藤井　順逸	山形大学	教授	一酸化窒素(NO)合成酵素由来と外因性NOによるスーパーオキシドの毒性軽減の証明	4,550,000	1,040,000	0	0
藤田　愛	山形大学	准教授	妊産婦の食生活支援に有用な評価ツールの開発：日本版FBCの信頼性と妥当性の検証	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
古瀬　みどり	山形大学	教授	訪問看護師による在宅高齢者のアドバンス・ケア・プランニング推進プログラムの開発	4,290,000	390,000	0	780,000
増原　陽人	山形大学	准教授	オストワルド熟成の解明による有機・無機ペロブスカイトナノ結晶のサイズ制御	4,550,000	1,040,000	0	0
松嵜　葉子	山形大学	准教授	C型インフルエンザの隔年流行の宿主側要因と同ウイルス感染小児の重症化要因の解明	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
松本　大理	山形大学	准教授	当事者の観点に基づいたカント倫理学の変換	1,560,000	390,000	0	390,000
宮本　卓也	山形大学	その他	糖尿病合併が腹部大動脈瘤破裂とvasa vasorum機能不全に与える影響の検討	4,290,000	1,430,000	0	0
元木　幸一	山形大学	その他	尻の下のイメージ：ドイツにおける聖職者席下部彫刻ミゼリコルディアの総合的研究	2,080,000	520,000	0	0
森兼　啓太	山形大学	准教授	院内感染サーベイランス事業への参加が感染発生率に及ぼす影響の分析	4,290,000	1,170,000	0	0
安田　宗樹	山形大学	准教授	深層学習からのデータ相関構造マイニング理論の開拓	4,290,000	1,300,000	0	0
山口　浩明	山形大学	教授	OATP4C1の薬物体内動態への関与	4,420,000	1,560,000	0	0
山下　英俊	山形大学	教授	糖尿病網膜症における脈絡膜病態の関与についての分子疫学的研究	4,550,000	910,000	0	0
湯浅　哲也	山形大学	教授	ナノ粒子を造影剤とする癌イメージングを目指す蛍光X線CTの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
渡辺　文生	山形大学	教授	講義の談話の展開構造と講義ノートの分析に基づく理解過程の研究	3,380,000	780,000	0	0
渡辺　将尚	山形大学	准教授	テクスト分析を用いた戦後ドイツ歴史論争の再検討	2,340,000	780,000	0	0
渡辺　昌規	山形大学	准教授	微生物叢任意制御による非加熱・無殺菌米副産物からの光学活性乳酸生産法の開発	4,290,000	780,000	0	0
渡辺　理絵	山形大学	准教授	産物データを用いた18-19世紀の東北地方の動植物の分布相とその変化に関する研究	2,340,000	390,000	0	0
相原　義弘	福島大学	教授	有理型写像の値分布論，特に一意性問題・退化問題と除外因子に関する研究	3,510,000	1,170,000	0	0
浅野　かおる	福島大学	教授	コミュニティ施設における住民の学習と自治の関連構造に関する日韓の実証的比較研究	3,900,000	1,300,000	0	0
伊藤　俊介	福島大学	准教授	大衆娯楽と他者認識－江戸から明治へ	4,290,000	650,000	0	0
井本　亮	福島大学	教授	形容詞連用修飾の創発性をとらえ修飾関係を予測する構文ネットワーク分析	2,340,000	1,040,000	0	0
小沢　喜仁	福島大学	教授	セルロースナノ繊維を用いたC/Cコンポジットの高温・高電流環境下での摺動特性	4,290,000	1,170,000	0	0
兼子　伸吾	福島大学	准教授	咲かないランはいつから自殖だけなのかーヤツシロラン類の比較遺伝解析による検証	4,420,000	910,000	0	0
川崎　興太	福島大学	准教授	復興期間の終了までの福島復興まちづくりの実態と課題に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
坂本　篤史	福島大学	准教授	実習指導教員の学習を促す教育実習指導モデルの開発研究	4,420,000	1,300,000	0	0
島田　邦雄	福島大学	教授	ロボティクスやメカトロニクスにおける伸張性と弾力性に富む画期的な多機能材料の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
高田　英和	福島大学	准教授	生と貨幣の観点からの児童／モダニズム／新しい女に関する学際的英文学研究	3,640,000	780,000	0	0
高原　円	福島大学	准教授	睡眠中に外界音が聞こえる過程を規定する要因の解明	4,420,000	0	0	1,430,000
中里　真	福島大学	准教授	法的視点を通した民泊制度の再評価	3,120,000	910,000	0	520,000
樋口　良之	福島大学	教授	地域住民サービスと観光の共生時代を拓く地域交通モデルの構築と評価	4,290,000	1,170,000	0	0
松浦　浩子	福島大学	教授	多様な英語を教育現場に導入するのに適した習得時期をめぐる多角的研究	4,420,000	1,040,000	0	0
井上　栄一	茨城大学	教授	果実がコルクで覆われるリンゴ「ふじ」変異体を用いたサビ形成を制御する遺伝子の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
岩本　知広	茨城大学	教授	超音波接合における表面-界面遷移過程の動的直視	4,420,000	1,170,000	0	0
上田　賀一	茨城大学	教授	組込みシステムのモデルベース設計のためのハイブリッドモデル検査手法の確立	4,290,000	1,040,000	0	0
鵜野　将年	茨城大学	准教授	電気特性均一化により太陽電池システムの発電量向上を実現するモジュラー補償器の開発	4,030,000	520,000	0	0
梅津　健一郎	茨城大学	教授	特異性を伴う混合型非線形楕円型境界値問題における非自明解集合の大域的構造の研究	3,380,000	910,000	0	910,000
梅津　信幸	茨城大学	准教授	着色と超解像化による、貴重な近代モノクロ写真の能動的レストア	3,900,000	1,170,000	0	0
江口　美佳	茨城大学	教授	電気化学インピーダンス法による燃料電池の水素リーク計測	4,290,000	1,170,000	0	0
大瀧　保広	茨城大学	准教授	検索可能暗号の応用システムに関する研究	4,160,000	520,000	0	1,040,000
小口　祐一	茨城大学	教授	オープンデータを利活用したデータサイエンス教育のコンテンツ開発	4,290,000	910,000	0	1,170,000
上栗　伸一	茨城大学	准教授	インドネシア海峡の閉鎖が及ぼすスーパーエルニーニョ型海洋環境の消失	4,420,000	1,300,000	0	0
金　幸夫	茨城大学	教授	バイポーラー電極で接続する２マイクロ流路型センサー	4,290,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
金　利昭	茨城大学	教授	自転車と他者の交通コミュニケーション方法の調和型最適設計と交通規則マナーの制度化	4,290,000	1,820,000	0	0
久保山　勉	茨城大学	教授	アサガオをモデルとした短日植物の日長による開花誘導機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
熊澤　貴之	茨城大学	准教授	災害レジリエンスを高める公共ホールの避難所転用デザインマネジメントの展開策	4,290,000	1,170,000	0	0
小針　大助	茨城大学	准教授	ウシを見守る新たな目～牛体の精密形態分析による分娩進捗管理～	4,420,000	1,040,000	0	0
小林　祐紀	茨城大学	准教授	小学校プログラミング教育に資する組み合わせて活用できる研修パッケージの開発	4,420,000	650,000	0	0
古宮　嘉那子	茨城大学	講師	複数タゲセットのタグがついたコーパスによる語義曖昧性解消の転移学習	4,420,000	1,690,000	0	0
笹井　一人	茨城大学	准教授	逆ベイズ推定を用いた人の多様な価値観を動的に反映する経済行動モデルの研究開発	4,420,000	780,000	0	0
佐々木　稔	茨城大学	講師	半教師あり深層学習を用いた語義曖昧性解消	3,510,000	1,040,000	0	0
清水　恵美子	茨城大学	准教授	世紀転換期から戦後の美術交流における新納忠之介の文化財保護活動に関する研究	3,380,000	1,040,000	0	0
鈴木　香奈子	茨城大学	准教授	拡散誘導不安定化と非拡散過程が織り成す反応拡散系のダイナミクス探究	4,420,000	1,300,000	0	780,000
祖田　直也	茨城大学	准教授	極薄無方向性電磁鋼板を用いた高効率・高出力密度小型モータの開発	4,290,000	1,950,000	0	0
竹田　晃人	茨城大学	准教授	ベイズ推定の手法に基づく行列分解問題の研究	4,550,000	910,000	0	1,820,000
多田　昌平	茨城大学	助教	実用化を志向した燃焼合成法によるCO2からのメタノール合成に特化した触媒の創製	4,420,000	650,000	0	0
多田　達也	茨城大学	准教授	材料自由度が高く傾斜機能特性を持つ造形が可能な付加製造法に関する研究	4,420,000	650,000	0	0
田中　光太郎	茨城大学	教授	潤滑油成分添加時の炭化水素燃料の自着火タイミングを予測する化学反応モデルの構築	4,420,000	1,040,000	0	0
田中　裕	茨城大学	教授	鹿島・香取「神郡」成立の背景を景観復原からみる考古学的実証研究	4,420,000	1,170,000	0	780,000
豊田　淳	茨城大学	教授	マウスの巣作り行動の脳内神経基盤の解明	4,420,000	390,000	0	0
中島　弘美	茨城大学	教授	力学刺激による腱・靭帯付着部形成における細胞・分子メカニズムの解明	4,420,000	260,000	0	0
西脇　淳子	茨城大学	助教	土壌耕盤が規定する土壌物理化学環境と炭素貯留能	4,420,000	780,000	0	0
野中　美津枝	茨城大学	教授	生活課題解決能力を育成する授業改善に関する実証研究	2,080,000	520,000	0	0
僧岡　尚道	茨城大学	教授	沿岸域における確率的浸水リスクと生存確率に基づく地域強靭化評価手法の開発	4,290,000	650,000	0	1,430,000
福岡　泰宏	茨城大学	准教授	４足動物の歩行走行パターンが姿勢に応じて変化するという仮説のロボットを用いた検証	4,420,000	1,040,000	0	0
布施　泰子	茨城大学	教授	女子大学生のうつ病の発症に影響する社会的要因の研究－男女共同参画社会に向けて－	4,030,000	1,430,000	0	0
細川　美由紀	茨城大学	准教授	認知処理プロセスを踏まえた小学生における英語読み習得に向けた支援方法の検討	3,770,000	1,560,000	0	0
森　聖治	茨城大学	教授	位置選択的天然物生合成反応メカニズムにおける酵素の役割に関する理論的研究	4,420,000	910,000	0	0
鐘田　孝	茨城大学	准教授	高温高圧水の活用による食品残留分析のグリーン化と迅速化	4,420,000	1,170,000	0	0
葉　せいい	茨城大学	教授	植民地統治と南進政策ー帝国日本のアジア・南洋をめぐる地理的認識ー	2,600,000	520,000	0	0
吉井　豊	茨城大学	准教授	有限次元超代数の原始冪等元が生成する射影直既約加群の構造の決定	1,170,000	390,000	0	0
安部　哲哉	筑波大学	講師	歯肉上皮下層由来神経幹細胞由来の軸索様神経束の移植による脊髄再生促進	4,290,000	780,000	0	910,000
阿部　洋丈	筑波大学	准教授	特性の異なる複数経路を有効活用するためのマルチパスデータ転送方式	4,290,000	1,300,000	0	0
石井　敦	筑波大学	講師	ハンドル体結び目と拡大アレクサンダー不変量	4,290,000	1,430,000	0	0
石川　栄一	筑波大学	准教授	グリオーマ幹細胞およびiPS細胞を用いた免疫細胞の不活性化の機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
石川　香	筑波大学	助教	可逆的ミトコンドリア・ダイナミクス制御による神経細胞変性メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	0
石谷　佳之	筑波大学	研究員	大規模分岐年代推定ー真核生物の誕生と進化を解き明かす!!ー	4,420,000	520,000	0	0
石橋　延幸	筑波大学	教授	超弦の場の理論を用いた超弦理論のダイナミクスの研究	4,160,000	910,000	0	1,820,000
ＩＳＬＡＭ　ＭＯＮＩＲＵＬ	筑波大学	助教	Study of group-IVB metal doped BiVO4 thin-films for development of a highly efficient Z-Scheme photocatalyst	3,770,000	1,430,000	0	0
磯辺　智範	筑波大学	教授	非アルコール性脂肪性肝疾患に対する加速度訓練と水素による新しいハイブリッド治療	4,420,000	1,040,000	0	0
市川　政雄	筑波大学	教授	超高齢社会におけるモビリティ確保と健康・安全・社会的包摂に関する学際研究	4,290,000	650,000	0	0
井出　政行	筑波大学	講師	統合失調症におけるConnectivity異常のTMS-EEGによる評価	4,550,000	520,000	0	0
伊藤　弓弦	筑波大学	教授	高再生能を持つ両生類における、体性幹細胞カタログの作成	4,550,000	910,000	0	0
乾　孝司	筑波大学	准教授	体験談アーカイビングにおける地理的位置への言及に基づいた自動索引付けに関する研究	4,290,000	1,430,000	0	0
Ｉｎｕｇａｉ　Ｃａｒｏｌ	筑波大学	その他	IBDPを活用した大学入試に関する国際比較研究	4,290,000	1,040,000	0	0
入江　賢児	筑波大学	教授	ポリＡ鎖を介したｍＲＮＡレベルの遺伝子発現制御と栄養源シグナルによる調節	4,550,000	910,000	0	0
岩下　雅充	筑波大学	准教授	刑事手続における司法面接の有効かつ適正な利用を目的とした制度の構想	1,950,000	390,000	0	390,000
宇野　彰	筑波大学	その他	肢体不自由特別支援学校の教職員や保護者等における腰部の負担軽減に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
ＶＡＳＩＬＡ　ＣＨＥ　ＳＩ　ＭＯＮＡ	筑波大学	助教	Adaptive model for teaching strategy of computer literacy in a multicultural environment	2,730,000	910,000	0	0
大川　一郎	筑波大学	教授	高校におけるグローバル教育の効果検証―プログラム間の比較と中長期的効果の検討	4,290,000	1,040,000	0	0
大久保　正勝	筑波大学	准教授	モデル不確実性と経済厚生の国際比較分析	2,730,000	780,000	0	0
大須賀　健	筑波大学	教授	輻射磁気流体力学計算と輻射スペクトル計算で解明する超高光度X線源の起源	3,770,000	1,170,000	0	0
大原　信	筑波大学	教授	医療の質の向上に資する電子カルテシステムの再構築についての研究	2,340,000	1,040,000	0	0
大庭　一郎	筑波大学	講師	日本の国立大学における大学図書館職員の採用試験制度に関する総合的な研究	3,640,000	780,000	0	650,000
大渕　真喜子	筑波大学	教授	差止請求権の実効的保護に関する研究	2,080,000	780,000	0	0
岡田　浩介	筑波大学	その他	臓器連関の視点からの組織細胞特異的レスキューマウスを用いたNASH肝発癌機構解明	4,420,000	1,300,000	0	0
岡田　昌毅	筑波大学	教授	キャリア支援者の指導者養成プログラムの開発と効果の検討	4,160,000	1,560,000	0	0
岡林　浩嗣	筑波大学	講師	研究不正の予防を目的とする学部生向け研究公正教育プログラムの開発	1,040,000	130,000	0	0
岡山　久代	筑波大学	教授	女性ホルモンの変化と高次脳機能の定量評価―脳血流計測カメラの臨床応用の可能性―	4,290,000	1,170,000	0	0
沖山　奈緒子	筑波大学	講師	皮膚筋炎特異的自己抗原誘導モデルマウスの確立と免疫機構解析	4,420,000	1,300,000	0	0
尾崎　幸謙	筑波大学	准教授	誤答理由を推定する認知診断モデル開発とその実践的適用	2,600,000	650,000	0	0
小野田　雅重	筑波大学	准教授	機能性パナジウムセラミックス系の開発	4,420,000	780,000	0	0
柏原　真一	筑波大学	准教授	哺乳動物精子形成後期に特徴的な翻訳遅延と脱アデニル化の機構	4,420,000	910,000	0	0
加治　優一	筑波大学	研究員	ラマン散乱光解析に基づく新しい非侵襲的な眼科診断機器の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
加藤　広介	筑波大学	助教	クロマチン制御因子TAF-Iによるヒトテロメアの構造と機能の制御機構	4,420,000	1,300,000	0	0
金川　哲也	筑波大学	助教	キャビテーションの弱非線形効果を利用した水中高速音響ソリトンの実現と応用	4,550,000	1,300,000	0	0
兼森　芳紀	筑波大学	助教	超解像イメージングによる精子多形化のメカニズム解明	4,420,000	1,300,000	0	0
川野　亜津子	筑波大学	准教授	産後うつ予防システム確立に向けたバイオマーカーとしてのオキシトシンの有用性	4,290,000	520,000	0	0
菊地　かおり	筑波大学	助教	国際化・グローバル化に対応した後期中等教育政策の論理と展開	4,290,000	1,690,000	0	0
木村　成伴	筑波大学	准教授	組織内ネットワーク消費電力削減のためのSDNスイッチ間通信速度切替方式の開発	4,420,000	780,000	0	1,950,000
清登　典子	筑波大学	教授	新出『夜半亭蕪村句集』の基礎的研究	4,420,000	1,820,000	0	0
際本　拓未	筑波大学	講師	新規喘息関連遺伝子HAS2によるSiglecを介した炎症制御メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	0
久保　敦	筑波大学	講師	近赤外光領域のメタサーフェスにおける波束伝搬のフェムト秒ダイナミクス	4,550,000	1,430,000	0	0
黒田　乃生	筑波大学	教授	白川郷五箇山における屋根を下ろした合掌造り家屋と念仏道場に着目した文化資源の継承	4,160,000	1,430,000	0	0
古賀　弘樹	筑波大学	教授	電子指紋符号における不正者全員を特定する頑健なアルゴリズムの構築と同時容量の導出	3,900,000	1,170,000	0	0
小島　崇宏	筑波大学	准教授	遺伝および環境要因を考慮した尿路上皮癌における新たな分子基盤の構築	4,420,000	1,300,000	0	0
小島　寛	筑波大学	教授	超小型識表面応力センサー(MSS)を用いた呼気によるがんの早期発見法の探索	4,160,000	910,000	0	1,170,000
五所　正彦	筑波大学	教授	小規模臨床試験のための統計手法の開発と実践に関する研究	4,420,000	910,000	0	1,040,000
齋藤　敏寿	筑波大学	准教授	コミュニケーションツールとなる作陶を活用した教育プログラムを評価する方法の研究	3,900,000	650,000	0	0
齋藤　一	筑波大学	准教授	長崎原爆に応答した英米文学者に関する基礎的研究	1,170,000	390,000	0	0
櫻井　勝康	筑波大学	助教	恐怖刺激による急激な体温・心拍数低下を引き起こす脳内緊急用スイッチの探索・同定	4,420,000	1,170,000	0	0
佐々木　薫	筑波大学	講師	疎性結合組織移植と再生医療技術の融合による新しい腱治療の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
佐々木　建昭	筑波大学	その他	多変数多項式系の主変数消去法の革新的高速化の研究	2,860,000	910,000	0	0
佐々木　勲人	筑波大学	准教授	中国東南方言の事態把握に関する実証的研究	2,730,000	910,000	0	0
貞廣　威太郎	筑波大学	その他	多能性幹細胞からの中胚葉誘導マスター因子の同定と、選択的心臓中胚葉誘導法の確立	4,420,000	1,430,000	0	0
佐藤　晋爾	筑波大学	教授	ヤスパースの精神療法論の変遷：ヤスパースの実存哲学および同時代精神療法論との関連	3,380,000	910,000	0	0
佐藤　豊実	筑波大学	教授	婦人科癌患者の選択的・個別的周術期PE予防法の確立と治療前VTE発生機序の解明	4,550,000	910,000	0	1,820,000
佐藤　吉幸	筑波大学	准教授	ミシェル・フーコー「コレージュ・ド・フランス講義」総体の理論的・思想史的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
沢宮　容子	筑波大学	教授	対人的薬観性に焦点を当てたメンタルヘルス改善のための統合的アプローチ法	2,470,000	910,000	0	520,000
山海　知子	筑波大学	教授	細胞増殖因子IGF-1の虚血性心血管疾患発症への関与：コホート内症例対照研究	4,290,000	910,000	0	1,040,000
志田　泰盛	筑波大学	准教授	刹那滅・同一性・再認をめぐる中世インドの哲学対話の解明	4,290,000	1,040,000	0	780,000
柴田　愛	筑波大学	准教授	仕事中の座りすぎを是正する個人、環境、組織アプローチによる包括的介入の効果	4,420,000	1,300,000	0	0
澁谷　長史	筑波大学	助教	一次遅れ要素やむだ時間要素でモデル化可能なアクチュエータに対応する強化学習法	4,160,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
島田　裕子	筑波大学	助教	内部寄生蜂が宿主ショウジョウバエ幼虫に誘導する組織特異的細胞死シグナル経路の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
新谷　由紀子	筑波大学	准教授	日本の大学における利益相反マネジメントの体制とその運用の実態に関する調査研究	1,560,000	520,000	0	0
ＪＡＣＴＡＴ　Ｂｒｕｎｏ	筑波大学	助教	Effects of articulatory phonological training on frequency discrimination thresholds and pronunciation	3,120,000	910,000	0	0
鈴木　浩明	筑波大学	准教授	食品が血中microRNAの発現に与える影響に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
高野　晋吾	筑波大学	教授	膠芽腫の血管co-option・mimicry・低酸素領域の分子機構と標的治療	4,420,000	1,430,000	0	0
高橋　伸	筑波大学	准教授	センサ付きパッシブ高機能ＲＦＩＤデバイスを活用する実世界インタラクション手法の研究	4,550,000	1,300,000	0	0
高橋　真哉	筑波大学	助教	植物培養細胞を用いた高精度な低線量放射線生物影響モニタリング手法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
竹下　典男	筑波大学	准教授	カビ菌糸生長の細胞外シグナルに応答した環境適応	4,420,000	910,000	0	0
竹谷　悦子	筑波大学	教授	African American Women Writers in the Air-Atomic Era	1,950,000	650,000	0	0
竹山　美宏	筑波大学	教授	多重ゼータ値のq類似およびその特殊化の代数解析的研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
田崎　博之	筑波大学	准教授	対称空間の対蹤集合の解明、拡張および応用	4,290,000	1,430,000	0	0
田中　正弘	筑波大学	准教授	我が国の学位プログラム化の是非を問う―イギリスの経験から検討する―	2,730,000	910,000	0	0
谷口　圭輔	筑波大学	研究員	未除染森林土壌の再堆積に影響する砂礫州による泥質の捕捉・排出能：河川地形学的検討	4,290,000	1,170,000	0	0
谷口　裕介	筑波大学	准教授	勾配流法を用いたクォーク・グルーオンプラズマの物性的研究	4,550,000	0	0	2,730,000
田村　孝史	筑波大学	研究員	膵液瘻予防のための新規ハイドロゲル製剤の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
坪井　洋人	筑波大学	講師	IgG4関連疾患の新規治療戦略構築に向けたCCL18-CCR8シグナルの解析	4,550,000	1,430,000	0	0
鶴淵　隆夫	筑波大学	講師	神経管閉鎖不全症における早期胎内分子診断マーカーの確立	4,290,000	1,430,000	0	0
徳永　幸彦	筑波大学	准教授	非AI的手法による集合知の解析	4,290,000	1,430,000	0	0
都倉　康弘	筑波大学	教授	散逸を伴う量子状態制御・測定の研究	3,770,000	1,170,000	0	0
中島　崇仁	筑波大学	教授	抗IL-6受容体抗体を利用した光免疫療法による関節リウマチの新規治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
中村　亮介	筑波大学	准教授	日本における財務制限条項の効率的なデザインに関する研究	4,420,000	780,000	0	0
中山　雅雄	筑波大学	教授	ビックデータを用いたサッカーのシュート能力評価指標の開発	4,420,000	130,000	0	0
長尾　眞希（浅野　眞希）	筑波大学	助教	土壌微生物多様性を育む土壌団粒階層構造のマルチスケール解析	4,290,000	780,000	0	0
永森　光晴	筑波大学	講師	メタデータスキーマを基礎とした持続的なメタデータ生成支援と流通支援環境の構築	3,900,000	1,300,000	0	0
名川　勝	筑波大学	講師	オーストラリアにおける支援付き意思決定の制度展開と支援モデル開発に関する基礎研究	4,420,000	1,040,000	0	0
西尾　チヅル	筑波大学	教授	消費者のエシカル行動のメカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	0
西岡　牧人	筑波大学	教授	旋回流バーナを用いた種々の炭化水素燃料の超希薄燃焼メカニズムの研究	4,420,000	650,000	0	0
錦井　秀和	筑波大学	准教授	造血器腫瘍における造血ニッチ細胞の遺伝子・機能異常解析	4,550,000	1,430,000	0	0
沼田　治	筑波大学	その他	アクチン重合阻害剤に対するテトラヒメナの耐性能獲得機構の研究	4,550,000	1,560,000	0	0
根岸　紀	筑波大学	講師	バニリン生合成系酵素群の解明と国産バニラビーンの開発	4,420,000	910,000	0	0
長谷川　雄一	筑波大学	准教授	輸血関連新規感染症の実態解明に向けたパイロット研究	4,420,000	1,170,000	0	0
旗野　健太郎	筑波大学	准教授	セラノスティクスとしてのＢＮＣＴ一診断と治療をふまえたホウ素製剤開発の試み	4,420,000	1,560,000	0	0
羽田　康司	筑波大学	教授	先天性腕欠損症児の継続的な三次元身体所見に基づく早期介入法の開発	4,420,000	910,000	0	0
濱口　佳和	筑波大学	教授	親の能動的・反応的攻撃性が虐待的養育と子どもの心理社会的不適応に及ぼす影響	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
早川　幹人	筑波大学	講師	急性期脳主幹動脈閉塞の血管内治療に伴うくも膜下出血に関する包括的研究	4,030,000	1,170,000	0	0
林　誠	筑波大学	助教	母性Ovoタンパク質によって制御される生殖細胞形成機構の解析	4,420,000	1,560,000	0	0
林　良樹	筑波大学	助教	生殖系列のメチオニン代謝制御によるレトロトランスポゾンの抑制機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
馬場　忠	筑波大学	教授	マウス卵管での精子の機能制御機構	4,420,000	910,000	0	0
坂東　裕子	筑波大学	准教授	乳癌のRNAseq解析手法の最適化による有用性の高い変異の同定	4,420,000	1,300,000	0	0
Ｐａｖｌｉｄｅｓ　Ｃ	筑波大学	教授	Hippocampal Organization of Spatial Map	4,290,000	1,430,000	0	0
檜垣　良成	筑波大学	教授	バウムガルテン「自然神学」との関係から見たカント神学の研究	1,950,000	520,000	0	0
菱田　真史	筑波大学	助教	電気二重層相互作用の起源をあらためて問い質す	4,420,000	1,170,000	0	0
平川　秀彦	筑波大学	准教授	細菌由来シトクロムP450の触媒活性に必須な電子伝達システムの探索	4,290,000	1,170,000	0	0
平川　泰久	筑波大学	助教	真核藻類のピレノイド構築メカニズムの進化	4,290,000	1,300,000	0	0
平沢　照雄	筑波大学	教授	イノベーション・ダイナミクスと地域貢献型中小企業の事業展開に関する経済史研究	2,080,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
平田　祥人	筑波大学	准教授	ランダム力学系のための非線形時系列解析	4,420,000	1,170,000	0	0
廣瀬　幸生	筑波大学	教授	日英語におけるデフォルト志向性と構文の機能	4,290,000	1,560,000	0	0
Ｖｏｇｔ　Ｋａｓｐａｒ	筑波大学	准教授	Direct Optogenetic Investigation of Cortical Excitability and Connectivity in Slow Wave Sleep	4,550,000	910,000	0	0
福住　昌司	筑波大学	准教授	オレキシン２型受容体作動薬による代謝リズム調節機構の解明	4,550,000	910,000	0	0
福田　美香子（広浜　美香子）	筑波大学	その他	ウイルス粒子の質を保証する小胞媒介性のウイルスゲノム輸送	4,550,000	910,000	0	0
藤澤　康弘	筑波大学	准教授	人工知能による皮膚疾患診断システムの開発	4,550,000	780,000	0	0
藤田　健志	筑波大学	助教	革新的炭素-フッ素結合活性化法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
古川　誠一	筑波大学	准教授	非自己成分認識の新機軸―ターゲットサイズによる免疫反応制御機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	910,000
星　昭夫	筑波大学	講師	骨格筋間質由来幹細胞移植による膀胱機能障害に対する新治療法の開発	4,550,000	910,000	0	0
星野　靖雄	筑波大学	その他	企業合弁、合併・買収、完全子会社の国際経営比較	4,550,000	780,000	0	520,000
堀米　仁志	筑波大学	教授	新しい高精度心電信号解析を用いた小児期遺伝性不整脈の診断と致死的不整脈の発生予測	4,290,000	1,430,000	0	0
前野　哲博	筑波大学	教授	バーチャルリアリティ技術を活用したシミュレーション教育プログラムの開発と検証	4,290,000	650,000	0	0
牧村　哲也	筑波大学	准教授	レーザープラズマ極端紫外光によるアブレーション加工	4,290,000	1,560,000	0	0
馬籠　清子	筑波大学	准教授	古代・ルネサンス期の宇宙観とモダニズム期四重奏文学開花との関係性の分析	2,600,000	520,000	0	1,040,000
松田　真秀	筑波大学	講師	不活化ウイルス粒子を用いたグリオーマに対する多角的免疫療法の開発	4,550,000	1,560,000	0	0
松原　康介	筑波大学	准教授	日本の貢献を踏まえた中東・北アフリカ地域の都市計画史-「イスラム都市」論を越えて	3,640,000	650,000	0	0
松本　功	筑波大学	准教授	関節リウマチにおけるシトルリン化ITIH4蛋白の病因的意義の探索	4,420,000	1,430,000	0	0
松本　孔貴	筑波大学	その他	次世代BNCTに適応した安全・高効率なマルチ機能型ホウ素ナノ製剤の開発と検証	4,420,000	1,170,000	0	0
マニエー渡邊　レミー	筑波大学	准教授	Knowledge Management 30 Years On: Theory, Practice, and Country Differences	4,290,000	1,560,000	0	0
丸山　勉	筑波大学	教授	小規模FPGAによる高解像度画像の実時間処理の実現	4,290,000	1,430,000	0	0
三河　正彦	筑波大学	准教授	睡眠覚醒機能に基づく意識モデルの構築と情報提供移動ロボットへの応用	4,420,000	1,040,000	0	0
水野　智美	筑波大学	准教授	発達障害幼児の事故防止のための保護者及び保育者向けの教育プログラムの開発	4,290,000	1,170,000	0	0
三谷　芳幸	筑波大学	准教授	土地制度にみる日本古代の「未開」と「文明」	2,860,000	780,000	0	780,000
三津間　康幸	筑波大学	助教	『バビロン天文日誌』刊本未収録歴史記事の解読、研究	4,550,000	780,000	0	1,690,000
蓑田　歩	筑波大学	助教	耐酸性紅藻Galdieriaの細胞壁に学ぶ貴金属回収のための基盤研究	4,550,000	1,430,000	0	0
宮川　俊平	筑波大学	教授	酸化ストレスと運動習慣の関連および酸化ストレスが筋疲労回復に与える影響の解明	4,420,000	1,950,000	0	0
宮崎　直幸	筑波大学	助教	原子構造に基づく黄色ブドウ球菌ファージS13'の感染マシナリーの解明	4,420,000	1,040,000	0	0
宮本　崇史	筑波大学	助教	p53とAMPKが織りなす多階層的ながん抑制システムの統合解析	4,420,000	1,300,000	0	0
三好　千香	筑波大学	助教	新規過眠・肥満モデルマウスsleepyの睡眠覚醒と代謝制御の統合分子機構の解明	2,730,000	910,000	0	0
Ｍｉｌｌａｒ　Ｎｅｉｌ	筑波大学	准教授	Understanding why authors of medical research articles use hypes and how these influence readers	2,730,000	910,000	0	130,000
本谷　聡	筑波大学	講師	中学校における生徒の主体的活動を促す運動プログラム開発	4,290,000	1,300,000	0	910,000
百武　篤也	筑波大学	講師	細胞小器官や膜ドメインを無蛍光イメージングするための分子開発	4,290,000	1,430,000	0	0
森　千鶴	筑波大学	教授	アルコール依存症者のメタ認知機能向上のための看護介入プログラムの開発	4,290,000	1,560,000	0	0
森島　祐子	筑波大学	准教授	脂肪酸組成の制御に着目した難治性喘息に対する新規治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
森戸　直記	筑波大学	講師	大Maf群転写因子によるネフロン分化の解明と腎臓再生基盤の確立	4,420,000	1,040,000	0	0
茂呂　雄二	筑波大学	教授	貧困の子どもの支援を目指した公私空間を橋渡しする第３空間の探索的開発	4,160,000	1,300,000	0	0
八十島　章	筑波大学	准教授	変状による破壊の局所化を考慮した既存鉄筋コンクリート造骨組の残存耐震性能評価	4,550,000	780,000	0	0
矢田　和善	筑波大学	准教授	高次元データにおける高次漸近理論の開拓とその応用	4,290,000	780,000	0	910,000
山内　一由	筑波大学	准教授	レドックス状態に着目したapoEの臨床病理学的意義の確立とその臨床応用	4,420,000	910,000	0	0
山縣　憲司	筑波大学	准教授	歯周病菌感染と肝発癌リスクの増大―新しいNASHモデルによる生体防御機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
山田　協太	筑波大学	准教授	データベースをつうじた地域と科学の知の統合による気候応答型居住環境の創出	4,290,000	1,560,000	0	780,000
山本　幹雄	筑波大学	教授	部分転置ダブル配列ngram言語モデルの構築高速化と深化	4,290,000	1,560,000	0	0
八幡　穣	筑波大学	助教	マイクロ流体ロボティクスで可視化して解明する微生物のin-situ増殖動態	4,420,000	1,040,000	0	0
吉岡　洋輔	筑波大学	准教授	作物の花形質改良による送粉昆虫の行動制御と種子生産性の向上	4,420,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉田　文代	筑波大学	助教	カーボンナノホーンを用いた新しいホウ素キャリアーの検討	4,030,000	1,040,000	0	0
Ｌｅｅ　Ｖｌａｄｉｍｉｒ	筑波大学	講師	Binuclear Sandwiches of the Main Group Elements	4,420,000	1,170,000	0	0
渡邊　幸秀	筑波大学	助教	TMEPAIに対する特殊環状ペプチドを用いたがん治療法、診断法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
明松　圭昭	筑波技術大学	准教授	CFRPの深穴微細加工技術および評価法の確立	4,420,000	1,300,000	0	650,000
鮎澤　聡	筑波技術大学	教授	視覚障害教育における情報障害支援のための学習ツールの開発とタブレット端末の活用	4,550,000	520,000	0	520,000
井口　正樹	筑波技術大学	准教授	視覚障害者の運動機能の特徴とバイオフィードバックを用いたトレーニングに関する研究	2,860,000	520,000	0	0
大武　信之	筑波技術大学	教授	盲聾者と健常者の双方向情報交換を可能とする障害補償システムの開発	3,250,000	650,000	0	0
長岡　英司	筑波技術大学	その他	電子書籍への点字によるアクセスの方法の確立と普及に関する研究	4,160,000	650,000	0	0
西岡　知之	筑波技術大学	教授	聴覚障害者の高等教育における個別情報保障に関する研究	4,420,000	650,000	0	0
平山　暁	筑波技術大学	教授	補腎剤の抗酸化機序の解明による，プロオキシダントを用いた酸化ストレス治療の開拓	4,420,000	1,170,000	0	0
村上　佳久	筑波技術大学	助教	同一の教材で全盲と弱視という異なる視覚障害に対応する教育支援システムの開発	2,600,000	260,000	0	0
安　啓一	筑波技術大学	助教	吃音の治療前後での脳の構造的・機能的接続の変化と病態の関係	3,900,000	1,040,000	0	0
山脇　博紀	筑波技術大学	教授	医療型障害児入所施設の小規模ケアユニット化の現状と課題	4,030,000	1,300,000	0	0
脇中　起余子	筑波技術大学	准教授	聴覚障害生徒・学生向けのWeb助詞問題の拡充と認知特性に配慮した関連教材の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
飯村　兼一	宇都宮大学	教授	生体適合性および有機マトリックス分散性金ナノ粒子の開発と機能性評価	4,550,000	1,300,000	0	0
石川　隆行	宇都宮大学	准教授	幼児期，児童期の道徳感情をふまえた教材開発とその効果の検証：罪悪感と恥に着目して	2,730,000	1,040,000	0	0
石川　由美子	宇都宮大学	准教授	絵本の読み合い遊びが育てる子どもの関係発達－その実証的研究－	4,290,000	1,430,000	0	0
石塚　諭	宇都宮大学	講師	体育授業における即時的な意思決定を促す事前計画作成プロセスに関する研究	2,860,000	780,000	0	0
大森　玲子	宇都宮大学	教授	言語表現力育成と連動した食育プログラムの開発	4,420,000	780,000	0	0
岡澤　慎一	宇都宮大学	准教授	超重症児のイニシアチブに基づく多様な学習活動のあり方に関する実践的研究	3,770,000	520,000	0	0
加藤　紀弘	宇都宮大学	教授	グラム陽性細菌の自己誘導ペプチドを捕捉するクオラムセンシング阻害技術の開発	4,420,000	910,000	0	0
郡　公子	宇都宮大学	教授	高性能ファサードと空調の融合設計のための性能予測法	4,420,000	780,000	0	0
齋藤　高弘	宇都宮大学	教授	フレーバーホップの乾燥・添加方法を指標とした苦味と香気成分の見える化	4,420,000	1,040,000	0	0
佐々木　和也	宇都宮大学	教授	藍染活動を通した幼児期における環境教育プログラムの開発とその感性教育的価値の探求	3,380,000	520,000	0	0
篠田　一馬	宇都宮大学	准教授	フォトニック結晶型フィルタアレイと圧縮センシングの融合による分光偏光イメージング	4,420,000	520,000	0	0
謝　肖男	宇都宮大学	准教授	カーラクトンから派生した新奇発芽刺激物質に関する生物有機化学的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
鄒　艶華	宇都宮大学	准教授	磁気援用加工法を複合した固定砥粒研磨技術の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
杉田　直樹	宇都宮大学	准教授	農業経営における家族経営・小規模経営によるコンセプト提案マーケティングの日米比較	4,420,000	1,560,000	0	0
杉山　央	宇都宮大学	教授	コンクリート製造・施工の効率化を目指した調合設計・養生計画支援システム	4,420,000	910,000	0	0
関川　宗久	宇都宮大学	准教授	モード切替関数を連続関数で近似したハイブリッド力学系の安定性解析と分岐解析	4,420,000	1,170,000	0	0
関本　均	宇都宮大学	教授	樹木の放射性Cs吸収移行の土壌肥料学的解析－林床の硝酸化成や樹体のK栄養の影響－	4,420,000	1,300,000	0	0
荷方　稔之	宇都宮大学	助教	汚染物質分解走性細菌を援用した新規バイオオーグメンテーション技術の創成	4,290,000	1,040,000	0	0
長谷川　まどか	宇都宮大学	教授	養蜂用巣脾画像からの育房状態の自動分類に関する研究	2,860,000	650,000	0	0
茨田　大輔	宇都宮大学	准教授	撮像面から観察面への写像を用いたレンズレスディジタルホログラフィック超解像顕微鏡	4,290,000	1,170,000	0	0
松本　浩道	宇都宮大学	教授	胚が着床能力を獲得する制御機構の解析と移植する胚の質的評価法の樹立	4,420,000	1,040,000	0	0
森　博志	宇都宮大学	准教授	VR体験者が本物性を感じる動作表現のためのCGアバタの操作支援技術の研究	3,900,000	780,000	0	0
八巻　和宏	宇都宮大学	助教	ルテニウム系銅酸化物磁性超伝導体単結晶を用いた超伝導と磁気秩序共存問題の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
山根　健治	宇都宮大学	教授	モモにおける休眠打破および生殖成長相移行メカニズムの解明	4,290,000	1,040,000	0	0
吉澤　史昭	宇都宮大学	教授	アルギニンのタンパク質合成促進シグナル分子としての機能解析	4,290,000	1,560,000	0	0
秋山　英雄	群馬大学	教授	イリジウム錯体を用いた脈絡毛細管板のりん光寿命マップ	4,030,000	520,000	0	0
麻生　知寿	群馬大学	講師	麻酔薬・鎮痛薬の神経発達に及ぼす影響の検討	4,290,000	650,000	0	0
天野　一幸	群馬大学	教授	実験計算量理論の確立と展開	4,290,000	1,170,000	0	0
荒木　拓也	群馬大学	准教授	抗腫瘍分子標的薬に対する抵抗性の要因解明および抵抗性解除に関する基礎検討	4,420,000	1,040,000	0	0
池内　秀和	群馬大学	助教	pH感受性G蛋白関連受容体OGR1の腫腎関連における役割の解明	4,420,000	650,000	0	0
井門　亮	群馬大学	准教授	関連性理論に基づいたオクシモロンの解釈に関する認知的研究	1,300,000	390,000	0	0
岩崎　広英	群馬大学	教授	シナプス安定性に関する微細形態解析	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岩崎　博之	群馬大学	教授	落雷特性の多様性の実態把握とその多様性が生じるメカニズムの解明	4,550,000	910,000	0	0
牛久保　美津子	群馬大学	教授	認知障害を伴う筋萎縮性側索硬化症者に対する在宅難病ケアの開発	3,900,000	910,000	0	650,000
遠藤　雪恵	群馬大学	助教	早老症の皮膚硬化、脂肪萎縮の病態解明と新規治療法の開発を目指して	4,420,000	390,000	0	0
大鳴　清宏	群馬大学	教授	新たな血管収縮薬投与法の確立を目指した心肺停止状態におけるRAA系動態の解明	4,420,000	910,000	0	910,000
大田　ゆかり	群馬大学	講師	リグニン変換スマート細菌の創製につなぐ細胞内レドックス動態の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
大野　富彦	群馬大学	准教授	観光地経営におけるDMOとステークホルダーの関係性マネジメント	3,770,000	1,170,000	0	0
鬼澤　陽子	群馬大学	准教授	体育の効果的な学習指導に関する実証的研究―経年的な学習成果のデータに基づいて―	4,420,000	650,000	0	1,430,000
加田　渉	群馬大学	准教授	重荷電粒子がん治療装置での精密線量測定を目的とした薄膜型ダイヤモンド検出器の開発	4,420,000	520,000	0	0
金井　昌信	群馬大学	教授	多様な学習効果を生む防災教育のあり方の体系化とその社会実装技術の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
窪　理英子	群馬大学	その他	脂肪酸代謝異常に関連する死亡原因の究明方法の開発	4,290,000	780,000	0	1,560,000
栗原　淳一	群馬大学	准教授	メタ認知的活動の促進による科学的能力の育成に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
小池　秀和	群馬大学	講師	抗サバイビン光抗体療法と重粒子免疫療法による抵抗性前立腺癌治療の基礎的研究	3,900,000	1,300,000	0	0
奥石　一郎	群馬大学	教授	大腸で産生される活性硫黄分子種・窒素種・酸素種間相互作用への食品成分の影響評価	4,420,000	1,430,000	0	0
近藤　由香	群馬大学	准教授	がん患者の不眠に対する簡易版漸進的筋弛緩法プログラムの効果の検証	3,640,000	1,040,000	0	0
齋藤　悠	群馬大学	その他	気道炎症におけるプロトン感知性受容体OGR1を介した新規吸入薬開発への挑戦	4,420,000	0	0	1,300,000
坂本　和靖	群馬大学	准教授	社会的規範と世帯内分配に関する実証分析	3,510,000	910,000	0	0
佐藤　和好	群馬大学	准教授	ナノ構造複合体SOFCカソードの作製とその構造-機能相関の解明	4,290,000	1,690,000	0	0
佐藤　幸市	群馬大学	准教授	虚血性脳炎症疾患に伴うミクログリアや微小血管機能変化とpH感知性受容体	4,420,000	1,300,000	0	0
潮見　幸江	群馬大学	助教	重力勾配移動観測と複数台同時観測技術の開発	4,420,000	520,000	0	0
柴田　宏	群馬大学	准教授	GLUT4の空間・時間的運命を制御するインスリン・シグナルの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
嶋田　淳子	群馬大学	教授	南米型トリパノソーマ感染による宿主アポトーシスおよびオートファジー抑制機構の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
島田　博文	群馬大学	助教	薬剤増感による粒子線がん治療法の物理生物学的研究	2,470,000	650,000	0	0
清水　義彦	群馬大学	教授	複列砂州河川の河相変質とその自律的回復を促す河道管理技術の構築	4,290,000	780,000	0	0
東海林　幹夫	群馬大学	その他	優性遺伝性アルツハイマー病弘前家系におけるバイオマーカーの研究	4,420,000	260,000	0	0
関本　隆志	群馬大学	助教	発がん性複製ストレス応答分子を標的とした新規がん治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
高澤　知規	群馬大学	講師	周術期アナフィラキシー確定診断法の開発：抗原特異的IgEと尿中マーカーの測定	4,420,000	1,430,000	0	0
高田　和正	群馬大学	教授	ブリルアングレーティングをベースにした干渉型リフレクトメトリーの開発	3,510,000	585,000	0	0
高橋　さつき	群馬大学	講師	腎臓病アブリヘのシリアスゲーム搭載によるセルフマネジメントの促進とその普及	4,420,000	910,000	0	0
高橋　剛	群馬大学	准教授	ペプチドタグ間の化学反応に基づく相互作用検出を利用した薬剤結合蛋白質の網羅的探索	4,290,000	520,000	0	0
高橋　亮	群馬大学	助教	食材の調理状態を非破壊的かつ経時的に三次元分析し可視化するフードスキャナ	4,420,000	1,820,000	0	0
高安　幸弘	群馬大学	講師	循環不全モデルマウスにおける前庭小脳機能障害が前庭神経核に及ぼす影響の解明	4,290,000	910,000	0	1,560,000
田代　睦	群馬大学	准教授	複数体積分割照合法を用いた位置決め患者の治療照射影響評価に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
陳　雲蓮	群馬大学	講師	近代東アジアにおける貿易港の建設過程と港湾システムの構築に関する研究	2,990,000	650,000	0	910,000
対馬　義人	群馬大学	教授	カーボンナノチューブを利用した自己集合型・腫瘍特異的超音波造影剤の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
常川　勝彦	群馬大学	講師	新規エネルギー代謝マーカーとしてのリポ蛋白リパーゼ	4,420,000	1,560,000	0	0
時田　佳治	群馬大学	助教	大腸における海産物由来硫酸化多糖類からの活性硫黄分子種の産生評価	4,290,000	1,170,000	0	0
登坂　雅彦	群馬大学	准教授	頭蓋咽頭腫における病理学的サブタイプと糖代謝に関する検討	4,160,000	1,300,000	0	0
戸部　賢	群馬大学	助教	局所麻酔徐放薬を用いた疼痛管理	3,900,000	1,040,000	0	0
富田　治芳	群馬大学	教授	バンコマイシン耐性腸球菌の新規薬剤耐性プラスミドの高頻度伝達能に関する研究	4,420,000	1,820,000	0	0
中川　祐子	群馬大学	助教	膵内分泌細胞間のクロストークを介した恒常性維持のメカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
中沢　信明	群馬大学	准教授	シリアスゲームを利用した高齢者のための嚥下体操支援システムの構築	3,640,000	1,170,000	0	0
中村　保和	群馬大学	准教授	盲ろう及び重複障害児への共創コミュニケーションアプローチに関する実践的研究	1,430,000	260,000	0	0
秦野　賢一	群馬大学	助教	塩性土壌の植物修復技術への食品廃棄物の活用	3,380,000	650,000	0	0
林　克彦	群馬大学	准教授	行列分解に基づく効率的なニューラルネットワーク学習法の研究	3,380,000	390,000	0	0
林　はるみ	群馬大学	教授	日本型のテリングの基盤となる卵子提供で家族形成した夫婦の実情	4,420,000	1,170,000	0	0
久田　剛志	群馬大学	教授	重症難治性喘息への挑戦　抗炎症性脂質メディエーターの作用解析から創薬へ向けた研究	4,550,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
廣村　桂樹	群馬大学	教授	腎単核貪食細胞による腎尿細管間質障害機序の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
古畑　朋彦	群馬大学	教授	尿素の分解過程で生成する固体中間生成物の高温雰囲気中における分解速度	2,990,000	910,000	0	0
牧野　孝俊	群馬大学	准教授	父親のための育児支援・働き方に関する研究	4,420,000	520,000	0	0
松崎　利行	群馬大学	教授	アクアポリン11の機能とノックアウトマウスの腎嚢胞形成機序の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
松永　耕一	群馬大学	助教	新規インスリン分泌促進・阻害化合物の分子機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
三浦　健太	群馬大学	准教授	微細周期構造形成による放射線検出用蛍光体の高性能化を目指した基礎研究	4,420,000	1,040,000	0	0
茂木　精一郎	群馬大学	准教授	急性期褥瘡の病態解明と新規治療の開発：間葉系幹細胞由来エクソソームに着眼して	4,420,000	910,000	0	0
安川　美智子	群馬大学	助教	作られる物と使われる物が記述された大規模文書群の検索に関する研究	4,420,000	910,000	0	1,560,000
山上　徹也	群馬大学	准教授	スマートフォンを用いた生活歩行測定による軽度認知障害のセルフチェック方法の開発	4,420,000	520,000	0	1,300,000
山田　英二郎	群馬大学	講師	サルコペニアに関与する新たな調節因子の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
山田　圭一	群馬大学	准教授	環状ペプチドライブラリーを用いた放射性薬剤探索研究の新機軸	4,420,000	910,000	0	0
山本　隆夫	群馬大学	教授	異方性ゲル化高分子鎖の普遍描像に基づく異方性ゲル化ダイナミックスの統計力学の構築	4,290,000	780,000	0	0
横濱　章彦	群馬大学	准教授	スフィンゴシン1リン酸とその受容体に着目した末梢血幹細胞動員の総合的理解	4,290,000	1,040,000	0	0
横堀　武彦	群馬大学	准教授	最小酸素ナノバブルを利用した副作用を伴わない放射線増感効果の誘導を目指して	4,420,000	780,000	0	0
吉野　浩之	群馬大学	教授	医療的ケア児に対する教育・医療・福祉の連携体制構築に関する調査と研究	1,430,000	390,000	0	0
米本　由木夫	群馬大学	研究員	光免疫療法を利用した関節リウマチに対する生物学的製剤治療効果の増強	4,420,000	1,300,000	0	0
荻原　仁志	埼玉大学	准教授	液相での原子層堆積（ALD）技術による固体触媒の界面機能制御	4,290,000	1,950,000	0	780,000
金井　勇人	埼玉大学	教授	逐語訳つき日本語作文コーパスによる意図と産出の対応を意識した日中韓の対照分析	2,470,000	1,170,000	0	0
金子　順一	埼玉大学	准教授	アディティブマニュファクチャリングの後処理機械加工工程を考慮した積層形状計画手法	4,290,000	520,000	0	0
鎌田　憲彦	埼玉大学	教授	紫外LED動作時の禁制帯内励起光照射による欠陥準位の検出・評価手法の確立	4,160,000	780,000	0	0
川野　靖子	埼玉大学	准教授	現代日本語の文法体系における格体制の交替現象の位置づけ：関連諸現象との比較から	1,430,000	520,000	0	0
川端　庸子	埼玉大学	准教授	越境ECが流通の国際化に与える影響の研究	3,250,000	650,000	0	0
川村　哲規	埼玉大学	准教授	ゼブラフィッシュを用いたHox遺伝子クラスターのゲノム機能解析	4,290,000	2,080,000	1,040,000	130,000
河村　美穂	埼玉大学	教授	日本の家庭科教育における食教育の独自性	4,290,000	1,040,000	0	0
Ｋｉｔｔｉｌａｋ　Ｗｉｂｏｏｎ	埼玉大学	教授	Globalization of Asian Multinational Enterprises: Toward Sustainability Strategies	4,420,000	650,000	0	0
木村　雄一	埼玉大学	准教授	パラクタ装荷周波数可変マルチバンド平面アンテナの研究	4,160,000	780,000	0	0
小坂　昌史	埼玉大学	准教授	2次元三角格子を持つ新規イッテルビウム化合物で発現する量子スピン液体の研究	4,290,000	1,040,000	0	650,000
小林　亜子	埼玉大学	教授	フランス革命期併合地・姉妹共和国における「公教育組織法」の施行・伝播とその受容	4,290,000	780,000	0	390,000
坂田　一郎	埼玉大学	准教授	スンクスを用いた摂食調節ー消化管運動機能軸の比較内分泌学的解析	4,550,000	1,430,000	0	0
佐藤　一彦	埼玉大学	教授	ミュオンスピン回転緩和法による低温高圧下における強相関有機伝導体の研究	4,420,000	1,170,000	0	0
サムレト　ソワンルン	埼玉大学	准教授	Research on the Factors Driving Financial Over-Indebtedness and the Impacts of the Interest Rate Ceiling on the Microfinance Sector: The Cambodian Case and International Comparison Analysis	4,420,000	910,000	0	650,000
高橋　拓子	埼玉大学	助教	強光下での光化学系Ⅰ機能維持メカニズムの解明	4,420,000	910,000	0	0
党　紀	埼玉大学	助教	実時間ハイブリッド動的載荷実験による機能分散型免制震橋の性能検証	4,290,000	780,000	0	0
外山　紀久子	埼玉大学	教授	「気」の身体論による拡大ダンス考	1,820,000	520,000	0	390,000
中本　進一	埼玉大学	教授	新しい多文化共生推進のあり方とは？卒業後の留学生の追跡調査から～	4,420,000	910,000	0	1,300,000
仲本　準	埼玉大学	教授	シアノバクテリアにおける新規で必須の分子シャペロン系の解明	4,550,000	910,000	0	0
長沢　誠	埼玉大学	准教授	非英語圏の大学における講義の英語化の実施過程に関する国際比較研究	4,290,000	780,000	0	0
西山　佳孝	埼玉大学	教授	光合成の強光耐性におけるタンパク質合成系の順化機構の役割	4,550,000	1,430,000	0	0
ＢＪＯＥＲＫＴＯＶＥ	埼玉大学	准教授	近世期の芝居茶屋の研究	3,640,000	650,000	0	390,000
柳瀬　郁夫	埼玉大学	准教授	層状構造セラミックスによる高速・高容量二酸化炭素吸着材料の開発	4,290,000	520,000	0	0
山口　雅利	埼玉大学	准教授	様々なNACドメイン転写因子と複合体を形成するVNI2の多面的な生物学的役割	4,420,000	1,560,000	0	0
弥益　恭	埼玉大学	教授	脊椎動物胚の尾芽に存在する多分化能幹細胞の分化と脊髄発生の制御機構	4,420,000	1,430,000	0	0
結城　剛志	埼玉大学	教授	計算貨幣論をめぐる論争史：バーミンガム学派、マルクス学派、ポスト・ケインズ学派	4,420,000	910,000	0	0
横山　悟	埼玉大学	教授	英語学習成果に対する学習者の自己効力感の影響：横断研究及び介入研究による実証研究	2,990,000	390,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
吉田　紀彦	埼玉大学	教授	IoTの展開に向けた動的な構造化コンテンツ指向ネットワークに関する研究	4,420,000	1,950,000	0	0
天野　佳正	千葉大学	助教	アオコ形成藍藻類ミクロキスティスの浮揚性制御技術の確立と高度捕集除去への応用	4,420,000	910,000	0	0
安西　尚彦	千葉大学	教授	構造活性相関に基づく新規腎尿細管尿酸トランスポーターMCT9を分子標的とする創薬	4,420,000	1,040,000	0	0
飯田　圭介	千葉大学	助教	グアニン四重鎖を標的としたAXLの抑制と、可視化プローブを用いた作用機構の検証	4,420,000	1,300,000	0	0
飯塚　正明	千葉大学	教授	技術科領域におけるグローバルPDLを用いた実証的STEM教育プログラムの開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
五十嵐　禎人	千葉大学	教授	医療観察法の対象とならなかった重大触法事例に関する調査	4,030,000	1,170,000	0	0
池田　啓	千葉大学	講師	包括的トランスクリプトーム・エピゲノム解析による滑膜炎・付着部炎の分子病態の解明	4,550,000	1,560,000	0	0
石井　正人	千葉大学	教授	『アエネーイス』の古仏語・中高ドイツ語翻案による古典古代文学の中世における受容	4,290,000	650,000	0	1,950,000
石川　博士	千葉大学	助教	子宮筋腫周囲筋層の血管新生因子発現と血管新生阻害効果に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
磯邉　聡	千葉大学	准教授	適応上の問題を抱える生徒に対する援助的な視点に基づいた『教育臨床的進路指導』	4,290,000	910,000	0	910,000
礒部　智加衣	千葉大学	准教授	成員の非組織性逸脱行為に対する組織対応が、他の組織成員の組織評価に及ぼす影響	4,290,000	1,170,000	0	910,000
井出　成美	千葉大学	准教授	学生の専門職間連携能力の発展を促進するIPEプログラムの実装に有用な学習理論開発	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
伊藤　絵美	千葉大学	准教授	慢性うつ病に対するスキーマ療法の有効性と費用対効果に関する無作為化比較試験	4,420,000	650,000	0	910,000
伊東　久智	千葉大学	助教	第一次大戦後における地域青年党運動と学生社会運動の比較対照研究	1,950,000	650,000	0	0
宇佐見　俊行	千葉大学	准教授	半身萎凋病菌の宿主を決定する遺伝因子の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
碓井　宏和	千葉大学	講師	部分胞状奇胎の診断精度を向上させる免疫組織学的方法の確立	4,420,000	650,000	0	0
内山　哲彦	千葉大学	教授	企業価値創造に向けた統合報告による経営管理への効果に関する理論的・実証的研究	1,430,000	390,000	0	0
浦尾　悠子	千葉大学	助教	認知行動療法に基づく不安予防プログラムの効果－保護者プログラムの併用可能性－	4,420,000	1,820,000	0	0
大島　郁葉	千葉大学	講師	青年期の自閉スペクトラム症者と家族に対するスキーマ療法を用いた心理教育の実証研究	4,160,000	910,000	0	0
大坪　紀之	千葉大学	教授	モチーフのL関数とレギュレーターの特殊関数論的な研究	4,290,000	650,000	0	1,560,000
大峰　真理	千葉大学	教授	フランス奴隷貿易と国際商業都市ナントの海運ネットワーク	3,640,000	780,000	0	1,170,000
岡田　将	千葉大学	助教	重症心不全における訪問看護事業所と高次病院との包括的診療連携構築の有効性の検証	4,420,000	1,300,000	0	0
岡部　嘉幸	千葉大学	教授	高精度コーパスにもとづく近世江戸語文法の「通説」の再検証	4,420,000	520,000	0	130,000
奥村　泰之	千葉大学	講師	精神科医療の臨床・政策に資する医療ビッグデータを活用した臨床疫学研究	4,420,000	650,000	0	0
音　賢一	千葉大学	教授	光渦による量子ホール・カイラルエッジ状態の電子励起と制御	4,420,000	1,170,000	0	0
小野　啓	千葉大学	准教授	インスリンの肝直接作用と脳・脂肪組織を介した間接作用による血糖降下機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
小野寺　淳	千葉大学	准教授	T細胞における受動的及び能動的DNA脱メチル化機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
笠井　孝久	千葉大学	准教授	教員を志望する高校生へのキャリア支援：学部教員養成以前の教職カリキュラムを考える	4,420,000	780,000	0	1,300,000
梶浦　宏成	千葉大学	准教授	ホモトピー代数の表現論と幾何学	2,600,000	520,000	0	1,040,000
片岡　洋子	千葉大学	教授	現代中等教育におけるフレネ教育の研究	4,420,000	260,000	0	0
勝田　正一	千葉大学	教授	難抽出性物質に対する新規イオン液体抽出系の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
亀井　克彦	千葉大学	教授	血中のアスペルギルスのbiofilm形成促進因子の探索とアゾール薬耐性化の抑制	4,420,000	1,040,000	0	0
亀尾　浩司	千葉大学	准教授	北西太平洋地域の更新統における標準的複合年代尺度の構築	4,420,000	1,170,000	0	0
久保　勇	千葉大学	准教授	近代「地域」の記述と軍記物語の享受をめぐる総合的研究―郷土史・平家伝説を対象に―	1,300,000	260,000	0	0
栗田　健郎	千葉大学	その他	ゲノム解析で導出した敗血症重症化因子SVEP1の機能解明と敗血症新規治療への展開	4,420,000	1,690,000	0	0
小出　尚史	千葉大学	助教	AKAP13を用いた骨代謝調節機構の解明	4,420,000	780,000	0	520,000
古在　豊樹	千葉大学	その他	人工光型植物工場の環境制御への植物形質計測と環境・植物形質モデルの応用	4,420,000	910,000	0	0
坂本　明美	千葉大学	准教授	T細胞機能修飾による多発性硬化症の新規治療法の創生	4,420,000	1,300,000	0	0
櫻井　清一	千葉大学	教授	QOL（生活の質）論に基づく農村経済多角化活動の成果分析と持続性評価指標の構築	3,770,000	1,170,000	0	0
貞廣　斎子	千葉大学	教授	教育財政における公私分担・配分構造の再構築と財政原則に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
佐藤　大介	千葉大学	准教授	脳梗塞再発予防のための治療薬および検査機器の医療経済評価に関する研究	3,750,000	1,170,000	0	0
佐藤　大介	千葉大学	助教	不眠症に対する認知行動療法を用いた早期リハビリテーションプログラムの予防効果	4,420,000	1,430,000	0	0
佐藤　尚子	千葉大学	教授	文字・音声の両モードによる日本語語彙知識測定オンラインテストの開発と検証	4,290,000	1,170,000	0	0
椎名　紀久子	千葉大学	その他	トゥールミン・モデルを活かした批判的論理的思考方法の開発とその多角的教材化の研究	4,290,000	1,040,000	0	0
白川　優治	千葉大学	准教授	教育領域と福祉領域を包括した教育費負担を軽減するための公的制度の全体構造の再構築	4,420,000	2,860,000	0	0
白木　厚司	千葉大学	准教授	高解像度な映像表示を可能とする高指向性マルチ情報発信システムの開発	4,420,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
鈴木　猛司	千葉大学	助教	下咽頭インピーダンス検査およびLPR動物モデルを用いた咽喉頭逆流症の病態解明	4,420,000	1,300,000	0	0
鈴木　昌彦	千葉大学	教授	凍結乾燥多血小板血症の薬理作用の解明と新規骨形成材料の開発	4,290,000	780,000	0	0
関　直彦	千葉大学	准教授	機能性RNA解析に基づく頭頚部扁平上皮癌治療抵抗性獲得機序の探索	4,420,000	1,040,000	0	0
高野　博之	千葉大学	教授	DPP-4基質に着目した網羅的解析による新規心臓保護活性物質の探索	4,290,000	1,170,000	0	0
高橋　浩之	千葉大学	教授	教員養成分野におけるジェネリック・スキル育成のための教育的介入の検討	3,380,000	910,000	0	910,000
高橋　応明	千葉大学	准教授	高度人体ファントムを用いた体内デバイスのリアルタイム位置推定技術	4,420,000	1,430,000	0	0
高屋　明子	千葉大学	准教授	細菌分泌蛋白質が誘導する骨髄記憶免疫細胞抑制に基づく持続感染戦略機構	4,420,000	1,300,000	0	0
竹内　裕一	千葉大学	教授	地方圏における「地域再生」を担う人材育成を目指した地域学習のあり方に関する研究	3,380,000	1,040,000	0	0
多田　充	千葉大学	准教授	安全性と利便性を備えた情報連携システム	4,290,000	1,560,000	0	0
田中　学	千葉大学	教授	医用画像に基づく鼻腔エアコンディショニング機能のボリュームピクセルモデリング	4,420,000	780,000	0	0
田中　麻未	千葉大学	講師	児童期・思春期の双極性障害傾向とADHDの併存の問題に関する発達心理学的研究	4,420,000	780,000	0	1,300,000
谷口　竜王	千葉大学	准教授	光学材料を内包する透明なナノカプセルの調製	4,420,000	780,000	0	0
田端　誠	千葉大学	研究員	シリカエアロゲルによる高エネルギー宇宙線同位体比の精密測定：宇宙線伝播機構の解明	4,290,000	780,000	0	0
手島　恵	千葉大学	教授	看護業務基準の基礎教育における活用	4,420,000	1,430,000	0	0
出口　泰靖	千葉大学	教授	本人中心アプローチの認知症ケアのあり方の探索的研究	2,470,000	780,000	0	0
東郷　秀雄	千葉大学	教授	芳香環から芳香環置換ピラゾール、チアゾール、及びテトラゾール類の１工程合成法開発	4,420,000	1,040,000	0	0
中嶋　大	千葉大学	助教	ゲノム編集KOマウスを用いたコラーゲン分子架橋因子PLOD2の癌転移における役割	4,160,000	1,820,000	0	0
中西　正男	千葉大学	教授	白亜紀太平洋のおけるテクトニクス事変からみたプレート運動駆動力	4,420,000	1,170,000	0	520,000
中山　登志子	千葉大学	教授	「研究指導能力自己評価尺度－看護系大学院修士論文指導用－」の開発と有効性の検証	4,420,000	1,040,000	0	1,430,000
永野　秀和	千葉大学	助教	脂肪機能制御とがん抑制能におけるミトコンドリア共役因子DPYSL4の役割	4,420,000	1,300,000	0	0
那須　亮	千葉大学	助教	CD69-Myl9/12システムを標的とした新規がん免疫療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
成瀬　雅衣	千葉大学	講師	髄鞘損傷時に誘導される活性型ミクログリアによる神経幹細胞運命制御機構	4,420,000	1,560,000	0	0
錦見　恭子	千葉大学	助教	卵巣明細胞癌のテロメラーゼ逆転写酵素プロモーター変異とビタミンA受容体の関連	4,420,000	520,000	0	0
西村　基	千葉大学	講師	メタゲノムによる新意義を持つ臨床細菌検査の開発とそれへのDNAメチル化解析の応用	4,420,000	1,040,000	0	0
沼田　法子	千葉大学	助教	過食症に対する遠隔認知行動療法のランダム化比較試験による安全性と有効性の検証	4,420,000	650,000	0	0
野崎　章子	千葉大学	講師	特定機能病院精神科病棟・外来・在宅支援の主軸となる高難度看護実践教育	4,420,000	1,300,000	0	0
橋本　直子	千葉大学	助教	老化関連長鎖ncRNAとp53転写複合体による細胞老化の制御機構の解析	4,550,000	1,430,000	0	0
幡野　雅彦	千葉大学	教授	腸管神経系と腸管免疫系・腸内フローラの相互作用と疾患発症制御機構	4,420,000	1,170,000	0	0
早野　康一	千葉大学	講師	IVIM MRIとtexture解析を応用した食道癌の低侵襲バイオマーカーの開発	3,250,000	1,170,000	0	0
原田　慎吾	千葉大学	助教	銀カルベノイド種の特性を利用した化学選択的反応の開発と合成展開	4,420,000	1,560,000	0	0
ＰＡＳＫＥＶＩＣＩＵＳＡ.	千葉大学	准教授	Perception of Brand and Logo Personalities of Japanese Companies in the Context of Tokyo 2020	390,000	130,000	0	0
東　晶子	千葉大学	その他	非出血性心停止モデルにおけるREBOAを用いた新規心肺蘇生法の開発	2,600,000	390,000	0	0
東　顕二郎	千葉大学	准教授	超難水溶性薬物の製剤化を実現する薬物非晶質ナノ懸濁液の創製	4,420,000	1,430,000	0	0
肥後　盛洋	千葉大学	研究員	正常唾液腺細胞の機能維持・長期大量培養法と全く新規の自家移植法の展開研究	4,420,000	1,690,000	0	0
平井　経太	千葉大学	准教授	分光プロジェクタを用いた表面反射特性の計測と実物体の見え操作	4,290,000	1,040,000	0	0
平田　慎之介	千葉大学	准教授	生体を透過した空中超音波を用いた非接触QUSによる骨構造の高精度定量評価	4,420,000	910,000	0	0
檜皮　瑞樹	千葉大学	准教授	近代北海道におけるアイヌ民族と地域社会―有珠郡・幌別郡を中心に―	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
深澤　英人	千葉大学	准教授	T 型銅酸化物高温超伝導体の本質的基底状態の核磁気共鳴法による解明	4,420,000	1,170,000	0	0
藤村　理紗	千葉大学	助教	腸管神経系と免疫系のクロストーク破綻による腸炎症の病態解析	4,420,000	1,430,000	0	0
藤本　浩司	千葉大学	助教	遺伝子改変前脂肪細胞を用いた乳癌抗体療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	0
藤本　善英	千葉大学	講師	拡張現実技術を用いた新方式聴診シミュレータによる最も効果的な医学教育手法の確立	2,470,000	390,000	0	780,000
二木　昌宏	千葉大学	助教	幾何的手法と圏論的手法の融合による開多様体のシンプレクティック幾何の研究	4,420,000	780,000	0	1,300,000
星野　忠次	千葉大学	准教授	エンドヌクレアーゼ活性を標的とした新規抗インフルエンザ薬の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
前田　早苗	千葉大学	教授	アメリカのアクレディテーションシステムにおけるセルフスタディの定着と展開	910,000	130,000	0	0
眞嶋　朋子	千葉大学	教授	がん医療チームにおける看護師の臨床判断力を基盤にした連携教育プログラムの開発	4,290,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松井　宏樹	千葉大学	教授	作用素環論における群作用のK理論的側面からの研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
松浦　健治郎	千葉大学	准教授	公共都心再編のための官庁街・城址に着目した市街地変容プロセスの都市形態学的解読	4,420,000	1,170,000	0	0
松本　一記	千葉大学	研究員	テレビ電話・動画視聴・アプリケーションによる新たな認知行動療法の開発と臨床応用	4,420,000	650,000	0	0
三野　孝	千葉大学	教授	キラル情報転写伝達型不斉配位子の開発と触媒反応への利用	4,290,000	1,040,000	0	0
三宅　明正	千葉大学	その他	既収集日本労働史史料の検討と公開	4,290,000	1,170,000	0	0
宮崎　甲	千葉大学	教授	鎌倉期における金銅仏鋳造法の実証研究―那古寺金銅千手観音菩薩像から探る―	4,160,000	780,000	0	1,170,000
三吉　一光	千葉大学	教授	ダリア（キク科）における２つのタイプの露心花の発生に関する分子機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
窪山　良介	千葉大学	助教	B型肝癌制御におけるNKG2Dリガンドの役割とHBVによる回避機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
森　雅裕	千葉大学	准教授	SEREX法とFACS法を融合させた新手法による神経免疫疾患の網羅的自己抗体検索	4,290,000	1,690,000	0	0
森田　剛	千葉大学	准教授	回折実験のみに基づく超臨界溶液系のゆらぎ構造の解明	4,290,000	650,000	0	0
森吉　泰生	千葉大学	教授	極短パルス繰り返し低温プラズマによる燃焼速度向上メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	0
八島　未和（松島　未和）	千葉大学	講師	高CO2環境は水田土壌肥沃度にどう影響するか？多品種水稲残さによる検証	3,900,000	1,040,000	0	0
山田　哲弘	千葉大学	教授	基材への吸着と二次元分子配列を強相関させた新規界面活性剤型防錆剤の創出	4,420,000	780,000	0	0
山田　泰弘	千葉大学	准教授	ナノ炭素材料のエッジ構造制御	4,420,000	910,000	0	0
山本　光晴	千葉大学	教授	ベクトル加算系における到達可能性問題の決定可能性の形式化	2,470,000	650,000	0	780,000
吉田　和弘	千葉大学	准教授	芳香環直接構築法を活用するユニークな縮合環芳香族化合物の創製	4,420,000	1,430,000	0	0
米倉　修二	千葉大学	講師	スギ花粉舌下免疫療法がヒノキ花粉症に与える効果の免疫学的アプローチによる検証	4,420,000	1,170,000	0	0
米沢　直人	千葉大学	准教授	哺乳類卵外被の精子結合機構ならびにマトリクス構築機構	4,420,000	1,430,000	0	0
アーサン　ナズムル	東京大学	准教授	高効率中間バンド太陽電池に向けてCuGaS2における磁性不純物のドーピング効果	4,420,000	260,000	0	0
赤澤　宏	東京大学	講師	血管内皮由来酸化ストレスを標的としたマルファン症候群の新規治療法開発の基盤研究	4,550,000	910,000	0	0
浅野　友子	東京大学	講師	豪雨時の山地河川における洪水の実態把握と予測精度向上	4,420,000	1,300,000	0	0
浅水　俊平	東京大学	講師	放線菌由来新規トロイの木馬抗生物質の生合成と作用機構の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
足立　はるよ（中嶋　はるよ）	東京大学	助教	食物アレルギー性小腸炎で併発する骨量減少における腸炎惹起性記憶T細胞の機能解析	4,420,000	1,040,000	0	0
阿部　浩幸	東京大学	講師	EBV関連胃癌をモデルとした胃癌細胞と免疫・炎症細胞との相互作用の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
雨宮　史織	東京大学	助教	ダイナミクスを考慮するfMRIネットワーク解析開発と臨床応用	4,420,000	1,040,000	0	0
アルヴィ　なほ子（宮本　なほ子）	東京大学	教授	詩学と科学のフィールド――イギリス・ロマン派から現代の自然の境界・越境・改造	2,730,000	520,000	0	650,000
飯塚　怜	東京大学	助教	液滴の変形能を利用した微生物スクリーニングによるバイオマス分解酵素遺伝子の取得	4,550,000	1,560,000	0	0
池尻　良平	東京大学	講師	理想的な歴史的思考を段階的に体験できるデジタルゲーム教材の開発と評価	4,290,000	650,000	0	0
井坂　理穂	東京大学	准教授	近現代インドのユダヤ教徒のライフ・ヒストリーと「国民国家」	4,420,000	1,170,000	0	0
石垣　琢麿	東京大学	教授	「うつ病のメタ認知トレーニング（D－MCT）」のリワーク活動における有用性検討	4,290,000	650,000	0	0
石原　あえか	東京大学	教授	ゲーテと自然科学　天文学・地理学・地学を中心に	4,160,000	1,170,000	0	0
泉谷　昌志	東京大学	講師	膵発がん早期病変を標的とした診断マーカーの新規オルガノイドモデルを用いた探索	4,420,000	1,300,000	0	0
井出　雄二	東京大学	その他	古文書から解き明かす江戸時代の森林利用が現生森林へ与えた影響	4,030,000	1,170,000	0	0
伊藤　一頼	東京大学	教授	グローバルな私的規範形成の現代的展開とその正統性に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	0
伊東　伸朗	東京大学	助教	後天性FGF23関連低リン血症性骨軟化症の病因鑑別法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
伊藤　昌毅	東京大学	講師	性質の異なるビッグデータを結び付けた地方公共交通の利用実態の解明手法の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
伊藤　優	東京大学	准教授	マイクロインデューサに発生する液体水素キャビテーションの可視化とＰＩＶ計測	4,550,000	390,000	0	390,000
伊藤　由佳理	東京大学	教授	高次元のクレバントな特異点解消の存在とマッカイ対応の一般化	4,420,000	1,170,000	0	780,000
稲葉　愛美	東京大学	研究員	自然水環境中の細菌由来タンパク質分解酵素による腸管系ウイルスの不活化メカニズム	4,420,000	1,430,000	0	0
稲葉　真理	東京大学	准教授	高次元特徴空間の大規模データから支配的境界集合を抽出する研究	4,420,000	910,000	0	1,690,000
乾　洋	東京大学	講師	キネマティクスによる変形性関節症発生機序の解明と治療デバイス開発	4,420,000	1,040,000	0	0
井上　潤	東京大学	助教	核ゲノム解析による進化速度の速い種の系統的位置決定：尾索動物オタマボヤ類を例に	4,290,000	650,000	0	0
今江　禄一	東京大学	その他	個別化放射線治療に貢献する投与線量分布の特徴量解析	4,030,000	1,170,000	0	0
岩崎　純史	東京大学	准教授	高強度極端紫外光パルスによる非線形光学過程における非線形分極率の解明	2,470,000	130,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岩部　真人	東京大学	准教授	新規マイオカインによる運動における糖代謝改善メカニズムの解明	4,290,000	1,040,000	0	0
ＷＩＬＬＯＸ　Ｒａｌｐｈ	東京大学	教授	高階の有理的差分方程式の力学系次数による分類と可積分性の特徴付け	4,420,000	1,300,000	0	0
植田　亮	東京大学	助教	神経筋シナプス形成関連因子の網羅的探索と解析	4,420,000	1,430,000	0	0
上田　和孝	東京大学	助教	「血管褐色化」からとらえる閉経後の動脈硬化性疾患への新たなアプローチ	4,420,000	1,040,000	0	0
植松　美影（濱田　美影）	東京大学	研究員	化学療法による免疫逃避能獲得機構の解明と薬剤耐性がんに対する新規治療戦略への応用	4,290,000	1,300,000	0	0
牛久　哲男	東京大学	教授	癌の胎児形質転換の臨床病理と分子機構	4,290,000	1,300,000	0	0
内野　康志	東京大学	助教	新規遺伝子改変マウスモデルを用いた混合型肝癌の起源細胞・発生機序解明	4,420,000	1,430,000	0	0
宇部　仁士	東京大学	助教	アキラルな配位子を用いる四面体型Chiral-at-Metal錯体の構築	4,420,000	1,300,000	0	0
上野　俊行	東京大学	研究員	資格試験の障害者特別措置に関する研究	4,030,000	1,300,000	0	0
江島　亜樹	東京大学	研究員	ショウジョウバエ性フェロモン系をモデルとした嗅覚馴化の神経分子基盤の解明	4,550,000	910,000	0	0
遠藤　智子	東京大学	准教授	英語授業内活動における認識性交渉の会話分析とタスクデザインの提案	4,290,000	520,000	0	1,690,000
生長　幸之助	東京大学	講師	基質認識部位を有する位置選択的sp3炭素―水素結合変換触媒の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
王　超	東京大学	助教	光および超音波の外部刺激により誘発される不活性結合切断反応の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
扇田　真美	東京大学	助教	前立腺癌定位放射線治療におけるスペーサーを用いた線量増加と臓器移動抑制効果の検証	4,030,000	1,170,000	0	0
大栗　真宗	東京大学	助教	広天域撮像サーベイを用いた密度ゆらぎの総量の精密測定	4,420,000	1,690,000	0	910,000
大島　智靖	東京大学	研究員	ヴェーダ文献におけるソーマ祭の構造の基礎研究	3,380,000	780,000	0	910,000
大島　紀人	東京大学	講師	精神保健と学校適応の向上を目指す大学生向け精神保健教育プログラムの開発	1,950,000	650,000	0	0
大島　基彦	東京大学	助教	造血システムの加齢に伴うエピゲノム変化と造血器腫瘍発症の分子基盤	4,420,000	1,300,000	0	0
大関　敦子	東京大学	助教	高脂肪食による肥満症における転写因子ARID5Bの役割	4,550,000	910,000	0	0
大西　晶子	東京大学	准教授	高等教育機関の国際化と留学生サポートに関する実証的研究	4,160,000	1,300,000	0	0
岡　美穂子	東京大学	准教授	イエズス会の日本人宣教者：元仏教僧侶の分析を中心に	4,290,000	780,000	0	1,170,000
岡田　泰平	東京大学	准教授	フィリピン・セブおよびボホールにおける戦時性暴力とその記憶をめぐる地域史的研究	4,420,000	910,000	0	0
岡本　拓司	東京大学	教授	ノーベル賞選考資料を用いた日本の科学研究への国内外の評価の変遷に関する調査	4,420,000	1,170,000	0	0
岡本　雅子	東京大学	准教授	赤ちゃんの体臭：心理学、官能評価学、生理学、分析化学的研究	4,290,000	520,000	0	0
小川　純人	東京大学	准教授	加齢性筋骨連関の制御に向けたホルモン作用機構の解明と治療への応用	4,420,000	1,170,000	0	0
尾園　絢一	東京大学	助教	古インドアーリヤ語の重複現在語幹の研究	3,770,000	910,000	0	845,000
織田　克利	東京大学	准教授	卵巣癌における相同組換修復欠損に着目した新規分子標的治療法の探索	4,550,000	910,000	0	0
落合　秀也	東京大学	准教授	設備ネットワークのセキュリティ・脆弱運用対策の研究	4,420,000	1,430,000	0	0
ＯＢｒｉｅｎ　Ｍａｒｔｉｎ	東京大学	准教授	現場調査と研究室実験を組み合わせた原木シイタケのセシウム移行要因解析	4,290,000	650,000	0	390,000
小村　豪	東京大学	その他	下咽頭癌手術例におけるFAK発現と腫瘍免疫応答についての研究	4,420,000	780,000	0	0
尾張　敏章	東京大学	准教授	森林経営史料と旧空中写真を用いたスギ高齢人工林の長期成長過程の定量的復元	4,420,000	910,000	0	0
賈　慧娟	東京大学	准教授	食品因子による炎症性腸疾患におけるエピジェネティクス制御機構の解明	4,420,000	650,000	0	0
樫尾　明憲	東京大学	講師	人工内耳予後予測におけるECAPの重要性の検討。予後予測AIモデル構築に向けて。	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
梶谷　真司	東京大学	教授	デザインとの協同による共創哲学の理論と実践	4,420,000	1,820,000	0	0
粕谷　誠	東京大学	教授	戦間期の都市銀行における投資銀行業務の展開	4,290,000	1,170,000	0	0
片岡　直行	東京大学	准教授	インスリン受容体の選択的スプライシング調節を介した新規シグナル伝達制御機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
葛西　秀俊	東京大学	准教授	精神神経疾患における新規mTOR相互作用因子の機能解析	4,420,000	1,300,000	0	0
桂　法称	東京大学	准教授	フェルミオン系の可解模型とその応用	4,290,000	910,000	0	0
加藤　晋	東京大学	准教授	社会厚生と福祉国家	4,420,000	1,560,000	0	0
加藤　康之	東京大学	助教	マヨラナフェルミオン表示による量子スピン系の経路積分量子モンテカルロ法の構築	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
門田　幸二	東京大学	准教授	ウェブサイト「(R で) 塩基配列解析」の情報更新・拡充	4,550,000	1,170,000	0	0
金井　雅彦	東京大学	教授	高階リー群の剛性 -- その統一的理解を目指して	4,160,000	780,000	0	0
金井　隆太	東京大学	助教	Na+ポンプによるNa+の選択機構の構造生物学的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
金杉　洋	東京大学	研究員	オープンストリートマップにおける道路データの品質推定手法の構築	4,290,000	1,300,000	0	0
鎌田　実	東京大学	教授	MCIドライバを対象とした自己評価手法を取り入れた運転助言支援の実践研究	4,420,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
河合　研志	東京大学	准教授	CMB直下のP波速度構造推定及びその起源の解明～地震波形インバージョンの応用	4,550,000	650,000	0	0
川口　大地	東京大学	助教	自閉症早期にみられる領域特異的な大脳新皮質肥大のメカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
河崎　豊	東京大学	助教	『ブリハットカルパバーシャ』を中心とするジャイナ教教団の運営に関する総合的研究	4,290,000	1,300,000	0	0
川出　良枝	東京大学	教授	初期近代における世界の多様性の認識――日中欧の比較研究	4,290,000	1,690,000	0	0
川村　隆明	東京大学	その他	単ショットの反射電子回折強度分布から表面原子配列変化を決定する方法論の研究	4,290,000	910,000	0	1,040,000
河原崎　和歌子	東京大学	助教	加齢に伴う食塩感受性高血圧発症機序の解明と新規治療戦略	4,420,000	910,000	0	0
菊地　達也	東京大学	准教授	10-14世紀シリアにおける知的空間の変容に関する思想史的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
木瀬　孔明	東京大学	助教	樹状突起の自己交叉忌避を担う分子機構	4,420,000	1,170,000	0	0
木曽　真紀	東京大学	助教	ヌードマウスを用いたインフルエンザ治療法の検討	3,900,000	1,170,000	0	0
吉川　弥生	東京大学	助教	低酸素・低体温刺激による生体内在性聴覚/嗅覚障害予防機構の活性化	4,420,000	1,300,000	0	0
金　成垣	東京大学	准教授	後発福祉国家・韓国のベーシックインカム構想に関する政策論的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
切原　賢治	東京大学	助教	神経オシレーションの発達に着目した統合失調症の早期支援のための指標の開発	4,420,000	1,690,000	0	0
金　太一	東京大学	助教	4次元コンピュータグラフィックスを用いた脳神経外科手術検討法の開発と有用性の検証	4,420,000	910,000	0	0
國松　聡	東京大学	准教授	実用化を目指した機械学習に基づく脳腫瘍画像診断支援技術の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
国松　志保	東京大学	その他	高齢視野狭窄患者の自動車運転能力の評価と運転支援	4,290,000	1,560,000	0	0
久保　健一	東京大学	助教	植物の生殖を制御する非自己認識遺伝子座の進化をドライブするメカニズムの解明	4,420,000	1,040,000	0	0
久保　泰	東京大学	研究員	受容体チャネルの分子動態遷移を識別するアロステリック創薬に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
久保川　達也	東京大学	教授	統計的推測における縮小推定法の新たな展開に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
黒川　大輔	東京大学	助教	一年魚の休眠関連遺伝子の機能とその発現調節の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
Ｇｒｅｃｋｏ　Ｖａｌｅｒｉｊ	東京大学	准教授	ロシア・ネオ・アヴァンギャルド文学の美的原理とタイポロジー	4,160,000	1,040,000	0	910,000
小泉　早苗	東京大学	研究員	カンラン石多結晶体中の不適合元素の固溶限界	4,420,000	1,040,000	0	0
甲賀　かをり	東京大学	准教授	子宮内膜症に起因した卵巣性不妊に対する治療予防標的の探索	4,550,000	910,000	0	0
神山　弘行	東京大学	准教授	国家財政と世代間衡平～行動洞察と租税法・財政法の法システム再構築～	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
郡　宏	東京大学	教授	生物リズムにおける振動と同期のメカニズムの解明と実験研究の提案	4,420,000	1,040,000	0	0
木暮　宏史	東京大学	助教	肝内胆管癌発生における代謝リプログラミングの分子機構	4,290,000	1,170,000	0	0
苔山　圭以子	東京大学	助教	重力波観測のための干渉計診断システムの研究	4,290,000	390,000	0	650,000
越野　裕子（後藤　裕子）	東京大学	准教授	犬の骨髄疾患におけるクローン性の検出および原因遺伝子変異の探索	4,420,000	1,300,000	0	0
小嶋　徹也	東京大学	准教授	昆虫クチクラに複数体節をまたぐ「切取り線」を形成するメカニズム	4,420,000	1,300,000	0	0
小島　敏弥	東京大学	助教	新規摂食抑制機構の解明と治療法の開発	4,550,000	910,000	0	0
児玉　昌美	東京大学	研究員	心筋カリウムチャネル複合体を介した心筋興奮終焉期の電気―Ca2+同期機構の検証	4,420,000	1,040,000	0	0
小寺　敦	東京大学	教授	先秦時代血縁集団の研究―清華簡歴史説話諸篇を用いた楚地域からの定点観測―	2,080,000	650,000	0	0
小林　篤	東京大学	准教授	窒化インジウム極薄膜へのドーピング技術開発	4,290,000	780,000	0	0
小林　克志	東京大学	准教授	多様な遮延要求に応えるインターネットアーキテクチャの創出	4,160,000	910,000	0	0
小林　正人	東京大学	准教授	クルフ語語源辞典の作成とドラヴィダ語系統樹の再検討	4,420,000	780,000	0	1,950,000
小林　亮太	東京大学	准教授	ソーシャルメディアにおける将来のトレンドを予測する時系列モデルの開発	4,550,000	1,040,000	0	1,040,000
後藤　春美	東京大学	教授	国際連盟の社会人道分野での活動から国際連合経済社会理事会への連続と断絶	4,420,000	910,000	0	650,000
西條　英人	東京大学	准教授	生体イメージングと特異的細胞除去による再生骨成熟過程の解明と体外成熟法の確立	4,420,000	1,690,000	0	0
齋藤　朗	東京大学	助教	肺繊維芽細胞の特殊性に基づいた呼吸器疾患の病態理解	4,420,000	780,000	0	0
齋藤　大輔	東京大学	講師	音環境理解と対話管理技術に基づく大規模レシピデータを用いた調理支援に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	0
齋藤　哲志	東京大学	准教授	フランス財団法人法制の系譜学	4,290,000	1,040,000	0	0
齊藤　祐毅	東京大学	助教	頭頸部扁平上皮癌の発癌機構におけるmicrobiomeの関与に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
坂井　秀隆	東京大学	准教授	パンルヴェ方程式を中心とした可積分系の研究	3,900,000	1,300,000	0	0
坂本　健	東京大学	助教	ブルー相構造を有する機能性高分子材料の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
佐々木　卓	東京大学	助教	抗抑制因子VanC2Iによるトランスポゾン活性化機構の遺伝学的解析	4,420,000	1,300,000	0	0
佐藤　俊樹	東京大学	教授	「適合的因果」と統計的因果推論の同型性にもとづく因果分析の再構築	3,770,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　直子	東京大学	その他	フォスフォジエステラーゼ3A遺伝子は小児期の成長と思春期発来に関与する遺伝子か？	4,290,000	1,300,000	0	0
佐藤　弘泰	東京大学	准教授	下水管路内浄化における間欠接触酸化の微生物相への影響	4,290,000	780,000	0	0
佐藤　弘泰	東京大学	助教	細胞外リン脂質代謝に基づく脂肪細胞のページュ化機構の解明	4,550,000	1,560,000	0	0
塩塚　秀一郎	東京大学	准教授	現代フランス文学における〈歩行〉の批評性と創造性	2,730,000	910,000	0	0
柴田　和也	東京大学	准教授	船体に加わるスラミングによる衝撃荷重の粒子法による数値シミュレーション手法の開発	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
渋谷　園実	東京大学	研究員	環境指標生物としての地表徘徊性甲虫類の生活史戦略と飛翔形質の進化系列の関係	4,420,000	910,000	0	0
島　知弘	東京大学	助教	細胞内輸送方向を左右する細胞質ダイニン構造状態のライブイメージング	4,420,000	1,560,000	0	0
島田　誠一	東京大学	研究員	GNSS低仰角衛星の利用による上下成分観測の飛躍的向上	4,290,000	650,000	0	0
島田　尚	東京大学	准教授	開放進化系の複雑性-頑健性関係についての理論研究	4,290,000	1,300,000	0	780,000
秦　邦生	東京大学	准教授	モダニズム以降のイギリス文学・文化におけるノスタルジアの情動論的・空間論的研究	3,900,000	780,000	0	1,040,000
城野　亮太	東京大学	助教	界面電荷移動遷移を示すTiO2-TCNQ界面錯体の構造と光物性帰属の研究	4,290,000	780,000	0	0
神出　誠一郎	東京大学	准教授	海馬歯状回のin vivoカルシウムイメージングによるてんかん原性獲得の機序解明	4,030,000	1,430,000	0	0
祐成　保志	東京大学	准教授	日本型ハウジング・レジームの形成過程に関する歴史社会学的研究	3,120,000	1,040,000	0	0
鈴木　敦命	東京大学	准教授	人相依存の測定とメカニズム解明のための実験的研究	4,420,000	910,000	0	0
鈴木　誉保	東京大学	助教	蝶蛾の翅模様のモジュール構造とその性質を利用した多様性・複雑性進化の解明	3,900,000	1,300,000	0	0
鈴木　尚孝	東京大学	助教	ハッブル宇宙望遠鏡による次世代赤外標準星ネットワークの構築	4,420,000	910,000	0	1,430,000
鈴木　正志	東京大学	その他	近位尿細管管腔側酸分泌におけるNBCn2の生理的・病態生理的意義	4,420,000	1,170,000	0	0
清家　剛	東京大学	教授	資源循環性向上に資する非構造建材の定量的評価指標構築に関する基礎的研究	4,420,000	650,000	0	0
瀬地山　角	東京大学	教授	東アジアの高齢者就労の比較社会学	3,250,000	650,000	0	650,000
瀬戸口　留可	東京大学	准教授	メモリーCD8T細胞の恒常性を維持するMHCクラスII依存的新規制御機構の解明	4,420,000	1,820,000	0	0
園田　洋史	東京大学	助教	LC-MS/MSを用いた大腸癌特異的新規リン脂質性メディエーターの探索と機能解明	4,420,000	1,820,000	0	0
高尾　大輔	東京大学	助教	分子ダイナミクスの定量・操作と数理モデリングによる中心体複製メカニズムの理解	4,420,000	1,300,000	0	0
高久　恭子（中西　恭子）	東京大学	研究員	古代末期地中海世界の教養文化における宗教像と宗教史像の思想史	2,210,000	780,000	0	0
高嶋　朋子	東京大学	助教	日本統治期台湾における奄美諸島出身者の同郷会活動	1,950,000	520,000	0	0
高瀬　暁	東京大学	助教	難治性脂質異常症の病態解明と治療法開発:ゲノム編集によるin vivoアプローチ	4,420,000	1,430,000	0	0
高田　将郎	東京大学	助教	赤色巨星における抑圧された双極子振動モードの謎ー漸近理論による究明	4,550,000	1,430,000	0	0
高梨　秀樹	東京大学	助教	ソルガム新奇優性芒抑制遺伝子DAIによる芒抑制メカニズムの解明	4,550,000	1,560,000	0	0
高梨　幹生	東京大学	助教	リパーゼの糖尿病における新たな役割の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
高橋　さゆり	東京大学	講師	新規RORγ転写共役因子を標的とした去勢抵抗性前立腺癌免疫療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
高畑　直人	東京大学	助教	パッシブサンプラーを用いた温泉水中溶存ガスの時空間分布の観測	4,160,000	1,040,000	0	0
竹内　希	東京大学	准教授	地震波で明かすアセノスフェアが柔らかい理由	4,290,000	910,000	0	0
竹内　美由紀	東京大学	助教	同位体イメージングによる樹木木部への炭素の移動と固定過程の解析	4,030,000	910,000	0	0
竹田　敦	東京大学	助教	ラドン検出器による暗黒物質探索の高感度化	4,420,000	780,000	0	0
竹田　麻里	東京大学	助教	大規模経営体の農地連坦化に伴う農場内投資と灌漑水の従量課金システムの制度設計	4,420,000	1,040,000	0	0
武冨　修治	東京大学	講師	コラーゲン3Dプリンターを用いたオーダーメイド骨・軟骨インプラントの開発	4,290,000	2,080,000	0	0
武富　芳隆	東京大学	講師	環境因子の曝露に対する防御応答における細胞外リン脂質代謝の役割	4,550,000	1,430,000	0	0
田中　剛	東京大学	講師	小型プロテオグリカンOMD／PRELPの機能解析	4,290,000	1,300,000	0	0
田中　哲朗	東京大学	准教授	連続空間ゲームにおける深層学習を利用した強化学習	2,990,000	650,000	0	0
田中　輝幸	東京大学	准教授	CDKL5/CDKL3変異によるてんかん・精神遅滞の病態解明と遺伝子治療法の開発	4,550,000	780,000	0	0
田中　俊徳	東京大学	准教授	国立公園における利用ルールの策定及び実施過程に要する取引費用の比較分析	4,160,000	1,430,000	0	0
田中　真幸	東京大学	助教	AUG-UAAを介したリボソーム停滞のホウ素栄養制御機構	4,420,000	520,000	0	0
田中　麻理子	東京大学	助教	ヒト膵前がん病変の検証と膵発がん促進サイクルの解明	4,290,000	1,170,000	0	0
田中　康雄	東京大学	助教	B型肝炎ウイルス増殖におけるユビキチン・プロテアソーム系の役割の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
田中　理恵子	東京大学	研究員	音楽実践がもたらす社会的情動とその機序：キューバ芸術音楽を例とした民族誌的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
谷川　眞一	東京大学	准教授	代数方程式系の解空間に対する組合せ的解析手法の開発	3,640,000	520,000	0	130,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
谷口　明紗子	東京大学	助教	高速視覚情報処理に基づいた拡張現実による精密根管治療支援システムの開発	4,420,000	1,170,000	0	0
臺　美佐子	東京大学	講師	リンパ浮腫患者の蜂窩織炎発症・再発要因探索とリスクアセスメントスケール開発	4,420,000	650,000	0	1,040,000
大門　雅夫	東京大学	講師	心エコー指標と病理デジタル解析データの対比による右心機能低下の病態解明	4,030,000	1,040,000	0	0
堤　武也	東京大学	准教授	Q型肝炎ウイルスによるミトコンドリア障害を回復する薬剤の探索	4,550,000	1,820,000	0	0
杜　平	東京大学	講師	見守りシステムのためのコンテクスト・アウェアなIoTプラットフォームの研究開発	3,380,000	1,040,000	0	0
徳原　靖浩	東京大学	助教	イスラーム地域研究情報資源学の基盤構築に向けた研究	3,640,000	520,000	0	0
戸谷　友則	東京大学	教授	高速電波バーストとガンマ線バーストで探る宇宙進化	3,640,000	910,000	0	910,000
礪波　一夫	東京大学	助教	内皮細胞の運動特性を基盤とする血管新生のメカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
冨尾　淳	東京大学	講師	災害医療・健康危機管理における法的および制度的枠組みに関する国際比較研究	4,290,000	1,170,000	0	0
富岡　征大	東京大学	助教	多様な生命活動を支える機能的RNA制御ネットワークの確立	4,420,000	780,000	0	0
富田　野乃（竹内　野乃）	東京大学	准教授	哺乳類ミトコンドリアの新生ペプチド鎖リボソーム複合体の構造解析	4,550,000	1,560,000	0	0
鳥山　祐介	東京大学	准教授	18世紀末―19世紀初頭のロシアの文芸作品における「ロシア」形象の研究	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
中井　俊一	東京大学	教授	沈み込み帯マグマへの流体と堆積物メルトの寄与を制約するためのホウ素分析法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
中井　陽介	東京大学	准教授	患者由来膵癌細胞を用いた分子標的としてのヒストン修飾機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
中田　史子	東京大学	その他	小腸細菌叢の解析による小腸粘膜障害・潰瘍性疾患発症機序の解明	4,550,000	910,000	0	0
中村　英光	東京大学	助教	植物ホルモン受容体の過剰発現による植物免疫促進機構の解明とその応用研究	4,420,000	1,300,000	0	0
中谷　辰爾	東京大学	准教授	ピントル型噴射器を有する液体ロケットエンジン燃焼器の振動燃焼ダイナミクス	4,420,000	780,000	0	0
中山　和則	東京大学	助教	初期宇宙における再加熱過程を通じた高エネルギー物理の探査	3,250,000	650,000	0	1,300,000
中山　幸輝	東京大学	助教	造血幹細胞と心臓マクロファージの加齢的変化に伴う高齢者心不全の病態解明	4,420,000	1,300,000	0	0
中山　洋平	東京大学	教授	福祉国家が造形する政党政治：20世紀日欧におけるフィードバック効果の比較分析	4,420,000	1,430,000	0	0
永井　亜貴子	東京大学	助教	がん遺伝子パネル検査の実装が患者・市民に及ぼす倫理的・法的・社会的課題の検討	4,420,000	650,000	0	0
永井　純正	東京大学	講師	抗癌剤の早期アクセスに資する条件付き承認制度の運用方法の検討	4,420,000	1,690,000	0	0
永井　正勝	東京大学	准教授	古代エジプト聖刻文字碑文の言語記述とIIIF画像を利用した情報共有システムの開発	4,420,000	520,000	0	0
永江　玄太	東京大学	講師	系統的エピゲノム情報に基づく肝癌組織の細胞別デコンボリューション	4,290,000	1,170,000	0	0
永松　健	東京大学	准教授	抗炎症性蛋白の機能に着目した子宮頸管熟化抑制機構の解明と早産予防戦略	4,420,000	1,300,000	0	0
新村　芳人	東京大学	准教授	オーソログ遺伝子群を用いた嗅覚受容体遺伝子のゲノム進化解析と環境要因との相関	4,420,000	1,300,000	0	0
西　裕志	東京大学	助教	炎症性腎疾患における腎外・細胞内からの好中球制御	4,550,000	910,000	0	0
西部　裕一郎	東京大学	准教授	沿岸性カイアシ類における卵休眠の地理的変異：個体群比較によるアプローチ	4,290,000	130,000	0	0
西村　慎一	東京大学	講師	生体膜脂質の機能撹乱を引き起こす天然物の探索と作用機序解析	4,420,000	1,560,000	0	0
西山　昭仁	東京大学	助教	前近代の歴史地震における都市域での被害要因の研究	3,640,000	1,040,000	0	0
根岸　英雄	東京大学	講師	炎症・自己免疫疾患の発症・増悪を惹起する内在性RNA複合体の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
野島　正寛	東京大学	准教授	新薬開発の臨床試験早期相における承認確率予測モデルの開発	3,510,000	780,000	0	0
野村　周平	東京大学	助教	我が国の都道府県別健康アウトカムの比較リスク評価とその活用に関する包括的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
野村　行弘	東京大学	講師	弱ラベル付症例を利用した医用画像の病変自動検出システムの高性能化に関する研究	3,900,000	1,170,000	0	0
則定　真利子	東京大学	准教授	インドネシアの石炭採掘跡地の森林造成における生育阻害環境因子の把握と樹種特性	4,420,000	1,430,000	0	0
橋爪　隆	東京大学	教授	改正刑法の性犯罪処罰規定に関する解釈論的・立法論的研究	2,340,000	650,000	0	0
橋本　唯史	東京大学	准教授	オートファジー機構を介したTDP-43の生理機能及び毒性発揮機序の解明	4,550,000	1,560,000	0	0
花岡　昇平	東京大学	助教	教師なしディープラーニングによるCT画像の骨病変検出システムの開発	4,420,000	1,430,000	0	0
濱田　雅	東京大学	助教	可塑性異常に着目したパーキンソン病磁気刺激治療の最適化	4,290,000	650,000	0	0
林　剛瑠	東京大学	助教	ピロリ菌CagAタンパク質による病原シグナル生成の構造-機能連関解析	4,420,000	1,820,000	0	0
林　正義	東京大学	教授	生活保護世帯データを用いた課税と給付の就労効果に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
林　勇樹	東京大学	助教	生物による物質生産研究を加速する菌体内アルデヒド生成量の可視化技術の開発と応用	4,420,000	780,000	0	0
原　和之	東京大学	教授	性の多様性の理論的基礎づけ：ラカン派精神分析の観点から	4,420,000	1,300,000	0	0
張田　豊	東京大学	准教授	Cubilin変異機能解析による蛋白尿発症機序の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
疋田　温彦	東京大学	准教授	骨リモデリング再現系を利用したshRNAスクリーニングによるカップリング解析	4,420,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
比屋根　肇	東京大学	准教授	初期太陽系Al-Mg年代学の再検討	4,290,000	1,170,000	0	0
平池　修	東京大学	准教授	加齢による卵巣機能低下の抑制を目的とした酸化ストレス機構解明と分子標的治療の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
平林　真衣	東京大学	助教	日本の食の魅力を伝達する異言語間シズル情報提供手法に関する研究	4,420,000	1,820,000	0	0
平松　英人	東京大学	助教	近代ドイツ都市における市民的救貧理念と実践形態－信仰と自由との緊張関係を中心に	4,420,000	910,000	0	260,000
廣井　誠	東京大学	助教	嗅覚運合記憶の長期固定化に寄与するキノコ体リカレント神経回路の集団機能解析	4,420,000	1,170,000	0	0
福井　竜太郎	東京大学	助教	炎症誘導型樹状細胞系サブセットがB細胞の生存を増強する機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
福島　和樹	東京大学	准教授	血管治療を目的とした生体親和性と界面水和の相関理解に基づく分解性機能材料の開発	4,420,000	1,690,000	0	0
福島　鉄也	東京大学	准教授	データ駆動型マテリアルデザインによる新奇高エントロピー合金材料の探索	4,290,000	520,000	0	0
福島　真人	東京大学	教授	インフラストラクチャの審美的ダイナミズムに関する科学技術社会学的研究	4,030,000	1,300,000	0	0
福田　淳一	東京大学	助教	測地データと物理モデルを融合した断層摩擦特性の推定手法の構築	4,420,000	780,000	0	1,950,000
福山　征光	東京大学	講師	脂肪酸がシグナルとして個体成長を促進するメカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
藤田　剛	東京大学	助教	里山の猛禽を支える栽培体系とその地理的差異の解明：農業と生物多様性両立を目指して	4,290,000	1,430,000	0	0
藤原　夕子	東京大学	助教	組織再生を誘導する生体シグナルにおけるマクロファージ・エクソソームの役割	4,290,000	1,820,000	0	0
藤本　千里	東京大学	助教	ノイズ電気刺激が前庭系の神経細胞に及ぼす影響についての機能解析	4,420,000	1,820,000	0	0
藤本　徹	東京大学	講師	学習関与向上のためのゲーム教材・学習カリキュラム設計支援ツールの開発	4,420,000	1,560,000	0	0
藤幸　知子	東京大学	研究員	癌治療用組換え麻疹ウイルスによる細胞死誘導機構の解析	4,290,000	1,560,000	0	0
二木　昭人	東京大学	その他	Volume minimization principle and obstructions to geometric problems	4,030,000	780,000	0	1,560,000
古矢　旬	東京大学	その他	アメリカ民主政下の政治的言論の変遷に関する歴史言語論的研究――大統領制を中心に	4,290,000	1,170,000	0	0
星川　真有美	東京大学	その他	LPSトレランスによる肝切除後再生の促進と大量肝切除後肝不全の予防効果	4,420,000	1,690,000	0	0
保城　広至	東京大学	教授	３次元データによる政府開発援助配分行動の理論構築	2,990,000	650,000	0	0
細谷　将	東京大学	助教	順遺伝学的手法によるトラフグの初回成熟年齢決定機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
堀　由起子	東京大学	助教	酸素化アミロイドのクリアランス機構の解明	4,550,000	910,000	0	0
堀内　秀樹	東京大学	准教授	近世東アジアにおける陶磁器流通・消費動態に関する考古学的研究	4,290,000	1,560,000	0	0
舞草　伯秀	東京大学	助教	認知症動態解明のための局所的類似度に基づく脳構造ネットワーク解析	4,420,000	390,000	0	650,000
前田　明子	東京大学	助教	抗ミトコンドリア抗体陽性筋炎の臓器合併症の臨床調査および病態機序解析	4,160,000	520,000	0	1,040,000
前橋　英明	東京大学	研究員	物質中の量子電磁力学：ディラック電子系・ワイルフェルミオン系物質の動的応答	4,290,000	910,000	0	0
牧島　一夫	東京大学	その他	マグネター級の強磁場中性子星を含む連星系の探査	3,120,000	780,000	0	260,000
牧原　成征	東京大学	准教授	幕府役所史料の整理・活用による近世法制史・身分論の新展開	4,290,000	1,040,000	0	0
桝田　祥子	東京大学	准教授	我が国の「新薬市場独占期間」の妥当性に関する多面的検討	4,160,000	390,000	0	0
松尾　基之	東京大学	教授	鉄の化学状態と放射性セシウムから読み解く貧酸素水塊下にある東京湾底質の堆積環境	4,420,000	1,170,000	0	0
松尾　泰	東京大学	教授	ゲージ・ストリング理論における双対性の代数的記述と可解統計模型などへの応用	4,550,000	910,000	0	1,820,000
松島　潤	東京大学	准教授	中東巨大油田地帯に発達する炭酸塩岩油層の地震波減衰・散乱を用いた亀裂特性解明	3,640,000	130,000	0	0
松原　全宏	東京大学	講師	異物巨細胞の分化メカニズムの解明とその制御 －異物排除と寛容のスイッチを求めて	4,290,000	1,690,000	0	0
松村　剛	東京大学	教授	中世フランス語版『テンプル騎士団会則』の言語地理学的・文献学的語彙研究	4,550,000	1,430,000	0	0
松村　敏弘	東京大学	教授	寡占市場における企業の社会的責任の導入が競争構造に与える影響の分析	4,420,000	1,690,000	0	0
松本　高士	東京大学	助教	高信頼性を要求される常時起動デバイスの特性変動の実測評価と動作レベルのモデル化	4,420,000	520,000	0	0
松本　久義	東京大学	准教授	簡約リー群及びリー代数の誘導表現の研究	2,600,000	650,000	0	650,000
真鍋　陸太郎	東京大学	助教	地域の持続可能性のためのコミュニティ・アーカイブのデザイン	4,420,000	1,300,000	0	0
丸岡　久人	東京大学	助教	大脳皮質における細胞タイプ特異的な機能的微小カラムの発生機構	4,420,000	130,000	0	0
三浦　俊彦	東京大学	教授	疑似的事例の分析による「芸術の定義」の論理的・経験的研究	4,160,000	910,000	0	1,560,000
御厨　貴	東京大学	教授	有識者会議の現代的変容	4,420,000	1,300,000	0	0
道上　達男	東京大学	教授	脊椎動物胚の細胞にかかる力が予定運命に与える影響の検証	4,290,000	1,300,000	0	0
光野　秀文	東京大学	助教	昆虫嗅覚系の補助タンパク質を活用した受容体利用型匂いセンサの高感度化技術の確立	4,420,000	1,430,000	0	0
水口　千穂（鈴木　千穂）	東京大学	助教	翻訳後修飾に伴うヒストン様因子の機能変化がプラスミド保持細菌に与える影響の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
南　達也	東京大学	助教	肝がんの分化多様性におけるエピゲノム制御システムの意義の解明	4,550,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
南　由佳	東京大学	助教	硬化性胆管炎に対する腸内フローラを介した治療法の探索	4,420,000	780,000	0	0
蓑輪　眞	東京大学	その他	ロングパースト雷雲ガンマ線発生起源の気象用ラジオゾンデ観測による解明	3,510,000	1,170,000	0	0
三村　太郎	東京大学	准教授	イブン・ハイサムのプトレマイオス観の変遷	4,420,000	1,560,000	0	0
宮内　健常	東京大学	研究員	tRNAの可逆修飾cyclic t6Aを介する代謝や環境に応じた翻訳制御機構	4,420,000	1,300,000	0	0
宮川　治	東京大学	准教授	重力波天文学時代を目指した高解像度信号による重力波検出確率向上のための研究	4,290,000	650,000	0	0
宮川　隆	東京大学	助教	新規放射線治療新規バイオマーカー確立およびメカニズム解明研究	4,420,000	1,560,000	0	0
三宅　真由美	東京大学	講師	シンガポールにおける経済開発政策としての留学生政策-「留学生」の位置づけの変容	1,560,000	390,000	0	0
宮下　精二	東京大学	その他	多自由度の協力現象として現れる量子効果とダイナミクスの研究	4,420,000	780,000	0	1,820,000
宮本　浩行	東京大学	講師	シナプス伝達異常がもたらす攻撃性亢進の脳責任領域の探索と病態機序の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
村松　知成	東京大学	准教授	ウイルスのプロテアーゼの基質認識機構	4,290,000	1,430,000	0	0
村山　顕人	東京大学	准教授	世界標準を目指す「エコディストリクト」枠組みの日本の低炭素地区まちづくりへの適用	4,290,000	1,300,000	0	0
Ｍｅｎｅｎｄｅｚ　Ｊａｖｉｅｒ	東京大学	研究員	Nuclear structure to unveil the nature of neutrinos and dark matter	4,030,000	0	0	1,170,000
茂木　大和（吉田　大和）	東京大学	准教授	色素体とミトコンドリアの分裂装置の形態構造と分子動作機構の解明	4,420,000	910,000	0	910,000
森崎　裕	東京大学	講師	Oligo-Tetra-PEG gel を用いた腱癒着予防の検討	4,420,000	1,820,000	0	0
諸井　健夫	東京大学	教授	初期宇宙論から迫る素粒子標準模型を超える物理	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
矢島　健	東京大学	助教	ヒドリドの性質を利用した新規複合アニオン化合物の探索	4,290,000	1,170,000	0	0
安武　裕輔	東京大学	助教	アルカリ土類金属介在分子線エピタキシ法の開拓とⅣ族新規低次元構造の構築	4,420,000	910,000	0	0
谷内出　友美	東京大学	准教授	疾病増悪因子の直接分解を基盤とする治療戦略	4,290,000	1,170,000	0	0
柳井　秀元	東京大学	准教授	細胞外HMGB1の炎症促進機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
柳原　大	東京大学	教授	予測的姿勢制御における大脳小脳連関の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
山肩　洋子	東京大学	准教授	家庭における「ものづくり」の学び・教えを助けるマルチメディアコンテンツの作成支援	4,420,000	1,690,000	0	0
山岸　誠	東京大学	講師	腫瘍ウイルス感染初期に形成されるエピゲノム異常と発がん機構の解明に向けた統合解析	4,420,000	1,820,000	0	0
山口　聡子	東京大学	准教授	卵巣明細胞腺癌の三次元培養モデルを用いた化合物スクリーニング	4,420,000	910,000	0	0
山口　哲生	東京大学	准教授	摩耗現象における巨大過渡応答メカニズムの解明	4,290,000	650,000	0	0
山下　雄史	東京大学	准教授	タンパク質界面の複雑ダイナミクスの解析：機械学習とMD計算に基づく新手法の開拓	4,420,000	1,300,000	0	0
山田　篤生	東京大学	助教	オルガノイドを用いた小腸潰瘍性疾患の包括的検討	4,550,000	910,000	0	0
山田　薫	東京大学	助教	脳間質液循環に着目したタウ脳内動態の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
山田　晋弥	東京大学	助教	鶏卵での増殖過程に抗原性が変化しないインフルエンザウイルスの作出とワクチン応用	4,550,000	1,560,000	0	0
山田　貴富	東京大学	講師	染色体構造中での滅数分裂期相同組換えの開始機構	4,420,000	1,300,000	0	0
山本　晃生	東京大学	教授	熱歩行機構の動作性能改善に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	0
山本　一樹	東京大学	助教	ヒューマンコンピューテーションと計算創薬の融合的実装による創薬計算科学の深化	4,290,000	1,430,000	0	0
山吉　誠也	東京大学	准教授	インフルエンザウイルスNA蛋白質の抗原性変化におけるADCC依存性防御抗体の役割	4,420,000	1,300,000	0	0
横関　智弘	東京大学	准教授	CFRPラティス構造の衝撃減衰特性に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	0
吉内　一浩	東京大学	准教授	スマートフォンに機械学習を実装した摂食障害の過食行動治療システムの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
吉田　慎一郎	東京大学	助教	連星白色矮星合体レムナントは宇宙重力波望遠鏡で見えるか？	2,080,000	260,000	0	0
吉田　真吾	東京大学	教授	数値シミュレーションに基づいた誘発地震の発生メカニズムの研究	4,160,000	910,000	0	910,000
依光　朋宏	東京大学	助教	COPII小胞形成反応における膜の形態による制御機構の解析	4,420,000	1,430,000	0	0
ＬＯＥＴＳＴＥＤＴ　ＥＲＩＫ	東京大学	助教	Efficient simulation of coupled electronic and nuclear motion in molecules in intense laser fields	2,340,000	520,000	0	0
明石　巧	東京医科歯科大学	准教授	低分子量G蛋白質Rapシグナル経路のプロテオーム解析を用いた癌浸潤機構の研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
朝蔭　孝宏	東京医科歯科大学	教授	再発転移頭頸部癌に対するニボルマブ最適化投与のためのバイオマーカーに関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
東　正新（陳　正新）	東京医科歯科大学	准教授	肝前駆細胞と肝間葉系細胞との相互作用機構の解明と抗線維化療法標的分子の探索	4,550,000	1,430,000	0	0
石井　智浩	東京医科歯科大学	講師	近赤外光に応答する光遺伝学ツールの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
石田　雄之	東京医科歯科大学	助教	血行性幹細胞供給システムを利用した歯の移動制御の新戦略：核酸医薬開発に向けて	4,420,000	1,040,000	0	0
石橋　洋則	東京医科歯科大学	講師	悪性胸膜中皮腫は性ホルモン依存性腫瘍か？～その作用・応答遺伝子の解析～	4,550,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊藤　暢聡	東京医科歯科大学	教授	APOBEC3のデアミナーゼ活性非依存ウイルス抑制の分子機構	3,640,000	1,430,000	0	0
伊藤　日加瑠	東京医科歯科大学	助教	小頭症および大頭症の病態メカニズムの解明と治療法の探索	4,420,000	1,170,000	0	0
井上　純	東京医科歯科大学	准教授	オートファジー活性を基盤とした新たな癌治療戦略の確立	4,420,000	1,300,000	0	0
今井　耕輔	東京医科歯科大学	准教授	抗体産生不全症原因遺伝子同定によるヒト抗体産生機構の解明	4,420,000	1,820,000	0	0
岩城　麻衣子	東京医科歯科大学	助教	上下無歯顎患者に対するCAD/CAM全部床義歯の前向き臨床研究	4,030,000	780,000	0	0
内堀　真弓	東京医科歯科大学	講師	フットケア看護力で支える糖尿病患者のセルフモニタリングに関する研究	4,030,000	650,000	0	1,170,000
宇都野　創	東京医科歯科大学	助教	日本人の顔面部形態に特化した復顔法確立のための研究	2,080,000	520,000	0	0
大久保　功子	東京医科歯科大学	教授	NICUにおける熟練看護師の技の解明に基づく教育プログラムの開発	4,420,000	910,000	0	0
大島　茂	東京医科歯科大学	講師	分子応答解析に基づく肉芽腫形成モデルの樹立	4,290,000	1,560,000	0	0
大山　篤	東京医科歯科大学	その他	働き方改革における労働者の働き方の多様性に対応した産業歯科保健対策の検討	4,290,000	650,000	0	650,000
大和田　学	東京医科歯科大学	その他	横断調査による軽度認知障害患者を対象とした認知症と口腔機能低下の関連因子の解明	4,290,000	780,000	0	0
小奈　正弘	東京医科歯科大学	その他	オールセラミック修復における熱刺激に対するリスク予測システムの構築	4,290,000	650,000	0	0
戒田　篤志	東京医科歯科大学	助教	口腔がんにおける放射線誘導性細胞動態を標的とした新規放射線増感戦略の基盤構築	4,420,000	1,040,000	0	0
鹿島田　健一	東京医科歯科大学	講師	新規網羅的RNA解析技法を用いた性腺体細胞の転写分子制御機構の解明	4,420,000	780,000	0	0
梶田　美穂子	東京医科歯科大学	その他	初期がん段階での根治を目指したがん免疫始動システムの解析	4,420,000	1,820,000	0	0
片野　尚子	東京医科歯科大学	助教	RGDペプチド三次元細胞構造体を用いた新規半月板再生医療技術の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
金子　友厚	東京医科歯科大学	講師	血管内皮細胞を介した歯髄組織再生制御因子の網羅的解析と再生制御システムの創出	4,420,000	1,170,000	0	0
簡野　瑞誠	東京医科歯科大学	講師	歯科矯正治療における力とモーメントの検証：画期的3次元デジタルシステムの開発	4,550,000	650,000	0	0
菊地　克史	東京医科歯科大学	その他	PAI-1制御を基軸とした新規肉腫治療薬の開発	4,550,000	910,000	0	0
北川　昌伸	東京医科歯科大学	教授	高悪性度悪性腫瘍に対する新規治療戦略の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
倉田　盛人	東京医科歯科大学	講師	癌におけるRAS発現量依存的な生存シグナルの解析	4,290,000	1,040,000	0	0
倉林　亨	東京医科歯科大学	教授	拡散テンソルMRIの歯科臨床への応用：下歯槽神経と咀嚼筋の定量的画像診断法の確立	4,420,000	910,000	0	780,000
小池　紗里奈	東京医科歯科大学	その他	超高速度MRI動画を利用した構音障害診断法の開発と臨床応用	4,420,000	650,000	0	0
古賀　英之	東京医科歯科大学	准教授	骨形成因子BMP2による半月板の恒常性の分子機構の解析	4,550,000	910,000	0	0
小藤　智史	東京医科歯科大学	講師	脳腫瘍における GTP 代謝スイッチの分子機構と意義の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
齊藤　健太	東京医科歯科大学	助教	個体レベルでの神経シナプス時空間動態解析のための基盤技術開発	4,420,000	780,000	0	0
佐伯　久美子	東京医科歯科大学	その他	ヒト褐色脂肪細胞特異的モノクローナル抗体が認識する抗原分子の同定	4,550,000	910,000	0	0
佐藤　啓介	東京医科歯科大学	助教	一分子蛍光偏光イメージングによる収縮環形成メカニズムの解析	4,420,000	1,690,000	0	0
佐藤　卓	東京医科歯科大学	講師	全身老化誘導における脳内インターフェロンシグナルの影響	4,420,000	1,300,000	0	0
重光　秀信	東京医科歯科大学	教授	ICUにおける多職種回診を基盤とした米国式治療バンドル導入の効果に関する検討	4,420,000	1,300,000	0	0
篠崎　昇平	東京医科歯科大学	その他	S-ニトロソ化を介した2型糖尿病の発症制御メカニズムと新規治療法への応用	4,420,000	780,000	0	0
篠村　多摩之	東京医科歯科大学	准教授	軟骨組織の再生に必要な基質産生の制御	4,420,000	1,300,000	0	0
柴田　俊一	東京医科歯科大学	教授	下顎頭軟骨初期形成を制御する因子の探求	4,550,000	910,000	0	0
澁谷　浩司	東京医科歯科大学	教授	WNK-Wntシグナルによる神経分化制御機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
清水　正樹	東京医科歯科大学	講師	マクロファージ活性化症候群の病態解明とIL-18を標的とした新規治療法の確立	4,420,000	1,170,000	0	0
下岸　将博	東京医科歯科大学	助教	口腔インプラントの脱落要因を探る：インプラント周囲細菌叢の時空間的解析	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
新澤　直明	東京医科歯科大学	助教	転写因子の標的遺伝子解析によるマラリア原虫メロゾイトの侵入機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
神野　哲也	東京医科歯科大学	その他	関節液由来間葉系幹細胞は滑膜由来幹細胞移植に代替するか	4,550,000	1,560,000	0	0
末永　光邦	東京医科歯科大学	講師	基礎研究解析データに基づく大腸がん治療薬の非網羅的バイオマーカー検証研究	4,290,000	1,300,000	0	0
杉内　友理子	東京医科歯科大学	准教授	両眼立体視のための眼球運動中枢神経機構　―輻輳運動の出力神経回路―	4,420,000	1,040,000	0	0
杉原　玄一	東京医科歯科大学	准教授	精神疾患の多施設脳画像データと機械学習による脳画像特徴抽出の試み	4,160,000	1,170,000	0	0
鈴木　聖一	東京医科歯科大学	その他	ミニブタ歯牙移動実験系を用いた矯正用Hap/Col オンプラントの実用性の検証	4,290,000	520,000	0	0
角　勇樹	東京医科歯科大学	教授	ヘテロ核酸による肺細胞遺伝子制御	4,290,000	1,430,000	0	0
壽美田　一貴	東京医科歯科大学	講師	悪性神経膠腫にて活性化するGTP代謝経路を標的とした治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
高瀬　博	東京医科歯科大学	講師	風疹ウイルス関連ぶどう膜炎の頻度と病態に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,170,000
高橋　英和	東京医科歯科大学	教授	光造形による適合性の優れた鋳造用原型材料の創製と製作法の開発	4,420,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
武智　正樹	東京医科歯科大学	助教	Nager症候群における顎顔面形態異常の発生学的成因の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
竹中　健人	東京医科歯科大学	助教	炎症性腸疾患病変部に共通する特異的本態の解明	4,550,000	910,000	0	0
立川　敬子	東京医科歯科大学	講師	炎症性疾患におけるCX3CL1を介した破骨細胞前駆細胞の骨芽細胞層通過機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
田中　ゆきえ	東京医科歯科大学	助教	ATL発症阻止における幹細胞様メモリーT細胞の役割の解明と治療応用	4,420,000	1,430,000	0	0
津田　紫緒	東京医科歯科大学	助教	親の介護に直面する労働者の課題の明確化と包括的支援モデルの構築	4,420,000	1,170,000	0	0
寺内　公一	東京医科歯科大学	教授	更年期女性の外的ストレスに対する精神的レジリエンス曲線の変化に関する基礎的研究	4,550,000	520,000	0	0
鳥居　暁	東京医科歯科大学	講師	新規オートファジーを制御するUlk1のリン酸化解析とその生理的・病理的意義の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
内藤　省太郎	東京医科歯科大学	講師	慢性腎臓病患者におけるフレイル・サルコペニアと予後についての観察研究	3,120,000	390,000	0	0
中浜　健一	東京医科歯科大学	准教授	骨形成転換機構に関与する破骨細胞由来因子の同定および個体での役割解明	4,420,000	1,820,000	0	0
中林　潤	東京医科歯科大学	教授	がん微小環境における免疫抑制性細胞分化制御ネットワークのregulome解析	4,420,000	1,170,000	0	0
並木　剛	東京医科歯科大学	准教授	MAK2を標的とした悪性黒色腫の分子標的治療開発	4,420,000	130,000	0	0
成戸　卓也	東京医科歯科大学	研究員	塩基変異の引き起こすエクソンスキップを分子機構の解明と治療法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
沼本　修孝	東京医科歯科大学	助教	B細胞抑制性因子CD72による自己抗原の特異的認識機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
信久　幾夫	東京医科歯科大学	准教授	マウス胎生中期の大動脈血液細胞塊に生じる造血幹細胞の発生・成熟・維持機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
服部　淳彦	東京医科歯科大学	教授	加齢に伴う長期記憶障害を回復させるメラトニン脳内代謝産物の効果と健康食品への展開	4,420,000	520,000	0	0
菱川　大介	東京医科歯科大学	助教	肝臓におけるω3脂肪酸欠乏の認識機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
秀島　雅之	東京医科歯科大学	講師	睡眠時無呼吸症の治療効果の予測モデルの確立と検証 －口腔内装置療法の非接触評価－	4,550,000	910,000	0	0
伏見　清秀	東京医科歯科大学	教授	医療マイクロデータ解析による日時レベル診療負荷変動のアウトカムへの影響の評価	4,420,000	1,300,000	0	0
保坂　啓一	東京医科歯科大学	助教	歯科用テラヘルツパルス波イメージング技術の開発と接着修復への応用	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
星　治	東京医科歯科大学	教授	成長円錐における局所的蛋白合成と細胞骨格の動態との関係解析	4,290,000	1,170,000	0	0
前田　留美	東京医科歯科大学	講師	臨床看護教育における教育担当者育成のための基礎調査と教育プログラム開発	4,420,000	1,430,000	0	0
松岡　陽	東京医科歯科大学	講師	前立腺癌診療におけるMRIと経尿道的超音波内視鏡による画像統合ガイダンスの開発	4,290,000	1,300,000	0	0
三浦　修	東京医科歯科大学	教授	変異チロシンキナーゼのシグナル伝達経路を標的とした難治性造血器腫瘍の統合的治療法	4,290,000	0	0	0
宮島　美穂	東京医科歯科大学	助教	マルチモダリティ生体信号計測によるてんかん発作自動検出および重症度評価技術の確立	4,290,000	1,430,000	0	0
宮本　順	東京医科歯科大学	助教	咀嚼がヒト脳機能を介し全身身体機能に与える影響：非侵襲的脳機能測定法による検討	4,420,000	910,000	0	780,000
森　修一	東京医科歯科大学	助教	六配位フッ化硫黄構造を有する新規化合物の創製と核内受容体リガンドへの応用	4,420,000	1,560,000	0	0
森　弘樹	東京医科歯科大学	教授	皮膚・神経相互作用におけるTRPチャネルとミッドカインの役割の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
森下　幸治	東京医科歯科大学	助教	腸間膜リンパ液中のエクソソームに対する迷走神経電気的刺激による抗炎症作用の解明	4,290,000	1,690,000	0	0
保田　晋助	東京医科歯科大学	教授	全身性自己免疫疾患におけるRasGRPシグナル異常の解明とその是正	4,030,000	1,300,000	0	0
山岡　昇司	東京医科歯科大学	教授	HIV-1複製を制御する宿主因子のゲノムワイドスクリーンによる包括的解明	4,290,000	910,000	0	0
山本　浩平	東京医科歯科大学	助教	難治性がんに対するセレノプロテイン遺伝子の発現制御に着目した新規細胞死の誘導	4,160,000	1,170,000	0	0
湯浅　磨里	東京医科歯科大学	助教	核内受容体による新たな細胞制御技術の開発；レチノイン酸受容体の分解制御に着眼して	4,290,000	1,170,000	0	0
油井　直史	東京医科歯科大学	その他	細胞膜輸送体に着目した新しい腎臓線維化治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
伊集院　郁子	東京外国語大学	准教授	評価者・学習者・意見文の分析に基づく評価の検証：作文の自律学習支援を目指して	4,420,000	1,820,000	0	520,000
大津　友美	東京外国語大学	准教授	ASEAN日系企業における異文化間コミュニケーションの研究	4,420,000	390,000	0	0
大坪　玲子	東京外国語大学	研究員	排除される文化：ムスリム移民と嗜好品に関する人類学的研究	4,290,000	1,300,000	0	0
久米　順子	東京外国語大学	准教授	中世イベリア半島のキリスト教美術とその集合的記憶：マイノリティの役割の（再）評価	3,250,000	1,040,000	0	0
栗原　浩英	東京外国語大学	教授	「同志性」からみたベトナム・中国関係の変容と展望に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	910,000
呉人　徳司	東京外国語大学	教授	動詞の他動性に関するチュクチ語とモンゴル語の比較対照研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
坂井　真紀子	東京外国語大学	准教授	カメルーンにおける定期市ネットワークの社会学的研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
佐々木　あや乃	東京外国語大学	准教授	ペルシア語神秘主義詩人ルーミーのマスナヴィー（叙事詩）に関する基礎的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
芹生　尚子	東京外国語大学	准教授	近世フランスの軍隊社会に関する基礎的研究	4,160,000	1,690,000	0	0
田島　充士	東京外国語大学	准教授	多文化社会を創造的に生き抜くためのリーダーシップ養成：「異文化跳躍力」の提案	4,290,000	650,000	0	650,000
友常　勉	東京外国語大学	教授	ケガレ・キヨメ体制の地域間比較とその今日的展開に関する基礎的研究	3,510,000	1,300,000	0	0
中山　久美子	東京外国語大学	研究員	ヌートカ語アハウザット方言の自然談話データベース構築およびテキスト集の作成	4,420,000	1,690,000	0	0
丹羽　京子	東京外国語大学	准教授	ベンガル語ベンガル文学の総合的研究	4,420,000	2,080,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
野元　裕樹	東京外国語大学	准教授	マレー語地域変種における受動文のミクロ変異研究とコーパス・語彙資源開発	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
萩尾　生	東京外国語大学	教授	フランコ体制下におけるバスク語復権の再検討ーバスク語教育の越境性の観点からー	4,290,000	1,170,000	0	0
匹田　剛	東京外国語大学	教授	ロシア語の非典型的名詞句としての数量詞句の記述的･理論的研究	4,290,000	390,000	0	910,000
深澤　秀夫	東京外国語大学	教授	マダガスカルにおける損失の回復をめぐる観念の歴史的過程と共時的生成の統合的研究	4,420,000	1,560,000	0	0
二木　博史	東京外国語大学	その他	内外モンゴルの外邦図の歴史学的研究	3,770,000	1,170,000	0	0
本田　ゆかり	東京外国語大学	研究員	日本語教育語彙リストの開発ー読解語彙6000語の選定ー	1,300,000	390,000	0	0
山内　康宏	東京外国語大学	准教授	難治性重症呼吸器疾患におけるマクロファージ・フロントに着目した新規治療法の開発	4,550,000	1,170,000	0	0
ロッシャデソウザ　ルシオマヌエル	東京外国語大学	准教授	The first Asian/Japanese communities in Europe and the Americas in the sixteenth and seventeenth centuries.	4,550,000	1,560,000	0	0
若松　邦弘	東京外国語大学	教授	イギリス政治における「疎外」の複層性と争点変化ーローカルレベルの政党支持の分析	4,550,000	1,300,000	0	0
有澤　知乃	東京学芸大学	准教授	多様化する中華学校における音楽教育の民族音楽学的研究	1,820,000	650,000	0	0
伊藤　友彦	東京学芸大学	教授	発話における流暢性の発達と幼児期における吃音の自然回復	2,860,000	650,000	0	0
遠座　知恵	東京学芸大学	准教授	カリキュラム評価に関する比較教育史的研究	3,510,000	1,040,000	0	0
及川　英二郎	東京学芸大学	教授	戦後日本における性教育実践の社会運動史研究	4,420,000	1,040,000	0	1,690,000
大鹿　綾	東京学芸大学	講師	後期義務教育以降の発達障害のある聴覚障害児･者の実態と支援体制に関する研究	2,210,000	780,000	0	0
大田　信良	東京学芸大学	教授	成長のアンチノミーとポスト帝国のイングリッシュ・スタディーズ	4,290,000	780,000	0	1,690,000
加藤　直樹	東京学芸大学	准教授	教科の学びへのプログラミング体験の具体化とそれを元にしたカリキュラムモデルの開発	4,420,000	1,170,000	0	0
金子　真理子	東京学芸大学	教授	学びの目的に関する研究ー「理科」と「社会科」の間ー	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
北澤　武	東京学芸大学	准教授	教科目標と情報活用能力に着目したＳＴＥＭ／ＳＴＥＡＭ教育と教員養成システムの開発	4,290,000	910,000	0	0
小柳　知代	東京学芸大学	准教授	関東地方の里山ランドスケープにおける生物文化多様性の評価	3,380,000	910,000	0	0
斎木　郁乃	東京学芸大学	准教授	晩年のメルヴィル、その美学と政治―環大西洋的視点から	3,250,000	1,040,000	0	0
齋藤　ひろみ	東京学芸大学	教授	子どもの日本語教育の実践・研究のための「プラットフォーム」構築に関する研究	4,420,000	1,820,000	0	390,000
榊原　知美	東京学芸大学	准教授	文化的実践への参加を通した数量発達と大人の支援：1歳から3歳までの縦断的研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
坂口　謙一	東京学芸大学	教授	帝国日本総力戦体制下の技術・職業教育に見る国民的プロジェクト活動に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	910,000
佐藤　公法	東京学芸大学	教授	二次元無機ナノ凝集体による機能性空間の創成	4,290,000	780,000	0	0
佐藤　たまき	東京学芸大学	准教授	本邦上部白亜系における海生脊椎動物の層序分布の特性	3,380,000	1,170,000	0	0
柴田　彩千子	東京学芸大学	准教授	子育て中の母親および父親における学びと地域の教育力に関する研究	4,160,000	650,000	0	1,950,000
菅　美弥	東京学芸大学	教授	日本人移民・移住史とのリンケージからみた新しいアメリカ・センサス史像	2,860,000	780,000	0	0
高橋　修	東京学芸大学	准教授	放散虫のシリカ被殻形成過程の解明と分子系統解析から探るシリカ固定能の起源と進化	4,290,000	1,040,000	0	0
高山　芳樹	東京学芸大学	教授	日本人英語学習者の音韻認識力向上を目指す総合的英単語発音データベースの構築	4,290,000	1,170,000	0	0
竹鼻　ゆかり	東京学芸大学	教授	病気の子供を包摂する学びとケアの共同体づくりのための教員研修プログラムの開発	3,120,000	910,000	0	0
中野　幸夫	東京学芸大学	准教授	ヨウ化物イオン光分解による気相ヨウ素生成の各パラメータ依存性の実験的決定	4,160,000	1,300,000	0	0
橋本　創一	東京学芸大学	教授	ダウン症児の認知機能評価スケールと学習支援マニュアルの開発	4,290,000	780,000	0	0
橋本　美保	東京学芸大学	教授	教師のカリキュラム・マネジメント能力形成に関する比較教育史的研究	3,380,000	780,000	0	0
林　尚示	東京学芸大学	准教授	特別活動でOECD準拠型コンピテンシーを育成するための指導方法の開発に関する研究	4,290,000	780,000	0	520,000
福本　みちよ	東京学芸大学	教授	学校ガバナンスの多様化に対応した行政による学校支援に関する実証的研究	2,990,000	780,000	0	0
藤田　智子	東京学芸大学	准教授	家庭科における「家族」に関する学習の意義と課題：学習者の認識と教育内容の比較より	4,420,000	650,000	0	1,690,000
古屋　恵太	東京学芸大学	准教授	シカゴ派プラグマティズムの実演の思想と想像力概念の機能に関する教育哲学的考察	4,030,000	650,000	0	0
松川　誠一	東京学芸大学	教授	金融ケイパビリティ概念に基づく子どもの金融社会化と金融教育に関する基礎的研究	4,290,000	910,000	0	0
村山　拓	東京学芸大学	准教授	ソーシャル・インクルージョンに向けた障害・貧困児童のヘルス・リテラシーの向上	2,600,000	910,000	0	0
森山　進一郎	東京学芸大学	准教授	泳姿勢の観点から水泳初心者の技術的特性を解明する	4,160,000	1,040,000	0	0
山田　雅彦	東京学芸大学	教授	授業の質向上のためのリズムを生み出す教師の言動に関するマルチモーダル分析	1,040,000	260,000	0	0
吉谷　武志	東京学芸大学	教授	排他的国民教育から包摂的市民教育への質的、制度的転換の模索ー欧州審議会の教育支援	4,290,000	1,170,000	0	0
吉冨　友恭	東京学芸大学	教授	記録映像を活用した河川環境の視覚化と教材化に関する方法論的研究	3,640,000	780,000	0	0
吉野　晃	東京学芸大学	教授	タイ北部、ミエン（ヤオ）の歌謡と歌謡語および歌謡の儀礼への応用に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	910,000
渡邉　正樹	東京学芸大学	教授	リスクリテラシー育成モデルに基づく学校安全教育カリキュラムマネジメント	2,730,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
赤井　伸行	東京農工大学	准教授	オゾン-分子錯体の可視光誘起反応機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
新井　克彦	東京農工大学	教授	イヌ間葉系幹細胞の品質管理に関する基盤的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
伊藤　克彦	東京農工大学	准教授	カイコの生育初期の致死に関わる遺伝子群の解析	4,420,000	1,040,000	0	0
伊藤　宙陛	東京農工大学	助教	電場ベクトル制御技術を駆使した超高速スピン輸送制御	4,420,000	390,000	0	0
宇野　良子	東京農工大学	准教授	仮想テクスチャを表すオノマトペの分析による日常言語の創造性の研究	4,290,000	1,430,000	0	0
梅林　健太	東京農工大学	准教授	広帯域における汎用的で周波数共用に有効な周波数利用率の時間軸上でのモデル化	4,420,000	1,040,000	0	0
大橋　秀伯	東京農工大学	准教授	酵素の高度リサイクルに向けたグラフトリフォールディング手法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
岡野　太治	東京農工大学	准教授	化学－力学変換素子を用いた組込型微小ポンプの開発とバイオ分析チップへの応用	4,290,000	1,560,000	0	0
小関　良宏	東京農工大学	教授	液胞型アントシアニン・アシルグルコース依存糖ー糖転移酵素の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
香取　浩子	東京農工大学	教授	化学圧力で相制御可能な多形磁性体の創製と磁気応答機能の探索	4,290,000	780,000	0	0
齊藤　亜紀夫	東京農工大学	准教授	再酸化剤を使用しないヨウ素触媒反応の開発と複素環合成法への応用	4,420,000	1,430,000	0	0
斎藤　拓	東京農工大学	教授	ポリウレタン球晶の二軸延伸挙動の解析	4,290,000	910,000	0	0
櫻井　香里	東京農工大学	准教授	金ナノ粒子を用いた医薬品標的タンパク質の効率的探索法の開発	4,290,000	650,000	0	0
佐藤　健	東京農工大学	准教授	ICTを用いた英語協働学習のタスクと評価のための指標開発と展開	4,290,000	1,560,000	0	0
鮫島　俊之	東京農工大学	教授	PN接合内蔵電位依存少数キャリヤ再結合欠陥調査及び解析の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
下田　政博	東京農工大学	准教授	自転車事故防止を目指した高齢自転車利用者の注意制御機能に関する研究	4,290,000	520,000	0	0
杉村　智史	東京農工大学	准教授	ウシ卵母細胞の機能的完全性を裏打ちする卵丘細胞の分子生物学的特徴	4,550,000	1,560,000	0	0
鈴木　健仁	東京農工大学	准教授	屈折率が10以上の超高屈折率・無反射なテラヘルツ波帯材料の研究	4,290,000	130,000	0	0
塚田　まゆみ	東京農工大学	その他	表面制御による分離困難な粒子径をもつエアロゾル粒子の半湿式高効率捕集	4,420,000	1,170,000	0	0
飛鳴　隆信	東京農工大学	准教授	美術批評家ヴァルデマール・ジョルジュの批評における「伝統」概念形成に関する研究	3,900,000	1,300,000	0	0
中島　正裕	東京農工大学	准教授	「批判的継承」による農業水利環境ストックの利用・管理システム再構築	4,420,000	1,170,000	0	0
西河　淳	東京農工大学	教授	ランビエ絞輪特異的糖鎖の時空間的発現の解析とその意義の解明	4,290,000	780,000	0	0
服部　誠	東京農工大学	教授	可食性バイオハイブリッド創出によるβ-ラクトグロブリンの機能改変	4,420,000	390,000	0	0
ポンサトーンラクシンチャラーン	東京農工大学	教授	リスク予測知識の体系化に基づく高度運転支援の個別適合シェアードコントロールの構築	4,290,000	1,170,000	0	0
前田　義昌	東京農工大学	助教	異質倍数体微細藻類の雑種強勢効果を司るキーレギュレーターの探索	4,290,000	650,000	0	0
宮田　真路	東京農工大学	准教授	糖鎖が生み出すペリニューロナルネットの多様性と神経可塑性における機能の解明	4,550,000	910,000	0	650,000
村山　能宏	東京農工大学	准教授	1分子DNAのねじれ応答測定による弾性調節型インスレーター機能の検証	4,290,000	1,300,000	0	0
山崎　亮一	東京農工大学	教授	激変する労働市場環境下での農業構造展開の地域性に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	0
渡辺　誠	東京農工大学	准教授	森林の窒素飽和を評価するための樹木生理生態学的指標の探索	4,420,000	1,560,000	0	0
相原　健作	東京藝術大学	研究員	一枚の鉄板からあらゆる形状を創製する、断絶された伝統工芸技法の再現	4,420,000	1,170,000	0	0
大河内　文恵	東京藝術大学	講師	ドイツ語オペラ確立への軌跡：ドイツ語諸都市の上演状況比較から辿る自国語オペラ	1,690,000	130,000	0	0
小林　亜起子	東京藝術大学	講師	16世紀フランス・ルネサンスのフォンテーヌブロー派によるタピスリー研究	2,990,000	910,000	0	0
並木　秀俊	東京藝術大学	准教授	多角的視点から伝統技法「截金」の起源を追う	2,600,000	780,000	0	0
船岡　美穂子	東京藝術大学	講師	作品制作をする美術愛好家―18世紀フランスを中心とした美術家の戦略と趣味の変容	1,820,000	390,000	0	0
桝井　省志	東京藝術大学	教授	映画における制作・保存・配給のインフラプラットフォームの構築	4,290,000	650,000	0	0
宮永　美知代	東京藝術大学	助教	美術解剖学教育の交流と展開　―独、UK、USA、NZの教育・研究の比較を通して―	4,290,000	650,000	0	1,690,000
籔内　直樹（籔内　佐斗司）	東京藝術大学	教授	デジタル写真測量による３DCGとX線を用いた古典木彫像の調査研究-平安～鎌倉期-	4,420,000	1,300,000	0	0
山下　薫子（坂田　薫子）	東京藝術大学	教授	大正期から昭和初期におけるピアノ演奏法とその指導法の発展――園田清秀を中心に――	2,600,000	780,000	0	0
青木　洋貴	東京工業大学	准教授	逆推論アプローチを援用した眼球運動解釈スキームに基づく医療スタッフ行動評価	4,290,000	780,000	0	0
青柳　貴洋	東京工業大学	准教授	無線ボディエリアネットワークのためのシナリオ・ディエンベッディング手法の開発	4,030,000	1,040,000	0	0
赤坂　修一	東京工業大学	助教	ラム波を用いた織物の全方位弾性率評価システムの構築	4,160,000	780,000	0	0
安部　聡	東京工業大学	助教	タンパク質結晶への異種金属錯体固定化によるカスケード反応触媒の創製	4,420,000	1,300,000	0	0
石毛　亮平	東京工業大学	助教	液晶性を活用した高蛍光性全芳香族ポリイミド高配向膜の創製と偏光蛍光発光機構の解明	4,420,000	390,000	0	0
石田　貴士	東京工業大学	准教授	３次元畳み込みニューラルネットワークによる構造ベース化合物活性予測	4,420,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石塚　知香子	東京工業大学	助教	荷電偏極を考慮した高精度核分裂収率による中性子星合体時r過程元素合成	4,290,000	1,040,000	0	0
石原　由貴	東京工業大学	教授	統語論と談話・情報構造とのインターフェイス：問いとその答えの表現形式を巡って	3,510,000	780,000	0	780,000
磯部　敏宏	東京工業大学	准教授	糖類を原料としたカーボン膜の作製とガス分離への応用	3,900,000	1,300,000	0	0
伊藤　克司	東京工業大学	教授	量子可積分性に基づいたArgyres-Douglas理論の研究	2,730,000	910,000	0	0
遠藤　玄	東京工業大学	准教授	高強度化学繊維ワイヤ駆動系設計論の構築とプロペラ自重補償型超軽量アームへの適用	4,420,000	2,340,000	0	0
大石　理貴	東京工業大学	助教	機能性発現を志向した多核錯電子性金属錯体によるピニルピリジン類の精密重合法の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
大浦　弘樹	東京工業大学	准教授	認識的準備活動を統合した反転授業の拡張モデルと設計法の構築	4,290,000	650,000	0	0
岡田　有意	東京工業大学	助教	三者複合体形成型ABC輸送体MacBによる基質輸送機構の解明	4,420,000	1,950,000	0	0
緒方　洋輔	東京工業大学	助教	脳機能デコーディングを用いた好ましさの客観的評価システムの開発	4,420,000	650,000	0	0
小倉　俊一郎	東京工業大学	准教授	ワールブルグ効果の解消による新規制癌法の開発	4,420,000	520,000	0	0
小野　公輔	東京工業大学	准教授	8の字型分子触媒の創製と共有結合性二重鎖の構築	4,420,000	1,820,000	0	0
小尾　高史	東京工業大学	准教授	公的個人認証サービスを利用した本人同意に基づく広域医療情報連携手法の開発	4,290,000	1,560,000	0	0
金丸　周司	東京工業大学	助教	フェリチンを用いた新規「蛋白質ケージ構造解析法」の技術基盤の確立	4,420,000	650,000	0	0
金森　功吏	東京工業大学	助教	糖鎖受容体のturn-on型蛍光プローブの開発手法の確立	4,420,000	1,560,000	0	0
金子　真也	東京工業大学	助教	ゲノム合成の基盤技術を自然界でのDNA水平伝播現象をもとに構築する	4,420,000	1,300,000	0	0
金子　晴彦	東京工業大学	准教授	同期ずれを考慮した情報系列の距離・相関のモデル化と符号化法	4,030,000	1,560,000	0	0
川上　玲	東京工業大学	准教授	マルチタスク学習を行う深層学習器のアーキテクチャの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
川路　均	東京工業大学	教授	強誘電・強弾性逐次相転移における巨大粒度効果の機構解明とその制御および利用	4,290,000	1,430,000	0	0
神田　径	東京工業大学	准教授	火山熱水系キャップ構造の実体と浸透率推定	4,420,000	650,000	0	0
小泉　武昭	東京工業大学	准教授	再生可能な有機ヒドリドの高活性化による高機能電解還元触媒の開発	4,420,000	0	0	0
近藤　洋介	東京工業大学	助教	アイソスピン増加型荷電交換反応を用いた中性子過剰核の研究	4,160,000	650,000	0	780,000
佐伯　元司	東京工業大学	教授	要求獲得における不吉なにおいの検出と改善支援の研究	4,420,000	1,170,000	0	0
佐藤　礼子	東京工業大学	准教授	協働的な説明活動におけるモニタリングと読解学習に関する研究	2,340,000	780,000	0	0
佐野　憲一朗	東京工業大学	助教	多端子直流送電システムによる基幹送電系統の構築に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
塩浦　昭義	東京工業大学	准教授	ロバスト非線形整数計画問題に対する離散凸解析アプローチの研究	4,420,000	1,170,000	0	650,000
柴田　将敬	東京工業大学	助教	変分的手法の発展と非線形偏微分方程式や凸幾何学への応用	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
下嶋　美恵	東京工業大学	准教授	植物の膜脂質転換が担う栄養欠乏ストレス耐性メカニズムの解明	4,420,000	1,690,000	0	0
朱　疆	東京工業大学	助教	強度及び分解速度の最適化に向けた生体吸収マグネシウム合金の組織制御	4,420,000	650,000	0	0
神　唯	東京工業大学	准教授	オルガネラ(液胞/リソソーム)による細胞周期制御機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
須田　和裕	東京工業大学	准教授	パドミントンのシャトルヒッティングに関する神経科学的研究	4,420,000	910,000	0	0
田久保　耕	東京工業大学	助教	時間分解共鳴軟X線散乱によるフォノンとゆらぎのダイナミクスの研究	4,420,000	650,000	0	0
田中　利明	東京工業大学	助教	低遺伝毒性を示すアフリカツメガエルのゲノム情報による原因遺伝子同定とヒトへの応用	4,420,000	1,300,000	0	0
田中　祐圭	東京工業大学	助教	ナノ・マイクロ材料を活用した生体膜曲率認識分子の網羅的探索	4,420,000	1,040,000	0	0
田中　裕也	東京工業大学	助教	界面構造を制御する多脚配位子を持つ有機金属分子ワイヤーの開発	4,420,000	1,430,000	0	0
田原　麻梨江	東京工業大学	准教授	音響導波路を用いた柔らかな分布型触覚センサ・ディスプレイの解析モデル確立	4,290,000	1,040,000	0	0
田巻　孝敬	東京工業大学	准教授	カーボン表面のメディエータ高密度固定によるバイオ燃料電池高電流密度化へ向けた研究	4,420,000	1,430,000	0	0
蔡　耀汪	東京工業大学	准教授	Multiscale microstructure engineering and the development of high performance, environmental friendly, low cost and thermally stable half-Heusler thermoelectric materials	4,290,000	1,170,000	0	0
津々見　崇	東京工業大学	助教	主観的・探求的価値に基づく地域遺産の価値整理と観光魅力化に関する手法の体系化	2,730,000	780,000	0	0
堤　浩	東京工業大学	准教授	高機能化ペプチド足場材料を利用した細胞の三次元培養と細胞外環境イメージング	4,290,000	780,000	0	0
時松　宏治	東京工業大学	准教授	水を媒介としてLCAモデルを組込んだ統合評価モデルによる2℃シナリオの持続性評価	4,290,000	1,430,000	0	0
友石　正彦	東京工業大学	教授	DNS不正情報汚染に対する効率的検知除去・再感染防止・端末除染の統合的設計と構築	4,290,000	1,040,000	0	0
中野　寛	東京工業大学	准教授	適応型セミアクティブ動吸振器を用いた再生びびり振動抑制技術の開発	4,420,000	780,000	0	0
中本　泰史	東京工業大学	教授	コンドリュール形成：新しい雷モデルの可能性	4,290,000	1,170,000	0	0
野亦　次郎	東京工業大学	助教	シアノバクテリアの異化細胞形成過程における細胞内酸素ダイナミクスの解明	3,900,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
羽毛田　聡子（鈴木　聡子）	東京工業大学	研究員	視神経軸索の固有の層への投射を決定する分子コードとシナプス形成メカニズム	4,420,000	1,300,000	0	0
服部　佐智子	東京工業大学	研究員	大名屋敷奥向にみられる空間構成原理に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,690,000
林　晋平	東京工業大学	准教授	探索と対話の融合による半自動リファクタリング環境の確立	4,290,000	650,000	0	0
日沼　洋陽	東京工業大学	研究員	新規光触媒材開発に向けたイオン化ポテンシャルの支配要素の特定とデータベース作成	4,420,000	1,040,000	0	0
福田　光浩	東京工業大学	准教授	凸最適化問題に対する加速（劣）勾配法の本質的なメカニズムの究明に向けて	1,560,000	0	0	0
藤田　尚信	東京工業大学	准教授	筋細胞に見られる管状リソソームの形成メカニズムとその生物学的意義	4,420,000	1,040,000	0	0
堀　孝一	東京工業大学	助教	クレブソルミディウムのTIRIを介さないオーキシン応答を誘導する転写因子の探索	4,420,000	1,560,000	0	0
堀　健夫	東京工業大学	准教授	研究開発のリスクとマクロ経済成長	3,380,000	1,170,000	0	0
松井　誠	東京工業大学	助教	DDS技術を用いた短期間骨折治療技術の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
松浦　大輔	東京工業大学	助教	非接触磁気駆動を用いたマイクロ空間弾性機構の製作および駆動技術の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
真野　洋介	東京工業大学	准教授	場所の形成と地域の多層構造に着目した、空間再編と地域創造圏の動的生成プロセス	3,770,000	910,000	0	0
山下　真	東京工業大学	准教授	半整数制約付き種別構成問題に対する高性能雛最適化手法の構築	4,030,000	1,040,000	0	0
山元　啓史	東京工業大学	教授	歌ことばの効果的可視化技術と通時的言語変化記述に関する基礎研究	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
若林　整	東京工業大学	教授	自己発熱効果フリー超高集積p/n積層NW/FinFETと6T-SRAM	4,420,000	1,820,000	0	0
渡部　卓雄	東京工業大学	教授	アクターモデルと関数リアクティブプログラミングの融合による組込みシステム開発支援	4,420,000	780,000	0	0
綿引　芳之	東京工業大学	助教	W演算子による量子重力理論の研究	4,550,000	910,000	0	1,430,000
赤松　利恵	お茶の水女子大学	教授	健康的な食環境整備に向けた食関連企業とのパートナーシップ構築に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
石丸　径一郎	お茶の水女子大学	准教授	LGBTにまつわる困難・トラブルへの対応策集の作成	2,600,000	520,000	0	1,040,000
内海　緒香	お茶の水女子大学	講師	幼小接続期における自己制御を育む養育者と保育者のモニタリング	2,860,000	455,000	0	0
大木　直子	お茶の水女子大学	講師	政治塾のリクルートメント過程に関する研究―女性の政治参加の観点から	3,380,000	650,000	0	1,040,000
工藤　和恵	お茶の水女子大学	准教授	量子計算による組み合わせ最適化：量子ダイナミクスの制御と計算の効率化	3,900,000	780,000	0	780,000
佐藤　純	お茶の水女子大学	研究員	可積分系の数理を用いた量子ダイナミクスの厳密計算	2,730,000	780,000	0	0
椎尾　一郎	お茶の水女子大学	教授	無電源RFIDタグを用いた物探し支援システム	4,420,000	1,430,000	0	0
仙波　由加里	お茶の水女子大学	研究員	諸外国の配偶子ドナーの匿名性と出生者の知る権利の対立への対処に関する研究	2,730,000	1,040,000	0	0
竹村　剛一	お茶の水女子大学	教授	アクセサリーパラメーターに関連する微分方程式と差分方程式	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
谷口　幸代	お茶の水女子大学	准教授	多和田葉子の文学における複数文化的トポスの研究	4,160,000	780,000	0	1,300,000
塚田　和美	お茶の水女子大学	その他	四元数多様体の複素部分多様体論の展開	3,120,000	910,000	0	0
出口　哲生	お茶の水女子大学	教授	可積分量子系の非平衡ダイナミクス研究と孤立量子系の緩和や多体局在の動的量子相転移	4,420,000	1,430,000	0	0
中村　美奈子	お茶の水女子大学	准教授	モーションキャプチャデータの教師なし深層学習による舞踊特徴抽出と教育への応用	4,290,000	1,040,000	0	0
藤原　葉子	お茶の水女子大学	教授	II型糖尿病初期予防のためのビタミンEおよび摂取油脂に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	0
本田　善一郎	お茶の水女子大学	教授	SLE関連多型に触発された構造モジュール組換えによる抗原受容体活性化機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
馬橋　英章	お茶の水女子大学	助教	ゲノム編集昆虫細胞による迅速なVLPワクチン大量生産法の開発	4,290,000	910,000	0	0
三宅　秀彦	お茶の水女子大学	教授	ルーブリック評価表を中心に置いた遺伝カウンセリング模擬面接カリキュラムの構築	3,380,000	1,820,000	0	0
宮里　暁美	お茶の水女子大学	教授	認定こども園教育・保育カリキュラムの開発：地域・社会に開かれた教育課程の視点から	4,290,000	1,300,000	0	0
森山　新	お茶の水女子大学	教授	複言語・複文化主義に基づいたシティズンシップ教育としての日本語教育	4,030,000	1,430,000	0	0
山腰　京子	お茶の水女子大学	准教授	自然発話分析と実験に基づく日英語のwh副詞の付加位置に関する文法獲得と使用の研究	3,770,000	260,000	0	260,000
山宮　裕子	お茶の水女子大学	研究員	妊娠期の身体変化の受容プロセスに関する縦断的検討	4,290,000	1,495,000	0	0
秋田　学	電気通信大学	准教授	多周波ステップCPC方式における空間・周波数ダイバーシチ技術の研究	4,290,000	1,430,000	0	0
安達　宏一	電気通信大学	准教授	無人航空機基地局(UAV-BS)を用いる省電力無線通信ネットワークの研究	4,420,000	910,000	0	0
内田　和男	電気通信大学	教授	酸化物半導体トンネル接合電極導入によるAlGaN系UVC-LED高効率化の研究	4,420,000	780,000	0	0
榎本　直也	電気通信大学	准教授	トポロジー・可積分系への表現論的アプローチ	4,550,000	910,000	0	1,820,000
大川　富雄	電気通信大学	教授	高温固体面のクエンチ時における伝熱面温度分布の高時空間分解能直接計測	4,420,000	1,170,000	0	0
大坐畠　智	電気通信大学	准教授	通信品質を考慮したコンテンツセントリックネットワークのアーキテクチャ設計と構築	4,290,000	1,040,000	0	0
太田　和夫	電気通信大学	教授	長期間運用に耐えうる共通鍵暗号による秘匿検索暗号	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
兼岩　憲	電気通信大学	教授	セマンティックWebデータの多様性に対する推論と学習の基盤技術	4,420,000	780,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鎌倉　友男	電気通信大学	教授	超音波の非線形伝搬に伴う広帯域化を利用したマイクロホン簡易感度校正の実現	4,290,000	520,000	0	0
木藤　浩之	電気通信大学	その他	議論マイニングのための議論に基づくベイズ的生成モデル	2,730,000	650,000	0	650,000
木村　誠二	電気通信大学	研究員	星間減光217.5nm吸収を示す炭素質物質の構造解析	3,380,000	390,000	0	0
久野　靖	電気通信大学	教授	短冊型問題による情報教育達成度評価の有効性検証	2,080,000	260,000	0	260,000
古賀　久志	電気通信大学	准教授	時間と共に変化する集合を対象とした類似検索	2,730,000	520,000	0	0
小木曽　公尚	電気通信大学	准教授	人工筋アクチュエータに適したモデルベース制御・管理の統合化技術の開発	4,420,000	650,000	0	0
ＳＡＮＴＯＳＯ　ＢＡＧＵＳ	電気通信大学	助教	New Paradigm to Construct Public Key Cryptographic Schemes for Lightweight Devices with Provable Security against Quantum Attackers	4,290,000	1,040,000	0	780,000
武永　康彦	電気通信大学	准教授	グラフ上のゲームおよびオンライン性を持つゲームの必勝性	3,120,000	780,000	0	780,000
田中　基康	電気通信大学	准教授	屈曲と伸縮が可能な索状機械システムの複雑環境における超冗長制御	4,420,000	1,300,000	0	0
谷口　淳子	電気通信大学	助教	1次元ヘリウム系における超流動量子相転移の臨界現象	4,030,000	1,690,000	0	0
張　熙	電気通信大学	教授	グラフ信号処理の基礎研究及びビッグデータへの応用	4,290,000	1,430,000	0	0
西　一樹	電気通信大学	准教授	高精細カメラのための超解像度測定法の開発	4,420,000	520,000	0	0
平野　誉	電気通信大学	教授	生物発光における鍵反応過程の分子機構と高性能化要因の解明	4,420,000	910,000	0	0
藤田　秀之	電気通信大学	准教授	地理空間情報を対象とするデータ・ストーリーテリングのための基盤技術開発	3,640,000	780,000	0	780,000
ＢＥＬＭＯＮＴＥ　Ｒｅｍｙ	電気通信大学	助教	Using Containment Relations to Understand and Compute Width Parameters of Graphs	4,550,000	910,000	0	1,820,000
松吉　俊	電気通信大学	助教	実世界と可能世界が参照可能であるテキストの日本語モダリティ解析	4,420,000	910,000	0	0
宮嵜　武	電気通信大学	教授	アーチェリー矢の空力特性　-飛翔姿勢と乱流遷移-	4,290,000	650,000	0	0
山口　耕平	電気通信大学	教授	トーリック多様体上の正則写像のなす空間のホモトピー型と関連する幾何学の研究	3,640,000	910,000	0	780,000
山本　佳世子	電気通信大学	教授	東アジア諸国の大都市圏における都市環境向上のためのコンパクト性評価	4,160,000	1,170,000	0	910,000
山本　野人	電気通信大学	教授	精度保証による力学系解析ツールの開発	4,420,000	1,560,000	0	0
吉永　努	電気通信大学	教授	分散協調キャッシュを用いたコンテンツ配信ネットワークの通信量削減	4,420,000	910,000	0	0
渡邉　恵理子	電気通信大学	准教授	相関影像法による3次元内部イメージング	4,290,000	650,000	0	0
アクタル　シャミマ	一橋大学	その他	A role for social norm and health based messages to manage non-communicable diseases in Bangladesh	4,030,000	910,000	0	0
伊藤　彰敏	一橋大学	教授	レバレッジの安定性・ダイナミクスにおける需要要因・供給要因の寄与度	3,640,000	780,000	0	0
植杉　威一郎	一橋大学	教授	中小企業金融における政府関与の役割	4,420,000	1,170,000	0	0
文　敏鳴	一橋大学	教授	Non-executive Employee Stock Ownership, Corporate Governance, and Debt Pricing	4,160,000	1,170,000	0	0
鵜飼　哲	一橋大学	その他	人間と動物の関係の多様性とその文学的表象の比較研究	4,420,000	1,300,000	0	0
江藤　学	一橋大学	教授	イノベーションに対する標準化の効果と事業者便益に関する研究	3,900,000	910,000	0	1,560,000
王　雲海	一橋大学	教授	中国の死刑制度と死刑冤罪についての総合的国際研究	2,730,000	910,000	0	0
大杉　高司	一橋大学	教授	「持続可能性」の彫琢：エクアドル、ボリビア、コロンビアの比較研究	4,420,000	1,170,000	0	0
小野　浩	一橋大学	教授	Global study of happiness	4,160,000	1,300,000	0	0
鞠谷　啓介	一橋大学	その他	19世紀イタリアにおける言語の「近代性」の探究―マンゾーニとレオパルディを中心に―	3,250,000	1,170,000	0	0
木村　元	一橋大学	教授	学校の戦後史に関する基礎研究：新たな戦後教育史叙述に向けて	4,290,000	1,560,000	0	0
久保庭　眞彰	一橋大学	その他	ロシアの新規大規模産業連関表とそのグローバル経済分析への応用に関する総合研究	3,900,000	910,000	0	0
洪　郁如	一橋大学	教授	植民地台湾「少国民世代」の戦後史に関する基礎研究	4,550,000	910,000	0	1,820,000
坂　なつこ	一橋大学	教授	グローバル化社会の多様化する主体／コミュニティと「生活圏」としてのスポーツ研究	4,420,000	1,040,000	0	0
塩路　悦朗	一橋大学	教授	非伝統的金融政策の日本国債市場を通じた波及効果	3,640,000	1,170,000	0	0
篠原　克寿	一橋大学	准教授	非双曲型吸引領域の構造と分岐：理論と数値計算の観点から	3,900,000	1,040,000	0	0
白瀬　由美香	一橋大学	教授	地域の生活構造を踏まえた共生型サービスの探求	4,420,000	1,820,000	0	910,000
角田　美穂子	一橋大学	教授	私法理論からみたプラットフォーム提供者の法的責任	4,160,000	1,170,000	0	0
武岡　則男	一橋大学	教授	認知的最適化による時間選好率の理論	3,380,000	520,000	0	0
台坂　博	一橋大学	教授	計算機の中の惑星探査: 計算機の中の惑星リングの実現にむけて	4,420,000	1,170,000	0	0
辻　琢也	一橋大学	教授	超高齢社会におけるコンパクトシティ政策と自治体経営に関する国際比較研究	4,420,000	130,000	0	0
角ヶ谷　典幸	一橋大学	教授	日本的会計制度の特徴と形成過程に関する多角的研究	4,290,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中北　浩爾	一橋大学	教授	ポスト55年体制期の連立政権	4,420,000	910,000	0	1,560,000
中西　優美子	一橋大学	教授	EUの権限と個人の権利に関する体系的研究	4,290,000	650,000	0	650,000
中村　恒	一橋大学	教授	マイナス名目金利の動学一般均衡分析	4,290,000	1,170,000	0	0
長塚　真琴	一橋大学	教授	自営創作者のための著作権法試論―フランス法からの示唆	4,160,000	780,000	0	1,560,000
野間　幹晴	一橋大学	教授	退職給付に係る負債をめぐる実証研究	3,770,000	1,040,000	0	0
服部　正純	一橋大学	教授	イールドカーブ全体の形状の情報を利用する金融政策スタンス評価手法の研究	4,420,000	1,170,000	0	0
星名　宏修	一橋大学	教授	日本植民地期の台湾におけるハンセン病文学に関する基礎的研究	1,820,000	390,000	0	0
松下　幸敏	一橋大学	准教授	大規模・高次元データを用いた計量経済分析における統計的推測法の開発	4,420,000	780,000	0	1,430,000
緑　大輔	一橋大学	教授	捜査手続における民間事業者からの情報取得・利用の法的規律	4,290,000	1,170,000	0	0
吉原　直毅	一橋大学	その他	技術変化・革新、所得分配、及び社会的厚生の理論分析	4,290,000	1,300,000	0	0
吉村　政穂	一橋大学	教授	税務行政における多様化・柔軟化に対する法的統制に関する研究	2,340,000	650,000	0	0
稲津　大祐	東京海洋大学	准教授	沖合を航行する船舶のAISデータを転用する巨大津波の流速の計測とリアルタイム予測	4,420,000	650,000	0	0
井上　泉	東京海洋大学	准教授	大規模長期追跡住民コホート調査を用いた消化器疾患と運動器疾患の連関の解明	4,420,000	910,000	0	0
岡崎　忠胤	東京海洋大学	教授	相互テレイグジスタンスを目指した遠隔操船システムの研究開発	4,420,000	1,170,000	0	0
金岡　京子	東京海洋大学	教授	高度自動運転に対応した損害賠償責任、保険、補償、求償制度に関する日独比較法研究	3,250,000	650,000	0	1,300,000
北田　修一	東京海洋大学	その他	種苗放流の効果及び野生集団への影響のグローバル客観評価	4,030,000	780,000	0	0
木船　弘康	東京海洋大学	准教授	船舶推進システムの燃料消費シミュレーションの開発、オープンソース化および実証評価	4,420,000	1,560,000	0	0
黒瀬　光一	東京海洋大学	教授	潜在的食物アレルゲンの検出・評価システムの開発	4,420,000	1,170,000	0	0
塩出　大輔	東京海洋大学	准教授	定置網から脱出したウミガメの生理的状態を指標とした混獲回避手法の有効性の評価	4,420,000	780,000	0	0
柴田　真理朗	東京海洋大学	助教	蛍光指紋による環境光下での食品汚れの非破壊検知システムの開発	3,770,000	780,000	0	0
地引　達弘	東京海洋大学	教授	環境対応型潤滑油の天然海水混入条件下におけるトライボロジー特性	3,770,000	520,000	0	0
田原　淳一郎	東京海洋大学	准教授	深海用ソフトロボティクスの実現へ向けて －非線形同期制御を使った人工筋肉の研究–	4,420,000	1,300,000	0	0
千足　耕一	東京海洋大学	教授	海洋文化復興運動が地域社会と地域経済に及ぼす影響	3,640,000	650,000	0	0
中島　主恵	東京海洋大学	教授	空間的に不均一な反応拡散方程式の定常問題の解析	4,420,000	1,170,000	0	910,000
中本　正俊	東京海洋大学	研究員	ゲノム編集とターゲットシークエンスによる特定ゲノム領域内の責任遺伝子単離の高速化	4,420,000	910,000	0	0
牧田　寛子	東京海洋大学	准教授	微生物機能を用いたコンクリート材の耐久性向上への挑戦	4,420,000	1,820,000	0	0
茂木　康平	東京海洋大学	准教授	量子可積分系の代数解析的手法による対称関数の研究	2,990,000	910,000	0	0
山中　寿朗	東京海洋大学	教授	海底火山活動予測のための長期観測に向けた化学・物理観測手法の検証	4,420,000	780,000	0	0
横田　賢史	東京海洋大学	准教授	チュウゴクモクズガニの国内個体群形成と定着拡散回避のための有効策の検討	4,290,000	1,170,000	0	0
渡部　大輔	東京海洋大学	准教授	海上輸送リスクを対象とした監視システム運用並びに船舶運航航路の最適化に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
新井　宏之	横浜国立大学	教授	2Dフォトニックレフレクタによる超高利得マルチビーム光アンテナ	4,420,000	1,430,000	0	0
荒牧　賢治	横浜国立大学	准教授	オルソゴナル自己集合系ソフトマターの構築	4,420,000	1,170,000	0	0
泉　真由子	横浜国立大学	教授	教育現場で地域の多職種連携を推進するための教員と学校支援に関する研究	3,510,000	910,000	0	0
伊藤　大輔	横浜国立大学	助教	マイクロスケール実験を活用した社会インフラ維持管理分野の初学者リカレント教育実践	4,420,000	1,040,000	0	650,000
上原　政智	横浜国立大学	准教授	結晶・電子構造が銅酸化物超伝導体と極めて類似した物質での高温超伝導発現の検証	4,160,000	1,040,000	0	0
植村　博恭	横浜国立大学	教授	地域経済統合における経済制度の多様性と成長体制の相互依存性：ＥＵ・アジア比較分析	4,420,000	1,430,000	0	0
梅原　出	横浜国立大学	教授	圧力で制御されたメタ磁気熱量効果の研究	4,290,000	910,000	0	0
大谷　英雄	横浜国立大学	教授	燃焼中の固体可燃物上のフェロセンの挙動に関する研究	4,290,000	650,000	0	0
大森　義明	横浜国立大学	教授	自然災害に誘発される移民の受け入れが経済成長に与える因果効果	1,820,000	260,000	0	520,000
小関　健太	横浜国立大学	准教授	トポロジー的な性質を持つハミルトン閉路を利用した、 閉曲面上のグラフの頂点彩色	4,290,000	1,300,000	0	0
加藤　千香子	横浜国立大学	教授	戦後日本における植民地忘却の歴史的メカニズム	2,470,000	520,000	0	0
鬼藤　明仁	横浜国立大学	准教授	概念駆動型認識を核とした技術科教育方法の確立	2,860,000	1,170,000	0	0
君塚　正臣	横浜国立大学	教授	憲法訴訟論の適正手続・身体的自由への発展・展開	4,550,000	390,000	0	3,250,000
小宮　正安	横浜国立大学	教授	独壇の観光事業に見る「ロマンティック・イメージ」形成についての文化史的研究	4,160,000	1,300,000	0	0
ＳＨＲＥＳＴＨＡ　Ｎ．Ｐ．	横浜国立大学	准教授	実質国際産業連関表の構築と応用	4,030,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
シリンゴリンゴ　ディオン	横浜国立大学	准教授	スパース推定法を活用した長大橋の地震時局所的損傷の検知法開発と実記録による検証	4,160,000	780,000	0	0
関谷　隆夫	横浜国立大学	教授	Pt代替のための遷移金属酸窒化物を担持した微粒子電極触媒材料の開発	4,420,000	780,000	0	0
高見沢　実	横浜国立大学	教授	新たな公共観・公共ニーズを踏まえた都市計画新法の提案とその評価	2,600,000	1,040,000	0	0
竹歳　絢子	横浜国立大学	その他	マイクロ波を活用した担持金クラスター触媒の調製と分子状酸素による高選択的分子変換	4,290,000	520,000	0	0
田中　美香子	横浜国立大学	助手	多孔体表面の微細構造制御による超高温水蒸気生成の物理機構	4,420,000	780,000	0	0
寺本　高	横浜国立大学	准教授	小売店舗・売場情報の消費者間共有と伝染購買の促進に関する研究	4,290,000	0	0	0
富井　尚志	横浜国立大学	准教授	サイバーフィジカルシステムを基盤としたスマートグリッドのための情報管理技術	4,290,000	1,170,000	0	0
中川　哲也	横浜国立大学	助教	直交π共役系を用いた同一波長励起マルチカラーフォトクロミズムの実現	4,420,000	1,430,000	0	0
中村　正吾	横浜国立大学	准教授	次世代大型検出器のための液体キセノンシンチレータ内の光散乱過程の研究	4,420,000	260,000	0	0
中本　敦浩	横浜国立大学	教授	平面上の幾何学的グラフの変形同値性とその周辺問題	4,420,000	1,300,000	0	0
永井　圭二	横浜国立大学	教授	情報量を用いた停止時による非定常時系列の統計的逐次解析	4,160,000	1,170,000	0	0
西川　佳代	横浜国立大学	教授	付調停の研究――「付ADR」のための予備的考察として	4,420,000	780,000	0	520,000
野原　卓	横浜国立大学	准教授	郊外住宅地におけるローカルコア実装を通した超団地型地域コミュニティ再編手法の構築	4,290,000	1,430,000	0	0
原　謙介	横浜国立大学	准教授	拘束の概念の拡張による流体構造連成問題の新たな表現法の構築と数値解析の高度化	4,290,000	260,000	0	0
彦江　智弘	横浜国立大学	教授	フランス第三共和政における文学と都市計画――ゾラとトニー・ガルニエ	2,990,000	910,000	0	0
百武　徹	横浜国立大学	准教授	アクティブマターとしての集団精子遊泳のバイオメカニクスと形態進化解析への展開	4,550,000	1,560,000	0	0
堀内　かおる	横浜国立大学	教授	多文化共生時代の家庭科教員育成拠点の創成と授業支援ネットワークの構築	4,290,000	650,000	0	260,000
前田　雄介	横浜国立大学	准教授	SLAM統合機構キャリブレーション(SKCLAM)の提案とその産業機械への応用	4,290,000	910,000	0	0
前野　智美	横浜国立大学	准教授	接触加熱を用いた時効硬化アルミニウム合金板の溶体化レスホットスタンピングの開発	4,420,000	1,170,000	0	0
松浦　慶総	横浜国立大学	助教	ユーザ指向型構造化技能情報に基づいた溶接技能教育支援手法の開発	4,420,000	650,000	0	0
松澤　幸一	横浜国立大学	准教授	真に水素社会に貢献する燃料電池自動車用の革新的な超耐久空気極触媒の創製	4,420,000	1,430,000	0	0
松葉口　玲子	横浜国立大学	教授	環境教育／ESDと消費者教育の連接による教員養成・研修・支援システムの構築	4,550,000	1,300,000	0	0
向井　剛輝	横浜国立大学	教授	コロイド型量子ドット超格子膜の開発による太陽電池の高効率化の実証	4,420,000	390,000	0	0
村井　基彦	横浜国立大学	准教授	不規則波中の波浪発電浮体アレイの発電ポテンシャルを引き出す実用的制御手法の検討	4,290,000	1,300,000	0	0
物部　博文	横浜国立大学	教授	教員養成課程における健康・安全の資質・能力育成に関するデジタル学習教材の開発	4,030,000	260,000	0	0
山崎　圭一	横浜国立大学	教授	ブラジルの不良住宅増加要因の分析と金融包摂の視点による解決の展望	2,600,000	650,000	0	780,000
山梨　裕希	横浜国立大学	准教授	パイ遷移ジョセフソン接合を含む新しい超伝導集積回路の設計法の開発とその応用	4,420,000	1,170,000	0	0
吉武　英昭	横浜国立大学	教授	ミセル頭部の高密度性と選択性を利用した構造転写による二次元官能基場の創生	4,550,000	1,430,000	0	0
吉森　賢	横浜国立大学	その他	同族大企業におけるカリスマ経営者と企業統治	3,900,000	910,000	0	1,040,000
綿貫　竜太	横浜国立大学	助教	三角格子反強磁性体のスピンカイラリティを起源とする新規マルチフェロイクスの研究	4,290,000	780,000	0	0
飯田　香穂里	総合研究大学院大学	准教授	「原子力の平和利用」キャンペーン：アイソトープと医学・生物学者の役割	3,250,000	1,040,000	0	0
佐藤　綾	総合研究大学院大学	研究員	潮汐環境に適応進化した体内時計の分子基盤の解明	4,290,000	780,000	0	0
宅野　将平	総合研究大学院大学	助教	エピゲノム状態と遺伝子進化様式の関連性の解明	4,420,000	780,000	0	0
寺井　洋平	総合研究大学院大学	助教	適応の副産物としての種分化: 環境適応が引き起こす生殖的隔離	4,290,000	910,000	0	0
水島　希	総合研究大学院大学	助教	放射能市民測定運動におけるフェミニスト・スタンドポイント研究	2,470,000	650,000	0	0
田中　誠	政策研究大学院大学	教授	エネルギー市場とその不確実性を考慮した最適環境政策	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
藤本　淳一	政策研究大学院大学	准教授	ライフサイクル上の雇用・失業と人的資本形成に関する経済分析	4,420,000	910,000	0	910,000
諸星　穂積	政策研究大学院大学	教授	複雑な相互内部構造を持つ高次元システムの準乱数シミュレーション	2,860,000	650,000	0	520,000
相庭　和彦	新潟大学	教授	グローバル人材育成に向けた協働型国際交流プログラムの成果検証と評価方法の再検討	3,900,000	1,430,000	0	0
青戸　等人	新潟大学	教授	条件付き項書き換えシステムにおける帰納的定理と基底合流性に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
赤林　伸一	新潟大学	教授	自然風の非定常性により生じる自然換気性状の定量的評価に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
秋葉　陽介	新潟大学	講師	規格化ナノ構造に接着する蛋白質が制御する細胞機能の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
阿部　達也	新潟大学	助教	口腔扁平上皮癌の非癌上皮細胞との衝突界面におけるアクチン重合配置の分子制御	4,290,000	1,170,000	0	0
荒井　良明	新潟大学	准教授	グラスファイバー強化型レジンブロック削り出しダウエルコアを用いた支台築造法の開発	3,640,000	1,300,000	0	0
飯田　碧	新潟大学	准教授	島に生息する淡水魚の分散能力の退化の検証	4,420,000	650,000	0	0
家富　洋	新潟大学	教授	有向ネットワークにおける流れ構造の階層性と循環性	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石黒　竜也	新潟大学	助教	特異的代謝メカニズムを標的とした婦人科悪性腫瘍がん幹細胞の新規治療法の探索	4,420,000	1,300,000	0	0
石田　美紀	新潟大学	准教授	1990年代東アジア・東南アジアへのアニメ輸出における音声の現地化の比較研究	3,640,000	1,690,000	0	0
磯貝　淳一	新潟大学	准教授	注釈・論議資料の用字法と文章構造に着目した仏教漢文書記史の研究	3,510,000	1,040,000	0	0
依田　浩子	新潟大学	准教授	エナメル上皮細胞の動態を制御するストレス応答性糖代謝調節機構の解明	4,550,000	910,000	0	0
井筒　ゆみ	新潟大学	教授	上皮組織リモデリングにおける自己抗原タンパク質を介したT細胞の分子認識機構	4,290,000	650,000	0	0
伊東　孝祐	新潟大学	准教授	真核生物停滞リボソーム上におけるペプチジルtRNA分解のメカニズム解明	4,420,000	1,560,000	0	0
今村　勝	新潟大学	講師	新規膜結合型キメラサイトカインによるNK細胞増幅法の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
岩倉　百合子	新潟大学	助教	ペリニューロナルネット調節を介したGABA神経への脳内栄養因子の作用機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
岩佐　有華 （秦　有華）	新潟大学	助教	原発被災市町村復興の担い手となる壮年期男性への生活と健康に関する支援方法の構築	4,290,000	780,000	0	780,000
植木　智志	新潟大学	助教	房水産生のメカニズムにおけるアクアポリンの役割―緑内障治療剤の開発を目指して―	4,420,000	1,560,000	0	0
江川　純	新潟大学	准教授	自閉症リスク遺伝子ニューロリジン3のリン酸化部位の機能解析	4,550,000	1,560,000	0	0
大河　正志	新潟大学	教授	プレート型地震に伴う津波発生検知を目的とした小型・高感度微気圧センサの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
生越　章	新潟大学	教授	骨軟部腫瘍に対する免疫治療の開発	2,990,000	260,000	0	0
小澤　拓也	新潟大学	研究員	デノスマブによる心血管イベント抑制効果評価のための多施設共同研究	4,420,000	1,430,000	0	0
柏　美智	新潟大学	助教	看護における「チームレジリエンス」の発揮過程－困難からの回復－	2,210,000	910,000	0	0
堅田　朋大	新潟大学	助教	胃癌DNA二重鎖損傷修復機構破綻の包括的評価と臨床的意義の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
加藤　泰介	新潟大学	准教授	遺伝性脳小血管病変異TREX1の細胞内局在異常による毒性機能獲得メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	0
金澤　雅人	新潟大学	准教授	慢性期脳梗塞の機能回復を促進させる低酸素・低糖刺激末梢血単核球療法の検討	4,420,000	1,430,000	0	0
金谷　貢	新潟大学	助教	低エネルギー電子線照射は歯科切削加工(CAD/CAM)用レジンの破折を防止する	4,420,000	1,170,000	0	0
川崎　勝盛	新潟大学	助教	顎関節形成の包括的分子機構の解明	4,420,000	2,210,000	0	0
川瀬　知之	新潟大学	准教授	血小板マイクロパーティクル中の転写因子による抗炎症作用と歯周再生	4,290,000	1,300,000	0	0
岸　保行	新潟大学	准教授	日本酒の海外市場での浸透メカニズム	4,290,000	1,040,000	0	0
木村　慎二	新潟大学	准教授	ピエゾセンサーを用いた嚥下機能評価法と嚥下リハ地域連携システムの確立	2,600,000	1,040,000	0	0
工藤　起来	新潟大学	准教授	アシナガバチが行う個体認識についての包括的検討	4,550,000	1,170,000	0	0
倉部　美起	新潟大学	助教	慢性痛成立過程の脳―脊髄可塑性変化：抑制性神経回路の役割の解明	4,290,000	910,000	0	0
小林　正治	新潟大学	教授	ビタミンC不足に伴う骨質低下が進行性下顎頭骨吸収の発症に及ぼす影響と予防法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
近藤　直樹	新潟大学	講師	骨密度を規定する候補遺伝子Mpp7の骨組織における役割の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
後藤　眞	新潟大学	准教授	IgA腎症の発症に関与する共生細菌の網羅的解析	4,160,000	1,300,000	0	0
後藤　真一	新潟大学	准教授	超重元素Rf塩化物の吸着エンタルピー測定と12～15族元素の気相化学研究への応用	4,420,000	1,040,000	0	0
齋藤　玲子	新潟大学	教授	RSウイルスはなぜ夏に流行るようになったか？温暖化とウイルス変異の多角的解析	4,420,000	1,430,000	0	0
佐伯　万騎男	新潟大学	教授	難治性口腔扁平上皮癌におけるセツキシマブ耐性ループ仮説の検証	4,290,000	1,040,000	0	0
酒井　晶子	新潟大学	研究員	臨界期可塑性におけるコヒーシンを介したクロマチン構造制御のメカニズム	4,550,000	1,430,000	0	0
櫻井　篤	新潟大学	准教授	非周期的メタマテリアルによる熱ふく射スペクトル制御	4,420,000	1,170,000	0	0
酒匂　宏樹	新潟大学	准教授	作用素環論を用いた量子ウォークの研究	4,550,000	910,000	0	1,820,000
佐藤　光希	新潟大学	研究員	虚血性不整脈の原因遺伝子同定による病態解明と新たな個別化治療の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
佐藤　直子 （五十嵐　直子）	新潟大学	助教	食事介助における被介助者の視線と口腔運動から見た、最適食事介助法の提案	2,730,000	390,000	0	0
佐藤　弘恵	新潟大学	講師	ループス腎炎の発症病態における抗リボソームP抗体の関与	4,290,000	1,300,000	0	0
柴田　佐都子	新潟大学	准教授	知的障害者向け口腔保健支援プログラムの開発	3,640,000	1,040,000	0	0
島田　能史	新潟大学	助教	発癌の分子メカニズムの違いに着目した大腸癌TGF-βシグナル伝達経路の新たな分類	4,420,000	1,300,000	0	0
朱　継征	新潟大学	教授	動詞分類における学習および研究のコーパスの構築	2,990,000	1,170,000	0	0
杉田　典子	新潟大学	助教	エネルギー代謝調節遺伝子UCPの歯周炎における役割の解明	4,290,000	910,000	0	0
杉原　名穂子	新潟大学	准教授	個人化社会におけるジェンダー公共圏の現状と変容―世代別年代別の実証分析	4,290,000	650,000	0	0
杉本　健吉	新潟大学	准教授	栓球細胞の放出する細胞外小胞が係わる止血制御機構の解明	4,290,000	650,000	0	0
鈴木　正美	新潟大学	教授	サンクト・ペテルブルクにおけるロック文化の研究――セルゲイ・クリョーヒンを軸に	4,030,000	1,300,000	0	0
須田　将吉	新潟大学	その他	新規老化関連分子SAGPを標的とした老化細胞除去による 加齢関連疾患治療法の開発	4,420,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鷲見　英司	新潟大学	准教授	地方財政健全化法と地方自治体の将来負担に関する研究	2,340,000	390,000	0	0
関　奈緒	新潟大学	教授	学童を核とした非医薬的公衆衛生対策（NPIs）のインフルエンザ制御効果の検証	4,420,000	780,000	0	1,690,000
副島　浩一	新潟大学	教授	分子二重スリット実験で調べる量子エンタングル状態生成の時間・空間依存性	3,510,000	910,000	0	0
高橋　奈央	新潟大学	その他	喘息発症における上咽頭細菌叢の関与：16s rRNA解析を用いた網羅的検討	3,640,000	390,000	0	0
田島　慎一	新潟大学	その他	非孤立特異点の代数解析と計算複素解析アルゴリズム	4,290,000	1,170,000	0	390,000
立石　善隆	新潟大学	准教授	バイオフィルム形成因子の全ゲノム探索を足掛かりとした肺MAC症の難治化機序の解明	4,420,000	910,000	0	0
田中　慎吾	新潟大学	助教	他者の“裏をかく”神経基盤の解明：脳内他者行動モデルの構築とそれに基づく行動選択	4,290,000	650,000	0	0
土屋　淳紀	新潟大学	講師	間葉系幹細胞の急性肝障害下の産生物質、エクソソームに着目した抗炎症療法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
寺尾　仁	新潟大学	准教授	フランスにおける荒廃区分所有の回復と居住者の住生活の回復の関連に関する研究	2,080,000	390,000	0	0
冨田　善彦	新潟大学	教授	免疫プロファイリングによる免疫チェックポイント療法への感受性規定因子の同定	4,160,000	650,000	0	0
中島　伸子	新潟大学	准教授	身体的痛みの理解と表現の生涯発達過程	3,900,000	780,000	0	910,000
中務　胞	新潟大学	助教	ヒト脳機能解明への道程としての異種間移植による遺伝子改変マーモセットの作製	4,420,000	1,430,000	0	0
長崎　啓祐	新潟大学	講師	本邦における中枢性甲状腺機能低下症の診療状況および分子遺伝学的検討	3,640,000	1,300,000	0	0
長島　寛	新潟大学	准教授	比較・実験発生学からさぐる頸部の筋、神経系の進化	4,420,000	1,430,000	0	0
南島　和久	新潟大学	教授	国立研究開発法人における組織マネジメントと評価のあり方に関する研究	4,420,000	2,080,000	0	0
成田　美和子	新潟大学	教授	腫瘍抗原特異的細胞障害性T細胞のクローン性増幅と機能解析法の開発	3,250,000	780,000	0	650,000
難波　寿明	新潟大学	助教	げっ歯類統合失調症モデルの行動課題に伴う黒質ドパミン神経活動	4,420,000	1,170,000	0	0
西方　真弓	新潟大学	助教	当事者視点のQOL評価を導入したハイリスク妊婦の支援モデルの開発	4,420,000	1,300,000	0	910,000
仁平　高則	新潟大学	研究員	加リン酸分解酵素が関与する酸化的多糖分解経路の解明	4,550,000	780,000	0	0
野住　素広	新潟大学	講師	軸索伸長の駆動力を生む先導端のアクチン依存性エンドサイトーシス	4,420,000	520,000	0	0
林　孝文	新潟大学	教授	口腔内超音波診断法による口腔癌の浸潤深度評価の標準化	4,550,000	1,560,000	0	0
林　正周	新潟大学	助教	インフルエンザ肺炎の早期診断法の確立とサイトカインパネルを用いた重症化機序の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
菱田　竜一	新潟大学	准教授	痛覚刺激による注意干渉の回路メカニズム：マウス皮質イメージングを用いた解析	4,420,000	910,000	0	1,170,000
平石　哲也	新潟大学	助教	悪性髄膜腫における標的可能遺伝子変異の同定と新規治療確立	4,420,000	910,000	0	0
広川　佐保	新潟大学	准教授	近代内モンゴルにおける盟旗制度の変革と継承：「属人的」支配から「近代的」統治へ	3,250,000	1,300,000	0	0
廣瀬　雄己	新潟大学	助教	肝細胞癌の脈管侵襲における脂質メディエーター分子機構の解明と臨床的意義	4,420,000	1,170,000	0	0
福田　学	新潟大学	准教授	教育学と脳科学の関係を自律性の観点から明らかにする現象学研究	1,950,000	598,000	0	0
福地　健郎	新潟大学	教授	緑内障から生涯の視覚的QOLを守るためのストラテジー	4,290,000	390,000	0	0
古川　健太郎	新潟大学	助教	酵母におけるミトコンドリアオートファジーの制御機構と生理的意義の統合的理解	4,550,000	1,690,000	0	0
古田　和久	新潟大学	准教授	社会階層構造と教育機会の格差に関する実証的研究	1,560,000	520,000	0	0
古谷　健太	新潟大学	講師	ケタミンが脊髄伝導路および脊髄シナプス伝達に及ぼす作用に関する基礎および臨床研究	3,900,000	1,040,000	0	0
保屋野　真	新潟大学	助教	老化シグナルによって制御される肺高血圧の病態解析	4,550,000	910,000	0	0
堀　一浩	新潟大学	准教授	補綴治療がもたらす咀嚼行動変容　―ウェアラブルデバイスを用いた食事モニタリング―	4,420,000	1,430,000	0	0
堀井　新	新潟大学	教授	持続性知覚性姿勢誘発めまい(PPPD)の病巣同定：動物モデルの確立と橋渡し研究	4,420,000	1,170,000	0	0
堀籠　崇	新潟大学	准教授	地域包括ケアシステムの機能分化・統合と連携に関する実態調査と類型化への試み	4,290,000	910,000	0	1,170,000
本多　敦子	新潟大学	助教	神経軸索形成・再生における脂質ラフトを介したシグナル伝達制御の役割	4,290,000	1,300,000	0	0
本間　伸輔	新潟大学	准教授	英語・日本語における数量詞作用域の決定に関わる統語的要因についての理論的研究	1,040,000	260,000	0	0
丸山　智	新潟大学	講師	唾液腺腫瘍の低酸素応答性増殖機構を標的とした抗腫瘍治療法の創出	4,420,000	1,170,000	0	0
三上　剛和	新潟大学	准教授	タンパク質分解酵素阻害因子（SLPI）によるがん病態の悪性化誘導機構の検討	4,420,000	780,000	0	0
宮薗　衛	新潟大学	教授	グローバル時代の異文化間コミュニケーション力育成のための東アジア共同研究体制構築	3,250,000	520,000	0	1,170,000
目良　恒	新潟大学	講師	関節軟骨修復に寄与するマイクロRNAの探索	4,550,000	1,690,000	0	0
蒙　ユン	新潟大学	准教授	中国人日本語学習者のビジネス・コミュニケーションの困難点の解明	4,030,000	0	0	0
山崎　学	新潟大学	助教	細胞死を起点とするがん進展機構：ダイイングコードの解明と標的化戦略	4,420,000	1,560,000	0	0
山城　秀昭	新潟大学	准教授	異種の生殖器官および生殖細胞をマウスで再生する技術の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
山本　正信	新潟大学	その他	発話との関連性/非関連性に基づく自然で面白みのあるキャラクタ動作の生成法	2,730,000	910,000	0	0
劉　雪峰	新潟大学	准教授	3次元領域におけるナビエ・ストークス方程式の解の計算機援用証明	4,420,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
Ｒｏｓａｌｅｓ　Ｍａｒｃｅｌｏ	新潟大学	助教	Development of a novel cellulose scaffold to potentiate the transplanted cells survival for bone regeneration	4,290,000	1,170,000	0	0
若杉　三奈子	新潟大学	准教授	集計表を用いた二次分析の実践と課題に関する研究	4,160,000	910,000	0	910,000
渡邉　流理也	新潟大学	准教授	脳の酸素消費状態の評価に基づいた重度脳障害児の表出行動に伴う活動負荷の解明	4,420,000	520,000	0	0
熊倉　俊郎	長岡技術科学大学	准教授	雪氷災害の把握・予測に利用可能な高分解能降雪水平分布観測に関する研究	4,290,000	910,000	0	520,000
倉橋　貴彦	長岡技術科学大学	准教授	非定常トポロジー最適設計・乗り心地性能解析による振動抑制型樹脂製ベアリングの開発	4,420,000	910,000	0	0
小林　泰秀	長岡技術科学大学	准教授	セミアクティブ音響ダイオードによる電力フィードバック進行波型熱音響発電機の開発	4,420,000	1,690,000	0	0
佐々木　友之	長岡技術科学大学	准教授	液晶と金属メタ構造を用いた電圧駆動テラヘルツ素子の創製	4,290,000	390,000	0	0
高橋　一義	長岡技術科学大学	准教授	非測量用マルチビームLiDARによる水稲草丈・茎数の広域モニタリング手法の開発	4,290,000	780,000	0	0
武田　雅敏	長岡技術科学大学	教授	低温合成したナノ結晶を用いた金属六ホウ化物の微細組織化による熱電特性向上	4,420,000	1,170,000	0	0
中村　淳	長岡技術科学大学	准教授	酸化物納豆型構造触媒の創製	4,550,000	650,000	0	0
山本　謙一郎	長岡技術科学大学	准教授	非双曲型力学系に関する大偏差原理の研究	1,950,000	650,000	0	0
綿引　宣道	長岡技術科学大学	教授	産業クラスター形成初期の企業家ネットワークの研究：明治期の新潟県を中心に	1,820,000	260,000	0	0
角谷　詩織	上越教育大学	准教授	中学生と指導者双方に適合する中学校部活動：個人-環境適合理論をベースとして	3,120,000	1,040,000	0	650,000
野地　美幸	上越教育大学	教授	第二言語学習者の機能範疇の習得について	2,860,000	780,000	0	0
ブラウン　アイヴァン	上越教育大学	准教授	Developing authentic teaching materials and activities for English conversation, based on the analysis of an expanding corpus of English spoken as a lingua franca between Japanese and cultural others	4,290,000	1,170,000	0	0
吉田　昌幸	上越教育大学	准教授	仮想通貨と地域・補完通貨のメディア的特性の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
會澤　宣一	富山大学	教授	永久磁石低磁場NMRの分解能向上に有効な化学シフト拡張試薬の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
赤井　卓也	富山大学	講師	脳脊髄液動態の制御機構を解明し脳代謝産物の頭蓋外への排泄を促進させる	4,420,000	1,430,000	0	0
赤丸　悟士	富山大学	助教	水素による巨大磁気抵抗効果のコントロールを可能にする新たな磁性多層膜の開発	4,290,000	910,000	0	0
荒井　健一	富山大学	その他	バイオ3Dプリンタを用いたスキャフォールドフリー心筋組織体の薬理試験方法の確立	4,550,000	910,000	0	0
石井　博	富山大学	教授	タマセンチュウとマルハナバチの関係を解き明かす：行動操作から間接種間相互作用まで	4,420,000	1,040,000	0	0
石津　憲一郎	富山大学	准教授	アクセプタンスと価値に着目した思春期・青年期の学校適応を向上させる教育支援	4,290,000	1,560,000	0	0
磯部　祐子	富山大学	その他	江戸明治期漢文笑話集の訳読と研究―江戸後期から明治初期の漢文笑話集を中心に―	3,250,000	780,000	0	520,000
稲寺　秀邦	富山大学	教授	天然資源を用いた高齢者にやさしい生活習慣病治療薬の開発	4,420,000	780,000	0	0
上田　理恵子	富山大学	教授	近代中・東欧地域における法的サービスに関する研究	4,290,000	1,040,000	0	0
小川　晃一	富山大学	教授	電池レス無線充電医療センサーを実現する偏波制御DRレクテナの開発	4,290,000	1,040,000	0	0
小川　亮	富山大学	教授	一人IT方式による教授行動の改善に関する実践的研究	2,210,000	520,000	0	0
奥　敬一	富山大学	准教授	重要文化的景観の視覚化装置に関する計画論的研究	2,210,000	780,000	0	0
奥村　知之	富山大学	講師	食道原発神経内分泌癌における分子生物学的サブクラスの同定と治療標的分子の探索	4,420,000	1,300,000	0	0
川口　将史	富山大学	助教	脳の進化が種分化を促した？：交配前隔離の神経基盤に関する実証の試み	4,420,000	1,690,000	0	0
河原　雅典	富山大学	教授	地域住民が自作できる防災用背負式搬送具の研究	2,080,000	650,000	0	0
喜久田　寿郎	富山大学	准教授	強誘電体の分極軸に垂直な電場により誘起される未知の分極	4,290,000	520,000	0	0
金　俊達	富山大学	准教授	一酵素・二活性（PRMT8）の生物学的意義の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
倉林　伸博	富山大学	講師	ダウン症モデルマウス脳において神経細胞の産生異常が引き起こされるメカニズム	4,420,000	1,560,000	0	0
小助川　貞次	富山大学	教授	漢文文献読解の基層構造を解明するための敦煌漢文文献の精密記述研究	4,290,000	1,560,000	0	0
小林　栄治	富山大学	助教	がん浸潤制御性T細胞の抗原同定とそれに基づく免疫応答抑制機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
小松　かつ子	富山大学	教授	グローバル社会に対応した医薬品・食品素材「ウコン属生薬」の多様性解析による標準化	4,420,000	1,170,000	0	0
近藤　隆	富山大学	その他	金ナノロッドによる放射線癌治療増強法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
齋藤　淳一	富山大学	教授	遺伝子ビッグデータのマシーンラーニングによる放射線感受性予測プログラムの開発	4,290,000	2,340,000	0	0
迫野　昌文	富山大学	准教授	TALEの高いDNA配列認識特性を利用した遺伝子変異検査法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
柴柳　敏哉	富山大学	教授	円盤摩擦接合法における異種材料接合界面形成機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
島添　貴美子	富山大学	准教授	NHK日本民謡大観事業にみる民謡調査の歴史と民謡の真正性に関する問題	2,340,000	390,000	0	910,000
清水　忠道	富山大学	教授	太陽光誘導皮膚がんの新規治療法の開発－D-DTをターゲットとした研究－	4,420,000	1,300,000	0	0
城宝　秀司	富山大学	講師	中枢性交感神経制御による慢性心不全患者QOL改善のリハビリテーションモデル構築	4,160,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
神代　充	富山大学	教授	身体的リズムの同調に着目した生活支援ロボットシステム	4,420,000	780,000	0	0
田浦　太志	富山大学	准教授	アルザノール生合成経路の完全解明および生物生産プラットフォームの確立	4,420,000	1,560,000	0	0
髙崎　一朗	富山大学	准教授	脊髄Cyr61－インテグリン結合阻害に基づく新規慢性疼痛治療薬の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
髙橋　浩二	富山大学	教授	布掘り柱掘形をもつ掘立柱建物の伝播からみた日本海ルートによる人移動の考古学的研究	1,690,000	520,000	0	0
髙橋　努	富山大学	准教授	多面的な生物学的指標を用いた精神病性障害の予後予測の試み	4,290,000	780,000	0	1,560,000
田口　雅登	富山大学	准教授	小児発達の個体差を考慮した症例追跡に基づく薬物動態解析と長期投与の適正化支援	4,290,000	1,300,000	0	0
田中　亜紀	富山大学	助教	基本転写因子によるRNAポリメラーゼIIの構造変換の分子機構の解析	4,550,000	1,040,000	0	1,040,000
谷本　裕樹	富山大学	准教授	複素環の発光プローブ誘導化を指向したインドールテルペン類天然物の合成研究	4,420,000	1,560,000	0	0
田端　俊英	富山大学	教授	リアルタイムFRETと高速ボルタンメトリーによる運動学習能率調整メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	0
田渕　明子	富山大学	准教授	精神疾患・発達障害リスク転写因子MKLによるシナプスから核への情報伝達機構解明	4,420,000	1,300,000	0	0
玉置　大介	富山大学	その他	紡錘体の双極性維持機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
田村　須賀子	富山大学	教授	生活困窮者と次世代家族の生活習慣改善とセルフケア能力獲得に向けた保健師の家庭訪問	3,900,000	1,430,000	0	0
田山　孝	富山大学	准教授	精密体膨張係数測定による非従来型超伝導と反強磁性量子臨界点の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
朱　シュウ	富山大学	助教	遺伝子解析を活用したサラシアの資源探索：中国産Salacia属の多様性解析	4,290,000	910,000	0	0
趙　慶利	富山大学	助教	細胞死の様式転換を利用した放射線化学増感とその機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
柘植　清志	富山大学	教授	混晶化を利用した銅(I)および銀(I)配位高分子の光物性制御	4,420,000	1,040,000	0	0
土田　努	富山大学	准教授	コナジラミ類の複合共生系に見られる”菌細胞内棲み分け”の多様性と形成機構の解析	4,420,000	1,690,000	0	0
恒枝　宏史	富山大学	准教授	嗅覚系による代謝調節機構の解明に基づいた糖尿病嗅覚療法の開発	4,550,000	910,000	0	0
當銘　一文	富山大学	准教授	和漢薬複合成分の精密プロファイリング技術の確立	4,290,000	1,300,000	0	0
中辻　裕司	富山大学	教授	多発性硬化症の認知機能障害に対する、経頭蓋磁気刺激療法(rTMS)の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
中町　智哉	富山大学	講師	魚類におけるPACAPの中枢機能の解析により脊椎動物に普遍的な神経基盤を探る	4,420,000	1,170,000	0	0
中村　只吾	富山大学	准教授	日本近世・近代移行期における漁民の経験知と漁村秩序の動態に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,430,000
中村　真由美	富山大学	教授	法曹職男女の性別役割分業と階層―新司法試験導入１０年後のインパクト	4,290,000	390,000	0	0
長岡　大樹	富山大学	助教	地域住民が愛着をもつ公共建築のつくり方　増田友也と渡辺豊和の現象学的空間論の解明	910,000	130,000	0	0
南部　寿則	富山大学	准教授	エナミノンの位置選択的アルキル化を用いるインドールアルカロイドの網羅的全合成	4,550,000	1,170,000	0	0
西島　治樹	富山大学	准教授	22世紀の稼働目標を念頭においた20世紀のメディアアート作品の保存と修復	4,290,000	780,000	0	0
根岸　秀行	富山大学	その他	新興産業集積と市場創出をめぐる動態分析―戦後岐阜アパレル産地と販路開拓	4,290,000	1,040,000	0	520,000
野口　誠	富山大学	教授	ミエロイド系細胞を介した口腔癌の浸潤促進機序の解明と新規標的化治療の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
萩野　紀一郎	富山大学	准教授	“手で考えて身体でつくる”―デザイン／ビルド課題を用いた建築デザイン教育の研究	4,030,000	1,430,000	0	0
萩原　英久	富山大学	准教授	太陽光エネルギー変換のための熱－光化学ハイブリッド水素製造プロセスの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
長谷川　ともみ	富山大学	教授	セクシュアル・ヘルスと安全な育児のためのHSV無症候性排泄の解明と予防対策の作成	4,290,000	650,000	0	910,000
畑　由紀子	富山大学	准教授	乳幼児・小児の原因不明突然死剖検例の網羅的遺伝子解析	4,420,000	1,300,000	0	0
畠山　賢彦	富山大学	准教授	Al-rich α 相抑制による新奇高耐食性Mg-Al-X合金の探索	4,420,000	520,000	0	0
畑田　圭介	富山大学	准教授	シンクロトロン放射光による内殻励起分光法の理論並びに理論プログラムの開発	4,420,000	260,000	0	0
浜名　洋	富山大学	助教	個別化TCR-T細胞療法の実現に向けた腫瘍反応性TCR遺伝子の迅速取得法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
林　篤志	富山大学	教授	水素ガス吸入による網膜虚血再灌流障害抑制効果の検討	4,420,000	1,950,000	0	0
林　周作	富山大学	助教	腸管マクロファージのIL-10産生充進作用をもつ炎症性腸疾患の新たな治療薬の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
彦坂　泰正	富山大学	教授	近赤外強レーザーパルスによる原子の極紫外域多光子多重イオン化過程の量子操作	4,420,000	1,040,000	0	0
藤井　雅文	富山大学	准教授	電磁プラズマ波の精密観測による地殻活動検知と短期地震予測法の確立	4,290,000	390,000	0	0
藤田　公仁子	富山大学	教授	課題解決型社会を実現するための生涯学習プラットフォームの実証的研究	3,250,000	1,170,000	0	0
藤田　安啓	富山大学	教授	病的函数を初期値とする Hamilton-Jacobi flow の研究	4,290,000	1,300,000	0	0
堀　悦郎	富山大学	教授	手浴による自律神経反応の多様性に関する研究	3,770,000	260,000	0	650,000
堀野　良和	富山大学	准教授	パラジウム触媒によるアリルシランの活性化を基軸とする新規分子変換反応の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
牧野　輝彦	富山大学	准教授	皮膚バリア形成におけるS100 fused-type蛋白質群の網羅的機能解析	4,550,000	1,560,000	0	0
増田　美奈	富山大学	講師	授業における教師の道徳的判断に関する実態調査に基づく実証的研究	1,300,000	390,000	0	0
松村　健太	富山大学	その他	可視光容積脈波の体動アーチファクト耐性の高さを引き出す至適測定法の探求	4,420,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松谷　裕二	富山大学	教授	メロテルペノイド高酸化型骨格に着目した化合物ライブラリー構築と抗癌剤創薬への展開	4,420,000	1,300,000	0	0
水内　豊和	富山大学	准教授	知的障害特別支援学校におけるプログラミング教育のあり方に関する研究	4,290,000	520,000	0	0
森　寿	富山大学	教授	神経精神疾患治療創薬を目指したD-セリン動態制御機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
森賀　一惠	富山大学	教授	段玉裁『説文解字注』研究	2,080,000	390,000	0	780,000
八木　邦公	富山大学	講師	高脂肪食負荷による心筋障害における新規治療標的としてのM2マクロファージ	4,420,000	1,170,000	0	0
安嶋　是晴	富山大学	准教授	地域文化ストックアプローチによる創造的クラスターモデル構築に関する研究	3,510,000	1,170,000	0	0
山田　正明	富山大学	助教	社会経済的状況による健康格差：5年間の健診ビッグデータ分析	3,640,000	780,000	0	650,000
山村　良美	富山大学	助教	スコバリアが産生する四環性ジテルペン骨格のダイバーシティを制御する分子機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
山本　将之	富山大学	講師	ゴマ種子におけるリグナン生合成経路の解明	4,160,000	520,000	0	0
横山　悟	富山大学	准教授	悪性黒色腫におけるがん遺伝子とがん抑制遺伝子からみる表現型の差異	4,420,000	1,300,000	0	0
米田　哲	富山大学	講師	無菌性子宮内炎症を有する未破水切迫早産に対する最適な治療法の確立に関する臨床研究	4,550,000	1,170,000	0	0
若杉　雅浩	富山大学	准教授	在宅医療と救急医療を結ぶ救急トリアージシステムの開発	2,600,000	780,000	0	0
渡辺　志朗	富山大学	准教授	腸管内胆汁酸を介する漢方薬の新しいメタボリックシンドローム改善作用の実証	4,550,000	1,690,000	0	0
渡邊　大輔	富山大学	講師	非対称なヘリカルモードの組合せによる超音速ジェット騒音抑制に関する数値解析	4,420,000	910,000	0	0
和田　努	富山大学	講師	血管新生因子の固有の基礎代謝制御機構の解明に基づく肥満病態改善法の開発	4,290,000	910,000	0	0
和田　とも美	富山大学	准教授	20世紀初期日本大衆小説の朝鮮文学への影響様相	1,560,000	520,000	0	0
青木　賢人	金沢大学	准教授	地域レジリアンスの構築のための流域地生態系システムの研究	4,290,000	520,000	0	0
阿部　聡	金沢大学	教授	超低温高磁場での回転機構を用いた歪測定によるf電子の新しい基底状態の展開	4,290,000	1,040,000	0	0
安部　聡一郎	金沢大学	教授	3～4世紀中国湖南地域における社会構成の研究	2,340,000	780,000	0	0
安藤　仁	金沢大学	教授	褐色脂肪細胞における熱産生リズムの形成機構解明と制御法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
飯田　宗穂	金沢大学	助教	発癌と炎症を促進するEnterococcus属を取り巻く腸内環境の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
飯塚　義之	金沢大学	研究員	非破壊化学分析による石器石材の研究：ネフライト製石器遺物の再認識とその源岩推定	4,420,000	1,105,000	0	1,105,000
飯野　賢治	金沢大学	講師	内胸動脈周囲組織がグラフト血管内皮機能に与える影響に関する研究	3,900,000	1,300,000	0	0
石井　清朗	金沢大学	准教授	骨組織におけるインスリン・IGF1シグナル抵抗性とセレノプロテインPの関係	4,550,000	910,000	0	0
石黒　盛久	金沢大学	教授	マキアヴェッリとフィレンツェの政治文化－社会形成に〈神〉は必要か	4,290,000	1,690,000	0	0
市嶋　聡之	金沢大学	研究員	高速鉄道の建設と在来線の維持に関する政策決定過程の国際比較研究	3,640,000	130,000	0	0
市村　宏	金沢大学	教授	男性HPV感染者に対する適切なフォローアップ・アルゴリズムの確立	4,420,000	650,000	0	0
伊藤　清亮	金沢大学	その他	IgG4関連腎臓病への自然免疫の関わりの解明と新規治療ターゲットの探索	4,030,000	1,300,000	0	0
稲岡　プレイアデス千春	金沢大学	助教	立位能力と下腿筋量に焦点を当てたフレイルの客観的評価と理学療法介入時期の検討	4,160,000	780,000	0	0
井上　睦夫	金沢大学	准教授	溶存性および吸着性放射性核種を利用した日本列島近海の汚染物質循環の解析	4,290,000	1,300,000	0	0
猪股　弥生	金沢大学	准教授	水安定同位体比を用いた大気汚染物質が降水システムに与える影響評価	4,420,000	1,170,000	0	0
伊従　光洋	金沢大学	准教授	ヘテロローガス・プライムブースト免疫法を用いた新規ワクチンプラットフォームの開発	4,550,000	1,430,000	0	0
入江　浩司	金沢大学	教授	現代アイスランド語の非人称構文の研究	3,900,000	1,170,000	0	0
岩田　恭宣	金沢大学	助教	MRSAの網羅的遺伝子情報を基としたバイオフィルム形成過程の病態解明	4,420,000	1,560,000	0	0
岩見　雅史	金沢大学	教授	前胸腺刺激ホルモン細胞の神経活動による昆虫発生タイミング制御機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
上田　望	金沢大学	教授	中国演劇・講唱文学資料総合データベースの構築と新しい中国芸能史研究の試み	3,120,000	650,000	0	650,000
上田　長生	金沢大学	准教授	近世加賀藩における中間支配機構に関する基礎的研究	3,510,000	1,040,000	0	0
宇梶　裕	金沢大学	教授	1,3-双極子とカルベンの融合によるハイブリッド活性種創生に基づく革新的分子変換	4,550,000	1,560,000	0	0
内山　尚之	金沢大学	講師	多孔質足場とフローダイバーターによる動脈瘤の血栓化および開口部新生内膜の誘導実験	2,340,000	520,000	0	0
宇根　義己	金沢大学	准教授	付加価値創造政策下におけるタイ自動車産業のダイナミズムに関する地理学的研究	3,510,000	780,000	0	780,000
楳田　真也	金沢大学	教授	河川・河口と沿岸海域の水理現象と地形・底質のマルチスケール相互作用系の解明	4,420,000	780,000	0	0
大井　一浩	金沢大学	講師	進行性下顎頭吸収の病態と発症原因の解明	4,290,000	1,040,000	0	130,000
大貝　和裕	金沢大学	准教授	網羅的スキンプロッティング法による「褥瘡予測タンパク質」の探索と臨床応用	4,420,000	1,170,000	0	0
岡本　博之	金沢大学	准教授	単スリットを用いた位相イメージング法の開発	2,860,000	520,000	0	0
小川　数馬	金沢大学	教授	放射性ハロゲンを用いた包括的癌診断・治療法（ラジオセラノスティクス）の確立	4,290,000	1,430,000	0	0
小倉　康平	金沢大学	助教	高病原性レンサ球菌SDSE固有の病原性獲得メカニズム	4,290,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
尾崎　聡	金沢大学	助教	子宮頸部腺癌の進展過程における免疫抑制性癌微小環境の経時的解析	4,420,000	780,000	0	0
尾島　茂樹	金沢大学	教授	クレジット・カードの民事規制の研究：チャージバックの活用による安全性の向上	1,950,000	390,000	0	520,000
小田　竜樹	金沢大学	教授	スピン密度磁気双極子相互作用を考慮した密度汎関数法の開発と応用	4,160,000	1,040,000	0	0
鏡　真美（関塚　真美）	金沢大学	准教授	周産期女性のウェルネスケアシステム構築と血中ストレス関連物質量に基づく効果の検証	4,420,000	2,470,000	0	0
鏡味　治也	金沢大学	教授	生活様式の国民的均質化の下での民族意識の行く末を見通す実証研究	4,550,000	650,000	0	1,820,000
笠井　純一	金沢大学	研究員	戦前期大阪花街の社会的機能に関する基礎的研究：芸能と社会との関係を中心に	4,030,000	390,000	0	0
片岡　邦重	金沢大学	教授	反応中間体の構造解析によるマルチ銅オキシダーゼの酸素還元機構の解明と応用	4,420,000	1,430,000	0	0
加藤　武史	金沢大学	准教授	心房細動における心腎連関の機序解明	4,420,000	1,690,000	0	0
金田　勝幸	金沢大学	教授	ストレスが依存性薬物への欲求行動を増強させる神経機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
亀井　宏泰	金沢大学	助教	エネルギーセンサーが操るインスリン様シグナルと追いつき成長	4,420,000	1,560,000	0	0
菊谷　まり子	金沢大学	准教授	感情の定義や概念に対する文化の影響についての研究	4,160,000	520,000	0	2,080,000
岸田　由美	金沢大学	准教授	外国人留学生と地域住民の交流の実態と大学・地域特性に関する調査研究	2,990,000	1,560,000	0	0
北　賢二	金沢大学	助手	PDXモデルを使用したEGFR陽性肺腺がんに対するオシメルチニブ耐性機構の研究	4,420,000	1,820,000	0	0
北村　和哉	金沢大学	助教	潰瘍性大腸炎における移植便中細菌の定着に関わる免疫機構の研究	4,290,000	910,000	0	0
喜成　年泰	金沢大学	教授	組紐技術を応用した内部隔壁を有する中空材ＦＲＰプリフォームの創成	4,420,000	1,170,000	0	0
京田　薫	金沢大学	准教授	グループホームにおける認知症高齢者の自助・互助の活動指標の構築と地域創生の発展	3,900,000	1,690,000	0	520,000
Ｇａｒｙ　Ｒｏｓｓ	金沢大学	准教授	A cross-institutional study into speech recognition for language learners analyzing usage patterns	4,550,000	1,560,000	0	910,000
黒川　英徳	金沢大学	准教授	証明論的手法による論理定項の特徴づけ	2,990,000	780,000	0	910,000
Ｇｒｕｅｎｅｂｅｒｇ　Ｐ．	金沢大学	准教授	Empowerment loop: a value-based model of the interactive unity of human and technology	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
小林　聡	金沢大学	教授	進行肝臓病患者に対するMRIを用いた早期肝細胞癌スクリーニング手技の確立	4,420,000	910,000	0	0
小林　宏明	金沢大学	教授	吃音のある児童の指導・支援の課題等データベースの構築	4,290,000	1,560,000	0	0
小林　正和	金沢大学	准教授	副作用が懸念される薬物の腎尿細管分泌機序の解明と新規腎機能核医学画像測定法の開発	4,420,000	780,000	0	0
小藤　累美子	金沢大学	助教	造卵器・造精器形成に基づく陸上植物基部大系統の質的分子系統解析	4,420,000	1,040,000	0	0
小松　信義	金沢大学	准教授	ホログラフィー等分配則と非加法的エントロピーに基づく革新的宇宙論モデルの構築	1,950,000	520,000	0	0
小松崎　俊彦	金沢大学	教授	振幅変調駆動型アクティブマスダンパの開発	4,420,000	650,000	0	0
後藤　由和	金沢大学	准教授	院外心停止に対する高齢化社会に適した現場蘇生中止基準の開発に関する研究	4,030,000	1,300,000	0	0
佐々木　素子	金沢大学	准教授	老化細胞制御による肝臓病の新しい治療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
佐々木　陽平	金沢大学	准教授	生薬自給率向上に資する国産資源開発の基盤整備	4,160,000	1,560,000	0	0
佐藤　賢二	金沢大学	教授	深層学習を用いた生物行動の認識と計量	4,290,000	390,000	0	0
佐藤　康次	金沢大学	助教	人工呼吸中の患者とのコミュニケーション方法と精神ストレス指標の確立	4,550,000	910,000	0	0
佐藤　文彦	金沢大学	准教授	２０世紀ドイツ児童文学における「おじさん」表象の変遷についての研究	1,820,000	390,000	0	0
澤田　幹	金沢大学	教授	グローバル人材獲得競争下における人材定着マネジメントの研究	4,290,000	1,300,000	0	0
志村　恵	金沢大学	教授	「外国人市民のための日本社会適応・定着プログラム」の開発・試行	2,470,000	910,000	0	0
朱　紅	金沢大学	研究員	ライソゾーム機能不全が自閉スペクトラム症発症に与える影響と薬物コントロール	4,420,000	1,170,000	0	910,000
軸屋　一郎	金沢大学	准教授	分割主鏡式天体望遠鏡の相対位置制御アルゴリズム	4,420,000	1,040,000	0	0
末松　大二郎	金沢大学	教授	中間エネルギースケールの新物理から探る拡張標準模型	3,770,000	910,000	0	910,000
杉森　公一	金沢大学	准教授	省察的教育実践を促す対話型教育開発のアクションリサーチ	2,470,000	650,000	0	0
隅田　育郎	金沢大学	准教授	地震動はマグマからの脱ガスと減圧発泡を促進するか？：実験による検証	4,420,000	780,000	0	0
隅田　有人	金沢大学	助教	ホウ素アート錯体の性質に基づく再利用可能な有機基転移剤の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
関口　俊男	金沢大学	助教	血中Ca濃度調節機能の進化的変遷:円口類と軟骨魚類に注目したカルシトニンの研究	4,420,000	1,820,000	0	0
高島　伸一郎	金沢大学	助教	CD271陽性細胞の血管リモデリング制御機能の解析	4,420,000	1,170,000	0	0
髙松　博幸	金沢大学	講師	患者B細胞を用いたモノクローナル抗体作製とその臨床応用	4,290,000	1,300,000	0	0
宝田　美佳	金沢大学	助教	グリア細胞における小胞体ストレス応答を標的とした緑内障病態制御	4,290,000	1,430,000	0	0
瀧　健太郎	金沢大学	教授	環境調和型UV硬化プロセスによるナノリンクル形成メカニズムの解明	4,160,000	650,000	0	0
滝口　圭子	金沢大学	教授	発達の系統性を踏まえた科学の保育実践の実践的開発	4,420,000	1,040,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
滝沢　雄一	金沢大学	教授	小学校英語科指導に関する教員養成課程の学生の認知・信念および関連要因の質的研究	3,250,000	780,000	0	650,000
武内　章彦	金沢大学	助教	骨肉腫幹細胞モデルにおけるmiR-34aの役割と治療ターゲットの可能性の解析	4,290,000	650,000	0	0
竹内　裕	金沢大学	教授	海産魚卵巣内への生殖幹細胞移植技術の開発：ドナー由来の卵を短期間で生産する	4,420,000	1,170,000	0	0
谷内　通	金沢大学	教授	食物嫌悪条件づけの比較学習研究による能動的注意と快不快情動の起源の解明	4,290,000	1,040,000	0	780,000
田淵　紀子	金沢大学	教授	乳児の泣きに着目した育児支援プログラムの効果検証	3,770,000	1,300,000	0	650,000
茅原　崇徳	金沢大学	助教	自動車の室内空間がドライバーの運転余裕に与える影響の定量化	4,420,000	780,000	0	0
辻　知陽	金沢大学	准教授	社会性ホルモンバソプレシンの嗅覚系神経回路の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
津田　朗子	金沢大学	教授	性の多様性をふまえた看護教育の実現に向けた課題の検討	4,160,000	1,820,000	0	0
土屋　晃介	金沢大学	助教	細菌感染治療の分子基盤を自然免疫機構と化学療法の協調的相互作用から理解する試み	4,420,000	1,170,000	0	0
堤　敦朗	金沢大学	准教授	災害時における障害者の死亡率および社会資源へのアクセシビリティに関する研究	4,420,000	1,560,000	0	0
塚　正彦	金沢大学	教授	血管壁の極性とプロテアーゼ活性に着目した頭蓋内組織脆弱性の解析	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
寺島　農	金沢大学	助教	上皮間葉転換を制御するlncRNAの探索とその機能の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
出村　慎一	金沢大学	研究員	重心動揺により身体異常や体調不良を評価しうるか	4,420,000	780,000	0	780,000
徳永　里砂	金沢大学	准教授	初期イスラーム時代のグラフィティを用いたアラビア半島ヒジャーズ地方の道の研究	4,550,000	1,040,000	0	1,690,000
Ｄｏｍｉｎｉｃ　Ｖｏｏｎ	金沢大学	准教授	Functional study of a novel homodimeric IL23A produced by epithelial cells	4,290,000	1,560,000	0	0
中村　健一	金沢大学	准教授	個体群動態モデルに現れる界面ダイナミクスの数理解析・数値解析	4,420,000	1,170,000	0	0
中山　和也	金沢大学	准教授	3次元計測のためのゲル線量計用光CTの開発	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
長田　直人	金沢大学	講師	酸化ストレス応答転写因子Nrf2によるエネルギー代謝調節機構の解明	4,290,000	910,000	0	910,000
名古屋　創	金沢大学	准教授	モノドロミー保存変形のタウ関数と無限次元代数の表現論	4,290,000	1,170,000	0	520,000
西内　巧	金沢大学	准教授	植物表皮プロテオミクスを用いた病原菌に対する侵入抵抗性の制御因子の探索と機能解析	4,550,000	1,430,000	0	0
西村　達也	金沢大学	准教授	新規ならせん高分子ブラシの構造を活用するキラルな有機/無機複合材料の機能開拓	4,420,000	910,000	0	0
野村　英樹	金沢大学	教授	医師養成課程における臨床実習後客観的臨床能力試験の信頼性向上に関する研究	4,420,000	130,000	0	0
橋本　憲佳	金沢大学	准教授	胚移植レシピエントのための新規アルビノ近交系マウスの開発	4,420,000	1,170,000	0	0
長谷川　和志	金沢大学	教授	部分多様体の幾何学を用いた四元数多様体の研究	3,900,000	780,000	0	1,560,000
服部　剛志	金沢大学	准教授	NAD代謝系に注目した中枢性脱髄の病態解明と治療への応用	4,420,000	1,430,000	0	0
濱口　儒人	金沢大学	准教授	免疫沈降法による膠原病患者血清中の自己抗体の同定と臨床的特徴の検討	4,420,000	910,000	0	0
早川　文人	金沢大学	准教授	ウィーン・ラジオ放送の文学番組とオーストリア・ファシズムの文化政策	3,510,000	650,000	0	1,300,000
林　研至	金沢大学	助教	遺伝性不整脈の新規原因遺伝子の同定と不整脈発症機序の解明および有効治療薬の決定	4,550,000	1,560,000	0	0
林　貴史	金沢大学	助教	ショウジョウバエ複眼におけるタイリングメカニズム	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
原島　愛	金沢大学	助教	Glyoxalase1遺伝子多型に基づく統合失調症の病態解明と新規治療薬の創出	4,420,000	1,300,000	0	0
比江嶋　祐介	金沢大学	准教授	その場分光法を用いた発光ナノカーボンの生成機構の解明と連続合成法の開発	4,420,000	910,000	0	390,000
日比野　由利	金沢大学	助教	卵子提供・代理出産に関わる当事者への支援と生殖補助医療の法制度化に向けた課題	4,290,000	1,170,000	0	0
福田　康二	金沢大学	助教	miR-200sを標的とした肺癌のEMTに起因するTKI耐性克服治療の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
藤崎　礼志	金沢大学	准教授	超離散カオス力学系に基づく最適相関最大周期列の効率的生成と多元接続通信への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
古舘　英樹	金沢大学	准教授	酸素分子活性化能を有する二核鉄錯体の創製	4,290,000	910,000	0	910,000
Ｂｒｏｗｎ　Ｄａｌｅ	金沢大学	准教授	A coverage-based approach to diagnosing English vocabulary targets for Japanese university students	2,470,000	1,690,000	0	0
堀　修	金沢大学	教授	多発性硬化症モデルマウスにおける小胞体ストレス応答因子ATF6betaの重要性	4,290,000	1,170,000	0	0
本田　光典	金沢大学	准教授	パーフルオロアルキル基の特性を利用する新規ハイブリッド化合物の合成	4,290,000	1,040,000	0	0
本間　学	金沢大学	准教授	外国判決の執行許可手続の簡素化と債務者利益との調整のあり方	1,430,000	260,000	0	0
前島　隆司	金沢大学	准教授	空間認知システムにおける頭部方向情報を処理する神経回路基盤の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
増尾　友佑	金沢大学	助教	選択的メタボロミクスによる有機カチオン膜輸送体の生体内基質同定と生理的機能の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
松原　孝祐	金沢大学	准教授	CT撮影における多段階線量評価法の開発と評価	4,290,000	910,000	0	0
松原　創	金沢大学	教授	魚類の苦痛を軽減させる炭酸麻酔の作用機序解明	4,290,000	1,430,000	0	0
松村　拓大	金沢大学	講師	ボツリヌス毒素の体内侵入機構を利用した粘膜ワクチンの開発	4,420,000	1,560,000	0	0
松本　謙一	金沢大学	研究員	科学的仮説形成に関する実証的研究-具体的操作から児童が主体的に実験に向かう過程-	4,030,000	650,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
三木　理	金沢大学	教授	アカモク受精卵を用いた沿岸海域環境影響評価手法の開発	4,160,000	910,000	0	910,000
深山　正幸	金沢大学	准教授	SLAM用意味分割・距離推定・動き推定の実時間同時処理1チップCNN回路開発	4,420,000	1,170,000	0	0
宮本　誠子	金沢大学	准教授	多様化する財産承継方法と相続法理論との融合	2,340,000	650,000	0	260,000
明星　須晴	金沢大学	研究員	血小板の上皮化促進作用に対する子宮体癌の不応性獲得機序の解明とその責任分子の同定	4,420,000	1,430,000	0	0
森下　英理子	金沢大学	教授	ヘムオキシゲナーゼ－1が造血幹細胞移植後治療成績におよぼす効果と新規治療戦略	4,420,000	1,040,000	0	0
家口　美智子	金沢大学	教授	歴史的な視点から見た現代英語の存在文の諸相	1,430,000	390,000	0	0
柳原　清子	金沢大学	准教授	多死時代の「生き方・生き場所」を支える家族調整スキル開発とICTを用いた普及	4,420,000	1,170,000	0	0
山岸　正和	金沢大学	研究員	家族性高コレステロール血症網羅的遺伝子解析スキームの樹立	4,420,000	520,000	0	0
山崎　宏人	金沢大学	准教授	難治性再生不良性貧血におけるトロンボポエチン受容体作動薬の効果反応予測因子の同定	4,550,000	1,430,000	0	0
山下　竜也	金沢大学	准教授	肝がんのがんエコシステム解析に基づく新規治療標的分子探索	4,420,000	1,690,000	0	0
山根　智	金沢大学	教授	組込みアセンブリプログラムのリアルタイム安全性のソフトウェアモデル検査手法の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
山本　靖彦	金沢大学	教授	オキシトシンの血液脳関門移行に関わる分子装置の解明と愛情の構築研究	4,420,000	1,300,000	0	0
李　影奕	金沢大学	研究員	DOCK11ノックダウンによりcccDNA排除の新規抗HBV治療応用への基礎研究	4,550,000	1,430,000	0	0
若子　倫菜	金沢大学	助教	複数の審美因子を同時に満たす薄手タイツの設計・製造方法に関する研究	4,290,000	520,000	0	0
若槻　聡	金沢大学	教授	ヘッケ固有値の漸近公式とアーサー跡公式の研究	4,030,000	780,000	0	780,000
赤堀　誠志	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	(111)B上MnAs/III-V系ヘテロ構造における界面構造と面内スピン伝播	4,550,000	1,170,000	0	0
石井　大輔	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	大規模・複雑なハイブリッドシステムのための区間制約プログラミング技術	4,290,000	910,000	0	780,000
金子　峰雄	北陸先端科学技術大学院大学	教授	次世代集積回路のための自律的タイミング変動補償の理論と設計最適化	4,420,000	1,690,000	0	0
長尾　祐樹	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	広義のライオトロピック液晶性に基づいた高分子イオニクスの開拓	4,420,000	1,170,000	0	0
ビヤニ　マニッシュ	北陸先端科学技術大学院大学	教授	乳がん予後の高感度簡易検出のためのペプチドFETセンサーの開発	4,290,000	1,300,000	0	0
水本　正晴	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	Cross-linguistic disagreement and its philosophical problems	4,550,000	2,470,000	0	0
ＭＵＲＵＧＡＮＡＴＨＡＮ．Ｍ	北陸先端科学技術大学院大学	講師	信号増幅機能を備えた自己発電型グラフェンNEMS－ナノ粒子集積高精度環境センサ	4,420,000	1,300,000	0	0
青木　耕史	福井大学	教授	ホメオボックス転写因子CDX2による腸管粘膜免疫防御機構の解明	4,550,000	910,000	0	0
浅野　貴行	福井大学	准教授	均一粒径モリブデン酸銅におけるテトラクロミズムの複合環境下制御の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
有島　英孝	福井大学	講師	脳表ヘモジデリン沈着症ラットモデルの作成	3,250,000	910,000	0	0
飯田　健志	福井大学	講師	アウトソーシングを通じた環境技術移転における知的財産制度の役割に関する理論研究	2,600,000	650,000	0	0
生駒　俊英	福井大学	准教授	養育費立替制度導入に向けて－「法は家庭に入らず」を超えて－	3,510,000	1,040,000	0	650,000
石川　浩一郎	福井大学	教授	積雪期に地震動を受ける中小規模空間制振構造の限界雪荷重と厳冬期避難施設の機能確保	4,290,000	650,000	0	0
泉　佳伸	福井大学	教授	DNAの放射線効果を利用した線量測定及びその高感度化	4,420,000	1,300,000	0	0
上野　栄一	福井大学	教授	看護学生のコミュニケーションにおける共感性と共鳴性との関係	2,470,000	130,000	0	0
上原　佳子	福井大学	准教授	継続的なタクティールマッサージによる効果の検証	3,770,000	1,300,000	0	0
大木　央	福井大学	講師	手部・足部の変形疾患に対する3次元積層カスタムインプラントに関する基礎的研究	4,420,000	520,000	0	130,000
巨田　元礼	福井大学	助教	発達性ディスレクシアの神経基盤の解明と早期発見・介入の試み	4,420,000	1,430,000	0	0
岡田　敬志	福井大学	准教授	高活性ガラス媒体中における白金族金属の水溶化メカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	130,000
小越　康宏	福井大学	准教授	発達障害者の就労支援のための社会性スキル獲得とプログラミング能力の育成	4,420,000	520,000	0	0
折坂　誠	福井大学	講師	加齢による精子・卵子の妊孕能低下とミトコンドリア品質管理システムの関連	4,290,000	1,430,000	0	0
糟野　健司	福井大学	准教授	レドックス破綻からアプローチする新たな急性腎障害の発症修復メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	0
川谷　正男	福井大学	講師	キレる子どもの神経基盤の解明と有効な包括的対支援システムの構築	4,420,000	1,300,000	0	0
北出　順子	福井大学	講師	住民と国保保健婦が協働した戦後健康づくり活動の過程と展開に関する歴史社会学的研究	2,730,000	520,000	0	0
北野　華奈恵	福井大学	講師	高齢者の睡眠に対するタクティールケアの効果の検証	4,420,000	1,040,000	0	650,000
木村　浩彦	福井大学	教授	動脈磁気標識法（ASL）による新たなMRI脳機能画像の開発と臨床応用	4,290,000	1,300,000	0	0
鞍谷　文保	福井大学	教授	打音検査の打撃音を顕在化させる打撃法とモデル同定による欠陥形状推定法の確立	4,420,000	1,430,000	0	0
坂下　雅文	福井大学	講師	好酸球性副鼻腔炎の鼻ポリープにおける脂肪酸代謝解析	4,420,000	1,170,000	0	0
塩島　謙次	福井大学	教授	近紫外光を用いた界面顕微光応答法による金属／半導体界面の劣化機構の2次元評価	4,420,000	1,560,000	0	0
謝　敏カク	福井大学	助教	シナプス可塑性を制御するBDNF-脂質関連分子Phldb2系の解明	4,420,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鈴木　啓悟	福井大学	准教授	境界面発現の超音波散乱波に着目したプレテンション型PC構造の内部イメージング	4,290,000	910,000	0	0
鈴木　仁弥	福井大学	講師	脂肪滴による心筋Gap junctionリモデリング機序の解明	4,550,000	910,000	0	0
鈴木　悠	福井大学	准教授	絹フィブロインの構造制御による安全かつ安価な細胞足場材の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
高森　督	福井大学	助教	血小板由来内皮細胞成長因子の抗動脈硬化作用を用いた小口径人工血管開存性向上の研究	4,160,000	130,000	0	0
竹内　綾子	福井大学	准教授	心筋細胞におけるミトコンドリア機能の細胞内不均一性とその生理的役割の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
伊達　正起	福井大学	教授	同じタスクを繰り返す練習の有効性に影響を与える要因に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	0
中村　太一	福井大学	准教授	言語構造における「標示」のインターフェイス研究	3,250,000	650,000	0	0
西村　高宏	福井大学	准教授	医療現場における「哲学的対話実践」モデルの構築	4,290,000	1,430,000	0	0
原田　陽子	福井大学	准教授	人口減少時代における低未利用地の創造的再編による都市の成熟化に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
久田　研次	福井大学	教授	固液界面に吸着した分子膜に起因する層構造の成長過程と潤滑への寄与の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
平井　貴之	福井大学	その他	脊髄障害性疼痛におけるCCL21および活性化ミクログリアの動態解析と治療開発	4,290,000	1,430,000	0	0
藤井　豊	福井大学	教授	大根等スライスディスクを用いた新しい浸透圧実験法の確立と教材化	4,420,000	1,170,000	0	0
藤澤　隆史	福井大学	講師	アロペアレンティング状況が子の社会性発達および養育者のメンタルヘルスに及ぼす影響	4,420,000	1,430,000	0	910,000
保科　英人	福井大学	准教授	東アジア地域における昆虫観の科学史的研究	4,290,000	130,000	0	260,000
堀　一也	福井大学	助教	ホメオボックス転写因子CDXsによる大腸癌の癌幹細胞性関連遺伝子の発現抑制機構	4,420,000	1,430,000	0	0
松木　悠佳	福井大学	助教	CBB法を用いたイオンチャネルに対する麻酔薬の作用機序の解明	4,420,000	910,000	0	0
峯岸　芳樹	福井大学	助教	成長期における頭蓋顎顔面骨に及ぼすレチノイン酸の役割の解析	4,420,000	1,430,000	0	0
安田　仲宏	福井大学	教授	「放射線×ビックデータ」を用いた時空間解析による環境教育用教材開発	4,290,000	1,430,000	0	0
山内　高弘	福井大学	教授	抗がん薬耐性分子病態の系統的薬理解析に基づく急性白血病の新救援治療戦略の確立	4,420,000	1,690,000	0	0
吉田　俊之	福井大学	教授	超高フレームレート動画像に対する時空間レート制御とその圧縮符号化への応用	2,730,000	520,000	0	0
吉村　仁志	福井大学	准教授	カテキンによる血管内皮増殖因子受容体の分解機構解明と口腔癌分子標的薬治療への応用	4,290,000	1,690,000	0	0
有元　圭介	山梨大学	准教授	イオン注入法による歪みSi/SiGe/Si(110)構造の欠陥と表面形状の制御	4,420,000	260,000	0	0
安藤　英俊	山梨大学	准教授	GPUクラスタ環境における圧縮気液多相熱流体の乱流解析と高速分散可視化	4,420,000	910,000	0	0
板倉　淳	山梨大学	准教授	唾液メタボローム解析による膵癌早期診断システムの構築に関する研究	4,420,000	780,000	0	2,080,000
市川　二郎	山梨大学	講師	肉腫と血小板の相互作用による増殖・転移誘導とその分子機構を標的とした治療法の開発	4,290,000	780,000	0	0
伊藤　禎洋	山梨大学	助教	異なる遺伝子背景に起因する抗核抗体値上昇機構の解析	4,290,000	910,000	0	0
伊藤　友香	山梨大学	助教	Smad複合体による転写活性化機構の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
井上　修	山梨大学	准教授	血小板CLEC-2を介した動脈硬化進展の機序を解明する	4,420,000	1,040,000	0	0
射場　典子	山梨大学	その他	患者参画による心不全患者と家族のQOL向上をめざしたナラティブ教材の作成	4,420,000	1,300,000	0	0
上村　拓治	山梨大学	講師	双極性障害で認めるストレスシグナル伝達破綻に関わるカルシウムチャネルの解析	4,420,000	1,170,000	0	0
大槻　正孝	山梨大学	助教	妊娠母の向精神薬内服が新生児のQTc延長症候群を発症させるか検証する	4,420,000	1,690,000	0	0
大原　伸介	山梨大学	助教	複数センサと確率的ビジュアルフィードバックの統合による移動ロボットの制御	4,420,000	910,000	0	0
大渕　竜太郎	山梨大学	教授	部分の詳細に基づく3次元形状の検索と検出	4,290,000	1,560,000	0	0
大山　拓次	山梨大学	准教授	古細菌CMGヘリカーゼとDNAポリメラーゼDの相互作用に関する構造生物学的研究	4,420,000	390,000	0	0
小川　和也	山梨大学	准教授	強発光二光子吸収色素の開発と設計原理の確立	4,550,000	1,430,000	0	0
乙黒　美彩	山梨大学	准教授	運動性乳酸菌の選択分離に向けた基盤構築とその応用：植物防除への新展開	4,290,000	780,000	0	0
香川　知晶	山梨大学	その他	西欧１７世紀におけるデカルト新哲学の成立及び発展に関する文化史的研究	4,420,000	390,000	0	0
角田　恒雄	山梨大学	助教	沖縄遺跡群より出土するジュゴン骨の遺伝的解析	4,420,000	1,170,000	0	0
梶原　郁郎	山梨大学	教授	J.デューイの科学の教育過程に関する心理学的・社会学的研究	2,080,000	520,000	0	520,000
兼平　雅彦	山梨大学	准教授	加齢による呼吸器疾患とリゾホスファチジン酸の関連 -肺の中の混沌と秩序-	4,420,000	1,690,000	0	0
金　基成	山梨大学	准教授	定常経済への移行と生活世界の変容：科学と物語の統合による全貌と詳細の解明	1,170,000	390,000	0	0
吉良　聡	山梨大学	助教	尿路上皮機械センサーを標的とした低活動膀胱に対する新規治療戦略	4,420,000	520,000	0	0
桐戸　敬太	山梨大学	教授	小胞体ストレスネットワーク制御による骨髄線維症制御へのアプローチ	4,420,000	910,000	0	0
久木山　清貴	山梨大学	教授	心血管病におけるホスホリパーゼA2受容体の役割解明と創薬を目指した基盤研究	4,290,000	390,000	0	0
熊野　弘紀	山梨大学	助教	前頭前野による柔軟な判断の制御メカニズムの解明	4,420,000	520,000	0	0
小池　健二	山梨大学	准教授	特殊関数と代数幾何	1,300,000	390,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小林　拓	山梨大学	准教授	機械学習アルゴリズムを用いた微粒子越境輸送イベントの判定および予測手法の開発	4,420,000	390,000	0	0
合井　久美子	山梨大学	講師	TGFーβ経路の阻害による同種NK細胞の抗腫瘍作用の増強効果	4,420,000	1,300,000	0	0
櫻井　大樹	山梨大学	教授	アレルギー性鼻炎の発症・寛解を制御する末梢血免疫細胞のエピゲノム解析研究	4,290,000	1,300,000	0	0
佐藤　美理	山梨大学	助教	出生コホートを用いた思春期のメンタルヘルスの縦断的検討	4,420,000	1,430,000	0	0
篠崎　陽一	山梨大学	講師	網膜ミクログリアによる緑内障発症の分子基盤解明	4,290,000	1,040,000	0	0
新森　英之	山梨大学	准教授	不斉記憶されたコアシェル型キラル金ナノロッド複合材料の創製	4,420,000	650,000	0	0
鈴木　良弥	山梨大学	教授	語彙と音韻，及び発音に基づく語感の計算モデル構築と複数文書要約への適用	4,420,000	1,820,000	0	0
關谷　尚人	山梨大学	准教授	両面超伝導構造を用いた高周波用超伝導線材の開発とそれを用いた高Q値コイルの応用	4,420,000	1,430,000	0	0
高野　伸一	山梨大学	講師	分子バーコード併用次世代シークエンスによる高感度網羅的リキッドバイオプシーの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
瀧山　嘉久	山梨大学	教授	遺伝性痙性対麻痺の新規原因遺伝子同定	4,420,000	1,430,000	0	0
武末　裕子	山梨大学	准教授	地域連携による触覚鑑賞ツールについての調査・開発研究	4,290,000	1,170,000	0	0
中村　高志	山梨大学	助教	水文学と水質学による山体地下水の広域流動特性の解明と地下水流動モデルへの応用	4,290,000	520,000	0	0
仲本　康一郎	山梨大学	教授	語りの生成と変容のダイナミズムに関する認知語用論的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
鍋谷　暢一	山梨大学	教授	マルチバンドギャップ半導体のバンド構造制御と高効率太陽電池の作製	4,030,000	650,000	0	0
成田　啓之	山梨大学	准教授	新規遺伝子Hoatzinを介した運動繊毛形成機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	0
野田　善之	山梨大学	准教授	手動注湯に対する注湯状態推定と熟練注湯技能を再現する注湯制御システムの開発	4,290,000	650,000	0	0
秦　康範	山梨大学	准教授	緊急地震速報を活用した抜き打ち型避難訓練の防災に留まらない短期・長期的な効果測定	4,290,000	1,560,000	0	0
針井　則一	山梨大学	准教授	急性呼吸窮迫症候群ラットにおける短時間完全液体呼吸による炎症制御と肺胞障害の軽減	4,420,000	1,300,000	0	0
日永　龍彦	山梨大学	教授	戦後教育改革における「地域とともにある学校・大学」のガバナンスに関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
平井　貴美代	山梨大学	教授	「教員の働き方」改革に資する教育経営裁量の在り方に関する歴史的・事例的研究	1,560,000	390,000	0	0
藤原　真史	山梨大学	准教授	リニア中央新幹線の政治過程ー政治と経営の論理の攻防ー	2,730,000	910,000	0	0
間渕　文彦	山梨大学	その他	原発開放隅角緑内障発症進行メカニズムの解明ー感受性遺伝子多型の表現型への関与ー	4,420,000	1,300,000	0	0
宮尾　敏広	山梨大学	教授	水素を選択的に活性化し低温でアンモニアを生成するナノ反応場分離触媒の研究	4,290,000	520,000	0	0
宮川　雅至	山梨大学	准教授	アクセス距離分布を用いた施設の最適な整備量の決定	4,290,000	1,430,000	0	0
三宅　純平	山梨大学	助教	高安定プロトン伝導性芳香族高分子電解質膜の高性能化・高靭性化に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	0
武藤　慎一	山梨大学	准教授	地域経済活性化策評価のための一般均衡CUEモデルの開発	4,290,000	1,170,000	0	0
山本　義暢	山梨大学	准教授	世界最大Re数DNSデータベースを用いた乱流輸送現象解明と乱流モデリングへの応用	4,420,000	650,000	0	0
横山　隆志	山梨大学	助教	がん特異的なROS除去機能の阻害による新規がん抵抗性の獲得	4,550,000	910,000	0	0
吉澤　邦夫	山梨大学	講師	口腔癌におけるCDDP排出系遺伝子ATP7Bの発現抑制を利用した感受性獲得の解明	4,290,000	910,000	0	0
青野　光	信州大学	准教授	同時計測と高解像度数値解析を用いた昆虫羽ばたき音の現象理解と発生プロセスの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
新井　清美	信州大学	准教授	アディクションを重複する発達障害者への支援ツールの開発	4,420,000	390,000	0	1,040,000
荒瀬　輝夫	信州大学	准教授	陸生スゲ類の繁殖特性を用いた崩壊地植生回復に関する研究	2,210,000	390,000	0	0
ＡＩＫｚａｙｅｒ　Ｌｉｋａａ	信州大学	講師	Genomic Profiling of Childhood Acute Leukemia in North of Iraq	4,290,000	1,430,000	0	0
池田　京子	信州大学	教授	知識処理に基づく間身体性に着目した声楽指導のための身体知獲得メソッドの形式知化	4,420,000	1,170,000	0	0
池田　正人	信州大学	教授	コリネ型細菌による中鎖脂肪酸生産技術の開発	4,420,000	1,820,000	0	0
石田　公美子（松尾　公美子）	信州大学	助教	神経新生、血管新生からみた新しい術後痛モデルの開発	4,420,000	1,560,000	0	0
石田　高志	信州大学	講師	分子進化工学的手法を用いたNav1.7阻害薬の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
一ノ瀬　弥	信州大学	教授	Feynman経路積分の数学的研究とその量子電磁力学・量子情報理論への応用	4,290,000	1,300,000	0	0
伊東　清志	信州大学	講師	高い安全性と優れた骨形性能をもつ世界初新型PEEK頚椎スペーサーの開発	4,290,000	1,170,000	0	0
今村　哲也	信州大学	助教	間葉系幹細胞の立体組織を利用した慢性腎臓病の新規治療開発研究	4,550,000	910,000	0	0
入枝　泰樹	信州大学	助教	植物の微生物応答と葉緑体のダイナミクスに関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
氏岡　真士	信州大学	教授	続書を中心とした『水滸伝』の研究	4,290,000	1,560,000	0	0
内川　順子	信州大学	助教	Aridla機能喪失の子宮内膜癌化と薬剤感受性への影響の検討	4,550,000	1,560,000	0	0
梅崎　健夫	信州大学	教授	吸水性高分子のゲルブロッキング・膨潤遅延性の評価と汚染地盤への基礎杭打設法	3,900,000	910,000	0	0
閻　小妹	信州大学	教授	江戸文学における白話訳についての研究	3,250,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
遠藤　幹夫	信州大学	教授	国会の法案審議における「附帯決議」をめぐる政治過程の研究	4,290,000	650,000	0	0
大石　修治	信州大学	教授	フラックススクリーニング法を活用したクリスタルマップの新提案	4,550,000	1,560,000	0	0
大野　太郎	信州大学	准教授	税・社会保険料の再分配効果とその要因分解に関する実証分析	2,600,000	780,000	0	0
岡田　健次	信州大学	教授	"自己体内再生型"結合組織代用血管バイオチューブの抗感染性に関する基礎研究	4,290,000	1,430,000	0	0
小笠原　寛	信州大学	助教	細菌ペリプラズム空間における酸化的損傷タンパク質の新規修復機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
小川　真一郎	信州大学	教授	胆汁排泄機能を伴ったiPS細胞由来肝胆管オルガノイドの作製	4,160,000	1,170,000	0	0
沖　裕子	信州大学	教授	日本語談話の発想と表現に関する対照的研究	4,160,000	1,300,000	0	0
荻原　朋美	信州大学	助教	超高齢者認知症におけるPiB-PET陽性と関連する因子の検討	4,290,000	390,000	0	0
鏡味　裕	信州大学	教授	発生工学を基盤とした革新的家禽生産技術の開発	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
片山　茂	信州大学	准教授	低アレルゲン性リン酸化抗原による経口免疫寛容誘導機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
加藤　修明	信州大学	講師	ALアミロイドーシスにおけるプロテアソーム阻害剤感受性決定機構の解明	2,860,000	650,000	0	910,000
鎌田　隆行	信州大学	教授	バルザックにおける共作の生成論的研究	4,160,000	1,300,000	0	0
上條　祐司	信州大学	准教授	慢性腎臓病における血清スルファチド異常の臨床的重要性と機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
川久保　英樹	信州大学	准教授	電解水（還元／酸化）と磁気援用加工法による複合的表面創製に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
河崎　祐子	信州大学	教授	倒産企業ガバナンス理論の目的論的再構築ー裁判所と手続機関の協働の観点からー	4,290,000	1,040,000	0	910,000
河村　隆	信州大学	准教授	土系舗装の凍害劣化におけるX線CT画像解析と細孔径測定による現象と機構の解明	4,030,000	780,000	0	0
木村　裕和	信州大学	教授	固体系室内空気汚染物質の飛散挙動の解明とその計測評価方法の標準化に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	260,000
久保　亨	信州大学	教授	1960年代の中国経済と化学繊維生産設備の日本からの導入問題	1,300,000	130,000	0	0
河野　桃子	信州大学	講師	対話的手法を通したホリスティックな教師教育プログラムの開発と検証	3,640,000	1,820,000	0	0
小嶋　克彦	信州大学	講師	胆管癌幹細胞に高発現するS100分子群の癌悪性形質維持機構の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
小林　俊一	信州大学	教授	イルカの立ち泳ぎメカニズムの解明と高推力水中推進機構開発への応用	4,420,000	780,000	0	650,000
小林　長夫	信州大学	教授	分光学的特徴を有する機能性フタロシアニン類の創出	4,420,000	1,300,000	0	0
昆　万佑子	信州大学	准教授	大学の教員養成における幾何学専門科目のeラーニング教材開発	1,820,000	390,000	0	0
榊原　保志	信州大学	その他	ネパールにおけるアクションリサーチ型山間地防災教育に関する研究	4,160,000	910,000	0	1,300,000
佐々木　邦博	信州大学	教授	消滅していく城下町の水路と池庭の名残りや記憶の残し方	1,690,000	390,000	0	0
佐藤　広英	信州大学	准教授	スマートフォンで潜在的なメンタルヘルスを評価するアプリケーションの開発	3,900,000	1,040,000	0	0
佐野　健司	信州大学	その他	特発性後天性全身性無汗症の原因と病態の解明―治療法の確立を目指して	4,420,000	390,000	0	0
澤田　圭司	信州大学	教授	水素分子の電子・振動・回転状態を区別した中性粒子輸送コードの構築とその検証	4,420,000	390,000	0	780,000
篠原　成彦	信州大学	教授	色とその知覚的クオリアの存在論的身分に関する包括的な哲学的理論の確立	780,000	130,000	0	0
鳴根　哲	信州大学	その他	代謝メカニズムに基づいた微小癌の検出に関する研究	3,510,000	390,000	0	0
下里　誠二	信州大学	教授	精神科病棟での当事者と協働した攻撃行動マネジメントツールの開発	2,470,000	520,000	0	0
下島　恭弘	信州大学	准教授	アンチエイジングで全身性血管炎における制御性T細胞の制御機能を回復する	4,420,000	1,820,000	0	0
白井　啓一郎	信州大学	准教授	画像復元処理における局所領域ごとの逆問題解法および特異値分解の高効率計算法の開発	4,550,000	1,170,000	0	0
城下　智	信州大学	助教	C型慢性肝炎のDAAs治療における脂質変化とPCSK9および酸化LDLの役割	4,420,000	650,000	0	0
杉山　佳子 （中山　佳子）	信州大学	准教授	小児IBSに対するlow FODMAP dietの有効性と腸内環境の解析	4,420,000	1,170,000	0	0
鈴木　章斗	信州大学	准教授	散乱理論を用いた量子ウォークの弱収束定理の研究	4,550,000	390,000	0	0
鈴木　純	信州大学	准教授	風食発生の指標となるごく薄い地表面の土壌水分モデルの開発	4,290,000	1,170,000	0	0
関　良徳	信州大学	教授	ネオリベラリズム統治に対する批判的法理論の分析とポストモダン人権論の構築	2,730,000	910,000	0	0
副島　雄二	信州大学	教授	腸内細菌叢プロファイリングによる肝性脳症の分子機序解明と革新的治療の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
高田　啓介	信州大学	准教授	イバラトミヨ雄物型局所個体群の遺伝的構造に着目した潜在的絶滅要因の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
高野　亨子	信州大学	講師	神経発達症の遺伝学的背景の探索	4,420,000	1,560,000	0	0
高橋　淳	信州大学	准教授	早期発症側弯症に対する低侵襲矯正固定術のための固定範囲決定手法	4,420,000	1,040,000	0	0
高橋　宏子	信州大学	准教授	ICT活用による在宅神経難病療養者の課題解決のための連携システムの構築と効果分析	4,030,000	650,000	0	0
瀧　伸介	信州大学	教授	自然リンパ球および上皮内リンパ球の分化と機能の制御機構	4,420,000	1,300,000	0	0
田中　厚志	信州大学	教授	逆浸透膜のオペランドインピーダンス解析によるイオン分離機能の劣化メカニズム解明	4,160,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田中　榮司	信州大学	教授	B型慢性肝炎の肝発癌におけるHLAとKIR多様性との関連	4,420,000	780,000	0	0
田中　江扶	信州大学	准教授	英語学習における対話的な学びの信念―学習行動への影響と背景要因の分析―	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
田中　美幸	信州大学	助教	移植後の水痘帯状疱疹ウイルスに対する免疫再構築を基盤とした感染予防戦略の確立	4,160,000	1,170,000	0	0
谷口　俊一郎	信州大学	教授	ビフィズス菌を用いた固形がん選択的抗がん分子産生系の効率・安全性改善	3,510,000	910,000	0	0
塚原　淳	信州大学	助教	歩行安定性向上を目的とした麻痺側に対する上肢・下肢協調運動支援システムの開発	4,420,000	520,000	0	0
徳井　厚子	信州大学	教授	外国人相談員と日本人コーワーカーの異文化間協働を促進する研修プログラムの開発研究	3,250,000	780,000	0	520,000
徳井　丞次	信州大学	教授	地域版パラッサ・サミュエルソン効果の背景要因を探る	2,730,000	910,000	0	0
富岡　郁夫	信州大学	助教	卵巣における核内受容体FXRの機能解明	4,550,000	1,560,000	0	0
中込　さと子	信州大学	教授	染色体疾患児へのDiversity support programの作成と評価	4,420,000	1,560,000	0	0
中楯　浩康	信州大学	准教授	繰り返し脳震盪による脳損傷重症化メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	0
中村　浩蔵	信州大学	准教授	抗ストレス食品成分が神経活動を介して生体に与える影響	4,420,000	650,000	0	0
長野　則之	信州大学	教授	ヒト病原性クローン・耐性因子を介したヒトー環境における薬剤耐性菌循環の俯瞰的解析	4,420,000	780,000	0	0
新村　正明	信州大学	准教授	SDI技術演習システム構築のための仮想化技術に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	910,000
西新　幹彦	信州大学	准教授	算術符号の精度に関する遅延と符号化レートの解析	4,420,000	650,000	0	0
西井　良典	信州大学	教授	多置換 D-A シクロブロパンの不斉合成と環開裂を鍵とする高選択的有機合成	4,420,000	1,300,000	0	0
西村　正臣	信州大学	准教授	多層カーボンナノチューブの局部座屈と全体座屈を評価するための不安定解析の構築	4,420,000	910,000	0	0
沼田　泰英	信州大学	准教授	パスの数え上げを軸とした表現論的組合せ論の研究	4,550,000	910,000	0	1,430,000
橋本　昌巳	信州大学	准教授	簡易文章化を目指した階層型音声メニュー呈示によるP３００型ＢＣＩの開発	4,420,000	780,000	0	0
長谷川　麻衣子	信州大学	准教授	周術期の免疫活性と術後痛の関連性に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
花崎　一夫	信州大学	准教授	英語接続詞の意味研究とそのモジュール教材化を通した大学英語教育への応用	4,420,000	1,170,000	0	780,000
樋口　雅彦	信州大学	教授	第一原理計算手法による超伝導混合状態のドハース－ファンアルフェン効果の研究	3,250,000	910,000	0	910,000
蛭田　直	信州大学	助教	パターンデザインのデジタル教材による学習環境の構築	4,420,000	1,040,000	0	0
福島　菜奈恵	信州大学	教授	神経欠損による運動ニューロン細胞死の定量解析と再生促進要因の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
藤井　千文	信州大学	助教	胃腺粘液糖鎖αGlcNAcの消失による胃がん悪性化の制御機構	4,420,000	1,300,000	0	0
藤沢　延行	信州大学	教授	流れ加速型腐食によるプラント配管減肉の安全管理技術の高度化	4,290,000	910,000	0	0
布施谷　千穂	信州大学	助教	子宮内膜癌におけるPPP2R1A遺伝子変異の意義の検討	4,550,000	1,560,000	0	0
降旗　建治	信州大学	准教授	外耳道内圧脈波情報の深層学習による非侵襲的頭蓋内圧モニタの開発	4,290,000	520,000	0	0
分藤　大翼	信州大学	准教授	参加型映像制作による民話の活用と伝承に関する映像人類学的研究	4,420,000	1,690,000	0	0
保坂　毅	信州大学	准教授	放線菌の潜在的二次代謝に対する抗生物質の濃度依存的活性化作用の解析	4,290,000	1,300,000	0	0
細尾　佳宏	信州大学	准教授	カラマツにおけるカリウム膜輸送体遺伝子の機能および時空間的発現パターンの解明	3,900,000	1,170,000	0	0
保柳　康一	信州大学	教授	海水準上昇期における地層中の津波，高潮堆積物の解析：東北日本とバングラデシュの例	4,420,000	780,000	0	650,000
堀江　智明	信州大学	准教授	高塩環境下の葉へのNa2Cl蓄積を支配するイネの遺伝子座の探索と原因遺伝子の同定	4,420,000	1,560,000	0	0
前島　大輔	信州大学	講師	ヒトの食品吸収効率評価法と食品摂取時の腸管免疫機能変化の唾液を用いた解析法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
真壁　秀文	信州大学	教授	癌の転移と浸潤を抑制するプロアントシアニジン類の合成と化学生物学的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
松田　和之	信州大学	教授	若年性骨髄単球性白血病に対する改変T細胞と分子標的薬による複合治療法の開発	4,550,000	1,560,000	0	0
松本　康	信州大学	教授	主権者教育推進のための子どもの政治的リテラシーの調査研究	2,340,000	520,000	0	0
三崎　隆	信州大学	教授	実生活の諸課題解決を目指す教科横断型の科学教育カリキュラムの開発	4,420,000	1,560,000	0	0
三澤　透	信州大学	教授	輻射とガス流によるフィードバック効果の解明	2,600,000	650,000	0	0
宮尾　秀俊	信州大学	准教授	複合現実を用いたピアノ学習支援システムの構築	4,160,000	650,000	0	650,000
宮崎　大吾	信州大学	講師	DMD患者iPS細胞由来の心筋細胞を用いた心不全の病態と治療に関する研究	4,290,000	910,000	0	0
宮本　強	信州大学	准教授	婦人科癌細胞の幹細胞性維持におけるLCN2の機能の解明	4,550,000	1,560,000	0	0
武者　忠彦	信州大学	准教授	リノベーションによる中心市街地再生プロセスの研究	3,510,000	559,000	0	0
村松　寛之	信州大学	准教授	カーボンナノチューブ各層への選択的異元素ドープによる新機能創出と応用に関する研究	4,420,000	650,000	0	0
茂木　英明	信州大学	その他	ゲノム構造変化による感音難聴の発症メカニズムの解明に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
森川　真悠子	信州大学	助教	インターバル速歩＋5-アミノレブリン酸摂取の生活習慣病改善効果	4,290,000	1,170,000	0	0
護山　真也	信州大学	教授	後期インド仏教認識論におけるヨーガ行者の直観の研究	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
諸白　家奈子	信州大学	助教	ライブセルイメージングによる卵胞基底膜形成過程の可視化と機構解明	4,420,000	1,300,000	0	0
柳瀬　亮太	信州大学	准教授	ストック型住宅を実質化するために必要とされる人間・環境条件の探究	4,160,000	1,560,000	0	0
山崎　明美	信州大学	講師	大学生向けウェブサイト版「包括的性の健康」学習支援ツールの開発と評価	4,420,000	0	0	0
山田　桂	信州大学	教授	脱皮成長の生物殻を用いた過去1500年間の数日～数週間スケールの降水量復元	4,420,000	1,040,000	0	650,000
山田　慎一	信州大学	准教授	口腔癌頸部リンパ節転移被膜外浸潤進展度分類と進展メカニズムの分子細胞生物学的研究	4,420,000	1,820,000	0	0
山田　充彦	信州大学	教授	生下後の心筋分化誘導因子の同定：インビトロ心筋最終分化誘導法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
山中　仁木	信州大学	准教授	粘膜バリア障害誘導による有鞭毛菌を主体とした潰瘍性大腸炎発症メカニズムの解明	4,550,000	1,430,000	0	0
結城　匡啓	信州大学	教授	スピードスケートの遊脚動作が速度獲得に及ぼす影響に関するバイオメカニクス的研究	4,420,000	650,000	0	390,000
杠　俊介	信州大学	教授	赤唇再建・再生に向けての組織化学および分子生物学的研究	4,290,000	780,000	0	0
吉田　宏昭	信州大学	教授	数値解析に基づいたコンピュータ上における寝具の寝心地評価システムの構築	3,120,000	650,000	0	0
李　敏	信州大学	講師	日本留学の長期効果に関する研究－北京日本学研究センターを事例にする－	4,290,000	1,690,000	0	0
渡辺　敏明	信州大学	准教授	小学校体育科の学習可能性を保障する運動アナロゴンによる低学年領域の体系化	4,420,000	1,300,000	0	0
和田　有子	信州大学	講師	バイオシートを用いた完全自己組織からなるヒト心筋組織の構築	4,290,000	1,430,000	0	0
青木　仁美	岐阜大学	講師	色素幹細胞を用いた神経分化抑制因子Restの幹細胞因子としての機能解明	4,420,000	1,170,000	0	0
淺野　玄	岐阜大学	准教授	アライグマとマングースをモデルにした侵略的外来哺乳類根絶のための避妊ワクチン開発	4,290,000	1,300,000	0	0
安藤　正規	岐阜大学	准教授	ニホンジカの増加に伴うニホンジカ-カモシカ間の種間競争亢進メカニズムの解明	4,290,000	260,000	0	0
伊藤　宗親	岐阜大学	教授	エビデンスに基づいたロールシャッハ鑑別診断法の開発	3,900,000	260,000	0	1,300,000
稲垣　瑞穂	岐阜大学	准教授	ミルクを用いた乳幼児のための感染症予防素材の創出	4,290,000	910,000	0	0
犬塚　俊康	岐阜大学	助教	天然長鎖ポリオール化合物の利活用・機能解明のための化合物同定・生物活性評価	4,420,000	650,000	0	0
今井　亜湖	岐阜大学	准教授	教科指導における外国人児童生徒の教育支援に関する研究	4,420,000	780,000	0	650,000
今村　彰宏	岐阜大学	准教授	フコイダンがもつ血管新生抑制活性の発現機構解明を指向した構造活性相関研究	4,420,000	780,000	0	0
魏　永芬	岐阜大学	准教授	セシウムの森林樹木への移行と森林系外への流出の抑制：植生と吸着材の併用による固定	4,550,000	1,560,000	0	0
植村　一広	岐阜大学	准教授	異種金属一次元鎖錯体におけるパイバンドの創成	4,420,000	780,000	0	0
宇田川　太郎	岐阜大学	助教	生体分子中のプロトン移動反応解析へ向けた量子多成分系理論の開発と応用計算	4,290,000	780,000	0	0
大西　秀典	岐阜大学	准教授	インターロイキン36関連分子の構造解析による臨床応用への展開	4,420,000	1,300,000	0	0
片畑　伸一郎	岐阜大学	助教	なぜヒノキは特定のジベレリンのみに花成応答するのか？	4,420,000	390,000	0	0
金森　寛充	岐阜大学	准教授	心腸連関に着目した心不全治療戦略―心筋オートファジーにおけるGLP-1の重要性―	4,420,000	1,430,000	0	0
金子　洋美	岐阜大学	助教	妊娠・分娩改善の為のスマートフォンアプリを用いた自己管理システムの開発と臨床使用	4,160,000	390,000	0	260,000
上野　友也	岐阜大学	准教授	国連安全保障理事会による人権保障ガバナンスの構築に関する研究	3,250,000	1,040,000	0	0
河崎　哲嗣	岐阜大学	准教授	IoTを活用した創造的思考力を育成するグローカル遠隔協創学習	4,290,000	780,000	0	650,000
川崎　晴久	岐阜大学	その他	不静定問題を抱える円筒昇降ロボットの姿勢制御	4,420,000	1,300,000	0	0
木村　宏	岐阜大学	教授	衛星レーダ干渉計を用いた地震による地表変位分布の完全3次元表示法の開発	4,030,000	780,000	0	0
小林　一貴	岐阜大学	准教授	高大連携による学際的ライティングの指導プログラムの開発	910,000	130,000	0	130,000
小村　賢一	岐阜大学	准教授	水しか副生しない環境調和型化学プロセスを目指したゼオライト触媒に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
古山　浩子	岐阜大学	准教授	高い脳内移行性を有する非環式レチノイド類の11C標識PETプローブの創製	4,290,000	1,430,000	0	0
齋藤　正一郎	岐阜大学	准教授	蝸牛の恒常性・形態形成におけるプロサポシンの機能的意義の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
坂田　雅文	岐阜大学	准教授	超高圧力を用いた水素リッチな軽元素分子の新奇な結晶構造と超伝導の探索	4,420,000	1,170,000	0	0
坂本　裕	岐阜大学	准教授	特別支援学校の防災対策における合理的配慮と基礎的環境整備に関する調査研究	4,420,000	910,000	0	0
柴田　早苗	岐阜大学	准教授	猫のレミフェンタニル耐性メカニズムの解明に向けた比較麻酔学的研究	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
島田　昌也	岐阜大学	准教授	食事因子による単純性脂肪肝のエピジェネティック情報制御に関する基盤的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
下畑　享良	岐阜大学	教授	脳出血に対する新規治療としての低酸素・低糖刺激ミクログリア療法の検討	4,550,000	1,430,000	0	0
白上　洋平	岐阜大学	助教	脂肪肝が肝内胆管発癌に及ぼす影響：新規マウスモデル樹立と発癌機序解明	4,290,000	1,560,000	0	0
鈴木　浩大	岐阜大学	助教	リコンビナントトロンボモジュリンの血管内皮グリコカリックス増生効果の検討	4,420,000	0	0	2,433,008
鈴木　裕識	岐阜大学	准教授	水溶性ナノマテリアルの定量法の開発と下水から取込んだ有機汚染物質との複合影響評価	4,290,000	1,690,000	0	0
住浜　水季	岐阜大学	准教授	非摂動QCDから摂動QCDへの移行領域におけるクォークカウンティング則の検証	4,420,000	910,000	0	0
千田　隆夫	岐阜大学	教授	APC蛋白質の多角的解析-細胞内局在・上皮機能・神経機能から臓器発生まで-	4,420,000	1,690,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
富井　千加（山下）	岐阜大学	助教	冷えない蓄熱ウェアを目指した水ナノ空間閉じ込め効果による透明蓄熱粒子の微構造設計	3,640,000	1,040,000	0	0
只野　亮	岐阜大学	准教授	DNA育種の実現にむけたウズラの産卵・産肉性に関与する遺伝子座のゲノムマッピング	4,420,000	1,040,000	0	0
田中　秀則	岐阜大学	助教	保護基フリー液相セグメント連結法によるＡＤＰリボシル化ペプチド高効率合成	4,420,000	1,300,000	0	0
土井　潔	岐阜大学	教授	開心術前後の心拍応答に及ぼす交感神経活性の影響：運動耐用能の改善を目指して	4,420,000	910,000	0	0
中川　潔美	岐阜大学	その他	看護基礎教育におけるe-ラーニングを活用した反転授業の構築	4,420,000	650,000	0	0
長瀬　清	岐阜大学	准教授	周術期ビッグデータを活用した手術患者アウトカムに及ぼす臨床指標の探索	1,820,000	520,000	0	0
野澤　聡	岐阜大学	講師	低分子ヘパリンを用いた骨DDSの開発と骨再生研究	4,290,000	910,000	0	0
長谷川　哲也	岐阜大学	准教授	「都市」と「地方」における公共図書館の資源格差とその推移に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	910,000
花木　良	岐阜大学	准教授	教員養成における科学館展示や探究活動を取り入れた数学科目に関する実践的研究	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
速水　悟	岐阜大学	教授	音響処理と画像処理の協調的統合による嚥下タイミング計測の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
原　武史	岐阜大学	教授	深層学習を利用した癌の個別化医療に有効なFDG-PET/CT画像上の特徴の抽出	4,290,000	1,040,000	0	0
平川　明弘	岐阜大学	助教	iPS細胞誘導未分化Schwann細胞による新規末梢神経再生医療に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
平田　暁大	岐阜大学	助教	イヌの新規遺伝性腫瘍の証明とその診断、治療および発生制御に向けた研究	4,420,000	1,170,000	0	0
廣内　大輔	岐阜大学	准教授	戦後日本における学生の地位と権利に関する歴史的研究：GHQ文書の分析を中心として	2,730,000	650,000	0	0
福岡　尚和	岐阜大学	助教	急性高血糖における脳血管内皮機能と麻酔薬の関係の検討	1,950,000	650,000	0	0
古屋　耕平	岐阜大学	准教授	構造音響連成系の過渡応答を利用した有限要素モデルと実物の乖離要因の特定法の開発	4,420,000	520,000	0	0
益子　典文	岐阜大学	教授	若手教師の経験学習能力の分析と経験学習促進研修プログラムの開発	1,820,000	520,000	0	0
松浦　光男	岐阜大学	准教授	日本の青少年への管楽器導入における早期教育の必要性及びそのシステム化の研究	3,380,000	650,000	0	0
松本　和	岐阜大学	准教授	ヒアルロン酸の変形性関節症に関する分子生物学的解析	4,420,000	1,300,000	0	0
松本　忠博	岐阜大学	准教授	SignWritingで表記された手話単語の識別手法の検討	3,120,000	780,000	0	0
宮本　学	岐阜大学	准教授	金属有機構造体UiO-66への官能基導入による新規分離膜の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
向井　譲	岐阜大学	教授	針葉樹種子の胚乳を用いた胚致死遺伝子の解析法－他家受粉、自然受粉種子への拡張-	4,160,000	910,000	0	0
毛利　公美	岐阜大学	准教授	データ駆動型サービスのためのプライバシーを考慮したデータ共有に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
本橋　力	岐阜大学	講師	上皮-間葉系転換（EMT）を利用したダイレクトリプログラミング法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
森重　健一郎	岐阜大学	教授	新規細胞死フェロトーシスをターゲットとした卵巣がん治療戦略	4,420,000	1,040,000	0	0
安　直哉	岐阜大学	教授	発見資料に基づく昭和戦前期長崎県対馬における小学校国語科読み方教育の研究	1,690,000	390,000	0	0
安田　満	岐阜大学	講師	淋菌薬剤感受性サーベイランスによる薬剤耐性淋菌検出および耐性機序、分子型別の検討	4,420,000	1,820,000	0	0
柳瀬　笑子	岐阜大学	准教授	ウーロン茶の生理機能発現メカニズム解析を指向した高分子ポリフェノールの構造研究	4,550,000	1,170,000	0	0
矢部　富雄	岐阜大学	教授	硫酸化糖鎖を介した細胞外マトリクスによる消化管機能調節機構の解明	4,420,000	520,000	0	0
山根　京子	岐阜大学	准教授	日本原産種ワサビにおける辛味成分の成立機構の解明	4,420,000	650,000	0	650,000
吉田　隆浩	岐阜大学	講師	経腸栄養が腸管環境に与える影響の基礎医学的検討	4,550,000	1,560,000	0	0
リム　リーワ	岐阜大学	教授	マイクロ波合成による高機能性バイオモノリス固定相の迅速調製	4,420,000	1,170,000	0	0
ＬＵ　ＳＨＡＮ	岐阜大学	助教	大規模センサネットワークのための符号化法の研究	1,820,000	650,000	0	0
王　志剛	岐阜大学	教授	潤滑油を用いた塑性加工における摩擦法則の構築	4,420,000	260,000	0	0
浅芝　秀人	静岡大学	教授	双圏論的被覆理論と導来同値分類	4,420,000	910,000	0	1,690,000
足達　慎二	静岡大学	教授	準線形楕円型偏微分方程式の解構造への変分的アプローチ	4,160,000	520,000	0	1,690,000
安藤　和敏	静岡大学	准教授	相違写像の超距離及びその一般化による近似理論とアルゴリズムの開発	2,860,000	780,000	0	0
石川　眞佐江	静岡大学	准教授	乳児と保育者及び養育者間の音声コミュニケーションに関する音楽的研究	4,420,000	650,000	0	0
板垣　秀幸	静岡大学	教授	精妙なポリマーコンポジット作製方法の確立と機能発現	4,550,000	1,560,000	0	0
伊東　幸宏	静岡大学	教授	プログラム挙動可視化ツールTEDViT普及のためのモデル授業・教材ライブラリ開発	4,290,000	780,000	0	1,950,000
丑丸　敬史	静岡大学	教授	栄養源飢餓後のオートファジーに必要な核小体・rDNAの核内再配置の解析	4,420,000	1,170,000	0	0
海老原　孝雄	静岡大学	准教授	重い電子系物質の強磁場物性と微視的電子状態	4,420,000	650,000	0	0
大木　哲史	静岡大学	講師	未知の攻撃を検知するUnspoofable Biometricsの研究	4,290,000	910,000	0	780,000
岡　俊彦	静岡大学	准教授	リオトロピック液晶キュービック相の極性－非極性界面構造の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
岡部　誠	静岡大学	准教授	疎な2次元入力に基づく高画質な3次元形状モデリング	4,550,000	910,000	0	0
荻野　明久	静岡大学	准教授	層状半導体材料を用いた新規薄型光支援熱電子エミッタの開発	4,420,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
甲斐　充彦	静岡大学	准教授	実環境音声認識のための深層学習と人手を併用する音声言語知識拡充フレームワーク	4,290,000	1,040,000	0	0
兼崎　友	静岡大学	助教	中等度好熱菌に比肩する高温耐性を獲得した常温性シアノバクテリア適応進化株の解析	4,420,000	1,040,000	0	0
河崎　美保	静岡大学	准教授	学びの変革期における教師の認識論的信念の再構成を支援する研修デザインの検討	4,160,000	1,170,000	0	0
小清水　貴子	静岡大学	准教授	模擬授業生徒役学生のＩＣＴを活用した実践的指導力の向上に関する実証的研究	4,290,000	520,000	0	910,000
小谷　順子	静岡大学	教授	憎悪表現（ヘイトスピーチ）への法的対処に関する考察及び国際的な情報発信	2,600,000	780,000	0	0
小南　陽亮	静岡大学	教授	中等教育における森林観測データを活用した探求モデルの開発と効果の検証	3,510,000	650,000	0	910,000
酒井　三四郎	静岡大学	教授	複数の診断機能により学習者に多面的な気づきを与えるモデリング学習支援システム	3,640,000	1,040,000	0	0
坂井田　喜久	静岡大学	教授	粗骨材粒を含む多孔質耐火れんがの構造モデル化と非線形変形挙動解析に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
嵯峨根　史洋	静岡大学	講師	有機電解液における金属Mgの電気化学的析出溶解反応に関する基礎研究	4,290,000	1,300,000	0	0
佐治　斉	静岡大学	教授	ブローカー情報とヘリコプター情報の統合による大規模災害時道路情報把握システム	4,420,000	1,170,000	0	0
佐藤　弘明	静岡大学	助教	SPアンテナ付SOIフォトダイオードを利用した集積化光学バイオセンサーの開発	4,550,000	1,300,000	0	0
静　弘生	静岡大学	助教	TiNi合金の超弾性及び形状記憶特性が切削現象に及ぼす影響の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
鈴木　淳史	静岡大学	教授	動的量子相関関数の厳密な解析と平衡・非平衡系への応用	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
鈴木　康之	静岡大学	教授	無線系移動体を用いたリアルタイム可視化による避難訓練ダイナミクスに関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
仙石　哲也	静岡大学	准教授	有機硫黄化合物の特性を利用する新規な可視光多置換ヘテロアレーン合成法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
泰中　啓一	静岡大学	その他	格子ロトカボルテラ模型の生物・生態系への応用研究	4,160,000	910,000	0	0
武井　敦史	静岡大学	教授	人口減少地域における「場としてのコミュニティ」を核とする地域教育改革の開発的研究	4,030,000	1,430,000	0	0
田中　伸司	静岡大学	教授	プラトン『国家』に関する徳倫理学研究	1,950,000	390,000	0	0
土屋　麻人	静岡大学	教授	解析および数値的手法による超弦の行列模型の研究	2,990,000	910,000	0	0
中澤　高師	静岡大学	准教授	原子力発電所再稼働問題における「地元合意」のあり方	4,420,000	390,000	0	0
庭山　雅嗣	静岡大学	准教授	新たな空間分解分光法による非接触・高速・定量的な血液動態イメージング法	4,290,000	1,040,000	0	910,000
野口　靖浩	静岡大学	講師	品質を考慮したプログラミング能力早期育成支援システムの研究開発	4,420,000	780,000	0	1,820,000
畠垣　智恵	静岡大学	准教授	精神疾患をもつ保護者とその子どもたち―子どもの「主体」と「語り」からのアプローチ	4,420,000	1,170,000	0	780,000
原　和彦	静岡大学	教授	六方晶窒化ホウ素のウエハ状大型単結晶を作製するための基本プロセスの開発	4,290,000	1,040,000	0	0
日詰　一幸	静岡大学	教授	持続可能なフードバンク活動の推進と生活困窮者支援との接合に関する研究	2,730,000	780,000	0	0
保坂　哲也	静岡大学	准教授	群の作用する非正曲率空間および無限コクセター群と有限グラフの研究	2,080,000	650,000	0	390,000
本多　和仁	静岡大学	准教授	永久電気双極子モーメント測定を目指したルビジウム-セシウム分子の研究	4,290,000	780,000	0	0
松永　泰弘	静岡大学	教授	意味世界に刺激を与え想像・感情・知識が絡み発達を促す理数探究ものづくり教材開発	4,420,000	1,430,000	0	0
松本　剛昭	静岡大学	准教授	レーザー分光と多変量解析の融合による質量選別クラスターの赤外吸収断面積の観測	4,420,000	780,000	0	0
三重野　哲	静岡大学	教授	高温ガスプルームの冷却過程で合成されるアミノ酸・有機分子の研究	3,510,000	1,040,000	0	0
森下　祐一	静岡大学	教授	金・白金族元素沈殿の成因解明―ナノレベル存在形態解明の新展開	4,290,000	650,000	0	0
守田　智	静岡大学	教授	動的ネットワークの汎用モデルの構築とその一般理論	4,420,000	1,300,000	0	0
森野　聡子	静岡大学	教授	「黒いケルト」―ケルト周縁地域における人種論の考察―	4,420,000	910,000	0	1,040,000
山田　雅章	静岡大学	教授	接着層による振動制御特性を有する新規木質材料の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
遊橋　裕泰	静岡大学	教授	地方産業集積地におけるイノベーション加速化プラクティス／技術シーズマップの開発	4,290,000	1,170,000	0	0
弓削　達郎	静岡大学	助教	マクロ量子系における状態間遷移の時間効率	2,210,000	520,000	0	520,000
横濱　竜也	静岡大学	教授	移民の社会的包摂の規範理論構築	4,420,000	780,000	0	0
与語　圭一郎	静岡大学	准教授	精子機能に重要なSLC輸送体研究の展開：創薬や受精能獲得機構の解明に向けて	4,290,000	1,300,000	0	0
依岡　輝幸	静岡大学	准教授	強制公理の応用と大きい連続体濃度	4,030,000	520,000	0	1,040,000
Ｍ・Ｇ　Ｓｈｅｆｔａｌｉ	静岡大学	教授	Hibakusha Lives and Collective Memory Communities in the 21st Century	4,420,000	910,000	0	1,170,000
浅川　哲也	浜松医科大学	助教	視床下核刺激のパーキンソン病モデルサルに対する微細運動改善効果は薬剤に勝るか	4,420,000	1,430,000	0	0
飯島　健太	浜松医科大学	その他	内在性レトロエレメントLINE-1のDNA損傷誘導性選択的転移による発がん機構	4,550,000	910,000	0	0
石川　貴充	浜松医科大学	講師	川崎病後の動脈硬化進展に関する冠動脈先端画像法とマルチバイオマーカーとの融合研究	4,550,000	1,560,000	0	0
伊藤　昌彦	浜松医科大学	助教	HBVcccDNAの核内維持メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	0
犬塚　和徳	浜松医科大学	助教	破裂予防薬や予測法の開発に向けた腹部大動脈瘤壁の脈管新生と刷り応力の関連性の検討	4,420,000	1,560,000	0	0
内田　季之	浜松医科大学	講師	指接着型胎児オキシメーターと胎児心拍数モニタリングを併用した新規分娩管理法	4,290,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大石　健太郎	浜松医科大学	助教	新規に発見した加齢黄斑変性責任遺伝子PANK4の機能解析と発症メカニズムの追究	4,420,000	1,170,000	0	0
大村　威夫	浜松医科大学	助教	PACを用いた神経再生の検討	4,290,000	650,000	0	0
小幡　由佳子	浜松医科大学	助教	障害を受けた灌流下培養血管内皮細胞に高血糖、高酸素が及ぼす影響	4,420,000	130,000	0	0
加藤　明彦	浜松医科大学	准教授	急性腎障害後に持続するサルコペニアの成因および治療法の解明	4,550,000	910,000	0	0
川上　純一	浜松医科大学	教授	がん患者における神経障害性疼痛治療薬の鎮痛効果および有害作用の変動予測法の構築	4,420,000	1,300,000	0	0
北本　綾	浜松医科大学	その他	肥満感受性遺伝子群の網羅的なエピゲノム解析による肥満発症・進行メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	0
小杉　伊三夫	浜松医科大学	准教授	新規単クローン抗体によるサイトメガロウイルス潜伏感染細胞の同定と病態解析への試み	4,550,000	1,430,000	0	0
柴田　俊章	浜松医科大学	助教	精子運動活性化と受精率を向上させる糖転移酵素である新規薬剤の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
清水　広介	浜松医科大学	准教授	自己免疫疾患根治を可能とする革新的DDS創薬	4,420,000	1,560,000	0	0
杉本　健	浜松医科大学	准教授	Aryl Hydrocarbon Receptorを介した小腸粘膜防御機構の制御	4,420,000	1,300,000	0	0
田村　直顕	浜松医科大学	助教	羊水塞栓症の病態解明に向けた羊水胎児成分と母体の反応系に関する基礎的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
中島　芳樹	浜松医科大学	教授	熱中症における血管内皮障害とその治療法の探索	4,420,000	1,170,000	0	0
中村　悟己	浜松医科大学	研究員	LIXIL蛋白質発現癌細胞でのRNA翻訳伸長反応制御による標的治療薬開発研究	4,420,000	780,000	0	0
中安　美奈子	浜松医科大学	教授	Four-dimensional analysis of the spatio-temporal systems: Space, time, history and discourse	4,030,000	1,170,000	0	0
福田　冬季子	浜松医科大学	准教授	オートファジーを制御するmicroRNAを用いたボンベ病骨格筋の治療戦略	4,420,000	1,040,000	0	0
前川　裕一郎	浜松医科大学	教授	肥大型心筋症の病因解明と新規薬物療法の開発に向けた研究	4,290,000	390,000	0	0
三宅　秀明	浜松医科大学	教授	去勢抵抗性前立腺癌のドセタキセルに対する耐性獲得機構の解明と新規治療法の開発	4,290,000	910,000	0	0
村上　浩雄	浜松医科大学	助教	子宮頸部上皮内病変に対する日帰り光線力学療法(PDT)の基礎的・臨床的研究	4,290,000	910,000	0	0
望月　洋介	浜松医科大学	その他	神経性やせ症の治療にピアサポーターが与える効果とピアサポーター自身の回復について	4,290,000	2,210,000	0	0
本山　大輔	浜松医科大学	助教	4D PC-VIPRを用いたロボット支援下腎部分切除術時の腎動脈客観的流速解析	4,420,000	780,000	0	0
安田　孝子	浜松医科大学	教授	妊娠糖尿病既往のある女性の分娩後の糖尿病発症を予防するチーム医療のあり方	4,290,000	650,000	0	1,820,000
山下　寛奈	浜松医科大学	助教	皮膚洗浄剤による創傷治癒への影響	3,250,000	1,040,000	0	429,000
大和　雄	浜松医科大学	助教	CCKBRの神経再生における役割	4,290,000	1,300,000	0	0
赤塚　美樹	名古屋大学	教授	不適合HLA抗原を標的とした移植後再発に対するTCR導入T細胞療法の開発	4,290,000	650,000	0	0
秋山　真一	名古屋大学	講師	日本の一次性膜性腎症における責任抗原ごとの病態理解と新規診断法の確立	4,420,000	650,000	0	0
安達　貴教	名古屋大学	准教授	複数財寡占における価格転嫁のメカニズムと実態に関する理論的・実証的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
阿部　理	名古屋大学	助教	石西礁湖のサンゴ年輪を用いた過去1500年間の表層海洋環境の復元	4,420,000	910,000	0	0
荒木　聡彦	名古屋大学	講師	出血ヘビ毒素を用いたがん浸潤・血管開口機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
荒木　芳生	名古屋大学	講師	パスウェイ異常の同定によるもやもや病発症メカニズムの解明	4,290,000	780,000	0	0
Ａｌｅｋｓｉｃ　Ｂｒａｎｋｏ	名古屋大学	その他	次世代シーケンサーを用いた統合失調症多発家系の遺伝子解析と病因・病態解明	4,290,000	390,000	0	0
安藤　圭	名古屋大学	講師	新規自己集合体ペプチドゲルを足場とした骨再生	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
安藤　昌彦	名古屋大学	教授	高齢者がん治療におけるQOL情報の有用性に関する研究	3,770,000	390,000	0	0
安東　頼子	名古屋大学	助教	組織透明化によるカエル胚内部構造定量化と有限要素解析：発生と力の関係の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
飯田　祐子	名古屋大学	教授	1930年前後左翼運動の文化実践におけるジェンダーとセクシュアリティ	4,290,000	1,430,000	0	0
飯高　哲也	名古屋大学	教授	デフォルト・モード・ネットワークの機能的意義にかんする研究	4,420,000	1,170,000	0	0
伊神　剛	名古屋大学	講師	肝切除のためのリアルタイムナビゲーションシステムの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
石川　知子	名古屋大学	准教授	CSR（企業の社会的責任）概念が国際投資法において果たす役割の検討	4,290,000	1,820,000	0	0
石垣　診祐	名古屋大学	准教授	ALS/FTLDおよびタウオパチーに共通する病態基盤の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
石上　雅敏	名古屋大学	講師	急性肝不全モデル動物におけるMCP-1, sSiglec9の有用性	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
石黒　澄衛	名古屋大学	准教授	花粉壁エキシンの立体構造の構築における多糖の役割	4,420,000	1,170,000	0	0
石本　卓嗣	名古屋大学	講師	糖尿病性腎臓病における２つのフルクトース代謝酵素の役割の解明とその治療応用	4,420,000	1,170,000	0	0
石元　広志	名古屋大学	講師	交尾か拒否かの性行動を選択する神経回路におけるドーパミン信号の分子制御機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
市來　淨與	名古屋大学	准教授	コスミックバリアンスを越えた精密宇宙論の開拓	4,550,000	910,000	0	1,820,000
伊藤　彰浩	名古屋大学	教授	1950年代の私立大学経営に関する基礎的研究	4,030,000	650,000	0	390,000
井上　進	名古屋大学	教授	日本および台湾現存明版書誌の研究	2,730,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
今井　國治	名古屋大学	教授	ヨード系造影剤の薬剤物性解析と造影画像の画質との関係-定説は正しいか？	4,290,000	910,000	0	0
今釜　史郎	名古屋大学	准教授	高齢者運動器疾患の全身網羅的長期縦断解析と健康寿命延伸のための介入プログラム策定	4,290,000	1,300,000	0	0
上田　晶子	名古屋大学	准教授	ブータンの村落社会内における共同活動についての多面的研究：成功度の要因と経済格差	3,900,000	1,040,000	0	780,000
内山　知実	名古屋大学	教授	渦輪による気泡塊の創成と輸送に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
大河原　美静	名古屋大学	准教授	神経筋接合部における細胞外分泌因子の同定	4,290,000	650,000	0	0
大崎　雄樹	名古屋大学	准教授	核内脂肪滴と核膜陥入構造の機能的連関	4,290,000	1,170,000	0	0
大島　健司	名古屋大学	助教	乳児消化管での栄養吸収および腸内細菌定着に対する細胞内消化の重要性の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
大城　太一	名古屋大学	准教授	中性脂質蓄積制御からの脂肪肝/脂肪肝炎の予防治療薬の開拓	4,550,000	1,170,000	0	0
大舘　陽太	名古屋大学	准教授	特殊木構造によるFPTアルゴリズム高速化手法の研究	4,420,000	1,430,000	0	0
大野　栄三郎	名古屋大学	助教	超音波内視鏡下エラストグラフィによる組織硬度測定による膵癌の臨床病理学的病態解析	4,420,000	910,000	0	0
岡田　聡一	名古屋大学	教授	対称関数の代数的組合せ論とその表現論，数え上げ組合せ論への展開	4,420,000	1,430,000	0	0
隠岐　さや香	名古屋大学	教授	科学アカデミー財務会計記録資料と18世紀における学者の「自律」論	3,380,000	780,000	0	0
尾崎　文宣	名古屋大学	准教授	火災高温時における建築鋼構造の鋼材ひずみ速度の詳細検討と耐火設計の高度化	4,290,000	650,000	0	0
尾崎　将之	名古屋大学	講師	補体活性化制御によるSTEC-HUSの治療を目指した基盤研究	4,030,000	1,170,000	0	0
尾山　公一	名古屋大学	その他	多アシル化アントシアニンの合成と青色花色発現に関与する超分子金属錯体の機能解析	4,420,000	1,300,000	0	650,000
楫　勇一	名古屋大学	教授	ハッシュベース電子署名方式の開発および性能限界の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
片平　健太郎	名古屋大学	准教授	計算論モデルと統計モデルの統合による行動データからの心的過程解明のための基盤構築	4,290,000	1,300,000	0	0
金尾　梨絵	名古屋大学	助教	PCNAホモ3量体のマルチ翻訳後修飾で制御されるDNA損傷トレランス機構の研究	4,420,000	1,430,000	0	0
辛島　千恵子	名古屋大学	教授	発達障害・他がある子どもと養育者の地域包括ケアに生かす外出に関する質問紙の開発	4,160,000	1,950,000	0	0
川嶋　啓揮	名古屋大学	准教授	局所切除可能な十二指腸乳頭部癌の新規診断方法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
河野　明日香	名古屋大学	准教授	中央アジアにおける社会教育のエリア型ディシプリンと実践知の国際的援用の検討	4,290,000	1,170,000	0	0
菅野　浩明	名古屋大学	教授	量子トロイダル代数に付随する差分方程式とハイパーケーラー商	4,290,000	780,000	0	1,690,000
菊森　豊根	名古屋大学	講師	膵神経内分泌腫瘍自然発生マウスモデルを用いた腫瘍免疫療法の研究開発	4,550,000	1,430,000	0	0
木村　幸司	名古屋大学	准教授	カルバペネム低感受性緑色レンサ球菌のカルバペネム低感受性機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
工藤　晋平	名古屋大学	准教授	日常的な支援に活かすアタッチメントの観点を滋養する手法の開発	4,420,000	910,000	0	650,000
倉地　亮	名古屋大学	准教授	自動車の制御モデルに対するセキュリティ強化と評価手法	4,420,000	1,300,000	0	0
栗田　昌裕	名古屋大学	准教授	情報社会における人格権の保護と情報財の流通に関する私法的規律	4,030,000	910,000	0	1,300,000
栗本　秀	名古屋大学	講師	神経損傷後の加齢に伴う機能回復阻害因子を克服する薬理学的アプローチ	4,160,000	1,300,000	0	0
黒谷　賢一	名古屋大学	講師	DNA損傷応答蛋白質の網羅的インタラクトーム解析	4,550,000	910,000	0	0
河野　荘子	名古屋大学	教授	共通点発見課題を用いた非行からの立ち直りプログラム作成の試み	3,640,000	1,820,000	0	0
小林　美里	名古屋大学	講師	遺伝子間相互作用を再現したモデル動物での高脂肪食誘導性脂肪肝発症メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	0
小堀　聡	名古屋大学	准教授	臨海工業地帯の環境史―1920～70年代日本の臨海開発、公害対策、自然保護	4,290,000	780,000	0	1,560,000
小森　雅孝	名古屋大学	准教授	陽子線照射による水の微弱光を用いた線量分布推定法　―チェレンコフ光との識別―	4,290,000	390,000	0	0
齊藤　誠	名古屋大学	教授	日本の経済統制期における通貨発行を通じた財政ファイナンスの長期的影響について	3,510,000	1,170,000	0	0
佐々木　成江	名古屋大学	准教授	母性遺伝における父方ミトコンドリアDNAの選択的分解に関わる分子メカニズムの解明	4,550,000	1,430,000	0	0
佐藤　史人	名古屋大学	教授	ロシアにおける権威主義的秩序のもとでの憲法裁判の研究	2,860,000	650,000	0	0
財津　桂	名古屋大学	准教授	リアルタイム・メタボローム計測と時系列多変量解析による薬物急性中毒発現機序の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
清水　克俊	名古屋大学	教授	金融機関による流動性管理に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	0
清水　貴史	名古屋大学	准教授	恐怖条件付けにおける小脳の役割の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
Ｓｈｉｎ　Ｊｉｙｏｕｎｇ	名古屋大学	教授	Self-healing antiaromatic batteries	4,420,000	1,040,000	0	0
末松　三奈	名古屋大学	講師	スコットランドと日本における糖尿病、認知症とソーシャルキャピタルとの関連性	4,420,000	130,000	0	0
杉岡　正典	名古屋大学	准教授	「グループの力」を活用した大学の自殺予防体制の構築と普及	4,290,000	780,000	0	1,430,000
鈴木　康弘	名古屋大学	講師	腹膜組織解析による腹膜硬化症から被嚢性腹膜硬化症への進展機序とリスク因子の検討	4,420,000	1,040,000	0	0
鈴木　麗璽	名古屋大学	准教授	仮想生物進化における新奇な個体間関係の創発と生態理解・応用への展開	4,420,000	910,000	0	0
ＳＥＯ　ＷＯＯＳＥＯＫ	名古屋大学	准教授	Regulatory mechanisms controlling CCL5 chemokine to maintain tissue homeostasis	4,550,000	1,430,000	0	0
薛　進軍	名古屋大学	教授	中国の「一帯一路」構想が地球環境に及ぼす影響に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
仙場　胡丹	名古屋大学	准教授	会計基準の選択・適用における企業の動機とその影響：日本企業のIFRS適用の場合	4,290,000	780,000	0	650,000
田浦　大輔	名古屋大学	助教	二重らせんを基本骨格とする高効率かつ高選択的な超分子不斉触媒の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
高井　次郎	名古屋大学	教授	日本的対人コミュニケーション・スタイルの実証的検討―日中米加比較による検証	4,030,000	1,040,000	0	910,000
高橋　徹	名古屋大学	准教授	アイソジオメトリック境界要素法によるプラズモニクス用３次元形状最適化システム	4,160,000	780,000	0	0
高橋　祐介	名古屋大学	教授	超スマート社会における決済システムの発展を踏まえた租税情報処理制度の法的研究	3,510,000	1,040,000	0	650,000
竹内　道久	名古屋大学	准教授	トップパートナー粒子の同定に基づくLHCにおける新物理探索	4,420,000	1,300,000	0	910,000
竹上　靖彦	名古屋大学	助教	R-spondin2を通じた変形性関節症の分子機構の解明とその治療薬の応用開発	4,290,000	650,000	0	0
竹原　君江	名古屋大学	准教授	足部白癬スクリーニングシステムの構築	4,550,000	1,820,000	0	0
田中　宏昌	名古屋大学	教授	プラズマ活性溶液による癌細胞選択的殺傷効果に関する細胞内分子機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
田中　都	名古屋大学	助教	加齢に伴う脂肪組織の機能変容に及ぼす細胞間相互作用の分子機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
谷川　好男	名古屋大学	その他	ゼータ関数及び数論的誤差項の平均値定理の研究	1,690,000	520,000	0	0
谷村　禎一	名古屋大学	その他	ショウジョウバエの糖探索行動を制御する神経回路の行動遺伝学解析	4,290,000	1,430,000	0	0
太幡　英亮	名古屋大学	准教授	子連れ利用可能なコワーキングスペースの実証研究	4,160,000	910,000	0	0
田畑　亮	名古屋大学	講師	鉄欠乏に応答した根－葉－根間の長距離シグナル伝達機構解明	4,420,000	1,300,000	0	0
玉岡　賀津雄	名古屋大学	教授	第二言語としての日本語におけるオノマトペの意味拡張による習得の検証	4,290,000	780,000	0	0
ダルボ　エリック	名古屋大学	准教授	Cluster theory through derived categories and self-injective algebras	4,420,000	1,170,000	0	0
辻村　啓太	名古屋大学	助教	MECP2を起点とした精神神経疾患の共通分子病態の解明	4,420,000	910,000	0	0
椿野　大輔	名古屋大学	講師	無限次元性を失わない近似モデルに基づく液体ダイナミクス制御論	4,420,000	1,690,000	0	0
鶴巻　泉子	名古屋大学	准教授	宗教的人種化の社会的条件―ネイションと他者化のダイナミズム―	4,550,000	910,000	0	0
寺川　寿子	名古屋大学	准教授	日本列島域の三次元絶対応力場の推定	4,030,000	260,000	0	1,560,000
寺倉　精太郎	名古屋大学	講師	T細胞レセプター遺伝子導入T細胞における細胞内シグナルの増強	4,290,000	1,430,000	0	0
寺西　正明	名古屋大学	准教授	炎症性サイトカインからみた内耳性難聴の病態解明と個別化医療への応用	4,290,000	780,000	0	0
徳永　智春	名古屋大学	助教	ガス環境TEMその場観察法は真に材料とガスとの反応を観察しているのか？	4,420,000	650,000	0	0
中澤　巧爾	名古屋大学	准教授	循環証明体系の証明論的分析	4,030,000	1,300,000	0	0
中島　英博	名古屋大学	准教授	大学における現場主体の教育改善を促進する組織学習プロセスの明示化	4,160,000	1,300,000	0	0
中東　正文	名古屋大学	教授	わが国における敵対的企業買収の展望	4,160,000	1,170,000	0	910,000
中村　友昭	名古屋大学	准教授	津波による橋台背面盛土の流出機構の解明と効果的な流出対策の提案	4,290,000	1,170,000	0	0
長畑　明利	名古屋大学	教授	エズラ・パウンドの「辺境」意識：その変遷と儒教およびファシズム	3,510,000	1,170,000	0	0
新美　倫子	名古屋大学	准教授	遺跡出土動物骨の形質を用いた沖縄におけるブタ飼育・利用の歴史的プロセスの復元	3,510,000	1,170,000	0	0
西田　直樹	名古屋大学	准教授	書換え帰納法を利用したプログラム等価性検証技術の開発	4,420,000	1,040,000	0	1,560,000
根本　二郎	名古屋大学	教授	GDPに代わる経済社会政策の成果指標の開発と応用	4,420,000	1,300,000	0	0
野尻　伸一	名古屋大学	教授	拡張重力理論の検証	4,420,000	1,300,000	0	0
橋詰　淳	名古屋大学	助教	球脊髄性筋萎縮症に対するリューブリロレリン酢酸塩長期投与時の有効性評価	4,420,000	1,430,000	0	0
初鹿野　阿れ	名古屋大学	教授	非同意が選好的反応となる評価の相互行為研究：「褒め」と「自己卑下」を中心に	2,210,000	650,000	0	0
長谷川　賢二	名古屋大学	助教	水素とヘリウムの超微細構造線観測による宇宙再電離期の電離光子源判別法の検証	4,030,000	1,170,000	0	0
林　剛介	名古屋大学	准教授	DNAを足場としたペプチド断片の同時連結反応によるタンパク質の効率的化学合成	4,420,000	910,000	0	0
原田　綾子	名古屋大学	教授	面会交流紛争解決システムの比較法社会学研究：離婚後家族関係の支援という視点から	4,550,000	1,040,000	0	910,000
ＨＵＭＢＬＥＴ　Ｍａｒｃ	名古屋大学	准教授	Study of reef biota and sediment distribution in the South Ryukyus and application to paleoenvironmental interpretation of Quaternary fossil reef deposits	4,420,000	1,300,000	0	0
坂野　比呂志	名古屋大学	講師	Xa阻害剤をターゲットとした新しい血管病治療の探索研究	4,550,000	1,430,000	0	0
坂野　僚一	名古屋大学	准教授	高脂肪食投与下の報酬系におけるプロテインフォスファターゼ１Ｂの作用解析	4,420,000	1,560,000	0	0
番原　睦則	名古屋大学	教授	先進的な知識表現および推論技術を基盤とした多目的最適化ソルバーの研究開発	4,420,000	1,040,000	0	0
菱田　俊明	名古屋大学	教授	粘性流体の中の物体の運動の制御と安定性の数学解析	4,420,000	1,300,000	0	0
平井　敬	名古屋大学	助教	交通振動を積極的に利用した微動計測による地下構造探査手法の開拓	4,290,000	390,000	0	0
平野　祥之	名古屋大学	准教授	放射線照射による生体分子の損傷解析と放射線治療効果モデルへの応用	4,420,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
深谷　昌秀	名古屋大学	講師	Trefoil Factorを軸としたBarrett食道発癌機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
藤井　啓輔	名古屋大学	講師	画質および線量評価に基づく被検者体型に適したCT撮影条件の検討	4,290,000	390,000	0	0
藤尾　正人	名古屋大学	助教	メカノトランスダクションと幹細胞体内移動メカニズムを応用した組織再生法の開発	3,900,000	1,170,000	0	0
藤田　幸輔	名古屋大学	助教	網膜疾患関連遺伝子の機能解析のための新規CRISPR-Cas9ベクターの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
古川　高子	名古屋大学	教授	がんの低酸素耐性・幹細胞性獲得と低酸素イメージング剤集積に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
古家　喜四夫	名古屋大学	研究員	がん細胞特異的ATP放出機序の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
堀　彰宏	名古屋大学	助教	高効率液体水素貯蔵を実現する強電磁場ナノ空間物質の創製	4,420,000	390,000	0	0
増田　章男	名古屋大学	准教授	新規RNA免疫沈降法（tRIP法）によるRNAータンパク相互作用解析の新展開	4,420,000	1,300,000	0	0
松尾　陽	名古屋大学	教授	犯罪への共同体再生型環境的アプローチの可能性と限界	3,770,000	520,000	0	1,430,000
松澤　和宏	名古屋大学	その他	フローベール文学の倫理的宗教的読解の試み	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
松下　晴彦	名古屋大学	教授	ヘーゲル弁証法からみたデューイ探究理論の再評価とその現代的意義に関する研究	4,030,000	780,000	0	780,000
松中　学	名古屋大学	教授	新株の有利発行規制の存在意義の検討	2,860,000	780,000	0	0
松本　麻人	名古屋大学	准教授	学校運営総量と学校運営事務体制の国際比較研究	4,160,000	520,000	0	0
松本　睦	名古屋大学	教授	租税競争に関する先端的理論の研究	2,340,000	390,000	0	780,000
水野　貴正	名古屋大学	准教授	静的ストレッチング中の筋電気刺激が筋腱および神経系におよぼす影響	4,290,000	260,000	0	0
水野　正司	名古屋大学	教授	腹膜透析による補体系への影響と、腹膜傷害進展への機序の解明及びその制御	4,290,000	1,170,000	0	0
宮田　一志	名古屋大学	助教	深紫外線による新規癌治療法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
村田　誠	名古屋大学	准教授	移植前にGVHD関連T細胞を推定するヒト急性GVHDにおけるT細胞応答の解析	4,420,000	1,430,000	0	0
邨次　智	名古屋大学	講師	構造制御と触媒高耐久化を同時実現するワンステップ合金ナノクラスター創出法の開拓	4,420,000	910,000	0	0
村松　秀城	名古屋大学	講師	次世代シーケンサーを用いた若年性骨髄単球性白血病のメチル化解析法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
安川　晴基	名古屋大学	准教授	再統一後のベルリンにおけるナチズムとホロコーストの記憶の空間表象	4,160,000	1,300,000	0	0
安田　理恵	名古屋大学	講師	行政法における法概念と、専門職自主法におけるその動態化	3,770,000	1,170,000	0	0
矢田　圭司	名古屋大学	助教	超伝導化したトポロジカル磁性体における新規な量子状態	4,550,000	650,000	0	1,300,000
柳沢　民雄	名古屋大学	その他	北西カフカース諸語とバルト・スラヴ語のアクセント法の対照研究	4,420,000	1,170,000	0	0
矢野　昌浩	名古屋大学	教授	労働法における企業パラダイム――ネットワーク化のなかでの再生の可能性	3,120,000	910,000	0	0
山口　浩樹	名古屋大学	准教授	マイクロ熱流動場における実在表面に対応した境界条件の研究	4,420,000	910,000	0	0
山下　淳子	名古屋大学	教授	外国語における形態素知識・語彙力・読解力の関係	4,420,000	780,000	0	1,950,000
山根　裕子	名古屋大学	研究員	アフリカの灌漑稲作地域のコミュニティによる持続的な水利運営の実態解明と普及の試み	4,420,000	1,040,000	0	0
余語　克紀	名古屋大学	助教	放射線による水の発光を用いた放射線治療品質管理ツールの開発	4,420,000	1,170,000	0	0
吉武　淳	名古屋大学	助教	血中脂肪酸アミド類のバイオマーカーとしての有用性の解析	4,420,000	910,000	0	0
吉野　正人	名古屋大学	助教	水素含有希土類添加酸化物の発光特性の物理と新規シンチレータ材料応用への展開	4,420,000	910,000	0	0
吉信　康夫	名古屋大学	教授	強制公理とその強制法不変性についての研究	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
李　佐知子	名古屋大学	准教授	脳梗塞後の痙縮出現と脳幹網様体での恒常的シナプス可塑性変化の関係についての研究	4,030,000	1,170,000	0	0
Ｒｉｃｈａｒｄ　Ｓｅｒｇｅ	名古屋大学	その他	Index theorems in scattering theory: beyond a finite number of bound states	4,420,000	1,430,000	0	0
若原　恵子	名古屋大学	講師	好塩基球の慢性気道炎症難治化因子およびバイオマーカーとしての可能性	4,550,000	910,000	0	0
渡邉　健史	名古屋大学	講師	水田土壌における微好気性鉄酸化細菌の鉄酸化特性および群集動態の解析	4,420,000	1,430,000	0	0
和田　壽弘	名古屋大学	教授	新ニヤーヤ学派の言語理論におけるラグナータの革新性の研究	4,290,000	1,300,000	0	0
和田　光弘	名古屋大学	教授	近代アメリカ史における新史料とアトランティック・ヒストリー	4,290,000	780,000	0	0
和知野　純一	名古屋大学	講師	メタロβ-ラクタマーゼを標的とした細菌感染症治療補助剤の開発研究	4,420,000	910,000	0	0
Ｓ　Ｋａｍｐｅｅｒａｐａｒｂ	名古屋大学	講師	タイの外国人留学生受入れ推進に見る域内留学ネットワーク構築に関する実証的研究	4,420,000	2,080,000	0	0
稲葉　みどり	愛知教育大学	教授	第二言語としての日本語の物語文における発達の普遍的・個別的特徴に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	910,000
上野　裕則	愛知教育大学	准教授	水頭症マウスの脳室の流体構造と繊毛運動解析	4,420,000	910,000	0	0
釜田　史	愛知教育大学	准教授	戦後日本における教育学部の成立過程に関する事例研究	4,290,000	1,170,000	0	780,000
川口　直巳	愛知教育大学	准教授	学生は多機関との連携にどう関わることができるか－外国人児童生徒の支援に向けて－	3,900,000	650,000	0	0
小塚　良孝	愛知教育大学	准教授	古英語における人称代名詞と指示代名詞の用法分析―theyの発達過程の解明に向けて	3,250,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
武本　京子	愛知教育大学	教授	「イメージ奏法」による感情認知誘導が人の心身に与える生理的反応の検証	4,290,000	130,000	0	0
田中　生雅	愛知教育大学	教授	大学での自殺相談対応研修実践とその効果の検証	2,730,000	390,000	0	0
戸谷　義明	愛知教育大学	教授	理科が役に立つことを実感できる個別指導型化学実験教材（含英語版）の開発と実践	4,290,000	2,080,000	0	0
西尾　圭一郎	愛知教育大学	准教授	邦銀の再国際化戦略の変質と邦銀インド支店の業務分析：フォロワー型から現地化へ	4,420,000	1,560,000	0	0
政田　洋平	愛知教育大学	准教授	太陽磁場の状態遷移：電磁流体計算で探る太陽活動のグランドミニマムへのトリガー	3,640,000	1,040,000	0	0
矢島　正浩	愛知教育大学	教授	言語の複層性に基づく日本語条件表現史の分析	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
山田　浩平	愛知教育大学	准教授	レクリエーションとワークシートを取り入れたライフスキル形成のためのプログラム開発	3,640,000	910,000	0	0
青木　睦	名古屋工業大学	准教授	複数点連系型配電システムの制御および保護システムの開発	4,420,000	260,000	0	0
荒川　雅裕	名古屋工業大学	教授	多工程持ち・セル生産工程に対するICT・IoT化の方策と自動設計法の開発	4,420,000	130,000	0	0
石橋　豊	名古屋工業大学	教授	複数の利用者とロボット間における力覚フィードバックを用いた協調作業の高度化	4,420,000	1,040,000	0	0
泉　隼人	名古屋工業大学	助教	マイクロミラーの高ねじり角負荷に対する疲労寿命評価と疲労加速現象の解明	4,420,000	910,000	0	0
市村　正也	名古屋工業大学	教授	電気化学堆積による酸化鉄pn接合太陽電池の作製	3,250,000	1,040,000	0	0
伊藤　宏	名古屋工業大学	教授	トレーニングが皮膚ガス中一酸化窒素濃度に及ぼす影響	4,290,000	910,000	0	780,000
牛島　達夫	名古屋工業大学	准教授	小型風洞での受動型高レイノルズ数等方性乱流発生装置の開発	4,160,000	780,000	0	0
海老澤　健正	名古屋工業大学	助教	中空鋼製橋脚柱のコンクリート充填による耐震補強工法での耐力上昇の抑制法	4,420,000	1,430,000	0	0
大浦　圭一郎	名古屋工業大学	研究員	深層学習に基づいた新しい信号処理技術の確立と歌声および楽器音生成への応用	4,420,000	1,040,000	0	0
大原　繁男	名古屋工業大学	教授	希土類キラル金属磁性体の磁気構造の元素置換による制御	4,160,000	780,000	0	0
岡本　英二	名古屋工業大学	准教授	無線セキュリティを有する即時送信可能なIoT超多数端末接続方式の構築	4,420,000	1,040,000	0	0
小幡　亜希子	名古屋工業大学	准教授	細胞応答を操作する機能性ガラス材料の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
菊間　信良	名古屋工業大学	教授	自動運転に向けた車載MIMOレーダにおける仮想センサアレーの多次元化	4,420,000	1,040,000	0	0
栗田　典明	名古屋工業大学	准教授	ハンドリングに富む溶融金属用水素センサーの開発	4,290,000	1,170,000	0	0
後藤　富朗	名古屋工業大学	准教授	ブラインド画像復元の医用カメラへの応用およびリアルタイム復元システムの開発	4,420,000	520,000	0	130,000
鈴木　政尋	名古屋工業大学	准教授	プラズマにまつわる諸現象の数学解析	4,290,000	1,170,000	0	0
世木　博久	名古屋工業大学	教授	無限構造を扱うシステムの検証に向けた仕様発見系を持つプログラム推論技術の研究	4,030,000	1,430,000	0	0
瀬口　昌久	名古屋工業大学	教授	ルクレティウス『自然の本性について』の総合的研究	3,120,000	910,000	0	0
園山　範之	名古屋工業大学	准教授	層状複水酸化物を前駆体とする導電性Mg-Al酸化物固溶体を利用したデバイスの開発	4,420,000	910,000	0	0
高木　幸治	名古屋工業大学	准教授	デザインされた有機触媒による環境適合的かつ簡便な精密重合機能性ポリマーの合成	4,420,000	910,000	0	0
高林　康裕	名古屋工業大学	研究員	金属ドープ金属内包フラーレン：双方向電荷移動超分子	4,290,000	1,560,000	0	0
田中　優子	名古屋工業大学	准教授	批判情報の呈示効果と意思決定支援ー視線計測に基づく実験的研究	4,290,000	650,000	0	0
田村　友幸	名古屋工業大学	准教授	添加剤による層構造制御を軸としたLi伝導性酸化物材料のデータ駆動型機能創出	4,160,000	1,170,000	0	0
角田　聡	名古屋工業大学	研究員	今までにない高時間レベルでイオンポンプ型ロドプシンのイオン輸送を測る	4,420,000	1,430,000	0	0
中村　匡徳	名古屋工業大学	教授	SHG光計測による瞬時大変形した赤血球の膜損傷の可視化と損傷度の定量	4,420,000	1,300,000	0	0
永井　正司	名古屋工業大学	教授	英語（EMI）による理工系教育の質保証システム確立の試み	4,420,000	910,000	0	1,040,000
花井　淑晃	名古屋工業大学	准教授	筋肥大時に骨格筋の成長ホルモンに対する反応性は低下するのか	4,420,000	1,430,000	0	0
羽田　政明	名古屋工業大学	教授	協奏的酸塩基複合ナノ構造を有するメタン酸化カップリング触媒の創成	4,420,000	1,040,000	0	0
平澤　美可三	名古屋工業大学	教授	結び目の張る曲面の形と不変量のふるまい	3,640,000	910,000	0	910,000
平山　裕	名古屋工業大学	准教授	無線電力伝送のための高周波パワーエレクトロニクス理論の確立	4,420,000	1,430,000	0	0
船瀬　新王	名古屋工業大学	准教授	脳波インタフェース構築のための随意性・不随意性眼球運動の脳波特徴量の特定	4,420,000	780,000	0	0
牧野　友紀	名古屋工業大学	准教授	被災農村地域における農家生活の再構築と問題解決の共同に関する研究	1,820,000	520,000	0	0
松尾　啓志	名古屋工業大学	教授	マルチレイヤリバースプロキシによる分散キーバリューストアへのトランザクション実装	4,550,000	910,000	0	0
松岡　真一	名古屋工業大学	准教授	水媒体中での極性ビニルモノマー類のアニオン重合	4,420,000	1,040,000	0	0
宮崎　秀俊	名古屋工業大学	准教授	電子およびフォノン構造同時制御による革新的熱電変換材料の創成とデバイス実証	4,420,000	1,040,000	0	0
安井　晋示	名古屋工業大学	教授	萎凋病対策に向けた水耕栽培用培養液の非熱プラズマ殺菌技術の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
山田　学	名古屋工業大学	教授	風洞実験に基づいた車輪型ドローンのモデリングと適応最適制御系設計と飛行実験実証	4,420,000	1,430,000	0	0
横越　梓	名古屋工業大学	准教授	位相理論と叙述構造に関する共時的・通時的研究	2,990,000	1,040,000	0	0
横山　淳一	名古屋工業大学	教授	超高齢社会を迎える地域の保健医療福祉サービスの生産性向上に関する研究	1,690,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
和坂　俊昭	名古屋工業大学	准教授	手指の運動は高次脳機能を向上させるのか?脳機能計測を用いた認知機能の検討	4,420,000	1,040,000	0	0
渡邊　威	名古屋工業大学	教授	乱流と微小粒子群の相互作用に関する基礎的研究	3,640,000	1,170,000	0	0
和泉　司	豊橋技術科学大学	准教授	〈大衆文学〉の新人文学賞に関する総合研究―「『サンデー毎日』大衆文芸」を軸として	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
上原　秀幸	豊橋技術科学大学	教授	稠密な無線分散センシングのための低遅延かつ省電力なネットワーク構成法	4,290,000	1,300,000	0	0
小口　達夫	豊橋技術科学大学	准教授	プラズマ励起燃焼のための包括的反応モデリング手法の開拓と実験的検証	4,420,000	1,170,000	0	0
河村　剛	豊橋技術科学大学	准教授	プラズモニックナノ構造光触媒の創製と実用的な完全水分解	4,420,000	1,430,000	0	0
河村　庄造	豊橋技術科学大学	教授	ひずみ測定と不規則外力の同定を援用した構造物の健全性評価手法の確立	4,290,000	390,000	0	0
齊戸　美弘	豊橋技術科学大学	教授	細繊維束を組紐状に配置した新規複合型マイクロ分離・抽出媒体の創製	4,420,000	1,300,000	0	0
菅谷　保之	豊橋技術科学大学	准教授	多視点映像の幾何変換技術の発展とスポーツ教示システムへの応用	4,420,000	780,000	0	0
関口　寛人	豊橋技術科学大学	准教授	量子情報デバイス応用に向けたEu添加GaNナノコラム結晶の作製と量子光学物性評価	4,420,000	1,040,000	0	0
田村　昌也	豊橋技術科学大学	准教授	高効率な海水中ワイヤレス電力伝送を実現する電気二重層結合器の研究	4,290,000	520,000	0	650,000
野田　俊彦	豊橋技術科学大学	准教授	透明気密パッケージによるCMOSチップ体内埋め込み技術プラットフォームの創成	4,420,000	1,300,000	0	0
林　宏太郎	豊橋技術科学大学	助教	知能ロボットの社会的随伴性と人間コミュニティにおける受容メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
福田　光男	豊橋技術科学大学	その他	表面プラズモン論理演算回路構成技術の創出	4,290,000	650,000	0	0
松井　淑恵	豊橋技術科学大学	准教授	難聴理解を促進するための模擬難聴システムの開発と教育への応用	4,290,000	1,170,000	0	0
横山　誠二	豊橋技術科学大学	准教授	電気炉ダストからの亜鉛の湿式抽出に関する物理化学的基礎研究	4,420,000	650,000	0	0
吉田　絵里	豊橋技術科学大学	准教授	非天然由来の合成高分子からなる新規な人工細胞の創製	4,420,000	1,170,000	0	910,000
梁　志鋭	豊橋技術科学大学	准教授	なぜ英語学習者は単語を見直すのか―読解時の眼球運動と単語認知方略の関連を焦点に―	4,030,000	780,000	0	0
浅野　聡	三重大学	准教授	木造仮設住宅を災害公営住宅に転用して長期利用するための震災復興対応型木造住宅計画	2,080,000	650,000	0	0
荒尾　浩子	三重大学	教授	単語認識発達ステージモデルに基づく小学校英語における識字指導法の開発	2,340,000	390,000	0	0
井須　尚紀	三重大学	その他	生体信号の共分散構造分析を用いた動揺病発症検出法の研究	4,420,000	910,000	0	0
伊藤　敏子	三重大学	教授	新教育運動における自己と公共　―「社会への開かれ」の視点から―	2,340,000	390,000	0	0
伊藤　智広	三重大学	准教授	骨代謝を制御する骨細胞が分泌する膜微小胞による破骨細胞分化誘導機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
伊藤　正明	三重大学	教授	副腎アルドステロン産生に対するパソプレシンV2受容体拮抗薬の新しい薬理作用の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
井上　靖浩	三重大学	その他	潰瘍性大腸炎関連癌におけるRNAメチル化マーカーの臨床的意義	4,420,000	1,690,000	0	0
今井　寛	三重大学	教授	ウェアラブルセンサーを用いたICU医療者のコミュニケーション活性度の解析	4,420,000	390,000	0	0
岩田　一哲	三重大学	教授	女性管理職のストレスマネジメントに関する包括的考察：経営学と経済学の両面から	4,290,000	520,000	0	0
薄井　尚樹	三重大学	准教授	潜在的態度から見た道徳的責任の再検討	2,080,000	780,000	0	0
江成　幸	三重大学	教授	三重県で増加する外国につながる高校生の進路形成の課題抽出と解決に向けた重点支援	1,820,000	390,000	0	0
大井　正貴	三重大学	准教授	食道癌特異的分泌型エキソソームを標的とした多目的バイオマーカーの確立	4,420,000	780,000	0	0
大石　晃嗣	三重大学	准教授	新規培養法を用いたヒトリンパ球系分化制御および腫瘍化の分子遺伝学的研究	4,290,000	390,000	0	0
岡崎　文美	三重大学	准教授	無尽蔵の海藻バイオマスを原料とする革新的バイオプロダクト生産プラットフォーム構築	4,420,000	1,300,000	0	0
沖上　正人	三重大学	その他	胃癌腹膜播種進展におけるRNA後天的修飾の意義	4,290,000	1,430,000	0	0
小田　敦子	三重大学	教授	パブリック・インテレクチュアルとしてのエマソン―自然に基づく普遍言語の可能性―	4,420,000	1,950,000	0	0
小埜　良一	三重大学	准教授	白血病発症過程におけるDNA脱メチル化関連分子の果たす機能的役割の統合的理解	4,550,000	1,820,000	0	0
金子　聡	三重大学	教授	ナノチューブ電極を用いるCO2還元/H2生成セルの高度化	3,250,000	910,000	0	520,000
河村　貴宏	三重大学	助教	高品質バルクGaN成長に適した気相成長条件および結晶成長プロセスの解明	4,420,000	780,000	0	0
川村　幹雄	三重大学	その他	胃癌における臓器特異性転移におけるエピゲノムのあらたな役割解明	4,420,000	1,170,000	0	0
川本　英嗣	三重大学	助教	エキソソーム型トロンボモジュリンによる敗血症治療	4,290,000	1,170,000	0	0
木佐貫　博光	三重大学	教授	自然再生が必要な大台ヶ原の生残木に林床のササが及ぼす水分生理学的影響の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
木村　哲哉	三重大学	教授	バイオ水素ガス生産の基盤技術となる嫌気性細菌の遺伝子改変技術確立とその応用	4,420,000	1,300,000	0	0
小久保　康昌	三重大学	その他	紀伊ALS/PDCにおける新規血液バイオマーカーの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
小澤　周二	三重大学	講師	アルコール性突然死の発症機構の解明～致死性不整脈の法医学的診断法の確立に向けて	4,420,000	1,170,000	0	0
小谷　泰一	三重大学	教授	乳児の突然死予防に資するベイズ理論に基づいた疾病発症予測モデルの構築	4,290,000	1,430,000	0	0
小塚　祐司	三重大学	講師	アポクリン癌を含むアポクリン病変診断の分子病理学的再構築	4,290,000	260,000	0	0
小林　一成	三重大学	教授	エピジェネティック変異を利用した耐病性イネの開発と社会実装に向けた実用性の検証	4,290,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
近藤　誠	三重大学	准教授	ルーメン内微生物体タンパク質合成に寄与する発酵混合飼料中炭素画分の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
後藤　太一郎	三重大学	教授	小中学校における日本型STEM教育のためのユニットプランナー作成と授業モデル開発	4,420,000	1,040,000	0	0
後藤　英仁	三重大学	教授	Chk1を介した細胞生存シグナルの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
後藤　道子	三重大学	助教	総合診療専門医養成プログラムにおけるビデオレビューを用いた教育システムの構築	4,290,000	780,000	0	1,170,000
境　倫宏	三重大学	准教授	敗血症患者における血小板内環状RNAの解析	4,420,000	780,000	0	0
佐久間　肇	三重大学	教授	人工知能により冠動脈MRAから冠血流予備量比を計測するMR-FFR法の開発	4,290,000	910,000	0	0
清水　香澄	三重大学	助教	口腔悪性黒色腫新治療薬の開発-PDE1阻害剤の臨床応用を目指して	4,550,000	1,690,000	0	0
白水　崇	三重大学	助教	一次線毛の動態制御によるがん治療法開発を志向したマルチオミックス解析	4,420,000	1,430,000	0	0
菅　利恵	三重大学	教授	C．M．ヴィーラントのコスモポリタニズムと同時代言説	3,380,000	780,000	0	650,000
杉本　昌彦	三重大学	講師	糖尿病網膜症の進行阻止における血液凝固関連因子が果たす新たな機能の解明	4,290,000	910,000	0	0
須藤　啓広	三重大学	教授	全ての下肢荷重関節における運動器疾患とロコモ・介護度・運動機能との関連性	4,420,000	780,000	0	0
臧　黎清	三重大学	助教	２型糖尿病性腎症モデルゼブラフィッシュの構築および治療標的遺伝子の探索	4,290,000	1,300,000	0	0
高尾　善希	三重大学	准教授	徳川幕府御家人伊賀者の制度史的研究―関係史資料収集とその総合的把握―	1,170,000	390,000	0	0
高木　一義	三重大学	教授	超伝導単一磁束量子回路のテスト手法および高信頼化に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	0
塚本　明	三重大学	教授	近世社会における海と山の生業の有機的連関についての研究	3,640,000	780,000	0	780,000
土屋　亨	三重大学	准教授	サツマイモの効率的な交配育種のための基盤整備	4,550,000	650,000	0	780,000
筒井　直昭	三重大学	准教授	甲殻類の生殖制御と栄養～インスリンシグナル経路からの新規アプローチ～	4,420,000	780,000	0	650,000
富岡　義人	三重大学	教授	建築構造の造形技法の探求と建築家の設計スケッチ分析を通じた設計演習への展開	4,030,000	1,430,000	0	0
豊田　秀実	三重大学	准教授	ポリオウイルスによる神経芽腫の新しい治療の研究	4,550,000	1,560,000	0	0
土肥　薫	三重大学	准教授	食塩感受性高血圧モデルにおけるSGLT2阻害の心不全進展抑制効果の検討	4,420,000	780,000	0	0
中原　博紀	三重大学	助教	肺線維症とマイクロビオームの関連に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
西出　りつ子	三重大学	教授	地域包括ケアシステム深化に向けた住民を含む関係者の連携推進要素評価の単一尺度開発	4,290,000	1,040,000	0	0
萩原　克幸	三重大学	教授	縮小推定を導入した貪欲法の下でのモデル選択規準についての研究	2,990,000	780,000	0	0
橋本　忠範	三重大学	准教授	液漏れしない比較電極および琺瑯電極の開発	4,290,000	650,000	0	0
波夛野　豪	三重大学	教授	日本におけるオーガニックの停滞要因と日中韓におけるCSAの展開可能性	4,160,000	1,430,000	0	0
林田　祐樹	三重大学	教授	超多チャンネル刺激デバイスによる脳皮質内電流場刺激法の開発に向けた定量的実験解析	4,290,000	650,000	0	0
肥田野　久二男	三重大学	教授	準線形双曲型波動方程式系の初期値問題の未開の地～解の長時間存在となめらかさ～	2,080,000	650,000	0	0
平島　円	三重大学	教授	アルカリ性物質の澱粉への作用機構	2,730,000	780,000	0	0
深井　英喜	三重大学	教授	イギリス福祉国家政策と社会階層の形成と再生産からの社会的排除概念の再検討	2,600,000	780,000	0	0
福田　知子	三重大学	その他	植物区系の境界地域における集団形成過程の解明	3,900,000	1,170,000	0	0
藤原　弘	三重大学	その他	白血病に対するネオアンチゲン特異的な革新的遺伝子改変ヘルパーT細胞療法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
藤原　雅也	三重大学	その他	細胞外マトリックス代謝に制御される去勢抵抗性前立腺癌への進展機構	4,420,000	1,560,000	0	0
船坂　徳子	三重大学	助教	オスイルカの加齢に伴う繁殖機能の変化の解明～オスに更年期はあるのか？	4,290,000	910,000	0	0
古瀬　啓之	三重大学	准教授	イギリスの租界返還政策と対中国構想	2,210,000	650,000	0	0
堀内　義隆	三重大学	准教授	近現代台湾の中小零細工業－戦前と戦後の接続を中心に－	1,820,000	520,000	0	0
松尾　映里	三重大学	その他	原子間力顕微鏡を用いた血管の「硬さ」測定による動脈硬化病変の評価法の確立	4,420,000	1,040,000	0	0
三木　誓雄	三重大学	その他	アブスコバル効果の概念から考案した腹腔内温熱化学療法の有効性の検討	4,290,000	1,560,000	0	0
三谷　義英	三重大学	准教授	肺動脈性肺高血圧の血管病変形成への血管平滑筋と炎症の関与　：ゲノム編集技術の応用	4,550,000	910,000	0	0
村田　琢	三重大学	講師	悪性腫瘍におけるPDE2細胞内情報伝達複合体を標的とした新規個別化治療の探索	4,420,000	1,170,000	0	0
百崎　良	三重大学	教授	リハビリ領域における系統的レビューの基盤整備とエビデンス診療ギャップの検証	4,290,000	1,430,000	0	0
森阪　匡通	三重大学	准教授	水生野生動物の体長と胴回りを非接触かつ簡便に測定する技術の開発	4,290,000	1,560,000	0	0
安河内　彦輝	三重大学	助教	アンデス高地集団の低圧低酸素環境への遺伝的・生理的適応に関する包括的研究	4,290,000	780,000	0	0
安田　裕美	三重大学	助教	遊離癌細胞の生着能を利用した転移機形成序解明とあらたなHIPEC治療適応の確立	4,420,000	1,300,000	0	0
山田　玲子（高山　玲子）	三重大学	助教	一次線毛動態制御による新たな膵癌治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
弓場井　一裕	三重大学	准教授	データ駆動型制御器設計法によるゲインスケジューリング力制御器の設計法の提案	3,770,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉丸　雄哉	三重大学	教授	近世日本における忍者像の形成と変容に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
淀　太我	三重大学	准教授	特定外来生物コクチバスの本邦河川における影響評価と駆除技術の開発	4,420,000	780,000	0	0
大清水　裕	滋賀大学	准教授	古代北アフリカにおけるヘレニズム王権の生成と終焉	1,950,000	780,000	0	0
笠井　直樹	滋賀大学	准教授	監査担当パートナーにおける監査の品質の違いが利益調整に及ぼす影響に関する実証研究	4,160,000	1,300,000	0	0
佐藤　智和	滋賀大学	教授	四次元情報proxyを用いた任意時空間画像生成手法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
篠原　雅史	滋賀大学	准教授	Ramsey 的手法による極値組合せ論の研究	4,550,000	1,040,000	0	1,040,000
竹村　幸祐	滋賀大学	准教授	文化内の「周辺的存在」が果たす役割: 多国・多地域データでの検証	4,290,000	780,000	0	0
健山　智子	滋賀大学	准教授	手術中における医用画像の可視化操作のためのジェスチャモデル構築とデータベース公開	4,420,000	1,170,000	0	0
田中　佑美	滋賀大学	准教授	自己決定理論を用いた異文化経験が英語学習に与える影響	2,600,000	520,000	0	0
得田　雅章	滋賀大学	教授	地域金融機関の多様性指標を活用した金融政策効果の空間分析	3,120,000	910,000	0	0
林　睦（近藤）	滋賀大学	教授	日本版ギフテッドを定義する―才能児の実態把握と基礎資料の収集	4,290,000	1,170,000	0	0
村田　透	滋賀大学	准教授	幼児期から児童期を通した「造形遊び」における探究行動に関する質的研究	3,120,000	650,000	0	650,000
與倉　弘子	滋賀大学	教授	伝統織物の素材特性に基づく新たな感性価値の設計	4,160,000	390,000	0	390,000
縣　保年	滋賀医科大学	教授	iPS細胞由来の再生T細胞と遺伝子改変サルを用いたがん免疫細胞療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
安藤　朗	滋賀医科大学	教授	トランスジェニックマウス法による完全ヒト型生物学的製剤の薬理動態解析法の確立	4,550,000	910,000	0	0
大塩　恭彦	滋賀医科大学	助教	起泡性物質の肺手術時における空気漏れ検出への適応に関する基礎的研究	4,420,000	2,210,000	0	0
大路　正人	滋賀医科大学	教授	強度近視に伴う黄斑円孔網膜剥離に対する角膜乱視を軽減する強膜短縮術の開発	4,420,000	910,000	0	0
小河　孝夫	滋賀医科大学	その他	好酸球性鼻副鼻腔炎の病態における自然免疫の役割ーアラーミンとIL-18について	4,420,000	1,040,000	0	0
尾松　万里子	滋賀医科大学	准教授	拍動する心筋前駆細胞ACMsにおける多核形成のメカニズムとその調節機構の検討	4,420,000	1,170,000	0	0
影山　進	滋賀医科大学	講師	GGCT阻害分子を用いた尿路上皮癌治療の開発	4,550,000	910,000	0	0
勝山　裕	滋賀医科大学	教授	大脳皮質ニューロン線維形成にかかわる新規分子機構	4,420,000	1,040,000	0	0
北川　裕利	滋賀医科大学	教授	吸入麻酔薬のTRPCチャネル抑制効果を基軸にした心筋保護機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
久米　真司	滋賀医科大学	助教	ケトン体代謝に着目した糖尿病性腎症の病態解明ならびに新規治療戦略の探索	4,420,000	1,300,000	0	0
栗原　美香	滋賀医科大学	その他	二重標識水法を用いた筋萎縮性側索硬化症患者のエネルギー代謝に関する臨床研究	3,380,000	390,000	0	390,000
小山　なつ	滋賀医科大学	准教授	ラモトリギンによる痛み―恐怖記憶の消去促進効果に対する神経幹細胞の関与	4,420,000	1,430,000	0	0
近藤　慶子	滋賀医科大学	助教	一般住民女性における腸内細菌叢と潜在性動脈硬化との関連に関する疫学研究	4,420,000	1,040,000	0	260,000
西信　良嗣	滋賀医科大学	准教授	カニクイザル網膜静脈閉塞症モデルに対するリボソームによる薬物治療の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
坂井　幸子	滋賀医科大学	助教	先天性腸疾患における腸管神経系システムの解明	4,030,000	1,170,000	0	0
阪上　由子	滋賀医科大学	その他	AIによる、教育と医療で共有可能なADHDスクリーニング及び治療適正化方法の開発	4,420,000	650,000	0	260,000
椎野　顯彦	滋賀医科大学	准教授	悪性神経膠腫に対する革新的抗がん剤デリバリーシステムの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
鈴木　友彰	滋賀医科大学	教授	血管周囲脂肪組織の新たな知見：血管外側からの動脈硬化促進機序の分子生化学的解明	4,420,000	1,300,000	0	0
寺島　智也	滋賀医科大学	准教授	標的化遺伝子輸送システムを用いたM2ミクログリア誘導によるALSへの新規治療戦略	4,420,000	910,000	0	0
寺田　智祐	滋賀医科大学	教授	ファーマコゲノミクス検査の臨床的実用化に向けた臨床データベースの活用	4,290,000	1,040,000	0	0
冨田川　智志	滋賀医科大学	その他	介護保険施設における腰痛予防のための労働衛生教育・研修プログラムの開発	4,420,000	780,000	0	0
中井　抄子（和多田　抄子）	滋賀医科大学	助教	母親の食行動と乳汁中のうま味物質の関連～初乳と成乳に焦点を当てて～	4,160,000	390,000	0	0
中野　恭幸	滋賀医科大学	教授	一般日本人女性におけるCOPDの有病率及び潜在性動脈硬化指標との関連に関する検討	4,420,000	1,300,000	0	0
西田　淳史	滋賀医科大学	その他	オートファジーを介した脂質負荷による炎症性腸疾患悪化メカニズム解析と新規治療開発	4,550,000	910,000	0	0
馬場　重樹	滋賀医科大学	講師	クローン病のエネルギー代謝と体組成に影響を与える血清バイオマーカーの検索	4,290,000	1,560,000	0	0
藤田　征弘	滋賀医科大学	助教	消化管からもグルカゴンが分泌されるか？糖尿病におけるプログルカゴン細胞の役割	4,290,000	910,000	0	0
古荘　義雄	滋賀医科大学	教授	イオン一有機構造体（IOF）は金属一有機構造体（MOF）に代わりうるか	4,420,000	1,300,000	0	0
丸尾　良浩	滋賀医科大学	教授	新生児高ビリルビン血症の脳神経の発達にお及ぼす効果についての研究	4,420,000	1,300,000	0	0
三宅　亨	滋賀医科大学	講師	消化器癌リンパ節転移における細胞間接着因子Claudinの機能解析	4,420,000	1,170,000	0	0
目片　英治	滋賀医科大学	教授	免疫トレランスを回避する複合的がん免疫細胞治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
彌山　峰史	滋賀医科大学	講師	ゲノミクス、プロテオミクス解析による脊柱靭帯骨化の骨化抑制療法の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
吉村　篤	滋賀医科大学	講師	高齢者の術後せん妄の予測に有用な生体指標の探索研究	4,420,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
Ｊ・Ｐ　Ｂｅｌｌｉｅｒ	滋賀医科大学	助教	Evaluation of an immunotherapy for chronic pain by expressing a single domain intrabody against the pain marker GCH1 in the rat dorsal root ganglion neurons	4,290,000	1,300,000	0	0
秋田　祐哉	京都大学	准教授	ニューラルネットワーク言語モデルの適応的な自動構成法	4,420,000	1,300,000	0	0
浅見　淳之	京都大学	教授	戦前期・日本農村のムラ・イエ機能のメカニズム・デザイン-農家ミクロデータによる-	4,420,000	520,000	0	0
芦田　昇	京都大学	講師	新規血管石灰化マウスを用いた大動脈弁狭窄症のメカニズム解析	4,550,000	1,430,000	0	0
蘆田　隆一	京都大学	講師	化学エネルギー変換と電気化学反応を組み合わせたバイオマスからの高効率発電	4,420,000	1,430,000	0	0
渥美　紀寿	京都大学	助教	仮想開発者によるソフトウェア自動修正と進化推薦	4,420,000	1,430,000	0	0
穴澤　貴行	京都大学	助教	最適な移植環境を構築する新規膵島移植免疫抑制法の開発：MEK阻害剤の応用可能性	4,420,000	1,430,000	0	0
荒井　修亮	京都大学	教授	高精度バイオテレメトリーによるイセエビの人工種苗と天然種苗の逸散過程の比較	4,420,000	520,000	0	0
荒岡　利和	京都大学	研究員	慢性腎臓病における腎臓老化の病態解析とネフロン前駆細胞を用いた細胞療法の開発	4,420,000	780,000	0	0
荒木　望嗣	京都大学	准教授	分子動力学計算と情報科学的解析による、ALK遺伝子変異に伴う薬剤応答性予測	4,420,000	1,170,000	0	0
粟野　達也	京都大学	助教	光・電子相関顕微鏡法による木材細胞壁多糖類の網羅的局在解析	4,420,000	650,000	0	0
家入　葉子	京都大学	教授	コーパス言語学の新展開と中英語写本・初期近代英語印刷本に見る個人言語の変動	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
五十里　洋行	京都大学	助教	大規模津波越流時の海岸堤防裏法被覆ブロックの離脱機構に関する計算力学的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
石井　暁	京都大学	講師	アクチベイタブル酸化鉄ナノ粒子蛍光プローベを用いた脳動脈瘤壁の炎症巣の可視化	4,420,000	910,000	0	0
石井　美保	京都大学	准教授	現代インドにおける環境政策・環境運動・宗教実践の多元的展開に関する人類学的研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
石原　昭彦	京都大学	教授	軽度高気圧酸素の環境を用いた代謝の向上による糖尿病の予防・改善効果	4,290,000	910,000	0	0
板谷　喜朗	京都大学	助教	腫瘍微小環境における好中球をターゲットとした新規大腸がん治療戦略の構築	4,160,000	1,170,000	0	0
伊藤　和行	京都大学	教授	ガリレオの「新しい自然学」に関する総合的歴史研究	1,950,000	520,000	0	0
伊藤　大介	京都大学	助教	中性子イメージングによる溶融ガラス内白金族粒子挙動の可視化計測	4,290,000	1,040,000	0	0
稲葉　尚子	京都大学	研究員	根粒菌ーマメ科植物共生系における共生生物間の鉄輸送システムの解明	4,420,000	1,040,000	0	0
稲生　啓行	京都大学	准教授	複素力学系の分岐によるパラメータ空間の構造の研究とその可視化	4,420,000	1,820,000	0	780,000
井上　峻介	京都大学	助教	高強度レーザー駆動短パルス電子を用いた超高速過渡電磁場の時間分解ラジオグラフ測定	4,420,000	1,300,000	0	0
伊庭　治彦	京都大学	准教授	「純土地持ち非農家」多数派化の下での農地所有者行動と地域農業資源管理に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
岩井　敏洋	京都大学	その他	幾何学的力学系理論の進展と量子系のトポロジー	2,470,000	650,000	0	0
上尾　真道	京都大学	研究員	現代の社会思想における情動の意義の精神分析思想による解明	1,690,000	390,000	0	0
牛島　省	京都大学	教授	マルチフェイズ並列解法による多相連成災害の予測と現象解明	4,290,000	1,040,000	0	0
江上　雅彦	京都大学	教授	ファイナンス工学における動学的最適化問題と派生証券分析の高度化	3,510,000	780,000	0	780,000
愛知　靖之	京都大学	教授	知的財産権侵害に対する救済制度の研究－交渉促進規範としての救済法という観点から－	4,290,000	1,040,000	0	910,000
越後　信哉	京都大学	准教授	超高感度遊離残留塩素分析に基づく次世代水質管理手法の開発	3,990,000	1,170,000	0	0
大石　高生	京都大学	准教授	ムコ多糖症ニホンザルモデルの作製、維持と治療に関する基礎研究	4,290,000	325,000	0	0
大石　直也	京都大学	准教授	深層学習を用いた高精度ノイズ除去技術の脳画像研究への応用	4,420,000	1,170,000	0	0
大木　出	京都大学	研究員	植物開花ホルモンによる花成促進・抑制の構造学的基盤	4,290,000	780,000	0	0
大倉　敬宏	京都大学	教授	2016年熊本地震は阿蘇カルデラ噴火をトリガーするか？	4,290,000	1,300,000	0	0
大河内　泰樹	京都大学	教授	生命認識における概念の役割と規範―ヘーゲル自然哲学への科学史からのアプローチ	4,290,000	1,170,000	0	0
大塚　幸生	京都大学	研究員	統計学習に基づく時間認知と個人の時間管理行動との関連性及びその神経基盤の解明	4,420,000	2,470,000	0	0
大塚　俊之	京都大学	准教授	哺乳動物の脳発生・脳進化メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	0
大西　弘恵	京都大学	研究員	蝸牛・前庭感覚上皮発生機序の解析とヒトiPS細胞を用いた難聴モデル作製への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
岡田　徹也	京都大学	助教	分子間ジスルフィド結合を介した小胞体マンノシダーゼEDEMの活性調節機構	4,420,000	1,300,000	0	0
岡本　郁弘	京都大学	講師	霊長類におけるX染色体不活性化機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
小川　絵里	京都大学	助教	肝移植後のbacterial translocationのメカニズム解明	4,420,000	1,300,000	0	0
奥山　弘	京都大学	准教授	時空間極限における表面水素ダイナミクス計測法の開発	4,290,000	910,000	0	0
小渕　智之	京都大学	准教授	スパースモデリングと情報統計力学の共進化による柔軟な大規模逆問題解法の開発と応用	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
小山　宗孝	京都大学	准教授	貴金属ナノ粒子修飾卑金属線電極の作製とその電気化学分析への応用	4,420,000	1,430,000	0	0
音田　慎一郎	京都大学	准教授	水際の流れと土砂輸送に着目した川の流路変動機構に関する計算力学的アプローチ	4,550,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
Ｋｈａｙｙｅｒ　Ａｂｂａｓ	京都大学	准教授	Development of a reliable and adaptive multi-physics computational method for fluid-structure interactions encountered in ocean/coastal engineering	3,640,000	650,000	0	650,000
加賀爪　優	京都大学	研究員	国際化時代における枯渇性地域共有資源の保全・利用・開発の国際比較に関する計量分析	4,290,000	520,000	0	0
片岡　正子	京都大学	助教	乳房超高速ダイナミック造影MRIを用いた新たな腫瘍血流・腫瘍血管解析法の確立	4,290,000	1,170,000	0	0
勝野　達也	京都大学	研究員	恒常性破綻による蝸牛有毛細胞障害メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
加藤　貴雄	京都大学	助教	心臓および全身の飢餓応答としての心不全	4,290,000	650,000	0	1,170,000
加藤　裕教	京都大学	准教授	エフリン受容体シグナルの破綻によるがん悪性化機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
金澤　周作	京都大学	教授	イギリス型チャリティのトランスナショナルな伝播に関する研究　1870－1950年	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
金田　佳子	京都大学	准教授	軽い原子核における低エネルギー単極子・双極子励起モードの解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
金多　隆	京都大学	教授	海外建設プロジェクトの官民連携手法に関する調査分析と国際化戦略	4,290,000	260,000	0	0
椛嶋　克哉	京都大学	研究員	遺伝学と冬眠学の融合	4,420,000	1,170,000	0	0
河島　思朗	京都大学	准教授	古代ローマ社会に位置づける文学・神話研究	4,420,000	1,300,000	0	0
川原　純	京都大学	准教授	解空間の圧縮保持によりグラフ最適化問題を解く技法	4,290,000	1,430,000	0	0
諫田　淳也	京都大学	助教	臨床データ解析による臍帯血移植成績向上のための国際標準アルゴリズム確立	4,420,000	1,560,000	0	0
Ｃａｎｄｅｉａｓ　Ｍａｒｃｏ	京都大学	講師	Studying and targeting a proto-oncogenic Internal Ribosome Entry Site (IRES) in p53 mRNA that is activated by the most frequent mutations in cancer	4,290,000	1,300,000	0	0
木梨　友子	京都大学	准教授	ホウ素中性子捕捉療法と免疫療法併用のプロトコル確立を目指した基礎研究	4,290,000	1,170,000	0	910,000
木下　秀之	京都大学	准教授	肺動脈性肺高血圧症に対する新規治療標的としてのTRPC6，CNP経路の研究	4,550,000	1,430,000	0	0
木村　真之	京都大学	講師	ナノ領域における熱制御を目指した移動型局在振動の基礎研究	4,420,000	910,000	0	0
ＣＡＴＴ　ＡＤＡＭ	京都大学	准教授	A Sanskrit-Tocharian Dictionary Project	1,820,000	520,000	0	650,000
清川　加奈子	京都大学	助教	長期フォローアップ外来における小児がん経験者の卵巣ならびに性機能の解析	4,030,000	1,300,000	0	0
久家　慶子	京都大学	教授	プレートの地震波速度構造と断層ずれ伝播特性から探る深発地震の発生機構	4,160,000	910,000	0	0
九後　太一（汰一郎）	京都大学	教授	宇宙定数問題とスケール不変性	4,030,000	780,000	0	780,000
國友　浩	京都大学	准教授	閉じた超弦の場の理論の構築：ミクロな時空構造の解明に向けて	4,290,000	780,000	0	1,560,000
黒川　修	京都大学	准教授	貴金属表面上における小さなフラーレンの重合体形成過程の解明と構造変化誘起の試み	4,290,000	520,000	0	0
桑山　智成	京都大学	准教授	シェイクスピア戯曲の二つ折り本（第１版から第４版まで）の研究	4,420,000	1,560,000	0	0
ＮＧＵＹＥＮ　Ｃａｎｈ・Ｈａｏ	京都大学	助教	Machine Learning on Large Graphs	4,160,000	1,300,000	0	0
小泉　順子	京都大学	教授	チャクリー改革における中国的契機―植民地近代の再考と比較史の可能性	3,770,000	780,000	0	0
小杉　眞司	京都大学	教授	ゲノム医療実装のためのヒト遺伝子関連検査の妥当性・有用性・倫理社会的問題の検討	4,420,000	1,300,000	0	0
児玉　聡	京都大学	准教授	20世紀における進化思想と倫理学の関係および現代の論争状況の研究	2,990,000	910,000	0	0
小林　由佳	京都大学	研究員	機能的ヒト型人工リンパ組織の構築と抗腫瘍免疫療法への応用	4,290,000	1,300,000	0	0
米家　泰作	京都大学	准教授	帝国日本の地理的知と「満洲」ツーリズム	2,600,000	650,000	0	0
近藤　純平	京都大学	助教	癌初代培養CTOS法を用いた、大腸癌新規治療とバイオマーカー同時開発の基盤確立	4,290,000	1,170,000	0	0
近藤　輝幸	京都大学	教授	光音響イメージングに必須の近赤外蛍光色素複合化ベタイン型ポリマープローブの創製	4,420,000	1,430,000	0	0
後藤　公志	京都大学	講師	骨組織症と人工関節周囲感染治療に対応した生体活性骨セメントの開発	3,640,000	1,170,000	0	0
早乙女　周子	京都大学	教授	バイオベンチャーの価値創造に資する研究戦略及び知財マネジメントに関する研究	4,290,000	910,000	0	1,560,000
坂本　道治	京都大学	講師	乾燥同種培養表皮の基礎研究　利便性の高い皮膚再生医療を目指して	4,550,000	910,000	0	0
櫻井　英俊	京都大学	准教授	ヒトiPS細胞由来骨格筋幹細胞によるボンベ病に対する細胞移植治療	4,420,000	1,170,000	0	0
迫田　さやか	京都大学	研究員	小児慢性疾患患者に対する医療福祉政策の実証研究-1型糖尿病を例として-	4,290,000	1,300,000	0	0
佐々木　徹	京都大学	教授	ディケンズ、「ヴィジュアル・ノヴェル」、アダプテーション	4,420,000	1,300,000	0	0
佐藤　篤靖	京都大学	助教	肺上皮細胞における転写因子の加齢性機能低下とCOPDの発症様式との検討	4,420,000	1,300,000	0	0
佐藤　活志	京都大学	助教	断層方位解析による応力テンソル・摩擦係数の同時決定手法の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
佐藤　勝俊	京都大学	講師	高いCO2メタン化活性を有する低結晶ルテニウム金属ナノレイヤー触媒の創成	4,290,000	1,430,000	0	0
佐藤　喬章	京都大学	助教	アーキアにおけるヌクレオシド代謝機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
佐藤　徹	京都大学	教授	高次三重項経由蛍光機構による第4世代有機EL素子の構築	4,290,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
佐藤　文規	京都大学	助教	オプトジェネティクス酸化ストレス誘導法による筋萎縮メカニズムの解明と治療薬探索	4,290,000	1,300,000	0	0
佐藤　裕一	京都大学	助教	ポリプロピレン繊維補強コンクリートによるRC建物の地震応答変位低減手法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
佐野　真由子	京都大学	教授	国際博覧会条約（1928年）及び博覧会国際事務局（1931年）の成立に関する研究	4,420,000	650,000	0	0
澤田　晋一	京都大学	助教	核酸クリップナノゲルのシャペロン機能	4,420,000	1,430,000	0	0
四竈　泰一	京都大学	准教授	偏光変調法を用いたプラズマ偏光分光の高精度化と電子速度分布計測の実証	4,420,000	650,000	0	0
Ｓｈｉｓｈｋｉｎ　Ｍａｘｉｍ	京都大学	研究員	Testing and enhancement of computational DFT+U method with magnetic exchange correction	3,770,000	520,000	0	0
柴山　允瑠	京都大学	准教授	変分法による周期軌道の個数評価と分岐解析および複雑な軌道の存在証明	4,550,000	780,000	0	1,300,000
嶋田　知生	京都大学	講師	発芽時のショ糖合成に関わる膜交通系の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
清水　敏之	京都大学	助教	問合せに着目したデータの理解支援に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
清水　美香	京都大学	研究員	現代リスク社会における「深い不確実性」のマネジメント	4,290,000	1,690,000	0	0
Ｓｃｈｍｏｅｃｋｅｒ　Ｊ．Ｄ．	京都大学	准教授	Fair Fares for Public and Shared Transport	4,290,000	1,300,000	0	0
杉浦　和子	京都大学	教授	古地図に描かれる山西辺境地域ならびに首都北京の防衛空間の構造分析	3,380,000	780,000	0	780,000
杉本　均	京都大学	教授	非英語圏トランスナショナル高等教育の展開に関する国際比較研究	4,420,000	1,690,000	0	0
杉元　宏	京都大学	講師	分子交換流を利用した卓上型の微量気体濃縮装置の開発	4,420,000	910,000	0	0
杉本　実紀	京都大学	助教	長期維持型卵胞の形成増強法の開発と卵巣機能への影響の解析	4,290,000	1,040,000	0	0
杉山　卓史	京都大学	准教授	Empfindnis概念の系譜学的検討―美学の「感性論的転回」への概念史的寄与	2,080,000	390,000	0	0
角　昭一郎	京都大学	准教授	膵島に対するHGFの作用と応用可能性	4,420,000	1,170,000	0	0
瀬尾　智	京都大学	助教	ブタモデルを用いた化学療法誘導性肝障害の薬物による克服～大腸癌予後改善に向けて～	4,550,000	910,000	0	0
関口　格	京都大学	教授	明示解の導出を重視した繰り返しゲーム理論の分析	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
高桑　徹也	京都大学	教授	ヒト胎児形態形成のdynamicsを理解するための階層的データベースの作成と応用	4,290,000	1,430,000	0	0
高橋　俊晴	京都大学	准教授	可視チェレンコフ放射によるTHz帯コヒーレント放射の完全同期電場検出法の開発	4,290,000	910,000	0	0
高宮　幸一	京都大学	准教授	照射ウランを用いた原子炉事故で生成する放射性エアロゾルの生成過程の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
高山　佳奈子	京都大学	教授	東アジアの経済刑法と国際的相互作用の動態	4,550,000	910,000	0	0
瀧川　紘	京都大学	講師	新規ピシクロ骨格構築法を基盤とした生物活性アルカロイドの合成と構造活性相関研究	4,420,000	1,040,000	0	0
竹内　里欧	京都大学	准教授	大正・昭和初期都市新中間層における理想的人間像の形成と変容	3,250,000	1,170,000	0	0
武田　時昌	京都大学	教授	象数易の数理思想と術数学	4,420,000	1,430,000	0	0
武田　匡史	京都大学	研究員	ヒトiPS細胞由来CD82陽性心筋前駆細胞を用いた先制的心不全治療法の開発	4,550,000	1,430,000	0	0
竹之内　沙弥香	京都大学	講師	がん患者が「最期まで自分らしく生きる」を支える日本型ACP看護支援モデルの評価	4,290,000	1,170,000	0	0
竹安　邦夫	京都大学	研究員	長い一本鎖RNAゲノム全長の高次構造を直接可視化解析する	4,550,000	1,560,000	0	0
田中　俊二	京都大学	准教授	現実的なモデルに基づいたブロック積み替え・整列問題の効率的解法	3,510,000	1,170,000	0	0
田中　大祐	京都大学	助教	次世代シーケンス技術を用いた、若年発症糖尿病の新規原因遺伝子解明	4,550,000	1,560,000	0	0
田中　紀行	京都大学	准教授	現代社会学におけるヴェーバー受容史の再構成	2,860,000	780,000	0	0
田中　義行	京都大学	准教授	トウガラシpAMT遺伝子の構造変異による辛味低下メカニズム解明と成分育種への応用	4,550,000	1,170,000	390,000	260,000
田辺　康人	京都大学	准教授	中枢神経系多様性獲得機構からみた神経変性疾患における選択的脆弱性及び進行性の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
谷垣　実	京都大学	助教	原子核の手法によるウルトラファインバブルの研究	4,420,000	1,170,000	0	0
千田　俊太郎	京都大学	准教授	シンプー諸語の比較調査研究	4,290,000	650,000	0	1,040,000
Ｃ　Ｐａｖｉｎ	京都大学	准教授	The Preah Vihear Conflict: Competing Concepts on Sovereign Territory between Siam and France	4,420,000	1,690,000	0	0
趙　向東	京都大学	助教	制御性T細胞による免疫抑制療法　ーマウス肝移植モデルを用いた検討ー	4,290,000	1,560,000	0	0
趙　亮	京都大学	准教授	複雑ネットワークの支配問題に対するアルゴリズムの高度化と応用	4,290,000	1,040,000	0	0
立木　康介	京都大学	准教授	科学史叙述の新モデル構築に向けて―20世紀フランス思想における科学史研究の再検討	4,420,000	1,300,000	0	0
辻　祥子	京都大学	研究員	乾燥地で進化してきた樹木の強い光に対する防御機構と葉の形質との関連	4,290,000	1,300,000	0	0
津田　敏隆	京都大学	その他	レーダー・音波併用気温プロファイル測定システム（RASS）の高機能化	4,420,000	650,000	0	0
津田　真弘	京都大学	講師	HIV関連神経認知障害HANDの発症抑制を目指した抗HIV薬適正使用法の確立	4,420,000	1,170,000	0	0
土屋　徹	京都大学	准教授	ゲノム編集技術が拓く遠赤色光をも利用できる特異な非モデル藍藻研究の新展開	4,420,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
角田　茂	京都大学	講師	上部消化管癌患者に対する周術期栄養運動プログラムの開発	4,420,000	1,560,000	0	0
角山　雄一	京都大学	助教	一細胞α線照射ライブイメージングによる体内局所被ばく影響評価	4,420,000	1,040,000	0	650,000
寺井　健太	京都大学	准教授	生体内AMPK可視化による、恒常性維持機構におけるAMPK機能の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
ディブレクトマシュー	京都大学	講師	Theory and applications of Stone-duality for quasi-Polish spaces	4,550,000	910,000	0	1,820,000
ディン　ティ	京都大学	研究員	Neural impact of native language literacy on the processing of non-native languages. Evidence from Chinese-English-Japanese and Vietnamese-English-Japanese trilinguals	3,510,000	520,000	0	0
戸塚　圭介	京都大学	准教授	強相関トポロジカル量子相の微視的構築とその相構造の研究	4,290,000	1,430,000	0	0
冨高　辰一郎	京都大学	研究員	一般人口における抑うつ評価尺度の総スコアと項目反応の分布の数理パターン	4,420,000	650,000	0	0
冨田　恭彦	京都大学	その他	西洋近代観念説の自然主義的基本論理の形成とその崩壊過程の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
豊田　太郎	京都大学	講師	ヒトiPS細胞から膵芽細胞への分化調節分子の同定とその役割の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
土居　伸二	京都大学	教授	膵島の電気生理学的モデル化と非線形解析に基づく傍分泌効果と血糖値制御機構の解明	3,250,000	1,170,000	0	0
中尾　一祐	京都大学	助教	骨系統疾患に起因する顎変形症への新規治療法の開発（疾患特異的iPSを用いた検討）	4,420,000	1,820,000	0	0
中川　俊作	京都大学	助教	薬物誘発性腎線維化に対する治療法の探索	4,160,000	1,170,000	0	0
中西　康	京都大学	教授	国際裁判管轄の規律における当事者意思の役割―準拠法との相互関係も視野に入れて	4,420,000	1,430,000	0	0
中野　義明	京都大学	助教	多孔質構造を利用したp型、および、n型有機熱電材料の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
中道　治久	京都大学	准教授	火山構造性地震によるマグマ貫入量と噴火時刻の推定手法の確立に向けての試み	4,420,000	1,040,000	0	780,000
中村　祐司	京都大学	教授	プラズマの急激な変化に伴うMHD平衡の過渡応答解析と制御シナリオの開発	4,030,000	650,000	0	260,000
中山　昇	京都大学	准教授	ある種の正規代数曲面の構造	1,430,000	390,000	0	0
長井　和之	京都大学	助教	不飽和脂肪酸分解に着目した膵液瘻重症化因子解明と治療的応用	4,290,000	1,820,000	0	0
長尾　耕治郎	京都大学	助教	生体膜脂質の恒常性維持機構の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
永田　紅	京都大学	研究員	一次繊毛におけるABCタンパク質の機能解明	4,290,000	1,300,000	0	0
長嶺　信輔	京都大学	准教授	酸化／還元場分割型光触媒マイクロリアクターを用いた２段階光励起反応システムの開発	4,420,000	910,000	0	0
滑川　裕介	京都大学	研究員	格子量子色力学による新ハドロンの実在検証及び予言	3,640,000	1,170,000	0	0
西　直哉	京都大学	准教授	電気化学SPRを用いるイオン液体中における電析反応過程の解析	4,290,000	1,430,000	0	0
西内　康人	京都大学	准教授	組合代理における第三者保護と代理法との体系的分析	2,340,000	650,000	0	0
西川　美香子	京都大学	講師	Inquiry-Based Learning Using Eye-Tracking Technology for Improving Paraphrasing Skills in Summary Writing	3,640,000	195,000	0	0
錦見　俊雄	京都大学	その他	BNP前駆体に結合する糖鎖の①構造解析②増加の分子機序③心不全病態との関連の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
錦織　桃子	京都大学	講師	マウスB細胞腫瘍モデルを用いたNotchシグナル活性化の意義の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
西牟田　祐二	京都大学	教授	20世紀独米金融・経済関係の研究1914年～1953年	2,730,000	910,000	0	0
西山　慎一	京都大学	教授	少子高齢化社会における租税・社会保障政策とその世代間厚生に及ぼす影響の分析	4,420,000	1,300,000	0	0
蜷川　暁	京都大学	助教	小胞体における構造異常タンパク質の分解への基質運搬機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
野澤　孝志	京都大学	助教	細菌を認識する細胞内糖鎖センサーによるゼノファジー誘導機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
野村　紀通	京都大学	准教授	膜タンパク質の機能を制御する中分子アプタマーの創出とその構造学的基盤の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
萩原　朋道	京都大学	教授	準ハンケル作用素を取巻く作用素とそれらのノルム解析を介した制御系性能評価への挑戦	4,420,000	1,300,000	0	0
長谷川　将克	京都大学	准教授	精錬スラグ中の固相はどこまで活用できるか?-活量測定と溶体モデルによる反応解析-	4,290,000	1,170,000	0	0
長谷川　真人	京都大学	教授	プログラム意味論の量子化・高次元化・幾何化	4,420,000	1,300,000	0	0
蜂谷　寛	京都大学	准教授	中赤外レーザーを用いたエネルギー機能材料におけるフォノンの生成変換過程の制御	4,420,000	650,000	0	0
八田　振一郎	京都大学	助教	角度分解光電子分光法を用いた金属超薄膜と有機分子の界面電子状態の精密研究	4,160,000	1,040,000	0	0
服部　憲児	京都大学	准教授	教育成果の質的測定を活用した教員・学校・教委連携型教育改善システムの開発的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
濱　武英	京都大学	准教授	地下浸透に伴う農地土壌中の溶存態リンの動態解明	4,420,000	1,170,000	0	0
濱本　正太郎	京都大学	教授	投資条約仲裁における仲裁人の独立性・不偏性――投資条約仲裁の特質解明に向けて	4,290,000	1,300,000	0	0
林　和則	京都大学	教授	劣決定線形観測に基づく離散値ベクトルの再構成	4,290,000	1,430,000	0	0
原　良太郎	京都大学	准教授	不完全TCA回路の補完性を利用したアミノ酸水酸化酵素探索ツールの開発と応用	4,420,000	1,170,000	0	0
原島　伸一	京都大学	研究員	インスリンとインクレチンの同時分泌メカニズムの解明と創薬応用への意義	4,290,000	910,000	0	0
原田　英治	京都大学	准教授	Lagrangeモデルによる砕波帯移動床の輸送機構の計算力学的検討	4,290,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
馬場　啓一	京都大学	助教	木部形成に対する周年短縮育成系の展開	4,290,000	390,000	0	0
朴　昭映	京都大学	助教	グアニン四重鎖構造に基づくスイッチング可能なDNA金属酵素の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
久門　尚史	京都大学	准教授	遅延結合を含む回路のトポロジーに基づく電磁場の幾何学的設計	4,290,000	1,300,000	0	0
平方　秀男	京都大学	研究員	血液凝固因子の移流拡散と静脈血栓形成～成長・構造の関係に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
平川　佳世	京都大学	教授	物語画家としてのヤン・ブリューゲル（父）―美術史学的ナラトロジーの新たな試み	4,160,000	780,000	0	1,040,000
平野　美佐（野元　美佐）	京都大学	准教授	現代日本における貨幣の贈与と交換：沖縄県宮古島市の祝儀と模合の文化人類学的研究	4,290,000	1,170,000	0	650,000
平松　秀樹	京都大学	その他	ラーマ6世・7世時代の資料に見るオリエンタリズムとしての日本表象の研究	3,250,000	650,000	0	0
廣瀬　崇至	京都大学	准教授	π拡張型らせん状芳香族分子の合成とキラル分子機能の開拓	4,420,000	1,300,000	0	0
深沢　圭一郎	京都大学	准教授	超並列において高スケーラビリティを実現するスケーシル計算・通信モデルの開発	4,290,000	1,300,000	0	0
福光　剣	京都大学	助教	生体由来3次元スキャフォールドを用いた再生肝臓による生存率改善とECM解析	4,290,000	1,170,000	0	0
福家　崇洋	京都大学	准教授	宮崎家所蔵資料の整理・公開・保存に向けた基礎的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
伏見　育崇	京都大学	助教	圧縮センシングの脳・頸部MRIへの応用	4,420,000	650,000	0	0
藤井　康友	京都大学	教授	超音波パワードプラC-mode像作成システムの開発と関節リウマチへの臨床応用	4,030,000	1,040,000	0	0
藤澤　道子	京都大学	その他	地域住民とともにおこなう認知症進行予防と支援に関する研究	4,290,000	650,000	0	1,820,000
藤田　皓平	京都大学	准教授	重要災害拠点を対象とした非構造部材を含む建物の総合的な耐震余裕度評価法	4,290,000	520,000	0	0
藤田　みさお	京都大学	教授	多能性幹細胞由来の生殖細胞やヒト胚の取扱いをめぐる民意の把握と議論の生成	4,420,000	1,300,000	0	0
藤林　俊介	京都大学	教授	抗菌性と骨形成促進作用を併せ持つ生体活性インプラントの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
藤本　いずみ	京都大学	研究員	木材食害性甲虫類の人工飼育法の確立とライフサイクルの調査	4,160,000	780,000	0	0
藤本　裕之	京都大学	助教	非侵襲的膵β細胞イメージング法を用いた糖尿病発症過程の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
藤原　裕子	京都大学	研究員	こけら葺屋根における最適な葺込銅板の配置を考えるための手法	4,290,000	780,000	0	0
藤原　芳江	京都大学	研究員	細胞膜透過性阻害剤を利用した局所的RNA脱メチル化反応の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
布施　静香	京都大学	助教	コバイモ類の種分化：花形態と系統の不一致の要因・独特な分布パターンの成因を探る	4,290,000	910,000	0	910,000
船山　徹	京都大学	教授	漢訳仏典の受容後に生じた漢語ベースの思考法の解明：中国仏教の漢字術語の重層性	4,420,000	780,000	0	1,170,000
古川　愛子	京都大学	准教授	組積造の地震時破壊挙動の数値解析手法の精緻化と耐震補強法の提案	4,550,000	1,170,000	0	0
古松　崇志	京都大学	准教授	金国の礼制と都城の研究	4,550,000	1,040,000	0	910,000
Ｐｅｔｅｒｓ　Ｒｏｂｅｒｔ	京都大学	講師	Novel Quantum States in Topological Kondo insulators.	4,420,000	910,000	0	1,560,000
星　裕一郎	京都大学	准教授	双曲的代数曲線の剛性に関わる数論幾何学の研究	3,510,000	1,170,000	0	0
星野　大	京都大学	准教授	逆ミセル封入法によるアミロイドβ可溶性オリゴマーのＮＭＲ解析	4,420,000	1,820,000	0	0
細川　暢子	京都大学	准教授	コラーゲン細胞内輸送機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
堀　智晴	京都大学	教授	豪雨のDAD関係を考慮した洪水リスク評価と水害対応への応用	3,640,000	910,000	0	0
本田　晶子	京都大学	助教	ナノ粒子の表面特性がアレルギー疾患に及ぼす影響とその早期分子機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
牧野　晶子	京都大学	助教	高病原性新興ボルナウイルスの感染リスク評価と病原性に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
増井　俊彦	京都大学	講師	内外分泌連関に着目した膵島細胞増殖因子の解明とその治療的応用	4,420,000	1,690,000	0	0
増山　博之	京都大学	准教授	戦略的待ち行列のための構造化マルコフ連鎖の研究	4,290,000	1,430,000	0	0
松井　康人	京都大学	准教授	気体試料導入装置を用いたナノマテリアル含有製品に対する革新的曝露評価	3,770,000	1,170,000	0	0
松江　崇	京都大学	准教授	古代中国語方言の動態的研究	4,030,000	1,300,000	0	910,000
松本　充弘	京都大学	准教授	相変化をともなうマイクロ流路内の複雑流れの実験的解明と物理化学モデリング	4,290,000	910,000	0	0
丸山　里美	京都大学	准教授	日本社会における困窮女性の実態把握と売春防止法改正に向けた理論的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
三ヶ田　均	京都大学	教授	定量的サイスミックエミッショントモグラフィの基礎研究	4,550,000	1,430,000	0	0
三谷　友彦	京都大学	准教授	電磁界結合を用いた開放系かつ低漏洩なマイクロ波加熱装置の研究	4,420,000	1,170,000	0	0
南　英治	京都大学	助教	低温プラズマによるリグノセルロースのガス化とその応用	4,290,000	650,000	0	0
南川　高志	京都大学	教授	ローマ帝国支配地域の「ローマ化」と帝国統合に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	780,000
三宅　正浩	京都大学	准教授	近世前期武家書状による政治情報伝播に関する基礎的研究	4,030,000	780,000	0	0
宮田　秀介	京都大学	助教	土石流の土砂濃度計測手法開発による内部機構の検討	3,900,000	1,170,000	0	0
宮田　学	京都大学	助教	多角的アプローチによる加齢黄斑変性の病態解明と新規治療の検討	4,420,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮田　愛彦	京都大学	助教	ダウン症責任キナーゼDYRK1A-WDR68複合体の生理機能の解明	4,420,000	1,820,000	0	0
三好　知一郎	京都大学	准教授	ヒトLINE-1レトロトランスポゾンのゲノム伝播機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
村井　正俊	京都大学	准教授	エポキシシクロヘキセンジオン類によるADP/ATP輸送体の凝集メカニズムの解明	4,550,000	1,430,000	0	0
村上　定義	京都大学	教授	電子サイクロトロン加熱によるトロイダル流駆動機構の解明	4,030,000	1,170,000	0	0
毛利　透	京都大学	教授	公法と私法の観点を総合した、インターネット上の表現活動への法的規律枠組の探求	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
最上　晴太	京都大学	助教	前期破水の治癒機構の解明と新規治療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
盛　恵子	京都大学	その他	セネガル、ニアセン教団における女性の宗教的権威の伸張	4,160,000	1,300,000	0	0
守岡　知彦	京都大学	助教	字体記述の精密化手法の確立による歴史的漢字字体情報アーカイブズ構築	4,420,000	1,690,000	0	0
森田　大輔	京都大学	助教	「リボペプチド」を標的とした、ウイルス感染制御の新戦略	4,420,000	1,430,000	0	0
谷口　智憲	京都大学	講師	β-カテニン経路を標的にする悪性黒色腫患者の抗腫瘍免疫応答改善法と評価法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
柳沢　究	京都大学	准教授	歴史的市街における時間的重層性を形成する空間更新の実態解明と情報共有モデルの構築	4,420,000	1,300,000	0	0
梁瀬　まや	京都大学	助教	摂食障害と窃盗累犯 -心理社会的要因に関する質的・量的調査研究-	4,030,000	910,000	0	0
柳瀬　陽介	京都大学	教授	教師教育現場での「対話的身体」の実証、およびその理論化の試み	2,470,000	520,000	0	650,000
柳田　玲子	京都大学	研究員	不飽和結合および超原子価ヨウ素化合物の特性を活用する新規連続反応の開発	4,290,000	520,000	0	0
山岡　尚平	京都大学	准教授	転写・翻訳後修飾による植物生殖細胞の分化調節メカニズムの検証	4,420,000	1,430,000	0	0
山岡　庸介	京都大学	助教	連続反応によるダイバージェントな含窒素複素環構築とその創薬への応用	4,420,000	1,170,000	0	0
山木　壱彦	京都大学	准教授	非アルキメデス的幾何のアラケロフ幾何への融合	4,420,000	1,170,000	0	780,000
山口　建	京都大学	講師	リキッドバイオプシーを用いた卵巣癌の術前組織診断法と卵巣癌予測診断法の開発	4,420,000	780,000	0	0
山崎　渉	京都大学	教授	カンピロバクターの環境動態解明とシームレスな食中毒制御スキームの開発	4,290,000	1,170,000	0	0
山下　浩平	京都大学	准教授	慢性移植片対宿主病の病態における好中球細胞外トラップの役割の解明	4,550,000	1,560,000	0	0
山城　佐和子	京都大学	講師	高分解能分子イメージングによる分子構造変化からの細胞内力可視化解明	4,550,000	910,000	0	0
山田　純栄	京都大学	講師	統合失調症者と高機能自閉スペクトラム症者における日常生活上の困難さ	3,640,000	1,040,000	0	260,000
山田　忠史	京都大学	教授	強靭な物流を実現するための交通とサプライチェーンの動的スーパーネットワーク解析	4,420,000	1,300,000	0	0
山田　義人	京都大学	助教	肺移植後急性・慢性拒絶反応を抑制するIL-2複合体の臨床応用に向けた研究	4,420,000	650,000	0	0
山村　亜希	京都大学	教授	中世都市の近世化プロセスから再考する城下町の空間構造	4,030,000	780,000	0	1,560,000
山本　哲史	京都大学	助教	冬尺蠖における平行進化現象の理解に向けた生活史調節機構とその遺伝的基盤の解明	4,420,000	650,000	0	0
吉田　嘉雄	京都大学	研究員	農業統計ミクロ・パネルデータの高度利用の展開方向と普及手法に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	0
吉野　章	京都大学	准教授	環境配慮行動の分析枠組みと分析手法の構築	4,550,000	1,040,000	0	910,000
吉見　啓	京都大学	准教授	細胞表層多糖を介した糸状菌における菌糸接着と基質定着の分子機構の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
吉村　通央	京都大学	講師	難治癌に対する放射線治療における腫瘍内低酸素の動態解析と高精度放射線治療の融合	4,290,000	910,000	0	0
ラランディソン　ツィラヴ	京都大学	講師	Agricultural cooperatives in Madagascar: impact on smallholders and rural development	3,640,000	1,300,000	0	0
若林　靖永	京都大学	教授	伝統産業、観光等の地域発起業家の新市場創造におけるエフェクチュエーション	4,290,000	1,300,000	0	910,000
脇田　真清	京都大学	助教	早期教育のブローカ野における音楽・行為表象への影響：子どもピアニストのブローカ野	3,900,000	650,000	0	0
渡邊　裕美子	京都大学	助教	樹木年輪の酸素同位体比を用いた ミャンマーにおける古気候変動の復元	4,290,000	1,300,000	0	0
和田　敬仁	京都大学	准教授	注視点分布計測による先天性知的障害症候群における認知機能の評価法の開発	4,420,000	195,000	0	0
浅井　和行	京都教育大学	教授	ソーシャルメディア時代の小学校メディア・リテラシー教育カリキュラムガイドの開発	4,160,000	650,000	0	520,000
石川　誠	京都教育大学	教授	社会資本の整備を題材とした「効率」と「公正」概念の学習モデル開発	3,120,000	260,000	0	0
井上　えり子	京都教育大学	教授	家庭科教員の自主的研修組織の実態解明と支援に関する研究ー家教連を対象として	2,210,000	780,000	0	0
田爪　宏二	京都教育大学	准教授	教員養成課程における認知的個性を生かした授業力の高度化に関する心理学的研究	2,600,000	650,000	0	0
初田　幸隆	京都教育大学	教授	小中一貫教育における小学校段階からの教科担任制の効果的な導入に関する研究	2,860,000	520,000	0	0
深沢　太香子	京都教育大学	准教授	熱中症リスクの低減を目指した衣服の圧迫による熱失神予防	4,420,000	910,000	0	0
藤浪　理恵子	京都教育大学	講師	シダ植物小葉類を用いた軸の分枝の形態進化	4,420,000	390,000	0	0
村上　忠幸	京都教育大学	教授	「深い学び」を実現するための「理論ー実践ー評価モデル」の構築と実践に関する研究	4,030,000	1,300,000	0	0
赤松　加寿江	京都工芸繊維大学	講師	イタリアの斜面集落における地質特性に関する領域史的研究	4,550,000	910,000	0	1,820,000
荒木　雅弘	京都工芸繊維大学	准教授	機械学習を学ぶための三者対話型チュータリングシステムの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
射場　大輔	京都工芸繊維大学	准教授	樹脂歯車のかみ合い振動と損傷情報の回収・加工による人工知能学習用データ集合の創生	4,290,000	390,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
梅原　大祐	京都工芸繊維大学	教授	成功優先ランダムアクセスプロトコルに関する研究	4,290,000	1,040,000	0	0
大田　省一	京都工芸繊維大学	准教授	日本・アジアの開港期建築における軍用技術による建築活動に関する基礎的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
岡田　栄造	京都工芸繊維大学	教授	塗り付け和紙の開発を通したデザイン材料化学の実践	4,290,000	910,000	0	0
勝本　雅和	京都工芸繊維大学	准教授	意匠権情報を用いたデザイン活動の企業パフォーマンスへの影響分析	4,420,000	1,430,000	0	0
加藤　ダニエラ	京都工芸繊維大学	准教授	自然の文化間翻訳：明治期から現代までの『方丈記』の英訳の流通	2,470,000	650,000	0	0
楠川　隆博	京都工芸繊維大学	准教授	化学兵器の使用痕跡を検出するセンサー分子の開発	3,640,000	1,040,000	0	0
小堀　哲生	京都工芸繊維大学	教授	qSERS法の開発とキラーアプリケーションへの展開	4,420,000	1,430,000	0	0
今野　勉	京都工芸繊維大学	教授	新規架橋戦略に基づく超耐性フッ素ゴムの合成法の開発	4,420,000	780,000	0	0
佐貫　理佳子	京都工芸繊維大学	助教	老化するとなぜ神経組織の堅牢性は低下するのか	4,420,000	1,170,000	0	0
高木　真人	京都工芸繊維大学	准教授	こども密度のGPS分析から提案する「自由に遊べる」保育施設園庭	3,770,000	1,170,000	0	0
田中　満	京都工芸繊維大学	准教授	上昇気泡に働く揚力に対する乱流の影響の解明	3,250,000	1,040,000	0	0
永井　孝幸	京都工芸繊維大学	准教授	プライバシー保護を考慮した次世代デジタル学習環境基盤に関する研究	4,290,000	910,000	0	520,000
西崎　友規子	京都工芸繊維大学	講師	マルチタスク遂行の基盤機構と社会性情報処理との関係：自動車開発への認知工学的応用	4,420,000	1,300,000	0	0
平田　博章	京都工芸繊維大学	准教授	投機メモリ機構の構成方式に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
松田　剛佐	京都工芸繊維大学	助教	日本建築の材料としての木材に関する調査研究－近世の規格材と生産・流通・消費の実態	3,640,000	650,000	0	1,300,000
峯　拓矢	京都工芸繊維大学	教授	磁場付きシュレディンガー作用素の特異極限と関連する不等式の研究	3,770,000	1,170,000	0	0
本柳　仁	京都工芸繊維大学	助教	糖類を認識可能な新規ブラシ状パイ共役ポリマーの創製	4,420,000	1,950,000	0	0
山下　馨	京都工芸繊維大学	教授	圧電MEMSエネルギ変換デバイス高性能化のための強誘電体不揮発応力メカニズム制御	4,420,000	1,690,000	0	0
山田　重之	京都工芸繊維大学	准教授	階層的超分子形成を利用した電界円偏光発光分子の新規合成法の開拓	4,420,000	520,000	0	0
山本　景子	京都工芸繊維大学	助教	子どもの創作活動を見護る Internet of Toys (IoT)	4,160,000	1,300,000	0	0
湯村　尚史	京都工芸繊維大学	教授	一次元ナノ空間内部スチルベン誘導体の分子配列制御による新規波長変換素子の創製	4,550,000	910,000	0	0
青木　京子	大阪大学	助教	RADseq比較ゲノム解析による照葉樹林の生物間ネットワークの変遷過程の解明	4,290,000	1,040,000	0	650,000
赤羽　英夫	大阪大学	准教授	生体用デジタルEPR分光器の高速化	4,420,000	1,300,000	0	0
浅川　正之	大阪大学	教授	高温高密度QCDにおける最重要課題に対する相関・揺らぎを用いたアプローチ	4,550,000	1,430,000	0	0
足立　浩平	大阪大学	教授	データ近似定式化による因子分析の解の性質の解明	4,030,000	1,300,000	0	0
阿部　豊文	大阪大学	助教	ラット腎移植モデルにおけるシリコンナノ粒子を用いた新規水素発生法の治療効果	4,550,000	1,560,000	0	0
荒木　保弘	大阪大学	助教	細胞成長を司るTORC1の活性化を誘導するアミノ酸感知システムの包括的理解	4,290,000	1,300,000	0	0
荒瀬　規子	大阪大学	助教	HLAクラスII/ミスフォールド蛋白複合体抗体による慢性皮膚潰瘍の病態解明	4,550,000	1,430,000	0	0
荒瀬　由紀	大阪大学	准教授	発話・応答テキストの自動品質推定による大規模対話データ構築	4,420,000	1,560,000	0	0
有木　進	大阪大学	教授	リー理論に現れる有限次元代数と組合せ論的対象の研究	4,290,000	1,300,000	0	0
有吉　眞理子	大阪大学	助教	筋鞭体微小管と染色体を連結する分子構造基盤の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
飯國　洋二	大阪大学	教授	画像処理を用いた津波浸水予測ハザードマップ作成と避難経路案内システムの構築	3,900,000	1,170,000	0	0
飯塚　則裕	大阪大学	助教	ゲージ重力対応による、創発する時空とブラックホールの構造解明研究	4,290,000	1,170,000	0	910,000
井木　太一郎	大阪大学	助教	TGF-β経路が誘導する幹細胞遺伝子サイレンシングの機能転換	4,420,000	1,170,000	0	0
石井　良	大阪大学	助教	心筋線維芽細胞に着目した小児特発性心筋症の病態解明	4,420,000	1,170,000	0	0
石黒　真吾	大阪大学	教授	企業システムの動学分析	1,690,000	130,000	0	0
石田　政司	大阪大学	教授	幾何学的流の幾何解析	4,550,000	910,000	0	1,820,000
石飛　秀和	大阪大学	准教授	顕微ブリルアン散乱分光法による１細胞レベルでの癌診断	4,420,000	1,170,000	0	0
石原　孝也	大阪大学	助教	mtDNAからなる核様体構造の分散様式の変化が司るミトコンドリア機能制御	4,420,000	1,170,000	0	0
伊勢　雅子（香山　雅子）	大阪大学	助教	上皮細胞による腸管恒常性維持の分子機構の解析	4,290,000	1,300,000	0	0
市山　健司	大阪大学	助教	Satb1の複合体形成に関与する新規長鎖非翻訳RNAの同定およびその機能解明	4,420,000	1,560,000	0	0
伊藤　ゆかり	大阪大学	准教授	不妊の社会経済的評価と政策提言	4,420,000	1,170,000	0	0
稲木　美紀子	大阪大学	助教	細胞キラリティが左右非対称な内臓諸転を誘導する力学的機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
井上　さゆり	大阪大学	准教授	ビルマ古典歌謡における口頭伝承システムと口唱歌の記述研究	4,420,000	910,000	0	0
今井　忍	大阪大学	教授	日本語と英語における語種と複合語の関係から見た借用の一般理論	1,430,000	390,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
今井　智章	大阪大学	助教	口腔扁平上皮癌におけるGATA転写因子の分子病態の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
今村　亮一	大阪大学	准教授	ペプチド探索による腎移植後抗体関連型拒絶反応に対する新規バイオマーカーの確立	4,420,000	1,430,000	0	0
岩部　裕香	大阪大学	研究員	糖脂質抗原を用いた新たな老化予防ワクチンの開発	4,030,000	910,000	0	0
岩堀　幸太	大阪大学	講師	末梢血を用いたがん免疫療法の効果予測診断法の開発	4,550,000	650,000	0	0
岩本　亮	大阪大学	准教授	HB-EGF-HSPG-ErbB4シグナル系の導入によるがん細胞増殖抑制法の検討	4,550,000	910,000	0	0
ウィラワンドニ・ダハナ	大阪大学	教授	マルチ・チャネル・マーケティングに関する包括的研究	2,860,000	910,000	0	0
ウィング　ジェイムス	大阪大学	准教授	The role of the transcription factor Tox2 in Treg and Tfh biology	4,420,000	1,430,000	0	0
植田　晃次	大阪大学	准教授	「旧朝鮮語学」の視点から見た日本近代朝鮮語教育史の総合的研究	4,290,000	1,300,000	0	0
上西　潤一	大阪大学	教授	不斉Pictet-Spengler反応の開発とd—ツボクラリンの全合成研究	4,420,000	1,170,000	0	0
魚崎　典子	大阪大学	准教授	学習ログシステムとeブックを活用した留学生のキャリア支援に関する研究と実践	4,290,000	1,170,000	0	0
臼井　審一	大阪大学	講師	２光子励起顕微鏡を用いた網膜および視神経疾患における眼球深部動態観察	4,420,000	1,430,000	0	0
内山　昭則	大阪大学	准教授	急性呼吸不全において肺傷害の最小にする新しい人工呼吸法の開発	4,290,000	780,000	0	1,430,000
内海　桃絵	大阪大学	准教授	看護シミュレーション教育ファシリテータの自信を育てるプログラムの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
江口　寛	大阪大学	研究員	ポリマー粒子３DStroma細胞培養系を用いたVitro自然抗体産生系の確立	4,550,000	1,430,000	0	0
榎井　縁	大阪大学	教授	ニューカマー外国人の教育における編入様式の研究	4,160,000	1,560,000	0	0
遠藤　誠之	大阪大学	教授	母体胎児間マイクロキメリズムを応用した胎児免疫寛容誘導の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
近江　雅人	大阪大学	教授	世界最高速の光偏向方式OCTによる3次元組織構造計測と関節軟骨組織評価への応用	4,290,000	910,000	0	0
大岡　宏造	大阪大学	准教授	ホモダイマー型光合成反応中心に存在するキノン分子の特異な電子移動反応の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
大川　玲奈	大阪大学	講師	基礎的・臨床的エビデンスを融合した低ホスファターゼ症包括的歯科診療システムの構築	4,420,000	1,430,000	0	0
大垣　隆一	大阪大学	助教	アミノ酸トランスポーターを起点とし腫瘍血管新生に寄与するシグナル経路の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
大久保　邦彦	大阪大学	教授	新たな時効障害法の基本思想と解釈	2,990,000	650,000	0	0
大倉　正也	大阪大学	研究員	舌癌腫瘍浸潤バリア理論構築によるMinimum Invasive Surgery	3,380,000	910,000	0	0
大河内　善史	大阪大学	助教	細胞内膜の膜電位イメージング法の確立とその生理機能の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
大谷　朋仁	大阪大学	講師	頻脈性および頻発性不整脈の心筋症病態形成解明に向けた表現型と遺伝型からの検討	4,290,000	1,300,000	0	0
大槻　大	大阪大学	研究員	臨床応用に向けた3次元培養細胞移植による成長軟骨帯再生	4,420,000	1,300,000	0	0
大野木　哲也	大阪大学	教授	グラディエント・フローを用いた場の理論からの高次元時空の構築	3,510,000	1,170,000	0	0
大林　小織	大阪大学	准教授	大学における国際系組織－大学改革と国際化推進を目指す中での現状と課題－	4,030,000	1,560,000	0	0
岡　久仁洋	大阪大学	助教	バーチャルリアリティー機能を搭載した関節鏡ナビゲーションシステムの開発と臨床応用	4,420,000	910,000	0	0
岡田　禎之	大阪大学	教授	テキストの結束関係と語彙概念拡張	3,900,000	650,000	0	1,560,000
奥野　陽亮	大阪大学	助教	脂肪組織酸化ストレスと健康的脂肪組織肥大のSrebp1転写共役因子に着目した解析	4,550,000	910,000	0	0
小田　紀子	大阪大学	助教	拡張型心筋症に対するiPS心筋細胞に基づくドラッグリポジショニング	4,290,000	1,170,000	0	0
小沼　健	大阪大学	助教	動植軸と左右軸の決定機構を単純な脊索動物を使って理解する	4,420,000	1,560,000	0	0
小野　慎子	大阪大学	助教	非肝臓細胞におけるHCV持続感染機構の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
小野　哲生	大阪大学	教授	資本所得税と世代間所得再配分の政治経済学	4,030,000	1,170,000	0	0
香川　晃徳	大阪大学	助教	光励起三重項状態による超高感度NMRの汎用化	4,420,000	1,040,000	0	0
柿澤　寿信	大阪大学	講師	内部労働市場における労働者の先験的選好の効果に関する実証研究	4,030,000	1,300,000	0	0
柏木　陽一郎	大阪大学	助教	オミクス解析を応用した歯周病菌感染による肝糖脂質代謝異常誘導の経門脈因子同定	4,290,000	1,300,000	0	0
片田　竜一	大阪大学	准教授	アルコールが乱す脳梗塞神経細胞ニッチ	4,290,000	1,300,000	0	0
勝山　茂	大阪大学	准教授	キャリアの変調ドープを行った粉末粒子複合化による高性能熱電変換材料創製の試み	4,160,000	650,000	0	0
加藤　大悟	大阪大学	助教	免疫チェックポイント阻害剤の奏効予測バイオマーカー探索に向けた複合的アプローチ	4,290,000	1,690,000	0	0
加藤　恒	大阪大学	助教	血小板インテグリン活性化ダイナミクスを制御する分子機構の網羅的解析	4,420,000	1,170,000	0	0
加藤　弘樹	大阪大学	講師	α線放出核種At-211の定位的脳内注入による難治性てんかんの治療	4,420,000	1,170,000	0	0
加藤　有己	大阪大学	助教	種間で保存されたRNAグアニン４重鎖構造のゲノムワイド解析法の確立	4,290,000	1,300,000	0	0
金井　祐太	大阪大学	助教	新規遺伝子操作系を利用したロタウイルス下痢症発症機序の解明	4,550,000	1,560,000	0	0
金澤　有紘	大阪大学	講師	カチオン重合生長種の反応性制御による新しい異種共重合系の創出と配列制御	4,550,000	1,430,000	0	0
金島　岳	大阪大学	准教授	エピタキシャル高誘電率ゲート絶縁膜を用いた高機能ゲルマニウムトランジスタ	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
兼田　加珠子（中島　加珠子）	大阪大学	准教授	アミノ酸トランスポーターLAT1を標的とするα線がんミサイル療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
樺山　一哉	大阪大学	准教授	ウイルス感染細胞モデルにおける脂質ラフト解析	4,420,000	1,300,000	0	0
鎌野　寛之	大阪大学	その他	チャームバリオンの三体崩壊を介したマルチストレンジバリオンの研究	4,290,000	1,300,000	0	0
神内　直人	大阪大学	助教	環境触媒の再活性化を目指した再分散現象の解明	4,420,000	780,000	0	0
萱島　浩輝	大阪大学	助教	予知性の高い垂直的骨造成に向けた外側性欠損における骨代謝機構の解析	4,420,000	1,170,000	0	0
川上　徹	大阪大学	准教授	修飾ヒストンの完全化学合成と非対称修飾ヌクレオソームの構築	4,290,000	1,170,000	0	0
川崎　諭	大阪大学	准教授	クローディンの多量体形成に着目した膠様滴状角膜ジストロフィの病態解明	4,550,000	1,430,000	0	0
川嶋　太津夫	大阪大学	教授	「日本の大学はなぜ変わらないのか」への学習組織論的アプローチ	3,770,000	910,000	0	0
河原　一樹	大阪大学	助教	腸管系病原菌が保有するIV型線毛の分泌タンパク質を介した付着機構解明	4,420,000	1,300,000	0	0
河盛　段	大阪大学	助教	膵α細胞機能的多様性の同定とその病態生理学的解析	4,290,000	780,000	0	0
北岡　太一	大阪大学	助教	軟骨無形成症の患者集団と疾患特異的iPS細胞による肥満とインスリン抵抗性の検討	4,290,000	1,560,000	0	0
木谷　茂	大阪大学	准教授	二次代謝シグナルを介した放線菌潜在能の合理的覚醒	4,290,000	910,000	0	0
木戸　善之	大阪大学	講師	低性能計算機を用いたゼロ・コンフィグレーション・タイルドディスプレイの研究開発	2,860,000	780,000	0	0
木内　佳織	大阪大学	助教	女性尿失禁改善のための定期的なフォローアップをおこなう骨盤底ケアプログラムの構築	4,030,000	1,170,000	0	0
木下　允	大阪大学	助教	Leaky Gut syndromeを標的とした多発性硬化症病態の解明と治療開発	4,550,000	1,430,000	0	0
金　英子	大阪大学	准教授	擬アノソフ写像の複雑度と三次元多様体のファイバーの多様性	4,420,000	1,300,000	0	0
草部　浩一	大阪大学	准教授	量子強相関系の電子・格子自由度に関する自己無撞着構造計算法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
工藤　千穂	大阪大学	准教授	大脳皮質拡延性抑制動物モデルを用いた、片頭痛随伴症状の悪心嘔吐発生機序の解明	4,420,000	650,000	0	0
久保田　智哉	大阪大学	准教授	反復発作性運動失調症の新規原因遺伝子探索と病態解明	4,420,000	780,000	0	0
栗波　仁美	大阪大学	助教	神経筋接合部変化に着目した糖尿病におけるサルコペニア発症メカニズムについての検討	3,510,000	910,000	0	0
小泉　雅彦	大阪大学	教授	照射放射線質の違いによるがん転移能への影響に関するデータベース作成	4,420,000	1,170,000	0	0
小泉　佑揮	大阪大学	准教授	次世代IoT環境のための超分散エッジコンピューティング技術の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
古賀　裕明	大阪大学	研究員	白金族三元触媒における金属・金属酸化物接合効果の統合理論	2,470,000	780,000	0	0
小島　英春	大阪大学	助教	経路保証プロトコルのモデル検査手法の開発	4,290,000	910,000	0	0
小西　宏和	大阪大学	助教	ガス電極と電池反応を利用した省エネルギー型希土類金属リサイクルプロセスの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
小原　美紀	大阪大学	教授	日本における家事労働と家計生産の実態	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
小林　省吾	大阪大学	講師	難治性胆道癌における腫瘍進展メカニズムの解析に基づく集学的治療法の開発と評価	4,420,000	1,170,000	0	0
小林　孝行	大阪大学	教授	粘性流体方程式系の解の拡散と波動現象の数学解析	2,990,000	910,000	0	0
神戸　正雄	大阪大学	助教	電子・光2段励起フェムト秒パルスラジオリシスによる溶媒和電子の電子励起状態の研究	4,420,000	910,000	0	0
崔　仁哲	大阪大学	助教	早期動脈硬化の諸指標による循環器疾患発症予測に関するコホート研究	4,420,000	1,170,000	0	0
酒井　英子（小河　英子）	大阪大学	研究員	NASH/NAFLD病態におけるミトコンドリア因子MAIP1の機能解析	4,550,000	910,000	0	0
坂井　大介	大阪大学	講師	がん化学療法の精密医療の実現化	4,420,000	1,040,000	0	0
坂口　一成	大阪大学	教授	中国の民事と刑事の関係の理論的・実証的・歴史的考察：犯罪に基づく損害賠償を素材に	3,250,000	650,000	0	0
坂口　裕和	大阪大学	准教授	自己集合性ペプチドを用いた硝子体再建術	4,420,000	2,080,000	0	0
佐藤　訓志	大阪大学	准教授	確率最適制御と非線形推論の統一解法による出力FB型非線形確率モデル予測制御の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
佐藤　眞一	大阪大学	教授	高齢者のコミュニケーションの変容と発達：認知症から知恵・英知・孤高に至る総合研究	4,420,000	780,000	0	780,000
佐藤　崇	大阪大学	助教	メチルコバラミンと生体吸収徐放性メッシュシートによる顔面神経再生の研究	4,290,000	1,170,000	0	0
猿倉　信彦	大阪大学	教授	高機能性フッ素樹脂の開発と加工条件の最適化	4,420,000	1,690,000	0	0
猿渡　正則	大阪大学	助教	脳内注意システム、動機付けシステムにおけるV4野の役割	4,290,000	520,000	0	0
澤田　健二郎	大阪大学	講師	患者由来のエクソソームを用いた卵巣がん新治療の可能性の検討	4,420,000	1,040,000	0	0
三宮　真智子	大阪大学	教授	メタ認知に働きかけて「柔軟な発話意図解釈力」を育てる誤解予防学習プログラムの開発	4,290,000	1,950,000	0	0
品田　智史	大阪大学	准教授	経済刑法総論の探求及びそれに基づく特別刑法の解釈・運用について	4,290,000	1,170,000	0	910,000
島本　英樹	大阪大学	准教授	質の高い睡眠の習慣化を促進する身体活動を用いた大学生の健康教育プログラムの構築	4,420,000	650,000	0	0
清水　俊彦	大阪大学	助教	水銀フリー短波長光源のための深紫外顕微対物レンズ開発	4,290,000	1,300,000	0	0
清水　真希子	大阪大学	教授	企業間取引におけるフォーマル・ルールとインフォーマル・ルール	2,340,000	780,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
清水　真人	大阪大学	その他	質量イメージングによるAGEｓ/RAGEシグナルに関連した歯髄内石灰化機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
下條　博美	大阪大学	助教	細胞運命決定のタイミングを制御する分子タイマーの実体と時間制御機構	4,420,000	1,820,000	0	0
下野　九理子	大阪大学	准教授	ナビゲーションシステムを用いた小児期発症てんかんに対する反復経頭蓋磁気刺激療法	4,420,000	1,170,000	0	0
新谷　紀人	大阪大学	准教授	新規ミトコンドリア因子に着目した慢性炎症性疾患の創薬・育薬研究	4,420,000	910,000	0	0
菅原　武	大阪大学	助教	溶液構造の電子顕微鏡観察による結晶生成ヒステリシスの解明	4,420,000	780,000	0	0
杉田　洋	大阪大学	教授	モンテカルロ積分における困難事象の解決のための研究	4,420,000	1,040,000	0	1,820,000
鈴木　暁世	大阪大学	准教授	戦中戦後期農民文学の展開と変容の研究―アイルランド文学と東アジアとの関係を軸に	3,380,000	910,000	0	780,000
鈴木　譲	大阪大学	教授	連続変量を含む相互情報量の推定と、グラフィカルモデルの構築への応用	4,420,000	780,000	0	780,000
鈴木　富美子	大阪大学	助教	夫婦ペアパネルデータからみた初期結婚ステージにおける夫婦関係の諸相に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	910,000
鈴木　雅美	大阪大学	助教	シュワン細胞とがんのクロストークががん細胞形質変化に及ぼす影響の解析	4,550,000	1,690,000	0	0
世良　英子	大阪大学	助教	左心不全に伴う肺高血圧、右心不全の発症・進展機序解明に基づく新たな治療戦略の確立	4,420,000	1,820,000	0	0
芹澤　久	大阪大学	准教授	金属微粉体援用による局所レーザ加熱無機－金属材料直接接合法の確立	4,420,000	1,430,000	0	0
相馬　剛至	大阪大学	助教	生体適合性架橋剤を用いた水疱性角膜疾治療法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
十河　基文	大阪大学	教授	インプラント治療の骨質診断に有効なCBCTにおけるCT値に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
高井　重昌	大阪大学	教授	双模倣性の概念に基づく非決定性離散事象システムのスーパバイザ制御	4,160,000	1,040,000	0	910,000
高浦　佳代子	大阪大学	助教	博物資料利活用のパラダイムシフト：なにわ発・薬業遺産アーカイブ	4,290,000	1,170,000	0	0
高尾　正樹	大阪大学	講師	立位撮影3D-MRIを用いた立位荷重環境下の股関節動態の解明	4,290,000	780,000	0	1,560,000
高木　慎吾	大阪大学	教授	ゼニゴケのアクチン結合蛋白質ビリンの解析	4,290,000	1,040,000	0	0
高田　忍	大阪大学	助教	最外層の細胞を表皮へと分化させる位置情報の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
高橋　利士	大阪大学	講師	無歯顎者におけるインプラントおよび補綴装置選択基準の力学的検討	4,160,000	910,000	0	0
高橋　秀和	大阪大学	助教	Lgr5スプライシングバリアントに着目した大腸癌の新規治療開発のための基礎研究	4,290,000	650,000	0	0
高畑　佳史	大阪大学	助教	軟骨細胞分化、組織形成に関わる新規プロテインキナーゼの探索とシグナル機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
高畠　義嗣	大阪大学	講師	リソソームストレスとしての腎疾患の病態解明とそれに基づく治療薬の探索	4,420,000	780,000	0	0
高松　漂太	大阪大学	助教	全身性エリテマトーデスに対するtype Ⅰ IFNを標的とした新規治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
鷹見　洋一	大阪大学	助教	肥満に伴う脂肪炎症でのマクロファージのリソソーム関連分子myoferlinの機能	4,420,000	910,000	0	0
瀧内　剛	大阪大学	助教	LEDを用いた光音響法による胎児等の血中酸素飽和度測定とその有効性	4,550,000	910,000	0	0
竹澤　健太郎	大阪大学	助教	夜間多尿動物モデルの確立と塩分負荷による膀胱求心性神経亢進の機構解明	4,420,000	260,000	0	0
武田　邦宣	大阪大学	教授	卸電力市場における流動性と健全性の確保に関する研究	3,510,000	1,040,000	0	0
武中　章太	大阪大学	助教	安静時functional MRIによる頸髄症の新規予後予測法の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
竹屋　泰	大阪大学	講師	神経病理学的背景に基づいたアルツハイマー病関連因子の探索	4,420,000	1,430,000	0	0
田島　節子	大阪大学	教授	電子ドープ系銅酸化物超伝導体の電子状態の光学的研究	4,420,000	1,040,000	0	0
辰巳　有紀子	大阪大学	助教	悪性脳腫瘍患者の家族に対する看護支援プログラムの作成を目指した研究	4,550,000	1,040,000	0	780,000
田中　稔久	大阪大学	准教授	認知症の神経変性機序における異常蛋白質重合と炎症反応の関与	4,420,000	1,300,000	0	0
田中　実	大阪大学	助教	精密分光による新しい物理の探索に向けた基礎研究	4,420,000	1,430,000	0	520,000
多根井　智紀	大阪大学	助教	乳癌手術切除断端に対する生組織標本を用いた癌細胞の術中迅速診断の開発	4,290,000	520,000	0	0
田野村　忠温	大阪大学	教授	コーパス日本語研究の高度化と多面化のための総合的研究―語史研究への応用を中心に―	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
田村　幸誠	大阪大学	准教授	名詞化と補文化に関する通言語的研究―ユピック・エスキモー語を中心に―	4,420,000	1,430,000	0	0
敦賀　貴之	大阪大学	教授	小国開放経済における経常収支の理論分析：不完全情報の役割	3,510,000	1,170,000	0	0
寺本　高啓	大阪大学	研究員	可視超短パルスレーザーを用いた有機半導体デバイスの過渡光電流分光	4,420,000	780,000	0	0
藤乗　幸子	大阪大学	助教	不均一反応場における量子ビーム誘起反応の機構解明と新機能発現	3,900,000	650,000	0	0
當野　能之	大阪大学	講師	現代スウェーデン語基本不変化詞動詞リスト作成に関する基礎的研究	910,000	260,000	0	0
冨田　哲也	大阪大学	准教授	体軸性脊椎関節炎に対する新規治療法の開発及び本邦での疾患関連遺伝子検索	4,420,000	1,040,000	0	0
富永　康仁	大阪大学	助教	先天性GPI欠損症に対する活性化葉酸療法の確立	4,420,000	1,170,000	0	0
冨山　佳昭	大阪大学	教授	新規実験システムを用いた血小板インテグリン制御分子の多角的解析とその応用	4,550,000	1,430,000	0	0
戸谷　吉博	大阪大学	准教授	代謝経路の複数酵素比活性のハイスループット測定技術の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
豊嶋　厚史	大阪大学	教授	新たな核医学治療に用いられる超微量元素アスタチンの新奇な分光分析法の開発	4,420,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
豊田　兼彦	大阪大学	教授	画像の撮影・拡散によるプライバシー侵害等に対する刑事規制のあり方	2,470,000	780,000	0	0
堂目　卓生	大阪大学	教授	経済学において「共感」概念が果たす役割に関する学史的研究	4,290,000	650,000	0	2,080,000
内藤　陽子	大阪大学	研究員	SrcによるmicroRNAのエクソソーム内包メカニズムの解明	4,420,000	1,820,000	0	0
中尾　薫	大阪大学	准教授	日本統治下の台湾における歌舞伎・浄瑠璃史の構築―現地資料に基づく基礎研究と考察―	2,600,000	520,000	0	0
中川　拓郎	大阪大学	准教授	反復配列を「のりしろ」にした染色体異常の分子メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	0
中島　義賢	大阪大学	准教授	ラボオンチップを電子デバイス化するための電気信号による生体反応の検出技術の確立	4,290,000	1,170,000	0	0
中山　典子	大阪大学	助教	水圏中における金属硫化物ナノ粒子の生成・変化過程の実験的追跡と物質循環への寄与	4,290,000	650,000	0	0
永瀬　丈嗣	大阪大学	准教授	新規なハイエントロピー合金材料設計法構築による生体ハイエントロピー合金の開発	4,420,000	520,000	0	0
南茂　隆生	大阪大学	研究員	膵β細胞エピゲノム変化に着目した肥満の成因における環境因子の役割の検討	4,550,000	520,000	0	0
西田　健太郎	大阪大学	助教	視覚障害原因疾患に対する人工視覚の電気刺激による視機能回復の検討	4,290,000	1,300,000	0	0
西田　尚弘	大阪大学	助教	マイクロRNAを用いた複合癌免疫療法の開発	4,420,000	910,000	0	0
西田　誠	大阪大学	准教授	Adiposity変化に強く関連する生活習慣病予測因子の探索―エクソソーム解析	4,550,000	1,430,000	0	0
二宮　和彦	大阪大学	助教	ミュオンを用いた新規の非接触化学状態分析法の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
野坂　祐子	大阪大学	准教授	子どもへの性暴力に対するトラウマインフォームド・ケア／システムの開発	3,640,000	1,170,000	0	0
野尻　正樹	大阪大学	講師	微生物を利用した新規ナノ半導体合成法の開発とその光および電気制御	3,640,000	520,000	0	0
野原　幹司	大阪大学	准教授	味覚・嗅覚機能評価にもとづいた要介護高齢者の低栄養予防プログラムの開発	3,510,000	1,040,000	0	0
野村　良太	大阪大学	准教授	感染性心内膜炎のリスクとしてのう蝕病原性細菌の菌体表層タンパクの網羅的解析	4,420,000	1,820,000	0	0
橋田　徳康	大阪大学	講師	慢性炎症性眼疾患における新規疾患バイオマーカーとしてのミトコンドリアDNA	4,420,000	1,300,000	0	0
蓮生　郁代	大阪大学	教授	国連安全保障理事会に対するアカウンタビリティ・メカニズムの解明	4,030,000	650,000	0	1,690,000
服部　公則	大阪大学	准教授	自己エネルギーの幾何学的制御によるフォノン・ブロッキング	3,510,000	650,000	0	0
服部　典之	大阪大学	教授	移動と地政学――「イギリス／英語」小説に見る地理学的想像力	4,420,000	1,170,000	0	0
羽原　英明	大阪大学	准教授	表明プラズモン共鳴を用いた相対論的高強度レーザーの局所的光増強の実現	4,290,000	780,000	0	0
濱田　幾太郎	大阪大学	准教授	多体摂動論に基づく大規模・高精度励起状態計算	4,420,000	1,560,000	0	0
濱田　悦生	大阪大学	准教授	レニー・ダイバージェンスに対する多層融合化規準への拡張と議員定数問題への応用	2,990,000	1,040,000	0	0
濱田　正和	大阪大学	助教	Sphingosine kinaseを標的とした口腔癌の分子標的治療の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
早瀬　尚子	大阪大学	准教授	主観的事態把握から対人関係的機能の発達の多様性に関する多言語研究	3,900,000	1,040,000	0	780,000
原田　隆史	大阪大学	その他	有機金属錯体を中空粒子に内包した新奇なカプセル型構造体の合成とその機能開拓	4,420,000	1,430,000	0	0
Ｂａｉｏｔｔｉ　Ｌｕｃａ	大阪大学	准教授	Exploring magnetic properties of neutron-star matter through gravitational waves	4,290,000	1,170,000	0	0
馬場　耕一	大阪大学	准教授	ナノ結晶水分散製剤の長期的な水分散安定性を確保できる方法論の解明と技術開発	4,290,000	1,690,000	0	0
彦惣　俊吾	大阪大学	准教授	デスモゾーム関連心筋症の分子病態解明と治療標的の同定	3,380,000	910,000	0	0
日野　信行	大阪大学	教授	大学における内容言語統合型学習(CLIL)による国際英語(EIL)教授法の開発	4,290,000	910,000	0	1,560,000
平尾　泰一	大阪大学	助教	分子内電子移動反応に基づく環境刺激応答型機能性有機色素の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
福田　雅樹	大阪大学	教授	電気通信設備の接続に関する一般的制度から導出される実体規範に関する研究	2,470,000	650,000	0	0
福原　慎一郎	大阪大学	講師	網羅的遺伝子解析による精子成熟停止の新規機序解明と新規治療法の探索	4,420,000	1,820,000	0	0
藤岡　淳子	大阪大学	教授	再犯防止に心理学を活用するための実践的研究：絆を築く力を伸ばす司法心理士の育成	4,290,000	1,300,000	0	0
藤岡　弘道	大阪大学	その他	アセタール型塩化学種を利用する有機合成化学	4,420,000	1,300,000	0	0
藤田　郁尚	大阪大学	准教授	アルミニウム化合物の侵害受容体TRPチャネルに着目した疼痛・炎症への影響解明	4,420,000	130,000	0	0
藤元　優子	大阪大学	教授	1980年代から2000年代のイランにおける女性小説の研究	2,340,000	520,000	0	520,000
藤原　秀紀	大阪大学	助教	偏光制御内殻分光による強相関軌道対称性の決定と量子臨界相転移機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
別所　一彦	大阪大学	講師	片側発症一卵性双生児の網羅的ゲノム解析による胆道閉鎖症の遺伝的素因の解明	4,290,000	650,000	0	0
星野　和実	大阪大学	教授	アメリカ合衆国、中国、日本における国境を越える家族の世代間支援とウエルネス	4,290,000	1,300,000	0	0
細川　玲（渡辺　玲）	大阪大学	准教授	皮膚免疫の加齢変化における皮膚resident memory T細胞の役割の検討	4,420,000	650,000	0	0
細見　晃一	大阪大学	講師	非侵襲脳活動計測を用いた一次運動野刺激の疼痛認知抑制機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
細見　早苗	大阪大学	研究員	骨髄由来抑制細胞(MDSC)による頭部外傷後神経炎症の抑制効果に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
前田　和彦	大阪大学	准教授	TREX-2構成因子GANPを介した転写共役機構の解析	4,290,000	1,170,000	0	0
前田　隆史	大阪大学	准教授	生理活性物質カートデューシンの受容体同定と炎症における役割の解明	4,420,000	1,040,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
牧野　知紀	大阪大学	助教	食道癌に対する化学+免疫療法の新規併用療法の確立に向けたバイオマーカー探索研究	4,420,000	910,000	0	0
松下　賢治	大阪大学	講師	網膜内リモデリング現象による緑内障再生治療法開発	4,550,000	910,000	0	0
松田　謙一	大阪大学	研究員	大規模疫学調査による欠損パターンの推移と口腔機能,QOL,全身状態との関連	4,290,000	1,300,000	0	0
松田　史生	大阪大学	教授	定量プロテオミクスによる代謝制御機構の解明と有用物質生産酵母構築への応用	4,550,000	1,300,000	0	0
松村　耕光	大阪大学	教授	詩人・思想家ムハンマド・イクバールの初期詩作品に関する研究	3,380,000	1,170,000	0	0
松本　和彦	大阪大学	教授	環境リスクマネジメントの公法学的基礎理論研究	4,290,000	1,300,000	0	0
松本　邦彦	大阪大学	助教	重要文化的景観選定を通じた小集落のエリアマネジメント推進に関する研究	4,030,000	1,170,000	0	0
松本　真司	大阪大学	助教	膵がんにおけるArl4cとIQGAP1の相互作用を介した細胞増殖制御機構の解析	4,420,000	1,040,000	0	0
満渕　俊樹	大阪大学	その他	The Chow norm and the existence problem of extremal metrics	3,380,000	780,000	0	910,000
三阪　佳弘	大阪大学	教授	戦間・戦後改革期の裁判官制度の比較法史研究ーーキャリアシステムと職権の独立	4,030,000	1,170,000	0	650,000
溝手　勇	大阪大学	助教	3D画像/バイオマーカーを用いたMitraClipによる左室逆リモデリングの検討	4,030,000	1,300,000	0	0
南口　仁	大阪大学	助教	心臓サルコイドーシスにおける遺伝的素因の探索と臨床病態層別化に関する検討	4,420,000	1,300,000	0	0
三原　基嗣	大阪大学	助教	ベータNMRによる水に打ち込まれたイオンの化学種同定	4,420,000	1,300,000	0	0
三宅　智博	大阪大学	助教	乳癌センチネルリンパ節におけるmicroRNA発現解析を用いた転移予測法の開発	4,420,000	1,170,000	0	910,000
宮田　知子	大阪大学	助教	細菌べん毛モーター 回転スイッチ制御機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
宮部　さやか	大阪大学	助教	金属インプラントの腐食現象シミュレーションのためのカソード反応過程解析	4,420,000	910,000	0	0
宮本　陽一	大阪大学	教授	生成文法の枠組みにおける量化に関する方言研究	4,420,000	2,080,000	0	0
村木　功	大阪大学	助教	レセプトデータに基づく循環器疾患診断アルゴリズムの開発と妥当性検証	4,420,000	1,170,000	0	0
村田　亜沙子	大阪大学	助教	小分子で駆動する－１リボソームフレームシフトとタンパク質の輸送局在制御への応用	4,160,000	1,300,000	0	0
村西　良太	大阪大学	准教授	グローバルな政策決定に伴う議会制民主主義の空洞化に対する司法的統制の理論構築	4,290,000	780,000	0	1,560,000
望月　太郎	大阪大学	教授	発展途上国における教育開発のための哲学プラクティス	3,640,000	1,040,000	0	0
望月　麻友美	大阪大学	准教授	社会的課題解決を目指す研究におけるコミュニケーションギャップ - EUの助成を例に -	2,860,000	910,000	0	0
元岡　大祐	大阪大学	助教	クリニカルメタゲノミクスと病原体ゲノミクスの高感度化	4,550,000	1,040,000	0	0
本村　泰隆	大阪大学	准教授	2型自然リンパ球によるIL-4を介した免疫制御機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
森　大輔	大阪大学	助教	内視鏡的細胞移植法による重症心不全予防の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
森川　和則	大阪大学	教授	服装による体型錯視の心理物理学的解明	4,420,000	1,170,000	0	0
燒山　佑美	大阪大学	准教授	弱い分子間相互作用のみからなる分子性細孔の可逆な構造変化による機能創出	4,290,000	1,300,000	0	0
八木　絵香	大阪大学	准教授	科学コミュニケーション技法に基づく技術者安全教育プログラムの開発	4,290,000	1,170,000	0	0
安永　憲司	大阪大学	准教授	削除訂正符号の限界解明	4,160,000	1,040,000	0	910,000
梁川　雅弘	大阪大学	講師	肺癌の組織診断および悪性度予測の為の人工知能（深層学習）システムの確立	3,770,000	910,000	0	0
矢野　健二	大阪大学	教授	Direct neurotizationと幹細胞移植による皮膚知覚回復促進の試み	4,290,000	1,690,000	0	0
山形　孝志	大阪大学	教授	時空間相関した動学パネルデータモデル統計的推計手法開発とその応用	4,030,000	1,430,000	0	0
山口　康隆	大阪大学	准教授	ビニングを有する不均一な固体面上での微視的Youngの式	4,290,000	390,000	0	390,000
山田　康博	大阪大学	教授	1945年のアメリカによる対日原爆使用の決定におけるイギリスの同意の意義	2,210,000	520,000	0	0
山田　雄三	大阪大学	准教授	近現代英語圏における「二つの文化」論争の系譜をたどる	2,860,000	650,000	0	650,000
山本　浩靖	大阪大学	准教授	自己免疫的機序に基づく高脂血症の診断法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
横田　貴史	大阪大学	講師	老化に伴う造血幹細胞のリンパ球産生機能低下を制御する方法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
横田　祐介	大阪大学	助教	舌味覚神経における一般体性感覚レセプターの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
義久　智樹	大阪大学	准教授	エッジ指向ビデオオンデマンドシステムによる無中断映像再生の実現	4,420,000	1,430,000	0	0
依田　哲彦	大阪大学	講師	テーブルトップ型PET薬剤生成装置	3,900,000	1,560,000	0	0
若家　冨士男	大阪大学	准教授	磁気力顕微鏡を用いたナノ領域の金属探知機の研究	4,160,000	1,430,000	0	0
渡辺　克昭	大阪大学	教授	21世紀英語文学におけるポストヒューマニズムの思想史的展開―物質としての生命	4,290,000	910,000	0	910,000
渡邉　慶	大阪大学	助教	テストパッテリーを用いた，霊長類前頭極(10野）機能の解明	4,550,000	1,170,000	0	0
渡邊　浩	大阪大学	助教	時間分解テラヘルツ全反射分光法を用いた光触媒反応における励起電子のダイナミクス	4,160,000	1,040,000	0	0
渡邊　美穂	大阪大学	助教	次世代新規脊髄髄膜瘤治療法の開発ー低侵襲脱着式子宮内治療デバイスの開発	4,420,000	910,000	0	0
渡部　健二	大阪大学	准教授	複眼消化器内視鏡による三次元パノラマ観測技術の開発	4,290,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
和田　孝之	大阪大学	准教授	ディペンダブル制御実現に向けた基礎理論の構築	4,420,000	1,560,000	0	0
和田　昌昭	大阪大学	教授	フラクタル幾何学研究支援ソフトウェアの開発	4,160,000	585,000	0	1,170,000
石橋　紀俊	大阪教育大学	教授	高等学校国語（現代文）における詩教育の新たな展開	1,170,000	130,000	0	0
上田　裕美	大阪教育大学	准教授	児童養護施設出身者の学生生活を支えるサポートブックの作成	2,600,000	390,000	0	0
碓田　智子	大阪教育大学	教授	重文民家を住みつぎ居住文化を伝える次世代担い手支援の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
太田　順康	大阪教育大学	教授	中学校保健体育科における武道と安全科における安全教育が融合した教材開発	2,210,000	390,000	0	0
小野　恭靖	大阪教育大学	教授	江戸期の往来物及び番付を中心とすることば遊び文献資料の研究	4,290,000	1,040,000	0	780,000
亀井　一	大阪教育大学	教授	新聞・雑誌を通して1800年前後のドイツ文学の公共圏への関与を明らかにする試み	4,030,000	780,000	0	1,300,000
串田　秀也	大阪教育大学	教授	医学的に説明のつかない症状をめぐる診療の会話分析	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
櫛引　祐希子	大阪教育大学	准教授	ポストモダンと呼ばれる時代のテレビ番組における方言の表象に関する研究	1,300,000	390,000	0	0
瀧野　揚三	大阪教育大学	教授	学校におけるトラウマの理解と介入的支援に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
土山　和久	大阪教育大学	教授	職業的資質を育成するドイツ職業学校における国語科（ドイツ語科）の調査的研究	2,080,000	650,000	0	0
寺嶋　浩介	大阪教育大学	准教授	経験学習の視点から集合研修の転移を目指す教師用アクションプランシートの開発	4,420,000	1,430,000	0	0
戸田　有一	大阪教育大学	教授	いじめやネット上の諸問題に対処する多様な実践の総合的比較評価手法の開発	3,900,000	1,560,000	0	0
橋本　健一	大阪教育大学	准教授	発話速度とポーズが第二言語理解処理に与える影響：動詞句省略文を用いた検討	2,730,000	910,000	0	0
福江　純	大阪教育大学	教授	相対論的輻射輸送・相対論的輻射流体の基礎研究	3,250,000	1,040,000	0	0
福田　敦志	大阪教育大学	准教授	インクルーシブな社会を実現する学校の原理と構造に関する研究	2,210,000	390,000	0	0
藤田　修	大阪教育大学	教授	人工知能による抽象戦略ボードゲームのデザイン	2,990,000	260,000	0	260,000
柳本　朋子	大阪教育大学	教授	数学的プロセスとしての論証の指導に必要な小学校教師の教授学的内容知に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	0
山田　周二	大阪教育大学	教授	高解像度数値標高データを用いた世界の山地の地形計測と地形教材の開発	1,300,000	130,000	0	0
渡邉　美香	大阪教育大学	准教授	美術教育における映像メディア表現の扱いに関する理論構築と指導方法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
芦谷　政浩	神戸大学	教授	公営賭博市場における、市場の厚みと効率性の関係	2,600,000	650,000	0	650,000
東　哲司	神戸大学	教授	冠水耐性遺伝子と浮稲性遺伝子を併せ持つ野生イネ種の洪水に対する応答	4,420,000	910,000	0	0
足立　裕司	神戸大学	その他	19世紀英国における建築・装飾美術思潮と日本の建築界への影響と展開	2,730,000	910,000	0	0
粟野　宏之	神戸大学	講師	タイチン分解酵素を阻害するDuchenne型筋ジストロフィーの新しい治療標的	4,030,000	1,820,000	0	0
安藤　馨	神戸大学	准教授	事実認定的な法的言明の意味論と法的事実の存在論	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
井口　元三	神戸大学	准教授	自己免疫性下垂体疾患の発症メカニズムの解明と臨床応用	4,420,000	1,560,000	0	0
石井　豊恵	神戸大学	教授	看護業務量推定のための方法論の構築	4,420,000	1,300,000	0	520,000
石井　大輔	神戸大学	研究員	リンツ領邦学校から見る近世ハプスブルク君主国の統合に関する研究	4,420,000	910,000	0	1,040,000
石川　朗	神戸大学	教授	慢性閉塞性肺疾患における運動耐容能と呼吸パターンに関する研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
石川　亮	神戸大学	准教授	野生種を活用したイネの新規種子脱粒性遺伝子座の同定と収量性改善への展開	4,420,000	1,300,000	0	0
石黒　一彦	神戸大学	准教授	内航海運における船員不足がもたらす経済的影響の推計手法の開発と政策分析	4,420,000	910,000	0	910,000
石田　章	神戸大学	教授	高齢者の食意識・食行動・食事満足度に関する都市・農漁村の比較	3,770,000	780,000	0	520,000
石田　達郎	神戸大学	教授	網羅的手法を用いたHDL機能を規定する因子の基礎臨床融合研究	4,420,000	1,300,000	0	0
磯崎　日出雄	神戸大学	研究員	既存複数建物の空調システムを配管で結び省エネを図るサーマルグリッド実用化開発研究	4,420,000	1,040,000	0	0
伊藤　隆郎	神戸大学	准教授	ポスト・モンゴル期中東の知的ネットワークとアラビア語歴史叙述	3,510,000	910,000	0	0
犬伏　祥子	神戸大学	研究員	エクソソームの細胞特異性を利用した新規放射線増感剤の開発	4,550,000	1,560,000	0	0
井之口　豪	神戸大学	講師	頭頚部癌における骨髄由来抑制細胞とアデノシン代謝	4,290,000	910,000	0	1,820,000
猪熊　健太郎	神戸大学	研究員	未利用キチン系バイオマスからの有用化合物生産プロセスの開発	4,420,000	1,430,000	0	0
入江　安子	神戸大学	研究員	地理学のGIS、空間疫学、ネットワーク分析の適用を試みた地域診断の開発	2,600,000	780,000	0	0
岩佐　卓也	神戸大学	准教授	企業横断的労使関係の存立構造とその変容－ドイツを主な対象として	2,730,000	650,000	0	650,000
岩本　和子	神戸大学	教授	ベルギーの言語芸術における越境性と新たな文化的多層性	4,420,000	1,300,000	0	780,000
植　朗子	神戸大学	研究員	「植物民俗学」によるヨーロッパ伝承文学研究の発展	2,340,000	520,000	0	520,000
上杉　裕子	神戸大学	准教授	高齢下肢運動器障害患者の手術治療のQOL・リスク・医療経済効果統合モデルの開発	4,290,000	1,300,000	0	0
上田　好寛	神戸大学	准教授	消散構造を持つ偏微分方程式系の新たな安定性条件に基づいた体系的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
浦野　由紀子	神戸大学	教授	現代における均分相続の理念の意義とは	3,640,000	910,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
ヴァヴリッカ クリストファー	神戸大学	助教	Development of Sulfo-Sialic Acids into Next-Generation Antimicrobial Agents	4,420,000	260,000	0	0
枝　和男	神戸大学	准教授	プロトン共役多電子移動反応を触媒するポリオキソメタレートの開発原理の研究	4,420,000	1,040,000	0	0
遠藤　光晴	神戸大学	講師	アストロサイトによるRor2を介した脳内炎症制御機構が組織修復に果たす役割の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
大坪　庸介	神戸大学	教授	親密さによる嫌悪感調整についての進化心理学的研究	3,770,000	1,300,000	0	0
大野　朋子	神戸大学	准教授	伝統的文化を背景とした植物利用が地域性の形成と地域環境に与える影響に関する研究	4,290,000	650,000	0	0
岡田　太郎	神戸大学	准教授	パーキンソン病の病態におけるＳ１Ｐ受容体シグナルおよびエキソソーム放出の関与	4,420,000	1,560,000	0	0
桶川　泰	神戸大学	研究員	「聞き上手」と相手への理解・共感の合理化	3,380,000	520,000	0	0
柿木　章伸	神戸大学	教授	OCTを用いた内リンパ水腫軽減効果のin vivoイメージングに関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
柏木　治美	神戸大学	教授	学習者データを活用した外国語スピーキング学習支援システムの開発	3,120,000	910,000	0	0
梶保　博昭	神戸大学	講師	ユビキチン化反応による小胞体の柔軟な形状変化	4,420,000	1,300,000	0	0
片岡　武	神戸大学	准教授	格子ボルツマン法を基とした気液界面と音の相互作用の直接計算手法の確立	4,160,000	650,000	0	1,300,000
勝沼　紗矢香	神戸大学	研究員	内耳有毛細胞ときこえを守る支持細胞の働き	4,420,000	1,430,000	0	0
神尾　英治	神戸大学	准教授	無機ネットワーク制御によるイオン液体ゲルの超高強度化と高速CO2透過膜への展開	4,420,000	1,690,000	0	0
亀山　武志	神戸大学	助教	ウイルスに対する免疫応答を規定する非感染状態の免疫システムに関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
河辺　章子	神戸大学	教授	運動が苦手な人をなくすための運動制御能力テストの開発と習得支援への展開	4,290,000	910,000	0	0
川本　晋一郎	神戸大学	講師	赤血球膜結合IgG抗体の検出による大腸癌スクリーニング法の確立	4,030,000	1,170,000	0	0
河本　旭哉	神戸大学	講師	iPS細胞作製技術を用いた人工骨肉腫幹細胞の樹立と機能解明	4,420,000	1,430,000	0	0
木内　邦彦	神戸大学	助教	持続性心房細動における心房線維化ならびに局所的炎症部位への非薬物的治療の確立	4,160,000	1,170,000	0	0
北川　教央	神戸大学	准教授	製品市場の競争が会計情報の有用性に及ぼす影響に関する実証研究	3,770,000	650,000	0	1,300,000
木下　孝司	神戸大学	教授	幼児期における「内容と目的に応じた教示行為」の発達とその認知的基盤	3,640,000	1,300,000	0	0
金京　拓司	神戸大学	教授	新たな国際経済環境下での東アジア経済・金融の安定性に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
楠原　仙太郎	神戸大学	講師	糖尿病網膜神経変性におけるneurovascular unitの役割の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
黒田　千晴	神戸大学	准教授	中国の高等教育における対外開放政策に関する事例研究	4,420,000	1,040,000	0	910,000
國領　大介	神戸大学	助教	ＭＲ計測・シミュレーション融合による腫瘍内状態変化予測技術開発と治療戦略への応用	4,420,000	1,170,000	0	0
小林　隆	神戸大学	助教	膵がんにおける代謝バイオマーカーの確立	4,420,000	1,040,000	0	0
狛　雄一朗	神戸大学	講師	食道扁平上皮癌の発癌初期段階におけるマクロファージ・線維芽細胞の協調作用の解析	4,290,000	1,170,000	0	0
小松　昇平	神戸大学	助教	炎症低減化を目指した新たな生体適合素材の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
小山　啓子	神戸大学	准教授	近世フランス都市における記憶の管理と都市エリート：リヨンの都市議事録が語ること	3,900,000	780,000	0	780,000
斎藤　勝彦	神戸大学	教授	小口貨物荷扱いレベル高精度解析法の開発による包装適正化と省力宅配輸送への貢献	3,770,000	910,000	0	0
三枝　淳	神戸大学	講師	代謝をターゲットとした自己免疫疾患の新規治療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
坂井　貴行	神戸大学	教授	科学技術商業化におけるステークホルダーの意識調査及び心的要因の影響に係る日欧比較	4,420,000	1,950,000	0	0
酒井　拓史	神戸大学	准教授	反映原理の高濃度への一般化と基数算術	2,470,000	780,000	0	0
坂口　博史	神戸大学	研究員	ゲノム編集を用いた新規的内耳遺伝子導入法の開発	4,290,000	650,000	0	0
坂本　眞人	神戸大学	准教授	余剰次元カシミアエネルギーの最小化によるクォーク・レプトン世代構造の解明	4,030,000	910,000	0	910,000
坂山　英俊	神戸大学	准教授	シャジクモのゲノムと変異体解析から探る植物の多細胞体制の進化過程	4,420,000	910,000	0	0
櫻井　沙由理（大澤）	神戸大学	助教	乳児血管腫におけるstem cellの関与　～増殖・分化制御機構の解明～	4,420,000	1,560,000	0	0
佐々木　建吾	神戸大学	准教授	高性能腸内細菌培養装置による生体大腸における異常腸内細菌叢の是正戦略を立てる	4,160,000	1,560,000	0	0
笹崎　晋史	神戸大学	准教授	ゲノムワイシーケンスデータに基づくウシ脂肪交雑を支配する遺伝子変異の網羅的探索	4,420,000	910,000	0	0
佐治　健太郎	神戸大学	准教授	曲面にあらわれる特異性の特異点論的研究	4,290,000	1,170,000	0	910,000
澤　正憲	神戸大学	准教授	解析的デザイン論：組合せデザイン，ユークリッドデザイン，最適デザインの統一的研究	4,290,000	1,040,000	0	0
澤田　治	神戸大学	准教授	慣習的推意の多様性に関する実証的・理論的研究：視点と依存性を中心に	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
鳴田　博行	神戸大学	その他	最新の実験認知心理学の成果に基づくストループ検査法	3,120,000	260,000	0	0
島並　良	神戸大学	教授	知的財産法における比例原則の根拠と射程	3,640,000	1,170,000	0	0
島村　健	神戸大学	教授	行政手続法各論としての環境影響評価法―法改正論議、国際比較法研究へのインプット	4,030,000	1,040,000	0	780,000
白井　智子	神戸大学	研究員	明治お雇いフランス人技師による技術移転と日仏交流	4,290,000	780,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
白藤　俊彦	神戸大学	研究員	CSPaリン酸化による神経終末保護作用に着目した新規パーキンソン病治療法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
新谷　卓司	神戸大学	教授	ナノ相分離を利用した新規NF/RO膜の創生	4,420,000	780,000	0	0
末石　直也	神戸大学	教授	モーメント制約モデルのベイズ推定のための大標本理論	2,470,000	780,000	0	0
鈴木　一水	神戸大学	教授	経営者報酬とコーポレートガバナンスに対する会計基準および税制の影響に関する研究	3,380,000	650,000	0	0
千場　直美	神戸大学	准教授	性成熟期から開始する更年期女性の健康増進を目指した性周期教育プログラムの構築	4,420,000	780,000	0	0
高岡　裕	神戸大学	准教授	鍼刺激で発見したAigII遺伝子の生物学的機能と鍼治療効果との関連の研究	4,420,000	520,000	0	0
高田　英一	神戸大学	准教授	大学のレピュテーション・マネジメントの推進のためのIRの活用のあり方に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	0
高橋　玄倫	神戸大学	講師	心臓性突然死の病態における炎症分子ペントラキシン３の関与と法医実務への応用	2,600,000	260,000	0	650,000
竹中　大祐	神戸大学	研究員	AIによる肺癌超低線量CT検診及び肺結節鑑別診断用コンピューター支援装置開発	4,420,000	1,170,000	0	0
橘　吉寿	神戸大学	准教授	チック症の発現機序を紐解く-光イメージング法を用いたアプローチ-	4,290,000	1,170,000	0	0
田中　成典	神戸大学	教授	生命の起源物質生成の計算機シミュレーション：アミノ酸・核酸とその重合化	4,420,000	1,040,000	0	0
田中　雄悟	神戸大学	講師	肺大細胞神経内分泌癌の抗癌剤感受性における神経内分泌因子の役割	4,290,000	1,690,000	0	0
丹　智絵子	神戸大学	研究員	体表温度日内リズム評価に着目した高齢施設入所者の日内リズムの実態と関連要因の検討	4,420,000	650,000	0	0
張　峰	神戸大学	研究員	Exploration of the anharmonicity of phonons modes in molecular crystals with temperature-dependent and high-field terahertz spectroscopy and ab initio simulation	4,420,000	650,000	0	0
角田　欣一	神戸大学	研究員	混じりあう溶媒間の界面における反応解析のための液液光導波路分光法の確立	4,420,000	1,170,000	0	0
寺内　直子	神戸大学	教授	地方の雅楽：「都の文化」から「地域のシンボル」へ	2,080,000	520,000	0	520,000
杜　隆嗣	神戸大学	准教授	新規HDL機能評価指標の実用性の検証と規定因子の同定	4,420,000	1,300,000	0	0
遠田　勝	神戸大学	教授	「日本」を語るオリエンタリズムと「民話」のメディア展開―翻訳、方言、そしてアニメ	2,080,000	650,000	0	0
富樫　英	神戸大学	助教	接着力の差を並び替えに変換して自律的に組織をつくるメカニズム	4,420,000	780,000	0	0
ＴＯＮＧＵＲＡＩ　ＪＩＴＴＩＭＡ	神戸大学	教授	Financial Development Model for the Greater Mekong Subregion (GMS): what can the GMS countries learn from more advanced countries?	3,510,000	1,300,000	0	0
中井　善一	神戸大学	教授	高輝度放射光4D-DCTによるMg合金の疲労き裂発生に及ぼす双晶変形の影響の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
中畑　寛之	神戸大学	教授	ステファヌ・マラルメの「文学基金」と火曜会から見た「文芸共同体」の理念と実際	1,950,000	520,000	0	390,000
中町　祐司	神戸大学	その他	関節リウマチにおけるエクソソームの病態への関与の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
中村　昭子	神戸大学	准教授	微小重力実験による小天体レゴリス上のクレータースケール則の構築	4,550,000	780,000	0	0
中村　保	神戸大学	教授	シェアリングエコノミーのマクロ経済分析：理論とその政策的含意	4,290,000	1,430,000	0	0
中村　誠	神戸大学	教授	アクアポリノパチーとしての網膜・視神経変性の病態解明	4,290,000	1,170,000	0	0
長尾　毅	神戸大学	教授	高剛性基礎式桟橋の耐震設計法の開発に関する研究	3,900,000	780,000	0	0
永瀬　裕朗	神戸大学	准教授	網羅的炎症解析による難治性けいれん重積状態の病態解明と新しい診断・治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
難波　明生	神戸大学	教授	縮小推定法および関連手法の応用可能性に関する研究	4,290,000	650,000	0	1,690,000
新川　拓哉	神戸大学	講師	意識の構造についての神経現象学的研究	4,290,000	910,000	0	0
西島　薫	神戸大学	その他	がん患者の突出痛治療における予防的オピオイドレスキュー効果の検討	4,550,000	2,600,000	0	0
西原　賢在	神戸大学	研究員	腫瘍関連マクロファージ免疫チェックポイント阻害による新規膠芽腫治療法の基礎研究	4,290,000	650,000	0	0
西村　悦子	神戸大学	准教授	コンテナ港湾でのリソース配置とレイアウト設計の意思決定高度化に関する研究	3,380,000	650,000	0	0
西村　英輝	神戸大学	准教授	無機ナノ粒子を用いた放射線治療増感効果の最適化の検討	3,380,000	1,300,000	0	0
西村　善博	神戸大学	教授	超微小粒子PM0.1の呼吸器疾患へ与える影響の解析	4,290,000	1,300,000	0	0
西山　慎一	神戸大学	教授	金融危機以前と以降の経済構造のレジーム転換に対応したマクロ経済モデルの構築と推計	3,900,000	780,000	0	1,560,000
仁田　功一	神戸大学	准教授	シングルピクセルイメージングによる微弱光計測	4,420,000	910,000	0	0
沼　昌宏	神戸大学	教授	ECO対応設計手法と論理診断に基づく論理再合成手法によるLSI設計変更コスト削減	4,420,000	1,170,000	0	0
野上　宗伸	神戸大学	准教授	去勢抵抗性前立腺癌のRa-223療法におけるNaF PET/MRの有用性検討	4,160,000	780,000	0	1,040,000
野中　哲士	神戸大学	准教授	アクティブタッチ技能の獲得過程の解明：身体の触運動ダイナミクスからの検討	4,290,000	650,000	0	0
野村　有紀	神戸大学	助教	新生児期疼痛による行動異常に対する神経活動マッピングとネットワーク機能変化の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
柱本　照	神戸大学	教授	時計遺伝子Bmal1を標的とした関節リウマチ時間生物学療法の開拓	4,420,000	390,000	0	0
長谷川　巧実	神戸大学	助教	治療抵抗性の改善と副作用の軽減を目指した革新的ながん治療法の開発応用	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
服部　泰宏	神戸大学	准教授	日本企業における人材評価情報のフィードバックの効果性と育成への含意に関する研究	4,030,000	1,040,000	0	1,300,000
林　申也	神戸大学	助教	EPAを用いた変形性関節症治療への挑戦	4,290,000	1,690,000	0	0
林　創	神戸大学	准教授	子どもの社会性を支える「察する」心の発達心理学的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
原　茂生	神戸大学	その他	光水熱合成炉の開発及び、量子スピン軌道液体モデル物質の探索とその磁性測定	4,290,000	1,430,000	0	0
春山　鉄源	神戸大学	教授	所得のパレート分布に関する理論研究：技術進歩とグローバリゼーションを中心として	4,290,000	910,000	0	1,560,000
馬場　健一	神戸大学	教授	簡易裁判所における司法書士代理の全国的状況及び地域差についての研究	2,860,000	910,000	0	0
日置　孝一	神戸大学	研究員	不祥事対応が従業員・消費者に与える影響に関する心理学的実証研究	4,160,000	650,000	0	0
樋口　大祐	神戸大学	教授	「帝国日本形成の物語」（西南・日清・日露各戦争の記憶）の成立に関する調査・研究	4,290,000	780,000	0	1,560,000
兵頭　政幸	神戸大学	教授	中期更新世初期と完新世の太陽活動による気候リズム	4,420,000	650,000	0	0
廣瀬　隆則	神戸大学	教授	脂肪性軟部腫瘍は正確に病理診断されているか？実践的診断アルゴリズムの確立	4,420,000	1,430,000	0	0
福田　伊津子	神戸大学	助教	ファイトケミカルの腸内動態と腸内環境におよぼす影響の解明	4,420,000	520,000	0	0
藤居　義和	神戸大学	准教授	高精度界面構造解析のためのＸ線反射率法の改良の研究	2,470,000	390,000	0	0
藤川　なつこ	神戸大学	准教授	海運業界における運航自動化が社会ネットワークに及ぼす影響	4,550,000	650,000	0	1,690,000
藤野　一夫	神戸大学	教授	文化政策による地域創生の戦略的研究	2,470,000	780,000	0	0
藤村　直史	神戸大学	教授	政党内の資源配分が議場投票における政党の一体性に与える影響	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
Ｂｒｅｎｄｌｅ　Ｊｏｒｇ	神戸大学	教授	New aspects of cardinal invariants	4,290,000	1,300,000	0	0
朴木　佳緒留	神戸大学	その他	女性被災者の実感を活かした被災者支援の方法再構築	4,160,000	910,000	0	0
細岡　哲也	神戸大学	准教授	脂肪細胞のインスリン-mTOR経路による代謝調節機構とNASHの病態解明	4,420,000	910,000	0	0
細田　弘吉	神戸大学	研究員	脳虚血再灌流障害におけるATMキナーゼ経路の役割解明と新たな脳梗塞治療への応用	4,420,000	1,040,000	0	0
堀　裕一	神戸大学	教授	膵臓癌幹細胞の初期肝転移を決定するエクソソームの関与と転移阻害剤に関する基盤研究	4,420,000	1,560,000	0	0
米沢　竜也	神戸大学	助教	大統領弾劾に関する国際比較研究	4,420,000	1,560,000	0	0
前濱　朝彦	神戸大学	准教授	PICT1を起点とした核小体ストレス経路の解明と癌制御	4,420,000	1,430,000	0	0
増淵　泉	神戸大学	教授	非線形ロバスト制御理論への数理的アプローチの深化	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
松井　建二	神戸大学	教授	プロプライエタリ・コストの存在下における企業の情報開示行動とその経済的帰結の研究	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
松尾　栄子	神戸大学	助教	遺伝子組換えイバラキウイルスを用いた二本鎖RNAウイルス病原性発現機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
松嶋　登	神戸大学	教授	サイエンスが浸透した社会におけるイノベーションの理論基盤の整備と経験的研究	4,420,000	910,000	0	1,430,000
松本　知之	神戸大学	講師	ヒト脂肪由来再生幹細胞による難治性骨折治療に関する基礎研究	4,290,000	1,560,000	0	0
丸山　英二	神戸大学	その他	医学研究の法的・生命倫理的規制のあり方に関する比較法的・実証的研究	4,290,000	1,300,000	0	0
三浦　靖史	神戸大学	准教授	DcR3が制御するシグナル分子を標的とした関節リウマチ新治療の検討	4,420,000	1,170,000	0	0
水川　克	神戸大学	講師	メタボローム解析を用いた原発性中枢性リンパ腫における新規バイオマーカーの探索	4,420,000	910,000	0	0
水谷　正治	神戸大学	准教授	シストセンチュウ孵化促進物質の生合成の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
溝渕　知司	神戸大学	教授	最大気流速に向かって進む画期的な気管挿管デバイスの開発と実用化に向けた研究	4,420,000	910,000	0	0
皆川　健太郎	神戸大学	研究員	TFL発現異常による免疫制御の破綻が引き起こすがん病態悪化機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
宮尾　学	神戸大学	准教授	イノベーションを継続的に成し遂げるための組織能力についての実証研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
宮田　宗明	神戸大学	助教	アストロサイトと神経シナプスとの構造的・機能的相互作用機構	4,290,000	1,690,000	0	0
村中　泰子	神戸大学	准教授	発達障害者への職場コミュニケーションにおける合理的配慮	4,290,000	910,000	0	780,000
毛利　健太朗	神戸大学	助教	テロメア長に着目した若年者の自殺リスクマーカーの開発	4,420,000	520,000	0	0
森貞　直哉	神戸大学	准教授	常染色体優性間質性腎疾患（ADTKD）のゲノム診療体制の基盤構築	4,290,000	1,560,000	0	0
山地　秀俊	神戸大学	研究員	短期主義・過度な経営者報酬問題への脳実験アプローチ―割引実験を中心に―	4,160,000	520,000	0	0
山内　乾史	神戸大学	教授	研究大学における持続可能な学修支援のあり方についての日中豪三国の比較研究	4,420,000	780,000	0	650,000
山本　顯治	神戸大学	教授	契約の経済学に基づく契約責任論の構築	4,290,000	910,000	0	910,000
山本　泰憲	神戸大学	准教授	膜変形タンパク質のプロテオスタシスを基軸とする小胞体の恒常性維持機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
横川　三津夫	神戸大学	教授	マルチコアシステムによる建物・地盤連成地震動解析シミュレーションの最適化	2,340,000	1,170,000	0	0
與三野　禎倫	神戸大学	准教授	非財務情報の開示と中長期的な投資と融資の市場の環境の整備に関する実証的な研究	2,340,000	910,000	0	0
吉岡　政徳	神戸大学	その他	メラネシアに生起した新しいindigenous movementの人類学的研究	3,900,000	910,000	0	910,000
吉川　陽子	神戸大学	助教	Ras阻害剤による乳がん骨転移抑制機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉永　潤	神戸大学	教授	社会参加の主体性と協働的問題解決能力を育成する未来創出型社会科授業の開発	2,990,000	910,000	0	0
劉　秋生	神戸大学	教授	ITERブランケットの健全性に関わる狭隘流路内ヘリウムガスの熱伝達特性の解明	4,420,000	650,000	0	650,000
和田　将典	神戸大学	研究員	高齢者の運動の動機を向上させる双方向コミュニケーションの評価法の研究開発と実証	4,420,000	1,430,000	0	0
井澤　信三	兵庫教育大学	教授	知的障害特別支援学校高等部における行動問題への包括的・階層的介入モデルの開発	1,820,000	390,000	0	0
石倉　健二	兵庫教育大学	教授	神経発達症児童の運動困難に対する自立活動の指導についての研究	4,290,000	1,170,000	0	650,000
石野　秀明	兵庫教育大学	教授	認定こども園への移行に伴う課題と改善策－私立保育所と私立幼稚園の比較を通して－	2,210,000	650,000	0	0
岡村　章司	兵庫教育大学	教授	行動問題を示す自閉症児の保護者支援に関する参画型教師研修プログラムの開発	4,420,000	780,000	0	910,000
加藤　久恵	兵庫教育大学	准教授	算数科授業における児童の学習内容の定着とメタ認知を育てる検索学習の開発	4,290,000	780,000	0	1,300,000
岸田　恵津	兵庫教育大学	教授	野菜の蒸し調理における嗜好特性と栄養成分保持特性の検証	2,990,000	520,000	0	0
吉川　芳則	兵庫教育大学	教授	説明的文章の批判的読みの授業を多角的・総合的に展開する実践モデルの開発	2,080,000	390,000	0	0
近藤　暁子	兵庫教育大学	准教授	外国語習得における個人差要因としての音韻的及び視覚的記憶容量	4,290,000	910,000	0	0
筒井　茂喜	兵庫教育大学	教授	身体接触を伴う運動「組ずもう」の教育効果－集団凝集性の観点から－	3,900,000	1,170,000	0	0
鳴海　智之	兵庫教育大学	講師	日本人英語学習者の音声文理解における言語情報処理：聴解時のタスクに焦点を当てて	4,420,000	1,430,000	0	0
濱中　裕明	兵庫教育大学	教授	理論枠組みに基づいた数学と数学教育学の融合による授業開発と教師教育	4,290,000	1,820,000	0	650,000
藤原　忠雄	兵庫教育大学	教授	学び続ける教師像を支える発達段階モデルの提案	4,160,000	1,300,000	0	0
山本　智一	兵庫教育大学	准教授	アーギュメントの段階的指導を可能にする小学校教師教育プログラムの開発	4,030,000	650,000	0	0
粕谷　貴志	奈良教育大学	教授	小学校における学級集団の状態に適合した授業モデルの開発	3,900,000	1,170,000	0	0
世良　啓太	奈良教育大学	講師	中学校技術・家庭科技術分野における生徒の技術評価力育成に向けたカリキュラムの構築	4,290,000	520,000	0	910,000
出口　拓彦	奈良教育大学	准教授	教育場面での規範逸脱行動を拡散する要因の検討および規範について考える授業案の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
中山　留美子	奈良教育大学	准教授	思春期青年期における自己の否定的側面への対処と親による支援についての検討	3,640,000	910,000	0	910,000
根田　克彦	奈良教育大学	教授	日本の立地適正化計画とイギリスのタウンセンターファースト政策との比較研究	2,470,000	520,000	0	650,000
堀田　千絵	奈良教育大学	准教授	発達障害児のメタ認知活性化を育む学習支援システムの構築	4,290,000	1,300,000	0	0
村松　大輔	奈良教育大学	准教授	弱者から見た闘争：貧弱な武器を持つオスはどのように闘うのか？	2,600,000	1,040,000	0	0
米倉　陽子	奈良教育大学	准教授	構文文法から見た言語変化：主観的意味機能の発生を中心に	1,300,000	390,000	0	0
劉　麟玉	奈良教育大学	教授	植民地台湾における日本伝統音楽の伝承と展開－昭和期(1926-1945)を中心に	4,420,000	1,040,000	0	0
浦　康之	奈良女子大学	准教授	脂肪族アルケンからのアルデヒドおよびその誘導体の環境低負荷型合成法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
大賀　克彦	奈良女子大学	その他	玉類の流通からみた威信財システム脱却過程に関する考古科学的研究	4,290,000	1,170,000	0	0
柿本　佳美	奈良女子大学	研究員	DV被害者支援から考えるアイデンティティと生活世界－日仏比較を中心に－	4,420,000	1,560,000	0	0
片野　泉	奈良女子大学	准教授	検出阻害を克服する新たな環境DNA分析法:阻害要因を加味した生物量推定式の構築	4,290,000	780,000	0	650,000
狐崎　創	奈良女子大学	教授	ベーストの破壊：記憶を司る微視的構造と塑性変形の役割	4,420,000	1,430,000	0	650,000
鮫島　京一	奈良女子大学	その他	中堅教師のイノベーション能力を高める課題解決型研修モデルの研究開発	4,290,000	650,000	0	0
瀬渡　章子	奈良女子大学	教授	ＩｏＴ社会における地域子ども見守りシステムの評価と地域の役割	3,510,000	780,000	0	0
野村　鮎子	奈良女子大学	教授	明清の散文における亡妻哀悼文学の展開	4,290,000	390,000	0	1,040,000
樋口　百合子	奈良女子大学	研究員	中世私撰集所収万葉集の総合的研究―失われた非仙覚本の享受・変遷の解明―	2,600,000	520,000	0	0
藤井　康之	奈良女子大学	准教授	戦後期小学校音楽の存在理由に関する歴史的研究―国民学校期との連続性に着目して―	2,080,000	390,000	0	0
森本　恵子	奈良女子大学	教授	女性のライフステージによる女性ホルモン変動が脂質嗜好性に及ぼす影響とその作用機序	4,290,000	780,000	0	0
矢島　洋一	奈良女子大学	准教授	帝政ロシア統治期中央アジアにおけるイスラーム法とロシア法	3,900,000	1,300,000	0	0
矢野　重信	奈良女子大学	研究員	医工連携による次世代先端光医療用腫瘍選択性生命系色素ハイブリッド貴金属錯体の開発	4,550,000	1,170,000	0	0
山下　絵美（川野）	奈良女子大学	助教	新規光受容タンパク質が発現する脳内光受容器官の新規の生理機能に関する解析	4,290,000	1,300,000	0	0
吉川　尚男	奈良女子大学	准教授	糞口感染地域から得たDNA材料によるプラストシステスの人獣共通感染性の再検証	3,640,000	780,000	0	130,000
吉田　哲也	奈良女子大学	教授	線グラフに基づくネットワークからの多重コミュニティ発見	4,290,000	1,170,000	0	0
吉村　あき子	奈良女子大学	教授	アイロニーと認識に関する認知語用論的研究	4,160,000	910,000	0	1,560,000
秋山　昌広	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	チミン合成を阻害する薬剤により生じる劇的な細胞死におけるゲノム動態の役割	4,550,000	1,430,000	0	0
市川　昊平	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	広域仮想計算機基盤のためのNFVテストベッド構築に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
上沼　睦典	奈良先端科学技術大学院大学	助教	アモルファスまたは微結晶酸化物半導体の熱電応用に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
大下　福仁	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	モバイルエージェントのための自己安定アルゴリズムに関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
加藤　晃	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	植物コアプロモーターの配列特徴の解明	4,420,000	1,820,000	0	0
北野　健	奈良先端科学技術大学院大学	助教	タンパク質によるグアニン四重鎖の巻き戻し原理の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
國枝　正	奈良先端科学技術大学院大学	助教	植物細胞の分化に伴うセルロース合成酵素の細胞内動態変化	4,420,000	1,170,000	0	0
小林　哲夫	奈良先端科学技術大学院大学	助教	膵管癌細胞における一次繊毛消失の意義と分子メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	0
小牧　伸一郎	奈良先端科学技術大学院大学	助教	高頻度に起こる植物のゲノム倍加の分子機構	4,420,000	1,560,000	0	0
舘田　知佳	奈良先端科学技術大学院大学	助教	病原菌由来因子による宿主気孔形成制御機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
田中　宏季	奈良先端科学技術大学院大学	助教	発達障害児のコミュニケーション訓練対話システムの研究	4,290,000	1,690,000	0	0
中島　聡	奈良先端科学技術大学院大学	その他	逆ラマン分光法による無標識で化学種特定可能な高速細胞イメージングシステム開発	4,420,000	780,000	0	0
深井　祥子（藤間　祥子）	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	GCN5のPCAF-HDが担う肝糖新生亢進機構の立体構造からの解明	4,420,000	1,040,000	0	0
安國　良平	奈良先端科学技術大学院大学	助教	ラマンスペクトル変化の深層学習による細胞の力学応答解析手法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
山中　優	奈良先端科学技術大学院大学	助教	センサータンパク質を駆動系とする人工タンパク質超分子マシンの構築	4,550,000	910,000	0	910,000
由利　俊祐	奈良先端科学技術大学院大学	助教	新規臓器欠損法による異種キメラ動物を利用した様々な臓器の作成	4,290,000	1,560,000	0	0
今村　隆男	和歌山大学	教授	装飾農園の変容にみるイギリス農業コミュニティの発展と継承	2,210,000	910,000	0	260,000
宇野　和行	和歌山大学	准教授	高品質なα型酸化ガリウム系薄膜による量子ヘテロ構造物性の研究	4,420,000	1,170,000	0	0
江種　伸之	和歌山大学	教授	新旧歴史災害情報に基づく土砂災害の再現性に注目した素因・誘因分析	4,420,000	1,690,000	0	0
江田　裕介	和歌山大学	教授	インクルーシブ教育システムの拡充とICT活用に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
大橋　直義	和歌山大学	准教授	紀州地域の寺社圏における歴史叙述資料の文献学的研究―史的言説の集積と考証―	4,420,000	1,430,000	0	0
大平　雅雄	和歌山大学	准教授	モダンコードレビューにおける欠陥見逃しの削減手法の構築	4,290,000	1,170,000	0	0
門　晋平	和歌山大学	助教	ナノ粒子における銀の自己拡散と粒子構造変化	1,560,000	390,000	0	0
菅　道子	和歌山大学	教授	メディア発達を背景とした「唱歌」から「芸能科音楽」への展開	4,160,000	910,000	0	910,000
木川　剛志	和歌山大学	准教授	「直接経験」に基づく都市形成モデルの研究：地方都市の立地適正化計画を事例として	4,290,000	1,430,000	0	0
木村　憲喜	和歌山大学	教授	身近な環境放射線の測定と授業実践について	1,040,000	260,000	0	0
葛岡　成晃	和歌山大学	准教授	ビッグデータ解析のためのデータ圧縮法の開発	4,420,000	910,000	0	1,820,000
古賀　庸憲	和歌山大学	教授	ヤドカリの殻交換は捕食リスクに便乗した感覚トラップにより促進される？	3,900,000	910,000	0	0
高見　直樹	和歌山大学	准教授	ドイツのシュタインマンの企業倫理論に関する研究―企業対話に注目して―	390,000	130,000	0	0
田中　一郎	和歌山大学	教授	半導体コロイダルナノドットのエネルギー準位制御と有機メモリトランジスタの高速化	4,420,000	1,040,000	0	0
富田　晃彦	和歌山大学	教授	国際連携による幼児期の天文教育の研究	3,770,000	910,000	0	910,000
西村　竜一	和歌山大学	講師	音響信号から学修者の活性度を測るPBL指導支援システムの開発	4,420,000	1,560,000	0	0
野村　孝徳	和歌山大学	教授	ランダム位相変調によるインライン型光学系を用いた瞬時複素振幅情報取得法	4,420,000	1,040,000	0	0
林　聡子	和歌山大学	准教授	機能評価・開拓を目指した分子軌道法によるNMR解析の実践	4,420,000	780,000	0	0
東　悦子	和歌山大学	教授	移民県和歌山における移民をめぐる記憶と遺物の保存と継承	4,030,000	1,430,000	0	0
藤山　一郎	和歌山大学	准教授	学際的アプローチによる相互利益に配慮したボランティア・ツーリズムに関する研究	4,030,000	1,430,000	0	0
本庄　麻美子	和歌山大学	講師	大卒初期キャリアにおける早期離職に関する研究―RJP，RSに着目して―	2,470,000	390,000	0	0
松山　哲也	和歌山大学	准教授	対称的ラベル付け構造の実証的・理論的研究	2,080,000	650,000	0	0
宮崎　淳	和歌山大学	講師	光熱変換顕微計測法による生細胞の統合的熱物性解析	4,420,000	1,040,000	0	0
村田　順子	和歌山大学	教授	高齢者住宅入居者の再転居を防ぐ「住まい」と「生活支援」に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	650,000
森　麻友子	和歌山大学	講師	発達障害学生の修学支援に関するコーディネーターの役割	2,080,000	520,000	0	0
矢嶋　摂子	和歌山大学	教授	生体試料測定のための生体適合性化合物を化学結合したイオンセンサー用感応膜の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
山本　奈美	和歌山大学	教授	調理実習授業において求められる教師の授業・管理スキルの検討	2,860,000	910,000	0	0
柳　到亨	和歌山大学	教授	東アジアにおける流通政策と社会関係資本に関する実証研究	4,290,000	1,560,000	0	0
会見　忠則	鳥取大学	教授	マイタケのアルピノ変異の遺伝的特性の解明と育種への展開	4,420,000	520,000	0	0
阿部　友紀	鳥取大学	准教授	ZnSe系有機-無機ハイブリッド型紫外集積APDの実用開発	4,290,000	1,300,000	0	0
有井　士郎	鳥取大学	准教授	ヒト生体での耳小骨振動実測値に基づく骨導聴覚伝達経路の解明	4,290,000	390,000	0	0
有馬　二朗	鳥取大学	教授	シリカ粒子形成促進タンパク質の機能を利用した酵素機能呈示シリコーン素材の創出	4,420,000	1,170,000	0	0
伊澤　正一郎	鳥取大学	助教	予後不良の甲状腺癌を識別する血清中癌特異的自己抗体検出法の開発	4,290,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石本　雄真	鳥取大学	准教授	放課後等デイサービスにおける支援機能向上に資する複層的な支援リソースの開発と検証	4,420,000	1,820,000	0	0
一坂　恵志	鳥取大学	助教	幼少期ストレス負荷ラットの衝動的攻撃性への前頭前野を標的とした根治療法開発	4,550,000	910,000	0	1,820,000
市野　邦男	鳥取大学	教授	ワイドバンドギャップ硫化物半導体におけるバンド端エネルギー制御と電気伝導性制御	4,420,000	910,000	0	0
井上　武	鳥取大学	准教授	学習による出力行動を環境適応的に変化させる作動原理の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
井上　菜穂	鳥取大学	准教授	行動障害を示す自閉症へのICTを活用したペアレント・トレーニングの開発と検討	3,380,000	1,170,000	0	0
臼井　真一	鳥取大学	教授	適度なアルコール摂取による動脈硬化予防効果の分子メカニズム基盤の確立	4,420,000	1,430,000	0	0
海老沼　孝郎	鳥取大学	教授	未利用の小規模・分散的な表層型メタンハイドレートの特性とガス生産原理に関する研究	4,420,000	650,000	0	0
大崎　智弘	鳥取大学	准教授	腫瘍新生血管オープニングよる革新的がん治療法の開発	4,420,000	910,000	0	0
大信田　丈志	鳥取大学	助教	流れない液体の時空構造の第一原理的解明を目指す液体論と乱流理論の共同展開	3,510,000	1,170,000	0	0
大城　隆	鳥取大学	教授	海洋バイオマス利用へ向けた海藻多糖類分解に関与する新規微生物、酵素の特性評価	4,420,000	780,000	0	780,000
大野　賢一	鳥取大学	教授	大学の数量的な「共通知」から分析マインドを涵養する人材育成プラットフォームの開発	4,030,000	1,430,000	0	0
岡崎　健治	鳥取大学	助教	東アジアにおける農耕拡散の実態解明に向けたヒトの形態解析と化学分析の融合研究	4,290,000	1,300,000	0	390,000
岡野　淳一	鳥取大学	講師	ウイルス性肝細胞癌の早期診断の徹底と非B非C型肝細胞癌のサーベイランスへの挑戦	4,550,000	910,000	0	1,820,000
笠城　典子	鳥取大学	准教授	遺伝性腫瘍の家系員発症予防のための医療者間連携による効果的な家族支援に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	0
加藤　雅彦	鳥取大学	教授	Positional therapyは心不全患者のＱＯＬを改善できるか	3,120,000	1,170,000	0	0
兼子　幸一	鳥取大学	教授	統合失調症の意欲・発動性の低下に関する脳機能画像を用いた研究	4,290,000	1,040,000	0	0
川井田　祥子	鳥取大学	教授	障害者の芸術表現をoperaにする社会システムの研究：社会的排除の克服にむけて	4,030,000	260,000	0	2,080,000
河野　強	鳥取大学	教授	モデル生物・線虫C. elegansを用いた腸ペプチドの分泌制御機構の解明	4,550,000	910,000	0	0
北　実	鳥取大学	助教	専門教育へ繋ぐ放射線教育	2,730,000	1,560,000	0	0
五島　朋子	鳥取大学	教授	社会的に拡張する演劇団体のプラクティスに関する研究	4,290,000	1,040,000	0	910,000
後藤　知伸	鳥取大学	教授	細菌の個体運動特性に基づく数理モデルと集団運動観察の対比による走化性の定量化	4,290,000	910,000	0	390,000
清水　まさ志	鳥取大学	准教授	ボードレール『悪の華』における「北方」的特質の研究	1,430,000	390,000	0	0
霜村　典宏	鳥取大学	教授	菌根性きのこの高度利用を目指した子実体内ヘルパー細菌の役割解明	4,420,000	1,300,000	0	0
菅森　義晃	鳥取大学	講師	ベルム紀付加複合体から探る石炭紀遠洋深海堆積物	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
杉田　和成	鳥取大学	准教授	自然リンパ球とTLRに着目したアトピー性皮膚炎におけるバリア機能異常の制御	4,420,000	1,430,000	0	0
鈴木　康江	鳥取大学	教授	極低出生体重児で出生した児のコホート研究：成育環境・家族環境の成育への影響	3,380,000	390,000	0	1,690,000
竹内　崇	鳥取大学	教授	母体の高血糖に起因する新生子のインスリン抵抗性発現をラクトフェリンで改善する	4,420,000	1,040,000	0	0
谷口　文紀	鳥取大学	准教授	生物発光モデルマウスを用いた子宮内膜症治療標的分子の探索	4,420,000	1,170,000	0	0
千酌　浩樹	鳥取大学	教授	グローバルとローカルを統合する新規薬剤耐性（ＡＭＲ）サーベイランスシステムの構築	4,290,000	1,170,000	0	0
辻　悦司	鳥取大学	准教授	超微粒子化による多元系遷移金属酸化物の物性変化と可視光応答型光触媒への展開	4,290,000	1,040,000	0	0
土井　俊行	鳥取大学	准教授	非一様な分子反射則を持つ同軸円筒間の希薄気体の運動と熱伝達に関する分子論的研究	1,300,000	260,000	0	0
中川　匡夫	鳥取大学	教授	広帯域無線通信のための受信信号帯域内周波数偏差を有する直交誤差のブラインド推定	4,420,000	520,000	0	0
中村　公一	鳥取大学	准教授	粒子衝突による土壌クラスト崩壊特性の影響因子に関する実験的検討	3,510,000	520,000	0	0
中山　祐二	鳥取大学	助教	人工染色体へのFXS脆弱部位の搭載とCGGリピート不安定化再現モデルの作製	4,290,000	1,950,000	0	0
永松　大	鳥取大学	教授	海浜植物群落の安定性とEco-DRR機能検証	4,290,000	520,000	0	1,300,000
西村　元延	鳥取大学	教授	重症心不全に対する脂肪細胞由来再生細胞シートを用いた心筋再生療法の開発	3,770,000	650,000	0	0
畠　義郎	鳥取大学	教授	内因性カンナビノイドによる脳発達の臨界期制御メカニズム	4,420,000	1,430,000	0	0
花木　啓一	鳥取大学	教授	インクレチン経路からみた小児メタボリック症候群治療介入の新展開	4,420,000	1,430,000	0	0
原　豊	鳥取大学	教授	密集配置をした小形垂直軸風車のウインドファームに関する数値流体力学解析と風洞実験	4,420,000	1,300,000	0	0
原田　省	鳥取大学	教授	新たな選択的Estrogen受容体調節薬を用いた子宮内膜症治療の開発	4,550,000	910,000	0	0
日笠　喜朗	鳥取大学	教授	肺高血圧症における血管リモデリング抑制機構に基づく分子標的治療法の開発	4,420,000	910,000	0	0
日野　智也	鳥取大学	准教授	TRPチャネルにおける多刺激応答の分子機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
牧野　晴彦	鳥取大学	講師	DNA損傷修復能による小細胞肺癌に対する個別化医療の確立	4,420,000	650,000	0	1,300,000
松浦　達也	鳥取大学	教授	脂溶性食品成分による細胞膜ドメイン制御を介した上皮バリア機能強化の分子機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
松浦　治代	鳥取大学	教授	地域で生活する災害弱者の災害時の備えの在り方と支援システム構築	3,770,000	650,000	0	1,040,000
松岡　広成	鳥取大学	教授	分子間力による非接触弾性体の応力・変形解析とその次世代超高密度磁気記録への応用	4,420,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
三木　裕和	鳥取大学	教授	知的障害、発達障害の教育目標・教育評価に関する研究―資質・能力論の観点から	4,290,000	1,430,000	0	0
村田　暁彦	鳥取大学	助教	組織常在性記憶T細胞によるアトピー性皮膚炎の再発機構の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
森　徹自	鳥取大学	教授	成体脳室下帯における未知なる成熟ニューロンの機能―ニューロン新生に注目して―	4,420,000	1,300,000	0	0
森實　修一	鳥取大学	講師	手術用マスタースレイブ型ロボットにおける精密な力覚伝達システムの開発	4,290,000	1,040,000	0	0
吉岡　伸一	鳥取大学	教授	高等教育機関におけるてんかんのある学生への医療・教育・生活の包括的支援体制の整備	4,420,000	1,690,000	0	390,000
李　佩俐	鳥取大学	助教	細胞内結晶化ならびに可溶性尿酸による心房筋炎症と心房細動の発症機構とその制御方法	4,420,000	1,300,000	0	0
赤井　研樹	島根大学	講師	実験社会科学を応用した高血圧予備群抑止のための若者の減塩価値調査と学食介入実験	4,290,000	1,560,000	0	0
飯笹　久	島根大学	准教授	EBVが胃上皮細胞に誘導するETS転写因子はウイルスmiRNA発現調節を行う	4,420,000	1,300,000	0	0
石井　将幸	島根大学	准教授	たわんだ管に作用する内水圧の真円復元効果に関する研究	2,730,000	780,000	0	0
石川　雅子	島根大学	助教	腫瘍特異的変異抗原誘導マウスモデルを用いた複合的癌免疫療法の探索	4,550,000	1,300,000	0	0
石原　俊治	島根大学	教授	クローン病において制御性B細胞が機能低下に至る新規メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	0
石村　典久	島根大学	講師	好酸球性消化管疾患の罹患範囲と病態形成に及ぼす因子の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
井上　憲一	島根大学	教授	集落営農広域連携による資源循環型農業と地域貢献活動の持続性：中山間地域を中心に	3,770,000	1,040,000	0	0
岩田　淳	島根大学	教授	マイクロクレデンシャルとデジタルバッジを導入した医学英語eラーニング教材の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
小川　貴央	島根大学	准教授	植物細胞内におけるビタミンB2の代謝調節機構の包括的解明	4,290,000	910,000	0	0
尾林　栄治	島根大学	准教授	スプライシングタンパク質U2AF1によるイントロン認識機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
折出　亜希	島根大学	講師	生殖機能を司る中枢性ネットワーク機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
戒能　智宏	島根大学	准教授	極微量しかコエンザイムQをもたない分裂酵母が示す表現型とCoQの存在意義	4,420,000	1,560,000	0	0
加藤　寿朗	島根大学	教授	児童・生徒の批判的思考力の発達に基づく小・中学校社会科授業モデルの開発研究	4,290,000	1,300,000	0	0
加藤　太陽	島根大学	助教	ヌクレオソーム動的制御における内部塩基配列の役割の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
加藤　真紀	島根大学	准教授	高齢者夫婦のエンドオブライフにおける意向共有を促進する夫婦間ライフレビューの開発	3,640,000	780,000	0	1,170,000
門脇　正行	島根大学	准教授	高温耐性戦略としての高窒素施肥によるサツマイモの窒素固定能促進と地表面被覆増加	3,770,000	1,170,000	0	0
川口　英之	島根大学	准教授	分布拡大している先駆樹種アオモジの拡大過程と在来種の更新への影響	4,420,000	910,000	0	0
木原　淳一	島根大学	教授	サカキ輪紋葉枯病菌の分類学的な検討と病理学的特性の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
京　俊輔	島根大学	准教授	触法知的障害者に対する福祉的支援の支援特性に基づいた専門職間連携に関する研究	3,250,000	650,000	0	0
久保　満佐子	島根大学	准教授	隠岐諸島に生育する氷河期遺存樹種の更新戦略と遺伝的多様性	4,420,000	1,040,000	0	0
倉田　健悟	島根大学	准教授	中海における海藻類の刈り取りが底生生物群集および藻場生物群集に及ぼす影響	3,640,000	1,040,000	0	0
桑原　智之	島根大学	准教授	三元素系複合含水酸化物による自然由来有害陰イオンの選択的吸着除去と資源回収	4,290,000	1,300,000	0	0
小林　伸雄	島根大学	教授	伝統園芸植物ツツジの本来の品種名を取り戻せ―遺伝資源流出と品種改良史の探求	4,420,000	1,950,000	0	0
小林　久高	島根大学	准教授	製鉄を中心とした地域文化による生活空間の形成と発展	4,030,000	650,000	0	1,300,000
榊原　文	島根大学	講師	母親のネット依存は子どもの発育・発達に影響を与えるか	4,290,000	780,000	0	780,000
佐藤　邦明	島根大学	准教授	土壌の窒素浄化機能を極限にまで高める水質浄化用高機能土壌団粒の創製	4,420,000	1,560,000	0	0
ＳＫ．Ａ ｂｄｕｌｌａｈ ＭＤ	島根大学	助教	Development of an improved therapy for stroke based on multiple cell types transplantation	4,160,000	910,000	0	0
清水　悠	島根大学	助教	小学生の体育授業におけるモデル動作を取り入れた教材開発－器械体操を例にして－	4,420,000	910,000	0	0
鈴木　優章	島根大学	講師	環状の共鳴と多重水素結合が織りなす疑似芳香族性分子群の創製	4,420,000	780,000	0	0
巣山　弘介	島根大学	准教授	二重過程理論とARSを活用する農薬のリスクコミュニケーション技法の開発	2,340,000	1,300,000	0	0
武田　美輪子	島根大学	研究員	遺伝素因，生活習慣，社会・環境要因に基づく糖尿病の新たな予防戦略のエビデンス構築	4,160,000	910,000	0	0
辻本　彰	島根大学	講師	文理融合型アプローチによるたたら製鉄の砂鉄産地推定法の確立	4,290,000	1,170,000	0	0
富澤　芳亜	島根大学	教授	近現代中国鉱工業における技術者養成の研究	4,160,000	1,040,000	0	910,000
中西　敏浩	島根大学	教授	タイヒミュラー・モジュラー群の有理変換群への表現を用いた力学系の研究	2,730,000	650,000	0	0
中山　健太郎	島根大学	准教授	邦人における卵巣低異型度漿液性癌の発癌機構解明とin vitro発癌モデルの構築	4,420,000	1,300,000	0	0
長島　玲子	島根大学	研究員	大殿筋の収縮運動は分娩後の尿失禁の慢性化を予防できるか？	4,420,000	650,000	0	0
西村　覚	島根大学	准教授	小学校「攻守一体タイプ」ボールゲーム授業におけるゲームパフォーマンス評価法の開発	4,030,000	520,000	0	0
野田　哲夫	島根大学	教授	オープンデータ活用政策の実態調査に基づく経済効果の推計	4,290,000	520,000	0	0
長谷川　博史	島根大学	教授	中世西日本海をめぐる遠隔地間交流に関する研究	1,430,000	390,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
濱　徳行	島根大学	助教	経血管灌流標本を用いた内臓感覚性呼吸リズム調節を実現する神経ネットワークの解明	4,290,000	1,430,000	0	0
浜口　清治	島根大学	教授	SATソルバと機械学習手法を融合した自動設計検証に関する研究	4,030,000	650,000	0	0
原　伸正	島根大学	講師	NAD+代謝のトランスオミクス解析	4,290,000	1,300,000	0	0
平野　章二	島根大学	准教授	ファジィ状態区間関係に基づく時系列医療データマイニング法の開発	3,900,000	780,000	0	0
藤井　俊	島根大学	准教授	岩澤理論と非可換不分岐ガロワ群論の研究	3,640,000	1,170,000	0	0
藤谷　昌司	島根大学	教授	１６ｐ１３微小重複関連、新規ＲＮＡ結合蛋白Ｍａｒｆ１による神経新生制御機構の解明	4,420,000	650,000	0	0
松浦　志保	島根大学	講師	ハイリスク初妊婦とその夫のコペアレンティングを促す支援プログラムの実施と評価	2,860,000	780,000	0	0
松尾　安浩	島根大学	助教	塩ストレス応答における細胞増殖メカニズムの解明	4,420,000	1,040,000	0	0
松崎　健太郎	島根大学	講師	運動トレーニングによる暑熱馴化形成の中枢機序解明と熱中症予防への応用	4,420,000	1,040,000	0	0
松本　一郎	島根大学	教授	大地と天体を結ぶ新学習法-星空地球塾におけるプログラム開発と実践研究-	4,160,000	520,000	0	0
宮本　恭子	島根大学	教授	介護する家族の就労継続と介護保障システムに関する国際比較研究	4,290,000	910,000	0	650,000
宮本　憲一	島根大学	助教	KLF4遺伝子が制御する脂肪分化抑制機構の解明と新規骨再生治療戦略の確立	4,420,000	1,950,000	0	0
三好　清貴	島根大学	教授	鉄系超伝導体の磁気相・電子ネマティック相が競合・共存する圧力相図の研究	4,420,000	520,000	0	0
森本　卓也	島根大学	准教授	印刷プロセスで固有ひずみ場を形成した４Ｄプログラマブル・シートの逆問題解析	4,290,000	1,040,000	0	0
谷野　章	島根大学	教授	多目照地域の温室の省エネルギー化と作物生育の向上に資する太陽電池ブラインドの開発	4,290,000	910,000	0	0
矢野　貴久	島根大学	准教授	地域での薬剤耐性菌制御と有害事象低減に向けた組織・環境・抗菌薬マネジメントの研究	4,420,000	1,430,000	0	0
山口　勲	島根大学	教授	ガン診断を指向したテロメア鎖長計測用ソフトマテリアルの創製	4,420,000	910,000	0	0
山口　啓子	島根大学	教授	汽水域における二枚貝の環境耐性と殻体を利用した環境ストレス履歴の解読	4,290,000	520,000	0	130,000
山田　隆行	島根大学	准教授	大標本かつ高次元なデータに対する統計的推測法の理論研究と応用	4,290,000	1,170,000	0	0
山本　昌弘	島根大学	講師	サルコペニアに着眼した２型糖尿病の骨形状劣化に対する新規骨質評価法の開発	4,420,000	780,000	0	0
横田　正幸	島根大学	教授	多層塗膜の応力解析を可能にするFMCWディジタルホログラフィ統合塗膜解析法	4,420,000	1,300,000	0	0
吉田　真明	島根大学	准教授	タコブネの殻にみる進化的形質の喪失と再獲得の遺伝的基盤	4,290,000	1,430,000	0	0
吉山　裕規	島根大学	教授	ビトロ実験とビボ実験の統合的理解によるEBウイルス関連上皮性腫瘍形成過程の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
若崎　淳子	島根大学	教授	薬物療法を継続する再発乳がん患者のレジリエンスを促進する看護介入プログラムの開発	4,420,000	1,300,000	0	910,000
和田　健志	島根大学	教授	分散型方程式の時空間評価と非線形問題への応用に関する研究	4,030,000	910,000	0	1,560,000
阿部　匡伸	岡山大学	教授	ディープニューラルネットワークによる舌重全摘出者の音韻明瞭性改善の研究	4,290,000	650,000	0	0
阿保　達彦	岡山大学	教授	オルガネラ翻訳系の品質管理	4,420,000	1,300,000	0	0
有薗　育生	岡山大学	教授	不完全情報環境下におけるシステムの性能・信頼性評価	4,290,000	910,000	0	0
安藤　瑞生	岡山大学	教授	唾液腺導管癌の個別化治療へ向けた癌ゲノム解析研究	4,420,000	1,690,000	0	0
李　安九	岡山大学	准教授	社会的関係形成をめざす韓国語カリキュラム開発のための基礎研究	4,290,000	1,040,000	0	0
飯田　洋介	岡山大学	准教授	ビスマルク外交と独仏戦争―海洋問題の視角から	2,990,000	780,000	0	0
池田　智子	岡山大学	研究員	将来の妊孕性に影響する思春期女子の月経困難症の増悪因子と防御因子の探索的研究	4,420,000	780,000	0	1,950,000
池田　陽子	岡山大学	准教授	植物における新規転写型遺伝子サイレンシング機構の解析	4,290,000	390,000	0	260,000
石田　友梨	岡山大学	助教	16－18世紀インドにおける存在一性論の継承についての実証的研究	1,690,000	390,000	0	390,000
市川　康明 （竹内　康明）	岡山大学	教授	細胞内局在を標的とした新規ホウ素薬剤の開発とＢＮＣＴ	4,290,000	1,430,000	0	0
井出　徹	岡山大学	教授	アセチルコリン受容体チャネル・リガンド結合の１分子計測	4,420,000	1,300,000	0	0
伊東　俊明	岡山大学	教授	民事訴訟における「訴訟追行権」についての基礎的研究	4,160,000	1,560,000	0	0
今津　勝紀	岡山大学	教授	時空間情報科学を利用した日本古代人口動態史の研究	2,860,000	780,000	0	0
上田　真史	岡山大学	教授	ペプチド輸送体による腫瘍選択的能動取込を企図したBNCT用治療・診断プローブ開発	4,420,000	1,560,000	0	0
浮田　真弓	岡山大学	教授	小中学校国語科コンピテンシー・ベースの学力育成のための教員研修システムの構築	3,900,000	1,300,000	0	0
内田　哲也	岡山大学	准教授	高強度高弾性率、高耐熱性、高熱伝導性剛直高分子ナノファイバーの高性能材料への応用	4,420,000	780,000	0	0
浦川　啓	岡山大学	教授	高圧物性から探る惑星の流体コアの固化モードと磁場の起源	4,290,000	1,300,000	0	0
太田　学	岡山大学	教授	学術論文のためのコストセンシティブ情報抽出とサイバーフィジカル閲覧支援	4,420,000	1,300,000	0	0
大塚　文男	岡山大学	教授	卵巣と中枢を繋ぐ生殖内分泌モデレーターBMPの分子機能解析	4,290,000	1,300,000	0	0
大原　利章	岡山大学	助教	除鉄による幹細胞性喪失のメカニズムの解明と癌幹細胞治療への新展開	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岡田　賢祐	岡山大学	助教	学習行動における進化生物学的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
岡田　正弘	岡山大学	准教授	ナノ修飾バイオマテリアルを用いた生体組織接着剤の高機能化	4,420,000	910,000	0	0
岡久　祐子	岡山大学	助教	腸内細菌叢の網羅的解析による統合失調症の病態解明	4,290,000	260,000	0	0
岡本　康寛	岡山大学	准教授	フレキシブル透明導電膜の低視認性高品位レーザ加工	4,290,000	1,170,000	0	0
岡本　隆一	岡山大学	講師	電解質溶液における排除体積効果の理論的研究ーホフマイスター系列の解明に向けてー	4,160,000	780,000	0	0
小河　達之	岡山大学	助手	MTAセメント覆髄後に使用する材料選択のエビデンス確立と耐強アルカリ樹脂材料開発	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
小幡　誠司	岡山大学	准教授	端構造を制御したナノグラフェンの成長と局所構造解析	4,030,000	1,430,000	0	0
小比賀　美香子	岡山大学	講師	医学生・臨床研修医の「物語能力」教育プログラム開発のための調査研究	4,030,000	1,170,000	0	0
香川　俊輔	岡山大学	准教授	胃癌腹膜播種へ及ぼす腹腔内癌微小環境の影響と細胞外小胞体の関与	4,290,000	1,040,000	0	0
笠原　真悟	岡山大学	教授	腸管スキャフォールドとコラーゲン結合型成長因子を用いた拍動性グラフトの創成	4,030,000	1,040,000	0	0
川邉　紀章	岡山大学	准教授	神経が顎顔面形成に与える影響を考えるー顔面半側萎縮症と顔面半側肥大症の病因解明ー	4,420,000	1,040,000	0	0
神田　秀幸	岡山大学	教授	インターネット依存における頭性うつをターゲットとした身体的精神的影響の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
喜多村　真治	岡山大学	講師	Semaphorin3aによる糸球体上皮細胞の機能的障害機序の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
北村　嘉邦	岡山大学	准教授	花葉で発達する仮道管様組織の通水機能とその発達機構の解析	4,420,000	1,170,000	0	0
金　錫範	岡山大学	教授	簡易型・小型の核磁気共鳴装置の開発に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
金　どう哲	岡山大学	教授	ベトナム・メコンデルタにおけるグローバル果樹産地の形成過程および土地制度との関係	4,290,000	910,000	0	1,170,000
金　惠淑	岡山大学	准教授	新しいマラリア外用剤の開発研究	4,290,000	390,000	0	0
清田　哲男	岡山大学	教授	創造性による課題発見・解決力を育む美術教育カリキュラム開発のための実践的研究	4,290,000	910,000	0	0
清原　一吉	岡山大学	教授	可積分測地流と関連する諸問題の研究	2,340,000	780,000	0	0
熊谷　憲之輔	岡山大学	教授	学校づくりと地域づくりの好循環を生み出す「社会に開かれた教育課程」のあり方	4,290,000	910,000	0	0
黒崎　勇二	岡山大学	教授	過飽和形成製剤と直接的皮膚侵襲の組合せによる経皮的薬物送達法の開発基盤の構築	4,160,000	1,040,000	0	0
小橋　基	岡山大学	准教授	食物受け入れ能に及ぼす脳腸相関因子の機能的インタラクションの解明	4,160,000	650,000	0	910,000
小林　夏野	岡山大学	准教授	ドープされたNaCl型ディラック電子系に現れるバレンススキップ超伝導機構の解明	4,420,000	390,000	0	0
小林　達生	岡山大学	教授	α-Mnにおける高圧下での磁気ゆらぎ超伝導の探索	4,420,000	1,300,000	0	0
小林　寛也	岡山大学	助教	Inflamm-agingを中心とした歯周病，サルコペニア，糖尿病の病態解明	4,420,000	1,300,000	0	0
小林　泰之	岡山大学	講師	制限増殖型アデノウィルスを用いた次世代遺伝子治療の基盤研究	4,290,000	1,430,000	0	0
後藤　邦彰	岡山大学	教授	粉体圧縮成形過程での充填・成形性の指標となる局所粉体特性評価法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
後藤　佑介	岡山大学	准教授	放送通信融合環境における再生待ち時間を短縮するマルチキャスト配信技術に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	0
最相　大輔	岡山大学	准教授	生産性向上を指向したオオムギー穂粒数改変の遺伝基盤解明	4,550,000	910,000	0	0
堺　健司	岡山大学	助教	磁場計測による交流インピーダンススペクトルの推定と局所領域の電気化学反応評価	4,420,000	1,300,000	0	0
坂倉　彰	岡山大学	教授	α-ケトエステルの触媒的不斉付加反応の開発に基づくアミノ糖類の合成法の革新	4,420,000	1,300,000	0	0
笹井　香織	岡山大学	助教	転写制御破綻によるトリプルネガティブ乳癌発症メカニズムの解明と新規治療標的の探索	4,290,000	910,000	0	520,000
佐藤　あやの	岡山大学	准教授	新規分泌阻害剤の標的分子の探索によるゴルジ体維持と分泌に重要な因子の同定	4,420,000	780,000	0	0
佐藤　伸哉	岡山大学	助教	抗HCV薬リバビリンの中性脂肪合成抑制機序の解明とリバビリンに代わる薬剤の探索	4,420,000	1,170,000	0	0
塩田　忠	岡山大学	准教授	人工関節の長寿命化を実現する生体適合性と耐摩耗性に優れた炭化物コーティングの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
篠畑　綾子	岡山大学	助教	HDLを介した肝内コレステロール搬出に基づく非アルコール性脂肪肝炎の予防戦略	4,290,000	1,040,000	0	0
島川　和久	岡山大学	その他	微分空間の枠組みにおけるホモトピー論的手法と解析的手法の融合	2,860,000	780,000	0	650,000
清水　裕子	岡山大学	研究員	横紋筋融解症後腎傷害に対する細胞保護蛋白ヘムオキシゲナーゼ誘導による治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
珠玖　隆行	岡山大学	准教授	機械学習に基づく農業水利施設設計の完全自動化	4,290,000	650,000	0	1,560,000
新屋　友規	岡山大学	准教授	植物細胞壁損傷の感知による植食性昆虫食害の認識機構	4,420,000	1,430,000	0	0
樹下　成信	岡山大学	助教	小胞型神経伝達物質トランスポーターの脂質制御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	130,000
杉生　憲志	岡山大学	准教授	免疫チェックポイント阻害薬と抗VEGF抗体との併用効果について検証	4,420,000	1,430,000	0	0
鈴木　孝義	岡山大学	教授	遷移金属とランタノイドを含む三核錯体の自然分晶におけるキラリティの制御	4,420,000	1,300,000	0	0
鈴木　久雄	岡山大学	教授	e-Learningを活用した身体活動増進プログラムの長期効果	1,300,000	520,000	0	0
曽我　賢彦	岡山大学	准教授	がん化学療法中の好中球減少性発熱と歯内・歯周感染の関連の実証および治療効果の発信	4,420,000	1,300,000	0	0
平　成人	岡山大学	准教授	乳がん診断後のライフスタイルがアウトカムに及ぼす影響を検討するコホート研究	4,290,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
髙橋　智	岡山大学	准教授	近見に起因する立体視不全・心身疲労の発生機構の解明と回復法の研究開発	4,420,000	910,000	0	910,000
髙本　篤	岡山大学	助教	RETC/Dkk-3遺伝子による前立腺細胞増殖制御機構に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	0
竹内　文章	岡山大学	研究員	高活性鉄酸化細菌を用いた環境負荷低減型資源回収・環境浄化システムの開発	4,290,000	910,000	0	0
竹下　祐二	岡山大学	教授	河川堤防の維持管理技術向上のための浸透に対する弱部抽出と巡視点検方法の実用化提案	4,420,000	1,170,000	0	0
竹田　哲也	岡山大学	助教	ガン細胞の浸潤突起形成におけるダイナミンの機能とSrcによる制御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
田邊　克幸	岡山大学	助教	血管新生促進因子Vasohibin-2を標的とした慢性腎臓病の新規治療法の開発	4,550,000	1,430,000	0	0
谷垣　靜子	岡山大学	教授	重度療養者のQOLを生み出す訪問看護実践のプロセスとアウトカム指標の開発と検証	4,160,000	780,000	0	1,170,000
谷口　秀夫	岡山大学	教授	不揮発性メモリの特徴を生かした高速プログラム実行制御法の研究開発	4,160,000	1,170,000	0	0
駄田井　久	岡山大学	准教授	メンタルヘルスフィールドとしての中山間地域農業の可能性に関する研究	3,510,000	910,000	0	910,000
近森　秀高	岡山大学	教授	ベイズ統計の理論を用いた既往最大規模豪雨および洪水の統計的評価に関する研究	4,420,000	520,000	0	0
張　星源	岡山大学	教授	マイクロデータに基づく特許訴訟に関する比較分析研究	3,770,000	1,040,000	0	0
鄭　幸子	岡山大学	准教授	カタストロフィと日常の中の政治～原発避難者の地域市民性	4,030,000	1,430,000	0	1,560,000
土口　史記	岡山大学	准教授	出土簡牘資料による中国古代監察制度の新研究	3,380,000	780,000	0	780,000
寺井　直樹	岡山大学	教授	Stanley-Reisner イデアルの算術階数とその記号的べきの射影次元	4,550,000	1,430,000	0	0
寺田　整司	岡山大学	准教授	高齢知的障害者における認知症に対する診断・評価・支援の統合的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
寺西　雅子（那須　雅子）	岡山大学	准教授	外国語学習版オーラルヒストリー研究: アジア地域で活躍するグローバル人材を中心に	4,030,000	1,430,000	0	0
田野　哲	岡山大学	教授	非線形ブリコーディングを用いるXOR物理層ネットワークコーディングの研究	4,420,000	1,430,000	0	0
徳光　浩	岡山大学	教授	CaMKKβ/AMPKシグナル伝達制御の解明と分子標的薬の創製	4,290,000	1,300,000	0	0
冨里　繁	岡山大学	准教授	IoT時代に対応した広帯域LED可視光通信システム構成法の研究	4,420,000	1,040,000	0	0
豊田　和弘	岡山大学	教授	植物細胞壁を介する病原体認識・応答のダイナミズム	4,420,000	1,040,000	0	0
鳥井　康弘	岡山大学	教授	要介護高齢者歯科医療での実践知の修得を促進させるシミュレーション教育モデルの開発	4,550,000	1,560,000	0	0
内藤　宏道	岡山大学	准教授	高齢者の救急・集中治療に対してフレイルが及ぼす影響：多施設共同研究	4,420,000	1,690,000	0	0
中川　晃志	岡山大学	助教	高齢者のPlatypnea-orthodeoxia症候群に関する包括的研究	4,160,000	1,040,000	0	0
中川　征樹	岡山大学	准教授	組合せ論的ホップ代数の位相的モデルに関する研究	3,120,000	1,040,000	0	0
中越　英樹	岡山大学	教授	過剰栄養（肥満）による妊性低下機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	650,000
中野　敬介	岡山大学	准教授	癌間質による癌の生物学的性格の制御および癌誘発の検討	4,550,000	1,430,000	0	0
中村　一文	岡山大学	准教授	RAGE-aptamer封入ナノ粒子による肺高血圧症の新規治療法の開発	4,420,000	520,000	0	0
中村　幸紀	岡山大学	講師	不規則な圧力脈動と配管共振に頑健な空圧式除振システムの開発	4,420,000	780,000	0	0
難波　祐三郎	岡山大学	教授	生殖機能獲得を目指した同性・異性間子宮卵巣同時移植の研究	4,420,000	780,000	0	0
根本　理子	岡山大学	助教	珪藻のシリカ被殻形成関連タンパク質の動態解析に基づく被殻形成機構の解明	4,290,000	650,000	0	0
長谷井　嬢	岡山大学	助教	ゲノムワイドエンハンサー解析を用いたTWIST1の変形性関節症寄与メカニズム解明	4,290,000	1,300,000	0	0
波多野　直哉	岡山大学	講師	質量分析計を用いた皮革製品の簡便な動物種鑑定法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
濱田　麻友子	岡山大学	助教	ヒドラ属の比較ゲノミクスによる栄養獲得戦略の進化と種分化の解明	4,420,000	650,000	0	0
早川　徹	岡山大学	助教	新規な殺蚊Cry46Abトキシンの作用機構とトキシン間シナジー効果の解明	4,290,000	1,690,000	0	0
板東　哲哉	岡山大学	講師	マクロファージにより活性化される脱分化誘導因子のエピジェネティックな発現制御	4,290,000	1,170,000	0	0
日高　優一郎	岡山大学	准教授	ソーシャルマーケティングにおける寄付獲得競争と社会規範の形成に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	910,000
平木　隆夫	岡山大学	教授	遠隔操作型針穿刺ロボットを用いたCT透視ガイド下生検の臨床試験（FIH試験）	4,420,000	130,000	0	0
平田　健太郎	岡山大学	教授	動的ダメージコントロール（DDS）技術の確立	4,420,000	1,040,000	0	520,000
廣部　宗	岡山大学	教授	森林表層土壌における潜在窒素保持能飽和度の広域比較	3,120,000	520,000	0	0
深野　秀樹	岡山大学	教授	光ファイバによる新しい計測医療技術の研究	4,420,000	390,000	0	0
福原　大樹	岡山大学	その他	酸化ストレス可視化マウスにおける二次・三次喫煙による歯周病と全身への影響	4,420,000	1,560,000	0	0
藤井　大児	岡山大学	教授	公共部門の外部組織利用を通じた自己革新メカニズムおよびその社会心理学的背景	3,380,000	910,000	0	0
藤森　和博	岡山大学	准教授	複雑多様化する無線送電環境のレイアウトを可能にするメタ表面の提案	4,420,000	910,000	0	0
藤森　浩平	岡山大学	その他	歯周病の病態を反映する唾液中microRNAの探索	4,420,000	1,430,000	0	0
藤吉　正哉	岡山大学	准教授	バイオマーカーを用いたラモトリギンの体内動態および皮膚障害発現予測の基盤構築	4,160,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
古松　紀子	岡山大学	教授	日本における高等教育市場の構造分析と最適教育政策	3,380,000	1,040,000	0	0
堀場　律子（江口　律子）	岡山大学	助教	酸化物界面における強誘電性揺らぎによる超伝導特性への影響	4,420,000	1,170,000	0	0
前田　あずさ	岡山大学	助教	変形性関節症の発症予防を目指したWISP遺伝子の機能解析	4,420,000	780,000	0	0
前田　千尋	岡山大学	助教	キラルな含カルバゾールポルフィリンの開発	4,290,000	1,300,000	0	0
前田　恵	岡山大学	准教授	機能性糖鎖ポリマーの合成と花粉アレルゲン特異的Th2免疫応答の抑制活性解析	4,420,000	1,300,000	0	0
前田　嘉信	岡山大学	教授	慢性移植片対宿主病における単球・マクロファージの役割の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
曲　正樹	岡山大学	助教	生体内の抗体の親和性成熟機構を再現する細胞培養システムの開発	4,290,000	1,170,000	0	0
松岡　義和	岡山大学	助教	選択的Neuregulin1阻害による化学療法誘発性末梢神経障害の治療法の開発	3,770,000	1,690,000	0	0
松下　治	岡山大学	教授	細菌性コラゲナーゼによる基質認識機構の解明と血管新生薬物シーズへの展開	4,420,000	1,430,000	0	0
松野　隆幸	岡山大学	准教授	ロボットマニピュレータによる柔軟物体ハンドリングを実現する形状抽象化と操作計画法	4,290,000	1,040,000	0	0
松本　直子	岡山大学	教授	革新的サンプル採取・分析法による大山山麓縄文時代の人間活動と環境変化の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
丸尾　幸憲	岡山大学	講師	メタルフリー修復に対する長鎖シランカップリングを用いた新しい接着システム	4,290,000	1,040,000	0	0
三木　直子	岡山大学	准教授	針葉樹の乾燥抵抗性機構：異なる乾燥強度下での通水機能の低下と回復機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
三澤　治夫	岡山大学	助教	進化分子工学を用いたリン酸化プルランでの新たな骨移植術の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
道上　宏之	岡山大学	准教授	ドラッグリポジショニングを用いた非VEGF経路に対する新規抗血管新生薬開発	4,420,000	1,430,000	0	0
美藤　純弘	岡山大学	助教	精神活動が唾液分泌に影響する脳のしくみに関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
宮地　まり	岡山大学	助教	ニューロエピジェネティカルな制御による高次脳機能の発現機構	4,420,000	1,170,000	0	0
宮本　聡	岡山大学	助教	3次元マルチオミックス解析による糖尿病性腎症の新規治療標的の探索と同定	4,290,000	1,040,000	0	260,000
宮脇　卓也	岡山大学	教授	過分極活性化環状ヌクレオチド依存性チャネル阻害薬の疼痛制御機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
三好　亨	岡山大学	講師	大動脈解離におけるインテグリンを介した病態機序の解明と新規治療の基盤構築	4,290,000	1,950,000	0	0
宗正　晋太郎	岡山大学	助教	アプシジン酸誘導気孔開口に関わる新奇カルシウムイオンチャネルの活性制御機構の解明	4,420,000	780,000	0	780,000
村井　浄信	岡山大学	教授	自己励起型ポリマーモデルによる株式市場の時間相関の研究	4,160,000	1,300,000	0	0
村井　良介	岡山大学	准教授	戦国期の秩序流動化・再構築メカニズムの研究―発給文書と秩序認識の関係を中心に―	2,860,000	650,000	0	650,000
村岡　玄哉	岡山大学	その他	管空内DLCコーティングによる細径人工血管開存率向上の試み	4,420,000	1,300,000	0	0
毛利　貴美	岡山大学	准教授	マルチモーダルな視点による講義理解能力育成のためのWebベース教材の開発	4,030,000	520,000	0	0
森實　祐基	岡山大学	准教授	ゲノム編集技術を用いた網膜における長寿遺伝子の機能解明：加齢黄斑変性の予防戦略	4,420,000	1,560,000	0	0
森田　宏	岡山大学	教授	デジタル心電データを用いた心臓突然死リスク予測ツール構築	4,290,000	1,430,000	0	0
森谷　徳文	岡山大学	助教	歯の形成におけるRUNX2によるCTGF/CCN2発現調節機構の解析	4,290,000	1,170,000	0	780,000
森松　賢順	岡山大学	助教	生体における周期的高圧負荷応答メカニズムの解明	4,420,000	910,000	0	0
森本　雅治	岡山大学	教授	同変枠付写像の擬逆極限系による多様体上の群作用の研究	4,290,000	780,000	0	1,690,000
森本　美智子	岡山大学	教授	慢性呼吸器疾患患者の息切れへの対処を促進する支援プログラムの構築と評価	4,420,000	1,170,000	0	780,000
山岡　聖典	岡山大学	教授	低線量放射線の健康不安対策としての被曝と精神的ストレスによる脳への影響の比較評価	4,160,000	1,040,000	0	0
山口　雄治	岡山大学	助教	西日本における縄文時代の人口動態に関する研究	4,290,000	910,000	0	910,000
山路　公造	岡山大学	講師	骨粗鬆症が増殖因子と超音波療法を用いた硬組織形成に及ぼす影響の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
山田　潔	岡山大学	准教授	タンパク結合型ICGを用いたリンパ輸送能の定量的評価	4,290,000	1,040,000	0	0
山本　悦世	岡山大学	教授	中部瀬戸内地域における縄文時代の環境変動と人間活動に関する考古学的研究	4,420,000	780,000	0	0
山本　直史	岡山大学	准教授	幹細胞ニッチの制御を目指したインテグリンペプチド療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
山本　寛斉	岡山大学	助教	EGFR結合蛋白LRIG1に着目した、EGFR変異陽性肺癌に対する新規治療戦略	4,290,000	1,040,000	0	0
由比　俊行	岡山大学	准教授	「オリジナル」とはどういうことか？―近現代ドイツ語圏文学における「複製」の問題圏	4,420,000	260,000	0	0
遊佐　徹	岡山大学	教授	倭寇小説、倭寇戯曲の研究	1,300,000	130,000	0	0
横井　彩	岡山大学	その他	口腔機能訓練を含む歯科介入は術後頭頸部癌患者のQOLを改善できるか	4,290,000	1,040,000	0	0
横田　修	岡山大学	研究員	嗜銀顆粒病と進行性核上性麻痺の精神・運動症状の病態の関連に関する臨床病理学的検討	4,550,000	1,040,000	0	0
横田　憲治	岡山大学	教授	ピロリ菌感染による胃癌発症の診断と発症機構の解析	4,420,000	1,040,000	0	0
横溝　功	岡山大学	教授	畜産クラスターの協議会のガバナンスと展開に関する動態的研究	1,430,000	650,000	0	0
吉岡　徳枝	岡山大学	助教	口腔癌の骨浸潤・骨転移において神経ペプチドCGRPが果たす役割と骨破壊制御機構	4,420,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉田　圭介	岡山大学	准教授	航空レーザ測深とデータ同化手法を用いた河道内植生消長予測の高精度化	4,420,000	520,000	0	0
吉田　竜介	岡山大学	教授	味細胞甘味調節機構の分子・生理基盤の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
好光　健彦	岡山大学	教授	触媒的連続ラジカル変換を基盤とする生物活性多環天然物の合成戦略開拓	4,290,000	1,560,000	0	0
吉村　禎造	岡山大学	准教授	Formyl peptide receptor阻害の乳癌治療への応用	2,600,000	650,000	0	0
渡辺　彰吾	岡山大学	准教授	肝臓X受容体を介した非アルコール性脂肪性肝炎と心臓血管疾患をつなぐ臓器連関の解明	4,420,000	1,040,000	0	520,000
和田　郁子	岡山大学	准教授	近世南アジア海上交易品の調達過程における諸集団間関係の変化に関する史的研究	2,990,000	780,000	0	0
浅川　学	広島大学	教授	紅藻類に含まれる急性胃腸炎原因アニサキス寄生虫に対する新規駆虫物質に関する研究	4,420,000	780,000	0	0
麻川　由起（丹根　由起）	広島大学	助教	変形性顎関節症の軟骨破壊に対するAngptl2の作用機序解明と新規治療法への応用	4,030,000	1,820,000	0	0
有田　将司	広島大学	その他	空間反転対称性の破れたZ3d遷移金属モノシリサイドの電子状態・スピン構造の解明	4,030,000	1,430,000	0	0
井川　武	広島大学	助教	温泉ガエルゲノムから探る高温耐性の獲得メカニズム	4,420,000	520,000	0	0
石垣　文	広島大学	助教	就学前保育施設における幼児・保育者評価を通じた園庭環境創造モデルの構築	4,160,000	1,040,000	0	0
石田　敦彦	広島大学	教授	癌転移の鍵酵素・CaMKPを分子標的とする低毒性癌転移阻害薬創製のための基礎研究	4,420,000	1,430,000	0	0
石田　万里	広島大学	准教授	心筋梗塞後リモデリングにおけるDNA損傷応答-炎症連関の探索	4,290,000	910,000	0	0
石元　孝佳	広島大学	教授	平面波局在混合基底電子状態計算の開発と疎水ナノ細孔中での高速プロトン移動の解析	4,290,000	1,560,000	0	0
磯部　直樹	広島大学	准教授	一時的な搾乳停止による乳房炎治療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
伊藤　奈保子	広島大学	准教授	マレー半島・インドネシア諸島における密教美術の総合的調査研究	4,550,000	910,000	0	0
井内　太郎	広島大学	教授	船乗りたちの「語り」から読み解く近世イングランドの海事史研究	2,860,000	910,000	0	0
茨木　創一	広島大学	教授	「ポータブル」ロボット切削加工システムの基礎となる空間精度の新しい測定法	4,290,000	1,170,000	0	0
入舩　正浩	広島大学	教授	側坐核のドパミン神経刺激による下行性鎮痛系の増強を応用した新しい全身麻酔法の開発	4,420,000	910,000	0	0
岩永　誠	広島大学	教授	労働ストレスにおける過剰適応の規定要因に関する行動科学的研究	4,290,000	1,300,000	0	0
梅尾　和則	広島大学	准教授	20GPaの高圧下でPrおよびNdの金属間化合物に誘起される多極子量子臨界現象	4,420,000	1,040,000	0	0
衛藤　吉則	広島大学	教授	シュタイナー教育とモンテッソーリ教育に基づく発達障害児教育モデルの構築	4,550,000	1,820,000	0	0
應原　一久	広島大学	助教	歯周炎で誘導されるRNA結合蛋白HuRを介した関節リウマチ悪化メカニズムの解明	4,420,000	780,000	0	0
大池　真知子	広島大学	教授	アフリカの小説にみる女同士の親密性	4,290,000	910,000	0	1,300,000
大上　直秀	広島大学	准教授	遺伝子改変オルガノイドを用いたドライバー変異による正常胃粘膜の初期変化の解析	4,290,000	1,430,000	0	0
太田　伸二	広島大学	教授	細胞分化を制御する発生段階選択的細胞機能調節物質の探索と構造解析	4,420,000	1,430,000	0	0
大野　英志	広島大学	准教授	『カンタベリー物語』諸刊本の電子テクスト化と比較による非人称構文研究	4,290,000	1,560,000	0	0
岡　広子	広島大学	その他	DNAメチル化を指標としたアジア系の年齢推定法の開発と展開	4,290,000	1,300,000	0	0
岡田　佳奈	広島大学	研究員	コリン作動系による線条体マイクロサーキットの認知柔軟性実行メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	0
岡田　剛	広島大学	講師	認知機能と報酬予測機能の安静時fMRI指標開発とうつ状態バイオタイプ同定への応用	3,640,000	1,040,000	0	0
岡田　芳幸	広島大学	教授	動脈硬化患者におけるプロポフォール使用時の中心血圧低下の機序と予測因子	4,420,000	260,000	0	0
岡本　祐子	広島大学	教授	心理臨床家と工芸職人の専門家アイデンティティの世代継承性：継承プロセスと心理力動	3,120,000	780,000	0	0
尾形　明子	広島大学	准教授	定時制・通信制高校における学校規模の抑うつ予防プログラムの開発と効果検討	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
尾形　陽一	広島大学	准教授	エンジン曲り管内高周波脈動流の熱流動特性を用いた排気系の損失低減設計	4,420,000	780,000	0	0
奥居　正樹	広島大学	准教授	既存技術の意味読替による技術革新の発展性と事業ドメインの再定義に関する研究	3,510,000	910,000	0	910,000
奥田　敏統	広島大学	教授	音声伝播をもとにした野生動物の生息環境のラピッドアセスメントに関する研究	4,030,000	1,040,000	0	0
尾崎　則篤	広島大学	准教授	分流式下水道に流入する汚水のリスク物質の発生源 ～生活様式か雨天時流入か～	4,290,000	1,560,000	0	0
小澤　孝一郎	広島大学	教授	小胞体ストレスによる肥満形成のエピジェネティックによる制御機構解明と創薬	4,550,000	1,560,000	0	0
小野　章	広島大学	教授	文学の原作とそのリトールド版との比較に基づいた英語学習法及び教材の開発	1,690,000	780,000	0	0
小野　貞幸	広島大学	准教授	金融政策のリスク資産に対する非対称的な経済波及効果に関する実証研究	4,030,000	1,170,000	0	0
小櫃　剛人	広島大学	教授	反芻家畜の栄養素代謝に対するメチル基転移経路の寄与	4,420,000	1,040,000	0	0
折登　由希子	広島大学	准教授	設計変数の定義域狭域化による進化的計算のための探索領域限定方法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
鹿嶋　小緒里	広島大学	准教授	東アジア地域における越境型大気汚染（黄砂）の短期・長期曝露による健康への影響評価	4,420,000	1,040,000	0	0
角屋　豊	広島大学	教授	低温成長GaAsにおける光吸収のプラズモニック増強とテラヘルツ波検出応用	4,420,000	1,300,000	0	0
金田　和文	広島大学	教授	医療応用のための人体プロジェクションマッピングシステムの開発	4,420,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
川井　清司	広島大学	准教授	油脂含有食品における力学的ガラス転移特性の解明と食感制御モデルの構築	4,550,000	910,000	0	910,000
河口　浩之	広島大学	教授	プロバイオティクスによる周術期口腔機能管理の有用性	4,030,000	910,000	0	0
河本　尚枝	広島大学	准教授	日系高齢マイノリティの「その人らしい暮らし」を支援するための基礎研究	3,900,000	780,000	0	1,820,000
菅野　啓司	広島大学	准教授	非アルコール性脂肪性肝炎に対するペリオスチンアンチセンス核酸の医薬応用	4,290,000	1,040,000	0	0
菊池　裕	広島大学	教授	造血におけるゼブラフィッシュDnmt3aa標的ゲノム領域と領域特異化因子の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
北仲　千里	広島大学	准教授	アカデミック・ハラスメントを生み出す医歯学系研究者の研究サブカルチャーの分析	1,950,000	390,000	0	0
木下　恵美子	広島大学	助教	タンパク質のリン酸化状態から疾患の病態をプロファイリングするシステムの開発	4,420,000	1,690,000	0	0
木村　浩彰	広島大学	教授	ロボットによる下肢切断術後早期荷重とneurorehabilitation	4,290,000	650,000	0	0
草原　和博	広島大学	教授	「先生の先生」をいかにして育てるか－教師教育者の専門性開発－	4,420,000	1,300,000	0	0
黒崎　達也	広島大学	准教授	抗炎症効果の高い間葉系幹細胞を微重力培養して用いた虚血心筋細胞の保護と再生	4,290,000	1,300,000	0	0
小泉　浩一	広島大学	助教	血中循環口腔癌細胞の分離とその細胞特性解析によるリキッドバイオプシーの確立研究	4,420,000	1,300,000	0	0
小木曽　航平	広島大学	准教授	日本伝統スポーツの文化資源化に関する人類学的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
小林　剛	広島大学	その他	肝癌循環腫瘍細胞の免疫回避機構解明と制御法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
小林　元	広島大学	助教	改正農協法下での広域ＪＡのガバナンスの課題に関する研究	2,730,000	780,000	0	0
小林　正夫	広島大学	その他	ゲノム編集技術を用いた先天性好中球減少症の病態解析と治療開発	4,420,000	910,000	0	0
米山　公啓	広島大学	助教	脂肪族トシラートからの炭素ラジカルの発生を起点とする炭素－炭素結合形成法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
近堂　徹	広島大学	准教授	エッジコンピューティングで実現するモバイルタイルドディスプレイの開発	4,030,000	1,170,000	0	0
権藤　敦子	広島大学	教授	日本伝統音楽と民族音楽を位置付けた学習理論構築と実践開発―小泉文夫の理論を軸に―	4,420,000	650,000	0	650,000
斉藤　英俊	広島大学	准教授	釣り餌用スジエビ類および寄生種エビノコバンの侵略性評価:外来種リスト掲載に向けて	4,420,000	1,040,000	0	0
坂井　陽一	広島大学	教授	産卵移動をみせる魚類社会の実態解明と成立機構に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	0
笹岡　貴史	広島大学	准教授	イメージ生成能力の個人差が心的イメージ変換に及ぼす影響およびその神経基盤の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
佐々木　元	広島大学	教授	異方性を付与した高熱伝導性金属基複合材料の開発と熱伝導特性の理論的評価	4,420,000	1,300,000	0	0
佐々木　豊	広島大学	助教	電力需給制御マネージャの構築に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
佐藤　良一	広島大学	その他	不同沈下を考慮したコンクリート舗装版の構造解析法と長寿命版厚設計法に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
実岡　寛文	広島大学	教授	低フィチン穀類によるリン酸資源の有効活用と環境負荷低減	4,290,000	1,300,000	0	0
佐能　正剛	広島大学	助教	肝再生における臓器間連携による薬物動態変化と毒性発現を考慮した薬物治療戦略	4,420,000	1,300,000	0	0
島末　洋	広島大学	助教	口腔癌細胞のEMT調節機構におけるZIPファミリー分子の解析	4,420,000	1,560,000	0	0
島本　整	広島大学	教授	逆転写酵素遺伝子を含むレトロンによるコレラ菌の病原性発現調節機構の解析	4,550,000	910,000	0	0
下村　哲	広島大学	教授	楕円型偏微分方程式に対するポテンシャル論的研究	4,290,000	1,300,000	0	0
白井　純	広島大学	准教授	中世末期から近世初期の常用的漢字と常用的和訓についての横断的研究	4,160,000	780,000	0	650,000
新宅　英司	広島大学	准教授	船舶甲板上の艤装品に負荷される波浪衝撃力計測システムの開発	4,550,000	1,040,000	0	0
杉浦　義典	広島大学	准教授	慢性頭痛に対する認知行動モデルの開発	4,290,000	1,235,000	0	1,235,000
杉田　浩崇	広島大学	准教授	エビデンスをめぐる教育学領域の境界画定に関する思想史的研究	4,420,000	1,820,000	0	0
杉田　誠	広島大学	教授	発生工学的トレーシングを用いた脳内の味覚機能地図の構築	4,550,000	1,560,000	0	0
杉村　和美	広島大学	教授	専門高校生におけるアイデンティティの発達と卒業後の職場適応および離職傾向の関連	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
杉村　伸一郎	広島大学	教授	リスクを伴う外遊びが幼児の発達に及ぼす影響：保護者と保育者の意思決定過程の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
杉山　勝	広島大学	その他	HPV16 陽性口腔扁平上皮癌における遺伝子メチル化を介した悪性化機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
砂川　融	広島大学	教授	科学的根拠のある利き手・非利き手別リハビリテーションプログラムの構築	4,290,000	1,170,000	0	0
関村　誠	広島大学	教授	プロティノスのアイステーシス論における像と痕跡の機能	2,730,000	910,000	0	0
関谷　亮	広島大学	准教授	革新的なナノグラフェン－有機複合体の開発と機能発現	4,420,000	1,300,000	0	0
曽余田　浩史	広島大学	教授	「学習する組織」としての学校を創造するデザイン行為の方法論に関する研究	4,420,000	910,000	0	1,040,000
高根　美武	広島大学	教授	トポロジカル物質に対するディラック方程式の発展的適用	3,120,000	1,040,000	0	0
高橋　美佐	広島大学	助教	PIF4タンパク質制御による二酸化窒素センシング機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
滝沢　潤	広島大学	准教授	バイリンガリズムに基づく言語マイノリティの教育機会の保障に関する日米比較研究	2,990,000	650,000	0	260,000
工田　昌也	広島大学	講師	大脳機能、聴覚賦活化による加齢性平衡障害の予防・治療法の確立	4,420,000	1,430,000	0	0
武知　正晃	広島大学	准教授	骨形成能と抗菌活性を有する高機能性連通多孔体ハイドロキシアパタイトの開発	4,290,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
竹本　裕美	広島大学	講師	ラット延髄の昇圧性アミノ酸・L-システイン刺激による末梢血流再配分の解析	4,420,000	910,000	0	0
田中　新	広島大学	准教授	デュアル・フェルミオン法による多軌道系のモット転移と高エネルギー分光理論	4,030,000	390,000	0	780,000
田中　智行	広島大学	准教授	Peridynamicsを用いた脆性材料の動的破壊挙動の評価に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
田中　茂	広島大学	講師	恒常的活性化型受容体GPR3のシナプス形成への影響と新規神経回路再生療法への応用	4,420,000	1,430,000	0	0
田中　武志	広島大学	助教	ロービジョン患者が利用し易い医療機関Webページのコンテンツ要件の定義	4,420,000	910,000	0	0
田中　友加	広島大学	准教授	ステロイド受容体を標的にした新規制御性T細胞誘導法の開発と臓器移植への応用	4,550,000	1,170,000	0	0
谷本　圭司	広島大学	助教	低酸素応答性転写抑制因子DECを標的としたがん分子標的治療法開発研究	4,420,000	1,300,000	0	0
田原　裕之	広島大学	助教	ヒト化マウスによる抗ドナー特異的HLA抗体産生機序の解明と個別化治療への臨床応用	4,420,000	1,430,000	0	0
田村　恵美	広島大学	その他	RFID技術を活用した個人線量計装着検知システムの構築	3,640,000	1,040,000	0	0
崔　龍範	広島大学	助教	ハイブリット含浸反応法による作製した複合材料の特性評価及び応用への展開	4,160,000	910,000	0	0
近間　泰一郎	広島大学	准教授	角膜感染症に対する光線力学的化学療法（PACT）の臨床応用	4,420,000	1,170,000	0	0
築達　延征	広島大学	教授	将来,企業による不祥事・大惨事を繰り返さないために文化を超え学習する方法論の構築	4,290,000	780,000	0	1,170,000
中條　和光	広島大学	教授	アクティブラーニングを促すノートテイキングの指導方法の開発	2,730,000	780,000	0	0
陳　俊甫	広島大学	准教授	サービタイゼーション戦略に関する理論的拡張と実証研究	2,860,000	1,040,000	0	0
築道　和明	広島大学	教授	大学生英語学習者のつまずきの要因と適切な支援	3,640,000	1,170,000	0	0
津賀　一弘	広島大学	教授	新しい咀嚼破砕圧検査の開発	4,290,000	1,690,000	0	0
柘植　雅貴	広島大学	助教	インターフェロンによるB型肝炎ウイルス増殖抑制メカニズムに関する検討	4,290,000	1,170,000	0	0
亭島　淳	広島大学	准教授	去勢抵抗性前立腺癌オルガノイドの樹立とその解析による個別化医療の確立	4,420,000	1,560,000	0	0
手塚　貴大	広島大学	教授	ドイツ租税法に見る効率的税務行政の制度設計論	3,510,000	780,000	0	0
徳永　崇	広島大学	准教授	柴田南雄のシアター・ピース作品の演奏解釈―身体的・空間的な演出を中心に―	4,420,000	1,300,000	0	0
虎谷　茂昭	広島大学	准教授	口腔扁平上皮癌由来Side Population細胞の癌幹細胞としての特性解析	4,290,000	1,170,000	0	0
土井　一矢	広島大学	助教	インプラント支持を可能とする生体活性チタン多孔体を用いた骨再建療法の確立	4,420,000	1,690,000	0	0
内藤　真理子	広島大学	教授	歯牙喪失における遺伝子環境交互作用に関する研究：ゲノムワイド関連解析を用いた検討	4,420,000	910,000	0	0
中尾　敬	広島大学	准教授	自分らしく生きられる人とはどのような人か：自由選択事態における報酬反応の機能	4,420,000	910,000	0	0
中川　貴之	広島大学	助教	スタチンの血管新生作用と骨形成作用による薬剤関連顎骨壊死の予防・治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
中佐　智幸	広島大学	講師	神経ペプチドを標的とした変形性関節症の新規治療戦略策定に向けた分子機序解明	4,290,000	1,430,000	0	0
中島　健一郎	広島大学	准教授	集団の中での心を感じ取る：「対集団」における生徒理解とその介入	4,160,000	1,170,000	0	910,000
中島田　豊	広島大学	教授	エネルギー代謝改変による水素駆動型バイオリファイナリープラットフォームの創成	4,420,000	1,430,000	0	0
中野　道治	広島大学	その他	キクタニギク自家和合性変異の分子機構解明	4,420,000	1,170,000	0	0
中の　三弥子	広島大学	准教授	グライコミクス的アプローチによる腫瘍マーカー探索	4,290,000	1,170,000	0	0
中前　敦雄	広島大学	講師	膝前十字靭帯再建術後に再断裂を生じる重層的因子解明への新規アプローチ	4,030,000	260,000	0	1,300,000
中本　真晃	広島大学	准教授	励起芳香族性の解明を目指した歪み4π電子系分子の合成と開殻分子への展開	4,290,000	1,300,000	0	0
中矢　礼美	広島大学	准教授	インドネシアにおけるシティズンシップ教育の多元的・包括的研究	2,860,000	780,000	0	780,000
長澤　寛規	広島大学	助教	大気圧プラズマ気相蒸着法による高透過選択性シリカ膜の常温常圧製膜	4,420,000	910,000	0	0
長田　浩彰	広島大学	教授	バレスチナにおけるドイツ・ユダヤ人社会の研究1933-1948	4,420,000	780,000	0	910,000
長町　安希子	広島大学	助教	Aza-dCによるMDS患者の貧血改善における翻訳調節機構の関与	4,420,000	1,560,000	0	0
難波　博孝	広島大学	教授	論理教育におけるレトリックの評価に関する研究	3,900,000	1,040,000	0	0
西田　宗弘	広島大学	准教授	プラズモニック結晶におけるトポロジカルな共鳴状態の理論的研究	4,420,000	910,000	0	780,000
西名　大作	広島大学	教授	実際の観光地におけるキャプション評価法を用いた中国人による観光資源の認識構造	4,290,000	650,000	0	0
西別府　元日	広島大学	その他	古代中世移行期における交通システムの展開	4,160,000	910,000	0	1,300,000
野田　和裕	広島大学	教授	包括担保における余剰価値の活用に関する研究	2,600,000	650,000	0	0
林　孝	広島大学	その他	学校内外において連携・協働する「職員室文化」開発のための学校経営方策に関する研究	2,210,000	520,000	0	520,000
樋口　克彦	広島大学	准教授	磁場効果を取り込んだ第一原理計算手法の開発とそれを用いた磁気現象の解析	3,250,000	1,040,000	0	910,000
秀　和泉	広島大学	講師	高貪食能ミクログリアサブセットによるニューロン貪食の機序と神経疾患治療への適用	4,420,000	1,430,000	0	0
秀　道広	広島大学	教授	血管内皮細胞培養シートを用いた毒麻疹モデルの構築と血液凝固因子の役割の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
日野　隆太郎	広島大学	准教授	高張力鋼板の伸びフランジ成形限界の評価と予測のための新たなアプローチ	4,420,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
檜井　孝夫	広島大学	その他	大腸癌のサブクラス分類に対応するマウスモデルとオルガノイドの確立とその臨床応用	4,420,000	1,300,000	0	0
平田　賢太郎	広島大学	准教授	非線形問題解明に向けたポテンシャル論研究	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
平手　友彦	広島大学	教授	グランゴール作演出パリ入市式における16世紀フランス王権とパリ市民の研究	2,600,000	1,040,000	0	0
深見　兼孝	広島大学	准教授	日本語教育におけるシャドーイングの効果と教材開発に関する研究	3,510,000	1,170,000	0	0
福永　実	広島大学	教授	日米比較研究による公法解釈方法と公法教育方法論の架橋の試み	2,340,000	650,000	0	0
藤川　愉吉	広島大学	講師	代謝工学によるアスコルビン酸強化植物の作出に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
藤野　次史	広島大学	教授	旧石器時代における石材獲得戦略の研究－地域石材からの視点を中心として－	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
藤本　勝巳	広島大学	助教	歯髄幹細胞分化における転写因子ネットワーク機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
淵上　学	広島大学	講師	PTSDの発症機構に即した予防法と神経活動操作による新規治療法の開発	4,420,000	910,000	0	0
古川　康雄	広島大学	教授	ペプチド作動性チャネルの細胞外ドメインに存在する活性化を規定する構造の解析	4,420,000	910,000	0	0
細川　康二	広島大学	講師	敗血症性脳症の発症メカニズム解明および新たな治療法確立	4,420,000	780,000	0	0
細見　直永	広島大学	准教授	物性統一した嚥下機能評価の確立と舌圧の有効性と嚥下障害の脳局在の解明	4,420,000	780,000	0	0
堀川　誠	広島大学	その他	神経細胞局所で脂質分子分布の偏りを作り・維持するシステムの分子解剖学的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
本庶　仁子	広島大学	講師	初期胚における放射線細胞応答としてのエピジェネティクス変化が細胞分化に与える影響	4,550,000	1,170,000	0	0
松浦　哲郎	広島大学	研究員	真の糖尿病性歯周病モデルの確立	4,420,000	1,170,000	0	0
松尾　美樹	広島大学	准教授	多剤耐性黄色ブドウ球菌の口腔定着を阻害する天然由来ブレバイオティクス因子の探索	4,420,000	1,040,000	0	0
松木　一弘	広島大学	教授	製造プロセス簡略化と合金組成領域拡大化による環境対応型の鋳放し使用Ti合金開発	4,420,000	780,000	0	0
松本　眞	広島大学	教授	数論と幾何のアルゴリズム的展開	3,900,000	780,000	0	1,560,000
松本　正俊	広島大学	その他	地域枠出身医師の進路に関するコホート研究とエビデンスに基づく政策の提案	4,290,000	780,000	0	1,690,000
水田　勉	広島大学	教授	原子レベルの精密構造を基盤としたアルキニル銀ナノクラスターの反応開発	4,420,000	390,000	0	0
溝渕　園子	広島大学	教授	近代の少女文芸メディア構築における世界性と地域性の力学をめぐる日露比較研究	3,380,000	780,000	0	520,000
三好　明	広島大学	教授	連鎖反応機構の系統的縮約と燃焼制御	4,420,000	910,000	0	1,690,000
森永　康子	広島大学	教授	ジェンダー格差の維持にかかわる心理学的基盤についての検討	4,290,000	1,430,000	0	0
八尾　隆生	広島大学	教授	ヴェトナム黎朝期における明清法受容の実態	4,420,000	1,170,000	0	0
安田　季道	広島大学	助教	悪性高熱症の新規原因遺伝子の機能解析	4,290,000	1,300,000	0	0
柳原　宏和	広島大学	教授	高次元多変量データに対して一致性を持つ高速で簡便な変数選択法	4,290,000	910,000	0	1,040,000
柳瀬　雄輝	広島大学	助教	生体内環境を構築したリアルタイムin vitro血管透過性評価法の開発と応用	4,420,000	1,300,000	0	0
山崎　佐知子	広島大学	その他	無血清培養系における口腔癌患者由来活性化リンパ球からのiPS細胞の樹立と治療応用	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
山元　隆春	広島大学	教授	読むことの「深い学び」を促す学習評価法開発に関する基礎的研究	2,860,000	390,000	0	0
弓削　類	広島大学	教授	微小重力環境で培養した間葉系幹細胞による脊髄再生治療の開発と作用機序の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
湯元　良子	広島大学	准教授	肺障害性薬物による肺線維症誘発に関わる細胞内・細胞外経路の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
横山　美栄子	広島大学	教授	大学におけるハラスメント相談対応システムの問題解決機能強化に関する実証的研究	3,640,000	1,560,000	0	0
吉栖　正生	広島大学	教授	川崎病冠動脈瘤形成に対する分子標的治療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
吉野　敦雄	広島大学	その他	fMRIニューロフィードバック法による慢性疼痛の神経科学的修復機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	338,266
李　郁惠	広島大学	准教授	台湾文学の多言語性と多文化性に関する考察	1,690,000	520,000	0	0
若松　昭彦	広島大学	教授	多様性に富む共生社会構築に向けた小学校用「多様性把握シート」の作成と活用	1,690,000	520,000	0	0
渡辺　健次	広島大学	教授	物理的インタフェースを持つ情報ネットワーク技術学習教材の開発に関する研究	3,770,000	1,040,000	0	0
青木　健	山口大学	准教授	問題基盤型学習を基にした熱中症予防教育の充実を目指した教育プログラムに関する研究	2,080,000	650,000	0	0
安達　圭志	山口大学	講師	腫瘍微小環境中の細胞内シグナルを制御する次世代型キメラ抗原受容体T細胞の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
有賀　隆行	山口大学	准教授	生体分子モーターの内部で起きる非平衡散逸の定量と数理モデル解析	4,420,000	1,300,000	0	0
有元　光彦	山口大学	教授	九州方言音韻現象における方言形成と方言崩壊の均衡性に関する研究	1,820,000	260,000	0	910,000
池田　栄二	山口大学	教授	神経系血管バリアーの人為的調節に基づく難治性神経系疾患の新規治療法開発	4,420,000	1,170,000	0	0
泉池　耕平	山口大学	准教授	正則ヒルベルト空間の巡回ベクトルの研究	2,860,000	650,000	0	0
伊藤　真一	山口大学	教授	酸化マグネシウムによって萎ちょう病感受性トマトに誘導される萎ちょう病抵抗性	4,290,000	910,000	0	0
今岡　照喜	山口大学	その他	アジア大陸東縁における白亜紀カルデラ火山噴火とプレートのロールバック過程	4,290,000	910,000	0	0
上田　由紀子	山口大学	教授	日本手話における空項に関する統語研究	3,640,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
植村　隆	山口大学	准教授	OLILを活用した工学系英語教育：技術者との協働によるものづくり教材・指導法開発	4,420,000	780,000	0	1,170,000
Ｅｍｄｅ　Ｆｒａｎｚ	山口大学	教授	ジャンルの混交と共感覚 － 20世紀モデルネの文学・絵画の新たな受容	4,420,000	1,820,000	0	390,000
大関　一秀	山口大学	准教授	ヒルベルト函数の理論を積極的に用いた局所環論の展開	3,380,000	1,170,000	0	0
大津山　賢一郎	山口大学	助教	ペットネコからヒトへの猫ひっかき病感染防御を目指したネコに対するワクチン開　発	4,420,000	1,300,000	0	0
奥田　真一	山口大学	助教	肥大型心筋症におけるリアノジン受容体安定化による新しい分子標的療法の開発	4,550,000	910,000	0	0
奥田　昌之	山口大学	教授	児童生徒の食塩摂取量を減らすための地域介入方法の開発	4,420,000	520,000	0	0
奥田　優	山口大学	教授	代謝プロファイル解析によるリンパ腫新規治療戦略の展開	4,290,000	1,040,000	0	0
奥屋　茂	山口大学	教授	低炭水化物/高蛋白食で誘導される膵α細胞量増加と白色脂肪細胞褐色化の機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
長　篤志	山口大学	准教授	映像表示デバイスにおける観察者自身の立体感受性を向上させる技術	4,420,000	1,170,000	0	0
角川　智之	山口大学	教授	特発性肺線維症に対する革新的な分子標的治療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	0
上條　真	山口大学	准教授	酸性度をもたない飽和炭素－水素結合を起点とするアルキル化反応	4,420,000	1,430,000	0	0
岸本　堅剛	山口大学	助教	機能性カゴ状格子からなるナノブロック構造を制御した高移動度熱電クラスレートの開発	4,420,000	780,000	0	0
木田　裕之	山口大学	講師	運動トレーニングによる一次運動野V層細胞のシナプス強化メカニズム解明	4,420,000	1,040,000	0	0
古賀　道明	山口大学	講師	自己免疫性神経疾患の多様性をもたらす細菌因子の同定	4,290,000	1,040,000	0	0
小金井　真	山口大学	教授	吸脱着交互運転により稼動する吸着式冷凍機の冷水出口温度一定化に関する研究	2,600,000	390,000	0	0
兒玉　州平	山口大学	准教授	複眼的視座から『財部彪日記』を読む―ロンドン海軍軍縮条約前後を中心に―	4,420,000	780,000	0	1,170,000
小林　茂樹	山口大学	准教授	リアノジン受容体を分子標的とした心不全・不整脈の新たな治療開発	4,550,000	1,430,000	0	0
佐藤　晃一	山口大学	教授	筋線維芽細胞のSET発現上昇が「癌ニッチ」に果たす役割の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
佐藤　俊	山口大学	助教	MED12突然変異のない子宮筋腫のサブタイプの同定と特異的なマスター遺伝子の検出	4,420,000	1,300,000	0	0
佐藤　宏	山口大学	教授	アジア海域食用魚に寄生するクドア粘液胞子虫の生物地理学とリスク評価への応用	4,290,000	910,000	0	0
佐野　泰照	山口大学	助教	皮膚筋炎における骨格筋微小血管障害の分子メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	0
佐村　俊和	山口大学	准教授	対故障性を指標とした脳の解剖構造の機能的役割の解明に関する研究	4,030,000	1,170,000	0	0
椎木　健裕	山口大学	講師	深層学習を用いた肺腫瘍判別によるマーカーレス四次元動体追跡放射線治療の確立	4,420,000	780,000	0	0
渋谷　周作	山口大学	助教	アミノ酸エンドサイトーシスの分子機序と生理機能	4,420,000	1,430,000	0	0
清水　文崇	山口大学	助教	血液脳関門と血液神経関門の人為的改変を可能とする新規生物学的製剤の創薬	4,420,000	1,430,000	0	0
下村　裕	山口大学	教授	多面的アプローチによる外胚葉形成不全症の発症機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
白澤　文吾	山口大学	教授	難治性皮膚潰瘍に対する他家細胞移植を見据えた積層細胞シート凍結保存法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
進士　正人	山口大学	教授	針状物質を含む浮遊粉塵の簡易識別システムの開発	3,770,000	1,170,000	0	0
菅原　一真	山口大学	准教授	糖尿病に伴う難聴予防における終末糖化産物の役割	3,380,000	1,040,000	0	0
鈴木　伸明	山口大学	講師	免疫チェックポイント阻害剤併用がんペプチド療法におけるバイオマーカーの探索	4,420,000	1,430,000	0	0
鈴木　博貴	山口大学	助教	弱加速が乱流減衰に及ぼす影響の解明と近似解検証によるモデリング	4,290,000	520,000	0	780,000
須藤　邦彦	山口大学	准教授	マネジブル・ビデオフィードバックによる新たな学校コンサルテーションモデルの開発	3,510,000	910,000	0	0
曽根　涼子	山口大学	教授	立位時における循環系のゆらぎ現象、脳酸素化状態と実行機能の関係に関する検討	4,290,000	650,000	0	0
高木　光博	山口大学	教授	牛群における新規カビ毒防除法の臨床的な検証と代謝内分泌学的評価	4,420,000	1,300,000	0	0
高橋　征仁	山口大学	教授	被災者はなぜ罪悪感を抱くのか？―避難の困難さと社会的承認に関する実証的研究	4,160,000	1,170,000	0	0
田口　昭彦	山口大学	助教	Wolfram症候群によってβ細胞死を引き起こすターゲットの同定と治療法の確立	4,420,000	1,690,000	0	0
竹中　幸史	山口大学	教授	フランス国旗・国歌の歴史学―基礎的研究	2,340,000	390,000	0	0
田戸　朝美	山口大学	准教授	人工呼吸器患者の口腔ケア支援アプリケーションを用いた教育効果と口腔機能管理の向上	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
田中　俊樹	山口大学	講師	抗がん剤抵抗性非小細胞肺がんに対するRNA修飾酵素の役割解明	4,420,000	1,560,000	0	0
田村　功	山口大学	助教	子宮内膜脱落膜化における C/EBPbによるゲノムワイドヒストン制御機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
為末　隆弘	山口大学	准教授	耳鳴の自覚的表現に基づく音響療法支援システムの開発と評価	4,420,000	1,170,000	0	0
張　影	山口大学	講師	新規に同定した細胞接着斑分子paxillinが血管攣縮における役割の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
綱島　亮	山口大学	准教授	電子状態の異なる分子状金属酸化物の混晶化による化学ドーピングと物性制御	4,420,000	780,000	0	0
中内　伸光	山口大学	教授	共形写像に関連する変分問題と計量のpullbackに関する変分問題の研究	4,550,000	780,000	0	1,300,000
永嶌　真理子	山口大学	准教授	鉱物における非晶質化の新しいメカニズム	4,290,000	1,300,000	0	780,000
永野　浩昭	山口大学	教授	膵癌幹細胞および腫瘍微小環境をターゲットとする個別化診療への展開	4,420,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鍋山　祥子	山口大学	教授	地域包括ケアシステムが遠距離介護に与える影響についての研究	2,470,000	780,000	0	520,000
西尾　幸一郎	山口大学	准教授	教科連携を前提とした住教育教材の開発と授業実践	4,290,000	1,820,000	0	0
西川　潤	山口大学	教授	胃癌に対する免疫チェックポイント分子阻害剤の適切かつ有効な応用	4,420,000	1,430,000	0	0
西山　高弘	山口大学	准教授	力学系的手法によるキラル液晶の構造の研究	1,170,000	390,000	0	0
野島　順三	山口大学	教授	抗リン脂質抗体症候群の検査診断指針の作成と動静脈血栓症発症機序の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
硲　彰一	山口大学	教授	膵がん幹細胞特異抗原に対するマルチHLA結合性ペプチドの同定と新規免疫療法の開発	4,290,000	780,000	0	0
原田　耕志	山口大学	講師	難治性口腔癌に対する鉄取り込み阻害またはフェロトーシス誘導による新規治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
平田　寛	山口大学	助教	腎癌発症転移に関与する長鎖non-coding RNAの同定	4,420,000	520,000	0	0
廣澤　史彦	山口大学	教授	キルヒホッフ方程式の大域可解性問題の解決とそれに向けた変係数線形波動方程式の解析	3,900,000	780,000	0	1,560,000
福士　将	山口大学	准教授	通信機能縮退型のNoCルータを用いた非対称ルーティング法の確立	4,290,000	1,300,000	0	0
福田　謙	山口大学	その他	新生児・乳児消化管アレルギーの病態解明と診断法の確立	3,770,000	1,300,000	0	0
藤川　哲	山口大学	教授	日本と韓国における国際美術展のグランド・ツアー・インパクトをめぐる基礎的研究	3,380,000	1,690,000	0	0
藤田　基	山口大学	准教授	一酸化炭素中毒の病態解明と水素ガス吸入による新規治療法の確立	4,420,000	780,000	0	0
藤田　悠介	山口大学	准教授	少数の学習データと深層学習を用いた舗装路面のひび割れ自動抽出	4,290,000	780,000	0	0
藤森　宏高	山口大学	准教授	キセノンアークイメージ炉と紫外ラマン散乱による水素エネルギー社会の実現	4,420,000	1,040,000	0	0
本田　健	山口大学	講師	ホスホランバンを標的とした新たな環状ペプチド薬の創出と心不全治療薬への応用	4,290,000	1,560,000	0	0
牧野　哲	山口大学	その他	宇宙物理学に現れる非線型双曲型偏微分方程式の解の構造	1,170,000	390,000	0	0
升本　宏平	山口大学	講師	視交叉上核による室傍核領域の概日振動制御機構の解明	4,420,000	780,000	0	0
増本　誠	山口大学	教授	リーマン面の正則写像の研究――把手条件の拡張と応用	4,550,000	1,040,000	0	1,040,000
松元　隆博	山口大学	准教授	長距離伝送と多重通信が可能な海中光無線通信方式の実現	4,420,000	1,040,000	0	0
美甘　章仁	山口大学	准教授	低酸素刺激を併用した心筋幹細胞シート移植による重症心不全治療法の開発	4,550,000	1,170,000	0	0
水上　洋一	山口大学	教授	次世代シーケンサーを利用した高速ゲノム編集マウスでの老化の不妊症原因遺伝子の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
三宅　在子	山口大学	助教	新規ネコ白血病ウイルスの病原性解析	4,290,000	1,300,000	0	0
村井　礼	山口大学	准教授	知財教育におけるキーフレーズの定着に着目した論述支援	4,290,000	1,040,000	0	0
村上　柳太郎	山口大学	教授	原腸形成期の内胚葉は分泌性因子によって内臓中胚葉を誘引する	4,290,000	910,000	0	910,000
森景　則保	山口大学	講師	cell-free再生医療の幹細胞エクソソームによる脊髄虚血再灌流障害軽減法開発	4,290,000	1,300,000	0	0
森下　徹	山口大学	教授	西国の城下町域における労働社会の研究	4,290,000	1,040,000	0	0
守田　孝恵	山口大学	教授	精神担当保健師のための「同僚と10分で困難事例対応能力を向上させる業務モデル」	4,290,000	1,300,000	0	780,000
森田　実	山口大学	准教授	癌治療における新生血管成長阻害のためのフレキシブル超音波治療器の開発	4,160,000	1,820,000	0	0
柳井　亮二	山口大学	講師	血液網膜バリアに着目したVEGFを標的としない加齢黄斑変性の治療法の開発	4,290,000	910,000	0	0
柳　由貴子	山口大学	助教	腐植ーアルミニウム複合体の安定性はどこからくるのか？	4,290,000	1,040,000	0	390,000
山崎　鈴子	山口大学	教授	太陽光による環境浄化を指向した混合原子価状態制御による高活性な光触媒材料の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
山本　冴里	山口大学	准教授	北東アジアでの外国語教育実践で、社会的な論争上にある問題を取りあげる価値と手法	4,420,000	650,000	0	650,000
山本　滋	山口大学	その他	1細胞解析法による乳癌内分泌療法抵抗性の解明-血中循環腫瘍細胞からのアプローチ-	4,420,000	1,040,000	0	0
山本　周吾	山口大学	准教授	ネットワーク効果を考慮したグローバル資本移動の実証分析	4,290,000	1,690,000	0	0
山本　健	山口大学	教授	リアノジン受容体内ドメイン制御による新しい不整脈、心不全治療	4,290,000	1,300,000	0	0
山本　直樹	山口大学	准教授	二種類の骨髄由来肝臓修復細胞による効率的な肝臓再生療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
湯尻　俊昭	山口大学	教授	老化制御による新規骨髄増殖性腫瘍治療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
横田　尚俊	山口大学	教授	災害復興期における広域避難者・支援者間のネットワーク再編に関する研究	3,770,000	1,170,000	0	0
吉武　勇	山口大学	准教授	環境劣化作用を受けるRC部材の疲労耐久性に基づく各種コンクリート混和材の影響評価	4,420,000	1,040,000	0	0
吉野　茂文	山口大学	准教授	胃癌における抗PD-1抗体の効果予測ー末梢血と局所の免疫担当細胞の機能解析	4,550,000	1,560,000	0	0
吉本　則子	山口大学	准教授	分岐高分子の付加によりオリゴ核酸が獲得する高次構造・機能の解明と修飾体の精密分離	4,290,000	780,000	0	0
赤池　雅史	徳島大学	教授	クリニカル・クラークシップでの新たな診療現場指導・評価法導入による教育効果の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
安部　秀斉	徳島大学	准教授	糖尿病における進行性腎障害の病態特異的バイオマーカー樹立と修復機構解明	4,420,000	1,430,000	0	0
安倍　正博	徳島大学	教授	TAK1-Pim-2経路がもたらす骨髄腫の難治性と骨破壊の役割とその克服法の開発	4,160,000	1,300,000	0	390,000
荒川　幸弘	徳島大学	助教	酵素類似酸素添加反応の高度なエナンチオ制御を実現するフラボペプチド触媒の開発	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
有澤　孝吉	徳島大学	教授	食・栄養パターン、メタボリック症候群ならびに総死亡・がん罹患との関連の解析	1,560,000	520,000	0	0
池田　康将	徳島大学	准教授	肥満脂肪組織慢性炎症におけるマクロファージH-フェリチンの機能解明と治療への応用	4,290,000	1,170,000	0	0
石澤　啓介	徳島大学	教授	医療ビッグデータと新規モデル動物を応用した大動脈解離発症の病態解明と予防法開発	4,290,000	1,300,000	0	0
伊藤　博夫	徳島大学	教授	疫学研究に適用可能な，唾液の液体分析法による多検体自動処理の口臭検査法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
居村　暁	徳島大学	教授	肝星細胞制御による肝移植後グラフト内肝癌再発抑制機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
苛原　稔	徳島大学	その他	多嚢胞性卵巣症候群の血中性腺ホルモンとAMHを用いた診断精度の向上に関する研究	4,550,000	910,000	0	0
岩佐　武	徳島大学	講師	胎生期の低栄養と出生後の栄養環境が生殖機能に及ぼす長期的影響とその機序の解明	4,030,000	910,000	0	0
岩佐　幸恵	徳島大学	教授	パワーポージングのリラクセーション効果と安全性の検証：クロスオーバー試験	4,030,000	1,040,000	0	0
上田　公子（山口　公子）	徳島大学	助教	超遠心法による分画抽出血清を用いた新規硬組織形成誘導法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
梅嶋　宏樹	徳島大学	助教	神経回路形成において成長円錐での局所翻訳とRNAメチル化修飾機構が果たす役割	4,420,000	1,430,000	0	0
大倉　一夫	徳島大学	講師	覚醒時ならびに睡眠時ブラキシズムにおける咬筋酸素化動態の検討	4,420,000	650,000	0	0
岡久　玲子	徳島大学	准教授	ストレングス視点を取り入れたポピュレーションアプローチ型健康増進プログラムの開発	4,420,000	1,170,000	0	0
北村　晋志	徳島大学	助教	新規胃癌抗癌剤耐性因子としてのEGR1の意義	4,420,000	390,000	0	0
木下　浩之	徳島大学	その他	精神的ストレスで惹起される循環障害の細胞内機序と麻酔薬の修飾効果に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
倉園　久生	徳島大学	教授	原路病原性大腸菌感染症に対する粘膜ワクチン候補物質の安全性に関わる基礎研究	4,550,000	910,000	0	0
栗尾　奈愛	徳島大学	講師	変形性顎関節症の新規治療法の開発を目指したLubricinの発現調節機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
栗栖　修作	徳島大学	助教	蛍光タンパク質ノックインによる上皮メカノセンサーの分子数計測	4,420,000	1,170,000	0	0
黒田　暁生	徳島大学	准教授	インスリン遺伝子特異的なエピジェネティック制御に基づく膵β細胞傷害の定量法の確立	4,290,000	1,430,000	0	0
桑野　由紀	徳島大学	講師	超保存領域に内在されたRNAメチル化スイッチと大腸がん進展の分子基盤	4,290,000	1,430,000	0	0
後東　知宏	徳島大学	准教授	股関節キネマティクスおよび関節面応力からみる股関節スタビライザーの役割	4,550,000	1,820,000	0	0
酒井　陽子	徳島大学	准教授	吸入麻酔薬の心保護作用に対するオートファジー・ミトコンドリアダイナミックスの影響	4,420,000	1,430,000	0	0
榊原　伊織	徳島大学	助教	骨格筋の可塑性の制御におけるJMJD1Aとエピゲノムの役割解明	4,550,000	1,560,000	0	0
坂本　治美	徳島大学	助教	健康格差の解消を目指した妊産婦歯科保健サービスの構築	4,290,000	1,170,000	0	0
佐久間　亮	徳島大学	教授	英領アジアにおける自然・環境保護ネットワークの形成と政策展開	3,770,000	520,000	0	650,000
櫻井　明子	徳島大学	助教	糖尿病性腎症における特異的ポドサイト障害分子の同定と尿中バイオマーカーの樹立	4,290,000	910,000	0	0
佐藤　裕	徳島大学	教授	特殊拍の獲得における脳機能発達と幼児語・育児語の役割	4,550,000	1,040,000	0	1,040,000
佐野　雅彦	徳島大学	准教授	持続的研究の効率化を支援するシステムの研究	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
座間味　義人	徳島大学	准教授	医療ビッグデータと既存承認薬を活用した心肺蘇生後脳症治療薬の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
獅々堀　正幹	徳島大学	教授	AR(拡張現実)技術を用いた薬器演奏支援システムの開発	4,290,000	1,040,000	0	0
白山　靖彦	徳島大学	教授	地域包括ケアシステムにおける「生活支援体制整備事業」のモデル化と有用性の実証	4,290,000	1,690,000	0	0
鈴木　良尚	徳島大学	准教授	生体内塩濃度条件下でのタンパク質の結晶化と結晶構造解析	4,420,000	1,300,000	0	0
添木　武	徳島大学	准教授	ITK9シグナルによる心臓リモデリングと不整脈発生メカニズムの解明	4,550,000	1,430,000	0	0
高尾　正一郎	徳島大学	准教授	深層学習とディープGMDH型人工知能技術による医用画像診断と感性工学への応用	4,160,000	1,430,000	0	0
高橋　晋一	徳島大学	教授	「学校伝承」という戦術ー民俗芸能伝承の実践コミュニティの創成と動態に関する研究	3,120,000	780,000	0	0
高丸　菜都美	徳島大学	その他	癌幹細胞と口腔癌転移患者血液の２つに着目した転移特異的miRNA同定と診断法確立	4,290,000	1,040,000	0	0
竹内　麻由美	徳島大学	講師	卵巣高異型漿液性癌の個別化治療戦略に向けた分子イメージング診断法の確立	4,420,000	1,040,000	0	0
田中　秀治	徳島大学	教授	三角波制御振幅変調フロー分析法の開発と高濃度試料の非希釈分析への応用	4,030,000	1,040,000	0	0
玉木　直文	徳島大学	准教授	抗酸化物質を用いた酸化ストレス制御による口腔粘膜炎の発症予防・進行抑制効果の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
近久　幸子	徳島大学	講師	慢性不眠に起因する代謝異常発症の責任分子カスケードの同定と創薬基盤の構築	4,420,000	1,430,000	0	0
九十九　伸一	徳島大学	助教	関節リウマチと転写伸長遺伝子Aff3の関連についての解析	4,420,000	1,300,000	0	0
辻　大輔	徳島大学	助教	スフィンゴリピドーシスにおけるリゾ糖脂質の細胞死に対する役割の解明と治療法確立	4,290,000	1,170,000	0	0
堤　理恵	徳島大学	講師	化学療法による味覚障害発症の機序解明及び有効食品のスクリーニングシステムの開発	4,550,000	910,000	0	0
常山　幸一	徳島大学	教授	非アルコール性脂肪性肝炎の発症・進展における，胆汁酸、短鎖脂肪酸の役割の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
鳥羽　博明	徳島大学	助教	気道・肺の障害・修復と再生におけるp53の役割～p53遺伝子改変ブタを用いた研究	4,290,000	1,040,000	0	0
直井　美貴	徳島大学	教授	サブ波長ナノ構造を用いた多機能LEDの開発	4,420,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中尾　玲子	徳島大学	講師	老人性低体温症モデルマウスを用いた骨格筋の新規熱産生メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	650,000
永尾　寛	徳島大学	准教授	栄養・食品多様性の低下に起因する歯科的要因を解明し、フレイルを防止する	4,290,000	1,040,000	0	650,000
長宗　秀明	徳島大学	教授	口腔連鎖球菌の病原性に関与する溶血毒素の分子進化	4,420,000	1,300,000	0	0
名田　譲	徳島大学	准教授	平行噴流噴霧バーナー上に形成される希釈火炎のNOx排出量スケーリング則の導出	4,420,000	1,170,000	0	0
鍋島　克輔	徳島大学	准教授	計算代数解析アルゴリズムの効率化と特異点変形への応用	4,030,000	650,000	0	780,000
濱田　康弘	徳島大学	教授	栄養サポートチーム（NST）における効率的・効果的な栄養評価法の確立	4,420,000	1,430,000	0	0
原　英之	徳島大学	助教	培養細胞を用いた世界初のプリオン病モデル構築と異常型プリオン産生メカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
板東　孝枝	徳島大学	助教	Hopeを強化した手術を受ける肺がん患者リハビリテーション看護ケアモデルの構築	4,420,000	650,000	0	1,170,000
平田　章	徳島大学	准教授	高温環境の生命活動に必須であるRNA耐熱化機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
平田　真樹	徳島大学	講師	ゲノム編集技術を用いた免疫不全マイクロミニブタの創出	4,420,000	1,560,000	0	0
福森　知治	徳島大学	その他	泌尿器癌の進展におけるガレクチン－３の分子機構の解明と治療応用	4,550,000	910,000	0	0
藤原　茂樹	徳島大学	助教	ワイヤレス給電式医療機器の導入に向けた試み	4,420,000	1,170,000	0	0
細川　育子	徳島大学	助教	香辛料含有成分を歯周炎治療に用いるための基礎的研究-ローズマリーに着目して-	4,290,000	1,300,000	0	0
堀内　信也	徳島大学	講師	治療後に安全にはがせるダイレクトボンディング剤の開発	3,900,000	1,170,000	0	0
松下　洋輔	徳島大学	助教	TNBCにおけるSALL3を通じたゲノムワイドなメチル化リプログラミングの解析	4,290,000	1,170,000	0	0
松山　美和	徳島大学	教授	加齢による口腔機能低下の予防を目的とした経皮的電気刺激応用の口腔機能管理の確立	4,420,000	910,000	0	910,000
眞野　隆充	徳島大学	准教授	スポンジ状の弾性を有する新規炭酸アパタイト骨補填材の開発	4,290,000	1,690,000	0	0
南川　慶二	徳島大学	教授	レジン担持アロキサジン型フラビン触媒の開発	4,550,000	1,170,000	0	0
村上　圭史	徳島大学	准教授	２成分制御系を中心としたバイオフィルム形成菌における抗菌薬抵抗性メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
八木　秀介	徳島大学	准教授	MRスペクトロスコピーによる心臓周囲脂肪の質的評価法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
山崎　哲男	徳島大学	教授	小胞体マニピュレーションを基盤とする凝集体難病の治療戦略	4,420,000	1,690,000	0	0
山城　明日香	徳島大学	その他	急激な個体数減少がカモシカ集団の遺伝的構造に与える影響の解明	4,550,000	910,000	0	0
山田　健一	徳島大学	教授	キラリティー伝播と遠隔位電子効果を設計基盤とする有機分子触媒の創生	4,420,000	1,690,000	0	0
山中　亮一	徳島大学	講師	津波避難困難地域の解消につながる都市内グリーンインフラストラクチャーの創出手法	4,290,000	1,430,000	0	0
湯本　浩通	徳島大学	教授	細菌感染による死細胞を認識する自然免疫受容体Mincleの歯髄における役割の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
吉田　稔	徳島大学	講師	言語と非言語の混在するWWW上の生活習慣・健康情報の統合的解析	4,160,000	1,170,000	0	0
吉永　哲哉	徳島大学	教授	非線形動的特性を積極的に活用した高精度強度変調放射線治療計画法の開発	3,510,000	910,000	0	0
四柳　浩之	徳島大学	准教授	積層チップ間の故障テスト用信号生成・供給回路設計手法の開発	4,550,000	1,560,000	0	0
渡邉　恵	徳島大学	講師	金属アレルギーにみられる皮膚・粘膜疾患形成メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	0
幾田　伸司	鳴門教育大学	教授	小学校国語教科書における説明的文章教材の史的研究	1,560,000	260,000	0	0
井上　奈穂	鳴門教育大学	准教授	知的理解を踏まえた人権感覚の育成のための体験的な学習の条件	3,510,000	650,000	0	1,560,000
今田　雄三	鳴門教育大学	教授	MPCを用いたコラージュ療法の専門的トレーニングプログラムの開発に関する研究	1,820,000	520,000	0	0
江川　克弘	鳴門教育大学	准教授	小学生を対象とした視写による作文学習の効果の検討	3,510,000	260,000	0	0
久米　禎子	鳴門教育大学	准教授	箱庭を用いた教師の教育相談力を高める体験型グループ研修の実践研究	910,000	260,000	0	0
田中　淳一	鳴門教育大学	教授	重複障害における生涯学習支援に向けた感覚を生かした活動の実証的研究：日英比較研究	4,420,000	650,000	0	0
原田　昌博	鳴門教育大学	教授	近現代ドイツにおける酒場の政治的役割に関する実証的研究	2,210,000	260,000	0	0
松井　敦典	鳴門教育大学	教授	水難時の対処方法が安全確保の可能性に及ぼす影響とその啓発方法に関する研究	2,730,000	390,000	0	0
眞野　美穂	鳴門教育大学	准教授	日本語名詞の意味機能と統語的特性：同格名詞句と文法化現象からの検証	2,600,000	780,000	0	0
宮口　智成	鳴門教育大学	准教授	不均質なブラウン粒子系の数理解析と細胞内拡散現象への応用	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
宮下　晃一	鳴門教育大学	教授	中学校技術における構想力と設計力の育成を重視した次世代ものづくり教育の研究	1,950,000	520,000	0	0
山崎　勝之	鳴門教育大学	教授	適応的セルフ・エスティームの潜在連合集団PC検査と非意識・意識連動型介入法の開発	3,900,000	910,000	0	0
山田　芳明	鳴門教育大学	教授	「造形遊び」の体系化に基づくモデル題材の開発及びその映像化に関する研究	2,340,000	780,000	0	0
湯地　宏樹	鳴門教育大学	教授	乳幼児のスマートフォン遊びと生活習慣及び依存傾向との関係	4,160,000	1,430,000	0	0
天谷　研一	香川大学	准教授	戦略的情報伝達ネットワークの進化と制度設計	2,080,000	780,000	0	0
荒木　伸一	香川大学	教授	マクロパイノサイトーシスに関連する新規エンドサイトーシス経路の分子基盤と機能解析	4,420,000	1,300,000	0	780,000
磯田　恭佑	香川大学	講師	イオン伝導部位を有する含窒素型π共役分子による有機混合伝導体の構築	4,420,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
板谷　和彦	香川大学	教授	セミ・オープンイノベーションによる地域中小企業の新規事業展開の支援に関する研究	3,120,000	1,040,000	0	0
伊藤　文紀	香川大学	教授	アリ類コロニーにおける働きアリ卵巣の機能とその意義	4,420,000	780,000	0	1,820,000
ＷｉｌｌｅｙＩａｎＤａｖｉｄ	香川大学	准教授	Developing In-Service English Training Programs for Doctors and Nurses in Japan	2,470,000	780,000	0	0
宇山　徹	香川大学	助教	食欲抑制作用を示すN-アシルエタノールアミンの生合成・生理機能解析	4,420,000	1,300,000	0	0
惠羅　修吉	香川大学	教授	学習困難児における実行機能評価と個別指導に関する研究：shiftingに着目して	3,770,000	780,000	0	0
岡野　圭一	香川大学	准教授	メタボローム解析による膵癌術前化学放射線療法における治療抵抗性の病態解明	4,160,000	650,000	0	0
小川　大輔	香川大学	助教	(p)RRを抑制するmicroRNAはグリオーマの腫瘍形成能を失わせるか？	4,420,000	1,430,000	0	0
小川　雅廣	香川大学	教授	魚由来線維芽細胞のコラーゲン産生を促進するオリーブ葉成分の同定と作用機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
勝又　暢久	香川大学	准教授	柔軟宇宙構造物にマイクロカプセルを応用した材質的かつ幾何学的構造剛性の向上	4,420,000	1,040,000	0	0
門脇　則光	香川大学	教授	ウイルス療法と腸内細菌叢制御を統合した造血器腫瘍の新規免疫療法	4,290,000	1,300,000	0	0
金澤　忠信	香川大学	准教授	ソシュールの伝説・神話に関する手稿の文献学的研究	2,470,000	650,000	0	0
神鳥　成弘	香川大学	教授	X線構造に基づくウェルシュ菌表面タンパク質の細胞壁固定および線毛形成機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
川端　美都子	香川大学	准教授	「ディアスポラ」を離れたアルゼンチン・ユダヤ音楽家に関する民族音楽学的研究	1,300,000	390,000	0	0
川村　理	香川大学	教授	フザリウム属カビ毒ニバレノールに対するモノクローナル抗体作製と簡易分析法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
木下　博之	香川大学	教授	メトヘモグロビン血症の原因分析とその病態解析	4,420,000	650,000	0	0
久冨　信之	香川大学	准教授	脳虚血診断画像に定量精度劣化を与える要因を解明し補正する方法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
小西　左江子（杉田　左江子）	香川大学	准教授	イネ脱粒性遺伝子を用いた栽培化における種子脱離現象の解明	4,290,000	910,000	0	650,000
小原　英幹	香川大学	講師	生活習慣病薬による大腸癌の抗腫瘍作用：新規化学予防薬としての降圧薬ARBの関与	4,030,000	260,000	0	0
呉　哲彦	香川大学	講師	非抗原性ブタ気管細胞外マトリックスを用いた異種気道手術材料の開発	4,030,000	1,690,000	0	0
五味　剣二	香川大学	准教授	イネ白葉枯病抵抗性機構に重要な新規ジャスモン酸シグナル伝達複合体の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
齊藤　和也	香川大学	その他	余暇学に対するアリストテレスのスコレー概念の寄与について	520,000	260,000	0	0
杉山　康憲	香川大学	准教授	新規インスリン転写因子が2型糖尿病を深刻化させる分子機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
鈴木　桂輔	香川大学	教授	自動運転システムの通信抑制インタフェースの設計指針の提案	4,290,000	520,000	0	0
鈴間　潔	香川大学	教授	コハク酸シグナルとエリスロポエチンによる糖尿病黄斑症の血管強化療法開発	4,420,000	1,430,000	0	0
祖父江　理	香川大学	講師	移植腎病理レジストリ構築を介した腎移植後IgA沈着症予後予測の試み	4,420,000	1,820,000	0	0
高橋　弘雄	香川大学	助教	神経活動依存的な転写因子Npas4が脳梗塞から脳を守るメカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
田中　賢一	香川大学	助教	去勢抵抗性前立腺癌の骨転移治療における骨転移定量評価を目指す研究	4,420,000	1,560,000	0	0
田中　嘉雄	香川大学	研究員	Adipose tissue flap creation in an in vivo Tissue Engineering Chamber in rabbit	4,160,000	780,000	0	0
大日　輝記	香川大学	教授	新規に同定したバリア関連遺伝子による表皮ストレス応答機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
中野　大介	香川大学	准教授	腎尿細管糖取り込み調節による心腎血管障害治療戦略の構築	4,420,000	1,560,000	0	0
永竿　智久	香川大学	教授	漏斗胸に対するプレート矯正治療に伴いうる、脊椎の背曲を予測する診断システムの開発	4,290,000	1,300,000	0	0
西成　典久	香川大学	教授	都市計画の遺産的価値継承を狙いとした社会的プレゼンテーション手法の構築	2,990,000	650,000	0	650,000
西本　佳代	香川大学	准教授	児童養護施設退所者のつながり支援に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
野々村　敦子	香川大学	准教授	九州北部豪雨・東峰村での避難行動分析にもとづく豪雨時避難計画策定指針の構築	3,640,000	1,040,000	0	0
野村　貴子	香川大学	その他	原発性胆汁性胆管炎におけるエクソソーム内のmicroRNAを標的とした予後予測	4,420,000	780,000	0	0
芳我　ちより	香川大学	教授	ディープラーニングを用いた生活習慣病予防のための新たな成長曲線の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
平尾　智広	香川大学	教授	がん患者の就労復帰の社会的インパクトを測定する	3,900,000	520,000	0	0
平原　和朗	香川大学	教授	逐次データ同化手法によるスロー地震域における摩擦特性推定及びすべり発展予測	4,290,000	1,300,000	0	0
藤井　篤	香川大学	教授	人の移動から見た脱植民地化の国際関係史的研究	3,120,000	1,040,000	0	0
佛圓　哲朗	香川大学	教授	運転未経験者の技量獲得を模擬したミスを犯しながら成長する運転育成モデルの構築	4,420,000	130,000	0	0
別府　賢治	香川大学	教授	少低温要求性で早生のモモの育種とその効率化ならびに産物の活用	4,290,000	910,000	0	1,690,000
星川　広史	香川大学	教授	PET画像と循環腫瘍細胞モニタリングを組み合わせた遠隔転移と治療効果予測法の確立	4,290,000	1,300,000	0	0
前山　祥一	香川大学	教授	ハーフドローン倒立振子型自律移動ロボットによる階段昇降に関する研究	4,290,000	520,000	0	0
舛形　尚	香川大学	教授	医療安全のための座位心臓超音波検査法開発とフレイル・要介護者の心機能評価への応用	4,160,000	780,000	0	1,430,000
松本　博雄	香川大学	准教授	就学前教育と初等教育の接続を促すリテラシー評価スケールの開発	4,290,000	1,820,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
三木　崇範	香川大学	教授	腸内細菌叢と脳との双方向情報伝達機構の解明ーストレスによる肥満易発症の分子基盤	4,420,000	390,000	0	130,000
三宅　実	香川大学	教授	歯エナメル質生体EPR被曝線量測定装置の開発	4,420,000	780,000	0	0
関　庚ヒョン	香川大学	教授	媒体及び広告エンゲージメントによる店頭広告効果の強化メカニズムに関する研究	3,120,000	1,170,000	0	0
村尾　孝児	香川大学	教授	脂肪毒性のメカニズムの解明と膵β細胞の機能改善への治療戦略	4,550,000	910,000	0	0
守田　逸人	香川大学	准教授	荘園景観の歴史過程に関する復元研究	4,290,000	1,690,000	0	0
八重樫　理人	香川大学	准教授	教育活動のモデル／シナリオを生成する手法の導出とそれを自動生成するシステム	3,770,000	1,170,000	0	0
柳澤　良明	香川大学	教授	ドイツ初等中等学校の民主主義教育における生徒参加の類型化および体系化に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,560,000
山本　哲司	香川大学	教授	HSP阻害剤に対する防御的オートファジーの制御による骨軟部肉腫の新たな治療戦略	4,420,000	650,000	0	910,000
米村　耕平	香川大学	准教授	ゴール型ゲーム授業の学習成果につながる言語活動を生み出す教材・教具の検討	4,420,000	1,560,000	0	0
秋田　充	愛媛大学	准教授	立体障害を導入した前駆体蛋白質を用いて捕捉した葉緑体蛋白質輸送装置の解析	4,420,000	1,040,000	0	0
阿部　雅則	愛媛大学	准教授	脂肪性肝疾患の肝線維化におけるB細胞活性化因子の役割	4,420,000	1,170,000	0	0
伊賀　淳一	愛媛大学	准教授	老年期うつ病とアルツハイマー型認知症の鑑別を目指した血液バイオマーカー研究	4,550,000	1,820,000	0	0
伊賀瀬　道也	愛媛大学	その他	MCIscreenおよびSAFを用いた軽度認知障害早期診断の有用性の検討	4,550,000	1,560,000	0	0
池野　修	愛媛大学	教授	外国語ティーム・ティーチング改善のための教員研修プログラムと支援ツールの開発	2,210,000	390,000	0	0
石黒　聡士	愛媛大学	講師	地震性地殻変動による離水海岸地形に基づく旧汀線高度決定に関する研究	4,290,000	520,000	0	0
井上　明宏	愛媛大学	講師	膠芽腫幹細胞が眠るInvasion nicheの機能解析と幹細胞破綻環境の探索	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
井堀　春生	愛媛大学	教授	パールチェーン型トリーのバブル挙動と液中放電開始時の気泡との関連性に関する研究	4,420,000	520,000	0	0
今泉　志奈子	愛媛大学	教授	所有・所在概念の連続性とその言語化にはたらく諸条件に関する言語横断的比較対照研究	4,290,000	1,430,000	0	0
打田　俊司	愛媛大学	准教授	先天性心臓手術における生体親和性ナノ複合代用心膜による心膜再生素材と治療法の開発	4,290,000	650,000	0	650,000
大西　義浩	愛媛大学	准教授	学習到達度をパフォーマンス指数で評価するプログラミング教材の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
岡本　隆	愛媛大学	教授	ネットショップおよびフリマアプリの利用者行動の分析と越境電子商取引に及ぼす影響	3,250,000	910,000	0	0
越智　俊元	愛媛大学	講師	新たな抗体改変技術を利用したがんに対する革新的免疫療法の開発研究	4,420,000	1,560,000	0	0
越智　博文	愛媛大学	准教授	Toll様受容体を標的とした制御性B細胞誘導による多発性硬化症の新規治療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
小野　啓子	愛媛大学	その他	乳幼児期から学童期のふざけ・からかい行動の解釈を決定づける要因と発達的意義	2,210,000	390,000	0	0
小原　敬士	愛媛大学	教授	近赤外光の時間分解計測を基盤とした多面的抗酸化活性評価技術の構築	4,160,000	780,000	0	780,000
カーン　シャキル	愛媛大学	その他	二分脊椎運動障害の内科的治療法の確立ーブロサボシン由来ペプチドの臨床応用ー	4,290,000	1,300,000	0	0
亀山　真典	愛媛大学	教授	系外地球型惑星マントル対流シミュレーション:大きさ・組成・圧縮の効果の整合的理解	4,420,000	910,000	0	910,000
河田　美幸	愛媛大学	准教授	液胞アミノ酸輸送の全容解明に向けたPQループファミリートランスポーターの機能解析	4,420,000	1,300,000	0	0
川原　稔	愛媛大学	教授	情報デバイスを用いた視覚特性計測に関する基礎研究	4,420,000	1,040,000	0	0
川本　龍一	愛媛大学	その他	地域医療実習での地域診断手法の導入による地域志向性の涵養に関する研究	1,560,000	650,000	0	0
城戸　茂	愛媛大学	教授	パネルデータを活用した社会性育成のための自律改善プログラムの開発	4,160,000	650,000	0	1,560,000
熊木　天児	愛媛大学	准教授	膵癌早期診断を目指した高危険度因子の同定および進行膵癌化学療法適応基準の提唱	4,420,000	1,040,000	0	910,000
倉本　誠	愛媛大学	准教授	愛媛県に生息する海洋生物を対象とした生物活性物質の探索研究	4,290,000	780,000	0	0
桑原　誠	愛媛大学	講師	Bach2-IL-7経路によるTpath2分化とアレルギー性気道炎症制御の解明	4,420,000	910,000	0	0
古賀　繁宏	愛媛大学	講師	ラマン分光法によるがん転移モデルの動態解析と診断・治療への応用	4,420,000	520,000	0	0
小助川　元太	愛媛大学	教授	戦国時代における百科全書的文芸の生成と武家故実との相関性に関する総合的研究	4,030,000	1,430,000	0	0
雑賀　隆史	愛媛大学	教授	前立腺癌の骨転移分子メカニズム解明に基く革新的治療/予防法の探索	4,550,000	1,430,000	0	0
佐伯　由香	愛媛大学	教授	皮膚バリア機能と皮膚知覚との関係から考える効果的なスキンケアの検討	3,640,000	260,000	0	0
坂上　倫久	愛媛大学	その他	新規CUL3複合体による血管新生ブレーキ解除機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
佐野　栄	愛媛大学	教授	教員養成段階での防災・減災教育に関するカリキュラムの開発	3,640,000	910,000	0	0
白石　研	愛媛大学	講師	非平衡大気圧プラズマ（冷たいプラズマ）を用いたメラノーマに対する新規治療法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,690,000
朱　鵬翔	愛媛大学	助教	軽度外傷性脳損傷におけるインフラマソームを介した自然炎症の関与	4,420,000	1,300,000	0	0
関藤　孝之	愛媛大学	教授	液胞アミノ酸排出機構解明によるオートファジーアミノ酸リサイクルの生理的意義の検討	4,420,000	1,300,000	0	0
十河　宏行	愛媛大学	准教授	眼球運動長時間計測のための眼電図波形解析手法の研究	2,990,000	390,000	0	0
高橋　葉子	愛媛大学	教授	地域を活かし　人が育つ　学校改善ー地域貢献を目指す教職大学院の実践研究ー	2,860,000	650,000	0	390,000
高橋　亮治	愛媛大学	教授	多孔質アルミナマスクを用いたシリコン基板上での半導体ナノロッドアレイの成長制御	4,420,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
徳善　紀彦	愛媛大学	助教	口腔扁平上皮癌における転移関連 microRNA の探索	4,420,000	1,820,000	0	0
仲道　雅輝	愛媛大学	講師	Parrishの学習経験要因モデルによる主体的学習者育成プログラムの開発と評価	4,420,000	780,000	0	1,300,000
中村　依子	愛媛大学	准教授	考える「生物」のためのホルモン分泌の可視化教材の開発	1,820,000	390,000	0	0
長岡　伸一	愛媛大学	教授	食品の抗酸化能力を評価する方法の実用化に向けた研究	4,420,000	1,690,000	0	0
長崎　睦子	愛媛大学	准教授	ペアリハーサルとピアレビューを用いた英語対話能力育成プログラムの開発と効果検証	3,120,000	910,000	0	0
西脇　寿	愛媛大学	准教授	枯草菌が生産する殺虫成分の構造と作用機構の解明	4,290,000	910,000	0	0
羽藤　高明	愛媛大学	准教授	血小板減少症/血栓性素因におけるG蛋白質共役型受容体GPR25の関与と機能の検討	4,420,000	1,430,000	0	0
羽生　剛	愛媛大学	准教授	ウンシュウミカンの浮き皮発生程度の品種間差異に関する遺伝的要因の解析	4,030,000	1,170,000	0	0
原口　竜摩	愛媛大学	准教授	成長板を発生起点とする骨髄造血ニッチ形成メカニズムの解析	4,290,000	1,170,000	0	0
日浅　陽一	愛媛大学	教授	慢性肝障害および肝発癌、進展におけるERストレス、PERKの役割	4,550,000	1,430,000	0	0
日野　和典	愛媛大学	その他	前十字靭帯再建型人工膝関節の開発：機能解析と最適化	4,420,000	390,000	0	1,040,000
兵藤　清一	愛媛大学	准教授	次代の郷土を創る人材に求められるコンピテンシーベースの歴史教育カリキュラムの開発	4,290,000	650,000	0	910,000
平出　耕一	愛媛大学	准教授	非可積分系に対する厳密解とカオス的集合の実験数学的構成	4,290,000	1,170,000	0	0
廣岡　昌史	愛媛大学	准教授	肝がん治療支援システムの開発と遠隔診療体制の確立	2,600,000	780,000	0	0
福井　一真	愛媛大学	准教授	図画工作科における「道具マスター育成プロジェクト」の基礎的研究	4,290,000	650,000	0	0
藤野　貴広	愛媛大学	准教授	散発性アルツハイマー病解明に向けた脳におけるアポE含有リポタンパク代謝経路の解析	4,420,000	910,000	0	1,300,000
松田　正司	愛媛大学	教授	二分脊椎異常回路の二光子顕微鏡による立体的解析	4,420,000	1,560,000	0	0
三浦　徳宣	愛媛大学	講師	前立腺癌におけるCUL3型ユビキチンリガーゼによるPSMAの蛋白発現制御機構解析	4,550,000	1,560,000	0	0
三上　了	愛媛大学	准教授	援助における参加とアラインメントの持続可能性への効果	4,420,000	0	0	0
三宅　洋	愛媛大学	准教授	都市河川の流量・底生動物特性とそれらの動態に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
武藤　潤	愛媛大学	講師	乾癬の炎症におけるグリコサミノグリカンの役割の解明と新規治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
森　重樹	愛媛大学	助教	三次元的に特徴あるπ共役系化合物の合成と物性評価	4,290,000	1,430,000	0	0
森　秀樹	愛媛大学	講師	皮膚常在菌及びHMGB1 A-BOXによる難治性皮膚潰瘍に対する新規治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
保田　和則	愛媛大学	教授	ナノファイバー複合材料の成形加工過程の流動制御を視野に入れた流動誘起構造の計測	4,290,000	390,000	0	0
矢野　元	愛媛大学	准教授	頭頸部扁平上皮がんのリンパ節転移に対する集学的抗転移治療の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
山崎　義徳	愛媛大学	准教授	グラフ上の調和解析を用いたグラフのゼータ関数の研究とその応用	3,900,000	1,170,000	0	0
吉田　広	愛媛大学	准教授	日本列島における刃物としての青銅器の再検証	4,030,000	1,170,000	0	0
劉　爽	愛媛大学	准教授	関節組織再生における関節リウマチ治療薬の薬理効果プロファイリング	4,420,000	1,170,000	0	0
若林　良和	愛媛大学	教授	カツオを題材とした水産版食育の実践的研究　ー「ぎょしょく」の体系化とツール開発ー	4,160,000	780,000	0	1,820,000
和多田　正義	愛媛大学	研究員	カオジロショウジョウバエをメスのみにする２種類の細胞質因子とその機構の比較解析	4,290,000	910,000	0	0
麻生　悌二郎	高知大学	教授	BRD2/3-ユビキチンリガーゼを標的とする新規認知症治療薬開発のための基盤研究	4,420,000	910,000	0	0
荒川　良	高知大学	教授	二重攻撃を行う捕食者メクグロハナレメイエバエの生物的防除資材としての有効性	4,420,000	650,000	0	0
内田　一茂	高知大学	教授	自然免疫反応からみた１型自己免疫性膵炎の病態解明	4,420,000	1,430,000	0	0
遠藤　隆俊	高知大学	教授	日本僧侶の日記に見える唐宋時代の公私文書に関する史料学的研究	4,550,000	780,000	0	1,560,000
大迫　洋治	高知大学	准教授	心の痛みによる身体の痛みの増強メカニズム：動物モデルによる中脳ドパミン回路の解析	4,160,000	1,300,000	0	0
大槻　知史	高知大学	准教授	行動変容モデルの援用による市民向け防災行動促進プログラムのデザイン	4,160,000	910,000	0	0
大畠　雅之	高知大学	教授	*便色判別プログラムを利用した胆道閉鎖症早期発見のためのフィールド実証研究	4,290,000	130,000	0	520,000
岡上　裕介	高知大学	講師	ジャイロセンサ内臓タブレット端末を用いた簡易型人工股関節手術支援システムの開発	2,860,000	910,000	0	0
小河　脩平	高知大学	講師	電場アシストとストレインエフェクトを活用した水からの高効率水素製造プロセス	4,420,000	1,040,000	0	0
渡橋　和政	高知大学	教授	３Ｄエコーガイド下心拍動下手術器械の開発	3,640,000	910,000	0	0
柏木　丈拡	高知大学	准教授	伝統的食材・イタドリが示す抗アレルギー活性の解明	4,420,000	780,000	0	0
金子　宣正	高知大学	教授	ヨハネス・イッテンの美術教育上の探究とバウハウス関係者との共通性について	3,640,000	1,040,000	0	650,000
辛島　尚	高知大学	准教授	VHL病の腎がん発生におけるセカンドヒット遺伝子変異の探索	4,420,000	910,000	0	0
川合　弘恭	高知大学	助教	小児期から慢性疾患をもつAYA世代への真の自立支援とは―自分らしくあること―	2,470,000	520,000	0	130,000
川畑　博	高知大学	准教授	海溝近傍火成活動が付加体・前弧海盆堆積物に与える熱的影響の理解	3,510,000	780,000	0	910,000
北岡　裕章	高知大学	教授	新しい診断戦略を用いた老人性全身性アミロイドーシスの多施設登録研究	2,600,000	520,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
北村　直也	高知大学	講師	薬剤感受性・耐性菌による誤嚥性肺炎に対するバクテリオファージ療法の創出	4,420,000	1,170,000	0	0
木場　章範	高知大学	教授	リン脂質代謝による植物免疫制御を介した広耐病性の分子機構の解明と病害防除への展開	4,420,000	1,430,000	0	0
小林　道也	高知大学	教授	小腸粘膜障害予想バイオマーカーを用いた抗癌剤による消化管毒性新規予防法の確立	4,420,000	1,300,000	0	0
是永　かな子	高知大学	教授	北欧譚国のインクルーシブ教育における包摂と排除の変遷	2,730,000	650,000	0	650,000
齋　幸治	高知大学	准教授	ため池の最適管理の提案に向けて－小規模水域の水質-生態環境解析モデルの構築－	4,290,000	1,040,000	0	0
齊藤　源顕	高知大学	教授	脳内グリア細胞をターゲットとした過活動膀胱新規治療薬開発に向けた基礎研究	4,420,000	1,690,000	0	0
坂本　淳	高知大学	講師	広域的な自然災害による道路ネットワーク被害最小化のための社会施策の提案	4,290,000	780,000	0	0
清水　健之	高知大学	准教授	ヘルパーT細胞への抗原提示に注目した腫瘍免疫反応の場における血管内皮細胞の解析	4,420,000	1,430,000	0	0
砂長　毅	高知大学	准教授	群体ホヤの有性化において生殖系列幹細胞の分化を調節する分子メカニズム	4,290,000	650,000	0	0
高田　直樹	高知大学	教授	計算機合成ホログラムの圧縮データを用いた三次元動画の高速再生と実時間再生の研究	4,290,000	390,000	0	0
武久　康高	高知大学	准教授	社会や自分との関わりで古典を生かすための古文読解モデルと授業方法、評価指標の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
玉里　恵美子	高知大学	教授	集落活動センターを中心とした雇用創出と若者の地方定着	780,000	260,000	0	0
寺田　典生	高知大学	教授	新規サイトカインIL-36に着目した急性腎障害の新たな治療戦略と診断法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
寺本　真紀	高知大学	准教授	バイオディーゼル燃料の新奇大量生産系の開発	4,550,000	1,950,000	0	0
中城　登仁	高知大学	研究員	膠芽腫における間葉系形質を標的とした治療法の開発	4,550,000	910,000	0	0
中西　祥徳	高知大学	助教	エタノール暴露により発現量が変化するマイクロRNAを指標とした飲酒時期推定の試み	4,420,000	1,300,000	0	0
西岡　孝	高知大学	教授	特異な構造を有する希土類化合物のベクトル磁化測定器による研究	4,420,000	1,820,000	0	0
西島　文香	高知大学	准教授	中山間地域における単身高齢者支援ネットワークの検証と社会関係資本の構築	2,600,000	780,000	0	0
野口　拓郎	高知大学	准教授	海底下流体循環の直接観測に向けた物理・化学多次元観測プラットフォーム開発	4,290,000	780,000	0	0
野角　孝一	高知大学	講師	絵金作「芝居絵屏風」の想定復元制作－地域文化の継承と活性－	4,420,000	1,170,000	0	0
花崎　和弘	高知大学	教授	人工膵臓は外科的糖尿病の糖毒性を解消できるか？	4,420,000	1,950,000	0	0
比嘉　基紀	高知大学	講師	日本の森林植生帯の分布構造の検証と気候変動への脆弱性評価	4,290,000	1,560,000	0	0
藤代　史	高知大学	講師	酸素欠損配列が不規則な複合酸化物固溶体の酸素貯蔵特性に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
藤田　詠司	高知大学	教授	学力を保証する小学校全教科横断的カリキュラム編成原理	1,950,000	520,000	0	0
藤本　新平	高知大学	教授	近位尿細管代謝異常と代謝障害センサーの役割に着目した糖尿病性腎症進展の機序解明	4,420,000	910,000	0	0
益本　俊郎	高知大学	教授	おいしい餌はなぜよく育つか	4,420,000	910,000	0	0
宮内　樹代史	高知大学	准教授	ソーラーシェアリング下の光環境と作物生育特性の解明	4,420,000	910,000	0	0
村井　正之	高知大学	教授	小麦アレルギー患者向け新食感グルテンフリー食品の試作とその品質評価	4,420,000	910,000	0	0
森木　妙子	高知大学	教授	現場責任者用の病院経営マネジメントツールの開発と検証	4,290,000	1,690,000	0	0
安川　孝史	高知大学	助教	新規ユビキチンリガーゼを標的とするアルツハイマー病の治療薬開発に向けた基盤研究	4,420,000	910,000	0	0
安光ラヴェル香保子	高知大学	助教	胎児－乳児期の重金属曝露が小児精神神経発達に与える影響：乳歯による新測定法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
山田　和彦	高知大学	准教授	次世代型NMR法を用いたゴムの架橋構造解析	4,420,000	2,340,000	0	0
由利　和也	高知大学	教授	高社会性げっ歯類心理ストレスモデルで変調する疼痛制御回路の解析	4,290,000	1,430,000	0	0
横山　正尚	高知大学	教授	加齢に関連する痛みの慢性化機序の解明 -脳由来神経栄養因子の役割とその治療応用-	4,420,000	1,560,000	0	0
渡辺　茂	高知大学	教授	バクテリオファージをテーラーメード細菌認識素子とする新奇な細菌検出技術の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
兄井　彰	福岡教育大学	教授	重いバットを振ることで生じる筋運動感覚残効がバティングパフォーマンスに及ぼす効果	1,300,000	520,000	0	0
石丸　哲史	福岡教育大学	教授	国土縁辺地域における女性およびシニア起業家の空間行動とソーシャルビジネス環境	3,640,000	1,170,000	0	0
一木　薫	福岡教育大学	教授	自立活動の指導を担う教員の養成と現職研修の一体化に関する研究	1,690,000	260,000	0	0
伊藤　克治	福岡教育大学	教授	STEM教育を指向した科学概念育成のための理科教材の開発と実践	4,290,000	1,040,000	0	0
勝又　隆	福岡教育大学	教授	古代日本語における名詞性述語文の研究	4,030,000	1,040,000	0	780,000
喜多　加実代	福岡教育大学	教授	社会的格差を踏まえた社会関係資本の効果に関する具体的検討：ジェンダー、教育、家族	4,290,000	910,000	0	0
久保田　裕子	福岡教育大学	教授	タイ・〈仏印〉を描いた日本の〈戦後文学〉に関する分析研究	1,950,000	650,000	0	0
小泉　令三	福岡教育大学	教授	キャリア発達のための社会性と情動の学習(SEL-8Career)プログラム開発	3,510,000	1,040,000	0	0
清水　紀宏	福岡教育大学	教授	数学的に考える資質・能力の育成のための算数科授業における振り返り活動に関する研究	2,990,000	910,000	0	0
白石　正人	福岡教育大学	教授	双方向コンテンツのプログラミング教材開発と生体情報モニタによる評価方法の検討	4,290,000	1,040,000	0	0
竹本　英代	福岡教育大学	教授	戦後日本語学校の日米外交史的研究	4,420,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西山　久子	福岡教育大学	教授	教育相談定着への校長・担当者間のリーダーシップの相互作用と学校コンサルテーション	4,030,000	1,560,000	0	0
沼尻　利通	福岡教育大学	准教授	紫式部日記本文の研究	4,160,000	1,690,000	0	0
本田　代志子	福岡教育大学	准教授	生人形の制作・流通・展示に関する研究 －安本亀八を中心に	4,420,000	1,300,000	0	0
松倉　真理子	福岡教育大学	准教授	社会福祉実践の人間観：ガントレット恒子における「社会の公民」の論理	1,820,000	260,000	0	520,000
阿尾　安泰	九州大学	その他	18世紀の言語表象システムと新たな視覚性の到来	2,730,000	520,000	0	0
東江　栄	九州大学	教授	CAM型光合成の進化の分子基盤に基づくC3作物へのCAMの付与に関する研究	3,380,000	1,040,000	0	0
秋吉　收	九州大学	教授	翻訳、雑誌メディアから辿る、近代文学における中国と日本の接点の研究	3,770,000	910,000	0	1,040,000
Ａｓｈｉｒ Ａｈｍｅｄ	九州大学	准教授	Concept　Design and Implementation of Personalized Triage to Reduce Healthcare Data Errors in Human Assisted Remote Healthcare Systems	4,030,000	1,040,000	0	0
麻生　暁	九州大学	研究員	アジアにおける膵癌早期発見率の向上を目指した国際間遠隔教育プログラムの実現	4,290,000	1,040,000	0	0
麻生　真理子	九州大学	准教授	ターンオン蛍光を伴う部位特異的リジン修飾、クロスリンク形成と蛋白質研究への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
熱田　生	九州大学	准教授	薬剤関連顎骨壊死の治療と予防を目指した間葉系幹細胞の新規投与法	4,290,000	910,000	0	0
阿部　康久	九州大学	准教授	歴史的・社会的背景からみた中国沿海部の産業発展の地域差と展開可能性に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	0
天野　浩文	九州大学	准教授	次世代NVRAMを活用可能なシングルレベルストレージシステムの開発	3,380,000	910,000	0	0
新垣　誠司	九州大学	助教	群集形成の緯度変異性：「バイオマス補償」がもたらす生物多様性	4,290,000	910,000	0	260,000
有田　誠	九州大学	助教	変調光照射ケルビンフォース顕微鏡による半導体光励起キャリアの動的挙動マッピング	4,420,000	520,000	0	0
有山　寛	九州大学	助教	胃印環細胞癌発癌モデルの構築及び新規治療ターゲットの同定	4,420,000	520,000	0	0
Ａｎｔｏｎ Ｖ．Ｖｉｓｉｋｏｖｓ	九州大学	助教	Heavy group III, IV, and V elements triangular lattice atomic layers on semiconductor surfaces - a new kind of 2D Dirac materials	4,290,000	650,000	0	0
安藤　幸滋	九州大学	助教	消化器癌における効果的なイリノテカン療法を目指したバイオマーカーおよび新薬の開発	4,420,000	2,340,000	0	0
安東　潤	九州大学	教授	気泡力学に基づく船尾変動圧力推定法の開発とプロペラの総合的最適化システムの構築	4,420,000	2,080,000	0	0
李　相穆	九州大学	准教授	マルチメディアが外国語学習者のイメージ・スキーマ形成に及ぼす影響とメカニズム	4,030,000	1,040,000	0	0
五十君　麻里子	九州大学	教授	古代ローマにおける賃約（locatio conductio）と「奴隷労働」	4,420,000	1,560,000	0	0
井口　友宏	九州大学	研究員	膵癌循環腫瘍細胞のシングルセル解析による肝転移形成機序の解明	4,420,000	780,000	0	0
池添　竜也	九州大学	准教授	波動との相互作用によるイオンダイナミクスの複雑性の解明	4,290,000	910,000	0	0
石崎　義人	九州大学	その他	小児後天性脱髄性疾患に対するオーダーメイド治療の遺伝学的基盤の確立	4,030,000	1,170,000	0	0
石野　園子	九州大学	准教授	超好熱性アーキアから発見された新規エンドヌクレアーゼによるDNA修復経路の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
石橋　洋平	九州大学	助教	新規複合スフィンゴ脂質の代謝システムの同定と機能解析	4,420,000	1,560,000	0	0
石松　慶祐	九州大学	その他	APTイメージングを用いた卵巣嚢胞性病変の早期診断の有用性の確立	4,290,000	1,040,000	0	0
石松　亮一	九州大学	助教	有機ラジカルイオンの時間・空間分解吸収スペクトルによる高速検出法の開発	4,290,000	650,000	0	0
伊豆倉　理江子	九州大学	研究員	糖尿病を併存する消化器がん患者の自己報告アウトカム評価の基盤構築	4,290,000	1,300,000	0	0
伊勢川　美穂	九州大学	助教	3d遷移金属光触媒による高効率CO2還元を目指した反応機構解明と設計指針の提案	3,900,000	1,040,000	0	1,170,000
磯部　紀子	九州大学	准教授	アリルの片親起源効果を考慮した多発性硬化症リスク遺伝子の新規同定と寄与機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
市山　正子	九州大学	研究員	新生児遺伝性プロテインC欠乏症のスクリーニング法の開発と血栓性疾患への応用	4,550,000	910,000	0	0
井戸　毅	九州大学	教授	高エネルギー粒子駆動揺動場とプラズマ乱流場のスケール間相互作用の検証	4,420,000	780,000	0	0
稲垣　紫緒	九州大学	准教授	粉粒体のサイズ分離現象：散逸粒子系の動的秩序形成の機構解明	4,420,000	910,000	0	0
稲垣　祐次	九州大学	助教	水晶振動子を用いた金属ナノ粒子における水素吸蔵量の低温・高水素圧下超精密測定	4,420,000	650,000	0	0
稲葉　美由紀	九州大学	教授	Meeting Human Needs in Today's World: The Role of Social and Solidarity Economy, Sustainable Development, and Empowerment-Oriented Community Development Strategies in Japan	4,420,000	1,040,000	0	0
井上　卓見	九州大学	教授	超音波パルスの瞬時振動数変化を利用した歯科インプラントの検査技術	4,420,000	390,000	0	0
井上　良介	九州大学	助教	軽度認知障害高齢者における口腔周囲筋訓練を用いた新たな認知症予防法の確立	3,380,000	650,000	0	0
今井　裕子	九州大学	助教	口腔マイクロバイオームを指標とした心臓移植患者の口腔管理方法の確立	3,770,000	910,000	0	0
今村　寿子	九州大学	助教	実験－理論相互連動による肺の階層構造形成メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	0
上原　克人	九州大学	助教	東京湾周辺地区の沖積層形成過程の海洋物理学的手法による解明	3,640,000	910,000	0	0
上原　範久	九州大学	助教	骨細胞を基軸とした骨吸収トリガーエクソソームの探索と骨破壊制御への展開	4,420,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
Ｗａｌｌ Ｄａｒｒｅｎ	九州大学	准教授	Exact coherent states in channel flow	4,290,000	1,430,000	0	0
内野　喜一郎	九州大学	教授	次世代半導体リソグラフィー用極端紫外光源のスズデブリ除去過程に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
内海　泰弘	九州大学	准教授	重水トレーサーによる樹木通水ネットワークの非破壊解析	4,420,000	1,560,000	0	0
鵜木　元香	九州大学	准教授	ICF症候群の分子病態基盤：新しいエピゲノム安定維持機構の解明を目指して	4,420,000	1,170,000	0	0
ＶＡＮ・ＵＹＴＳＥＬ　Ｓ	九州大学	准教授	Artificial Intelligence, Price Setting Strategies and Antitrust Law: Towards a Regulatory Framework	4,290,000	1,300,000	0	0
江口　潔	九州大学	准教授	職業的リテラシーの獲得とその社会的条件に関する教育社会史的研究	3,900,000	650,000	0	1,560,000
江口　久美	九州大学	助教	フランスの都市景観におけるピトレスク概念の誕生と都市保全に関する研究	3,120,000	1,040,000	0	0
江口　菜穂	九州大学	助教	成層圏力学場が気候へ与える影響 -成層圏-対流圏間の力学的結合過程の理解の深化-	4,420,000	1,040,000	0	0
江崎　大輔	九州大学	助教	過硝酸溶液を用いた新規殺菌方法のインプラント周囲炎治療法への応用	4,290,000	390,000	0	0
蛯原　義雄	九州大学	教授	雛計画に基づく非負システムの制御理論構築	4,420,000	1,560,000	0	0
オーガスティン　マシュー	九州大学	准教授	The Limits of Decolonization: Taiwan and Japan in the Wake of Empire	2,600,000	910,000	0	0
大井　京	九州大学	准教授	学習ログと脳活動分析に基づく効果的な学習フィードバック方法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
大石　善丈	九州大学	研究員	卵巣未熟奇形腫の分子遺伝学的解析	4,420,000	1,430,000	0	0
大内田　理一	九州大学	助教	直感的インターフェースを有する歯科インプラント手術ナビゲーションシステムの実用化	4,420,000	910,000	0	0
大中　佳三	九州大学	講師	２型糖尿病発症に及ぼす生活習慣とゲノム、エピゲノムの包括的研究	4,420,000	910,000	0	0
岡田　悟	九州大学	助教	単一遺伝子座のエピジェネティック動態解析を指向した生細胞イメージング手法の開発	4,420,000	1,690,000	0	0
岡村　誠	九州大学	准教授	調整パラメーターを含まない，乱流のクロージャーモデル	4,420,000	910,000	0	1,820,000
岡安　崇史	九州大学	准教授	低コスト・汎用デバイスを用いた高速植物フェノタイピングシステムの開発	4,290,000	1,170,000	0	0
緒方　祐子	九州大学	研究員	口蓋裂言語評価の標準化に向けた多施設共同研究	4,420,000	650,000	0	1,170,000
尾崎　由紀子	九州大学	教授	焼結金属における３D気孔配置のトポロジー解析ー疲労破壊挙動の解明	4,290,000	780,000	0	0
小原　知之	九州大学	助教	久山町高齢住民における認知症の実態解明に関する横断・縦断研究	4,420,000	650,000	0	0
鍛冶　静雄	九州大学	准教授	同変トポロジーによる有限群の幾何学的表現の構成	4,550,000	910,000	0	1,820,000
勝田　篤	九州大学	教授	べき零拡大に対する素閉測地線の密度定理と熱核の漸近挙動	4,290,000	910,000	0	1,560,000
金谷　晴一	九州大学	教授	バッテリーレス生体情報センサプラットホームの開発	4,290,000	1,300,000	0	0
金子　周平	九州大学	准教授	グループ・ファシリテーター訓練プログラムの開発とその効果検証	2,340,000	780,000	0	0
金嶋　聰	九州大学	教授	マントル深部の対流を地震波散乱観測から解明する研究	3,770,000	650,000	0	0
Ｃａｎｎｏｎ Ｊａｍｅｓ	九州大学	准教授	A molecular approach to optimisation of liquid coolants	4,290,000	520,000	0	0
鎌倉　幸子	九州大学	講師	細胞極性蛋白質複合体による上皮タイトジャンクション形成の制御機構	4,420,000	1,300,000	0	0
神谷　武志	九州大学	助教	乳腺腫瘍へのCEST イメージングの臨床応用と有用性の確立	4,420,000	1,040,000	0	0
河野　喬仁	九州大学	研究員	癌微小環境を可視化する高感度MRIナノ造影剤の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
川野　哲也	九州大学	助教	梅雨前線帯の多種スケール階層構造に存在するスケール間相互作用の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
川平　敏文	九州大学	准教授	書簡・雑記資料を中心とした17～18世紀学芸史の研究	4,550,000	1,170,000	0	1,040,000
北澤　満	九州大学	准教授	戦後復興期日本の経済政策と企業経営ー経営史的視角による再検討ー	2,210,000	780,000	0	0
北島　桂子	九州大学	助教	高血糖曝露により生じる胎児の左右軸形態異常に関する分子機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
空閑　太亮	九州大学	助教	新規バイオマーカーに基づく頭蓋内胚細胞腫瘍の革新的診断／治療システムの開発	4,420,000	910,000	0	0
久木田　敏夫	九州大学	教授	破骨細胞出現の場を制御する骨芽細胞膜表面分子：新しい骨改造調節機構に基づく骨再生	4,290,000	780,000	0	0
楠見　健介	九州大学	講師	高いCO2吸収能力と乾燥耐性の両立を可能とする気孔応答の最適化メカニズム	4,290,000	1,170,000	0	0
久保　真	九州大学	講師	個別化精密がん免疫療法開発を目的とした腫瘍組織からのネオアンチゲン解析	4,420,000	1,560,000	0	0
黒田　陽介	九州大学	その他	大腸がんの腫瘍免疫応答を決める遺伝的背景因子と局所がん微小環境因子	4,420,000	780,000	0	0
小池　泰	九州大学	教授	扶養法の現代化に向けた領域横断的検討	2,990,000	780,000	0	0
小菅　佑輔	九州大学	准教授	磁力線方向流れを伴うプラズマ乱流におけるパターン形成	4,290,000	1,430,000	0	0
小湊　卓夫	九州大学	准教授	教学マネジメントを支援する大学の専門的職員のあり方に関する研究	3,900,000	650,000	0	0
後藤　和人	九州大学	助教	ミトコンドリア依存的な代謝と肥満の分子メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	0
斉藤　和幸	九州大学	准教授	イネの低窒素環境下におけるヒストンのアセチル化調節による光合成の制御	4,290,000	1,170,000	0	0
斎藤　新悟	九州大学	准教授	組合せ論的手法を用いた多重ゼータ値・多重ポリペルヌーイ数の代数的構造に関する研究	4,550,000	1,040,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
佐伯　弘次	九州大学	教授	『室町遺文』の基礎的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
境　優一	九州大学	研究員	偏型微分方程式及びその解の数論の視点からの研究	3,770,000	1,170,000	0	0
坂上　康俊	九州大学	教授	在外日本前近代史研究の軌跡	3,770,000	1,560,000	0	0
坂口　英継	九州大学	准教授	スピン軌道相互作用を持つボース・アインシュタイン凝縮体における渦ソリトン	2,860,000	260,000	0	0
佐藤　可織	九州大学	助教	衛星搭載アクティブセンサによる多重散乱を考慮した雲・降水システムの解明	4,420,000	910,000	0	0
實松　敬介	九州大学	講師	全身に発現する味覚受容体の分子・生理・病態機能の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
サファルザデアミルホマユン	九州大学	研究員	Stabilization of hazardous heavy metals in municipal solid waste incineration (MSWI) fly ash using natural fishbone hydroxyapatite (HAP): A novel approach to the treatment of waste material	4,420,000	130,000	0	0
財津　慎一	九州大学	准教授	分子変調連続発振ラマンコムの開発	4,420,000	1,170,000	0	0
塩瀬　明	九州大学	教授	大動脈弁ダイナミクスに着眼した僧帽弁輪縫縮用リングが組織可動性に与える影響の解析	4,420,000	1,040,000	0	0
志賀　勉	九州大学	准教授	居住誘導区域外に位置する斜面住宅地における住環境点検・改善プログラムの実践比較	2,210,000	650,000	0	0
重藤　寛史	九州大学	教授	てんかん患者の忘却促進現象の標的記憶再活性化と経頭蓋直流刺激による病態解明と治療	4,160,000	650,000	0	0
七戸　克彦	九州大学	教授	民法（相続関係）改正が物権法・不動産登記法に及ぼす影響の分析	4,420,000	1,300,000	0	0
篠崎　彰彦	九州大学	教授	ICT革新と人材の国際移動が経済に及ぼす影響：ネットワーク理論に基づく実証分析	3,250,000	1,170,000	0	0
島崎　洋平	九州大学	准教授	浮遊性海産珪藻に浮上性を与える細胞因子の究明と環境ストレスによるその影響評価	4,420,000	780,000	0	0
島崎　研一郎	九州大学	その他	アブシジン酸による気孔閉鎖における孔辺細胞葉緑体の関与	4,420,000	1,170,000	0	0
嶋本　正弥	九州大学	助教	膵癌微小環境によるAcinar atrophyの新機序と局所浸潤での役割の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
清水　真弓（吉野　真弓）	九州大学	講師	超音波エラストグラフィを用いた損傷定量化による唾液腺疾患の非侵襲的診断法の確立	4,420,000	1,690,000	0	0
白土　基明	九州大学	講師	マクロファージのPerforin-2による殺菌機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
新屋敷　恵美子	九州大学	准教授	集団的労働関係法上の権利を通じた個別的労働関係法上の権利義務の段階的実効と設定	4,420,000	1,170,000	0	650,000
杉本　のぞみ	九州大学	助教	新規がん遺伝子GRWD1によるp53抑制機構の包括的解析	4,290,000	1,560,000	0	0
スティコフ　アレキサンダー	九州大学	准教授	Environmental Degradation of Perovskite Electrode Surfaces in Solid Oxide Fuel Cells	4,420,000	390,000	0	0
住田　知樹	九州大学	研究員	腺様嚢胞癌細胞の浸潤、転移制御機構に関わるID2分化抑制因子の役割の解明	4,420,000	910,000	0	910,000
瀬戸山　大樹	九州大学	助教	うつ病重症度や自殺願望を予測する新たな臨床検査法の確立	4,420,000	1,430,000	0	0
園田　拓道	九州大学	講師	力学的解析によるTAVI術中の脳塞栓発症予測モデルの開発	4,420,000	650,000	0	0
高木　英行	九州大学	教授	進化計算研究のための知識獲得手法の確立	4,290,000	1,560,000	0	0
高橋　太	九州大学	准教授	内核成長のダイナミクスから解き明かす10億年スケール地球ダイナモ進化	4,420,000	1,170,000	0	0
高畑　俊一	九州大学	研究員	膵・胆道癌早期診断を目指した十二指腸液exosome中バイオマーカーの開発	4,420,000	1,560,000	0	0
田川　哲三	九州大学	助教	免疫抑制性酵素IDOに着目した悪性胸膜中皮腫に対する新規免疫療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
武田　篤信	九州大学	講師	エネルギー代謝調節因子による網膜下線維瘢痕化制御機構の解明	4,550,000	1,820,000	0	0
武田　友加	九州大学	准教授	ロシアの健康格差と生活水準格差のミクロ計量分析	4,290,000	910,000	0	1,560,000
田島　壮一郎	九州大学	その他	移植肝の遺伝的背景に着目した拒絶反応回避に関する新規分子機構の探索	4,420,000	910,000	0	0
帯刀　英樹	九州大学	講師	GSK-3およびオートファジー活性に着眼した新規心臓リモデリング抑制薬の開発	4,550,000	1,300,000	0	0
田中　充	九州大学	助教	ポリフェノール類の腸管吸収・代謝プロセスの可視化とin situ評価法の構築	4,420,000	1,300,000	0	0
谷　文都	九州大学	准教授	アズレン骨格を構成要素とする不斉ヘリセン化合物の合成と機能開拓	4,420,000	1,430,000	0	0
谷口　説男	九州大学	教授	サブラプラシアンに対する確率微分幾何学の構築と展開	2,600,000	780,000	0	0
谷口　智之	九州大学	助教	スイゼンジノリの保全に向けた黄金川の湧水量減少原因の解明と流量回復への方策	4,420,000	520,000	0	0
玉井　宏樹	九州大学	助教	動的荷重下における劣化部及び断面修復部のかぶりコンクリート剥落危険性の定量評価	4,290,000	650,000	0	0
筑井　徹	九州大学	准教授	統計学modelを用いた拡散情報と薬物動態解析の総合評価 頭頸部への応用	4,030,000	1,040,000	0	0
長命　洋佑	九州大学	助教	国際競争下における食料産業クラスター形成による地域デザイン創造の展開と可能性	4,420,000	1,170,000	0	0
塚本　真輝	九州大学	教授	力学系の平均次元の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
土本　大介	九州大学	助教	イノシン三リン酸分解酵素欠損症の分子病態解明とそれを利用した治療法開発	4,420,000	1,560,000	0	0
寺岡　佐和	九州大学	准教授	住民ボランティアの認知症予防と認知症者理解を目的とした園芸活動プログラムの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
得能　智武	九州大学	助教	金ナノ粒子による局所温熱効果を利用した末梢動脈疾患治療の効果検証	4,550,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
豊崎　七絵	九州大学	教授	現代刑事事実認定における経験則の実際的機能と理論的意義についての総合的研究	4,290,000	1,040,000	0	780,000
鳥飼　浩平	九州大学	助教	アルコキシメチル基を利用する立体選択的グリコシル化の開発と全合成への応用	4,420,000	1,040,000	0	1,690,000
中尾　智博	九州大学	講師	安静時機能的脳画像を用いたためこみ症の脳病態解明	4,290,000	1,430,000	0	0
中尾　久子	九州大学	教授	病院看護師の倫理研修の企画と評価システムの開発	4,290,000	1,300,000	0	0
中島　裕典	九州大学	助教	燃料・熱自立型接触部分酸化触媒内蔵ハニカム固体酸化物形燃料電池の三次元電流分布	4,420,000	1,690,000	0	0
中野　晴之	九州大学	教授	溶液内擬縮退系の複雑かつ多数の電子状態を記述する理論手法の開発と応用	4,420,000	1,170,000	0	0
中原　剛士	九州大学	准教授	乾癬・アトピー性皮膚炎の病態におけるエンドセリン－１の役割の解明とその治療応用	4,290,000	1,300,000	0	0
中村　佳司	九州大学	助教	腸管出血性大腸菌におけるプロファージ間相互作用と宿主菌進化へのインパクトの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
名嘉山　祥也	九州大学	准教授	高濃度電解質液体の電気二重層相互作用と非平衡ダイナミクス	4,550,000	1,170,000	0	1,170,000
永井　英司	九州大学	研究員	好中球細胞外トラップが誘導する膵癌転移形成促進性微小環境の解析	4,420,000	1,560,000	0	0
永井　俊太郎	九州大学	助教	免疫監視構築を目指したヘッジホッグ阻害剤を用いたスキルス胃癌繊維化抑制治療の開発	4,420,000	1,690,000	0	0
永田　弾	九州大学	助教	妊娠によるFontan循環と胎児循環の変化メカニズムの解明	3,900,000	1,040,000	0	0
永松　剛	九州大学	准教授	卵母細胞の発生過程における品質管理機構の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
波潟　剛	九州大学	教授	オーバーラップする異国趣味・郷土主義ー東アジアモダニズム研究の基盤構築に向けて	4,290,000	910,000	0	0
新納　宏昭	九州大学	教授	自己免疫疾患におけるサイトカイン産生性エフェクターB細胞の役割	4,290,000	1,170,000	0	0
西岡　宣明	九州大学	教授	焦点化現象に基づく談話インターフェイス統語構造の実証的研究	4,030,000	1,170,000	0	0
西堀　麻衣子	九州大学	准教授	濃厚ポリマーブラシ固定化による無機ナノ粒子集積構造の制御	4,420,000	650,000	0	0
沼田　晃彦	九州大学	助教	概日リズム因子を標的とした難治性急性骨髄性白血病の治療開発	4,030,000	1,690,000	0	0
祢宜　淳太郎	九州大学	准教授	気孔細胞に特徴的な脂質代謝フラックスの生理学的意義の解明	4,550,000	910,000	0	0
芳賀　瑛	九州大学	助教	VR航空操縦時に得られる生体情報に基づくAIによる自動技能評価システムの開発	4,290,000	390,000	0	0
濱田　浩幸	九州大学	助教	慢性血液透析治療中の心筋細胞拍動能の評価と心停止抑制方策の構築	4,290,000	1,170,000	0	0
林田　真	九州大学	研究員	臨床応用へ向けたヒト乳歯歯髄幹細胞を用いた肝再生医療の基盤整備	4,420,000	1,690,000	0	0
原　隆	九州大学	教授	厳密なくりこみ群による，低温相からの臨界現象の解明	4,290,000	780,000	0	1,560,000
原田　昇	九州大学	講師	癌関連線維芽細胞分泌エクソソームを用いた肝癌の革新的治療法の確立	4,420,000	650,000	0	0
馬場　眞吾	九州大学	准教授	免疫チェックポイント阻害薬の効果予測のための新たな画像診断法の確立	4,290,000	1,170,000	0	0
坂東　麻衣	九州大学	准教授	多体力学系の構造を用いた低推力宇宙機による惑星間ハイウェイ	4,420,000	1,040,000	0	0
東　之弘	九州大学	教授	次世代冷媒を成分とする３成分系混合冷媒の気液臨界点に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
平川　雅和	九州大学	准教授	ICRP新勧告への将来的対応を目指したIVR術者の水晶体専用線量計による被曝測定	3,640,000	1,170,000	0	0
平野　昭吾	九州大学	助教	統合失調症における周波数間カップリング-脳磁図研究-	4,420,000	650,000	0	0
平野　羊嗣	九州大学	助教	統合失調症の情動制御障害に関する神経同期活動異常の同定	4,420,000	1,040,000	0	0
馮　堯楷	九州大学	助教	多次元挙動パターンの高速自動抽出によるサイバー攻撃の検知に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
深川　博史	九州大学	教授	市場開放下の韓国における農村社会の再編：トルニョク経営体の展開に関する実証的研究	4,290,000	1,170,000	0	520,000
福永　鷹信	九州大学	その他	生体内熱輸送特性を可視化する新たな画像診断技術の開発	4,420,000	780,000	0	0
福盛　英明	九州大学	准教授	IT技術を活用した大学における学生相談活動の新しい自己評価アセスメント法の開発	4,290,000	1,690,000	0	0
藤井　政徳	九州大学	助教	骨盤の形態異常に注目した股関節形成不全の病態解明	4,290,000	1,300,000	0	0
藤田　敏之	九州大学	教授	先見的安定性を考慮した国際環境協定の理論分析	2,470,000	910,000	0	0
藤本　登留	九州大学	准教授	次世代型機能性乾燥木材の創出に関する基礎試験	4,420,000	910,000	0	0
古田　美智子	九州大学	講師	口腔の健康から健康長寿をめぐる性差パラドックスの解明を目指す研究	4,420,000	1,170,000	0	0
外園　栄作	九州大学	講師	生体試料中の酸化・還元物質の影響を受けない超高感度検出法の開発とその発展性の検証	4,420,000	1,430,000	0	0
前田　晴良	九州大学	教授	中新世ハダカイワシ類（深海魚）化石に残された発光器の保存メカニズム	4,420,000	1,430,000	0	0
槇　靖幸	九州大学	准教授	量子ドットの粒子追跡法を用いた食品ゲルの構造変化の計測	4,420,000	910,000	0	910,000
松尾　真太朗	九州大学	准教授	梁偏心および柱軸力の影響を考慮した外ダイアフラム形式角形鋼管柱梁接合部の設計法	4,420,000	1,690,000	0	0
松尾　龍	九州大学	助教	虚血性脳卒中に対する超急性期血栓回収療法の費用対効果分析	4,420,000	1,170,000	0	0
松下　恭之	九州大学	准教授	MEMSを用いた口腔内モニタリングによるインプラントリスク診断システムの開発	3,250,000	390,000	0	0
松瀬　大	九州大学	助教	異常蛋白の発現調整が可能な多系統萎縮症動物モデルの開発と抗ミクログリア点鼻薬治療	4,550,000	1,430,000	0	0
松永　裕介	九州大学	准教授	論理IPの盗用を防ぐ堅牢な論理暗号化アルゴリズムの研究	4,420,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松村　香織	九州大学	研究員	MAPK経路を介した口蓋裂発症機序の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
松本　琢磨	九州大学	助教	分解反応精密解析による原子核存在限界近傍での新奇な共鳴状態の解明	4,290,000	780,000	0	0
松本　希	九州大学	講師	侵襲性を上げずに精度を上げるナビゲーション手術用リファレンスフレームの開発	4,030,000	910,000	0	0
松元　賢	九州大学	准教授	アスパラガス属固有種ハマタマボウキの稚病現象の究明と保護対策の確立	4,420,000	520,000	0	0
松本　嘉寛	九州大学	准教授	Precision medicineによる、軟部肉腫の薬剤耐性克服法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
真柳　浩太	九州大学	助教	クライオ電子顕微鏡によるオカザキソームの機能構造連関の研究	4,420,000	1,170,000	0	0
丸田　起大	九州大学	教授	管理会計の生成・普及・変容プロセスの進化論的研究	2,080,000	780,000	0	0
丸野　俊一	九州大学	その他	越境的説明力を育む学習環境デザインの構築と技能改善プロセスの解明	4,290,000	1,300,000	0	0
三浦　浩一	九州大学	助教	ANPの組織線維化抑制作用の機序解明と肺線維症治療への応用	4,420,000	1,040,000	0	0
溝上　顕子	九州大学	准教授	オステオカルシンによるサルコペニア肥満回避機構の解明	4,550,000	1,560,000	0	0
光田　暁弘	九州大学	准教授	スピンナノ素子の圧力効果研究の確立	4,420,000	1,040,000	0	0
光藤　宏行	九州大学	准教授	3次元表象更新のために視覚と網膜外信号を利用する適応的な感覚情報処理過程の解明	4,420,000	0	0	0
箕浦　永子	九州大学	助教	清末民国期の商会文書からみた近代的都市再編に関する研究	3,770,000	1,040,000	0	0
宮沢　良行	九州大学	助教	雪が樹木の水利用を抑制する－多雪地森林の蒸散光合成の統合的理解と再現－	4,290,000	520,000	0	0
村上　大樹	九州大学	助教	ナノプレートモデルを基盤とした界面ミクロ相分離の新理論モデルの構築	4,420,000	650,000	0	0
森　俊文	九州大学	准教授	酵素反応の動的機構の理論的解明	4,420,000	520,000	0	0
森上　修	九州大学	教授	燃料噴霧の自着火の素過程モデル構築	4,160,000	910,000	0	0
森川　龍哉	九州大学	助教	ナノスケールマーキングによる局所塑性ひずみの統計的評価法の確立	4,420,000	1,170,000	0	0
森川　全章	九州大学	助教	ロジウム二核錯体の逐次的軸配位に基づく一次元配位高分子の精密合成	4,420,000	1,950,000	0	0
森崎　隆	九州大学	研究員	RBPJを標的とするHh/Notch両シグナル阻害による肺NET治療法開発	4,420,000	1,560,000	0	0
森元　聡	九州大学	教授	構造生物学を基盤としたマルバタバコのベルベリンブリッジ酵素様蛋白質の網羅的解析	4,290,000	1,300,000	0	0
森本　浩之	九州大学	講師	無保護非天然アミノ酸類の直接合成を指向した新規環境調和型触媒反応の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
森本　有紀	九州大学	助教	動植物を投影対象とし形状と動きを考慮したプロジェクションマッピングの作成支援研究	4,420,000	650,000	0	1,040,000
森山　耕成	九州大学	研究員	血漿蛋白とミネラルネットワークの栄養調査にもとづく解析と真の欠乏症の判定	3,380,000	780,000	0	0
森山　大樹	九州大学	准教授	3D膵癌オルガノイドモデルを用いた新たな癌細胞死形態とそれに伴う浸潤機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
安武　大輔	九州大学	准教授	温室作物の光合成昼寝現象を引き起こす環境生理学的要因の動態解明と改善技術の確立	4,420,000	910,000	0	0
安田　章人	九州大学	准教授	アメリカ合衆国ハワイ州における野生動物の新たな資源化をめぐる社会動態に関する研究	2,340,000	520,000	0	0
安田　美穂 （宮崎　美穂）	九州大学	その他	長期追跡研究における糖尿病網膜症の時代的変化と新たな危険因子の検討：久山町研究	4,420,000	1,560,000	0	0
薮下　彰啓	九州大学	准教授	極域でのヨウ素活性化機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
山内　幸正	九州大学	助教	金属錯体への特異的なプロトン共役電子移動により促進される多電子還元反応系の構築	4,420,000	1,430,000	0	0
山尾　大	九州大学	准教授	紛争がもたらす国民形成とその変容プロセスの包括的研究――イラクを事例に	4,420,000	650,000	0	260,000
山形　悦透	九州大学	准教授	非適応ハプロタイプブロックによるイネ生殖細胞の崩壊と生殖的隔離	3,900,000	1,040,000	0	0
山崎　章生	九州大学	研究員	Gli2シグナル経路を標的とした胆嚢癌の新規治療法開発	4,420,000	1,430,000	0	0
山下　明子	九州大学	助教	歯肉増殖症の病態解明～spock1による蓄積と分解抑制のシナジー効果の観点から	3,380,000	520,000	0	0
山下　潤	九州大学	教授	欧州における都市の持続可能な移行に関する地理学的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
山下　奈真	九州大学	助教	トリプルネガティブ乳癌における多様性の分子機序解明と新規治療への展開	4,420,000	0	0	650,000
山下　昇	九州大学	教授	中国におけるクラウドソーシングの就労者をめぐる労働法上の問題の研究	4,160,000	1,040,000	0	910,000
山田　祐樹	九州大学	准教授	気持ち悪さの認知多層科学	4,290,000	1,170,000	0	0
八幡　信代	九州大学	准教授	サイトメガロウイルス関連前部ぶどう膜炎患者NK細胞の遺伝学的免疫学的解析	4,160,000	390,000	0	0
横田　慎吾	九州大学	助教	ピッカリングエマルションを利用したナノセルロースのヤヌス型表面分子設計	4,420,000	1,040,000	0	0
吉井　亮雄	九州大学	その他	アンドレ・ジッドと同時代のジャーナリズム――1920年代を中心に――	4,290,000	910,000	0	780,000
吉岡　聰	九州大学	助教	XAFS-XRD同時測定からの水素吸蔵ダイナミクス	4,420,000	650,000	0	0
吉住　朋晴	九州大学	准教授	ゲノム情報に基づく肝移植後B型肝炎再発制御を目指した革新的治療戦略の構築	4,420,000	1,430,000	0	0
吉武　忠正	九州大学	講師	深層学習を用いた転移性脳腫瘍の予後予測と放射線治療方針決定システムの開発	4,290,000	1,560,000	0	0
吉田　敬	九州大学	教授	磁気分画法による磁気ナノ粒子の高性能化と医療用磁気粒子イメージングへの展開	4,290,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉田　寛	九州大学	准教授	Polynomial-Lifeモデルで探る肢のフィボナッチ比発生とセグメント再生	4,160,000	910,000	0	910,000
若林　里衣	九州大学	助教	異種ドメイン連結型バイオコンジュゲーションによる細胞表層機能材料の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
有吉　哲也	九州工業大学	助教	広ダイナミックレンジと高感度を両立した新構造シリコンX線センサーの開発	4,290,000	1,430,000	0	0
大西　圭	九州工業大学	准教授	人間ベース進化計算の汎用性の向上	4,290,000	1,690,000	0	0
大野　瀬津子	九州工業大学	准教授	大学と社会――19世紀中葉以降のアメリカ大学小説から現代を逆なでに読む	2,210,000	260,000	0	650,000
嘉数　直樹	九州工業大学	教授	石綿関連悪性中皮腫の次世代シークエンスで同定した融合遺伝子の発癌・治療標的性解析	4,420,000	780,000	0	0
吉川　浩一	九州工業大学	准教授	不燃性加工液掛け流しによる加工槽を不要にする高速・省エネくり抜き放電加工法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
坂井　伸朗	九州工業大学	准教授	ロッカーファンクションにより構築した筋骨格型ロボット歩行シミュレータの開発	4,030,000	1,040,000	0	0
坂本　寛	九州工業大学	教授	生体内遊離ヘムの計測と細胞内イメージング	4,420,000	1,300,000	0	0
佐藤　彰洋	九州工業大学	助教	セキュアなキャンパスネットワークのための能動型マルウェア検出システムに関する研究	4,160,000	1,430,000	0	0
下岡　弘和	九州工業大学	助教	液体上での積層膜形成とパターニングによる無機/有機積層デバイスの作製	4,420,000	1,040,000	0	0
新海　聡子	九州工業大学	准教授	酸化ガリウムのトレンチ形状作製のための新製造プロセスの確立	4,290,000	1,300,000	0	0
末田　慎二	九州工業大学	教授	核膜選択的な蛍光ラベル化技術を活用した細胞核の動態解析	4,420,000	910,000	0	0
高須　登実男	九州工業大学	准教授	金属鉄を用いたマグネタイト生成による排水処理についての基礎研究	4,420,000	650,000	0	0
高瀬　聡子	九州工業大学	助教	鉄系高活性酸素還元触媒と酸素イオン移動層を組み合わせた固体高分子形燃料電池の開発	4,420,000	780,000	0	0
田中　将嗣	九州工業大学	助教	擬似酸化物創出による複合アニオン機能性物質の開拓	4,420,000	650,000	0	0
徳永　辰也	九州工業大学	准教授	粒界アモルファス相からのホウ炭化物生成挙動に基づく鋼の焼入れ性向上メカニズム解明	4,420,000	1,300,000	0	0
中村　和之	九州工業大学	教授	レジオレス型３値連想メモリの連続駆動による脳型ハードウエアの実現に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
新田　益大	九州工業大学	助教	ブラインド分離と機械学習を用いた騒音下での打音検査装置の研究開発	4,420,000	910,000	0	0
畠中　清史	九州工業大学	講師	高速ジャーナル軸受の油膜幅縮小に関する研究	3,770,000	338,000	0	767,000
八丁　由比	九州工業大学	教授	人種平等原則の国際的承認とアメリカ	910,000	130,000	0	0
ＰＡＮＤＥＹ　ＳＨＹＡＭ　Ｓ.	九州工業大学	准教授	論理的分子設計により、効率的光電変換出来る近赤外色素の安定性を解明	4,420,000	1,170,000	0	0
東野　充成	九州工業大学	教授	子育て支援推進下における育児休業をめぐる紛争の構造と過程	1,170,000	390,000	0	0
引間　知広	九州工業大学	准教授	新規マイクロニードルと物理的透過促進法を併用したバイオ医薬品皮膚透過促進法の研究	4,160,000	1,430,000	0	0
平　歩	九州工業大学	講師	書簡に見るエリザベス一世の言語的特徴と国民言語としての英語観	3,380,000	910,000	0	0
古川　徹生	九州工業大学	教授	Tensor SOM Network：複雑な大規模複合データの包括的解析	4,420,000	1,950,000	0	0
許　宗ふん	九州工業大学	教授	１次元液晶対流系を用いた進行波及び孤立波のノイズ応答性の研究調査	4,290,000	1,170,000	0	0
松嶋　徹	九州工業大学	准教授	伝導性妨害波に対するIC/LSIイミュニティ評価のためのマイクロモデル構築法	4,290,000	910,000	0	0
松山　明彦	九州工業大学	教授	捩れと曲げ歪みをもつ液晶相の理論的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
水井　万里子	九州工業大学	教授	南部アフリカ西欧系社会集団の移動史料研究：19世紀前半接触領域の異文化間交流	4,420,000	390,000	0	0
毛利　恵美子	九州工業大学	助教	セルロースナノクリスタル内包高分子カプセルを基盤とする階層構造の構築	4,550,000	910,000	0	0
森本　雄祐	九州工業大学	助教	シグナル伝達に働くイオン選択性の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
横山　賢一	九州工業大学	准教授	水素と相変態との動的相互作用が引き起こす諸現象と機構解明	4,420,000	1,430,000	0	0
若狭　徹	九州工業大学	准教授	楕円関数を用いた非線形偏微分方程式の解の記述および関連する問題の研究	3,640,000	910,000	0	910,000
渡辺　真仁	九州工業大学	准教授	結晶の幾何学的構造と局所相関による創発電子物性の開拓	4,420,000	1,040,000	0	0
青木　歳幸	佐賀大学	その他	わが国種痘伝播と地域医療の近代化に関する史料集成を軸とする基礎的研究	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
赤津　隆	佐賀大学	教授	天草陶石を原料とするアルミナ強化磁器の強化メカニズムの解明と高強度化設計	4,550,000	1,560,000	0	0
阿部　竜也	佐賀大学	教授	脳腫瘍幹細胞の微小環境制御に基づいたprecision medicineの展開	4,420,000	1,430,000	0	0
伊藤　幸広	佐賀大学	教授	ラインセンサタイプ全視野ひずみ計測装置を用いたコンクリートの各種劣化機構の解明	4,290,000	390,000	0	910,000
岩本　諭	佐賀大学	教授	独占禁止法の消費者保護機能に関する考察ー顧客誘引規制を手がかりとして	3,900,000	1,300,000	0	0
梅木　辰也	佐賀大学	准教授	CO2電気化学還元の素反応における溶媒和構造とダイナミクスの変化	4,290,000	910,000	0	0
江内田　寛	佐賀大学	教授	あたらしい無侵襲の眼底酸素飽和度測定装置の開発と評価	4,290,000	1,040,000	0	910,000
江良　正直	佐賀大学	准教授	自己組織性有機無機量子井戸を用いたキャピティポラリトンデバイス	4,420,000	1,170,000	0	0
大島　一里	佐賀大学	教授	新興病原ウイルスの拡散年代と分子疫学的世界地図	4,420,000	910,000	0	0
岡　陽子	佐賀大学	教授	課題解決能力育成のための資質・能力ベースの家庭科カリキュラムと評価メソッドの開発	4,290,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岡田　拓三	佐賀大学	准教授	代数多様体の有理性とその周辺に関する研究	4,290,000	910,000	0	910,000
川崎　麻己	佐賀大学	助教	放射線被爆間質細胞が尿路上皮癌の生存・増殖・浸潤に及ぼす影響について	4,420,000	1,300,000	0	0
北島　吉彦	佐賀大学	その他	低酸素誘導性ミトコンドリア休眠(HiMS)障害による胃癌悪性度増強機序の解明	4,550,000	910,000	0	0
木原　誠	佐賀大学	教授	アイルランド文芸復興の規範、古代修道院文化~水辺の巡礼ネットワークを着眼点に	4,290,000	1,300,000	0	0
久木田　明子	佐賀大学	准教授	細胞老化制御タンパク質による新たな骨代謝調節機構の解明と治療への応用	4,420,000	1,170,000	0	0
草場　基章	佐賀大学	准教授	FISH法によるタマネギベと病菌および乾腐病菌の検出	4,290,000	1,040,000	0	0
倉岡　晃夫	佐賀大学	教授	踵腓靭帯は腓骨筋腱のテンショナーとして機能し得るか？	4,420,000	260,000	0	0
近藤　文義	佐賀大学	教授	ステンレス製鋼スラグを利用した環境保全型コンクリートであるジオポリマーの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
後藤　正利	佐賀大学	教授	白麹菌のクエン酸高生産性をもたらす細胞膜クエン酸輸送体の同定と機能解明	4,420,000	1,300,000	0	0
坂本　麻衣子	佐賀大学	准教授	HIV感染に伴う認知機能障害(HAND)早期診断の為のスクリーニング検査の開発	4,420,000	910,000	0	0
佐藤　明美	佐賀大学	助教	遺伝子検査における ｃｆDNAの品質管理と品質チェックシステムの構築	4,030,000	1,300,000	0	0
島ノ江　千里	佐賀大学	准教授	エピゲノムワイド関連分析による疾患予防のための精神ストレスマーカーの探索	4,420,000	520,000	0	0
下田　芳幸	佐賀大学	准教授	小中学生の怒りの向社会的処理の特徴とそれを踏まえた心理教育プログラムの開発	4,420,000	1,040,000	0	910,000
園畑　素樹	佐賀大学	准教授	人工膝関節全置換術後の可動域訓練時の疼痛に対する健常側の運動療法が与える鎮痛効果	4,290,000	910,000	0	0
高椋　利幸	佐賀大学	教授	イオン液体－分子性液体混合溶媒のUCST型及びLCST型相分離の分子論的解明	4,420,000	1,170,000	0	0
田中　圭子	佐賀大学	研究員	薫物文化の包括的把握と再興に向けた文献学的研究	3,640,000	650,000	0	0
谷口　高志	佐賀大学	准教授	唐宋の文人における趣味・嗜好に関する研究	1,300,000	260,000	0	0
田渕　康子	佐賀大学	教授	在宅の要介護高齢者と家族介護者への補完代替療法として有効な看護介入モデルの開発	4,420,000	910,000	0	0
檀上　敦	佐賀大学	准教授	スタチン系薬剤が口腔扁平上皮癌の発育・浸潤に与える影響	4,290,000	780,000	0	0
寺本　顕武	佐賀大学	教授	円環型微分干渉照明を用いたコーシーの積分定理にもとづく欠陥検出に関する研究	4,290,000	130,000	0	0
中尾　友香梨	佐賀大学	准教授	小城鍋島文庫蔵典籍の解題目録と蔵書印データーベースの作成	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
中里　理子	佐賀大学	教授	近世の文芸作品に見られるオノマトペー浄瑠璃・歌舞伎脚本を対象にー	1,300,000	260,000	0	260,000
永野　幸生	佐賀大学	准教授	全ゲノム解析で明らかにする、日本固有カンキツと海外由来カンキツの交雑過程	4,420,000	910,000	0	0
成田　貴行	佐賀大学	准教授	太陽光での自律拍動を目指したゲルアクティブマターの構築と制御	4,420,000	910,000	0	0
南里　康弘（宮内　康弘）	佐賀大学	助教	ペリオスチンを基軸とした新規の肺線維化機序の解明とその制御	4,420,000	1,430,000	0	0
林　裕子	佐賀大学	准教授	OBT対応の英語発話自動採点システムの構築：指導と評価一体化の高大接続に向けて	4,290,000	2,340,000	0	0
平木　将紹	佐賀大学	その他	消化器癌腹膜播種の転移獲得能における変異型p53の機能解析	4,550,000	910,000	0	0
平田　淳	佐賀大学	教授	カナダの大学院における教育専門職向け学位プログラムの教育効果に関する調査研究	3,900,000	780,000	0	1,430,000
福田　伸二	佐賀大学	准教授	ピワがんしゅ病抵抗性遺伝子候補の探索、およびその活用	4,420,000	1,430,000	0	0
福留　健司	佐賀大学	教授	EPCRに結合するモノクローナル抗体による重症性マラリア治療法の開発	4,550,000	1,430,000	0	0
福山　由美	佐賀大学	准教授	在宅医療処置トラブルの予防･対応型シミュレーション教材の開発とその評価	4,290,000	390,000	0	0
藤澤　知績	佐賀大学	准教授	ラマン光学活性分光法による光受容タンパク質の反応中間体の計測と応用	4,420,000	1,300,000	0	0
藤本　裕二	佐賀大学	助教	統合失調症者のリカバリーとスポーツ科学に関する研究	3,380,000	780,000	0	780,000
増岡　淳	佐賀大学	准教授	頸動脈狭窄症におけるペリオスチンの機能解明と新規治療の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
松田　吉隆	佐賀大学	助教	超高効率OTECプラントの動特性と拘束条件を考慮した制御システム構築	4,420,000	1,300,000	0	0
見市　文香（三田村　文香）	佐賀大学	講師	赤痢アメーバ含硫脂質代謝に不可欠な輸送体群の同定と機能解析	4,420,000	1,430,000	0	0
宮崎　則幸	佐賀大学	その他	パワーモジュール接合部の損傷モデルの構築	4,290,000	650,000	0	0
宮武　正登	佐賀大学	教授	日本の「陣」の基礎的研究	3,770,000	910,000	0	910,000
宮地　歌織	佐賀大学	その他	アフリカ地域の女性高齢者ケアをめぐる人類学的調査研究	3,900,000	1,300,000	0	0
宮本　比呂志	佐賀大学	教授	細菌の細胞間情報伝達機構を阻害する薬剤による人工関節感染の治療に関する探索研究	4,420,000	650,000	0	0
村山　詩帆	佐賀大学	准教授	グローバリズムにおける教育のサービス分野への転換過程に関する比較ガバナンス分析	4,290,000	910,000	0	0
安田　浩樹	佐賀大学	教授	ストレス誘発性不安緩衝における海馬歯状回抑制性細胞の重要性	4,420,000	1,300,000	0	0
山口　暢彦	佐賀大学	准教授	ガウス過程動的モデルを用いた時系列データの次元圧縮・予測法の開発と応用	4,160,000	910,000	0	0
弓削　こずえ	佐賀大学	准教授	海域－大気－沿岸農地連続系におけるスケールギャップを考慮した潮風害予測手法の構築	4,290,000	1,040,000	0	0
柚木　純二	佐賀大学	講師	多施設DPCデータ解析を用いた低侵襲手術の費用対効果の検証と至適治療戦略への展開	4,290,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
横山　正俊	佐賀大学	教授	子宮体癌細胞の増殖、進展における脂肪細胞の役割とその制御の解明	3,380,000	1,040,000	0	0
吉賀　豊司	佐賀大学	准教授	線虫による細胞性免疫回避メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	0
米田　宏	佐賀大学	助教	双安定性を有する多孔性配位高分子を用いたゲスト分子の吸脱着制御	4,290,000	1,300,000	0	0
龍田　勝輔	佐賀大学	助教	広食性昆虫（ハスモンヨトウ）の味覚受容システムの解明	4,420,000	1,560,000	0	0
脇田　久伸	佐賀大学	研究員	幕末から明治期にかける製鉄技術の変遷を探る史学と自然科学の融合研究	4,290,000	1,170,000	0	0
渡　孝則	佐賀大学	教授	有田磁器への新加飾法の提案　ー発光性結晶釉の開発ー	3,510,000	1,300,000	0	0
阿部　薫明	長崎大学	准教授	赤外照射による外部刺激応答性を持つ低侵襲インテリジェントDDSの開発	4,290,000	1,300,000	0	0
荒井　研一	長崎大学	助教	オンデマンド型バリアフリーストリートピューシステムの研究開発	4,160,000	910,000	0	0
池松　和哉	長崎大学	教授	Transcriptomeを応用した法医病理学的損傷受傷時期推定法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
池谷　和子	長崎大学	准教授	「子どもの貧困」―その定義と実態調査方法を探る	4,290,000	1,300,000	0	0
石原　淳	長崎大学	教授	ルイス酸テンプレートを基軸とする多官能基化環状化合物の効率的合成とその応用展開	4,420,000	1,560,000	0	0
出雲　剛	長崎大学	講師	血液脳関門保護をターゲットとした中枢神経疾患治療薬の開発	4,550,000	910,000	0	0
井上　信一	長崎大学	准教授	マラリア免疫におけるγδ T細胞疲弊の意義とその分子基盤の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
井上　真吾	長崎大学	准教授	各種アルボウイルスの鑑別診断法の開発	4,550,000	910,000	0	0
今井　智恵子（野口　智恵子）	長崎大学	研究員	バイオフィルムによるインプラント感染症撲滅への新たな戦略	4,420,000	1,560,000	0	0
岩本　直樹	長崎大学	助教	抗CCP抗体の病的意義の研究からめざす関節リウマチの病態解明および最適化治療	4,290,000	780,000	0	0
上繁　義史	長崎大学	准教授	無証拠性・耐強制性・否認可能性を保証するプライバシ保護が可能な認証プロトコル	4,160,000	910,000	0	0
宇都宮　譲	長崎大学	准教授	人的資源量推定モデル開発に関する経済学・経営学的研究	4,420,000	780,000	0	0
梅田　正博	長崎大学	教授	多施設共同前向き研究による舌癌予防勢清の適応決定と転移関連バイオマーカー検索	4,290,000	650,000	0	0
大庭　康司郎	長崎大学	講師	腎癌幹細胞に癌周囲微小環境変化が与える影響の解析：新たな治療戦略の開発を目指して	4,030,000	1,300,000	0	0
大平　明弘	長崎大学	研究員	ルテイン投与による還元型チオオール増加を介した抗酸化能力の増強	3,900,000	1,170,000	0	0
奥松　俊博	長崎大学	准教授	橋梁狭隘箇所の変状認識を目的とするGNSSを援用したUAV自律航行システムの開発	4,420,000	650,000	0	0
奥村　哲也	長崎大学	准教授	海水浸透圧発電のための濃度分極・ファウリング解消法の開発	4,030,000	780,000	0	0
小田　達也	長崎大学	その他	赤潮微細藻類から得られた光依存性溶血因子の生物活性とその有用性の検討	4,420,000	1,040,000	0	0
門脇　知子	長崎大学	准教授	新規Rabタンパク質によるマスト細胞脱顆粒の制御機構解明	4,420,000	1,170,000	0	0
金子　雅幸	長崎大学	教授	神経分化に関与するユビキチンリガーゼRNF182のmTORC1シグナル調節機構	4,420,000	1,430,000	0	0
川下　由美子	長崎大学	助教	頭頸部への放射線治療に伴う口腔有害事象予防バンドルの効果とQOLの評価	4,420,000	390,000	0	0
岸川　直哉	長崎大学	准教授	テロシンを特異的に検出可能な化学発光分析法の開発と創薬・診断技術への展開	4,290,000	780,000	0	0
北岡　隆	長崎大学	教授	高解像度3D手術顕微鏡および画像オーバーレイシステムの構築	4,420,000	390,000	0	0
北島　道夫	長崎大学	准教授	子宮内膜症の卵巣予備能低下における細胞外基質マイクロフィブリルの役割に関する研究	4,290,000	910,000	0	0
木下　裕久	長崎大学	講師	雲仙普賢岳噴火災害被災者における27年後の精神的問題と認知機能の関連	4,420,000	1,040,000	0	0
工藤　哲洋	長崎大学	准教授	磁場に貫かれたフィラメント状分子雲の自己重力不安定性と星形成	4,420,000	1,430,000	0	0
久保　至誠	長崎大学	准教授	MIの理念とエビデンスに基づいたくさび状欠損への対処法の確立	4,420,000	1,300,000	0	0
栗山　正巳	長崎大学	准教授	触媒制御を鍵とする選択的アルコール酸化反応の開発と応用	4,420,000	1,430,000	0	0
鍬塚　大	長崎大学	講師	エピジェネティクス（特にHDAC）がケロイド発生病態に及ぼす効果の検討	4,290,000	1,300,000	0	0
古賀　義之	長崎大学	講師	人工知能(AI)を利用した顎顔面の成長予測技術の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
小原　悠	長崎大学	研究員	神経ペプチド・オキシトシンが破骨細胞および矯正学的歯の移動に与える影響の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
小山　喬	長崎大学	准教授	ステロイド代謝経路の「見える化」ーブリ属性決定機構の全容解明を目指すー	4,420,000	1,040,000	0	0
コンペル　ラドミール	長崎大学	准教授	終戦後の日本統治制度改革の再検討―安全保障、軍・民関係、言語遡源の視点から	4,290,000	1,040,000	0	780,000
坂口　美亜子	長崎大学	助教	ヒト血管内皮細胞への接着に関与するサルマラリア原虫分子の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
相良　祐次	長崎大学	研究員	膀胱癌の新たな診断法と治療の開発に向けたセルロプラスミンの病理学的意義の解明	4,420,000	1,950,000	0	0
佐藤　恭子	長崎大学	研究員	早期発症型小児齲蝕罹患小児における口腔内細菌叢の解析と新しい疾患予防法について	4,420,000	910,000	0	0
澤井　照光	長崎大学	教授	地域における多施設・多職種協働体制強化により推進するストーマケアの標準化	4,420,000	1,170,000	0	0
七條　和子	長崎大学	助教	内部被ばくの分子病理学的影響検出と周辺細胞のPatho-マイクロドジメトリー解析	4,420,000	1,430,000	0	0
島袋　修	長崎大学	准教授	組合せ構造のモジュラー表現の研究とその応用	2,340,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
清水　悠路	長崎大学	准教授	生活水準低下に及ぼす血管リモデリングネットワークの多面的解明	4,420,000	520,000	0	0
白石　千秋	長崎大学	研究員	根尖に沈着したコレステロール結晶の骨吸収促進作用とシクロデキストリンによる抑制	4,420,000	1,300,000	0	0
城谷　圭朗	長崎大学	准教授	血液でアルツハイマー病を超早期に診断する	4,420,000	1,300,000	0	0
新川　哲子	長崎大学	准教授	原子力災害における地域の中核病院看護師への防災教育システムの構築	4,030,000	1,170,000	0	0
菅　向志郎	長崎大学	教授	ヒラメの幼若期における免疫獲得機構を利用した新規ワクチンの研究	4,290,000	1,170,000	0	0
關　陽子（山村　陽子）	長崎大学	准教授	多様性を前提とする普遍的規範としての環境倫理とは？―（保全倫理学）の提起にむけて	2,860,000	650,000	0	0
田浦　直太	長崎大学	准教授	慢性肝疾患におけるフレイル予防策の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
竹垣　毅	長崎大学	准教授	フィリアルカニバリズムの発現メカニズム：保護と摂食を調節する多機能ホルモンの効果	4,290,000	910,000	0	0
田島　吾郎	長崎大学	助教	パターン認識に基づく新たな炎症病態解析法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
田中　邦彦	長崎大学	准教授	障害者差別解消法施行後の聴覚障害医学生に対する合理的配慮の研究と実践	2,730,000	910,000	0	0
田中　悟郎	長崎大学	教授	精神障害者ピアサポーター養成プログラムの包括的な評価研究	3,250,000	1,170,000	0	0
谷川　晋一	長崎大学	准教授	ラベル付け理論の精緻化と動詞句内主語構文の統語的分析	780,000	260,000	0	0
玉井　慎美	長崎大学	准教授	関節リウマチの関節破壊機序の解明：高解像度CTによるアプローチ	4,420,000	780,000	0	0
辻野　彰	長崎大学	教授	スマートグラスを利用したバーチャル専門外来の確立と有用性の検討	4,420,000	780,000	0	0
鶴崎　俊哉	長崎大学	准教授	ハイハイ動作の変化からみた運動学習の特徴は幼児期の能力に影響するか	4,420,000	910,000	0	1,170,000
寺島　浩行	長崎大学	助教	部位特異的光架橋を用いた細菌III型分泌装置のタンパク質膜透過経路の解明	4,420,000	650,000	0	0
鳥羽　陽	長崎大学	教授	活性酸素を生成する大気中多環芳香族炭化水素類の粒径分布解析と毒性評価	4,420,000	1,300,000	0	0
中尾　一彦	長崎大学	教授	肝細胞癌に対するCDK4/6阻害薬による抗腫瘍免疫誘導の基礎検討	4,420,000	1,300,000	0	0
中島　和慶	長崎大学	研究員	インプラント埋入誘発性BP製剤関連顎骨壊死に対する革新的治療法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
中原　浩之	長崎大学	教授	せん断破壊するコンクリート充填鋼管柱の繰返し水平加力下における構造性能	4,290,000	910,000	0	0
長江　真樹	長崎大学	教授	メダカ尻鰭の二次性徴形質を用いた化学物質の内分泌かく乱作用検出法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
南保　明日香	長崎大学	教授	エボラウイルス粒子におけるリン脂質局在制御の分子基盤に関する研究	4,550,000	1,430,000	0	0
新野　大介	長崎大学	研究員	HTLV-1キャリアに対するmiRNAを用いたATL発症スクリーニング検査の確立	4,290,000	1,300,000	0	0
西久保　裕彦	長崎大学	教授	中深度処分を必要とする放射性廃棄物の処分責任に関する比較法・法制史面からの研究	4,290,000	520,000	0	0
西田　孝洋	長崎大学	教授	肝局所薬物動態と治療効果の最適化を図る製剤設計に基づく二層型シート製剤の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
西原　俊明	長崎大学	教授	英文創出訓練アプリケーションの開発と実践研究	1,170,000	650,000	0	130,000
早坂　直人	長崎大学	研究員	概日リズム・睡眠・代謝に共通の制御因子SIK3と恒常性維持の分子基盤解明	4,420,000	520,000	0	0
林　洋子	長崎大学	講師	カロリー制限による老化と癌の制御におけるFMO3遺伝子の役割	4,420,000	1,170,000	0	0
福島　喜代康	長崎大学	研究員	家族性肺腺癌発病機序の分子細胞学的解析に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
藤田　和歌子	長崎大学	准教授	新規疼痛治療標的分子探索：MOPr-DOPr 制御分子RTP4 阻害作用の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
藤村　裕治	長崎大学	研究員	低用量ピル（エストロゲンおよびプロゲステロン）は矯正力による歯の移動を妨げるか？	4,550,000	1,560,000	0	0
藤本　孝文	長崎大学	准教授	高精度化を図った血管検出用電波型腹腔鏡アンテナシステムの実スケールモデルの開発	4,290,000	650,000	0	0
藤山　理恵	長崎大学	助教	化学療法モデルによるレセプター障害としての味覚異常発症機序の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
二見　恭子	長崎大学	助教	熱帯熱マラリアのダイナミクス～多様性は媒介蚊の多様性によって維持される？	2,990,000	780,000	0	0
淵上　剛志	長崎大学	准教授	膵臓がんの早期精密診断を目的としたナノボディ型分子プローブの開発	4,290,000	650,000	0	0
麓　伸太郎	長崎大学	准教授	遺伝子と薬物を搭載した脂質・炭酸カルシウムハイブリッドナノ粒子の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
古堅　麗子	長崎大学	助教	歯周病による動脈硬化発症におけるアディポカインとマクロファージの相互作用解析	4,420,000	1,300,000	0	0
古本　裕美	長崎大学	准教授	海外日本語学習者の運用能力養成のためのシャドーイング教材の開発と実践研究	4,290,000	910,000	0	0
堀江　信貴	長崎大学	講師	脳梗塞に対する細胞移植・再生医療における健常対側大脳半球の制御メカニズム解明	4,550,000	910,000	0	0
本多　由起子	長崎大学	研究員	子ども期の災害経験後の心的外傷後成長（PTG）につながる要因の二国間比較	4,420,000	910,000	0	0
松尾　朋博	長崎大学	助教	免疫学的プロファイリングによる閉質性膀胱炎の病態解明と新規診断ツールと治療法開発	4,290,000	1,170,000	0	0
松本　健一	長崎大学	准教授	社会経済・気候システムの相互作用を考慮した多様な気候変動シナリオの評価	4,420,000	1,170,000	0	0
松本　恵	長崎大学	助教	遺伝性乳がん・卵巣がん症候群に関する看護職者教育プログラムの開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
三浦　生子	長崎大学	助教	胎児機能における羊水由来間葉系幹細胞・エクソソームの役割と臨床的意義に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
三嶋　博之	長崎大学	助教	先天形態異常症候群《診断３割の壁》の克服にむけた「臨床遺伝医の眼」の共有システム	4,420,000	1,300,000	0	0
宮明　寿光	長崎大学	講師	植物性ナノ粒子による非アルコール性脂肪性肝疾患に対する新規薬効成分の探索	4,420,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
武藤　鉄司	長崎大学	教授	海の深さが支配するデルタ分流チャネルの動態と変遷：オート層序理論の実験的検証	4,420,000	1,170,000	0	0
村田　潤	長崎大学	准教授	手指感覚トレーニングに伴う脳皮質活性の変化と手指血流応答の関連性	4,290,000	780,000	0	0
村田　寛明	長崎大学	准教授	リアルタイム可視化アッセイによるオピオイド受容体細胞内動態解析と新規鎮痛法の開拓	4,420,000	1,170,000	0	0
森石　武史	長崎大学	助教	オステオカルシンノックアウトマウスを用いた骨および糖代謝制御の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
森田　幸子	長崎大学	助教	分子イメージングを用いて力と骨代謝の関係を究明し矯正力を最適化する	4,420,000	1,560,000	0	0
森山　敏文	長崎大学	准教授	等価定理を利用した時間領域逆散乱解法の開発	4,160,000	260,000	0	0
柳本　惣市	長崎大学	講師	遠隔転移に関与するエクソソームmicroRNA解析による口腔癌治療標的分子の探索	4,420,000	1,300,000	0	0
山内　基弘	長崎大学	助教	DNA二本鎖切断同士のペアリングを制御する分子ネットワークの解明	4,420,000	1,430,000	0	0
山田　耕史	長崎大学	准教授	新規抗がん剤創製を目指したチューブリン制御分子の探索と活性発現部位の解明研究	4,420,000	1,170,000	0	0
山田　博俊	長崎大学	准教授	単一粒界のイオン導電率計測による伝導機構の解明	4,420,000	130,000	0	0
山本　郁夫	長崎大学	教授	十二指腸癌腹腔鏡手術用医療デバイスの開発	2,730,000	910,000	0	0
山本　一男	長崎大学	准教授	遺伝的背景に依存して癌の進行を抑制する代謝機能を支える分子基盤	4,420,000	1,170,000	0	0
山本　尚俊	長崎大学	教授	生鮮食料品の流通改革とグランドデザイン：水産物を巡る制度流通の現代的意義と商機能	4,290,000	1,040,000	0	910,000
吉田　圭一	長崎大学	講師	高透光性ＰＳＺ系ジルコニアのアルミナブラスティング後の曲げ強度は熱処理で改善する	4,420,000	1,235,000	0	0
吉富　修	長崎大学	准教授	咬筋症性心筋障害におけるアポトーシスの制御とGLP-1受容体の役割解明	4,290,000	910,000	0	0
吉松　昌子	長崎大学	助教	がん化学療法誘発口腔粘膜炎に対するBlimp-1の新規機能の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
米沢　朋	長崎大学	准教授	独自化合物ライブラリーを用いた自己免疫疾患に対する新規治療薬の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
渡邊　郁哉	長崎大学	教授	骨形成におけるフェロトーシス抑制機構の解明と生体材料への応用	4,420,000	650,000	0	0
赤木　恭子	熊本大学	准教授	地域社会を拓く学校間連携による場の創出と美術教育における対話的な学修に関する研究	4,160,000	260,000	0	1,040,000
阿部　健	熊本大学	准教授	代数的層のモジュライの研究	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
天野　将之	熊本大学	研究員	HIV-1キャプシド構造タンパク質自壊と脱殻の新たな機構解明	4,420,000	1,300,000	0	0
有海　康雄	熊本大学	准教授	アポリポタンパク質Eの抗ウイルスメカニズムと感染病態機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
安藤　眞	熊本大学	助教	NHC配位子の遠位置換基を活用した反応場の精密制御	4,550,000	1,560,000	0	0
飯野　直子	熊本大学	准教授	実測と公的情報を活用した地域の自然災害・大気環境に関する教材開発とその手法提案	4,160,000	1,170,000	0	0
池田　公英	熊本大学	准教授	非小細胞肺癌の発生、進行におけるERβとGPER1/GPR30の働きの解明	3,510,000	390,000	0	0
池田　康弘	熊本大学	准教授	司法アクセスの拡充における弁護士費用と裁判手続のあり方に関する法と経済学研究	4,030,000	910,000	0	0
泉　裕一郎	熊本大学	助教	浸透圧応答転写因子NFAT5の慢性腎障害進展における意義	4,420,000	1,300,000	0	0
伊藤　雅浩	熊本大学	講師	被災後の復興における既存地域組織を活かした包括的かつ持続可能な健康支援施策の探究	4,420,000	1,300,000	0	0
井上　晋一	熊本大学	助教	希土類元素添加Mg合金における内部酸化抑制による高次不燃性付与技術の確立	3,640,000	1,040,000	0	0
入江　厚	熊本大学	講師	潰瘍性大腸炎自然発症マウスとMaldi型質量分析計による大腸炎起因菌の同定	4,420,000	1,430,000	0	0
植田　光晴	熊本大学	講師	根治療法の切り札アミロイド・ブレイカー開発とそれを用いた毒性メカニズム探求	4,550,000	1,300,000	0	0
上野　眞也	熊本大学	教授	水俣病問題に関するメチル水銀曝露リスクの調査と救済政策のシステムダイナミクス分析	3,380,000	910,000	0	0
江良　択実	熊本大学	教授	起源が異なる２つの間葉系幹細胞の細胞生物学的特徴の解析と疾患モデル治療	4,420,000	1,300,000	0	0
王　斗艶	熊本大学	准教授	パルス電界と植物の刺激応答メカニズムの解明（光合成と植物ホルモンに着目して）	4,420,000	520,000	0	0
大石　康晴	熊本大学	教授	骨格筋線維の機能特性や適応変化に対するp38マップキナーゼの作用	4,290,000	780,000	0	0
大津　由紀	熊本大学	その他	テネイシンCによる脳組織傷害受傷の経過時間推定法の応用に向けて	3,510,000	520,000	0	0
大西　紘二	熊本大学	准教授	悪性腫瘍患者のマクロファージに着目した新規免疫モニタリング法の開発	4,420,000	2,106,000	0	0
大西　康伸	熊本大学	准教授	MRを用いた建物維持管理情報と現実空間の融合的閲覧システムの開発と実践的評価	4,290,000	910,000	0	0
大林　光念	熊本大学	教授	準境界型ニューロパチーという新疾患概念の提唱と病態に基づく超早期診断法の確立	4,290,000	1,040,000	0	0
大森　久光	熊本大学	教授	気流閉塞と労働生産性低下（プレゼンティーズム）および病欠との関連の基盤研究	4,420,000	1,560,000	0	0
岡田　行雄	熊本大学	教授	粗暴犯少年の同種再非行を効果的に防止する処遇ないし措置に関する基盤的研究	3,900,000	1,040,000	0	780,000
小川　峰太郎	熊本大学	教授	マウスES細胞から遺血幹細胞を分化誘導する培養法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
片山　圭巳	熊本大学	准教授	第二言語の習熟度が第二言語における単語分節方略に与える影響	1,560,000	260,000	0	0
加藤　貴彦	熊本大学	教授	自己抗体を用いた前立腺がん新規バイオマーカーの探索	4,420,000	1,170,000	0	0
加藤　光	熊本大学	助教	破骨細胞の分化あるいは細胞融合を選択的に阻害する活性天然物の探索と作用機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
門松　毅	熊本大学	助教	稀少腎細胞がんの個別化治療戦略確立を目指した基盤研究	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
川合　伸明	熊本大学	准教授	応力波伝播条件の構造的制御によるスペースデブリ衝突損傷の制御・抑制	4,420,000	1,040,000	0	0
川崎　唯史	熊本大学	助教	弱者を対象とする医学系研究に求められる倫理的配慮に関する研究	4,160,000	1,469,000	0	0
川島　扶美子	熊本大学	准教授	火力発電所で使用されるTypeIV損傷を受けた機器の余寿命推定法に関する研究	1,170,000	260,000	0	0
河野　憲一郎	熊本大学	准教授	事業再生の多様化とその理論的基礎――法的最低要求は何か？――	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
神波　大己	熊本大学	教授	淡明細胞型腎細胞癌におけるVBC-Cul2複合体下流の新規治療標的分子の探索	4,420,000	1,170,000	0	0
キタイン　アルマンド	熊本大学	教授	Synergy of Microwave and Graphene-Based Catalysis for Conversion of Sugars Into Useful Chemicals	4,420,000	910,000	0	0
北原　弘基	熊本大学	助教	すべりおよび双晶変形による亜鉛のECAP中における組織形成機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
金　善南	熊本大学	助教	巨大周期長を有するブロック共重合体の作製と構造色の光制御	4,420,000	1,170,000	0	0
久保田　章亀	熊本大学	准教授	紫外光/オゾンを援用したダイヤモンド基板の高効率ウエット加工法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
桑田　岳夫	熊本大学	その他	SIV感染サルを用いた強力な中和抗体を誘導するメカニズムの解析	4,290,000	1,170,000	0	0
古嶋　昭博	熊本大学	准教授	小動物のチェレンコフ光分子イメージングにおけるハイブリッド光検出法の最適化	3,900,000	1,170,000	0	0
小橋川　敬博	熊本大学	准教授	耐性変異克服へ向けた「キナーゼドメイン間相互作用阻害型」新規キナーゼ阻害剤の創製	4,420,000	1,040,000	0	0
小山　明日香	熊本大学	助教	認知症介護者における介護ストレスと介護に対する意味付け	4,030,000	1,170,000	0	0
近藤　龍也	熊本大学	講師	抗糖尿病効果を発揮する熱ストレス応答経路活性化の臓器および分子間相互作用	4,420,000	1,560,000	0	0
佐藤　卓史	熊本大学	助教	TTR単量体の変性、凝集体形成の分子機構の解明と遺伝性難病FAPの創薬への応用	4,290,000	1,300,000	0	0
重松　直樹	熊本大学	助教	Barrel領野内局在型パルブアルブミン陽性ニューロンと視床－皮質間入力の関係	4,420,000	1,430,000	0	0
上土井　貴子	熊本大学	その他	脳機能・形態評価に基づく疲労関連小児疾患の治療法開発研究	4,420,000	1,430,000	0	0
神野　雄二	熊本大学	教授	日本の篆刻に関する実証的研究―歴史・技法・鑑賞の研究から科学的解明を目指して―	3,900,000	130,000	0	0
菅原　寧彦	熊本大学	准教授	胆汁中エクソソームmRNA、miRNAを用いた移植後拒絶反応診断	780,000	390,000	0	0
副島　弘文	熊本大学	准教授	糖尿病患者の腎不全・透析移行抑制のための大規模コホートでの長期血糖・血圧の検討	4,290,000	1,300,000	0	0
高宗　暢暁	熊本大学	准教授	次世代HIV治療戦略構築への展開を目指したNER機構解明	4,290,000	1,560,000	0	0
髙村　晴香	熊本大学	その他	フェレット嗄声帯線維芽細胞に対するプロスタグランジンE2の効果に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
高森　啓史	熊本大学	その他	膵癌における補体C5a受容体を介した癌と間質の相互作用に関する研究	4,550,000	1,430,000	0	0
立石　智	熊本大学	講師	損傷乗越え複製が、癌細胞の増殖を促進する機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
田中　茂	熊本大学	助教	パルスパワーによるニトロメタンの反応制御とコンクリートの動的破壊	4,420,000	260,000	0	0
田中　基彦	熊本大学	准教授	進行肝細胞癌に対する薬物治療効果予測法の確立	4,420,000	1,170,000	0	0
近本　亮	熊本大学	准教授	膵癌進展におけるＴＧＦβ－Ｈｉｐｐｏシグナルのクロストークに関する研究	4,550,000	1,430,000	0	0
塚本　博丈	熊本大学	講師	加齢随伴炎症を標的としたがん免疫療法の効果増強戦略の開発	4,550,000	1,430,000	0	0
辻田　賢一	熊本大学	教授	非虚血性心不全における冠微小循環障害のメカニズム解明と治療戦略開発	4,290,000	1,170,000	0	0
都竹　茂樹	熊本大学	教授	運動技能修得のデザイン原則を用いた、筋力トレーニング指導者育成eラーニングの開発	4,420,000	1,170,000	0	0
東家　亮	熊本大学	准教授	マルチモダリティイメージングと機械学習による頭頸部癌の新たな節外浸潤診断法の開発	3,120,000	910,000	0	0
戸田　真志	熊本大学	教授	不均一性を前提とした海中浮遊物の利用による環境負荷の低い三次元水流計測システム	4,420,000	1,560,000	0	0
苫野　一徳	熊本大学	准教授	公教育の構想指針原理に基づく実践理論体系の展開に関する研究	4,290,000	780,000	0	1,820,000
友清　衣利子	熊本大学	准教授	被害連鎖メカニズムを考慮した建物の対強風脆弱性曲線の提案とリスク予測精度の改善	3,510,000	910,000	0	0
中迫　由実	熊本大学	准教授	熊本地震にみる管理組合を主体とした分譲マンションの復旧プロセスに関する研究	2,340,000	650,000	0	0
中田　浩智	熊本大学	講師	ケモカイン受容体多量体形成阻害機構解明によるHIV感染の病態解明と治療への応用	4,290,000	780,000	0	0
中村　照也	熊本大学	准教授	抗がん剤標的酵素の精密構造解析	4,290,000	1,300,000	0	0
永井　宏樹	熊本大学	その他	漿尿膜融合を誘導する機能性を指標にした、新しい中皮細胞EMT制御分子の探索	3,900,000	910,000	0	0
西谷　陽子	熊本大学	教授	アセチル化制御によるアルコール肝障害の分子メカニズムの解明	3,900,000	1,170,000	0	0
西野　宏	熊本大学	教授	ジヒドロフラン－クリップ反応を用いたスーパーファン類の合成に関する研究	4,290,000	910,000	0	0
長谷川　麻子	熊本大学	准教授	畜産施設における臭気対策に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
東　大志	熊本大学	准教授	高活性かつ副作用の少ない抗癌剤としてのシクロデキストリン超分子の可能性評価	4,420,000	1,560,000	0	0
久恒　昭哲	熊本大学	講師	精神症状の発現に関わるガングリオシドの作用	4,290,000	1,430,000	0	0
日高　愛子	熊本大学	准教授	肥前・薩摩を中心とする近世九州歌壇の総合的研究	2,990,000	780,000	0	650,000
廣末　晃之	熊本大学	助教	高次エピゲノム制御を標的とした難治性口腔癌に対する新規治療戦略の開発	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
福井　寿啓	熊本大学	教授	内胸動脈の細胞を立体化して新たに内胸動脈を作る基盤技術開発	3,510,000	1,040,000	0	0
福島　聡	熊本大学	准教授	メラノーマに対する遺伝子改変iPS細胞由来M1マクロファージ療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
藤瀬　泰司	熊本大学	准教授	財政民主主義の担い手を育成する公民教育カリキュラムの開発	1,690,000	390,000	0	0
藤原　志帆	熊本大学	准教授	インクルーシブ教育実現に向けた「学びの連続性」を保障する音楽科指導システムの開発	4,030,000	1,040,000	0	780,000
船間　芳憲	熊本大学	教授	造影CTでのヨード増強効果がもたらす新たな線量増加の影響に関する研究	4,160,000	780,000	0	520,000
文東　美紀	熊本大学	准教授	統合失調症患者死後脳を用いた細胞種を考慮した発現解析	4,290,000	1,560,000	0	0
本田　律生	熊本大学	その他	卵巣自家移植の最適化条件決定の為の腹壁子宮内膜症病巣の組織構築の検討	4,160,000	1,820,000	0	0
朴　秀賢	熊本大学	准教授	幼少期ストレスとmiRNAに着目した気分障害の診断と治療に直結する病態解明研究	4,420,000	1,170,000	0	0
前田　ひとみ	熊本大学	教授	看護学生の自己調整学習の特徴ー「自ら学ぶ力」を育成する方略の探索ー	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
前田　康裕	熊本大学	准教授	次期学習指導要領における小学生の情報活用能力向上を図るコアカリキュラムの開発	910,000	260,000	0	0
増田　稔郎	熊本大学	その他	肝内胆管癌におけるCXCL12の肝転移促進機序の解明と革新的治療開発への基盤研究	4,420,000	1,430,000	0	0
松井　啓隆	熊本大学	教授	リボソーム生合成障害が造血器腫瘍の発症・進展に果たす役割の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
三沢　正史	熊本大学	教授	二重非線形退化特異放物型作用素の正則性と幾何学的熱流の研究	3,900,000	1,040,000	0	0
溝上　章志	熊本大学	教授	自動運転技術とシェアリングが融合した新たなモビリティサービスに関する基礎研究	4,420,000	1,170,000	0	0
光木　文秋	熊本大学	准教授	光波マイクロホンCTスキャンによるプラズマジェット圧力波計測	4,420,000	1,300,000	0	0
三宅　慧輔	熊本大学	その他	活性化ストローマ細胞とのクロストークを介した炎症性発癌メカニズムの解明	4,550,000	1,430,000	0	0
村上　龍次	熊本大学	教授	口腔癌の腫瘍浸潤に関するMRI評価方法の確立	3,120,000	780,000	0	0
茂木　俊伸	熊本大学	准教授	コーパスに基づく「とりたて」論の再構築	1,300,000	260,000	0	260,000
森田　斉弘	熊本大学	准教授	mRNA翻訳機構によるmTOR阻害剤の抗がん作用への抵抗性獲得メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	0
八ツ塚　一郎	熊本大学	准教授	いじめ容認型言説の構造分析と抑止言説の社会実装	2,340,000	520,000	0	0
幸　秀明	熊本大学	その他	冠動脈CTにおける流体練成解析法を用いた冠血流予備量比の基礎的・臨床的検討	4,290,000	780,000	0	0
吉田　遼司	熊本大学	准教授	高悪性口腔癌が分泌するエクソソームによる腫瘍微小環境制御機構の解明と治療応用	4,420,000	1,300,000	0	0
若山　友彦	熊本大学	教授	細胞接着分子が制御する細胞小器官の配置と鞭毛形成の分子機構	4,420,000	1,040,000	0	0
渡邉　智	熊本大学	助教	光熱希土類ナノ材料を用いた多波長選択応答ソフトマイクロアクチュエータの創出	4,420,000	585,000	0	0
麻生　雄治	大分大学	教授	センテンス・コンパイニングによる英語ライティング指導法の基礎的研究と教材の開発	780,000	130,000	0	0
安部　恵祐	大分大学	助教	学生・教員・企業等の教育評価のズレを可視化するeポートフォリオシステムの構築	4,420,000	1,430,000	0	650,000
安東　優	大分大学	准教授	サルコイドーシスにおける制御性T細胞の機能と治癒機構からみた治療法の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
飯田　法子	大分大学	准教授	母親に発達障害のある家族への支援プログラムの応用	1,560,000	390,000	0	0
池永　恵美	大分大学	講師	身体志向の心理療法における身体感覚への気づきと自己制御に関する異分野融合型検証	4,420,000	910,000	0	0
石井　啓義	大分大学	准教授	認知症予防に着眼した日本全国を対象とした調査：水道水リチウムの効果	4,420,000	1,040,000	0	0
大竹　哲史	大分大学	教授	IoT時代の再構成可能集積回路に対する高信頼化に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
大森　雅登	大分大学	准教授	光でゲート制御するGaN縦型パワーデバイスの開発	4,420,000	910,000	0	0
大呂　興平	大分大学	教授	超高級食材をめぐる国際産地間競争の動態分析ーWagyuの産地システム変動を事例に	2,080,000	650,000	0	0
岡本　則子	大分大学	准教授	建築材料のランダム入射吸音率の実用的評価法の開発	4,290,000	650,000	0	0
小副川　敦	大分大学	准教授	胸部悪性腫瘍に対するmTORを標的とした治療開発	4,420,000	910,000	0	0
川崎　晃央	大分大学	准教授	複数市場に財を供給する公企業の部分民営化政策についての研究	3,770,000	650,000	0	1,690,000
川嵜　道広	大分大学	教授	図形概念の認識論的研究に基づくループリックの開発研究	4,420,000	650,000	0	1,560,000
川田　菜穂子	大分大学	准教授	若年層の住宅アフォーダビリティと家族形成に関する国際比較	4,290,000	1,820,000	0	0
河野　洋平	大分大学	助教	神経特異的発現蛍光物質を用いた術中自律神経同定法の開発	4,420,000	1,820,000	0	0
兒玉　雅明	大分大学	教授	網羅的遺伝子解析と組織学的解析によるH. pylori除菌後胃癌高危険群の特定	4,030,000	910,000	0	0
小西　忠司	大分大学	その他	データマイニング活用の微生物叢活性空間マップによる生物資源屋内の火災危険性の予見	4,290,000	1,560,000	0	0
後藤　孔郎	大分大学	助教	肥満を伴うサルコペニア発症予防における腸内環境の重要性	4,290,000	780,000	0	0
斉藤　功	大分大学	教授	地域住民を対象とする糖尿病罹患率の推計に関する疫学研究	4,290,000	1,820,000	0	0
貞弘　晃宣	大分大学	准教授	マルチセンサと確率共振を用いて計測した筋電位からの事前運動推定法の開発	3,380,000	1,170,000	0	0
篠原　徹二	大分大学	助教	心不全が引き起こす洞結節機能障害のメカニズム解明と新たな治療方法の開発	3,380,000	910,000	0	0
柴田　洋孝	大分大学	教授	糖尿病性腎症におけるポドサイト障害：MR蛋白修飾の制御による新たな治療法の確立	4,420,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
島田　祐美	大分大学	その他	乳幼児突然死症候群に潜在する先天性代謝異常症の探索と遺伝カウンセリング体制の構築	4,030,000	520,000	0	0
白石　裕士	大分大学	准教授	リボソーム病の病態形成機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
白下　英史	大分大学	講師	消化管癌腹膜播種に対するレーザー光線を用いた新規光線照射装置の開発	4,420,000	260,000	0	0
末延　聡一	大分大学	教授	小児固形がん患者に対して包括的な認知機能評価と支援を行い、QOL向上を目指す研究	4,420,000	1,430,000	0	0
末光　治雄	大分大学	その他	システム同定法による二酸化炭素測定値からの植物単細胞リズム分離とその実験的検証	4,420,000	780,000	0	0
杉田　聡	大分大学	教授	占領期医療政策の変遷を計量テキスト分析により検証する：文理融合の歴史研究法開発	4,420,000	780,000	0	1,430,000
高見　利也	大分大学	教授	自己駆動粒子系の映像解析によるデータ駆動型シミュレーション構築手法の研究	4,420,000	1,170,000	0	0
田仲　和宏	大分大学	准教授	肉腫型染色体転座をつくる。−その基礎となるDNA修復過程の漸縛的証明	4,420,000	1,820,000	0	0
寺井　伸浩	大分大学	教授	Jesmanowicz予想と関係する指数型不定方程式の研究	4,030,000	1,170,000	0	0
寺尾　岳	大分大学	教授	双極I型障害とII型障害の違いに着眼した、画像所見や薬物反応性の比較研究	4,420,000	1,170,000	0	0
永野　昌博	大分大学	准教授	ユネスコエコパークを活用した市民協働による生物多様性保全とESDのモデルの構築	4,290,000	520,000	0	1,430,000
西島　恵介	大分大学	助教	マイクロホンアレイを用いた肉伝導における音源位置推定と雑音抑圧に関する研究	3,640,000	1,300,000	0	0
濡木　真一	大分大学	講師	新規サーファクタント遺伝子変異モデルを用いた肺線維化の分子機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	0
橋本　淳	大分大学	准教授	高圧液面燃焼により生じる微粒子の生成予測モデルと抑制手法の構築	4,420,000	780,000	0	0
橋本　理恵子	大分大学	助教	がん患者の就労や経済的問題に対する多職種による早期スクリーニングシステムの開発	4,290,000	1,430,000	0	0
長谷川　祐介	大分大学	准教授	エビデンスと実践知の統合に基づく学級活動の実践改善プログラムの開発	3,900,000	650,000	0	0
花田　礼子	大分大学	教授	脳内NMUシステムのストレス応答ならびに認知機能における新たな生理機能の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
濱口　和之	大分大学	教授	介護老人保健施設における糖尿病療養指導士の介入による糖尿病チーム医療・介護の実践	2,990,000	780,000	0	0
原田　拓典	大分大学	准教授	２重変調方式による全偏光対応型キラリティ分光計開発	4,290,000	650,000	0	0
檜垣　勇次	大分大学	准教授	荷電高分子薄膜の水和状態制御と相互作用の可視化	4,550,000	1,170,000	0	0
平松　和史	大分大学	教授	RNAiを用いた真菌血症に対する新たな治療戦略	4,160,000	1,170,000	0	0
前田　知己	大分大学	准教授	脳性麻痺早期発見・介入に向けたFidgety運動判定システムの開発	4,420,000	1,690,000	0	0
牧野　治敏	大分大学	教授	「地域の色」をテーマにアートとサイエンスを連携させた中学校の総合的学習の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
松浦　恵子	大分大学	教授	Hippoパスウェイをターゲットとした腎癌悪性化モデルマウスの作製と治療応用	4,420,000	910,000	0	0
水上　一弘	大分大学	准教授	劇症型アニサキス症における発症要因・メカニズムの解明とリスク管理の構築	4,290,000	1,040,000	0	0
三股　浩光	大分大学	教授	外尿道括約筋幹細胞における抑制系シグナル伝達経路の制御による尿失禁治療法の開発	4,550,000	1,560,000	0	0
守山　正胤	大分大学	教授	膵癌におけるMAPキナーゼ阻害薬耐性機構の解明と新規治療法の確立	4,420,000	1,300,000	0	0
矢野　英子	大分大学	准教授	イギリスのOracy教育は子どもの「話すためのスキル」をどのように育てるか	3,900,000	910,000	0	0
脇　幸子	大分大学	准教授	糖尿病療養指導士と患者会の協働によるセルフケアpower upプログラムの有効性	4,290,000	910,000	0	1,690,000
油田　健太郎	宮崎大学	准教授	クラウドサービスに対する経済的な損失を目的にしたEDoS攻撃の検知に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	0
綾部　貴典	宮崎大学	准教授	レジリエンス・エンジニアリング理論の手術安全支援システムへの実用化研究と教材開発	4,160,000	1,300,000	0	0
新井　良和	宮崎大学	助教	エピジェネティック情報に基づく化学物質による自閉症発症のリスク評価	4,420,000	1,300,000	0	0
荒木　賢二	宮崎大学	教授	人工知能技術の医療経営分析への応用プロセスを記録できる診療概念辞書の構築	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
有井　秀和	宮崎大学	准教授	天然色素誘導体を用いた繰り返し利用可能なpH試験剤の開発	2,990,000	260,000	0	0
碇　哲雄	宮崎大学	研究員	非発光電子遷移損失からみた半導体量子構造太陽電池における量子井戸の優位性	4,420,000	1,040,000	0	0
池田　龍二	宮崎大学	教授	がん微小環境による抗がん薬耐性機序解明と新規分子標的薬の開発	4,550,000	650,000	0	1,170,000
板井　孝一郎	宮崎大学	教授	医療安全管理業務と連携した「臨床倫理サポート」体制の病院内モデル構築	1,820,000	520,000	0	0
市川　朝永	宮崎大学	助教	アルギニンメチル基転移酵素PRMT5の異常活性による発がん機構の解明	4,420,000	1,820,000	0	0
今村　守一	宮崎大学	准教授	孤発性および遺伝性プリオン病におけるプリオン自発的生成機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
江藤　望	宮崎大学	准教授	うっ滞性乳腺炎の食品成分による重篤化機構の解析	4,420,000	1,040,000	0	0
太田　靖之	宮崎大学	助教	システム最適化した高効率集光型太陽電池水素生成機構の高精度コスト試算モデルの構築	4,420,000	1,040,000	0	0
大西　修	宮崎大学	准教授	次世代型マルチレンジ対応純氷ブロック砥石の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
柿崎　英二	宮崎大学	准教授	簡便かつ安価で安全に行えるPapainを用いた新しいプランクトン検査法	4,290,000	1,300,000	0	0
柏葉　武秀	宮崎大学	教授	生殖倫理における徳倫理学的アプローチの研究	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
門脇　寿枝	宮崎大学	助教	小胞体ストレスによる新規合成タンパク質の分解機構の解明	4,420,000	1,820,000	0	0
金子　政時	宮崎大学	教授	胎内サイトメガロウイルス感染症の非侵襲的かつ効果的なスクリーニング法の開発	4,160,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
川口　真紀子	宮崎大学	助教	腸管上皮完全性維持及び病態におけるプロテアーゼ活性制御の意義に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
佐伯　雄一	宮崎大学	教授	フィリピンの土着ダイズ根粒菌のゲノム多様性と群集構造解析	4,290,000	1,300,000	0	0
篠原　久枝	宮崎大学	教授	教員養成系学生を対象としたプロジェクト学習を活用した食育実践力向上プログラム構築	4,420,000	910,000	0	130,000
下村　崇	宮崎大学	准教授	軽いゲージ粒子をとおして探るニュートリノ質量と暗黒物質の起源	4,290,000	1,300,000	0	0
末次　大輔	宮崎大学	教授	沿岸部軟弱粘土地盤地帯における深層混合処理地盤の長期耐久性の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
杉本　貴子	宮崎大学	助教	Rhoキナーゼ阻害薬の薬理学的検討と虚血性視神経症ラットモデルへの有効性の検討	2,210,000	1,040,000	0	0
鈴木　祥広	宮崎大学	教授	泡沫濃縮と次世代シーケンシングを利用した水環境中の病原細菌一斉検出法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
圖師　一文	宮崎大学	教授	農業ビッグデータ活用によるトマト機能性成分の高含有化条件の探索と予測モデルの構築	4,420,000	390,000	0	0
園田　紘子	宮崎大学	准教授	腎障害での細胞浸潤に対するエクソソームを用いたリキッドバイオプシー法の開発研究	4,420,000	1,300,000	0	0
高橋　伸育	宮崎大学	助教	肝様腺癌の病態解明と新規抗体による治療戦略の開発	4,420,000	910,000	0	0
高見　恭成	宮崎大学	准教授	ゲノム改変細胞を用いたコアヒストンの生理機能解析	4,420,000	1,300,000	0	0
竹下　稔	宮崎大学	教授	サリチル酸配糖化酵素を介した植物ウイルス間の病原性相乗作用に関する分子機構の解明	3,900,000	650,000	0	0
武田　龍一郎	宮崎大学	教授	現代学生のヘルスリテラシーと健康リスク認知特性に関する探索的研究	1,690,000	390,000	0	390,000
竹山　ゆみ子	宮崎大学	講師	舌の色構成を活用した高齢者の栄養評価指標の開発	4,420,000	1,820,000	0	0
多炭　雅博	宮崎大学	教授	人工衛星観測技術を活用した次世代灌漑評価手法開発のための基礎研究	4,420,000	650,000	0	650,000
田中　竜介	宮崎大学	教授	ヒスタミンは脂質酸化物の関与で生成するか？	4,290,000	1,170,000	0	0
谷　千賀子	宮崎大学	研究員	HTLV-1およびBLV感染による腫瘍化の比較解析	4,420,000	780,000	0	0
玉田　吉行	宮崎大学	その他	文学と医学の狭間に見えるアングロ・サクソン侵略の系譜ーアフロアメリカとアフリカ	4,030,000	780,000	0	1,300,000
田村　宏樹	宮崎大学	教授	圧電素子を用いた学習機能を有するベッド上での心拍・呼吸・体動検出システムの開発	4,290,000	520,000	0	0
淡野　公一	宮崎大学	教授	ナノミスト噴霧器を用いた統合型農業補助システムの構築	4,160,000	780,000	0	650,000
飛佐　学	宮崎大学	准教授	暖地型マメ科牧草混播草地の管理方法の検討ならびに根粒菌及び菌根菌の貢献度の検討	4,420,000	780,000	0	780,000
永井　琢哉	宮崎大学	その他	骨・軟骨代謝制御に関与する新規遺伝子群の網羅的機能解析	4,550,000	910,000	0	0
西平　賢作	宮崎大学	研究員	急性冠症候群の高リスク患者の抽出、および再発予防を目指した病理組織診断の構築	4,290,000	780,000	0	0
西山　和夫	宮崎大学	准教授	レドックス制御を基盤とした食品成分の生理機能評価	4,420,000	1,040,000	0	0
西脇　亜也	宮崎大学	教授	外来牧草の侵略性に及ぼす放牧家畜による地表攪乱の影響	4,420,000	1,430,000	0	0
温水　佳世子	宮崎大学	その他	小児がんサバイバーの口腔およびコミュニケーション機能発達支援プログラムの構築	4,420,000	1,300,000	0	0
服部　秀美	宮崎大学	准教授	糖尿病における炎症と異所性脂肪蓄積に関与する好中球とマイクロパーティクルの作用	4,420,000	1,300,000	0	0
平井　卓哉	宮崎大学	准教授	経済的被害をもたらす子豚の呼吸器病ウイルスによる鼻咽腔および肺の病態解析	4,290,000	1,430,000	0	0
平田　令子	宮崎大学	准教授	鳥類の種子排泄と林分間移動から種子の時空間的分布を予測する：距離依存からの脱却	4,290,000	650,000	0	390,000
深見　裕伸	宮崎大学	教授	日本の温帯域に生息する造礁サンゴの固有性と起源を探る	4,420,000	1,430,000	0	520,000
藤井　良宜	宮崎大学	教授	生涯の学びを視野に入れた統計教育	4,160,000	1,300,000	0	0
前田　亮	宮崎大学	講師	間質性肺炎合併肺癌術後の新規治療戦略の構築	4,420,000	1,300,000	0	0
増田　順一郎	宮崎大学	准教授	球根植物の球根休眠性に進化をもたらした遺伝機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
松永　智	宮崎大学	教授	一酸化窒素供給体の経口摂取が神経性収縮による筋小胞体機能の減退を抑制する	4,290,000	1,040,000	0	0
松元　信弘	宮崎大学	助教	超高感度尿中シェディング産物網羅的解析を応用した早期肺癌診断マーカーの探索研究	4,420,000	1,430,000	0	0
丸田　豊明	宮崎大学	助教	オプトジェネティクスを用いた光による痛み制御"実験動物の開発と疼痛機序の解明"	4,290,000	1,430,000	0	0
丸山　治彦	宮崎大学	教授	実臨床データを利用した寄生虫症最適検査診断システムの構築	4,420,000	780,000	0	0
三輪　佳見	宮崎大学	教授	運動指導に関するシミュレーション教育のプログラム開発	3,510,000	1,040,000	0	0
望月　仁志	宮崎大学	講師	高濃度から中・低濃度砒素曝露による慢性砒素中毒症の神経障害に関する国際比較研究	4,420,000	1,170,000	0	0
柳　重久	宮崎大学	助教	上皮内因子が指揮する組織幹細胞ニッチ機構を焦点とした喫煙関連肺疾患の病態解明	4,420,000	1,170,000	0	0
柳田　俊彦	宮崎大学	教授	実践的看護臨床薬理学教育モデル（iDrug）に基づいた新たな医療安全アプローチ	4,290,000	1,820,000	0	0
山内　誠	宮崎大学	教授	突発的に増光するX線と可視光によるＸ線運星の研究	4,420,000	650,000	0	0
山内　通恵	宮崎大学	助手	ダウン症児の運動習慣確立を目指した連携システム構築への基礎的研究	4,420,000	1,040,000	0	0
山崎　正夫	宮崎大学	教授	機能性脂質による高尿酸血症の改善	4,420,000	1,040,000	0	0
山崎　友義	宮崎大学	研究員	介護ライフログ解析による介護行為の改善・高度化支援に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
湯田　拓史	宮崎大学	准教授	地方創生に資する遠距離通学者支援に関する総合的研究	3,380,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉田　照豊	宮崎大学	教授	魚類レンサ球菌のABC輸送体の遺伝子変異により誘導される薬剤耐性に関する研究	4,290,000	910,000	0	0
赤木　功	鹿児島大学	助教	土壌の還元化による有機態臭素の可溶化効果および水稲栽培下における臭素収支の解明	4,160,000	780,000	0	0
審良　善和	鹿児島大学	准教授	塩害を受けるコンクリート中鉄筋の腐食に関する電気化学的特性の定量的把握	4,290,000	390,000	0	0
浅野　淳	鹿児島大学	教授	肥満・糖尿病モデル動物を用いたインクレチンによる雄性生殖機能の調節に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	0
安部　幸志	鹿児島大学	教授	施設における高齢者の友人関係・社会的孤立の測定と関連要因の検討	4,420,000	1,560,000	0	0
網谷　真理恵	鹿児島大学	講師	シミュレーション試験を用いた漢方教育評価法の開発と実用化に向けた検証	4,030,000	260,000	0	0
有馬　美智子	鹿児島大学	助教	脳損傷者のfNIRSを用いたドライビングシミュレーター運転時の脳血流について	4,420,000	130,000	0	0
安藤　匡子	鹿児島大学	准教授	急性Q熱病態多様性の解析：マウスモデルを用いた肺炎、肝炎、不定愁訴の起因解析	4,420,000	1,170,000	0	0
石井　正和	鹿児島大学	助教	顎骨間葉系幹細胞由来エクソソームを利用した新規顎骨増生療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
伊藤　正	鹿児島大学	その他	古代農書『ゲオーポニカ』研究―アラビア語版に基づくギリシア語原典の復元	1,690,000	520,000	0	0
井戸　章雄	鹿児島大学	教授	傷害肝の修復におけるマクロファージの代謝スイッチと繊維形成・吸収の制御機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
稲田　絵美	鹿児島大学	助教	遺伝子工学的手法による乳歯歯髄細胞からの体性幹細胞単離とその特性解析	4,420,000	1,430,000	0	0
井上　尚美	鹿児島大学	講師	助産師教育における地域志向型学生育成プログラムの開発	4,420,000	1,430,000	0	650,000
入江　理恵	鹿児島大学	助教	Rett症候群における新規のエピジェネティックな生理活性物質産生メカニズムの解明	4,290,000	2,106,000	0	0
岩穴口　孝	鹿児島大学	助教	地域包括ケアシステムにおける認知症患者の地域トータルケア量計算モデルの開発	4,420,000	1,040,000	0	910,000
岩船　昌起	鹿児島大学	教授	避難行動のパーソナル・スケールでの時空間情報の整理と防災教育教材の開発	4,030,000	780,000	0	1,560,000
宇野　誠一	鹿児島大学	教授	海産魚・ジャワメダカ胚による大都市近郊の内湾域底質の影響評価とリスク分布の現状	4,290,000	1,300,000	0	0
江幡　恵吾	鹿児島大学	准教授	漁獲情報統合システムによる持続可能な操業モデルの社会実装に向けた実証研究	4,160,000	1,040,000	0	0
奥井　英樹	鹿児島大学	助教	新規心房細動発症予防としての栄養を軸としたフレイル介入手段の検討	4,030,000	780,000	0	1,820,000
奥田　哲治	鹿児島大学	准教授	スピン・軌道揺動系における未知物性の探索	4,420,000	1,820,000	0	0
小澤　真	鹿児島大学	准教授	豚インフルエンザウイルスの増殖性の分子基盤解明	4,420,000	1,300,000	0	0
小橿　邦夫	鹿児島大学	准教授	尖点をもつリーマン面のモジュライの計量幾何解析	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
於保　孝彦	鹿児島大学	教授	口腔細菌による動脈硬化発症における先天性免疫因子gp-340の機能解析	4,420,000	1,430,000	0	0
加藤　太一郎	鹿児島大学	助教	キラルフリーなホタル生物発光を実現する細胞株の作製とバイオイメージングへの展開	4,420,000	1,300,000	0	0
金蔵　拓郎	鹿児島大学	教授	CD147/basigin のTh 細胞分化と乾癬病態形成に関する包括的研究	4,420,000	780,000	0	0
河井　一浩	鹿児島大学	研究員	表皮内におけるIL-13産生T細胞の分化誘導シグナルの解明	4,420,000	1,430,000	0	0
川上　克子	鹿児島大学	助教	BMP-9/MTAハイブリッド型直接覆髄剤を用いた新規象牙質再生療法の基盤確立	4,420,000	1,040,000	0	650,000
河村　一郎	鹿児島大学	助教	β-catenin類似分子CTNNBL1の骨芽細胞分化選別機能の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
神田　英司	鹿児島大学	准教授	生育経過推定によるイネ高温登熟障害リスク評価法の開発	3,510,000	780,000	0	0
喜多　芳昭	鹿児島大学	助教	消化器癌個別化治療にむけた3D培養と共培養を用いた癌組織不均一性の基礎研究	4,290,000	1,040,000	0	0
楠本　郁恵	鹿児島大学	助教	摂食関連行動時に活性化される島皮質神経細胞群による食欲調節メカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
國則　貴玄	鹿児島大学	助教	食道内の酸クリアランス促進によりプラキシズムを抑制する経皮的刺激療法の開発	4,290,000	130,000	0	0
久米　健一	鹿児島大学	助教	口腔癌の血管浸潤を介した遠隔転移における幹細胞遺伝子の機能解析と治療への展開	4,420,000	1,170,000	0	0
蔵原　弘	鹿児島大学	助教	膵臓癌の転移能および治療抵抗性獲得のメカニズム解析と新規治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
近藤　英二	鹿児島大学	教授	磁気軸受と玉軸受で支持されるハイブリッド主軸によるエンドミル工具のびびり振動抑制	4,290,000	780,000	0	0
近藤　剛史	鹿児島大学	准教授	Wirtingerの不等式の変種とその応用	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
作田　哲也	鹿児島大学	助教	２型糖尿病における歯周病原性細菌に対するインクレチン関連薬の影響	4,420,000	1,430,000	0	0
佐藤　紘一	鹿児島大学	教授	陽電子消滅分光法を用いた金属中の格子欠陥に捕獲された水素の非破壊定量評価	4,420,000	1,040,000	0	0
菅　北斗	鹿児島大学	助教	口腔筋機能療法の小児閉塞性睡眠時無呼吸への有効性が検出可能な流体音響解析法の開発	4,420,000	910,000	0	0
菅　真有	鹿児島大学	助教	脳腸モデルによる迷走神経の活性化を応用したプラキシズムの根本療法開発への基盤研究	4,420,000	650,000	0	0
鈴木　甫	鹿児島大学	助教	口腔がん患者のフレイルの多角的評価と縦断的な治療を実現する全人的医療の実践	3,640,000	910,000	0	0
関島　光裕	鹿児島大学	助教	動脈硬化促進遺伝子導入MHC確立ミニブタを用いた移植心冠動脈病変進展機序の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
関山　徹	鹿児島大学	准教授	自閉スペクトラム症における共感の構造分析：統合失調症等のＴＡＴ人間表象との比較	2,470,000	650,000	0	0
瀬名　浩太郎	鹿児島大学	助教	歯周組織の老化におけるGDF6の機能解析	4,420,000	910,000	0	0
高桑　繁久	鹿児島大学	教授	ALMA Long Baseline 観測による原始惑星の直接撮像	3,900,000	390,000	0	0
高　裕子	鹿児島大学	助教	放射線耐性は膜の状態によって規定されるか？-臨床的治療耐性細胞によるアプローチ-	4,550,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高宮　広土	鹿児島大学	教授	貝塚時代土器文化の起源と動植物遺体からみた食性・環境の基礎的研究	4,290,000	650,000	0	0
田川　まさみ	鹿児島大学	教授	医師のプロフェッショナル・アイデンティティ形成過程の評価と解析	4,290,000	1,300,000	0	0
武井　孝行	鹿児島大学	准教授	気相中を調製場としたバイオインスパイアードな次世代型カプセル調製法の開発	4,550,000	780,000	0	0
谷口　昇	鹿児島大学	教授	筋内脂肪浸潤と異所性骨化を決定するメカニズムの解明	4,550,000	1,430,000	0	0
田平　隆行	鹿児島大学	教授	抑うつや不安症状を有する軽度認知症患者に対する認知バイアス修正の効果検証	3,770,000	780,000	0	0
千葉　紀香	鹿児島大学	助教	抗アレルギー治療新規ターゲット分子としてのMAPキナーゼフォスファターゼの解析	4,290,000	1,300,000	0	0
中馬　猛久	鹿児島大学	教授	ブロイラーを汚染するサルモネラにおける抗菌剤耐性因子の伝播拡散メカニズムの解明	4,160,000	1,430,000	0	0
藤内　哲也	鹿児島大学	教授	越境するユダヤ人：近世イタリアにおけるユダヤ人の改宗に関する基礎的研究	2,600,000	650,000	0	0
勝尾　達哉	鹿児島大学	教授	先駆的英国人日本学者による和書の蒐集・活用・譲渡ー「海外流出和書研究」に向けてー	4,160,000	780,000	0	1,820,000
中尾　優子	鹿児島大学	教授	超音波画像による乳房マッサージ評価スケールの開発	4,290,000	1,430,000	0	0
中村　利明	鹿児島大学	講師	BMP9を用いた歯周組織細胞の分化制御メカニズムの解明と新規歯周再生療法への展開	4,420,000	780,000	0	0
中村　雅之	鹿児島大学	准教授	神経有棘赤血球症の共通分子病態の解析	4,290,000	390,000	0	0
野見山　輝明	鹿児島大学	准教授	電着で光発電層と蓄電層を積層した光蓄電フィルムの開発	4,290,000	260,000	0	0
橋口　真紀子	鹿児島大学	助教	ダウン症児ＯＳＡＳの原因部位特定と上顎側方拡大・ＭＦＴ併用療法の有効性の検討	3,770,000	780,000	0	0
濱田　大治	鹿児島大学	助教	乳癌を標的とした新規アロマターゼ阻害剤の開発に向けた基盤研究	4,420,000	1,300,000	0	0
濱田　季之	鹿児島大学	准教授	成人T細胞白血病治療薬を目指した新規天然有機化合物の探索と生物学的特性の解析	4,420,000	1,430,000	0	0
林　完勇	鹿児島大学	助教	MRIpHイメージングによる運動器カテーテル塞栓療法の治療効果予測法の開発	4,550,000	910,000	0	0
林　敬人	鹿児島大学	准教授	入浴死の病態解明と死因診断法の開発：各病態モデルによる検討から実務応用に向けて	4,290,000	650,000	0	0
原　隆幸	鹿児島大学	准教授	異文化間理解能力を育成するための言語教育カリキュラムの構築	2,990,000	1,170,000	0	0
原田　佳枝	鹿児島大学	助教	MSCsを用いたオートファジー系を介する高度骨吸収治療法の開発研究	4,420,000	1,300,000	0	0
東　美智代	鹿児島大学	准教授	膵胆管系腫瘍の早期診断と治療効果予測システム確立	4,290,000	1,430,000	0	0
廣瀬　真琴	鹿児島大学	准教授	学校間連携型授業研究ハンドブックの開発	4,420,000	780,000	0	0
堀内　正久	鹿児島大学	教授	脂肪酸代謝異常病態におけるビタミンB1の果たす役割について	4,290,000	1,040,000	0	0
松原　修一郎	鹿児島大学	准教授	エクソソームを利用した膵癌幹細胞標的療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
真中　浩貴	鹿児島大学	助教	光イメージング技術を用いたサブミクロン領域における磁性と誘電性の同時評価法の開発	4,550,000	1,560,000	0	0
南　弘之	鹿児島大学	教授	歯冠補綴装置の脱落を生じにくい支台築造用コンポジットレジンの開発	2,210,000	650,000	0	0
村上　格	鹿児島大学	講師	食味嗜好に対応する温度調節型保湿法の開発とその有効性に関する多軸的評価	4,420,000	1,690,000	0	0
籾井　和朗	鹿児島大学	教授	島嶼域サトウキビの蒸散量と水分消費に関する実証的研究	4,420,000	910,000	0	0
森田　豊子	鹿児島大学	准教授	現代イランにおけるジェンダー公正のあり方-家族保護法分析から	2,340,000	780,000	0	0
森脇　広	鹿児島大学	その他	南九州・南西諸島におけるテフラ編年に基づく過去3万年間の古環境変化の高精度編年	4,420,000	910,000	0	0
安田　智嗣	鹿児島大学	講師	NOSの補酵素テトラヒドロビオプテリンの欠損症における動態と治療標的としての検討	4,420,000	1,820,000	0	0
矢野　圭輔	鹿児島大学	助教	IFALDの病態解明に基づく大建中湯を用いた新規治療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
山口　泰平	鹿児島大学	准教授	口腔常在菌による誤嚥性肺炎発症機構の分子的解析と宿主リスク評価法	3,770,000	1,300,000	0	0
山崎　要一	鹿児島大学	教授	小児の睡眠無呼吸時に変動する通気障害部位を検出可能にする気道流体解析モデルの構築	4,420,000	780,000	0	0
山下　勝	鹿児島大学	教授	喉頭気管粘膜傷害からの修復促進機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
山下　和香代	鹿児島大学	助教	乳幼児期における日常の視覚環境調査と色知覚メカニズム発達に関する実験的研究	4,290,000	650,000	0	0
山田　保俊	鹿児島大学	講師	高分子ナノミセルに搭載した癌抑制マイクロRNAによる膀胱癌の新規核酸医薬の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
山元　和哉	鹿児島大学	准教授	イオン液体を活用したキチンからの新奇素材の創製	4,420,000	1,430,000	0	0
山本　吉朗	鹿児島大学	教授	三相３線並列部三相４線直列部を持つマトリックスコンバータ方式統合電力潮流制御装置	4,420,000	650,000	0	0
山元　拓哉	鹿児島大学	研究員	神経障害性疼痛における腸内細菌叢の関連と機能解析	4,290,000	1,560,000	0	0
山本　雅達	鹿児島大学	助教	腫瘍環境の鉄およびROS代謝のリプログラミングにおけるABCB10の役割	4,420,000	1,040,000	0	0
横山　勢也	鹿児島大学	助教	高感度DNAメチル化解析法を用いた胆管がん早期診断法構築に向けた基礎的研究	4,550,000	1,690,000	0	0
吉崎　由美子	鹿児島大学	准教授	日本の蒸留酒製造技術の独自発展の起源を探る～中国「小曲米酒」との比較を通じて	4,290,000	1,560,000	0	0
吉田　輝	鹿児島大学	講師	マイクロダイアリシス法を用いた神経因性膀胱の病態に関わる脳内機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
米山　知秀	鹿児島大学	助教	細胞内タンパク画像化に基づく脳発達および新生児脳障害の定量的評価法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
若松　美貴代	鹿児島大学	助教	妊娠期からの産後うつ病・虐待予防のための支援システム開発	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
渡邉　俊夫	鹿児島大学	准教授	導波路型光スイッチの高性能化・大規模化の研究	3,770,000	780,000	0	0
渡辺　正樹	鹿児島大学	助教	呼吸器疾患難治化におけるホスホリパーゼA2/リゾリン脂質ネットワークの役割の解析	4,290,000	1,300,000	0	0
和田　信哉	鹿児島大学	准教授	記号論に基づいた数学の対象とその特徴に関する理論的・実証的研究	4,420,000	1,690,000	0	0
北村　尚浩	鹿屋体育大学	教授	中学校における武道が日本の伝統文化の継承に果たす教育的機能	4,290,000	1,430,000	0	0
沼尾　成晴	鹿屋体育大学	准教授	脂肪酸結合タンパク質4と運動による脂質代謝亢進との関連	3,640,000	1,690,000	0	0
藤井　康成	鹿屋体育大学	教授	動的下肢アライメント障害knee valgus予防のためのトレーニング開発	2,860,000	520,000	0	0
天野　智水	琉球大学	准教授	日本の大学における同僚制の実証研究ー意思決定構造と教員間の協働に着目してー	4,290,000	390,000	0	0
新川　武	琉球大学	教授	豚の大腸菌感染症トキソイドワクチン開発とその発展的技術基盤構築	4,420,000	1,170,000	0	0
新崎　章	琉球大学	その他	口腔癌擦過細胞のマイクロRNA解析による後発頸部リンパ節転移予測マーカーの確立	4,290,000	780,000	0	0
安藤　由美	琉球大学	教授	沖縄戦死別経験者のライフコースと家族キャリアに関する研究	1,300,000	650,000	0	0
市瀬　多恵子	琉球大学	その他	Gβγ/p300依存性EGFRシグナリングを利用した皮膚恒常性維持制御法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
伊藤　雅彦	琉球大学	教授	ワイル群不変な多変数楕円超幾何関数の研究	4,290,000	650,000	0	1,430,000
伊藤　義徳	琉球大学	准教授	マインドフルネス認知療法による総合的自殺対策	4,420,000	910,000	0	650,000
伊藤　竜一	琉球大学	准教授	非緑色プラスチド独自の形態維持機構：ストロミュール過剰形成変異体を用いた解析	4,420,000	1,430,000	0	0
上間　陽子	琉球大学	教授	若年出産女性にみる沖縄の貧困の再生産過程	4,420,000	390,000	0	0
梅村　正幸	琉球大学	准教授	結核菌感染肺における「3型免疫応答」の多元的防御機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
瓜生　康史	琉球大学	教授	数値相対論的シミュレーションの多様な初期データの構築	4,420,000	650,000	0	0
江藤　真生子	琉球大学	准教授	若手教員期と連携した養成段階における体育授業の力量形成に関する実証的研究	1,690,000	390,000	0	0
大城　琢磨	琉球大学	その他	加齢による排尿障害を克服、neuromodulationによる血流増加と尿道機能	4,290,000	520,000	0	0
大浜　郁子	琉球大学	准教授	田代安定の「旧慣」調査にみる近代日本の沖縄と台湾における統治政策の形成と展開	4,420,000	780,000	0	0
岡本　士毅	琉球大学	助教	肥満後の急激な減量に伴う食嗜好性変容の脳内分子メカニズム	4,420,000	1,040,000	0	0
小川　千里	琉球大学	准教授	大学生アスリートの依存性からみた自立と社会的適応	4,290,000	2,210,000	0	0
姜　東植	琉球大学	准教授	映像解析による人物の集中度推定の向上に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	0
岸本　英博	琉球大学	教授	赤血球型マラリア感染における記憶B細胞維持の場の可視化	4,420,000	1,430,000	0	0
金　成浩	琉球大学	教授	東アジア冷戦構造の変容と北朝鮮の核開発、在沖米軍基地の性質変化の関連性について	2,730,000	650,000	0	0
木本　一史	琉球大学	教授	表現論的構造のパラメタ変形がもたらす特殊関数・組合せ論の研究	3,510,000	1,170,000	0	0
酒井　一人	琉球大学	教授	IRを用いたプロファイル法のためのプローブ型土壌ガス分析機器の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
清水　千草	琉球大学	准教授	脊髄におけるGABAの放出及びその抑制性応答と胎児期の運動機能発達との関連	4,420,000	1,300,000	0	0
杉村　泰彦	琉球大学	准教授	食品ロスの削減・再資源化過程における品揃え形成と需給調整に係わる流通論的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
鈴木　規之	琉球大学	教授	ホスト社会沖縄と日系人ーラテン文化資本の架橋性ー	4,030,000	1,430,000	0	0
高江洲　義一	琉球大学	准教授	結核菌感染におけるTAB3の役割	4,420,000	1,300,000	0	0
高橋　良明	琉球大学	助教	新規高度Env発現組換えワクシニアウイルスワクチンによるHTLV-I感染制御	4,420,000	1,170,000	0	0
武居　公子	琉球大学	助教	有棘細胞癌の新規癌幹細胞マーカーの探索	4,290,000	1,690,000	0	0
照屋　俊明	琉球大学	教授	沖縄産海洋生物由来の糖取り込み促進活性物質の探索と作用機序の解明	4,030,000	780,000	0	0
東矢　光代	琉球大学	教授	複線径路等至性アプローチによる英語での授業へのプロセス探求：小中高比較と理論化	4,550,000	1,300,000	0	0
當山　裕子	琉球大学	講師	沖縄県における母子保健推進員の組織化と駐在保健師の機能	3,510,000	2,080,000	0	0
德重　典英	琉球大学	教授	離散極値構造の研究	4,550,000	910,000	0	1,820,000
豊川　紀子 （當山　紀子）	琉球大学	講師	ラオス国少数民族の母子保健継続ケアの利用と関連する要因に関する介入研究	4,290,000	1,560,000	0	0
豊里　竹彦	琉球大学	教授	ソーシャルキャピタルを基盤とした看護師のワークライフバランス推進モデルの構築	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
仲宗根　敏幸	琉球大学	講師	抗癌剤耐性高分化型口腔癌に対するEphA4を標的とした分子生学的メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
中村　崇	琉球大学	准教授	南西諸島域における造礁サンゴ群集の安定度・攪乱応答比較	4,420,000	1,170,000	0	0
西原　一秀	琉球大学	准教授	骨成長因子・骨再生材料を用いた唇顎口蓋裂患者の顎裂部骨移植術の臨床的研究	4,290,000	910,000	0	1,300,000
西村　正彦	琉球大学	助教	脳機能ネットワークの観点から行うPusher現象の病態解析と新規治療法の開発	3,900,000	1,040,000	0	1,040,000
藤井　道彦	琉球大学	教授	ブレイド群・写像類群の幾何と増大度	4,160,000	1,950,000	0	0
三枝崎　剛	琉球大学	准教授	保型形式および多項式不変量を用いた対称性の探求	4,550,000	910,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
三原　一雄	琉球大学	准教授	腫瘍壊死因子から見た難治性うつ病性障害の病態解明とその治療戦略について	2,730,000	650,000	0	1,040,000
宮内　久光	琉球大学	教授	離島地域における生活インフラの状況と多機能化による集落機能維持に関する研究	2,990,000	780,000	0	650,000
宮里　実	琉球大学	教授	加齢による過活動膀胱に対する新しい低出力体外衝撃波システムの確立	4,420,000	910,000	0	0
宮平　勝行	琉球大学	教授	継承語話者による言語横断と場の脈絡化ーー沖縄ディアスポラの日常会話の比較地域研究	4,290,000	780,000	0	1,430,000
山城　新	琉球大学	教授	現代アメリカ文学・文化の中の海の役割と概念性	3,640,000	520,000	0	0
山本　雄一	琉球大学	講師	ヒト皮膚の部位特異性を決定する遺伝子クラスター解析による限局性皮膚症の病態解明	4,420,000	2,210,000	0	0
與儀　護	琉球大学	准教授	籠状構造による非調和格子振動とサイト選択的元素置換による新奇電子状態の微視的解明	4,420,000	1,300,000	0	0
吉本　靖	琉球大学	教授	沖縄語の生成文法研究：格と形態をめぐって	1,950,000	520,000	0	390,000
和田　直樹	琉球大学	教授	リンパ形質細胞性リンパ腫の分化動態に関わる因子の解明	4,550,000	1,560,000	0	0
アウン　メイジソウ	札幌医科大学	助教	新型エンテロトキシン・病原因子を保有する黄色ブドウ球菌・MRSAの分子疫学	4,420,000	1,170,000	0	0
青木　信裕	札幌医科大学	助教	神経筋機能と機械的特性を考慮した膝関節屈筋包括的力発揮能力評価方法の開発	4,290,000	910,000	0	0
秋山　幸功	札幌医科大学	講師	ヒト中枢神経系におけるGlymphatic systemの機能解明	4,290,000	1,560,000	0	0
石黒　雅敬	札幌医科大学	助教	オキシヘモグロビンは神経活動を修飾する；脳スライスのシナプス活動と血管径の対比	4,420,000	1,430,000	0	0
稲富　周一郎	札幌医科大学	講師	糖尿病網膜症モデルラットの網膜微小血管内皮細胞におけるタイト結合蛋白の発現と機能	4,420,000	1,040,000	0	0
漆原　範子	札幌医科大学	准教授	ブドウ球菌属の耐性獲得と水平伝播の背景は？：可動性遺伝因子の構造比較	4,290,000	1,300,000	0	0
大浦　麻絵	札幌医科大学	助教	保育従事者の離職を抑制する要因の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
大國　毅	札幌医科大学	講師	ヒト鼻粘膜におけるp63を介した新規抗原・感染防御機構の解明	3,900,000	1,534,000	0	0
岡　真一	札幌医科大学	講師	脊髄損傷に対する骨髄間葉系幹細胞移植による、上位中枢神経における可塑性亢進の解析	4,420,000	1,170,000	0	0
小笠原　徳子	札幌医科大学	講師	ヒト小児咽頭扁桃における粘膜免疫誘導メカニズムの解明	4,420,000	1,040,000	0	0
小野寺　理恵	札幌医科大学	講師	血液脊髄関門の破綻に注目した新規ALS動物モデルの開発と骨髄幹細胞による治療	4,420,000	1,170,000	0	0
片寄　正樹	札幌医科大学	教授	投球障害肩に関わる肩甲骨位置の解明と予防プログラムの考案	4,160,000	1,690,000	0	0
亀倉　隆太	札幌医科大学	講師	細胞傷害性Tfh細胞を標的としたIgG4関連疾患の新規治療戦略	4,420,000	1,170,000	0	0
加茂　憲一	札幌医科大学	准教授	都道府県規模でのがん罹患数の統計学的評価	4,420,000	1,430,000	0	0
川上　賢太郎	札幌医科大学	研究員	潰瘍性大腸炎関連大腸癌におけるサイトメガロウイルス腸管局所再活性化が及ぼす影響	4,160,000	1,560,000	0	0
木川　昌康	札幌医科大学	助教	難治性うつ病の新規治療法開発を目指すー幹細胞による脳神経細胞リモデリング解析	4,160,000	1,300,000	0	0
菊池　真	札幌医科大学	講師	低酸素・低グルコース下における末梢神経軸索内ミトコンドリアの動態解析	4,420,000	1,040,000	0	910,000
坂田　耕一	札幌医科大学	教授	臨床応用を考慮した実用的な放射線感受性予測法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
佐々木　茂	札幌医科大学	准教授	非アルコール性脂肪性肝炎に基づく肝発癌における概日時計の影響	4,550,000	390,000	0	0
重原　克則	札幌医科大学	研究員	ダニ抗原特異的免疫療法におけるT濾胞ヘルパー細胞と制御性B細胞の解析	4,420,000	910,000	0	0
城丸　瑞恵	札幌医科大学	教授	乳がん・婦人科がん術後リンパ浮腫治療に用いる弾性着衣装着に関する検証と臨床応用	3,900,000	1,040,000	0	0
染谷　正則	札幌医科大学	講師	個別化放射線治療に向けたリキッドバイオプシーの応用	4,420,000	1,430,000	0	0
高野　賢一	札幌医科大学	教授	線維化機序に着目したIgG4関連疾患の病態解明	4,290,000	650,000	0	0
谷口　圭吾	札幌医科大学	准教授	剪断波イメージングによる次世代の筋メカニクス可塑性評価の開発と運動療法の基盤創出	4,290,000	520,000	0	0
田畑　久江	札幌医科大学	講師	先天性心疾患をもつ幼児の主体性を育むための看護支援モデルの構築	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
田端　秀敏	札幌医科大学	研究員	間質性膀胱炎に対する骨髄幹細胞移植による革新的治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
千葉　弘文	札幌医科大学	准教授	肺マイクロバイオーム解析に基づくIPF急性増悪の病態解明と革新的治療法への展開	3,640,000	1,040,000	0	0
長濱　宏史	札幌医科大学	研究員	実験的脊髄損傷後に生じる脳における可塑性の骨髄間葉系幹細胞による亢進作用の解析	3,900,000	1,300,000	0	0
名越　智	札幌医科大学	教授	安全医療の手術支援教育システム化に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
新沼　猛	札幌医科大学	助教	大腸癌進展に関与するエピゲノムおよびlncRNAの同定と診断・治療への応用	4,160,000	1,170,000	0	0
畠中　正光	札幌医科大学	教授	MR画像から計算したconductivity値に基づく直腸がん悪性度評価法確立	4,290,000	910,000	0	910,000
濱田　修人	札幌医科大学	研究員	骨軟部腫瘍における転移診断バイオマーカーの同定と治療応用可能な融合遺伝子の探索	3,900,000	260,000	0	0
廣田　亮介	札幌医科大学	研究員	脊損に対する骨髄幹細胞移植における介在ニューロンにより再構築される神経回路の解析	4,420,000	1,430,000	0	0
藤谷　直樹	札幌医科大学	助教	N結合型糖鎖の生合成過程をレポーターとした細胞の健康状態の定量化に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
堀尾　嘉幸	札幌医科大学	教授	細胞膜の維持・修復のメカニズム	4,420,000	1,300,000	0	0
三浦　哲嗣	札幌医科大学	教授	心不全の病態における心筋ネクロプトーシスの役割とオートファジーの関連	4,290,000	1,040,000	0	0
三國　信啓	札幌医科大学	教授	てんかん発作誘発機構解明のための病理組織学的研究	4,420,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
道信　良子	札幌医科大学	准教授	学童期にがんを発症した子どもの退院後のヘルスケアにおける意思決定と自己形成	3,770,000	1,170,000	0	0
三橋　慧	札幌医科大学	研究員	ピロリ菌除菌後の胃発がんにおける新規バイオマーカの解析および臨床応用の検討	4,420,000	910,000	0	0
宮西　浩嗣	札幌医科大学	准教授	肝癌細胞特異的薬物搬送とClass選択的HDAC阻害薬による新規肝癌治療開発	4,420,000	520,000	0	0
安田　尚美	札幌医科大学	研究員	術後虚血性脊髄障害に対する間葉系幹細胞を用いた治療法の開発	4,420,000	520,000	0	0
山口　洋志	札幌医科大学	助教	膵管内乳頭粘液性腫瘍の新規マウスモデルで発見された病態分子の臨床応用的機能解明	4,420,000	1,560,000	0	0
山口　美樹	札幌医科大学	助教	高性能イミュノトキシンを用いた肺上皮幹細胞の選択的培養法の開発	4,420,000	910,000	0	0
山本　英一郎	札幌医科大学	講師	大腸腫瘍血管新生の分子病態解明と新規診断・治療法の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
要藤　裕孝	札幌医科大学	准教授	ヒトパルボウイルスB19感染症における病態多様性とウイルスゲノム変異との関連性	4,420,000	1,430,000	0	0
四ッ柳　高敏	札幌医科大学	教授	軟骨は移植された後どのような代謝が生じるのか？　ー糖鎖工学を用いた生化学的検討ー	3,380,000	1,040,000	0	0
藤田　祐	釧路公立大学	准教授	19世紀イギリスにおける教養と一般教育の思想	4,290,000	1,560,000	0	0
Ｖａｌｌａｎｃｅ　Ｍｉｃｈａｅｌ	公立はこだて未来大学	教授	Engineering virtual reality for real learning	4,420,000	650,000	0	0
角　薫	公立はこだて未来大学	教授	仮想世界におけるシミュレーションのためのコンテンツ作成共有基盤	4,420,000	520,000	0	0
中村　美智子	公立はこだて未来大学	准教授	学習支援センターにおけるチュータリングの行動分析からみたチューター研修の効果検証	4,290,000	1,560,000	0	0
原田　泰	公立はこだて未来大学	教授	当事者デザインを循環させるための社会実践型ラボラトリーのモデル構築	4,550,000	1,170,000	0	0
三上　貞芳	公立はこだて未来大学	教授	手指の運動分離と回復度提示による回復期以降の片麻痺患者の在宅リハビリ支援デバイス	4,420,000	1,430,000	0	0
美馬　義亮	公立はこだて未来大学	教授	個別学習目標をもつ集団に対する協調的学習支援システムの研究	4,290,000	1,040,000	0	0
村井　源	公立はこだて未来大学	准教授	物語文と日常会話文における発話文体と話者属性の分析	2,600,000	520,000	0	1,040,000
高阪　悌雄	名寄市立大学	教授	障害基礎年金制度の成立背景の明確化及び現行の障害者所得保障の問題改善について	4,420,000	780,000	0	0
田邊　宏基	名寄市立大学	講師	真の大腸粘液増大に貢献する難消化性糖質とその核心的な要因	4,420,000	1,040,000	0	0
野村　陽子	名寄市立大学	教授	看護基礎教育の政策教育プログラム開発研究ーコンピテンシー明確化と教育内容の検討-	4,420,000	1,040,000	0	0
金子　晋也	札幌市立大学	助教	北海道沿岸部の近代木造建築に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	0
定廣　和香子	札幌市立大学	教授	看護学教育のための「FD研修過程評価スケール」の開発と有効性検証	4,290,000	910,000	0	1,950,000
須之内　元洋	札幌市立大学	講師	多様な環境音のためのマルチスケールフラクタル次元音響特徴量の開発と応用手法の確立	4,420,000	650,000	0	0
檜山　明子	札幌市立大学	講師	転倒予防を目的とした看護師用身体認識誤差測定法の開発	3,900,000	1,300,000	0	0
井手　淳一郎	公立千歳科学技術大学	准教授	森川海の一体的管理にむけた溶存有機物の動態解明ー構成分子種を用いたトレーサー研究	4,420,000	1,170,000	0	0
唐澤　直樹	公立千歳科学技術大学	教授	チャープパルスを用いた超高速デジタルホログラフィー	4,420,000	650,000	0	0
曽我　聡起	公立千歳科学技術大学	教授	多様化する学習者を意識した先進技術を含むデジタル教科書用コンテンツの開発と検証	4,420,000	1,170,000	0	0
飯島　美夏	青森県立保健大学	教授	植物由来未知多糖を用いた機能性ゲルの熱的性質	4,550,000	780,000	0	0
小池　祥太郎	青森県立保健大学	講師	輸液実施部位の中枢側から血管外漏出を予防しながら採血するための基礎研究	3,770,000	390,000	0	0
今　淳	青森県立保健大学	教授	生薬「瑞黄」による創傷治癒制御機構の解明及び組織再生の可能性の有無の検証	4,420,000	910,000	0	910,000
佐藤　愛	青森県立保健大学	准教授	思春期ピア・カウンセリングがピア・カウンセラー及び受講者の親性準備性に与える影響	1,300,000	520,000	0	0
伊藤　慶明	岩手県立大学	教授	方言音声のビデオアーカイブ化と方言音声理解のための情報処理技術の確立	4,290,000	1,430,000	0	0
内海　香子	岩手県立大学	教授	慢性呼吸器疾患を併存する糖尿病患者のセルフケアを支援するための援助指針の開発	2,080,000	1,170,000	0	0
川乗　賀也	岩手県立大学	准教授	Clutter Image Rating 日本語版の得点と生活支障度の関連	3,640,000	1,170,000	0	0
倉原　宗孝	岩手県立大学	教授	防災と福祉を結ぶ（逃げる視点からの）参加のまちづくりの実践活動とモデル・理論構築	4,290,000	1,040,000	0	780,000
小井田　伸雄	岩手県立大学	教授	不完備選好と意思決定理論の諸分野の関連に注目した理論的分析とその応用	2,600,000	780,000	0	0
高木　正則	岩手県立大学	准教授	主体的な学びの促進と項目プールの構築を目指す次世代作問学習支援システムの研究	4,420,000	1,300,000	0	0
新田　義修	岩手県立大学	准教授	東日本大震災津波被災地における水産加工業の協業化による水産業クラスターの新展開	4,290,000	650,000	0	1,300,000
元田　良孝	岩手県立大学	その他	エスカレーター内の歩行特性と安全性・快適性に関する基礎研究	4,290,000	910,000	0	0
金子　浩一	宮城大学	准教授	在外教育施設の教育・運営の実態調査：学習指導要領改訂時の課題と遠隔討議による改善	3,900,000	1,170,000	0	1,040,000
川井　一枝	宮城大学	准教授	小学校英語教育におけるチャンツの効果とメカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
北辻　政文	宮城大学	教授	プレキャストコンクリート水路における石灰石粗骨材の溶脱に関する研究	4,160,000	650,000	0	0
佐々木　久美子	宮城大学	教授	大規模災害時の健康支援に対する自治体保健部門の受援体制モデルの構築	3,510,000	780,000	0	650,000
志田　淳子	宮城大学	講師	訪問看護師のためのエコーを活用したフィジカルアセスメント技術習得プログラムの開発	4,160,000	390,000	0	0
島津　朋之	宮城大学	助教	乳酸菌のC型レクチン受容体を介した抗炎症機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
都　世蘭	宮城大学	准教授	The Perceived Risk of Radio-Contamination and its Influence on Purchase Intention of Foods	3,120,000	130,000	0	0
森田　明	宮城大学	教授	大規模災害時のフードシステムのレジリエンスの評価とそのフードシステムの構築	3,770,000	260,000	0	0
足立　幸司	秋田県立大学	准教授	天然スギはなぜ良く曲がるのか～曲げわっぱに適したスギの材質特性の解明～	3,380,000	780,000	0	0
石川　匡子	秋田県立大学	准教授	塩味増強に効果を与えるうま味の相互作用と咀嚼時の味成分溶出率との関係解明	4,290,000	1,300,000	0	0
伊藤　一志	秋田県立大学	准教授	力学刺激を負荷した培養血管内皮細胞における代謝変動の可視化	4,160,000	1,040,000	0	0
内山　応信	秋田県立大学	准教授	他者動作のミラーリングを利用した簡便で新奇な軽度認知症スクリーニング法の提案	4,420,000	260,000	0	260,000
神田　啓臣	秋田県立大学	准教授	球根類花弁の開花時期調節と種苗生産の技術を学習するための教材開発	3,900,000	1,430,000	0	0
境　英一	秋田県立大学	助教	機能性中間層による金属－高分子接合新技術の開発と強度・耐久性発現メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
鈴木　龍一郎	秋田県立大学	助教	澱粉枝作り酵素の構造機能解析、テーラーメイド澱粉の生産に向けて	4,420,000	1,170,000	0	910,000
谷口　吉光	秋田県立大学	教授	地域に広がる自然共生型農業の展開論理に関する研究－機能と価値転換による分析－	4,290,000	1,040,000	0	0
張　函	秋田県立大学	准教授	油脂劣化のモデリング評価法の構築および劣化抑制法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
陳　介余	秋田県立大学	教授	近赤外スペクトルを用いたフライ食品の脂質劣化度とトランス脂肪酸の計測技術の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
露崎　浩	秋田県立大学	教授	雑草の不思議・なぜで探求力を育む理科・生物学の観察・実験教材の開発	4,290,000	650,000	0	2,080,000
富岡　隆弘	秋田県立大学	教授	粘弾性体による柔軟構造物の高次マルチモード制振の実現	4,420,000	1,040,000	0	0
能勢　敏明	秋田県立大学	教授	液晶の電気光学効果を利用した顕微鏡観察・計測システムの開発	4,290,000	1,560,000	0	0
林　芙俊	秋田県立大学	助教	外食産業向け青果物流通システムの機能高度化と再編に関する研究	3,510,000	1,170,000	0	0
廣田　千明	秋田県立大学	准教授	電子情報技術の理解を深める子ども向けプログラミング教材の作成	4,030,000	520,000	0	520,000
穂坂　正博	秋田県立大学	教授	内分泌細胞の酸素応答とホルモン生合成・分泌制御のクロストークを解明する	4,550,000	1,430,000	0	0
宮本　雲平	秋田県立大学	准教授	黒稼体法を用いた高次元ブラックホールの流体力学的解析	3,640,000	780,000	0	780,000
牟田口　祐太	秋田県立大学	助教	乳酸菌におけるD-分岐鎖アミノ酸（D-BCAA）の新規機能の解明に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,300,000
山内　秀文	秋田県立大学	教授	凹凸CLTの接合性能評価とその最適化	4,290,000	1,040,000	0	0
山本　聡史	秋田県立大学	准教授	大規模ほ場における作物群落内部のイメージングと可視化技術の研究	3,510,000	910,000	0	0
堀内　仁	国際教養大学	准教授	日本語学習到達指標としての学習者言語の文法的複雑さの研究	1,950,000	130,000	0	0
天貝　義教	秋田公立美術大学	教授	昭和戦後期日本におけるデザイン概念の成長と拡大：応用美術からモダン・デザインへ	1,690,000	520,000	0	0
尾澤　勇	秋田公立美術大学	教授	北方圏の風土を生かした資質・能力育成の基盤研究：北欧との造形教育交流と比較から	4,290,000	910,000	0	0
尾登　誠一	秋田公立美術大学	教授	公共性に根ざす都市道路付帯物（アノニマス構成要素）の色彩基準	4,160,000	780,000	0	130,000
志邨　匠子	秋田公立美術大学	教授	占領下の日本におけるアメリカ美術受容の研究	2,340,000	520,000	0	0
毛内　嘉威	秋田公立美術大学	教授	道徳科の探究型授業モデルの開発と遠隔化システムを活用した指導と評価の開発的研究	2,210,000	650,000	0	0
遠藤　恵子	山形県立保健医療大学	教授	へき地にある小規模病院等で行う地域包括ケアシステムに関する看護学実習モデル開発	2,860,000	910,000	0	0
千葉　登	山形県立保健医療大学	准教授	食事動作にはどの程度の上肢の関節可動域が必要か？関節制限モデルを用いた検討	4,420,000	520,000	0	0
成田　新一郎	山形県立米沢栄養大学	教授	細菌外膜LPSトランスロコン生合成におけるBepAの作動機構の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
相川　健	福島県立医科大学	准教授	尿中マイクロバイオーム解析による下部尿路症状の病態解明と治療ターゲットの探索	4,290,000	1,560,000	0	0
五百川　和明	福島県立医科大学	教授	脳卒中者のIADL支援を推進する革新的予後予測モデルの構築	3,510,000	520,000	0	1,690,000
池田　和彦	福島県立医科大学	教授	骨髄増殖性腫瘍の病態進展におけるドライバー変異とヒストン修飾因子異常の相互的役割	4,030,000	1,040,000	0	0
石岡　賢	福島県立医科大学	講師	サイトメガロウイルスの感染細胞指向性をエピジェネティックに型判別する方法の開発	4,160,000	780,000	0	0
岩佐　一	福島県立医科大学	講師	高齢者における認知機能低下抑制を目指した多面的な「認知の予備力」測定尺度の開発	4,420,000	1,950,000	0	0
大谷　晃司	福島県立医科大学	教授	認知機能低下や自己効力と運動器の疼痛や機能障害との関係を明らかにする探索的研究	4,160,000	520,000	0	520,000
大前　憲史	福島県立医科大学	助手	尺度開発に基づく低活動膀胱の新たな診断法の確立と地域への応用：予防介入を目指して	4,420,000	520,000	0	0
尾形　絵美	福島県立医科大学	研究員	空腹時低血糖カテゴリーにおける新規糖尿病発症のメカニズム	1,820,000	520,000	0	0
小川　一英	福島県立医科大学	教授	同種移植関連微小血管障害症の病態解明：Gas6-TAMシグナルの意義	2,600,000	260,000	0	0
小椋　正人	福島県立医科大学	講師	代謝性活性酸素種による黒質アストログリア細胞活性化機構の解明とその制御物質の同定	4,420,000	1,430,000	0	0
金光　敬二	福島県立医科大学	教授	原発避難区域を含む福島県内全域のダニ媒介性感染症の調査と新たな診断手法の開発	4,290,000	910,000	0	1,950,000
川田　耕司	福島県立医科大学	助教	腸内マイクロバイオームによるTfh細胞サブセットの挙動変化と免疫老化	4,290,000	1,040,000	0	0
木下　美佐子	福島県立医科大学	准教授	転倒転落防止に向けた医療従事者のノンテクニカルスキルに関する教育プログラムの構築	3,510,000	1,170,000	0	0
齋藤　史子	福島県立医科大学	講師	高齢糖尿病患者への外来看護実践に関する質指標の開発	3,900,000	1,950,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
齋藤　元伸	福島県立医科大学	講師	IL-6/STAT3シグナルを介するCDX2の胃癌発生への関与の解明	4,420,000	1,820,000	0	0
坂本　渉	福島県立医科大学	助教	新規癌治療ターゲットとしてのベータアレスチン経路の可能性	4,420,000	390,000	0	0
佐藤　晶子	福島県立医科大学	助手	子どもはいかに出生コホート調査参加意識を形成しインフォームド・アセントに至るのか	3,900,000	1,170,000	0	390,000
佐藤　拓	福島県立医科大学	講師	超高速定量画像MRFを用いた非侵襲的脳腫瘍診断システムの開発	2,860,000	1,170,000	0	0
杉本　浩一	福島県立医科大学	准教授	肺高血圧症と脂質代謝異常の接点-治療標的・バイオマーカーとしてのMT1-MMP	4,420,000	520,000	0	0
鈴木　理	福島県立医科大学	准教授	悪性リンパ腫における糖鎖とイムノグロブリンシグナル伝達との関連	1,950,000	390,000	0	780,000
鈴木　大輔	福島県立医科大学	助手	ビッグデータ解析を用いた不妊患者における臨床決断支援システムの開発	4,160,000	650,000	0	0
鈴木　義行	福島県立医科大学	教授	再発胃癌患者に対する放射線治療と抗PD-1抗体併用療法の腫瘍免疫学的解析	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
関亦　正幸	福島県立医科大学	准教授	長鎖非コードRNA（lncRNA）の機能制御による新たな炎症制御法の創成	4,420,000	780,000	0	0
高橋　敦史	福島県立医科大学	准教授	エタノールは非アルコール性脂肪性肝疾患の発症・治療の鍵となるのか？	3,900,000	390,000	0	0
高橋　和弘	福島県立医科大学	教授	PETでの網内系・センチネルリンパ節描出のためのGa-68 colloidの開発	4,290,000	650,000	0	0
高橋　規之	福島県立医科大学	教授	CT検査における特発性正常圧水頭症の診断支援システムの開発	4,290,000	1,040,000	0	0
田中　瑞子	福島県立医科大学	その他	タイト結合分子による腸上皮幹細胞の新規運命決定機構	4,550,000	1,560,000	0	0
田巻　倫明	福島県立医科大学	准教授	放射線治療が行われた扁平上皮癌患者における腫瘍免疫学的解析と治療効果との相関	3,510,000	1,040,000	0	0
津山　尚宏	福島県立医科大学	准教授	デザインされた誘発DicによるMicro核/クロモトリプシス形成過程の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
冨樫　一智	福島県立医科大学	教授	深層学習による大腸鋸歯状病変の自動検出解析装置の開発	4,030,000	1,040,000	0	0
仲村　究	福島県立医科大学	講師	プロバイオティクスを用いた放射線性腸管粘膜障害の改善と敗血症発症抑制効果の検討	1,950,000	650,000	0	0
西川　光一	福島県立医科大学	その他	発達期の脳の臨界期とGABA調節因子の役割：麻酔薬の鎮静と毒性作用の解明に向けて	4,030,000	910,000	0	1,300,000
橋本　浩一	福島県立医科大学	准教授	RSV感染症克服のための出生時母児血によるRSV各中和エピトープ抗体価の質的検討	4,420,000	910,000	0	0
長谷川　剛生	福島県立医科大学	助教	センシングデバイスによる画期的な肺野微小病変同定法の新規開発	4,420,000	650,000	0	390,000
原田　佳代	福島県立医科大学	助教	ヒストンを標的とする移植後合併症の早期診断マーカーと治療法の開発	3,380,000	1,040,000	0	0
東　智仁	福島県立医科大学	講師	カエル初期胚上皮細胞を用いた収縮環と細胞間接着のアクチン細胞骨格制御機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
星野　実加	福島県立医科大学	その他	コンピューターアシストを利用した、肺癌リンパ節転移の新たな画像評価法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
本多　創史	福島県立医科大学	教授	欧米優生学説の成立の背景と日本社会への輸入の際の取捨選択に関する研究	1,690,000	650,000	0	130,000
本間　好	福島県立医科大学	教授	ミトコンドリアに内在する長鎖非コードＲＮＡの同定と機能解析	4,550,000	1,560,000	0	0
前島　裕子	福島県立医科大学	准教授	オキシトシン分泌能回復による抗肥満作用の検討と肥満治療応用基盤の確立	4,290,000	1,300,000	0	0
町田　豪	福島県立医科大学	講師	ＳＬＥの自己抗体産生における脾臓Ｍａｒｇｉｎａｌ　ｚｏｎｅ－Ｂ細胞の役割	4,420,000	1,560,000	0	0
三浦　里織	福島県立医科大学	助手	妊婦からのB群溶血性レンサ球菌（GBS）の検出－全自動遺伝子解析装置への応用－	4,160,000	1,430,000	0	0
宮下　淳	福島県立医科大学	講師	日本の高齢者の「人生の最終段階を見据えた話し合い」促進プログラム開発と検証	4,030,000	1,300,000	0	0
門馬　智之	福島県立医科大学	講師	大腸癌における抗癌剤耐性に関与する薬剤トランスポーターの役割の解明	4,420,000	1,950,000	0	0
八木沼　洋行	福島県立医科大学	教授	鳥類の僧帽筋を支配する運動神経の発生機序の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
横山　浩之	福島県立医科大学	教授	発達障害や虐待による行動異常の悪化を予防する、切れ目のない支援を支える手法の開発	4,030,000	910,000	0	910,000
Ａｎｈ・Ｔ Ｐｈａｍ	会津大学	教授	Development of Novel Access Protocols for Cellular-Based Machine-Type Communications (MTC) Supporting Massive Internet of Things	4,420,000	1,430,000	0	0
大竹　真紀子	会津大学	教授	表層の鉱物組成・岩石種から推定する水星の形成過程	4,420,000	780,000	0	0
荊　雷	会津大学	准教授	ウェアラブル手書きにおける筆跡復元と認識手法の研究	4,420,000	650,000	0	1,040,000
齋藤　寛	会津大学	准教授	低消費エネルギーな非同期式畳み込みニューラルネットワーク回路のFPGA実装	3,510,000	780,000	0	0
朱　欣	会津大学	准教授	人工知能及び心臓シミュレーションを用いた心電図自動解析技術と臨床有用性の研究	4,290,000	780,000	0	0
ＳＵ　Ｃｈｕｎｈｕａ	会津大学	准教授	ウェアラブル機器向けのセキュリティフレームワーク	4,420,000	1,300,000	0	0
中澤　謙	会津大学	准教授	保育実践場面における保育者の観察力量を高める方法の開発	4,290,000	650,000	0	0
成瀬　継太郎	会津大学	教授	サブクローラ型ロボットの移動時の自律水平制御	4,550,000	1,430,000	0	0
Ｈｅｏ　Ｙｏｕｎｇｈｙｏｎ	会津大学	准教授	Using Google Translate for Academic English Writing Instruction	2,860,000	910,000	0	0
矢口　勇一	会津大学	准教授	Blockchain技術を用いた分散型UTMによる空域シェアと衝突回避	4,030,000	1,300,000	0	0
呂　国偉	会津大学	准教授	Optical Subcarrier Processing for Nyquist SCM Signals using Four-Wave Mixing with Coherent Pumps	4,420,000	780,000	0	520,000
藤崎　達也	茨城県立医療大学	教授	ポリマーゲル線量計を用いた人体リアルファントムの開発	4,030,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
森　浩一	茨城県立医療大学	教授	X線位相コントラスト画像による豚肝小葉の精密描写と末梢系循環機能の評価	4,160,000	390,000	0	0
山口　忍	茨城県立医療大学	教授	保健師による5歳児健康診断実施の条件-ヘルスアセスメントの活用-	4,290,000	1,300,000	0	650,000
飯島　明宏	高崎経済大学	教授	教科と連環した新しいアクティブラーニング型環境教育の確立と教育効果測定指標の開発	4,420,000	1,040,000	0	910,000
井門　隆夫	高崎経済大学	教授	小規模旅館業の労働生産性向上に資する実証的研究	4,030,000	650,000	0	0
大澤　昭彦	高崎経済大学	准教授	景観・市街地環境の保全・形成手法としての絶対高さ制限の評価に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
佐藤　敦子	高崎経済大学	准教授	芸術文化団体の社会的インパクト評価とファンドレイジングの学際的研究	4,420,000	390,000	0	0
野崎　謙二	高崎経済大学	教授	拡大メコン地域における経済連携の進展に関する研究	2,730,000	1,300,000	0	0
吉武　信彦	高崎経済大学	教授	ノーベル文学賞と日本　1958-1968年―日本人候補選考をめぐる政治力学	2,990,000	650,000	0	0
黒田　覚	群馬県立女子大学	教授	限定算術における強制法の応用	3,380,000	1,040,000	0	0
塩澤　寛樹	群馬県立女子大学	教授	中世・近世の肖像彫刻に関する総合的研究	3,120,000	910,000	0	0
宮内　洋	群馬県立女子大学	教授	未来の剥奪：貧困の〈生活ー文脈〉の縦断的理解を通して	4,290,000	1,300,000	0	0
佐川　孝広	前橋工科大学	准教授	高炉スラグ微粉末の化学組成が高炉セメント硬化体の体積変化に及ぼす影響の体系的評価	4,290,000	910,000	0	0
原島　秀人	前橋工科大学	教授	ラーニングアナリティックスを用いたオンライン外国語学習の実態分析とその教育的応用	2,080,000	780,000	0	0
平川　隆一	前橋工科大学	准教授	感潮域における微細土砂堆積機構の解明と災害安全度の向上に向けた新たな管理への応用	4,420,000	1,430,000	0	0
三田村　輝章	前橋工科大学	准教授	調湿性能評価における新たな湿流束の概念導入と換気カプセル法による計測手法の開発	4,290,000	650,000	0	0
大澤　真奈美	群馬県立県民健康科学大学	教授	精神障害を持つ母親の育児破綻予防を目指す育児能力形成のための看護援助モデルの開発	4,290,000	1,560,000	0	0
小倉　敏裕	群馬県立県民健康科学大学	教授	言語障害患者のためのベッドサイド脳波信号AI解析による意思表示読み取り装置の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
寺下　貴美	群馬県立県民健康科学大学	講師	AI技術を用いた医用画像読影手技のプロセス分析と教育方法の開発に関する研究	4,030,000	390,000	0	0
山下　暢子	群馬県立県民健康科学大学	教授	看護学教育授業改善システム（成人期学生用）の開発ー医療人確保の将来を見据えてー	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
新井　恵	埼玉県立大学	准教授	歯科衛生士教育におけるｉＰａｄアプリケーションの開発と教育効果に関する研究	4,420,000	520,000	0	0
伊藤　善典	埼玉県立大学	教授	欧州福祉国家の政府債務危機後の動向に関する社会支出の側面からの研究	1,040,000	260,000	0	0
金村　尚彦	埼玉県立大学	教授	膝前十字靭帯損傷における関節動揺の安定化と神経機能回復過程の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
四ノ宮　美保	埼玉県立大学	准教授	中分子量高分子化合物と環境化学物質の複合影響の解析	4,420,000	910,000	0	0
鈴木　玲子	埼玉県立大学	教授	中堅看護師の教育力深化を目指したアクティブラーニング型研修の開発と評価	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
瀬戸口　ひとみ	埼玉県立大学	准教授	統合失調症者の病いとの「折り合い」尺度の開発及び「折り合い」支援プログラムの構築	2,340,000	390,000	0	0
高柳　清美	埼玉県立大学	その他	正常な自由運動と損傷組織への力学的ストレスは前十字靭帯と半月板の治癒を促進させる	4,290,000	1,170,000	0	130,000
高柳　雅朗	埼玉県立大学	准教授	人体解剖生理学の学習教材ペーパークラフトの開発とその教育効果	2,600,000	1,170,000	0	0
田中　広美	埼玉県立大学	准教授	看護師の職務継続に関わるレジリエンス向上のための支援プログラムの構築	4,290,000	1,170,000	0	910,000
辻　玲子	埼玉県立大学	准教授	外来看護師が高齢者虐待の予兆を察知し介護者援助を行うための看護モデル開発	4,420,000	1,560,000	0	0
延原　弘章	埼玉県立大学	教授	市町村別標準化死亡比の長期推移に関する研究	2,340,000	650,000	0	0
林　恵津子	埼玉県立大学	教授	重症心身障害児の生理心理学的評価・情報をもって保育者の自己効力感を高める	1,820,000	780,000	0	0
東　宏行	埼玉県立大学	教授	学校臨床問題における保護者と教師の連携プロセスー中間施設と専門職の役割ー	1,300,000	390,000	0	0
古谷　佳由理	埼玉県立大学	教授	成人移行期患者のヘルスリテラシー向上および自立促進を目的とした介入のあり方	4,420,000	1,040,000	0	910,000
星　文彦	埼玉県立大学	教授	歩行中の方向転換課題における認知症者の予期的姿勢制御障害に関する研究	4,290,000	520,000	0	0
丸岡　弘	埼玉県立大学	教授	COPD筋萎縮モデルマウスにおける肺組織や炎症から見た運動や電気刺激の効果	4,420,000	1,300,000	0	0
村井　美代	埼玉県立大学	准教授	黄色ブドウ球菌の咽頭保菌の実態解明および口腔保健行動による除菌の検討	3,770,000	520,000	0	650,000
森田　牧子	埼玉県立大学	准教授	在宅における精神障害者虐待予防に向けた訪問看護ケアプログラムの構築	3,770,000	1,690,000	0	0
山本　英子	埼玉県立大学	准教授	運動行動変容ステージを基盤とした妊婦の身体活動を促す看護介入プログラムの開発	4,290,000	780,000	0	0
麻賀　多美代	千葉県立保健医療大学	教授	地域高齢者に対するオーラルフレイルの予防に向けた介入研究	4,290,000	520,000	0	0
荒川　真	千葉県立保健医療大学	准教授	味覚の敏感さを利用した新たなカリエスリスク判定法の可能性	1,300,000	520,000	0	0
河部　房子	千葉県立保健医療大学	教授	看護師の臨床判断事例に基づくフィジカルアセスメント学習教材の開発	3,900,000	1,560,000	0	0
川村　紀子	千葉県立保健医療大学	講師	助産師の分娩期の危険予知能力を高めるためのトレーニング教材の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
神田　みなみ	千葉県立保健医療大学	教授	保健医療系ESP英語多読プログラムの構築と検証	4,420,000	1,300,000	0	0
小宮　浩美	千葉県立保健医療大学	教授	精神科病棟の看護におけるEBPの実践適用ツールおよびモデルの開発	4,420,000	1,560,000	0	0
島田　美恵子	千葉県立保健医療大学	教授	疾患活動性が低いリウマチ患者への機器を活用した自己管理における意思決定支援の手法	4,030,000	910,000	0	0
朝野　維起	東京都立大学	助教	昆虫外骨格に硬さをもたらす仕組みの生物学的分子基盤	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
足立　高徳	東京都立大学	教授	認識論理を用いた構造型アプローチによる金融的確率ジャンプの発生メカニズムの研究	3,120,000	780,000	0	0
阿部　穣里	東京都立大学	助教	バクテリアによるウラン同位体分別の理論的解明	4,160,000	390,000	0	0
飯田　真紀	東京都立大学	准教授	広東語の文末助詞のイントネーションと意味――日本語との共通性を求めて	1,820,000	650,000	0	0
飯星　博邦	東京都立大学	教授	ゼロ金利制約下の非線形一般均衡動学モデルによる金利の期間構造の数値解析と実証分析	4,030,000	910,000	0	0
池谷　鉄兵	東京都立大学	助教	低感度・低解像のNMRデータにも適用可能な新規信号処理と蛋白質構造解析法の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
石橋　裕	東京都立大学	准教授	虚弱高齢者の作業遂行能力改善に特化した施設型集団プログラムの開発	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
稲澤　歩	東京都立大学	准教授	壁面分布加熱による新機軸の流体制御手法の実証開発	4,160,000	910,000	0	0
井村　祥子	東京都立大学	助教	片脚支持爪先立ち及び回転動作における動的バランス調整機構についての動力学的解析	4,420,000	0	0	130,000
上原　北斗	東京都立大学	准教授	代数多様体の導来圏の自己同値群の研究	4,550,000	910,000	0	1,820,000
宇治　公隆	東京都立大学	教授	既設コンクリート／断面修復材界面の剥離危険度評価と一体性確保による安全性向上	4,290,000	1,300,000	0	0
内山　朋規	東京都立大学	教授	データマイニングの危険性を考慮した資産価格のファクター・プレミアムに関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
大串　隆吉	東京都立大学	教授	高校普通科におけるキャリア教育の課題とキャリア志向型の教育モデルの構築	4,290,000	780,000	0	0
大貫　俊夫	東京都立大学	准教授	中近世ヨーロッパにおける司牧活動に関する諸修道会の比較研究	4,420,000	1,560,000	0	0
岡田　有司	東京都立大学	准教授	大学生に対する発達障害理解教育プログラムの開発と展開	3,510,000	1,040,000	0	0
岡村　郁子	東京都立大学	教授	日本企業における「グローバル人材」の評価ー留学経験者および企業への聞き取り調査ー	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
岡村　祐	東京都立大学	准教授	都市近郊における散策路事業の成立構造・計画思潮の変遷と縮退時代における活用可能性	4,290,000	1,560,000	0	0
小方　浩明	東京都立大学	准教授	時系列解析と方向統計学に関する研究	4,290,000	650,000	0	1,560,000
奥野　由紀子	東京都立大学	准教授	平和を目指す日本語教育における内容言語統合型学習（CLIL）の効果検証と実践支援	4,290,000	1,170,000	0	0
長田　稔子	東京都立大学	助教	金属粉末射出成形品の高アスペクト比構造実現のための革新的プロセス構築	4,420,000	1,170,000	0	0
片山　薫	東京都立大学	准教授	三次元CADモデルのアセンブリ構造を考慮した高精度な部分モデル検索に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	0
神尾　博代	東京都立大学	助教	骨盤底筋群収縮トレーニング後の脳機能の変化についての解析	4,290,000	520,000	0	0
北　一郎	東京都立大学	教授	運動時に賦活する機能的脳ネットワークの解明と脳機能を高める至適運動条件の探索	4,290,000	910,000	0	0
北山　和宏	東京都立大学	教授	曲げ降伏破壊する鉄筋コンクリート柱梁接合部の軸崩壊機構の解明と防止法	4,420,000	260,000	0	0
木村　草太	東京都立大学	教授	差別されない権利の先端的課題	2,600,000	520,000	0	1,040,000
黒田　茂	東京都立大学	教授	多項式自己同型の所属問題と関連領域の研究	4,420,000	1,430,000	0	0
好村　滋行	東京都立大学	准教授	ソフトマター中のマイクロマシンの非平衡ダイナミクス	4,290,000	1,430,000	0	0
児島　晃	東京都立大学	教授	アファインな非線形基底を用いたゲインスケジュールド制御法の確立	4,160,000	1,300,000	0	0
小林　延人	東京都立大学	准教授	近現代日本における財産権の設定と経済活動との関係性に関する実証的研究	3,250,000	1,170,000	0	0
小林　法一	東京都立大学	教授	コミュニケーションツールによる認知症のBPSD低減効果の実証と実践マニュアル開発	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
小柳　志津	東京都立大学	准教授	人生100年時代のシニア留学：異文化接触がもたらす認知変容からの分析と提案	4,290,000	260,000	0	0
左古　輝人	東京都立大学	教授	新自由主義をめぐる諸議論の布置連関構造の解明：テキストマイニングを用いて	2,730,000	260,000	0	0
佐々木　睦	東京都立大学	教授	〈少年〉〈少女〉表象の社会文化史的研究　――民国期児童雑誌を中心に	4,290,000	910,000	0	0
芝本　幸平	東京都立大学	助教	三次元的配置による高変換効率を持つ色素／プラズモニック増感太陽電池の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
白井　正明	東京都立大学	准教授	安倍川上流域の堆積学的調査より迫る中部山岳周辺の巨大土石流災害の実像	4,420,000	390,000	0	260,000
白石　賢	東京都立大学	教授	テキスト・マイニングを用いた組織文化による不祥事の責任・抑止理論研究	2,600,000	130,000	0	0
白川　崇子	東京都立大学	教授	高次脳活動中の高濃度酸素吸入による脳血流変化：NIRS+fMRI同時データ解析	3,900,000	1,170,000	0	0
杉浦　芳夫	東京都立大学	その他	中心地理論の計画論的応用の展開に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	0
鈴木　準一郎	東京都立大学	教授	クローナル植物の物質転流様式がラメットの自己間引きを妨げる機構の栽培実験での解明	4,290,000	780,000	0	0
相馬　輝彦	東京都立大学	教授	ヒストリー的挙動を許容する可微分力学系の創発性の研究	4,160,000	1,040,000	0	780,000
武市　昇	東京都立大学	教授	フローコリドーの導入要件の解明とその便益向上の試み	4,290,000	1,300,000	0	0
竹田　陽子	東京都立大学	教授	ビジネス企画・技術・クリエイティブ職種間の異分野協働の創造プロセス	4,290,000	910,000	0	1,820,000
田中　浩司	東京都立大学	准教授	同僚性を介した保育者の専門性形成モデルの構築に関する研究	2,210,000	1,040,000	0	0
種吉　啓子	東京都立大学	准教授	保育所に通園する子どもの「登園渋り」に関する研究	1,170,000	650,000	0	130,000
津村　博文	東京都立大学	教授	数論にあらわれる多変数複素解析関数の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
鳥阪　綾子	東京都立大学	助教	宇宙大型膜面上の通信システム構築を目指した電波-構造同時最適設計手法の構築	4,550,000	780,000	0	0
中尾　啓子	東京都立大学	教授	「職業分離の多元性」：その規定要因に関する国内時系列分析と国際比較分析	4,420,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中川　薫	東京都立大学	教授	障害児者にとっての避難所、福祉避難所問題―東日本大震災を事例に―	3,380,000	1,040,000	0	0
西藪　隆平	東京都立大学	助教	機能をマテリアル化できる分子インクの開発	4,290,000	910,000	0	0
猫田　泰敏	東京都立大学	教授	量的看護研究における統計的検定の検出力に関する研究	3,770,000	1,560,000	0	0
野口　昌良	東京都立大学	教授	公共部門の業績評価システムに関する状況依存アプローチの検証	1,820,000	260,000	0	260,000
服部　一匡	東京都立大学	准教授	局所クーパー対形成による異方的超伝導機構	2,600,000	520,000	0	0
福士　由紀	東京都立大学	准教授	20世紀前半中国における結核の社会史研究	2,470,000	650,000	0	390,000
福原　和伸	東京都立大学	助教	ベイズ統合モデルに基づく熟練者の打球方向予測能力の解明	4,290,000	520,000	0	0
藤田　裕	東京都立大学	教授	新時代の銀河団宇宙線の起源の探求	4,290,000	780,000	0	0
古川　聡子	東京都立大学	助教	壁面緑化用コケパネルの病害調査と健全育成法に関する研究	1,300,000	520,000	0	0
松阪　陽一	東京都立大学	教授	類似性とパターン認識に基づく言語哲学の再構築	4,290,000	650,000	0	1,690,000
真鍋　健一	東京都立大学	教授	マイクロチューブ超高液圧成形における成形･トライボ機構と寸法効果の解明	4,420,000	910,000	0	0
宮下　与兵衛	東京都立大学	教授	生徒参加による主権者教育に関する日米仏独の比較研究	4,420,000	910,000	0	0
宮本　礼子	東京都立大学	准教授	他者との関係継続の予期が顔認知に及ぼす影響―fMRIを用いた基礎的検討―	3,250,000	1,170,000	0	0
向井　智彦	東京都立大学	准教授	高精細GGキャラクタ表現のための実時間皮膚変形計算モデルの学習	4,290,000	1,040,000	0	0
村越　潤	東京都立大学	教授	鋼床版とSFRC舗装の接着剤接合部における劣化特性と耐久性評価に関する研究	3,640,000	910,000	0	0
森　弘之	東京都立大学	教授	冷却原子気体におけるスピン流制御の実現に向けた理論研究	3,120,000	520,000	0	390,000
安田　修	東京都立大学	教授	ニュートリノによる新物理の現象論的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
山下　利之	東京都立大学	教授	グローバルとローカルなロゴの認知と感情に基づくルール抽出とデザイン支援	3,510,000	910,000	0	0
山下　祐介	東京都立大学	教授	過疎化とインフラ縮小化の相互関係に関する社会学研究 ―小学校統廃合・維持問題から	2,730,000	780,000	0	0
山本　薫子	東京都立大学	准教授	エスニック・マイノリティの連携を通じた大都市低所得地域での社会課題解決の実践	3,510,000	1,040,000	0	0
鎗光　清道	東京都立大学	助教	水和構造と表面微細構造の制御によるハイドロゲルの低摩擦・低摩耗化	4,420,000	1,040,000	0	0
吉川　徹	東京都立大学	教授	地域施設の既存建築ストックの立地価値を評価する指標の社会的意義と計画の特性の解明	4,420,000	1,820,000	0	0
吉嶺　充俊	東京都立大学	准教授	一面せん断試験による砂の定常状態の評価	3,770,000	910,000	0	0
鳴津　恵子	東京都立産業技術大学院大学	教授	準天頂衛星システムを利用した巨大災害発生急性期の救命用情報アーキテクチャの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
有澤　博	横浜市立大学	その他	PET/CT/MRIによるがん自動診断システムと陽性判定データベースの構築	4,420,000	1,560,000	0	0
有馬　斉	横浜市立大学	准教授	医療におけるラショニングと差別に関する倫理学研究	4,420,000	1,560,000	0	0
石川　裕一	横浜市立大学	准教授	天然由来シグナル伝達経路阻害物質の活性中核構造の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
岩井　俊憲	横浜市立大学	助教	磁性造影剤と磁気プローブを用いた新しい口腔癌センチネルリンパ節同定法の確立	4,420,000	1,040,000	0	0
岩佐　朋子	横浜市立大学	准教授	企業の境界の決定要因：小幅染織物製造業における産業ライフサイクルと企業の能力	2,470,000	390,000	0	0
上本　理世	横浜市立大学	講師	網膜格子状変性を対象とした分子遺伝学的発症機序の解明	4,420,000	390,000	0	0
大塚　章弘	横浜市立大学	准教授	高速交通ネットワークの地域経済効果に関する実証研究	4,290,000	650,000	0	0
大橋　健一	横浜市立大学	教授	予後不良肺腺がんの分子メカニズムの探究	4,550,000	910,000	0	0
岡野　泰子	横浜市立大学	その他	乳癌における遺伝子多型の解明及び薬剤感受性とPrecision Medicine	4,290,000	390,000	0	520,000
小栗　千里	横浜市立大学	講師	温熱療法とIL-1R阻害薬の臨床応用に向けた併用療法の開発	4,030,000	390,000	0	0
折舘　伸彦	横浜市立大学	教授	唾液腺腫瘍自然発生モデルマウスの確立とそのメカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
菊地　尚久	横浜市立大学	その他	慢性期脊髄損傷に対する痙縮と反復経頭蓋磁気刺激治療を用いた機能回復の多施設間検討	4,160,000	1,560,000	0	0
北　幸海	横浜市立大学	准教授	量子モンテカルロ法の発展・深化による多原子分子への陽電子吸着機構の理論的解明	4,290,000	910,000	0	0
清見　礼	横浜市立大学	准教授	固定パラメータ困難問題に対する汎用解法の研究	4,550,000	1,040,000	0	1,040,000
古久保　哲朗	横浜市立大学	教授	基本転写装置と機能的に共役する液滴オルガネラの試験管内再構成とその機能解析	4,290,000	1,560,000	0	0
小林　直実	横浜市立大学	准教授	股関節鏡視下手術におけるコンピューター支援手術の開発と臨床応用	4,160,000	1,300,000	0	0
後藤　温	横浜市立大学	教授	甘味嗜好・単純糖質摂取量に着目したゲノムワイド関連解析およびメンデルランダム化法	4,420,000	390,000	0	0
齊藤　広子	横浜市立大学	教授	管理組合（HOA）を核としたまちマネジメントシステムに関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
坂倉　正義	横浜市立大学	助教	シャコー・マリー・トゥース病の解明に向けたPMP22とMPZの構造生物学解析	4,290,000	1,040,000	0	0
佐藤　友美	横浜市立大学	教授	新生仔期マウス卵巣における卵胞形成過程の分子機構	4,420,000	1,560,000	0	0
佐藤　みほ	横浜市立大学	准教授	3D画像と3Dプリント技術を融合した実践的な解剖学知識を高める学習システムの開発	4,290,000	1,560,000	0	0
柴田　典子	横浜市立大学	准教授	消費者の自己表現と自発的ブランディングの理論と実証	4,290,000	910,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
實木　亨	横浜市立大学	准教授	脳損傷後の機能回復過程における可塑的変化の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
関本　奏子	横浜市立大学	准教授	暗流励起アルゴンを用いたアンビエント質量分析法の開発	4,290,000	650,000	0	0
竹内　一郎	横浜市立大学	教授	活動性心筋炎による難治性重症心不全に対する新たな治療法の開発	4,290,000	650,000	0	0
竹内　英之	横浜市立大学	准教授	生体恒常性センサーである単球系細胞の制御に基づく神経変性疾患の画期的な治療法開発	4,420,000	1,300,000	0	0
田中　健一	横浜市立大学	その他	Loss of functionモデルに基づいたUBQLN2の機能解析	4,420,000	910,000	0	0
田中　章景	横浜市立大学	教授	神経再生機能分子LOTUSによるALS の治療法開発	4,420,000	1,430,000	0	0
陳　礼美	横浜市立大学	教授	Conceptualizing a macro model of older adult volunteerism	3,510,000	1,040,000	0	0
張　櫻馨	横浜市立大学	教授	のれんの減損開示情報の実態とその影響	4,290,000	1,430,000	0	520,000
塚越　みどり	横浜市立大学	准教授	がん治療後のリンパ浮腫における画像評価に基づく弾性着衣の選択と圧迫療法の定量評価	4,290,000	1,040,000	0	0
津中　康央（）	横浜市立大学	その他	ヒストンシャペロンFACTによるヌクレオソーム再構築機構の構造基盤	4,420,000	1,300,000	0	0
富樫　優	横浜市立大学	助教	インスリン/IGF-1両受容体阻害による新規サルコペニアモデルの解析	4,420,000	1,430,000	0	0
冨田　誠	横浜市立大学	教授	遺伝・疫学・臨床データへの統計解析アプローチと対象集団へのフィードバック	4,420,000	1,170,000	0	0
土井　宏	横浜市立大学	准教授	脊髄小脳失調症新規モデルマウスを用いた病態解明と治療法開発	4,290,000	1,170,000	0	0
中村　郁子	横浜市立大学	助教	イチゴにおける植物ホルモンによる単為結果誘導機構の解明研究	4,420,000	1,430,000	0	0
西　真由子	横浜市立大学	その他	改変ノッチ受容体導入T細胞による中枢神経系原発悪性リンパ腫抑制効果の検討	4,550,000	1,430,000	0	0
野村　英一	横浜市立大学	准教授	ベーチェット病の病因HLAと病因ペプチドの結合を阻害する医薬分子の特定	4,420,000	910,000	0	0
畠山　博充	横浜市立大学	准教授	頭頸部癌heterogeneityを引き起こす微小環境のオーム解析	4,290,000	1,950,000	0	0
日暮　琢磨	横浜市立大学	講師	オルガノイドを用いた大腸腫瘍化学予防効果の網羅的解析システムの開発	4,420,000	390,000	0	0
細野　邦広	横浜市立大学	講師	メトホルミンによる膵がん化学予防の検討	4,420,000	1,300,000	0	0
前川　二郎	横浜市立大学	教授	血管内治療を応用したリンパ浮腫の新たな治療に関する基礎研究	4,160,000	1,040,000	0	0
前山　さやか	横浜市立大学	助教	新卒看護師のノンテクニカルスキルの構造化	2,470,000	390,000	0	390,000
益田　宗孝	横浜市立大学	教授	自家心膜のグルタルアルデヒド処理と抗石灰化処理に関する研究	4,550,000	1,430,000	0	0
松下　年子	横浜市立大学	教授	養護者による高齢者虐待共依存ケースへの対処法と看護職の共依存対応コンピテンシー	4,420,000	1,950,000	0	0
三浦　敬	横浜市立大学	教授	費用と収益の対応関係に収益認識基準が与える影響の分析	4,290,000	1,170,000	0	260,000
水谷　健二	横浜市立大学	助教	マウスノロウイルス感染時分子認識機構についての構造生物学的研究	4,420,000	1,040,000	0	0
光永　幸代	横浜市立大学	その他	進行口腔癌に対する動注養子免疫療法と免疫チェックポイント阻害剤併用療法の開発	4,420,000	2,080,000	0	0
山田　重樹	横浜市立大学	准教授	室温巨大磁気抵抗を示す二重ペロブスカイト型マンガン酸化物単結晶体の探索	4,420,000	0	0	0
山本　紘司	横浜市立大学	准教授	小標本臨床試験におけるカテゴリカル変数に対する正確検定の開発	3,510,000	1,170,000	0	0
横瀬　真志	横浜市立大学	講師	人工知能を用いた鎮静及び鎮痛スケールの予測モデルの構築	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
吉本　和生	横浜市立大学	教授	地殻構造のランダム不均質性による地震波の振幅の揺らぎに関する研究	3,900,000	1,560,000	0	0
米田　正人	横浜市立大学	講師	非アルコール性脂肪性肝炎のFocal cirrhosisと肝細胞癌の関連解明	4,290,000	1,170,000	0	0
大島　憲子	神奈川県立保健福祉大学	准教授	行動・心理症状（BPSD）に対する症候対応型認知症ケア技術の開発	4,160,000	1,560,000	0	0
齋藤　義信	神奈川県立保健福祉大学	その他	高齢者自主グループの運動を普及・継続するための仕組みづくり：住民参加型の実証研究	4,420,000	1,560,000	0	0
金　龍哲	神奈川県立保健福祉大学	教授	中国西南における少数民族の文化伝承の実践に伴う教育のシステム変容に関する研究	3,120,000	910,000	0	0
高橋　佐和子	神奈川県立保健福祉大学	准教授	認知バイアス効果を応用した子どもの健康格差介入プログラム開発	4,420,000	520,000	0	0
田邊　けい子	神奈川県立保健福祉大学	准教授	無痛分娩に求められる助産ケアの探究：安全性の担保と安心感の提供を目指して	3,380,000	780,000	0	780,000
西村　淳	神奈川県立保健福祉大学	教授	地域福祉の法的権利構造の解明に関する研究―市民参加支援としての社会福祉の観点から	3,900,000	1,300,000	0	0
宮芝　智子	神奈川県立保健福祉大学	教授	看護学教育における授業改善システム【講義・演習版】の開発	4,160,000	780,000	0	1,560,000
向井　友花	神奈川県立保健福祉大学	准教授	腸内細菌に注目した植物ポリフェノールによるイムノメタボリズム制御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
吉中　季子	神奈川県立保健福祉大学	准教授	単身女性の公的年金制度と貧困に関する研究	1,560,000	780,000	0	0
小野　幸子	新潟県立看護大学	教授	看護基礎教育課程における高齢者支援のための多職種連携教育の構築	4,290,000	1,300,000	0	0
河原畑　尚美	新潟県立看護大学	准教授	看護基礎教育における高齢者のケア倫理教育プログラムの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
境原　三津夫	新潟県立看護大学	教授	小児病院におけるファシリティドッグ導入促進のために―細菌学的視点からみた安全性―	1,820,000	650,000	0	0
徐　淑子	新潟県立看護大学	講師	ハーム・リダクションと薬物依存者への社会的ケア：東アジアへの影響、移入、展開	4,420,000	520,000	0	0
山岸　あづみ	新潟県立大学	講師	α化米粉を乳化剤として活用した新規栄養強化粥とアレルギー対応食品の開発	3,770,000	650,000	0	0
内田　慎哉	富山県立大学	准教授	磁歪型弾性波装置によるコンクリートの表層品質・内部欠陥の革新的な非破壊診断手法	4,290,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大嶋　元啓	富山県立大学	講師	薄膜・ナノ粒子形成のための高真空条件における浮遊液滴の滅圧沸騰	4,290,000	1,170,000	0	0
奥　直也	富山県立大学	講師	アルキルグリセロ脂質の緑藻種間分布調査ータテヤママリモ発、脂質生化学の新展開	4,420,000	1,040,000	0	0
呉　修一	富山県立大学	准教授	心理学と水工学の融合による人の心に届く防災情報・ツールの開発	4,160,000	1,170,000	0	0
清水　義彦	富山県立大学	准教授	ICTと英語を融合し英語授業に化学反応を起すー小中高一貫海外交流授業モデルの完成	4,420,000	910,000	0	0
杉山　弘晃	富山県立大学	准教授	レプトン数は非保存量か？	2,340,000	650,000	0	0
鈴木　真由美	富山県立大学	教授	マグネシウム合金中の階段状c転位の形成メカニズムと林転位強化への展開	4,420,000	780,000	0	0
高屋　智久	富山県立大学	講師	ナノサイズ脂質二重膜のレーザー分光計測による膜構造と膜内部極性分布の解明	4,420,000	910,000	0	0
竹澤　みどり	富山県立大学	准教授	親密な関係における暴力（IPV）の双方向性：発生・深刻化過程の縦断的調査研究	4,290,000	1,820,000	0	0
田中　いずみ	富山県立大学	教授	看護系大学教員における職業キャリア成熟の構造の分析と職業キャリア成熟尺度の開発	3,510,000	650,000	0	0
寺内　英真	富山県立大学	講師	せん妄患者へのモジュール型予防的看護ケアプログラムの開発	3,380,000	1,040,000	0	0
野田　堅太郎	富山県立大学	講師	波面形状を連続的に変形する可変フェイズドアレイアンテナ	4,420,000	1,040,000	0	0
野村　泰治	富山県立大学	准教授	植物二次代謝生合成におけるユニークなラクトン化酵素の分子多様性の解明	4,420,000	910,000	0	0
三本　啓輔	富山県立大学	准教授	縮退バンド模型における電気16極子秩序を伴った超伝導の理論研究	4,420,000	780,000	0	0
本吉　達郎	富山県立大学	准教授	関数の概念を学べるタンジブルなプログラミングツールの開発と有用性分析	4,550,000	910,000	0	650,000
岩佐　和夫	石川県立看護大学	教授	重症筋無力症の病態における免疫チェックポイント分子の関与と新たな治療薬への応用	4,290,000	1,300,000	0	0
丸岡　直子	石川県立看護大学	教授	当事者視点と当事者との対話を基盤とする在宅療養移行支援システムの開発	3,900,000	1,300,000	0	0
榎本　俊樹	石川県立大学	教授	魚醤油からの危害成分除去に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
東村　泰希	石川県立大学	准教授	大腸粘液層の形成における転写抑制因子Bach1の機能解明と大腸がん予防への展開	4,420,000	1,300,000	0	0
村上　賢治	石川県立大学	教授	イオンビーム突然変異系統を用いたシシトウの不時辛味果発生に関わる遺伝子座の同定	4,290,000	1,040,000	0	0
酒井　忍	公立小松大学	教授	高性能スポーツマシンの開発と魔球シャイロボールの解明	4,290,000	780,000	0	0
佐藤　大介	公立小松大学	准教授	外来化学療法中のがん患者に対する症状の増悪予防を目的とした遠隔看護システムの開発	4,290,000	520,000	0	0
森川　浩子	公立小松大学	教授	高齢糖尿病患者のアクセプタビリティを考慮した生活習慣改善の橋渡し研究	4,420,000	1,040,000	0	910,000
兼田　淳史	福井県立大学	教授	新たな海況情報を利用した沿岸域の環境評価とその利用法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
小北　智之	福井県立大学	准教授	クマノミ類をモデル系とした海洋適応放散の進化遺伝機構	4,290,000	650,000	0	0
杉山　泰之	福井県立大学	准教授	寡占の一般均衡理論を用いた貿易と環境の分析：スキルプレミアムへの影響を踏まえて	3,120,000	1,170,000	0	0
仲下　英雄	福井県立大学	教授	共生微生物が植物に誘導するプライミングの分子メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	0
村上　茂	福井県立大学	教授	マイオカインとしてのタウリンの代謝調節作用の解明	2,600,000	390,000	0	0
伊部　亜希	敦賀市立看護大学	准教授	褥瘡予防ケア向上を目指した交感神経活動と圧迫時血流変化の関係の検討	4,290,000	650,000	0	0
長井　麻希江	敦賀市立看護大学	教授	不眠を対象とした看護師による10分間CBTの効果	4,420,000	1,690,000	0	0
齋藤　淑子	都留文科大学	教授	慢性疾患児の「語り」からとらえた自己の形成と病院内教育実践の課題に関する質的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
坂田　有紀子（別宮　有紀子）	都留文科大学	教授	根呼吸の日中低下現象の実態解明：陸上生態系炭素循環モデルの精度向上を目指して	4,420,000	650,000	0	0
佐脇　英志	都留文科大学	教授	東南アジア日本人起業家の実証研究	4,030,000	910,000	0	1,170,000
中地　幸	都留文科大学	教授	ジャポニスムとモダニズム―展覧会とエスニック・マイノリティ作家たちの挑戦	4,550,000	910,000	0	1,820,000
原　和久	都留文科大学	教授	北欧からの交換留学生を対象としたグローバル教育インターンシップの開発	4,290,000	650,000	0	0
池田　充裕	山梨県立大学	教授	シンガポールにおけるアクティブ・ラーニングの評価・改善システムに関する実証的研究	1,820,000	520,000	0	0
清水　一彦	山梨県立大学	その他	アーティキュレーション（接続関係）の基本理念と改革原理に関する研究	2,990,000	1,300,000	0	0
横森　愛子	山梨県立大学	准教授	乳幼児期に発症した小児がん患児の療養を支える家族力支援モデルの開発	4,420,000	650,000	0	1,430,000
渡邊　由香	山梨県立大学	助手	育児期の双子の母親としての自信尺度の作成	1,560,000	260,000	0	0
伊藤　祐紀子	長野県看護大学	教授	「看護する身体」を育成する教育プログラムの開発～現状調査と学生の学びの質的研究～	4,290,000	260,000	0	0
喬　炎	長野県看護大学	教授	最先端高分子技術と遠隔通信手段の融合による在宅における褥瘡早期診断法の開発	4,030,000	910,000	0	0
細田　江美	長野県看護大学	講師	認知症者のセルフマネジメント力を支える ケアプログラムの作成と有効性の検討	3,250,000	130,000	0	650,000
相川　陽一	長野大学	准教授	20世紀後半の日本における社会運動の記憶の構造把握および継承に向けた資料学的研究	4,420,000	1,118,000	0	0
小長井　賀與	長野大学	教授	異文化背景をもつ若者の逸脱行動の修復と日本型多文化共生社会の構築	4,420,000	1,430,000	0	0
佐藤　俊彦	長野大学	教授	衝動性関連行動と神経基盤：報酬遅延場面における行動計測とPET測定による検討	4,420,000	650,000	0	910,000
織田　竜也	長野県立大学	准教授	テーマのある都市空間に関する文化人類学的研究	4,550,000	1,040,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮崎　紀枝	長野県立大学	教授	地域で開業する看護職に特有なコンピテンシー：持続可能な地域を創造する事業化能力	4,420,000	1,170,000	0	0
今村　友彦	公立諏訪東京理科大学	准教授	流動する可燃性ガスの消炎距離に基づく最小着火エネルギー推算モデルの確立	4,420,000	780,000	0	0
上矢　恭子	公立諏訪東京理科大学	講師	火災臭と生活臭の定性・定量測定に基づくニオイマップの作成	4,420,000	1,170,000	0	0
来須　孝光	公立諏訪東京理科大学	准教授	タペート崩壊での転写・活性酸素シグナルによる時空間的オートファジー制御機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
山口　武彦	公立諏訪東京理科大学	講師	IADLにおける微かな行動の淀みの工学的モデル化：MCIの早期発見技術への応用	4,420,000	390,000	0	0
田中　宏幸	岐阜薬科大学	准教授	アレルギー性気道炎症における2型システイニルロイコトリエン受容体の意義の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
田原　耕平	岐阜薬科大学	教授	高性能デコイ微粒子による汎用抗ウイルス剤の開発と粘膜局所製剤への展開	4,420,000	1,560,000	0	0
石川　かおり	岐阜県立看護大学	教授	精神障害者と家族が抱える「親亡きあとの問題」に対する対話型支援コンテンツの開発	3,250,000	780,000	0	910,000
梅津　美香	岐阜県立看護大学	教授	医療機関と職場の協働によるがん患者の両立支援を促進する人材育成プログラムの開発	3,640,000	650,000	0	1,040,000
カストロ　ホアン・マヌエル	情報科学芸術大学院大学	准教授	Investigation on wetware art in the post-digital age	4,290,000	1,560,000	0	0
飯野　勝己	静岡県立大学	教授	暴力を語ること・表象することをめぐる根源的問題についての領域横断的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
内田　邦敏	静岡県立大学	准教授	歯周病発症におけるTRPチャネルを介した口腔上皮バリア機能破綻の関与	4,420,000	780,000	0	0
江上　寛通	静岡県立大学	講師	光駆動型不斉フッ素化反応の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
大久保　誠也	静岡県立大学	准教授	農業実践例の大規模類似ネットワークに基づくナレッジベースの構築	4,420,000	1,430,000	0	0
笠原　民子	静岡県立大学	講師	グローバルタレントマネジメントにおける地域統括本社の役割に関する実証的考察	4,290,000	1,820,000	0	0
金川　幸司	静岡県立大学	教授	地域運営組織を中心としたガバナンス・ネットワークの実証分析	4,420,000	780,000	0	0
小西　英之	静岡県立大学	講師	毒性ガス等価体を用いる創薬に資する実用的有機合成手法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
坂巻　静佳	静岡県立大学	准教授	領海・国際海峡における沿岸国の主権と航行の利益・旗国主義との調整の法構造	4,420,000	910,000	0	1,820,000
坂本　多穂	静岡県立大学	准教授	女性ホルモンによる骨格筋維持機構の細胞分子解析	4,420,000	1,040,000	0	0
田村　謙太郎	静岡県立大学	准教授	植物免疫を支える核膜孔を介した新しいクロマチン機能制御	4,420,000	910,000	0	0
永谷　幸子	静岡県立大学	准教授	入院する高齢者の認知機能低下を予防するための看護介入ー足関節運動を用いてー	4,290,000	780,000	0	1,170,000
林　みよ子	静岡県立大学	教授	脳血管疾患患者の早期在宅移行を支える包括的継続的シームレス支援に関する研究	4,420,000	260,000	0	780,000
六鹿　茂夫	静岡県立大学	その他	新冷戦の研究－原因、過程、構造、グローバル国際政治との相互関連性を中心として	4,420,000	1,170,000	0	0
森　勇治	静岡県立大学	准教授	地方自治体における予算編成改革：日本における公的ガバナンスとアカウンタビリティ	3,640,000	1,300,000	0	0
吉村　紀子	静岡県立大学	その他	日本人の英語習得に影響を与える介在効果の本質をインターフェイス理論から探る	3,510,000	780,000	0	0
吉村　文彦	静岡県立大学	准教授	高密度四級不斉炭素を有する多環式天然物アンドラスチンCの全合成と機能解明	4,420,000	1,300,000	0	0
梅田　英春	静岡文化芸術大学	教授	インドネシアにおける大正琴の受容と変容に関する民族音楽学的研究	4,160,000	910,000	0	780,000
上山　典子	静岡文化芸術大学	准教授	19世紀市民音楽文化とオペラ編曲	2,990,000	650,000	0	0
黒田　宏治	静岡文化芸術大学	教授	日本デザイン政策の研究アーカイブの構築	3,770,000	910,000	0	0
曽根　秀一	静岡文化芸術大学	准教授	技能系老舗同族企業における事業・技能継承に関する研究	4,030,000	910,000	0	650,000
西田　かほる	静岡文化芸術大学	教授	遠州地域に伝わる「おこない」系祭祀芸能の総合的研究	3,770,000	1,170,000	0	0
宮田　圭介	静岡文化芸術大学	教授	成人の発達障害者に配慮した学習教材の表示デザイン	2,860,000	650,000	0	650,000
横田　秀樹	静岡文化芸術大学	教授	高等学校修了生の英文法習熟度調査及び研究成果の教授法への応用	4,290,000	650,000	0	910,000
石光　芙美子	愛知県立大学	准教授	術後せん妄予防のための看護介入プログラムの開発	4,420,000	1,170,000	0	650,000
伊藤　稔明	愛知県立大学	教授	明治期における文部省実業教育施策の推移と小学校理科の誕生	4,030,000	910,000	0	650,000
井戸　聡	愛知県立大学	准教授	東海地区周辺の地域おこし協力隊の社会学的研究	3,770,000	910,000	0	0
宇城　令	愛知県立大学	准教授	大規模医療データベースを用いた看護実践データが予測する患者アウトカムモデルの開発	3,900,000	1,560,000	0	0
江澤　照美	愛知県立大学	教授	スペイン語教育と文化間理解に資する「汎用スペイン語」の研究	2,470,000	1,040,000	0	0
奥田　泰広	愛知県立大学	准教授	アジアにおけるイギリスの広報政策　―外務省情報調査局の活動を中心に―	1,950,000	650,000	0	0
尾沼　奈緒美	愛知県立大学	講師	乳がん患者の思春期の子どもへの病気の説明に関する意思決定プロセスと影響要因	1,950,000	520,000	0	0
工藤　貴正	愛知県立大学	教授	台湾民主の銅像・雷震の思想歴程研究―日本留学期・中国の役人期・『自由中国』期	4,420,000	780,000	0	0
小池　康弘	愛知県立大学	教授	キューバの対外政策決定要因に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
代田　健二	愛知県立大学	教授	波動方程式族の係数同定問題に対する安定かつ高精度な数値解法開発のための総合的研究	4,290,000	520,000	0	1,040,000
田上　恭子	愛知県立大学	准教授	死別への適応における記憶の機能: 故人との絆の変容プロセスの探究	4,290,000	1,170,000	0	390,000
田川　佳代子（沖田　佳代子）	愛知県立大学	教授	オランダ家族介護負担軽減プロジェクトの日本への導入可能性検討	4,160,000	780,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
竹中　克行	愛知県立大学	教授	ランドスケープ政策に参画する地理学の学問的基盤―ヨーロッパの地理学への新たな視線	3,640,000	1,040,000	0	650,000
服部　淳子	愛知県立大学	教授	ヘルスケア教育のための「子ども健康手帳」の開発	4,420,000	520,000	0	0
福沢　将樹	愛知県立大学	教授	注釈的表現についての品詞論的および物語論的研究	1,950,000	650,000	260,000	520,000
堀尾　良弘	愛知県立大学	教授	非行少年のいじめ被害経験が心理特性と非行性に及ぼす影響－援助者の有無に注目して	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
丸山　真司	愛知県立大学	教授	スクール・ベースト・アプローチによる学校体育のカリキュラム評価に関する研究	4,160,000	910,000	0	1,040,000
森田　久司	愛知県立大学	教授	統語・語用インターフェイスにおける、指標決定メカニズムについての解明	2,340,000	780,000	0	0
渡邉　直美	愛知県立大学	助教	喉頭摘出者の患者会における教育プログラムの効果の検証	1,690,000	390,000	0	0
大塚　直	愛知県立芸術大学	准教授	劇作家エデン・フォン・ホルヴァートの亡命生活と後期戯曲の現代的意義	3,380,000	910,000	0	0
関口　敦仁	愛知県立芸術大学	教授	日本近世風景画の写実性と地理情報システムを利用した形態比較による評価手法の研究	3,770,000	520,000	0	0
阪野　智啓	愛知県立芸術大学	准教授	中世やまと絵屏風の光輝表現についての技法再現研究	4,160,000	1,560,000	0	0
井坂　雅徳	名古屋市立大学	助教	A群連鎖球菌spy1588遺伝子の酸感受性機構と病原性発症機構の解明	4,420,000	910,000	0	1,430,000
石田　章真	名古屋市立大学	講師	集中リハビリテーションにおける神経回路レベルでの作用機序の解明と臨床応用への展開	4,290,000	1,040,000	0	0
伊藤　亜矢子	名古屋市立大学	教授	協働的コンサルテーションによるスクールカウンセラーの全校型支援の展開方法	4,030,000	1,040,000	0	0
伊藤　靖彦	名古屋市立大学	研究員	ミトコンドリアcyclophilin Dをターゲットとした尿路結石予防法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
井上　貴子	名古屋市立大学	講師	C型肝炎治癒後の発癌ハイリスク群囲い込みを可能にする腸内細菌叢モデルの実用化	4,290,000	650,000	0	0
井上　靖道	名古屋市立大学	准教授	上皮間葉転換を制御する新規脱ユビキチン化酵素の同定とがん治療への応用	4,550,000	1,430,000	0	0
今藤　裕之	名古屋市立大学	助教	臨床応用を目的とした放射線耐性膵癌における癌幹細胞マーカーCXCR4の検討	4,420,000	1,170,000	0	0
岩崎　真一	名古屋市立大学	教授	内耳障害の病態形成におけるネクロプトーシスの役割の解明と治療への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
岩田　幸子	名古屋市立大学	助教	視床下部-下垂体-副腎系の成熟特性から探る発育遅延児の疾病と認知障害の同時予防策	4,420,000	910,000	0	0
宇佐美　雅之	名古屋市立大学	研究員	尿路結石の新規関連遺伝子Nntによる抑制機構の解明と予防治療への応用	4,420,000	910,000	0	0
榎木　美樹	名古屋市立大学	准教授	インドにおける改宗を経た仏教徒と亡命チベット人仏教徒との邂逅	4,420,000	1,300,000	0	0
遠藤　純央	名古屋市立大学	研究員	ベージュ細胞の抗メタボリックシンドローム効果に着目した尿路結石の新規予防薬の開発	4,290,000	780,000	0	0
太田　美里	名古屋市立大学	研究員	生薬の修治－蜜炙法による免疫賦活作用発現の分子機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
太田　里永子	名古屋市立大学	研究員	細胞ディスプレイ法によるがん特異的TCR の親和性成熟とその創薬への応用	4,550,000	1,040,000	0	910,000
荻野　浩幸	名古屋市立大学	教授	肝細胞がんに対する陽子線治療後の効果判定法の確立	2,730,000	390,000	0	0
奥薗　透	名古屋市立大学	准教授	表面化学反応を伴った等方的な荷電コロイド粒子の自己電気泳動メカニズムの探求	4,420,000	1,040,000	0	0
奥田　真也	名古屋市立大学	教授	税負担削減行動とリスクの関係について	3,640,000	780,000	0	1,040,000
小栗　雄介	名古屋市立大学	研究員	滑膜細胞を用いた関節破壊に関与するグリオスタチンとテネイシンCの分子相関の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
小澤　良之	名古屋市立大学	准教授	テクスチャ解析を用いた縦隔腫瘍の新たな画像診断法の確立	4,290,000	1,300,000	0	0
柿崎　真沙子	名古屋市立大学	講師	社会状況の変化と個人状況の変化が健康と生活習慣に及ぼす影響	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
片野　広之	名古屋市立大学	准教授	石灰化スコア分類に基づく頚動脈粥腫安定化機構解明のためのオミックス解析の展開	4,420,000	780,000	0	0
加藤　順子	名古屋市立大学	研究員	性機能と心血管機能に着目した『低インスリンダイエット』による突然死の原因解明	4,420,000	650,000	0	0
神沢　英幸	名古屋市立大学	研究員	精巣形成不全症候群における精子幹細胞の機能異常の同定と分化機構の解明	4,290,000	910,000	0	390,000
菊池　千草	名古屋市立大学	講師	薬局でのロコモティブシンドローム予防活動の健康増進効果検証	4,290,000	1,430,000	0	0
窪田　裕樹	名古屋市立大学	研究員	Transgenic spermを用いた卵活性化因子PLCζの機能解析	4,420,000	780,000	0	0
窪田　泰江	名古屋市立大学	教授	フレイル高齢者における尿失禁リスクの検討と多職種間連携による予防法の構築	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
後藤　利彦	名古屋市立大学	講師	PETを用いた変時性不全における心臓交感神経pre-synapse機能の研究	4,550,000	910,000	0	1,560,000
坂倉　毅	名古屋市立大学	研究員	選択的オートファジーを介した新規尿路結石治療薬の開発	4,420,000	780,000	0	0
坂本　宣弘	名古屋市立大学	研究員	スーパーパタイトナノ粒子法を用いたmiRNAによる胃癌腹膜播種治療法の開発	4,420,000	390,000	0	0
佐久間　英輔	名古屋市立大学	講師	ASIC1aのロコモティブシンドロームの治療における分子生物学的アプローチ	4,420,000	1,300,000	0	0
笹野　寛	名古屋市立大学	教授	短軸長軸同時観察できる1型探触子によるリアルタイム超音波ガイド法のブレイクスルー	4,290,000	260,000	0	0
佐藤　慎太郎	名古屋市立大学	講師	口腔扁平上皮癌の三次元培養モデルでの空気曝露レベルによる低酸素誘導因子の発現解析	4,420,000	910,000	0	1,560,000
芝本　雄太	名古屋市立大学	教授	直線閾値なし（linear-no-threshold）仮説の放射線生物学的検証	4,160,000	1,560,000	0	0
志村　貴也	名古屋市立大学	講師	腫瘍特異的siRNAデリバリーによるKRAS変異型大腸癌に対する新規治療法開発	4,290,000	1,040,000	0	0
杉浦　真弓	名古屋市立大学	教授	Super流産の原因遺伝子の同定とヒト妊娠維持メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	0
鈴木　元彦	名古屋市立大学	教授	siRNAによる制御性B細胞誘導と難治性鼻副鼻腔炎に対する新規治療法に関する研究	4,290,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
徐　民恵	名古屋市立大学	講師	前頭前皮質機能に着眼した慢性疼痛発症メカニズムの解明と治療への応用	4,420,000	1,170,000	0	0
祖父江　和哉	名古屋市立大学	教授	海馬における神経細胞の新生低下に注目した慢性疼痛の発症機序解明	4,420,000	1,430,000	0	0
高石　鉄雄	名古屋市立大学	教授	短時間の階段昇降運動がもたらす健康増進効果の検討	2,990,000	390,000	0	0
田尻　直輝	名古屋市立大学	准教授	頭部外傷うつ病モデルラットに対する細胞移植と運動刺激の併用療法の検討	4,420,000	1,690,000	0	0
爲近　英恵	名古屋市立大学	准教授	日本企業の環境に関する自主的な取り組みについての実証分析	4,030,000	910,000	0	910,000
堤　進（浜田進）	名古屋市立大学	研究員	肝線維化および肝発がんにおけるTLL1-TGFβ相互活性化機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
坪井　裕子	名古屋市立大学	教授	社会的養護の環境にある子どもに対する心理的発達支援モデルの新展開	4,290,000	1,170,000	0	650,000
頭金　正博	名古屋市立大学	教授	ナショナルレセプトデータベースを用いる新規2型糖尿病治療薬の有効性と安全性の評価	4,420,000	1,300,000	0	0
遠山　竜也	名古屋市立大学	教授	糖代謝を標的とした治療抵抗性乳癌に対する新規分子標的治療薬の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
豊玉　彰子	名古屋市立大学	講師	引力系コロイドの原子系結晶モデルとしての有効性の検証	4,290,000	650,000	0	0
中川　基生	名古屋市立大学	講師	術前画像のマルチパラメトリック解析による尿管癌手術リスク診断法の樹立と低侵襲治療	4,290,000	1,300,000	0	0
中川　隆	名古屋市立大学	准教授	複合現実における空間音描手法の開拓	4,420,000	390,000	0	0
中津海　洋一	名古屋市立大学	講師	栄養と炎症を直結するシグナル伝達経路の糖尿病への関与の解明	4,420,000	1,820,000	0	0
西尾　英紀	名古屋市立大学	助教	遠隔機能障害に対するエピゲノム創薬を目指したヒストン修飾酵素Kdm5aの機能解析	4,420,000	390,000	0	0
丹羽　孝	名古屋市立大学	その他	韓国における幼児教育・保育の現状と発展方向に関する調査研究	4,030,000	1,430,000	0	0
塙　大	名古屋市立大学	准教授	遠赤外線画像を用いた呼吸流速および呼吸流量の非接触計測	4,420,000	780,000	0	0
濱川　隆	名古屋市立大学	研究員	前立腺肥大の発生におけるTSP-1が関わる上皮間葉転換メカニズムの解明と臨床応用	4,550,000	1,430,000	0	0
濱野　高行	名古屋市立大学	教授	うっ血腎の内分泌的病態とその解除	4,420,000	650,000	0	0
濱本　周造	名古屋市立大学	講師	切断型オステオポンチンを用いた新規腎結石診断バイオマーカーの確立	4,420,000	780,000	0	0
林　則之	名古屋市立大学	研究員	血管新生制御因子CUL3によるmicroRNA制御を標的にした大腸癌治療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	0
林　祐一	名古屋市立大学	助教	臨床応用を目的とした膵癌におけるオメガ3不飽和脂肪酸の抗血管新生効果の検討	4,420,000	1,170,000	0	0
原沢　優子	名古屋市立大学	准教授	共在感覚を生じる看取りケア学習法の開発および看取りケアの質評価	4,420,000	520,000	0	650,000
久松　洋介	名古屋市立大学	講師	超分子化学的手法を用いたヘム高親和性含成分子の創製とケミカルバイオロジーへの展開	4,550,000	910,000	0	0
飛田　秀樹	名古屋市立大学	教授	低酸素虚血性白質障害モデル動物への細胞療法による機能再建メカニズムの解析	4,420,000	1,560,000	0	0
平野　佳男	名古屋市立大学	講師	加齢黄斑変性における脈絡膜新生血管発生と網膜細胞障害の機序解明と臨床への応用	4,550,000	1,560,000	0	0
福田　道雄	名古屋市立大学	研究員	透析中の血圧低下を予知して警報を発する機器の開発	3,640,000	780,000	0	0
別所　良美	名古屋市立大学	教授	（持続可能な社会）への（ベーシック・インカム）の思想史的意義に関する日独共同研究	4,160,000	1,430,000	0	0
前野　健	名古屋市立大学	准教授	小細胞肺癌における抗癌剤耐性の克服を目指したネスチンを基軸とする診療戦略の開発	4,160,000	1,040,000	0	910,000
間瀬　光人	名古屋市立大学	教授	リボカリン型プロスタグランジンD合成酵素からみた髄液リンパ系ドレナージの検討	4,420,000	260,000	0	0
松本　佐保	名古屋市立大学	教授	バチカンと国際機構―紛争解決と平和構築のための宗教的視座―	4,550,000	1,820,000	0	0
丸山　哲史	名古屋市立大学	教授	流れストレスと伸展刺激による機能的尿路組織の作製と臨床応用への試み	4,420,000	1,170,000	0	0
三澤　哲也	名古屋市立大学	教授	確率力学系としてのリスク価値尺度の動学化とプロジェクト価値評価	4,290,000	1,170,000	0	0
水野　みか子	名古屋市立大学	教授	20世紀以降の器楽音楽と電子音響音楽における構造的音色表現の研究	4,290,000	1,430,000	0	0
溝口　正人	名古屋市立大学	教授	町並みの現状と文献史料の分析に基づく近世小規模城下町の空間的実態の復元研究	2,340,000	650,000	0	0
宮下　さおり	名古屋市立大学	准教授	中小企業政策のジェンダーの側面に関する歴史研究	2,860,000	650,000	0	0
森　義徳	名古屋市立大学	研究員	腫瘍溶解性ウイルスによる抗がん免疫応答の解析と新規消化管がん治療開発への応用	4,420,000	1,040,000	0	0
森田　陽子	名古屋市立大学	教授	妻の就業選択が夫妻所得の階層移動に与える影響の分析－継続就業支援に関する考察－	1,950,000	520,000	0	0
山口　知香枝	名古屋市立大学	准教授	アレルギーの子どもの養育者の育児ストレス軽減のための支援効果：ランダム化比較試験	4,550,000	1,560,000	0	0
山下　依子	名古屋市立大学	准教授	子宮体癌および頚部腺癌の新規RNAマーカーの探索	4,160,000	650,000	0	0
山田　敦朗	名古屋市立大学	講師	自閉スペクトラム症の親に対するスマートフォンによる問題解決療法の開発と効果検証	4,420,000	1,300,000	0	0
山田　紀代美	名古屋市立大学	教授	高齢者の意思決定能力判定指標の開発ならびに意思決定支援アルゴリズムの構築	4,290,000	1,430,000	0	780,000
脇本　寛子	名古屋市立大学	准教授	侵襲性新生児GBS感染症予防のための母児感染予防対策とケアの開発	4,420,000	780,000	0	1,170,000
和田　郁雄	名古屋市立大学	その他	下垂体前葉内の濾胞星細胞を用いた急性胃粘膜損傷の治療に関する基礎的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
大西　範和	三重県立看護大学	教授	手指の皮膚血流変動の部位差と冷え性との関係について	3,770,000	780,000	0	0
小池　敦	三重県立看護大学	教授	「痛み」の表出に関する基礎研究	2,210,000	650,000	0	0
前田　貴彦	三重県立看護大学	准教授	小児期から成人期への移行を見据えた移行期医療看護支援モデルの構築	4,550,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
甘佐　京子	滋賀県立大学	教授	親と子(当事者の同胞)で学ぶアウトリーチ型精神疾患心理教育プログラムの開発と導入	3,380,000	1,170,000	0	390,000
上町　達也	滋賀県立大学	准教授	アジサイにおける異形型の花弁状がく片の形成機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
遠藤　弘史	滋賀県立大学	准教授	がんの予後改善に向けた新戦略：食品成分による浮遊細胞へのアノイキス誘導機序の検討	4,420,000	780,000	0	0
加藤　真一郎	滋賀県立大学	准教授	安定な縮合多環型有機ジラジカル分子の創製と機能探索	4,420,000	1,430,000	0	0
小熊　猛	滋賀県立大学	教授	ダイクシスの動的側面への認知類型論的アプローチ：日韓英の指示詞と関連表現を中心に	4,420,000	780,000	0	0
清水　顕史	滋賀県立大学	准教授	低肥料環境の収量性限界突破に寄与するイネ遺伝子座および座間相互作用の解析	4,420,000	910,000	0	0
谷口　真紀	滋賀県立大学	講師	Setting Personal Learning Goals for English: Can CEFR-J help?	1,560,000	520,000	0	0
堂満　華子	滋賀県立大学	准教授	完新世の気候最適期における湖沼古水温の定量的復元法の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
ヒメネス　ホアンラモン	滋賀県立大学	准教授	STUDY ON THE SPANISH FORTIFIED CITY SYSTEM IN THE PHILIPPINES	4,290,000	1,430,000	0	0
平岡　俊一	滋賀県立大学	講師	自治体エネルギー政策を支える中間支援組織の体制整備と機能強化に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	0
福渡　努	滋賀県立大学	教授	末梢アミノ酸代謝変動による高次脳機能低下を抑制する食環境の構築	4,550,000	1,430,000	0	0
藤木　庸介	滋賀県立大学	准教授	人の観光にかかる意思決定構造のモデル化とローカル・リピングヘリテージの維持・保全	4,290,000	1,430,000	0	0
古川　洋子	滋賀県立大学	准教授	児童自立支援施設に併設された学校における性に関す健康教育プログラムの開発	3,250,000	910,000	0	520,000
松嶋　秀明	滋賀県立大学	教授	逆境にある子どものレジリエンスを育てる場としての「放課後児童クラブ」の改善策	3,380,000	780,000	0	0
田鍬　智志	京都市立芸術大学	准教授	箏譜『仁智要録』と琵琶譜『三五要録』にもとづく平安末期音楽様式の考察とその再現	3,380,000	520,000	0	1,170,000
丹羽　幸江	京都市立芸術大学	研究員	創生期の能の音楽における歌詞の伝達に適した旋律法	1,430,000	390,000	0	0
藤田　隆則	京都市立芸術大学	教授	日本の中世音曲の記譜法を新たに考案する一謳曲・声明・民俗芸能	2,340,000	650,000	0	0
藤野　靖子	京都市立芸術大学	教授	近代産業遺産の発掘と活用方法に関する研究～西陣製織技術の移入・変容・発展～	4,290,000	390,000	0	0
吉岡　俊直	京都市立芸術大学	准教授	フォトグラメトリーによる動的人体の３Ｄデータ取得と享受の研究	4,420,000	390,000	0	0
諫早　直人	京都府立大学	准教授	馬具生産・流通構造解明を通じた日本古墳時代・朝鮮三国時代の馬匹生産体制の復元	4,420,000	1,040,000	0	910,000
織田　昌幸	京都府立大学	教授	親和性成熟に伴う抗体の抗原認識機構変化と動的構造変化の解明	4,420,000	520,000	0	0
桂　明宏	京都府立大学	教授	農地意識変容の規定要因の解明と農地管理手法のあり方に関する研究	1,430,000	130,000	0	0
河合　慎介	京都府立大学	准教授	長期PDCAによる低侵襲治療時代の急性期病院高回転手術部のモデルプランの提案	3,510,000	1,040,000	0	0
武田　征士	京都府立大学	准教授	複雑な花弁形態が作られるメカニズムを探る：至近要因と究極要因の統合的解析	4,420,000	910,000	0	0
田中　俊一	京都府立大学	准教授	アクセサリータンパク質を利用する新しい酵素機能改変技術の開発	4,290,000	910,000	0	0
玉井　亮子	京都府立大学	准教授	フランスにおける自治体幹部職任用の変化に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	910,000
平山　貴美子	京都府立大学	准教授	暖温帯林におけるブナ科樹種の構成割合の変化が種子生産の年変動に与える影響の解明	4,550,000	1,170,000	0	1,040,000
母利　司朗	京都府立大学	教授	近世前期江戸出版界における〈江戸〉意識の萌芽についての研究	3,250,000	910,000	0	0
山野　尚美	京都府立大学	准教授	薬物依存のある刑務所出所者に対する中長期的地域生活支援のあり方に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	650,000
渡邊　伸	京都府立大学	教授	皇帝マクシミリアン２世の宗教政策に関する研究	2,340,000	390,000	0	0
青井　重善	京都府立医科大学	講師	胆道閉鎖症発症におけるSox17遺伝子発現の関与の臨床検体における解析	4,420,000	1,170,000	0	0
秋岡　親司	京都府立医科大学	講師	CRP陰性若年性特発性関節炎のバイオマーカー探索	4,290,000	1,560,000	0	0
足立　哲也	京都府立医科大学	助教	培養３次元軟骨組織の構築と非破壊的解析技術による軟骨再生医療	4,290,000	1,170,000	0	0
飯泉　陽介	京都府立医科大学	助教	メトホルミンを用いたがんの化学予防実現のための分子基盤の確立	4,290,000	1,560,000	0	0
伊藤　博士	京都府立医科大学	その他	胃癌幹細胞特異的に発現するイオンチャネルの解析と新規分子標的治療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	0
井上　知也	京都府立医科大学	助教	自家・他家由来生体材料を心臓血管補填組織として用いるために最適な処理方法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
井村　徹也	京都府立医科大学	准教授	脳腸相関に着目した消化管グリアの動態と病態生理の解明	2,990,000	780,000	0	520,000
岩田　和実	京都府立医科大学	講師	新規心線維化シグナリング分子の同定と拡張不全治療への応用	4,420,000	1,430,000	0	0
岩田　健	京都府立医科大学	その他	複数の前立腺癌病巣のうち個体の予後を規定する癌病巣を特定する研究	4,290,000	390,000	0	780,000
岩脇　陽子	京都府立医科大学	教授	在宅ケアを推進する病棟看護師に必要な退院調整の実践プログラムの開発と有用性の検証	4,290,000	1,690,000	0	0
上原　里程	京都府立医科大学	教授	乳幼児の保護者を対象とした効果的な心肺蘇生法の知識普及手法の開発	1,300,000	260,000	0	0
内山　和彦	京都府立医科大学	助教	Wnt5aペプチドによる腸管炎症抑制作用に関する検討	4,420,000	1,040,000	0	0
大迫　文重	京都府立医科大学	助教	骨代謝制御機構に注目した歯周関連疾患におけるβ－クリプトキサンチンの有用性の検討	4,420,000	1,430,000	0	0
大橋　鈴世	京都府立医科大学	講師	サルコペニアを可視化する -拡散テンソル法を用いた骨格筋の機能描出-	4,290,000	520,000	0	0
小形　岳寛	京都府立医科大学	助教	カベオラ関連タンパクを介する圧負荷心不全時心臓線維化の病理機序の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
小川　覚	京都府立医科大学	講師	トロンビン増幅経路に関与する凝固因子の相互作用に着目した凝固因子濃縮製剤の開発	4,420,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
沖原　宏治	京都府立医科大学	准教授	前立腺癌監視療法における治療指針決定マーカーの開発	4,160,000	650,000	0	0
奥田　恵子	京都府立医科大学	助教	ABLファミリー遺伝子に内在する新たな遺伝子異常による慢性骨髄性白血病活性抑制機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
小田　良	京都府立医科大学	講師	半永久電気分極処理生体骨を用いた骨折および骨欠損治療の開発	4,420,000	260,000	0	0
カーン　カレク	京都府立医科大学	准教授	子宮内膜症における子宮腔内細菌叢の同定と細菌環境が不妊医療に及ぼす影響	4,290,000	1,170,000	0	0
笠井　高士	京都府立医科大学	講師	解糖系酵素変異に注目した新しいパーキンソン病病態解明と治療薬開発	4,420,000	910,000	0	0
勝見　良樹	京都府立医科大学	その他	新規治療戦略の確立をめざしたラブドイド腫瘍幹細胞の同定と細胞学的特性の解析	4,290,000	1,300,000	0	0
加藤　則人	京都府立医科大学	教授	Siglecs由来シグナルによるアレルギー性皮膚疾患の治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
上　大介	京都府立医科大学	講師	分化転換におけるRNA代謝解析	4,420,000	1,690,000	0	0
北脇　城	京都府立医科大学	教授	子宮内膜症のエストロゲン関連受容体による伝達系に基づく新規分子標的治療の基盤確立	4,420,000	1,040,000	0	0
古林　勉	京都府立医科大学	講師	B細胞性腫瘍のクローン性進展におけるSGO-1の機能的意義と制御による合成致死	4,290,000	1,300,000	0	0
小松　周平	京都府立医科大学	その他	分泌型癌抑制microRNAを用いた消化器癌の治療感受性予測・核酸治療法の開発	4,550,000	910,000	0	0
斉藤　敦志	京都府立医科大学	その他	幹細胞からの声帯線維芽細胞への分化誘導と再生医療への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
佐伯　良子	京都府立医科大学	講師	関節リウマチ患者の関節破壊評価による関節保護対策と看護プログラムの開発	3,640,000	1,040,000	0	1,430,000
志澤　美保	京都府立医科大学	准教授	気になる子供と養育者を支える農村型子育て世代包括ケアシステムモデルの構築	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
白井　寿治	京都府立医科大学	准教授	天然有機化合物デカルシンを用いた新規骨肉腫治療薬の開発	4,290,000	1,560,000	0	0
新屋　政春	京都府立医科大学	助教	新規抗ウイルス自然免疫機構を標的にした抗ウイルス薬スクリーニングシステムの開発	4,420,000	1,430,000	0	0
杉山　庸一郎	京都府立医科大学	助教	干渉波電気刺激および薬剤投与に伴う瞳下憩起制御機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	780,000
鈴木　弦	京都府立医科大学	准教授	放射線皮膚炎の安価で簡便な普及型ユビキタス定量評価システムの開発	4,160,000	390,000	0	0
関戸　啓子	京都府立医科大学	教授	終末期にある療養者のための食事ガイドラインの開発	4,160,000	1,690,000	0	0
素輪　善弘	京都府立医科大学	講師	小分子化合物を用いた高機能シュワン細胞誘導技術の開発と再生医療への展開	4,420,000	1,560,000	0	0
曽和　義広	京都府立医科大学	准教授	RBファミリー増強による新規がん予防法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
高島　康郎	京都府立医科大学	助教	脳腫瘍における免疫チェックポイントを標的としたがん細胞リプログラミングの基盤研究	4,420,000	910,000	0	0
滝沢　茂太	京都府立医科大学	助教	直接誘導骨芽細胞の疾患モデル動物への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
滝下　幸栄	京都府立医科大学	准教授	地域での暮らしを見据えた在宅療養支援を実践できる外来看護師養成プログラムの開発	2,600,000	1,040,000	0	0
田口　勝敏	京都府立医科大学	助教	マイクロ流路デバイスを用いた伝播性α－シヌクレインの同定と伝播阻害システムの構築	4,550,000	1,560,000	0	0
武田　行正	京都府立医科大学	助教	非遺伝子導入型ダイレクトリプログラミングによるヒト再生医療用細胞の誘導	3,510,000	1,300,000	0	0
武中　正	京都府立医科大学	助教	3次元ポリマーゲル線量計を利用した高線量率小線源治療の品質保証の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
千代延　友裕	京都府立医科大学	助教	ショウジョウバエモデルを用いたリポソーム病神経障害の分子病態解明と治療探索	4,420,000	1,820,000	0	0
土谷　佳樹	京都府立医科大学	講師	概日時計-生理機能連関におけるREV-ERBα/βの細胞内制御機構	4,420,000	1,040,000	0	0
手良向　聡	京都府立医科大学	教授	ベイズ流意思決定に基づく適応的な医療技術評価法の開発	4,420,000	1,950,000	0	0
外村　仁	京都府立医科大学	助教	骨粗鬆症におけるHGF/c-Metシグナルを介した骨と筋肉間ネットワークの解析	4,420,000	1,560,000	0	0
土肥　統	京都府立医科大学	助教	メタゲノムおよびメタボローム解析によるピロリ除菌後胃癌診断システムの開発	4,420,000	910,000	0	0
中川　周士	京都府立医科大学	助教	低酸素誘導因子の制御による関節リウマチの運動療法の開発-サルコペニアの克服-	4,420,000	1,820,000	0	0
中島　久和	京都府立医科大学	講師	時計遺伝子CLOCKの遺伝子多型と小児肥満の関連解析	4,420,000	1,170,000	0	0
中島　由郎	京都府立医科大学	助教	嚢胞腎発症を制御する一次繊毛からのシグナル経路の解析	4,290,000	1,170,000	0	0
中西　直彦	京都府立医科大学	助教	Caveolin-Cavinシステムによる肺高血圧症発症機序解明と新規治療法探索	4,290,000	1,430,000	0	0
中前　貴	京都府立医科大学	講師	パーチャルリアリティを用いた強迫症短期集中治療プログラムの開発	4,420,000	1,430,000	0	0
橋本　直哉	京都府立医科大学	教授	無症候性脳腫瘍のデータベース構築のための基盤的研究	4,290,000	1,170,000	0	0
畑中　宏樹	京都府立医科大学	その他	線維化抑制と神経保護作用を標的とした加齢性黄斑変性症に対する治療法の開発	4,420,000	520,000	0	0
原　佑輔	京都府立医科大学	その他	拡散テンソル法を用いたサルコペニアに対する画像評価法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
原　由紀子（宍戸）	京都府立医科大学	准教授	進行性多巣性白質脳症： ＪＣウイルス感染が誘導する組織反応と、宿主免疫応答の解明	4,290,000	780,000	0	0
原田　恭一	京都府立医科大学	助教	食道癌における容積感受性チャネル蛋白LRRC8Aの機能解析と低浸透圧療法への応用	4,420,000	1,690,000	0	0
藤原　敦子	京都府立医科大学	講師	女性泌尿器科手術における術中三次元リアルタイムナビゲーション法の開発	4,420,000	520,000	0	0
藤本　崇宏	京都府立医科大学	講師	脳型ジストロフィン分子ネットワーク解析を基盤としたてんかん標的分子の同定	4,420,000	390,000	0	0
藤原　浩芳	京都府立医科大学	その他	体内時計と関節炎の包括的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
星野　明子	京都府立医科大学	教授	アラ還世代が希求するヘルスケアコンテンツの協働探索と継続可能な場のイノベーション	4,420,000	1,170,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
三浦　寛司	京都府立医科大学	助教	CFD解析を用いた球状塞栓物質の動態シミュレーション	4,420,000	1,170,000	0	780,000
水野　敏樹	京都府立医科大学	教授	フラクタル幾何学を用いた大脳白質病変進展の解析	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
峠岡　理沙	京都府立医科大学	講師	アレルギー性皮膚疾患における転写因子IRF3を介する自然免疫シグナルの役割の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
村山　康利	京都府立医科大学	助教	膵癌に対するリンパ節転移・切除断端診断機器の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
森　泰輔	京都府立医科大学	講師	エストロゲン伝達系を介した子宮体癌浸潤転移機構解明と新規分子治療のための基盤確立	4,420,000	1,430,000	0	0
安田　誠	京都府立医科大学	講師	細胞内外イオン環境の変化に対する鼻粘膜線毛細胞の応答性	3,510,000	1,170,000	0	0
山田　浩之	京都府立医科大学	講師	うつ病モデルマウスにおける好中球細胞外トラップ形成を標的とした心血管病予防戦略	4,420,000	910,000	0	0
渡辺　彰英	京都府立医科大学	助教	次世代シーケンサーを用いた脂腺癌の遺伝子解析と発症メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	0
渡邉　功	京都府立医科大学	助教	オーラル・フレイルがフレイル及び老年疾患に及ぼす影響に関する疫学研究	4,420,000	910,000	0	0
渡邊　義久	京都府立医科大学	講師	オートファジー・酸化ストレスの観点からのp62―ALS変異の疾患発症機序の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
倉田　良樹	福知山公立大学	教授	現代日本における労働者の熟練衰退に関する知識社会学的研究	4,420,000	910,000	0	0
阿久澤　麻理子	大阪市立大学	教授	現代社会における部落差別の変容に関する研究―差別意識とその表出形態に焦点を当てて	4,290,000	1,170,000	0	0
五十嵐　幸一	大阪市立大学	准教授	過飽和溶液中の不均一界面の一方向移動よる結晶核発生の誘導	4,030,000	1,040,000	0	0
生田　英輔	大阪市立大学	准教授	災害リスクの認知による高齢者の避難能力向上に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	0
伊藤　和央	大阪市立大学	准教授	生体認識配糖体生産のための特異的糖鎖遊離酵素の構造解析とその機能開発	4,420,000	1,430,000	0	0
伊藤　義彰	大阪市立大学	教授	脳内異常蛋白質のGlymphatic系を介した排出経路と脳内播種の解明	4,160,000	650,000	0	0
内田　真	大阪市立大学	准教授	不均一変形の力学モデリングプロセスの確立と変形集中を低減する材料の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
海老根　剛	大阪市立大学	准教授	共同行動の政治哲学と群れの科学に基づくヴァイマル共和国期の群集表象の言説史的研究	2,210,000	650,000	0	0
永村　一雄	大阪市立大学	教授	再帰反射型建物外皮の開発	4,290,000	780,000	0	0
及川　大輔	大阪市立大学	講師	直鎖状ユビキチン鎖を介した生体防御応答の制御とその破綻に伴う疾患発症	4,420,000	1,170,000	0	0
大隈　智尚	大阪市立大学	講師	ラジオ波凝固療法の分子標的薬の併用は有効か？家兎肺腫瘍モデルでの実験的検討	4,420,000	390,000	0	0
太田　和孝	大阪市立大学	研究員	魚類における情報を使った闘争の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
大仁田　義裕	大阪市立大学	教授	対称空間における部分多様体と調和写像論の深化と展開	4,420,000	1,430,000	0	0
大場　茂明	大阪市立大学	教授	再都市化の進行にともなうドイツ成長都市圏の地区居住施策の再編とその可能性	4,290,000	1,040,000	0	0
大森　健史	大阪市立大学	准教授	Navier境界条件の再定義：固体面における流体力学的境界条件の構築	4,550,000	910,000	0	1,820,000
小形　健介	大阪市立大学	准教授	企業会計審議会における政策形成プロセスの研究	2,470,000	650,000	0	0
小川　亮	大阪市立大学	准教授	地方自治体の財政健全化が住民移動に与える影響に関する研究	3,640,000	780,000	0	0
小栗　章	大阪市立大学	教授	メソ・ナノスケール系における量子凝縮相の多電子相関と電流ゆらぎに関する理論的研究	4,420,000	1,040,000	0	1,430,000
片山　一朗	大阪市立大学	教授	白斑における表皮メラノサイトニッチの消失と再生に関する研究	4,290,000	780,000	0	0
川村　智行	大阪市立大学	講師	１型糖尿病の脂質とタンパク質にも対応する新規追加インスリン投与法の開発	3,770,000	1,300,000	0	0
北原　稔	大阪市立大学	准教授	面接とマッチングの制度設計	4,420,000	1,560,000	0	0
桐山　孝信	大阪市立大学	教授	日本の批判的国際法学が国際法理論研究に与えた意義と将来の貢献可能性	3,250,000	1,170,000	0	0
金　明月	大阪市立大学	講師	ヒト末梢神経突起における軸索輸送メカニズムの解明	4,420,000	1,040,000	0	0
魏　民	大阪市立大学	准教授	新規発がん超早期関連因子OCMを基軸とした尿路上皮癌発症機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
小島　裕正	大阪市立大学	講師	がん発症過程における炎症性サイトカインによるRBM10リン酸化の意義の解明	4,550,000	1,170,000	0	1,040,000
佐久間　悟	大阪市立大学	講師	小児のてんかん原性の形成・進展に関与する脳内ネットワークの解明	4,160,000	1,040,000	0	0
佐藤　恭子	大阪市立大学	准教授	中年における体力と生活習慣病との関連性についての縦断的疫学研究	4,420,000	910,000	0	0
柴田　利彦	大阪市立大学	教授	小切開弁膜症手術における３D計測技術を応用したシミュレーションシステムの開発	4,290,000	650,000	0	0
渋田　昌弘	大阪市立大学	講師	Microspot光電子顕微鏡による表面プラズモンのイメージング	4,290,000	780,000	0	0
澁谷　景子	大阪市立大学	教授	ビジュアルバイオフィードバックシステムを用いた動体追跡強度変調放射線治療の確立	4,290,000	910,000	0	0
菅原　弘二	大阪市立大学	准教授	ストレスが円形脱毛症の病態に及ぼす影響についての科学的研究	4,550,000	1,430,000	0	0
杉崎　研司	大阪市立大学	講師	開殻分子系量子化学計算のための量子アルゴリズムの開発	4,030,000	910,000	0	0
杉田　菜穂	大阪市立大学	准教授	人口・家族政策論の史的経緯における国際的差異に関する研究	4,420,000	650,000	0	1,690,000
関　行宏	大阪市立大学	助教	非線形放物型方程式に内在する非自己相似的特異性の分類	4,420,000	910,000	0	650,000
相馬　明郎	大阪市立大学	教授	ブルーカーボン生態系モデルの構築と都市浅海域における炭素貯留・隔離機能の解明	4,420,000	390,000	0	0
添田　晴雄	大阪市立大学	教授	学級活動の中の「比べ合う」話合いの研究――文字を使って話し考える手法の追究	4,420,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
竹村　茂一	大阪市立大学	講師	NAFLD病態改善作用を持つ新規化合物の探索および特異的バイオマーカーの探索	4,420,000	1,430,000	0	0
谷　直樹	大阪市立大学	その他	大工頭中井家伝来「茶室起こし絵図」の建築史的研究と展示公開	4,420,000	1,820,000	0	0
玉上　麻美	大阪市立大学	教授	不妊治療後に流産を経験した女性のレジリエンス促進支援システム構築に関する研究	2,730,000	780,000	0	0
角掛　久雄	大阪市立大学	准教授	埋め込み式基礎を有する照明柱更新へのモルタル充填2重鋼管基礎の適用	4,420,000	1,430,000	0	0
鶴田　大輔	大阪市立大学	教授	水疱性類天疱瘡における炎症誘起機序の解明と新たな治療法の開発応用	3,900,000	520,000	0	0
寺脇　正剛	大阪市立大学	助教	免疫系特異的オートファジー制御因子Rufy4による炎症応答制御	4,550,000	1,560,000	0	0
中島　義裕	大阪市立大学	教授	取引の高速化とHFTのAI化がもたらす証券市場の質的変化の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
中田　信昭	大阪市立大学	研究員	ターニケット装着下下肢手術に引き続く深部静脈血栓症・肺塞栓症発症機序の解明	1,300,000	390,000	0	0
中谷　隼人	大阪市立大学	准教授	種々のメッシュ層導入による炭素繊維複合材の層間特性モディファイ	4,290,000	910,000	0	0
中台　枝里子（鹿毛　枝里子）	大阪市立大学	教授	ミトコンドリアストレス応答を介して寿命を延伸する化合物の同定と作用機序解明	4,420,000	1,300,000	0	0
中村　健吾	大阪市立大学	教授	トランスナショナルなシティズンシップと人権に関する思想史的研究	1,170,000	390,000	0	0
中村　太郎	大阪市立大学	教授	中心体を起点とした細胞膜形成の分子メカニズム	4,420,000	1,300,000	0	0
中村　英樹	大阪市立大学	教授	技術変化がミスマッチ失業に及ぼす影響：個人失業確率分布の導出と分析	1,430,000	520,000	0	0
中山　正昭	大阪市立大学	教授	励起子非弾性散乱過程におけるボラリトン的空間伝播による発光機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
西川　精宣	大阪市立大学	教授	心不全モデルにおける麻酔薬の心機能、刺激伝導系に対する麻酔薬の影響の検討	4,290,000	650,000	0	0
橋本　隆	大阪市立大学	教授	各種自己免疫性水疱症における免疫グロブリンクラススイッチ過程の追跡と病原性の研究	4,550,000	910,000	0	0
羽生　大記	大阪市立大学	教授	食物摂取の多様性の向上を通じた在宅被介護高齢者の栄養状態改善の試み	4,030,000	130,000	0	0
東　正信	大阪市立大学	准教授	非酸化物系光触媒を用いる高効率可視光水分解系の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
廣岡　浄進	大阪市立大学	准教授	被差別部落からのアメリカ移民に関するトランスナショナルな歴史経験についての研究	4,290,000	1,170,000	0	0
福本　真也	大阪市立大学	准教授	生活習慣病の発症に対する肝内脂肪蓄積の直接的影響とそのメカニズムに関する検討	4,420,000	1,040,000	0	0
藤原　靖弘	大阪市立大学	教授	好酸球性食道炎の病態における胃酸の自然型アレルギー反応誘導	4,420,000	1,040,000	0	0
松原　三佐子（佐藤）	大阪市立大学	講師	肝がんにおける肝星細胞形質転換の意義	4,420,000	1,170,000	0	0
松原　康郎	大阪市立大学	准教授	CO2資源化の為の反応速度-過電圧相関解析に基づく世界最高性能Mn錯体触媒の開発	4,290,000	390,000	0	0
松本　堯生	大阪市立大学	研究員	２次元滑らか結び目解け予想の解決	2,470,000	780,000	0	390,000
宮地　兵衛	大阪市立大学	准教授	準遺伝被覆と関手の研究	4,420,000	910,000	0	1,690,000
宮本　佳明	大阪市立大学	教授	建築のコンバージョンにおける採算性評価を通した市場性再発見についての研究	4,160,000	910,000	0	0
森岡　与明	大阪市立大学	講師	慢性腎臓病に伴うサルコペニアにおけるオンコスタチンMの役割	3,900,000	1,300,000	0	0
森村　美奈	大阪市立大学	その他	女性の予防医療のためのシミュレーション医療教育プログラム開発-検診率向上を目指し	4,290,000	260,000	0	0
山　祐嗣	大阪市立大学	教授	コンテクストへの依存と省略三段論法の許容度についての比較文化的研究	4,290,000	780,000	0	520,000
山口　悦子（中上　悦子）	大阪市立大学	准教授	アーツ・ベイスド・ラーニングを活用した医療安全教育の有用性と普及に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	1,690,000
山口　良弘	大阪市立大学	准教授	大腸菌のバイオフィルム形成及びバイオフィルム内細胞死制御因子の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
山田　徳洪	大阪市立大学	准教授	吸入水素の心筋虚血再灌流における予防効果とその関連メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	520,000
山名　俊介	大阪市立大学	准教授	多変数モジュラー形式の数論的，幾何学的及びp進的応用	4,160,000	650,000	0	1,560,000
由田　克士	大阪市立大学	教授	低出生体重児の減少と母子保健を推進する効果的な公衆栄養施策実現のための基盤研究	4,420,000	1,300,000	0	0
吉野　裕高	大阪市立大学	研究員	超弦的アクシオンが引き起こす重力波現象の理論的探査	1,430,000	390,000	0	0
相原　ひろみ	大阪府立大学	准教授	リフレクティブサイクルを活用した看護倫理教育プログラムの開発	1,430,000	390,000	0	0
秋吉　優史	大阪府立大学	准教授	新学習指導要領に準拠した総合的放射線教育コンテンツの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
浅野　麻実子	大阪府立大学	研究員	マイクロ波精密照射による細胞死制御と可視化－癌セラノスティックス開発を目指して	4,160,000	910,000	0	0
東　泰孝	大阪府立大学	准教授	インターロイキン－１９の肝免疫システムにおける新規調節機能	4,420,000	1,300,000	0	0
荒井　由美子	大阪府立大学	教授	家族介護者による不適切処遇発生リスクの解明とハイリスク者抽出チェックリストの作成	4,550,000	1,430,000	0	0
井上　征則	大阪府立大学	准教授	回転機制御技術を適用するワイヤレス電力伝送システムの開発	4,290,000	1,820,000	0	0
今西　純一	大阪府立大学	准教授	法面緑化に使用される在来植物の遺伝的地域性に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
岡本　真彦	大阪府立大学	教授	分数の数覚を支える元素的分数の特定と分数数覚を向上させる学習プログラムの開発	4,290,000	1,430,000	0	0
小笠原　紀行	大阪府立大学	准教授	不純物を含む水中における気泡と壁面間相互作用に関する実験的研究	4,420,000	520,000	0	0
勝間　亮	大阪府立大学	講師	山林における移動式カメラノードの導入による協調モニタリング方式の開発	4,030,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
加藤　希理子	大阪府立大学	准教授	捩れ対の多角化についての研究	4,160,000	780,000	0	1,690,000
金田　昌之	大阪府立大学	准教授	熱磁気力による対流制御に最適な磁場分布の探求とその検証	3,510,000	390,000	0	0
亀尾　肇	大阪府立大学	准教授	σ電子受容性ボラン配位子の多電子移動能を鍵とする二酸化炭素変換	4,420,000	1,560,000	0	0
ガーモン　サバンナスターリング	大阪府立大学	助教	Expanded bandwidth for production of the optical vortex by cyclotron radiation	4,420,000	1,170,000	0	0
小森　雅之	大阪府立大学	教授	オリゴデンドロサイト前駆細胞を用いたTmem86aの機能解析	4,420,000	1,040,000	0	0
近藤　和夫	大阪府立大学	研究員	一価銅錯体と銅穴埋めっき	3,900,000	910,000	0	0
齊藤　丈靖	大阪府立大学	教授	超臨界二酸化炭素で構造改変した熱硬化性樹脂由来活性炭による高性能キャパシタ作成	4,420,000	910,000	0	0
酒井　貴子	大阪府立大学	教授	一般否認規定に関する比較法的視点からの総合的研究	3,250,000	1,040,000	0	0
阪本　康弘	大阪府立大学	研究員	ゼオライト骨格中Al原子の元素選択的原子分解能イメージング	4,420,000	0	0	1,300,000
勢戸　祥介	大阪府立大学	准教授	抗ノロウイルス卵黄抗体を用いた牡蠣中腸腺内ノロウイルスの不活化に関する検討	4,420,000	780,000	0	0
相田　洋明	大阪府立大学	教授	冷戦期におけるウィリアム・フォークナー日本訪問の文化・文学史的意義の研究	4,290,000	260,000	0	0
田垣　正晋	大阪府立大学	教授	市町村における障害者差別解消支援地域協議会の当事者参加型運営モデルの開発	4,420,000	910,000	0	2,080,000
竹林　崇	大阪府立大学	准教授	運動失調に対する新たな評価法およびアプローチの開発と効果の検証	4,420,000	1,040,000	0	0
田中　智	大阪府立大学	教授	複素固有値問題による高次高調波発生と時空コヒーレンス転換ダイナミクス	4,420,000	1,170,000	0	0
田野　恵三	大阪府立大学	研究員	Biguanide薬剤Metforminの腫瘍細胞内微細環境特異的致死効果の解析	4,420,000	1,430,000	0	0
津留崎　陽大	大阪府立大学	助教	ホスフィンドリジン誘導体の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
徳岡　良恵	大阪府立大学	講師	EGFRTKI投与を受ける肺がん患者が自己評価を行う皮膚障害予防プログラムの開発	3,900,000	650,000	0	1,040,000
中島　崇行	大阪府立大学	准教授	グリア細胞におけるSmadシグナリングは脳虚血後の脳内炎症反応を制御するか？	3,900,000	1,170,000	0	0
中村　洋一	大阪府立大学	研究員	中枢グリア細胞による非感染性神経炎症反応の解析：神経変性疾患の一般機序	4,420,000	1,560,000	0	0
西田　正宏	大阪府立大学	教授	大阪府立大学蔵古今伝受関連資料の研究	2,730,000	520,000	0	390,000
西田　芳正	大阪府立大学	教授	公営住宅集積地の地域生活と移行過程―近隣効果と集合的効力感を主題として	1,690,000	390,000	0	0
根来　佐由美	大阪府立大学	講師	地域特性別にみたフレイル高齢者の実態と予防行動促進に向けた支援モデルの構築	3,640,000	260,000	0	1,300,000
野津　亮	大阪府立大学	准教授	完全オンライン型強化学習システムにおける時間と空間の分節化	4,290,000	1,560,000	0	0
東　優子	大阪府立大学	教授	身体の自律と保全に関する研究（国際比較）	4,420,000	1,430,000	0	0
深野　政之	大阪府立大学	准教授	大学職員の内発性に基づく役割モデルの再構築に向けた日・韓・台比較研究	4,290,000	1,430,000	0	0
藤原　秀紀	大阪府立大学	教授	複素環を有するTTF誘導体を用いた外場応答型伝導体の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
本多　克宏	大阪府立大学	教授	多モードファジィ共クラスタリングと高度推薦システムへの応用に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
牧岡　省吾	大阪府立大学	教授	最適化原理を超えて：モダリティ間学習の多様性とその学習原理を探る	3,250,000	910,000	0	0
松坂　裕之	大阪府立大学	教授	アニオン性低原子価イリジウムオキソクラスター錯体の創製と機能開拓	4,420,000	1,170,000	0	0
松村　篤	大阪府立大学	講師	ダイズの低リン耐性を向上する生理学的機序：生育相別のリン獲得・利用機構の基盤構築	3,640,000	780,000	0	0
源　泰幸	大阪府立大学	准教授	tame非可換射影多様体の幾何学とそれに付随する表現論の研究	2,860,000	910,000	0	0
森岡　次郎	大阪府立大学	准教授	「他者への欲望」という視座からみた特別支援教育実践の分析	3,510,000	910,000	0	0
森澤　和子	大阪府立大学	教授	不確実な生産環境下における遅延リスク回避のためのロバストスケジューリング法の開発	3,250,000	1,040,000	0	0
森永　英二	大阪府立大学	准教授	スマート工場の適正運用に向けた自律分散型生産スケジューリングシステムの開発	4,290,000	780,000	0	0
八木　孝司	大阪府立大学	研究員	ゲノム編集と部位特異的修飾プラスミドを駆使したDNA損傷から変異誘発への詳細解明	4,420,000	650,000	0	0
柳本　豪一	大阪府立大学	准教授	記憶を利用した文脈を考慮した自然言語処理の開発	4,420,000	520,000	0	520,000
山岸　則夫	大阪府立大学	教授	乳牛の分娩前後の血中・乳中オステオプロテゲリン濃度と診断マーカーとしての臨床応用	4,420,000	910,000	0	910,000
横井　修司	大阪府立大学	教授	イネの地上部・地下部を区別した環境受容の分子メカニズム解明と育種への利用	4,290,000	650,000	0	0
横山　良平	大阪府立大学	教授	分散型エネルギーシステムの設計と運用の階層的関係を考慮した最適化手法の開発と応用	4,290,000	910,000	0	0
吉冨　賢太郎	大阪府立大学	准教授	気づきと深い学びを誘発する大学数学用スマートフォン適応型反転学習教材の開発と検証	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
涌井　徹也	大阪府立大学	准教授	垂直軸型浮体式洋上風力発電システムの空力-水力-弾性連成挙動と制御方策の解明	4,290,000	910,000	0	0
北見　諭	神戸市外国語大学	教授	ロシアの亡命思想家と戦間期の西欧思想	2,730,000	650,000	0	1,040,000
THEADO Matthew	神戸市外国語大学	教授	Exploring Typewritten Literary Manuscripts via Kerouac's "On the Road"	4,420,000	3,120,000	0	0
立木　ドナ	神戸市外国語大学	教授	Building a corpus of ELF (English Lingua Franca) user negotiated interactions	4,290,000	780,000	0	910,000
中田　友子	神戸市外国語大学	教授	開発と地域住民によるローカリティとアイデンティティの再編に関する人類学的研究	4,030,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
那須　紀夫	神戸市外国語大学	教授	節の切り詰め効果に関する研究：局所性制約に基づく説明の発展・深化に向けて	3,120,000	910,000	0	0
馬渕　美帆	神戸市外国語大学	教授	江戸時代の俳諧文化における画家・絵画評価とその画壇への影響の研究	4,290,000	780,000	0	650,000
森谷　文利	神戸市外国語大学	准教授	裁判官人事システムの経済学的分析	4,420,000	910,000	0	780,000
片倉　直子	神戸市看護大学	教授	統合失調症をもつ訪問看護利用者に対する認知機能障害ケアプログラムの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
グレッグ　美鈴	神戸市看護大学	教授	新卒看護師のプロアクティブ行動を促すスタッフナースのための教育実践ガイドの開発	4,290,000	390,000	0	1,170,000
澁谷　幸	神戸市看護大学	准教授	看護組織におけるレジリエンスの探究：変革しつつ看護を貫く組織のPotential	3,250,000	520,000	0	1,430,000
坪井　桂子	神戸市看護大学	教授	高齢者ケア施設の看護職に向けた新任期看護師の教育支援ガイド作成と支援モデルの構築	4,420,000	1,170,000	0	0
山岡　由実	神戸市看護大学	准教授	気分障害による長期休職者のためのリカバリー志向症状自己管理プログラムの実用化検証	4,420,000	780,000	0	2,210,000
赤澤　宏樹	兵庫県立大学	教授	官・民・市民協働による街路樹の多面的な価値創出と管理の可能性	3,770,000	1,170,000	0	0
石倉　和佳	兵庫県立大学	教授	イギリスロマン主義期における百科の思想と出版	3,900,000	1,170,000	0	0
乾　美紀（寺尾　美紀）	兵庫県立大学	教授	アセアン諸国のOOSCYIに対する国際教育支援ネットワークに関する研究	4,030,000	910,000	0	0
井上　寛康	兵庫県立大学	准教授	大規模サプライチェーンデータに基づく災害の波及のシミュレーション	4,420,000	1,300,000	0	0
内田　勇人	兵庫県立大学	教授	高齢者による学習支援が児童養護施設入所児童の心身の健康、生活行動に及ぼす影響	4,420,000	1,690,000	0	0
内田　康郎	兵庫県立大学	教授	国際事業活動の業際化と知財の無償化との関係性に関する実証的研究	4,290,000	1,040,000	0	650,000
樣田　登美男	兵庫県立大学	教授	1階偏微分方程式系のスペクトル解析の新展開：ディラック、マックスウェルを超えて	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
岡邑　和子	兵庫県立大学	講師	外来通院する早産ハイリスク妊婦の早産予防のためのセルフケア能力査定質問紙の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
尾崎　公子	兵庫県立大学	教授	人口減少地域の学校と地域づくりを担う教職員像の研究 －韓国のマウル教師に着目して	4,290,000	1,430,000	0	0
小野　博史	兵庫県立大学	助教	情報処理能力の回復を視点とした精神機能のモニタリング指標の開発	3,510,000	910,000	0	0
柿部　剛史	兵庫県立大学	助教	多機能性イオン液体を溶媒とした木質バイオマス高度利用プロセス	4,290,000	1,170,000	0	0
角甲　純	兵庫県立大学	准教授	Dyspnea-12日本語版の作成と信頼性・妥当性の検証	4,420,000	910,000	0	0
加納　郁也	兵庫県立大学	教授	ASEAN進出日系企業における公平な組織マネジメントに関する国際比較研究	4,420,000	910,000	0	0
川瀬　毅	兵庫県立大学	教授	アザフェナレン骨格を含む特異な含窒素多環状共役化合物の合成と機能開拓	4,290,000	780,000	0	0
川田　美和	兵庫県立大学	准教授	自閉症スペクトラム障害をもつ人のための「未来語りのダイアローグ」実践モデルの開発	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
菅　万理	兵庫県立大学	教授	定年制・高齢者雇用政策が引退過程と引退後のWell-beingに与える影響	3,510,000	1,170,000	0	0
菊池　義浩	兵庫県立大学	講師	災害復興地域の縮退社会に対応したまちづくり手法に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
黒田　有寿茂	兵庫県立大学	准教授	塩湿地の生物多様性保全に向けた絶滅惧植物数種における種子発芽・生育立地特性の解明	2,470,000	650,000	0	0
小泉　昭久	兵庫県立大学	准教授	コンプトン散乱測定による重い電子系Ce化合物における電子構造の研究	4,550,000	1,300,000	0	1,300,000
近藤　瑞穂	兵庫県立大学	助教	機械/電気刺激に応答する発光性色素複合膜	3,900,000	1,040,000	0	0
佐川　志朗	兵庫県立大学	教授	人工物が野生復帰コウノトリに与える負の効果解明と対応策検討～人間活動の光と影	4,420,000	780,000	0	0
佐藤　井一	兵庫県立大学	助教	表面終端が変えるシリコンナノ結晶―多様なデバイス形成に対応するために―	4,420,000	910,000	0	0
澤井　仁美	兵庫県立大学	助教	ヒトの鉄吸収に関わる膜タンパク質の立体構造を基盤とした生細胞での構造機能相関解析	4,420,000	1,820,000	0	0
柴田　真志	兵庫県立大学	教授	大学生の社会的時差が睡眠覚醒周期に及ぼす影響とそれに対する運動介入効果の検証	4,030,000	910,000	0	0
園田　節子	兵庫県立大学	教授	英領植民地と民国僑務の越境性から読み解く20世紀カリブ海地域華僑華人史研究	4,160,000	1,430,000	0	780,000
高垣　直尚	兵庫県立大学	助教	高速気流により水面に生成される超高密度気泡層を通しての運動量輸送機構の解明	4,290,000	520,000	0	0
高田　忠雄	兵庫県立大学	准教授	DNA構造をテンプレートとしたπ共役分子集積体の構築と光機能材料への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
高橋　綾子	兵庫県立大学	教授	北米英語俳句の発展と北米現代詩との相互関係および全体像の構築に関する基礎研究	3,640,000	520,000	0	0
田島　裕之	兵庫県立大学	教授	蓄積電荷測定法による有機／金属界面の電荷注入障壁測定	4,420,000	1,430,000	0	0
多田　和也	兵庫県立大学	准教授	有機薄膜太陽電池による室内光エネルギーハーベスティングのための基盤技術創出	4,290,000	1,170,000	0	0
田原　圭志朗	兵庫県立大学	助教	混合原子価分子デバイスの開発：電荷揺動を利用した電荷の位置情報の書き換えと伝播	4,420,000	910,000	0	0
玉置　卓	兵庫県立大学	准教授	制約充足問題に対するアルゴリズムの深化と新展開	4,290,000	910,000	0	910,000
月原　冨武	兵庫県立大学	教授	ウシ心筋チトクロムc酸化酵素の反応中間体の精密結晶構造解析	4,420,000	1,300,000	0	0
築田　誠	兵庫県立大学	講師	看護実践過程の構造に基づく習熟度に合わせた人工呼吸器ケア教育支援モデルの開発	4,420,000	1,560,000	0	650,000
寺西　雅之	兵庫県立大学	教授	コミュニケーション文体論の応用と言語教育・研究における汎用性に関する研究	2,860,000	910,000	0	0
中井　淳史	兵庫県立大学	教授	日中流通拠点遺跡資料に基づく中世土器・陶磁器編年と中世考古学方法論の再構築	4,030,000	520,000	0	0
中井　祐介	兵庫県立大学	准教授	Dirac電子系の巨大反磁性の制御と新奇秩序相の探索	4,290,000	1,430,000	0	0
新澤　秀則	兵庫県立大学	教授	国際的な気候変動対策をめざす合意形成枠組み設計の研究ー先進国と途上国の関係を軸に	4,290,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
西山　博幸	兵庫県立大学	教授	ASEAN現地企業への技術伝播と中所得国の経済成長に関する理論・実証研究	4,420,000	650,000	0	1,300,000
能町　しのぶ	兵庫県立大学	講師	妊娠糖尿病妊婦の糖尿病療養行動を支える看護支援プログラムの有効性の検証	4,420,000	1,690,000	0	0
橋本　佳明	兵庫県立大学	准教授	アリグモの種多様性を増大させるアリ擬態効果の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
林　知里	兵庫県立大学	教授	介護予防へのモチベーション向上を目指した自立セルフモニタリングシステムの有用性	3,380,000	780,000	0	0
馬場　美智子	兵庫県立大学	准教授	水害リスクに応じた土地利用・建築規制に関わる実効的な制度と運用方法の研究	4,030,000	520,000	0	0
比嘉　昌	兵庫県立大学	准教授	人工股関節の関節反力測定装置の開発	4,290,000	650,000	0	0
平田　富士男	兵庫県立大学	教授	公園リノベーション時代の造園技術者に必要な新職能のオーラルヒストリーによる具体化	2,080,000	520,000	0	0
廣瀬　富美子	兵庫県立大学	准教授	G1期における核ラミナとヘテロクロマチンの相互作用の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
藤川　健	兵庫県立大学	准教授	日本のサポーティング・インダストリーの競争力強化に向けた研究	4,290,000	1,430,000	0	0
藤木　大介	兵庫県立大学	准教授	広域・長期観測データによる採餌環境動態からのツキノワグマの生息・出没機構の解明	3,770,000	1,040,000	0	0
札埜　高志	兵庫県立大学	講師	ピートモスの代替培養土として竹材を利用する	4,290,000	1,040,000	0	0
三崎　秀央	兵庫県立大学	教授	戦略と人的資源管理の適合が従業員の行動と組織業績に与える影響	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
嶺重　温	兵庫県立大学	准教授	格子間酸素移動型イオニクスデバイスにおける固／固界面イオン移動	4,160,000	780,000	0	0
村本　和優	兵庫県立大学	准教授	プロトンポンプ機構解明に向けた呼吸鎖末端酵素の構造機能解析	4,420,000	1,430,000	0	0
餅井　真	兵庫県立大学	准教授	再生を制御する傷表皮シグナルの解明	4,420,000	1,040,000	0	0
森光　由樹	兵庫県立大学	准教授	絶滅を回避したツキノワグマ地域個体群の遺伝的多様性回復の研究	4,420,000	1,170,000	0	0
山添　大丈	兵庫県立大学	准教授	無意識的気づきの検出に基づく周辺人物の微小変化の間接的検出	4,550,000	1,430,000	0	0
山田　順一	兵庫県立大学	教授	三次元的分子間相互作用の発現と有機分子性導体・有機電子材料への展開	4,290,000	1,300,000	0	0
山名　一成	兵庫県立大学	教授	近接場光を利用した超高感度DNAセンサーの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
吉田　晴彦	兵庫県立大学	准教授	シリコンナノワイヤ表面を用いたシリコン系太陽電池の高効率化に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
池田　直也	奈良県立医科大学	准教授	トリプルネガティブ乳癌における新規免疫不活化経路阻害分子探索および治療への展望	4,420,000	1,300,000	0	0
石橋　千夏	奈良県立医科大学	講師	クローン病患者のセルフマネジメントの実態と関連する要因	4,160,000	2,990,000	0	0
井上　聡己	奈良県立医科大学	准教授	スーパーオキサイドリッチ環境が脳虚血再還流に与える影響	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
王寺　典子（下嶋　典子）	奈良県立医科大学	助教	HLA-Fを標的とした新規がん免疫療法およびがん診断マーカー開発	4,420,000	1,430,000	0	0
緒方　奈保子	奈良県立医科大学	教授	眼の加齢性変化と全身因子、生活環境、QOL	4,420,000	1,170,000	0	0
小川　憲二	奈良県立医科大学	研究員	CD44のバリアントアイソフォームをターゲットとした子宮内膜症の新規治療法の確立	3,640,000	520,000	0	0
小田　朗永	奈良県立医科大学	その他	脾臓髄外造血制御とその破綻の分子機構解明と造血幹細胞培養系の確立	4,160,000	1,300,000	0	0
尾上　健児	奈良県立医科大学	助教	心筋疾患に対する新たな臨床応用可能な核酸医療薬の開発と評価	4,420,000	1,560,000	0	0
笠間　周	奈良県立医科大学	講師	心臓交感神経イメージングを用いた右心不全に対する治療効果判定および予後評価	4,420,000	1,040,000	0	0
菓子野　元郎	奈良県立医科大学	准教授	遅発性活性酸素を抑制するがん細胞特異的因子は放射線治療の標的となりうるか	4,420,000	1,170,000	0	0
川上　正良	奈良県立医科大学	助教	顎顔面の形態発生を制御する新規シグナル伝達機構	4,420,000	1,170,000	0	780,000
北野　公一	奈良県立医科大学	研究員	メニエール病診断法の開発ー内リンパ水腫の新しい評価法の確立ー	4,420,000	390,000	0	0
北畠　正大	奈良県立医科大学	講師	自己抗体産生におけるインターフェロン誘導性ヒストン修飾酵素SETDB2の機能解明	4,290,000	1,170,000	0	0
城戸　顕	奈良県立医科大学	准教授	骨転移を有する長期生存がん患者・悪性骨腫瘍患者の身体活動量維持プログラムの開発	4,290,000	910,000	0	910,000
栗田　麻美	奈良県立医科大学	講師	がん終末期在宅療養者における訪問看護師の臨床判断の実態とプロセス	4,420,000	1,560,000	0	0
栗原　都	奈良県立医科大学	研究員	MIA2関連シグナルを標的としたロ腔癌の分子診断・治療の新展開	4,290,000	780,000	0	0
齋藤　康彦	奈良県立医科大学	教授	垂直眼球運動系の神経積分器における持続的活動を生成するための神経回路メカニズム	4,420,000	1,040,000	0	0
澤見　一枝	奈良県立医科大学	教授	認知症予防における発展的介入：居宅や施設を訪問して介入する人材の養成と効果の検証	4,160,000	780,000	0	1,560,000
杉浦　勉	奈良県立医科大学	研究員	即時荷重インプラントの荷重下で生じるマイクロモーションの定量的予測と最適治療指針	4,550,000	1,040,000	0	0
辰巳　公平	奈良県立医科大学	准教授	骨・肝・脂肪の臓器連関の視点からみた糖尿病性骨粗鬆症における組織因子の役割の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
田中　利洋	奈良県立医科大学	准教授	切除不能・再発膵癌に対するミセル化ナノ粒子を用いた膵動注療法の開発	4,420,000	1,950,000	0	0
鶴屋　和彦	奈良県立医科大学	教授	慢性腎臓病高齢者を対象とした認知機能障害と動脈硬化に関する縦断的コホート研究	4,420,000	1,040,000	0	0
西尾　健治	奈良県立医科大学	教授	癌の増大と転移へのADAMTS13/VWF 因子の影響	4,420,000	1,300,000	0	0
野上　恵嗣	奈良県立医科大学	准教授	血液凝固における第Ⅷ因子制御軸の解明と血友病A及び血栓性疾患の新規治療薬への応用	4,420,000	780,000	0	0
林　浩伸	奈良県立医科大学	講師	胸部大動脈人工血管置換術中のレーザースペックルフローグラフィーによる眼血流測定	4,290,000	910,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
藤井　澄	奈良県立医科大学	研究員	がん性サルコペニアに対する特異的マーカーの確立とHMGB1標的化による抑制	4,420,000	1,690,000	0	0
藤井　智美	奈良県立医科大学	講師	膀胱癌特異的なマイクロRNAおよび遺伝子発現機序に基づいた病理組織学的診断の確立	4,290,000	1,040,000	0	0
升田　茂章	奈良県立医科大学	講師	外来化学療法を受ける患者の手足症候群を予防するための看護ケアプログラム開発	4,420,000	1,300,000	0	0
矢田　弘史	奈良県立医科大学	助教	中等症・軽症血友病Aにおける第Ⅷ因子の凝血学的特性に基づく新規治療戦略の開発	4,420,000	910,000	0	0
山内　崇平	奈良県立医科大学	講師	自閉スペクトラム症におけるM2マクロファージ機能不全に着目した病態解明	4,030,000	0	0	2,730,000
山下　哲範	奈良県立医科大学	助教	新規耳鳴治療のための耳鳴動物実験モデルの確立	3,900,000	1,170,000	0	0
山田　有紀	奈良県立医科大学	助教	子宮内膜症の微小環境における酸化還元反応のバランス変化に基づく発癌仮説の構築	4,420,000	1,430,000	0	0
山本　一彦	奈良県立医科大学	研究員	口腔癌における反復配列RNAの発現と機能の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
和中　明生	奈良県立医科大学	教授	GABA神経伝達に特化した新しいアストロサイト集団の同定とその機能解析	4,420,000	780,000	0	0
赤松　弘朗	和歌山県立医科大学	講師	遺伝子変異陽性肺癌におけるheterogeneityが治療効果に与える影響の解明	4,420,000	390,000	0	0
伊藤　倫之	和歌山県立医科大学	研究員	温熱負荷下運動時の血漿浸透圧と酸化HDLの関係	4,420,000	520,000	0	0
猪野　靖	和歌山県立医科大学	講師	和温療法スーツによる血糖日内変動と内皮機能の改善を介したブラーク安定化作用の検討	4,420,000	650,000	0	0
岡田　健一	和歌山県立医科大学	講師	運動療法ストレスの抗腫瘍効果を併用した新規膵癌治療の開発	4,420,000	390,000	0	0
岡本　光代	和歌山県立医科大学	講師	幼児自身が回答する絵カード式QOL尺度の開発とその有効性の検証	2,210,000	650,000	0	0
川井　学	和歌山県立医科大学	准教授	膵頭十二指腸切除術前運動療法の分子生物学的効果機序解明による新規周術期管理の提唱	4,290,000	780,000	0	0
北端　宏規	和歌山県立医科大学	研究員	ミトコンドリア膜透過性遷移孔(MPTP)に着目した再灌流障害予防療法の開発	4,290,000	650,000	0	0
木村　章彦	和歌山県立医科大学	研究員	炎症による体内時計の変調とその分子機構	4,290,000	910,000	0	0
柑本　康夫	和歌山県立医科大学	准教授	尿路結石症と脂質異常症、腎脂肪毒性との関連性についての研究	4,160,000	1,300,000	0	0
茂里　康	和歌山県立医科大学	教授	モリアオガエル泡巣（卵塊）の精密解析：泡立ち機能成分の同定・最適化	4,420,000	1,300,000	0	0
島　友子	和歌山県立医科大学	講師	尿バイオマーカーによる小児紫斑病性腎炎新規診断法の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
神人　正寿	和歌山県立医科大学	教授	皮膚線維化疾患特異的環状RNAの発現・機能解析	4,420,000	1,560,000	0	0
鈴木　堅太郎	和歌山県立医科大学	講師	性差形成過程における間葉リモデリング制御機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
住岡　孝吉	和歌山県立医科大学	講師	テネイシンX―TRPチャネル系を標的とした神経麻痺性角膜症の新規治療戦略の確立	4,420,000	910,000	0	1,690,000
仙波　恵美子	和歌山県立医科大学	その他	慢性痛に対し運動療法が奏効する脳メカニズムの解析：脳報酬系の役割	4,420,000	1,170,000	0	0
髙橋　隼	和歌山県立医科大学	講師	統合失調症と気分障害のω3脂肪酸と脳部位間結合障害の関連を明らかにする縦断研究	4,420,000	1,040,000	650,000	650,000
武内　崇	和歌山県立医科大学	講師	遺伝的背景とCa2+/NFAT経路活性化に基づいた川崎病への新治療戦略構築の試み	4,290,000	520,000	0	0
竹村　重輝	和歌山県立医科大学	助教	振動職場の作業管理体制と振動障害特殊健康診断有所見率との関連	4,420,000	1,430,000	0	0
谷野　多見子	和歌山県立医科大学	講師	産後2週間健診の効果的な実施とハイリスク産婦への保健師の支援に関する研究	2,730,000	1,209,000	0	0
筒井　俊二	和歌山県立医科大学	講師	Riluzoleの脊髄損傷治療薬としての作用機序の電気生理学的解明	4,420,000	780,000	0	0
中田　正範	和歌山県立医科大学	教授	不規則な食情報による代謝・血圧の日内リズム変調の中枢性成因の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
中西　雅子	和歌山県立医科大学	講師	酸性微小環境におけるリンパ管内皮細胞の機能変化が癌のリンパ節転移を誘導する	4,290,000	1,170,000	0	0
西尾　尚子	和歌山県立医科大学	研究員	変形性膝関節症における機械受容チャネルを介した疼痛メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	0
西谷　友重	和歌山県立医科大学	教授	カルシウムシグナルを介した内皮機能・血管形成制御機構の研究	4,290,000	1,040,000	0	0
野坂　みずほ	和歌山県立医科大学	講師	アクアポリン動態解析による深部静脈血栓陳旧度判定の新規指標の確立	4,420,000	1,300,000	0	0
久岡　朋子	和歌山県立医科大学	助教	ADHDを伴う自閉症の小脳シナプス病態の解明とそれに基づく治療法についての検討	4,420,000	910,000	0	0
廣野　誠子	和歌山県立医科大学	講師	CAPP-Seqを用いたctDNA変異解析モニタリングによる膵癌個別化治療の開発	4,290,000	650,000	0	0
藤田　茂之	和歌山県立医科大学	教授	智歯抜歯時に生じた重篤な舌神経障害を早期回復させる細胞生物学的研究	4,420,000	390,000	0	0
藤村　寿子	和歌山県立医科大学	准教授	PHIP法のための偏極移行システムの開発	4,290,000	780,000	0	0
松岡　孝昭	和歌山県立医科大学	教授	膵β細胞への分化転換効率化に向けた試み	4,290,000	1,170,000	0	0
水田　真由美	和歌山県立医科大学	教授	新卒看護師の職場適応のためのロールモデル活用による教育プログラム開発	3,120,000	650,000	0	0
森田　強	和歌山県立医科大学	講師	結合組織の恒常性を維持する新規メカニズムの解明と応用	4,420,000	1,690,000	0	0
柳川　敏彦	和歌山県立医科大学	教授	青年期のメンタルヘルスへの早期介入プログラム導入とその評価についての研究	4,420,000	650,000	0	0
山田　源	和歌山県立医科大学	教授	海綿体形成過程の解明と再生に向けたフロンティア研究	4,420,000	1,300,000	0	0
浅川　滋男	公立鳥取環境大学	教授	ブータン仏教の調伏と黒壁の瞑想洞穴ーボン教神霊の浄化と祭場ー	4,290,000	1,040,000	0	0
磯野　誠	公立鳥取環境大学	教授	ビジョニングによるアイデア開発	2,600,000	780,000	0	0
内山　仁志	島根県立大学	准教授	読み分け困難で繰く低出生体重児の音読能力と視覚認知能力に関する実証的研究	4,290,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
籠橋　有紀子	島根県立大学	准教授	母体栄養および腸内細菌叢が仔の1型糖尿病発症に与える影響	4,420,000	910,000	0	0
中川　忠彦	島根県立大学	助教	JMJD2Aは進行胃癌においてエピジェネティック調節により薬剤感受性を制御する	4,420,000	1,040,000	0	0
原田　永勝	島根県立大学	准教授	ナンセンス変異リードスルー治療のための栄養学（NMD栄養学）の確立	4,420,000	910,000	0	0
三浦　邦彦	島根県立大学	教授	日本人中学生と英国人小中学生コーパスを活用した言語使用の解明と教育的利用研究	2,730,000	780,000	0	0
安久津　太一	岡山県立大学	教授	ICT・伝統楽器・動きを用いた重度重複障害児のための音楽教育	4,290,000	1,170,000	0	0
天嵜　聡介	岡山県立大学	助教	プロジェクトデータ資産を積極的に活用する工数見積もりモデルに関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
網野　裕子	岡山県立大学	助教	AD/HD特性により育児困難を抱えた母親対象の育児支援モデルの作成	4,290,000	780,000	0	1,040,000
有本　和民	岡山県立大学	教授	画像認識処理向け動的分散並列パイプライン機構の研究	2,600,000	390,000	0	0
岩橋　直人	岡山県立大学	教授	ユーザ主導型対話を通したロボットによる記号創発学習	4,420,000	1,040,000	0	0
大下　和茂	岡山県立大学	准教授	衣類の着用による触覚情報を利用した日常生活動作向上に繋がる方策について	3,380,000	780,000	0	0
大山　剛史	岡山県立大学	助教	非利き手の認知と運動を実現する計算モデルの解明	4,420,000	650,000	0	0
岡崎　愉加	岡山県立大学	准教授	ひとり親家庭に対応できる思春期の性に関する子育て支援システムとプログラムの開発	3,510,000	1,300,000	0	520,000
風早　由佳	岡山県立大学	准教授	小学校外国語活動におけるプログラミング教育を導入したCLIL授業実践	3,770,000	1,300,000	0	910,000
川上　祐生	岡山県立大学	准教授	アラキドン酸代謝酵素に対して食品成分の変化が及ぼす影響に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
川下　菜穂子	岡山県立大学	助教	地域母子保健における産後うつ予備群への予防的支援のためのアセスメントツールの開発	4,420,000	1,690,000	0	0
久保田　恵	岡山県立大学	教授	中高年の骨粗鬆症予防を考慮したサルコペニア肥満改善プログラムの開発	4,420,000	1,170,000	0	0
佐藤　ゆかり	岡山県立大学	准教授	認知症ケアの階層モデル構造をふまえた介護スタッフのスキルアップ規定要因の検証	4,160,000	1,690,000	0	390,000
澤田　陽一	岡山県立大学	助教	元気高齢者における認知予備能の特徴の解明と介護予防への応用可能性の検討	4,160,000	780,000	0	910,000
周防　美智子	岡山県立大学	准教授	児童生徒の問題行動予防プログラムの構築―問題行動と抑うつの関連に着目して―	4,160,000	1,430,000	0	650,000
高戸　仁郎	岡山県立大学	教授	視覚障害者が抱える道路横断初期時の課題を解消する終始安全な横断支援システムの開発	4,030,000	1,560,000	0	0
滝本　裕則	岡山県立大学	准教授	一人称視点映像に対する視覚的注意推定技術と注視誘導可能な情報提示の実現	4,290,000	910,000	0	0
新田　陽子	岡山県立大学	准教授	アレルギー食中毒予防のための食品内ヒスタミン除去に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
春木　直人	岡山県立大学	教授	血流を模擬した熱エネルギー輸送システムを実現する変形能カプセルスラリーの開発	4,160,000	390,000	0	0
實金　栄	岡山県立大学	准教授	訪問看護における組織的な臨床倫理コンサルテーションシステム構築に関する研究	4,290,000	910,000	0	0
山下　広美	岡山県立大学	教授	酢酸による骨格筋GPR43の活性化と骨格筋機能に及ぼす影響に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
山本　登志子（鈴木　登志子）	岡山県立大学	教授	慢性炎症予防効果を付加した新たな嚥下調整食の開発：食品機能性・物性・生理機能評価	4,290,000	1,170,000	0	0
赤田　いづみ	新見公立大学	講師	看護基礎教育における卒後の組織社会化促進に向けた予期的社会化尺度の開発	3,510,000	1,040,000	0	0
加藤　由美	新見公立大学	講師	人間関係力を育む保育者養成教育のあり方に関する実践的研究	2,080,000	390,000	0	390,000
井上　博之	広島市立大学	准教授	車載システムの動的フィルタリング機構およびファジングテスト手法の実用化	4,420,000	1,170,000	0	0
岩城　敏	広島市立大学	教授	生活環境内日用品をワンドラッグで把持可能な介護支援ロボット操作用インタフェース	4,420,000	910,000	0	0
大庭　千恵子	広島市立大学	教授	EU加盟候補国における「国民国家」変容－旧ユーゴスラヴィア・マケドニア共和国	3,510,000	390,000	0	1,820,000
梶山　朋子	広島市立大学	准教授	潜在顧客の感情の推移を考慮した商品推薦提示手法	4,420,000	1,430,000	0	0
倉科　一希	広島市立大学	准教授	米・西独間における核兵器共有問題の沈静化と国際認識の乖離	4,160,000	1,040,000	0	0
双紙　正和	広島市立大学	准教授	モバイルアドホックネットワークにおける移動体の経路認証と管理	4,290,000	1,040,000	0	0
高野　知佐	広島市立大学	准教授	大規模社会ネットワーク分析におけるリンクの疎構造を利用した多項式時間解法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
田村　慶一	広島市立大学	教授	実世界情報分析のための時空間データマイニングに関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
長谷川　義大	広島市立大学	講師	末梢気道での呼吸計測を可能にする局所的肺機能計測システム技術の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
小野　環	尾道市立大学	教授	負の地域資源のアートによる変容可能性の実践的研究	4,290,000	1,560,000	0	0
川勝　英史	尾道市立大学	教授	イノベーション志向の企業における組織編成原理と組織改革過程の定量的観測	4,160,000	1,300,000	0	0
信木　伸一	尾道市立大学	教授	明治期中等教育国語教科書における「普通文」の創出	1,040,000	260,000	0	0
飯田　忠行	県立広島大学	教授	看護職のストレスと睡眠に生かすマインドフルネス：生理機能からの客観的効果検証	4,290,000	1,040,000	0	0
宇野　健	県立広島大学	准教授	プログラミング演習における学習者個別の演習状況の評価とその応用に関する研究	3,250,000	780,000	0	650,000
岡部　正幸	県立広島大学	准教授	対話型機械学習に基づく複合イベント処理ルールの生成	3,640,000	1,170,000	0	0
小川　俊輔	県立広島大学	准教授	南米および日本の長崎系カトリック・コミュニティーにおける宗教生活語彙の調査・研究	2,470,000	520,000	0	390,000
栢下　淳	県立広島大学	教授	不均質な介護食の客観的分類法の検討	4,160,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
肖　業貴	県立広島大学	教授	マルチチャンネル適応ノイズキャンセラーの最適化と骨導音および気導音による音声復元	4,160,000	1,170,000	0	0
上斗　晶代	県立広島大学	教授	小学校英語教育に資する音声指導マニュアルの開発	4,420,000	1,430,000	0	0
田中　聡子	県立広島大学	教授	「重要な他者」に着目した母子家庭の貧困克服プログラム開発	4,290,000	910,000	0	0
朴　壽永	県立広島大学	教授	咀嚼時の脳血流計測による認知脳科学的食嗜好判別手法の確立	4,420,000	780,000	0	0
増田　広美（植村　広美）	県立広島大学	准教授	東アジア諸国における国家資格枠組み（NQF）と高等職業教育改革の比較研究	2,470,000	910,000	0	0
松森　直美	県立広島大学	教授	多様な小児看護の場で働く看護師への倫理的看護実践強化プログラムの構築	4,420,000	650,000	0	1,950,000
三宅　由希子	県立広島大学	講師	発熱・高体温に対する冷罨法技術のガイドライン開発に向けて	4,030,000	260,000	0	0
吉本　和弘	県立広島大学	教授	ヴィクトリア朝期の写真術と文学とラファエル前派主義芸術の関係性に関する研究	2,990,000	520,000	0	0
大庭　三枝	福山市立大学	准教授	フランスにおけるAGEEM(全国公立保育学校教員協会)の歴史的動向と今日的役割	3,510,000	520,000	0	1,820,000
桐原　隆弘	下関市立大学	教授	自然改変の倫理学的考察―カント主義的観点からのアプローチ―	780,000	130,000	0	0
萩原　久美子	下関市立大学	教授	市場化過程における保育労働とヴォイス・メカニズムの日・米・豪の国際比較研究	3,640,000	910,000	0	0
岩野　雅子	山口県立大学	教授	教育言語の英語化という社会実験：カザフスタンに見る大学教育改革の課題	4,160,000	1,040,000	0	0
加藤　禎行	山口県立大学	准教授	『新潮』編集に関する楢崎勤宛書簡の調査研究	1,560,000	390,000	0	390,000
斉藤　理	山口県立大学	教授	行動論的分析を基軸とした新たな観光まちづくり手法に関する実践的研究	1,820,000	780,000	0	0
田中　マキ子	山口県立大学	教授	褥瘡を有する患者のポジショニング―生体装着型モデルを通した創傷への影響解明から―	4,420,000	910,000	0	0
丹　佳子	山口県立大学	教授	学校救急処置における論理的思考力の「見える化」を目指した臨床推論研修プログラム	3,900,000	1,170,000	0	0
西田　光一	山口県立大学	教授	対話の情報共有度から談話の内容と照応表現の対応関係の解明を試みる語用論的研究	2,080,000	650,000	0	0
前田　哲男	山口県立大学	教授	中山間地域における公営住宅家賃滞納者への支援に関する研究	1,430,000	260,000	0	0
沖田　直之	山陽小野田市立山口東京理科大学	講師	2型糖尿病個別化療法の確立を目指した糖尿病における分化転換の分子基盤の研究	4,290,000	910,000	0	910,000
中道　友	山陽小野田市立山口東京理科大学	助教	ＴＥ野の神経細胞が表現する図形特徴と受容野の形成メカニズムの解明	4,290,000	780,000	0	0
松永　浩文	山陽小野田市立山口東京理科大学	教授	配座固定「堅い」母核と「柔らかい」側鎖が織りなす高効率不斉触媒の開発と応用展開	4,420,000	1,300,000	0	0
吉田　和司	山陽小野田市立山口東京理科大学	教授	静電吸着力を用いた紙媒体の新分離（繰出し）技術の開発	2,990,000	260,000	0	0
岩本　真紀	香川県立保健医療大学	准教授	外来化学療法を受けるがんサバイバーのストレングス尺度の開発	4,030,000	520,000	0	1,430,000
片山　陽子	香川県立保健医療大学	教授	高齢者の尊厳ある死を目指す訪問看護師のターニングポイントの判断と実践の明確化	4,420,000	1,040,000	0	910,000
木戸　久美子	香川県立保健医療大学	教授	父親の発達特性を踏まえた産後うつ病支援・予防プログラムの開発	4,420,000	910,000	0	1,430,000
土岐　弘美	香川県立保健医療大学	講師	軽度認知症の人の自己コントロールを高める看護支援プログラムの開発	4,290,000	1,040,000	0	0
松村　千鶴	香川県立保健医療大学	教授	安全・快適、コストパフォーマンスを実現する清潔ケアキットの開発と推進戦略の構築	4,290,000	390,000	0	338,000
江崎　ひろみ	愛媛県立医療技術大学	講師	高齢者のオーラルフレイル予防に資する口腔コグニサイズプログラムの開発と検証	3,250,000	780,000	0	0
内藤　真帆	愛媛県立医療技術大学	講師	消滅危機にあるヴァヌアツ無文字言語の解明と辞書編纂	4,420,000	1,430,000	0	0
檜枝　美紀	愛媛県立医療技術大学	教授	核膜タンパク質LINC複合体を介する核膜情報流通システムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
脇坂　浩之	愛媛県立医療技術大学	教授	新たな客観的アルコールパッチテスト法の開発	3,640,000	910,000	0	0
飯高　伸五	高知県立大学	准教授	パラオ諸島の戦跡観光におけるサブジェクトとエイジェントの民族誌的研究	2,470,000	650,000	0	0
池田　光徳	高知県立大学	教授	がん化学療法による手足症候群および爪囲爪炎の早期検出と新規外用剤による予防的介入	4,420,000	1,430,000	0	0
坂元　綾	高知県立大学	助教	糖尿病足病変予防のための看護師のアセスメント力を高める教育プログラムの開発	3,510,000	780,000	0	0
塩見　理香	高知県立大学	助教	自閉症スペクトラム障害者の対人関係におけるセルフコントロールを高めるプログラム	4,030,000	1,430,000	0	0
田中　眞希	高知県立大学	助教	「演じる行為」に着目した介護の実践価値生成と共有化－職場学習論に基づく分析－	1,560,000	520,000	0	0
遠山　真世	高知県立大学	講師	重度障害者の就労支援における工賃向上のための「高知モデル」の構築	1,820,000	260,000	0	0
西内　章	高知県立大学	教授	ソーシャルワークにおけるICTを活用した多職種連携モデルの構築	1,300,000	130,000	0	0
根岸　忠	高知県立大学	准教授	台湾における居宅介護労働者の労働条件保護の決定プロセスとそのあり方	1,560,000	520,000	0	0
森下　安子	高知県立大学	教授	慢性心不全高齢者の再入院を予防するシームレスケアを創る退院支援ガイドラインの開発	4,160,000	1,430,000	0	0
森本　紗磨美	高知県立大学	助教	消化器がん患者の周術期ヘルスリテラシー支援プログラムの開発	3,380,000	520,000	0	0
上村　浩	高知工科大学	准教授	統制自己評価とモニタリングの質および財務報告の質との関係に関する実証研究	2,860,000	1,170,000	0	0
沖田　学	高知工科大学	研究員	軽度認知障害が疑われる高齢ドライバーのための集学的リハビリテーションに関する研究	4,420,000	390,000	0	0
蒲池　雄介	高知工科大学	教授	発生における分化スイッチを担うSoxパートナー因子複合体のin vivo作用機構	4,420,000	1,690,000	0	0
草川　孝夫	高知工科大学	准教授	仮想通貨の価格変動要因の分析：実験室実験によるアプローチ	4,550,000	1,690,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
敷田　幹文	高知工科大学	教授	ウェアラブルデバイスによる多角的行動分析を用いた看護業務の遠隔指導	4,420,000	1,300,000	0	0
芝田　京子	高知工科大学	准教授	少数センサによりユーザ負担の軽いウェアラブル歩行姿勢および運動解析システムの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
田上　周路	高知工科大学	准教授	光学投影による磁界の三次元分布情報の取得と磁気微粒子の高精度位置検出への応用	4,420,000	650,000	0	0
竹内　彰敏	高知工科大学	教授	撥水穴部に保持された気泡部での潤滑剤の滑りを利用したスリップスラスト軸受構造	4,420,000	1,040,000	0	0
橘　昌良	高知工科大学	教授	故障検出機構を用いた多重化によるAMSシステムの高信頼化	4,290,000	1,430,000	0	0
林　良平	高知工科大学	講師	遠隔地相互作用実験を実現する経済実験システムの開発	4,290,000	780,000	0	780,000
福本　昌弘	高知工科大学	教授	部分復元可能な秘密分散法を用いた医療情報分散バックアップ	3,900,000	1,170,000	0	0
伊藤　洋	北九州市立大学	教授	地中CO2連続測定による地すべり地帯水位変状の早期検知システムの開発	4,290,000	910,000	0	0
小山田　英弘	北九州市立大学	教授	養生温度がフライアッシュを混合したコンクリートの強度発現に及ぼす影響	3,900,000	910,000	0	0
Ｇｏｈ　Ｃｈｏｏｉ Ｌｉｎｇ	北九州市立大学	その他	Natural language processing for academic writing in English	4,420,000	1,040,000	0	0
坂本　隆幸	北九州市立大学	教授	「社会投資政策」の効果の検証―OECD諸国の技能形成、教育、経済成長、雇用、平等	2,470,000	650,000	0	0
佐々木　卓実	北九州市立大学	准教授	形状記憶合金の新たな座屈後力学特性の解明とそれを用いたパッシブ除振系の高性能化	4,290,000	780,000	0	0
寺嶋　光春	北九州市立大学	准教授	海水利用下水正浸透膜処理における下水起源クロラミンの膜透過による両側生物膜制御	4,420,000	1,300,000	0	0
土井　徹平	北九州市立大学	准教授	北海道における労働市場の形成と「初期移民」-近代の炭鉱労働者を事例として-	4,420,000	910,000	0	1,560,000
中武　繁寿	北九州市立大学	教授	アナログ信号の機械学習のためのアナログ・デジタル混在再構成システム	4,290,000	1,820,000	0	0
西田　心平	北九州市立大学	准教授	戦後文化運動に見る地方都市の光芒-北九州八幡製鉄所における職場雑誌からの検討	4,420,000	910,000	0	1,690,000
福田　裕美	北九州市立大学	准教授	日常生活における夜間の光がエネルギー消費へ及ぼす影響の把握	4,420,000	910,000	0	0
藤井　敦	北九州市立大学	教授	効用関数アプローチによる日本の公立病院の効率性分析	1,040,000	260,000	0	0
村上　洋	北九州市立大学	准教授	小径穴・溝形状および側壁粗さ測定用極小径ファイバスタイラス製作技術の確立	4,160,000	1,040,000	0	0
望月　慎一	北九州市立大学	准教授	ヒアルロン酸を用いた外来抗原ペプチドデコレーションによるがん細胞の抗原性の改変	4,420,000	780,000	0	0
有吉　渉	九州歯科大学	教授	骨代謝疾患治療のための糖鎖によるオートファジーを介した破骨細胞分化制御機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
粟野　秀慈	九州歯科大学	教授	可溶性TNF受容体を応用した歯周病診断ならびに治療戦略の検討	4,420,000	1,560,000	0	0
黒石　加代子（中尾　加代子）	九州歯科大学	助教	矯正歯科治療後の後戻りを防止する新規骨芽細胞活性化因子が担う骨代謝制御機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
古株　彰一郎	九州歯科大学	教授	オートクリン・パラクラリン因子BMP-3bが担う骨格筋恒常性維持機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
笹栗　正明	九州歯科大学	准教授	口蓋裂発症過程における遺伝ー環境相互作用の解析	4,160,000	1,040,000	0	0
瀬田　祐司	九州歯科大学	教授	オルガノイドを用いた味蕾細胞分化における外的因子・内的因子の機能検索	4,290,000	1,170,000	0	0
冨永　和宏	九州歯科大学	教授	テロメアDNAを標的とした新規癌治療薬の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
中島　啓介	九州歯科大学	教授	唾液中硫化水素が歯周炎の病態形成に与える影響の解明	4,290,000	650,000	0	0
西原　達次	九州歯科大学	教授	マクロファージ泡沫化とインフラマソームの因果関係の解明と心筋梗塞発症機構の解析	4,160,000	1,560,000	0	0
東　泉	九州歯科大学	助教	骨基質タンパク質オステオカルシンによる脳機能保護作用の分子基盤解明	4,420,000	1,170,000	0	0
槙原　絵理	九州歯科大学	講師	閉塞型睡眠時無呼吸患者に優しい口腔内装置の開発	3,640,000	780,000	0	650,000
正木　千尋	九州歯科大学	准教授	骨代謝分析と臨床栄養学的アプローチによる新規インプラント治療ストラテジーの構築	4,290,000	1,170,000	0	0
松原　琢磨	九州歯科大学	准教授	Src-Casを中心とした骨吸収活性調節におけるKifファミリー分子の役割解明	4,420,000	1,300,000	0	0
吉賀　大午	九州歯科大学	准教授	ロコモティブシンドロームに対応したテリパラチドによる安全な歯科治療戦略	4,420,000	910,000	0	1,690,000
奥村　文彦	福岡女子大学	准教授	Elongin BC型ユビキチンリガーゼによる細胞分裂、細胞分化制御	4,420,000	1,170,000	0	0
小林　弘司	福岡女子大学	准教授	細菌由来の揮発性化合物を指標とする食品危害細菌検出法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
佐藤　秀樹	福岡女子大学	教授	ノンポイントソース汚染に関する環境政策への経済理論的アプローチ	1,430,000	390,000	0	0
瀧下　清貴	福岡女子大学	教授	干潟生態系における真核微生物の多様性と生態学的役割の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
濱田　俊	福岡女子大学	教授	刺胞動物シナプスの形態と分子構築からシナプスの進化を探る	4,420,000	390,000	0	0
吉田　信	福岡女子大学	准教授	植民地における旅券制度の構築と人の移動－蘭印・英領マラヤ・台湾をめぐって	3,900,000	1,040,000	0	0
楳　直美	福岡県立大学	准教授	認知症カフェにおける家族介護者の介護力獲得支援モデルの開発	2,210,000	520,000	0	520,000
江上　千代美	福岡県立大学	教授	発達障害の診断前の児の親の養育レジリエンス向上-基本的生活習慣の習得を目指して-	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
堤　圭史郎	福岡県立大学	准教授	生活困窮者自立支援に基づく排除と差別に抗する包摂=連帯型地域社会の可能性	1,950,000	390,000	0	0
中原・権藤　雄一	福岡県立大学	准教授	大学生において体力は精神的健康度の予測因子となり得るか？：4年間にわたる縦断研究	4,030,000	910,000	0	1,430,000
原田　直樹	福岡県立大学	准教授	不登校を防止する準不登校児童生徒への効果的な支援方法の検討に関する研究	2,210,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
福田　恭介	福岡県立大学	教授	発達障害児における瞬目抑制・発生のタイミング	4,420,000	1,040,000	0	0
山下　清香	福岡県立大学	准教授	保健師の住民参加促進力量向上教育プログラムの開発	3,380,000	1,040,000	0	0
小原　篤次	長崎県立大学	准教授	中国企業の対外活動拡大による周辺地域への影響についての研究	4,160,000	780,000	0	0
郝　建民	長崎県立大学	教授	現代中国の「権威主義体制」と水環境汚染	4,420,000	390,000	0	2,080,000
齋藤　正也	長崎県立大学	准教授	定点観測と血清調査による季節性インフルエンザ感染者総数の推定	3,900,000	1,170,000	0	0
飛谷　謙介	長崎県立大学	准教授	ビッグデータを活用したテクスチャの感性的質感評価モデルの構築	4,030,000	520,000	0	0
福島　涼史	長崎県立大学	准教授	国家内部の相互コントロールによるグローバル法形成―その条件の究明	2,340,000	780,000	0	0
辺見　一男	長崎県立大学	教授	楽しく安全に下肢のリハビリテーションを行うための床面投影型シリアスゲームの開発	3,900,000	1,430,000	0	0
松尾　晋一	長崎県立大学	教授	19世紀中葉の東アジア情勢への日本の政治的反応	4,160,000	910,000	0	910,000
山澄　直美	長崎県立大学	教授	院内教育担当者の能力向上プログラムの開発－研修評価に着眼して－	4,030,000	1,040,000	0	1,430,000
阿南　弥寿美	熊本県立大学	准教授	天然セレン化合物の水銀との相互作用および水銀解毒効果の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
大島　明秀	熊本県立大学	准教授	近代熊本の歴史家が収集した和本・蘭書コレクション	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
小川　晋史	熊本県立大学	准教授	徳之島諸方言のイントネーションに関する基礎的研究	2,730,000	780,000	0	0
小薗　和剛	熊本県立大学	准教授	コグニティブ・コンピューティング活用を志向した次世代型プログラミング教育の開発	4,160,000	1,560,000	0	0
小森田　智大	熊本県立大学	講師	貧酸素水の移流が貧酸素非発生域の底生動物群集に与える影響の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
白土　英樹	熊本県立大学	教授	熊本県産柑橘精油ならびに精油添加果実飲料のストレス低減効果の検証	4,290,000	1,170,000	0	0
鈴木　元	熊本県立大学	教授	臼杵市加島家資料の総合的研究	4,420,000	910,000	0	1,040,000
中井　賢一	熊本県立大学	教授	古典が描く天災・人災と子ども―〈厄災を乗り越える子ども物語〉の教材化を目指して―	3,380,000	650,000	0	780,000
松本　直幸	熊本県立大学	教授	運動による認知機能や気分の改善およびその効果を修飾する生活習慣要因の解明	4,290,000	910,000	0	0
望月　信幸	熊本県立大学	教授	マネジメント・コントロール・システムの拡張可能性：企業と地域の共助を目指して	4,420,000	1,430,000	0	0
吉井　誠	熊本県立大学	教授	潜在意味解析モデルを用いた語彙学習の予測と妥当性の検証：多量のインプットの役割	2,860,000	910,000	0	0
小野　美喜	大分県立看護科学大学	教授	看護師の裁量範囲の拡大により生じる倫理的問題と倫理教育のあり方に関する研究	3,640,000	1,170,000	0	260,000
甲斐　倫明	大分県立看護科学大学	教授	瀬田小児CT診断の検査理由と放射線被ばくの継時的分析による脳腫瘍罹患との関係	3,640,000	1,170,000	0	0
影山　隆之	大分県立看護科学大学	教授	病院看護師における夜勤時の眠気と先行睡眠・勤務時間・身体活動との関連	3,250,000	520,000	0	0
佐伯　圭一郎	大分県立看護科学大学	教授	量的な看護研究における統計手法利用の現状分析と報告のためのガイドラインの提案	1,690,000	390,000	0	0
阪本　博志	宮崎公立大学	准教授	戦後大衆社会の形成と出版メディア―戦時中との連続性と戦後民主主義に着眼して―	3,510,000	910,000	0	780,000
山岸　仁美	宮崎県立看護大学	教授	神経難病患者における生命活動としての〈運動と休息〉の看護学的概念の可視化	4,420,000	650,000	0	0
久貝　典子	沖縄県立芸術大学	研究員	鎌倉ノートを一次資料とした染織語彙集の作成及び琉球・沖縄染織の総合的研究	4,420,000	650,000	0	1,170,000
高瀬　澄子	沖縄県立芸術大学	准教授	『歌道要法』の研究	1,430,000	520,000	0	0
森　達也	沖縄県立芸術大学	教授	琉球と福建を結ぶ海上ルートの考古学的研究－遺跡出土中国陶磁の分析を中心として－	4,290,000	910,000	0	1,430,000
井上　松代	沖縄県立看護大学	准教授	DV被害女性患者のスクリーニングおよび対応についての看護実践とその評価	4,420,000	1,820,000	0	0
西平　朋子	沖縄県立看護大学	講師	島しょのユイマールを活かした在日外国人母子もいる子育て支援モデルの構築	4,290,000	1,170,000	0	0
山城　綾子	沖縄県立看護大学	准教授	アメリカのリーディングプログラムと多読図書の効果的導入に関する研究	3,510,000	910,000	0	650,000
安仁屋　優子	名桜大学	助手	都市部と農漁村部における地域力を活かした「近助」ケアシステムの開発	3,510,000	1,040,000	0	0
小柳　弘恵	名桜大学	研究員	『離島の子育て“届ける”支援プロジェクト』～村・医・学連携システムの構築～	4,290,000	910,000	0	0
島袋　尚美	名桜大学	助教	ヘルスリテラシーの向上に着目した島民の「肝臓を守る健康教育プログラム」の開発	2,210,000	390,000	0	0
井上　仁	札幌学院大学	准教授	金融危機時における銀行バランスシートリスクと貸出行動の誤認識問題	4,290,000	910,000	0	910,000
山本　彩	札幌学院大学	教授	社会的ひきこもりや暴力等の不適応行動に対する家族支援プログラムの普及と効果検証	4,290,000	1,430,000	0	390,000
岡崎　由佳子	藤女子大学	准教授	難消化性糖質による大腸アルカリホスファターゼ誘導作用に対する栄養条件の影響と解析	4,420,000	1,040,000	0	0
英　美由紀	藤女子大学	准教授	「個人」から「政治」へ―現代英語圏の女性向けポピュラーフィクションの可能性を探る	1,950,000	520,000	0	520,000
蓑内　豊	北星学園大学	教授	指導者と選手をつなぐ指導システムの構築：心理的アプローチに基づくスキル修正の活用	4,160,000	780,000	0	1,170,000
宮崎　靖士	北星学園大学	教授	柳田国男の表現構造がもつ現代的意義の発掘―言語観・文章構成・同時代状況への関与―	1,950,000	650,000	0	0
石橋　達勇	北海学園大学	教授	人口の減少・超高齢化に対応した二次救急医療施設の機能と建築・設備計画に関する研究	4,160,000	520,000	0	0
荻原　克男	北海学園大学	教授	教育および教育行政の「独立」「中立」性に関する系譜的研究	4,160,000	1,170,000	0	910,000
北原　寛子	北海学園大学	准教授	18世紀ドイツ小説理論における虚構観の変遷および内面描写の成立についての研究	2,730,000	910,000	0	0
喜田　拓也	北海学園大学	教授	高階圧縮実用化に向けた基盤技術開発	4,420,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
栗原　憲一	北海学園大学	研究員	博物館資料の収集と利活用を促進させるサイクルの構築：北海道産アンモナイトを事例に	4,420,000	910,000	0	780,000
菅原　寧格	北海学園大学	教授	熟議民主主義において公正な結論を導く（法的思考）形成の研究	4,290,000	910,000	0	0
田中　勝則	北海学園大学	准教授	コミュニティベースにおける神経発達症スクリーニングツールのweb化と妥当性の検証	4,420,000	1,170,000	0	0
江川　祥子 （岩城　祥子）	北海道科学大学	教授	Werner症候群におけるアデノシンデアミナーゼアイソザイム　ー炎症の視点から	4,290,000	1,690,000	0	0
久賀　久美子	北海道科学大学	准教授	男性高齢者の冷えの特徴と症状緩和のためのセルフケアに関する研究	1,690,000	390,000	0	260,000
久保田　直子	北海道科学大学	講師	在宅廃用症候群患者の生活行動獲得の基本となる端座位確立をめざした看護の構築	4,550,000	1,170,000	0	1,040,000
小島　洋一郎	北海道科学大学	教授	ヒト化学感覚情報を代替するセンサとＡＩを融合した「おいしさ」数値化システムの創製	4,160,000	780,000	0	780,000
高栗　郷	北海道科学大学	准教授	Hippo経路関連分子YAP1の制御破綻に基づく動脈硬化の病態機序の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
武田　晴治	北海道科学大学	教授	LDLの硬さに影響する因子の探索と硬さ変化がマクロファージ泡沫化に与える影響	4,420,000	910,000	0	0
多田　均	北海道科学大学	教授	DDSと光イメージングが紡ぐ肺線維症の高感度かつ低リスクな病巣検出法の創出	4,420,000	1,560,000	0	0
戸上　紘平	北海道科学大学	准教授	線維組織を足場とする放出制御型ナノ粒子による肺がん及び肺線維症治療システムの創製	4,290,000	1,040,000	0	0
松原　三智子	北海道科学大学	教授	1歳半健診で気になる親子の把握と親支援のための保健師のスキルアップ教材の開発	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
天野　朋子	酪農学園大学	准教授	時計遺伝子による分娩発来の制御機序の解明	1,950,000	390,000	0	0
内田　郁夫	酪農学園大学	教授	サルモネラ属菌が産生する百日咳毒素様毒素の病原因子としての機能解明	4,290,000	1,170,000	0	0
大杉　剛生	酪農学園大学	教授	成人T細胞白血病の病態モデルとしての牛白血病：新規がん抑制遺伝子DOKの解析	4,420,000	910,000	0	910,000
北村　浩	酪農学園大学	教授	細胞選択的ノックアウトマウスで明らかになるエネルギー代謝分子USP2の役割	4,420,000	1,300,000	0	0
桐澤　力雄	酪農学園大学	教授	馬鼻疽の迅速診断法と貼るワクチンによる新規予防法の確立	4,550,000	1,690,000	0	0
松山　周平	酪農学園大学	准教授	ヒグマは良い種子散布者か？ヒグマ生息地内外におけるヤマブドウ、サルナシの種子散布	4,420,000	910,000	0	0
渡邉　敬文	酪農学園大学	准教授	異常胸肉の抑制に寄与する鶏の血流改善飼料の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
伊藤　修一	北海道医療大学	教授	多機能性を有する修復材料の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
入江　一元	北海道医療大学	教授	フェイトマッピングによる象牙芽細胞分化因子の解明と象牙質再生療法への応用	4,420,000	1,560,000	0	0
大島　伸宏	北海道医療大学	助教	Theranosticsの精度と内照射療法時の安全性を向上する放射性薬剤の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
大村　一将	北海道医療大学	講師	直接経口抗凝固薬療法時における出血および血栓リスクの指標作成に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
神田　直樹	北海道医療大学	講師	医療過疎地域に隣接する地方中核病院の救急看護師に対する広域連携支援モデルの構築	2,730,000	650,000	0	910,000
北川　孝雄	北海道医療大学	助教	プリオン様タンパク質が引き起こす発癌機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
倉重　圭史	北海道医療大学	講師	エナメル質石灰化転写制御因子の同定	4,290,000	1,040,000	0	0
近藤　里美	北海道医療大学	教授	Communicative Musicalityを活用した重度認知症ケアの創出	4,160,000	910,000	0	910,000
西郷　達雄	北海道医療大学	助教	下痢型IBSを対象とした暴露療法：消化管症状に対する不安条件付けの消去	4,420,000	520,000	0	1,430,000
照光　真	北海道医療大学	教授	三叉神経神経障害性疼痛の中枢性感作-infra-slowオシレーションの変調-	4,420,000	910,000	0	0
冨家　直明	北海道医療大学	教授	認知行動的栄養教育プログラムの開発とその評価	4,030,000	520,000	0	0
百々　尚美	北海道医療大学	准教授	社交不安障害患者のための視線を標的としたエクスポージャープログラムの開発	4,420,000	520,000	0	1,170,000
平岡　美紀	北海道医療大学	准教授	眼内炎症における酸化リン脂質の細胞障害性とその代謝の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
真島　理恵	北海道医療大学	講師	信頼関係形成方略の社会差についての理論的・実証的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
六車　武史	北海道医療大学	講師	高密着性、高柔軟性を有する高水素含有DLC成膜へのプラズマを用いた抗菌機能の付与	4,290,000	910,000	0	780,000
山田　勲之	北海商科大学	教授	ナシ学確立を目指した歴史史料の基盤整備と前近代ナシ族社会経済史の研究	4,420,000	1,170,000	0	910,000
内山　俊郎	北海道情報大学	教授	確率的潜在意味解析解の多様性分析方法の確立	4,420,000	780,000	0	0
越野　一博	北海道情報大学	准教授	ニューラルネットワークを用いたPET分子イメージングの新しい薬物動態解析	3,380,000	1,040,000	0	0
渡部　重十	北海道情報大学	教授	地球大気プラズマ結合過程の解明	4,030,000	910,000	0	0
梅村　匡史	札幌国際大学	教授	観光過疎地域における地域ポテンシャルの発掘手法に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
伊藤　善也	日本赤十字北海道看護大学	教授	学童の体格を簡易に評価できるシステム制作と健康教育への展開	1,820,000	390,000	0	0
佐々木　幸子	北海道文教大学	講師	慢性腎臓病の予防対策として推奨される身体活動量の検討	4,290,000	1,040,000	0	0
田中　さおり	天使大学	講師	SGA性低身長症児と家族のGH療法をシームレスに支える看護支援プログラムの開発	3,770,000	1,820,000	0	0
中田　かおり	天使大学	教授	正期産期の血圧の安定につながる妊婦の水とくらしに関する研究	4,290,000	780,000	0	0
吉田　礼維子	天使大学	教授	住民の視点による介護予防システムの評価指標の開発と有用性の検討	3,900,000	1,300,000	0	0
三輪　建二	星槎大学	教授	「経験省察型」卒業論文・修士論文指導モデルの開発研究	2,340,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
草薙　美穂	日本医療大学	教授	ファミリーパートナーシップモデルに基づく育児支援ー支援者の人材育成への方略ー	3,380,000	1,560,000	0	0
松本　真由美	日本医療大学	教授	政策決定過程における精神障害当事者委員参画と当事者活動との関連	3,640,000	780,000	0	650,000
小山　充道	北海道千歳リハビリテーション大学	教授	自分描画法〈SPM〉マニュアル作成－評価基準の策定	2,730,000	650,000	0	0
佐々木　努	北海道千歳リハビリテーション大学	教授	運転寿命に影響する要因の相互関係に関する研究	4,030,000	390,000	0	0
森　満	北海道千歳リハビリテーション大学	教授	北海道在住後期高齢者の健康維持増進のための多重タスク運動に関する前向き縦断研究	4,420,000	1,300,000	0	0
森野　陽	北海道千歳リハビリテーション大学	講師	地域在住高齢者を対象とした咳嗽力向上のための効果的なトレーニングの検討	2,340,000	520,000	0	0
阿部　智美	弘前学院大学	講師	社会的スキル訓練の技法を用いたコミュニケーション教育プログラムの効果に関する検討	520,000	130,000	0	0
生島　美和	弘前学院大学	准教授	地域博物館における防災教育実践モデルの開発	2,210,000	650,000	0	390,000
千葉　啓子	八戸学院大学	教授	三陸沿岸の幼児の栄養素と微量元素摂取量に及ぼす津波被災の長期的影響に関する研究	4,290,000	520,000	0	0
三國　裕子	青森中央学院大学	教授	前腕から手背における安全な静脈穿刺部位の探索および検証	4,290,000	520,000	0	910,000
赤坂　真奈美	岩手医科大学	講師	磁気共鳴分光法を用いた脳内代謝物質による新生児重症仮死の高精度予後予測法の確立	3,120,000	910,000	0	0
旭　浩一	岩手医科大学	教授	行動変容プロセス評価と検証による生活習慣病重症化予防のための多因子治療の探索	4,420,000	1,040,000	0	910,000
石垣　泰	岩手医科大学	教授	高度肥満者の内臓脂肪組織における調節機構破綻のメカニズムの解明	4,160,000	1,170,000	0	0
石田　和茂	岩手医科大学	助教	脳転移指向性乳癌細胞株および乳癌原発組織を用いた脳転移予測バイオマーカーの探索	4,030,000	1,300,000	0	0
上杉　憲幸	岩手医科大学	講師	胃乳頭状腺癌における臨床病理学的および分子病理学的解析	3,900,000	390,000	0	0
大津　圭史	岩手医科大学	准教授	マラッセ上皮遺残は歯周組織恒常性を制御するシグナルセンターか？	4,420,000	1,690,000	0	0
小笠原　邦昭	岩手医科大学	教授	頚動脈内膜剥離術を用いた脳循環不全性認知症とアルツハイマー病の関連の解明	4,290,000	520,000	0	0
柿坂　啓介	岩手医科大学	講師	非アポトーシス細胞死制御による非アルコール性脂肪肝炎の治療法確立の試み	4,420,000	1,430,000	0	0
蛎崎　奈津子	岩手医科大学	教授	臨床現場と教育機関の融合に基づく新人助産師教育プログラムの構築にむけた基礎的研究	3,120,000	910,000	0	520,000
片岡　竜貴	岩手医科大学	教授	ヒト脱落膜マスト細胞のＫＩＲ２ＤＬ４を介した妊娠成立への関与	4,550,000	1,430,000	0	0
菊池　和子	岩手医科大学	講師	ウスタビガ繭シルクプロテインとiPS細胞による歯槽骨再生技術の開発	4,290,000	1,690,000	0	0
岸　光男	岩手医科大学	教授	周術期口腔粘膜炎インディケータとしての唾液炎症マーカーの検討	4,030,000	1,040,000	0	0
木村　祐輔	岩手医科大学	教授	がん終末期における地域医療連携の質を評価するための新指標開発に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
久保田　美子	岩手医科大学	准教授	ヘム合成酵素ALAS1のミトコンドリアにおけるヘム依存的分解メカニズムの解析	2,860,000	1,040,000	0	0
事崎　由佳	岩手医科大学	助教	高血圧症患者を対象とした遺伝的体質による無症候性脳病変の高精度予測法の確立	4,420,000	650,000	0	650,000
佐原　資謹	岩手医科大学	教授	３次元画像を用いた機能統合型嚥下モデルの構築とその評価・応用	4,290,000	520,000	0	0
柴崎　晶彦	岩手医科大学	助教	悪性黒色腫の浸潤転移機構におけるNFE2L2の役割の解析	3,380,000	1,170,000	0	0
下山　佑	岩手医科大学	講師	歯肉縁下プラークでの細菌共生関係解明に向けた歯周病原性細菌生育機構の解析	4,290,000	1,170,000	0	0
末安　民生	岩手医科大学	教授	精神分野における地域包括ケアに従事する看護師の対話を重視した教育の方法と検証	3,770,000	130,000	0	0
菅原　淳	岩手医科大学	助教	歩行機能に与える圧迫性脊髄症に対しての除圧術の影響と脳循環代謝変化との相関	4,420,000	1,170,000	0	0
關谷　瑞樹	岩手医科大学	助教	プロトン輸送ATPaseを標的とした新規創薬アプローチ	4,420,000	1,170,000	0	0
高橋　巌	岩手医科大学	助教	シンデカン４ノックアウトマウスにおけるインスリン分泌機能の解析	4,420,000	1,170,000	0	0
田邉　憲昌	岩手医科大学	講師	デジタル技術の応用による咀嚼運動に調和した補綴装置製作法の開発	3,640,000	780,000	0	0
坪田　恵（宇津木　恵）	岩手医科大学	講師	被災の回復期における虚弱の増悪・緩衝要因の解明と、地域特性に応じた虚弱予防の実践	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
中西　真弓	岩手医科大学	教授	プロトンポンプが関与するオルガネラ輸送の原理の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
西谷　直之	岩手医科大学	教授	mTORC構成因子Tel2を標的とした創薬の基盤構築	4,160,000	1,430,000	0	0
馬場　長	岩手医科大学	教授	子宮体部漿液性癌の治療抵抗性を克服する新規治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
真柳　平	岩手医科大学	講師	PSD-Zip70の刺激依存的脱リン酸化および局在変化によるシナプス可塑性制御	4,420,000	1,430,000	0	0
三宅　美智	岩手医科大学	講師	精神障害者当事者が参加する隔離・拘束を減らすためのプログラムの効果の検証	4,420,000	910,000	0	1,300,000
森川　和政	岩手医科大学	教授	口腔機能・形態の発育を担う顎顔面骨格筋局所に発現するアミノ酸センサーの役割	4,290,000	1,170,000	0	0
吉岡　邦浩	岩手医科大学	教授	超高精細CTによるAdamkiewicz動脈とその側副血行路の研究	4,290,000	1,040,000	0	0
吉田　研二	岩手医科大学	講師	脳虚血再灌流時の内頚静脈血中血管ホルモン動態解析による脳血流自動調節機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
吉野　直人	岩手医科大学	准教授	サフラン色素クロシンを粘膜アジュバントとした経鼻インフルエンザワクチンの開発	4,160,000	1,040,000	0	0
川村　暁	盛岡大学	准教授	楽譜の音符列から，人間が演奏時に付加する感性情報を推量し演奏テンポを推定する	1,560,000	260,000	0	0
德田　元	盛岡大学	その他	細菌リボ蛋白質の選別的な膜局在化を支える分子基盤の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
秦　希久子	盛岡大学	准教授	障害児・者施設における給食ガイドラインおよび栄養・食生活支援のための教材開発	3,900,000	1,170,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大越　扶貴	岩手保健医療大学	教授	高齢者虐待対応における息子・娘介護者の統柄や性差を考慮した支援・介入技術の開発	3,770,000	1,300,000	0	0
石田　弘隆	東北学院大学	教授	分岐被覆、微分方程式およびモジュライ空間を通じた代数曲線束のジオグラフィーの研究	4,420,000	1,040,000	0	1,430,000
加藤　卓	東北学院大学	教授	射影量の文章題に関する記述力・論述力を育成する教育課程の開発	4,420,000	780,000	0	0
金　永昊	東北学院大学	准教授	日韓両国における中国短編白話小説の受容様相比較研究	3,120,000	780,000	0	0
黒坂　愛衣	東北学院大学	准教授	社会的少数者の家族成員間での体験共有と関係性の（再）構築をめぐる研究	4,290,000	1,300,000	0	0
小林　裕	東北学院大学	教授	人的資源管理と企業業績の循環的因果プロセス-３波交差遅れ分析による実証-	2,210,000	130,000	0	0
佐久間　義浩	東北学院大学	教授	コーポレート・ガバナンスの変容による財務諸表監査への影響に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
高橋　信二	東北学院大学	教授	ー過性運動のタイプが認知機能と脳活性に及ぼす影響	4,030,000	260,000	0	390,000
坪田　益美	東北学院大学	准教授	アジア型多文化的シティズンシップ教育の教材開発原理に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
豊島　孝之	東北学院大学	教授	生成文法理論種小主義プログラムにおける大併合操作の可能性と精緻化に関する研究	3,510,000	910,000	0	0
村野井　仁	東北学院大学	教授	プロジェクトを用いたCLILによる領域統合型英語活動の効果	3,250,000	650,000	0	390,000
村山　貴俊	東北学院大学	教授	マルチステークホルダーの視点に基づく観光地競争力構築の有効性と限界に関する研究	910,000	260,000	0	0
矢口　博之	東北学院大学	教授	電磁アクチュエータ群の開発と内部・外観の同時検査を可能とする計測システムの実現	4,290,000	1,300,000	0	0
稲村　肇	東北工業大学	その他	東日本大震災後の転出世帯と残留世帯による漁村の復興と持続可能性	4,030,000	1,040,000	0	650,000
袁　巧微	東北工業大学	教授	AR技術を用いたワイヤレス給電システムの可視化に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
工藤　栄亮	東北工業大学	教授	マルチセンシング情報を用いる屋内位置推定法に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
佐藤　善之	東北工業大学	教授	CO2塗装法における環境適合溶剤選定法開発	4,420,000	1,170,000	0	0
薛　松濤	東北工業大学	教授	実構造物による免制震装置の補修方法の有効性検証、新たな提案及び同定手法の研究	4,420,000	780,000	0	1,690,000
中川　朋子	東北工業大学	教授	月との相互作用を用いた太陽風プラズマの流体とサイクロトロンスケールの狭間の研究	3,380,000	910,000	0	0
窒山　真徳	東北工業大学	准教授	再構成可能な触覚センサシステムを用いた接触評価法の創成	4,420,000	1,560,000	0	0
渥美　綾子	東北福祉大学	講師	保健推進員等の活動における保健師の支援自己評価尺度の開発	780,000	130,000	0	0
井樋　慶一	東北福祉大学	教授	視床下部室傍核CRFニューロン亜核群の機能の多様性：亜核ごとの構造と機能の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
田中　尚	東北福祉大学	教授	被疑・被告にある認知症高齢者・障害者へのソーシャルワークによる支援	1,170,000	390,000	0	0
千葉　伸彦	東北福祉大学	講師	重症心身障害児をもつ母親のエンパワメントのための参加型アクションリサーチ	3,900,000	520,000	0	1,690,000
二瓶　洋子	東北福祉大学	講師	看護職の病棟組織文化に内在する機能と組織文化のありようにに関する研究	3,250,000	1,300,000	0	0
庭野　賀津子	東北福祉大学	教授	青年期成人の乳児の情動認知における生理的・心理的反応の解明	4,290,000	910,000	0	0
籔脇　健司	東北福祉大学	教授	軽度認知障害から正常状態への回復を促進する包括的な役割・環境支援プログラムの開発	4,420,000	1,040,000	0	780,000
渡邊　生恵	東北福祉大学	准教授	看護学生が修学・学習の困難に直面するリスクを可視化する試み	2,340,000	520,000	0	0
稲森　啓一郎	東北医科薬科大学	准教授	肥満発症過程における視床下部ガングリオシドの量的・質的変化と受容体機能調節機構	4,420,000	1,300,000	0	0
遠藤　史郎	東北医科薬科大学	准教授	Acinetobacter属菌に対する医療関連感染対策の新戦略	4,290,000	1,170,000	0	0
河合　佳子	東北医科薬科大学	教授	センチネルリンパ節における微小環境および癌転移成立機構の解析とその臨床応用	4,290,000	910,000	0	0
久下　周佐	東北医科薬科大学	教授	ROS感知機構BAG-1/ATF4システムはフェロトーシスの制御システムか?	4,550,000	910,000	0	0
栗政　明弘	東北医科薬科大学	教授	分化した神経組織におけるDNA損傷応答とDNAフォーカス形成の制御機構	4,290,000	1,820,000	0	780,000
佐藤　賢一	東北医科薬科大学	教授	癌間質相互作用と癌組織の多様性を標的とした進行膵癌に対する分子治療法開発の試み	4,420,000	1,300,000	0	0
下平　秀樹	東北医科薬科大学	教授	BRCA1遺伝子ミスセンスバリアントのライブラリー作成とがんゲノム医療への応用	4,290,000	1,040,000	0	0
中川西　修	東北医科薬科大学	准教授	うつ病動物モデルを用いた脳内アンジオテンシン系の役割の解明と治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
名取　良浩	東北医科薬科大学	助教	創薬を指向したイミノ糖とチオ糖の新規誘導体の開発研究	4,420,000	650,000	0	1,040,000
西村　嘉晃	東北医科薬科大学	助教	神経細胞特異的なロコモーション移動におけるSrcファミリーキナーゼの役割	4,290,000	1,820,000	0	0
端　秀子	東北医科薬科大学	助教	新たな前立腺癌治療の可能性の探索 - グルココルチコイド受容体発現意義の解明 -	4,030,000	1,430,000	0	0
森本　かおり	東北医科薬科大学	講師	多剤耐性関連輸送体の一括阻害効果を兼備したがん特異的DDSの開発	4,420,000	1,690,000	0	0
森本　哲司	東北医科薬科大学	教授	細胞内シグナル伝達分子の活性化が髄質内層集合管の水・尿素透過性に及ぼす影響の検討	4,420,000	1,300,000	0	0
矢島　美彩子	東北医科薬科大学	助教	塩基配列データから探る日本人EBウイルス株の多様性	4,420,000	1,300,000	0	0
山本　文彦	東北医科薬科大学	教授	分子イメージングと内用放射線治療を目指す腫瘍指向性ナノ粒子キャリア創薬研究	4,420,000	1,430,000	0	0
吉村　祐一	東北医科薬科大学	教授	薬剤耐性の克服を目指した新規抗HIV性ヌクレオシドの合成と核酸医薬への展開	4,420,000	1,430,000	0	0
太田　峰夫	宮城学院女子大学	准教授	二重君主国時代のハンガリーにおける打弦楽器ツィンバロムの受容史に関する包括的研究	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
大谷　尚之	宮城学院女子大学	教授	アニメコンテンツをめぐる製作者・地域・ファンの関係の持続性に関する総合的研究	4,420,000	1,690,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
河津　基	宮城学院女子大学	助教	日本語ネイティブ教師のための東京語アクセント自習ツール作成	3,250,000	780,000	0	0
鈴木　雅之	宮城学院女子大学	教授	古事物愛好主義（Antiquarianism）とイギリス・ロマン主義文学・文化	4,420,000	1,040,000	0	910,000
松本　晴子	宮城学院女子大学	教授	大正・昭和期の女性音楽教育者に関する研究―増子としと小林つや江に着目して―	1,170,000	130,000	0	260,000
永山　貴洋	石巻専修大学	准教授	適応的熟達化に向けた身体技能創造を支援するコーチングモデルの構築	2,600,000	780,000	0	0
水野　純	石巻専修大学	教授	低直流電圧で駆動するMEMSアクチュエータに関する研究	2,990,000	650,000	0	0
志水　田鶴子	仙台白百合女子大学	准教授	生活支援体制整備事業における生活支援コーディネーターと協議体のあり方に関する研究	2,080,000	650,000	0	0
槻石　多希子	仙台白百合女子大学	教授	地域ガバナンス向上の為の実践コミュニティ間越境と協同関係構築に関する実証的研究	4,030,000	1,170,000	0	0
大池　真樹	東北文化学園大学	准教授	青年期の小児がんサバイバーのセルフケアを支援する看護支援モデルの開発	2,990,000	520,000	0	1,430,000
齊藤　綾美	東北文化学園大学	教授	原発避難者・帰還者の動態と「共同性」の模索に関する研究―双葉町と増葉町を中心に	4,290,000	1,300,000	0	0
柴田　寛	東北文化学園大学	准教授	多感覚の表象に基づく言語の理解と表出に関わる脳機能モデルの構築	3,250,000	910,000	0	0
藤澤　宏幸	東北文化学園大学	教授	重力方向への動作における重心軌道形成の最適化に関する研究ー着座動作に着目して	4,420,000	910,000	0	0
古林　俊晃	東北文化学園大学	教授	運動表象のオノマトペは本当に運動効率を変えるのかー高次脳機能から真偽を探るー	4,290,000	910,000	0	0
森谷　就慶	東北文化学園大学	教授	精神障害者の就労支援におけるゴールドスタンダードの確立に関する実証研究	4,420,000	910,000	0	780,000
川端　壮康	尚絅学院大学	教授	攻撃性の過剰な抑止が意欲を減退させるメカニズムの解明とその介入技法への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
高田　由美	日本赤十字秋田看護大学	教授	認知症高齢者の摂食困難に対する施設職員の認識と多職種連携を促進させる要因	3,380,000	1,690,000	0	0
北野　博司	東北芸術工科大学	教授	災害に備える文化財石垣の保存管理と修理技術に関する研究	2,600,000	780,000	0	0
山本　裕樹	東北公益文科大学	准教授	24時間観測可能なインターネット望遠鏡ネットワークの構築と探求型学習への活用	4,160,000	650,000	0	0
亀田　明美	郡山女子大学	准教授	栄養教諭のキャリアパスに応じた養成プログラム構築に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
前田　豊信	奥羽大学	准教授	α-ヒドロキシ酪酸とその代謝産物を用いた細胞分化誘導	4,290,000	1,040,000	0	0
吉田　健太郎	奥羽大学	講師	機能性薄膜を用いた新規電気刺激応答型薬物放出デバイスの開発	4,290,000	1,040,000	0	0
窪田　文子	医療創生大学	教授	自己弛緩が身体への気づき、姿勢制御および感情状態に及ぼす影響	3,510,000	260,000	0	0
スーディ　神崎和代	医療創生大学	教授	在宅死を可能にする基盤づくりの発展研究ー在宅ケア促進プログラムの展開と検証	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
出崎　克也	医療創生大学	教授	内因性オキシトシンによる血糖恒常性維持システムの解明と糖尿病治療基盤	4,290,000	1,040,000	0	0
奈良　武司	医療創生大学	教授	クルーズトリパノソーマシストの生命基盤の解明と慢性シャーガス病治療への応用	4,420,000	1,040,000	0	0
村田　和子	医療創生大学	教授	新規認知症モデルマウスの樹立	4,550,000	1,170,000	0	0
中山　哲志	東日本国際大学	教授	社会的養護（里親家庭）から社会に巣立つ若者の自立支援に関する実証的研究	3,640,000	1,040,000	0	0
齊藤　隆之	福島学院大学	准教授	ダウン症児を育てる家庭の母の就労困難要因とその支援に関する研究	1,170,000	130,000	0	0
志賀　市子	茨城キリスト教大学	教授	中国宗教における聖地巡礼の動態性と近代性―華南西江流域の歴史民族誌を通して	4,420,000	1,170,000	0	0
辻　容子	茨城キリスト教大学	教授	熟練看護師の視線計測を用いた高齢患者の転倒防止のための移動援助モデルの構築	4,550,000	130,000	0	650,000
松澤　明美	茨城キリスト教大学	准教授	医療ニーズのある子どもの親の子育て観に基づくケア・サービスモデルの開発	4,290,000	1,040,000	0	910,000
小川　健一朗	流通経済大学	准教授	身体同調に基づく三者間コミュニケーションに対する社会性の影響の定量的分析	4,420,000	1,170,000	0	0
児玉　徹	流通経済大学	准教授	ワインツーリズム推進策の国際比較的見地からの政策人類学的な分析	4,420,000	1,170,000	0	0
中村　努	流通経済大学	准教授	在宅医療空白地域における支援モデルの構築に関する地理学的研究	4,160,000	1,300,000	0	0
小笠原　尚宏	常磐大学	准教授	祭礼行事の外部化ならびにアソシエーション化に関する研究	4,290,000	910,000	0	0
真部　多真記	常磐大学	准教授	初期近代英国史劇の生成と発展ー劇団・劇場・俳優のネットワークを中心に	1,170,000	390,000	0	0
森　弘一	常磐大学	教授	知の技法としての人文主義的書簡と近代教養市民の自己形成	4,420,000	780,000	0	650,000
秋廣　誠	筑波学院大学	講師	流体可視化技術による水中へのイメージ生成法の開発と提案	2,470,000	910,000	0	0
齋藤　宏昭	足利大学	教授	環境条件による木構造の長期劣化プロセスの予測に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
佐藤　栄子	足利大学	教授	成人看護学領域における主体的学修態度向上を目指した教育プログラムと評価尺度の開発	4,420,000	520,000	0	780,000
飛田　ルミ	足利大学	教授	脳科学データを利用したアクティブラーニング型ESPプログラムの開発と効果検証	4,290,000	1,040,000	0	910,000
仁田　佳宏	足利大学	教授	自己位置推定技術の活用による建築現場のための無人搬送車の開発および実証実験	1,560,000	390,000	0	0
相澤　健一	自治医科大学	准教授	転写とDNA損傷応答による血管老化と心不全の分子機構解明および治療応用	4,420,000	1,300,000	0	0
秋山　達	自治医科大学	教授	希少がんである脊索腫における腫瘍原生並びに治療標的となるゲノム変異の探索	4,290,000	910,000	0	0
淺田　義和	自治医科大学	講師	医学教育分野別評価の観点に準じた教学IR指標の検討：LRSによる学習履歴の統合	4,290,000	1,430,000	0	0
渥美　一弥	自治医科大学	教授	医学教育におけるフィールドワークの意義	4,420,000	1,430,000	0	0
阿部　朋行	自治医科大学	講師	ヒツジ胎仔造血環境下でのヒトiPS細胞由来造血幹細胞の発生機序の解明とその応用	4,290,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
今井　靖	自治医科大学	教授	大動脈解離・瘤および動脈管開存症の病態解明と原因遺伝子の探索	4,420,000	1,170,000	0	0
岩見　大基	自治医科大学	教授	HLA構造解析を用いた腎移植後慢性拒絶反応発症リスク評価アルゴリズムの確立	4,290,000	520,000	0	0
宇田　宏一	自治医科大学	准教授	物理的けん引によるメカノバイオロジー効果の解明と再生治療への応用	4,420,000	1,040,000	0	0
梅名　泰史	自治医科大学	研究員	光化学系IIにおける塩素イオンの構造化学的な機能解明	4,420,000	390,000	0	0
遠藤　俊輔	自治医科大学	教授	肺葉切除後の心原性脳梗塞の原因解明-肺静脈遮断に伴う左房内血流パターンの変化	4,420,000	390,000	0	0
大森　司	自治医科大学	教授	血液凝固第VIII因子産生細胞の起源解明による新たな血友病治療への展開	4,420,000	1,170,000	0	0
片岡　功一	自治医科大学	講師	先天性心疾患の治療シミュレーションのための，新しく簡便な立体心臓模型作製の研究	2,990,000	390,000	0	0
甲谷　友幸	自治医科大学	准教授	1心拍毎の観血的血圧測定・非観血的血圧測定と左室拡張障害の関連	4,160,000	910,000	0	1,430,000
蕪城　俊克	自治医科大学	教授	ヒト網膜動脈および静脈血管内皮細胞のエピゲノム解析	4,420,000	390,000	0	0
亀崎　豊実	自治医科大学	教授	カラム法クームス試験普及の時代にクームス陰性自己免疫性溶血性貧血は存在するのか？	1,560,000	520,000	0	0
唐澤　直義	自治医科大学	助教	脂質結晶により誘導される好中球性炎症の分子基盤の解明	4,550,000	1,560,000	0	0
神田　善伸	自治医科大学	教授	成人T細胞性白血病に対するTax特異的免疫細胞療法の実現のための基礎的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
菅野　敦	自治医科大学	講師	膵上皮内癌周囲の膵腺房細胞萎縮に着目した膵癌早期診断の基礎的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
木村　直行	自治医科大学	准教授	数値流体力学計算に基づく慢性大動脈解離における大動脈拡大機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
久米　晃啓	自治医科大学	教授	バイオ医薬品製造用基材の内在性ウイルス除去	4,420,000	1,300,000	0	0
黒田　芳明	自治医科大学	講師	多発性骨髄腫進展のドライバー因子の同定と早期治療介入への応用	4,550,000	910,000	0	0
齋藤　心	自治医科大学	講師	スキルス胃癌の浸潤・転移における平滑筋細胞の役割の解明と新規治療戦略への応用	4,420,000	780,000	0	0
笹栗　健一	自治医科大学	講師	チューイングの脳内ストレス抑制機構を担う神経回路の解明と生体ストレス抑制への応用	4,420,000	650,000	0	650,000
佐藤　浩二郎	自治医科大学	教授	破骨細胞分化における転写因子Nfatc1アイソフォームの機能解析	4,550,000	910,000	0	0
杉本　大樹	自治医科大学	助教	生体内カルシウムイメージングによる片頭痛発症機序の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
須永　中	自治医科大学	講師	生体内系譜追跡による脂肪由来幹細胞の機能解析と新規再生治療法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
高橋　将文	自治医科大学	教授	心血管病における新規E3リガーゼARIH2によるインフラマソーム制御機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
塚本　友栄	自治医科大学	教授	へき地等における退院支援・調整に関する教育プログラムの開発	1,950,000	260,000	0	0
西野　宏	自治医科大学	教授	頭頸部癌幹細胞に対する宿主免疫応答	3,900,000	1,040,000	0	0
早川　枝李	自治医科大学	助教	膜タンパク質機能を直接制御する機能性脂質の探索と作用機序の解明	4,290,000	390,000	0	0
半澤　節子	自治医科大学	教授	精神科病棟における身体拘束の最小化および最短化に向けた基礎的研究	1,820,000	780,000	0	0
福嶋　敬宜	自治医科大学	教授	胆道癌における統合分子サブタイピング法の確立	3,120,000	780,000	0	0
藤村　哲也	自治医科大学	教授	エストロゲン・アンドロゲンシグナルによる転移性前立腺癌のプレシジョンメディシン	3,120,000	1,040,000	0	0
間藤　尚子	自治医科大学	准教授	ST2陽性Th2細胞に着目したステロイド抵抗性喘息の病態解明と新規治療の展望	3,900,000	130,000	0	0
三重野　牧子	自治医科大学	准教授	アウトカム誤分類を考慮した競合リスク生存時間解析とその感度分析に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	0
森本　哲	自治医科大学	教授	小児ランゲルハンス細胞組織球症の遺伝子変異に基づくリスク層別化の確立	4,290,000	1,040,000	0	0
山口　泰弘	自治医科大学	教授	終末期に近づく高齢者の生理学的バイオマーカーの確立とその応用	4,160,000	1,300,000	0	0
山本　直樹	自治医科大学	助教	水和水ダイナミクスによって誘起されるタンパク質機能関連モードの観測	4,420,000	260,000	0	0
吉田　昌史	自治医科大学	講師	膵β細胞内GLP-1/グルコレセプター/KATPクロストークの分子メカニズム解明	4,420,000	1,300,000	0	0
吉野　義一	自治医科大学	教授	Virtual Engineeringによる巨大脳動脈瘤に対する血管内治療の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
新井　聡子	獨協医科大学	助教	TFH細胞機能制御を利用した自己免疫性間質性肺炎の治療法開発に関する基盤的研究	4,290,000	1,170,000	0	0
井手　久満	獨協医科大学	准教授	前立腺癌細胞におけるStARを標的とした治療探索的研究	4,420,000	780,000	0	0
上田　祐司	獨協医科大学	准教授	小腸特異的エクソソームの同定と新たな腸免疫制御の解明	4,290,000	910,000	0	0
大谷　良子	獨協医科大学	助教	早期発症摂食障害の病態解明：生理的バイオマーカーと心理特性・行動療法の効果検証	4,290,000	1,950,000	0	0
尾林　聡	獨協医科大学	教授	看護必要度から解析する転倒リスク・パラメーター作成に関する基礎的検討	4,160,000	1,040,000	0	0
小尾　正太郎	獨協医科大学	准教授	伸展刺激による心臓筋線維芽細胞の脱分化調節機構を解明する	4,550,000	910,000	0	0
倉沢　和宏	獨協医科大学	教授	TFH細胞機能制御を利用した全身性エリテマトーデスの治療法開発に関する基盤的研究	4,290,000	1,170,000	0	0
西連地　利己	獨協医科大学	准教授	食塩摂取および循環器疾患危険因子と介護予防に関する研究	4,290,000	39,000	0	78,000
清水　裕晶	獨協医科大学	助教	SMRTによるレチノイン酸受容体シグナル制御と肥満抑制メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
杉木　大輔	獨協医科大学	講師	救急医療を効率的・効果的に学ぶための初期臨床研修医用学習管理システムの開発と評価	4,420,000	1,300,000	0	0
瀬尾　幸子	獨協医科大学	准教授	ヘルペスウィルス再活性化による抗腫瘍効果の機序とその最適化点の解明	4,290,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田村　秀人	獨協医科大学	教授	骨髄腫におけるKL-6およびMUC1-galectin-3による増悪化機構の解析	4,290,000	910,000	0	0
布矢　純一	獨協医科大学	助教	疲弊型CAR-T細胞の創出と解析：疲弊回避型CAR-T細胞の創出を目指して	4,420,000	1,560,000	0	0
野元　謙作	獨協医科大学	講師	前頭連合野によるマウス痛み情動伝染制御の神経機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
橋口　昌章	獨協医科大学	准教授	ＩＬ－２１はパイエル板でＩｇＡ親和性を上昇させ，食物アレルギー応答を抑制するか？	4,290,000	1,430,000	0	0
春名　眞一	獨協医科大学	教授	酸化・窒素化ストレスによる嗅粘膜分泌異常への関与―気道リモデリングの嗅粘膜障害	3,640,000	260,000	0	0
藤ノ木　政勝	獨協医科大学	准教授	神経伝達物質セロトニンとGABAによる哺乳類精子受精能獲得の調節機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
町田　繁樹	獨協医科大学	教授	糖尿病網膜症の初期病変は神経症か血管症か？	3,900,000	390,000	0	0
矢澤　卓也	獨協医科大学	教授	神経内分泌肺癌発生過程においてＲＢ１遺伝子ファミリーの機能異常がもたらす分子基盤	4,290,000	1,040,000	0	0
山本　篤	獨協医科大学	講師	オートファジーの細胞質恒常性維持機能を利用した卵子・胚の細胞質品質改善方法の開発	4,420,000	780,000	0	0
吉富　秀幸	獨協医科大学	教授	膵癌に対する近赤外線イメージングによる個別化外科治療法の開発と創薬への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
金田　健史	白鴎大学	准教授	二重課題を用いた児童の課題習熟過程にみられる注意処理機能の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
樑　博行	白鴎大学	教授	実体法を手段とした私人による法実現の比較法的研究ー証券関係法と信託法を素材にー	3,900,000	1,170,000	0	520,000
朝井　洋晶	国際医療福祉大学	准教授	多発性骨髄腫に対する新規CAR-T細胞療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
阿部　義人	国際医療福祉大学	教授	P2X4に対する高親和性抗体を利用した痛みを抑制する誘導体化抗体の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
安部　和彦	国際医療福祉大学	准教授	経済構造の変化とテクノロジーの進展に対応した課税情報システムに関する研究	3,250,000	780,000	0	0
石川　成美	国際医療福祉大学	教授	尿中exosomeのmicroRNA分析による受動喫煙者の早期肺癌検診方法の開発	3,380,000	260,000	0	0
石橋　昭子	国際医療福祉大学	講師	統合失調症者に対するレスパイトケアモデルの開発と検証	2,990,000	910,000	0	0
市田　蕗子	国際医療福祉大学	教授	単球・マクロファージの川崎病への関与：ncRNAを視点とした発症機序の解明	4,420,000	390,000	0	0
岩崎　聡	国際医療福祉大学	教授	原因診断に基づく人工聴覚器の使い分け指針の確立に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	0
岡本　秀彦	国際医療福祉大学	教授	経頭蓋電流刺激が雑音下における聴覚誘発脳磁界反応に与える影響	4,420,000	520,000	0	0
押味　貴之	国際医療福祉大学	准教授	英語を母国語としない医学生を対象とした英語医療面接及び身体診察の評価基準の開発	4,420,000	650,000	0	1,300,000
貝塚　拓	国際医療福祉大学	講師	eEF1Bδによるタンパク質翻訳と転写制御を介した脳内ストレス応答機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
菅野　倫子	国際医療福祉大学	准教授	神経変性疾患に伴う構音・統語機能障害の経時的評価と介入に関する研究	3,120,000	650,000	0	0
河野　達郎	国際医療福祉大学	教授	下行性疼痛調節系の脳―脊髄連関の機序解明	4,420,000	650,000	0	0
河野　眞	国際医療福祉大学	教授	ミャンマー・カレン州農村部における障害者の生活ニーズ～紛争と障害者に関する調査	1,820,000	390,000	0	0
小林　元	国際医療福祉大学	講師	シミュレーション医学による医師のPsychomotor Skillの発達過程分析	4,420,000	780,000	0	0
佐藤　正一	国際医療福祉大学	准教授	分離分析のための成分間の重なりやノイズに強い新クラスター分析法の開発と実用化	4,290,000	2,210,000	0	0
佐藤　可野	国際医療福祉大学	助教	老化因子p16を標的とした革新的な老化卵子の診断法と質の改善法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
潮見　隆之	国際医療福祉大学	教授	肺破壊性疾患（肺気腫）における新規バイオマーカーの開発	4,550,000	1,040,000	0	0
下井　俊典	国際医療福祉大学	准教授	医療保健福祉分野における多職種間教育が卒後専門職行動に与える短・長期的教育効果	4,420,000	650,000	0	1,170,000
鈴木　英子	国際医療福祉大学	教授	新卒看護師のアサーティブネスの影響要因とアサーティブネス向上プログラム	2,600,000	520,000	0	0
高橋　芳久	国際医療福祉大学	教授	ポリアミンによる非アルコール性脂肪性肝炎の抑制効果と治療戦略	4,420,000	390,000	0	0
髙本　偉碩	国際医療福祉大学	准教授	疾患モデル動物を活用した2型糖尿病疾患感受性遺伝子の機能解析	4,420,000	1,040,000	0	0
多田　雄一郎	国際医療福祉大学	准教授	唾液腺導管癌に対する個別化薬物治療に向けた治療効果予測因子についての探索的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
谷　浩明	国際医療福祉大学	教授	学習理論に基づくBLSシミュレータの効果的な練習方法	2,210,000	390,000	0	260,000
田村　雄一	国際医療福祉大学	准教授	肺高血圧症における新規疾患関連遺伝子検索と治療反応性の検討	4,420,000	260,000	0	0
塚本　宏樹	国際医療福祉大学	准教授	抗原特異的TLR4刺激抗体アジュバントと新規免疫抑制経路阻害薬の複合がん免疫療法	4,420,000	1,560,000	0	0
冨澤　栄子	国際医療福祉大学	教授	脳卒中再発予防行動継続のための頸動脈の血行動態を含む包括的・視覚的評価指標の開発	4,420,000	650,000	0	520,000
中世古　知昭	国際医療福祉大学	教授	骨髄形質細胞シングルセル解析によるPOEMS症候群の分子病態の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
中矢　正	国際医療福祉大学	講師	FUSR495Xの変異体による結合RNAを介したALS発症分子機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
西村　信弘	国際医療福祉大学	教授	薬剤耐性菌および抗菌薬使用の疫学解析によるAMR対策シミュレーションモデルの構築	4,420,000	1,170,000	0	0
野見山　崇	国際医療福祉大学	教授	癌細胞におけるGLP-1受容体発現の生物学的意義の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
花崎　元彦	国際医療福祉大学	教授	肺移植術後の気道過敏性亢進に関与する非翻訳RNAとその標的分子種の同定	4,420,000	1,300,000	0	0
樋口　肇	国際医療福祉大学	教授	膵癌組織由来オルガノイド培養系のゲノム医療への応用	4,420,000	1,430,000	0	0
平田　文	国際医療福祉大学	講師	窒息事故軽減に向けた児童の食行動調査と指導計画の開発	4,290,000	780,000	0	520,000
平野　大輔	国際医療福祉大学	講師	レット症候群児（者）の手の常同運動を減少させる効果的で具体的な介入方法の開発	4,420,000	910,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松田　真由美	国際医療福祉大学	講師	腋窩・鼠径部の冷却に体温を下げる効果はあるか	4,420,000	65,000	0	65,000
三宅　克也	国際医療福祉大学	教授	細胞膜損傷修復時に起こるマイオカインの分泌機構	4,550,000	910,000	0	1,820,000
村瀬　真一	国際医療福祉大学	教授	摂食を促進するニューロペプチドY受容体の機能単位と結合分子の解明	4,420,000	1,950,000	0	0
山下　勝幸	国際医療福祉大学	教授	電気的軸索誘導におけるインテグリン受容体の役割の解明	4,420,000	390,000	0	0
山田　晋之介	国際医療福祉大学	助手	昆虫類における大顎咀嚼系の構造進化―二枚殻節足動物の体制ジレンマの克服―	4,290,000	780,000	0	0
吉澤　彰宏	国際医療福祉大学	講師	効率的な抗インフルエンザメモリーCD8 T細胞の誘導法の開発	4,420,000	1,820,000	0	0
竹内　成生	上武大学	准教授	視知覚入力が運動出力に与える影響検討 －健常者抑制状態による検討－	4,420,000	520,000	0	520,000
岡井　宏文	共愛学園前橋国際大学	講師	トランスナショナルなイスラーム団体の定着と地域社会の多文化化に関する調査研究	2,470,000	650,000	0	0
藤枝　豊	共愛学園前橋国際大学	教授	TAE理論を用いた感受概念の言語化から英語ライティング指導と実践活動を発案する	2,860,000	780,000	0	0
石　暁玲	東京福祉大学	准教授	子どもの負の側面を受容する力を高める親支援プログラムの開発：虐待予防の効果検証	4,160,000	1,170,000	0	0
手打　明敏	東京福祉大学	教授	東日本大震災被災地のコミュニティ形成を支援する社会教育の構造と論理	4,290,000	1,040,000	0	0
内藤　伊都子	東京福祉大学	教授	在日留学経験者の日本での就職状況にみるキャリア形成と対人関係における縦断的研究	2,340,000	650,000	0	520,000
青柳　千春	高崎健康福祉大学	准教授	健康課題を抱える子供の支援において養護教諭が行う多職種連携の現状と課題	4,290,000	390,000	0	1,430,000
大石　時子	高崎健康福祉大学	教授	助産師が子宮頸がん検査者になるためのモデル研修プログラムの開発とその有効性の検討	3,835,000	130,000	0	0
小笠原　映子	高崎健康福祉大学	教授	ケア手順書作成ICT化ツールを活用した訪問看護師育成のための教材開発・評価	4,420,000	910,000	0	0
荻原　琢男	高崎健康福祉大学	教授	肺がんの上皮間葉転換に伴う薬剤耐性の獲得機構の解明と臨床の予測	4,420,000	1,170,000	0	0
河原田　律子（那須　律子）	高崎健康福祉大学	講師	糖尿病の母親から生まれた子供の脳神経機能に及ぼす影響―食品成分が改善できるか？―	4,160,000	1,040,000	0	780,000
木村　光宏	高崎健康福祉大学	その他	ミトコンドリアゲノム形質転換植物体の作出に向けた革新的遺伝子導入技術の開発	4,290,000	1,560,000	0	0
坂井　隆浩	高崎健康福祉大学	助教	エルゴチオネイン生合成トランスジェニックマウスの開発と応用	4,290,000	1,170,000	0	0
櫻井　美和	高崎健康福祉大学	准教授	看護職者の学習ニーズを反映した小児在宅看護教育プログラムの構築	4,160,000	65,000	0	1,495,000
田中　進	高崎健康福祉大学	教授	洗濯用合成洗剤の主要成分であるアルキルベンゼンスルホン酸の免疫に対する影響解析	4,160,000	1,040,000	0	910,000
永井　俊匡	高崎健康福祉大学	准教授	咀嚼による全身的効果のメカニズム解明	4,420,000	1,300,000	0	0
野田　敦史	高崎健康福祉大学	准教授	家庭訪問型子育て支援の実態と効果指標の抽出に関する研究	4,420,000	1,820,000	0	0
堀越　摂子	群馬医療福祉大学	講師	乳児をもつ母親の育児に伴うストレスマネジメント尺度の開発と信頼性・妥当性の検討	2,600,000	1,040,000	0	0
木村　鮎子	群馬パース大学	講師	N-ミリストイル化によるプロテアソームの核局在化と癌細胞の微小環境ストレス応答	4,290,000	1,300,000	0	0
桐生　育恵	群馬パース大学	講師	生活習慣病予防に関する保健指導受講者から家族への波及を意図した保健指導技法の開発	3,120,000	650,000	0	780,000
萩原　英子	群馬パース大学	准教授	ピアサポートを活用した若年乳がん患者の療養生活を支援するサポートプログラムの開発	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
矢島　正栄	群馬パース大学	教授	発達障害者等の継続支援における市町村保健師の機能に関する研究	4,030,000	650,000	0	0
河村　英和	跡見学園女子大学	准教授	19世紀スイス・シャレー建築の理想イメージの変遷と国内外受容文化史の構築	3,510,000	1,170,000	0	0
小田切　紀子	東京国際大学	教授	離婚後の共同養育実践のための教育研修システムの構築―オンラインプログラムの導入	3,640,000	910,000	0	0
麓　正樹	東京国際大学	教授	電気生理学的手法と3次元動作分析を用いた素早い移動動作に伴う力の抜きに関する研究	4,550,000	910,000	0	0
村井　美紀	東京国際大学	准教授	モンゴル都市貧困母子の「自場」の形成過程―「当事者支援」から「生活者の協働」へ	4,420,000	780,000	0	0
岩田　直洋	城西大学	助教	血栓性脳梗塞の予防を目的とした機能性食品の探索と抗血栓薬併用時の相互作用解析	4,420,000	1,170,000	0	0
大島　利雄	城西大学	教授	種々の変換を用いた超幾何微分方程式の解析	4,420,000	780,000	0	1,560,000
神島　芳宣	城西大学	教授	等長リー変換群作用とコンパクト局所等質リーマン多様体上の幾何構造	2,470,000	650,000	0	0
関　俊暢	城西大学	教授	薬物の溶解状態の動的変化を組み込んだ消化管吸収シミュレーションシステムの研究	4,290,000	1,430,000	0	0
徳留　嘉寛	城西大学	教授	表皮中スフィンゴミエリンの皮膚ラメラ構造と化合物の皮膚浸透性に対する影響	4,420,000	1,690,000	0	0
大岡　貴史	明海大学	教授	非接触・非装着型インターフェースを用いた新たな顎口腔機能検査法の基礎的研究	4,290,000	1,300,000	0	0
大野　由夏	明海大学	准教授	遷延性術後痛発症スクリーニング検査法の開発	4,420,000	650,000	0	0
鬼頭　慎司	明海大学	教授	口腔癌転移性リンパ節の新しい診断基準の開発―オーダーメイドの診断を目指して―	4,290,000	1,560,000	0	0
須田　直人	明海大学	教授	矯正治療による歯の移動時の疼痛に対する末梢と中枢からのアプローチ	4,420,000	1,040,000	0	0
中城　康彦	明海大学	教授	多様化する需要と余剰建築ストックを繋ぐ不動産利用権と金融システムの開発	3,120,000	1,170,000	0	0
中邑　啓子	明海大学	准教授	Extended discourse in Japanese learners of English: From the perspective of oral and written narratives	1,430,000	520,000	0	0
福田　正勝	明海大学	講師	脂肪酸合成を標的とした口腔癌の増殖・進展メカニズムの解析	4,160,000	1,820,000	0	0
村本　和世	明海大学	教授	脳内相互作用によるフレーバー形成機構の解明	4,550,000	1,950,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山本　卓	明海大学	教授	不動産会計開示情報の企業不動産マネジメントへの統合的活用方策にかかる基礎的研究	4,550,000	1,560,000	0	0
秋野　有紀	獨協大学	准教授	「分都型文化政策」の背景と構造に関する国際比較研究	4,160,000	1,040,000	0	780,000
浅岡　千利世	獨協大学	教授	教職課程における振り返りと英語教師としての成長：PDCAサイクルを超えて	4,290,000	260,000	0	0
飯島　一彦	獨協大学	教授	風俗歌・東遊歌を中心とする平安朝宮廷歌謡のテキスト生成に関する基礎的研究	2,730,000	260,000	0	0
井川　美代子（安井　美代子）	獨協大学	教授	主節構造と意味解釈のインターフェース：生物言語学的アプローチ	3,380,000	780,000	0	650,000
磯村　一弘	獨協大学	その他	日本語教育の視点に基づいた日本語アクセント記述の再検討	4,290,000	650,000	0	1,170,000
浦部　浩之	獨協大学	教授	国際選挙監視活動の機能と逆機能―何が民主主義を促進し何が民主主義を阻害するのか―	4,420,000	1,170,000	0	780,000
岡田　圭子	獨協大学	教授	英語教育における高大連携－学校の序列化を超えた価値の創造	3,380,000	1,170,000	0	0
熊本　尚雄	獨協大学	教授	DSGEモデルを用いた新興市場国における経済変動の決定要因に関する経済分析	2,080,000	520,000	0	0
山本　裕	獨協大学	准教授	20世紀前半東アジアの競争と協調	3,770,000	1,040,000	0	0
李　凱	獨協大学	准教授	学びのプロセスに着目したe-ラーニングAIアナリスト支援システムの開発	4,420,000	1,430,000	0	0
秋元　俊成	日本工業大学	准教授	動脈血酸素飽和度の非接触測定の研究	4,160,000	390,000	0	1,300,000
宇賀神　守	日本工業大学	教授	ソフトウェア無線に適した高感度で帯域可変な3相信号処理無線受信ＬＳＩ設計技術	4,420,000	1,950,000	0	0
狩野　みか	日本工業大学	准教授	改良型小型圧力セルによる擬一次元有機導体の新規物性解明	4,290,000	1,300,000	0	0
工藤　浩	日本工業大学	教授	『先代舊事本紀』の注釈的研究	4,290,000	910,000	0	0
高瀬　浩史	日本工業大学	教授	零サイドローブ特性を持つパルス圧縮符号の探索と応用	4,290,000	1,040,000	0	0
張　暁友	日本工業大学	教授	特殊加工用５自由度制御型磁気・圧電素子ハイブリッド駆動アクチュエータの研究	4,290,000	910,000	0	0
辻村　泰寛	日本工業大学	教授	大学の工学教育における地域連携型社会実装PBLのカリキュラムデザイン	4,420,000	1,300,000	0	0
橋浦　弘明	日本工業大学	准教授	ビッグデータを用いたソフトウェア開発プロセス分析基盤の研究	4,420,000	1,170,000	0	0
岡野　雅雄	文教大学	教授	消費者特性による広告への注目と情緒的反応：バイオメトリック２指標を用いた分析	2,340,000	130,000	0	0
小嶋　英夫	文教大学	教授	英語教育関係者間の理解と成長を促し組織的教育力の向上を導く探求的実践に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
佐竹　郁夫	文教大学	教授	原始形式と位相的漸化式	4,290,000	1,430,000	0	0
福田　スティーブ利久	文教大学	准教授	ICT Tools for Effective Formative Assessment in Fostering Learning How to Learn Skills	4,420,000	910,000	0	0
安達　淳一	埼玉医科大学	准教授	グリオーマにおけるHRM法を用いた高感度TERT遺伝子変異検出法の確立	2,730,000	650,000	0	0
新井　智之	埼玉医科大学	講師	地域在住中高年者のロコモティブシンドローム予防システムの構築と効果検証	4,420,000	780,000	0	520,000
荒木　尚	埼玉医科大学	准教授	救急・集中治療領域における脳死患者対応の教育システムに関する研究	1,820,000	780,000	0	0
淡路　健雄	埼玉医科大学	准教授	多価不飽和脂肪酸受容体GPR120を介する精子機能の解明	4,420,000	520,000	0	0
池田　将樹	埼玉医科大学	教授	分子PET画像とCSF分析による脳アミロイドアンギオパチーからタウ病理発生の解明	4,290,000	0	0	0
井上　成一朗	埼玉医科大学	准教授	Immune checkpoint 遮断を導入した新規神経芽腫集学的治療の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
榎木　祐一郎	埼玉医科大学	助教	25(OH)D3は神経系を介して平衡感覚機能を向上させるか	4,030,000	910,000	0	0
小野川　傑	埼玉医科大学	教授	実験的敗血症侵襲下でのIL6 signaling制御による臓器保護の可能性	2,990,000	1,040,000	0	0
小山　政史	埼玉医科大学	教授	高リスク前立腺癌に対する手術療法と高線量率組織内照射に関する前向き研究	4,290,000	1,300,000	0	0
金尾　健人	埼玉医科大学	准教授	前立腺癌のリンパ節前転移ニッチ形成に関与するmicroRNAの探索	2,730,000	390,000	0	0
木村　琢磨	埼玉医科大学	教授	在宅医療における看取りを可能とする医師-患者-家族コミュニケーションに関する研究	4,030,000	1,690,000	0	0
黒川　理樹	埼玉医科大学	教授	アルギニンメチル化による長鎖非コードRNA結合の抑制と生理的意義の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
小谷　典弘	埼玉医科大学	准教授	がん診断法への応用を企図した細胞外小胞上に発現する分子会合体の解析	4,420,000	910,000	0	0
小林　清香	埼玉医科大学	講師	心不全に伴う不眠症への段階的ケアシステム構築を目指した非薬物療法の開発と効果検証	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
佐藤　智美	埼玉医科大学	その他	妊娠時抗うつ剤服用における胎児脳発生のリスク評価のための研究基盤の確立	4,290,000	1,040,000	0	0
篠田　裕介	埼玉医科大学	教授	有限要素法を用いた骨盤骨転移の骨強度予測スコアリングシステムの開発	4,160,000	1,300,000	0	0
樽本　憲人	埼玉医科大学	講師	PNAを用いたLAMP法によるマクロライド耐性梅毒トレポネーマの検出系の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
徳山　研一	埼玉医科大学	教授	食物アレルギー児のアナフィラキシー症状発現に果たす神経原性炎症の役割	4,420,000	1,300,000	0	0
豊島　秀男	埼玉医科大学	その他	消化管ペプチドBetagenin受容体の解明と糖尿病治療への応用	4,420,000	1,690,000	0	0
中込　一之	埼玉医科大学	准教授	ライノウィルス感染に伴う喘息増悪の病態解明とその制御	4,420,000	1,300,000	0	0
中元　秀友	埼玉医科大学	教授	2025年問題打破に向けて、テレメディスンとIoTを用いた最新システムの確立	4,420,000	780,000	0	0
西本　紘嗣郎	埼玉医科大学	准教授	ステロイド産生能に着目した原発性アルドステロン症の新規治療戦略	4,290,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
野田　真永	埼玉医科大学	教授	マルチモダリティ画像誘導小線源治療による巨大子宮頸癌治療戦略	4,290,000	1,170,000	0	0
増谷　聡	埼玉医科大学	准教授	Fontan患者の日常運動の量と質が、臓器障害とFontan循環に与える影響	4,420,000	1,300,000	0	0
松井　政則	埼玉医科大学	准教授	細胞傷害性T細胞への抗原提示を決定する新たな小胞体分子シャペロンの同定	4,420,000	1,430,000	0	0
松本　英子	埼玉医科大学	助教	大脳皮質ニューロンのネトリン-1に対する反応が発生段階に依存する機構の解明	4,290,000	780,000	0	0
丸山　敬	埼玉医科大学	教授	社会的行動に障害をきたす認知症の発症メカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
村上　孝	埼玉医科大学	教授	悪性黒色腫における免疫編集の役割とその治療標的化の研究	4,290,000	910,000	0	0
Ｍｏｈａｍｅｄ　Ｈｕｓｓｅｉｎ	埼玉医科大学	その他	Protective effect of early administration of caffeine in newborn animal models of ventilator induced lung injury and chronic lung disease.	4,420,000	390,000	0	0
安田　政実	埼玉医科大学	教授	卵巣癌における．低酸素関連因子の発現からみた組織型の意義：化学療法抵抗性の分別化	4,420,000	1,430,000	0	0
吉川　圭介	埼玉医科大学	講師	消化管の脂質センサーを起点とした腸脳相関解明と作用点とした神経疾患治療への応用	4,420,000	1,430,000	0	0
若山　俊隆	埼玉医科大学	教授	光スキャナーによる湾曲した外耳道の完全3Dマップの作成	4,420,000	1,040,000	0	0
渡邊　さつき	埼玉医科大学	講師	動画像によるてんかん発作検知システムの研究開発	4,290,000	520,000	0	0
大山　航	埼玉工業大学	教授	マルチリンガル署名照合を実現する組み合わせ分割照合およびその実用的学習方法	4,290,000	780,000	0	0
曹　建庭	埼玉工業大学	教授	脳計測信号処理のためのテンソル分解理論の構築と脳死判定並びにBCIへの応用	4,290,000	910,000	0	0
長谷部　靖	埼玉工業大学	教授	リガンド安定化酵素を固定化した炭素繊維を用いる自己駆動式ウェアラブルバイオセンサ	4,290,000	390,000	0	0
井上　智史	駿河台大学	講師	数理モデルに基づく非感性的な色彩教育eラーニングシステムの設計と評価	4,160,000	780,000	0	0
海老澤　豊	駿河台大学	教授	十八世紀英詩におけるパーレスクと民衆文化	1,950,000	390,000	0	780,000
小俣　謙二	駿河台大学	教授	更生保護施設に対する地域住民の態度に関与する要因の検討ー再犯防止の視点から	4,160,000	780,000	0	0
八田　真行	駿河台大学	准教授	匿名化技術とそれを用いた内部通報プラットフォームに関する調査研究	3,770,000	0	0	2,340,000
平　修久	聖学院大学	教授	管財人制度を活用した空き家対策に関する研究	3,250,000	1,040,000	0	0
田澤　薫	聖学院大学	教授	第2次世界大戦後の日本社会における保育所保育の確立に関する研究	2,600,000	520,000	0	1,040,000
森岡　由起子	聖学院大学	その他	思春期となった極低出生体重児のアセスメントと支援に関する追跡研究	2,600,000	910,000	0	0
八木　規子	聖学院大学	准教授	中小企業のダイバーシティ経営：トライアンギュレーションによる接近	3,770,000	780,000	0	0
上村　佳世子	文京学院大学	教授	幼児の食事行為の獲得と社会化ー境界線を越える意味とおとなの支援	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
金　彦叔	文京学院大学	准教授	アジアにおける国際裁判管轄法制の形成・適用・発展の比較法的研究	2,340,000	650,000	0	0
染谷　奈々子	文京学院大学	准教授	医療的ケアを必要とする子どもと家族への高度実践看護ケアガイドラインの開発	4,420,000	1,040,000	0	910,000
田中　秀宣	文京学院大学	助教	作業療法士の熟達尺度の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
寺島　拓幸	文京学院大学	准教授	持続可能な消費社会研究――ポートランド発展の条件を探る	4,420,000	520,000	0	0
永久　ひさ子	文京学院大学	教授	若年未婚女性における仕事・結婚・子どもの価値とライフコース選択	4,160,000	780,000	0	0
フェアバンクス　香織	文京学院大学	准教授	モダニズムと自伝（的）文学――スタイン、ヘミングウェイ、フィッツジェラルド	3,640,000	1,170,000	0	0
村井　潤一郎	文京学院大学	教授	真偽刺激データベース作成の試み	4,420,000	1,430,000	0	0
森　和子	文京学院大学	教授	青年養子の成長発達プロセスの縦断研究と「ルーツ探し」システムの構築	1,690,000	260,000	0	0
青木　豊	目白大学	教授	愛着スペクトラム評価システムの開発とその有用性の検討	4,550,000	1,300,000	0	0
荒牧　美佐子	目白大学	准教授	幼稚園における預かり保育が家庭での子育てや子どもの発達に与える影響	4,030,000	780,000	0	1,040,000
池田　広子	目白大学	教授	東南アジアにおける「学び合う教師コミュニティ型教師研修」の広がりと継続性の構築	2,860,000	1,040,000	0	0
糸井　志津乃	目白大学	教授	保育所看護職の小児がんの子どもとその家族への支援内容とあり方	2,210,000	520,000	0	0
加藤　祥	目白大学	講師	文体分析を目的としたコーパスの文書情報拡張及びその利用	4,420,000	780,000	0	1,430,000
姜　恩和	目白大学	准教授	学校・相談所・医療機関の協働による10代の予期せぬ妊娠予防から産後までの支援構築	4,290,000	910,000	0	780,000
辰島　美佐江	目白大学	教授	実地指導者を支援する教育担当者を対象とした教育プログラム立案モデルの開発	4,420,000	650,000	0	1,690,000
長崎　秀俊	目白大学	教授	低関与商品のパッケージ・アイデンティティ重要性の研究：アイカメラによる実験調査	4,290,000	780,000	0	260,000
日暮　トモ子	目白大学	准教授	戦前の日中両国における保育所の成立と展開に関する比較史研究	2,080,000	520,000	0	0
松永　愛子	目白大学	准教授	「遊びの質」を高める園文化に関するエスノメソドロジー研究	4,160,000	780,000	0	1,560,000
森　幹彦	目白大学	准教授	問題発見型グループ学習の意見形成過程を用いた評価支援システム	4,420,000	1,560,000	0	0
山本　礼二	目白大学	教授	教職課程におけるキャリア形成を促す「学校インターンシップ」のカリキュラム開発	4,420,000	1,170,000	0	0
渡辺　元宗（張　元宗）	目白大学	教授	母数に線形不等式制約条件があるときの推定量の改良問題	2,600,000	780,000	0	0
加藤　則子	十文字学園女子大学	教授	地域における子育て支援プログラムの遠隔実施の効果に関する検証	4,420,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
潮谷　恵美	十文字学園女子大学	教授	成長に応じるスーパービジョンモデルとバイザー研修・支援システムの構築に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,040,000
長尾　昭彦	十文字学園女子大学	教授	キサントフィルの蓄積・分解を調節する代謝機構の解明	4,290,000	910,000	0	0
名倉　秀子	十文字学園女子大学	教授	給食の食塩相当量の低減化を目指す献立構成要素の品質における基礎資料の構築	4,420,000	390,000	0	0
成谷　宏文	十文字学園女子大学	教授	ウエルシュ菌真核型プロテインキナーゼによる形態形成調節機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
森高　初恵	十文字学園女子大学	講師	ガス注入法による泡沫食品の易摂食・誤嚥防止食としての適用性に関する体系的研究	4,420,000	910,000	0	0
加藤　雄一郎	平成国際大学	教授	認知ー運動制御機能の活性化を目指した至適運動プログラムの開発	4,420,000	390,000	0	0
松林　秀樹	平成国際大学	准教授	災害とスポーツ・メガイベントに関する社会学的研究	4,420,000	1,040,000	0	780,000
恩田　憲一	尚美学園大学	教授	将来を見据えた小学校プログラミング教育のコンピテンシー構築に向けて	4,290,000	780,000	0	0
田中　啓太	尚美学園大学	講師	L.ロビンズの選択理論とアノマリーを巡る20世紀初頭の経済学の再考	2,860,000	1,040,000	0	0
時本　楠緒子	尚美学園大学	その他	言語コミュニケーションにおける同期的脳活動を通した話者間相互作用の神経基盤の考察	4,420,000	260,000	0	0
中野　てい子	尚美学園大学	その他	日本語多読支援システムの開発：多読のための語彙レベルテストサイトの構築	4,550,000	1,170,000	0	0
鍵谷　方子	人間総合科学大学	教授	ストレスが副腎皮質DHEA-S分泌に及ぼす影響の解明	4,290,000	910,000	0	0
平子　哲史	人間総合科学大学	講師	末梢由来GALPを中心とした臓器間代謝ネットワーク制御機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	0
石塚　勝美	共栄大学	教授	理想主義国家アイルランド共和国の国連PKOへの参加理由とそのメリット	1,560,000	390,000	0	0
宣　賢奎	共栄大学	教授	介護サービスの地域格差是正とエリアマーケティング手法の開発―日韓瑞の比較分析―	4,420,000	650,000	0	0
菅谷　諭	ものつくり大学	教授	流動床インタフェース（水の様になる砂を用いたインタラクションシステム）の応用研究	3,510,000	650,000	0	650,000
河江　敏広	東都大学	講師	糖尿病網膜症患者に対して眼底出血を生じさせない新しい運動指針の確立	4,290,000	260,000	0	0
渡邉　美和	東都大学	講師	がんで配偶者を亡くした遺族のためのサポートグループプログラムの開発	3,770,000	1,170,000	0	0
池畑　美恵子	淑徳大学	准教授	知的障害児童・生徒の教材活用による実態把握と系統的学習教授法に関する臨床研究	2,860,000	1,170,000	0	0
稲垣　美加子	淑徳大学	教授	発達障害児の包括的・永続的支援「育ちのサポート」に関する開発的研究	3,380,000	780,000	0	0
遠藤　孝夫	淑徳大学	教授	ドイツにおける憲法の価値秩序に対応した私立学校法制の成立過程	2,860,000	650,000	0	650,000
岡本　あゆみ	淑徳大学	講師	看護師と市民後見人の連携をプロモートするプログラムの開発	3,120,000	1,430,000	0	0
長坂　育代	淑徳大学	准教授	オンコロジーナースの実践知の伝承と創発を促す教育プログラムの展開	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
水野　恵理子	淑徳大学	教授	他国との比較に基づく日本型の精神障害者就労支援方策の提言	4,420,000	1,430,000	0	0
森田　喜久男	淑徳大学	教授	出雲系神話の成立と変容―ヤマタノヲロチ神話を中心に―	4,030,000	520,000	0	1,820,000
山口　光治	淑徳大学	教授	在宅高齢者虐待における養護者支援の現状を踏まえた新たな支援策の開発研究	2,210,000	910,000	0	0
吉田　昌弘	淑徳大学	教授	親権制度、福祉制度と教育制度の境界についての実証的歴史的研究	4,160,000	910,000	0	1,040,000
有馬　容子	敬愛大学	教授	マーク・トウェイン寄稿『カリフォーニアン』紙データベース化プロジェクト	3,120,000	520,000	0	0
青木　岳史	千葉工業大学	准教授	災害救助活動の支援を目的とした柔軟変形ロボットの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
熱海　武憲	千葉工業大学	教授	可視化されたロバスト機構・制御系統合化設計法の確立と次世代ＨＤＤへの応用	4,420,000	520,000	0	1,040,000
王　志東	千葉工業大学	教授	生物の群逃避行動を模倣する群ロボットの反射的振る舞いの高速伝播メカニズムの実現	4,420,000	650,000	0	390,000
亀田　豊	千葉工業大学	准教授	河川、内湾水中マイクロプラスチック挙動解明と代替物質利用による将来濃度予測	4,290,000	1,300,000	0	0
木村　博子	千葉工業大学	助教	省略現象と東北方言の考察に基づく、格助詞・後置詞・前置詞特性の解明	1,820,000	260,000	0	0
五明　美智男	千葉工業大学	教授	地域環境リテラシーと社会人基礎力を高める環境調査手法の開発・活用に関する実践研究	2,080,000	520,000	0	0
佐波　孝彦	千葉工業大学	教授	移動体通信における通信路情報に基づくポーラ符号化法とその応用	4,290,000	1,430,000	0	0
清水　邦康	千葉工業大学	教授	振動モード間の共鳴を基礎とした結合振動子系にみられる波動解析への新たな展開	4,420,000	520,000	0	0
瀧野　日出雄	千葉工業大学	教授	光学面精密創成用小径イオンビーム加工技術の開発	3,380,000	780,000	0	0
藤田　茂	千葉工業大学	教授	軽量Nパーティ秘匿閾数計算の一般化に基づくセキュアなIoTモデルの提案	1,820,000	520,000	0	0
八島　由幸	千葉工業大学	教授	画像圧縮符号化への機械学習応用に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
橋本　隆子	千葉商科大学	教授	大規模自然災害後の数億件規模のツイートからの話題成長パターンの分析とモデル化	4,420,000	1,300,000	0	0
山田　耕生	千葉商科大学	准教授	個人旅行客の受け入れによる農家民泊経営モデルの構築	3,510,000	780,000	0	0
中川　淳司	中央学院大学	教授	インフラサービス輸出の多層的な法的枠組の制度設計：理論構築とアジアへの実装	4,290,000	1,820,000	0	0
水間　大輔	中央学院大学	教授	中国漢魏晉南北朝期の刑罰法規における不道・不敬・不孝などの罪目に対する研究	2,600,000	780,000	0	0
大野　仁美	麗澤大学	教授	グイ語の焦点表示と情報構造	4,420,000	1,430,000	0	0
寺本　佳苗	麗澤大学	准教授	社会的課題に関わる制度の生成と影響に関する実証研究	1,430,000	130,000	0	0
馬場　靖憲	麗澤大学	その他	日本企業に破壊的イノベーションは可能か：複数ケーススタディ分析	2,990,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大石　恭子	和洋女子大学	准教授	酸性からアルカリ性の広範囲pHにおける炊飯液が米飯品質に及ぼす影響	4,290,000	1,300,000	0	0
小澤　京子	和洋女子大学	准教授	啓蒙主義時代から19世紀前半までのフランスにおける建築図面・図表の思想史的意義	3,120,000	1,040,000	0	0
小林　勉	和洋女子大学	その他	廻船ルートで栄えた日本海沿岸（北陸～東北地域）町家の建築構法・建築文化の継承	4,160,000	780,000	0	910,000
白鳥　孝子	和洋女子大学	教授	患者の尊厳を尊重した看護ケア－看護学生の倫理実践能力を高める教育方法・教材の開発	3,770,000	910,000	0	0
新谷　奈苗	和洋女子大学	教授	バーチャルな森林環境におけるストレス軽減効果の検証	4,420,000	910,000	0	0
寺岡　征太郎	和洋女子大学	准教授	自殺企図者へのシームレスな看護支援～外来・入院・地域を繋ぐ連携と地域移行支援～	4,290,000	910,000	0	780,000
松井　幾子	和洋女子大学	准教授	在宅医療・介護ケアにおける管理栄養士・栄養士教育について	3,510,000	910,000	0	0
丸上　輝剛	和洋女子大学	講師	サーモグラフィー動画解析による転倒察知・防止システムの開発	4,290,000	260,000	0	0
内堀　基光	放送大学	教授	サラワク・イバン社会における居住空間の現代的再編成に見る社会的強靭性	4,290,000	1,690,000	0	0
杉島　敬志	放送大学	教授	オーストロネシア諸族における在来政体の比較研究―東南アジア島嶼部を中心に―	3,900,000	780,000	0	0
滝浦　真人	放送大学	教授	近現代日本語におけるポライトネス意識の通時的変化の研究：敬語と授受表現をめぐって	4,290,000	1,300,000	0	0
田中　統治	放送大学	教授	高等学校の「学びの基礎診断」によるカリキュラム・マネジメントの特徴と課題	4,420,000	1,170,000	0	0
安池　智一	放送大学	教授	ホットキャリア生成機構の理解に基づくプラズモンケミストリーの深化	3,900,000	520,000	0	0
河合　裕美	神田外語大学	講師	全ての通常学級児童のための英語音声指導法構築と視覚的教材開発の統合的研究	4,420,000	780,000	0	0
高地　薫	神田外語大学	講師	冷戦期インドネシアをめぐる大国の見えざる手：西側学術界への批判的考察	4,290,000	910,000	0	0
平　香織	神田外語大学	准教授	拘束的モダリティ形式の使用と不快さの関連性に関する対照研究	2,730,000	1,040,000	0	0
長谷川　信子	神田外語大学	教授	標示（ラベル）操作の可能性と課題：日英語の「構造標示の二重性」現象の分析	4,290,000	1,950,000	0	0
広瀬　和佳子	神田外語大学	准教授	実践当事者による協働的評価をめざす学習者参加型実践研究	4,420,000	1,170,000	0	780,000
ＰＩＣＨＩＴＥＬＬＩ　Ｅｌｉｓｅ	神田外語大学	講師	The first Japanese community in the State of Para (North of Brazil)	4,550,000	1,560,000	0	0
細田　菜穂子	神田外語大学	講師	Writing fluency向上のための教育的介入に関する研究	1,820,000	390,000	0	0
岡部　幸徳	帝京平成大学	教授	経営倫理教育と技術者倫理教育の統合－統合教育モデルと教育の質保証評価手法の構築	4,420,000	1,170,000	0	0
金　大永	帝京平成大学	准教授	鉗子装着式計測デバイスによる手術スキルデータ取得と操作誘導法に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
平　裕一郎	帝京平成大学	准教授	抗腫瘍低分子STAT3阻害剤の弱点の克服に向けた組換えビフィズス菌DDSの応用	4,420,000	1,560,000	0	0
西　留美子	帝京平成大学	講師	訪問看護師が在宅重症心身障害児の被虐待を見極める「アセスメントツール」の開発	4,290,000	780,000	0	0
野口　律奈	帝京平成大学	准教授	加齢による機能低下がもたらす在宅高齢者の調理上の不便さと栄養摂取状況との関連	1,950,000	520,000	0	0
水野　高昌	帝京平成大学	准教授	精神障害者向けグループホーム職員の感情知性を育む研修プログラムの開発	1,690,000	390,000	0	0
宮崎　彰吾	帝京平成大学	准教授	労働生産性の向上を目的とした鍼治療プログラムの効果検証	4,420,000	1,456,000	0	104,000
近藤　光	千葉経済大学	講師	企業の多角化とメディアミックスの経営史：日本クリエイティブ産業企業の比較研究	4,160,000	910,000	0	910,000
飯村　直子	秀明大学	教授	学校と医療の文化的考察に基づく慢性疾患の子どもへの支援連携プログラムの開発	4,290,000	910,000	0	1,300,000
金丸　友	秀明大学	講師	保育所における精神疾患をもつ母親への育児支援システムの構築	4,160,000	1,170,000	0	910,000
東　亜紀	秀明大学	准教授	子安講と育児におけるネットワークを基盤にした子育て実践モデルの開発	3,250,000	390,000	0	0
山口　高領	秀明大学	その他	ウェブ上の英語動画・文章素材を利用した自律学習支援用システムの開発と実践研究	4,290,000	1,560,000	0	0
尾見　敦子	川村学園女子大学	教授	幼小接続期の音楽教育を担う教師養成プログラムの国際比較研究	4,420,000	1,560,000	0	0
大石　朋子（大塚　朋子）	東京情報大学	講師	嚥下障害患者の食行動モニタリングによる誤嚥性肺炎の予測	4,290,000	1,040,000	0	0
豊増　佳子	東京情報大学	講師	遠隔看護の実践能力育成に向けた研修プログラムの開発と評価	4,290,000	1,300,000	0	0
西村　明	東京情報大学	教授	音響データへの情報秘匿のブラインド検出	3,510,000	910,000	0	0
原田　恵理子	東京情報大学	准教授	学校危機予防教育におけるスクールリーダーとチームの在り方に関する研究	4,550,000	1,040,000	0	1,300,000
石川　朋子	聖徳大学	教授	肝微小環境から捉えるビタミンE同族体の非アルコール性脂肪肝炎(NASH)改善機構	4,290,000	1,170,000	0	0
金　ヒョンスク	聖徳大学	講師	日韓比較による小学校英語教員養成カリキュラム開発に関する実証的研究	4,290,000	1,430,000	0	650,000
東原　文子	聖徳大学	教授	子どもの学びの連続性を踏まえた特別支援におけるICT活用	4,420,000	1,040,000	0	910,000
松本　麻子	聖徳大学	教授	百韻・千句資料における紹巴の連歌文芸の研究	2,730,000	520,000	0	650,000
福田　一彦	江戸川大学	教授	幼児の生活習慣改善と不登校：昼寝、照明、入浴時刻からの検討	4,290,000	260,000	0	390,000
鈴木　崇弘	城西国際大学	教授	外国人人材を活用した日本のインバウンド観光の持続的発展に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	0
芳賀　浩一	城西国際大学	准教授	「人新世」という地球史の概念による現代文学の分析と評価-その展望と課題	2,990,000	910,000	0	0
堀江　俊治	城西国際大学	教授	炎症性・機能性腸疾患モデル動物の消化管知覚過敏におけるＴＲＰチャネル増加の機序	4,420,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
末藤　美津子	東洋学園大学	教授	「カリフォルニア多言語教育法」の意義と課題	4,160,000	1,300,000	0	0
坂井　俊樹	開智国際大学	教授	「包摂と排除」の社会意識と社会科カリキュラムの改善に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	0
清水　聡	開智国際大学	准教授	戦後ソ連の講和問題と1950年代の国際政治―極東情勢と欧州情勢の連関	4,160,000	780,000	0	1,560,000
八尾坂　修	開智国際大学	教授	アメリカ合衆国における教育長免許制度と養成・研修の対応関係に関する実証的研究	2,730,000	910,000	0	0
岡本　能弘	千葉科学大学	教授	葉酸摂取量の調節による免疫機能制御方法の開発	4,290,000	650,000	0	0
櫻井　嘉信	千葉科学大学	准教授	熱中症の発症要因を突きとめ予防につなげる研究	4,290,000	1,300,000	0	0
高橋　方子	千葉科学大学	教授	介護老人保健施設看護管理者を対象とした日本版バリューズヒストリーの開発	2,210,000	650,000	0	0
手束　聡子	千葉科学大学	准教授	ハロゲン元素を選択的に分離する材料の設計とリサイクル技術の構築	4,420,000	1,300,000	0	0
福永　優子	千葉科学大学	教授	脳虚血耐性阻害に関する分子メカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
松元　秀次	了徳寺大学	教授	脳卒中片麻痺に対する「電気刺激を用いた新たな治療用ロボット」の開発	2,730,000	260,000	0	0
遠藤　隆志	植草学園大学	准教授	ニューロモデュレーションによって中枢性疲労は回復するか？	4,290,000	650,000	0	0
足立　智孝	亀田医療大学	教授	教養教育と専門教育を架橋する「看護人文学」の構築に向けた基礎的研究	3,640,000	910,000	0	0
東　伸一	青山学院大学	教授	質的比較分析（QCA）を用いた衣料品小売業と飲食料品小売業の研究	4,290,000	1,040,000	0	0
阿部　文快	青山学院大学	教授	輸送基質による酵母アミノ酸輸送体の動的構造変化と自己分解シグナルの伝達	4,550,000	1,170,000	0	0
市原　直幸	青山学院大学	准教授	確率的変分問題の離散化とスケール極限	3,770,000	910,000	0	910,000
岩下　誠	青山学院大学	准教授	19世紀アイルランドにおける公教育の宗派化に関する社会史的研究	4,160,000	1,040,000	0	1,560,000
大谷　康晴	青山学院大学	教授	海外図書館の大規模所蔵調査に基づく日本文化としてのマンガ受容に関する総合的研究	4,420,000	1,560,000	0	0
小木曽　一之	青山学院大学	教授	電気刺激を付加したジャンプトレーニングは跳躍能力やランニング効率を高めるか	4,290,000	910,000	0	0
香川　秀太	青山学院大学	准教授	危機的社会状況から生まれる「オルタナティブ・コミュニティ」の調査と理論構築	4,420,000	650,000	0	0
金子　真	青山学院大学	教授	等位接続構造に注目した、冠詞言語と無冠詞言語の違いに関する意味論的、統語論的研究	2,730,000	910,000	0	0
川又　啓子	青山学院大学	教授	欧州における日本のポップカルチャー・イベントの形成・発展プロセスに関する研究	4,420,000	130,000	0	0
北野　健太	青山学院大学	助教	ヨーク超蛍光の空間ビーム形状を用いた新規非線形分光法の開拓	4,420,000	1,040,000	0	0
北野　晴久	青山学院大学	教授	鉄カルコゲナイド単結晶への電気化学的制御による新奇ジョセフソン効果の研究	4,420,000	910,000	0	0
久保田　進彦	青山学院大学	教授	消費様式の変化がブランド・ロイヤルティにおよぼす影響の検討	4,290,000	1,300,000	0	780,000
高　準亨	青山学院大学	教授	オープンマクロ経済学・国際金融論におけるパズルの解明	4,290,000	650,000	0	1,300,000
米田　英嗣	青山学院大学	准教授	児童から高齢者を対象とした善悪判断の心理メカニズムの解明とその支援	4,550,000	1,040,000	0	2,080,000
齊野　廣道	青山学院大学	助教	薬剤耐性クラスD β-ラクタマーゼのカルバペネム加水分解触媒機構	3,250,000	520,000	0	0
笹川　渉	青山学院大学	准教授	イングランド共和制下における王党派詩集と歌集のメランコリックな政治性	2,990,000	780,000	0	0
重野　純	青山学院大学	教授	本心ではない言葉を発する話者の感情認知の検討とプロセスモデルの構築	4,420,000	910,000	0	0
芹田　敏夫	青山学院大学	教授	外部環境変化と日本企業のペイアウト政策、株主優待政策の実証分析	1,690,000	390,000	0	0
戸辺　義人	青山学院大学	教授	ネットワーク仮想センサ構築に向けたシステム設計	4,420,000	1,560,000	0	0
中村　光宏	青山学院大学	教授	調音動作の組織化と声道形態の個人差：RtMRIと3D-MRIデータに基づく研究	4,420,000	1,040,000	0	0
ハモンド　クリストファーＤ.	青山学院大学	助教	Regional cooperation in Northeast Asia: comparing policy across institutions and disciplines in the higher education sector in Japan	1,950,000	390,000	0	0
福井　義高	青山学院大学	教授	会計利益概念の再検討	4,420,000	1,170,000	0	780,000
松井　優子	青山学院大学	教授	英国歴史小説の転回――19 世紀『ウェイヴァリー叢書』の正典化とモダニスト的応答	3,120,000	780,000	0	650,000
松本　茂	青山学院大学	教授	家計部門の省エネ化策の提案を目的とした世帯の用途別電力消費分析	4,420,000	910,000	0	0
松本　裕行	青山学院大学	教授	解析的手法による拡散過程の研究	2,730,000	910,000	0	0
安田　洋史	青山学院大学	教授	アライアンスを成功させる組織能力に関する実証的研究	2,470,000	520,000	0	0
矢内　一利	青山学院大学	教授	戦略と予算の設定・経営者予想利益のラチェットとの関係の検証	3,120,000	1,430,000	0	0
山本　大輔	青山学院大学	助教	固体物質系と光格子量子シミュレータを繋ぐ新奇フラストレート量子物性の理論研究	4,160,000	390,000	0	780,000
山本　美紀	青山学院大学	教授	「朝日会館」の子供を対象とした文化活動の検証及び記録化と、社会教育への影響研究	4,272,000	1,430,000	0	0
米山　聡	青山学院大学	教授	グローバル画像相関法と逆問題解析による粘弾性材料特性評価法の確立	4,290,000	780,000	0	0
渡邊　千秋	青山学院大学	教授	フランコ独裁体制初期における「国家カトリック主義」創出と受容をめぐる実証的研究	4,290,000	1,300,000	0	520,000
渡辺　理絵	青山学院大学	准教授	気候政策の日独比較研究：アクターの理念変化とパラダイム転換の相互作用	4,030,000	1,300,000	0	390,000
青山　治世	亜細亜大学	准教授	近代日中関係の対外宣伝と相互理解をめぐる摩擦と模索－『順天時報』の分析を通して	4,550,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
金　賢貞	亜細亜大学	講師	現代韓国における植民地史の再編と文化資源化に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	520,000
東浦　拓郎	亜細亜大学	講師	児童期の高次認知機能を向上させる身体活動・体力要素と神経メカニズムの解明	4,420,000	1,040,000	0	0
赤澤　真理	大妻女子大学	講師	后妃・女院の儀礼と生活様態の変容にみる中世上流住宅の復原的研究	4,290,000	1,040,000	0	780,000
荒川　潔	大妻女子大学	准教授	電気自動車を接続したスマートグリッドの構築に関する制度設計の経済学的研究	3,640,000	1,040,000	0	0
上杉　宰世	大妻女子大学	准教授	学童期小児における運動器発達と食事・生活状況との関連	4,550,000	650,000	0	910,000
加藤　悦雄	大妻女子大学	准教授	子どもの権利の視点に立つNPOの支援構造と倫理的基盤形成のメカニズムに関する研究	2,860,000	1,040,000	0	0
本郷　健	大妻女子大学	教授	コンピュータプログラミング学習の神経基盤に関わる基礎研究	4,290,000	260,000	0	520,000
牟田　博光	大妻女子大学	その他	ミャンマー連邦共和国における基礎教育学校の適正規模・適正配置に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
井下　千以子	桜美林大学	教授	高大接続に資する思考力・判断力・表現力育成のための教材開発に向けた国際連携研究	4,550,000	1,560,000	0	390,000
金子　淳	桜美林大学	准教授	コンテンツツーリズムにおける歴史像の構築と歴史系博物館の役割に関する実証的研究	1,950,000	390,000	0	780,000
来代　誠仁	桜美林大学	准教授	多様な古文書字形および花押デジタルアーカイブをユビキタスに結ぶ情報検索技術	4,420,000	1,560,000	0	0
齋藤　泰浩	桜美林大学	教授	新興国における立地選択行動とダイナミックLOF	1,820,000	520,000	0	0
田中　千晶	桜美林大学	准教授	幼児の身体活動に影響する家庭環境と居住地域環境に関する包括的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
都馬　バイカル	桜美林大学	准教授	スウェーデンモンゴルミッションの研究	4,420,000	1,430,000	0	0
松田　与理子	桜美林大学	准教授	中小企業中間管理者向けマネジリアル・コーチング教育プログラムと評価指標の開発	4,420,000	910,000	0	0
大野　剛	学習院大学	准教授	福島原発事故による放射性ヨウ素の汚染と事故後の環境動態に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
金田　直之	学習院大学	教授	留保金課税が未上場企業の現金保有・内部留保に及ぼす影響に関する研究	2,080,000	650,000	0	0
狩野　直和	学習院大学	教授	高配位原子同士の化学結合を有する超原子価化合物の合成と新官能基の創出	4,420,000	1,300,000	0	0
木村　真美子	学習院大学	研究員	牛車の中世的展開に関する研究―文献とモノによるアプローチ―	3,640,000	910,000	0	0
鳴田　由美	学習院大学	教授	儀式唱歌が作った子どもの心と身体 ―動語奉答歌を中心とした歴史的・社会学的研究	4,160,000	1,170,000	0	0
清水　順子	学習院大学	教授	アジア通貨建て貿易取引の現状と課題：市場取引データと企業インタビューによる分析	3,510,000	1,300,000	0	0
武石　彰	学習院大学	教授	企業間取引関係と技術革新：日本自動車産業における部品取引構造変化に関する実証分析	4,420,000	1,430,000	0	0
中村　顕	学習院大学	助教	新奇糖転移酵素によるS-結合型糖鎖修飾の構造基盤の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
原　恵美	学習院大学	教授	国際担保金融の新展開と国内法への受容の条件	4,420,000	780,000	0	1,820,000
樋口　雄介	学習院大学	教授	グラフのスペクトル幾何と古典および量子酔歩の挙動の相関の解明	4,550,000	910,000	0	1,820,000
藤田　由紀子	学習院大学	教授	実効的なEBPM（エビデンスに基づく政策形成）の条件に関する比較研究	4,420,000	1,300,000	0	0
Ｐｅｋａｒ　Ｔｈｏｍａｓ	学習院大学	教授	トランスカルチャーの舞台としての東アジア研究―自己像と亡命者のアジア像を通して	3,900,000	1,300,000	0	0
横山　悦郎	学習院大学	教授	不純物効果による結晶成長速度の自発的振動の数理モデル構築	4,420,000	1,560,000	0	0
吉川　眞理	学習院大学	教授	心理専門職実践知を支えるスキルの学び過程の研究	4,290,000	1,300,000	0	0
朝日田　卓	北里大学	教授	持続可能な地域社会の復興を目的とした博物館教育システムの開発	2,730,000	910,000	0	0
浅見　行弘	北里大学	准教授	新たな天然活性物質の発掘に基づいた新規メタロ-β-ラクタマーゼ阻害剤の創製	4,290,000	1,430,000	0	0
石井　直仁	北里大学	教授	尿中ミトコンドリアタンパク質に着目した糖尿病性腎症の早期診断法の開発	4,160,000	1,820,000	0	0
板倉　誠	北里大学	准教授	ポストシナプスの核輸送因子インポーチンを介したシナプス可塑性誘導機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
伊藤　謙之介	北里大学	准教授	2-アザアリルラジカルカチオンと多重結合性分子との付加環化反応の創出	4,290,000	780,000	0	0
伊藤　道彦	北里大学	准教授	両生類の異種間雑種から読み解くトランスポゾンが寄与する性システム・種分化	4,420,000	1,430,000	0	0
今井　忠則	北里大学	教授	作業参加が疾病予防・死亡率・QOLに及ぼす影響：地域中高年者の12年後の追跡調査	2,210,000	650,000	0	0
岩滿　優美	北里大学	教授	統合失調症患者における図形対称性の選好と認知機能に関する研究	4,290,000	910,000	0	910,000
内田　健太郎	北里大学	講師	注入型局所硬化ゲルを用いた幹細胞・成長因子送達による新規難治性骨折治療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
内山　勝文	北里大学	准教授	Tm mapping法を用いた骨関節軟部組織感染症の原因菌種迅速同定法の確立	4,420,000	910,000	0	0
浦口　晋平	北里大学	講師	根端メリステムを有害元素から防御する分子メカニズムの解析	4,420,000	1,430,000	0	0
遠藤　真理	北里大学	研究員	消化管の免疫制御・抗炎症に最適な補中益気湯の生薬構成の探索	4,290,000	1,300,000	0	0
大城　有香	北里大学	助教	微生物由来Mer輸送体の有害金属及び希少金属輸送活性の環境浄化への展開	4,420,000	1,040,000	0	0
大多和　正樹	北里大学	講師	新規天然有機化合物を基盤としたアムホテリシンB活性増強剤の創製研究	4,420,000	1,560,000	0	0
岡田　信彦	北里大学	教授	マクロファージ細胞死に誘導されるサルモネラ腸炎発症機構の解析	4,420,000	1,560,000	0	0
小笠原　英毅	北里大学	講師	目に見えない脂肪、筋線維内脂肪滴はウシにとって有益か	4,290,000	1,300,000	0	0
鍵谷　豪	北里大学	准教授	非侵襲的リアルタイムイメージングによる腫瘍内細胞死の動態解析と放射線治療への応用	4,160,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
片根　真澄	北里大学	准教授	心疾患に関連する新奇生理活性物質 D-グルタミン酸の合成酵素に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
神谷　健太郎	北里大学	准教授	多人数身体活動量モニタリングシステムの開発と有効性の検証	4,420,000	650,000	0	0
小山　信裕	北里大学	講師	微生物資源からの抗酸菌症治療薬リードの開拓	4,290,000	910,000	0	1,170,000
斉藤　康二	北里大学	講師	腎糸球体上皮細胞の突起形成におけるアクチン細胞骨格制御機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
酒井　利奈	北里大学	准教授	骨折回避AIナビゲーションANZENの開発：診断法の策定から臨床試験まで	4,290,000	780,000	0	1,430,000
堺　隆一	北里大学	教授	神経芽腫の薬剤感受性や悪性化におけるSrcキナーゼシグナルの役割	4,420,000	1,430,000	0	0
坂本　美喜	北里大学	講師	低出力超音波療法が筋再生に及ぼす影響とその作用機序の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
島袋　香子	北里大学	教授	母親となる自己象の形成に向けた対処に関する研究Ⅱ	780,000	130,000	0	0
鈴木　隆浩	北里大学	教授	TGFbシグナル抑制分子CD109の造血における機能解析	4,550,000	910,000	0	0
高相　晶士	北里大学	教授	神経ペプチドを介した血管内皮増殖因子による炎症非依存性疼痛惹起メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
高橋　孝	北里大学	教授	人獣共通病原菌・犬レンサ球菌が保有する定着性・病原性・薬剤耐性機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
高山　陽子	北里大学	准教授	予防抗菌薬の感染部位濃度測定による科学的有効性の検証	4,290,000	910,000	0	0
竹内　康雄	北里大学	教授	腎間質線維化進行機序における炎症後細胞死異常と線維化促進性食細胞の関連性	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
内藤　正吉	北里大学	講師	正常ポドサイトにおける細胞膜分子・糖脂質GM3の重要性	4,420,000	910,000	0	650,000
内藤　由紀子	北里大学	教授	新規n-3系多価不飽和脂肪酸含有食用植物油の生活習慣病に対する影響解析	4,420,000	1,170,000	0	0
中山　栄純	北里大学	准教授	臨床看護師に対する看護研究支援システムの開発と有効性の評価に関する研究	4,420,000	650,000	0	1,170,000
長尾　和右	北里大学	講師	新規遺伝子編集ツールを用いた癌細胞の作製	4,420,000	1,300,000	0	0
能登　香	北里大学	講師	生体内糖タンパク質の構造情報を利用した糖鎖認識機構解析のための手法の開発と応用	3,510,000	520,000	0	0
野村　優子	北里大学	その他	遊びの場・生活の場での高精度運動データで鮮明化する極低出生体重児の運動発達	4,160,000	780,000	0	520,000
長谷川　智之	北里大学	教授	トレーサブル点状線源によるPET装置の校正・定量性評価法の開発と全国的展開	4,290,000	650,000	0	0
長谷川　真士	北里大学	講師	高い対称性を持つ芳香族二重ラセンの創製と機能開拓	4,420,000	1,040,000	0	0
濱田　幸恵	北里大学	助教	海馬神経ネットワークにおけるニューロメジンUの生理的役割とその応用	4,290,000	1,170,000	0	0
廣瀬　友靖	北里大学	准教授	狭域抗菌スペクトルを有する10-14員環融合型ジマクロライドの全合成と活性の検証	4,290,000	1,170,000	0	0
広瀬　雅人	北里大学	助教	固着性動物群集が沿岸生態系の生物多様性形成および餌料環境にもたらす影響の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
深谷　英平	北里大学	助教	心房リモデリング評価に基づく心房細動アブレーション治療効果向上に関する研究	4,420,000	650,000	0	1,430,000
古川　裕之	北里大学	講師	統合型OCTを用いた全眼部三次元バイオメータの開発	4,290,000	520,000	0	520,000
古屋　悦世	北里大学	助教	在宅重症児のきょうだい支援プログラム開発とその有用性の評価	2,600,000	390,000	0	1,300,000
星野　卓之	北里大学	研究員	写本群電子テキストを用いた日本漢方独自化についての研究	4,420,000	1,430,000	0	0
保住　建太郎	北里大学	講師	人工ラミニンを用いた腺組織再生プラットフォームの開発	4,290,000	1,430,000	0	0
松本　和将	北里大学	准教授	膀胱癌関連蛋白質の検出および予後予測因子の確立と診断・治療アルゴリズムの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
丸山　弘子	北里大学	准教授	βアミロイドの沈着に関与する脳インスリン抵抗性と概日時計の分子メカニズム解析	3,640,000	260,000	0	0
萬代　研二	北里大学	教授	軸索ガイダンスにおけるリンクスの機能と作用機構	4,420,000	910,000	0	0
水澤　奈々美（川口　奈々美）	北里大学	助教	最先端分析技術を用いたイカ塩辛の発酵機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
宮崎　直	北里大学	准教授	複素素点における局所Whittaker関数の明示公式とその応用	3,250,000	650,000	0	1,300,000
百瀬　文隆	北里大学	講師	アンチセンスプローブを用いたインフルエンザウイルスゲノム分節間相互作用領域の同定	4,290,000	1,040,000	0	0
山岡　邦宏	北里大学	教授	関節リウマチ病態に関与する新規分子MS4A4Aの機能解明と臨床応用の検討	4,420,000	910,000	0	0
山下　継史	北里大学	教授	エピジェネティックマーカーを用いた新しい胃癌洗浄腹水細胞診の開発	4,420,000	910,000	0	0
吉田　功	北里大学	准教授	炎症性腸疾患関連癌の高悪性度に関わる炎症バイオマーカーOLFM4の役割の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
渡邉　大介	北里大学	講師	コンディショナルレスキュー法による組織または発生時期特異的な遺伝子機能の解析	4,420,000	780,000	0	650,000
渡邉　祐介	北里大学	講師	実用化に向けた高線量率小線源治療におけるポリマーゲル線量計の測定技術の確立と応用	4,420,000	1,040,000	0	0
和智　志げみ	北里大学	講師	出産直後の母親が「必要としている支援」を捉える助産師のケア技術の検討	1,040,000	260,000	0	0
市山　陽子	共立女子大学	准教授	看護系大学院生の英語論文作成力向上を目指した教材開発と学習支援システム構築の検討	4,030,000	910,000	0	910,000
遠藤　耕太郎	共立女子大学	教授	東アジアの一地域としての古代日本における、殯空間での言語表現についての研究	4,550,000	1,690,000	0	0
杉村　使乃	共立女子大学	教授	総力戦下の「制服美女」と戦後のキャリア形成の表象とその継続性の分析及び国際比較	4,290,000	1,820,000	0	0
西坂　小百合	共立女子大学	教授	幼保小移行期の親の適応を支える親支援プログラムの開発	4,420,000	1,690,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西田　志穂	共立女子大学	教授	小児プライマリケアの視点にもとづく小児救急看護実践ガイドの開発	2,340,000	1,040,000	0	0
吉澤　弥生	共立女子大学	教授	文化政策の動向とアートプロジェクト現場の労働に関する社会学的研究	4,160,000	520,000	0	1,950,000
秋元　義弘	杏林大学	教授	糖尿病合併症における核内糖修飾アクチンの役割の解明	4,550,000	1,170,000	0	0
新江　賢	杏林大学	講師	キチナーゼによるダニアレルギー誘発機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	0
石井　さなえ	杏林大学	准教授	鼻腔炎症に運動した嗅球投射ニューロンの変性と神経回路再生を決定する脳微小環境	4,290,000	1,170,000	0	0
伊波　巧	杏林大学	その他	難病疾患肺動脈性肺高血圧症の新規発症感受性遺伝子の同定と機能解析	4,420,000	1,300,000	0	0
井上　真	杏林大学	教授	共焦点眼底鏡による緑色光励起眼底自発蛍光を用いた黄斑疾患の機能評価と病態解明	4,420,000	910,000	0	0
井本　滋	杏林大学	教授	トリプルネガティブ乳癌の免疫応答を制御するSOCS1を標的とした新規治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
江頭　説子	杏林大学	講師	公害患者運動の実証的・理論的研究－「地球環境問題」の原点としての「公害」再考－	1,560,000	390,000	0	0
小林　啓一	杏林大学	その他	中枢神経系と全身性発生悪性リンパ腫の分子遺伝子学的比較解析による起源・病態解明	4,420,000	1,040,000	0	0
小林　陽一	杏林大学	教授	ハイリスク卵巣内膜症性嚢胞を選別する新規バイオマーカーの探索	4,290,000	1,560,000	0	0
櫻井　拓也	杏林大学	講師	ブラウンアディポカインをターゲットとした新規運動効果の探索	4,550,000	1,430,000	0	0
柴崎　美紀（小田切　美紀）	杏林大学	准教授	高齢者と栄養支援をつなぐ看護師の調整機能－地理情報システムによる小地域空間分析－	4,550,000	1,170,000	0	0
柴原　純二	杏林大学	教授	医原性免疫不全症関連リンパ増殖性疾患の分子遺伝学的特徴の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
島田　厚良	杏林大学	教授	骨髄に由来し脈絡叢を経由して脳に供給される免疫系細胞の動態と神経変性への関与	4,420,000	1,300,000	0	0
白土　健	杏林大学	その他	糖尿病による動脈硬化充進機構と運動効果：マクロファージのインスリンシグナルの役割	4,550,000	1,560,000	0	0
須賀　圭	杏林大学	講師	ゴルジストレス応答性Syx5と低分子化合物によるAbeta分泌調節と神経細胞保護	4,420,000	1,560,000	0	0
高木　眞佐子	杏林大学	教授	党派抗争により分化する英国・初期印刷刊本の年代記の記述に関する研究	2,990,000	780,000	0	0
高橋　良	杏林大学	講師	ステロイドパルス療法における自然免疫細胞を介した即効性炎症反応抑制機序の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
滝　智彦	杏林大学	教授	腫瘍の多様な染色体・ゲノム構造と異常転写産物形成の分子機構の統合解析	4,550,000	1,430,000	0	0
武市　敏明	杏林大学	助教	病理組織学的手法を用いた刺激性薬物乱用のスクリーニング検査の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
竹田　里江	杏林大学	教授	個人の能力・興味に合わせた前頭連合野リハビリテーションの背景をなす脳機能の解明	4,420,000	130,000	0	0
中島　剛	杏林大学	その他	ヒト脊髄内の代替神経システムを強化する新しい運動機能回復法の開発	4,290,000	910,000	0	0
新倉　保	杏林大学	講師	脂肪組織を基軸とした新たな妊娠マラリア病態発症機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
野口　明男	杏林大学	講師	神経膠腫アルキル化剤治療後の高度点変異誘導機序解明による個別化療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
野口　洋平	杏林大学	准教授	東アジアにおけるボーダーレス観光推進に向けたフレームワークの構築に関する研究	4,030,000	520,000	0	0
福原　大介	杏林大学	その他	病的血管新生に働くVEGF下流分子を標的とする副作用のない未熟児網膜症治療の試み	4,420,000	1,170,000	0	0
藤澤　祐基	杏林大学	その他	脳卒中片麻痺の上肢運動解析：CI療法は真に麻痺を回復しているか？	3,770,000	390,000	0	0
町田　治彦	杏林大学	准教授	逐次近似再構成を用いた超高精細CTの画質向上と被ばく低減	4,420,000	390,000	0	0
松浦　稔	杏林大学	准教授	炎症性腸疾患における鉄動態変化に基づくマクロファージ機能異常とその病態関与の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
松村　譲児	杏林大学	その他	ピロリドン固定解剖体の特性の解明と解剖学研究・教育・研修への応用法の構築	4,420,000	1,300,000	0	0
村松　憲	杏林大学	准教授	糖尿病性膵体踏障害に対応する新しい糖尿病運動療法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
森山　潔	杏林大学	准教授	高機能シミュレーターを用いた経鼻高流量酸素療法による換気効果の評価	2,210,000	390,000	0	0
米澤　英雄	杏林大学	講師	口腔マイクロビオータが及ぼす腸内マイクロビオータへの影響の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
渡部　和彦	杏林大学	教授	熱ショック応答関連分子による筋萎縮性側索硬化症（ＡＬＳ）細胞質凝集体の形成抑制	4,420,000	1,300,000	0	0
今井　慎太郎	国立音楽大学	准教授	P. ブーレーズ「レポン」の仮想空間リアリゼーション	4,160,000	390,000	0	0
沼口　隆	国立音楽大学	准教授	国立音楽大学「ベートーヴェン初期印刷楽譜コレクション」の精査と研究（１）	4,420,000	1,820,000	0	0
三宅　博子	国立音楽大学	准教授	コミュニティ音楽療法の包摂と排除－生態学的視点からの事例検討による多層的理解	4,420,000	1,300,000	0	0
赤星　和人	慶應義塾大学	教授	肩関節ブレイン・マシン・インターフェースを駆動する脳活動の大脳半球優位性について	4,420,000	130,000	0	0
浅沼　宏	慶應義塾大学	准教授	膀胱尿管逆流に対するカラードプラ法超音波検査を用いた新たな非侵襲的診断法の確立	4,420,000	1,300,000	0	0
足立　修一	慶應義塾大学	教授	モデルベースト制御における機械学習とダイナミクスの融合に向けての基礎研究	4,290,000	1,300,000	0	0
阿部　雄太	慶應義塾大学	講師	肝門部胆管癌におけるクリニカルシークエンスパネルを用いたゲノム解析とその応用	4,420,000	1,040,000	0	0
新井　拓児	慶應義塾大学	教授	確率ボラティリティモデルに対する最適ヘッジ戦略の導出と数値計算法の研究	3,250,000	1,300,000	0	0
安西　淳	慶應義塾大学	助教	心外膜脂肪に潜む免疫細胞を介した心筋梗塞後心不全における炎症進展機序の解明	4,420,000	650,000	0	0
井口　知栄	慶應義塾大学	教授	多国籍企業子会社の研究開発拠点の役割の変遷と成果の活用に関する研究	4,420,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
井澤　美苗	慶應義塾大学	研究員	プラセボ効果の個体間変動要因：プラセボームとパーソナリティ解析による個別薬物療法	4,420,000	1,170,000	0	0
石川　志麻	慶應義塾大学	講師	coordinationレベルの地域包括ケアシステムの評価指標開発	4,420,000	1,170,000	0	0
石川　透	慶應義塾大学	教授	丹緑本の基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
磯崎　敦仁	慶應義塾大学	准教授	北朝鮮が体制永続化のために他の権威主義体制から得た教訓	4,420,000	1,690,000	0	0
伊東　大介	慶應義塾大学	講師	ALS病態誘導人工遺伝子によるALSモデルの確立と病態解明	4,420,000	910,000	0	0
稲葉　佑	慶應義塾大学	助教	脱細胞心臓マトリックスへの心筋細胞再細胞化による移植グラフトの作成	3,900,000	1,300,000	0	0
井上　浄	慶應義塾大学	准教授	SPA-1発現細胞を介した自己免疫疾患発症メカニズムの解析	4,420,000	1,170,000	0	0
入江　潤一郎	慶應義塾大学	講師	膵管内胆汁酸代謝制御による新規肥満・糖尿病治療法の開発	3,770,000	1,560,000	0	0
岩本　卓士	慶應義塾大学	講師	手指変形性関節症に対するCT画像に基づく３Dプリンティング治療装具の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
植田　育子	慶應義塾大学	助教	冠動脈ステント留置術後の抗血栓療法中における下部消化管出血臨床像とその発症率同定	4,290,000	1,430,000	0	0
植田　良	慶應義塾大学	研究員	悪性脳腫瘍新生血管を治療標的としたペプチドワクチン療法の有効性予測因子の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
牛島　辰男	慶應義塾大学	教授	日本企業の役員管掌構造：多角化企業を中心とした分析	4,290,000	1,040,000	0	0
エアトル　ヴォルフガング	慶應義塾大学	教授	The hidden connection between Kant and scholasticism	4,550,000	910,000	0	1,820,000
遠藤　仁	慶應義塾大学	講師	サルコペニアの新規分子機構の解明と治療戦略の創出	4,420,000	1,300,000	0	0
王　英燕	慶應義塾大学	教授	価値観の相互影響メカニズム及び従業員の組織行動との関連：衝突を成長の機会に	4,290,000	1,170,000	0	910,000
大串　敦	慶應義塾大学	准教授	ウクライナ政治体制の解明―来心的多頭競合体制の成立と変容	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
大坂　和可子	慶應義塾大学	准教授	がん患者向けディシジョンエイドを系統的に開発し活用できる医療者育成プログラム開発	4,420,000	910,000	0	1,300,000
大谷　壽一	慶應義塾大学	教授	CYP2Cs及びOATPsを介した薬物-飲食物間相互作用とその個人差の定量的解明	4,420,000	1,170,000	0	0
大野　真澄	慶應義塾大学	准教授	Written Genres in CLIL-based University Level History Courses: A Study of Their Language and Instruction	2,210,000	910,000	0	780,000
大堀　壽夫	慶應義塾大学	教授	フレーム情報タグによる意味マッピング：認知言語学の精緻化に向けて	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
大宮　正毅	慶應義塾大学	教授	水素吸蔵型イオン導電性ハイブリッドアクチュエータの機械的・電気化学的特性評価	4,290,000	910,000	0	0
大家　哲朗	慶應義塾大学	講師	微視的変形機構を考慮したマルチスケール数値材料試験による一般化材料モデルの構築	4,420,000	650,000	0	0
岡田　あおい	慶應義塾大学	教授	近世都市の人口と家族　―飛騨高山の宗門改帳を史料として―	3,770,000	780,000	0	0
小川　葉子	慶應義塾大学	准教授	老化細胞除去薬による免疫応答関連ドライアイの新規治療法の開発	3,900,000	1,170,000	0	0
奥田　茂男	慶應義塾大学	准教授	低速血流にも対応する 4D flow 法による血流評価	4,420,000	1,560,000	0	0
小澤　洋子	慶應義塾大学	講師	iPS研究に基く神経変性疾患である網膜色素変性に対する新規神経保護治療法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
小田　真由美	慶應義塾大学	講師	DNA脱メチル化動的制御による心筋細胞特異的核内構造の構築と病態発生機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
小野　文	慶應義塾大学	准教授	言語学者パンヴェニストの思想：「話す」行為・経験の多面性を考える	2,340,000	780,000	0	0
勝良　健史	慶應義塾大学	教授	作用素環論と諸分野との相互作用	4,420,000	780,000	0	1,560,000
加藤　貴昭	慶應義塾大学	准教授	「先を見る」ための知覚運動スキルの解明とトレーニングへの応用	4,420,000	130,000	0	0
金子　洋之	慶應義塾大学	教授	海洋プランクトン幼生の成長：摂餌の消化・吸収と栄養素の伝播・受容	4,420,000	780,000	0	0
加部　泰明	慶應義塾大学	准教授	膜受容体PGRMC1の構造的知見を基盤とした生理機能の解明と制御化合物の解析	4,420,000	1,430,000	0	0
川上　了史	慶應義塾大学	講師	人工球状タンパク質超分子を用いたナノスケール相分離の実現とその応用	4,160,000	780,000	0	0
川田　哲也	慶應義塾大学	研究員	ボルフィリン前駆体による悪性脳腫瘍に対する新規放射線増感治療の開発	4,290,000	780,000	0	0
川村　文重	慶應義塾大学	准教授	〈身体〉が結ぶ神学と医学のエネルギー概念史の再構成:ルネサンスから初期近代まで	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
木内　文之	慶應義塾大学	教授	フラボノイド混合物の抗炎症作用メカニズムの解析とその応用	4,420,000	910,000	0	0
吉川　肇子	慶應義塾大学	教授	社会心理学的視点に基づくプランニングゲームの開発と評価	4,420,000	1,690,000	0	0
木下　ユリコ	慶應義塾大学	助教	ケアラーの健康の自己評価に基づく行動変容促進プログラムの開発	2,600,000	520,000	0	0
木村　成卓	慶應義塾大学	講師	心臓移植時ドナー心臓超長時間保存を目指す一酸化炭素を利用した新たな保存法の確立	4,420,000	1,300,000	0	0
久保　亮吾	慶應義塾大学	准教授	情報通信と制御の融合によるサイバーフィジカルICT基盤の構築	4,420,000	1,170,000	0	0
倉知　昌史	慶應義塾大学	研究員	ヒッグスセクターから探る暗黒物質の正体	2,210,000	780,000	0	0
栗原　俊英	慶應義塾大学	准教授	低酸素応答を標的とした予防から治療までを網羅する網膜疾患制御技術開発	4,420,000	1,300,000	0	0
小西　祥文	慶應義塾大学	教授	非都市部の交通需要の構造推定と新交通システムの可能性に関する基盤研究	4,420,000	1,300,000	0	0
小林　佐紀子	慶應義塾大学	講師	新規転写共役因子LSD１のMR活性制御及び食塩感受性高血圧発症における意義の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
小林　宏充	慶應義塾大学	教授	量子乱流と常流体乱流の結合計算による2流体乱流の特性解明	4,420,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
雑賀　公美子	慶應義塾大学	講師	動的予測モデルを用いた、がん、脳血管疾患・心疾患患者の治癒期間に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	0
税所　芳史	慶應義塾大学	講師	ヒト膵β細胞量の調節機構および糖代謝との関連についての包括的検討	4,420,000	1,430,000	0	0
齊藤　巧泰	慶應義塾大学	助教	脱炭酸反応による双性イオン種の発生を基盤とする反応開発	4,420,000	1,170,000	0	0
榮谷　温子	慶應義塾大学	講師	古典アラビア語文法学の現代言語学への貢献	3,770,000	2,340,000	0	0
佐々木　淳一	慶應義塾大学	教授	造影剤投与による急性腎障害の機序解明および医薬応用	4,550,000	910,000	0	0
佐藤　和毅	慶應義塾大学	教授	末梢神経再生に向けたヒトiPS細胞を用いたハイブリッド型人工神経の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
佐藤　清敏	慶應義塾大学	講師	メチローム解析を起点とした癌代謝の制御機構の解明	4,550,000	910,000	0	0
佐藤　隆章	慶應義塾大学	准教授	アミド基を基盤とした1,3-双極子合成法の開発と応用	4,550,000	1,560,000	0	0
佐野坂　司	慶應義塾大学	助教	神経幹細胞の分化能を規定するDNAメチル化変動の解明	4,290,000	910,000	0	0
茂松　直之	慶應義塾大学	教授	クロロキンのドラッグリポジショニングによる新規放射線増感治療の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
篠島　利明	慶應義塾大学	講師	癌関連遺伝子におけるヒストン修飾異常に着目した腎細胞癌バイオマーカーの基礎研究	4,420,000	1,560,000	0	0
島崎　琢也	慶應義塾大学	准教授	p38 MAPKを介した成体神経幹/前駆細胞老化制御機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
清水　勝彦	慶應義塾大学	教授	日本企業の本社（経営企画部門）の企業買収に果たす役割と課題の研究	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
清水　史郎	慶應義塾大学	教授	新たなC型糖修飾責任酵素の同定と基質タンパク質の解析	4,420,000	1,040,000	0	0
白石　悠	慶應義塾大学	講師	ニューラルネットワークを用いた前立腺癌小線源治療の予後予測モデルの構築	3,770,000	1,170,000	0	0
杉本　芳一	慶應義塾大学	教授	がん分子標的治療薬に対する治療抵抗性獲得の分子機構	4,550,000	1,430,000	0	0
杉山　有紀子	慶應義塾大学	助教	20世紀オーストリア文学における「故郷」理念と国民意識の展開	4,420,000	910,000	0	0
鈴木　将貴	慶應義塾大学	研究員	D-アミノ酸に着目した腸管粘膜免疫制御とIgA腎症発症メカニズムの解析	4,420,000	1,040,000	0	0
須山　成朝	慶應義塾大学	助教	視床下部室傍核C1q like proteinによるエネルギー代謝調節機序の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
高橋　弘	慶應義塾大学	准教授	劣拡散的なランダム媒質中の多次元拡散過程の漸近挙動と極限分布の研究	4,550,000	780,000	0	1,560,000
田村　悦臣	慶應義塾大学	教授	タンパク質分解系を介したコーヒー成分による生活習慣病予防の分子メカニズムの解析	4,290,000	1,430,000	0	0
辻　恵子	慶應義塾大学	准教授	助産ケアの実践知を生かす包括的な周産期遺伝看護ケアの協働モデルの構築	4,420,000	1,040,000	0	0
寺井　秀樹	慶應義塾大学	助教	CRISPRスクリーニングを用いた根治性の高い肺癌分子標的治療薬の探索	4,420,000	390,000	0	0
寺谷　俊昭	慶應義塾大学	講師	非アルコール性脂肪肝炎発症・進展機序における迷走神経肝臓枝の役割についての検討	4,420,000	390,000	0	0
出口　貴美子	慶應義塾大学	講師	超早産児の認知機能障害及び神経発達症に関する新規モデルマウスを用いた病態の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
徳山　博文	慶應義塾大学	講師	肥満関連・糖尿病性腎症の病態生理の解明－腎臓3次元イメージング法による組織可視化	4,160,000	780,000	0	0
冨永　英一郎	慶應義塾大学	講師	薬剤感受性およびゲノム異常に基づいた難治性卵巣癌個別化治療戦略の確立	4,420,000	520,000	0	0
中川　種昭	慶應義塾大学	教授	高純度歯髄MSC・誘導神経堤細胞・誘導歯原性間葉細胞による歯周組織再生療法の実践	4,420,000	1,820,000	0	0
中嶋　亮	慶應義塾大学	教授	特許審査過程の行動経済学的解明:審査効率と品質の改善に向けた政策研究	4,420,000	1,170,000	0	650,000
中武　悠樹	慶應義塾大学	講師	CAGを超える恒常的プロモーターの新規同定	4,420,000	1,300,000	0	0
中原　仁	慶應義塾大学	教授	ミエリンマップ法を用いた多発性硬化症における髄鞘病理の画像解析	3,770,000	650,000	0	1,170,000
中原　健裕	慶應義塾大学	助教	大動脈瘤の進展予測における核医学の有用性の検討	4,420,000	1,300,000	0	0
成川　佑次	慶應義塾大学	講師	漢方処方における生薬間相互作用の解析	2,340,000	650,000	0	0
成島　康史	慶應義塾大学	准教授	サプライチェーンネットワークにおいて生じる均衡問題の分析	3,250,000	780,000	0	780,000
難波　一徳	慶應義塾大学	研究員	Otof遺伝子ノックアウトマウスを用いたANSDの治療モデル構築	4,420,000	1,300,000	0	0
二木　康夫	慶應義塾大学	准教授	力学的負荷誘発性in vitro OA modelの確立と関節破壊様式の解析	4,290,000	1,690,000	0	0
西村　友宏	慶應義塾大学	准教授	降圧薬同効薬間の有害事象報告頻度比較分析に基づく妊娠高血圧症治療薬開拓	4,420,000	910,000	0	0
信末　博行	慶應義塾大学	助教	がん細胞の浸潤・転移能獲得を決定するマスター因子の解明とその制御に基づく転移抑制	4,420,000	1,040,000	0	0
芳賀　雅顯	慶應義塾大学	教授	渉外民事事件における紛争解決の終局性	4,160,000	1,300,000	0	0
橋本　梓（原梓）	慶應義塾大学	准教授	生活習慣病薬の有効性、安全性およびがん予防効果に関する薬剤疫学の国際共同研究	4,420,000	910,000	0	0
長谷川　奉延	慶應義塾大学	教授	MIRAGE症候群: ゲノム編集による疾患モデルマウスの作成と病態解明	4,420,000	1,430,000	0	0
服部　哲弥	慶應義塾大学	教授	確率順位付け模型と関数値確率変数列の大数の強法則	4,550,000	910,000	0	1,430,000
林　周宏	慶應義塾大学	講師	発生期にリーリンにより誘導される神経細胞凝集は大脳新皮質層構造の起点となるか？	4,290,000	910,000	0	1,430,000
林　賢一	慶應義塾大学	准教授	異質な集団を含むデータに対する統計的学習理論を用いたモデル開発と臨床医学への応用	4,550,000	1,040,000	0	1,040,000
伴野　太祐	慶應義塾大学	講師	分子変換により誘起される自己駆動する液滴の相転移現象	4,420,000	1,300,000	0	0
平沢　学	慶應義塾大学	講師	萎縮型加齢黄斑変性の新規治療法の開発に向けた網膜におけるAMPKの役割の解析	4,290,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
平橋　淳一	慶應義塾大学	講師	血小板―白血球コンタクトの免疫学的解析による炎症メカニズムの解明と新規治療の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
平山　明由	慶應義塾大学	講師	臨床応用を指向した腎疾患病型スクリーニング法の開発	4,420,000	650,000	0	0
福永　興壱	慶應義塾大学	教授	ヒト腸内細菌移植マウスを用いた肥満合併重症喘息の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
藤岡　沙都子	慶應義塾大学	講師	液液スラグ流を用いた生成粒子径分布の柔軟な制御が可能な微粒子合成プロセスの開発	3,640,000	650,000	0	0
藤澤　大介	慶應義塾大学	准教授	がん支持療法としてのマインドフルネス認知療法の無作為対照試験と内受容感覚の検討	4,290,000	1,300,000	0	0
藤村　匠	慶應義塾大学	助教	ヒト由来幹細胞と脱細胞技術を用いた蠕動する機能的人工腸管作成の試み	4,420,000	650,000	0	0
藤森　俊明	慶應義塾大学	助教	リサージェンスを通した場の量子論における摂動・非摂動関係の解明	3,770,000	1,170,000	0	0
フラキ　アントニノ	慶應義塾大学	准教授	Quantum vacuum effects, symmetry breaking and gravity	3,120,000	1,040,000	0	0
古川　俊輔	慶應義塾大学	講師	対称性で多様化したトポロジカル相の基礎理論の構築と実現法の提案	4,030,000	910,000	0	1,560,000
本田　岳夫	慶應義塾大学	講師	Reelin-Dab1シグナルによる大脳新皮質Layer1維持機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
前田　富士男	慶應義塾大学	その他	グノーシスとモニスムス――ドイツ近代美術の位相	3,900,000	1,040,000	0	0
前田　美千代	慶應義塾大学	教授	ラテンアメリカ諸国における集団的利益の保護と実現に関する比較法的・法文化的考察	4,420,000	910,000	0	1,170,000
松浦　寿幸	慶應義塾大学	准教授	グローバル化と製品リストラクチュアリング：企業要因と地域要因	4,420,000	1,430,000	0	780,000
松下　麻衣子	慶應義塾大学	准教授	インシリコ遺伝子スクリーニングを用いた難治がんに対する新規複合免疫療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
松元　一明	慶應義塾大学	教授	耐性菌感染症の克服を目指した抗菌薬個別最適化投与法の構築	4,420,000	1,300,000	0	0
松本　一宏	慶應義塾大学	講師	ドラッグ・リポジショニングを用いた、膀胱癌に対する新規膀胱内注入療法	4,420,000	1,690,000	0	0
松本　緑	慶應義塾大学	准教授	3倍体プラナリアの有性生殖を可能にする減数分裂における染色体削減の雌雄差	4,420,000	780,000	0	0
見上　公一	慶應義塾大学	講師	協働と環境から紐解く技術の歴史：ガスリー法を事例として	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
三沢　彩	慶應義塾大学	講師	前立腺癌の骨転移における lncRNA の機能解明と新規治療法開発の基盤形成	4,290,000	1,560,000	0	0
光田　達矢	慶應義塾大学	講師	肉食社会化の比較史－近代ドイツと日本にみる生産・安全・生活－	4,550,000	1,040,000	0	1,430,000
宮崎　保匡	慶應義塾大学	研究員	前立腺癌における免疫応答と血管新生調節因子パソヒビンを標的とした新規治療法の確立	4,290,000	910,000	0	0
宮本　万里	慶應義塾大学	准教授	北部南アジアにおける聖牛保護と屠畜をめぐる政治人類学的研究	4,420,000	1,040,000	0	1,560,000
宮脇　美保子	慶應義塾大学	教授	倫理的看護実践の推進を目指したリーダー養成のための研修プログラム・教材の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
望月　典子	慶應義塾大学	教授	ニコラ・プッサンの視覚論 － 近世フランスにおける「タブロー」の成立と展開	3,770,000	910,000	0	910,000
森山　緑	慶應義塾大学	講師	剥製美術の研究――近現代美術におけるヒトと動物の関係の諸問題	4,160,000	1,560,000	0	0
柳生　智子	慶應義塾大学	准教授	環大西洋経済圏におけるアメリカ南部と西インド諸島の奴隷貿易の展開	3,510,000	1,040,000	0	650,000
屋名池　誠	慶應義塾大学	教授	本土諸方言・時代語の動詞・形容詞の活用・アクセント活用体系の実証的・理論的研究	3,510,000	1,170,000	0	0
矢野倉　恵	慶應義塾大学	助教	妊孕性回復を目指した子宮体癌細胞のリプログラミング研究	4,420,000	1,690,000	0	0
山川　裕之	慶應義塾大学	助教	心筋直接リプログラミングにおける、心筋梗塞病変への生体転化の基盤研究	4,420,000	1,300,000	0	0
山崎　世和	慶應義塾大学	助教	GABAA受容体新規結合因子GARLHを介した抑制性シナプスの新しい制御機構	4,420,000	1,040,000	0	0
山田　浩之	慶應義塾大学	教授	地理空間情報科学をいかに開発経済学に融合出来るか	4,420,000	1,170,000	0	0
山梨　あや	慶應義塾大学	准教授	東京府青山師範学校附属小学校にみる「学校と家庭の連絡」に関する史的研究	3,900,000	780,000	0	1,560,000
山本　亜矢	慶應義塾大学	講師	糖尿病足病変による中足骨切断患者の歩行分析と生活の質に影響する要因の検討	4,420,000	390,000	0	0
山本　勲	慶應義塾大学	教授	望ましい日本の内部 労働市場のあり方： 働き方改革と健康経営に着目した実証研究	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
山本　修司	慶應義塾大学	准教授	川島関数論に基づく非正指数の多重ゼータ値の研究	1,950,000	650,000	0	0
山本　崇史	慶應義塾大学	講師	無機ナノシートの光磁気物性の開拓とスピントロニクスへの展開	4,420,000	1,300,000	0	0
山本　晶	慶應義塾大学	准教授	消費者間の経済的インタラクションに関するミクロ的研究	4,290,000	1,040,000	0	0
横川　真梨子	慶應義塾大学	講師	B型肝炎ウイルスの肝細胞侵入および増殖機構の構造生物学的解析	4,550,000	910,000	0	0
横山　千晶	慶應義塾大学	教授	ヴィクトリア朝における労働者教育――芸術教育をめぐって	2,210,000	650,000	0	0
和田　賢治	慶應義塾大学	教授	家計レベル消費の高次モーメントと資産価格の研究	4,420,000	1,430,000	0	0
安部　芳絵	工学院大学	准教授	災害後の遊びは子どもに何をもたらすのか―「災害遊び」から生まれる文化―	2,990,000	520,000	0	0
飯田　肇	工学院大学	講師	メカノケミカルを利用したフルオロペロブスカイト固体塩基触媒の調製と触媒作用の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
市川　紀充	工学院大学	准教授	非接地の電子機器から帯電物体が遠ざかるときに機器内に生じる静電誘導電圧	4,420,000	1,430,000	0	0
遠藤　和義	工学院大学	教授	公共工事における入札監視システムの機能強化に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
大塚　裕幸	工学院大学	教授	個別端末に最適化したパーソナルセルによる高速モバイルネットワーク	4,290,000	780,000	0	0
大野　修	工学院大学	准教授	海洋生物由来がん細胞リプログラミング機構調節物質の探索	4,420,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
貝塚　勉	工学院大学	准教授	振動モードの音への寄与を考慮した能動遮音制御	4,420,000	390,000	0	0
數馬　広二	工学院大学	教授	江戸時代上州における馬産急流剣術の普及・定着と免許・階梯制度に関する研究	1,690,000	650,000	0	0
北山　大輔	工学院大学	准教授	物や事に対する人間の感じ方を取り入れたアイテム演算に基づく情報推薦基盤の構築	4,420,000	1,430,000	0	0
紀　基樹	工学院大学	講師	一般相対論的輻射輸送計算と電波VLBI観測で探るブラックホールジェットの駆動機構	4,160,000	910,000	0	0
桑折　仁	工学院大学	准教授	ナノ積層イオン伝導体を用いた熱電変換モジュールの発電特性	4,420,000	1,300,000	0	0
佐藤　光太郎	工学院大学	教授	コアンダ効果を利用したジェットベクタリングに関する基礎的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
須賀　一博	工学院大学	准教授	歯科矯正治療支援を目指した歯の移動予測データ同化システムの構築	4,420,000	780,000	0	0
橘　完太	工学院大学	准教授	クリフォード代数を導入した機械学習で幾何時系列データから先を読む	4,290,000	910,000	0	2,080,000
田中　克昌	工学院大学	准教授	筋発揮の推定および用具挙動にもとづくゴルフクラブの統合評価システムの開発	4,290,000	650,000	0	0
田中　輝雄	工学院大学	教授	大規模並列計算機用高精度演算環境の構築と演算精度自動チューニングの研究	4,420,000	1,170,000	0	260,000
富樫　英介	工学院大学	准教授	建築の省エネ化投資の不確実性を反映した経済性評価	4,420,000	650,000	0	0
馬場　則男	工学院大学	教授	少数方位投影像による電子線トモグラフィのための非線形離散階調再構成法の開発と応用	4,290,000	910,000	0	0
藤川　真樹	工学院大学	准教授	複数の発光ピーク波長を持つガラス蛍光体の開発と人工物メトリクスへの応用	4,420,000	650,000	0	0
水野　修	工学院大学	教授	不安定なアクセス状況下における自律的なデータ発見配備方式	4,420,000	1,560,000	0	0
矢崎　敬人	工学院大学	准教授	企業が新技術を特許化するか秘匿するかの選択と特許制度・営業秘密保護制度のあり方	3,510,000	1,170,000	0	0
山下　哲郎	工学院大学	教授	縦型単層ラチス構造の座屈および座屈後挙動に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	390,000
石井　研士	國學院大學	教授	宗教法人の経営する霊園・納骨堂の経営に関する研究－「名義貸し」を中心に	3,900,000	1,170,000	0	0
江川　式部	國學院大學	准教授	祭祀儀礼からみた唐代の藩鎮と地方社会の研究	4,160,000	1,430,000	0	0
木原　志乃	國學院大學	教授	古代ギリシア医学における病の位相：女性の身体の発見と医術の観点から	2,340,000	780,000	0	0
下村　彰男	國學院大學	教授	「地域資源」としての都市緑地のあり方に関する研究	4,030,000	780,000	0	0
田原　裕子	國學院大學	教授	渋谷再開発を契機とした新しい都市的コミュニティの創造に関する研究	1,950,000	650,000	0	0
千野　謙太郎	國學院大學	准教授	筋の活動・活動様式を考慮した呼吸筋のウォーミングアップ・トレーニングに関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
備前　嘉文	國學院大學	准教授	スポーツツーリズム参加人口拡大にむけたスポーツツーリストの理解	2,470,000	650,000	0	0
藤澤　紫	國學院大學	教授	浮世絵にみる文明開化－子ども文化の変遷と教育ツールとしての玩具絵－	3,510,000	910,000	0	0
渡邉　雅俊	國學院大學	教授	知的障害児の仲間との相互作用による学習活動における認知特性とその援助方法	2,990,000	650,000	0	650,000
新垣　修	国際基督教大学	教授	黎明期の難民レジームにおける無国籍	3,250,000	1,040,000	0	0
稲葉　祐之	国際基督教大学	准教授	社会問題のソリューションの生成・展開と問題解決コミュニティのマネジメント	3,640,000	910,000	0	910,000
大森　佐和	国際基督教大学	准教授	国際通貨基金と世界銀行の変革の検討ーグローバルな公益と国益の観点から	4,160,000	910,000	0	0
川本　隆史	国際基督教大学	教授	正義と平和への社会倫理学的アプローチ（ケアの倫理との編み合わせを軸として）	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
菊池　秀明	国際基督教大学	教授	19 世紀中国の封建国家論と地方分権をめぐる研究―太平天国と督撫重権を中心に―	4,550,000	910,000	0	1,820,000
笹岡　幹子（西村　幹子）	国際基督教大学	教授	社会関係資本と学校教育の成果との関連におけるジェンダーの影響－ケニアの事例研究	4,160,000	1,300,000	0	0
佐藤　千津	国際基督教大学	准教授	教員養成における質保証システムの日本的特質と構造的課題に関する比較研究	4,420,000	1,170,000	0	0
鈴木　寛	国際基督教大学	その他	単連結距離正則グラフの研究	4,160,000	910,000	0	1,560,000
ＤＡＷＳＯＮ　Ｗａｌｔｅｒ	国際基督教大学	准教授	A Comparative Study of Donor Influence on Cambodia's Educational Development: Competition between Japan, China, and Western Donors for Influence on Global Models for Educational Development	4,160,000	780,000	0	1,300,000
那須　敬	国際基督教大学	教授	イングランド初期ステュアート朝議会と教会統治－イギリス革命の再評価にむけて－	3,640,000	1,300,000	0	0
西村　馨	国際基督教大学	准教授	児童思春期の愛着形成・修復に資する心理・社会的アプローチの整備	4,160,000	910,000	0	780,000
藤井　彰子	国際基督教大学	准教授	英語を媒介とする授業(EMI)の学習モデル：言語使用、教師、と認知プロセスの研究	4,420,000	1,170,000	0	0
藤田ラウンド幸世	国際基督教大学	その他	話しことばの記憶の伝承：消滅危機言語とされる宮古島のことばの映像アーカイブ構築	4,290,000	1,300,000	0	0
ＭＯＮＴＧＯＭＥＲＹ　Ｈｅａｔｈ	国際基督教大学	准教授	The effects of unconventional policies in the post-crisis era	4,290,000	650,000	0	0
吉田　智行	国際基督教大学	教授	A non-invasive test for diagnosing cognition in three SOV languages: Japanese, Korean and Bodo	4,420,000	1,300,000	0	0
大橋　隆弘	国士舘大学	教授	慣用せん断と摩擦攪拌成形（ＦＳＦ）の組み合わせによる革新的異種材料接合技術	4,550,000	520,000	0	0
金子　真人	国士舘大学	教授	発達障害に併存する視覚性認知機能障害の早期検出と実用性の研究	4,420,000	780,000	0	780,000
河田　英介	国士舘大学	講師	アーネスト・ヘミングウェイ短編作品における文体美学とリアリズムの体系的研究	3,250,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
河野　寛	国士舘大学	准教授	筋力トレーニングに伴う動脈硬化機序の解明－動脈粘性の役割に注目して－	4,550,000	520,000	0	0
日下部　辰三	国士舘大学	教授	難動脈小体シナプス可塑性を応用した本態性高血圧治療法および予防法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
後藤　貴浩	国士舘大学	教授	スポーツ人材の地域への定着過程と生活実践	1,170,000	260,000	0	260,000
酒井　平祐	国士舘大学	准教授	低電圧駆動有機トランジスタの駆動原理解明とセンシングデバイスへの応用	4,420,000	1,040,000	0	0
羽田　克彦	国士舘大学	准教授	分子栄養医学に基づいたアスリートに特有な代謝障害の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
藤森　馨	国士舘大学	教授	出雲国造北島家文書の総合的研究	4,290,000	1,300,000	0	0
水野　由香里	国士舘大学	教授	既存技術を活用した新事業領域の探索と既存事業領域の知を活用した新技術の探索	3,900,000	1,170,000	0	0
本山　雅弘	国士舘大学	教授	デザイン保護に関する意匠法保護秩序の特色とその合理性に関する基礎的研究	3,510,000	1,170,000	0	0
和田　匡史	国士舘大学	教授	加温によるヒートショックプロテイン発現が睡眠、競技パフォーマンスを改善する可能性	4,420,000	780,000	0	0
伊藤　茂樹	駒澤大学	教授	非行少年の社会復帰支援と学校教育のあり方に関する教育社会学的研究	2,990,000	780,000	0	0
岩城　達也	駒澤大学	教授	身体的違和感の心理生理学的メカニズムの探索	4,420,000	780,000	0	0
菅野　佐織	駒澤大学	教授	ライフイベントにおけるミックス・エモーションと消費者の購買行動との関連	2,730,000	650,000	0	650,000
北野　かほる	駒澤大学	教授	法務と訟務の乖離－中世後期イングランドにおける"rape"民事侵害訴訟－	2,470,000	910,000	0	0
芝崎　厚士	駒澤大学	教授	近現代日本の国際関係思想の形成　「未知との出会い」としての国際文化交渉	3,120,000	1,040,000	0	0
勅使河原　三保子	駒澤大学	准教授	Vocal stereotyping: An acoustic and perceptual study of how listeners make inferences about speakers	4,420,000	910,000	0	0
服部　哲	駒澤大学	教授	聴覚障害児の言語習得を支援するための手話学習ソフトの研究開発	3,640,000	1,040,000	0	0
別所　裕介	駒澤大学	准教授	ネパール・ヒマラヤ地域における中国主導の経済開発と「仏教の政治」	4,550,000	910,000	0	650,000
松前　恵環	駒澤大学	講師	個人情報保護法制における「同意」の意義と課題－情報技術の進展に即した方針の提示	1,430,000	260,000	0	0
山田　信行	駒澤大学	教授	ポスト資本主義の展望と資本主義の起源－移行論の再構築に向けた理論的・歴史的研究	3,640,000	910,000	0	910,000
河野　龍也	実践女子大学	教授	佐藤春夫資料に基づく文学者の国際交流とアジア表象の研究	4,420,000	910,000	0	1,560,000
児島　薫	実践女子大学	教授	藤島武二の活動からみる官展の画家の社会的な役割と美術制度の研究	1,170,000	130,000	0	0
駒谷　真美	実践女子大学	教授	乳児期から老年期までの「メディア情報リテラシー生涯発達理論」の構築と実践研究	4,420,000	1,690,000	0	0
髙橋　桂子	実践女子大学	教授	父親の家事参加が子のキャリア志向、非認知的スキルの習得に与える効果に関する研究	4,420,000	780,000	0	1,170,000
中山　誠一	実践女子大学	教授	VAシャドーイング法の知見に基づいた発達段階に対応できる日本語指導モデルの開発	4,420,000	780,000	0	1,690,000
深瀬　有希子	実践女子大学	准教授	ハーレム・ルネサンス期のアメリカ黒人文学文化にみる民族誌的自己成型の変容と受容	2,860,000	650,000	0	650,000
松島　照彦	実践女子大学	教授	機能性食品成分がカイロミクロンの合成・分泌に与える影響の細胞生物学的検討	4,290,000	390,000	0	0
宮崎　法子	実践女子大学	教授	中国文人山水画にみる倣古と実景描写の相克と止揚－元初確立期から明末董其昌への展開	4,160,000	1,040,000	0	0
渡辺　敏	実践女子大学	准教授	幼児の空間認知を促す保育・教育環境に関する研究	2,730,000	650,000	0	1,040,000
相原　総一郎	芝浦工業大学	教授	学修行動調査の指標と評価方法に関する国際比較研究	4,030,000	910,000	0	0
蘆澤　雄亮	芝浦工業大学	助教	創造的思考の習熟能力差と知覚敏感性の関係性解明	4,420,000	780,000	0	0
飯塚　浩二郎	芝浦工業大学	教授	能動型地盤環境可変インテリジェンスタイヤの開発と低スリップアルゴリズムの構築	4,290,000	650,000	0	0
石井　康之	芝浦工業大学	教授	d電子とπ電子が共存する擬二次元有機伝導体の磁性研究	3,120,000	390,000	0	0
井尻　敬	芝浦工業大学	准教授	民生用高速度カメラを用いたスポーツ動作解析と可視化に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
伊代田　岳史	芝浦工業大学	教授	異なる粉体から生成される水和物の物理化学特性を考慮したコンクリートの物質移動特性	4,420,000	650,000	0	0
上野　和良	芝浦工業大学	教授	電流印加による多層グラフェン固相析出プロセスの低温化と低抵抗化	3,250,000	1,300,000	0	0
小野　直樹	芝浦工業大学	教授	マランゴニ効果を活用したスラグ流内の急速混合新技術	2,470,000	520,000	0	0
岸田　慎司	芝浦工業大学	教授	水平力を受ける下形部分架構を有するパイルキャップの力学特性の明確化	4,290,000	1,040,000	0	0
清野　肇	芝浦工業大学	教授	使用済みLEDからのガリウムのワンポット回収	4,420,000	1,300,000	0	0
島崎　みどり（菅谷　みどり）	芝浦工業大学	教授	生体信号とラッセルモデルによる感情推定とロボットへの適用	4,420,000	910,000	0	0
清水　創太	芝浦工業大学	教授	注目点での高速かつ高倍率変化可能な小型液晶広角中心窩センサの開発	4,420,000	1,170,000	0	0
志村　秀明	芝浦工業大学	教授	国際化と連動するまちづくり手法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
シルバーストン　トーマス	芝浦工業大学	教授	Security Testbed for Internet of Things	4,420,000	1,170,000	0	0
菅谷　杏子（日高　杏子）	芝浦工業大学	准教授	近代イギリスにおけるデザインのための色彩規格とナショナリズムの研究	2,730,000	1,170,000	0	0
田中　慎一	芝浦工業大学	教授	電磁波エネルギーハーベスティングに向けた新しい電波整流器技術の研究	4,290,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
陳　新開	芝浦工業大学	教授	スマートマテリアルを用いたアクチュエータで駆動されるサーボ機構の高度化制御	4,420,000	1,040,000	0	0
永　直文	芝浦工業大学	教授	ジョイント－リンカー型高分子モノリスの合成と固体有機分子触媒への応用	4,160,000	1,690,000	0	0
並河　努	芝浦工業大学	教授	統計的推定誤差と空間的ばらつきを考慮したセメント改良地盤の強度評価	3,510,000	910,000	0	0
長谷川　浩志	芝浦工業大学	教授	脳機能計測を用いた力学的感性に基づく形状創生	4,420,000	910,000	0	910,000
幡野　明彦	芝浦工業大学	教授	チミジンホスホリラーゼ応答型蛍光プローブによる癌細胞特異的イメージング	4,420,000	1,170,000	0	0
花房　昭彦	芝浦工業大学	教授	個人の障害特性を考慮した歩行シミュレーションによる義肢装具最適設計システムの開発	4,290,000	910,000	0	0
廣田　佳久	芝浦工業大学	准教授	ビタミンK側鎖切断酵素から明らかになるビタミンKの代謝ダイナミクス	4,290,000	1,170,000	0	0
福井　浩二	芝浦工業大学	教授	肥満由来の脳酸化充進に伴うStg1発現上昇とトコトリエノールによる防御	4,290,000	910,000	0	0
堀　顕子	芝浦工業大学	准教授	フッ素化金属錯体を用いたゲスト包接に基づく外場応答性結晶の作成とガス分離	4,290,000	520,000	0	0
松浦　佐江子	芝浦工業大学	教授	IoT/CPS時代の安全で役立つサービス構築のためのモデル駆動開発手法の研究	4,420,000	1,430,000	0	0
松村　一成	芝浦工業大学	教授	金属強化型生体膜組織の創製と細胞間シグナル伝達モデルの構築	4,290,000	1,170,000	0	0
矢田部　清美	芝浦工業大学	教授	未知のことばを学ぶ力と考える力への早期学習経験の影響と生涯発達機序の解明	4,290,000	650,000	0	0
山本　創太	芝浦工業大学	教授	個別実患者の動脈瘤壁拡張予測モデル構築手法の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
藍　智彦	順天堂大学	講師	てんかん原因遺伝子の網羅的解析および心電図の診断有用性の検討	4,420,000	2,080,000	0	0
安藤　純	順天堂大学	准教授	難治性子宮頸がんに対するiPS技術を用いた免疫細胞療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
飯塚　崇	順天堂大学	助教	成熟内耳を標的としたGJB2変異型難聴への遺伝子治療法の開発	4,290,000	130,000	0	260,000
池田　富貴	順天堂大学	准教授	膵β細胞特異的Atg7・p62二重欠損マウスの作製とその機能解析	4,420,000	1,040,000	0	0
池田　恵	順天堂大学	准教授	フライトナースの臨床判断力の強化を支援するシミュレーション教育プログラムの構築	4,290,000	780,000	0	0
伊澤　奈々	順天堂大学	講師	パーキンソン病の姿勢異常・姿勢反射障害の解明：脳深部刺激療法の効果からの検討	4,420,000	585,000	0	0
石島　旨章	順天堂大学	准教授	早期変形性膝関節症の病態解析：半月板逸脱・骨棘・ヒアルロン分解の病態とその関連	4,420,000	1,430,000	0	0
石塚　淳子	順天堂大学	教授	実践コミュニティによる看護教員の力量形成プログラムの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
板倉　敦夫	順天堂大学	教授	分娩時オキシトシン投与モデルマウスの脳細胞障害と発達障害	4,420,000	1,040,000	0	0
市原　理司	順天堂大学	助教	長い神経欠損に対するハイブリット型人工神経を用いた生体内再生治療	4,420,000	260,000	0	0
伊藤　賢伸	順天堂大学	准教授	血液脳関門変化に基づく電気痙攣療法の研究	4,420,000	650,000	0	1,560,000
伊藤　隆子	順天堂大学	教授	在宅療養の場における倫理的課題への対処方法の解明と支援プログラムの開発	4,420,000	1,820,000	0	0
井上　健司	順天堂大学	准教授	高感度トロポニンTを用いた0-1hrアルゴリズムの導入医療費の削減効果の検討	4,420,000	910,000	0	910,000
岩田　洋	順天堂大学	准教授	酸化HDLによる冠動脈疾患の予後への影響を検討する	4,550,000	650,000	0	0
上田　誠二	順天堂大学	准教授	末梢動脈疾患合併CKD患者の新規治療標的としての終末糖化蛋白AGEs	4,550,000	910,000	0	0
上野　隆	順天堂大学	教授	リソソームβ－アラニンプールの代謝的意義	4,290,000	1,430,000	0	0
江口　晶子	順天堂大学	講師	未就園児の早期療育に向けた保護者の合意を導き出す実践プロセスと支援技術の明確化	3,510,000	780,000	0	0
枝松　裕紀	順天堂大学	准教授	亜鉛欠乏症への亜鉛要求性タンパク質恒常性維持シグナル伝達機構破綻の関与	4,420,000	1,300,000	0	0
榎本　佳子	順天堂大学	講師	ICTを活用した高齢者の排泄自立を支えるための包括的排泄ケア連携プログラムの開発	4,420,000	390,000	0	0
大田　康江	順天堂大学	准教授	母親の児へのボンディングおよび養育行動におけるオキシトシンの役割解明	4,420,000	1,170,000	0	130,000
大西　麻未	順天堂大学	准教授	患者-医療者関係の再構築に向けた患者参加の概念の体系化と推進方策に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
大洞　將嗣	順天堂大学	准教授	細胞内イオン濃度調節によるT細胞初期分化の新規制御機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
大山　彦光	順天堂大学	准教授	光操作とiPS細胞を用いたパーキンソン病に対する自律調節性神経細胞移植療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
岡崎　由希子	順天堂大学	准教授	Activinによる糖代謝制御機構のメカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	0
岡本　美代子	順天堂大学	准教授	文化的価値観の多様性を尊重したケアを目指した保健医療人材育成の教育プログラム開発	4,420,000	390,000	0	390,000
奥田　貴俊	順天堂大学	准教授	骨欠損治療に画期的成果をもたらすMasquelet法の理論的裏付けと最適な人工骨	4,420,000	1,040,000	0	0
長田　貴宏	順天堂大学	准教授	食欲調節に関わるヒト視床下部－大脳皮質神経回路のfMRI・TMSによる検証	4,420,000	780,000	0	0
長田　太郎	順天堂大学	教授	アンジオクライン分子による炎症性腸疾患病態制御機構の解明	4,550,000	650,000	0	0
尾崎　裕	順天堂大学	教授	グリオーマのSynthetic MRIデータを用いたAIとテクスチャ解析	4,420,000	1,820,000	0	0
大日方　薫	順天堂大学	教授	二酸化塩素を用いた院内肺炎の予防効果と安全性の検討	4,420,000	910,000	0	260,000
折茂　彰	順天堂大学	准教授	癌促進性癌内線維芽細胞の予後予測バイオマーカーの同定	4,420,000	1,170,000	0	0
加賀　直子	順天堂大学	助教	メタボロミクスが究明する低出生体重児疾患発症リスク因子解明による先制医療の実現	4,420,000	520,000	0	0
筧　佐織	順天堂大学	助教	骨格筋の質と量に関わる鍵分子としてのLipin1の基礎的検討	4,420,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
金子　晴香	順天堂大学	講師	変形性膝関節症の滑膜炎の機序解明と制御	4,420,000	910,000	0	0
神谷　昂平	順天堂大学	助手	拡散MRIの白質モデル解析：臨床的撮像時間での実用性と正確性の両立へ	3,510,000	1,040,000	0	0
川越　いづみ	順天堂大学	准教授	肺がん患者における術中麻酔薬による免疫抑制メカニズムの機序解明と予後への影響	4,420,000	1,430,000	0	0
川戸　佳	順天堂大学	教授	海馬が合成する脳ステロイドによる記憶神経シナプスの早いモジュレーション機構	4,550,000	1,430,000	0	0
切替　照雄	順天堂大学	教授	結核菌イソニアジド耐性に関与する新規耐性遺伝子変異の同定とその作用機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
楠　威志	順天堂大学	教授	外耳・中耳の耳内環境ｐH変化と中耳真珠腫発生および進行リスク	4,420,000	1,300,000	0	0
黒沢　美智子	順天堂大学	准教授	重症薬疹(SJS,TEN,DIHS)の長期予後と既往歴	4,550,000	910,000	0	0
黒田　恵司	順天堂大学	講師	ヒト子宮内膜脱落膜化過程における細胞老化調節機構を介した胚受容機序の解析	4,420,000	2,080,000	0	0
桑鶴　良平	順天堂大学	教授	腎血管筋脂肪腫の合併病変による自然史の違いに関する検討	4,290,000	1,560,000	0	0
後藤　佐多良	順天堂大学	教授	筋線維組成を規定する遺伝子多型は生活習慣病発症を予測するバイオマーカーとなるか	4,420,000	1,300,000	0	0
佐伯　和子	順天堂大学	准教授	T細胞の分化・機能における脂質の役割	4,420,000	1,690,000	0	0
坂本　彰宏	順天堂大学	助教	呼気終末二酸化炭素分圧動態に着目したハイボベンチレーショントレーニングの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
坂本　直人	順天堂大学	准教授	大腸癌細胞による癌促進性ニッチ構築機構の解明	4,420,000	780,000	0	0
坂本　優子	順天堂大学	准教授	幼児のOBDに影響する胎児期から出生後の栄養学的因子および遺伝的因子の解明	4,550,000	1,560,000	0	0
桜庭　景植	順天堂大学	その他	疲労骨折の予防を目的としたトレーニングの開発－下肢筋力に着目して－	4,290,000	780,000	0	0
佐瀬　一洋	順天堂大学	教授	国際レジストリ連携(iCRN)の臨床的意義と医療機関における課題に関する研究	4,550,000	910,000	0	1,820,000
澤井　直	順天堂大学	助教	西欧近代医学教育カリキュラムの背景思想と理念について：書誌調査と分析	4,290,000	910,000	0	650,000
塩田　智美	順天堂大学	准教授	長期人工呼吸管理下の神経難病者の診療移行と全ライフステージの呼吸評価・介入の構築	4,550,000	260,000	0	910,000
篠原　示和	順天堂大学	助教	母児毛根・毛髪 miRNA を用いたアトピー性皮膚炎のバイオマーカーの探索	4,550,000	910,000	0	1,300,000
下　泰司	順天堂大学	准教授	神経細胞活動及びドパミン放出動態解析によるパーキンソン病運動合併症の病態解明	4,420,000	910,000	0	0
鈴木　仁	順天堂大学	准教授	IgA腎症における糖鎖異常IgA産生形質細胞の分化とホーミングメカニズムの解明	4,420,000	1,690,000	0	0
鈴木　通真	順天堂大学	准教授	サイレント MRAによる金属アーチファクトを減じた撮影法の確立と臨床評価	4,420,000	910,000	0	780,000
鈴木　良雄	順天堂大学	准教授	フェニルアラニン脱炭酸反応におけるPDXDC1の役割の解明	4,290,000	390,000	0	0
染谷　明正	順天堂大学	准教授	機能性食品素材であるアセチルグルコサミンの抗炎症作用に関する分子メカニズム	4,420,000	1,560,000	0	0
高井　敏朗	順天堂大学	准教授	経皮抗原曝露における炎症・感作の分子機序	4,290,000	1,300,000	0	0
高島　えり子	順天堂大学	講師	更年期女性の睡眠を促進する健康プログラムの開発	4,160,000	910,000	0	0
高橋　和久	順天堂大学	教授	胸腺癌における新規治療標的遺伝子異常の探索	4,550,000	1,170,000	0	0
高橋　健	順天堂大学	准教授	1型糖尿病における心機能低下の早期発見の試み	4,420,000	1,300,000	0	910,000
高山　京子	順天堂大学	准教授	骨転移に放射線治療を受けるがん患者の至適生活を支援する看護プログラムの洗練	4,030,000	650,000	0	650,000
多田　達哉	順天堂大学	准教授	アミノグリコシド高度耐性アシネトバクター属菌特有の染色体インテグレート機構	4,420,000	1,170,000	0	0
多田　昇弘	順天堂大学	准教授	哺乳類卵子・初期胚の常温長期保存に関する研究～遺伝資源保存への適用を目指して～	4,550,000	1,040,000	0	910,000
田部　陽子	順天堂大学	教授	骨髄微小環境下の白血病細胞の生存戦略「代謝制御」解明による新しい高齢者がん対策	4,420,000	1,040,000	0	0
田村　直人	順天堂大学	教授	体軸性脊椎関節炎の骨新生ならびに骨粗鬆症に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
丹下　祐一	順天堂大学	准教授	拡散MRIと機能MRIによる機械学習を用いた運動機能ネットワーク可塑性の解明	4,420,000	390,000	0	0
辻村　晃	順天堂大学	教授	日本人男性における更年期症状とIGF-1およびDHEA-Sに関する横断的研究	4,030,000	1,040,000	0	0
常深　泰司	順天堂大学	准教授	αシヌクレインを削減するエキソソームの生成過程の解明と新規PD治療法開発	4,420,000	1,170,000	0	0
寺尾　泰久	順天堂大学	准教授	子宮体癌におけるリンパ節転移診断に資するマーカーの確立とリンパ節転移機能解析	4,550,000	1,430,000	0	0
十合　晋作	順天堂大学	准教授	次世代型テロメスキャンを用いた間葉系循環腫瘍細胞の新規バイオマーカーの探索	4,420,000	1,170,000	0	0
冨永　光俊	順天堂大学	准教授	アロネーシス（痒覚過敏）の発症メカニズムの解明と治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
中野　信浩	順天堂大学	助教	腸管マスト細胞の存在が食物アレルギーに対する免疫寛容誘導に与える影響の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
長瀬　雅子	順天堂大学	准教授	進行性神経難病者のエンドオブライフを見据えた支援システムに関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
長沼　淳	順天堂大学	准教授	看護系研究における研究倫理指針の構築――フィンランドをモデルとした国際比較	4,030,000	520,000	0	0
永野　光子	順天堂大学	准教授	「訪問看護師としての倫理的行動自己評価尺度」の開発	3,640,000	1,040,000	0	780,000
野川　春夫	順天堂大学	教授	スポーツ種目別・練習形態別の衝撃度実験によるスポーツフロアの性能劣化指標の構築	4,420,000	520,000	0	0
萩原　晋二	順天堂大学	准教授	糖尿病性腎症におけるmicroRNAによるRAGEシグナルをターゲットとする治療	4,420,000	910,000	0	0
萩原　裕子	順天堂大学	研究員	血管内皮前駆細胞による重症下肢虚血治療で副次的に生じる疼痛軽減効果の作用機序解明	4,420,000	1,950,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
羽鳥　浩三	順天堂大学	准教授	パーキンソン病の嚥下障害へのシータバースト刺激効果に関する臨床的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
濱野　慶朋	順天堂大学	准教授	新しいANCA関連血管炎動物モデルを用いて同定した血管保護遺伝子の解析	4,420,000	130,000	0	0
林　礼人	順天堂大学	教授	人工神経に対するシュワン細胞供給法としての端側神経縫合の有用性について	4,420,000	650,000	0	0
林田　眞和	順天堂大学	教授	ゲノムワイド関連解析(GWAS)を用いた遷延性術後疼痛の遺伝学的病態解明研究	4,420,000	260,000	0	390,000
原田　静香	順天堂大学	准教授	アクティブラーニングを経験した学生によるディープラーニング到達評価尺度の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
春山　琢男	順天堂大学	准教授	骨破壊に係る遺伝子ネットワーク解析による中耳真珠腫の分子病態解明	4,550,000	1,170,000	0	0
肥後　隆三郎	順天堂大学	教授	頭頸部扁平上皮癌におけるFGFR遺伝子異常の解明と検出	4,420,000	1,560,000	0	0
平井　誠	順天堂大学	准教授	加速進化型マラリア原虫を駆使した寄生体適応原理の解明	4,420,000	390,000	0	0
平澤　恵理	順天堂大学	教授	老化脳室下帯の解析による神経新生ベストマトリクス環境の探索	4,420,000	1,430,000	0	0
平山　哲	順天堂大学	准教授	血中遊離グリセロール濃度は、内臓脂肪蓄積とインスリン抵抗性を鋭敏に反映するか	4,420,000	1,040,000	0	0
藤澤　聡郎	順天堂大学	准教授	IL-13Rα2陽性進行膵臓癌に対するポリフェノール群の治療効果	4,290,000	1,170,000	0	0
藤田　淳子	順天堂大学	准教授	訪問看護と介護の連携促進のための慢性疾患高齢者向け早期生活マネジメント指針の開発	4,420,000	1,690,000	0	0
藤原　俊之	順天堂大学	教授	パーキンソン病歩行障害に対する経皮的脊髄電気刺激とペダリング運動の併用効果	4,420,000	910,000	0	0
古川　亮子	順天堂大学	准教授	看護情報学に関する教育の実態把握と職能に基づく教育方法の基礎構築	4,420,000	130,000	0	260,000
堀江　重郎	順天堂大学	教授	常染色体優性多発性嚢胞腎の全ゲノムシークエンスの研究	4,420,000	1,300,000	0	0
松山　毅	順天堂大学	准教授	「共助」の思想史的研究-公民の協働関係は上下か対等か？	3,120,000	520,000	0	0
丸山　祐一郎	順天堂大学	教授	肩腱板断裂における酸化ストレスの寄与の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
宮原　克	順天堂大学	その他	透明化組織イメージング法を用いたヒルシュスプルング病の新しい診断マーカーの探索	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
村上　晶	順天堂大学	教授	優性遺伝性網膜ジストロフィiPS細胞を用いた遺伝子編集治療モデルの検討	4,420,000	520,000	0	0
茂櫛　薫	順天堂大学	講師	臨床検体の遺伝子発現情報を用いた仮想ダイセクション手法の開発とデータベース構築	4,420,000	650,000	0	0
本井　ゆみ子	順天堂大学	教授	アルツハイマー病におけるタウ蛋白伝播機構の解明と治療ターゲットの研究	4,550,000	910,000	0	0
森本　真司	順天堂大学	准教授	抗CTGF抗体による新規強皮症治療の可能性の検討	4,290,000	520,000	0	1,560,000
柳沼　行宏	順天堂大学	講師	CAGE発現解析を用いた大腸がん肺転移予測マーカーの特定	4,160,000	910,000	0	0
山口　敬介	順天堂大学	教授	認知症のリスクファクターとしての慢性疼痛におけるサブスタンスPの役割	4,290,000	1,300,000	0	0
山科　俊平	順天堂大学	准教授	オートファジー関連蛋白を介した細胞競合の機序解明と新規癌治療への応用	4,420,000	780,000	0	0
山城　一雄	順天堂大学	准教授	急性期脳梗塞における腸管T細胞の影響とプロバイオティクス治療応用の検討	4,420,000	1,300,000	0	0
山田　泰行	順天堂大学	助教	震災に強い地域社会の実現に向けた科学コミュニケーションの実践的研究	4,420,000	780,000	0	0
楊　インジェ	順天堂大学	助教	CALR遺伝子変異により発症する骨髄増殖性腫瘍に対する新規治療戦略の開発	4,420,000	1,690,000	0	0
湯浅　資之	順天堂大学	教授	ミャンマーにおける2型糖尿病の地域特異的リスク要因の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
吉野　浩代	順天堂大学	助教	新規パーキンソン病原因遺伝子VPS13Cの病態評価と病的意義の探索	4,420,000	1,300,000	0	0
和田　昭彦	順天堂大学	准教授	脳ネットワーク解析を用いた慢性疼痛における下行性疼痛抑制系の検討	4,160,000	390,000	0	0
安達　祐子	上智大学	教授	ロシアの国家資本主義（ステート・キャピタリズム）の政治経済的研究と他新興国比較	3,900,000	1,170,000	0	0
荒井　隆行	上智大学	教授	博物館・科学館や教育機関等との連携を視野に入れた声道模型を中心とする教材の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
石井　紀子	上智大学	教授	20世紀アメリカを中心としたトランスナショナルな法文化圏の形成と変容	4,420,000	1,040,000	0	0
石田　徹	上智大学	助教	児童精神科病棟における家族支援ガイドラインの開発：熟練看護師の臨床判断を解明して	4,420,000	1,430,000	0	910,000
上野　正道	上智大学	教授	現代プラグマティズムの市民学習と民主主義―教育の公共性の比較研究	4,550,000	1,170,000	0	1,170,000
小川　将克	上智大学	教授	センシング情報および無線伝搬特性を活用した群衆行動推定	4,160,000	1,170,000	0	910,000
楠　茂樹	上智大学	教授	公共調達契約における付帯的政策と競争政策の交錯	4,030,000	1,300,000	0	0
小松原　由理	上智大学	准教授	ダダの詩学に関する研究―ラウール・ハウスマンにおける映像論と身体論を中心に	2,080,000	260,000	0	0
小柳　かおる	上智大学	教授	第二言語習得における学習メカニズムと諸要因（学習条件・個人差）の相互作用	3,770,000	650,000	0	0
小山　泰史	上智大学	教授	担保設定者等の負う与信情報開示義務・開示請求権等による信用リスクの適切な分配	2,600,000	650,000	0	0
後藤　貴行	上智大学	教授	スタッキングナノワイヤーにおけるスピン液体状態のNMR・μSRによる研究	4,420,000	1,300,000	0	0
齋藤　慈子	上智大学	准教授	子どもの認知プロセス―環境要因を考慮した親・保育者・一般成人の比較	4,420,000	650,000	0	260,000
鈴木　由美子	上智大学	准教授	新規キナゾリン蛍光団を内蔵する金属イオンおよび生体分子認識プローブの開発	4,420,000	260,000	0	0
Ｓｌａｔｅｒ　Ｄａｖｉｄ	上智大学	教授	Creating a Multicultural Japan: Ethnographic Study and Digital Oral Interview Archive of Social Integration by Civic Institutions Supporting Recent Migrants in Kanto	4,420,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
髙橋　和夫	上智大学	教授	１００ミリ秒の高温持続時間を有する高圧衝撃波管の開発・評価と冷炎観測への応用	4,420,000	0	0	0
竹田　陽介	上智大学	教授	中央銀行のバランスシートの正常化に向けた国債管理に関する理論と実証分析	4,420,000	1,300,000	0	0
辻　元	上智大学	教授	コンパクトケーラー多様体の標準系の研究	4,550,000	910,000	0	1,820,000
角皆　宏	上智大学	教授	非可換なガロア群を持つ代数体と被覆の数論の研究	4,420,000	780,000	0	1,820,000
都留　康子	上智大学	教授	海洋における制度間調整プロセスの解明ー環境問題への包摂か？	2,990,000	910,000	0	0
中筋　麻貴	上智大学	准教授	Schur多重ゼータ関数の挙動の研究	4,030,000	1,040,000	0	910,000
永澤　哲	上智大学	准教授	チベット密教の生命･身体論―ロンチェンパの研究―	4,290,000	650,000	0	0
長嶋　利夫	上智大学	教授	XFEMの異種材界面を横切るき裂進展問題への適用	4,420,000	1,040,000	0	0
永富　友海	上智大学	教授	19世紀イギリス小説史の正典形成とセンセーショナリズム	4,030,000	1,170,000	0	0
南部　伸孝	上智大学	教授	免疫測定に係る化学発光反応ダイナミクスと発光効率の革新的最適化	4,290,000	780,000	0	0
新倉　貴子	上智大学	教授	アルツハイマー病病態改善ペプチド因子による中枢神経系における抗老化作用機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
野村　一郎	上智大学	教授	InP基板上Ⅱ-Ⅵ族半導体によるサブバンド間遷移光デバイスの新展開	4,420,000	1,170,000	0	0
橋本　剛	上智大学	准教授	鎖体修飾ナノ粒子を用いる細菌検出・捕集法の開発	4,290,000	1,170,000	0	910,000
福武　慎太郎	上智大学	教授	東南アジア島嶼部の高地社会におけるコーヒー栽培と貨幣経済に関する歴史人類学的研究	4,290,000	1,170,000	0	0
細萱　伸子	上智大学	准教授	グローバルキャリア段階の成長モデルの構築:SIEsのコンピテンシーと心理特性より	4,420,000	780,000	0	0
堀江　哲也	上智大学	准教授	環境保全型農業促進補助金の効果に関する実証研究	4,550,000	130,000	0	390,000
堀口　健夫	上智大学	教授	国際環境法上の予防アプローチに基づく海洋科学調査の規律の研究	2,990,000	910,000	0	0
眞城　百華	上智大学	准教授	アフリカにおける紛争と女性のエージェンシーに関する基礎的研究	4,420,000	650,000	0	0
松本　朗	上智大学	教授	20世紀英国ミドルブラウ文学・文化の国際的展開に関する学際的研究	2,990,000	520,000	0	520,000
芦野　隆	昭和大学	講師	動脈硬化の進展抑制を指向した活性酸素の産生/消去スイッチング機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
安達　直樹	昭和大学	その他	周産期ストレスによる神経幹細胞分化への影響とそのメカニズム	4,420,000	650,000	0	780,000
安部　友佳	昭和大学	講師	睡眠時ブラキシズム特異的iPS細胞によるGABA作動性神経伝達機構の検討	4,420,000	1,560,000	0	0
池田　美菜子	昭和大学	その他	光遺伝学的手法を用いたオレキシンの咀嚼運動に関わる調節機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
石川　健太郎	昭和大学	講師	筋輝度を用いた口腔周囲筋の加齢変化の解明と新たな摂食嚥下機能評価法の開発	4,290,000	520,000	0	0
石川　文博	昭和大学	講師	転写制御因子SUZ12によるレドックス制御を介した足場非依存性増殖機構の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
泉崎　雅彦	昭和大学	教授	慢性閉塞性肺疾患での情動系神経ネットワークの解析と身体活動性低下との関連性の解明	2,340,000	520,000	0	0
今井　孝成	昭和大学	准教授	鶏卵経口免疫療法におけるビフィズス菌摂取介入効果に関する無作為二重盲検比較試験	4,420,000	1,430,000	0	0
笠井　史人	昭和大学	准教授	急性期脳卒中高次脳機能障害に対する音楽リハビリテーションの開発と有効性の検証	1,560,000	260,000	0	0
片岡　竜太	昭和大学	教授	主体的問題解決能力を養成する健康をテーマとした分野横断型学修システムの開発と評価	4,420,000	1,300,000	0	0
鎌谷　宇明	昭和大学	准教授	新たな治療方法の開発に向けたヒト乳頭腫ウイルス関連口腔癌の発生機構の解明	3,900,000	1,170,000	0	0
唐川　亜希子	昭和大学	助教	骨吸収抑制薬が歯の発生・発達過程に及ぼす影響の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
川手　信行	昭和大学	教授	高齢者の活動・参加を促進するリハビリテーション・プログラムの構築	4,290,000	1,040,000	0	0
桑田　啓貴	昭和大学	教授	炎症性腸疾患により引き起こされる口腔ディスバイオーシス誘導機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
小出　容子	昭和大学	講師	歯周治療の反応性とIL-10を指標とした早産リスクのエピジェネティクスでの検証	4,420,000	1,300,000	0	0
近藤　哲郎	昭和大学	講師	不育症における子宮内フローラの影響の解明とプロバイオティクスを用いた治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	0
齋藤　雄太	昭和大学	講師	生後のIGF-1投与が未熟児網膜症に与える影響の基礎研究	4,160,000	1,170,000	0	0
佐藤　満	昭和大学	教授	治療的運動介入による感覚機能改善効果の定量化に関する研究	4,030,000	650,000	0	0
佐藤　裕二	昭和大学	教授	質問紙法を用いた各種咀嚼機能評価法の標準化の検討	3,770,000	780,000	0	0
代田　達夫	昭和大学	教授	オートファジーを基軸とした下歯槽神経障害に対する新規薬物療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
須澤　徹夫	昭和大学	講師	神経堤由来細胞とiPS細胞による歯原性細胞不在のエナメル芽細胞と象牙芽細胞誘導法	4,420,000	1,690,000	0	0
田代　良彦	昭和大学	助教	血液線維素溶解系因子による虚血再灌流障害の制御機構の解明と臨床応用に向けて	4,420,000	780,000	0	650,000
谷岡　利裕	昭和大学	准教授	2型糖尿病膵β細胞機能不全における脱ニトロソ化酵素の役割解明と新たな治療薬の探索	4,290,000	1,300,000	0	0
富田　真佐子	昭和大学	教授	ポートフォリオ・アプリを用いた炎症性腸疾患患者セルフケア看護支援プログラム	2,210,000	520,000	390,000	390,000
西川　徹	昭和大学	その他	統合失調症の白質におけるグルタミン酸伝達―D-セリン系病態の解明と治療法開発	4,420,000	1,300,000	0	0
西脇　宏樹	昭和大学	助教	ネフローゼ症候群における運動制限と腎予後の関連	2,600,000	0	0	482,807
沼澤　聡	昭和大学	教授	無機ポリリン酸の敗血症治療への応用に向けた基盤構築	4,420,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
福原　潔	昭和大学	教授	カテキン三量体を創薬シードとした新規アルツハイマー病治療薬の開発	4,300,000	1,240,000	0	0
藤井　隆成	昭和大学	准教授	ファロー四徴症術後患者の経皮的肺動脈弁置換術早期導入に向けた適応判定法の構築	4,160,000	780,000	0	390,000
本間　哲也	昭和大学	助教	フレイル合併COPD患者における多職種医療チームによる非薬物的介入の検討	1,820,000	780,000	0	130,000
本間　元康	昭和大学	講師	磁気刺激を用いたヒトの時間感覚の操作	4,290,000	1,430,000	0	0
増井　健一	昭和大学	講師	呼気プロポフォール連続測定の臨床使用のための基盤研究	4,420,000	780,000	0	0
溝渕　正英	昭和大学	講師	腎不全病態下におけるvascular healthとビタミンD	4,420,000	1,820,000	0	0
宮本　洋一	昭和大学	准教授	新規シグナル分子8-ニトロ-cGMPの骨リモデリングとその破綻における機能の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
椋代　義樹	昭和大学	助教	低酸素状態の口腔扁平上皮癌細胞におけるTPD52の細胞生存因子としての役割の検索	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
村田　加奈子	昭和大学	講師	終末期における訪問看護プロセスの可視化―疾患・年齢・家族形態別の特徴	4,290,000	1,300,000	0	0
望月　文子	昭和大学	講師	新規神経回路解析法を用いたブラキシズムの発症メカニズムの解明	4,420,000	1,820,000	0	0
諸冨　伸夫	昭和大学	講師	ディケアでの心臓リハビリテーション―地域で高齢心不全を元気にする―	3,640,000	1,300,000	0	0
安原　理佳	昭和大学	講師	亜鉛の恒常性の破綻とエキソソームを介した軟骨代謝異常の解析	4,420,000	1,430,000	0	0
山田　篤	昭和大学	講師	硬組織形成におけるRhoファミリータンパク質の細胞内外シグナル伝達制御機構の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
山本　松男	昭和大学	教授	多色細胞系譜追跡法を用いた歯肉接合上皮幹細胞の探索	4,550,000	910,000	0	0
横田　裕哉	昭和大学	講師	心臓リハビリテーションによるHDL亜分画の変化及び冠動脈イベント回避への影響	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
吉村　健太郎	昭和大学	講師	糖化ストレス分子メチルグリオキサールによる骨質劣化機序の解明とその改善方法の開発	4,550,000	1,430,000	0	0
渡辺　秀晃	昭和大学	教授	重症薬疹における薬物とHLA の結合様式の解析および重症薬疹治療薬の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
和田　聡	昭和大学	教授	膵臓がん微小環境に長期生存するがん間質幹細胞を標的とした新規治療法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
秋山　久美子	昭和女子大学	教授	基礎的な包丁操作スキルを習得させるためのバイオメカニクス的根拠と教示方法の明確化	4,290,000	1,170,000	0	0
大場　美和子	昭和女子大学	准教授	教材開発を目指した高齢者介護施設における新人介護人材育成のプロセスの実態調査	4,290,000	1,040,000	0	780,000
木下　亮	昭和女子大学	教授	ムダルニズマ絵画研究　―ルシニョルとカザスを中心に―	2,600,000	650,000	0	0
島崎　里子	昭和女子大学	准教授	古・中英語期における女性聖人伝の系譜研究：Aelfricのテクストと言語を中心に	3,380,000	780,000	0	0
田中　奈緒子	昭和女子大学	教授	自閉症スペクトラムの対人社会性の解明－主題統覚検査の物語反応と視覚運動から－	4,160,000	1,300,000	0	0
鶴岡　明美	昭和女子大学	准教授	谷文晁一門の研究―江戸後期の文人社会における交流を軸として―	2,730,000	390,000	0	650,000
呼和巴特爾	昭和女子大学	教授	現代モンゴル語書きことばの形成	2,080,000	650,000	0	0
緩利　誠	昭和女子大学	准教授	「越境による共創」で創出する中等教育カリキュラム・オープンイノベーションの探求	4,290,000	780,000	0	780,000
渡辺　睦行	昭和女子大学	准教授	クエン酸の疲労軽減効果の客観的評価とGADD34に着目した分子メカニズムの検証	4,420,000	1,170,000	0	0
伊藤　俊将	昭和薬科大学	教授	水素-重水素交換反応を利用した共有結合型リガンドの評価法の開発研究	4,030,000	1,040,000	0	0
宿里　充穂	昭和薬科大学	講師	脳エネルギー代謝を指標とした多発性硬化症PET診断の可能性の検証研究	4,420,000	0	0	1,300,000
渡辺　泰男	昭和薬科大学	教授	栄養飢餓時の活性イオウ分子産生酵素CSE発現誘導による細胞老化制御経路の解析	4,290,000	1,170,000	0	0
石橋　健一	女子栄養大学	准教授	病原真菌アスペルギルスの感染症薬暴露による薬剤耐性機構と病原性変化	3,640,000	1,170,000	0	0
大沼　久美子	女子栄養大学	教授	ヒヤリ・ハット事例を活かしたアクティブラーニング型アレルギーリテラシー教育の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
宮島　弘道	女子美術大学	教授	現代粉体技術が作り出す超微粒子天然鉱物の日本画表現への応用研究と科学的検証	4,420,000	1,040,000	0	0
佐々木　裕子	白百合女子大学	教授	近代アジアと日本の女性の社会観の形成における国際教育修道会の影響に関する比較研究	4,420,000	910,000	0	0
秦野　悦子	白百合女子大学	教授	インクルーシブ保育における保護者支援・家族支援の実証的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
井内　勝哉	成蹊大学	助教	酸化脂肪酸による細胞死誘導機構の解明とネットワークモデルの構築	4,420,000	1,170,000	0	0
今田　絵里香	成蹊大学	准教授	近代日本の少年／少女雑誌の投稿文化と中学校／高等女学校の作文教育の比較研究	4,290,000	910,000	0	1,690,000
惠羅　さとみ	成蹊大学	研究員	越境的労働市場の政策的拡大と社会的ジレンマ―日越比3カ国を事例とした比較構造分析	2,470,000	780,000	0	0
大倉　元宏	成蹊大学	その他	視覚障害者の交通事故事例の収集と事例データベースの構築	4,030,000	1,040,000	0	0
勝野　喜以子（松本　喜以子）	成蹊大学	教授	SA・TA育成者ネットワークの構築とSA・TA活用により教育の質的転換を促す研究	4,290,000	520,000	0	2,340,000
川村　陶子	成蹊大学	教授	国際社会の安定と創造的発展のための文化政策：ドイツにおける実践の諸相	2,080,000	390,000	0	780,000
小森　理	成蹊大学	准教授	新たなデータ融合型深層学習手法に基づく びまん性肺疾患診断法の確立	4,420,000	910,000	0	1,300,000
齋藤　守弘	成蹊大学	准教授	酸化マンガンナノシートを活用したリチウム空気電池用空気極触媒の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
庄司　宏子	成蹊大学	教授	ディアスポラの文学――サン＝ドマングからアメリカへ	4,030,000	1,300,000	0	910,000
鈴木　史馬	成蹊大学	教授	金融機関による投げ売り（Fire Sale）の資産価格・資源配分の効率性への含意	1,950,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
永野　護	成蹊大学	教授	新興国企業の直接金融選択と金融発展の研究	3,380,000	650,000	0	0
細谷　広美	成蹊大学	教授	国内避難民となった先住民のライフヒストリーからみる平和構築と植民地主義の関係	4,290,000	1,430,000	0	0
緑川　博子	成蹊大学	助教	メニーノード多階層メモリを統合する高汎用メモリシステムの研究	4,290,000	910,000	0	0
門内　隆明	成蹊大学	講師	孤立量子系における操作的な非平衡統計力学の構築	2,730,000	910,000	0	0
横山　明弘	成蹊大学	教授	アライン間の分子内連鎖反応を利用した一方向巻きヘテロヘリセン型ポリマーの合成	4,550,000	1,430,000	0	0
新井　学	成城大学	准教授	言語理解における処理負荷の要因と抑制機能の役割の解明	4,290,000	780,000	0	0
奥村　公輔	成城大学	准教授	ヨーロッパにおける二重機能型国務院の比較法的研究－権力分立と人権保障の観点から－	1,560,000	260,000	0	0
新垣　紀子	成城大学	教授	イノベーションの萌芽プロセスモデルの検討	4,290,000	1,300,000	0	0
塘　誠	成城大学	教授	日系現地法人の財管分離に関する研究	2,340,000	780,000	0	0
吉田　直希	成城大学	教授	18世紀イギリス公共圏におけるトラヴェルライティングと感受性に関する歴史的研究	4,290,000	1,170,000	0	0
植田　誠治	聖心女子大学	教授	がん教育を行う際の小児がんの子供に対する配慮についての研究	4,030,000	1,430,000	0	0
奥切　恵	聖心女子大学	准教授	世界展開と高大接続のためのインターアクティブ・プレゼンテーション教授法の提案	4,290,000	1,430,000	0	0
土田　宏成	聖心女子大学	教授	近現代日本における首都の災害に関する総合的研究	3,640,000	910,000	0	1,482,000
益川　弘如	聖心女子大学	教授	児童生徒が創る「授業に埋め込まれた学習評価」の支援システム開発と実践的実証	4,290,000	1,560,000	0	0
松本　優美	聖心女子大学	その他	英語学習・教育用コーパス「NHK英語データベース」の分析検証	4,420,000	780,000	0	910,000
佐伯　孝弘	清泉女子大学	教授	西鶴以降の浮世草子の総合的研究	4,550,000	910,000	0	1,950,000
鶴岡　賀雄	清泉女子大学	その他	スペイン神秘主義の影響作用史研究	4,420,000	1,300,000	0	0
武藤　綺子	清泉女子大学	その他	初期浮世絵版画の研究―属性情報の集積とオープンデータ化―	4,030,000	1,170,000	0	0
青木　美紀子	聖路加国際大学	准教授	色覚特性に関する教育プログラムの開発・評価	4,420,000	520,000	0	1,300,000
岡田　明子（蛭田　明子）	聖路加国際大学	准教授	人工死産を決断した両親に対する支援の充実：体験者の声にもとづくリソースの開発	4,290,000	1,820,000	0	0
一二三　亨	聖路加国際大学	その他	ヤマカガシ咬傷におけ抗毒素の代替薬としてのトロンボモジュリン製剤の効果の検討	4,420,000	260,000	0	0
細田　志衣	聖路加国際大学	その他	造血細胞移植後に慢性GVHDを発症した患者の支援プログラムの有用性と評価	2,470,000	910,000	0	0
松迫　正樹	聖路加国際大学	その他	人工知能技術を利用した肺結節の体積倍加時間変化の機序の解明に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	0
松本　文奈	聖路加国際大学	助教	外来に勤務するジェネラリストナースのための外来看護実践力評価尺度の開発	2,340,000	520,000	0	0
米倉　佑貴	聖路加国際大学	助教	慢性疾患患者の自己管理継続支援のためのウェブアプリケーションの開発と評価	4,290,000	650,000	0	0
青木　章通	専修大学	教授	サービス業における顧客管理会計としてのレベニューマネジメントの研究	4,420,000	1,040,000	0	0
伊集院　葉子	専修大学	その他	日本古代における律令官僚制と女官制度成立に関する研究	1,300,000	390,000	0	0
伊藤　和憲	専修大学	教授	インタンジブルズと企業価値に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
稲田　十一	専修大学	教授	援助供与国としての中国の台頭と国際援助体制へのインパクトの分析	4,420,000	1,170,000	0	0
榎　透	専修大学	教授	日本におけるヘイト・スピーチ規制に関する憲法学的考察	1,560,000	390,000	0	0
上平　崇仁	専修大学	教授	態度形成のプロセスに着目した 教育者向けデザイン学習プログラムの開発	4,550,000	650,000	0	1,690,000
苅谷　愛彦	専修大学	教授	大規模斜面崩壊の高精度編年に向けた第四紀地質学と酸素同位体比年輪年代学の挑戦	4,290,000	910,000	0	0
田代　亜紀	専修大学	教授	多様化する「家族」に憲法学はどのように向き合うか－公私二分論批判、婚姻の自由	3,120,000	780,000	0	780,000
谷守　正行	専修大学	准教授	管理会計に対するＡＩの適合性研究	4,290,000	1,170,000	0	520,000
中林　隆之	専修大学	教授	請来典籍の集積・活用からみた古代王権の「知」の統合策に関する総合的研究	3,510,000	780,000	0	520,000
中村　吉明	専修大学	教授	ライドシェアリングの成功失敗５カ国のインスティテューショナル・イノベーション分析	4,420,000	1,560,000	0	0
塙　武郎	専修大学	教授	アメリカ学校区の予算編成・起債における州学校資本補助金の役割と政府間財政関係	4,420,000	1,560,000	0	0
濱松　純司	専修大学	教授	形態・統語のインターフェイスにおける英語動詞由来複合語に関する研究	3,380,000	780,000	0	0
宮本　文	専修大学	准教授	ユダヤ系アメリカ詩の伝統なユダヤ的素材の援用と逸脱の系譜	2,990,000	390,000	0	0
谷ヶ城　秀吉	専修大学	准教授	戦前・戦後の商社組織と機能に関する連続と継承の基礎的研究	4,160,000	1,170,000	0	0
青木　聡	大正大学	教授	高葛藤離婚後の面会交流における親子関係再構築支援に関する研究	4,290,000	780,000	0	0
荒生　弘史	大正大学	准教授	普段着に溶け込むイヤホン型脳波電極の開発：日常脳波の広範な活用に向けて	4,420,000	1,040,000	0	0
伊藤　淑子	大正大学	教授	アメリカン・ルネサンス期の女性の戦略的言説の分析	2,990,000	910,000	0	0
内田　英二	大正大学	教授	青少年における夜間睡眠と自律神経系活動の関連に関する研究	2,990,000	650,000	0	0
岡山　朋子	大正大学	教授	災害ボランティア連携と災害時のトイレ確保を踏まえた実効性ある災害廃棄物処理計画	4,290,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
種村　隆元	大正大学	准教授	密教の諸実践に通底する原理としてのアーヴェーシャ（憑依）の研究	4,160,000	1,560,000	0	0
古田　尚也	大正大学	教授	ペーパートレイル：高齢化、健康志向時代における自然歩道システムの役割とその再構築	4,030,000	520,000	0	0
三浦　周	大正大学	講師	近代仏教学は「トランスナショナル」なのか―皇道仏教・戦時教学に関する基礎的研究―	2,470,000	650,000	0	0
渡辺　麻里子	大正大学	教授	園城寺所蔵天台関係聖教の調査による中世天台談義書を生成するネットワークの解明	4,550,000	910,000	0	1,300,000
五十嵐　正毅	大東文化大学	准教授	対外的広告活動の従業員への影響	4,290,000	2,080,000	0	0
井上　貴子	大東文化大学	教授	南アジアにおけるマイノリティの生存戦略―包摂と排除から共棲へ―	4,290,000	1,170,000	0	0
勝又　宏	大東文化大学	教授	動作への錯視の影響から検討する視覚情報認識ー動作生成の過程	4,290,000	390,000	0	0
蕪木　智子	大東文化大学	准教授	糖鎖に着目した肥満予防・改善策の探索～肥満により変化する糖鎖の解析～	4,160,000	1,430,000	0	260,000
齋藤　百合子	大東文化大学	教授	人身取引防止に関する社会開発論的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
坂部　真理	大東文化大学	教授	「新自由主義」的教育改革の日米比較ー資本主義の多様性論の批判的検討ー	1,560,000	130,000	0	0
佐竹　保子	大東文化大学	教授	中国古典詩及びその解釈の言葉と漢訳仏典及び禅の語録の言葉との関係についての研究	2,340,000	520,000	0	0
白井　康之	大東文化大学	准教授	企業と消費者によるブランドらしさの共創・共進化過程の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
高安　雄一	大東文化大学	教授	韓国における外国人労働者受入れが非正規雇用労働者に与える影響分析	4,030,000	1,300,000	0	0
田口　悦男	大東文化大学	教授	Assisted Reading ―多読への架け橋―	1,820,000	390,000	0	0
森田　恵子	大東文化大学	教授	高齢難聴患者の対処行動を支援するための患者・看護師への研修の開発	3,640,000	1,040,000	0	0
米山　聖子	大東文化大学	教授	ネイティブライクイングリッシュの音響特性と語彙表示に関する実証研究	4,160,000	1,430,000	0	0
鹿　錫俊	大東文化大学	教授	日中戦争における日本と中国共産党の相互関係：マルチ資料と複眼的視点による学術研究	4,290,000	1,430,000	0	0
藍澤　淑雄	拓殖大学	准教授	アフリカ農民による生計手段選択の社会的決定要因ータンザニアの零細鉱業に着目して	4,420,000	1,170,000	0	0
織田　寛	拓殖大学	教授	ファインなファイバーを持つリーマン対称空間上のベクトル束における調和解析	1,430,000	520,000	0	0
山本　尚史	拓殖大学	教授	レジリエンスある地方都市の社会経済エコシステムに関する研究	4,290,000	520,000	0	0
大豆生田　啓友	玉川大学	教授	「協同的な学び」による幼児教育・保育実践の質に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
小田　眞幸	玉川大学	教授	「ネイティブスピーカー主義」後の大学英語教育プログラムの開発	2,210,000	650,000	0	260,000
梶川　祥世	玉川大学	教授	乳幼児のコミュニケーション発達における音楽の機能	4,030,000	390,000	0	520,000
紙屋　牧子	玉川大学	その他	大正期から昭和期における「皇室映画」の研究活用に向けた基礎調査	4,290,000	1,820,000	0	0
小林　祥子	玉川大学	准教授	マイクロ波合成開口レーダによる森林構造解析と熱帯の鳥類多様性との連関の検証	4,420,000	780,000	0	2,080,000
塩澤　秀和	玉川大学	教授	AR技術とセンサーを用いた物理（回路・力学）実験教材の開発と評価	4,030,000	1,300,000	0	0
瀬沼　花子	玉川大学	教授	ジェンダーの視座を活かした「実世界と結びついた数学」 教材の評価と展望	4,420,000	1,690,000	0	0
谷澤　健	玉川大学	准教授	高速物理暗号光通信のための多段変調素子構成による超多値光位相変調	4,420,000	1,040,000	0	0
寺本　潔	玉川大学	教授	ESDに立脚する小中高一貫した観光教育のカリキュラムの構築	4,030,000	1,300,000	0	0
ＤＩＭＯＳＫＩ　ＢＬＡＧＯＪＡ	玉川大学	助教	Developing resources for teaching and assessing communication strategies in ELF-informed pedagogy: An empirical approach based on learners' communicative competence	4,420,000	520,000	0	1,170,000
友常　満利	玉川大学	助教	バイオチャーが森林生態系の有機物堆積層の構造と機能に与える影響	4,290,000	1,300,000	0	0
湯藤　定宗	玉川大学	教授	米国チャータースクールにおける管理運営組織の支援による効果的学校経営モデルの開発	3,380,000	1,040,000	0	0
大島　徹也	多摩美術大学	准教授	もう一つの抽象表現主義史―抽象表現主義者たちの自主的集団活動についての考察	4,420,000	780,000	0	1,560,000
木下　京子	多摩美術大学	教授	近世杉戸絵に関わる総合的研究	4,290,000	390,000	0	0
菅　俊一	多摩美術大学	講師	手がかりの提示による空間における身体誘導のための新しいメディア表現方法論の研究	4,030,000	2,210,000	0	0
生稲　史彦	中央大学	教授	ICT化に伴う産業概念の再検討	4,420,000	1,430,000	0	0
石井　洋一	中央大学	教授	ニ置換アルキンのビニリデン転位の一般化と利用	4,420,000	1,560,000	0	0
石塚　盛雄	中央大学	教授	リバーゼ超誘導分泌の分子機構解明と有用蛋白質大量生産システムの構築	4,290,000	650,000	0	0
井関　正久	中央大学	教授	現代ドイツにおける抗議形態の変遷と運動の質的変容に関する実証的研究	3,900,000	520,000	0	0
井田　克征	中央大学	准教授	中世インドにおける帰依思想の民衆化に関する思想史的研究	4,420,000	1,300,000	0	910,000
伊藤　壽英	中央大学	教授	信用貨幣論と有価証券法理の統合にもとづく新たな決済法構築のための基礎的研究	2,210,000	1,040,000	0	0
大石　克嘉	中央大学	教授	極薄大面積自己発熱型CO2吸収シートの作製と最適化	3,120,000	130,000	0	0
岡光　信子	中央大学	研究員	普遍宗教と現地適応ーインドのカトリック教会における儀礼の社会性と多義性を焦点にー	4,420,000	780,000	0	1,690,000
小野　泰央	中央大学	教授	近世詩文集における圏点の基礎的研究	1,560,000	520,000	0	0
笠井　由紀	中央大学	研究員	トランスクリプトームビッグデータ解析を活用した高油脂生産Coccomyxaの創生	4,160,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
樫山　和男	中央大学	教授	津波による構造物の破壊メカニズム解明のための固体流体連成解析手法の構築	4,420,000	1,170,000	0	0
菅野　洋介	中央大学	准教授	製品デザイン開発プロセスの組織マネジメント	4,290,000	1,040,000	0	2,340,000
木立　真直	中央大学	教授	加工・業務用青果物の取引方法とその規定要因に関する理論的・実証的研究	4,160,000	1,170,000	0	0
小林　勉	中央大学	教授	スポーツの創出する人的ネットワークが社会開発推進に与えるインパクトに関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
小向　太郎	中央大学	教授	捜査機関によるコンピュータ・データ取得の情報法および国際法上の課題に関する研究	4,030,000	1,430,000	0	0
佐藤　信行	中央大学	教授	グローバル法過程における日本法の位相解明と英語による日本法表現・発信に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	0
鈴木　俊幸	中央大学	教授	書籍広告を資料とした近世・近代移行期の書籍流通についての研究	3,250,000	650,000	0	1,170,000
鈴木　ひろみ	中央大学	准教授	第二言語習得における思考パターンの習得順序について―移動表現を用いた考察	1,430,000	390,000	0	0
高見澤　秀幸	中央大学	教授	配当期間構造の理論と実証	4,160,000	780,000	0	780,000
棚橋　典大	中央大学	助教	ゲージ・重力対応に基づいた量子・重力理論のカオス現象の研究	4,160,000	780,000	0	1,560,000
津金　麻実子	中央大学	研究員	ナノスケール脂質膜小胞の電気融合法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
辻　爾志	中央大学	教授	金融市場における資産変動の国際的なスピルオーバーに関する研究	4,420,000	780,000	0	650,000
寺原　直矢	中央大学	助教	べんモーター固定子複合体の高分解能構造解析による回転メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	0
鳥居　昭夫	中央大学	教授	過酷事故の可能性のあるプロジェクトに対するリスク情報収集活動とメディアの役割	3,510,000	1,170,000	0	0
野宮　大志郎	中央大学	教授	「被爆者」から「ヒバクシャ」へ：グローバル・シンボルの生成発展過程の研究	4,420,000	910,000	0	1,560,000
芳賀　正明	中央大学	教授	錯体配位子上でのプロトンと電子の連動移動を利用したエネルギー蓄積デバイスの創製	4,420,000	780,000	0	0
服部　龍二	中央大学	教授	冷戦後日本の外交と安全保障――小泉政権期まで	4,160,000	0	0	1,560,000
原田　昇	中央大学	教授	ジョイントアクティビティの形成メカニズムに関する研究～友人関係と場所性に着目して	4,030,000	1,690,000	0	0
平澤　哲	中央大学	教授	障害者の就労問題とその解決の解明ー社会的企業に注目してー	2,210,000	520,000	0	0
平松　裕子	中央大学	研究員	ネット社会におけるインバウンド観光客・定住者を意識した文化伝達の言語表現	4,290,000	1,560,000	0	0
藤木　裕	中央大学	教授	家計の金融資産保有に関する金融専門家の助言：どんな家計が誰の助言を求めているか?	4,290,000	650,000	0	0
牧野　武彦	中央大学	教授	日本語話者による英語発音コーパスの収集構築と記述的研究	3,640,000	390,000	0	650,000
松山　登喜夫	中央大学	教授	Kirchhoff方程式の大域解析	3,900,000	650,000	0	1,560,000
宗行　英朗	中央大学	教授	F1モーターが準静的に動作できる限界を探る.	4,420,000	910,000	0	0
森　勇	中央大学	研究員	ドイツ弁護士職業法と憲法秩序――我が国弁護士職業法を支える憲法的価値	4,290,000	1,300,000	0	0
山村　清隆	中央大学	教授	数理的手法を用いた非線形システムの大域的求解法に関する研究	4,420,000	910,000	0	1,820,000
伊藤　由希子	津田塾大学	教授	病床機能再編政策による財政健全化・ヘルスサービス機能の集積の効果	1,950,000	260,000	0	910,000
香川　せつ子	津田塾大学	研究員	女子高等教育のトランスナショナルな交流とネットワーク構築に関する歴史的研究	4,550,000	1,170,000	0	0
木村　真希子	津田塾大学	准教授	グローバル化とインドの排外主義：インド北東部におけるムスリム排斥を事例に	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
久野　雄介	津田塾大学	准教授	写像類群のジョンソン準同型をめぐる研究：曲面上の1次元的対象を用いたアプローチ	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
澤木　久之	津田塾大学	教授	海外投資誘致におけるシグナリングの役割	2,210,000	650,000	0	0
杉村　大輔	津田塾大学	准教授	集団・個人の階層的認識に基づく人物照合	4,420,000	1,170,000	0	0
高垣　マユミ	津田塾大学	教授	認知的／社会的文脈を統合した学習環境：SDGsを推進するカリキュラム開発	2,600,000	650,000	0	0
田近　裕子	津田塾大学	教授	テクスト読解に寄与する語彙力の分析的研究に基づく語彙習得の効果的な指導法開発	4,160,000	1,560,000	0	0
中條　美和	津田塾大学	准教授	行動選択が政治的信頼に与える影響―2011年東日本大震災後の首都圏住民の行動	4,160,000	130,000	0	0
中野　美由紀	津田塾大学	教授	コンテンツ指向のデータモデルライフサイクルを支援するデータベースの研究開発	3,900,000	1,040,000	0	1,170,000
永井　敦	津田塾大学	教授	離散ソボレフ不等式研究の新展開　－　数理工学への応用	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
成田　真澄	津田塾大学	教授	日本人大学生の技能統合型英文ライティング能力育成に関する研究	4,030,000	1,690,000	0	0
西川　賢	津田塾大学	教授	有権者はポピュリズムの何に惹かれるのか：ポピュリスト言説支持構造の日米英比較分析	4,290,000	2,080,000	0	0
朴　正鎮	津田塾大学	教授	アジアの冷戦と女性たちの経験ー転換期における地域・アクターの視点から	4,550,000	1,430,000	0	0
古川　敦子	津田塾大学	准教授	外国人児童生徒の日本語指導における「個別の指導計画」作成支援に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
渡邊　あや	津田塾大学	准教授	ライフヒストリーで辿るフィンランド教育の源泉ー「教育における平等」概念の実相ー	4,290,000	1,170,000	0	0
荒田　洋一郎	帝京大学	教授	ムチンの胃粘膜保護作用におけるガレクチンの役割の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
安藤　崇仁	帝京大学	講師	6年制薬学教育および薬学部新設は薬剤師分布を改善したか-人口地理指標からの分析-	4,420,000	1,950,000	0	0
石見　和世	帝京大学	講師	性分化疾患女性のセクシャル・アイデンティティ再構築にむけた看護支援モデルの提案	4,160,000	910,000	0	1,170,000
上田　たかね	帝京大学	講師	劇症型感染における起因菌および外毒素の新規迅速分析法の確立	4,420,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
内野　茂夫	帝京大学	教授	自閉スペクトラム症病態モデルマウスの社会性異常行動の起因となる神経回路の特定	4,420,000	1,430,000	0	0
浦野　東洋一	帝京大学	教授	私立大学教育学部におけるカリキュラムの標準性と自律性の形成に関する基礎的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
大江　朋子	帝京大学	准教授	環境温度が社会的な認知と行動を生み出す過程の統合的解明	4,420,000	1,040,000	0	0
大久保　由美子	帝京大学	教授	「よき医師」を育成するための入学者選抜方法と卒前教育の効果の検証	4,550,000	780,000	0	780,000
黄倉　崇	帝京大学	教授	多剤併用による認知機能低下回避を目指した臨床-基礎融合研究による相互作用解明	4,420,000	1,300,000	0	0
大野　孝恵	帝京大学	准教授	発達に伴う皮質運動ニューロン連関の可塑性変化-運動ニューロンは学習するのか？-	4,420,000	780,000	0	0
大場　麻代	帝京大学	講師	ケニアの公立小学校の空洞化と低学費私立小学校の増加－多様化と基準化のせめぎ合い－	2,990,000	780,000	0	520,000
上出　哲広	帝京大学	准教授	非古典論理の基礎理論とそのコンピュータサイエンスへの応用	2,600,000	520,000	0	1,040,000
川人　貞史	帝京大学	教授	選挙制度改革と政治制度改革のインパクトの理論的・実証的研究	4,160,000	1,300,000	0	0
川村　慎二	帝京大学	教授	放射線治療施設におけるリニアック出力線量測定データ収集・分析・管理システムの開発	4,290,000	650,000	0	0
橘高　敦史	帝京大学	教授	ビタミンD受容体リガンドの長寿命化：代謝抵抗性獲得と不活化酵素選択的阻害剤の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
金　振晩	帝京大学	教授	歴史的建造物の再生に関わるステークホルダーの構造的関係～自立的運用モデルの構築～	4,160,000	1,170,000	0	0
草山　太一	帝京大学	准教授	報酬分配に着目した動物の協力行動ーげっ歯類と鳥類の比較ー	3,510,000	910,000	0	0
河野　肇	帝京大学	教授	痛風における動脈硬化促進の分子機序の解明	4,030,000	1,716,000	0	0
古徳　純一	帝京大学	教授	IVR被ばくのリアルタイム線量管理システムの開発	4,420,000	910,000	0	0
近藤　浩史	帝京大学	教授	IVR医の水晶体被ばくの実態調査～防護グラスに固定した小線量計での長期間実測～	3,900,000	780,000	0	0
坂本　謙司	帝京大学	教授	microRNAのプロファイリングによる網膜変性疾患治療戦略構築のための基礎研究	4,550,000	1,560,000	0	0
崎原　ことえ	帝京大学	講師	適応的歩行障害における神経制御メカニズムの解明	4,420,000	520,000	0	520,000
咲間　妙子（笹井　妙子）	帝京大学	准教授	一般高齢者における潜在性レム睡眠行動障害のリスク推定と、低リスク群規定因子の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
清水　一彦	帝京大学	准教授	podoplanin陽性細胞が創傷治癒に果たす役割とは何か？	4,420,000	1,170,000	0	0
神野　浩光	帝京大学	教授	メタボローム解析を用いた乳癌化学療法の効果予測法の確立	4,420,000	1,430,000	0	0
杉山　亨	帝京大学	准教授	アンチジーン法における配列制限の克服を目指したペプチド核酸の医薬分子設計	4,420,000	910,000	0	910,000
鈴木　利宙	帝京大学	その他	肝胆膵領域がんにおける腫瘍応答性T細胞の同定と個別化がん免疫療法への応用	4,290,000	1,300,000	0	0
高橋　和浩	帝京大学	講師	小児特発性ネフローゼ症候群の病態解明：発症機序における自己抗体の役割	4,420,000	650,000	0	0
高橋　謙造	帝京大学	教授	日本の乳幼児死亡率等改善の歴史を活用した国際保健教材の開発	4,290,000	1,950,000	0	0
堂後　京子（佐々木　京子）	帝京大学	講師	吸引脂肪組織の酸素化による生着率の高い新規脂肪注入移植法の開発	4,290,000	1,560,000	0	0
中西　穂高	帝京大学	教授	クラウドソーシングの活用実態と企業生産性向上へのメカニズムの解明	4,290,000	780,000	0	1,300,000
中原　康雄	帝京大学	准教授	没入型VRを応用した新規リハビリテーションシステム開発と有用性の包括的研究	4,160,000	1,560,000	0	0
中村　真一	帝京大学	准教授	高感度放射光メスバウアー回折装置の開発とサイト選択的スペクトル測定への応用	4,420,000	910,000	0	0
長畑　芳仁	帝京大学	講師	ストレッチング時の伸張強度の違いがパフォーマンスに及ぼす影響	2,600,000	260,000	0	0
西沢　保	帝京大学	教授	福祉・良き生の経済思想史的研究ーマーシャル、ラスキン、福田徳三を中心にー	4,290,000	1,300,000	0	0
西田　智	帝京大学	助教	重症感染症を引き起こす多剤耐性菌のハイパービルレンスの解明と臨床への応用	4,550,000	1,430,000	0	0
花井　友美	帝京大学	准教授	「こだわり」の旅が自分らしさの感覚に与える影響：「フォトジェニックな旅」の効果	3,900,000	780,000	0	0
林　康広	帝京大学	助教	ヒト免疫不全ウィルスの膜融合に関わるSMS2のヘテロオリゴマー解析	4,420,000	1,300,000	0	0
日高　亮	帝京大学	助手	感染・偽関節の阻止を目指した革新的な骨折治療法に関する基礎的検討	4,550,000	910,000	0	0
福内　友子	帝京大学	助教	痛風・高尿酸血症の予防と改善のための食事による尿酸値への影響の定量的評価	4,420,000	1,300,000	0	0
牧野　悠	帝京大学	講師	中間小説誌の研究ー昭和期メディアの読者獲得戦略ー	2,730,000	650,000	0	0
松野　彰	帝京大学	教授	下垂体腺腫における血管新生関連遺伝子発現の検討とその制御による増殖抑制	4,160,000	1,170,000	0	0
水谷　晃三	帝京大学	講師	プロジェクションマッピングを応用したデバイスレスな教育・学習環境の研究	4,290,000	520,000	0	0
森　麻美	帝京大学	講師	糖尿病網膜症における神経－グリア－血管連関破綻機序の解明とグリア標的治療薬の創出	4,420,000	1,690,000	0	0
森　一俊	帝京大学	教授	バイオディーゼル燃料を用いたディーゼルエンジンのナノ粒子の生成過程解明研究	4,290,000	1,430,000	0	0
森　玲奈	帝京大学	准教授	高齢者の自己調整学習を促す学習プログラムのデザイン	3,900,000	910,000	0	0
盛田　幸司	帝京大学	准教授	エクソソームによる甲状腺濾胞癌診断システムの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
山口　真二	帝京大学	教授	学習臨界期を開く甲状腺ホルモンが制御するアクチンダイナミクス	4,420,000	1,170,000	0	0
吉岡　昇	帝京大学	講師	脊髄損傷モデル系を用いた嗅神経鞘細胞を含む移植用生体材料の調製法最適化	4,290,000	650,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
吉田　豊	帝京大学	教授	漢文原典を援用したソグド語の語彙研究	2,990,000	910,000	0	0
渡部　多真紀	帝京大学	講師	キサンチンオキシドレダクターゼノックアウトマウスにおける腎不全死起因物質の探索	4,420,000	1,430,000	0	0
阿部　幸一郎	東海大学	准教授	慢性再発性多発性骨髄炎のヒト化マウス作製と分子標的薬開発	4,420,000	910,000	0	0
李　賢京	東海大学	講師	人口減少時代のキリスト教と外国人宣教師	4,030,000	910,000	0	1,690,000
飯島　祐介	東海大学	准教授	ハーバーマス『公共性の構造転換』の時間・歴史構造とその生成および現代的意義	1,820,000	520,000	0	0
池田　俊明	東海大学	講師	特異な分子構造を基盤とした刺激応答固体発光性有機色素の創製	4,420,000	1,430,000	0	0
池田　仁惠	東海大学	講師	網羅的血清糖ペプチドピークと人工知能を用いた卵巣癌早期診断法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
石井　恭正	東海大学	准教授	新規老化関連転写抑制因子ZBTB20の細胞周期への役割の解明	4,420,000	1,820,000	0	0
石原　圭子	東海大学	教授	グローバル化時代のナショナル・アイデンティティとジェンダー：日米比較	2,990,000	910,000	0	0
伊藤　健二	東海大学	准教授	神経障害性疼痛における活性化アストロサイト由来Dセリンの作用	4,290,000	1,040,000	0	0
伊藤　洋子	東海大学	講師	創薬にむけたIPF急性増悪の病態研究：ステロイド不応性シグナル伝達経路に着目して	4,420,000	1,040,000	0	0
内田　理	東海大学	教授	迅速な安全確保行動の誘発を促す災害・避難情報のビジュアル化とパーソナル化	4,290,000	1,690,000	0	0
遠藤　整	東海大学	講師	生殖補助医療および母体環境要因による高次脳機能への影響の解明とリスク評価系の構築	4,420,000	1,040,000	0	0
大久保　彩子	東海大学	准教授	日本の南極外交に関する基礎的研究：変容する南極レジームへの対応とその要因	1,820,000	650,000	0	260,000
大西　建輔	東海大学	准教授	モバイルVR環境での数学及び理科教材の開発とその評価	3,640,000	910,000	0	0
荻野　夏子	東海大学	講師	身体合併症をもつ精神疾患患者への訪問看護サービスの実態と課題	4,030,000	2,080,000	0	0
小倉　光雄	東海大学	教授	タンパク質アセチル化を含むバクテリアの新たなグルコース応答系の発見とその全貌解明	4,420,000	1,040,000	0	0
鬼塚　真仁	東海大学	准教授	骨髄異形成症候群の発症メカニズムに与える活性酸素（ROS）の影響	4,420,000	650,000	0	0
甲斐　義弘	東海大学	教授	人間共存型ロボットのための速度・接触力に基づくメカニカル安全ブレーキの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
加川　建弘	東海大学	教授	酪酸菌による体内脂肪再配分機構の解析	4,420,000	650,000	0	0
片山　秀和	東海大学	准教授	プロテアーゼの逆反応を利用したタンパク質逆スプライシング反応法の確立	4,420,000	910,000	0	0
勝又　哲裕	東海大学	教授	高温・高圧を利用した新規リチウムナイオベート型酸窒化物の探索と機能開拓	4,290,000	520,000	0	0
加藤　和美	東海大学	講師	アクティブラーニングからグローバル人材育成への授業展開研究	2,210,000	390,000	0	0
加藤　英晃	東海大学	講師	ストレスと情動を考慮した高機能モビリティの革新的乗り心地制御	4,290,000	390,000	0	780,000
加藤　仁美	東海大学	教授	近現代都市計画・建築法制度の成立と変容をふまえた新時代の制度体系構築に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
加藤　裕幸	東海大学	講師	脊髄損傷に対するグルカゴン用ペプチド-1受容体作動薬の治療効果	4,420,000	1,430,000	0	0
加藤　政彦	東海大学	准教授	ウイルス感染喘息における自然型及び獲得型アレルギーの病態解明と新規制御機構の検討	4,420,000	1,430,000	0	0
加藤　好崇	東海大学	教授	観光接触場面のツーリスト・トーク：ツーリズムのためのやさしい日本語の開発と実践	4,290,000	780,000	0	0
河井　孝仁	東海大学	教授	地方創生戦略における成果指標の提案ー地域プロモーションの視点からー	4,420,000	1,560,000	0	0
姜　卓義	東海大学	助教	慢性疼痛時における内因性ミューオピオイド受容体アロステリックモジュレーターの役割	4,290,000	1,040,000	0	0
金　伯士	東海大学	助教	腎がん細胞のNDI発現低下が細胞内ROSと転移増殖能へ与える影響の検討	4,290,000	910,000	0	0
河野　太郎	東海大学	准教授	高速走査型ピコ秒レーザーシステムの開発	4,420,000	780,000	0	0
小金澤　鋼一	東海大学	教授	階段昇降ならびに健常者に近い平地歩行が可能な無動力大腿義足	4,420,000	1,170,000	0	0
小林　清輝	東海大学	教授	電荷捕獲膜のトラップ準位のエネルギー分布制御に関する研究	4,290,000	390,000	0	0
コリンズ　ピーター	東海大学	教授	An investigation into the impact of English appropriateness and the nurturing of autonomous learning attitudes on learner developmental processes	4,160,000	1,430,000	0	0
佐藤　慎二	東海大学	教授	皮膚筋炎に併発する急速進行性間質性肺炎の病態解明と新規治療法開発の試み	4,420,000	1,820,000	0	0
佐藤　成祥	東海大学	講師	アカイカ科における複数の精子貯蔵器官の進化	4,550,000	650,000	0	0
信田　政子	東海大学	講師	子宮内膜症発症・内膜症性嚢胞癌化に関わる膣細菌叢のメタゲノム解析	4,420,000	1,430,000	0	0
志摩　亜希子	東海大学	教授	チャート変形理論	3,510,000	1,040,000	0	0
新谷　浩一	東海大学	教授	折りたたみコンテナの導入がコンテナ船の運航へ与える経済的影響	3,640,000	910,000	0	0
杉浦　理恵	東海大学	教授	高等学校英語科教科書の分析を基にしたインプットからアウトプットにつなげる教材開発	3,640,000	1,820,000	0	0
鈴木　利貴央	東海大学	講師	多発性骨髄腫におけるセマフォリン3Aシグナルを介した薬剤耐性機序の解明とその克服	4,550,000	1,430,000	0	0
住吉　秀明	東海大学	講師	ミズクラゲに由来する皮膚再生促進因子の解明と優れた皮膚再生医療への応用	4,420,000	1,560,000	0	0
関根　嘉香	東海大学	教授	ヒト皮膚ガス分析に基づくPATM症候群の検証	3,640,000	1,040,000	0	0
高橋　達	東海大学	教授	循環とエクセルギー地産地消を可能にするバイオマス活用の研究	4,160,000	910,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高橋　俊	東海大学	准教授	埋め込み境界法による気液二相熱流体解析のための界面捕獲法の高度化	4,030,000	520,000	0	130,000
田頭　未希	東海大学	准教授	アメリカ手話の韻律的特性と意味用法の関係：目と眉の動きに焦点を当てた実証研究	3,250,000	1,170,000	0	0
竹内　真一	東海大学	教授	樹体内の水移動の実測に基づいて樹冠や根系の縮減を抑えた樹木移植法の検討	4,290,000	520,000	0	0
田畑　智章	東海大学	准教授	働き方改革に資するための従業員ワークライフバランスの可視化	3,770,000	130,000	0	0
寺尾　晶	東海大学	教授	健康寿命延伸に向けたデセン酸のメタボリックシンドローム予防機構の解明	4,160,000	715,000	0	325,000
寺山　隼人	東海大学	准教授	性成熟期前後におけるリアノジン（ジアミド）系農薬の生殖器毒性および神経毒性の検討	4,290,000	910,000	0	1,170,000
中谷　裕教	東海大学	講師	将棋棋士の指し手案出における思考の神経メカニズムとその個性	4,290,000	1,300,000	0	0
中野　淳太	東海大学	准教授	空調導入オフィスにおける温熱環境適応を考慮した熱的快適域に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
鍋井　理沙	東海大学	講師	雇用現場で求められる実用的英語スピーキング能力とは何か？：探索的研究	2,470,000	650,000	0	0
成川　忠之	東海大学	教授	主体的学修志向型学生を育成するオンライン仮想環境の開発と検証	4,420,000	1,820,000	0	0
八田　有洋	東海大学	教授	ピラティスメソッドを用いた学生アスリートのコンディショニング法の確立	4,160,000	1,170,000	0	0
廣瀬　真理子	東海大学	教授	雇用・労働市場政策と社会保障制度の接点に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	0
福井　篤	東海大学	教授	駿河湾産クサウオ科魚類の分類ならびに個体発育に関する研究	4,290,000	780,000	0	650,000
古屋　博行	東海大学	准教授	人・動物・環境を包括的に含む薬剤耐性菌による健康影響評価に関する検討	2,860,000	780,000	0	0
程島　奈緒	東海大学	准教授	音声の生成・知覚メカニズムを応用した公共空間で明瞭な非常用音声案内の作成	3,900,000	780,000	0	0
堀　啓子	東海大学	教授	十九世紀末の西洋廉価版小説が明治・大正の文学作品に与えた影響	2,730,000	910,000	0	0
本田　量久	東海大学	教授	多文化ネットワークによる地域活性化とインバウンド観光振興に関する社会学的研究	4,290,000	1,560,000	0	0
牧内　貴志	東海大学	講師	赤痢アメーバのマイトソームに存在する”非”合理的な分裂制御はなぜ成立したのか？	4,420,000	1,300,000	0	0
松井　晋	東海大学	講師	鳥類の卵表面を覆う脂質の定性・定量評価とその機能の解明	4,290,000	650,000	0	0
松浦　朝奈	東海大学	准教授	低酸素条件下における雑穀の冠根の酸素獲得機構の解明	4,420,000	520,000	0	0
松田　光正	東海大学	講師	モルヒネ誘発性疼痛メカニズムの解明	4,290,000	1,040,000	0	0
松本　知博	東海大学	講師	ナノダイヤモンド新規MRI造影剤による高精細MRリンパ造影法の開発	4,420,000	1,820,000	0	0
丸山　有紀子	東海大学	准教授	小学校におけるプログラミング教育に対する保護者の意識・態度に関する研究	3,640,000	520,000	0	650,000
三浦　浩美	東海大学	研究員	in vivoゲノム編集効率の最適化と疾患モデル動物遺伝子治療への応用	4,420,000	2,083,598	0	1,430,000
三上　克央	東海大学	准教授	腸内細菌叢による発達障害（神経発達症）の行動特性への影響の解明	4,420,000	390,000	0	0
三橋　弘明	東海大学	准教授	顔面肩甲上腕型筋ジストロフィー病態に関与する内在性レトロウイルスの探索	4,420,000	910,000	0	0
三橋　祐子	東海大学	講師	中小企業事業主等による地域保健との連携：社員の健康支援や育児・介護離職防止の為に	4,290,000	1,690,000	0	0
宮地　勇人	東海大学	教授	白血病細胞の骨髄ニッチ・クロストークによる抗がん剤耐性解明と治療反応評価法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
村田　憲郎	東海大学	教授	フッサールの時間意識の現象学を基礎とする、意識の一般構造の研究	2,080,000	780,000	0	0
森　良一	東海大学	教授	健康課題解決能力を育成する保健教育の理論的フレームワークの構築	3,900,000	780,000	0	0
森山　弘海	東海大学	教授	帰り荷を考慮した運搬時間制約付き運搬経路問題のアルゴリズム開発	2,340,000	780,000	0	0
森山　美紀子	東海大学	教授	日中の「話す」教育の現状分析に基づく中国語コミュニケーション教育構築のための研究	1,170,000	260,000	0	0
山口　有実子	東海大学	准教授	処理可能性理論が予測する普遍的発達段階とCEFRレベルの関連性解明	4,420,000	780,000	0	0
山田　洋	東海大学	教授	非侵襲的脳幹賦活によるスポーツ&アートにおける運動学習促進	3,640,000	650,000	0	0
山本　憲司	東海大学	教授	引張ブレースで補剛されたラチスシェルの座屈耐力	2,730,000	520,000	0	0
山本　吉道	東海大学	教授	津波・高波による洗堀・吸出し機構の研究と汎用的予測法の開発	2,210,000	130,000	0	0
吉川　尚	東海大学	教授	生化学マーカーを利用した甲殻類マイクロネクトン群集の栄養生態多様性の解明	4,290,000	910,000	0	0
吉川　正信	東海大学	准教授	唾液腺セロトニンが唾液分泌へ与える影響の検討：唾液腺マイクロダイアリシスを用いて	4,290,000	1,040,000	0	0
渡邉　啓介	東海大学	准教授	海底鉱物サンプルを取得・分析する歩行式掘削プラットフォームの基礎的研究	4,290,000	1,170,000	0	0
渡部　憲	東海大学	教授	建築物の耐久性向上のための地球環境配慮型高流動・高靭性コンクリートの収縮低減	4,420,000	1,040,000	0	0
渡邊　伸央	東海大学	助教	敗血症感染原因菌に対する抗体カクテル療法の確立と治療への応用	4,550,000	910,000	0	0
渡邊　祐紀	東海大学	講師	高齢者の地域居住を支える小規模多機能型居宅介護に勤務する介護福祉士の技術の明確化	3,510,000	650,000	0	1,300,000
和田　健彦	東海大学	准教授	糸球体足細胞最終分化維持機構の解明と糖尿病性腎症に対する新規治療応用の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
相澤　仁志	東京医科大学	教授	筋萎縮性側索硬化症の分子病態研究	3,900,000	1,170,000	0	0
青柴　和徹	東京医科大学	教授	線維芽細胞の酸性環境への耐性機構を標的にした肺線維症の治療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
岩本　淳一	東京医科大学	准教授	胆汁酸代謝からみたクロストリジウム・ディフィシル関連下痢症の制御に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
馬原　孝彦	東京医科大学	その他	高齢者の認知症・脳血管障害での「分子制御された細胞死・オートファジー」包括研究	3,640,000	520,000	0	260,000
梅津　知宏	東京医科大学	准教授	セクレトーム解析に基づいた前がん病態からがん進展過程におけるがん間質の役割の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
太田　一正	東京医科大学	准教授	母体血中の終末糖化産物による胎児形態異常発生のメカニズムの解析	4,420,000	910,000	0	780,000
大野　慎一郎	東京医科大学	講師	新規ＲＮＡ干渉核酸の探索および機能解析	4,550,000	1,430,000	0	0
金高　秀和	東京医科大学	講師	糖尿病性認知症の治療法探索研究	2,990,000	910,000	0	0
蒲原　英伸	東京医科大学	教授	microRNA-21の肢血症に対する制御活性を用いた新たな診断・治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
菊池　宏幸	東京医科大学	講師	身体活動・座位行動パターンと認知機能低下に関するコホート研究	4,420,000	2,470,000	0	0
後藤　明彦	東京医科大学	教授	ERストレスを介した新規骨髄線維症腫瘍クローン廃絶法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
齋藤　彰	東京医科大学	教授	人工知能による乳癌悪性度予測システムの開発	3,250,000	910,000	0	0
宍戸　孝明	東京医科大学	准教授	セラミック製人工股関節ライナーの体内破損機序解明と安全性向上に向けた提言	4,420,000	1,170,000	0	0
嶋田　善久	東京医科大学	講師	肺癌遠隔転移における播種性腫瘍細胞由来エクソソームの役割と休眠化維持機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
徐　明利	東京医科大学	その他	IL-12関連サイトカインIL-27によるがん治療の臨床応用を目指した包括的研究	4,550,000	1,430,000	0	0
杉本　光繁	東京医科大学	教授	栄養維持に関連した腸内細菌叢形成におけるピロリ菌感染の意義の検討	4,420,000	1,430,000	0	0
鈴木　修司	東京医科大学	教授	胆汁中の酸化コレステロールによる胆道がん増殖メカニズムと治療に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	0
鈴木　宏昌	東京医科大学	講師	リボソーム機能異常に着目したALS/FTLDの新規発症メカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
千葉　斉一	東京医科大学	准教授	HOXB9による抗癌剤耐性と分子標的治療薬感受性のメカニズムに関する検討	4,290,000	520,000	0	0
土屋　貴愛	東京医科大学	講師	自己拡張性と易抜去性が両立されたハイドロゲルステントの創出とその有用性の実証	4,420,000	1,430,000	0	0
内藤　祐次	東京医科大学	研究員	胸腺組織を活用する圧力印加組織工学による小児心臓弁の開発	4,420,000	520,000	0	0
中津川　宗秀	東京医科大学	准教授	ディープラーニングを活用したT細胞受容体リガンド同定技術の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
西　洋孝	東京医科大学	教授	子宮体癌の新規バイオマーカーとしての血清中miRNAの探索と解析	4,290,000	1,300,000	0	0
橋本　剛	東京医科大学	講師	前立腺癌におけるFUSE binding protein制御による治療戦略の確立	4,160,000	1,950,000	0	0
平本　正樹	東京医科大学	准教授	チロシンキナーゼ阻害薬によるオートファジー調節作用の分子基盤と薬理応用	4,550,000	1,430,000	0	0
平山　剛	東京医科大学	准教授	ウルソデオキシコール酸より優れた肝細胞保護作用を持つ胆汁酸の探索と臨床応用	4,420,000	1,430,000	0	0
藤田　英俊	東京医科大学	講師	ウォルフラム症候群の糖尿病発症の分子機序の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
古川　欣也	東京医科大学	教授	コレステロール代謝物による肺がん増殖メカニズムと治療に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	0
本間　宙	東京医科大学	その他	冷凍保存ブタ臓器による外傷手術手技研修の開発応用	4,420,000	1,430,000	0	0
牧野　洋二郎	東京医科大学	助教	リンカーリン酸化SMAD2による非小細胞肺癌EGFR-TKI抵抗性誘導機序	4,420,000	1,300,000	0	0
増井　大	東京医科大学	講師	実習を用いた医学部初年次教育における客観的態度評価モデルの確立	1,690,000	130,000	0	0
町山　裕亮	東京医科大学	講師	細胞膜構造ダイナミクスによるT細胞抗原受容シグナルの時空間的制御機構	4,420,000	1,170,000	0	0
三浦　雅博	東京医科大学	教授	多機能光干渉断層計による黄斑疾患の包括的３次元多角的画像解析技術の確立	2,730,000	780,000	0	0
溝口　出	東京医科大学	講師	化学物質の呼吸器アレルギー感作性を評価する新しい動物実験代替法の開発	4,550,000	1,430,000	0	0
渡邊　裕見子（増田　裕見子）	東京医科大学	助教	情報通信機器を利用した死亡診断ガイドラインに基づく、訪問看護師看取り手順書の試作	3,770,000	910,000	0	0
小日向　英俊	東京音楽大学	その他	在日インド系コミュニティの音楽とその動態	2,210,000	260,000	0	390,000
武石　みどり	東京音楽大学	教授	明治～昭和初期の洋楽受容の諸相―演奏の場・人・曲目・ジャンル・メディア	1,820,000	650,000	0	0
岩崎　美智子	東京家政大学	教授	メンタリング・システムとしての「守姉」に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	0
大久保　麻矢	東京家政大学	准教授	発達障害児の父親の「診断」を軸とした人間関係の変化を探る-母親の孤立との関係性-	4,160,000	1,170,000	0	650,000
小池　新	東京家政大学	教授	間欠通信環境を考慮したネットワーク型ロボティクス制御アーキテクチャ	4,420,000	1,300,000	0	0
小林　理恵（粟津原）	東京家政大学	准教授	災害時食物アレルギー対策としてのバックヤッキング法の確立に向けた安全性の解明	4,420,000	390,000	0	0
齊藤　展士	東京家政大学	教授	加齢による姿勢戦略の変容を改善させる効果的な姿勢学習トレーニングの開発	3,770,000	650,000	0	0
澤田　めぐみ	東京家政大学	教授	初等教育において教員が実施可能な教科横断的医学教育プログラムの開発と評価	4,290,000	520,000	0	780,000
下田　信明	東京家政大学	教授	脳卒中リハビリにおける運動イメージ訓練開発のための経時的脳機能計測	4,290,000	650,000	0	0
高野　貴子	東京家政大学	教授	モザイク型ダウン症候群の予後（細胞遺伝学的解析、臨床、保育・教育・社会適応）	4,420,000	520,000	0	0
田頭　憲二	東京家政大学	准教授	英語授業内における訂正フィードバック指導モデルの構築	4,420,000	1,170,000	0	780,000
井澤　尚子	東京家政学院大学	准教授	ウォーターカラーイリュージョン効果の服飾デザインへの応用と教材提案に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	0
山村　明子	東京家政学院大学	教授	生活時間・空間を視座とした衣生活と家族の変容に関する研究	2,730,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
尾崎　寛直	東京経済大学	准教授	災害と支援――地域のレジリエンス強化のための社会政策研究	3,640,000	1,170,000	0	390,000
金　鉉玉	東京経済大学	教授	数学理論を用いた財務諸表エラーの測定とグループ企業間の取引構造がそれに与える影響	4,420,000	780,000	0	0
高平　奇恵	東京経済大学	准教授	実効的な防御権の保障のための実証的、比較法的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
本藤　貴康	東京経済大学	教授	ストア・ロイヤルティ形成要因とブランド・ロイヤルティへの影響	4,290,000	1,040,000	0	0
石田　瞭	東京歯科大学	教授	高齢者の「食」に対する客観的疲労感と満足度から摂食嚥下指導の評価指標を再構築する	4,420,000	780,000	0	0
石原　和幸	東京歯科大学	教授	歯周病原性菌による宿主細胞のエピジェネティクスな変化の解析による歯周病の病態解明	4,420,000	1,040,000	0	0
上田　貴之	東京歯科大学	教授	軟質リライン義歯のホームケア方法確立のための微生物学的・形態学的検討	2,470,000	910,000	0	0
小野寺　晶子	東京歯科大学	講師	Goiin症候群由来iPS細胞を用いた歯原性角化嚢胞モデルの樹立とその応用	4,420,000	1,560,000	0	0
菊池　有一郎	東京歯科大学	講師	口腔細菌カプノサイトファガをトリガー細菌とする歯周病発症機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
櫻井　敦朗	東京歯科大学	講師	3つ子の魂百まで？低年齢児に対する食育の意義を口腔内細菌叢から検証する	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
菅原　圭亮	東京歯科大学	講師	舌癌PDXモデルの確立と前臨床応用に関する検討	4,290,000	1,170,000	0	0
中村　貴	東京歯科大学	講師	細胞核構造の変遷に基づく骨芽細胞特異的遺伝子発現制御メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	0
比嘉　一成	東京歯科大学	講師	メチルセルロースを用いた角膜輪部上皮オルガノイドの長期培養法の確立	4,420,000	1,430,000	0	0
松永　智	東京歯科大学	准教授	骨の質的因子と力学機能を考慮したインプラント周囲顎骨の適応性解明	4,290,000	1,300,000	0	0
安保　雅博	東京慈恵会医科大学	教授	脳卒中後遺症に対する治療から復職あるいは再就職までの包括的対応	4,160,000	780,000	0	780,000
荒屋　潤	東京慈恵会医科大学	准教授	リソファジーによる慢性閉塞性肺疾患病態の制御	4,420,000	1,560,000	0	0
池上　徹	東京慈恵会医科大学	教授	肝細胞癌の発育進展に於けるオートファジー・マイトファジーの役割と分子機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	0
石川　太郎	東京慈恵会医科大学	講師	大脳から小脳への二重伝達経路の機能的意義	4,420,000	910,000	0	0
上園　保仁	東京慈恵会医科大学	教授	オピオイド製剤の耐性、副作用発現を克服する新規μ/δ二量体特異的アゴニストの創製	4,420,000	910,000	0	0
植田　毅	東京慈恵会医科大学	教授	アダプティブ・フォノニック・メタ構造用いた超音波収束システムの基礎設計	4,290,000	650,000	0	0
倉田　二郎	東京慈恵会医科大学	准教授	機械学習MRIとミクログリア画像化PETによる痛みの疾患別バイオマーカーの確立	4,420,000	390,000	0	0
小高　文聰	東京慈恵会医科大学	講師	rTMSによる顕著性回路を介したアンヘドニアの治療メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	0
小林　博司	東京慈恵会医科大学	准教授	人工知能・次世代シークエンサーを用いたファブリー病の統合データベース構築	4,420,000	1,300,000	0	0
小比類巻　生	東京慈恵会医科大学	助教	心筋興奮収縮連関のin vivoナノ解析	4,420,000	1,170,000	0	0
佐藤　正美	東京慈恵会医科大学	教授	調剤薬局において薬剤師と看護師の連携・協同によるがん患者支援の挑戦	3,250,000	1,170,000	0	0
重谷　安代	東京慈恵会医科大学	講師	硬骨魚の側線鱗形成における神経堤細胞の関与	4,420,000	780,000	0	0
篠原　玄	東京慈恵会医科大学	助教	位相差X線CT解析から視えた非破壊ヒト刺激伝導系構造の社会還元システムの構築	4,420,000	910,000	0	0
須永　宏	東京慈恵会医科大学	准教授	超短時間作用型非脱分極性筋弛緩薬の開発を目指した基礎的検証	4,290,000	1,300,000	0	390,000
高橋　衣	東京慈恵会医科大学	教授	小児医療者を対象とした子どもの権利擁護実践能力を高める教育プログラムの開発と検証	4,420,000	1,430,000	0	0
田嶌　亜紀子	東京慈恵会医科大学	講師	バイオフィルム離脱細菌の解析と治療への応用	4,420,000	1,430,000	0	0
西村　理明	東京慈恵会医科大学	准教授	新潟県の中学生における脂肪肝指数とインスリン抵抗性に関する地域研究	3,120,000	780,000	0	0
布村　明彦	東京慈恵会医科大学	教授	認知症発症過程における神経保護的ストレス反応調節因子REST と酸化ストレス	4,420,000	780,000	0	0
日暮　憲道	東京慈恵会医科大学	講師	トラベ症候群ラットのてんかん責任脳領域の探索と細胞移植治療の実現化を目指す研究	4,420,000	260,000	0	0
福田　美和子	東京慈恵会医科大学	准教授	リフレクティブコミュニティを基盤としたクリティカルケア看護実践支援モデルの開発	4,420,000	1,170,000	0	780,000
藤本　啓	東京慈恵会医科大学	准教授	膵α細胞におけるPKCδ依存性グルカゴン分泌機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
古田　昭	東京慈恵会医科大学	准教授	間質性膀胱炎におけるゲノム解析を用いた膀胱内細菌叢の解明と新規治療法の開発	4,550,000	910,000	0	0
山口　眞紀	東京慈恵会医科大学	准教授	外眼筋は何故萎縮を免れるのか_筋衛星細胞を活性化する神経シグナルの解明と検証	4,290,000	1,040,000	0	0
山地　佳代子	東京慈恵会医科大学	助教	マダニの家畜探索行動における分子基盤の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
山本　裕	東京慈恵会医科大学	教授	中耳粘膜再生医療 ―経粘膜換気能の評価による最適な細胞ソースの検討―	4,420,000	1,170,000	0	0
吉田　衛	東京慈恵会医科大学	准教授	自己多血小板血漿療法の至適条件の解析	4,290,000	910,000	0	0
赤木　崇敏	東京女子大学	准教授	文献資料と石窟壁画による敦煌仏教社会史の研究	4,290,000	1,040,000	0	910,000
大家　まゆみ	東京女子大学	教授	確率推論の誤りやすさに関する発達的研究：中学校と高校の数学の学びをつなぐには	2,990,000	910,000	0	0
加藤　尚吾	東京女子大学	准教授	グループ作成機能に着目したモバイルコミュニケーションへの依存に関する研究	4,550,000	1,170,000	0	910,000
栗田　啓子	東京女子大学	教授	19世紀末から1920年代までの都市・住宅をめぐる「社会経済」思想の日仏比較	1,690,000	520,000	0	0
花田　里欧子	東京女子大学	准教授	初学者における傾聴のうわすべりの解明とその回避のための臨床心理学的研究	4,160,000	1,170,000	0	0
春名　太一	東京女子大学	准教授	ネットワーク理論の内在的展開	3,900,000	650,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
山本　真吾	東京女子大学	教授	南北朝・室町時代初中期口語の記述的研究	3,640,000	780,000	0	780,000
吉荒　聡	東京女子大学	教授	非線形関数論への幾何学的アプローチ	2,730,000	390,000	0	1,495,000
秋山　義勝	東京女子医科大学	講師	力学刺激環境場を利用した肝組織機能と構造の維持・制御のための新たな試み	4,420,000	1,560,000	0	0
荒尾　知子	東京女子医科大学	講師	CD1aを介した脂質抗原提示と皮膚炎惹起メカニズム	4,420,000	650,000	0	0
井坂　珠子	東京女子医科大学	講師	脂肪由来間葉系幹細胞を含む脂肪由来細胞による組織修復	4,160,000	1,560,000	0	0
石井　泰雄	東京女子医科大学	講師	消化管平滑筋の多様性を生み出す細胞間相互作用および分子機構の解析	4,420,000	1,430,000	0	0
石津　綾子	東京女子医科大学	教授	細胞エネルギー代謝を介する造血幹細胞の巨核球分化機構の解明	4,550,000	910,000	0	0
石塚　喜世伸	東京女子医科大学	助教	巣状分節性糸球体硬化症の新たな臨床病理学的層別化法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
大木　岳志	東京女子医科大学	講師	Hybrid細胞シートによる再生医療的直腸吻合部補強治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	0
鞠谷　英俊	東京女子医科大学	教授	脳動脈瘤における血管疾患感受性遺伝子RNF213のレアバリアント関連解析	4,420,000	1,690,000	0	0
唐澤　久美子	東京女子医科大学	教授	早期乳癌に対し腫瘍非切除で炭素イオン線治療を行う治療法の第Ⅰ/Ⅱ相臨床試験	3,120,000	910,000	0	0
北原　秀治	東京女子医科大学	講師	腫瘍内微小環境リプログラミングによる新規治療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	0
越野　一朗	東京女子医科大学	講師	赤血球ATP受容体シグナリングを標的にマラリア感染を防ぐ：耐性のない治療法の確立	4,290,000	1,300,000	0	0
小林　博人	東京女子医科大学	准教授	第4世代ビスホスホン酸によるγδ型T細胞の新規活性化機序を応用した癌免疫療法開発	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
齋藤　太一	東京女子医科大学	助教	細胞外エクソソームによるSurvivin発現の制御機構の解明と治療・診断への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
志関　雅幸	東京女子医科大学	准教授	20番染色体長腕より同定した骨髄異形成症候群疾患関連候補遺伝子群の解析	4,160,000	1,040,000	0	0
出口　敦子	東京女子医科大学	助教	転移前肝微小環境形成因子による臓器決定性と腫瘍クロストーク	4,420,000	1,300,000	0	0
寅松　千枝	東京女子医科大学	助教	高精度粒子線治療に向けた即時PET診断法の開発	4,290,000	520,000	0	0
新井田　素子	東京女子医科大学	講師	成体脳の神経前駆細胞における分化誘導因子の解析	4,030,000	1,170,000	0	0
服部　元史	東京女子医科大学	教授	巣状分節性糸球体硬化症の網羅的データベースの構築と腎移植後再発予測法の確立	4,420,000	1,300,000	0	0
羽山　恵美子	東京女子医科大学	その他	動脈管開存症の原因となる転写因子群のシグナル伝達パスウェイの研究	4,420,000	1,560,000	0	0
原口　裕次	東京女子医科大学	講師	生体組織様ヒト立体バイオ心筋組織の遠心力による迅速な作製法の確立	4,290,000	1,430,000	0	0
樋口　亮太	東京女子医科大学	講師	糖鎖分子マーカーを用いた胆嚢癌の高感度診断システムの開発	4,420,000	1,820,000	0	0
古谷　喜幸	東京女子医科大学	その他	重症不整脈を引き起こす心Naチャネル変異における新生児型バリアントの影響	4,290,000	1,430,000	0	0
町田　光世	東京女子医科大学	助教	損傷微量DNAにおけるSTR解析に最適な前処理方法の開発	4,030,000	910,000	0	0
三浦　健一郎	東京女子医科大学	講師	細胞骨格蛋白の異常によるネフローゼ発症の分子基盤の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
森田　賢	東京女子医科大学	講師	スマートフォンを用いた拡張現実感による仮想透視システムの開発と画像下治療での活用	4,160,000	390,000	0	0
森山　能仁	東京女子医科大学	准教授	糸球体内皮・上皮細胞のカベオラを介するアルブミンの細胞透過の抑制による新規治療法	4,550,000	1,430,000	0	0
山内　かづ代	東京女子医科大学	講師	超高齢社会を支える卒前からの四肢脊柱診察教育プログラムの開発と評価	3,770,000	897,000	0	390,000
山内　典子	東京女子医科大学	講師	せん妄患者に対する理解と看護のあり方に関する実践プログラムの開発	4,420,000	390,000	0	0
山田　咲樹子	東京女子医科大学	講師	臨床看護師に向けた小児看護継続教育プログラムパッケージの開発	4,160,000	910,000	0	0
山本　俊至	東京女子医科大学	教授	染色体微細構造異常による神経発達障害の成因解明	4,550,000	1,430,000	0	0
吉澤　浩志	東京女子医科大学	講師	認知症における発症防御因子：認知予備能の意義とその神経基盤	4,290,000	1,300,000	0	0
鷲尾　薫	東京女子医科大学	その他	歯周組織の機能を有する次世代型インプラントの開発	4,290,000	1,560,000	0	0
渡邉　絵里	東京女子医科大学	助教	ＭＲＩマッピングとストレインによる心サルコイドーシスの病態評価と治療予後改善戦略	3,900,000	910,000	0	0
五十嵐　洋	東京電機大学	教授	協調作業におけるリーダーシップ・フォロワーシップの定量評価とその応用	4,290,000	910,000	0	0
大越　康晴	東京電機大学	准教授	窒素含有DLCの細胞接着促進および生体内における内膜化に及ぼす物性効果の解明	2,600,000	520,000	0	0
小笠原　正豊	東京電機大学	准教授	設計者間の設計分業に関する研究	4,420,000	780,000	0	0
小川　猛志	東京電機大学	教授	著作権管理可能なP2P動画配信技術	4,290,000	520,000	0	0
柏崎　尚也	東京電機大学	教授	ゲーム理論と感性パラメータ法を用いた群ロボット制御に関する基礎研究	3,250,000	910,000	0	0
加藤　知己	東京電機大学	教授	大学新入生の精神的健康改善に寄与する体育授業の要因分析	3,120,000	1,040,000	0	0
小曽根　崇	東京電機大学	助教	テンプレート構造体構築によるスピンクロスオーバー化合物合成の新奇手法確立	3,770,000	650,000	0	0
小松　聡	東京電機大学	教授	オンチップ信号観測システムの自動生成によるSoCのデバッグ支援技術	4,290,000	1,560,000	0	0
小山　毅	東京電機大学	准教授	開水路中に設置された構造物に作用する定常流による抗力及び揚圧力の数値流体解析	2,080,000	520,000	0	0
佐藤　正寿	東京電機大学	准教授	写像類群の部分群のコホモロジー群と3次元多様体の研究	3,380,000	1,170,000	0	0
椎葉　究	東京電機大学	教授	竹バイオマスのバイオリファイナリーの基盤構築	4,030,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宍戸　真	東京電機大学	教授	AIを利用した英会話学習システムの開発と英語発話力の向上の検証	4,290,000	260,000	0	0
鈴木　聡	東京電機大学	教授	運動発育アセスメントAIのための行動識別理論/発達数理モデルの研究と実証	3,770,000	780,000	0	0
竹田　らら	東京電機大学	講師	日本人大学生英語学習者への会話指導における協働創作文活動を統合した教育法の提案	3,380,000	1,040,000	0	0
陳　致中	東京電機大学	教授	計算困難な組合せ最適化問題への多方面からのアプローチ	3,250,000	650,000	0	1,300,000
千田　雅隆	東京電機大学	准教授	数論的Gan-Gross-Prasad予想の一般化とそのp進類似の研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
徳永　弘子	東京電機大学	研究員	高齢者同士による共食の行動メカニズムの解明と社会的ネットワーク形成への効果の検証	4,420,000	1,170,000	0	0
鳥海　吉弘	東京電機大学	准教授	木造戸建ストック住宅普及のための隙間特性評価法の構築	3,770,000	130,000	0	0
中島　幸喜	東京電機大学	教授	半安定多様体の対数クリスタルコホモロジーと正標数対数多様体の変形理論	4,550,000	910,000	0	1,820,000
根本　航	東京電機大学	准教授	GPCR間相互作用変化で説明可能な疾患関連変異の予測	4,290,000	1,300,000	0	0
平栗　健二	東京電機大学	教授	生体必須金属イオンを生体内へ供給する高機能バイオマテリアルの創製	4,160,000	1,170,000	0	0
保倉　明子	東京電機大学	教授	藻類細胞を利用した金属ナノ粒子の生成および放射光X線分析による粒子生成機構の解明	4,420,000	520,000	0	0
細田　真妃子	東京電機大学	准教授	電磁スピニング粘性測定システムによる超臨界流体のレオロジー計測法開発	4,420,000	1,170,000	0	0
宮脇　富士夫	東京電機大学	教授	深層学習による手術支援ロボットの外科手術工程のリアルタイム認識に関する基礎的研究	4,290,000	1,040,000	0	0
村松　和明	東京電機大学	教授	自公転式撹拌装置を用いた組織培養および流体環境が細胞に及ぼす影響の検証	4,420,000	520,000	0	0
山崎　敬則	東京電機大学	准教授	環境振動下での微小搬送物の動的質量測定	4,160,000	1,040,000	0	0
山本　宏樹	東京電機大学	准教授	生活困窮世帯の中学生を対象とする学習支援事業の効果検証のためのパネル調査	4,420,000	1,040,000	0	0
横山　直人	東京電機大学	准教授	大規模構造・波動・渦の共存する非等方性乱流の生成維持機構と遷移域のエネルギー輸送	4,420,000	1,560,000	0	0
渡利　久規	東京電機大学	教授	革新的軽量マグネシウム合金クラッド材料の創製および熱間鍛造性	4,290,000	1,040,000	0	0
阿久澤　さゆり	東京農業大学	教授	「米の高次機能利用」をめざした新規米澱粉の物性制御と味覚応答評価系の構築	4,290,000	910,000	0	0
朝井　計	東京農業大学	教授	キメラゲノム細菌を用いた外来遺伝子サイレンシングの多段階機構の詳細解析	4,420,000	1,300,000	0	0
粟野　隆	東京農業大学	准教授	日本統治時代の台湾に築造された日本式庭園の保存状況と空間的特徴に関する研究	3,120,000	1,300,000	0	0
宇仁　義和	東京農業大学	准教授	鳥獣と家畜のあいだ―近代日本の毛皮産業と牽引力	3,770,000	1,040,000	0	0
小西　良子	東京農業大学	教授	食品異物及びカビ伝播の原因となる食菌性昆虫はカビ毒産生能を亢進する	4,290,000	910,000	0	0
斉藤　竜男	東京農業大学	准教授	理論計算を基盤とする金の特性を活用した新規合成反応の開拓	4,420,000	1,040,000	0	0
齋藤　宏昌	東京農業大学	教授	イネいもち病抵抗性NLRタンパク質による病原菌エフェクター認識の分子機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
相根　義昌	東京農業大学	教授	新規に見出されたボツリヌス毒素複合体の細胞認識における「機能シフト機構」の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
下嶋　聖	東京農業大学	准教授	空間情報技術を活用した自然資源管理のための生態系及び社会性レジリエンス指標の算出	4,420,000	2,210,000	0	520,000
高橋　信之	東京農業大学	教授	魚油構成成分による腸管脂質代謝制御メカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
竹内　康	東京農業大学	教授	移動式たわみ測定装置を用いた歩行者系舗装の健全度評価に関する研究	4,420,000	520,000	0	0
武田　晃治	東京農業大学	准教授	生物色素に着目した教材・カリキュラム研究	4,420,000	780,000	0	0
中山　勉	東京農業大学	教授	テアフラビン類とリン脂質との分子間相互作用の解析	4,420,000	910,000	0	0
服部　一夫	東京農業大学	教授	腸管オルガノイドを用いた新しい安全性評価系の構築	4,550,000	1,144,000	0	0
樋浦　仁	東京農業大学	准教授	ART由来先天性インプリンティング異常症の発症機序の検討とリスク要因の探索	4,420,000	1,300,000	0	0
本間　和宏	東京農業大学	教授	母乳中のポリフェノール組成	4,290,000	1,430,000	0	0
妙田　貴生	東京農業大学	教授	国産ハッカからのデオドラント効果を有する機能性成分の単離と解析	3,900,000	650,000	0	0
矢島　新	東京農業大学	教授	見過ごされていた立体選択的反応の開発を起点とする薬剤耐性菌克服に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	0
矢嶋　俊介	東京農業大学	教授	放線菌門がもつタンデム型ABCトランスポーターの構造機能と生理的意義の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
安達　禎之	東京薬科大学	准教授	スギ花粉内在性免疫アジュバントの解析	4,030,000	1,300,000	0	0
市田　公美	東京薬科大学	教授	尿酸トランスポーターの一塩基多型に着眼した腎不全進行因子の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
井上　勝央	東京薬科大学	教授	配糖体の体内動態を制御する促進拡散型トランスポーターの同定	4,420,000	1,170,000	0	0
井上　弘樹	東京薬科大学	講師	がん細胞浸潤突起における小胞輸送と微小管，アクチン繊維のクロストーク	4,420,000	1,430,000	0	0
大野　尚仁	東京薬科大学	教授	スギ花粉多糖成分によるアジュバント活性の解析	4,420,000	910,000	0	0
加藤　有介	東京薬科大学	研究員	分子表面の有用構造を標的としたD-アミノ酸酸化酵素阻害剤の創出	4,290,000	650,000	0	780,000
黒田　明平	東京薬科大学	教授	特定外来生物を活用した抗生活習慣病薬および抗悪性腫瘍薬のシーズ探索	4,160,000	1,170,000	0	0
高妻　篤史	東京薬科大学	助教	微生物電気合成の基盤となる電気代謝制御工学の確立	4,420,000	1,300,000	0	0
小谷　明	東京薬科大学	准教授	酸・塩基性物質の電気化学検出法の分析対象をワイドレンジ化する研究とその応用	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
東海林　敦	東京薬科大学	准教授	人工細胞膜との特異的膜融合を利用するエクソソーム膜タンパク質の高感度計測法	4,420,000	1,040,000	0	0
関　洋一	東京薬科大学	助教	反対色細胞を基盤とする色覚生成機構の解明	4,290,000	390,000	0	0
多田　塁	東京薬科大学	講師	NO供与体を利用した新規粘膜ワクチンシステムの開発	4,290,000	1,170,000	0	0
中南　秀将	東京薬科大学	准教授	高病原性MRSAによる感染症の早期診断・治療を目指した網羅的分子疫学研究	4,420,000	1,300,000	0	0
野水　基義	東京薬科大学	教授	ラミニン活性ペプチドを用いた人工基底膜の創製	4,420,000	1,300,000	0	0
林　秀樹	東京薬科大学	准教授	視神経変性に対するリポタンパク質の神経保護機構の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
平位　秀世	東京薬科大学	教授	転写因子C/EBPβによるストレス造血制御機構の解明	4,290,000	910,000	0	0
藤川　雄太	東京薬科大学	助教	がん細胞におけるGSTP1の機能解明を目指すGSTP1蛍光プローブ群の創製	4,420,000	1,820,000	0	0
松本　隆司	東京薬科大学	教授	酵素触媒を利用した不斉非対称化反応による光学活性トリプチセン誘導体の合成	4,420,000	1,170,000	0	0
尹　永淑	東京薬科大学	助教	老年期うつ症状を改善する脳由来神経栄養因子を増加させる薬用植物由来の化合物の探索	4,550,000	1,170,000	0	390,000
横須賀　章人	東京薬科大学	准教授	植物由来ステロイドをモチーフとした新規がん分子標的治療薬シーズの探索	4,420,000	1,430,000	0	0
横松　力	東京薬科大学	その他	薬学部の教育制度改革が教育と研究に与えたインパクトー薬学教育６年制を検証するー	4,160,000	1,040,000	0	0
秋元　琢磨	東京理科大学	准教授	レーザー冷却における原子のダイナミクスの解明	4,290,000	1,560,000	0	0
荒井　正行	東京理科大学	教授	セラミック遮熱コーティングのプロセスベース離散化モデルの開発	3,900,000	1,170,000	0	0
荒木　光典	東京理科大学	研究員	マグネシウムを含む直線炭素鎖分子の電子遷移分光研究による星間未同定吸収線の解明	4,420,000	910,000	0	0
生野　孝	東京理科大学	准教授	ナノカーボン複合自立膜を用いた外場励起浮揚バルーンの創製	4,290,000	520,000	0	0
石田　直哉	東京理科大学	講師	金属欠損を利用した層状酸化物の新たな高容量発現機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
石渡　恵美子	東京理科大学	教授	数種の遅延方程式の性質解明とそれに基づく数値計算	4,290,000	1,040,000	0	910,000
伊藤　香織	東京理科大学	教授	感情から読み解く中心市街地の都市環境のあり方に関する研究	3,510,000	650,000	0	0
井藤　元	東京理科大学	准教授	シュタイナー学校における教員養成プログラムを支える理論とその実態の解明	2,600,000	910,000	0	0
伊藤　裕久	東京理科大学	教授	中近世における社家町の空間構造に関する研究ー春日大社社家町を主な素材として	4,030,000	1,040,000	0	780,000
伊藤　弘道	東京理科大学	准教授	動的破壊問題の数学解析と地震学への応用	4,550,000	910,000	0	1,820,000
井上　隆	東京理科大学	教授	世帯構成の変化を踏まえた実効性ある住宅の省エネルギー方策に関する研究	4,160,000	910,000	0	0
井上　正之	東京理科大学	教授	ハイリスクな試薬を安全に扱う実験教材の開発ーシリカゲル担持硫酸を用いる化学実験ー	4,420,000	1,300,000	0	0
岩下　登志也	東京理科大学	准教授	多変量楕円母集団の下での新たな検定手法の開発とその応用	1,040,000	260,000	0	0
牛島　健夫	東京理科大学	准教授	非線形発展方程式の複雑な爆発解に対する数値解析的研究	2,990,000	780,000	0	0
太田　雅人	東京理科大学	教授	非線形分散型方程式の孤立波に関する大域的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
荻原　慎二	東京理科大学	教授	繊維強化複合材料の損傷を考慮した非線形力学モデル構築のための実験的評価手法の確立	4,550,000	1,430,000	0	0
菊池　喜昭	東京理科大学	教授	受働杭の地盤反力発現メカニズムの検討	3,900,000	1,170,000	0	0
木村　力	東京理科大学	講師	マグネシウムカルベノイドの求電子的な反応性を活用する合成反応の開発	4,420,000	780,000	0	780,000
功刀　直子	東京理科大学	教授	有限群のモジュラー表現におけるブロックの導来同値について	4,290,000	780,000	0	1,690,000
黒沢　健	東京理科大学	准教授	絶対尺度のモデル評価基準および予測分布の優越性評価法の開発	3,120,000	650,000	0	0
小池　直之	東京理科大学	教授	対称空間内の部分多様体及びその様々な曲率流に沿う時間発展の研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
近藤　潤次	東京理科大学	准教授	慣性モーメント可変フライホイールの同期機への適用	4,030,000	650,000	0	0
佐伯　昌之	東京理科大学	教授	MEMS加速度・ジャイロセンサを用いた地震被害計測センサの開発	3,250,000	520,000	0	0
佐藤　洋祐	東京理科大学	教授	複素数及び実数領域の代数制約式に対する効率的な限量子記号消去アルゴリズムの開発	2,340,000	780,000	0	0
塩濱　敬之	東京理科大学	准教授	幾何情報を利用したネットワーク時系列モデルの統計的推測理論と金融市場分析	3,250,000	650,000	0	780,000
鈴木　孝宗	東京理科大学	講師	メソ細孔誘起結晶歪みとスピンーフォノン相互作用によるマルチフェロイック化の実現	4,290,000	1,170,000	0	0
関川　浩	東京理科大学	教授	代数問題に摂動が及ぼす影響とそれに対処する方法論の研究	2,860,000	780,000	0	0
竹村　裕	東京理科大学	教授	非加熱光加工によるがん組織任意形状光蒸散治療の創出	4,420,000	910,000	0	0
田中　優実	東京理科大学	准教授	中温作動型酸化物イオン伝導体の開発に向けた炭酸アパタイト系電解質の材料設計	4,420,000	1,430,000	0	0
富澤　貞男	東京理科大学	教授	高次元データに対する対称性に関する離散と連続の多変量解析の融合	1,170,000	390,000	0	0
堂脇　清志	東京理科大学	教授	LCA的アプローチによるハスクレイを利用したバイオオ水素精製技術の検討	4,420,000	1,170,000	0	0
中村　豊	東京理科大学	教授	社会の形成者としての資質を涵養する特別活動の積極的な生徒指導機能の実証的研究	4,420,000	390,000	0	0
野口　耕司	東京理科大学	教授	染色体分配不安定性とその制御メカニズムにおけるAKTの役割	4,420,000	1,430,000	0	0
橋口　博樹	東京理科大学	教授	行列変量分布論の進化	4,160,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
浜田　典昭	東京理科大学	教授	第一原理バンド計算に基づく光電子スペクトル解析プログラムの開発	4,550,000	910,000	0	0
早田　匡芳	東京理科大学	准教授	破骨細胞分化における選択的スプライシングによる骨代謝制御機構の解明	4,290,000	780,000	0	0
東　恭平	東京理科大学	講師	N-結合型糖鎖におけるポリアミンモジュロンの同定と抗体医薬への応用	4,290,000	1,300,000	0	0
福地　裕	東京理科大学	准教授	擬似位相整合高次非線形アレイ導波路による全光コヒーレントシリアルパラレル信号処理	3,900,000	260,000	0	0
増田　信之	東京理科大学	教授	FPGAを用いたディジタルホログラフィ専用計算システムの開発	4,290,000	780,000	0	0
マスワナ　紗矢子	東京理科大学	准教授	英語ライティングタスクの開発に向けたＥＡＰジャンルの横断的分析	2,860,000	910,000	0	0
向本　敬洋	東京理科大学	講師	運動後のエネルギー消費を高めるレジスタンス運動の探究	2,080,000	520,000	0	390,000
村上　秀俊	東京理科大学	准教授	自然保護のためのノンパラメトリック法の開発	2,730,000	910,000	0	0
柳田　信也	東京理科大学	准教授	身体活動増加型の豊かな環境が不安/抑うつ行動と関連する脳機能に及ぼす影響	4,420,000	1,300,000	0	0
山川　大亮	東京理科大学	講師	野性的指標多様体の基礎理論構築	4,550,000	910,000	0	1,820,000
山川　誠	東京理科大学	教授	建築構造の耐震ロバスト性数値実験システムへの数理的アプローチ	4,290,000	1,170,000	0	0
山口　順之	東京理科大学	准教授	分散台帳技術を用いた再生可能エネルギー高度利用のための小口電力取引スキーム	4,420,000	650,000	0	0
山中　聡	東京理科大学	講師	姉妹共和国と国民祭典―総裁政府期における「革命の輸出」	2,600,000	650,000	0	650,000
吉岡　朗	東京理科大学	教授	変形量子化と非可換指数関数の研究及びその応用	4,290,000	1,170,000	0	0
吉田　裕	東京理科大学	講師	環太平洋と環大西洋の比較冷戦文学史構築ための基礎研究（カリブと東アジア）	2,340,000	910,000	0	0
渡部　昌平	東京理科大学	講師	多自由度Bose-Einstein凝縮体の一般的理論の構築とその実装	4,420,000	780,000	0	0
赤羽　悟美	東邦大学	教授	膵β細胞インスリン分泌制御における脂質代謝ー細胞内カルシウムシグナル連関機構	4,550,000	1,170,000	0	0
浅井　浩司	東邦大学	講師	急性胆道炎に対する自動多項目同時遺伝子システムを用いた新規起因菌同定法の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
石井　健	東邦大学	准教授	新規の天疱瘡抗体病的活性測定法による水疱形成機序の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
石井　良和	東邦大学	教授	抗菌薬の臨床的ブレイクポイント設定及び検証のためのモデル構築	4,420,000	910,000	0	0
伊関　峰生	東邦大学	教授	新規光操作ツールの創出をめざした光活性化アデニル酸シクラーゼの機能解析と機能改変	4,420,000	1,300,000	0	0
磯部　和順	東邦大学	准教授	循環腫瘍細胞を用いたBIM遺伝子多型陽性肺癌の個別化治療の確立	4,030,000	1,430,000	0	0
出野　慶子	東邦大学	教授	インスリンポンプ療法中の子どもの就学を見据えた看護支援の構築	3,770,000	910,000	0	0
伊藤　雅方	東邦大学	講師	NASH発症過程におけるリン脂質の産生および転移による脂肪滴形成促進の分子機構	4,420,000	1,170,000	0	0
岩室　祥一	東邦大学	教授	抗微生物、細胞障害、細胞膜透過ーヒストンが配列内に秘めた多様な作用とその活用	4,420,000	910,000	0	0
上野　太郎	東邦大学	講師	グリア細胞による睡眠覚醒制御機構の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
尾関　博之	東邦大学	教授	ホモキラリティーの起源を星間アミノ酸に探るーキラル中心をもつ前駆体の分光学的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
金子　真隆	東邦大学	教授	タンジブルな数学教材の操作を再現するシステムの構築と学習者の思考過程の分析	4,290,000	1,040,000	0	0
狩野　修	東邦大学	教授	酸化ストレス性細胞死抑制因子を指標とした神経変性疾患のバイオマーカーの同定	4,420,000	520,000	0	260,000
川田　健文	東邦大学	教授	低ノイズlncRNA検出システムの開発と複合体分析による分化スイッチ機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
北山　哲	東邦大学	教授	多波長データに基づく銀河団ダイナミクスの解明	3,380,000	520,000	0	1,170,000
姜　美子	東邦大学	研究員	可溶性LR11による脂肪細胞病的トランスディファレンシエーションの検査基盤の同定	4,550,000	1,560,000	0	0
小池　一男	東邦大学	教授	認知症の「陰性」周辺症状に対する漢方薬の有用性に関する基礎研究	4,420,000	1,430,000	0	0
小林　淳二	東邦大学	その他	血清肝性リパーゼ測定法の臨床意義の確立とその臨床応用	4,550,000	1,560,000	0	0
小松　陽樹	東邦大学	准教授	感染症診断の新しいアプローチ -B型肝炎ウイルス感染における爪と毛髪の有用性の検討	4,550,000	910,000	0	0
小宮山　慎一	東邦大学	准教授	卵巣癌・腹膜癌・卵管癌における腎静脈より頭側の高位傍大動脈リンパ節転移実態の解明	4,030,000	910,000	0	1,690,000
渋谷　寛	東邦大学	教授	コンパクト・エマルション・スペクトロメーターを用いたタウニュートリノの研究	4,550,000	910,000	0	0
関谷　秀樹	東邦大学	准教授	検証された評価基準を用いた口腔トリアージ法による手術周術期口腔管理の肺炎予防効果	4,290,000	1,690,000	0	0
高井　雄二郎	東邦大学	准教授	気管支末梢部に自動で到達可能な自走式カテーテルの創製	2,080,000	130,000	0	0
高橋　圭介	東邦大学	准教授	一酸化窒素生合成制御活性アルカロイドの全合成研究	4,290,000	1,170,000	0	0
多田　政子	東邦大学	教授	クロマチンリプログラミングに伴うDnmt1の機能変換機構とその意義の解明	4,550,000	910,000	0	0
田中　ゆり子	東邦大学	講師	新規モデルマウスを用いたシェーグレン症候群発症機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
津熊　久幸	東邦大学	准教授	ベイズ法を利用した多変量推測統計の新たなる理論展開と応用に関する研究	2,860,000	780,000	0	780,000
恒岡　洋右	東邦大学	講師	行動の性差を生み出す内側視索前野の機能解剖学的解析	4,420,000	1,170,000	0	0
富岡　由美	東邦大学	准教授	居住環境が育児期の女性の健康状態に与える影響について-ホルモン動態を中心に-	4,030,000	910,000	0	130,000
鳥田　美紀代	東邦大学	准教授	認知症カフェの質保障と安定した運営に向けた評価指標の開発	4,290,000	780,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
内藤　拓	東邦大学	准教授	上皮-免疫細胞間の接着を中心とする腸管恒常性維持機構の解明	4,420,000	2,080,000	0	0
永田　喜三郎	東邦大学	教授	老化マクロファージの貪食能低下とそれに伴う死細胞による炎症応答悪化の仕組みの解明	4,420,000	910,000	0	0
新山　史朗	東邦大学	准教授	自家毛髪細胞による毛髪再生医療の実現に向けた誘導能維持機構の解明とその臨床応用	4,290,000	1,430,000	0	0
西尾　純子	東邦大学	准教授	サーファクタントプロテインDを介した腸内細菌叢制御による胆嚢・消化管の恒常性維持	4,420,000	1,170,000	0	0
能川　知昭	東邦大学	講師	機械学習による多自由度力学系の縮約	2,990,000	520,000	0	0
蓮沼　至	東邦大学	准教授	下垂体後葉ホルモン-受容体系に焦点を当てた求愛行動制御メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
原　三紀子	東邦大学	教授	神経難病看護師の“聴く”基盤を強化する教育プログラムの構築	4,290,000	1,690,000	0	0
平山　直紀	東邦大学	教授	金属イオンのイオン液体抽出における優勢抽出種荷電状態の評価	4,290,000	1,300,000	0	0
弘世　貴久	東邦大学	教授	糖尿病患者の生活の質を高める睡眠介入法の検討	4,420,000	1,690,000	0	0
深澤　由里	東邦大学	講師	大腸癌における新たな静脈侵襲判定基準の確立を目指す分子病理学的研究	4,290,000	780,000	0	0
藤本　愛	東邦大学	助教	レバミピド局注液の食道内視鏡治療後狭窄予防効果についての検討	4,290,000	1,170,000	0	0
ホセ　ナチェル	東邦大学	教授	複雑生物情報ネットワークにおけるダイナミクスと制御性の統合情報解析	3,770,000	650,000	0	650,000
本多　満	東邦大学	教授	肺換気能のマッピングによる可視化と定量化を可能とする検査の開発	1,820,000	130,000	0	0
松本　邦愛	東邦大学	准教授	医師の働き方と医師需給に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
宮内　正二	東邦大学	教授	多彩な基質輸送能力を有する輸送担体を制御する輸送分子機構解明	4,420,000	1,690,000	0	0
森田　耕太郎	東邦大学	准教授	カーボンナノドットへのヘテロ原子ドープによる高機能化	4,290,000	650,000	0	0
盛田　俊介	東邦大学	教授	芳香族炭化水素受容体経路遮断による心腎連関新規治療戦略の研究	4,420,000	1,040,000	0	0
山本　千夏	東邦大学	教授	血管内皮細胞の線溶調節を担う細胞内シグナル経路の解析	4,420,000	1,170,000	0	0
吉川　衛	東邦大学	教授	慢性副鼻腔炎におけるTGF-βが誘導する治療抵抗性メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
沼野　雄司	桐朋学園大学	教授	音楽創作による戦争協力ー第二次大戦中のアメリカ作曲界を対象にしてー	4,420,000	1,430,000	0	910,000
八巻　和彦	桐朋学園大学	その他	現代語学にまつわる問題解決のためにクザーヌスの「無学者の思想」を活用する試み	2,990,000	910,000	0	0
浅野　泰仁	東洋大学	教授	協調型交通における経路選択とプライバシ保護の基盤技術	4,290,000	1,300,000	0	0
安藤　直子	東洋大学	教授	新規かび毒の探索・創出と先進的な食の安全検査体制の整備に向けた基盤研究	4,420,000	1,170,000	0	0
伊奈川　秀和	東洋大学	教授	行政計画等による医療･福祉の需給調整に関する法学的研究	2,470,000	780,000	0	0
今泉　淳	東洋大学	教授	鉄道の計画立案・意思決定の支援のための数理モデルに関する研究	2,860,000	910,000	0	0
内田　千春	東洋大学	教授	言語文化的に多様な子どもたちの言語発達と学びへ向かう力を支える保育と地域支援	4,420,000	780,000	0	0
内山　有子	東洋大学	准教授	幼稚園における健康診断を用いた保健管理の有効性	2,470,000	520,000	0	0
大上　安奈	東洋大学	准教授	運動由来の静脈血管伸展性増大が持つ生理的意義の検討ー呼吸・循環応答への関与ー	4,290,000	520,000	0	0
大坂　恵里	東洋大学	教授	大規模災害の賠償・補償制度の国際比較―福島原発事故を基軸に	4,550,000	1,560,000	0	0
大迫　正文	東洋大学	教授	スポーツ外傷リハビリ期における通電刺激による骨量維持法の開発と機序の解明	3,510,000	520,000	0	0
大塚　佳臣	東洋大学	教授	下水高度処理に係る費用・便益配分不均衡の解決に向けた政策決定・合意形成手法の開発	4,420,000	2,080,000	0	0
小椋　彩	東洋大学	助教	亡命ポーランドと亡命ロシアにおける「場所」に関する比較文化的研究	2,990,000	650,000	0	0
尾崎　由佳	東洋大学	准教授	対人ストレス状況下の自己制御：日常生活におけるプロセス検証とマインドセット介入	4,290,000	910,000	0	910,000
桂　直美	東洋大学	教授	教師教育における美的教育プログラム―協同表現の教育の授業構成―	4,160,000	1,040,000	0	910,000
金子　光一	東洋大学	教授	ロバート・オウエンの思想を通じた「相互承認」の場の形成に関する研究	4,030,000	1,430,000	0	0
小柴　和子	東洋大学	教授	真骨魚類の動脈球獲得におけるエラスチンの機能	4,420,000	1,300,000	0	0
小林　英城	東洋大学	研究員	超深海性ヨコエビの高水圧耐性機構の解明	3,640,000	1,170,000	0	0
後藤　はる美	東洋大学	准教授	近世イギリスにおける大衆出版と政治文化	4,420,000	1,170,000	0	0
佐々木　伸大	東洋大学	教授	二次代謝産物生合成において細胞質型と液胞型酵素はどのように使い分けられるのか？	4,420,000	910,000	0	0
柴田　絢也	東洋大学	教授	時間反転対称性の破れたRashba電子系における非線形光学応答の理論的解析	1,950,000	520,000	0	0
高橋　儀平	東洋大学	研究員	日本、中国、韓国におけるバリアフリー環境とユーザー参加の推進・評価に関する研究	2,210,000	520,000	0	0
戸井　宏紀	東洋大学	助教	刑事司法と精神保健福祉サービスの地域連携モデルに関する研究	2,730,000	780,000	0	0
中田　有紀	東洋大学	研究員	インドネシアの高等教育機関内における宗教施設の教育的役割	1,950,000	520,000	0	0
中挾　知延子	東洋大学	教授	南イタリアリアーチェの多文化共生社会におけるコミュニケーションネットワークの研究	4,420,000	1,300,000	0	0
中道　直子	東洋大学	教授	幼児の食物の社会的学習：大人から「健康的な食物」を仲間から「美味しい食物」を学ぶ	3,640,000	1,170,000	0	0
原山　哲	東洋大学	研究員	ケアの脱家族化に関する日仏比較研究	3,120,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
平島　みさ（奥村　みさ）	東洋大学	教授	シンガポールの「英語化」にみる歴史観創造と伝統文化継承への影響に関する研究	2,730,000	780,000	0	0
藤岡　照高	東洋大学	教授	無償配布可能なオープンソースCAEを利用したビジュアルな材料力学教育教材の開発	1,170,000	390,000	0	0
松丸　亮	東洋大学	教授	復興政策の地域間比較－日本、イタリア、フィリピン、インドネシアー	4,420,000	1,040,000	0	0
水木　徹	東洋大学	研究員	がん治療や医療用検査デバイスに応用可能な新規ナノ材料の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
室松　慶子	東洋大学	教授	エグゼクティブ・コーチングにおけるリーダーの強みと弱みのアプローチの比較研究	4,160,000	1,170,000	0	0
森本　久雄	東洋大学	教授	ガンの温熱療法への応用を目的とした磁性ナノ粒子の自己配列化と発熱特性に関する研究	3,510,000	1,040,000	0	0
矢野　友啓	東洋大学	教授	中皮腫幹細胞を標的とした新たな中皮腫予防に有効な機能性食素材の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
山田　香織	東洋大学	講師	アートツーリズムのエスノグラフィー：地方国際芸術祭の深化と拡充の理論化に向けて	2,600,000	650,000	0	0
山田　和明	東洋大学	准教授	評判情報サイトのレビュアー評価を用いた製品／サービスの適正な価値の推定	4,290,000	1,170,000	0	0
劉　文君	東洋大学	教授	大学におけるＩＲの機能に関するエスノグラフィー　－日本と米国・中国との比較	4,420,000	1,690,000	0	0
佐藤　晋	二松學舍大學	教授	1970年代におけるグローバル・ショックへの対応と日本型政治経済システムの形成	4,030,000	1,170,000	0	0
町　泉寿郎	二松學舍大學	教授	戦前期に日本国内（内地）・台湾・朝鮮で使用された漢文教科書に関する基礎的研究	4,420,000	1,040,000	0	0
相沢　信	日本大学	教授	造血微小環境におけるストローマ細胞の構成様式と造血支持機能	3,380,000	910,000	0	0
青木　義男	日本大学	教授	高強度ガラス繊維と現場重合型熱可塑性樹脂複合材による自動車衝撃吸収部材の開発	4,290,000	910,000	0	0
青野　悠里	日本大学	その他	側坐核のアセチルコリン神経活動の制御におけるアドレナリン受容体サブタイプの役割	4,420,000	1,690,000	0	0
青柳　美輝	日本大学	准教授	機械学習理論における特異空間の幾何学的構造とその応用	4,160,000	780,000	0	1,560,000
赤尾　真	日本大学	講師	食品香気成分由来の含硫化合物が有する機能性に関する研究	2,600,000	0	0	130,000
明石　智義	日本大学	准教授	複合フラボノイド生合成に関わるP450型プレニル基環化酵素遺伝子の探索	4,420,000	1,300,000	0	0
安藝　雅彦	日本大学	助教	蛇行動回避のための分岐解析に基づく車両パラメータ最適化	3,900,000	650,000	0	0
秋濱　一弘	日本大学	教授	レーザーブレイクダウン支援長距離火花放電による広域点火に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
朝香　智仁	日本大学	准教授	多時期ALOS-2/PALSAR-2を利用した法面の変位量推定	4,160,000	520,000	0	0
荒　功一	日本大学	教授	夜光虫赤潮が相模湾沿岸域での栄養塩動態、低次生物過程、物質循環に及ぼす影響の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
池野　秀弘	日本大学	教授	日本国内における物価地域差の分析：財とサービスの価格の対比	1,300,000	130,000	0	0
石橋　基範	日本大学	教授	準自動運転下で精神的負荷と性格が覚醒水準に及ぼす影響の基礎的研究	2,080,000	260,000	0	0
磯部　勝孝	日本大学	教授	ダイズの莢先熟発生メカニズムの解明とモデル式の構築	2,860,000	1,040,000	0	0
井谷　修	日本大学	准教授	労働者の休養が心身の健康に与える影響についての総合的疫学研究	4,420,000	1,690,000	0	650,000
市原　一裕	日本大学	教授	レンズ空間内の結び目に関する補空間予想の研究	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
伊東　拓	日本大学	講師	メッシュレス法による微小スケール領域での電磁波伝搬シミュレーション	4,160,000	1,040,000	0	0
伊藤　琢也	日本大学	教授	イルカにおける不死化細胞株の樹立	4,420,000	1,690,000	0	0
伊藤・山谷　恭子	日本大学	講師	アブラナ科伝統野菜の機能性有機硫黄物質の代謝に関する解析	4,160,000	1,300,000	0	0
井上　貴史	日本大学	教授	格子QCD数値計算に基づいた中性子星ハイペロン問題への挑戦	2,600,000	520,000	0	1,040,000
今池　健	日本大学	准教授	フルディジタル位相検出型QCMの開発	4,290,000	780,000	0	0
今村　佳樹	日本大学	教授	バーニングマウス症候群の発症機序ーセホルモンとストレス，神経障害性疼痛の関係	4,420,000	780,000	0	910,000
内山　武人	日本大学	教授	環状ポリオールを基軸とした糖代謝調節分子の探索と創製	4,420,000	1,300,000	0	0
宇野　茂之	日本大学	講師	新規ベンゾ(a)ピレンDNA付加体形成メカニズムの解明と遺伝毒性予防食品の探索	4,420,000	1,560,000	0	0
及川　治	日本大学	その他	多発性嚢胞腎の疾患特異的iPS細胞由来腎集合管細胞の機能解析と治療薬の探索	4,290,000	1,300,000	0	0
大月　穣	日本大学	教授	メタラクラウン錯体の自発的生成の機構解明と空孔利用展開	4,420,000	1,170,000	0	0
岡澤　厚	日本大学	助教	マルチサイトなラジカルキレート配位子の開発とフェリ磁性体の構築	4,290,000	1,170,000	0	0
小川　健司	日本大学	教授	エボラウイルスの選択的複製阻害剤を用いた複製機構の解明と創薬基盤の構築	4,290,000	1,170,000	0	0
奥田　智	日本大学	教授	学習者・指導者調査結果を踏まえた実施可能な能動的な市民育成プログラム開発・普及	4,030,000	1,040,000	0	0
奥村　恭男	日本大学	教授	心房周囲脂肪における心房細動の進展の解明：肥満犬心房細動モデルを用いた検討	3,380,000	1,560,000	0	0
小沢　広和	日本大学	准教授	寒冷環境を好む海生貝形虫類の種多様性：化石が語る変遷の歴史	4,420,000	1,560,000	0	0
小野　雅章	日本大学	教授	教育勅語の通史的研究――解釈・学校行事・教材としての観点から	4,420,000	910,000	0	780,000
風間　智彦	日本大学	助教	創傷治癒過程に出現する脂肪細胞由来線維芽細胞の形質及び機能解析	4,420,000	1,170,000	0	0
金子　雄一郎	日本大学	教授	都市鉄道整備によるアクセシビリティの改善と生産性向上効果の計測に関する研究	2,730,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
神尾　宜昌	日本大学	准教授	口腔細菌の制御を基盤としたインフルエンザ予防戦略の確立に向けた基礎的研究	4,420,000	1,560,000	0	0
河合　一武	日本大学	教授	脊髄歩行中枢機能からスポーツ選手の「足の速さ」を説明できるか？	4,420,000	910,000	0	0
川名　敬	日本大学	教授	HPV分子を標的とした癌免疫療法剤のコンパニオン診断開発のための基礎的研究	4,550,000	1,820,000	0	0
北野　尚孝	日本大学	准教授	Dell1による遺伝子治療と抗体薬の併用療法の効果	4,420,000	1,560,000	0	0
木下　征彦	日本大学	准教授	世界遺産登録が地域社会に及ぼす影響に関する事例研究――まなざしと再帰性から	4,160,000	1,040,000	0	0
金　愛蘭	日本大学	准教授	近現代日本語「基本語彙」史の記述に向けた新聞・和語動詞の「叙述語」化の研究	4,420,000	390,000	0	390,000
木村　敦	日本大学	准教授	認知症高齢者の摂食支援に寄与する食品・食卓属性についての心理学的メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	0
串田　圭司	日本大学	教授	北極域の原野・森林火災の変化の地球温暖化へのフィードバック	4,420,000	1,300,000	0	0
久山　佳代	日本大学	教授	口腔上皮腫瘍性病変早期診断のための画像工学的解析手法を用いた細胞診判定基準の確立	3,120,000	130,000	0	0
桑原　正靖	日本大学	教授	簡易遺伝子変異検出法の開発とそれによる薬剤耐性ウイルス出現頻度の検証	4,550,000	910,000	0	0
郡司　敦子	日本大学	助教	総義歯装着者における食事と運動から健康寿命延伸を考える	4,420,000	910,000	0	0
高　榮蘭	日本大学	教授	帝国日本の空間フレームと非識字読者をめぐる文化翻訳の抗争に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
古賀　徹	日本大学	教授	「公文類聚」完全目録化による政策合意形成過程の明確化に関する研究	3,120,000	780,000	0	0
小島　隆人	日本大学	教授	生体組織電極を利用した人間が手を触れない魚類心電図技法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
児玉　充	日本大学	教授	映像コミュニケーションによる社員の働き方改革と組織変革に関する研究	4,420,000	1,820,000	0	0
小林　一太	日本大学	准教授	パーキンソン病患者の視床下核内神経活動の分布	4,290,000	780,000	0	780,000
小林　聡明	日本大学	准教授	冷戦期における国連の広報活動と心理戦に関する実証的研究	4,030,000	780,000	0	1,170,000
小林　奈央樹	日本大学	准教授	食片粒度解析による高齢者摂食過程の解明	1,560,000	390,000	0	0
小柳　裕子	日本大学	助教	光遺伝学的手法をもちいたプロポフォール誘発性アルファ周波数帯律動性応答の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
近藤　真啓	日本大学	講師	ストレスに伴う摂食行動異常の分子神経機構	4,290,000	1,430,000	0	0
才木　あや子	日本大学	准教授	Economic Integration of Asia Pacific Region and the Role of Japan	3,900,000	1,170,000	0	390,000
齊藤　健	日本大学	准教授	シリコンデバイスを実装した世界最小の昆虫型ロボットの開発	3,510,000	1,430,000	0	0
桜井　慎一	日本大学	教授	東日本におけるクルーズ観光活性化のための新たな寄港地選定と誘致方策の検討	4,550,000	520,000	0	130,000
澁田　郁子（鈴木　郁子）	日本大学	その他	下歯槽神経損傷後の顎顔面部異所性疼痛発症機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
下元　数馬	日本大学	准教授	パーフェクトイド空間の研究と可換代数への応用	2,730,000	910,000	0	0
白川　哲夫	日本大学	教授	低酸素暴露がヒト歯根膜細胞内サイトカインカスケードに及ぼす作用の分子機構	4,420,000	1,430,000	0	0
菅野　剛	日本大学	教授	社会階層と社会的ネットワークに関する大規模地域比較分析	2,470,000	390,000	0	0
鈴木　生郎	日本大学	准教授	存在論的な相互依存関係に関する基礎理論の整備と形而上学的諸問題への応用	3,510,000	910,000	0	1,040,000
高井　英樹	日本大学	講師	miRNAの発現調節による歯周組織構成細胞の分化誘導	3,380,000	1,040,000	0	0
高澤　弘明	日本大学	講師	アメリカ陸軍第8軍法務部史料に基づくBC級戦犯横浜法廷における弁護制度の研究	3,250,000	910,000	0	520,000
高瀬　浩一	日本大学	教授	光触媒／多波長吸収金属ナノワイヤーコアシェルアレイによる可視光利用高効率水素生成	4,290,000	1,040,000	0	0
高梨　宏之	日本大学	准教授	集団歩行者の確率的行動予測モデルに基づく危険度評価	4,290,000	780,000	0	0
高橋　昌里	日本大学	その他	胎児期低栄養による腎障害および高血圧発症メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	0
高橋　芳浩	日本大学	教授	電界結合による非接触スリップリングの研究	4,030,000	780,000	0	0
田口　千恵子	日本大学	その他	時計遺伝子の発現異常が生活習慣病に及ぼす影響とその制御機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
田中　謙	日本大学	准教授	障害乳幼児支援事業整備における「組合立」導入政策の解明と今後の政策への応用	2,730,000	650,000	0	0
田中　ゆかり	日本大学	教授	ヴァーチャル方言研究の展開	4,550,000	1,820,000	0	0
田邉　奈津子	日本大学	准教授	糖尿病でのフルクトース過剰摂取が歯周病増悪因子となる可能性を調べる研究	4,550,000	1,430,000	0	0
谷村　順一	日本大学	准教授	文学フリマ参加雑誌アーカイブ化による現代文芸同人誌研究基盤の構築と公開を目指して	4,420,000	1,170,000	0	0
田村　宗明	日本大学	准教授	高齢者の歯周病および関連する全身疾患の予防に有効な新規口腔ケア剤の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
塚本　晴二朗	日本大学	教授	極化現象の分析と「ポスト・トゥルース」時代の倫理学的視座の探求	4,420,000	1,300,000	0	0
土田　祥央	日本大学	助手	ユビキトーム解析による歯周疾患のバイオマーカー開発	4,290,000	1,300,000	0	0
土屋　徳司	日本大学	講師	植物の記憶消去メカニズムの解明；忘れられない変異体に着目して	4,420,000	1,430,000	0	0
恒川　直樹	日本大学	教授	精原幹細胞セルトリバルブニッチの比較形態学的解析	4,030,000	1,040,000	0	0
手塚　広一郎	日本大学	教授	国際コンテナ輸送における港湾・海運市場の規模の経済性と市場成果の評価に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
栃窪　孝也	日本大学	准教授	属性を考慮した階層型アクセス構造を実現する秘密分散法の具体的な構成法	3,250,000	1,040,000	0	0
中尾　有利子	日本大学	助教	干潟域のメイオファウナの解明と，生物多様性に着目した科学教育教材の開発	3,900,000	1,430,000	0	0
中島　啓裕	日本大学	講師	「界」をまたがる資源競争―バクテリア・虫・鳥・獣の死肉をめぐる攻防	4,420,000	130,000	0	0
中田　浩史	日本大学	講師	インプラントの新生骨が短期間で形成可能な生体骨アパタイトコーティング法の基礎研究	4,030,000	1,560,000	0	0
中西　一義	日本大学	教授	ウェアラブル端末を用いた日常生活動作における体幹・四肢運動機能評価とロコモ対策	2,990,000	780,000	0	0
中西　哲也	日本大学	教授	粒子線がん治療装置のスポットスキャニング照射のための高速ビーム取出し制御の研究	4,160,000	650,000	0	0
中村　和樹	日本大学	准教授	東南極における氷河流動と海氷動態との相互作用の理解と十年規模変動の解明	4,420,000	910,000	0	0
中山　洋平	日本大学	准教授	アメロチンによる歯肉接合上皮を介した歯面接着作用の歯周病治療への応用	4,030,000	1,170,000	0	0
西尾　俊幸	日本大学	教授	スクロースの構造を基盤とした特殊２糖の酵素合成と生理機能特性の評価	4,160,000	1,950,000	0	0
西田　豪	日本大学	准教授	数値解に基づく非線形分布定数系の最適境界制御設計法	4,420,000	910,000	0	0
西村　知良	日本大学	准教授	アリを共通の捕食者とするアリガタバチと寄主カツオブシムシの３者系共進化の解明	4,420,000	650,000	0	0
二宮　禎	日本大学	准教授	細胞遊走因子LRP1の歯周組織修復環境における機能的役割	4,420,000	1,300,000	0	0
根本　志保子	日本大学	教授	有機農産物の産消費提携事業と消費者の参加メカニズム―日蘭の国際比較分析	2,990,000	650,000	0	780,000
根本　修克	日本大学	教授	フタロシアニン複合体の焼成による革新的な固体高分子型燃料電池空気極用触媒の創製	4,420,000	1,820,000	0	0
野村　泰之	日本大学	講師	蝸牛・前庭症状を伴う線維筋痛症におけるエクソソームの作用機序の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
原　一之	日本大学	教授	オンライン学習におけるドロップアウトの理論と最適化に関する研究	4,030,000	650,000	0	1,560,000
原口　和敏	日本大学	その他	有機-無機複合ネットワーク構造の精密制御によるＮＣゲル材料・機能の新展開－	4,420,000	1,300,000	0	0
Ｂｈａｗａｌ　Ｕｊｊａｌ	日本大学	助教	体内時計の異常が唾液腺の機能異常に及ぼす影響のメカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
平田　典子（河野　典子）	日本大学	教授	超一様分布数列のディオファントス近似とKontsevich-Zagier周期予想	4,290,000	1,040,000	0	260,000
藤平　敦	日本大学	教授	「中１不登校」等の解消に向けた「小中学校兼務教員」の配置効果に関する研究	3,724,463	910,000	0	1,040,000
藤原　恭子	日本大学	准教授	糸状菌由来ポリエチレングリコール誘導体による腫瘍特異的な細胞障害性の機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
冨士原　雅弘	日本大学	准教授	女子中等教育の大衆化と実科高等女学校設置形態の類型化に関する実証的研究	2,470,000	650,000	0	390,000
松川　睦	日本大学	助手	感性において個体差を生じる過程に関与する選択的な脳内抑制系の探索	4,290,000	1,430,000	0	0
松重　充浩	日本大学	教授	租借地大連・旅順における中国人社会の発展と日中相互連関展開の実態解明	4,290,000	910,000	0	0
松田　裕之	日本大学	助教	HCaRG/COMMD5は腎尿細管上皮バリアー機構を増強し急性腎障害を改善する	4,290,000	1,300,000	0	0
松元　重則	日本大学	その他	葉層構造と群作用の研究	3,380,000	520,000	0	1,040,000
丸岡　秀一郎	日本大学	准教授	心理社会的ストレスによる喘息増悪の分子病態の解析	4,420,000	910,000	0	0
丸山　総一	日本大学	教授	わが国のコウモリにおける病原性バルトネラの生態解明と分離株の簡易同定法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
丸山　高史	日本大学	その他	免疫性腎炎に対する脱分化脂肪細胞療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
丸山　治彦	日本大学	講師	新規抗血栓薬の開発に向けた猫の先天性血液凝固第XII因子欠乏症の病態解明	4,160,000	1,300,000	0	0
三浦　光	日本大学	教授	超強力な超音波を用いた音波集塵の挑戦	3,510,000	520,000	0	0
水村　賢司	日本大学	その他	COPDにおけるネクロプトーシスによるミトコンドリアDNA放出と気道炎症の解明	4,030,000	1,170,000	0	0
溝口　知広	日本大学	准教授	地上における広葉樹の効率的資源調査を実現するハード/ソフトウェアの開発	4,290,000	780,000	0	0
武藤　伸洋	日本大学	教授	人間の運動センシングを導入した医療機器操作教授法の確立	4,030,000	780,000	0	0
村山　嘉延	日本大学	准教授	透明帯(ZP)複屈折の定量イメージングによる未受精卵の品質診断	4,420,000	1,040,000	0	0
森山　園子	日本大学	教授	数理計画問題に内在する大域的性質に基づく多項式時間アルゴリズムの構築	4,290,000	780,000	0	1,560,000
矢ケ崎　典隆	日本大学	教授	南北アメリカの砂糖と移民－グローバリゼーション・ローカリゼーションの地理学―	4,290,000	1,300,000	0	0
山浦　義彦	日本大学	教授	関数空間上の汎関数に対するエネルギー最大勾配曲線の統合的研究	2,730,000	650,000	0	650,000
山北　輝裕	日本大学	教授	日本型ハウンジング・ファーストの効果をめぐる社会学的・質的研究	1,040,000	260,000	0	0
山岸　郁子	日本大学	教授	1950－70年代における文化資源としての「文学」に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
山岸　賢司	日本大学	准教授	RNAアプタマーの分子認識メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	0
山崎　明日香	日本大学	准教授	近代ドイツ語圏におけるコスモポリタン的存在としての俳優について	4,290,000	1,170,000	0	0
吉川　雅朗	日本大学	助教	ALS発症前に軸索変性する運動ニューロンの特徴の解明	4,030,000	1,430,000	0	0
吉野　悟	日本大学	講師	アゾール系ガス発生剤の湿度環境条件下における劣化特性および寿命予測	4,420,000	520,000	0	0
善本　潔	日本大学	教授	辺着色されたグラフのラムゼー的性質や構造とその有向グラフへの応用に関する研究	4,420,000	780,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
藁谷　哲也	日本大学	教授	アコースティックエミッション法による岩石の熱風化機構の解明	4,030,000	650,000	0	0
青木　伸峰	日本医科大学	研究員	細胞担持ナノシートと蛍光遺伝子導入を用いた新しい脂肪由来幹細胞移植法の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
新井　正徳	日本医科大学	講師	ノックアウトマウスを用いた腎虚血再灌流障害におけるEgr-1の果たす役割の解析	3,900,000	650,000	0	0
五十嵐　徹	日本医科大学	講師	網膜色素変性モデルに対する水素水飲用による視細胞保護効果	4,420,000	1,560,000	0	0
石井　寛高	日本医科大学	准教授	ESR1アイソフォームによるエストロゲン感受性腫瘍の内分泌・化学療法耐性獲得機構	4,160,000	1,040,000	0	910,000
石井　庸介	日本医科大学	准教授	開心術後心房細動を予防する革新的な心房局所に対する抗炎症薬剤徐放化システムの構築	4,290,000	780,000	0	0
石川　真士	日本医科大学	講師	microRNAを介した全身麻酔作用機序の検討	4,160,000	1,820,000	0	0
大久保　公裕	日本医科大学	教授	アレルギー疾患に対するアジュバント免疫療法の確立	2,990,000	1,170,000	0	0
大塚　俊昭	日本医科大学	准教授	糖尿病における循環器疾患リスクマーカーとしての微小心筋障害に関する臨床疫学研究	4,160,000	130,000	0	0
岡　敦子	日本医科大学	教授	両生類変態をモデルとした消化管上皮幹細胞のニッチ形成機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	910,000
長田　真一	日本医科大学	准教授	メラノーマの進展，および治療抵抗性におけるPIP3閾値モデルの検証	4,550,000	1,430,000	0	0
小澤　一史	日本医科大学	教授	環境情報入力との連関を基盤とする新規生殖機能制御系に関する分子機能形態学的解析	4,420,000	1,300,000	0	0
桑原　慶充	日本医科大学	准教授	新たな早産予防戦略を指向した、子宮頸管における無菌性炎症とその制御機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
後町　清子	日本医科大学	講師	視神経萎縮疾患の微小嚢胞様網膜変性の補償光学カメラと電気生理学的手法による解析	4,420,000	780,000	0	0
後藤　修	日本医科大学	講師	内視鏡的手縫い縫合法における臨床的有用性の評価および新しい内視鏡治療手技の開発	4,420,000	780,000	0	0
早田　敬太	日本医科大学	助教	細胞外ベシクル上ヒストンに着目した敗血症早期診断法の開発	4,420,000	520,000	0	1,560,000
武井　寛幸	日本医科大学	教授	乳癌の術前内分泌療法の新しい効果予測因子の検討－血管新生からのアプローチ	4,420,000	1,300,000	0	0
竹下　俊行	日本医科大学	教授	中隔子宮における流産メカニズムの解明	3,250,000	1,170,000	0	0
太期　健二	日本医科大学	助教	液性パターン認識受容体PTX3による真菌殺菌促進機構の解析	4,420,000	1,560,000	0	0
新田　隆	日本医科大学	教授	3次元プリンターにより作製した心房電極を用いた心房細動の多点同時マッピング	4,290,000	520,000	0	0
仁藤　智香子	日本医科大学	准教授	治療遺伝子を強発現させた歯髄幹細胞による脳梗塞治療法の確立-臨床応用へ向けて-	4,420,000	1,170,000	0	0
野村　務	日本医科大学	准教授	診療参加型実習に対応できる医学生の内視鏡外科手技自習プログラムの検討	2,860,000	780,000	0	0
濱田　知宏	日本医科大学	助教	心の性決定神経回路形成を主導する思春期エストロゲン	4,290,000	1,560,000	0	0
松延　毅	日本医科大学	准教授	内耳性難聴発症に対する細胞生物学的・行動科学的アプローチと新規治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
三浦　奈美	日本医科大学	助教	術後補助化学療法効果予想マーカーに対するタンパク質相互作用創薬への分子機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
三宅　紀子	日本医科大学	その他	脳神経病変を標的とした異染性白質ジストロフィーの新規治療法（遺伝子治療）の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
武藤　三千代	日本医科大学	准教授	カンボジアの子どもたちにおけるラジオ体操による健康づくり	2,470,000	520,000	0	0
村井　保夫	日本医科大学	准教授	もやもや病類縁頭蓋内血管狭窄の網羅的遺伝子解析による発現機序の同定	3,900,000	1,040,000	0	780,000
李　英姫	日本医科大学	准教授	ディーゼル排気粒子の肺線維症病態への増悪作用、およびその分子機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
石黒　一美	日本歯科大学	講師	新規バイオインフォマティクス解析を用いた細胞の光生物学的活性反応メカニズムの解明	4,420,000	520,000	0	520,000
井出　吉昭	日本歯科大学	准教授	マウス歯肶局所照射実験モデルを使用した放射線による歯根形成障害メカニズムの解明	4,420,000	910,000	0	1,170,000
今井　一志	日本歯科大学	教授	MALT1核移行メカニズムと口腔癌細胞浸潤	4,420,000	910,000	0	0
小椋　一朗	日本歯科大学	教授	マルチモダリティによる薬剤関連顎骨壊死の画像解析と予後の予測因子の新たな探索	4,420,000	910,000	0	0
小見野　真梨惠	日本歯科大学	助教	診療室で使用できる下顎運動シミュレーションシステムの開発と応用	4,290,000	780,000	0	0
新海　航一	日本歯科大学	教授	抗菌的光線力学療法を用いた象牙質齲蝕の新たな殺菌法の開発と深在性齲蝕治療への応用	4,550,000	1,170,000	0	0
新谷　明一	日本歯科大学	准教授	CAD/CAM製クラウンの脱離を防止する内面機械加工の開発	4,420,000	390,000	0	390,000
高橋　睦	日本歯科大学	准教授	マウスガードの咬合付与形態による身体平衡機能の相違と筋疲労との関連	4,550,000	520,000	0	520,000
高橋　幸裕	日本歯科大学	教授	口腔レンサ球菌の感染に関わる新規病原因子の分子生物学的解析とその多様性の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
田代　有美子（浦野　有美子）	日本歯科大学	講師	口腔レンサ球菌の免疫細胞による殺菌からの回避機構と感染性心内膜炎発症との関連性	4,290,000	1,040,000	0	0
田中　とも子	日本歯科大学	准教授	歯周炎の初期臨床モデル：歯肉溝フローラコントロールによる歯周炎予防法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
田谷　雄二	日本歯科大学	准教授	マウス舌発生と連携した舌下神経軸索の伸長誘導を制御する分子機構	4,420,000	1,300,000	0	0
筒井　友花子（中野　友花子）	日本歯科大学	講師	デクスメデトミジン添加アーティカインの新しい歯科用局所麻酔薬としての有効性の証明	4,420,000	65,000	0	975,000
鳥居　大祐	日本歯科大学	助教	Crouzon症候群におけるゲノム編集を用いた遺伝子変異修復と新規治療用薬剤選出	4,420,000	2,080,000	0	0
那須　優則	日本歯科大学	教授	ラジカル捕捉剤edaravoneと脂肪幹細胞分泌物によるX線誘発唾液腺障害の軽減	4,420,000	910,000	0	520,000
不破　信和	日本歯科大学	その他	逆行性動注化学療法における新型カテーテルと新規治療プロトコルの確立	4,290,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
堀江　哲郎	日本歯科大学	講師	C. albicansの宿主内生存戦略におけるオートファジーの生理的役割の解析	4,420,000	1,040,000	0	650,000
町田　麗子（榎本　麗子）	日本歯科大学	講師	高度医療受療している小児在宅患者に対する遠隔診療を導入した口腔管理システムの構築	4,420,000	1,300,000	0	390,000
松野　智宣	日本歯科大学	教授	骨誘導能を発揮する二相性ハイブリット骨補填材料の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
水橋　史（高橋　史）	日本歯科大学	准教授	唾液バイオマーカーを用いた口腔乾燥症の新規の確定診断法	4,420,000	520,000	0	0
柳下　寿郎	日本歯科大学	教授	口腔粘膜表在性病変の早期発見に向けたマイクロバイオプシーアレイの開発	4,290,000	780,000	0	910,000
渡邉　和彦	日本歯科大学	講師	睡眠時無呼吸症候群に対する患者負担の少ない、新しい治療戦略の確立	4,290,000	390,000	0	0
菊池　いづみ	日本社会事業大学	教授	地域包括ケアシステム構築における介護保険制度改革のもとでの介護者支援に関する研究	3,510,000	1,300,000	0	0
木戸　宣子	日本社会事業大学	准教授	地域を基盤としたソーシャルワークの予防・予測的機能を発揮する実践理論モデル開発	4,420,000	1,170,000	0	650,000
菱沼　幹男	日本社会事業大学	准教授	地域づくりと包括的相談支援を担う人材養成と促進要因分析～10年経年調査を通して～	1,690,000	260,000	0	0
村田　文世	日本社会事業大学	准教授	社会福祉法人の「地域における公益的な取組み」に関する組織ガバナンス研究	2,730,000	910,000	0	0
有村　裕	日本獣医生命科学大学	教授	心理的ストレスが免疫系を修飾するメカニズムの可視化の試み	4,550,000	1,430,000	0	0
江草　愛	日本獣医生命科学大学	講師	カルノシンはβアラニンプールとして骨格筋のエネルギー代謝に関わるのか？	4,420,000	1,690,000	0	0
柿沼　美紀	日本獣医生命科学大学	教授	社会的認知能力としての痛みの理解と表出の発達	4,420,000	1,430,000	0	0
柴田　昌宏	日本獣医生命科学大学	准教授	肉用牛の枝肉形質、肉質等の制御因子の同定とその制御機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	910,000
手嶋　隆洋	日本獣医生命科学大学	講師	大脂肪由来間葉系幹細胞が分泌するエクソソームの免疫調節機能に関する解析	4,420,000	1,300,000	0	0
中田　友明	日本獣医生命科学大学	講師	イモリ性フェロモンをモデルとした配偶者選択機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
山本　俊昭	日本獣医生命科学大学	准教授	サクラマスにおける生活史多型の遺伝的基盤の解明：代謝関連遺伝子に着目して	4,290,000	780,000	0	0
浅野　由子	日本女子大学	研究員	グローバルとローカルの持続可能性を融合するGAPのモデル開発	3,510,000	1,430,000	0	0
伊ヶ崎　大理	日本女子大学	教授	人口減少社会における子育て支援政策と持続的成長	4,420,000	910,000	0	910,000
今井　康雄	日本女子大学	教授	自然科学的人間観と人間形成論の関係に関する理論的・思想史的研究	4,290,000	1,300,000	0	0
今市　涼子	日本女子大学	研究員	シダ植物配偶体におけるAM菌共生関係の多様性と進化	4,290,000	910,000	0	0
小川　哲也	日本女子大学	講師	ヒトの走行動作における運動記憶の人為的操作	4,420,000	650,000	0	520,000
木村　真理子	日本女子大学	教授	日本の精神医療地域移行の促進に寄与する英連邦圏の脱施設化政策促進要因の研究	4,420,000	1,430,000	0	0
島田　良子	日本女子大学	教授	メソスケールの周期的プラズモン発熱を利用した微視的Soret効果の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
尺長　健	日本女子大学	教授	共分散行列に基づくパターン認識の理論化と顔追跡・認識融合系への適用	4,160,000	520,000	0	0
東海林　まゆみ	日本女子大学	研究員	２層渦あり流れ問題の数値解析的研究	2,210,000	780,000	0	0
高頭　麻子	日本女子大学	教授	林忠正関連資料の再発掘による19世紀末～20世紀初頭の日仏関係史の再考察	4,030,000	1,430,000	0	0
高梨　博子	日本女子大学	准教授	訪日外国人旅行者との対話モデルの構築：対話原理に基づく意味共有と価値創造の体系化	3,770,000	520,000	0	0
高橋　順子	日本女子大学	研究員	占領初期沖縄における「チャイナ部隊」と米・中関係	4,290,000	910,000	0	0
平田　京子	日本女子大学	教授	首都直下地震時避難所の高機能化・居住環境向上と住民の自主運営実現のための実践研究	3,380,000	1,040,000	0	0
藤田　玄	日本女子大学	准教授	ループ群作用に関する同変指数理論とその局所化	2,600,000	650,000	0	585,000
増田　幸弘	日本女子大学	教授	エイジフレンドリーシティの組織・施策・運営に関する国際比較研究	4,420,000	1,170,000	0	0
松梨　久仁子	日本女子大学	准教授	肌トラブル回避を目指した肌にやさしい低刺激口拭き用素材と適切な清拭法の提案	4,420,000	520,000	0	0
松森　晶子	日本女子大学	教授	「系列別語彙」の拡充とそれを使用した琉球語の歴史言語学的考察	2,860,000	780,000	0	0
宮本　武典	日本女子大学	教授	体性感覚野による甘味嗜好性調節機構の解析	3,640,000	910,000	0	0
山下　絢	日本女子大学	准教授	教育の市場化による子どもの貧困対策に関する実証研究	4,290,000	1,170,000	0	650,000
雨宮　由紀枝	日本女子体育大学	教授	知的・発達障害児の運動発達アセスメント体制の整備～画像評価支援ツールの開発と実践	4,420,000	1,040,000	0	0
沢井　史穂	日本女子体育大学	教授	荷重超音波画像装置を用いた人の骨格筋硬度に関する基礎的研究	2,730,000	390,000	0	0
星川　佳広	日本女子体育大学	教授	思春期男子の加速能力評価システム開発と身長成長を考慮した中長期のトレーニング効果	4,160,000	650,000	0	390,000
湯田　淳	日本女子体育大学	教授	小学生におけるスピードスケートカーブ滑走動作の技術的特徴	3,250,000	520,000	0	0
稲田　結美	日本体育大学	准教授	女子の理系能力の伸長および理系進路選択の促進を指向する方策開発に関する研究	3,250,000	1,040,000	0	780,000
小林　正利	日本体育大学	教授	3D微細構造解析による損傷筋組織間質細胞相互機能の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
平沼　憲治	日本体育大学	教授	ランニング動作が腰椎椎間板変性に及ぼす影響	4,160,000	520,000	0	1,300,000
舟橋　厚	日本体育大学	教授	表情識別インタフェースによる自閉症児の共感性の定量的検討	4,420,000	910,000	0	260,000
柴田　眞美	文化学園大学	教授	日本画と臨床美術を融合した創作実践ー心理学的質的分析と構造化による開発ー	3,120,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
浅見　靖仁	法政大学	教授	タイにおける国王の政治的役割の変化と「国体」概念の揺らぎ	2,860,000	780,000	0	520,000
荒井　弘和	法政大学	教授	大学生アスリートの価値の明確化を促す心理サポートプログラムの開発	2,340,000	650,000	0	0
石山　恒貴	法政大学	教授	中高齢労働者によるジョブ・クラフティングの規定要因の解明：パネル調査による検討	4,420,000	0	0	0
伊藤　一之	法政大学	教授	実世界の普遍的性質を利用した汎化能力の獲得と柔軟ロボットへの実装	4,420,000	1,170,000	0	0
伊藤　賢太郎	法政大学	講師	原生生物の探索行動を創発する機構の数理モデル	4,290,000	780,000	0	650,000
犬塚　元	法政大学	教授	政治思想史方法論の新展開：ポスト・ケンブリッジ学派の諸動向と定量的解析を中心に	4,420,000	780,000	0	1,430,000
今村　大輔	法政大学	准教授	コレラ流行株の大規模ゲノム領域重複メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	0
大澤　ふよう	法政大学	教授	フリーライダーと二次的文法化：構造変化としての文法化理論の構築に向けて	2,470,000	780,000	0	0
越智　英輔	法政大学	准教授	弾性タンパク質コネクチン（タイチン）が伸張性収縮前後の筋・関節機能に及ぼす影響	4,420,000	260,000	0	0
尾花　賢	法政大学	教授	ユーザ間の通信が不要な分散セキュリティ技術に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
川崎　貴子	法政大学	教授	L２習得過程における音韻処理変化と知覚スペースの再調整	3,510,000	910,000	0	0
川島　健司	法政大学	教授	統合報告における非財務情報に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
小秋元　段	法政大学	教授	『太平記』の諸本展開と南北朝・室町の文芸・政治・社会	4,420,000	1,430,000	0	0
児玉　靖司	法政大学	教授	深層学習を用いた学習データ解析に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	0
後藤　哲郎	法政大学	研究員	ビッグデータ・AI技術革新を組み込んだ組織間知識移転メカニズムの実証的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
五島　洋行	法政大学	教授	自然の地形が持つ幾何的特性を生かした地形モデルの表現と標本化	4,290,000	1,170,000	0	520,000
斉藤　利通	法政大学	教授	スパースバイナリーニューラルネットの精密解析と進化的合成に関する研究	4,030,000	1,170,000	0	0
坂上　学	法政大学	教授	機械学習を応用した財務諸表の不正発見	4,290,000	650,000	0	1,300,000
坂本　旬	法政大学	教授	ビデオレターを活用した異文化理解・交流のための外国語教育の実践研究	4,420,000	1,430,000	0	0
佐柄　信純	法政大学	教授	割引因子を伴わない最適経済成長と世代間衡平性の理論分析	4,420,000	650,000	0	780,000
佐々木　晃	法政大学	教授	言語処理系のプログラムの例示に基づく実装法の研究	4,290,000	1,430,000	0	0
佐藤　厚	法政大学	教授	内部労働市場と職業別労働市場に関する国際比較研究	1,560,000	91,000	0	0
佐藤　成基	法政大学	教授	ドイツの国籍政策と国民的自己理解の変容　―国籍法改定後の２０年間―	2,600,000	1,040,000	0	0
篠原　隆介	法政大学	教授	公共財供給における戦略的委託問題：メカニズムデザイン理論による解決法の探究	2,340,000	650,000	0	0
島野　智之	法政大学	教授	ダニ類最後のエニグマ（謎）：ニセササラダニ類の進化的変遷	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
Ｊｉａｎｈｕａ　Ｍａ	法政大学	教授	Wear-I: A Multi-Wearable Organic System for Smarter Individual Services	4,030,000	1,170,000	0	0
杉戸　信彦	法政大学	准教授	活断層による微地形の形成が居住と土地利用に与えた影響の地理学的解明	4,420,000	780,000	0	0
砂田　充	法政大学	教授	ブランド価値の評価と企業経営への影響の実証的研究：経済学的アプローチ	4,290,000	780,000	0	1,300,000
高田　朝子	法政大学	教授	ファミリービジネスにおける女性後継者への承継プロセスと先代との関係についての考察	4,420,000	1,040,000	0	0
高田　雅之	法政大学	教授	小規模湿原の生態系サービス評価と保全に及ぼす効果	4,290,000	1,170,000	0	0
武智　一貴	法政大学	教授	貿易コストの識別と高度流通網の経済的評価	3,250,000	780,000	0	0
田嶋　圭一	法政大学	教授	自然なプロソディーのための音声の弱化に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
田中　研之輔	法政大学	教授	現代都市再開発期における「労働ー生活」空間の編成と社会的排除に関する国際比較分析	4,290,000	1,170,000	0	0
田中　幹人	法政大学	准教授	天文学コミュニケーション活動に参加する学生の学習成果に関する質的研究	4,030,000	1,170,000	0	0
田中　豊	法政大学	教授	作動油に含有する気泡量の高精度制御に関する研究	4,420,000	780,000	0	0
丹治　愛	法政大学	教授	田園主義的イングリッシュネスとイギリス小説	4,290,000	650,000	0	1,430,000
常盤　祐司	法政大学	教授	LAにより意図的にグループを形成する大規模授業のアクティブラーニング化	3,640,000	1,040,000	0	0
利根川　真紀	法政大学	教授	英文学導入教育の理念と方法論の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
鳥飼　弘幸	法政大学	教授	非同期離散状態システムの理論体系の整備と小型・低消費電力神経補綴装置設計への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
土肥　将敦	法政大学	教授	ソーシャル・イノベーションとウェルビーイング	4,290,000	1,430,000	0	0
中野　久松	法政大学	その他	円偏波放射メタマテリアルラインを基礎とした特性再生可能アンテナの理論構築と実現	4,420,000	1,430,000	0	0
中村　壮亮	法政大学	准教授	フレキシブルコイルを用いた磁界共振結合方式による一括無線給電に関する研究	4,550,000	260,000	0	0
中村　律子	法政大学	教授	高齢化する社会における人びとの尊厳と生を支えあうコミュニティ・ケア実践の研究	3,510,000	1,170,000	0	0
濱中　春	法政大学	教授	ゲーテの色彩研究における図像の機能	2,730,000	650,000	0	650,000
馬場　敏幸	法政大学	教授	ブラジル金型産業の再評価	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
平井　俊行	法政大学	教授	多者間マッチング問題の安定な帰結についての分析	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
福島　英史	法政大学	教授	産業史研究にもとづくイノベーションへの適応行動の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
福田　淳児	法政大学	教授	スタートアップ企業におけるMCSの精緻化プロセスに関する研究	3,380,000	910,000	0	0
藤代　裕之	法政大学	准教授	ミドルメディアの役割に注目したフェイクニュース生態系の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
松尾　知明	法政大学	教授	日本性に基づく異文化間能力の教育プログラム開発に関する研究	4,290,000	910,000	0	0
松本　剣志郎	法政大学	講師	近世都市インフラ維持管理の社会史的研究	2,080,000	390,000	0	0
溝渕　利明	法政大学	教授	コンクリート構造物の体積変化に伴うひび割れ予測評価手法の高精度化	4,420,000	1,430,000	0	0
明城　聡	法政大学	准教授	規制産業における競争政策と社会的インパクトの計量分析	4,290,000	1,430,000	0	650,000
森　博美	法政大学	研究員	センサスと行政情報の統合データによる人口移動分析の新たな展開可能性	2,600,000	650,000	0	0
安田　節之	法政大学	教授	ベストプラクティス・アプローチに基づく心理教育プログラムの評価研究	1,430,000	520,000	0	0
横山　斉理	法政大学	教授	小売競争と地域多様性の相互作用に関する総合的研究	3,510,000	1,690,000	0	0
吉田　一朗	法政大学	教授	工作機械の主軸テーパ穴内面の摩耗を定量測定可能とする新たな光学的計測法の研究	4,420,000	910,000	0	0
落合　和	星薬科大学	教授	リポソーム製剤ドキシルによる妊娠初期乳がん治療を実現するための胎児動態の詳細解析	4,290,000	1,040,000	0	0
小林　恒雄	星薬科大学	教授	代謝性疾患時における細胞外小胞分泌と血管機能障害発症メカニズムの解明	4,420,000	1,040,000	0	0
斉藤　貢一	星薬科大学	教授	生体試料分析とインシリコ解析を用いた薬物乱用を立証するための分析法の構築	4,290,000	1,430,000	0	0
酒井　寛泰	星薬科大学	准教授	新規シスプラチン誘発筋萎縮バイオマーカーmiRNAの同定と機能解析	4,420,000	1,300,000	0	0
里　史明	星薬科大学	講師	弾性線維再生因子の探索と弾性線維再生への応用	4,420,000	910,000	0	0
柴藤　淳子	星薬科大学	その他	PACAPによる角膜上皮創傷治癒効果とその作用機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
清水　孝恒	星薬科大学	准教授	骨肉腫の疾患特異的代謝の解明と新規治療法開発	4,290,000	1,430,000	0	0
竹ノ谷　文子	星薬科大学	准教授	運動とペプチド点鼻投与による抗肥満作用の全容解明ー分子ネットワーク解析からー	4,290,000	1,430,000	0	0
田村　英紀	星薬科大学	その他	非類似の先行学習および抗不安薬が後続学習を成立させ記憶に残すメカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	0
築地　信	星薬科大学	准教授	がん病態関連免疫応答の質的評価のための末梢血記憶B細胞抗体遺伝子レパトローム解析	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
松本　貴之	星薬科大学	准教授	糖尿病性血管障害における終末糖化産物と慢性炎症の相互作用に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	0
森　友久	星薬科大学	教授	D2-受容体含有中型有棘神経細胞選択的調節によるドパミン関連疾患の病態の機序解明	3,900,000	1,300,000	0	0
山崎　正博	星薬科大学	准教授	肥満に対して環境因子および生体内ケトン体利用経路が果たす生理・病理的寄与の解明	3,120,000	1,040,000	0	0
小川　栄一	武蔵大学	教授	江戸語・東京語におけるコミュニケーション類型の研究	1,300,000	130,000	0	780,000
神楽岡　優昌	武蔵大学	教授	無リスク金利とデフォルトの確率モデルによるソブリンCDSの評価とプレミアム予測	4,290,000	1,040,000	0	0
黒田　享	武蔵大学	教授	機能的視点によるドイツ語動詞派生形態素の通時的研究	3,900,000	780,000	0	1,040,000
古村　聖	武蔵大学	准教授	家族の経済学に基づく規範の維持可能性に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
小森　謙一郎	武蔵大学	准教授	いかにして「内面の自由」を保つべきか――モンテーニュの現代的意義と死、異端、主権	3,640,000	1,040,000	0	0
根元　邦朗	武蔵大学	准教授	混合型選挙制度の比較研究	4,290,000	1,300,000	0	0
平野　千果子	武蔵大学	教授	フランスにおけるもう一つのマイノリティ―黒人、国民史、歴史認識	4,160,000	1,170,000	0	910,000
広田　啓朗	武蔵大学	教授	地方政府の行政広域化と財政ルールの実証研究	3,380,000	780,000	0	780,000
松川　勇	武蔵大学	教授	再生可能エネルギーによる発電が電力市場に及ぼす影響に関する研究	3,250,000	780,000	0	0
薬袋　佳孝	武蔵大学	教授	核医学用Ge/Gaジェネレーターの科学教育への新展開-高校・大学教養・市民教育へ	2,470,000	910,000	0	0
市野　順子	東京都市大学	教授	高度な知能を持つコンピュータが送るシグナルの様式と人間の受容性に関する実証的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
岩尾　徹	東京都市大学	教授	超高速酸化膜除去手法の開発に向けた真空アーク陰極点の移動制御	4,420,000	650,000	0	0
右近　修治	東京都市大学	教授	理工系大学初年度物理受講生の思考過程調査に基づいた物理教科書開発の研究	4,290,000	910,000	0	0
大塚　善樹	東京都市大学	教授	農業食料分野におけるゲノム編集技術のコミュニケーションに関する社会学的研究	1,950,000	390,000	0	0
岡田　往子	東京都市大学	准教授	赤城大沼における放射性セシウムのスペシエーション分析による動態解明	4,290,000	780,000	0	0
金川　秀也	東京都市大学	教授	ボラティリティ推定に関する新提案について	4,290,000	780,000	0	1,560,000
亀山　雄高	東京都市大学	准教授	過酷なしゅう動条件下で摩擦低減をもたらす物理的かつ化学的な表面テクスチャの創製	4,420,000	780,000	0	0
岸本　喜直	東京都市大学	准教授	データ同化を援用したマルチマテリアル構造のM・M統合解析システムの開発	4,420,000	1,170,000	0	0
小林　茂雄	東京都市大学	教授	地域景観を継承しながら夜間の震災遭遇時に効力を発揮する光環境形成に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
佐々木　健	東京都市大学	研究員	国の文化財に指定されない全国社殿の寿命推定と維持保全手法に関する研究	3,640,000	910,000	0	910,000
島谷　祐一	東京都市大学	准教授	共振結合型無線電力伝送方式による体内埋め込み医療機器への電力供給の実証研究	4,160,000	910,000	0	0
白旗　弘実	東京都市大学	教授	2次元フェーズドアレイ探触子による高精度非破壊評価と鋼床版リブ交差部への適用	3,900,000	130,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鈴木　憲吏	東京都市大学	准教授	工作機械用SRMのサーボ制御アルゴリズムの開発	3,770,000	260,000	0	0
田中　章	東京都市大学	教授	日本版生物多様性バンキングの実証的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
福田　達哉	東京都市大学	教授	渓流沿いおよび蛇紋岩地における植物の環境適応プロセスの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
丸山　收	東京都市大学	教授	人工知能技術を援用した道路ネットワーク構造物群の維持管理技術の開発	1,820,000	390,000	0	0
向井　信彦	東京都市大学	教授	粒子シミュレーションによる左心室から大動脈への血流の可視化と圧力変化の検証	4,420,000	1,300,000	0	0
森　博彦	東京都市大学	教授	アクティブラーニングとe-learningによる小学生用防災教育カリキュラム開発	4,420,000	780,000	0	0
横山　孝典	東京都市大学	教授	物理時間と論理時間に基づくサイバーフィジカルシステム向け時間駆動分散処理環境	4,160,000	1,170,000	0	0
李　洪千	東京都市大学	准教授	日韓関係に与える空気の影響	4,420,000	1,040,000	0	0
上田　順	武蔵野音楽大学	講師	18,19世紀フォルテピアノ音源の活用研究	3,900,000	650,000	0	0
穴田　仁洋	武蔵野大学	教授	アミノ酸輸送体を標的とする新規抗がん剤リード化合物の創出に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
一ノ瀬　正樹	武蔵野大学	教授	因果概念の分析に基づく責任帰属の哲学的研究－不在因果の問題を中心に－	3,640,000	910,000	0	910,000
伊藤　清美	武蔵野大学	教授	薬物相互作用のモデル解析のためのin vivo酵素阻害パラメータ推定方法の確立	4,420,000	1,300,000	0	0
岩城　賢太郎	武蔵野大学	准教授	「源平盛衰記」の出版と流布に関する研究―日本人の歴史観形成の一階梯―	4,030,000	390,000	0	0
岩崎　比奈子	武蔵野大学	講師	地方創生と働き方改革時代における 旅館業界の人材確保・育成に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	0
岩田　夏穂	武蔵野大学	教授	若者の就労支援活動における相互行為の分析	4,030,000	1,170,000	0	0
川原　正博	武蔵野大学	教授	アミロイド形成タンパク質の多量体化・チャネル形成・神経毒性発現に及ぼす金属の影響	4,420,000	1,040,000	0	910,000
工藤　敏之	武蔵野大学	講師	経口メンケス病治療薬創出を目的とした銅錯体の薬物動態学的および製剤学的検討	4,420,000	1,300,000	0	0
桑迫　香奈子	武蔵野大学	講師	がん抑制に関わる選択的スプライシング制御蛋白質の標的遺伝子の同定と認識機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
末木　俊輔	武蔵野大学	助教	新規Z型配位子を有する遷移金属錯体の合成と触媒的有機合成反応への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
田中　健一郎	武蔵野大学	講師	繊維芽細胞の働きを選択的に抑制する分子機構の解明と肺線維症治療への応用	4,420,000	1,430,000	0	0
田中　茉莉子	武蔵野大学	准教授	「サーチ・マッチング理論」による第三通貨の国際的流通に関する理論的・実証的研究	3,380,000	1,170,000	0	0
那須野　順子	武蔵野大学	講師	産褥期にある母親の自律神経機能の疲労度解析による授乳支援プログラムの開発	4,420,000	520,000	0	390,000
橋元　誠	武蔵野大学	講師	糸状菌由来ジオキシゲナーゼの機能拡張による化合物の創出	4,160,000	780,000	0	0
長谷　美智子	武蔵野大学	講師	在宅生活する重症心身障害児の母親の体調変化に関連する要因を明らかにする研究	4,550,000	1,300,000	0	0
廣谷　功	武蔵野大学	教授	インダゾール環を含む不斉配位子の開発研究と動的速度論的光学分割法への適用	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
森　敏生	武蔵野美術大学	教授	体育実践における創発的な学習活動の指導と評価の一体化	3,640,000	1,300,000	0	0
飯嶋　曜子	明治大学	准教授	ヨーロッパにおけるボトムアップ型農村開発の領域性とガバナンスに関する地理学的研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
飯塚　秀明	明治大学	教授	確率的不動点最適化アルゴリズムとアンサンブル学習への応用	3,510,000	1,040,000	0	0
池田　有理	明治大学	准教授	膜タンパク質の段階的な細胞内局在化機構の解明と細胞内局在化経路予測法の確立	4,420,000	780,000	0	1,560,000
石井　透	明治大学	教授	生成文法における局所性条件に関するパラメータの理論的および実証的研究	4,030,000	910,000	0	910,000
伊藤　隆康	明治大学	教授	マイナス金利政策が日本の市場金利に与えた影響に関する実証分析	4,290,000	1,300,000	0	0
伊藤　剛	明治大学	教授	「自由主義」・「保護主義」逆転時代の米中関係－米中戦略経済対話に焦点を当てて	4,290,000	1,300,000	0	910,000
岩堀　豊	明治大学	教授	CFRP積層板の組継接着接合に関する研究	4,420,000	780,000	0	0
歌代　豊	明治大学	教授	ＩｏＴ－ビッグデーターＡＩ時代の企業戦略－組織能力～戦略～企業間関係の統合分析－	2,080,000	260,000	0	0
海老名　剛	明治大学	准教授	将来の経済状況を考慮した企業の合併・イノベーション戦略と競争政策	3,510,000	1,170,000	0	0
遠藤　公嗣	明治大学	教授	同一価値労働同一賃金に特有な職務評価の発展と普及の研究	4,290,000	650,000	0	0
大野　雅人	明治大学	教授	租税回避対抗策の国際的な進展と納税者の権利保護に関する研究	1,690,000	650,000	0	0
尾関　直子	明治大学	教授	スピーキング力発達に寄与する外的・内的要因の研究	1,820,000	780,000	0	0
勝田　忠広	明治大学	教授	福島第一原発事故後の新安全目標-過去・現在の分析と将来の望ましい目標-	2,860,000	390,000	0	0
加藤　尚子	明治大学	教授	トラウマインフォームドケアの観点による養育者チームと組織の形成方法に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,040,000
兼子　歩	明治大学	講師	環太平洋地域マイノリティ史から問い直すアメリカ史	4,420,000	780,000	0	0
狩野　晃一	明治大学	講師	『ロバート・グロスターの年代記』現存写本研究：よりよい原典批判のために	4,160,000	780,000	0	1,430,000
紀藤　圭治	明治大学	准教授	細胞老化におけるタンパク質不均等分配の網羅的解析とその役割の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
藏野　和彦	明治大学	教授	モノミアル曲線の定義イデアルのシンボリックリースリングの有限生成性について	4,290,000	1,300,000	0	0
小林　稔	明治大学	教授	非対称な参加環境によるテレコミュニケーションの円滑化方法の研究	4,290,000	390,000	0	0
小松原　ゆり	明治大学	研究員	19世紀における清・チベット・ネパールの政治的関係の研究	4,030,000	650,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
齋藤　孝道	明治大学	教授	モバイルにおけるブラウザ追跡技術の実用化に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	0
佐藤　智恵	明治大学	准教授	既存の海洋法秩序への挑戦ー国家管轄権外区域における海洋環境の保護	4,420,000	1,170,000	0	0
篠田　淳一	明治大学	研究員	実物モデルのコンパクトな保存を可能とする折紙式プリンターの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
鍾　家新	明治大学	教授	<老年期の中国残留孤児>の孤独の実態と原因に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	650,000
高橋　正泰	明治大学	教授	「ブラック企業」問題とこれからの企業経営ー新たな日本的経営の模索ー	3,770,000	1,170,000	0	0
高橋　満	明治大学	研究員	霞ヶ浦沿岸における縄文時代土器製塩史復元のための基礎的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
武田　紘平	明治大学	講師	運動負荷/除負荷に適応した骨格筋ミトコンドリアの超解像度顕微鏡解析	4,290,000	1,560,000	0	0
玉木　久夫	明治大学	教授	固定パラメータ容易な前処理を用いた組み合わせ列挙	4,290,000	1,430,000	0	0
辻　雄一郎	明治大学	准教授	トランプ政権下の気候変動対策とカリフォルニア州の動向	4,290,000	910,000	0	0
虎岩　直子	明治大学	教授	「共生」を目指して伸長する文化表象間の「借用」「反復」のネットワーク	4,030,000	1,300,000	0	0
中島　満大	明治大学	講師	忘れられた地域性データの二次分析 ―人口・家族・村落に関するフレームワークの構築―	3,250,000	1,040,000	0	0
中野　正昭	明治大学	その他	近代演劇としての商業演劇の機能と展開に関する研究―軽演劇とその興行を中心に―	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
中村　由克	明治大学	研究員	高精度の石材鑑定に基づく後期旧石器時代前半期における人類移動についての研究	4,160,000	780,000	0	910,000
永井　一清	明治大学	教授	弦鳴楽器ハープ形状革新的水素分子ふるい分離膜の創製と新規分離機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
長尾　進	明治大学	教授	術語「budo」の示す意味内容・概念の研究：武道研究国際化における再定義と発信	4,290,000	1,300,000	0	0
西川　伸一	明治大学	教授	戦前期日本の軍法務をめぐる実証研究―陸軍法務官・堀木常助を中心として	4,030,000	1,300,000	0	0
萩原　統宏	明治大学	教授	ダイバーシティ経営と企業業績との因果関係の再考察を通じたより有効な経営政策の提言	4,420,000	1,560,000	0	0
濱田　祥子	明治大学	准教授	青少年のSNS依存の心理的メカニズムの解明と心理社会的影響の検討	4,160,000	1,430,000	0	0
林　陽一	明治大学	教授	ディープラーニングから得た特徴抽出画像のルール表現・透明化に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	0
廣政　幸生	明治大学	教授	農村におけるwell-beingと農業効率化の関連性に関する実証分析	4,290,000	1,430,000	0	0
福山　良和	明治大学	教授	自動調整型Correntropyによる電力負荷予測手法の再構築	4,420,000	1,560,000	0	0
眞島　英壽	明治大学	研究員	先史人類動態解明の鍵としての黒曜石分析	4,420,000	910,000	0	0
松岡　直之	明治大学	准教授	概Gorenstein環論の形成と発展	4,420,000	1,430,000	0	0
松原　有里	明治大学	教授	移転価格税制の今後ー無形資産とリスクの評価ー	4,420,000	1,690,000	0	0
水野　剛也	明治大学	准教授	ハワイの日本語新聞と占領期日本の救済運動　日系人メディアによる戦後日本の復興支援	4,550,000	910,000	0	1,820,000
宮杉　浩泰	明治大学	研究員	軍部優位下における昭和戦前・戦中期日本外交の再検討	4,160,000	1,430,000	0	0
元木　悟	明治大学	准教授	機能性成分や生育阻害活性の網羅的分析によるアスパラガス未利用部位の利用価値の創出	4,290,000	1,040,000	0	0
森岡　一幸	明治大学	教授	広域環境地図生成のためのブロックチェーンを用いた複数ロボット間データ共有システム	4,420,000	1,300,000	0	0
諸上　茂登	明治大学	教授	多国籍企業における国際マーケティング・ケイパビリティの理論的・実証的研究	4,160,000	1,040,000	0	0
山村　能郎	明治大学	教授	不動産市場のビジネスサイクルに関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
吉村　英恭	明治大学	教授	タンパク質に内包された単結晶酸化物ナノ粒子の物性と応用研究	4,160,000	1,170,000	0	0
井頭　麻子	明治学院大学	准教授	イオン性超分子金属錯体の構築と機能性開発	4,420,000	1,170,000	0	0
生方　雅人	明治学院大学	教授	金融市場におけるジャンプリスクと資産価格形成に関する応用研究	4,030,000	1,040,000	0	0
大村　真樹子	明治学院大学	教授	子どもの貧困：健康格差と貧困連鎖の社会経済学的分析	4,550,000	1,690,000	0	780,000
斉藤　都美	明治学院大学	准教授	公共財としての灯台供給における市場と政府の役割	4,290,000	1,430,000	0	0
坂口　緑	明治学院大学	教授	デンマークの若者支援に見る生涯学習実践と行政および非営利セクターの協働構造の解明	3,770,000	1,040,000	0	0
篠崎　美生子	明治学院大学	教授	1910～30年代の文化メディアにおける日中相互表象の形成と展開	4,420,000	1,040,000	0	0
武川　正吾	明治学院大学	教授	日本・韓国・台湾の福祉意識に関する実証的な比較福祉レジーム研究	4,550,000	520,000	0	0
田中　知恵	明治学院大学	教授	感情共有の機能に関する実験的検討：関係構築と集合的態度形成における役割	3,640,000	780,000	0	910,000
浪岡　新太郎	明治学院大学	教授	リベラルな排外主義の理論的実証的研究：フランスにおけるムスリムの排除と抵抗	3,250,000	910,000	0	0
根本　淳子	明治学院大学	准教授	教授設計理論を包含した初学者向け学習設計支援手法の開発	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
野口　久美子	明治学院大学	准教授	インディアン・カジノ時代における先住民社会のエンパワーメントの諸相	4,290,000	1,560,000	0	0
水戸　博道	明治学院大学	教授	音楽科教育における移動ドと固定ドの教育実践の実態調査	2,860,000	910,000	0	0
窒　和伸	明治学院大学	教授	金融市場の摩擦がマクロ経済に及ぼす影響	4,160,000	1,300,000	0	0
高取　和彦	明治薬科大学	教授	希土類元素およびチタンの誘起する新規骨格形成反応の開発と生物活性化合物の合成研究	4,290,000	1,300,000	0	0
長浜　正巳	明治薬科大学	教授	リボソームRNA前駆体のプロセシング制御と核小体ストレス応答をつなぐ分子機構	4,550,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
植木　一也	明星大学	准教授	未知の概念を含むクエリ文を用いた大規模映像からの詳細映像検索	4,290,000	1,170,000	0	0
尾中　敬	明星大学	教授	赤外線衛星データに基づく星間ダストの進化・変性の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
小林　一岳	明星大学	教授	国郡境目紛争データベース作成による日本中世の戦争と秩序形成に関する研究	3,640,000	780,000	0	1,300,000
笹原　千穂子 （上田　千穂子）	明星大学	准教授	褐色脂肪不活性による安静時代謝低下は骨格筋の食事誘発性熱産生亢進で補えるか	3,640,000	910,000	0	650,000
柴崎　光世	明星大学	教授	外傷性脳損傷者の前頭葉機能障害のテレリハビリテーション：行動・脳波指標による検討	4,420,000	910,000	0	910,000
田代　充	明星大学	教授	標的タンパク質との相互作用における含フッ素リガンド結合部位の高感度検出法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
萩原　修	明星大学	教授	デザイン導入がものづくり産地に与える影響に関する調査研究	4,290,000	1,690,000	0	0
林　実	明星大学	教授	コミュニケーション基盤となる大脳皮質の情報抽出機構の解明	4,420,000	390,000	0	0
深田　芳史	明星大学	教授	留学生による目標言語を介した親和空間の構築に関する研究	4,420,000	1,391,000	0	1,300,000
藤井　靖	明星大学	准教授	過敏性腸症候群に対する携帯情報端末を用いたビデオ認知行動療法プログラムは有効か？	4,290,000	390,000	0	0
石川　文也	立教大学	教授	仏語教育における教師と学習者の「認知レベルトワール」に関わる言語相互作用論的研究	4,420,000	780,000	0	0
井出　万秀	立教大学	教授	活版印刷後の写本―メンテリン聖書筆写本における音韻変化表記を手がかりとして―	4,290,000	1,560,000	0	520,000
岩月　直樹	立教大学	教授	「第三国による対抗措置」の理論的および現実的妥当性に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	650,000
上田　恵介	立教大学	その他	高山帯ガレ場に生息するヒバリ個体群の生活史適応と遺伝構造の解明	4,420,000	780,000	0	0
大石　和男	立教大学	教授	感覚処理感受性に着目した抑うつ低減モデルの構築―将来的な自殺予防に向けて―	4,420,000	1,300,000	0	0
岡本　紀明	立教大学	教授	のれんの会計処理をめぐる国際的駆け引きと会計基準設定における説得の探究	1,950,000	650,000	0	0
鏑木　陽子 （米沢　陽子）	立教大学	教授	ザムエル・シャイトの声楽作品研究―「ドイツオルガン音楽の父」再評価への試み	4,420,000	1,300,000	0	0
ガイサ　トーマス	立教大学	教授	Arithmetic cohomology over local fields	4,290,000	780,000	0	1,690,000
木下　勉	立教大学	教授	心臓の組織再生に関わるIslet-1の転写制御機構の解析	4,550,000	1,560,000	0	0
桑瀬　章二郎	立教大学	教授	啓蒙思想における「異常者たち」―「去勢者たち」をめぐる文学的哲学的総合研究	2,210,000	650,000	0	0
榊原　恵子	立教大学	准教授	植物の世代交代制御因子の進化機構の解明	4,290,000	780,000	0	0
坂本　浩也	立教大学	教授	マルセル・プルーストと大衆化の力学：小説の生成過程と受容過程をめぐる表象史研究	2,860,000	650,000	0	0
澤田　直之 （澤田　直）	立教大学	教授	実存主義の惹量的展開――ジャン＝ポール・サルトルと第三世界	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
鈴木　弥生	立教大学	教授	ニューヨーク市におけるバングラデシュ出身の移民：移民第二世代の生活実態調査	4,290,000	1,170,000	0	910,000
関　智一	立教大学	教授	特許及びテキストマイニングによるイノベーション測定と日本企業の行動心理分析	4,030,000	1,040,000	0	0
中村　百合子	立教大学	教授	グローバル水準の学校図書館専門職養成カリキュラムの開発研究	4,030,000	650,000	0	0
西納　武男	立教大学	准教授	正則曲線を通じた幾何構造の研究	4,290,000	910,000	0	1,560,000
新田　啓子	立教大学	教授	第三の人種――近現代アメリカ文学における黒人エリート表象の意味とその歴史的背景	4,030,000	1,040,000	0	780,000
初田　泰之	立教大学	助教	弦理論の幾何学とスペクトル理論	4,030,000	1,040,000	0	910,000
樋口　麻衣子	立教大学	助教	Akt-EB2/RP1による微小管動態の新規制御メカニズムと細胞極性制御	4,420,000	1,300,000	0	0
前田　一男	立教大学	教授	歴史的転機としての「二・四事件」に関する総合的研究	2,600,000	520,000	0	0
正田　備也	立教大学	教授	トピックモデルにおけるRNNの利用の有効性に関する研究	4,420,000	520,000	0	0
水谷　隆之	立教大学	教授	西鶴とその周辺の文芸の総合的研究	4,420,000	910,000	0	1,040,000
諸藤　裕美	立教大学	教授	創造性と連携を促進する原価企画システムに関する研究	4,290,000	1,170,000	0	650,000
山縣　宏之	立教大学	教授	「チャイナ・トレード・ショック」とアメリカ製造業:労働・中間層対策・通商・地域	4,160,000	780,000	0	0
横山　和弘	立教大学	教授	グレブナー基底計算アルゴリズムの深化	4,290,000	780,000	0	0
和田　亨	立教大学	教授	Pt(II)/Pt(IV)酸化還元対を活用した新規な還元反応触媒系の構築	4,290,000	1,300,000	0	0
伊藤　善隆	立正大学	准教授	化政期俳諧再評価のための新研究	4,420,000	1,040,000	0	780,000
小林　幹	立正大学	准教授	時間遅れフィーバック法を用いた確率システムにおける拡散現象の制御	4,290,000	1,300,000	0	0
島津　弘	立正大学	教授	自然ー社会の動態からみた河川堤外地空間の即応的展開に関する地理学的研究	4,420,000	780,000	0	0
西岡　由美	立正大学	教授	多様な非正社員の組み合わせと人事管理に関する実証研究	4,290,000	1,040,000	0	0
西田　公昭	立正大学	教授	マインド・コントロールからの離脱心理プロセス解明とテロリスト対策の研究	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
森田　久美子	立正大学	教授	若者ケアラーの成人への移行と支援に関する研究	2,860,000	780,000	0	0
中力　えり	和光大学	教授	EUの循環移民政策と移住労働者の国籍変更戦略ーイタリアの東欧出身者を事例として	4,160,000	1,300,000	0	0
赤間　高雄	早稲田大学	教授	熱中症予防に役立つ唾液を用いた評価方法の検討	4,420,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
秋山　徹	早稲田大学	准教授	旧在地支配層のミクロヒストリーから見る現代中央アジア国家形成：クルグズを中心に	3,900,000	1,300,000	0	0
秋山　博紀	早稲田大学	その他	新規SUMO化調節機構による神経突起発達制御	4,290,000	1,170,000	0	0
麻生　享志	早稲田大学	教授	太平洋横断的ヴェトナム系アメリカ文化研究の構築にむけて―難民文化の再越境と変容	4,290,000	1,430,000	0	0
五十嵐　大介	早稲田大学	准教授	ポスト黒死病時代エジプト・シリアにおける家族と女性：寄進文書を手がかりに	4,160,000	910,000	0	1,690,000
池上　摩希子	早稲田大学	教授	JSL児童の日本語の学びを支える実践研究-「ことばの力」を育む算数学習の実際-	2,080,000	780,000	0	0
池田　岳	早稲田大学	教授	量子K理論におけるシューベルト・カルキュラス	4,160,000	650,000	0	520,000
岩志　和一郎	早稲田大学	教授	児童虐待防止のための柔軟な支援と処置－ドイツの新たな児童保護法制を参考にして	3,380,000	1,430,000	0	0
上野　和昭	早稲田大学	教授	室町期以降の日本における四声観・アクセント観についての研究	1,040,000	130,000	0	0
薄葉　季路	早稲田大学	准教授	巨大基数を用いた集合論的多元宇宙の解析	2,860,000	910,000	0	0
宇野　淳	早稲田大学	教授	国債レポ市場の実証研究	4,160,000	1,170,000	0	0
江原　勝行	早稲田大学	准教授	イタリアの憲法裁判制度における憲法判断の手法～日本の違憲審査制への適用可能性	4,420,000	1,040,000	0	0
大泉　義一	早稲田大学	准教授	教師の「第３教育言語」の分析を通した図画工作・美術科授業改善システムの構築	2,080,000	520,000	0	0
大島　登志男	早稲田大学	教授	ＣＲＭＰをターゲットとした神経損傷・神経変性疾患治療戦略開発	4,290,000	1,300,000	0	0
太田　俊二	早稲田大学	教授	21世紀前半から後半にかけての日本の感染症媒介蚊の個体数と活性期間の変化	4,420,000	1,170,000	0	0
太田　亨	早稲田大学	教授	東アジア大陸における白亜紀古気候の時空変化：温暖期の大気循環システムの解明	2,730,000	910,000	0	0
大谷　光春	早稲田大学	教授	放物型方程式論の深化と放物型性の起源の探索	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
大月　友	早稲田大学	准教授	対人援助職者のバーンアウト予防のためのＡＣＴプログラムの開発	4,420,000	1,820,000	0	0
大月　博司	早稲田大学	教授	純粋持株会社への移行プロセスの理論的・実証的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
大西　宏一郎	早稲田大学	准教授	特許制度と企業の収益性に関する研究	4,290,000	650,000	0	0
岡部　耕典	早稲田大学	教授	マイノリティの社会運動と政策イシュー形成過程の領域横断比較研究	4,420,000	1,430,000	0	0
奥間　政作	早稲田大学	講師	平和の造形－戦後日本における平和表象を中心に	2,470,000	520,000	0	0
尾澤　重知	早稲田大学	准教授	アクティブラーニングにおける学生の授業中の行動と学習プロセスに関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
小野　潔	早稲田大学	教授	高性能鋼の特性を活用した構造ディテールの開発による矩形断面鋼部材の高じん性化	4,420,000	1,300,000	0	0
小原　淳	早稲田大学	教授	1848～1871年のドイツ系革命家たちの活動とネットワークに関する研究	4,290,000	780,000	0	1,950,000
郭　舜	早稲田大学	准教授	リベラルな国家の対外的正統性の規範的基礎	2,860,000	650,000	0	0
片山　光亮	早稲田大学	講師	無線接続クラスタ型スーパーコンピュータを実現する小型ＲＦフロントエンドの研究	4,290,000	780,000	0	0
片山　宗親	早稲田大学	准教授	財の異質性と金融財政政策	4,550,000	1,300,000	0	0
カニヴァ　スティヴィン　キャロ	早稲田大学	准教授	アミノ酸をテンプレートとするスルホニル化ならびにトリフルオロメチル化剤の開発	4,420,000	910,000	0	0
鎌田　清一郎	早稲田大学	教授	スパースグラフ・ニューラルネットワークによる画像認識および応用	4,420,000	1,040,000	0	0
鎌野　邦樹	早稲田大学	教授	マンションＢＩＭ分所有法制の再構築―マンション法制の国際比較研究の成果を踏まえて―	4,550,000	1,040,000	0	0
上條　良夫	早稲田大学	教授	超高齢化社会の歪みを正す投票制度に関する理論及び実験研究	4,420,000	650,000	0	0
河合　隆史	早稲田大学	教授	VR空間における拡張クロスモダリティの概念実証	4,420,000	1,040,000	0	0
河野　真理子	早稲田大学	教授	現代国際社会における裁判制度の重層的利用と義務的国際裁判制度の実効性に関する研究	3,900,000	1,430,000	0	0
喜古　正士	早稲田大学	その他	留学生受け入れ機関のための，教科と日本語をつなぐ，語彙・文型シラバスの構築と活用	4,030,000	520,000	0	260,000
金　敬黙	早稲田大学	教授	日韓関係の改善と悪化をめぐる日韓市民ネットワークの取り組みに関する研究	3,120,000	1,040,000	0	0
金　昭賢	早稲田大学	その他	近世日本古典演劇の翻刻と翻訳に関する基礎的研究	1,820,000	780,000	0	0
金　牡蘭	早稲田大学	その他	朝鮮の演劇人安英一の演劇活動全般に関する通時的研究	2,210,000	910,000	0	0
木村　晶子	早稲田大学	教授	英国小説における〈女性のゴシック〉の継承と展開	1,300,000	260,000	0	0
木村　達也	早稲田大学	教授	インターナル・マーケティングの促進要件に関する研究	3,510,000	1,170,000	0	0
久保田　美子	早稲田大学	教授	海外の日本語学習者と日本語教師のビリーフに関する調査票の新たな開発とその検証	4,420,000	1,300,000	0	0
倉片　憲治	早稲田大学	教授	拡張高周波聴力検査法の改良によるイヤホン難聴の早期発見とリスク要因の同定	4,420,000	520,000	0	1,170,000
Ｇ・Ｒ　Ｓｔｏｃｋｗｅｌｌ	早稲田大学	教授	スマートフォンによる英語学習者に対する自律的学習の向上に関する縦断的研究	4,030,000	1,170,000	0	0
鴻野　わか菜	早稲田大学	教授	現代ロシア文学と視覚芸術・音楽の相関性に関するジャンル横断的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
児玉　竜一	早稲田大学	教授	国際的な比較調査を踏まえた日本演劇雑誌の総合的研究	4,420,000	1,040,000	0	0
小松　香織	早稲田大学	教授	年金制度にみる近代トルコ社会	3,250,000	650,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小宮山　賢	早稲田大学	教授	会計不正と会計基準等による規制の有効性	3,770,000	910,000	0	0
小森　宏美	早稲田大学	教授	権力分有の変遷から描く補完的ヨーロッパ史：エストニア、スペイン、モルドヴァの事例	4,160,000	1,560,000	0	0
古山　周太郎	早稲田大学	准教授	障害者の地域防災対策プログラムの構築と福祉コミュニティの形成に関する研究	4,290,000	780,000	0	650,000
近藤　悠介	早稲田大学	准教授	学習者コーパスと連携した自動採点システムの開発と産出能力に関する測定・評価の検証	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
五味渕　典嗣	早稲田大学	教授	他者の記憶のアーカイブ――戦後日本社会における従軍体験テクストに関する基礎的研究	2,210,000	520,000	0	0
齋藤　有	早稲田大学	講師	堆積物を運んだ水の起源情報としての鉄マンガン酸化物のポテンシャル評価	4,420,000	1,040,000	0	0
酒井　智宏	早稲田大学	教授	認知言語学における「捉え方」概念と言語哲学における「意義」概念の統合に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	0
阪口　正二郎	早稲田大学	教授	表現の自由に関するアメリカ・モデルの特殊性とその形成過程	3,900,000	1,040,000	0	1,170,000
作野　誠一	早稲田大学	教授	運動部活動における外部指導員制度の普及に向けた諸条件の検討	2,080,000	1,300,000	0	0
佐藤　洋一	早稲田大学	教授	米国所在の占領期東京写真関連コレクションのカタロギングと写真読解手法の一般化	3,640,000	650,000	0	650,000
史　又華	早稲田大学	教授	高効率な自立電源エネルギーハーベスティング回路の研究開発	4,420,000	910,000	0	0
椎名　乾平	早稲田大学	教授	相関係数の異常な挙動の解明とそれに対する対処	2,600,000	780,000	0	0
嶋田　洋徳	早稲田大学	教授	クラス集団を活用した児童生徒の個に応じた認知行動療法的ストレスマネジメントの確立	4,030,000	910,000	0	0
清水　信匡	早稲田大学	教授	原価企画が効果を発揮する状況に関する経験的研究	4,420,000	1,690,000	0	0
ＳＣＨＡＲＬＯＴＨ　Ｊ.	早稲田大学	教授	Modelling Linguistic Practices for Learners of German: A Data-driven Approach to Speech Act Sets and Speech Act Sequences	2,340,000	780,000	0	0
首藤　佐智子	早稲田大学	教授	発話行為の誠実性条件を伝達する音声特性の解明：謝罪発話の音声分析	4,290,000	780,000	0	0
白石　大	早稲田大学	教授	債権法改正が金融実務に与える影響に関する日仏比較法研究	3,120,000	1,040,000	0	0
須賀　健雄	早稲田大学	講師	CO2自発固定に基づく環境「適応」型・超親水スマートコーティングの創出	4,420,000	650,000	0	0
須子　統太	早稲田大学	准教授	様々な低品質データに対応するロバストな分類アルゴリズムの開発	3,640,000	910,000	0	0
鈴木　雅雄	早稲田大学	教授	ポスター、絵本、マンガ等、近代の大衆的静止イメージ・メディアの原理に関する研究	3,640,000	1,040,000	0	0
早田　宰	早稲田大学	教授	自助による住宅政策の理論と展開～アメリカにおける相互自助住宅プログラム	3,640,000	1,300,000	0	0
宝田　雄大	早稲田大学	教授	最大を表す語彙を伴った無自覚的動機づけが運動系と瞳孔調節系神経活動に与える影響	4,290,000	260,000	0	0
武田　尚子	早稲田大学	教授	近現代都市における貧困の重層化プロセスと社会政策に関する歴史社会学的研究	4,420,000	1,040,000	0	910,000
竹中　宏子	早稲田大学	准教授	カタルーニャの人間の塔に関する人類学的な文化遺産研究	4,420,000	780,000	0	0
竹原　均	早稲田大学	教授	非財務情報開示が株価発見・企業財務特性に与える効果の分析	4,290,000	1,430,000	0	0
巽　宏平	早稲田大学	教授	太陽電池コンタクター長寿命化接続技術の基盤研究	3,120,000	1,170,000	0	0
店田　廣文	早稲田大学	教授	滞日ムスリム・コミュニティの地域社会活動と地方自治体の多文化共生政策の課題	3,900,000	1,560,000	0	0
谷口　真美	早稲田大学	教授	多様性風土が貢献意識を介し価値創造に繋がるか女性活躍推進を通じた成果主義の変革	4,420,000	1,560,000	0	0
ＣＨＥＳＮＯＫＯＶＡ　Ｔ	早稲田大学	准教授	Do children bear the cost of parents' early-life economic hardship?	2,210,000	520,000	0	0
坪子　侑佑	早稲田大学	講師	経カテーテル大動脈弁留置時の血管周囲三次元ひずみ分布計測法の確立	4,420,000	910,000	0	0
十重田　裕一	早稲田大学	教授	民間情報教育局(CIE)で調査対象となった文芸雑誌・総合雑誌の検閲の国際的研究	4,290,000	1,300,000	0	0
戸松　玲治	早稲田大学	教授	量子群の作用素環への作用の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
豊田　真穂	早稲田大学	教授	「親」として相応しい素質とは何か：アメリカ占領下日本における生殖の管理	4,030,000	1,300,000	0	0
鳥山　恭一	早稲田大学	教授	フランスおよびEUの資本市場における不公正取引の規制および会社法制の展開	4,290,000	1,430,000	0	0
トレンソンスティーブン	早稲田大学	准教授	真福寺所蔵の中世神祇書の研究	4,420,000	1,820,000	0	0
中尾　充宏	早稲田大学	その他	無限次元精度保証付き数値計算の新展開に向けての基礎的研究	4,290,000	1,040,000	0	0
中村　民雄	早稲田大学	教授	グローバル行政法の理論構築―Brexitを契機としたEU・イギリスの規制法変化―	4,290,000	1,430,000	0	0
中村　正久	早稲田大学	その他	日本列島の形成過程における両生類の移動経路の解明	4,290,000	650,000	0	0
中村　みどり	早稲田大学	准教授	中華民国期における高等教育と中国知識人の文化活動――青島、済南、周辺都市を中心に	4,420,000	1,170,000	0	0
永田　靖	早稲田大学	教授	複雑なデータ環境に適用できるタグチメソッドの研究	3,770,000	1,170,000	0	0
那須　壽	早稲田大学	その他	アルフレッド・シュッツ文庫を利用したシュッツの社会理論とその影響に関する研究	4,160,000	520,000	0	0
鍋嶋　郁	早稲田大学	准教授	NTMsが国際貿易に与える影響に対する実証分析	4,420,000	1,430,000	0	0
西田　文信	早稲田大学	准教授	East Bodish諸語の言語実態・言語変化・言語変容	4,290,000	910,000	0	1,170,000
西多　昌規	早稲田大学	准教授	睡眠時間が身体運動に与える影響についての精神生理学的研究	3,900,000	520,000	0	0
西山　陽一	早稲田大学	教授	高次元マルチンゲール理論とその統計的応用	3,380,000	650,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
二文字屋　脩	早稲田大学	講師	「森のソミア」論に向けた東南アジア山地狩猟採集民ムラブリに関する学際的研究	3,900,000	1,300,000	0	0
野口　真広	早稲田大学	その他	植民地テクノクラシーを超えるための台湾人による立憲的自治構想に関する研究	4,420,000	780,000	0	1,950,000
野村　亮	早稲田大学	教授	未知パラメータを含む情報源符号化問題に対する情報スペクトル的アプローチ	4,160,000	1,040,000	0	910,000
配島　旭	早稲田大学	講師	マウスにおける検索誘導性忘却の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
箱井　崇史	早稲田大学	教授	商法等改正法案における物品運送人の責任制度に関する研究	2,470,000	650,000	0	0
長谷　正人	早稲田大学	教授	メディア文化における「孤独」の系譜	4,290,000	1,430,000	0	0
花井　俊介	早稲田大学	教授	戦前期東京・大阪株式市場の統合過程と価格形成機能の数量的分析	4,290,000	1,430,000	0	0
濱野　正樹	早稲田大学	准教授	海外直接投資ポートフォリオと対外不均衡のマクロ動学	4,420,000	1,430,000	0	0
早川　有	早稲田大学	教授	Non-parametric Bayesian approach to modelling system reliability	2,860,000	650,000	0	0
肥田　路美	早稲田大学	教授	『集神州三宝感通録』聖寺・瑞経録の美術史料論的研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
日野　愛郎	早稲田大学	教授	Twitterデータベースの構築と政治学的課題への応用	4,550,000	1,560,000	0	0
日野　泰志	早稲田大学	教授	漢字熟語の形態素処理と漢字の形態－意味対応の一貫性	4,290,000	520,000	0	1,040,000
深見　英一郎	早稲田大学	准教授	生徒の運動技能の向上につながる教師の適切な働きかけに関する研究	1,690,000	455,000	0	0
福澤　一吉	早稲田大学	教授	「順応から学習へ」：脳損傷患者を対象にした運動学習メカニズムの解明	4,420,000	390,000	0	0
福田　耕治	早稲田大学	教授	超高齢社会の地域包括ケアにおける時間銀行ガバナンス	4,160,000	1,170,000	0	0
福永　有夏	早稲田大学	教授	国際経済紛争処理制度における国際法の原則及び規則	4,420,000	1,820,000	0	0
藤野　京子	早稲田大学	教授	非行少年や犯罪者を抱える家族についての質的研究	4,290,000	780,000	0	1,560,000
冬木　ひろみ	早稲田大学	教授	シェイクスピアの視覚的表象の研究	2,210,000	650,000	0	0
古谷　修一	早稲田大学	教授	現代国際法における責任追及指向性ーその動態と理論	4,420,000	1,430,000	0	0
星井　牧子	早稲田大学	教授	ドイツ語学習者の発話の非流暢性を発話の協働構築の観点から再検討する	4,420,000	1,170,000	0	0
堀越　宏一	早稲田大学	教授	中近世ヨーロッパの身分制議会における君臣間の合意形成プロセスの解明	4,290,000	1,300,000	0	0
ＭＣＥＯＷＮ　ＫＲＩＳＴＯＰＨＥ	早稲田大学	准教授	The role of the frontal cortex, psychological factors associated with student motivation and academic outcomes in Japanese students learning English	4,420,000	1,690,000	0	0
松居　辰則	早稲田大学	教授	神経科学の知見による教授戦略モデルに基づく学習支援エージェントの設計基盤の開発	4,420,000	910,000	0	0
松岡　宏高	早稲田大学	教授	オリンピック・パラリンピックが開催地に与える社会的影響の検討	3,640,000	1,300,000	0	0
松村　和徳	早稲田大学	教授	民事訴訟審理における裁判官の積極性と当事者行為の規律の関係に関する研究	4,160,000	780,000	0	0
丸野　健一	早稲田大学	教授	可積分系の離散的方法を基盤とした非線形波動解析のための計算アルゴリズムの開発	4,420,000	910,000	0	0
三神　弘子	早稲田大学	教授	トムが建てた＜家＞：マーフィーの描くアイルランドの心性史	3,770,000	1,040,000	0	650,000
皆本　智美	早稲田大学	准教授	19世紀前半英国女性作家による視覚的表象の系譜と国民性意識形成に関する研究	3,640,000	650,000	0	1,560,000
宮崎　清孝	早稲田大学	教授	遊びとの比較から見たアート教育の対話主義授業論的分析	4,160,000	1,170,000	0	0
宮田　裕光	早稲田大学	教授	メンタルトレーニングによる身体内外環境への気づきの統合	4,420,000	1,430,000	0	0
本野　英一	早稲田大学	教授	外国人名義、国籍の不正利用阻止を目的とする民国期中国の税制、司法制度改革	4,420,000	390,000	0	1,560,000
守中　高明	早稲田大学	教授	ジャック・デリダにおける宗教哲学の諸問題	2,080,000	260,000	0	260,000
森本　豊富	早稲田大学	教授	「日系市民」と日本語教育ー戦前・戦中期の米国西海岸を中心に	3,120,000	780,000	0	0
山城　一真	早稲田大学	准教授	契約の履行段階における信義則の基礎的研究――契約法理の構造化への一視点	4,420,000	1,170,000	0	0
山本　研	早稲田大学	教授	裁判外ワークアウトと倒産手続の連携による実効的事業再生の実現に関する日米共同研究	4,290,000	1,690,000	0	0
山本　聡美	早稲田大学	教授	中世仏教美術における霊性の発生と継承に関する基礎的研究	4,420,000	910,000	0	0
山本　浩司	早稲田大学	教授	ドイツ現代文学におけるアヴァンギャルド詩の系譜	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
湯浅　一哉	早稲田大学	教授	量子測定と量子制御: 量子情報技術から統計力学の基礎まで	4,550,000	910,000	0	1,820,000
油布　佐和子	早稲田大学	教授	教育労働とは何か？　－＜労働＞概念を用いた多忙の分析ー	4,290,000	1,950,000	0	0
横沢　正幸	早稲田大学	教授	樹木集団の空間不均一性を簡約化した森林生態系の環境応答モデル	4,290,000	1,560,000	0	0
横田　一彦	早稲田大学	教授	日本の貿易政策のサプライチェーンを通じた影響の分析	2,600,000	780,000	0	0
Ｒａｄｅｍａｃｈｅｒ　Ｃ	早稲田大学	准教授	Balancing Open-Close Strategy Options to Foster Innovation Policy in Japan: Navigating the Conflict between Patent Disclosure and Corporate Secrecy	4,420,000	650,000	0	390,000
李　鍾元	早稲田大学	教授	日米韓の安全保障関係の形成と展開に関する歴史的および政策的研究	4,030,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
ＬＥＰＡＧＥ　ＹＶＥＳ	早稲田大学	教授	Self-explainable and fast-to-train example-based machine translation using neural networks	4,030,000	780,000	0	0
ＬＥＨＥＮＹ　ＤＡＶＩＤ	早稲田大学	教授	The 150th Anniversary of the Meiji Restoration in Contemporary Japanese Politics	4,290,000	1,430,000	0	0
若林　幹夫	早稲田大学	教授	東京臨海部を対象とする現代大都市の空間的・時間的構造の社会学的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
渡辺　愛子	早稲田大学	教授	冷戦期イギリス文化外交における文化触変の理論的・実証的研究	4,420,000	910,000	0	1,040,000
渡邊　孝博	早稲田大学	教授	トラフィックパターンの変動にロバストなＮｏＣシステムの研究	3,510,000	130,000	0	0
井田　旬一	創価大学	教授	感温性ポリマー/シリカ被覆磁性ナノ粒子の調製と重金属回収への応用	1,300,000	520,000	0	0
大釜　徳政	創価大学	教授	放射線療法を受ける高齢期口腔がん患者の認知機能低下を予防する会話ケアモデルの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
勘坂　純市	創価大学	教授	1910～30年代の北陸と宮城県における農業技術普及と土地貸借市場の経済学的研究	3,640,000	910,000	0	0
坂本　辰朗	創価大学	教授	米国における大学教授職構造変動下の女性大学教員のキャリア形成支援システムの研究	4,160,000	780,000	0	0
関田　一彦	創価大学	教授	学習者中心の授業づくりを妨げる授業観の解明とその変容を促す研修方法の開発	2,730,000	650,000	0	390,000
西浦　昭雄	創価大学	教授	南アフリカにおける黒人経済力強化（BEE）政策と企業経営の変容に関する研究	2,600,000	650,000	0	0
西原　祥子	創価大学	教授	シグナル受容体の不均一な細胞膜局在が決めるES細胞の新規分化方向決定機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
山田　隆司	創価大学	教授	最高裁裁判官の選任と判例形成との関係--オーラル・ヒストリーの手法を通じて	1,170,000	130,000	0	0
渡辺　一弘	創価大学	教授	ヘテロコア光ファイバセンサの人工皮膚へのマルチモーダルな知覚機能化	4,160,000	780,000	0	0
宇田　隆哉	東京工科大学	講師	機械学習による誤りが引き起こす情報セキュリティ問題に関する研究	4,420,000	260,000	0	0
遠藤　泰志	東京工科大学	教授	水晶振動子マイクロバランス法による食用油脂の品質評価	4,550,000	1,560,000	0	0
香川　豊	東京工科大学	教授	酸化物系耐環境コーティングのSiC/SiC基材からの耐剥離特性の定量評価技術	4,420,000	910,000	0	0
木村　康男	東京工科大学	教授	陽極酸化自立膜型集積化高感度ガスセンサ	4,420,000	1,170,000	0	0
日下　さと美（上村　さと美）	東京工科大学	講師	高齢者にとって疲労の少ない水運搬方法の探索と新たな非常用給水袋などの開発	4,290,000	390,000	0	0
柴田　千尋	東京工科大学	講師	深層学習における内部状態の統計的手法による表現と新しい学習手法の構築	4,550,000	650,000	0	0
澁谷　恵子	東京工科大学	教授	男子看護学生の看護技術教育プログラム開発	4,290,000	390,000	0	0
十島　純子	東京工科大学	教授	GPCRの細胞内輸送による活性調節機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
村上　優子（渡並　優子）	東京工科大学	教授	合成致死に基づいたBAP1変異がんにおける細胞増殖機構の分子基盤の確立	4,420,000	1,300,000	0	0
奥原　秀盛	日本赤十字看護大学	教授	がん患者のサポートグループ参加の意味づけと生活への影響に関する縦断的研究	3,900,000	520,000	0	1,950,000
佐々木　幾美	日本赤十字看護大学	教授	早期離職後、再就職し職業継続している新人看護師から考えるシームレスな教育支援	4,420,000	1,040,000	0	0
内木　美恵	日本赤十字看護大学	准教授	原発災害により避難を強いられた子どもを持つ母親への災害後中長期の支援モデルの構築	4,030,000	910,000	0	650,000
吉川　悦子	日本赤十字看護大学	准教授	医療・介護職場におけるメンタルヘルス一次予防のための包括的職場環境改善の効果	4,290,000	1,430,000	0	0
李　省展	恵泉女学園大学	その他	日本と韓国・朝鮮における「信教の自由」をめぐる比較宗教史的研究	4,290,000	780,000	0	1,040,000
宮内　泰之	恵泉女学園大学	准教授	街路花壇への宿根草及び在来種の導入と植物の生育過程を生かす花壇づくりに関する研究	4,420,000	910,000	0	0
杵淵　恵美子	駒沢女子大学	教授	妊娠中絶に対するアンチスティグマへの取り組みに関する研究	4,420,000	650,000	0	0
佐藤　勝重	駒沢女子大学	教授	胎生期の中枢神経系における嗅覚/味覚統合機構の機能発生・構築過程の光学的解析	4,550,000	1,430,000	0	0
坪田　明子	駒沢女子大学	その他	第１子に障がいをもつ児の両親が２児の親となることへの支援プログラムの開発	3,380,000	780,000	0	0
牧野　冬生	駒沢女子大学	その他	米国メキシカン・コミュニティーにおける共創的社会景観に関する学際的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
神山　直子	東京純心大学	講師	ハンセン病回復者「平沢保治」等に学ぶ教育実践を通した「特別の教科道徳」の教材開発	4,420,000	1,690,000	0	0
山本　君子	東京純心大学	教授	急性期病院入院中の認知症高齢者を対象としたボランティア活動のシステム構築	4,420,000	1,040,000	0	0
吉田　稔	東京純心大学	教授	成長期における水銀蒸気/メチル水銀複合曝露が神経行動機能に及ぼす影響と修飾因子	4,290,000	780,000	0	0
今橋　理子	学習院女子大学	教授	拓本技術を用いた植物画をめぐる美術と博物学の相関性に関する研究	4,420,000	910,000	0	910,000
内野　儀	学習院女子大学	教授	ニュー・ドラマトゥルギー―現代アメリカ演劇の再歴史化を試みる	4,550,000	910,000	0	1,820,000
澤田　知香子	学習院女子大学	教授	（流）血・バイオレンスのテーマに見る女性の自己構築：スパーク研究を中心に	4,030,000	1,560,000	0	0
内山　淳平	麻布大学	講師	ファージ内在化によるピロリ菌の持続感染機構の検証	4,550,000	1,300,000	0	0
大河内　由美子	麻布大学	准教授	給配水過程における病原細菌リスク増大に対する自由生活性アメーバの寄与とその制御	4,290,000	910,000	0	0
岡本　まり子	麻布大学	講師	GPER標的薬と遺伝子導入用高分子材料を用いた抗イヌ腫瘍自然免疫活性化の検討	4,420,000	1,560,000	0	0
勝俣　昌也	麻布大学	教授	ブタの時間栄養学ことはじめ　―「飼料摂取と消化吸収」の日内変動の解明―	4,420,000	1,560,000	0	0
紙透　伸治	麻布大学	准教授	小分子化合物を用いた活性窒素による神経細胞傷害機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
河合　一洋	麻布大学	教授	ラクトフェリン加水分解物投与による牛乳房炎予防メカニズムの解明	2,730,000	910,000	0	0
佐原　弘益	麻布大学	教授	イヌ癌幹細胞における放射線耐性能力に関わるCD44バリアント分子の役割の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
島津　徳人	麻布大学	准教授	矯正的歯の移動に伴う異所性疼痛に対するレスペラトロールの役割	4,420,000	1,300,000	0	0
高木　敬彦	麻布大学	教授	土壌環境における消毒副生成物質の挙動に及ぼす気候的要因の影響	3,510,000	1,430,000	0	0
寺田　文典	麻布大学	その他	中赤外分光法（MIR）による乳脂肪酸組成は泌乳牛の乾物摂取量推定に活用できる	4,420,000	1,430,000	0	0
長井　誠	麻布大学	教授	メタゲノム解析による種間伝播（スピルオーバー）する動物ウイルスの探索	4,420,000	780,000	0	0
野口　倫子	麻布大学	講師	非妊娠豚からの初乳作出技術の確立	4,420,000	650,000	0	650,000
原田　公	麻布大学	講師	REDD事業におけるコンセッション保有企業と地域住民の土地権をめぐる相克	2,860,000	1,170,000	0	0
宮武　昌一郎	麻布大学	教授	MHCIIとCD8+T細胞による免疫チェックポイント機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
村上　賢	麻布大学	教授	アディポカインであるアクチビンBによるイヌ破骨細胞分化・活性制御	4,550,000	910,000	0	0
山田　一孝	麻布大学	教授	獣医療におけるAutopsy imaging（死亡時画像診断）法の開発と応用	4,420,000	910,000	0	0
和久井　信	麻布大学	准教授	血管内皮細胞・周細胞相互陥入部を介した血管新生制御機構の三次元電顕免疫学的研究	4,290,000	520,000	0	780,000
阿部　吉弘	神奈川大学	教授	Pκλ上のイデアルの構造的性質と無限組合せ論	2,730,000	910,000	0	0
井上　和仁	神奈川大学	教授	極端な窒素飢餓状態に置かれたヘテロシスト形成型シアノバクテリアによる水素生産	4,420,000	780,000	0	0
岩崎　貴也	神奈川大学	助教	日本海要素植物の進化史：ゲノムワイド多型を用いた比較分子系統地理によるアプローチ	4,420,000	1,170,000	0	0
翁　嘉華	神奈川大学	准教授	個別受注設計生産における「生産座席」を用いた新生産方式の開発	3,120,000	910,000	0	0
江上　正	神奈川大学	教授	ローブテザーに対する宇宙エレベータークライマーの姿勢制御	4,420,000	1,170,000	0	0
江口　隆裕	神奈川大学	教授	フランスにおける外国人家族の同化政策に関する研究	1,950,000	650,000	0	0
海谷　治彦	神奈川大学	教授	複数活動間の相乗効果を促進するためのシステム要求変更手法とツールの開発	4,290,000	1,430,000	0	0
幸田　雅治	神奈川大学	教授	法案審議の実態分析と制度的基盤に関する研究	4,420,000	780,000	0	0
齋藤　美和	神奈川大学	助教	複合アニオン系中温動作プロトン伝導体における界面制御による高機能化	4,420,000	650,000	0	0
柴田　直子	神奈川大学	教授	英米法系の地方自治における司法の役割	4,290,000	1,430,000	0	0
高　史明	神奈川大学	その他	在日コリアンへの差別の実証研究：「新しいレイシズム」の観点から	4,290,000	1,170,000	0	780,000
堤　正典	神奈川大学	教授	ロシア語教育の実用性向上のための学習語彙の総合的研究	4,290,000	910,000	0	1,040,000
Ｄａｖｉｄ　Ａｌｉｎｅ	神奈川大学	教授	Formulaic utterances deployed as stance markers in Japanese university English language learners' peer discussion tasks	4,290,000	1,040,000	0	0
中川　理絵（菊地　理絵）	神奈川大学	准教授	トマトの花成におけるオーキシンの役割と花成調節技術への応用	4,290,000	1,170,000	0	0
中見　真也	神奈川大学	准教授	豊島の地域再生化（ストーリー）に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	0
中村　ジェニス	神奈川大学	准教授	Grown children of foreign parents' experiences of minority language loss in Japan	1,690,000	0	0	0
中村　隆文	神奈川大学	准教授	スコットランド啓蒙思想の痕跡と現代的意義	2,470,000	650,000	0	0
永島　賢治	神奈川大学	研究員	光合成電子伝達に必須なチトクロムbc複合体を機能相補する新規電子伝達酵素の同定	4,420,000	520,000	0	0
西井　かなえ	神奈川大学	研究員	茎頂分裂組織を介さない葉発生制御因子の同定による植物葉発生多様化機構の解明	4,420,000	520,000	0	0
藤本　滋	神奈川大学	教授	高出力積層圧電素子の振動発電を電源とする設備状態監視手法に関する研究	4,420,000	780,000	0	0
松田　和之	神奈川大学	教授	炭素ナノ空洞を利用した極性分子の配列・配向制御による極微小誘電体の作製と物性解明	4,420,000	520,000	0	0
山口　和夫	神奈川大学	教授	有機薄膜トランジスタ作製のための感光性ホスホン酸誘導体の開発	4,290,000	910,000	0	0
横川　和穂	神奈川大学	准教授	21世紀ロシアにおける地方公共サービスの再編と地方財政	2,080,000	780,000	0	0
渡部　かなえ	神奈川大学	教授	自分の健康と命を守り、自己を成長させ、体と心と社会的な健康の土台を育む就学前教育	4,420,000	650,000	0	1,560,000
小澤　重幸	神奈川歯科大学	講師	癌細胞の飢餓を引き起こすケモカインCXCL14の糖代謝制御機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
木本　茂成	神奈川歯科大学	教授	小児期における口腔機能発達評価指針作成のための調査研究	4,160,000	910,000	0	1,040,000
小牧　基浩	神奈川歯科大学	准教授	歯周炎自然発症サルを用いた歯周炎関連分子の探索と歯周炎発症前診断への応用	4,160,000	1,170,000	0	0
高橋　聡子	神奈川歯科大学	准教授	循環器疾患を有する患者の歯周病治療戦略―抗酸化物質クルクミンの効果の基礎的解析	4,290,000	910,000	0	1,040,000
玉置　勝司	神奈川歯科大学	教授	生活習慣病およびフレイル予防改善のための口腔内指標の確定に関する臨床研究	4,290,000	260,000	0	0
遠山　歳三	神奈川歯科大学	その他	赤外自由電子レーザーによる殺菌作用及び歯周病原因子の不活性化作用についての研究	4,420,000	1,170,000	0	0
橋本　達夫	神奈川歯科大学	教授	ドーパ神経伝達物質機構の心不全および急性腎障害における解析	4,420,000	1,820,000	0	0
濱野　奈穂	神奈川歯科大学	講師	ニケイ酸リチウムガラスに対する高機能表面改質の効果に関する基礎的研究	3,120,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
半田　慶介	神奈川歯科大学	教授	ヒトES細胞を用いた水平性骨欠損に対する新規３次元骨再生医療技術の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
武藤　徳子	神奈川歯科大学	准教授	歯髄治癒過程におけるマクロファージ・歯髄幹細胞・再生神経のクロストークの解明	4,420,000	1,430,000	0	0
窪町　幸一郎	神奈川歯科大学	助教	細胞膜上のシアル酸修飾を起点とした修復象牙質形成機序の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
山口　徹太郎	神奈川歯科大学	教授	セファロによるものでは世界最大1000人の顎顔面形態に関する網羅的ゲノム解析	4,550,000	910,000	0	0
吉田　彩佳	神奈川歯科大学	講師	抗菌光線力学療法を応用した誤嚥性肺炎コントロール―新規口腔カンジダ症予防法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
荒川　一彦	関東学院大学	教授	産業構造転換期における外国人労働者の社会包摂とエンパワメントに関する調査研究	4,290,000	1,300,000	0	0
岩崎　達也	関東学院大学	教授	高関与旅行者における意思決定プロセスのモデル化―アニメ聖地巡礼を事例として―	4,160,000	1,300,000	0	520,000
植原　弘明	関東学院大学	教授	量子化学計算と分子動力学シミュレーションによる界面活性剤の水トリー抑制作用の解析	3,510,000	780,000	0	0
大塚　雅之	関東学院大学	教授	オフィスコンバージョン等へ対応可能な小口径圧送排水システムの構築	4,420,000	1,040,000	0	0
奥　聡一郎	関東学院大学	教授	英米児童文学のコーパス文体論的研究	910,000	390,000	0	0
金井パック雅子	関東学院大学	教授	変革期における病院組織デザインの概念構築	2,600,000	780,000	0	0
北原　武嗣	関東学院大学	教授	複数回連続強震作用下の橋台アプローチ進行性破壊による車両通行性リスク経時進展評価	4,420,000	1,040,000	0	0
コルドニエクリストファー	関東学院大学	研究員	Bio-compatible Gold Plating for Tailored Tissue Regeneration and Neural Array Implants	3,900,000	780,000	0	0
中村　友紀	関東学院大学	教授	イングランド復讐劇の常套的悪役の近代初期性：反価値の人格化表象の文化史的研究	3,510,000	520,000	0	520,000
舩木　靖郎	関東学院大学	准教授	非局在型クラスター描像に基づいたクラスター構造形成の動力学	4,030,000	1,300,000	0	0
簔　弘幸	関東学院大学	教授	人工内耳におけるパルスレートと振幅が同時に変調された電気刺激波形の最適設計	4,420,000	1,430,000	0	0
山田　泰一	関東学院大学	教授	クラスターガス状態と低密度核物質	2,860,000	1,040,000	0	0
山田　留里子	関東学院大学	教授	大学生を対象とした課題解決型中国語学習教材の開発：PBLでのSDGｓを題材にして	2,080,000	195,000	0	0
湯浅　陽一	関東学院大学	教授	持続可能で公正な地方財政の構築に向けた比較にもとづく財政社会学研究	4,290,000	1,430,000	0	0
横浜　勇樹	関東学院大学	准教授	中華圏における福祉NGOのネットワーク形成に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
石川　満佐育	鎌倉女子大学	准教授	教員養成における生徒指導上の諸問題解決のための実践力育成プログラムの開発	2,990,000	780,000	0	0
櫻井　浩平	鎌倉女子大学	准教授	スーパーエンハンサーによる転写制御の破綻と口腔扁平上皮癌進展機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
大見　敏仁	湘南工科大学	准教授	疲労条件下の水素脆化メカニズムに及ぼす過大荷重履歴の影響	4,420,000	1,560,000	0	0
斉藤　隆	湘南工科大学	教授	読み聞かせ戦略を反映できるような表現力の高い音声合成手法の研究	3,380,000	780,000	0	0
斉藤　友彦	湘南工科大学	講師	AIコーチによるプログラミング独習システム	3,510,000	910,000	0	0
堀越　力	湘南工科大学	教授	熟練者の視線を繰り返し体感できるVR型サーフィン・トレーニングシステムの実現	3,770,000	780,000	0	0
奥村　裕司	相模女子大学	教授	宿主酵素を標的分子とした新規治療薬の開発：高病原性ウイルス感染症の新たな制御法	4,420,000	1,300,000	0	0
加藤　由樹	相模女子大学	教授	mラーニングの感情面支援のためのコミュニケーション過程の感情伝達に関する基礎研究	4,550,000	1,300,000	0	650,000
九里　徳泰	相模女子大学	教授	日本における女性社会進出と企業活動―女性社会進出指標と企業パフォーマンスを中心に―	3,380,000	910,000	0	0
中西　泰子	相模女子大学	准教授	世代間ケアに関する意識変化の解明：複数データの二次分析に基づく検証	2,470,000	780,000	0	390,000
内田　孝幸	東京工芸大学	教授	光デバイス用銀ナノ構造体を用いた動的／静的スマートウィンドウの構築	3,250,000	520,000	0	0
崔　通	東京工芸大学	准教授	スイッチトキャパシタ集積DC/DCコンバータの高電力密度化	4,290,000	780,000	0	0
東本　崇仁	東京工芸大学	准教授	部品の段階的拡張手法とその支援システムによるプログラミング学習支援	4,550,000	1,430,000	0	0
新井　千博	鶴見大学	助教	歯の移動により生じる歯根吸収に対するHSP72の影響と歯根吸収抑制剤の検討	4,420,000	910,000	0	0
石川　美佐緒	鶴見大学	助教	ALP活性に依存するリン酸による歯根膜線維芽細胞の分化機序に関する基礎研究	3,770,000	780,000	0	650,000
井上　一彦	鶴見大学	その他	福島原発事故により放出されたストロンチウム90の人乳歯への蓄積に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
奥村　敏	鶴見大学	教授	歯周病による心疾患発症メカニズムとEpaclの治療標的としての可能性	4,420,000	1,430,000	0	0
川口　浩司	鶴見大学	准教授	菌叢解析に基づく唾液の腸管免疫応答への関与の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
河原　博	鶴見大学	教授	精神疾患への静脈内鎮静法の安全性の検証と新たな歯科治療ストレス軽減法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
小松　浩一郎	鶴見大学	准教授	アネキシンA5の中枢と末梢における機能とAAV投与による遺伝子治療への展開	4,290,000	1,040,000	0	0
五味　一博	鶴見大学	教授	抗菌薬併用フルマウスSRPによる歯周病罹患糖尿病患者の歯周病および糖尿病改善効果	4,290,000	1,300,000	0	0
新保　秀仁	鶴見大学	助教	高強度3Dプリンティング義歯材料の開発応用	4,160,000	1,040,000	0	0
二藤　彰	鶴見大学	教授	細胞凝集形成を介した間葉系幹細胞分化開始メカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
花田　信弘	鶴見大学	教授	酸化脂質を用いた新しい根面齲蝕の予防方法の開発とフッ化物併用療法への応用	4,290,000	1,300,000	0	0
平井　健太郎	鶴見大学	助手	咬合データに基づく破折・摩耗を考慮した補綴装置デザイン手法の開発	4,160,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
広田　一男	鶴見大学	その他	軟組織疾患の予防・治癒促進に寄与するカルシウムイオン徐放性歯科材料の開発	4,420,000	650,000	0	0
山越　康雄	鶴見大学	教授	アメロゲニン-TGFβ複合体を用いた歯周組織再生型インプラント開発の基礎研究	4,290,000	1,040,000	0	0
新城　道彦	フェリス女学院大学	准教授	宮内庁所蔵『王公族実録資料』の機密文書に関する研究：閔妃暗殺事件後の大韓帝国皇室	2,470,000	650,000	0	0
杉之原　真子	フェリス女学院大学	准教授	先進諸国における海外直接投資規制の政治学的研究－利益集団アプローチによる国際比較	2,080,000	650,000	0	0
田丸　理砂	フェリス女学院大学	教授	1933～1945年のドイツ語圏女性亡命文学研究	2,210,000	520,000	0	0
東本　裕子	横浜商科大学	准教授	自己効力感の向上を目指すリメディアル英語教育－言語が話者へ与える影響の活用－	1,820,000	520,000	0	0
明石　嘉浩	聖マリアンナ医科大学	教授	たこつぼ症候群患者に対する運動療法の再発予防効果	4,290,000	520,000	0	390,000
安藤　久美子	聖マリアンナ医科大学	准教授	性犯罪のリスクのある障がい者の社会インテグレーション	4,420,000	1,300,000	0	0
出雲　昌樹	聖マリアンナ医科大学	講師	乳癌患者に対する3次元心エコー図を用いた薬剤性心筋症スクリーニング方法の確立	4,290,000	1,560,000	0	0
井端　啓二	聖マリアンナ医科大学	講師	シナプス形成因子Cbln1によるシナプス後部成熟過程の分子機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
上野　宏樹	聖マリアンナ医科大学	講師	糖尿病誘引の慢性炎症による角膜幹細胞と神経への影響-マクロファージの動態に着目-	4,550,000	1,430,000	0	0
小倉　裕司	聖マリアンナ医科大学	講師	加齢による骨格筋幹細胞の機能低下メカニズムにおけるEgr3分子の役割解明	4,420,000	1,040,000	0	0
金澤　成行	聖マリアンナ医科大学	研究員	クロロゲン酸の皮膚再生における生理作用の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
北岡　康史	聖マリアンナ医科大学	教授	視神経軸索障害におけるオートファジーを含む代謝処理機能不全の機構解明	4,420,000	1,300,000	0	0
黒坂　光寿	聖マリアンナ医科大学	助教	骨格筋を形作る筋芽細胞融合の制御機構におけるSTAT6分子の役割に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
肥塚　泉	聖マリアンナ医科大学	教授	めまいリハビリテーションへの応用を目的とした前庭動眼反射の可塑性の検討	4,030,000	130,000	0	0
幸田　和久	聖マリアンナ医科大学	教授	小脳が関与する脳高次機能のメカニズムの解明	4,290,000	1,040,000	0	0
小島　宏司	聖マリアンナ医科大学	准教授	自己細胞を用いた再生気管の臨床応用に向けて	4,160,000	1,430,000	0	0
後藤　哲哉	聖マリアンナ医科大学	准教授	フリーラン自発筋電図による定量的モニタリングの開発	4,420,000	910,000	0	0
佐々木　秀郎	聖マリアンナ医科大学	准教授	miR195-5pを用いた膀胱癌に対する革新的膀胱内注入療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
高井　憲治	聖マリアンナ医科大学	教授	Reelin/Disabled/GSK3経路修復による片麻痺の新規治療法の確立	4,420,000	1,300,000	0	0
高江　正道	聖マリアンナ医科大学	講師	光干渉断層計を用いた最適組織選択による効果的卵巣組織移植法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
田邉　康宏	聖マリアンナ医科大学	准教授	血管内視鏡を用いた経皮的心房中隔欠損症閉鎖術後における閉鎖栓の内膜被覆度の評価	3,770,000	0	0	0
永渕　裕子	聖マリアンナ医科大学	講師	炎症と骨吸収に関与するIL-34は関節リウマチの治療の標的分子となりうるのか？	4,290,000	650,000	0	0
西川　裕之	聖マリアンナ医科大学	その他	癌抑制遺伝子BAP1、DSB応答の機能解析	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
長谷川　潤一	聖マリアンナ医科大学	准教授	高周波超音波プローブと母体血清マーカーを用いた癒着胎盤の診断に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
廣井　準也	聖マリアンナ医科大学	准教授	超解像イメージング技術をもちいて真骨魚類のアンモニア排泄機構を解明する	4,290,000	1,300,000	0	390,000
藤谷　博人	聖マリアンナ医科大学	教授	微弱電流および高気圧酸素は損傷骨格筋の筋力回復を促進させるか	1,820,000	650,000	0	0
谷口　雄一郎	聖マリアンナ医科大学	准教授	難治性中耳炎に対する細胞シート治療の普及に向けた新規作製法の確立	4,420,000	1,040,000	0	0
柳澤　信之	聖マリアンナ医科大学	准教授	がん型アミノ酸トランスポーターLAT1を標的とした胆道癌治療効果と発癌経路の解明	4,290,000	910,000	0	0
山田　隆之	聖マリアンナ医科大学	教授	本邦における乳腺濃度と乳癌発生の関連性とマンモグラフィでの乳腺濃度表現法の研究	2,080,000	520,000	0	0
吉池　美紀	聖マリアンナ医科大学	その他	3次元再構築精巣を用いたツールとした精子形成不全発生過程の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
米山　喜平	聖マリアンナ医科大学	講師	大規模DPCデータを用いた疫学研究～大気汚染が与える心疾患発症と寄与医療費	4,290,000	260,000	0	0
石綿　良三	神奈川工科大学	教授	流体力学に関する誤情報の拡散への科学的・心理的・社会的原因の解明とその拡散の防止	4,290,000	1,430,000	0	0
井家　敦	神奈川工科大学	准教授	レベル依存型のブロック構造を持つマルコフ連鎖の数値計算法	2,340,000	910,000	0	0
奥村　万規子	神奈川工科大学	教授	空中に浮かぶ2.5次元情報を知覚させるサッカード制御型ラインディスプレイの研究	4,160,000	1,170,000	0	0
米田　二良	神奈川工科大学	教授	代数曲線のガロア被覆を通してのフルビッツの問題の解決とK3曲面上の曲線の研究	4,160,000	1,300,000	0	0
塩川　茂樹	神奈川工科大学	教授	無線マルチホップネットワークの高信頼化および省電力化を図るルーティングプロトコル	1,950,000	650,000	0	0
鈴木　雅洋	神奈川工科大学	研究員	3D表示物との自然な相互作用を可能にする視覚的知覚情報の推定に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
局　俊明	神奈川工科大学	教授	廃棄古紙を利活用した下排水高度処理技術の開発	3,250,000	1,040,000	0	0
納富　一宏	神奈川工科大学	教授	実践的ソフトウェア開発に寄与するプログラミングおよびコーディング学習に関する研究	1,950,000	650,000	0	0
花井　美保	神奈川工科大学	教授	連続暗黒飼育で阻害される精子形成をシスチン添加食が改善するメカニズム解明の研究	4,420,000	1,170,000	0	0
森川　浩	神奈川工科大学	准教授	加水分解反応を起こす高分子を用いた抗酸化物質の放出制御	4,290,000	1,040,000	0	0
酒井　健太郎	昭和音楽大学	准教授	K. ブリングスハイムが日本の音楽文化にもたらしたもの―書簡の整理・分析にもとづく	4,420,000	910,000	0	390,000
羽石　英里	昭和音楽大学	教授	発声・発話、呼吸、嚥下機能への視覚-運動協調的介入―歌唱による抗加齢モデルの構築	4,420,000	910,000	0	1,040,000
奥井　理予	桐蔭横浜大学	講師	PARP阻害剤感受性を亢進するmicroRNAを用いたTNBC治療法の開発	4,290,000	1,820,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
片山　富美代	桐蔭横浜大学	教授	AI解析を用いたコロトコフ音波形による健康管理指標値の研究	4,030,000	1,170,000	0	0
桜井　智野風	桐蔭横浜大学	教授	女性の性周期を考慮した筋痛マネジメントプログラムの開発	4,420,000	1,040,000	0	520,000
桜井　愛子	東洋英和女学院大学	准教授	災害リスク削減に向けた持続可能な学校防災と外部支援のあり方に関する国際比較研究	4,290,000	910,000	0	910,000
笹島　茂	東洋英和女学院大学	教授	多言語多文化に対応する多機能教師教育の可能性：英語教育の視点から	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
丸山　昭子	松蔭大学	教授	乳幼児を持つ女性看護師のアサーティブネス尺度の開発	2,470,000	1,170,000	0	0
山本　貴子	松蔭大学	助教	病院に勤めるプリセプターのアサーティブネスが及ぼすバーンアウトとの関連要因	4,420,000	910,000	0	0
犬塚　典子	田園調布学園大学	教授	カナダにおける無償制就学前教育の拡大に関する研究―全日制キンダーガーテン政策	3,770,000	1,170,000	0	0
長岡　智寿子	田園調布学園大学	准教授	大災害後の社会におけるネパール女性のノンフォーマル教育活動の質的探求	4,160,000	1,430,000	0	0
藤森　智子	田園調布学園大学	教授	1910年代、20年代の台湾・朝鮮における「国語」普及の研究-社会教育を中心に-	4,290,000	1,430,000	0	0
土井　洋	情報セキュリティ大学院大学	教授	情報のライフサイクルを考慮した秘密分散法の研究	3,250,000	650,000	0	0
湯淺　墾道	情報セキュリティ大学院大学	教授	自動走行の自動車における個人情報・プライバシーの保護の法的検討	4,290,000	650,000	0	1,170,000
五十鈴川　和人	横浜薬科大学	教授	漢方薬由来禁止賀含有医薬品の検索システム開発と生理機能亢進漢方薬の薬理作用の解明	2,860,000	650,000	0	0
岩瀬　由未子	横浜薬科大学	准教授	超音波の音響化学的作用による難吸収性薬物の生体内新規薬物送達システムの開発	4,420,000	1,560,000	0	0
殿岡　恵子（窪田　恵子）	横浜薬科大学	講師	β遮断薬のLC/MS/MSを用いた一斉分析法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
松岡　秀忠	横浜薬科大学	准教授	TASK1チャネルによるアドレナリン分泌調節とその生理的意義の解明	4,290,000	650,000	0	0
村田　実希郎	横浜薬科大学	准教授	小児における点鼻薬デバイスの使用性に関する調査	2,210,000	130,000	0	0
大友　りお	日本映画大学	教授	スポーツする女性の身体へのまなざしの変容	4,290,000	1,430,000	0	0
小林　紀明	湘南医療大学	教授	介護支援専門員の多職種連携における「協働的能力」に関する調査研究	4,420,000	260,000	0	0
森尾　裕志	湘南医療大学	准教授	在宅においても実施可能である棒またぎ体操が歩幅、運動耐容能に与える効果の検証	3,900,000	520,000	0	0
野中　淳子	湘南鎌倉医療大学	教授	治療困難な小児がんの子どもをもつ家族の在宅移行への意思決定介入プログラム開発	2,600,000	260,000	0	0
米山　雅子（中林　雅子）	湘南鎌倉医療大学	准教授	小児がんの子どもへのインフォームド・アセントに関する看護介入モデルの構築	3,250,000	1,040,000	0	0
跡田　直澄	嘉悦大学	教授	公的病院と住民満足度－地域医療における公の役割の再検討－	4,420,000	1,430,000	0	0
廣澤　満之	白梅学園大学	准教授	自閉症スペクトラム障害児の同一性保持現象に対する保護者・支援者の熟達化過程	1,300,000	390,000	0	260,000
伊東　美奈子	東京医療保健大学	講師	既卒採用看護師の組織社会化促進要因に関する実証的研究	4,160,000	1,820,000	0	0
衣川　さえ子	東京医療保健大学	教授	医療安全教育を担う看護教員と臨床看護師の教育実践力を高める研鑽支援モデルの構築	4,420,000	650,000	0	0
松尾　まき	東京医療保健大学	講師	看護師のワーク・ライフ・バランス調節力向上プログラムの開発	3,380,000	910,000	0	0
山之井　麻衣	東京医療保健大学	講師	地域高齢者の互助共助育成のための家庭外共食プログラムの開発と介入検証	4,420,000	1,950,000	0	390,000
横山　美樹	東京医療保健大学	教授	訪問看護師に必要なフィジカルアセスメント能力－看護基礎教育で求められる教育内容	2,860,000	910,000	0	0
藤後　悦子	東京未来大学	教授	発達に課題がある子どもへのチームスポーツ指導プログラムの開発とその評価	4,160,000	390,000	0	130,000
山崎　善弘	東京未来大学	准教授	姫路藩領における綿業の展開と領主権力・地域社会	3,250,000	455,000	0	455,000
梅村　隆志	ヤマザキ動物看護大学	教授	持続性肝再生過程のON/OFF制御に寄与するNrf2/Notchシグナル経路	4,250,000	850,000	0	0
今泉　敏	東京医療学院大学	教授	発達障害における音声プロソディの解析的研究	4,290,000	1,040,000	0	0
内田　達二	東京医療学院大学	講師	ロジックモデルを用いた高齢者施設のケア文化の指標の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
直成　洋子	東京医療学院大学	教授	がん看護に関わる認定看護師の専門的実践能力とキャリア成熟推進への支援モデルの構築	2,990,000	910,000	0	0
篠田　雅人	社会情報大学院大学	その他	人文科学系学士課程教育の教育的意義－社会的レリバンスの質保証の観点から－	4,420,000	390,000	0	520,000
宮坂　敬造	東京通信大学	教授	地域に入り込む芸術療法の近年の文化精神医学領域における展開の文化医療人類学的研究	4,420,000	845,000	0	780,000
若林　真衣子	東京通信大学	助教	アルコール依存症者の回復支援ネットワーク	4,290,000	1,170,000	0	910,000
岩田　武男	新潟薬科大学	准教授	D-ドーパクロムトートメラーゼに関連する肥満治療薬の開発戦略	4,420,000	1,560,000	0	0
高久　洋暁	新潟薬科大学	教授	油脂酵母の油脂合成・分解・蓄積機構の解明とその応用	4,420,000	1,170,000	0	0
能見　祐理	新潟薬科大学	助教	飲食品中終末糖化産物(AGEs)の分布状況およびAGEs形成に及ぼす因子の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
前田　武彦	新潟薬科大学	教授	原発性胆汁性胆管炎に伴う掻痒症遷延の分子機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
松本　均	新潟薬科大学	教授	アントシアニン成分及びその代謝物の血液脳関門透過性の検討とその代謝機構解明	4,420,000	1,300,000	0	0
秋田　隆裕	国際大学	その他	グローバル時代のアジア開発途上国における地域間格差：家計調査データによる分析	4,290,000	1,300,000	0	650,000
平木　多賀人	国際大学	教授	金融コングロマレーション下における株式新規上場（IPO）の重層的分析	4,420,000	1,170,000	0	0
安達　明久	新潟産業大学	教授	環太平洋地域における解雇法制と解雇紛争解決制度の実態解明－中小企業とビジネス文化	4,420,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
一戸　信哉	敬和学園大学	教授	地域観光情報の深化と情報リテラシーに関する研究	4,290,000	910,000	0	0
川崎　眞理子	新潟経営大学	教授	日本語識字力を有する英語学習者の英語綴り力の実態と効果的な学習方法の解明	1,690,000	130,000	0	520,000
伊藤　建一	新潟工科大学	教授	医療・ヘルスケアを目的とした磁界方式人体通信システムの開発研究	4,420,000	780,000	0	0
今田　剛	新潟工科大学	教授	大強度パルス相対論的電子ビーム照射による土壌中の揮発性有機化合物の処理	4,420,000	1,170,000	0	0
池田　かよ子	新潟青陵大学	教授	地方発！小規模・マンパワー不足の阿賀野市における妊産婦支援システムの構築	2,080,000	650,000	0	0
今井　理恵	新潟医療福祉大学	助教	ジャンル準拠指導と評価に基づくパフォーマンス課題の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
郷　貴博	新潟医療福祉大学	助教	アライメント調整不良が大腿義足歩行に及ぼす影響ーソケット内転角についてー	3,510,000	910,000	0	0
佐藤　未希	新潟医療福祉大学	助教	女性大腿切断者の月経周期における断端周径変化が義足ソケットに及ぼす影響について	3,510,000	1,170,000	0	0
下山　博子	新潟医療福祉大学	准教授	助産師のワーク・エンゲイジメントを基盤にした妊娠中期中絶ケア教育モデルの開発	3,380,000	1,170,000	0	0
下山　好充	新潟医療福祉大学	教授	水泳選手におけるスイムエルゴメータを用いた高強度トレーニングの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
藤井　豊	新潟医療福祉大学	講師	重症呼吸器疾患に対する補助循環治療効果を明確にする　ー小動物モデルでの検討ー	4,420,000	1,300,000	0	0
森下　慎一郎	新潟医療福祉大学	准教授	がん患者に対する運動と栄養をあわせた戦略的リハビリテーションプログラムの開発	4,550,000	910,000	0	0
八坂　敏一	新潟医療福祉大学	教授	ミクログリアはニューロンに接触して何をしているのか？ー疼痛モデルによる解析ー	4,290,000	1,170,000	0	0
渡邉　千春	新潟医療福祉大学	准教授	通院治療を継続する高齢独居がんサバイバーが持つ生活調整力の解明	1,690,000	650,000	0	0
浅野　亮樹	新潟食料農業大学	講師	廃水処理における硫黄酸化細菌の株レベルの群集構造解析による生育特性の決定	4,420,000	390,000	0	0
飯吉　令枝	長岡崇徳大学	教授	豪雪地域高齢者の運転免許返納後の健康・生活行動の維持とその要因に関する縦断的研究	3,250,000	650,000	0	0
浦山　隆一	富山国際大学	教授	沖縄・先島諸島の中世・近世期を通じた集落形態における非「格子状」空間配置の研究	4,290,000	1,300,000	0	0
會澤　康治	金沢工業大学	教授	圧電装荷デバイスによるナノ秒衝撃波・パルス電界ハイブリッドトランスフェクション	4,420,000	910,000	0	0
芦野　慎	金沢工業大学	准教授	高分子・超分子内エネルギー変換過程の時間分解ベクターポテンシャル分光	4,290,000	130,000	0	390,000
足立　善昭	金沢工業大学	教授	ウエアラブル生体磁気センサに関する基礎技術の開発	4,290,000	910,000	0	0
井ノ口　悦子	金沢工業大学	講師	外国語教育と21世紀スキルを取り入れた理工系学生のエクスターンシップの取り組み	3,380,000	1,170,000	0	0
大嶋　俊一	金沢工業大学	准教授	けい酸塩系表面含浸材による硫酸劣化に対する抑制効果と下水施設の延命化への適用提案	4,290,000	910,000	0	0
鎌田　洋	金沢工業大学	教授	画像処理技術を応用した教育システムの研究	4,420,000	1,430,000	0	0
河合　宏之	金沢工業大学	教授	下肢の筋特性を考慮したFES交互屈伸運動システムの構築と評価法に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
武市　祥司	金沢工業大学	教授	意味構造可視化と参照データに基づくAIを援用するスピーチ技能向上の取組	4,290,000	1,040,000	0	0
辰巳　仁史	金沢工業大学	教授	偏光と超高解像度顕微鏡でアクチン線維が張力センサーとして働くメカニズムを解明する	4,290,000	910,000	0	0
西村　秀雄	金沢工業大学	教授	教学ＩＲを基盤とし，ＬＭＳを活用したラーニングアナリティクスによる授業改善	3,250,000	910,000	0	0
廣瀬　康夫	金沢工業大学	教授	航空宇宙機用発泡コアサンドイッチパネルに適用するき裂進展抑制構造要素の実用化研究	4,030,000	650,000	0	0
藤田　洋司	金沢工業大学	教授	高電界中における蓄電デバイスの充放電現象立証と解析	4,290,000	390,000	0	0
増渕　隆史	金沢工業大学	准教授	人工知能を利用したロボット金融トレーダー等に対する責任帰属の可能性に関する研究	1,170,000	390,000	0	0
松本　かおり	金沢工業大学	講師	レジリエンス醸成を目指した高等教育課程へのポジティブ教育の導入と縦断的効果検証	4,160,000	650,000	0	1,300,000
宮田　俊弘	金沢工業大学	教授	超低コスト高効率pnヘテロ及びホモ接合Cu2O系太陽電池に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
村田　俊也	金沢工業大学	准教授	剣道7段が8段の動きを全く探知できない事象の理論的解明に関する研究	4,160,000	520,000	0	1,170,000
山崎　幹泰	金沢工業大学	教授	文化財建造物の建築模型の保存活用に関する基礎的研究	4,290,000	1,170,000	0	0
山本　知仁	金沢工業大学	教授	深層学習を用いたコミュニケーション時における身体動作とその時系列パターンの推定	3,510,000	520,000	0	0
池内　里美	金沢医科大学	講師	若年性認知症者就労支援スキル獲得のための職場内就労支援者向け学習プログラムの開発	4,290,000	650,000	0	0
石崎　昌夫	金沢医科大学	教授	職業性ストレスがおよぼす健康関連行動や健康状況への長期的影響	3,900,000	780,000	0	0
上田　善道	金沢医科大学	教授	肺扁平上皮癌・小細胞癌の革新的進展制御法の確立： 細胞膜スフィンゴ脂質からの攻略	4,160,000	1,170,000	0	0
宇谷　公一	金沢医科大学	助教	脱ユビキチン化酵素USP10が制御するDNA損傷応答機構の解析	4,160,000	1,560,000	0	0
長内　和弘	金沢医科大学	教授	アミオダロン誘発性肺炎における肺胞Ⅱ型上皮細胞での肺サーファクタント代謝の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
梶波　康二	金沢医科大学	教授	日本人におけるスタチン不耐のメカニズム解明と個別化動脈硬化治療の探索	4,420,000	520,000	0	0
齋藤　史路	金沢医科大学	助教	ペア型レセプターを介した免疫制御機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
坂井　恵子	金沢医科大学	教授	体位制限のあるがん患者の睡眠障害を改善するタクティールケアプログラムの開発	4,420,000	520,000	0	0
逆井　亜紀子（坂井　亜紀子）	金沢医科大学	講師	抗酸化タンパク質の糖化が引き起こす活性酸素の上昇は、NASH発症の原因となるか?	4,550,000	1,170,000	0	0
逆井　良	金沢医科大学	講師	転写は相同組換え経路のスイッチになりえるか	4,420,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
坂田　ひろみ	金沢医科大学	准教授	新規ホールマウント骨染色法の多重染色解析への展開	4,420,000	1,430,000	0	0
島崎　猛夫	金沢医科大学	准教授	膵がん細胞のexosomeを介した浸潤性伝播の解明とその抑制剤の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
高田　尊信	金沢医科大学	講師	毒性をもつ終末糖化産物が引き起こす心筋細胞障害およびそのメカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
田崎　隆史	金沢医科大学	准教授	ユビキチンリガーゼUBR4の組織特異的生理機能と分子機構	4,420,000	780,000	0	0
樋口　雅也	金沢医科大学	教授	脱ユビキチン化酵素USP10が司る造血幹細胞維持機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
久村　和穂（石川　和穂）	金沢医科大学	助教	独居等で療養生活を支える家族のいない中高年がん患者の心理社会的支援に関する研究	4,420,000	390,000	0	1,560,000
深沢　裕子	金沢医科大学	教授	統合失調症患者の過覚醒状態についてのセルフモニタリング技術の開発	2,990,000	1,040,000	0	0
森河　裕子	金沢医科大学	教授	職域健康格差と職業要因によるヘルスリテラシーとソーシャルキャピタルの構築の関連	4,420,000	1,040,000	0	390,000
山崎　智里	金沢医科大学	講師	乳幼児の個別性やニーズに対応できる「災害に備えた保育施設備蓄システム」の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
山本　亮	金沢医科大学	講師	ストレスによる攻撃性増強の神経基盤の解明	4,420,000	910,000	0	0
横山　仁	金沢医科大学	教授	二重鎖DNA障害による超急性期から慢性期におよぶ移植腎機能障害の解析	4,420,000	910,000	0	0
吉冨　泰央	金沢医科大学	講師	JunB発現を誘導して血管を神経と並走させる神経-血管相互作用の実体の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
大柳　賀津夫	北陸大学	准教授	中学・高校での生徒や学校薬剤師も参加する医薬品等教育&健康サポートシステムの構築	2,470,000	780,000	0	0
佐藤　妃映	北陸大学	准教授	HTLV-1関連疾患における異常DNAメチル化解析と高特異度リスクマーカーの開発	3,120,000	1,300,000	0	0
林　直之	金沢学院大学	教授	核内低分子量Gタンパク質遺伝子変異を用いたミトコンドリア機能制御の研究	4,420,000	1,430,000	0	0
中　磯子	金城大学	教授	歌唱を取り入れた二重課題の心理的負荷と認知機能におよぼす影響	4,420,000	130,000	0	0
僕　希實	北陸学院大学	教授	ニューカマー児童を包摂する学校づくりのための実証的研究	2,210,000	520,000	0	0
清水　大	福井工業大学	教授	大型共鳴器の局所接続による熱音響自励振動の大振幅化実験	4,420,000	1,170,000	0	0
高島　正信	福井工業大学	教授	資源・エネルギー回収を最大化する下水処理システムの開発	4,160,000	780,000	0	0
竹田　周平	福井工業大学	教授	在宅医療の機能保持を高める防災プロダクトのデザイン開発	1,560,000	520,000	0	0
山西　輝也	福井工業大学	教授	デフォルトモードからの散逸に基づいた課題処理における脳領野間ネットワークの解明	4,290,000	910,000	0	910,000
長倉　富貴	山梨学院大学	教授	大学における学生アスリート対象の学修支援プログラムの開発	4,420,000	910,000	0	0
名取　貴光	山梨学院大学	准教授	ヒストンの脱アセチル化を介して抗老化作用を発揮する食品成分の探索	4,420,000	1,430,000	0	0
竹村　明子	仁愛大学	准教授	状況に自己を調和させる二次的コントロールの戦略的機能と生涯発達	3,640,000	1,170,000	0	0
北川　敦子	福井医療大学	教授	高齢者の皮膚耐性から捉えたスキンテア（皮膚裂傷）の発生要因の解明と予防法への応用	4,420,000	1,170,000	0	0
近田　真美子	福井医療大学	准教授	重度の精神障がい者への多職種アウトリーチ支援における現象学的研究	2,340,000	650,000	0	0
梅津　靖江	帝京科学大学	准教授	訪問看護における家族介護者への医療安全に関する教育プログラムの開発	4,420,000	520,000	0	0
大西　奈保子	帝京科学大学	教授	在宅で妻を介護・看取った夫のグリーフケアに関する研究	3,770,000	1,040,000	0	0
小出　哲也	帝京科学大学	准教授	終神経が介在する二酸化炭素からの忌避行動の神経基盤	4,420,000	1,170,000	0	0
齊藤　百合花	帝京科学大学	講師	末梢神経における動的構造部位に関連する運動障害の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
辻　由紀	帝京科学大学	講師	看護師の熟達化における情報生産プロセス変化の仮説構築とその検証	4,030,000	1,040,000	0	1,170,000
福井　郁子	帝京科学大学	講師	就労期の小児がんとＡＹＡ世代のがん経験者に対する栄養と運動プログラムの評価	4,420,000	1,430,000	0	0
真先　敏弘	帝京科学大学	教授	ハンセン病原因菌誘導幹細胞・シュワン細胞を用いた新規運動器系組織再生治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	0
宮下　智	帝京科学大学	教授	在宅で深部体幹筋活性化を可能とする福祉椅子の開発	3,770,000	260,000	0	0
槻殿　伴子	身延山大学	その他	チベットの埋蔵経典に描かれた建国神話伝説における仏教思想の研究	3,120,000	1,170,000	0	0
望月　宗一郎	健康科学大学	教授	大学生の自殺予防に必要な「誰かに助けを求める力」を養うための教育プログラムの開発	2,470,000	910,000	0	0
小笠原　正	松本歯科大学	教授	次世代シークエンサーによる剥離上皮膜を有する要介護高齢者の口腔と咽頭の細菌叢解析	4,290,000	130,000	0	0
田口　明	松本歯科大学	教授	口腔顎顔面画像指標による生活習慣病関連骨質劣化型骨折スクリーニング法の開発	4,420,000	780,000	0	0
山下　照仁	松本歯科大学	准教授	骨細胞の老化は骨代謝に悪影響を与えているのか	4,290,000	1,300,000	0	0
吉成　伸夫	松本歯科大学	教授	老化制御による歯周病・動脈硬化症関連性への分子基盤の解明	4,420,000	910,000	0	0
秋田　真	松本大学	教授	主権者教育によって児童の女性観はどう変化するか：潜在意識測定による地域ごとの検証	2,860,000	910,000	0	0
石原　三妃	松本大学	准教授	加熱調理中の音響モニタリングによる食品の品質評価に関する研究	2,860,000	130,000	0	0
兼村　智也	松本大学	教授	海外進出中小企業の「出口戦略」ー海外での新事業展開の可能性ー	2,080,000	650,000	0	0
齊藤　茂	松本大学	准教授	審判員のためのストレス対処モデルの構築	3,510,000	1,300,000	0	0
川野　道宏	佐久大学	教授	自己主体感が内的動機づけに与える影響と運動学習への効果	4,420,000	1,690,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　美由紀	佐久大学	教授	当事者参加型アクションリサーチによる認知症の人と家族介護者にやさしい共生社会創造	4,420,000	780,000	0	780,000
杉原　健一	岐阜協立大学	教授	BIM用の詳細な建物の３Ｄモデルの自動生成システムの開発	4,550,000	910,000	0	0
猪俣　恵	朝日大学	准教授	加齢に伴うオートファジーの減弱が肺炎・誤嚥性肺炎に及ぼす影響とその制御機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
引頭　毅	朝日大学	教授	自己免疫性唾液腺炎の司令塔：MyD88依存的シグナルによる三次リンパ組織形成機構	4,420,000	1,170,000	0	0
江原　道子	朝日大学	講師	質量分析イメージング解析による口腔粘膜前癌病変の糖鎖構造プロファイル	4,420,000	1,560,000	0	0
尾松　達司	朝日大学	准教授	環状ジヌクレオチドに対する免疫応答と腸管炎症制御メカニズムの解明	4,290,000	1,040,000	0	0
加藤　尊	朝日大学	教授	閉経後中高年女性の骨を、低回数ハイインパクトレジスタンストレーニングで強くする	4,420,000	1,040,000	0	0
神谷　真子	朝日大学	准教授	麻酔薬が癌微小環境を介して宿主免疫病態におよぼす効果	4,420,000	910,000	0	0
高山　英次	朝日大学	准教授	低線量・低線量率放射線被ばくが疾病モデル動物の全身免疫能に及ぼす影響	4,550,000	1,430,000	0	0
友藤　孝明	朝日大学	教授	歯周病の進行を予測できる唾液バイオマーカーの検索	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
福井　達真	朝日大学	その他	組織を透過したX線のエネルギー解析による定量的画像診断法の確立	4,290,000	650,000	0	0
藤野　良孝	朝日大学	准教授	オノマトペの音声感性情報を活用した幼児のための道徳教育オーディオブックの開発	4,290,000	1,950,000	0	0
伊佐地　恒久	岐阜聖徳学園大学	教授	クリティカル・リーディングが英語学習者の深い読みに及ぼす効果	3,510,000	1,170,000	0	520,000
伊藤　薫	岐阜聖徳学園大学	教授	高齢化社会におけるバリアフリー観光推進のための観光地内協力関係の構築に関する研究	3,900,000	1,300,000	0	0
稲垣　良介	岐阜聖徳学園大学	教授	水難事故の防止に資する危機管理能力の育成を企図した学習プログラムの開発	4,420,000	780,000	0	390,000
大石　晴美	岐阜聖徳学園大学	教授	英語リーディングにおける音読の効果－脳科学的解明より－	4,420,000	650,000	0	0
川上　紳一	岐阜聖徳学園大学	教授	探究的な学びにより地学的見方・考え方を育み問題解決を促す学習プログラムの研究	2,730,000	910,000	0	0
吉田　琢哉	岐阜聖徳学園大学	准教授	コミュニティ・スクールの持続的発展が果たす子どもの社会化促進に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
池田　敦子	東海学院大学	准教授	大学における発達障害学生支援と学生支援コーディネーターの役割に関する基礎研究	4,030,000	1,170,000	0	0
遠藤　雅子	東海学院大学	教授	地域振興に寄与する女性起業家のワークスタイル	2,080,000	520,000	0	0
川嶋　健太郎	東海学院大学	教授	子どもの意思決定能力を育成する母子相互作用の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
森田　啓之	東海学院大学	教授	筋量・骨量減少，平衡機能障害に対する前庭刺激を応用した新たな治療法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
立木　隆広	中京学院大学	准教授	下肢筋量に着目した骨折リスク評価モデルの開発日本人男性の大規模疫学研究	4,420,000	260,000	0	520,000
後藤　真澄	中部学院大学	教授	認知症高齢者の終末期ケアのアウトカム評価および家族の満足度評価に関する研究	1,690,000	520,000	0	520,000
小畑　孝二	岐阜医療科学大学	准教授	エネルギー代謝変化は心臓のメカノエナジェティクスを変えて心不全治療へと導く	3,900,000	1,170,000	0	0
國島　伸治	岐阜医療科学大学	教授	ACTN1異常症の分子機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
笹井　泰志	岐阜医療科学大学	教授	タンパク質医薬品の位置特異的修飾を触媒する高分子一酵素コンジュゲートの開発	4,420,000	1,690,000	0	0
杉浦　明弘	岐阜医療科学大学	講師	人工複合現実環境が引き起こす身体への影響とその対策	4,290,000	780,000	0	780,000
田中　邦彦	岐阜医療科学大学	教授	三半規管を中心とした平衡感覚と自律神経による循環制御の関係	4,290,000	650,000	0	650,000
成　順月	岐阜医療科学大学	教授	思春期女子の月経前症候群の症状軽減に向けた教育的介入プログラムの有効性の検討	4,420,000	1,170,000	0	0
有富　智世	常葉大学	教授	授業内活動と自主学習を活性化する学習支援ツール群の中核となるデジタル教科書の開発	4,550,000	910,000	0	910,000
有馬　義貴	常葉大学	教授	運動中の発揮筋力を評価する新しいヒト実験法と筋疲労を抑制・回復させる刺激と部位	4,420,000	260,000	0	0
石川　美智子	常葉大学	教授	「インド版日本型学級経営モデルと尺度」の開発	4,290,000	520,000	0	0
菊本　智之	常葉大学	教授	幕末期における為政者の武芸実践および武芸政策にみる武芸思想に関する文献学的研究	3,900,000	910,000	0	1,300,000
後藤　めぐみ（赤塚　メグミ）	常葉大学	講師	被虐待児における自己調整学習の困難さに配慮した読み書き支援法の開発	4,290,000	780,000	0	780,000
杉村　豪一	常葉大学	講師	日中韓大学間交流と北東アジアにおける集合的アイデンティティの形成	4,290,000	1,430,000	0	0
龍野　浩寿	常葉大学	教授	地域で暮らす精神障害をもつ人の再入院の影響要因	2,080,000	650,000	0	0
谷　誠司	常葉大学	教授	CEFR読解CDSに基づいた問題仕様書の開発と妥当性の検証	4,550,000	1,040,000	0	1,300,000
戸塚　麻子	常葉大学	教授	日本占領下華北における日本語文学の様相に関する基礎的・発展的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
長澤　久美子	常葉大学	准教授	認知症ケアのための男性用介護レディネス尺度の開発と実証的研究	3,770,000	910,000	0	390,000
長屋　佐和子	常葉大学	教授	保育者の能力とは何か―実践能力獲得過程の多面的研究	4,290,000	1,560,000	0	0
Ｈｏｕｒｄｅｑｕｉｎ　Ｐｅｔｅｒ	常葉大学	准教授	Participatory Game Design as Education for Sustainable Development	4,290,000	910,000	0	780,000
林原　好美	常葉大学	准教授	行政が仕掛けたプラチナ事業による効果測定―行動変容の有無を中心に	4,420,000	520,000	0	0
日野　こころ	常葉大学	講師	脳機能評価法を用いた下部尿路症状の定量化と治療効果の検証	4,290,000	1,300,000	0	0
村上　誠	常葉大学	教授	幼児教育における〈循環成長型〉アートプログラムの開発と実践	1,560,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山田　建太	常葉大学	講師	ビスフェノールSの塩素置換体による水環境汚染の実態解明	1,950,000	390,000	0	0
山本　早苗	常葉大学	准教授	中国シルクロード域における開発環境史	4,420,000	0	0	2,080,000
小澤　哲夫	静岡理工科大学	教授	窒素プラズマによるAlN転換層形成機構の解明と反応性スパッタによる単結晶成長技術	4,420,000	1,560,000	0	0
後藤　昭弘	静岡理工科大学	教授	電解作用を併用した研削加工による超硬合金の高効率高品位加工技術の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
高部　稚子	静岡理工科大学	准教授	糖化ストレスによる骨機能阻害に対するS. sonchifoliusの効果	4,550,000	1,560,000	0	0
崔　琉	静岡理工科大学	准教授	途上国の震災軽減に向けた内蔵LRM壁の耐震性能評価手法および耐震補強手法の実用化	4,420,000	910,000	0	0
丸田　誠	静岡理工科大学	教授	プレストレストコンクリート有孔梁の耐震設計法	4,420,000	390,000	0	0
脇坂　圭一	静岡理工科大学	教授	地方都市中心市街地における共同建築ストックの評価・活用・更新に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
伊藤　純子	聖隷クリストファー大学	助教	超高齢化ニュータウンにおける主体的な予防活動の動機づけ支援看護介入プログラム構築	4,420,000	650,000	0	0
熊澤　武志	聖隷クリストファー大学	教授	母乳に含まれるビタミン候補物質ピロロキノリンキノンの高感度分析法の開発とその応用	4,420,000	780,000	0	0
小出　扶美子	聖隷クリストファー大学	講師	小児の痛みを伴う処置時の家族参加のガイドライン作成	1,950,000	390,000	0	0
佐藤　豊展	聖隷クリストファー大学	助教	舌運動による嚥頭挙上訓練法の開発－舌骨上筋群の筋力強化プログラムの検討－	3,380,000	1,040,000	0	0
柴本　勇	聖隷クリストファー大学	教授	舌骨上筋群表面筋電位パタン解析を用いた市販食品分類	4,290,000	650,000	0	0
鈴木　光男	聖隷クリストファー大学	教授	S-HTP法によるカンボジアの幼児・児童の描画活動に関する実証的研究	3,250,000	1,690,000	0	0
谷　哲夫	聖隷クリストファー大学	教授	思春期吃音児の自己肯定感促進要因の検討～社交不安障害や自死の防止を目指して～	3,510,000	1,430,000	0	1,300,000
津森　伸一	聖隷クリストファー大学	教授	リハビリテーション専門科目への接続を図る入学前・初年次物理学習プログラムの開発	2,210,000	260,000	0	0
豊島　由樹子	聖隷クリストファー大学	教授	医療療養病床をもつ病院の地域連携室看護師における在宅療養移行支援モデルの開発	2,080,000	390,000	0	0
福田　俊子	聖隷クリストファー大学	教授	実践共同体における社会福祉実践の継承過程の構造－中動態における事象に着目して－	1,430,000	520,000	0	0
安田　智洋	聖隷クリストファー大学	教授	サルコペニアの早期予防と重症化防止を目的とした簡易評価法の構築	4,420,000	1,170,000	0	0
横尾　惠美子	聖隷クリストファー大学	教授	介護職と管理職でつくる仕事のやりがいと経営安定が両立する職場改善プログラムの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
若杉　早苗	聖隷クリストファー大学	助教	被災直後の混乱期対応に有効な保健師の健康危機管理支援ツールと研修プログラムの開発	1,950,000	390,000	0	0
髙橋　和子	静岡産業大学	教授	健康持続の「からだ気づき」のレジリエンスプログラムの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
竹本　石樹	浜松学院大学	教授	産学官民の連携・協働による科学技術コミュニケーションとSTEM実践開発方法の構築	4,420,000	520,000	0	0
平野　美奈子	光産業創成大学院大学	講師	細胞内イオン環境の光制御のための新規光感受性イオンチャネルの創製	4,550,000	1,820,000	0	0
横田　浩章	光産業創成大学院大学	准教授	ヘリカーゼの多量体形成・DNA巻き戻し機能・化学力学共役機構の相関関係の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
阿部　武彦	愛知大学	教授	介護者の気づき補完を意識した兆候検知システムによる介護サービスの品質向上	4,420,000	650,000	0	0
新居　理有	愛知大学	准教授	世代間の異質性を考慮した財政破綻による政府債務削減がマクロ経済に与える影響の解明	4,290,000	780,000	0	0
石田　卓生	愛知大学	研究員	戦前と戦後を「分断」から「連続」としてとらえ直す日本の中国語教育史の新たな研究	4,420,000	650,000	0	0
一木　毅文	愛知大学	准教授	取締役の機能を代替するキャリア指標による取締役会が機能を発揮するメカニズムの解明	1,170,000	650,000	0	0
上杉　めぐみ	愛知大学	准教授	消費者法における不招請勧誘禁止の立法化に向けた勧誘概念の横断的研究	3,120,000	0	0	1,040,000
加納　寛	愛知大学	教授	戦時期タイにおける日本の宣伝機関の進出と活動：タイ・日・英語史料からのアプローチ	2,860,000	1,170,000	0	0
北尾　泰幸	愛知大学	教授	WH演算子の特性とその内的併合に関する統語論的研究	2,210,000	910,000	0	0
駒木　伸比古	愛知大学	教授	人口減少時代における人口集約型都市に向けた「線引き」に関する地理学的研究	2,340,000	390,000	0	0
塩山　正純	愛知大学	教授	表現媒体としての問答テキストの系譜から見る近代西洋人の官話研究	4,420,000	1,170,000	0	390,000
鈴木　臣	愛知大学	准教授	大気光イメージング観測による大気重力波構造からの風速決定	4,290,000	910,000	0	0
田森　雅一	愛知大学	教授	南アジアにおける女性芸能者の特質とスティグマに関する文化人類学的研究	2,990,000	910,000	0	0
土橋　喜	愛知大学	教授	LMSを活用した学習分析と授業実践を支援するためのプロセスマイニングの研究	2,600,000	780,000	0	0
永田　道弘	愛知大学	准教授	ナチス占領下のフランスにおける検閲と文学作品の映画化との相関研究	2,990,000	910,000	0	0
西本　寛	愛知大学	准教授	熱分解GC/MSによるラクチトールとトレハロース含浸木材の放射性炭素年代測定	4,290,000	390,000	0	0
藤田　佳久	愛知大学	その他	20世紀前半・民国期における中国の経済的ネットワーク展開と地域統合に関する研究	4,030,000	1,170,000	0	0
古川　雄一	愛知大学	教授	インフレーションが経済成長に与える影響に関する定性・定量分析	4,290,000	1,430,000	0	0
湯川　治敏	愛知大学	教授	２次元非線形粘弾性モデルによるスポーツサーフェスの動的特性評価法の開発	3,770,000	520,000	0	0
吉岡　昌子	愛知大学	准教授	大学生を対象としたノートテイク支援システムの開発	4,420,000	1,170,000	0	0
遠藤　哲也	愛知学院大学	准教授	四肢再生系を応用したマウス関節再生能力の評価	4,420,000	910,000	0	0
尾関　法子（小川　法子）	愛知学院大学	講師	共非晶質を含有した三成分系非晶質製剤の最適化	4,420,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
加藤　宏一	愛知学院大学	教授	糖尿病性神経障害と小胞体ストレスおよびオートファジー：ω3多価不飽和脂肪酸の効果	4,030,000	1,430,000	0	0
武内　真美子	愛知学院大学	准教授	STEM分野における女性キャリアの展望に関する実証研究	4,290,000	910,000	0	0
田渕　雅子	愛知学院大学	准教授	アンカースクリューにかわる新しい破骨細胞特異的抑制剤を用いた固定源の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
千葉　賢	愛知学院大学	准教授	ジャンプを考慮したマルコフ転換モデルのレジーム数に関する研究	3,380,000	1,040,000	0	0
鶴田　昌三	愛知学院大学	准教授	オーダーメードジルコニアインプラントのための表面改質法	4,420,000	520,000	0	0
内藤　宗孝	愛知学院大学	准教授	下顎骨皮質骨粗造化の定量的解析法の歯科インプラント画像診断への応用	2,860,000	780,000	0	0
中村　悦大	愛知学院大学	教授	有権者を動かすのは理性か感情か―候補者評価と情報取得の実験的研究	4,420,000	780,000	0	780,000
永井　亜希子	愛知学院大学	准教授	有機ー無機プロセスを用いた骨内インプラント材の先進的表面の設計開発	4,290,000	1,040,000	0	0
引田　弘道	愛知学院大学	教授	アヴァダーナとパンニャーサ・ジャータカの起源と流布に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
福田　信治	愛知学院大学	講師	RSKキナーゼ群の機能差を生み出す分子基盤の解明と阻害剤による乳がん抑制への応用	4,550,000	1,430,000	0	0
福田　光男	愛知学院大学	教授	光学特性の「生物学的窓」を利用したレーザーの抗菌光線力学歯周療法の開発	4,030,000	1,170,000	0	0
丸山　和佳子	愛知学院大学	教授	神経老化に伴う膜脂質過酸化はパーキンソン病発症に関与する	4,290,000	1,430,000	0	0
山本　浩充	愛知学院大学	教授	潰瘍性大腸炎の寛解根治を目的とした経口投与型核酸医薬送達用ナノ粒子製剤の設計	4,160,000	1,690,000	0	0
上羽　牧夫	愛知工業大学	教授	多自由度系での分布関数制御による結晶成長の新たな可能性の探求	3,640,000	780,000	0	0
香川　高弘	愛知工業大学	准教授	歩行中の転倒リスク評価システムの構築	4,420,000	910,000	0	0
神谷　恵輔	愛知工業大学	教授	微分方程式型零空間行列法に基づくマルチボディシステムの動解析コードの開発	4,290,000	1,170,000	0	0
塚田　敏彦	愛知工業大学	教授	3次元形状情報獲得のための基礎的研究	4,290,000	780,000	0	0
中川　覃夫	愛知工業大学	教授	企業業種別の累積インパルス応答による金融資産価値変動の信用リスク測定の総合的研究	3,120,000	1,040,000	0	0
中嶋　哲彦	愛知工業大学	教授	教育福祉論の再構築に立脚した「子どもの貧困」概念の再定義のための教育学的研究	4,160,000	1,170,000	0	0
中村　豪	愛知工業大学	教授	リーマン面及びクライン面のモジュライ空間における最大単射半径関数の解析	3,900,000	650,000	0	1,300,000
早川　義一	愛知工業大学	教授	劣駆動系のための最適制御多点境界値問題に関する研究	4,290,000	780,000	0	0
牧野　敦	愛知工業大学	教授	固体粒子の燃焼完結に不可欠な粒子活性化を誘引する限界粒子径の明確化に関する研究	3,380,000	1,170,000	0	0
森本　正志	愛知工業大学	教授	手話自主学習における正誤判断根拠表現・説明のための構造化・認識・ゲーム化の研究	4,420,000	1,170,000	0	0
山田　章	愛知工業大学	教授	水溶液の凍結・融解に伴うpH変動測定システムの開発	3,770,000	910,000	0	0
大山　小夜	金城学院大学	教授	関係者の証言に基づく改正貸金業法の10年：リスクの社会化の応用可能性と新たな問題	4,290,000	910,000	0	1,170,000
小崎　康子	金城学院大学	教授	痛覚系において脂肪酸はシグナル分子としての役割を持つか	4,420,000	1,300,000	0	0
小室　達章	金城学院大学	教授	非営利組織における不正防止マネジメント	4,030,000	910,000	0	1,040,000
坂梨　まゆ子	金城学院大学	准教授	男性ホルモン補充に起因する虚血性心血管疾患に対する生体内NO量制御の有用性の検証	4,420,000	1,040,000	0	1,430,000
内藤　久雄	金城学院大学	教授	高血圧による非アルコール性脂肪性肝炎発症・進展とその作用機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
野田　理世	金城学院大学	教授	増減する文脈情報が価値判断，及び予測に及ぼす影響について脳活動に着目した研究	4,290,000	1,300,000	0	520,000
原田　琢也	金城学院大学	教授	すべての子どもを包摂するインクルーシブ教育システム構築のための比較社会学的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
山手　美和	金城学院大学	教授	乳がん患者と家族ががんと共に生き家族として成長していく軌跡を支える看護ケアの開発	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
阿部　順子	椙山女学園大学	准教授	フランスのマンション管理の実態に関する研究	1,950,000	0	0	650,000
影山　穂波	椙山女学園大学	教授	ハワイにおける日本人の「居住空間」とジェンダー～国際移動の視点から～	4,420,000	1,300,000	0	0
中嶋　文子	椙山女学園大学	准教授	ストレス対処能力の低い新人看護師に対するストレス対処能力向上のための支援の開発	2,470,000	390,000	0	0
野崎　健太郎	椙山女学園大学	准教授	学校を拠点とした災害時の水リテラシー教育の立案と実践	2,990,000	780,000	0	0
広瀬　正浩	椙山女学園大学	准教授	21世紀のメディア環境における「ラジオドラマ」の意義に関する総合的研究	2,600,000	910,000	0	0
舛田　亮太	椙山女学園大学	准教授	青年期の解離性自傷に対する訪問型心理教育プログラムの開発	1,950,000	390,000	0	0
村井　宏栄	椙山女学園大学	講師	中世漢字片仮名交じり文における重点を中心とした書記史的研究	1,170,000	390,000	0	0
山田　真紀	椙山女学園大学	教授	未来志向型コンピテンシーを育てる特別活動：話し合い活動を中心に	4,290,000	1,300,000	0	0
赤池　宏之	大同大学	教授	磁性ジョセフソン接合を用いた超伝導任意位相差素子の実現とその回路応用	4,420,000	1,040,000	0	0
岡本　洋輔	大同大学	講師	瞳孔径を指標とした眼疲労測定手法の開発	4,290,000	780,000	0	0
杣谷　啓	大同大学	准教授	飛越座屈現象を利用した超高速ターボ機械用弾性支持軸受の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
田中　宏昌	大同大学	准教授	窒素ガスからの直接的ヒドラジン合成を可能とする分子触媒設計	4,420,000	780,000	0	0
Ａｒｍｓｔｒｏｎｇ　Ｃ．Ｊ．	中京大学	教授	Consumer Culture in Atlantic Canada: Critical and Aesthetic Responses	1,690,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
明木　茂夫	中京大学	教授	南宋の文人歌曲創作論における転調理論の研究	2,340,000	780,000	0	0
内田　俊博	中京大学	教授	気候変動政策における効率性と公平性への選好の役割：経済実験によるミクロ構造分析	3,120,000	910,000	0	780,000
梅村　義久	中京大学	教授	運動および脱荷重が骨から分泌される多臓器連関制御物質に及ぼす影響	4,550,000	1,430,000	0	0
倉持　梨恵子	中京大学	准教授	運動器の自動的関節可動域評価の重要性～パフォーマンス向上に効果的な介入指標の提案	4,290,000	520,000	0	0
平良　好利	中京大学	准教授	沖縄保守勢力を中心とした戦後沖縄政治の再構築	4,030,000	1,430,000	0	0
千葉　直樹	中京大学	教授	「ブラック部活動」の改革に向けた実証的研究	2,470,000	520,000	0	390,000
徳竹　由明	中京大学	教授	対馬に於ける対外戦争関連言説の生成とその背景	1,300,000	260,000	0	0
都丸　善央	中京大学	准教授	内生的異質性が及ぼす市場競争への影響に関する分析	3,770,000	910,000	0	910,000
中山　恵子	中京大学	教授	ノンポイント汚染源を考慮した森林涵養政策の評価	4,420,000	780,000	0	1,170,000
野村　昌司	中京大学	教授	言語器官の中核を担う統語システムの更なる最小化・単純化及びその解明を目指して	3,380,000	1,040,000	0	0
目加田　慶人	中京大学	教授	少数データで学習する深層学習のための効率的な学習サンプル生成に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
山中　公博	中京大学	教授	液体金属を用いた低温実装できる熱疲労破壊しないはんだ接合部の創成	2,990,000	780,000	0	0
班目　春彦	至学館大学	准教授	育成年代における発達と性差がバスケットボールのゲーム構造に与える影響	2,080,000	780,000	0	0
浅野　俊和	中部大学	教授	「総力戦体制」下の保育雑誌に見る女性専門職の《技術的動員》――『保育』誌を中心に	4,420,000	1,300,000	0	0
安達　和彦	中部大学	教授	整形外科治療支援のためのMS-FE解析法の開発に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
石田　康行	中部大学	教授	数μLの血液中の脂肪酸を存在状態別に迅速定量するマルチステップ反応熱分解法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
伊藤　大幸	中部大学	講師	ユーモアの機能的形態の分化とその発達的要因および心理社会的適応への影響	4,420,000	1,300,000	0	0
上村　和秀	中部大学	准教授	疾患糖鎖生物学に基づくIgA腎症の新規治療薬の開発	4,550,000	910,000	0	0
岡本　聡	中部大学	教授	石水博物館館蔵資料を中心とした伊勢商人の文化サロンに関する総合的研究	4,160,000	780,000	0	520,000
尾方　寿好	中部大学	准教授	歩行動作中の末梢感覚刺激が前頭前野の活動性に及ぼす影響について	4,290,000	390,000	0	0
苅田　丈士	中部大学	教授	擬似衝撃波モデルを使った超音速タービン性能計算法の研究	4,420,000	130,000	0	0
子安　潤	中部大学	教授	資質・能力形成と教科内容の関連についての実践的研究	2,340,000	910,000	0	0
坂本　渉	中部大学	教授	結晶成長方位制御した高機能耐還元無鉛強誘電体酸化物セラミックスの創製と物性評価	4,420,000	780,000	0	0
塩澤　正	中部大学	教授	母語話者英語を単一規範としない国際汎用性重視の英語新評価の有効性に関する実証研究	4,290,000	1,430,000	0	0
渋谷　鎮明	中部大学	教授	東アジアの「吉地」の研究：伝統的地理思想による地形評価と土地利用	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
白石　知子	中部大学	教授	中堅期保健師の後輩育成力を高める支援プログラム	4,420,000	1,560,000	0	0
杉井　俊夫	中部大学	教授	堤防の内部浸食・表面侵食機構に則った耐越流堤防の再提案	4,290,000	650,000	0	0
只木　孝太郎	中部大学	教授	アルゴリズム的ランダムネスによる量子情報理論の再構成	3,250,000	780,000	0	780,000
田中　成泰	中部大学	教授	SEM像電位コントラストの原理解明と定量化手法の確立	4,290,000	1,040,000	0	0
趙　偉	中部大学	教授	アライアンス能力構築に向けた合弁経験の活用の分析	4,420,000	780,000	0	910,000
長谷川　勝	中部大学	教授	高回転仕様で設計された小型表面磁石同期電動機の位置センサレス全速度域駆動法の開発	3,640,000	650,000	0	0
花井　忠征	中部大学	教授	センサを用いた幼児の人間関係の可視化・定量化による発達理論の構築と保育方法の開発	4,420,000	520,000	0	0
古川　圭子	中部大学	教授	癌関連スフィンゴ糖脂質と膜分子間の相互作用の時空間的動態と癌性形質増強機構の解析	4,420,000	1,430,000	0	0
町田　千代子	中部大学	教授	薬の発生分化におけるDNAメチル化と核小体の役割	4,420,000	1,040,000	0	0
本内　直樹	中部大学	准教授	第二次世界大戦期イギリスの社会科学研究と戦後改革の制度設計	4,030,000	910,000	0	0
森田　美弥子	中部大学	教授	ロールシャッハ法を読み解く力はどう発達するか	3,770,000	390,000	0	1,950,000
山本　敦	中部大学	教授	生体分子のリガンド結合部位をモデルとした吸着剤の合成とそのカビ毒分析への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
山本　和男	中部大学	教授	落雷位置標定システムを用いた冬季雷地域に建設された風車への落雷予測に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	0
園田　博文	同朋大学	教授	明治以降昭和20年までの台湾語会話書および台湾における日本語教科書の研究	4,290,000	1,040,000	0	0
藤井　由紀子	同朋大学	その他	日中戦争下の学術調査と人の交流を探るプロジェクトー興亜留学生小川貫弌の記録より	3,380,000	910,000	0	0
皆川　誠	名古屋学院大学	准教授	国際テロリズムの未然防止に関する国際法枠組	3,770,000	1,430,000	0	0
水内　智英	名古屋芸術大学	准教授	アクターネットワークセオリーを用いたデザイン理論構築：脱人間中心デザインへ向けて	4,290,000	1,820,000	0	0
池田　美佐子	名古屋商科大学	教授	エジプト1923年憲法の成立ー立憲主義からの再検討	1,690,000	390,000	0	0
Ｋｉｍ　Ｓｕｇｅｎｅ	名古屋商科大学	講師	The Prospects and Limitations of Anonymous Peer Review in a Japanese EFL Writing Classroom	1,560,000	0	0	0
田村　正興	名古屋商科大学	准教授	医療費自己負担率の引き上げが医療の不平等性にもたらす影響についての実証分析	4,160,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
溝渕　正季	名古屋商科大学	教授	中東地域秩序形成における域外大国と域内主要国の競合とその相互作用に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
山岡　隆志	名古屋商科大学	教授	カスタマーアドボケイトに関する消費者行動モデルの構築	4,420,000	650,000	0	0
山田　昌孝	名古屋商科大学	教授	近接マーケティングと消費者行動	3,770,000	650,000	0	0
山本　裕子（木全　裕子）	名古屋商科大学	准教授	外部環境に対応する大学の組織変革の促進要因と阻害要因の解明	3,380,000	780,000	0	0
堀　祥子	名古屋女子大学	准教授	地域コミュニティ資本を活用した移動式屋台型アートツールと対話型コンテンツの開発	3,120,000	910,000	0	0
上田　洋司	藤田医科大学	講師	新規翻訳後修飾因子UBL3によるタンパク質輸送機構の解析	4,420,000	1,040,000	0	0
浅井　直也	藤田医科大学	教授	臓器線維症と癌関連線維化におけるアクリン結合蛋白Girdinの役割	4,420,000	1,300,000	0	0
池田　真理子（谷口）	藤田医科大学	准教授	福山型筋ジストロフィーの中枢症状の克服を目指した評価系構築と治療法の確立	4,420,000	1,430,000	0	0
伊藤　信二	藤田医科大学	教授	脳梗塞における中性糖脂質と炎症関連分子とのクロストーク	4,550,000	1,300,000	0	0
岩田　充永	藤田医科大学	教授	救急外来で急性心筋梗塞の安全な除外を支持するトロポニンとリスクスコアの実証研究	4,030,000	1,430,000	0	0
植田　晃広	藤田医科大学	准教授	各種神経疾患に出現する抗体を用いたラフト病の病態解明	4,420,000	1,040,000	0	0
太田　喜久夫	藤田医科大学	教授	t-DCSと干渉波治療を用いたハイブリッド嚥下リハビリテーション法の確立	4,420,000	780,000	0	0
岡崎　英人	藤田医科大学	准教授	人工知能による画像、採血データを用いたリハビリテーション帰結予測モデルの構築	2,210,000	650,000	0	0
北島　剛司	藤田医科大学	准教授	「概日リズム睡眠・覚醒障害の症状評価尺度」の標準化	4,290,000	1,170,000	0	0
釘田　雅則	藤田医科大学	講師	食事性刺激に起因するDNA変異に基づく多発性嚢胞腎症発症機序の検証	4,420,000	1,170,000	0	0
熊本　海生航	藤田医科大学	講師	嚢胞性腎疾患における一次繊毛長の調整が嚢胞形成に与える影響について	4,290,000	650,000	0	390,000
河本　聡志	藤田医科大学	准教授	新規な遺伝子操作系を用いたロタウイルス増殖および病原性発現の機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
鳴田　誠	藤田医科大学	講師	現代人類集団におけるグルタミン反復多型多様化の意義	4,420,000	1,300,000	0	0
下野　洋平	藤田医科大学	教授	肥満によるがん発症進展の分子機構	4,420,000	1,430,000	0	0
杉浦　一充	藤田医科大学	教授	IL-36受容体拮抗因子欠損症の革新的治療法開発に向けた病態解明	4,420,000	1,300,000	0	0
杉原　英志	藤田医科大学	准教授	Myc誘導性リンパ腫における増悪化機構の統合的解明と制御	4,420,000	1,430,000	0	0
田辺　茂雄	藤田医科大学	准教授	対麻痺者歩行再建ロボット使用時の最適な歩行器操作法の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
中島　昭	藤田医科大学	教授	パーキンソン病の進行を抑える食品成分の解明：ドーパミン代謝の関係から	3,250,000	910,000	0	0
中嶋　和紀	藤田医科大学	講師	単糖代謝阻害剤を標的とした嚢胞性腎疾患群の病態機序解明と薬効の検証	4,420,000	1,300,000	0	0
長尾　静子	藤田医科大学	教授	慢性腎臓病発症の鍵となる因子とシグナル伝達経路の研究：網羅的オミックス解析の応用	4,420,000	1,170,000	0	0
新美　敦子	藤田医科大学	准教授	肺発生と肺がんに共通する遺伝子発現モジュール解析と肺がん治療への応用	4,420,000	1,560,000	0	0
西辻　裕紀	藤田医科大学	講師	HBV感染・複製に関与する長鎖非コードRNAの同定とその機能評価	4,420,000	1,300,000	0	0
野村　弘行	藤田医科大学	准教授	難治性卵巣癌に対する新規治療および関連新規バイオマーカー探索手法の確立	1,950,000	650,000	0	0
萩原　英雄	藤田医科大学	講師	脳のpH変化の機能的意義と分子メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
畑　忠善	藤田医科大学	教授	健やかな発育を示す心筋再分極変動指数に関する研究	3,640,000	130,000	0	0
服部　聡子（高井　聡子）	藤田医科大学	助教	大規模な行動解析データの二次利用による行動表現型と遺伝子群の関連解析	4,290,000	1,300,000	0	0
福村　和宏	藤田医科大学	助教	mRNAスプライシングを正確に保つ機構を逆手にとったがん抑制戦略	4,420,000	1,560,000	0	0
松尾　浩一郎	藤田医科大学	教授	周術期患者へ対する口腔感染リスクの探索と術後早期口腔機能回復の確立	4,420,000	1,040,000	0	0
三浦　康生	藤田医科大学	教授	リンパ節間葉系間質細胞の生物学的特性解明と濾胞性リンパ腫薬物治療への応用	4,420,000	1,430,000	0	0
水谷　泰嘉	藤田医科大学	助教	酵素抗原法のパラフィン切片への応用：病変で作られる抗体の疾患網羅的解析をめざして	4,420,000	1,170,000	0	0
宗綱　栄二	藤田医科大学	助教	妊娠期フルクトース摂取が次世代の卵巣機能に及ぼす影響とそのメカニズムの解析	4,550,000	1,560,000	0	0
村山　和宏	藤田医科大学	准教授	高分解能CTAによる頭蓋内細動脈の描出能評価：高精細CTを用いた検討	4,290,000	910,000	0	0
安岡　秀剛	藤田医科大学	教授	関節リウマチの骨破壊の病態における活性型血小板の役割	4,420,000	1,430,000	0	0
山田　治基	藤田医科大学	その他	変形性関節症の病態評価、早期診断を目指した新規血清中バイオマーカーの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
相浦　洋志	南山大学	准教授	医師の地域偏在と公的医療保険制度に関わる理論・実証研究	4,420,000	1,560,000	0	0
青山　幹雄	南山大学	教授	グラフベース機械学習ソフトウェア工学の研究	4,420,000	1,040,000	0	0
安藤　史江	南山大学	教授	これからの「創造的な働き方」を支える組織変革と組織学習の統合的探求	3,640,000	780,000	0	1,690,000
石崎　保明	南山大学	教授	所格交替の共時的・通時的発達に関する構文文法的研究	3,380,000	780,000	0	780,000
上田　崇仁	南山大学	教授	植民地朝鮮における日本語教育～計量言語学的手法から見る学校教育と社会教育との連携	4,420,000	780,000	0	1,430,000
大石　泰章	南山大学	教授	非線形最適制御における構造保存数値計算の利用とサンプル値制御への拡張	4,290,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
緒方　桂子	南山大学	教授	労働政策立法の研究	3,510,000	1,170,000	0	0
小尾　美千代	南山大学	教授	米国の再生可能エネルギー（ＲＥ）市場の社会的構成：ＲＥの戦略性に注目した分析	2,860,000	650,000	0	390,000
窪田　祐一	南山大学	教授	企業家精神に影響を与えるマネジメントコントロール・パッケージの解明	4,290,000	1,430,000	0	0
小林　寧子	南山大学	研究員	植民地末期インドネシア・ムスリムの国際関係認識	4,420,000	910,000	0	0
五島　敦子	南山大学	教授	アメリカ高等教育におけるコミュニティ・エンゲージメントの評価に関する研究	3,900,000	1,820,000	0	520,000
坂下　浩司	南山大学	教授	哲学の勧め及び哲学の歴史と歴史の哲学に関するアリストテレスの第一哲学構想の研究	3,380,000	1,040,000	0	0
鹿野　緑	南山大学	教授	CLIL型短期留学のインパクトに関する縦断的かつ横断的調査	3,900,000	1,170,000	0	0
白石　高章	南山大学	教授	多重比較法の発展的理論の研究	3,900,000	910,000	0	910,000
菅原　真	南山大学	教授	フランスにおける国民主権原理と国籍法制の史的展開―共和主義と帰化および二重国籍―	2,470,000	780,000	0	0
高橋　亜希子	南山大学	教授	新指導要領実施に向けた高校の探究学習の再構築と学校改革	3,510,000	780,000	0	910,000
中　裕史	南山大学	教授	文学を通じて見る中華民国期における軍隊の存在感と影響力についての研究	1,300,000	390,000	0	0
中野　有美	南山大学	教授	中堅・若手教員別レジリエンス強化のための研修システムの構築	4,550,000	650,000	0	1,430,000
中屋　宏隆	南山大学	准教授	エネルギー革命の進展と欧州統合の深化と拡大	4,420,000	975,000	0	0
星野　昌裕	南山大学	教授	転換期にある中国民族政策の研究	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
松根　伸治	南山大学	教授	スコラ学における七つの罪源の哲学史的研究	3,250,000	910,000	0	0
三好　千春	南山大学	教授	アジア・太平洋戦争　カトリック教会における「動員」	1,170,000	390,000	0	0
茂木　良治	南山大学	准教授	異文化間能力の育成を目指したフランス語教授法の開発とその効果検証	3,510,000	1,300,000	0	0
横山　哲郎	南山大学	准教授	効率性と拡張性をもつ可逆アルゴリズム族の系統的な設計と解析	3,510,000	1,040,000	0	910,000
青木　聖久	日本福祉大学	教授	障害年金における精神障害者の日常生活・就労・社会的支援の三者関係	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
石田　知美	日本福祉大学	講師	第二言語学習者と母語話者の単語認知の差異は言語接触量によって説明できるのか	4,290,000	1,170,000	0	0
伊藤　猛雄	日本福祉大学	教授	EDHFによる内膜肥厚の制御に関する探索研究	4,290,000	1,560,000	0	0
伊藤　美智予	日本福祉大学	准教授	「地域記憶」づくりによる震災復興支援プログラムの開発と評価	4,420,000	910,000	0	0
金森　克浩	日本福祉大学	教授	特別支援教育での合理的配慮を促進するICT機器活用に向けた教員研修の体系化と実践	4,290,000	1,040,000	0	0
上山崎　悦代	日本福祉大学	講師	終末期ケアにおける住民・専門職間のIPWとIPEソーシャルワーク機能の観点から	2,340,000	520,000	0	0
河合　洋子	日本福祉大学	教授	慢性疾患学生を支える保健管理部門コーディネーターのあり方と人材育成プログラム開発	4,030,000	1,430,000	0	0
川島　ゆり子	日本福祉大学	教授	ソーシャルワーク連携による子どもの進路保障実現に資する地域包括実践モデルの構築	4,290,000	1,300,000	0	0
佐藤　慎一	日本福祉大学	教授	国際協働学修を深化させる全天周映像の活用研究	4,290,000	1,170,000	0	0
鈴木　庸裕	日本福祉大学	教授	いじめ・貧困・不登校をめぐる学校におけるソーシャルワークの実証的研究	3,770,000	650,000	0	0
西岡　裕子	日本福祉大学	講師	顎部腫瘍術を受ける患者の機能障害に対する包括的看護プログラムの開発	3,380,000	130,000	0	390,000
藤井　啓之	日本福祉大学	教授	道徳教育課程の科学的基礎づけ―ドイツ・バイエルン州の価値教育の検討を通して―	2,600,000	390,000	0	0
藤田　紀昭	日本福祉大学	教授	パラリンピックの無形のレガシーに関する研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
藤原　正範	日本福祉大学	その他	犯罪者の立ち直り支援に有効な資源開発に関する総合的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
村井　裕樹	日本福祉大学	准教授	火災時における片まひ者の避難安全性向上の研究	4,420,000	780,000	0	0
湯原　悦子	日本福祉大学	教授	非行からの立ち直りに向けた効果的な支援方法の立案に関する研究	1,950,000	780,000	0	0
吉田　文久	日本福祉大学	教授	スポーツの文化的意義を学ぶ体育理論の授業モデル―民俗フットボールを教材として―	2,210,000	260,000	0	0
吉村　輝彦	日本福祉大学	教授	開発福祉の理論と方法：制度の狭間での地域福祉と社会開発の融合に関する実践的研究	4,290,000	1,690,000	0	0
鷲野　明美	日本福祉大学	准教授	矯正におけるソーシャルワークの役割と体系化～ドイツ、スイスでの取り組みを参考に～	4,160,000	780,000	0	0
渡辺　崇史	日本福祉大学	教授	デジタルファブリケーションを活用した地域連携・協同型支援機器提供システムの開発	4,420,000	520,000	0	0
上船　雅義	名城大学	准教授	ゼニゴケの植食者に対する多様な防衛能とそのメカニズムに関する研究	4,290,000	1,430,000	0	0
呉　大煥	名城大学	教授	1960年代までの制度的韓国語教育の内容変遷とその影響要因に関する史的考察	3,250,000	260,000	0	0
太田　貴之	名城大学	准教授	大電力パルススパッタリングにおけるイオン化反応過程の解明	4,420,000	650,000	0	0
笠井　尚	名城大学	教授	学習の効果を高め学校生活を豊かにする新しい学校図書館をつくる実践的研究	4,420,000	910,000	0	780,000
北見　宏介	名城大学	准教授	アメリカ合衆国大統領府の法律顧問に関する公法学的研究	2,600,000	780,000	0	0
葛　漢彬	名城大学	教授	低サイクル疲労に起因する溶接鋼部材の延性破壊メカニズムの解明に関する基礎的研究	4,290,000	1,040,000	0	0
小林　健太郎	名城大学	准教授	通信と制御のクロスレイヤ設計による無線制御方式の最適化	4,290,000	1,690,000	0	0
清水　憲一	名城大学	教授	短繊維強化樹脂複合材料のX線による非破壊内部疲労損傷評価手法の開発	4,420,000	390,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
神野　透人	名城大学	教授	侵害受容チャネルTRPA1活性化の種差に関する分子毒性学的研究	4,290,000	1,040,000	0	0
杉浦　真一郎	名城大学	教授	行財政システムの持続可能性を展望するための望ましい地域的枠組みに関する探究	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
鈴木　温	名城大学	教授	QOL構成要素の相互関係と居住世帯の遷移を考慮した住宅団地再生計画・評価手法	4,420,000	650,000	0	0
竹田　圭吾	名城大学	准教授	自己反転インコヒーレント光源を用いた原子状ラジカルの並進エネルギー計測	4,290,000	780,000	0	0
田代　樹彦	名城大学	教授	経営者による業績予想情報の修正行動と四半期財務報告制度	4,290,000	1,170,000	0	0
津呂　正人	名城大学	教授	ラベンダーの精油生産におけるモノテルペン化合物生産ネットワークの解析	4,160,000	650,000	0	0
寺西　浩司	名城大学	教授	構造体コンクリートの材料分離に伴う品質低下を防止するコンクリート工事方法の確立	4,290,000	650,000	0	0
永松　正	名城大学	教授	糖尿病性腎症の発症・進展に凝集アルブミンによるミトコンドリア不全は関与するのか？	4,420,000	1,300,000	0	0
橋場　俊展	名城大学	教授	従業員エンゲージメント度数向上に寄与する人的資源管理の理論的・実証的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
平児　慎太郎	名城大学	准教授	棚田景観の保全・管理に向けた社会的な合意形成の展開過程	1,560,000	520,000	0	0
平野　達也	名城大学	教授	イネの稈や葉鞘における出穂後のデンプン分解に係わる遺伝子の機能解析	4,420,000	1,040,000	0	0
二神　真美	名城大学	教授	持続可能な観光と国際認証の有効性に関する多面的分析	4,420,000	1,560,000	0	0
堀田　一弘	名城大学	教授	Deep Neural Networkの適応統合による画像認識の研究	4,420,000	1,430,000	0	0
Ｐ・Ｄ　Ｗｉｃｋｉｎｇ	名城大学	准教授	Telecollaboration and the formative assessment of transversal competencies	2,990,000	910,000	0	0
松浦　周子（豊田　周子）	名城大学	准教授	戦後初期(1945～1949) 台湾における女性文芸の発見とその展開	4,290,000	1,040,000	0	0
松田　淳	名城大学	教授	可視化ベース温度計測法導入による衝撃波誘起渦生成現象の解明	4,420,000	910,000	0	1,560,000
溝口　敦子（寺本　敦子）	名城大学	教授	砂州形状と粒度の伝播特性の解明および粒径別流砂量評価技術の提案	4,420,000	910,000	0	0
武藤　昌也	名城大学	准教授	工学的スケールでの粉塵爆発現象の数値シミュレーション	4,290,000	1,040,000	0	0
柳澤　聖	名城大学	教授	クリニカルプロテオミクス解析による悪性胸膜中皮腫の新規分子治療法の開発基盤構築	4,420,000	1,560,000	0	0
山田　修平	名城大学	教授	ヘパラン硫酸の生合成に関与するEXTL3の脳およびT細胞における新規機能の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
青野　修一	愛知医科大学	講師	質問紙への回答に対する信頼度評価法の開発と疼痛問診システムへの応用	4,160,000	910,000	0	0
阿部　恵子	愛知医科大学	教授	4年間の地域包括的ケア体験学習プログラムの構築と看護OSCEによる評価	4,420,000	1,300,000	0	0
新井　健一	愛知医科大学	准教授	腸内細菌叢の痛みの認知や調節機能におよぼすメカニズム	4,420,000	1,170,000	0	910,000
伊藤　恭彦	愛知医科大学	教授	腹膜透析における除水不全、腹膜機能障害の病態解明と新たな治療戦略	4,420,000	1,300,000	0	0
梅村　朋弘	愛知医科大学	講師	南アジアにおける大気汚染と健康障害：都市と農村の比較およびマスク介入の効果	4,420,000	520,000	0	0
太田　明伸	愛知医科大学	講師	PBKが骨髄腫の悪性化に寄与する作用機序の解明と治療標的分子としての可能性の検討	4,290,000	1,300,000	0	0
大宝　和博	愛知医科大学	その他	脳血管奇形に対するフレームレス光子線高精度照射法の精度向上と低侵襲化の検討	4,030,000	650,000	0	0
荻野　朋子	愛知医科大学	准教授	写真療法が軽度から中等度の認知症高齢者のQOLに及ぼす効果に関する研究	4,420,000	260,000	0	0
奥村　彰久	愛知医科大学	教授	MERS－異常言語スペクトラムの分子生物学的基盤の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
垣田　博樹	愛知医科大学	講師	新生児低酸素性虚血性脳症に対するグリア由来脳内微小環境改善による新規低体温療法	4,160,000	1,170,000	0	0
小松　紘司	愛知医科大学	講師	卵胞発育制御機構の解明と原始卵胞のin vivo activation法の開発	4,420,000	650,000	0	0
佐藤　麻紀	愛知医科大学	講師	小児におけるLED光暴露がホルモンリズムおよび時計遺伝子の発現に及ぼす影響	4,420,000	1,040,000	0	0
佐藤　ゆか（大須賀　ゆか）	愛知医科大学	教授	抗微生物薬物療法に関する看護実践と看護継続教育の全国実態調査	1,820,000	130,000	0	0
鈴木　孝太	愛知医科大学	教授	胎児期からのライフコースを考慮した、生活習慣病発症に関わる要因の疫学的検討	4,290,000	1,300,000	0	0
鈴木　進	愛知医科大学	准教授	がん免疫抑制環境の改善に基づく新たながん免疫療法の開発に向けた基礎的研究	4,550,000	1,560,000	0	0
高見　昭良	愛知医科大学	教授	造血細胞移植関連遺伝子多型機能に基づく免疫制御性マイクロRNAの探索	4,420,000	1,300,000	0	0
武山　直志	愛知医科大学	教授	多発外傷時における白血球遺伝子発現プロファイル解析：T-iPS細胞療法の応用	4,420,000	520,000	0	0
津田　雅庸	愛知医科大学	教授	敗血症におけるInnate Lymphoid Cell の機能解析	4,420,000	910,000	0	0
丹羽　淳一	愛知医科大学	教授	疾患特異的iPS細胞を用いたポリグルタミン病創薬スクリーニングシステムの開発	4,550,000	910,000	0	0
野田　貴幸	愛知医科大学	その他	ドナー特異的抗体（DSA）制御に向けたHLA産生B細胞への多角的アプローチ	4,290,000	1,170,000	0	0
藤田　義人	愛知医科大学	教授	RNaｉを用いた脳水チャネル機能調節による脳浮腫抑制の臨床応用	4,550,000	910,000	0	0
宮地　茂	愛知医科大学	教授	脳血管内治療支援ロボットの開発	4,290,000	1,040,000	0	0
村上　秀樹	愛知医科大学	教授	メラノーマにおけるがん遺伝子産物MITFのSUMO化機構の解明と標的治療への応用	4,420,000	780,000	0	0
山幡　朗子	愛知医科大学	准教授	過敏性腸症候群患者に対する生活習慣改善を促す看護援助プログラム作成に関する研究	2,860,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山本　恵美子	愛知医科大学	准教授	「介護安全」のための職種特性を活かした連携安全力の測定と教育実践	4,160,000	780,000	0	1,300,000
田島　祐之	愛知淑徳大学	准教授	せん断力を受ける連続したあと施工アンカーによるコンクリート性状	3,900,000	910,000	0	0
村上　泰介	愛知淑徳大学	准教授	ニューロダイバーシティによる感覚再統合のためのメディアアート脱構築	4,420,000	910,000	0	0
山本　裕子	愛知淑徳大学	教授	マルチコーパスシステムCo-Chuの開発と運用実験	4,290,000	1,040,000	0	0
渡邊　かよ子	愛知淑徳大学	教授	青少年向けメンタリング・プログラムの基礎理論と政策的妥当性の検証	4,420,000	1,430,000	0	910,000
多川　則子	名古屋経済大学	教授	保育者としての洞察力と応答性の育成：養成校と保育現場による評価ルーブリックの開発	2,600,000	650,000	0	0
渕　麻依子	名古屋経済大学	准教授	英国におけるフェア・ディーリングの本質は何か	2,340,000	780,000	0	0
伊東　田恵	豊田工業大学	准教授	グローバル人材育成を目指した学習環境モデル構築のための総合的研究	4,160,000	910,000	0	0
小島　信晃	豊田工業大学	助教	新規層状化合物バッファを適用したSi上GaAsエピ成長、および薄層剥離の研究	4,030,000	780,000	0	0
下田　昌利	豊田工業大学	教授	薄板構造体の超軽量設計を実現する形態・材料のパラメータフリー最適設計法の開発	4,420,000	650,000	0	0
藤崎　敬介	豊田工業大学	教授	モータ駆動システムにおけるインバータ励磁時のコア損特性の解明	4,420,000	780,000	0	0
古谷　克司	豊田工業大学	教授	形状フィードバック式旋盤型電解放電加工による絶縁材料の高精度非円形状加工	4,420,000	1,300,000	0	0
加藤　有子	名古屋外国語大学	准教授	ホロコーストを中心とする戦争表現のリアリティに関するジャンル横断的比較研究	4,290,000	780,000	0	1,560,000
島田　周平	名古屋外国語大学	教授	ナイジェリア人ディアスポラと分離独立運動	3,640,000	1,170,000	0	0
山本　恵	名古屋外国語大学	教授	ルーブリックに基づくレポート自動採点支援システムの精度向上と教育現場での活用	3,770,000	1,040,000	0	650,000
Ｐｅｌｌｅｔｉｅｒ　Ｊ	名古屋造形大学	准教授	デジタルゲーム研究の為の標準的コンテンツの開発と評価	4,420,000	910,000	0	0
山口　雅英	愛知産業大学	准教授	新しい紙版画技法の開発とその教育教材としての有効性に関する研究	1,040,000	520,000	0	0
廣井　いずみ	愛知みずほ大学	教授	矯正・更生保護処遇終了者の社会復帰支援　ー援助を受ける者から援助要請する者へー	4,290,000	910,000	0	0
古賀　智敏	東海学園大学	教授	無形財情報の開示と金融機関の事業性評価融資の促進に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	0
竹野　富美子	東海学園大学	准教授	19世紀アメリカ文学に見る自然史と越境的想像力	1,170,000	260,000	0	0
筒井　清次郎	東海学園大学	教授	運動におけるリスク感受性と学習方略	1,560,000	520,000	0	0
中出　美代	東海学園大学	教授	充実した朝食は幼児と保護者の生活リズムを改善し、育児ストレスを低下させるか	4,420,000	1,430,000	0	0
松尾　肇子	東海学園大学	教授	冠柳３詞人による南渡前後の詞研究	1,690,000	650,000	0	0
横山　真理	東海学園大学	講師	「構成活動」を原理とした音楽科授業における個のイメージの発展過程の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
近藤　敏彰	愛知工科大学	准教授	ナノ集光デバイスの形成と極微光化学反応場の構築	4,290,000	650,000	0	0
永野　佳孝	愛知工科大学	教授	カテーテルシェイピング支援システムの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
伊藤　千晴	人間環境大学	教授	認知症患者の倫理的対応マニュアルの作成および遠隔アドバイスシステムの構築	4,420,000	1,170,000	0	0
棚崎　由紀子	人間環境大学	准教授	冷え症の後期高齢者に対する下肢触圧刺激の転倒予防ケア技術への応用	4,420,000	780,000	0	520,000
宮田　延実	人間環境大学	教授	子どもにおける生まれ変わりの思想と心理的危機に関する研究	3,120,000	260,000	0	0
高柳　伸哉	愛知東邦大学	助教	発達障害児者における強みの探索的研究と精神的健康・社会適応との関連の検証	3,900,000	910,000	0	0
大野　善隆	星城大学	准教授	乳酸による運動類似効果の解明と運動困難者向けの新たな筋萎縮対策法の確立	4,290,000	1,170,000	0	0
小島　廣光	星城大学	教授	非営利法人制度改革の組織間関係と協働－改訂・政策の窓モデルによる経営学的実証研究	4,160,000	1,430,000	0	0
滝沢　美世志	名古屋学芸大学	講師	道徳的感受性尺度看護学生版ver.3の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
竹中　香名子	名古屋学芸大学	講師	疾患等をもつ児の学校生活QOL向上のための就学時保健情報活用モデルの実証的検討	4,420,000	1,170,000	0	0
石黒　千映子	日本赤十字豊田看護大学	准教授	糖尿病とがんのmultimorbidity患者のニーズと外来看護支援モデルの構築	3,120,000	1,170,000	0	780,000
稲垣　惠一	日本赤十字豊田看護大学	研究員	LGBTAの人々の互助関係の研究――超高齢社会のコミュニティ形成の一モデルとして	3,640,000	520,000	0	0
大谷　喜美江	日本赤十字豊田看護大学	准教授	地域包括ケア推進に向けた医療機関保健師に期待される実践能力評価指標の開発	3,900,000	1,300,000	0	0
清水　美代子	日本赤十字豊田看護大学	講師	労働者のワーク・ファミリー・コンフリクト、職場環境と健康関連QOLとの関連	1,950,000	520,000	0	0
千葉　朝子	日本赤十字豊田看護大学	講師	母乳育児継続支援を目指した母乳育児中の母親のcomfort測定尺度の開発	3,510,000	1,040,000	0	650,000
野口　眞弓	日本赤十字豊田看護大学	教授	マタニティ・ヨーガの産後うつの低減効果とその最適化に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
初田　真人	日本赤十字豊田看護大学	講師	精神科訪問看護における利用者のエンパワメントに影響を与える訪問看護師の支援	4,420,000	910,000	0	1,430,000
相撲　佐希子	修文大学	講師	看護の思考過程に基づいた学習者参画型SNS情報倫理教材の開発	3,380,000	910,000	0	0
肥田　武	一宮研伸大学	助教	「チーム学校」の実現をめざすアクションリサーチ―学校教育版TPEの試み―	2,730,000	260,000	0	0
豊田　和子	名古屋柳城女子大学	教授	戦後初期における幼稚園・保育所のカリキュラムづくりに関する実証的研究	3,770,000	910,000	0	0
鵜沼　憲晴	皇學館大学	教授	国内外の要請に応えうる法人後見システムの構築ー社会福祉協議会に焦点をあててー	2,470,000	650,000	0	0
橋本　雅之	皇學館大学	教授	水戸学における地誌の注釈と編纂をめぐる基礎的研究	1,040,000	390,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊奈田　宏康	鈴鹿医療科学大学	教授	粘膜免疫誘導型新規感染性ウイルス腸炎ワクチンの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
大井　一弥	鈴鹿医療科学大学	教授	関節炎モデルマウスにおける乾燥皮膚発現メカニズムに関する研究	4,030,000	1,300,000	0	0
大倉　一人	鈴鹿医療科学大学	教授	連鎖球菌産生毒素の機能解析と感染症制御への応用	4,290,000	1,170,000	0	0
葛原　茂樹	鈴鹿医療科学大学	教授	病理診断確定症例家系に依拠した紀伊ALS・パーキンソン認知症複合の疾患概念確立	4,290,000	1,170,000	0	0
康　鳳麗	鈴鹿医療科学大学	准教授	日本語教師の「熟練性」のライフヒストリー的研究―目標の多層化と省察機能の発達―	4,030,000	1,430,000	0	0
斉藤　宗則	鈴鹿医療科学大学	教授	主要流派の比較検討を通じた日本伝統鍼灸の特徴の調査研究	3,510,000	1,300,000	0	0
笹井　宣昌	鈴鹿医療科学大学	准教授	機械刺激による骨格筋の肥大・萎縮予防における効果持続性に関わるメモリー機能	4,550,000	1,690,000	0	0
田口　博明	鈴鹿医療科学大学	教授	抗体酵素を用いた革新的タウオパチー治療薬の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
多田　智美	鈴鹿医療科学大学	助教	弾性体による体重免荷運動が脳性麻痺者の運動耐久能力におよぼす影響	4,160,000	390,000	0	0
中村　美起	鈴鹿医療科学大学	助教	組織の看護師特性に合わせた新倫理教育方法開発に関する研究	4,420,000	780,000	0	1,040,000
平井　一行	鈴鹿医療科学大学	助教	エアロゾルと内視鏡自動洗浄機からの非結核性抗酸菌(NTM)の検出と汚染対策の構築	4,550,000	1,300,000	0	0
平本　恵一	鈴鹿医療科学大学	助教	紫外線長期暴照射による皮膚光老化と記憶学習能力低下の脳内遺伝子クロストークの解析	4,550,000	1,170,000	0	0
廣森　洋平	鈴鹿医療科学大学	助手	核内受容体に着目した有機スズ化合物のフジツボ付着防止作用メカニズムの解明	4,420,000	1,040,000	0	0
丸山　淳子	鈴鹿医療科学大学	教授	肺静脈閉塞症類似実験的肺高血圧における肺静脈・肺細静脈の病態解析	3,640,000	390,000	0	0
小川　真由子	鈴鹿大学	准教授	養護教諭の救急処置における臨床判断能力を培うシミュレーション教育プログラムの開発	2,860,000	650,000	0	0
富川　拓	聖泉大学	准教授	地方自治体における男性を対象とした男女共同参画の新たな政策モデルの開発	4,290,000	650,000	0	0
吉川　清次	長浜バイオ大学	教授	上皮間葉転換と細胞運命制御因子を標的にした難治性癌治療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
和田　健之介	長浜バイオ大学	教授	RNAウイルスゲノムのAIによる解析	4,290,000	1,170,000	0	0
中野　法彦	びわこリハビリテーション専門職大学	教授	骨髄由来細胞が分泌する神経再生因子の解析ー脊髄損傷の治療に向けてー	4,420,000	1,300,000	0	0
武田　和哉	大谷大学	教授	5～13世紀ユーラシア東方における都城と仏塔の比較史的研究と3Dアーカイブ作成	4,420,000	260,000	0	0
西川　幸余	大谷大学	准教授	タスク条件がもたらす日本人英語学習者のスピーキングへの影響	2,730,000	520,000	0	0
福島　栄寿	大谷大学	教授	新出資料の調査と分析に基づく沖縄仏教史・真宗史に関する総合的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
村山　保史	大谷大学	教授	西洋哲学の初期受容とその展開―井上円了と清沢満之の東大時代未公開ノートの公開―	4,420,000	1,170,000	0	0
石川　保茂	京都外国語大学	教授	高校・大学英語教育における授業・授業外協調学習過程の統一評価手法の開発研究	4,290,000	1,300,000	0	0
原　一樹	京都外国語大学	教授	観光倫理教育の深化に向けた哲学的・倫理学的基礎研究	2,730,000	910,000	0	0
青木　好子	京都先端科学大学	教授	幼児の認知機能に身体活動量や体力は関係するか	4,420,000	130,000	0	0
河田　志帆	京都先端科学大学	准教授	育児期の無職女性の主体的な保健行動の促進に向けた健康支援プログラムの開発	3,900,000	520,000	0	520,000
木村　みさか	京都先端科学大学	研究員	幅広い年代と体力レベルに実施可能な、走っても歩いてもよい簡便な持久性テストの開発	4,420,000	520,000	0	0
清水　伸泰	京都先端科学大学	准教授	コナダミ類の脂質代謝に関わる酸化的な炭素鎖短縮反応の分子基盤	4,420,000	1,300,000	0	0
手塚　恵子	京都先端科学大学	教授	中国壮族の掛け合い歌におけるオラリティとリテラシー	4,290,000	910,000	0	780,000
付　馨	京都先端科学大学	准教授	統合報告の機能に関する理論的実証的総合研究	4,160,000	910,000	0	0
福島　宏明	京都先端科学大学	教授	障害物環境におけるネットワークの連結性を考慮した分散予測制御	4,420,000	910,000	0	0
古木　圭子	京都先端科学大学	教授	アジア系アメリカ演劇におけるアメラジアン（混血）性の研究	2,600,000	910,000	0	0
山下　勤	京都先端科学大学	教授	インド伝統医学理論成立史の研究	3,640,000	910,000	0	910,000
足立　薫	京都産業大学	准教授	香港のマカク属混群の形成動態と要因に関する民族霊長類学的研究	3,770,000	1,300,000	0	0
池田　昌広	京都産業大学	准教授	守覚法親王の蔵書から見る中国典籍文化の日本中世文化への影響に関する実証的研究	3,120,000	780,000	0	0
板野　直樹	京都産業大学	教授	ヘキソサミンシグナル伝達経路を標的とした薬剤耐性スペクトルの狭小化とがん創薬	4,550,000	1,690,000	0	0
今西　利之	京都産業大学	准教授	外国人家事支援人材に対する日本語教育・日本語学習支援プログラムの開発	3,120,000	1,300,000	0	0
岩崎　周一	京都産業大学	准教授	啓蒙改革期ハプスブルク君主国における複合的国制と王権の地域認識	1,950,000	650,000	0	0
潮田　亮	京都産業大学	准教授	レドックス制御によるカルシウム恒常性維持機構	4,420,000	1,560,000	0	0
荻野　晃大	京都産業大学	准教授	モノやコトに関する人の感性の階層的モデル化手法の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
小田　秀典	京都産業大学	教授	再分配の実験研究：意図の推測と評価の更新	4,290,000	1,430,000	0	0
加藤　えみか	京都産業大学	講師	短時間での疲労回復を促進するクーリングダウン方法の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
金光　淳	京都産業大学	教授	現代アートの「異化効果」に注目した、アートツーリズムによる認知構造転換の実証分析	2,730,000	260,000	0	0
北村　紘	京都産業大学	教授	排他条件付取引による市場の囲い込みの経済分析	4,290,000	1,430,000	0	0
小林　一彦	京都産業大学	教授	伝統工芸と先端技術による複製古典籍を活用した書誌学研究と書物文化の世界への発信	3,380,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小山　治	京都産業大学	准教授	大学の地域教育は地方創生に資するのか	4,550,000	780,000	0	1,560,000
佐々木　利廣	京都産業大学	教授	ハイブリッド組織形態のコレクティブインパクト促進への可能性	2,860,000	780,000	0	0
三瓶　由紀	京都産業大学	准教授	持続可能な地域実現へむけた保育所での里山保全・資源循環事業の連携効果と行政の役割	3,900,000	1,040,000	0	520,000
在間　敬子	京都産業大学	教授	中小企業の経営課題解決と環境経営を両立させるメカニズムに基づく支援策のデザイン	4,290,000	780,000	0	0
高梨　泰彦	京都産業大学	教授	健康寿命伸長のための人工知能を利用したバランストレーニング機器開発に関する研究	4,290,000	650,000	0	0
武田　史郎	京都産業大学	教授	応用一般均衡モデルによる日本の温暖化対策の経済的分析	2,730,000	780,000	0	0
西野　佳以	京都産業大学	准教授	TGF-β ファミリーならびに副腎皮質ホルモンはいかにボルナウイルスを制御するのか	4,420,000	1,170,000	0	0
浜　千尋	京都産業大学	教授	シナプス間隙コンパートメントの構築機構と機能	4,420,000	1,430,000	0	0
濱野　強	京都産業大学	教授	生活習慣病コホート研究によるソーシャル・キャピタルと高血圧症の関係性の検証	4,420,000	910,000	0	0
福井　唯嗣	京都産業大学	教授	医療介護保険財政の包括的将来推計	780,000	260,000	0	0
藤野　敦子	京都産業大学	教授	日本的雇用システム、特に「転勤」が家族形成や女性のキャリア形成等に与える影響	4,420,000	2,210,000	0	390,000
ポンサピタックサンテ　ピヤ	京都産業大学	教授	アジアのテレビ広告におけるジェンダー役割の国際比較	4,290,000	1,430,000	0	0
マカベンターイケダ　マリア	京都産業大学	准教授	Poverty, resilience and vulnerability: Evidence from Leyte after Typhoon Haiyan	4,420,000	780,000	0	0
水口　充	京都産業大学	教授	偶然の遊びのエンタテインメント性に関する研究	2,470,000	650,000	0	0
耳野　健二	京都産業大学	教授	19世紀ドイツ法学におけるsystem概念史	1,430,000	650,000	0	0
宮永　健太郎	京都産業大学	准教授	社会的企業としての再エネ事業者およびその環境ガバナンスにおける機能の解明	2,470,000	650,000	0	0
宮森　恒	京都産業大学	教授	言語運用能力向上のためのAIのマルチメディアデータ読解力に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
森永　泰史	京都産業大学	教授	デザイン先行型の製品開発におけるボトルネックとその克服方法	2,080,000	390,000	0	650,000
山中　千恵	京都産業大学	教授	「学習マンガ」の表現構造と制作現場における意味生成プロセスの実証的研究	3,510,000	910,000	0	0
吉野　秋二	京都産業大学	教授	日本古代における地域開発の総合的・通時代的研究ー山城北部地域を中心にー	2,990,000	780,000	0	650,000
吉村　正義	京都産業大学	准教授	IPコア内のトロイ回路を特定するLSI設計技術に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
渡辺　達也	京都産業大学	教授	非局所的相互作用による定在波の安定化効果に関連する最小化変分問題の研究	4,160,000	1,040,000	0	780,000
渡邉　泰彦	京都産業大学	教授	性別と人数を超える親による家族概念の拡張	4,420,000	1,300,000	0	0
岩崎　保之	京都女子大学	教授	「総合的な学習の時間」をチームとしての学校で活性化するストラテジーの研究開発	4,420,000	1,690,000	0	0
小原　嘉記	京都女子大学	准教授	〈中世東大寺大勧進関係史料群〉の調査・研究	1,950,000	520,000	0	0
亘　明志	京都女子大学	教授	総力戦体制下における戦時強制動員の資源動員論的分析―近代化と植民地統治性―	4,420,000	1,300,000	0	0
石原　慶一	京都薬科大学	講師	血管機能異常と炎症充進に着目したダウン症の脳発達遅延機構の解析	4,420,000	650,000	0	0
伊藤　由佳子	京都薬科大学	講師	リキッドバイオプシーによる膵癌化学療法の治療最適化システム	4,420,000	780,000	0	0
河下　映里	京都薬科大学	助教	脳神経再生の高効率化を目指したプロテアーゼ活性制御による移植細胞の生着性の向上	4,290,000	1,430,000	0	0
齊藤　洋平	京都薬科大学	助教	熱ストレスによるStat3活性化と癌悪性化の可能性	4,420,000	1,560,000	0	0
栄田　敏之	京都薬科大学	教授	SGLT2 阻害剤による重篤な皮膚障害の発症メカニズムの解明と予防／治療法の探索	4,420,000	1,690,000	0	0
武上　茂彦	京都薬科大学	准教授	超高感度酵素アッセイシステムの構築を目指した新規脂質ナノ粒子発光デバイスの開発	4,290,000	1,560,000	0	0
藤室　雅弘	京都薬科大学	教授	膜蛋白質の発現制御を標的とするKSHV分子海賊機構	4,420,000	1,300,000	0	0
村木　優一	京都薬科大学	教授	情報源に依存せず、簡便に医薬品の使用状況は見える化できるのか？	4,420,000	520,000	0	0
山本　昌	京都薬科大学	教授	アルツハイマー型認知症治療を目指したインスリン経鼻投与後の新規脳内送達法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
石井　祐理子	京都光華女子大学	教授	住民と施設の協働のための実践モデルの開発	3,900,000	1,040,000	0	0
鮫島　輝美	京都光華女子大学	講師	医療的ケア児の保育ニーズをいかにして満たすか：実践事例の検討による普及モデル構築	4,030,000	1,430,000	0	0
岡田　純子	京都橘大学	講師	臨床看護師の臨床的論証力の向上支援プログラムの開発	2,990,000	1,040,000	0	0
尾下　成敏	京都橘大学	准教授	公家と武家の文芸活動から見る戦国時代史の研究	1,690,000	520,000	0	0
兒玉　隆之	京都橘大学	教授	テーラーメイドニューロリハビリテーション実現に向けた多感覚刺激治療装置の開発	4,420,000	650,000	0	0
小林　裕子	京都橘大学	教授	天平彫刻における造形的共通規範とその運用に関する研究	3,640,000	260,000	0	0
鳴海　善文	京都橘大学	教授	新マルチパラメトリックMRIによる膀胱腫瘍の深達度診断法の開発と治療戦略への応用	4,290,000	910,000	0	0
水山　光春	京都橘大学	教授	メタ学習を視点とした品格教育と政治教育の統合によるシティズンシップ教育の革新	4,420,000	1,690,000	0	0
浅岡　正幸	同志社大学	教授	部分双曲力学系の野性的挙動と滑らかさ	4,420,000	1,560,000	0	0
新井　京	同志社大学	教授	外国軍隊による「支配」の現代的諸相が国際人道法に及ぼす影響に関する研究	3,640,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石井　香江	同志社大学	准教授	グローバル社会の男性性と働き方の構造転換：90年代ドイツにおける父親と労組の連携	1,690,000	1,040,000	0	0
伊勢　晃	同志社大学	教授	ベル・エポック期における文学・美術思潮からみた映画の位相と影響に関する実証的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
伊藤　利明	同志社大学	教授	圧縮センシング・スパースモデルを用いたBCIによるマルチコプターの飛行制御	4,290,000	1,170,000	0	0
井上　馨	同志社大学	教授	電動車両の負荷特性を考慮した省エネルギー駆動のための高効率最適軌道の設計	4,420,000	780,000	0	0
今井　仁司	同志社大学	教授	微分方程式の解の滑らかさの可視化による数値計算の品質保証に関する基礎研究	4,160,000	1,170,000	0	0
海老根　直之	同志社大学	准教授	疲労回復を促進する実用的栄養処方確立にむけた基盤研究～水分と糖質補給の観点から～	4,420,000	780,000	0	0
大久保　雅史	同志社大学	教授	コミュニケーションにおける視覚的ノンバーバル情報の効果とそのモデル化	4,030,000	1,170,000	0	0
大園　享司	同志社大学	教授	菌類の機能形質に着目した多様性指標に基づく森林土壌の分解機能予測	4,550,000	1,300,000	0	0
太田　肇	同志社大学	教授	承認欲求に働きかける組織・人的資源管理の効果に関する実証的研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
大西　正幸	同志社大学	研究員	ベンガル語音象徴システムの意味論的研究ー文学作品コーパスの構築と表出語辞典の作成	4,420,000	910,000	0	780,000
奥村　直毅	同志社大学	准教授	フックス角膜内皮ジストロフィにおけるCTG反復配列の伸長の病態における意義の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
川嶋　四郎	同志社大学	教授	「法教育」の具体化のための「民事裁判と文学」に関する理論的実践研究	4,030,000	910,000	0	0
川和　功子	同志社大学	教授	高度情報化社会における取引の種類、消費者の類型に応じた消費者法制についての研究	4,160,000	910,000	0	1,040,000
金　春	同志社大学	教授	国際倒産の諸問題ーアジア太平洋諸国における海運会社の倒産を契機として	4,680,000	910,000	0	1,820,000
崎田　智子	同志社大学	教授	対話性と響鳴に基づく伝達言語の発話構築と認知のメカニズム：認知語用論的研究	4,420,000	650,000	0	1,040,000
貞包　浩一朗	同志社大学	准教授	塩が誘起する有機溶媒水溶液の長距離秩序構造と2次元流体的な臨界挙動	4,160,000	910,000	0	0
四戸　潤弥	同志社大学	教授	日本におけるイスラーム法学の先駆者アフマド有賀文八郎:の原資料の研究と整理	1,690,000	520,000	0	0
金　明哲	同志社大学	教授	データサイエンスに基づいた日本文体変化分析とその構造のモデリング	4,420,000	1,170,000	0	0
杉若　弘子	同志社大学	教授	セルフ・コントロールの二元性に注目した長期行動計画の有効性	4,160,000	780,000	0	1,820,000
鈴木　将之	同志社大学	准教授	時間伸張フーリエ分光による広帯域光パルス形成機構理解の開拓	4,290,000	910,000	0	0
関　智宏	同志社大学	教授	日本中小企業による国際化が日本の企業組織に変革をもたらすプロセスの解明	4,420,000	130,000	0	0
高橋　美帆	同志社大学	助教	強毒性志賀毒素2含有エキソソーム産生抑制による新規腸管出血性大腸菌感染症治療戦略	4,420,000	1,950,000	0	0
瀧田　健介	同志社大学	准教授	統語的対象物のラベル付けと線状化に関する比較統語論研究	3,900,000	1,300,000	0	0
田中　あゆみ	同志社大学	教授	達成目標の認知機能への影響メカニズムの解明：fNIRSを用いた検討	2,730,000	1,040,000	0	0
田中　靖人	同志社大学	教授	寡占における技術革新，ライセンス，ロイヤルティをめぐる理論および政策の一般的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
辻村　元男	同志社大学	教授	曖昧性を考慮したリアルオプション・アプローチによる環境政策評価モデルの開発と応用	4,160,000	1,170,000	0	0
積際　徹	同志社大学	教授	作業動特性に対する人間の認知能力解明と筋・脳賦活状態に関する解析手法の創成	4,420,000	1,560,000	0	0
中瀬　浩一	同志社大学	准教授	視線配布分析と授業省察を活用したろう学校若手教員の授業力向上に関する縦断的研究	4,290,000	390,000	0	390,000
中村　守正	同志社大学	准教授	DLC膜の疲労強度に及ぼす膜内特性分布の影響解明-“超”寿命領域を目指して-	4,420,000	390,000	0	0
能登原　祥之	同志社大学	教授	典型的な構文指導リストの再編と発話行為との関連付けに関する実証的研究	2,600,000	910,000	0	0
芳賀　博英	同志社大学	教授	大規模マルチエージェントシミュレーション用基盤の構築と社会シミュレーション	3,900,000	1,820,000	0	0
橋本　雅文	同志社大学	教授	二輪車ITS：LiDAR-IoTによる狭隘道路環境での協調予防安全システム	4,420,000	1,040,000	0	0
長谷部　陽一郎	同志社大学	准教授	英語話し言葉コーパスを用いた談話論理構造パターンの認知言語学的分析	1,950,000	650,000	0	0
林　葉子	同志社大学	助教	国際的な人身売買禁止運動と近代日本の買売春政策	4,160,000	1,170,000	0	910,000
馬場　吉弘	同志社大学	教授	航空機用炭素繊維強化プラスチックの雷電磁環境解析法の開発と耐雷設計法の立案	4,420,000	1,430,000	0	0
平井　康治	同志社大学	助教	淡蒼球外節ニューロンの聴覚応答と基底核回路に与える影響の解析	4,550,000	1,300,000	0	0
藤井　光	同志社大学	教授	21世紀アメリカ小説における「偶然の土着性」について	3,120,000	780,000	0	650,000
三木　崇史	同志社大学	助教	中枢シナプスにおける同期・非同期性放出の統一的理解	4,290,000	650,000	0	0
宮本　博之	同志社大学	教授	超微細結晶材料の粒界誘起塑性に起因する展性を活用した二次加工性向上	4,420,000	910,000	0	0
村田　雄二郎	同志社大学	教授	陳独秀の文字学と言語思想	2,340,000	390,000	0	0
森　康維	同志社大学	教授	大きさの揃ったナノ粒子の調製と規則配列堆積膜の作製	4,290,000	1,170,000	0	0
森　靖典	同志社大学	准教授	神経細胞の軸索終末においてエンドソームに由来する小胞の役割	4,420,000	910,000	0	0
柳田　昌彦	同志社大学	教授	高齢者の介護・生活習慣病予防に及ぼす複合運動療法の質的条件に関する検討	4,290,000	1,430,000	0	0
山下　貴子	同志社大学	教授	金融リテラシー水準を考慮したファイナンシャル・マーケティング理論の構築	4,290,000	1,300,000	0	0
横田　光平	同志社大学	教授	子ども法における公私の法主体による支援の法関係構造	1,690,000	650,000	0	0
若原　卓	同志社大学	准教授	変形性膝関節症患者における大腿四頭筋の筋量分布と筋内脂肪	4,420,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
渡邊　裕也	同志社大学	助教	筋の質的指標である筋輝度の応用可能性の検討（妥当性強化と現場での活用に向けて）	4,420,000	390,000	0	0
渡辺　好章	同志社大学	教授	非アルコール性脂肪肝炎の超音波による定量診断と超微量質量分析による発生機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
和泉　美枝	同志社女子大学	准教授	多施設協働シミュレーション学習・客観的臨床能力試験を用いた助産学生の実践能力評価	4,420,000	390,000	0	390,000
埋橋　玲子	同志社女子大学	教授	「音と声」に注目した保育者研修プログラムーECERS及び音環境調査に基づいてー	4,290,000	1,430,000	0	0
尾崎　恵一	同志社女子大学	教授	シグナル伝達病治療標的としてのERK-MAPキナーゼ経路下流因子の探索	4,420,000	1,040,000	0	0
加藤　敦	同志社女子大学	教授	「人間志向の起業家精神」と女性リーダーの役割	2,860,000	1,040,000	0	0
木村　洋子	同志社女子大学	准教授	ICTを活用したうつ病者家族支援システムの構築と評価	2,210,000	650,000	0	0
鈴木　拓史	同志社女子大学	准教授	脳腸相関システム障害が小腸絨毛形態と小腸上皮細胞特異的機能に与える影響	4,420,000	1,690,000	0	0
塘　利枝子	同志社女子大学	教授	多文化・多言語環境で育つ子どもの発達障害の査定と支援	3,900,000	1,300,000	0	650,000
西村　公雄	同志社女子大学	教授	多量の塩を添加せずとも美味しい練り製品を形成し抗酸化性を発揮する新食素材の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
長谷川　昇	同志社女子大学	教授	高齢者サロンを利用したプレフレイル状態の可逆性の検討	4,420,000	1,300,000	0	0
葉山　有香	同志社女子大学	講師	IVRに携わる看護師の職業被ばく低減とチーム医療を推進する教育プログラムの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
前川　京子	同志社女子大学	教授	薬物代謝酵素CYP2C9の複数の基質結合がアロステリック性に果たす役割の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
間下　雅士	同志社女子大学	助教	細胞膜修復に関わるADP-リボシル化修飾酵素の探索およびその細胞内機序の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
眞鍋　えみ子	同志社女子大学	教授	30歳以上の妊婦における下肢の筋力・筋量維持プログラムの開発と臨床的応用	4,420,000	520,000	0	650,000
宮本　義信	同志社女子大学	教授	台湾における長期介護サービス法施行に伴う外国人介護労働者の動向に関する調査研究	2,080,000	780,000	0	0
山縣　恵美	同志社女子大学	講師	身体的、心理・精神的、社会的側面を包括するフレイル介入プログラムの開発・検証	4,290,000	780,000	0	780,000
河瀬　雅紀	京都ノートルダム女子大学	教授	心的外傷後成長は長期の心理的適応と健康行動を維持するかーがんと糖尿病の比較から	3,770,000	1,170,000	0	0
佐藤　純	京都ノートルダム女子大学	准教授	精神障害者訪問家族支援による本人及び家族一人ひとりのリカバリーに関する効果	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
鷲見　朗子	京都ノートルダム女子大学	教授	百一夜物語におけるミソジニーに隠されたミサンドリー	4,290,000	1,170,000	0	0
石井　光昭	佛教大学	教授	パーキンソン病患者におけるすくみ足への情動の関与を可視化する新しい評価方法の開発	1,040,000	130,000	0	0
大東　貢生	佛教大学	准教授	サービス・ラーニングを通じた「地域社会と教育困難校の連携」に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
緒方　由紀	佛教大学	教授	次社会における精神保健医療福祉システムの構築～市民社会とまちなかケアの提案～	3,510,000	1,300,000	0	0
香西　豊子	佛教大学	准教授	日本における予防接種の「副反応」をめぐる議論と法制度の歴史社会学的研究	4,420,000	780,000	0	0
佐藤　順子	佛教大学	講師	家計相談支援におけるソーシャルワークの役割	2,990,000	520,000	0	0
白井　はる奈	佛教大学	准教授	認知症高齢者の活動の質（QOA）を高めるプラクティスガイドの開発	3,900,000	2,210,000	0	0
高木　健志	佛教大学	准教授	中山間農山村地域における福祉支援者の支援評価指標開発	3,640,000	1,040,000	0	0
田野中　恭子	佛教大学	講師	精神疾患の親をもつ思春期の子どもの健やかな育成支援プログラムの開発	3,380,000	910,000	0	130,000
長谷川　由香	佛教大学	准教授	特別支援学校で働く看護師がいきいきと働き続けられるための支援	4,030,000	1,690,000	0	0
濱吉　美穂	佛教大学	准教授	地域包括ケアにおける医療・介護共有アドバンス・ケアプランニングガイドラインの開発	4,420,000	910,000	0	260,000
林　隆紀	佛教大学	准教授	環境共生社会を見据えた市民としての資質向上を目指す融合型大学教育プログラムの開発	3,380,000	1,040,000	0	0
平田　豊誠	佛教大学	准教授	地質学的時間概念と空間概念の認識実態調査及び概念獲得方策の提案	1,950,000	390,000	0	0
浅野　真司	立命館大学	教授	アクチン結合タンパク質モエシンの腎尿細管生理機能における検討	4,420,000	1,430,000	0	0
安達　光治	立命館大学	教授	ドイツにおける重罪合意罪（謀議罪）及び犯罪結社罪・テロ結社罪の歴史的展開と現状	2,730,000	520,000	0	0
天ヶ瀬　紀久子	立命館大学	准教授	グルタミンおよびグルタミン酸の難治性消化管疾患の治療における応用	4,290,000	910,000	0	0
粟谷　佳司	立命館大学	准教授	1960年代後半の日本における表現文化と市民運動の交差に関する文化論的研究	2,990,000	650,000	0	0
安保　寛尚	立命館大学	准教授	アフロキューバ主義における混血アイデンティティの言説形成プロセスの解明	2,990,000	910,000	0	0
伊藤　隆基	立命館大学	教授	非比例多軸変動負荷における疲労強度特性の実験的検証および疲労強度評価手法の高度化	4,420,000	1,170,000	0	0
上田　憲嗣	立命館大学	准教授	子どもの動きの質的評価法の確立にむけた経時的調査	2,730,000	260,000	0	1,300,000
植村　充典	立命館大学	准教授	不確定環境下でのロボット作業における環境認識と物体操作の同時実行理論の構築	4,420,000	1,170,000	0	0
ウェルズ　恵子	立命館大学	教授	ミンストレルショーと初期ミュージカルの研究：舞台芸能交流の観点から	4,160,000	780,000	0	910,000
大川　昌幸	立命館大学	教授	消費の時間費用を導入した内生的労働供給の下での貿易自由化政策の理論的分析	3,900,000	910,000	0	0
大上　芳文	立命館大学	教授	非定常熱流体解析に基づいた熱感知型センサーの多種物理量の同時測定化の研究	4,420,000	1,820,000	0	0
岡田　志麻	立命館大学	准教授	「NICUの看護ケア」×「ロボティクス」による機能的ケアベースの開発	3,900,000	1,170,000	0	650,000
小川　真和子	立命館大学	教授	ハワイを中核とした中部太平洋海域における日系水産業の歴史的研究	3,250,000	1,170,000	0	0
長内　優美子	立命館大学	その他	1976年から改革開放政策時期までの中国における職業演奏家の研究	1,430,000	351,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
笠原　賢洋	立命館大学	教授	精子を作る植物が持つcAMP合成酵素を中心とするcAMP信号系の生理機能の解明	4,420,000	910,000	0	0
片山　真祥	立命館大学	准教授	二次電池正極反応分布の充放電環境依存性と不均一反応の起源の解明	4,290,000	910,000	0	0
桂　敏也	立命館大学	教授	ヒト腎臓における薬物尿細管分泌の予測・評価系の構築	4,420,000	1,430,000	0	0
加藤　潤三	立命館大学	准教授	地方回帰型移住における移住者の地域選択と適応過程に関する社会心理学的研究	4,290,000	910,000	0	0
嘉門　優	立命館大学	教授	ジェンダーレス時代における性被害と刑事的規制	2,600,000	780,000	0	0
菊間　隆志	立命館大学	助教	麹菌における小胞体に関連したタンパク質分解機構の解明	4,550,000	910,000	0	0
岸　道雄	立命館大学	教授	障害者雇用の促進に関する公共調達・入札制度の国際比較研究	2,600,000	390,000	0	780,000
北村　佳久	立命館大学	教授	家族性パーキンソン病PARK7原因遺伝子産物への作用化合物の薬理学的創薬研究	4,420,000	1,430,000	0	0
北村　順生	立命館大学	准教授	映像アーカイブの教育活用によるサーキュレーション型文化創造に関する実践的研究	2,860,000	780,000	0	0
木立　雅朗	立命館大学	教授	五条坂の窯業考古学的研究-多様性と「伝統」の現在-	3,770,000	1,430,000	0	0
紀國　洋	立命館大学	教授	グローバル環境下における拡大生産者責任の制度設計に関する研究	3,250,000	780,000	0	910,000
金　友子	立命館大学	准教授	離散民の祖国志向の歴史・社会的構築性に関する研究	2,080,000	650,000	0	0
清田　淳子	立命館大学	教授	言語少数派の子どもを対象とする遠隔型の「母語による学習支援」の開発	4,030,000	1,300,000	0	0
桐畑　哲也	立命館大学	教授	公的ベンチャーキャピタルの育成及び呼び水効果の解明	4,290,000	910,000	0	1,560,000
久保　富三夫	立命館大学	教授	小規模特認校における学校運営協議会設置の有効性に関する研究	1,820,000	260,000	0	0
藏藤　健雄	立命館大学	教授	情報構造が量化解釈に与える影響についての理論的研究	1,820,000	520,000	0	0
桑原　和宏	立命館大学	教授	知識コンテンツ精錬における会話戦略とゲーム化されたクラウドソーシングの活用	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
ＫＵＮＳＣＨＡＫ　Ｃｌａｕｄｉａ	立命館大学	教授	The role of translingual and transcultural competence in successful internationalization of higher education	3,900,000	1,040,000	0	0
河野　恵一	立命館大学	教授	日本中世における法・裁判・紛争処理に関する再定位：中世法制史研究の基盤形成へ	4,290,000	780,000	0	910,000
神松　幸弘	立命館大学	助教	陸上生態系における小型サンショウウオ類の生態的地位	4,420,000	780,000	0	0
越山　友美	立命館大学	准教授	基質小胞モデルを用いた生体鉱物の結晶化過程の時空間解析	4,420,000	1,300,000	0	0
小島　愛	立命館大学	教授	介護ビジネスの国際化戦略に関する理論構築と実証	4,420,000	1,560,000	0	0
古徳　直之	立命館大学	准教授	海洋天然物を基軸とするがん細胞増殖メカニズムの解明と創薬への展開	4,420,000	1,430,000	0	0
小林　大造	立命館大学	准教授	結晶セレンヘテロ接合構造の微細加工によるマイクロ光センサの高感度化	4,420,000	520,000	0	0
小林ハッサル柔子	立命館大学	准教授	兵士という移動の歴史：パプアニューギニアで連合軍捕虜となった日本人兵の事例から	2,730,000	520,000	0	0
小堀　眞裕	立命館大学	教授	ウェストミンスター型制度・思想の日本への影響に対する解釈アプローチからの研究	4,160,000	520,000	0	130,000
後藤　智	立命館大学	准教授	デザイン・ドリブン・イノベーションの実践に向けた理論開発・体系化とツールの開発	4,290,000	1,170,000	0	0
笹野　恵理子	立命館大学	教授	学校音楽カリキュラム経験の国際比較―教科学習経験産出装置としての学校音楽文化研究	4,420,000	1,300,000	0	910,000
佐藤　典司	立命館大学	教授	デザイン・ドリブン・イノベーション手法による伝統工芸振興についての考察	2,600,000	650,000	0	0
清水　裕子	立命館大学	教授	スピーキングテストの妥当性検証に基づいた英語カリキュラムの開発に関する実証的研究	2,470,000	650,000	0	0
白石　陽子	立命館大学	研究員	地方自治体における「地域力」の自己診断・育成モデルの構築	3,900,000	910,000	0	0
白壁　恭子	立命館大学	教授	選択的スプライシングによるシェディング制御の分子機序と機能的意義	4,420,000	1,820,000	0	0
杉浦　香織	立命館大学	准教授	聴覚性プライミング効果の英語プロソディー発音学習への応用：最適な学習条件の解明	4,160,000	910,000	0	1,040,000
鈴木　桂子	立命館大学	教授	染色デザインの世界的連環―「きもの」文化を中心に	4,290,000	1,690,000	0	0
関根　真保	立命館大学	その他	1943年の「上海ゲットー」設置後における、ユダヤ避難民の状況の変化・比較研究	3,120,000	1,040,000	0	0
高野　剛	立命館大学	准教授	過疎地域における就職困難者の就労支援と在宅ワークによる地方創生に関する研究	2,730,000	780,000	0	0
橘　健一	立命館大学	その他	ヒマラヤ地域における所有－社会的制御能の系譜学的研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
田中　謙	立命館大学	教授	昆虫由来のエリシターを利用したセリ科薬用植物の機能性強化に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
谷　晋二	立命館大学	教授	ASD者への教育及び就労支援のためのACTプログラムの作成と有効性の検討	3,250,000	780,000	0	0
堤　治	立命館大学	教授	発光団凝集体の秩序構造制御による高効率白色発光材料の創製	4,420,000	1,430,000	0	0
中川　涼司	立命館大学	教授	中国多国籍企業の発展の現段階と中所得国多国籍企業論	4,550,000	1,430,000	0	0
長瀬　修	立命館大学	教授	東アジアにおける障害者権利条約の実施と市民社会	4,550,000	1,040,000	0	1,430,000
西谷　順平	立命館大学	教授	保守主義とキャリアコンサーンのモデル分析 -労働慣行と企業会計の関係について-	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
根本　浩行	立命館大学	教授	言語横断的視座によるリテラシーとアイデンティティの相互発達に関する縦断的研究	4,290,000	910,000	0	390,000
花崎　育代	立命館大学	教授	大岡昇平文学の基礎的および総合的研究―構想ノート・原稿類を含む―	4,290,000	910,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
服藤　憲司	立命館大学	教授	金属ナノ粒子がもたらす有機太陽電池の電力変換効率と耐久性の向上に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
東島　誠	立命館大学	教授	内村鑑三の「無教会」と日本思想史の文脈における「無所属」「無党派」の研究	2,990,000	780,000	0	0
平田　裕	立命館大学	教授	日本語教育における筆記テスト時と会話時の脳活動の近似性・相違性の研究	3,640,000	650,000	0	1,300,000
深川　良一	立命館大学	教授	大規模盛土宅地造成地補強のための拡翼型アンカー工法に関する研究	3,900,000	1,040,000	0	0
福本　善洋	立命館大学	教授	平坦接続のモジュライ空間と４次元軌道体の一意化	3,900,000	1,300,000	0	0
藤家　雪朗	立命館大学	教授	シュレディンガー方程式の準古典解析	4,420,000	1,560,000	0	0
藤野　毅	立命館大学	教授	車載応用に向けた耐タンパセキュアセンシングシステムの研究	4,290,000	650,000	0	0
藤本　将光	立命館大学	准教授	地盤強度と降雨浸透特性に着目した大規模地震後の降雨による斜面崩壊発生機構の解明	4,290,000	390,000	0	0
古川　耕平	立命館大学	准教授	舞楽曼荼羅供における舞楽のデジタル再現とその応用―毋生都比売神社を事例として―	3,770,000	910,000	0	0
堀井　悟志	立命館大学	教授	アメーバ経営の導入プロセスにおける制度間の相互作用とその帰着に関する事例研究	4,420,000	1,560,000	0	0
松村　浩由	立命館大学	教授	細胞分裂装置Divisomeのマルチプローブを用いた統合的解析	4,420,000	1,040,000	0	0
満田　隆	立命館大学	教授	真空圧により剛性が変化する機械要素の力学モデルの構築	4,160,000	780,000	0	0
湊　二郎	立命館大学	教授	ドイツにおける計画確定決定を争う訴訟の研究：都市計画争訟制度の整備のために	910,000	130,000	0	0
南　慎二郎	立命館大学	その他	地域経済に着目した環境マネジメントの政策的合意形成・実行の研究	3,380,000	1,300,000	0	0
南川　文里	立命館大学	教授	アメリカ型多文化主義の後退と浸透をめぐる歴史社会学的研究	3,510,000	910,000	0	650,000
宮田　幸子	立命館大学	准教授	Does compulsory schooling law benefit the populace? Evidence from Indonesia and Sri Lanka	4,420,000	3,250,000	0	0
宮本　十至子	立命館大学	教授	クロス・ボーダー取引と課税繰延	4,420,000	520,000	0	780,000
宮脇　正晴	立命館大学	教授	算定コストを考慮した、知的財産権侵害に対する損害賠償の具体的な算定枠組みの研究	1,560,000	390,000	0	0
文　京洙	立命館大学	教授	韓国の地域社会における非営利・協同事業の展開とローカル・ガバナンスに関する研究	3,640,000	650,000	0	0
毛利　公一	立命館大学	教授	テイント解析技術を用いたデータ漏洩防止機能を有するソフトウェア実行基盤	4,290,000	1,430,000	0	0
桃田　朗	立命館大学	教授	長寿化、少子化社会における経済システムに関する理論的考察	4,550,000	910,000	0	1,820,000
森　道哉	立命館大学	教授	環境の政治史――政府間関係から見る廃棄物・リサイクル対策	4,030,000	1,040,000	0	650,000
藪　博之	立命館大学	教授	極低温冷却ボース・フェルミ混合原子気体における粒子相関効果と新しい相	2,340,000	780,000	0	0
山口　洋典	立命館大学	准教授	市民性涵養の関係性モデルを軸とした地域参加学習カリキュラムと教授法の開発	4,420,000	650,000	0	1,820,000
山田　悟史	立命館大学	講師	非医療従事者の一次救命における不確実性をふまえたAED・サインの適正配置	4,420,000	780,000	0	0
山田　崇仁	立命館大学	その他	情報化時代における佚文収集の手法についての研究：大蔵経からの抽出を事例として	3,250,000	1,170,000	0	0
山中　司	立命館大学	教授	教育的ダイナモとしての「利他」精神の言語哲学的考察とその還元：大学英語教育を例に	2,340,000	780,000	0	0
吉田　恭子	立命館大学	教授	冷戦期創作科教授哲学と20世紀アメリカ文学の研究：自由陳営文学における自己検閲	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
吉田　誠	立命館大学	教授	自動車メーカにおける戦前・戦時と戦後の人事労務管理の連続性と断絶に関する研究	2,470,000	780,000	0	0
吉田　満梨	立命館大学	准教授	不確実性下におけるマーケターの意思決定の分析	3,510,000	780,000	0	0
ライカイ　ジョンボル	立命館大学	教授	家族変動と個人化に関する社会学的な言説の国際比較研究：ユーラシア地域を事例に	4,420,000	520,000	0	1,300,000
ラウパッハス　ミヤ　ヨーク	立命館大学	教授	Quantitative model building and comparative research to evaluate the impact of different business and governance schemes on value creation by municipality enterprises in Japan and Germany	4,420,000	650,000	0	0
鷲尾　祐子	立命館大学	その他	三国呉・長沙の年齢史―人生の諸段階と同居家族	3,900,000	1,040,000	0	0
渡部　拓也	立命館大学	准教授	エネルギー交差に現れるスペクトル・散乱の準古典解析	3,380,000	1,170,000	0	0
赤池　一将	龍谷大学	教授	矯正保護の専門化と官・民、官・官の協働による担い手構造の変革に関する日仏比較研究	2,860,000	1,040,000	0	0
今川　嘉文	龍谷大学	教授	高齢化社会における財産・株式管理と承継の法的課題ならびに信託活用による対策	1,820,000	390,000	0	0
奥野　哲郎	龍谷大学	教授	静菌的殺菌剤フェリムゾンの作用機構解明に基づく耐性菌の出ない薬剤ターゲットの提示	4,550,000	1,430,000	0	0
桂　紹隆	龍谷大学	その他	清弁(Bhaviveka)論理学の再評価―陳那(Dignaga)の視点から	4,290,000	1,300,000	0	0
國松　豊	龍谷大学	教授	タイ出土ヒト上科化石と動物相、古環境の解析	4,550,000	1,430,000	0	0
佐々木　淳	龍谷大学	教授	戦前期日本における洋式消費財産業の展開―タオル製造業 稲岡商店の事例に即して	4,420,000	910,000	0	780,000
滋野　哲秀	龍谷大学	教授	天体・気象分野のミスコンセプション形成過程の検証と効果的な指導法の研究	3,640,000	650,000	0	0
竹内　綱史	龍谷大学	准教授	ニーチェにおける自然主義と構成主義の両立可能性に関する研究―ニヒリズムをめぐって	4,420,000	910,000	0	0
服部　圭郎	龍谷大学	教授	ドイツの「東の都市改造」プログラムの成果の検証および今後のドイツの縮小政策の研究	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
浜井　浩一	龍谷大学	教授	少年司法における司法福祉の役割 ：イタリアの実践から少年司法改革の問題点を探る	4,030,000	1,820,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
濱下　武志	龍谷大学	その他	19世紀後半、中国海関の無条約国への対応ー原資料による国際貿易と統計処理の検討	4,030,000	1,300,000	0	0
林　尚毅	龍谷大学	教授	多国籍企業の知的財産マネジメントとグローバル・シチズンとしての納税責任	2,600,000	1,040,000	0	0
松尾　秀哉	龍谷大学	教授	なぜブリュッセルはテロの巣窟と化したか――もう一つの「連邦制の逆説」？	2,210,000	910,000	0	0
溝渕　英之	龍谷大学	准教授	推移性を満たす消費者物価指数の開発と応用	3,510,000	1,040,000	0	0
道元　徹心	龍谷大学	教授	上古日本天台における一乗思想の基礎研究-叡山文庫蔵『法華三宗相対抄』を中心に-	2,340,000	780,000	0	0
吉山　洋子	龍谷大学	その他	水域生態系におけるシアノバクテリア生物時計の意義の解明	4,290,000	910,000	0	0
是澤　範三	京都精華大学	准教授	台湾大学図書館所蔵『日本書紀』諸本の調査と研究	2,730,000	1,040,000	0	0
山田　創平	京都精華大学	准教授	アートによる社会包摂ーLGBTの人権と表現に関する考察	2,730,000	910,000	0	0
浅沼　博司	明治国際医療大学	教授	SGLT2阻害薬による心不全改善効果のメカニズム解明と新しい心不全治療法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
樋口　敏宏	明治国際医療大学	教授	グリンパティックシステムと脳内酸化ストレスの画像化と解析による神経疾患の診断治療	4,420,000	1,300,000	0	0
上村　博	京都芸術大学	教授	芸術活動における「地方色」の受容と創出	3,120,000	650,000	0	1,040,000
牛田　あや美	京都芸術大学	准教授	日本統治下の漫画家・北宏二/金龍煥の懸隔	3,120,000	780,000	0	0
森田　都紀	京都芸術大学	准教授	日本の芸能「能」の演奏技法の伝承過程に関する歴史的研究 - 能管を中心に -	3,250,000	780,000	0	0
片山　明久	京都文教大学	准教授	地域における観光人材戦略の構築と理論化	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
筒井　義郎	京都文教大学	教授	主観的幸福感を用いた所得再配分政策の評価	4,290,000	2,275,000	0	520,000
澤田　晃	京都医療科学大学	教授	リスク臓器線量及び装置の物理干渉を考慮した全方位照射空間における照射軌道の最適化	4,420,000	650,000	0	0
森　正人	京都医療科学大学	教授	CT検査プロトコル単位での放射線線量を管理可能なシステム開発	4,030,000	1,040,000	0	0
流石　智子	京都華頂大学	教授	母子家庭の介護実態調査から探る介護支援の構築	4,160,000	650,000	0	0
宇多　雅	京都看護大学	講師	足指力を改善する関節リウマチフットケア介入モデルの開発	4,290,000	1,300,000	0	0
田村　葉子	京都看護大学	准教授	救急・集中治療領域の非がん患者を対象とした看護師の緩和ケア教育活動推進モデル開発	4,420,000	1,560,000	0	0
粟飯原　輝人	大阪医科薬科大学	教授	頭頸部がん硼素中性子捕捉療法の18F-BPA-PETと治療効果の相関に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
池田　恒彦	大阪医科薬科大学	教授	Muller cell cone の免疫組織学的検討	4,550,000	1,560,000	0	0
池田　直廉	大阪医科薬科大学	講師	悪性脳腫瘍におけるPDT効果予測ならびに悪性度及び分子生物学的特性予測マップ作成	4,160,000	1,170,000	0	0
礒橋　佳也子	大阪医科薬科大学	講師	「PETを用いた難治性・再発性腫瘍のホウ素濃度評価：BNCTの実用化促進」	3,120,000	780,000	0	0
今川　彰久	大阪医科薬科大学	教授	劇症１型糖尿病の成因解明　ーCD300eの関与と新規ウイルス感染関連因子の同定	4,420,000	1,170,000	0	0
内山　和久	大阪医科薬科大学	教授	microRNA創薬の実現～医工薬集約による難治性癌の克服～	4,420,000	2,080,000	0	0
大濱　日出子	大阪医科薬科大学	助教	肝細胞癌に対するGAS5遺伝子を用いたマクロファージ療法	4,420,000	780,000	0	0
荻原　享	大阪医科薬科大学	准教授	新規超微量定量法を用いた超早産児血漿中脂肪酸組成の経時的変化と慢性肺疾患の関係	3,770,000	260,000	0	0
小野　富三人	大阪医科薬科大学	教授	自発的小胞放出を欠損するゼブラフィッシュを用いたシナプス伝達メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	0
喜田　照代	大阪医科薬科大学	講師	網膜静脈閉塞症の病態解明：血管作動性因子の関与とその制御	4,290,000	1,170,000	0	780,000
小林　道太郎	大阪医科薬科大学	准教授	倫理的看護実践を可能にする組織の条件に関する質的・理論的研究	2,730,000	650,000	0	0
佐々木　綾子	大阪医科薬科大学	教授	産婦の安全と夫も含めた満足な分娩のための3次元分娩アニメーションソフト開発と評価	4,160,000	1,170,000	0	0
柴田　雅朗	大阪医科薬科大学	准教授	エクソソーム分泌阻害と抗脈管新生に関わる遺伝子との複合治療による乳癌転移阻止	4,550,000	1,300,000	0	0
高井　真司	大阪医科薬科大学	教授	キマーゼ特異的阻害効果を有する新規核酸製剤の応用	4,290,000	1,430,000	0	0
高須　朗	大阪医科薬科大学	教授	重症出血性ショックに対する低血圧蘇生法：確立へ向けての基礎的研究	3,900,000	1,040,000	0	0
大門　雅広	大阪医科薬科大学	准教授	マルファン症候群患者由来iPS細胞から作製した血管細胞モデルでの治療薬の探索	4,290,000	780,000	0	0
富山　英紀	大阪医科薬科大学	講師	可視化モデルによるセロトニン神経の機能解析と小児腸管蠕動不全症への挑戦	4,290,000	1,300,000	0	0
中村　仁紀	大阪医科薬科大学	講師	ロマン主義的想像力の方法論史―１８世紀ニュートン・パラダイムの帰納主義と仮説思考	2,080,000	520,000	0	0
橋口　康之	大阪医科薬科大学	講師	フェロモン認識・受容機構の進化的変遷から探る魚類の繁殖行動の多様性と進化	4,290,000	780,000	0	0
平田　あずみ	大阪医科薬科大学	准教授	結晶構造から解くS. mutans由来コラーゲン結合タンパク質の病原性メカニズム	4,290,000	1,170,000	0	520,000
藤枝　美穂	大阪医科薬科大学	教授	英語医学論文投稿のための総合的ライティング支援モデルの構築	4,420,000	1,560,000	0	0
藤原　聡枝	大阪医科薬科大学	講師	エリブリンによる腫瘍免疫を介した難治性卵巣癌に対する新たな治療戦略	4,550,000	1,560,000	0	0
二木　杉子	大阪医科薬科大学	助教	網膜血管新生・リモデリングをつかさどる基底膜動態のライブ解析	4,420,000	780,000	0	0
宮島　多映子	大阪医科薬科大学	教授	Miyajima 式腹部圧迫法の臨床応用-PhaseⅢの拡大-	4,420,000	520,000	0	0
森脇　真一	大阪医科薬科大学	教授	DNA修復異常で発症する遺伝性光線過敏症の診断センター構築と発展的展開	4,420,000	1,430,000	0	0
横田　淳司	大阪医科薬科大学	講師	ポリリン酸エステルが骨密度・骨強度に与える影響：骨粗鬆症の新規治療法確立に向けて	3,380,000	390,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西村　理	大阪音楽大学	准教授	戦前の大阪におけるラジオ放送と音楽趣味の形成	3,770,000	650,000	0	0
浅田　拓史	大阪経済大学	准教授	管理会計を進化させる組織的行動パターンに関する経験的研究	4,160,000	1,300,000	0	0
加藤　千雄	大阪経済大学	准教授	経営者予想の分析ー投資家行動と流動性ー	2,730,000	260,000	0	0
小巻　泰之	大阪経済大学	教授	小規模地域の経済環境の維持可能性に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
坂野　剛崇	大阪経済大学	教授	非行少年の社会生活の主体的な立て直しに対する援助のあり方に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	0
安藤　英由樹	大阪芸術大学	教授	擬似内言を用いた意識下行動誘導の研究	4,420,000	1,560,000	0	0
河田　昌之	大阪芸術大学	教授	江戸時代の土佐派の基礎的研究ー作画領域の確立と画風の継承から見た土佐派の活動ー	4,420,000	520,000	0	0
上田　整	大阪工業大学	教授	圧電アクチュエータの界面剥離発生機構の解明	2,210,000	520,000	0	390,000
内田　浩明	大阪工業大学	准教授	『オプス・ポストゥムム』の研究ーフィヒテ、シェリング、『エーネジデムス』との関係	1,170,000	260,000	0	0
大須賀　美恵子	大阪工業大学	教授	遠血細胞移植患者のための心身賦活システムの開発と評価	4,290,000	780,000	0	0
岡田　三津子	大阪工業大学	教授	早歌詞章の文学史的位置付けに関する総合的研究	2,600,000	780,000	0	0
奥　宏史	大阪工業大学	准教授	不安定系に対する出力誤差型閉ループ部分空間同定法の誤差分散解析	3,640,000	1,040,000	0	0
上久保　敏	大阪工業大学	教授	戦時期教学刷新事業としての「日本文化講義」	1,430,000	390,000	0	0
神村　共住	大阪工業大学	教授	半導体製造での環境負荷低減を目指したレーザーを用いた高効率レジスト剥離技術の開発	4,030,000	650,000	0	0
河合　俊和	大阪工業大学	教授	微細手術支援ローカル操作ガイディング術具マニピュレータ	4,420,000	1,560,000	0	0
清川　祥恵	大阪工業大学	講師	近代以降の「神話」概念の包括的再検討とその社会的意義の解明	4,420,000	520,000	0	0
河野　良坪	大阪工業大学	准教授	CFD解析用・高速進化型遺伝的アルゴリズムを用いた最適化	4,420,000	650,000	0	0
酒澤　茂之	大阪工業大学	教授	ディープラーニングに対する電子透かし埋め込みに関する研究	3,250,000	1,300,000	0	0
杉浦　淳	大阪工業大学	教授	特許・論文情報分析を活用する中小企業からの産学連携促進システムの開発	4,160,000	780,000	0	0
鈴木　基之	大阪工業大学	教授	多様な歌唱入力に対応した楽曲検索システムの開発	4,160,000	910,000	0	780,000
平　博順	大阪工業大学	准教授	強調バイアスを考慮したアテンションモデルによる規則適合判定技術の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
谷口　浩成	大阪工業大学	准教授	細径マッキベン型空気圧人工筋肉を用いた前腕欠損児のための動力義手の開発	4,290,000	1,690,000	0	0
鳥居　隆	大阪工業大学	教授	修正重力理論における非線形ダイナミクスと超弦理論の検証	4,290,000	780,000	0	1,560,000
長森　英二	大阪工業大学	准教授	細胞遊走や接着に基づく自己組織化現象の理解と制御	4,420,000	260,000	0	0
西應　浩司	大阪工業大学	教授	人間の認知特性からみた都市パターンの設計基準に関する基礎的研究	4,290,000	91,000	0	0
西口　敏司	大阪工業大学	准教授	学習意欲の継続を可能とするオンライン協学教材の生成モデルの構築	4,420,000	1,170,000	0	0
西村　泰志	大阪工業大学	教授	ＲＣ部材とＳ部材で構成されるＴ字形接合部の小鉄骨による支圧性能の改善	4,030,000	390,000	0	0
橋本　智昭	大阪工業大学	講師	陰的非線形システムに対するモデル予測制御系設計の研究	4,160,000	1,040,000	0	910,000
橋本　渉	大阪工業大学	准教授	没入型ディスプレイ環境における視線誘導に関する研究	3,120,000	520,000	0	0
長谷川　尊之	大阪工業大学	講師	異種テラヘルツ波現象が共存した半導体結晶からの電磁波放射応答の解明	4,550,000	780,000	0	0
原口　真	大阪工業大学	講師	「楽な立ち上がり」訓練を支援する新型介助機器の開発とその臨床評価	4,160,000	650,000	0	0
平郡　諭	大阪工業大学	准教授	分子自由度と電子相関の協奏による特異な金属絶縁体転移	4,420,000	780,000	0	0
牧野　博之	大阪工業大学	教授	モンテカルロシミュレーションによるSRAMの動作限界見極めに関する研究	4,290,000	1,040,000	0	0
見市　知昭	大阪工業大学	准教授	水上直流コロナ放電によって液中に供給された活性酸素種の化学反応解析	4,030,000	910,000	0	0
水谷　泰治	大阪工業大学	准教授	図形アニメーションを基盤とした並列プログラミングの学習支援システムの研究	3,380,000	1,300,000	0	520,000
明　孝之	大阪工業大学	准教授	第一原理計算に基づく原子核クラスター状態におけるテンソル力の働きの解明	4,160,000	910,000	0	910,000
安留　誠吾	大阪工業大学	教授	VR技術を用いたロボットプログラミング環境の構築と自動採点手法の確立	4,420,000	1,430,000	0	260,000
矢野　浩二朗	大阪工業大学	准教授	一斉授業における360度画像利用のための授業支援システムの構築	4,420,000	650,000	0	0
吉田　恵一郎	大阪工業大学	准教授	誘電体表面荷電と非熱プラズマを用いた新しい有害微粒子（PM）処理技術の実用化研究	4,030,000	260,000	0	0
李　東俊	大阪産業大学	教授	ネットワーク効果と流通におけるチャネル戦略	4,420,000	1,170,000	0	0
北澤　章平	大阪産業大学	講師	交通環境下におけるドライバが感受する危険感覚の定量化手法の開発	2,990,000	650,000	0	0
佐藤　潤一	大阪産業大学	教授	コモンウェルス諸国における立憲主義	4,290,000	1,170,000	0	780,000
田村　誠	大阪産業大学	教授	岳麓秦簡『数』より算経十書に至る中国古代数学の展開	1,950,000	780,000	0	0
中西　康人	大阪産業大学	教授	匂いが生理パラメーター、及び、運動に及ぼす影響	4,420,000	1,170,000	0	0
中山　雅人	大阪産業大学	准教授	パラメトリックスピーカを用いた音響測距に基づくピンスポット音提示システムの開発	4,290,000	650,000	0	0
福岡　克弘	大阪産業大学	教授	磁気と電流の方向・強度を考慮した立体複雑形状部の定量的電磁非破壊検査手法の構築	4,550,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
船曳　悦子	大阪産業大学	准教授	安全安心な利用をめざした駅周辺広場を実現するための空間設計手法の探求	4,290,000	0	0	130,000
水谷　夏樹	大阪産業大学	教授	流れの阻害率に基づく抵抗力モデルの開発－低負荷で実行可能な市街地の津波氾濫解析－	4,420,000	1,040,000	0	0
和田　明浩	大阪産業大学	教授	擬似表面波によるFRP成形板の板厚方向硬化度分布評価	4,030,000	1,040,000	0	0
池尾　隆	大阪歯科大学	教授	ヒドロキサム酸系阻害剤による破骨細胞分化促進とその分子機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
岩崎　剣吾	大阪歯科大学	講師	間葉系幹細胞－血管内皮細胞相互作用を応用した新規歯周組織再生治療開発	4,420,000	1,690,000	0	0
王　宝禮	大阪歯科大学	教授	慢性歯周炎によるがん化シグナルメカニズムの解明から漢方薬物由来創薬開発	4,420,000	1,300,000	0	0
大西　祐一	大阪歯科大学	准教授	口腔扁平上皮癌における癌幹細胞マーカーの解析と新規分子標的治療薬の開発	2,600,000	520,000	0	0
岡崎　定司	大阪歯科大学	教授	軽量で金属のアレルギーの少ない患者重視型新義歯の開発	3,770,000	910,000	0	0
小野　圭昭	大阪歯科大学	教授	口腔内感覚が咀嚼嚥下の誘発におよぼす影響	910,000	260,000	0	0
楠本　哲次	大阪歯科大学	教授	高齢者における骨質の制御を期待する生体材料の創製とインプラントへの応用	4,290,000	1,170,000	0	0
辻　則正	大阪歯科大学	助教	硬組織誘導性新規合成ペプチドの歯内治療への適用についての検索	4,160,000	910,000	0	0
戸田　伊紀	大阪歯科大学	准教授	ウロコラーゲンの骨増生における生体足場材料としての効果	4,290,000	1,560,000	0	0
堂前　英資	大阪歯科大学	講師	ヒトγδ T細胞による口腔癌抑制作用をニュートリゲノミクスにより制御する	4,420,000	1,170,000	0	0
納富　拓也	大阪歯科大学	講師	RANKL/OPGリソソーム選別輸送制御による骨代謝動態の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
野崎　中成	大阪歯科大学	教授	多能性幹細胞が分泌するエクソソーム機能性RNAの細胞外機能に関する基礎的研究	4,420,000	910,000	0	0
前田　博史	大阪歯科大学	教授	Rothia mucilaginosa感染症の病因解明と感染コントロール法の確立	4,420,000	1,560,000	0	0
牧田　佳真	大阪歯科大学	講師	分子カプセルを利用したヨード造影剤の開発	4,550,000	910,000	0	1,820,000
益野　一哉	大阪歯科大学	准教授	人工知能の歯科医学教育への応用	4,290,000	1,040,000	0	0
工藤　春代	大阪樟蔭女子大学	准教授	リスクベースの食品安全管理システムに関する研究	1,820,000	650,000	0	0
三善　陽子	大阪樟蔭女子大学	教授	小児・AYA世代がん患者の晩期合併症に対する先制医療開発	4,420,000	1,560,000	0	0
尾場　友和	大阪商業大学	講師	地域特性から読み解く進路多様校生徒のキャリア形成	4,420,000	1,690,000	0	0
久保山　直己	大阪商業大学	准教授	動的運動時の皮質制御と中枢疲労との関係の解明	4,160,000	390,000	0	520,000
佐々木　尚之	大阪商業大学	准教授	マクロデータとミクロデータの融合による少子化要因の地域差の研究	4,030,000	390,000	0	0
平川　武仁	大阪体育大学	教授	視・聴覚情報とのクロス・モダリティによる運動産出における協応動態	1,040,000	390,000	0	260,000
阿南　景子	大阪電気通信大学	教授	テンタゲート式水門の動的安全性確保の具体策とその実地検証	4,420,000	1,950,000	0	0
伊藤　祥司	大阪電気通信大学	准教授	大規模線形方程式に対する安定・高精度求解を実現する数値解法の研究	4,420,000	1,170,000	0	0
海本　浩一	大阪電気通信大学	教授	在宅ケア・生活支援に向けた殺菌消毒液生成装置の開発と普及	4,420,000	1,300,000	0	0
海老原　聡	大阪電気通信大学	教授	地熱探査用MIMO型３次元指向性ボアホールレーダのフィールド実証実験	4,420,000	780,000	0	0
杉村　寛子	大阪電気通信大学	教授	文学テクストによる論理的想像力の涵養―英語教育の転換を図るための基礎研究	4,420,000	910,000	0	910,000
鄭　聖熹	大阪電気通信大学	教授	座り乗り式車輪倒立型PMVの「心地よい操縦感」を実現する操縦支援手法の構築	4,290,000	520,000	0	0
中村　英夫	大阪電気通信大学	准教授	等張性運動時の下肢着圧衣の心臓循環系機能への効果に関する研究	4,160,000	650,000	0	0
南津　佳広	大阪電気通信大学	准教授	メタ言語能力を涵養する言語産出型TILT教授法の開発	4,420,000	1,300,000	0	650,000
村上　恭通	大阪電気通信大学	教授	情報セキュリティ人材育成のための暗号技術学習支援eラーニングシステムの開発	4,290,000	1,040,000	0	0
柳田　達雄	大阪電気通信大学	教授	ヘテロ結合型力学モデルの構造設計による機能創生プロセスの探求	4,290,000	1,300,000	0	0
加藤　隆児	大阪薬科大学	准教授	インフラマソーム反応に着目した特異体質性薬物性肝障害の機序解明と評価法の開発	3,770,000	1,300,000	0	0
城下　賢一	大阪薬科大学	准教授	ポスト55年体制における圧力団体・農協の政治活動の内在的・総体的把握	3,510,000	1,040,000	0	0
戸塚　裕一	大阪薬科大学	教授	機能性有機ナノコンポジット構造の解明とハイブリット化への戦略的構築	4,550,000	1,170,000	0	0
平野　智也	大阪薬科大学	教授	生体内分子応答型光分解性保護基を基盤とする中枢神経系の解析・治療システムの構築	4,420,000	1,430,000	0	0
細畑　圭子	大阪薬科大学	准教授	食塩感受性高血圧における慢性腎臓病の早期バイオマーカーの臨床展開と機序解明	4,290,000	1,300,000	0	0
犬木　努	大阪大谷大学	教授	古墳時代中期・畿内外縁地域における埴輪生産組織の内部構造および変遷過程の研究	4,420,000	910,000	0	1,690,000
内井　喜美子	大阪大谷大学	助教	環境DNAを用いた個体群遺伝構造解析と保全生態学への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
楠本　豊	大阪大谷大学	准教授	舌下粘膜組織に存在する免疫細胞クラスターの口腔免疫応答における役割の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
熊野　道子	大阪大谷大学	教授	成人期女性の生きがい形成プロセス：キャリア意識のタイプ別での実証研究	2,600,000	390,000	0	0
見坂　武彦	大阪大谷大学	准教授	渡り鳥を介した抗生物質耐性菌の拡散メカニズム	4,420,000	1,560,000	0	0
小谷　卓也	大阪大谷大学	教授	物や現象の性質・仕組みを感じ取る力を培う乳幼児期一体型数理教育カリキュラムの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
竹本　晃	大阪大谷大学	准教授	万葉研究における学際的共有化を推進するための方法論の構築	2,730,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岩田　聖子	追手門学院大学	講師	熊野古道における観光英語に関する研究―国際比較に基づいたニーズ分析と教材開発―	4,030,000	1,040,000	0	1,170,000
宇仁　宏幸	追手門学院大学	教授	J.R.コモンズ『制度経済学』と新発見された1928-29年草稿との比較分析	4,420,000	1,300,000	0	0
大神田　麻子	追手門学院大学	准教授	子どもは誰に同意するのか　－幼児におけるコミュニケーション発達の検討から－	4,160,000	650,000	0	650,000
小野田　慶一	追手門学院大学	教授	経頭蓋交流電気刺激による前帯状回の選択的修飾と行動変容	4,420,000	910,000	0	0
近藤　伸二	追手門学院大学	教授	台湾の民主化における「自救宣言」の役割再考	1,560,000	390,000	0	0
清水　栄子	追手門学院大学	准教授	大学における学習支援者の省察を通した能力開発	4,420,000	1,300,000	0	0
馬場　天信	追手門学院大学	教授	メンタライズ機能に注目したアレキシサイミアの臨床介入ツール開発	4,160,000	1,040,000	0	0
福島　孝博	追手門学院大学	准教授	日本語と英語の字幕の違いに基づいた非発話情報の字幕表示方法の確立に関する研究	1,690,000	780,000	0	0
山下　克之	追手門学院大学	教授	コーポレートガバナンス・コードを踏まえ多様化する株式報酬制度に関する会計の研究	1,820,000	520,000	0	0
朝治　啓三	関西大学	研究員	司教と王国―リンカン司教ロバート・グロステストの司牧と13世紀イングランド国制	3,380,000	910,000	0	0
飯島　暢	関西大学	教授	時効及び恩赦制度の刑罰論的基礎づけ	3,510,000	1,170,000	0	0
池永　昌容	関西大学	准教授	歯車型モータを用いた可変回転慣性質量ダンパーの免震構造物への適用性	4,550,000	1,300,000	0	0
上野　恭裕	関西大学	教授	ファミリービジネスの競争優位の源泉としてのファミリー性についての研究	4,290,000	1,300,000	0	0
内田　慶市	関西大学	教授	中国語版ドチリナ・キリシタンのデジタルアーカイブス化とその語学的研究	4,420,000	650,000	0	0
榎原　博之	関西大学	教授	ディープラーニングを用いた組合せ最適化問題の新たな評価値の提案	4,550,000	1,170,000	0	0
大堀　秀一	関西大学	教授	拡大生産者責任の原則を考慮した廃棄物処理部門の民営化に関する研究	3,770,000	910,000	0	910,000
柿木　佐知朗	関西大学	准教授	ペプチド固定化技術による抗血栓性と内膜再生性を兼備したePTFE人工血管の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
黒木　貴一	関西大学	教授	未離水面認定の再検討と高精度化に関する評価・展開	4,160,000	1,170,000	0	0
河野　和宏	関西大学	准教授	攻防両視点から学習可能な情報セキュリティ・モラル教育ツールの開発	3,120,000	1,040,000	0	0
小林　創	関西大学	教授	多角化企業による評判形成と統合ブランド戦略についての理論と実験	4,160,000	910,000	0	1,170,000
笹川　慶子	関西大学	教授	グローバル映画流通網におけるアジアと日本の市場比較：配給を中心に	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
佐々木　保幸	関西大学	教授	フランスのコメルス・アソシエ（協同商業）に関する実証研究	4,420,000	1,690,000	0	0
笹部　剛史（若月　剛史）	関西大学	准教授	昭和戦時期から戦後期における技術官僚の政治史的研究	1,950,000	520,000	0	0
清水　智弘	関西大学	准教授	多層膜金属触媒を用いた湿式シリコン基板垂直エッチング法の高精度制御に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	0
沈　国威	関西大学	教授	漢字文化圏における近代二字漢語動詞と形容動詞の発達と交流に関する総合的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
菅村　玄二	関西大学	教授	「立腰」姿勢の身体化認知の教育的応用に関する基礎研究	4,030,000	910,000	0	1,170,000
関屋　俊彦	関西大学	研究員	大阪能楽会館蔵書解題目録の作成ならびに茂山千五郎家と青家のかかわり	2,340,000	780,000	0	0
高井　啓二	関西大学	准教授	EMアルゴリズムに代わる欠測データを用いたパラメータ推定法の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
高作　正博	関西大学	教授	民主主義におけるプライバシー権と「公共圏」の規範理論	2,340,000	520,000	0	0
多賀　太	関西大学	教授	近代日本における家族の教育戦略に関する歴史社会学的研究―文化人を中心に―	2,210,000	650,000	0	0
竹内　洋	関西大学	研究員	知の変容とアカデミズム―講座制・教養部・ネットワーク	3,510,000	910,000	0	0
竹口　智之	関西大学	講師	ロシア極東地域における日本語教育の歴史的背景と現状に関する基礎的研究	4,160,000	1,300,000	0	0
谷本　奈穂	関西大学	教授	美容を目的とする医療の国際比較―権力関係と親密性	2,860,000	1,040,000	0	0
檀　寛成	関西大学	准教授	非線形最適化問題の求解速度の改善：最適解近傍外での数値的性質悪化の回避	3,510,000	780,000	0	0
辻　美枝	関西大学	教授	保険会社の国境を跨ぐ事業再編と課税に関する比較法分析	2,470,000	910,000	0	0
土田　昭司	関西大学	教授	中国における災害時パニックおよび災害時クレーズの発生要因についての研究	3,900,000	1,300,000	0	650,000
寺川　永	関西大学	教授	複合的消費者役務提供契約における解消法理とその現代的機能に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
徳山　美津恵	関西大学	教授	デスティネーション・ブランディングにおけるDMOモデルの研究	3,770,000	520,000	0	0
中澤　信彦	関西大学	教授	ケインズのバーク受容に関する研究：バーク解釈史とイギリス保守主義史に焦点を当てて	4,550,000	1,170,000	0	1,040,000
中谷　伸生	関西大学	教授	耳鳥齋の戯画と日本戯画史の構築	3,120,000	1,040,000	0	0
永田　尚三	関西大学	教授	国民保護行政における専門性の補完体制の比較研究	4,420,000	910,000	0	0
西岡　健一	関西大学	教授	製造業のサービス戦略を推進する組織基盤及び組織能力と企業成果への影響に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	650,000
西山　豊	関西大学	教授	レニウム触媒を用いた、環境調和型炭素－炭素、炭素－ヘテロ原子結合形成反応の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
長谷　海平	関西大学	准教授	映像製作を手段とする教育実践のメソッド化研究	4,290,000	650,000	0	1,170,000
春名　匠	関西大学	教授	ブルーレーザー型局部水素検出用走査型レーザー電解顕微鏡による水素脆化機構の解明	3,380,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
平田　孝志	関西大学	准教授	将来ネットワーク技術を用いた全光-無線融合ネットワーク設計	4,420,000	1,170,000	0	0
藤井　信之	関西大学	研究員	前１千年紀エジプトにおける軍事勢力と神官団に関する研究	4,160,000	780,000	0	1,430,000
藤田　政博	関西大学	教授	刑の一部執行猶予を含む刑罰の重さの認知要因の解明と刑事司法運用への応用研究	4,290,000	1,950,000	0	0
古城　直道	関西大学	准教授	表面改質・熱処理による鋼の超精密ダイヤモンド切削における被削性改善技術の確立	4,290,000	1,560,000	0	0
星山　康洋	関西大学	教授	凍結鋳型を応用した新しい環境低負荷型鋳造法の開発	3,120,000	1,300,000	0	0
細見　亮太	関西大学	准教授	水温域を利用した食肉の長期熟成過程中の生菌数およびタンパク質成分の変化	4,290,000	1,430,000	0	0
前田　裕	関西大学	教授	同時摂動学習を用いたアナログ高次元ニューラルシステムのハードウェア化とその応用	4,420,000	1,300,000	0	0
松本　祥尚	関西大学	教授	多国間にわたる監査業務の保証水準確保のための品質管理に関する理論的・実証的研究	3,900,000	1,560,000	0	0
松本　亮介	関西大学	教授	X線μCTを用いた霜層微細構造計測に基づく熱物質輸送解析による霜成長過程の解明	4,290,000	390,000	0	0
水野　吉章	関西大学	准教授	応能応益賃料・借上げ公営住宅に関する公営住宅提供契約の効力の解明	2,990,000	910,000	0	0
村上　啓介	関西大学	准教授	リアルタイムデータに対応可能な最適化輸送システムの構築	4,290,000	1,950,000	0	0
村田　麻里子	関西大学	教授	多文化共生時代のミュージアムを分析する手法の開発及びその理論化	4,160,000	650,000	0	0
本村　康哲	関西大学	教授	学習コミュニティにおけるオンラインピアレビューの研究	4,420,000	650,000	0	0
守谷　順	関西大学	准教授	実験法による社交不安のイメージ能力の解明と認知機能との関連	4,290,000	1,560,000	0	0
山口　智実	関西大学	教授	硬脆基板材料の超平滑化加工のための実用的固定砥粒研磨技術の確立	4,420,000	1,950,000	0	0
山崎　思乃	関西大学	准教授	免疫賦活作用を有する乳酸菌由来メンブランベシクルの産生の制御とその機能性の設計	4,420,000	1,430,000	0	0
山田　啓介	関西大学	准教授	部分構造変更法・除去法による連続体の振動解析	4,290,000	780,000	0	0
山田　剛史	関西大学	教授	学生エンゲージメントを高める教授・学習環境に関する総合的研究	4,030,000	1,430,000	0	0
山ノ内　裕子	関西大学	教授	学校給食における多様性の実現に向けて－「食マイノリティ」の承認をめぐって	4,420,000	1,300,000	0	0
山本　健	関西大学	教授	球状微生物及びマイクロカプセルに対する超音波キャビテーションのフィルタ効果	4,290,000	780,000	0	0
吉川　大介	関西大学	准教授	景気に左右されない頑健な資産運用手法の構築	4,420,000	650,000	0	520,000
吉澤　清美	関西大学	教授	The effects of extensive reading on the development of L2 reading fluency and grammatical ability and on the development of writing ability	4,290,000	1,170,000	0	0
吉田　宗弘	関西大学	教授	加熱処理による畜肉・魚肉に含有される鉄の栄養有効性および物理化学的性質の変化	4,420,000	1,560,000	0	0
青木　早苗	関西医科大学	准教授	遺伝的リスクがある乳がん女性のセルフ・トランセンデンスを促進する支援モデルの構築	3,900,000	1,300,000	0	0
淺井　昭雄	関西医科大学	教授	グリオーマがん幹細胞におけるOX40シグナルの機能解析	4,290,000	520,000	0	0
安藤　祐吾	関西医科大学	講師	炎症性腸疾患モデルマウスにおけるmicroRNAの制御機構	4,290,000	780,000	0	0
岩井　鉄平	関西医科大学	研究員	グリオーマ幹細胞を用いたがん組織表現型と遺伝子発現への麻酔薬の影響の検討	4,420,000	910,000	0	0
岩崎　真佳	関西医科大学	講師	食後高血糖・食後高中性脂肪血症が骨髄幹細胞・血管内皮前駆細胞に与える影響	4,290,000	1,170,000	0	0
海堀　昌樹	関西医科大学	教授	イントシテニングリーン・ラクトソームを用いた胆嚢癌に対する新規治療法の研究開発	4,420,000	1,560,000	0	0
北田　容章	関西医科大学	教授	ゼノバスにおける部位特異的遺伝子組換え技術に資する遺伝子座の同定	4,290,000	910,000	0	0
楠本　健司	関西医科大学	教授	多血小板血漿による創傷治癒過程における脂肪誘導の検討	4,420,000	1,170,000	0	0
駒井　宏好	関西医科大学	教授	閉塞性動脈硬化症重症下肢虚血患者の予後に対する悪性新生物の影響	2,600,000	650,000	0	0
白水　泰昌	関西医科大学	講師	増殖能を有するヒトiPS細胞由来肝前駆細胞の凍結保存と急性肝不全治療への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
高橋　寛二	関西医科大学	教授	網膜静脈閉塞症の病的/生理的血管新生発生要因をOCTアンギオグラフィーで検討する	4,290,000	1,430,000	0	0
田原　智満	関西医科大学	講師	腸内細菌による大腸腫瘍初期病変の異なる分子サブタイプ誘導に関する検討	4,420,000	910,000	0	910,000
中野　治郎	関西医科大学	教授	がん性疼痛に対する経皮的電気刺激のエビデンス構築と新適用法開発を目指す多施設研究	4,420,000	780,000	0	0
西垣　悦代	関西医科大学	教授	コーチングを活用した医学生向けレジリエンストレーニングプログラムの作成	4,290,000	1,040,000	0	0
蓮尾　英明	関西医科大学	講師	がん患者の不眠障害に対する在宅心身モニタリングの検討	2,730,000	910,000	0	0
人見　浩史	関西医科大学	教授	iPS細胞を用いた腎性貧血に対する新規治療法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
平野　伸二	関西医科大学	教授	神経系における細胞接着分子プロトカドヘリン1の作用機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
福田　尚代（西田　尚代）	関西医科大学	助教	細胞極性制御複合体Exocyst-Par3の機能解析と乳がん治療への応用	4,420,000	1,430,000	0	0
福永　幹彦	関西医科大学	教授	光環境サイクルという視点からの、新たな心身症治療法の可能性	4,290,000	910,000	0	1,820,000
藤澤　順一	関西医科大学	教授	HTLV-1慢性感染およびATL発症過程におけるがん微小環境の役割	4,550,000	1,170,000	0	0
安田　正治	関西医科大学	講師	負の情動下における、セロトニン投射を介した行動制御機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
北尾　信夫	関西外国語大学	准教授	オープンイノベーションにおける研究開発投資評価の実証研究	4,550,000	1,300,000	0	0
酒井　英一	関西外国語大学	教授	日本の防衛新体制への道：日英・日豪防衛協力の比較分析	4,420,000	1,950,000	0	0
鈴木　誠一	関西外国語大学	教授	Junius 11古英詩創世記の韻律と挿絵－西サクソン版及び西フランク版の再構成	1,950,000	650,000	0	390,000
長友　俊一郎	関西外国語大学	准教授	英語（疑似）法助動詞が使用されるコンテクストの解明とその活用	1,170,000	390,000	0	0
ＢＡＩＬＥＹ　Ｓｃｏｔｔ	関西外国語大学	講師	Comparative Study of 19th century Ethnographic and Geographic Expeditions to the Northern Pacific region, as compared with Central Asian expeditions in a Global Historical Context	2,210,000	650,000	0	0
本橋　美樹	関西外国語大学	准教授	日本語学習者の音声習得　―文字表記が持つ情報との関連性―	1,560,000	780,000	0	0
森田　健宏	関西外国語大学	教授	園務情報システム利用の有用性と実質化についての開発的研究	3,510,000	1,300,000	0	520,000
安田　真穂	関西外国語大学	准教授	語りの変遷―『夷堅志』の新しさ	2,600,000	390,000	0	0
ＬＥＴＥＬＩＥＲ　Ｍａｒｉａ	関西外国語大学	准教授	Research on the concept of intercultural competence in literary works	3,900,000	1,040,000	0	0
青木　貴史	近畿大学	教授	パラメトリック・ストークス現象の完全WKB解析	4,160,000	780,000	0	1,560,000
浅井　義行	近畿大学	その他	人工知能を応用したわが国における個別化乳癌検診の実践	4,290,000	650,000	0	0
淺野　和典	近畿大学	教授	表面酸化によるアルミニウム鋳鉄の耐アルミニウム合金溶湯溶損性向上機構	3,250,000	780,000	0	780,000
芦田　久	近畿大学	教授	農産物を活用した腸内環境調節を介する新規機能性食品素材の開発とメカニズム解明	4,420,000	1,560,000	0	0
アトキンズ　アンドリュー	近畿大学	准教授	Utilizing Eye Movement Data to Assess Strategic Competence Across a Range of Reading Task Types in Second Language Learners	4,290,000	910,000	0	0
安齋　政幸	近畿大学	准教授	体細胞初期化技術による遺伝資源の保全に対応したユニバーサル卵子の作出と評価研究	4,290,000	1,040,000	0	0
安藤　尚一	近畿大学	教授	南海トラフ巨大地震に備えた津波避難ビル指定の有効性に関する研究	1,170,000	260,000	0	0
井口　信和	近畿大学	教授	攻防戦型演習を可能とする仮想マシンによるネットワークセキュリティ演習支援システム	2,730,000	390,000	0	0
池上　博司	近畿大学	教授	１型糖尿病遺伝子の同定と解析：濃厚発症家系における全エクソームシークエンス	4,290,000	390,000	0	0
伊藤　彰彦	近畿大学	教授	内圧上昇による変性病変形成の分子基盤解析	4,420,000	1,430,000	0	0
伊藤　寛明	近畿大学	准教授	粘度測定によるガラスの熱粘弾性特性評価技術の確立	3,510,000	520,000	0	0
井上　敬夫	近畿大学	助教	脳卒中発症ラット骨格筋由来の新規遺伝子群を標的とした病態改善への有効性の検討	4,290,000	1,300,000	0	0
井原　健太郎	近畿大学	准教授	保型多重L-関数と保型多重ポリログのアソシエーション	3,250,000	650,000	0	1,300,000
今井　喜胤	近畿大学	准教授	外部刺激応答型ヘリックスピレン円偏光発光（CPL）材料の創製	4,290,000	650,000	0	0
岩間　剛城	近畿大学	准教授	戦前期日本の蚕糸業地帯におけるインフォーマル金融組織の史的研究	1,560,000	390,000	0	0
大内　秀一	近畿大学	教授	基礎薬学の知識を臨床へつなぐ参加型学修システムの開発	3,900,000	1,170,000	0	0
大対　香奈子	近畿大学	准教授	学校規模のポジティブな行動支援の効果的な導入および実践と教員の専門性向上	4,420,000	1,820,000	0	0
大西　博子	近畿大学	教授	中国江蘇省通州方言における入声舒声化傾向の調査研究―入声消滅原理の解明を目指して	3,770,000	1,560,000	0	0
岡田　清孝	近畿大学	准教授	糖尿病での骨損傷後の修復障害における骨髄幹細胞異常とマクロファージ機能の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
岡田　斉	近畿大学	教授	代謝制御とがん組織微小環境を結ぶネットワーク機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
加川　尚	近畿大学	准教授	魚類の発育に伴って社会性はいつ発現し、どのように発達するのか？	4,420,000	780,000	0	0
笠松　健一	近畿大学	准教授	光格子中の長距離相互作用を有する冷却原子系における非平衡量子ダイナミクスの解明	4,420,000	780,000	0	780,000
片山　一郎	近畿大学	准教授	質感を考慮した白色度評価手法の確立	4,420,000	260,000	0	130,000
上硲　俊法	近畿大学	教授	食餌中の脂質組成が小腸からのコレステロール排泄に及ぼす影響	3,770,000	1,040,000	0	0
河井　克之	近畿大学	准教授	地盤材料に応じた包括的な締固めマネジメント手法の確立	4,290,000	1,300,000	0	0
河上　哲	近畿大学	教授	地域に根差した知識空間のネットワーク構造と機能に関する定量分析	3,250,000	780,000	0	0
川下　理日人	近畿大学	講師	エントロピー変化に依存しない新規自由エネルギー変化予測手法の開発	4,550,000	1,430,000	0	0
川瀬　篤史	近畿大学	准教授	トランスポーター周辺タンパク質は抗がん薬多剤耐性克服のターゲットとなり得るか？	3,900,000	1,040,000	0	0
川原　尚子	近畿大学	教授	自治体による再生可能エネルギー事業の社会影響の情報開示 － インパクト報告モデル	2,210,000	780,000	0	0
岸田　邦博	近畿大学	准教授	フルクトースと脂肪酸の相互作用による代謝変動の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
工藤　正俊	近畿大学	教授	肝細胞癌におけるチロシンキナーゼ阻害剤の免疫微小環境への影響に関する研究	4,420,000	520,000	0	0
黒坂　哲	近畿大学	講師	雌性配偶子形成におけるアルギニル化の機能の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
桑名　恵	近畿大学	准教授	災害や人道危機でのセクターを超えた協働が公共圏拡大に及ぼす影響	3,900,000	1,430,000	0	0
糞　健	近畿大学	教授	歩行意欲を促進できる駆動型胸部支持パッドを有する歩行車の開発と補助効果の評価	4,420,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
古室　暁義	近畿大学	助教	乳がん悪性化におけるHistone demethylaseの役割と治療法の探索	4,420,000	1,300,000	0	0
呉　テツ人	近畿大学	准教授	高齢者の就業と介護--家計内の協力と対立	3,120,000	390,000	0	1,300,000
塩崎　麻里子	近畿大学	准教授	がんの終末期の治療選択における意思決定のスタンスに応じた意思決定支援方法の開発	4,030,000	780,000	0	0
宍戸　信之	近畿大学	講師	微小界面構造体における潜在欠陥情報の抽出	4,420,000	1,560,000	0	0
杉浦　健	近畿大学	教授	教員の職能成長と学校の活性化に寄与する教員の評価システムはどのようにあるべきか	3,380,000	1,040,000	0	0
鈴木　彩子	近畿大学	講師	超常磁性酸化鉄製剤による子宮悪性腫瘍におけるリンパ節転移診断法の開発	4,550,000	1,820,000	0	0
須田　健一	近畿大学	講師	EGFRキナーゼ阻害剤獲得耐性機序を治療前に予測する分子マーカーの探索とその応用	4,420,000	1,430,000	0	0
須藤　篤	近畿大学	教授	米糠成分イノシトールを原料とする反応性ラダー高分子の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
高崎　金久	近畿大学	教授	Gromov-Witten不変量に関連する可積分階層	3,640,000	910,000	0	910,000
高田　充隆	近畿大学	教授	リアルワールドデータによるドラッグ・リポジショニング・シグナル検出方法の開発	4,290,000	910,000	0	0
高橋　一夫	近畿大学	教授	ツーリズムクラスター形成を促す地域エコシステムとしてのDMOの理論的・実証的研究	4,030,000	780,000	0	0
高橋　朋子	近畿大学	准教授	夜間中学における日本語教育の意義と可能性	1,690,000	520,000	0	0
高橋　英夫	近畿大学	教授	ホメオダイナミクス関連メディエーターを標的にしたニッチ機能改善薬開発の基礎的研究	4,290,000	1,170,000	0	0
鷹羽　淨顕	近畿大学	助教	梗塞後心室リモデリングに対するバイオメカニクスによる新たなる治療戦略の開発	4,160,000	520,000	0	0
武村　祐一朗	近畿大学	准教授	香辛料滅菌用気流式大気圧プラズマ装置の開発	2,210,000	130,000	0	0
竹森　久美子	近畿大学	准教授	魚類由来エラスチンペプチド摂取による腎血管保護作用の解明	3,640,000	390,000	0	0
田中　一基	近畿大学	教授	タブレット端末ベースの簡単便利なモーションキャプチャによる体育の協働学習支援	2,340,000	1,560,000	0	0
田中　仙君	近畿大学	准教授	三元混合有機層を用いた透明太陽電池の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
田中　裕滋	近畿大学	講師	胆汁鬱滞による脂質代謝異常に対する小腸の役割の解明	2,990,000	910,000	0	0
谷口　智彦	近畿大学	教授	外国人労働者の高度人材化に向けた長期的キャリア発達に関する影響要因の考察	1,170,000	390,000	0	0
玉置　了	近畿大学	准教授	消費者のデジタルメディア行動にアイデンティティと共感が及ぼす影響に関する研究	3,900,000	1,170,000	0	0
段下　一平	近畿大学	准教授	ホログラフィー原理と光格子中の冷却気体の協奏による量子重力実現の提案	4,290,000	1,040,000	0	0
築山　拓司	近畿大学	准教授	ゲノムが転移因子との進化的軍拡競争において獲得した防御機構の解明と育種への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
辻内　俊文	近畿大学	教授	抗がん剤によるがん細胞の生物学的特性の変化とＬＰＡ受容体シグナルの役割	4,420,000	1,430,000	0	0
坪田　真帆	近畿大学	講師	カンナビノイド受容体とT型Caチャネルを標的とする過敏性腸症候群の新規治療戦略	4,420,000	1,300,000	0	0
寺井　仁	近畿大学	教授	階層的規則性に対する認知の非対称性とその合理性	4,290,000	780,000	0	0
東崎　康嘉	近畿大学	教授	軸方向すべり速度を有する硬化歯車の高面圧時表面温度評価手法の開発	4,420,000	520,000	0	0
土井　勝美	近畿大学	教授	内リンパ水腫の分子機構の解明ー内リンパ嚢に発現する蛋白質の網羅的解析	4,550,000	390,000	0	0
中村　恭子	近畿大学	講師	食餌の性状が糖尿病発症に及ぼす影響	4,290,000	1,170,000	0	0
長井　紀章	近畿大学	准教授	眼深部組織を標的とした次世代型ナノ点眼製剤の開発と網膜症治療への応用	4,160,000	1,300,000	0	0
永田　恵里奈	近畿大学	講師	海洋性乳酸菌を用いた養殖漁場悪化の早期発見法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
納谷　真一	近畿大学	その他	正孔移動型プラズモニック光触媒によるソーラー過酸化水素合成	4,420,000	520,000	0	0
野口　夕子	近畿大学	教授	英国における一連の保険法制改革が海上保険分野に及ぼす影響を検証する	4,550,000	780,000	0	2,210,000
萩原　智	近畿大学	講師	肝癌悪起性HBx変異の存在下で形成される腫瘍微小免疫環境の解析	4,290,000	1,690,000	0	0
長谷川　義仁	近畿大学	教授	出生前（胎児）治療における胎児の私法上の権利主体性に関する研究	2,340,000	650,000	0	0
服部　圭子	近畿大学	准教授	グローバル人材育成を目指した大学留学プログラム構築：韓国長期留学の質的観察から	4,420,000	1,430,000	0	0
林　真貴子	近畿大学	教授	戦間期・戦時体制期における法専門職の活動：実態解明から理論化へ	1,950,000	650,000	0	0
原田　孝	近畿大学	教授	ハンドの高速移動と高速無限回転を実現するケーブル駆動パラレルロボットの開発	4,420,000	650,000	0	0
馬場谷　成	近畿大学	講師	２型糖尿病における遺伝子・環境相互連関情報ネットワークの解明	4,420,000	910,000	0	0
朴　雅美	近畿大学	講師	ヘリコバクターピロリ菌の慢性感染からみた慢性炎症性神経疾患の発症機序の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
藤田　和利	近畿大学	准教授	高リスク前立腺癌におけるフコシル化タンパクの解析及び革新的治療法の開発	4,290,000	910,000	0	1,300,000
藤田　貢	近畿大学	准教授	放射線脳壊死関連マクロファージに発現する免疫制御分子B7ファミリーの意義の解明	4,420,000	780,000	0	0
細野　眞	近畿大学	教授	新規核種のRI内用療法における線量評価と個別化治療の開発	4,030,000	1,300,000	0	0
前川　智弘	近畿大学	教授	硫黄化合物を用いる高活性なハロゲン化反応の開発とその応用	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
正木　秀幸	近畿大学	准教授	組換え乳酸菌・酵母菌を用いたジカウイルス経口粘膜ワクチン開発の基礎的研究	4,290,000	390,000	0	130,000
松尾　司	近畿大学	准教授	高度に分極した典型元素不飽和化合物の合成と反応性の開拓	4,550,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松村　到	近畿大学	教授	治癒を目指した慢性骨髄性白血病幹細胞の分子遺伝学的、免疫学的特性解析	4,290,000	1,170,000	0	0
松本　逸平	近畿大学	准教授	膵全摘患者に対する前向き実態調査	2,600,000	1,300,000	0	0
三谷　匡	近畿大学	教授	異種間顕微授精によるトゲネズミ雄性2倍体胚由来ES細胞の樹立と配偶子形成の誘導	4,420,000	1,430,000	0	0
道岡　武信	近畿大学	准教授	都市街区内の風の揺らぎのメカニズムとガス拡散挙動の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
南　武志	近畿大学	助教	超微量硫黄同位体分析装置を用いた遺跡出土朱の産地推定の試み	4,420,000	1,430,000	0	0
村上　礼子	近畿大学	准教授	公益事業における小売自由化と市場競争ーバンドリング（セット販売）を中心にー	1,040,000	260,000	0	0
村田　陽平	近畿大学	准教授	「健康の地理学」の新展開に向けた基盤的研究：化学物質過敏症の地域環境を事例に	4,420,000	780,000	0	1,430,000
森川　敏生	近畿大学	教授	食用資源からの糖・脂質代謝改善効果を有する機能性成分の探索	4,290,000	1,040,000	0	520,000
家根　旦有	近畿大学	教授	HPV関連中咽頭癌に対するリスク評価に基づいた低侵襲治療の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
山内　康弘	近畿大学	教授	介護保険制度改革による市町村への地方分権過程と空間的波及に関する計量分析	2,470,000	650,000	0	910,000
山根　浩二	近畿大学	准教授	塩ストレス下におけるオルガネラの細胞内三次元配置変化と耐塩性との関連性の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
山本　衛	近畿大学	准教授	エラスチン成分に着目した項靭帯および黄色靭帯の力学的評価と靭帯骨化症の治療法探索	4,420,000	1,560,000	0	0
吉田　浩二	近畿大学	教授	緑茶カテキンEGCGを用いた臓器線維症治療のための基礎的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
吉田　忠彦	近畿大学	教授	地域運営組織の動態分析モデルと支援システム	4,290,000	1,300,000	0	0
吉田　久	近畿大学	教授	非線形相関性に着目した多次元生体信号のネットワーク解析	4,420,000	910,000	0	0
若林　源一郎	近畿大学	准教授	シンチレータの放射化を利用した放射線治療場中性子測定システムの開発	4,550,000	650,000	0	0
坂口　京子	四天王寺大学	准教授	在宅で認知症者を介護する高齢者の睡眠の実態と睡眠質向上のための教育ケアプログラム	3,640,000	650,000	0	0
藤澤　盛樹	四天王寺大学	講師	小児救急医療機関における子育て支援プロモートモデルの開発	4,420,000	1,560,000	0	910,000
藤原　尚子	四天王寺大学	教授	大腸がん検診における組織型検診をめざした受診行動サポートシステムの構築	4,160,000	910,000	0	650,000
松本　珠希	四天王寺大学	教授	月経前不快症状を緩和する健康習慣形成プログラムの構築	4,420,000	650,000	0	0
松山　雅子	四天王寺大学	教授	イギリス現職教育にみる文学の省察的読みの力を育む対話型小中連繋学習指導プログラム	3,120,000	910,000	0	0
吉田　晴世	四天王寺大学	教授	反転授業を用いた入門期におけるスピーキング指導のためのCAN-DOリストの構築	4,160,000	780,000	0	0
沼田　潤	相愛大学	准教授	共生社会の実現を目指す「総合的な学習の時間の指導法」の教職教育プログラムの開発	3,510,000	780,000	0	0
長谷川　精一	相愛大学	教授	言語教育における単一言語主義から複言語主義への変容に関する比較史的研究	2,990,000	1,170,000	0	0
松島　京	相愛大学	准教授	外国につながりのある子どもと社会的養育ー乳児院・母子生活支援施設の調査に基づいて	2,600,000	650,000	0	0
楠堂　達也	帝塚山学院大学	准教授	ビタミンDの新規生理作用の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
東本　幸代	梅花女子大学	助教	妊娠期の睡眠の質改善のためのセルフモニタリングの効果	4,160,000	650,000	0	0
祐岡　武志	阪南大学	教授	世界史教育内容編成論の研究－ＥＳＤの視点に基づく「現代の諸課題」からの再構成－	3,120,000	650,000	0	0
渡辺　和之	阪南大学	准教授	ヒマラヤ地域の祭礼に関わる家畜交易：異宗教間関係と地域間関係	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
吉田　恵子	桃山学院大学	准教授	青少年保護育成条例が少年非行に及ぼす影響の実証分析	1,690,000	390,000	0	0
金　泰明	大阪経済法科大学	教授	二つの人権原理と普遍ルール社会構想―人権概念と共生論の哲学的考察	3,250,000	1,040,000	0	0
安藤　真美	摂南大学	教授	不凍タンパク質を利用した生鮮野菜類の新規冷凍保存法の開発	2,990,000	910,000	0	0
池内　淳子	摂南大学	教授	災害時のペット同行避難を想定した避難所での生活面積の分析と客観的算定式の提案	4,420,000	910,000	0	0
井田　歩美	摂南大学	教授	ソーシャルメディアを利用した妊娠期からの育児支援に向けた研究	4,290,000	1,040,000	0	780,000
稲垣　範子	摂南大学	助教	生命を脅かす疾患に直面した患者のＳＤＭを支える多職種協働意思決定支援モデルの構築	1,690,000	325,000	0	325,000
植田　芳昭	摂南大学	准教授	鉄鋼精錬プロセスにおける音響学的診断による浴内粒子分散挙動の予測のための基礎研究	4,290,000	910,000	0	0
片岡　誠	摂南大学	准教授	食用油脂による低膜透過性化合物の消化管吸収促進機構の解明とその評価法の構築	3,770,000	1,560,000	0	0
加藤　裕介	摂南大学	講師	光化学系I光阻害におけるタンパク質品質管理機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
川崎　通夫	摂南大学	教授	ヤムイモ類における沈降性アミロプラストとオーキシンが関わる塊茎形状成立機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
北川　美穂	摂南大学	研究員	カンボジアを軸とした美術工芸利用のためのラック生産の復興と継続のための実験研究	4,550,000	1,170,000	0	0
後閑　容子	摂南大学	教授	訪問看護ステーション機能の第３者評価基準作成ー地域包括ケアを視点にー	4,160,000	1,040,000	0	0
後藤　和子	摂南大学	教授	観光政策と文化政策の政策統合に関する国際比較研究―文化観光に着目して―	4,030,000	1,430,000	0	780,000
佐藤　大作	摂南大学	准教授	環礁州島の州島形成維持メカニズムの解明	3,770,000	130,000	0	0
諏訪　晴彦	摂南大学	教授	製造サステナビリティ向上のための体積比エネルギーに基づく生産システム最適化	3,900,000	910,000	0	0
竹下　裕子（吉田　裕子）	摂南大学	准教授	暮らしの中でできるー般市民向け末期がん患者支援に関する教材・啓発プログラムの提案	3,120,000	260,000	0	260,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
友枝　恭子	摂南大学	准教授	斜面の状態効果がもたらす懸濁液ダイナミクスの数学解析	4,290,000	1,300,000	0	0
中島　直嗣	摂南大学	教授	英語の変種の音声・音韻的特性と音節理論の構築	1,430,000	390,000	0	0
西田　健太朗	摂南大学	講師	味細胞における亜鉛の生理的役割の解明	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
西矢　芳昭	摂南大学	教授	合理的デザインによる芳香族有機酸反応性酵素の創成と有機溶剤健康診断への応用	3,120,000	1,170,000	0	0
橋本　正俊	摂南大学	教授	中世における神詠の形成と解釈についての研究	1,690,000	650,000	0	0
針尾　大嗣	摂南大学	准教授	サイバー犯罪のリスク発見・判別支援の為の統計的プロファイル分析モデルに関する研究	2,340,000	650,000	0	0
松尾　康光	摂南大学	教授	生体高分子キチンを用いた新規直接アルコール型燃料電池の創製と最適動作条件の決定	4,420,000	780,000	0	0
眞野　祥子	摂南大学	准教授	注意欠如・多動症児の母親におけるマターナルアタッチメントの関連要因	4,030,000	1,170,000	0	0
吉井　英文	摂南大学	教授	酸化安定性を付与した機能性脂質粉末の作製のための脂質安定性評価モデルの構築	4,420,000	1,040,000	0	0
芳本　玲	摂南大学	講師	環状RNAの細胞内局在機構を明らかにし脳内環状RNAの謎に迫る	3,770,000	650,000	0	520,000
米山　雅紀	摂南大学	准教授	内耳前庭有毛細胞のギャップ結合を介した平衡感覚機能障害発症の病態メカニズム解明	4,420,000	1,300,000	0	0
梶田　叡一	桃山学院教育大学	教授	「学び続ける教師」を育成する教員養成プログラムの開発：初年次教育に関する介入研究	4,030,000	910,000	0	0
倉澤　茂樹	関西福祉科学大学	教授	通常の学級に在籍する児童への作業療法士のコンサルテーション・モデルの実証的研究	4,290,000	1,300,000	0	0
西川　潔	関西福祉科学大学	講師	「チーム学校」理念のもと、教員の主体的学びを促す校内研修システムの構築	4,290,000	1,560,000	0	0
長谷川　幸治	関西福祉科学大学	教授	人工知能を活用した地域在住高齢者の運動機能診断と運動機能向上システム開発	4,420,000	1,430,000	0	0
三谷　保弘	関西福祉科学大学	教授	ジャンパー膝に対する力学的負荷を用いた新たな運動療法の開発	4,420,000	780,000	0	0
山下　光	関西福祉科学大学	教授	高次脳機能障害者の認知機能障害と社会的行動障害の包括的アセスメント技法の開発	1,820,000	390,000	0	0
千森　幹子	大阪観光大学	その他	エコクリティシズム的観点から見た日英近代図像における擬人化表象の諸相と東西交流	4,290,000	1,040,000	0	0
杉生　真一	大阪人間科学大学	教授	口腔顔面領域の慢性疼痛における延髄吻腹内側部セロトニンニューロンが及ぼす疼痛制御	4,290,000	1,690,000	0	0
池田　玲子	羽衣国際大学	教授	仕事と治療の両立支援のあり方 - がん治療の事例から -	3,120,000	650,000	0	0
内田　知巳	羽衣国際大学	助教	360度全周囲カメラによる教育実践記録と「学習成果可視化システム」の構築	3,510,000	520,000	0	0
李　美花	大阪成蹊大学	准教授	ガストロノミーを資源としたフードトレイルのマネジメントと創造性の研究	4,420,000	910,000	0	0
松阪　崇久	大阪成蹊大学	准教授	保育における幼児の音遊びとその援助：環境との関わりと人間関係に注目して	1,430,000	650,000	0	0
山口　由美子	関西医療大学	講師	女性のスポーツ傷害発症リスクの基礎的研究―鍼刺激による内在性ホルモンの適正化―	4,160,000	1,040,000	0	0
石井　敦子	千里金蘭大学	講師	在宅療養の意思決定支援ツール開発 -マンガやイメージの活用と評価-	3,900,000	1,300,000	0	0
長井　薫	千里金蘭大学	教授	食品成分によるミトコンドリア増強を介した神経変性疾患予防効果に関する基礎的解析	4,420,000	1,430,000	0	0
栗原　秀剛	藍野大学	教授	系球体内皮細胞の場に応じた領域特異性の確立：腎炎発症進展解析の新たなアプローチ	4,420,000	1,690,000	0	0
谷口　清弥	四條畷学園大学	教授	クリニック通院中のメンタルヘルス不調者へのセルフマネジマントプログラムの開発	2,080,000	1,170,000	0	0
吉川　彰二	四條畷学園大学	教授	先天性心疾患をもつAYA世代のトランジションに向けたケアプログラムの開発と評価	4,160,000	1,040,000	0	0
中村　美砂	大阪河崎リハビリテーション大学	教授	認知症予防をめざした運動指導へのロコモ２５スコアの有効性	4,030,000	910,000	0	0
松尾　加代	大阪河崎リハビリテーション大学	講師	目撃者逐行型調査による記憶の促進と誤記憶の抑制に関する研究	4,290,000	910,000	0	0
川畑　浩久	森ノ宮医療大学	教授	廃用性関節拘縮におけるRA系の役割：高齢者ADL維持への新戦略	4,420,000	780,000	0	0
斉藤　雅子	森ノ宮医療大学	教授	JNCASTを基に開発した「不妊治療後母子相互作用促進プログラム」の有用性検証	4,160,000	780,000	0	0
佐野　加奈絵	森ノ宮医療大学	講師	超スマート社会実現に向けた高齢者の骨格筋調整メカニクスの解明	4,290,000	780,000	0	0
白井　文恵	森ノ宮医療大学	教授	在宅における気管内吸引カテーテルの再使用と呼吸器感染症発生との関連の細菌学的検証	3,380,000	780,000	0	0
中原　英博	森ノ宮医療大学	教授	最新トレーニング理論に基づく革新的運動プログラムのアスリートへの応用	4,420,000	1,040,000	0	0
松井　理直	大阪保健医療大学	教授	日本語音声の調音協調運動に関する総合的研究	4,290,000	650,000	0	520,000
森岡　悦子	大阪保健医療大学	教授	失語症者のコミュニケーション能力評価尺度の作成	2,470,000	650,000	0	260,000
井坂　昌明	大阪行岡医療大学	講師	サルコペニア合併高齢者糖尿病に対する運動強度別介入が骨格筋指標に与える影響の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
大村　和正	大和大学	准教授	若者のアクティブ・インクルージョン―ワークフェアから「承認」の社会的包摂へ	4,420,000	520,000	0	0
菅沼　一平	大和大学	講師	地域における軽度認知障害および軽度認知症者の家族に対する心理教育支援	1,430,000	650,000	0	0
奥村　紀之	大手前大学	講師	感情・動作・状況に応じた顔文字の自動生成に関する研究	4,290,000	65,000	0	0
小無　啓司	大手前大学	講師	Interactive AR（拡張現実）教育システムの開発	4,290,000	650,000	0	0
西岡　健司	大手前大学	准教授	中世盛期スコットランドの王国共同体形成過程における教皇特任裁判官による紛争解決	4,290,000	910,000	0	520,000
阿萬　弘行	関西学院大学	教授	企業のソフト情報が株式市場の価格形成へ及ぼす影響に関する実証研究	4,290,000	780,000	0	0
伊藤　正範	関西学院大学	教授	リテラリー・マーケットの変容と初期モダニズム小説の語りの形成	1,820,000	390,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
猪野　弘明	関西学院大学	准教授	循環型社会における混合リサイクル市場の理論分析	2,990,000	520,000	0	1,170,000
井上　武史	関西学院大学	教授	憲法原理から見た団体規制法の理論的・制度論的検討	4,160,000	780,000	0	1,170,000
内山　衡次	関西学院大学	教授	債権執行における執行債務者の差押保護制度の改革	1,950,000	650,000	0	0
大東　和重	関西学院大学	教授	台南文学の研究 - 日本統治期の中国語文学を中心に	2,340,000	780,000	0	0
大間知　潤子	関西学院大学	講師	非線形ラマン・シングルショット分光による蛋白質の変性における動的現象の観測	4,290,000	520,000	0	0
小川　暁夫	関西学院大学	教授	体験と知識の機能類型－日独語比較による基礎研究	3,380,000	1,170,000	0	0
小川　洋和	関西学院大学	教授	高次視覚処理における由来眼情報の役割の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
尾鼻　靖子	関西学院大学	教授	役割理論を適用した日本語現象の語用論的分析および著書作成	4,160,000	1,560,000	0	0
桂田　恵美子	関西学院大学	教授	児童養護施設入所児の愛着と適応に関する縦断研究－幼児期と青年前期の比較―	3,250,000	1,560,000	0	0
加藤　雅俊	関西学院大学	教授	創業チームの組織デザインとイノベーション	4,290,000	455,000	0	130,000
川村　康	関西学院大学	教授	唐宋を中心とする前近代中国法の継承と発展に関する基礎的研究	1,820,000	390,000	0	520,000
国宗　浩三	関西学院大学	教授	ミャンマーにおける中国元取引の外国為替市場への影響についての実証的分析	3,510,000	390,000	0	130,000
栗田　匡相	関西学院大学	准教授	社会制度とネットワークの形成：マダガスカルにおける新農業技術普及を事例に	4,290,000	650,000	0	0
古澄　英男	関西学院大学	教授	モード回帰に対する計量手法の開発とその応用	3,770,000	1,170,000	0	0
桜井　智恵子	関西学院大学	教授	PTA民主化の思想史研究ー1970-2005年『PTA研究』の分析を中心に	1,300,000	260,000	0	0
佐藤　哲彦	関西学院大学	教授	逸脱当事者の活動によって逸脱・社会問題の解決を目指す現代的施策の社会学的研究	4,420,000	910,000	0	0
佐藤　暢哉	関西学院大学	教授	環境の変化に適応する柔軟なナビゲーション行動の神経機構	4,420,000	910,000	0	0
澤田　有希子	関西学院大学	准教授	外国にルーツをもつケアワーカーの職務意識とソーシャルサポートの実態に関する研究	4,160,000	650,000	0	0
四方　理人	関西学院大学	准教授	女性の育児時間・労働時間の変化と保育政策－生活時間調査による政策分析	4,160,000	910,000	0	1,300,000
新海　哲哉	関西学院大学	教授	外国為替リスク下の国際寡占と直接投資に関する理論的研究	4,420,000	910,000	0	0
杉本　徳栄	関西学院大学	教授	国際政治における環境変化の「経済の脱グローバル化」と財務報告規制の政治・経済分析	4,290,000	1,300,000	0	0
善教　将大	関西学院大学	准教授	選挙権年齢の引き下げが若年層の意思決定に与えた中長期的影響の分析	4,290,000	1,300,000	0	0
高島　千代	関西学院大学	教授	「激化事件」裁判に関する基礎的研究	3,770,000	650,000	0	0
高橋　和子	関西学院大学	教授	形状の変化を対象とする定性空間表現および推論システムの研究	4,420,000	1,300,000	0	0
瀧　久範	関西学院大学	教授	不法原因給付論の比較法的研究	3,250,000	780,000	0	650,000
武田　直也	関西学院大学	准教授	カルシウム振動がコードする共生シグナル情報の解読	4,290,000	1,430,000	0	390,000
田辺　陽	関西学院大学	教授	次世代クライゼン縮合・関連反応の開発および有用特異化合物合成への応用	4,290,000	780,000	0	0
谷　明信	関西学院大学	教授	Ancrene Wisse英仏電子パラレル版作製と英仏版の語彙比較研究	4,420,000	1,040,000	0	1,690,000
趙　怡	関西学院大学	教授	『仏文上海日報』（1927-1945）を巡る日・仏・中の文化交流	2,600,000	0	0	0
津田　睦美	関西学院大学	教授	仏領ニューカレドニア日本人移民史-写真の表象分析による実態解明とアーカイブ構築	4,420,000	910,000	0	0
中島　定彦	関西学院大学	教授	ラットの悪心と粘土食に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
中原　茂樹	関西学院大学	教授	実効的な行政調査制度の構築――調査協力・証明責任・刑事法との連携	2,730,000	910,000	0	0
濱田　琢司	関西学院大学	教授	ファッション・デザインとの交差からみる地域文化の現代的消費と新たな地域表象	2,340,000	650,000	0	0
原田　大介	関西学院大学	准教授	発達障害のある児童を含むインクルーシブな小学校国語科授業のカリキュラム開発	4,420,000	2,080,000	0	0
一言　英文	関西学院大学	准教授	協調的幸福感の文化・社会環境的要因の検討	4,290,000	650,000	0	390,000
藤井　英次	関西学院大学	教授	対外債務と通貨エクスポージャー：債務危機への非伝統的アプローチ	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
藤野　真子	関西学院大学	教授	中華民国期の越劇におけるメディア・観客の位相に関する研究	2,210,000	650,000	0	0
藤原　明比古	関西学院大学	教授	正極材料として有機硫黄材料を用いた光充電可能な二次電池の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
牧里　毎治	関西学院大学	研究員	人口流動化する産業衰退地域の再生と生活困難者の地域就労を結ぶ支援モデルの開発研究	4,290,000	910,000	0	1,560,000
松井　学洋	関西学院大学	助教	心拍変動からみた重症心身障害児の自律神経機能の発達に関する研究	4,290,000	650,000	0	0
三浦　佳二	関西学院大学	准教授	背景脳活動が遍歴する下でも恒常的に感覚認識できる神経計算機構の解明	4,550,000	910,000	0	1,820,000
水野　敬三	関西学院大学	教授	インフラ市場融合環境における企業戦略と規制・競争政策の研究	4,420,000	1,430,000	0	0
武藤　祥	関西学院大学	教授	「クーデタ後」の政軍関係の比較政治史的研究－イベリア両国を事例として－	2,600,000	520,000	0	0
森本　孝之	関西学院大学	教授	経験類似度に基づくボラティリティの推定と予測に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
山田　一美	関西学院大学	教授	第二言語における項省略の習得	4,550,000	1,170,000	0	520,000
山田　孝子	関西学院大学	教授	調査データに基づく消費者のメディア横断的利用に関わる時間・所得配分モデルの構築	2,730,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山田　到史子	関西学院大学	准教授	グローバルスタンダードとしての国際物品売買法CISGに対する民法改正法の位置づけ	3,380,000	910,000	0	0
吉野　公三	関西学院大学	准教授	睡眠時生理信号の数理解析に基づく神経変性疾患に併発する睡眠障害の病態生理の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
石川　路子（伊藤　路子）	甲南大学	教授	障害の有無による社会経済格差の実態とその要因分析	4,420,000	1,300,000	0	0
岩月　聡史	甲南大学	教授	水溶性ホウ素の分離・回収・検出機能を兼ね備えた三元ハイブリッド機能樹脂の開発	4,420,000	910,000	0	0
永廣　顕	甲南大学	教授	日銀引受国債発行と国債流通市場ー戦前期日本の国債政策の総体的考察	3,510,000	260,000	0	0
太田　茜	甲南大学	研究員	ハイスループット解析系を用いた新規温度情報伝達分子の単離	4,290,000	1,300,000	0	0
奥野　明子	甲南大学	教授	産休・育休からの復職者のための人事評価制度の研究	4,420,000	390,000	0	0
川内　敬子	甲南大学	准教授	がん細胞悪性化における新規核内アクチンファイバーの役割の解明	4,290,000	910,000	0	0
北川　恵	甲南大学	教授	親子関係支援プログラムの効果とアタッチメント改善メカニズムの検討	4,263,000	771,000	0	641,000
木本　篤志	甲南大学	准教授	高効率C-C結合形成反応を利用した平面性π共役高分子の創製	4,290,000	520,000	0	0
関　和広	甲南大学	准教授	金融テキストマイニングーマーケットセンチメント分析と異言語文書間類似度の推定ー	4,550,000	1,170,000	0	1,170,000
田村　祐一	甲南大学	教授	VR技術を利用した発達障害児・者の対人コミュニケーションスキル向上システムの構築	4,290,000	910,000	0	780,000
鶴岡　孝章	甲南大学	准教授	核形成・核成長反応制御に基づく金属イオンドープ高分子上でのMOF連続膜形成	4,420,000	1,170,000	0	0
内藤　宗幸	甲南大学	准教授	反応性固相ディウェッティングによるナノホール形成と構造制御	4,420,000	780,000	0	0
中里　英樹	甲南大学	教授	父親の育児休業をめぐる文化・実践・政策の相互作用の比較社会学的研究	3,250,000	520,000	0	0
中野　修一	甲南大学	教授	核酸の非構造部位の機能的役割と分子クラウディング効果の解明	4,420,000	910,000	0	780,000
服部　正	甲南大学	教授	障害者の創作活動における芸術家の役割の検証	3,900,000	910,000	0	1,170,000
浜田　芳男	甲南大学	研究員	アルツハイマー病克服を目指したβ-およびγ-セクレターゼ阻害剤の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
平野　淳一	甲南大学	准教授	地方自治体における「政権交代」の実態の解明	2,860,000	520,000	0	0
宮川　敏治	甲南大学	教授	非協力交渉ゲーム理論による価格・競争・情報戦略の研究	2,340,000	520,000	0	650,000
安武　留美	甲南大学	教授	環太平洋地域のトランスナショナルな女性ネットワークとハイブリッドな女性たち	2,470,000	650,000	0	0
山本　雅博	甲南大学	教授	積分方程式/第一原理計算結合理論を用いた電極界面現象の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
若谷　彰良	甲南大学	教授	並列プログラミングのための反転授業向け学習支援ツールの研究	4,030,000	1,300,000	0	0
若林　公美	甲南大学	教授	会計情報の比較可能性に関する実証研究	4,420,000	1,300,000	0	0
井口　あずさ	甲南女子大学	教授	高大接続に対応する国語科教員養成の初期段階の指導プログラムの開発	2,860,000	520,000	0	0
岩崎　佳孝	甲南女子大学	准教授	近現代国家における先住民の包摂とその影響―北米（米加）ボーダーランズの事例から	4,290,000	1,560,000	0	0
大西　香代子	甲南女子大学	教授	看護学研究の倫理審査を行う側と受ける側への調査で把握した課題に基づく教育	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
堀田　博	甲南女子大学	教授	B型肝炎ウイルス感染性粒子（Dane粒子）の出芽部位の同定	4,290,000	1,430,000	0	0
相原　洋子	神戸学院大学	准教授	マイノリティ高齢者のヘルスリテラシー支援のための地域包括ケアのモデル構築	3,770,000	1,690,000	0	0
東　淳一	神戸学院大学	教授	AIを活用した次世代型英語スピーキング評価法の開発	4,420,000	1,040,000	0	780,000
池末　裕明	神戸学院大学	その他	がん骨転移治療薬による副作用の早期発見と対策法の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
大庭　潤平	神戸学院大学	准教授	片側前腕切断者の断端部筋電信号特性と筋電義手操作能力に関する研究	4,160,000	390,000	0	0
大平　英夫	神戸学院大学	准教授	飲酒習慣ならびに他の食習慣因子による腸内細菌叢の影響に関する臨床栄養学研究	4,160,000	1,300,000	0	0
糟谷　佐紀	神戸学院大学	教授	障害者の地域自立生活における居住形態の実態と展望	4,160,000	390,000	0	0
北村　厚	神戸学院大学	准教授	ナチ・ドイツ外交における「中欧」と「ヨーロッパ」の研究	1,690,000	390,000	0	0
木原　正樹	神戸学院大学	教授	「侵略犯罪」の「指導者」要件の法的意義ーICCのコントロール理論の観点から	2,470,000	273,000	0	0
小林　麻貴	神戸学院大学	助教	乳酸発酵処理が引き起こす豆乳中の成分変化が脂質代謝改善作用に及ぼす影響	3,900,000	910,000	0	0
小山　正	神戸学院大学	教授	発達障害児の表出語彙学習過程に見られる非定型性	4,290,000	1,170,000	0	0
佐藤　忠信	神戸学院大学	研究員	構造工学における中心極限定理に従わない確率現象の探索と確率過程の導出	4,290,000	910,000	0	0
瀧本　竜哉	神戸学院大学	助教	生体内に混入した水銀イオンの除去を目的とする水銀吸着プローブの開発	4,420,000	910,000	0	0
中川　公恵	神戸学院大学	教授	心血管疾患予防・治療への応用を目指した新たなビタミンK機能の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
中本　賀寿夫	神戸学院大学	講師	慢性疼痛時における脳内脂肪酸受容体GPR40/FFAR1 シグナル機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
野田　春美	神戸学院大学	教授	話し言葉における使用実態調査に基づく日本語の否定表現の使用傾向の研究	1,560,000	845,000	0	0
日高　興士	神戸学院大学	講師	プロテアーゼを標的とするリムーバブル阻害剤の創製	4,290,000	1,040,000	0	0
福島　恵造	神戸学院大学	講師	抗癌剤シスプラチンのmulticycleにおける腎障害の予測および影響因子の探索	3,770,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松尾　雅文	神戸学院大学	教授	シストロフィンDp71による筋衛星細胞の分裂制御に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
水本　有香	神戸学院大学	准教授	持続可能な災害アーカイブの協創に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	910,000
森本　陽介	神戸学院大学	准教授	ICU獲得性筋力低下に対して運動療法と栄養療法を併用する新たな治療戦略	4,160,000	1,040,000	0	1,560,000
山下　琢矢	神戸学院大学	助教	覚醒剤・麻薬中毒状態における脳内Exosomeの統合オミクス解析	4,290,000	1,690,000	0	0
山本　大誠	神戸学院大学	講師	統合失調症者の生活機能改善と包括的リハビリテーションに寄与する運動療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
川瀬　雅也	神戸女学院大学	教授	生の現象学・臨床哲学・人文社会学を横断する共同性・文化・多文化性に関する研究	1,560,000	520,000	0	0
津上　智実	神戸女学院大学	教授	もう一つの日本近代音楽史～大正・昭和初期の女性音楽家の創造的演奏活動を再評価する	3,510,000	520,000	0	390,000
松尾　歩	神戸女学院大学	教授	言語発達遅滞児の名詞と動詞の構築プロセスについて	4,290,000	1,040,000	0	0
横田　恵子	神戸女学院大学	教授	ライフストーリーを継く：文学批評理論を援用した解釈学的アプローチの可能性	4,290,000	910,000	0	0
岡墻　裕剛	神戸女子大学	准教授	近代日本における漢字集合の字種・字体の変遷	3,380,000	780,000	0	780,000
梶木　典子	神戸女子大学	教授	移動型遊び場（モバイル・プレイ）による子どもの外遊びの推進と都市公園の利活用	4,420,000	1,040,000	0	0
狩野　恭	神戸女子大学	教授	アビダルマ以後における仏教的存在論と恒常的存在の存在論証との論争の系統的研究	4,420,000	780,000	0	910,000
洪　愛子	神戸女子大学	教授	専門看護師と認定看護師が提供する看護サービスのアウトカム評価指標開発	4,420,000	780,000	0	1,690,000
後藤　昌弘	神戸女子大学	教授	低温スチーミングによる野菜類の加熱調理条件と食味および栄養成分の関連について	4,420,000	260,000	0	260,000
鈴木　宏節	神戸女子大学	准教授	拓本精査と画像アーカイブ化による突厥碑文の歴史学的研究	3,640,000	910,000	0	1,040,000
田村　康子	神戸女子大学	准教授	モロッコにおける産痛緩和ケアに関する助産師基礎教育モデルの開発	4,420,000	910,000	0	1,690,000
本多　明子	神戸女子大学	教授	構文獲得と構文継承に関する認知言語学的研究	2,080,000	780,000	0	0
森　尚也	神戸女子大学	教授	サミュエル・ベケットにおけるモナド的運動：身体運動からイメージ運動、〈流動〉へ	3,510,000	1,170,000	0	780,000
上田　昌史	神戸薬科大学	教授	窒素ー窒素結合の特性を活用するヘテロ環合成	4,420,000	1,430,000	0	0
大河原　賢一	神戸薬科大学	教授	難治性がんの効果的治療を目指した革新的薬物送達技術の構築	4,290,000	1,040,000	0	0
沖津　貴志	神戸薬科大学	講師	芳香環と不活性アルキンとの脱芳香族的Diels-Alder反応	4,420,000	1,430,000	0	0
小山　豊	神戸薬科大学	教授	アストログリアを標的とする新規脳浮腫治療薬および脳機能改善薬の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
佐々木　直人	神戸薬科大学	准教授	心血管疾患における獲得免疫機序の解明と臨床応用	4,420,000	1,430,000	0	0
中山　啓	神戸薬科大学	助教	シナプス可塑的変化におけるタンパク質供給機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
木鎌　耕一郎	神戸松蔭女子学院大学	教授	戦後期青森県地域におけるカトリックの宣教と受容に関する調査研究	2,600,000	780,000	0	0
西垣内　泰介	神戸松蔭女子学院大学	教授	「視点」にかかわる言語現象と理論言語学	3,640,000	910,000	0	910,000
杉山　真人	神戸親和女子大学	教授	引き込み現象を利用した幼児のタイミング能力獲得支援法の開発	4,420,000	650,000	0	0
戸田　典樹	神戸親和女子大学	教授	日韓ワークフェアにみる社会的自立支援システム構築への可能性	4,420,000	910,000	0	1,170,000
大江　篤	園田学園女子大学	教授	日本古代における中国の怪異・卜占をめぐる知識と技術の受容	4,420,000	1,690,000	0	0
和泉　京子	武庫川女子大学	教授	家族介護者への生活習慣病・介護予防のための健康把握とKDBシステムによる支援評価	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
伊勢川　裕二	武庫川女子大学	教授	抗インフルエンザウイルス効果を示すダイゼインのシグナル伝達機構	4,420,000	1,040,000	0	0
内山　良介	武庫川女子大学	准教授	細菌感染におけるFasシグナル依存的な新規ヘルパーT細胞の誘導とその役割の解析	4,420,000	1,040,000	0	910,000
金子　健治	武庫川女子大学	教授	科学リテラシーを育てる小・中学校理科の気象教育カリキュラムの開発	1,560,000	520,000	0	0
佐々木　顕彦	武庫川女子大学	准教授	CALL/MALLによる英語学習成功者の学習者要因の特定とガイダンスモデルの構築	2,860,000	1,040,000	0	0
田中　真由美	武庫川女子大学	准教授	ことばと文化への気づきを促す英語絵本のクリティカル・リーディング指導法開発	2,730,000	520,000	0	780,000
谷口　俊恵	武庫川女子大学	助教	薬物依存症者の家族の「言いづらさ」にかんする研究	1,560,000	390,000	0	0
中尾　賀要子	武庫川女子大学	准教授	災害ソーシャルワークモデルの構築：被災地ソーシャルワーカーの語りと対話から	3,250,000	780,000	0	1,300,000
中瀬　朋夏（高谷　朋夏）	武庫川女子大学	准教授	乳がん悪性化をもたらす亜鉛トランスポーターの分子機能解明と亜鉛シグナルの解析	4,550,000	910,000	0	0
布谷　麻耶（吹田　麻耶）	武庫川女子大学	准教授	クローン病患者の生物学的治療選択を支援するディシジョン・エイドの開発	4,290,000	390,000	0	1,040,000
本多　千明	武庫川女子大学	講師	公共的な諸課題を解決するための市民性教育に関する基礎的研究	4,290,000	910,000	0	2,470,000
松永　哲郎	武庫川女子大学	准教授	食品成分は脂肪組織および膵β細胞の低酸素による機能障害を軽減できるか	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
倭　英司	武庫川女子大学	教授	糖尿病発症へのエピゲノムの関与	4,290,000	1,170,000	0	0
朝倉　正紀	兵庫医科大学	教授	多層的オミックス解析データから心不全診断における新たな層別化への展開	4,420,000	1,950,000	0	0
飯島　尋子	兵庫医科大学	教授	超音波医学と形態学を駆使した肝発癌リスク予測と非侵襲的線維化・脂肪化診断法の確立	4,420,000	1,170,000	0	0
池亀　和博	兵庫医科大学	講師	複数回の造血幹細胞移植後にもかかわらず再発した白血病細胞の免疫回避機構の解明	3,900,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
今井　康友	兵庫医科大学	講師	IL-33によって誘導される皮膚炎の分子病態に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
江口　良二	兵庫医科大学	助教	非小細胞肺癌におけるVEGF非依存性の新規血管新生因子の同定	4,420,000	390,000	0	0
大植　孝治	兵庫医科大学	教授	腎芽腫における術前画像リスク因子と血清遊離核酸による診断を用いた新規治療法の開発	3,250,000	1,170,000	0	0
小山　倫浩	兵庫医科大学	その他	気管支上皮内発癌物質代謝酵素の網羅的解析による新規肺癌感受性診断法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
木島　貴志	兵庫医科大学	教授	多重遺伝子変異導入モデルマウスを用いた悪性中皮腫発症機序解明と治療標的分子の探索	4,290,000	1,170,000	0	0
木村　卓	兵庫医科大学	准教授	筋強直性ジストロフィー患者脳における肉眼的および顕微鏡的病態多様性の検討	4,290,000	780,000	0	0
久保田　芳美	兵庫医科大学	助教	飲酒パターンと動脈硬化リスク要因としての血液凝固能との関連における性差の解明	4,290,000	650,000	0	0
児玉　典彦	兵庫医科大学	講師	小児片麻痺に対するCI療法の神経基盤と長期効果の解明	4,290,000	650,000	0	910,000
小山　英則	兵庫医科大学	教授	代謝異常と認知機能の関連に及ぼす睡眠障害の影響	4,290,000	1,560,000	0	0
近藤　隆	兵庫医科大学	助教	機能性消化管障害の新規治療標的の探索－粘膜内微小炎症による知覚受容の増強－	4,420,000	1,170,000	0	0
鈴木　敬一郎	兵庫医科大学	教授	糖・脂質代謝のリプログラミングによる抗肥満効果	4,420,000	1,170,000	0	0
高岡　一樹	兵庫医科大学	准教授	骨微小環境における老化の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
富田　寿彦	兵庫医科大学	准教授	寛解後炎症性腸疾患患者に残存する消化器症状発現メカニズムの解明	4,420,000	780,000	0	0
中込　隆之	兵庫医科大学	教授	ヒト由来脳傷害/虚血誘導性神経幹細胞による細胞移植療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
中村　望	兵庫医科大学	助教	光遺伝学を用いた呼吸制御による記憶機能と海馬活動リアルタイムイメージングの研究	4,420,000	1,300,000	0	0
任　智美	兵庫医科大学	講師	咽頭・喉頭の感覚刺激と嚥下誘発一誤嚥リスク解明に向けての臨床研究	4,290,000	390,000	0	0
平田　豊	兵庫医科大学	講師	喘息治療の応用を目指したPAR-2制御によるIL-33発現メカニズムの解明	4,290,000	1,040,000	0	0
廣瀬　宗孝	兵庫医科大学	教授	遷延性術後痛の発症メカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	0
松田　育雄	兵庫医科大学	講師	エプスタイン・バー・ウイルス関連腫瘍の進展阻止をめざすPD-L1発現抑制法の開発	4,550,000	910,000	0	0
松山　知弘	兵庫医科大学	その他	脳梗塞後の骨髄由来血管血球系幹細胞の単離と前臨床試験	4,420,000	1,300,000	0	0
丸茂　幹雄	兵庫医科大学	准教授	ポリフェノール類によるTRPチャネルを介する血小板機能抑制の新しい分子メカニズム	4,420,000	1,300,000	0	0
山田　直子	兵庫医科大学	講師	腫瘍関連マクロファージをターゲットにしたIL-18免疫療法の可能性	4,420,000	1,430,000	0	0
山田　恒	兵庫医科大学	講師	摂食障害の予防と啓蒙についての調査研究ー痩せすぎモデル規制の影響の検討ー	1,820,000	390,000	0	0
山根木　康嗣	兵庫医科大学	講師	口腔扁平上皮癌における新規リンパ管新生抑制因子によるリンパ行性転移の抑制	4,420,000	910,000	0	0
吉川　良恵	兵庫医科大学	講師	悪性中皮腫のゲノム統合解析と合成致死性を利用した分子標的探索の基礎的検討	4,290,000	650,000	0	0
酒井　伸也	姫路獨協大学	講師	Sav1-Hsp60蛋白質複合体の細胞がん化・転移能獲得への関与の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
通山　由美	姫路獨協大学	教授	好中球のNETsを起点とする血栓症の早期診断法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
霍　明	姫路獨協大学	教授	在宅高齢者における転倒予防のため、二重課題介入方法の開発	3,900,000	260,000	0	0
山本　直樹	姫路獨協大学	教授	術後認知機能障害における脳内耐糖能異常の影響の解明と予防法の確立	4,420,000	1,170,000	0	0
酒井　彰	流通科学大学	教授	途上国都市スラムにおける衛生行動の変容促進を目的とした介入方策に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
戸矢崎　満男	神戸芸術工科大学	教授	与島五島における伝統文化の持続的継承と発展に関する基盤研究	4,290,000	2,080,000	0	0
岡本　洋之	兵庫大学	准教授	地域を超えた教育思想の連続性：大正期信州の自由教育から昭和戦後期関西の同和教育へ	4,160,000	650,000	0	0
原田　広枝	兵庫大学	教授	転職による職場再適応プロセスの解明と再適応を支援するキャリア発達プログラムの開発	3,120,000	1,170,000	0	0
泊　祐子	関西福祉大学	教授	学生の思考力強化を図る小児看護学実習の課題構造の明確化と教育方略の開発	4,290,000	910,000	0	1,170,000
原田　春美	関西福祉大学	教授	父親と母親の視座から検討する子育て参加と協同への支援体制づくりに関する研究	4,420,000	650,000	0	1,820,000
越山　泰子	関西国際大学	教授	多様化する留学形態と「外国語学習観」「外国語学習行動」における変化の関連性の解明	3,640,000	780,000	0	780,000
佐伯　恵里奈	関西国際大学	准教授	タスクセット表象の形成・制御における言語の役割についての認知心理学的検討	4,290,000	1,560,000	0	0
谷口　一也	関西国際大学	准教授	医療リテラシー教育としてのがん教育の確立	4,420,000	1,300,000	0	0
中嶌　康二	関西国際大学	講師	学科レベル適用型学習目標構造化システムと学科ポリシー充足度測定ツールの開発	4,420,000	910,000	0	650,000
濱名　篤	関西国際大学	教授	人口減少下の現代日本社会における地域社会システムと高等教育の将来構想の実証的研究	4,420,000	1,950,000	0	130,000
畠中　耕	神戸医療福祉大学	准教授	静岡県社会福祉史の総合的研究	2,730,000	910,000	0	0
伊木　智子（伊木　智子）	関西看護医療大学	教授	地域医療を守るための男性退職者の健康づくりにおける自助共助感に関する研究	4,290,000	780,000	0	780,000
石崎　真紀子	兵庫医科大学	研究員	服薬安全のためのLED照明等異なる光源下での医薬品色彩変化範囲と混同色の検証	3,120,000	520,000	0	0
芝田　宏美	兵庫医科大学	助手	顔認証サーモグラフィの開発と臨床看護学への応用	4,420,000	780,000	0	0
鈴木　千枝	兵庫医科大学	講師	認知症の人の生活状況を評価する安心尺度の開発と信頼性・妥当性の検討	2,600,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田中　稔之	兵庫医療大学	教授	IL-18による免疫チェックポイントの制御とその癌免疫治療への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
辻野　健	兵庫医療大学	教授	慢性心不全における赤血球半減期短縮の機序に関する研究	4,550,000	910,000	0	1,820,000
所　美雪（馬渕　美雪）	兵庫医療大学	研究員	アフィニティ技術により同定した新規標的分子Rabを制御する抗アレルギー薬の創製	4,420,000	1,690,000	0	0
堀口　和子	兵庫医療大学	教授	多重介護による家族介護の実態とその支援方略の検討	3,380,000	520,000	0	0
森　明子	兵庫医療大学	准教授	地域在住女性における尿失禁と身体活動量の関連性に関する縦断的研究	4,420,000	1,560,000	0	0
三輪　一美（楫）	姫路大学	助教	心不全患者の思いを尊重した意思決定支援のあり方に関する研究	4,160,000	780,000	0	520,000
大澤　佳代	神戸常盤大学	教授	多国間を網羅する薬剤耐性細菌の耐性遺伝子集積配列を用いた分子疫学手法の確立	4,420,000	1,560,000	0	0
高久　圭二	神戸常盤大学	教授	大強度連続ミューオンビームによる三核子系の三体力の解明	3,770,000	260,000	0	0
山崎　麻由美	神戸常盤大学	教授	Florence Nightingaleの著作におけるクリミア戦争の影響	2,730,000	130,000	0	0
上　勝也	宝塚医療大学	教授	運動療法による慢性痛緩和のメカニズム：運動が脳報酬系を活性化する神経経路の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
石塚　理香	帝塚山大学	教授	写真法で客観測定した食事時刻・栄養摂取とサーカディアンリズムに関する疫学研究	4,420,000	1,300,000	260,000	650,000
姜　聖淑	帝塚山大学	教授	サービス人材の業務能力と問題解決スタイルが顧客価値に与える影響：旅館を中心に	3,380,000	520,000	0	0
小菅　瑠香	帝塚山大学	准教授	医療施設の病床再編に伴う建築資源の再構築に関する基礎的研究	4,290,000	1,300,000	0	0
辻川　ひとみ	帝塚山大学	教授	小規模保育施設における保育運営と建築計画に関する基礎的研究	4,420,000	1,040,000	0	0
大平　陽一	天理大学	教授	チェコ・アヴァンギャルドのブックデザインに関する総合的研究	2,470,000	780,000	0	0
岡田　正彦	天理大学	教授	近代日本における暦の流通と仏教・神道・陰陽道の展開に関する宗教社会史的研究	3,510,000	1,170,000	0	0
島田　拓司	天理大学	教授	制御焦点、制御適合が説明の効果に与える影響：日米比較研究	3,380,000	1,170,000	0	130,000
内田　聖二	奈良大学	教授	高次表意と証拠性/意外性をめぐって	2,730,000	780,000	0	0
岸江　信介	奈良大学	教授	対人コミュニケーションにおける配慮表現の地域差に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
小林　青樹	奈良大学	教授	秦漢以前に弥生文化に渡来した中国中原系絹織物の研究	4,550,000	1,170,000	0	0
小山田　宏一	奈良大学	教授	土木技術からみた古代日韓溜池の歴史的関係性	4,160,000	1,170,000	0	0
髙橋　春成	奈良大学	その他	泳いで周辺の島々に分布拡大するイノシシの実態解明と対応策	4,420,000	1,170,000	0	0
竹中　浩	奈良大学	教授	北東アジア認識から見た19世紀末英米露政治思想の比較可能性に関する複合的研究	1,690,000	520,000	0	0
豊島　直博	奈良大学	教授	古墳時代における装飾付大刀の生産と流通に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	0
吉川　敏子	奈良大学	教授	日本古代の畿内・近国における牧の総合的研究	4,420,000	780,000	0	0
野中　紘士	奈良学園大学	講師	糖尿病による末梢神経の酸化ストレスおよび栄養血管退行に対する運動療法の効果検証	4,420,000	1,170,000	0	0
祐實　泰子	畿央大学	講師	老化幹細胞ニッチにおける筋再生制御に関わる因子の同定	4,290,000	910,000	0	0
高田　恵美子	畿央大学	教授	開発途上国における日本型健康教育プログラムの検証と指導教材の開発	3,250,000	390,000	0	0
田平　一行	畿央大学	教授	咳嗽能力判定システムの臨床応用	4,160,000	520,000	0	0
永澤　健	畿央大学	教授	ストレッチングの習慣的実施がもたらす糖尿病と動脈硬化症の予防・改善効果の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
冷水　誠	畿央大学	准教授	効果的な運動学習に向けたグループ練習効果とそのグループ親密度に関わる要因の検証	4,160,000	390,000	0	0
松村　羊子	畿央大学	准教授	柿タンニンによる炎症性腸疾患の病態改善機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
岡本　響子	天理医療大学	教授	訪問看護師が把握する高齢の親及び高齢ひきこもり者の実態と包括的支援モデルの構築	4,290,000	1,300,000	0	0
山本　佳世子	天理医療大学	助教	医療現場における宗教者による「無宗教」者支援の実態と可能性	4,420,000	1,300,000	0	0
奥山　直司	高野山大学	教授	近代日本の仏教者によるアジア留学・探検に関する基礎資料の研究	3,770,000	520,000	0	0
池谷　祐幸	岡山理科大学	教授	古い時代に導入された木本性栽培植物の遺伝的多様性の解明のための基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	910,000
石田　弘樹	岡山理科大学	准教授	パリティ・時間対称性に学ぶ新たな高ロバスト・ワイヤレス給電システムの創造	4,290,000	1,040,000	0	0
伊豆　弥生	岡山理科大学	准教授	I2型コラーゲンによる変形性関節症の病態解明	4,420,000	1,300,000	0	0
今山　武志	岡山理科大学	准教授	北西インドヒマラヤの地質年代学的・岩石学的研究：大陸衝突帯初期プロセスの解明	4,550,000	910,000	0	0
岩井　良輔	岡山理科大学	講師	立体臓器チップ構築に向けた細胞単層の自動3D化技術の基盤開発	4,420,000	2,080,000	0	0
宇根　ユミ	岡山理科大学	教授	両生類の新興病原体「ラナウイルス」はどのように拡散するのか？	4,290,000	1,170,000	0	0
大江　貴司	岡山理科大学	教授	層状領域における異常拡散方程式に対する代用電荷法の適用と評価	4,030,000	910,000	0	910,000
大田　靖	岡山理科大学	准教授	逆問題の手法を用いたファイナンス市場における諸問題への総合的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
折田　明浩	岡山理科大学	教授	小分子型可視光アンテナ色素：反芳香族ペンタレンの自在合成と光学材料への応用	4,290,000	1,430,000	0	0
神吉　けい太	岡山理科大学	准教授	IDH賦活化による癌悪性化抑制法開発のための基盤研究	4,030,000	1,170,000	0	0
坂本　南美	岡山理科大学	准教授	ALTが語るナラティブとアイデンティティ変容に関する研究：社会文化的・言語的視点	3,770,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　泰史	岡山理科大学	准教授	バンドギャップ制御を用いた新しい狭帯域f-f発光型蛍光体の物質設計	4,160,000	780,000	0	0
志藤　あずさ	岡山理科大学	講師	海洋リソスフェアの層状不均質構造の成因	4,420,000	1,300,000	0	0
清水　一郎	岡山理科大学	教授	準安定βチタン合金の変形双晶に基づく多軸応力下塑性加工性向上機構の解明と定式化	4,160,000	780,000	0	0
田所　竜介	岡山理科大学	准教授	体表皇色の濃淡を制御するメガ小胞の形成メカニズムを解明する	4,420,000	1,690,000	0	0
地村　彰之	岡山理科大学	教授	コンピュータによる『カンタベリー物語』諸写本・諸刊本と16世紀印刷本の計量的比較	4,420,000	910,000	0	0
中川　重和	岡山理科大学	教授	高次元データに対する正規性の検定	4,030,000	1,170,000	0	0
長田　洋輔	岡山理科大学	講師	脂質スフィンゴミエリンの合成系によって制御される筋肥大の解明と筋肥大促進法の開発	4,290,000	780,000	0	0
七戸　希	岡山理科大学	教授	空心単相高温超電導変圧器および超小型・軽量の交流大電流電源の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
邊見　弘明	岡山理科大学	教授	自然免疫における免疫プロテアソームの機能的意義の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
松浦　宏治	岡山理科大学	准教授	精子運動性の制御に基づく運動精子選別システムの開発	4,420,000	910,000	0	0
栗林　太	川崎医科大学	教授	慢性肉芽腫症の治療をmRNAのスプライシングを利用して行う。	4,290,000	1,300,000	0	0
郷　慎司	川崎医科大学	講師	O-GlcNAc修飾を介したスフィンゴ糖脂質代謝制御機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	910,000
齊藤　峰輝	川崎医科大学	教授	モデル動物と患者検体の比較解析によるHAMの病因・病態解明と新規治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
塩谷　昭子	川崎医科大学	教授	過敏性腸症候群の病態に関連する粘膜細菌叢およびバクテリオファージの検討	4,420,000	390,000	0	0
砂田　芳秀	川崎医科大学	教授	筋細胞障害の革新的バイオマーカーの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
鶴田　淳	川崎医科大学	准教授	TIGARを介した大腸癌微小環境におけるインスリンシグナル活性化の研究	4,420,000	910,000	0	0
中西　修平	川崎医科大学	准教授	生活習慣病における運動療法指標の創出	2,600,000	780,000	0	0
仁科　惣治	川崎医科大学	講師	2-deoxy-D-glucose封入PLGAナノ粒子による肝癌治療開発	4,420,000	780,000	0	0
平岡　崇	川崎医科大学	准教授	社会的行動障害者における問題行動の背景にある脳機能基盤の解明と臨床応用	3,900,000	910,000	0	0
増田　清士	川崎医科大学	教授	癌促進的RNA編集の分子ネットワーク解明と新規食道癌治療戦略の探索	4,550,000	1,430,000	0	0
宮本　修	川崎医科大学	教授	脊髄損傷に対する運動療法のメカニズム研究：筋の収縮弛緩による脊髄再生の可能性	4,290,000	1,300,000	0	0
向井　知之	川崎医科大学	准教授	アダプター蛋白SH3BP2が全身性エリテマトーデスの病態形成に及ぼす役割の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
目谷　浩通	川崎医科大学	准教授	足関節制動機能付き短下肢装具を用いた動作時痙縮評価法の検討	4,290,000	1,560,000	0	0
山根　弘路	川崎医科大学	准教授	鉄代謝経路の解析によるがん性悪液質新規治療法確立のための研究	4,420,000	130,000	0	0
小田　久美子	ノートルダム清心女子大学	准教授	美術作品が導く見立てのイメージ媒介に立脚した幼児の描画発達への臨床的アプローチ	3,250,000	910,000	0	780,000
鈴木　真	ノートルダム清心女子大学	准教授	清朝前半期における旗人の科挙応試に関する研究	3,510,000	780,000	0	780,000
二階堂　裕子	ノートルダム清心女子大学	教授	外国人技能実習制度の課題と可能性―環境保全型農漁業の技能移転を焦点とする実証研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
葉口　英子	ノートルダム清心女子大学	准教授	教育テレビはいかに幼児教育領域〈音楽・リズム・身体表現〉を映したか	4,290,000	910,000	0	1,300,000
岩佐　和典	就実大学	准教授	行動免疫の心理学的基盤とその機能に関する研究	4,290,000	650,000	0	650,000
坪井　誠二	就実大学	教授	発酵乳ホエーより単離したメラトニン合成を促進するペプチドの作用機序の解明	4,420,000	520,000	0	0
二宮　清文	就実大学	教授	薬用食品からの経口投与可能なインスリン代替物質の探索及び新規糖消費亢進機構の解明	4,420,000	910,000	0	390,000
森　秀治	就実大学	教授	組織リモデリング増悪化分子としての内因性ＡＧＥの病態生理と根治的制御法の創成	4,290,000	910,000	0	0
八巻　惠子	就実大学	教授	観光と社会空間の再構築に関する文化人類学的研究 ―長島をめぐって―	4,420,000	1,170,000	0	0
森信　繁	吉備国際大学	教授	ゲノム編集を用いたBDNFメチル化操作による新規うつ病モデル・マーカー・治療開発	4,290,000	1,040,000	0	0
入江　慶太	川崎医療福祉大学	講師	病棟保育士の専門性の特定と新しい病棟保育士養成カリキュラムの開発	3,770,000	910,000	0	0
太田　信子	川崎医療福祉大学	准教授	展望記憶過程の解析に基づく若年から高齢にいたる日常記憶のモデル化に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	650,000
小野　敦	川崎医療福祉大学	教授	リンパ浮腫診断のための非造影MRリンパ管撮像法の開発	4,290,000	520,000	0	0
小野寺　昇	川崎医療福祉大学	教授	タンデム自転車エルゴメータを用いた受動動作による末梢及び中枢血流応答	4,420,000	650,000	0	0
五反田　龍宏	川崎医療福祉大学	准教授	マンモグラフィにおける乳房の三次元での被ばく線量分布の解明	3,510,000	1,170,000	0	0
長崎　恵美子	川崎医療福祉大学	講師	心疾患をもつ高齢者のDNAR選択に対する看護師の意思決定コーチングの教育開発	3,770,000	1,170,000	0	0
橋本　勇人	川崎医療福祉大学	教授	保育者養成をベースとした妊娠から始まる子ども子育て支援者養成カリキュラムの開発	4,290,000	910,000	0	910,000
八田　徳高	川崎医療福祉大学	准教授	聴覚情報処理障害児（APD児）への聴覚訓練プログラムの開発	2,600,000	520,000	0	0
福永　真哉	川崎医療福祉大学	教授	軽度認知障害（MCI）高齢者の摂食行動障害の改善を目指した予防的支援の研究	4,290,000	780,000	0	780,000
山本　加奈子	川崎医療福祉大学	准教授	ラオス農村地域におけるSNSを活用したデジタル型健康教育モデルの開発	4,420,000	1,430,000	0	0
脇本　敏裕	川崎医療福祉大学	講師	メンタルヘルス改善を目的とした運動介入によるロコモティブシンドローム予防の検討	3,770,000	780,000	0	780,000
白井　信雄	山陽学園大学	教授	根本的なライフスタイル転換のための「自己の成長」プロセスの解明に関する研究	4,550,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
目良　宣子	山陽学園大学	教授	社会的機能尺度を用いた地域に潜在するひきこもり等困難者の発見と支援の標準化	4,420,000	260,000	0	0
椎葉　大輔	倉敷芸術科学大学	准教授	食物アレルギーの予防・寛解ツールとしての運動の効果とそのメカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	0
川野　光興	中国学園大学	准教授	薬剤耐性プラスミドの接合伝達系を標的とした新規抗菌法の開発	4,420,000	910,000	0	0
大橋　節子（大橋　節子）	環太平洋大学	教授	国際的学際的方法による社会情動的スキルを核とする幼小を繋ぐ非認知能力の評価法開発	3,900,000	1,170,000	0	0
堀上　明	環太平洋大学	准教授	変革型人材を発掘・育成するための新たな構成概念尺度の構築と経営組織への適用	4,420,000	520,000	0	2,210,000
吉岡　利貢	環太平洋大学	准教授	ジュニア期のトレーニング履歴はランニングエコノミーに影響するか？	3,120,000	650,000	0	0
二木　淑子	岡山医療専門職大学	教授	点うち課題アプリによる注意制御能力評価に基づく活動能力スクリーニングテストの開発	3,250,000	910,000	0	0
三村　真弓	エリザベト音楽大学	教授	音楽科固有の資質・能力の基礎となる音楽的感覚及び音楽能力育成カリキュラムと指導法	4,420,000	1,560,000	0	0
高石　哲弥	広島経済大学	教授	仮想通貨価格の統計的性質及びマルチフラクタル解析による時系列特性の研究	3,640,000	1,040,000	0	0
前川　功一	広島経済大学	その他	非ガウス型構造VARモデルの統計理論と応用	3,900,000	650,000	0	0
宮岡　弥生	広島経済大学	教授	学習場面における人間の存在感の効果	4,030,000	1,950,000	0	0
宮畑　加奈子	広島経済大学	教授	台湾における「歴史的建築物」のイノベーションによる地域振興の研究	1,690,000	520,000	0	0
渡辺　泰弘	広島経済大学	准教授	保護者の関与と子どものスポーツ習慣形成に関する総合的研究	2,860,000	910,000	0	0
伊藤　雅	広島工業大学	教授	観光地における街路修景と生活基盤の質的向上に向けた街区整備手法の評価	4,030,000	1,170,000	0	0
大東　延幸	広島工業大学	准教授	地域のマイクロイベント情報共有による 住宅団地の交通弱者問題の解決に向けた研究	4,420,000	1,690,000	0	0
坂本　英輔	広島工業大学	准教授	コンクリートの圧密特性及び透水・脱水工法による品質改善効果予測に関する実験的研究	3,250,000	650,000	0	0
根元　多佳子	広島工業大学	准教授	計算可能性理論の直観主義論理上での再構築とその構成的逆数学への応用	4,420,000	910,000	0	1,820,000
山田　憲嗣	広島工業大学	教授	フォトニックDNAナノマシーンによる超低侵襲ドラックサージェリシステムの構築	4,290,000	910,000	0	0
大澤　真也	広島修道大学	教授	eラーニングを用いた英語学習を支援する自動フィードバックシステムの開発	4,550,000	2,145,000	0	1,430,000
羅　星仁	広島修道大学	教授	東北アジアにおける温暖化対策と国際協力による環境経済影響評価分析	4,420,000	1,040,000	0	0
西野　泰代	広島修道大学	教授	いじめ抑止のメカニズム：モラルエージェンシーの活性化は傍観行動の低減につながるか	4,290,000	1,430,000	0	0
山田　健吾	広島修道大学	教授	環境行政決定の受容を容易化する民主主義的参加手続の法理の再構築	4,290,000	1,430,000	0	0
横田　晋大	広島修道大学	教授	外集団攻撃の適応基盤を探る－男性戦士仮説と実効性比の理論的整合の検討	4,290,000	1,430,000	0	0
小林　文香	広島女学院大学	教授	住まい手の主体的な住み継ぎや地域環境の継承をめざした生活知共有プログラムの開発	3,120,000	780,000	0	0
森保　尚美	広島女学院大学	准教授	音楽鑑賞授業における舞踊の指導を応用した音楽活動モデルの開発	2,080,000	520,000	0	390,000
大塚　英昭	安田女子大学	教授	マダガスカルで採集した固有種からの医療用天然物の探索	4,290,000	910,000	0	0
澤田　英三	安田女子大学	教授	三重県答志島における青年流出に伴う文化の維持と変容に関する文化心理学的研究	2,600,000	650,000	0	0
島田　大助	安田女子大学	教授	近世笑話本に関する総合的研究	3,250,000	650,000	0	1,170,000
友末　亮三	安田女子大学	教授	強さの調整（Ｇｒａｄｉｎｇ）に焦点をあてた走動作トレーニングの効果	3,640,000	520,000	0	520,000
土井　徹	安田女子大学	准教授	大学、博物館、小・中学校の連携による外来種問題に関する理科の教育課程の開発	3,900,000	650,000	0	0
山川　健一	安田女子大学	准教授	留学の効果を最大化する留学事前事後の教育プログラム開発のための基礎的研究	4,290,000	1,300,000	0	0
池岡　宏	福山大学	准教授	色収差およびカラーフィルタ絞りを利用したアオリ光学系による距離推定技術の開発	3,640,000	780,000	0	0
大塚　豊	福山大学	教授	アジア諸国における華僑・華人による大学運営実態に関する実証的比較研究	4,160,000	1,300,000	0	0
我如古　菜月	福山大学	講師	低価格米粉の開発・品質評価・用途別分類法の確立に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	520,000
小原　友行	福山大学	教授	「グローバル・パートナーシップ」を育成する多文化間イシュー教材の日米協働開発	4,290,000	1,430,000	0	0
佐藤　淳	福山大学	准教授	アカネズミゲノム情報から瀬戸内海の古代河川が残した足跡をたどる	4,420,000	780,000	0	650,000
佐藤　雄己	福山大学	教授	適正使用を志向したがん化学療法に伴う副作用に対する漢方方剤の個別化治療への展開	4,160,000	520,000	0	0
都祭　弘幸	福山大学	教授	ヒンジ部損傷抑制コアの効果に関する実験的研究	4,420,000	390,000	0	0
宮内　克之	福山大学	教授	炭素繊維束で端部定着された炭素繊維格子板のせん断特性の評価に関する研究	2,470,000	130,000	0	0
安田　暁	福山大学	教授	解像度から深さへ：銀塩写真メディアの構造を応用したデジタル画像表現の質的転換	3,900,000	1,170,000	0	0
Ｌｏｗｅｓ　Ｊａｓｏｎ	福山大学	講師	Determining the Best Practice to Prepare for Multiple-choice Tests	1,820,000	390,000	0	0
森川　敦子	比治山大学	教授	思春期に特有な対人的不適応を解消する道徳教育プログラムの開発	4,290,000	1,040,000	0	780,000
山田　耕太郎	比治山大学	准教授	ブロック型言語とテキスト型言語の相乗効果を意図したプログラミング教育の実践的研究	3,510,000	650,000	0	1,040,000
木藤　伸宏	広島国際大学	教授	肩峰下疼痛症候群における肩甲骨運動によるサブグループ分類と運動療法の開発応用	4,420,000	910,000	0	0
田中　佑典	広島国際大学	助教	脂質分散製剤における新規薬物消化管吸収性予測法の開発	3,510,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中山　寛尚	広島国際大学	講師	癌微小環境制御因子netrin-1シグナルを標的とする新規膵芽腫治療法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
福岡　達之	広島国際大学	准教授	高齢者に対する舌の筋力トレーニングが舌の筋力と嚥下時舌圧に及ぼす影響	4,420,000	910,000	0	0
堀　隆光	広島国際大学	教授	終末糖化産物による血管障害防御因子に関する研究	2,990,000	1,170,000	0	0
Ｓｉｍｏｎ　Ｃａｐｐｅｒ	日本赤十字広島看護大学	教授	An analysis of the English language needs of nurses in Japan	4,420,000	1,560,000	0	0
松本　由恵	日本赤十字広島看護大学	講師	医療依存度の高い在宅療養者の手指衛生推進のための基礎的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
村田　由香	日本赤十字広島看護大学	教授	中小規模病院のジェネラリスト看護職のリーダーシップ育成プログラムの作成	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
宮脇　真一	広島都市学園大学	講師	幼小の接続期における数概念の育成を目的とした学習活動の開発	2,990,000	1,040,000	0	0
清永　修全	東亜大学	教授	イメージ・コンピテンシーと現代ドイツ芸術教育論の新潮流	4,030,000	1,300,000	0	0
池内　和代	四国大学	教授	産後うつ等による夫婦の危機変化の惹起要因と克服要因に基づき解析するコホート調査	4,420,000	390,000	0	520,000
奥村　英樹	四国大学	教授	３Ｄプリンタによるものづくり教育を意識した教材開発研修カリキュラムの開発	4,420,000	520,000	0	0
下坂　剛	四国大学	准教授	父親の育児関与と夫婦関係の相互依存性に関する縦断的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
戸川　聡	四国大学	教授	多様化する危機に対応した適応的リスク管理のためのマルチクラウド教育支援環境の構築	4,420,000	1,040,000	0	0
板東　絹恵	四国大学	教授	調理作業の心理的効果―食育におけるアクティブラーニングの検討―	3,380,000	260,000	0	260,000
上田　伊佐子	徳島文理大学	准教授	女性がんサバイバーの心理的適応をアシストする看護介入「アプリ」の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
岡田　岳人	徳島文理大学	助教	ノンターゲット化学分析と多変量解析による漢方処方システム基礎理論の包括的モデル化	3,380,000	1,430,000	0	0
加藤　善久	徳島文理大学	教授	PCBなどの化学物質の甲状腺ホルモン濃度低下作用発現メカニズムの全容解明	4,550,000	1,300,000	0	0
川上　隆茂	徳島文理大学	助教	妊娠マウスから解明する脂肪肝発症メカニズム：新規化合物の開発と臨床応用を目指して	4,290,000	780,000	0	0
葛原　隆	徳島文理大学	教授	神経栄養因子による骨形成因子CCN経路活性化を通したヒトiPS細胞の神経分化研究	4,550,000	1,430,000	0	0
久保　美和	徳島文理大学	准教授	モレキュラーネットワーキングを活用した神経幹細胞分化誘導調節リード化合物の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
末永　みどり	徳島文理大学	講師	ビタミンによる様々な神経変性疾患の早期診断法および予防・治療法の開発	4,420,000	1,950,000	0	0
竹原　正也	徳島文理大学	助教	ウエルシュ菌α毒素による好中球分化抑制機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
谷野　公俊	徳島文理大学	准教授	疾患の司令塔、肥満細胞が放つ新たなシトクロムP450代謝抑制とその仕組みの解明	1,300,000	130,000	0	0
原　貴史	徳島文理大学	講師	心臓の機能と疾患における亜鉛シグナルの役割解明：新しい治療戦略の開発を目指して	4,420,000	1,430,000	0	0
藤代　瞳	徳島文理大学	講師	亜鉛輸送体ZIP8の変異による全身性低マンガン血症発症機構の解明とその応用	4,420,000	1,300,000	0	0
山本　博文	徳島文理大学	准教授	革新的な海藻養殖を可能にする藻類成長因子サルーシンのケミカルバイオロジー研究	4,420,000	1,040,000	0	0
大山　治彦	四国学院大学	教授	スウェーデンにおけるSOGIに基づく差別の撤廃、人権保護や擁護等に関するとりくみ	3,640,000	390,000	0	0
風間　喜美江	四国学院大学	教授	視点「図の変数性・定数性」による中学校図形の論証指導法のモデル化	4,160,000	910,000	0	0
金　泰勲	四国学院大学	准教授	「植民地朝鮮における日本人宗教者に関する基礎的調査研究」	4,160,000	1,300,000	0	0
遠藤　泰弘	松山大学	教授	国家緊急権とデモクラシー：ワイマール共和国における大統領緊急権の実像	4,420,000	1,300,000	0	780,000
田邊　知孝	松山大学	准教授	鉄制限と炭素源制限に対するストレス応答の連携による腸炎ビブリオの病原因子発現制御	4,420,000	910,000	0	0
玉井　栄治	松山大学	教授	ウエルシュ菌溶菌酵素の種特異性機構の解明と応用研究	4,290,000	1,300,000	0	0
小西　円	聖カタリナ大学	講師	介護保険施設入所高齢者の睡眠・覚醒リズム改善に有用な排泄ケアガイドラインの作成	4,030,000	260,000	0	260,000
坂下　恵美子	聖カタリナ大学	講師	新人看護師が終末期がん患者の命に寄り添う力を育む看取りOJT支援プログラムの開発	4,420,000	1,170,000	0	780,000
増田　裕美	聖カタリナ大学	講師	発達障害の特性を持ち診断に至る前の幼児の親に対する地域包括子育て支援モデルの開発	2,990,000	780,000	0	0
森本　徳仁	高知学園大学	教授	細菌抗原の結合した血小板による複合体形成が誘発する疾患メカニズムの解明	4,290,000	1,040,000	0	520,000
長谷川　伸	九州共立大学	教授	野球投手における投球動作の反復が身体の筋硬度に及ぼす影響	3,510,000	780,000	0	0
山田　明	九州共立大学	教授	市民性における人権意識の涵養に資するサービス・ラーニングモデル構築に関する研究	1,300,000	390,000	0	0
阿部　敬信	九州産業大学	教授	日本手話・日本語バイリンガル児童生徒の言語運用力評価法の開発に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
伊藤　弥生	九州産業大学	教授	教師が実施しやすいミニSSTの開発	3,640,000	520,000	0	0
今坂　公宣	九州産業大学	教授	パルスパワーによるナノカーボン表面改質技術の深化と固体高分子型燃料電池への展開	4,420,000	1,040,000	0	0
宇山　通	九州産業大学	准教授	部品標準化戦略と生産システムとの相互作用に関する企業間比較研究	4,550,000	1,430,000	0	780,000
緒方　泉	九州産業大学	教授	オンライン学習による学芸員有資格者の継続的「職業訓練教育」環境構築に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	0
鴈野　重之	九州産業大学	准教授	中性子星周辺領域の物理過程を加味した連星進化の研究～中性子星ULXへの応用	3,510,000	1,170,000	0	0
黒木　宏一	九州産業大学	講師	伝統産業の需要分析：九州北部の伝統工芸品に関する計量経済学的アプローチ	3,380,000	910,000	0	0
中村　和敏	九州産業大学	准教授	収入の季節性と農家の栽培技術の選択行動：インドネシアの事例分析	4,030,000	260,000	0	390,000
日垣　秀彦	九州産業大学	教授	高精度イメージマッチング法を利用した関節動態評価手法の開発	4,290,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
横井　克典	九州産業大学	准教授	部品サプライヤーにおける自律的な最適国際生産分業の編成に関する研究	4,420,000	780,000	0	390,000
濱嵜　朋子	九州女子大学	教授	高齢者の歯科医療コミュニケーションに関する研究	4,420,000	1,690,000	0	0
増田　渉	九州女子大学	准教授	高齢者の口腔咽頭機能評価を目指した舌立体認知能の網羅的解析	3,900,000	1,430,000	0	0
伊藤　豊彦	久留米大学	教授	運動部活動における不適応生徒の予防的指導のための尺度の開発	2,080,000	260,000	0	0
岩田　好司	久留米大学	教授	協同学習のための教育ファシリテーター養成プログラムの構築	4,290,000	1,560,000	0	0
浦田　義和	久留米大学	教授	日本近代・現代文学におけるイスラム表象研究	4,030,000	1,144,000	0	1,196,000
榎本　美佳	久留米大学	助教	住民検診の結果から考察する脂肪酸結合タンパクのメタボリック症候群への臨床応用	4,420,000	780,000	0	0
大西　克典	久留米大学	助教	依存症はうつ状態の有無で病態メカニズムが異なる！その治療法の開発と分子機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
大野　聡子	久留米大学	助教	大動脈解離における組織破壊の増幅機構を解明する：ATP分泌から見た病態解明	4,420,000	0	0	2,502,799
大場　はるか	久留米大学	准教授	17世紀ドイツ語圏の日本人描写と「宗派化」―修道会間の相違に注目して	2,730,000	390,000	0	0
折戸　公彦	久留米大学	助教	血行再建併用intensive cell supplyによる脳梗塞治療法の確立	4,290,000	1,430,000	0	0
川山　智隆	久留米大学	教授	多面的解析による努力性呼吸困難感の機序解明と新規バイオマーカーの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
金　亨洙	久留米大学	教授	東アジアにおける日本型小売技術の国際移転と戦略に関する研究	3,510,000	650,000	0	1,300,000
古賀　靖敏	久留米大学	教授	GDF15を用いたミトコンドリア病・メタボリック症候群に対する創薬の基盤研究	4,420,000	1,300,000	0	0
後藤　昌史	久留米大学	准教授	腱板断裂モデルを用いた間葉系幹細胞移植の治療効果	4,160,000	1,300,000	0	0
佐々木　健一郎	久留米大学	講師	超音波制御ウルトラファインバブルで組織標的性を高める薬剤性血管新生療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	0
佐藤　公則	久留米大学	教授	声帯粘膜の組織幹細胞システムと幹細胞ニッチ制御の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
佐藤　秀明	久留米大学	准教授	生物に必須なボルフィリン環の構築メカニズムの解明：テトラピロールの生成と環化	4,420,000	1,430,000	0	0
首藤　隆秀	久留米大学	講師	海馬ドパミン・ノルアドレナリン入力バランス制御によるうつ病治療戦略の確立	4,420,000	1,430,000	0	0
末金　茂高	久留米大学	准教授	進行性尿路がんに対する次世代個別化がんペプチドワクチン療法の開発	4,550,000	910,000	0	0
副島　美貴子	久留米大学	准教授	ABO抗原はいかにして血液型抗原になったか	4,550,000	1,430,000	0	0
竹田津　英稔	久留米大学	助教	口腔内歯周病菌が腸管免疫・腸内細菌へ与える影響と炎症性腸疾患への関連性の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
田尻　祐司	久留米大学	教授	肥満者や2型糖尿病患者に見られる意志力低下とそのメカニズムの解明	4,290,000	2,470,000	0	0
譚　康融	久留米大学	教授	非線形確率システムにおける状態変化・構造変化の検出及びそのリスク管理	4,290,000	910,000	0	1,430,000
西田　憲史	久留米大学	助教	塩分応答性分子SIKを標的とした大動脈解離病態解明	4,550,000	1,560,000	0	0
畠中　昌教	久留米大学	准教授	ワインツーリズムの空間的展開と地域の変容に関する総合的研究―スペインを事例にして	4,420,000	910,000	0	1,430,000
原　好勇	久留米大学	准教授	ウイルスを自己崩壊に導く新規抗RSウイルス薬の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
伴　匡人	久留米大学	講師	ミトコンドリア膜融合を駆動するGTPase蛋白質の動的変化とGTP加水分解の役割	4,550,000	1,430,000	0	0
藤枝　恵	久留米大学	助教	内科診療所受診者を対象に初診時に実施するうつ状態のリスク評価の有効性	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
古村　美津代	久留米大学	准教授	認知症の診断直後からの家族介護者に対する支援体制の構築	3,510,000	650,000	0	650,000
松石　豊次郎	久留米大学	教授	Rett症候群の病態解明とバイオマーカー確立の基礎的・臨床的研究	3,900,000	1,300,000	0	0
水落　建輝	久留米大学	講師	オキシステロールは小児急性肝不全のバイオマーカーとして有用か？	4,290,000	910,000	0	0
溝口　恵美子	久留米大学	准教授	キサンチン誘導体の予防的な組み合わせ投与による腸炎からの上皮異形成化の抑制	4,420,000	1,560,000	0	0
森岡　基浩	久留米大学	教授	ポストーフリーラジカルをターゲットにした新規脳虚血治療の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
矢野　博久	久留米大学	教授	混合型肝癌サブタイプの遺伝子発現解析と診断分子マーカーの探索	4,160,000	130,000	0	0
山下　裕史朗	久留米大学	教授	唾液コルチゾール・MHPGは神経発達症診断・治療評価に有用か？	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
山本　健	久留米大学	教授	新たな代謝相関の提案に向けたELOVL2プロモーター領域DNAメチル化制御の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
吉里　俊幸	久留米大学	教授	羊水細菌叢の網羅的解析による早産予防治療戦略構築のための基礎的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
吉田　茂生	久留米大学	教授	増殖組織特徴的遺伝子発現を基盤とした個別化「硝子体内分子切除」治療概念の確立	4,420,000	1,170,000	0	0
河原　真也	西南学院大学	教授	現代アイルランド人作家が描く移民像の変遷とその社会的背景について	2,470,000	260,000	0	520,000
工藤　秀雄	西南学院大学	准教授	技術イノベーション・リーダーの能力形成およびキャリアの探求	1,950,000	650,000	0	0
杉山　香織	西南学院大学	准教授	フランス語学習者における受容語彙能力の多角的研究	2,210,000	1,430,000	0	0
藤岡　豊	西南学院大学	教授	多国籍企業における生産技術の水平移転の研究	4,290,000	0	0	0
櫻井　敬三	日本経済大学	その他	中小製造企業の自主独立型企業への脱皮のための他社との技術関係性構築に関する研究	4,420,000	1,820,000	0	0
髙橋　文行	日本経済大学	教授	アジア展開における中小企業の経営自立化のメカニズム研究	4,290,000	1,300,000	0	0
久保山　友晴	第一薬科大学	准教授	マイクログリアのM2化によるアルツハイマー病根本的治療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小松　生明	第一薬科大学	教授	マクロファージ機能を標的としたガン性疼痛とガン増殖に効果のある新規治療法の開発	3,120,000	1,560,000	0	0
長島　史裕	第一薬科大学	教授	漢方補腎剤がインスリンシグナル伝達を介した２型糖尿病病態回復に与える影響の検討	4,420,000	1,170,000	0	0
新井　しのぶ	中村学園大学	助教	保幼小接続を目指した幼児期の科学あそび教材と保育者養成プログラムの開発と実践	2,080,000	390,000	0	390,000
末武　勲	中村学園大学	教授	ヒストン修飾によるDNAメチル化維持活性促進機構の生化学的研究とその機能評価	4,420,000	1,430,000	0	0
津田　博子	中村学園大学	教授	遺伝素因に基づく静脈血栓塞栓症の発症予防に向けた新たな治療戦略の確立	4,420,000	1,300,000	0	0
中藤　哲也	中村学園大学	准教授	論文の細粒度情報を用いた研究の相互関係理解	4,290,000	1,300,000	0	0
中野　修治	中村学園大学	教授	フィトケミカルの乳癌細胞特性に基づいた抗癌作用による乳癌発症予防と再発抑制	4,420,000	130,000	0	0
那須　信樹	中村学園大学	教授	保育教諭のキャリアパス研修に関する研究 ～個人特性を意識した研修システムの開発～	4,290,000	2,210,000	0	0
古田　宗宣	中村学園大学	講師	ファージを用いたカンピロバクター　ジェジュニ/コリの制御法に関する研究	2,860,000	650,000	0	0
前田　卓雄	中村学園大学	教授	学習機会の提供が専門職非正社員の職場継続意思の形成に及ぼす影響に関する研究	3,250,000	910,000	0	1,820,000
大和　孝子	中村学園大学	教授	植物由来機能性成分と脳機能との関連－脳内神経伝達物質測定による検討－	4,160,000	910,000	0	0
園田　隆	西日本工業大学	准教授	繊維結合型膝継手を搭載した大腿義足による歩行機能再建に向けた研究開発	4,420,000	390,000	0	0
高見　徹	西日本工業大学	教授	機械学習による都市河川の親水利用における水系感染症発症リスクのリアルタイム予測	4,290,000	910,000	0	1,040,000
藍　浩之	福岡大学	准教授	ミツバチの尻振りダンスに符号化された蜜源方向の検出機構	4,420,000	910,000	0	0
市川　純	福岡大学	講師	骨髄間葉系幹細胞の細胞周期制御における機械刺激受容チャネルTRPC6の役割	4,420,000	1,300,000	0	0
今泉　聡	福岡大学	准教授	ナノバブル化アポA-I模倣ペプチドと超音波による新規動脈硬化治療法の開発	4,550,000	1,820,000	0	0
上野　勝美	福岡大学	教授	P/T境界大量絶滅後の三畳紀有孔虫群集における多様性回復過程の研究	4,420,000	1,170,000	0	520,000
内尾　英一	福岡大学	教授	アデノウイルス眼感染症発症メカニズムの分子生物学的解析と治療薬剤開発の研究	3,900,000	1,300,000	0	0
大江　賢治	福岡大学	准教授	CK2阻害剤による副腎皮質癌やステロイド産生副腎腫瘍の新たな治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
大田　博	福岡大学	講師	急性期看護学におけるTBLのためのシミュレーション教育用電子カルテシステムの開発	4,420,000	780,000	0	650,000
緒方　久美子	福岡大学	准教授	緊急に人工呼吸器を装着した患者へのコミュニケーション支援に関する国際比較	4,420,000	1,040,000	0	780,000
勝本　之晶	福岡大学	教授	両親媒性交互マルチブロックコポリマーミセルの速度論的安定性評価	4,290,000	1,430,000	0	0
上山　憲昭	福岡大学	教授	情報指向ネットワークのコンテンツ可用性制御	4,420,000	1,430,000	0	0
北島　研	福岡大学	講師	心臓リハビリテーションと心肺運動負荷検査(CPX)による心血管疾患の予後予測	4,420,000	1,170,000	0	0
栗田　高光	福岡大学	教授	マイナス金利及び仮想通貨普及の下での金融・為替政策－国際比較に基づく実証研究	4,420,000	780,000	0	1,950,000
堺　純一	福岡大学	教授	高耐震性と省力化・省人化を目指した鋼・コンクリート合成構造システムの開発	4,420,000	520,000	0	0
坂梨　左織	福岡大学	講師	認知症ワーキングケアラーのエンパワメントを高める教育支援プログラムの開発と検証	4,160,000	910,000	0	390,000
佐藤　拓	福岡大学	准教授	高次元特異トーリック多様体の収縮写像の変形	4,160,000	780,000	0	1,690,000
柴田　志保	福岡大学	助教	複合性局所疼痛症候群の機序解明に基づく新規治療戦略の開発	4,420,000	910,000	0	0
實原　隆志	福岡大学	教授	インターネット上での公権力による情報収集とプライバシー権－その立法的統制	3,640,000	1,170,000	0	0
仙葉　隆	福岡大学	教授	非線形知覚関数を持つ走化性方程式系の解構造の解明	4,420,000	910,000	0	1,560,000
添田　祥史	福岡大学	准教授	東アジア先進国における基礎教育保障モデルの構築にむけた日韓比較研究	4,420,000	1,040,000	0	0
園田　暁子	福岡大学	教授	文筆家としてのコールリッジのプロフェッショナリズム－－文学・哲学講演と後期の著作	3,380,000	910,000	0	780,000
高田　芙友子	福岡大学	准教授	頭部外傷後の遅延性てんかん発症をBMP4/PDGFRβ活性化ペリサイトが牽引する	4,420,000	1,690,000	0	0
田上　響	福岡大学	助教	比較解剖学的・組織学的手法による古生物の嘴の復元	4,420,000	1,040,000	0	910,000
玉田　桂子	福岡大学	教授	日本の労働市場におけるジョブマッチング理論の実証研究	1,560,000	390,000	0	0
田村　和彦	福岡大学	教授	中国の広場ダンスが創出する社会関係と親密性、「人」のイメージに関する人類学的研究	2,470,000	780,000	0	0
長　加奈子	福岡大学	教授	学習者の母語の事態把握が英語スピーキングに与える影響：認知言語学の観点から	3,900,000	910,000	0	0
塚越　雅幸	福岡大学	准教授	室内外から異なる環境作用を受けるRC部材の再現実験と劣化進行モデルの構築	4,290,000	910,000	0	0
角田　俊之	福岡大学	准教授	大腸癌細胞塊における生体内類似変異KRAS制御シグナルの解明及び阻害剤の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
中島　充代	福岡大学	准教授	自閉スペクトラム症を有する人の支援者への多職種型教育プログラムの構築	4,290,000	520,000	0	520,000
長町　茂樹	福岡大学	教授	FDG及びMIBGシンチを用いた肺移植前後の右心機能、心臓交感神経機能の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
布目　寛幸	福岡大学	教授	足底装具（インソール）によるスポーツパフォーマンスへの効果の解明	4,420,000	780,000	0	0
沼田　朋大	福岡大学	講師	TRPM2活性を介した肝細胞増大と肝再生機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
根本　隆行	福岡大学	講師	スパインにおけるアクチン重合因子Fhod3の機能解明	4,420,000	1,560,000	0	0
長谷川　傑	福岡大学	教授	Liquid biopsyと腫瘍生検の遺伝子変異パターンによる直腸癌治療の最適化	4,030,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
櫨原　弘貴	福岡大学	助教	表面含浸工法を適用した構造物における電気化学的手法を用いた腐食診断法の開発	3,770,000	650,000	0	0
樋渡　真理子	福岡大学	准教授	アメリカ南部文学と移民―文化的他者との共存と同化へのプロセスの可能性	3,900,000	1,170,000	0	0
保坂　亮介	福岡大学	助教	シナプス学習が導く興奮抑制均衡と情報処理機能	3,380,000	910,000	0	0
本多　康生	福岡大学	准教授	「普通の生活」を取り戻すための高齢者支援―東日本大震災・熊本地震の比較社会学	4,420,000	1,430,000	0	0
宮本　新吾	福岡大学	教授	ウルトラファインバブルによるDDSを活用した難治性卵巣癌に対する核酸医薬の開発	4,420,000	910,000	0	0
毛利　史生	福岡大学	教授	英文法のメタ知識と母国語転移の影響	3,770,000	780,000	0	1,430,000
森下　登史	福岡大学	講師	パーキンソン病重症度を示す生体指標の確立による脳深部刺激条件最適化方法開発	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
山内　淳史	福岡大学	教授	高尿酸血症病態における禁煙補助薬バレニクリンによる動脈硬化進展の加速・増悪機序	4,420,000	1,170,000	0	0
吉原　直記	福岡大学	助教	二酸化炭素の新たな電気化学転換メカニズムを発現する金属原子膜積層電極の創製	4,420,000	1,040,000	0	0
吉村　力	福岡大学	准教授	一般住民における睡眠負債と睡眠時無呼吸症候群が心血管病とCKDに及ぼす影響	4,420,000	260,000	0	0
若崎　るみ枝	福岡大学	助教	心肺停止蘇生後の記憶障害に対するTNF-α阻害薬による治療効果の検討	4,550,000	910,000	0	910,000
早稲田　龍一	福岡大学	講師	呼吸器外科におけるビタミンB2に特化した蛍光ナビゲーションシステムの開発・検証	4,420,000	910,000	0	0
小野美　武	福岡工業大学	准教授	超伝導単一磁束量子回路によるハードウェア乱数生成器とストカスティック演算への応用	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
柏　浩司	福岡工業大学	助教	トポロジカル相転移に基づくウォークの閉じ込め・ 非閉じ込め相転移の研究	2,210,000	650,000	0	0
菊田　俊幸	福岡工業大学	助教	多変数モジュラー形式の合同、p進的性質の研究	4,290,000	910,000	0	910,000
近木　祐一郎	福岡工業大学	教授	災害時情報収集のための合成開口レーダによる移動体検出の研究	4,420,000	520,000	0	0
塩濱　勝博	福岡工業大学	研究員	フィンスラー多様体の凸性と測地線の大域的挙動	3,900,000	910,000	0	910,000
下川　倫子	福岡工業大学	助教	界面不安定性による多角形渦輪の形成メカニズム	4,420,000	780,000	0	0
朱　世杰	福岡工業大学	教授	ナノシート複合した誘電エラストマーにより発電効率および耐久性の向上方法の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
田島　大輔	福岡工業大学	准教授	廃棄物系キャパシタの微生物発電とのカスケード利用に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
利光　和彦	福岡工業大学	教授	粒子法によるバーチャルリアリティ医療触診訓練システムの開発	4,290,000	650,000	0	0
中澤　暦	福岡工業大学	研究員	大気中水銀の降水による除去過程および沈着メカニズムの解明	4,420,000	910,000	0	0
宮田　考史	福岡工業大学	准教授	固有値問題の高速高精度解法の研究	4,290,000	650,000	0	650,000
山内　寛行	福岡工業大学	教授	どこでもAIに向けた省電力SRAM6tフレイ多bit重みベクトル機械学習識別器	4,550,000	1,300,000	0	0
尹　諒重	福岡工業大学	准教授	研究開発人材の政治スキルとイノベーションとの関係に関する研究	4,420,000	520,000	0	0
山口　秋義	九州国際大学	教授	帝政ロシアにおける中央統計局構想の形成	3,510,000	650,000	0	1,430,000
池田　哲夫	福岡歯科大学	教授	革新的生体サンドイッチ方式無線電力伝送による生体情報センシングシステムの開発研究	4,290,000	1,560,000	0	0
泉　利雄	福岡歯科大学	准教授	Sr含有生体活性ガラスと硫酸カルシウムからなる試作セメントの歯内治療への応用	3,510,000	1,170,000	0	0
大野　純	福岡歯科大学	教授	免疫調節型間葉系幹細胞による口腔粘膜病変の抑制法	4,420,000	910,000	0	0
岡　暁子	福岡歯科大学	准教授	口蓋発生における細胞外環境因子としてのECMによるシグナル制御	4,420,000	1,170,000	0	0
岡　素雅子	福岡歯科大学	その他	内在性酸化ストレス制御による発がん初期シグナル分子の同定	4,420,000	0	0	1,120,058
金子　高士	福岡歯科大学	教授	歯肉上皮組織自然免疫システムの調節により歯周病原細菌の結合組織侵入を阻止できるか	4,420,000	1,560,000	0	0
古賀　千尋	福岡歯科大学	教授	枯草菌のプロバイオティクス効果を応用した口腔内環境改善および口臭の抑制	4,290,000	1,690,000	0	0
永尾　潤一	福岡歯科大学	講師	口腔－腸管の免疫ネットワークによる歯周病の制御機構	4,420,000	1,560,000	0	0
橋本　修一	福岡歯科大学	教授	口腔悪性腫瘍におけるPKM2の機能および関連因子間制御機構の解明	4,290,000	650,000	0	0
塘岡　隆	福岡歯科大学	教授	歯科患者と専門家の新型加熱式タバコへの意識および口腔への健康影響の解明	4,420,000	650,000	0	0
丸田　道人	福岡歯科大学	准教授	テンプレート積層法による低結晶性β-TCP海綿骨様構造の創生	3,510,000	1,170,000	0	0
吉永　泰周	福岡歯科大学	准教授	セメント細胞と骨細胞を標的とする共通因子の新規歯周組織再生療法への応用	4,420,000	1,560,000	0	0
江藤　徹二郎	久留米工業大学	教授	Ni基ホイスラー合金における圧力誘起相変態の研究	4,160,000	910,000	0	0
秋山　泰樹	産業医科大学	助教	HABP2を介した膵癌悪性進展メカニズムの解明による膵癌新規治療戦略の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
石井　雅宏	産業医科大学	助教	光遺伝学的アプローチによる神経分泌ニューロンへのシナプス入力修飾メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	0
石兼　真	産業医科大学	助教	レニン・アンジオテンシン系に着眼した癌転移制御機構の解明と新規転移抑制療法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
大津山　彰	産業医科大学	准教授	脂肪幹細胞(ADSC)移植による放射線誘発急性障害、特に骨髄障害回避の検証	3,900,000	1,040,000	0	0
大西　英生	産業医科大学	その他	神経障害性疼痛と TRP チャネルおよびオキシトシンの関連メカニズムの解明	4,420,000	2,080,000	0	0
大藪　貴子	産業医科大学	講師	実験動物を用いた労働環境中の有機系吸入性粉じん(機能性化学物質）の有害性評価	4,290,000	910,000	0	0
岡崎　龍史	産業医科大学	教授	低線量放射線の寿命延長効果における遺伝的解析とバイオマーカーとしての応用	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
加藤　徳明	産業医科大学	講師	失語症患者の自動車運転適性に関する研究	4,420,000	260,000	0	1,300,000
児玉　裕美	産業医科大学	講師	看護師の職業性ストレス軽減を目的としたリラクセーション法の生理学的評価	4,290,000	1,950,000	0	0
佐伯　覚	産業医科大学	教授	脳卒中片麻痺上肢痙縮に対するボツリヌス療法と中枢性電気刺激の併用療法に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
佐羽内　研	産業医科大学	その他	骨修復過程において性ホルモンを介してNOが果たす役割の解明	3,900,000	1,170,000	0	0
平良　彰浩	産業医科大学	助教	肺癌症例における免疫チェックポイント阻害剤有害事象とHLAタイプとの関連について	4,160,000	1,300,000	0	0
仲野　宏子	産業医科大学	講師	60歳代の社会的役割と健康状態に関する縦断的検討	4,290,000	390,000	0	1,430,000
永松　有紀	産業医科大学	准教授	経口抗がん剤治療を行う就労がん患者の服薬アドヒアランス支援プログラムの開発	4,030,000	1,820,000	0	0
二瓶　俊一	産業医科大学	講師	CT検査における介助者被ばくの実態調査と院内多職種連携被ばく管理チームの構築	4,420,000	780,000	0	0
原　幸治	産業医科大学	准教授	ラット神経障害性痛モデルにおけるカンナビノイド再取込み阻害薬の中枢神経作用	4,290,000	1,170,000	0	0
原田　大	産業医科大学	教授	脂肪性肝疾患での小胞体ストレス、Mallory-Denk体とオートファジーの意義	4,290,000	1,040,000	0	0
日笠　弘基	産業医科大学	准教授	Hippo経路エフェクターYAP/TAZの方向性を規定するシグナルの検索と解析	4,290,000	1,560,000	0	0
藤野　善久	産業医科大学	教授	傷病別労働機能障害の評価および治療経過による労働機能障害の推移の評価	4,160,000	1,300,000	0	0
堀下　貴文	産業医科大学	准教授	慢性疼痛に対する選択的Nav1.9阻害薬開発を目指したNav1.9の抑制機序解明	4,550,000	1,430,000	0	0
松山　篤二	産業医科大学	講師	異型脂肪腫様腫瘍から脱分化型脂肪肉腫への脱分化現象に関与する分子機序の解明	4,290,000	130,000	0	0
宮本　哲	産業医科大学	准教授	慢性腎不全におけるサルコペニアと炎症マーカー～炎症性サイトカインの網羅的検討～	4,160,000	260,000	0	390,000
目貫　邦隆	産業医科大学	その他	運動負荷による骨形態変化の分子調整機構の解明	4,550,000	1,560,000	0	0
森　誠之	産業医科大学	教授	チャネロパシーによるカルシウム制御破綻とポドサイト機能連関	4,420,000	910,000	0	0
森本　泰夫	産業医科大学	教授	有機高分子材料による有害性（肺障害）の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
山本　淳考	産業医科大学	教授	悪性脳腫瘍における5-アミノレブリン酸の放射線治療増強効果のメカニズムの解明	4,420,000	910,000	0	1,820,000
山本　幸代	産業医科大学	准教授	小児NAFLDでの肝脂腸クロストーク：ヘパトカイン分泌と腸内細菌叢の関連の解明	3,120,000	520,000	0	0
吉野　潔	産業医科大学	教授	新規核酸医薬を用いたアネキシンＡ４阻害による卵巣癌プラチナ耐性克服へのアプローチ	4,420,000	1,300,000	0	0
吉村　玲児	産業医科大学	教授	糖尿病病態生理モデルに基づくうつ病の病態解明と治療法開発に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	0
松本　和寿	筑紫女学園大学	教授	戦後教育改革期の標準学力検査に関する研究	2,860,000	910,000	0	0
森田　真也	筑紫女学園大学	教授	民俗芸能のグローカル化と実践的観光活用に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
大迫　秀樹	福岡女学院大学	教授	乳児院・児童養護施設及び里親養育における乳幼児期からの連続性を持った心理的ケア	3,380,000	780,000	0	0
田中　英資	福岡女学院大学	准教授	道に焦点を当てた、トルコ地中海地方の観光の発展と変容に関する社会人類学的研究	2,730,000	780,000	0	0
二階堂　整	福岡女学院大学	教授	地方議会による「会議録方言学」の研究	4,290,000	1,300,000	0	0
細川　博文	福岡女学院大学	教授	日本人英語教師のクラスルーム・インタラクティブ・コンピテンス育成の為の談話研究	2,730,000	520,000	0	0
坂尻　徹也	九州栄養福祉大学	准教授	鉄欠乏性貧血症に関わるタンパク質間相互作用ならびに亜鉛との関連性の解明	4,290,000	780,000	0	0
小手川　良江	日本赤十字九州国際看護大学	講師	中堅看護師のレジリエンスを引き出す支援モデルの構築	3,250,000	520,000	0	1,040,000
本田　多美枝	日本赤十字九州国際看護大学	教授	実践-省察-共同思考を中核とした学習する組織創出型看護管理者支援プログラムの開発	4,290,000	780,000	0	0
眞崎　直子	聖マリア学院大学	教授	都市型準限界集落のソーシャルキャピタルコーディネーター育成プログラム開発と評価	4,420,000	1,300,000	0	0
桃井　雅子	聖マリア学院大学	教授	若年女性の妊孕性に関する意思決定支援に向けた看護基礎教育プログラムの開発	1,690,000	520,000	0	520,000
Ｐｏｒｔｅｒ　Ｍａｔｈｅｗ	福岡女学院看護大学	准教授	A spoken corpus of foreign patient narratives for nursing english	2,860,000	780,000	0	0
八尋　陽子	福岡女学院看護大学	教授	がん患者のACP普及を目指した発展型看護師教育プログラムの開発と検証	4,420,000	1,820,000	0	0
渡辺　まゆみ	福岡女学院看護大学	助教	医療依存度の高い障がい児と家族への訪問看護師スキルアップ研修プログラム作成	3,900,000	1,040,000	0	0
川島　秀樹	保健医療経営大学	教授	マルチエージェントモデルによる自治体病院の統合可否と人工知能評判分析の研究	4,420,000	390,000	0	1,560,000
金江　春植	純真学園大学	教授	人工呼吸のための数理モデル化手法と呼吸管理の医療支援システムの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
青野　広子	福岡看護大学	助教	血友病をもつ学童期の子どもの包括的口腔ケアプログラムの開発	2,990,000	650,000	0	0
飯野　英親	福岡看護大学	教授	プラダーウィリー症候群トランジション外来での看護師の役割と看護機能に関する研究	3,640,000	1,430,000	0	0
岩本　利恵	福岡看護大学	教授	患者力を高めるためのシミュレーション患者教育プログラムの開発と介入効果	4,290,000	780,000	0	1,690,000
晴佐久　悟	福岡看護大学	准教授	患者・要介護高齢者の口腔機能管理を促進する歯科・看護・介護連携システムの構築	4,290,000	650,000	0	910,000
北島　栄二	福岡国際医療福祉大学	教授	シルバーカーから歩行車への変更が要介護高齢者の身体活動量に及ぼす効果	4,290,000	780,000	0	0
平島　ユイ子	福岡国際医療福祉大学	教授	自閉症を伴う難聴児のコミュニケーション改善にむけた訂正方略と情動認知の活用	1,690,000	390,000	0	130,000
赤星　まゆみ	西九州大学	教授	フランスの農山村における小規模初等学校の存立―歴史的変遷と教育方法を中心に	4,420,000	975,000	0	130,000
小野　博	西九州大学	その他	音声認識・音声合成を利用した補聴方式の開発	4,290,000	130,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小松　洋平	西九州大学	准教授	精神障害者を対象とした禁煙動機づけグループ療法の介入効果	2,860,000	390,000	0	0
管原　正志	西九州大学	教授	暑熱環境下における脊髄損傷運動実践者の熱障害予防ガイドライン策定に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
四元　博晃	西九州大学	教授	ムキタケの新規栄養機能性成分の探索およびその調理・加工特性に関する研究	4,420,000	520,000	0	0
佐藤　雅紀	長崎総合科学大学	准教授	受動リンク機構をもつROVとケーブル張力制御可能なASVによる観測システムの開発	4,420,000	390,000	0	0
大磯　茂	長崎国際大学	教授	モノクローナル抗体を利用した新規抗てんかん薬濃度測定法の開発	3,510,000	910,000	0	0
小川　由起子	長崎国際大学	教授	冬虫夏草菌シアル酸結合性レクチンを用いた糖尿病性インスリンレセプターの回復技術	4,420,000	1,300,000	0	0
ローソン　トム	長崎国際大学	准教授	Development of a Massively Open Online Course (MOOC) for Language Training to Support the Globalization of the Hospitality Services Industry	2,860,000	780,000	0	0
新田　章子	鎮西学院大学	研究員	斜面市街地に暮らす住民のレジリエンスと認知症予防の地域づくり	4,420,000	1,040,000	0	0
庵原　大輔	崇城大学	准教授	次世代医療に貢献する新規ゲル素材：カーボンナノコンポジットゲルの創製	4,290,000	1,430,000	0	0
大嶋　康裕	崇城大学	准教授	「浮かび出る黒板の図」を実現する授業支援体制の構築	4,420,000	650,000	0	0
岡　拓二	崇城大学	准教授	病原性真菌の細胞壁最表層に局在する2種のガラクトマンナン糖鎖生合成の全貌解明	4,420,000	1,300,000	0	0
小田切　優樹	崇城大学	その他	多機能性アルブミンを低分子抗体の担体に活用した革新的抗体医薬の開発	4,550,000	1,170,000	0	0
門脇　大介	崇城大学	教授	腸内細菌叢由来の尿毒症物質による臓器障害・酸化ストレスの解析と薬物治療の探索	4,420,000	1,560,000	0	0
北田　良二	崇城大学	教授	金属加工面と成形樹脂との離型性に関する基礎的研究と高離型性への取り組み	4,420,000	1,040,000	0	0
小島　幸治	崇城大学	准教授	無細胞翻訳系を用いた天然ゴム生合成酵素複合体の再構築手法の開発	3,380,000	780,000	0	0
後藤　浩一	崇城大学	教授	メソポーラスシリカナノ粒子を用いたがんワクチン創出に関する研究	4,420,000	1,820,000	0	0
齋田　哲也	崇城大学	教授	うつ病バイオマーカーであるエタノールアミンリン酸の酵素免疫測定法の開発研究	1,170,000	130,000	0	0
齋藤　暁	崇城大学	准教授	多倍長精度の数値繰込群による素因数分解へのアプローチ	3,640,000	650,000	0	780,000
笹野　佑	崇城大学	准教授	酵母染色体の部分異数体ライブラリー構築と育種への応用	4,420,000	650,000	0	0
関根　浩子	崇城大学	教授	サクロ・モンテの劇場―礼拝堂装飾の展開と変遷	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
田丸　俊一	崇城大学	教授	らせん性多糖類を活用した光エネルギー変換および高感度検出系の構築	4,420,000	1,170,000	0	0
中村　秀明	崇城大学	講師	がん組織血管の透過性増強を基盤とした高分子性抗がん剤の集積増強法に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
原武　衛	崇城大学	教授	セレノール(SeH)を活性素子とする膜結合型抗酸化酵素の合成と細胞レスキュー効果	4,290,000	1,170,000	0	0
高木　亨	熊本学園大学	准教授	ダークツーリズムを援用した災害記憶ならびに復興記憶の継承手法確立	4,030,000	650,000	0	0
野中　里佐	尚絅大学	准教授	養殖環境で生じる多剤耐性遺伝子の細菌プラスミドから染色体への乗り換え機構の解明	4,290,000	650,000	0	0
幸　史子	活水女子大学	教授	看護師のスキルタイプ別コミュニケーショントレーニングプログラムの開発	4,420,000	520,000	0	1,430,000
福本　久美子	九州看護福祉大学	教授	熊本地震後の高齢者の健康とソーシャルキャピタルのあり方に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	910,000
安部　眞一	熊本保健科学大学	教授	in vivo精巣形成とin vitro再構築におけるCD34+内皮細胞の役割	4,420,000	1,430,000	0	0
岩下　佳弘	熊本保健科学大学	講師	温熱プレコンディショニングによるシスプラチン誘発性腎障害軽減の機序解明	4,160,000	910,000	0	0
上妻　行則	熊本保健科学大学	准教授	緊急手術で使用可能な新規止血薬およびnectin-2を標的とした抗血小板薬の開発	3,510,000	1,170,000	0	0
水本　豪	熊本保健科学大学	准教授	脳損傷者の言語処理方略とその背景要因に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
宮本　恵美	熊本保健科学大学	准教授	失語症者と日本語学習者に対する動詞及び格助詞の習得法の開発～双方の特徴を生かす～	1,950,000	390,000	0	0
山城　興介	日本文理大学	准教授	都心部複数商業施設の入館者数時系列データによる集客数・回遊移動者数オンライン予測	4,420,000	1,300,000	0	0
織原　保尚	別府大学	准教授	アメリカ障害者教育法における発達障害のある子どもの教育を受ける権利について	2,470,000	260,000	0	0
針塚　瑞樹	別府大学	准教授	インドにおける児童養護施設出身の若者による「家族」の想像/創造	2,600,000	520,000	0	0
森脇　茂秀	別府大学	教授	日本語表現史的観点からみた北部九州方言に関する研究	2,860,000	780,000	0	0
ＪＯＮＥＳ　ＴＨＯＭＡＳ	立命館アジア太平洋大学	准教授	説得的コミュニケーションによる外国人観光客の普及啓発―地獄谷野猿公苑の事例研究	1,950,000	130,000	0	0
寺嶋　弘道	立命館アジア太平洋大学	准教授	コーパスツールユーザーを育成するための教材開発とその検証	2,340,000	520,000	0	650,000
蓮田　隆志	立命館アジア太平洋大学	准教授	近世ベトナムにおける文書行政の南北比較のための基礎的研究	2,470,000	780,000	0	0
廣津　公子	立命館アジア太平洋大学	講師	地域との協働で創るグローバル市民育成モデルの開発	3,380,000	1,040,000	0	0
本田　明子	立命館アジア太平洋大学	教授	日本語教育における災害時情報リテラシーの教育法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
吉松　秀孝	立命館アジア太平洋大学	教授	一帯一路構想に対する中国周辺国の戦略的対応に関する比較研究	3,120,000	910,000	0	0
新谷　喜紀	南九州大学	教授	細胞質因子起因の性比異常現象：２種のチョウ目昆虫における原因とその機構の追求	4,420,000	650,000	0	0
平岡　直樹	南九州大学	教授	ヴェルサイユ宮殿庭園の管理運営手法と復元対象年代の設定について	2,080,000	650,000	0	0
渡邉　純子	南九州大学	教授	青少年のライフスタイルと親参加型心身の健康問題の低減プログラムの開発と評価	4,290,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
福島　都茂子	宮崎産業経営大学	教授	ポピュリズム政党の総合的分析ー政策・党構造・支持層の国際比較	4,420,000	1,300,000	0	0
鬼塚　信	九州保健福祉大学	教授	局所麻酔薬のDNA脱メチル化機序の解明と麻酔、癌治療、再生医療への有用性の検討	4,420,000	390,000	0	0
加藤　謙介	九州保健福祉大学	准教授	災害時における「人とペットの減災」を目指すコミュニティ支援に関する実践的研究	3,770,000	1,040,000	0	0
倉内　紀子	九州保健福祉大学	教授	アセスメントの結果を発達障害リスク児の保護者にフィードバックする方法に関する研究	1,430,000	390,000	0	0
清水　慶久	九州保健福祉大学	教授	アロマセラピーの生理効果の系統的評価とその個別化・最適化	4,420,000	390,000	0	0
田中　睦英	九州保健福祉大学	講師	「身体機能フレイル」は「脳フレイル」を予測するか？安静時脳波のネットワーク解析	3,770,000	1,040,000	0	0
長野　貴之	九州保健福祉大学	講師	EP2受容体阻害薬によるアルツハイマー病の治療の検討	4,420,000	1,690,000	0	0
原　修一	九州保健福祉大学	教授	中山間地域在住高齢者の口腔・運動機能を効率的に維持する複合的プログラムの開発	4,420,000	910,000	0	0
飯田　伸二	鹿児島国際大学	教授	フランスにおけるコレージュ改革の射程と実効性：国語教育の再編を中心に	4,550,000	1,170,000	0	0
岩崎　房子	鹿児島国際大学	准教授	島嶼地域型互助の実践モデルの開発・評価及び地域包括ケアの連携・協働に関する研究	4,290,000	910,000	0	0
千々岩　弘一	鹿児島国際大学	教授	世界標準のLiteracy育成プログラム開発のための基礎研究―時間・身体・過程ー	4,420,000	910,000	0	0
河原　洋子	第一工科大学	教授	薩摩藩の都市景観に表れた京都文化の影響	1,300,000	390,000	0	0
中茂　睦裕	第一工科大学	准教授	足裏への触覚提示により安全な移動を支援するスマートインソールの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
本田　泰寛	第一工科大学	准教授	古構造学における分析手法構築のための事例研究	2,080,000	260,000	0	0
岩橋　恵子	志學館大学	教授	フランスにおける地域教育政策の展開と教育共同体の創造	2,860,000	1,170,000	0	0
松本　宏明	志學館大学	准教授	ネット依存症の課題に対応した家族教室のプログラム作成	4,160,000	780,000	0	0
横山　政子	志學館大学	教授	中国大躍進運動下の農村人民公社――体験者に聞く東北地方の集団化と生活史	4,160,000	910,000	0	1,170,000
広瀬　健一郎	鹿児島純心女子大学	准教授	現代カナダにおける先住民族教育自治体制の形成過程に関する通史的研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
宮城　弘樹	沖縄国際大学	准教授	葬墓制からみた琉球史に関する基礎的研究	4,160,000	1,300,000	0	0
李　イニッド	沖縄国際大学	教授	非言語的情報による異文化間ミス・コミュニケーション	3,770,000	1,040,000	0	0
小野　啓子	沖縄大学	教授	ハワイ・マウイ島の糖業プランテーションタウンの地図化と各種情報の統合化	2,340,000	390,000	0	0
我部　聖	沖縄大学	准教授	現代沖縄における思想の生成に関する基礎研究	4,290,000	1,300,000	0	0
成定　洋子	沖縄大学	教授	戦後沖縄における労働とジェンダーに関する基礎的研究	4,290,000	1,300,000	0	0
春田　吉備彦	沖縄大学	教授	在日米軍基地従業員に対する国内労働法規適用についての実証的検証	2,470,000	390,000	0	0
宮城　能彦	沖縄大学	教授	沖縄村落共同体像を問い直す―近代沖縄村落共同体の形成過程と本質ー	1,820,000	520,000	0	0
小田　五月	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Gauged U(1)' extended Standard Model with LHC Results and Cosmology Observations	4,420,000	1,300,000	0	0
ＣＡＳＳＩＤＹ　Ｃａｔｈａｌ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Electron Holography Studies of Cadmium Telluride (CdTe)	1,950,000	390,000	0	0
Ｇｕｉｌｌａｕｄ　Ｌａｕｒｅｎｔ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	ATP-dependent coupling of pre- and post-synaptic organelles movements at central synapses and its implication in synaptic plasticity and transmission	4,420,000	390,000	0	0
クスヌディノワ　ジュリア	沖縄科学技術大学院大学	准教授	Stimuli-responsive polymers through new dynamic metal complexes	2,600,000	650,000	0	0
竹内　猛	沖縄科学技術大学院大学	研究員	アコヤガイの貝殻白色化原因遺伝子の同定とゲノム編集技術の開発	4,160,000	1,560,000	0	0
Ｑｉ　Ｙａｂｉｎｇ	沖縄科学技術大学院大学	教授	Up-Scaling of Organic-Inorganic Hybrid Perovskite Solar Cells and Modules	4,290,000	1,300,000	0	0
中島　啓介	沖縄科学技術大学院大学	研究員	セルロースのオンデマンド人工合成に向けた結晶化過程の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
ＨＡＷＡＲＤ　Ｓｉｍｏｎ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Wagging the tail: Elasticity and flexible filaments in microscopic flows	4,290,000	520,000	0	0
ＰＩＧＯＬＯＴＴＩ　Ｓｉｍｏｎｅ	沖縄科学技術大学院大学	准教授	Optimal information processing in biophysical networks	4,420,000	1,690,000	0	0
堀　哲也	沖縄科学技術大学院大学	その他	シナプス素量成立時間の生理学的意義の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
宮崎　佳代子	沖縄科学技術大学院大学	研究員	報酬待機行動を促進させるセロトニンを制御する脳内回路：光操作とCa画像化での検証	4,420,000	2,080,000	0	0
柳谷　朗子	沖縄科学技術大学院大学	研究員	膵β細胞でのグルコース応答性インスリン分泌における転写後調節の分子機構の解析	4,420,000	1,430,000	0	0
岩田　哲	北海道武蔵女子短期大学	准教授	第二言語習得研究に基づく効果的な多読プログラムモデルの開発	2,860,000	780,000	0	0
山寺　三知	國學院大學北海道短期大学部	教授	林謙三による東アジア楽器学の基礎的研究	4,420,000	1,040,000	0	650,000
加藤　勝弘	八戸学院大学短期大学部	准教授	日本人学校における障害児教育の歴史的研究	650,000	130,000	0	0
松本　博明	岩手県立大学盛岡短期大学部	教授	「折口信夫旧蔵資料の分析・評価とその成果活用による同時代文学の資料学的研究」	3,900,000	1,430,000	0	0
三須田　善暢	岩手県立大学盛岡短期大学部	准教授	有賀同族団論の再検討：歴史社会学とコモンズ論の観点から	4,290,000	1,040,000	0	0
堀之内　敏恵	仙台青葉学院短期大学	准教授	職業上の機会均等の観点からの高等官任用資格試験の研究	1,820,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
阿部　裕美（今井　裕美）	東北文教大学短期大学部	教授	長い１８世紀における感覚／感性の観点からの感受性の学際的再検討	4,290,000	650,000	0	0
中川　英子	宇都宮短期大学	教授	一勤労者世帯の生涯家計と生活史ー高度成長期以降50年間の家計記録からー	1,950,000	1,170,000	0	0
佐藤　喜久一郎	育英短期大学	講師	在地社会の宗教思想と記念行為についての歴史民俗学的研究	3,250,000	910,000	0	0
三浦　哲也	育英短期大学	准教授	社会関係を開閉する食実践と住に関する文化人類学的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
正道寺　康子	聖徳大学短期大学部	教授	楽書『教訓抄』全注釈のための基盤形成	4,420,000	520,000	0	2,210,000
中澤　潤	植草学園短期大学	教授	乳児期からの縦断的検討による幼児の自己制御の先行要因の解明	4,420,000	520,000	0	910,000
村知　稔三	青山学院女子短期大学	教授	体制転換後のロシアとベラルーシにおける子どもの生活と権利に関する実証的比較研究	4,290,000	910,000	0	1,300,000
久保田　佳枝	実践女子大学短期大学部	講師	日本的職場環境でのサイコロジカル・キャピタル（心理的力量）の向上に関する実証研究	4,290,000	390,000	0	0
三田　薫	実践女子大学短期大学部	教授	英語が苦手な学生が英語を書く力と発信する自信を高めるためのプログラムの効果検証	4,420,000	1,170,000	0	0
山田　朋子	女子美術大学短期大学部	教授	「教育困難高校」における「社会的自立力」育成の教育課程モデルの構築に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	0
橋本　泰央	帝京短期大学	講師	対人特性次元の分析と応用可能性の検討	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
中島　早苗	共立女子短期大学	教授	運動は終末糖化産物(AGEs)を低減させ抗糖化作用をもたらすか否か	3,770,000	1,040,000	0	0
中尾　桂子	大妻女子大学短期大学部	准教授	自律的な積み上げ学習につながる授業内・外学習時のメタ認識出現条件	4,290,000	1,300,000	0	0
山本　康治	東海大学短期大学部	教授	大正・昭和期の国語教育実践における「想像」のあり方に関する実証的研究	2,990,000	910,000	0	0
及川　郁子	東京家政大学短期大学部	教授	子どもの健康を支える保育所看護職の能力向上のための学習プログラムの開発	4,290,000	1,560,000	0	0
石川　元康	日本大学短期大学部	准教授	絶滅危惧種カワノリを利用した環境教育に関する研究	3,250,000	780,000	0	0
望月　好子	東海大学医療技術短期大学	教授	周産期・育児期の海外在留邦人女性に対する遠隔看護支援システムの構築	3,900,000	1,170,000	0	0
笹田　周作	相模女子大学短期大学部	准教授	スプリントパフォーマンスの向上を引き起こす人工的な体性感覚技術の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
小林　一行	鶴見大学短期大学部	准教授	再生療法におけるEr:YAGレーザー照射によるTGF-β1の動態	3,640,000	1,170,000	0	0
木暮　ミカ	明倫短期大学	教授	三次元空間把握能力を涵養する実習教材と教育評価システム	2,860,000	390,000	0	0
矢野　恵子	富山福祉短期大学	教授	不妊治療の選択・終結過程における意思決定支援カウンセリングツールの開発・検討	2,600,000	650,000	0	0
宮崎　理枝	大月短期大学	教授	介護・移民政策の相互作用に関する日伊比較ーパウチャーによる介護と外国人労働者	2,080,000	260,000	0	0
羽畑　祐吾	山梨学院短期大学	教授	牛乳中の体脂肪蓄積抑制の天然因子アペリンの研究	4,420,000	910,000	0	0
片瀬　拓弥	清泉女学院短期大学	准教授	教学IRと教育ビッグデータを活用した二重機械学習法による学生支援予測モデルの開発	2,860,000	910,000	0	0
松村　哲也	信州豊南短期大学	研究員	林業における死傷事故を予防低減する高機能性蛍光色彩デザイン	4,420,000	910,000	0	0
松浦　康之	岐阜市立女子短期大学	講師	生体影響計測と個人差を考慮した非線形数理モデルの構築によるAR酔い原因の特定	4,420,000	1,430,000	0	390,000
柳田　良造	岐阜市立女子短期大学	その他	「創生型」町並み色彩計画の研究	2,470,000	780,000	0	0
仲井　雪絵	静岡県立大学短期大学部	教授	コモンリスク因子戦術への展開と国際標準化に向けた食基盤型齲蝕リスク評価法の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
林　恵嗣	静岡県立大学短期大学部	准教授	炭酸泉を用いた身体冷却法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
小宮　富子	岡崎女子短期大学	教授	モダリティ表現を中心に日本人英語の語用論的特徴を同定する国際英語論的研究	3,900,000	1,430,000	0	0
二宮　皓	愛知みずほ短期大学	教授	国際共同修士学位（JMD）の付加価値・市場価値に関する研究―世界トップ500大学	4,160,000	1,040,000	0	0
阪野　朋子	名古屋女子大学短期大学部	講師	ゴマの機能性成分の吸収率とそれに及ぼす調理加工の影響	4,290,000	910,000	0	0
川崎　直子	愛知産業大学短期大学	准教授	困り感のある外国人児童生徒への日本語教育と発達障害教育を融合させた支援策の研究	2,600,000	910,000	0	0
橋本　博行	三重短期大学	教授	給食施設での粉体食物アレルゲンの飛散特性の解析と混入防止対策	4,160,000	1,300,000	0	0
小山内　幸治	滋賀短期大学	教授	学習指導要領と親和性の高い金融教育プログラムの構築と教員養成へのアプローチ	4,420,000	650,000	0	0
山本　玲子	京都外国語短期大学	准教授	教員と学習者間の身体的同調を生かした音声指導法の開発	4,030,000	1,040,000	0	0
仲川　浩世	大阪女学院短期大学	教授	協同学習支援を用いた英語ライティング指導の試み	2,210,000	650,000	0	0
網谷　綾香	大阪成蹊短期大学	教授	教員の協働性を高める研修プログラムの開発と効果の検証	2,860,000	910,000	0	0
豊田　順子	関西外国語大学短期大学部	准教授	英語を話す意思(WTC)への刺激要因と阻害要因の調査	1,560,000	260,000	0	0
卜田　真一郎	常磐会短期大学	教授	行動規範や価値観の多様性に着目した多文化共生保育の研究	2,730,000	390,000	0	0
八木　孝和	神戸常盤大学短期大学部	教授	脳腸ペプチドによるストレス起因性顎口腔機能異常の改善に対する効果の検証	4,420,000	1,300,000	0	0
山岡　紀子	神戸常盤大学短期大学部	准教授	極および超低出生体重児の18か月頃の行動と幼児期後期の発達特徴との関連の検討	2,860,000	780,000	0	0
山田　哲也	湊川短期大学	教授	プログラミング的思考を伴う設計学習の教育方法に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
大岡　由佳	武庫川女子大学短期大学部	准教授	「被害者の視点を取り入れた教育」の実践に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,300,000
崎山　ゆかり	武庫川女子大学短期大学部	准教授	保育現場における発達支援のための運動分析技法の自動化に関する研究	3,380,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
山崎　淳	武庫川女子大学短期大学部	教授	近世仏教説話集の知的基盤についての研究ー寺院所蔵の出版物及び聖教との関わりからー	3,120,000	650,000	0	910,000
高徳　希	比治山大学短期大学部	准教授	調整力の構造解明のための動的平衡性の検討と測定課題の作成	3,120,000	130,000	0	130,000
橋本　弘治	中村学園大学短期大学部	准教授	有限要素法による発展方程式の解に対する数値的検証法の構築	3,510,000	1,040,000	0	0
釘原　直樹	東筑紫短期大学	教授	服従実験関係者（実験者・教師役・生徒役）の行動に対する目撃者の認知	4,160,000	1,170,000	0	650,000
藤井　厚紀	福岡工業大学短期大学部	准教授	高等教育における学びのユニバーサルデザイン（UDL）の実践研究	3,510,000	1,040,000	0	0
山口　祥平	大分県立芸術文化短期大学	講師	国際美術展「ドクメンタ」の運営システムに関する研究	1,170,000	390,000	0	0
有村　恵美	鹿児島県立短期大学	助教	鹿児島市CKD予防ネットワークを活用した糖尿病腎症・網膜症栄養関連因子の検討	4,290,000	650,000	0	650,000
阿部　勝正	函館工業高等専門学校	准教授	難分解性含塩素有機リン化合物を高効率で分解可能な無機リン酸制御解除細菌株の創出	4,420,000	1,170,000	0	0
浜　克己	函館工業高等専門学校	教授	自立支援を統合した在宅向け手指用能動型リハビリ支援機器の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
平沢　秀之	函館工業高等専門学校	教授	災害用折り畳みトラス橋の展開機構と耐荷力に関する研究	3,900,000	1,300,000	0	0
大橋　智志	苫小牧工業高等専門学校	准教授	センサーデータと深層学習を活用した車いす観光のための最適経路導出	4,420,000	650,000	0	0
工藤　彰洋	苫小牧工業高等専門学校	准教授	真に臨場感を有したVRサウンドを実現するための移動音における方向知覚の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
渡辺　暁央	苫小牧工業高等専門学校	准教授	焼成ホッキ貝殻により膨張を付与したセメント硬化体の内部組織構造と耐凍害性の定式化	4,420,000	1,040,000	0	0
小谷　斉之	釧路工業高等専門学校	准教授	ＣＭＧ荷重移動装置を利用した無人二輪ロボットのハイモビリティ制御	3,900,000	650,000	0	0
高　義礼	釧路工業高等専門学校	教授	火花放電における火花チャネルのインピーダンス推定	4,420,000	650,000	0	0
堺井　亮介	旭川工業高等専門学校	准教授	ハイスループットキラル分析に適用可能な量子ドットキラルセンサの創製	4,290,000	910,000	0	0
千葉　良一	旭川工業高等専門学校	准教授	金属スクラップから複雑断面素形材への環境調和型アップグレードリサイクル法の開発	2,600,000	390,000	0	0
松浦　裕志	旭川工業高等専門学校	准教授	酸素移動容量係数を用いた原生生物からの脂質の選択的生産システムの開発	3,510,000	1,300,000	0	0
清原　雄康	八戸工業高等専門学校	准教授	間隙構造に着目した盛土の健全性評価手法と強靭化対策工の提案	3,510,000	260,000	0	390,000
佐藤　久美子	八戸工業高等専門学校	准教授	テレケリックスとホタテ貝殻をハイブリッドした新規抗菌材料の開発	4,420,000	390,000	0	910,000
菅谷　純一	八戸工業高等専門学校	教授	3軸ステージ・2自由度液面動的制御実験支援システムの開発	4,550,000	1,040,000	0	0
古谷　一幸	八戸工業高等専門学校	准教授	福島原発の早期廃炉実現に向けた事故過程推定用微細組織ー熱履歴データベースの開発	4,290,000	520,000	0	520,000
原　圭祐	一関工業高等専門学校	准教授	超音波ミーリングによる3次元形状曲面への規則的微細テクスチャの創成	3,770,000	650,000	0	0
福村　卓也	一関工業高等専門学校	准教授	擬似移動層を用いた複数の反応プロセスの同時化によるバイオディーゼルの高効率合成	2,990,000	260,000	0	0
遠藤　智明	仙台高等専門学校	教授	グリーンケミストリ技術による自動施肥装置のためのアンモニア生成触媒の開発研究	4,290,000	780,000	0	0
相模　誓雄	仙台高等専門学校	教授	日本における近世期の御蔵所の空間構成原理及び地方性に関する研究	3,120,000	650,000	0	520,000
武田　淳	仙台高等専門学校	教授	高専のスケールメリットを活かした反転授業用英語動画教材のアーカイブ共有の研究	2,730,000	650,000	0	0
林　忠之	仙台高等専門学校	教授	シームレス超伝導磁束トランスと磁束リターンガイドによるSQUID磁気顕微鏡の創成	4,420,000	910,000	0	1,040,000
馬場　一隆	仙台高等専門学校	教授	様々な実用的光システムの構築が可能なブロック状光学実験教材の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
宮城　光信	仙台高等専門学校	その他	内視鏡治療用無破断高機能レーザ光伝送装置の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
矢島　邦昭	仙台高等専門学校	教授	AL授業支援を目指した生体情報による集中度・活性度可視化システムの開発	4,420,000	1,170,000	0	0
脇山　俊一郎	仙台高等専門学校	教授	エリア放送を活用した地域情報発信基盤構築のための課題解決	4,290,000	910,000	0	0
野澤　正和	秋田工業高等専門学校	准教授	極低温流体による生体細胞の機能的冷却時に発生する沸騰現象の熱・流体・物質伝達機構	4,290,000	650,000	0	0
長谷川　裕修	秋田工業高等専門学校	准教授	行動文脈を考慮した活動状態の定量的調査方法の開発	4,290,000	130,000	0	0
小寺　喬之	鶴岡工業高等専門学校	准教授	複合酸化物フィラー内の粒子分散状態が複合材料の曲げ強度に及ぼす影響の解明	4,420,000	780,000	0	0
鈴木　茂和	福島工業高等専門学校	准教授	ＧＰＳ追尾機能付放射線検出器と新型段ボール構造遮蔽材による除染廃棄物運搬容器開発	4,420,000	1,040,000	0	0
岡本　修	茨城工業高等専門学校	教授	自然災害や社会インフラ維持管理のための衛星測位による多点同時計測の研究	4,420,000	130,000	0	0
佐藤　桂輔	茨城工業高等専門学校	准教授	コバルトのスピン状態を活かしたマルチファンクション材料の創造	4,420,000	650,000	0	0
関口　直俊	茨城工業高等専門学校	教授	エネルギー教育のための太陽水素エネルギーシステムの教材開発と教育効果の実証	4,290,000	260,000	0	0
坂内　真三	茨城工業高等専門学校	准教授	平面代数曲線の埋め込み位相の研究の新展開	4,290,000	650,000	0	1,430,000
飯島　洋祐	小山工業高等専門学校	講師	3次元回路並列化を駆使したディジタル波形整形処理による超高速多値伝送技術の開発	4,030,000	1,170,000	0	0
鈴木　真ノ介	小山工業高等専門学校	教授	進化した３つのアクティブ化により授業から自学までをAL化する実践的効果検証	4,420,000	780,000	0	910,000
大墳　聡	群馬工業高等専門学校	教授	1つの触覚刺激による体表点字の実現と生活応用システムの構築	3,120,000	1,040,000	0	0
先村　律雄	群馬工業高等専門学校	教授	高専卒業生の生産性向上の能力を継続的に養成するための教育プログラムの開発と評価	4,160,000	260,000	0	0
崔　雄	群馬工業高等専門学校	准教授	感覚相互作用を用いた脳卒中患者のリハビリ向けのVR学習支援システムの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
矢口　久雄	群馬工業高等専門学校	准教授	キャビテーション初生解析用非平衡ＭＤ・気泡力学融合モデルのための蒸発係数決定	4,420,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
山内　啓	群馬工業高等専門学校	准教授	Sn-Bi基合金の超塑性変形メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
小田　功	木更津工業高等専門学校	教授	日本の伝統工芸と工業製品を融合するために漆黒を基準として黒色の品質感を数値化する	4,420,000	650,000	0	0
沢口　義人	木更津工業高等専門学校	准教授	制御工学的手法を用いた心拍変動周波数解析の高速化と疲労度提示システムへの適用	4,420,000	1,040,000	0	0
柴田　育子	木更津工業高等専門学校	教授	ドイツ語表現力向上プロジェクトー「書く」ことを目的とした「話す」ことー	4,290,000	1,170,000	0	0
武長　玄次郎	木更津工業高等専門学校	准教授	八田與一と嘉南灌漑システムが台湾農業および農民に与えた影響について	3,900,000	650,000	0	0
福地　健一	木更津工業高等専門学校	教授	蛍光計測に基づく青果物熟度の評価手法の確立と非破壊測定器の開発	2,340,000	650,000	0	0
河村　豊	東京工業高等専門学校	教授	戦中前後期日本の軍事・非軍事科学研究の相互関係での動的変化調査と理論構築	3,250,000	650,000	0	780,000
小嶋　徹也	東京工業高等専門学校	教授	可視聴型情報ハイディングを応用したメディアアートに基づく新世代情報伝送技術の開発	4,420,000	1,820,000	0	0
鈴木　雅人	東京工業高等専門学校	教授	未完成技術を用いた継続的な人工知能技術者育成のための社会実装教育の実践	4,160,000	780,000	0	650,000
吉本　定伸	東京工業高等専門学校	教授	ICTを活用した肢体不自由児向け支援システムの開発	2,340,000	520,000	0	0
島川　陽一	サレジオ工業高等専門学校	教授	都市を持続的に成長させるための道路ネットワークの構造の解明と輸送計画の立案	4,290,000	650,000	0	520,000
米盛　弘信	サレジオ工業高等専門学校	准教授	PVモジュールから発するノイズの低減を目的とした吸収材およびアンテナ技術の応用	4,290,000	390,000	0	0
青木　繁	東京都立産業技術高等専門学校	その他	大面積しゅう動面への高強度テクスチャリングを実現する超音波応用転写加工技術の開発	4,420,000	650,000	0	0
山本　昇志	東京都立産業技術高等専門学校	教授	生体・表現情報に基づく青年期発達指数の定量化及び区分化	4,290,000	910,000	0	0
吉村　拓巳	東京都立産業技術高等専門学校	教授	中枢温度を用いた脊髄損傷患者用体温制御システムの研究	4,160,000	650,000	0	0
福田　昇	長岡工業高等専門学校	教授	情報発信型発話活動で生じる自発的ピートは英語力を向上させるか	4,420,000	780,000	0	0
阿蘇　司	富山高等専門学校	教授	量子化学/分子動力学計算によるDNA損傷の分子解離確率論的計算モデルの構築	4,420,000	1,040,000	0	0
池田　英俊	富山高等専門学校	准教授	人間のハンドリング動作を模倣するシート状ロボットハンドの開発	4,160,000	650,000	0	0
髙松　さおり	富山高等専門学校	准教授	未利用リン酸と建設廃棄物系カルシウム塩を用いた一石三鳥アップグレードリサイクル	4,160,000	1,430,000	0	0
豊嶋　剛司	富山高等専門学校	准教授	結晶成長履歴から読み解くリン酸カルシウム塩のモルフォロジー相転移機構	4,290,000	910,000	0	910,000
西田　均	富山高等専門学校	その他	磁場・電場複合印加方式による形状精度を保持する新型高能率超精密研磨技術の開発研究	4,420,000	1,040,000	0	0
保前　友高	富山高等専門学校	教授	トンネル内での爆薬爆発時にトンネル壁面が吸収する爆発エネルギーの定量的な理解	4,420,000	780,000	0	0
宮重　徹也	富山高等専門学校	教授	なぜ大手製薬企業ではバイオ医薬品の研究開発効率性に差異が生まれるのか	4,420,000	650,000	0	780,000
河合　康典	石川工業高等専門学校	准教授	筋肉疲労に対して安全な電気刺激による遠隔リハビリテーションシステムの開発	4,420,000	650,000	0	0
川畠　嘉美	石川工業高等専門学校	教授	用法基盤モデルに基づく第二言語習得研究：英語多読・アウトプット分析を通して	3,770,000	650,000	0	0
森原　崇	石川工業高等専門学校	准教授	居住環境に及ぼす鉄道騒音と振動の複合効果に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	0
竹俣　一也	国際高等専門学校	教授	主体的・対話的で深い学びを支援するESD体験学習システムの構築と活用	4,420,000	1,430,000	0	0
直江　伸至	国際高等専門学校	教授	落差・傾斜の緩やかな箇所で利用するリニアジェネレータ小水力発電システムの開発	4,420,000	1,300,000	0	0
青木　宏樹	福井工業高等専門学校	講師	オープンスキル系競技選手の敏捷性を評価する新規テスト開発	4,420,000	910,000	0	910,000
金田　直人	福井工業高等専門学校	講師	高品質加工系が生産可能なオンライン型サージング検査システムの開発および検証	4,290,000	0	0	0
松浦　徹	福井工業高等専門学校	准教授	電荷密度波を用いた微小熱機関の構築と確率的熱力学への応用	4,290,000	520,000	0	130,000
酒井　美月	長野工業高等専門学校	准教授	カンボジアを例とした科学的根拠に基づく効率的な水域モニタリング手法の開発	4,420,000	390,000	0	0
濱口　直樹	長野工業高等専門学校	教授	３Ｄプリンタを用いた数学教材作成システムの開発とタブレットを併用した授業の設計	4,420,000	1,170,000	0	0
藤澤　義範	長野工業高等専門学校	教授	ウェアラブル手話学習支援機器の開発	4,290,000	780,000	0	0
柳澤　憲史	長野工業高等専門学校	准教授	CNT複合シートの超音波振動を利用した滑雪性能革新および滑雪メカニズムの解明	4,420,000	1,040,000	0	780,000
片峯　英次	岐阜工業高等専門学校	教授	時間発展型マルチフィジックス問題における形状最適化の検証	4,290,000	780,000	0	780,000
櫻木　耕史	岐阜工業高等専門学校	准教授	岐阜県の放課後子ども教室の実施率向上に資する活動環境整備の研究	2,210,000	390,000	0	0
角野　晴彦	岐阜工業高等専門学校	准教授	排水組成の変化する電子産業排水に対応できるメタン発酵処理の開発	4,420,000	910,000	0	0
富田　勲	岐阜工業高等専門学校	准教授	超小型・低消費電力のfin構造内蔵Si/LiNbO3超高速光変調器の研究開発	1,300,000	260,000	0	0
冨田　睦雄	岐阜工業高等専門学校	教授	供給不安が喫緊の課題であるレアアース不要の同期リラクタンスモータの高出力新制御法	4,420,000	1,560,000	0	0
小村　元憲	沼津工業高等専門学校	准教授	自己ガイド法によるナノ構造の巨視的配列化と15Tbit/inch2記録媒体の作製	4,420,000	650,000	0	1,170,000
鈴木　尚人	沼津工業高等専門学校	准教授	視感度低下の原因となる網膜層特定のためのパターン形状可変式網膜電図の開発	4,290,000	650,000	0	780,000
藤尾　三紀夫	沼津工業高等専門学校	教授	オンマシン自動磨き加工用５軸ＣＡＭシステムの開発	4,160,000	1,170,000	0	0
川西　直樹	豊田工業高等専門学校	教授	コンクリート充填構造のポストピーク域の挙動を考慮できる高精度簡易解析法と耐震照査	4,420,000	1,430,000	0	260,000
北野　孝志	豊田工業高等専門学校	教授	日本における「技術評価の哲学」構築に関する研究	3,250,000	910,000	0	0
光本　真一	豊田工業高等専門学校	准教授	材料構造の3Dプリンティング異方性制御による直流絶縁破壊メカニズムの解明	4,160,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
甲斐　穂高	鈴鹿工業高等専門学校	准教授	魚類脳神経系に対するネオニコチノイド系農薬環境変化体の影響評価	4,420,000	1,430,000	0	0
末次　正寛	鈴鹿工業高等専門学校	教授	閉口き裂の検出精度向上を目的とした非線形超音波探傷法に関する研究	4,420,000	390,000	0	0
辻　琢人	鈴鹿工業高等専門学校	教授	半導体発光デバイス作製実験教材の開発と実践的な教育への応用	4,160,000	390,000	0	0
南部　智憲	鈴鹿工業高等専門学校	教授	Pd触媒フリーパナジウム膜の水素透過機構の解明とアンモニアからの水素分離への展開	4,290,000	910,000	0	0
山本　智代	鈴鹿工業高等専門学校	教授	高次構造制御された多糖への位置特異的側鎖導入による高機能化	4,420,000	520,000	0	1,040,000
和田　憲幸	鈴鹿工業高等専門学校	教授	色弱者対応新方式赤色蛍光体波長置換発光ダイオード用赤色蛍光ガラスの組成設計	4,420,000	260,000	0	0
川田　昌克	舞鶴工業高等専門学校	教授	実践的に制御理論を学ぶための教材とカリキュラム開発	4,030,000	780,000	0	0
丹下　裕	舞鶴工業高等専門学校	准教授	触地図ディスプレイと連動した視覚障害者を歩行支援する触地図情報配信システムの構築	4,420,000	780,000	0	0
西　佑介	舞鶴工業高等専門学校	准教授	ニ元系金属酸化物を用いた抵抗変化現象における量子化コンダクタンスの発現	4,420,000	910,000	0	0
杉浦　公彦	大阪府立大学工業高等専門学校	教授	溶融塩ガス化／円筒型ＭＣＦＣ結合型高機能ダイレクトカーボン燃料電池の高性能化	4,420,000	520,000	0	0
中谷　敬子	大阪府立大学工業高等専門学校	准教授	キャリア転機に着目した女性技術者のキャリア発達メカニズムの分析と解明	3,770,000	1,170,000	0	0
和田　健	大阪府立大学工業高等専門学校	准教授	筆記試験答案を対象としたデータ分析のための前処理の検討と支援システムの開発	3,900,000	520,000	0	1,040,000
赤松　浩	神戸市立工業高等専門学校	教授	大気開放型低温プラズマの制御と高品質酸化亜鉛薄膜の非加熱形成技術の創成	4,420,000	1,300,000	0	0
上中　宏二郎	神戸市立工業高等専門学校	教授	軽量コンクリート充填二重鋼管合成部材の終局強度に関する基礎的研究	2,210,000	650,000	0	0
佐藤　徹哉	神戸市立工業高等専門学校	教授	脈波解析による学習取り組み姿勢の評価を可能とする実験プラットフォームの開発	3,120,000	1,040,000	0	0
土居　文人	神戸市立工業高等専門学校	教授	北村季吟の京都地誌『菟芸泥赴』に関する基礎的研究	780,000	130,000	0	0
宇田　亮子	奈良工業高等専門学校	准教授	光イオン化マラカイトグリーン誘導体によるDNA固定化の構築とメカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	0
金澤　直志	奈良工業高等専門学校	教授	Predictabilityを育み授業と連携した英文速読精読Web教材開発	4,420,000	1,040,000	0	0
直江　一光	奈良工業高等専門学校	教授	微生物を含むリキッドマーブルを気相中マイクロリアクターとする生体ファイバーの合成	4,290,000	1,300,000	0	0
大村　高弘	和歌山工業高等専門学校	教授	不均一温度場における熱伝導率測定方法に関する研究	3,250,000	130,000	0	0
楠部　真崇	和歌山工業高等専門学校	准教授	海域固有のバイオセメントを用いた、環境負荷の無い革新的な海洋環境保全に関する研究	4,290,000	650,000	0	0
早坂　良	和歌山工業高等専門学校	准教授	溶液堆積を用いた磁性ナノ粒子の自己組織化による薄膜形成条件の解明と秩序構造制御	4,550,000	650,000	0	520,000
森田　誠一	和歌山工業高等専門学校	准教授	固定化モデル細胞膜を用いるバイオアッセイセンサ	4,030,000	1,170,000	0	0
天野　圭子	米子工業高等専門学校	准教授	サービス付き高齢者向け住宅の要介護フェーズに応じた地震時防災・避難の計画立案方法	1,820,000	520,000	0	0
早水　庸隆	米子工業高等専門学校	准教授	卵管内の力学的環境を考慮した運動良好精子分離装置の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
服部　真弓	松江工業高等専門学校	その他	多読指導へのMoodle活用とAutonomy	2,730,000	650,000	0	0
小林　敏郎	津山工業高等専門学校	教授	フレキシブル有機半導体素子の座屈剥離損傷防止技術および評価・設計手法の確立	4,420,000	260,000	0	0
佐藤　誠	津山工業高等専門学校	教授	科学教育用大面積モノクロメータの開発とその活用の研究	780,000	260,000	0	0
前澤　孝信	津山工業高等専門学校	准教授	有性化因子を起点に近縁種プラナリアの有性化機構を比較して生殖戦略の進化を紐解く	4,420,000	1,040,000	0	650,000
加納　誠二	呉工業高等専門学校	教授	バイオスティミュレーション法を用いた地盤改良工法の実用化に向けた研究	4,290,000	0	0	2,470,000
黒木　太司	呉工業高等専門学校	教授	超高周波帯マイクロウェル電極による循環腫瘍細胞の早期検出とその高感度化	4,420,000	1,170,000	0	0
下倉　玲子	呉工業高等専門学校	准教授	インクルーシブ教育のための発達障害対応型教室周り個別学習支援空間の整備要素	4,290,000	130,000	0	0
横沼　実雄	呉工業高等専門学校	准教授	視覚障害者の反響定位修得支援のための超音波スピーカ応用支援装置の研究	3,250,000	520,000	0	0
中岡　伊織	宇部工業高等専門学校	准教授	第二世代技術経営としてのcMOTフレームワークの体系化	4,290,000	910,000	0	0
中村　成芳	宇部工業高等専門学校	准教授	技術者コンピテンシー育成のための教育プログラムの開発	4,030,000	780,000	0	780,000
畑村　学	宇部工業高等専門学校	教授	理系学生用オリジナル中国語教科書に即したアクティブラーニングの開発及び事例集作成	4,420,000	1,300,000	0	0
濱田　俊之	宇部工業高等専門学校	准教授	太陽光発電設備の火災や損壊による感電事故低減技術の開発	4,420,000	910,000	0	0
廣原　志保	宇部工業高等専門学校	教授	セラノスティクスがん医療のためのPET-BNCTデュアル機能性ポルフィリンの開発	4,420,000	520,000	0	0
三浦　敬	宇部工業高等専門学校	教授	幾何学的ガロワ理論とモノドロミーの新展開	4,420,000	910,000	0	1,170,000
石田　依子	大島商船高等専門学校	教授	女性船員のワーク・ライフ・バランスを実現可能にするための実践的研究	2,730,000	650,000	0	0
増山　新二	大島商船高等専門学校	教授	同軸パイプ蓄冷器による極低温小型冷凍機の高効率化への挑戦	4,290,000	1,040,000	0	0
上　俊二	徳山工業高等専門学校	教授	超音波を利用した泼渠土の減容化技術の開発に関する研究	4,420,000	130,000	0	0
福田　明	徳山工業高等専門学校	准教授	ミクロなスラリー循環流れの制御および好適化による研磨能率の向上	4,290,000	780,000	0	390,000
長田　健吾	阿南工業高等専門学校	准教授	多様な流木堆積過程を検討可能な流木対策工設計支援システムの構築	4,420,000	1,170,000	0	0
川上　周司	阿南工業高等専門学校	講師	環境微生物を生菌状態でモニタリングできる次世代シングルセル解析技術の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
西本　浩司	阿南工業高等専門学校	准教授	接合界面へのレーザ照射による超高効率な亜鉛めっきゼロギャップ重ね溶接技術の開発	4,290,000	130,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
内田　由理子	香川高等専門学校	教授	中小技術職現場における女性の雇用就労の構造研究―女性技術者就業マッチング設計―	4,290,000	780,000	0	0
竹中　和浩	香川高等専門学校	講師	パラジウムエノラートの触媒的極性転換反応の機構解明と精密合成への展開	4,290,000	1,170,000	0	0
森　和憲	香川高等専門学校	准教授	機械翻訳と意味順英語学習法を融合させた英文ライティングプロセスの研究	4,290,000	910,000	0	0
越智　真治	新居浜工業高等専門学校	准教授	高負荷に耐えられる竹歯車の開発	3,510,000	390,000	0	0
平澤　英之	新居浜工業高等専門学校	准教授	交流磁場中で著しく自己発熱する金属コーティング磁性微粒子の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
村上　知弘	弓削商船高等専門学校	教授	VGPに対応した舶用機関用環境配慮型ゲル状潤滑油の開発	4,420,000	780,000	0	0
武内　秀樹	高知工業高等専門学校	准教授	Machine Learningによる気体分子散乱特性予測と機能性ナノ界面の探索	4,420,000	780,000	0	0
秦　隆志	高知工業高等専門学校	准教授	ソノルミネッセンスを用いた新たなウルトラファインバブル計測に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
小田　幹雄	久留米工業高等専門学校	教授	英語の語彙変化推定を利用した言語モデルによる自動文書作成ソフトウエアに関する研究	3,380,000	650,000	0	0
石川　洋平	有明工業高等専門学校	准教授	アナログフロントエンドに着目したIoT指向エッジコンピューティング教育基盤の創生	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
Ｇａｕｔｈｉｅｒ　Ｌｏｖｉｃ	有明工業高等専門学校	准教授	HDLRuby: a new high productivity hardware description language targeting next generation edge computing architectures for IoT	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
南部　幸久	有明工業高等専門学校	教授	ランダム媒質中の電磁波伝搬における交差偏波成分算定法の開発	3,120,000	650,000	0	0
中村　嘉雄	北九州工業高等専門学校	准教授	クロスメディア・ボディ―戦間期アメリカン・モダニズムにおける身体の政治学研究	3,900,000	1,820,000	0	0
牧野　伸一	北九州工業高等専門学校	准教授	ウイロイド1本鎖環状RNAの合成手法の確立と分子化学的研究	2,860,000	520,000	0	390,000
水野　康平	北九州工業高等専門学校	准教授	乳酸菌ラクトバシラスの新たなニッチAPEN獲得能の解明	4,030,000	910,000	0	0
城野　祐生	佐世保工業高等専門学校	准教授	マイクロ流動層の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
手島　裕詞	佐世保工業高等専門学校	准教授	深層学習を用いたコンシューマ向け3Dスキャナーデータの超解像技術の開発	4,420,000	520,000	0	0
松山　史憲	佐世保工業高等専門学校	准教授	低炭素化浄化槽実現のためのマイクロバブルとプラズマの融合による促進酸化法の開発	4,290,000	260,000	0	0
小田川　裕之	熊本高等専門学校	教授	非線形誘電特性の深さプロファイル測定と圧電デバイス内部の分極構造の非破壊評価技術	4,420,000	780,000	0	0
柴里　弘毅	熊本高等専門学校	教授	重度重複障害がある児童生徒の社会との繋がりを拡大する「分身ロボット」の開発	4,550,000	260,000	0	650,000
遠山　隆淑	熊本高等専門学校	准教授	内閣の政治思想史―ヴィクトリア時代を中心に―	1,820,000	520,000	0	0
永田　和生	熊本高等専門学校	准教授	色弱の程度を測定できるシミュレータおよびウェブページの着色文字自動変換機構の開発	2,990,000	910,000	0	0
西村　壮平	熊本高等専門学校	准教授	住居内騒音暴露量軽減を目的とした換気性能を有する環境配慮型防音窓の開発	4,420,000	650,000	0	0
松田　豊稔	熊本高等専門学校	教授	授業内容の項目間連構造分析に基づく授業設計と学習支援	1,690,000	260,000	0	0
村上　純	熊本高等専門学校	教授	R言語による理工系学生用の大規模データ処理・分析の教育支援ソフト開発に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	0
湯治　準一郎	熊本高等専門学校	教授	触感取得に効果的な人工指の構造およびポリモーダル皮膚センサの配置の解明	4,550,000	780,000	0	1,560,000
上野　崇寿	大分工業高等専門学校	准教授	エアロゾル中における病原性微生物の新たな滅菌技術の構築	3,900,000	1,508,000	0	0
菊川　裕規	大分工業高等専門学校	教授	モーフィング技術を応用した弾性翼による小型ジャイロミル風車の性能向上	4,290,000	780,000	0	1,300,000
東野　誠	大分工業高等専門学校	准教授	表流水と周辺地盤との間の水分と物質移動に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	910,000
岩熊　美奈子	都城工業高等専門学校	教授	太陽光パネルの湿式法によるガラス分離と有害金属除去を目的とした高分子抽出剤の開発	4,290,000	1,170,000	0	910,000
逆瀬川　栄一	鹿児島工業高等専門学校	准教授	昇圧チョッパ付NPCインバータの超小型化に関する研究	4,290,000	260,000	0	0
武村　史朗	沖縄工業高等専門学校	教授	曳航型水中ロボットを用いた浅海域における海底3D地図作成の高速広域化	4,290,000	1,300,000	0	0
嶽本　あゆみ	沖縄工業高等専門学校	准教授	衝撃成形レプリカ標本の「触れる」展示のための表面保護と再現性への影響評価	4,160,000	910,000	0	0
鈴木　卓治	国立歴史民俗博物館	教授	博物館展示の要素を取り入れた歴史資料画像Web閲覧の新手法の構築	2,600,000	650,000	0	0
原山　浩介	国立歴史民俗博物館	准教授	1970年代～80年代の消費者運動の再編成過程に関する実証的研究	2,080,000	520,000	0	0
植田　みどり	国立教育政策研究所	研究員	「チームとしての学校」を機能させるマネジメントシステムの開発に関する日英比較研究	3,300,000	700,000	0	0
卯月　由佳	国立教育政策研究所	研究員	子どもの貧困と不平等：社会的正義に基づく社会政策の再検討	1,400,000	200,000	0	300,000
大滝　一登	国立教育政策研究所	研究員	読解テキスト（ノンフィクション）の難度に基づく高等学校国語科カリキュラムの開発	3,300,000	200,000	0	1,300,000
杉本　直美	国立教育政策研究所	研究員	「書くこと」の記述過程におけるコンピュータによる学習支援の可能性の探究	3,470,000	545,000	0	0
西野　真由美	国立教育政策研究所	研究員	道徳教育カリキュラムの内容構成に関する基礎的研究	2,700,000	900,000	0	0
掘越　紀香	国立教育政策研究所	研究員	幼児期・幼小接続期における集中没頭・弛緩発散と社会情動的スキルの検討	2,500,000	600,000	0	0
袰岩　晶	国立教育政策研究所	研究員	母集団モデルと多次元項目反応モデルを用いた「情報活用能力調査」の推定モデルの構築	3,100,000	400,000	0	900,000
岡本　基	統計数理研究所	その他	世帯統計ミクロデータによる国際比較分析に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
宮里　義彦	統計数理研究所	教授	ネットワーク環境下で異なる構造を有する複雑大規模系の創発を含む適応型協調制御方式	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
柳本　武美	統計数理研究所	その他	高次元母数の推定技法としての深層学習の理解と展開	3,640,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
ダヴァン　ディディエ	国文学研究資料館	准教授	禅僧仮名法語の思想的なマッピング	1,950,000	910,000	0	0
木村　眞	国立極地研究所	その他	太陽系最初期段階の熱履歴解明のための物質科学的研究	4,290,000	1,040,000	0	650,000
竹原　真美	国立極地研究所	研究員	地球表層環境におけるジルコニウムの挙動解明のためのジルコン・インデックス構築	3,900,000	1,040,000	0	0
廣井　美邦	国立極地研究所	その他	特異なメルト包有物による大陸衝突型造山帯深部構成岩類の上昇・冷却過程の研究	4,420,000	780,000	0	0
本吉　洋一	国立極地研究所	教授	アダカイト質マグマの成因論の再検討：特に変成した層状斑れい岩の重要性	4,290,000	1,040,000	0	0
阿辺川　武	国立情報学研究所	研究員	日本語作文支援システムのための複合機能表現の獲得と用法の分析	4,290,000	1,430,000	0	0
片山　紀生	国立情報学研究所	准教授	膨大な映像を高精度に検索／選別するための映像特徴の状況別選択性の細粒度モデル構築	4,420,000	1,430,000	0	0
加藤　弘之	国立情報学研究所	助教	XQueryを用いたデータ相互運用問題におけるデータの信頼性の計算手法の確立	3,640,000	910,000	0	0
孫　媛	国立情報学研究所	准教授	パーソナライズド学習を支援する学習者知識モデルに関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
平澤　将一	国立情報学研究所	研究員	Aproximateネットワークによる高速性と計算精度の自動チューニング基盤	4,160,000	1,170,000	0	0
古川　雅子	国立情報学研究所	助教	オンライン学習履歴データに基づくリカレント教育支援手法の検討	4,290,000	520,000	0	0
麻生　洋一	国立天文台	准教授	折り返し光共振器を用いた低温コーティング熱雑音の直接測定	4,420,000	1,300,000	0	0
伊藤　孝士	国立天文台	助教	近地球小惑星の物理進化と力学進化を結合する観測的・数値的研究	4,160,000	1,560,000	0	0
亀野　誠二	国立天文台	教授	電波銀河の分子ガストーラス探査と磁場計測	4,030,000	1,300,000	0	0
ＳＨＡＮ　Ｗｅｎｌｅｉ	国立天文台	准教授	A Concept-proof Study of Multibeam Heterodyne Receiver Frontends for Next Generation Radio Telescopes	4,290,000	780,000	0	0
永井　洋	国立天文台	准教授	銀河団からブラックホールに至る冷たいガスの流れとAGNの活動性の研究	2,990,000	910,000	0	0
野沢　貴也	国立天文台	研究員	総合的ダスト形成モデルの構築と宇宙固体微粒子の起源の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
馬場　淳一	国立天文台	研究員	銀河系の大局的物質混合史の解明：何がいつどのように星の大移動を引き起したのか？	4,030,000	910,000	0	0
樋口　あや	国立天文台	研究員	電波望遠鏡を用いた惑星系形成後期過程の観測的研究	4,160,000	910,000	0	0
石本　祐一	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	助教	自発会話コーパスを用いた「会話の間合い」に関わる音声・言語特徴の解明	4,550,000	1,170,000	0	0
窪田　悠介	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	准教授	汎用的な範疇文法ツリーバンクの構築	4,160,000	1,300,000	0	0
西川　賢哉	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	名詞句の飽和性と意味機能との相互関係についての理論的・実証的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
布施　悠子	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	中国人日本語学習者の言語習得過程の実証的研究と教育的資源の提供	4,420,000	390,000	0	0
吉田　夏也	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	日本語の母音無声化における心内処理に関する基礎的研究	4,290,000	910,000	0	0
渡辺　美知子	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	日本語と英語のパラレルコーパスを用いた言い淀みの対照言語学的研究	4,420,000	520,000	0	0
安島　理恵子	国立遺伝学研究所	助教	マウス初期胚におけるWnt/PCPシグナル経路による形態形成制御の解析	4,420,000	1,170,000	0	0
井手　聖	国立遺伝学研究所	助教	神経変性疾患の原因遺伝子が引き起こすクロマチン構造変換の分子機構の解析	4,420,000	520,000	0	0
木村　哲晃	国立遺伝学研究所	研究員	ゼブラフィッシュを用いたhp21に存在するヒト疾患に関連する機能多型の同定	4,550,000	1,170,000	0	0
藤原　崇之	国立遺伝学研究所	助教	安全な細胞生長・分裂の基盤としての代謝変動日周リズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
芦川　直子	核融合科学研究所	助教	核融合炉実用化に向けた真空中での能動的手法を用いたトリチウム低減法の開発	4,420,000	780,000	0	0
伊神　弘恵	核融合科学研究所	准教授	「強磁場側斜め直接入射法」による遮断密度以上での電子サイクロトロン共鳴加熱の研究	3,770,000	520,000	0	0
後藤　基志	核融合科学研究所	准教授	イメージング分光計測に基づく水素ペレット溶発雲内部構造と粒子供給空間分布の研究	3,770,000	780,000	0	0
高山　定次	核融合科学研究所	准教授	マイクロ波電磁界制御による食品中トリチウム測定の前処理の迅速化	4,420,000	1,040,000	0	0
西村　伸	核融合科学研究所	助教	燃焼プラズマ研究に向けた高エネルギー粒子物理と熱化粒子物理の統合	2,340,000	910,000	0	0
能登　裕之	核融合科学研究所	助教	フェライト鋼における変態超塑性を応用したSPF技術研究	4,290,000	910,000	0	1,560,000
山田　一博	核融合科学研究所	准教授	新しいボリクロメーターを用いた先進トムソン散乱計測	4,420,000	260,000	0	0
吉村　信次	核融合科学研究所	准教授	光渦レーザー誘起蛍光法によるイオンの多自由度流れ計測	4,420,000	1,300,000	0	0
向山　厚	分子科学研究所	助教	時計タンパク質の機能から探るシアノバクテリア生物時計の環境適応メカニズム	4,420,000	1,560,000	0	0
石川　雅樹	基礎生物学研究所	助教	ヒメツリガネゴケの幹細胞化における新奇DNA合成の分子機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
海老根　一生	基礎生物学研究所	助教	植物の液胞輸送メカニズムの解析	4,290,000	1,560,000	0	0
作田　拓	基礎生物学研究所	助教	飲水行動制御のためのNa+濃度感知の脳内機構	4,290,000	1,690,000	0	0
鈴木　賢一	基礎生物学研究所	准教授	器官再生を惹起するROSシグナルの解明	4,420,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高橋　弘樹	基礎生物学研究所	助教	脊索形質獲得の分子基盤：脊索動物の誕生・起源・進化	4,290,000	1,040,000	0	910,000
中川　知己	基礎生物学研究所	研究員	共生の宿主植物が微生物パートナーの不正を防ぐ仕組みの解析	4,290,000	1,430,000	0	0
星野　敦	基礎生物学研究所	助教	トランスポゾンによる植物のエピゲノムと遺伝子発現の制御	4,420,000	1,300,000	0	0
揚妻　正和	生理学研究所	准教授	情動記憶形成過程における脳内情報処理機構の時空間的変遷	4,420,000	910,000	0	0
大谷　哲久	生理学研究所	助教	密着結合におけるモジュール構造とその上皮可塑性における役割の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
木村　梨絵	生理学研究所	助教	低コントラスト刺激の視覚弁別を可能にする神経回路の解明	4,420,000	650,000	0	0
久保　亜紗子	生理学研究所	研究員	神経障害後に引き起こされる疼痛の増悪に対する非神経細胞活性化の関与とその機構	4,420,000	1,300,000	0	0
小林　憲太	生理学研究所	准教授	大脳基底核直接路の機能におけるsmall GTPaseシグナル伝達系の役割	3,380,000	1,170,000	0	0
近藤　邦生	生理学研究所	助教	レプチンによる糖代謝制御を司る神経回路の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
則武　厚	生理学研究所	助教	視床下部外側野を中心とした神経回路網における自己・他者の多様な報酬情報表現の解読	4,420,000	780,000	0	0
林　健二	生理学研究所	助教	マウス一次視覚野における可塑的変化の多様性を生み出す遺伝子群の同定	4,420,000	1,560,000	0	0
横井　功	生理学研究所	助教	実物体の把持における素材情報の神経表現の役割	4,290,000	910,000	0	0
石上　阿希	国際日本文化研究センター	助教	17～18世紀の京都における「知」の大衆化－絵入百科事典を中心として－	3,120,000	520,000	0	260,000
大塚　英志	国際日本文化研究センター	教授	戦時下の＜二次創作＞と＜共栄圏＞メディアミックスの研究	4,420,000	650,000	0	0
楠　綾子	国際日本文化研究センター	准教授	日本外交における「自主」「自立」の実像と虚像－1950年代の対米自主路線の考察	4,420,000	1,560,000	0	0
倉本　一宏	国際日本文化研究センター	教授	『歴代残闕日記』所収平安時代古記録のデータベース化	3,900,000	1,040,000	0	0
申　基チョル	総合地球環境学研究所	准教授	環境標準試料を用いた多元素安定同位体用セカンダリ標準物質への挑戦	4,420,000	1,040,000	0	0
川瀬　慈	国立民族学博物館	准教授	アフリカの無形文化を対象にした民族誌映画の制作による応用映像人類学的研究	3,900,000	910,000	0	650,000
鈴木　七美	国立民族学博物館	教授	米国での認知症高齢者を師とする人生語り・記録の多世代協働とコミュニティ教育の展開	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
中道　静香	国立民族学博物館	研究員	『千夜一夜』をめぐる写本・刊本の編纂過程と書物文化の諸相	3,120,000	650,000	0	1,170,000
野嶋　洋子	国立民族学博物館	研究員	無形文化遺産の継承・変容と自然災害による影響の動態的把握：バヌアツ北部事例研究	4,160,000	1,690,000	0	0
平井　京之介	国立民族学博物館	教授	ポスト紛争期の水俣における「負の遺産」の生成過程に関する博物館人類学的研究	3,640,000	1,560,000	0	520,000
廣瀬　浩二郎	国立民族学博物館	准教授	触察の方法論の体系化と視覚障害者の野外空間のイメージ形成に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	0
福岡　正太	国立民族学博物館	准教授	島嶼社会における芸能伝承の課題―対話と発見の場としての映像を活用したアプローチ	4,290,000	1,560,000	0	0
阿部　世嗣	公益財団法人電磁材料研究所	研究員	特異な構造を自己形成する鉄酸化物薄膜の開発と光触媒機能の発現	4,290,000	1,170,000	0	0
河合　徳枝	公益財団法人国際科学振興財団	研究員	ハイパーソニック・サウンドを応用した労働環境改善によるストレスおよび健康影響評価	4,290,000	1,300,000	0	0
秋吉　高志	公益財団法人がん研究会	その他	免疫ゲノム解析による直腸癌術前放射線化学療法の治療効果に寄与する免疫環境の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
伊藤　寛倫	公益財団法人がん研究会	その他	胆汁を用いたリキッドバイオプシーの確立と胆管がん術前診断への応用	4,420,000	2,080,000	0	0
上野　雅資	公益財団法人がん研究会	その他	リキッドバイオプシーに基づく直腸癌術前放射線化学療法の効果予測法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
國政　和宏	公益財団法人がん研究会	研究員	がん遺伝子活性化変異による小胞体ストレス抵抗性の分子機序解明と治療への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
前佛　均	公益財団法人がん研究会	研究員	最適な乳がんホルモン療法を患者に届けるための新たな遺伝子診断法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
高澤　豊	公益財団法人がん研究会	その他	膵および女性生殖器における遺伝性腫瘍の前癌病変の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
竹本　愛	公益財団法人がん研究会	その他	がん転移過程フォーカスドin vivoスクリーニングによる制御因子の同定と解析	4,290,000	1,300,000	0	0
長山　聡	公益財団法人がん研究会	その他	遺伝子変異情報に基づいた大腸癌に対する新規治療戦略の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
馬島　哲夫	公益財団法人がん研究会	研究員	大腸がん幹細胞の安定維持・可塑性制御機構の解析	4,420,000	910,000	0	0
右田　敏郎	公益財団法人がん研究会	研究員	慢性腎不全に関わる尿毒症物質のがん治療への応用	4,420,000	1,170,000	0	0
森　誠一	公益財団法人がん研究会	研究員	子宮・卵巣癌肉腫の悪性度・予後に寄与するがん免疫微小環境の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
柳沼　克幸	公益財団法人がん研究会	研究員	オルガノイドの同所移植マウスモデルを用いた、ヒト大腸がん転移メカニズムの研究	4,290,000	910,000	0	0
若槻　尊	公益財団法人がん研究会	その他	抗VEGFR2抗体投与後早期のVEGF-A上昇の臨床的意義と新たな治療戦略の開発	4,420,000	650,000	0	0
山口　英樹	公益財団法人佐々木研究所	その他	新規標的分子PLEKHA5を介したMet特異的ながん悪性化シグナル機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
橋本　晴夫	公益財団法人実験動物中央研究所	研究員	胚盤胞補完法による臓器特異的疾患モデルマウスの開発	4,420,000	1,430,000	0	0
松本　圭史	公益財団法人実験動物中央研究所	研究員	霊長類の２光子イメージングによる神経変性疾患の原因変性タンパク質の伝播過程の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
會谷　佳光	公益財団法人東洋文庫	研究員	『大正新脩大蔵経』編纂の実態に関する書誌学的研究：増上寺報恩蔵本を通して	4,420,000	1,560,000	0	0
金沢　陽	公益財団法人東洋文庫	研究員	三上次男考古・美術資料の研究とデータベースの作成	1,560,000	390,000	0	130,000
森本　元	公益財団法人山階鳥類研究所	研究員	構造色由来の色彩個体差の発生機構~性選択における構造色の意味を探る~	4,420,000	1,040,000	0	0
山崎　剛史	公益財団法人山階鳥類研究所	その他	鳥の鳥の適応放散はなぜ起きるか―数理モデルと幾何学的形態測定学によるアプローチ	4,420,000	1,690,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
春日　豊	公益財団法人三井文庫	研究員	大正期大労働争議の構造と歴史的位置 ―「全三池争議」の分析―	4,290,000	910,000	0	0
木庭　俊彦	公益財団法人三井文庫	研究員	近世後期・近代前期における小型廻船に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	650,000
加藤　みち子	公益財団法人中村元東方研究所	その他	天道信仰の発展的研究ー琉球から大陸への展開を中心に	4,290,000	1,170,000	0	780,000
星野　純一	公益財団法人沖中記念成人病研究所	研究員	マイクロバイオーム解析に基づいた難治性嚢胞感染に対する革新的治療法の開発	4,420,000	650,000	0	0
余村　朋樹	公益財団法人大原記念労働科学研究所	研究員	安全文化を向上させる活動を阻害する要因の検討	4,420,000	650,000	0	1,040,000
安達　勇光	公益財団法人微生物化学研究会	その他	癌の薬剤耐性を制御する物質の創出	4,420,000	910,000	0	910,000
大石　智一	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	大腸がん肝転移を規定する間質由来因子の探索とその機能解析	4,420,000	1,560,000	0	0
的場　一晃	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	オートファジー関連因子Atg9の構造生物学的研究	4,420,000	1,560,000	0	0
冨宅　喜代一	公益財団法人豊田理化学研究所	研究員	質量分析機能を備えた気相核磁気共鳴分光装置の開発	4,420,000	910,000	0	0
余語　利信	公益財団法人名古屋産業科学研究所	研究員	メタロキサンｴﾆｯﾄ含有中温域燃料電池用ハイブリッド膜の開発	4,420,000	910,000	0	0
梅田　修	公益社団法人部落問題研究所	研究員	人権教育における人権認識の内容と形成過程に関する基礎的研究	3,770,000	780,000	0	0
坂井田　徹（森下　徹）	公益社団法人部落問題研究所	研究員	都市部における牧職員組合運動と教育実践ー大阪・京都・奈良の比較史的考察ー	4,290,000	650,000	0	650,000
藤本　清二郎	公益社団法人部落問題研究所	研究員	近世・近代の日本における「行き倒れ」とその救済の歴史的特質の究明	4,420,000	1,040,000	0	0
足立　健彦	公益財団法人田附興風会	その他	血管内皮バリア機能制御におけるIFNβ-1aシグナルと低酸素応答系のクロストーク	4,420,000	910,000	0	0
石川　奈美子	公益財団法人田附興風会	研究員	中枢末梢神経軸索再生における瘢痕の抑制	4,290,000	1,170,000	0	0
高橋　令子	公益財団法人田附興風会	研究員	全身性エリテマトーデスにおけるSOCS1の役割の解明と治療への応用	4,160,000	910,000	0	0
寺嶋　宏明	公益財団法人田附興風会	その他	食事制限による肝虚血再還流障害の制御機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
井岡　康時	公益財団法人世界人権問題研究センター	その他	近代都市における地域共同体の変容に関する歴史的研究ー京都市を事例としてー	4,290,000	1,300,000	0	780,000
三浦　薫（野村　薫）	公益財団法人サントリー生命科学財団	研究員	膜タンパク質膜挿入における糖脂質MPIaseのシャペロン様・酵素様活性機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
谷口　誠治	公益財団法人レーザー技術総合研究所	研究員	超高速レーザー分光によるフェレドキシン:NADP還元酵素の構造予測と反応解析	4,290,000	1,170,000	0	0
石川　眞澄	一般財団法人ファジィシステム研究所	教授	スパースモデリングの導入による人が理解できる深層学習	4,420,000	1,040,000	0	0
青柳　かつら	北海道博物館	研究員	少子高齢社会のウェルビーイング創成型地域学習コンテンツの開発	4,420,000	910,000	0	1,560,000
甲地　利恵	北海道博物館	研究員	アイヌ音楽の旋律分析研究、及び北方諸民族の音楽との比較研究に向けた基礎的調査	4,420,000	910,000	0	1,430,000
姉崎　克典	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	毛糸を用いた室内・作業環境中PCBの迅速採取分析法の開発とリスク評価に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
水野　伸也	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	その他	腸管鞭毛虫の寄生が放流用シロザケ稚魚に及ぼす病害性の解明及びその防除技術開発	4,550,000	910,000	0	0
海野　佑介	公益財団法人環境科学技術研究所	研究員	土壌に蓄積するscyllo-イノシトールリン酸の動態に関わる微生物学的要因の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
竹田　匠	公益財団法人岩手生物工学研究センター	研究員	植物アポプラストにおける病原菌に対する防御メカニズム	4,290,000	1,560,000	0	0
藤崎　恒喜	公益財団法人岩手生物工学研究センター	研究員	難防除植物RNAウイルスの伝搬機構の解明と感染系の確立	4,420,000	1,560,000	0	0
望月　麻衣	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	下咽頭がんにおける新規Tumor initiating cellの治療応用	4,550,000	1,560,000	0	0
森田　真吉	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	頭頸部癌PDXを用いた癌幹細胞の同定および癌幹細胞維持機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
山田　秀和	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	BRCA変異がんの代謝特性解明と、治療・診断への応用	4,550,000	1,430,000	0	0
森谷　朱	東北歴史博物館	その他	被災物の活用のための劣化特性と保存法の解明	4,290,000	390,000	0	0
國分　康平	秋田県立循環器・脳脊髄センター（研究所）	研究員	脳動脈瘤塞栓術におけるMDP coilの開発	4,290,000	520,000	0	2,210,000
赤上　陽一	秋田県産業技術センター	その他	微量液滴の支配的動作環境を破壊する電界ハイブリッド移動撹拌技術の開発	4,420,000	780,000	0	0
松田　博史	一般財団法人脳神経疾患研究所	その他	グラフ理論を応用した脳内連結解析による認知症性疾患の超早期診断に関する研究	4,290,000	130,000	0	0
三田村　敏正	福島県農業総合センター	その他	東京電力福島第一原子力発電所事故後の水田生物：営農開始後の遷移実態の解明	4,290,000	1,690,000	0	0
黒田　佑次郎	福島県環境創造センター	研究員	現存被ばく状況における住民参加型リスクアセスメントのモデル構築と社会実装	4,030,000	1,300,000	0	0
青野　光子	国立研究開発法人国立環境研究所	その他	オゾン適応戦略としての植物の環境応答機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
一ノ瀬　俊明	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	モバイルセンサーを用いた気候環境と人体生理反応のポータブル型環境モニタリング	4,030,000	1,040,000	0	0
遠藤　智司	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	活性炭・バイオチャーを含む炭素質吸着剤によるイオン性有機化学物質の吸着機構	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
尾崎　宏和	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	高濃度六価クロム汚染の酸化還元・吸着挙動の解明と下水道流出負荷の定量評価	4,420,000	1,040,000	0	0
小野寺　崇	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	バイオガスによる阻害物除去が可能な新規嫌気処理リアクターの開発	4,420,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
亀山　哲	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	環境DNAを用いた回遊性魚類の移動経路の回復と生息地復元に基づく流域生態系の再生	4,290,000	910,000	0	1,430,000
鈴木　武博	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	上皮間葉転換に着目した妊娠期と素曝露による後発的肝腫瘍増加メカニズムの解析	4,290,000	1,170,000	0	0
仁科　一哉	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	全球スケールにおける反応性窒素影響の統合的把握と将来予測	4,290,000	780,000	0	0
西廣　淳	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	関東平野における谷津奥部の生物多様性評価	2,730,000	910,000	0	0
前川　文彦	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	環境で攻撃性を司る神経回路はどの程度変化するか？：遺伝と環境の交点を探る	4,420,000	1,430,000	0	0
大東　忠保	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	積乱雲発生期・発達初期の二重偏波雲レーダー観測	3,770,000	780,000	0	0
佐藤　栄児	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	鉛直地震動による構造物等への影響の解明とその影響を低減させる鉛直免震機構の高度化	4,160,000	130,000	0	0
下瀬　健一	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	データ同化手法を用いた都市の風環境評価に資する標準上空風の計算	4,030,000	780,000	0	0
庄山　紀久子	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	生態系サービスへの支払制度設計における理論検証のための空間情報の整備と分析	4,160,000	650,000	0	0
近貞　直孝	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	沖合津波観測記録を用いた非地震性津波の自動検知と津波波源即時推定手法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
村上　智一	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	強大台風下の海洋観測に基づく温暖化時の高潮・高波・浸水予測	4,290,000	780,000	0	0
山下　克也	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	低気圧性降雪に起因する表層雪崩予測に向けた降雪のかさ密度変化過程に関する研究	2,990,000	910,000	0	0
山下　太	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	地殻構造モニタリングに基づく断層すべりメカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
川村　健介	国立研究開発法人国際農林水産業研究センター	研究員	ラオスにおける精米品質の画像診断と市場価値の現況：自給から市場へ	4,420,000	910,000	0	0
佐々木　和浩	国立研究開発法人国際農林水産業研究センター	研究員	ハイスループットフェノタイピングによる水稲生育量評価法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
永利　友佳理	国立研究開発法人国際農林水産業研究センター	研究員	乾燥ストレス初期に誘導されるリン酸欠乏応答の生理学的意義の解明	3,640,000	780,000	0	780,000
荒木　眞岳	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	乾燥ストレスがスギ成木の幹の呼吸におよぼす影響解明	4,290,000	1,040,000	0	0
五十嵐　哲也	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	ヒノキ人工林の混交林化は細根生産を高めるか？：近赤外分光法による細根の樹種判別	4,290,000	1,040,000	0	0
伊藤　江利子	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	大径木択伐から始まる熱帯林の土壌劣化パターンと植生回復の関係	4,290,000	910,000	0	130,000
大西　尚樹	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	景観遺伝学的解析をもちいたツキノワグマの遺伝構造を形成する環境要因の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
小田　智基	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	森林流域の土壌水分時空間変動が硝化速度と硝酸イオン流出に及ぼす影響	4,290,000	390,000	0	0
河村　文郎	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	樽酒の味覚に及ぼすスギ心材抽出成分の影響解明	4,160,000	1,560,000	0	0
北島　博	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	カシノナガキクイムシは寒冷地に適応してナラ枯れを北方高標高地へ拡大させるのか？	4,290,000	1,040,000	0	0
北原　文章	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	NFI（国家森林資源調査）データの不連続性の評価と補正手法の構築	4,290,000	390,000	0	0
久保　智史	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	セルロースナノファイバーの成分選択的溶媒膨潤性を活用した表面化学修飾法の開発	4,420,000	910,000	0	0
小松　雅史	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	膜輸送メカニズムに基づく放射性セシウム低吸収きのこの作出	4,290,000	1,430,000	0	0
関　剛	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	針葉樹上層木における、一時的な強風後に生じた成長様式の変化の解明	1,950,000	520,000	0	0
高橋　由紀子	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	スギ花粉の飛散を抑制するスギ黒点病菌の遺伝的多様性と遺伝的集団構造の解明	4,420,000	520,000	0	0
中西　敦史	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	森林発達にともなうミズナラの侵入パターンの変化：アカネズミ類による種子散布の影響	4,290,000	390,000	0	1,040,000
牧野　礼	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	なぜ樹皮タンニンは汚染空気の酸化作用を低減できるのか？ーポリマーの利点を探るー	4,420,000	1,170,000	0	0
宮本　和樹	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	ボルネオ熱帯林における伐採インパクトの違いが細根現存量の回復に及ぼす影響	4,420,000	1,170,000	0	780,000
森田　恵美	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	大規模疲労データによる森林浴ガイドラインの開発：生活習慣病予防と睡眠改善	4,420,000	1,040,000	0	0
雨倉　宏	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	埋め込まれたナノ粒子の集団的同一方向へのロッド化変形：メカニズム解明	4,290,000	910,000	0	0
池田　太一	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	従来の限界を超えるイオン伝導性高分子電解質材料の開発	4,420,000	780,000	0	0
加古　哲也	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	表面プラズモン共鳴を利用した光熱触媒による二酸化炭素のメタン化	4,420,000	910,000	0	0
菊川　直樹	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	ルテニウム酸化物超伝導の試料高品質化がもたらす真の磁場-温度相図の確立	4,420,000	650,000	0	0
小山　幸典	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	材料インフォマティクスのスモールデータ問題に対する階層的機械学習モデリング	4,420,000	1,690,000	0	0
坂田　修身	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	ナノ粒子の結晶性記述パラメータと触媒活性の相関	4,290,000	1,170,000	0	0
篠原　嘉一	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	誘電体を活用したハイブリッド熱電材料の創製によるトレードオフ呪縛からの解放	4,420,000	1,690,000	0	0
竹屋　浩幸	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	電着法によるカーボン系繊維の超伝導化の研究	4,420,000	1,430,000	0	0
陳　君	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	Cathodoluminescence study of oxygen vacancy in SrTiO3	4,290,000	650,000	0	0
冨中　悟史	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	ナノ物質の未知構造解析手法の研究：二体分布関数を用いた解析アルゴリズムの構築	4,420,000	1,040,000	0	0
中野　智志	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	ヒドリド伝導水素化物の高温高圧合成による新規超イオン伝導体の創成	4,420,000	1,040,000	0	0
西川　慶	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	大容量金属負極のための超マイクロ電極を利用したリチウム金属の電析機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
長谷　正司	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	磁場中の中性子回折を利用したスピン間に働く交換相互作用の値の決定方法の確立	4,420,000	1,300,000	0	0
伴野　信哉	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	中間活性層による特異なNb3Sn超伝導層拡散生成の誘発と機能創成	3,250,000	910,000	0	0
溝口　拓	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	空隙を有効利用した電子活性物質の探索：アルカリ金属窒化物の合成と電子構造の解明	4,290,000	390,000	0	0
矢治　光一郎	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	スピン分解光電子分光の基礎理論の構築に向けた光電子スピン干渉の研究	4,550,000	910,000	0	0
山崎　智彦	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	分子内/分子間Gカルテット構造形成による免疫活性化CpG ODNの機能制御	4,550,000	1,300,000	0	0
吉川　千晶	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	軟骨組織再生のためのセルロースナノファイバー傾斜構造材料の創製	4,290,000	910,000	0	0
吉川　英樹	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	X線光電子分光による材料組織と化学状態の自動解析技術の開発	4,420,000	390,000	0	0
吉冨　徹	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	微細藻類のゲル封入培養法の構築と脂質蓄積促進のメカニズムの解明	4,420,000	260,000	0	0
今田　由紀子 （金丸　由紀子）	気象庁気象研究所	研究員	マルチモデル相互比較による事例別の季節予測可能性	3,300,000	1,000,000	0	0
小山　亮	気象庁気象研究所	その他	新世代気象衛星のマルチバンド観測を用いた台風の暖気核発達プロセスの解明	3,400,000	1,400,000	0	0
直江　寛明	気象庁気象研究所	その他	オゾンの衛星観測データ均質化とマルチセンサ長期再解析	3,300,000	700,000	0	0
野田　朱美	気象庁気象研究所	研究員	地殻内大地震の発生予測に向けた応力蓄積分布の推定	3,170,000	700,000	0	0
井岡　郁夫	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	放射線照射下の表面励起効果による腐食促進機構の解明	4,290,000	780,000	0	0
井戸村　泰宏	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	電子加熱に対する不純物イオン輸送の過渡的応答に関する研究	4,420,000	1,950,000	0	0
奥　隆之	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	熱外中性子偏極デバイスの開発と実用化に関する研究	3,640,000	650,000	0	0
奥村　雅彦	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	機械学習分子シミュレーションと実験による粘土鉱物界面水物性の解明	4,420,000	780,000	0	0
神谷　潤一郎	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	大強度ビームで生成するイオンを利用したポンプ機能を持つ超高真空ダクトの開発	4,420,000	1,170,000	0	0
木村　祥紀	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	機械学習を応用したガンマ線スペクトル解析に基づく核種判定	3,773,900	650,000	0	0
熊谷　友多	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	元素分離に用いられる抽出剤分子の直接放射線分解過程の解明	4,290,000	520,000	0	0
熊田　高之	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	複合材料の表面・界面構造解析を目指したスピンコントラスト中性子反射率法の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
小浦　寛之	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	星のr過程元素合成における元素生成量に対する核分裂の影響	4,030,000	780,000	0	0
迫田　晃弘	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	鉱物の内部性質に着目したラドン散逸現象の追究	4,420,000	780,000	0	0
高松　邦吉	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	メルトダウンが起こりえない受動的放射冷却を用いた原子炉圧力容器の革新的冷却設備	4,420,000	650,000	0	0
武井　早憲	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	極短パルス核破砕中性子源を目指したレーザー荷電変換による陽子ビーム制御の開発	2,340,000	780,000	0	0
多田　健一	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	ブートストラップ法を用いた確率テーブルの統計誤差評価手法の開発	4,420,000	520,000	0	390,000
巽　一厳	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	顕微電子分光データの三次元テンソル分解法による非経験的ナノ領域物性マッピング	4,420,000	650,000	0	0
中島　健次	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	拡張波長帯域中性子非弾性散乱実験法基盤技術の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
永井　佑紀	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	強相関電子系における自己学習連続時間量子モンテカルロ法の確立	4,290,000	650,000	0	0
南川　卓也	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	放射性廃液から陰イオンを選択的に分離回収できる配位高分子の開発	4,420,000	780,000	0	0
藤森　伸一	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	重い電子系超伝導体の3次元電子状態解明	4,420,000	910,000	0	0
諸岡　聡	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	物質拡散による応力形成プロセスのその場観測技術の開発とそのメカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	0
山田　進	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	エクサスケール計算機を想定した量子モデルシミュレーションに対する並列化・高速化	4,290,000	1,690,000	0	0
芦田　かなえ	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	高アミロース米の澱粉構造と難消化性澱粉利用に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
石川　吾郎	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	環境ストレスによる染色体組み換え制御の解明とその育種的利用	4,420,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石川　祐子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	加齢ならびに栄養代謝時に生じる酸化ストレス障害の蓄積が免疫老化に及ぼす影響の解明	3,900,000	1,170,000	0	0
石田　聡	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	津波被災地における地下水利用技術に関する研究	4,030,000	1,040,000	0	0
稲岡　隆史	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	枯草菌の二次代謝産物ネオトレハロサジアミンによる代謝調節機構の解析	4,290,000	1,690,000	0	0
井上　敬資	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	電気探査・浸透シミュレーションによる浸透部推定手法の特性解明	4,160,000	1,040,000	0	0
岩田　剛敏	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ペプチドグリカンO-アセチル化がカンピロバクター溶菌酵素感受性に及ぼす影響の解析	4,290,000	1,040,000	0	0
上田　忠正	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	水稲の気孔伝導度を高める遺伝子の同定と機能解析	4,550,000	910,000	0	1,820,000
上地　奈美	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ハリオタマバエ類の複雑な寄主植物利用の実態解明および共生菌との関係の検証	4,290,000	1,300,000	0	0
臼井　靖浩	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ディープデータから読み解く：テンサイ耐病性獲得機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
大山　暁男	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	トマト総乾物生産量を増大させる原因遺伝子の単離	4,290,000	1,430,000	0	0
奥西　智哉	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ゲル化技術を用いて大麦加工技術を解明する	3,900,000	1,300,000	0	0
木村　映一	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	需要拡大に向けた新規なコメ品質特性の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
櫛引　史郎	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	乳用子牛への木材クラフトパルプ給与によるルーメンアシドーシス制御効果の検証	4,420,000	1,300,000	0	0
黒田　昌治	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	窒素追肥に応答するアミラーゼ遺伝子群の機能解明と育種素材利用	4,290,000	1,170,000	0	0
黒羽　剛	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	イネ節間伸長を調節するジベレリン合成遺伝子における転写制御機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
官　森林	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ハイブリッドペトリネットとディープラーニングを用いた作物生育モデリングと実証	4,290,000	520,000	0	0
小林　伸哉	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	環境安定型新規イネ多収系統の遺伝育種学的多収要因解明	4,420,000	1,430,000	0	0
小林　有一	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	植物体へのダイレクトプリント技術の適用条件の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
小堀　俊郎	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	食事性終末糖化産物がRAGEを介したシグナル伝達に与える影響の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
後藤　新悟	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	種なし性カンキツ育種効率化に向けたウンシュウミカン由来雄性不稔遺伝子単離の試み	4,420,000	260,000	0	0
笹原　和哉	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	欧米産和食用米と国産業務用米の国際比較－先進国イタリア米国日本に限定した比較－	4,420,000	1,560,000	0	0
澤野　久美	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	若年層女性雇用就農者の人材マネジメントとキャリアデザインに関する実証的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
清水　徳朗	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	遺伝統計学的手法によるカンキツ在来品種の類縁関係推定とゲノム伝達様式の評価	4,420,000	1,040,000	0	0
下田　宜司	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	植物プロテアーゼによるマメ科根粒のエイジング機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
庄司　俊彦	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	腸内細菌による高分子ポリフェノール代謝物の新たな疾病予防機構の検討	4,290,000	910,000	0	0
鈴木　達郎	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	ソバ野生種より見出した穂発芽耐性極強系統の難穂発芽メカニズム推定に関する研究	3,640,000	1,040,000	0	0
高橋　章	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	イネにおけるETI誘導制御に必須なシグナル因子の同定と機能解析	4,290,000	1,300,000	0	0
高畠　令王奈	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	デジタルLAMP法による簡易迅速遺伝子定量技術の開発	3,900,000	1,300,000	0	0
田中　大介	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	植物遺伝資源と共生微生物の二員超低温保存法の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
田淵　宏朗	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	サツマイモネコブセンチュウのレース判別用DNAマーカーの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
田村　基	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	フラボノイドの吸収・代謝に影響を及ぼす腸内菌叢の解明	4,420,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
徳岡　良則	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	植物方言と民俗利用、栽培生態特性から有用植物の伝播過程と保全法を探る	4,420,000	910,000	0	1,690,000
冨田　理	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	マルチオミクス解析による地域伝統発酵食品の化学的・微生物学的特徴の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
中川　博之	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	アワノメイガ幼虫によるカビ毒産生糸状菌の体内保持・拡散機構の解明	4,274,000	1,355,000	0	0
中田　克	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	オオムギの高度耐雪性とフルクタン含有量及びフルクタン関連遺伝子多型の関係解明	4,420,000	910,000	0	0
永田　雅靖	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	ダイコン青変症の原因遺伝子の特定と発症制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
西澤　洋子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	いもち病菌の病原力因子Rbf1の分子機能解明を目指した標的因子の探索	4,420,000	1,560,000	0	0
西本　完	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	イネ科牧草に特有なオリゴ糖ロリオースの生合成経路及び代謝機構に関する研究	3,770,000	1,170,000	0	0
芳賀　聡	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	子牛期における粗飼料順応と発育・健全性向上を両立する新規哺育育成戦略に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
林　清忠	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	時間的・空間的シナリオ不確実性を組み入れたプロスペクティブLCAの構築	4,420,000	1,430,000	0	0
林　晋平	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	コメのヒ素濃度を低下させる新規変異遺伝子の機能解明	4,420,000	1,300,000	0	0
林　宣之	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	超分子現象を利用した人工レセプター型味センサの開発	4,420,000	650,000	0	0
林田　洋一	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	強震時の材料非線形化によるフィルダム堤体損傷機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
本城　正憲	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	四季成り性を消失した変異株を用いたイチゴ季性遺伝子の解析	4,420,000	1,170,000	0	0
松浦　裕一	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	プリオン蛋白質のアミノ末端側領域がプリオン病の固有な性質保持にかかわるか	4,290,000	1,170,000	0	0
松本　光	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	植物ホルモンによる収穫後のウンシュウミカンの香りの品質制御機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
溝淵　律子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	イネの開花期病害抵抗性遺伝子の同定－受粉後の柱頭への菌の攻撃を阻んでいるのか？	4,420,000	1,430,000	0	0
嶺田　拓也	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	農業の持続性を脅かす侵略的外来雑草に対して環境保全型農業は強靭か？脆弱か？	4,290,000	1,300,000	0	0
室谷　進	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	黒毛和種牛の代謝プログラミングにおけるmicroRNAの役割の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
安河内　祐二	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	産卵選好性に関わるアワノメイガ属嗅覚受容体遺伝子の探索	4,420,000	1,300,000	0	0
山田　知哉	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ウシ筋肉内脂肪蓄積制御における免疫応答ダイナミクスの重要性	4,420,000	1,300,000	0	0
吉岡　太陽	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	再生シルクタンパクを原料とする高タフネスシルク素材の創製	4,420,000	910,000	0	0
吉田　重信	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	植物病害抑制効果を持つ微生物の複合種バイオフィルム形成による発病抑制効果の安定化	4,420,000	910,000	0	0
吉永　育生	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	農業用調整池を対象としたアオコ予報システムの開発	4,160,000	910,000	0	0
阪田　知彦	国立研究開発法人建築研究所	その他	都市計画での建物現況調査に革新的技術を導入する際に発生する課題に関する実証的研究	4,290,000	910,000	0	0
中尾　尚史	国立研究開発法人土木研究所	研究員	津波を受ける橋の流出判定手法と機能回復方法に関する研究	4,420,000	910,000	0	650,000
粟田　貴宣	国土技術政策総合研究所	その他	生物電気化学的な窒素固定促進技術開発のための基礎的研究	3,300,000	900,000	0	0
三木　保弘	国土技術政策総合研究所	その他	複雑な光環境の質を評価する新たな空間分布指標の開発：光のむらと方向性に着眼して	3,660,000	430,000	0	0
渡邊　史郎	国土技術政策総合研究所	その他	移住支援にみる戸建持家の自律的な賃貸流通の可能性に関する研究	3,660,000	1,295,000	0	0
小林　知勝	国土地理院（地理地殻活動研究センター）	その他	熊本地震はなぜ阿蘇カルデラ内で止まったのか？：測地観測と数値計算で探る破壊の終焉	3,555,000	1,193,000	0	0
松尾　功二	国土地理院（地理地殻活動研究センター）	その他	人工衛星の軌道の揺らぎから紐解く地球の質量分布の時空間的な変動	3,690,000	675,000	0	775,000
足立　一郎	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	ハイブリッド技術を用いた高性能光検出器の新展開	4,420,000	910,000	0	0
宇野　彰二	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	教授	高感度中性子2次元画像検出器の開発	4,420,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大森　千広	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	教授	高耐放射線性能を持つ高出力半導体アンプの開発研究	4,290,000	650,000	0	0
大山　雄一	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	講師	J-PARCニュートリノビームラインの放射化水及び放射化空気の研究	4,290,000	780,000	0	520,000
川崎　政人	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	繊毛形成に必須な多サブユニット複合体IFT-Bコアの結晶構造解析	4,420,000	1,300,000	0	0
金　秀光	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	超高輝度・短パルス電子源の長寿命化	4,420,000	520,000	0	0
坂下　健	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	ニュートリノ原子核反応の理解にむけた大型液体アルゴンTPC測定器の開発研究	4,160,000	780,000	0	0
清水　洋孝	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	助教	活性の凍結と再解凍を利用した極低温域用温度計の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
関口　豊和	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	研究員	数値シミュレーションに基づくアクシオン暗黒物質生成機構の解明	3,250,000	780,000	0	0
千田　美紀	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	全長の転写調節因子LTTR-DNA複合体の結晶構造解析と転写活性化機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
津野　総司	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	講師	新しい物理素過程を利用した荷電レプトンフレーバーの破れの探索	3,380,000	910,000	0	0
戸本　誠	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	教授	「AIトリガー」による将来の先端加速器実験に向けたトリガー技術の革新	4,290,000	780,000	0	0
三塚　岳	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	偏極ビームが解き明かす非摂動QCDとクーロン散乱による前方中性子生成	3,770,000	650,000	0	1,300,000
山田　憲和	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	講師	格子上の位相荷の不定性とクォーク質量の定義	4,290,000	260,000	0	650,000
堤　悠介	独立行政法人国立病院機構水戸医療センター（臨床研究部）	その他	エビデンスに基づく自動体外式除細動器設置戦略に向けた医療過疎地域の空間疫学的分析	4,290,000	780,000	0	0
金谷　範一	一般財団法人総合科学研究機構（総合科学研究センター（総合科学研究室）及び中性子科	その他	ワイヤレスネットワーク上の組み込みコンピュータを 分散オブジェクト化する研究開発	4,290,000	1,170,000	0	0
松浦　直人	一般財団法人総合科学研究機構（総合科学研究センター（総合科学研究室）及び中性子科	その他	反強誘電-強誘電フラストレーションがもたらすリラクサー強誘電体の巨大応答機構	4,420,000	260,000	0	0
山田　武	一般財団法人総合科学研究機構（総合科学研究センター（総合科学研究室）及び中性子科	研究員	中性子準弾性散乱によるナノ空間中の分子ダイナミクスに対する界面効果の解明	4,420,000	780,000	0	0
山口　玲子（中嶋　玲子）	茨城県立こども病院（小児医療・がん研究センター）	研究員	小児がん患者に対する陽子線治療の長期的な合併症予防効果	3,640,000	0	0	2,340,000
程木　義邦	茨城県霞ケ浦環境科学センター（湖沼環境研究室、大気・化学物質研究室）	研究員	湖沼で神経毒を生産するラン藻類のモニタリングと制御に向けたゲノム基盤研究	4,290,000	1,170,000	0	0
落合　豊子	一般社団法人プラズマ化学生物学研究所	研究員	プラズマ照射液/NOxドナーによるメラノーマ治療の基礎研究	4,420,000	1,170,000	0	0
鈴木　良弘	一般社団法人プラズマ化学生物学研究所	その他	Ca2+を標的とする骨肉腫の新規な治療法の基礎研究	4,290,000	1,300,000	0	0
木村　敏之	群馬県立自然史博物館	研究員	自然史系資料の適切な3Dデジタル標本化の指針及び標本データベースの構築	4,290,000	910,000	0	1,040,000
青山　哲也	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	有機デバイスの革新的製造プロセスのための分子配向2次元パターニング技術の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
秋元　淳	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	生体組織内反応性ナノ粒子によるがん組織固定化技術の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
浅田　健	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	DNA/RNAヘテロ2本鎖核酸を切断するヌクレアーゼの同定および作用機序解明	4,420,000	1,300,000	0	0
阿部　充宏	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	細胞膜内層のスフィンゴミエリンの解析-フリッパーゼの同定と生理的意義の解明-	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
石亀　晴道	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	末梢神経を介した腸管恒常性維持機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
石渡　明弘	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	合成糖鎖-タンパク質複合体のNMR手法による酵素基質切断部位解析	4,420,000	1,300,000	0	0
泉　雅子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	静止期の細胞における重粒子線照射後のDNA二本鎖切断修復機構の解析	4,550,000	1,560,000	0	0
市田　裕之	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	超並列ターゲットＳＮＰタイピング法によるイネ耐塩性遺伝子の単離および機能解析	4,420,000	780,000	0	0
上田　彩子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	システムの感覚運動機能への自動介入が視覚情報に基づく社会的判断に与える影響の解明	4,420,000	1,560,000	0	0
梅木　伸久	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	分子認識反応における、R-Rasに特徴的なN末およびC末領域の役割	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
榎園　昭智	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	短寿命RI・電子散乱実験のための高運中性子トリガー検出器の開発	4,420,000	130,000	0	0
大塚　雄一	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	格子自由度と結合した2次元強相関ディラック電子系における絶縁相の探索	4,290,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岡本　隆之	国立研究開発法人理化学研究所	その他	表面プラズモンによる非弾性光散乱の研究	4,420,000	1,430,000	0	0
小口　祐伴	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	T細胞非増幅シーケンスを可能にするライブラリ調製法の開発	4,290,000	1,950,000	0	0
角川　清和	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Study for nuclear functons of Themis in the thymus and periphery.	4,420,000	780,000	0	0
片平　和俊	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	大気圧プラズマ援用クーラントの機能発現メカニズム解明と高機動システム化	4,420,000	910,000	0	0
木村　誠	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Importinβファミリー核－細胞質間輸送因子の調節による細胞制御機構の解析	4,420,000	1,820,000	0	0
窪田　美恵（坂下　美恵）	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	気分障害の原因となる視床室傍核特異的ミトコンドリア障害におけるMAOBの意義	4,420,000	1,430,000	0	0
栗原　志夫	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	植物の光応答時の翻訳効率および翻訳開始点の変化についての解析	3,250,000	520,000	0	0
小林　直宏	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	人工知能型自動NMRデータ解析システムの開発	4,420,000	1,430,000	0	0
近藤　恭光	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ケミカルアレイによる膜結合蛋白質発現細胞を用いたリガンド探索手法の開発	4,550,000	1,560,000	0	0
笹栗　弘貴	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ゲノム編集技術を利用した変異プレセニリンによるアルツハイマー病機序の系統的解析	4,420,000	1,170,000	0	910,000
佐藤　尚子（高山　尚子）	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	PD-1またはPD-L1を介した胃ILCsの制御・機能解析	4,420,000	1,040,000	0	0
佐藤　弥	国立研究開発法人理化学研究所	その他	食物のすばやい検出における扁桃体の役割	4,420,000	1,430,000	0	0
塩崎　博史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	視覚と記憶に基づく意思決定の神経回路機構	4,420,000	0	0	2,080,000
重松　秀樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	電位依存性チャネルの作動原理の直接観察	4,420,000	1,040,000	0	0
篠田　雄大	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ヒトクローディン-11の立体構造解析に基づいた血液精巣関門の構造基盤研究	4,290,000	910,000	0	1,040,000
ＳＨＡＲＩＦ　ＪＡＦＡＲ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	エピゲノム解析及び核内３次元構造解析による上皮細胞バリア機能の分子基盤解明	4,420,000	1,300,000	0	0
白井　温子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	哺乳類異所的高次クロマチン形成系の構築と解析	4,420,000	910,000	0	0
鈴木　亨	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	細胞間相互作用を介した肝再生機構の解明と再生肝細胞の起源の同定	4,420,000	1,040,000	0	0
砂川　玄志郎	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	脳機能イメージングによる能動的低代謝の原理解明	4,290,000	1,560,000	0	0
清田　純	国立研究開発法人理化学研究所	その他	絶対的遺伝子発現解析による造血幹細胞・ニッチ間分子コミュニケーションの全貌の解明	4,550,000	1,170,000	0	0
高井　啓	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	人工RNA結合タンパク質によるRNA定量・制御法の開発と総和RNA量の機能解析	4,420,000	1,040,000	0	0
高谷　大輔	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	フラグメント分子軌道法による分子間相互作用データベース構築と創薬研究への普及	4,030,000	130,000	0	0
武尾　真	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	指器官再生を目指した器官誘導能を持つ爪間葉の同定と爪器官再生技術の開発	4,550,000	910,000	0	0
竹谷　篤	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	小型中性子源を用いた鋼材の塗膜下腐食の成長の観察	4,420,000	1,560,000	0	0
竹中　康将	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	非可食性バイオマスから誘導可能な含芳香族アクリルモノマーの精密重合技術の開発	4,420,000	910,000	0	0
豊島　学	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	カルボニルストレスにおけるCRMP2のAGE修飾の解析	4,420,000	1,430,000	0	0
中尾　昌広	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	指示文とメタプログラミングによる性能可搬性に優れた高性能並列プログラミングモデル	4,420,000	1,040,000	0	0
長谷川　顕子（山路　顕子）	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	新奇生理活性脂質「グルコース化脂質」の解析プローブの開発と脂質機能解析への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
樋口　亜紺	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	生物活性ナノセグメント固定化高分子表面上における幹細胞の培養と分化	4,420,000	1,300,000	0	0
藤川　和男	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	時空の対称性と素粒子	2,860,000	910,000	0	0
星野　大樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Ｘ線光子相関分光法を用いた薄膜dewettingの前駆揺らぎダイナミクスの研究	4,290,000	650,000	0	0
細川　和生	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	独自のマイクロ流体チップによるマイクロRNAの高感度検出	4,550,000	1,560,000	0	0
前川　素子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	一細胞遺伝子発現解析の実現による統合失調症病態メカニズム解明と創薬への応用	4,550,000	1,560,000	0	0
増田　智浩	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	iPS細胞から形成される立体網膜の個体差を引き起こすメカニズムの解明と制御	4,420,000	1,170,000	0	0
松本　健	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	遺伝学的スクリーニングによるがん細胞の脆弱性の同定	4,420,000	1,170,000	0	0
松山　晃久	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	酸素環境を感知し、代謝制御につなげる翻訳制御メカニズムの解明	4,420,000	1,040,000	0	0
水田　晃	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	相対論的磁気流体シミュレーションで迫る活動銀河核ジェット形成と伝搬・放射の物理	4,420,000	1,300,000	0	0
宮内　浩典	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	抗ウイルス広域中和抗体の誘導メカニズム	4,550,000	1,820,000	0	0
持田　慶司	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	希少な異種マウスのES細胞樹立と４倍体胚盤胞補完法による系統保存と個体復元	4,290,000	1,690,000	0	0
山崎　明広	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	植物ステロールによる根粒共生の制御	4,420,000	650,000	0	0
Ｙｕｎ　Ｊｏｓｕｎ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Searching new operation area for QCL by Gain Mapping using NEGF	4,420,000	1,430,000	0	0
尹　忠錄	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	CRISPR/Cas9システムを用いた糸状菌休眠二次代謝遺伝子群の活性化方法確立	4,420,000	1,560,000	0	0
横山　ちひろ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	パーソナリティと脳進化：異種間脳機能イメージング比較研究	4,420,000	1,430,000	0	0
吉田　圭介	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	CMS画分を用いたATF7による精子エピゲノムの分子的制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
林　宗澤	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	メタマテリアルTHz QCLsの高出力化と制御化に関する研究	4,420,000	650,000	0	0
安藤　清宏	地方独立行政法人埼玉県立病院機構　埼玉県立がんセンター（臨床腫瘍研究所）	その他	CHK1阻害剤の細胞死誘導能の分子機構に着目した感受性遺伝子の同定と臨床応用	4,420,000	780,000	0	0
神田　浩明	地方独立行政法人埼玉県立病院機構　埼玉県立がんセンター（臨床腫瘍研究所）	その他	ACLYトランスジェニックマウスにおける腸内細菌叢変化および発がん機序の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
山本　剛	地方独立行政法人埼玉県立病院機構　埼玉県立がんセンター（臨床腫瘍研究所）	その他	マイクロサテライト不安定性検査の定量化はMSI-Hの検出感度を向上させる	4,420,000	780,000	0	0
酒井　奈緒美	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	その他	予後予測因子解明に向けた吃音のある幼児の発話関連能力の縦断的調査	3,735,000	1,535,000	0	0
外山　滋	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	その他	障害者の安全・安心のためのウェアラブルセンシングシステム	3,400,000	700,000	0	0
池田　和弘	埼玉県環境科学国際センター	研究員	短波長領域に絞った蛍光分析で検出されるピーク群を利用した汚濁起源推定手法の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
荒木　幸仁	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	頭頸部癌頸部リンパ節転移制御を目指した機能温存治療法の開発と臨床応用に向けた発展	3,300,000	900,000	0	0
伊藤　正孝	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	加齢涙腺の組織幹細胞賦活化による器官再生法に関する細胞生物学的研究	3,200,000	1,000,000	0	0
井戸　康夫	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	C-peptideのシグナリング解明と心血管病態治療への応用	3,400,000	1,100,000	0	0
大川　晋平	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	光生体イメージングによる生体モデリングを用いたオプトジェネティクス制御の高精度化	3,400,000	1,100,000	0	0
緒方　衡	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	ヒト腸管スピロヘータ症の病態解析	3,400,000	700,000	0	0
川内　聡子	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	軽症頭部外傷モデルにおける酸化ストレスと神経炎症の時空間特性の解析	3,400,000	700,000	0	0
川口　慎憲	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	疼痛の神経メカニズムにおけるERK細胞内情報伝達機構の役割に関する包括的研究	4,550,000	1,300,000	0	0
木村　文彦	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	骨髄線維症におけるfibrocyteの線維化・髄外造血誘導機構の解析	3,400,000	500,000	0	0
小牟田　縁	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	ギラン・バレー症候群を中心とした免疫性神経疾患の新規タンパク抗原と病的意義の解明	3,300,000	700,000	0	1,000,000
佐藤　全伯	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	ヒストン脱アセチル化酵素阻害薬の作用増強による膀胱癌新規治療法の開発	3,300,000	800,000	0	800,000
神藤　英二	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	直腸癌術前化学放射線療法の症例選別と効果の検証	3,500,000	900,000	0	0
田代　晃正	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	「眩しさ」を生みだす痛み成分の神経機構に関する研究	3,300,000	700,000	0	700,000
戸田　裕之	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	うつ病、双極性障害における発達段階のストレス暴露のストレス応答制御に与える影響	3,400,000	1,000,000	0	0
冨田　謙吾	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	肝星細胞分泌因子に着目した、肥満関連肝がんの病態機序の解明と、新たな治療法の開発	3,400,000	200,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
戸村　哲	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	高気圧水素療法による二次性脳損傷抑制効果の検討	3,400,000	1,200,000	0	0
野村　さやか	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	高脂肪食摂取と精神的ストレスによる腸管再生機能障害の機序解明と治療への応用	3,400,000	2,200,000	0	0
水足　邦雄	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	耳鳴に対する新規治療法開発と、その大脳辺縁系への影響の解析	3,400,000	1,000,000	0	0
望月　早月	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	ヒト大腸癌におけるADAM分子発現と浸潤・転移における役割解析	3,300,000	900,000	0	0
山崎　民大	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	組織酸素飽和度イメージング機能付き超音波診断装置の実用化に向けた包括的研究	3,400,000	1,000,000	0	0
佐藤　智	地方独立行政法人埼玉県立病院機構埼玉県立小児医療センター（臨床研究部）	その他	若年性皮膚筋炎における抗MDA5抗体の炎症制御機構と間質性肺炎発症の解明	4,290,000	1,690,000	0	0
中澤　温子	地方独立行政法人埼玉県立病院機構埼玉県立小児医療センター（臨床研究部）	その他	小児成熟T細胞性リンパ腫における腫瘍免疫関連遺伝子発現による分類と予後因子の同定	4,420,000	520,000	0	0
相羽　信行	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	金属壁を持つ核融合炉でのエッジローカライズモード抑制に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,170,000
安居院　あかね	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	コンプトン散乱によるX線領域の光渦度測定法の実証	4,290,000	780,000	0	0
新井　栄揮	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	磁気受容蛋白質複合体の会合制御による構造機能相関の解明	4,420,000	910,000	0	0
飯塚　大輔	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	乳腺幹細胞の時空間的動態把握に基づく放射線誘発乳がんメカニズム解明	4,420,000	1,300,000	0	0
石田　恒	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	分子動力学シミュレーションによるヌクレオソームの構造変化メカニズム解析	4,290,000	650,000	0	0
出崎　亮	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	イオン注入法によるカーボン前駆体高分子からのグラファイト高効率合成に関する研究	4,160,000	650,000	0	0
今井　高志	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	癌放射線治療における稀で重篤な正常組織障害発症例のゲノムシーケンス解析	4,290,000	1,040,000	0	390,000
岩岡　和輝	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射性物質の形態を考慮した吸入内部被ばく線量計算コードの開発	2,860,000	2,210,000	0	0
上野　恵美	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	量子ビームが開始する初期化学反応から生体内機能分子障害へ至る反応の定量解析	4,290,000	1,170,000	0	0
浦野　創	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	核融合炉における高ベータ化と境界プラズマ自己構造形成に関する研究	2,470,000	650,000	0	0
岡田　真希	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	α-KG代謝変異およびIDH変異をターゲットとしたPETプローブの開発	4,420,000	1,430,000	0	0
柏木　啓次	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	多種大強度重イオンビーム加速のための軌道制御型加速管の開発	4,420,000	520,000	0	0
金　宰煥	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	核融合炉先進中性子増倍材のリサイクル技術開発研究	4,550,000	1,430,000	0	0
小池　学	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	非侵襲生体イメージング法による生体内修復機構の解明：次世代DSBセンサーマウス	4,550,000	780,000	0	0
小久保　年章	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	微生物学的統御の違いにおける腸内細菌叢と大腸がんの関連性の解明	4,420,000	2,080,000	0	0
越川　博	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	イオン穿孔技術を用いた光触媒ナノコーンアレイの開発	4,420,000	390,000	0	0
古場　裕介	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	CT被ばく線量評価システムWAZA-ARIの他モダリティへの展開技術の開発	4,420,000	520,000	0	0
佐藤　勝也	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	放射線抵抗性細菌のDNA損傷応答誘導因子PprIの機能解析	4,420,000	1,560,000	0	0
島田　斉	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	PETを用いた認知症脳病態の多様性評価に基づく新規診断・治療戦略確立に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
下條　雅文	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	神経変性疾患の早期検出を可能とする画像診断バイオマーカー技術開発	4,290,000	1,690,000	0	0
金　朝暉	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	癌細胞インテグリン、血管新生及び低酸素環境を同時標的とした内照射治療戦略の創造	4,420,000	650,000	0	1,300,000
須藤　仁美	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	ボドプラニンに対するがん特異的抗体（CasMab）を用いた放射免疫療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
染谷　洋二	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射性廃棄物のマネージメント戦略による高い社会受容性を有した核融合炉概念の創出	2,730,000	650,000	0	0
田桑　弘之	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	生体ミクロイメージングによるタウおよびαシヌクレイン病変の脳内伝播メカニズム解明	4,420,000	1,040,000	0	0
田村　浩司	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	人工自己組織化タンパク質を増感物質に用いた量子コヒーレント伝導太陽電池の開発	4,420,000	1,300,000	0	0
東條　寛	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	トカマクプラズマの定常化運転に必要なMHD不安定性モード結合の発生条件の解明	1,820,000	390,000	0	0
中島　徹夫	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	生活時間の乱れが放射線影響に与える効果とその予防策に関する研究	4,550,000	1,820,000	0	0
中西　郁夫	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	水溶化有機ラジカルを用いた水溶液中における抗酸化物質の速度論的活性評価	4,420,000	1,560,000	0	0
鳴海　一雅	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	C60イオンに対する阻止能は炭素イオンの60倍か？～二次粒子測定によるアプローチ	4,420,000	910,000	0	0
西中　一朗	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	医療用α放射性同位体211Rn/211Atジェネレータ二重気密構造システム開発	4,290,000	650,000	0	0
破入　正行	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	膵がん細胞を特異的に認識する放射性ナノ金属薬剤の合成および評価	4,290,000	1,170,000	0	0
前川　雅樹	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	スピン偏極陽電子消滅法による空孔誘起磁性の光励起効果の解明および磁気特性制御	3,380,000	390,000	0	0
松本　淳	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	立体構造データベースと電子顕微鏡画像を用いた立体構造モデル構築手法の開発	4,290,000	390,000	0	390,000
松本　謙一郎	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	初期レドックス反応に基づく重粒子線の増感に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
森林　健悟	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	量子ビームで生成するトラックポテンシャルの階層構造と飛跡構造の関係を探る	2,340,000	390,000	0	780,000
山口　充孝	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	粒子線治療リアルタイムビームモニタ手法における定量的減弱補正手法の実証	4,290,000	1,040,000	0	0
山本　春也	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	高アスペクト比円柱状ナノ空間を用いた光駆動ガス改質フィルムの開発	4,420,000	390,000	0	0
百合　庸介	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	非線形ビーム集束の一般化による自在なビーム強度分布変換の実証	3,900,000	1,040,000	0	0
Ｒｕｍｉａｎａ　Ｂａｋａｌｏｖａ	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	New quantum biosensors for quantitative molecular imaging assays of oxidative stress	4,420,000	910,000	0	0
井内　俊彦	千葉県がんセンター（研究所）	その他	神経膠芽腫の放射線治療抵抗性因子の同定とその克服を目指した個別化治療の構築	4,420,000	1,170,000	0	0
磯貝　恵理子	千葉県がんセンター（研究所）	研究員	マウスモデルを用いた神経系腫瘍発生機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
井上　祐三朗	千葉県がんセンター（研究所）	研究員	全身型若年性特発性関節炎の病態に関わるmicroRNAの解析	4,420,000	650,000	0	0
齋藤　武	千葉県がんセンター（研究所）	その他	胆道閉鎖症の細胞性免疫環境構築に果たすオートファジーの役割	4,290,000	1,040,000	0	0
末永　雄介	千葉県がんセンター（研究所）	研究員	小細胞肺癌に発現する下垂体分化制御因子を指標とした抗がん剤スクリーニング	4,420,000	520,000	0	0
中村　洋子	千葉県がんセンター（研究所）	研究員	消化器がんリスク関連機能SNPの解析及びその臨床応用	4,550,000	910,000	0	0
中村　力也	千葉県がんセンター（研究所）	その他	BRCA2における新しい生殖細胞変異による遺伝性乳癌発症機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
若林　雄一	千葉県がんセンター（研究所）	その他	多段階発がん過程におけるMeis1経路の網羅的機能解析	4,550,000	910,000	0	0
赤尾　佳則	科学警察研究所	その他	筆跡画線の質感解析による不自然な書字行動の検知	2,300,000	700,000	0	0
阿久津　智子	科学警察研究所	その他	マルチプレックスRT-PCR法による包括的な体液の識別検査法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
石井　将人	科学警察研究所	その他	HDR処理を用いた感圧塗料による圧力計測の高分解能化	3,100,000	900,000	0	0
岡本　勝弘	科学警察研究所	その他	貯蔵容器から漏出する多成分系液体燃料蒸気の拡散挙動に関する研究	3,400,000	1,100,000	0	0
小川　時洋	科学警察研究所	その他	瞳孔径を用いた犯罪捜査のための心理検査法に関する研究	2,700,000	700,000	0	0
本間　正勝	科学警察研究所	その他	シミュレーションを用いた火災時における施設内の一酸化炭素濃度推計に関する研究	3,300,000	900,000	0	0
横田　賀英子	科学警察研究所	その他	主体的に関与することを望まない被面接者に対して、認知面接は有効か？	3,400,000	1,200,000	0	300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
岡　奈津子	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	その他	カザフスタンにおける非公式な交換に関する研究	3,250,000	1,560,000	0	0
久保　公二	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	ミャンマーの外国為替制度改革と非公式な外貨取引	4,160,000	260,000	0	0
齋藤　純	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	湾岸アラブ諸国と資金流入国における株価の連動性：直接投資と労働者送金の影響の検証	3,900,000	1,170,000	0	0
高橋　理枝	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	その他	紛争地域の史資料保存のための基礎的研究：イラクの新聞保存を事例に	4,160,000	1,040,000	0	0
浜中　慎太郎	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	FTAにおける国際経済ルールの制定・発展に関する理論・実証研究	4,290,000	780,000	0	1,170,000
石井　明子	国立医薬品食品衛生研究所	その他	FcγRIIbを介する抗体医薬品の薬理作用・薬物動態制御機構の解明	3,500,000	1,100,000	0	0
井上　貴雄	国立医薬品食品衛生研究所	その他	核酸医薬品の細胞内取り込み/細胞内動態に関する分子基盤の解明	3,500,000	1,200,000	0	0
大岡　伸通	国立医薬品食品衛生研究所	その他	新たなユビキチンリガーゼをリクルートするプロテインノックダウン法の開発	3,500,000	1,200,000	0	0
草川　森士	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	新しい三次元細胞培養技術を利用した再生医療等製品の造腫瘍性関連試験の開発	3,300,000	900,000	0	0
斎藤　嘉朗	国立医薬品食品衛生研究所	その他	日本人における薬物性肝障害のゲノムバイオマーカー探索、関連機能解析と診断系構築	3,400,000	800,000	0	0
柴田　識人	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	がん特異的融合キナーゼタンパク質の安定化機構の解明とこれを標的とした治療薬開発	3,400,000	1,200,000	0	0
杉山　圭一	国立医薬品食品衛生研究所	その他	包括的エピジェネティック変異原検出系の次世代化とその応用	3,300,000	600,000	0	0
鈴木　琢雄	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	抗体医薬品の分子設計に起因するFcRn親和性の変化が動態等に及ぼす影響の解明	3,300,000	1,000,000	0	0
田中　庸一	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	小児白血病におけるメルカプトプリンによる治療のDNA中代謝物濃度による個別化	3,930,000	1,200,000	0	0
中村　公亮	国立医薬品食品衛生研究所	その他	ゲノム編集が遺伝情報へ及ぼす影響の動的モニタリングを可能とするための基盤研究	3,400,000	900,000	0	0
平林　容子	国立医薬品食品衛生研究所	その他	酸化的傷害後に長期に遺残する造血前駆細胞機能不全を反映するエキソソーム核酸の探索	3,500,000	1,100,000	0	0
大澤　絵里	国立保健医療科学院	その他	地理情報とユーザー視点を活用した子育て支援システムの評価モデルの構築	4,290,000	1,170,000	0	0
相内　章	国立感染症研究所	研究員	母子免疫によるHTLV-1感染予防ワクチンの検討	3,400,000	1,000,000	0	0
安藤　秀二	国立感染症研究所	その他	リケッチア症の感染成立と病態発現に関する実験学的解析	4,290,000	1,300,000	0	0
案浦　健	国立感染症研究所	研究員	核制御を中心とした肝内型マラリア原虫の増殖・休眠分子メカニズムの解明	4,550,000	910,000	0	0
石井　克幸	国立感染症研究所	研究員	オミックス解析によるヒトパピローマウイルス細胞内侵入機構の解明	3,400,000	700,000	0	0
鹿山　鎭男	国立感染症研究所	研究員	肺炎桿菌が高い粘稠性を示す新規メカニズムの解析	3,910,000	900,000	0	0
川端　寛樹	国立感染症研究所	その他	新興回帰熱病原体Borrelia miyamotoiの血清耐性因子の機能解析	3,500,000	1,100,000	0	0
熊谷　圭悟	国立感染症研究所	研究員	宿主細胞セラミドからクラミジアスフィンゴミエリンに至るフローの明瞭化と機能解析	3,300,000	800,000	0	800,000
西條　政幸	国立感染症研究所	その他	日本における小児免疫不全患者における難治性単純ヘルペスウイルス感染症対策	3,500,000	1,100,000	0	0
高下　恵美	国立感染症研究所	研究員	薬剤耐性インフルエンザウイルスの検出系の確立に関する研究	3,400,000	1,000,000	0	0
徳永　研三	国立感染症研究所	研究員	新規宿主因子MARCH8の抗ウイルススペクトラムの解析	3,400,000	900,000	0	0
中山　周一	国立感染症研究所	研究員	少量ゲノム含有検体に解析対象を広げた梅毒トレポネーマゲノム多様性の体系的再評価	3,400,000	1,300,000	0	0
新倉　綾	国立感染症研究所	研究員	我が国のヒトパペシア症病原体における多様性の解明	3,300,000	900,000	0	0
萩原　健一	国立感染症研究所	その他	「PrPC→PrPSc」変換機構とプリオン構築原理のβヘリックスモデルからの解析	3,400,000	1,500,000	0	0
花木　賢一	国立感染症研究所	その他	ノロウイルスの増殖におけるレトロウイルスの関与を解明する研究	3,300,000	600,000	0	0
浜口　功	国立感染症研究所	その他	HTLV-1キャリアのATL発症予防対策に向けた潜伏感染のメカニズム解明	3,400,000	1,200,000	0	0
原田　恵嘉	国立感染症研究所	研究員	HIV感染経過におけるADCC作用に関する包括的症例検証およびその発展研究	3,500,000	1,300,000	0	0
久恒　順三	国立感染症研究所	研究員	皮膚感染症由来黄色ブドウ球菌の病原因子の情報基盤	3,920,000	700,000	0	0
日吉　真照	国立感染症研究所	研究員	細胞膜ナノチューブによるHTLV-1感染伝播メカニズムの解明と治療への応用	3,500,000	1,000,000	0	0
藤野　真之	国立感染症研究所	その他	炎症制御による移植免疫寛容誘導の確立	4,290,000	1,170,000	0	0
星野　仁彦	国立感染症研究所	その他	皮膚ブルーリ潰瘍原因菌のゲノム・エピゲノム比較解析、感染源捜索と新規治療薬開発	4,420,000	1,300,000	0	0
宮本　友司	国立感染症研究所	研究員	ハンセン病の病態を反映するらい菌RNAマーカーの解析	3,200,000	700,000	0	0
村上　耕介	国立感染症研究所	研究員	オルガノイドへのヒトノロウイルス侵入メカニズムと胆汁の役割の解明	3,400,000	1,200,000	0	0
村上　努	国立感染症研究所	研究員	高活性HIV膜融合阻害剤開発に向けた基礎的研究	4,420,000	1,170,000	0	0
森　清一郎	国立感染症研究所	研究員	宿主の転写共役因子によるHPV遺伝子発現制御機構の解明と抗HPVペプチド薬の開発	3,500,000	1,200,000	0	0
八木田　健司	国立感染症研究所	研究員	ハウスダスト中のアメーバおよびその共生体AAMsの実態解明と疾病要因解析	3,300,000	500,000	0	0
山本　浩之	国立感染症研究所	その他	サル免疫不全ウイルス中和抗体誘導における単一B細胞の動態解析	3,400,000	400,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
結城　明香	国立感染症研究所	研究員	経口伝播する肝炎ウイルスに対する腸管の自然免疫応答の解明	4,290,000	780,000	0	0
吉河　智城	国立感染症研究所	研究員	迅速な組換え生ワクチン作製を可能とするプラットフォームの開発と検証	3,400,000	1,400,000	0	0
新井　康仁	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	胆道がんFFPE検体を用いたトランスクリプトーム解析による遺伝子診断	4,420,000	1,300,000	0	0
石合　正道	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	複製ストレスにおけるATR-ATRIPキナーゼの新規活性化機構	4,420,000	1,300,000	0	0
稲本　賢弘	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	造血細胞移植後の晩期障害のバイオマーカーと病態解明	4,160,000	1,170,000	0	650,000
大植　祥弘	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	XAGE1免疫と新生抗原免疫を指標とした肺がん免疫療法の効果予測診断法の特許開発	4,420,000	0	0	1,170,106
大西　達也	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	光線力学療法を応用した非侵襲的センチネルリンパ節転移診断および治療法の開発	4,420,000	1,820,000	0	0
荻原　秀明	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	腎がんにおける遺伝子変異に基づいた合成致死治療法の開発	4,420,000	1,820,000	0	0
小幡　裕希	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	GIST・血液がん・メラノーマのKitの異常局在とそこから発信されるがんシグナル	4,420,000	1,170,000	0	0
影山　俊一郎	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	放射線照射ががん免疫に与える影響の機序解明	4,420,000	910,000	0	0
金子　修三	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	機械学習・深層学習に基づいた多層化統合エピジェネティクスデータベースの構築	4,420,000	910,000	0	0
河津　正人	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	トリプルネガティブ乳がんの腫瘍成長因子α発現亢進に関わるゲノム高次構造異常の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
桑田　健	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	原発巣とゼノグラフトにおけるゲノム情報比較による胃癌ドライバー変異の同定	4,290,000	650,000	0	0
小嶋　基寛	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	ヒト腫瘍組織の物性を規定する病理像と分子機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
坂本　直也	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	腸型・胃型胃癌オルガノイドを用いた新規癌幹細胞標的治療の探索	4,290,000	1,430,000	0	0
澤田　典絵	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	地理情報システムGISによる大気汚染・地表熱の複合曝露の健康影響：コホート研究	4,420,000	1,040,000	0	0
塩川　大介	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	シングルセルレベルでのがん幹細胞集団の細胞不均一性解析と新規治療標的遺伝子の探索	4,290,000	1,170,000	0	0
高橋　真美	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	メラノコルチン１型受容体機能低下の膵臓発がんへの関与	4,420,000	1,040,000	0	0
竹島　秀幸	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	DNA脱メチル化剤治療効果判定の高感度リキッドバイオプシーの開発	4,160,000	650,000	0	0
棚瀬　康仁	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	細胞周期監視機構を標的とした難治卵巣明細胞癌の新規治療法の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
土屋　雅子	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	リンパ浮腫予防支援プログラムの開発と評価：地域連携パスの拡大に着目して	4,420,000	1,300,000	0	0
遠矢　和希	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	研究用バイオバンクにおける周産期試料と医療情報の集積・利用に関するELSIの検討	3,770,000	1,300,000	0	0
中原　知美	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	子宮頸部腺がんにおける組織型決定に関与する宿主側およびウイルス側因子の解析	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
平岡　伸介	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	膵がん組織3次リンパ装置の形成・維持に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
藤井　元	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	母体高栄養摂取がもたらしうる次世代大腸発がんリスク変動に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
向原　徹	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	乳癌の体腔液中/循環血液中癌細胞と脂肪幹細胞との3D共培養及び薬効試験技術の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
元井　紀子	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	がん免疫療法効果予測に資する病理学的指標の探索	4,420,000	1,300,000	0	0
山田　真善	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	大腸前がん病変である鋸歯状病変の内視鏡診断学確立のための研究	4,290,000	780,000	0	0
吉本　光喜	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	アルファ核種標識RGDを用いた難治性膵癌に対するペプチド受容体放射性核種療法	4,420,000	1,560,000	0	0
大保木　啓介	公益財団法人東京都医学総合研究所	その他	がん組織で見出されるEBVは未知のがんサブタイプ形成に関与するか	4,420,000	1,300,000	0	0
小野　弥子	公益財団法人東京都医学総合研究所	その他	哺乳類カルパインの構造特性に依存したプロテアーゼ活性の検出と解析	4,420,000	1,560,000	0	0
加納　豊	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	細胞内でのグアニン4重鎖構造形成の証明とその形成メカニズムの解析	4,550,000	1,690,000	0	0
神村　圭亮	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	ヘパラン硫酸脱硫酸化酵素Sulfによるシナプス可塑性調節機構の解析	4,420,000	1,820,000	0	0
佐伯　真弓	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	苦味受容体の免疫学的役割に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	0
鈴木　輝彦	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	MHC領域ヒト化マウスの作製と医薬品抗原性評価への利用	4,420,000	1,430,000	0	0
Ｚｈｉｙｉｎｇ　Ｙｏｕ	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	Ｃｌａｓｐｉｎのリン酸化と形態変化による複製フォーク複合体の活性制御機構の解析	4,420,000	1,040,000	0	0
田島　陽一	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	ニッチ細胞と癌細胞とのハイブリッド形成および癌多様性獲得に寄与する遺伝子の探索	4,420,000	1,040,000	0	0
田沼　直之	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	重症心身障害児者の腸内細菌叢の解析とビフィズス菌製剤による介入効果	4,420,000	1,170,000	0	0
種子島　幸祐	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	CXCL14と自然免疫活性化核酸による腫瘍免疫誘導メカニズム	4,420,000	1,300,000	0	0
鳥海　和也	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	カルボニルストレスによる統合失調症発症機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
新村　順子	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	精神科病院における隔離拘束削減の取り組みに関する組織指導者の認識についての研究	4,160,000	520,000	0	0
平林　哲也	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	リン脂質分解を介した内因性コリン産生経路の全容解明	4,290,000	1,300,000	0	0
廣井　隆親	公益財団法人東京都医学総合研究所	その他	CD4+T細胞や抑制性T細胞に発現する苦味レセプターが舌下免疫療法に与える影響	4,420,000	1,170,000	0	0
細川　雅人	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	認知症の新たな発症メカニズムの解明と新規治療薬の創出	4,420,000	910,000	0	0
堀内　純二郎	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	Mapping working memory networks in the Drosophila brain	4,420,000	1,300,000	0	0
宮下　光弘	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	初発未服薬統合失調症と終末糖化産物の関連研究	4,420,000	2,860,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
森山　賢治	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	染色体ドメインを形造るグアニン四重鎖結合タンパク質Rif1の分子形態解析	4,420,000	1,300,000	0	0
安田　俊平	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	加齢性難聴発症率の性差の原因となる新規遺伝子同定	4,420,000	1,170,000	0	0
山野　晃史	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	Parkinの活性化と膜移行の再構成系および素反応の解析	4,420,000	1,560,000	0	0
山本　直樹	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	閉環状DNAとして染色体外に存在するB型肝炎ウイルスゲノムの維持と分解機序の解明	4,550,000	1,560,000	0	0
横山　修	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	交流電気刺激を用いた眼球運動制御における神経オシレーション活動の因果的役割の検証	4,420,000	1,170,000	0	0
大竹　恵理子	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	急性期における認知症患者の尊厳への配慮の実態と患者の思いとの一致度について	2,730,000	1,430,000	0	0
唐田　順子	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	乳児虐待の予防を目指した産科医療機関の看護職者向け教育プログラムの有用性の検証	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
鍬田　伸好（東　伸好）	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	HBV感染に伴う細胞老化の評価と抗HBV核酸アナログがもたらす効果	4,420,000	520,000	0	0
小林　俊彦	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	炎症応答制御におけるリソソーム局在アミノ酸トランスポーターの役割	4,290,000	1,040,000	0	0
嶋津　多恵子	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	組織変容を伴うプリセプター保健師教育支援プログラムの開発	4,420,000	650,000	0	910,000
杉山　文乃（櫻井　文乃）	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	質保証と安全性を重視した看護学生の臨床実習前から新人までの看護実践教育の在り方	4,290,000	1,430,000	0	650,000
竹本　訓彦	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	原核生物で見出された非従来型（mutS 非依存型）DNAミスマッチ修復機構の解析	4,290,000	390,000	0	0
新美　文彩	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	間質性膀胱炎の難治性疼痛における疼痛関連分子であるリゾリン脂質の関与	3,900,000	1,040,000	0	0
西岡　慧	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	電気痙攣療法中の精神疾患患者を対象とした静脈血栓塞栓症バイオマーカーの探索	4,290,000	1,040,000	0	0
松村　和典	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	結核菌タンパク質PE_PGRS30のPHB2を介したアポトーシス誘導機構の解析	4,550,000	910,000	0	0
満島　勝	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	メタボリックシンドローム関連キナーゼDyrk1Bによる肝糖新生制御機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
森川　隆之	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	生体イメージングによる造血幹細胞ニッチの加齢変化の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
青木　吉嗣	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	ジストロフィン欠損と加齢による骨格筋萎縮発症の分子機序解明	4,290,000	1,430,000	0	0
稲垣　真澄	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	漢字書字障害特異的脳内機能ネットワークの解明と治療法開発	4,290,000	1,040,000	0	0
大屋　知徹	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	赤核を中心とした複数の運動モジュールの適応的制御機構	4,290,000	910,000	0	0
荻野　和雄	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	学童期の注意欠如多動性障害への自己理解促進ツール『エディとハーディの一日』の応用	4,420,000	910,000	0	0
関口　敦	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	シナプス可塑性の個人差評価によるストレス関連疾患の治療反応性予測	4,420,000	1,300,000	0	0
高尾　昌樹	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	プリオンによるAβ・タウ・αシヌクレイン・TDP43の脳内沈着誘発の可能性の検討	4,420,000	1,300,000	0	0
野口　潤	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	自閉症モデル動物を用いたシナプス機能の修復の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
林　晋一郎	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	筋衛星細胞の未分化性維持メカニズムの解明と筋ジストロフィー治療への応用	4,290,000	1,040,000	0	0
肥田　昌子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	概日リズム睡眠覚醒障害の遺伝要因とその発症分子メカニズム	4,420,000	780,000	0	0
本橋　紀夫	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	加齢性筋萎縮のメカニズム解明及び予防・治療法開発	4,550,000	910,000	0	0
横山　知加	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	不安症の妊産婦に対するハイブリット認知行動療法の開発とその有効性の検証	3,640,000	910,000	0	910,000
上野　瞳	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	BCOR-ITD変異腫瘍モデルの作出と特性解析	4,420,000	1,430,000	0	0
大隅　朋生	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	NUDT15のファーマコゲノミクスに基づくGMP用量設定の最適化	4,290,000	910,000	0	0
鏡　雅代	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	14番染色体miRNAsクラスターの機能の解明：胎盤発育、肝芽腫発症に注目して	4,420,000	1,430,000	0	0
要　匡	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	新生児マス・スクリーニングを越える新生児超高速ゲノムスクリーニング法の開発	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
河合　利尚	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	食細胞機能異常症における細胞動態に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	0
小林　徹	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	小児ワルファリン至適投与量予測モデルの作成：検証的な多施設共同前方視的観察研究	4,160,000	1,040,000	0	0
菅原　亨	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	ミニ小腸を利用したヒト多能性幹細胞由来神経堤細胞の細胞治療への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
高橋　正貴	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	リンパ管腫のリンパ動態に基づいた光線力学療法による根治の試み	4,290,000	1,560,000	0	0
林　泰佑	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	BSIによる複雑心奇形の心血管内血流解析―血流特性と心機能の相互作用の解明―	4,290,000	520,000	0	390,000
福井　由宇子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	クロマチン因子による標的ゲノム領域構築-生殖腺分化マスター遺伝子の制御―	4,420,000	1,170,000	0	0
松本　健治	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	好酸球のM-CSF産生に関する研究	4,550,000	910,000	0	0
荒井　清佳	独立行政法人大学入試センター	准教授	問題パターンと測定する能力に基づく客観テスト項目の指針の開発に関する研究	3,900,000	1,170,000	0	0
椎名　久美子	独立行政法人大学入試センター	教授	非教科型テストの問題項目の特徴分析による良質な問題の継続的な作成に関する研究	1,690,000	520,000	0	0
小木曽　映里	独立行政法人国立科学博物館	その他	ダイズの登熟期間に関わる開花関連遺伝子の機能解析とその活用	4,290,000	520,000	0	0
西海　功	独立行政法人国立科学博物館	その他	日本列島を起源に大陸へ広がった鳥類は何種類いるか	4,290,000	1,300,000	0	0
藤田　祐樹	独立行政法人国立科学博物館	その他	沖縄島におけるヒト渡来最初期の人類史を探る	4,420,000	1,300,000	0	0
山崎　智恵子（鳴田　智恵子）	独立行政法人国立科学博物館	その他	中期白亜紀の劇的な古海洋変動に伴う珪藻生物圏の進化的応答	4,290,000	910,000	0	1,170,000
山下　由美	独立行政法人国立科学博物館	その他	菌従属栄養進化過程での光合成機能喪失の機序に迫る―サカネラン属を用いた解析―	4,420,000	780,000	0	0
瀬谷　愛	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	その他	中世律宗絵画に関する基礎的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
橋川　英規	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所	研究員	ポスト１９６８年表現共同体の研究：松澤宥アーカイブズを基軸として	4,420,000	650,000	0	0
佐藤　嘉則	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所	その他	DNA塩基配列情報に基づく文化財害虫の新規データベース構築	4,030,000	1,300,000	0	0
前原　恵美	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所	その他	常磐津節の音楽分析のための基盤研究	4,290,000	1,430,000	0	0
間渕　創	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所	その他	博物館IPMへのATP拭き取り検査活用に向けた基礎的な研究	3,770,000	520,000	0	0
安永　拓世	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所	研究員	江戸時代の絵画における基底材に関する基礎的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
吉田　直人	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所	その他	白色LED光照射に伴う蛍光性有機染料の変退色挙動とその抑制	2,860,000	650,000	0	0
大谷　省吾	独立行政法人国立美術館東京国立近代美術館	研究員	戦後日本の前衛美術のクロス・レファレンス的研究　1945-1955	4,420,000	780,000	0	2,080,000
高橋　克也	農林水産省農林水産政策研究所	研究員	新たな食料品アクセスマップによる超高齢社会での食生活改善に向けた実験的介入研究	4,290,000	1,300,000	0	0
赤池　幸紀	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	無秩序化した有機ヘテロ界面を導く電子的および構造的要因の解明	4,550,000	520,000	0	130,000
阿子島　めぐみ	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	遮熱コーティングの高温高圧下における熱拡散率測定技術の開発と遮熱機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
阿澄　玲子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	単原子層薄膜を用いた無機有機超格子膜の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
安部　博子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ワクチンアジュバントとしての糖鎖改変酵母の粘膜免疫増強効果とその作用機序の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
雨宮　邦招	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	あらゆる光をとらえて逃がさない、完全黒体シートをイオンビーム加工でつくる	4,420,000	1,040,000	0	0
池浦　広美	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	低次元有機半導体材料の光酸化ドーピング手法の開発	3,250,000	390,000	0	0
石田　豊和	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	複合シミュレーション技術によるバイオマス分解酵素の反応機構解明と機能改変	3,900,000	1,300,000	0	0
一杉　裕志	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	確率伝搬法を用いた深層学習実現方式の開発	4,550,000	1,560,000	0	0
伊藤　民武	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	プラズモニックホットスポットおけるプラズモンと分子の強結合評価モデルの創出と実証	4,420,000	520,000	0	0
今井　賢一郎	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	細胞内局在変化を起こすアイソフォームの網羅的探索と機能解析	4,420,000	1,300,000	0	0
呉　純	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	グアニンと脱塩基サイトに着目したターゲットリシーケンス法の確立	4,420,000	1,040,000	0	0
Ｗｉｄｉａｔｍｏ　Ｊａｎｕａｒｉ	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	異種単原子分子を用いた音響気体温度計による熱力学温度の高精度測定	4,420,000	520,000	0	0
上原　雅人	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	元素添加で著しく圧電性能が高くなるAlNのナノファブリケーションと表面物性の研究	4,420,000	780,000	0	0
鵜沢　浩隆	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	クロストリジウム細菌生産毒素の分子認識機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大島　良美	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	クチクラ強化による種子の長寿命化メカニズムの解明と応用	4,420,000	780,000	0	0
加藤　愛	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	医用材料に吸着する超微量タンパク質の高感度絶対定量法の開発	4,290,000	1,560,000	0	0
加藤　義雄	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	立体構造情報にもとづく制限酵素FokIのDNA切断反応機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
加登　裕也	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	黒鉛のボールミル粉砕によるキャパシタ用炭素電極の開発と容量発現メカニズムの解明	3,250,000	910,000	0	0
兼子　尚知	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	地質情報の3Dプリンタ造形による教育・展示技術の高度化	4,290,000	1,040,000	0	0
金子　秀和	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	脳梗塞片麻痺ラットのタスク学習におけるロボティックリハビリ効果の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
兼保　直樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	福島事故起源放射性核種の地表面沈着に関する研究	4,030,000	520,000	0	0
菊地　直人	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	s軌道性の価電子帯をもつ透明p型半導体におけるキャリア生成と薄膜化	4,290,000	780,000	0	0
木嶋　倫人	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ナノ酸化物材料のマイクロ波コーティング技術	4,420,000	1,170,000	0	0
木村　健太	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	時間予測による報酬刺激処理の調節メカニズム－脳機能計測と計算論的手法による検討－	4,160,000	910,000	0	0
清林　哲	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	非水系溶媒中および電極表面での多価イオンの動的挙動の実測と理論的理解	4,420,000	1,040,000	0	0
沓掛　磨也子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	兵隊アブラムシのゴール修復行動に伴い進化したチロシン合成・蓄積メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	0
桑原　知子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	運動効果が、独立した器官の成体幹細胞の維持と環境制御に与える影響	4,290,000	1,560,000	0	0
黄　新ショウ	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	時効析出を活用したマグネシウム合金板材の深絞り成形性向上	4,420,000	1,300,000	0	0
小阪　亮	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	AIを用いた革新的実験計画法による動圧浮上遠心血液ポンプの最適設計に関する研究	4,290,000	780,000	0	0
小橋　和文	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	CNTをモデル物質としたナノ材料吸着標準等温線の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
神門　賢二	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	立体視を利用した超近距離条件におけるLEDの放射照度測定に関する研究	4,420,000	910,000	0	0
佐藤　隆	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	アクロソーム中心に発現する新規糖鎖分解酵素による糖鎖修飾の生物学的意義の解明	4,420,000	910,000	0	0
敷中　一洋	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	無機ナノチューブ分子秩序の刺激応答に立脚した環境応答性機能素材の創製	4,420,000	1,300,000	0	0
清水　鉄司	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	低温大気圧プラズマ照射溶液中の活性種制御	4,160,000	1,170,000	0	0
新澤　英之	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	高分子鎖の動的変形を検出するレオ・オプティカル近赤外分光イメージング装置	4,420,000	520,000	0	0
苑田　晃成	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	無機イオン交換体を用いた有害物質拡散防止材料の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
高木　俊之	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	SDAモデルに基づき設計した部分フッ素化人工脂質/膜タンパク質複合体の開発	3,250,000	1,040,000	0	0
高見澤　昭文	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	高安定レーザの作製による光ポンピング磁気センサの高性能化	4,420,000	910,000	0	910,000
高村　大也	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	表現学習による語彙的変異の通言語的研究	4,290,000	1,040,000	0	0
瀧田　正寿	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	作業記憶の相対位置ー自己中心位置への時空特性を切替える海馬ー前頭前野神経機構	3,770,000	910,000	0	520,000
竹下　大二郎	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ウイルスRNA応答性の自然免疫機構の構造基盤解析	4,420,000	1,430,000	0	0
武仲　能子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	界面活性剤ゲル中でのナノ粒子成長メカニズムの解明と銀ナノロッド合成	4,420,000	1,300,000	0	0
谷川　ゆかり	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	生体のやわらかさを模擬したNIRS装置用ファントムの開発	3,510,000	1,170,000	0	0
太野垣　健	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	多接合型光電変換素子における発光結合効果の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
土田　和可子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ステロイド筋症に対する新たな予防・治療戦略の確立	3,640,000	2,470,000	0	0
Ｄｉｎｇ　Ｗｕｘｉａｏ	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	Novel nanomaterials and hybrid soft contact lens for removing fluorouracil from the tear of cancer patients	4,420,000	1,300,000	0	0
戸井田　力	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	マクロファージを活用した組織再生技術の創製	4,420,000	1,170,000	0	0
中住　友香	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ゲルの接着性制御技術を駆使したマイクロゲルアクチュエータの開発	4,550,000	0	0	1,690,000
中山　博行	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	形状記憶合金を結合相に用いた高靭性硬質材料の開発とそのメカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	0
永縄　友規	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	クロロシランの酸化的付加を活用する炭素―ケイ素クロスカップリング反応の実践	4,420,000	1,300,000	0	0
七山　太	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	地震性浜堤列平野における巨大津波による侵食堆積過程モデルの構築	4,420,000	1,170,000	0	0
西村　憲治	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ナノ組織を有する機能材料の水素脆化メカニズム解明とその抑制方法の開発	4,420,000	780,000	0	0
布村　正太	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	プラズマプロセス下における半導体材料の水素パッシベーション機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
羽田　沙緒里	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	アルツハイマー病関連ペプチドp3-AIcの神経細胞への作用メカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
平野　研	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	分子輪投げによる環状DNA1分子の直接リアルタイム解析	4,420,000	910,000	0	0
范　勇	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	水素ガスタービン燃焼における壁面の化学的消炎効果の解明と有効利用	4,420,000	650,000	0	0
福田　展雄	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	高次倍数体育種の基盤を為すDNA修復制御法の探求	4,420,000	2,080,000	0	0
藤原　健	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	LET依存性のない重粒子線の線量分布イメージング検出器の開発研究	3,380,000	130,000	0	0
古嶋　亮一	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	セラミックスと高エントロピー合金の複合化による新規高温硬質材料の創製	4,030,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
細貝　拓也	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	オペランド計測技術の新規開発による有機EL発光機構の直接解明	4,420,000	910,000	0	0
増田　俊平	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	量子状態の高速高精度制御に向けた量子加速理論とその応用	4,290,000	650,000	0	1,040,000
升本　恵子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ＣＶＤ法を用いたSiCバルク結晶成長	4,290,000	910,000	0	0
襄原　誠人	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ディラック電子系アンチペロブスカイト酸化物薄膜の作製と電子状態評価	3,770,000	1,040,000	0	0
山根　隆志	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	小型遠心ポンプを応用した可搬型血液濾過装置開発のレギュラトリーサイエンス研究	3,640,000	910,000	0	0
吉岡　恭子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	抗体のRNA高次構造特異的な認識を利用したエピトランスクリプトーム解析技術の開発	4,420,000	1,040,000	0	0
渡邊　秀樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	抗体医薬品の変性構造を特異的に認識する人工タンパク質を用いた高次構造分析技術	4,420,000	1,300,000	0	0
伊藤　博子	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	推薦航路における船舶行動の予測モデルに関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
今井　康雄	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	低環境負荷型天然ガス機関開発のためのパイロット着火制御の高度化に関する研究	4,420,000	650,000	0	0
黒田　貴子	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	曳航時の3次元動的索張力を考慮した多方向不規則波中での直接復原性評価	4,290,000	910,000	0	0
高木　正英	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	低着火性燃料に対応した物理的手法に基づく蒸発性・着火遅れ評価モデルの構築	4,290,000	650,000	0	0
林原　仁志	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	船体構造における腐食疲労き裂進展下限速度の解明	3,900,000	650,000	0	0
宮田　修	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	油処理剤の水中散布における油粒の形状と挙動に関する研究	3,640,000	390,000	0	0
山田　安平	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	流体構造連成を考慮した船首スラミングと船体動的構造応答の連成影響解明に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
中村　真理子	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	女性アスリートの暑熱対策	2,080,000	260,000	0	0
元永　恵子	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	障がい者アスリートのエネルギー必要量推定方法の構築	4,290,000	520,000	0	0
青木　画奈	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	磁場アセンブリ法による2次元部品の縦配置技術開発と遮熱構造への応用	3,380,000	780,000	0	0
井原　章之	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	タイムゲート強度相関法の開発と単一ドット光学特性の絶対計測への応用	4,290,000	910,000	0	0
今井　弘二	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	仮想現実の技術を応用した疑似体験学習教材の制作と評価の試み	3,900,000	1,040,000	0	0
岡本　拓磨	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	アクティブマルチスポット音空間再生システムの開発	4,420,000	910,000	0	0
梶　貴博	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	広帯域・室温動作の連続発振テラヘルツ光源の開発	4,550,000	910,000	0	0
加藤　宏明	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	日本語音声の時間構造処理機構モデルの研究	4,420,000	390,000	0	0
カラン　ダニエル	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	Performance related changes in Resting State Neural Activity and Connectivity induces by tDCS	4,420,000	650,000	0	0
小林　昇平	国立研究開発法人情報通信研究機構	その他	生細胞内導入ビーズを用いた構成的アプローチによる核膜形成機構の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
ＰＨＡＭ　ＴＩＥＮＤＡＴ	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	Novel fronthaul technology for massive and ultra-dense radio access networks	4,420,000	650,000	0	0
木村　治夫	一般財団法人電力中央研究所	その他	横ずれ活断層の極浅部三次元地下構造可視化に対する地中レーダ探査の適用	4,420,000	1,560,000	0	0
丹野　賢二	一般財団法人電力中央研究所	その他	非球形固体燃料粒子のクラスタリング挙動と群燃焼挙動の解明	4,160,000	910,000	0	650,000
岡本　晶子（須賀）	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	研究員	遺伝子改変マウスを用いたLRRTM4の変異による優性黄斑変性の疾患機序解明	4,420,000	1,040,000	0	0
竹腰　英樹	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	研究員	G-VEMPを用いたVestibular Neuropathyの研究	4,420,000	910,000	0	0
丹野　清美	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	研究員	歩行運動治療を行う希少神経筋疾患患者の意思決定評価に関する研究	3,640,000	1,040,000	0	1,170,000
務台　英樹	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	研究員	新規難聴遺伝子候補SLC12A2の細胞・動物モデルを用いた分子病態解析	4,420,000	1,170,000	0	0
井上　雄一	公益財団法人神経研究所	その他	わが国の若年者における睡眠相後退障害の実態と発現関連要因に関する検討	4,420,000	1,820,000	0	0
石川　毅彦	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	教授	静電浮遊法を利用した高温融体の定圧比熱温度依存性の計測	3,640,000	780,000	0	0
大槻　真嗣	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	准教授	移動機構と柔軟地盤の相互作用の一般定式化ならびに最適化に関する実験的検証	4,290,000	650,000	0	0
大畠　昭子	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	准教授	還元型酸化グラフェンを用いた学習機能を有する超低消費電力デバイスの開発	4,420,000	780,000	0	0
小澤　宇志	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	極超音速希薄風洞を用いた希薄空力における速度比依存性の解明	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐伯　孝尚	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	助教	サーバ・クライアント構造によらない分散型リソース配分制御システムの研究	4,420,000	910,000	0	0
桜井　誠人	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	酸素の高回収率を目指した二酸化炭素電解を用いた空気再生の研究	4,420,000	1,300,000	0	0
鈴木　俊之	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	傾斜機能型アブレーション熱防御システムの研究	4,290,000	2,470,000	0	0
辻本　匡弘	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	准教授	宇宙マイクロ波背景放射LiteBIRD衛星搭載デジタル信号処理器評価システム開発	4,420,000	1,430,000	0	0
野中　聡	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	准教授	垂直着陸式再使用型ロケットの帰還飛行における推進剤消費最小化の研究	4,420,000	910,000	0	0
松山　新吾	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	普遍的なLESを実現するSGS応力方程式型モデリングの研究	4,420,000	1,300,000	0	0
三浦　昭	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	助教	コンテンツ制作者のための宇宙科学データ整備手法	4,420,000	1,430,000	0	0
三谷　烈史	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	助教	ジオスペース探査衛星搭載の高エネルギー電子分析器の軌道上較正	4,290,000	260,000	0	0
矢田　達	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	その他	南極微隕石の有機物分析による原始地球の生命材料物質の解明	4,290,000	910,000	0	0
柳瀬　恵一	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	衝撃応答スペクトラムの事前予測および調整を可能とする衝撃試験法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
山崎　敦	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	助教	ひさき衛星惑星間空間ヘリウム分布の光学観測による太陽圏と星間ガスに関わる研究	3,120,000	910,000	0	0
山村　一誠	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	准教授	未知の突発的質量放出現象の解明	3,380,000	780,000	0	0
石井　徹哉	独立行政法人大学改革支援・学位授与機構	教授	知的エージェントによる有害行為に対する刑事責任	4,290,000	1,950,000	0	0
渋井　進	独立行政法人大学改革支援・学位授与機構	教授	大学評価支援へ向けた評価指標の妥当性チェックリストの開発	3,900,000	1,170,000	0	910,000
片山　俊明	大学共同利用機関法人情報・システム研究機構（機構本部施設等）	助教	日本人のゲノム・健康・診療情報と公共知識ベースのセマンティック統合システムの開発	4,420,000	1,430,000	0	0
池田　啓子	独立行政法人国立病院機構村山医療センター（臨床研究部）	研究員	Ｎａポンプ遺伝子変異を原因とする神経疾患の病態基盤としての酸化ストレス障害	4,550,000	1,430,000	0	0
鈴木　佐夜香	総務省消防庁消防大学校（消防研究センター）	その他	火災拡大における複合的要素の適切な評価手法の構築	3,900,000	910,000	0	0
野村　祐子	総務省消防庁消防大学校（消防研究センター）	その他	小学校理科におけるエネルギー概念の理解を深める防火教育教材の開発	1,300,000	520,000	0	0
藤巻　研吾	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	レーザー式金属積層造形における強度と除去性を両立する異方性半焼結体サポートの開発	2,730,000	910,000	0	0
紋川　亮	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	精密ナノインプリント法を用いたインフルエンザ検査チップの開発	4,550,000	650,000	0	0
柚木　俊二	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	プロテオグリカンを複合したコラーゲン高次階層バンドルの創製とその生体内再構築機序	4,290,000	780,000	0	0
渡辺　洋人	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	複合量子ドット光触媒の合成とプロトンおよび二酸化炭素還元反応への応用	4,420,000	780,000	0	0
池谷　真澄	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	膜脂質をメディエーターとする水素分子の酸化ストレス応答機構解明	4,420,000	1,170,000	0	0
岩崎　正則	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	その他	遺伝子多型に着眼した、歯周病が透析患者の心血管死リスクに与える影響の個人差の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
上野　悟	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	臨床試験の効率化に向けた中央モニタリング手法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
小原　由紀	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	その他	オーラルフレイルの早期スクリーニングを目的とした簡易評価方法の開発	3,640,000	910,000	0	0
亀山　征史	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	リファンピシンによる認知症の予防効果	4,420,000	1,430,000	0	0
坂田　宗之	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	FDG-PETと機械学習を用いて非典型例や亜種に着目した認知症自動鑑別診断	4,420,000	910,000	0	0
笹井　浩行	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	青年期の体力と客観的に測定した中高齢期の運動習慣に関するコホート研究	4,420,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
杉山　美香	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	地域に暮らす認知症高齢者の日常生活支援ニーズの可視化と背景要因の検討	4,420,000	1,820,000	0	0
多賀　努	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	行動分析学理論を援用した介護保険サービス事業所の離職率ゼロの実現方策に関する研究	4,420,000	520,000	0	910,000
豊原　潤	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	その他	PETによるDNA合成イメージングに基づいた神経新生評価法の確立	4,420,000	1,690,000	0	0
柳井　修一	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	ドラッグ・リポジショニングによるアルツハイマー型認知症新規治療薬の基礎研究	4,420,000	1,560,000	0	0
大友　康平	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	助教	生体内ナノ構造を長期間にわたり可視化追跡する超解像顕微鏡法の開発	4,160,000	390,000	0	0
加藤　輝	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	助教	生物画像の定量的解析のためのソフトウェアの開発	4,420,000	780,000	0	0
曽我部　隆彰	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	准教授	温度受容において膜タンパク質機能を制御する機能性脂質の同定と解析	4,420,000	1,300,000	0	0
苫米地　等流	一般財団法人人文情報学研究所	研究員	アバヤーカラグプタ著作の新出梵文資料校訂を通したインド仏教の学知形成様態の解明	4,420,000	1,820,000	0	0
吉川　勉	公益財団法人日本心臓血圧研究振興会（臨床研究施設・研究部門）	その他	心不全患者の医療チームによる多面的評価と医師患者間のギャップの検証	4,420,000	1,690,000	0	0
木村　公則	東京都立駒込病院（臨床研究室）	その他	Wnt/β-カテニンシグナルによる肝線維化制御機構の解明	3,500,000	1,100,000	0	0
山口　達郎	東京都立駒込病院（臨床研究室）	その他	リンチ症候群ccfDNAに関する探索的臨床研究	3,400,000	900,000	0	0
岡　笑美	独立行政法人国立病院機構東京病院（臨床研究部）	研究員	腸内細菌叢とその代謝産物に着目した薬剤誘発性消化管傷害の予防法開発	4,290,000	1,300,000	0	0
永井　英明	独立行政法人国立病院機構東京病院（臨床研究部）	その他	QFT-Plusによる結核診断能評価および新規結核バイオマーカーの探索	4,420,000	910,000	0	0
古川　宏	独立行政法人国立病院機構東京病院（臨床研究部）	その他	膠原病の発症を抑制する共通HLAアレル「DRB1*13:02」の作用機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
菊地　勝広	横須賀市自然・人文博物館	その他	横須賀製鉄所における中国経由でのフランス系建築技術と様式の導入に関する研究	4,420,000	910,000	0	1,820,000
鳴村　元宏	神奈川県立歴史博物館	その他	開国期・危機的状況下における知識人の情報活動と意思決定過程に関する研究	1,950,000	780,000	0	0
丹治　雄一	神奈川県立歴史博物館	その他	岩石・石材を素材とした歴史系および自然系博物館による地域学習プログラムの協働開発	2,730,000	910,000	0	0
根本　佐智子	神奈川県立歴史博物館	その他	幕末期地方藩士による江戸在勤日記の基礎的研究	4,030,000	390,000	0	910,000
伊藤　由美	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	研究員	通級による指導における発達障害のある子どもへの自尊感情の支援に関する研究	3,900,000	1,040,000	0	0
大崎　博史	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	その他	合理的配慮の提供と特別支援教育を推進するための高等学校校内研修プログラムの開発	4,420,000	1,690,000	0	0
北川　貴章	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	研究員	特別支援学校（肢体不自由）における意思決定論的アプローチに基づく授業開発研究	4,290,000	780,000	0	0
齊藤　由美子	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	その他	教科等のねらいの達成を目指した交流及び共同学習の実践方法に関する開発研究	4,160,000	910,000	0	0
滑川　典宏	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	研究員	中学ことばの教室担当者の役割とあり方に関する研究－教室経営ガイドブックの作成－	4,290,000	650,000	0	0
村井　敬太郎	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	研究員	特別支援学校（知的障害）における体育授業の現状及び充実に向けた実証的研究	1,950,000	520,000	0	260,000
天川　裕史	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	同一海山の異なる水深から採取したマンガンクラストを用いた古海洋循環の復元	4,290,000	1,300,000	0	0
五十嵐　弘道	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	機械学習を用いたハビタットモデルによる魚種間関係の解明と漁場予測精度の向上	4,420,000	1,950,000	0	0
内田　裕	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	深海環境変化に基づく地球温暖化の解明	4,420,000	650,000	0	0
小野　重明	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	地震波速度構造のX-不連続面から予言されるマントル中の化学不均質	4,420,000	1,430,000	0	0
喜多村　稔	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	亜熱帯外洋域における動物プランクトンの多様性	4,420,000	1,170,000	0	780,000
利根川　貴志	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	太平洋域における海洋プレート浅部の地震波速度異方性構造の実体解明	4,290,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中谷　武志	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	海底面画像マッピングに基づいた生物資源量計測	4,420,000	1,560,000	0	0
名倉　元樹	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	インド洋の南北循環：気候の数十年周期変動の理解に向けて	4,420,000	780,000	0	1,560,000
服部　美紀	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	熱帯海上の水蒸気変動が降水に与えるインパクト	3,120,000	780,000	0	0
浜田　盛久	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	海洋島玄武岩の地球化学的マルチ分析に基づくマントルの水和・脱水過程の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
廣川　雄一	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	実地形における避難行動を想定した津波被害軽減用流体素子の開発から検証まで	4,420,000	1,430,000	0	0
廣瀬　重信	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	輻射流体力学シミュレーションのためのオパシティおよび状態方程式計算コードの開発	4,420,000	1,430,000	0	0
古市　幹人	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	実スケール数値砂箱実験による付加体内部3次元応力場の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
堀井　孝憲	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	スマトラ・ジャワ島沖の冷水湧昇に関連する大気海洋相互作用の研究	3,510,000	780,000	0	988,000
眞壁　明子	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	アンモニア酸化古細菌の基質選択性に関する研究	3,900,000	520,000	0	0
宮川　拓真	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	ドローンを活用した大気エアロゾルのフラックス計測	4,420,000	780,000	0	0
吉田　晶樹	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	数値シミュレーションによるゴンドワナ大陸東縁での大陸分裂のメカニズムの解明	4,420,000	780,000	0	0
若木　重行	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	第四紀堆積物の精密年代決定を目的とした超高精度Sr同位体層序の確立	4,420,000	910,000	0	0
渡部　裕美	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	深海底生生物の多様化はプランクトン幼生分散によって引き起こされるのか？	4,420,000	1,170,000	0	0
大久保　誠	国立研究開発法人水産研究・教育機構	講師	筋原線維結合型セリンプロテアーゼによる火戻り現象誘発メカニズムの解明	3,250,000	650,000	0	0
鳴原　佳子	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	ノカルジアの魚類マクロファージ内における生存戦略に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	0
島袋　寛盛	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	藻場の揺れをモニタリングする-加速度ロガーによる藻場植生に好適な流動環境の解明-	4,290,000	780,000	0	0
田村　賢	国立研究開発法人水産研究・教育機構	講師	電場付与による油浸金属部材の潤滑・除熱特性の向上とそのメカニズムの解明	4,290,000	390,000	0	0
村下　幸司	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	魚類腸管における栄養素認知とその消化誘導機構の解明	4,420,000	910,000	0	0
持田　和彦	国立研究開発法人水産研究・教育機構	その他	アマモ場の衰退・再生阻害機構の解明ー環境因子および除草剤の複合影響ー	4,420,000	1,300,000	0	0
柳本　卓	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	伊茶仁カリカリウス遺跡から出土した焼骨片を用いたサケの太古からの遺伝的履歴の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
山崎　康裕	国立研究開発法人水産研究・教育機構	講師	ヘテロカプサ赤潮はなぜ貝類のみをへい死させるか―不安定毒素の全容解明への挑戦―	4,420,000	1,170,000	0	0
吉川　廣幸	国立研究開発法人水産研究・教育機構	助教	in vitro 生殖幹細胞ゲノム編集を介した代理親魚配偶子生産法の開発	4,420,000	910,000	0	0
田口　公則	神奈川県立生命の星・地球博物館	研究員	感情と観覧行動からの展示文脈：何をどのように見て、感じ、思考しているのか	4,290,000	910,000	0	0
大橋　暁	独立行政法人国立病院機構（相模原病院臨床研究センター）	その他	変性軟骨から遊離する因子の網羅的解析による変形性関節症の滑膜病変の解明	4,420,000	390,000	0	0
森　晶夫	独立行政法人国立病院機構（相模原病院臨床研究センター）	その他	ステロイド抵抗性気道炎症の分子基盤解明と新規治療	4,420,000	520,000	0	0
小井詰　史朗	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	その他	異所発現性血液凝固第７因子の癌の静脈血栓塞栓症、悪性化への役割の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
行竹　洋平	神奈川県温泉地学研究所	その他	火山深部低周波地震とマグマ性流体との因果関係の解明	3,380,000	780,000	0	0
亀井　飛鳥	地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所	研究員	食品機能性評価ツールとしてのnon-coding RNAの有効性の検証	4,290,000	910,000	0	0
黒木　秀記	地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所	その他	高電流密度運転を指向した燃料電池用カーボンフリー触媒層の構造設計・開発	4,420,000	1,170,000	0	0
中藤　学	地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所	その他	腸管上皮細胞接着分子のEpCAMおよび相同分子TROP2の機能解明	4,420,000	910,000	0	0
三村　久敏	地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所	研究員	植物液胞膜プロトンポンプのゲーティングメカニズムの構造生物学的解明	4,420,000	1,040,000	0	0
石井　啓介	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	形状制御単結晶粒子による高信頼性粒子配向圧電セラミックスの開発	3,200,000	600,000	0	0
石井　由梨佳	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	海洋法秩序における地域主義の意義と限界――海洋安全保障の関係を中心に	3,300,000	200,000	0	0
大越　昌幸	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	真空紫外レーザーによる次世代型電気自動車用スマート窓材の開発	3,300,000	700,000	0	0
黒崎　将広	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	国際人道法の履行確保における国家責任の現代的意義―先端科学技術が及ぼす影響―	3,200,000	800,000	0	800,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐久間　大	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	高利便性かつセキュアなシステムの設計および運用のための待ち行列ゲーム解析	3,300,000	1,200,000	0	0
鴨原　良典	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	津波被災により生じる都市機能麻痺に対する災害支援トリアージの構築	3,700,000	775,000	0	0
菅原　広史	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	都市の二酸化炭素は何からどれぐらい出ているのか？	4,008,000	720,000	0	0
須田　庄	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	複素球面上の符号・デザインの研究	3,781,409	1,260,000	0	530,000
田中　宏明	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	多様な大きさのスペースデブリに適用可能な金属銛によるデブリ捕獲技術の実現	3,400,000	500,000	0	0
田邉　豊和	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	サブナノ空間における混合原子価を用いた新規太陽光水分解用光触媒の創出	3,300,000	800,000	0	0
中山　宜典	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	電気推進機推進剤の希薄動圧計測評価	3,400,000	400,000	0	0
森　和義	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	海中周囲雑音による海中物体画像化のための固体ー液体複合凸型非球面音響レンズの研究	3,400,000	300,000	0	0
横山　信宏	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	複数航空機群の自律分散型管制を実現するためのローカルな制御・推定アルゴリズム	3,400,000	700,000	0	0
渡邉　宏太郎	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	定曲率空間における非線形楕円型方程式の正値球対称解の一意性および分岐構造の研究	2,520,000	500,000	0	600,000
和田　篤	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	低反射率FBG-FPIを用いた光ファイバ型多点振動センサ	3,400,000	1,600,000	0	0
新家　寿健	独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構職業能力開発総合大学校（能力開発院、基	助教	高齢者の健康寿命の延伸を目指したパワーデンチャーロボットの開発	4,290,000	910,000	0	0
山下　龍生	独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構職業能力開発総合大学校（能力開発院、基	助教	熟練技能継承のための教育訓練数学的モデル構築とその実証的研究	2,730,000	780,000	0	0
領木　邦浩	独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構職業能力開発総合大学校（能力開発院、基	教授	地下水位変動観測のための接地抵抗変化の測定による推定方法開発に関する研究	4,290,000	260,000	0	0
榎本　友美	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター（臨床研究所）	その他	エクソーム解析で疾患原因不明の患者に対する新手法による原因解明の試み	4,420,000	1,950,000	0	0
大山　牧子	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター（臨床研究所）	その他	養育レジリエンス向上に基づく未熟児育児支援モデルの実証研究	4,420,000	910,000	0	0
佐々木　康成	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター（臨床研究所）	その他	舌発生異常を伴う症候群における舌形態診断のための研究	4,420,000	780,000	0	0
豊島　勝昭	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター（臨床研究所）	その他	早産児の動脈管開存症の重症度、治療のタイミングと方法は発達予後に影響を与えるか?	4,420,000	1,430,000	0	0
土方　美奈子	公益財団法人結核予防会結核研究所	その他	HLA領域のムチンMUC22遺伝子とアジア人の非嚢胞性線維症性気管支拡張症の検討	2,600,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
御手洗　聡	公益財団法人結核予防会結核研究所	その他	抗酸菌前処理法の効率化に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	0
村瀬　良朗	公益財団法人結核予防会結核研究所	研究員	日本列島における結核感染伝播の科学的可視化に関する研究	3,770,000	910,000	0	0
森本　耕三	公益財団法人結核予防会結核研究所	研究員	原発性線毛機能不全症候群－日本人に最適化した診断法の確立と診断アルゴリズムの開発	4,030,000	1,040,000	0	0
小枝　淳子	財務省財務総合政策研究所（総務研究部）	その他	非伝統的金融政策からの出口と政府債務問題	4,060,000	700,000	300,000	0
相場　大樹	独立行政法人国際協力機構（緒方貞子平和開発研究所）	研究員	カンボジアのマイクロファイナンス機関の規制とその貧困削減及び収益性への影響の分析	4,290,000	1,430,000	0	0
菅野　正洋	公益財団法人日本交通公社（観光政策研究部、観光地域研究部、観光文化情報センター）	研究員	観光地におけるサービス経済社会に適した持続力ある多種間連携形成のあり方	4,160,000	910,000	0	0
片野　博明	公益財団法人東京都環境公社（東京都環境科学研究所）	研究員	中小規模事業所における省エネポテンシャルの推計と省エネ推進・阻害要因の定量的分析	4,290,000	1,300,000	0	0
大楽　和正	新潟県立歴史博物館	研究員	博物館から考える民俗学の実践的応用	4,030,000	780,000	0	1,690,000
西田　泰民	新潟県立歴史博物館	研究員	LIBSを用いた文化財の材質研究	4,420,000	1,430,000	0	0
佐藤　啓市	一般財団法人日本環境衛生センターアジア大気汚染研究センター	研究員	レセプターモデルと有機指標物質測定による PM2.5長距離越境輸送寄与の解明	4,420,000	780,000	0	0
谷　英樹	富山県衛生研究所	その他	組換え水疱性口内炎ウイルスを用いたSFTSに対する治療および予防ワクチンの開発	4,550,000	1,820,000	0	0
小木曽　英夫	富山県薬事総合研究開発センター	その他	細胞膜由来小胞の作製とドラッグデリバリー担体としての利用	4,290,000	1,300,000	0	0
柳橋　努	富山県薬事総合研究開発センター	研究員	腸内細菌とIL-5産生細胞のクロストークに着目した、大腸の恒常性維持機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
福井　幸太郎	公益財団法人立山カルデラ砂防博物館	その他	飛騨山脈，立山カルデラの重力断層の現在の活動状況と活動をもたらす要因の解明	4,160,000	910,000	0	0
小村　卓也	独立行政法人国立病院機構（金沢医療センター臨床研究部）	研究員	マウスモデルを用いた膵臓癌における宿主免疫応答解明による新規免疫療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
鈴木　耕拓	公益財団法人若狭湾エネルギー研究センター	研究員	大気ERDAを用いたセラミック水素吸蔵材の原理解明	4,420,000	780,000	0	0
宮本　康	福井県里山里海湖研究所	研究員	沿岸・汽水域生態系における人間活動の影響評価：地域的知識の活用	4,290,000	1,170,000	0	0
堀内　雅弘	山梨県富士山科学研究所	研究員	座りすぎによる動脈・静脈血行動態の悪化とその改善策	2,990,000	1,040,000	0	0
山本　真也	山梨県富士山科学研究所	研究員	湖底堆積物の化合物レベル放射性炭素年代法による噴火史の高精度化ー富士山を例として	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
野瀬　裕昭	長野県工科短期大学校	教授	IoT実践技術者育成モデルの確立	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
高橋　幸利	独立行政法人国立病院機構（静岡・てんかん神経医療センター臨床研究部）	その他	非ヘルペス性急性辺縁系脳炎の病態解明：AMPA型GluR抗体測定系開発	4,420,000	910,000	0	0
芦澤　忠	静岡県立静岡がんセンター（研究所）	その他	In silicoによるPD-1/PD-L1阻害活性を持つ低分子化合物の同定	4,420,000	1,820,000	0	0
大島　啓一	静岡県立静岡がんセンター（研究所）	その他	臓器横断的オミックス解析による神経内分泌腫瘍の診断・治療標的物質の探索	4,420,000	1,950,000	0	0
大浪　俊平	静岡県立静岡がんセンター（研究所）	その他	KRAS変異に制御される遺伝子の機能解析と革新的治療薬の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
丸山　宏二	静岡県立静岡がんセンター（研究所）	その他	ワクチン・アジュバントβ-TCP免疫賦活作用のオートファジー修飾による増強	4,420,000	1,300,000	0	0
岸田　拓士	ふじのくに地球環境史ミュージアム	准教授	コマッコウ属鯨類に探る、海産羊膜類の外洋における種分化に関する研究	4,290,000	780,000	0	0
小島原　典子	地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立総合病院（救急診療部、循環器病診療部、が	研究員	医療被曝と脳腫瘍　MOBI-Kids Studyにおける国際比較	4,420,000	1,560,000	0	0
伊藤　秀美	愛知県がんセンター（研究所）	その他	宿主要因を考慮した食事由来の炎症とがんリスクとの関連を評価する大規模分子疫学研究	4,420,000	780,000	0	0
梶野　リエ	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	Apc変異腸管腫瘍におけるMyD88経路の役割解明と治療標的の探索	4,420,000	1,430,000	0	0
佐藤　龍洋	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	新規mTORシグナル伝達機構による細胞がん化促進機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
乾　幸二	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	その他	抑制機能からみた自閉症スペクトラム障害	4,420,000	910,000	0	260,000
鈴木　康予	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	助教	ＰＩＫ３ＣＡの活性化変異を有する細胞に選択的なメトホルミンの作用機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
長谷川　桜子	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	研究員	障害児（者）を分け隔てなく診療する医師を育成する教育の効果に関する追跡的研究	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
松木　亨	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	研究員	Reelinによるゴルジ体構造制御が脳神経系の動的恒常性維持に果たす役割	4,420,000	1,430,000	0	0
庵原　耕一郎	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	キトサンナノパーティクル付与象牙質誘導デバイスによる細管象牙質再生	4,550,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
林　永美	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	新規モデル系を用いたアルツハイマー病の神経変性制御機構の解析	4,420,000	1,300,000	0	0
近藤　和泉	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	慢性期軽症意識障害の評価システム開発に関わる研究	4,290,000	1,170,000	0	0
四釜　洋介	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	口腔粘膜における抗ウイルス自然免疫応答に対するIL-29の役割とその臨床応用	4,420,000	1,040,000	0	0
清水　敦哉	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	老年期にある高血圧患者の、認知機能保持のための至適血圧の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
関谷　倫子	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	新規アルツハイマー病モデルショウジョウバエを用いた病態修飾グリア関連遺伝子の検索	4,420,000	1,170,000	0	0
高野　映子	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	ドップラーセンサとAIによる非接触での排尿意図検知システムの開発	4,290,000	650,000	0	0
中窪　翔	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	高齢者に特化した睡眠障害の評価尺度の作成とフレイル及び要介護発生との関連性の検討	4,290,000	650,000	0	0
西田　裕紀子	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	「人生における目的」が心身の健康に及ぼす影響とメカニズムに関する学際的縦断研究	4,160,000	910,000	0	780,000
野宮　正範	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	膀胱微小循環評価と非侵襲的な膀胱壁弾性の定量化	2,340,000	390,000	0	0
細山　徹	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	無作為ゲノム変異挿入法による骨格筋老化機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
前田　圭介	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	サルコペニアの摂食嚥下障害の診断，有病率，リスク因子に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	0
若尾　典充	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	分子機構と臨床情報の統合型データベースに基づく癌骨転移テーラーメード治療指針策定	4,420,000	1,300,000	0	0
渡邉　淳	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	アルツハイマー病患者の血中タンパク質の変動解析	4,420,000	1,430,000	0	0
野崎　忠幸	独立行政法人国立病院機構東名古屋病院（臨床研究部）	その他	自己教示法・問題解決法を応用した呼吸困難を改善する新たな生活指導プログラムの開発	4,420,000	1,040,000	0	0
伊藤　雅	愛知県衛生研究所	研究員	神経症状を伴うヒトパレコウイルス3型臨床分離株の特徴と病原性解析	4,420,000	910,000	0	0
中野　正俊	滋賀県立琵琶湖博物館	その他	汎用性のある博物館・学校・地域等連携実践の新たな開発と普及	3,900,000	1,300,000	0	0
桝永　一宏	滋賀県立琵琶湖博物館	研究員	アフリカ大陸における海洋性双翅目昆虫の分散と進化	4,420,000	1,300,000	0	0
渡部　圭一	滋賀県立琵琶湖博物館	研究員	低植生環境における村の生存維持に関する研究：近世～近代の琵琶湖地域を事例として	2,730,000	780,000	0	0
奥山　智緒	滋賀県立総合病院（研究所）	その他	認知症リスク因子としての慢性炎症としての歯周炎と脳内アミロイド蓄積の検討	4,420,000	1,430,000	0	0
呉　孟晋	独立行政法人国立文化財機構東都国立博物館	研究員	西日本を中心とした来舶清人の書画交流に関する基礎的調査研究	4,290,000	1,040,000	0	0
伊東　晴喜	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	フラボノイド系化合物による膀胱時計調律機構の解明と夜間頻尿患者の時間治療への応用	4,420,000	780,000	0	0
葛谷　英嗣	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	個人に合わせた生活習慣を提案する糖尿病リスクスコアの開発と効果検証	4,290,000	1,300,000	0	0
田上　哲也	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	サルコペニア肥満の分子機構の解明と治療への応用	4,550,000	1,430,000	0	0
同道　正行	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	運動療法による生活習慣病リスク改善の個人差の要因の検討	4,420,000	1,560,000	0	0
長谷川　浩二	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	その他	心筋細胞核内情報伝達機構を標的とした新規心不全療法開発のための創薬展開医療研究	4,420,000	1,430,000	0	0
松井　浩	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	フレイルや転倒予防のための簡易な歩行分析システムの開発とポールウォーキングの効果	4,420,000	1,690,000	0	0
和田　美智子	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	周産期包括的検体を用いた潜在性甲状腺機能低下症合併妊娠における母児の予後判定	4,290,000	1,560,000	0	0
田中　裕也	公益財団法人地球環境産業技術研究機構	研究員	コリネ型細菌による転写後制御によるアミノ酸生産への影響	4,550,000	910,000	0	1,820,000
肥後　明佳	公益財団法人地球環境産業技術研究機構	研究員	シアノバクテリアの細胞分化による代謝分業を改変・利用した光合成嫌気発酵生物の創出	4,420,000	1,170,000	0	0
小濱　和之	地方独立行政法人京都市産業技術研究所	研究員	多元素インサート材の添加元素蒸発による等温凝固を用いた耐熱部材の接合	4,420,000	1,430,000	0	0
上村　和紀	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	ストレスフリーなウェアラブル指向型全血行動態モニターと循環管理システムの統合開発	4,420,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大野　聖子	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	カルシウムイオン関連遺伝子変異によるLQTSの病態と臨床像の解明および治療法確立	4,550,000	1,300,000	0	0
小倉　正恒	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	家族性高コレステロール血症の残余リスク制圧：HDLを悪玉化させる原因脂質の探索	4,290,000	780,000	0	0
小野塚　大介	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	気候変動による脆弱性と効果修飾因子の相互作用に関する大規模疫学研究	4,420,000	1,430,000	0	0
神谷　千津子	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	周産期心筋症の早期診断のためのバイオマーカー検査確立研究	4,420,000	1,690,000	0	0
草野　研吾	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	心臓サルコイドーシスに対する抗菌薬治療の炎症進展抑制効果を検討する探索的研究	4,420,000	1,430,000	0	0
黒田　健輔	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	移植心冠動脈硬化症に対するPCSK9阻害剤の安全性および有効性評価	2,990,000	650,000	0	0
坂田　泰彦	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	多層オミックス解析を用いた糖尿病性心筋障害の病態解明	4,420,000	1,560,000	0	0
新谷　泰範	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	メカノシグナルによる心筋微小管の動的制御機構の解明と治療への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
曽野部　崇	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	運動が糖尿病性微小血管障害を改善するメカニズムの解明	4,420,000	780,000	0	0
高野　晴子	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	OSTNが仲介する骨膜依存的な海綿骨形成機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	0
高濱　博幸	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	急性心不全のBNP前駆体プロセシング亢進による新しい代償機構の検証とその臨床応用	4,420,000	1,170,000	0	0
鄭　燦	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	虚血性心不全モデルにおける飲水行動制御と薬理的迷走神経刺激の併用治療効果の検討	4,290,000	1,300,000	0	0
土井　香	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	看護研究の倫理に関する研究倫理的側面からの分析調査と教育プログラムの作成	4,290,000	910,000	0	1,170,000
根木　玲子	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	妊娠関連血栓性疾患の原因究明と治療法の確立を目指した研究	4,290,000	650,000	0	0
野口　暉夫	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	MRIと分子イメージングに基づく動脈硬化の定量的診断と新しい予防戦略の構築	4,420,000	1,300,000	0	0
服部　哲久	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	遺伝性不整脈とエピジェネティクスの関連性についての検討	4,420,000	1,560,000	0	0
森　健二	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	新規生理活性ペプチドNURPが担う新しい生体制御機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	0
森　雅樹	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	若年性遺伝子による小児脳難病の遺伝子治療法開発	4,420,000	1,690,000	0	0
山内　美穂	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	抑うつに対する音の両側性刺激の効果の基礎的研究	3,770,000	780,000	0	0
山本　由美	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	疾患特異的iPS細胞のゲノム編集・アクチン再構成による遺伝性脳小血管病の治療開発	4,420,000	1,300,000	0	0
ＺＡＮＫＯＶ　Ｄｉｍｉｔａｒ Ｐ	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	心室細動発症におけるTMEM168遺伝子変異解析とトランスレーショナル研究への応用	4,420,000	1,300,000	0	0
枝川　亜希子	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	生活環境中の自由生活性アメーバおよびアメーバ内寄生病原細菌の分布実態と関連性解明	4,420,000	910,000	0	0
河原　隆二	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	大規模アウトブレイクの原因となった薬剤耐性菌は、地域への蔓延をもたらしたのか？	4,290,000	1,040,000	0	0
永吉　晴奈	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	塩素化PAHおよびその代謝物によるヒトリスク評価	4,420,000	1,690,000	0	0
山口　進康	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	その他	レジオネラ感染のリスク軽減に向けたon-siteモニタリング法の開発	4,420,000	1,690,000	0	0
吉光　真人	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	食品中の花粉・食物アレルギー症候群のアレルゲン分析法を開発し、児童の発症を防ぐ	3,900,000	1,040,000	0	0
京極　都	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター（研究所）	その他	自発呼吸努力の大きさを中心静脈圧波形から予測する方法の開発とその有効性の評価	4,420,000	650,000	0	0
道上　敏美	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター（研究所）	その他	リンの感知における骨細胞の機能と骨成熟の影響	4,420,000	1,430,000	0	0
山崎　美和（若林　美和）	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター（研究所）	研究員	骨芽細胞の分化と石灰化における II 型ナトリウム - リン酸共輸送担体の役割	4,420,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岡本　三紀	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	フォーカストグライコミクスを用いた血清糖鎖腫瘍マーカーの探索	4,290,000	1,170,000	0	0
工藤　敏啓	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	Warburg制御因子MPCによる早期脳転移機序の解明と応用	4,290,000	1,170,000	0	0
谷口　直之	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	コアフコース認識抗体を用いたがん細胞のモジュレーション	4,420,000	1,300,000	0	0
宮本　泰豪	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	糖鎖腫瘍マーカー群の質量分析を用いた多項目同時測定法の確立	4,550,000	910,000	0	0
金村　米博	独立行政法人国立病院機構大阪医療センター（臨床研究センター）	研究員	ヒト神経細胞の低酸素・虚血ストレス障害発生メカニズム解明と新規治療法開発	4,420,000	1,300,000	0	0
大島　至郎	独立行政法人国立病院機構（大阪南医療センター臨床研究部）	その他	免疫グロブリン糖鎖異常の関節リウマチにおける役割	4,550,000	1,560,000	0	0
鷲谷　花	一般財団法人大阪国際児童文学振興財団	研究員	近現代日本の社会運動組織による「スクリーンのメディア」活用の歴史・地域的展開	4,420,000	1,560,000	0	0
泉　万里	公益財団法人大和文華館	その他	中世寺社景観図の研究	4,420,000	780,000	0	1,950,000
足立　成基	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	臨床肺がんおよび正常肺移植マウスモデルを用いた粒子線治療効果と副作用評価	4,290,000	910,000	0	0
川端　健二	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	その他	ヒト iPS 細胞由来血液脳関門モデルを用いた病態モデルの構築	4,550,000	1,560,000	0	0
山口　朋子	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	マスト細胞分化におけるGfi1の役割	4,420,000	1,560,000	0	0
木山　昌彦	公益財団法人大阪府保健医療財団大阪がん循環器病予防センター（予防推進部・循環器病	その他	循環器疾患並びに認知症の発症予防に資する日本食の特徴の探索：長期縦断疫学研究	4,420,000	1,040,000	0	0
竹森　健二郎	一般社団法人部落解放・人権研究所（調査・研究部）	研究員	植民地統治と朝鮮衡平運動――治安維持法と「衡平青年前衛同盟事件」	4,290,000	1,430,000	0	0
依藤　亨	地方独立行政法人大阪市民病院機構大阪市立総合医療センター（臨床研究センター）	その他	若年発症遺伝性糖尿病におけるミトコンドリア遺伝子異常の役割	3,900,000	1,300,000	0	0
足立　振一郎	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	セラミックス複合積層造形物への低温プラズマ処理によるS相の研究	4,290,000	780,000	0	0
池田　慎吾	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	遷移金属硫化物の電析およびエネルギーデバイスに向けた構造制御	4,290,000	1,300,000	0	0
木村　肇	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	炭素繊維強化複合材料用新規熱硬化性マトリックス樹脂の創製およびその分子設計	4,420,000	910,000	0	0
靜間　基博	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	分子認識化学を基盤としたキラルマススペクトロメトリーによる定量的キラリティー検出	4,420,000	910,000	0	0
品川　勉	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	水溶液プロセスによるベースメタル酸化物太陽電池の開発	4,420,000	1,170,000	0	0
舘　秀樹	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	リサイクルに利用可能な解体性と高耐熱性を併せ持つ易解体性高耐熱粘着技術の開発	4,420,000	1,560,000	0	0
谷　淳一	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	精密合成プロセスによる層状Zintl相半導体の微細組織制御と熱電特性の解明	4,420,000	1,040,000	0	0
永尾　寿浩	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	黄色ブドウ球菌感染時に活性化し皮膚菌叢を健全化する脂質の酵素・微生物生産法の検討	4,290,000	1,170,000	0	0
長岡　亨	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	摩擦攪拌緻密化プロセスによるダイヤモンド分散Fe基合金の創製と界面構造の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
丸山　純	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	原子レベルで高分散規則配列した金属を含有する炭素系電極触媒の活性・汎用性向上	4,420,000	650,000	0	0
御田村　紘志	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	異なる光反応を組み合わせた高分子材料のナノ構造制御	4,420,000	1,040,000	0	0
児島　大輔	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	礼拝像・祭具制作における素材選択の心性史：材質とその聖性の喧伝に関する調査・研究	4,420,000	910,000	0	520,000
塚腰　実	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	その他	気候変動による植物の絶滅ーメタセコイアの化石と現生種の形態・生態・生理から探る	4,290,000	780,000	0	0
中条　武司	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	博物館における海浜砂資料収集の意義とその環境教育への活用	4,290,000	780,000	0	1,690,000
山西　良平	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	その他	博物館評価の構造的枠組の創出と博物館界による独自の認証制度の開発	3,640,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
李　陽浩	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	先史～古代建築におけるゴヒラ材使用の歴史的解明	2,470,000	520,000	0	1,040,000
久保田　克博	兵庫県立人と自然の博物館	研究員	恐竜化石産出地域における生涯学習プログラムの開発と体制の構築	3,640,000	390,000	0	0
青柳　秀樹	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	挿入光源ビームラインで用いる高分解能パルス・モード計測型光ビーム位置モニタの開発	4,420,000	390,000	0	0
辻　成希	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	磁気コンプトン散乱による、ネオジム磁石のスピン・軌道磁化の定量解析	4,290,000	260,000	0	0
新田　清文	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	広視野ナノ顕微XAFS法の開発	4,420,000	390,000	0	0
福山　祥光	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	ナノ単粒子X線回折法を用いた接触効果と粒径及び結晶構造の解明	4,420,000	390,000	0	0
岩本　朋忠	神戸市健康科学研究所	その他	浴室環境は非結核性抗酸菌症感染のホットスポットなのか？	4,420,000	780,000	0	0
柴原　正文	兵庫県立工業技術センター	研究員	大気圧ヘリウムプラズマ照射を援用した光触媒反応向上による水素発生プロセスの開発	4,420,000	650,000	0	0
内藤　泰	地方独立行政法人神戸市民病院機構神戸市立医療センター中央市民病院（第１診療部、第	その他	人工内耳は高齢重度難聴者の脳代謝と認知機能をどのように改善するか	4,420,000	1,170,000	0	0
光石　鳴巳	奈良県立橿原考古学研究所	研究員	旧石器時代サヌカイトの流通に関する体系的研究：東部瀬戸内地域を中心に	2,990,000	1,300,000	0	0
石田　由紀子	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	藤原宮遺営に伴う造瓦の新技術とその導入経路に関する総合的研究	4,550,000	1,170,000	0	520,000
小田　裕樹	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	初期官衙における空間構造の成立と展開に関する実証的研究	4,420,000	650,000	0	1,430,000
芝　康次郎	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	黒曜石資源の獲得と消費からみた先史時代九州の社会変化に関する基礎的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
中島　義晴	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	その他	近世末期から近代に生じた日本庭園の意匠の地域性と現代への継承―出雲地方を中心に	3,250,000	650,000	0	910,000
光谷　拓実	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	近世における北前船と東北産木材の流通に関する年輪年代学的研究	4,420,000	1,300,000	0	0
森川　実	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	飛鳥時代・奈良時代の土器様式からみた日本古代の食具様式および食事法の復元的研究	4,420,000	1,365,000	0	0
土生川　千珠	独立行政法人国立病院機構南和歌山医療センター（臨床研究部）	その他	思春期心身症に対する不登校予防としての教育・医学連携の学校健診システム構築	4,290,000	520,000	0	0
平岡　眞寛	日本赤十字社和歌山医療センター（臨床研究センター）	その他	ビックデータを活用した放射線治療計画支援システムの基盤開発	4,290,000	1,300,000	0	0
向原　隆文	岡山県農林水産総合センター生物科学研究所	研究員	ナス近縁野生種が有する青枯病抵抗性遺伝子の同定	4,420,000	1,300,000	0	0
高橋　雄介	独立行政法人国立病院機構岡山医療センター（臨床研究部	その他	小児慢性腎臓病患者の腎移植前後におけるエネルギー消費量測定と栄養管理への応用	3,900,000	1,300,000	0	0
松原　広己	独立行政法人国立病院機構岡山医療センター（臨床研究部	その他	肺高血圧症新規治療標的探索のためのPDGF経路新規下流エフェクター解析	4,420,000	1,040,000	0	0
山近　英樹	独立行政法人国立病院機構岡山医療センター（臨床研究部	その他	免疫異常と基質タンパク構造変異からみたＭＲＯＮＪ発症の解明と発症前診断の検討	4,160,000	910,000	0	910,000
山本　裕美	公益財団法人大原記念倉敷中央医療機構（臨床医学研究所 臨床医学研究開発部）	研究員	肺高血圧リハビリテーションとしての鍼刺激療法の有効性～動物モデルでの検討～	2,730,000	390,000	0	0
岡田　麻美	独立行政法人国立病院機構（呉医療センター臨床研究部）	研究員	アストロサイト由来エクソソームを基盤としたうつ病のバイオマーカーの探索研究	4,550,000	910,000	0	0
重松　英朗	独立行政法人国立病院機構（呉医療センター臨床研究部）	その他	乳癌術前化学療法によるdormancy導入診断に基づく手術省略療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
白石　成二	独立行政法人国立病院機構（呉医療センター臨床研究部）	その他	エビデンスに基づいた幹細胞移植による神経障害性疼痛の新たな治療戦略	4,420,000	910,000	0	0
近藤　文義	海上保安大学校（国際海洋政策研究センター）	准教授	大気海洋間におけるCO2交換量の直接測定法の確立を目的とした大気圧乱流変動の観測	4,290,000	390,000	0	0
兵頭　一之介	独立行政法人国立病院機構四国がんセンター（臨床研究センター）	その他	EGFR-p53抑制機構を標的とした消化器癌治療の基礎研究	4,290,000	1,300,000	0	0
西田　典由	愛媛県産業技術研究所（紙産業技術センター）	研究員	公文書から発生するチオール類の吸着除去シートの開発	4,420,000	520,000	0	0
中西　希	北九州市立自然史・歴史博物館	その他	イリオモテヤマネコの生存を支える西表島の食物網構造の解明	4,420,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岡本　龍郎	独立行政法人国立病院機構（九州がんセンター臨床研究センター）	その他	染色体不安定性を有する肺癌に不可欠なゲノム維持機構の解明と合成致死治療への応用	4,290,000	910,000	0	0
杉町　圭史	独立行政法人国立病院機構（九州がんセンター臨床研究センター）	その他	網羅的エピゲノム・トランスクリプトーム解析による肝炎治癒後肝発癌機序の解明	4,420,000	780,000	0	0
森田　勝	独立行政法人国立病院機構（九州がんセンター臨床研究センター）	その他	喫煙・飲酒歴の有無による食道・頭頸部の発癌分子機序の相違と個別化治療戦略の確立	4,290,000	1,170,000	0	0
宇田　泰三	公益財団法人九州先端科学技術研究所	研究員	認知症治療に向けた２機能型スーパー抗体酵素の開発	4,420,000	1,820,000	0	0
木川　りか	独立行政法人国立文化財機構九州国立博物館	その他	ガラス外壁を有する博物館建造物における衝突野鳥の傾向分析と適合する対策の検討	4,420,000	1,170,000	0	0
和田　卓也	福岡県農林業総合試験場	その他	栽培イチゴの多元交雑集団を用いた果実着色遺伝的制御機構の網羅的解明	4,420,000	780,000	0	0
大庭　孝夫	九州歴史資料館	研究員	古代玄界灘における漁労活動の考古学的研究	3,200,000	900,000	0	0
寺師　良輝	独立行政法人労働者健康安全機構総合せき損センター（研究部）	研究員	障害当事者の安心のための遠隔通報システムの開発	4,420,000	1,430,000	0	0
金安　達夫	公益財団法人佐賀県地域産業支援センター（産業振興部研究開発振興課、九州シンクロト	研究員	レーザー誘起蛍光法で探る希ガス原子のVUV渦励起	4,290,000	520,000	0	0
江田　茂	公益財団法人佐賀県地域産業支援センター（産業振興部研究開発振興課、九州シンクロト	研究員	多重エッジ放射干渉効果の研究	4,420,000	520,000	0	0
泉　秀樹	地方独立行政法人佐賀県医療センター好生館（ライフサイエンス研究所）	その他	がん幹細胞マーカーCD133とオートファジーの関連機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	0
中谷　誠	宮崎県木材利用技術センター	研究員	中・大規模木造建築物における接合部の長期性能の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
野津　了	一般財団法人沖縄美ら島財団（総合研究センター）	研究員	卵食共食い型サメ類の栄養供給の理解の深化：栄養卵とは何者なのか？	4,290,000	1,040,000	0	0
松尾　和浩	日本ビーシージー製造株式会社（日本ＢＣＧ研究所）	その他	SIV感染サルモデルでのCTL増強型組換えBCG/ワクシニアエイズワクチンの評価	4,420,000	390,000	0	0
寺内　忍（山田　忍）	特定非営利活動法人環境修復保全機構（研究センター）	研究員	カンボジアの野菜生産における慣行型農耕システムの性格	2,860,000	390,000	0	0
村上　勝彦	富士通株式会社（富士通研究所））	研究員	オントロジーと深層学習の融合による生命情報推論システム	3,910,000	1,550,000	0	0
富安　啓輔	株式会社日産アーク（マテリアル解析部、デバイス機能解析部）	その他	コバルト酸化物におけるスピン軌道量子臨界点のマルチプローブ研究	4,420,000	1,170,000	0	780,000
伊藤　優司	株式会社豊田中央研究所	研究員	機械学習を応用した複雑システムの最適制御技術	4,290,000	1,430,000	0	0
田中　宏哉	株式会社豊田中央研究所	研究員	車載センサネットワークにおける微弱信号検出技術に関する研究	3,640,000	1,300,000	0	0
鏑戸　信和	株式会社国際電気通信基礎技術研究所	研究員	発話運動の神経機構を考慮した吃音の発話訓練方法の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
細谷　晴夫	株式会社国際電気通信基礎技術研究所	研究員	混合スパース符号化理論に基づく下側側頭野の顔ネットワーク計算モデル	4,420,000	1,430,000	0	0
千葉　勉	株式会社関西メディカルネット（関西電力医学研究所）	その他	自己免疫性膵炎の新規自己抗体の病態形成における役割と臨床的意義の解明	4,420,000	780,000	0	0
小田垣　孝	科学教育総合研究所株式会社（研究・開発部）	その他	自由エネルギーランドスケープ理論を用いたガラス転移とエージングの研究	4,160,000	1,430,000	0	0
尾崎　克久	株式会社生命誌研究館	研究員	植食性昆虫が進化に至る、最初の変化は何か	4,420,000	910,000	0	0
岸　将史	医療法人徳洲会野崎徳洲会病院（附属研究所）	その他	Vang12によるNカドヘリンの制御機構に関する遺伝学的解析	4,420,000	1,820,000	0	0
笹川　覚	医療法人徳洲会野崎徳洲会病院（附属研究所）	その他	骨軟部腫瘍の肺転移抑制を目指した免疫療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	0
積山　賢	株式会社膠原病研究所	その他	小胞体ストレス応答による病原性T細胞の生成と膠原病の発症機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	0
青木　秀男	特定非営利活動法人社会理論・動態研究所	その他	日本軍兵士の精神構造の分析――兵士の手記を通して	4,290,000	1,430,000	0	0
朴　仁哲	特定非営利活動法人社会理論・動態研究所	研究員	朝鮮人「満洲」移民の歴史社会学的研究	2,730,000	780,000	0	0
基盤研究（Ｃ）合計	11928件		（うち前倒し請求課題数9件）	48,200,001,772	12,332,987,598	4,200,000	1,960,694,503

２．挑戦的研究（萌芽）【平成３０年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
赤坂　司	北海道大学	准教授	歯表面で歯医者自身が直接構築できる微細パターンによる歯周病治療法の開発	4,940,000	1,560,000	0	0
有村　博紀	北海道大学	教授	大規模実世界時空間データストリーム処理のための高度検索・発見技術の展開	6,240,000	1,950,000	0	0
飯村　忠浩	北海道大学	教授	口腔顔面骨格痛シグナルのトランス・オミクス探索と創薬分子情報基盤の構築	6,240,000	0	0	0
五十嵐　一	北海道大学	教授	トポロジー最適化と深層学習の共進化による回転機の高速最適設計の実現	6,240,000	1,170,000	0	0
石川　達也	北海道大学	教授	高緯度寒冷地盤の雨慣れ度を考慮した気候変動下の豪雨災害リスク評価法の開発	6,110,000	910,000	0	0
石黒　信久	北海道大学	准教授	手洗いの除菌によりカルバペネム耐性緑膿菌を激減させる革新的手法の開発と基礎的研究	6,240,000	1,560,000	0	0
市川　聡	北海道大学	教授	「活性配座の増幅と記憶」を鍵概念とする迅速かつ簡便な活性配座の探索法の開発	6,240,000	2,600,000	0	0
稲波　修	北海道大学	教授	質量分析イメージングとESRイメージングを用いたがん治療抵抗性代謝因子の解明	6,370,000	1,950,000	0	0
江田　真毅	北海道大学	准教授	コラーゲン分析による日本の遺跡出土の「同定不能骨片」同定のための基礎的研究	6,240,000	2,600,000	0	0
大本　亨	北海道大学	教授	応用特異点論の情報科学および工学的デザインにおける展開	6,500,000	2,210,000	0	0
加藤　智章	北海道大学	教授	診療報酬情報を活用した保険者機能強化方策のためのパイロットモデルの策定	6,110,000	1,040,000	0	0
川田　学	北海道大学	准教授	保育における「子ども理解」形成のローカル・ダイバーシティ	6,240,000	1,690,000	0	0
黒岩　麻里	北海道大学	教授	鳥類の性決定にはたらくnon-coding RNAの解析	6,370,000	0	0	0
児矢野　マリ	北海道大学	教授	日本とロシア間の環境協力の推進と国際法学の役割―法規範・政治・科学の関係を考える	6,110,000	1,560,000	0	0
澤内　大輔	北海道大学	講師	農山村の環境・資源保全にむけた新たな政策デザイン	6,240,000	2,210,000	0	0
高橋　浩晃	北海道大学	教授	日本列島地殻流体ヘリウムバンク創設に向けた新たな技術の開発	6,370,000	910,000	0	0
舘野　高	北海道大学	教授	バイオウルトラサウンド薬学：マイクロダイアフラム開発から覚醒脳への応用展開	6,240,000	1,820,000	0	0
中村　孝司	北海道大学	助教	腫瘍微小環境のナノDDS関連免疫ステータス解析に基づいたナノがん免疫療法の開発	6,370,000	2,080,000	0	0
野呂　真一郎	北海道大学	教授	液固相転移を利用した降温脱離型二酸化炭素吸収材料の開発	6,240,000	1,820,000	0	0
東　秀明	北海道大学	教授	炭疽菌毒素の立体構造情報に基づく新規炭疽ワクチンの開発	6,240,000	0	0	0
藤岡　正弥	北海道大学	助教	電圧印加型プロトン充填材料の探索による水素貯蔵イノベーション	6,370,000	0	0	0
藤田　雅紀	北海道大学	准教授	メタゲノム情報からの難培養菌が要求する因子の特定と利用による培養可能化	6,370,000	1,950,000	0	0
前島　洋	北海道大学	教授	エピジェネティクス制御に基づく新たな脳卒中運動療法の探索	6,370,000	1,690,000	0	0
三浦　篤志	北海道大学	准教授	レーザーと微小空間界面を駆使したタンパク質のリアルタイム結晶化	6,370,000	0	0	0
宮本　直樹	北海道大学	准教授	生体表面と内部ランドマークの同時計測によるリアルタイム生体内部再構成手法の創出	6,370,000	2,080,000	0	0
三輪　京子	北海道大学	准教授	生物におけるホウ素の新機能の検証－ビタミンB6代謝に対するホウ酸の役割－	6,500,000	2,210,000	0	0
山口　良文	北海道大学	教授	冬眠する哺乳類の自発的な低体温誘導機構の解析	6,240,000	2,470,000	0	0
横山　敦郎	北海道大学	教授	カーボンナノ物質の生物学的特性を用いた革新的組織修復・骨再生のストラテジーの構築	6,370,000	2,340,000	0	0
渡部　正夫	北海道大学	教授	表面プラズモン共鳴観察によるアクティブマターのメカニズムの解明	6,370,000	0	0	0
阿部　二郎	北海道教育大学	准教授	帰国・外国人児童生徒散在地域の学校教員のためのＪＳＬ情報共有支援システムの構築	2,210,000	390,000	0	0
姫野　完治	北海道教育大学	准教授	教師相互の「授業のみえ」の共感・共有を基盤とした教師教育プログラムの開発と評価	6,240,000	1,690,000	0	0
佐々木　香織	小樽商科大学	准教授	診療記録の電子化を科学社会論・社会学的に探究する―生政治とIT技術と市民社会	5,720,000	1,690,000	0	0
河津　信一郎	帯広畜産大学	教授	サイトカイン発現住血原虫の開発研究	6,240,000	0	0	0
横山　直明	帯広畜産大学	教授	シカ小型ピロプラズマが牛小型ピロプラズマ病の発病に与える影響	6,240,000	0	0	0
岡　和彦	弘前大学	教授	軸対称偏光素子を利用したマイクロマシンの光回転駆動	6,370,000	0	0	0
小林　一也	弘前大学	准教授	プラナリアの生殖様式は共生細菌によって制御される：有性排除の仕組みの解明	6,370,000	1,690,000	0	0
佐野　輝男	弘前大学	教授	ウイロイド－病原性環状1本鎖RNA－の天然高次構造を認識する核酸アプタマーの開発	6,240,000	1,690,000	0	0
杉山　修一	弘前大学	教授	DNAビッグデータが開く作物-微生物共生型農業の展開	6,240,000	0	0	0
中川　公一	弘前大学	教授	皮膚疾患を非侵襲に感知するための誘電体検出器の研究開発	6,370,000	2,080,000	0	0
増野　敦信	弘前大学	准教授	透明ガラス磁石の実現	6,110,000	1,170,000	0	0
河村　幸男	岩手大学	准教授	秋において植物が温度ノイズの中から冬を感知するメカニズム	6,240,000	0	0	0
廣田　純一	岩手大学	教授	農山漁村集落の持続的発展における拡大コミュニティの形成に関する計画論的研究	3,770,000	1,170,000	0	0
青木　栄一	東北大学	准教授	タイムユーズサーベイを応用した官僚の行動分析の革新	6,370,000	0	0	5,465,408
青木　洋子	東北大学	教授	小児先天異常症における代謝システム制御機構とがん細胞代謝とのクロストーク	6,240,000	2,340,000	0	0
赤木　剛朗	東北大学	教授	非整数階微分と非線形構造が共存する発展方程式の研究	6,240,000	2,080,000	0	0
浅井　禎吾	東北大学	教授	これまでにない独創的な糸状菌ペプチド天然化合物群の開拓と新規抗生物質の探索研究	6,370,000	2,080,000	0	0
浅海　竜司	東北大学	准教授	鍾乳石と貝化石の先端化学分析と文理融合による洞穴遺跡研究の新展開	6,370,000	1,820,000	0	0
安藤　晃	東北大学	教授	金属燃料を用いたスパッタリング式新概念電気推進機の開発	6,240,000	1,430,000	0	0
伊賀　由佳	東北大学	教授	油中析出実験と乱流解析による革新的キャピテーションモデルの開発	6,370,000	1,170,000	0	0
壹岐　伸彦	東北大学	教授	高性能MRI造影剤設計の学理開拓 ―配位不飽和配位高分子を基体とする新アプローチ―	6,240,000	1,560,000	0	0
石川　拓司	東北大学	教授	実験と数理の融合によるゼブラフィッシュ腸内フローラモデルの開発	6,370,000	0	0	0
上田　実	東北大学	教授	植物の多機能輸送体GTR1における輸送基質スイッチング現象の化学的制御	6,240,000	0	0	0
大町　真一郎	東北大学	教授	カメラを持たないビジョン技術への挑戦	6,240,000	1,950,000	0	0
大森　純子	東北大学	教授	東北の被災地におけるポジティブ・デビエンスを生かした社会的包摂の実践モデルの開発	6,370,000	1,690,000	0	0
柏木　茂	東北大学	准教授	テラヘルツ波電子加速器の実現に向けた挑戦的研究	6,240,000	0	0	0
加納　純也	東北大学	教授	天然鉱石からの不純物除去プロセスの開発を目指したメカノケミカル効果のその場観察	6,370,000	1,170,000	0	0
川瀬　哲明	東北大学	教授	「音を無視する力」に関する基礎的研究　―その機序解明と評価法確立への挑戦―	6,240,000	2,210,000	0	0
川名　洋	東北大学	教授	福祉の混合経済に関する史的研究―近世イギリス都市における公式・非公式領域の検証―	3,510,000	1,040,000	0	0
川西　咲子	東北大学	助教	新しい欠陥エンジニアリング：双晶欠陥ゼロの3C-SiCへの挑戦	6,240,000	1,430,000	0	0
菅野　明	東北大学	准教授	雌雄性制御技術を用いたアスパラガス純系系統の作出	6,370,000	910,000	0	0
菊永　英寿	東北大学	准教授	極低エネルギー励起核Th-229の光励起への挑戦	6,240,000	910,000	0	0
経塚　淳子	東北大学	教授	冷害に強い作物を作出するための新規技術基盤の開発	6,240,000	1,300,000	0	0
黒河　博文	東北大学	講師	食品成分に制御されるセンサータンパクの構造アンサンブル	6,370,000	1,950,000	0	0
河野　達仁	東北大学	教授	「自分は大丈夫」という心理を考慮した避難行動メカニズムの解明と避難促進政策設計	6,240,000	2,210,000	0	0
佐々木　孝彦	東北大学	教授	生体系模倣分子性物質におけるプロトン揺動-電荷移動増強と確率共鳴的信号伝達	6,370,000	1,950,000	0	0
佐藤　嘉倫	東北大学	教授	計算社会変動論の創成 ―計算社会科学による社会変動論の刷新―	6,370,000	2,470,000	0	0
佐野　勝宏	東北大学	教授	三次元形態解析と機能分析を統合した原人・旧人石器の進化論的研究	6,370,000	1,820,000	0	0
鈴木　勇輝	東北大学	助教	DNAオリガミナノ構造体を介したナノスケール膜ドメインの創出とデザイン	6,370,000	2,210,000	0	0
髙橋　和貴	東北大学	准教授	双方向プラズマ加速によるスペースデブリ除去技術の開発	6,240,000	1,430,000	0	0
髙橋　信博	東北大学	教授	細菌はがんを起こすのか？ 代謝を指標とした「細胞－細菌叢インタラクション」の解明	6,370,000	2,080,000	0	0
寺田　弥生	東北大学	准教授	計算物質科分野・博士イノベーションリーダーの総合育成プログラムの開発と検証	6,240,000	1,820,000	0	0
直江　清隆	東北大学	教授	技術における集団志向性に関する研究	5,980,000	1,820,000	0	0
仲井　邦彦	東北大学	教授	小児血中鉛の低侵襲性微量測定法の開発	6,240,000	1,430,000	0	0
中山　亨	東北大学	教授	習慣的多量飲酒による大腸疾患のリスク増大への腸内細菌の関わり	6,240,000	1,950,000	0	0
早川　晃弘	東北大学	助教	トレーサ粒子を用いない革新的非接触流速計測手法確立と多様な流動場に対する適用	6,240,000	0	0	0
船本　健一	東北大学	准教授	ヒト胎盤チップによる胎児機能不全の予防法の探索	6,370,000	1,950,000	0	0
堀田　龍也	東北大学	教授	初等中等教育におけるデジタル教科書・教材の学習ログ解析による学習成立の推定	6,370,000	1,300,000	0	0
本間　経康	東北大学	教授	人知を超えた乳房X線画像診断能力をもつ革新的AI支援システムの開発	6,240,000	1,430,000	0	0
渡邊　則昭	東北大学	准教授	高温延性地殻の超臨界水による水圧破砕現象を利用した高透水性網状き裂システム形成法	6,370,000	2,210,000	0	0
渡邊　賢	東北大学	教授	物性可変溶媒による金属イオンの単離濃縮技術の基礎的検討	6,370,000	1,430,000	0	0
西山　正吾	宮城教育大学	准教授	レーザーコムと新しい近赤外線分光器による、110億年前の微細構造定数の精密測定	6,240,000	1,300,000	0	0
水谷　好成	宮城教育大学	教授	デジタル工作技術を活用した知的特別支援教育における新しい作業学習の提案	6,370,000	1,950,000	0	0
川村　洋平	秋田大学	教授	テーリングダム調査を目的とした地中ドローンの開発	5,980,000	1,430,000	0	0
阿部　宏之	山形大学	教授	卵巣内に存在する卵子の品質診断を実現するドップラー光干渉断層撮影システムの開発	6,240,000	0	0	0
並河　英紀	山形大学	教授	メカノモレキュラーサイエンスの開拓：流動作用のシステム論構築	6,370,000	1,950,000	0	0
横山　潤	山形大学	教授	アーバスキュラー菌根ネットワークから有機炭素を得る林床植物の網羅的探索	6,240,000	780,000	0	0
田中　伊知朗	茨城大学	教授	放射性Csの存在様式を意識した効果的で経済的な除染方法の開発	6,240,000	1,300,000	0	0
中平　洋一	茨城大学	准教授	医食同源により万病予防を実現できる「経口ワクチン植物」創製基盤技術の開発	6,370,000	1,950,000	0	0
中村　麻子	茨城大学	教授	超解像度顕微鏡による生きた細胞のDNA損傷修復過程のリアルタイム観察技術の開発	6,240,000	1,950,000	0	0
横溝　環	茨城大学	准教授	多文化社会の構造と主観的格差の関係についての実証研究	5,720,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
浅井　健彦	筑波大学	助教	可変型同調回転慣性質量機構をもつスマート波力発電装置の開発	6,370,000	3,120,000	0	0
有馬　澄佳	筑波大学	講師	地域協働情報プラットフォームの構築と評価、資源余剰の最適割付けと社会合理的分配	6,370,000	1,300,000	0	0
飯田　崇史	筑波大学	助教	ハフニウム超伝導体を用いた究極の感度を持つ超伝導検出器への挑戦	6,240,000	0	0	0
海老原　格	筑波大学	准教授	環境変化に頑健で運転の安全と高度化に貢献する走査制御型可視光・車々間通信の実現	6,370,000	1,560,000	0	0
大塩　寛紀	筑波大学	その他	電場誘起高効率物性変換システムの構築	6,370,000	1,950,000	0	0
落合　陽一	筑波大学	准教授	人間知能と機械知能との間に創造的な協調関係を生む制作手法論の構築	6,240,000	390,000	0	0
紙上　敬太	筑波大学	研究員	子供の体力と記憶機能の関係―潜在記憶に注目して―	6,240,000	0	0	0
川口　純	筑波大学	助教	アジア・アフリカにおける教員政策の国際比較研究	6,240,000	2,210,000	0	0
河野　禎之	筑波大学	助教	セクシュアル・マイノリティにおける高齢期の施設ケア及び老後の不安に関する調査研究	6,370,000	1,690,000	0	0
神原　貴樹	筑波大学	教授	分子量制御とブロック共重合を可能にする直接的アリール化重合法の開発	6,240,000	1,300,000	0	0
木塚　徳志	筑波大学	教授	単原子先鋭化金属針が拓く極限微小摩擦と接触型ナノ機械素子の研究	5,070,000	1,170,000	0	0
熊田　博明	筑波大学	准教授	高精度モンテカルロ線量評価に基づく治療計画立案を実現する超高速人体モデル計算技術	6,240,000	2,470,000	0	0
黒田　眞司	筑波大学	教授	半導体ドット中の単一磁性スピンの制御と応用	6,240,000	0	0	0
近藤　剛弘	筑波大学	准教授	ホウ化水素シートを用いた新規触媒群の創出	6,370,000	2,470,000	0	0
後藤　嘉宏	筑波大学	教授	キリスト教主義学校から見る日本人の寛容と洋化―ステークホルダーらの期待と文化資本	6,240,000	2,340,000	0	0
坂口　綾	筑波大学	准教授	環境中の極微量人工放射性U-233測定の挑戦	6,240,000	2,080,000	0	1,560,000
高橋　英幸	筑波大学	教授	生体深部組織へ適用可能なリン酸化合物定量システムの開発：大腰筋の質的特性の解明	6,240,000	0	0	0
坪井　康次	筑波大学	教授	陽子線照射でがん免疫も賦活する「がん陽子線・在所ワクチン療法」の開発	6,110,000	0	0	0
都甲　薫	筑波大学	准教授	フレキシブル全固体薄膜二次電池の実現に向けたグラファイト負極の革新合成技術	6,370,000	1,950,000	0	0
西山　博之	筑波大学	教授	ASIC/ ENaC を介した膀胱癌の発癌と浸潤機序の解明	6,240,000	1,300,000	0	0
野口　恵美子	筑波大学	教授	アレルギー性鼻炎に対するスマートフォン向けアプリを使用した最適化医療への挑戦	6,240,000	0	0	0
野村　晋太郎	筑波大学	准教授	核スピン量子多体系の状態制御と読み取り	6,370,000	1,560,000	0	0
橋本　悠希	筑波大学	助教	無限海遊錯覚と心理状態のリアルタイムフィードバックを用いたVR潜水訓練システム	6,370,000	1,820,000	0	0
原田　悦子	筑波大学	教授	対話の加齢変化分析と高齢者支援システム開発による構成的会話研究	6,240,000	0	0	0
藤井　さやか	筑波大学	准教授	高齢者・障がい者・子どもが互いに支え合う複合地域拠点モデルの提案	6,370,000	1,950,000	0	0
水谷　孝一	筑波大学	教授	クラウド型音響識別法を用いる広域施設園芸用病害虫セキュリティプラットホームの創成	6,240,000	1,300,000	0	0
宮本　雅彦	筑波大学	その他	無限次元代数を利用した群の表現論の拡張および創生	6,240,000	1,950,000	0	0
室井　愛	筑波大学	講師	脳活動と機能的ネットワークに基づいたスポーツ脳振盪の病態解明と競技復帰基準の構築	5,590,000	1,820,000	0	0
弥永　真生	筑波大学	教授	自律的人工知能の法主体性	6,370,000	1,820,000	0	0
矢野　博明	筑波大学	教授	対向空気流を用いた指先への３次元動作提示	6,370,000	2,470,000	0	0
山岸　良匡	筑波大学	教授	中年期からのサルコペニア早期予防を目的とした長期縦断疫学研究	6,370,000	1,950,000	0	0
山際　伸一	筑波大学	准教授	知覚的エントロピー劣化によってストリームデータの圧縮率の制御は可能か？	6,240,000	2,600,000	0	0
山田　洋	筑波大学	助教	マカクザルを対象とした光遺伝学技術の適用	6,500,000	2,080,000	0	0
涌水　理恵	筑波大学	准教授	小児医療現場で発生する患者・家族の暴力への対応力強化プログラムの開発と効果の検証	6,370,000	2,080,000	0	0
坂尻　正次	筑波技術大学	教授	視覚障害者のスポーツ競技支援のための音響学的研究と訓練用アプリケーションの開発	6,110,000	1,560,000	0	0
井上　仁	群馬大学	准教授	学習活動の数理モデル化とそれに基づく修学指導システムの構築	6,240,000	1,950,000	0	0
佐藤　記一	群馬大学	准教授	バイオアッセイのためのマイクロ糸球体モデルおよびその病態モデルの開発	6,240,000	0	0	0
長井　歩	群馬大学	助教	計算機による古文書の自動的な活字化	2,340,000	520,000	0	0
井口　壽乃	埼玉大学	教授	東欧移民芸術家の戦時下のアメリカ社会におけるデザイン活動	3,510,000	1,170,000	0	0
宇田川　元一	埼玉大学	准教授	ナラティヴ・アプローチによるオープンイノベーションの効果的実践プロセスの解明	5,850,000	2,080,000	0	0
川合　真紀	埼玉大学	教授	植物免疫解明に向けたマイクロドメイン可視化プローブの開発	6,370,000	2,080,000	0	0
小林　成貴	埼玉大学	助教	AFMとSTMのハイブリッド液中原子分解能計測技術の開発	6,240,000	1,300,000	0	0
木村　英司	千葉大学	教授	瞬目と瞳孔反応の同時計測による客観的認知機能評価	6,240,000	1,170,000	0	0
鷹野　敏明	千葉大学	教授	高分解能レーダでどこまで小さい浮遊虫が検出できるか―飛来害虫監視に向けて	6,370,000	1,560,000	0	0
宮崎　美砂子	千葉大学	教授	原発被災地域住民の安心・生きがい・尊厳を支える超学際的地域包括ケアシステムの構築	5,850,000	1,560,000	0	0
山田　真澄	千葉大学	准教授	材料・プロセス・デバイスの革新による3次元肝血管組織の構築と機能発現	6,370,000	2,080,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
青山　一真	東京大学	助教	嗅覚電気刺激の惹起する刺激臭の脳内メカニズムの解明	6,370,000	1,430,000	0	0
秋山　了太	東京大学	助教	水素修飾で実現する高転移温度を持つ原子層超伝導体	6,240,000	0	0	0
阿部　紀行	東京大学	准教授	p進群の超特異表現	6,370,000	2,210,000	0	0
有村　慎一	東京大学	准教授	植物ミトコンドリアゲノム編集技術による雄性不稔細胞質の創出	6,240,000	0	0	0
安東　正樹	東京大学	准教授	巨視的物体の量子理論に対するワイヤ振動を利用した検証実験	6,240,000	1,950,000	0	0
五十嵐　歩	東京大学	講師	Long-term careアウトカム質指標の開発：施設・在宅横断型指標の構築	6,370,000	2,470,000	0	0
石田　賢示	東京大学	准教授	「負の社会ネットワーク論」の構想と実証研究の展開可能性に関する調査研究	6,110,000	260,000	0	0
石田　貴文	東京大学	教授	試験管内で探る霊長類社会構造の背景	6,370,000	0	0	0
市村　強	東京大学	教授	Supercomputed dataによる物理的地震被害推定人工知能構築手法開発	5,980,000	1,300,000	0	0
伊藤　たかね	東京大学	教授	語認識における語彙情報と演算処理の東アジア言語間比較検討	6,370,000	2,340,000	0	0
伊福部　達	東京大学	その他	高齢者の自立生活を維持する統合的なサービス選択支援システムとその導入方法論	6,370,000	0	0	0
今井　浩	東京大学	教授	計算論・量子物理の両面からグラフ最適化・不変量の解析による量子超越性理論の研究	6,370,000	1,560,000	0	0
今橋　映子	東京大学	教授	明治大正期の美術界と建築界の相互交渉に関する新知見と歴史記述転換の追究	6,240,000	1,820,000	0	0
岩田　忠久	東京大学	教授	超高分子量バイオポリマーを用いた高強度かつ高ゴム弾性を有する生体吸収性繊維の開発	6,240,000	2,080,000	0	0
海野　聡	東京大学	准教授	建築メンテナンスの歴史学の構築に関する基礎的研究	6,240,000	1,950,000	0	0
大久保　將史	東京大学	准教授	アニオン駆動型蓄電デバイスの開発	6,370,000	1,560,000	0	0
大杉　美穂	東京大学	教授	核内DNA密度に着目した哺乳動物一倍体細胞の効率的作出	6,240,000	0	0	0
小口　高	東京大学	教授	最新の地形学に基づく歴史的構造物の立地分析：地形と歴史の科学的な関連づけの試行	6,240,000	2,210,000	0	0
小澤　岳昌	東京大学	教授	ランタニドナノ粒子の光特性を利用する膜タンパク質光操作分析法の創発	6,240,000	0	0	0
加賀谷　勝史	東京大学	研究員	超高速運動の進化から探る身体パネの局所計算機構	6,240,000	910,000	0	0
鍵　裕之	東京大学	教授	U-Pb年代測定用の標準試料を自由自在に合成する：地球年代学の飛躍的発展への寄与	6,370,000	0	0	0
角田　茂	東京大学	准教授	RNA代謝異常に起因する多様な疾患表現型を示すモデルマウスの作出と解析	6,370,000	1,950,000	0	0
加藤　敬行	東京大学	准教授	タンパク質間相互作用を制御する特殊環状ペプチド創薬	6,370,000	2,340,000	0	0
金子　知適	東京大学	准教授	不完全情報かつ多人数参加環境に適した構造を持つ深層強化学習手法の開発	5,850,000	2,470,000	0	0
川島　茂裕	東京大学	講師	ヒトミダシンタンパク質を標的とした新規低分子化合物の探索および解析	6,240,000	0	0	0
河野　重行	東京大学	研究員	超オイル細胞：カロテノイドと長鎖不飽和脂肪酸を大量生産する細胞工場の作出	6,370,000	2,080,000	0	0
神崎　亮平	東京大学	教授	昆虫嗅覚受容体利用型匂いセンサにおける所望の匂い検知のための受容体探索技術の確立	6,240,000	0	0	0
神田　真司	東京大学	准教授	失われた野性味から明らかにする自然環境特異的な生体調節のメカニズム	6,370,000	1,820,000	0	0
菊池　潔	東京大学	教授	魚類早熟化遺伝子のゲノムワイドな探索	6,370,000	1,820,000	0	0
草苅　康子	東京大学	研究員	アフリカのボランティア事業で支援側・被支援側双方のキャパシティは向上するか？	6,370,000	2,470,000	0	0
草なぎ　佳奈子	東京大学	助教	「持続可能な開発のための教育」としての学びの共同体：日本・インドネシアの比較研究	6,240,000	2,340,000	0	0
工藤　和俊	東京大学	准教授	スポーツにおける表情解析とその応用	6,370,000	2,080,000	0	0
熊田　亜紀子	東京大学	教授	有機高分子材料のスマート電気物性設計法の考案	6,240,000	0	0	0
酒見　泰寛	東京大学	教授	レーザー冷却分子干渉計を用いた反物質消失機構解明の新しい研究手法の開拓	6,370,000	1,430,000	0	0
渋谷　綾子	東京大学	研究員	前近代の和紙の混入物分析にもとづく「古文書科学」の可能性探索	6,370,000	1,950,000	0	0
杉本　宜昭	東京大学	准教授	シリコン量子コンピュータ実現に向けたリン原子の配列	6,240,000	0	0	0
鈴木　宣弘	東京大学	教授	不完全競争空間均衡モデルを用いた酪農フードシステムの構造推計	6,110,000	780,000	0	0
関　宗俊	東京大学	准教授	酸化鉄の原子価制御による室温脳機能模倣型素子の形成	6,370,000	0	0	0
妹尾　啓史	東京大学	教授	陸域環境の窒素固定を担う微生物基盤の刷新	6,240,000	0	0	0
田辺　博士	東京大学	助教	ベクトルトモグラフィを応用したプラズマ流ベクトル場イメージング計測の開発	6,370,000	910,000	0	0
仲上　豪二朗	東京大学	准教授	寝床環境中の細菌叢は褥瘡感染を引き起こすか：感染発症メカニズムの新パラダイム	6,240,000	1,560,000	0	0
中田　登志之	東京大学	教授	AI的手法を用いた子育て支援システムの研究	5,200,000	1,300,000	0	0
西林　仁昭	東京大学	教授	電気化学的還元手法を利用した触媒的窒素固定法の開発への挑戦	6,370,000	0	0	0
西増　弘志	東京大学	助教	CRISPR-Cas9の改変によるゲノム編集技術の効率化	6,370,000	0	0	0
根津　友紀子	東京大学	研究員	イノベーション創出を支援する実験室デザインを目指した実験室リスク評価軸の探索	6,370,000	910,000	0	0
野田　なつみ	東京大学	研究員	乳癌幹細胞を標的とした治療法探索のための発光プローブの開発	6,240,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
林　久允	東京大学	助教	鑑別困難な類似疾患が混在する小児肝疾患群の早期診断・治療を具現化する方法論の創出	6,240,000	0	0	0
樋野　公宏	東京大学	准教授	集合住宅における子ども・女性に対する犯罪の実態分析と対策立案	6,240,000	0	0	2,600,000
日比谷　紀之	東京大学	教授	民間航空機を利用した迅速かつ高精度な津波予報システムの開発	6,370,000	3,120,000	0	0
平野　圭一	東京大学	助教	遷移状態の制御を基盤とした新規ホウ素化反応の開発と医薬品・機能性分子創製への展開	6,240,000	1,690,000	0	0
藤岡　洋	東京大学	助教	西北タイ歴史文化調査団蒐集8mm動的映像の「再資料化」と動的映像資料活用法の研究	3,770,000	1,430,000	0	0
藤原　翔	東京大学	准教授	公的統計データを用いた領域横断的格差研究の実施と教育	6,370,000	2,470,000	0	0
藤村　宣之	東京大学	教授	児童・生徒の地理・歴史リテラシーを育む「地歴統合型授業」の開発と実証的検討	6,240,000	1,300,000	0	0
藤本　明洋	東京大学	教授	マイクロサテライトを用いた人類集団史の推定	5,850,000	1,950,000	0	0
北條　宏徳	東京大学	准教授	ゲノム編集技術と一細胞RNA-seq解析を融合した機能的エンハンサー探索法の開発	6,370,000	2,470,000	0	0
星野　真弘	東京大学	教授	非中性プラズマ中での磁気リコネクション	6,370,000	0	0	0
堀田　紀文	東京大学	准教授	地表面過程のモデル化とセンシング技術の進歩に基づくフラッシュフラッドの発生予測	6,240,000	1,300,000	0	0
保原　麗	東京大学	研究員	スピン輸送現象の実空間その場観察手法の開発	6,110,000	1,040,000	0	0
堀　浩一	東京大学	教授	人工知能の内部仕様に結合された人工知能倫理の動的構成	5,720,000	1,300,000	0	0
堀本　泰介	東京大学	教授	ゲノム編集システムを応用した動物RNAウイルス不活化戦略	6,370,000	2,470,000	0	0
前島　志保	東京大学	准教授	国木田独歩の報道表現に関するジャンル横断的な研究	4,550,000	1,690,000	0	0
松脇　貴志	東京大学	助教	体温調節に働く脳内Flip-Flopシステムの解明	6,370,000	2,340,000	0	0
道畑　正岐	東京大学	助教	微小球共振原理を用いたマイクロスケール3次元形状標準計測の原理確立への挑戦	6,240,000	0	0	0
道村　唯太	東京大学	助教	光学浮上鏡を用いた巨視的量子力学の検証	6,370,000	2,340,000	0	0
宮下　直	東京大学	教授	感染ネットワークの空間構造から評価する人獣共通感染症の生態リスク	5,980,000	0	0	0
宮本　和範	東京大学	准教授	三価の超原子価ハロゲン化合物を用いた二原子炭素の発生反応の開発およびその応用	6,370,000	1,040,000	0	0
森本　雄矢	東京大学	准教授	物質移行性を評価可能な骨格筋血管構造モデルの創出	6,240,000	2,600,000	0	0
山田　利博	東京大学	教授	マイクロバイオームに基づく森林環境の評価手法の開発	5,980,000	0	0	0
山本　江	東京大学	准教授	確率的状態遷移を含むハイブリッド制御による人型ロボットの統一的制御理論の構築	6,370,000	1,950,000	0	0
吉江　尚子	東京大学	教授	生体を模倣した折りたたみ構造の導入によるポリマーの機械特性強化への挑戦	6,500,000	2,080,000	0	0
吉澤　晋	東京大学	准教授	植物プランクトンの多様な光利用戦略：ロドプシンを用いた新奇な光利用機構の探索	6,240,000	2,080,000	0	0
吉村　典子	東京大学	教授	地域在住「well-being」高齢者の実態の解明と適切なアセスメント様式の開発	6,240,000	1,040,000	0	0
青木　和広	東京医科歯科大学	教授	口腔内細菌の持続的血管内注入による発癌および血栓形成惹起モデル確立への挑戦	6,370,000	0	0	0
秋　利彦	東京医科歯科大学	准教授	化学物質による細胞死と分子制御型ネクローシス	6,240,000	1,950,000	0	0
淺原　弘嗣	東京医科歯科大学	教授	筋分化をモデルとしたde novo DNAメチル化の誘導分子機構の解明	6,370,000	1,950,000	0	0
麻生　義則	東京医科歯科大学	准教授	隔管加齢による運動器退行性変化の制御機構の解明	6,240,000	1,300,000	0	0
井関　祥子	東京医科歯科大学	教授	頭蓋顎顔面先天異常の表現型を機械学習により定量化する試み	6,240,000	2,210,000	0	0
小薮　大輔	東京医科歯科大学	その他	耳小骨X	6,240,000	0	0	0
田中　光一	東京医科歯科大学	教授	神経活動をゲノムに記録するシステムの開発	6,370,000	2,470,000	0	0
田村　篤志	東京医科歯科大学	准教授	超分子による炎症シグナル伝達に関わるコレステロールの阻害と致死性肝炎治療への応用	6,370,000	2,600,000	0	0
中田　隆夫	東京医科歯科大学	教授	RAC1光スイッチによるアクチン重合・分岐の急速凍結クライオ電子線トモグラフィー	6,370,000	0	0	0
松本　征仁	東京医科歯科大学	准教授	経口投与による1型糖尿病の根治法の開発と消化管上皮の細胞運命変換の機序解明	6,240,000	0	0	0
中川　裕	東京外国語大学	教授	音韻獲得の言語相対論の新展開：クリック子音獲得の事例研究	6,240,000	2,340,000	0	0
中村　恭子	東京外国語大学	研究員	芸術係数の論理的進化と実装	6,370,000	2,470,000	0	0
萬宮　健策	東京外国語大学	准教授	南アジア地域における英語変種「ヒングリッシュ」の解明	6,240,000	1,430,000	0	0
朝倉　隆司	東京学芸大学	教授	エコヘルスアプローチによる開発途上国の若者の健康発達のリスク因子と保護因子の探求	6,240,000	1,560,000	0	0
松井　智子	東京学芸大学	教授	言葉と情動スキルを伸ばす早期介入プログラムの検討：貧困の連鎖を断ち切るために	6,110,000	1,430,000	0	0
近藤　敏之	東京農工大学	教授	協調運動学習下の脳活動解析に基づく運動学習支援エージェントの最適化	6,240,000	0	0	0
新村　毅	東京農工大学	准教授	共喰いの分子基盤の解明	6,370,000	1,690,000	0	0
吉野　大輔	東京農工大学	准教授	プラズマ荷電タンパク質溶液の医療用接着剤への新展開	6,240,000	1,300,000	0	0
山田　健二	東京藝術大学	研究員	ポスト・スノーデン時代に於ける映像表現に関する日米事例の基礎研究	3,640,000	0	0	0
ヤマモト　アン・トモコ	東京藝術大学	助手	国内外のアニメ・クラウドファンディングにおける学習過程モデルの検証と応用	4,420,000	390,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
井上　光太郎	東京工業大学	教授	テキスト分析による有価証券報告書の文章情報の情報価値の分析	6,240,000	1,170,000	0	0
折田　和泉	東京工業大学	助教	中央代謝経路改造による物質生産効率強化への挑戦	5,720,000	1,950,000	0	0
桑田　繁樹	東京工業大学	准教授	アンモニアを窒素源とする革新的なアミン類合成法の開発	6,240,000	3,250,000	0	0
小寺　哲夫	東京工業大学	准教授	ダイヤモンド伝導キャリアスピンデバイスの新規創製と物理開拓	6,240,000	0	0	0
戸木田　雅利	東京工業大学	准教授	ポリマーグラフトナノ粒子の自己組織化を利用した熱フォノニクス材料の創製	6,370,000	0	0	0
中島　章	東京工業大学	教授	ライデンフロスト現象を用いた新規低温廃熱エネルギー回収システム開発への挑戦	6,370,000	1,950,000	0	0
二宮　祥一	東京工業大学	教授	高頻度データの実時間解析への確率微分方程式の理論からの研究	2,600,000	780,000	0	0
服部　祥平	東京工業大学	助教	硝酸の三酸素同位体組成を用いた氷河生態系の窒素循環速度の推定	6,240,000	2,210,000	0	0
土方　亘	東京工業大学	准教授	筋収縮を利用した生体内グルコースをエネルギー源とする埋込型発電システム	6,370,000	3,770,000	0	0
藤島　皓介	東京工業大学	准教授	冥王代熱水系における二酸化炭素流体を用いた生体高分子合成実験	5,720,000	2,340,000	0	0
安井　伸太郎	東京工業大学	助教	環境振動を利用した新奇電流駆動型強誘電体発電の可能性とその原理の確立	6,240,000	1,950,000	0	0
山口　昌英	東京工業大学	教授	宇宙ニュートリノ背景放射	5,460,000	1,170,000	0	0
山田　功	東京工業大学	教授	異常通信の発生要因特定能力を備えた次世代ネットワークトモグラフィの開発	6,370,000	2,080,000	0	0
吉田　克己	東京工業大学	准教授	三元系ナノ層状炭化物を用いたセラミックス基複合材料の新規耐環境性界面層の開発	6,370,000	2,080,000	0	0
薗田　貴子	東京工業大学	准教授	複数人数の同時アイトラッキングによるソーシャルプレゼンスの推定	6,500,000	1,040,000	0	0
吉本　護	東京工業大学	教授	原子ステップ型超平坦ポリマー基板上でのナノ構造構築とフレキシブル量子機能素子創製	6,110,000	0	0	0
小林　一郎	お茶の水女子大学	教授	ヒト脳内の高次意味表象に基づく意味表現とテキスト生成への挑戦	6,240,000	1,560,000	0	0
後藤　郁子	お茶の水女子大学	研究員	形成的介入理論を活用したメンター（初任教師指導者）の指導力向上プログラムの開発	6,240,000	1,820,000	0	0
前田　佳一	お茶の水女子大学	助教	第二次世界大戦後オーストリアの「文化国家」形成における文学の機能についての研究	6,370,000	1,560,000	0	0
森川　雅博	お茶の水女子大学	教授	原初超巨大ブラックホールが作る多様な銀河たち	5,460,000	1,950,000	0	0
稲葉　通将	電気通信大学	准教授	上手に説得されることで人を楽しませるゲームAIの構築	6,370,000	1,950,000	0	0
岩本　貢	電気通信大学	准教授	論理学を基にした暗号プロトコルの安全性証明と構築手法の深化	6,370,000	2,340,000	0	0
柏原　昭博	電気通信大学	教授	代講とスキル向上支援を目的としたプレゼンテーションロボット	6,370,000	2,210,000	0	0
梶本　裕之	電気通信大学	教授	身体性の再構築を前提とした異部位触力覚提示の基盤構築	6,240,000	0	0	0
清　雄一	電気通信大学	准教授	適応型プライバシ保護機能を有するIoTデータ解析基盤	6,240,000	1,560,000	0	0
三輪　忍	電気通信大学	准教授	超微細ナノカーボン・プロセッサのアーキテクチャに関する研究	6,240,000	2,730,000	0	0
山田　幸生	電気通信大学	教授	蛍光食品を用いた非侵襲誤嚥検査法の研究開発	6,240,000	0	0	0
大山　睦	一橋大学	准教授	不確実性と企業成長に関する経済分析	6,240,000	1,300,000	0	0
軽部　大	一橋大学	教授	新カテゴリの創造と制度化：新興企業正当化過程の理論・実証研究	6,110,000	1,690,000	0	0
後藤　玲子	一橋大学	教授	トランスディシプリナルな視点に基づく＜ケイパビリティ正義論＞の構築	6,240,000	2,340,000	0	0
鷹尾　祥典	横浜国立大学	准教授	電子放出面の電位構造が従来と逆になる電子源を用いた新規超小型イオン推進機の実現	6,240,000	1,950,000	0	0
鳴海　大典	横浜国立大学	教授	価値観を含めた省エネルギー行動の心理モデル化のための理論研究	6,370,000	390,000	0	0
平塚　和之	横浜国立大学	教授	植物細胞で機能するエフェクター様因子探索を目的とした希少さび病菌遺伝子情報の収集	6,240,000	0	0	0
魚島　勝美	新潟大学	教授	バーチャルリアリティーを活用した歯科技能教育の完全デジタル化	6,240,000	1,950,000	0	0
大嶋　拓也	新潟大学	准教授	モバイルデバイスを用いた3次元実測型騒音マッピングシステムの開発	6,240,000	2,080,000	0	0
酒井　達也	新潟大学	教授	オーキシン不均等勾配非依存的な光屈性誘導機構の分子遺伝学的解析	6,370,000	1,690,000	0	0
笹岡　俊邦	新潟大学	教授	遺伝子改変マーモセット作成のための革新的胚操作システムの開発	6,370,000	1,820,000	0	0
鳥谷部　真一	新潟大学	教授	診療関連エラーに関する考え方およびその検出法の検討	4,550,000	0	0	0
永橋　昌幸	新潟大学	准教授	SIPの癌代謝制御機構に着眼したトリプルネガティブ乳癌の病態と薬剤耐性機序の解明	6,240,000	1,430,000	0	0
那波　宏之	新潟大学	教授	錯聴・幻聴の神経科学的な動物モデリングとその解析	6,240,000	1,950,000	0	0
前田　健康	新潟大学	教授	意図的細胞誘導による新規エナメル上皮腫治療法開発に向けた試み	6,370,000	3,640,000	0	0
松元　高峰	新潟大学	その他	全層雪崩発生の直前予測を可能にする新たな指標とその計測手法の確立	5,980,000	1,430,000	0	0
梅田　実	長岡技術科学大学	教授	金・白金より錆びないステンレス鋼の開発研究	6,240,000	1,560,000	0	0
杉田　泰則	長岡技術科学大学	准教授	脳波を利用した注目音推定技術	6,370,000	1,170,000	0	0
高田　守昌	長岡技術科学大学	助教	氷床コアの化学イオン成分の超高分解能分析による古気候環境の年々変動の探究	6,370,000	520,000	0	0
南部　功夫	長岡技術科学大学	准教授	人間身体拡張を実現する脳・筋情報インターフェースに向けた運動意図の事前予測	6,240,000	1,820,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小島　伸之	上越教育大学	教授	日本人の戦争観とアニメ・特撮―学術的研究方法のプラットフォーム構築を目指して―	6,240,000	2,470,000	0	0
池田　真行	富山大学	その他	ナイルグラスラットを用いた昼夜行動選択の機構解明	6,370,000	1,430,000	0	0
片桐　崇史	富山大学	教授	中空導波路型赤外光合分波器の開発原理	6,240,000	1,950,000	0	0
坪見　博之	富山大学	准教授	主観的に見えている感覚の脳機序：脳波周波数解析による検討	6,240,000	0	0	0
中路　正	富山大学	准教授	新たな組織工学足場材料としてのメカノ・ケミグラジエントゲルの開発	6,370,000	1,690,000	0	0
廣林　茂樹	富山大学	教授	超高精度信号解析法を利用した次世代符号化技術に関する研究	6,370,000	0	0	0
堀江　典生	富山大学	教授	中露国境資源地域のポジショナリティ研究：資源係争地ローカル・モデルの備納的構築	3,250,000	1,040,000	0	0
宮島　光志	富山大学	教授	「インテグリリティ倫理学」創出に向けた実践的研究：高度科学技術社会のミニマム倫理学	5,980,000	1,820,000	0	0
井出　明	金沢大学	准教授	ダークツーリズムで観る高度科学技術社会の新局面	6,240,000	0	0	0
大谷　実	金沢大学	教授	現実的数学教育論に基づく高等学校STEMモジュールと評価問題の開発	4,940,000	520,000	0	0
川井　恵一	金沢大学	教授	個別化薬物療法最適化の基盤となる薬物代謝酵素活性を評価する核医学画像診断法の確立	6,370,000	1,820,000	0	0
新明　洋平	金沢大学	准教授	フェレットの大脳皮質形成機構の解明とその破綻による疾患病態の解析	6,240,000	0	0	0
須釜　淳子	金沢大学	教授	多分野融合グローバル型アプローチによる後期高齢者慢性浮腫管理用サポータの開発	6,370,000	1,690,000	0	0
鈴木　亮	金沢大学	教授	アレルゲン親和性を基盤とした加齢発症アレルギーの原因究明と戦略的脱感作療法の確立	6,370,000	1,950,000	0	0
角野　歩	金沢大学	助教	膜タンパク質の配向と脂質膜の非対称性を制御した固定化平面膜の開発とAFM観察	6,500,000	2,210,000	0	0
高田　良宏	金沢大学	准教授	歴史的資料喪失等を考慮した発生源入力によるオーブン化モデルと学術資源基盤の確立	6,240,000	2,340,000	0	0
簑　俊成	金沢大学	教授	肝臓-骨格筋連関を標的とした運動効果増強薬の開発	6,370,000	2,210,000	0	0
古山　渓行	金沢大学	准教授	材料合成に革新をもたらす「近赤外フォトレドックス反応」の開発	6,370,000	1,300,000	0	0
渡辺　哲陽	金沢大学	教授	汗・指紋制御に基づく極小把持力把持術の開拓	6,240,000	2,340,000	0	0
山口　政之	北陸先端科学技術大学院大学	教授	炭素繊維を上回るスーパー繊維の設計と複合材料への応用展開	6,370,000	2,730,000	0	0
菅井　学	福井大学	教授	細胞内遊離ヘム：細胞増殖／細胞分化を関連付けるシグナル機能の解析	6,240,000	0	0	0
高山　善行	福井大学	教授	中古語における潜伏疑問文の探索と名詞句の意味記述に関する基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
前田　寧	福井大学	教授	高分子の一分子構造物性相関の解明	6,370,000	0	0	0
田中　佑治	山梨大学	准教授	網膜への薬剤送達を目指したバリア突破型温度応答性スマートナノ点眼の開発	6,240,000	0	0	0
岩永　恭雄	信州大学	その他	学習ゲームと子ども用【編集ー共有】システムによる主体的・対話的で深い学びの実現	6,110,000	1,560,000	0	0
岡本　卓也	信州大学	准教授	観光行動における歩くことの心理過程と自己過程に関する研究	5,590,000	1,560,000	0	0
小松　孝太郎	信州大学	准教授	算数・数学科における前提追究活動を促進する教材の開発原理の構築と検証	6,370,000	2,730,000	0	0
佐伯　大輔	信州大学	助教	ハイドロゲルをコアとした新奇ジャイアントリポソームの形成と形態制御	6,240,000	2,210,000	0	0
東城　幸治	信州大学	教授	新規「胎生システム」を獲得した可能性が高い昆虫の極めて特殊な発生に関する研究	6,240,000	1,040,000	0	0
橋本　稔	信州大学	教授	繊維工学に基づくファイバーソフトアクチュエータの創製	6,370,000	1,950,000	0	0
望月　建爾	信州大学	助教	不凍糖タンパク質が氷に吸着する分子機構、柔らかさが果たす役割	6,240,000	1,040,000	0	0
森川　英明	信州大学	教授	社会・生活×学術・技術情報連関解析による生活材料工学の革新的研究パラダイムの創出	4,940,000	1,430,000	0	0
安江　恒	信州大学	准教授	樹木肥大成長期間の検証：年輪は１年のうちに完成しているのか？	6,370,000	1,820,000	0	0
吉野　正人	信州大学	教授	流体迷彩構造の設計を指向した非定常問題に対するトポロジー最適化の開発	6,240,000	1,560,000	0	0
田中　伸	岐阜大学	准教授	文化学習改革論研究ー文化受容学習から文化研究学習へー	3,770,000	1,040,000	0	0
屋代　如月	岐阜大学	教授	ナノメートルでの「切断」の科学：原子シミュレーションによる現象解明とモデル構築	6,370,000	1,690,000	0	0
大島　律子	静岡大学	教授	創造的問題解決におけるアイディアの有望性判断失敗メカニズムの解明	5,980,000	1,560,000	0	0
加藤　知香	静岡大学	准教授	欠損型ポリオキソタングステートを「分子るつぼ」とした異種二原子隣接合金の創製	6,240,000	2,210,000	0	0
狩野　芳伸	静岡大学	准教授	心理学的に妥当な自然言語処理システムによる会話の自然な「間」の自動生成	6,240,000	2,470,000	0	0
吹場　活佳	静岡大学	准教授	超音波を用いた過冷却解除による航空機着氷抑制技術のフィールド実証	6,240,000	1,950,000	0	0
安立　匡志	浜松医科大学	助教	妊娠維持に有効な腸内、膣内および子宮内腔細菌叢の同定	6,370,000	1,430,000	0	0
平川　聡史	浜松医科大学	准教授	がん転移と脈管新生の革新的理論：組織内集光性を高めた次世代光学顕微鏡による医工学	6,240,000	0	0	0
秋山　真志	名古屋大学	教授	新たな細胞医薬戦略を目指した体細胞復帰変異発生機序の解析と制御法の開発	6,370,000	0	0	0
榎堀　優	名古屋大学	助教	仮想点字ブロック・仮想壁の感触再現と動的配置を用いた視覚障害者歩行支援	6,370,000	0	0	0
大内　乗有	名古屋大学	教授	新規骨格筋由来分泌因子の同定と心血管病における役割の解明	6,240,000	0	0	0
尾崎　紀夫	名古屋大学	教授	22q11.2欠失を起点とするiPS細胞を用いた統合失調症の脳・心臓病態解明	6,370,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小畑　郁	名古屋大学	教授	東アジアの文脈における近現代日本のstatehoodと国内・国際公法理論	6,110,000	2,080,000	0	0
栗田　直幸	名古屋大学	准教授	積雪の酸素同位体比から復元される気温推定の再考察	6,370,000	2,340,000	0	0
小林　剛	名古屋大学	講師	ミトコンドリアはメカノセンサーか？ーメカニカルストレス感知機構のイメージング解析	6,370,000	2,080,000	0	0
鷲見　幸美	名古屋大学	准教授	多様な言語文化背景をもつ子どもたちの教科学習支援を目的としたメタファー研究	2,470,000	650,000	0	0
高橋　桂太	名古屋大学	准教授	ダイナミック光線空間の圧縮撮像	6,240,000	1,560,000	0	0
竹本　愛子（田中　愛子）	名古屋大学	研究員	サツマイモ栽培種に保存されるT-DNA領域の進化的意義の解明	6,240,000	1,430,000	0	0
多田　安臣	名古屋大学	教授	植物の葉面構造に基づく新奇免疫システムの解明	6,240,000	1,820,000	0	0
谷口　博基	名古屋大学	准教授	光誘電効果のメカニズム解明と新しい光機能性誘電体素子材料の創出	6,240,000	910,000	0	0
長縄　慎二	名古屋大学	教授	血液脳関門透過性の再定義に向けて	6,240,000	2,080,000	0	0
藤田　祐一	名古屋大学	教授	光合成の喪失と従属栄養の促進：長期継代培養による栄養性の進化	6,370,000	1,950,000	0	0
古橋　忠晃	名古屋大学	准教授	「ひきこもり」の国際標準尺度の開発	6,370,000	2,080,000	0	0
邊見　久	名古屋大学	准教授	超好熱性古細菌膜脂質を使った大腸菌の細胞膜エンジニアリング	6,240,000	0	0	0
松原　茂樹	名古屋大学	教授	リスナーとしてのスマートスピーカーが表出する共感的応答	6,370,000	2,080,000	0	0
山下　貴之	名古屋大学	准教授	マウスの表情を生み出す神経回路機構	6,240,000	2,340,000	0	0
山下　太郎	名古屋大学	准教授	スピン誘起ウィークリンク素子の物理とデバイス創出	6,370,000	1,170,000	0	0
山田　高敬	名古屋大学	教授	日本の国際関係論における「ゆがみ」の発見とその意味-「観察批判論」からの接近	6,240,000	1,040,000	0	0
山本　誠一	名古屋大学	教授	超高分解能放射線画像化装置開発と細胞内α核種分布のリアルタイム計測	6,240,000	520,000	0	0
北川　慎也	名古屋工業大学	教授	超低温下でも液相固定相を有する新規超低温液体クロマトグラフィー用カラムの開発	6,240,000	1,820,000	0	0
杉田　修啓	名古屋工業大学	准教授	顕微鏡下複屈折測定の高分解能化と3次元化による組織内細胞の収縮力計測法の開発	6,370,000	0	0	0
福嶋　慶繁	名古屋工業大学	准教授	確率的なら次元テンソル光線空間に基づく映像からの写真現像	6,370,000	1,690,000	0	0
渋澤　博幸	豊橋技術科学大学	教授	未来ビークル普及の社会経済への影響評価手法の開発	6,370,000	1,820,000	0	0
及川　伸二	三重大学	准教授	過酸化脂質によるアルツハイマー病発症機構の解明	6,370,000	1,950,000	0	0
掛田　克行	三重大学	教授	ムギ類卵細胞の人為活性化とRNP-CRISPRによるゲノム編集半数体植物の創出	6,240,000	1,300,000	0	0
瀬尾　尚宏	三重大学	その他	エクソソームのがん間質傷害作用を利用した腫瘍浸潤がん細胞傷害性T細胞の最適化	6,240,000	0	0	0
西ノ平　志子	三重大学	その他	障がい者の「弾きたい」を叶えつつ、学習だけでなくリハビリもする演奏支援装置	5,850,000	1,300,000	0	0
宮崎　多恵子	三重大学	准教授	深海魚を採る・飼う・調べる技術開発による日本の深海魚研究の地盤固めへの挑戦	6,110,000	1,430,000	0	0
吉田　悦子	三重大学	教授	ユニバーサルデザイン対応型作業マニュアルの作成と活用：外国人技能実習生と職場共生	4,160,000	1,040,000	0	0
澤木　聖子	滋賀大学	教授	「ながらワーカー」をめぐる個人と組織の統合可能性に関する研究	1,820,000	0	0	0
森田　真也	滋賀医科大学	准教授	中性脂質に対する高感度ハイスループット定量法の開発と動脈硬化予防への臨床応用	6,240,000	1,300,000	0	0
浅野　雅秀	京都大学	教授	デグロンシステム導入マウスを用いた新規がん治療システムの構築	6,370,000	2,210,000	0	0
Ａｄａｍ　Ｊａｔｏｗｔ	京都大学	准教授	Archive-based Question Answering	6,240,000	0	0	0
雨森　賢一	京都大学	准教授	社会ランクの変化を引き起こす霊長類の局所回路の同定	6,370,000	1,300,000	0	0
ＡＮＤＥＲＳＯＮ　Ｊａｍｅｓ	京都大学	教授	Toward an Evolutionary Thanatology	6,240,000	1,430,000	0	0
伊勢　武史	京都大学	准教授	人はどのように、自然に感動するのか：フィールドで計測する文化的生態系サービス	6,500,000	2,080,000	0	0
依田　高典	京都大学	教授	フィールド実験とラボ実験の融合が切り拓くエビデンスに基づく政策形成の挑戦的研究	6,370,000	1,950,000	0	0
井上　治久	京都大学	教授	Deep learningによる神経変性画像解析の研究	6,370,000	1,950,000	0	0
井原　賢	京都大学	助教	ノロウイルス流行予測のための、下水からノロウイルスを選択的に濃縮する技術の開発	6,240,000	2,340,000	0	0
岩隈　美穂	京都大学	准教授	障害者から学ぶ“エイジング・イン・プレイス”の秘訣：ミクストメソッド研究	5,850,000	1,690,000	0	0
石見　拓	京都大学	教授	若年層におけるメンタルヘルス課題の革新的解決手法の構築と効果検証	6,240,000	1,560,000	0	0
梅田　眞郷	京都大学	教授	昆虫細胞の変形能を制御する分子群の網羅的同定	6,240,000	0	0	0
大出　高弘	京都大学	助教	光遺伝学を利用して昆虫後胚期形態形成機構を理解する	5,330,000	0	0	0
大森　孝一	京都大学	教授	バイオ3Dプリンターを用いた声帯組織の再生	6,370,000	0	0	0
岡田　知久	京都大学	准教授	生活習慣を改善する意欲を形成する客観的画像指標の創成	6,240,000	2,210,000	0	0
岡本　亮	京都大学	准教授	PT対称な量子光学系の実現による革新的量子状態制御の探索	6,240,000	0	0	0
奥田　浩司	京都大学	准教授	ナノ構造分布をもつ構造体の3次元特性の非破壊評価をめざすテンソルトモグラフの実現	6,240,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
片平　正人	京都大学	教授	同一RNA分子によるプリオン蛋白質とAβ蛋白質の無毒化及び三者間のクロストーク	6,370,000	0	0	0
河原　達也	京都大学	教授	アイヌ語アーカイブを対象としたEnd-to-End音声認識の研究	6,240,000	0	0	0
栗原　達夫	京都大学	教授	膜小胞を細胞外に分泌高生産する新奇細菌における膜小胞形成機構の解明と応用	6,240,000	0	0	0
小池　薫	京都大学	教授	振動工学の概念に基づき血清の動的性質（モード）をNMRでとらえる新規検査法の開発	6,240,000	0	0	0
古賀　章彦	京都大学	教授	眼の不合理な構造の謎：視細胞内レンズの進化的起源から迫る	6,240,000	0	0	0
坂本　正弘	京都大学	准教授	外的環境要因によって発現する心材形成誘導因子の探索	6,110,000	650,000	0	0
坂本　良太	京都大学	准教授	単一ポリマー鎖のらせん・ヘテロ構造の可視化に挑む	6,370,000	0	0	0
澤田　純男	京都大学	教授	地表断層変位の高精度予測を可能にする新理論の構築	5,720,000	2,470,000	0	0
白石　英秋	京都大学	准教授	多細胞シアノバクテリアが持つ水陸両用運動装置の解明	6,370,000	1,560,000	0	0
白川　昌宏	京都大学	教授	液-液相分離によって核内に形成される液滴様構造体の空間・ゲノムマッピング	6,240,000	2,210,000	0	0
仙田　徹志	京都大学	准教授	農林業センサスの高度利用に向けた基盤形成ー匿名データと疑似データの開発を中心にー	6,240,000	0	0	0
高塚　由美子	京都大学	准教授	嫌気的自然環境で起こる有機汚染物質の脱塩素化反応を好気条件下で実現させる	6,370,000	2,600,000	0	0
高野　俊幸	京都大学	教授	天然木質バイオマス成分の鏡像異性体の調製とその性質	6,110,000	1,040,000	0	0
高柳　匡	京都大学	教授	経路積分の効率化に基づいた場の量子論からの重力ダイナミクスの創発	6,240,000	1,690,000	0	0
建内　宏重	京都大学	准教授	超音波画像診断装置を用いた股関節不安定性の静的および動的評価方法の開発	6,110,000	0	0	0
田中　浩基	京都大学	准教授	中性子捕捉療法のための線質弁別測定が可能なリアルタイム放射線検出器の開発	6,240,000	780,000	0	0
田原　康玄	京都大学	准教授	全人的コホート研究による認知症アトリスク高齢者を観取するための評価モデルの開発	6,370,000	1,950,000	0	0
出口　康夫	京都大学	教授	軍事研究を哲学する：デュアルユースの観点から	6,370,000	0	0	0
中尾　恵	京都大学	准教授	圧縮センシングを応用した治療時生体臓器の高次状態復元	6,370,000	1,690,000	0	0
成瀬　元	京都大学	准教授	島弧地殻の第四紀隆起史を河川地形の逆解析から求める試み	6,240,000	1,690,000	0	0
西村　芳樹	京都大学	助教	機能性ポリアミドによる緑藻の生殖プログラムのハッキング	6,370,000	0	0	0
西本　希呼	京都大学	研究員	消えゆく「数文化」のドキュメンテーションーエスノマセマティックスの射視点から	6,240,000	2,080,000	0	0
延原　章平	京都大学	講師	複合鏡による多重鏡映像を用いたカメラキャリブレーション	6,370,000	2,600,000	0	0
濱崎　洋子	京都大学	教授	胸腺を起点とする自己応答の開始機構	6,240,000	0	0	0
原　雄二	京都大学	准教授	リン脂質分布のゆらぎによるイオンチャネル制御機構の解明	6,370,000	0	0	0
原田　英典	京都大学	助教	アジア・アフリカの都市下水の全ゲノム解析による多剤耐性大腸菌プロファイリング	6,370,000	1,950,000	0	0
藤本　晃司	京都大学	助教	圧縮センシングと深層学習の融合による新たなMRI画像再構成法の開発	6,110,000	1,300,000	0	0
藤原　敬宏	京都大学	准教授	細胞膜骨格の高速超解像弾性マッピング法の開発と細胞運動解析への応用	6,240,000	1,560,000	0	0
堀江　真行	京都大学	准教授	ボルナウイルス感染細胞の運命：ウイルスの新たな神経病原性を探る	6,240,000	1,950,000	0	0
松井　啓之	京都大学	教授	アナログおよびデジタル・ゲームを包括した「ゲーム・エコシステム学」構築の可能性	6,110,000	0	0	0
松田　哲也	京都大学	教授	DANTEパルスを利用した高速CEST-MRI撮像法の開発	6,370,000	2,210,000	0	0
松村　成暢	京都大学	助教	遺伝子転写因子CRTC1欠損による雌性マウスの肥満誘導機構の解明	6,370,000	1,170,000	0	0
万代　昌紀	京都大学	教授	婦人科癌の包括的サポートプログラム開発を目指した患者モニタリング法の探索	6,370,000	1,560,000	0	0
宮下　英明	京都大学	教授	クロロフィルeの存否の謎を解く	6,240,000	1,430,000	0	0
宮原　稔	京都大学	教授	ゲート型吸着剤が切り開く吸着分離工学の新展開の探求	6,240,000	520,000	0	0
森　信人	京都大学	教授	亜熱帯沿岸部の巨礫分布より逆推定する歴史的台風評価法の開発	6,240,000	1,430,000	0	0
保川　清	京都大学	教授	高速大規模な画像情報の取得を特徴としたゲノムプロフィリングシステムの開発と応用	6,370,000	1,950,000	0	0
山本　典生	京都大学	准教授	long non-coding RNAの内耳発生・再生における機能	6,370,000	2,080,000	0	0
浦山　健治	京都工芸繊維大学	教授	ゲル微粒子の超高密充填によるソフトマテリアルの高強度化・高速応答化	6,240,000	0	0	0
桑原　教彰	京都工芸繊維大学	教授	福祉作業所をイノベーション・ハブに － 障がい者支援の新しいあり方の研究 －	5,590,000	2,080,000	0	0
三瓶　明希夫	京都工芸繊維大学	准教授	プラズマ中の微生物浮遊実験とその応用に関する研究	5,850,000	1,040,000	0	0
高橋　駿	京都工芸繊維大学	助教	光ワイル点に起因するトポロジカルエッジ状態を利用した半導体円偏光発光素子の実現	6,370,000	1,690,000	0	0
青柳　真樹	大阪大学	教授	Designing a Platform when Preferences over Trading Partners are Unknown	390,000	130,000	0	0
阿部　浩和	大阪大学	教授	重大な環境被害を受けた中山間地域におけるリスクベースの社会・生態的環境の再生	3,640,000	0	0	0
荒瀬　尚	大阪大学	教授	オレキシン・HLAクラスII分子複合体によるナルコレプシーの発症機構の解明	6,240,000	0	0	0
有馬　健太	大阪大学	准教授	金属元素を一切含まない化学触媒工具の挑戦的創出	6,240,000	1,690,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊都　将司	大阪大学	准教授	光力学応答に基づく単一分子・ナノ粒子吸収分光法の開拓	6,370,000	0	0	0
今西　哲士	大阪大学	准教授	イオン液体とナノ構造を利用した金属イオンの異常高速拡散誘起	6,370,000	0	0	0
岩井　大輔	大阪大学	准教授	適応的焦点多重化による立体プロジェクションマッピングの輻輳調節矛盾解決	6,240,000	2,210,000	0	0
内村　有邦	大阪大学	研究員	胚発生期の自然発生変異に注目した高解像度な細胞系譜の解析	6,240,000	0	0	0
梅谷　俊治	大阪大学	准教授	混雑の緩和を実現する経路推薦アルゴリズムの開発	6,240,000	1,560,000	0	0
大参　宏昌	大阪大学	助教	高密度水素ラジカルを利用した低環境負荷型金属配線形成プロセスの開発	6,240,000	2,080,000	0	0
岡村　康司	大阪大学	教授	ツメガエル卵母細胞を利用した新規の膜電位依存性酵素の同定	6,240,000	0	0	0
落合　理	大阪大学	准教授	新しいn進L関数の探求と派生する保形L関数の問題	6,110,000	2,210,000	0	0
笠井　淳司	大阪大学	助教	時空間的な細胞特性に基づく精神疾患の新規治療標的分子の探索	6,240,000	0	0	0
北澤　茂	大阪大学	教授	深層学習でカクテルパーティ問題を解く	6,240,000	0	0	0
木戸屋　浩康	大阪大学	助教	腫瘍血管の「発芽起点」を生みだす、複合的環境因子のイメージング解析	6,240,000	2,340,000	0	0
久保　孝史	大阪大学	教授	プロペラ型π電子系を用いた三次元グラフェンナノリボンの創製と機能開拓	6,240,000	0	0	0
近藤　昌夫	大阪大学	教授	血液脳関門シールド制御による脳内薬物送達技術の開発への挑戦	6,240,000	0	0	0
権藤　恭之	大阪大学	教授	老年学の研究枠組みに基づく高齢者の健康評価法の確立	6,370,000	0	0	0
佐藤　廉也	大阪大学	教授	系統解析手法を用いた知識の伝達・継承・変容・拡散に関する実証的研究	6,370,000	2,210,000	0	0
杉本　靖博	大阪大学	准教授	運動への介入から解き明かす闘争行動を引き起こすアンテナフェンシングの構成論的理解	6,370,000	0	0	0
勢力　薫	大阪大学	研究員	高精細全脳イメージングによる一細胞レベルの四次元活動マッピング法の確立	6,240,000	0	0	0
瀬尾　茂人	大阪大学	准教授	シミュレーションとGANを介した強化学習による細胞動画像処理の自動化技術の開発	6,240,000	0	0	0
竹原　徹郎	大阪大学	教授	単一細胞解析技術と革新的マウスモデルを用いた膵癌転移機構の解明	6,240,000	1,300,000	0	0
豊澤　悟	大阪大学	教授	線維性骨異形成症におけるシグナル伝達異常の解明と創薬シーズの探索	5,460,000	0	0	0
西野　邦彦	大阪大学	教授	異種細菌間の競合・協調と宿主環境適応機構の解明	6,370,000	2,080,000	0	0
林　高史	大阪大学	教授	ニッケル錯体F430をコファクターに有するメタン発生酵素MCRの機能モデル構築	6,370,000	0	0	0
林　高弘	大阪大学	教授	非接触計測による周方向ガイド波共振を利用した配管の高効率非破壊評価	6,240,000	910,000	0	0
林田　清	大阪大学	准教授	X線偏光フィルタ機能つき蛍光X線元素分析３D撮像カメラの開発	6,370,000	0	0	0
深田　宗一朗	大阪大学	准教授	筋線維タイプの決定機構の解明を目指した萌芽的研究	6,240,000	0	0	0
福重　元嗣	大阪大学	教授	幸福度の変化から見た離婚の法と経済	6,240,000	1,300,000	0	0
不二門　尚	大阪大学	教授	網膜蛍光超分解能解析と脳機能の同時解析による視覚情報処理系の統合的研究	6,240,000	0	0	0
藤原　智子（石川　智子）	大阪大学	研究員	体細胞モザイク作製によるstem cell competition解析系の確立	6,370,000	2,210,000	0	0
堀　雄一郎	大阪大学	准教授	4Dケミカルヌクレオミクス基盤技術の開発	6,240,000	0	0	0
堀口　安彦	大阪大学	教授	キメラ細菌の作製による病原細菌の宿主特異性決定機構の解析	6,240,000	0	0	0
宮川　周士	大阪大学	研究員	ブタを足場としての再生医療とバイオ臓器の開発における内在性レトロウイルスの制御	6,370,000	2,080,000	0	0
椋田　秀和	大阪大学	准教授	電荷近藤効果と新奇超伝導現象の物質系を横断した普遍性の探索	6,240,000	1,560,000	0	0
村上　旬平	大阪大学	講師	障害者の親のQOLを高めるための歯科治療における包括的家族支援プログラムの開発	5,460,000	1,560,000	0	0
森　康治	大阪大学	助教	non-AUG翻訳と細胞ストレス応答のパラダイムコンバージェンス	6,370,000	2,470,000	0	0
森　直	大阪大学	准教授	プロペラキラリティーを基盤とする動的制御可能なキラル発光材料	6,370,000	2,210,000	0	0
安田　健彦	大阪大学	教授	代数体上のマッカイ対応の探求	6,370,000	2,080,000	0	0
安田　誠	大阪大学	教授	芳香族と脂肪族を見分ける選択的反応開発：多点かつ好位置の弱い相互作用の活用	6,240,000	0	0	0
山崎　あけみ	大阪大学	教授	市民との対話から探求する学童を育てている家族の食に関する多彩な家族保健機能	4,680,000	1,300,000	0	0
吉村　康秀	大阪大学	助教	相同組換えを利用したHLAホモ化iPS細胞バンク創出、及び病因領域特定技術の構築	6,370,000	1,300,000	0	0
馬　暁華	大阪教育大学	准教授	グローバル人材育成過程における歴史教育戦略の構築：国際比較研究を軸に	6,240,000	2,990,000	0	0
石井　尊生	神戸大学	教授	イネにおける生態型決定機構の解明に向けて	6,110,000	1,690,000	0	0
和泉　慎太郎	神戸大学	准教授	マイクロ波ドップラーセンサを用いた非接触生体認証技術	6,240,000	1,950,000	0	0
井原　一高	神戸大学	准教授	ナノ表面制御による乳タンパク質汚れの定置洗浄(CIP)における環境負荷削減	5,980,000	1,820,000	0	0
大西　洋	神戸大学	教授	固液界面における潤滑油分子の並進運動計測：単一蛍光分子追跡	6,240,000	0	0	0
大西　裕	神戸大学	教授	実験アプローチによる行政組織の研究	6,370,000	1,950,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岡部　恭幸	神戸大学	教授	幼小接続期の数理認識の発達に着目した評価スケールの開発	2,860,000	0	0	0
掛地　吉弘	神戸大学	教授	CD28分子集簇能による胃癌抗PD-1抗体療法におけるresponder群の同定	6,370,000	2,080,000	0	0
梶野　直孝	神戸大学	准教授	メビウス変換のなす離散群の作用で不変なフラクタルにおけるラプラシアンの解析学	6,240,000	2,080,000	0	0
國部　克彦	神戸大学	教授	アジアにおけるマテリアルフローコスト会計の開発と普及に関する研究	6,240,000	1,690,000	0	0
齋藤　いずみ	神戸大学	教授	周産期医療・看護に付加価値を創造するMBA教育の蓄積を活用した経営学的検証	5,980,000	0	0	0
坂本　美紀	神戸大学	教授	市民の科学への参加・支援を加速化するオープンサイエンス・リテラシー教育モデル開発	6,110,000	1,820,000	0	0
笹　健児	神戸大学	准教授	貨物の汗濡れ確率を導入した次世代の海上コンテナ輸送における最適運航モデル	5,720,000	1,560,000	0	0
島村　靖治	神戸大学	教授	新興国における農村フィールド実験と医療データベースを結合した政策シミュレーション	6,370,000	780,000	0	0
末次　健司	神戸大学	准教授	鳥類の被食が駆動する昆虫の長距離分散：摂食実験および遺伝構造パターンによる検証	6,370,000	1,950,000	0	0
滝口　哲也	神戸大学	教授	言語脳神経活動の解析に基づく発話障がい者のコミュニケーション支援技術の基礎研究	6,240,000	2,210,000	0	0
中川　丈久	神戸大学	教授	行政法規の解釈方法論の再構築による「法律動学」形成の試み	4,940,000	1,300,000	0	0
濱口　伸明	神戸大学	教授	人口減少時代の地域再生と空間経済学	6,110,000	2,080,000	0	0
馬場　新一	神戸大学	研究員	被災者の生活復興を支援する企業と消費者の協力スキームの実践的研究：CRMの活用	6,370,000	2,210,000	0	0
平山　洋介	神戸大学	教授	超高齢・持ち家社会における住宅相続の増大と階層化	6,240,000	1,820,000	0	0
藤野　英己	神戸大学	教授	慢性心不全の筋微小循環とミトコンドリア機能を改善する次世代ハイブリッド磁気の開発	6,240,000	910,000	0	0
松本　理器	神戸大学	教授	非侵襲的言語マッピング法の開発：刺激介入から脳情報解読へのパラダイムシフト	6,240,000	1,560,000	0	0
水野　雅史	神戸大学	教授	IgEに対して高親和性レクチン分泌を惹起する食品因子による新規アレルギー抑制効果	6,370,000	0	0	0
横田　久美子	神戸大学	助手	宇宙用フッ素系材料の原子状酸素誘起劣化現象：原子状酸素原因説の破綻と新理論	5,980,000	1,560,000	0	0
Ｒｏｎｎｉ　Ａｌｅｘａｎｄｅｒ	神戸大学	教授	被災者が表現活動を通して具現化する「安心」～寄り沿い支援の実証的研究と理論の展開	6,240,000	2,600,000	0	0
竹内　孝江	奈良女子大学	准教授	ニオイ物質オンサイト多点計測に基づく次世代文化財カビ汚染制御法の確立	6,240,000	1,560,000	0	0
池田　和司	奈良先端科学技術大学院大学	教授	深層学習の理論解析による次世代脳型人工知能技術の開発	6,240,000	1,300,000	0	0
田中　賢一郎	奈良先端科学技術大学院大学	助教	光計測と信号処理の融合による次世代アクティブ計測技術の開発	6,240,000	2,080,000	0	0
廣田　俊	奈良先端科学技術大学院大学	教授	レーザートラッピング法を利用したシトクロムcのアミロイド線維形成機構の解明	6,240,000	0	0	0
岡部　美砂	和歌山大学	准教授	貿易自由化が途上国内の地域間格差に与える影響：遠隔探査データによる分析	4,420,000	1,300,000	0	0
大西　新	島根大学	教授	病態分子メカニズムに基づいた高齢者術後せん妄対処法の探索	6,240,000	1,300,000	0	0
清水　英寿	島根大学	准教授	腸内環境も勘案したミクロシスチン低濃度曝露による慢性中毒発症機構と緩和法の検証	6,370,000	2,340,000	0	0
橋爪　一治	島根大学	教授	小学校外国語科におけるディスグラフィア児に対する仮想現実を用いた書字指導	6,240,000	910,000	0	0
丸田　隆典	島根大学	准教授	真の植物ビタミンC再生機構の解明	6,240,000	0	0	0
宮岡　剛	島根大学	研究員	「骨髄移植が統合失調症の究極的根治療法となるか？」を解明する	6,240,000	1,300,000	0	0
木村　邦生	岡山大学	教授	環-鎖平衡を利用した芳香族高分子材料のケミカルリサイクル技術の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
呉　景龍	岡山大学	教授	手触り感覚脳内モデルの同定と形状・質感を知覚できるロボットハンドへの適用	6,240,000	1,300,000	0	0
豊岡　伸一	岡山大学	教授	難治性胸部悪性腫瘍の炎症性癌微小環境を標的とした画期的抗体療法	6,240,000	1,560,000	0	0
藤井　浩樹	岡山大学	教授	アジアのユネスコスクールとＥＳＤ拠点大学の連携による気候変動教育の教育課程開発	6,370,000	1,300,000	0	0
本田　知之	岡山大学	教授	生命現象をバックグランドで支えるレトロエレメント-宿主間相互作用の解明	6,240,000	0	0	0
森田　英利	岡山大学	教授	奄美群島の百寿者がもつ特徴的な腸内細菌叢を指標としたヒト長寿腸内科学への展開	6,240,000	0	0	0
守屋　央朗	岡山大学	准教授	タンパク質の限界発現量から探る細胞の処理能力	6,240,000	0	0	0
青井　議輝	広島大学	准教授	なぜ多くの微生物は培養困難なのか？未知増殖制御メカニズムの発見と解明	6,240,000	0	0	0
石丸　恵利子	広島大学	研究員	土器胎土のSr-Nd-Pb同位体分析による古代土器製作圏と流通圏の解明	6,240,000	2,600,000	0	0
浮穴　和義	広島大学	教授	サルコペニア肥満モデル動物の確立と病態解明	6,240,000	0	0	0
片桐　清文	広島大学	准教授	ロバストな構造色コーティング膜の作製プロセスの開拓	6,240,000	0	0	0
神沼　修	広島大学	教授	アレルギー疾患におけるT細胞サブセットに共通する過敏性亢進発症機構の解明	6,370,000	2,210,000	0	0
金田一　智規	広島大学	助教	近赤外線を利用する光合成アンモニア酸化微生物の獲得と革新的排水処理プロセスの構築	6,240,000	1,560,000	0	0
島田　学	広島大学	教授	ナノサイズ繊維状物体の気相被覆と配向堆積による触媒・センサー材料の高集積実装	6,240,000	1,950,000	0	0
鈴木　誠	広島大学	助教	先天異常を引き起こす母体の加齢効果を小型魚類でモデル化する	6,240,000	0	0	0
西崎　一郎	広島大学	教授	資源の融通を考慮した協調的生産モデルの有効性評価	6,370,000	1,950,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西谷　元	広島大学	教授	英語力向上と教育プログラムとの相関関係：大規模データによる統計的分析	6,240,000	2,210,000	0	0
松村　武	広島大学	准教授	圧力下量子臨界点近傍における近藤半導体状態の探索	6,370,000	1,560,000	0	0
村澤　昌崇	広島大学	准教授	多様な使命と目的を同時最適化する卓越した大学モデルの探索	6,240,000	1,170,000	0	0
安武　公一	広島大学	准教授	協調学習を支える主要メタファ（理論）の数理モデル化に関する基礎研究	6,370,000	1,820,000	0	0
吉子　裕二	広島大学	教授	１細胞レベルmRNA-ncRNA解析による骨芽細胞のその後の運命決定機構の解明	6,370,000	1,950,000	0	0
石野　洋子	山口大学	教授	ホライズン・スキャニングとフォーサイトによる大学院MOTのカリキュラム改善方法	6,370,000	1,560,000	0	0
西井　淳	山口大学	教授	運動時の注意の向け方が運動制御機序に及ぼす影響の解明	6,370,000	2,210,000	0	0
西形　孝司	山口大学	准教授	合成化学と遺伝子工学を融合した抗体様タンパク質の機能改変	6,370,000	1,950,000	0	0
岡本　敏弘	徳島大学	准教授	1分割スプリットリング共振器を用いた光磁界分布イメージング技術の開発	6,370,000	0	0	0
越山　顕一朗	徳島大学	准教授	小児肺細葉バイオメカニクスの創成	6,240,000	1,300,000	0	0
沢津橋　俊	徳島大学	講師	ビタミンD依存性くる病モデルマウスから切り拓く毛周期破綻による脱毛機序の解明	6,370,000	1,820,000	0	0
志内　哲也	徳島大学	准教授	自発運動を惹起する消化管スイッチとそのシステムの探索	6,370,000	1,690,000	0	0
吉田　敦也	徳島大学	その他	歴史的価値の創造的復元に寄与する浄瑠璃人形立体アーカイブの実現	6,240,000	1,040,000	0	0
青木　高明	香川大学	准教授	アンケートの問い方を変える:ネットワーク科学を活用した自由記述式の統計分類法	6,370,000	1,820,000	0	0
岡田　宏基	香川大学	教授	医学部医学科及び臨床心理学科学生の早期からの多職種連携教育の実践とその評価の検討	4,160,000	1,170,000	0	0
藤原　祐一郎	香川大学	教授	フォトスイッチ電位センサーの創製	6,240,000	0	0	0
山田　佳裕	香川大学	教授	水及び生物体内のトレーサービリティを活用した生物生産環境解析手法の開発	6,370,000	910,000	0	0
清松　悠	愛媛大学	その他	無染色イメージング技術を基盤とする軟骨変性疾患の病態解析と臨床応用展開	6,240,000	1,690,000	0	0
内藤　俊雄	愛媛大学	教授	二種類の配位構造を利用した光照射下での相転移と光のエネルギー貯蔵の研究	6,370,000	2,340,000	0	0
荻野　景規	高知大学	教授	末梢血単核球のミトコンドリア活性化を用いた新しい運動トレーニング評価法の開発	6,370,000	1,300,000	0	0
山本　裕二	高知大学	教授	磁性細菌による自然残留磁化－再現実験と天然試料分析から古地磁気記録の信頼性に迫る	6,240,000	1,690,000	0	0
藍谷　鎧一郎	九州大学	研究員	都市再生における編集型アーバンデザイン「アーバンカタリスト」に関する研究	6,240,000	1,300,000	0	0
石井　豊	九州大学	教授	VR を用いた４次元空間の可視化と複素力学系	6,370,000	1,950,000	0	0
石川　邦夫	九州大学	教授	ポリエチレンテレフタレートに骨伝導性を付与する挑戦	6,370,000	0	0	0
石田　栄美	九州大学	准教授	デジタルヒューマニティーズを促進するオープンデータ環境およびシステム基盤の構築	6,240,000	1,690,000	0	0
伊藤　泰弘	九州大学	助教	古生物デジタル標本の登録・保管・再利用システムの構築	6,240,000	1,820,000	0	0
岩瀬　則夫	九州大学	教授	微分ホモトピー論の構築	5,070,000	1,690,000	0	0
岡崎　敦	九州大学	教授	国際化、情報化環境における歴史資料の公共的利活用と管理に関する基礎的研究	6,370,000	2,470,000	0	0
沖野　望	九州大学	准教授	脂質生産に特化したスーパースラウストキトリッドの創成	6,240,000	0	0	0
片山　佳樹	九州大学	教授	酵素増幅法を用いる新規がん治療・イメージングシステム	6,240,000	0	0	0
金子　賢治	九州大学	教授	時効の不思議を原子の世界から探る	6,240,000	1,690,000	0	0
金子　昌信	九州大学	教授	j 関数の実二次数値の数論	6,370,000	2,210,000	0	0
金子　弥生	九州大学	助教	廃用性萎縮筋モデルとなるハイブリット細胞系の創出	6,500,000	2,080,000	0	0
川崎　洋	九州大学	教授	屈折を含む非中心投影画像からの汎用的3次元復元手法の開発	6,110,000	520,000	0	0
北岡　卓也	九州大学	教授	森と海の構造多糖ナノ触媒が切り拓く不均一系触媒反応の新機軸	6,370,000	2,080,000	0	0
堺　裕輔	九州大学	助教	肝毛細胆管－肝内胆管構造・機能のin vitro再構築	6,240,000	0	0	0
重村　憲徳	九州大学	教授	栄養素特異的な味細胞-味神経可塑的マッチング機構の解明	6,370,000	2,470,000	0	0
スルチョードリ　ピシュワジット	九州大学	准教授	化石燃料非依存的な新規暑熱ストレス軽減法のメカニズムの解明	6,240,000	0	0	0
多喜川　良	九州大学	助教	異種材料光集積化に向けた大気開放・局所活性化雰囲気における常温接合の実現	6,240,000	1,560,000	0	0
友清　淳	九州大学	講師	iPS創薬とゲノム創薬の融合による歯根膜幹細胞賦活化物質の創出と再生医療への応用	6,240,000	1,300,000	0	0
中島　裕美子	九州大学	教授	野外での昆虫体内におけるRI動態可視化システムの開発	6,240,000	780,000	0	0
西田　稔	九州大学	教授	高静磁場MRIに適用可能な低磁性生体用形状記憶・超弾性合金の開発	6,240,000	1,950,000	0	0
波多　聡	九州大学	教授	合金の短範囲規則（SRO）状態の再定義	6,370,000	2,210,000	0	0
濱村　奈津子	九州大学	准教授	微量金属元素の微生物変換プロセスを利用したレアメタル結晶化回収技術の開発	6,370,000	1,950,000	0	0
平松　千尋	九州大学	准教授	色と温かさの対応の獲得過程の解明	6,110,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
舟橋　京子（石川　京子）	九州大学	講師	古人骨歯牙の超高精度同位体分析に基づく人の移動と親族・婚姻関係の解明	6,370,000	2,080,000	0	0
古屋　茂樹	九州大学	教授	セリンによるミトコンドリア制御を基軸とした細胞内代謝ネットワークの機能的意義解明	6,370,000	1,820,000	0	0
松尾　直毅	九州大学	教授	脳活動状態選択的な機能的神経回路の網羅的同定と活動操作を行うマウスシステムの開発	6,240,000	0	0	0
松島　綾美	九州大学	准教授	ドパミニューロン分化誘導核内受容体Nurr1の制御によるパーキンソン病薬の創製	6,370,000	2,210,000	0	0
松島　雄一	九州大学	助教	独自の進化を遂げた動物ミトコンドリアmRNAポリ(A)鎖の機能解析	6,370,000	2,080,000	0	0
峯　恒憲	九州大学	准教授	中学生の振り返り文に基づく学習行動・学習能力の推定と活用	5,720,000	0	0	0
山田　政寛	九州大学	准教授	心理データと学習行動データを統合した新たな自己調整学習モデルの構築	6,240,000	1,300,000	0	0
木村　圭	佐賀大学	准教授	海藻に感染する，新奇「善玉・悪玉」ＲＮＡウイルスの探索と機能解明	6,370,000	2,080,000	0	0
田中　徹	佐賀大学	教授	高不整合材料を用いた人工光合成技術の開拓	6,370,000	2,080,000	0	0
三島　伸雄	佐賀大学	教授	受け入れ基盤の弱い歴史的町並みのための有機的民泊事業支援システムのモデル的開発	6,110,000	1,820,000	0	0
池田　裕明	長崎大学	教授	消化器腫瘍のネオアンチゲン同定と免疫抑制ネットワーク解除による個別がん免疫療法	6,370,000	1,690,000	0	0
大西　眞由美	長崎大学	教授	薬物事犯による刑事施設入所中の累犯受刑者の保健医療ニーズと社会生活定着要件	6,240,000	2,080,000	0	0
大庭　伸介	長崎大学	教授	多能性幹細胞を用いた骨オルガノイドによるヒト骨代謝のインビトロモデリング	6,240,000	0	0	0
光武　範吏	長崎大学	准教授	乳癌細胞を用いたバイオアッセイによるDNA相同組み換え能と遺伝子変異のカタログ化	6,240,000	0	0	0
由井　克之	長崎大学	教授	二種類の慢性感染症モデルを用いたT細胞疲弊の多様性と可逆性の分子機構に関する研究	6,370,000	0	0	0
石原　明子	熊本大学	准教授	紛争解決学で読み解く認知症者の対人間葛藤ー認知症との共生社会のために	6,370,000	2,730,000	0	0
伊田　進太郎	熊本大学	教授	表面・粒界を利用した新規ヒドリド伝導体の探索	6,370,000	1,690,000	0	0
伊藤　隆明	熊本大学	教授	マウス胎仔単離肺上皮器官培養による小細胞肺癌モデルの開発	6,370,000	2,210,000	0	0
川越　保徳	熊本大学	教授	酸素と光に高い耐性を有する新たなAnammox細菌の探索と土壌浄化技術への展開	6,240,000	1,690,000	0	0
佐土原　道人	熊本大学	助教	地域医療研修における研修医の成長とレジリエンスに関する多施設研究	1,170,000	130,000	0	0
中西　義孝	熊本大学	教授	ぬるぬるとした粘性液体がヒトのこころに与える影響	6,240,000	1,300,000	0	0
細川　伸也	熊本大学	教授	材料機能を探求する軽元素３次元原子イメージ	6,370,000	1,040,000	0	0
園田　愛	宮崎大学	助手	水死体の鑑別診断に簡便・迅速に対応するための新規スクリーニング検査法の開発	6,240,000	1,950,000	0	0
中里　雅光	宮崎大学	教授	肺発生時の二種類の上皮前駆細胞を制御する細胞ダイナミクスと細胞老化機構の解明	6,240,000	1,690,000	0	0
中山　迅	宮崎大学	教授	中山間地域の持続的発展を実現する「風景をつくるごはん」概念による教育の可能性探索	6,240,000	2,080,000	0	0
塗木　淳夫	鹿児島大学	准教授	他者とのつながりが高齢者を元気にする事ができるか？：共同行為中の脳活性に着眼して	6,240,000	1,560,000	0	0
和田　桂一	鹿児島大学	教授	活動銀河核での惑星系形成の可能性を探る	6,240,000	2,210,000	0	0
島田　幸治郎	琉球大学	助教	舗装道路表面を新たな反応場として考えるメガシティーの大気環境問題への先駆的研究	4,940,000	0	0	0
松浦　優	琉球大学	助教	ミバエ類の腸内細菌が土壌環境の改変により寄主植物に与える影響の解明	6,370,000	1,430,000	0	0
杉村　政樹	札幌医科大学	講師	医師偏在改善につながる地域医療志向性を醸成させるための量的質的方法論の開発	3,900,000	1,300,000	0	0
鳥越　俊彦	札幌医科大学	教授	遺伝子変異由来スプライスペプチドの同定	6,240,000	1,820,000	0	0
小方　孝	岩手県立大学	教授	歌舞伎の物語生成―多重物語構造・型・芸能情報システムに基づく調査と構成―	6,240,000	1,950,000	0	0
藤田　徹	岩手県立大学	教授	ソーシャルワーカー（社会福祉士）養成教育に対するエスノメソドロジー導入効果の研究	4,160,000	1,170,000	0	0
石川　伸一	宮城大学	教授	料理レシピの記号化による料理の特徴の解明に向けた研究	6,370,000	2,080,000	0	0
小幡　英章	福島県立医科大学	教授	PETによる脳脊髄ミクログリアイメージングによって慢性痛を可視化する研究	6,370,000	1,040,000	0	0
伊知地　稔	東京都立大学	研究員	バクテリアからクジラまで、全生物群集構造同時解析法の開発	6,240,000	0	0	0
沼田　真也	東京都立大学	教授	自然保護地域の持続的管理に寄与するバーチャルハンティングプログラム開発	6,240,000	1,690,000	0	0
野村　琴広	東京都立大学	教授	星型･球状ポリマー表面固定化型の新規協奏機能分子触媒の創製	6,370,000	2,080,000	0	0
古市　泰郎	東京都立大学	助教	生体の性質を獲得した成熟型培養筋線維の創出	6,240,000	3,250,000	0	0
山添　誠司	東京都立大学	教授	多元プラズマ触媒反応装置によるメタン直接変換技術の開発	6,370,000	1,950,000	0	0
緒方　一博	横浜市立大学	教授	ヌクレオソームーエンハンソソーム変換の機構の解明	6,370,000	0	0	0
清水　沙友里	横浜市立大学	講師	複数疾病を伴う高齢入院患者の予後予測因子の同定：機械学習モデルの解釈性の向上	4,940,000	1,690,000	0	0
千葉　由美	横浜市立大学	教授	高リスク心筋梗塞に対する運動介入効果による加齢への影響と組織再生能評価	6,240,000	0	0	0
舟島　なをみ	新潟県立看護大学	教授	問題診断克服型FDモデルの開発－教員の研究指導能力向上を目指して	6,240,000	2,340,000	0	0
村上　達也	富山県立大学	教授	血中に存在するリボタンパク質の異所利用：加齢黄斑変性の点眼治療法開発に向けて	6,370,000	2,340,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
本多　裕司	石川県立大学	准教授	コシヒカリに由来するレジスタントスターチ含量が高くて食味も良い米の育種	6,240,000	1,950,000	0	0
石川　智久	静岡県立大学	教授	妊娠糖尿病発症メカニズムを基盤とした疾患モデルマウスの開発	6,370,000	1,560,000	0	0
伊藤　圭祐	静岡県立大学	准教授	食素材たんぱく質の全網羅ペプチドアレイを用いた新規苦味マスキング剤探索法の開発	6,240,000	1,300,000	0	0
伊吹　裕子	静岡県立大学	教授	組織の老化を評価する画期的かつ簡便な手法の構築	6,240,000	2,080,000	0	0
上島　通浩	名古屋市立大学	教授	トリクロロエチレン過敏症症候群（重症薬疹様皮膚肝障害）の発症前診断法開発の試み	6,240,000	0	0	0
中務　邦雄	名古屋市立大学	准教授	小胞体膜タンパク質の品質管理に関わる新規因子の遺伝学的探索と生化学的解析	6,370,000	2,080,000	0	0
日木　満	名古屋市立大学	教授	冠詞と複数形語尾の使い方がわかる英和辞典の開発：名詞的名詞と動詞的名詞を基に	2,210,000	650,000	0	0
樋口　恒彦	名古屋市立大学	教授	疎水性短冊形分子の水溶性ナノカプセル封入新手法：蛋白質の動的核偏極NMRへの応用	6,240,000	2,080,000	0	0
大川　明子	三重県立看護大学	教授	ICTを利活用した高齢透析患者の非透析日における運動療法システムの構築	6,370,000	1,950,000	0	0
木下　茂	京都府立医科大学	教授	網羅的計算解析による疾病病態アルゴリズムの構築ならびにその正当性の検証	6,240,000	0	0	0
久保　俊一	京都府立医科大学	教授	アグリカンの陰性荷電に着目したOAに対するcharge based DDSの開発	6,240,000	0	0	0
佐和　貞治	京都府立医科大学	教授	重症緑膿菌性肺炎に対するバクテリオファージ療法の前臨床試験	6,370,000	2,210,000	0	0
増田　光治	京都府立医科大学	助教	がん抑制遺伝子の異常を狙い撃つ、新たながん予防戦略	6,240,000	0	0	0
橋田　光代	福知山公立大学	准教授	ピアノ演奏におけるフレージングの意図伝達と個性表出に関する研究	6,240,000	1,690,000	0	0
佐藤　哲也	大阪市立大学	教授	ベンゼンからペンタセンへの直接変換：四環増環を経るペンタセン類の一挙合成法の開発	6,370,000	1,690,000	0	0
手木　芳男	大阪市立大学	教授	πラジカルを利用した純有機系フェムト秒系間交差の実現と超高速失活機構の解明	6,370,000	1,690,000	0	0
土江　松美	大阪市立大学	その他	アレルギー様食中毒防止のためのヒスタミン解毒効果のある嗜好的調理法の確立	5,720,000	1,820,000	0	0
中川　眞	大阪市立大学	教授	サウンドアート学確立による20世紀アート史の書き換え	5,200,000	1,040,000	0	0
稲葉　俊夫	大阪府立大学	教授	イヌMuse細胞の分離と獣医再生医療への応用	6,240,000	1,950,000	0	0
小木曽　望	大阪府立大学	教授	レジリエンス工学に基づくスマート構造システムのリスクシナリオ構築と最適設計	6,240,000	2,210,000	0	0
徳本　勇人	大阪府立大学	講師	ナノZnO粒子による光合成生物の葉緑体増殖現象の解析とCO2固定プロセスの創出	6,240,000	1,820,000	0	0
鳩谷　晋吾	大阪府立大学	准教授	イヌとネコの新規幹細胞を用いた腎性貧血治療への展開	6,370,000	2,080,000	0	0
藤枝　伸宇	大阪府立大学	准教授	補因子組込型人エラジカル金属酵素の合理的創出	6,370,000	0	0	0
ブラシデス　コスマス	大阪府立大学	教授	カーボン超原子への内外双方向ドーピングによる新規高温超伝導体の創成	6,370,000	0	0	0
宮脇　幸生	大阪府立大学	教授	「女性性器切除」廃絶の学際的研究ー「ゼロ・トレランス」から「順応的ガバナンス」へ	6,370,000	1,560,000	0	0
山野　則子	大阪府立大学	教授	子どもの貧困指標開発と政策との結合に向けた探索的研究	6,240,000	1,820,000	0	0
山本　昭宏	神戸市外国語大学	准教授	日米の相互関係による核イメージの構築・変容・社会的影響に関する研究	3,120,000	1,040,000	0	0
鷲津　仁志	兵庫県立大学	教授	境界潤滑油膜形成の新規概念の探求	6,370,000	1,560,000	0	0
栗本　一基	奈良県立医科大学	教授	始原生殖細胞におけるDNAメチル化リプログラミングの人為操作技術の開発	6,370,000	2,730,000	0	0
堀江　恭二	奈良県立医科大学	教授	新規長期１細胞追跡法を用いた全能性状態の継時的計測と全能性幹細胞の樹立	6,370,000	0	0	0
近藤　稔和	和歌山県立医科大学	教授	法医解剖における致死性不整脈診断への挑戦	6,370,000	2,080,000	0	0
神原　咲子	高知県立大学	教授	住民参加型モニタリングによる生活環境評価法の開発	6,240,000	1,300,000	0	0
村山　航	高知工科大学	教授	メタ動機づけ	6,240,000	1,430,000	0	0
平野　圭子	北九州市立大学	教授	創始者原理の視点から見たアメリカ英語の影響力と言語変化	4,420,000	1,040,000	0	0
柴崎　貴志	長崎県立大学	教授	細胞内発熱と機械刺激による相乗的なイオンチャネル活性化	6,240,000	0	0	0
車　相龍	長崎県立大学	教授	日韓の地方社会における包摂的なイノベーションの仕組みの解明	2,860,000	910,000	0	0
小川　寿美子	名桜大学	教授	島嶼地域における女性の主体的移動と近現代社会に与えた普遍的インパクトに関する研究	6,240,000	390,000	0	0
鈴木　啓子	名桜大学	教授	沖縄の地域文化に根ざした自死遺族支援の構築―相互扶助の中で忌避される自死―	5,460,000	1,300,000	0	0
河口　てる子	日本赤十字北海道看護大学	教授	非褥瘡部の炭酸入浴剤足浴による効果：仙骨部の褥瘡が炭酸入浴剤足浴で改善するか	6,240,000	390,000	0	0
中沢　正利	東北学院大学	教授	形状最適化アプローチに基づいたカンチレバー形式モジュール橋梁構造の設計と試作	5,980,000	2,470,000	0	0
高橋　満	仙台白百合女子大学	教授	教育と福祉専門職間の協同関係構築と新しい専門性のための研修体制に関する実践的研究	6,370,000	1,170,000	0	0
大原　貴弘	医療創生大学	教授	「面影」に関わる心理機能の解明	2,340,000	650,000	0	0
加藤　大智	自治医科大学	教授	吸血昆虫の腸内フローラは病原体媒介能を決定する因子になるのか？	6,370,000	1,950,000	0	0
北山　丈二	自治医科大学	教授	腹部多発リンパ節転移を標的とした逆行性リンパ管内化学療法の開発	6,240,000	0	0	0
永井　良三	自治医科大学	その他	新しい心不全治療薬としての新規PDK4阻害薬の開発	6,240,000	0	0	0
高橋　俊光	獨協医科大学	助教	文字を書くときの座標系はどのように決定されるのか？	6,240,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
河村　和弘	国際医療福祉大学	教授	ライブセルイメージングを応用した新規卵巣組織移植術の開発	6,370,000	2,210,000	0	0
船島　由美子	国際医療福祉大学	助教	CPEの網羅的薬剤耐性遺伝子の変異解析と質量分析法を組み合わせた迅速検出法	6,240,000	1,820,000	0	0
松本　学	共愛学園前橋国際大学	教授	顔貌の特異性が先天性疾患児と養育者に与える長期的影響の解明と心理学的支援開発	6,370,000	1,950,000	0	0
神田　清子	高崎健康福祉大学	教授	外来治療を続けるがんサバイバーの社会役割調整におけるICT活用支援モデルの開発	6,240,000	1,690,000	0	0
布川　清彦	東京国際大学	教授	視覚障害者が能動的に白杖で叩くことによる音情報の作製と利用に関する基礎的研究	6,240,000	1,560,000	0	0
清水　博幸	日本工業大学	助教	雷撃の衝撃波による椎茸発生メカニズム解明と栽培促進技術の確立	6,110,000	2,080,000	0	0
寺野　隆雄	千葉商科大学	教授	エージェントモデリングを用いた計算歴史学・考古学の構築	6,240,000	1,560,000	0	0
稲村　哲也	放送大学	教授	山岳高所・遊牧地域における遠隔教育の可能性	6,240,000	0	0	0
吉田　卓史	帝京平成大学	准教授	オプトジェネティクスを用いた生体内骨細胞機能調節法の創生と利用	6,370,000	0	0	0
桂　瑠以	川村学園女子大学	准教授	高齢者の社会的活動及びウェルビーイングを高めるネットシステムの開発に関する研究	6,240,000	1,690,000	0	0
天川　勝志	聖徳大学	准教授	就職困難学生の自己肯定感と保護者の認識、およびトライアル育成に関する調査・研究	3,120,000	520,000	0	0
久保田　健夫	聖徳大学	教授	発達障害の幼少期評価と早期介入のための遺伝子エピゲノム指標の確立	6,110,000	2,860,000	0	0
中生　勝美	桜美林大学	教授	現代中国のキリスト教徒に対する国外からの宣教支援	5,720,000	780,000	0	0
秋山　隆彦	学習院大学	教授	軸性不斉を有するキラルピアリール化合物の回転障壁を下げることは可能か？	6,240,000	0	0	0
堤　明純	北里大学	教授	理論に基づく健康アウトカムに鋭敏な日本社会における社会階層の測定法と分析法の探索	6,240,000	0	0	0
渥美　剛史	杏林大学	助教	自閉症の特異な触覚時間分解能を担う認知神経回路のモデルマウスによる解析	5,083,182	0	0	0
伊東　裕司	慶應義塾大学	教授	視覚情報による人違い現象の解明：人違いの心理学の創生に向けて	6,370,000	1,820,000	0	0
奥田　知明	慶應義塾大学	准教授	PM2.5の有害性の新たな指標としての粒子表面積の多角的解析	6,240,000	1,690,000	0	0
久保　健一郎	慶應義塾大学	准教授	白質内の神経細胞における分子的変化に注目した新規バイオマーカーの探索	6,370,000	2,080,000	0	0
近藤　寛	慶應義塾大学	教授	極端軟X線大気圧表面XAFSの開発と大気圧下触媒反応のオペランド観測への展開	6,370,000	0	0	0
後藤　文子	慶應義塾大学	教授	クロス・ディシプリナリー学としての「庭園芸術学」の構築	6,240,000	1,690,000	0	0
田中　伸之	慶應義塾大学	助教	腫瘍内不均一性を可視化する次世代癌イメージングを用いた薬剤感受性の予測モデル構築	6,240,000	1,300,000	0	0
寺川　光洋	慶應義塾大学	准教授	回折限界を超える極微細金属構造のレーザーファブリケーション	6,240,000	1,950,000	0	0
戸田　正博	慶應義塾大学	准教授	自殺遺伝子CD-UPRTゲノム編集iPS細胞を用いた遺伝子治療	6,370,000	1,950,000	0	0
鳥谷　真佐子	慶應義塾大学	講師	博物館の新たな在り方を模索するための体験学習・ワークショップ評価の構築	6,110,000	1,950,000	0	0
長瀬　健一	慶應義塾大学	准教授	酸素産生ナノ粒子を用いた革新的細胞組織移植法の確立	6,370,000	2,210,000	0	0
羽會部　卓	慶應義塾大学	准教授	燐光由来の近赤外円偏光発光観測に向けたパラダイムシフト	6,240,000	0	0	0
牧　英之	慶應義塾大学	准教授	ＣＮＴ上ナノワイヤー成長技術構築と低次元超伝導特性・量子情報素子応用	6,370,000	4,420,000	0	0
八木　洋	慶應義塾大学	講師	移植可能な真の代替肝臓の開発を目指した胆汁産生と排泄機能復元への挑戦	6,370,000	2,600,000	0	0
越阪部　奈緒美	芝浦工業大学	教授	難吸収性ポリフェノール摂食による青斑核―ノルアドレナリン神経刺激作用の解明	6,110,000	0	0	0
櫻井　しのぶ	順天堂大学	教授	プレシジョンメディシンは患者にとってがん治療の救世主になるのか？	6,240,000	0	0	0
村山　周平	昭和大学	講師	『痛みを診る』低リスク神経診断プローブの開発	6,370,000	1,820,000	0	0
高橋　雅延	聖心女子大学	教授	記憶方略に及ぼすステレオタイプの影響に関する実験的検討	5,720,000	1,690,000	0	0
片岡　弥恵子	聖路加国際大学	教授	周産期医療における特別養子縁組の支援の現状と課題の明確化	6,370,000	0	0	0
桑本　暢子（大久保　暢子）	聖路加国際大学	准教授	ニューロサイエンスに基づく脳卒中患者の上肢麻痺改善をもたらす革新的看護ケアの創出	6,240,000	2,080,000	0	0
阿部　顕三	中央大学	教授	日本酒産業の経済学的解明－サケノミクスの構築に向けて	6,240,000	0	0	0
小松　晃之	中央大学	教授	組換え(ヘモグロビン－アルブミン)ナノクラスターからなる人工酸素運搬体の創製	6,370,000	0	0	0
平良　眞規	中央大学	その他	後生動物で異質倍数化は如何にして起こるか？：その実証に向けて	5,980,000	0	0	0
丹羽　雄一	中央大学	助教	沖積層・古地震・河川研究の学際的アプローチによる自然災害発生履歴復元手法の探究	6,240,000	1,300,000	0	0
小川　充洋	帝京大学	准教授	VRディスプレイ埋設型の多変量生体計測による動的・属人的VR酔い検知予防システム	6,370,000	1,820,000	0	0
浅沼　徳子	東海大学	准教授	フルオラス溶媒とイオン液体を抽出媒体としたトリウム燃料再処理への適用性検討	6,240,000	0	0	0
衛藤　憲人	東海大学	准教授	紫外線個人曝露量測定システムの構築および紫外線至適量通知システムの開発	6,370,000	1,690,000	0	0
吉田　謙一	東京医科大学	その他	薬物を検出し難い合成カンナビノイド系薬物中毒の病態解析に関する研究	6,240,000	650,000	0	0
鈴木　誠	東京家政大学	教授	相反性抑制機能を向上する新しい介入：電磁気刺激とフィードバックの統合効果	6,240,000	1,300,000	0	0
金城　雄樹	東京慈恵会医科大学	教授	抑制性受容体を介する免疫抑制に着目した播種性カンジダ症の病態解明及び治療法の開発	6,370,000	2,080,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中村　美鈴	東京慈恵会医科大学	教授	術後ドレーン排液の色指標の創出とその臨床応用を目指した挑戦的取組み	3,380,000	650,000	0	0
吉田　清嗣	東京慈恵会医科大学	教授	ライブイメージングを基盤とする癌幹細胞の非対称分裂検出とメカニズム解明	6,370,000	0	0	0
荒添　貴之	東京理科大学	助教	糸状菌人工染色体の作出とトマト萎凋病菌の水平伝搬・病原性変異の再現解析	6,370,000	2,080,000	0	0
浦川　智和	東京理科大学	助教	視覚ミスマッチ反応に着目した「視覚的意識へのアクセス」に関わる脳内活動動態の解明	4,290,000	0	0	0
武城　英明	東邦大学	教授	可溶性アポEレセプター分断放出破綻による糖尿病とアルツハイマー病の病態連関の探索	6,370,000	2,080,000	0	0
北野　秋男	日本大学	教授	学力の需要と供給の構造変容における実証的研究	6,240,000	1,040,000	0	0
根東　義明	日本大学	教授	医療過誤・インシデントの原因となる医療者の価値観を体系化する分析手法の確立	6,240,000	2,470,000	0	0
佐甲　徳栄	日本大学	准教授	放射反作用を取り入れた光-物質結合系の協奏的ダイナミクス	6,370,000	1,170,000	0	0
末冨　芳	日本大学	教授	福祉的再編を基軸とした次世代型公教育システムの開発	6,240,000	1,430,000	0	0
足立　好司	日本医科大学	准教授	脳腫瘍のモード解析の概念に基づくNMR分析を用いた新規血清診断法の研究	6,240,000	1,950,000	0	0
崔　范来	日本医科大学	助教	地理空間情報を活用した先進的異状死情報データベースの構築とその活用	6,240,000	1,300,000	0	0
平川　慶子	日本医科大学	助教	死後髄液のNMRモード解析を用いた頭蓋内傷病変の新規検査法の開発	6,240,000	0	0	0
関本　弘之	日本女子大学	教授	ホシミドロ目藻類から迫る、陸上植物への進化メカニズム	6,240,000	0	0	0
杉原　厚吉	明治大学	研究員	視点を連続に動かしても錯視が起き続ける不可能立体の開拓とその応用	6,240,000	1,950,000	0	0
田中　牧郎	明治大学	教授	和漢洋語彙ネットワークの形成と構造―言語問題に対応する新しい語彙論―	6,240,000	1,430,000	0	0
堀田　秀吾	明治大学	教授	商標の枯渇問題をめぐる適正な調査・分析方法の開発ー言語学からの提言	6,240,000	2,470,000	0	0
新井　仁之	早稲田大学	教授	調和解析的方法による視覚・錯視の研究の機械学習への応用	6,240,000	1,950,000	0	0
上田　和紀	早稲田大学	教授	先進的プログラム構築方法論に支えられた高機能な3D印刷造形技術の開拓	6,110,000	1,560,000	0	0
小柳津　研一	早稲田大学	教授	高密度レドックス流体：蓄電科学を革新する新原理の探索	6,370,000	910,000	0	0
甲斐　克則	早稲田大学	教授	人体情報の法的保護と利用の総合的研究	4,940,000	1,560,000	0	0
木賀　大介	早稲田大学	教授	遺伝暗号における正確さの向上と低下がもたらす進化上のトレードオフの理解と活用	6,240,000	0	0	0
菊地　栄治	早稲田大学	教授	〈多元的生成モデル〉にもとづく高校づくりの促進条件に関する臨床的研究	6,370,000	2,080,000	0	0
酒井　弘	早稲田大学	教授	なぜ言語には文法が必要なのか－脳磁図を用いた予測処理における神経律動の分析	6,240,000	1,300,000	0	0
坂本　静男	早稲田大学	教授	脂質代謝能力の違いは中高年の生活習慣病の発症リスクと関連するか？	6,240,000	1,560,000	0	0
佐藤　政充	早稲田大学	教授	高齢卵子における紡錘体の位置の異常と不妊の関連性	6,370,000	1,950,000	0	0
鈴木　智英	早稲田大学	教授	Accountics: 成長後経済のサステナビリティのための会計・統計の再構築	6,370,000	1,040,000	0	0
竹村　和久	早稲田大学	教授	描画の統計的画像解析と臨床的利用の検討	6,240,000	2,860,000	0	0
谷井　孝至	早稲田大学	教授	ダイヤモンド表面での実神経細胞回路構築とＮＶセンタを用いた自発発火活動の長期計測	6,370,000	1,820,000	0	0
寺内　多智弘	早稲田大学	教授	サイドチャネル攻撃耐タンパ性のためのプログラム検証・プログラム合成技術	6,240,000	2,080,000	0	0
本間　敬之	早稲田大学	教授	機械-化学融合計測による材料破壊過程のマルチスケール高分解能オペランド解析	6,240,000	1,560,000	0	0
三橋　平	早稲田大学	教授	進化論的アプローチによる新しい学習研究プログラム：医療現場の実証研究を通じて	6,370,000	2,080,000	0	0
柳谷　隆彦	早稲田大学	准教授	高選負イオン発生抑制成膜による安価なCeを用いたAlN薄膜の圧電性増幅	6,370,000	2,340,000	0	0
鈴木　将史	創価大学	教授	江戸期の和算における教育課程の探究を通した算数・数学教育刷新の提案	1,950,000	390,000	0	0
古谷　研	創価大学	教授	内部共生藻をもつヤコウチュウ赤潮の生理生態学的研究	6,240,000	0	0	0
三浦　英恵	日本赤十字看護大学	教授	日本におけるマスギャザリング対応に必要な看護ケアの体系化	6,110,000	2,340,000	0	0
髙木　哲	麻布大学	准教授	視点移動可能な映像教材を用いた臨場感のある獣医臨床教育手技教育教材の開発	5,590,000	0	0	0
森　朋子	桐蔭横浜大学	教授	未来を予測し学生の主体性を高めるフィードフォワード型教学IRのシステム構築	6,370,000	2,080,000	0	0
埴岡　伸光	横浜薬科大学	教授	化学物質の個別化リスク評価法の開発：人工カクテル異物代謝酵素を用いる戦略	6,370,000	1,950,000	0	0
日向野　智子	東京未来大学	准教授	潜在保育士の保育士就労促進に対する職場の人間関係と社会的スキルトレーニングの効果	5,590,000	1,170,000	0	0
大鶴　直史	新潟医療福祉大学	准教授	バーチャルリアリティとロボティクスを応用した心拍駆動型身体認知変容システムの開発	6,240,000	1,170,000	0	0
澤田　純明	新潟医療福祉大学	准教授	SPring-8のマイクロCTを利用した福井洞窟出土縄文草創期焼骨群の種同定	6,240,000	1,300,000	0	0
佐藤　考一	金沢工業大学	教授	大規模耐火木造の設計・施工・部材供給に関する研究	6,240,000	1,040,000	0	0
西条　旨子	金沢医科大学	教授	ダイオキシン高暴露成人男性における脳領域体積と領域間結合の変化についての研究	6,240,000	780,000	0	0
平賀　徹	松本歯科大学	教授	新規骨親和性ナノ粒子の開発とがん骨転移特異的創薬への展開	6,370,000	2,340,000	0	0
窪田　眞二	常葉大学	教授	日本型教育とIB教育との相互発展に関する国際協働研究	5,200,000	1,430,000	0	0
伊藤　信博	椙山女学園大学	教授	「四方四季」と異界研究―室町文芸を中心に	6,240,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
谷口　勇仁	中京大学	教授	ラボラトリーマネジメントの経営学的実証研究－理系大学院研究室の制度と文化の解明－	5,720,000	1,950,000	0	0
荒井　迅	中部大学	教授	化学反応経路網を理解するための新しい数学技法の開発	6,370,000	2,080,000	0	0
牛田　一成	中部大学	教授	スカベンジャー動物アフリカハゲコウの超生存能力を支える腸内細菌とその応用可能性	6,240,000	1,950,000	0	0
河村　公隆	中部大学	教授	土壌中放射性セシウムの菌類による濃縮と胞子拡散による大気への放出	6,240,000	2,080,000	0	0
渡部　展也	中部大学	准教授	動的モデルからみた先史時代「地域」の形成－「中国」文明圏の南方諸地域を対象に	6,240,000	390,000	0	0
齋藤　邦明	藤田医科大学	教授	周産期の栄養および代謝変容が母体、胎児に及ぼす影響	6,370,000	2,210,000	0	0
岩田　直高	豊田工業大学	教授	レーザー照射で作製する省エネ電源用GaNスーパー接合パワーデバイス技術の確立	6,370,000	0	0	0
讃井　真理	人間環境大学	教授	高齢者における皮膚潰瘍・褥瘡に対する効果的治療法・予防法の開発	6,240,000	0	0	0
大島　光代	名古屋学芸大学	准教授	幼児のためのアプローチカリキュラム「言葉領域モデルプログラム」の開発と運用	3,510,000	520,000	0	0
井村　直恵	京都産業大学	准教授	「美味しさ」を競争力とするデザインマネジメント：戦略×デザイン×人モデルの解明	6,370,000	1,950,000	0	0
加藤　啓子	京都産業大学	教授	フレイル予防を目指した精神疾患の非侵襲性定量検査法の開発	6,370,000	0	0	0
志賀　啓成	京都産業大学	教授	Holomorphic motionの一般化に見る複素多様体論の新たな視点	4,940,000	1,300,000	0	0
赤松　信彦	同志社大学	教授	バイリンガル・レキシコンの発達ー外国語学習における概念形成ー	6,240,000	1,170,000	0	0
飯田　健	同志社大学	教授	日米世論における同盟のジレンマの検証	3,640,000	520,000	0	0
藤田　尚	同志社大学	研究員	古代人における疾患の解明と看護・介護の復元	5,720,000	0	0	0
大須賀　篤弘	立命館大学	教授	ボルフィリンにより安定化された長寿命三重項カルベンの合成	6,240,000	0	0	0
桜井　政成	立命館大学	教授	地域の「受援力」概念構築と応用可能性に関する総合的研究	6,240,000	1,950,000	0	0
竹田　篤史	立命館大学	教授	植物ウイルスおよびウイロイドによる宿主遺伝子の発現抑制機構に関する研究	6,370,000	1,950,000	0	0
西村　直子	立命館大学	教授	仮想将来世代による新しい市民討議手法の開発と効果測定－将来人の思考プロセスは何か	6,240,000	1,430,000	0	0
橋本　健志	立命館大学	教授	運動を具現化する新規異種細胞間輸液制御モジュールを活用した細胞機能連関研究の挑戦	6,370,000	0	0	0
深尾　浩次	立命館大学	教授	臨界カシミール効果を用いた動的不均一性の検証	6,240,000	0	0	0
宗本　晋作	立命館大学	教授	記憶を取り入れた歴史文化都市のプラットフォームの策定	5,720,000	910,000	0	0
山崎　優子	立命館大学	研究員	法学・心理学・脳神経科学の学際的研究による取調の適切性を評価する客観的尺度の構築	6,240,000	650,000	0	0
山下　茂	立命館大学	教授	測定型量子回路の設計理論の構築	6,240,000	2,730,000	0	0
川口　潤	追手門学院大学	教授	エピソード記憶の特性と機能に関する複合的アプローチ：ノスタルジア・心理的幸福感	6,370,000	1,820,000	0	0
伊藤　健	関西大学	教授	制御可能なナノ構造を用いた微生物抗菌メカニズムの解明	6,110,000	1,300,000	0	0
梶川　嘉延	関西大学	教授	スマートホンによる耳認証システムの構築	5,980,000	1,300,000	0	0
田中　俊輔	関西大学	准教授	高透過・高選択性酸素分離を指向した結晶性ナノ空間を生体模倣場とする分離膜の創製	6,240,000	0	0	0
林　直保子	関西大学	教授	総合的な社会的信頼研究の展開　ーディベンダビリティ心理学創出の挑戦ー	6,110,000	390,000	0	0
池田　新介	関西学院大学	教授	心的ストレスと選好：バイオマーカーを併用した経済実験	6,370,000	1,430,000	0	0
角田　慎一	神戸学院大学	教授	制御性Ｔ細胞コントロールのためのイムノサイトカインの創製と最適化デザイン	6,370,000	2,470,000	0	0
石戸　聡	兵庫医科大学	教授	MARCHの機能異常によるアレルギー発症の探索	6,370,000	0	0	0
島　正之	兵庫医科大学	教授	大気汚染が小児の精神神経系の発達に与える影響の探索的解析	5,980,000	2,210,000	0	0
山本　琢磨	兵庫医科大学	准教授	死後組織由来iPS細胞を活用した新たな剖検診断スキーム基盤体制の確立	6,240,000	1,560,000	0	0
永坂　岳司	川崎医科大学	准教授	膵癌を中心とした消化器癌に対する革新的先制医療の構築	6,370,000	1,560,000	0	0
西村　泰光	川崎医科大学	准教授	チタン酸ナノシートの毒性機序および免疫機能影響の探索的研究	6,370,000	1,560,000	0	0
橋本　謙	川崎医科大学	准教授	低酸素環境を起点とした多階層の胎内履歴情報に基づく心筋再生への新たな試み	6,110,000	1,950,000	0	0
升井　義博	広島工業大学	准教授	オンチップ発電を利用したIoTのための完全無線情報センシング端末に関する研究	6,240,000	1,300,000	0	0
中西　博	安田女子大学	教授	歯周病によるアルツハイマー病悪化の要因としてのミクログリア活性化のゲート機構破綻	6,370,000	1,950,000	0	0
岡田　大爾	広島国際大学	教授	日台中比較による児童・生徒の資質・能力を高める科学技術教育カリキュラムの再構築	6,240,000	1,300,000	0	0
山下　三平	九州産業大学	教授	伝統的な枯山水庭園の雨水管理機能の評価に基づく都市型雨庭のデザイン	6,240,000	2,470,000	0	0
今村　義臣	久留米大学	研究員	高齢者における来世信念の健康への影響とその脳内機序	6,110,000	130,000	0	0
有馬　久富	福岡大学	教授	口腔内および腸内細菌叢と冠動脈石灰化との関連を解明する疫学研究	6,370,000	2,210,000	0	0
宮元　展義	福岡工業大学	准教授	分子モーターで自己駆動するナノシート液晶	6,370,000	1,820,000	0	0
宇治　和貴	筑紫女学園大学	准教授	クイア仏教学の構築	6,370,000	2,080,000	0	0
横林　洋平	沖縄科学技術大学院大学	准教授	ヒスタミンに応答するインテリジェント人工細胞の開発	6,370,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大平　栄子	大妻女子大学短期大学部	教授	英語テクストから見直す近代日本仏教像	6,240,000	1,690,000	0	0
遠藤　清香	山梨学院短期大学	教授	産後ケアセンターの利用率向上を目的とした「ナッジ」に関するランダム化社会実験	3,250,000	1,170,000	0	0
Ｃａｋｉｒ　Ｍｕｒａｔ	関西外国語大学短期大学部	助教	トルコにおける学習漫画による防災教育の実践と課題ー難民の子どもを事例にー	6,370,000	1,430,000	0	0
松田　奏保	苫小牧工業高等専門学校	教授	リーガルマインド・キャリア教育によるアジア基盤グローバル技術者育成プログラム開発	5,980,000	1,820,000	0	0
石井　建樹	木更津工業高等専門学校	准教授	岩石材料試験イノベーションを促進するマイクロクラック可視化技術の構築	5,590,000	1,170,000	0	0
木村　勉	豊田工業高等専門学校	教授	手話認識システムを利用した手手辞典の開発と手話による百科事典の提案	5,200,000	1,300,000	0	0
政清　史晃	近畿大学工業高等専門学校	教授	遠隔から学校の授業に参加して効果的な学習をするための支援システム	4,160,000	390,000	0	0
一色　弘三	香川高等専門学校	教授	Web授業受講者を評価するアフェクティブモニタシステムの開発	3,120,000	0	0	0
山本　洋司	北九州工業高等専門学校	教授	亜酸化窒素を作動ガスとする極低環境負荷型多段ガスタービンシステム構築への挑戦	6,370,000	1,950,000	0	0
四宮　一郎	熊本高等専門学校	教授	課外活動を活用した震災3次避 難所での生活水の確保について	5,590,000	390,000	0	0
橋本　昭彦	国立教育政策研究所	研究員	学校評価の実効性を高める条件を導出するための現状分析研究	4,947,000	1,112,000	0	0
安野　史子	国立教育政策研究所	研究員	手書きの数学記述式解答を対象とした文字・図形認識による採点支援システム	4,700,000	1,000,000	0	0
福水　健次	統計数理研究所	教授	深層学習の理論的究明による人工知能技術の革新	6,370,000	2,080,000	0	0
満田　和久	国立天文台	教授	超高エネルギー分解能X線分光が拓く新たな宇宙物質微量分析	3,770,000	1,300,000	0	0
浅原　正幸	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	教授	コーパスからの比喩表現収集とその分析	6,240,000	2,210,000	0	0
宇佐美　まゆみ	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	教授	コミュニケーション能力を高める自然会話教材の高度共有化－共同体の構築に向けて－	6,370,000	1,560,000	0	0
仁木　宏典	国立遺伝学研究所	教授	長鎖DNAのin vitroクローニングを可能にする高機能大腸菌宿主株の作成	6,240,000	0	0	0
宮城島　進也	国立遺伝学研究所	教授	酸性温泉光合成性微生物マットの実験的培養による微生物間相互作用の解明	6,240,000	1,950,000	0	0
高田　卓	核融合科学研究所	助教	過熱状態崩壊を引き起こす超流動2次元乱流機構の解明	6,240,000	0	0	0
高橋　俊一	基礎生物学研究所	准教授	サンゴ蛍光による餌となる微生物の誘引とその生理的重要性の解明	5,330,000	0	0	0
陀安　一郎	総合地球環境学研究所	教授	生物－地質カップリングを基にした、生態系ストイキオメトリー概念の構築	6,240,000	2,860,000	0	0
川口　聖	国立民族学博物館	研究員	日本手話言語の変質に関する研究	6,370,000	780,000	0	0
神田　和幸	国立民族学博物館	研究員	新手話学の構成素の実証的検証研究	5,200,000	260,000	0	0
竹沢　尚一郎	国立民族学博物館	その他	被災後社会の総体的研究：被災後をより良く生きるための行動指針の開発	6,240,000	0	0	0
斉藤　典子	公益財団法人がん研究会	その他	分化とがん化に関わるクロマチンドメイン遷移のメカニズム解明	6,370,000	1,950,000	0	0
冨田　章弘	公益財団法人がん研究会	その他	がん細胞の糖代謝と相同組換え修復に注目した合成致死誘導の分子基盤	6,500,000	2,210,000	0	0
内田　昌男	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	14C同位体を用いた海洋古細菌による化学合成代謝による炭素固定量算出手法の開発	6,370,000	1,950,000	0	0
野原　恵子	国立研究開発法人国立環境研究所	その他	受精時の初期化を乗り越えて次世代胚に伝わる精子の環境因子由来DNAメチル化変化	6,370,000	1,950,000	0	0
西村　健	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	ホルモン様物質の単離から始めるキノコの子実体形成機構解明に向けた新たな挑戦	6,240,000	1,950,000	0	0
谷口　尚	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	新たな高圧合成経路によるホウ素同位体濃縮窒化ホウ素単結晶の合成と特性評価	6,240,000	0	0	0
辻井　直人	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	Yb化合物における極めて異常な価数変化の起源解明に関する研究	6,240,000	2,210,000	0	0
吉澤　俊介	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	高速分光イメージングに向けたノイズキャンセリングSTMの開発	6,370,000	0	0	0
田中　万也	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	環境水中における四価アクチノイド可溶化への微生物活動の影響に関する研究	6,240,000	1,950,000	0	0
馬場　祐治	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	その他	核壊変に伴う特性X線の精密測定による放射性核種の簡易分析	5,460,000	0	0	0
多胡　香奈子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ニッチを共有した異種微生物複合系による好気的一酸化二窒素発生機構の解明	6,240,000	0	0	0
岩橋　純子	国土地理院（地理地殻活動研究センター）	その他	ゲーミフィケーションを用いた地理・地学の学習支援に関する研究	4,373,500	0	0	0
平木　雅彦	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	ゲリラ豪雨の予兆の予兆の観測による早期予測	6,240,000	910,000	0	0
本田　洋介	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	助教	極低エミッタンス電子蓄積リングにむけたレーザー冷却機構の開発	6,370,000	1,690,000	0	0
阿部　訓也	国立研究開発法人理化学研究所	その他	画像処理・機械学習・1細胞オミックス技術の統合による細胞表現型定量解析技術の開発	6,240,000	0	0	0
久米　慧嗣	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	超微細画像情報の健康インフォマティクスによる次世代健康診断法の構築	6,370,000	2,080,000	0	0
小松　直貴	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	イメージングとRNA-seqをシームレスにつなぐ光誘導性リボソーム標識技術の開発	6,240,000	650,000	0	0
五月女　宣裕	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	触媒反応を駆使した生物活性シード創出への挑戦	6,240,000	2,470,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田中　拓男	国立研究開発法人理化学研究所	その他	メタマテリアル完全光吸収体の構造最適化と高効率放熱デバイスへの応用	6,370,000	0	0	0
田中　陽	国立研究開発法人理化学研究所	その他	生物と機械のハイブリッドロボットによる海底・宇宙探索	6,240,000	1,300,000	0	0
津川　裕司	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	質量分析ケムインフォマティクスによるヒドメタボライトの同定と代謝制御機構の解明	5,720,000	1,040,000	0	0
正水　芳人	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	投射経路特異的遺伝子発現法により解明する運動学習の神経基盤	6,370,000	390,000	0	0
遠藤　智美（水落　智美）	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	オノマトペを用いた共感覚的表現処理の神経基盤の解明	4,100,000	1,000,000	0	0
石岡　典子	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	液体合金標的で拓く有用RIの2核種同時製造・標識法の開発	6,370,000	1,560,000	0	0
鈴木　芳代	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	局部機能抑制と神経-筋モデル解析からひもとく線虫の筋運動生成メカニズム	6,370,000	0	0	0
村上　洋	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	逆ミセル中の新規ポーズ・アインシュタイン凝縮の検証	6,110,000	1,170,000	0	0
今井　宏平	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	クルド系アクターが国際秩序の安定化／不安定化に与えるインパクトに関する研究	5,980,000	1,820,000	0	0
小野　竜一	国立医薬品食品衛生研究所	その他	遺伝子改変による細胞特異的エクソソーム単離法の開発	4,900,000	1,400,000	0	0
森山　葉子	国立保健医療科学院	その他	介護現場のWell-being向上に向けたサービス・プロフィット・チェーンの開発	6,240,000	2,210,000	0	0
伊澤　晴彦	国立感染症研究所	その他	疾病媒介昆虫のVirome解析が拓く新規害虫管理技術の基盤的研究	4,900,000	1,500,000	0	0
貞廣　良一	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	外科的がん切除後のせん妄発症を予測するバイオマーカーの探索	6,370,000	1,300,000	0	0
土屋　直人	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	分泌マイクロRNAの分泌様式と機能による分類	6,370,000	1,950,000	0	0
岡戸　晴生	公益財団法人東京都医学総合研究所	その他	マウス大脳皮質から霊長類型大脳皮質への人為的進化	6,240,000	2,080,000	0	0
小原　道法	公益財団法人東京都医学総合研究所	その他	乳がん自然発症モデル動物ツパイの樹立と制御法の開発	6,500,000	2,080,000	0	0
西村　幸男	公益財団法人東京都医学総合研究所	その他	意欲が運動パフォーマンスを生成する過程の神経基盤の解明	6,240,000	0	0	0
今清水　正彦	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	生物分子マシンの作動原理を理解する：共振現象による計測と制御	6,240,000	1,820,000	0	0
鈴木　淳	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	サンゴと有孔虫の飼育実験による白亜紀末の生物絶滅現象の検討	6,370,000	0	0	0
藤本　雅大	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	バイオメカニクス×機械学習×映像解析による歩行分析・転倒リスク評価システムの開発	6,240,000	1,300,000	0	0
古田　健也	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	細胞内の物流の謎を小胞の光操作によって解明する	6,370,000	2,210,000	0	0
窪田　順平	大学共同利用機関法人　人間文化研究機構本部	その他	アラル海流域における環境保全と資源利用の両立に向けたネットワークの構築	6,240,000	0	0	0
天野　秀紀	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	その他	要介護認定で見られる「認知症」の発症前過程に基づく類型化と類型別予防法の検討	6,240,000	910,000	0	0
粟田　主一	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	その他	権利ベースのアプローチを適用した「認知症とともに暮らせる地域社会」のモデル開発	6,240,000	0	0	0
相田　真希	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	海洋生態系の持続的な食物連鎖の維持と窒素・炭素安定同位体効果の関係	6,240,000	0	0	0
井尻　暁	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	太古代地質試料の生物源有機分子イメージングで解き明かす光合成生物誕生と進化	6,240,000	0	0	0
長島　佳菜	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	カソードルミネッセンスを用いた珪藻殻の微量元素分析法開発	6,110,000	2,080,000	0	0
堀　高峰	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	数理的・計算科学的に適切な長時間プレート沈み込みシミュレーション手法の開発	6,240,000	2,210,000	0	0
別府　万寿博	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	爆破テロに対する超薄型・軽量緩衝システムの開発と耐爆構造設計への適用	4,800,000	600,000	0	0
浅原　哲子（佐藤　哲子）	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	その他	単球・ミクログリアを介した腸-脳-筋連関による認知症・サルコペニア進展機序の解明	6,370,000	1,820,000	0	0
蒔田　直昌	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	ギャップ結合遺伝子異常による心臓刺激伝導障害の新たな分子病態の解明	6,370,000	1,690,000	0	0
土井　崇広	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	規制・乱用薬物を対象とした標準品を必要としない簡便な絶対構造解析法の開発	4,550,000	1,170,000	0	0
片桐　真子	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	概日リズムを取り入れた生活環境下で聞こえるサイン音に対する新評価方法の開発	6,240,000	1,820,000	0	0
挑戦的研究（萌芽）合計	849件	（うち前倒し請求課題数0件）		5,156,553,682	1,099,002,000	0	9,625,408

３．若手研究【平成３０年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
荒　桃子	北海道大学	その他	CDDP耐性肝芽腫におけるメチル化異常の解明と新規治療法の探求	4,160,000	780,000	0	0
安藤　亮	北海道大学	その他	網脈絡膜組織に対する網膜色素上皮由来胎盤成長因子の保護効果	4,160,000	1,300,000	0	0
李　相逸	北海道大学	助教	ヒトの概日リズムと覚醒度を考慮した室内環境の検討：照明と室内配色の関係	4,030,000	0	0	0
五十嵐　洋介	北海道大学	准教授	金融政策と金融機関の資本規制の相互作用に関する分析	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
石黒　侑介	北海道大学	准教授	観光協会のDMO化に関する組織論的研究	3,120,000	0	0	0
市川　伸樹	北海道大学	その他	転移性大腸癌における原発巣切除による免疫状態変化と予後に関する検討	4,160,000	1,430,000	0	0
市原　健介	北海道大学	その他	アオサ藻綱スジアオノリから見る配偶子の「認識」と「融合」のメカニズム	4,160,000	780,000	0	0
岩崎　浩司	北海道大学	その他	抗神経成長因子抗体と関節注射併用による変形性膝関節症に対する新たな疼痛治療の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
ＷＡＫＥＭＡＮ　ＫＥＶＩＮ	北海道大学	助教	Cellular identity, systematics and biogeography of apicomplexan parasites Genotype-N and Gemmocystis infecting coral reefs	4,160,000	0	0	0
大友　亮一	北海道大学	助教	自在なアニオン導入に基づく特異な孤立金属サイトを有する高活性ゼオライト触媒の創出	4,160,000	780,000	0	0
岡田　真弓	北海道大学	その他	出土した先住民族の遺骨・副葬品の管理のあり方に関する比較研究	2,340,000	910,000	0	0
梶原　将大	北海道大学	その他	アフリカのコウモリから分離された新規パラミクソウイルスの研究	4,160,000	780,000	0	0
鍛代　悠一	北海道大学	助教	がん免疫の活性化を伴う新規プログラム細胞死機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
近藤　豪	北海道大学	助教	精神疾患の分子病態における脂質の役割の解明	4,160,000	520,000	0	910,000
齋藤　貴子（千見寺　貴子）	北海道大学	准教授	細胞老化システムから解明する手根管症候群の病態メカニズムと新規治療法の開拓	4,160,000	1,690,000	0	0
齋藤　拓也	北海道大学	准教授	カントにおける「普遍的意志」の理念：私的意志から公共的意志の形成へ	2,470,000	780,000	0	0
清水　洋平	北海道大学	講師	触媒的カルボン酸α位ラジカル生成法の開発	4,160,000	0	0	0
ジョーダン　チャールズハロルド	北海道大学	助教	大規模並列論理ソルバと記述計算量への応用	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
杉浦　聡志	北海道大学	准教授	利用者への影響を考慮した高規格道路の大規模更新工事に関する計画方法の開発	4,030,000	1,170,000	0	0
鈴木　正宣	北海道大学	助教	好酸球性副鼻腔炎におけるSIRT1によるサイトカイン発現制御機序の解明	4,290,000	780,000	0	1,040,000
高畠　千尋	北海道大学	研究員	人里の景観および立地特性から見たツキノワグマ出没パターンの地域間比較	3,900,000	910,000	0	0
高松　泰行	北海道大学	助教	脳血管疾患に対する静磁場刺激の効果とメカニズムの解明	4,030,000	780,000	0	780,000
瀧本　彩加	北海道大学	准教授	ウマにおける同種他個体・ヒトとの社会的絆形成を促す心理・生理要因に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
田畑　公次	北海道大学	その他	確率的多腕バンディット設定における効率的な良腕識別手法の開発とその応用	2,990,000	390,000	0	520,000
津田　智成	北海道大学	准教授	国家補償法における無過失責任規範の構築可能性の探究	3,900,000	1,040,000	0	0
中島　大賢	北海道大学	助教	C4光合成における耐冷性機構の探索 ―熱放散と葉緑体温度の関連性に着目して―	2,990,000	780,000	0	0
仲本　宗泰	北海道大学	助教	治療時患者変動を考慮したRadiomicsベース放射線治療予後予測法の開発	3,900,000	780,000	0	0
西岡　健太郎	北海道大学	その他	人工知能を用いて管腔臓器の位置および形状を予測・追跡する技術の開発	2,860,000	520,000	0	0
西田　絵利香	北海道大学	その他	世界初！ナノセラミクス配合ヒトコラーゲンによる安心安全な歯周組織再生法	4,290,000	1,560,000	0	0
羽深　昭	北海道大学	助教	リン吸着膜を活用した下水汚泥からリン回収およびバイオガス生成プロセスの構築	4,290,000	1,300,000	0	0
早川　徹	北海道大学	助教	イミダゾール化合物との相互作用によるミオシン分子機能への影響	4,160,000	1,040,000	0	0
ＰＡＴＺＫＥ　ＮＩＮＡ	北海道大学	助教	Large brain evolution in cetaceans	4,160,000	0	0	0
日尾野　隆大	北海道大学	講師	ウイルス感染における糖鎖リモデリングの意義解明に向けた技術基盤の構築	4,290,000	1,300,000	0	0
平林　真介	北海道大学	その他	本邦の小児～若年成人骨髄異形成症候群における先天性素因と臨床像の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
廣瀬　善大	北海道大学	准教授	オッズ比に基づく統計的手続きの拡張と一般化	4,160,000	1,430,000	0	0
深谷　猛	北海道大学	助教	HPCの視点に基づくテンソル分解アルゴリズムの高性能化	4,030,000	1,300,000	0	0
福田　大祐	北海道大学	助教	遅すぎず速すぎない爆燃現象を用いたマルチフラクチャー造成技術の構築	4,030,000	780,000	0	0
古川　敦	北海道大学	助教	ナノディスクを用いた免疫受容体Mincleのコレステロール認識機構の解明	4,160,000	0	0	0
古田　芳一	北海道大学	講師	バクテリアのメチロームによる表現型多様化メカニズムの解明	4,160,000	2,210,000	0	0
ブル　ジョナサンエドワード	北海道大学	講師	The role of private charities in repatriation from the Japanese Empire	3,770,000	780,000	0	0
千野　晃嗣	北海道大学	助教	老化促進マウスにおける敗血症関連脳障害の機序―神経炎症からの検討―	3,640,000	520,000	0	0
堀之内　徹	北海道大学	助教	てんかん患者の基本的な皮膚電気活動を明らかにする	3,900,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
Ｐｏｄｏｌｓｋｉｙ　Ｅｖｇｅｎｙ	北海道大学	助教	氷河学における新たなプロキシとしての地震波解析	3,640,000	1,430,000	0	0
孫田　恵一	北海道大学	その他	デジタル半導体PET装置による被曝低減・定量精度向上を担保した画像構築法の開発	4,160,000	910,000	0	0
松岡　正剛	北海道大学	その他	成長板軟骨損傷後の治癒過程におけるガングリオシドによる内軟骨性骨化制御機構の解明	4,160,000	0	0	0
松野　孝平	北海道大学	助教	餌生物の違いがカイアシ類の成長生産に与える影響に関する実験生態学的研究	4,160,000	1,040,000	0	0
松村　史穂	北海道大学	准教授	1970年代における中国農村経済の変容と人民公社の解体	3,770,000	1,170,000	0	0
水柿　明日美	北海道大学	その他	PD-1/PD-L1が関与する重症外傷病態の解明および新規治療法の開発	4,160,000	0	0	0
水柿　秀紀	北海道大学	助教	第3世代EGFR-TKI投与後のIGFシグナル関連分子の発現に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	0
村井　勇太	北海道大学	助教	光ラベル後のマルチタグ交換可能な新規ノシル型光アフィニティープローブの創製	4,290,000	1,300,000	0	0
茂木　洋晃	北海道大学	助教	悪性グリオーマに対するケモタキシスを応用した細胞誘救療法の研究	4,030,000	1,040,000	0	0
山口　諒	北海道大学	助教	種間相互作用による非適応的放散の新理論と検証	4,030,000	130,000	0	0
吉田　雅	北海道大学	その他	炎症性腸疾患活動性関連因子に関する基礎的研究	2,600,000	0	0	0
吉田　将己	北海道大学	助教	ガス分子により駆動される金属錯体薄膜の革新的磁気特性変換	4,030,000	1,170,000	0	0
吉村　高明	北海道大学	助教	非侵襲的に前立腺癌と正常組織を識別するMRI画像を用いた放射線治療計画技術の開発	4,160,000	650,000	0	650,000
渡邉　拓貴	北海道大学	助教	聴力自在化技術の確立に関する研究	4,030,000	1,040,000	0	910,000
有井　晴香	北海道教育大学	講師	アフリカ村落地域における出産をめぐる男性の役割に関する人類学的研究	2,860,000	520,000	0	0
古地　順一郎	北海道教育大学	准教授	カナダ大西洋沿岸地域における移民政策ガバナンスに関する研究	3,510,000	780,000	0	780,000
鈴木　健太郎	北海道教育大学	准教授	意図的語彙学習における語源学習の効果―形態素の意味的透明性に着目して―	3,250,000	910,000	0	0
高橋　一将	北海道教育大学	講師	我が国において求められる科学論的内容の教授に関する基礎的研究	1,690,000	520,000	0	0
下村　拓也	室蘭工業大学	助教	相分離を起こす新規イオン液体+イオン液体混合物の探索とナノ相分離構造の観測	4,030,000	520,000	0	0
藤平　祥孝	室蘭工業大学	助教	流体指内部のテクスチャ構造による把持性能の向上とそのメカニズムの解明	3,250,000	910,000	0	0
市原　啓善	小樽商科大学	准教授	配当のパズルと報告利益管理行動に関する実証研究	3,250,000	910,000	0	0
片岡　駿	小樽商科大学	准教授	画像の構造を考慮した確率的画像処理理論の体系化	4,290,000	1,170,000	0	0
白田　康洋	小樽商科大学	准教授	売手間競争下における最適オークション設計	3,640,000	1,170,000	0	0
河野　洋一	帯広畜産大学	助教	農業の組織経営体における組織経営能力と経営成果の関係性の解明に関する研究	4,160,000	910,000	0	780,000
近藤　大輔	帯広畜産大学	助教	マウス脳内におけるコンドロイチン硫酸含有グリア構造の時空間的分布解析	4,160,000	1,170,000	0	0
後藤　達彦	帯広畜産大学	助教	日本鶏のもつ産卵性能に関わる遺伝子群の迅速同定	4,160,000	390,000	0	0
田川　道人	帯広畜産大学	助教	犬悪性リンパ腫の免疫チェックポイント分子発現に関する基礎的研究	4,160,000	1,170,000	0	0
伊藤　敦	北見工業大学	准教授	低医療費と良質な医療提供の実現に向けたプライマリ・ケアの機能強化方法に関する研究	4,030,000	1,820,000	0	390,000
蔭西　知子	北見工業大学	研究員	シグナリング分子としての細胞外ATPの植物での分泌・受容機構の解明	4,160,000	780,000	0	520,000
橋本　泰成	北見工業大学	准教授	ブレイン・マシン・インタフェースを使ったペットサイド脳卒中リハビリシステムの開発	4,290,000	650,000	0	0
宮崎　健輔	北見工業大学	助教	汎用プラスチックを用いたリサイクル型生分解性循環材料の開発	4,160,000	520,000	0	0
楊　亮亮	北見工業大学	助教	車輪式農用車両の傾斜地における横滑り発生機構の解明と動的横滑り防止制御	2,600,000	650,000	0	0
井尻　学見	旭川医科大学	助教	炎症性腸疾患に対して腸管保護作用を有するプロバイオティクス由来の新規物質の探索	4,160,000	1,950,000	0	0
菊地　信介	旭川医科大学	助教	自家静脈グラフト弁部内膜肥厚に関与する細胞同定とその機能解明	4,160,000	1,300,000	0	0
桑井　志麻	旭川医科大学	その他	脳腸相関におけるプロスタグランジンI2の役割解明と新規IBS治療薬への挑戦	4,160,000	910,000	0	0
平井　理子	旭川医科大学	その他	蛋白多量体化阻害ペプチドによる新規抗癌機序の解明と細胞内デリバリーシステムの探索	4,290,000	1,170,000	0	0
眞鍋　貴行	旭川医科大学	助教	アカデミア創薬を目指したメロキシカムのパーキンソン病進行抑制メカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	0
丸山　啓介	旭川医科大学	助教	抗酸化ストレス酵素APE1の慢性腎臓病における役割解明	4,160,000	1,820,000	0	0
南　幸範	旭川医科大学	助教	LC3を標的とした新たな喘息治療法の検討	3,640,000	390,000	0	0
吉田　有里	旭川医科大学	助教	毛細血管幹細胞を用いた小口径代用血管（バイオグラフト）の開発にむけた基礎的研究	3,640,000	1,170,000	0	0
飯野　香理	弘前大学	研究員	心血管疾患リスクを有する妊娠女性の循環動態と代謝機構の変化の解明	3,640,000	260,000	0	0
石橋　祐介	弘前大学	研究員	糖鎖関連バイオマーカーによる去勢抵抗性獲得予測および治療効果予測法の開発	3,900,000	1,300,000	130,000	0
于　在強	弘前大学	助教	大動脈弁異所性石灰化の原因細胞の同定とその機序解明及び石灰化抑制薬の開発	3,900,000	1,040,000	0	0
上山　健太	弘前大学	講師	非可換射影超曲面の研究	4,160,000	1,040,000	0	780,000
尾崎　名津子	弘前大学	講師	占領期（1945-1949）の単行本検閲の実態――出版社鎌倉文庫を起点として	4,160,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
遅野井　祥	弘前大学	助手	RAGEとマクロファージ極性変化を標的とした糖尿病性神経障害の新規治療法の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
加賀　恵子	弘前大学	准教授	「赤ちゃんとのふれあい体験」の効果的な実践プログラムモデルの開発	4,419,784	650,000	0	390,000
木村　由佳	弘前大学	助教	膝前十字靱帯損傷予防を目指したコアマッスルトレーニング効果の科学的解明	3,380,000	1,300,000	0	0
日下　歩	弘前大学	研究員	エクソソームの膜に発現している糖鎖は転移臓器選択性に関与するか	3,900,000	1,300,000	0	0
小林　只	弘前大学	助教	超音波ガイド下腹部触診シミュレータの開発とその教育効果の混合研究法による検証	4,160,000	0	0	0
小渡　亮介	弘前大学	助教	微細酸素気泡の血液溶解を利用した小型人工肺と圧電素子を用いた小型血流ポンプの開発	2,470,000	780,000	0	130,000
近藤　亮一	弘前大学	講師	英語のthat痕跡効果と反that痕跡効果についての史的統語論的研究	2,080,000	520,000	0	0
佐々木　英嗣	弘前大学	助教	早期変形性膝関節症診断基準の確立と診断に有用なバイオマーカーの探索	4,290,000	520,000	0	1,560,000
佐藤　健太郎	弘前大学	研究員	骨盤内リンパ管トレースシステムを用いた下部直腸肛門管リンパ管マップの開発	3,120,000	130,000	0	0
佐藤　剛	弘前大学	講師	小学生から中学生の語彙サイズはどのように伸びていくのか？	3,900,000	2,340,000	0	0
清水　真由美	弘前大学	研究員	避難指示解除区域における町民主体のコミュニティ形成に関するアクションリサーチ	3,380,000	1,040,000	0	0
高橋　芳雄	弘前大学	准教授	自閉スペクトラム症における遂行機能障害のメカニズムと神経学的基盤の解明	3,640,000	650,000	0	0
武井　紀子	弘前大学	准教授	東アジアの視点からみた律令財政の構造的研究	3,510,000	780,000	0	650,000
陳　暁帥	弘前大学	助教	脳膜・脳血管・脳実質モデルを組み込んだ脳裂開放手術ハプティックシミュレータ	4,030,000	260,000	0	390,000
辻口　貴清	弘前大学	助教	腸内フローラを利用した放射線曝露個体における消化管障害新規治療法の開発	3,900,000	650,000	0	780,000
寺島　真悟	弘前大学	助教	低線量放射線の短時間間隔複数回照射による放射線抵抗性癌細胞制御効果とその機構解明	3,640,000	0	0	0
得居　範子	弘前大学	研究員	エキソソーム表面のヒアルロニダーゼに着目した膀胱癌浸潤・転移機序の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
冨澤　登志子	弘前大学	准教授	放射線災害のトリアージのためのバーチャルリアリティ教材の開発	4,160,000	390,000	0	0
新永　悠人	弘前大学	助教	奄美大島宇検村内の隣接する多地点方言間の体系的差異の解明	4,030,000	910,000	0	780,000
野呂　大輔	弘前大学	研究員	オステオポンチン糖鎖に着目した尿路結石診断・予防薬開発に関する基礎研究	4,160,000	1,300,000	0	0
畑中　杏美	弘前大学	講師	20世紀イギリス小説における老いと笑いの表象	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
花田　賢二	弘前大学	助教	冠攣縮性狭心症における新たな機序解明：細胞内シグナル伝達物質βアレスチンの役割	4,290,000	1,430,000	0	0
早狩　瑠子	弘前大学	助教	妊婦の腰痛に対する助産師のケアの開発 第1弾 妊娠による姿勢の経時的変化の測定	3,900,000	0	0	0
細越　正吾	弘前大学	研究員	画像評価法とリキッドバイオプシーの併用による腎癌治療効果判定バイオマーカーの開発	4,290,000	1,300,000	0	0
三上　穣太郎	弘前大学	研究員	GCNT2糖転移酵素による前立腺癌悪性度のリキッドバイオプシー評価法の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
宮川　泰明	弘前大学	助教	腸内食物輸送の数値シミュレーションによるヒト腸内の栄養素吸収過程の流体力学的解明	4,160,000	0	0	0
森本　洋介	弘前大学	准教授	コンピテンシーを測るカナダの学力テストにおける採点プロセスに関する研究	3,640,000	910,000	0	780,000
森脇　健司	弘前大学	助教	チューブ型応力分布センサの開発と血管内治療デバイス評価への応用	4,290,000	1,040,000	0	0
山口　平	弘前大学	助教	放射線誘発組織障害の軽減に寄与する細胞外小胞の探索と被ばく医療への応用	4,030,000	1,560,000	0	0
山下　梓	弘前大学	助教	性的マイノリティ被災者の脆弱性・レジリエンスと防災政策の可能性についての一考察	650,000	130,000	0	130,000
山内　可南子	弘前大学	助教	土壌に潜む致死性アメーバ生息特性解析と新規無細胞培養法の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
高橋　克幸	岩手大学	准教授	水中プラズマを用いた植物育成環境の新規的制御技術の開発	4,160,000	650,000	0	0
塚本　匡	岩手大学	助教	ロタキサン構造を経由する芳香族ポリケトンの連続的高分子反応系開発	4,160,000	650,000	0	390,000
長谷川　弓子	岩手大学	准教授	ゴルフパッティングの距離感に関する研究－パフォーマンスを制約する要因の解明－	6,109,299	520,000	0	130,000
樋口　くみ子	岩手大学	准教授	日豪の不登校支援の比較研究	4,160,000	273,000	0	637,000
松波　麻耶	岩手大学	助教	イネの水と窒素の需要を反映する根の遺伝子群のフィールドでの発現動態の解明	4,030,000	1,430,000	0	0
宮崎　珠子	岩手大学	研究員	乳牛の「沈黙の排卵」を見破る尿中発情期判定バイオマーカーの探索	4,290,000	1,300,000	0	0
本山　敬祐	岩手大学	准教授	不登校児童生徒を対象とする「多様な教育機会」に関する組織論的研究	2,600,000	650,000	0	520,000
青山　真帆	東北大学	助教	社会経済的地位ががん患者のQOLと遺族の精神的健康に与える影響	3,640,000	910,000	0	0
芥川　正洋	東北大学	助教	強盗罪の総合的研究	2,470,000	780,000	0	0
阿部　陽子	東北大学	その他	顎矯正手術後の骨代謝充進機構の解明と新しい治療体系への応用	4,160,000	910,000	0	0
有明　恭平	東北大学	助教	網羅的解析による膵癌抗癌剤感受性予測方法の確立～プレシジョン医療の実現を目指して	4,290,000	1,300,000	0	0
安西　眸	東北大学	助教	数値流体力学解析とMRI炎症マッピングによる脳動脈瘤成長メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	0
安部　祐一	東北大学	助教	多足生物に見られる多様な波の生成原理と機能の解明　およびその応用	4,030,000	1,300,000	0	0
猪奥　倫左	東北大学	准教授	対数型スケール変換が拓く関数不等式の新展開と偏微分方程式への応用	4,160,000	1,430,000	0	0
猪狩　洋平	東北大学	助教	網羅的遺伝子解析を用いた、老齢マウスにおける骨欠損修復メカニズムの解明	4,030,000	780,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
井口　弘章	東北大学	助教	電子相制御に基づく一次元金属錯体の新機能創出	4,160,000	1,040,000	0	0
池田　怜吉	東北大学	その他	「window」に注目した上半規管裂隙症候群の病態・治療に関わる基礎的検討	2,990,000	1,040,000	0	0
石黒　真美	東北大学	助教	家族情報を用いた若年期の血圧に影響を及ぼす要因と血圧測定の有用性の評価	3,770,000	650,000	0	0
石田　章純	東北大学	助教	初期原生代生命圏の高解像度復元を目指した酵素金属微小領域分析の地質試料への応用	4,160,000	650,000	0	0
石橋　遼	東北大学	助教	経頭蓋直流電気刺激による道具の認知能力向上の可能性とその神経メカニズムの検討	2,730,000	0	0	0
石山　希里香	東北大学	助教	水酸化ラジカルを応用したインプラント周囲炎治療の確立―銀イオンへの紫外線照射効果	4,160,000	1,560,000	0	0
泉田　一賢	東北大学	その他	PJDを応用した機能性フッ素化アパタイト成膜による新規予防填塞法の開発	3,510,000	780,000	0	260,000
市地　慶（市地　慶）	東北大学	助教	動体追尾照射の予測制御性能向上に向けたパーソナライズド呼吸誘導システムの開発	3,900,000	1,170,000	0	780,000
伊藤　謙吾	東北大学	助手	MRI-Linac用NonlinearCCC線量計算アルゴリズムの開発	3,510,000	0	0	0
岩田　朋晃	東北大学	その他	肝細胞癌の病態形成における抑制系免疫細胞とnon-coding RNAの関わり	4,160,000	1,170,000	0	0
上田　一気	東北大学	助教	心的トラウマが精神病の発症・慢性化に与える影響を探索する心理学・症候学的研究	4,030,000	1,430,000	0	0
植松　智海	東北大学	その他	新規素材（RCP）を使用した皮下膵島移植法の樹立～皮下膵島移植の臨床応用に向けて	4,160,000	1,690,000	0	0
臼井　要介	東北大学	その他	凍結肩に対する選択的超音波ガイド下神経ブロックの確立と超音波地図アプリの作成	4,030,000	1,690,000	0	0
内田　清薫（関根　清薫）	東北大学	研究員	細胞膜張力がアクチンのパターン制御を通して管状組織の機械的強度を調節する	3,770,000	780,000	0	0
宇野　瑛人	東北大学	准教授	再建型手続から見た倒産法上の基本概念の再検討	3,900,000	650,000	0	650,000
遠藤　耕生	東北大学	助教	多職種連携による介護予防において、歯科は何ができるのか？　―挑戦的介入研究―	3,380,000	1,040,000	0	0
大江　佑治	東北大学	その他	プロテアーゼ活性化受容体2によるオートファジー制御と慢性腎臓病合併心血管病	4,160,000	1,560,000	0	0
大谷　祐毅	東北大学	准教授	公判外供述の証拠使用の場面における証人審問権の役割に関する研究	5,980,000	780,000	0	780,000
大野　肇	東北大学	助教	低炭素社会構築に向けた炭素二次資源循環利用技術選択・開発指針提言ツールの開発	4,030,000	1,170,000	0	0
大場　健太郎	東北大学	助教	懐かしい過去の回想とポジティブな未来思考を結ぶ脳メカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	0
大森　俊宏	東北大学	助教	流体力学による精子集団遊泳の高精度予測と制御技術の開発	4,160,000	1,690,000	0	0
大柳　俊仁	東北大学	その他	IGF1とHif1αの歯胚発生における機能の解明と再生歯形態制御への応用	4,030,000	1,300,000	0	0
岡田　達典	東北大学	助教	一軸ひずみ印加による鉄カルコゲナイドテープ線材の特性制御と強磁場応用への討究	4,160,000	780,000	0	0
岡本　宏史	東北大学	助教	MDM2を中心とした食道扁平上皮癌の化学放射線抵抗性因子と新規分子標的薬の研究	4,160,000	780,000	0	1,430,000
奥泉　寛之	東北大学	その他	回転する球状物体に作用する臨界レイノルズ数付近の流体力計測	2,860,000	390,000	0	0
小野　洋也	東北大学	その他	細胞膜修復機構の活性化による成人発症筋ジストロフィー治療戦略の開発	4,160,000	650,000	0	520,000
小野田　祥人	東北大学	助教	微小還流を用いた筋・筋膜性疼痛の組織液採取と組成解析	4,160,000	1,430,000	0	0
小野寺　克洋	東北大学	その他	慢性閉塞性肺疾患患者の細胞老化、身体活動性における抗老化因子の役割の検討	4,160,000	910,000	0	650,000
小野寺　基之	東北大学	その他	日本人難治性潰瘍性大腸炎の治療に関与する遺伝因子の同定	4,160,000	1,040,000	0	0
甲斐　亘	東北大学	助教	モジュラス付きChern類と代数的サイクルの高次の構造	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
角田　梨紗子	東北大学	助教	副鼻腔真菌症の原因真菌とその微生物叢解析による重篤化予防と疾患制御に関する研究	3,770,000	1,170,000	0	780,000
片山　紗乙莉	東北大学	助教	EVI1発現異常に起因する血液疾患発症メカニズムにおけるMPLの重要性の解明	4,160,000	0	0	0
勝田　悠介	東北大学	その他	CAD/CAM冠合着後の早期負荷が冠のひずみ及び脱離に及ぼす影響	4,290,000	1,300,000	0	0
金森　肇	東北大学	講師	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌の施設内および施設間伝播様式の解明と環境感染制御	4,290,000	1,170,000	0	0
金子　沙永	東北大学	助教	ヒト視知覚における時空間的文脈効果の脳内処理	4,160,000	1,560,000	0	0
亀岡　恵理子	東北大学	講師	監査人の個人特性と監査チームでの関わりについての研究	2,730,000	910,000	0	0
川崎　伊織	東北大学	その他	ヒトの社会的認知機能における脳内機序の解明：生理学的及び神経学的変容の観点から	4,030,000	1,170,000	0	0
川津　一隆	東北大学	助教	変動する自然生態系の多様性維持メカニズム：非線形時系列解析を用いた新たな展開	4,030,000	910,000	0	1,170,000
川又　生吹	東北大学	助教	DNAオリガミ超分子の合理設計に向けた新規プラットフォーム開発	4,030,000	1,040,000	0	0
神田　直典	東北大学	その他	組織接着剤併用リン酸オクタカルシウムコラーゲン複合体の組織再生能解析	2,860,000	650,000	0	0
木原　工	東北大学	助教	パルスおよび定常強磁場を用いた巨大磁気熱量効果の発現機構解明	3,900,000	520,000	0	0
倉内　美智子	東北大学	その他	ポリフェノール光酸化反応を応用した殺菌消毒法の確立：より安全な補綴治療を目指して	4,030,000	780,000	0	0
郭　媛元	東北大学	助教	Shedding Light on the Role of Glia in Autism Spectrum Disorders(ASD) via Multifunctional Fibers	4,160,000	1,802,557	0	0
纐纈　衆	東北大学	助教	完全自己血フィブリン糊の上皮形成能を応用した創部処理法の確立	3,770,000	1,170,000	0	0
今野　佳祐	東北大学	准教授	-忍者アレーアンテナ-モノスタティックレーダーに不可視のビーム走査アレーアンテナ	4,160,000	910,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
呉　彦霖	東北大学	助教	螺旋型回折格子を用いたダイナミックX線Talbot型ベクトルラジオグラフィー	4,160,000	520,000	0	0
坂田　樹理	東北大学	助教	革新的インドール合成法を基盤とした高難度多置換インドールアルカロイドの合成研究	4,290,000	1,170,000	0	0
佐々木　加奈子	東北大学	研究員	バーチャルによる浪江町のふるさと再生とコミュニティーの形成に関する研究	2,730,000	650,000	0	0
佐藤　章子	東北大学	助教	マンモグラフィ検診の石灰化に着目した検診精度の底上げと新規マネジメントの基盤構築	4,160,000	1,170,000	0	0
佐藤　啓壮	東北大学	講師	3Dバーチャルリアリティと触覚技術を融合させた高齢者リハビリ　システムの開発	4,160,000	0	0	0
佐藤　志帆	東北大学	助手	T1ρによる海馬てんかん原性病変検出法の開発	4,290,000	130,000	0	0
柴田　圭	東北大学	助教	繊維状構造体の肌触り感向上のための手指における能動的および受動的摩擦特性の解明	4,030,000	390,000	0	0
嶋田　慶太	東北大学	助教	濡れ性勾配のワンパス加工を実現する超音波援用切削法および3次元接触角解析法の開発	4,160,000	910,000	0	0
嶋田　修一	東北大学	助教	筋層非浸潤性膀胱癌の進展リスク予測と進展予防への糖鎖バイオロジカルアプローチ	4,160,000	1,430,000	0	650,000
白井　剛志	東北大学	助教	解糖系酵素ピルビン酸キナーゼM2による炎症性疾患の制御	4,160,000	1,300,000	0	0
進藤　智彦	東北大学	助教	拡張不全による心不全に対する低出力パルス波超音波治療の有効性を評価する基礎的検討	4,160,000	650,000	0	0
鈴木　秀幸	東北大学	助教	クローン病の病態に腸管の流体力学がどう関わるか	4,160,000	1,300,000	0	0
砂川　恵美	東北大学	その他	PTSD症状を有する統合失調症に対する認知処理療法の実施可能性についての検討	4,160,000	1,560,000	0	0
関口　雄介	東北大学	その他	脳卒中片麻痺患者の屋外環境下における歩行障害のメカニズムの解明	4,160,000	1,040,000	0	0
高田　宗典	東北大学	講師	医師主導臨床研究でのePROシステムの開発と普及	4,160,000	520,000	0	520,000
武田　裕利	東北大学	助教	パラジウムに反応する特異的T細胞受容体の遺伝子導入細胞株や遺伝子導入マウスの作製	4,160,000	910,000	0	910,000
舘脇　康子	東北大学	助教	新規MRI画像PADREによる緑内障glymphatic sytem障害の解明	4,030,000	390,000	0	0
玉原　亨	東北大学	助教	口腔内細菌による動脈瘤形成機序の解明および新たな予防法の開発戦略	4,290,000	1,300,000	0	0
田村　光平	東北大学	助教	考古学データの統合研究環境の構築：文化伝達プロセスの推定とデータベース構築	4,160,000	1,170,000	0	0
丹藤　由希子	東北大学	研究員	マウス胚において生殖細胞の起源となる細胞の同定	4,160,000	650,000	0	0
張　超亮	東北大学	助教	スピン軌道トルク生成機構・磁化反転機構の理解の促進に基づいた材料・素子技術の構築	4,290,000	1,300,000	0	0
土屋　陽一	東北大学	准教授	国際機関予測の評価と民間経済主体への影響に関する研究	3,770,000	1,300,000	390,000	260,000
富樫　甫	東北大学	助教	変分法による超新星爆発計算用核物質状態方程式のラムダハイペロン混合系への拡張	2,080,000	650,000	0	0
土門　ひと美	東北大学	その他	『口腔マイクロバイオームの健全化』を目指した『次代歯周病予防薬』の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
長田　浩一	東北大学	助教	金属中心キラリティー：オキソバナジウム錯体の動的不斉誘導と触媒的不斉反応	4,160,000	0	0	0
南　紅玉	東北大学	助教	国際結婚移住女性のエンパワーメントとノンフォーマル教育	3,380,000	910,000	0	780,000
布宮　亜樹	東北大学	助教	骨格筋特異的な低酸素応答が持久性走運動訓練の効果に与える影響	4,160,000	0	0	2,980,464
沼倉　忠久	東北大学	助教	新規抗酸化分子：活性イオウ分子種に着目した慢性閉塞性肺疾患の抗酸化機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
ハートリ　ライアン	東北大学	講師	Japan's Foreign Policy in Southeast Asia: Contemporary Sub-regionalism and Development Growth Zones	3,900,000	1,300,000	0	0
長谷川　敦史	東北大学	助教	DCML欠損症発症に寄与するGATA2によるB細胞分化制御機構	4,160,000	1,560,000	0	0
畠　達夫	東北大学	その他	小膵癌を標的とした診断パネルの開発とリキッドバイオプシーによる早期診断法の確立	4,160,000	1,170,000	0	0
原　ゆかり	東北大学	その他	看護師の特殊性に着目した職業価値観尺度の開発と関連要因の解明	4,030,000	1,560,000	780,000	130,000
原田　愛子（石木　愛子）	東北大学	助教	病理イメージングを用いたタウオパチーにおけるタウ-グリオーシス相互作用の解明	4,290,000	910,000	0	520,000
坂東　加南	東北大学	その他	鎖骨頭蓋異形成症における易感染性と歯の移動遅延解明にむけた免疫細胞の解析	4,290,000	1,430,000	0	0
平野　泰三	東北大学	助教	アレルギー性肺疾患における気道上皮前駆細胞の機能解析	4,160,000	0	0	0
深井　陽介	東北大学	准教授	キャリア形成のための外国語教育研究―動画制作を用いたフランス語教育	2,340,000	650,000	0	0
藤岡　祐治	東北大学	准教授	通貨の匿名性と課税に関する研究	6,110,000	1,300,000	0	0
堀田　智子	東北大学	研究員	日本語学習者のヘッジ表現の習得過程ー中間言語語用論の観点からの考察ー	2,990,000	390,000	0	0
本藏　陽平	東北大学	助教	酸化ストレス内耳障害の病態と予防法解明のためのNrf2の局在および動態の解析	4,160,000	1,300,000	0	0
益戸　令（白石）	東北大学	研究員	蛇紋石の脱水がつくる地震波速度異方性～高圧変形実験からのアプローチ	4,160,000	1,040,000	0	780,000
松崎　泰	東北大学	助教	自閉スペクトラム症児者の個人内・環境要因をふまえた情動制御測定ツールの開発	1,300,000	0	0	0
松永　篤志	東北大学	助教	東日本大震災被災自治体の地域見守り訪問活動の効果と効果的活動に必要な要素の明確化	4,160,000	1,040,000	0	780,000
丸岡　大佑	東北大学	助教	固相変態制御によって様々な温度で潜熱蓄熱可能な耐高温酸化性Fe基蓄熱体	4,160,000	910,000	0	0
三上　傑	東北大学	講師	自然言語における一致の普遍性と統語構造の通時的変化に関する日英語対照研究	2,470,000	780,000	0	0
宮澤　大樹	東北大学	准教授	ビタミンC代謝物の生理的意義の解明	3,640,000	780,000	0	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮澤　健	東北大学	助教	核融合照射環境でのタングステン材料劣化予測法の確立に向けた挑戦	4,030,000	780,000	0	0
村上　慶子	東北大学	助教	循環器疾患リスクの社会経済的格差に関する日英比較	4,290,000	1,430,000	0	0
村上　恵	東北大学	その他	抗癌剤耐性トランスポーターABCB1の薬剤排出メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	0
山田　和範	東北大学	准教授	人工知能で目指すアミノ酸配列類似性検索法の高速化および高感度化研究	1,820,000	520,000	0	0
山村　明寛	東北大学	助教	オルガノイド培養に基づいた胃癌個別化治療の確立	4,160,000	1,430,000	0	0
山本　俊介	東北大学	助教	高分子超薄膜を用いた人工シナプス素子の創出と動作機構解明	4,160,000	1,040,000	0	0
山本　貴也	東北大学	助教	放射線誘発性肺障害の予測モデルおよび進展モデルの構築に関する研究	3,510,000	910,000	0	260,000
能崎　優太	東北大学	助教	薬剤徐放と細胞デリバリーを達成する生分解性ポリマーのがん免疫療法への展開	3,900,000	780,000	0	455,000
吉田　沙蘭	東北大学	准教授	思春期・若年成人がん患者との終末期におけるコミュニケーションに関する研究	6,110,000	1,300,000	0	1,300,000
吉野　優樹	東北大学	助教	中心体型BRCA1複合体の破綻による組織特異的発がんの分子機序の解明	4,030,000	1,040,000	0	0
ＲＯＯＴＳ　ＭＡＩＡ	東北大学	准教授	未成年者養子縁組に関する研究―継子養子縁組を中心に	2,730,000	390,000	0	0
鷲谷　洋輔	東北大学	准教授	異言語話者間の学習をめぐるフィルムエスノグラフィー	4,160,000	780,000	0	0
寺本　淳志	宮城教育大学	准教授	乳児重症型先天性筋疾患児の「わかっていそう」を明らかにする教育的支援の在り方	2,210,000	390,000	0	0
赤嶺　由美子	秋田大学	講師	PK-PD-PGxに基づいた新規抗てんかん薬の個別化療法の確立	2,990,000	0	0	0
利　緑	秋田大学	講師	心臓リハビリテーションの質の担保にかかわる地域包括システムの開拓	4,030,000	650,000	0	910,000
木元　稔	秋田大学	助教	3次元映像投影技術を用いた脳性麻痺児での歩行停止動作の分析と練習法の確立	4,290,000	650,000	0	0
工藤　直子	秋田大学	助教	褥婦の自律神経機能評価に基づく抑うつ症状軽減に向けた三陰交温灸刺激の有効性	2,600,000	910,000	0	0
齋藤　秀和	秋田大学	助教	好酸球の遊走と細胞死の動画解析における人工知能の導入	3,770,000	1,170,000	0	0
佐藤　和奏	秋田大学	助教	圧受容器反射の感度改善を介した新しい心不全治療を目指して	3,640,000	130,000	0	130,000
高橋　弘樹	秋田大学	講師	Pt酸化物を備えた電気化学リアクターによるCO2からメタノールへの高効率変換	4,160,000	780,000	0	0
中村　寿	秋田大学	講師	『自衛ー独立ユダヤ週刊新聞』についての統合的研究ー創刊から1920年代中盤までー	1,300,000	260,000	0	0
原田　潤一	秋田大学	准教授	接合漸近展開を用いた非線形熱方程式の解析	1,820,000	780,000	0	130,000
前田　恵理	秋田大学	講師	多胎妊娠のレセプトNDB分析を通じた地域別周産期医療の質の評価	3,770,000	650,000	0	0
吉沢　文武	秋田大学	講師	「危害」概念をベースにした「常識的」動物倫理の基礎構築	2,730,000	910,000	0	0
脇田　晃行	秋田大学	助教	MAPKシグナル経路操作による新規放射線感受性増強剤の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
赤松　妃呂子（須藤　妃呂子）	山形大学	助教	膠原病モデルマウスの放射線に対する高感受性に薬剤が与える影響の検討	4,160,000	260,000	0	0
網干　貴子	山形大学	准教授	アミンを介したイネの食害応答の解明	4,290,000	650,000	0	0
安東　秀峰	山形大学	助教	遷移金属錯体結晶のスピン転移ダイナミクスと協同性の究理	4,160,000	650,000	0	0
大瀧　陽一郎	山形大学	助教	大動脈弁狭窄症発症におけるCircular RNA ITCHの機能解明	4,160,000	1,430,000	0	0
岡村　賢	山形大学	助教	遺伝性色素異常症の遺伝子解析システムの確立およびゲノム編集技術を用いた機能解析	4,160,000	0	0	910,000
小野寺　悠	山形大学	助教	EITとDynamic CTを用いて肺障害の程度と換気の関連性を解明する	3,380,000	260,000	0	0
柿並　良佑	山形大学	講師	情動概念の存在論的可能性：現代フランス哲学研究への寄与	3,770,000	1,170,000	0	0
小林　正法	山形大学	准教授	記憶抑制による評価低下メカニズムの多面的解明と一般性の検証	4,160,000	910,000	0	1,040,000
後藤　みな	山形大学	講師	ドイツの幼児教育における自然体験型プロジェクト活動の特質解明と開発	2,990,000	260,000	0	0
齋藤　誠紀	山形大学	准教授	熱過程を考慮した分子計算によるダイバータ損耗・蓄積にHeバブルが及ぼす影響の解明	4,160,000	390,000	0	390,000
佐藤　豊	山形大学	准教授	「動態的な著作権の制限規定」のすすめ～オーストラリア著作権法からの示唆	3,380,000	780,000	0	780,000
佐野町　友美	山形大学	その他	悪性髄膜腫に有効な化学療法確立を目指す基礎的研究	4,160,000	0	0	0
杉山　元康	山形大学	その他	自己幹細胞誘導因子を用いた新しい顔面神経麻痺再生治療法の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
高橋　真彦	山形大学	准教授	併合に基づく格付与の比較統語論研究	910,000	0	0	0
竹内　麻貴	山形大学	講師	政府統計とサーベイ実験を用いたケアペナルティの検証	4,160,000	1,430,000	0	520,000
竹原　功	山形大学	その他	加齢卵克服のための新たな戦略：小胞体ストレス制御の生殖補助医療への応用	4,030,000	1,430,000	0	0
橘　寛彦	山形大学	その他	新規口腔がん担がんマウスの作製とmiR-223による抗腫瘍効果の検証	2,860,000	0	0	0
田中　聡美	山形大学	助教	若年・中堅層の看護師に焦点を当てた転職の成果と課題の検証	3,900,000	1,040,000	0	0
戸森　央貴	山形大学	助教	自己修復可能な人工筋肉アクチュエータの微視的な破壊メカニズム解明と長寿命化	4,290,000	1,430,000	0	0
鍋島　朋之	山形大学	助教	キクとウイロイドの温室生態学	4,290,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西山　正晃	山形大学	助教	アジアの水環境におけるバンコマイシン耐性腸球菌の分布実態と伝播機構の解明	4,160,000	780,000	0	0
逸見　朋陽	山形大学	その他	薬剤関連顎骨壊死に対する亜鉛イオンを用いた新規治療法の開発	4,030,000	780,000	0	0
星川　恭子	山形大学	助教	脂肪性肝疾患における肝再生機構の解明	4,030,000	910,000	0	0
松井　祐興	山形大学	助教	内耳細胞における小胞体ストレス下の脂質代謝酵素を解析し、感音難聴の原因を解明する	4,160,000	1,300,000	0	0
宮坂　友侑也	山形大学	助教	子宮頸癌放射線治療のための新たな強度変調腔内照射用アプリケータの開発	3,380,000	1,430,000	0	0
阪本　尚文	福島大学	准教授	憲法学と歴史学の対話可能性の再検討――戦後経済史学との協働と相克の過程に着目して	3,120,000	780,000	0	780,000
佐藤　元樹	福島大学	准教授	統語的融合体の内部構造と使用に関する理論的・実証的研究	3,640,000	910,000	0	910,000
新藤　雄介	福島大学	准教授	1920年代における反理論に関するメディア受容の研究	1,690,000	520,000	0	0
高木　修一	福島大学	准教授	インフォームド・アセスメントに基づく評価基準提示の効果：日本語要約課題を中心に	4,160,000	1,040,000	0	910,000
野口　寛樹	福島大学	准教授	組織存続と組織ルーチン：非営利組織を対象とした探索的研究	3,120,000	910,000	0	0
則藤　孝志	福島大学	准教授	地域産業クラスターとしての産地形成と農業・農村復興に向けた研究	1,950,000	650,000	0	0
新谷　崇	茨城大学	助教	ローマ教皇ピウスXI世関連新史料に基づくファシズム・カトリック関係史研究	3,900,000	910,000	0	910,000
臼坂　高司	茨城大学	准教授	ものづくり教育における教示方法の違いが及ぼす学習効果の脳科学的検証	2,730,000	520,000	0	0
小貫　祐介	茨城大学	助教	形状・組織の同時制御による高効率・高付加価値のマグネシウム合金部材製造技術の確立	4,160,000	390,000	0	0
柴田　傑	茨城大学	助教	振動と視覚を組み合わせた動作教示システムの開発　-三味線の学習支援への応用-	4,160,000	780,000	0	0
長田　華子	茨城大学	准教授	「労働力の女性化」再考―バングラデシュとインドにおける縫製女性労働者の事例から	3,510,000	845,000	0	650,000
付　月	茨城大学	准教授	無国籍の発生防止及び削減に関する国際比較研究ー子どもの国籍取得権の保障に向けて	4,030,000	910,000	0	780,000
森　孝太郎	茨城大学	講師	磁歪材料製ネジの電磁力学特性評価とネジ型デバイスの開発	3,380,000	1,300,000	0	0
李　艶栄	茨城大学	講師	3-D shape measurement of liquid film and gas bubble of slug flow in microchannels with axial plane optical microscopy	4,160,000	520,000	0	0
明石　義正	筑波大学	講師	スキルス胃癌に特異的な糖鎖発現解析とそれを標的とした治療開発	4,160,000	0	0	0
朝比奈　雄太	筑波大学	研究員	宇宙ジェットの加速・収束・相互作用の統一的な数値実験による全容の解明	2,600,000	650,000	0	650,000
阿武　秀和	筑波大学	助教	複数財割当問題の理論的研究	4,160,000	910,000	0	910,000
飯塚　里志	筑波大学	助教	実世界の経年変化シミュレーションのための深層学習フレームワークの確立	4,160,000	520,000	0	0
板橋　悠	筑波大学	助教	汚染の残る古人骨のアミノ酸14C年代測定の微量化と実資料への応用	4,160,000	0	0	0
伊藤　秀明	筑波大学	助教	日本語教育における読字能力の評価尺度の作成に向けた基礎研究	3,900,000	1,300,000	0	0
上野　勇太	筑波大学	講師	偏光感受型前眼部光干渉断層計を用いたシュレム管および集合管の形態的・質的評価	3,250,000	520,000	0	0
呉　世昶	筑波大学	研究員	遠隔食事・運動指導システムの実用化に向けた肝臓リハビリテーションプログラムの構築	4,290,000	780,000	0	780,000
大林　太朗	筑波大学	助教	関東大震災（1923年）からの復興に向けたスポーツ界の対応に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	0
大村　美保	筑波大学	助教	障害及び高齢の施策システムを横断する支援ニーズへの対応の総合化に関する研究	2,600,000	780,000	0	0
岡本　正洋	筑波大学	助教	低強度運動で高まるストレス適応と海馬グルタミン酸代謝の関与	4,160,000	0	0	0
尾花　望	筑波大学	助教	リボヌクレアーゼによるRNA分解・切断を介した病原性の制御機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
折原　正訓	筑波大学	助教	企業統治と企業価値：準自然実験アプローチを用いた実証研究	4,160,000	390,000	0	0
笠井　秀隆	筑波大学	助教	実験電子密度による層状遷移金属ダイカルコゲナイドの層間相互作用の研究	4,030,000	1,300,000	0	0
茅根　由佳	筑波大学	助教	新興民主主義国家インドネシアにおける排他的イスラーム勢力の台頭	3,770,000	1,300,000	0	0
久保　倫子	筑波大学	助教	都市空間の空虚化と居住環境における不平等の拡大に関する国際比較研究	4,160,000	1,040,000	0	910,000
言上　智洋	筑波大学	研究員	泳動作のビッグデータ蓄積から「良い泳ぎ」を科学する	4,160,000	0	0	1,950,000
坂本　竜弘	筑波大学	その他	赤芽球造血における骨髄微小環境の役割	4,160,000	1,300,000	0	0
澤　亮治	筑波大学	准教授	社会選択問題への進化ゲーム理論的アプローチ	5,850,000	910,000	0	0
塩川　浩昭	筑波大学	助教	超並列計算環境における大規模グラフの実時間問合せ処理	4,160,000	1,300,000	0	0
渋谷　陽一郎	筑波大学	講師	腱縫合モデルへの間葉系幹細胞移植効果の解明ー抗炎症効果の視点からー	4,160,000	0	0	1,560,000
下村　治	筑波大学	講師	膵臓癌特異的レクチンを用いたサンドイッチアッセイによる早期診断法の開発	4,160,000	0	0	0
神保　教広	筑波大学	その他	客観的技術評価可能な内視鏡外科シミュレータによる次世代外科医育成システムの構築	4,160,000	1,040,000	0	0
菅谷　久	筑波大学	准教授	骨髄細胞刺激が骨再生に与える影響の解析と新規治療法の開発	4,030,000	0	0	0
鈴木　嘉治	筑波大学	その他	免疫抑制薬の血液中濃度の日内および日間変動に寄与する病態的因子の同定	4,160,000	1,170,000	0	0
宗野　ふもと	筑波大学	研究員	ソ連解体後ウズベキスタンのバザールにおける商実践の特徴と変容：家畜売買の事例から	2,990,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高橋　佑太	筑波大学	准教授	書論からみた清代書法教育の基礎的研究	3,120,000	910,000	0	0
高安　亮紀	筑波大学	助教	双曲型偏微分方程式に対する解の精度保証付き数値計算理論の研究	3,770,000	780,000	0	910,000
武田　一文	筑波大学	助教	ビザンティン美術「聖母の眠り」図の辺境における展開と装飾プログラム論について	3,640,000	910,000	0	0
Ｔａｓｔａｎｂｅｋｏｖａ Ｋｕａ	筑波大学	助教	多言語教育政策の意義と限界ー中央アジア諸国のグローバル化対応にみる葛藤	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
田中　友香理	筑波大学	助教	近代日本の漢学塾と知識人の思想形成に関する史料学的研究	3,250,000	650,000	0	650,000
田名辺　陽子	筑波大学	その他	長期的なクルクミン摂取が筋肥大および筋機能に及ぼす影響	4,030,000	780,000	0	0
ＴＲＡＮ　ＬＡＭＡＮＨＤＵＯＮＧ	筑波大学	助教	グローバル・バリュー・チェーンの形成メカニズムに関する分析	4,160,000	1,300,000	0	0
辻　泰明	筑波大学	教授	放送番組アーカイブの日欧米比較――戦争資料映像の構成と国際展開を基軸として	3,900,000	650,000	0	0
徳永　智子	筑波大学	助教	移民の若者のエンパワメントと居場所づくりに関する地域参加型研究（CBPR）	4,160,000	1,170,000	0	0
根本　清貴	筑波大学	准教授	eラーニングシステムを活用した統合的かつ双方向的な脳画像解析学習支援環境の開発	4,160,000	1,560,000	0	0
野嶋　優妃	筑波大学	助教	単結晶氷Ih表面における局所的プロトン秩序化機構の解明	4,290,000	520,000	0	650,000
蓮井　翔	筑波大学	助教	擬トーリック多様体の分類に関する研究	1,040,000	260,000	0	0
長谷川　恵美	筑波大学	助教	オレキシンによる覚醒維持と行動変容に関与する神経経路の解明	4,160,000	0	0	0
林　みちこ	筑波大学	准教授	近代日本における「古代」の歴史化と美術に関する研究－国家表象と国宝を中心に	4,810,000	650,000	0	780,000
朴　寅成	筑波大学	研究員	男女の睡眠の差の解明：サーカディアンリズムからみる新たな生理学的な回路	4,160,000	260,000	0	0
藤崎　渉	筑波大学	助教	Re-Os年代測定法を用いた前期原生代地質層序の確立	4,030,000	780,000	0	0
フン・ドックトゥアン	筑波大学	准教授	処理能力可変型待ち行列システムの理論的深化と省エネデータセンターへの応用	4,160,000	1,300,000	0	0
プエンテス サンドラ	筑波大学	助教	Modified mesenchymal stem cells for brain remodeling and motor recovery in a rodent stroke model	4,290,000	1,430,000	0	0
星　崇仁	筑波大学	講師	抗VEGF薬眼内徐放を目的とした低濃度インジェクタブルハイドロゲルの開発	3,770,000	1,040,000	0	0
星野　真澄	筑波大学	その他	アメリカ初等中等教育の接続に関する制度研究―教育環境整備に焦点をあてて―	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
松山　政史	筑波大学	その他	肺非結核性抗酸菌症におけるコレステロール合成活性化機構の解明とその治療への応用	4,160,000	1,170,000	0	0
水之江　雄平	筑波大学	研究員	加齢によるリソソーム機能破綻が骨格筋に及ぼす影響の解明とその制御法の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
三目　直登	筑波大学	助教	津波減災設計のための包括的連成解析システム開発とそのV&V	4,160,000	1,430,000	0	0
箕輪　佳奈恵	筑波大学	その他	イスラムの文化的特色に立脚した美術教育の解明を目指した基礎的研究	4,160,000	1,170,000	0	0
宮内　久絵	筑波大学	助教	小・中学校の自律的改革のための形成的評価指標の開発とその実用化に関する研究	3,640,000	650,000	0	780,000
向井　広樹	筑波大学	助教	イオン吸着型鉱床におけるレアアース吸着鉱物についての研究	4,160,000	1,430,000	0	0
向　祐志	筑波大学	その他	DBSを用いた来院不要なキナーゼ阻害薬同時定量系の構築	3,640,000	1,430,000	0	650,000
毛利　亜樹	筑波大学	助教	国際秩序をめぐる日中戦略競争の調査研究	2,470,000	780,000	0	0
門間　貴史	筑波大学	助教	高齢期のストレス対処力SOCを高めるスポーツライフの質・量に関する実証研究	2,860,000	780,000	0	0
山城　義人	筑波大学	助教	血管壁のメカノセンシングを起点とした新しい大動脈瘤発生メカニズムの解明	4,160,000	1,170,000	0	0
山本　光	筑波大学	准教授	変形エルミート・ヤン・ミルズ接続と線束平均曲率流の基本的な性質の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
尹　之恩	筑波大学	研究員	身体パフォーマンスによる高齢者の認知機能評価法及び認知機能向上運動の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
松井　康	筑波技術大学	助教	レーベル遺伝性視神経症の持久力について　-ミトコンドリアDNAの変異に着目して-	2,600,000	130,000	0	0
横井　聖宏	筑波技術大学	助教	遠隔見守り・防災情報伝達を支援する照明システムのデザイン	4,160,000	0	0	0
岩崎　宏之	宇都宮大学	助教	英語のswiping構文に対する総合的理解へ向けての通時的及び共時的研究	3,900,000	1,170,000	0	0
長谷川　智士	宇都宮大学	助教	環状ビームを用いたレーザー誘起収束圧力波による遺伝子導入法の開発	4,030,000	910,000	0	0
八杉　公基	宇都宮大学	研究員	魚類の他者認知における「動き」の重要性	4,160,000	520,000	0	0
朝倉　智之	群馬大学	助教	Fluidityの発現要因および臨床的意義の検討と転倒予防プログラムの立案	4,290,000	520,000	0	520,000
五十嵐　隆通	群馬大学	助教	肝細胞癌、膵癌に対する新規Galectin-3阻害薬を用いた治療戦略	4,160,000	1,170,000	0	910,000
石田　恵美	群馬大学	助教	膵臓ベータ細胞脱分化の改善を目指した2型糖尿病の新たな治療戦略	2,600,000	0	0	0
石飛　宏和	群馬大学	助教	レドックスフロー電池の大電流化・高エネルギー変換効率を実現する新学理の創生	4,160,000	390,000	0	0
大島　みずき	群馬大学	准教授	幼稚園の園舎建替による環境の変化が園児の遊びと社会的行動に及ぼす影響の検証	3,900,000	910,000	0	0
太田　浄	群馬大学	助教	抗うつ薬による内因性鎮痛機能の回復作用と遷延性術後痛に対する有用性の検討	2,080,000	0	0	0
大山　善昭	群馬大学	その他	地域高齢住民における血管機能と認知症およびフレイルの関連	3,770,000	260,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
神沼　拓也	群馬大学	講師	重粒子線照射に対する細胞応答反応における二次的バイスタンダー効果の解析	4,160,000	910,000	0	0
川島　智幸	群馬大学	准教授	多様な英語なまりに対する聞き取り能力向上のための教材開発	1,560,000	780,000	0	0
金　舞	群馬大学	助教	口腔癌代謝リプログラミングを反映した新規PETバイオマーカーの探索	4,030,000	520,000	0	260,000
栗林　志行	群馬大学	助教	全身性強皮症患者の消化管運動障害の病態解明	4,160,000	390,000	0	0
後藤　七海	群馬大学	助教	急性骨髄性白血病の酸化ストレス経路の分子機構の解明と新規治療法の開発	4,160,000	0	0	0
佐藤　江奈	群馬大学	助教	WISH型股関節装具を使用した変形性股関節症患者における筋力の経時的変化について	2,470,000	390,000	0	650,000
澤田　悠輔	群馬大学	その他	間葉系幹細胞及び培養上清を用いた新規重症熱傷治療法の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
下田　佳央莉	群馬大学	助教	Mirror Neuron Systemの賦活による注意機能向上の試み	4,160,000	65,000	0	65,000
土屋　謙仕	群馬大学	助教	生活の中で継続可能な認知機能を向上させる活動とその作用の解明	1,170,000	390,000	0	0
髙島　修治	群馬大学	助教	子どもに対する親の進学期待に着目した教育格差の生成プロセスの解明	4,160,000	1,430,000	0	390,000
西島　良美	群馬大学	講師	月経血エクソソーム由来microRNA検出による新しい子宮内膜がん検診法の開発	2,990,000	780,000	0	0
濱田　秀行	群馬大学	准教授	物語を読む授業の課題構造に関する実践的研究	4,290,000	910,000	0	1,040,000
廣木　忠直	群馬大学	助教	神経障害性痛治療薬併用効果機序の解明ーガバペンチノイドの効果増強を目指してー	4,030,000	1,430,000	0	0
松村　彰彦	群馬大学	助教	がん治療用炭素線の線質測定用半導体検出器の開発	4,030,000	2,080,000	0	130,000
吉野　聡	群馬大学	その他	ヒストンメチル化酵素MLLの膵β細胞におけるエピジェネティックな機能解析	4,030,000	780,000	0	780,000
有賀　健高	埼玉大学	准教授	被災地支援に消費者の利他的意識が与える影響ー東日本大震災の事例からー	6,240,000	520,000	0	520,000
石田　惣平	埼玉大学	講師	経営者の労働市場における業績予想の利用可能性	3,640,000	910,000	0	0
長田　健	埼玉大学	准教授	取締役会メンバー間の個人ネットワークが銀行行動に与えた影響	4,160,000	390,000	0	0
島田　裕	埼玉大学	助教	グラフ間距離を用いた時空間高解像データの解析と情報拡散制御への応用	3,770,000	1,300,000	0	0
清水　麻希	埼玉大学	助教	ダイヤモンドNVセンタと構造制御CNTのエネルギー移動に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	0
セナヴィラタナ　ジャヤサンカ	埼玉大学	助教	藍藻の強光ストレスに対する反応の解明と強光阻害を用いたアオコ対策法の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
田所　千治	埼玉大学	准教授	自己組織化ナノテクスチャを利用した低摩擦潤滑システムの創成	4,160,000	1,170,000	0	0
星野　晋太郎	埼玉大学	助教	局所的電子相関が誘起する多軌道系の非従来型電子秩序	4,030,000	910,000	0	0
前田　慎市	埼玉大学	准教授	新たな手法として気体爆轟を用いた爆風シミュレータ：実現象再現度の飛躍的向上	4,030,000	780,000	0	0
松嵜　昭雄	埼玉大学	准教授	数学者によるモデリングの漸次的進行を支える原場面の機能に関する実証的研究	3,120,000	780,000	0	780,000
宮城　敦子	埼玉大学	助教	メタボローム解析から探る稲わら高品質化のためのシュウ酸蓄積分子機構	4,160,000	1,690,000	0	0
森　薫	埼玉大学	准教授	子どもの音楽学習における替えうたの創出・共有とその意味について	1,300,000	260,000	0	0
阿部　圭宏	千葉大学	講師	確率過程に由来する強い相関を持つランダム場の研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
石田　貴士	千葉大学	助教	追加的情報に対するリスク認知プロセスの解明とリスクコミュニケーション手法の効率化	4,160,000	2,860,000	0	0
稲毛　一秀	千葉大学	助教	脊椎変性後弯症と立位バランス能力低下の関連性についての臨床的探索研究	4,160,000	520,000	0	0
今泉　博子	千葉大学	助教	植物工場技術を活用し子どもを中心として地域交流を生み出す体験プログラムの開発	3,900,000	1,300,000	0	0
江口　哲史	千葉大学	助教	体液・糞便中メタボローム解析を通じたヒト母子の化学物質曝露影響解析	4,290,000	1,300,000	0	0
大嶌　竜年	千葉大学	助教	実験方法の妥当性と信頼性に関する生徒の評価・判断能力の解明とその向上	4,030,000	780,000	0	1,170,000
大塚　翔	千葉大学	助教	オリーブ鎖牛束の内耳保護機能に個人差が生じるメカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	0
小川　俊子	千葉大学	講師	介護拒否のある療養者に対する食用ゴマ油を用いた口腔清拭手法の確立と効果の評価	4,160,000	260,000	0	0
奥山　めぐみ	千葉大学	助教	マスク換気困難のメカニズムの解明とマスク人工呼吸法の改善の研究	3,120,000	1,820,000	0	1,300,000
加戸　啓太	千葉大学	助教	構法知識と多様な部品表現による建築情報モデルとそのデータベースに関する研究	2,600,000	390,000	0	0
川合　真木子	千葉大学	助教	アルテミジア・ジェンティレスキがナポリ派に与えた影響の再評価	4,030,000	1,040,000	0	910,000
川口　留以	千葉大学	その他	高精度CRT測定装置による標準測定手法の開発	4,160,000	0	0	0
ＧＡＩＴＡＮ　ＩＤＩＳ　ＩＯＡ	千葉大学	助教	「脱スピ」の宗教社会学的研究―スピリチュアリティから離れたセラピスト達を事例に―	2,600,000	780,000	0	650,000
楠屋　陽子	千葉大学	助教	病原性真菌の感染時に要求される真菌および宿主の銅ホメオスタシスの解析	4,160,000	780,000	0	0
久能　勝	千葉大学	助教	通院が困難な子どもの強迫症に対する遠隔認知行動療法の実用可能性と有効性の検証	3,640,000	910,000	0	0
久保田　暁彦	千葉大学	その他	急性心筋梗塞後の心不全の発症・進展におけるIL-21の作用メカニズムの解明	4,160,000	130,000	0	0
國分　宙	千葉大学	助教	低酸素虚血脳障害に対する小胞体ストレスの関与	4,290,000	1,300,000	0	0
小寺　諒介	千葉大学	准教授	アファインヤンギアンの表現論と可積分系	4,160,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小橋　孝介	千葉大学	研究員	地域における非小児科医向け児童虐待予防教育についての研究	4,160,000	1,690,000	0	0
小林　弦矢	千葉大学	准教授	形状に制約のあるペイズ関数回帰モデルと経済データへの応用	6,240,000	1,040,000	0	0
近藤　尚通	千葉大学	その他	陳旧性心筋梗塞に対する脂肪間葉系幹細胞を用いた自家移植治療に関する研究	2,080,000	0	0	0
佐伯　昌彦	千葉大学	准教授	少年法をめぐる世論の規定要因とその政策的帰結	3,770,000	1,170,000	0	0
坂入　祐一	千葉大学	助教	肺癌幹細胞の解析に基づく新規治療戦略の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
佐藤　広明	千葉大学	その他	前立腺癌におけるAR及びFOXA1を介したエピジェネティックな発癌分子機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
島内　香江	千葉大学	その他	一酸化炭素で修飾した人工赤血球を利用した血管腫ﾚｰｻﾞｰ治療の効果と安全性の研究	3,640,000	260,000	0	650,000
杉山　淳比古	千葉大学	助教	脳構造画像と脳機能イメージングによる多系統萎縮症における中枢性呼吸障害の病態解明	3,640,000	650,000	0	0
鈴木　貴明	千葉大学	講師	腎障害マーカーL-FABPを用いた抗菌薬の新規投与設計法に関する研究	3,640,000	520,000	0	0
鈴木　規道	千葉大学	准教授	大規模コホートデータを用いた“母子・高齢者の健康”に寄与する都市・地域構造の解明	5,980,000	910,000	0	0
須田　理香	千葉大学	助教	CTEPH血管リモデリングの病態解明から新規治療へ；血管内皮細胞に着眼して	4,160,000	1,430,000	0	0
須藤　千尋	千葉大学	講師	精神医学・疫学におけるビッグデータの利活用法の探索	4,160,000	780,000	0	520,000
高木　悠花	千葉大学	助教	海洋プランクトンの進化・多様化を「光共生」から考えるー浮遊性有孔虫による検証ー	4,160,000	780,000	0	0
高橋　在也	千葉大学	講師	専門職の知識と市民の価値を統合する死生観教育モデルの開発	4,160,000	0	0	0
田中　久美子	千葉大学	その他	AIを用いた外傷患者のCT画像の自動診断法の開発	4,160,000	0	0	0
田中　浩揮	千葉大学	助教	ナノ粒子内を反応の場とする有機反応を利用したナノ空間分解性mRNAベクターの開発	4,160,000	1,300,000	0	0
丹間　康仁	千葉大学	准教授	学習を基盤とした学校統廃合プロセスの検証による地域教育空間持続モデルの構想	3,900,000	1,040,000	0	650,000
Ｃｈｉａｒｉ　Ｌｕｃａ	千葉大学	助教	その場原子空孔計測手法開発による鉄系材料の水素脆化支配欠陥の決定	4,160,000	1,040,000	0	0
土屋垣内　晶	千葉大学	助教	ASDの安静時脳機能結合評価と介入法の検討：より良い治療効果を得るために	4,290,000	520,000	0	0
仲井　あや	千葉大学	助教	早産児の呼吸の安定と自己調整機能の成熟を支える看護援助モデルの構築	2,340,000	260,000	0	780,000
中川　拓也	千葉大学	その他	DNAメチル化異常特性とHPV感染による中咽頭癌の層別化と発癌機構の解明	4,160,000	0	0	1,668,565
中川　良	千葉大学	その他	原発性胆汁性胆管炎への臨床応用を目指したRas阻害剤のスクリーニング	4,290,000	1,300,000	0	0
中野　泰至	千葉大学	助教	アトピー性皮膚炎発症と母乳中miRNAとの関連	4,290,000	910,000	0	0
永井　雅人	千葉大学	助教	経時データを用いたアレルギー性疾患に関する胎児期～乳幼児期の要因探索	4,290,000	1,040,000	0	0
西中　宏吏	千葉大学	研究員	暴力事犯者における暴力のリスク・保護要因を基盤としたリスクマネジメントの導入	3,510,000	910,000	0	0
濱谷　沙世	千葉大学	研究員	過食症への遠隔認知行動療法の有効性及び費用対効果の検討	4,030,000	650,000	0	390,000
平田　正吾	千葉大学	准教授	自閉症スペクトラム障害児における「運動-社会性連関」の成立メカニズムの解明	3,510,000	780,000	0	0
平野　秀文	千葉大学	准教授	中近世イタリアの民商事契約法学における言説空間の多元性	3,900,000	1,040,000	0	910,000
福本　一郎	千葉大学	その他	唾液腺癌に対するホウ素中性子捕捉療法後のゲノム学的変化の解明	4,160,000	1,430,000	650,000	130,000
藤原　聡子	千葉大学	研究員	地域のソーシャル・キャピタルが高齢者の認知機能に及ぼす影響についての研究	2,600,000	1,170,000	0	0
松本　幡平	千葉大学	助教	医学生の能力の獲得プロセスに関する研究―タイミング、契機に着目して―	1,560,000	0	0	0
真鍋　健	千葉大学	准教授	幼児期の経験を無駄にしない：「深い学び」の継続支援システムの開発	2,990,000	130,000	0	390,000
山路　佳久	千葉大学	その他	プラズマ止血と抗線維化抗体がもたらす新たなリンパ浮腫治療	4,160,000	0	0	0
赤木　友紀	東京大学	講師	革新的な光応答性薬剤担持型バルーンの開発と冠動脈疾患治療への展開	4,160,000	0	0	0
明石　健	東京大学	助教	デジタルPCRを用いた頭頸部がん血中循環腫瘍DNAの解析と新規バイオマーカー確立	4,160,000	0	0	0
浅田　佳代	東京大学	その他	卵巣奨液性癌におけるDNA修復遺伝子に関わる治療標的経路の探索	2,600,000	0	0	0
天沢　逸里	東京大学	助教	環境負荷削減と生活の豊かさを両立する消費パターンの解明	4,160,000	520,000	0	1,430,000
新井　崇俊	東京大学	助教	多世代共創社会を支えるシェアリング配送システムの構築	2,860,000	520,000	0	0
荒木　裕行	東京大学	助教	幕府奥右筆の分析による近世国家権力構造の研究	1,950,000	130,000	0	0
有間　英志	東京大学	助教	高バンド幅と大容量を両立するアクセスパターン適応型ハイブリッドメインメモリ	4,160,000	0	0	0
飯塚　理子	東京大学	助教	高温高圧実験による地球形成初期過程における軽元素の探究	4,030,000	910,000	0	0
池田　達彦	東京大学	助教	CDW-Mott系における非平衡状態ランドスケープの理論研究	4,160,000	1,040,000	0	0
池田　麻穂子	東京大学	助教	胆道感染敗血症を起こす胆汁抵抗性大腸菌の病原性解析	3,120,000	1,690,000	0	0
石川　岳彦	東京大学	助教	中国遼寧地域の漢代墳墓研究―新出土資料と20世紀前半期発掘資料をもとに―	2,600,000	390,000	0	0
石田　紗恵子	東京大学	助教	体細胞変異に焦点をあてたGATOR1機能障害によるてんかん発症機序の解明	4,160,000	2,600,000	0	0
石橋　彩	東京大学	研究員	競技者における腸内環境の違いがヘプシジンを中心とした鉄代謝に及ぼす影響	4,290,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
井尻　哲也	東京大学	助教	短潜時の視覚運動情報処理の神経基盤とアスリートにおける発育発達	4,160,000	650,000	0	0
磯崎　瑛宏	東京大学	助教	大規模1細胞解析のための高速液滴分取デバイス	4,160,000	1,170,000	0	0
一刀　かおり	東京大学	その他	細菌性感染症を対象とした生体内ESRイメージングの基盤研究	4,160,000	1,300,000	0	0
井ノ口　霞	東京大学	研究員	主嗅覚系を介した匂い情報による性行動価値判断メカニズムの解明	4,030,000	1,300,000	0	0
井口　はるひ	東京大学	助教	頚椎疾患における頚部アラインメント変化と嚥下障害の関連の解明	4,160,000	520,000	0	0
今泉　允聡	東京大学	准教授	深層学習の原理究明に向けた関数推定理論の開発	3,900,000	1,040,000	0	910,000
伊與木　健太	東京大学	助教	構造規定剤のアンサンブルテンプレーティングによるゼオライトの新規構造制御法の創出	4,290,000	910,000	0	910,000
入江　慶	東京大学	准教授	シンプレクティック幾何とループ空間の幾何	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
岩澤　有祐	東京大学	助教	敵対的訓練を用いた制御可能な表現学習に関する研究	4,030,000	1,040,000	0	390,000
于　豊銘	東京大学	研究員	航空機エンジン用耐熱複合材の高温での損傷評価を可能にする新規光ファイバAE計測法	3,770,000	1,170,000	0	0
植木　紘史	東京大学	助教	２光子励起顕微鏡を用いたインフルエンザウイルス感染肺における免疫動態の研究	4,160,000	1,300,000	0	0
上野　恵理子	東京大学	研究員	近代解剖掛図から問い直す身体表現―東京帝大医学部所蔵の新出学術資料の公開に向けて	4,030,000	390,000	0	0
鵜飼　敦子	東京大学	研究員	「日本的なるもの」の伝播と深化	4,290,000	910,000	0	1,040,000
碓井　知子	東京大学	助教	RA系阻害薬の臨床検査モニタリング・副作用発現に関する大規模レセプトデータ研究	4,030,000	910,000	0	0
宇田川　彩	東京大学	研究員	アーカイブと共同体の文化人類学的研究―イスラエル・ホロコースト博物館を中心に	4,030,000	1,300,000	0	0
漆山　博和	東京大学	助教	マウス肺移植モデルを用いた上葉優位型肺線維症の診断と治療法の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
江島　啓介	東京大学	その他	人工知能技術を用いた閉経後の女性の体重変遷と生活習慣病リスクの関係の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
海老根　量介	東京大学	助教	新出戦国竹簡に含まれる説話史料の歴史学的研究	2,080,000	0	0	0
江里口　陽介	東京大学	助教	モーションセンシング技術を用いたトゥレット症候群における運動チックの評価法の開発	3,380,000	0	0	0
大足　恭平	東京大学	助教	イランにおける交通体系の近代的再編と国家統合	4,160,000	1,040,000	0	650,000
大澤　亮	東京大学	助教	動画分光観測による惑星間空間ダスト組成サーベイ	4,030,000	650,000	0	130,000
太田　岳史	東京大学	助教	X線治療における光学的３次元線量測定器の開発とその実証	4,160,000	780,000	0	0
大西　由紀	東京大学	助教	明治・大正期のオペラ受容における日本語創作音楽劇の位置づけに関する研究	4,160,000	910,000	0	1,040,000
岡田　直大	東京大学	准教授	統合失調症の抗精神病薬多剤大量投与例における減薬と脳機能変化に関する検討	4,160,000	1,040,000	0	0
小倉　有紀子	東京大学	助教	「ただ乗り」の神経行動学的検討	3,380,000	1,040,000	0	0
小栗　岳	東京大学	助教	心房細動アブレーション後におけるインターバルトレーニングの有効性の研究	1,690,000	650,000	0	0
小野　仁美	東京大学	研究員	「子の利益」にみる家族観の変容：チュニジアの法的実践とイスラーム的価値観の研究	2,080,000	520,000	0	0
小野口　玲菜（水谷　玲菜）	東京大学	助教	非コードRNAを含有する新規核内構造体による熱ストレス応答遺伝子の発現機構の解明	4,030,000	0	0	0
織田　忠	東京大学	助教	組織内環境の可視化を実現する高精度3D多核種インビボイメージング技術の確立	3,900,000	520,000	0	0
柿花　隆昭	東京大学	研究員	末梢動脈疾患における間歇性跛行の発生機序解明と装具療法の開発	4,160,000	650,000	0	650,000
加藤　尚子	東京大学	その他	慢性心不全患者に対するテーラーメイドのセルフケア支援プログラムの開発	4,160,000	1,430,000	0	0
金沢　星慶	東京大学	助教	新生児・乳児における感覚-運動ダイナミクスに見る発達の個人差	4,160,000	1,560,000	0	0
金山　幸司	東京大学	助教	毛包由来間葉系細胞の混合移植による毛髪再生	4,160,000	0	0	0
兼岡　麻子	東京大学	その他	食道がん切除術後の嚥下障害の病態解明とリハビリテーション手技の確立	4,160,000	1,040,000	0	0
鴨頭　輝	東京大学	助教	蝸牛細胞のミトコンドリア機能障害において細胞骨格が果たす役割の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
萱場　豊	東京大学	講師	新しいタイプのデータ、解析手法を活かした行動経済学の実証研究	4,030,000	1,300,000	0	0
唐沢　康暉	東京大学	助教	シグナル伝達イメージング技術による、神経細胞死抑制剤投与法の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
河合　直聡	東京大学	助教	プロセス間負荷分散のための可変スレッド環境を提供する革新的なライブラリの開発	4,160,000	1,560,000	0	0
川崎　義史	東京大学	講師	深層学習を用いたスペイン語の通時的研究	2,210,000	520,000	0	520,000
川島　朋尚	東京大学	研究員	一般相対論的な輻射・偏光輸送計算で探る降着ブラックホール・中性子星の質量とスピン	4,160,000	910,000	0	650,000
川原　拓也	東京大学	助教	がん臨床試験におけるQuality of Lifeデータの解析方法の研究	3,510,000	1,170,000	0	0
菊池　由葵子	東京大学	助教	自閉スペクトラム症における社会的認知の促進：ライブ呈示による再検討	4,160,000	780,000	0	0
岸　哲史	東京大学	助教	非侵襲的脳刺激法を用いた睡眠動態制御手法の開発	4,030,000	650,000	0	0
岸　雄介	東京大学	講師	HMGA2による神経幹細胞の増殖期からニューロン分化期への移行メカニズム解明	4,160,000	0	0	0
木下　裕介	東京大学	講師	SDGsを対象とした政策・戦略立案のためのロードマップ設計支援システムの開発	4,290,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
北浦　義昭	東京大学	研究員	ヘッジホッグシグナル転写因子Gli1の骨折治癒過程における関与とその治療への応用	4,160,000	0	0	0
北山　貴裕	東京大学	准教授	高次元線形表現のモジュライ空間と3次元多様体の分解	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
木下　まどか	東京大学	助教	上肢障がいにおける身体形態の変化と動作変容の関係	3,900,000	780,000	0	0
木村　麗子（山岸　麗子）	東京大学	その他	メカノセンサーによる眼圧制御メカニズムの解明	4,160,000	650,000	0	0
木脇　太一	東京大学	助教	パラメータ再定義法による自然勾配法実現を通した複雑な深層ネットワーク学習の効率化	4,160,000	910,000	0	0
久保田　暁	東京大学	助教	家族性封入体筋炎を通じた封入体筋炎の分子遺伝学的・分子細胞学的解析	4,290,000	910,000	0	780,000
久保田　恵吾	東京大学	助教	腫瘍会合性マクロファージによる口腔扁平上皮癌の増殖・浸潤・転移機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
隈丸　拓	東京大学	講師	全国手術データベースを用いたCABG周術期の薬剤使用戦略の改善に向けた研究	4,160,000	0	0	0
黒澤　忠法	東京大学	助教	ラダーD-A型共役高分子の開発と高移動度材料への展開	4,160,000	650,000	0	1,040,000
小金渕　佳江	東京大学	助教	琉球諸島ヒト集団における全ゲノム配列解析による環境適応の検証	4,160,000	1,040,000	0	0
國土　貴嗣	東京大学	助教	バイオ3Dプリンターを用いた静脈移植用人工血管の開発	4,160,000	0	0	0
小谷　仁務	東京大学	助教	コンテクストと物理的環境に着目した知識の普及過程に関する社会ネットワーク分析手法	4,290,000	1,430,000	0	0
小平　翼	東京大学	助教	日本南岸流速極値推定のための高解像度海洋ダウンスケーリング	4,030,000	0	0	0
児玉　理恵	東京大学	その他	変形性手関節症の発生率と高齢者のQOLに及ぼす影響の解明：一般住民コホートの追跡	4,160,000	520,000	0	520,000
小林　裕央	東京大学	研究員	力感やリズムの聴覚フィードバックによる役動作の学習支援プログラムの開発	4,160,000	910,000	0	0
小松崎　俊作	東京大学	准教授	社会イノベーション創出に寄与する公共政策の類型化と影響メカニズムの分析	4,160,000	1,170,000	0	0
小柳　直人	東京大学	助教	単純ヘルペスウイルスのNK細胞回避機構の解明	4,160,000	0	0	0
後藤　絵美	東京大学	准教授	近現代イスラームにおける「排除」と知識人に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,170,000
後藤　智香子	東京大学	講師	子育てコミュニティの構築に資する保育施設整備・運営の方法	2,470,000	650,000	0	0
五島　朋子	東京大学	研究員	研究者による教員防災教育のモデルケースの展開	4,160,000	1,430,000	0	0
権藤　智之	東京大学	准教授	日本における高層建築の構工法の変遷に関する研究	3,510,000	910,000	0	910,000
斎藤　友隆	東京大学	助教	組織炎症による膵発がん促進メカニズムとヒストンメチル化制御の意義	4,290,000	1,300,000	0	0
齋藤　宙治	東京大学	講師	法制度内の子どもに対する差別・偏見・ステレオタイプ	4,160,000	1,430,000	0	0
西東　瑠璃	東京大学	助教	胃癌における炎症・免疫関連分子PD-L1及びNLRP3の機能解析	4,290,000	1,300,000	0	0
坂田　周平	東京大学	助教	高温マグマプロセス解明に向けたジルコンPCMR年代測定法の開発	3,250,000	0	0	0
坂田　礼	東京大学	助教	緑内障を早期に発見するための予防医療の確立とその応用	2,470,000	1,170,000	0	0
笹川　恵美	東京大学	助教	エルサルバドルのパイロット病院5施設における人間的出産モデルの構築と効果の検証	4,160,000	520,000	0	1,690,000
佐々木　寿彦	東京大学	助教	装置不完全性を考慮した量子鍵配送理論	3,900,000	780,000	0	780,000
佐藤　賢輔	東京大学	助教	幼児における互恵行動の感情的基盤としての感謝の発達	2,210,000	520,000	0	0
佐藤　重幸	東京大学	助教	高度なループ自動並列化技術の開発とベクトル化との統合	4,160,000	910,000	0	0
佐藤　拓	東京大学	助教	熱傷後喉頭組織線維化の組織学・分子生物学的解析とTGF-β阻害薬の治療効果の検証	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
佐藤　正寛	東京大学	助教	光電気化学反応における触媒/溶液界面構造の解明と制御	4,160,000	0	0	0
佐藤　龍一	東京大学	研究員	拡散方程式と非線形境界条件の数学解析	4,160,000	1,170,000	0	910,000
佐藤　亮介	東京大学	助教	名前呼び計算体型のための型システムによるプログラム検証	4,030,000	780,000	0	780,000
宍戸　菜穂美	東京大学	その他	皮膚T細胞リンパ腫における免疫チェックポイント分子CD155、TIGITの役割	3,640,000	0	0	0
篠原　康	東京大学	助教	高強度光電場に駆動される電子・正孔ダイナミクスの理論研究	4,160,000	650,000	0	650,000
芝　隼人	東京大学	講師	イオン液体の示すメソスケール協同現象の計算科学研究：遅い緩和と界面ゆらぎ	4,030,000	520,000	0	0
柴田　基洋	東京大学	助教	電子線偏向の定点観測によるマイクロ秒磁気ダイナミクスの観測	3,510,000	520,000	0	0
嶋多　美穂子	東京大学	助教	細胞・組織横断的ゲノムワイドメチル化解析によるナルコレプシーの神経脱落機序の解明	4,160,000	0	0	0
嶋中　雄太	東京大学	助教	エポキシ化ω3脂肪酸によるマスト細胞活性化制御機構の全貌解明	4,160,000	0	0	1,300,000
清水　一道	東京大学	助教	長期運合記憶におけるシナプス可塑性の電気生理学的解析とその分子メカニズムの解明	4,160,000	910,000	0	910,000
清水　公子	東京大学	その他	Microperimeter3を用いた新しい視機能評価系の確立とその有用性の検討	2,600,000	780,000	0	0
清水　隆之	東京大学	助教	生体機能を制御する活性イオウ分子種のシグナル伝達機構	4,160,000	650,000	0	0
白井　智	東京大学	助教	ハドロンコライダーでの精密測定及びエキゾチックトラックを用いた暗黒物質探査	4,030,000	910,000	0	780,000
白須　未香	東京大学	助教	個々の嗅覚受容体が匂いの質に果たす役割の解明-パーソナルゲノム時代の香りデザイン	4,160,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
白藤　翔平	東京大学	助教	腱構造を用いた内骨格型力覚提示システムに関する研究	4,290,000	780,000	0	910,000
白松　知世	東京大学	助教	音の質感知覚のための神経基盤獲得メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
新　雄太	東京大学	助教	地産材と地域コミュニティがつくる建築を通じた既存ストック活用に資する計画手法研究	4,160,000	910,000	0	0
新藤　浩伸	東京大学	准教授	戦後日本における文化会館整備過程：設立経緯、自治体施策、関連施設との比較調査から	6,110,000	585,000	0	0
張　承賢	東京大学	助教	多数基立地サイトにおけるユニット間の相互影響を考慮した動的リスク評価手法の開発	3,900,000	0	0	0
末石　智大	東京大学	助教	運動手指の高速トラッキングに向けた装着型マーカーの研究	4,160,000	780,000	0	390,000
菅澤　翔之助	東京大学	講師	グループデータ解析の安定化のための統計的方法論	4,160,000	1,300,000	0	0
杉山　陸一	東京大学	研究員	近現代イランにおける聖地・聖廟の変容	3,900,000	910,000	0	0
春原　光宏	東京大学	助教	青年期の基本的医療関連知識の評価尺度開発と教育効果の検討及びヘルスリテラシー調査	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
関谷　敬	東京大学	助教	脳梗塞後の組織炎症におけるアストロサイトの神経保護作用の可視化解析	4,160,000	0	0	0
相馬　桂	東京大学	助教	先天性心疾患に伴う肺血管、右室リモデリングの病態進展における炎症シグナルの役割	4,160,000	0	0	0
添田　彬仁	東京大学	助教	開放量子系としての量子計算機モデルと、それに基づく量子アルゴリズム	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
田岡　和城	東京大学	助教	眼内悪性リンパ腫の疾患特異的遺伝子に基づく最適化治療の開発	4,160,000	2,015,000	0	0
髙木　俊幸	東京大学	助教	サンゴ種間での感染率の違いに着目したブラックバンド病大発生メカニズムの解明	4,160,000	910,000	0	0
髙木　亙	東京大学	助教	広塩性モデル魚メダカを用いた、適応的進化の分子基盤の解明	4,160,000	780,000	0	0
高橋　史子	東京大学	講師	多文化社会における教員の役割・指導法に関する国際比較研究	4,030,000	1,170,000	0	520,000
高橋　翠	東京大学	助教	配偶者選択における社会的伝達の検証	3,900,000	910,000	0	650,000
高橋　祐美子	東京大学	助教	新しい骨格筋グリコーゲン回復法の探索 -糖質吸収機能の適応に着目して	4,160,000	1,430,000	0	0
高道　慎之介	東京大学	助教	多方言音声合成のための地理情報を利用した音韻・アクセントモデリングに関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
高本　尚弘	東京大学	その他	小児内視鏡手術トレーニングのための客観性と即時性を備えた手技評価システムの開発	4,160,000	1,040,000	0	0
高柳　俊作	東京大学	助教	血管芽腫検体とVHL病特異的IPS細胞を用いた新規腫瘍血管新生抑制療法の創出	4,160,000	0	0	0
田澤　美樹（柏木　美樹）	東京大学	その他	骨折治癒過程での転写因子Runx2獲得による細胞運命決定機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
田中　周	東京大学	研究員	中国－中央アジア関係にみる安全保障－経済開発のネクサス：新疆の反テロ戦略を中心に	3,250,000	910,000	0	0
田中　公	東京大学	准教授	正標数における極小モデル理論	4,290,000	910,000	0	910,000
ＣＨＥＮＧ　Ｚｈｅｎｚｈｏｕ	東京大学	研究員	Acute nose-on-a-chip based on mid-infrared graphene-on-silicon hybrid photonic-plasmonic waveguides	4,160,000	910,000	0	0
茅根　裕司	東京大学	助教	次世代マイクロ波望遠鏡群で探るインフレーション起源重力波と宇宙の暗黒成分	4,160,000	1,690,000	0	0
辻井　直人	東京大学	講師	低域混成波駆動トカマクプラズマの内部磁場計測による波動・電流分布相互作用の解明	3,900,000	520,000	0	0
土屋　一彬	東京大学	助教	自然体験に利用されやすい二次的自然の特質に関する都市間比較	4,030,000	910,000	0	0
堤　英輔	東京大学	助教	マルチスケールの潮汐共鳴を考慮した九州西岸におけるM2潮汐振幅減少の原因解明	3,640,000	1,300,000	0	0
坪井　誠也	東京大学	助教	犬種特異性の観点からイヌのCancer biologyを模索する	4,290,000	1,430,000	0	0
寺井　悟朗	東京大学	准教授	RNA 2次構造を利用した遺伝子制御のための点突然変異のデザイン	3,510,000	650,000	0	0
寺尾　悠	東京大学	助教	超電導薄膜積層体を用いた高出力密度埋込磁石型モータに関する研究	4,160,000	1,820,000	0	130,000
伝住　周平	東京大学	助教	圧縮索引と文字列圧縮の組合せによる大規模データ高速情報処理技術	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
利川　潤	東京大学	研究員	すばる望遠鏡の超広視野観測を用いた宇宙の大規模構造と銀河進化の関連性の解明	4,030,000	1,170,000	0	0
富井　直輝	東京大学	助教	生体計測時系列信号の深層学習による医用画像再構成手法の開発	3,900,000	1,430,000	0	0
豊島　有	東京大学	助教	線虫の塩走性行動における時間的多重化の4Dイメージング解析	4,160,000	0	0	0
鳥光　優	東京大学	助教	子どもの頭蓋骨の強度及び厚さの統計学的分析	2,340,000	910,000	0	0
内藤　瑞	東京大学	助教	筋組織への効果的な薬物送達を目指した分子設計および薬物輸送システムの構築	4,160,000	520,000	0	0
中川　万理子	東京大学	講師	言語的障壁・スキルトランスファーと国際移民	4,160,000	1,170,000	0	0
中島　康博	東京大学	助教	超高精度での反電子ニュートリノ観測を可能にする有機液体TPCの開発	4,290,000	520,000	0	0
中塚　拓馬	東京大学	助教	肝発がんを制御するヒストンメチル化修飾機構の解明と治療標的化戦略	4,030,000	1,040,000	0	0
中村　輝石	東京大学	研究員	高圧キセノンを用いた方向感度と大質量を両立する究極の暗黒物質探索実験の原理検証	4,160,000	780,000	0	780,000
中村　祥子	東京大学	助教	電流注入法による超伝導ヒッグスモードの観測方法の確立とその応用	4,290,000	0	0	0
中村　貴紀	東京大学	助教	中心体複製開始の分子制御機構を利用した新たな抗癌剤開発	4,160,000	1,300,000	0	0
中村　達朗	東京大学	助教	新規IgE産生制御メカニズムの解明	4,160,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中村　真樹	東京大学	講師	分子標的薬に対する腎がんの抵抗性獲得機序の解明と新たな効果予測因子の探索	4,160,000	260,000	0	0
中村　美緒	東京大学	研究員	認知症者に対するWeighted Blanketの使用効果に関する研究	2,860,000	0	0	0
中村　勇哉	東京大学	助教	極小モデル理論に現れる特異点の理論	4,160,000	1,040,000	0	780,000
中村　遼平	東京大学	助教	初期胚におけるクロマチン３次元構造確立メカニズムの解明	4,160,000	0	0	0
長屋　尚典	東京大学	准教授	多角的なデータから明らかにするタガログ語の文末助詞の機能と音調	3,510,000	650,000	0	780,000
生井　飛鳥	東京大学	准教授	高性能磁性セラミクスの開発研究	4,160,000	1,300,000	0	0
西川　鋭	東京大学	助教	人の予測機能を引き出す球技スポーツの練習パートナーロボットに関する研究	4,160,000	1,430,000	0	0
西嶌　大宣	東京大学	助教	アレルギー性鼻炎の病態生理における神経系と免疫系の相互作用の解析	4,030,000	1,183,573	0	2,210,000
西田　晴香	東京大学	助教	DDSとしてナノミセルを用いたHPV癌遺伝子を標的とした子宮頸癌治療薬開発	4,030,000	780,000	0	650,000
西野　亜希子	東京大学	助教	自宅に住み続けるために高齢期の経年的変化を考慮した住宅改修要件に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	0
西村　俊哉	東京大学	研究員	異種母体を利用した個体作出システムの開発	4,160,000	1,430,000	0	0
西村　祐貴	東京大学	助教	ミトコンドリアにおけるC-to-U型RNAエディティングの進化と分布の解明	4,030,000	780,000	0	0
西村　優里	東京大学	研究員	高赤方偏移クェーサーの分子化学組成研究	3,900,000	1,040,000	0	780,000
能勢　学	東京大学	准教授	ビッグデータを用いた官民連携インフラ投資（PPP）の政策評価手法の構築	4,160,000	0	0	0
はい　成寛	東京大学	助教	HBV既往感染者の肝組織に着眼した新たな肝移植後HBV再活性化対策の開発応用	4,160,000	910,000	0	910,000
ハウタサーリアリ	東京大学	助教	Multilingual Socio-Emotional Communication Support for Improving Foreign Student Adjustment and Mental Health Outcomes	3,770,000	1,170,000	0	0
萩原　拓也	東京大学	助教	津波常習地域の集落における多層性を有する復興空間計画構築に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	0
橋本　剛明	東京大学	助教	被害者のエージェンシー認知に基づく被害者理解フレームの検討	4,160,000	1,170,000	0	0
濱田　健夫	東京大学	助教	拡張現実感による同行者提示が移動行動に与える影響	4,160,000	910,000	0	910,000
早川　勢也	東京大学	助教	直接・間接測定で解明する爆発的水素燃焼過程中のアルファ捕獲反応の寄与	4,290,000	520,000	0	390,000
林　憲吾	東京大学	講師	<百年カンボン>における土地供給とコミュニティの持続性に関する研究	3,380,000	650,000	0	0
速水　賢	東京大学	講師	遍歴磁性体におけるカイラル磁気秩序相の起源解明と特異な磁気・非相反伝導の探求	4,030,000	780,000	0	0
半谷　匠	東京大学	助教	がん微小環境を制御する新規自己由来免疫調節分子の同定	4,160,000	1,300,000	0	0
樋口　諒	東京大学	助教	先進複合材料の破壊特性向上へ向けた微視構造最適化に関する数値解析的研究	4,030,000	780,000	0	780,000
姫野　美沙緒	東京大学	研究員	病態進行を反映する三次元B型肝炎ウイルス持続感染モデルの確立	4,160,000	0	0	0
平　敬	東京大学	研究員	標準量子限界に迫るシングルショット時間分解分光測定	4,160,000	520,000	0	0
平石　尚久	東京大学	助教	Papainを用いた喘息・COPDオーバーラップ(ACO)マウスモデルの構築	3,900,000	1,300,000	0	0
馮　斌	東京大学	助教	セラミックス粒界における溶質偏析構造の原子レベル解析	4,160,000	1,040,000	0	0
深野　祐也	東京大学	助教	耕起に対する畑地雑草の生態的・進化的な応答を解明する	4,160,000	910,000	0	0
藤澤　貴央	東京大学	助教	SOD1の細胞内構造変化ダイナミクスとその破綻によるALS発症機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
藤田　智弘	東京大学	研究員	物質由来の原始重力波を用いた初期宇宙探査	3,640,000	910,000	0	910,000
古田　寿宏	東京大学	講師	肝癌の放射線治療最適化を目指した新規MRI診断法の開発	4,160,000	910,000	0	0
星野　愛	東京大学	助教	急性脳症の早期診断と治療に向けた血液・髄液microRNA解析	4,160,000	1,300,000	0	0
前島　健作	東京大学	助教	難培養性植物細菌病の治療技術の開発および分子薬理機構の解明	4,160,000	390,000	0	0
前田　啓	東京大学	助教	木材腐朽における材の割れがもたらすリスク定量化に向けた取り組み	4,030,000	520,000	0	0
正岡　美麻	東京大学	その他	トランスジェンダーのメンタルヘルスにおける身体・心理・社会の寄与および相互作用	4,160,000	1,040,000	0	2,210,000
増田　曜子	東京大学	研究員	陸域環境の窒素固定を担う微生物基盤の刷新	4,160,000	0	0	0
間瀬　崇史	東京大学	助教	代数的手法による離散系の可積分性判定	4,160,000	910,000	0	1,170,000
松井　千尋	東京大学	准教授	非エルミート保存量を用いた可積分系スピン鎖のダイナミクスの解明	4,160,000	910,000	0	910,000
松村　舞子（野中　舞子）	東京大学	講師	衝動性が反復行動に与える影響の解明：強迫スペクトラムの観点から	4,160,000	910,000	0	520,000
松本　勝	東京大学	講師	深度判定困難な褥瘡のためのポイントオブケア超音波によるアセスメント方法の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
松山　真理子	東京大学	その他	骨吸収抑制剤が骨リモデリングに与える影響の2光子顕微鏡を用いた解析	4,160,000	1,560,000	0	0
水内　佑輔	東京大学	助教	国立公園のアイデンティティーの獲得に向けた昭和初期における国立公園成立史の拡充	2,600,000	780,000	0	0
水野　直彬	東京大学	研究員	人工バイオマーカーによる移植臓器機能のモニタリング	4,030,000	910,000	0	1,170,000
皆月　隼	東京大学	助教	肺血流増加モデルマウスを用いた慢性血栓塞栓性肺高血圧症への新規治療介入の探索	4,160,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮井　尊史	東京大学	講師	Fuchs角膜内皮変性症のトリプレットリピート伸長が病態に与える影響の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
宮下　令央	東京大学	助教	高速不可視光計測を用いた任意物体の動的質感拡張に関する研究	3,380,000	390,000	0	0
村上　智明	東京大学	助教	酪農における産業集積の経済の発現メカニズムの解明と増進方法の検証	4,160,000	1,170,000	0	0
森重　学	東京大学	助教	水の放出・移動によるスラブ内地震発生の仕組みの解明	2,210,000	780,000	0	0
森本　真世	東京大学	講師	推薦採用の実態とその効果に関する実証研究－近代鉱山業における労働市場と労働組織	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
森脇　由隆	東京大学	助教	構造と機能の両立を目指した新規ヘム結合蛋白質の計算設計と実験的検証	4,160,000	2,340,000	0	0
矢可部　満隆	東京大学	助教	サルコペニアモデルマウスにおける、漢方薬補剤の筋萎縮抑制効果のメカニズム解明	4,030,000	1,690,000	0	0
柳沼　秀幸	東京大学	研究員	幹細胞分化過程における代謝変化の単一細胞経時解析	4,160,000	1,300,000	0	0
八坂　耕一郎	東京大学	助教	深層学習法を用いた腹部画像診断法の開発	3,770,000	650,000	0	650,000
安原　崇哲	東京大学	助教	DNA損傷シグナリングを誘導するR-loop構造を介したゲノム安定性維持機構	4,160,000	910,000	260,000	130,000
谷田川　達也	東京大学	助教	屋外大規模環境を対象とした映像生成のための光学特性推定法	4,160,000	910,000	0	650,000
矢田　紗織	東京大学	研究員	世界初のオキシトシン受容体遺伝子改変平原ハタネズミの作製と共感性の神経基盤の解明	4,160,000	0	0	0
矢部　清人	東京大学	研究員	非常に大きな輝線等価幅を示す銀河で探る銀河形成初期段階における星間ガスの性質	2,340,000	0	0	0
山口　郁博	東京大学	助教	皮質-視床モデルに基づく脳波解析法の臨床展開	3,770,000	1,170,000	0	0
山口　敏弘	東京大学	助教	心不全の病態生理においてドパミン受容体D1が果たす役割の解明	4,290,000	0	0	0
山崎　清志	東京大学	研究員	植物根における栄養屈性に影響を与える環境及び遺伝要因の探索	4,290,000	910,000	0	0
山田　千早	東京大学	助教	腸内細菌が有する酵素特異的な専用シャペロンによるフォールディングメカニズムの解明	4,030,000	780,000	0	0
山本　浩司	東京大学	准教授	１８世紀初期の株式市場における認知バイアスの学際的・空間的実証研究	4,160,000	0	0	0
横矢　直人	東京大学	講師	不完全データ復元と教示サンプル自動選択に基づく地球観測知能システムの開発	4,160,000	1,170,000	0	0
吉川　斉	東京大学	研究員	近世ヨーロッパにおける教育と「イソップ集」展開に関する文献学的総合研究	1,300,000	390,000	0	0
吉田　成朗	東京大学	助教	自己効力感の生起によるメンタル機能調節システムの研究	4,290,000	1,300,000	0	0
吉田　絢子	東京大学	助教	初発および再発円錐角膜の進行予測及び予防に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
米倉　将吾	東京大学	研究員	身体性を利用した運動予測プリミティブ構築に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
Ｒａｈｍａｎ　Ｍｉｚａｎｕｒ	東京大学	助教	Impact of mobile phone short messaging service (SMS) intervention on antenatal and delivery care in Bangladesh: a cluster-randomized controlled trial	4,160,000	780,000	0	0
ＬＩＡＮＧ　ＨＡＯＺＨＡＯ	東京大学	准教授	Ab initio nuclear Density Functional Theory with uncertainty quantification from Functional Renormalization Group in Kohn-Sham scheme	4,030,000	910,000	0	910,000
ＬＩＵ　ＺＨＥＮＤＯＮＧ	東京大学	助教	Emulsion-Based Continuous Flow Synthesis of Zeolites	4,160,000	780,000	0	0
渡部　哲史	東京大学	講師	流出量に対する統計的ダウンスケール手法の開発	4,160,000	910,000	0	0
新井　祐貴	東京医科歯科大学	助教	咬合を介したメカニカルストレスが及ぼす歯槽骨再生時の形態的変化の解明	4,030,000	520,000	0	0
有泉　陽介	東京医科歯科大学	講師	アルコール代謝遺伝子多型と飲酒量が頭頸部癌症例の血清マグネシウム濃度に与える影響	4,290,000	1,040,000	0	520,000
井川　貴博	東京医科歯科大学	その他	ナノ・ミクロ構造を応用した新規骨補填材の開発	3,380,000	0	0	0
池田　裕一	東京医科歯科大学	助教	２種類のエナメルプロテインを用いた多機能性歯周組織再生用メンブレンの開発	4,160,000	780,000	0	0
池田　侑平	東京医科歯科大学	その他	下顎骨側方偏位の発現および改善に顎関節潤滑能が与える新規メカニズムの解明	4,160,000	1,560,000	0	0
石山　裕之	東京医科歯科大学	助教	口腔内装置の一体型と分離型の違いが，閉塞性睡眠時無呼吸症の治療に与える影響	4,160,000	910,000	0	0
磯田　健志	東京医科歯科大学	助教	非コードRNA転写によるエンハンサー活性制御と免疫不全症、発がんメカニズムの解明	4,030,000	1,430,000	0	0
伊藤　洋介	東京医科歯科大学	その他	リラキシンを応用した新規顎矯正治療法開発に関する動物実験的研究	4,160,000	1,560,000	0	0
稲用　友佳	東京医科歯科大学	助教	高齢者の認知機能向上を目指した咀嚼と認知課題のdual taskトレーニング効果	2,210,000	650,000	0	390,000
井上　実	東京医科歯科大学	その他	メッシュレス解析（SPH法）を応用した理想的な粘弾性を持つ次世代軟質裏装材の開発	4,160,000	0	0	0
猪熊　恵子	東京医科歯科大学	准教授	Aldous Huxleyのフィクションおよび思索的随筆に見られる語りの手法	1,560,000	520,000	0	0
井原　健介	東京医科歯科大学	助教	in vivoゲノム編集を応用した次世代型生物学的ペースメーカの作成	4,160,000	0	0	0
上園　将慶	東京医科歯科大学	助教	歯科矯正用アンカースクリュー植立時のマイクロダメージから生じる骨吸収機序の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
臼見　莉沙	東京医科歯科大学	助教	Periostinが関与する咬合刺激低下歯の歯周組織回復メカニズムの解明と応用	4,160,000	1,170,000	0	0
宇土　美於	東京医科歯科大学	その他	変形性関節症に対する間葉系幹細胞の軟骨変性抑制効果と疼痛軽減の作用機序の解明	4,160,000	0	0	0
大路　駿介	東京医科歯科大学	その他	前十字靭帯再建術後アスリートにおける再損傷恐怖心と着地時の下肢関節角度との関連	2,340,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大出　貴資	東京医科歯科大学	その他	リソソームにおけるコレステロール代謝とHMGB1分泌を関連づける新機構	4,030,000	0	0	0
大見　武弘	東京医科歯科大学	その他	ランニング傷害予防のためのリスクファクターに関する前向き研究	4,160,000	130,000	0	0
大森　哲	東京医科歯科大学	助教	PEEK冠の臨床応用に向けた基礎的研究	4,030,000	0	0	0
小川　康介	東京医科歯科大学	助教	膵神経内分泌腫瘍におけるPDXモデルの樹立と解析	4,160,000	1,300,000	0	0
沖原　秀政	東京医科歯科大学	その他	海馬Wnt signal pathwayの変調と鼻呼吸障害改善の生物学的意義	4,160,000	260,000	0	260,000
奥山　紘平	東京医科歯科大学	助教	Fucci導入舌癌細胞におけるCetuximabの細胞周期動態と放射線増感解析	4,030,000	1,300,000	0	0
小野　岳人	東京医科歯科大学	助教	顎口腔系における力学刺激下での運動器制御機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	0
小野　宏晃	東京医科歯科大学	助教	ゲムシタビンによるDNAダメージ修復経路を抑制するRRM1阻害の機能解析	4,160,000	1,040,000	0	0
金崎　彩子	東京医科歯科大学	その他	上顎腫瘍切除患者におけるドライマウス調査と顎義歯による保湿効果測定	1,560,000	520,000	0	0
鎌田　麻実（上村　麻実）	東京医科歯科大学	その他	マウスとラット肝外胆管発生におけるシグナル経路の異種間比較解析	4,160,000	1,430,000	0	0
亀田　貴寛	東京医科歯科大学	助教	臨床検査への応用を目指した高比重リポ蛋白の新たな機能測定法の開発	4,160,000	1,690,000	0	0
小島　光暁	東京医科歯科大学	助教	腸間膜リンパ液エクソソームによる外傷後炎症性メディエーターの新たな輸送機構	4,290,000	650,000	0	0
齋藤　龍佑	東京医科歯科大学	その他	T細胞介在性の骨再生阻害機構の解明と骨癒合を促進させる新規治療戦略の提言	4,290,000	0	0	0
島田　周	東京医科歯科大学	助教	前臨床マウスモデルを基盤としたスキルス胃がんの多角的治療戦略の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
白井　剛	東京医科歯科大学	助教	鳥関連過敏性肺炎の診断のための標準的検査方法の確立	3,120,000	130,000	0	260,000
鈴木　康平	東京医科歯科大学	助教	クローン病病変部における新規幹細胞分画の同定と機能解析	4,160,000	0	0	1,758,317
鈴木　啓之	東京医科歯科大学	助教	歯科医師が実施可能な介護予防型複合プログラムの確立	3,120,000	780,000	0	0
高澤　啓	東京医科歯科大学	助教	iPS細胞および網羅的遺伝子解析を用いた重症インスリン抵抗性症候群の病態解明	4,160,000	780,000	0	0
田澤　建人	東京医科歯科大学	助教	冷痛覚過敏の治療ターゲットとして展開する炎症時TRPA1チャネルの動態解析	4,160,000	1,170,000	0	0
立石　知也	東京医科歯科大学	助教	好塩基球の肺胞マクロファージ活性化による肺線維化の新しい機序について	4,160,000	780,000	0	780,000
田中　顕太郎	東京医科歯科大学	教授	末梢毛細血管開存率の向上は移植脂肪組織容量の維持に貢献するか？	4,160,000	910,000	0	0
田村　夏子	東京医科歯科大学	その他	高安動脈炎とクローン病との合併を引き起こす病態の解明と治療応用を目指した研究	4,290,000	1,040,000	0	0
千葉　朋希	東京医科歯科大学	助教	長鎖非コードRNAによる腸管恒常性維持機構の解明	4,160,000	0	0	0
土井　理美	東京医科歯科大学	助教	妊娠期情報から見えないDVを見える化するスクリーニングツールの開発	4,160,000	2,210,000	0	0
中筋　貴史	東京医科歯科大学	助教	Y染色体遺伝子Zfy1,2の遺伝子制御ネットワークおよび男性不妊症との関連の解明	4,160,000	0	0	0
中野　泰博	東京医科歯科大学	助教	Notchリガンドの機能的差異を基盤とした肝細胞癌治療への新戦略	4,290,000	1,430,000	0	0
中村　香織	東京医科歯科大学	その他	エクソソームの顎関節関節円板の再生に対する有効性の証明と再生機構の解明	4,160,000	0	0	0
長島　道生	東京医科歯科大学	講師	集中治療室退室後の予後改善のための不動化による筋萎縮のメカニズムと治療薬の解明	3,640,000	650,000	0	780,000
長谷川　久紀	東京医科歯科大学	助教	iPS細胞由来筋細胞-CD8T細胞-マクロファージ共培養でのPM/DMの病態解明	4,160,000	1,040,000	0	910,000
畑山　貴志	東京医科歯科大学	その他	骨欠損レベル毎のレジンコア築造歯の最適ポスト長に関する研究	2,080,000	650,000	0	520,000
林　樹莉	東京医科歯科大学	その他	コンポジットレジン修復欠陥の非侵襲的3D動的評価と臨床手法評価および開発への応用	3,250,000	1,040,000	0	0
疋田　理奈	東京医科歯科大学	その他	アナトミカルバランスモデルを応用した顎変形症治療システムの構築	4,160,000	260,000	0	650,000
藤井　政樹	東京医科歯科大学	その他	コネキシン４３発現調整による骨組織再生メカニズムの解明	3,640,000	1,170,000	0	0
藤田　和久	東京医科歯科大学	その他	type Ⅰ およびtype ⅢIコラーゲンによる歯根膜細胞の機能・分化制御	4,030,000	0	0	0
本田　圭司	東京医科歯科大学	助教	内リンパ嚢の細胞分化制御機構の解明	4,030,000	1,300,000	0	0
増田　孝広	東京医科歯科大学	助教	ICU における栄養療法と TCUAW の関連についての前向き観察研究	3,770,000	390,000	0	0
松浦　孝典	東京医科歯科大学	その他	インプラント周囲炎の波及に対する各種骨補填材の炎症抵抗性の評価	4,160,000	1,040,000	0	0
松本　有紀子	東京医科歯科大学	その他	統合失調症の身体運動認知における運動リハビリテーション効果の神経科学的検討	4,160,000	780,000	0	0
丸山　起一	東京医科歯科大学	その他	骨再生に関する新規術式の開発； 成長因子FGF-2の応用	2,990,000	520,000	0	0
丸山　順一	東京医科歯科大学	助教	特発性肺線維症への肺がん併発現象におけるDCLK1の機能解析	4,160,000	780,000	0	0
毛利　泰彰	東京医科歯科大学	助教	色素幹細胞の運命決定機構から解明する老化と癌の関係性	4,290,000	910,000	0	910,000
森岡　典子	東京医科歯科大学	助教	長期療養施設における看取りケアの質とその関連要因の検討	4,160,000	390,000	0	0
山本　尚輝	東京医科歯科大学	助教	高気圧酸素治療における血管新生増生の真実を探る	3,770,000	910,000	0	0
横井　太史	東京医科歯科大学	准教授	層状リン酸塩のエナンチオ選択的インターカレーションの発現機構解明	4,290,000	1,040,000	0	0
横井　多恵	東京医科歯科大学	助教	病的近視眼の眼内部構造の長期形態変化解析とコンピューター診断支援システムの確立	2,600,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
安達　真弓	東京外国語大学	助教	ベトナム系移民の言語使用から見るコードスイッチング生起の言語的要因と社会的要因	4,030,000	975,000	0	715,000
上原　こずえ	東京外国語大学	講師	個人史から見る環太平洋地域を越境する社会運動のネットワーク	2,990,000	1,040,000	0	0
大槻　忠史	東京外国語大学	研究員	旧制高商における経済調査活動にかんする包括的研究	2,080,000	520,000	0	130,000
小倉　智史	東京外国語大学	助教	ムガル宮廷における翻訳活動―『ヨーガヴァーシシュタ』ペルシア語訳の研究	3,900,000	1,170,000	0	0
柏崎　正憲	東京外国語大学	助教	シティズンシップの政治思想史に向けて　ジョン・ロックにおける政治的成員資格の概念	2,340,000	520,000	0	0
児倉　徳和	東京外国語大学	准教授	人称標示・人称標識に注目したアルタイ諸言語の機能的類型論	4,030,000	1,170,000	0	650,000
逆井　聡人	東京外国語大学	講師	冷戦期日本における文化と移動：在日朝鮮人文学を中心に	3,380,000	1,170,000	0	0
篠田　知暁	東京外国語大学	研究員	初期近世西地中海地域の「境域」における異教徒間関係の形成	3,250,000	1,040,000	0	0
鳴原　耕一	東京外国語大学	講師	母語話者と非母語話者による成員カテゴリーの交渉と社会的行為について	3,120,000	780,000	0	780,000
中瀬　一恵（出町　一恵）	東京外国語大学	講師	天然資源依存経済におけるマクロ経済と産業の推移に関する分析	3,900,000	1,040,000	0	0
横山　晶子	東京外国語大学	その他	危機言語コミュニティにおける言語生態系と言語移行の関係－琉球沖永良部語を事例に－	4,160,000	260,000	0	1,040,000
加藤　浩平	東京学芸大学	研究員	会話型ロールプレイングゲームを通じたASD児のコミュニケーションとQOLの促進	2,860,000	1,040,000	0	0
久保田　浩史	東京学芸大学	准教授	柔道選手における柔道衣の握りの強さを測る	4,290,000	780,000	0	0
小西　円	東京学芸大学	准教授	テキストの特徴からみた日本語教育のための類義表現研究	2,080,000	390,000	0	260,000
小山　英恵	東京学芸大学	准教授	対話を通した共生のための価値観の形成をもたらす音楽科カリキュラムの開発	3,120,000	650,000	0	650,000
范　文玲	東京学芸大学	講師	日中国語科授業における魯迅「故郷」の教え方に関する研究	4,160,000	780,000	0	520,000
森尻　有貴	東京学芸大学	講師	イギリス音楽教育における教員養成と職業専門性継続教育（CPD）の成果と課題	2,600,000	910,000	0	0
浅井　優一	東京農工大学	講師	メラネシア・フィジーにおける儀礼と環境ディスコースに関する人類学的研究	2,600,000	780,000	0	0
岩見　雅人	東京農工大学	助教	注意の内的・外的焦点化が運動協調性に及ぼす影響	3,510,000	650,000	0	0
小田木　陽	東京農工大学	助教	酸化的環化反応を基盤としたモノテルペンインドールアルカロイド類の網羅的全合成	4,160,000	0	0	0
草処　基	東京農工大学	講師	トルコ農村社会におけるネットワークと家族の経済	4,160,000	1,170,000	0	0
ＮＧＵＹＥＮ　ＴＵＡＮ　ＣＵＯＮＧ	東京農工大学	助教	A Sequence-to-sequence Model based Dissimilarity Measurement for Clustering Structural Data	4,030,000	650,000	0	0
聶　海松	東京農工大学	助教	日中における高齢者サービスの現状と課題―医療と連携した在宅養老・介護を中心に―	4,160,000	1,040,000	0	390,000
張　興国	東京農工大学	助教	拡張現実感（VR）が拓く没入型運転者危険予測教育システム	4,160,000	0	0	0
根本　貴弘	東京農工大学	助教	母語と環境情報を活用した名前解決支援システムの設計と開発	4,030,000	1,170,000	0	0
福本　寛之	東京農工大学	助教	随意運動遂行中の二重課題干渉に関する神経科学的研究	3,640,000	910,000	0	0
宮本　潤基	東京農工大学	助教	生活習慣病予防を目的とした食事脂質の評価と機能性油の創出	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
休場　聖美	東京農工大学	研究員	オオヒキガエルのヒト可聴域内外での音声コミュニケーション解明と外来種対策への適用	4,160,000	1,040,000	0	390,000
荒殿　優花	東京藝術大学	助手	14世紀後半～16世紀末のミャンマー青磁の美しい色彩の再現：原料と生産方法の研究	4,160,000	1,170,000	0	0
安藤　さやか	東京藝術大学	助手	カロリング朝写本の物語イニシアルをめぐる総合的・地域横断的研究	3,640,000	910,000	0	0
牛山　さおり	東京藝術大学	講師	ドイツ語で行なわれる器楽レッスンにおける指導者ー学生間の会話分析	4,160,000	520,000	0	0
桑原　寿行	東京藝術大学	助手	4Dスキャン記録の時間軸編集による新しい時空間体験表現の研究	3,770,000	650,000	0	0
下西　進	東京藝術大学	研究員	山岸章二の業績検証：写真プロデューサー山岸章二の日本写真史における役割とその影響	2,860,000	650,000	0	0
深田　麻里亜	東京藝術大学	講師	ジュリオ・ロマーノの宗教画－思想的背景の検討	1,820,000	520,000	0	0
三代　真理子	東京藝術大学	助手	クレズマー音楽の変容プロセス――音楽の社会的機能と演奏家の思想との関係から――	1,820,000	260,000	0	0
守谷　広子	東京藝術大学	助手	ロラン・バルトの講義に関する総合的研究：文学理論の再考に向けて	1,820,000	260,000	0	0
山口　遥子	東京藝術大学	研究員	日本の新興人形劇とファウスト	2,990,000	910,000	0	0
吾合草　真理子	東京藝術大学	研究員	ルネサンス美術の宗教的機能：カトリック改革派カッシーノ修道会の信仰とパトロネージ	3,900,000	1,170,000	0	0
若林　一恵（若林　かづ恵）	東京藝術大学	研究員	音楽学習者のための「聴く力」の育成：エドガー・ウィレムスの音楽教育実践に着目して	4,160,000	650,000	0	1,430,000
麻生　尚文	東京工業大学	助教	地震現象の複雑性と断層破壊の不確定性	4,160,000	0	0	0
飯村　壮史	東京工業大学	助教	鉄系最高温超伝導体中の反強磁性スピン揺らぎの観測	4,030,000	0	0	0
石崎　孝幸	東京工業大学	助教	大規模ネットワークシステムに対するレトロフィット制御理論の構築	4,160,000	1,430,000	0	0
海瀬　晃	東京工業大学	助教	ホイスラー構造を持つAuCuAl合金の延性化機構の解明と生体機能材料への応用	3,900,000	1,170,000	0	650,000
大良　宏樹	東京工業大学	助教	脳波を用いたニューロフィードバックによりエラー行動を予防する手法の開発	4,160,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
梶谷　嶺	東京工業大学	助教	ハプロタイプ配列群に基づくアレル特異的ゲノム動態解析手法の開発	4,290,000	0	0	0
川名　晋史	東京工業大学	准教授	海外基地の持続メカニズムの解明―経路依存性の析出	6,110,000	1,170,000	0	520,000
黒川　宏之	東京工業大学	研究員	原始惑星系円盤流体計算による氷ペブル集積効率と地球型惑星の水量決定機構の解明	3,640,000	1,040,000	0	0
Ｋｏｌｏｍｅｎｓｋ　Ｄｍｉｔｒｙ	東京工業大学	研究員	Computational research of biomimetic flight in unsteady environments with　the aid of machine learning	3,900,000	1,430,000	0	0
ジャー　トニーズィ	東京工業大学	助教	in vitro RNA進化におけるコアセルベート液滴の機能的役割の検証	4,160,000	1,430,000	0	0
杉田　昌岳	東京工業大学	研究員	3D-RISM理論を応用した解析的な揺らぎ計算手法の開発	4,030,000	520,000	0	0
関口　悠	東京工業大学	助教	凝着力制御を利用した微小物体操作手法の確立	4,290,000	1,300,000	0	0
高瀬　翔	東京工業大学	研究員	大規模データにおけるエンコーダ・デコーダモデルの効率的な学習	2,860,000	780,000	0	0
陳　君怡	東京工業大学	助教	ワンステップ陽極酸化法によるTi-Nb-Ta-Zr-Oナノチューブ光触媒の創製	4,160,000	520,000	0	0
土田　崇弘	東京工業大学	助教	多様な尖度を考慮した非ガウス性不規則励振を受ける系の解析手法開発と応答特性の解明	3,900,000	0	0	0
中西　航	東京工業大学	助教	点過程理論による交通量変動メカニズムの記述とその交通制御への応用	4,290,000	1,040,000	0	780,000
西尾　理志	東京工業大学	准教授	無線通信環境をみるコンピュータビジョン技術	4,030,000	1,040,000	0	780,000
野本　貴大	東京工業大学	助教	腫瘍への選択的迅速集積と長期滞留を実現する代謝制御型ホウ素送達システムの開発	4,160,000	0	0	0
濱野　景子（飯塚　景子）	東京工業大学	研究員	原始惑星集積過程がもたらす揮発性元素収支の多様性	4,030,000	1,170,000	0	0
春本　高志	東京工業大学	助教	水素によるPd系合金薄膜の膜改質・磁気特性制御	4,030,000	650,000	0	0
ＰＲＡＤＩＰＴＡ　ＡＭＢＡＲＡ	東京工業大学	助教	アクロレインのインビボクリック反応性に基づく生体内合成化学治療とがんイメージング	4,290,000	1,560,000	0	0
ブルカイト　ソーマ	東京工業大学	准教授	Newform theory for the full space via local Shimura correspondence and Waldspurger-type theorem	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
堀越　一輝	東京工業大学	助教	河川堤防の連続性を考慮した浸透破壊メカニズムの実験的解明	4,160,000	910,000	0	0
三浦　智	東京工業大学	講師	脳活動のバラツキを考慮した手術支援ロボットの信頼性設計	4,290,000	1,040,000	0	0
宗田　伊理也	東京工業大学	助教	二次元層状物質を用いたドーピングフリー強磁性半導体の開発	4,160,000	0	0	0
望月　智弘	東京工業大学	助教	最も単純な古細菌ウイルスClavaviridae科APBV1の増殖機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
山岸　昌夫	東京工業大学	助教	実代数幾何的手法を用いた最適化型信号処理の深化	4,160,000	650,000	0	910,000
若林　泰央	東京工業大学	助教	双曲的代数曲線のモジュライに関連する数論幾何学と量子場の理論との融合的研究	1,690,000	520,000	0	0
石井　久美子	お茶の水女子大学	助教	少女雑誌にみる外来語の総合的研究	2,730,000	780,000	0	0
伊村　くらら	お茶の水女子大学	講師	界面活性剤の識別吸着による金属ナノ結晶のゼロエミッション型元素精製	4,160,000	780,000	0	0
大風　薫	お茶の水女子大学	准教授	中年期の無配偶女性が抱える高齢期に向けた貧困リスク	3,510,000	260,000	0	520,000
中久保　豊彦	お茶の水女子大学	准教授	下水汚泥エネルギー利用システムの設計支援ツールの開発と低炭素ロードマップの描写	2,990,000	910,000	0	0
萩原　章子	お茶の水女子大学	講師	読み・意味・字形の関連付け強化が非漢字圏学習者の漢字学習に与える効果の検証	1,170,000	260,000	0	0
松島　のり子	お茶の水女子大学	助教	1963年の通達「幼稚園と保育所との関係について」をめぐる保育制度・政策史研究	3,640,000	1,300,000	0	520,000
本林　響子	お茶の水女子大学	助教	外交における日本語教育：ソフトパワー戦略、ディアスポラ戦略と教師の主体性	4,290,000	1,170,000	0	0
山下　真	お茶の水女子大学	研究員	量子群を通じた圏論と調和解析の融合	4,290,000	0	0	0
山本　里花（生野　里花）	お茶の水女子大学	研究員	音楽による高齢者の『ケア』に関する経時的観点からの研究	4,160,000	1,300,000	0	0
湯川　文彦	お茶の水女子大学	助教	明治新政府の「民権」論に関する実証的研究	3,380,000	780,000	0	780,000
岡本　一志	電気通信大学	助教	回帰分析に基づき推薦理由を説明する情報推薦システムの開発	4,160,000	1,170,000	0	0
菅原　健	電気通信大学	准教授	レーザを用いてセンサに誤情報を挿入する攻撃とその対策に関する研究	4,160,000	910,000	0	0
丹治　はるか	電気通信大学	准教授	共振器中のRydberg原子を用いた量子光源の開発	4,030,000	1,040,000	0	0
中鹿　亘	電気通信大学	助教	音声中の感情と話者性を制御できる拡張ポルツマン分布に基づく確率モデル	4,160,000	910,000	0	0
増山　浩人	電気通信大学	准教授	カントの批判哲学とバウムガルテンの「学問基礎論としての形而上学」との対決	2,600,000	780,000	0	0
八巻　隼人	電気通信大学	助教	パケット処理キャッシュを用いたパケット予測処理に関する研究	3,640,000	1,170,000	0	0
奥村　安寿子	一橋大学	その他	音韻意識検査に基づく英語読み書き困難リスク児の検出および介入法開発	4,030,000	780,000	0	650,000
加藤　圭木	一橋大学	准教授	帝国経験のリアリティを伝える歴史研究・教育―開発主義と地域社会を軸に―	4,160,000	1,300,000	0	0
菊地　信義	一橋大学	講師	労働市場政策および学校教育施策に関する媒介分析による政策効果のメカニズムの解明	2,990,000	910,000	0	0
小泉　順也	一橋大学	准教授	美術制度から見たナビ派の受容と現在	3,510,000	780,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鈴木　智子	一橋大学	准教授	Theoretical and empirical research in identifying a new determinant of brand management success besides fit: From a dialectical thinking perspective.	6,110,000	1,300,000	0	0
砂川　武貴	一橋大学	講師	非線形DSGEモデルの解法とパラメータ推定	4,160,000	0	0	0
高久　玲音（タカク　レオ）	一橋大学	准教授	地域医療体制の確立に向けた医療供給者行動の準実験的実証研究	3,640,000	520,000	0	520,000
田頭　拓己	一橋大学	講師	小売企業のオムニチャネル化に伴う消費者行動と企業成果に関する変化	3,640,000	1,040,000	0	780,000
土井　翼	一橋大学	講師	行政行為における「物の層」	4,030,000	1,300,000	0	0
藤嶋　翔太	一橋大学	准教授	数量的空間経済学の発展：複数均衡，ネットワーク，政策評価	3,510,000	650,000	0	780,000
横山　泉	一橋大学	准教授	近年の賃金伸び悩み現象に見るインセンティブ体系としての賃金	4,030,000	0	0	1,300,000
石川　雄樹	東京海洋大学	研究員	肉食魚は草食性を獲得できるか？－草食魚の嗜好性解明－	4,160,000	1,300,000	0	0
井原　智則	東京海洋大学	助教	海底熱水噴出孔における流体流量の定量的観測方法の開発研究	4,160,000	910,000	0	0
米田　昇平	東京海洋大学	助教	自律型無人潜水機に適した複数送受電コイルを有する非接触給電装置の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
地下　大輔	東京海洋大学	准教授	プレート式蒸発器内における低環境負荷混合物の伝熱・流動特性の解明に関する研究	4,160,000	650,000	0	0
福田　厳	東京海洋大学	助教	人為的要因の船舶衝突事故低減のための航行妨害ゾーン発生海域の推定	4,160,000	260,000	0	0
青山　慎之介	横浜国立大学	研究員	花崗岩から探る沈み込みを通した硫黄循環の追跡	4,160,000	780,000	0	0
アヤラ　クリストファー	横浜国立大学	准教授	超伝導断熱量子磁束回路を用いた脳型プロセッサ	4,030,000	1,040,000	0	0
牛越　恵理佳	横浜国立大学	講師	非圧縮性粘性流体の領域摂動に関する諸問題の数理解析	3,900,000	1,170,000	0	780,000
大沼　雅也	横浜国立大学	准教授	専門家ユーザーが推進する急進的革新のメカニズム	3,380,000	1,040,000	0	0
小沢　奈々	横浜国立大学	准教授	家族法学者穂積重遠の現代的意義－大正期を起点とする法学史の分析枠組を求めて－	2,730,000	520,000	0	0
佐々木　秀綱	横浜国立大学	准教授	権力の心理的影響を調整する要因としての組織コミットメント	3,640,000	1,170,000	0	0
鈴木　允	横浜国立大学	准教授	人口移動からみた近代日本の都市化と人口転換	4,030,000	1,170,000	0	910,000
辻　大和	横浜国立大学	准教授	18世紀朝鮮王朝の対清朝貿易の変容～物流および貿易品に着目して	2,730,000	650,000	0	390,000
徳永　亜希雄	横浜国立大学	教授	小・中学校における合理的配慮決定プロセス：ICF-CY及びセンター的機能の活用	4,160,000	1,430,000	0	0
稗貫　峻一	横浜国立大学	助教	次世代エネルギーシステムを対象としたエクセルギー産業連関分析手法の構築と応用	4,160,000	1,170,000	0	0
尹　莊植	横浜国立大学	助教	地域主体による低未利用地の持続的マネジメント手法の研究	2,600,000	910,000	0	0
脇本　健弘	横浜国立大学	准教授	副校長の熟達を支えるメンタリング環境調査と研修ツールの開発	3,510,000	1,170,000	0	0
植松　圭吾	総合研究大学院大学	研究員	社会性アブラムシにおける寿命の進化を駆動する生態的・生理的要因の解明	4,290,000	0	0	0
大西　勇喜謙	総合研究大学院大学	助教	科学的表象理論に基づく「データのモデル」の分析と科学的実在論論争への含意の検討	3,250,000	1,430,000	0	0
阿部　ふく子	新潟大学	准教授	主体的・対話的な学びのための哲学・倫理学教育の実践的研究	2,860,000	780,000	0	0
飯田　佑輔	新潟大学	准教授	画像認識アルゴリズムを利用した太陽ダイナモ理論モデルの観測実証	4,160,000	520,000	0	0
五十嵐　聡	新潟大学	助教	ラット膵発癌モデルの開発による膵癌早期診断マーカーおよび新規治療法の確立	4,290,000	1,430,000	0	0
板倉　孝信	新潟大学	助教	19世紀前半の英国における財政＝外交ジレンマ―債務不履行の回避と国際的優位の維持	3,250,000	780,000	0	0
伊藤　伸幸	新潟大学	准教授	水質取引オークションの市場細分化に関する実験研究	4,160,000	1,300,000	0	0
大塚　有紀子（須田　有紀子）	新潟大学	その他	拡散強調画像分画成分抽出による三叉神経障害性疼痛の新たな評価法の開発	4,290,000	910,000	0	0
大森　裕子	新潟大学	その他	安全な歯科治療のためのレオロジー-超音波で硬化を操る印象方法の開発-	3,770,000	1,170,000	0	0
柿原　奈保子	新潟大学	准教授	放射性皮膚障害に対する補完代替医療材料洗浄剤を用いたケア効果のメカニズム解明	4,160,000	260,000	0	130,000
勝見　敬一	新潟大学	准教授	3次元画像解析による脊柱靭帯骨化症の骨化進展：骨代謝動態を含めた包括的解析	2,990,000	1,040,000	0	390,000
川口　弦	新潟大学	助教	革新的動体追跡放射線治療に向けたクリップマーカーの開発および臨床応用	3,900,000	520,000	0	650,000
木村　裕斗	新潟大学	准教授	組織内で創造的パフォーマンスを導出するための高次認知能力形成メカニズムの探求	2,210,000	520,000	0	390,000
小飯塚　仁美	新潟大学	その他	口腔内圧を指標とした上顎顎義歯の封鎖性評価	4,160,000	0	0	0
小島　明子	新潟大学	准教授	王国維と清末雑誌『教育世界』：文学活動およびその周辺	910,000	130,000	0	520,000
齋藤　あや	新潟大学	准教授	日米小児科学会予防接種プロジェクト作成教材を用いた標準化教育の効果	4,160,000	650,000	0	650,000
坂上　馨	新潟大学	助教	顎変形症に対するVisual feedbackを応用した新規筋機能療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
坂牧　僚	新潟大学	助教	新規NASH発癌モデルの開発とその機序解析	2,470,000	650,000	0	0
左近　幸村	新潟大学	准教授	ロシア商船に見るロシア帝国の中近東進出策	2,860,000	1,040,000	0	0
佐治　越爾	新潟大学	助教	視神経脊髄炎関連疾患の病態機序へのエクソソームの関与	4,160,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　裕樹	新潟大学	助教	運動機能解析と組織病理解析の併用による消化管運動異常症の包括的病態解明	4,160,000	0	0	0
椎谷　友博	新潟大学	助教	抗肥満薬開発を目指したガラニンの脂肪摂取メカニズム研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
正道　隆介	新潟大学	その他	鰓牛外側壁構成細胞の加齢性変化-連続切片走査型電子顕微鏡法による3次元解析-	3,250,000	650,000	0	0
鈴木　浩史	新潟大学	助教	乳酸醗酵酒粕による血中LDLコレステロール低下作用の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
高嶋　真樹子	新潟大学	その他	日中ブラキシズムを足指導としての行動変容法の効果を客観的に定量評価する	3,120,000	910,000	0	0
高橋　一也	新潟大学	研究員	食道アカラシアにおける食道細菌叢同定とCAGE法を用いた食道発癌リスク解析	3,770,000	130,000	0	0
田中　良弘	新潟大学	准教授	行政罰に関する統一的法理論の確立に向けた行政罰各論の日独比較法研究	4,030,000	910,000	0	0
棚邊　哲史	新潟大学	助教	画像誘導放射線治療における患者被曝線量低減に向けた線量予測システムの開発	4,290,000	390,000	0	0
田村　亮	新潟大学	助教	卵巣成熟嚢胞性奇形腫の悪性転化症例における網羅的遺伝子異常、融合遺伝子の探索	4,030,000	1,170,000	0	0
出口　浩之	新潟大学	その他	麻酔薬の脊髄前角細胞における作用機序の解明	4,030,000	1,040,000	0	0
徳武　孝允	新潟大学	助教	オリゴデンドログリアに着目した多系統萎縮症のバイオマーカーの探索	4,160,000	1,300,000	0	0
中嶋　豊	新潟大学	准教授	滑動感：ヒトの運動知覚に対する超高速情報の寄与	3,250,000	0	0	0
中本　真人	新潟大学	准教授	南北朝期・室町期の内侍所御神楽の基礎的研究	4,160,000	1,040,000	0	910,000
西田　郁久	新潟大学	助教	コエンザイムQ10の生合成に関わる新規因子の解析とその応用	4,160,000	1,300,000	0	0
新田　陽平	新潟大学	研究員	脂質代謝の破綻による加齢性神経変性の分子基盤解明	4,160,000	1,040,000	0	0
入月　浩美	新潟大学	その他	乳児突然死に関連したミトコンドリア呼吸鎖異常症の原因遺伝子PNPAL4の機能解明	4,160,000	1,300,000	0	0
野中　由香莉	新潟大学	助教	シナモン成分による歯周病抑制効果の検討	4,160,000	1,300,000	0	0
野々村　頼子	新潟大学	助教	内耳蝸牛におけるN-結合型糖鎖の網羅的解析と内リンパ液環境の制御メカニズムの解明	4,160,000	1,170,000	0	0
長谷川　真奈	新潟大学	助教	アロマセラピーによるストレス誘発性咬筋痛改善の脳神経メカニズムの解明	4,160,000	1,560,000	0	0
濱　菜摘	新潟大学	助教	プロテオーム解析による重症薬疹の早期診断バイオマーカーの検索	4,160,000	0	0	0
藤川　大基	新潟大学	講師	ケラチン関連蛋白5ファミリーの解析	4,160,000	1,430,000	0	0
舟山　一寿	新潟大学	助教	組織透明化技術「CUBIC」で急性硬膜下血腫の皮質動脈破綻を網羅的に検索する	4,160,000	910,000	0	650,000
水野　研一	新潟大学	准教授	炎症背景粘膜に着目した潰瘍性大腸炎関連腫瘍の発生に関する新規バイオマーカーの探索	4,160,000	1,560,000	0	130,000
三橋　大樹	新潟大学	助教	フラビン蛋白自家蛍光反応を用いた新たな術中イメージングの確立	1,950,000	0	0	0
三ツ間　祐介	新潟大学	その他	ドロペリドールの脊髄における作用機序の解明	3,770,000	1,040,000	0	0
森　貴教	新潟大学	助教	弥生時代併行期における石器生産・消費システムと鉄器化の日韓比較研究	3,380,000	910,000	0	0
安田　英紀	新潟大学	助教	FKBP12の腎糸球体上皮細胞における機能の解明	3,900,000	910,000	0	1,040,000
山崎　恵介	新潟大学	助教	多列面検出器型CTによる頭頸部癌化学放射線治療後の嚥下障害機序の解明	3,250,000	910,000	0	0
山本　真敬	新潟大学	准教授	立法裁量の実体的統制と「手続」的統制の役割分担	2,470,000	780,000	0	0
山脇　芳	新潟大学	助教	3次元がん幹細胞培養系を用いた、卵巣がん腹膜播種促進メカニズムの解明	4,160,000	0	0	0
若槻　華子	新潟大学	その他	末梢神経移行術後の神経回路再編および機能回復	4,160,000	0	0	0
上村　直史	長岡技術科学大学	助教	リグニン由来の低分子芳香族を特異的に検出する革新的環境センサーの開発	4,030,000	1,430,000	0	0
船津　麻美	長岡技術科学大学	准教授	ナノシート構造を有する酸素還元触媒の開発および触媒能発現のメカニズム探索	4,160,000	780,000	0	0
圓山　由子	長岡技術科学大学	助教	地域に根差した脳波セルフコントロールによる集中力向上支援システムの開発	4,030,000	390,000	0	390,000
横倉　勇希	長岡技術科学大学	助教	人間との協働を可能にする高逆駆動性アームロボットの開発	4,160,000	1,170,000	0	0
金子　紘之	上越教育大学	その他	世界最大の一酸化炭素輝線撮像観測で探る銀河群環境が星間ガスに及ぼす統計的研究	2,210,000	650,000	0	0
坂口　嘉菜	上越教育大学	助教	聴覚障害児を対象とした格助詞学習のための教材開発と指導法の検討	2,080,000	520,000	0	0
塚田　穂高	上越教育大学	助教	戦後日本における「宗教右派」の概念構築と実態把握についての宗教社会学的研究	4,160,000	1,430,000	0	0
梅澤　礼	富山大学	准教授	19世紀後半の精神医学、犯罪学、文学―エクトール・マロの社会派小説から―	3,900,000	0	0	0
岡崎　史泰	富山大学	助教	NADP(H)に着目した抗がん剤による日周リズムの維持・変動メカニズムの解明	4,160,000	0	0	0
岡部　圭介	富山大学	講師	エピジェネティックな機序を介したNAD代謝による脂肪細胞分化制御機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
近藤　龍彰	富山大学	講師	幼児期の感情理解における「わからない」反応の発達：自己感情理解プロセスとの関連	3,640,000	910,000	0	0
笹林　大樹	富山大学	助教	臨床応用に向けた多施設データによる統合失調症前駆期における皮質下構造の特徴の解明	4,160,000	910,000	0	780,000
祐川　健太	富山大学	その他	大腸癌浸潤T細胞の腫瘍反応性解析による新規遺伝子改変T細胞移入療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
長岡　亮	富山大学	その他	左心室内3次元血流ベクトルの超高時間分解能超音波計測システムの開発	4,160,000	650,000	0	0
南條　宗八	富山大学	助教	Oncostatin Mシグナル抑制に着目した胃がん発生メカニズムの解明	3,900,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
長谷川　昌也	富山大学	その他	超精細断層像で生体内部の微細構造を詳細に観察する次世代型MRI技術の開発	4,160,000	0	0	0
服部　瑞樹	富山大学	助教	敗血症関連脳症におけるヒスタミンH3受容体の役割を解明し、新規治療へと展開する	4,160,000	520,000	0	520,000
馬場　逸人	富山大学	その他	新規動物モデルを用いた肝細胞癌発症抑制に対する革新的糖尿病治療戦略の探索	4,160,000	1,300,000	0	0
本田　和博	富山大学	講師	屋内マルチパス環境における高精度測角を実現する到来波方向推定アンテナの開発	4,160,000	1,040,000	0	0
牧野　紘士	富山大学	その他	変形性脊椎症と疼痛に対する分子標的治療法の開発	4,160,000	780,000	0	0
三澤　恵	富山大学	講師	TOHHL1を標的とした皮膚有棘細胞癌の新規治療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
夜久　圭介	富山大学	助教	抗老化戦略を見据えた新規NAD合成経路の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
結城　史郎	富山大学	准教授	文芸復興運動とジェイムズ・ジョイスの運動―女性表象の脱神話化を中心に―	2,730,000	910,000	0	0
ＲＥＨＭＡＮ　ＭＡＴＩＵＲ	富山大学	その他	Induction of Paraptosis: A novel strategy to overcome radiation resistance in cancer cells	4,160,000	1,560,000	0	0
雨森　翔悟	金沢大学	助教	エラストマーを利用した超分子集合体の力学的制御と力学的刺激応答性材料への応用	4,030,000	455,000	0	0
出雲崎　晃	金沢大学	その他	光音響イメージングを用いた脳組織酸素飽和度画像化による脳虚血予測への応用	2,600,000	0	0	0
岩井　久典	金沢大学	研究員	褐藻に対する鉄の細胞壁吸着性及び生物利用性への腐植物質の寄与	4,290,000	1,300,000	0	0
大羽　恵美	金沢大学	研究員	仏教説話図の図像学的研究―アヴァダーナを中心として―	3,250,000	780,000	0	650,000
岡崎　充善	金沢大学	その他	癌転移における好中球細胞外トラップ(NETs)の機能解析	2,730,000	0	0	0
岡藤　啓史	金沢大学	助教	便細菌叢移植による腸内細菌叢の変化	4,160,000	910,000	0	0
岡本　浩一	金沢大学	研究員	がん微小環境における線維芽細胞の細胞老化を介した腫瘍制御に関する基礎的研究	3,380,000	0	0	0
岡本　宜高	金沢大学	講師	サッチャー政権期イギリスの外交・欧州安全保障政策と新冷戦 1979-1984年	3,900,000	780,000	0	520,000
小川　道大	金沢大学	准教授	18-20世紀におけるボンベイ市の経済発展 -インド史からの再考	4,160,000	1,040,000	0	910,000
加藤　寛城	金沢大学	助教	変動磁場冷却保存装置による大動物の零度以下心臓保存法の研究	3,510,000	650,000	0	0
木矢　星歌	金沢大学	研究員	昆虫脳高次中枢における感覚情報統合と行動決定の神経回路機構解明	4,160,000	1,560,000	0	0
國生　龍平	金沢大学	研究員	ウイルスは宿主の脳を操るか？：脳特異的ウイルス制御機構を用いた脳機能操作の実証	4,290,000	1,040,000	0	0
小林　忠弘	金沢大学	助教	腫瘍免疫における制御性B細胞の役割および作用機序についての解析	4,160,000	910,000	0	0
紺谷　恵子	金沢大学	その他	児童青年期の強迫性障害に対する家族介入を伴う認知行動療法の有効性の検討	4,030,000	1,430,000	0	0
佐藤　拓輝	金沢大学	助教	特殊環状ペプチドを診断ツールとする低侵襲的な腫瘍特性解析法の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
澁谷　孝行	金沢大学	助教	小動物SPECT・PET同時測定法における物理現象の解明と定量評価法の確立	4,160,000	780,000	0	0
髙山　浩昭	金沢大学	その他	ヘパトカインセレノプロテインPによる適応熱産生障害機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
谷本　梓	金沢大学	助教	ALK融合遺伝子陽性肺癌におけるアポトーシス抵抗性因子の解明と克服治療の開発	4,160,000	0	0	0
玉井　利克	金沢大学	助教	抗原特異的T細胞受容体を用いた肝癌治療に関する検討	4,160,000	1,430,000	0	0
田村　うらら	金沢大学	准教授	遊牧民の現代的布置に関わる人類学的研究-トルコのユルックの生活設計とグローバル化	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
中沼　伸一	金沢大学	助教	難治疾患の肝VODにおけるTMA病態関与の解明と新規治療法の開発	2,860,000	780,000	0	0
永野　中行	金沢大学	准教授	K3曲面の周期による新しい保型形式の構成	4,160,000	910,000	0	910,000
丹尾　幸樹	金沢大学	助教	肝細胞癌悪性性質獲得に寄与するBMP9分子機構の解明と新規治療法の開発	3,640,000	0	0	0
羽賀　由利子	金沢大学	准教授	国際私法における「情報の法」の序論的検討	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
濱口　隆史	金沢大学	その他	有限要素法シミュレーションによるEVAR術後の長期的影響に関する流体力学的解明	4,160,000	520,000	0	0
早津　裕貴	金沢大学	准教授	非典型公務労働従事者の法的地位に関する日独比較法研究	3,770,000	1,040,000	0	780,000
本所　恵	金沢大学	准教授	高校教育における低学力生徒への学習保障カリキュラムの開発研究	4,030,000	0	0	1,170,000
ＰＯＺＡＲ　Ｎｏｒｂｅｒｔ	金沢大学	准教授	Development of Viscosity and Variational Techniques for the Analysis of Moving Interfaces	3,900,000	910,000	0	910,000
松浦　哲久	金沢大学	助教	メタン酸化酵素遺伝子を有する未培養微生物の網羅的系統分類とrRNAアプローチ	4,160,000	1,170,000	0	0
間所　祥子	金沢大学	助教	糖尿病ラットの廃用性筋萎縮回復過程における運動効果	4,030,000	1,170,000	0	0
吉川　陽文	金沢大学	助教	くも膜下出血後 EBI と小胞体ストレス応答 UPR の関連についての検討	4,160,000	0	0	0
吉永　匡史	金沢大学	准教授	古代日本と中国唐・北宋王朝における賤民制の比較研究	3,770,000	1,170,000	0	780,000
ＥＮＴＡ　Ｐａｎｉｔｈａ	北陸先端科学技術大学院大学	助教	エピタキシャルな結晶成長を利用した分子鎖配向の高度な制御とその応用	4,160,000	1,300,000	0	0
高島　健太郎	北陸先端科学技術大学院大学	助教	従業員の自発的行動を促す人間関係要因の実証研究	3,380,000	1,690,000	0	0
伊藤　有未	福井大学	その他	早期舌扁平上皮癌における後発頸部リンパ節転移予測の新規マーカーの解析	4,160,000	0	0	0
植松　英之	福井大学	准教授	界面レオロジーに基づく熱可塑性樹脂と炭素繊維の接着メカニズムの解明	6,110,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
内江　希	福井大学	助教	児への侵襲を最小限とする分娩介助法での母親と新生児の健康状態評価	2,340,000	780,000	0	0
宇都宮　慧	福井大学	その他	炎症性皮膚疾患のバリア機能異常を反映する新規バイオマーカーの探求と臨床応用の検討	4,160,000	1,300,000	0	0
大藤　和也	福井大学	助教	肝臓がんにおける循環腫瘍細胞検出系の確立	4,290,000	1,300,000	0	0
梶田　真司	福井大学	助教	統計的情報処理としての細胞の分子識別と、免疫学的自己/非自己識別制御への応用	4,160,000	1,430,000	0	0
口分田　政史	福井大学	講師	小学生の高額課金問題に対する消費者力育成を目指した数学教育学的アプローチ	2,730,000	780,000	0	0
小坂　拓也	福井大学	その他	胎児・新生児期の生体リズム評価による自閉スペクトラム症の病態解明	4,160,000	780,000	0	0
品川　友親	福井大学	その他	微小乳頭型膀胱癌を用いたMUC1がPD-L1へ及ぼす影響	4,160,000	1,430,000	0	0
滝口　慎一郎	福井大学	その他	愛着関連障害と発達障害の判別システム：中間表現型を用いた研究	4,030,000	1,170,000	0	0
田中　太晶	福井大学	講師	骨肉腫における血中循環腫瘍細胞と上皮間葉間移行の機能解析および肺転移抑制について	4,030,000	1,300,000	0	0
塚本　仁	福井大学	講師	固形腫瘍患者における血流感染症の細菌学的変遷と適切な抗菌薬治療に関する調査研究	1,040,000	0	0	0
半原　芳子	福井大学	准教授	多言語多文化共生に向けた協働型プロジェクト・ベースに基づく教員養成・研修の構築	5,850,000	1,430,000	0	0
廣田　悠輔	福井大学	助教	疎行列固有値問題に対する直接法ソルバの確立	4,160,000	910,000	0	1,300,000
牧田　快	福井大学	その他	養育者支援によるADHD児と養育者間の問題改善に関わる神経科学的基盤の解明	3,900,000	780,000	0	0
松田　安史	福井大学	助教	CMLにおけるシャペロン機能を標的としたTKI耐性克服のための新治療戦略	4,290,000	1,170,000	0	0
三上　大輔	福井大学	助教	腸内細菌叢が産生する短鎖脂肪酸の腎保護メカニズムの解明と新たなCKD治療法の確立	4,160,000	520,000	0	0
水野　智之	福井大学	助教	情動変化を呈したモデル動物における酸化ストレスの全脳的評価	1,950,000	130,000	0	0
水野　賀史	福井大学	その他	安静時機能的MRIを用いたADHDにおける神経ネットワークと遺伝子の関連解析	4,160,000	910,000	0	0
盛山　哲嗣	福井大学	助教	核－細胞質間の輸送因子による脳機能制御と精神疾患の発症機序の解明	4,160,000	780,000	0	0
山田　しず佳	福井大学	その他	若年子宮体癌の妊孕性温存療法に対する非侵襲的治療効果判定法および抵抗性機序の解明	2,730,000	910,000	0	0
湯浅　光織	福井大学	その他	脂肪酸酸化異常症代謝プロファイル解析による高精度診断法の確立	4,030,000	1,430,000	0	0
吉川　利英	福井大学	その他	ナノ粒子を用いた薬物輸送システムの開発; 神経芽腫がん細胞の分化誘導療法	4,160,000	1,040,000	0	0
吉田　寿人	福井大学	助教	漢方薬"ヨクイニン"とその有用成分を応用した副作用の少ない口腔癌治療法の確立	3,900,000	1,170,000	0	0
秋山　有佳	山梨大学	助教	妊娠初期の母親の炭水化物摂取状況が出生後の児の発育に及ぼす影響の検討	4,160,000	1,300,000	0	0
内田　淳	山梨大学	その他	臨床的ニーズに応える医薬品の副作用回避への新展開	3,900,000	0	0	0
大竹　志門	山梨大学	助教	赤血球造血における血小板活性化受容体CLEC-2の役割の解明	4,030,000	1,430,000	0	0
小野田　亮介	山梨大学	准教授	情報探索における思考停止現象の解明：中高生を対象とした支援方法への展開	4,290,000	1,170,000	0	0
川井　将敬	山梨大学	その他	深層学習による細胞診断支援プラットフォームの構築と新規特徴量の抽出	4,160,000	130,000	0	0
神崎　由紀	山梨大学	准教授	過疎地域に暮らす社会的に孤立した高齢者への看護職による見守り支援モデルの構築	3,510,000	1,430,000	0	0
菊島　渉	山梨大学	助教	ポリープ状脈絡膜血管症患者の遺伝子解析を用いた治療選択	3,770,000	910,000	0	260,000
木下　真直	山梨大学	その他	好中球と表皮細胞に起因した重症薬疹発症の機序解明と早期診断血清マーカーの確立	4,160,000	780,000	0	0
佐野　史和	山梨大学	助教	アストロサイト特異的かつ依存的なてんかん原生獲得機構の解明	4,030,000	0	0	0
猿渡　直洋	山梨大学	助教	微細粒子添加摩擦撹拌プロセスを適用したマグネシウム合金鋳造材の析出挙動の解明	2,860,000	520,000	0	0
篠原　珠緒	山梨大学	その他	小児急性ALLにおけるメチル化率のMRD解析への応用	4,160,000	0	0	0
清水　理恵	山梨大学	その他	全身性エリテマトーデスにおけるOX40シグナルの役割	4,160,000	1,300,000	0	0
庄田　勝俊	山梨大学	助教	脂肪細胞が関与する胃癌腹膜播種の分子機構の解明と新たな診断薬の開発応用	4,160,000	1,300,000	0	0
菅沼　真由美	山梨大学	講師	認知症カフェにおける市民ボランティアの体験と認知症の理解	2,080,000	650,000	0	0
高嶋　敏宏	山梨大学	准教授	ナノ制御空間内での固体界面創製に基づく光反応系の精密合成	6,110,000	1,040,000	0	0
高村　武之	山梨大学	その他	芳香族炭化水素受容体(AhR)活性化を介した尿細管間質における炎症抑制機序の解明	4,160,000	780,000	0	0
中込　大樹	山梨大学	助教	大血管炎におけるダメージ評価スコア(CARDS)の検証	4,160,000	1,040,000	0	0
宮本　崇	山梨大学	助教	様々な情報源から得られるヘテロデータのマルチモーダル学習による地震被害分布の推定	4,030,000	1,300,000	0	780,000
諸井　明徳	山梨大学	講師	超音波とマイクロバブルによるARONJの治療効果の検討	4,030,000	910,000	0	0
八重樫　咲子	山梨大学	助教	環境DNAを利用した新たな水生昆虫種多様性解析手法の確立と季節変動の評価	4,290,000	650,000	0	0
山浦　浩太	山梨大学	助教	asid加群の構成に関する研究および応用の検討	3,380,000	1,170,000	0	0
横道　洋司	山梨大学	准教授	糖尿病発症と糖尿病性血管合併症発症を遅らせることの患者寿命・生涯総治療費への効果	4,030,000	1,300,000	0	0
吉井　勘人	山梨大学	准教授	ASD児に対する仲間との協同を促進するためのスクリプトを用いた支援方法の開発	2,600,000	390,000	0	0
天野　勇治	信州大学	助教	川崎病患者のイムノグロブリン大量療法不応答性に関与する遺伝要因の探索	4,160,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岩川　紘子	信州大学	その他	閉経モデルマウス滑膜内腱の網羅的遺伝子発現解析による狭窄性腱鞘炎の病態解明	4,160,000	910,000	0	0
海老澤　聡一朗	信州大学	講師	重症虚血肢に対する脂肪幹細胞移植と血管内治療のハイブリッド治療の確立	4,160,000	390,000	0	0
岡本　正則	信州大学	助教	Wnt経路を標的とした悪性骨腫瘍の病態解析とスクレロスチンによる治療の臨床応用	4,160,000	1,560,000	0	0
荻原　利浩	信州大学	講師	革新的脳生検術「ボーリングバイオプシー法」の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
小宅　一彰	信州大学	助教	脳卒中患者における病的な疲労感と全身持久力の関係：新たな運動療法の開発を目指して	4,160,000	910,000	0	0
垣野　明美	信州大学	助教	脳梗塞の発症メカニズムをゲノム編集ラットを用いて解明する	4,290,000	1,300,000	0	0
勝亦　達夫	信州大学	助教	「蚕書」の影響による近代蚕室の構成要素の地域性に関する研究	4,030,000	520,000	0	0
北沢　将人	信州大学	講師	KRAS変異大腸癌に有効な治療標的分子の解析	3,900,000	780,000	0	910,000
清澤　研吉	信州大学	助教	先天性無痛症に関連する変異遺伝子によるナトリウムチャネル機能の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
古賀　弘志	信州大学	講師	深層学習を用いた人工知能による超早期爪部メラノーマ診断システムの構築	4,160,000	520,000	0	0
小林　実喜子	信州大学	講師	血管炎病態形成に関与する自然免疫性リンパ球の受容体を介した内皮傷害機序の研究	4,160,000	1,170,000	0	0
小山　吉人	信州大学	その他	簡易的な嚥下スクリーニングのためのセンサシートの改良を目指した筋電図分析	4,290,000	0	0	0
佐倉　弘祐	信州大学	助教	南欧諸都市市民ガーデンの包括・系統的研究および日本諸都市への普及にむけて	4,160,000	650,000	0	0
清水　郁夫	信州大学	助教	互恵的相互依存に着目した医療系協調学習の分析と改善	3,120,000	910,000	0	0
鈴木　孝子	信州大学	研究員	四肢の骨格形態・形成に関与するZMAT2遺伝子の機能解析	4,160,000	0	0	0
平　千明	信州大学	助教	頭痛関連SNPと心拍変動解析法を組合わせた一次性頭痛鑑別法の新規構築	3,900,000	780,000	0	0
高清水　一慶	信州大学	助教	ミトコンドリア移植による創傷治癒促進効果に関する研究	4,160,000	390,000	0	0
滝沢　崇	信州大学	その他	ストレスシールディングフリーを実現：新規開発材料による次世代型骨伝導インプラント	4,030,000	1,170,000	0	0
近広　雄希	信州大学	助教	トラス化を意識したシザーズ型緊急橋の補強対策が耐震性能向上に与える影響	4,160,000	650,000	0	0
鄭　暁静	信州大学	助教	家庭科におけるESDのあり方に関する実証的研究-韓国の家庭科との比較を通して-	4,290,000	1,560,000	0	780,000
豊岡　康史	信州大学	准教授	清朝中期漢地政策の変容とその社会経済的背景の再検討（1736-1854）	3,900,000	1,040,000	0	780,000
野内　玲	信州大学	助教	文献データベース調査に基づく科学的実在論論争の再構築	2,210,000	780,000	0	0
廣野　準一	信州大学	講師	アキレス腱断裂の予防に向けた研究ー剣道におけるアキレス腱障害を対象としてー	3,900,000	1,300,000	0	0
牧田　直樹	信州大学	助教	樹木根系における種の識別法の確立：生物多様性の役割の解明を目指して	4,290,000	910,000	0	0
松岡　大輔	信州大学	その他	難治性腎疾患における骨髄由来間葉系幹細胞を利用した新規治療法の研究開発	4,290,000	0	0	0
松本　昇	信州大学	准教授	自伝的記憶の概括化をターゲットとした抑うつ治療法の開発	4,160,000	1,170,000	0	910,000
元木　倫子	信州大学	講師	メタボローム解析によるフォンタン術後単心室患者の代謝特性の解明	4,160,000	260,000	0	0
本林　光雄	信州大学	その他	小児重症筋無力症の免疫学的病態の解明～新規免疫抑制療法の開発に向けて～	4,160,000	130,000	0	0
矢澤　健二郎	信州大学	助教	熱成形可能な人エクモ糸シルクの合成	3,900,000	910,000	0	0
山口　大輔	信州大学	助教	タイプDパーソナリティの急性冠症候群患者の抑うつとコーピングに関する研究	3,510,000	910,000	0	0
山本　周平	信州大学	その他	心臓リハビリテーション介入と運動機能改善および医療費削減効果の関係	4,160,000	910,000	0	780,000
石黒　泰	岐阜大学	助教	浄化槽の真の微生物漏出リスクの解明	4,160,000	1,170,000	0	0
ウ　ティン	岐阜大学	助教	三次元雷可視化システムを用いた発電用大型風車からの上向き雷成因の解明と予知	4,160,000	650,000	0	0
大塚　剛司	岐阜大学	助教	コリン作動性ニューロンによる情動調節における時計遺伝子Bmal1の役割	4,290,000	0	0	0
尾之内　佐和	岐阜大学	助教	ダニ媒介性感染症の迅速診断法の開発―ベッドサイド診断への応用	4,160,000	1,040,000	0	0
川上　ちひろ	岐阜大学	助教	対応に困る医療系学生や若手医療者への教育的対応法を学ぶ学習プログラムの構築	4,160,000	650,000	0	520,000
神田　倫秀	岐阜大学	助教	高気圧酸素療法は薬物濃度に影響する	4,160,000	1,430,000	0	0
北尾　公英（安藤　公英）	岐阜大学	その他	COPI小胞を操作するレジオネラエフェクターの解析	4,160,000	0	0	0
木村　暁夫	岐阜大学	准教授	抗IgLON5抗体関連疾患の臨床スペクトラムの解明と治療法の確立	4,030,000	1,430,000	0	0
河村　真吾	岐阜大学	助教	腱再生を制御する分子制御機構の解明による腱再生能力賦活化治療の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
小島　悠揮	岐阜大学	助教	土壌凍結・加熱サイクルを用いた土壌中の重金属類除去法の開発	3,900,000	780,000	0	0
佐藤　克哉	岐阜大学	助教	複数のCRISPR/Casを用いたDNA構造の改変と転写制御機構の解析	4,160,000	1,430,000	0	0
柴田　和宏	岐阜大学	助教	フランシス・ベイコンの自然哲学の背景：エリザベス朝イングランドでの自然研究の諸相	1,300,000	260,000	0	0
島田　敦広	岐阜大学	助教	XFEL時分割構造解析によるチトクロム酸化酵素の反応機構の解明	4,160,000	780,000	0	0
田中　貴	岐阜大学	助教	大規模区画圃場における小麦・大豆の収量・品質の高位安定化を目指した作物学的研究	4,160,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西山　祥子	岐阜大学	助教	脂質輸送機構を介したアルボウイルスの節足動物内輸送と垂直感染機構の解明	4,160,000	0	0	0
二宮　空暢	岐阜大学	助教	トリプトファン代謝に着目した癌免疫療法抵抗性の病態解明	3,380,000	1,300,000	0	0
野田　佳史	岐阜大学	助教	超高感度化MRIによる5mm径膵癌検出プロトコルの構築	3,900,000	1,300,000	0	0
萩原　宏明	岐阜大学	准教授	直鎖型六座配位単核錯体の光誘起高スピン相からの緩和温度と熱的スピン転移温度の相関	4,160,000	780,000	0	0
水谷　陽子	岐阜大学	講師	乾癬におけるProgranulinの作用機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
湊口　信吾	岐阜大学	その他	内因性Muse細胞誘導因子S1PR2 agonistによる梗塞後心筋組織修復再生	4,160,000	780,000	0	0
山内　恒生	岐阜大学	助教	Quercetin誘導体による癌転移阻害の分子メカニズムの解明	4,160,000	1,170,000	0	0
吉田　省造	岐阜大学	准教授	体液量増加と血管内皮グリコカリックス障害の関連についての考察	4,160,000	1,040,000	0	0
足立　真訓	静岡大学	講師	Levi平坦面に対する容量概念の研究	4,160,000	650,000	0	1,040,000
小川　敬多	静岡大学	助教	釘接合部の試験方法の違いが評価結果に及ぼす影響　－実験的検証とメカニズムの解明－	2,860,000	910,000	0	0
金子　泰之	静岡大学	講師	児童期から思春期への移行期における問題行動とそれを抑止する教師の関わりの関連	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
栗原　洋介	静岡大学	助教	中大型動物が枯死木分解に果たす役割：ニホンザルの昆虫食が分解速度に及ぼす影響	4,030,000	1,040,000	0	390,000
佐野　吉彦	静岡大学	准教授	高ビオ数多孔質体へ適用する構造体内熱伝導性を加味した界面熱流束モデルの構築と評価	4,160,000	650,000	0	0
深津　周太	静岡大学	講師	近世日本語における疑問表現の感動詞化	4,160,000	780,000	0	1,430,000
本條　晴一郎	静岡大学	准教授	ユーザーイノベーションに対する快楽的・功利的便益の影響に関する理論的・実証的研究	3,770,000	0	0	0
村井　大介	静岡大学	講師	社会的な課題を教材化する教師の授業実践に関するライフストーリー研究	1,820,000	520,000	0	0
メヒア　ディエゴ	静岡大学	准教授	反復強制法の理論における新たな発展	2,990,000	780,000	0	780,000
植田　広	浜松医科大学	助教	臨床使用におけるレミフェンタニルの蛋白結合率	4,290,000	1,430,000	0	0
大橋　雅彦	浜松医科大学	助教	人工心肺による脳機能障害の予防法：水素ガスによる予後改善効果の検証	4,160,000	1,170,000	0	0
岡田　栄作	浜松医科大学	助教	地域包括ケアの構築と健康格差の縮小を支援するツール「ＣＤＳＴ」の開発	4,290,000	1,300,000	0	364,000
糟谷　啓	浜松医科大学	助教	The mechanism of intravascular lymphoma	4,160,000	1,560,000	0	0
古森　美和	浜松医科大学	その他	上斜筋麻痺における下直筋後転術の治療効果に影響を与える因子に関する検討	3,510,000	260,000	0	390,000
鈴木　峻介	浜松医科大学	その他	マルチモダリティ脳画像マーカーによる軽症大うつ病の客観的治療法選択の実現に向けて	3,900,000	1,300,000	0	0
棚橋　裕吉	浜松医科大学	助教	臨床応用を目的としたダイナミックリンパ流イメージング法の開発	3,250,000	520,000	0	0
内藤　智義	浜松医科大学	助教	介護保険施設における認知症高齢者への排便ケアに関する継続教育プログラムの開発	2,600,000	520,000	0	780,000
夏目　統	浜松医科大学	助教	食物アレルギーの耐性獲得と免疫グロブリンの親和性成熟	4,160,000	390,000	0	0
福司　康子	浜松医科大学	研究員	UCP4発現誘導による脳虚血耐性獲得メカニズムの解明と新たな脳梗塞治療法への挑戦	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
穂積　宏尚	浜松医科大学	助教	多角的なプロテオーム解析による特発性間質性肺炎の分子発現解明と臨床応用	4,290,000	1,430,000	0	0
水嶋　好美（青木）	浜松医科大学	助教	効果的で質の良い精神的ケアの提供に向けた看護師の対人反応性指標の作成	2,470,000	0	0	0
安井　秀樹	浜松医科大学	助教	凝固カスケード制御による頭部外傷後の肺障害に対する新規治療戦略の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
青木　雅代	名古屋大学	講師	ケロイド線維芽細胞におけるlncRNAの機能解析	4,160,000	0	0	0
赤井　直紀	名古屋大学	助教	モデルベース法に基づく自動走行の安全保障を可能にする機械学習の利用に関する研究	4,160,000	780,000	0	130,000
浅井　秀司	名古屋大学	助教	ヒアルロン酸による腱由来間葉系幹細胞の分化制御の解明と腱変性予防への応用	4,160,000	1,300,000	0	0
阿部　奈保子	名古屋大学	研究員	真核系における環状RNA翻訳反応の機構解析	4,160,000	1,170,000	0	0
荒見　玲子	名古屋大学	准教授	自治体政策の実施過程における「家族単位モデル」バイアスの検証	4,160,000	1,430,000	0	520,000
石塚　真哉	名古屋大学	助教	ヒアルロン酸合成酵素の遺伝子導入による新たな変形性膝関節の治療にむけて	4,160,000	0	0	0
伊藤　禎浩	名古屋大学	助教	レプチンシグナルを介する新たなメカニズムを持つインスリン依存性糖尿病治療薬の開発	4,290,000	1,560,000	0	0
井上　愛子	名古屋大学	助教	フレイルおよびサルコペニア予防のための骨格筋リモデリングと再生機構解明	4,290,000	1,560,000	0	0
今井　健史	名古屋大学	助教	ヒト生体内分子状水素濃度が妊娠に与える影響に関する研究	4,160,000	1,690,000	0	0
岩崎　陽一	名古屋大学	准教授	ラグナータの註釈写本を用いた後期新ニヤーヤ形而上学の研究	4,160,000	1,300,000	0	0
岩永　青史	名古屋大学	准教授	ベトナムの政策型人工林増加に対する木材加工産業の原木調達戦略	2,990,000	1,040,000	0	0
岩野　耕治	名古屋大学	助教	風洞実験による壁乱流中の大規模構造の発生・維持機構の解明と新規抵抗低減手法の探索	4,160,000	780,000	0	0
上野　藍	名古屋大学	助教	近接場界面における金属ー絶縁体相転移現象の解明と熱スイッチへの展開	4,160,000	0	0	0
内田　亘	名古屋大学	助教	クラリスロマイシンの多面的効果による、大動脈解離の分子病態是正を介した治療研究	4,160,000	1,430,000	0	0
内堀　貴文	名古屋大学	助教	マクロファージ由来のエクソソームを用いた末梢神経再生研究	3,380,000	910,000	0	0
大島　絵莉香	名古屋大学	研究員	中世禅林における黄山谷詩解釈史研究―五山版書入れと漢文抄との比較検討から	1,300,000	130,000	0	130,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岡部　由香（塚越　由香）	名古屋大学	助教	RUNX2を活性化するランソプラゾールに着目した新規骨再生製剤開発の基盤研究	4,160,000	0	0	0
緒方　藍歌	名古屋大学	助教	M1マクロファージからM2マクロファージへの形質転換を介した大動脈瘤治療の試み	4,160,000	1,430,000	0	0
小川　智史	名古屋大学	助教	ナノ界面を制御したMg複合ナノ粒子の創製による常温付近での高密度水素貯蔵	4,160,000	650,000	0	0
Ｏｔｃｈｉａ　Ｃｈｒｉｓｔｉａｎ	名古屋大学	准教授	From Resource-Led Export Booms to Pro-Poor Growth: Reformulating Industrial Policy in Africa	3,120,000	910,000	0	0
川上　巧	名古屋大学	助教	神経上皮の新規運命選択機構：細胞突起の遠隔的接触によるDelta-Notch制御	4,030,000	0	0	2,340,000
河江　肖剰	名古屋大学	准教授	古王国時代のピラミッド群の構造分析による王朝の盛衰史研究	3,900,000	1,040,000	0	0
川島　希	名古屋大学	助教	小児漢方医学の歴史的経緯と現代小児科学への応用	3,640,000	1,040,000	0	0
川西　康友	名古屋大学	助教	時空間データドロップアウトに基づく広域人物追跡	4,160,000	650,000	0	0
菊田　真由実	名古屋大学	助教	イネ１穂籾数増加遺伝子の準同質遺伝子系統における穂首維管束系と登熟特性との関係	4,290,000	1,170,000	0	0
菊地　良介	名古屋大学	その他	ANCA関連血管炎の病態評価に寄与する臨床検査法開発研究	4,160,000	390,000	0	0
北川　暢子	名古屋大学	研究員	新型原子核乾板検出器を用いた宇宙線ミューオンの全方位運動量スペクトルの測定	3,900,000	390,000	0	0
北瀬　悠磨	名古屋大学	その他	胎児発育不全における生活習慣病に対する細胞療法の開発	4,160,000	0	0	2,600,000
木村　大樹	名古屋大学	助教	自閉スペクトラム症多発家系の大規模エクソーム解析に基づく疾患脆弱性因子の同定	4,160,000	1,257,410	0	390,000
黒田　啓介	名古屋大学	助教	個体脳神経回路におけるRhoA Rho-kinase細胞内シグナル伝達機構の解析	4,160,000	0	0	0
桑原　彬	名古屋大学	助教	光共振器内の吸収飽和現象を利用した革新的な同位体分析法の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
小林　和克	名古屋大学	助教	術後麻痺予防に向けた術中脊髄モニタリング波形解析と新規アラームポイントの策定	3,250,000	0	0	0
駒水　孝裕	名古屋大学	助教	大規模データ分析のための多視点分析管理システムの研究開発	4,160,000	780,000	0	0
阪本　考司	名古屋大学	助教	老化関連長鎖ノンコーディングRNAの制御による肺線維症難治性の克服	4,160,000	520,000	0	0
清水　優	名古屋大学	助教	確率的解釈を取り入れた道路橋の疲労耐久性評価法	4,160,000	650,000	0	0
白木　之浩	名古屋大学	助教	脳腫瘍幹細胞におけるCD109の機能解析と新規治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
鈴木　伸明	名古屋大学	助教	プロトロンビン変異体による血友病治療の可能性	4,160,000	1,300,000	0	0
鈴木　陽香	名古屋大学	助教	ラジカル生成促進のための大気圧マイクロ波プラズマの電子温度制御技術の開発	4,160,000	780,000	0	0
砂口　尚輝	名古屋大学	准教授	異常透過回折現象を用いる高感度小角散乱X線撮像法の開発	6,240,000	780,000	0	0
武市　拓也	名古屋大学	助教	自己炎症性角化症の多角的な病因解析	4,160,000	0	0	0
武田　淳一	名古屋大学	助教	一塩基置換（SNV）の統合的病因性予測システムの開発	2,470,000	130,000	0	0
竹野　ゆかり	名古屋大学	講師	リンパ浮腫の進展に伴う皮下組織とリンパ管の変化 -リンパ浮腫ケアと線維化-	4,160,000	260,000	0	0
田中　瑛津子	名古屋大学	助教	協同学習における認知と動機づけの相互作用プロセスの理解と促進	4,160,000	0	0	1,820,000
ダムナニョヴィッチ　ヤスミナ	名古屋大学	助教	Development of single molecule display platform for directed evolution of enzymes	4,160,000	910,000	0	1,040,000
寺部　健哉	名古屋大学	助教	軟骨細胞における代謝リプログラミングのメカニズムと役割の解明	3,380,000	0	0	0
土岐　和多瑠	名古屋大学	助教	木材依存性昆虫の多様化における共生微生物の重要性	4,160,000	780,000	0	0
中川　泰伸	名古屋大学	助教	健診システムを利用した疾患特異的cohort作成による手指変形性関節症の病態解明	4,290,000	1,300,000	0	0
中島　誠	名古屋大学	准教授	ランダム媒質中で時間発展する統計力学模型の解析	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
中野　知子	名古屋大学	講師	分子状水素の母獣投与による早産児の後遺症低減への取り組み	4,160,000	520,000	0	780,000
中村　晋一郎	名古屋大学	准教授	堤防発達プロセスの解明と将来予測	4,160,000	1,300,000	0	0
永田　健一	名古屋大学	助教	ECEL1/DINE遺伝子変異による先天性関節拘縮症発症メカニズムの解明	4,030,000	1,430,000	0	0
西井　志織	名古屋大学	准教授	特許法における当業者概念の具体的意義と機能――比較法的観点から	3,770,000	1,170,000	0	0
西野　公博	名古屋大学	助教	新規標的蛋白LAMP-2による絨毛癌転移機構の解明	4,160,000	910,000	0	0
西堀　正洋	名古屋大学	助教	海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻と下垂体ホルモンとの因果関係に関する研究	1,950,000	650,000	0	0
野々部　典枝	名古屋大学	助教	小児網膜疾患における網膜形態異常に対する多角的解析	2,990,000	780,000	0	0
服部　祐季	名古屋大学	助教	胎生期ミクログリアの時期依存的な分布変化・動態と機能発揮の関係性	4,160,000	1,430,000	0	0
浜島　りな	名古屋大学	助教	昆虫リボソームが有するhidden breakの存在意義の解明	3,250,000	910,000	0	0
原　光生	名古屋大学	助教	有機無機複合薄膜中での液晶相転移の実現と新規光ナノ材料プロセッシング	4,160,000	520,000	0	0
日比野　絵美	名古屋大学	助教	アミロイドβタンパク質産生を特異的に抑制する新たな機序の解析	4,160,000	1,690,000	0	0
藤井　慶輔	名古屋大学	助教	支配法則が非自明なヒト集団運動における社会的行動の可視化技術	4,290,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
藤野　公茂	名古屋大学	助教	β-アミノ酸を導入可能な基質拡張リボソームの創製	4,160,000	1,040,000	0	0
星野　藍子	名古屋大学	講師	女性うつ病休職者に対する復職支援プログラムの開発と検証	2,860,000	520,000	0	650,000
馬　然	名古屋大学	准教授	Sinophone Imaginaries in Contemporary Asian Visual Cultures	3,770,000	780,000	0	780,000
松井　佑介	名古屋大学	准教授	がんのエコシステム攻略に向けたプール関数上における統計的モデリング手法の構築	6,110,000	0	0	0
水谷　友一	名古屋大学	研究員	装着型行動記録装置とテロメア計測を用いた野生動物のライフコスト戦略の解明	4,290,000	910,000	0	0
宮坂　隆文	名古屋大学	助教	乾燥地における砂丘の関係価値の消失と創出	4,290,000	1,170,000	0	910,000
三好　俊徳	名古屋大学	研究員	『扶桑略記』の基礎的研究－日本中世の歴史書の総合的理解に向けて	4,290,000	910,000	0	910,000
宗像　寿祥	名古屋大学	助教	鎮痛・抗炎症薬「コルヒチン」を用いた大動脈瘤治療の基礎的検討	4,160,000	1,430,000	0	0
森　洋二郎	名古屋大学	助教	適応制御による超高密度フォトニックネットワークの研究	3,770,000	1,300,000	0	0
森本　竜太	名古屋大学	助教	心臓サルコイドーシスにおける18FDG-PETガイド下バイオマーカー解明研究	3,510,000	0	0	0
山口　聡	名古屋大学	その他	半導体レーザーを用いた新たな癌治療法開発とアブスコパル効果の検討	4,160,000	0	0	0
山口　拓真	名古屋大学	助教	ダイナミクスモデルによるドライバ間の意思決定スキームの構築	3,770,000	1,300,000	0	0
山本　貴之	名古屋大学	助教	超リチウムイオン伝導性低融点酸化物材料の開発と全固体電池への展開	4,030,000	780,000	0	0
吉田　英樹	名古屋大学	助教	CAPTURE法による植物の成長制御に関わる転写制御機構の解析	4,160,000	0	0	0
吉本　将悟	名古屋大学	研究員	材料非特異接着タンパク質AtaAの接着機構の理解	4,160,000	0	0	0
渡辺　崇広	名古屋大学	助教	ヒト化マウスモデルを用いたEBV関連リンパ増殖症の病態解析と新たな標的治療の評価	4,290,000	1,170,000	0	0
古結　諒子	名古屋工業大学	准教授	日清・日露戦間期における日本外交の再考―日清追加通商航海条約を中心に―	4,030,000	520,000	0	520,000
中居　楓子	名古屋工業大学	助教	津波防災の文化化はいかにして可能か―数理的定式化による理論的枠組みの構築	4,290,000	1,300,000	0	0
星　芳直	名古屋工業大学	准教授	高抵抗酸化物皮膜の成長挙動解明とその制御に基づくマグネシウム電池出力向上指針確立	4,160,000	520,000	0	0
本田　光裕	名古屋工業大学	助教	光誘起超親水性領域のナノ化とそのパターン化による機能性	4,160,000	780,000	0	0
武藤　敦子	名古屋工業大学	准教授	移動データからの人間行動の科学的分析	4,160,000	780,000	0	650,000
本林　健太	名古屋工業大学	助教	CO2還元反応の高効率化に向けたイオン液体の界面構造制御	4,290,000	1,040,000	0	0
渡邊　厚介	名古屋工業大学	研究員	LaドープSrTiO3/導電性窒化物ナノ複合体の創製と高機能化	4,160,000	0	0	0
太田　健吾	豊橋技術科学大学	講師	プレゼンテーションスキルの向上を支援する模範音声の自動生成システム	3,120,000	520,000	0	0
小野　悠	豊橋技術科学大学	講師	インフォーマル市街地における公共空間のマネジメントと社会的機能に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
ＴＡＮ　ＷＡＩＫＩＡＮ	豊橋技術科学大学	助教	Development of functional iron oxide nanostructures for heavy metal adsorption	4,030,000	1,170,000	0	0
中村　純哉	豊橋技術科学大学	助教	パブリッククラウドにおける地理的分散BFTレプリケーションのレプリカ動的再配置	2,860,000	910,000	0	0
稗田　睦子	豊橋技術科学大学	准教授	母親の育児ストレスは運動習慣によって軽減するか？：ホルモン動態に着目して	3,900,000	390,000	0	0
飯澤　祐介	三重大学	助教	膵切除術後の残膵外内分泌機能のCTを用いた新規評価法の探索とその応用	2,080,000	1,040,000	0	0
石浦　良平	三重大学	助教	超微小血管外科手技による動物リンパ液嚢瘤モデル作成とリンパ浮腫発生機序の解明	3,770,000	1,170,000	0	0
石川　英洋	三重大学	助教	マイクロMRIによる剖検脳撮像を利用した脳小血管病の病理研究と臨床MRIへの応用	4,160,000	910,000	0	0
井出　正造	三重大学	その他	直腸癌放射線治療におけるアブスコパル効果のEpigeneticな機序解明	3,770,000	1,430,000	0	0
稲垣　朋子	三重大学	准教授	家族の多様化と親権・面会交流―法的親子関係を基点として―	2,210,000	780,000	0	0
今川　恵	三重大学	その他	沿岸漁村地域における「新規参入」の定着過程と地域的対応	650,000	0	0	0
上田　有紀人	三重大学	その他	パーキンソン病で出現する構音障害の画像特徴-脳画像解析による出現機序の解明-	4,160,000	130,000	0	260,000
大熊　富季子	三重大学	准教授	日本語の数量詞を外国語として習得する際の実証的研究	2,990,000	390,000	0	0
大野　恵理	三重大学	准教授	探求の共同体を応用した小学校英語担当教員用オンライン研修コースの開発と実践	4,160,000	650,000	0	0
栗田　季佳	三重大学	准教授	障害のある子どもに対する保護者等の付き添いの実態と差別	3,770,000	910,000	0	0
黄　文哲	三重大学	講師	中華圏両岸四地の官立大学の資金の調達・運用と高等教育政策の関係についての比較研究	3,510,000	780,000	0	0
正路　真一	三重大学	助教	先行詞への話し手の視点と聞き手の記憶：日本語が持つ特殊性を用いた挑戦的な検証	910,000	260,000	0	0
新堂　晃大	三重大学	助教	脳梗塞後、ペントラキシン3を起点とした新たな治療法の開発	4,030,000	1,300,000	0	0
玉利　健悟	三重大学	その他	嗅粘膜発現SGLTの機能性と糖尿病性嗅覚障害の病態の解明	4,290,000	910,000	0	520,000
辻　正範	三重大学	その他	ステント留置に伴う脳動脈瘤内血行力学的変化の多孔質媒体を用いた数値流体力学解析	4,030,000	1,430,000	0	0
服部　明子	三重大学	准教授	在アジア日系企業内コミュニケーションにおける共同理解構築のための基礎的研究	3,640,000	390,000	0	0
渕上　佑樹	三重大学	助教	地域における木材流通を再構築するための新たなシステムの検証と付加価値の創出	4,160,000	390,000	0	390,000
前沢　忠志	三重大学	助教	子宮腺筋症不妊に対するPDE5阻害薬の効果と酸化ストレスへの影響	4,160,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮田　千春	三重大学	准教授	介護老人保健施設における看護師の専門職的自律性向上モデルの開発	2,990,000	650,000	0	1,040,000
百瀬　文康	三重大学	その他	ヒトT細胞エクソソームのmiRNAsによるISG誘導作用とがん間質抑制機構の解明	4,160,000	0	0	0
森本　尚之	三重大学	講師	組合せ最適化に基づく電力割当制御システムのボトムアップによる広域化と高機能化	4,030,000	1,170,000	0	0
飯田　洋也	滋賀医科大学	講師	メタボリックシンドロームがNFB非O型肝がん発生に寄与するメカニズムの探索	4,160,000	1,300,000	0	0
生田　大二	滋賀医科大学	その他	腹膜播種における癌細胞由来エクソソームの役割の解析	4,160,000	1,300,000	0	0
井田　昌吾	滋賀医科大学	その他	膵島におけるO-GlcNAc修飾の生理学的役割の解明と新規糖尿病治療標的の探索	4,160,000	780,000	0	0
岩堀　敏之	滋賀医科大学	その他	国際共同研究データによる尿Na/K比と日常の食塩摂取量の関連に関する疫学的検討	4,030,000	780,000	0	0
大崎　理英	滋賀医科大学	助教	中鎖脂肪酸投与による腸内細菌叢と炎症性サイトカインの変化	2,600,000	130,000	0	0
大塚　武人	滋賀医科大学	助教	胃酸分泌抑制下におけるC. difficile感染症発症機序の解明と予防策の構築	4,160,000	910,000	0	130,000
大橋　夏子	滋賀医科大学	その他	褐色脂肪組織におけるO-GlcNAc修飾の生理学的役割の解明と新規治療標的の探索	4,160,000	780,000	0	0
沖中　勇輝	滋賀医科大学	その他	泌尿器癌に対する抗癌治療における疲労・倦怠感バイオマーカーの探索	4,030,000	520,000	0	0
菊岡　弘高	滋賀医科大学	その他	スギ免疫療法におけるヒノキ花粉症非奏功例に対する新規主要抗原cha o 3の関与	4,160,000	1,040,000	0	0
北村　彰浩	滋賀医科大学	その他	Dual energy supplyによる血管性認知症に対する新規治療法の開発	4,160,000	650,000	0	0
国村　彩子	滋賀医科大学	その他	地域住民のコレステロール代謝関連因子PCSK9と潜在性動脈硬化・脳萎縮の関連	4,160,000	0	0	0
児玉　泰一	滋賀医科大学	その他	術中腹腔内散布癌細胞の癌幹細胞性と腹膜再発に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
鈴木　紗織	滋賀医科大学	その他	インフルエンザウイルス感染カニクイザルを用いたサイトカインストーム発生機序の解明	4,160,000	0	0	2,730,000
徳田　彩	滋賀医科大学	その他	癌由来エクソソームの自然免疫系による腹膜播種抑制メカニズムの解明	4,290,000	1,040,000	0	0
冨田　香	滋賀医科大学	その他	ウェアラブルデバイスによるがん化学療法の副作用管理における客観的身体評価法の探索	3,770,000	910,000	0	0
福島　豊	滋賀医科大学	助教	吸入麻酔薬の膜電位依存性イオンチャネルの制御に関わる分子機構の解明	4,160,000	0	0	0
藤本　剛英	滋賀医科大学	助教	メタゲノム解析を用いた膵線維化と腸内細菌叢の関連の探索	3,770,000	780,000	0	910,000
星野　真介	滋賀医科大学	助教	川崎病モデルマウスを用いた心筋炎に伴う不整脈発生の機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
宮澤　伊都子	滋賀医科大学	その他	一般住民女性における血糖変動と認知機能および潜在性動脈硬化の関連	4,030,000	910,000	0	780,000
山原　康佑	滋賀医科大学	その他	転写因子MAFBによる糸球体上皮細胞のオートファジー制御機構の解明	3,900,000	780,000	0	0
山原　真子	滋賀医科大学	助教	リソソーム障害に着目した慢性腎臓病における糸球体上皮細胞障害機構の解明	4,160,000	780,000	0	0
和田　悠子	滋賀医科大学	その他	不整脈源性右室心筋症における疾患感受性デスモゾーム多型の機能解析手法の確立	4,160,000	0	0	3,372,908
明地　洋典	京都大学	准教授	自閉症の選好性過剰説の認知科学的検討	4,290,000	1,430,000	0	0
浅野　圭佑	京都大学	助教	迅速反応の触媒的立体化学制御を実現する触媒システムの構築	4,160,000	0	0	0
Ａｎａｇｎｏｓｔｕ　Ｄｅｓｐ	京都大学	准教授	Do patients make decisions about their end of life care in advance? Impact of Advance Care Planning (ACP) on end-of-life (EoL): comparing practices between UK and Japan	4,160,000	1,430,000	0	0
荒野　悠輝	京都大学	助教	テンソル圏と部分因子環	3,120,000	780,000	0	780,000
有松　亘	京都大学	研究員	オールト雲の解明	3,120,000	650,000	0	0
有本　晃一	京都大学	研究員	絶対送粉共生系の寄生者の寄主転換機構の解明	3,770,000	1,300,000	0	0
粟野　皓光	京都大学	准教授	メモリ内演算に基づく超低消費電力深層学習チップの開発	4,030,000	520,000	0	0
飯塚　裕介	京都大学	助教	放射性ヨウ素内用療法におけるヨウ素集積の定量化と吸収線量の推定法の確立	3,770,000	650,000	0	0
飯間　麻美	京都大学	助教	乳癌個別化治療に直結する新たな拡散強調MRI画像診断法の確立	4,160,000	780,000	0	0
石川　正昭	京都大学	研究員	嗅上皮再生機序の解明と薬剤効果検証のための嗅上皮再生モデルの作製	4,290,000	390,000	0	0
石本　健太	京都大学	准教授	受精ダイナミクスに潜む連続体の数理：実験データに基づいた理論的アプローチ	3,770,000	910,000	0	910,000
一瀬　大志	京都大学	研究員	NK細胞のがん細胞殺傷能を規定する分子メカニズム	4,290,000	1,300,000	0	0
井出　和希	京都大学	研究員	保健水準の向上を目標とする学校健診情報の利活用に向けた社会との相互理解の形成	4,030,000	520,000	0	0
井上　春緒	京都大学	その他	ジョーリーとタブラーの比較からみる北インド古典音楽におけるリズム理論の変遷	2,860,000	390,000	0	0
植畑　拓也	京都大学	助教	リンパ球初期分化を制御する新規転写後制御機構の解明	4,160,000	910,000	0	0
内村　智也	京都大学	研究員	Establishing a non-invasive real-time Ca2+ imaging with optogenetics-induced muscle stimulation in skeletal myotubes using DMD patient-derived iPSC	4,030,000	780,000	0	0
Ｗａｌｉｎｄａ　Ｅｒｉｋ	京都大学	助教	動的なユビキチン鎖の構造特性と認識機構の研究	4,160,000	0	0	0
遠藤　雄一郎	京都大学	助教	国民医療費の最適配分を目指した皮膚がん手術の費用効果分析	2,080,000	0	0	0
大塚　貞男	京都大学	助教	統合失調症および自閉スペクトラム症への社会認知スキルトレーニング日本版の開発	4,160,000	1,040,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大野　翔	京都大学	助教	鮮黄色フラボノイドであるプテイン生合成機構の解明	4,030,000	650,000	0	0
岡本　隆明	京都大学	助教	ゲリラ豪雨時の流木閉塞による氾濫被害予測と科学的知見に基づく流木対策工法の提案	3,380,000	1,170,000	0	0
岡本　侑樹	京都大学	助教	アカシア植栽農業を海域漁業と栄養塩類フロ―から考える－ベトナム中部を事例に－	4,160,000	780,000	0	0
小川　剛伸	京都大学	助教	食品の品質推定における人工知能の活用　－食感と抗肥満性の予測－	4,160,000	780,000	0	0
沖野　真也	京都大学	助教	熱塩成層流体における乱流拡散現象の理解	4,160,000	1,040,000	0	0
尾高　悠志	京都大学	准教授	標準ケーラー計量とモジュライ空間	3,770,000	1,040,000	0	0
鬼塚　健一郎	京都大学	准教授	ソシオテクニカルシステムアプローチを取り入れた次世代農村計画手法の開発	4,160,000	780,000	0	650,000
小野　智博	京都大学	助教	強度変調放射線治療プランのQA結果予測システムの開発	3,900,000	520,000	0	0
甲斐　慎一	京都大学	助教	チオ硫酸のICU-AWに対する予防効果の検討	4,160,000	1,300,000	0	0
桂　有加子	京都大学	助教	性染色体ターンオーバーの集団遺伝学モデルの構築とその分子進化機構の解明	4,420,000	650,000	0	0
加藤　果林	京都大学	助教	遺伝子多型による化学療法後末梢神経障害の感受性の相違	4,160,000	1,040,000	0	650,000
カライスコス アントニオス	京都大学	准教授	不公正な取引方法の規制と私法理論	4,160,000	1,300,000	0	0
河合　隆之	京都大学	研究員	肝細胞癌における癌幹細胞の転移メカニズム解明と新規治療標的の同定に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
河井　利之	京都大学	助教	micro-engineeringを用いた血管ネットワーク付き人工骨の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
川島　雅央	京都大学	助教	乳がんの免疫チェックポイント活性化に関わる脂肪酸の同定とその分子機構の解明	3,770,000	1,170,000	0	0
河村　瑛子	京都大学	准教授	古俳諧の資料基盤構築と古典研究への活用	4,160,000	1,040,000	0	910,000
鬼頭　弥生	京都大学	講師	食品由来リスクに関する知識・認知・行動とその規定要因の研究	2,340,000	650,000	0	0
木村　公俊	京都大学	助教	多発性硬化症における、新規治療法開発と個別化医療実現のためのバイオマーカー確立	4,160,000	0	0	2,178,844
熊澤　淳史	京都大学	研究員	集中治療領域におけるプロセス指標を重視した診療の質指標の開発	3,900,000	0	0	0
栗山　怜子	京都大学	助教	エバネッセント光による微粒子操作技術の確立に向けた界面近傍熱流動に関する実験計測	4,160,000	780,000	0	0
黒田　真由美	京都大学	研究員	Round Studyの有効性の検証と評価シートの開発・効果検討	2,470,000	520,000	0	390,000
桑原　智子	京都大学	助教	生体内におけるインクレチンGIPの骨代謝に及ぼす影響について	4,160,000	1,170,000	0	0
河野　七瀬	京都大学	研究員	HOxラジカルの選択的な検出による新規な反応経路分岐比決定手法の開発	3,900,000	1,040,000	0	0
小林　加代子	京都大学	助教	樹皮における乾燥・湿潤をトリガーとした分子制御機構の解明	4,160,000	520,000	0	520,000
小見山　陽介	京都大学	助教	クリスタル・パレスのリバースエンジニアリングによる構法技術史と建築史の接続	4,160,000	0	0	0
小山　幸法	京都大学	研究員	肝再生における線維芽細胞の役割の解明―肝不全治療の新たなターゲットの可能性	4,160,000	0	0	0
昆　彩奈	京都大学	助教	骨髄異形成症候群・白血病の発症におけるクローン進化の分子メカニズムの解析	4,290,000	1,430,000	0	0
近藤　敬子	京都大学	研究員	テロメアの伸長抑制に関わるTLS蛋白質による四重鎖核酸認識の構造基盤解明	4,160,000	0	0	0
阪口　翔太	京都大学	助教	キク科植物の交配前隔離に関わるゲノム領域の特定	4,160,000	0	0	0
坂崎　貴俊	京都大学	助教	地球大気の日周期変動が気象・気候システムに果たす役割の解明	3,900,000	1,170,000	0	0
阪中　幹祥	京都大学	研究員	ユニークな糖代謝から紐解くビフィズス菌と乳児の共生機構	4,160,000	1,690,000	0	0
佐々木　克博	京都大学	講師	ネクロプトーシス誘導を介したT細胞依存性自己炎症病態機構の解明	4,160,000	0	0	0
佐藤　琢磨	京都大学	助教	膀胱がん再発予防を目的としたソノポレーション法による新規抗がん剤投与法の開発	4,160,000	780,000	0	0
佐藤　麻理絵	京都大学	助教	現代中東におけるイスラーム的NGOの域内ネットワークの解明：ヨルダンを中心に	2,730,000	910,000	0	0
澤田　茉伊	京都大学	助教	乾燥過程における不飽和土質特性の解明と乾燥に伴う遺構の損傷抑制法の研究	4,160,000	520,000	0	0
嶋田　和貴	京都大学	講師	死別が遺族に与える肯定的影響に関する質的検討	1,040,000	130,000	0	0
島田　裕子	京都大学	准教授	平等法理の補完としての労働契約の内容規制	3,120,000	780,000	0	780,000
清水　覚司	京都大学	助教	オピオイドへの耐性形成に関与するオピオイド受容体制御機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
清水　孝洋	京都大学	その他	慢性胃炎粘膜のゲノム解析による胃癌の起源の同定	4,290,000	1,560,000	0	0
清水　彬礼	京都大学	助教	遅延割引を用いた肥満における摂食行動異常の評価系の検討	1,170,000	0	0	0
白石　大典	京都大学	講師	ブラウン運動の軌跡と関連する統計物理モデルの研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
陣上　直人	京都大学	助教	AARS2変異によるミトコンドリア機能異常を介した白質ジストロフィーの病態解明	4,160,000	1,040,000	0	520,000
杉野　未奈	京都大学	准教授	ロバスト性に優れた京町家の柱・梁接合部における耐震補強法の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
鈴木　和代	京都大学	助教	腸管内分泌K細胞GIP合成分泌における細胞内シグナル伝達機構の解明	4,160,000	910,000	0	0
鈴木　惇也	京都大学	研究員	ダイレクトRFによる超伝導リードアウト―CMB観測メガピクセル時代に向けて	4,160,000	520,000	0	0
鈴木　俊貴	京都大学	助教	鳥類の音声コミュニケーションにおける文法能力の発達機構	4,160,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
諏訪　太朗	京都大学	助教	核磁気共鳴計測を用いた治療抵抗性統合失調症におけるクロザピン忍容性指標の探索	4,290,000	1,040,000	0	0
清家　理	京都大学	講師	認知症家族介護者の健康および介護環境に対するセルフコーピングの支援ツール開発	4,160,000	780,000	0	780,000
仙波　一彦	京都大学	助教	新たな反応機構に基づくアルケンのカルボホウ素化反応の開発	4,290,000	1,690,000	0	0
仙波　雄一郎	京都大学	研究員	網羅的機能解析技術を用いた白血病必須クロマチン制御機構の解明と新規治療標的の同定	4,160,000	1,300,000	0	0
宗　可奈子	京都大学	助教	神経障害に着目したがん化学療法誘発味覚障害の発症機構解析	4,160,000	1,560,000	0	0
平　和也	京都大学	助教	長期経年政府統計データを用いた３種類の健康寿命に関連する要因の探索と比較	4,290,000	1,040,000	0	0
高井　敦史	京都大学	准教授	温度変化に対する地盤の構造変化と環境影響に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	0
高尾　和人	京都大学	助教	結び目の橋理論の再構築と直積写像の特異点論の展開	4,160,000	910,000	0	910,000
高瀬　英希	京都大学	准教授	電力効率と設計生産性に優れたロボットシステムの実行基盤技術および設計方法論	4,160,000	1,560,000	0	0
田草川　真理	京都大学	研究員	厳密な母性遺伝を保証するメス由来のオルガネラDNA保護機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
竹中　菜々	京都大学	研究員	細胞移植を介したウルリッヒ型筋ジストロフィー症の病態研究	4,160,000	0	0	0
田中　智大	京都大学	助教	経済的リスク分散策の評価に向けた三大都市圏の水害同時発生リスクの定量的評価	4,030,000	1,040,000	0	0
田中　洋光	京都大学	助教	シナプス可塑性発現時における内在性グルタミン酸受容体の超解像イメージング	4,290,000	1,300,000	0	0
田原　慎介	京都大学	その他	社会イノベーションの持続性に影響を及ぼす組織内信頼に関する研究	2,340,000	0	0	0
千島　雄太	京都大学	研究員	出来事の想起と感情状態が時間認知に及ぼす影響：日米比較による文化差の検討	4,160,000	1,690,000	0	0
趙　朔	京都大学	研究員	自閉スペクトラム症の社会性障害に関わる神経基盤についての研究	4,290,000	0	0	643,365
津崎　善晴	京都大学	その他	管理者の意図を動的に反映するネットワークの自動管理	1,950,000	520,000	0	0
ＴＨＵＥＲＭＥＲ　ＳＴＥＰＨＡＮ	京都大学	准教授	Electronic structure characterization of non-aqueous solvents	4,160,000	0	0	0
豊島　彩	京都大学	研究員	高齢期の孤高状態と社会的孤立の違いの検証	4,160,000	910,000	0	910,000
内記　理	京都大学	助教	ガンダーラ浮彫画像帯の考古学的検討にもとづく仏教文化の研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
中澤　直高	京都大学	助教	ニューロン遊走における細胞核弾性率の調節機構およびDNA損傷保護機構の解明	4,030,000	910,000	0	1,040,000
中嶋　蘭（笹井　蘭）	京都大学	助教	抗MDA5抗体陽性皮膚筋炎の病態におけるCX3CL1-CX3CR1の重要性の検討	4,290,000	1,170,000	0	0
中島　大輔	京都大学	助教	体外肺灌流保存中の肝細胞増殖因子による肺移植後虚血再灌流障害の軽減	4,160,000	650,000	0	130,000
仲野　瞬	京都大学	助教	生成物解離を制御したRNA-ペプチド複合体リセプター酵素の創製	4,030,000	1,040,000	0	0
中野　隆文	京都大学	准教授	陸棲捕食性ヒル類における新規形質の適応的意義と種分化への影響の検証	6,240,000	1,170,000	390,000	260,000
中農　浩史	京都大学	助教	電極－電解液界面における電子移動を解析するための新規理論手法開発	4,160,000	1,690,000	0	0
中村　壮	京都大学	研究員	iPS細胞を用いた長期自己複製型巨核球細胞株の新規樹立法の開発	4,160,000	780,000	0	780,000
中村　友紀	京都大学	助教	ヒト多能性幹細胞における分化偏向性の解消	4,160,000	910,000	0	0
西岡　千文	京都大学	助教	学習ログを活用した学術論文推薦システムの研究開発と評価	3,380,000	0	0	0
錦織　達人	京都大学	助教	インターネットを用いた胃癌術後補助化学療法中の症状報告システムの開発	4,290,000	780,000	0	1,170,000
野木　馨介	京都大学	助教	新型配向基が実現する有機硫黄化合物の触媒的C(sp3)–H結合官能基化	4,160,000	0	0	0
野口　恭平	京都大学	助教	動力を必要とせずに橋梁の腐食環境を改善させるための気流の発生と制御に関する研究	4,030,000	780,000	0	0
萩原　卓也	京都大学	研究員	身体性を基盤とした他者との共存の可能性を探求するーケニアの自転車競技選手を事例に	4,160,000	1,560,000	0	0
初鳥　匡成	京都大学	助教	すべり流の理論における新しい試み	4,160,000	780,000	0	0
久野　愛	京都大学	講師	五感を活用した製造・マーケティング戦略の発展ー国際比較による経営史的研究	4,160,000	910,000	0	1,040,000
福井　佑介	京都大学	講師	図書館の社会的責任に関する戦後史研究	4,160,000	1,560,000	0	0
藤井　悠里	京都大学	助教	高解像度シミュレーションを用いた周惑星円盤の形成・進化モデルの構築と衛星形成	4,160,000	520,000	0	650,000
藤原　慧	京都大学	研究員	ヒトiPS細胞技術を用いたミオチュブラーミオパチーの病態解明	4,160,000	1,820,000	0	0
星野　健太	京都大学	助教	確率分布のダイナミクスに基づいた確率制御手法の高度化	3,510,000	1,170,000	0	0
堀江　正信	京都大学	助教	複合物理刺激を利用した革新的ヒトiPS細胞培養プロセス創出に関する基盤研究	4,160,000	1,560,000	0	0
堀松　高博	京都大学	研究員	腎機能低下患者におけるがん治療薬の薬物動態の検討及び投与方法の確立	3,900,000	1,170,000	0	390,000
本郷　峻	京都大学	その他	歯の形態的差異がマンガベイ２属の社会生態に及ぼす影響	4,290,000	390,000	0	0
本多　淳也	京都大学	准教授	情報論的手法に基づく知識探索アルゴリズムの構築	4,030,000	1,300,000	0	0
増田　勝也	京都大学	研究員	近代書籍デジタルテキスト化のためのレイアウト解析・文字領域認識の高度化	3,900,000	910,000	0	0
松崎　慶一	京都大学	助教	標準化された項目を用いた統合型IgA腎症データベースの構築にむけた研究	4,030,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松永　恵里奈（城尾　恵里奈）	京都大学	その他	食事中の脂質源の違いがGIP分泌の差を介して生体内に及ぼす長期的作用の検討	4,160,000	2,860,000	0	0
松本　隆作	京都大学	研究員	視床下部下垂体相互作用におけるFGFシグナルの病態生理学的意義の解明	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
松山　智紀	京都大学	研究員	脳虚血耐性誘導に及ぼす麻酔薬・鎮静薬の影響	4,160,000	0	0	0
真鍋　祐樹	京都大学	助教	新規食品機能成分シフォナキサンチンの生体内代謝の全容の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
三木　健嗣	京都大学	助教	isogenicなHCM変異iPS細胞由来心筋細胞を用いたHCM発症機序の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
宮本　将和	京都大学	助教	アルツハイマー病リスク遺伝子SV2Bによるシナプス$A\beta$の産生調節機構の解明	4,030,000	1,170,000	0	0
村脇　有吾	京都大学	助教	計算的取り組みによる言語の歴史的変化の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
安岡　かがり（四方　篝）	京都大学	研究員	アフリカ熱帯雨林における焼畑の生態史	4,030,000	1,820,000	0	0
山口　玲欧奈	京都大学	助教	脊髄の損傷範囲が手指の運動機能回復に及ぼす影響	4,160,000	390,000	0	0
山本　修司	京都大学	助教	サイトメガロウイルス感染合併炎症性腸疾患における重症化、難治化機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
山本　貴之	京都大学	助教	カリウムイオンを電荷担体とする新規イオン液体電解質の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
吉田　都美	京都大学	助教	小児に対する抗菌薬の処方実態および長期的影響に関する薬剤疫学研究	4,030,000	910,000	0	0
リングホーファー　萌奈美	京都大学	助教	伴侶動物としてのウマの社会的知性を探る：個体から集団までの多階層的アプローチ	4,030,000	910,000	0	910,000
樫下　達也	京都教育大学	准教授	器楽教育展開過程の研究：戦後改革期京都における器楽教育の動向を中心に	2,600,000	650,000	0	650,000
川原田　茜	京都教育大学	講師	記号列空間図によるセル・オートマトンの解析	2,990,000	520,000	0	520,000
清水　美智子	京都工芸繊維大学	助教	バイオナノファイバー複合化水処理膜創製のための基盤技術の確立	4,030,000	1,170,000	0	0
中山　利恵	京都工芸繊維大学	助教	日本の木造建築における「洗い」と「色付」の比較研究	3,380,000	910,000	0	910,000
Ｍａｒｉｎ　Ｅｌｉａ	京都工芸繊維大学	助教	ラマン分光法を用いた破骨細胞の分化・生理機能解析と顎骨壊死の病態解明への応用	4,290,000	1,300,000	0	0
マルティネス　アレハンドロ	京都工芸繊維大学	助教	伝統的木造建築技術の保存継承に関する日欧比較研究	3,900,000	1,040,000	0	1,040,000
赤松　幸尚	大阪大学	助教	量子開放系理論に基づくクォーク・グルーオン・プラズマ中の力の統一的記述	4,160,000	1,300,000	0	0
阿野　勇介	大阪大学	助教	窒素ー窒素結合の活性化法の開発とその合成化学的応用	4,290,000	1,560,000	0	0
石井　明男（シャー　ドンバオ）	大阪大学	助教	摩擦の物理に基づく塑性変形・破壊現象の統一的な予測と制御	3,640,000	780,000	0	0
石塚　洋典	大阪大学	講師	皮膚バリア不全に随伴する細胞性免疫低下に関わる新規機序の解明	4,290,000	130,000	0	130,000
泉井　秀介	大阪大学	研究員	クルクミンペプチドによる根面う蝕予防素材の開発	4,030,000	910,000	0	390,000
市川　修平	大阪大学	助教	超短パルス時間分解光電子分光測定によるワイドギャップ半導体の表面再結合速度の同定	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
伊藤　幸太	大阪大学	助教	二方向X線透視システムと精密筋骨格モデルを用いたヒト中足部ロック機構の機能解明	4,160,000	1,300,000	0	0
伊藤　智子	大阪大学	研究員	反応性プラズマを用いた原子層エッチング開発のためのイオン-固体表面反応機構の解明	4,030,000	1,040,000	0	0
戎亥　隆恭	大阪大学	助教	非線形消散型波動方程式の解の大域ダイナミクス	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
井上　文彰	大阪大学	助教	到着の非斉時性と受付期間の有限性を反映した待ち行列モデルに関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
井渕　貴章	大阪大学	助教	SiCパワーデバイスの素子特性変化が電磁雑音特性に与える影響評価に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
尹　シセキ	大阪大学	助教	中国の「内部発行」制度による日本文学の流通と受容	3,120,000	1,040,000	0	0
上田　康之	大阪大学	助教	医用画像バイオメトリクスによる患者誤認防止システムの開発	1,560,000	260,000	0	0
大薗　芳之	大阪大学	その他	内耳発生におけるWntシグナル、微小管制御蛋白質Dapleの機能の解明	4,160,000	0	0	0
大谷　智仁	大阪大学	助教	脳血管内治療用デバイスの構造力学モデリングによる治療戦略の患者別決定支援	3,770,000	650,000	0	0
大幡　泰久	大阪大学	助教	骨形成不全症に対する骨カップリングを標的とした新規治療薬の開発	4,030,000	910,000	0	910,000
大矢　良平	大阪大学	その他	骨格筋型ミオシン軽鎖キナーゼをターゲットとした新規筋弛緩薬の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
岡田　悠佑	大阪大学	准教授	学術目的のための英語コミュニケーション活動への口頭フィードバック手法のモデル化	3,250,000	650,000	0	0
岡本　紗知	大阪大学	講師	進路として理系を選択するまで：生徒の意思決定プロセスの質的分析	2,080,000	260,000	0	0
小笠原　理恵	大阪大学	助教	多文化共生社会日本の医療を考える：中国帰国者の医療受診に関する実証的研究	3,770,000	1,430,000	0	0
小川　真理子	大阪大学	研究員	インフルエンザウイルス感染に伴う細菌性肺炎の重症化機構の解析	4,160,000	0	0	0
奥村　龍	大阪大学	助教	腸管上皮における糖鎖発現機構の解明	4,160,000	780,000	0	1,040,000
小蔵　正輝	大阪大学	准教授	ネットワークにおける伝播の解析と制御：モチーフを活用した多項式時間アルゴリズム	4,290,000	1,170,000	0	0
尾崎　友彦	大阪大学	研究員	オステオポンチンとロイシンリッチα2グリコプロテインを標的とした脳梗塞治療の開発	4,160,000	0	0	0
小澤　孝幸	大阪大学	その他	B リンパ球が誘導する免疫寛容におけるクロマチン構造調整蛋白SATB1の機能解明	4,290,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
越智　正之	大阪大学	助教	多体相関波動関数を用いた信頼性の高い第一原理電子状態計算手法の開発	4,290,000	780,000	0	780,000
尾花　理徳	大阪大学	助教	ポドサイトにおける転写因子OASISを標的とした慢性腎臓病治療法の開発	4,160,000	1,560,000	0	0
笠原　晃恭	大阪大学	講師	企業金融理論のフロンティア： 動学ゲーム・契約理論に基づく証券選択の基礎づけ	2,860,000	520,000	0	520,000
片山　祐介	大阪大学	その他	症候・診断・予後データ解析による新たな傷病診断スコアの開発	3,120,000	780,000	0	0
角野　喜則	大阪大学	研究員	くも膜下出血後早期脳損傷における皮質拡延性抑制と癲癇の関連の解明と新規治療法探索	2,730,000	650,000	0	0
神谷　貴史	大阪大学	その他	中性脂肪蓄積心筋血管症における心筋脂肪酸代謝(I-123 BMIPP)の評価法	4,160,000	520,000	0	520,000
川村　正隆	大阪大学	その他	シリコンパウダー経口摂取による水素生成とラット腎虚血再灌流傷害に対する保護効果	4,160,000	1,430,000	0	0
神崎　万智子	大阪大学	研究員	心筋細胞核クロマチン形態解析による新たな心不全可逆性予測	4,160,000	0	0	1,950,000
北村　周平	大阪大学	講師	『争い』と発展 － 歴史データを使った因果分析	4,160,000	1,040,000	0	0
木村　哲也	大阪大学	研究員	マクロファージは全身の脂質代謝を制御し、肥満症治療の標的となる	4,160,000	910,000	0	1,170,000
栗本　聖之	大阪大学	その他	Wntシグナルによる機能的な唾液腺オルガノイドの新規誘導法	4,160,000	0	0	0
桑垣　樹	大阪大学	助教	超局所圏とホモロジー的ミラー対称性の研究	2,860,000	650,000	0	650,000
小林　信之	大阪大学	助教	原子核励起状態の半径測定のための反跳距離透過法の実証	4,160,000	780,000	0	0
小本　祐貴	大阪大学	助教	MCBJ法を用いた単分子接合の構造変化の定量評価法の構築	4,030,000	780,000	0	0
小山　佳祐	大阪大学	助教	近接覚を備えた高速ロボットによるインハンドマニピュレーションの研究	3,900,000	780,000	0	520,000
小山　佳久	大阪大学	助教	ストレス誘発型難聴モデルマウスの確立及び発症機構の解明	4,160,000	650,000	0	0
近藤　健	大阪大学	助教	キラルなケイ素錯体を用いた環境にやさしい不斉合成手法の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
坂口　悠介	大阪大学	助教	慢性腎臓病患者における石灰化ストレスマーカーの確立	3,770,000	650,000	0	1,300,000
嵯峨　礼美	大阪大学	研究員	食事由来酸化ステロールの表皮基底細胞増殖亢進作用による乾癬悪化メカニズムの解析	4,290,000	1,300,000	0	0
崎元　晋	大阪大学	助教	虚血性網膜症に対する血管再生を目的とした細胞治療における細胞外小胞の包括的理解	4,160,000	1,170,000	0	0
塩谷　広樹	大阪大学	助教	歪んだグラフェンの物性開拓	4,290,000	780,000	0	520,000
重光　孟	大阪大学	助教	環状オリゴ糖を基盤とする光捕集アンテナの創製と人工光合成への応用	4,160,000	1,300,000	0	0
島崎　淳也	大阪大学	助教	熱中症性脳症におけるHMGB1の関与と病態の解明	4,160,000	0	0	0
島村　東世子	大阪大学	研究員	国際発信力を高めるための科学技術英語プレゼンテーション教育プログラムの開発	4,030,000	780,000	0	0
清水　幹人	大阪大学	その他	腸管ミトコンドリアストレス制御による多発性硬化症予防の試み	4,290,000	1,300,000	0	0
下　直樹	大阪大学	その他	糖尿病下膝β細胞機能回復のための標的因子の探求	4,160,000	1,170,000	0	0
朱　連明	大阪大学	准教授	Trade, Wage Inequality and Intra-Firm Bargaining: A Structural Decomposition Analysis	4,030,000	1,170,000	0	0
末岡　裕一郎	大阪大学	助教	アリ集団の自律分散ナビゲーションに学ぶ陰的オブザーバ設計法の確立	4,160,000	910,000	0	0
管生　聖子	大阪大学	講師	人工妊娠中絶前後の心理状態の把握とサポートの実践	4,160,000	1,300,000	0	0
菅原　裕子	大阪大学	研究員	高齢発症の気分障害におけるゲノム・エピゲノム要因の検討	4,160,000	1,690,000	0	0
鈴木　崇弘	大阪大学	助教	スラリー乾燥過程その場計測と物質輸送解析に基づく電極構造の推定手法確立	4,160,000	650,000	0	0
鈴木　充朗	大阪大学	准教授	非平面π共役骨格を活用した結晶性構造体の精密構造制御	4,160,000	0	0	0
五月女　光	大阪大学	助教	フェムト秒電子和周波発生分光によるフォトクロミック界面の光励起ダイナミクスの解明	3,900,000	390,000	0	0
曽宮　正晴	大阪大学	助教	エクソソーム内へのメッセンジャーRNAソーティング技術の開発とDDSへの応用	3,900,000	0	0	0
高棹　真介	大阪大学	助教	磁気流体シミュレーションを用いた原始星への質量降着最終過程の解明	3,380,000	910,000	0	910,000
高原　充佳	大阪大学	助教	末梢動脈疾患の進展と予後に対する糖尿病の影響の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
多久和　綾子	大阪大学	研究員	トランスクリプトーム解析とエクソーム解析を融合した遺伝性心疾患の新規原因変異探索	4,030,000	910,000	0	0
竹田　恵子	大阪大学	研究員	障害者の子を持つ困難に影響を与えるローカルノレッジとしての医学的観点の解明	4,160,000	1,430,000	0	260,000
竹中　菜苗	大阪大学	講師	不登校への大学内多層的支援モデルの構築―日本とカナダの学生支援体制の比較より	1,950,000	0	0	650,000
橘　雅弥	大阪大学	准教授	iPS細胞と3次元共培養によるHPGDS経路のシナプス刈込と自閉症への関与の解析	4,290,000	1,300,000	0	0
田中　秀憲	大阪大学	その他	HPV陽性中咽頭癌に対する個別化治療に向けたct-DNAモニタリングの意義	4,160,000	1,430,000	0	0
角田　謙吉	大阪大学	助教	非平衡定常状態に対する極限定理	4,160,000	910,000	0	1,170,000
中澤　成晃	大阪大学	その他	不死化B細胞産生IgA異常糖鎖解析による腎移植後IgA腎症再発の病態解明	4,160,000	0	0	1,855,901
中田　渡	大阪大学	研究員	好中球に着目した、腎細胞癌特異的エクソソームによる癌微小環境制御メカニズムの解明	4,160,000	910,000	0	0
中西　香織	大阪大学	助教	慢性的ストレスの指標となる新たなバイオマーカーの探究	4,290,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中濱　泰祐	大阪大学	助教	内在2本鎖RNAによる獲得免疫調節機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
名和　隆乾	大阪大学	講師	初期仏教における十二支縁起説成立史研究の再構築	2,340,000	650,000	0	0
南原　利彦	大阪大学	その他	新たな病態概念に基づいたダウン症候群の中枢神経系病変の解析	4,290,000	1,300,000	0	0
二井手　哲平	大阪大学	助教	異種ナノ材料の集積を可能とするナノ界面接合抗体のボトムアップデザイン	4,160,000	0	0	0
西出　真之	大阪大学	助教	難治性血管炎におけるセマフォリン分子の病的意義と治療応用	4,160,000	0	0	0
橋本　洋章	大阪大学	研究員	ヒト嗤下関連脳律動解析と嗤下時脳信号解読	4,030,000	520,000	0	0
林　和彦	大阪大学	研究員	LETの違いによる重粒子線のがん転移に対する影響	4,160,000	780,000	0	0
林　拓自	大阪大学	研究員	高脂肪食によって炎症が起こるメカニズムの解明と前立腺癌に対する治療への応用	4,290,000	0	0	2,640,317
林　千宏	大阪大学	准教授	フランス・ルネサンス文学における芸術作品の解釈・鑑賞行為の表象	3,510,000	780,000	0	650,000
原　聡	大阪大学	助教	深層学習モデルの判断根拠提示のための統一的方法の開発	4,160,000	0	0	0
原　豪男	大阪大学	その他	オルガノイドを用いた食道癌由来エクソソーム膜蛋白の網羅的解析とバイオマーカー探索	4,160,000	0	0	1,437,271
半田　直人	大阪大学	その他	アフリカにおけるクロサイ族の多様性変動と初期放散の要因の解明	4,030,000	780,000	0	0
馬場　庸平	大阪大学	研究員	発生ダイナミズムを応用した大脳オルガノイド神経上皮組織による大脳皮質再生法の開発	4,160,000	1,170,000	0	780,000
平尾　一朗	大阪大学	助教	家族構造とジェンダーと労働市場に着目した自営業からの退出と退出後のキャリアの研究	3,510,000	1,170,000	0	0
藤島　裕也	大阪大学	助教	GPIアンカー特異的切断酵素；GPI-PLDの生理病態学的意義の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
藤田　健人	大阪大学	准教授	K安定性と極小モデル理論	4,160,000	910,000	0	650,000
星本　陽一	大阪大学	講師	フラストレーション再生システムの拡張による高反応性分子会合体発生手法の確立	4,290,000	0	0	0
本行　一博	大阪大学	助教	高齢者閉塞性睡眠時無呼吸に対する新規治療法とバイオマーカーの有用性の検討	4,160,000	1,040,000	0	0
前田　悠一	大阪大学	助教	関節リウマチ患者における腸内細菌叢の解析	4,160,000	780,000	0	0
牧野　孝洋	大阪大学	助教	思春期特発性側弯症患者の3D骨形態解析による椎体内骨密度左右差の可逆性の検討	3,640,000	910,000	0	0
松田　朋己	大阪大学	助教	酸化銀分解反応による金属とシリコン系材料の界面形成機構の解明とその応用	4,030,000	910,000	0	0
松田　祐輔	大阪大学	その他	加齢に伴う象牙質のう蝕耐性獲得メカニズムの解明と歯科治療への応用	4,160,000	1,300,000	0	0
松本　文子	大阪大学	助教	農村における創造的資源継承についての実践研究	4,160,000	780,000	0	0
三木　那由他	大阪大学	講師	話し手の意味の共同主義的プラグマティズム	1,820,000	520,000	0	520,000
水上　渉	大阪大学	准教授	Unsold近似を用いた多参照摂動論によるカロテノイド励起状態ダイナミクスの解明	4,290,000	1,300,000	0	0
三宅　浩太郎	大阪大学	助教	癌におけるＲＮＡ修飾異常の解明とエピトランスクリプトーム治療の開発	4,030,000	910,000	0	780,000
ＭＩＬＬＩＵＳ　ＡＲＴＨＵＲ	大阪大学	研究員	Translation control of circadian rhythms	3,380,000	910,000	0	0
村上　真理	大阪大学	助教	炎症性腸疾患の新規バイオマーカーの探索と個別化医療への応用	4,160,000	910,000	0	0
村田　絵美	大阪大学	助教	乳児期の睡眠習慣と睡眠パターンが小児の認知行動面に与える影響	4,030,000	1,170,000	0	650,000
矢内　直人	大阪大学	助教	省計算能力デバイスでの利用に向けた更新機能を持つ高機能暗号の研究	4,160,000	1,170,000	0	0
山川　智子	大阪大学	助教	血球細胞を介したNotchシグナル伝達の遠隔制御メカニズムに関する研究	3,900,000	780,000	0	910,000
山口　洋介	大阪大学	助教	思考プロセスの個人差に応じた創造性教育プログラムの開発と検証	3,640,000	1,040,000	0	1,300,000
山崎　聖司	大阪大学	准教授	耐性菌パンデミックの回避に向けた細菌薬剤排出ポンプの解析と阻害剤開発	4,160,000	1,300,000	0	0
山下　和哉	大阪大学	研究員	ミトコンドリアDNAによるNMO炎症増幅機序の解明と新規治療ターゲット開発	4,290,000	1,300,000	0	0
山下　正太郎	大阪大学	助教	レーザ照射による熱ひずみ制御を用いた高温割れ対策	4,030,000	910,000	0	650,000
山森　裕毅	大阪大学	講師	フェリックス・ガタリの「スキゾ分析」の理論、およびその臨床実践に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
横山　知大	大阪大学	助教	多端子ジョセフソン接合の多次元位相空間における動的なトポロジカル物性	3,900,000	910,000	0	0
Ｌｕ　Ｙｏｎｇｇａｎｇ	大阪大学	研究員	Discovery of genes essential for male fertility using CRISPR/Cas9-based genome editing technology	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
渡村　友昭	大阪大学	助教	分散体群が自己集団流動化する転移機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
野田　航	大阪教育大学	准教授	算数分野におけるデータに基づく支援システムの構築	4,030,000	910,000	0	0
有澤　知世	神戸大学	助教	考証趣味のネットワークと戯作との関わりを手掛かりとした近世後期文芸の研究	4,030,000	1,040,000	0	910,000
ＡＬＢＩＮ　Ａａｒｏｎ	神戸大学	講師	Using artificial intelligence to simulate the process of learning Japanese accent rules: Toward the integration of accent into the grammar curriculum	520,000	0	0	0
池尾　直子	神戸大学	助教	Mg-Ca合金のin vitro疲労特性に及ぼす結晶粒径の影響の解明	4,160,000	0	0	0
石原　暢	神戸大学	助教	身体活動が認知機能を改善・発達させる神経ネットワークの同定	4,160,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
板倉　光	神戸大学	その他	ニホンウナギの降河回遊開始メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	0
上田　香織	神戸大学	助教	レーベル遺伝性視神経症の発症予防・治療を目指した病態研究	4,160,000	1,040,000	0	0
内田　安則	神戸大学	助教	脂肪酸代謝を介した小胞体の形態形成機構	4,160,000	1,300,000	0	0
江口　典臣	神戸大学	その他	統合失調症患者のiPS細胞を利用した前頭前皮質の発生、シナプス形成の生物モデル化	4,160,000	1,170,000	0	0
大住　めぐみ	神戸大学	講師	Aesthetic Encounters: Classical and Oriental Mimesis in Alexander Pope	1,820,000	780,000	0	0
大西　輝	神戸大学	助教	異なる研究レベルの融合による、関節リウマチの個別化医療の開発	3,640,000	520,000	0	0
大野　雄康	神戸大学	その他	NF-κB経路の抑制に着目した敗血症性筋萎縮の新規薬物治療	3,120,000	780,000	0	390,000
岡崎　賢志	神戸大学	その他	MIFから考える統合失調症の分子病態と抗精神病薬の新たな作用機序	4,160,000	910,000	0	0
貝塚　剛志	神戸大学	助教	発達過程におけるPSD構成因子の変化とシナプス構築の関係	4,030,000	1,040,000	0	1,170,000
木下　昌彦	神戸大学	准教授	富の集中がもたらす憲法的価値への影響とその統制の可能性	3,640,000	910,000	0	780,000
小松　正人	神戸大学	助教	分子マーカーを用いた軟部肉腫の新規リスク分類の創出	4,160,000	1,560,000	0	0
佐藤　愛	神戸大学	研究員	複数職務下での経営者報酬及び雇用政策	3,250,000	1,040,000	0	0
信田　尚久	神戸大学	研究員	カント自然哲学における力概念の再解釈―現代的観点から見たカント自然哲学の意義―	1,560,000	0	0	0
杉本　泰	神戸大学	助教	ハイブリッドドーピングによる量子ドットベース機能性ナノ材料の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
瀬木　俊輔	神戸大学	准教授	在庫管理費用とサプライチェーンの構造の関係を考慮した商店立地に関する理論分析	4,160,000	1,430,000	0	0
千藤　荘	神戸大学	助教	関節リウマチモデルを用いた組織特異的MDSCサブセットの探索と新規治療への応用	4,030,000	0	0	1,560,000
高田　晋史	神戸大学	助教	中国農村の新たなリーダー像とフォロワーの仕組みに関する研究	3,380,000	1,040,000	0	0
高野　恵里	神戸大学	研究員	ビペットチップ型アッセイシステムによるがん変異腫瘍マーカーの高感度検出	4,160,000	780,000	0	0
高橋　進之介	神戸大学	研究員	沖縄反基地運動におけるトランスナショナリズムをめぐる同時代史的考察	1,560,000	390,000	0	390,000
高橋　康徳	神戸大学	講師	発声に注目した東アジア言語声調の音韻的研究	2,340,000	780,000	0	0
高山　孝治	神戸大学	助教	Kinematical alignment TKAのバイオメカニクス的検討	4,030,000	910,000	0	910,000
田中　洋	神戸大学	准教授	契約不適合責任と契約類型	3,380,000	1,170,000	0	650,000
坪井　康典	神戸大学	その他	慢性血栓塞栓性肺高血圧症に対する機能的電気刺激療法の開発	3,770,000	520,000	0	0
東條　明徳	神戸大学	准教授	未遂犯における実行の着手要件の研究―実務上使用可能な具体的基準の提案	3,770,000	1,040,000	0	780,000
冨永　将大	神戸大学	研究員	合成生物学ツールとしての酵母オペロン型遺伝子発現系の「再開発」	4,160,000	1,950,000	0	0
中村　絵理	神戸大学	准教授	垂直分離された公益事業における最適な組織間調整システムについての研究	2,990,000	1,040,000	0	0
永井　裕崇	神戸大学	助教	社会ストレスによる神経形態変化を導く神経グリア相互作用の超微細細胞生物学的解明	4,160,000	0	0	0
長又　哲史	神戸大学	助教	生殖不全とhuman herpesvirus 6 & 7との関係解明	4,290,000	1,170,000	0	0
南郷　晃子（中島　晃子）	神戸大学	研究員	近世領主説話と地域社会の創生―体制移行期の説話研究として	2,080,000	520,000	0	520,000
二木　美苗	神戸大学	研究員	教育政策の変化が人的資本の形成に与える効果	1,950,000	650,000	0	0
西村　杏香（東南）	神戸大学	その他	糖尿病モデルマウスにおける術後認知機能障害と予防策	3,510,000	520,000	0	0
西村　勇哉	神戸大学	助教	人工すい臓がん幹細胞の樹立と放射線増感ナノ粒子によるその治療法	4,160,000	1,950,000	0	0
西山　将広	神戸大学	助教	臨床データベースと患者検体を活用したサイトカインストーム型急性脳症の病態解明	4,160,000	1,430,000	0	0
庭本　佳子	神戸大学	准教授	ダイバーシティ経営における知識の構成・再構成プロセスの探究	5,200,000	1,040,000	0	650,000
長谷川　菜摘	神戸大学	助教	ホルモン依存性癌と転写コアクチベーターMED1：診断と治療標的の可能性	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
廣田　美里	神戸大学	助教	うつ病患者の家族に対する看護支援プログラムの有効性の検証	4,030,000	1,300,000	0	0
深瀬　直政	神戸大学	その他	細胞移植を必要としない骨再生治療の創出-新規開発骨誘導型コラーゲンを用いた挑戦	4,030,000	0	0	3,250,000
藤本　大地	神戸大学	その他	慢性高血糖の糖尿病モデルにおける至適な術前血糖管理の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
船越　洋平	神戸大学	助教	がん免疫研究モデルとして免疫ヒト化MSI-H大腸がん異種移植マウスモデルの開発	4,160,000	1,040,000	0	0
古島　夏奈	神戸大学	その他	術後維持輸液の選択が患者予後に与える影響を検討する無作為化比較試験	4,160,000	1,430,000	0	0
蓬莱　政	神戸大学	助教	腸内細菌へ介入するうつ病の予防法開発のための研究	4,160,000	520,000	0	0
堀之内　宏樹	神戸大学	その他	4D-CT画像加算処理技術を用いた造影剤80%減量CTAの臨床応用	4,030,000	390,000	0	390,000
松宮　亘	神戸大学	助教	脈絡膜血管形態及び脈絡膜血管新生におけるYAP/TAZの役割の解明	3,640,000	1,430,000	0	0
松村　尚子	神戸大学	准教授	国際裁判に対する世論へのメディア報道の影響：多国間サーベイ実験による実証研究	3,250,000	1,300,000	0	0
松本　耕祐	神戸大学	研究員	活性型Rasタンパク質のGTPを標的とした赤外レーザーによる抗腫瘍療法の開発	2,730,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
丸山　晃司	神戸大学	研究員	FMISO-PETを用いた炭酸ガス療法による腫瘍の低酸素状態改善のイメージング	4,030,000	1,950,000	0	0
三木　明子	神戸大学	助教	中心性漿液性脈絡網膜症における漿液性網膜剥離の病態解明	4,160,000	1,300,000	0	0
水田　駿平	神戸大学	研究員	白血病の治療効果判定のための遺伝子検査法の開発とその臨床的意義の解析	4,290,000	1,430,000	0	0
水本　拓也	神戸大学	研究員	経皮的肝灌流門注化学療法の臨床応用にむけた薬物血中動態に関する研究	3,900,000	1,690,000	0	0
南迫　葉月	神戸大学	准教授	司法取引における証拠開示の在り方	4,030,000	1,170,000	0	780,000
森下　雅之	神戸大学	研究員	明細胞肉腫に対するLAT-1阻害剤を用いた新たな抗癌剤治療法の開発	4,290,000	910,000	0	0
山口　崇	神戸大学	研究員	終末期がん患者の呼吸困難による苦痛緩和薬物療法の開発に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
山根　隆宏	神戸大学	准教授	自閉症児の親におけるオンラインソーシャルサポートの実態と有効性に関する縦断的検討	4,160,000	1,170,000	0	0
行岡　睦彦	神戸大学	准教授	事業再生における社債権者の意思決定に係る法的規律	4,290,000	1,170,000	0	650,000
吉田　実久	神戸大学	研究員	現象学的アプローチを用いた異文化間における科学教員の科学教育観	2,340,000	0	0	0
米倉　暢大	神戸大学	准教授	差押えの効力と差押債権者の実体法上の地位	3,640,000	650,000	0	1,040,000
李　進剛	神戸大学	研究員	マウス未熟脳障害モデルを用いた胎児付属物・臍帯血由来幹細胞による新規治療薬の開発	4,290,000	0	0	2,640,944
龍野　洋慶	神戸大学	助教	在宅における介護保険サービス利用者と家族介護者の健康要因に関する国際比較研究	4,160,000	780,000	0	0
森本　哲介	兵庫教育大学	講師	心理教育プログラム実施過程における「自己の強みの受け容れ」に関する研究	3,770,000	1,430,000	0	650,000
太田　満	奈良教育大学	准教授	移民学習論の再検討ー「残留日本人学習」の教材開発を通してー	4,160,000	650,000	0	780,000
高木　祐介	奈良教育大学	准教授	季節変化に伴う大気汚染物質濃度と気象条件が喘息体質者の運動後の肺機能に及ぼす影響	3,380,000	130,000	0	0
浅田　晴久	奈良女子大学	准教授	インド北東部多民族社会の日常が有する言説化したグローバル問題に対するレジリエンス	4,160,000	1,170,000	0	0
安在　絵美	奈良女子大学	その他	足部・歩行機能指標に基づく変形性膝関節症のリスク評価手法の開発と縦断研究	4,290,000	780,000	0	0
梅垣　佑介	奈良女子大学	講師	認知行動療法における「心理療法の共通要因」に関する研究	2,340,000	390,000	0	0
北岸　靖子	奈良女子大学	研究員	食物成分によるエピジェネティカルな遺伝子発現制御と食健康	4,030,000	780,000	0	780,000
曽山　いづみ	奈良女子大学	助教	離婚を経験する家族に対する心理支援モデルの構築	4,160,000	1,300,000	0	780,000
高嶋　忍	奈良女子大学	研究員	緞通文化に関する研究―意匠・慣習・普及活動を中心に―	1,430,000	0	0	0
清水　崇史	奈良先端科学技術大学院大学	助教	イネにおけるコール酸応答の包括的理解と分子機構の解明研究	4,160,000	1,040,000	0	0
新谷　道広	奈良先端科学技術大学院大学	助教	脳型機械学習ハードウェアの高信頼化に関する研究	3,510,000	1,040,000	0	0
進藤　裕之	奈良先端科学技術大学院大学	助教	科学技術論文からの統合的な構造解析に関する研究	4,030,000	1,040,000	0	0
藤井　茉美	奈良先端科学技術大学院大学	助教	水素含有酸化アルミニウム薄膜による水素終端ダイヤモンドMOSFETの高耐圧化	4,160,000	0	0	0
水野　斎	奈良先端科学技術大学院大学	助教	(チオフェン/フェニレン)コオリゴマー自己キャビティからのポラリトンレーザー発振	4,030,000	780,000	0	780,000
泉　直志	鳥取大学	講師	中等理科教育におけるアーギュメント促進と教授方略確立に向けた基礎研究	4,030,000	1,040,000	0	0
岩本　秀人	鳥取大学	助教	進行性腎癌における至適逐次薬物療法マーカーとなるmicroRNAの同定	4,030,000	1,170,000	0	0
遠藤　直樹	鳥取大学	助教	バラ科果樹にとってハルシメジ類は“寄生者”か？それとも“共生者”か？	3,380,000	650,000	0	260,000
大平　崇人	鳥取大学	助教	PITX1-SOX10を標的とした新規メラノーマ治療戦略	4,160,000	1,560,000	0	0
尾鶴　亮	鳥取大学	助教	レプトスピラが宿主の脂肪組織血管内に定着する分子機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
金山　俊介	鳥取大学	助教	発症の徴候に着眼した小児期・思春期神経性やせ症の新たなアセスメント方法の開発	3,640,000	1,300,000	0	0
小山　哲史	鳥取大学	その他	PHD阻害剤を用いたがん微小環境の改善による頭頸部癌新規治療戦略の開発	4,030,000	1,170,000	0	0
雑賀　倫子	鳥取大学	講師	新卒訪問看護師の臨床判断の概念化による看護実践能力の向上	1,820,000	260,000	0	1,300,000
菅沼　学史	鳥取大学	講師	固体触媒を用いたグルタミン酸から２－ピロリドンへのワンポット高効率変換	4,160,000	845,000	0	0
竹内　潔	鳥取大学	准教授	自治体文化芸術政策の地方創生総合戦略への位置付けをめぐる政策形成過程に関する研究	5,850,000	1,040,000	0	650,000
長曽我部　まどか	鳥取大学	助教	防災行動定着のためのダイアローグマネジメント手法の開発	2,080,000	520,000	0	0
徳永　朱乃	鳥取大学	助教	重症化予防のためのインフルエンザウイルス株の増殖能の検討	4,160,000	1,950,000	0	0
仲宗根　眞恵	鳥取大学	助教	ORP11はどのようにしてNPC細胞のコレステロール蓄積を軽減するのか	4,160,000	1,300,000	0	0
畑　千鶴乃	鳥取大学	准教授	子どもの権利擁護機関の設置構想：子どもの声を反映させる政策改善過程分析を通じて	4,160,000	1,300,000	0	0
福嶋　健志	鳥取大学	その他	ヒトiPS細胞の肝細胞分化指向性に関わる糖鎖修飾の解明	4,160,000	0	0	0
村端　悠介	鳥取大学	助教	α2アドレナリン受容体作動薬の循環抑制作用に対する血管拡張薬の有用性の検討	4,030,000	1,040,000	0	0
森崎　剛史	鳥取大学	その他	声帯麻痺に対する高濃度脂肪由来再生細胞含有自家脂肪注入	3,250,000	0	0	0
山崎　裕司	鳥取大学	研究員	パンコムギのキャノピー温度関連形質とその多面発現効果の遺伝育種的解析	4,160,000	1,430,000	0	0
山下　真路	鳥取大学	その他	イヌSurvivin抗原を利用したペプチドワクチン療法に関する基礎的研究	1,950,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉村　祐貴	鳥取大学	助教	擬似常染色体領域を用いた新規人工染色体導入マウスの作出と、その繁殖効率の解析	4,030,000	780,000	0	1,040,000
石橋　朋佳	島根大学	助教	ネオアンチゲン誘導マウスモデルを用いた複合的癌免疫療法の確立	4,160,000	1,430,000	0	0
一色　玲子	島根大学	研究員	パフォーマンス評価を取り入れた家庭科製作学習の授業モデルの開発	4,160,000	520,000	0	0
伊藤　優	島根大学	助教	ICTを活用した保育場面での危機予測・回避能力育成のためのKYT教材の開発	4,160,000	910,000	0	1,170,000
梅野　彩	島根大学	研究員	新規脂質酸化ストレスマーカーを指標とした生活習慣病を伴う緑内障の病態評価と予防法	3,900,000	1,170,000	0	0
江川　美千子	島根大学	助手	流入起源の懸濁態リンが湖内水質に与える影響に関する研究	3,640,000	1,300,000	0	0
小田　泰昭	島根大学	研究員	真に臨床応用可能な細胞移植治療法の開発	4,160,000	520,000	0	0
嘉村　雄司	島根大学	准教授	デリバティブ取引に対する「被保険利益の要件」の要否	3,380,000	1,040,000	0	0
川上　直秋	島根大学	講師	マウストラッカーを用いた処理分離型の潜在指標の検討	4,030,000	910,000	0	910,000
佐藤　鮎美	島根大学	講師	デジタルアプリケーション使用における養育者－乳児相互作用の文化横断的多次元解析	4,030,000	1,300,000	0	0
下条　芳秀	島根大学	助教	ラマンイメージングを用いて腸管虚血を診断する事は可能となるか？	3,640,000	650,000	0	1,040,000
住吉　愛里	島根大学	助教	mTORシグナル抑制を介した認知機能改善戦略―モデルマウスを用いての検討	4,160,000	0	0	0
髙橋　勉	島根大学	助教	がん化学療法後の摂食障害に対する予防・治療法の開発	4,030,000	1,040,000	0	0
玉川　祐司	島根大学	助教	パレット食道および腺癌発生におけるNotchシグナルとmicroRNAの機能解析	4,030,000	1,170,000	0	0
野津　雅和	島根大学	助教	TGF-βに着目した糖尿病性骨粗鬆症の診療体制の確立	4,290,000	1,170,000	0	260,000
野間　純平	島根大学	講師	運用実態にもとづいた山陰方言におけるノダ文の記述的研究	2,340,000	650,000	0	0
原　友美	島根大学	助教	末梢組織におけるキスペプチンの作用機序に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	0
Ｐｈａｍ　Ｈｏａｎｇ．Ａｎｈ	島根大学	助教	Selective growth of ultra-long grain in metal thin film for microelectronic application	2,730,000	650,000	0	0
松村　美咲	島根大学	その他	高純度間葉系幹細胞由来ミトコンドリアの移入によるミトコンドリア病の治療開発	4,160,000	1,040,000	0	0
宮本　まゆみ	島根大学	講師	急性期病院の転倒ハイリスク患者の離床行動を予測する非接触型見守りシステムの開発	3,770,000	1,170,000	0	0
室野井　智博	島根大学	助教	ラマン分光法を用いた腸管虚血に対するバイアビリティ診断方法の確立	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
和田　啓介	島根大学	その他	慢性肺疾患モデルラットに対する高純度間葉系幹細胞治療の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
五十嵐　潤美	岡山大学	講師	シャーマン・リーの基礎研究：アメリカのアジア美術受容史における位置づけ	4,030,000	650,000	0	910,000
石井　友美	岡山大学	講師	中国語の段階別読み物（GR）の分析	3,510,000	1,300,000	0	0
上杉　健志	岡山大学	准教授	アレルギー訴訟と科学的証拠基準から見た市民性	4,290,000	1,430,000	0	910,000
宇賀　麻由	岡山大学	助教	高分子多糖類を使用した新規血管内塞栓材料の開発	3,900,000	1,430,000	0	0
梅林　亮子	岡山大学	その他	腹部大動脈瘤発症・進展におけるホスホジエステラーゼIIIの分子機構の解明	4,030,000	1,040,000	0	0
片岡　広太	岡山大学	助教	酸化ストレス可視化マウスによる、抗がん剤の酸化ストレスの検討	4,160,000	1,560,000	0	0
河合　穂高	岡山大学	助教	口腔扁平上皮癌の前転移niche形成における、骨髄由来細胞の役割の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
菊地　覚次	岡山大学	助教	胃癌腹膜播種における癌微小環境の解明と新規治療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
北川　正史	岡山大学	助教	腎細小動脈病変に対する寄与因子と形成機序の検討	4,160,000	1,040,000	0	0
高知　信介	岡山大学	助教	酸化ストレスが歯肉上皮タイトジャンクションに与える影響：歯周病発症予防を目指して	4,160,000	520,000	0	0
小坂　順子	岡山大学	助教	大動物敗血症モデルを用いた敗血症性腎傷害発生・進展メカニズムの解明	4,160,000	1,170,000	0	910,000
児玉　紘幸	岡山大学	講師	データマイニングを応用した研削砥石選定支援システムの開発	4,160,000	390,000	0	0
齋藤　太一	岡山大学	助教	腱骨接合部の恒常性におけるメカノシグナルの解明	4,160,000	1,040,000	0	0
佐藤　将也	岡山大学	助教	重要サービス保護のための仮想計算機モニタによる通信処理制御法の研究	3,250,000	910,000	0	0
篠永　東吾	岡山大学	助教	磁場制御電子ビーム誘導による三次元金型表面の高能率EBポリッシング	4,290,000	1,300,000	0	0
菅谷　明子	岡山大学	助教	難聴児における音韻障害の遺伝学的診断法と言語発達評価法の開発	3,120,000	520,000	0	0
妹尾　彬正	岡山大学	助教	エンドセリン1によるがん幹細胞様細胞誘導とその受容体阻害剤を用いたがん治療予測	1,820,000	0	0	0
妹尾　貴矢	岡山大学	助教	Induced membrane法を用いた遊離軟骨移植の基礎的研究	3,900,000	0	0	0
竹内　英実	岡山大学	研究員	腎不全患者におけるフレイルが予後に与える影響とその分子機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
田中　高志	岡山大学	助教	人工知能を用いた腎腫瘍画像診断支援システムの開発	4,160,000	260,000	0	0
谷口　暁彦	岡山大学	助教	ニューロペプチドYを中心とした慢性閉塞性肺疾患の病態解明と炎症・気腫化制御	4,030,000	1,430,000	0	0
丹治　敬之	岡山大学	講師	読み書き困難児の早期把握・早期支援のための読字及び認知発達の解明と学習ソフト開発	4,160,000	2,340,000	0	520,000
辻　憲二	岡山大学	助教	糸球体上皮細胞障害へのsemaphorin3aの病態機序の解明	4,160,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
天王寺谷　達将	岡山大学	講師	マテリアルフローコスト会計の普及施策に関する研究	4,030,000	1,300,000	0	780,000
中村　瑞穂	岡山大学	講師	契約の清算と原状回復の不能に関する基礎的研究	1,950,000	390,000	0	0
袴田　玲	岡山大学	助教	東方キリスト教における「説教」の研究：聖と俗の架橋としての「説教」	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
檜垣　貴哉	岡山大学	助教	アスピリン不耐症に合併する好酸球性副鼻腔炎におけるIL-22の制御機構の解析	2,080,000	650,000	0	0
東口　阿希子	岡山大学	助教	縮減期の中山間地域での社会的分業に向けた地域資源管理に関するビジネスモデルの構築	2,600,000	520,000	0	520,000
平野　雅幸	岡山大学	研究員	疾患特異的iPS細胞由来網膜色素上皮細胞を用いたCINCA症候群の病態解明	4,160,000	1,430,000	0	0
平松　匡文	岡山大学	助教	HMGB1蛋白はもやもや病手術モデルにおいて血流改善効果をもたらすか？	4,160,000	1,040,000	0	0
福田　茉莉	岡山大学	助教	地域保健活動はどのように住民の健康に寄与したのか？―島根モデルの歴史的変遷を例に	4,030,000	910,000	0	0
福原　瑠子（内田　瑠子）	岡山大学	その他	腸内細菌が骨-糖代謝-免疫ネットワークに及ぼす新機構の解明	4,290,000	520,000	0	0
藤井　謙太郎	岡山大学	助教	マウス脳腫瘍モデルのin vivo 環境での維代による、腫瘍溶解性ウイルスの開発	4,030,000	1,300,000	0	0
藤田　麻里子	岡山大学	助教	Dynamic MRIを用いたニボルマブに対する治療効果判定の指標の確立	3,770,000	0	0	0
本田　晃子	岡山大学	准教授	ソ連およびポスト・ソ連期のロシアにおいてメディア上の都市表象が果たした役割の研究	6,240,000	1,040,000	0	1,040,000
前田　直人	岡山大学	助教	群化放電に着目した新たな筋機能異常評価システムの開発	4,160,000	1,300,000	0	0
松下　浩志	岡山大学	研究員	一細胞RNA-Seqとリキッドバイオプシーⅰ技術を応用した膵癌の病態解明と予後予測	4,160,000	780,000	0	260,000
松田　聡	岡山大学	准教授	大伴家持における表現法の研究	1,560,000	390,000	0	260,000
皆木　瞳	岡山大学	研究員	唾液腺の損傷-再生過程を制御する因子の解明と治療への応用	4,160,000	1,040,000	0	0
物部　治徳	岡山大学	准教授	外力を持つ平均曲率流運動方程式とコンパクトな進行波解	4,420,000	780,000	0	0
保田　雪子	岡山大学	研究員	大腸癌におけるRAD17関連遺伝子群ー塩基多型のEGFRおよびKRAS変異への関与	4,160,000	1,170,000	0	0
矢野　修也	岡山大学	助教	難治性大腸癌のPDXモデルを用いた薬剤耐性に関わる新規バイオマーカーの探索	4,160,000	780,000	0	0
山崎　泰史	岡山大学	助教	肥満症および肥満関連疾患改善のための新しい内視鏡治療法の開発	4,160,000	260,000	0	0
山田　大祐	岡山大学	助教	PRRX1陽性がん幹細胞を標的とした新規骨肉腫治療法の開発	4,030,000	1,040,000	0	0
Ｙｕｃｅｌ　Ｚｅｙｎｅｐ	岡山大学	助教	Automatic detection of level of students' engagement	3,380,000	1,040,000	0	0
湯本　哲也	岡山大学	助教	水素吸入によるクラッシュ症候群に対する革新的治療の開発	4,030,000	0	0	2,029,365
ＲＥＮＯＵＤ　ＬＯＩＣ	岡山大学	講師	Designing and experimenting environment-adaptive pedagogical material for tenses in French as a Foreign Language.	2,860,000	650,000	0	650,000
秋田　智之	広島大学	助教	マルコフモデルによる病態推移予測の精度評価と費用効果分析への応用	4,030,000	1,170,000	0	0
天野　修一	広島大学	講師	音声コーパスを用いた英語学習者の発話リズム評価指標の比較検討	1,950,000	0	0	0
幾尾　真理子	広島大学	助教	多発性骨髄腫が分泌するエクソソームによる骨分化抑制機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	910,000
池田　吏志	広島大学	准教授	共生社会の実現に向けた美術科教育の交流・共同・接続プログラムの開発	4,160,000	780,000	0	1,170,000
石田　陽子	広島大学	その他	歯由来の間葉系幹細胞におけるTh1系サイトカインによる新規分化誘導調節機構の解明	4,030,000	1,300,000	0	0
井上　祐樹	広島大学	助教	イノベーション創発を促進するプラットフォームエコシステムの機能・要件の研究	4,030,000	520,000	0	0
今野　伸樹	広島大学	その他	直腸癌個別化医療に向けたDNA修復能に基づく治療効果及び有害事象予測指標の構築	3,640,000	780,000	0	520,000
上ヶ谷　友佑	広島大学	その他	数学的方法の活用過程に関する新しい研究方法論の開発研究：計量言語学の視点から	4,030,000	1,300,000	0	0
植月　亮	広島大学	その他	口腔癌におけるSnailを介した癌幹細胞特性の後天的獲得機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
上野　剛志	広島大学	研究員	Pin1阻害剤による新規尿路結石予防薬の開発を目指して	4,160,000	1,690,000	0	0
ＷＡＬＴＥＲ　ＢＲＥＴＴ	広島大学	講師	Teacher Training in a Diverse Japan	3,250,000	1,560,000	0	0
梅村　比丘	広島大学	准教授	日本におけるストレンジ・シチュエーション法の妥当性の検証と日本版の作成	5,980,000	910,000	0	0
遠藤　加菜	広島大学	助教	快感情調整による認知機能向上効果の解明ー顔面皮膚血流計測を用いて	4,160,000	0	0	0
大嶋　広美	広島大学	准教授	中国ショー話の記述的研究	2,730,000	390,000	0	650,000
沖田　紗季	広島大学	研究員	成熟骨芽細胞の活性化と骨再生能力の検討	4,160,000	1,170,000	0	0
尾田　友紀	広島大学	その他	プロバイオティクス（L8020菌）を用いた障害者の歯周病発症リスクの軽減	4,290,000	1,300,000	0	0
梶本　剛	広島大学	助教	中性子の入射位置・方向に依存しないスペクトル導出手法の確立	4,160,000	910,000	0	0
金井　昭教	広島大学	助教	発生初期段階における受精卵の放射線への応答と分子機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
金崎　悠	広島大学	助教	最新の溶液統計熱力学理論に基づく界面活性剤の洗浄力評価手法の確立	4,160,000	910,000	0	0
神本　晋吾	広島大学	講師	リサージェンス理論と数理物理学	3,640,000	910,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
カムランシー　タナッチャポーン	広島大学	助教	ホモカルノシンを骨格筋において増加させる新規手法およびその生理機能の探索	4,160,000	1,430,000	0	0
ＫＩＭ　ＷＯＯＫＹＵＮＧ	広島大学	助教	ガス爆発における火炎伝播加速現象の自己相似的な特徴	4,030,000	1,040,000	0	0
京　道人	広島大学	助教	次世代シークエンス法を用いたARDS末梢気道細菌叢解析による多角的病態解明	4,160,000	1,170,000	0	0
小林　良行	広島大学	その他	若年発症の抗NMDAR脳炎における遺伝素因の検討	4,160,000	0	0	0
小宮　あすか	広島大学	准教授	関係継続の期待が行動理解に及ぼす影響：社会生態学的アプローチを用いた検討	4,290,000	650,000	0	650,000
近藤　成	広島大学	助教	膵癌に対する化学療法における、効果予測のバイオマーカーを用いた個別化治療の確立	4,030,000	1,040,000	0	910,000
ＺＡＨＡＲＩＥＶＡ　ＥＬＥＮＡ	広島大学	その他	低線量・低線量率放射線被曝による心血管疾患誘発の機構解明	4,290,000	1,300,000	0	0
島田　昇	広島大学	その他	変形性膝関節症進行抑制に向けた膝関節急速内反運動改善に対する介入研究	3,770,000	780,000	0	0
對東　俊介	広島大学	その他	敗血症患者に対する生活の質改善のための早期リハビリテーション方法の構築	3,380,000	260,000	0	0
田中　亮	広島大学	助教	ステレオブロック重合法を用いた高性能ゴム材料の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
田村　典久	広島大学	准教授	市町と連携した子どもの睡眠健康推進のためのポピュレーション戦略の構築と効果検証	4,160,000	650,000	0	780,000
蝶　慎一	広島大学	助教	米国学生支援におけるプログラムの基準とその評価に関する研究	1,690,000	520,000	0	0
恒松　美輪子	広島大学	講師	がん検診勧奨体制と受診行動・受診率への影響：実証的予測が可能な数量的モデルの構築	4,160,000	780,000	0	0
寺内　大輔	広島大学	准教授	小学校音楽科におけるプログラミング教育のためのカリキュラム開発	3,640,000	910,000	0	520,000
富永　依里子	広島大学	講師	ビスマス系Ⅲ-Ⅴ族半導体超格子の欠陥制御に基づく新規THzデバイスの実現	4,160,000	390,000	0	0
中川　慧	広島大学	助教	音響特性に着目した「聴覚リハビリテーション」が大脳皮質活動に及ぼす効果の検討	4,160,000	780,000	0	910,000
中峠　洋隆	広島大学	その他	iPSC特異的糖鎖認識レクチンの癌幹細胞マーカーとしての有用性と診断治療への応用	4,160,000	1,170,000	0	0
中村　隼明	広島大学	助教	精子幹細胞の移植を用いたニワトリ発生工学研究基盤の構築	4,160,000	1,430,000	0	0
名越　久朗	広島大学	助教	難治性造血器腫瘍におけるPVT1-MYC融合遺伝子の解析および臨床応用	4,030,000	1,430,000	0	650,000
新居　隆浩	広島大学	助教	腸内環境に着目したニワトリにおける腸-脳-生殖ネットワークの解明	4,160,000	1,170,000	0	0
西村　瑠美	広島大学	助教	定量的知覚検査は摂食・嚥下機能障害のスクリーニングテストになり得るか？	4,160,000	1,300,000	0	0
布目　陽子	広島大学	助教	パルスグロー放電プラズマを用いた大気有機エアロゾルの直接質量分析	4,160,000	390,000	0	0
早川　誠一	広島大学	助教	新生児期早期の腸内細菌叢が制御性T細胞を介して宿主免疫に及ぼす影響	4,160,000	0	0	0
冨士　智世	広島大学	その他	ラジオ波焼灼療法におけるCTによる三次元的温度分布測定法の開発と臨床応用	3,510,000	0	0	0
益田　武	広島大学	助教	癌幹細胞の形質維持に対するPAI-1の関与の検討：進行肺癌を治癒に導く治療の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
松嶋　健	広島大学	准教授	ケアの論理を通した〈自然＝社会〉性と主体性の再検討	1,820,000	390,000	0	0
光原　崇文	広島大学	助教	ヒト頭蓋骨骨髄間質細胞は重症神経疾患に対する新しい再生治療ソースとなるか？	4,160,000	650,000	0	0
村上　英介	広島大学	助教	ヒト培養肝細胞を用いた非アルコール性脂肪肝炎のin vitroモデルの作成	4,160,000	1,300,000	0	0
山賀　聡之	広島大学	助教	好塩基球活性化に着目したアナフィラキシーの病態解明と新規治療戦略の確立	4,030,000	1,690,000	0	0
山口　覚博	広島大学	助教	肺癌患者における薬剤性肺障害の病態解明：RAGE/HMGB1 axisの視点から	4,160,000	1,170,000	0	0
山根　友美	広島大学	研究員	若者の就労の決定要因分析:途上国の家計データを用いた実証分析	780,000	0	0	0
山根　典子	広島大学	准教授	アルトラサウンドによるビジュアルフィードバック効果の検証	5,980,000	650,000	0	0
吉田　周平	広島大学	准教授	Bio Tubeを用いた集合リンパ管再生研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
井川　志郎	山口大学	講師	労働者の国際移動の自由としての平等原理の可能性と限界～EU法を素材として～	4,160,000	1,430,000	0	0
磯村　聰子	山口大学	講師	民生委員を対象にした精神障害者が生活し続けるための地域づくりプログラムの開発	2,600,000	1,040,000	0	0
井上　裕文	山口大学	助教	小児プロテインC欠乏症の発症時期に関する包括的リスク評価	4,160,000	910,000	0	0
内海　仁志	山口大学	助教	カテコラミン誘発性心室頻拍（CPVT）におけるリアノジン受容体異常の機序解明	4,290,000	1,300,000	0	0
大石　景士	山口大学	その他	気管支喘息における末梢気道の機能障害を評価するイメージングバイオマーカーの確立	3,640,000	1,170,000	0	0
河本　恵理	山口大学	助教	妊娠先行型結婚をした男性が父親役割に適応していくプロセスと父親のケア・ニーズ	1,430,000	0	0	0
川本　拓治	山口大学	助教	ピリジンの活性化を利用した位置選択的トリフルオロメチル化反応の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
沓脱　小枝子	山口大学	助教	稀少な染色体異常症のある児と家族に向けた支援ネットワークの構築	1,820,000	520,000	0	0
櫻井　優	山口大学	助教	Trimethyltin投与マウス脳再生モデルにおける免疫系細胞の機能について	4,160,000	1,300,000	0	0
只野　誉	山口大学	講師	Ricci フロー及び Ricci ソリトンの一般化の研究	4,160,000	650,000	0	650,000
中尾　遼平	山口大学	助教	メダカ種群における環境DNA手法を用いた外来遺伝子の新規モニタリング手法の確立	4,160,000	910,000	0	0
中野　祥子	山口大学	助教	在日ムスリム留学生の併存型異文化適応像の解明と適応支援としての介入教育法の開発	3,510,000	650,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
楢木野　宏	山口大学	助教	ナノダイヤモンドの粒界を反応場に用いた二酸化炭素の電気化学還元	4,160,000	520,000	0	0
姫宮　彩子（白鳥　彩子）	山口大学	助教	飲酒後の吸収相における呼気中アルコール動態モデルの検討	3,380,000	780,000	0	0
藤澤　浩一	山口大学	助教	再生医療に用いる新規高品質間葉系幹細胞の開発	4,160,000	0	0	0
本木　由香里	山口大学	助教	抗リン脂質抗体症候群における抗リン脂質抗体と酸化ストレスの相乗的向血栓作用の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
柳下　剛広	山口大学	講師	無限次元タイヒミュラー空間上のWeil-Petersson計量の幾何学的性質	2,340,000	0	0	0
吉田　雅史	山口大学	助教	セシウム薄膜を用いない水素負イオン直接生成法の確立	4,290,000	1,300,000	0	0
渡邉　健司	山口大学	助教	GONAD法によるSIN3A変異乳がんモデルマウスの作成及び網羅的な標的分子探索	3,250,000	650,000	0	0
東　貴弘	徳島大学	講師	3Dスキャナーを用いた顔面神経麻痺後の顔面拘縮の評価方法と治療方法の開発	4,030,000	650,000	0	0
安倍　吉郎	徳島大学	准教授	未固定遺体の皮弁穿通枝にMicrofil造影剤を注入し微細な血管網を明らかにする	4,160,000	1,430,000	0	0
生田　貴久	徳島大学	助教	低酸素環境下でLPSと最終糖化 産物が糖尿病関連歯周炎の病態 に及ぼす影響の検討	4,290,000	1,300,000	0	0
石舟　智恵子	徳島大学	助教	Ｎｏｔｃｈシグナルによる小腸上皮間リンパ球の成熟・ＴＣＲレパトア調節機構の解明	4,160,000	0	0	1,300,000
乙田　敏城	徳島大学	助教	肥満関連腎臓病の発症基盤となる炎症応答におけるオートファジーの役割の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
金子　一郎	徳島大学	助教	腎・骨格筋dual維持機構を介した慢性腎臓病の栄養療法	4,030,000	910,000	0	0
川端　豊	徳島大学	その他	未固定遺体を用いた動脈硬化症の病態および進展機序の解明	2,990,000	130,000	0	0
倉橋　清衛	徳島大学	助教	カルシウム感知受容体が膵β細胞および腸管上皮細胞機能の調節に果たす役割の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
高麗　雅章	徳島大学	その他	Neutrophil extracellular trapsの脳血管障害への影響	4,160,000	650,000	0	0
千葉　進一	徳島大学	准教授	混合研究法を用いた精神症状の観察技術の可視化と技術の教育効果の評価	2,860,000	390,000	0	0
津村　秀樹	徳島大学	講師	状態像別に見たインターネット依存傾向と注意バイアス－ストレスの作用に着目して－	4,160,000	1,560,000	0	0
中本　晶子	徳島大学	助教	大豆イソフラボンの免疫調節作用によるメタボリックシンドローム予防とその機構解明	4,290,000	1,300,000	0	0
林　順司	徳島大学	助教	耐熱性色素依存性D-乳酸脱水素酵素の機能・構造解析とバイオセンサー素子への応用	4,160,000	780,000	0	650,000
林　二三男	徳島大学	助教	黄色靭帯の肥厚と線維化の機序解明	3,120,000	260,000	0	0
堀川　恵理子	徳島大学	その他	GABA-A受容体作動薬が睡眠中の咀嚼筋群に及ぼす影響	4,160,000	130,000	0	0
本田　尚三	徳島大学	助教	上皮極性形成システムの包括的理解を目指した網羅的RNAiスクリーニング解析	4,160,000	1,300,000	0	0
水野　孝彦	徳島大学	助教	デュアル光コム顕微鏡を用いたスキャンレス蛍光寿命イメージング法の開発	4,030,000	780,000	0	0
森　博康	徳島大学	助教	高齢糖尿病患者の疾患性サルコペニア治療を目的とした食事・運動療法の創出	3,640,000	260,000	0	0
山本　哲也	徳島大学	准教授	うつ病の生物学的脆弱性を改善する神経認知的介入方法の創出	4,160,000	1,820,000	0	0
天田　悠	香川大学	准教授	臨床試験における承諾の機能と限界に関する比較刑法的検討	2,080,000	520,000	0	390,000
加藤　育子	香川大学	助教	新たな心拍変動解析法による低出生体重児の発達予後予測	4,030,000	780,000	0	0
加藤　清仁	香川大学	助教	超音波内視鏡下穿刺吸引術で得た腫瘍組織miRNAの網羅的解析から導かれる病態解明	4,030,000	130,000	0	0
塩谷　剛	香川大学	准教授	「両利き経営」を実践するマネジャーの特性に関する研究	2,210,000	520,000	0	0
高橋　昂輝	香川大学	准教授	ジェントリフィケーションの影響に注目した移民地区における選挙地理学的研究	4,160,000	780,000	0	0
田所　智子	香川大学	助教	血清マイクロRNAを用いた慢性C型肝炎SVR症例の予後予測法開発	4,030,000	910,000	0	0
福森　聡	香川大学	講師	情報工学のコードの公開手法で実現する認知科学の再現可能性の向上	4,160,000	910,000	0	0
宮本　慎宏	香川大学	准教授	南海地震による伝統構法木造建物の被害推定手法の構築	6,110,000	910,000	0	0
山崎　大輔	香川大学	その他	電解質・体液バランスから見た慢性腎臓病の筋萎縮のメカニズムの解明と治療法の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
吉川　暢子	香川大学	准教授	子どもの表現力の獲得と形成に関わる親の学びのための造形プログラムの構築と実践	3,510,000	1,040,000	0	0
四ッ谷　直仁	香川大学	准教授	特殊リーマン計量と凸多面体論の融合によるモジュライ理論の深化	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
渡邉　孝一郎	香川大学	准教授	商店街における「街商人」の役割に関する研究	1,170,000	260,000	0	260,000
赤松　公子	愛媛大学	准教授	しびれ評価のためのアセスメントツール開発に向けた基礎的研究	3,510,000	780,000	0	0
阿部　康範	愛媛大学	その他	真珠腫の術中蛍光診断の開発に課する研究	4,160,000	910,000	0	0
池田　善久	愛媛大学	准教授	高速道路トンネル照明のダイナミック制御による視認性向上と動的総視認率評価の確立	4,160,000	910,000	0	0
石川　勲	愛媛大学	その他	p進幾何的手法を用いた捻れ3重積L関数とそのSelmer群の研究	4,160,000	1,040,000	0	0
太田　響子	愛媛大学	准教授	危機管理行政における行政組織間の調整の構造	4,160,000	1,300,000	0	0
落合　真理	愛媛大学	その他	鯨類由来誘導神経細胞を用いた環境汚染物質の神経毒性評価	4,160,000	650,000	0	650,000
加賀城　真理（手束）	愛媛大学	その他	ユビキチンE3リガーゼ複合体を標的とした乳児血管腫の新規治療薬の探索	4,160,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
菊池　聡	愛媛大学	その他	骨格筋内AMP活性化酵素は敗血症予後と関連するか	4,160,000	1,430,000	0	0
坂根　由梨	愛媛大学	研究員	眼表面摩擦係数測定機の開発と眼表面疾患診断における有用性の検討	4,160,000	910,000	0	780,000
鈴木　康之	愛媛大学	研究員	革新的受容体合成技術を利用した新規核酸医薬品（アナフィラキシー予防薬）の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
浪口　謙治	愛媛大学	その他	大動脈弁狭窄症の治療標的分子の同定および治療薬の開発について	4,160,000	0	0	0
藤谷　美菜	愛媛大学	助教	イソフラボン代謝物エコール抱合体は小腸を介して胃排出を遅延し食欲を低下させるか？	3,640,000	1,040,000	0	0
前川　大志	愛媛大学	助教	エンドソーム局在型ユビキチンE3リガーゼによる血管新生制御の分子機構	4,290,000	1,300,000	0	0
松本　圭史	愛媛大学	講師	共犯従属性原理の比較法的検討	2,730,000	780,000	0	0
森松　和也	愛媛大学	助教	高圧処理による好熱性好酸性菌芽胞の耐熱性弱体化	4,160,000	520,000	0	0
青山　文	高知大学	助教	術後せん妄に対する新規治療としての神経ステロイドの有効性	4,160,000	1,300,000	0	0
朝岡　寛史	高知大学	講師	自発的な空間的視点取得に着眼したASD児の模倣の特性解明と指導法開発	4,160,000	520,000	0	0
切詰　和雅	高知大学	准教授	電子記録債権の新たな活用のための研究	3,640,000	910,000	0	910,000
小崎　大輔	高知大学	講師	ボーキサイト採掘による大気、水、土壌圏の水銀汚染と将来的な水銀溶出リスクの評価	4,160,000	520,000	0	0
田中　健作	高知大学	講師	高齢期における生活空間とモビリティ関連QOLの構築プロセスに関する基礎的研究	2,860,000	780,000	0	520,000
戸高　寛	高知大学	助教	核酸導入によるアセチルコリンエステラーゼの抗心不全作用の増強と病態制御への応用	4,160,000	0	0	0
服部　裕一郎	高知大学	講師	中学校数学科における批判的思考力を育成する系統的な学習単元の開発とその実践的研究	4,030,000	650,000	0	130,000
渡辺　裕美	高知大学	研究員	発音指導における指標開発のための評価研究	3,900,000	910,000	0	2,496,000
兼安　章子	福岡教育大学	講師	学校を超えた教師の人的ネットワークと授業改善の関係に関する研究	2,600,000	910,000	0	0
秋山　雅人	九州大学	講師	エクソームシークエンスによる脂腺癌の発癌メカニズム解明	4,160,000	260,000	0	0
浅野　雄太	九州大学	准教授	固定主義の意義と破産財団の範囲	4,030,000	1,040,000	0	910,000
天本　義史	九州大学	助教	ハロゲン結合性高分子の力学特性と強化機構の解明	4,160,000	0	0	0
池田　昌隆	九州大学	研究員	心不全発症機転としての低酸素応答を介したミトコンドリア機能不全の分子機序解明	4,160,000	1,300,000	0	0
石田　繁巳	九州大学	助教	マルチチャネル通信を利用した屋内BLE, ZigBee測位の精度向上に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
一瀬　瑞穂	九州大学	研究員	PPRネットワークから理解する植物ミトコンドリアのRNA制御メカニズム	4,160,000	1,560,000	0	0
市村　研三	九州大学	助教	急性呼吸窮迫症候群に対するナノ粒子を用いた抗炎症治療の開発研究	4,160,000	0	0	1,825,216
伊藤　太一	九州大学	助教	概日リズム温度補償性の新規制御因子の解析	4,160,000	1,040,000	0	0
稲村　徳州	九州大学	助教	法的人格を付与されたワンガヌイ川との共生デザインモデルに向けて	4,030,000	1,300,000	0	0
井上　智彰	九州大学	助教	GLP-1の臓器保護効果の機序及び膵外受容体の生理学的役割の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
井口　千雪	九州大学	講師	明代武官を中心とした社会的異種階層間の文学的交流の研究	4,290,000	910,000	0	910,000
今井　宏昌	九州大学	講師	戦間期ドイツにおける義勇軍経験と反ファシズムの主体形成：暴力のヨーロッパ史再考	3,640,000	910,000	0	0
岩間　映二	九州大学	助教	HER2遺伝子変異陽性肺癌の分子生物学的特性とリキッドバイオプシーに関する研究	3,770,000	1,300,000	0	0
岩本　千佳	九州大学	研究員	膵癌進展を促す骨髄由来細胞による癌細胞clonalityの選択機序解明とその制御	4,290,000	1,300,000	0	0
岩元　真明	九州大学	助教	近代建築家ヴァン・モリヴァンのカンボジア内戦期における活動に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
上尾　裕紀	九州大学	その他	乳癌を可視化するプローブ（gGlu-HMRG）を用いた術中迅速診断法の開発	4,290,000	390,000	0	0
鵜殿　美弥子	九州大学	研究員	ヒト末梢血由来iHep細胞を用いた臨床応用への可能性	4,160,000	0	0	0
遠藤　誠	九州大学	助教	肉腫における新規薬剤の耐性獲得機序の解明とその予防法の探索	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
翁　文静	九州大学	助教	中国都市部における産育文化の変容と受容 一家政サービス員を中心に一	4,160,000	1,170,000	0	780,000
大田　恵一	九州大学	助教	非小細胞肺癌におけるdriveroncogeによるPD-L2制御機構の解明	3,770,000	1,300,000	0	0
大谷　亮	九州大学	准教授	二次元配位高分子ナノ粒子の開発とドメインサイズによる構造ダイナミクス制御	4,290,000	1,300,000	0	0
大坪　孝平	九州大学	研究員	非小細胞肺癌におけるHippo経路分子MOB1の機能解析	3,770,000	1,300,000	0	0
大宅　諒	九州大学	助教	プラズマの断続照射がタングステンの水素同位体吸蔵特性に与える影響とその機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
沖　祐太郎	九州大学	講師	アラブ世界の国際法受容に対しシリア・レバノン系知識人が果たした役割についての研究	4,030,000	1,170,000	0	0
小野　友行	九州大学	その他	大規模ゲノム解析によるセラチアマルセスセンスの病原性および薬剤耐性獲得機構の解析	4,160,000	260,000	0	260,000
柏木　英志	九州大学	助教	腎周囲脂肪が腎細胞癌の発育・成長に及ぼす影響についての検討	4,290,000	1,040,000	0	0
梶原　健佑	九州大学	准教授	ヘイトデモ差止めに関する憲法学的考察～remedyとしての有効性と事前抑制該当性	2,600,000	650,000	0	0
河村　晃宏	九州大学	助教	スポーツクライミングにおける人体の運動知能の獲得と最適化	4,160,000	780,000	0	0
河村　陽一郎	九州大学	助教	膠芽腫におけるサブタイプ分類に応じた分化誘導療法の抗腫瘍効果	4,030,000	0	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
神尾　敬子 （花村　敬子）	九州大学	その他	患者由来気道上皮細胞を用いた閉塞性肺疾患におけるウイルス感染遷延化機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
岸野　早希	九州大学	講師	管理職のワーク・ライフ・バランスを規定する要因についての研究	3,250,000	1,300,000	0	0
北本　江梨奈	九州大学	助教	Dual Energy CTを用いた顎顔面領域腫瘍の薬物動態解析	4,030,000	520,000	0	390,000
木村　朋子 （兵田　朋子）	九州大学	助教	概日リズム制御分子を標的とした新規白血病治療薬の開発	4,160,000	0	0	0
高露　雄太	九州大学	助教	脊髄後角アストロサイト亜集団形成メカニズムの解明	4,160,000	0	0	650,000
古後　龍之介	九州大学	研究員	頭頸部癌における循環腫瘍DNAを用いたPrecision Medicineの確立	4,160,000	650,000	0	0
小島　宰	九州大学	その他	超高精細CTを用いた梗塞心筋の微小血管側副路の検出	3,510,000	910,000	0	0
小宗　徳孝	九州大学	助教	側頭骨癌におけるインフラマゾーム関連分子の網羅的解析による炎症性発癌機構の解明	4,030,000	520,000	0	0
幸　博和	九州大学	助教	思春期特発性側弯症に伴う腰痛の特異的な発症メカニズムの解明	4,030,000	1,040,000	0	0
坂本　隆史	九州大学	助教	交感神経過緊張による急性心不全増悪機序の解明と交感神経減負荷を介した治療への応用	4,160,000	0	0	0
佐藤　洋子	九州大学	助教	妊娠糖尿病発症および周産期合併症に関連する生活因子調査	2,470,000	390,000	0	0
佐野　朋美	九州大学	助教	抗炎症miRNA内包エクソソームを用いた肥満糖尿病性歯周炎の新規治療法の開発	4,160,000	0	0	0
Ｓｃｈｒｏｅｄｅｒ　Ｍａｒｔｉｎ	九州大学	准教授	German and Japanese Auto-parts Suppliers' Project Management	1,690,000	650,000	0	0
須磨　紫乃	九州大学	助教	高齢者における共分散構造分析を用いた口腔状態、食欲、低栄養の関連の検討	4,160,000	1,300,000	0	0
住江　誠	九州大学	助教	シナプス前グリシン受容体の機能性の証明	2,470,000	0	0	0
スリアジャヤアディルマ	九州大学	助教	リーマンゼータ関数およびその導関数の零点と離散的な値の分布	4,290,000	1,430,000	0	0
相馬　悠希	九州大学	助教	高効率バイオプロセスに向けた代謝制御リプログラムによる微生物表現型の可塑的制御	4,160,000	1,430,000	0	0
園田　有里	九州大学	研究員	定量的評価を用いた、早産児の縦断的な脳成熟パターンの同定	4,160,000	910,000	0	1,300,000
平　将志	九州大学	助教	稼働世帯の被保護階層への流入と救済―現代的貧困の原点としての「エネルギー革命期」	1,430,000	130,000	0	0
高津　智子	九州大学	研究員	冷戦初期アメリカにおけるヨーロッパ統合研究の誕生と発展	2,340,000	780,000	0	260,000
田中　麗	九州大学	助教	アメロジェニンの炎症制御機序の解明ーマクロファージM2極性化の観点から	4,290,000	390,000	0	0
田中　茂	九州大学	助教	要介護高齢者の腸内細菌叢とフレイル進展の関連を解明する前向きコホート研究	4,160,000	455,000	0	0
佃　康司	九州大学	准教授	多様性を表現する統計モデルの開発	3,510,000	1,040,000	0	0
Ｋｌｏｔｚ　Ｄｉｎｏ	九州大学	研究員	Opto-Electrical Analysis of the Oxygen Reduction Reaction at Solid-Gas Interfaces	4,160,000	0	0	0
中川　亮	九州大学	研究員	EZH1/2二重阻害による骨髄腫幹細胞を標的とした革新的治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
中島　祐人	九州大学	助教	Lyndon文字列による簡潔で高速な文字列処理アルゴリズム	4,160,000	1,430,000	0	0
永田　健一郎	九州大学	その他	機械学習技術を用いた医薬品の投与量チェックシステムの構築と実臨床への応用	4,160,000	0	0	0
長野　公喜	九州大学	研究員	骨細胞のメカニカルストレス応答におけるBMPシグナルの役割解明研究	4,290,000	1,300,000	0	0
名西　悦郎	九州大学	助教	川崎病モデルマウスにおけるテムシロリムスの効果や作用機序の検討	4,160,000	0	0	2,306,297
成松　生枝	九州大学	その他	顎顔面補綴治療における皮膚貫通型インプラントの組織学的弱点と改善法の開拓	4,160,000	0	0	0
西畑　洸希	九州大学	助教	中性子過剰核における新奇手法を用いた構造解明	4,160,000	0	0	0
西村　貴孝	九州大学	講師	全ゲノム解析と生理情報から構築する新しい高地適応モデル	4,030,000	650,000	0	0
野下　裕市	九州大学	助教	LED駆動回路の損失を激減させる複合型電力変換器の研究	3,900,000	650,000	0	0
橋口　有真	九州大学	その他	口腔扁平上皮癌のΔNp63βを介したEMTにおけるmiR-205の役割について	3,900,000	910,000	0	0
橋田　竜兵	九州大学	研究員	住宅生活協同組合が開発した住宅団地における居住環境形成プロセスの特性	3,770,000	780,000	0	0
ハリントンジョージ	九州大学	研究員	Understanding equilibrium and non-equilibrium dopant segregation towards more stable electrode materials	4,160,000	0	0	0
平林　直樹	九州大学	その他	地域高齢者における認知症関連遺伝子と脳の形態学的変化の関連：久山町研究	4,160,000	0	0	0
廣瀬　雅代	九州大学	助教	小区分ごとの貧困層実態把握への統計的アプローチ---貧困・格差是正に向けて	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
広瀬　稔	九州大学	研究員	射影直線上の反復積分の研究	3,380,000	780,000	0	780,000
福田　真子	九州大学	研究員	イネ種子貯蔵タンパク質mRNAの標的輸送に必要なRNA結合タンパク質の機能解析	4,160,000	1,300,000	0	0
藤田　智子	九州大学	講師	代理懐胎を通した家族形成と身体の統治：オーストラリアを事例に	3,120,000	1,040,000	0	0
藤原　康太	九州大学	その他	緑内障発症・進行リスクスコアの確立と個別化医療の基盤作成	4,030,000	780,000	0	0
藤原　稔史	九州大学	助教	破骨細胞のRNA結合タンパクMusashi2を標的とする骨粗鬆症治療の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
本田　貴紀	九州大学	助教	活動的な通勤による糖尿病発症予防の効果推計に関する前向きコホート研究	4,160,000	910,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
益田　時光	九州大学	助教	LLBファージという新たな食中毒細菌制御法の確立	4,030,000	1,300,000	0	390,000
松崎　達哉	九州大学	助教	マイクロギャップ離開に起因したインプラント周囲骨吸収の発生機序解明と予防法の開発	3,640,000	1,300,000	0	0
松崎　芙美子	九州大学	助教	代謝関連分子の網羅的絶対定量に基づく骨格筋代謝研究の新展開	4,160,000	780,000	0	0
松田　泰斗	九州大学	助教	神経幹細胞エイジングを誘発する最初期因子の同定	4,290,000	1,040,000	0	0
松本　信也	九州大学	その他	肝臓発現分泌蛋白のシグナルペプチド内サイレント変異と病態との関連性の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
松本　徹	九州大学	研究員	イトカワの粒子から探る太陽系小天体の硫黄消失メカニズムの解明	3,900,000	0	0	0
Ｍｏｈａｐａｔｒａ　Ｓｉｐｒａ	九州大学	その他	魚類の給餌を最適化する新たなアプローチ：オートファジーによる生体防御機構の解明	4,290,000	0	0	0
丸谷　靖幸	九州大学	助教	流域圏を対象とした気候変動抑制に向けた温室効果ガスの源である炭素流出機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
村上　泰樹	九州大学	助教	高騒音環境で安全かつ正確に音声を伝えるための骨導ヘッドフォンの明瞭化	4,160,000	1,170,000	0	0
八木　美佳子	九州大学	助教	ミトコンドリアがオートファジーを制御する新機構と老化随伴疾患代謝物の探索	4,160,000	1,040,000	0	0
八島　慎太郎	九州大学	助教	ソフトな人工関節の創製を目指したハイドロゲルの低摩擦化	4,030,000	910,000	0	0
安井　徹郎	九州大学	研究員	ラセン神経節神経幹細胞の増殖・分化制御機構の解明とその聴力再生への応用	4,160,000	0	0	0
安永　和央	九州大学	准教授	評定者及び評価基準が記述式テストの結果に及ぼす影響	4,160,000	1,300,000	0	0
保野　陽子	九州大学	助教	新規アストロサイト増殖分子の創製研究	4,160,000	1,040,000	0	0
藪中　俊介	九州大学	助教	増殖する細胞組織の連続体理論の構築とその器官形成への応用	4,160,000	1,170,000	0	0
山口　優	九州大学	助教	救急看護コンピテンシーの評価尺度の開発と検証	2,860,000	780,000	0	780,000
山口　優実	九州大学	その他	耳内から聴取する音を利用した新しい評価方法の検討	4,030,000	650,000	0	520,000
山下　慶之	九州大学	助教	GLP-1受容体作動薬による大動脈手術時の脊髄保護効果の検討	4,030,000	780,000	0	0
山田　絵美	九州大学	研究員	自閉症の色知覚と顔・情動処理異常：脳磁図による多階層レベル研究	4,160,000	1,170,000	0	0
山田　孝明	九州大学	その他	小児・新生児における抗MRSA薬の個別化投与法の確立	3,900,000	1,430,000	0	0
山本　健太郎	九州大学	講師	異種感覚情報の時間的統合に感覚間協応が果たす役割の解明	4,030,000	1,170,000	0	0
劉　城準	九州大学	助教	環境流体工学手法によるラット・サル・ヒトの経気道暴露メカニズムの解明	4,160,000	1,170,000	0	0
湯通堂　紀子	九州大学	研究員	インスリン抵抗性発症過程におけるミトコンドリア酸化的リン酸化の時系列オミクス解析	4,160,000	0	0	0
横田　晋務	九州大学	准教授	発達障害者に対する潜在的態度の測定課題と肯定的変容プログラムの開発	3,900,000	650,000	0	650,000
吉岡　宏晃	九州大学	助教	有機無機ナノハイブリッドを指向したシリカマイクロディスク光共振器の研究	4,160,000	910,000	0	910,000
吉丸　耕一朗	九州大学	講師	自家細胞移植のための腸管神経節細胞僅少症患者由来乳歯幹細胞の遺伝学的機能的解析	4,160,000	520,000	0	390,000
米川　晶子	九州大学	その他	真菌感染症におけるヒトC型レクチン受容体の役割の解明	4,030,000	780,000	0	0
米元　史織	九州大学	助教	古墳時代人骨を用いた社会的格差の歴史的展開に関する実証的研究	4,030,000	780,000	0	2,080,000
劉　盈溢	九州大学	助教	Development of a next-generation IGA-BEM based on T-splines to investigate the performance of complex-shaped wave energy devices undergoing strong mutual interactions in large arrays	4,160,000	1,040,000	0	0
ＬＯＨ　ＰＩＮＧ・ＹＥＡＰ	九州大学	助教	Investigation of hand tool and upper limb muscles activity on median nerve compression at the wrist	4,160,000	910,000	0	0
ＬＯＨ　ＷＥＩ・ＬＥＯＮＧ	九州大学	助教	Effective framework to develop critical and creative thinking in children to drive future innovation in Japan	3,510,000	1,040,000	0	0
秋元　泰介	九州工業大学	助教	物語的な世界表象／コミュニケーションに基づく文化的認知アーキテクチャの構築	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
大田　真彦	九州工業大学	准教授	熱帯林ガバナンスにおけるエリートキャプチャーの類型化および緩和方策の検討	2,730,000	780,000	0	0
大山　貴稔	九州工業大学	講師	「経済大国」日本の外交思想の系譜学：「平和主義」の変容に連なる思惟様式の転換	1,430,000	390,000	0	0
小澤　晃平	九州工業大学	助教	低粘性液化燃料を生ずる境界層燃焼の加速度環境下における燃焼機構解明	4,160,000	780,000	0	0
柴田　将拡	九州工業大学	助教	大規模・複雑な環境下でモバイルエージェント協調動作を実現する移動制御アルゴリズム	3,510,000	1,040,000	0	0
高井　俊和	九州工業大学	助教	過大荷重により損傷した高力ボルト継手の力学的挙動の解明とその補修法の開発	4,290,000	390,000	0	0
高辻　義行	九州工業大学	助教	水素発生抑制に着目し、炭化水素類生成を目的とした連続的・段階的CO2電解還元	4,160,000	1,170,000	0	0
高畠　嘉将	九州工業大学	助教	最適な作業領域の文法圧縮に基づく索引とストリームデータからの知識発見への応用	3,900,000	1,170,000	0	0
前田　和勲	九州工業大学	助教	腸内細菌代謝の理解と合理的な制御	4,290,000	910,000	0	910,000
矢吹　智英	九州工業大学	准教授	ミクロスコピック熱流体輸送計測による微小流路内沸騰熱伝達機構の解明	6,110,000	650,000	0	0
山本　鉱	九州工業大学	助教	分野横断的な論文生産性指標の高精度化のための手法開発：国内研究者を対象に	4,160,000	520,000	0	780,000
石井　孝和	佐賀大学	准教授	のれん及びのれん減損情報の開示に関する実証研究	3,640,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
内山　真由美	佐賀大学	准教授	てんかんに起因する自動車運転死傷事故を防止するための効果的な方法の研究	3,640,000	1,040,000	0	910,000
江頭　玲子	佐賀大学	助教	肺癌発症リスクの高い肺線維症CT画像を検出する解析基盤およびAI作成	4,160,000	910,000	0	780,000
大塚　泰史	佐賀大学	講師	先天性腎尿路疾患における新規原因遺伝子の探求	2,730,000	650,000	0	0
加藤　孝盛	佐賀大学	講師	非線形分散型方程式の幾何学的対称性と共鳴現象の解析	3,900,000	910,000	0	520,000
高口　素史	佐賀大学	その他	悪性脳腫瘍幹細胞のストレス環境下における分裂機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
児玉　弘	佐賀大学	准教授	時間軸に対応した行政手続・行政訴訟――市民・司法府・行政府の「対話」理論の構築	4,160,000	1,040,000	0	0
多胡　雅毅	佐賀大学	講師	自立度（寝たきり度・認知度）を用いた新たな院内転倒予測スコアの開発	3,770,000	1,430,000	0	0
平瀬　有人	佐賀大学	准教授	3D計測による風環境調整要素と一体となった集落空間に関する研究	4,030,000	0	0	0
古野　貴臣	佐賀大学	助教	認知症者の低活動症状に着目したBPSD重症化予防に向けた看護アセスメント指標開発	3,770,000	1,300,000	0	0
松本　雄一	佐賀大学	講師	メロンつる割病レース1.2抵抗性遺伝子F1.2yのRAD-seq解析と育種利用	4,160,000	910,000	0	0
森　啓輔	佐賀大学	助教	人工味細胞を用いた味覚障害に対する漢方薬の作用機序の解明および治療応用	4,030,000	0	0	0
安東　恒史	長崎大学	助教	急性骨髄性白血病におけるDUSP4の役割と治療応用	4,160,000	1,170,000	0	520,000
泉田　真生	長崎大学	助教	インターフェロン誘導性抗ウイルス因子の胎盤形成に及ぼす影響	4,160,000	1,430,000	0	0
上田　篤志	長崎大学	助教	ジ置換アミノ酸を利用した新規ペプチドフォールドマーの設計と合成	4,290,000	0	0	0
右藤　友督	長崎大学	助教	インプラント周囲骨組織の荷重応答性カップリング因子誘発型骨質制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	0
梅津　佑太	長崎大学	准教授	探索的データ解析における統計的推論とその応用	4,160,000	1,040,000	0	0
江頭　崇	長崎大学	助教	新規糖尿病治療薬であるSGLT2阻害薬の心筋保護作用への影響	4,160,000	650,000	0	0
榎　景子	長崎大学	准教授	現代米国の「複合的都市再生政策」の展開下における教育政策の位置と効果に関する研究	3,900,000	910,000	0	0
利部　慎	長崎大学	准教授	自然災害・人為起源インパクトに伴う水質変遷プロセスの可視化	4,160,000	260,000	0	130,000
片岡　英樹	長崎大学	研究員	脊椎圧迫骨折患者の多面的アウトカムの改善に向けたリハビリテーション戦略の開発	4,160,000	650,000	0	0
金丸　由美子	長崎大学	研究員	就労と外来放射線治療を継続するための評価ツールの開発	1,690,000	0	0	0
川崎　貴子	長崎大学	研究員	ヒト凍結乾燥羊膜および羊膜由来幹細胞を用いた新規ＧＢＲ法の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
北島　百合子	長崎大学	助教	性差を考慮した女性特有のサルコペニアの発症メカニズムの解明と治療応用	4,160,000	0	0	0
キット　彩乃	長崎大学	助教	1歳6か月児を持つ母親の育児不安と内的作業モデルとの関連性	3,380,000	1,040,000	0	0
後藤　響	長崎大学	研究員	不活動性筋痛の発生メカニズム解明と理学療法学的介入の効果検証	4,160,000	1,300,000	0	0
相良　郁子 （植木　郁子）	長崎大学	助教	メンタルヘルス不調予防を目指した効果的な運動継続プログラムの探索	4,160,000	1,560,000	0	520,000
里　加代子	長崎大学	助教	乳幼児のガンシクロビル治療最適化のための薬物動態解析と治療効果に関する研究	4,290,000	2,210,000	0	910,000
佐藤　泉美	長崎大学	教授	大規模医療情報データベースを用いたがん患者と心疾患患者の精神疾患の比較研究	4,160,000	780,000	0	780,000
重富　陽介	長崎大学	准教授	持続可能なパーム油生産と消費に向けた健康志向型消費パターンの評価に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	0
篠原　綾乃	長崎大学	助教	多機能性を持ったGBRメンブレンの実験的研究	4,160,000	0	0	0
清水　俊匡	長崎大学	助教	多発性筋炎/皮膚筋炎関連急速進行性間質性肺炎の病態におけるIL-15の役割の解明	4,160,000	0	0	0
高園　貴弘	長崎大学	助教	PslGによるカンジダバイオフィルム感染症に対する新規治療法開発	4,160,000	1,430,000	0	0
竹形　みずき	長崎大学	助教	妊娠高血圧腎症が生後1年未満の児の発達及び母親の心身の健康状態に与える影響	4,290,000	650,000	0	0
田代　将人	長崎大学	助教	皮下空洞菌球留置による慢性アスペルギルス症マウスモデルの開発	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
樽見　航	長崎大学	助教	嗅覚コミュニケーションに起因した父子間社会的絆形成モデルの包括的解明	4,160,000	910,000	0	0
友澤　悠季 （西　悠季）	長崎大学	准教授	戦後日本における公害反対・環境保全運動全国マップの作成と発展的継承	1,690,000	390,000	0	0
朝重　耕一	長崎大学	研究員	家族性肺癌における新規ドライバー遺伝子の機能解析	4,160,000	910,000	0	1,040,000
土肥　良一郎	長崎大学	助教	難治性肺疾患に対する脂肪組織由来間葉系幹細胞を用いた幹細胞治療の基礎研究	4,290,000	1,300,000	0	0
中村　乙水	長崎大学	助教	魚類の体温調節時における外界との熱交換メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	0
西　弘大	長崎大学	助教	分子イメージングを応用した内部被ばく核種の生体内ダイナミクスの解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
畑中　大路	長崎大学	准教授	学校組織内における管理職育成プロセスの解明及び育成プログラムの開発	4,160,000	910,000	0	1,040,000
服部　充	長崎大学	准教授	比較進化学的手法を用いた警報フェロモンの機能分化が社会性進化に与える影響の検証	4,160,000	910,000	0	0
浜崎　美和	長崎大学	助教	関節リウマチ患者の口腔ケアの現状および介入効果の多角的検討	4,160,000	910,000	0	0
淵　直樹	長崎大学	研究員	母乳以外のHTLV-1母子感染経路の解明に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
丸屋　安広	長崎大学	研究員	十二指腸内視鏡的粘膜下層剥離術後の穿孔予防を目的とした細胞シート移植治療の開発	4,160,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
南森　茂太	長崎大学	准教授	三田往還整備事業にみる神田孝平県令時代の兵庫県住民による受益者負担の思想の受容	3,250,000	650,000	0	650,000
村田　良介	長崎大学	助教	イカ類の性分化、性成熟における生殖腺組織構築及びGnRH作用メカニズムの解明	4,160,000	650,000	0	520,000
森内　剛史	長崎大学	助教	実践的な運動イメージ評価の確立に向けた多面的評価視点からの検討	3,900,000	1,040,000	0	0
森下　廣太	長崎大学	研究員	ARONJに対するテリパラチド投与における骨代謝動態および病理組織学的検討	4,030,000	130,000	0	0
八木　光晴	長崎大学	准教授	漂流マイクロプラスチック調査と魚類への影響に関する研究	4,160,000	260,000	0	0
山下　恭徳	長崎大学	助教	外傷性咬合による骨吸収への静止期破骨細胞前駆細胞の関与と血管内皮増殖因子の影響	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
横井　裕一	長崎大学	准教授	磁気飽和を積極的に活用した集中巻モータにおける空間高調波の強調設計法の確立	4,160,000	780,000	0	0
吉原　圭亮	長崎大学	助教	ベトナム小児重症呼吸器疾患におけるエンテロウイルス属の臨床・分子疫学研究	4,160,000	1,040,000	0	0
米田　晃	長崎大学	助教	消化器癌に対する遺伝子改変T細胞と多機能ヘルパーT細胞誘導ワクチン併用療法の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
秋月　百合	熊本大学	准教授	高校生が望む将来の妊娠・出産・家族形成の実現に向けた性教育ガイドの考案	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
荒江　祥永	熊本大学	助教	ベンゾジヘテロール骨格を有するヘテロヘリセンの動的立体化学挙動と応用に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
井形　朋香	熊本大学	研究員	細胞老化を抑制する分子機構の解明 -代謝によるエピゲノム制御-	4,160,000	910,000	0	1,040,000
稲住　知明	熊本大学	助教	プロスタグランジン受容体による白色脂肪Browning調節機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	0
猪山　慎治	熊本大学	助教	ドレブリン測定による肺癌診断法の開発と肺腺がんにおけるドレブリンの分子機能解明	4,160,000	1,170,000	0	780,000
岡　香織	熊本大学	研究員	老化・がん化耐性げっ歯類ハダカデバネズミ特異的な核内受容体遺伝子重複の機能解析	4,030,000	1,560,000	0	0
梶原　伸宏	熊本大学	その他	低血糖による糖尿病網膜症増悪におけるミトコンドリア由来活性酸素種の寄与解析	4,030,000	520,000	0	390,000
梶原　隆太郎	熊本大学	助教	GM1ガングリオシドを標的としたアルツハイマー病の新規治療薬開発	4,160,000	0	0	1,170,000
片岡　太郎	熊本大学	研究員	モータータンパク質Myosin10が海綿骨量と身長を制御する機構の解明	4,030,000	0	0	0
門岡　康弘	熊本大学	教授	代行判断における最善の利益基準の実用性向上に関する記述研究	2,080,000	260,000	0	0
金森　弓枝	熊本大学	助教	地域の見守りに活かす「独居高齢者のフレイル早期発見のための地域活動参加意思尺度」	3,380,000	390,000	0	0
河野　和	熊本大学	助教	形質細胞特異的分子を標的とした多発性骨髄腫の治療開発	4,160,000	0	0	0
北別府　悠	熊本大学	准教授	曲率次元条件を満たす測度距離空間の研究とそのリーマン幾何への応用	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
木藤　雅文	熊本大学	助教	心臓CTにおいて造影剤が被曝へ与える影響の調査および被曝低減法の確立	2,470,000	390,000	0	0
木村　優一	熊本大学	その他	新規サーチュイン、Sirt7の動脈硬化進展に果たす役割と分子機序の解明	4,160,000	1,040,000	0	780,000
久保田　翔	熊本大学	研究員	染色体転座由来スーパーエンハンサー活性化による白血病発症機構解明	4,160,000	1,300,000	0	0
小島　祥	熊本大学	助教	末梢血中を循環するfibrocyteの緑内障術後創傷治癒への関与の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
小山　彰彦	熊本大学	研究員	環境DNA分析とリモートセンシング技術を用いた希少種カブトガニの個体群推定	3,900,000	1,040,000	0	0
阪口　雅司	熊本大学	助教	2型糖尿病における褐色脂肪組織の再生を促す生理活性因子の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
末田　愛子	熊本大学	助教	TN乳癌におけるエクソソームmiRNAを用いた治療抵抗性機序の解明	3,250,000	390,000	0	0
高岸　幸弘	熊本大学	准教授	児童福祉施設における性問題介入のためのスタッフトレーニングプログラムの開発	4,160,000	1,170,000	0	0
田附　常幸	熊本大学	准教授	次世代型汎用バキュロウイルスベクターシステム基盤の創出	4,160,000	1,300,000	0	0
徳永　賢治	熊本大学	助教	Mass cytometry によるPh－ALL微小残存病変の検出と診断への応用	4,160,000	780,000	0	780,000
冨口　麻衣	熊本大学	助教	ER陽性HER2陰性乳癌におけるFGFR1下流のシグナル伝達経路への影響	4,160,000	1,300,000	0	390,000
冨田　雄介	熊本大学	助教	進行肺癌を対象とした腫瘍免疫抑制回避と能動免疫を併用するがん免疫療法の臨床研究	4,160,000	780,000	0	390,000
豊田　真子	熊本大学	研究員	細胞膜上での宿主-ウイルス因子群の攻防がHIV-1病態形成に与える影響	4,160,000	0	0	0
中村　朋文	熊本大学	研究員	新規HIVプロウイルス編集システムとゲノム編集促進薬によるHIV排除法の開発	3,900,000	1,105,000	0	0
芳賀　彰	熊本大学	助教	脈絡膜新生血管におけるミクログリア亜種とアミロイドβの関係に関する研究	3,510,000	1,170,000	0	0
花谷　聡子	熊本大学	助教	新規NASH誘導モデルマウスを用いたGPR43によるNASH発症抑制の検討	4,160,000	1,690,000	0	0
右山　洋平	熊本大学	その他	難治性気道感染症における抗菌薬適正使用法の開発―薬剤耐性菌の克服を目指して	3,770,000	780,000	0	910,000
村田　唯	熊本大学	研究員	動物モデルを用いた精神疾患様行動に関与するLINE-1制御分子機構の解明	4,160,000	780,000	0	0
安武　綾	熊本大学	准教授	在宅認知症高齢者と介護家族のソーシャルサポート獲得ICT支援プログラムの開発	1,820,000	260,000	0	390,000
山口　宗影	熊本大学	講師	プロラクチンを介した子宮内膜癌の発癌・増殖機構の解明と新たな予防・治療戦略	4,290,000	1,560,000	0	0
盧　渓	熊本大学	助教	妊婦の携帯端末の使用による妊婦と新生児の健康への影響評価	2,470,000	780,000	0	0
渡邊　丈久	熊本大学	助教	DAs治療後の血清Exosome中miRNAの変化が肝発癌に与える影響の解析	4,160,000	1,170,000	0	0
秋吉　善忠	大分大学	助教	各種混和材を用いたコンクリートの中性化抵抗性の評価手法に関する研究	4,030,000	780,000	0	520,000
麻生　良太	大分大学	准教授	幼小接続期におけるアンガーマネジメントプログラムの開発	2,730,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
安部　一太郎	大分大学	その他	ラマン散乱光を用いた脂肪浸潤を伴う心房線維化の同定～心房細動の新たな治療戦略～	3,640,000	520,000	0	0
井川　純一	大分大学	准教授	典型的パーンアウトの発生メカニズムに関する多角的検討	4,290,000	910,000	0	650,000
大津　健史	大分大学	助教	蛍光観察による新規的レオロジー測定技術の開発と漏滑膜その場観察への応用	4,160,000	520,000	0	0
尾崎　貴士	大分大学	その他	SLEに対する抗炎症性脂質メディエーターOEA、PEAの機能解明と有用性の検討	4,160,000	1,040,000	0	0
兼久　雅之	大分大学	その他	自殺企図者の微量リチウム濃度：症例対照研究	2,340,000	0	0	0
川野　奈々江	大分大学	その他	ハッチンソン・ギルフォード症候群患者のQOL向上を目指したケアシステムの確立	2,990,000	650,000	0	650,000
小山　敬晴	大分大学	講師	国による労働法規制と労使自治との関係の研究	2,730,000	910,000	0	0
佐々木　美圭	大分大学	その他	ポータブル型パルスCOオキシメータを用いた周術期禁煙指導の有効性の検討	2,860,000	780,000	0	0
秦野　浩司	大分大学	講師	ミエリン・マッピング法と神経突起イメージングを用いて気分障害を弁別する試み	2,860,000	130,000	0	0
平川　東望子	大分大学	助教	Wnt/β-catenin経路阻害剤を子宮内膜症治療に応用する	4,160,000	650,000	0	0
平下　有香	大分大学	その他	早期反応性マーカーを用いた胃癌RTK/KRAS標的治療における感受性予測法の確立	4,160,000	1,300,000	0	0
松本　昂	大分大学	助教	胃マイクロバイオーム解析によるピロリ菌関連疾患の疾病パターンの決定	4,160,000	1,430,000	0	0
矢野　博之	大分大学	その他	放射線誘発線維症における非コードRNAを介した作用機序の解明と治療への応用	4,160,000	0	0	0
池田　俊郎	宮崎大学	准教授	新規神経変性疾患TBCD異常症の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
宇藤山　麻衣子	宮崎大学	助教	末梢血を用いたミトコンドリア病の迅速診断法の確立	4,160,000	780,000	0	0
魏　峻洸	宮崎大学	助教	肺血栓塞栓症の発症病態における静脈血栓由来DAMPsの関与	4,160,000	1,040,000	0	0
齋藤　清貴	宮崎大学	助教	IDH1変異グリオーマにおけるポルフィリン代謝調節機構の解明	4,290,000	0	0	0
篠原　慶規	宮崎大学	准教授	地上計測とドローンを用いた高時空間分解能の森林蒸散量の推定	6,110,000	650,000	0	0
高木　秀明	宮崎大学	助教	形質細胞様樹状細胞による経口免疫寛容成立の制御機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
坪内　拡伸	宮崎大学	助教	交感神経の過活動の制御を焦点とするARDSおよび肺癌への新たな治療戦略の検討	4,160,000	1,690,000	0	0
寺尾　智史	宮崎大学	准教授	カタルーニャ独立問題に伴う言語多様性継承政策のパラダイムシフトに関する研究	3,770,000	1,300,000	0	0
日高　康太郎	宮崎大学	助教	神経障害性疼痛への間欠的高周波照射とトラマドールの併用療法の有効性及び機序の検討	3,770,000	130,000	0	0
南　謙太朗	宮崎大学	その他	遺伝子増幅減少機構の解明によるがん治療の創薬基盤の構築	4,290,000	1,430,000	0	0
盛満　弥生	宮崎大学	准教授	教師による家庭訪問の意義と役割に関する研究	2,080,000	520,000	0	0
山田　愛	宮崎大学	助教	移植関連血栓性微小血管障害における補体関連遺伝子の変異解析	4,160,000	1,300,000	0	0
石田　智子	鹿児島大学	准教授	胎土分析に基づく弥生時代大型専用甕棺の生産と移動	4,160,000	1,300,000	0	910,000
伊地知　徹也	鹿児島大学	その他	膵臓癌・機能性RNA発現解析に基づく、局所浸潤・遠隔転移に関わる分子経路の探索	3,770,000	1,170,000	0	0
井手　佳菜子	鹿児島大学	その他	多能性幹細胞由来の分化細胞に混在する腫瘍化細胞を標的治療する革新的ベクターの開発	4,290,000	1,170,000	0	0
入来　泰久	鹿児島大学	その他	高齢者における心房細動の早期発見と心原性脳塞栓症予防に関する研究	4,160,000	910,000	0	1,040,000
榮村　奈緒子	鹿児島大学	助教	種子散布に関する果実形態の進化プロセスの解明	4,160,000	780,000	0	0
江口　智洋	鹿児島大学	助教	近赤外時間分解分光法を用いた非侵襲的リアルタイム脳酸素代謝モニタリング法の構築	4,030,000	1,300,000	0	0
大薗　博記	鹿児島大学	准教授	社会的ジレンマを解決に導く集権罰システム：自生と制度選択の観点から	3,770,000	1,170,000	0	0
大戸　敬之	鹿児島大学	助教	歯学部学士課程におけるプロフェッショナリズムの醸成過程と影響因子の解明	3,250,000	910,000	0	0
大西　峻	鹿児島大学	研究員	短腸症候群腸内フローラと消化管ホルモン動態の相関解明に基づくＩＦＡＬＤ予防法開発	4,160,000	1,170,000	0	0
勝山　碧	鹿児島大学	助教	Low Km ADH1およびHigh Km ADH3とアルコール性臓器障害	4,290,000	1,690,000	0	0
菅野　康太	鹿児島大学	准教授	情動表出としての雄マウス超音波発声を制御する分子神経基盤	4,030,000	1,040,000	0	0
久保田　治助	鹿児島大学	准教授	限界集落における高齢者の主体的な地域自治活動の促進のための生涯学習システムの研究	2,990,000	910,000	0	0
國師　恵美子	鹿児島大学	助教	化学物質暴露時の魚肝内酸化ストレス強度と影響発現に関わるアスコルビン酸の重要性	4,160,000	1,300,000	0	650,000
佐古　沙織	鹿児島大学	研究員	加齢と全身麻酔が体内時計に与える影響：遺伝子改変マウスを用いた時間生物学的解析	4,030,000	780,000	0	0
篠原　敬哉	鹿児島大学	助教	脱分化脂肪細胞集塊(C-DFAT)を用いた新規骨再生療法の開発	4,160,000	910,000	0	0
杉原　薫	鹿児島大学	准教授	20世紀初頭ドイツにおける「危険にさらされた子ども」の救済に関する歴史研究	4,420,000	520,000	0	0
鷹野　敦	鹿児島大学	准教授	次世代の多機能CLTの開発 － 革新的な高耐火・高断熱の構造部材 －	4,160,000	780,000	0	1,430,000
内匠　浩二	鹿児島大学	助教	抗癌剤分布を可視化するchemoCESTの開発と頭頸部悪性腫瘍への応用	4,160,000	0	0	0
田中　一枝	鹿児島大学	助教	遠隔地在住のため面会が困難な母親への愛着形成ツールの開発	4,160,000	1,560,000	0	0
田上　聖徳	鹿児島大学	助教	膵癌における免疫チェックポイント阻害療法効果予測因子の検索	4,290,000	780,000	0	0
塚本　裕介	鹿児島大学	助教	原始惑星系円盤磁場の進化過程の解明	4,290,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鶴田　祐介	鹿児島大学	その他	SNPアレイおよびctDNAバーコードシーケンスを用いた食道早期がん診断法の確立	4,160,000	0	0	0
林　岳宏	鹿児島大学	助教	22q11.2欠失症候群患者における薬剤性パーキンソニズムの発症機序解明	4,030,000	390,000	0	390,000
古江　きらら	鹿児島大学	助教	BMP9の歯周組織におけるSDF-1/CXCR4 axisを中心とした機能の解明	4,160,000	780,000	0	0
松鵜　さとみ（松鵜　さとみ）	鹿児島大学	助教	蒸暑地域におけるアースピットの真菌叢の解明	4,160,000	650,000	0	0
松田　恵理子	鹿児島大学	その他	分化過程の経時的遺伝子発現解析による成熟膵β細胞への新たな分化転換法の確立	4,160,000	1,560,000	0	0
馬渡　誠一	鹿児島大学	助教	C型肝炎ウイルス直接作用薬治療不成功に関連する新たな薬剤耐性変異の機能解析	4,160,000	130,000	0	0
山下　薫	鹿児島大学	その他	聴覚を介する自律神経活動制御法の確立 ―時計遺伝子欠損マウスでの検討と臨床応用―	3,900,000	910,000	0	0
柚木　寿理	鹿児島大学	助教	VEGF-Cによるリンパ管新生効果は，骨再生・修復促進に関与しうるか？	4,160,000	0	0	1,560,000
吉田　拓真	鹿児島大学	准教授	ノンパラメトリック回帰手法の展開研究	4,160,000	910,000	0	780,000
吉野　聡史	鹿児島大学	助教	動脈硬化を基盤とした虚血性心臓病における新規マーカーの確立に関する探索的研究	4,290,000	780,000	0	910,000
池上　太郎	琉球大学	助教	HPVによる喉頭乳頭腫形成機構：増殖制御と免疫回避システムからのアプローチ	4,160,000	1,170,000	0	0
上原　佳里奈	琉球大学	助教	HPV関連口腔がんにおけるポリADPリボースポリメラーゼの治療感受性に対する役割	4,160,000	1,040,000	0	0
大野　慎一郎	琉球大学	助教	抗原性を消失させた膵島細胞シート移植による免疫寛容導入の試み	4,290,000	1,560,000	0	0
木村　匠	琉球大学	准教授	降雨浸透水による応力条件と堆積構造に着目した斜面崩壊発生機構の解明に関する研究	6,240,000	650,000	0	0
木村　隆	琉球大学	助教	糖尿病性膀胱機能障害への磁気刺激神経調整的新システムの確立 - 基礎・臨床的検討	4,160,000	520,000	0	520,000
喜友名　朝則	琉球大学	講師	脳機能画像を応用した経頭蓋直流刺激による音声障害・嚥下障害の治療	4,030,000	1,170,000	0	1,040,000
金城　秀俊	琉球大学	その他	頭頸部領域のヒト乳頭腫ウイルス受容体の解析	4,290,000	650,000	0	1,040,000
クリストファー　デイビス	琉球大学	准教授	Comparative Semantics of Yaeyaman Verbal Morphology	2,080,000	650,000	0	0
崎原　康平	琉球大学	准教授	人工知能を応用した塩害環境評価システムの開発	3,380,000	650,000	0	0
城間　吉貴	琉球大学	助教	石灰岩地域の特異的地下水挙動の定量解析手法の開発	4,160,000	260,000	0	0
田井　政行	琉球大学	助教	腐食高力ボルト摩擦接合継手の実用的な残存耐荷力評価法の構築	4,160,000	780,000	0	0
高江洲　義和	琉球大学	准教授	双極性障害おける概日リズム障害と認知・社会機能障害の複合的相互関係の検討	4,160,000	910,000	0	0
高松　岳矢	琉球大学	助教	多発家系iPS細胞による双極性障害細胞モデルの開発と原因変異の探索	4,160,000	0	0	0
塚原　健太	琉球大学	准教授	カリキュラム改革における教師教育論の生成と展開に関する比較教育史的研究	2,860,000	780,000	0	0
中島　信久	琉球大学	准教授	がん患者の死前喘鳴に対する薬物療法の効果を推定するための全国レジストリ研究	4,160,000	1,430,000	0	0
野間　砂理	琉球大学	講師	過去分詞の動詞性と形容詞性－過去分詞形複合形容詞を手がかりに－	1,170,000	260,000	0	260,000
浜田　和弥	琉球大学	助教	腸内細菌叢に着目した食物アレルギー寛解機序の解明	4,030,000	1,430,000	0	0
東恩納　美樹	琉球大学	助教	パートナーシップ・ナーシング・システムと患者アウトカムの関連	2,600,000	780,000	0	0
又吉　宣	琉球大学	その他	上咽頭癌におけるリゾフォスファチジン酸受容体5の発現解析	4,160,000	1,300,000	0	0
三明　翔	琉球大学	准教授	証拠開示制度の実効性を支える諸方策と当事者主義－米国諸法域の法制の比較研究－	5,980,000	1,040,000	0	0
三柴　善範	琉球大学	助教	関数体上の多重ゼータ値から見た無限素点と有限素点の関係	4,160,000	910,000	0	1,040,000
石井　雅之	札幌医科大学	研究員	肝再生置換療法の臨床応用の為のIn vivoプラント確立の橋渡し研究	4,290,000	1,430,000	0	0
片野　竣敏	札幌医科大学	研究員	高齢心不全の栄養状態が生活機能低下の発生に及ぼす影響―多施設共同研究―	4,030,000	390,000	0	390,000
北嶋　洋志	札幌医科大学	助教	慢性炎症から発がんに関わる新規長鎖ncRNAの機能および分子ネットワークの解明	4,030,000	0	0	0
及能　拓朗	札幌医科大学	研究員	糖代謝・転写因子KLF4/FOXM1を標的とした膵癌の新規治療法の基盤的研究	4,160,000	0	0	0
齊藤　秀和	札幌医科大学	助手	選択的注意機能の評価における新規文字検出課題の作成	3,900,000	130,000	0	0
齋藤　悠城	札幌医科大学	助教	運動が誘発するメタボリック/メカニカルストレスによる筋幹細胞と間葉系幹細胞の制御	4,030,000	1,300,000	0	0
澤下　泰明	札幌医科大学	研究員	Limb remote ischemic preconditioningの解明	4,030,000	520,000	0	0
鈴木　比女	札幌医科大学	研究員	虚血脳のくも膜変性における慢性炎症の解析　新規治療の開発にむけて	4,160,000	650,000	0	780,000
高島　弘幸	札幌医科大学	研究員	筋脂肪細胞と炎症性サイトカインの関連に着目した疼痛発生メカニズムの解明	3,900,000	780,000	0	0
永野　伸卓	札幌医科大学	助教	左室逆リモデリングの予測因子の検討	1,820,000	0	0	0
西山　廣陽	札幌医科大学	研究員	新規口腔がん関連長鎖non-coding RNAの機能解析と臨床応用	3,900,000	780,000	0	0
堀本　浩平	札幌医科大学	助教	皮膚老化ホルモンPrl2c3の作用とそのメカニズム	4,160,000	1,430,000	0	0
松村　晃寛	札幌医科大学	助教	アルツハイマー病モデルにおける骨髄間葉系幹細胞の作用機序/病態解明	4,160,000	1,560,000	0	0
宮城島　沙織	札幌医科大学	研究員	幼児期における姿勢運動制御機構の発達に関する基礎的研究	3,120,000	650,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
森元　隆文	札幌医科大学	講師	統合失調症患者のメタ認知を客観的に評価する手法の確立	4,030,000	910,000	0	0
山本　圭佑	札幌医科大学	助教	機能性リンパ球を標的としたシラカバ花粉症の新規治療戦略	4,160,000	910,000	0	780,000
横山　和樹	札幌医科大学	助教	精神疾患をもつ当事者のリカバリーに影響する自己開示の要因	1,690,000	260,000	0	0
上山　一	釧路公立大学	講師	イスラーム銀行利用者の購買行動分析に適用可能な宗教性を評価するための新指標の確立	4,160,000	0	0	0
北島　義和	釧路公立大学	准教授	北アイルランドにおける長期紛争経験と自然資源管理	2,340,000	520,000	0	0
佐々木　博昭	公立はこだて未来大学	准教授	非線形特徴抽出の理論と方法	4,160,000	780,000	0	0
江連　崇	名寄市立大学	講師	明治後期における監獄・出獄人保護施設の実践史研究	1,170,000	390,000	0	0
今野　聖士	名寄市立大学	講師	農業雇用労働力の地域的需給調整システムにおける構築モデルの解明	2,990,000	650,000	0	0
堀　智久	名寄市立大学	准教授	日本の就学運動における＜教育の公共性＞に関する歴史社会学的研究	1,170,000	390,000	0	0
宮崎　理	名寄市立大学	講師	日本への導入を目指した反レイシズム・ソーシャルワーク実践モデルの開発的研究	2,730,000	650,000	0	0
大島　卓	札幌市立大学	講師	「生活表現」としての農畜産業の景観価値解明と持続可能性	2,730,000	650,000	0	0
武冨　貴久子	札幌市立大学	講師	EBN実践に向けた教育・学習モデルの開発：理論ー実践ギャップの概念構造に着目して	4,160,000	1,170,000	0	0
木村　文佳	青森県立保健大学	助手	装具使用の有無や継手の選択が予測的姿勢制御発生に与える効果	4,030,000	1,170,000	0	0
大熊　恵子	宮城大学	教授	自閉スペクトラム症の発達特性を有する看護大学生への教育・支援体制に関する調査研究	2,600,000	520,000	0	0
菅原　亜希	宮城大学	助教	虚血性心疾患患者のホームヘルスレコードを活用した自己健康管理支援システムの構築	4,160,000	260,000	0	0
菅原　よしえ	宮城大学	教授	がん化学療法を受ける外来通院患者の災害時の課題と対処に活用できるリソース	1,560,000	130,000	0	0
千葉　洋子	宮城大学	助教	新卒訪問看護師育成に向けた看護学生のキャリア教育プログラムの開発	2,080,000	260,000	0	390,000
井上　誠	秋田県立大学	准教授	ドローン(UAV)を用いた北日本上空における温室効果ガスの鉛直分布観測	3,770,000	130,000	0	0
坂田　ゆず	秋田県立大学	助教	外来植物と在来植物の植食者を介した見かけの競争を規定するメカニズムの解明	4,030,000	1,040,000	0	0
Ｍａｙ　Ｓａｎｎ・Ａｕｎｇ	秋田県立大学	研究員	イネの鉄過剰耐性に関わる遺伝子の機能解析と鉄過剰耐性イネの作出	4,160,000	1,430,000	0	0
嶋　ちはる	国際教養大学	准教授	外国人散在地域における外国人看護・介護人材の職場学習と相互行為の研究	3,380,000	910,000	0	0
ＤＵ　Ｗｅｎｔｉ	国際教養大学	助教	Who carried more credibility? An analysis of the market responses to news from the Japanese government, the Japanese central bank and the Japanese as well as international credit rating agencies	2,080,000	0	0	0
成澤　徳子	国際教養大学	研究員	サブサハラ・アフリカの高等教育分野における学生の国際モビリティに関する地域研究	4,160,000	1,170,000	0	780,000
根岸　洋	国際教養大学	准教授	紀元前一千年紀前半の気候変動期における縄文晩期社会システムの変容プロセス	4,160,000	1,170,000	0	0
唐澤　太輔	秋田公立美術大学	准教授	南方熊楠と明恵の〈夢〉に関するデータベースの作成と比較思想研究	1,040,000	260,000	0	0
右近　直之	福島県立医科大学	助教	分子イメージングとモンテカルロ計算を用いた211At標識化合物の組織吸収線量評価	3,510,000	1,170,000	0	0
大森　康孝	福島県立医科大学	助教	大気ラドンは地震をとらえているのか？：大気と地中の同時測定による検証	4,030,000	780,000	0	0
栗田　宜明	福島県立医科大学	その他	慢性疾患での受容段階スケールの開発と実用化：受容ーホープーセルフケアの機序解明	4,290,000	1,170,000	0	0
中野　裕子	福島県立医科大学	助教	内因性鎮痛の減弱と脳・脊髄ミクログリアの活性化は遷延性術後痛の指標となるか？	4,160,000	650,000	0	0
長尾　匡則	福島県立医科大学	助教	中国医学の観点を取り入れた食事調査法の開発	4,160,000	390,000	0	130,000
林　学	福島県立医科大学	助手	非アルコール性脂肪肝疾患の病態におけるレクチン経路、第二経路の影響の解明	2,730,000	1,040,000	0	0
福田　篤志	福島県立医科大学	准教授	X線CT装置におけるビーム幅に影響しない出力測定法の開発と評価	4,160,000	520,000	0	0
藤田　貴昭	福島県立医科大学	准教授	脳卒中ADLリハの標準化―介入すべき機能と目標値を個別に導き出す客観的指標の開発	3,380,000	845,000	0	845,000
本田　瑠璃子	福島県立医科大学	助手	次世代シークエンサーを用いた病原体侵入に起因する前立腺肥大症発症機序の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
前田　創	福島県立医科大学	助手	難治性致死性疾患である亜急性硬化性全脳炎への治療法開発のための基礎的研究	4,160,000	0	0	1,430,000
向笠　勝貴	福島県立医科大学	助教	顎に前肢が形成されない分子基盤の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
森山　信彰	福島県立医科大学	助教	災害避難高齢者の身体活動を変える「知覚された環境」とヘルスプロモーションへの応用	2,990,000	650,000	0	0
阿江　数通	茨城県立医療大学	研究員	シミュレーションを用いた野球の打撃パフォーマンスを高めるスウィング動作の解明	4,160,000	390,000	0	0
石井　大典	茨城県立医療大学	助教	半側空間無視マウスモデルの確立と回復能の遷齢差に着目した回復促進因子の同定	4,160,000	910,000	0	0
上岡　裕美子	茨城県立医療大学	教授	訪問リハビリテーションの効果検証：施設ごとの無作為化比較対照試験による臨床研究	1,300,000	260,000	0	0
瀬高　裕佳子	茨城県立医療大学	助教	脊髄損傷後排尿障害における脊髄神経機構の研究～排尿障害の病態生理解明を目指して～	2,990,000	520,000	0	780,000
富田　美加	茨城県立医療大学	教授	Web情報源及び公共図書館の活用による看護師の知的セレンディピティ機会の創出	3,250,000	910,000	0	390,000
藤井　義大	茨城県立医療大学	助教	HSP90とがん幹細胞様細胞マーカーCD１３３の相互作用とがん治療抵抗性との関係	4,030,000	1,040,000	0	780,000
松田　智行	茨城県立医療大学	准教授	経済格差とリハビリテーションサービス利用における経年的推移の検証	1,300,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮田　一弘	茨城県立医療大学	助教	脳卒中者のバランス構造および課題特性の解明と臨床評価指標の開発	2,860,000	910,000	0	0
宇田　和子	高崎経済大学	准教授	化学物質過敏症患者の生活回復――論争中の病としての環境病	2,340,000	780,000	0	0
梅田　宙	高崎経済大学	講師	インタンジブルズの構築と組織設計に関する研究	3,640,000	650,000	0	0
太田　慧	高崎経済大学	講師	周辺地域における海岸観光地の存立基盤と適正利用に関する比較研究	3,770,000	650,000	0	0
服部　昌彦	高崎経済大学	准教授	企業の新技術販売戦略と経済政策	4,160,000	1,300,000	0	0
三牧　聖子	高崎経済大学	准教授	リベラル国際主義の再生に向けてーウッドロー・ウィルソン外交の多面的検討	4,030,000	1,040,000	0	650,000
安田　慎	高崎経済大学	准教授	イスラミック・ツーリズムにおける観光経験のコンテクスト・プラクティスをめぐる研究	4,160,000	1,820,000	0	0
富岡　宏太	群馬県立女子大学	講師	古代語文末助詞の体系記述	1,820,000	260,000	0	130,000
藤田　佳祐	前橋工科大学	助教	折り紙的発想による超小型高性能折り畳みアンテナの開発	4,160,000	910,000	0	0
久保　仁美	群馬県立県民健康科学大学	助教	在宅療養児の母親と訪問看護師のニーズを反映したNICU退院支援プログラムの開発	1,300,000	390,000	0	0
藤田　佳男	千葉県立保健医療大学	准教授	高齢者の運転適性を評価および訓練する方法の開発	4,030,000	0	0	0
井澤　龍	東京都立大学	准教授	20世紀の多国籍企業と国際課税―環境適応と制度変化のダイナミクス	4,160,000	780,000	0	1,430,000
磯貝　孝	東京都立大学	研究員	株式市場の相関構造に関する知識探索型分析と投資・リスク管理への応用に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	780,000
犬飼　彩乃	東京都立大学	助教	現代ドイツ語圏文学における事実と虚構―A.シュミットとC.J.ゼッツを比較して	1,300,000	520,000	0	130,000
井上　和哉	東京都立大学	准教授	社会的相互作用場面における行為主体感の生起特徴の検討	4,160,000	1,300,000	0	0
大平　悠季	東京都立大学	助教	空き店舗を活用したタウンマネジメント方策の提案	3,900,000	910,000	0	0
顧　丹丹	東京都立大学	准教授	日米における取締役会の監視・監督機能をめぐる制度的・実践的側面の比較法的研究	3,250,000	910,000	0	0
坂井　志織	東京都立大学	助教	がん化学療法の痺れの現れを捉える現象学的研究―オノマトペを用いた評価指標案の作成	4,030,000	1,170,000	0	780,000
鳴内　佐絵	東京都立大学	准教授	国際的で学際的な学士課程教育に関する国際比較研究	3,770,000	1,430,000	0	0
平田　徳恵	東京都立大学	助教	観光政策立案実践の為に自治体職員に必要となる専門スキル把握と教育プログラムの提案	3,900,000	1,040,000	0	0
渡邊　塁	東京都立大学	研究員	直接経験出来ない他者の動きを理解するための代替経験の効果の検討	4,030,000	1,170,000	0	0
大崎　理乃	東京都立産業技術大学院大学	助教	機能機構階層図を用いた協調学習教材設計支援システムの開発	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
黄　緒平	東京都立産業技術大学院大学	助教	プライバシー保護した音源偽造及び話者成りすましの識別に関する研究	4,160,000	1,690,000	0	0
飯田　真理子	横浜市立大学	准教授	妊産婦と医療者の好循環をもたらす“女性を中心としたケア”の国際比較	4,160,000	1,430,000	0	0
井上　佳祐	横浜市立大学	その他	臨床研修医を対象とした自殺予防教育プログラムの開発に関する研究	1,170,000	390,000	0	0
大久保　牧子	横浜市立大学	その他	口腔癌オルガノイドを用いた再発に関わるM2マクロファージの機能解析	4,160,000	0	0	0
神山　玲光	横浜市立大学	その他	全身性エリテマトーデスにおけるTRIMファミリーの役割について	4,160,000	767,000	0	1,053,000
河瀬　宏則	横浜市立大学	准教授	自社株買いの情報開示制度と機会主義的行動	4,030,000	910,000	0	130,000
菅野　雄介	横浜市立大学	助教	診断・治療開始時期のがん患者と家族への看護師主導型サポート支援に関する研究	3,770,000	1,430,000	0	0
黒木　淳	横浜市立大学	准教授	予算設定者による公会計情報の活用：質問紙実験と実証分析の混合研究	5,980,000	1,040,000	0	0
黒田　晋之介	横浜市立大学	その他	3Dプリンターを用い難治性尿路結石症に対する腎盂モデル作成と術前シミュレーション	3,250,000	780,000	0	260,000
古賀　資和	横浜市立大学	助教	新規レードーパ受容体の心血管系調節機構とその周術期における病態生理学的解析	4,160,000	650,000	0	0
齋藤　純一	横浜市立大学	その他	臍帯由来細胞で創る小児用血管グラフトの開発	4,160,000	0	0	2,080,000
佐藤　充	横浜市立大学	助教	頚髄損傷に対する新規治療：神経栄養因子様低分子化合物T-817MAの有効性の検討	4,160,000	260,000	0	0
杉浦　圭	横浜市立大学	その他	口腔癌PDX同所移植モデルを用いた頸部リンパ節転移機構の解明	4,030,000	0	0	0
竹島　徹平	横浜市立大学	助教	特発性男性不妊症の病態解明、バイオマーカー開発のための精子・精漿プロテオーム解析	4,030,000	910,000	0	1,040,000
崔　賢民	横浜市立大学	講師	全自動リアルタイムPCRによるインプラント周囲感染の迅速診断への有用性の評価	4,160,000	1,300,000	0	130,000
中村　大志	横浜市立大学	助教	中枢神経系原発悪性リンパ腫に対する患者由来脳腫瘍細胞株を用いた新規治療法の探索	4,290,000	910,000	0	910,000
中村　治子	横浜市立大学	その他	CRMP2の機能解明に基づく神経変性疾患の治療法開発	4,160,000	0	0	1,690,761
馬場　隼一	横浜市立大学	その他	aPKCλ/ιの口腔癌悪性度への関与-予後サロゲートマーカー―としての有用性-	4,160,000	0	0	0
本多　靖	横浜市立大学	助教	非アルコール性脂肪性肝疾患を背景にした肝癌研究（新規モデルの作成および化学予防）	4,160,000	1,430,000	0	650,000
松澤　泰志	横浜市立大学	講師	急性心筋梗塞患者における腸内細菌叢とその代謝産物TMAOの役割の解明	4,160,000	0	0	0
松村　舞依	横浜市立大学	助教	高悪性度EGFR変異型肺腺癌の分子病理（MUC21を指標とした網羅的変異検索）	4,030,000	910,000	0	0
加藤木　真史	神奈川県立保健福祉大学	准教授	内科的治療を受ける入院患者への生活行動に基づく新たな離床看護プログラム開発と評価	4,160,000	910,000	0	650,000
志村　華絵	神奈川県立保健福祉大学	准教授	幼老複合施設における世代間交流が高齢者に与える医学的効果の検討	3,640,000	910,000	0	0
酒井　禎子	新潟県立看護大学	准教授	化学放射線療法を行う高齢がん患者の「食べて動ける力」を支える集学的ケアモデル構築	2,210,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
野澤　祥子	新潟県立看護大学	助教	成人先天性心疾患患者のための相互補完型の教育を応用した就労支援モデルの開発	3,120,000	260,000	0	1,690,000
堀川　千嘉	新潟県立大学	講師	子どもの運動器機能発達に有用な食事・生活習慣の同定と教育プログラムの開発	4,160,000	0	0	910,000
青柳　寿弥	富山県立大学	講師	介護初期における家族介護者向けの認知症ケア教材の改良と実用化に向けた実証研究	3,640,000	520,000	0	390,000
上村　一貴	富山県立大学	講師	高齢期のフレイル発生・進行予防にヘルスリテラシーが果たす役割の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
寺井　孝弘	富山県立大学	講師	妊娠期からのポピュレーションアプローチ―育児困難心性尺度の使用可能性の検討―	3,510,000	0	0	0
寺島　修	富山県立大学	講師	弾性体の空力振動騒音の発生機構の解明とソフトスマートマテリアル利用制御技術の構築	4,030,000	845,000	0	195,000
端　昭彦	富山県立大学	講師	自然水中における腸管系ウイルスの不活化要因の解析	4,160,000	1,040,000	0	0
大西　陽子	石川県立看護大学	助教	浅い鎮静深度で管理中の人工呼吸器装着患者の同意的行為を引き出すアプローチの解明	1,560,000	520,000	0	0
桜井　志保美	石川県立看護大学	准教授	小児訪問看護における医療的ケアが必要な乳幼児の育児支援ハンドブック作成	2,600,000	520,000	0	0
馬場　保徳	石川県立大学	助教	牛ルーメン微生物による難分解性バイオマスからのメタン生産システムの開発	4,160,000	1,300,000	0	0
金粕　仁美	福井県立大学	助教	生体内ホルモンを指標とした周産期の不安・抑うつ症状に関する縦断的研究	2,600,000	390,000	0	0
小松　恭代	福井県立大学	教授	アメリカ児童・思春期文学における強制収容表象の変容に関する系譜的研究	1,170,000	130,000	0	0
中井　美和	福井県立大学	准教授	小中高生のエネルギーリテラシー評価手法および教育効果分析手法の構築	2,470,000	910,000	0	0
瓦林　亜希子	都留文科大学	准教授	幼小教育現場におけるアクティブ・ラーニングの源流と可能性に関する日仏共同研究	4,160,000	1,300,000	0	0
堤　英俊	都留文科大学	准教授	日本の公立小学校におけるインクルーシブな学級文化の創造に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	520,000
高石　啓人	山梨県立大学	講師	子どもの権利条約に基づくスクールソーシャルワーカーと教師の連携に関する調査研究	2,470,000	130,000	0	0
前澤　美代子	山梨県立大学	准教授	がんサバイバーのサルコペニアに対するリハ栄養看護介入プログラムの開発	3,120,000	910,000	0	130,000
森野　貴輝	長野県看護大学	助教	精神科看護師の熟練形成プロセスと精神科看護スキルの継承に関する研究	3,250,000	910,000	0	780,000
國行　浩史	公立諏訪東京理科大学	准教授	画像解析によるポリゴンメッシュモデルを用いた事故時の車体変形量評価手法の開発	4,160,000	650,000	0	0
浅井　恵理	岐阜県立看護大学	講師	高齢慢性心不全患者へのエンドオブライフケアを可能にする看護モデルの開発	1,430,000	260,000	0	0
古澤　幸江	岐阜県立看護大学	講師	情動知能に着目したリーダーシップ行動を高める看護管理者育成プログラムの開発	1,950,000	260,000	0	0
井本　智明	静岡県立大学	助教	生態・環境科学分野における角度データに着目した解析のための統計モデリング	3,900,000	1,040,000	0	0
柏倉　康治	静岡県立大学	講師	院内製剤チアマゾール及びレボチロキシンの新規製剤の開発	2,990,000	650,000	0	0
紅林　佑希	静岡県立大学	助教	薬剤耐性インフルエンザウイルスの蛍光可視化による簡便・迅速な検査法の開発	4,160,000	910,000	0	1,040,000
田中　範佳	静岡県立大学	教授	術前の呼吸・循環動態安定化に向けた次世代デバイスを用いた実証研究	3,380,000	390,000	0	0
田中　瑞己	静岡県立大学	助教	糸状菌におけるグルコースキナーゼによる酵素タンパク質生産制御機構の解析	4,160,000	1,300,000	0	0
根岸　まゆみ	静岡県立大学	講師	インド人看護師臨床教育支援プログラムの開発と日印看護師の協調的臨床環境の構築	4,030,000	1,690,000	0	0
本間　一江	静岡県立大学	助教	栄養素による小腸吸収上皮細胞のエピゲノム制御機構	4,290,000	1,040,000	0	0
望月　智貴	静岡県立大学	助教	樹木由来ガス状のギ酸と酢酸の放出特性の網羅的解析と放出量の解明	4,030,000	780,000	0	0
山口　亮太	静岡県立大学	その他	アフリカ熱帯林地域における妖術に着目した人間ー動物関係と保全プロジェクト	3,120,000	910,000	0	130,000
井上　由里子	静岡文化芸術大学	講師	ヴァレール・ノヴァリナの俳優術におけるアール・ブリュットの受容と展開	2,860,000	910,000	0	0
久保薗　愛	愛知県立大学	准教授	文献とフィールドワークによる方言史の再構築	4,680,000	910,000	0	0
三宅　宏幸	愛知県立大学	准教授	木村熙老の文事に関する基礎的研究	4,030,000	910,000	0	910,000
青谷　大介	名古屋市立大学	講師	食物中脂質組成とホルモンの相互作用によるエネルギー代謝調節の新規メカニズムの解明	4,160,000	1,560,000	0	0
青山　幸平	名古屋市立大学	助教	新規ヨードトランスポーターによる先天性甲状腺機能低下症の疾患概念の確立	4,160,000	0	0	0
飯田　啓太郎	名古屋市立大学	その他	日本の食文化に根差したフラボノイドによる膀胱発がん抑制	4,290,000	1,300,000	0	0
尾関　啓司	名古屋市立大学	助教	CUL3ユビキチンリガーゼの接着分子輸送制御による新規腸管抗炎症治療法の検討	4,160,000	0	0	0
片野　敬仁	名古屋市立大学	研究員	炎症性腸疾患における異なる組織幹細胞機能の制御メカニズムの解明	4,160,000	780,000	0	0
加藤　沙耶香	名古屋市立大学	助教	乳幼児期・小児期におけるITツールの使用による発達への影響	4,160,000	260,000	0	130,000
北川　美香	名古屋市立大学	その他	尿中miRNAによる無侵襲大腸癌診断バイオマーカーの開発	4,160,000	0	0	0
鬼頭　宏彰	名古屋市立大学	助教	骨形成制御におけるイオンチャネル発現・活性変動の役割と創薬への応用	4,290,000	1,430,000	0	0
木村　俊明	名古屋市立大学	講師	自由曲面シェル構造の形状決定支援ツールの開発とその応用	2,600,000	910,000	0	0
桑原　絢也	名古屋市立大学	その他	慢性めまいの心理学的要因の神経基盤の解明：心理療法前後のfMRI画像研究	4,030,000	1,430,000	0	0
酒井　美枝	名古屋市立大学	研究員	慢性疼痛患者の適応過程の分析とACTプログラムの開発	3,640,000	910,000	0	910,000
佐藤　秀吉	名古屋市立大学	助教	生体親和性マテリアルを用いた、糖尿病性潰瘍の新規治療法の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
澤田　雅人	名古屋市立大学	講師	ミクログリアによる死細胞の貪食が促進する感覚入力依存的ニューロン再生	4,160,000	1,690,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
志賀　一慶	名古屋市立大学	助教	大腸癌における癌周囲微小環境に着目した薬剤耐性機構の解明と治療への応用	4,160,000	1,560,000	0	0
柴田　憲良	名古屋市立大学	研究員	日本と東アジアの戒律思想の比較研究―『伝述一心戒文』から見た最澄の大乗戒観―	4,160,000	1,040,000	0	780,000
関谷　健一	名古屋市立大学	研究員	脳磁図を用いた片側良聴耳患者における周波数特異性の検討	4,160,000	390,000	0	910,000
滝澤　みか	名古屋市立大学	講師	16世紀における軍記物語と教訓書の関連性	2,730,000	260,000	0	0
津田　兼之介	名古屋市立大学	研究員	Late preterm児の周生期ストレスに対する脳循環制御の解明	4,160,000	780,000	0	0
中山　貴文	名古屋市立大学	助教	拡張型心筋症における心筋内への各炎症細胞浸潤の臨床的、病理学的意義の解明	4,160,000	780,000	0	0
永井　隆	名古屋市立大学	研究員	リアルタイム画像イメージングによる前立腺癌局在診断を応用した臓器温存標的療法	4,290,000	0	0	0
西江　裕忠	名古屋市立大学	助教	次世代糖鎖連結光感受性物質を用いた新規光線力学的医療の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
西田　絵美	名古屋市立大学	講師	光線治療における乾癬患者末梢血のILC2とILC3のバランスの検討	4,290,000	1,430,000	0	0
根岸　豊	名古屋市立大学	研究員	Schaaf-Yang症候群の発症メカニズム解明と治療法開発	4,160,000	1,430,000	0	0
野崎　哲史	名古屋市立大学	その他	男性不妊症における体細胞異常の解明と次世代に伝播しない新たな遺伝子治療への応用	3,250,000	390,000	0	0
萩原　宏美	名古屋市立大学	研究員	大規模医療情報データを活用した抗血小板薬の日本人における有効性及び安全性の検討	2,990,000	910,000	0	0
波多野　芳美	名古屋市立大学	研究員	薬剤耐性頭頸部扁平上皮癌における放射線耐性の検討と新規治療法の開発	4,030,000	520,000	0	0
波戸　ゆかり	名古屋市立大学	研究員	オートファジーを誘導する分子RNF5を標的とした乳癌に対する化学療法抵抗性の克服	4,160,000	1,430,000	0	0
阪野　里花	名古屋市立大学	研究員	宇宙環境における尿路結石破砕治療の開発にむけた基礎的研究	4,160,000	780,000	0	0
藤岡　哲平	名古屋市立大学	助教	細胞外マトリックス制御による脳梗塞後の内在性神経再生能の促進	2,210,000	390,000	0	520,000
藤掛　数馬	名古屋市立大学	助教	蘇生後脳症に対する脳再生治療法の応用を目指した基礎的研究	4,290,000	1,170,000	0	0
前田　伸治	名古屋市立大学	助教	「Treg抵抗性T細胞」を標的とした免疫学的寛解治療開発の基盤研究	4,160,000	1,040,000	0	0
正木　彩子	名古屋市立大学	講師	成人T細胞白血病/リンパ腫を対象としたTCR遺伝子導入Tリンパ球療法の確立	4,160,000	0	0	0
眞鍋　良彦	名古屋市立大学	研究員	新しいPGE2受容体拮抗薬AAT-008を用いた免疫賦活化放射線増感治療の開発	4,290,000	780,000	0	520,000
宮嶋　ちはる	名古屋市立大学	助教	マクロファージを介した動脈硬化促進機構を操る血液線溶因子Plasmin活性の役割	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
八木　崇志	名古屋市立大学	研究員	糖尿病患者の大腸癌発生・進展におけるグルカゴンの意義に関する基礎的・臨床的検討	3,900,000	1,430,000	0	0
吉川　寛美	名古屋市立大学	助教	小児科外来における保護者の感染予防に関する認識と行動の実態と看護支援方法の構築	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
吉原　紘行	名古屋市立大学	助教	胎児染色体数的異常に起因する不育症の関連遺伝子の解析とリスク評価の開発	3,380,000	0	0	0
渡辺　舞子	名古屋市立大学	研究員	全身性エリテマトーデスの光線過敏の発生機序に関わる制御性T細胞の機能解明	4,160,000	1,430,000	0	0
渡邊　実香	名古屋市立大学	准教授	不妊治療終結後の特別養子縁組推進にむけたシステム構築	6,110,000	1,040,000	0	0
菅原　啓太	三重県立看護大学	助教	食事摂取を促すことを目的とした、食前に実施する手浴の効果の検証	4,030,000	780,000	0	780,000
関根　由紀	三重県立看護大学	講師	急性心不全患者における初回立位のアセスメントシートの開発ー信頼性と妥当性の検証ー	2,990,000	910,000	0	0
大野　光明	滋賀県立大学	准教授	日系アメリカ人の社会運動と日米安保闘争・沖縄返還闘争の連関のダイナミズム	6,110,000	1,300,000	0	0
工藤　慎治	滋賀県立大学	講師	郊外居住大気における自動車起源粒子成分の動態解明	4,160,000	260,000	0	0
鈴木　一正	滋賀県立大学	講師	有機アルコキシシランと蛍光ナノ粒子界面での分子設計による複合固体蛍光材料の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
高梨　克也	滋賀県立大学	教授	成員カテゴリーを用いた会話の連鎖・参与構造の記述モデルの実証的研究	4,160,000	1,300,000	0	0
蘭田　郁	京都市立芸術大学	その他	近代日本の語り芸ジャンルの混淆とその拡がりに関する研究ー浪花節の地方展開を軸に	3,510,000	910,000	0	0
中西　大輔	京都府立大学	研究員	神事からみた社家住宅の空間的特質に関する基礎的研究―上賀茂・下鴨社家住宅を中心に	4,290,000	1,170,000	0	0
橋本　妹里	京都府立大学	研究員	植民地期李王家の神聖空間に対する同時代的認識の研究ー李王家陵園墓の検討を中心に	3,770,000	1,170,000	0	0
秦　正樹	京都府立大学	講師	デマの蔓延が政治的帰結に与える影響：テキストマイニングとサーベイ実験による検討	4,160,000	520,000	0	0
東　昇	京都府立大学	准教授	近世村落文書の目録再編成による地域情報の構造分析	3,120,000	910,000	0	0
藤本　灯	京都府立大学	講師	「色葉字類抄」を中心とする国語辞書の語彙・系譜の研究	4,160,000	1,430,000	0	0
村田　隆史	京都府立大学	講師	最低生活保障の基本原理構築に関する研究～理論研究と実証研究からのアプローチ～	2,470,000	520,000	0	0
阿部　能成	京都府立医科大学	助教	強迫症の新規治療：グルタミン酸系薬剤治療効果メカニズムの解明	4,160,000	0	0	0
新井　啓仁	京都府立医科大学	助教	頭頸部癌におけるautophagy異常に起因した癌治療抵抗性の解明と制御	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
荒井　泰葉	京都府立医科大学	研究員	インフルエンザウイルスの宿主適応機構に着目した新規抗ウイルス薬リード化合物の探索	4,160,000	1,430,000	0	0
市岡　宏顕	京都府立医科大学	助教	法医学および歯科臨床への応用を見据えた歯牙からの薬物定量に関する基礎研究	4,160,000	0	0	0
井上　裕章	京都府立医科大学	助教	軟骨細胞のストレス応答におけるSIRT1の役割の解明	3,900,000	0	0	0
梅林　大督	京都府立医科大学	助教	オプトジェネティクスによる幹細胞移植後の神経細胞の機能評価	4,160,000	650,000	0	0
大久保　直輝	京都府立医科大学	助教	時計遺伝子CRYに着目した体内時計の骨の成長および変形性関節症の制御機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
荻　寛志	京都府立医科大学	その他	アルコール依存に伴う精神・神経症状の治療応用を目指した汎用スクリーニング系開発	4,160,000	0	0	0
木田　圭重	京都府立医科大学	助教	ウェアラブルディバイスによる上肢関節負荷の定量化および管理法の開発	4,160,000	910,000	0	0
木下　真央	京都府立医科大学	助教	緑膿菌感染症の自然免疫における抗体価の経時的解析と最適な獲得免疫の判定基準の検討	4,160,000	780,000	0	0
小山　晃英	京都府立医科大学	助教	新規バイオマーカーとしてのMR-proADMを用いた慢性炎症、慢性臓器障害の検出	4,160,000	390,000	0	0
酒谷　雄峰	京都府立医科大学	助教	超弦理論およびM理論の双対性	1,170,000	260,000	0	260,000
清水　優	京都府立医科大学	助教	MRSA肺炎に対するDDSを利用した複合抗体療法の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
志村　勇司	京都府立医科大学	助教	多発性骨髄腫におけるMDSCによる免疫制御機構の解析および治療への応用	4,030,000	1,170,000	0	0
瀬古　裕也	京都府立医科大学	助教	Tolloid like 1遺伝子多型のNAFLDの病態における意義	3,640,000	780,000	0	780,000
高島　康利	京都府立医科大学	研究員	慢性腎臓病の尿細管間質病変形成における接着分子CADM1の役割	4,030,000	2,080,000	0	0
常塚　啓彰	京都府立医科大学	助教	ラット開胸モデルを用いた血小板活性抑制による癒着防止効果の検証	4,030,000	1,430,000	0	0
外崎　円	京都府立医科大学	研究員	遺伝性小頭症責任遺伝子ASPMは神経発生過程において細胞周期と細胞死を制御するか	4,160,000	0	0	0
西岡　敬介	京都府立医科大学	助教	インフルエンザウイルス免疫応答におけるエピジェネティック制御機構の解析	4,160,000	0	0	0
西村　元喜	京都府立医科大学	助教	I-123 MIBG の定量解析法を用いた神経芽腫の治療戦略への応用	3,250,000	780,000	0	0
二之湯　弦	京都府立医科大学	研究員	内耳におけるDIAPH1の生理的機能の解明およびDFNA1治療薬の開発	4,160,000	0	0	0
濱田　隼一	京都府立医科大学	その他	胃癌に対する新規個別化診断のための血小板変容の検討	4,160,000	1,170,000	0	0
春里　暁人	京都府立医科大学	助教	腸管抗原提示細胞によるサイトカイン誘導と腸炎制御メカニズムの解明	4,160,000	1,560,000	0	0
廣瀬　亮平	京都府立医科大学	助教	ヒトインフルエンザウイルスによる腸管感染の証明とメカニズムの解明	4,160,000	0	0	0
増井　浩二	京都府立医科大学	助教	空間把握能力を持ったCTガイド下穿刺補助デバイスの開発	4,030,000	1,170,000	0	520,000
松尾　和彦	京都府立医科大学	助教	基底小体を介するシグナル伝達の異常により惹起される嚢胞腎形成メカニズムの解明	4,160,000	1,560,000	0	0
松下　慶一郎	京都府立医科大学	助教	陽子線がん治療における生成反応断面積の測定及び体内線量評価システムの開発	1,690,000	130,000	0	130,000
山口　未久	京都府立医科大学	助教	成人移行期DMDの自立支援　混合研究法順次的説明的デザインによる調査研究	3,510,000	390,000	0	0
吉川　達也	京都府立医科大学	その他	内部水冷式針を用いた肺スリガラス結節に対する媒体注入下マイクロ波凝固療法の構築	4,160,000	1,560,000	0	0
若菜　紀之	京都府立医科大学	研究員	急性冠症候群患者残存不安定病変に対するPCSK9阻害薬のプラーク安定化効果の検討	3,640,000	0	0	0
渡邉　元樹	京都府立医科大学	講師	ケミカルバイオロジーによるコーヒー成分の大腸癌予防メカニズムの解明	4,160,000	0	0	0
衣川　昌宏	福知山公立大学	准教授	RFハードウェアトロイの脅威分析と対策技術の開拓	4,160,000	910,000	0	0
松山　江里	福知山公立大学	教授	Deep learningと多重解像度解析を融合した肺CTの癌検出システムの開発	6,110,000	780,000	0	650,000
阿部　和文	大阪市立大学	准教授	憲法における公務員制度の意義：ヴァイマール共和国期の論議を素材として	4,030,000	910,000	0	0
岡成　玄太	大阪市立大学	准教授	財産管理制度と民事訴訟理論	4,030,000	1,430,000	0	0
加賀谷　渉	大阪市立大学	講師	集団投薬後の伝播再興に着目した不均一なマラリア流行地での伝播ダイナミクスの解明	4,160,000	1,430,000	0	0
影山　健	大阪市立大学	講師	患者由来膵癌を直接移植した肝転移ラットモデルの確立～オーダーメイドIVR治療へ～	4,160,000	650,000	0	0
川本　綾	大阪市立大学	研究員	移民第二世代の教育と移民の親子への制度的支援に関する日韓比較研究	3,380,000	780,000	0	0
熊谷　美香	大阪市立大学	講師	動態的な需要に基づく医療資源の地理的アクセシビリティと適正配置に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
小塚　立蔵	大阪市立大学	その他	B型肝炎での血清エクソソーム中マイクロRNAを用いた新規肝発癌予測マーカーの開発	4,160,000	1,300,000	0	0
笹島　秀晃	大阪市立大学	准教授	20世紀における美術の制度変化の歴史社会学：市民社会と国家に着目した日英米の比較	4,160,000	1,040,000	0	910,000
柴田　幹子	大阪市立大学	助教	腎生検組織所見を用いた腎疾患コホート研究の確立	4,160,000	520,000	0	780,000
清水　達郎	大阪市立大学	研究員	Casson不変量の特異点論的解釈	3,640,000	1,170,000	0	780,000
末廣　浩一	大阪市立大学	講師	虚血性脊髄障害に対する水素吸入の治療効果－脊髄マイクロダイアライシスによる検討－	4,160,000	520,000	0	0
鈴木　良拓	大阪市立大学	研究員	高次元極限を用いた高次元重力理論におけるブラックホールダイナミクスの理論的研究	3,510,000	780,000	0	780,000
高田　倫子	大阪市立大学	准教授	権力分立の変容に即した行政-司法関係の再定義：司法的法形成の現代的意義の追究	1,950,000	650,000	0	0
高橋　佳苗	大阪市立大学	助教	小規模臨床試験における割付手法及びスクリーニング検査の比較手法に関する研究	2,340,000	1,170,000	0	0
趙　有季	大阪市立大学	その他	フォンタン術後肝硬変に対する超音波エラストグラフィを用いた非侵襲的評価手法の開発	3,640,000	1,300,000	0	0
堤　真一	大阪市立大学	その他	深層学習における放射線画像を使用した学習済みFine Tuningモデルの作製	4,160,000	260,000	0	130,000
東島　沙弥佳	大阪市立大学	助教	ヒトが尻尾を失くした仕組：短尾有羊膜類の胚発生過程における尾部形態形成機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
徳永　元	大阪市立大学	准教授	フランスにおける責任能力制度の研究――限定責任能力をめぐる展開を素材として	2,470,000	780,000	0	0
中井　愛子	大阪市立大学	准教授	中米統合機構における超国家的な地域共同体法の国内適用の比較研究	4,160,000	910,000	0	0
藤井　比佐子	大阪市立大学	講師	効率的に臨床研究を実施するためのリクルートマッチングシステム開発の妥当性の検討	4,030,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
藤川　平四朗	大阪市立大学	講師	悪性黒色腫における癌関連線維芽細胞のリンパ管内皮細胞への遊走および増殖作用の検討	4,030,000	1,170,000	0	0
藤本　寛樹	大阪市立大学	研究員	PET/MRイメージングを用いた難診断深在性真菌症の新規画像診断法の開発	4,290,000	520,000	0	0
舟井　優介	大阪市立大学	講師	神経障害性疼痛におけるオプセット鎮痛変容の機序解明－脊髄後角での電気生理学的検討	4,160,000	1,040,000	0	0
堀　耕太郎	大阪市立大学	講師	イソフルラン麻酔メカニズムにおけるアストロサイトCRACチャネルの重要性	4,160,000	1,300,000	0	0
松浦　正	大阪市立大学	講師	心肥大に伴う局所麻酔薬の心筋への作用の変化に関する検討	4,160,000	910,000	0	0
松本　宙	大阪市立大学	研究員	思春期の1型糖尿病患児・家族に向けた心理社会的支援プログラムの開発	3,900,000	1,170,000	0	650,000
森崎　美穂子	大阪市立大学	研究員	郷土菓子の「真正性」と農村ツーリズム振興：日仏比較から	2,730,000	650,000	0	0
森本　笑子	大阪市立大学	講師	MRI新撮像法によるてんかん発作焦点診断能の向上と画像が示す病理学的変化の検討	4,160,000	910,000	0	0
山本　真由子	大阪市立大学	准教授	平安朝和歌序の注釈と研究	2,340,000	780,000	0	0
吉原　知志	大阪市立大学	准教授	共同所有関係における権利の行使と帰属に関する研究	3,380,000	1,300,000	0	0
和木　明日香	大阪市立大学	講師	分娩期の三陰交指圧刺激は分娩時間を短縮するか？－無作為化比較試験による効果検証―	4,160,000	1,950,000	0	0
阿久井　康平	大阪府立大学	助教	持続可能な都市のコンパクト性解明と戦略的エリアゾーニングのデザイン	4,160,000	910,000	0	0
上間　裕二	大阪府立大学	研究員	自発性瞬目に基づく集中度推定と制御に関する研究	3,510,000	650,000	0	0
内海　ゆづ子	大阪府立大学	助教	画像を用いた学習に基づく屋外植物の形態計測手法の開発	4,160,000	0	0	0
木曽　陽子	大阪府立大学	准教授	保育士の早期離職を防ぐ園内体制モデルの構築	1,690,000	520,000	0	0
高　知恵（椿知恵）	大阪府立大学	講師	我が国の少子化対策に貢献する在日コリアンコミュニティの家族形成の実態解明	2,860,000	390,000	0	520,000
徳田　一起	大阪府立大学	研究員	分子雲コア精密観測による乱流起源の超低質量星/褐色矮星形成メカニズムの調査	4,160,000	1,170,000	0	0
西村　淳	大阪府立大学	研究員	無バイアス分子雲探査による銀河系渦状腕における星形成の理解	4,030,000	1,040,000	0	0
畑野　快	大阪府立大学	准教授	アイデンティティと精神的健康の日常・発達的関連についての縦断的研究	4,160,000	1,430,000	0	0
花村　周寛	大阪府立大学	准教授	宗教的聖地における聖性イメージとマネジメントに関する研究	4,030,000	780,000	0	780,000
藤井　佑介	大阪府立大学	助教	PM2.5に寄与するバイオマス燃焼の種類を識別する指標の開発と発生源解析への応用	4,160,000	1,300,000	0	0
船山　麻理菜	大阪府立大学	研究員	膀胱・尿管再生を目指すバイオシートを用いた自己再生型代用膀胱および代用尿管の開発	4,030,000	1,300,000	0	0
古越　真耶	大阪府立大学	研究員	下肢動脈バイパスに応用可能な小口径再生型ロング人工血管の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
堀内　悠	大阪府立大学	准教授	アンテナ効果と高効率多電子酸化を実現する生体模倣型多孔性金属錯体の創製	4,030,000	910,000	0	0
道上　雅孝	大阪府立大学	助教	ペプチド-薬物複合体：分子標的ペプチドを用いた効率的ドラッグデリバリーシステム	4,160,000	780,000	0	1,690,000
山田　亮祐	大阪府立大学	准教授	酵母における独自の遺伝子発現量最適化技術を駆使した植物二次代謝産物の効率的生産	6,110,000	780,000	0	0
横井　賀津志	大阪府立大学	教授	暮らしに溶け込んだ二重課題を用いた在宅型の認知機能低下予防プログラムの開発	4,160,000	910,000	0	910,000
小布施　祈恵子	神戸市外国語大学	研究員	タイ上座仏教海外派遣僧プログラムの布教方針とその英国における実践形態の分析	3,380,000	1,300,000	0	0
武内　康則	神戸市外国語大学	研究員	契丹大字と契丹小字の比較に基づく契丹大字表記システムの解明	4,030,000	1,170,000	0	0
長沼　美香子	神戸市外国語大学	教授	サイト・トランスレーションに関する理論的・実証的研究	4,160,000	1,300,000	0	780,000
廣見　正行	神戸市外国語大学	准教授	武力紛争に至らない自衛権行使の時間的・事項的範囲	3,640,000	1,300,000	0	0
坂口　豊代	神戸市看護大学	助教	医療観察法病棟に勤務する看護師のやりがいと精神的健康度の関連についての研究	1,430,000	260,000	0	0
山本　陽子	神戸市看護大学	助教	PAEである看護師の幼児期の子どもに対するアドヒアランスを高める看護実践の構造	1,430,000	390,000	0	0
梅田　麻希	兵庫県立大学	教授	早発初潮の社会的因果統合モデルの構築：ウィメンズヘルスの提言に向けた日英比較研究	2,210,000	780,000	0	0
大村　佳代子	兵庫県立大学	准教授	医師との連携により訪問看護師の役割拡大を図る訪問看護指示書の評価研究	3,120,000	650,000	0	910,000
落合　夏海	兵庫県立大学	講師	日本市場の日中価格ボラティリティに関する研究	2,990,000	520,000	0	520,000
喜友名　菜織	兵庫県立大学	講師	日独比較法制度研究―ドイツ完全養子制度の運用から得られる日本法への示唆―	1,560,000	0	0	0
齋藤　翔太朗	兵庫県立大学	講師	第二次世界大戦前のイギリスにおける難民庇護と労働許可に関する歴史的制度研究	2,210,000	650,000	0	390,000
髙田　知紀	兵庫県立大学	准教授	災害を含む空間履歴を考慮した避難場所および避難ルートの適切性評価に関する研究	3,510,000	910,000	0	0
髙見　美樹	兵庫県立大学	准教授	看護サービスの質を担保するために必要な患者情報の効果・効率的な提供のあり方	4,160,000	1,170,000	0	0
武内　玲	兵庫県立大学	助教	慢性期統合失調症入院患者の活動に焦点を当てた睡眠ケアシステムの構築	3,640,000	130,000	0	0
田中　更沙	兵庫県立大学	助教	リフィーディングシンドロームにおけるRFS Indexの確立と栄養療法の開発	4,160,000	910,000	0	0
照山　順一	兵庫県立大学	助教	下界証明アプローチによる分岐プログラム充足アルゴリズムの研究	2,860,000	780,000	0	0
森　龍太	兵庫県立大学	助教	旅行費用法に基づく仮想行動法による観光地全体のレクリエーション価値の計測の精緻化	4,030,000	520,000	0	0
脇口　優希	兵庫県立大学	助教	造血細胞移植中の食事摂取困難を緩和する患者参加型看護ケアプログラムの開発	3,510,000	910,000	0	910,000
稲垣　有佐	奈良県立医科大学	講師	間葉系幹細胞の酸素濃度変化に着目した変形性膝関節症の病態解明	4,160,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
上田　佳世	奈良県立医科大学	講師	医療の質指標(QI)を用いた低リスク出産の医療改善プログラムの検証	4,160,000	910,000	0	260,000
内山　智子	奈良県立医科大学	研究員	間歇的低酸素によるアディポカイン発現とその分子機構の解明	4,160,000	0	0	0
江里口　雅裕	奈良県立医科大学	助教	糖尿病におけるマクロファージによる尿細管障害とアルブミン再吸収障害の機序の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
大西　智子	奈良県立医科大学	研究員	包括的凝固線溶ダイナミックス解析を基盤とする播種性血管内凝固の新規診断法の確立	3,900,000	1,300,000	0	0
小代　仁美	奈良県立医科大学	講師	小児がんの子どもの入院経過における家族機能と家族支援	2,990,000	260,000	0	0
御守　里絵	奈良県立医科大学	その他	分子標的治療薬による皮膚障害における表皮自然免疫応答の研究	4,160,000	0	0	0
柏木　克信	奈良県立医科大学	助教	SWI/SNFクロマチンリモデリング因子によるクロマチン構造変換調節機構の解明	4,030,000	910,000	0	0
賀屋　大介	奈良県立医科大学	研究員	NASHに対する胆汁酸受容体TGR5の活性化と既存薬剤を応用した新規治療法の開発	4,030,000	260,000	0	0
川原　勲	奈良県立医科大学	研究員	中鎖脂肪酸の心筋機能改善作用と臨床応用の検討	4,030,000	0	0	0
岸　真五	奈良県立医科大学	助教	ミトコンドリアNEETの標的化による骨肉腫治療の研究	4,030,000	0	0	0
佐藤　慎哉	奈良県立医科大学	助教	肝癌に対するSulforaphaneの抗腫瘍効果の検討	4,160,000	0	0	1,084,961
鮫島　謙一	奈良県立医科大学	助教	糖尿病性腎症での腎組織内小血管病変と大血管病である心血管イベントとの関連の検討	4,030,000	780,000	0	0
清水　隆昌	奈良県立医科大学	助教	間葉系幹細胞シートと組織移植を融合させたハイブリッド型自家神経作成の試み	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
田井　義彬	奈良県立医科大学	研究員	脈波自由行動下血圧計による冬季入浴中の血圧の実態調査	4,290,000	780,000	0	1,040,000
田口　秀彦	奈良県立医科大学	研究員	凍結肩に対する新規低侵襲治療に関する研究：作用機序の解明と効果の画像評価法の確立	4,160,000	0	0	0
辻井　信之	奈良県立医科大学	研究員	川崎病の病態・合併症におけるVWF-ADAMTS13軸の解明及び新規治療薬の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
中川　仁	奈良県立医科大学	研究員	心臓局所のネプリライシンがANP系のパラクライン作用を減弱する機序の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
仲川　洋介	奈良県立医科大学	助教	核－細胞間輸送に関与する受容体を標的とした口腔がん治療の基礎研究	4,030,000	1,300,000	0	0
西岡　祐一	奈良県立医科大学	研究員	全診療報酬情報を用いた糖尿病診療の時空間疫学分析	4,160,000	780,000	0	650,000
堀田　聡	奈良県立医科大学	助教	即時荷重インプラントオーバーデンチャーにおける微小動揺の予測とプロトコールの確立	4,290,000	650,000	0	0
松井　勝	奈良県立医科大学	研究員	新規抗動脈硬化因子可溶型Flt-1による腎硬化症の発症機序解明と臨床的展開	4,160,000	780,000	0	650,000
勇井　克也	奈良県立医科大学	助教	新規収縮物質Up4Aを介する炎症時における一過性血管収縮へのアルコールの影響	4,160,000	1,300,000	0	390,000
吉田　純子	奈良県立医科大学	助教	マウスES細胞の神経分化抵抗性に関与する新規遺伝子の機能解析	4,160,000	2,080,000	0	0
薬師寺　浩之	奈良県立大学	准教授	開発途上国における観光者の問題視される行動に関する研究	2,210,000	650,000	0	0
大和　里美	奈良県立大学	准教授	価値共創の視点からの移住・定住促進に関する研究	1,300,000	130,000	0	0
井口　孝司	和歌山県立医科大学	助教	脂質異常症が尿路結石の形成に及ぼす影響	4,290,000	1,560,000	0	0
生駒　顕	和歌山県立医科大学	講師	経動脈的微細血管塞栓術における短時間溶解型ゼラチンの応用	2,860,000	0	0	0
石田　卓也	和歌山県立医科大学	研究員	T1w/T2w比画像と領域間時間ずれを考慮したネットワーク解析によるうつ病の研究	4,160,000	260,000	0	0
岩西　宏樹	和歌山県立医科大学	講師	脈絡膜新生血管成熟と神経綜束カルシウムチャネルの関係に立脚した新規治療戦略の樹立	2,340,000	780,000	0	0
浦木　進丞	和歌山県立医科大学	助教	下垂体腺腫におけるミスマッチ修復遺伝子異常による腫瘍増殖メカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	0
尾崎　充宣	和歌山県立医科大学	助教	脳浮腫の発生機序に関与するサイトカイン・ケモカインの病態生理学的役割の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
黒井　章央	和歌山県立医科大学	助教	前方視型光干渉断層法を用いた新しいカテーテル心筋焼灼システムの開発	4,030,000	1,820,000	0	0
黒崎　弘倫	和歌山県立医科大学	助教	帯状疱疹後神経痛－変容する脳内ネットワークの探索	1,040,000	260,000	0	0
佐々木　洋子	和歌山県立医科大学	講師	発達障害の「本質的理解」をめぐる社会学的分析	1,950,000	390,000	0	0
高田　幸尚	和歌山県立医科大学	助教	TRPチャネルに着目したPG製剤角膜上皮障害の治療戦略	2,860,000	650,000	0	520,000
田中　才一	和歌山県立医科大学	准教授	三叉神経再生を視野に入れた神経麻痺性角膜症の新規治療戦略	3,900,000	780,000	0	520,000
谷奥　匡	和歌山県立医科大学	助教	新たな痛み治療薬の開発に向けた機械性痛覚過敏を惹起する痛み関連分子の探索	4,160,000	1,430,000	0	0
玉川　俊次	和歌山県立医科大学	講師	microRNAを用いた甲状腺未分化癌における上皮間葉移行リスク診断の試み	3,510,000	780,000	0	0
辻　俊明	和歌山県立医科大学	研究員	免疫チェックポイント阻害作用の長期維持を目指した抗がん免疫ウイルス療法の新規開発	4,030,000	1,170,000	0	0
長田　圭司	和歌山県立医科大学	助教	AGEsから見た脊柱靭帯骨化疾患の発症機序の解明：住民コホート10年追跡調査より	4,030,000	780,000	0	0
二出川　裕香	和歌山県立医科大学	その他	TRPV1, TRPA1制御における難治性角膜穿孔疾患の新規治療法の開発	3,900,000	780,000	0	520,000
早田　啓治	和歌山県立医科大学	その他	IL-17制御と免疫チェックポイント阻害のシナジー効果による新規癌免疫療法	4,030,000	1,300,000	0	0
平山　三智子	和歌山県立医科大学	助教	難治性骨がん痛における自発痛のメカニズムとそれに基づく新たな鎮痛法の開発	4,030,000	1,300,000	0	0
福田　有里	和歌山県立医科大学	研究員	樹状細胞サブセットによるGVHD制御機構の解明とその応用	4,160,000	1,690,000	0	0
溝口　美佳	和歌山県立医科大学	助教	早産におけるケモカインシステムの分子病理学的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
森田　修平	和歌山県立医科大学	助教	IRE1αを新規標的とした1型糖尿病治療薬-KIRA8-の有効性	4,160,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山本　寛記	和歌山県立医科大学	助教	アセトアミノフェン中毒の病態形成における樹状細胞の役割解析と法医診断学への応用	4,290,000	1,170,000	0	0
山本　円	和歌山県立医科大学	研究員	胎盤形成不全における小胞体シャペロン－カルレティキュリンの発現と病態意義の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
吉田　朱里	和歌山県立医科大学	助教	新しい鎮痛薬の開発に向けたがん性痛におけるTRPA1の役割の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
利光　充彦	和歌山県立医科大学	助教	Stewart理論に基づく酸・塩基平衡に着目した未熟児動脈管の閉鎖機序の解明	3,770,000	65,000	0	0
小杉　卓裕	公立鳥取環境大学	講師	準線形偏微分方程式とその自由境界問題に対する粘性解理論及びその応用	4,160,000	780,000	0	910,000
徳田　悠希	公立鳥取環境大学	講師	なぜイシサンゴは深海で多様化できたのか―骨格構造で解き明かす深海適応史―	4,160,000	260,000	0	0
山口　創	公立鳥取環境大学	講師	現代農村における知識創造理論の構築に関する研究	1,690,000	520,000	0	0
丁　雷	島根県立大学	准教授	初修中国語音声教育への授業コンテンツ開発サイト導入による教員指導力の向上の研究	1,820,000	260,000	0	0
林　健司	島根県立大学	講師	大腿骨近位部骨折患者の健康寿命延伸に向けたプログラム開発	1,820,000	780,000	0	0
古川　祐貴	島根県立大学	研究員	近世日本の対朝鮮外交に関する構造的研究	1,820,000	780,000	0	0
井上　祐介	岡山県立大学	助教	高齢者介護事業における包括的な業績評価に関する研究	4,030,000	910,000	0	910,000
大倉　高志	岡山県立大学	講師	きょうだいを自殺で亡くした遺族への情報提供と支援のあり方に関する質的研究	3,770,000	520,000	0	390,000
齋藤　美絵子	岡山県立大学	准教授	『地域住民のための水害リスクコミュニケーション・サイト』の開発と検証	4,160,000	1,430,000	0	0
都島　梨紗	岡山県立大学	講師	ジェンダーの視点から捉える非行からの立ち直り―当事者への追跡調査を通して	4,290,000	910,000	0	910,000
増井　香名子	新見公立大学	講師	DV被害者のソーシャルワークの支援理論の構築と研修プログラムの開発	4,160,000	780,000	0	910,000
斎藤　祥平	広島市立大学	講師	亡命ロシア人とユーラシア主義：「マイノリティ」と広域思想の関係の解明	3,380,000	1,170,000	0	0
高久　賢也	広島市立大学	准教授	新興国における国際資本フローと資本規制の有効性に関する理論的研究	1,950,000	650,000	0	0
河　キョンジン	広島市立大学	准教授	戦後ＰＲの歴史的変容に関する研究：言説と表象の比較的分析を通じて	4,030,000	1,300,000	0	780,000
原　雅樹	広島市立大学	講師	トマス・ハーディの小説における賭博表象の倫理学的な意義に関する研究	2,730,000	520,000	0	0
佐藤　沙織 (高間　沙織)	尾道市立大学	講師	戦後日本における病院の福祉施設的利用の構造に関する研究	3,900,000	1,300,000	0	0
津田　哲也	県立広島大学	講師	失語症・認知症者でも実施可能な語彙・意味的知識構造に焦点を当てた評価法の開発	3,640,000	650,000	0	780,000
堀江　真由美	県立広島大学	講師	認知症者の音声による他者の感情の理解	1,430,000	260,000	0	0
馬渕　良太	県立広島大学	助教	メタボローム解析技術に基づいた魚肉の新たな品質評価法の実用化に向けた基礎的研究	4,030,000	1,300,000	520,000	260,000
安田　千香	県立広島大学	助教	抗癌剤による末梢神経障害患者のためのセルフケア方法の開発	4,160,000	390,000	0	520,000
林　聡太郎	福山市立大学	准教授	種々の曝露環境における脊髄損傷者の胃腸内温変動と損傷レベルとの関連性	4,030,000	780,000	0	780,000
松本　貴文	下関市立大学	准教授	新たな「複業体制」の構築を通した集落再生	3,250,000	1,040,000	0	780,000
佐々木　満智子	山口県立大学	助教	介護支援専門員の服薬支援コンピテンシー尺度の開発と妥当性の検証	2,600,000	1,560,000	0	0
角田　憲治	山口県立大学	准教授	座位行動から身体活動への置換がNAFLDに与える影響：客観指標による縦断疫学研究	4,030,000	260,000	0	390,000
風早　悟史	山陽小野田市立山口東京理科大学	講師	日本でのラファディオ・ハーン像の形成において邦訳が果たす役割	1,040,000	260,000	0	260,000
木伏　理沙子	山陽小野田市立山口東京理科大学	助教	SiCパワー半導体デバイスにおけるマルチスケール・サーマルモデルの構築	4,160,000	650,000	0	390,000
秦　慎一	山陽小野田市立山口東京理科大学	助教	フレキシブル熱電発電モジュールの設計に向けたp型、n型有機材料の開発	3,640,000	650,000	0	0
加藤　由衣	高知県立大学	講師	省察的実践の理論に基づくソーシャルワーク実践方法と省察ツールの開発	2,210,000	910,000	0	0
福間　隆康	高知県立大学	准教授	障がいのある従業員の組織適応プロセスに関する研究	1,950,000	650,000	0	130,000
藤代　知美	高知県立大学	准教授	統合失調症患者の在宅生活を支援する看護師の交渉コンピテンシー育成プログラムの開発	4,030,000	390,000	0	1,040,000
渡邊　聡子	高知県立大学	准教授	ICTを用いた妊婦の災害への備えを促進するための介入の効果検証	4,290,000	650,000	0	520,000
石黒　安里	北九州市立大学	研究員	20世紀アメリカ・ユダヤ思想家からみるシオニズム思想：その批判と受容の変遷史	4,160,000	1,170,000	0	0
ＷＡＹＮＥ．ＡＲＮＯＬＤ	北九州市立大学	准教授	Japonisme and Henry Miller: Empirically Proving the Impact of Japan on his Life and Works	2,990,000	520,000	0	0
陶山　裕樹	北九州市立大学	准教授	ロジスティック回帰に基づくコンクリートの外観の定量的検討とその展開	2,470,000	780,000	0	0
玉田　靖明	北九州市立大学	講師	スマートフォン依存が人間の立体視力におよぼす影響	3,640,000	520,000	0	0
鳥谷　まゆみ	北九州市立大学	准教授	20世紀中国小品文の多角的研究:紙上の声の形成・定着に見る越境性とモダニティ	3,900,000	910,000	0	0
藤田　慎之輔	北九州市立大学	講師	形態が複雑化・大規模化する建築構造物に対する効率的な非線形解析手法の開発	4,160,000	910,000	0	0
松岡　諒	北九州市立大学	准教授	動的モード分解に基づくHDR動画像生成技術の確立と応用	4,160,000	1,040,000	0	0
政所　大輔	北九州市立大学	准教授	「保護する責任」規範の実施を規定する要因の解明―事例間相互作用に着目して	3,900,000	1,040,000	0	0
森脇　敏雄	北九州市立大学	准教授	企業情報の開示前における情報漏洩の可能性に関する実証分析	4,160,000	650,000	0	650,000
青沼　史子	九州歯科大学	助手	糖代謝・骨代謝クロストークによる臓器間ネットワークに焦点を当てた新規骨質制御戦略	4,160,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
泉　繭依	九州歯科大学	講師	舌の清掃が咽頭周囲筋および脳に及ぼす効果と新しい口腔ケア方法の開発	4,160,000	260,000	0	0
大谷　泰志	九州歯科大学	助教	AIを用いた口腔粘膜疾患診断支援システムの開発	4,160,000	1,170,000	0	780,000
小田　昌史	九州歯科大学	講師	Ultrashort TE撮像を用いたMRIによる顎骨診断法の確立	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
藤元　政考	九州歯科大学	助教	超小型内視鏡の双眼化による根管・歯根表層構造のデジタル三次元化手法の開発	3,900,000	1,300,000	0	0
船原　まどか	九州歯科大学	助教	薬剤関連顎骨壊死予防法確立のための臨床的・分子生物学的研究	4,030,000	0	0	0
向坊　太郎	九州歯科大学	助教	新規陰イオン交換輸送体に焦点を当てた分子医学的アプローチによる唾石症の病態解明	4,160,000	0	0	0
小西　鉄	福岡女子大学	准教授	インドネシアにおける企業への制裁：上場企業への金融監督の実効性に関する実証研究	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
都地　沙央里	福岡女子大学	講師	異端書『愛のイメージ』(The Ymage of Love)の出版史と編集	2,210,000	260,000	0	0
坂無　淳	福岡県立大学	講師	高等教育におけるジェンダー・バランスの不均衡とその是正に関する実証研究	3,770,000	910,000	0	650,000
塩田　昇	福岡県立大学	講師	継続的なトリプルP介入による睡眠の質、量の改善とメラトニン分泌・代謝に関する研究	4,160,000	390,000	0	390,000
寺島　正博	福岡県立大学	准教授	障害児者の「養護者による無意識の虐待」における従事者の支援モデルに関する研究	3,380,000	260,000	0	0
川崎　修良	長崎県立大学	准教授	信仰に関わる文化的景観の現代的意義：世界遺産保存管理を通じた計画論的研究	2,600,000	780,000	0	0
寺床　幸雄	長崎県立大学	講師	地域資源の持続的管理を支える諸資本間の関係に関する地理学的研究	3,380,000	1,040,000	0	0
湯浅　正洋	長崎県立大学	助教	ビオチンによるβ酸化調節因子ACC2制御機構解明とメタボリック症候群予防への応用	4,030,000	1,560,000	0	0
岩見　麻子	熊本県立大学	講師	公共的意思決定過程の委員会における意見の構造の把握手法の開発	3,250,000	1,040,000	0	0
関　智弘	熊本県立大学	講師	生活保護政策の実施主体の選択に関する研究	2,600,000	260,000	0	0
外村　彩夏	熊本県立大学	助教	生分解性ナイロン4分解酵素の同定と分解性評価	4,160,000	780,000	0	780,000
佐藤　愛	大分県立看護科学大学	助教	地域在住高齢者のオーラルフレイルの実態調査と口腔・嚥下・咳嗽機能向上の介入の試み	2,470,000	130,000	0	130,000
森　加苗愛	大分県立看護科学大学	准教授	糖尿病をもつ成人期男性のセクシュアリティの看護ケアの質評価基準の検証	4,160,000	130,000	0	0
山田　貴子	大分県立看護科学大学	助教	熟練訪問看護師の臨床判断モデルの開発ー新卒訪問看護師教育の開発に向けてー	3,380,000	390,000	0	650,000
市村　陽亮	宮崎公立大学	助教	主体的キャリア形成と組織エンゲージメントの関係に関する実証研究	2,470,000	910,000	0	260,000
上原　和代	沖縄県立看護大学	准教授	日本語版退院準備性尺度親用の実用化と海外への発信	1,820,000	390,000	0	0
卯田　卓矢（ウダ　タクヤ）	名桜大学	准教授	近現代の比叡山におけるツーリズム空間化による教団システムの変容	1,820,000	390,000	0	0
仲尾次　洋子	名桜大学	教授	台湾進出日本企業を対象とした国際財務報告基準の戦略的適用に関する研究	1,820,000	390,000	0	0
山城　智史	名桜大学	准教授	明治期における条約改正交渉と「琉球処分」政策のトランスナショナルな連動性	3,510,000	1,170,000	0	0
羽原　美奈子	旭川大学	教授	地域における新規指定難病患者のニーズと生活支援、保健指導のあり方に関する研究	3,380,000	520,000	0	650,000
伊藤　万利子	札幌学院大学	講師	拡張された自己身体を見ること：姿勢の安定性と動作の巧みさへの影響	4,160,000	130,000	0	0
藤原　凛	函館大学	准教授	日中韓企業不祥事に関する比較研究	4,030,000	1,170,000	0	1,820,000
松岡　是伸	北星学園大学	准教授	現代日本における生活困窮対策のスティグマと抵抗の実態に関する調査研究	2,210,000	650,000	0	0
小柳　敦史	北海学園大学	准教授	ドイツ・プロテスタンティズムにおける「リベラル／デモクラシー／共和国」の問題	2,860,000	650,000	0	650,000
荏原　小百合	北海道科学大学	准教授	サハとアイヌの口琴音文化交流を通じた自然と音楽行為の関係性に関する人類学研究	1,430,000	390,000	0	260,000
佐々木　恒平	北海道科学大学	准教授	細胞間ネットワークとDNA損傷シミュレーションを統合した放射線治療基盤の開発	4,160,000	910,000	0	0
山本　道代	北海道科学大学	講師	高齢者の簡易栄養状態評価表による評価結果と角質水分量の関連	1,300,000	0	0	0
須賀　朋子	酪農学園大学	准教授	知的・発達障害をもつ若年層のDV予防教育プログラム開発	1,820,000	650,000	0	0
福森　理加	酪農学園大学	講師	分娩移行期の消化管ホルモン動態は乳生産と健全性に関係するか？ー酪農現場での検証ー	4,160,000	1,040,000	0	0
井上　恒志郎	北海道医療大学	講師	ストレス脆弱動物におけるストレスの少ない運動条件とその神経基盤の解明	4,160,000	0	0	0
植原　治	北海道医療大学	助教	歯周病原細菌由来内毒素による自己免疫性ぶどう膜炎発症メカニズムの解明	4,160,000	780,000	0	0
齋藤　晶理	北海道医療大学	講師	心筋炎におけるナチュラルキラーT細胞の役割の解明	4,160,000	0	0	0
下山　哲哉	北海道医療大学	助教	患者の嗜好に配慮した易服用性経口ゲル化液剤の設計	4,160,000	520,000	0	0
関口　真有	北海道医療大学	助教	糖尿病患者に対する問題解決療法プログラムの作成と効果検証	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
高井　理衣	北海道医療大学	助教	DNAメチル化を介したプロポリスの歯周病予防効果	4,030,000	780,000	0	650,000
吉岡　真由	北海道医療大学	助教	認知症原因疾患をふまえた認知症高齢者の自発摂食評価表の信頼性・妥当性の検証	4,030,000	780,000	0	0
吉田　光希	北海道医療大学	助教	細胞シート工学にエピジェネティクスを応用した口腔外歯周組織再生ユニットの開発	4,030,000	650,000	0	0
阿南　浩司	札幌国際大学	准教授	回転椅子を用いた投球フォームの指導法の開発	4,290,000	650,000	0	780,000
篠崎　敦史	札幌国際大学	講師	7～12世紀における東アジア医療交流史の研究	1,950,000	390,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
藤谷　未来	日本赤十字北海道看護大学	助教	軽度認知症高齢者に対する有償ボランティア活動の効果	650,000	130,000	0	130,000
尾形　裕子	北海道文教大学	准教授	看護師の判断力評価ツール：「患者の治療決定における看護支援振り返り」尺度の洗練化	3,770,000	780,000	0	0
高田　雄一	北海道文教大学	講師	足底感覚刺激と刺激部位の違いが高齢者の立位バランス能力と姿勢、筋活動に及ぼす影響	3,640,000	0	0	0
高桑　暁子	天使大学	助教	離乳食の新たな指標としてのαディフェンシンによる腸内細菌叢制御の解明	1,560,000	0	0	0
久保田　健太	北海道千歳リハビリテーション大学	准教授	豊かな環境が糖尿病由来認知症ラットに及ぼす改善効果～介入時間・要素に着目して～	4,290,000	1,170,000	0	0
有光　琢磨	八戸学院大学	講師	身体活動欲向上のための生理-心理的応答面からのアプローチ	4,160,000	780,000	0	0
庄子　元	青森中央学院大学	講師	地域営農組織の広域化による農地利用ガバナンスの再編に関する地理学的研究	2,080,000	780,000	0	0
永塚　真	岩手医科大学	助教	大腸腫瘍における体細胞染色体コピー数変化の網羅的解析	3,510,000	260,000	0	0
小巻　翔平	岩手医科大学	助教	温泉ガエルの進化生態学	4,160,000	910,000	0	0
杉本　亮	岩手医科大学	助教	早期胃癌のマイクロサテライト不安定性は免疫組織化学的染色のみで同定出来るか？	3,120,000	520,000	0	0
南波　孝昌	岩手医科大学	研究員	超高磁場TH-MRSおよびPETを用いたヒト貧困灌流における脳温度変化の解明	4,030,000	130,000	0	0
西村　行秀	岩手医科大学	教授	筋電図パワースペクトル解析を用いた 前十字靭帯再建者の大腿四頭筋筋線維組成の検討	3,640,000	260,000	0	520,000
野里　同	岩手医科大学	助教	カテコラミン製剤の血管外漏出に対する確かなケア方法の確立に向けた基礎研究	4,030,000	780,000	0	0
三上　貴浩	岩手医科大学	助教	ミトコンドリアDNAメチローム解析による動脈硬化機序解明と動脈硬化マーカー開発	4,030,000	910,000	0	650,000
山下　典生	岩手医科大学	講師	ファントムを用いた認知症早期・鑑別診断のための高精度脳体積計測システムの確立	3,770,000	520,000	0	0
吉田　潤	岩手医科大学	助教	食材ポリアセチレン化合物による糖新生抑制効果と統合的代謝調節機構の解析	4,160,000	0	0	0
紅林　健志	盛岡大学	准教授	仮作軍記の総合的研究	1,300,000	260,000	0	520,000
高橋　春菜	盛岡大学	助教	イタリア公立学校の多様性教育支援と複合的プロジェクト型パートナーシップの調査研究	4,030,000	1,040,000	0	780,000
木内　千晶	岩手保健医療大学	准教授	高齢者施設の看護職のワーク・エンゲイジメント因果モデルの検証	1,950,000	130,000	0	0
渡邉　泰典	仙台大学	講師	水難事故防止教育の着衣泳における系統に基づいた浮き身指導法の開発とその効果の検証	2,340,000	390,000	0	0
古賀　裕也	東北学院大学	准教授	格付取得と利益調整行動の実証研究	3,120,000	780,000	0	0
佐瀬　一弥	東北学院大学	講師	力覚提示のための柔軟物体モデリングを自動化する三次元力覚スキャナ	4,030,000	520,000	0	0
宮地　克典	東北学院大学	講師	日本における高齢期生活保障の形成・史的展開―雇用と社会保障の接続―	2,210,000	520,000	0	390,000
宮本　拓郎	東北学院大学	准教授	製品に対する環境・安全規制がパーツ供給企業に与える影響に関する研究	1,820,000	390,000	0	0
高野　淳司	東北工業大学	教授	tDCS（経頭蓋直流電気刺激装置）による新たなスポーツパフォーマンス能力の開発	4,160,000	130,000	0	260,000
石附　敬	東北福祉大学	准教授	特別養護老人ホームにおける利用料未払いの現状と対応ー経済的虐待ソーシャルワークー	1,430,000	0	0	0
岩田　一樹	東北福祉大学	講師	敵対生成ネットワークに着眼した小論文・レポート自動評価の研究	4,160,000	910,000	0	0
山口　奈緒美（高田　奈緒美）	東北福祉大学	講師	葛藤解決における寛容の研究：寛容動機と第三者の役割	2,340,000	650,000	0	0
尾形　倫明	東北医科薬科大学	助教	地域医療資源を考慮した終末期在宅療養の不安要因解明と療養に伴う負担額の推定	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
加藤　雄大	東北医科薬科大学	講師	戦間期国際法学における「難民」と「国民」	3,250,000	650,000	0	650,000
鎌倉　美穂	東北医科薬科大学	その他	自己血採血時の循環動態変動のリスクを低下するための早期評価指標の検討	4,160,000	1,300,000	0	0
高井　淳	東北医科薬科大学	助教	GATA2-ヒスタミン経路の破綻は原発性免疫不全症候群の原因になり得るか？	4,160,000	1,040,000	0	0
中川　誠秀	東北医科薬科大学	准教授	In deep感情関連の脳局所量の変化によるストレス耐性の判定	3,510,000	910,000	0	0
八巻　美智子	東北生活文化大学	講師	日本人の苦味感受性とその遺伝子多型解析による新規なテーラーメイド栄養指導	2,470,000	390,000	0	0
木村　嘉代子（藤田）	宮城学院女子大学	准教授	現代男性の生活マネジメントに関する基礎的研究	1,560,000	130,000	0	0
木村　春美	宮城学院女子大学	准教授	メタ認知育成による英語発音不安感の軽減：小学校教員養成課程における検証	3,640,000	780,000	0	780,000
松原　弘子	宮城学院女子大学	助教	触法女性障害者の支援において連携する社会福祉士と弁護士のジェンダー観に関する研究	2,470,000	520,000	0	0
工藤　剛実	東北文化学園大学	准教授	診療看護師が行う褥瘡部の処置スキルの維持に必要なセルフトレーニング教材の開発	3,900,000	650,000	0	0
鈴木　博人	東北文化学園大学	助教	身体運動学・心理学的アプローチによる理学療法士のハンドリング手技のエビデンス構築	4,160,000	390,000	0	0
松田　優二	東北文化学園大学	講師	精神科入院患者に対する精神症状へのトリアージに関する研究	3,380,000	1,300,000	0	390,000
糸川　紅子	日本赤十字秋田看護大学	准教授	手足症候群に伴う足底病変を有する患者の歩きやすさを維持するためのフットケアの検討	3,900,000	130,000	0	0
佐々木　淑美	東北芸術工科大学	研究員	煉瓦窯の記録、現場保存、公開に関する研究	4,030,000	1,170,000	0	780,000
三道　なぎさ	東北文教大学	講師	うつ病者を抱える家族を対象とした支援プログラムの開発と効果の検討	3,120,000	910,000	0	0
木村　奈緒	医療創生大学	助教	介護保険施設における高齢者の爪のケアに関する研究	3,900,000	1,040,000	0	0
安喰　勇平	茨城キリスト教大学	助教	「～し直す」行為の成長モデルに対する批判的検討：レヴィナスの他者論から	1,560,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山本　竜也	つくば国際大学	助教	脳が有する可塑性の容量：複合損傷マカクサルにおける運動機能代償	4,160,000	520,000	0	780,000
吉田　保子	つくば国際大学	講師	高血圧症に関連するサルコペニア治療の新規分子レナラーゼの網羅的開発研究	4,160,000	390,000	0	0
山下　幸三	足利大学	講師	地上静電界の多点計測に基づいた発雷予測	4,160,000	1,040,000	0	0
青木　さぎ里	自治医科大学	講師	離島新任期保健師の看護実践能力の向上につながる経験　離島類型別の特徴	2,990,000	1,040,000	0	260,000
池田　尚広	自治医科大学	助教	脳機能検査を活用したADHDの治療アドヒアランス向上プログラムの開発	3,900,000	1,040,000	0	1,040,000
岡田　憲樹	自治医科大学	助教	肝移植における常温酸素化灌流のグラフト肝保存効果の研究	4,160,000	1,430,000	0	0
加藤　晴之輔	自治医科大学	講師	上皮系毛包幹細胞の単離培養法の確立と熱傷・皮膚潰瘍に対する再生治療法の開発	4,030,000	650,000	0	0
黒崎　史朗	自治医科大学	助教	アデノ随伴ウイルスベクターを用いた肺線維症に対する遺伝子治療法の開発	3,900,000	0	0	0
鯉渕　晴美	自治医科大学	講師	超音波エネルギーを用いたカテーテル関連バイオフィルム血流感染症の新規予防法の開発	3,770,000	2,080,000	0	0
小島　華林	自治医科大学	講師	小児中枢神経疾患に対するアデノ随伴ウィルスベクターを用いた遺伝子治療の開発	4,290,000	910,000	0	0
後藤　昌英	自治医科大学	講師	自閉症の候補遺伝子としてのサーカディアン関連遺伝子とmicroRNAとの関連解析	4,160,000	1,300,000	0	0
澤幡　美千瑠	自治医科大学	講師	肺がん免疫療法における新規効果予測検査の開発研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
野田　昌生	自治医科大学	助教	発達期聴覚中枢におけるミクログリアに焦点をあてた自閉症モデルマウスの解析	3,640,000	520,000	0	130,000
濱本　耕平	自治医科大学	准教授	ASL法併用超短縮エコー時間MRIを用いた新たな血管塞栓術後治療効果判定法の開発	2,990,000	390,000	0	0
早川　裕子	自治医科大学	研究員	喘息発症におけるシグナル伝達p38-MK2経路の役割解明	4,290,000	1,300,000	0	0
七條　なつ子	自治医科大学	助教	成長期における咀嚼性刺激の変化が咀嚼筋及び下顎骨の性状に及ぼす影響	3,120,000	910,000	0	390,000
堀　大治郎	自治医科大学	講師	心臓血管外科における脳自動調整能モニタリングを指標とした循環管理の有用性について	4,160,000	0	0	0
松薗　構佑	自治医科大学	助教	非翻訳領域リピート病-SCA36-の多系統に渡る神経障害の病態解明	4,160,000	910,000	0	0
宮田　聡子	自治医科大学	講師	東南アジアにおけるハンセン病の感染様式の解明	3,640,000	520,000	0	520,000
石井　順	獨協医科大学	助教	DLK遺伝子は肺癌における神経内分泌形質発現のトリガーか	4,290,000	1,300,000	0	0
小笠原　健	獨協医科大学	助教	標数0および正標数における重さ1のモジュラー形式の明示的計算とその応用	2,470,000	780,000	0	0
柏木　維人	獨協医科大学	助教	タイト結合分子クローディンにより増強される小細胞肺癌の悪性形質とその分子機構	4,160,000	1,040,000	0	0
加藤　永子	獨協医科大学	講師	脊髄後角シナプス伝達における生体内D-セリンの機能解明	4,030,000	1,430,000	0	0
財津　將嘉	獨協医科大学	准教授	がん罹患リスクの社会格差の解明：生活習慣因子や免疫機能異常の媒介	3,250,000	520,000	0	650,000
永石　雅也	獨協医科大学	准教授	脳腫瘍における上皮間葉系移行分子メカニズムの解明	3,510,000	1,560,000	0	260,000
三ツ井　崇司	獨協医科大学	講師	粘膜側から漿膜側に位置情報を伝達し固定するための新規デバイスの開発	4,160,000	780,000	0	1,820,000
森田　亜州華	獨協医科大学	研究員	糖代謝指標1,5-アンヒドログルシトールの体内動態と生理作用に関する基礎的検討	4,160,000	0	0	0
小林　育斗	作新学院大学	准教授	小学生の投動作の類型化とデータベースの構築	4,160,000	390,000	0	0
池田　尚平	国際医療福祉大学	助教	心臓圧負荷を起因とする心不全の病態でのYAPの役割の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
石坂　正大	国際医療福祉大学	講師	健康寿命延命のための筋量・筋力，嚥下・栄養，呼吸・口腔機能の包括的評価	2,600,000	910,000	260,000	0
岡　真一郎	国際医療福祉大学	助教	前庭機能の脳内情報処理解明とニューロリハビリテーションの開発	4,160,000	520,000	0	0
岡本　直樹	国際医療福祉大学	研究員	NMNおよびNRを用いた、妊孕能のアンチエイジング	3,770,000	0	0	0
川村　崇郎	国際医療福祉大学	助教	糖尿病を有する高齢者の低血糖に関する体験	1,300,000	0	0	0
斎藤　照代	国際医療福祉大学	准教授	東京都受動喫煙防止条例の職場の禁煙化への影響と禁煙化推進のための教育教材の研究	4,030,000	390,000	0	650,000
高橋　優宏	国際医療福祉大学	准教授	IgG4による好酸球性中耳炎病態の解明	3,250,000	910,000	0	0
冨永　渉	国際医療福祉大学	講師	Parkinson病・脳卒中患者の人混みでの歩行を改善する練習用アプリの開発	4,160,000	260,000	0	130,000
長谷川　浩章	国際医療福祉大学	講師	超高精細X線CT装置を用いた包括的骨脆弱性評価に関する研究	2,340,000	0	0	0
原　麻理子	国際医療福祉大学	講師	高次脳機能障害者支援における地域連携システムの確立	1,950,000	390,000	0	0
前田　佑輔	国際医療福祉大学	講師	RCTを用いた高齢女性に特化した転倒予防のためのステップ動作訓練方法の開発	2,730,000	780,000	0	0
本村　あゆみ	国際医療福祉大学	講師	災害死をデータ化して防災に還元する	4,160,000	650,000	0	0
森村　壮志	国際医療福祉大学	講師	皮膚免疫と腸管免疫における細胞接着分子EpCAMの機能解析	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
吉村　千草	国際医療福祉大学	助教	女性潜在看護師のライフスタイルに着目した復職支援に影響する要因の検証	1,820,000	0	0	0
吉良　貴之	宇都宮共和大学	講師	世代間正義と世代内正義の接続可能性	3,250,000	780,000	0	780,000
正木　光裕	高崎健康福祉大学	准教授	脳性麻痺児の運動、日常生活動作および筋機能の発達と関連する姿勢制御の解明	3,770,000	1,170,000	0	0
町田　大輔	高崎健康福祉大学	助手	非出荷用作物の流通が日本人の食生活に及ぼす影響：政府統計データを用いた自然実験	3,770,000	1,300,000	0	0
村田　美和	高崎健康福祉大学	講師	小学生における英語の読み書きのつまずきに対する学習支援方法の検討と評価課題の開発	4,160,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉田　一貴	高崎健康福祉大学	助教	イオンチャネル型受容体によるnRTKsの活性化調節機構の解明	4,160,000	910,000	0	1,040,000
新藤　健太	群馬医療福祉大学	助教	知的障害者の地域移行・地域定着支援における効果モデルの構築と有効性の検証	4,030,000	1,300,000	0	0
丸井　淑美	群馬医療福祉大学	教授	学校における性に関する指導の日豪比較	5,070,000	1,040,000	0	0
後藤　遼佑	群馬パース大学	講師	ヒトとテナガザルの二足歩行における体幹運動の類似性検証	2,600,000	130,000	0	390,000
安田　弘子	群馬パース大学	助教	術後膵臓がん患者が前向きに生きるための外来看護支援プログラムの開発	3,250,000	520,000	0	390,000
関谷　果林	桐生大学	助手	「めし」の形態学的構造の解明による大量炊飯のテクスチャーコントロール	1,950,000	260,000	0	260,000
前場　康介	跡見学園女子大学	講師	大学生の進路選択セルフ・エフィカシー情報源尺度の作成と新たな介入プログラムの開発	2,990,000	1,430,000	0	0
川崎　翼	東京国際大学	講師	脳卒中片麻痺患者の日常生活機能を改善させる遂行機能改善プログラムの考案	3,380,000	910,000	0	0
一寸木　洋平	東京国際大学	講師	脊髄損傷者のリハビリ応用を目指した経皮的脊髄刺激の神経生理学的効果の検証	4,030,000	910,000	0	0
石倉　恵介	城西大学	教授	マラソンによる筋損傷の解明	4,160,000	260,000	0	0
坂本　友里	城西大学	助教	若年女性における骨代謝関連遺伝子と生活習慣が骨量に及ぼす影響	4,160,000	0	0	0
清水　優祐	城西大学	助教	確率微分方程式モデルの正則化逐次推定手法の考案およびその実装	2,600,000	780,000	0	390,000
二橋　元紀	城西大学	准教授	スポーツ外傷の慢性化予防のための神経系指標を基にした新たなリハビリテーション戦略	4,160,000	130,000	0	0
萩原　里紗	明海大学	講師	男女別の就学、就業、奨学金受給の意思決定と所得に関する研究	2,990,000	650,000	0	650,000
上村　敏郎	獨協大学	准教授	啓蒙専制期ハプスブルク君主国における知的公共圏の政治的機能の研究	3,250,000	780,000	0	520,000
木村　雪乃	獨協大学	講師	英文読解における関連性効果：タスクに応じた注意配分と記憶表象	2,730,000	1,040,000	0	0
永本　哲也	獨協大学	その他	宗教改革思想の伝播に関する研究ーオーラルなコミュニケーションを中心にしてー	2,600,000	390,000	0	0
内藤　貴仁	日本工業大学	講師	自由ループ空間の有理係数ホモロジーの研究	2,340,000	780,000	0	0
石田　真弓	埼玉医科大学	准教授	治癒不能がん患者の心的外傷後成長を目指した集団精神療法プログラムの開発と普及	2,730,000	1,300,000	0	0
岩佐　健介	埼玉医科大学	助手	認知症予防に向けた腸管脂質センサーと神経発達における腸脳相関解明	4,290,000	1,430,000	0	0
小林　信吾	埼玉医科大学	助教	高濃度酸素性肺傷害マウスにおけるピルビン酸脱水素酵素の重要性	4,160,000	1,170,000	0	0
菅森　泰隆	埼玉医科大学	助教	人工エクソソームを応用した骨形成促進剤の開発	4,160,000	910,000	0	0
高木　徹	埼玉医科大学	助手	テーラーメイドのがん免疫治療に向けた新しい細胞傷害性T細胞測定法の確立	4,030,000	1,040,000	0	520,000
高木　理英	埼玉医科大学	助手	隠蔽自己抗原を用いた新規がん免疫療法の開発	4,160,000	780,000	0	0
三浦　佳代	埼玉医科大学	助教	在宅脳卒中者の活動性向上を目的とした行動変容型計画介入の効果検証	3,510,000	0	0	1,300,000
柳下　楠	埼玉医科大学	助教	テストステロンによるシナプス結合制御からみる自閉症の発症分子機序の探索	4,160,000	1,040,000	0	650,000
清水　知佳	駿河台大学	准教授	原子力安全規制行政における国と地方自治体の新たな協働関係の構築	2,080,000	390,000	0	0
宮下　摩維子	駿河台大学	助教	仲裁判断の既判力理論の比較法的研究	2,730,000	780,000	0	0
井上　知洋	聖学院大学	准教授	読み能力の発達と認知能力および文章読解力の発達の相互作用に関する縦断研究	4,160,000	0	0	2,327,415
大川　孝浩	文京学院大学	助手	変形性膝関節症における下肢捻じれストレス新指標の開発	4,030,000	0	0	0
小檜山　敦子	文京学院大学	准教授	妊娠性貧血の予防のための指導に関する介入プログラムの開発と効果の検証	3,510,000	910,000	0	0
正保　哲	文京学院大学	准教授	健常男性における運動強度の異なるレジスタンス運動中の動脈圧受容器反射感受性の変化	3,380,000	130,000	0	0
泉　直亮	目白大学	講師	東アフリカ農村地域における経済格差に注目した生存基盤の再考に関する研究	2,730,000	650,000	0	910,000
岡野　由実	目白大学	助教	一側性難聴による障害実態の解明とエビデンスに基づいた支援プログラムの開発	2,340,000	0	0	0
金野　達也	目白大学	講師	脳血管障害者の把握力調整能力の解明と新たな手指機能介入プログラムの開発応用	1,170,000	260,000	0	0
高橋　早千江（菅生　早千江）	目白大学	准教授	日本語学習者の補助動詞及び助詞の誤りに対する口頭訂正フィードバックの効果の検証	2,080,000	390,000	0	520,000
渡丸　嘉菜子	目白大学	講師	日本語母語話者による英語母音知覚への語彙情報の影響についての調査	3,900,000	1,300,000	0	0
馬場　一幸	目白大学	講師	危機的状況の小型映画フィルムから情報資源を発掘する新開発連続式スキャナの提案	4,160,000	390,000	0	0
亀崎　美沙子	十文字学園女子大学	准教授	子育て支援における倫理的意思決定モデルの開発に関する研究	4,030,000	650,000	0	0
大塚　寛子	人間総合科学大学	准教授	子どもの予防接種に関する親への意思決定支援策の開発：夫婦の意思疎通に着目して	4,160,000	780,000	0	1,430,000
植竹　丘	共栄大学	講師	戦後義務教育財政システムのサブシステムとしての教職員給与制度形成過程に関する研究	2,470,000	650,000	0	0
澁沢　裕輔	日本薬科大学	講師	細胞内GTP量制御を用いた新規細胞膜透過性制御機構の開発	4,030,000	1,040,000	0	0
大森　啓之	日本保健医療大学	助教	ES細胞由来神経幹細胞より作製する神経系細胞への温熱刺激効果の検討	4,030,000	1,170,000	0	0
齊藤　理砂子	淑徳大学	准教授	健康課題を持つ児童生徒の支援を目指した卒前多職種連携教育の開発と有効性の検証	3,510,000	650,000	0	0
石原　沙織	千葉工業大学	准教授	ムーブメント発生時の応力状態を踏まえたシーリング材の耐久性設計法の検討	4,160,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
蛭子　彰仁	千葉工業大学	助教	超幾何級数の値	2,600,000	520,000	0	520,000
川西　範明	千葉工業大学	准教授	免疫系に着目した運動トレーニングによる熱産生機能向上のメカニズムの解明	4,160,000	780,000	0	0
佐藤　和	千葉工業大学	准教授	運動学習効率の向上に高圧酸素曝露は貢献するか	4,160,000	650,000	0	0
高木　彩	千葉工業大学	准教授	萌芽技術に対するリスクの認知機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
信川　創	千葉工業大学	准教授	神経ネットワークダイナミクスに着目した認知症の早期診断システムの構築	5,980,000	910,000	0	0
藤井　浩光	千葉工業大学	准教授	緊急災害対応における無人化施工のためのオペレータ支援システム	4,160,000	520,000	0	0
吉川　友也	千葉工業大学	研究員	カーネル平均埋め込みに基づく集合データに対する機械学習フレームワークの構築	4,160,000	1,170,000	0	0
新田　耕平	千葉商科大学	講師	気候変動による回遊性漁業資源量の変化が国際協力体制に及ぼす影響：経済実験を用いて	2,860,000	1,040,000	0	0
峯　真依子	中央学院大学	助教	１９３０年代連邦作家計画のガイドブックにおけるアメリカン・ナラティヴの創出	3,900,000	910,000	0	910,000
池谷　真梨子	和洋女子大学	助教	保育所における0～2歳児の食支援の提言	2,470,000	0	0	1,950,000
上村　明	和洋女子大学	助教	発達差と保育者の評価は、幼児の運動・スポーツへの積極性に影響するか？	2,990,000	0	0	0
藤井　美穂子	和洋女子大学	准教授	生殖補助医療後に双胎妊娠した女性の母性を育む助産ケアプログラムの開発	2,080,000	520,000	0	0
知念　渉	神田外語大学	講師	分断社会における〈不良少年〉像の解明	3,250,000	650,000	0	260,000
島津　直実	帝京平成大学	講師	反応スタイルとメタ受容が抑うつに及ぼす影響に関する統合モデル構築	1,170,000	0	0	0
畠中　亨	帝京平成大学	助教	最低賃金の引き上げが高齢者貧困問題に与える影響の実証分析	2,340,000	520,000	0	0
日置　麻也	帝京平成大学	准教授	筋電気刺激トレーニングは加齢による骨格筋異所性脂肪の蓄積を抑制できるのか？	4,160,000	780,000	520,000	130,000
宮崎　学	帝京平成大学	助教	月経周期が柔軟性・運動パフォーマンスに与える影響	3,510,000	390,000	0	0
村山　大樹	帝京平成大学	講師	幼児教育におけるICTの活用～年齢別プログラミング体験活動プログラムの開発～	4,030,000	780,000	0	0
片山　ふみ	聖徳大学	准教授	児童書出版者のハピトゥス：児童書を取り巻く他業種との比較から	4,160,000	910,000	0	390,000
日下　修一	聖徳大学	教授	アディクションの根本原因としての機能不全家族の特性の解明と看護介入方法の検討	4,030,000	1,040,000	0	0
難波　阿丹	聖徳大学	准教授	古典映画期における観客のアテンション管理―グリフィスの映像アーカイブを中心として―	2,340,000	260,000	0	910,000
西田　三十一	聖徳大学	講師	看護師の終末期患者との心理的距離自己認識尺度の開発	2,860,000	520,000	0	0
水野　邦太郎	江戸川大学	教授	タスクを活用した Graded Readers の読書のデザインとその効果の検証	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
橋本　理子	城西国際大学	助教	地域における社会事業形成過程に関する歴史的研究―埼玉県を事例として―	780,000	260,000	0	0
横井　悠加	城西国際大学	助教	股関節機能に着目した尿失禁に対する新たなリハビリテーションの開発	4,160,000	260,000	0	0
土屋　陽介	開智国際大学	講師	哲学・倫理学を取り入れた中学校の「道徳科」授業の開発	3,900,000	910,000	0	780,000
石井　孝法	了徳寺大学	准教授	レイティングを用いた対人競技における競技力評価法の開発	4,160,000	520,000	0	0
小野　まどか	植草学園大学	講師	教育政策における研究活用に関する日英比較研究	3,510,000	1,560,000	0	0
福士　勇人	植草学園大学	講師	呼吸リズムに同期した高位脳幹領域の探索：呼吸困難感知覚機序解明のための基礎的検討	4,160,000	0	0	0
町田　洋一	亀田医療大学	研究員	乳癌ハイリスク群における乳房短縮MRIを用いた総合判定検診の有用性の検討	3,900,000	520,000	0	0
太田　礼穂	青山学院大学	助教	教科を演じ遊ぶための教室実践研究－児童生徒と教師の学習過程－	2,600,000	390,000	0	0
川上　圭	青山学院大学	准教授	M&A市場の理論的分析 ― 資源再配分の効率性の観点から	4,290,000	650,000	0	650,000
澤田　直宏	青山学院大学	教授	企業の国際化に伴うオープン・イノベーションの成果と課題	4,160,000	0	0	0
沈　承揆	青山学院大学	准教授	Skill Mismatch, Degree Inflation, and Welfare	4,160,000	650,000	0	650,000
荘司　慶行	青山学院大学	助教	多人数の意見を集約したソーシャルウェブにおける情報検索	3,640,000	520,000	0	520,000
田崎　良佑	青山学院大学	准教授	複雑立体造形における技能解明と次世代鋳造システムの構築	4,160,000	1,170,000	0	0
田辺　弘子	青山学院大学	助教	情動変化を惹起する歩行運動の生成・受容機序の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
千葉　優子	青山学院大学	准教授	障害の視点から見る北アイルランドの社会包摂	1,430,000	520,000	0	0
福田　美雪（寺嶋　美雪）	青山学院大学	准教授	近代フランスにおける芸術の生成空間の表象：書斎、暗室、アトリエ、サロン	4,160,000	780,000	0	780,000
福元　真由美	青山学院大学	教授	戦後保育の「教育の現代化」を契機とする知的教育の総合的研究	2,990,000	780,000	0	520,000
山中　卓	青山学院大学	准教授	事業性を反映した企業評価の理論モデル構築と有用性の実証	4,160,000	650,000	0	0
今野　裕子	亜細亜大学	講師	第二次世界大戦前の北米法文化圏における漁業権の人種化とアジア系移民排斥	4,290,000	1,430,000	0	0
西原　彰宏	亜細亜大学	准教授	高関与行動の体系的理解と尺度開発	3,900,000	1,560,000	0	0
久松　信夫	桜美林大学	教授	認知症高齢者の早期発見・早期支援における予防的ソーシャルワークの検証	1,820,000	520,000	0	520,000
山崎　慎一	桜美林大学	助教	短期大学教育の自律的改善に資するエビデンスに基づくガイドラインの開発	3,510,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
内海　晋弥	学習院大学	助教	流体問題における粘性係数依存性を克服する有限要素スキームとその高速求解法の確立	2,470,000	520,000	0	0
柏木　昌成	学習院大学	教授	マクロ経済における自己実現的期待の役割	4,030,000	1,040,000	0	780,000
佐々木　康朗	学習院大学	准教授	知識移転・共有のミクロ的基礎に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	0
長戸　貴之	学習院大学	准教授	租税法と諸私法の関係の機能的分析	4,160,000	910,000	0	1,300,000
深海　雄介	学習院大学	助教	10の13乗Ω抵抗付増幅器を用いたピコグラムレベルの極微量鉛高精度同位体分析	4,160,000	650,000	0	0
三輪　洋文	学習院大学	准教授	多様な政治的アクターの理想点推定と現代日本におけるイデオロギーの役割の多角的検証	3,640,000	1,560,000	0	0
村山　健太郎	学習院大学	教授	違憲審査基準の動態的把握――比例原則との比較に向けて	4,160,000	910,000	0	1,040,000
池村　司	北里大学	講師	レジスタンス運動後の脳血流低下が認知課題中の脳血流の応答性に及ぼす影響	4,160,000	1,560,000	0	0
井上　久子	北里大学	講師	ALK関連卵巣癌の同定、その生物学的特性の解明、そして新規治療戦略への展開	4,290,000	1,040,000	0	910,000
大久保　博世	北里大学	助教	肝類洞閉塞症候群における脂質メディエーターの役割解明	4,160,000	1,300,000	0	0
可知　悠子	北里大学	講師	マタニティハラスメントが退職と母子の健康に及ぼす影響：雇用形態の違いに着目して	4,290,000	1,300,000	0	0
金子　真之	北里大学	助教	抗がん剤の治療効果の再評価：RMSTを指標としたメタアナリシス	4,030,000	0	0	0
川上　言美	北里大学	助教	無線光エネルギー伝送を目的としたデジタル位相共役鏡の集光性能向上	4,160,000	0	0	2,600,000
熊澤　憲一	北里大学	講師	エクソソームによる間葉系幹細胞の情報伝達の解明と新たな骨再生技術の開発	4,030,000	1,300,000	0	0
見目　智紀	北里大学	助教	腱板断裂後継続する疼痛のメカニズムの解明および疼痛抑制因子の検討	4,160,000	1,170,000	0	0
佐藤　信之	北里大学	助教	白内障術後不定愁訴に対するマイボーム腺機能不全の関与と治療介入の効果	1,430,000	0	0	0
柴原　一陽	北里大学	助教	初回播種膠芽腫を用いた全エクソームシーケンスによる播種関連遺伝子の網羅的探索	4,160,000	650,000	0	130,000
千葉　宏毅	北里大学	助教	終末期患者が抱く他者への負担感軽減に向けた援助的コミュニケーション教育の検証	4,030,000	520,000	0	260,000
坪川　大悟	北里大学	助教	糞線虫ベネスタチン/宿主RAGEを介する寄生生理機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
中野　正寛	北里大学	助教	子宮頸がん放射線治療におけるラディオミクス解析と標的体積縮小モデルの構築	4,160,000	1,040,000	0	0
中森　智啓	北里大学	助教	ナトリウム利尿ペプチドの臨界期制御における役割の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
永見　智行	北里大学	講師	ボールリリースの繊細なタイミング制御とその乱れに関与する手指筋群の活動動態	4,160,000	520,000	0	0
古川　史也	北里大学	講師	魚類の胚によるグリコーゲン利用機構の解明と環境ストレス耐性卵の作製	4,290,000	1,300,000	0	0
古谷　倫貴	北里大学	講師	禁止グラフ条件間の差の特徴付けと，その手法の確立	4,290,000	1,040,000	0	910,000
丸橋　孝昭	北里大学	助教	小型軸流式補助循環ポンプを用いた新しい心肺蘇生法の開発	4,030,000	0	0	0
美島　利昭	北里大学	講師	知覚神経系によるリンパ管新生の制御とリンパ浮腫治療	4,160,000	1,300,000	0	0
渡辺　愛記	北里大学	講師	脳血管障害患者の行動獲得に対する新しい行動練習プロトコルの効果検証と予後予測	4,160,000	1,040,000	0	0
境　愛一郎	共立女子大学	講師	保育環境としての通園バスの特質と機能に関する研究	3,120,000	1,040,000	0	0
清水　信輔	共立女子大学	講師	中小企業で働く若年男性労働者の食生活リテラシー向上のための健康管理ツールの開発	4,160,000	1,430,000	0	0
安藤　直朗	杏林大学	助教	生体蛍光イメージング解析を用いたアスコルビン酸の重症病態下内皮細胞機能への影響	4,030,000	1,300,000	0	0
上田　真樹子	杏林大学	助教	分泌miR-1246　isoformの腫瘍微小環境における役割	4,030,000	1,040,000	0	260,000
梅沢　侑実	杏林大学	その他	一次運動野の抑制機能低下を基盤とする自閉症者の巧緻運動障害	3,841,165	2,741,165	0	0
大江　悠樹	杏林大学	助教	過敏性腸症候群に対する内部感覚曝露を取り入れた認知行動療法のランダム化比較試験	4,160,000	910,000	0	1,040,000
片岡　恵子	杏林大学	講師	加齢黄斑変性における病的新生血管の成熟と血管安定化の病態の統合的解析	4,030,000	1,170,000	0	0
山崎　聡子	杏林大学	助教	心音・心機図を用いた心臓診察による肺高血圧症早期診断の試み	2,080,000	520,000	0	0
浅川　翔子	慶應義塾大学	助教	看護師の外国人患者への対応能力の向上を目的とした外国人患者対応支援ツールの開発	2,990,000	650,000	0	0
浅野　尚文	慶應義塾大学	助教	脱分化型脂肪肉腫に対するエピゲノム解析	3,900,000	910,000	0	0
畔上　達彦	慶應義塾大学	助教	糖尿病性腎症に対する新規治療戦略の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
飯島　弘貴	慶應義塾大学	研究員	マルチセンサの有機的統合による運動器不安定症発症予測アルゴリズム開発	4,290,000	0	0	1,303,249
飯田　剛	慶應義塾大学	助教	脊髄損傷に対する細胞移植治療の向上を目的とした改良型ヒトiPS細胞の開発	4,290,000	780,000	0	390,000
石田　隆太	慶應義塾大学	研究員	天使の存在論から天使の倫理学へ：天使論に対する哲学的・倫理学的研究の基礎づけ	4,290,000	910,000	0	910,000
稲見　崇孝	慶應義塾大学	講師	硬化した筋の回復を加速させる方策　アスリートへの実践的研究	4,160,000	910,000	0	0
伊吹　省	慶應義塾大学	研究員	切除後の臓器再生を誘導する新規足場素材の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
岩崎　有紘	慶應義塾大学	助教	海洋天然物由来の抗寄生虫薬リードの創出	4,160,000	1,560,000	0	0
臼田　慎	慶應義塾大学	研究員	感覚機能と拡張現実を応用した術者支援型ロボット手術ナビゲーションシステム	4,160,000	1,300,000	0	0
宇留賀　友佳子	慶應義塾大学	助教	間葉系間質細胞株を用いた再生医療等製品の開発における培養法の最適化	4,160,000	1,040,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
上蓑　義典	慶應義塾大学	助教	インターフェロンγ遊離試験を用いた結核感染診断における性周期の影響	4,030,000	0	0	0
榎木　裕紀	慶應義塾大学	助教	筋作動因子-尿毒症物質クロストークを標的としたCKD誘発サルコペニアの治療戦略	4,160,000	1,430,000	0	0
黄地　健仁	慶應義塾大学	助教	骨髄間葉系幹細胞におけるレプチン受容体を介したシグナル伝達機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
大石　裕美子	慶應義塾大学	助教	脳スライス培養によるiPS細胞由来神経幹細胞及び腫瘍幹細胞の動態解析	4,160,000	1,300,000	0	0
奥野　博庸	慶應義塾大学	助教	iPS細胞を用いたインプリンティング領域のメチル化維持機構の機序解明	4,030,000	1,040,000	0	780,000
尾崎　真理	慶應義塾大学	研究員	Effect of high fat diet and aging on lung stem cells	4,030,000	910,000	0	0
何　芳	慶應義塾大学	研究員	結婚、出産と女性のキャリア形成に関する日中比較	3,120,000	910,000	0	0
片山　翔太	慶應義塾大学	准教授	スパースモデリングによる発見的統計手法の開発	4,030,000	910,000	0	1,170,000
加藤　典子	慶應義塾大学	研究員	統一プロトコルによる集団認知行動療法の有効性に関するランダム化比較試験	4,160,000	910,000	0	910,000
門口　智泰	慶應義塾大学	研究員	リン脂質代謝調節に基づくサルコペニアの新規分子機序の解明	4,160,000	1,170,000	0	260,000
川村　淳一郎	慶應義塾大学	研究員	ニュートリノ質量を説明する最小超対称標準模型の構築	4,160,000	910,000	0	910,000
菊地　俊暁	慶應義塾大学	助教	fMRIによる医師の主観的判断の探索～プレコックス感の脳活動～	4,160,000	1,170,000	0	0
木村　太一	慶應義塾大学	講師	行動契約理論の観点からのマネジメント・コントロール理論の再検討	3,120,000	910,000	0	0
工藤　由佳	慶應義塾大学	研究員	治療抵抗性うつ病に対する、愛着障害に焦点を当てた認知行動療法の開発	3,770,000	1,170,000	0	0
栗本　賀世子	慶應義塾大学	准教授	源氏物語の後宮設定の研究―入内の問題を中心に―	4,160,000	0	0	2,210,000
琴坂　将広	慶應義塾大学	准教授	制度理論に立脚した創発戦略形成過程の探索：新興産業と企業の実証研究から	3,120,000	1,040,000	0	0
駒井　恭子	慶應義塾大学	助教	虚血組織傷害後の炎症収束と組織修復におけるマクロファージと制御性T細胞の機能解明	3,250,000	260,000	0	130,000
後藤　信一	慶應義塾大学	助教	脳梗塞に対する水素吸入療法の病巣到達経路解明及びヒト投与量シミュレーション解析	4,160,000	0	0	832,596
酒井　成貴	慶應義塾大学	助教	脱分化脂肪細胞を用いた体幹部皮下脂肪と眼窩脂肪の違いに関する基礎研究	4,160,000	0	0	0
佐野　潤子	慶應義塾大学	研究員	有職母親の複数役割満足感を高める要因の解析 ―日本とノルウェーの国際比較―	3,770,000	130,000	0	1,690,000
佐矢野　智子	慶應義塾大学	助教	加齢に伴う脳内セリン合成能低下による脂質代謝変動と病態発症機序の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
澤野　充明	慶應義塾大学	助教	冠動脈カテーテル治療合併症予測アプリ導入による診療変化を検証する疫学研究	4,160,000	1,300,000	0	0
芝田　晋介	慶應義塾大学	講師	触覚を担う神経回路の形成メカニズムの解明	4,160,000	1,560,000	0	0
白石　泰之	慶應義塾大学	助教	ウェアラブル端末を用いた効果的な心不全診療実践のための探索的研究	4,030,000	1,300,000	0	0
曽我　幸平	慶應義塾大学	准教授	力学系・流体力学の応用解析的研究	4,160,000	780,000	0	1,170,000
髙木　丈也	慶應義塾大学	講師	在外朝鮮民族の言語使用と意識 ―集居地域の比較から―	4,160,000	520,000	0	0
髙橋　宏司	慶應義塾大学	助教	ストレス環境学習によるストレス耐性訓練の実用化に関する研究	4,160,000	0	0	0
竹内　啓善	慶應義塾大学	助教	投与回数とゲノム薬理学による統合失調症の抗精神病薬アドヒアランス向上戦略	4,290,000	1,430,000	0	0
竹川　俊也	慶應義塾大学	講師	自ら招いた精神障害の刑法的評価―責任能力論の内部での解決を目指して	4,160,000	780,000	0	0
俵　章浩	慶應義塾大学	研究員	イブン・スィーナーの医学書に対する注釈の系譜―写本調査を中心とする研究	4,030,000	910,000	0	1,300,000
辻本　惠	慶應義塾大学	講師	極限環境を生き抜く南極クマムシの生存戦略としての耐性機構の解明	4,160,000	0	0	0
トーマス　ジェームズ	慶應義塾大学	講師	The development of an artificial intelligence (AI) system for improving medical students' English language interviewing skills	3,770,000	1,170,000	0	0
豊田　健太郎	慶應義塾大学	助教	仮想通貨Bitcoinにおける取引履歴の解析による使用目的の識別と関連性の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
鳥居　秀成	慶應義塾大学	助教	特定波長可視光線の近視進行抑制作用メカニズムの追究と環境・疲労調査	4,160,000	1,300,000	0	0
永合　祐輔	慶應義塾大学	助教	超流動ヘリウム中の量子渦の微視的ダイナミクスの解明	4,030,000	520,000	0	0
西尾　宇広	慶應義塾大学	准教授	ドイツ語圏における公共圏の歴史的展開―近代ジャーナリズムの文化史的諸前提	3,900,000	1,170,000	0	0
西野　絢子	慶應義塾大学	准教授	日本におけるポール・クローデルの受容-クローデル作品の能劇化を中心に-	3,250,000	520,000	0	390,000
西原　浩司	慶應義塾大学	助教	脱落歯細胞を用いた統合失調症「間葉系-神経ネットワーク不全」仮説の検証と病態解明	4,160,000	0	0	0
西村　康宏	慶應義塾大学	准教授	新光検出システム確立で目指す大型ニュートリノ・核子崩壊検出装置の高性能化	4,160,000	0	0	0
野田　賀大	慶應義塾大学	講師	経頭蓋磁気刺激誘発脳波を応用した薬物治療抵抗性うつ病の神経生理学的病態の解明	4,290,000	780,000	390,000	0
長谷川　敬	慶應義塾大学	助教	ローマ期アルプス峠への新視角―帝政前期における「閉じた峠」と地域社会―	4,160,000	1,300,000	0	0
秦　政寛	慶應義塾大学	助教	乳幼児期の語彙意味処理を可能にする神経基盤の発達研究	4,290,000	260,000	0	0
林　応典	慶應義塾大学	助教	分子状水素を用いた新しい下肢虚血再灌流障害抑制法の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
原田　成	慶應義塾大学	助教	腎機能低下を早期に予測するメタボロミクス・バイオマーカーの解明と予防医療への展開	4,290,000	0	0	0
東原　綾子	慶應義塾大学	助教	ハムストリングス肉離れ受傷後の中枢神経機構の変化分析	4,030,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
廣岡　佳代	慶應義塾大学	講師	認知症を持つ高齢がん患者の疼痛緩和に向けたケアモデルの構築	4,160,000	1,040,000	0	520,000
深澤　晴奈	慶應義塾大学	講師	移民受け入れ国となったスペイン：「後発性の利益」と「地域主義」の間で	2,990,000	780,000	0	0
深見　嘉明	慶應義塾大学	准教授	コネクテッド・イノベーションに必要な共有技術認識フレーム確立メカニズムの研究	4,160,000	1,430,000	0	0
福井　里佳	慶應義塾大学	准教授	看護学実習において学生が経験した「患者中心」の看護と教員の学生理解に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,040,000
藤田　春美	慶應義塾大学	助教	染色体分配異常を伴う新規早老症患者の疾患発症メカニズムの解明	4,160,000	0	0	0
ＢＥＥＫＭＡＮ　ＡＲＯＮ	慶應義塾大学	研究員	Critical properties of quantum melting phase transitions	2,990,000	390,000	0	0
星野　英一	慶應義塾大学	研究員	分類可能な視覚的パターンが持つ情報量に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	0
細谷　誠	慶應義塾大学	助教	ヒトiPS細胞を用いた遺伝性進行性難聴DFNA５の病態解析と創薬スクリーニング	4,160,000	0	0	0
松原　健太郎	慶應義塾大学	講師	脱細胞化、再細胞化技術を用いた再生型カバードステントの開発	4,160,000	1,560,000	0	0
満田　大	慶應義塾大学	研究員	うつ病に対する認知行動療法の治療効果予測因子の検討	4,160,000	1,690,000	0	0
森本　桂子	慶應義塾大学	研究員	脳の発生過程における免疫細胞の役割の解明	4,160,000	0	0	0
森本　智志	慶應義塾大学	研究員	情報処理過程のモデル化に基づく調性知覚の神経基盤の解明	4,160,000	650,000	0	0
森本　佑紀奈	慶應義塾大学	助教	CRISPR/Cas9によるHSVtk導入iPS細胞を用いたグリオーマ遺伝子治療	4,160,000	1,300,000	0	0
山口　慎太郎	慶應義塾大学	助教	腸管NAMPT-NAD合成系を標的としたNMNによるインスリン抵抗性予防法の開発	4,160,000	1,820,000	0	0
山田　稔	慶應義塾大学	講師	破綻しやすいプラークの特徴である微小石灰化のモダリティ毎の検出能の評価	4,160,000	1,300,000	0	0
横山　雄太	慶應義塾大学	助教	薬局・居宅におけるDBS法を用いたPK/PD/PGxに基づく至適個別化療法の確立	4,160,000	1,300,000	0	0
本橋　隼人	工学院大学	准教授	高階微分重力理論の検証	4,290,000	910,000	0	910,000
加納　なおみ	國學院大學	准教授	海外日本語補習授業校におけるリテラシー能力強化をめざす新たな日本語教育プログラム	4,030,000	910,000	0	1,040,000
手塚　雄太	國學院大學	准教授	近現代日本における「個人後援会」の基礎的研究	4,030,000	1,170,000	0	650,000
久保田　裕次	国士舘大学	講師	近代日本の「経済大国化」に関する基礎的研究―大正期を中心に―	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
鈴木　佑記	国士舘大学	講師	南海産品の管理・生産・販売をめぐる実証的研究―タイとミャンマーの漁民を事例として	2,860,000	520,000	0	650,000
梅川　葉菜	駒澤大学	講師	アメリカ連邦制と三権分立制の相互作用：抑制均衡を担保する州政府の台頭	4,030,000	1,040,000	0	780,000
西村　健	駒澤大学	准教授	私的情報を持つプリンシパルによるメカニズムデザイン：オークション理論への応用	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
馬込　大貴	駒澤大学	講師	Radiomicsに基づく放射線治療支援システムの開発	4,160,000	520,000	0	390,000
三樹　陽介	駒澤大学	講師	消滅の危機に瀕する八丈語の音声談話資料の拡充と継承のための教材開発に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
山邑　紘史	駒澤大学	講師	共有資源の配分問題におけるメカニズムデザイン：理論と実験	4,160,000	1,170,000	0	780,000
諏訪　友亮	実践女子大学	講師	アイルランド自由国（1922-37）の文学における対抗的国民性：イェイツを中心に	2,600,000	780,000	0	0
中村　玲	実践女子大学	助教	17世紀の女性画家・照山元瑶に関する基礎研究	1,560,000	260,000	0	0
對馬　聖菜	芝浦工業大学	助教	生体発散物質による室気汚染の解明と快適・省エネルギーな室内環境制御法の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
パタチャリヤ　ヤスミン	芝浦工業大学	助教	Recovery Modeling for Identifying Recovery Trajectories based on Pre-existing Community and Spatial Characteristics	2,080,000	0	0	0
阿部　詠子	順天堂大学	講師	施設高齢者の尿路感染症を減少させるケアプログラムの開発	1,170,000	0	0	0
安倍　能之	順天堂大学	助教	抗MDA5抗体の機能解析と同抗体陽性間質性肺炎患者の病因病態解析	4,160,000	520,000	0	520,000
安齋　崇	順天堂大学	助教	収束イオンビーム走査型電子顕微鏡による外有毛細胞損傷における初期構造変化の解明	4,160,000	910,000	0	910,000
石原　量	順天堂大学	助教	その場診断実現へ向けた細胞外ベシクル裸眼検出・簡易解析用マイクロチップの開発	4,160,000	0	0	0
糸魚川　善昭	順天堂大学	准教授	損傷や負荷に伴う深部筋腱の粘弾性変化を定量評価可能なMRエラストグラフィの開発	6,110,000	130,000	0	0
猪俣　武範	順天堂大学	助教	抗CD80/86抗体誘導制御性T細胞を用いた新規角膜移植免疫寛容療法の開発	4,160,000	0	0	0
岩本　怜	順天堂大学	助教	内因性脂質メディエーターに注目した眼表面疾患の制御	4,160,000	0	0	0
臼井　桂介	順天堂大学	助教	畳みこみニューラルネットにて構築した仮想CTによる次世代型適応的放射線治療の実現	4,160,000	0	0	0
遠藤　源樹	順天堂大学	准教授	心血管疾患患者の就労継続及び職場復帰に資する研究	6,110,000	0	0	0
大久保　武人	順天堂大学	助教	GISTにおける脱リン酸化酵素活性およびKIT転写活性に着目した新規治療法の探索	4,290,000	1,300,000	0	0
大倉　英浩	順天堂大学	助教	Cdc42特異的活性抑制剤ML141は神経膠芽腫に対して抗腫瘍効果を発揮するか	4,290,000	910,000	0	390,000
岡崎　敦子（今井　敦子）	順天堂大学	講師	新規疾患変異・染色体異常同定ツールを用いたミトコンドリア心筋症の診断率向上	4,160,000	0	0	0
岡田　弘子	順天堂大学	助教	アデノ随伴ウイルスの内耳局所投与による前庭器官を標的とした遺伝子治療法開発	4,160,000	390,000	0	390,000
奥田　真帆	順天堂大学	研究員	悪性中皮腫の発生・悪性化・中皮細胞の上皮間葉転換にかかわる新規遺伝子の同定	4,160,000	780,000	0	0
尾崎　理恵	順天堂大学	助教	インスリン抵抗性異常を基盤とした子宮内膜脱落膜化不全と産科合併症の発症機序の解明	4,160,000	1,690,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
加賀　英義	順天堂大学	助教	運動中の筋糖取り込み率を中心とした運動抵抗性メカニズムの解明	4,160,000	1,040,000	0	0
加藤　隆生	順天堂大学	助教	心不全入院患者の99mTc-MIBI検査によるミトコンドリア機能の評価	4,160,000	910,000	0	0
川田　裕次郎	順天堂大学	助教	fMRIを用いたアスリートのための効果的な感情調整方法の解明	4,030,000	780,000	0	780,000
城所　淑信	順天堂大学	助教	非症候群性難聴DFN3の蝸牛ギャップ結合を標的とした幹細胞治療法の開発	4,160,000	390,000	0	390,000
木原　慶彦	順天堂大学	研究員	細胞腫瘍化を引き起こす変異型CALR蛋白質の細胞内蓄積メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	0
金　栄智	順天堂大学	助教	肉腫患者における免疫モニタリング	4,160,000	1,430,000	0	0
久能木　裕明	順天堂大学	准教授	子宮癌に対する4D経膣超音波ガイド穿刺対応強度変調組織内照射アプリケータの開発	4,160,000	0	0	0
熊谷　仁	順天堂大学	研究員	スポーツ傷害における遺伝的背景の解明―性ホルモン関連遺伝子群に着目した検討―	4,160,000	1,040,000	0	0
越野　沙織	順天堂大学	助手	短い拡散時間を用いた拡散MRIによる鑑別診断のための基礎的検討と臨床応用	4,160,000	650,000	0	650,000
後藤　景子	順天堂大学	准教授	日本人高齢者のMultimorbidityと医療費	4,290,000	1,040,000	0	390,000
齋藤　雪絵	順天堂大学	助教	"観察能力"の向上に特化した看護過程事例展開のe-Learning学習教材の開発	3,900,000	520,000	0	0
佐々木　有	順天堂大学	助教	ボドシンのエンドサイトーシスにおけるSNX9およびNPC2の役割	3,900,000	650,000	0	0
重田　ちさと	順天堂大学	助教	精神科の新人看護師が暴力被害による危機を乗り越えるプロセスの解明	4,160,000	2,340,000	0	0
白川　公亮	順天堂大学	研究員	内臓脂肪CD4 T細胞の免疫老化を標的とした糖尿病・心血管疾患の新規治療法の開発	4,160,000	0	0	0
白根　脩一	順天堂大学	助教	分化誘導療法におけるヒストンアセチル基転移酵素を中心とした分子基盤の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
杉原　匡美	順天堂大学	助教	家族性拡張型心筋症モデルにおける運動療法および薬物とのハイブリッド療法の確立	4,160,000	650,000	0	0
鈴木　真由	順天堂大学	助手	食道癌悪性化における癌内線維芽細胞の役割の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
関根　美和	順天堂大学	助教	健康社会を目指した保健教育システムの開発－パブリックヘルスの基準は日本から－	4,160,000	1,430,000	0	520,000
高橋　俊明	順天堂大学	助教	横隔膜ヘルニア症における横隔膜欠損の発症機序の解明と新規予防法を目指した基礎研究	4,030,000	1,170,000	0	0
谷　真美	順天堂大学	助手	脳卒中片麻痺に対する随意筋活動トリガー反復経頭蓋磁気刺激の効果の検討	4,290,000	390,000	0	390,000
富澤　信夫	順天堂大学	准教授	64列CTによる心臓CTの開発と糖尿病患者での予後予測因子の確立	4,030,000	390,000	0	0
中田　智史	順天堂大学	研究員	リボソーム生合成に着目したマッスルメモリーの分子生物学的メカニズムの解明	4,160,000	1,430,000	0	0
西山　大樹	順天堂大学	助手	HDLに存在するmicroRNAによる、冠動脈疾患症例の予後への影響を検討する	4,160,000	1,170,000	0	0
橋本　良太	順天堂大学	助教	シスチンの過剰摂取は動脈硬化を悪化させるのか	4,160,000	0	0	0
服部　有俊	順天堂大学	助教	肺切除後肺静脈断端の血栓形成に関する前向き観察研究	4,160,000	1,170,000	0	0
林地　のぞみ	順天堂大学	助教	サルコメア合成機構の解明に基づいた新規的筋萎縮治療法の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
パラジュリ　ラクシミ・クマール	順天堂大学	助教	電顕三次元立体再構築に基づく脳の様々な領域におけるシナプス結合の共通原理の解明	4,160,000	0	0	0
船山　崇	順天堂大学	助教	運動強度差がインスリン抵抗性と異所性脂肪に及ぼす影響についての検証	4,160,000	1,170,000	0	0
堀本　義哉	順天堂大学	准教授	非浸潤性乳癌の浸潤のしくみの解明	4,160,000	0	0	0
前川　朋子	順天堂大学	助手	ミエリンイメージングによる神経脱髄疾患の可視化と診断への臨床応用	3,900,000	780,000	0	780,000
増渕　菜弥	順天堂大学	研究員	骨髄増殖性腫瘍の治療標的分子の探索	4,290,000	1,300,000	0	0
末永　祐哉	順天堂大学	准教授	心不全患者における冠動脈疾患合併患者の特徴と予後に関する前向き多施設観察研究	4,160,000	650,000	0	0
松岡　理奈	順天堂大学	助教	胎児聴覚スクリーニング検査の試み	4,160,000	1,170,000	0	0
村上　敬	順天堂大学	助教	大腸Serrated neoplasia pathwayにおける網羅的遺伝子解析	4,160,000	1,040,000	0	0
森　聡生	順天堂大学	助手	パーキンソン病病態を修飾する脂質の探索	4,160,000	0	0	0
山口　智史	順天堂大学	准教授	脳と脊髄の同期的神経活動の修飾による歩行機能回復の促進とその神経基盤の解明	4,160,000	650,000	0	0
山口　昌大	順天堂大学	准教授	ミトコンドリア自家蛍光を利用した角膜内皮機能評価の機器開発	4,160,000	650,000	0	0
横田　睦美	順天堂大学	助教	パーキンソン病におけるドーパミン神経細胞特異的な新たな病態発症機構の解明	4,030,000	1,560,000	0	0
吉武　尚美	順天堂大学	准教授	スクール・エンゲージメントを促進する対人ネットワーク機能の検討	4,160,000	780,000	0	520,000
ＷＩＬＬＩＡＭＳ　Ｌａｕｒｅｎｃ	上智大学	准教授	Positioning Tokyo as Global City: Anglo-American Narratives of the New Japanese Capital, 1868 - 1922	4,030,000	1,300,000	0	0
王　志	上智大学	准教授	製造現場におけるバーンアウト要因の探求と企業業績への影響	2,340,000	520,000	0	0
斎藤　慶子	上智大学	研究員	帝政期・革命期ロシアのジャポニスム・バレエ歴史・美学・政治	3,900,000	780,000	0	780,000
辻　麻衣子	上智大学	研究員	近代ドイツ哲学における心理主義の系譜―カントとテーテンスを中心として―	1,950,000	0	0	0
戸田　美佳子	上智大学	助教	アフリカにおける障害者の宗教史研究	4,290,000	910,000	0	1,040,000
中村　有紀（橋本　有紀）	上智大学	講師	月経随伴症状のセルフケアとしての有酸素運動の有効性と安全性	2,470,000	390,000	0	0
長谷部　拓也	上智大学	准教授	介護職従事者の職業選択と労働供給の要因に関する実証分析	2,470,000	780,000	0	0
牧　陽子	上智大学	准教授	家庭における外国人ケア労働者の利用と課題―フランスと日本の事例から	2,080,000	520,000	0	130,000
南橋　尚明	上智大学	准教授	日本におけるシンジケートローンの組成とメインバンク制との関わり	4,160,000	1,170,000	0	0
若林　利明	上智大学	助教	財務報告のリアルエフェクトと経営者の報酬契約に関する理論的研究	3,640,000	1,170,000	0	0
青木　悠太	昭和大学	講師	社会性の障害の分子・神経・感覚要因を一元的に解明：ASDとADHDの超診断的評価	4,160,000	780,000	0	0
井上　咲映	昭和大学	その他	軟骨変性疾患のVivoでのNADPHオキシダーゼに依存したヒアルロン酸分解の解明	4,160,000	910,000	0	1,040,000
井上　英樹	昭和大学	助教	上皮成長因子受容体ErbB2経路のリガンドを用いたアレルギー性喘息の治療法の開発	3,250,000	1,170,000	0	0
伊原　良明	昭和大学	講師	嚥下タイミングの可視化が食事介助に与える影響について	4,030,000	390,000	0	390,000
小川　悠史	昭和大学	助教	大腸SSA/PにおけるNBI併用拡大内視鏡リアルタイム自動診断	3,900,000	0	0	0
刑部　月	昭和大学	助教	口腔内細菌の同定による口腔粘膜障害の予防法と新たな歯科介入方法の構築	4,290,000	650,000	0	1,040,000
嘉手納　未季	昭和大学	助教	歯科を受診する自閉症におけるメラトニンの機能解明：自然免疫との接点について	3,900,000	1,300,000	0	0
上村　江美	昭和大学	助教	フルデジタルで機能・色調形態が生体に調和した補綴装置を製作するシステムの構築	4,030,000	1,300,000	0	910,000
幸塚　裕也	昭和大学	助教	鼻フローモニタリングは静脈内鎮静時の呼吸異常を低減するか：ランダム化比較試験	4,290,000	650,000	0	0
小玉　淑巨	昭和大学	講師	トップマネージャーの変革型リーダーシップ獲得に影響した省察的内省のメカニズム解明	4,030,000	910,000	0	0
洲崎　勲夫	昭和大学	助教	ヒト鼻粘膜上皮細胞よりのペリオスチン産生とその影響	4,160,000	0	0	0
鈴木　浩子	昭和大学	教授	乳幼児を育てる母親の「地域の支援につながる力」に影響する要因	3,380,000	780,000	0	0
鈴木　航	昭和大学	その他	骨・軟骨形成における低分子量Gタンパク質Cdc42の機能解析	4,030,000	1,040,000	0	780,000
瀬尾　晃平	昭和大学	講師	集束超音波技術を用いた双胎間輸血症候群に対する新しい胎児治療法の開発	4,160,000	390,000	0	0
常岡　俊昭	昭和大学	講師	強制入院下における依存症治療の長期予後調査	4,160,000	910,000	0	1,170,000
中村　紫野	昭和大学	助教	ラマン分光法を用いた新規歯質検出法の開発	3,640,000	0	0	0
中山　香映	昭和大学	講師	出生直後の母乳育児支援方法と母乳率の関連	4,290,000	390,000	0	520,000
中脇　貴俊	昭和大学	その他	先天性疾患の表現型から選定される候補遺伝子が担うヒト3次元顎顔面形態への役割	4,160,000	1,040,000	0	0
早川　大地	昭和大学	助教	量子化学計算とプローブ分子を用いた分子相互作用場の算出と構造活性相関への応用研究	4,160,000	520,000	0	0
村瀬　礼美	昭和大学	助教	細胞外リン脂質代謝酵素による腸内細菌叢整備を介した疾患制御機構の解明	2,730,000	0	0	0
山内　武紀	昭和大学	准教授	ヒ素曝露作業者のための新規影響マーカーの確立―細胞レベルの代謝活性化を踏まえて―	4,290,000	1,300,000	0	650,000
吉本　隆彦	昭和大学	講師	健康診断ビッグデータを用いた運動器生活習慣病としての腰痛のリスク要因の解明	910,000	130,000	0	0
米澤　龍	昭和大学	助教	自己調節鎮痛法を用いた術後疼痛管理の予後因子の探索研究	4,160,000	0	0	0
渡邉　友里江（小田　友里江）	昭和大学	助教	PgDPP11を標的とした歯周病治療薬開発のためのin silico創薬	1,950,000	390,000	0	260,000
小川　豊武	昭和女子大学	講師	戦後日本における「若者」を社会問題化する言説のエスノメソドロジー研究	2,340,000	520,000	0	650,000
横谷　馨倫	昭和女子大学	助教	ベニコウジエキスの安全性評価：標準化および医薬品との相互作用を中心に検討	4,160,000	1,430,000	0	0
松田　なつみ	白百合女子大学	講師	チックへの行動療法及び行動実験を通じたチックと感覚現象の病態解明	4,160,000	650,000	0	650,000
米田　ローレンス正和	白百合女子大学	講師	「超越」と「経験」の統合による新たなシェリー像の構築	2,340,000	650,000	260,000	130,000
内田　雄貴	成蹊大学	講師	教育選択の政治経済分析	1,690,000	520,000	0	0
金　善美	成蹊大学	講師	東京下町の類型学――脱工業化以降の東京の空間再編に関する実証的研究	1,820,000	520,000	0	0
野原　将揮	成蹊大学	准教授	戦国秦出土資料を用いた上古中国語声母体系の再構	3,770,000	910,000	0	910,000
橋場　典子	成蹊大学	助教	法存在と法活用のギャップ克服に向けた実証的研究―当事者の心理的側面に着目して―	4,030,000	780,000	0	0
浜松　翔平	成蹊大学	准教授	ものづくり中小企業のグローバル戦略　-海外展開後の拠点間マネジメント-	4,160,000	1,170,000	0	0
荒木　慎也	成城大学	その他	美術大学におけるプロジェクト参加型実技教育の研究	2,600,000	780,000	0	0
久保田　達也	成城大学	准教授	予想外の技術発展が起きるメカニズムの解明：問題解決プロセスの視点から	2,470,000	910,000	0	0
歌川　光一	聖路加国際大学	准教授	近代日本における社中を通じた邦楽の趣味縁形成過程の解明―箏・長唄を中心に―	910,000	260,000	0	0
小林　大輝	聖路加国際大学	講師	健常成人における長期ノロウイルス不顕性感染の大規模追跡研究	4,290,000	910,000	0	0
佐藤　聡美	聖路加国際大学	講師	小児脳腫瘍の治療後の認知機能と心理アセスメント	2,990,000	520,000	0	1,040,000
ダ・シルヴァ・ロペス　カタリナ	聖路加国際大学	講師	Knowledge translation to reduce low birthweight infants in low BMI Japanese pregnant women using a comic book: a randomized controlled trial	2,470,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
野崎　太希	聖路加国際大学	その他	圧縮センシング技術を用いた臨床用MRIの至適撮像条件の検討および臨床応用	4,160,000	910,000	0	0
野嵜　史	聖路加国際大学	その他	乳腺アポクリン癌の細胞形態とPI3K遺伝子変異との関連性の解明	4,030,000	1,430,000	0	0
八巻　真紀子	聖路加国際大学	助教	再発大腸がん患者の「生を支える力」の尺度開発	1,950,000	780,000	0	0
石田　信平	専修大学	教授	労働契約規制の新たな理念と労働契約概念の再構成に関する比較法研究	2,210,000	130,000	0	0
河野　敏鑑	専修大学	准教授	企業における健康の決定要因および企業業績との関係についての経済学的考察	1,430,000	260,000	0	260,000
遠山　朝子	専修大学	研究員	意思決定における価値計算過程と選択過程を分離して評価する計算論的アプローチ	4,160,000	1,690,000	0	0
ハーン小路　恭子	専修大学	准教授	現代アメリカ文学・文化における危機・情動・身体	1,300,000	390,000	0	0
工藤　量導（クドウ　リョウドウ）	大正大学	講師	中国仏教における仏土の本質をめぐる浄穢の議論に関する研究	3,250,000	1,040,000	0	0
古田　正幸	大正大学	准教授	『源氏物語』第一部を中心とした「引歌」の研究	910,000	260,000	0	0
松本　一郎	大正大学	准教授	貧困低所得高齢者の実態と支援の研究 －最低生活費・貧困率算定と4都県事例調査－	1,820,000	520,000	0	0
大浦　あすか	大東文化大学	講師	環境保護と経済成長の両立性についての家計および企業の視点からの分析	3,900,000	1,170,000	0	0
周東　美材	大東文化大学	講師	1950-60年代における子どもの音楽文化の再編に関するメディア論的研究	4,160,000	910,000	0	910,000
田崎　郁子	大東文化大学	講師	プロテスタント・キリスト教の受容を通じたカレンの人間観の変容：魂から精神へ	4,160,000	1,040,000	0	520,000
津布久　将史	大東文化大学	講師	国内政策を踏まえた貿易協定における持続可能性についての経済分析	3,380,000	910,000	0	0
山口　貴史	大東文化大学	准教授	経営者の自発的開示戦略と情報間の相互作用についての理論的研究	1,040,000	260,000	0	0
浅井　泰詞	高千穂大学	助教	スポーツ選手におけるパフォーマンスと生物学的因子の関連性	1,040,000	0	0	0
足代　訓史	拓殖大学	准教授	企業家の失敗からのリカバリープロセスの研究：ナラティブ・アプローチによる探求	2,210,000	650,000	0	0
島川　昌也	拓殖大学	助教	効率的なωオートマトン操作法と非制限的仕様検証への応用	4,030,000	1,040,000	0	650,000
寺岡　丈博	拓殖大学	助教	語彙学習における連想ネットワークの動的な連携と可視化	3,250,000	520,000	0	0
李　燕	拓殖大学	准教授	組織学習を促進する多様性における管理会計の役割についての経験的研究	2,210,000	780,000	0	0
篠崎　祐介	玉川大学	助教	ICT活用に向けた国語科読解指導における教材選択システム開発のための基礎的研究	780,000	260,000	0	0
武藤　ゆみ子	玉川大学	研究員	転倒や事故予防のための加齢変化早期発見・改善を目的としたインタフェース開発	3,510,000	650,000	0	0
堤　涼子	多摩美術大学	助手	住まいの屋外空間における生活者によるデザインの実態とプロセスの研究	3,120,000	910,000	0	0
荒井　紀一郎	中央大学	准教授	学習する市民の政治的価値観の形成過程:分極化による集団間対立を抑制する条件の探求	4,160,000	1,040,000	0	0
宇部　達	中央大学	准教授	架橋液晶高分子／非晶高分子複合系のミクロ構造の探究と光アクチュエーターへの展開	4,030,000	780,000	0	0
海野　典子	中央大学	研究員	近代中国ムスリムの起源説話とアイデンティティ形成：民族政策への影響を中心に	4,160,000	585,000	0	585,000
小尾　晴美	中央大学	助教	保育士のキャリア形成と職務内容・職業能力・賃金の関係-施設マネジメントの視点から	1,560,000	260,000	0	0
小島　朋久	中央大学	助教	固液連成界面における動的キャビテーション生成	4,160,000	650,000	0	0
関根　正敏	中央大学	准教授	地域スポーツクラブの実践を支える「ローカルなしくみ」～ポスト東京五輪を見据えて～	3,900,000	910,000	0	910,000
長津　裕己	中央大学	助教	マルチモーダル機械学習に基づいた人間・ロボットによるスキル継承制御	4,160,000	780,000	0	0
成塚　拓真	中央大学	助教	集団スポーツのフォーメーション形成に対するドロネーネットワーク法の確立	1,560,000	520,000	0	0
細矢　祐誉	中央大学	准教授	積分可能性理論のnon-smooth的展開とその計量経済学的応用について	3,380,000	910,000	0	0
前之園　望	中央大学	准教授	アンドレ・プルトンにおける「ポエム＝オブジェ」の詩学とその射程	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
宮間　純一	中央大学	准教授	近代地域史研究のための旧藩社会に関するアーカイブズ資源研究―旧佐倉藩を中心に―	6,240,000	910,000	0	0
村上　弘毅	中央大学	准教授	マクロ経済学における「短期」と「長期」の統合	4,160,000	1,040,000	0	0
杜崎　群傑	中央大学	准教授	中国における権威主義体制化の手段としての人民代表大会：権力と正統性をめぐって	2,210,000	260,000	0	0
Ｇａｖａｎ．Ｐ．　Ｇｒａｙ	津田塾大学	准教授	A Comparative Study on Activities to Prevent Violence Against Women and Children by NPOs in Japan and Other Countries.	4,680,000	1,300,000	0	0
原　隆	津田塾大学	准教授	岩澤理論に於ける非可換数論的現象の探求	4,160,000	780,000	0	780,000
赤下　学	帝京大学	助教	ケトン食による薬物動態変動に対する分子生物学的影響と薬物速度論的影響の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
飯塚　遼	帝京大学	講師	多層ネットワーク構造形成によるフード・ツーリズムの持続性に関する研究	4,030,000	1,300,000	0	0
石島　健太郎	帝京大学	講師	健常であることを願う障害者をも包摂する社会政策の探求	2,600,000	520,000	0	780,000
稲田　尚子	帝京大学	講師	自閉スペクトラム症の児童にソーシャルシンキングは教えられるか？	4,160,000	0	0	0
内山　雅照	帝京大学	助教	抗CD80/86抗体により誘導される免疫寛容維持機序の解析	4,290,000	1,430,000	0	0
北川　裕子	帝京大学	研究員	若者の自殺リスクアルゴリズムの解明：学校間および医療機関での検討	4,160,000	130,000	0	130,000
木谷　厳	帝京大学	准教授	19世紀の英文学における天上のヴィーナスのイメージ形成とその変容	2,730,000	780,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小入羽　秀敬	帝京大学	准教授	高等学校財政における人件費支出額の県間差をもたらす要因に関する研究	2,730,000	780,000	0	650,000
椎葉　拓郎	帝京大学	講師	人工知能によるパーキンソン病と非典型的パーキンソン症候群の自動分類に挑む	4,160,000	780,000	0	0
辰巳　友佳子	帝京大学	助教	食後高血糖と家庭高血圧の発見に向けたスクリーニング法開発の多角的検討	4,030,000	910,000	0	0
谷川　和也	帝京大学	助教	らい菌が潜伏する宿主細胞に蓄積される特定のTAGを制御する細胞内メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	0
中谷　絵理子（林　絵理子）	帝京大学	助教	抗精神病薬の脳内受容体占有率を基盤とした新規投与設計法の確立	4,160,000	1,170,000	0	650,000
丹羽　孝仁	帝京大学	講師	AEC下のタイにおける地域労働市場の変容	3,640,000	780,000	0	0
長谷川　仁美	帝京大学	講師	将来の地域医療を担う薬学生の臨床能力向上を目指した医療面接授業プログラムの開発	2,860,000	390,000	0	0
羽山　和美	帝京大学	助手	反復性膣カンジダ症に対する新たな治療戦略の可能性の検討	1,690,000	260,000	0	0
堀田　結孝	帝京大学	准教授	協力の文脈における人間の行動規則の推定：計算論モデルからのアプローチ	4,030,000	1,040,000	0	0
松本　暁子	帝京大学	助手	乳癌術前薬物療法における血漿エクソソーム由来microRNAの有用性の検討	4,030,000	1,040,000	0	0
三木　慎也	帝京大学	助手	再生医療の基盤となる自然治癒しない動物腱変性モデル作製技術の確立	4,160,000	1,430,000	0	0
宮原　俊之	帝京大学	准教授	高等教育機関における教育活動を支える多様な協働体制で実現する学習支援モデルの開発	4,160,000	650,000	0	520,000
宮本　皓司	帝京大学	講師	イネのファイトアレキシン生産に関与するジャスモン酸受容体複合体の同定	4,160,000	1,170,000	0	0
山内　良兼	帝京大学	助教	免疫チェックポイント阻害薬併用凍結療法の腫瘍免疫変調効果の検討	4,030,000	1,170,000	0	0
アブドゥルアジズ	東海大学	研究員	造血幹細胞の運動能制御機構の解明	4,160,000	780,000	0	520,000
岩本　敏志	東海大学	助教	近赤外分光法を用いた他動的運動中の循環調節に関する調査研究	4,030,000	780,000	0	0
内堀　雅博	東海大学	助教	Liquid biopsyは口腔扁平上皮癌で有効か？[NOTCH1に注目して]	4,160,000	130,000	0	1,430,000
川西　彩	東海大学	助教	膵管癌におけるNecl-4の関連miRNAの解明と新規診断・治療への応用	4,160,000	1,430,000	0	0
清島　大資	東海大学	講師	超音波照射による筋肥大効果の仕組みを解明し、廃用性筋萎縮予防の可能性を探る。	4,030,000	1,170,000	0	0
小嶋　玲奈	東海大学	助教	体内リズム調節ホルモン解析によるオーラルフレイル予防法の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
酒井　昭博	東海大学	准教授	頭頸部癌における選択的スプライシングを介した発癌機構の解明	4,030,000	910,000	0	0
高橋　美穂	東海大学	助教	造血幹細胞移植時に生じる口腔粘膜障害と口腔細菌叢の関係についての検討	4,160,000	780,000	0	1,040,000
田島　祥	東海大学	准教授	学習時のメディア・マルチタスキング習慣の影響：縦断調査に基づく因果関係の検討	4,290,000	780,000	0	1,300,000
塚田　真希	東海大学	講師	現場に即した戦術的に月経周期を利用した女性アスリート指導法の構築	4,290,000	910,000	0	780,000
中川　喜博	東海大学	講師	水素投与によるマウス未熟児網膜症の改善効果および血管内皮前駆細胞の動態の検討	4,030,000	780,000	0	390,000
中島　信幸	東海大学	講師	腹直筋を移植細胞ソースとした骨格筋由来幹細胞による尿失禁治療	4,160,000	0	0	2,080,000
中西　雄二	東海大学	講師	脱工業化にともなう都市マイノリティ層のコミュニティ変容に関する地理学的研究	3,380,000	1,170,000	0	0
中山　直英	東海大学	助教	ソコダラ科トウジン属魚類の種多様性、系統分類、および形態進化の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
二ノ宮リムさち	東海大学	准教授	大学教育における「対話」―持続可能でレジリアントな社会を創る市民育成の視点から	4,030,000	1,300,000	0	910,000
野坂　裕一	東海大学	助教	春季親潮珪藻ブルーム期の海洋表面マイクロ層における蓄積物質とその濃度の把握	4,290,000	780,000	0	0
林　博貴	東海大学	講師	Topological vertexを用いた5次元超対称性理論の分配関数の計算	2,730,000	910,000	0	0
樋口　廣士	東海大学	助教	細胞外小胞を標的とした腫瘍-微小環境コミュニケーションの阻害と腫瘍抑制効果	4,160,000	0	0	2,225,064
村上　力	東海大学	助教	男女差から検討するたこつぼ型心筋症の病態解明	1,690,000	0	0	0
山本　将平	東海大学	准教授	エピジェネティック制御機構破綻による小児AML発症機構の解明と新規治療薬の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
伊藤　綾子	東京医科大学	准教授	シミュレーション教育の実験的検証に関する研究	2,730,000	650,000	0	0
大場　英典	東京医科大学	その他	ヘッドマウントモニターを用いたバーチャルリアリティナビゲーションインプラント手術	4,030,000	390,000	0	0
小島　淳哉	東京医科大学	助教	新しいヒト胎盤モデルを用いた妊娠高血圧症候群の分子生物学的な解明	4,160,000	1,300,000	0	0
白井　杏湖	東京医科大学	講師	幼児期から学齢期における人工内耳装用児の言語能力と対人関係能力の縦断研究	2,730,000	1,040,000	0	0
髙橋　英城	東京医科大学	助教	小児の安全な鎮静は可能か？合併症の網羅的アンケート調査とリスクスコアの開発	3,640,000	1,040,000	0	0
田村　知子	東京医科大学	准教授	日本語版簡易子ども虐待ポテンシャル調査票の実用化に向けた検証	3,770,000	520,000	0	0
沼田　貴史	東京医科大学	助教	Th2サイトカインによる尋常性乾癬制御機構の解明	4,160,000	0	0	2,090,701
和田　英治	東京医科大学	助教	核膜病における筋線維タイプ特異的な病態の解明とNQO1を標的とした治療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	0
赤石　記子	東京家政大学	講師	栄養・機能面に配慮した果物アレルゲン低減化調理法の提案	3,770,000	0	0	0
平野　真理	東京家政大学	講師	多面的プロフィール化によるレジリエンスの多様性理解及び臨床心理学アプローチの開発	4,160,000	650,000	0	520,000
青柳　由佳	東京家政学院大学	助教	土地利用に基づく植物資源を活用した民家構法デザインに関する研究	1,950,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小林　誠	東京経済大学	准教授	ポリネシア・ツバルにおける気候変動ツーリズムと観光経験	1,690,000	650,000	0	0
小山　健太	東京経済大学	准教授	組織内異文化摩擦からの学習に関するリーダーシップと組織社会化の研究	6,110,000	1,040,000	0	1,300,000
重田　雄樹	東京経済大学	講師	非期待効用関数の資産価格理論への応用	1,560,000	390,000	0	0
中川　知佳子	東京経済大学	准教授	英文読解における心的表象構築と変化：情報想起が記憶の強化と忘却に及ぼす影響	4,160,000	780,000	0	910,000
山辺　弦	東京経済大学	准教授	郷愁を「翻訳」する：キューバ系移民作家の英語創作における相対化の分析	3,120,000	1,040,000	0	0
青木　栄人	東京歯科大学	助教	ヒトおよびマウスiPS細胞からの骨芽細胞分化過程におけるRunx2の役割の解明	4,160,000	650,000	0	0
石塚　洋一	東京歯科大学	講師	糖尿病関連歯周炎におけるエネルギー監視シグナルの終末糖化産物による修飾	4,160,000	208,450	0	1,300,000
大平　真理子	東京歯科大学	助教	COPD患者に特異的な摂食嚥下障害の評価方法の開発	1,560,000	0	0	0
酒井　克彦	東京歯科大学	講師	脳卒中急性期におけるサルコペニアによる嚥下障害を予防する包括的プログラム	3,510,000	650,000	0	0
田代　宗嗣	東京歯科大学	助教	感染経路となるマスク、アイガードの不適正使用を抑止するための研究	2,080,000	0	0	0
中川　迅	東京歯科大学	助教	アカントアメーバ角膜炎発症に関する角膜内の免疫動態の解明	3,380,000	0	0	1,815,224
松村　健大	東京歯科大学	助教	エピゲノム制御による糖尿病眼合併症に対する新たな治療戦略基盤の確立	3,900,000	1,040,000	0	780,000
井廻　良美	東京慈恵会医科大学	助教	乳癌におけるDYRK2下流遺伝子の探索と腫瘍増殖・浸潤制御機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
太田　裕貴	東京慈恵会医科大学	助教	新規重症下肢虚血モデル確立とMRスペクトロスコピーによる診断及び災害医療への応用	4,030,000	1,950,000	0	260,000
岡部　匡裕	東京慈恵会医科大学	助教	ヒト糸球体疾患における治療可能な傷害ポドサイトの検出	4,160,000	1,820,000	0	0
葛西　善行	東京慈恵会医科大学	助教	鼻腔粘膜細胞シート移植後の作用機序解明をめざしたin vitro解析	4,160,000	650,000	0	0
神崎　剛	東京慈恵会医科大学	助教	腎ネフロン数減少による慢性腎臓病の発症・進展機序	3,250,000	0	0	0
木戸　尊將	東京慈恵会医科大学	助教	亜鉛欠乏症のTh2リンパ球－M2マクロファージ経路を介した炎症反応増強の機序解明	4,160,000	0	0	0
小関　宏和	東京慈恵会医科大学	助教	慢性的精神ストレスと脳動脈瘤進展破裂の関連性の検証	4,160,000	1,300,000	0	780,000
小林　賛光	東京慈恵会医科大学	助教	慢性抗体関連型拒絶反応の傍尿細管毛細血管内皮障害における小胞体ストレスの関与	1,300,000	0	0	0
塩谷　信卓	東京慈恵会医科大学	助教	緑内障に対する濾過手術後の瘢痕の予防を目的とした特殊な医療材料の眼科手術への応用	1,040,000	130,000	0	0
高野　啓子	東京慈恵会医科大学	助教	自己免疫性消化器疾患の横断的血清miRNa解析による新規診断法の開発	4,290,000	1,690,000	0	0
武田　泰裕	東京慈恵会医科大学	助教	高精細度肛門内圧検査器を用いた直腸癌および肛門疾患手術後の直腸肛門機能の評価	4,030,000	130,000	0	0
玉井　尚人	東京慈恵会医科大学	講師	新規内視鏡技能評価システムを用いた治療内視鏡教育プログラムの確立	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
千葉　明生	東京慈恵会医科大学	助教	納豆菌を活用した病原細菌の制御法の開発	4,160,000	0	0	0
中島　章雄	東京慈恵会医科大学	助教	プロトンポンプ阻害剤とCYP2C19遺伝子の腎不全患者に与える影響	4,030,000	0	0	0
濱田　真由美	東京慈恵会医科大学	講師	当事者経験から構築する「母乳育児に関する情報提供支援プログラム」の挑戦的開発	4,160,000	1,430,000	0	0
堀口　浩史	東京慈恵会医科大学	講師	盖明の神経回路解明と他覚的評価法の確立	3,120,000	780,000	0	0
本田　真理子	東京慈恵会医科大学	助教	精巣腫瘍における血中循環腫瘍細胞の検出に関する検討	4,030,000	1,040,000	0	1,170,000
坊野　恵子	東京慈恵会医科大学	助教	レトロマーを標的としたパーキンソン病治療戦略	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
前田　和洋	東京慈恵会医科大学	助教	破骨細胞の分化と機能を阻害する低分子化合物の関節リウマチ治療への応用	4,160,000	520,000	0	0
的場　圭一郎	東京慈恵会医科大学	講師	糖尿病腎症における糸球体メサンギウム細胞ROCK1の意義	4,030,000	0	0	0
森　啓一郎	東京慈恵会医科大学	助教	去勢抵抗性前立腺癌に対するTLR4阻害剤を用いた治療に関する検討	3,640,000	0	0	2,370,412
山田　幸司	東京慈恵会医科大学	助教	細胞外に局在する細胞内機能性キナーゼによるがん微小環境で果たす役割	4,160,000	0	0	0
山本　泉	東京慈恵会医科大学	助教	ラット腎移植拒絶反応モデルにおける血管内皮細胞カベオリン１発現の意義に関する検討	3,510,000	520,000	0	0
高林　久美子	東京女子大学	研究員	なぜ若者の家庭育児と仕事の両立志向は低下するのか？社会的認知からのアプローチ	3,770,000	0	0	1,684,627
福島　慎太郎	東京女子大学	講師	安心と信頼が両立する階層的メカニズムの解明―地域社会群に対するマルチレベル分析―	3,900,000	0	0	0
宮崎　弦太	東京女子大学	講師	「相手のため」の恩恵のやり取りが個人と関係に不適応をもたらすプロセスとその対処法	3,770,000	1,560,000	0	0
山本　寿子	東京女子大学	研究員	養育経験が成人にもたらす発達 -情動の多感覚知覚における検討-	4,160,000	1,170,000	0	0
石川　元直	東京女子医科大学	助教	アジア高地在住高齢者におけるうつ病発症に抑止的に働く因子の医療人類学的検討	3,640,000	0	0	0
尾崎　弘展	東京女子医科大学	助教	痛覚と逃避行動を結びつける上位中枢神経系の役割の解明	4,030,000	0	0	0
貝淵　信之	東京女子医科大学	助教	細胞シートによるBRONJの新規治療法の開発と次世代シーケンサーによる病態解明	4,160,000	0	0	0
金谷　萌子	東京女子医科大学	研究員	産後うつ病におけるうつ様行動関連脳領域に対する遺伝的背景の影響	3,250,000	1,040,000	0	0
北原　明日香	東京女子医科大学	その他	加齢子宮における妊孕性低下のメカニズム解明	4,160,000	0	0	0
小泉　弘樹	東京女子医科大学	助教	鼻粘膜上皮の線毛運動の制御メカニズム	3,640,000	650,000	0	0
佐久間　さき	東京女子医科大学	その他	在日外国人における母子継続ケアの現状およびその促進・阻害となる社会的決定要因	1,560,000	390,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
関　康史	東京女子医科大学	助教	脂肪組織(プロ)レニン受容体によるメタボリック症候群合併多臓器障害進展機序の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
恒田　雅人	東京女子医科大学	助教	４次元線量分布測定システムの開発と治療中の患者個別線量付与モデルの構築	4,160,000	520,000	0	0
原田　元	東京女子医科大学	助教	発生初期に咽頭弓動脈から動脈管が形成される機序に関する基礎的研究	4,160,000	1,560,000	0	0
星野　岳郎	東京女子医科大学	助教	虚血性脳血管障害に対するペマフィブラートの効果	4,030,000	520,000	0	520,000
堀澤　士朗	東京女子医科大学	助教	動作特異的局所ジストニアにおけるアリルサルファターゼG遺伝子解析と治療予後の検討	3,510,000	0	0	0
前田　英之	東京女子医科大学	助教	細胞ビーズによる血管形成を利用した肺気腫の組織工学的治療法の確立	4,160,000	1,430,000	0	0
松原　礼明	東京女子医科大学	助教	X線治療装置由来の遠中性子に起因するICD（植込み型除細動器）ソフトエラー断面積	4,160,000	650,000	0	0
吉田　慶太	東京女子医科大学	助教	二本鎖RNAの細胞間伝播を制御する分子機構の解析	4,160,000	650,000	260,000	520,000
阿部　善也	東京電機大学	助教	蛍光X線を中心とした分光分析による古代オリエント銅赤ガラスの起源と製法の解明	4,160,000	0	0	0
遠藤　信綱	東京電機大学	助教	機械式発話ロボットのためのソフトチューブ式ワイヤ駆動による柔軟舌機構の開発	4,160,000	910,000	0	0
梶ヶ谷　徹	東京電機大学	助教	対称性を持つ部分多様体の安定性解析	4,030,000	910,000	0	910,000
筒井　裕文	東京電機大学	助教	抗菌薬存在下で機能を発揮できるアンモニア酸化細菌に関する知見のライブラリ構築	4,290,000	1,820,000	0	0
土井根　礼音	東京電機大学	助教	AIを用いた操船者の肉体的疲労を対象とした遠隔アラームシステム	3,510,000	1,040,000	0	0
藤川　太郎	東京電機大学	准教授	蝶の飛翔メカニズムに基づく小型はばたきロボットの姿勢制御手法の立証	3,900,000	260,000	0	0
實野　雅太	東京農業大学	助教	太陽熱を利用した海水淡水化装置の技術科教材への応用	1,300,000	390,000	0	130,000
田崎　啓介	東京農業大学	助教	花弁のアントシアニン着色を制御する光応答経路の解明	4,160,000	910,000	0	0
野々村　真希	東京農業大学	助教	家庭の食品ロスの実態・原因の解明とロス削減のためのプログラムの開発	1,170,000	390,000	0	0
三井　裕樹	東京農業大学	准教授	植物の根の肥大形質を決定する原因遺伝子の同定	4,160,000	910,000	0	0
盛　喜久江	東京農業大学	助教	メタボローム解析に用いる糞便の最適な採取・保存方法の検討と網羅的な代謝産物の測定	4,290,000	1,040,000	0	780,000
茨木　ひさ子	東京薬科大学	助手	経皮送達性に優れるリポソームの探索と創製	4,160,000	1,040,000	0	0
今井　志乃ぶ	東京薬科大学	准教授	新薬へのスイッチの実態が後発医薬品推進政策へ及ぼす影響を評価する研究	4,290,000	1,040,000	0	130,000
宇野　愛海	東京薬科大学	助教	動物由来成分を排除可能なヒト人工染色体ベクター構築法の開発	4,160,000	1,560,000	0	0
秋田　智后	東京理科大学	助教	肺胞再生を目指した分化誘導と時間治療による肺がん併発型COPD根治療法の開発	4,160,000	780,000	0	0
石井　晶	東京理科大学	助教	高次元データの統計的推測：スパイク性とスパース性	4,030,000	780,000	0	910,000
伊高　静	東京理科大学	助教	病害虫拡散予測および制御に関わる順応的最適化システムの構築と社会実装	4,030,000	1,040,000	0	0
板場　綾子	東京理科大学	助教	コシュールAS-regular 代数の非可換代数幾何学的および表現論的考察	2,860,000	910,000	0	0
伊藤　真理	東京理科大学	助教	手術の終了時刻の不確実性を考慮した手術室のスケジューリング手法の開発	3,510,000	1,040,000	0	0
伊村　芳郎	東京理科大学	講師	ハイブリッドナノ構造の制御による異方形態金ナノ触媒の高活性化	4,160,000	1,040,000	0	0
大西　浩志	東京理科大学	准教授	大規模シングルソース・データによるデジタル・マーケティングの研究	3,900,000	1,170,000	0	0
岡崎　竜二	東京理科大学	准教授	非平衡キャリアが示す熱電輸送現象の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
川崎　玉恵	東京理科大学	助教	等分散性が崩れたデータや欠測値を含むデータにおける推測理論の構築及びその応用	1,950,000	650,000	0	0
川崎　千晶	東京理科大学	助教	組織間信頼の形成と維持に関する研究――日伊の比較を通じて	1,820,000	520,000	0	0
喜多　奈々緒	東京理科大学	助教	マトロイダル最適化理論の抜本的拡張	4,160,000	1,040,000	0	910,000
北西　健一	東京理科大学	助教	微生物の新しい酸素センシングの分子機構：センサータンパク質の構造と機能を中心に	4,160,000	1,430,000	0	0
菅原　慎矢	東京理科大学	講師	科学的介護に向けた介護レセプトの計量経済分析：ビッグデータ分析とマッチング実証	3,770,000	1,170,000	0	0
側島　基宏	東京理科大学	講師	非有界な係数をもつ2階楕円型作用素の理論の展開と応用	3,380,000	780,000	0	780,000
竹内　一成	東京理科大学	講師	角質層バリア機能の克服を目指したPLGAナノ粒子の物理化学的性質の最適化	4,030,000	1,560,000	0	0
仲吉　信人	東京理科大学	准教授	地上気象ビッグデータ取得デバイスの開発，およびデータ同化による気象数値実験	4,160,000	1,040,000	0	0
松本　朋子	東京理科大学	講師	国政選挙における党内立候補者の政策重点の違い	4,160,000	780,000	0	520,000
村井　友樹	東京理科大学	助教	戦時期日本における軟式庭球に関する研究	2,600,000	780,000	0	0
山田　庸公	東京理科大学	助教	Cd-Mg-Yb２０面体準結晶のF型超構造の実現と構造解明	4,030,000	650,000	0	650,000
山本　一樹	東京理科大学	助教	親水性POSSフィラーの添加による新規高性能有機－無機ハイブリッド逆浸透膜の創製	4,160,000	1,170,000	0	0
ＬＥ　ＫＨＯＡ	東京理科大学	助教	屈曲形分子を基盤とした層内結晶性の液晶：多様なナノ構造と圧電性	3,380,000	0	0	0
渡邉　万里子	東京理科大学	講師	海外子会社トップ・マネジメント・チームの異質性と企業家活動の成果に関する研究	2,860,000	520,000	0	0
穐山　直太郎	東邦大学	講師	癌生存シグナルを標的とした外耳道癌に対する新規保存的治療法の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
上地　賢	東邦大学	講師	日本人成人集団の食塩摂取量の推移評価：生体指標を用いた全国研究の5年後追跡調査	4,030,000	130,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小原　圭将	東邦大学	講師	n-3系多価不飽和脂肪酸は新たな過活動膀胱治療薬となりうるか？	4,160,000	1,430,000	0	0
佐々木　将太郎	東邦大学	講師	小腸・肝臓における新たなpH依存性薬物輸送担体の同定	4,160,000	1,040,000	0	0
鴨山　文華	東邦大学	助教	睡眠障害による肝脂肪蓄積を標的としたインスリン抵抗性の病態解明	4,160,000	1,170,000	0	0
篠田　和伸	東邦大学	助教	臓器移植の免疫寛容における制御性T細胞に制御される臓器特異的抗原の探索	4,160,000	0	0	0
鈴木　浩典	東邦大学	講師	哺乳類オートファジーの始動を制御するULK複合体の分子基盤	4,290,000	1,040,000	0	0
舘野　冬樹	東邦大学	助教	パーキンソン病における排尿障害と基底核線条体変性の関連について	2,210,000	0	0	0
松島　康二	東邦大学	講師	甲状軟骨形成術Ⅰ型専用インプラントの開発－より高い機能改善効果を得るために－	1,430,000	130,000	0	650,000
三上　義礼	東邦大学	助教	臓器連関を介した心機能制御：一酸化窒素を基軸とした糖尿病性心筋症の新たな治療戦略	4,290,000	1,300,000	0	0
渡邉　奈穂	東邦大学	講師	過疎地域における看護職の就業支援モデルの構築	4,030,000	1,430,000	0	0
石川　知一	東洋大学	准教授	音源を入力とした最適なアニメーションの自動生成手法の開発	4,160,000	910,000	0	0
岩田　千亜紀	東洋大学	助教	高機能自閉スペクトラム症圏の母親を対象とした解決志向型グループワークの開発	1,690,000	0	0	0
大久保　豪人	東洋大学	講師	ロバスト・スパース・モデリングに基づく実用的な異常検出法の開発	3,510,000	1,300,000	0	0
Ｇｏｌｏｖｉｎａ　Ｋｓｅｎｉａ	東洋大学	准教授	在日ロシア語圏移住者の物質文化及び日本における多様性の様相	2,210,000	390,000	0	520,000
佐々木　悠介	東洋大学	准教授	1960-80年代仏・英語圏の写真キュレイターをめぐる比較文学、比較芸術研究	3,510,000	910,000	0	780,000
佐野　崇	東洋大学	講師	確率勾配変分ベイズ法を用いた時系列モデリング	1,560,000	0	0	0
下田　俊介	東洋大学	研究員	効果的な自己肯定化手法の開発と検討	3,640,000	910,000	0	0
高橋　圭	東洋大学	助教	現代北米のムスリム社会とスーフィズム―「伝統イスラーム運動」の展開から	3,640,000	780,000	0	910,000
田中　祐輔	東洋大学	准教授	日米中における「日本理解」を果たした日本語教育を巡る人的・知的交流の現代史	2,600,000	650,000	0	520,000
角田　奈歩	東洋大学	准教授	17～19世紀パリにおけるファッションを巡る産業の展開と奢侈	4,160,000	1,430,000	0	0
鶴田　直也	東洋大学	助教	見立て遊びを通したデザイン支援と良い形の自動生成に関する研究	1,820,000	0	0	0
水松　巳奈	東洋大学	講師	日本の大学における「内なる国際化」発展に向けての基礎研究	2,730,000	780,000	0	0
Ｍｏｈａｍｅｄ　Ａｂｄｉｎ	東洋大学	研究員	ナイル川の水資源の配分の交渉プロセスの解明：中東政治変動との関連に着目して	4,160,000	650,000	0	0
鷲田　任邦	東洋大学	准教授	権威主義体制における選挙不正手段の選択をめぐる比較研究	3,640,000	910,000	0	0
李　裕敬	日本大学	講師	韓国における農村コミュニティビジネスの形成条件と経営戦略に関する研究	2,990,000	650,000	0	0
内田　悦子（會田　悦子）	日本大学	その他	象牙質コラーゲンの強化による接着耐久性の向上を目的とした象牙質処理法の構築	3,380,000	0	0	0
越後谷　裕介	日本大学	講師	ウイルス感染症に治療効果を示すRNA分解型核酸医薬の開発研究	4,030,000	1,430,000	0	0
大原　絹代	日本大学	その他	歯髄炎に起因した異所性異常疼痛に対する三叉神経節細胞間機能連関の分子機構解明	4,160,000	1,300,000	0	0
香川　七海	日本大学	助教	戦後日本における教育運動の現代史研究	2,210,000	520,000	0	0
加藤　侑希	日本大学	助教	子宮頸癌特異的ステムセルメモリーT細胞の同定と選択的増殖による新規免疫療法の開発	4,030,000	1,300,000	0	0
鎌田　貴久	日本大学	講師	多層壁面構面の構造特性に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
京井　大輔	日本大学	助教	１分子DNAシーケンサーを用いた網羅性と絶対定量性を有した細菌検査法の開発	4,160,000	1,560,000	0	0
小林　りか	日本大学	助手	食品凍結濃縮層における脂質ータンパク質相互作用の解明	4,160,000	390,000	0	390,000
佐久間　邦友	日本大学	助手	地方自治体のニーズに応じた自治体主導型学習支援事業の効果検証	3,770,000	1,300,000	0	0
谷口　紀枝	日本大学	研究員	新派映画の音--弁士の語りと日本の口承芸能について	2,730,000	780,000	0	0
栂　浩平	日本大学	助手	ジャイアントミルワームにおける混み合いによる変態制御機構の解明	4,160,000	0	0	0
仲野　由佳理	日本大学	研究員	女性犯罪者の更生／立ち直りとジェンダーに関する社会学的研究	3,380,000	1,040,000	0	780,000
奈島　賢児	日本大学	講師	アジサイが形成する2種類の花器官-その作り分け機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
西国領　君嘉	日本大学	研究員	日本舞踊家初代吾妻徳穂アーカイブ作成のための調査研究	4,160,000	780,000	0	650,000
原　怜来	日本大学	助教	オープンウォータースイミングトップ選手の生理学的特性と競泳競技への影響について	4,030,000	650,000	0	780,000
日野　浩嗣	日本大学	助教	CDK4/6阻害薬によるがん細胞の自食胞形成を伴う新規細胞死誘導の分子基盤の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
平井　麻衣子	日本大学	助教	女性小児がん経験者の妊孕性についての研究	2,080,000	130,000	0	390,000
水野　将司	日本大学	准教授	結晶成長モデルにおける結晶方位差と三重点に関する数学解析	3,510,000	910,000	0	780,000
矢作　忠弘	日本大学	助教	BMP/Smadシグナル制御に着目した天然資源からの新規骨形成促進薬の網羅的探索	4,290,000	1,300,000	0	0
山岸　輝樹	日本大学	助教	地域に展開される高齢者の日常生活行動の継続・縮小に関する研究	2,470,000	390,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山口　裕美	日本大学	その他	肝細胞癌早期再発マーカートランスグルタミナーゼ2の腫瘍生物学的意義と臨床的意義	4,030,000	0	0	0
山口　勇将	日本大学	助手	食品利用を志向した、ポリフェノールの酸化で得られる機能性成分の供給システムの構築	4,030,000	650,000	260,000	0
横山　愛	日本大学	助教	低下した義歯の吸着を回復させるための唾液分泌機能亢進因子の検索	3,380,000	1,040,000	0	0
渡辺　充	日本大学	助教	深層学習を用いた、頭部CT画像判定装置の開発	2,860,000	1,300,000	0	0
渡　寛法	日本大学	准教授	学術英語文章力の育成にむけた教師と学生、ICTの有機的連携モデルの構築と検証	3,900,000	1,690,000	0	0
井上　千鹿子	日本医科大学	助教	医療シミュレーション教育を支援するムラージュ教材の開発	2,990,000	910,000	0	0
梅澤　裕己	日本医科大学	准教授	下咽頭食道癌切除、再建手術における嚥下機能改善のための食道内圧測定	650,000	0	0	0
樫村　正美	日本医科大学	講師	軽度認知障害の高齢者とその家族を対象とした認知行動療法プログラムの効果	4,160,000	910,000	0	0
加藤　大星	日本医科大学	助教	聴覚障害におけるRas/Erk経路の細胞生物学的・行動科学的アプローチによる研究	4,290,000	1,170,000	0	0
倉橋　和嘉子	日本医科大学	研究員	腸間膜リンパ液miRNAを介した出血性ショック後肺障害の分子生物学的研究	4,160,000	650,000	0	0
近藤　匡慶	日本医科大学	その他	救命救急センターにおける注射薬使用状況に基づく多剤配合変化試験とその臨床応用	4,160,000	910,000	0	780,000
坂寄　健	日本医科大学	助教	ドパミントランスポーター及びタウイメージングによる老年期発症うつ病の病態解明研究	4,160,000	780,000	0	1,170,000
佐久間　直子	日本医科大学	講師	先天性難聴児における遺伝子解析と言語発達の関連性	4,160,000	1,560,000	0	0
塩澤　裕介	日本医科大学	助教	網羅的変異導入と遺伝子発現解析による治療用ヘルペスウイルスベクターの開発	4,160,000	0	0	0
菅野　哲平	日本医科大学	助教	がん幹細胞・上皮間葉移行が関わる肺がん分子標的薬の耐性克服～根治を目指して	2,990,000	390,000	0	0
高田　英志	日本医科大学	助教	肝細胞癌におけるPDIA3の役割：新規治療標的としての臨床応用を目指した検討	3,380,000	1,040,000	0	780,000
中田　亮輔	日本医科大学	助教	レドックスイメージングによる病態解明を目的としたNASH非侵襲的診断法の開発	4,030,000	910,000	0	0
藤田　敦士	日本医科大学	助教	人工骨髄ニッチを利用したES/iPS細胞由来成人型赤血球（βグロビン型）の作成	4,160,000	1,300,000	0	0
藤本　雄飛	日本医科大学	助教	持続性心房細動のトリガーとカテーテルアブレーション：電気的除細動による層別化	2,600,000	260,000	0	0
藤原　めぐみ	日本医科大学	助教	XORのC末端領域は、血管内皮障害をもたらすXORの活性変換のトリガーとなるか	4,160,000	1,170,000	0	0
森　啓介	日本医科大学	助教	脳内麻酔作用部位の同定と遺伝子変化の網羅解析－術後脳機能障害の機序解明に向けて－	2,730,000	0	0	0
井出　良治	日本歯科大学	講師	三叉神経領域に出現する関連痛機序の解明	4,160,000	910,000	0	0
佐々木　力丸	日本歯科大学	助教	認知機能改善効果のある中鎖脂肪酸を摂取した要介護高齢者の覚醒状態と栄養改善の効果	3,120,000	650,000	0	0
中島　慎太郎	日本歯科大学	助教	口腔癌を誘発する歯周病原菌の同定とその発癌への影響解析	4,160,000	260,000	0	0
湊　華絵	日本歯科大学	助教	pulp revascularizationの新生組織形成機構の免疫組織学的解析	4,160,000	884,000	0	0
常盤　俊太	日本獣医生命科学大学	講師	我が国のイノシシに蔓延するヘパトゾーン属原虫の分類学的・生物学的特性の解明	4,030,000	1,430,000	0	0
吉村　久志	日本獣医生命科学大学	講師	イヌ乳腺癌の長鎖ノンコーディングRNA標的療法のためのターゲット候補RNAの探索	4,160,000	520,000	0	1,040,000
青木　綾子	日本女子大学	研究員	二次胆汁酸が腸管上皮幹細胞に与える影響の解明	4,030,000	1,170,000	0	0
木村　麻衣子	日本女子大学	准教授	漢籍利用者の研究行動の解明と利用者タスクに基づく目録作成・評価枠組みの開発	4,290,000	910,000	0	780,000
武　千晴	日本女子大学	研究員	教護院・児童自立支援施設を退所した子ども達の追跡調査―退所生の困難と施設の実践―	3,640,000	1,300,000	0	260,000
鹿野　晶子	日本体育大学	准教授	養護教諭が心配する子どもの非認知能力の育ちとその成育・生活背景の実態解明	5,850,000	1,170,000	0	780,000
依田　充代	日本体育大学	教授	スポーツ規範意識がドーピング意識に与える影響に関する社会学的研究	4,160,000	390,000	0	0
岩田　和子	法政大学	教授	神原文庫所蔵の清末四川説唱本に関する研究	1,040,000	260,000	0	0
北田　皓嗣	法政大学	准教授	環境環境指標の利用モデルの構築および実用化に関する研究	4,160,000	650,000	0	390,000
佐伯　英子	法政大学	准教授	アイルランドとアメリカ合衆国における生殖の政治と胎児観	4,160,000	910,000	0	910,000
倪　彬	法政大学	准教授	When free trade agreement meets competition---How does EU-Korea FTA affect Japanese firms' investment behavior	3,900,000	780,000	0	0
西田　ちゆき	法政大学	助教	持続可能な法人後見の運営に関する研究	1,820,000	520,000	0	260,000
長谷川　翔平	法政大学	准教授	分位点回帰のマーケティングへの応用	2,600,000	780,000	0	0
濱野　靖一郎	法政大学	研究員	松平定信の政治思想－対露西亜外交を中心に	2,860,000	780,000	0	0
森嶋　琢真	法政大学	講師	筋運動後における血管内皮機能の低下を予防・回復させる運動プログラムの開発	4,030,000	1,040,000	0	0
横内　恵	法政大学	准教授	環境リスクの法的制御と比例性－ドイツ遺伝子技術法を題材として	2,340,000	780,000	0	0
楠　欣己	星薬科大学	助教	エラスチン繊維の分解特性の解析	3,770,000	1,300,000	0	0
長谷川　晋也	星薬科大学	助教	認知機能障害の予防・治療標的としてのケトン体代謝酵素	4,160,000	1,040,000	0	0
小森　真樹	武蔵大学	講師	20世紀後半アメリカ合衆国におけるミュージアムの文化史と近代的芸術観の形成	4,160,000	1,560,000	0	0
Ｆｒａｎｃｏ　Ｐｅｄｒｏ	武蔵大学	助教	Dynamics of Regulation of Strategically Complex Financial Products	1,560,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
林　玲美	武蔵大学	准教授	在日コリアンと日本人の結婚家庭における出自表象と実践の変容ー継時的分析の試み	3,380,000	1,430,000	0	0
相原　研輔	東京都市大学	講師	線形反復ソルバーに対する平滑化技術の革新と最適化アルゴリズムへの応用	3,380,000	910,000	0	0
諫川　輝之	東京都市大学	講師	地域空間特性を考慮した災害リスク認知の評価に関する研究	4,160,000	1,170,000	130,000	780,000
泉　秀生	東京都市大学	准教授	幼児の生活時間に与える保護者の意識と知恵に関する研究	1,690,000	130,000	0	0
中島　保寿	東京都市大学	准教授	化石水生爬虫類の椎骨発生に関する骨組織学的研究	5,977,208	390,000	0	0
橋本　倫明	東京都市大学	講師	変化の急速な市場環境下でのビジネスモデルの転換に伴う企業境界の再設定に関する研究	1,300,000	0	0	0
丸山　恵史	東京都市大学	講師	金属ホウ化物中間相を利用した粉末冶金的手法による熱電ホウ素化合物の開発	3,900,000	780,000	0	0
渡邉　大輔	東京都市大学	講師	化学教育における「電子のふるまいを表現した化学変化のモデル」の理論的・実践的研究	2,080,000	390,000	0	390,000
菊地　悦子	武蔵野大学	教授	急性期病院において高齢患者に倫理的看護実践を確立するための研修プログラムの開発	3,510,000	650,000	0	260,000
木下　大生	武蔵野大学	准教授	認知症症状がある知的障害者の地域生活を継続可能にする支援構築に関する包括的研究	4,030,000	1,170,000	0	0
佐藤　克士	武蔵野大学	講師	グローバル化社会に対応した見方・考え方の育成をめざす社会科授業研究	2,990,000	910,000	0	0
佐俣　紀仁	武蔵野大学	准教授	国際組織・私的アクター間の「官民パートナーシップ」が国際法学に及ぼす影響	3,380,000	1,300,000	0	0
高橋　大樹	武蔵野大学	講師	定量的アプローチを用いた経営学の「知の構造」研究	1,820,000	0	0	0
田中　笑子	武蔵野大学	講師	青年期に及ぶ地域コホートデータを活用した学校不適応への早期支援プログラムの開発	4,030,000	1,170,000	0	0
平田　秀	武蔵野大学	講師	紀伊半島熊野灘沿岸地域諸方言アクセント類型論の形成	1,690,000	520,000	0	0
深谷　健	武蔵野大学	准教授	市場から見る再規制国家の形成：官僚のカルテル・マネジメントの実証研究	5,850,000	910,000	0	390,000
藤浦　五月	武蔵野大学	講師	初年次アカデミック・ライティングプログラムにおける効果的な評価システムの構築	2,990,000	1,430,000	0	0
山岸　喜彰	武蔵野大学	助教	メトロニダゾール誘発性脳症の発症機序としての「チアミン欠乏仮説」の検証	4,160,000	1,300,000	0	0
渡部　博志	武蔵野大学	准教授	リーダーシップの反照としてのフォロワーシップの経験と継承	2,080,000	650,000	0	260,000
会田　大輔	明治大学	研究員	中国南北朝隋唐時代における歴史の忘却と創造	3,770,000	1,170,000	0	0
秋保　さやか	明治大学	研究員	内戦後のカンボジア農村開発に関する民族誌的研究：国家・NGO・農民関係に着目して	1,950,000	390,000	0	0
伊吹　竜也	明治大学	講師	ドローンネットワークの学習型位置・姿勢協調制御理論の構築と実験検証	4,160,000	1,170,000	0	0
川島　義高	明治大学	講師	心理職養成課程の学生を対象にした専門職連携教育プログラムの開発	2,340,000	910,000	0	0
金　鉉洙	明治大学	研究員	日韓会談反対運動の社会史―在日朝鮮人社会における生活と「祖国」	2,080,000	520,000	0	0
古賀　勇	明治大学	助教	リーマン球面からグラスマン多様体への正則等長写像の研究	4,160,000	910,000	0	650,000
小森　雄太	明治大学	研究員	有権解釈機関としての外務省国際法局に関する政治学的研究	4,160,000	390,000	0	130,000
田口　麻奈	明治大学	准教授	戦後日本の詩的言語における〈近代〉批評の実践に関する文化史的・思想史的研究	4,160,000	1,430,000	0	0
野口　紗生	明治大学	研究員	保育活動における多様な音体験が子どもの育ちにとって持つ意味	4,160,000	1,300,000	0	0
日置　貴之	明治大学	准教授	歌舞伎と戦争に関する総合的研究	2,860,000	1,040,000	0	0
藤本　穣彦	明治大学	准教授	「農と食の地域自給圏」に関する農村社会開発手法の研究ー「最も美しい村」の日仏比較	3,120,000	1,040,000	0	0
藤原　誠	明治大学	研究員	存在定理の一様計算可能性と構成的証明可能性	2,210,000	0	0	0
矢越　葉子	明治大学	研究員	古代日中写経関係史料の比較研究	2,340,000	520,000	0	0
崔　仙姫	明治学院大学	研究員	コミュニティにおける高齢者ケアのあり方に関する研究	4,160,000	0	0	1,690,000
松波　康男	明治学院大学	准教授	苦悩に対処する社会装置としての儀礼に関する人類学的研究：エチオピアの事例から	4,030,000	910,000	0	1,040,000
森本　浩志	明治学院大学	准教授	認知症高齢者の家族介護者の役割間葛藤及び生活の質の改善要因の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
月村　考宏	明治薬科大学	助教	ファブリー病のミスセンス変異と機能的多型の分子病態の解析と診断への応用	4,160,000	0	0	0
尾野　裕美	明星大学	准教授	長期育児休業を取得した男性の心理的側面の解明と企業がとるべき心理社会的支援の検討	4,160,000	1,300,000	0	390,000
今野　貴之	明星大学	准教授	国際教育協力における授業アーカイブを活用した授業研究継承モデルの開発	3,900,000	1,040,000	0	0
竹峰　誠一郎	明星大学	准教授	マーシャル諸島発　国境を越えるニュークリア・レガシーを追って	4,030,000	1,170,000	0	1,170,000
西丸　良一	明星大学	助教	高校生の進路選択と大学適応におよぼす大学入試制度の影響	4,160,000	1,950,000	0	130,000
本多　真隆	明星大学	助教	家族機能の外部化と社会的連帯に関する研究：1960～70年代の団地の保育施設から	2,860,000	910,000	0	0
芳澤　元	明星大学	助教	分野横断的な中世仏教文献の研究―南北朝期の新史料『梅林折花集』を中心に―	4,160,000	780,000	0	0
川島　享祐	立教大学	准教授	被疑者供述の獲得・使用に対する法的規制――自白法則の歴史的・比較法的検討	5,590,000	1,040,000	0	390,000
野田　健太郎	立教大学	教授	有事におけるリスク情報開示効果に関する研究	4,160,000	0	0	0
橋本　栄莉	立教大学	准教授	信念と危機的経験の相互生成に関する人類学的研究：ヌエル難民の予言信仰を事例に	4,160,000	1,040,000	0	0
濱本　真一	立教大学	助教	統計・数理モデルによる教育達成格差メカニズムの総合的解明	2,730,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
早川　雄一郎	立教大学	准教授	消費者保護における競争法の役割	2,730,000	650,000	0	0
古井　義昭	立教大学	准教授	接続された孤独：十九世紀アメリカ文学におけるモダニティ	3,900,000	1,300,000	0	0
古矢　晋一	立教大学	准教授	両大戦と群集をめぐる言説ードイツ語圏の文学と思想を例に	1,820,000	650,000	0	0
前川　修吾	立教大学	助教	植物の炭素/窒素制御による病原菌の感染様式に応じた抵抗性獲得機構の評価	4,290,000	910,000	0	780,000
安田　みどり	立教大学	准教授	医療領域における多職種協働に向けた心理職によるコンサルテーションに関する研究	1,950,000	650,000	0	260,000
山口　敬介	立教大学	准教授	改正保証法の比較法的研究―韓国法・ドイツ法との比較を通じて	4,160,000	650,000	0	780,000
井　陽介	立正大学	助教	日本におけるゼロ・トレランスの有効性と課題の実証的研究	1,560,000	520,000	0	0
庄司　史生	立正大学	講師	インド仏教におけるもうひとつの般若経解釈史ー『三母広注』の研究ー	3,250,000	520,000	0	1,170,000
関根　一希	立正大学	助教	カゲロウ類における同調的な一斉羽化の適応的意義	4,160,000	650,000	0	520,000
関水　徹平	立正大学	准教授	2000年代以降のひきこもり経験にみる家族主義の変容	1,560,000	260,000	0	0
本間　俊文	立正大学	講師	中近世の駿河における日蓮教団の展開：西山本門寺史料悉皆調査に基づいて	3,120,000	390,000	0	0
稲葉　有祐	和光大学	准教授	近世中期における悪所の俳諧ー其角・江戸座を媒体とする基礎的研究ー	2,600,000	650,000	0	0
末木　新	和光大学	准教授	臨床ポジティブ心理学にもとづく若年層自殺予防プログラムの開発	3,250,000	130,000	0	130,000
朝井　友紀子	早稲田大学	その他	子育て支援政策と女性の労働需要の実証研究	3,900,000	1,300,000	0	0
浅利　庸子	早稲田大学	講師	英語学習者のスピーキング能力向上に関する研究：認知的負荷軽減の方略	3,900,000	1,690,000	0	390,000
熱田　敬子	早稲田大学	講師	「証言の時代」後の日本軍戦時性暴力謝罪賠償請求運動ー参加者のライフストーリーから	2,210,000	390,000	0	520,000
五十幡　康弘	早稲田大学	講師	インフォマティクスを用いたユニバーサル交換相関汎関数の構築	4,030,000	650,000	0	0
内田　智	早稲田大学	その他	認知デモクラシー論の包括的解明：反民主的論議の興隆に対する学術的応答	3,250,000	1,170,000	0	0
大森　幹真	早稲田大学	准教授	発達障がい児における学習・運動・神経基盤の変容過程解明による学習支援科学の構築	4,160,000	650,000	0	0
オマール　アイマン	早稲田大学	その他	Development of a Robotic Hand with Sensory and Haptic Feedback System for Surgical Application	4,160,000	0	0	0
川上　諒子	早稲田大学	講師	下腿周囲径計測によるサルコペニア簡易評価の臨床的意義と確立への展開	4,030,000	1,040,000	0	0
川瀬　彩耶	早稲田大学	その他	Perception and production of second language speech by Japanese learners of English	2,730,000	260,000	0	130,000
金　鉉基	早稲田大学	助手	朝またはタの運動でHDL-C引き抜き能および時計遺伝子発現は変動するか	4,160,000	0	0	0
工藤　龍太	早稲田大学	助教	近代日本における柔術の展開―史・資料の収集と分析を中心に―	1,690,000	520,000	0	0
國府　久郎	早稲田大学	准教授	フランス三大都市における都市公共交通の整備と都市化（1870年代～1930年代）	3,640,000	260,000	0	0
小二田　章	早稲田大学	その他	近世東アジアの地方史誌と中国の地方志編纂の影響―編纂過程を手掛かりに	2,730,000	780,000	0	0
後藤　隆基	早稲田大学	助教	明治期京阪文化人ネットワークと同時代演劇の交流をめぐる総合的研究	1,820,000	520,000	0	0
蒋　妍	早稲田大学	講師	若手外国人研究者のキャリア構築に関する研究	3,770,000	780,000	0	0
白井　達彦	早稲田大学	講師	非平衡定常状態の典型的な状態を用いた解析手法の構築	2,340,000	650,000	0	0
杉本　憲治郎	早稲田大学	講師	グラフ信号処理における高速デノイジングの基盤構築	4,160,000	1,040,000	0	0
杉本　清香	早稲田大学	講師	EMIにおける字幕と動画を活用した学習支援システムの構築と評価	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
桑　海侠	早稲田大学	助教	IoT技術を最大限に活用した次世代在庫管理システムに関する基礎研究	4,160,000	1,300,000	0	0
棚橋　洋平	早稲田大学	准教授	事業譲渡による再建における平時の規律の修整原理	4,420,000	910,000	0	0
田上　悠太	早稲田大学	助教	地銀統合データベースを用いた実務利用可能な高精度LGD推定モデルの開発	4,160,000	1,430,000	0	0
土戸　優志	早稲田大学	助教	ボロン酸修飾高分子による細菌の簡易迅速識別・分離法の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
寺尾　範野	早稲田大学	准教授	英国慈善組織協会（COS）のチャリティおよびケースワークの思想史研究	3,250,000	910,000	0	0
長坂　真澄	早稲田大学	准教授	想像力と無限――フランス現代思想におけるカント哲学の現象学的再構築	1,560,000	390,000	0	390,000
長屋　憲慶	早稲田大学	その他	先史時代のエジプト・西アジアにおける石製両面加工ナイフの実験考古学的比較研究	3,510,000	0	0	0
野澤　佑佳子	早稲田大学	講師	医療英語教育現場における、共通語としての英語による診療面接の分析	1,820,000	390,000	0	0
濱川　祐紀代	早稲田大学	准教授	「日本語学習者のための漢字学習方法・意識の調査票」の開発と多言語化	1,690,000	520,000	0	0
春山　習	早稲田大学	その他	19世紀の日仏における大学制度の改革と憲法学の社会的意義	3,250,000	780,000	0	780,000
藤田　善也	早稲田大学	准教授	クロスカントリースキー競技における上肢と下肢によるカの貢献度の走法間比較	4,030,000	520,000	0	0
牧　兼充	早稲田大学	准教授	カリフォルニア大学発ベンチャー企業におけるスター・サイエンティストの役割の研究	6,110,000	0	0	0
水口　信	早稲田大学	講師	精度保証付き数値計算法を用いた反応拡散系の大域解の解析	4,160,000	1,560,000	0	780,000
三好　力	早稲田大学	講師	Entr'acte Entertainment on the London Stage, 1660-1800	3,900,000	910,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
村瀬　俊朗	早稲田大学	准教授	チーム共有認識発達メカニズムにおけるリーダーのビジョン提示効果の検証	5,980,000	1,300,000	0	0
山村　崇	早稲田大学	講師	産業の都心回帰傾向を誘発する「アーバニティ資本」概念の実体化と指標開発	4,160,000	1,170,000	0	0
余　恪平	早稲田大学	助手	Applying a Unified Access Control Enforcement Mechanism for Information-centric Internet of Things	4,160,000	0	0	0
横山　聡	早稲田大学	講師	相を分ける界面モデルに対する確率解析とその発展	3,900,000	910,000	0	910,000
吉田　彬	早稲田大学	講師	HEMSアグリゲーションのための分散最適化手法	4,030,000	520,000	0	0
和佐　泰明	早稲田大学	講師	次世代都市インフラシステム構築のための動的インセンティブ設計・制御法	3,640,000	1,170,000	0	0
崎山　朋子	創価大学	准教授	蟬の近傍情報に基づく予期的行動と歩行特性の解明	2,990,000	390,000	0	0
井口　理	日本赤十字看護大学	准教授	都市部における「互助」の概念明確化と評価尺度の開発	2,080,000	1,040,000	0	0
織方　愛	日本赤十字看護大学	講師	インドネシア共和国都市部における協働による学童肥満予防プログラムの実施と評価	4,160,000	0	0	0
千葉　京子	日本赤十字看護大学	准教授	前頭側頭葉変性症と診断された若年性認知症者と家族の経験	3,510,000	1,170,000	0	910,000
細野　知子	日本赤十字看護大学	助教	糖尿病「手帳」をつける経験の現象学的研究に基づく自己管理ツール開発案作成	3,900,000	1,170,000	0	650,000
山内　朋子	日本赤十字看護大学	講師	発達障害の子どもと家族を支える多職種協働モデルの創造	3,510,000	1,040,000	0	910,000
小林　英夫	多摩大学	教授	ベンチャーにおける滑業家の概念の理論化と国際比較	1,950,000	650,000	0	0
初見　康行	多摩大学	准教授	「離職意思」から「離職行動」への移行要因・メカニズムの実証研究	3,510,000	130,000	0	0
高山　奈美	駒沢女子大学	講師	中規模病院と大学の協働が導く研究を中核にした質の高い看護を目指す人材育成の効果	4,030,000	390,000	0	390,000
梶　典幸	麻布大学	助教	一酸化窒素による消化管ペースメーカー細胞の生存/障害機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
竹田　志郎	麻布大学	講師	野生動物肉の食素材としての機能性と効能の解明	4,030,000	1,040,000	0	0
山本　純平	麻布大学	助教	ミラクルフルーツ抽出物の肥満予防効果に関する基礎的研究～実験及び疫学的アプローチ	4,160,000	1,300,000	0	0
石川　理史	神奈川大学	助教	Moを基盤とした結晶性複合酸化物の結晶構造と触媒活性の関係の解明	4,160,000	520,000	0	0
北岡　祐	神奈川大学	准教授	運動が全身のミトコンドリアの適応をもたらすメカニズムの解明	5,980,000	520,000	0	0
客野　遥	神奈川大学	准教授	1次元リボン状氷の構造と物性：楕円筒形カーボンナノチューブを用いた研究	4,160,000	780,000	0	0
黒田　祐我	神奈川大学	准教授	15世紀西地中海海域世界のなかのナスル朝社会：陸と海の資史料統合研究	3,770,000	1,040,000	0	390,000
小谷　昌子	神奈川大学	准教授	診療の内容決定における医師の裁量と患者の自己決定	1,430,000	260,000	0	0
尻無濱　芳崇	神奈川大学	准教授	マネジメント・コントロールシステムの活用に経営上層部の自由裁量が与える影響の研究	3,900,000	910,000	0	0
鈴木　祐一	神奈川大学	准教授	最適な英文法学習スケジュールの特定：文法知識の種類と適性の役割に焦点を当てて	4,030,000	780,000	0	0
崔　瑛	神奈川大学	准教授	観光分野における起業家の育成と支援に関する研究	2,470,000	780,000	0	0
大野　晃教	神奈川歯科大学	講師	機能的近赤外光イメージング法を応用した補綴治療の補助診断システムの構築	2,730,000	650,000	0	0
黒田　英孝	神奈川歯科大学	講師	三叉神経（痛覚特異的ニューロン群）のATPを介した炎症性疼痛の解明	4,290,000	910,000	0	780,000
清水　智子	神奈川歯科大学	助教	唾液腺BDNFの中性脂肪低下作用についての研究	4,160,000	1,170,000	0	0
谷口　紀江	神奈川歯科大学	助教	咽頭不全がヒト海馬へ及ぼす影響についてMRI分析	3,380,000	520,000	0	0
東　雅啓	神奈川歯科大学	講師	マルチオミックス解析を用いたフレイルの唾液バイオマーカーの探索	4,160,000	1,300,000	0	0
藤田　茉衣子	神奈川歯科大学	助教	根未完成歯の硬組織誘導を目的とした新規治療法開発―覆髄剤と低出力パルスの併用―	4,160,000	1,560,000	0	0
保田　将史	神奈川歯科大学	その他	乳児期ストレスに起因する口腔顔面領域での異常疼痛の発症メカニズムについて	4,160,000	1,300,000	0	0
小滝　陽	関東学院大学	講師	第二次世界大戦後のアメリカ合衆国を軸とした人道援助と福祉思想の国際連環	4,160,000	1,430,000	0	0
島田　多佳子	関東学院大学	教授	ケアの場における患者にとっての「ふれられる・ふれる」体験	1,950,000	1,040,000	0	0
高橋　聡	関東学院大学	講師	ショートケースライティングによる知識活用学習法の開発	4,030,000	845,000	0	845,000
中和　渚	関東学院大学	講師	アフリカ地域のニューメラシーの教材開発と教師集団の専門的職能成長を促す研究	4,160,000	520,000	0	1,300,000
平野　敏弘	関東学院大学	講師	大規模空間データに対する効率的統計解析について	1,560,000	260,000	0	0
渡辺　真弓	関東学院大学	助教	看護師の長時間労働対策プログラムの開発	3,770,000	780,000	0	0
佐治　伸郎	鎌倉女子大学	准教授	「伝えたい」が紡ぐ意味の体系：語の意味習得における共有志向性の効果の検討	3,900,000	650,000	0	780,000
銭谷　真人	鎌倉女子大学	講師	近世日本語における「あて字」の発生と近代日本語への伝播	3,510,000	520,000	0	390,000
藤澤　文	鎌倉女子大学	准教授	モラルジレンマを用いた「考え議論する道徳」授業に関する縦断的研究	4,160,000	780,000	0	0
成田　知巳	湘南工科大学	教授	IoTを活用した落雷位置標定ネットワークの構築による気象災害防止	4,160,000	910,000	0	0
河野　仁	東京工芸大学	助教	自己身体表象を基にした異なる身体性を有する学習ロボット間での転移学習	4,030,000	780,000	0	0
中島　武三志	東京工芸大学	助教	聴覚刺激のクロスモーダル知覚による擬似触力覚の呈示	2,080,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
木原　琢也	鶴見大学	助手	動的有限要素解析と口腔機能情報を融合した補綴装置の設計最適化システムの構築と活用	4,160,000	780,000	0	0
竹部　祐生亮	鶴見大学	助教	歯髄幹細胞の効率的回収と輸送中の歯髄組織培養を可能とする新規凍結保存法の開発	3,640,000	1,170,000	0	0
田所　晋	鶴見大学	その他	凍結切片を用いたiPS細胞の分化誘導法による品質評価法の確立	4,160,000	0	0	0
石橋　嘉一	横浜商科大学	准教授	大学教育における批判的思考能力育成を支援する学習ポートフォリオの開発	1,950,000	0	0	0
谷中　拓哉	横浜商科大学	講師	打撃動作における体幹及び下肢の運動メカニズムとそれに貢献する筋の解明	2,210,000	0	0	0
家　研也	聖マリアンナ医科大学	講師	高齢者ポリファーマシーに対する減処方プロトコルの有効性：ランダム化比較試験	4,160,000	910,000	0	1,170,000
及川　律子	聖マリアンナ医科大学	その他	HBVのヒトmtDNAへの組み込み解析と創薬への応用	3,900,000	0	0	0
小野寺　英孝	聖マリアンナ医科大学	講師	スポーツ脳振盪における眼球運動測定による定量化の研究	4,160,000	1,040,000	0	910,000
掛橋　千彰	聖マリアンナ医科大学	その他	ケトン体誘導食が持久性運動能力に及ぼす効果とその作用メカニズムの解明	4,160,000	910,000	0	780,000
津久田　純平	聖マリアンナ医科大学	助教	病院前心肺蘇生法術における脳組織酸素飽和度と自己心拍再開率の関係についての検討	3,900,000	0	0	1,679,650
内藤　貴基	聖マリアンナ医科大学	助教	他施設レジストリに基づく院内救急体制の質改善と早期警告スコアの開発	3,380,000	780,000	0	520,000
立野　貴之	松蔭大学	准教授	教科「情報」におけるビジネスゲーム学習のマルチタスクに着目した教育プログラム開発	4,030,000	1,040,000	0	390,000
岡田　賢二	横浜薬科大学	准教授	安全性を考慮した小児アルペカシン投与レジメンの構築	2,730,000	780,000	0	0
住野　彰英	横浜薬科大学	助教	視覚障害によるうつ病発症メカニズムの解明とアペリン/APJシステムの有用性	4,160,000	780,000	0	0
小林　英幸	ＳＢＩ大学院大学	教授	原価企画に対するエンジニアの受容とコンフリクト解消の方策	2,080,000	520,000	0	390,000
岩淵　正博	横浜創英大学	助教	バーチャルリアリティ技術を用いた解剖学の自己学習プログラムの開発と検証	4,290,000	1,690,000	0	650,000
鈴木　雄介	湘南医療大学	准教授	外傷性脳損傷患者の社会的行動障害への対応方法に関する研究：家族会代表の視点から	2,210,000	0	0	0
玉田　聡史	湘南医療大学	助教	思春期のひきこもり親和性群の心理社会的要因とSNS利用の関連	2,860,000	910,000	0	0
和田　美也子	湘南鎌倉医療大学	准教授	薬物療法を受けるがん患者のオンコロジックエマージェンシーに関するケアモデルの開発	3,120,000	780,000	0	0
酒井　翔子	嘉悦大学	准教授	格差社会における租税の可能性 - 持続的で安定した社会の実現に向けて -	4,030,000	1,300,000	0	650,000
内山　孝子	東京医療保健大学	准教授	特養看護職の看取りの実践能力向上のための施設横断型学習プログラムの構築と評価	3,250,000	780,000	0	650,000
西村　礼子	東京医療保健大学	准教授	シミュレーション教育におけるフィジカルアセスメントの実践力	4,160,000	0	0	0
橋本　浩次	東京医療保健大学	講師	肺孤立性毛細血管腫のmiRNA発現の検討による術前診断の新規バイオマーカーの開発	4,290,000	1,300,000	0	0
膳法　浩史	東京聖栄大学	講師	日本人高齢者における骨格筋量と筋血流量の関連	4,160,000	390,000	0	0
埴田　健司	東京未来大学	講師	風評被害の維持・抑止に関わる心的メカニズムの検討	3,900,000	1,300,000	0	0
米山　あかね	サイバー大学	講師	eラーニング専門家育成のための拡張型ティーチング・ポートフォリオの開発	1,430,000	130,000	0	0
川上　嘉明	東京有明医療大学	教授	虚弱高齢者の余命予測を確実にするための指標の開発―日常生活の観察データを用いて	4,160,000	1,170,000	0	0
上園　志織	東京医療学院大学	助教	霊長類脳における島皮質の機能的神経ネットワークマップの構築	3,120,000	0	0	0
藤野　清美	新潟青陵大学	助教	長期入院患者と支援者が協働するひらかれた対話による意思決定ケアモデルの構築	1,950,000	520,000	0	0
伊藤　渉	新潟医療福祉大学	助教	「切り返し」によるACL損傷のスクリーニングテストの開発	4,160,000	910,000	0	0
佐藤　裕紀	新潟医療福祉大学	講師	デンマークにおける「生涯にわたるキャリアガイダンス」の機能と役割に関する研究	3,250,000	910,000	0	0
外川　佑	新潟医療福祉大学	講師	眼球運動計測をリンクさせた軽度半側空間無視症例の自動車運転訓練シミュレータ開発	4,160,000	390,000	0	0
高橋　英明	新潟医療福祉大学	講師	軟骨変性をもたらす力学的ストレス強度閾値とメカノセンシング機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
高橋　素彦	新潟医療福祉大学	助教	小型6軸力覚センサを用いた無拘束な義足歩行・走行の運動力学的評価法の開発	4,160,000	650,000	0	0
谷　賢太朗	新潟医療福祉大学	助教	視覚障がい者を対象とした心肺蘇生法支援及び教育を行うWebアプリ開発	4,030,000	1,560,000	0	0
間宮　靖幸	新潟医療福祉大学	助教	DLBにおける幻視と視覚性制御の関係性解明に向けた多角的検討	4,030,000	650,000	0	520,000
村田　憲章	新潟医療福祉大学	講師	緑内障患者の読書困難に対する新しい視覚的リハビリテーションの模索	4,160,000	390,000	0	0
山本　悦史	新潟医療福祉大学	助教	組織能力に応じたプロスポーツ事業創造モデルの検討	2,600,000	650,000	0	0
井上　慎也	金沢医科大学	助教	最終糖化産物が尿路結石形成に及ぼす分子機構の解明とバイオマーカーの探索	3,380,000	910,000	0	0
奥田　光一	金沢医科大学	講師	心筋血流解析のための薬物動態デジタルファントムの開発	3,770,000	1,170,000	0	0
河合　泰宏	金沢医科大学	准教授	酵母発現系を用いたMycoplasma hominis病原因子の同定	4,030,000	1,170,000	0	0
北村　佳子	金沢医科大学	講師	外来通院中のがんサバイバーのスピリチュアリティーを支える支援モデルの構築	4,030,000	0	0	0
木原　弘晶	金沢医科大学	助教	光トポグラフィー検査による学童期・青年期と成人期のうつ病の同種性・異種性の解明	4,160,000	1,170,000	0	650,000
九田　裕一	金沢医科大学	講師	培養HL-1心房筋細胞の実験系を用いた後脱分極誘発不整脈の発生機序と抑制法の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
高垣　雄太	金沢医科大学	助教	悪性腫瘍の発生・転移においてDPP-4が演じる分子機構の解明	4,160,000	780,000	0	0
藤本　圭司	金沢医科大学	講師	可溶性ウロキナーゼ受容体を指標とするネフローゼ症候群の新たな診断・治療指針の確立	4,030,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮永　葵子	金沢医科大学	助教	組織学的評価に基づくパーソナライズな耳介矯正装具の開発	4,290,000	260,000	0	390,000
村上　祐介	金沢医科大学	助教	微視的スケールの分析による発達性協調運動障害児の発達的変化	3,250,000	650,000	0	0
門野　至	金沢医科大学	助教	糖尿病腎症の発症と進展の抑制に関連するミオカインの同定とその機序の解明	4,160,000	780,000	0	0
加来　奈奈	金沢学院大学	講師	カール5世期ハプスブルク家の外交交渉におけるネーデルラントの役割	2,990,000	650,000	0	780,000
坂東　貴夫	金沢学院大学	准教授	単語の不自然な組み合わせが統語構造の学習を促進するか	3,640,000	1,300,000	0	0
吉田　一誠	金沢学院大学	准教授	地域文化の理解深化と発信を目的とした先端技術表現コンテンツ制作カリキュラムの構築	3,510,000	780,000	0	0
佐藤　香緒里	金城大学	准教授	高齢者の転倒防止プログラム―跨ぎ動作時の障害物との距離・位置関係に着目して	4,030,000	260,000	0	0
大高　瑞郁	山梨学院大学	准教授	父親の育児参加・母親の社会進出の促進に向けた介入の試み	4,160,000	2,080,000	0	0
苅山　靖	山梨学院大学	講師	科学知と実践知の融合によるブライオメトリックトレーニングプログラムの開発	4,160,000	1,170,000	0	0
吉田　美幸	福井医療大学	准教授	検査・処置を受ける幼児の親と看護師との協働に基づく親支援プログラムの構築	3,900,000	1,300,000	0	780,000
今野　晃嗣	帝京科学大学	講師	注視行動から探るイヌとヒトの交流技能の獲得過程	4,160,000	1,300,000	0	0
西川　翔	帝京科学大学	講師	食品因子による白色脂肪組織の自己分泌促進を介した新たな褐色脂肪細胞化誘導作用	4,160,000	910,000	0	0
山際　清史	帝京科学大学	講師	液相一段プロセスによるメタルフリーの異元素ドープカーボン複合材料の創製	4,160,000	390,000	0	0
志茂　聡	健康科学大学	准教授	食事性肥満による消化管運動障害の解明と新たな治療法の開発	4,290,000	520,000	0	520,000
玉木　徹	健康科学大学	助教	糖尿病に起因する筋や運動ニューロンの障害をターゲットとした運動療法の開発	3,120,000	910,000	0	0
出分　菜々衣	松本歯科大学	助教	自立高齢者の唾液中Substance Pの低下に影響する因子の縦断的検討	3,640,000	130,000	0	0
中村　卓	松本歯科大学	助手	歯周病を起点とした動脈硬化悪化機序に対する老化関連遺伝子の解析及び細胞老化の抑制	4,030,000	1,300,000	0	0
石井　国雄	清泉女学院大学	講師	社会的状況における被服の効果の検討：自己認知の調整過程に注目して	2,470,000	780,000	0	0
中田　覚子	佐久大学	助教	妊娠初期の就労妊婦のQOL向上を目指した看護支援の導出にむけた基礎的研究	1,430,000	0	0	0
川崎　千恵	長野保健医療大学	教授	社会的包摂による「児童虐待の予防」を目指した地域における支援モデルの構築	3,903,332	1,053,332	0	650,000
後藤　隆志	朝日大学	講師	口腔外科手術に特化した術後鎮痛法の確立	3,250,000	650,000	0	0
津金　裕子	朝日大学	助教	咀嚼運動によるストレス性食欲不振症抑制機構の解明	4,030,000	1,300,000	0	0
水越　秋峰	朝日大学	助教	擦式アルコール製剤使用手指消毒時の塗残し面積と細菌減少率－三次元復元と蛍光観察法	4,160,000	2,730,000	0	130,000
武井　寛	岐阜聖徳学園大学	准教授	アメリカ合衆国における公民権運動と連邦住宅法の歴史学的研究	3,900,000	1,040,000	0	910,000
長谷川　晃	東海学院大学	准教授	反すうと衝動性：相互増強効果と抑うつを強める過程の検討	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
鈴木　康介	中部学院大学	助教	短距離走が苦手な子どもに対して何を優先的に指導すべきか？	4,290,000	234,000	0	390,000
八桁　健	中部学院大学	講師	小学校朝活動における描画の継続が果たす役割についての研究	4,030,000	1,430,000	0	0
天野　徹哉	常葉大学	准教授	変形性膝関節症患者を対象とした理学療法診断に基づく客観的な臨床推論システムの構築	3,380,000	520,000	0	520,000
池谷　昌枝	常葉大学	准教授	主観的健康統制感に基づく健康寿命延伸のための体験型栄養教育プログラムの開発と評価	3,900,000	910,000	0	1,040,000
市村　太郎	常葉大学	講師	計量的観点に基づく近世後期口語資料の分析と評価	3,120,000	520,000	0	390,000
小貫　睦巳	常葉大学	准教授	あんまマッサージ指圧師の指圧技能修得のための学習支援システムの構築	4,030,000	130,000	0	0
加藤　倫卓	常葉大学	准教授	心房細動患者におけるカテーテルアブレーション後の運動療法の効果に関する研究	3,250,000	780,000	0	0
黒田　真史	常葉大学	講師	細菌のカルコゲン代謝の分子生物学的解明と半導体ナノ粒子合成への応用	4,030,000	1,300,000	0	0
小西　真幸	常葉大学	講師	潜水反射試験により示される自律神経機能は加齢の影響を受け、血圧と関連するか？	4,160,000	1,170,000	0	0
江原　遥	静岡理工科大学	講師	語学学習支援システムにおける能力測定のための自動作問技術に関する研究	3,380,000	780,000	0	780,000
谷口　ジョイ	静岡理工科大学	准教授	海外の小規模自助グループにおける継承語としての日本語教育	2,600,000	650,000	0	0
大山　末美	聖隷クリストファー大学	准教授	身体疾患を有する患者の心理的アセスメントにおける看護学生パフォーマンス評価の開発	1,950,000	520,000	0	390,000
太田　裕貴	静岡産業大学	講師	設備投資の効率性に関する包括的研究	3,380,000	780,000	0	780,000
小川　翔大	静岡福祉大学	講師	青年期の友人関係における慰め効果：自尊感情の高低・変動性による違いに着目して	3,380,000	0	0	0
飯塚　公藤	愛知大学	准教授	東海地方における近代水陸交通の地域的変化に関する歴史GIS研究	2,470,000	390,000	0	0
友松　夕香	愛知大学	准教授	サバンナの農業の近代化をめぐる社会／環境史	4,160,000	910,000	0	910,000
石田　尚敬	愛知学院大学	准教授	法称著『知識論評釈』および注釈文献の総合的研究―未公刊写本の校訂と資料環境整備	4,290,000	780,000	0	650,000
川口　美須津	愛知学院大学	講師	脱落しにくくアレルギーの少ないジルコニア製歯科矯正用アンカースクリューの開発	3,770,000	1,300,000	0	0
木瀬　祥貴	愛知学院大学	講師	人工知能を用いたシェーグレン症候群の自動診断および治療法の選択・治療効果の予測	4,030,000	130,000	0	0
後藤　洋	愛知学院大学	その他	破骨細胞分化を促進する微小環境形成細胞に注目した骨リモデリング制御治療の確立	4,160,000	1,170,000	0	0
佐藤　琢麻	愛知学院大学	講師	骨細胞を介した交感神経系による歯の移動メカニズムの解明	3,120,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
関根　佳恵	愛知学院大学	准教授	食農ラベリング制度の国際比較：地理的表示制度、世界農業遺産、食の世界無形文化遺産	4,290,000	1,300,000	0	390,000
田中　健二郎	愛知学院大学	その他	オピオイド増殖因子受容体を標的とした新規骨粗鬆症治療薬の創出に向けた基礎的研究	4,030,000	1,430,000	0	0
中島　健一	愛知学院大学	講師	天然物化学的手法による植物内生菌の生態解明と有用資源としての活用へのアプローチ	3,250,000	0	0	0
中島　純子（富田　純子）	愛知学院大学	講師	ヘリコバクター・シネディの治療方針の策定および病原性解明に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	0
山口　大輔	愛知学院大学	講師	ドラッグリポジショニングを用いた骨形成促進	2,470,000	0	0	0
丸山　恭司	愛知工業大学	教授	行政監査の有効性向上に関する研究　アーカイブ化された英国自治体監査報告書群の分析	3,250,000	260,000	0	130,000
鳥居　綾（後藤）	金城学院大学	助教	地域健康サポート薬局を介した糖尿病予防ネットワークの構築	4,160,000	1,300,000	0	0
畠山　正人	金城学院大学	准教授	現代農山村の男女による媒介的ネットワークを起点としたジェンダー構造のダイナミクス	910,000	130,000	0	0
阿部　純一郎	椙山女学園大学	准教授	冷戦期アジア諸国の米軍保養地とツーリズム産業の発展に関する研究	3,510,000	1,040,000	0	0
保田　倫子	椙山女学園大学	講師	食品に含まれる機能性フラボノイドおよびその代謝物による放射線内部被ばくリスク低減	4,160,000	1,300,000	0	0
岡部　真由美	中京大学	准教授	宗教と世俗の境界の編成過程に関する人類学的研究：タイ寺院の「難民」の生活実践より	3,900,000	1,560,000	0	650,000
尾和　潤美	中京大学	准教授	開発協力におけるグローバル・ガバナンス：現場と政策の有機的分析を通じて	4,030,000	0	0	1,690,000
加藤　直樹	中京大学	准教授	典型的アファイン薬層構造の構成法の研究	1,950,000	650,000	0	0
功刀　峻	中京大学	研究員	慢性足関節不安定症が要因となる下肢関節スポーツ傷害の予防-足部動態に着目して-	3,900,000	520,000	0	0
櫻井　雅充	中京大学	准教授	ワーク・ライフ・バランス支援制度による従業員のアイデンティティ形成に関する研究	2,210,000	520,000	0	520,000
杉浦　清文	中京大学	准教授	カリブ海諸島及び朝鮮半島における（旧）植民者の文学に関する比較越境的研究	1,950,000	650,000	0	0
鶴田　綾	中京大学	講師	ルワンダの「旧難民」と国際政治：1960年代を中心に	2,860,000	260,000	0	650,000
原口　友輝	中京大学	准教授	中国における歴史的事例の学習を基盤とした道徳教育実践に関する研究	4,030,000	910,000	0	780,000
村田　晴美	中京大学	講師	音楽理論に基づく自動編曲を用いた音楽電子透かし法の開発と定量的評価の検討	4,030,000	1,300,000	0	0
荒川　尚子	中部大学	助教	タイ地域保健活動支援システムの汎用性および実用性確認のための長期運用試験	4,290,000	1,170,000	0	130,000
岩田　悟	中部大学	助教	ゲノム安定性制御による逆位ヘテロ接合体の出生前治療の基盤構築	3,120,000	650,000	0	0
大澤　肇	中部大学	准教授	「地方文献」を用いた教育社会史による、近現代中国における国家統合の研究	3,770,000	1,040,000	0	390,000
後藤　亜由美	中部大学	助手	肥満が筋萎縮の進行を促進させるメカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	0
大屋　富彦	中部大学	助教	散乱放射線分布図を用いた被ばく防護教育教材の開発と看護職者への教育効果の検証	2,080,000	130,000	0	0
土田　さやか	中部大学	講師	野生復帰個体の創出を目標とした「新規採食エンリッチメント」の開発と実践	4,160,000	1,040,000	0	0
和崎　聖日	中部大学	講師	現代中央アジアのタサウウフをめぐる人類学的研究―スーフィー詩への注目から	3,900,000	1,820,000	0	0
濱野　寛子	名古屋学院大学	講師	助数詞のカテゴリー化に関わる事物の「捉え方」の認知言語学的研究	1,820,000	390,000	0	0
ＱＩＮ　ＤＡＮ	名古屋商科大学	准教授	A study on reference-dependent choice procedures with endogenously determined reference(s)	4,030,000	1,300,000	0	0
三山　美緒子	名古屋商科大学	講師	日英語における限定詞句の統語構造および意味解釈の研究	1,430,000	650,000	0	0
俞　敏浩	名古屋商科大学	准教授	中国の内政が対日政策決定に影響を及ぼすメカニズムに関する実証研究	1,950,000	260,000	0	0
内海　史	藤田医科大学	講師	難治子宮頸癌におけるストレス顆粒に基づくメタジェニックストレス誘導EMTの新展開	4,160,000	1,430,000	0	0
江崎　悠一	藤田医科大学	その他	日常生活における光曝露環境が双極性障害の病状に及ぼす影響の解明	4,160,000	0	0	0
岡本　晃直	藤田医科大学	講師	不明熱患者に対するリキッド・バイオプシーを用いた悪性リンパ腫診断の確立	4,290,000	1,300,000	0	0
尾之内　高慶	藤田医科大学	講師	新規三次元解析法による海馬神経ネットワーク形成におけるApc遺伝子の機能解明	4,160,000	520,000	0	0
角田　哲也	藤田医科大学	助教	荷重センサーを用いた新しいバランス練習アシストの有効性と作用機序の検討	3,900,000	260,000	0	0
野田　佳照	藤田医科大学	助教	メンデル遺伝病に対する無侵襲出生前遺伝学的検査の臨床応用	4,290,000	780,000	0	0
平松　範子	藤田医科大学	その他	ヒト単球由来iPS細胞を用いた細胞性免疫とPD-L1阻害剤の癌幹細胞治療法開発	4,160,000	1,170,000	0	0
船橋　靖広	藤田医科大学	講師	カルシウム/Rhoシグナルによるシナプス可塑性の制御機構の解明	4,160,000	0	0	0
幟田　仁子	藤田医科大学	講師	ミトコンドリア脳筋症特異的iPS細胞を用いた、革新的遺伝子治療法の開発	4,160,000	520,000	0	0
和泉　悠	南山大学	准教授	言語哲学を中心としたヘイト・スピーチの多面的研究	2,210,000	650,000	0	0
篭橋　一輝	南山大学	准教授	希少性と代替可能性に基づいた渇水適応のあり方に関する研究	4,030,000	520,000	0	0
加藤　孝基	南山大学	准教授	リラックス動作の個人差を生む神経メカニズムの解明	4,160,000	1,430,000	0	0
都築　栄司	南山大学	教授	有限期間パテントモデルを用いた経済成長と経済変動の理論分析	2,990,000	780,000	0	0
手塚　沙織	南山大学	講師	国家の労働市場への介入の決定要因：クリントン政権の高度外国人材の受入れ	2,730,000	260,000	0	0
平田　周	南山大学	准教授	「都市的なものの地球化」とは何か―ルフェーヴル思想の現代的展開を通して解明	4,160,000	1,040,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
平松　彩子	南山大学	講師	旧権威主義地方の全国民主制への統合ーアメリカ合衆国深南部州における政党制度の変容	4,160,000	910,000	0	780,000
安藤　佳珠子	日本福祉大学	講師	ひきこもりの若者を対象としたソーシャルワークにおける仮説モデル構築に関する研究	1,300,000	520,000	0	0
田中　紗和子	日本福祉大学	研究員	障害とソーシャル・キャピタルの関連性に関する研究	3,510,000	650,000	0	1,040,000
中村　泰久	日本福祉大学	助教	統合失調症の社会適応能力を測定するパフォーマンステストの開発	2,470,000	520,000	0	0
古澤　亜矢子	日本福祉大学	准教授	虐待予防支援につながらない親の「育てにくさ」の認識と行動化との関連について	4,160,000	650,000	0	650,000
青木　明	名城大学	助教	理想的な抗肥満薬の開発に向けたショウガによる褐色脂肪細胞の活性化経路の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
香村　恵介	名城大学	准教授	自立歩行を開始した1-2歳児の加速度計を用いた身体活動および座位行動評価法の確立	4,160,000	780,000	0	0
近藤　啓太	名城大学	助教	機械的せん断処理による医薬品薬物結晶の球形化メカニズムの解明	3,900,000	1,170,000	0	0
都築　孝允	名城大学	助教	レドックス制御機構を介した肥満・糖尿病に対する効果的な運動の探索	4,290,000	1,300,000	0	0
中川　宏道	名城大学	准教授	小売業の購買履歴データを用いたロイヤルティ・プログラムの効果検証	2,860,000	1,040,000	0	0
原田　知佳	名城大学	准教授	自閉スペクトラム症グレーゾーン者のサポートに資する社会心理学的アプローチ	4,030,000	260,000	0	1,560,000
森口　舞	名城大学	助教	カリブにおける左派政権の運営と戦略に関する研究	4,030,000	520,000	0	0
矢嶋　光	名城大学	准教授	鈴木九萬日記と関係資料を用いた戦前・戦後の日本外交史研究	3,250,000	650,000	0	0
伊藤　卓治	愛知医科大学	その他	疾患iPS細胞を用いた運動ニューロン疾患の神経・筋相互作用分子基盤の解明	4,160,000	0	0	0
井戸　美来	愛知医科大学	助教	網羅的遺伝子解析から抽出した遺伝子産物を指標とする乳癌細分類の試み	4,290,000	1,430,000	0	0
岩山　秀之	愛知医科大学	講師	MCT8異常症の新規診断法と治療法の開発、および発達遅滞児を対象とした大規模解析	4,160,000	1,040,000	0	260,000
佐藤　啓	愛知医科大学	助教	血管免疫芽球性T細胞リンパ腫の発生機構および臨床病理学的特徴の解明	4,160,000	0	0	0
姫野　龍仁	愛知医科大学	講師	糖尿病性多発神経障害におけるinsulin-Notch連関を介した再生機構の意義	4,160,000	1,560,000	0	0
兵頭　寿典	愛知医科大学	講師	新たな分裂制御機構である収縮環における収縮「速度」制御の機能解析	4,290,000	1,690,000	0	0
森島　達観	愛知医科大学	講師	最小侵襲手術に対応可能なセメントステムの有限要素モデルを用いた開発	4,030,000	650,000	0	520,000
矢倉　富子	愛知医科大学	助教	高圧メディカルガスによる血小板保存効果の検証	4,290,000	1,040,000	0	0
山岸　由佳	愛知医科大学	教授	腟内ミクロビオータ解析に基づく女性生殖器感染症に対するテーラーメイド治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
山中　真	愛知医科大学	准教授	高度実践看護師の実践技術の可視化	4,030,000	650,000	0	0
粟谷　健礼	愛知淑徳大学	准教授	片側前腕欠損者におけるる肩関節筋力とクロール泳パフォーマンスの関係	1,820,000	0	0	0
加藤　智	愛知淑徳大学	准教授	高等学校の「総合的な探究の時間」に求められる探究型カリキュラム及び教材の開発	3,380,000	780,000	0	0
小池　晃次	愛知淑徳大学	講師	名詞句からの部分的抜き出しに関する共時的・通時的変異	910,000	0	0	0
柳　朱燕	愛知淑徳大学	講師	平均発話長MLUによる韓国語の初期文法発達と韓国語の幼児言語コーパスの形態素分析	3,250,000	520,000	0	0
ワクダ　マサキ	愛知淑徳大学	助教	文人旗本三橋成烈の伝と文事の研究	3,640,000	1,170,000	0	0
川原　功司	名古屋外国語大学	准教授	イデオフォンにおける段階性と文法的統合性に関する研究	3,770,000	650,000	0	1,300,000
近藤　野里	名古屋外国語大学	講師	日本人フランス語学習者の社会言語学的能力の発達過程に関する通時的研究	3,380,000	1,170,000	0	0
梅本　大介	愛知みずほ大学	講師	占領下奄美における高等教育政策の変遷過程に関する研究ー琉球大学大島分校を中心にー	3,250,000	910,000	0	0
大橋　崇行	東海学園大学	准教授	近代日本における「少年小説」と、青少年文化及び国語教育との接続についての研究	1,690,000	260,000	0	0
高柳　尚貴	東海学園大学	講師	小脳性運動失調改善に向けた運動と栄養を併用する研究	4,160,000	650,000	0	0
水落　洋志	東海学園大学	准教授	保育者の気づきに関する認知学習研修プログラムの効果	780,000	260,000	0	0
大野　裕美	豊橋創造大学	准教授	がん相談支援におけるピアサポートの推進に向けた質保証に関する探索的研究	3,900,000	910,000	0	0
竹中　烈	愛知文教大学	講師	学校外の不登校生の居場所に関する知識が学校教員の不登校指導に与える影響	1,950,000	520,000	0	0
大隅　尚広	人間環境大学	講師	行動の結果を予測する順モデルの社会的拡張性の検討：責任能力の指標の開発に向けて	4,290,000	910,000	0	910,000
鈴木　美樹江	人間環境大学	講師	スクールカウンセラーによる多層的アセスメントを用いた適応促進支援方法	3,510,000	1,300,000	0	0
西山　めぐみ	人間環境大学	講師	長期記憶における音声の聴覚表象形成プロセスおよび聴覚表象の性質の解明	4,030,000	1,170,000	0	0
山口　貴子	人間環境大学	准教授	在留外国人コミュニティの特徴を生かした効果的な保健情報提供モデルの提案	2,600,000	780,000	0	0
牧野　多恵子	星城大学	講師	通信を基盤とした認知症予防方略の開発と効果検証	4,160,000	2,340,000	0	650,000
浜田　恵	名古屋学芸大学	講師	一般小中学生における性別違和感の安定性と心理社会的不適応との関連	3,640,000	910,000	0	910,000
瓜田　理子	皇學館大学	准教授	大礼と神宮式年遷宮からみる神楽秘曲の基礎的研究	2,600,000	520,000	0	520,000
吉本　隆哉	皇學館大学	助教	スプリントパフォーマンス向上に最適なレジスタンストレーニング法の究明とその効果	4,030,000	260,000	0	0
奥原　貴士	四日市大学	その他	組織再編成功企業の財務特性ーのれんと財務特性に着目した実証分析ー	1,560,000	325,000	0	0
川合　真子	鈴鹿医療科学大学	助教	敗血症VILIに対するTRPV４チャネルを標的とした治療	4,290,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中村　賢一	鈴鹿医療科学大学	助手	ヒト腸内細菌由来C-配糖体代謝酵素の触媒機構の解明	4,160,000	910,000	0	0
土方　敦司	長浜バイオ大学	講師	タンパク質高次構造に基づくヒト意義不明バリアントを評価する手法の開発	4,160,000	780,000	0	0
岡部　茜	大谷大学	講師	生活困難状況にある若者への離家支援としての共同生活型支援の実態及び有効性の検討	4,030,000	910,000	0	780,000
鍾　宜錚	大谷大学	研究員	儒教文化で捉える「孝」の表現と終末期医療倫理の再構築ー日本と台湾の比較を中心にー	2,340,000	520,000	0	520,000
小松　浩之	京都外国語大学	その他	17世紀ナポリ絵画の国際流通網の研究：ガスパル・ローメルとルカ・ジョルダーノ	2,860,000	0	0	0
井口　博之	京都先端科学大学	講師	葉面細菌Methylobacterium属が有する光応答システムの統合的解析	4,160,000	1,170,000	0	0
磯野　洋一	京都先端科学大学	講師	アルコール依存症を抱える家族のリカバリーの解明	3,900,000	650,000	0	0
石飛　博之	京都産業大学	助教	運動時の心理的ストレスを反映するマーカーとしての分泌型microRNAの可能性	4,160,000	1,300,000	0	0
伊藤　悠	京都産業大学	助教	複素解析に基づいたラフパス理論の研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
齊藤　国靖	京都産業大学	准教授	高密度粒子系の非局所性に基づく新しい連続体理論の展開	4,160,000	780,000	0	780,000
竹田　弘法	京都産業大学	研究員	X線結晶構造解析によるミトコンドリアトランスロケータSAM複合体の構造基盤	4,290,000	390,000	0	1,300,000
西　慧	京都産業大学	准教授	不均一性をもつ双安定な反応拡散方程式における局在解のダイナミクスの解明	2,600,000	390,000	0	390,000
仁平　ふくみ	京都産業大学	助教	メキシコ北部の文学から考える歴史・文学史・現代	2,860,000	390,000	0	1,430,000
潘　聡	京都産業大学	助教	Online vs. Offline Competition and Consumer Search: A Theoretical Approach	2,340,000	780,000	0	0
前川　真裕子	京都産業大学	助教	ホワイト・オーストラリアンと土着の自然：ネイティブ・プランツと入植者の主体の現在	3,640,000	910,000	0	520,000
宮澤　直美	京都産業大学	准教授	アメリカ文学と視覚芸術の交差：20世紀中葉の文学と写真	3,510,000	910,000	0	520,000
山縣　淳子	京都産業大学	准教授	少数核子系から探る中間子原子核の新しい描像	1,170,000	390,000	0	0
山中　延之	京都女子大学	講師	桃源瑞仙『百衲襖』のテキストデータ化による日本語史研究	2,990,000	650,000	0	650,000
朝比奈　裕子	京都薬科大学	助教	光感受性ナノポア形成能をもつ人工BAXタンパク質の構築	4,160,000	910,000	0	0
有光　健治	京都薬科大学	助教	膵β細胞のインスリン分泌障害を早期に検出する分子イメージングプローブの開発	4,160,000	520,000	0	0
岸野　亮示	京都薬科大学	講師	空海の遺志に立ち返る碩学たち：近世後期の「根本説一切有部律」研究	3,380,000	780,000	0	650,000
河渕　真治	京都薬科大学	助教	PK-PDモデルを用いたスペシャルポピュレーションへの抗がん剤至適投与法の確立	4,160,000	910,000	0	0
小西　敦子	京都薬科大学	助手	非侵襲的生体成分モニタリングを目指した分子鋳型イオン液体ゲルセンサーの開発	3,120,000	1,170,000	0	0
丹羽　里実	京都薬科大学	助教	前立腺癌の去勢抵抗性獲得におけるカリウムチャネル発現変動の機序解明と臨床応用	4,160,000	650,000	0	780,000
安田　浩之	京都薬科大学	助教	好中球細胞外トラップのDNAメチル化制御機構の解明	3,250,000	0	0	0
西野　毅朗	京都橘大学	講師	人文・社会科学領域の学士課程教育における帰属組織モデルの実証的研究	4,160,000	650,000	0	0
山岸　達矢	京都橘大学	准教授	自治体の住環境の保全に向けた協議型の都市計画	4,290,000	650,000	0	0
宇多　瞳	同志社大学	研究員	ポストコロニアルの視座から見るフランス近現代美術の状況	4,160,000	1,040,000	0	780,000
奥井　遼	同志社大学	助教	フランス国立高等芸術学校における「わざ」の創発を通じた教育理論の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
加藤　久詞	同志社大学	助手	脂肪由来間葉系幹細胞のステムセルエイジングに対する運動効果	4,290,000	1,300,000	0	0
河瀬　彰宏	同志社大学	助教	日本民謡の旋律と歌詞の音韻の計量比較による地域性の分析	4,160,000	1,040,000	0	0
姜　民護	同志社大学	助教	日韓における離婚家庭の子どもの社会・文化的貧困を断ち切る支援モデルの開発	3,250,000	1,040,000	0	0
佐藤　翔	同志社大学	准教授	書架注視行動の特徴と影響要因に基づく情報ディスプレイとしての書架デザインの検討	4,160,000	520,000	0	0
章　胤杰	同志社大学	助教	中国における日系コンビニエンスストアのビジネスモデルの変容	1,950,000	130,000	0	0
塚田　雄一	同志社大学	准教授	シェイクスピア後期作品群における女性表象の政治性について	4,030,000	1,300,000	0	0
綱井　勇吾	同志社大学	助教	第二言語としての日本語の助数詞カテゴリー学習における交互練習の効果に関する研究	3,640,000	1,170,000	0	0
富樫　耕介	同志社大学	准教授	ユーラシア地域における分離主義紛争のダイナミズムとメカニズムの解析	3,640,000	910,000	0	0
福本　俊樹	同志社女子大学	助教	組織エスノグラフィーの実践的有用性の検討	2,860,000	910,000	0	520,000
宮本　明子	同志社女子大学	助教	小津安二郎直筆資料群をはじめとする、映画一次資料の保存・展開に向けた基礎的研究	2,860,000	780,000	0	0
山口　真希	花園大学	講師	乳児期から幼児期へ接続期の発達における数量認知移行プロセスの検討	1,300,000	520,000	0	0
箇井　大祐	佛教大学	研究員	『八幡愚童訓』の生成と展開に関する基礎的研究	1,560,000	390,000	0	260,000
中西　さやか	佛教大学	准教授	幼児の主体的な学びの質を高める幼児教育モデルの構築	2,340,000	520,000	0	0
宮村　教平	佛教大学	講師	法秩序形成プロセスに対する判断過程統制の研究	1,690,000	390,000	0	0
岩本　祐太郎	立命館大学	助教	マルチチャンネルデータを用いた三次元脳MR画像の高精細化と高精度な領域分割	4,290,000	1,170,000	0	0
殷　暁星	立命館大学	その他	近世～近代日本と東アジア諸地域における庶民教化思想の交渉についての総合研究	4,160,000	1,040,000	0	780,000
上宮　愛	立命館大学	助教	子どもへの聴き取りで用いる補助物（人形）の特徴が報告内容に及ぼす影響	3,250,000	260,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大塚　光雄	立命館大学	助教	発育期における全身反応時間発生の機序解明と教育場面での応用	4,030,000	1,820,000	0	0
大山　万容	立命館大学	その他	「言語への目覚め活動」の小学校用教材開発および教員養成方法の研究	4,160,000	780,000	0	0
岡野　真裕	立命館大学	研究員	対人間協調が運動の生理・心理・行動に及ぼす影響	4,030,000	130,000	0	130,000
河井　亨	立命館大学	准教授	大学生の経験学習と人生の見通しの形成の関係構造についての理論的・実証的研究	3,770,000	1,170,000	0	0
川端　美季	立命館大学	その他	帝国日本の植民地における衛生規範の確立―公衆浴場の普及に注目して	3,120,000	780,000	0	0
菊盛　真衣	立命館大学	准教授	消費者間のクチコミ行動と企業間の推奨行動における制御焦点の効果	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
木原　彩夏	立命館大学	准教授	会社の違法な措置に対する株主の権利行使手段の検討－ドイツ法との比較	3,120,000	910,000	0	650,000
金　度源	立命館大学	准教授	歴史的な町並みにおけるコミュニティ防災を支援する防災活動データベースの構築	3,380,000	1,040,000	0	0
金城　美幸	立命館大学	その他	英統治下パレスチナでの宗教観の変容――汎イスラーム主義言説とフォークロアの比較	3,380,000	1,040,000	0	0
酒井　未知	立命館大学	助教	大規模レセプトデータを用いた救急・集中治療における終末期高齢者医療の実態解明	3,770,000	1,040,000	0	0
桜井　良	立命館大学	准教授	様々な現場で応用可能な環境教育プログラムの評価手法の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
佐野　友彦	立命館大学	その他	不均一な弾性体の力学特性の研究に基づくメカニカルメタマテリアルの設計原理の解明	4,160,000	0	0	2,470,000
澤野　俊憲	立命館大学	助教	脳梗塞巣に出現する新規ミクログリア：iSMGの機能と脳組織再生に与える影響の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
須佐　大樹	立命館大学	准教授	国内経済格差と地域間租税協調の維持可能性に関する理論分析	4,160,000	1,040,000	0	0
武井　哲郎	立命館大学	准教授	ネットワーク型ガバナンスの展開が日本の学校文化へ及ぼす影響に関する実証的研究	3,250,000	910,000	0	520,000
武岡　暢	立命館大学	准教授	都市社会学と労働社会学の分野間分業の再検討：調査票原票の再分析を中心に	3,770,000	780,000	0	910,000
豊田　祐輔	立命館大学	准教授	周辺参加住民に着目した包括的地域防災力の向上に関する研究	4,030,000	1,170,000	0	0
中尾　周	立命館大学	助教	運動誘発性徐脈の原因分子の探索：心臓ペースメーカー組織における酸化ストレスの影響	4,160,000	650,000	0	0
中村　仁美	立命館大学	准教授	「境界」のアイルランド文学―20世紀前半のアルスターを中心に	2,470,000	780,000	0	0
西中　崇博	立命館大学	助教	アルジレス・ダグラス理論の双対性の研究	4,030,000	780,000	0	910,000
萩原　良信	立命館大学	講師	概念のプロトタイプ獲得を可能とするロボットの認知モデルの構築と大規模転移学習	4,160,000	1,300,000	0	0
ＫＨＡＳＨＡＮ　ＡＭＭＡＲ	立命館大学	研究員	イスラーム経済の新潮流：ワクフ（寄進財産）をめぐる法学革新と代替的福祉制度の創出	2,860,000	780,000	0	0
原瀬　晋	立命館大学	講師	計算統計のための擬似乱数と準モンテカルロ法の研究	2,080,000	650,000	0	0
平野　史朗	立命館大学	助教	地震の個性や不均質を記述する確率微分方程式論的断層モデル	2,470,000	910,000	0	650,000
Ｆｒｅｎｃｈ　Ｔｈｏｍａｓ	立命館大学	准教授	Old Friends, New Partners: a History of Anglo Japanese Military Relations: 1864-2017	4,030,000	1,040,000	0	1,300,000
前大　純朗	立命館大学	研究員	トレーニングにより筋力が向上するメカニズムの解明	4,160,000	390,000	0	0
松野　孝博	立命館大学	助教	非対称導電パターンを用いた薄板状弾性体の変形形状計測	2,210,000	650,000	0	0
孟　林	立命館大学	准教授	拓本の時空間データベースの作成及び潜在的知識の発見	4,290,000	910,000	0	0
柳　至	立命館大学	准教授	不利益分配を合意する-地方自治体における公共施設統廃合-	3,510,000	650,000	0	130,000
横山　友里	立命館大学	講師	第3言語としてのスペイン語学習意欲における英語学習経験の影響の解明と指導法の提案	2,860,000	715,000	0	0
吉岡　潤	立命館大学	助教	変分原理により解き明かす、キラル液晶の回転駆動と動的散逸構造	4,290,000	1,040,000	0	0
ワイト　ジェレミー	立命館大学	准教授	An investigation into the use of digital stories to reduce culture shock of Japanese students	4,290,000	1,040,000	0	0
有薗　真代	龍谷大学	講師	戦後日本における結核患者・ハンセン病者の「集団性」と社会保障要求運動の胎動	4,160,000	1,300,000	0	0
小野木　章雄	龍谷大学	准教授	黒毛和種におけるエピスタシス及び優性効果の全ゲノム探索と交配シミュレータの開発	1,430,000	520,000	0	0
工藤　和也	龍谷大学	講師	日本語の不確定代名詞とその重複表現に関する研究	1,560,000	520,000	0	0
久保　利久	龍谷大学	准教授	微分対称性破れ作用素および極小表現の解析学的研究	2,340,000	780,000	0	0
久保　友美	龍谷大学	研究員	大学/地域連携による「媒介的コミュニティ」の研究ーアクティブラーニングに注目し	1,950,000	650,000	0	0
栗田　悠子	龍谷大学	研究員	落葉木本植物の春の成長時における冬期貯蔵リンの重要性の解明	4,160,000	1,040,000	0	260,000
滝澤　理仁	龍谷大学	講師	単為結果性トマトにおける高糖度化機構の解明	4,030,000	1,040,000	0	0
手嶋　泰伸	龍谷大学	講師	日本における国有財産管理制度の歴史学的研究	1,820,000	520,000	0	0
橋口　哲志	龍谷大学	助教	複数箇所の温冷覚提示により生じる錯覚現象に関する研究	4,030,000	0	0	0
松室　尭之	龍谷大学	助教	ビームの自己収束効果を持つ両側レトロディレクティブシステムの基礎研究	4,160,000	1,300,000	0	0
濱口　夏花	明治国際医療大学	助教	高齢者の筋力と姿勢の関連性とバランス能力と歩行能力について	3,120,000	130,000	0	0
上田　香	嵯峨美術大学	准教授	丹後縮緬の技術的変遷と手織り縮緬の復元 －立体光学・科学分析に基づく時代別特徴－	4,160,000	650,000	0	0
屋木　祐亮	京都医療科学大学	助教	前立腺がん患者に対するRadio-Theranostics用分子プローブの開発	4,160,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岡北　一孝	京都美術工芸大学	助教	初期近代ローマの新サン・ピエトロ聖堂遺営における建築創作手法としての創造的修整	3,510,000	1,040,000	0	0
芦原　敬允	大阪医科薬科大学	その他	難治性卵巣癌におけるEMT制御因子であるmiRNAの網羅的解析と新規DDSの開発	4,290,000	1,300,000	0	0
綾仁　悠介	大阪医科薬科大学	助教	耳下腺癌の高頻度・顔面神経浸潤機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
伊夫貴　直和	大阪医科薬科大学	講師	ヘッジホグ経路を介した去勢抵抗性前立腺癌メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	0
岩永　紘征	大阪医科薬科大学	助教	新規吸収性プレート使用の新基準作成と吸収性骨延長器の開発	3,640,000	0	0	0
瓜崎　貴雄	大阪医科薬科大学	准教授	三次救急の場における看護師の自殺未遂患者に対する態度形成の影響要因の探索と検証	2,600,000	520,000	0	0
太田　和寛	大阪医科薬科大学	助教	自走式カプセル内視鏡による全消化管内視鏡観察への挑戦	4,160,000	0	0	0
大槻　祐喜	大阪医科薬科大学	講師	脂肪由来幹細胞とW9ペプチドを用いた新たな骨再生治療の開発	3,770,000	390,000	0	650,000
大橋　尚弘	大阪医科薬科大学	助教	腎移植ドナー、レシピエントの潜在的支援ニーズを抽出するスクリーニングツールの開発	4,030,000	1,560,000	0	0
小嶋　融一	大阪医科薬科大学	講師	ERストレスプレコンディショニング法によるNSAIDs起因性小腸潰瘍治療戦略	4,290,000	1,040,000	0	0
駒澤　伸泰	大阪医科薬科大学	助教	赤外線イメージングを活用した網羅的気道評価システムの開発	4,030,000	0	0	0
清水　徹之介	大阪医科薬科大学	講師	スフィア形成法を駆使した膵癌幹細胞の機能解析と指標の確立	4,290,000	1,690,000	0	0
谷口　高平	大阪医科薬科大学	助教	ＤＬＬ3を基軸とした消化管ＮＥＴの病態解明と新規創薬への試行	4,160,000	1,690,000	0	0
中尾　謙太	大阪医科薬科大学	助教	神経組織特異的に蛍光タンパク発現マウスを用いたがん性疼痛の発生メカニズムの研究	4,160,000	0	0	0
長谷川　彰彦	大阪医科薬科大学	助教	肩腱板断裂に対する新しい治療法、上方関節包再建術の生体内治癒メカニズムの解明	4,160,000	1,170,000	0	390,000
東野　正明	大阪医科薬科大学	講師	唾液腺癌における局所免疫環境とその病態意義の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
福井　美保	大阪医科薬科大学	助教	児童の様子から教師が限局性学習障害と病態の把握を可能とするための疾患概念の確立	3,250,000	1,040,000	0	0
藤岡　大也	大阪医科薬科大学	その他	改良型プロテオーム解析を用いた、乳癌ホルモン耐性機序の解明	3,640,000	1,560,000	0	0
山内　洋平	大阪医科薬科大学	助教	急性冠症候群発症における流体力学的研究	3,900,000	390,000	0	0
山埜　ふみ恵	大阪医科薬科大学	助教	都市部の男性高齢者における介護予防活動を活用した地域のつながり強化に関する研究	3,120,000	130,000	0	0
山本　佳代子	大阪医科薬科大学	助教	HDS1法を用いた抗菌性積層造形チタン人工骨の開発	3,640,000	0	0	0
奥山　尚子	大阪学院大学	准教授	利他的行動の年齢効果と世代間継承、戦略的資金調達に関する計量実証研究	4,160,000	520,000	0	520,000
圃　康晃	大阪経済大学	講師	ソーシャルメディアの子どもの読書環境への影響についての文化社会学的研究	2,990,000	650,000	0	0
藤原　健	大阪経済大学	講師	集団的知性を実現する心理・行動的動態モデルの構築	4,160,000	910,000	0	650,000
神納　貴生	大阪工業大学	講師	複数の有彩色照明下におけるカラーラインを用いた照明推定	4,160,000	650,000	0	0
福島　拓	大阪工業大学	講師	話者の意図を適切に伝達可能な多言語間対話支援環境構築に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	0
河合　咲希	大阪歯科大学	助教	乳歯歯髄由来未分化幹細胞における低酸素培養の影響	3,770,000	1,300,000	0	0
小滝　真也	大阪歯科大学	講師	MRIによる下歯槽神経障害の定量的評価法の確立	3,250,000	650,000	0	0
小林　信博	大阪歯科大学	助教	重度歯周病治療のための線維芽細胞増殖因子担持担体の歯周組織再生のメカニズム解明	4,160,000	910,000	0	0
原　朋也	大阪歯科大学	講師	新規ダブルアクチベート法を用いた多血小板血漿による歯槽骨再生法の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
山脇　勲	大阪歯科大学	助教	全体表面酸化ナノ改質による先制医療志向型インプラント周囲炎予防戦略の創製	4,160,000	0	0	0
田中　善大	大阪樟蔭女子大学	准教授	学校規模のポジティブな行動支援を支えるデータシステム(日本版ODR)の開発	4,160,000	1,690,000	0	0
角山　香織	大阪薬科大学	准教授	Real world dataを活用した副作用モニタリング支援システムの基盤構築	3,770,000	1,560,000	0	0
清水　かほり	大阪大谷大学	講師	改良型アデノウイルスベクターを用いた脂肪毒性の抑制による糖尿病の遺伝子治療の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
中島　悠介	大阪大谷大学	講師	アラブ諸国における高等教育質保証に関する研究―国家・大学・市場の関係から―	2,210,000	650,000	0	0
守屋　大樹	大阪大谷大学	助教	CD103+樹状細胞の腫瘍局在促進による抗腫瘍免疫増強	4,290,000	1,560,000	0	0
ソーントン　キャサリン	追手門学院大学	准教授	Language Policy and Practice in non-classroom Language Learning Spaces	780,000	0	0	0
富田　大介	追手門学院大学	准教授	共同体形成に与する身体感覚の研究：ニューカレドニアの舞踊団Wetrの振付を事例に	2,340,000	0	0	0
中川　加奈子	追手門学院大学	准教授	南アジア系社会における肉食文化の比較民族誌的研究	4,160,000	1,430,000	0	390,000
松谷　実のり	追手門学院大学	准教授	労働市場のグローバル化と雇用再編：多国籍企業における移住労働者を事例に	4,160,000	1,040,000	0	0
青木　敬	関西大学	助教	カーボ・ヴェルデにおけるアフロ・クレオールの即興演奏と身体行為の人類学的研究	4,160,000	260,000	0	0
粟辻　悠	関西大学	准教授	帝政期ローマの法廷実践における模擬弁論教育の意義	4,030,000	1,430,000	0	0
池尻　陽子	関西大学	准教授	東北アジアの歴史展開に青海チベット仏教寺院ネットワークが果たした役割に関する研究	4,550,000	780,000	0	390,000
池田　智恵	関西大学	准教授	1940年代から50年代にかけての中国近代通俗小説の変遷について	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
北川　亘太	関西大学	准教授	J.R.コモンズ制度経済学の再評価：信用市場統治に注目して	2,210,000	780,000	0	0
小嶋　健太	関西大学	助教	政府間の出向制度による効率的な人材配置に関する研究	4,030,000	780,000	0	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
野村　正晴	関西大学	助教	近代日本における財閥組織のオフィスビル・オフィス街の成立過程に関する研究	2,080,000	390,000	0	390,000
原　弘明	関西大学	准教授	上場会社役員の報酬規制の在り方:適切なインセンティブ付与のための比較制度研究	2,600,000	780,000	0	0
本仲　君子	関西大学	助教	カルバック・ライブラー制御を用いた超小型クワッドロータの自律群飛行	4,030,000	1,950,000	0	0
姉帯　優介	関西医科大学	助教	放射線治療計画の品質を高める包括的研究	3,250,000	650,000	0	780,000
大江　総一	関西医科大学	助教	虚血応答因子としての脳由来胆汁酸の生理的意義の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
小野　泰之	関西医科大学	助教	カテーテルにコーティングされたPMEAのバイオフィルム形成抑制効果の証明	4,160,000	2,210,000	0	1,170,000
木全　貴久	関西医科大学	講師	腸内細菌叢に注目した膀胱尿管逆流症例に対する再発性尿路感染症の新規予防法の確立	4,290,000	1,170,000	0	0
越川　陽介	関西医科大学	研究員	精神科医療へのフォーカシングの臨床応用に向けた探索研究：うつ病のQOLに着目して	2,730,000	910,000	0	0
齊藤　亮一	関西医科大学	講師	PDL1発現制御に着目した膀胱癌新規治療標的の探索	4,160,000	390,000	0	0
竹内　翔	関西医科大学	助教	SCIM SRの日本語版の作成と妥当性の検討	2,860,000	910,000	0	0
武川　英樹	関西医科大学	助教	頭頸部癌適応放射線治療の適応回数及びタイミングの人工知能に基づく最適化基盤の構築	4,160,000	1,170,000	0	0
西田　圭一郎	関西医科大学	その他	マインドフルネスへの経頭蓋直流刺激tDCSによるオーギュメンテーション法の確立	4,290,000	0	0	2,080,000
松島　佳苗	関西医科大学	講師	自閉スペクトラム症児の感覚特性と身体接触を基盤とした対人反応の関連	4,030,000	650,000	0	0
後藤　リサ	関西外国語大学	講師	診療場面における情動表出を伴う疑問文発話の認知語用論的研究	1,820,000	520,000	0	0
上西　聡子（ホームズ聡子）	近畿大学	准教授	価値評価と多元的価値の組織化に関する研究：製造業による異業種参入事例を通じて	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
奥見　裕邦	近畿大学	講師	日本版低ＦＯＤＭＡＰ食導入による過敏性腸症候群への臨床効果	4,160,000	1,560,000	0	0
加島　智子	近畿大学	講師	使いやすさを考慮した高齢生産者と消費者を繋ぐ双方向システムに関する研究	4,160,000	1,040,000	0	910,000
川上　尚人	近畿大学	講師	Stage II/III胃癌に対するTS-1術後補助化学療法とMSI/dMMR	3,250,000	260,000	0	260,000
小島　大輝	近畿大学	講師	教師・学習者のための韓国語タスク別書き言葉コーパスの構築	2,600,000	390,000	0	0
齋藤　暁子	近畿大学	准教授	中山間地域における要支援高齢者のサポート・ネットワークの検討	1,690,000	0	0	0
佐古　香織	近畿大学	助教	昆虫ホルモンによる植物耐塩性機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
島田　紘明	近畿大学	助教	脂質メディエーター輸送体の機能変動が薬物誘発性肝障害発症の個体差に与える影響	4,160,000	780,000	0	0
清水　信貴	近畿大学	講師	脊髄損傷マウスの下部尿路機能障害に対するウイルスベクターを用いた新規治療法の開発	3,900,000	390,000	0	0
瀬岡　直	近畿大学	准教授	「保護する責任」と体制転換の緊張関係－既存政府の国際的正統性の観点から－	4,160,000	910,000	0	650,000
張　琳	近畿大学	講師	Accounting for intergenerational income persistence: The role of parenting practices	1,560,000	520,000	0	0
西中　崇	近畿大学	助教	脳卒中後再生モデルにおけるneurovascular unit再構築機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
日野　真紀子	近畿大学	准教授	第二次大戦からEEC成立期におけるイタリアン・ファッション・システムの形成	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
廣岡　義博	近畿大学	講師	ナミビア北中部における非破壊計測を利用した現地主要作物の栽培管理技術の検討	4,160,000	910,000	0	0
麻生　迪子	四天王寺大学	講師	言語適性は語彙学習ストラテジーにおいてどのような役割を果たすのか	2,600,000	1,040,000	0	0
吉川　有葵	四天王寺大学	准教授	腎移植レシピエントの性の健康を支援するアプローチの検討	2,730,000	520,000	0	520,000
守田　愛梨	梅花女子大学	助教	介護食品の物性・香味制御による最適品質設計法の構築	3,900,000	910,000	0	0
池田　雄二	阪南大学	准教授	集合動産担保を活かしうる取引枠組みとは～担保法史と現代実務の横断的研究	2,730,000	910,000	0	0
大尾　侑子	桃山学院大学	講師	近代東アジアにおける「表現の自由」と文化的相互浸透に関するメディア社会学的研究	3,900,000	910,000	0	520,000
濱村　純平	桃山学院大学	講師	相対的業績評価指標の開示と製品市場での競争	3,380,000	1,040,000	0	0
平野　孝典	桃山学院大学	講師	若年非正規労働者の自殺行動に関する横断的・縦断的研究	4,030,000	1,040,000	0	0
洪　ユンシン	大阪経済法科大学	研究員	米軍収容所の中の構造的な暴力とジェンダー：沖縄とカナダとの比較を視野に	4,160,000	1,300,000	0	0
山本　直子	大阪経済法科大学	研究員	現代日本社会におけるブラジル人第二世代の文化変容に関する研究	3,770,000	1,300,000	0	0
牛島　智一	摂南大学	講師	機能未知の細胞質局在型アイソフォームを利用した新奇育種技術の開発	4,160,000	910,000	0	0
佐久間　夕美子	摂南大学	准教授	認知症高齢者グループホームにおけるフィジカルアセスメントを用いた看護と介護の協働	3,900,000	1,170,000	0	780,000
鈴木　大介	摂南大学	講師	類義的な法副詞の形式と機能に関する実証的・理論的研究	4,030,000	910,000	0	780,000
手代木　功基	摂南大学	講師	放牧地における「景観の分断化」に関する地理学的研究	4,160,000	1,040,000	0	0
中山　祐一	摂南大学	助教	重症心身障害児と養育者の特別支援学校卒業後に向けた移行アセスメントツールの開発	2,990,000	520,000	0	0
西之坊　穂	摂南大学	准教授	看護師のフォロワーシップ概念確立とその生起要因の解明	1,430,000	390,000	0	0
奥島　大	大阪国際大学	講師	活動筋における脱酸素化応答の応答曲線の特性は酸素供給不足を反映するのか？	4,030,000	650,000	0	0
安達　真一	関西福祉科学大学	講師	食脂肪の嗜好性の形成および維持に関する生化学および動物行動学的研究	4,160,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中山　淳	関西福祉科学大学	助教	手関節疾患における矯正と保護機能を兼ねた人工筋型装具の開発と臨床応用	4,030,000	780,000	0	0
金澤　佑治	大阪人間科学大学	講師	線維芽細胞による基底板構築に着目した骨格筋の老化に対するリハビリテーションの開発	4,160,000	650,000	0	0
神戸　美輪子	関西医療大学	教授	潜在看護師が臨床現場で行っている経験学習の状況と潜在看護師を受け入れる組織風土	2,470,000	650,000	0	390,000
藤井　啓介	関西医療大学	講師	社会交流水準が高い地域に暮らす独居高齢者は抑うつ発症リスクが低いか	4,030,000	130,000	0	1,170,000
藤田　倶子	千里金蘭大学	教授	前期高齢者における身体機能低下の予測因子となる肥満指標の同定	4,290,000	780,000	0	910,000
山科　吉弘	藍野大学	准教授	高齢者における呼吸筋力増強のための水中運動強度の検討およびプログラムの作成	3,380,000	260,000	0	0
浅野　孝平	大阪総合保育大学	教授	発達性ディスレクシアのオラリティに関する神経基盤の解明	4,160,000	520,000	0	0
熊野　弘子	森ノ宮医療大学	准教授	近世における中国医学の診断・治療理論と診察法の受容	520,000	130,000	0	130,000
高木　聡志	大阪物療大学	講師	低被ばく肺がんCT検診の画像を用いて乳房内の病変を検出することは可能か	3,900,000	1,300,000	0	0
神農　悠聖	大手前大学	准教授	良好な夜間景観整備に向けた屋外広告物の誘導輝度に関する研究	4,030,000	390,000	0	1,170,000
谷村　要	大手前大学	准教授	コンテンツツーリズムにおけるコト-モノ-ヒトの相互作用に関する実態調査研究	1,300,000	260,000	0	0
赤星　聖	関西学院大学	准教授	「弱い」国際機構の影響力―国連人道問題調整事務所を事例として	3,510,000	1,040,000	0	0
今西　祐介	関西学院大学	准教授	分裂能格性の比較統語研究：名詞化と動詞の意味的特性を中心とした実証研究	3,900,000	1,170,000	0	0
景山　洋平	関西学院大学	准教授	現象学における「存在の根拠としての言語」概念の系譜と主体性の言語的基盤の解明	1,560,000	520,000	0	0
貴島　耕平	関西学院大学	助教	ボトムライン・メンタリティが個人の学習行動に与える影響に関する理論的・経験的研究	2,080,000	0	0	0
國濱　剛	関西学院大学	准教授	口頭削梭に基づく死因のベイズ予測分析	4,290,000	1,430,000	0	0
下地　博之	関西学院大学	助教	社会性昆虫における社会性免疫機構の網羅的解明	4,160,000	1,170,000	0	0
寺沢　拓敬	関西学院大学	准教授	政治的・社会科学的な英語教育学の体系化：批判的応用言語学の理論的研究を中心に	1,950,000	650,000	0	0
西本　美香（反田　美香）	関西学院大学	助教	超幾何微分方程式における完全WKB解析	2,860,000	130,000	0	1,170,000
早川　有紀	関西学院大学	准教授	リスク規制における政治と行政：比較政策分析の視点から	2,860,000	1,625,000	0	0
藤井　崇	関西学院大学	准教授	ヘレニズム期における小アジアのポリスとローマ帝国主義に関する総合的研究	4,030,000	520,000	0	520,000
山内　光陽	関西学院大学	助教	集合性有機色素による量子ドットの自己集合制御	4,160,000	0	0	0
吉川　晃史	関西学院大学	准教授	管理会計能力を高めるダイナミック・ケイパビリティに関する研究	2,730,000	780,000	0	0
李　善惠	関西学院大学	准教授	イエス団のキリスト教社会福祉実践の歴史的変遷と新たな展開に関する総合的研究	2,340,000	780,000	0	0
新井　祐恵	甲南女子大学	准教授	IQUのエンドオブライフケア教育プログラムの開発とその検証	3,510,000	780,000	0	390,000
小川　亜紀	甲南女子大学	助教	ニューギニア高地人腸内細菌叢の低蛋白食適応機構に関する研究	4,030,000	1,950,000	0	0
松下　正輝	甲南女子大学	講師	アルツハイマー病の取り繕い反応―なぜ、そして、どのように取り繕うのか？―	2,990,000	520,000	0	520,000
壬生　彰	甲南女子大学	助教	複合性局所疼痛症候群に対する鏡像肢知覚評価に基づいた段階的鏡療法の有効性の検討	1,430,000	260,000	0	0
中川　左理	神戸学院大学	准教授	緩和ケアチーム活動のアウトカム評価ー薬剤師介入の検証とそれに基づく職能の最大化ー	4,160,000	195,000	0	0
福島　あずさ	神戸学院大学	講師	ヒマラヤ南斜面域におけるモンスーン開始前の降水活動と水蒸気量変動の解明	3,380,000	780,000	0	767,000
水野　千恵	神戸学院大学	教授	ミネラルウォーターの硬度が米飯の性状および嗜好性に及ぼす影響	3,250,000	260,000	0	0
飯倉　江里衣	神戸女子大学	助教	満洲国軍出身日本人による満洲経験と自己をめぐる記憶・認識	1,560,000	130,000	0	0
西原　詩子	神戸女子大学	講師	2型糖尿病患者に対する歯周病ケアプログラムの効果評価	2,990,000	520,000	0	0
池田　義人	神戸薬科大学	助教	胆汁鬱滞性肝障害や動脈硬化症の治療を可能とするABCB4活性化分子の探索	4,160,000	1,170,000	0	0
榊原　久直	神戸松蔭女子学院大学	講師	自閉症児の関係障碍の形成要因検証：情動刺激への認知的バイアスの観点から	3,120,000	1,170,000	0	0
西川　純司	神戸松蔭女子学院大学	准教授	近代日本の住まいと自然に関する歴史社会学：昭和初期の健康住宅の実践から	2,340,000	780,000	0	0
喜始　照宣	園田学園女子大学	助教	芸術系大学から仕事への移行に関する社会学的研究	3,510,000	650,000	0	780,000
猪股　圭佑	武庫川女子大学	准教授	ギリシアの中期ビザンティン聖堂建築における絵画の配置による空間構成の分析	4,160,000	780,000	0	130,000
岩崎　幸恵	武庫川女子大学	助教	褥瘡予防効果向上のためのベッド頭部挙上角度からみた体型別最適褥瘡予防体位の検討	4,030,000	130,000	0	0
植木　慎悟	武庫川女子大学	講師	血友病患児に対する痛くない注射を目指した外皮微小電気刺激効果の検討	4,030,000	260,000	0	0
田中　美帆	武庫川女子大学	助教	妊産婦の自殺予防に向けた死への不安・恐怖に関する総合的発達モデルの構築	4,160,000	780,000	0	0
西澤　果穂	武庫川女子大学	助手	加工食品への利用に向けた二価金属イオン沈殿特性の違いによる雑豆タンパク質の分類	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
松井　菜摘	武庫川女子大学	助教	高齢初妊婦および高齢初産婦が体験する困りごとに関する支援方略の開発	1,950,000	390,000	0	0
秋月　千典	神戸国際大学	助教	高齢者の能力にあわせて難易度が調整できる新たなバランストレーニングの開発	3,510,000	1,170,000	0	0
大谷　啓尊	神戸国際大学	助教	恐怖・不安環境下での姿勢安定性に関わる意図的な注意制御	2,860,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
入澤　仁美	兵庫医科大学	その他	不妊患者のプライバシーと子の出自を知る権利の在り方―真実告知体制の構築―	4,160,000	1,300,000	0	0
角谷　美樹	兵庫医科大学	その他	2型糖尿病発症とインスリン初期分泌低下への自律神経機能の影響に関するコホート研究	2,470,000	0	0	390,000
小西　康輔	兵庫医科大学	講師	RAGEによる視床下部の炎症調節機構とそれに伴う摂食、代謝への影響の解明	2,860,000	1,040,000	0	0
田片　将士	兵庫医科大学	助教	メラトニンレセプター制御による緑内障性視神経障害に対する神経保護に関する検討	1,950,000	0	0	0
丸本　浩平	兵庫医科大学	その他	手続き記憶を含めた神経心理・脳画像評価を用いたパーキンソン病のリハビリ効果予測	4,030,000	650,000	0	0
山田　清文	兵庫医科大学	その他	脳梗塞予防の新規標的因子としての頸動脈プラーク内新生血管の意義	3,640,000	1,170,000	0	0
山谷　文乃	兵庫医科大学	助教	子宮内膜症を合併した不妊症におけるNK細胞機能分担と機能発現の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
吉川　恭平	兵庫医科大学	助教	口腔癌のリンパ節転移におけるリンパ節ストローマ細胞と免疫寛容のメカニズムについて	4,160,000	1,170,000	0	0
李　知子	兵庫医科大学	助教	イントロン内配列制御による筋ジストロフィーエクソンスキッピング治療効率化の検証	4,030,000	1,170,000	0	0
金崎　雅史	姫路獨協大学	講師	COPD患者における吸気流量の錯覚を用いた吸気筋トレーニングの新戦略の樹立	4,160,000	390,000	0	0
西中　華子	姫路獨協大学	講師	母子の身体接触場面で子どもが母親へ及ぼす影響と有効な行動レパートリーの実証的検討	3,120,000	0	0	0
山下　哲平	姫路獨協大学	助教	用手的な微細振動による看護ケアの定量的評価とメカニズムの解明	4,160,000	650,000	0	260,000
中安　翌	神戸芸術工科大学	准教授	キネティックサーフェースによる立体メディア表現	4,160,000	260,000	0	0
米野　吉則	兵庫大学	講師	幼児における身体活動量の「置き換え」効果を用いた健康づくりプログラムの有効性	2,600,000	520,000	0	0
高岡　宏一	関西福祉大学	助手	ESIがもたらす新たな救急看護師の役割拡大に向けた基盤的研究	3,770,000	0	0	0
石田　絵美子	兵庫医療大学	講師	移行期における慢性期の精神疾患を抱える人々が経験するケアに関する現象学的研究	3,380,000	650,000	0	910,000
宮本　俊朗	兵庫医療大学	准教授	腸内フローラを治療ターゲットとした身体活動戦略の構築	4,160,000	1,040,000	0	0
山田　千春	兵庫医療大学	講師	視線運動分析に基づく看護職と介護職の高齢者理解プロセスの解明	4,160,000	130,000	0	0
冨田　新	帝塚山大学	准教授	鉄道技術者の関係性・ネットワーク形成に関する研究―技術者間の競争と協調に着目して―	2,470,000	780,000	0	0
岩山　海渡	天理大学	講師	高脂肪食摂取が運動中の脂質代謝および骨格筋・肝臓グリコーゲン濃度に及ぼす影響	3,640,000	0	0	0
中尾　和昇	奈良大学	講師	曲亭馬琴の読本・合巻における演劇利用の研究	3,250,000	650,000	0	650,000
上田　恵子	畿央大学	准教授	幼児期の足脚部形成と運動機能および遊び習慣との相互作用の解明	4,160,000	650,000	0	0
柴田　満	畿央大学	助教	日本人幼児の腸内細菌叢の多様性に着目した食育活動の検討	4,160,000	1,950,000	0	0
田中　陽子	畿央大学	講師	重症心身障害児における愛着形成に焦点をあてた在宅支援モデルの構築	4,160,000	1,560,000	0	0
西井　康恵	畿央大学	助手	加熱式たばこが呼吸機能と呼吸筋，2型糖尿病ラットに与える影響について	4,290,000	1,040,000	0	650,000
信迫　悟志	畿央大学	准教授	発達性協調運動障害に対する確率共鳴と運動観察を利用したリハビリテーション効果検証	4,290,000	390,000	0	0
児嶋　剛	天理医療大学	研究員	人工知能(AI)を活用した音声情報による医療診断支援システムの研究開発	4,030,000	780,000	0	0
中村　彰宏	天理医療大学	講師	多剤耐性大腸菌ST131クローン特異的タンパク質の同定とその機能解析	4,160,000	1,040,000	0	0
坂口　太郎	高野山大学	講師	聖教から見た鎌倉後期の公武権力と真言密教	4,290,000	1,170,000	0	910,000
江口　怜	和歌山信愛大学	助教	1970～80年代の夜間中学におけるマイノリティ教育実践の歴史的研究	4,160,000	780,000	0	1,170,000
麻原　寛之	岡山理科大学	講師	熱電用電力変換回路の定性的性質の解明と最大電力整合	4,160,000	0	0	0
阿部　拓	岡山理科大学	講師	ヘッセンバーグ多様体の族と可積分系	3,770,000	910,000	0	910,000
榊原　航也	岡山理科大学	講師	基本解近似解法による流体現象の高精度数値解析	4,030,000	910,000	0	910,000
藤井　ひかる	岡山理科大学	助教	ハートランドウイルスの病態発現機構の解析	4,116,958	1,040,000	0	910,000
藤原　信行	岡山理科大学	助教	オートファジー活性制御を介した肝細胞がん幹細胞に対する治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
石田　剛	川崎医科大学	講師	早産、炎症における大脳皮質の発生に対する影響についての解析	4,030,000	1,430,000	0	0
黒瀬　浩史	川崎医科大学	助教	肺がん化学療法の感受性を獲得するがん免疫微小環境の研究	4,290,000	0	0	0
丸山　恵美	川崎医科大学	助教	うつ病の発症メカニズムの解明－リアノジン受容体およびIP3受容体の関与	4,290,000	520,000	0	0
福田　雄	ノートルダム清心女子大学	講師	災害遺構の比較社会学－東日本大震災とスマトラ島沖地震を事例として	2,990,000	520,000	0	0
金　素延	就実大学	講師	Female ambidextrous leadership and its effectiveness in Asia: A lesson on leadership development	4,160,000	1,040,000	0	260,000
渡邊　政博	就実大学	講師	AGEsによるサイトカインストラッピングを基盤とした慢性炎症誘導メカニズムの解明	4,290,000	780,000	0	0
黒宮　亜希子	吉備国際大学	准教授	地理情報システム（GIS）による過疎地域の生活支援サービスの可視化	1,560,000	130,000	0	0
赤松　恵美	川崎医療福祉大学	准教授	妊婦の浮き指と腰痛等不定愁訴の関連性	4,160,000	1,040,000	0	130,000
伊藤　智崇	川崎医療福祉大学	講師	歩行改善を促す身体認知変容の神経基盤の解明	4,030,000	650,000	0	0
大坂　卓	川崎医療福祉大学	助教	ICUせん妄発症に伴う医療費へのインパクトを明らかにする	3,510,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大野　佑子	川崎医療福祉大学	助教	遠隔虚血プレコンディショニングによるmicroRNAを介した心筋保護の機序解明	4,160,000	0	0	0
小柳　えり	川崎医療福祉大学	講師	肥満誘導性不安障害モデルマウスの腸内細菌叢に対する運動の積極的予防効果	4,030,000	780,000	0	0
神崎　圭太	川崎医療福祉大学	講師	運動後の筋力回復・筋肥大を促進するアルギニンの新たな生物学的役割	4,030,000	390,000	0	0
仲井　達哉	川崎医療福祉大学	講師	神経難病患者の家族介護者に対する包括的サポートシステムの構築	2,730,000	650,000	0	0
中尾　竜二	川崎医療福祉大学	講師	民生委員を対象とした活動負担感とバーンアウトの関係の研究	3,900,000	780,000	0	0
永瀬　澄香	川崎医療福祉大学	教授	有機リン中毒解毒剤PAMを用いた新しい検査反応の発見および様々な用途開発	2,600,000	520,000	0	0
永見　慎輔	川崎医療福祉大学	助教	嚥下モニターを用いた、至適嚥下調整食提供システムの探索	3,120,000	650,000	0	0
門利　知美	川崎医療福祉大学	助教	ストレス耐性からみた大学生アスリートに対する心理サポート方法の探求	4,030,000	130,000	0	0
明石　啓太	環太平洋大学	助教	競泳のスタート局面における入水前後の動作と流体力の関係及び最小減速モデルの構築	3,770,000	390,000	0	0
石村　和博	環太平洋大学	講師	曲走路疾走が得意な選手の特徴の解明と新たな指導・トレーニング方法の開発	3,120,000	390,000	0	0
田中　雅侑	岡山医療専門職大学	助教	運動器血管障害における終末糖化産物の役割解明と運動による新規治療メカニズムの探索	4,160,000	1,040,000	0	0
中川　梓	広島経済大学	講師	第二言語学習者の認知変容における長期的観察ーマルチコンピテンスの視点から	1,690,000	650,000	0	0
松榮　豊貴	広島経済大学	助教	雇用期間の有限性を考慮したマクロ動学モデルの構築と雇用変動の研究	1,820,000	520,000	0	0
瀧本　栄二	広島工業大学	講師	ネットワークセキュリティを対象とした実ネットワーク指向シミュレータに関する研究	4,160,000	1,430,000	0	0
三浦　康平	広島修道大学	助教	運動と食事が動脈血管内皮機能に与える相互作用の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
平野　Ｍｉｃｈｅｌｌｅ	安田女子大学	助教	The Diaspora of Classical Japanese Literature: Early Japanese Books in America	3,250,000	650,000	0	260,000
柴田　紗知	福山大学	助教	変形性関節症と骨粗鬆症の双方に有効な食品機能成分の探索と作用機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
小林　洋介	比治山大学	准教授	戦間期文学の〈複合ジャンル性〉に関する研究―散文詩と〈歌詞テクスト〉を中心に―	3,900,000	520,000	0	0
濱田　祥子	比治山大学	講師	ADHD行動特徴に対する保育者の原因帰属と保育実践の関連	3,510,000	650,000	0	0
前田　一篤	広島文化学園大学	講師	日本における教員のメンタルヘルスの維持・改善に寄与する研修プログラムの開発	4,030,000	1,040,000	0	0
升本　絢也	広島文化学園大学	講師	個人間の非対称な動作におけるコミュニケーションの研究	2,600,000	130,000	0	0
首藤　祐介	広島国際大学	講師	well-being向上を目的とした行動活性化プログラムの開発	2,340,000	520,000	0	0
瀧野　純一	広島国際大学	講師	乏血性環境下にある膵臓がんにおけるHNRNPMの影響	4,030,000	1,040,000	0	0
舟木　優佳	広島国際大学	講師	認知症患者BPSD症状緩和のための「人を落ち着かせる椅子」の開発	2,990,000	780,000	0	0
山下　ユキコ	広島国際大学	助教	新規FXRリガンド開発におけるfocused libraryの構築と応用展開	4,160,000	1,040,000	0	0
木下　真吾	日本赤十字広島看護大学	助教	脳卒中患者の家庭血圧測定行動の獲得にむけた教育プログラムの効果に関する研究	4,160,000	910,000	0	1,040,000
竹下　徹	徳山大学	准教授	保育所の保護者支援へのアクセス時の困難と保育所の相談支援体制に関する研究	2,730,000	390,000	0	0
金山　三恵子	四国大学	准教授	特別支援学校の医療的ケア従事者の協働を評価するシステムづくり	2,860,000	910,000	0	0
清水　勇吉	四国大学	研究員	南九州および北琉球の言語地理学的研究	2,210,000	0	0	0
亀村　典生	徳島文理大学	講師	食品添加物の細胞毒性試験による新しい毒性評価法の確立	3,900,000	1,170,000	0	0
堀ノ内　裕也	徳島文理大学	講師	医療ビッグデータを用いた慢性腎臓病新規治療戦略の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
宇野　博武	高松大学	助教	プロスポーツ組織における「みる」スポーツ・プロダクト開発システムモデルの構築	2,860,000	910,000	0	0
藤本　駿	高松大学	講師	専門職基準に基づく米国教員養成・採用・研修制度に関する研究	2,990,000	1,430,000	0	0
長岡　憲次郎	松山大学	助教	抗アレルギー性ラクトフェリンサプリメントのアレルギー機序に関する研究	4,160,000	910,000	0	0
白柿　綾	聖カタリナ大学	講師	複雑性PTSDに関連する「むずかしい患者」と看護師の共感疲労に関する基礎的研究	1,560,000	260,000	0	0
大和　裕美子	九州共立大学	講師	植民地支配の記憶と歴史摩擦に関する実証的研究――追悼碑をめぐる軋轢現象を通して	1,170,000	390,000	0	0
齋藤　輝	九州産業大学	助教	筋持久力の向上を目的とした直流刺激法の開発	4,160,000	910,000	0	0
萩原　悟一	九州産業大学	准教授	学生競技者のアイデンティティに関する基礎的研究-大学スポーツ振興に向けて-	3,380,000	1,170,000	0	0
侯　聡聡	九州産業大学	准教授	顧客満足とロイヤルティの関係に与える消費の文脈の影響	3,120,000	0	0	0
山下　真里	九州女子大学	講師	近代教育漢字字体資料から見た正字とその使用実態の研究	1,690,000	390,000	0	0
浅野　良輔	久留米大学	准教授	都市居住が幸福感に与える影響に関する社会生態学的研究	4,290,000	1,300,000	0	910,000
石井　隆大	久留米大学	助教	ICTを活用した小児睡眠障害への予防介入・認知行動療法の開発	4,030,000	780,000	0	0
岩田　慎平	久留米大学	助教	生活習慣病における自律神経活動の特徴とそれに関連する因子の検討	4,160,000	780,000	0	0
岩本　英希	久留米大学	助教	腫瘍血管特異的なノンコーディングRNAを標的とした新規血管新生抑制治療の確立	4,290,000	1,040,000	0	650,000
大下　健輔	久留米大学	助教	DREADDシステムを利用した脊髄後角HCN4をターゲットとした疼痛治療開発	4,030,000	0	0	1,690,000
緒方　悠太	久留米大学	その他	筋骨格モデリングシステムを用いた膝半月板損傷患者に対する保存療法の除痛機序の解明	3,770,000	520,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
加悦　美恵	久留米大学	准教授	在宅・介護領域における安楽なケア提供に向けた力学的解析	3,770,000	650,000	0	780,000
金本　亮	久留米大学	助教	腹部大動脈瘤の分子病態におけるSykの意義解明	4,160,000	0	0	0
栗田　卓	久留米大学	助教	喉頭乳頭腫における宿主局所免疫応答の解明	2,080,000	780,000	0	0
阪上　暁子	久留米大学	助教	身体活動および座位時間と総死亡に関する前向きコホート研究	3,770,000	1,040,000	0	0
椎村　祐樹	久留米大学	助教	グレリン受容体の結晶構造解析：なぜオクタン酸グレリンが受容体を刺激できるのか？	4,160,000	1,430,000	0	0
柴田　龍宏	久留米大学	助教	左室駆出率が保たれた心不全の新しいパラダイム：血管平滑筋細胞を中心とした病態解明	4,160,000	0	0	0
下園　弘達	久留米大学	助教	周期的なドキソルビシン心筋症抑制方法ー間欠的下肢虚血(RIC)の持つ可能性ー	4,160,000	0	0	0
中島　則行	久留米大学	助教	Olfactory Marker Proteinを発現する視床下部神経の運命追跡	4,030,000	650,000	0	0
宮園　佳宏	久留米大学	助教	新・光-電子相関顕微鏡法による異常形態ミトコンドリア形成過程と微細構造変化の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
宮本　いずみ	久留米大学	助教	MR(複合現実) を活用した手術シミュレーションによる手術看護教育の開発と検証	4,030,000	650,000	0	910,000
弓削　康太郎	久留米大学	助教	レット症候群のグレリン投与による治療メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	0
亀井　慶太	西南学院大学	准教授	寡占的一般均衡下において貿易自由化が企業内分業と経済成長に与える効果の動学分析	4,290,000	1,170,000	0	0
栗山　雅央	西南学院大学	助教	六朝期以前の賦に対する注釈に見える学術性に関する研究	2,470,000	650,000	0	520,000
前田　雅子	西南学院大学	准教授	日英語の省略現象に課される意味変換性に対する統語研究	3,900,000	1,040,000	0	0
小川　鶴洋	第一薬科大学	助教	モノクローナル抗体を利用した香気性化合物の作用点の同定および革新的定量法の開発	3,380,000	780,000	0	0
井関　麻帆	福岡大学	講師	ルソーにおける父親像の総合的研究：18世紀フランス文学に表象される父親像を通して	1,690,000	390,000	0	0
伊藤　千尋	福岡大学	准教授	「大規模投資」にともなうアフリカの都市ー農村関係の変容	4,160,000	1,040,000	0	0
漆山　大知	福岡大学	助手	膣マイクロバイオームプロファイリングによる早産予防・治療法の開発	4,160,000	780,000	0	0
落合　桃子	福岡大学	講師	西洋近世美術における「アジア」のイメージ	4,030,000	1,170,000	0	0
貴田　浩志	福岡大学	助教	mRNA搭載ナノキャリアを用いたパーキンソン病モデルのドパミン神経再生治療研究	4,160,000	1,690,000	0	0
串間　尚子	福岡大学	講師	肺線維症患者の真菌マイクロバイオーム解析と真菌が上皮間葉転換に与える影響の検討	4,290,000	2,340,000	0	0
紺田　広明	福岡大学	講師	大学における退学防止モデルの提案ー大学間・時点間の退学率データ分析からー	1,300,000	260,000	0	0
佐藤　敦	福岡大学	助教	低所得世帯への野菜・果物無償提供は血圧を低下させるか：無作為化比較パイロット試験	4,160,000	0	0	0
佐藤　絵美	福岡大学	助教	ATP2A2遺伝子をターゲットにしたダリエ病表皮モデルの樹立と二次感染予防の研究	3,250,000	0	0	0
篠原　巨司馬	福岡大学	准教授	経営計画を用いた戦略共有と変化の創造プロセスにおける管理会計の役割	2,470,000	650,000	0	650,000
田中　泰圭	福岡大学	研究員	創薬研究を見据えた脳オルガノイド誘導法によるDravet症候群病態モデルの作製	4,160,000	1,300,000	0	0
橋場　論	福岡大学	准教授	米国大学の認証評価制度における学生支援領域の評価に関する基礎的研究	2,990,000	910,000	0	0
林　誓雄	福岡大学	准教授	感情主義的徳倫理学の構築：マイケル・スロートを手がかりに	3,380,000	1,040,000	0	0
平井　翔	福岡大学	研究員	ポリエチレンを起点としたポリオレフィンへのユニバーサルな表面改質手法の開発	2,080,000	650,000	0	0
前田　俊樹	福岡大学	講師	潜在性動脈硬化に社会経済および心理的要因が及ぼす影響	4,160,000	1,430,000	0	0
三嶋　崇靖	福岡大学	助教	iPS細胞を用いたPerry症候群疾患モデルの確立	4,160,000	910,000	0	1,170,000
武藤　梨沙	福岡大学	助教	概日リズム発振にともなうKai複合体の構造変化の経時的解析	4,290,000	1,300,000	0	0
山田　哲平	福岡大学	助教	免疫チェックポイント阻害剤の効果予測、治療選択に有用なバイオマーカーの同定	4,030,000	780,000	0	780,000
柳　忠照	福岡大学	講師	植民地期朝鮮における思想史研究の基礎構築（1）：民族改良・実力養成・自治論	4,160,000	910,000	0	1,040,000
渡瀬　大輔	福岡大学	助教	新規ビタミンEエステル型プロドラッグによるNAFLDからNASHへの進展抑制効果	3,380,000	0	0	0
渡部　智也	福岡大学	准教授	ディケンズ文学における眠りの多様性	1,950,000	520,000	0	0
渡邉　裕一	福岡大学	講師	帝国都市アウクスブルクにおける水の利用と管理ー給水システム、河川利用、水の記憶ー	2,990,000	910,000	0	0
樋口　貴俊	福岡工業大学	准教授	野球審判員の投球判定技能を高めるトレーニングの開発	4,030,000	1,170,000	0	0
有田　健一	福岡歯科大学	助教	免疫学的アプローチによるう蝕予防法の新戦略	4,160,000	1,560,000	0	0
梅崎　陽二朗	福岡歯科大学	助教	認知症の早期発見に口腔不定愁訴の評価は有用か	3,120,000	0	0	0
大谷　崇仁	福岡歯科大学	助教	骨基質タンパク質オステオカルシンによる脂肪細胞の細胞死誘導機序の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
梶原　弘一郎	福岡歯科大学	その他	歯周病原細菌由来血中ＴＬＲリガンドに起因する糖尿病性腎症の予防に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
藤田　隆寛	福岡歯科大学	助教	微細線維関連タンパクのTGF-β抑制機能を応用した瘢痕抑制法の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
山本　南奈	福岡歯科大学	助教	DNAジェリーと間葉系幹細胞シート併用による歯周組織再生療法	4,030,000	1,040,000	0	0
加藤　香織	産業医科大学	その他	新規低分子化合物HUPO381の肺線維症治療薬としての応用を目指した研究	4,030,000	650,000	0	0
中谷　淳子	産業医科大学	教授	中小規模事業所のメンタルヘルス対策における保健師の活動指針の開発	2,210,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
成澤　学	産業医科大学	助教	病的な樹状細胞由来破骨細胞のみを標的とした新規骨破壊抑制法の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
蜂須賀　明子	産業医科大学	助教	Martin-Gruber吻合における吻合枝の運動単位数と神経再生への寄与解明	4,160,000	780,000	0	0
八谷　百合子	産業医科大学	准教授	無線ネットワークによる患者見守りシステムの開発	3,900,000	520,000	0	0
林　倫留	産業医科大学	その他	NAFLD/NASHにおける小胞体ストレス及びオートファジー関連機序の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
堀下　玲子	産業医科大学	助教	慢性疼痛に対する新たな鎮痛法開発を目指したTRPV3チャネル抑制機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
宮川　恒一郎	産業医科大学	助教	非アルコール性脂肪肝におけるオートファジー障害機序の解明-カルシウム動態の関与-	3,900,000	910,000	0	0
村岡　秀崇	産業医科大学	その他	透析患者の低栄養状態が冠動脈ステント留置後の責任・非責任病変に及ぼす影響	4,160,000	130,000	0	260,000
山本　尚史	筑紫女学園大学	講師	戦時下日本の高等教育機関における「文化交流」の教育的機能に関する基礎的研究	1,690,000	260,000	0	260,000
忠　聡太	福岡女学院大学	講師	戦後の環太平洋圏における大衆音楽の実演文化史研究	2,730,000	780,000	0	520,000
中薗　寿人	福岡国際医療福祉大学	講師	経頭蓋交流電気刺激を用いた新しい脳可塑性誘導法の開発	4,290,000	910,000	0	260,000
岸川　由紀	西九州大学	講師	関節不動化が原因で生じる痛覚閾値低下による情動制御機構の解明	4,160,000	650,000	0	0
齋藤　嘉宏	西九州大学	講師	在宅認知症高齢者の家族介護者に対する認知行動療法プログラムの開発と検証	3,640,000	0	0	0
馬場　才悟	西九州大学	准教授	20mシャトルランを活用した授業と教材開発に関する研究	1,430,000	260,000	0	390,000
太田　智絵	長崎国際大学	助教	精子活性化作用を有する天然物を用いた不妊症治療薬の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
藤井　俊輔（藤井　俊輔）	長崎国際大学	講師	オートファジーを制御する機能性成分の作用機序解析	3,770,000	1,040,000	0	0
Ｂａｅ　Ｈｙｏｓｅｕｎｇ	長崎国際大学	助教	介護支援専門員に対するサポート体制のモデル構築に関する実証的研究	4,290,000	0	0	1,690,000
金原　宏明	熊本学園大学	准教授	表現内容規制における内容中立性原則と「保護されない言論」の法理に関する研究	2,210,000	520,000	0	520,000
角田　幸太郎	熊本学園大学	准教授	プロフェッショナル組織におけるマネジメント・コントロール・システムの実証研究	1,170,000	260,000	0	0
仁科　伸子	熊本学園大学	教授	近隣地域再生における「就労」の導入と住民の主体化に関する社会福祉援助論の研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
田邊　香野	熊本保健科学大学	講師	リン酸化酵素CaMKIIによるIgEクラススイッチ制御メカニズムの解明	4,030,000	650,000	0	0
松原　慶吾	熊本保健科学大学	准教授	嚥下関連筋群のサルコペニアの経時的変化の検討：地域高齢者を対象とした追跡調査	4,160,000	650,000	0	0
東寺　祐亮	日本文理大学	助教	度合いが関わる言語表現の実証的研究	1,300,000	390,000	0	0
周　振	立命館アジア太平洋大学	講師	中国語学習を支援するためのデータベースの構築	2,210,000	780,000	0	0
田中　直美	南九州大学	講師	教育における対話実践の思想史的検討ーローゼンツヴァイクを起源としてー	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
有村　玲香	鹿児島国際大学	准教授	療育関係者のキャリア発達を支える段階的教育・研修プログラムの実証的研究	3,120,000	650,000	0	0
中嶋　智史	鹿児島純心女子大学	講師	顔記憶における関係流動性の影響メカニズムの検討	4,160,000	1,300,000	0	0
阿嘉　奈月	沖縄国際大学	講師	多読のメカニズムについて検証ー低次レベル処理能力の活性化に焦点を当ててー	4,160,000	910,000	0	0
秋山　道宏	沖縄国際大学	准教授	戦後沖縄の経済界の形成と展開に関する政治経済史的研究：建設業界を主な対象として	2,860,000	780,000	0	0
及川　高	沖縄国際大学	准教授	奄美群島における村落自治文書の基礎的研究	3,770,000	1,170,000	0	0
野添　文彬	沖縄国際大学	准教授	沖縄への米軍基地集中に関する外交史研究-三つの局面の分析	2,470,000	780,000	0	0
大城　淳	沖縄大学	准教授	地域金融市場の空間経済分析	4,030,000	1,040,000	0	910,000
前田　舟子	沖縄大学	講師	近世琉球王国における評価貿易の史的展開とその構造分析に関する研究	4,290,000	910,000	0	910,000
アレス　アンジェラ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Study of plankton community structure by environmental DNA metabarcoding under red soil pollution	1,300,000	0	0	0
ＩＧＬＥＳＩＡＳ　Ｔｅｒｅｓａ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Investigating the sleep-like resting state and possible REM sleep in Sepia latimanus using an ontogenetic and neurodevelopment approach	2,600,000	0	0	0
ＳＴＯＮＥＹ　Ｐａｔｒｉｃｋ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	The role of Cnot7 in the pituitary gland to regulate anxiety-like behavior	4,160,000	0	0	0
竹林　智司	沖縄科学技術大学院大学	研究員	安価で低毒性なマンガン触媒による高汎用性オレフィンメタセシス反応の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
ＦＯＧＡＲＴＹ　Ｔｈｏｍａｓ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Exploiting quantum phase transitions to improve the efficiency of quantum thermodynamic processes	2,210,000	0	0	0
櫻井　直輝	金津大学短期大学部	講師	市町村教育予算の規定要因として地方交付税制度に関する研究	3,770,000	910,000	0	780,000
井上　清美	川口短期大学	教授	保育労働と介護労働の比較研究ーケア共通資格の検討を中心に	1,820,000	0	0	0
設楽　佳世	埼玉女子短期大学	講師	形態指標を用いたアスリートの身体組成の推定式開発	4,160,000	520,000	0	0
打浪　文子	淑徳大学短期大学部	准教授	知的障害者を中心とした言語的困難を抱える人々の情報保障のあり方に関する学際的検討	3,510,000	520,000	0	0
三枝　まり	小田原短期大学	講師	戦前における日本文化の発信と国際音楽文化交流ー近衛秀麿を中心にー	4,160,000	910,000	0	1,040,000
杉中　拓央	小田原短期大学	講師	総合大学における聴覚障害学生のキャリア発達及びその促進と抑制に関する縦断研究	2,210,000	650,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　文	川崎市立看護短期大学	教授	高齢者施設を利用する高齢者の足爪ケアアセスメントツールの開発	3,120,000	520,000	0	0
佐原　彩子	大月短期大学	准教授	在米インドシナ難民による難民体験の語りと記憶に関する研究	1,690,000	130,000	0	0
小川　直茂	岐阜市立女子短期大学	准教授	残薬問題の解決に向けた包括的デザインアプローチに関する研究	4,030,000	1,040,000	0	1,430,000
安　瓊伊	静岡県立大学短期大学部	助教	在日外国人高齢者の福祉サービスアクセスの阻害要因とコミュニティの有効性の検討	2,080,000	390,000	0	0
副島　里美	静岡県立大学短期大学部	准教授	「ファシリテーション・グラフィック」を活用した保育方法と保育者の資質向上の検討	3,770,000	1,170,000	0	0
伊藤　理絵	岡崎女子短期大学	講師	幼児期から児童期における唧笑理解の発達を踏まえた道徳教育プログラムの開発	4,160,000	910,000	0	910,000
丸山　笑里佳	岡崎女子短期大学	准教授	女子大学生を対象とした、乳児に対するあやし行動の観察学習の効果検証	520,000	0	0	130,000
平沼　公子	名古屋短期大学	准教授	民主主義を物語るということ――実践の場としてのアフリカ系アメリカ人文学	3,250,000	780,000	0	650,000
古屋　かな恵	愛知江南短期大学	講師	学童期食物アレルギー児の食物摂取頻度調査票の開発と栄養指導活用効果の検証	3,250,000	780,000	0	0
加藤　望	愛知みずほ短期大学	助教	一時預かり保育における保育者の実践的知識に関する研究	3,380,000	910,000	0	0
李　霞（山田霞）	滋賀短期大学	准教授	グローバル化に対応する「社会に開かれた」幼児教育課程の開発的研究	3,250,000	780,000	0	780,000
松原　孝典	産業技術短期大学	講師	アントシアニン色素が自然界で受ける化学反応を活用する環境配慮型フルカラー染色	4,160,000	130,000	0	0
田中　弘美	武庫川女子大学短期大学部	講師	Earner-carerモデルの政策評価枠組み確立に向けた指標開発と国際比較研究	4,290,000	1,690,000	0	0
黒木　貴人	広島文化学園短期大学	講師	ロシア連邦教育法に関する教育行政学的研究	2,210,000	780,000	0	0
日置　智子	山口短期大学	准教授	歩行運動に関与する筋活動の協調構造から探る関節間シナジーの形成メカニズム	4,160,000	390,000	0	0
姫田　知子	四国大学短期大学部	講師	地域子育て支援事業の役割に注目した養育者向け予防的援助要請促進プログラムの開発	2,990,000	910,000	0	0
長光　博史	中村学園大学短期大学部	講師	変形性関節症改善を目的とした網羅的スクリーニングと効率的手法の開発	3,900,000	910,000	0	910,000
長福　香菜	大分県立芸術文化短期大学	講師	明治期における華族と御歌所の文化圏形成に関する研究	2,990,000	780,000	0	0
佐藤　慶治	鹿児島女子短期大学	講師	NHK「みんなのうた」を中心とした日本児童音楽文化の変遷に関する歴史社会学的研究	1,820,000	520,000	0	0
須藤　絢	函館工業高等専門学校	准教授	アフリカ諸国における数学のメタファーの解明	3,640,000	520,000	0	0
有馬　隆司	苫小牧工業高等専門学校	准教授	実在気体・液体中の非平衡現象に対する拡張された熱力学の展開	4,160,000	390,000	0	910,000
ＮＧＵＹＥＮ　ＴＨＡＮＨＳＯＮ	釧路工業高等専門学校	助教	ガスタービン用永続的な自己き裂修復を有する耐環境積層体の創製の挑戦	4,160,000	1,170,000	0	0
松林　道雄	釧路工業高等専門学校	助教	BIMのデータ構造と修理記録を手掛かりとした効果的な施設管理のための建物情報活用	2,340,000	650,000	0	0
井関　祐也	八戸工業高等専門学校	准教授	生体内温度分布の「見える化」機能を有する新規ハイパーサーミア加温システムの開発	4,160,000	780,000	0	520,000
細川　靖	八戸工業高等専門学校	准教授	直感的ウェアラブルシステムによる海女のウニ漁動作技術伝承	4,160,000	650,000	0	520,000
滝渡　幸治	一関工業高等専門学校	准教授	潤滑場における潤滑剤成分の相互作用と潤滑特性	3,900,000	390,000	0	0
梅木　俊輔	仙台高等専門学校	助教	外国人接触時の調整コミュニケーションにおけるコミュニケーション機能別位相の解明	910,000	0	0	0
阿部　秀樹	鶴岡工業高等専門学校	准教授	Developing Form-Focused Pronunciation instruction towards Comprehensible Speech in L2 Learners: A Structural Equation Modelling Study	2,600,000	520,000	0	0
飯田　毅士	福島工業高等専門学校	准教授	調和解析における分数冪作用素の研究	1,430,000	0	0	0
佐々木　多希子	茨城工業高等専門学校	助教	非線形波動方程式における爆発境界の特異性の解析	4,160,000	910,000	0	910,000
須志田　隆道	サレジオ工業高等専門学校	講師	漢序のパターン形成を理解するための数理モデリングとその幾何学的研究	3,770,000	650,000	0	650,000
延原　みか子	東京都立産業技術高等専門学校	准教授	航空英語教育における問題解決型のアクティブ・ラーニングの実践と教授法	1,560,000	0	0	520,000
山田　美帆	東京都立産業技術高等専門学校	助教	将来のコライダー実験にむけた高位置分解能・高放射線耐性をもつピクセル検出器の開発	4,030,000	0	0	0
工藤　慈	長岡工業高等専門学校	助教	非固定対象への確実な薬液投与を狙った無針注射器の開発	4,160,000	390,000	0	0
伊藤　尚	富山高等専門学校	講師	不安定な施設状況から多様な群集を避難させるためのIoTによる誘導システムの提案	2,730,000	520,000	0	0
小杉　優佳	石川工業高等専門学校	助教	硫黄サイクル、鉄サイクルおよびANAMMOXを活用した酪農排水の新規処理法の開発	4,160,000	1,300,000	0	910,000
川上　由紀	福井工業高等専門学校	講師	火山噴火を想定した新たなRFID探索システムの最適設計および評価	4,160,000	780,000	0	0
二星　潤	長野工業高等専門学校	准教授	日本古代の教育機関の変遷と学問の位置づけの関連からみる日本教育史の再検討	3,510,000	910,000	0	650,000
召田　優子	長野工業高等専門学校	講師	仮想立体截断のための手指動作による布モデル操作を実現する動作解析システムの開発	4,160,000	1,300,000	0	0
川端　光昭	岐阜工業高等専門学校	助教	高専の長期一貫教育を生かした地域課題解決型授業の開発とステークホルダーへの影響	3,510,000	780,000	0	520,000
菊　雅美	岐阜工業高等専門学校	准教授	最新の測量技術を効果的に修得するための教材開発と実践に関する研究	4,160,000	130,000	0	0
青木　悠祐	沼津工業高等専門学校	准教授	検査者の手技・経験・感覚を変換する創発協調ロボット制御の確立	3,510,000	520,000	0	0
玉田　沙織	豊田工業高等専門学校	准教授	契沖における和歌注釈の研究	3,120,000	1,040,000	0	0
室巻　孝郎	舞鶴工業高等専門学校	講師	ホタル照明による光環境制御システムの構築	4,160,000	390,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
増田　興司	神戸市立工業高等専門学校	准教授	分散系ER流体の内部構造推定を目的とする微小電流・粘度同時測定装置の開発	4,160,000	65,000	0	0
池田　陽紀	奈良工業高等専門学校	講師	風力発電タワー雷サージ特性を全時間領域で表現可能な理論的回路解析モデルの開発	4,030,000	0	0	0
原　めぐみ	和歌山工業高等専門学校	助教	改正国籍法が国際婚外子にもたらした社会経済・情緒的影響に関する研究	3,900,000	780,000	0	520,000
中西　大輔	松江工業高等専門学校	研究員	人は「なぜ」安定に運動可能か：人工筋骨格ロボットの運動安定性に関する数理的解明	4,160,000	780,000	0	780,000
山口　剛士	松江工業高等専門学校	その他	新規微生物イメージング技術を用いた未培養微生物の可視化とシングルセル解析への挑戦	4,160,000	1,300,000	0	0
高木　賢治	津山工業高等専門学校	講師	ゲル内結晶化法を応用した新しい作用機序のプロテアソーム調節薬剤の開発	4,290,000	910,000	0	520,000
氷室　貴大	呉工業高等専門学校	その他	DNAインピーダンスを利用したDNA分解酵素センサの開発	4,160,000	780,000	0	0
平松　直哉	呉工業高等専門学校	准教授	表現スキームによるコーエン・マコーレー加群圏の構造解析	1,950,000	910,000	0	0
下田　旭美	広島商船高等専門学校	講師	高専教育モデルの海外展開基盤の現状と展開実態に関する研究―タイにおける展開事例―	4,160,000	1,430,000	0	0
茂野　交市	宇部工業高等専門学校	准教授	低熱伝導率を有する新規O層状化合物の合成とその焼結による高性能熱電材料の創製	4,160,000	0	0	0
久保田　崇	大島商船高等専門学校	教授	若手航海者のための避航行動指標の開発	1,820,000	390,000	0	0
神田　哲典	大島商船高等専門学校	准教授	磁化歳差運動の位相同期現象を利用した高コヒーレントスピン波発振源の開発	4,160,000	780,000	0	0
杉山　雄樹	阿南工業高等専門学校	助教	環化付加重合によるモルホロジーを持つ高分子合成法の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
石井　耕平	香川高等専門学校	講師	付け爪を応用した皮膚に触れないウェアラブル心拍センサ：生活環境下での実証実験	3,900,000	650,000	0	0
大西　章也	香川高等専門学校	助教	患者のコミュニケーション補助を円滑にする顔の映像や音声を用いたBMIの開発	4,290,000	780,000	0	0
白幡　泰浩	香川高等専門学校	助教	非鉛ペロブスカイト太陽電池の電子輸送特性におけるハロゲン化合物の添加効果解明	4,160,000	520,000	0	0
真中　俊明	新居浜工業高等専門学校	助教	アルミニウム合金の水素脆化感受性支配因子の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
福田　英次	弓削商船高等専門学校	講師	熱延伸3Dプリンティングによる生体用高分子材料の強化および骨類似機能化	4,160,000	1,430,000	0	0
松浦　真衣子	高知工業高等専門学校	准教授	キクララデス諸島の社会的ネットワーク再編による国民国家建設	2,080,000	260,000	0	0
吉岡　将孝	高知工業高等専門学校	助教	赤外光を用いた皮下筋変化計測および物体把持支援のパワーアシストグローブの開発	4,160,000	650,000	0	0
佐々木　大輔	久留米工業高等専門学校	助教	長いき裂を対象とするベース法とプラズマ法を複合した新規き裂進展抑制手法の構築	4,160,000	650,000	0	0
大熊　智之	北九州工業高等専門学校	准教授	近代日本の「移民者」像に関する基礎的研究	2,080,000	520,000	0	0
森山　幸祐	佐世保工業高等専門学校	助教	組織損傷時の生体内環境に着想を得たエクソソーム生産用の幹細胞培養環境設計	4,160,000	0	0	0
大木　真	熊本高等専門学校	准教授	組織的活動を行う集団の性格特性数値化に関する研究	3,640,000	1,300,000	0	0
芳野　裕樹	熊本高等専門学校	助教	水道電界通信を用いた断水検出システムの構築に関する検討－水道網の電気等価回路化－	4,160,000	1,430,000	0	0
渡邊　謙太	沖縄工業高等専門学校	その他	種間相互作用から解明する琉球列島近縁低木２種の棲み分け	4,160,000	650,000	0	520,000
天野　真志	国立歴史民俗博物館	准教授	幕末維新期の角館地域を中核とした知的関係と政治意識の形成	2,470,000	650,000	0	390,000
竹ノ内　文美（吉井　文美）	国立歴史民俗博物館	准教授	日中戦争期華中における占領地統治の進展と現地秩序の改変過程	2,860,000	650,000	0	0
Ｗｕ　Ｓｔｅｐｈｅｎ	統計数理研究所	助教	Inverse materials design by integrating transfer learning techniques into a Bayesian framework	4,030,000	2,210,000	0	0
黄　イク	国文学研究資料館	研究員	説話に見られる日中勧物観の比較研究―『太平広記』と『夷堅志』『夷堅志和解』	1,560,000	390,000	0	0
舘野　文昭	国文学研究資料館	研究員	鵜鷺系歌学書の検討を軸とした秘伝的歌学書・歌学知の生成と展開に関する研究	2,860,000	910,000	0	0
山本　嘉孝	国文学研究資料館	准教授	木下順庵の漢詩における盛唐詩受容の研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
石輪　健樹	国立極地研究所	研究員	固体地球モデルによる氷期の南極氷床変動復元とその変動メカニズムの解明	4,030,000	0	0	0
ＷＯＮＧ　ＳＨＵＫＵＡＮ	国立極地研究所	研究員	Microbial Communities in the Sea Surface Microlayer as a Potential Source of Biogenic Ice Nuclei in Oceanic Regions	4,160,000	0	0	0
佐野　雅美	国立極地研究所	研究員	海洋中・深層における低次食物網構造の解明：細菌で結ぶマリンスノー食物網	4,160,000	1,170,000	0	0
津滝　俊	国立極地研究所	研究員	現地観測と衛星観測の統合解析による東南極氷床の動態把握と変動メカニズムの解明	4,160,000	1,040,000	0	0
藤井　昌和	国立極地研究所	助教	海洋リソスフェア内の水循環：トランスフォーム断層と海底断裂帯における水分布の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
安東　遼一	国立情報学研究所	助教	大規模CG流体シミュレーション	4,160,000	780,000	0	1,040,000
横井　優	国立情報学研究所	助教	定量的解析に基づく市場メカニズムの評価と最適化	3,770,000	910,000	0	910,000
荻原　正博	国立天文台	助教	連成シミュレーションによるスーパーアース形成過程と大気量進化の解明	3,380,000	780,000	0	780,000
片岡　章雅	国立天文台	助教	ALMA偏光観測による惑星形成過程の新展開	4,290,000	1,300,000	0	0
小山　佑世	国立天文台	助教	すばる望遠鏡の補償光学を用いた高解像度Paα輝線観測による銀河進化過程の解剖	4,160,000	910,000	0	0
寺居　剛	国立天文台	その他	太陽系外緑天体から探る太陽系進化過程	2,860,000	780,000	0	0
ＨＵＬＬ　ＣＨＡＲＬＥＳ	国立天文台	助教	Using magnetic fields to probe the core-fragmentation model of binary formation	4,160,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
藤井　友香	国立天文台	准教授	低質量星周りの地球型惑星の気候とスペクトル	3,120,000	910,000	0	910,000
三浦　理絵	国立天文台	助教	Validation of New Measurement Tools of Star Formation Rate in radio wavelength	3,250,000	910,000	0	650,000
守屋　堯	国立天文台	助教	超新星から明らかにする大質量星の爆発直前の未知の質量放出機構	4,290,000	1,170,000	0	0
Ｌｕ　Ｘｉｎｇ	国立天文台	研究員	Star Formation Rates in the Galactic Center of the Milky Way	910,000	0	0	0
麻生　玲子	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	助教	日本の消滅危機言語を対象とした大量の言語資料収集・蓄積方法に関する基礎研究	4,160,000	910,000	0	910,000
井戸　美里	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	日本語とりたて詞の複合における否定呼応現象の統語と意味	3,640,000	910,000	0	910,000
佐藤　久美子	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	日本語諸方言におけるイントネーションの対照研究	3,510,000	780,000	0	2,210,000
中川　奈津子	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	助教	日本語・琉球語における情報構造と述語類型	1,560,000	650,000	0	0
岡本　尚	国立遺伝学研究所	研究員	温度変化による長周期（36時間）の転写制御メカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	0
佐々木　武馬	国立遺伝学研究所	研究員	微小管の脱配向化によりもたらされる新規細胞変形機構に関する研究	4,290,000	390,000	0	0
高橋　実鈴（野坂　実鈴）	国立遺伝学研究所	助教	イネ幹細胞リプログラミングを制御する遺伝子群の探索	4,160,000	0	0	0
三村　真生	国立遺伝学研究所	研究員	葉原基分化のタイミングを制御する分子機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
宮崎　隆明	国立遺伝学研究所	研究員	味覚二次神経回路の解析を通じた、脳における選好判断の機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
矢野　晃一	国立遺伝学研究所	研究員	一本鎖rDNAを介したコンデンシンの染色体結合機構の解明	4,160,000	910,000	0	0
山崎　曜	国立遺伝学研究所	研究員	新規環境進入におけるゲノムとエピゲノム機構	4,290,000	1,690,000	0	0
釼持　尚輝	核融合科学研究所	助教	磁気圏型プラズマにおける自己組織化の物理機構の解明：熱・粒子輸送に着目して	4,160,000	650,000	0	0
Ｗａｎｇ　Ｈａｏ	核融合科学研究所	助教	Simulation study of the energy channel and the particle radial transport due to the energetic particle driven geodesic acoustic mode	1,690,000	0	0	0
伊澤　誠一郎	分子科学研究所	助教	超高移動度分子を用いた有機太陽電池	4,160,000	1,820,000	780,000	260,000
甲田　信一	分子科学研究所	助教	時計タンパク質における時空間階層運動の協奏が創る機能発現機構の理論的解明	4,160,000	520,000	0	0
下出　敦夫	分子科学研究所	助教	温度勾配が誘起するスピンのダイナミクスの理論	3,900,000	1,404,000	0	0
金澤　建彦	基礎生物学研究所	助教	オルガネラ獲得に伴う膜交通経路の再配向機構	4,160,000	0	0	0
西海　望	基礎生物学研究所	研究員	捕食者による Parallel Navigation 型獲物追跡運動の機能検証	4,290,000	650,000	0	0
三井　優輔	基礎生物学研究所	助教	Wntと平面細胞極性因子の相互作用による細胞極性の形成	4,290,000	1,300,000	0	0
柴田　明裕	生理学研究所	研究員	光活性化型CaMKIIを用いた、シナプス長期増強の誘起による記憶・学習の直接操作	4,290,000	1,170,000	0	0
孫　在隣	生理学研究所	研究員	可塑的に再編された運動野興奮性・抑制性ネットワークの描出	4,160,000	1,300,000	0	0
長谷川　拓	生理学研究所	研究員	大脳皮質－基底核ループにおける神経活動代替システムの確立	4,160,000	1,170,000	0	0
堀内　浩	生理学研究所	助教	脳内免疫細胞の力学知覚による神経回路制御機構の探索	4,160,000	0	0	0
米田　泰輔	生理学研究所	助教	大脳皮質微小カラムの機能形成機構	4,160,000	910,000	0	0
呉座　勇一	国際日本文化研究センター	助教	戦後歴史学の史学史的研究―日本中世史研究の政治的性格を中心に―	2,600,000	910,000	0	0
梶田　諒介	総合地球環境学研究所	研究員	インドネシアにおける歴史地震・火山噴火の被害記録の復元と災害対応の変遷	4,160,000	1,040,000	0	910,000
黄　エンケイ	総合地球環境学研究所	研究員	台湾の農村地域における観光資源の利用実態の解明に向けたビッグデータによる空間分析	3,510,000	780,000	0	0
中尾　世治	総合地球環境学研究所	助教	独立直前の西アフリカにおけるリテラシーの社会的位置づけ：ハンバテ・バの活動から	4,160,000	650,000	0	0
神野　知恵	国立民族学博物館	研究員	近現代の日本と韓国における門付け芸能の変遷 - 伊勢大神楽と韓国農楽を中心に -	4,030,000	910,000	0	520,000
黒田　賢治	国立民族学博物館	助教	現代イランにおける長期的紛争介入構造をめぐる殉教概念の変容と政治言説化の研究	4,030,000	1,430,000	0	0
彭　宇潔	国立民族学博物館	研究員	アフリカ熱帯雨林における狩猟採集民の生態資源獲得の行動に関する人類学的研究	4,160,000	1,040,000	0	0
冨尾　亮介	公益財団法人脳血管研究所	研究員	脳神経機能温存のための経頭蓋運動誘発電位モニタリング法の開発	3,900,000	910,000	0	910,000
内堀　健	公益財団法人がん研究会	その他	EGFR-C797S/T790M変異による多剤耐性の検出と克服の分子基盤研究	4,160,000	1,560,000	0	0
佐藤　嘉尚	公益財団法人がん研究会	その他	微小肺血管計測による肺移植後慢性拒絶反応の早期診断法の開発	3,510,000	520,000	0	0
高橋　元子	公益財団法人がん研究会	研究員	コンデンシンの制御機構が明かす転写複製と染色体構築の連携	4,290,000	1,170,000	0	0
高松　学	公益財団法人がん研究会	その他	大腸鋸歯状病変の革新的な癌化予測法の確立：マイクロRNAの網羅的解析	4,160,000	1,170,000	0	0
植野　真澄	公益財団法人政治経済研究所	研究員	戦後日本の旧軍人復員制度に関する歴史学的実証研究	2,600,000	689,000	0	481,000
黒内　宸明	公益財団法人乙卯研究所	研究員	余剰の振動エネルギーを持つ中間体の起こすエン反応の反応動力学的解析	4,160,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
金子　奈央	公益財団法人中村元東方研究所	研究員	宗教共同体における周期的儀礼と経済の研究―禅清規に記される役職交代と交割を中心に	3,380,000	1,040,000	0	520,000
辻本　哲郎	公益財団法人冲中記念成人病研究所	研究員	糖尿病・代謝疾患における病態解明及び克服のための探索的研究	4,290,000	1,040,000	0	520,000
吉野　正紀	公益財団法人冲中記念成人病研究所	研究員	トラクトグラフィーによる病的脳神経の可視化と脳神経マッピング精度向上の検討	4,160,000	390,000	0	520,000
吉田　潤次郎	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	細胞外GAPDHの細胞増殖抑制活性を利用した抗がん剤の開発	4,030,000	780,000	0	1,170,000
上坂　建太	公益財団法人田附興風会	研究員	非侵襲的陽圧換気併用による収縮能の保たれた心不全の運動耐容能改善に関する研究	3,250,000	910,000	0	0
武田　孝輔	公益財団法人田附興風会	研究員	人工リンパ節からのリンパ管新生についての検討脂肪由来間質細胞付加の効果について	4,290,000	1,300,000	0	0
呉　永鎬	公益財団法人世界人権問題研究センター	研究員	戦後日本における外国人学校の公的保障に関する史的研究―行政主体の韓輿性に着目して	4,030,000	910,000	0	1,170,000
白石　慧	公益財団法人サントリー生命科学財団	研究員	機械学習からの特徴抽出法を用いたホヤにおけるベプチド・受容体の分子認識機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
ヴ　マン・ティエン	公益財団法人アジア成長研究所	研究員	Multifaceted favoritism from longitudinal view	3,380,000	780,000	0	780,000
井上　佳則	一般財団法人ファジィシステム研究所	講師	圧力駆動アクチュエータの先端角度制御と接触力計測のための光学式センサの開発	4,160,000	0	0	0
大坂　拓	北海道博物館	研究員	考古学的分析手法を導入した博物館収蔵アイヌ民具資料の基礎的研究	3,250,000	780,000	0	520,000
石山　信雄	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	温暖化に対する河川生態系の頑強性評価：微気象と連結性を考慮した適応策の構築	4,160,000	650,000	0	260,000
齋藤　沙弥佳	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	菌糸イメージングによる、きのこ種菌劣化機構の解析	4,160,000	520,000	0	0
髙橋　莉恵	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	肺がんの強力な予後予測因子であるperiositinの分子機構の解明	4,160,000	0	0	0
涌井　祐太	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	肝細胞癌の微小環境におけるnon-coding RNA HOTAIRの役割	4,160,000	0	0	0
新井　一弘	一般財団法人脳神経疾患研究所	研究員	機能的有機材料に加速器BNCT水等価ボーラス材としての新たな可能性を見出す	4,290,000	0	0	0
岡村　和幸	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	ヒ素曝露による繊維芽細胞の細胞老化を介した発癌機序の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
加藤　亮平	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	局地的大雨予測のための雲レーダー同化手法の開発	2,470,000	780,000	0	0
上米良　秀行	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	南・東南アジアの国境なき広域レーダー観測網の構築に向けた基盤データベース作成	4,160,000	1,040,000	0	0
柏　毅	国立研究開発法人国際農林水産業研究センター	研究員	植物病原菌のゲノムマイニングを加速する新手法・生合成時期改変法の確立	4,160,000	0	0	0
松川　みずき	国立研究開発法人国際農林水産業研究センター	研究員	東南アジアにおける社会学的・生物学的解析を用いたイネウンカ類の防除に向けた研究	4,160,000	1,300,000	0	0
稲永　路子	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	耐寒性からアスナロ属２変種の太平洋側・日本海側気候への適応分化を推定する	4,030,000	520,000	0	0
大橋　伸太	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	スギ材のセシウム濃度にサイト間差が生じる要因の解明：年輪生態学的アプローチ	4,160,000	780,000	0	0
鶴田　燃海	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	サクラ属における受精後の雑種不和合性を引き起こす遺伝子およびそのメカニズムの解明	3,900,000	520,000	0	0
鳥羽　景介	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	乾燥における水分・温度履歴が木材の力学特性の経過に与える影響	3,900,000	650,000	0	0
眞中　卓也	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	森林土壌中の放射性セシウムの存在形態：事故後6年間の変動と樹木の汚染過程の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
相見　順子	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	機能性コアを持つスターポリマーの精密合成と有機デバイス応用	4,290,000	780,000	0	0
天神林　瑞樹	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	撥水／撥水バターニング表面での特異的ピン止め現象の解明と高効率液体輸送技術の開発	4,160,000	520,000	0	0
光延　由希子（小川　由希子）	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	bcc相のサブミクロングレイン化による超マグネシウム合金の実現	4,160,000	0	0	0
小木曽　仁	気象庁気象研究所	研究員	内部減衰と散乱減衰の3次元不均質構造推定-震度予測の高度化へむけて	3,200,000	900,000	0	0
大内　和希	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	福島原子力発電所の汚染水条件でのアクチノイドコロイド反応の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
小川　遠彦	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	MeV級二次放射線を予測するための核蒸発過程の直接観測	3,900,000	520,000	0	390,000
ＧＵＢＬＥＲ　ＰＨＩＬＩＰ	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	Strange and charm quarks in nuclear matter - connecting theory with experiment	1,820,000	0	0	0
清水　麻由子	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	断層の活動性評価のための高速摩擦試験と鉱物・化学分析の高精度化に関する研究	3,900,000	1,430,000	0	0
永岡　美佳	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	その他	バイオアッセイ法における超臨界水を用いた有機物分解手法の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
萩原　大樹	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	ストロンチウムを含むガラス質粒子の形成過程の解明	4,290,000	1,040,000	0	520,000
守屋　克洋	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	次世代大強度ビームの縦方向測定に向けた非破壊型ビームモニタの開発	4,160,000	780,000	0	0
安藤　泰雅	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	冷凍生鮮野菜の実現に向けた細胞膜の水透過性と電気物性評価による組織軟化挙動の解明	4,030,000	390,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
江川　知花	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	外来植物の生態系機能：送粉系を介して在来植物にもたらす正の作用の検証	3,510,000	1,300,000	0	0
尾上　典之	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ゲノムのヘテロ接合度が生産性に与える影響－カキにおける近交弱勢打破に向けて－	4,290,000	520,000	0	390,000
清水　裕太	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	圃場整備前後の三次元地形解析による地下水湿性が原因の湿害リスク予測	4,290,000	520,000	0	0
竹島　亮馬	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ソバの生態型制御にむけた結実時期および登熟期制御因子の解析	4,160,000	1,300,000	0	0
土屋　遼太	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	施設園芸の省エネを推進するユーザー指向型設計プラットフォームの開発	4,030,000	260,000	0	0
寺谷　諒	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	機械学習とMASを活用したAIによるオーダーメイド型地域農業動向予測モデルの構築	4,160,000	1,690,000	0	0
錦織　達啓	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	農地の放射性物質対策が流域の水質に及ぼす影響の解明	4,030,000	520,000	0	0
原　文香	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	新規ミトコンドリア機能改善薬による老化予防機序の解明	4,160,000	0	0	0
益子　美由希	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	グリーンインフラのアフターケア:生物との軋轢解消アルゴリズムの創出	3,505,127	955,127	0	650,000
増岡　裕大	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	変態抑制因子Kr-h1の転写調節機構から紐解く昆虫の変態進化	4,160,000	1,560,000	0	0
宮田　佑吾	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ネムリユスリカの乾燥耐性メカニズムの全容解明に向けたゲノムワイド・スクリーニング	4,290,000	1,300,000	0	0
山口　英美	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	マイコプラズマ乳房炎の地域的な発生動向と子牛における呼吸器病の関連性	4,160,000	780,000	0	0
山迫　淳介	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	カミキリムシ科における訪花性の進化およびそれに伴う多様化についての研究	4,160,000	650,000	0	0
山崎　武志	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	祖先情報の欠損が乳用牛ゲノミック評価値のバイアスに及ぼす影響の解明	3,510,000	520,000	0	0
若木　学	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	食品が持つ酸化ストレス抑制効果における直接的な活性酸素種消去能の寄与について	4,160,000	1,300,000	0	0
若林　正吉	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	同位体比解析による土壌放射性セシウムのエイジングの実態解明	4,160,000	780,000	0	780,000
渡邊　源哉	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	『食肉のコク』とは？～【消費者の感じるコク】と【コクを構成する官能特性】の解明～	3,510,000	1,430,000	0	0
松沢　晃一	国立研究開発法人建築研究所	その他	あと施工アンカーの引抜き耐力に及ぼす温度条件の影響	4,160,000	780,000	0	0
末吉　正尚	国立研究開発法人土木研究所	研究員	河川性魚類のダム湖の移動可能性と孤立個体群の存続に必要な生息域サイズの解明	3,770,000	520,000	0	0
南雲　直子	国立研究開発法人土木研究所	研究員	トンレサップ湖岸域の土砂輸送と地形発達プロセスの地域特性	4,160,000	1,170,000	0	0
原田　大輔	国立研究開発法人土木研究所	研究員	中山間地河川における流砂・流木及び洪水流に関する研究	4,030,000	1,040,000	0	0
山崎　廉予	国立研究開発法人土木研究所	研究員	ミミズと刈草を活用した汚泥堆肥化技術の開発	4,290,000	1,820,000	0	0
北村　未歩	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	研究員	酸化物電荷移動界面におけるバンド構造の元素選択的直接観測	4,160,000	0	0	0
長瀬　里沙	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	研究員	ヘリコバクター・ピロリCagAタンパク質の発がん活性を規定する分子構造基盤	4,160,000	0	0	0
鈴木　さとみ	栃木県立美術館	研究員	近代竹工芸の調査研究―飯塚琅カン（「カン」は「王」偏に「干」）齋を中心に	4,160,000	1,430,000	0	0
青木　亮	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	文脈依存的な意思決定を担う前帯状皮質から後頭頂葉皮質への領域間作用	4,160,000	650,000	0	0
阿部　真人	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	VRを用いた人における探索行動パターンの定量化と認知機能の予測手法開発	3,510,000	910,000	0	910,000
綾部　信哉	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	がん関連線維芽細胞を通したPGD2による肺がん微小環境制御機構の解明	4,030,000	1,300,000	0	0
上坂　将弘	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	脊椎動物における進化と発生の反復傾向の検証に向けた発生時系列の遺伝子制御動態解析	4,160,000	390,000	0	0
上田　一樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	カプセル形状が細胞取込に及ぼす影響の解明および魚雷型カプセルを用いたがん治療	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
上野　知洋	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	データ圧縮技術に基づく可変実効帯域型計算機アーキテクチャの探求	4,160,000	780,000	0	0
江越　脩祐	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	重水素化アルキンタグラマンイメージングを用いた共培養時の細胞増殖評価法の確立研究	2,600,000	0	0	0
江崎　加代子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ヒト死後脳を用いた統合失調症の病態メカニズムとスフィンゴ脂質の関連の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
江原　晴彦	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	クライオ電子顕微鏡を用いた転写伸長超複合体の構造解析	4,160,000	0	0	0
大坂　泰斗	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	硬X線分割遅延光学系によるメゾスケールピコ秒ダイナミクス測定に関する研究	4,030,000	1,170,000	0	0
大宇　亜沙美	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	DNA複製可視化システムを利用した3Dゲノム制御因子の網羅的探索とその機能解析	4,160,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
尾崎　心	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	脂肪酸伸長酵素異常による脊髄小脳失調症の病態解明	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
柏木　一宏	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ストレス環境における翻訳開始因子eIF2Bの活性阻害機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
金子　竜也	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	励起子絶縁体の光誘起ダイナミクスに関する理論的研究	4,160,000	0	0	2,119,409
川上　恵里加	国立研究開発法人理化学研究所	その他	トンネルダイオードを用いた量子ビット状態の読み出し技術の確立	3,640,000	1,040,000	0	910,000
川口　喬吾	国立研究開発法人理化学研究所	その他	立体流路における神経幹細胞	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
川住　愛子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ゲノム編集による四肢再生特異的発現遺伝子の機能解析とツメガエル成体の再生能回復	4,160,000	0	0	0
菊地　健吾	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	グラディエントフロー方程式を用いた場の理論の新しい解析手法の発展	2,860,000	780,000	0	0
清成　寛	国立研究開発法人理化学研究所	その他	有袋類における胚操作基盤技術開発	3,380,000	0	0	0
桑原　知剛 （桑原　知剛）	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	テンソルネットワーク形式を用いた量子多体問題の計算複雑性解析	4,160,000	1,040,000	0	780,000
ＣＯＳＴＡ　ＡＬＶＡＲＯ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Study of neural motor recovery patterns following a stroke and its applications in the field of rehabilitation therapies	3,250,000	1,430,000	0	0
呉　泉	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Functional analysis of an RNA methyltransferase in regulation of neural stem cell fate	3,770,000	1,040,000	0	0
鹿内　友美	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	提示順に依存したサプライズが記憶しやすさを調整する	4,290,000	1,170,000	0	0
杉山　拓	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	将来受ける罰の予測は、脳のどこで保持されているのか	4,160,000	520,000	0	0
杉山　龍介	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	組織破壊に依存しない植物グルコシノレートの新たな分解機構とその生理的意義の解明	4,290,000	0	0	2,972,809
園田　翔	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ポスト深層学習時代を見据えた深層ニューラルネットの輸送理論解析	4,160,000	780,000	0	780,000
高橋　沙央里	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	1細胞DNA複製タイミング解析による発生分化過程の核内コンパートメント動態予測	4,290,000	1,300,000	0	0
田中　章詞	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	機械学習を用いた場の量子論のモンテカルロ法の改良	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
田中　信行	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	非接触濡れ性センシングと細胞品質評価	4,160,000	0	0	0
檀上　輝子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	他者観察を必要とする行動課題における海馬内での情報処理	4,160,000	0	0	2,731,170
中野　恭兵	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	有機ドナー・アクセプタ界面のカスケード電子構造と電荷再結合過程の関連の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
中野　美紀	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	XFEL単粒子回折画像処理と三次元生体分子構造の復元	4,160,000	780,000	0	780,000
中野　令	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	イヌとヒトの比較オミクスを活用したヒト脱分化脂肪細胞の生理活性物質による神経分化	4,160,000	390,000	0	910,000
西岡　将基	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	精神疾患における転移因子デノボ転移の意義	3,900,000	1,560,000	0	0
西林　レオ竜起	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	How do Japanese-learning infants learn new words from fluent speech?	3,120,000	0	0	2,157,153
ＪＡＣＵＬＢＩＡ　ＲＡＦＡＥＬ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Development of time resolved STM-THz-TDS system for studying the ultrafast carrier dynamics of graphene	4,030,000	520,000	0	0
Ｐａｉ　ＹｕｎＪｉｎ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	A nuclear lamina-chromatin interaction mechanism regulates timing of neuron maturation in response to nutritional states.	4,160,000	1,170,000	0	0
藤田　生水	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	脳室帯外神経幹細胞を誘導したマウスにおけるMCPH遺伝子の機能解析	4,160,000	0	0	0
前島　康光	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	「ゲリラ豪雨」予報高精度化に向けた超高頻度・高解像度雷発光データ同化	4,160,000	780,000	0	0
松山・オジョス　武	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	メラノプシン光応答特性から迫る非イメージ形成視覚の光答機構	4,160,000	1,040,000	0	0
毛利　浩太	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	核酸ナノ構造体を基盤とした機能性抗体創出システムの開発とがん診断・治療への応用	4,160,000	1,300,000	0	0
安岡　有理	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	遠縁サンゴの初期石灰化過程に関わる遺伝子の機能解析	4,030,000	1,300,000	0	0
横倉　祐貴	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	物質と重力のダイナミクスに基づく蒸発するブラックホールの場の理論的定式化	3,380,000	1,040,000	0	0
ＬＩＵ　ＸＩＡＯＸＩ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Understanding how genetic variants in the oxytocin receptor gene (OXTR) confer the risk of autism spectrum disorder - a genetic and molecular biology analysis	4,160,000	0	0	0
ＡＫＴＥＲ　ＪＥＳＭＩＮ	地方独立行政法人埼玉県立病院機構　埼玉県立がんセンター（臨床腫瘍研究所）	その他	Study of ATRX mediated telomere maintenance in neuroblastoma by using genome editing technology (CRISPR/Cas9)	4,160,000	1,170,000	0	650,000
佐藤　俊平	地方独立行政法人埼玉県立病院機構　埼玉県立がんセンター（臨床腫瘍研究所）	研究員	神経芽腫におけるPDGF受容体に関する研究：発現機序の解明と新規標的治療の確立	4,160,000	1,690,000	0	0
佐野　敦子	独立行政法人国立女性教育会館	研究員	ドイツのICT推進と女性の社会的包摂―グローバル化とジェンダーのパラダイム転換―	4,160,000	1,040,000	0	910,000
高嶋　淳	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	中枢性運動障害者の不随意運動を含む動作からの随意運動抽出手法の開発	3,200,000	1,000,000	0	0
竹峰　秀祐	埼玉県環境科学国際センター	研究員	生活や農畜産活動から排出される化学物質をマーカーとした地下水の由来と汚染源の推定	4,160,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
荒木　義之	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	麻酔薬の作用機序におけるGABA受容体とERK経路の役割に関する研究	3,200,000	500,000	0	0
永生　高広	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	Mesothelinをターゲットとした抗体治療の臨床応用	2,800,000	800,000	0	800,000
加藤　弘毅	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	本態性高血圧発症への頚動脈小体由来ノルアドレナリンの役割	2,900,000	1,000,000	0	0
小林　成光	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	がん罹患後に離職した就労世代のがん患者に対する支援プログラムの開発	3,000,000	600,000	0	900,000
上野　哲朗	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	磁区構造・局所磁化曲線同時計測と機械学習の融合による新規磁性材料開発基盤の構築	3,900,000	650,000	0	0
小山　佳	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	化学遺伝学による、柔軟な行動を実現するための霊長類神経経路機能の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
佐藤　千佳	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	新規反応性ナノ造影剤による自由行動下における全脳網羅的神経脱分極MRI法の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
砂押　正章	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射線発がん感受性を変える組織内微小環境とは？ー胸腺リンパ腫発生モデルを用いてー	4,160,000	1,170,000	0	0
建部　陽嗣	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	高感度デジタルELISA法によるアルツハイマー病血液バイオマーカーの開発	4,160,000	1,040,000	0	0
千葉　敦也	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	高速C60イオンビームによる機能性高分子材料の三次元分子分布イメージング法の開発	4,160,000	650,000	0	0
長尾　悠人	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	植物体内の複数物質同時イメージング用PETIS/コンプトン融合機の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
保坂　勇志	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	電子線を用いたEUVリソグラフィの加工性能評価法の確立	4,160,000	910,000	0	0
三浦　太一	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	正常組織の細胞を選択し放射線障害から防護するFGFの作用機構の解明	4,160,000	0	0	0
柳原　啓見	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射線変異シグネチャーによる消化管発がんの低線量・低線量率被ばく影響の評価	4,160,000	1,300,000	0	0
李　松田	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	原子層物質を用いた高スピン偏極面直電流磁気抵抗素子の研究	3,770,000	910,000	0	0
久原　恵理子	科学警察研究所	その他	児童を対象とした捜査面接においてクローズド質問を効果的に用いる方法の開発	3,100,000	900,000	0	0
組坂　健人	科学警察研究所	研究員	珪藻殻の現地性程度を指標とした法科学的な土壌試料の検査法の開発	3,100,000	300,000	0	0
綿引　晴彦	科学警察研究所	研究員	日本人集団のY-STRとY染色体ハプログループを組み合わせたDNA多型構造の研究	3,000,000	600,000	0	0
會田　剛史	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	「貧困の罠」への行動開発経済学的アプローチ	4,160,000	1,560,000	0	0
工藤　友哉	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	アフリカにおける伝統的権威の政治的権力の源泉の解明を目指した実証研究	4,160,000	130,000	0	130,000
山田　七絵	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	中国の新型都市化政策と「村」による農村資源管理モデルの再評価	3,770,000	1,170,000	0	0
渡邉　雄一	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	韓国における医療格差の測定と要因分解－日本への示唆	1,690,000	390,000	0	0
大鳴　直浩	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	オウゴン含有漢方処方による間質性肺炎を予防するための最適な生薬の配合研究	4,158,374	1,168,374	0	0
曽我　慶介	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	腸オルガノイド作製の基盤となるトランスクリプトーム/プロテオームの解析	3,200,000	0	0	0
田口　千恵	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	日本人におけるポリフェノール摂取量の簡便かつ妥当な推定方法の確立	4,020,000	900,000	0	0
廣瀬　昌平	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	コモンマーモセットを用いたブドウ球菌エンテロトキシンAの下痢誘導メカニズムの解明	3,530,000	800,000	0	0
三澤　隆史	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	生体応用を志向した細胞膜高透過性ヘリカルペプチドの開発	3,200,000	0	0	0
石嶋　希	国立感染症研究所	研究員	志賀毒素Stx2f産生Escherichia属菌によるHUS発症機構の解析	3,200,000	0	0	0
佐久間　智理	国立感染症研究所	研究員	日本脳炎ウイルスの感染に関わる宿主因子のゲノムワイド探索およびその機能解析	3,200,000	400,000	0	700,000
関　紗由里	国立感染症研究所	研究員	抗原提示効率に関わるウイルス・宿主因子相互作用の解析	3,300,000	900,000	0	0
高橋　健太	国立感染症研究所	研究員	JCウイルスマイクロRNAに着眼した新しい感染症の病理診断とPMLの治療法開発	3,300,000	800,000	0	900,000
谷口　怜	国立感染症研究所	研究員	ジカウイルス受容体の網羅的探索とモデル動物における病原性発現機構解析の新展開	3,100,000	900,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
平林　亜希	国立感染症研究所	研究員	コリスチン耐性菌の新規抗菌治療	3,300,000	1,100,000	0	0
深野　華子	国立感染症研究所	研究員	肺MAC症における未解明クラリスロマイシン耐性化因子の同定と新規薬剤の有効性評価	3,200,000	600,000	0	600,000
前木　孝洋	国立感染症研究所	研究員	NS1抗原検出によるフラビウイルス脳炎の早期診断系の確立	3,200,000	1,100,000	0	0
矢原　耕史	国立感染症研究所	その他	多剤耐性淋菌のゲノム解読に基づくサーベイランスと進化・伝播の解析	3,200,000	1,000,000	0	1,010,000
李　謙一	国立感染症研究所	研究員	ファージ間相互作用が志賀毒素産生に与える影響の解析	3,200,000	0	0	0
飯島　康太郎	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	ポリマーゲル線量計を用いた線量検証システムの開発	4,290,000	910,000	0	520,000
井平　光	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	電子化医療情報を用いたリハビリテーションの回復過程と医療費抑制に関連する生活習慣	4,160,000	1,170,000	0	0
岡本　裕之	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	チェレンコフ光を用いたリアルタイム放射線治療精度評価システムの構築	4,030,000	260,000	0	195,000
沖田　祐介	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	動作計測と計算機シミュレーションに基づく大腿切断者のペダリング運動特性の解明	3,380,895	390,000	0	0
奥山　絢子	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	診療情報データベースを用いたがん看護の質モニタリングに関する探索的研究	3,900,000	780,000	0	1,170,000
小濱　京子	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	就労・育児世代に子宮頸がんの診断・治療を受けた女性の治療後の生活の実態	780,000	260,000	0	0
久野　博文	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	頭頸部癌の個別化治療に向けたテクスチャ解析画像診断法の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
篠原　悠	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	中鎖脂肪酸誘導体による慢性骨髄性白血病の耐性克服機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
柴　知史	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	膵がん患者の腸内細菌叢の解明と治療応用への基盤的研究	4,160,000	390,000	0	390,000
高島　大輝	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	抗体を用いた薬物輸送法の開発及び薬理学的解析	4,290,000	1,300,000	0	0
竹下　修由	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	深層学習を用いた鏡視下直腸癌手術の画像認識と評価システムの構築	4,160,000	910,000	0	1,040,000
中井　登紀子	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	肺腫瘍間質における弾性線維合成機序の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
中村　匡希	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	オリゴメタスタシスの予後予測としてのcell free DNAの有効性検証の研究	4,160,000	1,040,000	0	0
中山　淳	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	ERBB2アンブリコンが制御する乳癌多臓器転移の分子機序解明	4,160,000	1,300,000	0	0
平岡　弓枝	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	遺伝カウンセリングにおけるマンガ冊子ツールを活用した家族歴聴取の質向上の検討	4,160,000	1,040,000	0	780,000
平山　貴敏	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	行動活性化療法のメカニズムの解明と国内のがん患者に対する新たなプログラムの開発	2,210,000	0	0	0
北條　秀博	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	クリプトーム解析を用いた陽子線に対するがん細胞応答の網羅的解析	4,160,000	1,560,000	0	0
三牧　幸代	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	陥凹型大腸がんの発生、進展機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
村上　直也	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	体細胞ゲノム解析に基づく子宮頸がんの本態解明・治療標的の同定を目指す研究	3,770,000	0	0	0
茂木　佳菜	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	堅牢性の高い強度変調放射線治療の橋渡し研究における医学的および物理的検討	4,290,000	520,000	0	0
柳下　薫寛	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	遺伝子変異を有する非小細胞肺がんのPDXモデル樹立と新薬開発の基盤研究	4,160,000	1,560,000	0	0
柳井　優子	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	がん医療に携わる心理職を養成するための教育・研修システムの構築	4,160,000	650,000	0	650,000
吉田　朗彦	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	分類不能非小円形細胞肉腫の遺伝子解析と新規疾患単位の探索	4,160,000	1,300,000	0	0
吉松　有紀	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	PD-L1安定化因子CMTM6によるEwing肉腫転移誘発機構の解明	4,030,000	780,000	0	650,000
小谷野　史香	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	マイトファジーにおけるParkinの基質選択性とオルガネラ間膜蛋白質輸送の解析	4,160,000	0	0	0
酒井　誠一郎	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	マウス一次視覚野の細胞タイプ特異的な神経回路構造と回路形成機構の解明	4,160,000	390,000	0	0
菅原　翔	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	運動技能学習における競争の効用	4,160,000	650,000	0	0
鈴木　一浩	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	社会的ストレス脆弱性・レジリエンスを規定するカルボニルストレス関連分子基盤の解明	4,290,000	1,040,000	0	0
高橋　剛	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	遺伝子治療を可能とするCRISPR/Cpf1による正確な欠失変異導入法の確立	4,160,000	780,000	0	390,000
平井　志伸	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	遺伝的素因と食環境との相互作用による精神疾患発症の実験的証明	4,160,000	1,170,000	0	0
森屋　由紀	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	性差に基づくストレス負荷時の脳領域特異的オピオイド受容体の役割	4,160,000	910,000	0	910,000
赤松　智久	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	新生児低酸素性虚血性脳症におけるLOX-1の分子動態の解明と新規治療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
浅井　雄介	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	不完全情報あるいは間接的情報に基づく感染性の指標、基本再生産数の推定	4,160,000	1,300,000	0	0
稲垣　奈都子	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	LPCAT3による生体恒常性維持機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
大前　陽輔	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	ヒトゲノムと結核菌ゲノムの統合的解析による集団間で共通する結核発症遺伝要因の探索	4,160,000	585,000	0	0
小林　直樹	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	Activin Bシグナルによるエネルギー恒常性維持機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
都築　慎也	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	日本における社会構造を考慮したインフルエンザワクチン接種政策の最適化	4,160,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
友滝　愛	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	臨床看護師の「科学的根拠に基づく実践」のための教育プログラムの評価に関する研究	4,160,000	1,690,000	0	650,000
石渡　小百合	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	精神疾患における多種類微量元素のNMDA受容体調節機構に対する影響	4,160,000	0	0	0
上田　奈津貴	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	時間感覚障害に着目した統合失調症の学習デザインの構築	4,160,000	1,170,000	0	0
國石　洋	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	情動を制御する眼窩前頭皮質ー扁桃体回路の発達様式とストレスが与える影響の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
中島　俊	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	不眠障害の生理－心理－発達的観点からの病態の解明と心理療法の反応性に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	0
松本　純弥	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	心因性疼痛の治療と認知機能障害の関連	4,160,000	780,000	0	780,000
皆川　栄子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	「睡眠の質」の改善を通じたパーキンソン病の病態制御法の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
峰岸　かつら	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	水流に応答して左右非対称にmRNAが減衰する機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
林　明明	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	オンライン調査・実験の信頼性に関する研究：同一回答者のデータ比較を通して	2,470,000	780,000	0	0
祝井　麻希	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	着床不全の病態解明と治療薬の開発：着床を誘起する胚由来サイトカインの同定と応用	4,160,000	1,040,000	0	0
大木　健太郎	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	特徴的な細胞マーカー所見を示す白血病/リンパ腫症例に対する網羅的遺伝子解析研究	4,160,000	1,430,000	0	0
川崎　麻紀	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	妊娠糖尿病既往女性における産後の体重変化と糖尿病発症抑制の評価	4,160,000	1,560,000	0	0
佐々木　愛子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	重症同種免疫性疾患と母体免疫細胞機能との関連解析	4,160,000	1,690,000	0	0
須藤　茉衣子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	保育の質と安全を保障する、保育施設設置基準の再検討に関する調査研究	4,160,000	0	0	0
田中　理恵子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	ビタミンEが脂肪細胞の分化を制御する転写因子やmicroRNAの発現に与える影響	4,290,000	1,300,000	0	0
福家　辰樹	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	出生コホート研究による屋内塵埃中食物抗原の曝露と食物アレルギー発症機構の解明	3,770,000	910,000	0	0
町田　正和	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	免疫機能を付与した小腸オルガノイドによる次世代バイオモデル開発研究	4,160,000	1,560,000	0	0
吉田　和恵	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	アトピー性皮膚炎発症因子解明のためのラマン分光計を用いた乳児期角層の解析	4,160,000	0	0	0
宮澤　芳光	独立行政法人大学入試センター	助教	項目露出率の最小化のための整数計画問題を用いた等質適応型テストの提案	4,030,000	910,000	0	0
木村　由莉	独立行政法人国立科学博物館	その他	小型哺乳類の化石記録から，進化における生物学的要因の重要性を解明する	4,160,000	1,040,000	0	0
澤浦　亮平	独立行政法人国立科学博物館	その他	後期更新世大型シカ類の動物考古学的研究	4,030,000	780,000	0	780,000
水野　貴行	独立行政法人国立科学博物館	その他	春植物の代謝フェノロジーに着目した保全技術の開発	4,160,000	1,170,000	0	390,000
大橋　美織	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	研究員	江戸時代後期における風景表現に関する研究	4,030,000	1,300,000	0	0
河野　正訓	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	研究員	農工具からみた古代東アジアにおける技術交流の研究	2,080,000	910,000	0	0
佐藤　萌	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	研究員	黒染め染織文化財に対する脱酸化・抗酸化・強化処置法の開発	3,900,000	650,000	0	2,080,000
五木田　まきは	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所	研究員	マヤ地域の博物館における文化遺産保全と地域発展に向けた文化資源マネジメントの研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
平井　祐理	文部科学省科学技術・学術政策研究所	研究員	日本企業における従業員の学び直しとその効果的活用に関する研究	3,670,000	1,200,000	0	0
大石　修士	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	人と共生するパートナーモビリティの開発	4,290,000	650,000	0	0
岡田　周祐	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	低温還元拡散プロセスによる針状希土類磁石粉末の創製	4,290,000	0	0	0
小澤　暁人	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	生活行動パターン・高解像度気象予報による住宅電力需要・PV出力予測手法の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
小野　巧	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	溶液のメゾスコピック構造を考慮したEyring理論による粘度推算法の構築	4,160,000	0	0	0
菅野　学	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	大気水素が紡ぐ植物と放線菌の未知の共生関係の解明と病害防除能力に与える影響	4,290,000	1,300,000	0	0
北中　佑樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	八面体回転制御によるペロブスカイト型反強誘電体の高機能化	4,160,000	0	0	0
黒田　恭平	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	菌類ーバクテリアの共生系を活性化させた高付加価値きのこ栽培技術の創生	4,160,000	1,300,000	0	0
古郷　敦史	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	多層ペロブスカイト結晶による高耐久高効率有機無機ハイブリッド太陽電池の開発	4,030,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
古藤　日子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	社会環境に依存した生体恒常性維持の制御基盤解明	4,160,000	0	0	0
坂井　祐介	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ネットワーク上のプライバシ保護に適する匿名認証付匿名ルーティングの研究	4,160,000	910,000	0	1,170,000
椎名　高裕	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	沈み込み帯前弧域における短波長不均質構造モデルの構築と水輸送過程の解明	2,860,000	780,000	0	0
重藤　元	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	癌組織中に含まれる遺伝子変異細胞の高感度検出法の構築	4,160,000	1,560,000	0	0
清水　勇気	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	脊椎動物における成体脳の再生能力を制御する分子機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
菅野　茂夫	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	植物ゲノムを支える遺伝的冗長性を解析する技術基盤	4,160,000	1,560,000	0	0
高木　悠友子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	シャーガス病の創薬標的探索に資する遺伝子改変手法の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
高橋　知里	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	電子顕微鏡と放射光分光解析から探る有機無機ハイブリッド製剤の最適な設計法	4,290,000	2,600,000	0	0
崔　多美	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	母の産後うつと児のアレキシサイミア傾向の関連の解明	4,030,000	0	0	0
中村　淳路	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	テクトニクス-気候の相互作用解明に向けた侵食変動の復元	4,160,000	910,000	0	0
東野　寿樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	n型塗布有機半導体材料の高度化のための硫黄-硫黄相互作用と層状結晶性の構築	4,160,000	520,000	0	0
日隈　聡士	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	ムライト型結晶構造体を基軸とするアンモニア燃焼触媒の開発と特性解明	4,160,000	0	0	0
平野　和己	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ペリセントロメア特異的エピゲノム編集技術の開発と新規ヒト大脳発生モデルへの応用	4,160,000	0	0	2,507,585
平間　宏忠	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	微粒子で構成される高機能マイクロニードルの開発	4,160,000	650,000	0	0
堀内　哲也	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	イオン導電性アクチュエータ駆動型調節可能眼内レンズの開発	3,120,000	650,000	0	0
牧野　孝太郎	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	相変化材料によるテラヘルツ波変調デバイス開発	4,030,000	780,000	0	0
松井　功	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	共晶融解溶媒によるアルミニウム合金電析技術の開発：不活性ガス雰囲気からの脱却	4,160,000	1,430,000	0	0
松木　亮	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	高繰り返し型衝撃波管を活用した燃焼反応の分光学的追跡	4,160,000	0	0	0
村上　雄一朗	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	機械振動付与による非平衡初晶晶出メカニズムの解明とリサイクルプロセスへの応用	4,160,000	1,170,000	0	0
室町　実大	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	準包接水和物の特異な分子分離特性の解明と発現する熱力学条件の探索	4,160,000	910,000	0	0
森　宣仁	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	複数の三次元臓器モデルを接続・灌流するためのプラットフォームの構築	4,290,000	1,040,000	0	0
矢部　優	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	浅部低周波微動の検出効率化と活動定量化	4,160,000	1,300,000	0	0
山口　英俊	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	アラニン線量計によるIMRTの線量評価技術の開発	3,770,000	1,950,000	0	0
山本　京祐	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	被食ー捕食ー超捕食系における進化的軍拡競争の微生物実験進化系による解析	4,290,000	1,560,000	0	0
山本　竜也	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	電圧によるスピン波の屈折率制御と電圧制御型スピンレンズの開発	4,160,000	650,000	0	0
楽　優鳳	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	光刺激でガラス転移温度が変化する高分子を用いた高速フォトメカニカル材料の創製	4,160,000	1,040,000	0	0
横山　武昌	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	視線検出に関わる神経基盤の解明	4,160,000	0	0	0
吉江　路子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	パフォーマンス不安の形成メカニズムの解明とその応用	4,290,000	650,000	0	0
米田　純	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	3Dプリンターを用いた多相系地盤の浸透特性評価手法の開発	3,640,000	1,040,000	0	0
李　玉潔	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	Compressive sensing with analysis modeling for processing life-logging large data	4,290,000	1,170,000	0	0
Ｌｉｎ　ＹｕｎｇＣｈａｎｇ	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	高感度単原子磁性検出法の開発	4,160,000	520,000	0	0
小窒　隆	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	その他	湖底コアのDNA情報から探る宍道湖の水草変遷史	4,160,000	1,170,000	0	0
小森山　祐輔	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	溶接残留応力が防撓パネルの最終強度に及ぼす影響に関する研究	3,770,000	390,000	0	0
杉山　友理	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	プレート境界デコルマ帯における大規模海底地殻変動メカニズムの解明	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
竹澤　正仁	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	リーマン幾何学に基づく船体曲面表現に関する研究	2,990,000	1,300,000	0	0
中村　真由子	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	要素試験のための舶用燃料から発生する粒子状物質生成装置の開発	3,770,000	390,000	0	0
榊原　賢二郎	国立社会保障・人口問題研究所	研究員	障害者が経験する社会的排除の定量化に向けた社会学的障害統計の開拓	4,230,000	200,000	0	0
遠藤　雄大	独立行政法人労働安全衛生総合研究所	研究員	静電気災害防止を目的とした噴霧帯電の基礎的特性に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	0
杜　唐慧子	独立行政法人労働安全衛生総合研究所	研究員	How to swim faster? Focusing on the propulsive force and kinematics of swimming	3,770,000	1,040,000	0	0
赤澤　暢彦	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	アスリートの運動時における脳内神経基盤ネットワークの解明	4,160,000	1,040,000	0	0
安藤　良介	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	筋硬度と運動パフォーマンスの関係 -新たな介入法による検討-	4,030,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
稲葉　優希	独立行政法人日本スポーツ振興センター（国立スポーツ科学センター）	研究員	動作解析と試合分析を組み合わせたバスケットボールのシュート成功率向上のための研究	4,160,000	910,000	0	520,000
長尾　秀行	独立行政法人日本スポーツ振興センター（国立スポーツ科学センター）	研究員	大規模データを用いたウエイトリフティングの優れた挙上技術の探索	3,770,000	0	0	0
星川　雅子	独立行政法人日本スポーツ振興センター（国立スポーツ科学センター）	研究員	アスリートのパフォーマンスを向上させる睡眠についての研究	4,160,000	780,000	0	0
于　英花	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	ヒトの体性感覚皮質3b野における皮膚感覚受容野のコラム構造の解明	4,030,000	1,170,000	0	650,000
酒瀬川　洋平	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	テラヘルツ帯半導体光源の高性能化に向けた高精度評価技術の構築	4,160,000	910,000	0	0
佐藤　知紘	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	衛星グローバル観測によるCO2炭素同位体比を指標とした炭素収支の定量的解明	4,160,000	1,170,000	0	0
チャカロタイジェドヴィスノプ	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	パルス電磁界を用いた体内小型医療デバイスの高精度位置推定システムに関する研究	4,030,000	1,300,000	0	0
西田　知史	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	ヒト脳情報を統合した個性を有する人工知能システムの開発	4,160,000	1,040,000	0	0
横井　惇	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	運動系におけるノルアドレナリンを介した情報伝達・調節機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
荒田　禎之	独立行政法人経済産業研究所	研究員	大規模データに基づく連鎖倒産リスクの推定	3,380,000	1,040,000	0	0
池内　健太	独立行政法人経済産業研究所	研究員	ビッグデータに基づくイノベーションの測定及びその源泉に関する実証分析	4,290,000	390,000	0	390,000
中尾　圭佑	一般財団法人電力中央研究所	その他	竜巻状渦が構造物にもたらす風圧荷重を評価する数値モデルの開発	3,640,000	910,000	0	260,000
深田　利昭	一般財団法人電力中央研究所	その他	乱流による非等方な粒子拡散挙動の解明	4,030,000	1,040,000	0	0
藤波　優	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	研究員	重度視覚障害に対する統合型LED刺激による定量的視機能評価系の構築と臨床応用	4,160,000	1,430,000	0	0
和佐野　浩一郎	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	その他	ペンドリン変異に対する機能解析に基づいた遺伝子型表現型相関の解明と薬剤開発	4,030,000	1,040,000	0	0
伊東　若子	公益財団法人神経研究所	研究員	過眠症との関連から迫るADHD病態メカニズムの解明	4,160,000	780,000	0	0
井手　優紀	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	その他	複素特性曲線法を用いた三次元境界層遷移の二次不安定性に関する研究	2,210,000	650,000	0	0
岡崎　峻	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	熱設計制約を低減するループ型自励振動ヒートパイプの熱輸送機構と設計自由度の解明	3,900,000	650,000	0	0
佐藤　泰貴	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	助教	宇宙用大型膜の初期変形を用いた展開の高信頼性化と展張形状の高剛性化	4,030,000	1,300,000	0	0
兵頭　龍樹	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	多様な地球型惑星が持つ衛星系の起源・進化の統一的理解に向けた理論研究	4,160,000	1,300,000	0	780,000
齋藤　崇徳	独立行政法人大学改革支援・学位授与機構	助教	戦後日本における宗教系大学をめぐる宗教運動・政治運動の関係史	2,080,000	390,000	0	0
八尾　貴子	公益財団法人朝日生命成人病研究所	助手	心不全の病態生理における腸上皮バリアおよび腸内細菌叢の機能異常の役割の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
城所　哲宏	公益財団法人明治安田厚生事業団体力医学研究所	研究員	小学校学級におけるスタンディングデスクの導入が児童の血中脂質項目に及ぼす影響	4,160,000	0	0	0
安部　遼祐	一般財団法人運輸総合研究所（学術研究チーム）	研究員	自動運転車の長期展望：交通需要への影響の理解と我が国の交通戦略	4,160,000	1,300,000	0	0
大津　暢人	総務省消防庁消防大学校（消防研究センター）	その他	津波避難タワーを含む避難経路における災害時要援護者の搬送速度に関する研究	4,030,000	780,000	0	520,000
徳武　皓也	総務省消防庁消防大学校（消防研究センター）	その他	重防食コーティングの余寿命評価及び劣化機構解明に資する新劣化加速手法の確立	4,160,000	650,000	0	0
飯村　佳織	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	排尿の促進に効果的な皮膚刺激方法の確立；低活動膀胱に有用なセルフケア開発に向けて	2,080,000	650,000	0	0
本川　佳子	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	地域在住高齢者のフレイル予防を目的とした栄養障害早期発見アセスメントツールの開発	4,160,000	1,690,000	0	0
山崎　茉莉亜	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	循環器疾患及びがんにおける血中Lp(a)濃度・KIV2多型の統合的な関連の探索	4,160,000	0	0	0
横山　友里	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	改良版食品摂取の多様性得点の開発と妥当性および有用性の検討	4,160,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石井　宏和	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	助教	二光子顕微鏡と光操作による単一神経・グリア回路網の活動伝播様式の可視化	4,160,000	0	0	0
宇治澤　知代	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	研究員	細胞内温度と細胞膜温度活性化TRPチャネル電流の同時計測	4,160,000	0	0	0
斉藤　稔	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	准教授	場の3D大変形と反応拡散が織りなす新奇の自己組織化現象：マクロ飲作用を題材として	3,900,000	650,000	0	0
中村　桃美	公益財団法人ダイヤ高齢社会研究財団	研究員	高齢期の認知機能低下は生きがい就業を不可能にするか：支援方法構築のための基礎研究	2,600,000	520,000	0	0
石川　智基	一般財団法人医療経済研究・社会保険福祉協会（医療経済研究機構（研究部））	研究員	地域医療における需給評価手法の開発：NDBを活用した将来予測モデル構築	3,640,000	650,000	0	0
浜田　将太	一般財団法人医療経済研究・社会保険福祉協会（医療経済研究機構（研究部））	研究員	高齢者への薬物治療の実態解明と評価及びエビデンスの創出動向	4,290,000	0	0	0
石川　真衣	公益財団法人日本証券経済研究所（調査研究部及び大阪研究所）	研究員	フランス会社法の「会社契約」概念にみる組合・会社・社会	2,210,000	780,000	0	0
池浦　一裕	東京都立駒込病院（臨床研究室）	その他	野生型マウス顎下腺由来培養上皮細胞株を用いた唾液腺組織再生に向けたシステム構築	3,770,000	0	0	0
大谷　亮平	東京都立駒込病院（臨床研究室）	その他	19q欠失のみを伴う神経膠腫の新たなentityの確立と分子遺伝学的機序の解明	3,000,000	1,200,000	0	0
木村　昌倫	東京都立駒込病院（臨床研究室）	その他	NASHにおけるWnt/β-cateninシグナルを介した肝線維化の病態解明	3,100,000	900,000	0	0
近藤　律男	東京都立駒込病院（臨床研究室）	その他	唾液腺内視鏡手術の普及と治療成績向上のための基礎及び臨床研究	3,800,000	400,000	0	400,000
神野　祐太	神奈川県立歴史博物館	その他	相模川中流域の仏像彫刻に関する調査研究	2,210,000	650,000	0	0
橋本　遼太	神奈川県立歴史博物館	その他	鎌倉～南北朝時代における絵所の並立と絵師の交流をめぐる調査研究	4,160,000	650,000	0	1,040,000
西村　崇宏	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	研究員	デジタル教科書・教材のためのユーザビリティ技術基盤の確立	4,160,000	1,170,000	0	0
新井　隆太	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	３次元地震探査データに基づくプレート境界浅部の応力状態と詳細構造の推定	4,160,000	0	0	0
伊規須　素子	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	最古堆積岩中の炭質物に生体分子の痕跡を探索する：手法の確立と適用	3,510,000	910,000	0	0
磯部　紀之	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	深海底にセルロースはどれほど存在するか	4,160,000	2,730,000	0	0
菊池　早希子	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	微生物由来の水酸化鉄を用いた水環境からのレアアースの回収	4,160,000	1,430,000	0	0
木下　武也	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	熱帯域の大気擾乱活動を記述する理論構築および解析手法の確立	4,160,000	910,000	0	910,000
下林　俊典	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	動脈硬化症を誘発するマクロファージ内脂質蓄積化メカニズムの新シナリオ	4,160,000	0	0	1,744,884
高橋　朋子	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	光計測技術を複合的に用いた海底その場粒子化学イメージング手法の開発	4,160,000	650,000	0	0
張　翼	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	Efficient polymerase chain reaction from single DNA molecules	4,160,000	1,430,000	0	0
出口　充康	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	非定常ドップラーシフトを伴うマルチパス環境下での水中音響通信の研究	4,290,000	2,860,000	0	0
西川　悠	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	好適環境の利用率からアプローチするイワシ類資源量変動メカニズム	4,160,000	520,000	0	0
Ｂａｕｖｉｌｌｅ　Ａｒｔｈｕｒ	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	Numerical simulations for the formation of dynamic decollement and subduction plate interface	3,900,000	0	0	0
山崎　哲	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	ブロッキングのない気候場からのブロッキング励起可能性：形成メカニズムの考察	3,640,000	650,000	0	1,560,000
宇治　督	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	ゲノム情報を利用した育種手法による形態異常軽減技術の開発	4,030,000	520,000	0	0
長田　穣	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	多様な生物群集で成り立つ「生物多様性と生態系機能」理論の予測と検証	2,470,000	0	0	0
須藤　竜介	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	温帯ウナギと熱帯ウナギの交雑を通じてウナギ属魚類の大規模回遊への進化機構に迫る	4,030,000	1,300,000	0	1,040,000
田神　慶士	国立研究開発法人水産研究・教育機構	助教	三次元多様体のオープンブック分解からみた結び目の負値性	2,860,000	780,000	0	650,000
古川　誠志郎	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	ネオジム同位体比分析によるブリの海域間移動履歴推定手法の確立	4,160,000	390,000	0	0
若松　宏樹	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	持続可能な漁業認証が漁業資源に及ぼす影響	3,900,000	1,170,000	0	390,000
津野　宏隆	独立行政法人国立病院機構（相模原病院臨床研究センター）	その他	エクソソームに着目した変形性関節症における軟骨変性の機序の解明	4,160,000	0	0	0
山口　知子	独立行政法人国立病院機構（相模原病院臨床研究センター）	その他	尿中ロイコトリエンE4による好酸球性副鼻腔炎診断	1,430,000	0	0	0
鈴木　理樹	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	その他	逆相蛋白質アレイを用いた胎児型肺腺癌の蛋白質発現解析と新たな治療標的候補の探索	4,160,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
菅沼　慎一郎	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	日本的心性に即したインターネット版認知行動療法ストレス対処プログラムの開発と評価	3,660,000	1,000,000	0	400,000
中村　僚兵	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	超広帯域レーダによるドローンの遠隔検知・識別技術の研究	3,200,000	500,000	0	0
七井　靖	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	助教	近赤外広帯域固体光源に向けた遷移金属イオン添加蛍光体の発光波長制御に関する研究	3,070,000	600,000	0	0
本城　豊之	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	助教	鉄道車両振動に対する人間の応答特性評価のためのウェアラブル評価システムの開発	3,200,000	500,000	0	0
薜苗　裕平	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	神経筋接合部はレジスタンストレーニング後の筋力増強率決定因子か？	3,200,000	0	0	0
丸山　大介	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	現代社会におけるスーフィズムの意義とタリーカの役割－スーダンとエジプトの比較研究	2,300,000	600,000	0	200,000
宮本　慎太郎	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	助教	緊急輸送道路の早期復旧を目指したステレオ地盤補強材の開発と性能評価	3,200,000	500,000	0	0
遠藤　雅樹	独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構職業能力開発総合大学校（能力開発院、基	准教授	ビッグデータ利活用技術習得に向けた公共職業訓練カリキュラムモデル構築に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
ゴンザレスカーター　ダニエル	公益財団法人川崎市産業振興財団（ナノ医療イノベーションセンター）	研究員	Developing brain-penetrating anti-inflammatory nano-medicines to treat neurodegenerative diseases	4,290,000	1,040,000	0	0
ディリサラアンジャネユル	公益財団法人川崎市産業振興財団（ナノ医療イノベーションセンター）	研究員	Reticuloendothelial system blockade by PEG-oligo(amino acid) block copolymers: A strategy for functional tuning of nanomedicine pharmacokinetics	4,030,000	1,300,000	0	0
林　光太朗	公益財団法人川崎市産業振興財団（ナノ医療イノベーションセンター）	研究員	生分解性ブロック共重合体を用いたミセル型高分子核酸キャリアの構築と機能評価	3,510,000	1,300,000	0	0
田頭　保彰	東京都立多摩総合医療センター（臨床研究・教育研修センター（臨床研究部））	その他	日本の第3次医療機関の救急外来における内服抗菌薬の使用に関する前後介入研究	3,250,000	0	0	0
渡部　幸央	東京都立多摩総合医療センター（臨床研究・教育研修センター（臨床研究部））	その他	口腔がん組織マイクロアレイによる免疫プロファイリングで免疫療法を適切におこなう	4,160,000	0	0	0
笹木　哲也	石川県工業試験場	研究員	メイラード反応が創出するほうじ茶の機能性解明	4,030,000	1,040,000	0	0
高村　朋宏	地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立総合病院（救急診療部、循環器病診療部、が	その他	次世代超高速撮像造影灌流MRIを用いた脳循環検査法の臨床有用性の確立	3,380,000	260,000	0	260,000
桑原　崇通	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	膵疾患に対する人工知能を用いた自動診断の研究	4,160,000	520,000	0	0
坂田　純	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	新規治療につながる抗癌剤耐性卵巣癌の分子標的：EMT転写因子ZEB1	3,900,000	1,300,000	0	0
濱田　俊介	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	デスモイド型線維腫症PDCによる治療薬の網羅的評価・解析	4,160,000	0	0	0
榊原　泰史	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	アルツハイマー病関連タウタンパク質による神経変性を増悪化する新規遺伝子の機能解析	4,290,000	1,040,000	0	0
高橋　佳子	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	褥瘡予防ケアのための「外力と骨突起の相対的位置関係」を反映する物理的モデルの構築	4,160,000	1,040,000	0	0
田中　絵実	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	視聴覚間カテゴリー照合の脳内ダイナミクス	3,640,000	650,000	0	910,000
田之頭　大輔	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	脳インスリンシグナルを指標とした糖尿病によるアルツハイマー病発症誘導機構の検討	4,160,000	0	0	0
中田　隆文	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	耳石に対する骨代謝の影響ー良性発作性頭位めまい症の新たな診断・分類法の開発	3,640,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
原田　健次	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	tESが投動作パフォーマンスへ与える影響の個人差につながる生理的要因の解明	4,160,000	0	0	0
末永　雅也	独立行政法人国立病院機構（名古屋医療センター臨床研究センター）	その他	循環腫瘍DNAを応用した膵癌術前治療の新規効果判定法とサーベイランス法の開発	4,160,000	130,000	0	0
穴田　智史	一般財団法人ファインセラミックスセンター	研究員	動作時太陽電池の高精度電子線ホログラフィー観察	4,160,000	780,000	0	0
山口　保彦	滋賀県琵琶湖環境科学研究センター	研究員	高精度窒素同位体比分析による水圏溶存有機物の生成源の新指標確立	4,030,000	1,300,000	0	0
大槻　達郎	滋賀県立琵琶湖博物館	研究員	マメ科植物の地域適応に関与する根粒菌のゲノム進化ー共生関係の創出維持機構の解明ー	3,770,000	910,000	0	0
田畑　諒一	滋賀県立琵琶湖博物館	研究員	淘汰・浸透を経験したミトゲノムと核ゲノム内関連遺伝子の共進化プロセスの解明	4,160,000	390,000	0	0
井手　裕也	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	小胞体ストレス軽減作用を有した新規化合物による心筋梗塞治療法の開発	4,160,000	650,000	0	0
松倉　崇	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	胎児期および出生後のインスリン抵抗性からメタボリック・シンドロームを予見する	1,170,000	130,000	0	0
小形　道正	公益財団法人京都服飾文化研究財団	研究員	戦後日本社会における和服の歴史社会学的研究	2,340,000	520,000	0	650,000
伊藤　慎	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	Mtus1遺伝子による 心肥大抑制機構の解明とその臨床応用	4,160,000	1,300,000	0	0
大郷　恵子	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	膠原病性肺高血圧症における炎症・組織リモデリングの解明に向けた免疫組織学的検討	4,160,000	1,170,000	0	0
鎌田　将星	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	新たなリハビリテーション法の確立に向けた表面筋電図を用いた下肢機能解析	3,250,000	0	0	0
朔　啓太	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	心筋梗塞時の心筋壊死を極小化し遠隔期心不全を予防する機械ー神経最適減負荷治療開発	4,160,000	0	0	0
立石　恵実	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	アミロイドPETによる高齢者心不全の病態解明と心脳連関の探究	4,160,000	260,000	0	0
橡谷　真由	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	高精度持続皮下測定での血糖変動と左室拡張障害の関連の検討―心筋微小循環での意義―	2,730,000	910,000	0	0
長谷川　拓也	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	体水分貯留、分布の性差、加齢変化のメカニズムの解明と心不全発症予測因子の開発	4,160,000	0	0	0
羽山　陽介	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	幼齢期心臓支配神経への選択的操作に伴う成熟期心筋における病態形成の解明	4,160,000	0	0	0
細田　勇人	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	虚血性心臓病の病態生理を考慮した高精度・非侵襲的な発症リスク評価法の確立研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
柳生　剛	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	マルファン症候群およびその類縁動脈疾患の病態と遺伝基盤の解明および治療法の確立	3,120,000	780,000	0	780,000
山形　研一郎	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	Brugada症候群における遺伝子多型が心イベントに与える影響	4,160,000	520,000	0	130,000
淺田　安紀子	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	系統的化学合成を主軸とした合成カンナビノイド系薬物の薬理活性評価および代謝研究	4,030,000	1,040,000	0	0
上林　大起	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	風疹ウイルス感染並びに風疹発症を許容する宿主免疫についての解析	4,160,000	1,040,000	0	0
清田　恭平	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	食物由来化粧品原料の加水分解によるアレルゲン性消失と安全性指標の確立に関する研究	4,030,000	1,430,000	0	0
坂田　淳子	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	ギランバレー症候群誘発リスクの高いカンピロバクター・ジェジュニの迅速診断法の開発	2,990,000	0	0	0
村上　太郎	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	小麦の低アレルゲン化に関与するプロアントシアニジンの探索と作用機序に関する研究	4,030,000	1,300,000	0	0
山本　香織	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	都市部の社会的要因がもたらす結核感染伝播のリスク究明	4,160,000	0	0	0
爪　麻美	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター（研究所）	研究員	着床前胚の細胞運命決定におけるBETファミリータンパク質を介した転写制御機構	4,160,000	910,000	0	910,000
藤林　えみ	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター（研究所）	その他	癌の螺旋状悪性化モデルの解析	3,640,000	0	0	0
小山　史穂子	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	大規模地域住民コホート調査による短縮歯列とオーラルフレイルおよびフレイルとの関連	4,160,000	910,000	0	1,040,000
田宮　大也	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	淡明細胞肉腫におけるSHARP1N-PRMT5の機能解析と新規分子標的薬への応用	4,290,000	1,690,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
森本　将裕	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	限局型小細胞肺癌への放射線治療線量増加の有効性確認試験：生物、物理、人種の視点で	4,030,000	260,000	0	260,000
幸田　良介	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所（環境研究部、食と農の研究部及び水	研究員	ボトムアップ効果を考慮したシカ個体数変動要因の解明－複数時間スケールでの評価	3,250,000	650,000	0	0
森口　悠	独立行政法人国立病院機構（大阪南医療センター臨床研究部）	その他	多能性幹細胞由来の細胞・マトリックス集合体による椎間板繊維輪再生	4,160,000	0	0	0
浦野　恵美子	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	HTLV-1持続感染霊長類の確立と免疫制御による病態変化に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	0
鈴木　一平	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	酵素学的定量法を用いた新規の食品中ビタミンB12分析法の開発	3,250,000	1,300,000	0	0
畑本　陽一	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	食事の摂取タイミングがエネルギー消費量の各構成要素に及ぼす影響の解明	4,160,000	0	0	0
細見　晃司	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	腸管関連リンパ組織内共生細菌アルカリゲネスによる免疫制御機能の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
川野　真太郎	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	環境応答性高分子界面活性剤と水系ラテックス間の分子認識架橋によるタフフィルム創製	4,290,000	910,000	0	0
斉藤　大志	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	ナノインクから作製した金属電極の仕事関数評価と金属－半導体のコンタクト制御	4,290,000	650,000	0	520,000
園村　浩介	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	高出力化に対応できる全固体Li電池用負極材の開発	4,160,000	130,000	0	130,000
西村　崇	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	金属空気二次電池用金属酸化物触媒の高活性化および利用率向上	3,640,000	1,040,000	0	0
細山　亮	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	非ガウス分布をベースとした緩衝設計理論の再構築	1,950,000	780,000	0	0
米川　盛生	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	環状オリゴマー構造とそのネットワークポリマーの熱特性・機械特性との関係性の解明	4,160,000	780,000	0	0
鄭　銀珍	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	東アジア的視点から見た高麗青磁の総合的研究―産地、編年、流通、需要の諸様相	2,990,000	780,000	0	910,000
稲葉　理美	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	創薬を指向した補助刺激受容体CD28ファミリーとシグナル伝達分子の構造基盤解明	4,160,000	0	0	2,332,622
河口　沙織	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	DACを用いた高圧下における液体鉄合金の構造解析	4,160,000	780,000	0	0
北井　豪	地方独立行政法人神戸市民病院機構神戸市立医療センター中央市民病院（第１診療部、第	その他	心不全の病態生理における、腸内細菌の関与(心腸連関)の病態の解明	4,160,000	0	0	0
山口　隆介	独立行政法人国立文化財機構奈良国立博物館	研究員	仏師快慶の工房制作と分業体制に関する基礎的研究―三尺阿弥陀を中心に―	4,030,000	1,040,000	0	0
佐藤　由似	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	アンコール王朝の終焉と陶磁器需要の変容に関する考古学的研究	3,770,000	910,000	0	0
前川　歩	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	昭和初期における歴史的建造物保存修理の構造補強体系の構築	4,030,000	780,000	0	780,000
柳田　明進	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	発掘後の劣化特性の予測技術に基づく出土鉄製文化財の新たな保存管理システムの構築	4,030,000	650,000	0	0
山藤　正敏	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	シルクロード天山北路の形成過程に関する考古学的研究	4,160,000	1,040,000	0	780,000
沼口　孝司	和歌山県農林水産部（農業試験場、果樹試験場、畜産試験場、林業試験場及び水産試験場	研究員	ウメ葉縁えそ病を題材とした果樹ウイルス病害抵抗性に関与する遺伝的因子の同定	4,160,000	1,040,000	0	0
南　大輔	独立行政法人国立病院機構岡山医療センター（臨床研究部	その他	悪性胸膜中皮腫におけるPARP阻害剤の有用性および発癌メカニズムの検討	4,160,000	0	0	0
三角　宗近	公益財団法人放射線影響研究所	研究員	測定誤差を考慮した低線量被曝影響の統計的評価	3,120,000	0	0	0
梶原　賢司	独立行政法人国立病院機構（呉医療センター臨床研究部）	その他	肺悪性腫瘍に対する肺凍結療法の新たな開発応用	4,030,000	0	0	0
新谷　一朗	海上保安大学校（国際海洋政策研究センター）	准教授	人工延命措置の差控え・中止をめぐる三種類の意思表示とこれに応じた制度構築	1,200,000	400,000	0	0
中山　喜之	海上保安大学校（国際海洋政策研究センター）	准教授	衝突事故において船舶に刻まれた傷の形状等から衝突状況を推定する手法に関する研究	3,100,000	200,000	0	400,000
二五　義博	海上保安大学校（国際海洋政策研究センター）	教授	CLILの視点から実技教科を生かした小学校英語指導のモデル開発	2,700,000	800,000	0	0
日野　ひとみ	公立学校共済組合四国中央病院（臨床研究センター）	研究員	乳幼児感染性胃腸炎に対する五苓散注腸投与の効果の検討	4,290,000	1,690,000	0	0
堀　清鷹	公益財団法人高知県牧野記念財団	研究員	大量SNPsデータを用いたシダの無配生殖種のゲノム構成の解析	4,030,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
戸篠　祥	公益財団法人黒潮生物研究所	研究員	箱虫綱の1種ハプクラゲの生活史観察に基づく生態学的研究	4,160,000	910,000	0	0
工藤　健介	独立行政法人国立病院機構九州医療センター（臨床研究センター）	その他	RNAメチル基転移酵素METTL3による 消化管癌の増殖制御機構の解明	4,160,000	0	0	0
久保田　健介	独立行政法人労働者健康安全機構総合せき損センター（研究部）	研究員	血清亜鉛濃度を用いた、急性期脊髄損傷患者の神経学的予後予測	3,250,000	1,170,000	0	0
山口　智治	地方独立行政法人福岡市立病院機構福岡市立こども病院（臨床研究部）	その他	DMD患者の家族のSOCを育む家族支援ガイドラインの開発	3,770,000	1,430,000	0	0
岡　慎一郎	一般財団法人沖縄美ら島財団（総合研究センター）	研究員	不妊雄放流による外来魚の新規駆除手法の開発	3,510,000	1,040,000	0	0
一言　正之	日本工営株式会社中央研究所	研究員	人工知能による都市河川のリアルタイム洪水予測	4,030,000	1,040,000	0	0
飯山　かほり	鹿島建設株式会社（技術研究所）	研究員	都市災害シミュレーションのための動特性モデル生成法とその信頼性評価法の開発	2,340,000	520,000	0	0
藤生　大我	社会福祉法人浴風会認知症介護研究・研修東京センター	その他	認知症介護のポジティブな面を捉える評価尺度と介入の開発	3,640,000	1,170,000	0	0
小田　朋宏	株式会社ＳＲＡ（先端技術研究所）	研究員	モデル規範型形式手法を支援するバーチャルマシンの研究	3,380,000	1,040,000	0	0
川島　一朔	株式会社国際電気通信基礎技術研究所	その他	脳波と人工知能を用いた条件づけによるマインドワンダリングへのメタ的気づき能力上昇	4,290,000	650,000	0	0
古川　淳一朗	株式会社国際電気通信基礎技術研究所	研究員	EMGを用いたクラウド型動作推定によるアシストロボット制御の開発	4,290,000	650,000	0	0
高木　敦士	日本電信電話株式会社ＮＴＴコミュニケーション科学基礎研究所	その他	Understand human tool-use in motion and contact for robotic tooling	2,730,000	520,000	0	0
誉田　真子	特定非営利活動法人健康医療評価研究機構	研究員	糖尿病境界型が判明した人への意思決定支援ツールによる受診勧奨方法の開発と検証	4,160,000	1,690,000	0	0
宇賀神　篤	株式会社生命誌研究館	研究員	チョウの食草選択的産卵行動を制御する高次情報処理機構の解明	2,600,000	520,000	0	520,000
由井　理洋	医療法人徳洲会野崎徳洲会病院（附属研究所）	研究員	肺線維化の抑制で骨肉腫の肺転移を制御できるか	4,160,000	1,560,000	0	0
若手研究合計	4387件	（うち前倒し請求課題数15件）		16,430,622,142	3,549,760,988	5,980,000	876,826,066

４．国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ））【平成３０年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額
新垣　雅人	北海道大学	その他	次世代多元的内視鏡システムの研究開発	15,600,000	0
加藤　知道	北海道大学	准教授	グローバルな太陽光誘起クロロフィル蛍光の地上観測・モデル・衛星の相互比較	15,600,000	0
水津　太	北海道大学	准教授	Pin1-Akt関連因子による細胞膜リン脂質動態制御機構の解明	15,600,000	0
鈴木　正宣	北海道大学	助教	細胞内亜鉛とTGF-βシグナル制御による好酸球性副鼻腔炎の新規治療法の開発	15,600,000	0
谷口　透	北海道大学	講師	赤外円二色性とラマン光学活性による中分子・極性分子の高精度構造解析法の開発	15,600,000	0
ＨＡＺＵＣＨＡ　Ｂ	北海道大学	教授	公衆の視点からみたパロディの著作権法における位置づけ	15,470,000	0
三上　直之	北海道大学	准教授	脱炭素社会への転換と民主主義の革新・深化との統合的実現に関する国際比較研究	15,470,000	0
内田　康雄	東北大学	講師	次世代型トランスポーター解析法の構築に基づくヒトの４大中枢関門の生理的役割の解明	15,600,000	0
圓增　文	東北大学	助教	義務概念に依拠した出生前診断のための理論枠組みの構築：自律概念の再検討を通じて	10,790,000	0
岡本　敦	東北大学	准教授	ナノ構造観察に基づく岩石一流体反応のマルチスケールモデルの構築	15,600,000	0
坂巻　隆史	東北大学	准教授	内湾生態系における生体分子の動態モデリングと漁業生産環境の変動予測への適用	15,600,000	0
西岡　晋	東北大学	教授	調整型市場経済レジームの自由主義化をめぐる政策変化と政策実施過程の国際比較分析	14,950,000	0
埴淵　知哉	東北大学	准教授	地理的マルチレベルデータの深化と拡大に向けた国際共同研究	10,140,000	0
矢部　修平	東北大学	准教授	南極洞窟に優占棲息する新奇生物資源クテドノバクテリア菌株の拡充と生理特性の解析	15,600,000	0
溝田　浩二	宮城教育大学	准教授	モンスーンアジアに息づく「遊び仕事」の再評価とその現代的活用	15,340,000	0
山口　直文	茨城大学	助教	津波による時系列堆積・侵食過程のメカニズム解明と定量的モデルの構築	9,490,000	0
手塚　太郎	筑波大学	准教授	スパース符号化と辞書学習の非線形拡張による運動信号の符号化方式の解明	15,470,000	0
永井　恵	筑波大学	講師	新規抗好中球細胞質抗体の病原性の証明	10,400,000	0
倉島　洋介	千葉大学	准教授	細胞外核酸の包括的解析による粘膜治癒機構の解明	15,600,000	0
鵜川　始陽	東京大学	准教授	個々のアプリケーションに特化した組込みシステム向けメモリ管理技術	11,440,000	0
宇野　好宣	東京大学	助教	ハイギョの染色体情報を用いた脊椎動物のゲノム・染色体進化過程の検証	15,600,000	15,600,000
尾園　絢一	東京大学	助教	古インドアーリヤ語重複現在語幹の機能に関する研究	8,840,000	0
尾山　大輔	東京大学	准教授	空間・時間・情報を通じた戦略相互作用の分析：不完備情報ゲームと情報設計の理論	15,600,000	15,600,000
川崎　昭如	東京大学	教授	水害レジリエンス多次元分析モデル構築のための人文・社会科学データの統融合手法開発	15,340,000	0
北山　貴裕	東京大学	准教授	線形表現の高次元変形による本質的曲面の分布と複雑さの研究	15,600,000	0
佐藤　佳	東京大学	准教授	ウイルスを摂動とする病態発現原理のマルチオミクス解析とその包括的理解	15,600,000	0
品川　高廣	東京大学	准教授	準パスルー型仮想マシンモニタのための安全かつ信頼できる実行環境に関する研究	14,690,000	0
長井　宏平	東京大学	准教授	三次元微細構造離散解析システムの拡張によるRC内部鉄筋腐食分布の逆推定への展開	15,600,000	0
永吉　希久子	東京大学	准教授	外国籍者の階層的地位の規定メカニズムに対する理論モデルの構築	7,800,000	0
西嶌　大宣	東京大学	助教	ヒト嗅粘膜組織を用いた神経性嗅覚障害の病態の解明	15,600,000	0
橋本　顕一郎	東京大学	准教授	強相関電子ガラスにおけるナノクラスター電子状態の実空間観察	15,470,000	0
米田　剛	東京大学	准教授	リーマン幾何の微分同相群による新たな乱流解析手法の創出	9,360,000	0
椙　康一	東京医科歯科大学	助教	がん幹細胞制御性高分子ハイドロゲルによる新しいがん治療戦略の開発	15,600,000	0
馬渕　洋	東京医科歯科大学	助教	単一細胞解析による組織間葉系幹細胞のin vivo特性解析	15,600,000	0
小田原　琳	東京外国語大学	准教授	ヨーロッパ境界地域における経験の記憶化と歴史化のプロセスに関する比較研究	15,210,000	0
佐藤　公法	東京学芸大学	教授	ありふれた二次元ナノ物質を用いた機能性超空間の開発	14,950,000	0
伏見　千尋	東京農工大学	准教授	金属触媒効果の強化による超高効率ガス燃料製造が可能な高速低温ガス化技術の開発	13,130,000	0
志村　祐康	東京工業大学	准教授	複合レーザ計測による高圧・希薄乱流予混合火炎の火炎構造の解明とプラズマ利用制御	14,950,000	0
菅原　健	電気通信大学	准教授	レーザを用いてセンサに誤情報を挿入する攻撃のアナログサイバーセキュリティ	4,940,000	0
古川　怜	電気通信大学	准教授	ゼロ複屈折性コア光ファイバーのセンサー応用へ向けたドーパント分子の配向解析	15,600,000	15,600,000
宮脇　陽一	電気通信大学	教授	超高磁場機能的磁気共鳴画像法を用いたヒト脳活動の高時空間分解能計測・解析の研究	11,830,000	0
市原　麻衣子	一橋大学	准教授	自由主義的国際秩序維持に向けたアジアにおける国際連携の研究	15,600,000	0
陣内　了	一橋大学	准教授	繰り返しバブルと経済成長および景気循環の研究	15,470,000	0
阿部　学	新潟大学	准教授	コンディショナル変異ラットを用いた記憶保持の強化の分子機構解明	15,600,000	0
髙橋　直紀	新潟大学	助教	TRPチャネルタンパクによる自然免疫チューニング機構の解明と歯周炎治療への応用	15,600,000	0
新井　敏	金沢大学	准教授	多様な動物種の細胞エネルギーフロー解析と生物普遍的な治療法の探索	11,960,000	0
石井　宏史	金沢大学	助教	RAGEを標的とした新規くも膜下出血治療法の開発	15,600,000	0
大野　直樹	金沢大学	助教	揺動・位相コントラストMRIによる脳腫瘍の頭蓋内環境の統合解析	13,130,000	0
谷口　洋幸	金沢大学	准教授	国際基準にもとづく性的マイノリティの法政策に関する国際比較研究	13,390,000	0
徳田　規夫	金沢大学	教授	ダイヤモンドパワーエレクトロニクスの創成	14,950,000	0
服部　剛志	金沢大学	准教授	NAD targetedメタボローム解析を用いた多発性硬化症の病態解明	15,340,000	0
日比野　由利	金沢大学	助教	生殖補助医療の国際的ガバナンスに向けた比較研究	15,470,000	0
臼杵　深	静岡大学	准教授	超高分解能観察の実現に向けた近接場光位相共役によるサブ波長ピッチ空間変調照明	15,210,000	0
岡本　正吾	名古屋大学	准教授	表面テクスチャの力学・統計モデルと二元触感提示装置を用いた質感認知機構の解明	7,280,000	0
奥村　曉	名古屋大学	講師	暗黒物質と銀河内PeV陽子加速源の発見を目指すガンマ線望遠鏡CTAの高感度化	15,600,000	0
木越　義則	名古屋大学	准教授	近代世界貿易における海運ネットワークの可視化分析	6,370,000	0
日下　渉	名古屋大学	准教授	性的マイノリティから見る権威主義的ポピュリズム――東南アジアとフィリピン	11,700,000	0
田中　宏彦	名古屋大学	助教	ITER級パラメータ条件における非接触プラズマ中の非拡散的輸送研究	15,470,000	0
細川　智永	名古屋大学	講師	シナプス後肥厚におけるCaMKIIの構造的役割とその光制御による長期増強の誘導	13,000,000	0
牧原　克典	名古屋大学	准教授	ナノドットの超高密度規則配列と電子・スピン結合制御	15,470,000	0
松岡　健	名古屋大学	講師	反射往復型デトネーションサイクル伝播維持機構の解明とその工学的長所の探求	15,470,000	0
水口　将輝	名古屋大学	教授	スピンカロリトロニクスを基軸とした高効率テラヘルツ波発生機能の開拓	15,600,000	15,600,000
宮澤　尚里	名古屋大学	研究員	紛争後地域における環境管理と伝統的ガバナンスの機能	10,270,000	0
吉田　早悠里	名古屋大学	准教授	F.J.ピーバー資料群の共有・保存・利活用にむけたデジタル・アーカイヴズ構築	11,050,000	0
内海　裕洋	三重大学	准教授	ナノスケール量子導体における熱流ゆらぎ測定の理論	15,210,000	0
上田　純平	京都大学	助教	真空基準束縛エネルギー準位の構築による長残光蛍光体の設計と開発	15,470,000	0
坂本　良太	京都大学	准教授	AFMを用いた単一分子性ナノワイヤ・ナノシートの伝導度解析	15,600,000	15,600,000
藤井　俊博	京都大学	助教	新型大気蛍光望遠鏡を使った極高エネルギー宇宙線観測のエネルギー較正	7,020,000	0
三木　健嗣	京都大学	助教	ヒト心臓由来脱細胞化マトリックスを用いた高度な三次元HCMモデルの構築	15,600,000	0
宮崎　牧人	京都大学	准教授	１分子・超分子集合体・生細胞の３階層を貫くモデル実験系を用いた細胞分裂機構の解明	15,470,000	0
渡邉　哲	京都大学	講師	フロー式自己集積を利用した多孔性錯体微粒子のソフト集合体形成とその特性評価	15,210,000	0
田邉　一郎	大阪大学	助教	遠紫外表面プラズモン共鳴を利用したバイオイメージングセンサー研究	14,300,000	0
中野　賢	大阪大学	准教授	バイオナノマシンによる分子通信を介した自己組織的な形態形成	14,430,000	0
眞崎　聡	大阪大学	准教授	非線形分散型方程式における遷移現象とソリトンの安定性理論の研究	12,480,000	0
蓑輪　陽介	大阪大学	助教	ハイブリッドトラップされた微粒子の光冷却	14,820,000	0
安田　洋祐	大阪大学	准教授	再分配制約を考慮に入れた資源配分のマーケットデザイン分析	15,470,000	15,470,000
淺原　俊一郎	神戸大学	助教	ヒト膵β細胞における2型糖尿病感受性遺伝子の機能解析	15,600,000	0
高槻　泰郎	神戸大学	准教授	前近代経済における公共投資の実施形態に関する清朝中国と徳川日本の比較研究	15,340,000	0
玉田　大	神戸大学	教授	国連海洋法条約の紛争解決制度における管轄権法理	12,090,000	0
野村　和弘	神戸大学	研究員	肥満・加齢における骨格筋の質的量的制御メカニズムの解析	15,600,000	0
筒井　一伸	鳥取大学	教授	過疎発現下のモンスーンアジア農村におけるネオ内発的発展の可能性	15,080,000	0
井澤　俊	岡山大学	講師	顎顔面領域稀少性遺伝子疾患における骨代謝制御機構とその破綻のエピゲノム解析	15,600,000	0
宗正　晋太郎	岡山大学	助教	新奇カルシウムイオンチャネルによる孔辺細胞の環境情報統合機構の解明	15,600,000	0
冨樫　祐一	広島大学	准教授	形ある生体高分子間の力学的な情報伝達・相互干渉の数理	9,490,000	0
丸山　史人	広島大学	教授	ゲノム連鎖とエピゲノムがもたらす抗酸菌の系統進化機構の解明	15,470,000	0
阿部　拓郎	九州大学	准教授	D加群を用いた超平面配置とSolomon-寺尾複体の革新的研究	14,690,000	0
中野　晶子	九州大学	助教	微生物機能を利用した地盤改良技術の実用に向けた国際共同研究	15,600,000	0
松島　綾美	九州大学	准教授	新世代ビスフェノールによる新規な肥満誘導メカニズムの解明	14,820,000	0
山本　直嗣	九州大学	教授	ホールスラスタにおける異常輸送の抑制	15,470,000	0
西田　翔	佐賀大学	准教授	mRNAのエキソン構造制御を介した植物の低カリウム応答機構の解明	14,690,000	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額
加藤　健太郎	長崎大学	助教	腸管寄生原虫の病原性因子間相互作用および新規糖鎖アレイによる因子の糖鎖親和性解析	14,820,000	0
中尾　麻伊香	長崎大学	助教	1950年代の放射線被ばく影響をめぐる日本人科学者の発信と国際的な議論	9,620,000	0
多田　光宏	熊本大学	准教授	アルフレート・シュッツの言語観とその形成史に関する研究	3,900,000	0
南部　晶子	熊本大学	研究員	スーパーエンハンサー解析を介したがん関連遺伝子integrin発現制御機構の解明	15,600,000	0
野澤　和生	鹿児島大学	准教授	単元素準結晶薄膜の成長機構の解明	13,650,000	0
堀　智久	名寄市立大学	准教授	インクルージョンのための学校発展の考察――英国のインクルーシブ教育運動の視座から	7,020,000	0
木場　紗綾	公立小松大学	准教授	変化する警察－軍関係と民主的セキュリティ・ガバナンスの課題	15,210,000	0
杉本　亮	福井県立大学	准教授	海底湧水が創出する生物生産ホットスポット：気候帯レベルでの比較	15,600,000	0
長野　明子	静岡県立大学	教授	レキシコンにおける語形成と借用の関係と両者をつなぐ一般的メカニズムの解明	15,600,000	0
浜　由樹子	静岡県立大学	准教授	ロシアにおけるネオ・ユーラシア主義の再検討―アジアと新興国の視点から	13,780,000	0
松浦　直毅	静岡県立大学	助教	アフリカ大型類人猿の保全と地域開発の統合に向けた研究成果の国際発信と社会実装	11,180,000	11,180,000
松森　奈津子	静岡県立大学	准教授	キリスト教君主論からホスピタリティ論へ―初期近代スペインにみる自然的交通権の展開	14,950,000	0
保嶋　智也	名古屋市立大学	講師	ビタミンB群のlysosome内蓄積を介した新規生体内プール機構の解明	15,600,000	0
山田　恵里	名古屋市立大学	講師	イノベーションと知識ネットワークの創発に関する実証分析	14,040,000	0
足立　哲也	京都府立医科大学	助教	軟骨オルガノイドの構築と非破壊的解析技術による軟骨再生医療への応用	15,600,000	0
城戸　康年	大阪市立大学	准教授	慢性期アフリカトリパノソーマ症に対する治療薬開発と分子マーカー探索	15,600,000	0
竹内　宏光	大阪市立大学	講師	フェルミ超流体における自発的対称性の破れの動的理論	15,080,000	0
山田　亮祐	大阪府立大学	准教授	酵母－微細藻複合代謝ネットワークの解明・深化と革新的有用物質生産技術の開発	15,600,000	0
長尾　聡	兵庫県立大学	助教	固体高分解能NMRを用いた不完全な配列を有するナノ構造体の構造解析	15,600,000	0
細井　徹	山陽小野田市立山口東京理科大学	教授	生体内因子・小胞体ストレスによる肥満・生活習慣病形成機構の分子機序解明と創薬	15,340,000	0
小島　華林	自治医科大学	講師	AAVベクターとsmall RNAを用いた神経疾患の遺伝子治療開発研究	15,470,000	0
安川　雪子	千葉工業大学	准教授	局在表面プラズモン共鳴から励起されるホットスポット電界による磁気物性の操作	15,600,000	0
川原　靖弘	放送大学	准教授	脳機能解析に基づくセマンティック騒音評価システム	10,660,000	0
三田　順	北里大学	准教授	現代スロヴェニア文学における越境性の研究	9,490,000	0
清田　耕造	慶應義塾大学	教授	国際貿易と産業集積：最終財貿易と中間財貿易の要因と影響	14,170,000	0
竹内　文乃	慶應義塾大学	講師	小児環境疫学研究に適用するライフコースアプローチの重点的な開発	6,110,000	6,110,000
廣田　佳久	芝浦工業大学	准教授	GTP代謝センサーを介したビタミンK代謝制御機構の解明とがん治療への応用	15,600,000	0
八尾　祥平	上智大学	研究員	環太平洋島嶼間におけるパイン産業の国際移動をめぐる労働研究的展開	15,470,000	0
三浦　正志	成蹊大学	教授	人工ナノ歪制御技術を用いた圧電・強磁性ナノコンポジット薄膜素子の創製	11,960,000	0
杉本　真也	東京慈恵会医科大学	准教授	アミロイド性バイオフィルムのマトリクス形成制御	15,600,000	0
花田　里欧子	東京女子大学	准教授	初学者における傾聴のうわすべりの解明とその回避のための比較文化臨床心理学的検討	10,530,000	0
小林　純	東京女子医科大学	講師	細胞シート組織へのｍＲＮＡ送達のための細胞外マトリックス設計	15,600,000	0
後藤　はる美	東洋大学	准教授	近世イギリスにおける大衆出版・法・初期公共圏	15,600,000	0
プラムディタ　ジョナス	日本大学	准教授	動的荷重に対するヒト手首の力学応答に関する実験的研究	15,600,000	0
北田　皓嗣	法政大学	准教授	サステナビリティ経営におけるマネジメント活動の補完性に関する研究	15,600,000	0
山田　知明	明治大学	教授	企業の異質性を考慮したDSGEモデルによる所得格差と財政・金融政策に関する分析	10,270,000	0
唐澤　一友	立教大学	教授	アングロ・サクソン時代の文献に見られる「世界」観	15,600,000	0
佐藤　雄基	立教大学	准教授	書状形式の文書を軸とした比較古文書学の基盤形成：中世日本と中国・韓国・ヨーロッパ	14,950,000	0
深町　晋也	立教大学	教授	性的侵害行為の刑事法的規制を巡る包括的スキームの構築	9,360,000	0
久保　慶一	早稲田大学	教授	旧ユーゴ諸国における移行期正義と和解：計量テキスト分析と世論調査からの接近	15,470,000	0
竹内　規彦	早稲田大学	教授	エンプロイアビィティからプロアクティビティへ：東アジアにおけるシニア人材開発	15,470,000	0
竹澤　晃弘	早稲田大学	准教授	構造最適化と指向性エネルギー堆積法に基づく負熱膨張金属複合材料の開発	15,470,000	0
福永　有夏	早稲田大学	教授	国際経済紛争処理制度の改革	14,820,000	0
安岡　義文	早稲田大学	講師	後ウマイヤ朝の建築美術におけるデザイン理論の解明	15,470,000	0
山本　亮	金沢医科大学	講師	ストレスによる攻撃性増強に関わる神経回路活動の解析	14,950,000	0
鈴木　絢女	同志社大学	准教授	マレーシアとフィリピンの財政と民主主義：行政・立法府関係、植民地期の遺制	11,960,000	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額
朝井　章	大阪医科薬科大学	准教授	ｱﾙｺｰﾙ依存症患者の感染感受性に対するGAS5遺伝子治療の効果	15,470,000	0
藤原　健	大阪経済大学	講師	集団的知性を実現する心理・行動的動態モデルの構築：成員の多様性に基づく検討	11,570,000	0
菅原　智	関西学院大学	教授	国際比較研究に基づくグローバル会計人養成のための国際会計教育方法の構築	13,390,000	0
萩森　政頼	武庫川女子大学	教授	超音波応答性フッ素化ナノバブルによる難治性乳がんに対する内用放射線治療薬剤の開発	15,080,000	0
狩生　徹	尚絅大学	教授	プレニル化フラボノイドは、歯周病が引き起こす全身疾患を抑制できるか？	15,600,000	0
吉川　卓郎	立命館アジア太平洋大学	准教授	ヨルダン政治と部族社会：南部の政治・社会・経済に関する現地調査を中心に	13,520,000	0
水野　貴之	国立情報学研究所	准教授	複雑なグローバル関係を紐解くデータ中心科学と国際政治学との分野融合の創出	15,600,000	0
松尾　瑞穂	国立民族学博物館	准教授	遺伝子化時代の社会集団のカテゴリー化と差異化―インドにおける血と遺伝子を中心に	13,130,000	13,130,000
南齋　規介	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	プラネタリーヘルスに向けたPM2.5による消費基準健康被害量の全球的予測	8,840,000	0
北　佐枝子	国立研究開発法人建築研究所	その他	短期的スロースリップの発生とスラブ内の地震活動および応力場の時間変化との関係	12,610,000	0
岸本　圭史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	気管及び食道オルガノイドの立体構造の作成基盤確立と間充織極性化機構の解明	15,600,000	0
田中　信行	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	濡れ性とマトリックス動態を介した細胞分化の非破壊評価	6,890,000	0
三輪　秀樹	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	統合失調症における注意機構異常の神経基盤	15,600,000	0
平野　和己	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	神経疾患創薬を志向した大脳オルガノイドの開発とそれを利用した多検体解析技術の構築	15,470,000	0
三木　恒久	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	木質バイオマス処理技術の高度化に資するマルチスケール構造解析・評価技術の開発	13,390,000	0
暮石　渉	国立社会保障・人口問題研究所	その他	小規模化する世帯の貯蓄行動：国際比較研究の観点から	4,700,000	4,700,000
福田　節也	国立社会保障・人口問題研究所	その他	両性出生モデルを用いた学歴ペア別出生力の分析：センサスデータによる大規模国際比較	10,100,000	0
榎木　亮介	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	准教授	生物時計中枢の生体内計測と操作	15,600,000	0
松本　涼子	神奈川県立生命の星・地球博物館	研究員	絶滅四肢動物から解き明かす現生両生類の首の進化	10,790,000	10,790,000
国際共同研究強化Ａ合計	155件			2,135,880,000	139,380,000

５．国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ｂ））【平成３０年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
石塚　真由美	北海道大学	教授	アフリカにおける新興・再興の環境汚染のフィールドベースの毒性メカニズム解析	12,740,000	5,850,000	0	5,200,000
内田　義崇	北海道大学	准教授	Consequences of intensive maize cultivation on soil microbiome and efficient nitrogen cycling in sub-Saharan Africa	13,000,000	5,200,000	0	4,680,000
尾瀬　農之	北海道大学	准教授	生体分子中の窒素の特性を，中性子回折と計算化学により解明する	17,030,000	4,680,000	0	650,000
中島　清隆	北海道大学	准教授	材料科学および理論科学の融合による高性能なバイオマス変換用固体触媒の創生	17,940,000	4,810,000	0	0
西村　俊哉	北海道大学	助教	オスとメスの生殖細胞における染色体・核小体動態の解析	15,470,000	3,380,000	0	2,470,000
平田　拓	北海道大学	教授	マルチファンクション電子・核磁気共鳴イメージング法の開発	13,130,000	4,680,000	0	4,680,000
村井　祐一	北海道大学	教授	超音波ドップラーレオメトリーのオンライン化技術の共同開発	11,570,000	4,160,000	0	0
米澤　徹	北海道大学	教授	超広帯域光源開発のためのナノ粒子の最適化	13,650,000	4,030,000	0	4,160,000
玄　学南	帯広畜産大学	教授	トルコにおける家畜バベシア症に対するゲノム疫学調査と実践的制御戦略の確立	13,910,000	3,900,000	0	3,900,000
耕野　拓一	帯広畜産大学	教授	顧みられない人獣共通感染症の経済疫学研究：社会に埋め込まれた行動と外部性への対応	11,700,000	4,550,000	0	6,370,000
中山　恒	旭川医科大学	教授	低酸素性がんの悪性化に働く遺伝子群の3D核内配置機構の包括的解析	15,210,000	5,330,000	0	2,730,000
床次　眞司	弘前大学	教授	インドネシア・スラウェシ島における特異な放射線環境での住民の被ばく実態調査	17,940,000	4,810,000	0	0
上田　実	東北大学	教授	天然物立体異性体を用いる植物ホルモン活性制御	17,680,000	6,110,000	0	0
大月　義徳	東北大学	助教	中央ケニア半乾燥土壌浸食地域における自然環境資源の利用・管理に関する実証研究	13,000,000	3,770,000	0	4,810,000
祖山　均	東北大学	教授	パルスレーザを用いた固気液界面現象解明ならびに有効利用	12,740,000	5,200,000	0	5,200,000
高嶋　礼詩	東北大学	准教授	白亜紀の国際標準地質年代尺度の確立	15,470,000	5,590,000	0	2,340,000
渡部　徹	山形大学	教授	都市下水モニタリングによるアジアの薬剤耐性菌蔓延の実態調査	17,940,000	5,720,000	0	0
稲垣　祐司	筑波大学	教授	海洋原生生物に共生する細菌多様性の実態解明	10,400,000	5,460,000	0	7,410,000
小薮　大輔	筑波大学	准教授	頭蓋骨解剖学体系の枠組みから外れた未知の新奇形質「耳舌骨」の多角的解明	15,990,000	1,820,000	0	1,950,000
松島　亘志	筑波大学	教授	ミクロ可視化実験および粒子ベース解析による複雑粒状体統計力学理論の探求	17,940,000	5,980,000	0	0
浅枝　隆	埼玉大学	その他	環境ストレス指標による高潮災害脆弱島嶼部のマングローブ林再生技術の開発	13,910,000	3,380,000	0	3,900,000
高崎　正也	埼玉大学	教授	超音波を利用した皮膚感覚ディスプレイにおける周波数の影響に関する研究	8,970,000	3,640,000	0	8,710,000
長谷川　靖洋	埼玉大学	准教授	ビスマスナノワイヤーにおける特異な輸送現象の解明	11,830,000	4,810,000	0	5,980,000
山崎　敬一	埼玉大学	教授	多文化社会状況における多人数相互行為の解明に基づく多文化社会対応システムの構築	14,820,000	4,680,000	0	3,120,000
永瀬　彩子	千葉大学	准教授	都市養蜂による生物多様性に考慮した緑化促進	10,530,000	3,380,000	0	6,760,000
浅井　幸子	東京大学	准教授	子どもの育ちと学びの記録による保育評価とその国際的ネットワークの展開	12,480,000	6,760,000	0	5,460,000
安藤　亮輔	東京大学	准教授	ニュージーランドにおける巨大地震発生シミュレーターの高度化と性能評価	7,930,000	1,690,000	0	0
池田　昌之	東京大学	准教授	超大陸と超海洋から読み解く中生代の地球環境変化とその生態系への影響	15,860,000	3,640,000	0	0
加藤　洋一郎	東京大学	准教授	熱帯アジア不良環境下の直播稲作体系改善のための国際研究ネットワーク構築	13,520,000	5,070,000	0	4,550,000
狩野　彰宏	東京大学	教授	エディアカラの海での気候激変と動物進化の因果関係の解明	15,210,000	3,770,000	0	2,730,000
河岡　義裕	東京大学	教授	3大陸横断型のウイルス性人獣共通感染症の調査研究	18,070,000	6,760,000	0	0
金　炯俊	東京大学	准教授	衛星観測を活用したデータ駆動型の水文季節予報手法の開発	10,010,000	3,510,000	0	7,800,000
窪田　亜矢	東京大学	教授	難民キャンプの持続可能な都市空間への転換に関する研究	12,090,000	3,120,000	0	2,470,000
齋藤　琢	東京大学	准教授	Prg4に立脚した、細胞・分子の多層的アプローチによる関節形成・維持機構の解明	13,650,000	4,550,000	0	4,550,000
鈴木　雄二	東京大学	教授	冷炎における壁面効果の解明と制御	17,420,000	5,460,000	0	0
関　華奈子	東京大学	教授	International study of responses of atmospheric escape from Mars against extreme solar events	10,400,000	3,250,000	0	6,630,000
高崎　善人	東京大学	教授	熱帯雨林の保全と開発に関する学際共同研究	8,840,000	4,030,000	0	8,970,000
高田　龍平	東京大学	講師	遺伝的背景の違いを利用した新規尿酸輸送体の探索：チェコ共和国との国際共同研究	17,940,000	7,150,000	0	0
竹田　敦	東京大学	助教	Optimizing the XENON Dark Matter sensitivity with Kamioka expertise	17,550,000	6,630,000	0	0
谷口　英樹	東京大学	教授	iPS細胞由来肝芽移植によるカニクイザル肝硬変治療法の開発	17,810,000	5,330,000	0	0
戸野倉　賢一	東京大学	教授	インドネシア熱帯泥炭火災からの大気汚染物質曝露による健康インパクトの包括的評価	17,940,000	6,370,000	0	0
中澤　公孝	東京大学	教授	機能的電気刺激の治療効果とその神経機序	17,810,000	5,460,000	0	0
長島　一樹	東京大学	准教授	超多チャンネルセンサアレイによる多成分同時分子識別デバイスの創製	17,940,000	5,850,000	0	0
真下　知士	東京大学	教授	ヒトiPS細胞由来肝細胞の動物生体内大量培養システムの構築	15,340,000	6,240,000	0	2,730,000
松里　公孝	東京大学	教授	ロシアの軍事大国化と中東、環黒海地域	12,090,000	4,290,000	0	4,550,000
松村　知岳	東京大学	准教授	インフレーション探索に向けた半波長板変調式超電導転移端偏光計望遠鏡の開発	11,700,000	2,990,000	0	6,110,000
松脇　貴志	東京大学	助教	性周期依存的な感染性低体温モデルマウスを用いた中枢性体温調節機構の解明	17,810,000	5,330,000	0	0
矢守　航	東京大学	准教授	植物の水利用効率：スクリーニングのための可視化技術の開発とその利用	14,430,000	3,640,000	0	3,640,000
寺田　純雄	東京医科歯科大学	教授	生命現象に迫るユニバーサルな蛍光偏光顕微観測法開発	20,800,000	2,210,000	0	4,420,000
太田　信宏	東京外国語大学	准教授	翻訳から見る近世南アジアの文化多元主義	10,530,000	3,640,000	0	7,410,000
外川　昌彦	東京外国語大学	教授	現代バングラデシュの社会変動とイスラーム-地域研究の統合分析	10,920,000	3,510,000	0	4,940,000
中川　裕	東京外国語大学	教授	カラハリ・コエにおける言語と音楽の相互関係：クリックとポリリズム	10,530,000	3,770,000	0	7,410,000
松井　智子	東京学芸大学	教授	多言語環境における学習言語の発達：家庭言語の役割に着目した縦断的実証研究	11,570,000	4,810,000	0	6,110,000
梅林　健太	東京農工大学	准教授	学習に基づく多次元無線環境認識によるスマートスペクトラム	13,910,000	3,770,000	0	4,030,000
杉原　創	東京農工大学	准教授	半乾燥熱帯アフリカ畑作地における持続可能な集約化のための混作技術革新	13,260,000	5,460,000	0	4,550,000
田中　あかね	東京農工大学	教授	組織酸素濃度から読み解く皮膚のストレス応答とアレルギー病態制御の新機軸	14,300,000	5,330,000	0	3,640,000
細見　正明	東京農工大学	その他	節水イネ栽培の環境影響：温室効果ガスの放出、重金属類の蓄積および栄養塩の流出	15,340,000	2,340,000	0	2,340,000
佐藤　浩太郎	東京工業大学	教授	フォト変換マルチアクティブ種による自在な高分子精密合成法の開発	15,210,000	5,460,000	0	2,730,000
道信　剛志	東京工業大学	准教授	狭バンドギャップ半導体高分子の開発と有機薄膜デバイスへの応用	17,680,000	6,240,000	0	0
横井　俊之	東京工業大学	准教授	ゼオライトナノ空間内の触媒活性点の位置制御による高効率資源変換プロセスの構築	18,070,000	8,580,000	0	0
鳴海　大典	横浜国立大学	教授	都市における暑熱リスク軽減を目的とした対策導入シナリオに関する国際共同研究	14,690,000	2,990,000	0	2,990,000
照沼　美穂	新潟大学	教授	アルコール摂取がもたらす認知機能障害の分子基盤	14,040,000	3,900,000	0	3,900,000
倉光　英樹	富山大学	教授	熱帯泥炭火災に由来する多環芳香族炭化水素と誘導体の土壌残存性とそのリスクの解明	17,940,000	4,420,000	0	0
長谷川　英之	富山大学	教授	動脈硬化症診断のための超音波高精度血管動態計測法の開発	11,440,000	4,810,000	0	6,370,000
福士　圭介	金沢大学	准教授	モンゴル国エルデネト鉱山周辺の堆積物におけるモリブデンの化学形態と溶出性	17,940,000	6,370,000	0	0
堀　修	金沢大学	教授	RAGEシグナルを標的とした脳血管障害創薬の為の国際共同研究	12,740,000	5,200,000	0	5,200,000
宮島　昌克	金沢大学	教授	イランにおける歴史遺産防災学の研究拠点形成に関する国際共同研究	13,650,000	4,550,000	0	4,420,000
原本　英司	山梨大学	准教授	カトマンズ盆地の地下水中における病原微生物の汚染評価に有効な新規指標微生物の探索	13,910,000	4,940,000	0	4,160,000
柳　博	山梨大学	教授	次世代薄膜太陽電池材料SnS：ホモ接合実現に向けた固体化学の追究	14,950,000	6,630,000	0	2,990,000
遠藤　洋平	信州大学	助教	剛もしくは柔な床を持つ2層の歴史的組積造建造物の耐震強度	14,170,000	9,100,000	0	3,640,000
吉田　孝紀	信州大学	教授	ヒマラヤ山脈前縁における2大河川系の成立とその変遷	11,960,000	4,290,000	0	5,850,000
伊藤　直人	岐阜大学	准教授	最先端イメージング技術を活用した狂犬病ウイルス野外株の末梢感染機序の解明	12,740,000	5,590,000	0	5,200,000
海老原　章郎	岐阜大学	教授	糖尿病合併症早期マーカープロレニンの病態生化学的意義の解明：日印番共同研究	12,220,000	4,160,000	0	5,720,000
ＣＡＳＡＲＥＴＯ　Ｂｅａｔｒｉｚ	静岡大学	教授	Identifying "super corals" in Mauritius: what physiological factors promote high recovery after bleaching?	17,940,000	6,760,000	0	0
飯田　祐子	名古屋大学	教授	1930年代における東アジア女性雑誌の比較研究	8,190,000	2,600,000	0	7,410,000
岡田　亜弥	名古屋大学	教授	高等教育におけるSTEM分野のジェンダー平等推進に関する国際比較研究	9,620,000	3,250,000	0	8,320,000
田中　京子	名古屋大学	教授	日本メキシコ双方向の長期的留学成果～政府文化外交50年の分析	9,620,000	5,330,000	0	8,060,000
千葉　壮太郎	名古屋大学	准教授	東南アジアにおけるイネオレンジ葉ファイトプラズマ病の発生拡大メカニズム	14,560,000	4,810,000	0	3,380,000
中村　匡良	名古屋大学	講師	微小管の力学的特性計測と再構成系による微小管切断装置の階層的理解	14,040,000	6,240,000	0	3,900,000
西谷　望	名古屋大学	准教授	共通環境における中緯度大型短波レーダー網による広域電磁気圏環境変動過程の解明	10,140,000	2,470,000	0	6,370,000
藤波　初木	名古屋大学	講師	ヒマラヤ山岳域における複雑地形と大規模湿潤気流がもたらす降水変動メカニズムの解明	13,390,000	5,330,000	0	4,550,000
水野　亮	名古屋大学	教授	南米SAVER-Net観測網を用いたエアロゾル・大気微量気体の動態把握	8,970,000	3,250,000	0	8,840,000
山田　肖子	名古屋大学	教授	アフリカの産業人材の技能評価モジュールの確立とカリキュラム分析	8,840,000	3,510,000	0	9,100,000
山中　章弘	名古屋大学	教授	睡眠中の記憶形成と消去に関わる神経機構の解明	9,100,000	2,990,000	0	8,970,000
中内　茂樹	豊橋技術科学大学	教授	極度の忘我状態が引き起こす脳状態の変容－対人相互作用時のフローとチョーキング	9,230,000	3,640,000	0	8,710,000
小久保　康昌	三重大学	その他	ALS/PDC－世界3大多発地での環境と遺伝子のcross talk－	10,920,000	3,640,000	0	7,280,000
遠藤　政幸	京都大学	准教授	設計したDNAナノスケール空間が生体分子の物性に与える影響とその機構の解明	18,070,000	6,500,000	0	0
金子　周司	京都大学	教授	実臨床データを基盤とする薬物作用解析の国際研究拠点形成	13,000,000	1,560,000	0	4,810,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
北島　薫	京都大学	教授	固有の動物による種子散布と実生定着を通してマダガスカルの森を理解する	14,053,000	5,083,000	0	3,887,000
北山　兼弘	京都大学	教授	窒素とリンの非対称性による多様な熱帯降雨林生態系の形成	7,540,000	3,120,000	0	9,360,000
見学　美根子	京都大学	教授	新規素材とマイクロ加工技術で再現する脳微小空間を用いたニューロン遊走機構の解析	13,520,000	5,330,000	0	4,550,000
児玉　聡	京都大学	准教授	東アジアにおける終末期医療の倫理的・法的問題に関する国際共同研究	8,060,000	2,730,000	0	8,970,000
齊藤　智	京都大学	教授	認知リソース概念の誤謬に挑む国際共同研究	13,130,000	5,070,000	0	4,810,000
齋藤　直子	京都大学	准教授	他なるものとの共存に向けた政治教育：日本先導によるアメリカ実践哲学の国際対話研究	9,490,000	3,250,000	0	8,320,000
重　尚一	京都大学	准教授	インドネシア気象レーダ網観測の高精度化と衛星降雨推定手法開発への応用	13,390,000	3,640,000	0	4,160,000
清水　扇丈	京都大学	教授	流体力学の近代数学解析	10,010,000	4,030,000	0	7,670,000
菅瀬　謙治	京都大学	准教授	Rheo-NMRによる乱流の速度イメージング	17,940,000	7,150,000	0	0
鈴木　基史	京都大学	教授	開発金融に関わるグローバル標準の相克と収斂の政治経済分析	12,740,000	5,200,000	0	3,640,000
田中　周平	京都大学	准教授	アジアの都市水循環系におけるマイクロプラスチックの挙動および発生源の推定	12,220,000	5,460,000	0	5,330,000
田中　宏明	京都大学	教授	英国テムズ川における抗生物質の水環境中動態のモデル化	17,940,000	7,150,000	0	0
田守　洋一郎	京都大学	准教授	新規腫瘍原性ニッチである上皮内在性Tumor Hotspotの構造解析	14,300,000	5,330,000	0	3,640,000
中川　一路	京都大学	教授	薬剤耐性菌の出現抑制を目的とした豚レンサ球菌感染症の新規診断・治療法の基盤開発	13,130,000	5,070,000	0	4,680,000
中村　光宏	京都大学	准教授	国際医学物理ネットワークを軸とした放射線治療における先端技術の創出と普及	11,310,000	1,950,000	0	6,240,000
橋本　千絵	京都大学	助教	ヒト科における閉経の進化：野生類人猿の老齢メスの性ホルモン動態と繁殖戦略の研究	10,920,000	3,640,000	0	7,280,000
原田　浩	京都大学	教授	がん細胞の放射線抵抗性と浸潤を制御する新規遺伝子の作用機序と機能の解析	17,940,000	7,280,000	0	0
本田　与一	京都大学	教授	東アジア域における食用担子菌栽培が引き起こす遺伝子汚染の実態とメカニズムの解明	17,940,000	5,330,000	0	0
森　哲	京都大学	准教授	ヒキガエル利用からホタル利用へ：毒源を変化させたヘビ類の進化過程の探求	13,000,000	4,940,000	0	4,940,000
安井　康夫	京都大学	助教	中国雲南省の野生ソバ遺伝資源を活用した栽培化関連遺伝子の網羅的同定	17,550,000	3,510,000	0	0
保川　清	京都大学	教授	温度勾配ゲル電気泳動によるHIV-1逆転写酵素遺伝子変異の迅速検出	9,230,000	3,640,000	0	8,450,000
吉村　一良	京都大学	教授	新規遍歴電子物性を創成する遷移金属化合物の開拓	10,920,000	3,640,000	0	7,280,000
吉村　成弘	京都大学	准教授	ライブセルハイブリッドイメージングによる細胞膜微細構造変化の分子機構解明	12,220,000	5,720,000	0	5,720,000
石井　秀始	大阪大学	教授	国際共同研究によるメカノバイオロジーを応用した細胞外小胞診断のための基盤構築	13,650,000	4,550,000	0	4,550,000
伊勢　渉	大阪大学	准教授	新規レポーターマウスを用いた長寿命プラズマ細胞の可視化とその動態解析	17,810,000	5,330,000	0	0
伊東　信宏	大阪大学	教授	東欧の音楽文化に関する民俗学的調査と編曲作品研究	9,880,000	3,250,000	0	7,280,000
大澤　孝	大阪大学	教授	東部モンゴル新発見の突厥・ウイグル期の定住遺跡に関する歴史・考古学的調査研究	14,300,000	3,770,000	0	3,770,000
小田原　厚子	大阪大学	准教授	中性子超過剰核の構造～最新技術を統合して探る新奇な核構造	14,040,000	2,860,000	0	3,900,000
齊藤　達哉	大阪大学	教授	生理活性脂質による自然免疫機構を介した炎症応答の制御機序解明	17,940,000	7,150,000	0	0
笹井　宏明	大阪大学	教授	Development of Cooperative Chemo- and Biocatalysts and their Application in the Practical Synthesis of Biologically Active Molecules	13,130,000	5,330,000	0	4,810,000
斗内　政吉	大阪大学	教授	低次元ナノ材料における局所場光テラヘルツ波変換の科学	17,940,000	6,630,000	0	0
林　高史	大阪大学	教授	金属ボルフィリンを基盤とする高機能触媒およびデバイスの創製	17,940,000	8,060,000	0	0
山本　雅裕	大阪大学	教授	日中韓三国間でのトキソプラズマ原虫の全ゲノム解読と病原性解析	17,940,000	7,150,000	0	0
吉田　篤	大阪大学	教授	閉口筋筋紡錘感覚の脳内経路を解明し、トゥレット症候群のスプリント治療の根拠を得る	17,810,000	3,380,000	0	0
青山　薫	神戸大学	教授	グローバル性労働と人身取引の狭間にあるもの：聞き取りとネットワークの分析から	11,648,000	2,938,000	0	6,162,000
飯島　一誠	神戸大学	教授	小児ネフローゼ症候群疾患感受性遺伝子及び薬剤感受性遺伝子同定のための国際共同研究	17,810,000	5,330,000	0	0
大西　洋	神戸大学	教授	人工光合成の学理：タンタル酸ナトリウム光触媒をプラットフォームとする多国間協働	13,910,000	5,200,000	0	4,030,000
加藤　佳子	神戸大学	教授	心の健康の保持増進のための国際支援プログラム評価指標の開発	11,050,000	4,680,000	0	6,890,000
角松　生史	神戸大学	教授	人口減少時代における東アジア４法域（日韓台中）の土地収用制度の比較研究	14,820,000	5,460,000	0	0
喜多　隆	神戸大学	教授	量子ナノ構造を利用して根本的に変換効率を向上させる太陽電池技術の開発	17,940,000	5,200,000	0	0
黒田　慶子	神戸大学	教授	樹木病原菌と養菌性キクイムシの遭遇から協働への源流を探る	17,940,000	6,500,000	0	0
笹　健児	神戸大学	准教授	グローバルデータベース構築によるアジア～豪州～欧州間の海上輸送の高精度化	11,050,000	3,250,000	0	5,980,000
島村　靖治	神戸大学	教授	インドシナ半島におけるプライマリ・ヘルスケア・システムの国際比較研究	17,160,000	5,980,000	0	1,040,000
中山　恵介	神戸大学	教授	温室効果ガス循環における水質環境と水生植物の相互干渉を考慮した炭素貯留機構の解明	11,700,000	4,030,000	0	6,370,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
藤井　稔	神戸大学	教授	Development of biophotonics and photochemical applications of silicon quantum dots in collaboration with a consortium established for the formation of "Silicon Nanomaterials Center" founded by US NSF	8,580,000	2,990,000	0	9,360,000
増本　浩子	神戸大学	教授	多言語多文化芸術運動としてのトピリシ・アヴァンギャルドの歴史的資料調査と考察	12,480,000	5,980,000	0	4,030,000
森　直樹	神戸大学	教授	野生コムギ集団に眠る未知の多様性の発掘と評価：栽培化過程解明と育種利用基盤構築	10,400,000	4,030,000	0	7,540,000
塚崎　智也	奈良先端科学技術大学院大学	教授	病原性大腸菌等の細菌における膜環境の変化と連動した膜タンパク質形成機構の解明	18,070,000	5,980,000	0	0
若月　利之	島根大学	その他	農民の自力水田開発によるナイジェリアケッピ州の稲作革命に関する学術調査	17,030,000	3,003,000	0	0
甲賀　研一郎	岡山大学	教授	多彩な環境応答を示す溶媒誘起力の解明：理論・実験融合研究	12,350,000	3,380,000	0	5,590,000
横谷　尚睦	岡山大学	教授	第三世代放射光先端顕微分光によるエキゾティック超伝導候補物質の電子ノ局所構造研究	12,870,000	5,200,000	0	5,200,000
岡田　賢	広島大学	講師	マルチオミックス解析を用いた原発性免疫不全症の病因病態解析	17,810,000	6,240,000	0	0
草原　和博	広島大学	教授	オーストリア政治教育の挑戦－教室空間で政治問題をいかに教えるかー	17,550,000	4,550,000	0	0
熊原　康博	広島大学	准教授	ネパールヒマラヤにおける活断層の地震危険度推定と持続可能な防災教育開発	13,715,000	3,510,000	0	4,225,000
鈴木　孝至	広島大学	教授	多極子とキラリティーの相関が創発する新奇強相関電子状態の実証	17,810,000	5,330,000	0	0
田中　純子	広島大学	教授	SDGs目標のウイルス肝炎排除を目指したアジア地域の共同開発研究	15,340,000	6,760,000	0	2,470,000
半井　健一郎	広島大学	教授	コンクリート・地盤の統合評価に基づく有害物質の処理・処分技術の高度化	16,640,000	7,540,000	0	1,170,000
保田　浩志	広島大学	教授	緊急時において公衆の線量を遡及的に測定評価する実用的技術の開発	11,440,000	2,860,000	0	5,590,000
乾　秀行	山口大学	准教授	エチオピア諸語の記述とドキュメンテーション：ソーシャル・イノベーションにむけて	15,600,000	4,550,000	0	2,340,000
高橋　章	徳島大学	教授	腸内細菌叢の活性で調節される食物由来の概日リズム振動化合物の同定及びヒトへの応用	13,000,000	5,330,000	0	4,940,000
国末　達也	愛媛大学	教授	ベトナムの廃棄物および工業・生活排水に由来する有害化学物質の動態とリスク評価	17,940,000	6,240,000	0	0
佐藤　周之	高知大学	准教授	ベトナムの農業水利施設へのストックマネジメント導入の可能性について	17,550,000	4,030,000	0	0
藤枝　幹也	高知大学	教授	幼少期の摂食問題と精神神経発達障害：スウェーデンと日本に於けるコホート調査	13,260,000	7,670,000	0	4,550,000
赤嶺　大志	九州大学	助教	材料界面の複合顕微解析―結晶構造と電磁気特性の多元定量解析技術の開発と応用―	17,940,000	2,080,000	0	0
有賀　智子（古川）	九州大学	助教	ナノ精度飛跡検出器によるタウニュートリノ生成研究	10,790,000	7,670,000	0	5,980,000
浦川　邦夫	九州大学	准教授	格差，富の再分配に対する考え方と社会的価値観の各国の差異に関する実証分析	15,340,000	6,630,000	0	1,950,000
中里見　敬	九州大学	教授	周作人宛書簡の整理・目録作成と保存状態の改善	9,880,000	2,730,000	0	8,190,000
前原　隆	九州大学	助教	IgG4関連疾患の病因解明と新規治療戦略 -特異なT・B細胞を標的として-	14,820,000	4,550,000	0	3,120,000
花田　耕介	九州工業大学	准教授	バナナの抗菌性ペプチドの網羅的探索	13,780,000	4,680,000	0	4,290,000
高村　昇	長崎大学	教授	チェルノブイリから福島を知る～甲状腺超音波所見の自然史	10,010,000	3,380,000	0	7,280,000
佐藤　賢文	熊本大学	教授	Dynamic evolution and different pathogenesis of HTLV-1 across multiple continents revealed by next generation sequencing technology	17,940,000	6,110,000	0	0
高藤　誠	熊本大学	教授	閉鎖性ナノ・サブミクロン空間の構造制御と機能開発	14,040,000	4,810,000	0	3,900,000
山岡　吉生	大分大学	教授	ピロリ菌の病原性と薬剤耐性を考慮したテーラーメード治療の確立に関する国際共同研究	12,610,000	4,680,000	0	5,330,000
黒田　嘉紀	宮崎大学	教授	ミャンマーヒ素汚染地域での発達、発育に関するコホート調査	10,140,000	4,290,000	0	7,930,000
武居　周	宮崎大学	准教授	異なる数値計算プラットフォームの相互的構築	12,870,000	3,120,000	0	4,940,000
木村　亮介	琉球大学	准教授	古代ゲノムで解明するバイカル地域人類集団の変遷	17,940,000	6,240,000	0	0
宮永　喜一	公立千歳科学技術大学	教授	エネルギーハーベスト自律無線ネットワークによるマルチメディアIoT	17,680,000	7,410,000	0	0
一ノ瀬　雅之	東京都立大学	准教授	アジア蒸暑地域における地域性を考慮したグリーンビル環境性能評価手法	11,960,000	4,160,000	0	5,980,000
松山　洋	東京都立大学	教授	土壌雨量指数と決定木を用いた融雪災害研究－トムスク市（ロシア）を事例に－	7,800,000	2,470,000	0	9,880,000
熊澤　茂則	静岡県立大学	教授	インドネシアのハリサシパチが生産するプロポリスの機能性解明を目指した研究	18,070,000	6,240,000	0	0
柴崎　幸次	愛知県立芸術大学	教授	世界の紙の伝播とサマルカンド紙の解明に関する調査研究	10,660,000	4,030,000	0	7,280,000
今泉　祐治	名古屋市立大学	教授	慢性炎症疾患と組織線維化におけるイオンチャネルの病態生理学的役割	17,940,000	6,370,000	0	0
澤本　和延	名古屋市立大学	教授	最先端形態学・シングルセル遺伝子発現解析による生後脳のニューロン移動機構の解明	17,940,000	7,150,000	0	0
ボルジギン　ブレンサイン	滋賀県立大学	教授	「満洲」・モンゴル社会の再編と戦後の中国社会	10,790,000	3,510,000	0	7,150,000
金子　明	大阪市立大学	教授	熱帯アフリカのマラリア撲滅に向けたアルテミシニンとイベルメクチンによる集団投薬	15,080,000	4,420,000	0	2,860,000
竹内　雄一	大阪市立大学	講師	難治性てんかんの発作を非侵襲的かつオンデマンドに制御する臨床技術の開発	13,780,000	4,680,000	0	4,160,000
山崎　孝史	大阪市立大学	教授	東シナ海島嶼をめぐるトランスボーダー地政学の構築	9,490,000	2,600,000	0	7,280,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
菊田　悠	北海学園大学	准教授	ウズベキスタン手工芸史の再構築と「守るべき伝統」による地域開発の研究	5,590,000	1,820,000	0	7,800,000
宮内　啓介	東北学院大学	教授	東南アジア・南アジアにおけるヒ素汚染地下水の生物学的浄化方法の開発	13,390,000	4,810,000	0	4,680,000
小林　稔	文教大学	教授	健康・学力格差の是正をねらった幼少期教育プログラム（沖縄-マオリ）モデルの開発	10,140,000	3,380,000	0	7,280,000
多田　隆治	千葉工業大学	その他	80万年前に東南アジアで起きた小天体衝突の位置、規模、様式特定と環境への影響評価	14,950,000	4,940,000	0	2,990,000
大鹿　健一	学習院大学	教授	Teichmuller理論の多様な進化	10,010,000	3,900,000	0	7,800,000
供田　洋	北里大学	教授	多様性に富んだインドネシアの生物資源の収集と有効活用	17,550,000	5,850,000	0	0
金井　隆典	慶應義塾大学	教授	腸管AhRワールドの解明	17,160,000	5,980,000	0	0
小林　良彰	慶應義塾大学	教授	代議制民主主義のガバナンスの国際比較研究	10,010,000	3,250,000	0	6,110,000
兎田　幸司	慶應義塾大学	助教	行動の構造：比較認知神経科学によるアプローチ	17,940,000	3,120,000	0	0
荒木　慶彦	順天堂大学	准教授	受精/初期発生の場としての卵管：その生理機能の分子論的検証と臨床応用への基盤構築	17,940,000	6,890,000	0	0
斉木　臣二	順天堂大学	准教授	パーキンソン病治療標的としての特異的ミトコンドリア病態の解明	17,940,000	7,150,000	0	0
美田　敏宏	順天堂大学	教授	マラリア・エコゲノミクス:アルテミシニン耐性のグローバルな出現と拡散の解明	8,710,000	1,430,000	0	9,360,000
田中　雅子	上智大学	教授	移住女性とSDGs：セクシュアル／リプロダクティブ・ヘルスへのアクセス	9,360,000	3,380,000	0	3,510,000
山崎　晃司	東京農業大学	教授	気候変動が森林性大型動物（ツキノワグマとヒグマ）の土地利用に与える影響の評価	11,830,000	3,120,000	0	6,110,000
菅野　賢治	東京理科大学	教授	戦時期の日本ならびに上海に滞在したユダヤ難民のその後に関する越境的かつ多角的研究	10,010,000	3,640,000	0	5,460,000
坪田　建明	東洋大学	准教授	海運ネットワークの構造と進化の実証分析	13,000,000	4,160,000	0	4,810,000
荒巻　光利	日本大学	教授	光渦分光法のプロセスプラズマへの応用と新規材料創生への展開	12,090,000	3,120,000	0	5,850,000
末冨　芳	日本大学	教授	International Study of Cross-School Organisation Management and Leadership: How Does It Work Effectively?	6,370,000	2,860,000	0	2,470,000
津村　耕司	東京都市大学	准教授	観測ロケット実験CIBER-2による赤外線背景放射観測で探る隠された星形成史	17,940,000	3,770,000	0	0
石丸　喜朗	明治大学	准教授	鳥類をモデルとした食性の多様化と味覚受容体の機能との関連	18,070,000	4,550,000	0	0
前田　良三	立教大学	教授	日独近代化における〈国民文化〉と宗教性―学際的・国際的共同研究基盤の強化	11,310,000	4,550,000	0	3,510,000
青木　則幸	早稲田大学	教授	東アジア金融取引市場における担保法の位相	17,420,000	5,850,000	0	0
小澤　徹	早稲田大学	教授	分散方程式と調和解析学の研究	10,010,000	3,770,000	0	7,800,000
多湖　淳	早稲田大学	教授	サーベイ実験による政治情報伝達現象の国際協働研究	11,960,000	5,070,000	0	6,110,000
田山　淳	早稲田大学	准教授	IBS症状のセルフケアためのeHealthシステム構築及びその効果についての研究	17,290,000	1,430,000	0	0
戸堂　康之	早稲田大学	教授	多層なネットワークの相互作用とその経済への影響－単一ネットワーク分析を越えて－	13,650,000	6,370,000	0	4,290,000
藤井　慎太郎	早稲田大学	教授	フランス演劇における公共性の諸相の再検討	7,670,000	2,990,000	0	3,770,000
船木　由喜彦	早稲田大学	教授	情報の非対称性と多様な期待形成がもたらす金融市場への影響とその安定化政策について	10,400,000	3,250,000	0	7,540,000
朝岡　亮	聖隷クリストファー大学	その他	深層学習、光干渉断層計測定結果を用いた変分近似ベイズ視野進行予測モデルの拡張	11,960,000	4,290,000	0	5,980,000
平田　豊	中部大学	教授	実機制御への応用を目指した予測性運動制御を実現する脳幹・小脳ループの神経機構理解	17,940,000	7,280,000	0	0
斉藤　雅茂	日本福祉大学	准教授	高齢者の社会的孤立の健康影響の国際比較研究	17,550,000	3,120,000	0	0
田畑　修	京都先端科学大学	教授	生体外モデルデバイスの細胞代謝リアルタイムモニタリング技術に関する日独共同研究	13,780,000	5,200,000	0	4,160,000
濱崎　由紀子	京都女子大学	教授	子どもの精神病リスク早期スクリーニングに関する日仏共同研究	8,710,000	2,730,000	0	9,230,000
森　千香子	同志社大学	教授	都市部における共生の危機と「内発的ソーシャル・ミックス」に関する仏米比較研究	11,830,000	4,290,000	0	6,110,000
奥田　紫乃	同志社女子大学	教授	色彩情報学と材料物性学の融合による文化財保存・修復技術の構築	12,610,000	5,200,000	0	5,200,000
丸山　敦	龍谷大学	准教授	アフリカの二つの古代湖におけるシクリッド科魚類の摂食戦略の多様化と多種共存機構	14,690,000	4,810,000	0	3,120,000
筒井　義郎	京都文教大学	教授	巨大リスクにどのように立ち向かうか？ イスラエルとの共同研究	15,600,000	13,130,000	0	2,340,000
花之内　健仁	大阪産業大学	教授	関節内軟部組織の再生のための機能的 MR 画像と機械特性の関係性の構築	11,050,000	3,250,000	0	6,630,000
杉本　直己	甲南大学	教授	細胞内環境で変化する非二重らせん構造の定量的機能解析と遺伝子発現制御	17,810,000	6,760,000	0	0
島　正之	兵庫医科大学	教授	中国北京市における大気汚染の健康影響と予防対策に関する疫学研究	11,830,000	4,030,000	0	6,110,000
岡部　直彦	川崎医科大学	助教	脳梗塞リハビリテーションにおける時間依存性を司る分子メカニズムの解明	7,540,000	0	0	4,527,820
奥野　充	福岡大学	教授	フィリピン共和国バタン島イラヤ火山の噴火災害史に関する日比共同学際研究	17,680,000	5,850,000	0	0
加藤　聖文	国文学研究資料館	准教授	日ソ戦争アーカイブズ構築に関する日露共同研究	12,740,000	5,200,000	0	5,200,000
神作　研一	国文学研究資料館	教授	在米日本古典籍（リチャードレインコレクション）の調査研究と教育活用に関する研究	13,260,000	4,290,000	0	4,550,000
猪上　淳	国立極地研究所	准教授	日独共同観測による「北極の湿潤化」の追究	18,070,000	2,990,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
渡辺　佑基	国立極地研究所	准教授	海水温上昇にともなう大型回遊魚の分布域の変化を予測するモデルの構築	13,130,000	4,030,000	0	4,550,000
計　宇生	国立情報学研究所	教授	次世代モビリティをサポートする自己進化型車載エッジプラットフォームの研究開発	13,390,000	5,200,000	0	4,550,000
秦　和弘	国立天文台	助教	地球規模電波望遠鏡ネットワークで挑む巨大ブラックホールジェット生成機構	11,050,000	4,810,000	0	4,810,000
木村　暁	国立遺伝学研究所	教授	先端イメージング手法を用いた細胞核の配置メカニズムの解明	10,244,000	3,848,000	0	7,566,000
永岡　賢一	核融合科学研究所	准教授	準定常負イオン源におけるビーム引出界面の物理過程と粒子ダイナミクス制御	10,270,000	4,290,000	0	7,410,000
小野　林太郎	国立民族学博物館	准教授	オセアニアの人類移住と島嶼間ネットワークに関わる考古学的研究	13,260,000	4,420,000	0	4,420,000
菊澤　律子	国立民族学博物館	准教授	時空間を融合する：GISと数理モデルを用いた新たな言語変化へのアプローチ	9,360,000	3,510,000	0	8,710,000
岩井　美幸	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	胎児期から乳児期の乳歯による経時的有害元素の曝露評価とその影響の臨界期特定	17,940,000	7,020,000	0	0
Ｓｕｂｂａｒａｏ　Ｇｕｎｔｕｒ	国立研究開発法人国際農林水産業研究センター	研究員	生物的硝化抑制(BNI)能強化コムギ品種作成に向けた高精度選抜マーカー開発	15,730,000	3,900,000	0	0
香西　直文	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	ウラン等の環境負荷元素をその場分析するスマートシステムの開発	14,430,000	3,770,000	0	3,510,000
佐藤　哲也	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	113番元素ニホニウムの第一イオン化エネルギー測定で拓く超重元素原子科学	10,660,000	2,860,000	0	7,020,000
荻津　透	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	教授	高温超伝導体（HTS）を用いた20-70KでⅡ安定動作可能な高磁場超伝導磁石の開発	15,470,000	6,500,000	0	2,470,000
早川　和伸	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	第二メコン友好橋がタイの家計に与えた影響に関する実証分析	11,440,000	3,770,000	0	6,240,000
中山　達哉	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	ベトナム南部における食中毒原因菌の薬剤耐性化に関する調査研究	10,190,000	4,350,000	0	4,810,000
下島　昌幸	国立感染症研究所	その他	高病原性ブニヤウイルス感染症の治療法の開発	13,650,000	4,550,000	0	4,550,000
塩谷　文章	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	ゲノム不安定性を制御するDNA複製ストレス応答機構の解明	13,260,000	4,420,000	0	4,420,000
田中　伸幸	独立行政法人国立科学博物館	その他	ミャンマーにおける生物インベントリーとABSに基づく共同研究体制の基盤構築	12,480,000	5,720,000	0	5,460,000
菊池　義智	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	全地球規模で解き明かすカメムシ共生細菌の多様性と進化	12,480,000	5,330,000	0	5,330,000
寺村　裕治	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	生体内移植を実現する細胞・臓器および人工臓器の表面処理材に関する国際共同研究	10,920,000	3,640,000	0	7,280,000
三谷　恭雄	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	発光メカニズム解明による全地球規模での発光生物フロンティア開拓	12,610,000	4,160,000	0	5,200,000
本下　晶晴	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	将来変化を考慮した世界の水資源利用の持続可能性への日本の責任フットプリント分析	13,780,000	4,160,000	0	3,250,000
淺村　和史	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	准教授	国際共同による観測ロケット実験を軸とした脈動オーロラ降下電子の研究	18,070,000	2,470,000	0	0
大槻　真嗣	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	准教授	微小重力環境下における流体や粉粒体との相互作用の理解	17,940,000	1,040,000	0	0
矢野　創	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	助教	医療・材料から宇宙探査へ：　単発微粒子低速・高速・超高速衝突機構の構築	17,810,000	4,810,000	0	0
東島　眞一	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	教授	ゼブラフィッシュを用いた脊椎動物の姿勢制御神経回路メカニズムの解析	17,940,000	4,680,000	0	0
長井　敏	国立研究開発法人水産研究・教育機構	その他	チリ沿岸に貝毒原因藻と薬剤耐性菌はいつ出現し、どう分布を拡大させたのか？	17,940,000	5,590,000	0	0
薄田　直昌	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	人種特異性に着目したゲノム解析による原因不明の心臓突然死の病態解明	17,940,000	5,590,000	0	0
生田　和良	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	その他	日本と近隣諸国間で行き来する輸入ウイルス感染症に対する迅速診断法の開発	17,550,000	6,240,000	0	0
左近　直美	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	多重解析相による腸管感染症の病原体伝搬カイネティクスの解明	15,470,000	4,680,000	0	2,470,000
国武　貞克	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	カザフスタンにおける現生人類北回り拡散ルートの解明に関する国際共同研究の基盤強化	10,920,000	3,640,000	0	7,280,000
川鍋　一晃	株式会社国際電気通信基礎技術研究所	その他	複数モダリティ脳イメージングに基づく集中時脳状態の解読技術とその応用	17,940,000	5,980,000	0	0
国際共同研究強化Ｂ合計	251件	（うち前倒し請求課題数0件）		3,472,740,000	1,168,032,000	0	932,857,820

６．国際共同研究加速基金（帰国発展研究）【平成３０年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額
中嶋　英介	東北大学	研究員	山鹿流兵学関連書を用いた近世武士道論の歴史的研究	3,380,000	1,131,000	0
福田　慎一	筑波大学	准教授	加齢性黄斑変性症におけるレトロトランスポゾン蓄積の影響およびメカニズムの解明	61,620,000	19,500,000	0
手島　健介	一橋大学	准教授	グローバリゼーションと治安・健康・環境リスクの相互作用の分析	29,120,000	6,890,000	0
岡　義人	京都大学	研究員	クリプトクロムの活性調節機構の解明	61,880,000	20,540,000	0
花木　伸行	大阪大学	教授	マクロ経済理論の再考に向けた実験・行動経済学分析	60,450,000	31,044,000	0
浅野　桂	広島大学	その他	新規癌遺伝子5MP1によるnon-AUG翻訳制御の生物学的役割に関する研究	61,750,000	27,690,000	0
池田　史代	九州大学	教授	独特の機能をもつユビキチン修飾型による炎症反応制御機構の解明	61,750,000	25,636,000	8,450,000
三田　貴臣	名古屋市立大学	准教授	エンハンサープロファイリングによる造血器腫瘍の分子病態理解と治療法の開発	61,620,000	12,610,000	0
高田　圭	法政大学	講師	日本のコスモポリタンな60年代運動における第三世界とのつながりとその意義	5,330,000	2,210,000	0
谷　知己	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	3次元分子配向観察法の開発と細胞内微細構造ダイナミクス研究への応用	61,100,000	19,435,000	0
斎藤　慎一	株式会社日立製作所（研究開発グループ）	その他	フォトニック強相関系の創出	61,880,000	39,143,000	0
帰国発展研究合計	11件	（うち前倒し請求課題数1件）		529,880,000	205,829,000	8,450,000

７．特設分野研究基金（基盤研究（Ｂ・Ｃ））【平成３０年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　太裕	北海道大学	教授	竹の優れた機能に関する経験知・言い伝えの理論的解釈と新しい竹林資源利用技術の開発	17,680,000	3,510,000	0	0
相内　大吾	帯広畜産大学	助教	植物予防医療的ウイルス病抑制技術	4,420,000	1,430,000	0	0
藤崎　和弘	弘前大学	准教授	雪の力学負荷を考慮した果樹通年保全技術の提案	4,420,000	1,560,000	0	0
石村　学志	岩手大学	准教授	多魚種漁獲による不確実性に強い日本型ポートフォリオ漁業の理論化と政策探求研究	18,460,000	5,850,000	0	0
長谷川　雄央	茨城大学	准教授	複雑ネットワーク理論に基づく人工物システムの頑健性評価と強化	4,420,000	1,300,000	0	0
石川　智子（伊藤　智子）	筑波大学	助教	認知症患者間の共在性―オラリティによる認知症ケアの向上を目指して	18,330,000	6,240,000	0	4,940,000
岩崎　仁	筑波大学	講師	血中エクソソームの脂質の量と質の変化からの生活習慣病病態の把握	4,420,000	1,300,000	0	0
大澤　博隆	筑波大学	助教	集団討論で共感を生みだす身体的相互作用の解明とその習得支援	15,730,000	4,810,000	0	1,820,000
笹原　信一朗	筑波大学	准教授	日本の豊かな農資源を活用した次世代のうつ病リハビリテーションモデルの検証実験	8,840,000	1,950,000	0	2,080,000
高橋　若菜	宇都宮大学	准教授	環境国際規範のパラダイム・シフトと国内受容比較～欧州とアジアを事例として	18,330,000	5,850,000	0	0
鶴田　幸恵	千葉大学	准教授	性同一性障害の診断を例にした精神医学的診察の会話分析	4,160,000	910,000	0	910,000
青山　和佳	東京大学	教授	三世代のサマ・バジャウ移民家族を生活史の語り合いでつなぐ―記憶の分有と想像力	3,380,000	1,170,000	0	0
秋光　信佳	東京大学	教授	ceRNAネットワーク構造の解読を基盤とした、全く新しい抗がん剤開発戦略の開発	18,590,000	7,280,000	0	0
加藤　洋一郎	東京大学	准教授	農業生態系における野草・雑草群集の役割の見直しと適応的管理	4,290,000	1,430,000	0	0
工藤　尚悟	東京大学	助教	グローバルイシューとして世界人口の高齢化と新しい社会経済システムの構築	4,420,000	1,300,000	0	0
田中　廣壽	東京大学	教授	エネルギー代謝ネットワーク異常による疾患の分子基盤解明	18,590,000	2,730,000	0	0
中　伊津美	東京大学	研究員	デング熱重症化予測アルゴリズムの開発	4,550,000	650,000	0	0
平田　喜裕	東京大学	准教授	マクロ調節機構に基づく新規炎症性疾患概念の確立	4,420,000	780,000	0	0
小西　公大	東京学芸大学	准教授	音楽の継承プロセスと非認知能力の拡張に関する人類学的研究：音、身体、情動	15,340,000	3,250,000	0	4,030,000
三宅　淳巳	横浜国立大学	教授	コンビナート災害に端を発する大都市複合災害の包括的シナリオ策定と総合防災減災戦略	18,590,000	6,500,000	0	0
菊地　利明	新潟大学	教授	神経回路網アルゴリズムを用いた非結核性抗酸菌の統合的オミックス解析と病態予測	18,460,000	6,240,000	0	0
細田　あや子	新潟大学	教授	宗教言語の共在性と創造性：古代メソポタミアの祈祷と中世日本の祭文の比較研究	4,030,000	910,000	0	910,000
井上　啓	金沢大学	教授	生活習慣病の複雑な病態を説明する迷走神経異常の解明	18,590,000	6,500,000	0	0
山本　祐輔	静岡大学	講師	自律的・能動的な情報信憑性判断力を高める情報インタラクション	4,420,000	1,170,000	0	0
江原　宏	名古屋大学	教授	インターディシプリナリーアプローチによるサゴヤシの商品作物化	18,590,000	5,590,000	0	0
片平　健太郎	名古屋大学	准教授	計算論モデルを用いた動的行動特性の縮約による精神疾患の評価と予測	18,460,000	4,550,000	0	0
野田口　理孝	名古屋大学	准教授	接木技術の高度化による多様性回復とモノカルチャーの共実現	18,460,000	7,410,000	0	0
沖　真弥	京都大学	准教授	Non-coding領域に存在する疾患原因SNPの同定と機能解析	18,590,000	6,630,000	0	0
木村　大治	京都大学	教授	茶道の相互行為論　－茶席における会話と所作の分析から	7,280,000	1,690,000	130,000	1,560,000
鈴木　基史	京都大学	教授	グローバル・スタンダードの政治経済分析－開発援助を事例として	4,290,000	1,170,000	0	0
長崎　正朗	京都大学	教授	妊娠期間中の時系列多層情報解析による疾病前兆や病態進行の予測技術開発と適用	18,330,000	5,850,000	0	0
森　直樹	京都大学	教授	農業生態系における生物間相互作用の機能解明と植物保護へのバイオミメティクス応用	18,720,000	4,680,000	0	4,680,000
池田　光穂	大阪大学	教授	先住民の視点からグローバル・スタディーズを再構築する領域横断研究	13,650,000	4,420,000	0	0
杉山　由恵	大阪大学	教授	脳動脈瘤治癒過程における血栓化ダイナミクスを説明する数理モデルの構築と臨床応用	18,460,000	2,340,000	0	0
土屋　達弘	大阪大学	教授	形式検証によるスマートコントラクトとその実行基盤に対するトラスタビリティの実現	4,420,000	2,080,000	0	1,690,000
中村　亨	大阪大学	教授	強縦断行動時系列による依存症発症の動力学的機序の解明とその早期検知技術の開発	3,770,000	1,170,000	0	0
村上　靖彦	大阪大学	教授	子どもの逆境と支援をめぐる多様な語りと子ども支援から見た社会の構想の研究	10,920,000	2,080,000	0	0
柴田　明穂	神戸大学	教授	地球科学とグローバル政策のつなぎ方：Earth to Global Study	10,530,000	3,640,000	0	0
野中　哲士	神戸大学	准教授	乳児の日常生活技能獲得場面をとりまく乳児－養育者間共同行為の実証的検討	4,550,000	650,000	0	650,000
森田　光洋	神戸大学	准教授	活性化アストロサイトの多様性に対するデータ駆動型アプローチ	4,420,000	1,300,000	0	0
尾崎　まみこ	奈良女子大学	研究員	始原的オラリティ研究：においを用いた新生児主体の「共在感・ケア情動発現」の解明	18,590,000	6,110,000	0	0
西村　雄一郎	奈良女子大学	准教授	クラウドソース型地理情報のトラスト：網羅性と正確性，ダイバーシティに着目して	17,940,000	4,290,000	0	4,290,000
林　優一	奈良先端科学技術大学院大学	教授	センシング情報の真正性を保証する物理層におけるトラスト基盤の確立	18,460,000	3,640,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊原　彰紀	和歌山大学	講師	超長寿命ソフトウェアを実現する自律的な保守性強化技術の研究	16,770,000	4,680,000	0	0
石原　亨	鳥取大学	教授	きのこ廃菌床の有効利用を志向した抵抗性誘導物質の発見	4,290,000	1,170,000	0	0
伊藤　岳	広島大学	助教	内戦原因の歴史的時間：前植民地期・植民地期の残滓と国家・国際社会の役割	4,290,000	1,300,000	0	0
張　峻屹	広島大学	教授	アジア途上国における多様なコネクティビティを有する国境横断型まちづくりの研究	18,200,000	4,160,000	0	0
秋谷　直矩	山口大学	講師	世界の「見え」の共有技法の研究：視覚障害者と晴眼者の相互行為分析	4,420,000	1,170,000	0	0
鈴木　保志	高知大学	准教授	放置により劣化した里山広葉樹林の高度利用による生態系と地域経済の再生	4,420,000	650,000	0	780,000
宮内　樹代史	高知大学	准教授	棚田石垣を活用した新たな園芸ハウス	4,290,000	650,000	0	780,000
田中　史彦	九州大学	教授	代替動物起源タンパク資源としての食用昆虫のポテンシャルとその持続的生産	18,460,000	3,900,000	0	3,900,000
矢部　光保	九州大学	教授	濃縮バイオ液肥の生産・利用に向けた技術開発と化学肥料代替の影響評価に関する研究	18,200,000	5,200,000	0	0
渡邉　康一	九州大学	准教授	シングルからマルチロータシステムの採用による風車システムの発電・構造性能の強化	4,420,000	1,430,000	0	0
梶原　誠司	九州工業大学	教授	フィールド運用中のアダプティブテストに基づくVLSIの予防安全	18,460,000	5,980,000	0	0
福田　伸二	佐賀大学	准教授	日本の遺伝資源：山野草のネギ属ノビルを農作物にする	4,420,000	1,300,000	0	0
平坂　勝也	長崎大学	准教授	時間栄養学（給餌タイミング）による魚類肉質改善法の確立	4,420,000	1,430,000	0	0
吉田　文彦	長崎大学	教授	グローバルな核リスク極小化に向けて:新たな理論構築と実践的政策提言	18,460,000	7,020,000	0	0
久保　稔	熊本大学	講師	微小光学デバイスを用いた組織・細胞レベルでの植物生理応答モニタリング技術の開発	4,290,000	650,000	0	0
南　敬	熊本大学	教授	倍数性・ダウン症モデル解析に基づく加齢疾患の発症原理解明と創薬応用	18,200,000	4,940,000	0	0
児玉　謙太郎	東京都立大学	准教授	共在性に基づく個人間協調がリハビリテーション場面での運動支援に及ぼす効果	4,420,000	780,000	0	0
石川　義弘	横浜市立大学	教授	循環制御におけるホメオスタシスの破綻予測	4,420,000	1,300,000	0	0
平山　順	公立小松大学	教授	体内時計制御を担う細胞時計の組織内・組織間同調機構の解明	4,550,000	1,430,000	0	0
中西　大輔	京都府立大学	研究員	作成者・使用者からみた伝統建築用語の変遷に関する研究：オラリティからリテラシーへ	4,420,000	1,300,000	0	0
畠中　利治	福知山公立大学	准教授	人工物システムの持続的運用のための自動シナリオ生成とそのシミュレーション	4,420,000	1,690,000	0	0
沼田　里衣	大阪市立大学	准教授	臨床音楽学研究：知的障害者を含む音と言葉による対話の場の構築	4,420,000	1,040,000	0	0
細井　徹	山陽小野田市立山口東京理科大学	教授	小胞体ストレス検知システムによる新規難病発症予測法の開発	4,290,000	1,690,000	0	0
高橋　秀幸	東北学院大学	准教授	天災に適応し地域防災力を強化する避難行動支援システムに向けた実証的研究	18,460,000	4,030,000	0	0
石井　健一	文教大学	教授	プライバシー意識の国際比較―ネットにおける個人情報の開示に影響を与える要因	2,730,000	260,000	0	0
中川　淳司	中央学院大学	教授	自主的持続可能性基準(VSS)の普及・定着に向けた公私協働の模索	10,530,000	3,770,000	0	0
川口　智恵	東洋学園大学	講師	人道危機をめぐるグローバル・ポリシーの比較研究	4,420,000	767,000	0	0
原田　成	慶應義塾大学	講師	ゲノム・メタボローム・コホートによる肝障害発症経路の解明と個別的予防医療への応用	4,550,000	520,000	0	0
斉木　臣二	順天堂大学	准教授	多階層解析を利用したポリアミン代謝異常に基づくパーキンソン病病態進行機序の解明	18,590,000	6,630,000	0	0
大滝　恭弘	帝京大学	准教授	日本版クローズドクレームデータベースの構築に関する研究	4,550,000	910,000	0	650,000
加藤　美生	帝京大学	助教	患者アドボカシー団体とグローバル製薬・バイオ医薬品企業との関係	4,290,000	1,300,000	0	0
渡邊　啓貴	帝京大学	教授	変貌する大国間関係・グローバル市民社会の交錯とグローバル・ガバナンス	18,330,000	6,110,000	0	0
志和地　弘信	東京農業大学	教授	ヤムイモの窒素固定エンドファイトの解明と農業革新	17,810,000	4,420,000	0	4,420,000
斉藤　くるみ	日本社会事業大学	教授	手話のオラリティとアジアろうコミュニティでの社会貢献への応用	14,040,000	3,510,000	0	3,640,000
冨永　靖敬	法政大学	准教授	自然災害と武力紛争：武力紛争下における自然災害の発生とその実証分析	18,460,000	5,330,000	0	0
藤代　裕之	法政大学	准教授	情報トリアージを用いた大規模災害時におけるソーシャルメディアの信頼性確立	4,420,000	1,300,000	0	0
亀崎　允啓	早稲田大学	准教授	実空間での能動的情報探索と仮想空間での高効率動作探索による適応性強化	4,550,000	1,560,000	0	0
野村　亮太	早稲田大学	准教授	数理的アプローチによる劇場コミュニケーションの統合的理解	4,160,000	1,300,000	0	0
福重　真一	早稲田大学	教授	付加製造技術を用いた人工物の適応的アップグレードに関する実証研究	4,290,000	1,430,000	0	0
山村　江美子	聖隷クリストファー大学	准教授	看取り家族が語るライフヒストリー再構成化への効果的支援方法の開発	1,430,000	260,000	0	0
町田　千代子	中部大学	教授	ウイルス非感染甲州ブドウ樹の作出と和食に合う日本産ワインの醸造の技術基盤の確立	18,460,000	5,070,000	0	0
武田　和哉	大谷大学	教授	歴史史料・考古資料活用による次世代作物資源の多様性構築に向けた学際的研究	18,460,000	5,070,000	0	2,600,000
佐賀　佳央	近畿大学	教授	未利用植物バイオマスに含まれるクロロフィルを活用したリグニンの太陽光分解	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
坂井田　瑠衣	国立情報学研究所	研究員	身体動作のペア構造による相互共鳴メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	0
山岸　順一	国立情報学研究所	教授	生体検知とASVspoofチャレンジによる安全・安心な音声情報処理システムの実現	18,460,000	5,590,000	0	0
小磯　花絵	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	教授	地域社会の共在的記録に基づくコミュニケーションと記憶の活性化	17,810,000	4,160,000	0	6,500,000
真野　昌二	基礎生物学研究所	准教授	耕作放棄地を利用した茶油生産のための施肥管理技術の構築	4,420,000	1,170,000	0	0
金本　圭一朗	総合地球環境学研究所	准教授	地球規模の空間情報を利用したサプライチェーンに伴う環境負荷の推計	17,940,000	3,250,000	0	0
高橋　勇介	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	除染廃棄物仮置場の適正管理に向けたシート状高分子資材の劣化メカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	0
中島　謙一	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	資源消費が誘発する地球改変量：影響の原因者である消費国が果たすべき役割	18,460,000	5,850,000	0	0
南齋　規介	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	クリティカルメタルに着目した人工知能社会の資源リスクと持続可能性評価	4,290,000	1,820,000	0	0
黒田　公美	国立研究開発法人理化学研究所	その他	親の養育スタイルと子の愛着パターン：霊長類による行動神経科学的解析とヒトへの応用	18,590,000	5,590,000	0	0
篠原　正浩	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	その他	Systems Bone Biology～骨・軟骨疾患の発症予測から疾患予防へ	16,520,000	5,780,000	0	0
橋本　亮太	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	大規模患者リソース及びiPS技術を用いた統合失調症の病態予測のバイオマーカー開発	18,590,000	5,590,000	0	0
村松　里衣子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	臓器連関に基づく脳血管傷害の予測と医療応用	18,590,000	5,590,000	0	0
熊谷　雄太郎	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	オミクスデータを統合する数理的手法による免疫系モデル構築	4,290,000	1,820,000	0	0
特設分野研究基金合計	99件		（うち前倒し請求課題数1件）	1,065,880,000	302,817,000	130,000	51,870,000

Ⅷ．研究課題別交付決定額等一覧

（令和元年度採択課題）

１．基盤研究（Ｃ）【令和元年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
会澤　恒	北海道大学	教授	「仲裁の消費者化」の法理・実態・展開過程：現代アメリカ「ビジネス保守」の法文化	4,160,000	1,690,000	0	1,300,000
相原　基大	北海道大学	准教授	産業地域における制度的文脈の形成・変容過程に関する国際比較研究	4,030,000	1,040,000	0	1,820,000
青柳　道子	北海道大学	講師	終末期がん患者の望む生き方を支える看護師の対話力獲得モデルと尺度の開発	4,420,000	650,000	0	2,600,000
秋元　信一	北海道大学	教授	アブラムシにおける有性生殖系統・無性生殖系統共存域における進化動態	4,290,000	1,690,000	0	650,000
浅川　和幸	北海道大学	教授	人口減少時代における地方発参加型教育実践の比較研究による新しい中等教育原理の探究	2,340,000	910,000	0	130,000
朝倉　政典	北海道大学	教授	特殊関数を用いた代数多様体のレギュレーターとL関数の数論的研究	3,510,000	1,040,000	0	1,170,000
鐙谷　武雄	北海道大学	その他	抗酸化作用を付与した人工酸素運搬体による脳梗塞治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
阿部　智和	北海道大学	准教授	共有・共創型スペースにおけるイノベーションの収益化プロセスの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000
阿部　泰人	北海道大学	助教	海面塩分場に見られる中規模渦活動とそのグローバルマップの作成	1,690,000	650,000	0	650,000
安部　由起子	北海道大学	教授	世帯属性と女性の労働に関する研究	4,030,000	1,170,000	0	1,560,000
池上　真紀	北海道大学	その他	サステイナブルキャンパス・モデルの構築―地域社会のステークホルダーとしての大学	4,160,000	390,000	0	1,950,000
池田　清治	北海道大学	教授	贈与契約の拘束力と効力－無償契約の性質決定と契約の解釈に関する比較法的研究	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
伊佐田　智規	北海道大学	准教授	厚岸沿岸域における春季・夏季・秋季植物プランクトンブルームの解明	4,290,000	910,000	0	910,000
石川　剛郎	北海道大学	教授	幾何学的特異点論の発展と応用	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
石山　竜生	北海道大学	准教授	基質の官能基と金属触媒の配位子を使い分ける高位置選択的炭素－水素結合直接ホウ素化	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
磯田　典和	北海道大学	准教授	動物の移動およびワクチン接種が牛ウイルス性下痢症の導入リスクに与える影響	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
板谷　淳一	北海道大学	教授	生活保護のスティグマと漏給が生じる場合の最適所得税制の研究	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
井平　圭	北海道大学	その他	新規免疫チェックポイント分子B7H3経路による子宮体癌転移能獲得の分子基盤解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
今井　圭理	北海道大学	助教	日本沿岸海域における海洋酸性化の動態予測手法の開発	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
岩崎　克則	北海道大学	教授	超幾何関数の漸近解析と大域解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
岩田　大樹	北海道大学	助教	コンピュータ分子設計PAI-1阻害薬を用いたぶどう膜炎モデル軽症化の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
岩田　浩明	北海道大学	助教	自己免疫疾患における補体の新たな働きの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
遠藤　努	北海道大学	その他	後縦靱帯骨化症における肥満/耐糖能異常に関連する遺伝素因と環境因子の探索	4,420,000	910,000	0	910,000
大久保　好章	北海道大学	助教	多様な類似性解釈機構を備えた楽曲検索手法の開発～音響的類似性と言語的類似性の融合	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
大沼　進	北海道大学	教授	無知のヴェールを用いた社会的決定過程：功利主義vs正義・公正を越えて	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
大野　祐介	北海道大学	助教	トリグリセリド分解活性化因子ABHD5の新規生理機能の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
大原　昌宏	北海道大学	教授	アジア・北米環太平洋北部における海浜性甲虫群集の起源と分散	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
大廣　洋一	北海道大学	准教授	口腔がんの転移に関わる口腔常在菌の解析	4,290,000	910,000	0	910,000
大宮　学	北海道大学	教授	第5世代移動通信システム実現のための高精度無線伝搬特性推定基盤技術研究	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
岡村　圭祐	北海道大学	助教	増殖型レトロウイルスベクターを用いた胆道癌に対する新規遺伝子治療の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
岡本　淳	北海道大学	准教授	モード分割多重伝送における体積ホログラムを用いたモード交換技術	4,030,000	2,470,000	0	650,000
奥本　素子	北海道大学	准教授	科学技術コミュニケーションにおける課題共創モデルの有効性	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
尾崎　太郎	北海道大学	助教	糸状菌が生産する酸無水物多量体の構造多様性創出に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
押木　守	北海道大学	准教授	新規好気性アンモニア酸化反応の分子メカニズム解明に向けた触媒分子の分離と機能解明	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
小田　研	北海道大学	教授	実空間と時間の両領域で見る銅酸化物における擬ギャップ状態と高温超伝導の関わり	4,290,000	1,040,000	0	910,000
小内　透	北海道大学	教授	地域社会の不均等発展と地域社会類型の再編に関する研究	4,030,000	1,300,000	0	1,170,000
小名木　明宏	北海道大学	教授	効果的な再犯防止を実現するための改善指導のあり方についての総合的研究	4,160,000	1,560,000	0	910,000
小野　清美	北海道大学	助教	低温下の光ストレスに対する葉齢に依存した葉の生理的能力と常緑性・落葉性との関連	4,030,000	1,300,000	0	2,080,000
角井　敬知	北海道大学	講師	海の底から泳ぎ出す：小型底生甲殻類による泳ぐ矮雄の獲得と進化史	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
柏木　純一	北海道大学	講師	穂の光合成を通じたコムギの干ばつ抵抗性の改善	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
勝　義直	北海道大学	教授	ステロイドホルモン受容体タンパク質の機能進化の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
加藤　昭人	北海道大学	助教	光殺菌と組織再生効果を併せ持つ新しい歯周病治療用ゲル剤の開発	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
加藤　英介	北海道大学	講師	食品成分が標的とする体内の苦味受容体の役割を探る	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
加藤　千恵次	北海道大学	教授	半導体検出器ＰＥＴによる心電図同期ダイナミック心筋ＰＥＴ検査の開発	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
加藤　博之	北海道大学	准教授	熱弾性型マルテンサイト変態における潜熱の非定常伝達と蓄熱効果	4,420,000	910,000	0	2,080,000
加藤　克	北海道大学	助教	研究資源価値向上を目的とする標本情報の復元におけるアーカイブの役割に関する研究	1,040,000	260,000	0	260,000
河本　充司	北海道大学	教授	核磁気共鳴による柔粘性強誘電体の発現メカニズムの解明と新規物性探索	3,900,000	1,300,000	0	910,000
神田　敦宏	北海道大学	その他	網脈絡膜疾患における炎症制御因子としてのガレクチン-1の機能解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
岸　邦宏	北海道大学	准教授	ダンプトラックプローブカーデータを用いた運搬堆雪計画策定支援技法の開発	2,340,000	520,000	0	780,000
北市　雄士	北海道大学	その他	ドパミン部分作動薬の抗うつ効果増強作用から難治性うつ病のメカニズムを解明する	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
北垣　亮馬	北海道大学	准教授	建築部材の無機ー有機界面への革新的評価技術を用いた高耐久施工法提案システムの実現	4,290,000	910,000	0	1,300,000
北村　哲也	北海道大学	その他	エナメル上皮腫の浸潤機構解明による新規治療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
喜多村　昇	北海道大学	その他	レーザー捕捉・顕微計測法による過冷却エアロゾル液滴の物性研究	4,290,000	2,080,000	0	520,000
キム　ユナ	北海道大学	准教授	選択反射特性を光・電場で自在制御できるマイクロ液晶球体	4,420,000	780,000	0	650,000
木村　暢夫	北海道大学	教授	仔魚期初期生残率改善を目指した養殖水槽の開発	4,290,000	780,000	0	780,000
木村　真明	北海道大学	准教授	α非弾性散乱を用いた新しいアプローチによる炭素燃焼過程の研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
國木田　大	北海道大学	准教授	東日本における弥生時代以降の栽培植物の波及	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
久保　淳司	北海道大学	准教授	リスクのオンバランス化による会計・財務数値および企業行動への影響分析	2,210,000	520,000	0	910,000
久保川　厚	北海道大学	教授	海洋循環論構築の一環としての西岸境界流続流ジェットの理論的・数値的研究	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
栗原　純一	北海道大学	その他	UAVハイパースペクトルリモートセンシングによる水稲の生育診断技術の開発	4,160,000	910,000	0	910,000
黒澤　徹	北海道大学	助教	圧力下トンネル分光イメージングによる強相関超伝導物質の新奇電子状態の探索	4,290,000	1,170,000	0	780,000
惠　淑萍	北海道大学	教授	糖尿病性腎症発症メカニズムの解明と制御：コレステリルエステル蓄積からのアプローチ	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
小亀　一弘	北海道大学	教授	培養と分子系統解析による微小褐藻の多様性の解明	4,290,000	910,000	0	1,820,000
小橋　好充	北海道大学	助教	微量化学種の導入による非定常噴霧燃焼空気エントレインメントの高応答制御	4,420,000	1,300,000	0	910,000
小林　淳	北海道大学	准教授	分子振動準位の精密分光に向けた光共振器によるマイクロ波基準に同期した光源の開発	4,290,000	2,340,000	0	520,000
小林　政晴	北海道大学	准教授	モジュレーション空間とHRT予想の研究	2,340,000	780,000	0	780,000
小林　康明	北海道大学	准教授	やわらかい組織の上で増殖する細胞系の連続体モデル構築と解析	4,030,000	910,000	0	910,000
小林　快次	北海道大学	教授	本邦初の大型恐竜全身骨格から探る恐竜絶滅直前のアジアの恐竜の多様性	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
近藤　英司	北海道大学	教授	一軸配向化高靭性合成コラーゲンゲル線維束の生体内再構築に関する適応制御機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
後藤　了一	北海道大学	助教	ヒト化マウスによる難治性胆汁うっ滞性疾患と移植後HLA抗体の病態解明と治療法開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
佐伯　歩	北海道大学	助教	インフラマソームによる新規炎症制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
坂川　裕司	北海道大学	教授	The Impact of Market Editing Capability on Business Performance in Japanese Retailing	4,420,000	260,000	0	3,510,000
坂口　究	北海道大学	助教	バイオメカニクス的手法による姿勢制御、顎口腔と身体の機能の関連性と因果関係の解明	4,290,000	390,000	0	650,000
坂下　弘人	北海道大学	准教授	過酷事故緩和策による溶融炉心冷却の有効性検証	4,030,000	910,000	0	1,170,000
坂爪　浩史	北海道大学	教授	川下主導下における加工業務用青果物の流通再編に関する実証的研究	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
佐々木　克徳	北海道大学	准教授	東シナ海の海面水温前線の長期変動とその大気への影響の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
佐々田　博教	北海道大学	准教授	農業における「鉄の三角同盟」形成過程の構成主義的分析	3,250,000	780,000	0	1,560,000
佐々　貴之	北海道大学	准教授	消化管バリアにおける極長鎖脂質の分布と機能の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　健吾	北海道大学	その他	新規血管作動性物質の動脈硬化促進機序の解明と虚血性心疾患のバイオマーカーへの応用	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
佐藤　博隆	北海道大学	助教	熱散逸散乱解析型中性子透過イメージングによる高汎用性サーマル・トモグラフィの実現	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
佐野　勝彦	北海道大学	准教授	不完全情報下での質疑によるエージェントの知識・信念更新：証明論的研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
佐野　英彦	北海道大学	教授	歯髄の治癒促進と硬組織接着性を併せ持つ革新的直接覆髄材の探索研究	4,420,000	1,560,000	0	910,000
Ｓａｍｅｅｒａ　Ｗ．Ｍ．Ｃ．	北海道大学	その他	Multiscale modeling of radical diffusion and radical reactions on interstellar ices	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
寒川　美奈	北海道大学	准教授	寒冷環境における筋腱伸張性に着目した至適ウォームアップ方法の確立	4,420,000	260,000	0	780,000
澤村　大輔	北海道大学	講師	もやもや病患者における前頭葉機能低下に対する認知機能トレーニングの確立	4,290,000	1,300,000	0	390,000
重冨　顕吾	北海道大学	講師	白色腐朽菌による低分子芳香族化合物の資化と生合成	4,290,000	1,040,000	0	910,000
Ｓｉｄｄｉｋｉ　Ｈａｋｉｍ	北海道大学	その他	Development of heterogeneous catalysts for oxidant-free conversion of biomass to fine chemicals	4,290,000	1,040,000	0	910,000
篠原　岳司	北海道大学	准教授	都道府県立高校の学校設置者移管に見るローカル教育ガバナンスの構造変容	3,770,000	910,000	0	1,560,000
清水　誠	北海道大学	教授	ゲルマン語類型論から見たドイツ語の新しい構造記述	4,550,000	1,170,000	0	2,080,000
下鶴　倫人	北海道大学	准教授	増えすぎたシカはヒグマにとって恵みか災いか？ヒグマとシカの種間関係に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
Ｓｃｈｉｌｔｚ　Ｍｉｃｈａｅｌ	北海道大学	准教授	An Analysis of the 'flow-of-funds' within the Yokohama Specie Bank, 1910-1940	1,430,000	130,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
白水　浩信	北海道大学	教授	近代擬鑒期における教育関連語彙の翻訳と受容に関する歴史研究	2,990,000	910,000	0	1,430,000
徐　行	北海道大学	准教授	台湾における司法院大法官解釈に関する比較法研究	4,030,000	1,560,000	0	910,000
神保　秀一	北海道大学	教授	複雑領域における楕円型方程式系のスペクトル解析と応用	2,990,000	1,040,000	0	910,000
菅原　広剛	北海道大学	准教授	誘導結合磁化プラズマ中の電磁界配位由来非対称指向性電子輸送と部分共鳴の計算機解析	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
菅原　満	北海道大学	教授	エンテロイドを用いた物質輸送の３D定量解析	4,290,000	910,000	0	780,000
鈴木　久男	北海道大学	教授	STEM領域での問題解決能力育成と評価についての研究	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
鈴木　幸人	北海道大学	准教授	北海道内所在奉納大絵馬の基礎的研究	3,510,000	1,170,000	0	1,040,000
須田　剛生	北海道大学	その他	レポーターアッセイによる新規・大規模抗HBV薬スクリーニング系を用いた薬剤開発	4,420,000	1,170,000	0	1,560,000
瀬戸　治	北海道大学	その他	重力波による右巻きニュートリノ質量の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
曽根　正光	北海道大学	助教	血小板の産業的生産に向けた巨核球成熟のシングルセルアプローチ	4,290,000	910,000	0	1,170,000
高尾　聖心	北海道大学	助教	陽子線治療におけるパラメトリックDVH予測モデルの構築と治療高度化の試み	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
高倉　栄男	北海道大学	講師	電子移動を消光原理とする化学発光プローブの開発と病態イメージングへの応用	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
高倉　洋礼	北海道大学	准教授	純良単準結晶の育成と原子的構造の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
高橋　幸裕	北海道大学	助教	有機ヘテロ接合界面で生じる電荷移動現象と機能性	4,420,000	780,000	0	1,690,000
武田　充人	北海道大学	助教	ミトコンドリア心筋症の新規診断法の確立	4,420,000	910,000	0	1,040,000
武田　雅哉	北海道大学	教授	20世紀後半の中国におけるイコノテクストの研究	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
武田　量	北海道大学	助教	関節滑液を考慮した膝関節安定性評価手法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
田中　歩	北海道大学	その他	クロロフィル代謝における酵素の誕生と進化	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
田中　勲	北海道大学	その他	テロメアプーケ形成開始機構の構造生物学的研究	4,420,000	1,690,000	0	650,000
田中　一馬	北海道大学	教授	ゴルジ体膜における脂質非対称性の生理的意義の解明	4,290,000	780,000	0	2,340,000
田中　佐織	北海道大学	講師	根面う蝕の撲滅を目指して！バイオミメティック法を用いたセメント質強化法の確立	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
田中　啓之	北海道大学	助教	刺胞動物の筋収縮調節機構の解明	4,290,000	2,340,000	0	650,000
田中　文基	北海道大学	准教授	個別多軸工作機械の特性を生かした工程設計のための加工機能のデジタルツイン	4,420,000	1,560,000	0	780,000
種村　剛	北海道大学	その他	演劇を用いた科学技術コミュニケーション手法の開発と教育効果の評価に関する研究	1,040,000	390,000	0	130,000
簗山　忠維	北海道大学	助教	RNF43によるWnt受容体ユビキチン化の分子メカニズムの解明と治療への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
津田　祥美	北海道大学	講師	エボラ出血熱の発症の分子基盤に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	1,560,000
土屋　聡	北海道大学	助教	フェムト秒光パルス励起による電荷ガラス形成ダイナミクスの観測と波数空間構造の探索	4,290,000	1,300,000	0	780,000
Ｔｅｈ　Ｏｏｉｋｏｃｋ	北海道大学	助教	How proteoglycans mediate auxin gradient sensing in planar cell polarity?	4,290,000	2,080,000	0	390,000
寺坂　俊介	北海道大学	その他	疾患特異的iPS細胞を用いた神経線維腫症2型の病態解析と新規治療法の探索	3,900,000	1,040,000	0	1,300,000
寺本　央	北海道大学	准教授	包括的グレブナー基底系を用いた特異点分類の自動化	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
豊田　威信	北海道大学	助教	北極海の長期包括的観測データに基づく海氷変形過程のパラメタリゼーションの開発	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
豊巻　敦人	北海道大学	その他	統合失調症の認知機能障害に対する新規の聴知覚・視知覚訓練の開発と改善効果の検討	4,160,000	1,820,000	0	1,170,000
中坂　佑太	北海道大学	准教授	ヘテロ原子含有有機物のゼオライト細孔内拡散機構解明	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
中村　昭伸	北海道大学	助教	グルコキナーゼの制御による膵β細胞量調節メカニズムの解明	4,420,000	910,000	0	2,210,000
中村　健介	北海道大学	准教授	肺内短絡血管は肺塞栓症の重症化に関与しているか	4,420,000	910,000	0	910,000
中村　玄	北海道大学	その他	粘・弾性媒質の不連続性、非等方性と履歴の一意同定逆問題の研究	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
中村　光一	北海道大学	助教	緑茶カテキンを利用した新規生活歯髄切断材料は作れるか～歯髄作用機構の解析から～	4,160,000	780,000	0	910,000
中村　秀樹	北海道大学	助手	７型コラーゲン消失有棘細胞癌の遠隔転移機構：網羅的ゲノム編集を用いた解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
中山　若樹	北海道大学	講師	脳動脈瘤破裂機構解明へ向けた分子生物学的・血行力学的統合解析と新規薬剤治療の開拓	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
南場　研一	北海道大学	講師	ぶどう膜炎における上皮増殖因子受容体依存性局所炎症増幅回路の検討	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
西原　進吉	北海道大学	その他	農薬曝露による子どもの神経発達リスクの解明－遺伝子多型(SNPs)解析を用いて－	4,290,000	2,210,000	0	650,000
西村　吾朗	北海道大学	助教	生体組織内部にある蛍光体の高感度検出を可能とするタイムドメイン蛍光法	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
野嵜　龍介	北海道大学	教授	ガラス転移における誘電α過程の再検討	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
橋本　雄一	北海道大学	教授	千島海溝地震による津波の避難行動モデル化と情報統合システム構築	3,120,000	910,000	0	910,000
長谷川　智香	北海道大学	助教	骨特異的血管におけるPTH/PTHrPの新規作用　－骨血管連関の細胞学的解明－	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
長谷川　光	北海道大学	教授	中央値に基づく経済不平等度のベイズ推定	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
長谷部　文雄	北海道大学	その他	極域オゾンと中高緯度渦熱フラックスとの線形関係の理論的解明	3,640,000	1,170,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
羽部　朝男	北海道大学	その他	分子雲衝突による大質量星形成に対する磁場の役割の解明	3,640,000	650,000	0	650,000
濱田　靖弘	北海道大学	教授	空調・エネルギー・生体情報等の一体制御デバイスを導入した健康指向型スマートハウス	4,160,000	780,000	0	780,000
早坂　孝宏	北海道大学	その他	イメージング質量分析を用いた癌微小環境ー細胞脂質プロファイルの解明	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
林　誠司	北海道大学	教授	医師責任法体系における責任法理の再構築	3,900,000	1,560,000	0	910,000
日景　隆	北海道大学	助教	新たな電波利用の安全性担保に向けた植込み型医療器EMI評価技術の展開研究	4,420,000	1,430,000	0	520,000
東山　寛	北海道大学	准教授	北海道農業における労働力支援の類型と総合的な労働力確保対策の構築に関する研究	3,640,000	650,000	0	2,340,000
兵頭　秀樹	北海道大学	准教授	死後CT・MRIを用いた薬毒物検査の有用性に関する研究	3,640,000	390,000	0	910,000
比良　徹	北海道大学	講師	食事誘導性肥満におけるGLP-1分泌増大機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
蛭田　千鶴江	北海道大学	その他	ミジンコの単為発生を可能にする卵形成機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
ＦＩＧＥＲ　ＲＥＧＧＹ	北海道大学	その他	Inclusion and Participation of the Elderly in Disaster Response and Recovery: The case of Iwate Japan and Tacloban Philippines	2,080,000	520,000	0	520,000
福地　厚	北海道大学	助教	抵抗変化酸化物の原子スケール表面観察を通した高精度人工シナプス材料の提案	4,420,000	1,430,000	0	910,000
藤枝　雄一郎	北海道大学	助教	単球で合成されるプロトロンビンが関与する抗リン脂質抗体産生機序の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
藤野　陽平	北海道大学	准教授	戒厳令期台湾の民主化運動とキリスト教　在外台湾人組織の分析から	2,990,000	1,040,000	0	910,000
藤間　淳	北海道大学	その他	材料データの探索的可視化分析と探索シナリオの再利用を支援するシステムの研究開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
藤本　正行	北海道大学	その他	炭素過剰金属欠乏星に拠る銀河系ハローの星・連星系形成史の解読と銀河形成の研究	4,290,000	1,300,000	0	130,000
舩橋　誠	北海道大学	教授	悪心・嘔吐の中枢機序解明と新たな制吐療法創出に向けた神経生理学的研究	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
古川　陽	北海道大学	准教授	解像度に依存しない分布表現を用いた材料内部の物性値分布の推定手法の開発とその応用	2,860,000	780,000	0	1,300,000
古屋　正人	北海道大学	教授	永久凍土地帯における森林火災後の地盤変動：時空間変化の検出とモデリング	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
洞　彰人	北海道大学	教授	漸近的表現論と確率モデルのスケール極限の融合的な研究	4,030,000	1,300,000	0	1,170,000
松井　雄一郎	北海道大学	助教	手掌腱膜の繊維化における炎症増幅回路活性化分子の解析	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
松尾　保孝	北海道大学	教授	ナノ構造を用いた光増強ソフトイオン化法による大気中有機ナノ粒子の直接質量分析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
松永　悟明	北海道大学	准教授	スピン液体発現機構の解明とπ-d型擬二次元有機超伝導体の統一相図	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
松本　圭司	北海道大学	教授	相対ねじれ（コ）ホモロジー群による特殊関数の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
丸山　美貴子	北海道大学	助手	保育園における親のコミュニティとエンパワーメント過程に関する実証的研究	1,690,000	520,000	0	520,000
三浦　誠司	北海道大学	教授	顕微インデンテーション開発展開と多相合金破壊挙動の直接観察による組織設計原理確立	4,420,000	780,000	0	1,430,000
三上　紗季	北海道大学	助教	睡眠時ブラキシズムに影響する測定環境要因の解明ー真のブラキシズム発現数を求めて	4,420,000	1,170,000	0	520,000
水島　秀成	北海道大学	助教	鳥類卵の受精における多精防止の分子機構の解明と鳥類卵の長期保存法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
水野　浩二	北海道大学	教授	利用者目線に立つ中近世ヨーロッパ私法――「実務向け文献」と実務テクニックの研究	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
水町　貴諭	北海道大学	その他	HPV関連中咽頭癌の予後因子の解明とリキッドバイオプシーによる治療効果予測の検討	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
三田村　卓	北海道大学	助教	卵巣がんの血管新生阻害薬耐性の発生を予防するためのCCR2阻害薬併用療法の開発	4,160,000	520,000	390,000	1,690,000
宮下　ちひろ	北海道大学	その他	小児肥満と喘息に共通して関与するアディポサイトカイン等の検討：出生コホート研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
三輪　寛子	北海道大学	助教	新規水素発生触媒の開拓と反応機構解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
向井　徹	北海道大学	教授	野外調査と水槽実験による”浮きソウハチ”の音響特性の解明と音響資源調査の実現	4,290,000	910,000	0	910,000
村田　勝幸	北海道大学	教授	難民資格認定過程にみる20世紀末アメリカ合衆国における包摂と排除をめぐる攻防	4,030,000	910,000	0	2,080,000
森川　守	北海道大学	准教授	HELLP症候群における補体活性化と血管新生関連因子についての研究	4,290,000	520,000	0	2,080,000
森松　紺子（吉松　紺子）	北海道大学	准教授	熱帯性慢性腎臓病に関連する新規ハンタウイルス、ランカウイルスの解析	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
薬師寺　文華	北海道大学	講師	一残基ドライバー遺伝子変異を標的としたケミカルエピジェネティクス研究	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
矢久保　考介	北海道大学	教授	複雑ネットワークにおけるフラクタル性と長距離次数相関	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
安田　耕一	北海道大学	助教	IMPTを用いた「辛くない」頭頸部癌放射線治療法の開発	4,290,000	780,000	0	1,690,000
柳川　洋二郎	北海道大学	助教	クマ科動物における人工授精技術開発－臨床繁殖学的手法による動物園動物の繁殖支援－	4,420,000	1,300,000	0	910,000
山口　秀	北海道大学	講師	低悪性度神経膠腫に対する蛍光診断：ポルフィリン代謝分子に対する機能解析	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
山田　悟史	北海道大学	助教	骨梁剛性・異方性マルチスケール構造特性に基づく海綿骨骨折リスク	4,290,000	910,000	0	650,000
山畑　倫志	北海道大学	講師	ジャイナ教説話文学へのパクティ運動の影響と古グジャラート語文学の形成	3,770,000	1,040,000	0	1,430,000
山本　幸司	北海道大学	その他	免疫チェックポイント阻害剤を用いたH. suis感染胃リンパ腫抑制効果の検討	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
湯淺　万紀子	北海道大学	教授	企業博物館の多様なステークホルダーにおける博物館体験の長期記憶に関する研究	4,290,000	780,000	0	1,950,000
結城　敏志	北海道大学	助教	羊膜由来間葉系幹細胞を用いた放射線性口内炎の治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉原　俊博	北海道大学	准教授	幼少期に身体抑制を経験したﾗｯﾄの成長後のｽﾄﾚｽ反応性亢進を緩和できるか。	4,290,000	780,000	0	2,210,000
吉見　宏	北海道大学	教授	公的部門の統合報告書の保証モデル構築に向けた国際比較研究	2,600,000	910,000	0	780,000
吉村　善隆	北海道大学	准教授	G-CSFは薬剤関連顎骨壊死を救えるのか？－マウスによる検討	4,290,000	1,170,000	0	520,000
李　智媛	北海道大学	助教	Investigation of chromatin remodeling in osteoclast function for therapeutic targeting of bone remodeling balance	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
若山　顕治	北海道大学	その他	脂肪肝グラフトの脂肪滴を有効利用する画期的な保護性タンパク質機能の賦活法の探索	4,290,000	1,690,000	0	390,000
脇田　督司	北海道大学	助教	液体酸素－固体燃料の拡散燃焼機構の解明と端面燃焼式ハイブリッドロケットへの適用	4,290,000	2,080,000	0	910,000
渡邉　瑞貴	北海道大学	講師	三次元構造制御を鍵とした分子設計に基づく機能性ペプチドの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
青山　眞二	北海道教育大学	教授	日本版KABC-Ⅱにおける臨床的視点からの新クラスター分析システムの構築	1,430,000	390,000	0	520,000
石出　和也	北海道教育大学	准教授	音楽科教育における教育内容の多様化に即した教材・学習材概念の検討	390,000	130,000	0	130,000
植木　克美	北海道教育大学	教授	保護者対応を語る異世代教師たちの経験交流型ワークショップ開発に関する研究	3,380,000	780,000	0	1,300,000
奥寺　繁	北海道教育大学	准教授	都市部における河畔植生の生物多様性保持機能の検討	1,300,000	260,000	0	260,000
片桐　徳昭	北海道教育大学	教授	マルチモーダル英語授業コーパスのシステム構築と管理・運用と教師教育への応用	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
酒井　多加志	北海道教育大学	教授	防災の視点を持つ教員の養成・研修に向けた教材研究ならびにプログラム開発	2,990,000	910,000	0	1,430,000
境　智洋	北海道教育大学	教授	へき地小規模校における教材・教具支援を図るためのシステムの研究	3,250,000	780,000	0	390,000
坂本　紀子	北海道教育大学	教授	北海道における「戦後開拓」下の小学校－地域の形成過程と学校の実態に着目して－	2,210,000	910,000	0	390,000
菅原　健太	北海道教育大学	准教授	DMCとビジョン力の発達：生態学的視点に基づく英語学習モチベーションの理解	3,770,000	1,300,000	0	1,170,000
菅原　利晃	北海道教育大学	准教授	「見方・考え方」を働かせて古典に親しませる授業に関する小中高大の連携的研究	1,560,000	650,000	0	390,000
鈴木　明彦	北海道教育大学	教授	離島・へき地における海辺の自然史教育	1,430,000	390,000	0	390,000
角　美弥子	北海道教育大学	准教授	無形の文化財（芸能）の保護と活用に資する博物館的施設に関する研究	1,430,000	520,000	0	130,000
千賀　愛	北海道教育大学	准教授	アメリカ進歩主義期における特別なニーズのある子どもの身体活動に関する史的研究	2,730,000	780,000	0	1,430,000
津田　拓郎	北海道教育大学	准教授	「フランク君主の勅令」としての「カピトゥラリア」概念形成過程の研究	4,290,000	780,000	0	2,210,000
十枝内　康隆	北海道教育大学	教授	後期ヴィクトリア朝イギリスにおけるファッションとダンディズム	3,380,000	650,000	0	2,080,000
中島　寿宏	北海道教育大学	准教授	体育授業における対話的学習活動の可視化によるフィードバックシステムモデルの構築	4,290,000	780,000	0	1,430,000
橋本　忠和	北海道教育大学	教授	幼児期の「プログラミング的思考」を育成する「表現遊び」題材の開発と実践	4,290,000	910,000	0	780,000
前田　輪音	北海道教育大学	准教授	新科目『公共』用北海道版副読本作成－主権者教育・現代社会・総合の蓄積から	4,420,000	910,000	0	1,560,000
三上　敦史	北海道教育大学	教授	全国型予備校と高等学校の関係史	3,250,000	390,000	0	1,040,000
三上　謙一	北海道教育大学	准教授	心理療法過程におけるアタッチメント方略の変化に関するDMM-AAIによる検証	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
村上　健太郎	北海道教育大学	准教授	都市のハードスケープに生育する生物の多様性調和生態学的アプローチによる基礎研究	2,730,000	910,000	0	1,040,000
森　健一郎	北海道教育大学	教授	科学的な概念を学習方略として継続的に活用するためのカリキュラム開発と評価	3,380,000	650,000	0	2,080,000
森田　憲輝	北海道教育大学	教授	運動による子どもの認知機能向上は学習成果に影響を与えるのか	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
山本　理人	北海道教育大学	教授	「体つくりの運動遊び」領域における学校と地域が連携した学習支援システムの構築	3,380,000	390,000	0	780,000
柚木　朋也	北海道教育大学	教授	ベイズ推定を利用した探究の過程を重視する植物検索教材の開発	4,330,000	635,000	0	1,530,000
雨海　有佑	室蘭工業大学	准教授	アモルファスCe-Mn合金における巨大熱膨張現象の解明	4,290,000	780,000	0	520,000
内海　佐和子	室蘭工業大学	准教授	在留邦人が増加するアジア諸国における日本の居住文化の継承と変容	3,770,000	910,000	0	2,080,000
上井　幸司	室蘭工業大学	准教授	抗アルツハイマー病薬を目指す可溶性アミロイドβオリゴマー形成阻害物質の開発と評価	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
戎　修二	室蘭工業大学	教授	次世代物質開拓を目指した希土類硫化物における特異物性の機構解明と多種子由来の検証	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
大平　勇一	室蘭工業大学	教授	高齢者の脱水状態を簡便に判定できる尿比重値判定グッズの量産化に向けた課題克服	4,160,000	780,000	0	1,170,000
亀川　厚則	室蘭工業大学	教授	革新的磁石材料の為の新規SmFe5磁性化合物の開発	4,420,000	910,000	0	910,000
清末　愛砂	室蘭工業大学	准教授	アジア太平洋地域の国際養子縁組法制の比較分析に基づく政策提言－ジェンダー視点から	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000
黒木場　正城	室蘭工業大学	教授	スケール不変臨界函数空間における非線型移流拡散方程式系に対する解の構造	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
木幡　行宏	室蘭工業大学	教授	繊維材で補強された流動化処理土の地盤防災対策への適用に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
後藤　芳彦	室蘭工業大学	准教授	有珠山の次期噴火予測対応研究：洞爺カルデラと有珠山の全噴火史解明	3,250,000	1,040,000	0	1,040,000
佐藤　孝紀	室蘭工業大学	教授	次世代直流高電圧送電を可能とする新しい高性能ガス絶縁媒体の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
柴山　義行	室蘭工業大学	准教授	数と形状を制御した量子渦輪によるボース凝縮体ダイナミクス研究への新たなアプローチ	4,290,000	650,000	0	1,300,000
関根　ちひろ	室蘭工業大学	教授	充填スクッテルダイト化合物の多種子自由度による異常物性の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
高瀬　裕也	室蘭工業大学	准教授	コンクリートの効果的補修・補強に資する細孔構造からメゾ構造を結ぶ劣化機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
竹ケ原　裕元	室蘭工業大学	教授	有限群のバーンサイド環の一般化に関する包括的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
寺本　孝司	室蘭工業大学	教授	複合モデル型プロセス表現を基にした加工事例の共有と利用による切削加工の精度保証	4,420,000	2,860,000	0	520,000
中野　英之	室蘭工業大学	教授	新規メカノクロミックアモルファス分子材料の創出とアモルファス化度評価法の開拓	4,420,000	780,000	0	780,000
廣田　光智	室蘭工業大学	准教授	超音波で消す革新的消火方法開発のための流れと火炎の干渉メカニズムと最適条件の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
馬渡　康輝	室蘭工業大学	准教授	有機ハイドライド中の水素貯蔵量の迅速可視化を目指したπ共役らせん高分子の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
溝端　一秀	室蘭工業大学	准教授	クランクトアロー主翼を有する超音速機の遷遷的流れ構造と動的空力メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
矢島　由佳	室蘭工業大学	准教授	ウイルスのように「消える」多核単細胞アメーバ寄生菌の実体解明	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
山中　真也	室蘭工業大学	准教授	炭酸カルシウム系シングルソースマルチターゲット吸着剤の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
赤塚　広隆	小樽商科大学	准教授	乗法的関数とゼータ関数の零点の研究	3,120,000	1,170,000	0	910,000
池田　真介	小樽商科大学	教授	孤立リスクに注目した自殺と孤独死に関する実証研究	2,730,000	910,000	0	910,000
岩本　尚禧	小樽商科大学	准教授	清明期における遺言能力	1,690,000	1,300,000	0	130,000
小林　友彦	小樽商科大学	教授	アンチダンピング迂回防止の国際的規律のための多元的・多段階的規範形成の実証的研究	2,730,000	910,000	0	1,040,000
佐野　博之	小樽商科大学	教授	税情報公開が納税行動に与える効果のABMに基づいたシミュレーション分析	2,600,000	780,000	0	520,000
坂東　雄介	小樽商科大学	准教授	入管収容における必要最小限性・適切処遇の検討―国内法と国際人権法の共同	3,380,000	1,300,000	0	1,040,000
廣瀬　健一	小樽商科大学	教授	国際マクロ・ファイナンスにおける消費者選好の多様性と市場の不完全性	4,290,000	780,000	0	2,470,000
劉　慶豊	小樽商科大学	教授	超高次元データ解析のためのモデル平均法	4,290,000	130,000	0	130,000
麻田　正仁	帯広畜産大学	准教授	脳性パペシア症解明に向けたパペシア・ポピス感染赤血球の血管内皮細胞接着機構解析	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
上村　暁子	帯広畜産大学	准教授	ひざ関節術後拘縮の新たな予防薬開発に向けた不溶化ヒアルロン酸の有効性の基礎的検証	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
浦島　匡	帯広畜産大学	教授	家畜乳オリゴ糖ヌクレオチドの生理的意義および飼料添加剤としての実用化への検討	4,290,000	1,690,000	0	910,000
小川　晴子	帯広畜産大学	教授	リポソーム吸入により集団インフルエンザリスクを減らす治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
白藤　梨可	帯広畜産大学	助教	パペシア原虫の介卵伝播におけるマダニ卵形成関連分子と原虫の分子間相互作用の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
菅原　雅之	帯広畜産大学	准教授	根粒菌3型分泌系と植物免疫を介した根粒共生不全の分子機構解明	4,290,000	2,470,000	0	520,000
手塚　雅文	帯広畜産大学	教授	卵子形成における副腎皮質ホルモンの役割とその調節機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
保坂　和良	帯広畜産大学	教授	バレイショにおける2倍体F1育種に向けた基礎研究	3,510,000	780,000	0	1,040,000
宮竹　史仁	帯広畜産大学	准教授	堆肥温度から解析される微生物活性を指標とした堆肥化の発酵診断技術の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
宗岡　寿美	帯広畜産大学	教授	寒冷地法面の保全に向けた草本植物の根系を含む土層のせん断特性と諸因子の検討	3,510,000	520,000	0	520,000
山下　慎司	帯広畜産大学	助教	プラズマローゲン摂取における大腸での機能性および代謝動態に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
阿部　良夫	北見工業大学	教授	基板とターゲットの表面状態を独立に制御した高速スパッタ成膜技術	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
新井　博文	北見工業大学	教授	二酸化チタンによる皮膚の酸化ストレス障害と天然抗酸化物質による予防	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
河野　義樹	北見工業大学	助教	イメージベース結晶塑性解析を用いたチタン合金のひずみの再分配機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	1,560,000
白川　龍生	北見工業大学	准教授	日本版「冬の厳しさ指数」の提案　－雪環境変化を見据えた予防保全型マネジメント－	3,250,000	390,000	0	650,000
杉坂　純一郎	北見工業大学	准教授	ホロ・レコグナイザ：計算機から光学系への機械学習拡張による物体の完全３次元知覚	2,600,000	650,000	0	780,000
富山　和也	北見工業大学	准教授	ハンドル型電動車椅子の乗り心地に基づく歩道路面の点検および診断システムの開発	4,160,000	910,000	0	1,560,000
中村　大	北見工業大学	准教授	寒冷地における植生工の補強効果とその限界に関する明示化	4,420,000	2,080,000	0	780,000
林田　和宏	北見工業大学	教授	燃料中の硫黄分が舶用ディーゼル機関のすす粒子特性に及ぼす影響の解明	4,290,000	910,000	0	520,000
原田　建治	北見工業大学	教授	汎用ガラスを用いたホログラム採光窓の作製	4,420,000	520,000	0	1,560,000
安井　崇	北見工業大学	准教授	高性能・広帯域な光集積回路設計のための製造容易性を考慮した自動最適設計システム	2,470,000	650,000	0	650,000
吉田　裕	北見工業大学	准教授	放射光透過ラウエ法を用いた曲げ負荷中の単結晶の回転と残留ひずみ解析	3,510,000	1,430,000	0	520,000
東　寛	旭川医科大学	教授	リポソーム誘導B7-H3陽性MDSCの誘導機序とT細胞抑制機序の分子基盤の究明	4,420,000	910,000	0	390,000
石羽澤　明弘	旭川医科大学	講師	網膜血管疾患における動静脈に注目した網膜虚血の新しい定量的評価法の構築	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
井上　雄介	旭川医科大学	講師	機械循環の長期使用による出血合併症治療薬開発のための基礎研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
上田　潤	旭川医科大学	准教授	精巣特異的ヒストンH3t がん染色体高次構造に果たす役割の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
内田　大貴	旭川医科大学	助教	自家静脈グラフト内膜肥厚抑制に向けた遠赤外線照射による新規治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
宇和田　淳介	旭川医科大学	助教	細胞内局在性ムスカリン受容体の生体における機能解析	4,420,000	1,040,000	0	910,000
奥村　利勝	旭川医科大学	教授	オレキシンを中心とした内臓知覚過敏の中枢機構解明とその過敏性腸症候群治療への応用	4,420,000	1,300,000	0	910,000
小野寺　美子	旭川医科大学	助教	妊娠が神経障害性疼痛を抑制する新しい機序の解明；GABAの動態に注目して	4,420,000	1,300,000	0	910,000
紙谷　寛之	旭川医科大学	教授	大動物を用いた人工血管評価と細径人工血管の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
神田　浩嗣	旭川医科大学	准教授	神経障害性疼痛に対するGABA作動性抑制系を標的とした遺伝子治療の開発応用	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
木下　学	旭川医科大学	教授	Radiogenomicsによる膠芽腫の臨床経過予測モデルの構築	4,290,000	1,430,000	0	910,000
黒澤　温	旭川医科大学	准教授	ラット海馬スライスにおけるてんかん様活動電位に対するイミダゾリンの効果の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
甲賀　大輔	旭川医科大学	准教授	先端的3Dイメージング技術で解き明かす下垂体前葉細胞に特異な一次線毛の存在意義	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
小林　博也	旭川医科大学	教授	上皮間葉転換関連分子を標的とする次世代型癌免疫療法の確立へ向けた基盤研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
笹川　智貴	旭川医科大学	准教授	非脱分極性筋弛緩薬がマクロファージを介した炎症反応調節系に与える影響	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
高橋　悟	旭川医科大学	講師	既承認薬ライブラリーを用いたグルコーストランスポーター1欠損症治療薬の探索	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
高橋　雅治	旭川医科大学	教授	介護行動の行動分析に基づくユマニチュード評価システムの開発	2,340,000	390,000	0	780,000
滝山　由美	旭川医科大学	准教授	糖尿病腎症Fast Decliner:胎内栄養環境説	4,290,000	1,690,000	0	130,000
田崎　嘉一	旭川医科大学	教授	新規パーキンソン病神経保護薬meloxicam誘導体の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
玉木　陽穂	旭川医科大学	助教	血中リポ多糖(LPS)管理の非アルコール性脂肪性肝疾患への有用性の検討	4,030,000	1,300,000	0	1,690,000
服部　ユカリ	旭川医科大学	教授	フォトボイスを用いた高齢者をエンパワメントする介護予防プログラムの開発	4,420,000	2,470,000	0	1,300,000
藤井　裕美子	旭川医科大学	助教	ピロリ菌病原因子CagAの宿主細胞内新規結合ホスファターゼの解析	4,290,000	1,820,000	0	910,000
宮本　敏伸	旭川医科大学	講師	ヒト男性不妊症の原因遺伝子群の解明及び臨床医学への応用	4,420,000	1,300,000	0	910,000
森　健一郎	旭川医科大学	助教	補系経路活性化分子は、新たな中隔形成因子の一つとなりうるのか。	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
森　浩美	旭川医科大学	准教授	終末期にある子どもと家族の在宅療養を推進・支援する訪問看護実践の同定	2,730,000	520,000	0	650,000
矢澤　隆志	旭川医科大学	講師	LRH-1発現制御による幹細胞からのステロイド産生細胞の新たな分化誘導法確立	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
結城　幸一	旭川医科大学	准教授	プロスタグランジンD2の非アルコール性脂肪肝炎における役割の解明	4,160,000	1,040,000	0	2,210,000
會津　桂子	弘前大学	講師	コンセプトマップとシミュレーションによるアセスメント教育プログラムの構築	2,860,000	1,040,000	0	1,170,000
浅野　研一郎	弘前大学	准教授	炎症性ケモカインCCL2阻害薬によるグリオーマ腫瘍幹細胞休止期駆逐療法の基礎研究	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
朝山　奈津子	弘前大学	講師	新ドイツ派の「室内楽」概念：19世紀音楽史の空白を再検討する試み	1,170,000	650,000	0	260,000
足立　匡基	弘前大学	准教授	感覚処理特性に着目した自閉スペクトラム症の早期発見と支援	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
天海　丈久	弘前大学	准教授	知的障害教育の各教科等の目標を踏まえた特別支援学校の指導計画作成システムの構築	3,640,000	780,000	0	1,040,000
飯島　裕胤	弘前大学	教授	ファッション・デザインに関する産業財産権の法と経済分析	3,640,000	1,300,000	0	1,170,000
泉谷　眞実	弘前大学	教授	未利用バイオマスとしての稲わらの活用促進と産業化の課題に関する研究	2,210,000	650,000	0	650,000
伊藤　巧一	弘前大学	教授	臍帯血繊維芽細胞移植による放射線曝露個体の自己造血回復を目指した新規治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
伊東　俊司	弘前大学	教授	高効率な芳香環の連結反応の開拓を基盤とする低バンドギャップナノカーボン材料の創成	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
今井　正浩	弘前大学	教授	動物の生殖発生をめぐる論争史を通してみた西洋古代の人間観の思想文化史的解明	1,950,000	650,000	0	650,000
今西　悦二郎	弘前大学	教授	ホイールローダーによるまき出し作業の自律施工システムの開発	4,160,000	1,950,000	0	910,000
遠田　義晴	弘前大学	准教授	外部電子エネルギー注入による埋もれた界面への量子ドット構造形成	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
大里　絢子	弘前大学	助教	自閉スペクトラム症超早期介入法の日本における実用可能なプロトタイプの作成及び効果	4,290,000	520,000	0	2,470,000
大津　美香	弘前大学	准教授	看護と介護の協働による認知症高齢者の心不全の疾病・生活管理のためのマニュアル作成	4,290,000	780,000	0	2,990,000
小山内　暢	弘前大学	助教	幅広い放射線診療に伴う看護師の水晶体線量の詳細な評価及び簡便な線量評価方法の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
川上　淳	弘前大学	准教授	有機蛍光色素による凝集誘起発光（AIE）を利用した新規近赤外蛍光分析試薬の創成	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
官　国清	弘前大学	教授	新規イオンシーブ電気活性透過膜の創製によるリチウム成分連続分離回収技術の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
北島　麻衣子	弘前大学	助教	放射線看護に伴う職業被ばく低減行動を学ぶためのシミュレーション教育ツールの開発	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
北山　眞任	弘前大学	准教授	ストレスコントロールを指向した周術期管理法の探求～局所麻酔薬の有用性～	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
木下　正治	弘前大学	准教授	霊長類に対して光遺伝学を応用した神経経路選択的な伝達遮断法を実現する	4,420,000	1,040,000	0	2,470,000
君塚　道史	弘前大学	准教授	凍結濃縮相に着目した過不足のない凍結保存技術の開発	4,550,000	1,170,000	0	2,210,000
工藤　大輔	弘前大学	研究員	間質抑制による癌軟化作用を介した膵癌治療の開発	4,290,000	1,040,000	0	780,000
久保　一利	弘前大学	研究員	内視鏡を用いた自閉スペクトラム症の腸内菌細菌叢を明らかにすることによる病態解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
黒瀬　理恵	弘前大学	研究員	三次元超微形態学的解析による関節リウマチの炎症慢性化の解明	4,030,000	1,950,000	0	650,000
郡　千寿子	弘前大学	教授	往来物出版を基軸とした言語文化史と地域性に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
斉藤　まなぶ	弘前大学	准教授	発達性協調運動障害の内部モデル障害仮説の検証と乳幼児期の予後因子の解明	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
坂本　義之	弘前大学	准教授	進行再発大腸癌に対する新規治療薬ヒアルロン酸合成阻害剤の作用機序の解明	4,030,000	1,560,000	0	1,040,000
笹川　和彦	弘前大学	教授	柔らかい電子回路に使う金属ナノ粒子配線の電流・応力下での損傷機構解明と強度評価	4,290,000	910,000	0	1,950,000
佐藤　之紀	弘前大学	教授	糖やアミノ酸の迅速で微量な水和パラメータの算出と水和に寄与する分子構造の解明	4,290,000	130,000	0	130,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
澤田　真一	弘前大学	准教授	差異の受容－ニュージーランド文学から見たキリスト教とマオリ宗教の弁証法的融合－	2,080,000	390,000	0	650,000
澤田　英夫	弘前大学	教授	含フッ素コンポジット類をキーとした水中有機微量汚染物質の高効率除去システムの創出	4,290,000	1,820,000	0	910,000
下田　浩	弘前大学	教授	血管・リンパ管網内蔵3Dヒト組織の生体移植における微小循環系形成機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
下山　克	弘前大学	研究員	胃内環境の変化が腸内細菌叢を介して糖代謝に及ぼす影響	4,550,000	1,950,000	0	650,000
白石　壮一郎	弘前大学	准教授	東アフリカ高学歴女性のライフコース戦略の研究：農村家族関係と新興中間層形成の動態	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
城本　るみ	弘前大学	教授	地域特性を視座とする新たな提言のためのハンセン病療養所将来構想の比較研究	2,600,000	1,300,000	0	520,000
瀬谷　和彦	弘前大学	助教	細胞外マトリックスタンパク質の発現制御による大動脈弁石灰化抑制の実証と機構解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
宋　美蘭	弘前大学	准教授	社会的困難を生きる韓国の若者のキャリアパス構築に関する実証的研究	4,030,000	910,000	0	2,080,000
高見　彰淑	弘前大学	准教授	脳卒中患者にＶＲを使用し歩行速度誤認識を形成させた、トレッドミル歩行介入の効果	3,900,000	390,000	0	260,000
竹囲　年延	弘前大学	助教	介在型柔軟デバイスを用いた触知覚を増幅させるなぞり指示ナビゲーション	4,290,000	1,040,000	0	910,000
立田　夏子	弘前大学	講師	自己調整学習に基づいた自律的英語学習モデルの構築	2,080,000	390,000	0	1,170,000
田中　和明	弘前大学	准教授	普遍性と固有性の検証に基づいた日本産菌類種構成の再評価	4,290,000	1,170,000	0	910,000
富田　泰史	弘前大学	教授	冠攣縮性狭心症におけるカルモジュリンキナーゼの役割と新たな治療戦略の開発	4,160,000	1,690,000	0	1,690,000
中澤　満	弘前大学	教授	視細胞保護治療を目的とした新規カルパイン抑制ペプチド徐放システムの開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
中山　忠政	弘前大学	講師	教育における「合理的配慮」の理解とその概念に関する理論的・実証的研究	1,040,000	390,000	0	260,000
長友　克広	弘前大学	助教	アストロサイトの微細プロセス別に異なるドーパミン受容体サブタイプが発現する可能性	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
成田　大一	弘前大学	助教	リンパ管網含有立体ヒト皮膚モデルを用いた超音波による新規リンパ浮腫治療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	910,000
二階堂　義和	弘前大学	助教	うつ病病態発現神経回路の解明とケタミン抗うつ作用機序の検討	4,290,000	910,000	0	1,690,000
丹羽　英智	弘前大学	講師	癌切除を受ける患者の予後を改善するための全身麻酔薬の探求ー理想的な鎮痛薬は？ー	4,030,000	1,430,000	0	1,560,000
野呂　徳治	弘前大学	教授	第二言語コミュニケーションにおけるレジリエンスの発現・発達の様相とその影響の解明	4,160,000	1,560,000	0	1,690,000
橋本　浩二郎	弘前大学	講師	ドパミン部分アゴニストによる低プロラクチン血症のリスク因子と臨床的意義	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
長谷河　亜希子	弘前大学	准教授	競争法によるオンライン・プラットフォーマー規制とギゲ・ワーカーの保護に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
濱田　茂樹	弘前大学	准教授	新奇低アミロース性突然変異米を軸としたデンプン生合成メカニズムの解明	3,640,000	1,170,000	0	1,300,000
バトラー　アラステア	弘前大学	准教授	Developing a program for language teaching with parsed corpora	1,690,000	390,000	0	390,000
廣田　智也	弘前大学	研究員	発達障害の併存・合併症問題の精神病理の解明と個別化した早期治療の探求	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
深作　拓郎	弘前大学	講師	高校生・大学生世代における地域活動への参加促進につながる要因の解明	3,250,000	780,000	0	1,430,000
細川　洋一郎	弘前大学	教授	放射線抵抗性口腔癌に対するヒアルロン酸産生阻害を応用した併用放射線治療の研究	4,420,000	1,690,000	0	1,690,000
堀江　香代	弘前大学	助教	卵巣癌エクソソーム内在miR574-3Pを用いた腹膜播種の抑制	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
前田　拓人	弘前大学	准教授	地震・津波波動場の空間連続性に基づく情報抽出	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
丸居　篤	弘前大学	准教授	乾燥地におけるヒモによる低コスト地中灌漑法の社会実装に向けた実証研究	4,420,000	1,040,000	0	910,000
三浦　富智	弘前大学	准教授	放射線被ばくと糖尿病の二重ストレスの生体影響解析	4,290,000	1,950,000	0	520,000
三上　珠希	弘前大学	助教	3歳児における発達障害の疫学研究および早期発見のための新たな診断ツールの開発	4,420,000	1,040,000	0	1,950,000
皆川　正仁	弘前大学	准教授	外科専門医手術手技トレーニングにおける注視視点解析の有効性に関する研究	3,510,000	1,040,000	0	520,000
森　樹男	弘前大学	教授	地域経済統合の後退が多国籍企業の組織に与える影響―欧州地域統括本社を中心に―	3,510,000	1,300,000	0	910,000
柳町　幸	弘前大学	講師	13C乳糖を用いた乳糖不耐症における乳糖消化吸収動態の解明と効果的な治療法の検討	4,420,000	780,000	0	780,000
山元　涼子	弘前大学	助教	非アルコール性脂肪性肝疾患発症が摂食行動に及ぼす影響	4,420,000	1,560,000	0	910,000
叶　旭君	弘前大学	准教授	実用化に向けたリンゴ樹の栄養診断法及びスマートフォン連携型簡易測定デバイスの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
吉田　暁弘	弘前大学	准教授	有機-無機ハイブリット材料からなる新規な貴金属フリーアンモニア合成触媒の開発	4,290,000	390,000	0	1,040,000
吉田　英樹	弘前大学	准教授	近赤外線の量状神経節照射を用いた精神的ストレスマネジメントに関する研究	4,160,000	2,470,000	0	780,000
渡邊　祥二郎	弘前大学	助教	小児特発性ネフローゼ症候群におけるSMPDL-3bの意義の解明	3,640,000	650,000	0	1,430,000
明石　卓也	岩手大学	准教授	深層学習の効率を高める進化的敵対学習と時間的特徴量の有効利用に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
東　淳樹	岩手大学	講師	ミサゴの内陸部への生息拡大要因－健全な水辺生態系を目指して	4,290,000	1,430,000	0	910,000
阿部　貴美	岩手大学	助教	ZnOの表面現象解明とYAP:Ce/ZnOシンチレーション放射線検出器の開発	4,290,000	780,000	0	780,000
阿部　裕之	岩手大学	教授	伝統的な技術の継承を融合した海外向けの南部鉄器の開発	4,290,000	650,000	0	1,690,000
上野　和之	岩手大学	教授	二自由度運動浮上を可能にする風洞模型用磁気支持装置の開発	4,290,000	260,000	0	130,000
大川　一毅	岩手大学	教授	大学教育後援会の事業と成果を指標として実施する大学評価の可能性をめぐる実証的研究	2,990,000	1,300,000	0	650,000
大塚　弥生	岩手大学	研究員	犬パペシア症の血小板減少症における分子病態の解明	4,290,000	1,170,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
片山　泰章	岩手大学	准教授	閉塞性腎障害における腎保護性蛋白であるL-FABPの前臨床研究	3,770,000	1,300,000	0	1,040,000
川原田　泰之	岩手大学	助教	陸上植物が保有するEPR3受容体の機能解析	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
葛原　大軌	岩手大学	准教授	環状ポルフィリン多量体の合成と機能開拓	4,290,000	1,170,000	0	910,000
小暮　克哉	岩手大学	准教授	旧制高校入試における多面的・総合的評価に関する研究-現在の入試改革を見据えて-	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
小林　宏一郎	岩手大学	教授	心磁図の空間フィルタ法による心疾患の心筋電気活動の解明と高精度診断システムの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
小林　葉子	岩手大学	准教授	欧米とアセアンの(準)英語圏間を越境する日本人学生たち：その動機と留学成果	4,290,000	780,000	0	2,600,000
小藤田　久義	岩手大学	教授	スギ材ジテルペン成分の抗アルツハイマー病活性とその作用機構	4,420,000	910,000	0	910,000
境野　直樹	岩手大学	教授	近世英文学における「虚偽記述」分析に基づく「科学的言説」成立の文化史的研究	2,470,000	325,000	0	325,000
佐原　健	岩手大学	教授	トビケラ目昆虫における染色体進化の解明	4,420,000	1,690,000	0	910,000
芝　陽子	岩手大学	准教授	GTPase活性化タンパク質ArfGAPは「出荷審査」を行うか？	4,290,000	1,300,000	0	650,000
菅野　江里子	岩手大学	准教授	バイオインフォマティクスに基づくオプトジェネティクス遺伝子の開発	4,420,000	2,080,000	0	1,300,000
関野　登	岩手大学	教授	シイタケ廃菌床の半炭化処理による新しい木質系断熱材の開発	4,420,000	910,000	0	910,000
関本　英弘	岩手大学	助教	液体希土類金属と溶融塩の界面における反応を用いたチタン薄膜の生産プロセス	4,420,000	910,000	0	910,000
高橋　透	岩手大学	教授	ウシ子宮に発現するクロモグラニン Aの生理的役割の解明と低受胎診断への適用	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
立澤　文見	岩手大学	准教授	花色と花色素の体系化による新花色品種を効率よく育成する手法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
立石　貴浩	岩手大学	准教授	森林の堆積腐植層での適切な土壌微生物管理による放射性セシウムの隔離法の提案	3,510,000	520,000	0	390,000
張　建偉	岩手大学	准教授	ソーシャルメディア分析に基づくネットいじめの高精度・網羅的・早期的自動検出技術	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
中島　清隆	岩手大学	准教授	エネルギー大転換と持続可能な地域形成における合成の誤謬解消の環境ガバナンス研究	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
中牟田　信明	岩手大学	准教授	カメの性フェロモン受容システムに関する研究	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
長澤　孝志	岩手大学	教授	シトルリンによるアミノ酸の骨格筋萎縮抑制作用の増強	4,420,000	910,000	0	910,000
奈良　光紀	岩手大学	准教授	非等方性を持つ非線形偏微分方程式における界面ダイナミクスの解析	4,550,000	780,000	0	2,340,000
西川　聡	岩手大学	准教授	ニッケル基合金溶接金属の結晶粒微細化方法の開発とその機構解明	4,290,000	1,300,000	0	130,000
西山　清	岩手大学	教授	複数の人が同時に高臨場感を共有するためのＭｘＭトランスオーラルシステムの開発	3,510,000	1,300,000	0	650,000
原科　幸爾	岩手大学	准教授	ニホンリスの移動と遺伝的多様性からみた都市のエコロジカルネットワークの機能評価	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
藤代　博之	岩手大学	教授	着磁磁場よりも大きな磁場を持続的に発生できる新規の超電導バルク磁石レンズ	4,290,000	1,820,000	0	520,000
松川　倫明	岩手大学	教授	可視光応答型ダブルペロブスカイト半導体薄膜の高機能化と光触媒物性の解明	4,290,000	1,560,000	0	910,000
宮川　洋一	岩手大学	教授	統合型システム思考に着目した新リベラルアーツ型教員養成コアプログラムの開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
武藤　由子	岩手大学	准教授	嫌気・好気状態が混在する土中の微生物活動に着目した水分移動過程における窒素動態	4,290,000	1,040,000	0	910,000
本村　健太	岩手大学	教授	バウハウスとハプティック・ヴィジュアルな構成学の実践研究	3,640,000	975,000	0	1,105,000
八代　仁	岩手大学	教授	固体高分子形燃料電池用複合材料セパレーターの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
安井　もゆる	岩手大学	准教授	学習者の視点から探る世界史学習の内発的動機づけ―国際的志向性の観点から	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
山中　克久	岩手大学	准教授	ビッグデータ解析における列挙問題の困難性の追求と超高速列挙アルゴリズムの応用展開	3,380,000	1,170,000	0	1,170,000
吉原　信人	岩手大学	准教授	ハイレンブロ研削用砥石の開発と耐熱合金の高能率研削への応用	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
吉本　則之	岩手大学	教授	放射光X線回折による有機薄膜成長過程のin situ構造解析	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
浅岡　善治	東北大学	准教授	在ウクライナ史料を導入した初期ソ連農民史の再構築	3,640,000	1,300,000	0	1,040,000
浅野　直喜	東北大学	講師	胃上皮幹細胞を制御する免疫関連分子の異常による胃老化・発癌機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
蘆立　順美	東北大学	教授	情報保護法制における人格的利益の保護に関する基礎的考察	3,510,000	1,560,000	0	910,000
荒井　崇史	東北大学	准教授	攻撃行動の情報処理基盤―攻撃スクリプトの再考と実証的検討―	4,420,000	650,000	0	2,860,000
池田　実	東北大学	教授	集団ゲノミクスで探るカレイ科姉妹種の集団構造と対照的な卵形質の遺伝的基盤	4,290,000	1,040,000	0	1,690,000
池田　陽一	東北大学	助教	高圧力下中性子回折実験による超伝導と競合する重い電子反強磁性状態の研究	4,420,000	650,000	0	650,000
池ノ上　芳章	東北大学	教授	財務諸表をベースに工学系学生の創造力を高める教育プログラム開発と効果検証研究	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
石田　正典	東北大学	その他	トーリック多様体とカスプ特異点の研究	2,210,000	520,000	0	780,000
石幡　浩志	東北大学	助教	活性型リン酸カルシウム噴射による生物学的象牙質改質法	4,290,000	910,000	0	650,000
石丸　泰寛	東北大学	准教授	マメ科植物の就眠運動を制御するイオン輸送の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
石綿　はる美	東北大学	准教授	「性別」の法的意義の再検討	4,290,000	910,000	0	2,470,000
泉　貴子	東北大学	准教授	大規模広域災害に備えるためのNPOの実績評価と今後の展望	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
伊藤　絹子	東北大学	准教授	河口域二枚貝の生産力を支える付着珪藻と浮遊珪藻の基礎生産構造特性	3,380,000	1,170,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊藤　甲雄	東北大学	助教	免疫細胞上の機能分子の「着せかえ」による細胞動態の制御と癌の新規治療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	910,000
伊藤　純至	東北大学	准教授	突風・豪雨などの極端現象に関わる乱流の実態・メカニズムとその役割の解明	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
伊藤　健洋	東北大学	准教授	迂回の特性を捉えた最短遷移アルゴリズムに関する研究	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
伊藤　大介	東北大学	その他	災害復興・東北振興と満洲移民	1,430,000	390,000	0	390,000
稲垣　亮一	東北大学	講師	高光透過性歯科用ジルコニアの機械特性・結晶構造・疲労挙動に関する網羅的分析	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
稲葉　洋平	東北大学	助教	水晶体被曝を可視化する医療用ウェアラブル防護デバイスの開発	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
井上　淳	東北大学	助教	小胞輸送機構を基軸としたB型肝炎ウイルス感染の病態解明と臨床応用に向けた研究	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
今井　勉	東北大学	教授	ポール・ヴァレリー芸術論の文化史的研究	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
上野　雄大	東北大学	准教授	マルチコア並列計算に対応した関数型言語処理系の実現	4,290,000	650,000	0	1,560,000
上野　稔弘	東北大学	准教授	『呉忠信日記』解読による対日戦争期中国民族問題の分析	2,340,000	780,000	0	650,000
植松　貢	東北大学	准教授	Direct reprogramming法を用いた先天性大脳白質形成不全症の解析	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
上本　吉伸	東北大学	准教授	腸内細菌叢を利用したブタの飼料要求率における新しい育種手法の開発	4,420,000	3,510,000	0	130,000
内田　克哉	東北大学	助教	統合的脳機能を支える甲状腺ホルモンの精神基盤構築への接点	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
Ｗａｉｄｙａ　ｓｏｏｒｉｙａ　Ｈａ	東北大学	助教	大規模量子アニーリングのための超高速FPGAシミュレーター	4,290,000	650,000	0	1,820,000
宇野　要	東北大学	助教	ピロリ菌除菌後の炎症性発癌過程における口腔内雑菌による胃粘膜バリア傷害機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	520,000
榎本　賢	東北大学	准教授	抗生物質使用量削減と耐性菌出現リスク低減を意図した天然物由来ミサイル抗菌剤の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
遠藤　章太	東北大学	講師	Ｂ４免疫チェックポイントシステムを標的とする新規抗がん薬の開発を目指した研究	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
遠藤　俊毅	東北大学	その他	Muse細胞を用いた脊髄損傷に対する新しい細胞移植治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
小井川　浩之	東北大学	助教	一分子分光による相分離した液滴中タンパク質の構造揺らぎ追跡	4,420,000	910,000	0	910,000
大木　一夫	東北大学	教授	言語変化の要因についての基礎的研究	2,600,000	910,000	0	780,000
大田　千晴	東北大学	助教	肺高血圧を伴う慢性肺疾患肺における肺胞傷害・修復機転の検討と治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
大谷　優介	東北大学	助教	摩擦が誘起する潤滑フィルムの自己形成と自己修復の化学反応ダイナミクス	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
大貫　隆史	東北大学	准教授	文化研究勃興期におけるウェールズ的経験の意味―「例外的戦闘性」とR・ウィリアムズ	4,030,000	1,040,000	0	1,820,000
大野　泰生	東北大学	教授	ゼータ関数の特殊値と関係式を基軸とする数論の研究	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
大原　慎也	東北大学	助教	記憶の固定化を支える海馬出力路－嗅内皮質V層の回路構造を最新技術で探る	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
大林　武	東北大学	准教授	リファレンストランスクリプトーム構築に基づく遺伝子共発現ネットワーク解析の高度化	4,420,000	910,000	0	260,000
岡　洋樹	東北大学	教授	清朝によるモンゴル遊牧民統治の再検討	2,470,000	910,000	0	650,000
岡部　恭宜	東北大学	教授	国際開発ボランティア事業の起源とアイデアの伝播――欧米とアジア	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
尾形　庄悦	東北大学	准教授	偏極トーリック多様体の定義方程式と格子凸多面体の研究	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
奥村　正樹	東北大学	助教	PDIファミリーメンバーP5による小胞体内蛋白質品質管理の解明	4,420,000	1,690,000	0	390,000
奥山　大輔	東北大学	助教	非平衡定常/非定常系における磁気スキルミオンの駆動状態とダイナミクスの研究	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
小田中　直樹	東北大学	教授	戦後フランス地方都市における都市問題と都市政策―ローカルガバナンス・アプローチ	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
小野　尚之	東北大学	教授	名詞から動詞をつくる―事象統合による語彙創造のしくみ	4,420,000	780,000	0	2,990,000
小原　拓	東北大学	准教授	小児における向精神薬使用の安全性評価の推進	3,900,000	1,170,000	0	1,040,000
加賀谷　豊	東北大学	教授	医学科初年次から医師まで学習者に応じた心臓聴診トレーニング・プログラムの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
鍵谷　将人	東北大学	助教	低散乱望遠鏡による氷衛星からの噴出活動の解明	4,420,000	390,000	0	1,170,000
鹿子生　浩輝	東北大学	教授	ルネサンス期フィレンツェの政治思想――共和国理論とキリスト教の緊張関係	2,730,000	910,000	0	910,000
笠井　憲雪	東北大学	その他	動物実験の社会的理解を得るための情報発信基盤構築に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
片山　統裕	東北大学	准教授	脳代謝物クリアランス特性の光学イメージング計測法の開発と応用	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
勝間田　弘	東北大学	准教授	ASEAN外交と国際関係の理論	2,860,000	650,000	0	1,300,000
加藤　一幾	東北大学	准教授	トマト近縁野生種の遺伝的多様性を利用したビタミンCおよびアミノ酸高蓄積機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
加藤　信樹	東北大学	講師	分子間[4+1]環化付加反応を用いた架橋型二環性骨格の効率的合成法の開発と展開	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
加藤　守通	東北大学	その他	マルシリオ・フィチーノの教育論におけるパイデイアの変容過程に関する研究	2,340,000	520,000	0	1,170,000
加藤　幸成	東北大学	教授	糖タンパク質を標的とした革新的がん特異的抗体の開発とその作用機序の解明	4,420,000	1,170,000	0	650,000
角谷　倫之	東北大学	助教	Radiomics技術を用いてCT画像のみから肺機能画像を作成する手法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
金森　政之	東北大学	准教授	網羅的代謝産物解析による星細胞腫の悪性転化機序解明と早期診断への応用	3,900,000	1,430,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
金子　慶三	東北大学	助教	臓器間ネットワークによる肝糖新生制御機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
鹿野　理子	東北大学	その他	“痛み”体験に特異的な脳活動パターンの開発と機能性疼痛の病態評価への応用	4,290,000	1,820,000	0	780,000
鎌田　誠司	東北大学	助教	高圧下におけるX線吸収法を用いた非晶質物質の密度測定：地球外核の組成解明に向けて	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
川住　祐介	東北大学	准教授	死後CT画像による死因診断基準の確立－肺所見を軸とした診断フローチャート作成	4,420,000	650,000	0	1,300,000
川田　哲男	東北大学	その他	インプラント周囲骨の経年的変化に影響する生体力学的背景因子に関する実証的研究	4,030,000	780,000	0	1,950,000
川畑　伊知郎	東北大学	助教	新規V-1/CP複合体のヒト特異的な神経機能制御の解明と加齢疾患の予防・治療応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
神田　佳明	東北大学	その他	次世代傾斜機能を具備したドラッグデリバリーシステムの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
菅野　太郎	東北大学	教授	骨粗鬆症患者におけるインプラント骨結合強度の改善：腸内細菌叢からのアプローチ	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
菊川　豪太	東北大学	准教授	ソフトな有機表面材料によって発現する界面親和性に関する分子論的メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
菊池　健太郎	東北大学	助教	先進的な高階書き換え理論に基づく遅延評価関数型プログラムの検証	3,640,000	650,000	0	2,340,000
菊地　翼	東北大学	助教	ファスジルのPCI関連心筋障害予防効果に対する検討	4,290,000	1,950,000	0	390,000
北浦　英樹	東北大学	准教授	実験的高血圧マウスモデルによる破骨細胞形成および矯正学的歯の移動の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
貴田岡　亜希	東北大学	その他	動画モーションキャプチャによる摂食嚥下機能の外部観察評価システムの構築	4,290,000	1,430,000	0	650,000
北村　成史	東北大学	講師	極小金ナノ粒子を基盤とした微小がんの検出および放射線治療技術の開発研究	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
北村　大志	東北大学	助教	NRF2依存性がん細胞の代謝物による腫瘍微小環境改変メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
衣川　潤	東北大学	助教	ヒューマンエラーゼロを実現する協働型工場内物流システムへの挑戦	4,290,000	2,210,000	0	780,000
木俣　基	東北大学	准教授	ジグザグ反強磁性金属の「隠れた電流誘起磁化」が生み出す新規な電気磁気効果	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
金　敬鎮	東北大学	その他	4～6族陽イオン共添加によるシンチレータ性能の改善メカニズムの解明に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	910,000
國井　泰人	東北大学	准教授	統合失調症死後脳における Pro to Glu 経路の分子プロファイル解析	4,420,000	1,820,000	0	650,000
熊井　正之	東北大学	教授	特別支援用ブレンディドラーニングのアライメントダイアグラムと感性・実用品質分析	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
熊谷　龍一	東北大学	准教授	CATにおける開発・運用コストの削減と汎用性向上に関する研究	4,290,000	650,000	0	2,470,000
倉片　三千代	東北大学	助教	出生三世代コホートによる常位胎盤早期剥離の遺伝・環境要因の究明	4,160,000	1,820,000	0	1,430,000
黒石　智誠	東北大学	講師	舌下免疫療法によるニッケルアレルギー治療効果の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
黒田　卓	東北大学	教授	イラン系ムスリム知識人がみた近代世界	3,250,000	1,170,000	0	780,000
黒田　剛史	東北大学	助教	高分解能大気シミュレーションが拓く火星気象の精緻な理解と予報へのアプローチ	4,290,000	910,000	0	1,820,000
黒柳　あずみ	東北大学	助教	マイクロX線CTを用いた海洋酸性化が有孔虫の石灰化に及ぼす影響の検証	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
顧　兆悌	東北大学	その他	DNAメチル化を標的とするリキッドバイオプシーを用いた膵癌診断技術の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
小泉　英介	東北大学	助教	非可換な代数構造を利用した公開鍵暗号方式の一般的構成方法の提案	1,950,000	650,000	0	520,000
洪　光	東北大学	教授	傾斜構造付与によるジルコニア材料高機能化の確立	4,420,000	1,300,000	0	910,000
河野　龍興	東北大学	教授	積層型超格子構造を有するLaMgNi系合金における水素吸蔵特性の解明	4,290,000	910,000	0	1,040,000
小関　健由	東北大学	教授	唾液の物理化学的総合機能解析による口腔環境の包括的再構成法の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
小園　誠史	東北大学	准教授	島弧玄武岩質マグマによる広範な噴火タイプを再現する火道流数値モデルの開発	3,510,000	1,040,000	0	910,000
小林　隆	東北大学	教授	100場面会話による言語行動の地域差についての研究	4,290,000	780,000	0	2,080,000
小林　孝安	東北大学	准教授	脂肪酸合成を支配する転写因子SREBP-1cの新たな制御メカニズムの解明	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
小松　丈晃	東北大学	教授	「社会学的無知学」の展開に向けた学説史的・理論的研究	2,080,000	650,000	0	650,000
小室　貴士	東北大学	助教	ケイ素支持配位子で活性化された金属中心を持つ触媒の創製とC-H結合変換への利用	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
齋藤　昌利	東北大学	講師	人工子宮・人工胎盤システム管理下胎児治療（開腹手術）の安全性の検討	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
桜井　宗信	東北大学	教授	ツォンカバのルーイーバーダ流解釈と実践に関する包括的研究	4,290,000	780,000	0	2,210,000
佐々木　敬	東北大学	助教	光MEMS用音響放射力駆動型アクチュエータの研究	4,290,000	1,300,000	0	780,000
佐々木　弘通	東北大学	教授	アメリカ型政教分離体制の近代的成立に関する歴史的研究：1780-1833	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
佐々木　宏之	東北大学	助教	全病院向け事業継続計画策定・管理を可能にするBCM診断・支援ツールの開発	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
笹原　洋二	東北大学	准教授	遺伝性血小板減少症の網羅的遺伝子診断系の確立および病態解析を含む新規疾患群の提唱	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
佐藤　恵美子	東北大学	助教	臓器内代謝物変化から紐解くCKD合併認知機能低下・筋消耗の発症機序の解明	4,420,000	2,210,000	0	1,040,000
佐藤　克美	東北大学	准教授	VRを活用した総合的な美術の授業モデルの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
佐藤　孝太	東北大学	助教	統合オミックス解析による視神経障害モデルマウスの病態機構解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
里見　知昭	東北大学	助教	バケット掘削による礫混じり土の破壊メカニズムの解明と地盤強度推定法の開発	4,290,000	910,000	0	390,000
塩谷　隆	東北大学	教授	測度距離空間の収束理論の展開	4,550,000	910,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
志賀　尚美	東北大学	助教	新規インドール化合物MA-5による難治不妊の克服を目指した研究	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
志賀　永嗣	東北大学	助教	新たに同定されたチオブリン代謝酵素NUDT15のヒト血球内活性測定法の開発	4,420,000	1,040,000	0	1,950,000
重野　真徳	東北大学	講師	複合ブレンステッド塩基が拓く炭素－水素結合の直截的カルボキシル化反応	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
静谷　啓樹	東北大学	教授	有限非可換群上の耐量子問題の探究	1,040,000	260,000	0	260,000
柴田　恵子	東北大学	その他	基礎構造分析に基づいた近世漆塗製品の保存処理及び形態・組成に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	910,000
柴田　尚和	東北大学	准教授	強相関電子系における量子ビットの形成と制御の理論	4,160,000	520,000	0	2,600,000
島田　明夫	東北大学	教授	人口減少社会に対応したまちづくり法制に関する東北の地方都市における実証的研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
周　暁	東北大学	教授	グラフのライドシェアリング問題とその応用に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
白石　成	東北大学	助教	嚥下障害モデル動物を用いた摂食嚥下障害の病態解明	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
白石　泰之	東北大学	准教授	高速度低レイノルズ数弁葉挙動解析に基づく小児用肺動脈弁設計最適化	3,640,000	1,430,000	0	520,000
白川　龍太郎	東北大学	助教	RalGAPとビグアナイドによる腫瘍抑制の分子機構	4,420,000	1,300,000	0	910,000
城田　英和	東北大学	准教授	腫瘍微小環境における抗体産生の役割	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
塩飽　仁	東北大学	教授	発達支援のためのgood practice収集によるナラティブデータベース構築	4,420,000	520,000	0	2,730,000
進藤　千代彦	東北大学	その他	糖尿病によるミトコンドリア内へのカルシウム流入の低下が心筋の拡張障害に果たす役割	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
陣内　佛霖	東北大学	助教	極微細スピントロニクスデバイスにおける微細構造表面の磁気特性評価とその制御	4,420,000	2,210,000	0	910,000
菅原　章公	東北大学	助教	元素置換戦略が拓くケイ素含有天然物様ライブラリーの構築とケミカルスペースの拡大	4,420,000	1,300,000	0	910,000
菅原　歩	東北大学	准教授	金融危機の波及と金融センターの頑健性・脆弱性：ネットワーク理論適用と比較史的分析	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
杉本　和弘	東北大学	教授	同僚制原理に基づく大学教育の質保証とアカデミック・リーダー育成に関する比較研究	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
杉本　欣久	東北大学	准教授	江戸時代の東北画家における地域と階層に由来するアイデンティティの基礎的調査研究	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
助永　壮平	東北大学	准教授	鉄ケイ酸塩融体の高温レドックスメトリー開発	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
鈴木　茂樹	東北大学	講師	長鎖非翻訳RNAによる歯周炎発症制御機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
鈴木　貴	東北大学	教授	Th17細胞との相互作用は乳癌細胞に増殖シグナルを伝達するか？	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
鈴木　隆史	東北大学	講師	ストレスセンサーKeap1による活性酸素種感知機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,690,000
鈴木　誠	東北大学	その他	DNAのハイパーモバイル水制御によるp53の非特異結合定数と1次元拡散への効果	4,160,000	910,000	0	1,170,000
鈴木　通雄	東北大学	准教授	雇用者被用者マッチデータを用いた生産性分析	4,160,000	1,430,000	0	650,000
鈴木　美津子	東北大学	その他	ロマン主義時代の文学作品に見られるウォレン・ヘースティングズ表象	4,160,000	1,430,000	0	1,690,000
須藤　彰三	東北大学	教授	水素終端Si表面の開発及び拡散律速下における金属ナノクラスターの成長過程の研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
清流　正弘	東北大学	助教	高強度純チタン製歯科矯正用アンカースクリューの新規開発に関する基礎研究	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
ＳＥＢＡＬＤ　ＧＡＥＬ	東北大学	教授	Making cold from natural rubber: a low-cost and environment friendly refrigeration alternative	4,160,000	1,560,000	0	780,000
高木　泉	東北大学	その他	変数係数反応拡散方程式系の基礎理論――Turingの向こうに広がる光景	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
高木　清司	東北大学	講師	アンドロゲンは乳癌の免疫微小環境に関与するか？	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
高桑　雄二	東北大学	教授	非熱平衡状態における表面反応速度論：表面計測法を用いた歪みと速度の同時観察	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
高田　美信	東北大学	その他	アブラナ科植物の花粉・柱頭不和合性機構に関わる因子の遺伝育種学的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
高奈　秀匡	東北大学	准教授	微小流路でのナノ繊維静電配向機構の解明による革新的セルロース単繊維創製法の確立	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
高野　由美	東北大学	助手	骨－脳連関に着目した高齢者コグニティブ・フレイルの神経基盤の解明	4,290,000	910,000	0	1,690,000
高橋　温	東北大学	助教	福島第一原発事故後に形成された歯における内部被ばく量推定法の確立	4,420,000	1,040,000	0	1,430,000
高橋　弘紀	東北大学	助教	磁気力場プロセスにおける結晶成長その場観察と新奇材料作製	3,510,000	650,000	0	780,000
高橋　昭喜	東北大学	その他	交通事故後高次脳機能障害：Advanced MRIによる認定サポートシステムの構築	4,420,000	1,040,000	0	520,000
高山　真	東北大学	准教授	講義と実習を連動させた効果的な漢方教育プログラムの開発と教育効果の検証	4,160,000	520,000	0	2,340,000
高山　順	東北大学	助教	深層学習による大規模ゲノムコホートの次世代シークエンス解析	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
田口　恵子	東北大学	講師	後天的なNrf2活性化の獲得による食道がんの進展	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
多田　浩之	東北大学	講師	歯周病原細菌による好中球細胞外トラップ誘導を基軸とした歯肉上皮バリア破綻の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
立花　眞仁	東北大学	講師	がんサバイバーの生殖補助医療におけるMRTの応用を目指した研究	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
建部　俊介	東北大学	助教	Rhoキナーゼを介した心筋症の冠微小循環障害による心筋リモデリングの機序解明	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
田中　敏	東北大学	教授	２点境界値問題の解の厳密な個数と分岐現象	4,420,000	1,820,000	0	1,040,000
田中　秀和	東北大学	教授	大規模数値計算によるダスト付着成長の微物理の発展	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田畑　雅央	東北大学	講師	早期患者安全教育は医学生の患者安全に対する意識を高めるか？	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
たら澤　邦男	東北大学	助教	在宅看取りに影響する同一地域病院の機能の解明：NDBレセプトと公開データ併用分析	3,380,000	390,000	0	650,000
千葉　逸人	東北大学	教授	無限グラフ上の結合振動子系のダイナミクスの研究	4,420,000	1,170,000	0	2,340,000
千葉　美麗	東北大学	講師	歯周組織の振動シグナル応答機構の解明とその応用	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
千本　英一	東北大学	その他	レチノイド代謝に着目した五十肩の病態解明と新規治療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
趙　秀敏	東北大学	准教授	AIを活用した大学初修中国語会話復習用アプリ教材の開発と検証	4,420,000	1,170,000	0	2,210,000
長　由扶子	東北大学	助教	渦鞭毛藻のSTX中間体輸送と生合成の微細機構	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
辻　圭太	東北大学	助教	腹膜播種オルガノイドモデルを用いたプラチナ耐性卵巣癌に対する新規治療法の開発	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
土田　憲	東北大学	助教	重症下肢虚血における組織障害因子の解明と新たな救肢治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
土谷　昌広	東北大学	その他	好中球融合による筋線維の炎症性形質転換　ー慢性筋痛の新規発症メカニズムの解明ー	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
寺西　美佳	東北大学	助教	紫外線誘発DNA損傷が非照射組織であるイネ茎頂分裂組織の転写と複製に及ぼす影響	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
Ｄｅｌａｎｅｙ　Ａｌｙｎｅ	東北大学	准教授	Revitalising/Re-imagining the Commons in an era of social and environmental change: A Next step in Commons Research	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
徳田　浩一	東北大学	准教授	抗菌薬耐性菌の多施設全県サーベイランスと細菌学的解析による伝播リスク評価法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
得津　晶	東北大学	准教授	取締役の法令遵守義務の帰責原理：コンプライアンスの時代からイノベーションの時代へ	4,290,000	910,000	0	2,600,000
戸田　法子	東北大学	その他	サルコペニアに対する全身麻酔薬の影響：オートファジー不全の分子機構に着目した解析	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
冨並　香菜子	東北大学	その他	温度制御式反復温熱刺激による骨芽細胞分化誘導法の検討	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
豊田　智史	東北大学	准教授	雰囲気制御X線光電子分光を用いたAu薄膜/Si基板における界面反応の動態計測	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
中川　広務	東北大学	助教	大気波動を介した下層大気から宇宙への物質輸送の研究	4,160,000	1,690,000	0	1,300,000
中林　暁生	東北大学	教授	アファーマティヴ・アクションの理論的再検討	3,640,000	910,000	0	1,820,000
中村　圭祐	東北大学	准教授	第三象牙質誘導効果を具備した齲蝕治療法の確立：過酸化水素光分解殺菌法の応用	4,290,000	2,470,000	910,000	390,000
中村　智洋	東北大学	准教授	大規模コホート研究での除脂肪体重・体脂肪量とBMIの組合せと生活習慣病の関連解析	4,290,000	1,300,000	0	780,000
中本　章貴	東北大学	助教	胴部と尾部の境界を創り出す新規の形態形成機構の細胞・分子・力学基盤及び進化の研究	4,420,000	1,040,000	0	910,000
長江　剛志	東北大学	准教授	複数解をもつ都市・交通均衡モデルの実証分析のための確率論的アプローチ	4,290,000	1,820,000	0	780,000
長岡　龍作	東北大学	教授	仏身と表象―日本宗教美術史の基層の探究	4,160,000	910,000	0	1,820,000
新部　邦透	東北大学	助教	歯胚再生実現化へ向けた歯原性間葉細胞のHDAC3阻害による歯根長制御の試み	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
西本　健太郎	東北大学	教授	国連海洋法条約紛争解決手続の意義と限界	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
野上　晋之介	東北大学	助教	進行性下顎頭吸収の新規治療法の開発に向けた生物学的メカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	1,560,000
野地　尚	東北大学	助教	ソルボサーマル法による新規超伝導体の創製	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
野村　和弘	東北大学	その他	ヘリコバクターシネディ感染症の治療戦略構築と伝播様式の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
長谷川　剛	東北大学	教授	Beyond 5Gのためのモバイルコアネットワークアーキテクチャの確立	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
長谷川　真里	東北大学	教授	児童の道徳感情帰属と道徳的行動の関係の発達	2,470,000	1,040,000	0	910,000
羽多野　忠	東北大学	助教	1-5 keV 全域でブラッグ条件を満たす高出力多層膜回折格子分光器の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
服部　徹太郎	東北大学	教授	分子性結晶への包接による難分離性混合物の分離を志向した新規鎖状ホストの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
花村　昌樹	東北大学	教授	代数多様体のHodge複体の明示的な構成とその応用	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
浜田　宏	東北大学	教授	ベイズモデリングによる実証的社会科学理論の刷新	4,290,000	650,000	0	2,860,000
濱田　庸	東北大学	その他	腹部大動脈瘤の拡大速度を規定する病理組織学的因子に関する前向きコホート研究	4,160,000	910,000	0	1,820,000
早川　美徳	東北大学	教授	渡り鳥の群れの大域的な制御機構	3,900,000	1,300,000	0	780,000
林　陽平	東北大学	助教	始原生殖細胞の発生・分化における代謝調節の役割の包括的解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
早津　幸弘	東北大学	その他	脊髄虚血障害に対するMuse細胞による再生治療	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
日置　史郎	東北大学	教授	「新興国型国際価値連鎖」の研究：中国企業主導のグローバルバリューチェーンの分析	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
平野　伸夫	東北大学	助教	長石の人工熱発光現象の地熱資源探査技術への展開	4,290,000	780,000	0	780,000
ＦＯＮＧＡＲＯ　ＥＮＲＩＣＯ	東北大学	准教授	「永遠の今」と体験―西田幾多郎における美学と時間論	3,510,000	1,430,000	0	650,000
福與　なおみ	東北大学	助教	個別化医療を見据えた小児良性てんかんの遺伝学的背景の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
藤井　伸治	東北大学	准教授	根の屈性間相互作用・水分屈性発現機構の変化が根系形成と植物の生育に与える影響	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
藤田　恭子	東北大学	教授	多言語性の否定と肯定―ルーマニア・ドイツ語文学に見る言語アイデンティティの諸相―	3,640,000	1,300,000	0	650,000
藤本　敏彦	東北大学	准教授	高等学校の体育における学習指導要領遂行の実態調査	1,950,000	910,000	0	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
藤原　英記	東北大学	その他	μ波を用いたno-touch techniqueによるCABGグラフト採取	4,290,000	1,690,000	0	780,000
布施　昇男	東北大学	教授	次世代シークエンサーを用いた新規緑内障原因遺伝子の検索	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
二井　勇人	東北大学	准教授	膜内切断プロテアーゼの活性制御と基質導入機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
船木　善仁	東北大学	講師	ポジトロン放出核種であるI-124を用いた抗腫瘍効果に関する検討	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
舟橋　淳一	東北大学	准教授	胚葉間の相互作用を意識した、ヒトiPS細胞由来の肺類器官(肺様体)培養法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
古川　幸	東北大学	助教	想定外災害を許容する災害時避難所となる鉄骨置屋根体育館の高靭性支承部の提案	4,290,000	2,210,000	0	390,000
古田　久敬	東北大学	その他	ステライルニュートリノ探索実験用光電子増倍管電荷線形性校正システムの開発	3,900,000	650,000	0	390,000
細山　勝寛	東北大学	その他	血管内ステントの内皮化促進のためのMuse細胞による再生治療	4,420,000	1,820,000	0	390,000
堀田　昌寛	東北大学	助教	時空の量子情報と量子測定の研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
堀江　佐知子	東北大学	その他	パック・トゥ・ザ・ホンシュウ：伊豆諸島起源植物の本州への逆移入と定着過程を探る	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
ボレー　セバスチャン	東北大学	准教授	Managing Mass Death and Grief in Disaster Communities: Lessons Learned from Japan, Indonesia and France	4,420,000	1,430,000	0	780,000
馬　奕涛	東北大学	助教	p-MTJに基づく超低電力不揮発ニューロモーフィックアーキテクチャの確立	3,640,000	520,000	0	1,430,000
松井　美紀	東北大学	助教	ヘムシグナルによる天然変性タンパク質Bach2の調節機構とその意義の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
松尾　芳隆	東北大学	助教	出芽酵母における翻訳停滞に起因する品質管理機構の誘導メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
松倉　文礼	東北大学	教授	磁性トポロジカル絶縁体の磁性の発現機構に関する研究	4,420,000	910,000	0	910,000
松田　秀幸	東北大学	助教	プラズマ－前方共鳴散乱分光法による広帯域光源を用いた真空紫外原子吸収遷移の測定	4,420,000	650,000	0	650,000
松田　一孝	東北大学	准教授	一方向プログラミングと双方向プログラミングの融合	4,550,000	910,000	0	1,560,000
松永　哲郎	東北大学	助教	ヘリコバクター・シネディの活性イオウ代謝を介した骨髄内潜伏感染機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	910,000
松林　優一郎	東北大学	准教授	先行文脈から動的に得る知識と事前学習で得る静的な知識を融合した文章の意味構造解析	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
松本　光代	東北大学	助教	上皮間葉移行とフェロトーシス感受性により規定されるRAS変異癌の悪性化と脆弱性	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
真柳　弦	東北大学	助教	脱灰・タンパク質分解包括モデルによる根面う蝕機序解明と予防・治療法の検討	4,290,000	1,950,000	0	1,300,000
ＭＡＬＹ　Ｅｌｉｚａｂｅｔｈ	東北大学	准教授	Coordination of NGO and Government Roles in Housing Provision after Mega Disasters in Urban Areas: the Cases of Houston after Hurricane Harvey and Palu after the Sulawesi Earthquake and Tsunami	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000
ＭＡＲＹ　Ｎｉｃｏｌａｓ	東北大学	准教授	Corrosion-wear mitigation: are metallic glass coating deposited by cold spray good candidates?	4,420,000	1,300,000	0	910,000
丸山　真一朗	東北大学	助教	サンゴ共生藻による環境応答機構と共生能力との関係	4,290,000	1,690,000	0	910,000
三浦　秀一	東北大学	教授	中国近世儒子学の構想：宋明道家思想研究の成果拡充を企図して	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
三浦　昌人	東北大学	教授	心筋虚血時の不整脈発生にミトコンドリア内膜コネキシン43が果たす役割の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
三木　康宏	東北大学	講師	ストレスホルモン代謝と癌化ポテンシャル	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
三須　建郎	東北大学	講師	MOG抗体関連脳脊髄炎における細胞性免疫動態に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
水間　正道	東北大学	助教	膵・消化管神経内分泌腫瘍におけるCNPY2の肝転移関連機序の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
光永　憲香	東北大学	助教	入院治療中の精神病性障害を有する患者のパーソナルリカバリーを規定する要因について	3,510,000	1,560,000	0	1,040,000
皆川　浩	東北大学	准教授	電気化学的物性値に基づく不飽和コンクリート中の物質移動予測モデル	3,380,000	1,430,000	0	780,000
宮崎　智	東北大学	助教	統計的グラフ解析による分子構造の解析と応用	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
宮下　仁	東北大学	助教	口腔癌所属リンパ節郭清による肺転移活性機序の解明と予防法の開発	4,420,000	910,000	0	910,000
武者　宏昭	東北大学	講師	癌関連線維芽細胞によるWntシグナル経路を介した大腸癌転移促進機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
武藤　哲彦	東北大学	准教授	シングルセル解析による活性化B細胞の多様な応答機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
邑本　俊亮	東北大学	教授	被災地での学びを地域や世代を超えて伝える災害伝承・防災教育システムの開発	4,420,000	1,170,000	0	2,600,000
室井　芳史	東北大学	准教授	漸近論を用いたレジーム・スイッチング・モデルの新展開	2,080,000	780,000	0	650,000
茂木　巖	東北大学	助教	磁気電気化学プロセスおけるキラル対称性の破れの研究	3,770,000	910,000	0	2,080,000
森　隆行	東北大学	助教	高齢者における二重課題歩行中の前頭前野脳血流と認知及び運動機能の関係	4,290,000	390,000	0	520,000
森　直紀	東北大学	講師	天然分子の骨格変換を基盤とした多置換テトラヒドロフラン環の新規合成法の開発	4,160,000	1,300,000	0	910,000
守田　匡伸	東北大学	講師	イオウ代謝・呼吸システムの機能解明：ゲノム編集とエネルギー代謝解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
森田　佳明	東北大学	助教	心臓MRIの画質改善・定量性向上を目的としたDLRを用いたデノイズ手法の開発	4,420,000	650,000	0	650,000
門間　陽樹	東北大学	講師	生活習慣病リスクに対する体力の影響：より重要なのは体力の高低かそれとも増減か？	4,160,000	650,000	0	1,950,000
八鍬　友広	東北大学	教授	近世日本におけるリテラシー形成の社会的性質に関する研究	4,160,000	780,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
矢野　環	東北大学	准教授	腸管上皮組織の細胞極性依存的な抗酸化ストレス応答とその制御機構	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
山川　優樹	東北大学	准教授	地震や台風で損傷を受けた送電施設の修繕シミュレーション：健全性回復程度の定量評価	4,290,000	1,040,000	0	780,000
山口　隆平	東北大学	その他	脳動脈瘤の進展・破裂抑止と弾性壁効果	4,420,000	910,000	0	520,000
山越　博幸	東北大学	助教	伝統薬成分カドコッシラクトンAの全合成研究	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
山崎　研志	東北大学	准教授	尋常性白斑病態における活性型ビタミンDの機能解析	4,290,000	910,000	0	910,000
山下　博司	東北大学	その他	シンガポールにおける民族集団の多元的共存と宗教・文化政策－宗教間関係を焦点に－	4,290,000	1,690,000	0	910,000
山本　修三	東北大学	助教	中枢性メラトニン/mTOR交叉経路に着目した高齢者くも膜下出血の病態制御への挑戦	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
山本　達	東北大学	准教授	新規時間分解X線吸収・光電子分光法の開発と光励起キャリアダイナミクスへの展開	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
山谷　睦雄	東北大学	教授	閉塞性肺疾患気道上皮細胞のＣ型ライノウイルス放出量定量化法の確立	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
横溝　博	東北大学	教授	近世後期古典注釈の探索と国学者の学芸に関する研究	3,250,000	1,300,000	0	520,000
横山　武司	東北大学	助教	クライオ電子顕微鏡による、転写翻訳複合体の構造解析	4,420,000	910,000	0	910,000
吉田　健太	東北大学	准教授	腐食界面３次元ナノ分析法の開発と中性子照射欠陥による腐食促進効果の定量解析	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
吉田　慎哉	東北大学	准教授	高キュリー点を持つ巨大圧電トランスデューサ薄膜の創製と圧電ＭＥＭＳの性能限界打破	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
吉田　浩	東北大学	教授	公的年金制度の実効性と維持可能性に関する研究	4,290,000	780,000	0	2,730,000
吉永　一行	東北大学	教授	民事ルールに公法上の規定が与える影響に関する研究－旅行契約を素材として	1,560,000	390,000	0	650,000
吉本　啓	東北大学	教授	日本語ツリーバンク文法情報の精緻化	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
李　宣和	東北大学	助教	Pyridoxamine could be a candidate drug for Parkinson`s disease: Mechanistic study to reduce dopamine-induced toxicity	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
渡邊　康一	東北大学	助教	ウシ骨格筋線維型決定におけるミトコンドリアの機能形態	4,420,000	1,560,000	0	780,000
渡邊　真平	東北大学	助手	ヒツジ胎仔を用いた人工子宮システムの開発：成育限界児に対する効果と安全性の評価	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
渡邊　竜太	東北大学	研究員	チェコ／ドイツ国境地域における20世紀地域社会史	2,210,000	650,000	0	650,000
飯島　典子	宮城教育大学	准教授	幼児期における感情の言語的理解の発達と保育・教育への応用	4,290,000	650,000	0	1,690,000
内山　哲治	宮城教育大学	教授	経験帰納的学習を活用したAL・課題研究への指導システム構築と実践	4,420,000	780,000	0	520,000
小塩　さとみ	宮城教育大学	教授	伝統芸能における身体技法の教授法研究～実践を通した多文化音楽理解に向けて～	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
小畑　千尋	宮城教育大学	准教授	中学生の自己肯定感を高める音痴克服のための歌唱指導教材の開発	3,510,000	1,040,000	0	1,040,000
亀井　文	宮城教育大学	教授	でんぷんを多く含む豆類を用いた高レジスタントスターチ餡調製法の確立と食品への活用	3,380,000	1,430,000	0	390,000
香曽我部　琢	宮城教育大学	准教授	保育者の長期的な就業継続の要因とワーク・エンゲージメント形成プロセスに関する研究	4,030,000	520,000	0	520,000
齊藤　千映美	宮城教育大学	教授	生き物飼育学習の課題分析と解決に向けたデジタル教材の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,690,000
菅原　敏	宮城教育大学	教授	マルチクロックトレーサーを用いた成層圏大気年齢の観測	4,420,000	780,000	0	910,000
高田　淑子	宮城教育大学	教授	天体総合観察システム－IoT天文台構築による未来の教室における天体観察授業の展開	4,420,000	1,300,000	0	2,080,000
津田　智史	宮城教育大学	准教授	地域社会少年層における話しことばの実態と教育に関する基礎的研究	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
堀田　幸義	宮城教育大学	准教授	近世社会における士庶混淆と武士の威厳に関する基礎的研究	4,420,000	780,000	0	2,340,000
吉村　敏之	宮城教育大学	教授	学習指導力を高める教師集団の組織―日本の授業研究の蓄積をふまえて	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
阿部　昇	秋田大学	教授	秋田県の探究型授業を生かして主体的・対話的で深い学びを実現するための方法学的研究	3,380,000	1,430,000	260,000	0
網田　和宏	秋田大学	助教	カルデラ湖の水質を用いた十和田火山活動モニタリング手法の開発	4,290,000	1,690,000	0	520,000
飯野　貴子	秋田大学	助教	心臓再同期療法の治療反応性指標の確立；左室内渦血流動態からのアプローチ	4,420,000	650,000	0	1,430,000
市嶋　典子	秋田大学	准教授	シリア出身の日本語学習者の学習環境とアイデンティティ形成過程の動態について	4,290,000	910,000	0	2,470,000
伊藤　剛	秋田大学	助教	GMN癌細胞の動態解明へ： CAFによる癌悪性化へのシナジー効果	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
伊藤　佐知子（上村　佐知子）	秋田大学	准教授	人工炭酸泉浴による高齢者の睡眠改善と認知症予防効果	4,030,000	1,430,000	0	910,000
今野　和彦	秋田大学	教授	レーザプローブ法による物質の弾・塑性特性の音波伝搬によるほぼ定量計測に関する研究	4,420,000	2,080,000	0	260,000
越後　拓也	秋田大学	准教授	超塩基性深成岩体に胚胎される熱水性白金鉱床の生成モデル構築	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大川　浩一	秋田大学	准教授	超音波を利用したオイルサンドからのビチューメン低温分離回収過程における脱硫の検討	4,420,000	1,690,000	0	780,000
大西　洋一	秋田大学	准教授	現代英国演劇における北イングランドと炭坑労働者の表象に関する研究	2,210,000	650,000	0	650,000
大森　泰文	秋田大学	教授	細胞内のギャップ結合タンパクが惹起するストレス適応応答―その分子機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
小笠原　正剛	秋田大学	講師	層状ペロブスカイト型化合物を用いた酸塩基触媒活性を有する有機無機複合体の創製	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
小野寺　倫子	秋田大学	准教授	環境の法的保護における合意的手法の活用-フランス環境法の「契約化」	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
景山　陽一	秋田大学	教授	コミュニケーション支援を目的とした発話時の非接触情報による心情・体調変化の推定	4,420,000	1,560,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鎌田　信	秋田大学	教授	管理職着任前に必要とされる資質能力の解明と管理職候補者研修プログラムの開発	2,600,000	650,000	0	520,000
工藤　大輔	秋田大学	その他	傍脊柱筋におけるIL-6, TNFα, PGC-1αの発現と腰椎後弯、背筋運動の関連	3,380,000	1,300,000	0	910,000
小玉　展宏	秋田大学	教授	2次元系・変調構造の束縛励起子の増感を利用した高エネルギー光波長変換結晶の創製	4,290,000	1,690,000	0	130,000
小松田　敦	秋田大学	准教授	膜性腎症の病因・病態に関与する新規自己抗原の同定と臨床応用に向けた発展的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
後藤　明輝	秋田大学	教授	肺癌腫瘍関連マクロファージ-次世代シーケンスと組織透明化による研究	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
齋藤　嘉一	秋田大学	教授	希土類含有マグネシウム合金の高温変形挙動とSuzuki効果の微視的検証	4,290,000	910,000	0	1,170,000
佐藤　猛	秋田大学	准教授	フランス・アンジュー地方から見た百年戦争終結についての研究	1,170,000	260,000	0	520,000
佐藤　敏治	秋田大学	助教	子宮内膜細胞診用液状検体の遺伝子検査を用いた漿液性腺癌検診の確立	3,510,000	910,000	0	1,430,000
佐藤　雄亮	秋田大学	講師	食道扁平上皮癌に対するTLR3アゴニストを用いた新規免疫療法の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
篠原　ひとみ	秋田大学	教授	経穴刺激前後の自律神経活動の変化を指標としたつわり症状に有効な経穴の探索	2,860,000	780,000	0	650,000
白澤　弘光	秋田大学	助教	ヒト未成熟卵から単為発生胚にいたる動的解析と個体加齢および染色体分配異常の関連性	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
菅原　透	秋田大学	准教授	CALPHAD法による融体のギブスエネルギーを用いた酸化物ガラスの特性評価	3,250,000	1,040,000	0	780,000
瀬尾　知子	秋田大学	准教授	幼児期の食育ガイドの開発～世帯構造の違いによる幼児の食認識の発達～	3,770,000	1,040,000	0	2,340,000
高橋　良輔	秋田大学	准教授	プレキャストコンクリート構造の構造性能最適化に関する基礎的研究	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
趙　旭	秋田大学	講師	銀ナノコイルの形状制御および電気・光学的応用展開	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
土江　博幸	秋田大学	その他	転移性骨腫瘍に対するアクリジンオレンジ血管内投与の効果の検討	4,420,000	2,210,000	0	520,000
中江　康晴	秋田大学	講師	L-space予想に関連したトート葉層構造と基本群の左順序付け可能性に関する研究	3,250,000	1,040,000	0	1,170,000
中澤　俊輔	秋田大学	准教授	戦後日本の警備警察の政治史研究―デモ・暴力・災害―	2,210,000	910,000	0	650,000
中村　雅英	秋田大学	教授	複合対流における融解量の新たな簡易予測方法に関する研究	3,770,000	1,040,000	0	520,000
長縄　明大	秋田大学	教授	ベルクランク機構を導入したミニチュア超音波モータの開発	4,290,000	520,000	0	520,000
成田　伸太郎	秋田大学	准教授	高脂肪食摂取下の前立腺癌進展における腸内細菌と脂肪炎症による癌浸潤免疫細胞制御	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
成田　雅樹	秋田大学	教授	書くことに関する「言葉による見方・考え方」とその指導法としての「文種換え」の研究	1,690,000	520,000	0	390,000
仁野　章弘	秋田大学	准教授	超硬質・強靭ハイエントロピーセラミックスの開発と相安定性制御因子の解明	4,290,000	910,000	0	650,000
濱岡　秀勝	秋田大学	教授	自動運転社会への過渡期における交通安全対策に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
林　武司	秋田大学	教授	都市域における地下水流動の実態把握のためのマルチトレーサー手法の開発	4,290,000	2,080,000	0	520,000
林田　健一郎	秋田大学	准教授	社会的心理ストレスによる神経障害性疼痛治療薬の鎮痛効果減弱機序についての研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
疋田　正喜	秋田大学	教授	IgG陽性記憶B細胞の新規な選択機構と制御機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	780,000
平元　泉	秋田大学	教授	幼児の咀嚼機能発達支援のための口呼吸改善トレーニングの有効性	2,860,000	1,170,000	0	780,000
Ｆａｚｅｋａｓ　Ｓｚｉｌａｒｄ	秋田大学	講師	Clusters of repetition roots	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
福山　繭子	秋田大学	講師	方解石U-Pb年代測定法のための標準試料及び方解石組織・元素指標の構築	4,290,000	1,820,000	0	910,000
藤原　克哉	秋田大学	講師	高分解能手指用MoCapによる指先接触力の多階調推定手法の構築	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
松村　洋寿	秋田大学	講師	構造情報を基とした抗リウマチ薬MTXの炎症性シグナル伝達系における作用機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
三浦　広志	秋田大学	助教	反射音を用いた、胎児に安全な子宮頸管硬度計測による早産リスク評価の試み	3,900,000	910,000	0	1,430,000
三島　望	秋田大学	教授	誘導場による画像情報の定量化に基づくユーザーに好まれる製品形状の研究	3,770,000	1,560,000	0	910,000
三角　樹弘	秋田大学	講師	量子異常・リサージェンス・格子理論を組み合わせた非摂動解析	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
森井　宰	秋田大学	講師	グルカゴン抑制による筋形成低下を伴わない蛋白負荷からの腎保護効果について	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
守時　由起	秋田大学	准教授	原発性胆汁性胆管炎マウスにおけるB細胞除去後治療効果持続および治療間隔延長の検討	4,420,000	1,560,000	0	910,000
安田　大恭	秋田大学	助教	転写共役因子YAPを介したリゾホスファチジン酸のがん進展制御機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
吉澤　恭子	秋田大学	教授	フランスの教員養成における「音楽史」－視覚芸術を活用した授業デザインと指導法	2,860,000	780,000	0	1,560,000
吉田　征弘	秋田大学	講師	トロイダル巻線構造高トルク密度アキシャルギャップ誘導モータの開発	4,160,000	2,210,000	0	390,000
渡辺　英夫	秋田大学	教授	秋田藩における藩士の土地開発と本知高編入に関する研究	1,560,000	650,000	0	390,000
渡邊　博之	秋田大学	教授	新規エコー技術を用いた微小血流の可視・定量化と心血管病への臨床応用	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
赤間　由美	山形大学	助教	生活保護現業員と保健師の協働による自己効力感向上を目指したケース会議の検証	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
芦谷　竜矢	山形大学	教授	クロモジ等低木類のテルペノイド成分の分析と産生条件の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
飯野　光喜	山形大学	教授	サリバオミクス解析による唾液を用いた口腔癌スクリーニングに関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
石澤　靖典	山形大学	教授	フィレンツェ美術にみるダンテ『神曲』の視覚化－彼岸の測量と地理学を中心に	2,730,000	910,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊藤　晶文	山形大学	准教授	巨大地震津波後にできる最初の浜堤の形成過程と地下構造の解明	4,550,000	2,730,000	0	1,300,000
岩鼻　通明	山形大学	教授	羽黒修験研究の宗教民俗学的再構築	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
内沢　啓	山形大学	准教授	パラメータの定まったニューラルネットワークの性質を調べるアルゴリズム基盤の構築	3,640,000	1,040,000	0	1,040,000
内海　由美子	山形大学	教授	日本語がほとんどできない外国出身保護者と幼稚園・保育園とのやりとりに関する研究	1,300,000	390,000	0	520,000
衛藤　稔	山形大学	准教授	トポロジカルソリトンで見る余剰次元とトポロジカル物質	2,210,000	650,000	0	650,000
江間　史明	山形大学	教授	中核概念と対話スキルによる社会科ワークショップ型授業の多学年カリキュラム開発	2,600,000	650,000	0	780,000
大谷　浩一	山形大学	教授	オキシトシンとバソプレシン機能が愛着様式とパーソナリティ傾向に与える影響	4,290,000	390,000	0	3,380,000
大村　一史	山形大学	教授	性差から紐解く定型発達－非定型発達における実行機能の連続性と非連続性	4,030,000	1,560,000	0	1,430,000
大森　桂	山形大学	教授	フードリテラシーの国際的実態の解明と評価尺度の開発	4,420,000	1,560,000	0	520,000
岡野　聡	山形大学	助教	CRY1結合蛋白質の解析を基にした新規膵癌生成機序及び概日リズム制御機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	780,000
沖本　治哉	山形大学	助教	剥離と化学修飾のワンポット連続反応による高品質化学修飾グラフェンの創製	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
越智　陽城	山形大学	准教授	腎尿細管の再生を可能とさせる非コードDNAランドスケープの全容解明	4,290,000	1,690,000	0	1,820,000
加藤　智幸	山形大学	准教授	新規免疫療法治療効果予測因子としてのGPI-80を用いたMDSCの発現・機能解析	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
金井塚　勝彦	山形大学	教授	銀ナノプレートと機能性錯体との複合ナノ界面形成による近赤外光増強デバイスの構築	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
川前　金幸	山形大学	教授	周術期管理における低酸素応答と免疫応答を指標とした生体侵襲回復能の評価	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
北浦　守	山形大学	教授	陽電子消滅で探るCe:GAGG結晶の長寿命遅延発光とカチオン原子空孔の相関関係	4,290,000	1,170,000	0	520,000
黒田　充紀	山形大学	教授	超微細組織を有する金属材料の力学挙動の数理モデル化	4,290,000	1,950,000	0	780,000
高　吉嬉	山形大学	教授	東アジア市民性の育成のための日韓の社会科授業分析と共通教材開発	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
小坂　哲夫	山形大学	教授	高精度な感情音声認識技術を用いた音声からの感情推定の研究	4,290,000	1,040,000	0	780,000
小酒井　貴晴	山形大学	教授	腸管オルガノイド培養系を活用したフラボノイドによる管腔側作用機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
小島　武夫	山形大学	教授	量子W超代数の自由場表示の構成と可積分系への応用	4,550,000	910,000	0	2,730,000
小林　良太	山形大学	助教	レビー小体病の病態修飾に関与する遺伝子の同定	4,030,000	910,000	0	910,000
今野　健一	山形大学	教授	トランプ政権下アメリカの対テロ・犯罪政策とマイノリティ市民の自由に及ぼす影響	1,300,000	650,000	0	260,000
合田　陽祐	山形大学	准教授	文芸誌を介して見る象徴派の小説研究――ジャンル論と集団性の観点から	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
斉藤　真一	山形大学	助教	新たな非肥満型糖尿病モデルの検討と免疫異常の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
齋藤　貴史	山形大学	教授	褥瘡に対する細胞療法の確立と創治癒メカニズムの解明に関する基礎研究	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
坂本　直樹	山形大学	准教授	地方財政状況調査と幸福度調査の多重レベル分析による地方財政の経済評価	4,420,000	780,000	0	780,000
佐川　馨	山形大学	教授	東北地方の洋楽受容と唱歌教育普及過程のデータベース構築と活用	2,210,000	650,000	0	780,000
櫻井　敬久	山形大学	教授	深部花崗岩ミューオン生成核種蓄積を用いた過去１千万年の宇宙線スペクトル変動の探索	4,290,000	1,690,000	0	390,000
塩野　義人	山形大学	教授	微生物間のコミュニケーションを介した培養方法に基づく生理活性物質の探索	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
Ｊｏｒｄａｎ　Ｒｉｃｈａｒｄ	山形大学	教授	Initiation of a species-level fossil diatom image database	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
ＳＵＫＵＭＡＲＡＮ　Ｓ．Ｋ．	山形大学	准教授	Unified View of Entanglements in Polymeric Liquids: Binary Blends	4,290,000	1,040,000	0	910,000
鈴木　修平	山形大学	助教	EGFRキナーゼ阻害剤を用いた膠芽腫治療戦略を新規アプローチで「再」開発する	4,420,000	1,820,000	0	910,000
鈴木　民夫	山形大学	教授	炎症後色素沈着の病態解明と新規治療法の開発：モデルマウスを使用した解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
鈴木　亨	山形大学	教授	英語の文法的逸脱表現の創発と受容における創造的調整機能の研究	1,820,000	520,000	0	780,000
関亦　明子	山形大学	准教授	がん支持療法創出を目指した可視化・数値化可能な光る耳下腺培養細胞系の構築	4,420,000	2,470,000	0	780,000
高橋　貞幸	山形大学	その他	音響整合層を付加した高感度圧電高分子トランスデューサの開発とその応用	4,290,000	1,040,000	0	260,000
竹田　隆一	山形大学	教授	物理学理論に基づく剣道初心者指導教本の製作	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
玉手　英利	山形大学	教授	小笠原諸島の外来種クマネズミに対する全島駆除の効果検証	4,420,000	780,000	0	520,000
溜川　健一	山形大学	准教授	地方銀行を考慮した地域経済モデルの構築とその応用	1,560,000	910,000	0	130,000
土谷　順彦	山形大学	教授	分子サブタイプとメタボロミクスに基づく尿路上皮癌の診断・治療標的分子の探索	4,290,000	1,300,000	0	780,000
中西　淑美	山形大学	准教授	修復的正義からみたインフォームド・コンセントの対話過程の検証	4,420,000	1,170,000	0	2,340,000
中西　正樹	山形大学	教授	種々の制約のある量子計算機の能力の解析	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
中村　隆	山形大学	教授	ヴィクトリア朝の視座で『パンチ』の漫画を読み解く	2,340,000	520,000	0	1,170,000
永井　毅	山形大学	教授	国産原料を用いた機能性豊かな無塩醤油様調味料の製造技術開発研究	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
永井　康雄	山形大学	教授	近代日本における和風建築の継承に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西上　勝	山形大学	教授	二十世紀中国画家の継承と創造に関する言説の文学的考察	1,950,000	650,000	0	650,000
仁科　浩美	山形大学	准教授	理系日本人学生と留学生の課題解決型・課題探求型対話における意思決定プロセスの研究	2,730,000	650,000	0	780,000
羽鳥　晋由	山形大学	准教授	細胞サイズ空間でのヘテロな細胞骨格群から生じる組織化と動態	4,290,000	2,340,000	0	780,000
深澤　知	山形大学	准教授	ガロア点を用いた射影多様体の分類理論と新展開	2,990,000	1,170,000	0	910,000
深見　忠典	山形大学	教授	深層学習を用いた脳波応答の識別と視覚的フィードバックによる高速文字入力の実現	4,290,000	910,000	0	910,000
藤田　洋治	山形大学	教授	近世後期における地方歌壇の和歌文学研究　ー山形県庄内地方を中心にー	1,950,000	520,000	0	780,000
藤山　直之	山形大学	准教授	近縁な寄主植物への隠蔽的な局所適応が植食性昆虫の種分化を促す効果の検証	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
古澤　宏幸	山形大学	准教授	堅牢な有機フレーム内に柔軟なペプチド鎖をもつ低分子受容体ポケット多種類材料の創製	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
方　青	山形大学	教授	周期沈殿現象の数理モデルの高精度数値解法と解の力学挙動に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
本多　薫	山形大学	教授	学習者の疲労、負担とヒューマン・エラーの視点からの最適な画面設計の提案	3,250,000	520,000	0	910,000
松浪　容子	山形大学	助教	アクションリサーチによる生活保護受給者の禁煙支援プログラムの検証	4,420,000	1,560,000	0	1,950,000
右田　聖	山形大学	助教	サブミクロンの表面粗さを持つチタンが細胞機能を制御する機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
三辻　和弥	山形大学	教授	建築基礎構造設計のための深部および浅層地盤の動的特性評価法の提案	4,420,000	1,690,000	0	650,000
元井　冬彦	山形大学	教授	分子署名に基づいた血中循環腫瘍細胞の細分類化と膵癌集学的治療の精密化への臨床応用	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
森　秀晴	山形大学	教授	有機セレン化合物の特異な機能と結合特性を活用した次世代高分子材料の創成	4,420,000	780,000	0	780,000
矢口　友理	山形大学	助教	性差を考慮した正常体重内臓脂肪肥満の発症および重症化に関わる食生活要因の解明	3,250,000	520,000	0	1,560,000
安田　淳一郎	山形大学	准教授	部分設問群とマルチステージテストを用いた精確かつ効率的な力学概念評価テストの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
吉田　浩司	山形大学	教授	新堂光素材を用いた高Ｂ／ＣなＫ０稀崩壊実験次期計画用ＶＥＴＯ検出器の基礎開発	4,420,000	2,860,000	0	520,000
渡邉　哲	山形大学	准教授	石灰化大動脈弁狭窄症の発症抑制における長寿遺伝子Sirt-1の役割解明	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
阿内　春生	福島大学	准教授	地方政治における議員の教育政策選好に関する研究	2,730,000	1,430,000	0	520,000
青木　真理	福島大学	教授	包括的・連続的なキャリア形成支援の試み―デンマークの改革に学ぶー	4,290,000	1,690,000	0	780,000
荒　知宏	福島大学	准教授	中間財貿易の貿易利益と貿易政策に関する研究	4,290,000	650,000	0	1,430,000
井實　充史	福島大学	教授	国際的視野から日本文化を理解する力を養う古典教育カリキュラムの研究	3,510,000	1,300,000	0	910,000
今西　一男	福島大学	教授	都市縮減社会における住居系市街地の減容化に向けた換地と地域自治組織に関する研究	1,690,000	390,000	0	520,000
川田　潤	福島大学	教授	長い１８世紀における原子論の影響による主体・共同体言説の多様化に関する学際的研究	4,030,000	1,560,000	0	780,000
小山　良太	福島大学	教授	放射性物質検査体制の転換と認証制度に基づく新たな産地形成に関する研究	4,030,000	1,040,000	0	1,950,000
佐野　孝治	福島大学	教授	日本・韓国・台湾における外国人労働者政策と地方自治体の役割に関する国際比較研究	3,510,000	1,170,000	0	910,000
神宮字　寛	福島大学	教授	乾田に適応したアキアカネの保全に向けた冬季湛水管理の高度化	4,160,000	910,000	0	1,300,000
杉田　政夫	福島大学	教授	ノルウェーのコミュニティ音楽療法を基軸としたPOLYFONプロジェクトの研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
高橋　正人	福島大学	その他	「深い学び」を目指した高等学校国語科における教材モデルの開発と授業メソッドの提案	2,080,000	650,000	0	780,000
中川　祐治	福島大学	准教授	外国人散在地域における日本語教育を担う人材の資質・能力育成プログラムの構築	3,900,000	1,170,000	0	1,300,000
永幡　幸司	福島大学	教授	サウンドスケープ研究の「国際標準」は真の国際標準に成り得るか	4,290,000	520,000	0	1,300,000
新田　洋司	福島大学	教授	品質・食味がばらつく福島県内地域の米と除染水田産米の貯蔵物質蓄積構造の解明	4,160,000	910,000	0	910,000
半沢　康	福島大学	教授	福島県相双方言の調査研究－方言研究は被災地にどのように貢献できるかー	3,250,000	1,170,000	0	1,170,000
深山　陽子	福島大学	准教授	トマト水疱症の発生メカニズムの解明と発生予測	4,290,000	520,000	0	390,000
安田　俊広	福島大学	教授	骨格筋のミトコンドリア制御に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
吉川　宏人	福島大学	教授	福島県の食と観光についての海外の認識に関する国際比較研究	4,290,000	1,040,000	0	1,690,000
吉田　樹	福島大学	准教授	ルーラル地域に「なじむ」連携型モビリティサービスの提供方法に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
青木　香代子	茨城大学	講師	社会正義のための多文化教育のプログラム開発と実践	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
青柳　直子	茨城大学	准教授	中学生における部活動の活動基準が健康・生活に与える影響の定量評価	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
新井　英靖	茨城大学	教授	インクルーシブ・カリキュラムの国際比較研究	4,030,000	1,430,000	0	1,040,000
池田　庸子	茨城大学	教授	日本語多読教材と学習者及び教師の意識変容に関する研究：読む意義を問い直す	4,160,000	1,430,000	0	1,950,000
石井　宏典	茨城大学	教授	地域の共同性を育む伝統行事の継承実践についての社会心理学研究	3,770,000	910,000	0	1,820,000
石島　恵美子	茨城大学	准教授	消費者市民を育む高校家庭科調理実習カリキュラムの開発：食品ロスに着目して	4,420,000	1,300,000	650,000	520,000
伊藤　伸英	茨城大学	教授	情報技術を利用したなるほど工学的ものづくり教室プログラムの創出	3,380,000	1,040,000	0	910,000
海野　昌喜	茨城大学	教授	蛋白質脱イミノ化酵素の天然基質高次構造選択的認識/構造機能変換機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
大久保　武	茨城大学	教授	ニワトリの抱卵期における自発的低エネルギー状態への適応戦略の解明	4,290,000	1,300,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
太田　弘道	茨城大学	教授	鋳鉄用発熱スリーブの発熱量測定法の開発	3,640,000	1,300,000	0	910,000
生越　達	茨城大学	教授	自己に内在する公共性を喚起し、個人と公共性の矛盾を解消する道徳教育の在り方	4,290,000	910,000	0	1,820,000
小野寺　淳	茨城大学	教授	19世紀における地図製作者の系譜と作図法の継承・革新	2,600,000	780,000	0	130,000
甲斐　教行	茨城大学	教授	バッチョ・バンディネッリに関する図像解釈学的研究―クレメンス七世との関係を中心に	2,730,000	910,000	0	910,000
加納　幹雄	茨城大学	その他	グラフの全域木と平面上の幾何的全域木	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
菊田　真吾	茨城大学	助教	ハスモンヨトウ由来培養細胞における薬剤代謝のミニマム・エッセンシャルの同定	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
木下　嗣基	茨城大学	教授	多バンドリモートセンシング画像を用いた耕作放棄地の抽出	4,420,000	1,820,000	0	260,000
小島　俊雄	茨城大学	准教授	塩ストレス応答・耐性機構を活性化するダイズ機能未知遺伝子の分子生物学的研究	3,640,000	1,300,000	0	780,000
小林　薫	茨城大学	教授	浸透誘導型キャピラリーバリア盛土の豪雨時の水理学・力学的安全性の評価と実装展開	4,420,000	1,560,000	0	780,000
小林　英美	茨城大学	教授	19世紀英国予約購読形式出版と読書施設の相関が文芸出版文化の興隆に果たした役割	1,170,000	390,000	0	520,000
三枝　幹雄	茨城大学	教授	固有振動を利用した広帯域大電力ミリ波帯高速スイッチの開発	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
櫻井　豪人	茨城大学	教授	刊本蘭学辞書・単語集の基礎的研究	4,290,000	650,000	0	2,600,000
佐々木　啓	茨城大学	准教授	戦時期日本の日雇労働者についての基礎的研究	2,600,000	1,170,000	0	520,000
佐藤　裕紀子	茨城大学	教授	男性の養育主体としてのエンパワーメントを促進する家庭科のカリキュラムに関する研究	3,120,000	1,300,000	0	780,000
庄村　康人	茨城大学	准教授	グループIV[NiFe]ヒドロゲナーゼの水素合成-プロトンポンピング共役機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
新納　浩幸	茨城大学	教授	方向別 LSTM の共学習による半教師あり all-words WSD	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
杉本　憲子	茨城大学	准教授	教師の子ども理解・授業の見方の深化を促す授業研究の方法論に関する研究	1,170,000	390,000	0	260,000
田内　広	茨城大学	教授	新規高感度検出系を用いた低濃度トリチウム水が誘発する突然変異の線量率依存性の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
田中　耕市	茨城大学	教授	地域の防災・減災力を高めるソーシャル・キャピタル醸成要因の地理学的研究	2,470,000	910,000	0	520,000
長南　茂	茨城大学	教授	コエンザイムAコファクターエンジニアリングの物質生産における有効性	4,420,000	1,170,000	0	910,000
那賀　明	茨城大学	教授	長距離光ファイバ伝送における符号化変調方式を応用した非線形光学効果の低減・補償法	4,290,000	1,690,000	780,000	130,000
中川　尚子	茨城大学	教授	熱力学関数の操作的拡張にもとづく非平衡構造形成の記述	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
中島　光一	茨城大学	准教授	水分解光触媒機能を有するSrTiO3ナノキューブ粒子の創製	4,420,000	1,040,000	0	780,000
中野　岳仁	茨城大学	准教授	ラシュバ効果によるs電子系ナノクラスターのスピン軌道相互作用増強機構	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
中村　雅史	茨城大学	准教授	炭ノ酸化混合チタン膜によるチタン合金の高機能化と表面ナノ構造の創製	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
西川　陽子	茨城大学	教授	食生活におけるESDを食教育に導入することの必要性と教育効果についての検討	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
西山　國雄	茨城大学	教授	日本語複合述語の総合的研究	2,470,000	650,000	0	1,170,000
長谷川　雄央	茨城大学	准教授	複雑ネットワーク構造がもたらすロバスト臨界性の解明	4,290,000	1,820,000	0	780,000
羽渕　裕真	茨城大学	教授	振幅レベル数を制限した疑似雑音符号系列による知的照明光通信システムの高度化	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
原口　弥生	茨城大学	教授	広域大規模災害における災害レジリエンスと官民支援ネットワーク	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
村山　朝子	茨城大学	教授	地図活用力の育成に関する研究	3,770,000	910,000	0	910,000
森　善一	茨城大学	教授	活超高齢社会の実現に向けた携帯できる散歩促進ロボットの開発	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
山田　光宏	茨城大学	准教授	フォトリアルなCGキャラクタの動作への1/fゆらぎ適用による不気味の谷現象の緩和	2,860,000	390,000	0	520,000
山田　稔	茨城大学	教授	地域公共交通維持・活性化に対する利用者コミュニティの適正関与に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
山本　武幸	茨城大学	その他	微小振動援用切削テクスチャによるきさげ加工の置換可能性の検討	4,420,000	2,210,000	0	910,000
赤平　昌文	筑波大学	その他	広義の非正則モデルにおけるベイズ的推測に関する研究	4,550,000	910,000	0	2,730,000
安芸　裕久	筑波大学	准教授	太陽光発電大規模導入に向けた系統調整力提供のための需要家機器運用技術の開発	4,420,000	2,990,000	0	780,000
安部　公博	筑波大学	研究員	in vivoゲノム記録法による微生物集団の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
安藤　智子	筑波大学	教授	両親の抑うつおよび養育行動と10歳児の行動特徴との関係	4,420,000	910,000	0	2,340,000
安東　弘泰	筑波大学	准教授	オンデマンド膵臓刺激による2型糖尿病のデジタルコントロールの数理	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
五十嵐　泰正	筑波大学	准教授	貸しビルオーナーの社会学のための予備的研究	1,950,000	910,000	0	390,000
池内　淳	筑波大学	准教授	公共図書館における費用便益分析の総合的研究	2,600,000	910,000	0	910,000
池田　潤	筑波大学	教授	著者所属の多様性に着目した学術誌の評価指標の算出方法開発と検証	4,420,000	1,820,000	0	1,430,000
池端　慶	筑波大学	助教	銅同位体を用いた海底熱水鉱床の形成機構に関する研究	4,420,000	520,000	0	520,000
生藤　昌子	筑波大学	准教授	地球温暖化政策および自然環境政策が国際貿易に与える影響	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
石井　敦	筑波大学	教授	開発途上国における農民参加型灌漑管理による効率的・持続的灌漑農業の実現手法	4,290,000	780,000	0	260,000
石賀　康博	筑波大学	助教	網羅的スクリーニング法を用いた黒斑細菌病菌の病原性機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊敷　吾郎	筑波大学	准教授	行列模型による超弦理論の非摂動的定式化の研究	4,030,000	1,040,000	0	1,820,000
石毛　和紀	筑波大学	講師	新規肝癌動物モデルとヒトNASH肝癌臨床検体を用いたNASH発癌機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
石崎　和宏	筑波大学	教授	美術鑑賞学習におけるデジタルツールを活用した思考の可視化方略の効果と課題	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
石田　尊	筑波大学	准教授	日本語の統語的他動性システムに関する研究	1,560,000	390,000	0	780,000
石塚　智也	筑波大学	講師	非共有結合性相互作用を利用した新規拡張π共役分子の機能化	4,290,000	910,000	0	910,000
石橋　孝章	筑波大学	教授	ヘテロダイン検出振動SFG分光による脂質二重膜中の膜タンパクの構造と配向の研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
一谷　幸男	筑波大学	教授	新生仔期グルタミン酸受容体遮断による統合失調症モデル動物の認知機能障害とその改善	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
伊藤　希	筑波大学	講師	大規模オントロジー間不整合の検出分析手法及び比較並列表示による可視化手法の開発	1,950,000	520,000	0	520,000
井ノ口　順一	筑波大学	教授	双曲空間への調和写像の構成と等質空間内の曲面論への応用	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
入鹿山　容子	筑波大学	研究員	敗血症に伴う認知機能障害の分子機序の解明と新規治療薬へのアプローチ	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
岩崎　仁	筑波大学	講師	非アルコール性脂肪肝発症における肝臓内細胞連関の解明	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
磐崎　弘貞	筑波大学	教授	英語教育における要約プレゼンテーションによるCLIL方式の効果研究とマニュアル化	1,300,000	390,000	0	650,000
呉　龍梅	筑波大学	その他	心不全患者の在宅心臓リハビリテーションにおける革新的遠隔医療システムの開発	4,420,000	1,430,000	0	780,000
上田　孝典	筑波大学	准教授	中国の小中学校における学校と地域の連携・協働に関する研究	3,250,000	780,000	0	1,430,000
内海　真生	筑波大学	准教授	浄水処理負荷を低減するカビ臭発生抑制法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
江角　直道	筑波大学	准教授	複合ガス入射による非接触プラズマ挙動の理解と制御	4,420,000	780,000	0	650,000
大河内　信弘	筑波大学	その他	新規NASH肝発癌モデルマウスを用いた発癌メカニズム解析及び新規治療薬の開発	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
大坂　基男	筑波大学	講師	動脈周囲脂肪組織由来間葉系幹細胞の機能評価と臨床応用に関する研究	3,250,000	1,170,000	0	1,170,000
大谷　奨	筑波大学	教授	戦後日本における県立大学の国立移管に関する研究―設置者変更の「意味」をめぐって	3,250,000	1,040,000	0	1,040,000
大野　裕三	筑波大学	教授	(110)面方位の半導体量子構造のスピンダイナミクスとスピンレーザーの実現	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大橋　一晴	筑波大学	講師	多様な送粉動物への適応における花のトレードオフ解消戦略の重要性	4,550,000	910,000	0	2,600,000
大林　典彦	筑波大学	准教授	色素細胞における低分子量Gタンパク質Arf6の機能解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
岡　典子	筑波大学	教授	現代政治教育とナチス期断名市民のマイノリティ救援－包摂・協働・自律－	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
岡本　直久	筑波大学	教授	意識分析にもとづく国外旅行意向の国際比較研究	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
小川　健	筑波大学	准教授	次世代型肘検診から野球肘の病態解明　～エコー検診と車載型小型MRIの融合～	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
沖田　結花里	筑波大学	助教	TGF-β関連分子によるがん幹細胞様特性獲得を介した腫瘍形成機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
小口　千明	筑波大学	その他	「種無し＝子種無し」の凶兆認識に着目した明治期無核果実普及の新解釈	1,950,000	910,000	0	260,000
長田　友紀	筑波大学	准教授	グローバル社会・多言語多文化社会に対応する日本の国語教育の再構築の基礎的研究	4,420,000	910,000	0	1,950,000
小野　誠司	筑波大学	准教授	眼球運動と脳波計測を用いたアスリートの視覚認知能力の評価法の開発	4,420,000	520,000	0	520,000
小野　雄一	筑波大学	准教授	オンライン外国語学習における学習行動ログデータの構成概念化に関する基礎研究	3,640,000	910,000	0	780,000
小幡谷　英一	筑波大学	准教授	化学処理ー樹脂含浸圧密複合処理による木管楽器材料の開発	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
甲斐　平康	筑波大学	講師	全ゲノム解析システムを用いた常染色体優性多発性のう胞腎の腎障害悪化因子の探索	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
カツマタ　アサコ・タケクマ	筑波大学	教授	The effect on patient outcomes of a nursing intervention for Mongolian patients with heart failure: an interventional study	4,420,000	1,040,000	0	2,340,000
加藤　久男	筑波大学	その他	カオス力学系に出現する不変集合の複雑性の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
金谷　和至	筑波大学	教授	グラジエントフローによるクォーク・ハドロン物質の熱力学特性	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
金子　暁子	筑波大学	准教授	縮小拡大管内混相流の流動構造と微粒化機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	910,000
金子　元	筑波大学	助教	多次元数系におけるdigitの漸近的挙動の解析に対する加法数論の応用	3,250,000	780,000	0	1,560,000
金谷　優	筑波大学	助教	Ideophoneと言語進化に関する日英対照を中心にした語用論・類型論的研究	2,340,000	910,000	0	780,000
鎌田　浩史	筑波大学	講師	小中学校における成長発育期運動器機能障害に対する介入プログラム	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
亀山　啓輔	筑波大学	教授	神経回路網の動的モデル学習におけるモデル切り替え基準の検討	4,420,000	2,080,000	0	1,040,000
河合　季信	筑波大学	准教授	3D測距センサーを用いた下肢のケガ発生リスク予測に関する研究	4,290,000	650,000	0	1,430,000
川井田　恭子	筑波大学	研究員	大学生を対象にしたアルコール教育用アプリの開発	4,160,000	910,000	0	2,340,000
川上　康	筑波大学	教授	新規核酸バイオマーカー cfDNAのオーダーメイド運動処方への応用	4,290,000	1,040,000	0	390,000
神鳥　周也	筑波大学	講師	脂肪酸伸長酵素ELOVLによる脂質の質的変容を介した腎癌の進展メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
神林　崇	筑波大学	教授	自己抗体に起因する睡眠覚醒障害と精神疾患の病態の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
木越　清信	筑波大学	助教	小学生における短距離走動作発達・指導モデルの構築	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
草野　都	筑波大学	教授	狭波長LED照射に応答する植物メタボロームのデジタルケミカルマッピング	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
沓村　憲樹	筑波大学	教授	薬剤耐性マラリアの耐性を解除するモルフィナン化合物の創製とチオール基捕捉能の影響	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
久野　誉人	筑波大学	教授	DC/DM大域的最適化のための実用的なアルゴリズムの構築	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
久保田　章	筑波大学	教授	対話的学びにおける使用言語の違いが協働的ライティング活動に与える影響	2,990,000	1,430,000	0	520,000
熊野　匠人	筑波大学	助教	新規C-C結合切断・形成酵素の機能解析と天然・非天然型C-配糖体の新規合成法開発	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
黒川　義教	筑波大学	准教授	貿易自由化・為替レート・輸出企業の理論的・実証的分析	2,730,000	780,000	0	910,000
小林　和子	筑波大学	准教授	保証契約における錯誤の判断枠組みの類型化―フランス法からの示唆	1,560,000	650,000	0	650,000
近藤　裕也	筑波大学	講師	自己免疫性関節炎を制御するFoxp3+制御性T細胞サブセットの調整機構の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
坂田　由美子	筑波大学	その他	保健師が活用できる発達障害児の養育者の子育て支援ガイドラインの開発	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
佐垣　大輔	筑波大学	教授	EW加群におけるDemazure加群の半無限LSパスを用いた研究と幾何的応用	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
佐々木　哲也	筑波大学	助教	自閉症脳のオーバーシュート型発達異常の解明	4,290,000	910,000	0	780,000
佐々木　正洋	筑波大学	教授	超原子電子軌道（SAMO）の実時間実像イメージング法の確立	4,420,000	1,040,000	0	520,000
佐藤　博志	筑波大学	准教授	グローバル化された学校のマネジメントに関する日豪比較研究―IB認定校に着目して―	2,990,000	1,040,000	0	1,040,000
佐野　一広	筑波大学	その他	性ステロイドホルモンによる社会行動神経回路の機能的性差形成メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
佐野　良夫	筑波大学	准教授	グラフ・ポセット・マトロイドと有限離散構造の組合せ論およびその応用	4,420,000	1,170,000	0	2,210,000
澤田　浩子	筑波大学	准教授	構文とコミュニケーション行動に関するコーパス横断的研究	1,820,000	390,000	0	390,000
柴　小菊	筑波大学	助教	精子鞭毛波形制御におけるカルシウムイオンとcAMPの役割の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
柴尾　晴信	筑波大学	研究員	社会性アブラムシの建築生物学―植物ゴール内ホメオスタシスと社会制御―	4,420,000	1,950,000	0	910,000
柴山　大賀	筑波大学	准教授	糖尿病患者の歯周病管理のための外来での看護活動の検討	4,420,000	910,000	0	2,080,000
島居　徹	筑波大学	教授	膀胱癌再発抑制のための癌抑制性ペプチド膀胱注入の効果と毒性の検討	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
清水　知子	筑波大学	准教授	人新世における動物と芸術ー21世紀の環境哲学の地平	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
清水　紀宏	筑波大学	教授	子どもの貧困と体力・スポーツ格差に関する実証的研究	4,420,000	2,340,000	0	1,170,000
首藤　久人	筑波大学	准教授	現物移転プログラムと家計の資源配分	1,560,000	390,000	0	390,000
庄司　一子	筑波大学	教授	生徒のつながりと安心感を育む学校予防教育と持続的ケアシステムの構築	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
鈴木　研悟	筑波大学	助教	エネルギー政策共創のためのゲーミング・ワークショップの提案	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
鈴木　裕之	筑波大学	准教授	扁平上皮がんの新規がん遺伝子THG-1の機能解析と分子標的治療への応用	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
高田　陽子	筑波大学	研究員	腹側中脳橋の抑制性ニューロンによる睡眠制御機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
高橋　大介	筑波大学	教授	エクサスケールシステムにおける高速フーリエ変換のアルゴリズムに関する研究	3,510,000	1,170,000	0	1,040,000
高屋敷　明由美	筑波大学	講師	健康の社会的決定要因に関する体系的な医学教育カリキュラムの開発と効果の検証	2,470,000	1,040,000	0	390,000
田川　学	筑波大学	講師	小児の脂肪性肝炎発症におけるセルロプラスミン関連遺伝子の関与	4,290,000	1,170,000	0	130,000
武居　秀行	筑波大学	助教	小児の陽子線全脳全脊髄照射における標的外線量のポリマーゲル線量計を用いた評価	4,290,000	650,000	0	2,210,000
武井　陽介	筑波大学	教授	特定のT細胞サブセットによる中枢神経障害の解明	4,420,000	910,000	0	910,000
田中　誠	筑波大学	教授	新たな自律神経スクリーニング法の開発・評価と周術期管理への応用	4,290,000	260,000	0	260,000
谷口　伸彦	筑波大学	准教授	ナノ量子系の量子熱電輸送と非平衡量子熱力学	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
玉木　義雄	筑波大学	教授	化学療法を受けた悪性リンパ腫における放射線感受性の多様性に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	130,000
陳　漢雄	筑波大学	講師	「逆」情報推薦による供給側の情報品質向上を支援する推薦システムの研究開発	3,900,000	1,820,000	0	1,170,000
津川　翔	筑波大学	助教	多層ネットワーク理論の深化とネットワークのロバスト性向上手法への展開	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
対馬　美千子	筑波大学	准教授	現代ヨーロッパ文学におけるカタストロフィ表象についての総合的研究	3,510,000	1,300,000	0	910,000
津田　和彦	筑波大学	教授	多言語口コミ情報の分析による顧客ニーズ抽出・学習アルゴリズムの開発と応用	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
津田　博司	筑波大学	助教	旧イギリス帝国植民地におけるアイデンティティの変遷と国旗・国歌論争	3,380,000	1,170,000	0	1,040,000
Ｄｉａｚ　Ｊａｖｉｅｒ	筑波大学	研究員	過渡的事象に注目した新規解析手法による睡眠脳波の解析	4,420,000	650,000	0	650,000
外山　美樹	筑波大学	准教授	制御焦点とパフォーマンスの関連ー他者の影響に焦点を当ててー	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
土井　隆義	筑波大学	教授	現行少年司法制度における人間科学的知識の使用法をめぐる歴史社会学的研究	2,860,000	520,000	0	1,560,000
土岐　浩介	筑波大学	講師	アミオダロンの血清リポタンパク質への分布を考慮した副作用モニタリング法の構築	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
内藤　久裕	筑波大学	准教授	移民受け入れの経済的影響の分析	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
中井　啓	筑波大学	准教授	BNCT用新規薬剤のホウ素分布条件に関する基礎的検討	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
長岡　広香	筑波大学	講師	在宅療養を実現可能にするための全国コホート研究：東アジアの文化・社会的視点から	4,160,000	1,950,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
鍋倉　賢治	筑波大学	教授	マラソントレーニングにおける「高強度＋持続走（ガチユル走）トレーニング」の効果	4,290,000	780,000	0	1,820,000
野中　聡子	筑波大学	助教	広い植物種への高効率形質転換を可能にする次世代型スーパーアグロバクテリウムの開発	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
長谷部　浩二	筑波大学	准教授	帰納的ゲーム理論における意思決定過程の論理的分析手法とその応用に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
濱田　洋実	筑波大学	教授	産後ケアを包括し3つのSを実現するエビデンスに基づく未来志向院内助産システム構築	3,250,000	650,000	0	1,690,000
濱田　理人	筑波大学	助教	転写因子MafBによる恒常性維持に関わるマクロファージの制御機構の解析	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
韓　松伊	筑波大学	研究員	新規SREBP-1プロテアーゼR4による|ipid-sensing分子機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
潘　亮	筑波大学	教授	冷戦期東アジアの国際関係の形成における国連、主権国家と個人の相互作用に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	2,340,000
パールィシェフ　エドワルド	筑波大学	助教	20世紀の亡命ロシア人社会と「移動させられたアーカイブズ」に関する研究	4,420,000	910,000	0	2,470,000
馬場　美佳	筑波大学	准教授	19世紀後半における国際的物語流通と明治文学―思軒・泥香の翻訳と新聞編集―	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
伴　正隆	筑波大学	准教授	観光地域づくりのための顧客生涯価値推定モデルの開発	3,770,000	1,300,000	0	1,300,000
土方　裕子	筑波大学	助教	日本人学習者の英文読解における意味処理の深さと定型表現の理解	2,600,000	780,000	0	780,000
日野　健一	筑波大学	教授	光と強結合したトポロジカル物質の非平衡状態・励起状態における物性と制御	4,290,000	780,000	0	780,000
平松　祐司	筑波大学	教授	変異菌探索および特殊発酵により作製したMK-7低減化納豆の機能性評価と臨床試験	2,990,000	1,170,000	0	650,000
平山　至大	筑波大学	准教授	確率空間上の保測変換族に対する多重同時再帰性の定量的研究	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
廣瀬　浩司	筑波大学	教授	制度のミクロ現象学による、自然-文化の危機への処方箋――メルロ＝ポンティから	2,860,000	1,040,000	0	780,000
廣田　栄子	筑波大学	その他	軽中等度難聴児の学童期課題の発生の機序と言語発達支援要件の検討に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
深澤　浩洋	筑波大学	教授	シティズンシップ教育を担う体育の原理の探究	2,730,000	520,000	0	1,560,000
福澤　利江子（岸　利江子）	筑波大学	助教	出産時の非医療的支援とWHOガイドラインの普及：実態調査と教材開発	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
福住　多一	筑波大学	准教授	帰納的推論モデルの選好進化モデルおよび心理的ゲーム理論への応用	780,000	130,000	0	390,000
福田　綾	筑波大学	准教授	UCP1イメージングマウスを用いたベージュ脂肪細胞誘導メカニズムの解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
古川　純	筑波大学	准教授	樹木の節において機能するカリウム回収・分配機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
星合　壮大	筑波大学	講師	TACE不応肝細胞癌に対する新たなTACE（RAIB-TACE）の確立	4,420,000	2,080,000	1,040,000	910,000
本間　真人	筑波大学	教授	血中濃度測定によるエルトロンボパグの適正使用に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	910,000
牧本　直樹	筑波大学	教授	ポートフォリオ戦略の事前および事後評価の高度化	2,990,000	1,300,000	0	910,000
増子　裕典	筑波大学	講師	慢性好中球性気道炎症のエンドタイプ解明に向けた基盤研究	4,420,000	910,000	0	910,000
町田　龍一郎	筑波大学	その他	昆虫類の基部分岐での受精様式の多様性―昆虫類の初期進化のさらなる洞察のために―	4,550,000	1,170,000	0	2,600,000
松井　亨	筑波大学	准教授	機械学習を用いた溶媒和モデルの精度向上に関する研究	4,160,000	520,000	0	390,000
松丸　祐司	筑波大学	教授	新規培養法を用いたヒト歯髄・歯肉初代培養由来神経細胞による脳梗塞急性期治療の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
丸尾　和司	筑波大学	准教授	経時データ解析におけるモデル誤特定とその対処に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
萬澤　陽子	筑波大学	准教授	高齢投資者の保護法制に関する考察―証券会社の負う義務の視点から―	2,340,000	910,000	0	390,000
水野　智亮	筑波大学	助教	出芽酵母小胞体ストレス応答を制御するキナーゼ・ホスファターゼの網羅的解析	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
溝上　裕士	筑波大学	准教授	口腔内細菌叢異常と肝発癌リスク増大―NASH-肝癌モデルによる発癌抑止機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
三谷　純	筑波大学	教授	空間曲線を折り目に持つ折紙の形状設計および変形シミュレーション	4,160,000	1,430,000	0	910,000
宮坂　慎司	筑波大学	助教	触覚的イメージに基づく彫刻表現へのアプローチ―触れる鑑賞の指針提起に向けて―	4,160,000	910,000	0	1,820,000
森地　徹	筑波大学	助教	当事者参加型調査による親亡き後の支援の検討に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	1,820,000
守屋　正彦	筑波大学	その他	禅宗の地方伝播に見られる造形について―蘭渓道隆の甲斐配流を中心に―	2,990,000	390,000	0	1,950,000
八木　勇治	筑波大学	教授	遠地実体波の解析による大地震の断層面形状とすべり分布の同時推定手法の開発	4,420,000	2,080,000	0	1,170,000
谷口　俊介	筑波大学	准教授	原腸陥入時にトロポニンが担う細胞形態変化の仕組み	4,290,000	1,430,000	0	1,950,000
谷中　昭典	筑波大学	教授	抗酸化食品成分スルフォラファンによる潰瘍性大腸炎病態改善を目指した橋渡し研究	4,420,000	1,950,000	0	130,000
柳田　優子	筑波大学	教授	日本語の格システムの変化とヴォイス交替：歴史コーパスを使用した実証研究	3,640,000	1,040,000	0	1,040,000
山口　惠里子	筑波大学	教授	足跡の芸術―リチャード・ロングの歩行作品における「消散」と「不完全性」の美学	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
山田　篤志	筑波大学	准教授	分光測定を再現するMaxwell方程式と融合した分子動力学マルチスケール法の開発	2,730,000	520,000	0	2,080,000
山村　泰久	筑波大学	准教授	サブ分子スケールでの新たな分類体系に基づく層状液晶相の分子充填様式と物性の相関	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
吉森　佳奈子	筑波大学	准教授	『河海抄』の生きた歴史空間	4,160,000	780,000	0	2,470,000
Ｗａｇｎｅｒ　Ａｌｅｘａｎｄｅｒ	筑波大学	助教	Interstellar Turbulence by Supermassive Black-Hole Jets, Winds, and Radiation	3,380,000	910,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
和田　健太郎	筑波大学	准教授	高速道路の単路部ボトルネック現象に対する交通流理論の構築と制御手法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
和田　恒彦	筑波大学	准教授	特別支援学校理療科における神経近傍鍼通電技術向上を目的とした教育プログラムの開発	4,420,000	780,000	0	910,000
飯塚　潤一	筑波技術大学	教授	視覚障害者の心的負担の多角的評価とわかりやすいウェブサイトの構造解明に関する研究	2,210,000	390,000	0	650,000
石崎　直人	筑波技術大学	教授	我が国における鍼灸治療利用の実態と利用者の意識及び満足度に関する全国調査	4,290,000	3,510,000	0	390,000
井上　正之	筑波技術大学	准教授	聴覚障害児を対象とした電話リテラシー育成システムの構築	3,380,000	1,300,000	0	910,000
太田　智加子	筑波技術大学	講師	視覚障害対応「改良型情報補償コンテンツ」型e-learningの効果測定法の研究	4,420,000	390,000	0	260,000
岡本　健	筑波技術大学	教授	バリアフリーを実現するCAPTCHAの開発	4,290,000	910,000	0	2,470,000
倉田　成人	筑波技術大学	教授	災害時の建築強化のための絶対時刻同期デジタルセンシング・マルチモーダル分析基盤	4,290,000	1,430,000	0	650,000
向後　佑香	筑波技術大学	助教	高等教育におけるジェネリック・スキルを高める野外教育プログラムの実践	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
小林　真	筑波技術大学	准教授	視覚障害者スポーツにおける音声指示と動作のモデル化	3,120,000	1,300,000	0	650,000
佐々木　恵美	筑波技術大学	その他	健康診断におけるこころの状態スクリーニング面接が視覚障害学生の健康度に果たす役割	1,040,000	130,000	0	260,000
白石　優旗	筑波技術大学	准教授	手話の言語的特徴を考慮した深層学習による多次元時系列データを用いた手話認識	4,290,000	910,000	0	1,560,000
竹下　浩	筑波技術大学	教授	視覚障害者の就労能力獲得過程の解明、能力開発支援プログラムの開発と実践による検証	4,420,000	1,430,000	0	2,080,000
田中　仁	筑波技術大学	講師	荷重の理論―その進化と精密化	2,080,000	520,000	0	520,000
長南　浩人	筑波技術大学	教授	人工内耳装用児の音韻意識の発達とエピソードバッファの関連	2,080,000	260,000	0	390,000
鶴見　昌代	筑波技術大学	助教	音声インタフェースの高機能化に即した視覚障害者向けプログラミング教育基盤の再構築	4,420,000	780,000	0	2,080,000
中島　亜紀子	筑波技術大学	助教	合理的配慮の決定過程における聴覚障害学生の情報保障リテラシーの醸成に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	2,470,000
萩原　彩子	筑波技術大学	助教	舞台芸術活動における聴覚障害者アクセシビリティ向上に向けた舞台手話通訳分析研究	3,900,000	1,040,000	0	1,430,000
若月　大輔	筑波技術大学	准教授	聴覚障害者のためのモバイル端末文字通訳システムに関する研究	3,380,000	1,040,000	0	1,430,000
渡辺　知恵美	筑波技術大学	准教授	適応型学習環境における学習者のプライバシを保護する学習履歴管理基盤	3,640,000	1,170,000	0	1,040,000
阿山　みよし	宇都宮大学	教授	多様な感性に適応した服装提案システムのための実物及び画像印象定量化に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	780,000
伊東　明彦	宇都宮大学	教授	小中学校を通した電気単元指導の改善に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
伊藤　聡志	宇都宮大学	教授	深層学習を利用したMRI圧縮センシング再構成に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	910,000
入江　晃亘	宇都宮大学	教授	磁性体／層状超伝導体複合構造におけるコヒーレントスピン依存量子現象	4,420,000	1,040,000	0	780,000
上原　秀一	宇都宮大学	准教授	道徳教科化の日仏比較	4,420,000	2,080,000	0	1,430,000
大久保　達弘	宇都宮大学	教授	落葉ブナ科優占林の林冠から林床への放射性セシウム移行過程と落葉堆肥利用再開予測	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大澤　和敏	宇都宮大学	准教授	水土保全や地力向上に資する土壌改良による侵食抑制技術の開発と評価・予測法の確立	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
大庭　亨	宇都宮大学	教授	高感度な膜電位感受性蛍光プローブの開発と，分子設計指針の確立	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
小野瀬　善行	宇都宮大学	准教授	米国の学士課程における教育学主専攻廃止過程と教員養成ガバナンス変容に関する研究	1,950,000	650,000	0	520,000
柏嵜　勝	宇都宮大学	准教授	海外味覚審査と多感覚器分析システムを利用した日本産農産物の味覚評価推定方法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
加藤　謙一	宇都宮大学	教授	幼児から小学生における走運動および投運動の学習指導に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	1,690,000
川島　芳昭	宇都宮大学	准教授	小学校プログラミング教育を支援する教授フレームワークに関する実証的研究	2,470,000	650,000	0	520,000
熊田　禎介	宇都宮大学	准教授	社会科前史における小学校特設教科目の実践的系譜の連関性・連続性に関する研究	1,430,000	390,000	0	260,000
黒川　亨子	宇都宮大学	准教授	「協議・合意制度」および「刑事免責制度」に関する訴追裁量のコントロール	1,040,000	260,000	0	260,000
小宮　秀明	宇都宮大学	教授	多周波インピーダンス及び超音波エコーを応用した筋内脂肪推定法の開発	4,290,000	520,000	0	520,000
金野　尚武	宇都宮大学	准教授	きのこβ-1,6-グルカンを認識する新規受容体の同定	4,420,000	1,690,000	0	520,000
酒井　一博	宇都宮大学	教授	追跡可能測度による力学系の特徴付けに関する研究	1,690,000	520,000	0	390,000
佐藤　美恵	宇都宮大学	教授	潜在的注意下に眠る感性情報の発掘と観光支援への応用	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
鈴木　智大	宇都宮大学	准教授	スギヒラタケの急性脳症事件の分子機構全容解明とその応用展開	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
鈴木　昇	宇都宮大学	教授	究極的に簡便な表面改質・コーティング技術の開発	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
田村　岳充	宇都宮大学	助教	small talkを中心とした小学校英語科の授業改善と評価指標の開発・共有	3,250,000	1,950,000	0	520,000
塚原　直樹	宇都宮大学	助教	カラスはディストレスコールのどの音響的特徴を忌避するか？鳴き真似から炙り出す	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
出口　明子	宇都宮大学	准教授	人と自然の共生に関する概念理解の支援を目指した科学教育カリキュラムの開発と評価	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
中林　正隆	宇都宮大学	助教	格子配列リニアソフトアクチュエータの協調運動を用いた生体規範型流体内推進機構	4,290,000	1,300,000	0	520,000
二宮　尚	宇都宮大学	准教授	キノコの子実体形成過程における水分経路のRIイメージング	4,420,000	1,040,000	0	910,000
野村　崇人	宇都宮大学	准教授	根寄生雑草防除法の開発に向けたストリゴラクトン生合成酵素の機能解析	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
橋本　啓	宇都宮大学	教授	加熱調理大根に含まれるβ-グルクロニダーゼ阻害物質の同定とその生成機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
長谷川　万由美	宇都宮大学	教授	災害に強い地域づくりに向けた地域防災・復興システム構築に関する国際比較	4,290,000	910,000	0	2,080,000
平田　光男	宇都宮大学	教授	PWM型入力による完全追従制御	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
藤井　雅弘	宇都宮大学	准教授	屋内での移動端末の高精度位置推定に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
牧野　智彦	宇都宮大学	准教授	「未完成な証明」の生成過程での「ディスコースの拡張」モードの転換の解明と制御	2,340,000	650,000	0	780,000
松井　宏之	宇都宮大学	教授	水田における窒素除去機能を規定する環境要因とモデル化	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
松村　啓子	宇都宮大学	教授	畜産クラスターによる知識・技術移転と地域レジリエンスに関する研究	1,040,000	520,000	0	130,000
水重　貴文	宇都宮大学	准教授	コラーゲン由来ペプチドの脳神経調節作用のメカニズム解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
三田　妃路佳	宇都宮大学	准教授	持続可能な公共交通と政治の役割に関する比較分析	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
森田　香緒里	宇都宮大学	准教授	児童生徒の言語発達に基づく作文技術の系統化と作文カリキュラムの開発	1,820,000	780,000	0	650,000
守山　拓弥	宇都宮大学	准教授	水田農業が持つ生物文化多様性保全機能の解明－田んぼの魚とりアンケート全国調査から	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
山田　有希子	宇都宮大学	准教授	「医療ケア者へのケア」を考える学際協働研究－終末期の全人的ケアを展望して－	2,340,000	650,000	0	1,040,000
湯本　浩之	宇都宮大学	教授	SDGsを目指した持続可能な地域の形成条件とESD評価方法に関する実証研究	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
荒木　修	群馬大学	その他	甲状腺ホルモン活性化を介しサルコペニアを改善する新規骨格筋G蛋白共役受容体の同定	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
新木　健一郎	群馬大学	助教	肝筋相関からみたサルコペニアが肝再生に及ぼす影響の分子機序解明	4,290,000	1,430,000	0	910,000
池内　由果	群馬大学	助教	マイクロ糸球体モデルによるタンパク透過性亢進の機序解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
池田　佳生	群馬大学	教授	転写伸長機構に着目したマイクロサテライトリピート伸長病の治療開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
伊東　美緒	群馬大学	准教授	認知症ケアに関する情報伝達の過疎地域モデルの構築	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
井上　裕介	群馬大学	准教授	脂肪酸の質的変化を介した核内受容体によるNASH発症機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
内田　満夫	群馬大学	准教授	Deep Learningによる感染症流行予測モデルの構築に関する研究	3,900,000	1,040,000	0	1,040,000
大野　達也	群馬大学	教授	低酸素イメージング誘導high-LET炭素イオン線治療の開発に向けた基礎的検討	4,160,000	1,690,000	0	910,000
荻野　祐一	群馬大学	講師	「認知性疼痛」病態/治療における脳の構造/機能ダイナミクス（横断・縦断研究）	4,030,000	1,300,000	0	1,560,000
奥　浩之	群馬大学	准教授	E型肝炎ウイルスにおいて宿主細胞への侵入に関わる部分配列の合成的研究	3,380,000	1,170,000	0	1,040,000
奥津　哲夫	群馬大学	教授	プラズモン共鳴による光濃縮効果を用いた膜タンパクの結晶化	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
小澤　満津雄	群馬大学	准教授	リング拘束供試体を用いた補修用モルタルの火災時の爆裂評価手法の提案	4,290,000	1,690,000	0	780,000
小山　徹也	群馬大学	教授	次世代シークエンサーと連動させたTN乳癌のパネル診断と組織解析	4,030,000	780,000	0	520,000
覚知　亮平	群馬大学	助教	Petasis反応の高分子合成を指向した再設計とポリα-アミノ酸合成法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
風間　順子	群馬大学	助教	高齢者サロンを活用した高齢者のレジリエンス向上モデルの構築と有効性の検証	3,250,000	910,000	0	1,170,000
勝又　奈津美	群馬大学	助教	臨床応用を目指したトリプルネガティブ乳癌に対する分子標的RI内用療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
加藤　毅	群馬大学	准教授	機械学習による水中病原体と指標微生物の濃度相関解析法の精緻化	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
門井　雄司	群馬大学	准教授	高齢ラットを用いた術後認知機能障害の分子生物学的解明とその治療法の確立	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
金子　和光	群馬大学	講師	樹状細胞の過活性化により誘発される耐糖能異常の免疫学的解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
河島　基弘	群馬大学	准教授	社会的インフルエンサーとしての環境・動物保護団体―米英との比較の視点から	1,820,000	520,000	0	910,000
瓦林　毅	群馬大学	その他	アミロイドβ蛋白組み換えダイズ蛋白を用いたアルツハイマー病予防療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
菊池　司	群馬大学	研究員	膵α細胞におけるSirt1の役割と２型糖尿病との関連の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
京免　徹	群馬大学	教授	酸化物イオン伝導性をもつ蛍光体を用いた新規発光デバイスの開発	4,420,000	520,000	0	910,000
久保田　知里	群馬大学	その他	虚血による神経細胞死をフェロトーシスとして捉える	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
小板橋　紀通	群馬大学	助教	心筋ミトコンドリア/細胞質ATP可視化マウスによる心臓エナジェティクス解析	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
向後　寛	群馬大学	講師	滅数分裂チェックポイントによる細胞死誘導とその制御機構	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
小金澤　紀子	群馬大学	助教	アルツハイマー病態モデル神経細胞解析：初期シナプス機能不全に着目した研究	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
小林　雅樹	群馬大学	講師	糖尿病によるアミノ酸応答性グルカゴン分泌障害機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
小林　靖子	群馬大学	講師	ポドサイト細胞生物学による特発性ネフローゼ症候群の鑑別診断法の確立	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
小和瀬　桂子	群馬大学	講師	肺高血圧血管病変におけるユビキチン様修飾による平滑筋分化誘導機構の解明	3,380,000	1,040,000	0	910,000
近藤　浩子	群馬大学	教授	看護学生および若手看護師の援助要請行動を促進する教育プログラムの開発	2,730,000	390,000	0	1,430,000
今野　歩	群馬大学	講師	AAV中和抗体を回避する試み：脳内への遺伝子導入を繰り返し可能にする技術の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
齋藤　従道	群馬大学	助教	伸展刺激で得られる骨格筋細胞外小胞は新たな糖代謝改善薬になり得るか	4,290,000	1,170,000	0	910,000
佐伯　浩司	群馬大学	教授	消化管癌に対するイリノテカン療法の効果増強を目指した新たな治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	650,000
櫻井　浩	群馬大学	教授	スピントロニクス素子の磁化反転における動的電子状態をさぐる	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
定方　哲史	群馬大学	准教授	神経細胞におけるクラスⅡ ARFの膜輸送機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
佐藤　隆史	群馬大学	准教授	細胞の運命変換による膵内分泌組織の新規発生機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
佐藤　浩央	群馬大学	助教	放射線照射後のDNA修復応答による免疫関連リガンド発現機構の解析	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
佐藤　裕公	群馬大学	准教授	哺乳類卵子活性化に伴う表在タンパク質動態のプロテオミクス解析	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
澤田　麻衣子	群馬大学	准教授	数学教育における空間認識力を測る読図問題の作成に関する研究	2,730,000	520,000	0	1,300,000
設楽　仁	群馬大学	助教	包括的評価による反復性肩関節前方脱臼の病態解明－スポーツ復帰率を高めるために－	4,290,000	780,000	0	1,430,000
清水　晶	群馬大学	講師	皮膚筋炎における1型インターフェロン発現上昇：LINE-1とウイルス感染の関与	4,290,000	1,690,000	0	390,000
末松　美知子	群馬大学	教授	マルチメディア・エディションによるシェイクスピア上演研究・教育の推進	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000
鈴木　宏輔	群馬大学	助教	ナトリウム二次電池に対する新たなオペランド量子状態センシング技術の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
関根　芳岳	群馬大学	講師	前立腺癌に対するPARP阻害剤・スタチン・プラチナ製剤併用効果の基礎的研究	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
高稲　正勝	群馬大学	助教	高濃度ATPが変性タンパク質の蓄積を抑制する仕組みの解明	4,290,000	1,300,000	0	520,000
高橋　浩	群馬大学	教授	薬剤－膜相互作用の観点からコレステロールが祖先分子より物性的に進化したかを探る	4,290,000	650,000	0	910,000
高橋　遥一郎	群馬大学	講師	ヒト死後脳single cell 解析による、精神疾患リスク遺伝子発現様態の解明	4,290,000	1,040,000	0	910,000
武井　雄一	群馬大学	講師	統合失調症の脳局所／領域間ネットワーク病態についての機能的コネクトームMEG研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
武野　宏之	群馬大学	准教授	力学的にタフなナノファイバーコンポジットゲルのタフネス機構とアクチュエーター挙動	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
多鹿　友喜	群馬大学	講師	高精細3Dイメージング装置の新規開発とノックアウトマウス胚の表現型解析への活用	4,290,000	780,000	0	1,950,000
田中　麻里	群馬大学	教授	タイにおける洪水を受容した居住環境の変容と居住文化を継承する防災絵本制作	4,420,000	910,000	0	1,560,000
田沼　一実	群馬大学	教授	非等方弾性体および圧電体における表面波の漸近解析と逆問題	4,550,000	1,040,000	0	2,340,000
寺脇　慎一	群馬大学	助教	動的オリゴマー形成因子の分子構造変化によるWntシグナル伝達制御の構造基盤の解明	4,290,000	910,000	0	1,040,000
中島　康代	群馬大学	助教	甲状腺機能低下症モデルTRHKOマウスにおけるNASH/NAFLD発症機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
中村　和裕	群馬大学	教授	ポリグルタミン病脳切片ベータシート構造の赤外顕微鏡解析	4,290,000	1,690,000	0	390,000
中村　哲也	群馬大学	教授	食塩感受性高血圧における炎症シグナルとネプリライシンのリンパ管再構築に対する意義	4,030,000	1,560,000	0	780,000
西村　尚之	群馬大学	教授	景観スケールにおける亜高山帯針葉樹林の更新に及ぼす風倒撹乱と獣害の相互作用的影響	4,420,000	910,000	0	2,470,000
羽賀　望	群馬大学	助教	改良型インピーダンス展開法による無線電力伝送システムの等価回路モデリング	3,510,000	780,000	0	780,000
畠山　義清	群馬大学	助教	無粒界炭素電極の細孔構造制御と触媒開発によるリチウム空気電池の研究	4,160,000	650,000	0	910,000
播本　憲史	群馬大学	講師	肝星細胞をターゲットとした新たな肝再生機序解明と革新的治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
引原　俊哉	群馬大学	准教授	フラストレーションとランダムネスにより誘起される新奇量子多体状態の探索と特性解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
樋口　徹也	群馬大学	准教授	68Ga-64 PSMA-PETによる分化型甲状腺癌でのPSMA発現に関する研究	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
平川　秀忠	群馬大学	講師	尿路病原性大腸菌の環境応答とマイクロコロニー形成誘導機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
福中　彩子	群馬大学	助教	生体金属輸送体を介した新規ベージュ化決定機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
堀内　宏明	群馬大学	准教授	３つの低pH応答機能によって高いガン選択性を有する光ガン治療薬の創製	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
松井　弘樹	群馬大学	准教授	脂肪酸組成がミトコンドリアの品質維持および心疾患予防に与える影響の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
三澤　紘一郎	群馬大学	准教授	「第二の自然」から照射する人間の自然性と社会性：「脳・心・教育」プログラムの耕舎	3,900,000	1,170,000	0	1,170,000
本島　邦行	群馬大学	教授	金属管内電磁波伝搬を用いた高精度金属配管欠陥検出法	3,510,000	910,000	0	910,000
森田　純代	群馬大学	助教	代謝調節におけるインプリント遺伝子の役割と進化的意義について	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
柳川　右千夫	群馬大学	教授	ノックアウトラットによる２種類のＧＡＢＡ合成酵素アイソフォームの機能的役割の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
柳　奈津子	群馬大学	講師	問題解決のための行動変容を促すリラクセーション法の効果	3,900,000	1,300,000	0	1,820,000
山崎　浩一	群馬大学	教授	グラフセパレータの代数的構造の研究	1,430,000	520,000	0	390,000
山下　孝之	群馬大学	教授	発がんシグナル誘導性複製ストレスへの応答機構を標的とする治療開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
山田　真紀子	群馬大学	助教	グリシン作動性抑制系の術後慢性痛に及ぼす影響の解明	4,290,000	780,000	0	1,560,000
横尾　英明	群馬大学	教授	高精細な病理診断と遺伝子解析を組み合わせた分類困難な脳腫瘍の層別化	4,420,000	910,000	0	910,000
横山　重俊	群馬大学	教授	オーバレイクラウドによる計算実験環境再現性	2,600,000	650,000	0	1,300,000
六代　範	群馬大学	講師	扁平上皮がんにおけるバイオマーカーと分子標的治療法の探索	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
和田　直樹	群馬大学	教授	VR技術を用いた半側空間無視のリハビリテーション手法の開発	3,770,000	650,000	0	2,080,000
石川　寿樹	埼玉大学	助教	植物独自のスフィンゴ脂質糖鎖構造多様性が担う生物学的意義の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
磯田　三津子	埼玉大学	准教授	外国人集住地域の小学校と在日外国人児童生徒教育のカリキュラム	1,950,000	520,000	0	520,000
内木　哲也	埼玉大学	教授	聞き取り調査に基づく情報システム設計方法論を巡る社会的文脈の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大平　昌敬	埼玉大学	准教授	ニューラルネットワークによるマイクロ波フィルタの完全自動設計法の研究開発	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
大向　隆三	埼玉大学	教授	放電ランプを使った新しい光電効果実験教材の開発とその実用化に向けた研究	4,290,000	1,040,000	0	780,000
川村　隆三	埼玉大学	助教	運動界面によるがん細胞の転移性評価指標の導出	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
姜　東赫	埼玉大学	准教授	動的モード分解と最適変動励起法によるターボ機械の動特性解明とアクティブ制御	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
岸本　崇	埼玉大学	教授	有限群の線形表現と森ファイバー空間内の有限群に関する同変シリンダーの存在性	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
小嶋　文	埼玉大学	准教授	人優先の道路・運転行動がもたらす主観的幸福感の構成要素とその要因	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
小竹　敬久	埼玉大学	教授	植物の光依存的なビタミンC合成に関わる未知制御機構	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　雅浩	埼玉大学	准教授	現代社会の医療化・心理学化に関する実証的比較研究	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
高柳　敏幸	埼玉大学	教授	生体関連分子を対象とした陽電子化学反応理論の創成	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
田口　博之	埼玉大学	教授	アジア新興国におけるグローバル・バリュー・チェーンの展開と産業高度化に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
津田　佐知子	埼玉大学	准教授	運動制御・学習の発達における小脳神経回路機能モジュールの時空間光解析	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
戸澤　譲	埼玉大学	教授	無細胞翻訳系を基盤としたイネ高温不稔の分子制御メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
成川　輝真	埼玉大学	准教授	直列粘弾性アクチュエータを用いた歩行者用アクティブダミーの開発	4,030,000	1,430,000	0	1,560,000
西尾　尚美	埼玉大学	准教授	GADD34による老化関連疾患の制御メカニズムの解析	4,290,000	1,430,000	0	780,000
長谷川　孝明	埼玉大学	教授	ITS情報通信ネットワークのあるべき評価方法と交通事故削減効果に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
幅崎　麻紀子	埼玉大学	准教授	クォータ制導入による女性の政治参画とジェンダー秩序の変容：ネパールを事例に	4,420,000	1,170,000	0	1,560,000
半田　友衣子	埼玉大学	助教	金属-有機構造体の均一ナノ空間と結晶構造変化を利用する物質認識	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
朴　英元	埼玉大学	教授	産業・組織・製品アーキテクチャとデジタル技術の活用 - 欧米企業と日本企業の比較	4,290,000	1,690,000	0	780,000
日原　由香子	埼玉大学	教授	シアノバクテリアのパートナースイッチング制御系による環境応答機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
福井　敏純	埼玉大学	教授	特異点論は曲面論等の数学にいかに応用されるか	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
福岡　安則	埼玉大学	その他	ハンセン病問題の最終局面に現前する諸課題への社会学的接近	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
福原　弘識	埼玉大学	その他	古代メソアメリカにおける初期国家成立と環境変動	4,420,000	1,690,000	0	260,000
程島　竜一	埼玉大学	准教授	トビヘビの滑空メカニズムの解明と滑空移動体への工学的応用	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
本多　善太郎	埼玉大学	准教授	金属含有磁性炭素シートのナノアーキテクトに関する研究	4,290,000	780,000	0	910,000
ＢＯＬＴ　Ｔｉｍｏｔｈｙ	埼玉大学	准教授	Modelling End of Life Care Priorities with a Discrete Choice Experiment	3,900,000	3,120,000	0	650,000
松下　隆彦	埼玉大学	助教	抗インフルエンザ薬の安全性と有効性を高めるプロドラッグ化修飾の研究	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
三浦　敦	埼玉大学	教授	現代市場経済下のセネガル農村における家族制農業の可能性についての人類学的研究	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
水村　典弘	埼玉大学	教授	コンプライアンスの制度疲労による「実効性」の喪失と行動倫理学の理論化	3,900,000	780,000	0	1,560,000
八木澤　順治	埼玉大学	准教授	環防天端の凹凸の周期性を考慮したガリー侵食特性の解明	4,420,000	1,040,000	0	910,000
山根　敏	埼玉大学	准教授	視覚ロボット溶接システムにおける深層学習による溶接溶融状態の推定と制御	4,290,000	1,820,000	0	650,000
山本　利一	埼玉大学	教授	エネルギー情勢・環境問題の理解を促進する地熱発電装置及びカリキュラムの開発と評価	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
欒　堯	埼玉大学	助教	Modeling and re-corrosion evaluation of patch repaired concrete subjecting to chloride attack	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
朝川　毅守	千葉大学	講師	等脚目キクイムシ属の食性多様性と種分化および消化酵素系の適応	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
安部　朋世	千葉大学	教授	言語分析力を育成し国語文法力向上に寄与する国語データ駆動型学習教材開発の研究	3,510,000	1,170,000	0	1,040,000
飯野　理恵	千葉大学	講師	住民との共働による生活習慣病予防活動のための教材開発と普及に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
池原　譲	千葉大学	教授	膵管癌を発症する遺伝子改変マウスを用いた癌関連線維芽細胞の分化メカニズム解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
伊藤　彰一	千葉大学	教授	専門職連携のための専門職連携によるFD実践のための基盤研究とプログラム開発	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
伊藤　千鶴	千葉大学	講師	遺伝子改変動物を用いた雄性不妊症発症の分子細胞学的解明と臨床への応用	4,290,000	1,430,000	0	780,000
猪爪　隆史	千葉大学	講師	抗PD-1抗体治療の効果を示す直接的バイオマーカーの検索	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
今井　淳	千葉大学	教授	多様体のエネルギーと留数	4,290,000	1,300,000	0	2,080,000
伊豫田　学	千葉大学	助教	血小板活性化因子PAFの癌・非癌細胞での細胞増殖作用機構解明と	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
岩澤　俊一郎	千葉大学	准教授	AlphaLISA法による免疫介在性有害事象に特異的な自己抗体の探索	4,420,000	1,170,000	0	1,820,000
岩田　裕子	千葉大学	准教授	妊娠期から産後6か月までのアクティグラフを用いた父親の睡眠と産後うつの縦断的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
岩立　康男	千葉大学	教授	光感受性ナノキャリアを用いた脳腫瘍のウイルス療法	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
上川　直文	千葉大学	教授	溶液合成における透析の精密化による無機酸化物半導体ナノ粒子の光機能化	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
植田　満美子	千葉大学	助手	潜在看護師の離職後の経験の解明-個別の状況に応じた復職支援提供に向けて-	2,080,000	260,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鵜沢　顕之	千葉大学	助教	重症筋無力症の革新的治療AChR-Fcの臨床応用へ向けた生体内での作用機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
牛谷　智一	千葉大学	准教授	ハトをモデルとする「双頭の鷲」型視覚システムの認知処理特性の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
宇野　隆	千葉大学	教授	培養担子菌抽出物の放射線防護効果の解析と放射線治療に伴う障害軽減の検討	3,510,000	1,170,000	0	910,000
大島　拓	千葉大学	講師	Metabolome解析による高度侵襲下のエネルギー代謝動態評価	4,290,000	1,430,000	0	390,000
大塚　成男	千葉大学	教授	地方公会計情報を基礎とした将来計画に基づく地方財政の改善方法に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
大塚　将之	千葉大学	教授	肝内胆管癌癌源・癌細胞の可塑性と癌間質微小環境制御による新規治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
大鳥　精司	千葉大学	教授	体幹筋を基盤にしたサルコペニアの定義の提唱と腰痛等の臨床症状との相関に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
大林　啓吾	千葉大学	准教授	グローバル化・情報化・リスク社会化時代の司法審査	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
大森　達也	千葉大学	准教授	弾性振動可視化装置の自動化とその応用	4,420,000	2,730,000	0	650,000
小川　玲子	千葉大学	准教授	グローバル化するケア労働と交差性	2,860,000	910,000	0	910,000
小澤　弘明	千葉大学	教授	亡命オーストリア社会民主主義者の戦後構想と新自由主義の起源	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
尾野本　浩司	千葉大学	助教	抗ウイルス性ストレス顆粒形成による自然免疫応答シグナル制御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
兼岡　理恵	千葉大学	准教授	近代の日本／海外における風土記研究・享受に関する多角的研究	1,560,000	520,000	0	650,000
加納　博文	千葉大学	教授	二酸化炭素回収・有効利用・削減に向けた総合的プロセス実現のための材料開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
川田　奈緒子	千葉大学	助教	慢性閉塞性肺疾患における呼気ガス分析を用いた診断システムの探索	3,510,000	1,040,000	0	1,040,000
川本　一彦	千葉大学	教授	動画像理解のための深層状態空間モデリング法の展開	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
吉川　直子	千葉大学	助教	機能性RNAを起点とした治療抵抗性頭頸部扁平上皮癌のドラッグリポジション戦略	3,120,000	1,170,000	0	780,000
窪田　吉孝	千葉大学	講師	エピジェネティクス解析とその制御による多面的機能誘導的自家脂肪移植法の確立	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
窪山　達也	千葉大学	准教授	放電路挙動の制御による希薄予混合気の着火促進機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
倉阪　秀史	千葉大学	教授	資本基盤と通過資源に関するエコロジカル経済学の理論構築と実践研究	1,950,000	650,000	0	650,000
栗原　伸一	千葉大学	教授	機械学習による遊休農地貸出意向予測モデルの構築：集落への影響評価と担い手への集積	4,420,000	2,210,000	0	910,000
ＫＲＵＥＧＥＲ　ＰＥＴＥＲ	千葉大学	教授	Development of Kirkwood-Buff integral theory for crystalline matter	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
小圷　成一	千葉大学	教授	進化学習システムに基づく適応学習型最適化法開発と再構成可能デバイス応用	4,420,000	1,820,000	0	910,000
小暮　紀行	千葉大学	助教	有機分子触媒を用いた光学活性3,3-二置換ピペリジン骨格構築法の開発と天然物合成	4,030,000	1,690,000	0	910,000
越谷　重夫	千葉大学	教授	有限群の表現論における局所大域予想	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
児玉　浩明	千葉大学	教授	植物ウイルス由来RNAサイレンシング抑制因子群の作用機構の解析	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
小宮山　伴与志	千葉大学	教授	持続時間の異なる激運動とそのトレーニングに対する中枢直流電気刺激の効果	3,510,000	1,040,000	0	1,040,000
近藤　慶一	千葉大学	教授	ゲージ不変なヒッグス機構と物質場の存在する非可換ゲージ理論におけるカラー閉じ込め	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
齊藤　一幸	千葉大学	准教授	手術ロボットに適用可能な超小型マイクロ波エネルギーデバイスの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
早乙女　英夫	千葉大学	准教授	入出力電圧比10倍以上の高効率双方向DC-DCコンバータの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
酒井　望	千葉大学	助教	ユビキチンE3リガーゼをターゲットにした消化器癌の進展、転移制御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,820,000
堺田　恵美子	千葉大学	准教授	骨髄形質細胞の遺伝子発現解析によるALアミロイドーシスの分子病態解明	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
坂本　洋右	千葉大学	講師	骨石灰化因子Plod2の機能不全がもたらす癌顎骨浸潤・転移機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000
佐々　彰	千葉大学	助教	リボヌクレオチドが引き起こす重篤なゲノム不安定化の分子機構	4,420,000	1,430,000	0	1,820,000
佐藤　浩一郎	千葉大学	准教授	ジェネレイティブデザインの学術的枠組みの基礎構築とそれに基づくデザインシステム	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
佐藤　奈保	千葉大学	准教授	重症心身障がい児を養育する家族への地域ケアロードマップとケアモデルの開発	4,030,000	1,300,000	0	1,170,000
澤井　摂	千葉大学	助教	脱髄型ギラン・バレー症候群の新規標的分子の探索と分子相同性による発症機序の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
澤田　典子	千葉大学	教授	古典期のマケドニア王国の権力者崇拝に関する研究：フィリポス２世の治世を中心に	2,600,000	1,170,000	0	650,000
志賀　弘典	千葉大学	その他	K3 保型関数と付随する周期超幾何微分方程式	3,380,000	1,040,000	0	910,000
志賀　康浩	千葉大学	助教	iPS細胞由来多血小板血漿の開発と骨癒合促進効果に関する研究	4,290,000	910,000	0	910,000
重田　文子	千葉大学	助教	肺動脈性肺高血圧症における組織常在マクロファージの役割と治療応用	2,990,000	650,000	0	1,430,000
島田　貴士	千葉大学	助教	植物ステロール代謝に関わる新奇制御因子HiSE1の機能解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
清水　洋行	千葉大学	教授	サード・セクターの基盤変容と中間支援組織による再カテゴリー化に関する実証的研究	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
生水　真紀夫	千葉大学	教授	「小卵胞内卵子成熟」理論に基づく難治性PCOSの新治療開発	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
城田　秀明	千葉大学	准教授	時間領域低振動数分光による分子間振動をプローブとしたイオン液体の特性の解明	4,290,000	1,820,000	0	390,000
神野　真吾	千葉大学	准教授	美術館における社会的課題を踏まえた子ども対象のアート・プロジェクトのモデル化	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
菅波　晃子	千葉大学	助教	制御性T細胞の免疫抑制機構を解除する抗Treg リポソームの創生	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
鈴木　博元	千葉大学	助教	腫瘍低酸素部位特異的に集積するAt-211標識薬剤の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
錢　淑君	千葉大学	准教授	健康生成論を応用した青壮年期女性の生活クローンモデル及び健康支援アプリ開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
相馬　亜希子	千葉大学	講師	植物オルガネラの限定的なtRNA-アミノアシル化酵素セットによる翻訳機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
高木　啓	千葉大学	准教授	教員養成における授業実践コンピテンシーと教育学コンテンツの結合	4,290,000	910,000	0	910,000
高橋　輝昌	千葉大学	准教授	都市化による土壌の化学的性質の変化－特に酸の中和－が都市林の炭素動態に及ぼす影響	3,770,000	1,170,000	0	780,000
田口　奈津子	千葉大学	准教授	呼吸困難感に対するオピオイドを用いた症状緩和プロトコール確立	3,900,000	1,300,000	0	520,000
田口　善久	千葉大学	教授	ミャオ語系諸言語文法の類型論的・歴史言語学的研究	4,420,000	910,000	0	2,080,000
田中　宏治	千葉大学	教授	代償請求権と諸制度の関連と展開	4,550,000	910,000	0	2,730,000
田上　美千佳	千葉大学	教授	精神疾患患者の家族へのエンパワメントと希望につながる支援の構築	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
玉地　智宏	千葉大学	講師	IgE産生制御による食物アレルギー治療戦略の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
太和田　暁之	千葉大学	助教	肝癌感受性遺伝子MICAのシェダーゼ阻害を基盤とした新規治療薬の探索	3,510,000	1,690,000	0	910,000
千葉　文子	千葉大学	講師	CT及びマイクロCTを用いた大腿骨の形態及び内部構造の観察による年齢推定法の検討	4,290,000	1,820,000	0	390,000
長　泰行	千葉大学	准教授	捕食者の遺伝的変異が生物群集に及ぼす影響	4,420,000	1,040,000	0	520,000
辻　耕治	千葉大学	教授	東南および南アジアと連携したSDGsへの農業・環境教育からの有効なアプローチ方法	4,160,000	1,170,000	0	2,210,000
津村　徳道	千葉大学	准教授	カメラによる非接触バイタル・情動センシングとその医工学応用	4,290,000	1,820,000	0	910,000
鶴田　幸恵	千葉大学	准教授	近年のトランスジェンダーから見る現代日本社会の性別規範	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
寺田　二郎	千葉大学	講師	自己抗体マーカーによる睡眠時無呼吸症候群の脳梗塞・心筋梗塞発症予測とモニタリング	4,290,000	910,000	0	2,340,000
照井　慶太	千葉大学	講師	Long-read sequenceによるヒルシュスプルング病の包括的遺伝子解析	4,290,000	1,300,000	0	2,210,000
東本　愛香	千葉大学	講師	就労支援を受けた刑事施設等出所者の就労維持に関する心理-社会的要因	3,120,000	1,300,000	0	910,000
戸田　善治	千葉大学	教授	プロフェッション倫理と市民倫理の相剋を活用した倫理教育のグローバル教材開発研究	4,420,000	1,950,000	0	1,950,000
内藤　貴太	千葉大学	教授	セミパラメトリック関数推定に基づく統計解析の新たな展開	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
中川　彰子	千葉大学	教授	強迫症の認知行動療法における遠隔スーパービジョンの有効性の検討	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
中口　俊哉	千葉大学	教授	時間相関イメージング法に基づく任意環境下の舌粘膜毒素産生多次元記録法の提案	4,290,000	1,040,000	0	650,000
中道　圭人	千葉大学	准教授	幼児期のメンタル・タイムトラベルの発達：反事実的思考と未来思考	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
中村　伸枝	千葉大学	教授	地域包括ケア時代に専門看護師に求められる役割と評価指標	3,250,000	780,000	0	1,560,000
中本　剛	千葉大学	教授	形状に沿った方向と積層方向に配向した炭素繊維で強化した光造形法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
中山　哲俊	千葉大学	助教	オルガノイド培養を用いた難治性乳がんにおける休眠スイッチと悪性化分子機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
中山　誠健	千葉大学	助教	健康維持増進と知的生産活動向上に寄与する室内空気環境の解明	4,160,000	1,560,000	0	780,000
新津　富央	千葉大学	講師	グリア細胞株由来神経栄養因子に基づく治療抵抗性気分障害の病態解明と治療薬の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
野呂瀬　一美	千葉大学	准教授	全ゲノム配列を用いたトキソプラズマ分子疫学情報の解明と病原性関連遺伝子の同定	4,290,000	780,000	0	910,000
羽間　京子	千葉大学	教授	保護観察における新たなアセスメントツールの有用性の検証	4,290,000	1,300,000	0	2,080,000
華岡　光正	千葉大学	教授	プラスチドシグナルによる核遺伝子発現制御の普遍性と多様性	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
花里　真道	千葉大学	准教授	建造環境による社会関係資本の予測モデルの構築	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
花輪　知幸	千葉大学	教授	アウトフローを伴う回転円盤の力学	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
原　孝佳	千葉大学	准教授	層空間拡張機能を付与した新規インターカレーション型触媒の創成	4,420,000	1,300,000	0	910,000
原田　真至	千葉大学	助教	触媒による分子ねじり作用を駆使する複素環融合型中員環の不斉合成法開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
樋口　咲子	千葉大学	教授	水書用筆を活用したICT教材及び授業開発と水書用筆を組み入れた書写指導の理論構築	2,990,000	130,000	0	130,000
平井　静	千葉大学	准教授	腸内細菌叢の制御を介した胎生期低栄養に起因する生活習慣病の予防に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	910,000
平野　好幸	千葉大学	教授	不安症・強迫症に対する認知行動療法の治療効果予測	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
福田　友子	千葉大学	准教授	日本と南太平洋を結ぶ南アジア系ディアスポラの社会学的研究	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
福本　泰典	千葉大学	講師	Rad17 ATPaseの解析からDNA損傷応答を標的とするシード化合物への展開	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
藤川　大祐	千葉大学	教授	形態素解析を用いた小学生向け語彙学習教材生成システムの開発と評価	4,420,000	1,300,000	0	650,000
藤本　真徳	千葉大学	助教	肝糖新生におけるType2 Innate Lymphoid Cellの役割の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
古田　俊介	千葉大学	講師	ANCA関連血管炎の病態形成におけるTLR9の役割の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
星野　由子	千葉大学	准教授	小中連携を図るための中学入門期における診断用英語語彙テストの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
堀内　隆彦	千葉大学	教授	ディスプレイ再現画像におけるipRGCの知覚への影響の解析とその応用展開	4,290,000	780,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
堀越　琢郎	千葉大学	講師	画像と病理の対比に基づいた唾液腺腫瘍の包括的診断フロー構築	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
前田　昌也	千葉大学	准教授	非線形分散型方程式におけるソリトン解の振動現象と漸近挙動の研究	4,290,000	780,000	0	2,340,000
松坂　恵介	千葉大学	准教授	マイクロサテライト不安定性胃癌におけるゲノム・エピゲノム異常の相互作用と本態解明	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
眞鍋　佳嗣	千葉大学	教授	分光画像を用いた三次元画像計測とAR応用	4,290,000	1,040,000	0	780,000
三方　林太郎	千葉大学	講師	液状検体に対する分子バーコードを用いた超高感度システムによる膵癌早期診断法の開発	4,290,000	780,000	0	1,040,000
三神　史彦	千葉大学	准教授	支配方程式の型変化を伴う物体まわりの粘弾性流体の流れに関する研究	4,420,000	910,000	0	910,000
三木　隆司	千葉大学	教授	局所情報による膵β細胞の増殖・分化・脱分化機構	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
三澤　園子	千葉大学	准教授	POEMS症候群の至適治療戦略の構築	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
三島　敬	千葉大学	助教	肝内胆管癌におけるIL-32-Gankyrin axisを介した癌進展機序の解明	3,380,000	1,040,000	0	910,000
溝口　貴正	千葉大学	助教	ゼブラフィッシュ異種移植モデルによる乳がん転移初期に起こる遺伝子発現変動の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
三橋　暁	千葉大学	准教授	子宮体癌の代謝プロファイル異常の解明と治療への応用	4,420,000	2,080,000	0	1,040,000
三森　寧子	千葉大学	准教授	幼児教育におけるソーシャルキャピタルを核とした健康発達資産の醸成に関する研究	3,120,000	1,170,000	0	910,000
三村　尚也	千葉大学	助教	新規多発性骨髄腫モデルマウスを用いた統合的エピジェネティック治療の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
宮寺　千恵	千葉大学	准教授	不注意ならびに多動性傾向の高さが学業成績や自尊感情に及ぼす影響に関する検討	1,300,000	390,000	0	520,000
宮本　克彦	千葉大学	准教授	非線形フォトニクスに立脚したテラヘルツ光渦シンセサイザーの開発	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
村上　健太郎	千葉大学	講師	食道扁平上皮癌幹細胞を標的とした新規エピジェネティック治療戦略の開発	4,160,000	2,210,000	0	390,000
物井　尚子（山賀　尚子）	千葉大学	准教授	児童のL2 WTCを促進する英語教育プログラムの開発・検証とその普及	4,420,000	780,000	0	1,560,000
守屋　彰悟	千葉大学	講師	ノックインゼブラフィッシュを用いたヒトα-シヌクレインの炎症応答性の解析	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
森山　克彦	千葉大学	准教授	ハロゲンの酸化を駆使した革新的官能基化反応による含酸素ヘテロ環化合物の合成と応用	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
柳澤　章	千葉大学	教授	新規ルイス塩基型キラル銀触媒の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
八尋　錦之助	千葉大学	准教授	Cholix 毒素の致死性肝炎発症機構におけるエキソソームmiRNAの機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
矢部　力朗	千葉大学	助教	真菌感染現象における抑制型C型レクチン受容体の生理機能の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
山崎　玲（井上　玲）	千葉大学	教授	クラスター代数を用いた点付きリーマン面および組合せ論的表現論の研究	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
山田　賢	千葉大学	その他	東アジア相互認識の近世的淵源	3,900,000	1,170,000	0	1,170,000
山田　泰裕	千葉大学	准教授	ハロゲン化鉛ペロブスカイトにおけるラシュバ効果と磁気光学特性の解明	4,420,000	1,040,000	0	1,950,000
横尾　英孝	千葉大学	助教	臨床実習中の学習者に自発的行動を促す新しい対面指導法の開発に関する研究	3,770,000	520,000	0	1,430,000
李　恩瑛	千葉大学	助教	脂肪組織での熱産生と代謝調節におけるKATPチャネルの役割	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
劉　康志	千葉大学	教授	経済性指向の再生可能エネルギー発電システム構築：発電と蓄電の統合化制御技術	4,290,000	1,430,000	0	910,000
魯　云	千葉大学	教授	Ni-Ti-Al系ホイスラー合金の新規熱電材料の設計・作製と高性能化	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
綿野　泰行	千葉大学	教授	両親種が日本に現存する日本産異質４倍体シダ植物種は、いつどのように起源したか？	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
明谷　早映子	東京大学	研究員	産学連携にかかる組織と個人の利益相反管理を起点とした大学ガバナンス体制の研究	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
浅輪　幸世	東京大学	助教	再生組織におけるECM-細胞間調節機構の解明とアログラフトの実現化	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
アズイッズムハンマッド	東京大学	准教授	産業廃棄物による高効率水素製造・発電のコプロダクションシステム	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
阿部　賢一	東京大学	准教授	ボヘミア文学史の記述に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
阿部　光知	東京大学	准教授	茎頂メリステムにおけるフロリゲン輸送と内部環境変動の分子的理解	4,420,000	910,000	0	910,000
新井　敏康	東京大学	教授	整列性の証明論的研究	2,730,000	650,000	0	1,430,000
有田　淳一	東京大学	准教授	肝機能評価指標としてのインドシアニングリーン停滞率の精度向上に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
アレクサンダー　ギルモア	東京大学	准教授	Enhancing Japanese language learners' use of web-based lexicographic tools for academic writing	2,860,000	780,000	0	780,000
安藤　亮輔	東京大学	准教授	超大規模シミュレーションで再現する大地震の動的破壊過程	4,290,000	1,170,000	0	2,470,000
飯田　高	東京大学	教授	市場の動態とルールの変遷過程：系統学的アプローチ	4,290,000	2,600,000	0	650,000
飯野　由里子	東京大学	助教	ニーズ表明の難しさを踏まえた対話プロセスを実現する：発達障害の子どもと合理的配慮	2,470,000	1,040,000	0	910,000
飯野　要一	東京大学	助教	瞬時に適切な対応を選択する必要がある状況における運動の協調	3,770,000	650,000	0	390,000
五十嵐　麻希	東京大学	研究員	テーラーメイド栄養を目指した分子基盤研究	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
五十嵐　正樹	東京大学	助教	腸管上皮が高齢者耐糖能障害に与える影響の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
池田　敏之	東京大学	助教	新規軟骨分化誘導転写因子EMX2を制御する分子間ネットワークの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
池田　洋一郎	東京大学	助教	腎線維化領域特異的発現分子の機能解析と新規の腎線維化促進遺伝子の同定	4,290,000	1,690,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
池田　嘉郎	東京大学	准教授	第一次世界大戦から1930年代までのロシアにおける身体――労働・医療・モラル	2,210,000	780,000	0	650,000
石井　礼花	東京大学	助教	注意欠如他動性障害の神経基盤の男女差の解明-マルチモダルMRIを用いて	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
石井　志保子	東京大学	その他	代数多様体の特異点の研究	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
石井　正紀	東京大学	講師	老化関連疾患としての肺気腫に対するLTBP-4の抗炎症・抗老化作用の解明	3,770,000	1,170,000	0	1,170,000
石垣　雅	東京大学	その他	光合成と光形態形成を「太陽光の光質制御」で可能にする植物生育用無機蛍光体の創製	4,290,000	1,300,000	0	780,000
泉　奈津子	東京大学	助教	PIWIタンパク質BmAgo3のリン酸化制御の解析	4,290,000	2,080,000	0	1,040,000
泉田　勇輝	東京大学	講師	力学系と線形応答理論に基づく低温度差スターリングエンジン技術の新機軸の提案	2,730,000	910,000	0	780,000
井筒　節	東京大学	准教授	障害者の権利保護・促進をめぐる尺度開発に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
伊藤　圭子	東京大学	講師	障害のある子どもを持つ海外邦人家族の20年：エコカルチャー理論を用いた縦断研究	4,290,000	780,000	0	2,210,000
伊藤　徳也	東京大学	教授	現代中国における日本文藝ー「審美現代性」を切り口にして	3,640,000	650,000	0	1,950,000
稲葉　寿	東京大学	教授	構造化個体群ダイナミクスにおける基本再生産数理論の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
稲水　伸行	東京大学	准教授	職場における行動と感情のデータ解析を通じたクリエイティビティを促進する組織の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
伊原　さよ子	東京大学	助教	生理的リガンド探索を基軸とした異所発現嗅覚受容体の機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
今井　健	東京大学	准教授	AIによる心電図波形自動解析手法の高精度化に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
今井　正樹	東京大学	准教授	インフルエンザウイルス感染における好中球の役割の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
入山　高行	東京大学	講師	レニン・アンジオテンシン系を標的とした妊娠高血圧腎症に対する新規薬剤の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
岩部　美紀	東京大学	准教授	食事誘導性の大腸癌発症メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
Ｗｅｅｓｅ　Ｅｒｉｃ	東京大学	准教授	Creative Destruction in the International State System	2,730,000	910,000	0	910,000
上田　一貴	東京大学	講師	製品の視覚的デザインに対する美的感性の神経基盤	4,420,000	1,625,000	715,000	65,000
上田　善文	東京大学	研究員	生体内イメージングを用いた多様ながん転移巣形成メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	910,000
上野　耕平	東京大学	助教	窒化アルミニウム系超高耐圧半導体素子作製のための基盤技術開発	2,990,000	1,170,000	0	780,000
上羽　瑠美	東京大学	助教	IGF-1とビタミンDによる加齢性嗅覚障害に対する臨床応用への基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
鵜川　始陽	東京大学	准教授	マネージド言語のための不揮発性メモリを用いた永続化ヒープ	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
宇佐美　洋	東京大学	教授	学習および学習支援を支える「態度」とは：概念の整理・体系化とその育成に関する研究	4,030,000	1,690,000	0	1,300,000
内野　薗代（森　薗代）	東京大学	講師	コポート検体を用いたHPV E7遺伝子変異とCIN3進展における機能解析	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
江幡　正悟	東京大学	准教授	好中球依存的肺転移促進機構を標的とした新たな腎癌治療法の開発	3,770,000	1,690,000	0	780,000
江本　成伸	東京大学	助教	大腸癌腹膜播種に対する腹腔内化学療法におけるドラッグデリバリーシステムの工夫	4,290,000	1,300,000	0	2,080,000
遠藤　瑞己	東京大学	研究員	光機能性抗体による内在性タンパク質活性制御システムの開発	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
遠藤　貢	東京大学	教授	「アフリカの角」地域の再編をめぐる国際関係の変容と政治体制変動	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大久保　毅	東京大学	講師	テンソルネットワーク変分法による有限温度フラストレート磁性体の物性解明	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
太田　泰友	東京大学	准教授	磁気光学結晶-on-insulator基板の実現とナノフォトニクスへの応用	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
大西　順也	東京大学	助教	微細構造表面における濡れ現象の解明とモデリング	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
大西　弘高	東京大学	講師	筆記試験、実技試験、業務基盤型評価を合否判定に組み込むための信頼性検証	4,290,000	1,820,000	0	1,820,000
大野　幸子	東京大学	助教	新規大規模歯科データベース構築の有益性に関する定量的評価	4,420,000	910,000	0	910,000
大宮　勘一郎	東京大学	教授	ドイツ文芸における「古典」概念の再検討	2,860,000	910,000	0	910,000
岡田　和也	東京大学	助教	汎用NICによる高精度タイムスタンプの応用に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	650,000
緒方　芳子	東京大学	教授	量子スピン系における基底状態にスペクトルギャップを持つハミルトニアンの分類	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
奥川　周	東京大学	准教授	C. difficileのクオラムセンシング機構に関する分子疫学と機能解明の研究	3,380,000	1,170,000	0	1,040,000
奥原　剛	東京大学	准教授	健康医療情報の処理流暢性（見やすさ・読みやすさ）が行動変容に与える影響の研究	4,420,000	1,430,000	0	520,000
尾崎　翔	東京大学	助教	深層学習と逐次近似法を組み合わせたハイブリッド画像再構成法の開発	3,510,000	910,000	0	910,000
小野　俊介	東京大学	准教授	新薬のグローバル開発経路と部分集団における有効性・安全性の探索的研究	4,290,000	780,000	0	2,470,000
尾山　大輔	東京大学	准教授	局所相互作用ゲームの理論と空間経済学	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
垣内　洋平	東京大学	准教授	ソフトセンサスーツを着た人間型ロボットによる柔軟物の学習型全身マニピュレーション	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
鹿毛　利枝子	東京大学	准教授	わが国行政訴訟制度をめぐる比較政治学的研究	4,420,000	1,040,000	0	2,340,000
片桐　祥雅	東京大学	研究員	危険回避能力の深部脳機能ネットワーク仮説の提案と検証	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
片山　琴絵	東京大学	助教	腫瘍組織多様性理解のための単一細胞に対する時空間内包型数理的解析手法の提案	3,900,000	1,300,000	0	1,040,000
桂　ゆかり	東京大学	助教	第一原理計算と実験値インフォマティクスによるハイスループット新規熱電材料探索	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
加藤　尚之	東京大学	教授	不安定すべりの発生に先行する長期的な非地震性すべりの発展過程に関する理論的研究	3,120,000	780,000	0	780,000
金井　崇	東京大学	准教授	データ駆動型物理法則ＣＧアニメーションの発展と深化	4,420,000	1,950,000	0	1,170,000
金子　順一	東京大学	講師	インドシアニングリーン蛍光肝癌に対する近赤外レーザー光による光線力学療法の確立	4,420,000	520,000	0	2,470,000
金子　隆之	東京大学	助教	噴火推移の高頻度赤外解析：長時間・短時間スケールの変動と前兆現象	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
金子　学	東京大学	助教	mTOR阻害剤と低酸素活性化プロドラッグ併用による大腸癌治療	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000
鎌田　耕平	東京大学	助教	宇宙磁場から迫る初期宇宙の諸現象	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
紙谷　尚子	東京大学	講師	ピロリ菌CagAによる胃上皮細胞のDNA損傷誘発機構と発がんにおける役割の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
亀　伸樹	東京大学	准教授	XBIEM地震サイクルシミュレーションで探る構造不均質と地震発生の因果関係	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
川出　敏裕	東京大学	教授	サイバー犯罪への国際的対応	3,510,000	1,560,000	0	780,000
河内　泰三	東京大学	その他	鉄薄膜界面の電子状態変化による界面磁気構造・相転移の制御	4,420,000	1,820,000	0	780,000
韓　燕麗	東京大学	准教授	無声映画期の欧米諸国におけるアジア映画の上映およびアジア映画人の活動に関する研究	3,900,000	1,560,000	0	1,040,000
菊川　芳夫	東京大学	教授	格子カイラルゲージ理論を用いたゲージ対称性・フレーバー対称性実現の研究	4,030,000	910,000	0	650,000
北田　暁大	東京大学	教授	社会的実践としてのアメリカ社会調査をめぐる概念・制度史的考察	4,290,000	1,690,000	0	910,000
北中　幸子	東京大学	その他	新規骨成長因子FAM111Aによる骨・軟骨分化増殖機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
木宮　正史	東京大学	教授	韓国の多面的外交研究を通した東アジア冷戦史の再解釈：冷戦終焉期に焦点を当てて	3,510,000	1,300,000	0	910,000
工藤　聡	東京大学	研究員	金属クラスター表面に吸着した分子の解離吸着への活性化エネルギーの実測	3,250,000	910,000	0	650,000
國井　尚人	東京大学	助教	マルチスケール侵襲型BMIによる発声のニューロフィードバック	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
國友　博文	東京大学	准教授	記憶の形成と適応行動生成の制御メカニズム	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
久保田　渉誠	東京大学	助教	シロイヌナズナ属野生種における自殖の進化プロセスの包括的理解	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
熊谷　賢一	東京大学	助教	経口免疫寛容による金属アレルギーの新規治療戦略に関する基盤的研究	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
倉田　博史	東京大学	教授	経時データに対して有効性の高い回帰診断法の開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
倉林　くみ子	東京大学	その他	羊膜由来間葉系幹細胞オルガノイドを利用した口蓋裂治療法の検討	3,120,000	520,000	0	1,430,000
栗原　由紀子	東京大学	講師	エンドセリン異常症に基づくGPCR活性化機構の解明とGαシグナルの病態への関与	4,290,000	1,690,000	0	910,000
黒田　潤一郎	東京大学	准教授	白亜紀末大量絶滅層準 ～世界三例目となる深海相「完全連続シーケンス」の検証～	4,420,000	1,300,000	0	910,000
桑田　光平	東京大学	准教授	ヌーヴォー・ロマン以降の現代フランス文学史の構築――小説、詩、批評を中心に	3,640,000	780,000	0	1,950,000
桑原　知樹	東京大学	講師	リソソームストレスにより誘導されるLRRK2活性化機構の解明と創薬への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
ケブラータサキ　シュテファン	東京大学	准教授	Villa Aurora as Sanctuary: A History of German Literature in Los Angeles, 1995-2020	4,030,000	2,210,000	1,040,000	520,000
鯉沼　代造	東京大学	准教授	肺線維症における細胞種特異的TGF-β活性化機構の役割	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
小島　大輔	東京大学	講師	動物の環境応答行動を制御する光センシング機構とその個体成長での転換	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
小寺　聡	東京大学	助教	循環器疾患の新規デバイスや医薬品の医療経済分析および分析に必要な基盤データの整備	2,730,000	910,000	0	780,000
小西　美稲子	東京大学	講師	高等植物におけるアミノ酸をシグナルとする遺伝子発現抑制機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
小林　浩二	東京大学	講師	個々のタスクを尊重するオンライン・スケジューリング問題に関する研究	3,770,000	1,170,000	0	1,170,000
小林　静香	東京大学	助教	オルガネラによるプレシナプス機能制御ーシナプス小胞サイクルにおける小胞体の役割	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
小林　奈通子	東京大学	准教授	ナチュラルバリエーションとイオンビーム変異体を利用したマグネシウム吸収機構の同定	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
小林　美加	東京大学	助教	液体の中距離秩序とガラス転移	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
古村　眞	東京大学	研究員	腸上皮オルガノイドと血流温存バイオチューブによる小腸再生の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
今野　義浩	東京大学	准教授	多孔質媒体のハイドレート生成・分解の実験的解釈と熱・物質移動特性のモデル化	3,120,000	1,170,000	0	780,000
郷原　佳以	東京大学	准教授	バルト、ブランショ、デリダにおけるエクリチュール概念と発話理論の関係	3,900,000	1,040,000	0	1,950,000
坂　幹樹	東京大学	その他	in silico予測を用いたノンターゲット薬毒物スクリーニングの構築	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
坂本　愛子	東京大学	助教	やせ型若年層における短期的・長期的な疾患発生メカニズムの解明	4,420,000	1,040,000	0	2,340,000
佐口　和郎	東京大学	その他	プラットフォームビジネスがもたらした「新しい働き方」の出現と既存産業の雇用の変容	4,290,000	1,040,000	0	780,000
左近　樹	東京大学	助教	赤外観測および実験に基づく恒星終焉期のダスト形成過程の理解	4,420,000	1,040,000	0	910,000
佐々木　一茂	東京大学	准教授	若齢女性の運動・トレーニングによる体型変化とシステミック効果	4,290,000	1,560,000	0	520,000
佐藤　健	東京大学	教授	小胞体-ゴルジ体間の小胞輸送を支えるリン酸化・脱リン酸化による制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　祥子	東京大学	助教	ヒストンメチル基転移酵素SUV39H1を含むヘテロクロマチン様複合体の構造解析	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
佐藤　光	東京大学	教授	ウィリアム・ブレイクとウィリアム・モリスにおける自他共生思想の比較研究	4,290,000	1,300,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
佐藤　周行	東京大学	准教授	スパースな分散ネットワークでセキュリティとトラストを推論・計算する論理とモデル	4,290,000	1,300,000	0	910,000
鮫島　寛明	東京大学	助教	近赤外線高分散分光器WINEREDを用いたスペクトルライブラリーの構築	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
設楽　博己	東京大学	教授	土製耳飾りの集成と分析による縄文時代の社会組織と儀礼へのアプローチ	3,250,000	1,040,000	0	910,000
柴山　創太郎	東京大学	准教授	イノベーション人材育成を通じた知識社会の持続的成長	4,290,000	1,950,000	0	650,000
嶋作　一大	東京大学	准教授	原始銀河団の系統的探査に基づく銀河団銀河の進化の研究	2,730,000	910,000	0	910,000
嶋田　正吾	東京大学	助教	心内膜の線維化に着眼した心線維化メカニズムの解明とその治療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
清水　晶子	東京大学	その他	江戸時代に作製されたさく葉帖の植物標本としての特性	4,290,000	780,000	0	2,340,000
下遠野　明恵	東京大学	研究員	幹細胞新生に関わる分子基盤の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
小豆川　勝見	東京大学	助教	避難指示区域内の家屋内における放射性セシウムの経時的変化	4,290,000	650,000	0	260,000
白石　潤一	東京大学	准教授	アフィンルート系に付随する多重超幾何級数・遮蔽作用素・楕円可積分系の固有値問題	4,160,000	780,000	0	2,340,000
白石　忠志	東京大学	教授	巨大独占と局地独占が相剋する現代的課題に対応した競争法体系の構築	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
辛　正廣	東京大学	講師	スモールデータ駆動型機械学習による仮想頭蓋底手術シミュレーションシステムの開発	4,290,000	910,000	0	1,560,000
蘇　迪	東京大学	准教授	営業車両応答のデータ同化と機械学習による軌道評価システムの実証研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
末永　英之	東京大学	講師	深層学習に基づいた動画像認識と拡張現実による人工知能手術支援システムの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
須貝　俊彦	東京大学	教授	2018年西日本豪雨災害地調査にもとづく土砂災害発生域の高精度予測研究	4,290,000	1,950,000	0	130,000
須河　光弘	東京大学	助教	偏光FRET法による細胞内アクチンのGF変換イメージング	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
菅原　育子	東京大学	講師	高齢期の社会関係の喪失と獲得がもたらす心理社会的効用モデルの構築	3,770,000	2,340,000	0	520,000
杉山　円	東京大学	助教	マクロファージ・ポラリゼーションに基づくARONJ新規スクリーニング法の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
善光　純子	東京大学	研究員	がん放射線治療後に起きるがん免疫応答経路の選択に関わるスイッチ分子の探索	4,420,000	1,690,000	0	260,000
孫　輔卿	東京大学	助教	アンドロゲンの抗炎症作用に基づくサルコペニア改善機序の解明と治療戦略の提案	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
田尾　賢太郎	東京大学	助教	社会性記憶情報の符号化原理とオフライン調節機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
高島　翔	東京大学	助教	ミクログリアにおけるホスホイノシチドシグナルの病態寄与に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
高野　淳	東京大学	講師	最新機器を用いた肺がんの高感度診断マーカーの確立、治療標的分子の同定	3,900,000	1,170,000	0	1,170,000
高橋　昌史	東京大学	助教	胃上皮オルガノイドを用いた平面内細胞極性動態解析系の創出による胃発がん機序の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
高橋　聡	東京大学	准教授	アンジオクラインシステムによる造血幹細胞の生着制御機構の解明	4,420,000	910,000	0	910,000
高橋　尚人	東京大学	教授	新生児・早産児における免疫寛容及び免疫応答機構の統合的免疫細胞・分子学的解析	4,290,000	1,950,000	0	390,000
高橋　伸夫	東京大学	教授	重要成功要因が組織文化として定着する組織的プロセスの研究	3,250,000	650,000	0	1,950,000
高橋　裕	東京大学	助教	ヒト臓器モデルを用いた分子細胞生物学的手法による機能性食品成分の探索と機能解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
高宮　里奈	東京大学	助教	肺胞内脂質の“質”的な環境変化による呼吸器疾患形成メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
高森　昭光	東京大学	助教	反磁性体磁気浮上を応用した地球観測用慣性センサーの開発	4,290,000	1,820,000	0	650,000
高山　利夫	東京大学	講師	延伸ポリテトラフルオロエチレン製人工血管の器質化を促進するコーティング素材の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
高山　守	東京大学	その他	哲学の新たな展開の可能性に向けた、手話言語研究	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
滝川　浩郷	東京大学	教授	非典型的ストリゴラクトン類の合成化学的研究	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
滝沢　由政	東京大学	助教	革新的なクロマチン基盤膜を用いたクライオ電子顕微鏡3次元構造解析	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
滝田　良	東京大学	准教授	創薬化学を志向したロバストな有用官能基導入法の開拓	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
田久保　直子	東京大学	助教	力学的相互作用に基づく血管新生における細胞往復運動の動態解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
竹内　知哉	東京大学	准教授	データを活用した正則化理論の展開	4,290,000	520,000	0	1,690,000
武田　憲文	東京大学	助教	マルファン症候群の大動脈瘤進展における炎症・代謝シグナルの病態生理学的意義の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
武田　史子	東京大学	准教授	スポーツ・スポンサーシップが企業価値に与える影響についての研究	2,730,000	910,000	0	910,000
竹峰　義和	東京大学	准教授	フランクフルト学派における戦略的パフォーマティヴィティとメディア性の解明	2,470,000	780,000	0	780,000
田尻　清太郎	東京大学	准教授	鉄筋コンクリート雑壁付き部材の靭性能に関する研究	4,290,000	2,600,000	0	520,000
多田　稔	東京大学	講師	IPMN悪性化進展における後天的ゲノム修飾の重要性の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
立石　敬介	東京大学	講師	膵癌の包括的理解を目指した細胞間ネットワーク解析	4,290,000	1,690,000	0	910,000
立石　陽子	東京大学	講師	早期大腸癌の簇出細胞に特有の後発遺伝子変異の同定	4,420,000	650,000	0	1,560,000
田中　健之	東京大学	助教	臨床エビデンスに基づく寛骨臼骨切り術の三次元診断・手術指標の確立に関する基盤研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
田中　敏明	東京大学	講師	ミトコンドリアDNAによる潰瘍性大腸炎関連癌の早期発見マーカーの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
田中　秀幸	東京大学	教授	災害からの経済的復興に関する社会情報学的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田中　理恵	東京大学	助教	感染性ぶどう膜炎の病態形成に関与する長鎖ノンコーディングRNAに関する研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
谷　昭佳	東京大学	その他	高精細デジタル画像解析による幕末明治初期ガラス原板写真の史料学研究	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
谷川　衝	東京大学	助教	３次元流体シミュレーションで解き明かす超高速度白色矮星とIa型超新星の起源	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
玉井　奈緒	東京大学	准教授	化学療法を受ける患者の脱毛頭皮の痒みに関するリスク要因探索とスカルプケアの確立	4,290,000	1,560,000	0	910,000
Ｃｈｅｎ　Ｓｔａｃｅｙ	東京大学	教授	Population Aging, End-of-Life Medical Cost and Health Insurance Coverage Scheme	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
千喜良　稔	東京大学	研究員	高解像度大気モデルで利用可能な積雲パラメタリゼーションの開発	4,160,000	1,040,000	0	1,430,000
Ｃｈａｏ　Ｚｅｎａｓ	東京大学	准教授	Hierarchical interactions of predictions and prediction errors in normal and schizophrenic brains	4,290,000	910,000	0	1,040,000
塚本　昌則	東京大学	教授	二十世紀フランス文学における散文の研究――経験とその表現	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
都島　健介	東京大学	助教	ミトコンドリアー筋小胞体ネットワークの破綻を介した心筋拡張障害の発症メカニズム	4,420,000	1,430,000	0	910,000
土金　勇樹	東京大学	研究員	ヒメミカツキモの染色体構造と性決定領域に注目した生殖様式の進化機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
鶴賀　哲史	東京大学	助教	卵巣明細胞癌におけるヒストン修飾とmiRNA間のエピゲノムネットワークの解明	3,900,000	1,690,000	0	910,000
寺田　新	東京大学	准教授	長期間の身体運動トレーニングに対する消化・吸収系機能の適応過程の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
寺田　徹	東京大学	講師	アーバンフォレストリー概念にもとづく都市緑地の社会的・生態的評価とその国際発信	4,290,000	910,000	0	1,170,000
出口　智之	東京大学	准教授	日本近代文学と口絵・挿絵の関係の再検討を基点とする通史的・領域越境的研究	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
出野　美那子	東京大学	研究員	青年期の感情制御，感情の社会化およびうつ症状の変遷に関する発達精神病理学的研究	4,290,000	1,950,000	130,000	1,040,000
出町　和之	東京大学	准教授	福島第一原子力発電所廃炉作業における危険動作の画像認識判定手法の確立	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
藤　亜希子	東京大学	助教	Tremor震源近傍の異常構造の定量的評価に基づく，スロー地震断層の新しい描像	4,420,000	1,300,000	0	910,000
東口　治弘	東京大学	准教授	高脂質食の心疾患予防食としての可能性の追求～脂質の質に注目した検討～	4,290,000	1,300,000	0	650,000
徳本　有紀	東京大学	講師	トポロジカル絶縁体中転位の規則配列およびその電子物性の探求	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
堂本　悠也	東京大学	助教	有限個の3次元ナノサイズ空孔の精密集積と機能創出	4,290,000	1,690,000	0	910,000
中尾　晴美	東京大学	助教	mGluR5異所性発現による神経変性疾患発症メカニズムの解明	4,550,000	910,000	0	2,730,000
中込　良	東京大学	助教	胆管周囲付属腺に着目した胆管再生および胆管癌発生機序の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
中島　昭彦	東京大学	助教	アクチンアセンブリー動態の細胞間不均一性からせまる遊走モードの多様性と制御原理	4,290,000	390,000	0	390,000
中野　和民	東京大学	准教授	HTLV-1ウイルスによる感染細胞内外の微小環境支配と感染細胞運命への影響	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
中林　耕二	東京大学	助教	ナノ磁場空間における分子挙動の解明	4,420,000	3,250,000	0	520,000
中村　大輔	東京大学	助教	ナローギャップ半導体鉄シリサイドの超強磁場物性研究による遍歴磁性発現機構の解明	3,120,000	520,000	0	520,000
中村　優子	東京大学	助教	機能的MRIを用いた認知行動課題による過食抑制効果の神経メカニズムの解明	4,290,000	1,235,000	0	195,000
中谷　明弘	東京大学	教授	複雑な形質の遺伝的背景の解明に向けた多因子的なゲノム情報処理技術の開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
長嶋　由紀子	東京大学	研究員	フランスの地域文化政策と文化観光―内発的発展による地方創生に向けた国際比較研究	3,770,000	1,040,000	0	1,690,000
新井田　厚司	東京大学	講師	超並列がん進化シミュレーションによる腫瘍内不均一性生成機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
西川　裕子	東京大学	研究員	ピロリ菌CagA誘発胃がんにおける極性キナーゼPAR1bの新規制御機構とその役割	4,420,000	1,170,000	0	1,820,000
西川　洋一	東京大学	教授	ドイツ民主共和国における法学の政治的誘導	2,990,000	1,170,000	0	260,000
西口　雄基	東京大学	助教	ネガティブな身体イメージが抑うつに及ぼす影響	3,770,000	1,040,000	0	1,040,000
西澤　悟	東京大学	助教	免疫活性化作用を有するMSC亜集団を用いた顎骨壊死治療法の検討	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
西村　明日香	東京大学	研究員	抗生物質による無核化現象に関わる分子実体の解明	4,290,000	2,210,000	0	910,000
仁田　義弘	東京大学	助教	レンサ球菌用改良選択培地の開発	4,160,000	1,885,000	520,000	65,000
丹羽　淑博	東京大学	准教授	船舶設置GPSによる海面高度観測に基づく津波予測システム構築のための基礎研究	4,290,000	1,690,000	0	390,000
額賀　美紗子	東京大学	准教授	移民の親の教育関与を支える〈家族―学校―地域連携モデル〉に関する日米研究	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
ＮＡＵＬＴ　ＤＥＲＲＩＣＫ	東京大学	准教授	Africa, the United Nations, and Third Generation Rights	4,420,000	780,000	0	2,600,000
野口　潤次郎	東京大学	その他	高次元値分布理論と多変数複素解析基礎の新展開	4,550,000	910,000	0	2,730,000
野田　陽一	東京大学	准教授	真菌細胞壁β-1,6-グルカン合成機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
野中　綾	東京大学	研究員	一細胞解析による予後不良AFP産生胃癌の癌発生機構	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
野中　敏幸	東京大学	助教	空気シャワーモデル直接比較のための多チャンネル粒子弁別測定システムの開発	4,290,000	650,000	0	650,000
橋野　晶寛	東京大学	准教授	労働環境が教職選択・教員供給に及ぼす影響に関する総合的実証研究	4,290,000	780,000	0	1,690,000
橋間　昭徳	東京大学	助教	3次元有限要素モデリングと測地データ解析による北海道下の統合的応力蓄積予測	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
橋本　賢一	東京大学	助教	高効率多目的排出担体創製へ向けた変異型MscLの電気生理、分子動力学的特性解析	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
橋本　崇史	東京大学	講師	光ファイバセンサを用いたろ過膜の完全性を常時監視可能な新規手法の開発研究	4,420,000	780,000	0	1,170,000
橋本　毅彦	東京大学	教授	近代以降の科学技術医学の学術文献に掲載される図像に関する歴史研究	3,380,000	1,170,000	0	1,170,000
長谷川　克也	東京大学	教授	大学発ベンチャーの創出を促進するエコシステムに関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
長谷川　禎彦	東京大学	准教授	統計的推定理論による非平衡熱力学の深化	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
廿日出　文洋	東京大学	助教	超高光度超新星母銀河における隠された星形成活動および分子ガスの詳細研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
濱崎　純	東京大学	助教	プロテアソーム不全時のO-GlcNAc修飾亢進による新規恒常性維持機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000
濱田　毅	東京大学	助教	微小環境トランスクリプトームによるヒト膵癌理解と治療最適化戦略の確立	4,290,000	1,690,000	0	910,000
浜本　晋	東京大学	助教	物理刺激を化学シグナルに変換する酵母TRPYIチャネルの活性制御機構の研究	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
原田　美由紀	東京大学	講師	PCOSの治療・予防を目的とした腸内細菌叢解析と新規治療戦略の開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
原田　睦生	東京大学	准教授	梗塞後リモデリング進展過程におけるβ-アレスチン偏向性受容体CXCR7の機能解明	4,160,000	1,040,000	0	910,000
ＢＥＲＭＡＮ　ＮＡＯＭＩ	東京大学	講師	The Role of Informal Learning Spaces in the Japanese University Context	3,510,000	1,430,000	0	650,000
馬場　彩	東京大学	准教授	超新星残骸X線データの新解析手法で迫る超新星親星・爆発機構の包括的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
桧垣　正吾	東京大学	助教	コメの放射性セシウム汚染に，高濃度セシウム含有不溶性微粒子は影響しているか？	4,290,000	780,000	0	780,000
久本　洋子	東京大学	助教	長期の無性繁殖を行うタケ類における有性繁殖の適応的意義の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
肥爪　周二	東京大学	教授	平安中期訓点資料による日本語音節構造史の研究	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
平岩　徹也	東京大学	研究員	細胞集団遊走モデルの展開―動的秩序形成と多細胞現象の理解に向けた発展―	4,420,000	650,000	0	650,000
平尾　聡秀	東京大学	講師	森林攪乱に伴う土壌の機能的コア微生物叢の改変が生態系修復に及ぼす影響の解明	4,290,000	1,560,000	260,000	1,040,000
平沢　達矢	東京大学	准教授	恐竜-鳥類移行進化における鳥類特有の前肢（翼）筋骨格系の獲得機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
平松　竜司	東京大学	助教	哺乳類胎子卵巣体細胞における遺伝子発現サブタイプ解析	4,420,000	1,950,000	0	1,690,000
平山　尚志郎	東京大学	助教	ユビキチン化タンパク質の核外排出制御機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
廣嶋　卓也	東京大学	講師	天然林における樹齢構造と生存時間解析に基づく伐採木の選定	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
深澤　太郎	東京大学	助教	脊椎動物器官再生における組織横断的な幹細胞ニッチの活性化機構の解析	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
福田　善之	東京大学	助教	「その場」でのビジュアルプロテオミクスによる成長円盤の機能解析	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
藤井　聖子	東京大学	教授	条件構文依拠の談話・語用標識(化)に関する複合的研究 ―実証とモデル化に向けて―	4,420,000	910,000	0	2,210,000
藤井　隆	東京大学	教授	ポリマーがいしの遠隔劣化計測技術の開発	4,290,000	1,170,000	0	2,210,000
藤川　直也	東京大学	准教授	言語諸科学における意味概念の体系化：総合的な言語科学の創出に向けて	3,380,000	1,170,000	0	1,170,000
藤代　貴志	東京大学	助教	フェレット緑内障モデルを用いた視覚中枢神経障害の解析	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
藤田　淳	東京大学	助教	生体内組織形成術と培養移行上皮細胞を組み合わせた猫の尿管再建	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
二羽　泰子	東京大学	助教	教育における差異のジレンマからの脱却に向けた不平等形成スタンダードの脱構築	4,290,000	1,690,000	0	910,000
古井　龍介	東京大学	准教授	前近代南アジアにおける文書と識字―中世初期ベンガル碑文集成の編纂を通して	4,290,000	780,000	0	2,470,000
古田　徹也	東京大学	准教授	思想史的研究に基づく「道徳的運」論の再構築	2,470,000	1,040,000	0	780,000
星加　良司	東京大学	准教授	合理的配慮の「副作用」に対する予防的介入実践に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
穂積　淳	東京大学	助教	肥満による術後急性期疼痛の重症化機序と制御に関する研究	3,250,000	1,300,000	0	390,000
堀田　晶子	東京大学	助教	近位尿細管ナトリウム輸送と鉱質コルチコイドシグナルにおけるSGLT2の意義	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
本庄　恵	東京大学	准教授	緑内障眼圧上昇におけるATX-LPA経路の生理的・病理的役割に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
槇田　紀子	東京大学	講師	Gタンパク質共役受容体シグナル異常を基盤とする疾患とその制御法の探求	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
増井　良啓	東京大学	教授	租税条約ネットワークの世界的変容と日本法の対応	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
松井　洋子	東京大学	教授	受発信文書から見る開港期の出島商館 ―明細目録データベースの作成と分析―	4,290,000	1,820,000	0	650,000
ＭＣＫＡＹ　ＥＵＡＮ	東京大学	助教	LGBT当事者が大学において抱える困難とニーズに関する包括的研究	4,420,000	1,950,000	0	780,000
松田　陽	東京大学	准教授	考古発掘調査に伴う地域社会のアイデンティティの変化を検証する方法論構築	3,510,000	1,300,000	0	1,170,000
松田　雄二	東京大学	准教授	地域の住まいとしての「障害者入所施設」の建築要件に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	910,000
松村　欣宏	東京大学	准教授	組織間の情報伝達を記憶するエピゲノム機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
松本　有	東京大学	講師	Nano Eruptionの高速高分解能イメージング	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
三浦　篤	東京大学	教授	アンリ・ファンタン＝ラトゥール研究―芸術交流の視点から	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
三木　寿美	東京大学	研究員	細胞外リン脂質代謝による腸内細菌叢と宿主の相互作用による疾患制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
三竹　大寿	東京大学	准教授	制御問題，力学系，界面運動に現れる漸近問題への粘性解的手法の研究	4,290,000	780,000	0	1,690,000
三谷　惠子	東京大学	教授	南スラヴ語史研究－半世俗的テクストの分析を通して－	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
宮川　知己	東京大学	准教授	水惑星全球雲解像モデルで再現されるマッデン・ジュリアン振動とその環境場への感度	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
宮本　有紀	東京大学	准教授	協働と共同創造（Co-production）の創出促進	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
宮脇　哲	東京大学	講師	脳血管狭窄疾患の新たな治療標的の探索	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
向井　留実子	東京大学	教授	アカデミック・ライティングにおける適切な間接引用指導のための調査・研究	3,250,000	1,300,000	0	910,000
務台　俊樹	東京大学	助教	水素結合型歪み環構造に基づく複素環化合物の結晶構造制御と発光機構解析	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
村越　智	東京大学	講師	糖質制限高脂肪食は侵襲時の生体機能維持になぜ有用なのか？－機序解明の基礎的研究―	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
村田　政穂	東京大学	研究員	絶滅危惧樹木ヤクタネゴヨウの保全に資する菌根菌の埋土胞子の生存期間の解明	4,290,000	1,820,000	0	780,000
村本　由紀子	東京大学	教授	集団規範の形成・維持に関わる自他の相互作用過程の探究	4,420,000	1,300,000	0	2,210,000
森　肇志	東京大学	教授	現代国際法における武力行使禁止原則の法的構造	4,290,000	650,000	0	2,730,000
森　大典	東京大学	研究員	酸素濃度勾配と2つのHIFによる関節軟骨の恒常性維持のメカニズム	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
森川　想	東京大学	講師	環境変化に対応した行政資源の配分に関する研究：途上国の用地取得・住民移転を題材に	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
森川　真大	東京大学	助教	アクチピン選択的阻害剤の開発と担がんマウスモデルでの応用	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
森崎　隆幸	東京大学	教授	発症予防に向けた動脈疾患の病因解明と病態の理解	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
森畑　明昌	東京大学	准教授	プログラム変換に基づく漸増計算理論の構築	4,420,000	910,000	0	2,600,000
森屋　淳子	東京大学	その他	女性医師の就労継続・キャリア形成推進のための実証的提言：フィンランドとの比較研究	4,290,000	2,340,000	0	650,000
矢入　健久	東京大学	教授	データ駆動健全性監視のための転移学習と説明能力に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	910,000
矢田　勉	東京大学	准教授	漢字と仮名・平仮名と片仮名の関係史に着目した前近代日本語表記史記述の構築	4,160,000	910,000	0	2,340,000
矢野　文子	東京大学	准教授	Prg4 を標的とした変形性関節症治療薬開発のための基盤研究	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
山内　茜（井上　茜）	東京大学	助教	破骨細胞融合の新たな制御機構	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山内　卓樹	東京大学	研究員	転移因子を利用した作物の遺伝子改変技術の確立	4,420,000	1,820,000	0	1,690,000
山川　卓	東京大学	准教授	個体の生活史から群集動態まで：体サイズを軸とする水圏生態系モデルの新たな体系化	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山岸　舞	東京大学	研究員	CAPS患者単球におけるIL-1β異常産生制御の1細胞分泌計測からのアプローチ	4,290,000	1,820,000	0	1,430,000
山口　英斉	東京大学	講師	原子核内の直鎖クラスター配位状態の検証	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
山崎　雅人	東京大学	准教授	場の理論における創発する対称性の研究	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
山下　修二	東京大学	助教	リンパ管再生を目的とした軟部組織遺伝子治療方法の開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
山下　麗	東京大学	研究員	海洋マイクロプラスチックの生物作用を介した鉛直輸送過程の解明	4,420,000	1,040,000	0	910,000
山角　祐介	東京大学	助教	RNA結合タンパク質Mex-3Bによる腸内細菌叢の制御を介した代謝制御機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
山名　淳	東京大学	教授	リメディエーションによる文化的記憶形成とその教育的活用に関する歴史的・体系的研究	3,120,000	910,000	0	1,040,000
山中　総一郎	東京大学	准教授	ゴノサイトにおけるクロマチンダイナミクスの解析	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
山中　大介	東京大学	助教	アミノ酸と核酸塩基の代謝ネットワークを基盤とした新しい脂肪肝誘導機構	4,290,000	1,560,000	0	1,820,000
山野　泰子	東京大学	助教	大規模企業間取引データを用いた企業の新陳代謝解析	4,290,000	650,000	0	1,820,000
山野井　慶徳	東京大学	准教授	外部刺激応答性光学活性4級シランの開発：円偏光燐光特性の探究と薄膜材料への展開	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
山本　新	東京大学	助教	格子理論に基づく強結合量子系の非摂動的解析	2,600,000	520,000	0	1,560,000
山本　清龍	東京大学	准教授	自然保護地域における地域資源管理の実態把握と来訪者の貢献を含めた協働の再構築	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
湯地　晃一郎	東京大学	准教授	医療分野における人工知能利活用の課題と国際的調和	4,030,000	910,000	0	1,690,000
横川　大輔	東京大学	准教授	振動を介した分子内エネルギー移動と化学反応の関連性についての理論的考察	4,290,000	910,000	0	1,170,000
横田　伸一	東京大学	助教	サルをモデルとした食餌嗜好性と体内時計の相互作用の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
吉岡　伸輔	東京大学	准教授	スキーにおける前十字靭帯損傷リスクを低下させる滑走技術の解明	4,420,000	1,040,000	0	1,560,000
吉川　賢忠	東京大学	講師	骨格筋グルココルチコイド作用と体組成・エネルギー代謝制御に関する研究	4,420,000	1,950,000	0	390,000
吉崎　歩	東京大学	講師	マイクロ流路を用いた超微量タンパク分析による強皮症自己抗原反応性B細胞の機能解析	4,290,000	1,690,000	0	910,000
吉田　盛史	東京大学	助教	マウス高次視覚領野での領野特異的な情報表現の解明	4,420,000	1,040,000	0	780,000
吉田　伸之	東京大学	その他	江戸南部近郊地帯の分節構造―荏原郡六郷領を事例に	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
吉見　一慶	東京大学	研究員	情報理論を用いた精度保証付き解析接続手法の確立	4,420,000	1,040,000	0	1,430,000
吉森　正和	東京大学	准教授	温暖化基礎理論の構築へ向けた気候フィードバック過程間の連動性の解明	4,420,000	1,300,000	0	910,000
綿田　辰吾	東京大学	准教授	江戸時代から現代までの世界各地で記録された遠地津波波形解析による巨大地震研究	4,290,000	1,820,000	0	520,000
渡邊　広祐	東京大学	助教	肺がんと血小板の関係に着目した新たな分子標的薬耐性機構の解明と克服	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
浅野　豪文	東京医科歯科大学	助教	筋組織恒常性維持機構における細胞内イオンの分配制御	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
荒木　亘	東京医科歯科大学	その他	アミロイドβオリゴマーの受容体結合に着目したアルツハイマー病のシナプス病態の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
池田　正明	東京医科歯科大学	准教授	未分化脂肪幹細胞の移植による軟骨内骨化を介した骨形成法と新しい骨再生療法への応用	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
石田　宝義	東京医科歯科大学	助教	骨髄ニッチにおけるPqbp1の意義とPQBP1異常小頭症の医科歯科連携遺伝子治療	4,290,000	0	0	1,040,000
伊藤　義晃	東京医科歯科大学	助教	コンディショナルノックアウトラットを用いたMkxの発生・恒常性維持機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
猪越　正直	東京医科歯科大学	助教	積層造形を応用した理想的な表面形状を持つ次世代ジルコニアインプラントの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
上村　公一	東京医科歯科大学	教授	ヒ素による神経細胞死 ―― ネクロトーシス、フェロトーシスの関与について	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
鵜沼　香奈	東京医科歯科大学	講師	敗血症性肝不全の改善をめざした硫化水素供与体投与の効果に関する分子生物学的検討	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
江面　陽一	東京医科歯科大学	准教授	細胞骨格制御を基盤とした溶骨症治療の新戦略	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
榎本　光裕	東京医科歯科大学	その他	神経障害性疼痛における後根神経節での非神経細胞の役割と治療開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
大川　龍之介	東京医科歯科大学	教授	HDLダイナミズムと粥状動脈硬化への影響	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
大関　信武	東京医科歯科大学	助教	軟骨・半月板の3D MRI解析による変形性膝関節症の病態解明	4,290,000	2,470,000	650,000	260,000
岡田　英理子	東京医科歯科大学	講師	炎症性腸疾患発症/持続/寛解/再燃時における腸炎惹起性メモリーT細胞動態の可視化	4,290,000	1,040,000	0	910,000
岡光　基子	東京医科歯科大学	准教授	ファミリーパートナーシップに基づく育児支援プログラム導入による介入効果の検証	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
小川　卓也	東京医科歯科大学	准教授	統合的オミックス解析による希少遺伝性疾患における歯数を規定する分子機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
奥原　滋	東京医科歯科大学	その他	口腔・咽頭器官の発生におけるＳｈｈの役割	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
柿野　聡子	東京医科歯科大学	講師	歯髄光電脈波の定量解析による歯髄の血行動態および機能評価に関する研究	3,770,000	1,300,000	0	650,000
勝又　里織	東京医科歯科大学	その他	人工妊娠中絶の看護を行う看護師の実践の知	3,770,000	1,690,000	0	650,000
加藤　剛	東京医科歯科大学	その他	新規骨量規定因子による骨代謝調節機構の解明－骨形成促進のための基盤研究	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
金澤　学	東京医科歯科大学	助教	AIアシスト型全部床義歯設計システムの開発	4,290,000	1,300,000	0	260,000
工藤　篤	東京医科歯科大学	准教授	悪性膵神経内分泌腫瘍の非侵襲的診断と治療標的の探索	4,420,000	2,470,000	0	910,000
工藤　琢巳	東京医科歯科大学	助教	悪性髄膜腫における細胞内エネルギー代謝障害の解析	4,290,000	1,300,000	0	780,000
倉沢　泰浩	東京医科歯科大学	助教	入院後に肺炎を発症するリスクの高い患者のスクリーニングと新規口腔機能管理法の開発	3,640,000	390,000	0	2,210,000
栗林　亜実	東京医科歯科大学	助教	頭頚部血管奇形における圧縮センシングの応用	2,990,000	520,000	0	520,000
玄　泰行	東京医科歯科大学	助教	新規癌抑制型miRNAによるMYC標的核酸抗癌薬の開発	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
小海　暁	東京医科歯科大学	その他	成長期の鼻呼吸障害における筋機能の変調が顎顔面発育に影響を与えるか	4,290,000	520,000	0	260,000
越野　和樹	東京医科歯科大学	准教授	導波路量子電気力学系における可変境界条件の活用	3,510,000	1,560,000	0	1,040,000
小林　宏明	東京医科歯科大学	その他	治癒する歯内歯周病変を診断するための細菌学的検査方法の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
小林　正典	東京医科歯科大学	助教	ヒトiPS細胞由来胆管細胞培養系を用いた胆管癌における新規発癌機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
小林　美穂	東京医科歯科大学	助教	腫瘍の臓器向性転移における血管の役割とその分子機構	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
小林　起穂	東京医科歯科大学	助教	エキソソームデリバリーsiRNAを用いた頭蓋骨縫合癒合症の治療法開発基盤構築	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
小柳　達郎	東京医科歯科大学	その他	インプラント周囲炎の細菌学的診断方法と治療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
近藤　暁子	東京医科歯科大学	教授	看護学生のコントロール感と健康行動との関連について日米比較	4,290,000	2,730,000	0	780,000
齊藤　詠子	東京医科歯科大学	助教	炎症性腸疾患発症におけるミオシン軽鎖キナーゼの役割	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
坂本　啓	東京医科歯科大学	講師	口腔前癌病変の癌化リスクを浸潤マーカーの免染組織像から定量評価するAIの開発	4,290,000	910,000	0	910,000
佐々木　吉子	東京医科歯科大学	教授	地域医療支援病院の看護職向けCBRNE災害応急対応のための自己学習教材の有用性	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
笹野　哲郎	東京医科歯科大学	教授	心房細動の進展と全身性合併症における細胞外核酸・小胞の役割の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
塩飽　裕紀	東京医科歯科大学	助教	シナプス分子に対する新規自己抗体による難治性精神症状の病態解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
杉原　泉	東京医科歯科大学	教授	小脳非運動機能の神経回路基盤	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　哲也	東京医科歯科大学	教授	有床補綴装置の機能的三次元形態解析の新展開	4,420,000	650,000	0	650,000
高橋　真有	東京医科歯科大学	助教	随意性急速眼球運動系における選択的経路遮断による小脳運動制御機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
田川　一彦	東京医科歯科大学	准教授	超早期アルツハイマー病におけるリン酸化タンパク質の病態分子機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
田中　大介	東京医科歯科大学	助教	快・不快の味覚反応と相関のある活動を示し、さらにその反応を誘導する神経機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
田中　真琴	東京医科歯科大学	教授	非侵襲的検体採取法による直腸肛門粘膜からの炎症性サイトカインの検出	4,420,000	1,560,000	0	650,000
田邊　勉	東京医科歯科大学	教授	老化に伴う脳内炎症反応遷延化の要因の同定および制御法の開発	4,290,000	2,080,000	0	650,000
辻　美千子	東京医科歯科大学	助教	三次元顔貌データを用いた先天異常疾患特異的顔貌の解析手法の確立	4,420,000	520,000	0	910,000
戸原　玄	東京医科歯科大学	准教授	経口栄養の重要性を腸内細菌叢から再確認する-摂食嚥下障害と全身の健康について-	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
豊福　明	東京医科歯科大学	教授	歯科心身症における中枢－末梢機能連関についての集学的研究	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中川　量晴	東京医科歯科大学	助教	咀嚼嚥下障害モデル動物による腸内細菌叢の解析	4,420,000	780,000	0	1,170,000
中川　美奈	東京医科歯科大学	准教授	ヒトiPS細胞由来肝星細胞を用いた肝線維化・発癌機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
中久木　康一	東京医科歯科大学	助教	災害時要配慮者に対する多職種が連携した「食べる支援」体制の構築	3,640,000	1,300,000	0	1,950,000
中島　正俊	東京医科歯科大学	講師	樹脂含浸スメア層を抑制するスメア層デプロテイナイジングに適応したI-SEAの開発	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
長尾　俊景	東京医科歯科大学	助教	難治性B細胞腫瘍の新たな分子標的COTとその臨床的バイオマーカーとしての有用性	4,420,000	1,300,000	0	1,950,000
長岡　亮介	東京医科歯科大学	その他	顎顔面発生のエピジェネティクス解析：低酸素環境の及ぼす影響	4,550,000	910,000	0	2,730,000
永田　将司	東京医科歯科大学	准教授	非定型抗精神病薬による血糖値異常の予測を目指した速度論モデルの構築	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
長堀　正和	東京医科歯科大学	准教授	腸管上皮オートファジーによる新規免疫調節機構の解析とクローン病新規治療標的の抽出	4,290,000	1,690,000	0	910,000
貫井　陽子	東京医科歯科大学	准教授	病院ビッグデータ活用による費用対効果に優れた感染対策新規指標の作成及び実証	4,290,000	780,000	0	910,000
野田　政樹	東京医科歯科大学	その他	フレイル・サルコペニア関連状態における骨細胞の活性酸素因子Poldip2の意義	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
原　倫太朗	東京医科歯科大学	講師	優れた有効性と低い副作用を同時に実現する、人工カチオン性分子連結核酸医薬の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,950,000
原田　浩之	東京医科歯科大学	教授	歯周病における転写因子mohawk homeobox(Mkx)の関与	4,290,000	1,690,000	0	780,000
原田　理代	東京医科歯科大学	助教	雌性生殖管原基のCxxc5が制御する雄性生殖管の形態形成機構	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
東堀　紀尚	東京医科歯科大学	講師	異常なエピジェネティック制御機構が引き起こす口蓋裂発症メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
福田　将義	東京医科歯科大学	助教	タイトジャンクション制御による大腸腫瘍予防戦略の構築	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
藤井　靖久	東京医科歯科大学	教授	ディープラーニングによる腎腫瘍画像診断：マルチチャンネル三次元融合画像の使用	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
藤田　慶大	東京医科歯科大学	助教	VCP変異による前頭側頭葉変性症における発生異常と晩発性病態の解明	4,420,000	1,560,000	0	910,000
船越　丈司	東京医科歯科大学	助教	メタボローム解析による薬毒物毒性機序の解析法と新規毒性マーカー探索法の構築	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
古寺　敏子	東京医科歯科大学	その他	哺乳類の脳容積拡大を可能にした頭蓋底の形態進化過程の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
堀口　諭吉	東京医科歯科大学	助教	細孔電気抵抗法と機能性ナノバイオ界面による新奇生体微粒子解析技術の創出	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
本田　真也	東京医科歯科大学	助教	赤血球最終分化段階のミトコンドリア除去機構の解明と血球貪食症候群への応用	4,420,000	910,000	0	910,000
前原　健寿	東京医科歯科大学	教授	心電図解析によるてんかん発作の検知・予知システム確立のための広帯域頭蓋内脳波解析	4,420,000	910,000	0	910,000
松崎　京子（有本　京子）	東京医科歯科大学	助教	サルコペニア病態におけるサテライト細胞の加齢性変化の寄与	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
松本　幸久	東京医科歯科大学	助教	メラトニン代謝産物AMKによる加齢性記憶障害改善の神経分子機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
馬渕　洋	東京医科歯科大学	助教	組織間葉系細胞亜集団の同定およびクロストークによる組織修復機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
水谷　幸嗣	東京医科歯科大学	助教	歯周組織再生療法・インプラント治療に血糖コントロールが与える影響	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
水野　朋子	東京医科歯科大学	助教	脊髄性筋萎縮症の早期診断法の確立に関する研究	4,290,000	780,000	0	2,470,000
溝口　史高	東京医科歯科大学	助教	多発性筋炎／皮膚筋炎の筋組織の免疫表現型解析による病態解明と疾患再分類への挑戦	4,290,000	1,690,000	0	780,000
三橋　里美	東京医科歯科大学	准教授	ナノポアシークエンサーを用いた遺伝性神経疾患の解明	4,420,000	910,000	0	910,000
宮坂　尚幸	東京医科歯科大学	教授	マイクロRNAを介した胎児胎盤母体間コミュニケーションメカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
室伏　広治	東京医科歯科大学	教授	ハンマロピクスエクササイズの運動特徴の解明	4,290,000	910,000	0	910,000
森田　彩子	東京医科歯科大学	講師	認知症は人から人へ伝播するか？　地域高齢者コホートにおける実証的縦断研究	4,420,000	2,730,000	0	650,000
山口　啓史	東京医科歯科大学	助教	新規タンパク質分解機構GOMEDの生理機能解析	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
山西　吉典	東京医科歯科大学	准教授	アレルギー・寄生虫感染症克服に向けた好塩基球プロテアーゼの炎症惹起機構解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
横関　博雄	東京医科歯科大学	教授	好塩基球を標的とした難治性皮膚疾患、難治性そう痒症の病態解析と新規治療法の開発	3,770,000	1,170,000	0	390,000
吉井　俊貴	東京医科歯科大学	准教授	異所性骨化モデル動物の確立と骨化の制御、靭帯骨化への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
儀武　啓幸	東京医科歯科大学	助教	病的顎関節に対して適切なリモデリングと早期の機能回復を促す開口訓練方法の検討	3,250,000	910,000	0	1,170,000
吉田　優	東京医科歯科大学	准教授	強固な結合切断による高反応性化学種の発生を鍵とした触媒的変換反応の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
吉田　武史	東京医科歯科大学	准教授	視覚アレスチンの発現調節により近視の原因である眼軸延長を抑制する研究	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
吉田　雅幸	東京医科歯科大学	教授	活性化好中球が動脈硬化症における慢性的血管炎症を進展させる機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
吉本　貴宣	東京医科歯科大学	その他	原発性アルドステロン症におけるバイオマーカーとしてのマイクロRNAの意義	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
若林　健二	東京医科歯科大学	助教	新生児慢性肺疾患における好中球由来microvesiclesの臨床的意義	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
青木　雅浩	東京外国語大学	准教授	1920年代のモンゴル人の軍事・諜報活動と統一独立国家建設の研究	1,950,000	780,000	0	260,000
宇戸　清治	東京外国語大学	その他	メコン川流域の叙事詩『ターオ・フン、ターオ・チュアン』の研究	3,510,000	910,000	0	1,560,000
海野　多枝	東京外国語大学	教授	留学中の第二言語習得とアイデンティティ：映像データによる自伝的アプローチ	2,080,000	520,000	0	650,000
海老原　志穂	東京外国語大学	研究員	民俗語彙と特有文法に着目した、チベット語東西方言の記述的・通時的研究	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大谷　直輝	東京外国語大学	准教授	具体性の高い構文の研究：実証的な言語分析手法の構築を目指して	4,030,000	1,040,000	0	1,950,000
加藤　美帆	東京外国語大学	准教授	欠席の戦後史－長期欠席、登校拒否から不登校へ	3,640,000	780,000	0	2,080,000
苅谷　康太	東京外国語大学	准教授	初期ソコト・カリフ国における知と暴力：ジハードと奴隷制を支える思想の研究	4,420,000	1,170,000	0	1,690,000
斎藤　弘子	東京外国語大学	教授	英語のプロソディーの習得にL１が及ぼす影響	3,640,000	1,170,000	0	910,000
佐藤　大和	東京外国語大学	研究員	音調動態形式に基づく日本語アクセントの研究	4,160,000	1,300,000	0	910,000
品川　大輔	東京外国語大学	准教授	バントゥ諸語に見られる類型間連動関係の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
白井　聡子	東京外国語大学	研究員	消滅の危機に瀕するダパ語方言の記述研究	4,420,000	1,040,000	0	2,470,000
菅長　理恵	東京外国語大学	教授	留学初年次から使用可能なキャリア形成支援教材の開発	4,420,000	1,690,000	0	780,000
巽　由樹子	東京外国語大学	准教授	現代ロシアの文化外交と美術館―「記憶の政治」のメディア分析―	3,510,000	910,000	0	1,690,000
中井　陽子	東京外国語大学	准教授	インターアクション能力育成のための会話データ分析の手法を学ぶ教材開発とその検証	4,420,000	650,000	0	1,170,000
野田　仁	東京外国語大学	准教授	反乱と越境：ロシアにおける1916年反乱の中国新疆への影響	1,690,000	650,000	0	520,000
松井　生子	東京外国語大学	研究員	カンボジアにおける宗教的実践と民族間関係：ベトナム人とクメール人の共生をめぐって	3,640,000	910,000	0	1,820,000
吉枝　聡子	東京外国語大学	准教授	「ペルシア語化」の諸相に関する類型論的研究―ワヒー語とクルド語の事例を中心に	4,420,000	1,950,000	0	1,300,000
若狭　基道	東京外国語大学	研究員	アフロアジア大語族の歴史解明に資するウォライタ語とその関連言語の研究	3,640,000	1,040,000	0	1,430,000
李　修京	東京学芸大学	教授	在日コリアンの「民族教育」における排他的構造の変化	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
飯田　秀利	東京学芸大学	その他	出芽酵母カルシウムチャネルの制御サブユニットの翻訳開始コドン選択機構と膜輸送機構	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
犬塚　美輪	東京学芸大学	准教授	デジタル時代のディスコース理解と思考に関する実証的検討およびカリキュラムの提案	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
植松　晴子（小松　晴子）	東京学芸大学	准教授	相互作用型物理授業を有効にするファシリテーションの検証と自己学習能力の育成	3,900,000	1,040,000	0	1,690,000
太田　伸也	東京学芸大学	教授	「対象／視点」の意識化による空間の想像力育成	2,470,000	910,000	0	780,000
大伴　潔	東京学芸大学	教授	特別支援教育における初等教育での重要語彙の体系化と語彙指導法の構築	1,950,000	520,000	0	910,000
小川　治雄	東京学芸大学	その他	学習者の積極性を促す教師教育用実験学習（化学）プログラムの開発	4,420,000	1,170,000	0	910,000
奥村　基生	東京学芸大学	准教授	対人競技のフェイント動作における偽装の重要点	4,290,000	910,000	0	910,000
小栗　恵美子	東京学芸大学	研究員	次世代シーケンサー導入による植物相調査の迅速化～ベトナム中部高原地帯を事例として	4,290,000	1,820,000	0	520,000
倉持　清美	東京学芸大学	教授	家庭科における乳幼児への関わり方の評価項目および系統的なカリキュラムの開発研究	4,290,000	910,000	0	1,560,000
小林　正幸	東京学芸大学	教授	不登校と発達障害に関する実態把握と支援プログラムの開発	4,290,000	650,000	0	1,690,000
佐藤　真基子	東京学芸大学	研究員	古代末期における聖書解釈に基づく「女性性」概念の研究	3,380,000	1,170,000	0	1,170,000
佐見　由紀子	東京学芸大学	准教授	中学校保健の授業における生活習慣病予防行動の意欲と自信を高める教材開発	1,560,000	390,000	0	390,000
鈴木　直樹	東京学芸大学	准教授	体育科におけるICTを利活用した評価システムの開発	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
平田　昭雄	東京学芸大学	講師	自然災害に対する市民の防災・減災リテラシーを獲得・形成する中学校理科授業の開発	2,990,000	910,000	0	650,000
前原　健二	東京学芸大学	教授	ワーク・ライフ・バランスの視点を踏まえたドイツの教員研修改革の比較制度論的探究	3,770,000	1,300,000	0	780,000
松浦　執	東京学芸大学	教授	初等教育における人間と機械の共生教育のための知能機械の情意表出の研究	4,290,000	1,040,000	0	910,000
真山　茂樹	東京学芸大学	教授	河川環境の科学的探求によるグローバル・コンピテンス育成に関する実証的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
南　道子	東京学芸大学	教授	食物繊維による健康長寿への可能性	4,420,000	1,950,000	0	650,000
山田　一美	東京学芸大学	教授	自己編集性・相互編集性を軸とする発想・構想力の概念的枠組みの構築	2,080,000	780,000	0	390,000
朝倉　哲郎	東京農工大学	その他	自己再生型の高強度動脈用および高弾性静脈用小口径絹人工血管の開発	4,420,000	910,000	0	390,000
一條　洋子	東京農工大学	准教授	タンザニアの半乾燥地域におけるブドウ生産のフードシステムの解明と振興	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
梅澤　有	東京農工大学	准教授	海洋への炭素固定量増加に寄与する海草藻類の難分解成分蓄積の環境応答性の解明	4,290,000	910,000	0	910,000
遠藤　なつ美	東京農工大学	准教授	経膣投与を基盤とした牛の新たな卵胞発育制御技術の開発	3,250,000	1,040,000	0	910,000
大下　賢一	東京農工大学	助教	予塑性変形を受けた鋼の相変態挙動の実験的検討と弾塑性構成モデルの構築	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
大地　まどか	東京農工大学	准教授	船底防汚物質の環境動態および生物影響に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	2,210,000
金勝　一樹	東京農工大学	教授	農薬を用いない種子温湯消毒法を多様な作物に適用するための基盤研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
金田　正弘	東京農工大学	准教授	ウシにおける新たな雄性発現遺伝子の同定	4,420,000	1,170,000	0	1,560,000
小松　健	東京農工大学	准教授	パンデミックウイルスのゆりかご：多年生野草から農作物へのホストジャンプ機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
合田　洋	東京農工大学	教授	ねじれアレキサンダー多項式を中心とした双曲多様体の不変量の研究	4,290,000	2,470,000	0	780,000
佐々木　信光	東京農工大学	准教授	ウイルス抵抗性遺伝子Nのエリシター応答性におけるイントロンの未知機能の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
篠原　恭介	東京農工大学	准教授	微小管結合蛋白質の意外な機能：繊毛細胞の脂質を酸化から守る原理の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
清水　郁子	東京農工大学	准教授	植物の３次元形状モデリングのための基盤技術の開発	4,290,000	1,430,000	0	650,000
鈴木　絵里子	東京農工大学	助教	β2アドレナリン受容体-IL-6シグナル増強による炎症制御メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
竹村　淳	東京農工大学	助教	空中操作が可能な完全無装着型MRの開発とグループ実験教育支援システムへの応用	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
田中　知己	東京農工大学	教授	生殖中枢を制御する新規神経ペプチド化合物による繁殖機能の賦活化	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
田中　秀幸	東京農工大学	教授	オノマトペや比喩表現の口頭教示による運動スキル習得効果の実証的研究	2,990,000	1,040,000	0	1,040,000
多羅尾　光徳	東京農工大学	准教授	極小プラスチックに付着した有機汚染物質の微生物食物連鎖を介した生物増幅機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
寺　正行	東京農工大学	准教授	核酸立体構造の選択的修飾による遺伝子調節技術の開発	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
徳山　英昭	東京農工大学	准教授	物質の吸収・吸着・保持能を生かした機能性ゲル触媒の創製	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
長津　雄一郎	東京農工大学	准教授	部分混和系におけるKorteweg効果を伴う界面流体力学の数値解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
野見山　敏雄	東京農工大学	教授	自然災害激烈下における契約産地のレジリエンスと産直の再定義	4,160,000	1,560,000	0	1,430,000
藤田　恵理	東京農工大学	研究員	バイオイメージングを利用した伝統的健康法による呼吸機能改善効果の分析	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
Ｖｅｎｔｕｒｅ　Ｇｅｎｔｉａｎｅ	東京農工大学	教授	Development of artificial agents for the classroom and study of their efficiency	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
堀田　政二	東京農工大学	准教授	少数の画像・音声データに基づく特定害獣検出のための特徴抽出と人工学習データの生成	3,900,000	1,820,000	0	1,040,000
堀川　祥生	東京農工大学	准教授	顕微赤外分光法を用いた高効率糖化に資するグルコマンナン定量法の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
本郷　智子	東京農工大学	准教授	理系学生コミュニティのための日本語支援システムの開発とその評価	2,860,000	910,000	0	1,300,000
前田　和之	東京農工大学	准教授	Isoreticular合成による金属ホスホネートMOFの細孔デザイン	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
水川　薫子	東京農工大学	助教	超疎水性有機化合物とイガイ類の種差を利用した生物濃縮プロセスの解明	4,420,000	1,560,000	0	780,000
森山　裕充	東京農工大学	准教授	パン酵母異種発現系を利用したマイコウイルス遺伝子の潜在的機能の顕在化と応用展開	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山形　邦夫	東京農工大学	その他	Frobenius多元環の構造と剛性次元の研究	3,900,000	1,560,000	0	1,040,000
山崎　孝	東京農工大学	教授	C2対称型含フッ素チオウレア触媒の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
吉田　智弘	東京農工大学	講師	着生植物・つる植物がもたらす土壌動物の地上部分布拡大と樹上有機物動態の解明	4,290,000	1,560,000	0	910,000
青柳　路子	東京藝術大学	准教授	障がい者の美術活動が拓く「心のバリアフリー」についての基礎的研究	3,380,000	780,000	0	1,560,000
磯部　美和	東京藝術大学	准教授	母語獲得過程における非顕在要素の理解―実証研究	3,900,000	1,170,000	0	910,000
枝川　明敬	東京藝術大学	教授	劇場を活用した観光客誘致による地域再生策の構築	4,290,000	910,000	0	1,300,000
海田　恭子	東京藝術大学	助教	日本の芸術系大学の女性アーティスト・研究者ネットワーク作りのための情報基盤構築	2,730,000	910,000	0	780,000
片山　まび	東京藝術大学	教授	倭館を介在した朝鮮王朝における日本陶磁の受容とその影響	4,030,000	780,000	0	2,470,000
木村　稔	東京藝術大学	講師	全方位映像を活用した複合的没入体験によるメディア表現研究	3,900,000	1,300,000	0	1,170,000
坂井　千春	東京藝術大学	准教授	セシル・シャミナード：西洋音楽史上初の女性職業作曲家のピアノ作品についての考察	2,860,000	780,000	0	780,000
布山　毅	東京藝術大学	教授	身体運動イメージに基づくアニメーション教育手法開発のための基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	780,000
古川　聖	東京藝術大学	教授	響振するアーキテクチャー、つながる建築と音楽	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
増野　亜子	東京藝術大学	講師	「あいだ」と「つながり」―東南アジア島嶼部の伝統音楽・舞踊における一体感の生成	3,770,000	1,430,000	0	650,000
光井　渉	東京藝術大学	教授	架構形式と内部空間の相互関係からみた日本建築の変容過程の研究	3,770,000	780,000	0	2,470,000
京都　絵美	東京藝術大学	講師	絹本著色絵画の技法史的展開に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
青木　才子	東京工業大学	准教授	疑似触覚による「重み」感覚を利用した指のすべり摩擦における触感の再現化	3,900,000	1,950,000	0	520,000
赤間　啓之	東京工業大学	准教授	文理解のfMRI反応を予測する統合神経意味計算モデルの構築	4,160,000	1,820,000	0	390,000
荒堀　喜貴	東京工業大学	助教	分散並行サニタイザ	4,420,000	780,000	0	390,000
安藤　吉勇	東京工業大学	助教	キノン類への光照射を契機とするC-H結合の官能基化法の開発と応用	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
石川　謙	東京工業大学	准教授	強誘電性液晶混合系における長周期構造と無閾反強誘電状態の解明	4,290,000	1,300,000	0	910,000
糸山　克寿	東京工業大学	講師	非同期分散マイクアレイにおけるキャリブレーションフリーモデルの研究	3,900,000	910,000	0	1,300,000
因幡　和晃	東京工業大学	准教授	パルスパワー入射による熱・流体・構造連成現象の解明	4,420,000	910,000	0	910,000
岩橋　崇	東京工業大学	助教	電解液/電極界面の電気二重層構造の電位応答ヒステリシスの要因解明とモデル構築	4,290,000	390,000	0	390,000
上田　光敏	東京工業大学	准教授	耐熱鋼の耐水蒸気酸化特性を向上させる析出強化相の新規活用法とその指導原理の確立	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
及川　優	東京工業大学	研究員	酵母液胞におけるオートファジーによるタンパク質分解の全貌を解明するための研究	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
大柴　雄平	東京工業大学	助教	極低白金・自己加湿型酸－アルカリハイブリッド燃料電池のシステム設計と水移動解析	4,290,000	2,340,000	0	650,000
大土井　涼二	東京工業大学	准教授	国際貿易に着目した金融ショックの国際波及に関する理論的・定量的分析	3,380,000	1,170,000	0	1,170,000
大西　有希	東京工業大学	助教	平滑化有限要素法を用いた高性能な汎用10節点四面体要素の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
沖　拓弥	東京工業大学	准教授	「観測ビッグデータ同化」による大地震時のリアルタイム避難者分布推定技術の開発	4,420,000	1,690,000	0	1,690,000
奥住　聡	東京工業大学	准教授	原始惑星系円盤の多重ダストリングの雪線起源説：系統的予言と惑星形成論への展開	4,290,000	650,000	0	650,000
尾中　晋	東京工業大学	教授	結晶方位解析における対数角（回転行列の対数の成分）の有用性	4,290,000	1,950,000	0	1,170,000
門之園　哲哉	東京工業大学	助教	抗体医薬の中分子化を目指した多点結合型Multi-FLAPの創製	4,420,000	1,300,000	0	910,000
金子　宏直	東京工業大学	准教授	民事紛争の解決の利益と費用負担に関する研究	1,950,000	650,000	0	650,000
萱沼　洋輔	東京工業大学	教授	光電場駆動と量子経路干渉による新しい動力学	4,030,000	1,430,000	0	1,040,000
川平　友規	東京工業大学	准教授	Goldberg-Minor予想の解決に向けたμ-等角摂動の研究	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
河辺　賢一	東京工業大学	助教	オンライン演算に基づく再生可能エネルギーの広域制御による電力系統安定化理論の開発	4,420,000	1,300,000	0	910,000
神原　裕行	東京工業大学	助教	脳波から読み取る脳の予測能力：脳は物体の動きをどのように予測しているのか？	4,420,000	1,300,000	0	650,000
熊井　真次	東京工業大学	教授	実験ならびに数値解析による異種金属電磁圧接界面形成機構の解明と接合条件の確立	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
栗田　伸之	東京工業大学	助教	蜂の巣格子量子磁性体の純良単結晶育成と磁場誘起量子相の実験的検証	4,290,000	1,040,000	0	780,000
栗原　岳史	東京工業大学	研究員	第二次世界大戦後の日本における科学研究活動と米国外交政策の関係についての歴史研究	4,420,000	910,000	0	2,340,000
小宮　健	東京工業大学	助教	実世界で動作するDNAナノマシン構築手法の確立	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
後藤　美香	東京工業大学	教授	エネルギー企業のイノベーション創出を考慮した経営効率性評価手法の構築と応用	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
権藤　克彦	東京工業大学	教授	ソフトウェア追跡性とソフトウェア解析技術の融合	4,290,000	650,000	0	2,730,000
齋藤　健太郎	東京工業大学	助教	IoT無線ネットワーク構築のための環境モデリングに関する研究	4,420,000	1,560,000	0	780,000
笹本　智弘	東京工業大学	教授	非平衡統計力学模型に対する微視的・流体的アプローチ	4,420,000	1,040,000	0	2,210,000
佐藤　由利子	東京工業大学	准教授	留学生の定着／移動とキャリア形成に関する国際比較研究 - 企業の海外展開との関係から	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
重田　雅之	東京工業大学	助教	マイケル付加反応とアルキリデンカルベノイドの融合による新たな有機合成手法の創発	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
鈴木　悠太	東京工業大学	准教授	現代アメリカにおける高等学校改革の理論―ハイ・テック・ハイの形成と展開―	4,290,000	715,000	0	1,365,000
須山　輝明	東京工業大学	准教授	連星ブラックホールの自転から迫る原始ブラックホールの検証	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
高木　泰士	東京工業大学	准教授	次世代消波工の創出に向けた木杭の海岸保全・減災効果の科学的理解	4,290,000	1,170,000	0	2,600,000
高原　弘樹	東京工業大学	教授	連結された直方体容器の多液面間で生じる局所液面揺動メカニズムの解明	4,290,000	910,000	0	650,000
田口　雄一郎	東京工業大学	教授	クムマー忠実体のガロア表現とそのモジュライの研究	4,290,000	2,210,000	0	910,000
Ｄａｓ　Ｈｅｎａ	東京工業大学	准教授	原子レベルシミュレーションによる新奇六方晶機能製材料の設計	4,290,000	910,000	0	910,000
津島　悟	東京工業大学	准教授	ウラニルイオン検出ナノポアシーケンサーの開発	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
寺田　芳弘	東京工業大学	准教授	新規高温材料強化機構を利用した難燃性超軽量高強度耐熱マグネシウム合金の開発	4,030,000	1,560,000	0	1,430,000
中薗　和子	東京工業大学	助教	多様な環状構造の可逆変換－トランスフォーマブルマクロサイクルの創成	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
ハーンルンドジョン	東京工業大学	教授	Partial Melting of the Inner Core	2,340,000	910,000	0	520,000
長谷川　馨	東京工業大学	助教	電気化学的に酸素活量を制御した固体電解質上のCNT成長と、SOFCへの直接導入	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
羽場　麻希子	東京工業大学	助教	小惑星ベスタの形成初期における大規模衝突破壊の年代学的検証	4,290,000	1,690,000	0	910,000
藤川　英華	東京工業大学	准教授	無限次元タイヒミュラー空間上の複素力学系的理論の構築	4,420,000	780,000	0	2,730,000
松田　哲直	東京工業大学	助教	非同期通信の理論限界の解明に向けた基礎理論の構築	3,770,000	1,430,000	0	1,430,000
松田　稔樹	東京工業大学	教授	線糸・横糸モデルに基づく問題解決力の系統的指導法の定式化と教師教育教材の開発	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
松田　知子	東京工業大学	准教授	二酸化炭素を溶かし込んで体積を増加させた溶媒の中での酵素反応による有用物質合成	4,420,000	2,600,000	0	780,000
水谷　紗弥佳	東京工業大学	研究員	大腸がんの内視鏡生検検体を用いた腸内細菌機能の定量化による発がんへの関与の解明	4,420,000	442,000	0	2,548,000
三武　裕玄	東京工業大学	助教	キャラクタの動作データや行動決定AIをデザインしやすくする身体動作生成エンジン	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
南出　靖彦	東京工業大学	教授	トランスデューサ理論を駆使するソフトウェア検証	3,770,000	1,040,000	0	1,690,000
三好　直人	東京工業大学	教授	超高密度無線通信ネットワークの解析のための空間確率モデル	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
山岸　倹彦	東京工業大学	准教授	がん治療選好の国際標準ハイリスク志向尺度構成：日本知見の米英ブルガリアへの敷衍	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
大和　毅彦	東京工業大学	教授	公共プロジェクトのメカニズムデザイン：理論と実験	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
横山　毅人	東京工業大学	助教	光による超伝導状態制御	4,290,000	780,000	0	2,470,000
吉川　厚	東京工業大学	教授	マンガ教材を活用した学習者の実態調査方法の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
若井　史博	東京工業大学	教授	非平衡プロセスの動力学開拓による焼結力学の体系化	4,420,000	1,820,000	0	260,000
渡辺　暁	東京工業大学	准教授	メキシコ・ユカタン州の先住民村落社会における政治と移民に関する接合的研究	4,420,000	910,000	0	2,470,000
渡部　弘達	東京工業大学	助教	炭素マーカーによるダイレクトカーボン燃料電池の反応サイト観察と高出力化	4,290,000	910,000	390,000	520,000
和田　裕之	東京工業大学	准教授	界面活性剤を含まないナフタロシアニンナノ粒子の作製と光音響イメージングへの応用	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
アレン　デイビッド	お茶の水女子大学	准教授	Loanword knowledge in second language lexical inferencing	1,560,000	520,000	0	520,000
板井　広明	お茶の水女子大学	講師	18世紀末ブリテンにおける女性論の諸相：功利主義的フェミニズムの可能性	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
岩壁　茂	お茶の水女子大学	教授	修正感情体験を促進する介入の明確化と訓練法の開発	4,290,000	1,040,000	0	780,000
大橋　史恵	お茶の水女子大学	准教授	香港における移住女性の再生産労働力配置――「グローバル・シティ」のジェンダー分析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
小熊　利江	お茶の水女子大学	研究員	ロシア語母語話者の日本語音声習得に関する縦断研究	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
刑部　育子	お茶の水女子大学	准教授	戸外における幼児のアクティブな学びを記録するビデオツールの開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
久保　隆徹	お茶の水女子大学	准教授	近似パラメータを含むNavier-Stokes方程式の数学解析	4,030,000	1,170,000	0	1,820,000
小玉　亮子	お茶の水女子大学	教授	ナチス期ドイツにおける幼児教育と家族に関する社会史的研究	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
小林　功佳	お茶の水女子大学	教授	スピンおよび角度分解光電子分光の新たな計算法の開発と応用	2,990,000	650,000	0	1,300,000
小林　哲幸	お茶の水女子大学	教授	ラット外傷性出血性ショック後の炎症性二次障害に対する魚油製剤短期投与の有効性	4,420,000	1,300,000	0	910,000
後藤　真里	お茶の水女子大学	准教授	神経保護作用を持つ生理活性脂質の新規メカニズムの解明：脳血管障害治療への応用	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
申　キヨン	お茶の水女子大学	准教授	ジェンダークオータの政治学――制度化と抵抗	3,640,000	1,300,000	0	1,170,000
鈴木　由香（豊島　由香）	お茶の水女子大学	准教授	低タンパク質栄養状態の肝臓で増加する翻訳調節因子を介した脂質蓄積機構の解析	4,290,000	1,950,000	0	1,170,000
須藤　紀子	お茶の水女子大学	准教授	高齢者施設における災害時を想定した食事提供訓練を通じた備蓄内容と人員計画の見直し	4,420,000	780,000	0	2,340,000
田中　琢三	お茶の水女子大学	准教授	モーリス・バレスの小説におけるモニュメントの表象	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
戸川　貴行	お茶の水女子大学	准教授	国家儀礼からみた東アジア音楽史の新研究	3,900,000	1,300,000	0	1,170,000
内藤　章江	お茶の水女子大学	研究員	学校着用服が育む諸感覚の解明と服育への応用方法・効果測定指標の開発	1,300,000	260,000	0	260,000
中野　裕考	お茶の水女子大学	准教授	哲学・思想から見たラテン・アメリカ	4,030,000	1,170,000	0	1,170,000
長谷川　直子（石黒　直子）	お茶の水女子大学	准教授	諏訪湖と十三湖の長期結氷記録の解析による冬季気候変動と地球温暖化の実態解明	4,420,000	1,690,000	0	650,000
宮崎　充彦	お茶の水女子大学	准教授	溶媒再配向における溶媒分子間相互作用の役割 - 時間分解赤外分光による分子論的研究 -	4,160,000	390,000	0	390,000
矢島　知子	お茶の水女子大学	准教授	単純な有機分子を触媒とする可視光ペルフルオロアルキル化反応の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
板倉　直明	電気通信大学	教授	伝播波パラメータ分布に基づく多チャンネル表面筋電図による筋収縮メカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
市野　将嗣	電気通信大学	准教授	特徴の異なる多種類のカメラからのマルチモーダルバイオメトリクスに関する研究	3,510,000	1,040,000	0	1,170,000
岩崎　英哉	電気通信大学	教授	大規模グラフ並列処理プログラムのプログラム合成・変換手法に基づく開発手法の確立	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
尾関　之康	電気通信大学	教授	改良された動的スケーリングが導くトポロジカル相転移の高精度解析法と普遍性の研究	4,420,000	910,000	0	1,430,000
加藤　聰彦	電気通信大学	教授	プロトコルの詳細な振舞いを考慮した機械学習によるＴＣＰトラヒックの解析・制御	4,290,000	1,950,000	0	260,000
川野　秀一	電気通信大学	准教授	高次情報抽出のためのモデル融合型統計解析手法の開発研究	4,420,000	1,170,000	0	2,340,000
來住　直人	電気通信大学	教授	微細密集コア光ファイバ構造の波長分散特性の研究	4,290,000	650,000	0	3,120,000
小林　義男	電気通信大学	教授	光照射したチオシリケート発光材料におけるEu発光中心の局所状態観察	4,160,000	1,040,000	0	910,000
小山　大介	電気通信大学	助教	非適合要素を用いた混合型有限要素法への内部ペナルティ法の適用	1,950,000	520,000	0	650,000
斉藤　昭	電気通信大学	教授	空間固有モードを活用した通信、センサー用デバイスの研究	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　寛之	電気通信大学	准教授	進化計算による最適化問題セットのサイマルテニアス最適化	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
庄野　逸	電気通信大学	教授	スペクトル分解のためのFPGAを用いた確率的サンプリングマシンの開発	4,290,000	1,820,000	0	1,560,000
姜　銀来	電気通信大学	准教授	義手を身体化するための相補的なマルチモーダル生体信号の計測と解析法	4,290,000	1,560,000	0	910,000
武石　典史	電気通信大学	教授	非西洋後発国における業績主義とエリート間葛藤の関係性に関する比較教育社会史的研究	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
田中　一男	電気通信大学	教授	携帯小型無人固定翼機のスマート飛行戦略実現を保証する有理多項式ファジィ制御	4,420,000	1,040,000	0	1,690,000
湯　素華	電気通信大学	准教授	クラウドに基づく歩行者測位システムの研究開発	4,420,000	1,820,000	0	1,040,000
千葉　一永	電気通信大学	教授	航空機の非定常現象発生メカニズム解明のための位相的データ解析	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
塚本　貴広	電気通信大学	助教	GeSiSn/GeSn量子井戸を用いた高周波発振素子の開発	4,420,000	910,000	0	650,000
鶴ヶ野　しのぶ	電気通信大学	准教授	理系女性研究者のキャリアと健康ー無意識バイアスの影響評価ー	3,900,000	1,170,000	0	1,300,000
戸倉川　正樹	電気通信大学	准教授	波長2μm帯レーザー加工用、高エネルギー超短パルスTmファイバー発振器の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
野村　英之	電気通信大学	准教授	音響放射圧による液面形状変化を利用した超音波プローブ評価システムの開発	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
羽田　陽一	電気通信大学	教授	次世代の会話支援に向けた発話音声の３次元空間制御	4,420,000	1,560,000	0	910,000
韓　承鎬	電気通信大学	准教授	無線周波数資源高度利用通信システムでの低複雑度等化器に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
正本　和人	電気通信大学	教授	脳血流の増強による神経修飾作用：認知症予防のためのエビデンス創出	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
イ　ヨンスク	一橋大学	教授	「モダンダンス」と近代東アジアの文化的・身体的越境	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
猪飼　周平	一橋大学	教授	多様性・複雑性を特徴とする生活困難および支援ニーズに関する計量分析	4,550,000	910,000	0	2,470,000
井川　ちとせ	一橋大学	教授	実証研究にもとづく受容論の刷新ー現代英国における文学テクストの生産・流通・受容ー	4,550,000	1,040,000	0	2,340,000
井頭　昌彦	一橋大学	教授	「真理の多元論」と整合的な形而上学的立場についての研究	4,290,000	780,000	0	2,730,000
井上　間従文	一橋大学	准教授	テレサ・ハッキョン・チャ研究―インターメディアルな文学とトランスナショナルな記憶	2,860,000	910,000	0	910,000
上原　渉	一橋大学	准教授	アジア新興国の現地法人におけるマーケティング組織の構築	4,290,000	650,000	0	2,730,000
太田　美幸	一橋大学	教授	スウェーデン女性運動の比較発達社会史的研究	3,510,000	650,000	0	1,560,000
大月　康弘	一橋大学	教授	キリスト教ローマ皇帝理念と帝国経営の原理：9-10世紀ビザンツ皇帝と西方皇帝	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
河本　和子	一橋大学	研究員	社会主義体制における個人の経済活動と自由	4,160,000	1,560,000	0	780,000
北　洋輔	一橋大学	准教授	文化言語の多様な子どもの発達障害症状の実態把握と認知特性に基づく支援法の確立	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
木本　喜美子	一橋大学	その他	戦後日本における「共稼ぎ労働文化」の生成・定着過程の実証的研究	4,160,000	1,560,000	0	650,000
黒住　英司	一橋大学	教授	バブルの検出とモニタリング検定	3,770,000	1,690,000	0	1,300,000
島本　実	一橋大学	教授	イノベーションの事業化における企業内経営者人材の役割	4,550,000	910,000	0	2,730,000
根本　洋一	一橋大学	教授	東アジア地域通貨取極め（CMIM）と国際的な資金フローの関係	3,640,000	1,170,000	0	910,000
馬場　幸栄	一橋大学	助教	大正・昭和期に緯度観測所を支えた岩手の女性所員たち	4,550,000	910,000	0	2,210,000
堀　雅博	一橋大学	教授	消費税が世帯の消費行動や世帯間格差に与える影響についての実証的研究	4,420,000	910,000	0	1,040,000
南　裕子	一橋大学	准教授	中国における都市化と「都市農村越境コミュニティ」の生成に関する実証的研究	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
山下　裕子	一橋大学	教授	複雑な品質を扱う組織フィールドの構造変化：真珠における品質基準の変革可能性の検討	4,290,000	1,820,000	0	260,000
山本　庸平	一橋大学	教授	動学的因子モデルにおける構造変化分析手法の開発と応用	4,030,000	1,560,000	0	1,170,000
横尾　英史	一橋大学	講師	説得の環境経済学：理論研究とフィールド実験による評価	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
ＬＥＷＩＳ　Ｊｏｎａｔｈａｎ・Ｒ	一橋大学	教授	Domestic and International Online Discourse on Polarized Issues: The Case of Japanese Whaling	3,640,000	1,040,000	0	780,000
今田　千秋	東京海洋大学	教授	海洋性乳酸菌による藻草粉末及び海藻粉末の発酵と有効物質の構造解析	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
大石　太郎	東京海洋大学	准教授	水産物エコラベルのフードチェーンを構成する主体の相互作用と全体に着目した経済分析	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
大迫　一史	東京海洋大学	教授	小型カタクチイワシからの魚肉ゲルの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大島　浩太	東京海洋大学	准教授	海上における異種ネットワークの連携・併用による多重経路通信制御方式	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
大島　敏明	東京海洋大学	教授	魚類筋肉pH調整に及ぼす食餌性エルゴチオネインの影響	4,290,000	2,210,000	780,000	390,000
小川　美香子	東京海洋大学	准教授	職場のウェルビーイング度の向上に個人特性が与える影響	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
奥村　保規	東京海洋大学	准教授	保育所マッチングシステムに関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
神谷　充伸	東京海洋大学	教授	同形世代交代型紅藻を用いた単相・複相世代の生理生態学的および集団遺伝学的比較研究	4,290,000	1,690,000	0	780,000
川合　美千代	東京海洋大学	准教授	過去18年間の北極海における海洋酸性化の進行と生物への影響	4,290,000	1,820,000	0	390,000
北門　利英	東京海洋大学	教授	時空間モデルに基づく水産資源解析手法の基盤確立に関する統計的研究	2,600,000	780,000	0	780,000
工藤　貴史	東京海洋大学	准教授	境界集落化する漁村の再生方向と地域営漁組織の創出に関する研究	2,080,000	650,000	0	650,000
黒川　久幸	東京海洋大学	教授	トラック運送の生産性向上のための決定要因の体系化に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
小橋　史明	東京海洋大学	准教授	地球温暖化による北太平洋亜熱帯循環の変化とその気候への影響の解明	4,030,000	1,040,000	0	1,300,000
酒井　昇	東京海洋大学	教授	ニューラルネットワークとコンピュータシミュレーションを融合した調理の最適化	3,900,000	1,040,000	0	650,000
島田　浩二	東京海洋大学	教授	統合海氷厚推定アルゴリズムの構築と北極海氷分布変動の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
鈴木　秀和	東京海洋大学	教授	サンゴ礁生態系における付着珪藻群集の構造解析	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
関口　良行	東京海洋大学	准教授	凸代数幾何を用いた最適化問題の成す多様体の研究	3,900,000	780,000	0	1,820,000
竹山　優子	東京海洋大学	助教	合成開口レーダを用いた沿岸風況統計値の信頼性向上	4,290,000	390,000	0	520,000
中原　尚知	東京海洋大学	准教授	新制度派アプローチによる水産業における連携メカニズムの解明	3,770,000	1,040,000	0	1,300,000
永井　宏史	東京海洋大学	教授	毒クラゲに刺されるとナゼ痛い？海洋危険生物による刺傷時の痛みの本質の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
生天目　知美	東京海洋大学	准教授	大学コミュニティにおける留学生と日本人の待遇コミュニケーション	3,640,000	1,170,000	0	1,430,000
二羽　恭介	東京海洋大学	准教授	ノリの倍数性育種に向けた基盤構築：異質倍数化したハイブリッドの探索と特性把握	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
橋本　英樹	東京海洋大学	准教授	割当および順序を決定する多様な問題に対する汎用解法フレームワークの設計と開発	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
藤　正明	東京海洋大学	教授	動的文法理論による領域横断的な繁辞分布制約の解明	1,690,000	130,000	0	780,000
二見　邦彦	東京海洋大学	助教	養殖環境のストレスはDNA脱メチル化を介して魚類細胞の老化を引き起こすか？	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
青山　浩之	横浜国立大学	教授	「言語力」及び「表現力」を育成する書字教育カリキュラムの開発	2,860,000	1,170,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
有江　大介	横浜国立大学	その他	プロト・ポリティカル・エコノミストとしてのＪ．バトラー：自然神学・利己心・羞恥性	2,990,000	910,000	0	910,000
飯島　一智	横浜国立大学	准教授	膝関節再生を志向した間葉系幹細胞の分化制御と移植用組織の構築	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
池島　祥文	横浜国立大学	准教授	リアルデータを用いた農業食料ネットワークの解明と地域経済循環の可視化に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
池田　敏和	横浜国立大学	教授	革命的・累積的な知識の成長を繰り込んだ算数・数学科カリキュラムの開発研究	4,420,000	780,000	0	2,730,000
石山　幸彦	横浜国立大学	教授	戦後フランスにおける経済計画、国有企業と経済成長に関する歴史的研究	3,640,000	1,170,000	0	780,000
稲垣　怜史	横浜国立大学	准教授	微小なグラファイトドメインの配向性を制御した規則性多孔質炭素電極の創製	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
茨木　貴徳	横浜国立大学	教授	極大単調作用素の零点問題に関する新たな理論構築の研究	2,600,000	780,000	0	780,000
生方　俊	横浜国立大学	准教授	光応答脱濡れで実現する超高速マイクロ表面レリーフ形成の動的制御	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
及川　敬貴	横浜国立大学	教授	「環境法」における財産権尊重条項の研究―その来歴、効果、そしてグローバルな位相	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
大雄　智	横浜国立大学	教授	超過利潤の源泉・帰属と持分会計論の再構築	2,730,000	1,040,000	0	1,040,000
大谷　裕之	横浜国立大学	教授	新規環集合型巨大環状π共役系分子の創製	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
岡部　純一	横浜国立大学	教授	インドの小地域住民全数データを参照基準にした途上国統計制度のミクロレベル分析	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
小川　誉子美	横浜国立大学	教授	ロシア・中東欧の現代日本語教育史の記述―社会主義時代からの変遷を中心に	1,820,000	780,000	0	650,000
奥山　邦人	横浜国立大学	教授	多孔質粒子層を用いたパッシブ水素生成器のスケールアップ手法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
尾崎　伸吾	横浜国立大学	准教授	バックキャスティング型材料設計を志向した自己治癒セラミックスのバーチャルテスト	4,290,000	1,560,000	0	650,000
加藤　圭司	横浜国立大学	教授	学習者の科学を学ぶ意義の育成・変容に資する理科授業モデルの構築	4,290,000	1,430,000	0	910,000
上ノ山　周	横浜国立大学	教授	非相溶性異粘度液液撹拌槽における分散過程・分散状態の複合可視化システムによる解明	4,420,000	1,040,000	0	910,000
菊地　あづさ	横浜国立大学	准教授	生体内物質光増感による一重項酸素の生成抑制	4,420,000	650,000	0	130,000
北村　圭一	横浜国立大学	准教授	画像処理と流体力学の融合による衝撃波検知と64倍解像度流体計算	4,420,000	780,000	0	520,000
君島　美奨子	横浜国立大学	准教授	電子商取引における顧客接点マネジメントに対する管理会計学的研究	3,380,000	650,000	0	1,820,000
金　蘭美	横浜国立大学	准教授	初級から学べる段階別学習型作文支援システムの構築	4,290,000	1,170,000	0	910,000
倉本　哲男	横浜国立大学	教授	教職大学院と博士課程を接続するEd.D.カリキュラム・指導法の開発的研究	3,900,000	910,000	0	1,040,000
黒木　学	横浜国立大学	教授	リスク回避型データサイエンス技術を開発するための統計的因果推論の研究	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
小池　研二	横浜国立大学	教授	国際バカロレアの教育を生かした美術教育の研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
小林　誉明	横浜国立大学	准教授	難民受入政策の国際比較研究	3,250,000	1,300,000	0	260,000
後藤　隆章	横浜国立大学	准教授	日本人学校の発達性読み書き障害児に対する遠隔教育による読みの代償的方略の形成支援	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
崔　瑛	横浜国立大学	准教授	地盤材料の経時劣化に起因するトンネル変状機構の解明と設計への反映方法の提案	4,290,000	1,170,000	0	650,000
齊藤　孝祐	横浜国立大学	准教授	科学技術はいかなる条件下で「パワー」の生成につながるのか―意思決定プロセスの解明	3,900,000	1,430,000	0	1,300,000
佐藤　恭一	横浜国立大学	教授	非電磁式省動力界磁機構による磁気粘性流体の流動粘性制御システムの構築	4,030,000	1,950,000	0	780,000
塩野　康徳	横浜国立大学	講師	組織におけるマネジメントシステム運用に有効なファジィグラフモデリングと分析	4,160,000	520,000	0	650,000
澁谷　忠弘	横浜国立大学	教授	六自由度ランダム振動と熱衝撃を受けるマイクロ接合構造の強度信頼性	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
島津　佳弘	横浜国立大学	准教授	電場誘起 pn 接合における電極によるフェルミエネルギー制御	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
白取　道博	横浜国立大学	教授	矯正教育としての「満蒙開拓青少年義勇軍」の送出に関する歴史的研究	2,470,000	910,000	0	650,000
杉本　訓祥	横浜国立大学	准教授	鉄筋とコンクリート間の付着挙動を考慮した鉄筋コンクリート部材の復元力特性評価法	4,420,000	1,820,000	0	390,000
鈴木　俊彰	横浜国立大学	教授	身の回りの多彩な機能をもつ化合物を利用した化学教材から次世代物質変換反応への展開	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
鈴木　朋子	横浜国立大学	准教授	心理検査開発者オーラルヒストリーによる日本心理検査史	4,160,000	1,300,000	0	1,690,000
瀬川　悦生	横浜国立大学	准教授	組合わせ的離散構造に対する量子ウォークの共鳴現象による逆問題のアプローチ	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
高橋　賢	横浜国立大学	教授	地域的ネットワーク組織のマネジメントに資するメゾ管理会計モデルの研究	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
竹居　正登	横浜国立大学	准教授	時間的・空間的に相互作用をもつ格子確率モデルに関する精密な極限定理	2,990,000	780,000	0	780,000
田中　秀毅	横浜国立大学	准教授	部分関係の種類と表現形式の対応関係に関する日英対照研究	3,510,000	1,170,000	0	1,040,000
常岡　史子	横浜国立大学	教授	相続法制に関する総合的研究―人と財産及び相続財産管理の視点から―	4,290,000	910,000	0	2,340,000
中尾　方人	横浜国立大学	助教	木造住宅における多様な内外装材に対応した層間変位追従性能の検証法の開発	3,510,000	1,950,000	0	1,300,000
仲田　崇志	横浜国立大学	その他	ミクログレナ属藻類（緑藻綱）の分類学的見直しと好塩性・好冷性の系統進化	4,420,000	1,300,000	0	910,000
中津川　博	横浜国立大学	准教授	ペロブスカイト型Fe酸化物を用いたp型およびn型高温熱電材料の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
中村　一穂	横浜国立大学	准教授	ナノ・マイクロスケール空間の固液界面制御による圧力損失の低減効果	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
中村　博之	横浜国立大学	教授	日本企業の資本予算における戦略推進と抑制メカニズムの研究	3,640,000	1,040,000	0	1,040,000
那須　譲治	横浜国立大学	准教授	量子スピン液体の準粒子励起を反映した非平衡磁気ダイナミクス	4,420,000	260,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
野中　陽一	横浜国立大学	教授	東アジア型教育情報化モデルの開発と対応する教師教育デザイン原理の探究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
橋本　ゆかり	横浜国立大学	教授	用法基盤モデルから探る第一・第二言語習得の普遍性と年齢要因に起因する可変性の追究	4,420,000	1,560,000	0	910,000
平倉　圭	横浜国立大学	准教授	触発する形象―芸術制作／経験における形象の身体的=物体的力の解明	4,420,000	780,000	0	2,600,000
福榮　太郎	横浜国立大学	准教授	認知機能検査による軽度認知機能障害の予後予測	3,510,000	1,430,000	0	1,040,000
藤井　友比呂	横浜国立大学	准教授	パラメタ値学習モデルの知見を活用した生得的な文法原理への接近	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
藤岡　泰寛	横浜国立大学	准教授	異世代シェア型地域居住モデル構築を通じた郊外住宅地の介護予防力向上に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
二神　枝保	横浜国立大学	教授	ダイバーシティとインクルージョンの視点からの戦略的人材開発:日米欧比較分析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
本藤　祐樹	横浜国立大学	教授	省エネ行動の促進に向けた異なる情報処理ルートの活用	4,030,000	910,000	0	2,210,000
松永　友有	横浜国立大学	教授	国民経済の開放性が草創期の社会保険制度に及ぼした影響に関する国際比較研究	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
松本　尚之	横浜国立大学	教授	アフリカの王制とグローバル化：東アジアにおける移民王制創造の事例から	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
松本　裕昭	横浜国立大学	教授	熱ほふく流を用いたKnudsenポンプの相似則の解明と流動解析に関する研究	4,290,000	650,000	0	520,000
三戸　夏子	横浜国立大学	准教授	家庭科における生活習慣病予防を考慮した食教育プログラムの構築に関する研究	1,430,000	520,000	0	520,000
宮路　幸二	横浜国立大学	准教授	時間スペクトル法による高速数値計算を用いたフラッターの不確実性評価の研究	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
無藤　望	横浜国立大学	准教授	許容性および頑健性のあるメカニズム・デザイン	4,290,000	910,000	0	1,820,000
安野　舞子	横浜国立大学	准教授	高齢者と伴侶動物の福祉を連携させるサポート・システムの構築	1,430,000	780,000	0	260,000
谷地　弘安	横浜国立大学	教授	情報システム開発における要求抽出技法の実践適応性に関する実査研究	650,000	130,000	0	130,000
Ｃ・Ｒ　Ｐａｒｓｏｎｓ	横浜国立大学	教授	Does Inward FDI Create Comparative Advantage or is it Attracted to it?	4,290,000	910,000	0	650,000
澤藤　匠（篤谷　匠）	総合研究大学院大学	助教	古人骨のプロテオミクス・ホルモン分析による妊娠マーカー検出法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
渡邊　崇之	総合研究大学院大学	助教	形態的可塑性とリンクした行動戦略の多型はどのような神経基盤により生じるのか？	4,420,000	650,000	0	1,040,000
ＷＩＥ　Ｄａｉｎｎ	政策研究大学院大学	准教授	Conflict, Migration, and Women Empowerment in Nepal	2,080,000	780,000	0	390,000
大山　達雄	政策研究大学院大学	その他	社会システムを対象とする公共政策分析のための存続可能性関数の応用可能性の検証	2,600,000	780,000	0	780,000
林　隆之	政策研究大学院大学	教授	研究力が低成長・縮小する時代における科学技術政策の在り方の実証的分析	2,210,000	910,000	0	520,000
細江　宣裕	政策研究大学院大学	教授	国際要素移動があるもとでの経済統合の影響に関する一般均衡分析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
山内　慎子	政策研究大学院大学	准教授	医療インフラへのアクセスが医療サービス需要及び健康状態に与える影響に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	1,820,000
ＬｅｏｎＧ　Ｒｏｂｅｒｔｏ	政策研究大学院大学	教授	Co-Heteroscedasticity Models: Empirical Assessment and Computational Methods	3,250,000	1,040,000	0	1,040,000
青木　信将	新潟大学	助教	メガリンを標的とした薬剤性腎障害治療戦略の開発	4,290,000	910,000	0	2,340,000
青柳　かおる	新潟大学	准教授	イスラームにおける出生前診断の総合的研究：選択的中絶と障害者をめぐる議論を中心に	4,030,000	1,040,000	0	2,080,000
足立　祐子	新潟大学	准教授	教師教育者の資質とその養成モデルに関する研究	2,730,000	910,000	0	910,000
足立　雄哉	新潟大学	助教	霊長類大脳皮質ネットワーク機能不全による自己への原因帰属の障害：化学遺伝学的研究	4,420,000	650,000	0	910,000
阿部　晴恵	新潟大学	准教授	日本とアジア大陸間の相互移入に基づく植物多様性ホットスポットの形成プロセス	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
阿部　好貴	新潟大学	准教授	リテラシーを視座とする学校数学における出口の課題：数学的活動から数学的リテラシー	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
飯野　由香利	新潟大学	教授	ライフステージ毎に必要なリスクマネジメントとESDを学ぶ住教育体制の構築	4,290,000	1,560,000	0	910,000
生駒　俊和	新潟大学	研究員	飲食物の微生物汚染と胆嚢がん発症の関係及び本症早期診断のための血液検査体系の確立	4,420,000	1,638,000	0	910,000
石井　望	新潟大学	准教授	高損失液剤中動作ダイポールアンテナを用いた電界強度推定法の100kHz帯への拡張	4,290,000	1,820,000	0	910,000
石畝　剛士	新潟大学	准教授	医療保険・介護保険制度に内在する契約法理の探求	3,120,000	650,000	0	1,170,000
市川　寛	新潟大学	助教	NOTCHシグナルを介した食道癌化学療法奏効性の分子機構の解明	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
伊藤　克美	新潟大学	教授	汎関数くりこみ群とゲージ対称性	2,600,000	780,000	0	780,000
伊藤　晴江	新潟大学	助教	歯科治療に有効なポジショニング習得のための効果的動画ツールの開発	3,900,000	650,000	0	780,000
今井　千速	新潟大学	准教授	NK細胞様の応答性を持つCAR-T細胞による難治がん治療の実用化研究	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
今村　孝	新潟大学	准教授	鉄道車両へのシームレスな乗降を実現する，車椅子装着型手動踏破装置の開発	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
牛木　隆志	新潟大学	講師	SOCS3が制御する高脂肪誘発性myeloid hematopoiesisの機序	4,290,000	1,950,000	390,000	1,170,000
牛田　晃臣	新潟大学	助教	紐状ミセル界面活性剤水溶液の急縮小急拡大流れにおける流動特性と流動誘起構造の解明	4,030,000	1,300,000	0	910,000
臼井　賢司	新潟大学	研究員	HER2陽性胃癌における遺伝子異常の包括的評価と臨床的意義の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
内田　仁司	新潟大学	助教	アトピー性皮膚炎の痒み過敏に関与する神経エピジェネティクスの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
内許　玉楓	新潟大学	助教	ポドサイト機能維持におけるCa2+活性化型陽イオンチャネルTRPM4の役割	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
卜部　厚志	新潟大学	教授	富山湾沿岸地域の海水準変動と平野の形成過程の復元－弥生の海退はあるのか－	4,290,000	1,430,000	0	260,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大倉　直人	新潟大学	助教	アスコルビン酸輸送担体を介した象牙芽細胞分化を促進させる歯髄再生メカニズムの解明	4,290,000	0	0	3,126,406
大平　泰生	新潟大学	准教授	ナノ流体ネットワーク構造の光操作と光ニューロン回路に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	910,000
大鳥　範和	新潟大学	教授	回転拡散係数の分子論的定式化とその応用	4,030,000	780,000	0	780,000
大庭　昌昭	新潟大学	准教授	子どもを溺水事故から守る小学校水泳教育プログロムの開発	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
岡部　隆一	新潟大学	その他	表在癌スクリーニングシステムの開発	4,030,000	650,000	0	2,340,000
岡本　圭一郎	新潟大学	准教授	運動療法がストレス誘発性の顎顔面痛を軽減する脳メカニズム	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
岡本　浩一郎	新潟大学	准教授	髄芽腫：3T-MRSでのglutamine, 2HG検出による遺伝子型・予後予測	4,290,000	130,000	0	1,040,000
小澤　鉄太郎	新潟大学	教授	シヌクレイノパチー前駆症状に関与する口腔微生物神経毒の定量的検討	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
押川　清孝	新潟大学	准教授	次世代プロテオミクスを用いた細胞老化代謝ネットワークの全体像の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
尾関　百合子	新潟大学	助教	結核ワクチン開発を指向した抗酸菌特有の翻訳後修飾付加ポリペプチドの抗原性検証	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
加賀谷　真梨	新潟大学	准教授	農山村集落の老いを支える営みに関する比較民俗学的研究	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
加来　咲子	新潟大学	助教	咬合力に応答する歯根膜組織幹細胞動態のin vivo解析	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
角井　宏行	新潟大学	助教	花粉数を制御する遺伝子ネットワークの解明と作物への応用	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
春日　健作	新潟大学	助教	進行性核上性麻痺におけるアルツハイマー病関連蛋白の挙動とバイオマーカーへの応用	3,770,000	1,170,000	0	910,000
片桐　昭彦	新潟大学	准教授	災害記録としての活用に向けた年代記の研究	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
勝海　悟郎	新潟大学	その他	老化細胞の選択的除去効果を有する新規薬剤の導出と加齢性疾患への効果の検討	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
勝見　祐二	新潟大学	助教	解剖体頭部CTによる舌神経3次元的走行経路と筋間隙との関係性の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
金子　昇	新潟大学	助教	口腔細菌叢のメタゲノム解析によるドライマウスの病態解明	4,290,000	910,000	0	1,300,000
上山　泰	新潟大学	教授	欠格条項廃止に伴う会社法と成年後見法の理論的交錯の解決を目指す民商法共同研究	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
河嵜　麻実	新潟大学	講師	成長円錐の膜動態を支えるイノシトールリン脂質制御分子群の統合的機能解析	4,290,000	1,560,000	0	780,000
岸本　直隆	新潟大学	准教授	新しい顔面神経麻痺治療への脱分化脂肪細胞由来cell extractの応用	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
北村　信隆	新潟大学	教授	口腔粘膜重層培養系を用いたmTOR阻害剤による口内炎発症機序の解明	3,120,000	1,300,000	0	520,000
桑原　聡	新潟大学	教授	「死者との対話」ーケルト文化から見たH.ブロッホ『誘惑者』の文学と政治	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
G. S Hadley	新潟大学	教授	Discovering Effective Extensive Reading Strategies for Japanese Students of English: A Data-Driven and Empirically-Grounded Investigation	4,030,000	1,300,000	0	1,040,000
小池　裕司	新潟大学	教授	QCD高次ツイスト効果を起源とする謎現象の解明とハドロン構造の新側面の開拓	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
小泉　明子	新潟大学	准教授	権力性の観点からみた夫婦同氏制度	520,000	130,000	0	130,000
紅露　一寛	新潟大学	教授	軌道曲線部におけるパラスト道床の変状発生・進展メカニズムの解明	4,420,000	910,000	0	910,000
児玉　暁	新潟大学	准教授	AIを活用したメタ解析迅速化による、生活習慣病診療EBMの早期実現への挑戦	4,290,000	1,690,000	130,000	1,040,000
児玉　泰光	新潟大学	講師	3D画像を用いた新しい口蓋裂咬合評価システムの構築	4,290,000	520,000	0	780,000
小林　大樹	新潟大学	助教	TCTP-EF1A2による翻訳制御を標的としたNF1腫瘍化機構の解析と治療法開発	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
昆　はるか	新潟大学	研究員	訪問歯科診療時の負担軽減方策　補助器具使用と診療ポジションの有効性の検証	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
齋藤　修	新潟大学	助教	低体温不整脈の発症予知と緊急治療法の構築（冠動脈灌流拍動心筋モデルでの検証）	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
齊藤　健二	新潟大学	准教授	d0電子金属酸化物多孔結晶触媒の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
齋藤　正敏	新潟大学	教授	粒子線がん治療計画のためのデュアルエネルギーを用いたCT値ー阻止能比変換法の開発	3,120,000	520,000	0	650,000
坂本　信	新潟大学	教授	コーンビームCTによる三次元歯軸，歯列，顎運動を融合した口腔機能評価システム開発	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
櫻井　典子	新潟大学	准教授	学生・教職員・地域住民が互いを高め合う地域連携学習モデルの構築	2,210,000	650,000	0	520,000
佐々木　重信	新潟大学	教授	エネルギーハーベスティングを用いた異種無線センサネットワークの数理モデルの構築	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
清水　詩子	新潟大学	准教授	高齢者向け住まいにおける慢性血液透析患者の生活を想定した居住環境整備の指針づくり	4,420,000	1,430,000	0	390,000
清水　宏	新潟大学	准教授	パーキンソン病の多中心性病巣形成と伝播：剖検組織の透明化と三次元観察による検証	4,290,000	1,430,000	0	910,000
須貝　拓朗	新潟大学	准教授	腸内細菌叢に着目した統合失調症のmortality gap回復と新たな治療戦略	4,290,000	2,080,000	0	260,000
鈴木　一史	新潟大学	教授	細菌sRNAにおける標的RNAの切り替えと安定性制御に関する研究	4,290,000	910,000	0	780,000
関　隆宏	新潟大学	准教授	部分構造論理における結合則の族の階層性	3,510,000	780,000	0	1,690,000
関根　正幸	新潟大学	准教授	HPVワクチンにより口腔（咽頭）におけるHPV感染予防効果が期待できるか？	4,420,000	1,820,000	0	780,000
摂待　力生	新潟大学	教授	定荷重圧力装置を用いたドハース振動観測装置の開発と強相関電子系のフェルミ面の研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
寒川　雅之	新潟大学	准教授	圧覚・振動覚・温冷覚を包含したマイクロ触覚センサチップの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
高清水　康博	新潟大学	准教授	巨大地震津波は北海道西部太平洋岸を繰り返し襲うか？	4,420,000	1,170,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高橋　剛	新潟大学	准教授	代数関数体の内部構造の研究　ーガロア点の視点からー	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
高橋　直紀	新潟大学	助教	口腔ー腸管連関の新展開：嚥下された歯周病原細菌は腸炎を悪化させるか？	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
高村　昌昭	新潟大学	准教授	エクソソームに着目したNAFLD/NASHにおける肝外合併症の発症機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
瀧澤　淳	新潟大学	准教授	本邦CLLの病態解明に基づく簡便な新規診断法の確立	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
竹内　新	新潟大学	准教授	皮膚所属リンパ節における抗原捕捉部位の違いがアレルゲン性に及ぼす影響の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
他田　真理	新潟大学	准教授	白質脳症におけるミクログリアによるアストロサイトの制御機構	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
田沼　順一	新潟大学	教授	クリニカルシーケンス実現へ向けた舌癌多段階発がんモデルにおける基礎的研究	4,420,000	2,210,000	0	910,000
池主　雅臣	新潟大学	教授	心筋深部より生じる心室不整脈の高周波通電法（冠灌流拍動心DualBathモデル）	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
張　雲	新潟大学	准教授	民主化における政権中枢の認知転換のメカニズム-ミャンマーを中心に	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
寺口　昌宏	新潟大学	助教	円偏光を不斉源とするらせん選択重合および選択的分解反応を経由する絶対不斉合成	4,420,000	910,000	0	910,000
中井　博之	新潟大学	准教授	糖資化性改変大腸菌を用いた新規酵素特化型スクリーニング	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
中田　豪	新潟大学	准教授	大規模な金融危機に関する理論的および実証的研究と政策の解明	3,120,000	520,000	0	1,820,000
中野　和弘	新潟大学	その他	腎臓病患者が安全安心に喫食するための生野菜カリウム含有量非破壊測定装置の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
中野　博章	新潟大学	准教授	ヒッグス質量が示唆する大統一理論と陽子崩壊の研究	3,900,000	910,000	0	1,820,000
中野　雅人	新潟大学	助教	卵巣癌肝転移における直腸間膜リンパ節転移を経由した新たな転移経路の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
中野　優	新潟大学	教授	ホトトギス属植物の花被における無秩序な斑点形成に関する分子メカニズムの解明	4,290,000	910,000	0	910,000
中村　由紀	新潟大学	助教	捕食およびフードプロセスの特徴解析から小児の食物窒息リスクを検証する	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
長尾　雅信	新潟大学	准教授	地域連携プラットフォームのライフサイクルの把握とマネジメント・モデルの構築	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
長澤　綾子	新潟大学	助教	大動脈疾患における細胞老化の病的意義の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
永田　昌毅	新潟大学	准教授	3Dプリント吸収性トレーと培養骨膜細胞により顎骨の形態を忠実に再建する	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
永吉　秀司	新潟大学	准教授	ローコスト支持体を活用した弘長寺本殿壁画の再現	3,380,000	520,000	0	1,560,000
棗田　学	新潟大学	助教	悪性神経膠腫に対して腫瘍特異的ポドプラニンを標的とした術中療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
成田　太一	新潟大学	准教授	リカバリー概念に基づく精神障害者の包括的な地域生活支援プログラムの開発	4,160,000	1,300,000	0	1,950,000
西井　稜子	新潟大学	助教	湿潤変動帯における大規模崩壊地の土砂生産プロセスの解明	4,160,000	1,820,000	0	390,000
西川　周一	新潟大学	教授	LINC複合体によるシロイヌナズナ有性生殖過程の核融合の制御機構	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
橋本　哲	新潟大学	准教授	間葉系幹細胞およびコラゲナーゼを用いた難治性食道狭窄に対する治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
長谷川　英悦	新潟大学	教授	電子移動とプロトン・水素原子移動ではたらく新規な有機光試薬と有機光触媒の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
長谷川　陽子	新潟大学	講師	咀嚼時の情動変化が脳賦活に与える影響	4,290,000	1,560,000	0	780,000
羽鳥　理	新潟大学	教授	パナソバ環における保存問題とジャイロ構造に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	910,000
ハドリー　浩美	新潟大学	准教授	短期海外研修と教育の質保証ー事前・事後指導の全学モデル構築	2,340,000	650,000	0	910,000
羽入　隆晃	新潟大学	助教	胃癌マイクロサテライト不安定性評価の検証と薬物治療における臨床的意義の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
早崎　治明	新潟大学	教授	小児の摂食行動は歯の萌出時期に影響を与える	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
平尾　篤利	新潟大学	准教授	極間雰囲気が微小径深穴加工用電極工具の成形精度へおよぼす影響の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
平元　和彦	新潟大学	教授	地震波形伝送ネットワークとAIを用いた波形未来値予測による高性能な構造振動制御	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
蛭川　潤一	新潟大学	准教授	局所定常単位根周辺過程を用いた大規模金融データにおけるバブル期の経済構造の調査	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
深井　英吾	新潟大学	准教授	植物の生殖細胞系列におけるトランスポゾン抑制機構の研究	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
福井　聡	新潟大学	教授	高温超伝導アルミ高速溶解装置のための高安定・高信頼HTSコイル技術の基礎研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
福井　直樹	新潟大学	講師	周産期の母親から子への愛着形成に影響を与える精神医学的・産科学的因子の同定	4,160,000	910,000	0	650,000
福田　七穂	新潟大学	講師	mRNA翻訳の時空間的な制御が嗅神経細胞の形成や機能に果たす役割の解明	4,420,000	1,040,000	0	910,000
藤井　規孝	新潟大学	教授	経験による学修過程の可視化と共有ープロフェッショナルへの近道	3,900,000	1,040,000	0	1,300,000
船山　昭典	新潟大学	講師	口腔癌進展における癌関連線維芽細胞（CAF)の機能解明	4,160,000	1,300,000	0	780,000
古内　亮	新潟大学	研究員	褐色脂肪における血管老化制御を介した新たな恒常性維持機構の解明	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
保谷　智史	新潟大学	助教	統合失調症リスク遺伝子の確定：多発罹患家系エクソーム解析からの多段階解析	4,290,000	1,820,000	0	780,000
星　明考	新潟大学	准教授	不分岐コホモロジー群と不変体の有理性問題	4,290,000	910,000	0	1,040,000
真柄　仁	新潟大学	講師	嚥口腔運動学習による嚥下関連高次脳ネットワーク再構築を検証する	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
松田　康伸	新潟大学	准教授	エクソソーム内包タンパク活性化機構に着目した胆道がん併用療法の確立	4,030,000	260,000	0	1,040,000
三浦　智明	新潟大学	助教	分光・電気伝導同時実時間観測による有機半導体薄膜光物性の解明	4,160,000	1,690,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
三上　俊彦	新潟大学	助教	癌関連線維芽細胞(CAF)を標的とした新しい口腔癌治療戦略の開発	4,290,000	780,000	0	1,040,000
三河　賢治	新潟大学	准教授	超スマート社会を支える高機能な軽量バケットフィルタの開発	4,290,000	910,000	0	910,000
村上　拓彦	新潟大学	准教授	落葉期／着葉期UAV空撮データを用いた広葉樹林の樹冠抽出と樹種分類	4,160,000	1,690,000	0	650,000
村田　享香	新潟大学	准教授	非言語コミュニケーションの性差が科学教育にもたらす効果の検証	2,730,000	910,000	0	780,000
元永　佳孝	新潟大学	准教授	追熟を有する果実の適期収穫を支援するクラウドシステムの構築	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
矢尾板　永信	新潟大学	准教授	ポドサイトにおけるTRPV2の役割	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
八木　一芳	新潟大学	教授	胃癌発生腺管の3D組織構築と遺伝子解析からの検討	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
矢野　佳芳 （早川佳芳）	新潟大学	助教	希突起膠細胞分化におけるRNA代謝－脂質代謝フィードバックループ制御機構	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
山田　宜永	新潟大学	教授	ウシ脂肪交雑形成に関連する遺伝子発現変動の原因変異の同定	3,900,000	1,950,000	0	650,000
山田　陽子	新潟大学	准教授	人口減少地域における異文化接触の実態と地域活性型教育プログラムに関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,210,000
山本　征法	新潟大学	准教授	発展方程式の形状と解の時空間構造の相関について	4,290,000	910,000	0	2,340,000
山家　清之	新潟大学	准教授	新たなプラズマ温度計測手法の開発研究	4,420,000	1,430,000	520,000	390,000
横山　純二	新潟大学	准教授	小腸絨毛基底膜における「窓」の脂肪吸収に対する調節機能の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
吉田　治代	新潟大学	教授	エルンスト・ブロッホにおける「世俗＝世界的批評」―日独比較対照の視座からの研究	2,600,000	910,000	0	650,000
吉田　陽子	新潟大学	助教	代謝リモデリングによるページュ細胞誘導メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
吉原　弘祐	新潟大学	准教授	統合オミックスデータ解析による子宮内膜症の病態解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
吉羽　永子	新潟大学	講師	ヒト歯髄の創傷治癒過程におけるM2マクロファージとシュワン細胞の相互作用の解明	4,290,000	1,820,000	520,000	780,000
渡邉　香奈子	新潟大学	准教授	ヒトパレコウイルス3型の受容体同定と感染重症化機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
渡辺　啓介	新潟大学	講師	恐怖・不安を制御する神経回路の発生プログラムの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
渡部　雄一郎	新潟大学	准教授	統合失調症患者・両親トリオの全エクソーム解析を起点としたリスク遺伝子の同定	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
秋元　頼孝	長岡技術科学大学	助教	Society5.0指向英単語学習システムのための脳波による習熟度推定手法の開発	4,290,000	780,000	0	2,340,000
韋　冬	長岡技術科学大学	助教	パルス列間隔長を用いた実時間高精度光ゲージの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
佐野　可寸志	長岡技術科学大学	教授	GPSデータを用いたタクシーの運行効率向上とそれに伴う需要増加の可能性	4,160,000	2,080,000	0	1,040,000
須貝　太一	長岡技術科学大学	助教	水中・気液界面放電水処理における最適リアクタ構造の解明	4,420,000	910,000	0	1,950,000
高橋　修	長岡技術科学大学	教授	道路橋舗装の切削残存層を有効利用した床版及び床版防水の長寿命化技術の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,690,000
高橋　祥司	長岡技術科学大学	教授	酵素スクリーニング法によるD-Asp高分泌生産乳酸菌の単離と分泌機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
竹中　克彦	長岡技術科学大学	教授	結晶相-非晶相構造制御と精密共重合を基盤とする高性能アクリルゴムの開発	4,290,000	1,560,000	0	650,000
中平　勝子	長岡技術科学大学	助教	マルチモータル生体情報に基づく鍵盤楽器演奏技能推定手法の開発	4,420,000	1,300,000	0	910,000
西村　泰介	長岡技術科学大学	准教授	植物の環境に応じた表現型可塑性におけるDNAメチル化の役割	4,550,000	1,560,000	0	780,000
野中　尋史	長岡技術科学大学	准教授	特許審査プロセスを模倣した技術探索・創生モデルの基礎的検討	4,420,000	520,000	0	2,600,000
羽山　徹彩	長岡技術科学大学	准教授	eラーニングに適した思考を促す学習指導モデルの開発とその実践適用	4,420,000	910,000	0	650,000
松川　寿也	長岡技術科学大学	助教	立適白地地域の存在を考慮した持続可能な地域再生型土地利用制度手法に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	520,000
宮下　剛	長岡技術科学大学	准教授	効率的な補修工法の開発とフレームワーク検討による実態に即した橋梁維持管理	4,290,000	1,690,000	0	910,000
山崎　渉	長岡技術科学大学	准教授	大域的なトポロジー最適設計手法の提案と垂直軸型風車形態の俯瞰的考察	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
大前　敦巳	上越教育大学	教授	戦前期の日仏の首都における高等師範教育の拡大と学問文化の変容	2,730,000	780,000	0	910,000
奥村　太一	上越教育大学	准教授	ハイブリッド型ベイズアプローチによる単一事例実験のための標本サイズ決定法	1,690,000	390,000	0	780,000
桐生　徹	上越教育大学	教授	空間認識能力も育むプログラミング教育における小学校6年間のカリキュラム開発	4,290,000	260,000	0	520,000
時得　紀子	上越教育大学	教授	教員養成における音楽授業プログラムの国際比較研究：領域横断的な視点から	4,420,000	1,300,000	0	520,000
林田　秀一	上越教育大学	准教授	保型形式に付随する多変数ディリクレ級数と保型エル関数の特殊値への応用	4,290,000	650,000	0	2,470,000
松浦　亮太	上越教育大学	准教授	疲労困憊後に余力は残っているか	3,510,000	650,000	0	1,560,000
松本　健吾	上越教育大学	教授	C*-環とその記号力学系、双曲型力学系の分類、軌道同型の研究への応用	4,550,000	910,000	0	2,730,000
村中　智彦	上越教育大学	教授	知的障害・ASD児の授業づくりにおけるチームティーチング	2,080,000	390,000	0	780,000
八島　猛	上越教育大学	准教授	健康障害児の自尊感情を支える教科指導プログラムの開発	2,210,000	650,000	0	650,000
青木　頼子	富山大学	助教	臨床実用化に向けた「退院先選択のための意思決定ガイド」の効果検証と標準化への提言	4,160,000	910,000	0	1,430,000
赤沼　伸乙	富山大学	助教	網膜への薬物送達実現に向けた血液網膜関門薬物排出輸送能のex vivo評価法開発	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
飴井　賢治	富山大学	准教授	高効率・高力率・高調波抑制を並立する三相部分スイッチング整流回路の開発	4,420,000	1,950,000	0	780,000
安藤　彰男	富山大学	教授	多チャネル音響再生のための拡散音のレンダリングに関する研究	3,900,000	910,000	0	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
安藤　智子	富山大学	准教授	東濃西部方言の韻律特性に関する研究	1,950,000	650,000	0	520,000
池田　丈佑	富山大学	准教授	グローバル倫理の限界をめぐる研究―難民・避難民問題を通した考察	2,990,000	910,000	0	910,000
池田　榮雄	富山大学	その他	３成分反応拡散系における余次元２の中心多様体縮約の深化	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
石黒　幸治	富山大学	その他	前頭極への経頭蓋直流電気刺激（ｔDCS）によるパーキンソン病の新しい治療法の開発	3,900,000	910,000	0	1,300,000
石崎　泰男	富山大学	教授	噴火が危惧される弥陀ヶ原火山のマグマ供給系―熱水流動経路の解明	4,290,000	910,000	0	910,000
井上　蘭	富山大学	助教	扁桃体グルココルチコイド受容体を介する遠隔恐怖記憶の調節機構	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
伊野部　智由	富山大学	准教授	プロテアソームによる分解のための基質蛋白質内包性分解シグナルの解明	4,420,000	1,300,000	0	1,950,000
岩田　真一郎	富山大学	教授	高齢者の資産と世代間移転、引退決定の実証分析	4,420,000	910,000	0	1,690,000
歌　大介	富山大学	助教	新規in vivoパッチクランプ法を用いた慢性筋痛の脊髄機構解明と治療薬の探索	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
大川　信行	富山大学	教授	バスケットボールにおけるディフェンス・システムの系統に関する歴史的研究	2,470,000	520,000	0	1,040,000
小野　直子	富山大学	教授	アメリカ合衆国における知的障害の歴史的考察－医学の発達と市民権－	4,550,000	910,000	0	2,730,000
香川　崇	富山大学	教授	フランスにおける占有訴権の廃止とその影響－占有概念の現代的意義－	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
柏木　健司	富山大学	准教授	ニホンザルは洞窟を使って豪雪の厳冬期をいかに克服するか	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
梶浦　新也	富山大学	助教	化学療法起因性の口内炎と口腔内細菌叢の関係を明らかにし予防方法を確立する研究	1,950,000	650,000	0	520,000
金森　昌彦	富山大学	教授	地域在住高齢者の足趾運動の効果と転倒との関連ロコモティブシンドロームを改善する	4,550,000	780,000	0	2,340,000
唐渡　広志	富山大学	教授	ヘドニック・アプローチによる住宅価格分析と計量経済学的方法の改善	3,770,000	650,000	0	1,300,000
川口　善治	富山大学	教授	脊柱靭帯骨化症の病因に関するペリオスチンの役割の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
川崎　一雄	富山大学	准教授	岩石磁気から活火山が関連する温泉地の古代の熱史を探る―北海道のマンガン土を対象に	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
北村　寛	富山大学	教授	CpGアイランドメチル化形質陽性腎細胞がんの個別化治療開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
久保　治輔	富山大学	その他	スケール不変性に基づく標準理論の拡張と重力波による検証可能性	3,120,000	1,170,000	0	910,000
久米　利明	富山大学	教授	ヒトiPS細胞を用いた超高感度タンパク質プロファイリングに基いた薬効予測系の創成	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
源明　誠	富山大学	准教授	高分子表界面メゾスケール領域の水の結晶化における階層的直接観測	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
小池　誠一	富山大学	助教	輸送小胞が認識されるための最小必要因子の同定	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
齊藤　佳余子	富山大学	助教	出産後心的外傷ストレス発症のリスクアセスメントツールの開発と実用性の検証	2,860,000	650,000	0	910,000
笹岡　利安	富山大学	教授	肥満未病の鍵因子CD52による代謝疾患の予防と治療学的意義の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
笹木　亮	富山大学	教授	生体の機械的特性を計測するためのマイクロ鉗子機構の開発	4,290,000	1,040,000	0	650,000
笹田　茂樹	富山大学	教授	学校現場におけるネットワーク型OJTに関する実証的研究	2,600,000	910,000	0	650,000
澤　聡美	富山大学	講師	発達が気がかりな子どもと保護者を対象にした生活習慣共育プログラムの開発	4,420,000	1,430,000	0	390,000
澤田　哲生	富山大学	准教授	欠如的アプローチを超える身体理論の研究：現代フランス現象学運動を中心として	3,770,000	1,040,000	0	780,000
鈴木　正康	富山大学	教授	表面プラズモンイメージングリットイメージング法の創製と細胞応答解析への応用	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
砂田　聡	富山大学	教授	油水界面における電位自励発振現象を用いた金属用防錆油の防錆機構の解明	4,420,000	650,000	0	390,000
高山　龍太郎	富山大学	教授	義務教育の個別化と社会統合の両立――教育機会確保法の不登校施策と学校外教育を問う	4,420,000	910,000	0	2,470,000
種市　尋宙	富山大学	講師	わが国におけるVaccine Hesitancyの実態解明と対策に関する研究	3,250,000	1,170,000	0	910,000
寺林　賢司	富山大学	准教授	蛍光に着目した球体マーカによる画像計測技術の革新と応用分野の創出	4,420,000	910,000	0	1,300,000
藤　秀人	富山大学	教授	生体リズムを考慮した抗リウマチ薬ヤヌスキナーゼ阻害剤の至適投与設計の構築	4,290,000	2,210,000	650,000	780,000
遠田　浩司	富山大学	教授	近赤外発光アップコンバージョンナノ粒子に基づく低侵襲血糖値センサの開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
徳永　洋介	富山大学	教授	近世中国の刑罰制度に関する総合的研究―軍制との関係を中心として―	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
冨原　圭	富山大学	准教授	骨髄由来免疫抑制性細胞の特性解析による口腔癌の新規免疫療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
中澤　敦夫	富山大学	その他	キエフ・ルーシ時代の諸年代記の比較対照法による編集過程の研究	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
中島　彰俊	富山大学	講師	妊娠高血圧腎症解明から見えた新規オートファジー抑制機構の解明，治療法の開発	4,420,000	1,950,000	0	520,000
中島　一樹	富山大学	教授	排泄物に非接触で既設便器に後付できるウロフロメータ創製に関する研究	4,420,000	650,000	0	650,000
中島　敏	富山大学	准教授	姿勢調節とリーチングに関与する高次運動野の機能局在と投射経路の解明	4,290,000	1,300,000	0	780,000
中島　淑恵	富山大学	教授	富山大学付属図書館所蔵小泉八雲旧蔵書（ヘルン文庫）書き込み調査の推進	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
中村　和之	富山大学	教授	複数属性を反映した社会厚生評価手法の開発とその応用に関する研究	1,690,000	520,000	0	520,000
仲村　朋子 （吉川　朋子）	富山大学	准教授	視交叉上核の概日時計における日長認識のメカニズム解析	4,420,000	1,560,000	0	650,000
西田谷　洋	富山大学	教授	国語科文学教育における創作理論と読解理論の相関研究	910,000	260,000	0	260,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西丸　広史	富山大学	准教授	哺乳類の皮質下情動回路における運動発現機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
西山　直隆	富山大学	講師	化学療法抵抗性を有する転移性膀胱癌に対するエピジェネティックス治療確立	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
野上　真紀子	富山大学	助教	軟骨再生治療への臨床応用を目指した羊膜基質コート担体の線維化抑制効果の解明と検証	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
橋本　征也	富山大学	教授	尿細管のプロトン／脂溶性有機カチオン対向輸送系の機能特性と生理的役割	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
波多　宣子	富山大学	准教授	自発的相分離による有機イオン会合体相抽出／環境計測法の開発とオンサイト分析	4,420,000	1,690,000	0	780,000
比嘉　勇人	富山大学	教授	看護師の患者への「巻き込まれ」を中核とするスピリチュアルケアリング・モデルの開発	4,420,000	1,170,000	0	2,340,000
廣田　弘毅	富山大学	准教授	環境エンリッチメントは麻酔の質を向上させるか―扁桃体／海馬における脳科学的研究―	4,420,000	910,000	0	1,820,000
廣野　恵一	富山大学	講師	心筋緻密化障害の病態解明：転写因子TBX5下流経路の重要性に着目して	4,290,000	910,000	0	910,000
藤村　裕子	富山大学	その他	中小企業対象の業種別出前健康教育講座の教材及び講座予約システム開発運用と介入研究	3,250,000	910,000	0	260,000
本間　哲志	富山大学	教授	わが国銀行業におけるフロンティア上の競争度とその異時点間規則的連鎖	4,030,000	780,000	0	780,000
松井　祥子	富山大学	教授	IgG4関連呼吸器疾患におけるアレルギー性炎症の解析と新規治療法の探求	4,420,000	1,690,000	0	780,000
松村　茂祥	富山大学	講師	区画化による分子共生はRNAワールドを飛躍させるか？	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
参沢　匡将	富山大学	准教授	集団脳活動を用いた推薦システムに関する研究	4,420,000	910,000	0	910,000
水口　峰之	富山大学	教授	PQBP1はcGASによるI型インターフェロンの発現誘導をどのように抑制するのか	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
三原　弘	富山大学	助教	便秘症根治を目指したTRPV4チャネルのメチル化異常の誘発と正常化因子の探索	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
三原　美晴	富山大学	助教	視線解析から小児の間欠性外斜視の発症時期とその原因を明らかにする	3,380,000	520,000	0	390,000
村田　聡	富山大学	教授	燃料油の高効率酸化脱硫反応系の開発	4,290,000	455,000	0	455,000
モヴシュクオレクサンダー	富山大学	教授	社会経済的地位と子どもの学力に関する日本の実証分析	2,470,000	910,000	0	910,000
森口　毅彦	富山大学	教授	管理会計技法の普及と定着化に対する影響要因の解明に関する研究	2,990,000	910,000	0	650,000
守田　雅志	富山大学	准教授	副腎白質ジストロフィーはコレステロール代謝障害による自然免疫応答の異常が原因か？	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
森本　勝大	富山大学	助教	極性分子を用いた電極界面ダイポール制御と有機ELデバイスへの効果的なキャリア注入	4,420,000	910,000	0	650,000
矢倉　隆之	富山大学	教授	フロンティア開拓に向けたロジウム触媒の再使用，反応重奏化と創薬への展開	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
山根　宏之	富山大学	教授	ワイル亜群と一般化された量子群の表現論および関連するグラフ理論	4,290,000	1,040,000	0	910,000
山本　武	富山大学	助教	漢方薬併用経口免疫療法による食物抗原耐性獲得の検討と治療評価血液マーカーの探索	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
山本　雅資	富山大学	教授	大規模災害が自然資源市場に与える相対的インパクトの評価	3,380,000	1,300,000	0	910,000
山本　善裕	富山大学	教授	生理学的薬物動態/薬力学モデルを応用した新たな抗MRSA薬個別化最適治療戦略	3,510,000	910,000	0	910,000
横山　武司	富山大学	助教	中性子線の先駆的利用によるBRD4選択的阻害剤の創出	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
吉岡　伊作	富山大学	その他	血液循環癌幹細胞の免疫応答回避制御による新たな膵癌治療法の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
吉田　丈俊	富山大学	教授	新生児慢性肺疾患における細菌学的要因の特定と発症予防法の確立	4,160,000	1,950,000	0	780,000
若山　育代	富山大学	准教授	カリキュラム・マネジメントに関する保育専攻学生の専門的技術と意欲的態度の育成	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
秋田　純一	金沢大学	教授	画素配置の擬似的な不規則化による高精細化と情報量削減を両立する画像システムの研究	4,420,000	1,170,000	0	1,690,000
浅川　直紀	金沢大学	教授	盲児のためにVR触覚で形態の変化を教える教育システムの構築	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
朝倉　英策	金沢大学	准教授	ＤＩＣにおける病型別の炎症と凝固の相互作用と血管作動性物質の意義	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
荒木　友希子	金沢大学	准教授	保育者のワーク・エンゲイジメントを支援するポジティブ認知行動療法プログラムの開発	4,290,000	910,000	0	2,210,000
飯島　将司	金沢大学	助教	Y染色体微小重複が男性不妊症に与える影響―Y染色体は微小欠失だけではない―	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
伊川　泰広	金沢大学	講師	エンベロープ改変レンチウイルスを用いた新規遺伝子治療前臨床試験モデルの樹立	4,420,000	1,300,000	0	910,000
池田　尊司	金沢大学	助教	脳磁図を用いた自閉スペクトラム症児の視覚特徴検出	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
石田　道彦	金沢大学	教授	医療保障法制と公衆衛生施策の融合現象の解明と統合に向けた研究	2,340,000	910,000	0	650,000
石丸　和宏	金沢大学	研究員	スフィンゴ脂質シグナリングを介する老化肺病態機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
石村　昭彦	金沢大学	助教	がん悪性形質獲得に関係するエピジェネティック制御因子の探索	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
泉　浩二	金沢大学	講師	ジデルペンによる前立腺癌進展制御機構の解明と新規化合物の開発	4,290,000	1,040,000	0	910,000
井田　朋智	金沢大学	准教授	スピン対称化ハートリー-フォック法による化学結合のパラダイムシフト	4,030,000	650,000	0	2,340,000
市川　壮彦	金沢大学	助教	原子間力顕微鏡と化学発光タンパク質を用いたATP超解像イメージング法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
稲垣　美幸	金沢大学	准教授	大学の第三の職種としての専門職を取り巻く課題の実証的研究	2,860,000	1,300,000	0	910,000
稲葉　実香	金沢大学	准教授	フランスにおける生命倫理の法制化についての研究	4,160,000	910,000	0	2,340,000
稲葉　有香	金沢大学	助教	高度脂肪肝再生過程で生じる広汎細胞死の発症メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
薄井　荘一郎	金沢大学	講師	CD271陽性エリート細胞を標的とした肺高血圧症に対する新規治療開発	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
遠藤　一平	金沢大学	助教	頭頸部癌に対する癌代謝制御に基づく革新的治療技術の確立	4,420,000	1,300,000	0	2,080,000
遠藤　徳孝	金沢大学	准教授	プロセスベースの河川侵食速度の解明：地形ダイナミクスの階層構造の理解に向けて	4,420,000	1,300,000	0	780,000
塩谷　雅弘	金沢大学	准教授	新興国における債務の規模と構成：金融危機の連鎖を避けるために	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
大桑　麻由美	金沢大学	教授	末梢動脈疾患ハイリスク患者への振動ケアがもたらす重症虚血肢移行遷延効果の検討	4,290,000	650,000	0	1,300,000
太田　亮介	金沢大学	研究員	RNAシーケンスによる大腸鋸歯状腺腫の発癌機構の解明と分子標的治療の基盤確立	4,420,000	1,950,000	0	650,000
大野　智彦	金沢大学	准教授	流域ガバナンスにおける環境再生への政策転換：政策過程分析による新展開	3,770,000	650,000	0	1,430,000
小髙　敬寛	金沢大学	准教授	メソポタミア初期農耕社会の再編期における物質文化の基礎的研究	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
落合　伸也	金沢大学	助教	堆積物の放射性核種・磁化特性による河川流域の土砂流出イベント履歴復元手法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
小野　政徳	金沢大学	講師	概日リズムによる子宮収縮制御機構に着目した産婦人科疾患予防法の探索	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
表　志津子	金沢大学	教授	若年性認知症の人が就労継続を通じてエンパワーできる職域地域連携モデルの開発	4,290,000	1,560,000	0	910,000
柿川　真紀子	金沢大学	准教授	抗がん剤作用への磁場影響メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
笠原　敦子	金沢大学	助教	がん幹細胞性におけるミトコンドリア動態の果たす役割を明らかにする	4,290,000	1,170,000	0	910,000
加藤　篤行	金沢大学	准教授	FTAが日本企業のサプライチェーン与える影響に関する実証分析	4,290,000	780,000	0	2,470,000
萱野　大樹	金沢大学	講師	分化型甲状腺癌に対する放射性ヨウ素内用療法の超早期治療効果予測	3,900,000	1,040,000	0	1,430,000
川上　裕	金沢大学	准教授	ガウス写像の値分布と曲面の大域的性質への応用	3,250,000	910,000	0	1,300,000
川尻　剛照	金沢大学	准教授	網羅的遺伝子解析技術を用いた家族性高コレステロール血症の遺伝子診断	4,420,000	910,000	0	1,560,000
木下　淳	金沢大学	助教	胃癌腹膜播種における脂質代謝変容の解明と標的治療への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
木村　高宏	金沢大学	准教授	小さな政府志向の分析：サーベイ実験による民間委託選好の実態とその規定要因の解明	4,420,000	910,000	0	1,300,000
木村　英晴	金沢大学	講師	血中遊離DNA遺伝子変異プロファイルを用いたがん患者モニタリング法の確立	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
木綿　隆弘	金沢大学	教授	軸スイッチング現象が生じない長方形噴流ノズルの開発	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
國峯　崇裕	金沢大学	助教	レーザ粉体肉盛法による高硬度・高靭性WC/Co超微細傾斜機能複合材の創製技術開発	4,290,000	1,170,000	0	650,000
久保　拓也	金沢大学	准教授	米国社会を作る二つの「力」：「弱き者」の声が語る物語	2,600,000	780,000	0	910,000
久保　善司	金沢大学	准教授	ASR補修対策後の再劣化原因の解明とそれに基づく補修戦略の提案	4,290,000	1,560,000	0	260,000
倉知　慎	金沢大学	教授	バイオニア転写因子BATF-IRF4複合体が制御するCTL分化機序の解明	4,420,000	910,000	0	910,000
栗田　昭英	金沢大学	准教授	ラットHUSモデルにおける新たな治療法の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
香田　渉	金沢大学	准教授	IVRとナノメディシンの併用によるがんターゲティングおよび微小環境の制御	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
小林　亜紀子	金沢大学	研究員	絨膜孔複合体因子を介した子宮内膜がん悪性化機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
小林　顕	金沢大学	講師	新しい角膜内皮移植術（DMEK）の合併症の克服と術後角膜の生体組織学的特長の解析	4,290,000	1,820,000	0	650,000
小林　功	金沢大学	助教	造血幹細胞の形成過程におけるインテグリン由来シグナル伝達経路の役割解明	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
小谷野　智広	金沢大学	准教授	電解加工による大面積一括表面テクスチャリングの実現とその切削工具への応用	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
紺野　宏記	金沢大学	准教授	ストレス依存的な細胞内外小胞の新規形態様式	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
後藤　由貴	金沢大学	准教授	マルチGNSS受信機の連携による低緯度電離層プラズマ計測の実現	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
崔　吉道	金沢大学	教授	加齢による薬物体内動態の個人間変動予測の新機軸	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000
西條　清史	金沢大学	教授	転写因子・作用蛋白の同定による表皮の分化・脱核機構の解明	4,290,000	910,000	0	650,000
坂井　健二	金沢大学	助教	脳アミロイドアンギオパチー関連炎症動物モデルの作成と病態解析	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
坂本　毅治	金沢大学	准教授	化学療法誘導性転移の新規分子機構の解明と予防法の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
櫻井　利夫	金沢大学	研究員	ドイツ中世盛期・後期における城塞支配権の発展の歴史的意義に関する研究	3,250,000	1,040,000	0	1,300,000
佐藤　保則	金沢大学	准教授	胆管細胞老化に着目した肝線維性多嚢胞性疾患の新たな治療法の開発	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
柴　和弘	金沢大学	教授	シグマ受容体イメージングによるストレス性疾患の客観的早期診断法の開発	4,290,000	1,690,000	0	390,000
柴田　克之	金沢大学	教授	胸部・腰部・骨盤の３次元変位装置を用いた介助動作解析	3,900,000	780,000	520,000	780,000
渋谷　良方	金沢大学	准教授	英語比較級構文の分析化に関する認知社会言語学的研究	2,080,000	520,000	0	520,000
淑瑠　ラフマン	金沢大学	研究員	地域文化の再生を通じた「持続可能な社会」の実現に向けた事例研究	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
正源寺　美穂	金沢大学	助教	高齢患者の下部尿路症状スクリーニングをふまえた地域包括的排尿自立支援システム構築	4,420,000	780,000	0	780,000
杉本　寿史	金沢大学	講師	PAX2ヘテロ遺伝子異常から読み解く内耳発生機構	3,900,000	910,000	0	2,080,000
鈴木　健之	金沢大学	教授	ゲノムワイドな挿入変異を利用した疾患関連lncRNAの機能解析	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
関　啓明	金沢大学	教授	ロボットアーム用のスマート油圧駆動機構	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高塚　大知	金沢大学	助教	植物のＤＮＡ倍加誘導において再複製を可能にする仕組みの解明	4,420,000	1,300,000	0	1,950,000
竹下　有美枝	金沢大学	准教授	連続肝生検組織を用いた非アルコール性脂肪性肝疾患の病理進展因子の同定	4,420,000	910,000	0	1,300,000
武村　哲浩	金沢大学	教授	放射線治療における変形画像照合技術を用いた線量合算精度の評価手法確立	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
多田　隼人	金沢大学	助教	網羅的遺伝子解析によるリボ蛋白(a)代謝新規関連分子の探索とその機能解析	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
田所　優子	金沢大学	助教	栄養環境変化による造血幹細胞恒常性維持機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
田中　茂雄	金沢大学	教授	単一箇所での電気的筋刺激により全身の骨を強化する新手法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
田中　俊之	金沢大学	教授	都市の選択：15世紀スイスの地域の権力構造とハプスブルク家の影響力	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
谷口　剛史	金沢大学	助教	求核的ヘテロ原子中心ラジカルの特性を活用した高難度分子変換反応の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
田部　絢子	金沢大学	准教授	発達障害等の子どもの食の困難と子ども・家族包括型発達支援システムの開発	4,290,000	1,365,000	0	1,365,000
田村　昌也	金沢大学	講師	低線量X線動画イメージングによる新しい肺機能診断法の創出と臨床応用	3,770,000	1,170,000	0	1,560,000
ＤＡＬＩＳＳＩＥＲ　Ｍｉｃｈｅｌ	金沢大学	准教授	メルロ＝ポンティの未刊草稿の研究	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
沈　振江	金沢大学	教授	ZEH化改修のための省エネルギー効果を検証するMRツールの開発と適用	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
土屋　弘行	金沢大学	教授	生体内分子イメージングによる肉腫進展機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
寺岡　喜和	金沢大学	准教授	金属箔ベルト法を用いたTBABセミクラスレートハイドレートの生成	4,290,000	390,000	0	520,000
出村　諭	金沢大学	准教授	広範囲脊椎固定におけるインプラント緩み抑制のための新たな生体材料・固定方法の模索	3,770,000	1,040,000	0	1,040,000
出山　諭司	金沢大学	助教	治療抵抗性うつ病に対するレゾルビン類経鼻投与の治療効果とその作用機序の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
唐堂　由其	金沢大学	准教授	樹状突起ニューロンによる非線形的フィルターをもつ畳み込みニューラルネットワーク	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
堂本　貴寛	金沢大学	助教	GSK3βによるがん促進的糖代謝特性の解明と制御への応用	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
中込　滋樹	金沢大学	研究員	時空間的集団遺伝学モデリングによる現代日本人の進化史の解明	3,770,000	1,950,000	0	390,000
中村　伊南沙	金沢大学	准教授	曲面の被覆の形をした曲面結び目	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
永島田　まゆみ	金沢大学	助教	マクロファージ極性をM2へと導く新規転写因子の機能解明と生活習慣病創薬への展開	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
永谷　広久	金沢大学	教授	イオン性薬剤の膜表面・膜透過反応機構の解明と多分岐高分子による反応制御	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
西村　誠次	金沢大学	教授	手の運動調節能と上肢パフォーマンス能力及び筋活動の関連性に関する研究	4,290,000	650,000	0	390,000
西山　嘉男	金沢大学	助教	ナノキラル光電場の制御とキラル分光分析応用	4,290,000	1,300,000	0	780,000
根津　由喜夫	金沢大学	教授	ビザンツ帝国のソフトパワー戦略－9～12世紀を軸に－	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
野原　隆弘	金沢大学	助教	ARシグナルの遮断によって活性化する前立腺癌増悪因子の探索と転移指向性の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
畑　光彦	金沢大学	准教授	IoTネットワーク構築のための気中ナノ粒子(PM0.1)リアルタイムセンサの開発	4,420,000	910,000	0	650,000
Ｈａｍｍｏｎｄ　Ｍａｒｋ	金沢大学	准教授	Demonstrative Artist-talks in English as a Foreign Language: A Needs Analysis for Contexts in Japanese Higher Education of the Ceramic Arts.	1,430,000	390,000	0	650,000
林　裕晃	金沢大学	准教授	放射線治療時のリスク臓器線量のインビボ測定に向けたディスポーザブル線量計の開発	4,290,000	780,000	0	520,000
林　宣仁	金沢大学	教授	キラルパナジウム酸化物ナノチューブ分子の構築	4,290,000	650,000	0	390,000
原田　真市	金沢大学	准教授	線虫glad-4/GDL1遺伝子のエピジェネティクスな発現調節機構の解明	3,640,000	780,000	0	650,000
東川　浩二	金沢大学	教授	虚偽の言論規制と人格権保護に関する比較法研究	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
平川　英子	金沢大学	准教授	フランス租税法におけるレギュレーション概念の形成と発展	2,730,000	1,170,000	0	650,000
平瀬　直樹	金沢大学	教授	室町期大名の領国支配と宗教―大内氏領国との比較―	1,430,000	390,000	0	130,000
平松　潤奈	金沢大学	准教授	検閲と自己懲罰：ロシア帝国とソ連における文学テクスト生産メカニズムの考察	2,080,000	650,000	0	1,040,000
深澤　のぞみ	金沢大学	教授	パラリックスヒーキングにおける「説得」のマルチモーダル分析	2,210,000	650,000	0	390,000
深田　宰史	金沢大学	教授	橋梁を用いた振動発電タイプの走行荷重・劣化度評価モニタリングシステムの開発	4,290,000	650,000	0	1,040,000
深見　達基	金沢大学	准教授	AADACの毒性学的および病理学的意義の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
藤澤　美恵子	金沢大学	教授	消費者の省エネ住宅選択意思決定を誘導するエネルギーラベルの有効性	4,290,000	910,000	0	2,080,000
舟田　晃	金沢大学	研究員	高齢者院外心停止の蘇生処置不要の事前指示を救急現場で受け入れる根拠の作成	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
プップリン　レオナルド	金沢大学	助教	Nanometer scale resolution imaging of pH and reactive oxygen species on the outer membrane surface for fast and effective cell discrimination in cancer tissues.	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
細　正博	金沢大学	教授	関節拘縮と創傷治癒、老化、慢性炎症の関連性に着目した新たな疾患概念の検討	4,160,000	1,040,000	0	910,000
堀　紀代美	金沢大学	助教	慢性虚血性疼痛における血管内皮増殖因子のスプライスバリアントの関与について	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
堀井　祐介	金沢大学	教授	英国大学評価における＜学生エンゲージメント＞の実証的研究	1,560,000	130,000	0	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
堀家　慎一	金沢大学	准教授	性特異的なエピゲノム制御による自閉症発症機序の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
堀田　優子	金沢大学	教授	事態把握に基づく日英語表現の認知構文論的研究	2,340,000	910,000	0	910,000
洪　淳康	金沢大学	准教授	日韓独禁法の比較研究　－フランチャイズ契約における優越的地位の濫用の適用と限界－	1,430,000	260,000	0	650,000
松尾　淳一	金沢大学	教授	位置および立体選択的な分子間環構築反応の開発と天然物全合成への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
松崎　太郎	金沢大学	助教	糖尿病および加齢による線維化が関節構成体に及ぼす影響	4,160,000	910,000	0	1,170,000
松下　貴史	金沢大学	講師	サイトカイン産生B細胞の制御による強皮症の新規治療法の開発	4,420,000	910,000	0	910,000
松下　良	金沢大学	教授	神経筋難病患者の薬物動態変動に及ぼす筋肉量減少の影響の定量的解明	4,290,000	2,210,000	0	910,000
松田　淑子	金沢大学	教授	「省察的探究」と「ラウンドテーブル」の融合による高大接続教育モデルの実証研究	4,160,000	910,000	0	1,430,000
松原　秀憲	金沢大学	講師	糖尿病による骨癒合遅延を解消する挑戦的治療の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
松原　道男	金沢大学	教授	カリキュラム・マネジメントのための学力及び学習状況分析システムの開発	910,000	260,000	0	390,000
丸谷　耕太	金沢大学	助教	伝統工芸を対象とした自然に基づく文化多様性と観光マネジメント	3,770,000	910,000	0	1,690,000
三浦　要	金沢大学	教授	ソクラテス以前哲学における「神」概念の非譬喩性に関する史的研究	2,990,000	650,000	0	1,560,000
水本　泰成	金沢大学	助教	凝固系をターゲットとした卵巣癌腹膜播種機序の解明と治療戦略に関する基礎的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
Ｍｉｋｈａｉｌｏｖ　Ａｌｅｘ．Ｓ	金沢大学	教授	Enzymes as Active Matter at Nanoscales	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
宮城　栄重	金沢大学	研究員	一般住民への食生活介入の高尿酸血症及び慢性腎臓病に対する1次予防効果の検討	4,290,000	780,000	0	2,080,000
宮嶋　陽司	金沢大学	准教授	微量の遷移元素添加による高比強度高比導電率Al合金の開発	4,290,000	390,000	0	780,000
宮地　利明	金沢大学	教授	臨床用グリンファティックMRIの開発	4,420,000	2,080,000	0	1,040,000
村上　慎司	金沢大学	講師	地域社会におけるケイパビリティに基づく福祉行財政の基礎理論――自治と自立の検討	4,420,000	780,000	0	2,730,000
村山　孝之	金沢大学	准教授	知覚・認知機能の個人差に着目したプレッシャー対策のための知覚トレーニングの検討	4,290,000	520,000	0	650,000
森山　治	金沢大学	教授	人口減少時代における包括型雇用創出に関する研究	3,900,000	2,600,000	0	650,000
八杉　徹雄	金沢大学	助教	「分化の波」の進行を制御する複数シグナルの相互作用の理解	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
谷内江　昭宏	金沢大学	教授	新生児ヘモクロマトーシスの原因となるアロ抗体の同定と病態発症機序の解明	4,420,000	1,560,000	0	650,000
八幡　徹太郎	金沢大学	講師	力学的尺度で痙縮を評価する試みと、その計測装置開発のための研究	1,690,000	650,000	0	520,000
山口　善成	金沢大学	准教授	初期アメリカ文学における創作活動と「名声」に関する研究	2,600,000	910,000	0	650,000
吉川　一義	金沢大学	教授	インクルーシブ教育における学級経営モデルの構築	3,640,000	1,040,000	0	1,430,000
吉田　耕太郎	金沢大学	助教	テクスチャ解析によるビッグデータを用いたMRIによる前立腺癌診断能の向上	3,900,000	1,950,000	0	520,000
吉田　昌平	金沢大学	助教	ヒト心筋生検検体を用いたRNA-Seqによる心臓サルコイドーシスの病態解明	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
吉村　晋平	金沢大学	准教授	感情障害における感情認識と感情制御の連関と神経基盤の因果的役割	4,290,000	650,000	0	2,600,000
吉村　優子	金沢大学	准教授	自閉スペクトラム症児における音韻処理の神経基盤と学齢期の読み書き能力の関連	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
米田　貢	金沢大学	准教授	行動柔軟性における大脳基底核と小脳の連関に関するリハビリテーション技術の基礎研究	4,290,000	1,040,000	390,000	1,300,000
若杉　光生	金沢大学	准教授	NER中間体がもたらす新たなDNA損傷生成とその防御応答の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
綿引　伴子	金沢大学	教授	国際連携研究による形成的評価を視点とした家庭科探究型モデルの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
ＮＧＯ　ＸＵＡＮＫＩＥＮ	金沢大学	助教	Structural Dynamics of ABC Transporter MsbA during Functional Activity	4,420,000	1,820,000	520,000	390,000
浅野　文彦	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	劣駆動ロボットの移動制御技術を応用した物体搬送・動的操作システム	4,290,000	1,040,000	0	910,000
内平　直志	北陸先端科学技術大学院大学	教授	気づきに基づくIoT/CPSサービスビジネスのイノベーション・デザイン手法	3,900,000	1,170,000	0	1,430,000
金井　秀明	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	地域包括ケアにおける多職種間情報共有のためのトラスト機構の研究開発	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
田中　清史	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	IoTデバイスのための組込みアプリケーションへの自動適応化技術	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
谷池　俊明	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	高分子鎖のランダムコイル構造を反応場とした協奏的触媒作用の創出と機能集積	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
藤崎　英一郎	北陸先端科学技術大学院大学	教授	モジュラー設計可能な暗号プロトコルの設計技法に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
フロランス　アントワーヌ	北陸先端科学技術大学院大学	講師	Exfoliation of intercalated silicene: Towards the fabrication of silicene-based devices	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
本郷　研太	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	分子理論・計算科学・データ科学の融合によるハマカー定数の自律型予測モデルの開発	4,550,000	910,000	0	2,730,000
横山　啓太	北陸先端科学技術大学院大学	講師	数理論理学の分野融合手法と量的な視点による証明論の新分野開拓	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
明石　行生	福井大学	教授	高齢者の夜間運転の安全を高める環境順応・個人適応型コントラスト向上照明技術の構築	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
ＡＳＵＢＡＲ　ＪＯＥＬ	福井大学	准教授	Highly Stable Normally-off GaN-based transistors via Structures and Process	4,290,000	1,820,000	0	910,000
粟原　知子	福井大学	講師	「遊ばない」子どもの特徴にみる小学生の遊びの質と21世紀型教育スキル獲得の関係性	4,420,000	1,820,000	0	1,820,000
伊藤　雅一	福井大学	准教授	両面受光型太陽電池の垂直設置時の経済性・環境性評価手法の開発と適地地図の作成	4,290,000	1,040,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
井上　圭一	福井大学	准教授	地震応答低減及び損傷修復性により建物の長寿命化を目指した鋼構造柱脚部システム	4,420,000	910,000	0	1,170,000
岩田　圭子	福井大学	助教	Exploring the novel role of mitochondrial dynamics in schizophrenia	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
梅田　幸寛	福井大学	助教	PD-1抗体による腫瘍応答の統合型PET/MRを用いた多角的機能画像による検討	4,420,000	1,560,000	0	910,000
大嶋　勇成	福井大学	教授	食物アレルギーに対する経皮免疫療法とアジュバントの開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
大沼　利通	福井大学	助教	卵巣癌における腹水中の微量銅元素増加の意義解明と新規銅制御治療法の開発	4,290,000	2,730,000	1,040,000	390,000
岡田　将人	福井大学	准教授	表層の材料流動を積極活用する新バニシング加工法の開発と樹脂射出成形用金型への応用	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
尾内　隆行	福井大学	助教	円口類胚を用いた脊椎動物頭部骨格筋の進化的起源の解明	4,290,000	130,000	0	130,000
小原　敦美	福井大学	教授	情報幾何構造の変形と平坦性に関する理論構築とその応用	3,900,000	910,000	0	1,950,000
風間　寛司	福井大学	准教授	福井県の「給付算額」の調査・研究と科学教育への援用に関する実証的研究	2,730,000	650,000	0	1,170,000
片山　正純	福井大学	准教授	仮想身体に対する身体意識と身体モデルの変容との関係	4,290,000	1,300,000	0	390,000
香取　将太	福井大学	その他	新生仔期の刷り込み記憶が先天的忌避行動を抑制する神経回路の解析	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
川井　昌之	福井大学	准教授	非整数階微分VCによる受動性に着目した物体表面硬さの質の提示手法確立	4,420,000	520,000	0	650,000
北井　隆平	福井大学	その他	膠芽腫の神経好性浸潤機構を高分子ナノファイバーを用い解明し制御する医工学的研究	4,160,000	1,300,000	0	910,000
黒田　一樹	福井大学	准教授	グルタミン酸受容体の1分子内サブユニット構成の同定と細胞膜上局在の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
小嶋　啓介	福井大学	教授	常時微動の６成分展開アレイ観測に基づく地下構造推定の高度化と若狭地方への適用	4,290,000	1,430,000	0	520,000
五井　孝憲	福井大学	教授	大腸癌における抗PROK1モノクローナル抗体による新規治療への検討	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
酒井　康行	福井大学	准教授	低速プレイグニッションの化学反応過程を明らかにする	4,420,000	780,000	0	780,000
清水　泰幸	福井大学	准教授	社会保障における選択と集中の法的意味　フランス家族給付の社会保険的性格を題材に	2,600,000	910,000	0	520,000
鈴木　太	福井大学	准教授	子どものための診断アセスメントとサービス改善プロジェクト	4,290,000	650,000	0	2,730,000
竹田　有加里	福井大学	助教	糖尿病高血糖による洞房結節細胞Ca制御異常の解明	4,160,000	1,560,000	0	1,430,000
夛田　浩	福井大学	教授	心房細動アブレーション後の抗Xa阻害薬投与の意義に関する研究	3,640,000	910,000	0	1,430,000
辻　隆宏	福井大学	助教	網膜神経節細胞パソプレシン神経の概日リズムと精神機能への生理的役割の解析	4,290,000	910,000	0	1,560,000
辻川　哲也	福井大学	准教授	全身の遊血活性を可視化する統合型FLT-PET/MRIによる骨髄不全症の病態解明	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
出村　佳美	福井大学	助教	高齢のCOPD患者の誤嚥性肺炎予防に向けた口腔セルフケア教育プログラムの検証	4,030,000	910,000	0	1,820,000
徳永　暁憲	福井大学	准教授	新規1型糖尿病モデルを用いたアルツハイマー病態誘導メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
中嶋　秀明	福井大学	講師	脊髄障害性疼痛におけるニューロン－グリア連関解明とニューロイメージング評価の確立	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
永井　崇弘	福井大学	准教授	非中国語圏で成立した最早期のプロテスタント系漢訳聖書の訳語・文体形成に関する研究	4,420,000	910,000	0	1,300,000
波崎　由美子	福井大学	教授	日本のAYA世代女性がん患者の妊孕性意思決定パートナーシップ看護支援モデルの創成	4,290,000	910,000	0	1,560,000
成田　憲彦	福井大学	准教授	CD82を標的とした頭頸部癌の後発遠隔転移の克服	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
南部　由希子	福井大学	准教授	CD4T細胞より誘導される、新規制御性CD8aaT細胞の免疫反応制御機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
西沢　徹	福井大学	教授	学校との協働による「菜の花しらべ」の展開に向けた実施モデルの構築に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
野嶋　慎二	福井大学	教授	集約型都市構造に向けた地域拠点の実態と実現化のための計画技術に関する研究	4,550,000	1,170,000	0	2,210,000
長谷川　一浩	福井大学	助教	生理濃度のnMレベルでのβアミロイド線維形成の検出と分子間相互作用の解析	4,420,000	910,000	0	910,000
長谷川　稔	福井大学	教授	上皮間葉移行阻害薬は全身性強皮症の新規治療薬となりうるか	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
羽田野　慶子	福井大学	准教授	自治体の男女共同参画事業のポリティクス分析	1,430,000	390,000	0	520,000
濱口　由美	福井大学	教授	市民参画型パフォーマンス評価を導入した鑑賞プロジェクトの方法論の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,690,000
濱野　忠則	福井大学	准教授	バイオメタルが誘導するタウオリゴマー形成促進機構の解明	4,160,000	910,000	0	1,040,000
旭吉　雅健	福井大学	准教授	実機から採取した微小素材を用いた高温多軸引張クリープ試験による寿命評価法開発	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
平松　活志	福井大学	准教授	肝がん微小環境での免疫編集に関わるHLA-classII発現変化と制御機構の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
廣垣　和正	福井大学	准教授	耐熱・難燃性を備え柔軟なエアロゲル繊維の創出とエアロゲル化可能な高分子構造の解明	4,420,000	390,000	0	390,000
福井　一俊	福井大学	教授	複合型可視真空紫外域連続絶対複素屈折率計開発とワイドバンドギャップ半導体への応用	4,290,000	1,560,000	0	260,000
福元　謙一	福井大学	教授	原子力材料健全性評価に資する動的変形挙動/照射硬化への熱活性化影響の研究	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
藤元　美俊	福井大学	教授	地上波８K放送実現のための偏波MIMOギャップフィラーの研究	2,080,000	650,000	0	520,000
古屋　岳	福井大学	助教	広帯域テラヘルツパルス励起によるガス分子FIDの高分解能検出	4,290,000	1,040,000	0	260,000
細野　奈穂子	福井大学	講師	CUX1、miR-145の両ハプロ不全によるクローン性進化獲得機序の解明と制御	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
牧野　顕	福井大学	准教授	小線源療法と局所の化学療法との併用を可能にする生分解性温度応答性ミセル製剤の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
牧野　哲征	福井大学	准教授	データ駆動科学と量子計測の高度化による強相関非線形フォトニクス材料探索の最適化	4,290,000	650,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松友　一雄	福井大学	教授	深まりのある学習場面を生み出す「見取り」と「介入」に関する実証的研究	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
松本　拓也	福井大学	准教授	スーパー量子群がつなぐ2次元共形場理論と1次元ハバード模型	4,550,000	780,000	0	2,860,000
水野　克俊	福井大学	助教	左右決定におけるノード繊毛由来カルシウムの機能解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
湊　七雄	福井大学	教授	美術家の制作環境改善とノントキシック化に向けた調査研究	4,290,000	780,000	0	2,340,000
宮崎　晋介	福井大学	その他	超高密度マッピングによる術後心房頻拍の機序解明と治療への応用	3,770,000	1,040,000	0	1,170,000
村井　宏生	福井大学	その他	選択的オートファジーが気管支喘息発症の病態におよぼす役割	4,290,000	1,560,000	0	780,000
桃井　良尚	福井大学	講師	室内気流設計のための気流感メカニズムに関する基礎的研究	4,420,000	2,860,000	0	650,000
山上　智幸	福井大学	教授	小型デバイス上でのデータ処理アルゴリズムの使用メモリ領域の効率化	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
山口　裕資	福井大学	助教	共振器の多段化による超多周波数発振ジャイロトロンの研究	4,290,000	780,000	0	520,000
山次　俊介	福井大学	准教授	高齢ドライバーの運転事故に関連する“とっさの判断・実行力”の評価および改善可能性	4,290,000	910,000	0	1,430,000
山田　岳晴	福井大学	講師	脆内周縁部における神社玉殿の調査研究－滋賀県と和歌山県を中心に－	2,470,000	910,000	0	650,000
山田　吉英	福井大学	准教授	断片知識論の検討とそれに基づくカリキュラムの開発と実践	2,730,000	1,170,000	0	910,000
大和　真希子	福井大学	准教授	学習者の主体性と深い学びを支える教師の授業遂行能力に関する実証的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
四谷　淳子	福井大学	教授	エコーを用いた褥瘡の肉芽組織の客観的評価方法の確立と自動判別システムの構築	4,420,000	130,000	0	1,170,000
早稲田　優子	福井大学	助教	IgG4関連肺疾患における自然リンパ球の役割とPD-1，PD-L1の関与	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
赤羽　弘資	山梨大学	助教	TP53変異が急性リンパ性白血病の抗がん剤耐性に与える影響の解析	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
秋山　麻実	山梨大学	教授	社会構成主義に基づく探索的・主体的・対話的な保育者の専門性向上に関する研究	3,770,000	1,690,000	0	1,170,000
安藤　大輔	山梨大学	准教授	幼児における客観的評価に基づいた身体活動促進と座位行動抑制方策の構築	4,420,000	910,000	0	1,170,000
池添　貢司	山梨大学	助教	小脳皮質細胞による歩行速度ミスマッチの符号化様式の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
石井　孝明	山梨大学	教授	医用内視鏡に使用可能な高出力・高トルク超音波マイクロモータ	4,290,000	650,000	0	650,000
石丸　かよ子	山梨大学	助教	REV-ERBアゴニストによるⅠ型アレルギー反応抑制機序の解析	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
石山　忠彦	山梨大学	准教授	各種ブレコンディショニングと低酸素の組み合わせによる脳保護効果	4,290,000	910,000	0	1,170,000
井上　久美	山梨大学	准教授	細胞間コミュニケーション解明のための超高分解能電気化学バイオイメージング法の開発	4,420,000	1,170,000	0	910,000
岩井　哲雄	山梨大学	准教授	相貌としての感情の哲学的考察及びその教育実践への適用	520,000	260,000	0	130,000
岩沼　宏治	山梨大学	教授	潜在的規則の抽出を目的とした負の相関ルールの抽出の効率化と一般化	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
大野　歩	山梨大学	准教授	乳幼児期の学びの質を維持・向上させるカリキュラムマネジメントの開発に関する研究	3,250,000	520,000	0	1,040,000
小澤　賢司	山梨大学	教授	時空間スペクトルにおける特異点に着目した音源分離手法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
小野島　紀夫	山梨大学	准教授	ポリマーを用いた環境調和型プリンテッドエレクトロニクスの構築	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
小畑　文也	山梨大学	教授	小中学校に設置された病弱・虚弱学級の実態に関する研究	3,250,000	650,000	0	1,430,000
小俣　昌樹	山梨大学	准教授	体感品質を客観的・連続的・無意識的に測定・改善する生体信号運動型ネットワーキング	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
加賀　佳美	山梨大学	講師	自閉スペクトラム症における学習困難の神経科学的解明と介入法の提案	4,290,000	1,430,000	0	780,000
片岡　良太	山梨大学	助教	ウリ科植物-植物成長促進細菌複合系によるファイトレメディエーション機能強化	4,420,000	1,950,000	0	910,000
加藤　初弘	山梨大学	准教授	集積化のための微少試料のマイクロ波吸収の測定装置および計測法	4,290,000	1,820,000	0	650,000
金子　栄廣	山梨大学	教授	生物系廃棄物の生物乾燥処理の高効率化を目的とした多段静置通気型反応器の適用	2,080,000	780,000	0	520,000
金丸　和也	山梨大学	講師	血管奇形に対する分子標的治療の基礎的研究	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
鴨川　明子	山梨大学	准教授	東南アジア島嶼部における男子・男性のワークライフキャリア形成	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
木下　雄一朗	山梨大学	准教授	形状変化デジタルサイネージ：カタチと動きがもたらす効果の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
小須田　雅	山梨大学	教授	有限群のテンソル積表現中心化環とDiagram代数	3,510,000	780,000	0	1,820,000
小林　康江	山梨大学	教授	摩擦を触圧と運動量から捉えた新生児の便を拭き残さない臀部の拭き方の探究	4,420,000	1,040,000	0	520,000
近藤　英一	山梨大学	教授	超臨界CO2流体を用いた難プラズマエッチング材料の熱化学ドライエッチング	3,770,000	1,560,000	0	780,000
近藤　哲夫	山梨大学	教授	甲状腺がん進化における遺伝子変異選択とリスク層別化の解析	4,420,000	1,040,000	0	520,000
齋藤　知也	山梨大学	准教授	中等国語科文学教育における「語り手」概念の導入と展開、発展の道筋の解明	3,510,000	1,040,000	0	780,000
斉藤　史恵	山梨大学	助教	日本ワインの酒質向上に関する基礎的研究	4,290,000	390,000	0	260,000
島　弘幸	山梨大学	教授	生物の機能形態に学ぶ擬周期型材料の高機能化と物性応答操作	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
高橋　英児	山梨大学	教授	ドイツにおける暴力予防教育プログラムに関する研究	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
高橋　正和	山梨大学	教授	ソフトウェアの相互作用に起因するハザード原因の複数の安全解析手法の連携による解析	3,770,000	1,560,000	0	780,000
田中　智久	山梨大学	助教	B型肝炎ウイルスの細胞内侵入メカニズムの解明と侵入阻害剤開発への応用	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田中　勝	山梨大学	教授	伝建地区の生活文化継承を支えるコミュニティの創成と居住システムの構築に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
築地　長治	山梨大学	助教	血小板が関与する新たな肺線維化機構の解明と治療標的としての可能性	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
遠山　忠	山梨大学	准教授	エネルギー作物の栽培とそのバイオガス化を導入した下水処理場のリ・デザイン	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
中込　由紀代	山梨大学	助手	歯科と看護職の連携による在宅高齢者の口腔ケアの評価・実践・支援システムの構築	3,640,000	910,000	0	650,000
中村　和彦	山梨大学	教授	小学校体育科「体つくり運動」領域における基本的な動きの評価方法の開発	3,250,000	780,000	0	780,000
長尾　雅則	山梨大学	助教	三元素ミスフィット層状化合物の単結晶育成と新規機能の開拓	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
野田　悟子	山梨大学	准教授	シロアリ共生原生生物群集組成を規定する要因の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
野原　慎士	山梨大学	准教授	燃料電池用アニオン導電性高分子電解質膜を用いた革新的電気化学キャパシタの創製	4,420,000	1,040,000	0	910,000
服部　一秀	山梨大学	教授	ヒストリー学習・メタヒストリー学習の有機的関連と段階的展開に基づく歴史実践教育	2,730,000	650,000	0	1,300,000
服部　元信	山梨大学	准教授	海馬と大脳皮質における宣言的記憶の形成モデル	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
波呂　浩孝	山梨大学	教授	トロンビンによる椎間板変性メカニズムにおける新規制御因子の解析	4,420,000	1,560,000	0	910,000
平井　寛	山梨大学	准教授	地域在住高齢者の運転停止のプロセスとその後の健康への影響に関する研究	4,420,000	390,000	0	390,000
深澤　光晴	山梨大学	その他	膵癌の腫瘍免疫療法を目指した免疫チェックポイントの網羅的探索と治療効果予測	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
舟根　和美	山梨大学	教授	微生物が有する休眠酵素の活性化技術の構築と覚醒メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
古家　貴雄	山梨大学	教授	東京高等師範学校附属中学校英語科の英語教育界への影響の研究	2,340,000	780,000	0	910,000
升井　伸治	山梨大学	准教授	細胞非自律的に作用する遺伝子の網羅的同定法開発	4,420,000	1,300,000	0	910,000
松本　潔	山梨大学	准教授	森林から大気へのアミン発生とその新粒子生成への寄与	4,290,000	910,000	0	650,000
真仁田　聡	山梨大学	准教授	小脳苔状線維で符号化される運動命令や感覚情報の解読：複数線維の同時観察による解明	4,420,000	195,000	0	1,105,000
宮嶋　尚哉	山梨大学	准教授	ナノ空間とバルクの両モルフォロジーを精密制御した多孔性ハードカーボンの創製	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
村上　誠祥	山梨大学	助教	遅延報酬を我慢して待つための意思決定から行動制御に至る神経基盤の解明	4,290,000	780,000	0	1,040,000
村松　俊夫	山梨大学	その他	附属学校との連携による触知型教育遊具の効果検証とそのアーカイブ化	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
望月　美恵	山梨大学	その他	グリコアルブミン・HbA1c比を用いた新たな個別血糖管理指標aA1cの確立	4,290,000	2,080,000	0	780,000
山下　篤哉	山梨大学	助教	HBV HBxタンパクのユニークな転写制御機構を標的とした抗HBV化合物の探索	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
山田　章子	山梨大学	講師	ICUで人工呼吸器を装着する全ての成人患者に対するCPOT-Jの有用性の検証	3,640,000	1,040,000	0	1,040,000
山村　英樹	山梨大学	准教授	超希少な運動性放線菌の選択分離方法の確立と遺伝資源としての保全	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
吉村　健太郎	山梨大学	助教	AIと質量分析を用いた内視鏡検査時のリアルタイム診断支援システム	4,420,000	780,000	0	1,170,000
若本　純子	山梨大学	教授	児童生徒のSNS利用行動と友人関係：「現代的」特徴の多義性をふまえた検討と応用	4,290,000	780,000	0	1,820,000
渡辺　一広	山梨大学	その他	心血管病を抑制するリン脂質代謝の解明と新規心血管病治療・予防法開発の基盤構築	4,290,000	0	0	2,600,000
青木　周平	信州大学	准教授	家計の資産選択に関する動学的一般均衡モデル分析	2,080,000	520,000	0	1,040,000
青山　琢磨	信州大学	教授	dysfunctional HDL-Cの新規測定法による、冠動脈疾患リスク評価	4,420,000	1,430,000	0	910,000
浅野　良晴	信州大学	教授	木材管理のためのＩＣチップの埋込と画像識別による個別トレーサビリティの確立	4,030,000	650,000	0	650,000
阿部　誠	信州大学	准教授	自律神経活動に着目した映像の色成分による生体影響の定量的評価	4,160,000	1,300,000	0	780,000
荒井　英治郎	信州大学	准教授	民主党政権下の政治主導改革が「普遍主義」に基づく教育政策に与えた影響に関する研究	4,550,000	780,000	0	2,600,000
李　時桓	信州大学	助教	商業施設における効果的な省エネ設計・改修手法に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	520,000
池上　章太	信州大学	講師	脊柱アライメント不良者の動的バランス評価：一般住民対象スクリーニング法の開発	4,550,000	260,000	0	1,950,000
池田　秀敏	信州大学	教授	デジタル遺品の相続承継の可能性	650,000	260,000	0	130,000
伊澤　淳	信州大学	教授	包括的地域保健データに基づく歯周病と全身疾患の関連に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	650,000
磯部　美穂	信州大学	准教授	外国語表現選択支援システムの構築	1,950,000	520,000	0	130,000
伊藤　靖夫	信州大学	准教授	遺伝に関わる実習の制約を解決する教材としての子のう菌類の研究	4,160,000	780,000	0	780,000
今村　浩	信州大学	教授	ビジュアル・オンラインメディカルコントロールシステムの開発	4,420,000	1,040,000	0	520,000
大窪　久美子	信州大学	教授	草原生態系における指標種群を用いた環境および生物多様性の新規評価手法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
大越　豊	信州大学	教授	繊維構造形成過程のその場観察による繊維物性発現機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
小笠原　慎治	信州大学	助教	超安定G-quadruplexを利用した光駆動型疑似スプライシングシステムの開発	4,290,000	780,000	0	910,000
奥野　ひろみ	信州大学	教授	保健師の地域アセスメント実践力向上のためのケースメソッド手法を用いたツール開発	3,510,000	2,080,000	0	1,040,000
奥山　和美	信州大学	准教授	ゲージ理論の厳密な結果から探る量子的な時空の構造	3,900,000	1,170,000	0	1,170,000
小竹　悟	信州大学	教授	新しいタイプの直交多項式の性質と解ける量子力学模型の拡張	4,160,000	910,000	0	1,300,000
越智　康詞	信州大学	教授	教師教育における知の再編と実践的研究型教職大学院モデルの構築に向けた総合的研究	4,030,000	1,430,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小野　裕	信州大学	助教	団粒再形成に影響する要因の解明に関する基礎的研究	2,860,000	520,000	0	520,000
小柳　清光	信州大学	教授	腫大軸索を伴う遺伝性白質変性症：CSF1R発現細胞種と画像からの病変ステージ診断	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
春日　重光	信州大学	教授	中山間地域における極早生ライムギの多用途利用の構築	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
加藤　善子	信州大学	准教授	近代都市における中等教育利用に関する基礎的研究―実業層の学校利用を中心に―	3,770,000	1,040,000	0	1,430,000
金井　誠	信州大学	教授	産後うつ病の背景因子の解析および母児間スキンシップの生理学的検討	4,160,000	520,000	0	910,000
上村　智子	信州大学	教授	大腿骨近位部骨折患者の骨折前の認知症と周術期せん妄の評価で機能予後を予測する	3,250,000	910,000	0	1,300,000
神吉　昭子	信州大学	助教	エネルギー代謝制御における、AM、AM2の機能分化と相互作用の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
亀山　正樹	信州大学	准教授	積層複合材構造の実時間衝撃荷重同定の高精度化と高速衝撃荷重同定への応用	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
川久保　雅友	信州大学	講師	胃・十二指腸に特異的な腺粘液の腸内細菌叢による宿主への還元機構	4,420,000	1,820,000	0	780,000
河村　隆	信州大学	教授	風合い制御紡績システムの開発と評価	4,290,000	650,000	0	520,000
神原　浩	信州大学	准教授	強磁性状態の電気伝導をプローブとしたルテニウム酸化物の低温下水素吸着・吸蔵の研究	4,420,000	910,000	0	780,000
菊池　聡	信州大学	教授	疑似科学信奉と科学的態度を分ける規定因の解明と、批判的思考教育への応用	2,730,000	780,000	0	650,000
木村　容子	信州大学	助教	説教の作成過程の解明―中世末期イタリアにおける托鉢修道会間の知的交流	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
清野　竜太郎	信州大学	准教授	布繊維の高温処理で得られる炭化繊維膜の水処理プロセスへの応用に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
Ｃｒｕｚ　Ｒｏｄｏｌｆｏ	信州大学	教授	Multiscale simulation of reverse osmosis carbon nanotube-polyamide nanocomposite membranes	3,900,000	1,560,000	0	1,170,000
小林　正義	信州大学	教授	危険認知・危険予測を評価する自動車模擬運転テストの開発研究	4,290,000	520,000	0	780,000
酒井　英樹	信州大学	教授	小学校英語教育に関する科学的根拠生成のためのアウトカム指標の文献研究	1,690,000	390,000	0	650,000
坂口　明男	信州大学	准教授	絡み織構造耐突刺し防護テキスタイルの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,080,000
桜井　敬之	信州大学	准教授	体系的複数同時ゲノム編集法を応用したRAMP1、2、3の機能分化と相互作用の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
佐々木　洋城	信州大学	教授	有限群のコホモロジー論	3,510,000	780,000	0	2,080,000
佐藤　運海	信州大学	教授	電解酸化水を用いた精密デバイス用金属の面粗度制御可能な表面粗化処理技術の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
清水　公裕	信州大学	教授	高悪性度肺神経内分泌腫瘍に対するStathminIを標的とした新規治療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	650,000
菅　博幸	信州大学	教授	「金属／酸」ハイブリット触媒系における双極性化合物の立体選択的反応の開発	4,290,000	910,000	0	910,000
鈴木　正浩	信州大学	教授	高分子ブレンドによるアミノ酸系低分子ハイドロゲルの特性評価	4,290,000	650,000	0	650,000
関島　良樹	信州大学	教授	ATTR脳アミロイドアンギオパチーの自然史・病態解明と治療法開発のための基盤構築	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
高梨　功次郎	信州大学	准教授	ムラサキが生産する脂溶性二次代謝産物の生合成および排出機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	910,000
高谷　智英	信州大学	助教	筋分化誘導型オリゴDNAによる筋萎縮の予防・治療の基盤研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
高柳　充利	信州大学	准教授	教師集団としての超越主義者：19世紀米国知識人にみる協働の教師教育の思想	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
滝沢　辰洋	信州大学	助教	超音波を応用した熱電変換性能を有する物質の合成	3,510,000	1,820,000	0	520,000
竹野　誠記	信州大学	准教授	パルミトレイン酸生産菌の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
田中　沙智	信州大学	准教授	免疫-代謝制御を介したプロシアニジン化合物の慢性炎症に対する抑制効果の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
田中　直樹	信州大学	准教授	食事中トランス脂肪酸による肝発癌促進機構の解明と予防法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
田村　徳至	信州大学	准教授	18歳成人を見据えた初等教育における金融消費者教育カリキュラム再構築に関する研究	2,600,000	650,000	0	1,040,000
塚田　景大	信州大学	助教	遺伝性難聴における前庭機能の網羅的研究	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
塚原　照臣	信州大学	教授	MOCA取扱作業者の曝露実態と発がんを含む健康影響解明のための疫学調査	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
常盤　哲也	信州大学	准教授	四万十帯・秩父帯・三波川帯の三重合点からみた西南日本の地質構造発達史	4,290,000	780,000	0	2,340,000
冨田　拓郎 （沼賀　拓郎）	信州大学	准教授	成体における新生血管の成熟を決定する分子機構の解明と創薬応用	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
友常　大八郎	信州大学	助教	多能性幹細胞の分化状態変化におけるポリコーム遺伝子の役割	4,420,000	1,820,000	0	1,560,000
中島　美帆	信州大学	准教授	新規構造をもつ強磁性体セリウム化合物の高圧による電子状態の研究	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
中田　勉	信州大学	准教授	心不全病態の形成におけるジャンクトフィリン分解の役割	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
中村　正行	信州大学	教授	未利用低質熱源からエネルギー回収を行う熱磁気モータの数値モデル構築	3,510,000	1,040,000	0	520,000
中村　幸男	信州大学	講師	先天性横尺骨癒合症の候補遺伝子SMPDL3Aの機能解析	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
西澤　公美	信州大学	准教授	Duchenne型筋ジストロフィー児が学校体育で行う運動による筋疲労度の評価	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
荷田　瑞穂	信州大学	准教授	圃場と流通における各種ブドウウイルス感染の疫学的考察と対策体制の設立	4,290,000	910,000	0	650,000
野口　佳裕	信州大学	教授	新規ANSD原因遺伝子の探索と臨床的特徴の解明に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
橋本　純一	信州大学	教授	地域創生・都市再生とスタジアム/アリーナ	3,120,000	1,170,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
濱崎　友絵	信州大学	准教授	ドイツにおけるトルコ系移民の音楽伝承メカニズム	3,770,000	1,170,000	0	1,040,000
速水　達也	信州大学	准教授	抽象表現での関節角度量示下における位置覚および関節角度調節とメカニズムの解明	3,770,000	910,000	0	520,000
深田　茂生	信州大学	教授	油圧半浮上すべり送りねじの分離度を基準とする接触・摩擦状態の能動的制御手法の構築	4,160,000	1,950,000	0	520,000
藤田　あき美	信州大学	講師	Galactic Outflow Production of Multiphase Gas in the Circumgalactic Medium	2,210,000	650,000	0	650,000
藤田　智之	信州大学	教授	高圧加工米の食品化学的解析と機能性成分の検索による玄米食の再評価	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
藤本　圭作	信州大学	教授	COPDにみられる動的肺過膨張に対する呼吸リハビリテーションの効果	2,730,000	650,000	0	1,040,000
布施谷　仁志	信州大学	助教	4級アミン局所麻酔薬は末梢痛覚神経だけを選択的に遮断できるか	1,690,000	780,000	0	650,000
堀場　洋輔	信州大学	准教授	筋骨格シミュレーションによるボタン掛け外し動作の解析	3,510,000	390,000	0	650,000
マクナミー　キャシー	信州大学	准教授	Effect of liquid flow on the forces and physical properties of surfaces in liquids	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
松本　明人	信州大学	准教授	細菌の空間的すみ分けを組み込んだセルロース系バイオマス用高効率メタン発酵槽の開発	4,030,000	910,000	0	910,000
水谷　瑞希	信州大学	助教	クマ出没の空間的同調性にもとづく豊凶モニタリングの検討	2,730,000	780,000	0	910,000
宮川　麻衣子	信州大学	その他	人工内耳装用患者の原因遺伝子の網羅的解析と臨床的特徴の解明に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
三宅　公洋	信州大学	研究員	後開発途上国のECDにおける健康増進活動の可能性と課題：人間の安全保障の観点から	4,290,000	1,170,000	0	2,340,000
宮丸　文章	信州大学	教授	時間界面を用いたテラヘルツ波の周波数変換	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
森　秀一	信州大学	講師	サルコペニアの予防・治療法の開発に向けた神経筋シナプスの維持システムの解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
森　政之	信州大学	准教授	ポルフィリン症モデルマウスを用いた病態発症機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
安尾　将法	信州大学	講師	新規開発超細径内視鏡と屈曲機能付ガイドシースを用いた末梢肺野小病変の確定診断	3,770,000	1,430,000	0	1,040,000
柳沢　龍	信州大学	准教授	ネオアンチゲンから展開する膵臓癌に対する複合的免疫療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
山折　大	信州大学	准教授	ヒトCYP2J2活性を強力かつ選択的に阻害する医薬品の探索と抗腫瘍効果の解析	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
山田　哲	信州大学	講師	定量的肝MRIイメージングバイオマーカーによる客観的肝疾患診断アルゴリズムの開発	4,420,000	650,000	0	650,000
吉沢　隆浩	信州大学	助教	新型エーラスダンロス症候群の皮膚症状の疾患モデル動物確立と病態メカニズム解明	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
和崎　克己	信州大学	教授	大規模高速な形式検証を実現するメタスケーラブル定理証明器と並列モデル検査器の融合	4,420,000	1,430,000	0	1,950,000
渡辺　秀夫	信州大学	その他	平安時代文学における唐文化の受容と「国風文化」の生成に関する基礎的研究	2,730,000	780,000	0	650,000
安部　力	岐阜大学	准教授	前庭系可塑のメカニズム解明とデコンディショニング治療への展開	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
粟屋　善雄	岐阜大学	教授	航空LiDARデータを利用した落葉広葉樹林冠の３次元構造の解析方法の開発	3,640,000	1,040,000	0	780,000
李　侖美	岐阜大学	准教授	農協による農業経営の総合的な事業展開と地域農業の構造変化に関する研究	3,640,000	1,430,000	0	1,040,000
飯田　宏樹	岐阜大学	教授	骨粗鬆症性疼痛に対する鎮痛薬の骨リモデリングへの影響とその分子メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
石田　成吏洋	岐阜大学	講師	メイズ手術前後の左房形態及び左房機能とその経時的推移：MRIを用いた評価法の確立	4,290,000	520,000	0	780,000
稲葉　桂子（長谷川　桂子）	岐阜大学	研究員	バクテリオファージの産業利用を目指したファージバンクの構築	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
今田　葉子	岐阜大学	准教授	更年期女性のための新世代ストレスマネジメントプログラム開発・評価	2,080,000	520,000	0	1,040,000
今村　光章	岐阜大学	教授	環境教育の基礎理論に関する教育学的研究	1,560,000	130,000	0	1,040,000
上田　浩	岐阜大学	教授	三量体G蛋白質シグナルによるエクソソーム産生機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
上原　雅行	岐阜大学	准教授	超迅速/高感度遺伝子検査を実現できる新規試薬の研究開発	4,420,000	650,000	0	2,080,000
植松　美彦	岐阜大学	教授	3D積層造形による生体材料としての傾斜構造を有するβチタン合金の創製	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
梅原　隼人	岐阜大学	助教	摂食リズムの制御メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
江頭　裕介	岐阜大学	助教	脂肪組織由来幹細胞分泌因子を用いた新たな神経保護療法の研究と開発	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
海老原　章郎	岐阜大学	教授	血管障害マルチマーカーの「その場」同時分析法の開発と糖尿病合併症予見への展開	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
大井　一高	岐阜大学	准教授	民族間差異を超えた統合失調症と知的機能における遺伝的共通性の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
大沢　匡毅	岐阜大学	教授	新規尋常性白斑モデルマウスの作製と白斑発症機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
大谷　具幸	岐阜大学	教授	地表付近の基盤岩に発達する断層破砕帯における最近の地震性すべり検出方法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
大平　幸子	岐阜大学	准教授	レジリエンスを高めるシームレスケアを実践する精神科看護師教育プログラムの開発	1,300,000	130,000	0	520,000
笠井　千勢	岐阜大学	准教授	脳画像で見る第二言語習得の「つまずき」のメカニズム、及び「つまずき」克服訓練	4,550,000	1,300,000	0	1,300,000
加藤　恵三	岐阜大学	講師	口腔がん細胞株におけるPD-L1制御因子の検索	4,030,000	1,430,000	0	1,560,000
加藤　善一郎	岐阜大学	教授	IL-18ペプチド阻害分子の薬効増強・安定化へむけた立体構造・機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
加藤　直樹	岐阜大学	教授	アブダクションを用いた豊かな学びモデルの開発	4,160,000	2,470,000	0	780,000
鎌部　浩	岐阜大学	教授	新しい高密度記録のための連長制約符号及び組合せ論的な記録符号の理論と応用	2,600,000	780,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
河瀬　順洋	岐阜大学	教授	実用的な回転機の磁界解析のための三次元ハイブリッド並列計算システムの構築	4,290,000	260,000	0	650,000
川本　典生	岐阜大学	講師	アレルギーワクチン開発を目的とした食物アレルゲンエピトープの網羅的解析手法の確立	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
北口　公司	岐阜大学	助教	腸管免疫細胞による食物繊維由来多糖の認識機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
鬼頭　克也	岐阜大学	教授	血友病発症犬におけるフコイダンの血小板及び凝固活性化を介した出血抑制機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
園真　隆弘	岐阜大学	教授	毛包ケラチノサイトに発現するHMGB2遺伝子の色素細胞幹細胞維持機能	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
窪田　裕大	岐阜大学	助教	ホウ素錯体化による新規蛍光色素の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
綱繼　朋弥	岐阜大学	准教授	妊娠期から取り組む産後の再喫煙防止を目的とした禁煙サポートプログラムの効果検証	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
小嶋　智	岐阜大学	教授	山体重力変形地形の発達史の解明とその斜面防災への活用	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
小西　豊	岐阜大学	准教授	企業の社会的責任とソーシャル・イノベーション視点からのロシアの障害者雇用問題研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
小林　孝一	岐阜大学	教授	多機能型けい酸塩系表面含浸工法の開発と定量的照査が可能な設計・施工法の確立	4,030,000	910,000	0	1,560,000
小林　佑理子	岐阜大学	准教授	アルミニウム耐性遺伝子のシグナル伝達を介した転写活性化機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	910,000
小宮山　正治	岐阜大学	教授	旋回羽根角度時間可変燃焼器の開発に基づく燃焼安定化制御への応用	4,420,000	1,560,000	0	780,000
佐々木　重雄	岐阜大学	教授	静水圧力下における高圧水VII相単結晶の作製とその弾性的・電気的性質の解明	4,290,000	1,040,000	0	910,000
清水　雅仁	岐阜大学	教授	体組成解析を基盤とする慢性肝疾患患者の包括的治療戦略	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
白木　亮	岐阜大学	准教授	肝筋相関制御による新規肝不全および肝発癌予防法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
杉山　真魚	岐阜大学	准教授	アーツ・アンド・クラフツ運動と分離派建築会にみる近代建築草創期の「惑い」	4,030,000	1,300,000	0	1,170,000
須山　知香	岐阜大学	准教授	地域植物誌の証拠標本を、学校教育における活きた資料として活用する試み	4,420,000	1,560,000	0	2,080,000
清島　眞理子	岐阜大学	教授	炎症性皮膚疾患の病態におけるプログラニュリンの役割	4,420,000	1,690,000	0	130,000
高野　浩貴	岐阜大学	准教授	中立性を重視したディマンドリスポンスの基礎設計法の確立	4,160,000	910,000	0	2,080,000
高橋　周平	岐阜大学	教授	微小重力環境におけるポリマー材料の火災安全評価	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
瀧沢　広人	岐阜大学	准教授	小学校教員を対象としたWillingness to Communicateの研究	2,600,000	780,000	0	780,000
田中　利史	岐阜大学	准教授	結び目の対称和と本質的曲面	2,080,000	650,000	0	650,000
塚田　敬義	岐阜大学	教授	がん化学療法における適応外使用の新規審査アルゴリズムの開発	3,640,000	650,000	0	1,040,000
辻本　諭	岐阜大学	准教授	「長い18世紀」のイギリスにおける軍事啓蒙の展開	2,470,000	390,000	0	1,040,000
土田　浩治	岐阜大学	教授	ワーカー産卵抑制とシグナルとしての体表炭化水素の進化	4,420,000	1,560,000	0	910,000
出村　嘉史	岐阜大学	准教授	都市計画制度の弾力的運用と地方創生―戦前町村都市計画の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
土井　智章	岐阜大学	講師	敗血症におけるエンドトキシン吸着療法の機序解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
中村　浩平	岐阜大学	准教授	石油のメタン発酵による石油増進回収－CO2フリー水素供給源創出の可能性の検証	4,420,000	910,000	0	780,000
中村　琢	岐阜大学	准教授	教員グループの協働により探究能力を育成する授業研究ネットワークの構築	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
中村　浩幸	岐阜大学	准教授	明るさ視覚による脳リズム生成の神経機構：松果体と視覚連合野への直接視覚入力回路	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
新川　真人	岐阜大学	准教授	凝固プロセスに着目したダイカスト鋳物の空孔欠陥の最小化手法の確立	4,290,000	520,000	0	520,000
西本　裕	岐阜大学	教授	複合性局所疼痛症候群に対する温冷交代浴の有効性の視標の確立	3,380,000	1,560,000	0	130,000
野澤　麻枝	岐阜大学	その他	乳癌の酸化還元代謝に基づく早期診断法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
乃田　啓吾	岐阜大学	助教	モンスーンアジアにおける湿地の水質浄化機能のメカニズム解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
畠山　大二郎	岐阜大学	講師	ヒト歯髄細胞および歯髄由来多能性幹細胞に由来するエクソソームの性質と機能の検索	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
原田　守啓	岐阜大学	准教授	河床環境-河床変動統合解析による石礫床河川の生息場時空間動態の解明	4,420,000	1,690,000	0	520,000
平澤　紀子	岐阜大学	教授	就学前から継続した小学校初年次における行動問題支援推進プログラムの開発	3,250,000	1,209,000	0	611,000
廣田　勲	岐阜大学	助教	外部社会との急速な接続に伴うラオス北部山地部農村の複合生業の機能動態	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
牧　秀樹	岐阜大学	教授	最小英語テストの精密化に関する研究	4,290,000	910,000	0	910,000
益川　浩一	岐阜大学	教授	地域学校協働活動推進員の役割のモデル化と養成・研修プログラムの設計開発	1,950,000	390,000	0	650,000
松田　修二	岐阜大学	准教授	PRDX1を含むBRI2ペプチド標的蛋白質によるアルツハイマー病発症機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
道上　知美	岐阜大学	教授	急性膵炎重症化に関わるケモカインシステムの法医分子病理学的検討	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
宮崎　龍彦	岐阜大学	准教授	リコンビナント・インブレッド系マウスを用いた膠原病治療モデルのゲノム病理学的解析	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
三輪　洋平	岐阜大学	准教授	優れた力学特性と室温での自己修復性を両立したイオン性エラストマーの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
森　龍太郎	岐阜大学	講師	乳癌における5FU作用機序の違いによる耐性機序の違いとその克服	3,510,000	910,000	0	1,040,000
森田　浩之	岐阜大学	教授	頸動脈エコー動画解析による動脈硬化度の定量－生活習慣病・膠原病での検討－	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
横川　隆志	岐阜大学	教授	常温で生育するメタン生成アーキアを活用した難合成タンパク質産生系の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石川　宏之	静岡大学	准教授	復興まちづくりに災害遺構等を活かすためのジオパーク推進協議会のエリアマネジメント	2,080,000	520,000	0	1,300,000
石上　靖芳	静岡大学	教授	教師の授業力量の熟達化過程の解明と効果・効率的研修プログラムの開発	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
石橋　秀巳	静岡大学	准教授	苦鉄質マグマの火道上昇に伴う物性変化とその噴火ダイナミクスへの影響の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
一ノ瀬　元喜	静岡大学	准教授	社会的ジレンマの変動に対応するクラウド型オンライン実験とエージェントモデルの融合	4,420,000	1,300,000	0	780,000
稲垣　栄洋	静岡大学	教授	誘導植生を材料とした雑草抑制資材の開発と「地域資源活用型」雑草管理法の開発	4,290,000	780,000	0	2,600,000
居波　渉	静岡大学	教授	電子線励起超解像顕微鏡における蛍光薄膜の厚さの最適化とコントラスト増強	4,290,000	1,430,000	0	520,000
大内　浩司	静岡大学	准教授	光無線OFDM方式におけるプリコーディングを利用したコードシフトキーイング	2,600,000	780,000	0	780,000
太田　隆之	静岡大学	准教授	「観光のダイナミズム」下での持続可能な観光地実現のための財政的基盤に関する研究	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
太田　剛	静岡大学	教授	初期プログラミング教育を母語で行うためのソフトウェアツール開発	650,000	260,000	0	260,000
大野　旭（楊　海英）	静岡大学	教授	新疆の形成とウイグル民族問題に関する調査研究	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
大原　志麻	静岡大学	准教授	動物表象の統合的分析―文学文化・哲学・歴史による学際的研究の基盤構築	4,420,000	910,000	0	2,470,000
荻野　達史	静岡大学	教授	ひきこもり・若者支援システムの「合理的」設計思考の批判的検討	2,210,000	780,000	0	520,000
片山　仁志	静岡大学	准教授	厳密フィードバック系を利用した非線形システムのサンプル値オブザーバ設計法の開発	3,770,000	910,000	0	910,000
切岩　祥和	静岡大学	教授	高温耐性に優れる植物養成における超音波照射利用技術の開発	4,030,000	1,170,000	0	1,170,000
久木田　直江	静岡大学	教授	15世紀イングランドの教会改革における大陸由来の女性神秘家の著作の翻訳とその影響	3,510,000	910,000	0	1,820,000
桑原　不二朗	静岡大学	教授	多孔質体理論に基づく，土砂災害発生モデルの提案	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
高口　鉄平	静岡大学	准教授	情報銀行の経済分析―個人の非合理性と便益の多様性への制度的対応―	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
幸田　るみ子	静岡大学	教授	がん患者遺族の悲嘆に対するミーニング・センタード・サイコセラピーの有効性の検証	1,950,000	520,000	0	650,000
古門　聡士	静岡大学	教授	超高周波ワイヤレス給電に向けたスピンを介した分子運動－電気伝導変換の理論的研究	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
小西　達裕	静岡大学	教授	プログラミング演習における学習者の作業プロセスの分析に基づく学習教育支援システム	4,420,000	650,000	0	2,730,000
小林　敬一	静岡大学	教授	教授による学習の効果を高める教授準備学習の方法・条件とメカニズムの解明	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
佐々木　良造	静岡大学	准教授	多読の実践を通じた日本語教師の言語教育観・言語能力観の変容に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
真田　俊之	静岡大学	准教授	音波照射による微細孔への液体侵入促進および液置換・乾燥技術への展開	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
塩尻　信義	静岡大学	教授	脊椎動物における肝臓構築の多様性とその分子基盤に関する比較分子形態学的研究	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
渋江　かさね	静岡大学	准教授	「社会的包摂」に寄与する社会教育の発展に向けた成人教育学の構築に関する基礎的研究	1,690,000	520,000	0	520,000
島村　佳伸	静岡大学	教授	超音波疲労試験法を活用した炭素繊維強化エポキシ積層板の超高サイクル疲労特性の解明	4,420,000	650,000	0	910,000
杉崎　哲子	静岡大学	教授	グローバル社会における国語力育成のための「手書き」を生かしたIOT教材の検討	4,420,000	1,950,000	0	1,040,000
杉山　岳弘	静岡大学	教授	有形・無形の文化財情報を知識結合したマルチモーダル・データベースの構築	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
鈴木　実佳	静岡大学	教授	人生の物語の共有と過去・現在・未来：18世紀英文学と個人の記録から	4,030,000	780,000	0	2,210,000
須田　聖一	静岡大学	教授	超精密加工に不可欠な化学機械研磨のダイナミクス解明に向けた電荷移動反応の直接計測	4,290,000	650,000	0	1,430,000
須藤　明人	静岡大学	講師	機械学習を用いた概念合成アプローチによる新商品アイデア自動創出技術の高度化	4,290,000	1,300,000	0	910,000
宗林　留美（福田　留美）	静岡大学	准教授	駿河湾の生物生産に対する富士山系地下水の化学的影響	4,420,000	1,300,000	0	780,000
薗部　礼	静岡大学	助教	機械学習を活用した分光反射特性からの茶樹生葉の品質・ストレス評価	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
高瀬　浩二	静岡大学	教授	地域産業連関モデルによる主要産業の特定方法の検討	2,210,000	650,000	0	650,000
田上　陽介	静岡大学	准教授	寄生蜂の細胞内共生細菌による産雌性単為生殖化の時系列機能解析と誘導要因の探索	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
瀧川　雄一	静岡大学	教授	植物病原性Pantoea属細菌の生態の解明	2,600,000	910,000	0	910,000
立蔵　洋介	静岡大学	准教授	音場の逆フィルタ処理において音響伝達特性の影響はどこまで補正されるべきか？	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
張　嵐翠	静岡大学	助教	カンキツ果実におけるβ－クリプトキサンチンのエステル化機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
塚田　直史	静岡大学	准教授	二核パラジウム触媒による反応位置の制御可能な芳香環直接官能基化反応の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
鳥居　肇	静岡大学	教授	分子間相互作用の協奏による中距離の構造形成と分光学的検出可能性の理論解析	4,420,000	910,000	0	910,000
鳥畑　与一	静岡大学	教授	統合型リゾート（ＩＲ）が地域経済・社会に与える影響と規制のあり方	1,690,000	520,000	0	520,000
中嶋　聖介	静岡大学	准教授	磁性ナノ微粒子分散キセロゲルを用いた光導波型ファラデー材料の創製と評価	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
南雲　俊之	静岡大学	准教授	茶園土壌の有機物分解動態と，炭素貯留への粗大有機物の役割解明	4,030,000	650,000	0	650,000
橋本　剛	静岡大学	教授	援助要請のダークサイド	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
長谷川　慎	静岡大学	准教授	地歌箏曲における古態の楽器に関する研究～現物調査と楽器復元による受容の可能性～	4,290,000	1,170,000	390,000	520,000
朴　根好	静岡大学	教授	韓国電子産業の基盤形成期におけるアメリカ政府及びパテル記念研究所の関与とその実態	3,250,000	780,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
平内　健一	静岡大学	講師	海洋マントルの加水反応がプレート沈み込み開始に与える影響の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
比留間　洋一	静岡大学	准教授	日本におけるベトナム人介護留学生急増の背景と受入の持続可能性に関する人類学的研究	3,120,000	1,300,000	0	780,000
福元　清剛	静岡大学	助教	小型デバイスのための瞳孔・鼻孔位置を用いた視線，頭部方向検出および読唇技術の開発	4,030,000	1,300,000	0	780,000
藤井　真生	静岡大学	教授	聖人崇敬の表象から読み解く中世君主の政治的課題と統治理念：カール4世を事例として	2,730,000	520,000	0	910,000
藤井　道彦	静岡大学	教授	気孔反応と光合成活性からみたNERICAとアジアイネの干ばつ抵抗性の定量的評価	4,160,000	910,000	0	650,000
藤井　基貴	静岡大学	准教授	ドイツにおける「責任ある研究・イノベーション（RRI）」教育の制度論的研究	4,420,000	1,040,000	0	1,950,000
堀　博文	静岡大学	教授	ハイダ語の統語法に関する記述研究	3,510,000	1,170,000	0	1,040,000
馬　剛	静岡大学	助教	カンキツ果実におけるノビレチン生合成の調節機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
松原　亮介	静岡大学	助教	QCM-X線散乱同時測定による有機半導体薄膜成長における核形成過程の解明	4,290,000	910,000	0	1,040,000
三井　雄太	静岡大学	講師	1kPa以下の応力変化による地震活動の消長：グローバルからローカルまで	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
宮林　恵子	静岡大学	准教授	有機表面修飾Ptナノ粒子触媒の酸素還元反応におけるin-situ酸素種評価法開発	4,290,000	1,430,000	0	910,000
室伏　春樹	静岡大学	講師	中学校技術科と工業高校を架橋するプログラミング教育の開発	3,900,000	1,040,000	0	1,430,000
文　宗鉉	静岡大学	助教	ナノ構造電子源を用いた超高分解能マイクロフォーカスエックス線源に関する研究	4,290,000	780,000	0	1,040,000
Ｍｏｒａｒｕ　Ｄａｎｉｅｌ	静岡大学	准教授	Study of two-dimensional Si Esaki diodes at ultra-high doping with semimetal behavior	4,290,000	1,170,000	0	650,000
八幡　昌紀	静岡大学	准教授	重粒子線局所照射によるカンキツ類の突然変異体誘発に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
山岡　拓也	静岡大学	准教授	欠損痕跡の形態分析と欠損面のフラクチャー・ウィング分析による台形様石器の研究	3,640,000	780,000	0	780,000
山本　崇記	静岡大学	准教授	被差別部落における隣保館のソーシャルワークと差別解消機能の仕組づくりに関する研究	2,340,000	520,000	0	390,000
雪田　聡	静岡大学	准教授	遺伝子改変両生類を用いた新たな骨リモデリング機序の解析方法の確立	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
吉田　健吾	静岡大学	准教授	転位を考慮した結晶塑性モデルによる圧延板の異方性予測技術の開発	4,420,000	3,120,000	0	910,000
和田　忠浩	静岡大学	教授	低緯度地域における流星バースト通信実験に基づく通信性能の解明と通信路のモデル化	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
天野　慎士	浜松医科大学	研究員	脳腫瘍に対する間葉系幹細胞を用いた自殺遺伝子療法	3,640,000	1,300,000	0	1,040,000
石川　竜司	浜松医科大学	助教	好酸球性副鼻腔炎におけるトリプトファン代謝機構の解明と新規治療法の創製	4,030,000	1,170,000	0	780,000
石橋　賢	浜松医科大学	助教	背側縫線核セロトニンニューロンの発火パターンに対する覚醒物質オレキシンの作用	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
磯村　直美	浜松医科大学	助教	アドレナリン気管内投与による羊水塞栓症の救命法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
井上　真智子	浜松医科大学	教授	ACPに基づく意思決定支援のための地域医療・介護多職種対象教育プログラムの開発	4,420,000	1,040,000	0	2,340,000
岩泉　守哉	浜松医科大学	助教	DNAミスマッチ修復正常型高頻度変異大腸がんのDNAポリメラーゼε校正機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
海野　直樹	浜松医科大学	研究員	腹部大動脈瘤術後２型エンドリークによる瘤増大を予測予防するための革新的研究	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
大澤　恵	浜松医科大学	講師	ゲノム解析による潰瘍性大腸炎のサイトメガロウイルス薬剤耐性株再活性化の治療戦略	3,770,000	1,040,000	0	780,000
大塚　篤史	浜松医科大学	講師	間質性膀胱炎の診断に有用な尿中バイオマーカーの探索	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
小野　孝明	浜松医科大学	講師	テロシンキナーゼ阻害剤による動脈硬化促進に関わるバイオマーカーの網羅的探索研究	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
片山　はるみ	浜松医科大学	教授	Know-do gapを超えて倫理的ケアの実践を促進させる学習プログラムの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
加藤　孝澄	浜松医科大学	准教授	分子状水素吸入による人工心肺後の脳障害軽減・血管内皮グリコカリックス保護効果	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
亀野　陽亮	浜松医科大学	助教	脳内活性化ミクログリアのマルチモダル動態解析による次世代うつ病治療シーズの創出	4,290,000	1,690,000	0	910,000
菊池　寛利	浜松医科大学	講師	定量位相顕微鏡技術を用いた新規循環腫瘍細胞検出技術の臨床応用	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
栗田　忠代士	浜松医科大学	准教授	近赤外分光法を用いた脳および重要臓器のオートレギュレーション評価	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
栗田　大輔	浜松医科大学	助教	神経性やせ症の治療ステージ進展に伴う脳糖代謝とデフォルトモードネットワークの変化	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
紺野　在	浜松医科大学	助教	組織透明化法を用いた生物体内マイクロプラスチック可視化技術の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
齊藤　岳児	浜松医科大学	講師	マルチコプターと人工知能を用いた自律救急災害診療	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
坂口　公祥	浜松医科大学	講師	薬剤感受性に基づく小児白血病の新たな治療標的の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
佐野　真規	浜松医科大学	助教	二次性リンパ浮腫の病態解明と新しい薬物治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
鮫島　哲朗	浜松医科大学	講師	単純ヘルペスチミジンキナーゼ遺伝子導入Muse細胞を用いた肺癌脳転移新規治療戦略	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
島内　隆寿	浜松医科大学	講師	アトピー性皮膚炎における表皮角化細胞のガレクチン７産生機構とその意義	4,160,000	1,300,000	0	650,000
鈴木　興太	浜松医科大学	助教	ビタミンＤ欠乏が脳動脈瘤の破裂に及ぼす影響とメカニズムの検討	4,290,000	2,080,000	0	130,000
鈴木　千恵	浜松医科大学	助教	がん免疫療法の治療効果早期判定を目的としたパーフォリン標的画像診断法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
鈴木　優子	浜松医科大学	准教授	適切な抗血栓療法の実現に向けた血栓形成－溶解連関の時空間的制御機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
竹下　明裕	浜松医科大学	准教授	赤血球不規則抗体陽性例における抗原陽性血輸血の前方向的研究と登録システムの構築	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
中村　美詠子	浜松医科大学	准教授	抗酸化栄養素とうつ及び認知機能との関連：三ヶ日町アクティブエイジング研究	4,290,000	780,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中村　祐太郎	浜松医科大学	講師	間質性肺炎を標的とした膠原病に対する新規免疫複合療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	910,000
平松　良浩	浜松医科大学	准教授	長期予後の改善を目標とした新たな周術期強化栄養運動プログラムの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
藤澤　朋幸	浜松医科大学	助教	Toll様受容体を介した粘液線毛輸送系の促進機序の解明と慢性気道疾患への治療応用	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
藤山　俊晴	浜松医科大学	講師	炎症性皮膚疾患における皮膚浸潤T細胞のMDR1発現とステロイド抵抗性	3,640,000	780,000	0	1,170,000
堀井　俊伸	浜松医科大学	教授	緑膿菌の抗菌薬投与前後での感受性変化の分子機序に基づく抗菌薬適正使用法の立案	4,290,000	780,000	0	2,860,000
本田　哲也	浜松医科大学	教授	脂質メディエーターをターゲットとしたアトピー性皮膚炎の病態解明と創薬	4,290,000	1,690,000	0	910,000
牧野　洋	浜松医科大学	講師	歯髄幹細胞を用いた脳動脈瘤破裂予防の研究	3,120,000	1,430,000	0	390,000
松山　幸弘	浜松医科大学	教授	PACを用いた脊髄再生の検討	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
御室　総一郎	浜松医科大学	講師	グリコカリックス解析による出血性ショックに対する水素吸入療法の開発	4,030,000	1,430,000	0	780,000
八木原　正浩	浜松医科大学	助教	グリコカリックスの敗血症重症化における基礎的検討	4,420,000	3,770,000	0	130,000
安田　日出夫	浜松医科大学	講師	急性腎障害からの遠隔臓器障害に対する善玉経路としての神経免疫応答の検証	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
山内　克哉	浜松医科大学	准教授	リハビリテーション患者の心機能評価と運動昇圧反射に基づいた運動負荷量の検討	4,420,000	780,000	0	1,170,000
山本　真義	浜松医科大学	助教	CAC発癌における間葉系幹細胞の役割の解明	4,160,000	1,820,000	0	1,170,000
山本　真実	浜松医科大学	准教授	継続的子育て支援を実現する対話と対話的子育て支援ガイドの考案	3,120,000	780,000	0	650,000
横倉　正倫	浜松医科大学	助教	拒食症からの回復過程の脳分子メカニズムの解明：PETとMRIの統合的解析	4,420,000	1,950,000	0	1,430,000
脇坂　浩	浜松医科大学	教授	高齢者介護施設におけるインフルエンザ感染制御体制と排泄物取扱い方法に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	2,470,000
和久田　智靖	浜松医科大学	講師	統合失調症者における喫煙の自己治療作用へのα7ニコチン性受容体と神経炎症の関与	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
渡井　いずみ	浜松医科大学	教授	産後の母親の健康および円滑な職場復帰支援を目的とした包括的支援プログラムの開発	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
相場　利貞	名古屋大学	助教	血中循環腫瘍細胞の生着および非対称分裂・自己組織化に対する癌転移抑制法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
愛場　雄一郎	名古屋大学	助教	効率的な2本鎖DNA認識を達成するペプチド核酸の開発	4,420,000	1,820,000	0	1,430,000
青木　摂之	名古屋大学	准教授	酸素依存的な新規の植物二成分制御系の研究ー進化の観点からー	4,290,000	910,000	0	1,040,000
青木　弾	名古屋大学	講師	13C02投与と顕微サンプリングによる樹木リグニンの部位選択的高感度構造解析	4,160,000	780,000	0	780,000
赤渕　芳宏	名古屋大学	准教授	予防原則と〈「純粋に仮定的なリスク」の排除〉ーアメリカ環境法からのアプローチー	2,600,000	650,000	0	650,000
安坂　幸師	名古屋大学	講師	電界電子放出中におけるカーボンナノチューブからの光放出の特性解明	4,420,000	780,000	0	780,000
阿曽沼　明裕	名古屋大学	教授	研究大学の構造と存立基盤に関する日米比較	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
阿部　秀樹	名古屋大学	准教授	神経修飾ペプチドGnRH3は脳内で如何に放出され、感覚神経回路を修飾するのか？	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
阿部　美香	名古屋大学	その他	中世日本における祈願と救済の境界的宗教空間に関する総合的研究	4,420,000	910,000	0	2,340,000
有岡　祐子	名古屋大学	助教	染色体22q11.2欠失がもたらす脳内ストレス脆弱性機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
有田　隆也	名古屋大学	教授	互恵性に基づくポジティブコンピューティング基盤の構築	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
安藤　詳子	名古屋大学	教授	がん患者の家族に対する「死別と喪失の準備」に関する支援モデルの開発	4,030,000	780,000	0	910,000
生澤　繁樹	名古屋大学	准教授	〈政治〉と〈経験〉の人間形成論的探究―プラグマティズムによる教育的正義の再構築―	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
石井　亮	名古屋大学	教授	マッカイ対応と導来圏	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
石井　拓児	名古屋大学	准教授	教育財政ガバナンスの理念と構造に関する日・米・英制度比較研究	4,030,000	910,000	0	2,340,000
石川　裕一	名古屋大学	助教	急性骨髄性白血病における変異型セリンプロテアーゼの高発現とその生物学的意義の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
石坂　丞二	名古屋大学	教授	貧栄養化が進む日本沿岸の基礎生産量変動の実態解明：伊勢湾を例として	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
伊藤　綾香	名古屋大学	助教	自己免疫疾患発症における脂質の量と質の意義の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
伊藤　美智子	名古屋大学	その他	細胞死に対する生体応答の変容に基づくNASH・肝細胞癌発症機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
伊藤　嘉規	名古屋大学	准教授	次世代シークエンスによる包括的な重症感染症リキッドバイオプシー	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
稲田　俊也	名古屋大学	准教授	深層学習・人工知能技術を用いた音声認識システムによるうつ病重症度推定機器の開発	4,420,000	650,000	0	520,000
井原　邦夫	名古屋大学	准教授	強力な直接遺伝学を駆使して微生物走性システムの全貌を見る	4,290,000	1,040,000	0	910,000
井村　敬一郎	名古屋大学	助教	価数揺動を利用したTsai型クラスターの磁性制御	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
岩崎　雄吾	名古屋大学	准教授	人工リン脂質を利用した直交型リポソーム融合法の開発とその応用	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
岩月　克之	名古屋大学	講師	脳機能解析を応用した疼痛評価システムの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
岩野　信吾	名古屋大学	准教授	超高精細形態画像と機能画像の統合解析による早期肺癌の次世代予後予測モデルの確立	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
岩間　信太郎	名古屋大学	講師	抗PD-1抗体誘発甲状腺炎マウスモデルを用いた免疫関連有害事象の発症機序の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
上野　真治	名古屋大学	講師	アディポネクチン関連因子の網膜機能・形態に及ぼす影響についての検討	4,290,000	2,080,000	0	1,040,000
上野　智永	名古屋大学	助教	ナノカーボン系超軽量材料による熱スイッチング	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
上原　早苗	名古屋大学	教授	検閲に抗して：トマス・ハーディ『日陰者ジュード』の創作過程の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
牛島　洋子	名古屋大学	助教	骨髄増殖性腫瘍とその二次性白血病におけるinitiating変異の同定と機能解析	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
内山　靖	名古屋大学	教授	異なる環境条件での外的誘導刺激による歩行開始・停止時の姿勢制御と適応支援の研究	3,380,000	1,040,000	0	390,000
宇都木　昭	名古屋大学	准教授	L2学習者におけるハングル読み書きの習得過程とその個人差に関する研究	4,420,000	910,000	0	2,470,000
江頭　智宏	名古屋大学	准教授	20世紀ドイツにおける新教育と児童福祉の連携に関する実証的研究	3,250,000	1,040,000	0	910,000
江畑　智希	名古屋大学	准教授	Trefoil Factorと肝発癌の関連および肝癌新規治療法開発に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
蛯沢　克己	名古屋大学	助教	ヒト毛包原基大量培養法を用いた毛髪再生医療実現化に関する基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
遠藤　知弘	名古屋大学	准教授	詳細不明な体系における未臨界測定技術の開発	3,380,000	1,170,000	0	910,000
大岡　史治	名古屋大学	助教	スーパーエンハンサー形成が誘導する悪性脳腫瘍の異常クロマチンリモデリングの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
大城　宗一郎	名古屋大学	助教	フロー精密超分子重合を機軸とするπ電子系超分子ポリマーの機能開拓	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
大島　千佳	名古屋大学	准教授	リンパ浮腫早期介入プログラム構築のための研究ー患部の内部構造に着目してー	3,640,000	780,000	0	1,560,000
太田垣　駿吾	名古屋大学	講師	四倍体パラ交雑集団を活用した有用形質判別DNAマーカー開発系の確立	4,290,000	780,000	0	1,170,000
大西　丈二	名古屋大学	講師	急性期病院におけるフレイルおよび高齢者の総合的アセスメントに関する研究	4,420,000	2,210,000	0	1,040,000
大平　茂輝	名古屋大学	助教	授業時間外の学習履歴分析とゲーミフィケーションを利用したフィードバック支援	4,290,000	1,690,000	0	780,000
大室　剛志	名古屋大学	教授	英文法と英語構文の核と周辺に関する大規模コーパスに基づいた生成理論的研究	3,380,000	1,170,000	0	1,040,000
岡田　啓	名古屋大学	准教授	ドローンを用いた大規模災害時臨時無線ネットワークにおける情報伝送の低遅延化	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
岡部　一登	名古屋大学	助教	エクソソームによる放射線性顎骨壊死の治療法開発と機序解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
岡本　麻友美	名古屋大学	研究員	大脳発生における力の役割：神経前駆細胞の動態・運命とその分子機構の解明	4,420,000	2,470,000	0	910,000
小川　明子	名古屋大学	准教授	次世代型ジャーナリズムのファンドレイズをめぐる調査研究	2,730,000	520,000	0	1,040,000
小川　しおり	名古屋大学	助教	疾患コホートを用いた22q11.2欠失症候群の表現型の追跡とゲノムバリアント探索	4,290,000	780,000	0	2,340,000
小栗栖　等	名古屋大学	教授	『ロランの歌』の電子校訂(C/V7写本)とデータベースの構築	4,290,000	910,000	0	2,340,000
織田　進吾	名古屋大学	助教	肝線維化におけるlncRNAの網羅的機能解明研究	4,420,000	2,470,000	0	130,000
尾上　俊介	名古屋大学	助教	脂肪幹細胞を用いた術後肝障害に対する新規予防治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
小原　圭介	名古屋大学	助教	細胞膜脂質非対称の感知およびシグナル出力機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
片岡　直也	名古屋大学	助教	網羅的光観察技術を応用した心理ストレス反応の発現に関わる高次中枢神経回路の解明	4,420,000	1,170,000	0	910,000
加藤　克彦	名古屋大学	教授	前立腺癌骨転移に対するRa-223治療：PETを用いた予測診断と治療戦略への応用	4,420,000	1,690,000	0	390,000
加藤　佐和子	名古屋大学	講師	慢性腎臓病患者における腸内細菌叢の変化とその改善による新規治療戦略の開発	4,420,000	1,300,000	0	910,000
加藤　高志	名古屋大学	准教授	ラオス・ボンサーリー県におけるチベット・ビルマ系危機言語の研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
加藤　規利	名古屋大学	講師	マイクロRNAと脂肪幹細胞由来エクソソームを用いた、敗血症性AKIに対する治療開発	4,420,000	1,300,000	0	910,000
金岡　雅浩	名古屋大学	講師	新規花粉管誘引因子の探索と花粉管誘引因子の機能的多様性の解明	4,420,000	910,000	0	910,000
金森　章	名古屋大学	講師	真骨魚の配偶子輸送管はどこから出来たのか？	4,420,000	1,170,000	0	2,340,000
兼子　裕規	名古屋大学	講師	原因不明のシリコーンオイル関連視力低下(SORVL)は完全に予防できるのか？	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
加納　修	名古屋大学	教授	フランク時代における教会アジール	3,380,000	1,040,000	0	1,560,000
亀井　譲	名古屋大学	教授	大気圧プラズマのケロイド・肥厚性瘢痕に与える影響に関する基礎的研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
川浦　稚代	名古屋大学	講師	心動態を考慮した小児心臓CT検査の最適化に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	130,000
川崎　猛史	名古屋大学	助教	エネルギー地形および非平衡相転移描像を用いた，固体の力学応答に関する統一的理解	4,160,000	780,000	0	650,000
河内　美樹	名古屋大学	准教授	オーキシン作用における亜鉛輸送体の役割	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
河野　慎一郎	名古屋大学	講師	サイズ選択的な物質移動を実現するナノチャネル内包型ナノポーラス液晶の機能開拓	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
木越　義則	名古屋大学	准教授	水資源からみる東アジアの都市経済史	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
北　栄輔	名古屋大学	教授	隊列走行車両群と一般車両との安全な協調行動シミュレーションに関する研究	4,290,000	780,000	0	2,730,000
北島　健	名古屋大学	教授	脊椎動物におけるシアル酸の新規硫酸化酵素の探索・同定とその生物学的意義の解明	4,420,000	1,560,000	0	650,000
木原　貴行	名古屋大学	講師	計算可能性理論，記述集合論，位相空間論における階層の究極的解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
工藤　博章	名古屋大学	准教授	高精細映像受容時のオクルージョン知覚機構に関わる視覚情報処理の分析	4,420,000	390,000	0	390,000
小池　聖彦	名古屋大学	准教授	食道癌に対する新たな抗体医薬とコンパニオン診断技術の開発研究	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
小池　亮太郎	名古屋大学	助教	アクチンフィラメントの伸長制御蛋白質によるアロステリックな結合解離機構の研究	4,290,000	390,000	0	1,170,000
古泉　隆	名古屋大学	講師	音声認識・音声合成を応用利用したシャドーイング教材の難易度の最適化	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
河野　浩	名古屋大学	教授	スピントロニクス現象における相互作用効果	4,420,000	1,170,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
神山　勉	名古屋大学	その他	イオン輸送性ロドプシンの反応中間体の構造解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
兒島　孝明	名古屋大学	講師	遺伝子発現制御機構におけるシスエレメント機能の論理解析	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
小嶋　俊久	名古屋大学	准教授	代謝リプログラミング制御による軟骨破壊抑制ー新規関節リウマチ治療を目指してー	4,290,000	910,000	0	1,300,000
小島　博	名古屋大学	助教	AKIにおける、CCR7を介したC5a経路制御機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	910,000
小西　博之	名古屋大学	講師	末梢神経系に存在するマクロファージの起源と機能の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
小林　亮	名古屋大学	准教授	高次構造制御による歪み誘起電気的特性発現	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
小松　尚	名古屋大学	准教授	コミュニティ・ハブとして学校空間を再構築するための計画研究	4,420,000	1,690,000	0	910,000
Ｃｏｌｏｍｂｏ　Ｇｉｏｒｇｉｏ	名古屋大学	准教授	Critical Considerations for Institutional Design of Consumer Online Dispute Resolution	2,990,000	780,000	0	1,040,000
近藤　高明	名古屋大学	教授	可視化技術を併用したデータマイニング手法によるmultimorbidityの解析	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
齊藤　明子	名古屋大学	助教	"再生"を用いた新生児/小児肺高血圧症に対する新規治療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
斎藤　夏来	名古屋大学	教授	室町・戦国期史料の理解深化に資する小早川氏一族の画像賛に関する研究	910,000	390,000	0	260,000
齋藤　芳子	名古屋大学	助教	科学への市民参画の諸相―職業的科学者との協働と分業の実態と課題―	3,510,000	1,170,000	0	1,040,000
坂元　一真	名古屋大学	准教授	受容体型チロシンフォスファターゼの基質同定法の確立とその応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
坂本　將暢	名古屋大学	准教授	学校を基盤とする協働型授業研究のための授業構造化システムの開発と評価	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
佐々木　康	名古屋大学	教授	スポーツが提起する社会的価値観のネットワークシステム	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
佐藤　仁美	名古屋大学	講師	都市規模に応じた自動運転サービスの在り方に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
篠原　秀文	名古屋大学	講師	植物ペプチドホルモンRGFとその受容体を介した根の継続的な成長機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
柴田　理尋	名古屋大学	教授	バックグラウンド低減とタイムスタンプ測定による微量核分裂生成物の崩壊特性の研究	4,290,000	650,000	0	130,000
渋谷　正俊	名古屋大学	講師	ホウ素化合物の新規触媒特性の創出に基づく多置換複素環式化合物合成法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
島田　弦	名古屋大学	教授	ポスト権威主義型憲法モデルの構築：改革期インドネシアにおける憲法および立憲主義	4,420,000	1,040,000	0	1,950,000
新城　恵子	名古屋大学	助教	EZH2過剰発現により誘導される新規異常複合体の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
菅野　亜紀	名古屋大学	助教	分子シミュレーション解析と数理モデルによる肺がん分子標的薬の薬効予測の研究	4,290,000	1,300,000	0	650,000
杉山　貴彦	名古屋大学	准教授	ブランケット用高濃縮リチウム６生産のための分取クロマトグラフィーシステムの開発	4,420,000	2,080,000	0	520,000
鈴木　秀士	名古屋大学	准教授	表面ナノ元素分布計測のための放射光X線-原子間力顕微鏡の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
曾　剛	名古屋大学	講師	セキュリティとリアルタイム性要求を保証した車載制御ネットワークの最適化設計	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
高木　新	名古屋大学	准教授	線虫の体壁筋弛緩によって誘導される咽頭運動停止の機構解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
高橋　伸典	名古屋大学	講師	ヒアルロン酸レセプターCD44の断片化阻害による、軟骨細胞の脱分化抑制効果	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
高橋　暢宏	名古屋大学	教授	台風等に対する航空機搭載フェーズドアレイ気象レーダによる観測システムの構築	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
高橋　由紀	名古屋大学	准教授	周産期から取り組む母親の役割自信構築支援のための基礎的研究	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
高橋　亮	名古屋大学	准教授	可換ネーター環の加群圏と導来圏における生成問題	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
竹内　研時	名古屋大学	准教授	慢性閉塞性肺疾患（COPD）の発症・進行に対する歯周病の重症度の影響の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
竹之内　隆志	名古屋大学	教授	スポーツ選手の心の強さの発達：人格発達理論からの理解	2,860,000	1,300,000	0	910,000
辰川　英樹	名古屋大学	助教	尿細管上皮の間葉転換を制御するタンパク質架橋修飾の役割	4,420,000	1,820,000	0	910,000
棚橋　誠治	名古屋大学	教授	素粒子標準模型低エネルギー有効理論の統一理論	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
田村　高志	名古屋大学	助教	栄養素摂取量および食事嗜好性と遺伝要因：ゲノムワイド関連解析による検討	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
張　紹良	名古屋大学	教授	大規模線形方程式の数値解法（GPIDR(s)法）の開発	4,290,000	520,000	0	1,430,000
寺崎　浩子	名古屋大学	教授	視覚再生を目指した多角的機能構造解析アプローチ	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
寺澤　幸枝	名古屋大学	講師	補助人工心臓ドライブライン感染制御等のための抗菌ポリマーを用いた部材の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
寺田　智樹	名古屋大学	准教授	大域的ランドスケープ計算によるタンパク質の構造転移の確率的描像	4,290,000	780,000	0	910,000
藤内　玄規	名古屋大学	助教	異常タンパク分解系を標的とした運動ニューロン疾患治療薬の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
時田　恵一郎	名古屋大学	教授	大自由度非線形進化力学系に対する統計力学的研究	3,770,000	1,170,000	0	1,040,000
徳田　博美	名古屋大学	教授	電子商取引を利用した農水産物マーケティングの日中比較研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
徳田　順之	名古屋大学	講師	医療経済からみた経カテーテル大動脈弁置換術の適応限界の検証	4,420,000	1,430,000	390,000	390,000
ＴＯＭＫＩＮＳＯＮ　ＦＩＯＮＡ	名古屋大学	准教授	The influence of Eastern religion on selected British authors	4,290,000	910,000	0	2,470,000
内藤　久資	名古屋大学	准教授	数値計算とコンピュータグラフィックスを援用した離散幾何解析の研究	4,550,000	910,000	0	2,730,000
中川　優	名古屋大学	准教授	プラディミシンを利用した糖鎖研究用ツールの開発	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中村　亮一	名古屋大学	その他	候補遺伝子アプローチによる筋萎縮性側索硬化症病態関連遺伝子の探索	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
中谷　素之	名古屋大学	教授	多文化共生の教室環境構造による動機づけ促進モデルの構築　日中米の比較文化研究	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
中山　奈津紀	名古屋大学	講師	循環器疾患患者のための人工知能を活用した在宅運動療法システムの確立	4,420,000	520,000	0	650,000
長崎　郁	名古屋大学	講師	シベリア先住民族諸言語のテキストコーパス構築と文法及びその構造的変化に関する研究	4,290,000	390,000	0	2,470,000
長田　侃	名古屋大学	その他	FGFR3インヒビターの局所投与による骨伸長促進効果の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
Ｎｕｓｋｅ　Ｋｙｌｅ	名古屋大学	准教授	A qualitative investigation of English teachers' strategies for implementing 2020 Reform Plan objectives in Japan's secondary schools	390,000	130,000	0	130,000
成田　敦	名古屋大学	助教	マウスモデルを用いた再生不良性貧血の新規遺伝子機能解析	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
成田　裕司	名古屋大学	講師	クラリスロマイシンとモンテルカストによる大動脈瘤治療と閉塞性肺疾患との逆説解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
那波　明宏	名古屋大学	教授	難治性再発卵巣腫瘍を標的とした改変型腫瘍溶解性ウイルスの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
南部　保貞	名古屋大学	准教授	宇宙初期ゆらぎにおける量子性と多体間エンタングルメント	4,420,000	910,000	0	2,210,000
新家　一輝	名古屋大学	准教授	小児がん治療中の子どものきょうだいとの情報共有指針の開発と実践	4,290,000	1,820,000	0	780,000
西尾　信博	名古屋大学	講師	神経芽腫に対するGD2を標的とした新規キメラ抗原受容体遺伝子改変T細胞療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
西村　浩平	名古屋大学	助教	三次元ゲノム構造解析による核内セントロメア構造分子基盤とその役割の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
西村　由介	名古屋大学	講師	Xenopus由来因子のエピゲノム制御による神経系細胞の系譜転換と神経再生	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
西山　聖久	名古屋大学	講師	価値工学・発明的問題解決手法による理工系分野横断的研究支援に関する研究	2,990,000	1,300,000	0	780,000
西脇　公俊	名古屋大学	教授	脳死関連肺障害の病態解明と予防・治療法の開発ー特にNPYとVEGFと関連して	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
野澤　暁子（篠田　暁子）	名古屋大学	研究員	リビング・ヘリテージのための無形文化アーカイブ：バリ島の天女物語をめぐる身体伝承	2,080,000	390,000	0	1,560,000
野村　信嘉	名古屋大学	准教授	１分子のラセミ乳酸を含むモノマーの設計と立体選択的重合による結晶性ポリ乳酸の合成	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
波多野　敏	名古屋大学	教授	「社会法」概念の系譜学的再検討ー「社会」は「法的主体」をどのように構成してきたか	3,900,000	910,000	0	1,820,000
服部　東穂	名古屋大学	教授	LMD-トランスクリプトーム解析に基づくイネ胚乳細胞の運命特定メカニズムの解明	4,420,000	910,000	0	910,000
服部　憲史	名古屋大学	助教	膵癌EMTに関するtumor-educated plateletsの応用可能性	4,420,000	1,820,000	0	130,000
早川　昌弘	名古屋大学	教授	妊娠高血圧症候群に起因するSGAの慢性肺疾患の重症化機序解明と新規治療法開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
原　一洋	名古屋大学	その他	頭部MRIによる多系統萎縮症の進展様式の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
原田　一宏	名古屋大学	教授	地域住民の生計維持・権利の保障と森林保全が実現可能な慣習林政策の検討	4,420,000	1,170,000	0	1,820,000
菱田　朝陽	名古屋大学	講師	コホート保存検体RNA解析による消化器癌・肺癌早期診断マーカーに関する研究	4,420,000	2,340,000	650,000	260,000
日比　嘉高	名古屋大学	准教授	帝国日本の書物流通ネットワークと知の文化基盤に関する調査および総合的研究	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
平井　昂宏	名古屋大学	助教	吸入麻酔薬後のケモカインCXCL12-CXCR4発現不均衡と血管新生	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
平石　賢二	名古屋大学	教授	中年期にある親の青年期の子どもとの親子間葛藤解決プロセスと影響要因	4,290,000	910,000	0	1,820,000
平山　高嗣	名古屋大学	准教授	薄暮時・夜間における歩行者と移動体の視覚的インタラクションの基盤技術	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
深澤　佳絵	名古屋大学	助教	家族性MPW症候群における全エクソーム解析による原因遺伝子の探索	3,380,000	910,000	0	1,170,000
福島　章紘	名古屋大学	助教	交感神経活動を制御する視床下部オキシトシン神経系の中枢神経回路の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
藤井　かし子	名古屋大学	助教	在宅高齢者における足部の生理的、機能的、形態的の特徴と転倒リスク要因に関する研究	4,420,000	910,000	520,000	130,000
藤井　誠子（佐野　誠子）	名古屋大学	准教授	唐代仏教霊験譚の研究	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
藤川　清史	名古屋大学	教授	中国企業の国際展開と気候変動	4,160,000	1,820,000	0	780,000
藤木　秀朗	名古屋大学	教授	環境社会問題に向き合う映像：3.11原発事故後を捉えるドキュメンタリーを事例に	4,290,000	910,000	0	2,470,000
藤田　真哉	名古屋大学	准教授	マクロ経済政策が構造変化と経済成長に与える影響：ケインジアンアプローチ	1,690,000	520,000	0	520,000
藤原　道隆	名古屋大学	准教授	「博物館」で施行する手術教育	3,900,000	910,000	0	1,430,000
古橋　和拡	名古屋大学	助教	間葉系幹細胞治療における現在の問題点を解決する新たな細胞治療用カラムの開発	4,420,000	1,300,000	0	910,000
許　明子	名古屋大学	教授	日韓中の接触場面における対人関係構築とコミュニケーションスタイルに関する対照研究	3,640,000	650,000	0	2,210,000
星野　純子	名古屋大学	准教授	認知症発症に対する懸念や恐怖をもつ中高年者を支援するシステムの構築	3,640,000	650,000	0	2,340,000
細川　智永	名古屋大学	講師	シナプス可塑性をin vitroで再現する	4,420,000	910,000	0	910,000
堀　智昭	名古屋大学	准教授	複数衛星と電離圏レーダー網で挑むジオスペース磁気流体波動の新励起機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
前川　展祐	名古屋大学	准教授	自然な大統一理論における自発的な超対称性の破れの現象論と余次元理論	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
前田　佳哉輔	名古屋大学	助教	難治性腎疾患におけるCaMK4を介した新規ポドサイト特異的治療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	910,000
前田　裕太	名古屋大学	講師	地震波解析による水蒸気噴火発生場の解明：御嶽山・草津白根山におけるケーススタディ	4,420,000	780,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
牧野　絵美	名古屋大学	講師	ミャンマー憲法裁判所による権力分立・人権保障の課題―ウズベキスタンとの比較	4,290,000	1,690,000	0	910,000
ＭｃＧｉｎｔｙ　Ｓｅａｎ	名古屋大学	准教授	Executive Compensation and the Courts	1,170,000	390,000	0	390,000
松浦　能行	名古屋大学	准教授	がんの発症と進展に寄与するシグナル分子の核移行メカニズムの構造基盤	4,420,000	910,000	0	910,000
松尾　拓哉	名古屋大学	講師	概日時計リセット機構から探る緑藻の新奇光受容伝達経路	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
松下　千雅子	名古屋大学	教授	スポーツにおける性的マイノリティの包括と排除のサーキュレーション・モデリング研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
松下　雅樹	名古屋大学	助教	新規軟骨無形成症治療薬開発研究	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
松島　秀	名古屋大学	准教授	標的分子に基づいたMR oncology imagingの開発	4,420,000	780,000	0	1,560,000
松本　省吾	名古屋大学	教授	栽培イチゴの栄養・生殖成長転換分子機構の解明と応用	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
マルティン・ロドリゲス　マリア	名古屋大学	講師	Piracy in the Music Industry: A Two-Sided Market Approach	4,160,000	910,000	0	1,690,000
間脇　彩奈	名古屋大学	助教	リンパ浮腫評価指標の開発－皮膚表面構造はリンパ浮腫を評価できるか－	4,160,000	0	0	2,080,000
萬行　英二	名古屋大学	教授	社会経済ステータス別の地震被害	4,290,000	0	0	1,300,000
三井　伸二	名古屋大学	講師	骨肉腫マウスモデルを用いた悪性腫瘍の発症・進展におけるCD109の発現意義の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
三浦　聡	名古屋大学	教授	持続可能な開発のグローバル・ガバナンスにおけるガバナンス・モードの体系的研究	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
三島　健一	名古屋大学	講師	ドラッグリポジショニングによるペルテス病の新規治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
溝川　藍	名古屋大学	准教授	日本の幼児・児童の感情理解の発達プロセスの解明	4,160,000	780,000	0	1,820,000
三田　昌彦	名古屋大学	助教	14世紀インドの社会変動とラージプート国家システムの転換	4,420,000	910,000	0	2,730,000
満間　綾子	名古屋大学	講師	がん薬物療法における抗がん薬曝露に対する科学的エビデンスの創出	3,120,000	780,000	0	1,820,000
南　和彦	名古屋大学	准教授	新しい対角化の手法による量子系の厳密解の研究	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
宮脇　勝	名古屋大学	准教授	レジリエンスを考慮した広域景観計画と国土景観観察センターの国際研究	4,290,000	910,000	0	1,820,000
村上　正子	名古屋大学	教授	国際家事紛争の解決における司法と行政の連携のための試行モデルの構築	3,900,000	910,000	0	2,080,000
森　大輔	名古屋大学	准教授	リーリン欠失統合失調症患者モデルマウスを用いた発症メカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	910,000
森瀬　昌宏	名古屋大学	講師	呼吸器悪性腫瘍における血管新生阻害治療の低侵襲な効果予測法を確立をめざす研究	4,420,000	910,000	0	2,080,000
柳田　伸太郎	名古屋大学	准教授	量子代数とモジュライ理論	4,550,000	910,000	0	2,730,000
山上　滋	名古屋大学	教授	テンソル圏の漸近解析による対称性の変容	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
山口　毅	名古屋大学	助教	高周波ずりインピーダンス法によるマルチスケール構造を持つ液体のレオロジーの研究	3,900,000	1,040,000	0	1,560,000
山口　由紀子	名古屋大学	助教	機械学習を用いた標的型攻撃における侵入拡大経路推定に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	1,820,000
山田　豪	名古屋大学	講師	腫瘍由来エクソソームによる膵癌マルチオミクス・プロファイリングの挑戦と臨床応用	4,420,000	1,300,000	0	130,000
山本　明子	名古屋大学	准教授	カルニチンと中鎖脂肪酸の併用による膵外分泌機能不全と栄養障害の治療の確立	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
山本　憲幸	名古屋大学	講師	口腔癌に対する免疫チェックポイント阻害薬を用いた免疫温熱療法	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
山本　宏昭	名古屋大学	助教	臼田64m鏡Lバンド帯を用いた分子雲形成の研究	4,420,000	650,000	0	650,000
山本　美知郎	名古屋大学	講師	Augmented Reality(AR)を用いた次世代型関節鏡システムの開発	4,420,000	1,690,000	0	910,000
横山　慶子	名古屋大学	講師	全身対人協調運動における協調技能の学習ダイナミクス解明	4,290,000	910,000	0	910,000
吉川　卓治	名古屋大学	教授	戦時期・占領期日本における医学系専門職養成制度改革に関する実証的研究	3,250,000	910,000	0	1,430,000
吉田　直人	名古屋大学	助教	ユーザ誘引のための複数仮想エージェントピヘイビアによる集団状況生成モデル	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
米澤　拓郎	名古屋大学	准教授	フロー処理を包含したPubSub拡張とそのパターン化に基づいた都市センサ情報網	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
若井　建志	名古屋大学	教授	メンデルランダム化による生活習慣と疾病リスクの関連：ゲノムコホート研究での検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
渡辺　伸元	名古屋大学	助教	Invisible膵癌に対する新規診断治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
渡部　美由紀	名古屋大学	教授	実効的な民事執行のための債務者情報の獲得	2,340,000	780,000	0	650,000
阿武木　啓朗	愛知教育大学	准教授	カイラル結晶状態の粘弾性と連星中性子星合体の物理	1,950,000	520,000	0	650,000
阿部　亮吾	愛知教育大学	准教授	オーストラリアの大都市圏に対するアジア系留学生のインパクトに関する地理学的研究	4,030,000	520,000	0	1,820,000
上原　三十三	愛知教育大学	教授	動感理解に基づいた器械運動指導のための運動観察力育成教材の開発	2,080,000	390,000	0	1,040,000
川北　稔	愛知教育大学	准教授	「8050問題」の実態調査およびライフステージに応じた効果的支援策の研究	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
児玉　康一	愛知教育大学	教授	原子核乾板デジタルアーカイブス計画―RUNJOB公開とDONUTへの挑戦―	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
佐久間　紀佳	愛知教育大学	准教授	レヴィヒンチン型表現からの自由確率論の研究	4,160,000	1,040,000	0	1,560,000
鈴木　英樹	愛知教育大学	教授	筋萎縮からの回復におけるβ2-作動薬の適用に関する研究	4,160,000	780,000	0	780,000
建内　高昭	愛知教育大学	教授	「難易度の異なる文」と「ワーキングメモリ容量の個人差」との関わり	3,510,000	1,040,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田中　優司	愛知教育大学	教授	障害者の社会参加に関する研究―障害者のための救急救命講習の教育プログラムの開発	4,030,000	1,690,000	0	1,170,000
中野　真志	愛知教育大学	教授	生活科における非認知的な能力の育成に関する開発的研究	4,420,000	910,000	0	1,690,000
中野　博文	愛知教育大学	教授	マイクロ波を活用した日本脳炎ウイルス感染阻害剤の合成	4,290,000	650,000	0	650,000
二井　紀美子	愛知教育大学	准教授	発達の気になる外国にルーツをもつ幼児の教育支援体制：就学移行支援を中心に	4,290,000	780,000	0	2,340,000
野崎　寛	愛知教育大学	准教授	無限アソシエーションスキームにおけるDelsarte理論の研究	4,420,000	910,000	0	2,730,000
松本　昭彦	愛知教育大学	教授	アクティブ・ラーニングによる人物画指導に関する研究	3,640,000	1,040,000	0	910,000
伊藤　宏隆	名古屋工業大学	助教	学生ビッグデータを用いたデータマイニングによる修学指導支援システムの開発	3,770,000	910,000	0	910,000
浦長瀬　正幸	名古屋工業大学	研究員	量子一古典ハイブリッド法を用いた結晶粒界を起源とする塑性変形の高精度解析	4,030,000	1,300,000	0	1,170,000
大囿　忠親	名古屋工業大学	教授	反転講義のための講義映像における音声明瞭性のモデル化と講義映像作成支援について	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
小野　克彦	名古屋工業大学	准教授	有機薄膜太陽電池に最適化された非フラーレンｎ型半導体の新規モチーフ開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
片山　喜章	名古屋工業大学	教授	低機能自律移動端末群システムの新モデル提案および問題解決能力の解析	4,290,000	1,040,000	0	2,340,000
神谷　庄司	名古屋工業大学	教授	単結晶シリコンの疲労過程における結晶すべり進展の動的その場観察	4,290,000	2,210,000	0	1,040,000
カリタ　ゴラップ	名古屋工業大学	准教授	高効率な紫外可視光検出器のための窒化ガリウム表面での二硫化モリブデン層成長の研究	3,510,000	910,000	0	910,000
川島　龍太	名古屋工業大学	助教	ネットワーク機能仮想化基盤上の通信処理の可視化と運用監視に向けた解析手法の確立	4,160,000	1,820,000	0	1,040,000
河邊　伸二	名古屋工業大学	教授	建築分野におけるドローン活用のための建築電波環境の研究	4,420,000	650,000	0	1,300,000
岸　直希	名古屋工業大学	准教授	スポンジ構造の有機・ナノ炭素材料を用いた軽量・柔軟・透明な熱電変換素子の開発	4,420,000	780,000	0	780,000
北川　亘	名古屋工業大学	准教授	SiCを用いた電力変換器における伝導性ノイズ抑制のための高精度シミュレーション	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
久保　俊晴	名古屋工業大学	准教授	極微細金属パターン付き基板による高性能低消費電力グラフェンFETの作製	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
斎藤　彰一	名古屋工業大学	教授	仮想化実行基盤の遠隔認証によるIoT環境の高信頼化	4,420,000	1,950,000	0	1,300,000
追　克也	名古屋工業大学	准教授	スイッチング機能分子ダイオードを指向した電位勾配型シクロファンの創製と物性評価	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
佐藤　篤司	名古屋工業大学	准教授	建築物における地震外力抵抗要素であるH形断面鋼柱の構造性能評価	4,290,000	1,950,000	0	650,000
佐藤　徳孝	名古屋工業大学	助教	ロボットハンドによる遠隔作業の高効率化のための手背代用型触覚提示デバイス	3,380,000	1,560,000	0	650,000
新谷　虎松	名古屋工業大学	教授	人手によるファシリテーションを考慮した共創ワークショップ事例分析アルゴリズム	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
須藤　美音	名古屋工業大学	准教授	病棟看護師の生産性向上を目指した集中/ｺﾐｭﾆｹｰｼｮﾝ/リフレッシュ空間の検証	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
徳丸　宜穂	名古屋工業大学	教授	北欧におけるイノベーション政策の刷新とそのミクロ的基礎としての触媒組織・人材	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
中出　康一	名古屋工業大学	教授	理論的根拠にもとづくマルコフ決定過程の近似最適化アルゴリズム	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
南雲　亮	名古屋工業大学	准教授	熱力学的指標によるファウリング現象のモデル化と浄水膜設計への応用	4,290,000	1,300,000	0	910,000
西田　政弘	名古屋工業大学	教授	宇宙ゴミ衝突時のポリイミドCFRPからのイジェクタ発生に与える宇宙環境の複合効果	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
信川　省吾	名古屋工業大学	助教	光誘起誘性一延性転移を利用した透明アクリルガラスの高靭性化	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
日原　岳彦	名古屋工業大学	教授	プラズマ・ガス凝縮プロセスによるナノ粒子の表面制御と機能付与	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
藤田　素弘	名古屋工業大学	教授	時間変動パターンの本来的特質の解明と発時刻ベースの時間変動係数逆推定モデルの開発	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
藤本　温	名古屋工業大学	教授	西洋中世の正義論に関する研究	2,730,000	650,000	0	1,300,000
保浦　知也	名古屋工業大学	准教授	マイクロ風向風速センサによるレイノルズせん断応力の高精度計測	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
松井　俊浩	名古屋工業大学	准教授	利用者間合意形成における情報提供と効用をトレードオフする非集中型最適化基盤	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
松添　博	名古屋工業大学	教授	微分幾何学的視点からの情報幾何学の再構築	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
森田　良文	名古屋工業大学	教授	脳卒中麻痺手のテーラーメイドリハビリのためのプログラム作成支援システム	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
森山　甲一	名古屋工業大学	准教授	連続の意思決定を要する環境における報酬評価システムの進化	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
山口　直子	名古屋工業大学	研究員	次世代オンライン議論支援システムにおける議論設計手法の研究	2,600,000	910,000	0	780,000
相田　慎	豊橋技術科学大学	助教	「日常の科学コミュニケーション」が変化する局面の多角的分析	4,550,000	650,000	0	2,990,000
秋葉　友良	豊橋技術科学大学	准教授	モダリティと言語を横断する潜在空間を利用した情報アクセスの研究	4,290,000	2,340,000	0	1,040,000
安部　洋平	豊橋技術科学大学	准教授	セラミック粒子添加プレス油の高潤滑メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	910,000
飯田　明由	豊橋技術科学大学	教授	機械学習に基づく非定常渦音源と空力音の相関性を考慮した空力音低減技術の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
大島　直樹	豊橋技術科学大学	講師	一人暮らし高齢者の孤独を防ぐagent仲介型の遠隔コミュニケーション場の研究	4,290,000	1,560,000	0	2,340,000
坂本　和子	豊橋技術科学大学	教授	製品デザインにおける類似性と模倣の印象評価に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000
佐藤　幸紀	豊橋技術科学大学	准教授	深層学習と経験的手法の協調によるメモリアクセス最適化プログラムの自動合成	4,290,000	1,170,000	0	2,340,000
中森　康之	豊橋技術科学大学	教授	「思想としての俳諧史」構築のための基礎的研究―支考と蝶夢を軸に―	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
服部　敏明	豊橋技術科学大学	准教授	細胞・組織表面でのオンサイト生体イオン回収・除去回転ロッドデバイスの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
林　和宏	豊橋技術科学大学	助教	鉄筋コンクリート杭を用いた基礎構造の終局耐力算定法と地震後の健全度評価法の提案	4,420,000	1,690,000	0	390,000
広瀬　侑	豊橋技術科学大学	助教	補色順化におけるフィコビリソームの構造変化の多様性の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
福村　直博	豊橋技術科学大学	准教授	画像認識と筋電信号を用いた感覚統合義手システム	4,290,000	1,430,000	0	910,000
松井　智哉	豊橋技術科学大学	准教授	鉄筋コンクリート造2次壁付き部材の弾塑性解析手法の構築に関する基礎研究	4,290,000	1,040,000	0	260,000
松尾　幸二郎	豊橋技術科学大学	助教	歩行者衝突警報（PCW）情報を活用した事故危険地点評価手法の構築と実用性の検証	4,420,000	1,430,000	0	910,000
山根　啓輔	豊橋技術科学大学	助教	高効率フレキシブル太陽電池に向けたGaAsPN混晶の結晶成長	4,290,000	1,040,000	0	910,000
渡辺　一帆	豊橋技術科学大学	准教授	一般化ベイズ学習法の情報論的解釈と設計	4,290,000	910,000	0	2,470,000
明田　浩司	三重大学	講師	ヒト褥間板変性に対するエピゲノムワイド関連解析	4,420,000	1,950,000	0	1,040,000
綾野　誠紀	三重大学	教授	「移動」としての所有者句外置について：文と名詞句との平行性の観点から	4,030,000	1,040,000	0	1,820,000
荒木　俊光	三重大学	准教授	癌合併クローン病に対するmicrRNAによる非侵襲的診断マーカーの開発	4,420,000	910,000	0	780,000
池田　智明	三重大学	教授	胎児発育不全に対するタダラフィル投与の安全性に関する分子基盤の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
石井　健一朗	三重大学	助教	がん促進性線維芽細胞由来エクソソームを標的とした前立腺がん新規診断法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
磯野　直人	三重大学	准教授	GH30 β-1,6-グルコシダーゼの構造機能解析と有用糖質合成への応用	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
板谷　明美	三重大学	准教授	中山間地域の林地保全を目指した太陽光パネルの配置	3,250,000	1,170,000	0	650,000
伊藤　智徳	三重大学	教授	窒化物半導体量子ドット形成のボンドエンジニアリング	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
稲葉　忠司	三重大学	教授	脊椎強度測定用6軸材料試験機を活用した棘突起接触症の力学的特性解明	2,600,000	780,000	0	780,000
今岡　裕基	三重大学	助教	大腸癌転移進展におけるあらたなNon-coding RNAによる機序解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
井村　香積	三重大学	准教授	看護学生の深い自己理解をもたらすコミュニケーション教育方法の開発	4,160,000	1,690,000	0	1,560,000
内田　恵一	三重大学	准教授	ヒルシュスプルング病における腸管壁内神経節細胞局在の二光子レーザー顕微鏡観察研究	4,420,000	910,000	0	910,000
内野　広大	三重大学	准教授	具体的事実における信教の自由の内実の認定手法――日英比較法的アプローチ	2,210,000	390,000	0	1,430,000
宇野　貴浩	三重大学	准教授	可動性架橋型PEOネットワークの構築と高分子固体電解質材料への応用	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
王　淑杰	三重大学	助教	網膜の神経シナプス形成における新規細胞接着装置ネクチン-1スポットの形態と機能	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大北　真弓	三重大学	助教	痛み評価尺度Paediatric Pain Profile日本語版の開発	2,990,000	910,000	0	1,040,000
岡崎　隆男	三重大学	准教授	環境にやさしいイオン液体と省力化：反応機構解析に基づくトルキセン型分子の合成	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
岡田　元宏	三重大学	教授	機能性疾患病態生理仮説に従ったアストロサイト分極誘導と三者間伝達機能の解析研究	4,420,000	1,560,000	0	650,000
岡本　隆二	三重大学	准教授	心肥大及び心不全発症における、ねじれ運動制御機構の解明	4,420,000	1,820,000	0	390,000
奥川　喜永	三重大学	助教	大腸癌・潰瘍性大腸炎関連癌における後天的RNA修飾マーカーの有用性	4,290,000	910,000	0	1,300,000
加賀谷　安章	三重大学	准教授	アブラナ科野菜の穂発芽原因遺伝子の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
川口　敦子	三重大学	教授	多言語比較の視点によるキリシタン資料の日本語ローマ字表記の研究	4,030,000	1,170,000	0	1,820,000
北川　亜希子	三重大学	助教	高齢者福祉施設等における津波被害時の避難計画作成による防災対応システムの構築	3,120,000	520,000	0	2,080,000
北川　眞也	三重大学	准教授	地中海・ランペドゥーザ島の場所の記憶／場所の政治	2,990,000	520,000	0	1,560,000
北野　博亮	三重大学	准教授	温度レベルの異なる熱源に対応する複数温度帯同時蓄熱槽に関する研究	4,030,000	1,040,000	0	910,000
葛葉　泰久	三重大学	教授	d4PDFデータを用いた非定常IDFカーヴの算定（新しい治水計画策定法の提案）	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
黒原　一人	三重大学	講師	ビスフォスフォネートとカルシウム塩の結合体の粘膜為害性作用の解析	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
樹神　成	三重大学	教授	ロシア憲法憲法裁判所裁判官論―非民主主義レジームにおける憲法裁判	2,730,000	910,000	0	780,000
小林　巣	三重大学	講師	もやもや病感受性遺伝子RNF213が炎症下で血管にあたえる影響の解明	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
高娃　阿栄	三重大学	助教	炎症性腸疾患の粘膜治癒過程におけるトロンボモジュリンの作用機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
三枝　晋	三重大学	その他	大腸癌Sarcopenia発症のエピゲノム機序解明と新たなバイオマーカーの開発	4,290,000	520,000	0	1,040,000
酒井　俊典	三重大学	教授	曲げ変形を受けるアンカーの破断特性を考慮した維持管理手法の開発	4,290,000	910,000	0	1,430,000
櫻井　洋至	三重大学	准教授	手術室の音環境改善が医療従事者の健康や認知行動機能に及ぼす効果に関する実証的研究	4,290,000	780,000	0	910,000
佐藤　英樹	三重大学	准教授	気体放電が誘起するカーボンナノチューブ集積化現象を利用した機能性繊維の創製	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
佐野　和博	三重大学	教授	第一原理計算による表面・界面系での高温超伝導	4,160,000	650,000	0	1,300,000
志垣　智子	三重大学	その他	地震災害後の高齢者QOL劣化状況把握と低減に資する時空間評価システムの構築	3,510,000	650,000	0	650,000
白水　貴	三重大学	助教	植物絶対寄生菌ウドンコカビの大規模系統解析に基づく木本・草本宿主への適応機構解明	4,290,000	780,000	0	520,000
杉本　匡史	三重大学	助教	左心糸心疾患における運動時左房機能と右室肺動脈カップリングの関連と予後予測の検討	4,420,000	390,000	0	910,000
鈴木　昇	三重大学	准教授	臓器特異的遺伝子編集によるRasドライバー発癌制御遺伝子座解析系の実証的構築	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
高田　彰憲	三重大学	助教	細胞外マトリックス（テネイシンC）による放射線肺障害の病態解明とその臨床応用	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
竹内　万彦	三重大学	教授	遺伝子パネルと全エクソーム解析による原発性線毛運動不全症の原因遺伝子の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
竹林　慎一郎	三重大学	准教授	In vivo単一細胞解析から明らかにする染色体機能ドメインの可塑性とその意義	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
田辺　正樹	三重大学	その他	地域圏統合型医療情報データベースを用いた抗菌薬適正使用の評価に関する研究	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
辻井　雅也	三重大学	講師	デュピュイトラン拘縮に対する核酸治療の導入	4,160,000	780,000	0	2,470,000
辻本　公一	三重大学	教授	多数配置された円形噴流の混合・拡散・伝熱制御	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
湊元　幹太	三重大学	准教授	細胞結合ネットワークの構築による人工細胞モデルの組織化と集団動態発現	4,420,000	1,040,000	0	780,000
寺西　克倫	三重大学	教授	生体酸化ストレスの簡便・非破壊的化学発光イメージング技術の開発	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
中橋　奨	三重大学	その他	本邦の集中治療領域における新たなQuality indicatorの構築	4,420,000	130,000	0	390,000
中森　史朗	三重大学	助教	薬剤性心筋症早期診断を目指した非侵襲的心筋組織性状評価法の有用性の検討	4,420,000	1,820,000	0	260,000
永井　久也	三重大学	教授	乱流解析による共用廊下の排煙性状の検証とその簡易最適設計手法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
長澤　多代	三重大学	准教授	大学教育における教員と図書館員の連携：アアルト大学のケース・スタディをもとに	3,640,000	1,170,000	0	1,040,000
永田　成文	三重大学	教授	観光資源の再発見・再認識を基に地域活性化を考え合う地理ESD授業の開発	4,420,000	1,820,000	0	650,000
永谷　健	三重大学	教授	昭和戦前期から戦後にかけての「格差問題」解決プロセスに関する社会学的研究	3,250,000	1,170,000	0	910,000
成枝　秀介	三重大学	准教授	コグニティブ無線のための間欠的なスペクトルセンシング技術の開発	4,290,000	1,690,000	0	650,000
成島　三長	三重大学	教授	マウスを用いたin vivo 細胞融合法による神経軸索即時機能回復法の検討	4,030,000	1,170,000	0	1,170,000
西　信康	三重大学	その他	中国古代道家思想の生成論と儒家の倫理学説に関する研究	3,250,000	780,000	0	780,000
西田　幸平	三重大学	その他	味細胞情報伝達機構の可逆的障害による味覚障害発症メカニズムの解明	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
西村　有平	三重大学	教授	複合的アプローチを用いた多発性嚢胞腎の新規病態メカニズム解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
橋本　篤	三重大学	教授	可視・赤外分光計情報に基づいたワインの包括的品質評価手法の構築	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
畑中　重光	三重大学	教授	実施工に寄与するポーラスコンクリートの実践的品質管理技術の提案	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
朴　恩正	三重大学	准教授	敗血症における腸管上皮エキソソームによるパラクライン的炎症制御作用	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
平山　大輔	三重大学	准教授	SDGsの達成に向けた小学校での教科横断的な森林環境教育プログラムの開発	2,860,000	910,000	0	780,000
平山　雅浩	三重大学	教授	遺伝子改変マウスC/EBPβを用いた移植後慢性GVHDの病態解明と新規治療	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
廣　純一郎	三重大学	助教	大腸癌Tumor Buddingを同定する新たなエピゲノムマーカーの開発	4,420,000	910,000	0	1,040,000
福録　恵子	三重大学	准教授	運動器不安定症高齢者の骨折を予防するデバイスフリーシステム構築に向けた基礎的研究	4,290,000	130,000	0	780,000
藤川　裕之	三重大学	助教	転移性大腸癌における癌悪液質併発のエピジェネティックな機序解明	4,420,000	910,000	0	780,000
増田　裕一	三重大学	准教授	抗菌環状ペプチドhypeptinの三次元構造および標的分子認識機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
桝屋　正浩	三重大学	准教授	CX3CR1陽性単球の大腸炎関連大腸癌発症における分子病態生理学的役割の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
松浦　直己	三重大学	教授	少年院と児童自立支援施設における神経学的リカバリーメカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
松岡　幹就	三重大学	准教授	アスペクトを表す補助動詞に関する比較統語論研究	780,000	390,000	0	260,000
南　学	三重大学	教授	クリティカルシンキングを高める非認知的要因の検討	1,170,000	260,000	0	260,000
三宅　英雄	三重大学	准教授	スマートセルに対応した微生物増殖測定技術の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
宮本　啓一	三重大学	教授	筋収縮・弛緩応答を可能にする循環器系組織工学基材の開発と移植用小口径血管への応用	4,420,000	910,000	0	910,000
三輪　啓志	三重大学	その他	腫瘍細胞とキメラ抗原受容体Ｔ細胞のエネルギー代謝の相違に着目した次世代細胞治療	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
森　香津夫	三重大学	教授	IoT/M2Mネットワークにおける通信トラヒック偏在に適応する無線アクセス制御	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
守山　紗弥加	三重大学	その他	ドキュメンテーションを活用したものづくり・造形活動プロセスの可視化と協働的省察	2,860,000	1,040,000	0	650,000
八神　寿徳	三重大学	准教授	戦略的な商標出願と契約形態を軸にした大学ブランド商品の展開を支援する手法の開発	3,900,000	1,300,000	0	1,430,000
矢代　大祐	三重大学	助教	ティルトローター機を用いた力覚フィードバックを伴うマスタ・スレーブ型遠隔操作	4,290,000	1,820,000	0	650,000
山崎　英俊	三重大学	教授	象牙芽細胞とエナメル芽細胞を蛍光標識できるマウスの歯の前駆細胞を用いた歯の形成	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
山田　康彦	三重大学	その他	対話的事例シナリオを核とした教員養成カリキュラムの創造と評価方法の開発研究	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
山田　雄司	三重大学	教授	米国議会図書館蔵忍術関係史料の研究	3,250,000	780,000	0	1,040,000
吉田　利通	三重大学	教授	がん組織で起きる酸性微小環境が癌進展を促進する機序の解明	4,420,000	1,560,000	0	780,000
渡邉　昌俊	三重大学	教授	microRNA発現からみた脂肪細胞の前立腺癌細胞への作用解析とその臨床応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
王　立楠	三重大学	その他	プライマリーCD4T同時輸注によるCEAを標的としたCAR-T療法の増強と機序	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
石川　俊之	滋賀大学	教授	落葉リターは湖沼の底生動物の恵みとなるか？セルロース分解と貧酸素耐性による評価	2,600,000	520,000	0	1,040,000
市川　治	滋賀大学	教授	教室内発話ターンテーキングに着目した授業活性度の可視化	4,290,000	910,000	0	1,430,000
太田　拓紀	滋賀大学	准教授	大正・昭和初期中等学校の学校紛擾と教育関係・教育文化に関する歴史社会学的研究	2,990,000	1,040,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大山　政光	滋賀大学	准教授	天文分野の理解度と思考力を向上させるための空間認識能力向上プログラムの開発と検証	4,290,000	780,000	0	2,600,000
岡本　哲弥	滋賀大学	教授	次世代自動車技術をめぐる産業構造の変動：ネットワーク分析による実証研究	4,160,000	780,000	0	2,600,000
川井　明（孫 為華）	滋賀大学	准教授	大型駐車場における駐車時間及び歩行時間を最短にする駐車案内手法の提案と実装	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
菊地　利奈	滋賀大学	准教授	アジア太平洋戦争下の女性詩―加害と被害、ジェンダー、イデオロギーを巡る総合的研究	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
高柳　昌芳	滋賀大学	准教授	高分子ミクロ物性の定量的予測の実現に向けた計算化学と機械学習の融合	4,420,000	780,000	0	780,000
田中　琢真	滋賀大学	准教授	アクティブな情報探索の生理的メカニズムの数理的解明	4,420,000	1,170,000	0	1,690,000
陳　韻如	滋賀大学	准教授	東アジアICT企業の競争優位とグローバルバリューネットワークの析出	4,420,000	1,170,000	0	1,560,000
鯛倉　聴	滋賀大学	教授	シンガポール団地におけるイスラム系住民と非イスラム系住民の共住に関する社会学研究	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
長谷川　武博	滋賀大学	准教授	有限体上のドリンフェルト・モジュラー曲線の塔から生じる超幾何関数の関数体類似	1,430,000	390,000	0	650,000
松井　秀俊	滋賀大学	准教授	関数データに基づく経時測定データ解析法の発展	3,770,000	1,170,000	0	1,950,000
吉田　裕司	滋賀大学	教授	為替レート変動と経常収支変動のメカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
若松　養亮	滋賀大学	教授	大学生の職業選択に作用する「楽しく働きたい」欲求・価値観の解明	1,950,000	390,000	0	780,000
荒木　信一	滋賀医科大学	准教授	糖尿病性腎臓病の新規バイオマーカーとしての尿中NAD代謝関連分子の検証	4,420,000	1,300,000	0	910,000
石垣　宏仁	滋賀医科大学	助教	小胞体シャペロン蛋白の細胞膜発現機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
伊藤　靖	滋賀医科大学	教授	早期老化症候群モデルサルを用いた老化早期診断法と治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
井上　寛一	滋賀医科大学	准教授	エネルギー代謝を標的にしたKRAS変異難治癌に対する新規抗癌剤の開発	4,420,000	910,000	0	390,000
ＷＡＬＫＥＲ　ＤＯＵＧＬＡＳ	滋賀医科大学	その他	Studies on activation of TFEB to promote autophagic degradation of alpha synuclein	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
卯木　智	滋賀医科大学	講師	腸上皮組織におけるO-GlcNAc修飾の役割の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
内村　康寛	滋賀医科大学	助教	低栄養発育胎児における有機陰イオン輸送体の機能の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
遠藤　善裕	滋賀医科大学	教授	後方散乱光検出型ESP測定装置の臨床検査医学への展開	4,420,000	910,000	0	780,000
門脇　紗也佳	滋賀医科大学	その他	大腿部CTによる筋肉量・筋肉内脂肪、フレイル、潜在性動脈硬化の関連：第２期調査	4,420,000	910,000	0	2,730,000
金崎　雅美	滋賀医科大学	講師	蛋白翻訳後修飾O-GlcNAc修飾の腎生理ならびに糖尿病性腎臓病における役割	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
河原　真大	滋賀医科大学	講師	急性白血病におけるスーパーエンハンサーを介した転写因子ネットワーク異常の解明	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
木村　文則	滋賀医科大学	准教授	慢性子宮内膜炎に対するラクトフェリンに着目した治療法開発	4,290,000	1,430,000	0	910,000
金　哲將	滋賀医科大学	その他	エネルギー代謝を標的にした転移浸潤性膀胱癌に対する新規抗癌剤の開発	4,420,000	650,000	0	910,000
桑田　弘美	滋賀医科大学	教授	小児がん患者と経験者の生活を守る小児がん患者支援コーディネーターの養成	4,420,000	780,000	0	2,340,000
小島　正継	滋賀医科大学	助教	難治性がん性腹水・胸水治療のための新規免疫細胞療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
後藤　敏	滋賀医科大学	教授	抗インターフェロン能欠失型ウイルスを利用した新しいタイプのウイルスワクチン	4,420,000	1,820,000	0	910,000
清水　志乃	滋賀医科大学	その他	鼻腔洗浄液中の細胞外小胞（エクソソーム、マイクロベシクル）による新規診断法の開発	3,510,000	780,000	0	650,000
田口　弘康	滋賀医科大学	その他	アルツハイマー病における脳内アミロイドオリゴマーの画像化試薬の開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
田畑　貴久	滋賀医科大学	講師	多臓器不全における骨髄前駆細胞の役割の解明	4,290,000	650,000	0	1,430,000
旦部　幸博	滋賀医科大学	助教	癌抑制遺伝子Drsによるレドックス制御と癌の悪性化との関連	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
辻　敬一	滋賀医科大学	助教	脳動脈瘤モデルサル樹立による脳動脈瘤新規治療法開発基盤整備	4,420,000	1,170,000	0	910,000
寺田　晃士	滋賀医科大学	准教授	ゲノム編集をヒトとサルのiPS細胞に用いたがんに対するT細胞製剤の新規作製法開発	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
中村　磨美	滋賀医科大学	助教	体温調節に対する血小板の末梢セロトニン調節機能の変化	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
成瀬　延康	滋賀医科大学	准教授	アミロイドβオリゴマー顕微解析によるアルツハイマー病薬効候補物質の役割の解明	4,290,000	1,170,000	0	910,000
野崎　和彦	滋賀医科大学	教授	分子ライブイメージングを用いた脳動脈瘤増大破裂機序の多面的解析と新規治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
一杉　正仁	滋賀医科大学	教授	マタニティベルトによる自動車乗員傷害予防効果の医学・工学的検証	4,290,000	1,820,000	0	780,000
平田　多佳子	滋賀医科大学	教授	ERMタンパク質による制御性T細胞の恒常性調節機構	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
深見　忠輝	滋賀医科大学	講師	グリオーマ幹細胞におけるQuiescence獲得機構の解明に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
福井　聖	滋賀医科大学	講師	慢性疼痛患者のVBM、扁桃体MR Spectroscopyを用いた脳内病態評価	3,640,000	1,300,000	0	780,000
福山　恵	滋賀医科大学	助教	リアノジン受容体遺伝子異常による遺伝性心臓疾患の病態解明	3,900,000	1,300,000	0	1,430,000
松井　克之	滋賀医科大学	講師	小児１型糖尿病患者の自立支援のための自己管理能力・生活環境・生活の質に関する調査	3,250,000	910,000	0	1,560,000
森谷　鈴子	滋賀医科大学	准教授	骨肉腫分子病理診断の革新と治療	4,030,000	1,300,000	0	910,000
森野　勝太郎	滋賀医科大学	助教	ミトコンドリア機能調節因子としてのmiR-494-3pの役割	4,290,000	1,690,000	0	910,000
守村　直子	滋賀医科大学	その他	シナプス接着分子LRFN2の発達障害発症機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
森本　朱実	滋賀医科大学	その他	脳卒中後うつ患者を看護するための看護師の卓越した技術の探求	2,470,000	780,000	0	520,000
横山　宏樹	滋賀医科大学	その他	糖尿病性腎臓病を含めた糖尿病患者の実態・リスク・長期予後の時代変遷による影響	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
相川　知宏	京都大学	助教	細菌感染時の異なるステージを制御するBeclin 1の機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
赤木　忠道	京都大学	准教授	光干渉断層血管造影を用いた房水流出主経路機能評価と緑内障治療効果予測	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
秋友　和典	京都大学	教授	水温の南北非対称分布と非線形状態方程式に注目した地球規模海洋循環の研究	4,420,000	1,300,000	0	910,000
秋山　秋梅（張　秋梅）	京都大学	准教授	酸化ストレス防御・DNA修復タンパク質の同定と作用機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
薗田　宏	京都大学	教授	自己運動知覚を支える運動視機能と脳内ネットワークの研究	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
網代　将彦	京都大学	助教	遺伝病におけるCLKを介した偽エクソン制御機構の解析	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
足立　幾磨	京都大学	准教授	感覚間一致をとおしてみた言語の進化的起源	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
荒川　芳輝	京都大学	講師	リプログラミング技術による非定型奇形腫様ラブドイド腫瘍のエピゲノム解析と治療開発	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
有川　敬	京都大学	助教	光の軌道角運動量を用いた固体物性研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
粟屋　智就	京都大学	助教	ヒト大脳オルガノイドを用いたダウン症の早期アルツハイマー型認知症の治療薬開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
井倉　正枝	京都大学	研究員	線量率効果におけるアセチル化シグナルの多様性とエピジェネティクス制御	4,420,000	1,300,000	0	910,000
池田　華子	京都大学	准教授	網膜色素上皮細胞の脂質プロファイルとドルーゼン形成メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
池之上　辰義	京都大学	助教	特定保健指導のアウトカム最適化を目指すAIを活用した大規模テキストデータ解析	3,900,000	520,000	0	1,820,000
井沢　知子	京都大学	助教	タキサン系薬剤治療中の乳がん患者が体験する全身性浮腫のマネジメント指標の探索	4,290,000	780,000	0	780,000
石井　貴昭	京都大学	研究員	拡張されたブラックホールで探るゲージ理論の新しい相構造	4,290,000	910,000	0	1,690,000
石井　隆道	京都大学	助教	癌幹細胞の観点から見た肝癌におけるゲノム不均一性の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
石井　英真	京都大学	准教授	資質・能力を育成する授業づくりを軸にした学校改善の方法論に関する開発研究	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
石岡　学	京都大学	准教授	1920年代日本の中等学校入学難問題にみる選抜の公正性に関する研究	3,640,000	910,000	0	1,820,000
石川　時郎	京都大学	助教	メダカを活用した脊椎動物寿命解析系の確立	4,420,000	1,560,000	0	1,690,000
石田　泰一郎	京都大学	准教授	人間の照明認識モデルに基づいた探光と調和する快適な人工照明デザインに関する研究	4,420,000	1,560,000	0	910,000
市川　温	京都大学	准教授	土壌の不均質性を考慮した山地斜面雨水流動モデルの開発と水理特性スケール構造分析	3,250,000	520,000	0	520,000
市野　進一郎	京都大学	研究員	DNA多型を用いたタマリンドのマダガスカルへの移入経路と分布拡大過程の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
伊藤　悦子	京都大学	研究員	低温高密度領域における２カラーQCDの相図と超流動性の解明	2,860,000	650,000	0	1,170,000
伊藤　禎彦	京都大学	教授	水道料金に対する支払意思額を増大させるためのコミュニケーション手法の構築	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
伊藤　孝司	京都大学	助教	振動解析の手法を取り入れた新規NMR解析法による膵がん、胆管がん血清診断法の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
伊藤　哲也	京都大学	准教授	Braid群の手法による量子トポロジーと接触トポロジーの相互関連の理解	4,160,000	910,000	0	1,820,000
稲場　道明	京都大学	准教授	接続のモジュライ空間と一般モノドロミー変形	2,600,000	520,000	0	1,560,000
伊原木　大祐	京都大学	准教授	情動と出来事の現象学的相関についての基礎研究	1,560,000	520,000	0	520,000
今松　泰	京都大学	その他	西北ユーラシアと中央アジアのイスラーム聖者と聖者廟の社会史的研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
今村　公紀	京都大学	助教	チンパンジー/ヒトiPS細胞の初期神経発生動態から探る「ヒト化」の分子基盤	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
上田　恭平	京都大学	助教	固有異方性を有する地盤の動的挙動の解明とその予測モデルの高精度化	4,420,000	1,690,000	0	910,000
宇佐美　文理	京都大学	教授	題画詩が作り出す新たな視覚世界の創造に関する研究	1,690,000	520,000	0	520,000
臼倉　英治	京都大学	助教	高速AFMを用いたウイルスの細胞への侵入と出芽過程の動的解析	4,420,000	1,300,000	0	910,000
宇高　寛子	京都大学	助教	ナメクジ類における種構成変化の要因解明にむけて	4,290,000	1,040,000	0	910,000
内田　裕之	京都大学	助教	X線回折格子を用いた重力崩壊型超新星の爆発機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
宇津木　充	京都大学	助教	小型無人機を用いた繰り返し空中磁気観測による火山活動モニタリング	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
梅田　達也	京都大学	准教授	脳梗塞サルにおけるBMIを用いたリハビリテーションの回復メカニズムの解明	4,290,000	260,000	0	390,000
江川　形平	京都大学	助教	末梢組織における T細胞サーベイランスメカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
大石　風人	京都大学	助教	心拍変動と動的体加速度：生理的・物理的センシング情報の融合による新たな家畜評価	4,420,000	1,040,000	0	1,690,000
大音　壮太郎	京都大学	講師	補償光学適用光干渉断層計による萎縮型加齢黄斑変性の病態・治療研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
大木　健太郎	京都大学	助教	量子情報量による不確かさの特徴づけと量子系におけるロバスト制御理論の構築	4,160,000	1,690,000	0	1,820,000
大角　明宏	京都大学	助教	ドナーグラフト内の白血球を標的とした肺移植における新規治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
太田　至	京都大学	その他	ケニア難民居住地における難民と地元民の統合：難民支援のパラダイム・シフトの検証	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
太田　耕司	京都大学	教授	棒渦巻銀河における星形成抑制の観測的研究	3,250,000	910,000	0	910,000
大塚　淳	京都大学	准教授	次世代進化論に向けた構造存在論の数理的発展	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
大塚　雅昭	京都大学	助教	惑星状星雲の多波長三次元分光データ解析による恒星風質量放出の解明	3,380,000	910,000	0	910,000
大坪　主弥	京都大学	助教	ボトムアップ合成に立脚した錯体ナノチューブの空間構築と伝導機構解明	4,290,000	1,820,000	0	780,000
大橋　真也	京都大学	助教	FTDとCHK1阻害の二重標的による食道扁平上皮癌に対する新たな治療戦略の確立	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
大和田　拓	京都大学	准教授	強い衝撃波背後の鈍頭物体に対する垂直遡逆方向ジェットによる熱防御システム	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
岡野　高之	京都大学	助教	蝸牛組織マクロファージの加齢性難聴における役割	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
岡本　和也	京都大学	准教授	各種の診療諸記録を利用した効果的な診療録提示環境の構築	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
尾形　清一	京都大学	准教授	再エネ大量導入によるプロシューマ行動の創発に関する総合的研究	4,290,000	1,950,000	0	390,000
小川　雄右	京都大学	講師	大規模ネットワークメタアナリシスによる抗うつ剤選択最適化への貢献	3,770,000	1,170,000	0	1,040,000
小倉　雅仁	京都大学	助教	小胞体内カルシウム・センサーSTIM1によるインスリン分泌制御基盤の研究	3,770,000	1,560,000	0	780,000
小笹　裕晃	京都大学	助教	ドライバー遺伝子陽性肺癌における新規治療戦略の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
小澤　理香	京都大学	研究員	チョウ目昆虫が植物の防衛機構を回避するシステムの解明	4,290,000	2,080,000	0	1,040,000
尾関　宗孝	京都大学	助教	リトコール酸によるピリン発現抑制におけるSRFの役割に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
落合　久美子	京都大学	助教	イネのビウレット傷害発生メカニズムの解明	4,160,000	1,430,000	0	780,000
小野寺　陽平	京都大学	助教	量子ビーム実験・構造モデリング・トポロジカル解析の融合による非晶質材料の構造研究	4,290,000	1,040,000	0	780,000
小濱　和貴	京都大学	准教授	感覚融合法を用いた追体験没入型内視鏡外科手術教育システムの開発と有効性の評価	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
甲斐　嘉晃	京都大学	助教	北太平洋の魚類にみられる交雑帯の形成・維持機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
柿澤　昌	京都大学	准教授	活性酸素シグナルの脳機能への正負の作用機構の解明	4,420,000	390,000	0	650,000
笠井　昌俊	京都大学	助教	視覚野一上丘間で共有される視覚情報と相互調節機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	910,000
柏谷　公希	京都大学	助教	多項目の環境トレーサーを駆使した地熱流体の滞留時間推定法の開発	4,420,000	390,000	0	390,000
勝山　成美	京都大学	助教	身体所有感の神経基盤の研究―サルにおけるラバーハンド錯覚モデルの確立	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
桂山　康司	京都大学	教授	英語教育における諺の活用―音韻・文法・文化理解の総合的指導法の開発	4,030,000	1,170,000	0	1,690,000
加藤　紀彦	京都大学	助教	ムチン資化性菌由来スルフォグリコシダーゼの機能解明と酵素の応用的展開	4,290,000	910,000	0	1,170,000
上岡　修平	京都大学	助教	直交多項式と可積分系による逆平面分割の解析	4,160,000	650,000	0	2,470,000
亀尾　佳貴	京都大学	助教	In silico骨代謝動態観察に基づく骨の力学的適応機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
川北　真之	京都大学	准教授	対数的極小モデルプログラムに現れる特異点	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
川口　修治	京都大学	助教	高精細化ゲノム情報による難治性疾患の原因遺伝子変異同定および高度解析技術の確立	4,290,000	1,690,000	0	650,000
川瀬　栄八郎	京都大学	講師	製造工程で利用可能なヒト多能性幹細胞における新規バイオマーカー技術の構築	4,420,000	1,690,000	0	1,560,000
河田　健二	京都大学	講師	大腸癌微小環境におけるケモカイン・シグナルを標的とした治療戦略	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
川東　正英	京都大学	助教	低体温循環停止における「人工冬眠」併用による効率的な臓器保護法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
川濱　昇	京都大学	教授	市場支配力分析の日米EU比較法的検討	3,250,000	1,040,000	0	1,040,000
川村　孝	京都大学	教授	ストレスチェックに基づく休職等予測モデルの作成およびそれに関連する解析	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
神戸　直智	京都大学	准教授	自己炎症的機序を端緒とした肉芽腫形成の分子機構解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
菊谷　竜太	京都大学	准教授	『アームナーヤマンジャリー』梵蔵バイリンガル写本に基づくインド密教注釈文献の研究	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
喜多　知子（嶋　知子）	京都大学	研究員	YAP阻害による有毛細胞転写制御機構の解明および内耳再生治療への応用	4,290,000	1,690,000	390,000	910,000
北尾　真司	京都大学	准教授	時間およびエネルギー分析メスバウアー分光法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
北畠　真	京都大学	助教	真核生物リボソームの品質管理における基質認識機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
北脇　年雄	京都大学	助教	リン酸化プロテオーム解析による形質細胞様樹状細胞のIFN産生メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
木下　彩栄	京都大学	教授	運動により筋より放出されるmyokineを介したアルツハイマー病改善効果の検証	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
木下　俊哉	京都大学	准教授	2次元アンチドット型光格子中のボース気体の相図の探索	4,290,000	1,170,000	0	650,000
木村　祐	京都大学	准教授	ナノ粒子型MRI造影剤におけるプロトン緩和機構の解明と深化	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
木村　亮	京都大学	助教	ウィリアムス症候群の社会行動異常に関わる遺伝子の探索	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
木元　小百合	京都大学	准教授	杭基礎を利用した地中熱ヒートポンプシステムの熱-流体-力学挙動に関する解析的検討	4,030,000	1,560,000	0	910,000
日下部　武敏	京都大学	助教	シングルセル解析を駆使した水圏における細菌増殖特性の精密解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
久代　恵介	京都大学	教授	運動行為達成可能性の空間的な拡がりを定量し運動の質向上に活かす	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
國廣　悌二	京都大学	その他	汎関数くりこみ群による量子多体系の密度汎関数理論の構築と第一原理計算	2,990,000	910,000	0	910,000
Ｃｒｏｙｄｏｎ　Ｄａｖｉｄ	京都大学	准教授	Stochastic processes associated with resistance forms	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
黒田　隆	京都大学	助教	難治性インプラント感染に対して炎症再生と抗菌の治療戦略で局所投与を行う基礎研究	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
古賀　毅	京都大学	教授	粗視化フラワーミセルモデルを用いた会合性高分子の構造形成とレオロジー	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
小島　基洋	京都大学	准教授	日本から発信して世界を結ぶ村上春樹――「惑星思考」文学の研究	4,160,000	2,210,000	0	1,300,000
小高　真希	京都大学	研究員	iPS細胞技術を用いた成人型シトルリン血症に対する疾患モデルの開発	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
小林　亜希子	京都大学	助教	神経炎症によるアストログリアの形質運命決定機構の解明と新しい治療薬探索	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
小林　志保	京都大学	助教	集中豪雨に伴う淡水流入が沿岸海域の貧酸素化に及ぼす物理的影響の評価手法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
小林　牧	京都大学	准教授	RNA干渉による転写依存的な抗体遺伝子の不安定化機構	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
近藤　祥子	京都大学	助教	生殖補助医療を受けた妊産婦の周産期メンタルヘルスケアー不安を中心とした量的解析	4,290,000	1,638,000	0	1,092,000
後藤　晶子	京都大学	研究員	シダ、裸子植物葉の直鎖飽和アルキル脂質の同位体比測定：陸上植物指標の理解に向けて	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
齊藤　晋	京都大学	講師	機能的真皮の基礎となるコラーゲンの幾何学構造と変形機構の解明	3,510,000	1,690,000	0	910,000
齋藤　成達	京都大学	講師	プラーク進展、破綻を予測するオンサイト冠動脈流体解析アルゴリズム開発	2,730,000	910,000	0	910,000
齊藤　真紀	京都大学	教授	社会的要請への応答と営利追求の接合点としての会社の基本構造	4,160,000	650,000	0	2,340,000
斉藤　学	京都大学	教授	レーザー励起とイオンビームトラップによる準安定状態イオンの精密寿命分光への挑戦	4,420,000	520,000	0	390,000
西東　洋一	京都大学	研究員	リンパ節CD169陽性マクロファージのがん免疫賦活機構解明による予後予測診断開発	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
酒井　博之	京都大学	准教授	MOOCの開発・運用・改善における支援環境の構築に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,690,000
坂本　昭夫	京都大学	講師	悪性骨腫瘍切除後処理骨ラットモデルを用いた付加処置による処理骨単独再建の確立	3,900,000	1,430,000	0	1,300,000
櫻間　一徳	京都大学	准教授	多様なタスクを包括したマルチエージェントシステムの幾何・位相的制御理論の体系化	4,290,000	2,860,000	0	1,040,000
佐々木　貴教	京都大学	助教	大規模数値計算を用いた巨大天体衝突に伴う多様な衛星系形成モデルの構築	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
佐々木　啓明	京都大学	教授	公共サービス部門の拡大と経済成長の関係―経済成長モデルを用いた分析―	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
笹倉　直樹	京都大学	准教授	データ解析の数学的手法が描く正準テンソル模型の時空描像と時空概念の普遍性	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
佐藤　綾	京都大学	研究員	減数分裂前期に適量のDNA二重鎖切断がつくられるメカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　宏樹	京都大学	助教	世界に香るアロマオイルが原産地域の伝統的な植物利用とその生態系に及ぼす影響	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
志津　功將	京都大学	助教	励起子間に働く振電相互作用の制御による一重項励起子分裂材料の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
清水　以知子	京都大学	准教授	多相固体包有物を用いたプレート収斂域深部流体の組成復元	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
志水　陽一	京都大学	助教	腫瘍随伴マクロファージの性状鑑別を可能とする核医学診断剤の開発	4,290,000	1,170,000	0	910,000
ＳＶＡＤＬＥＮＫＡ　ＫＡＲＥＬ	京都大学	准教授	細胞組織形成を見据えた界面ネットワークのダイナミクス解析	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
白井　正和	京都大学	教授	上場企業の現代的課題に対応した企業法制の検討	4,290,000	910,000	0	2,470,000
白川　康太郎	京都大学	助教	HIV-1Vif/HDAC3複合体によるHIV-1潜伏感染転写ネットワークの制御	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
進藤　岳郎	京都大学	助教	KIRアリル多型に着目した造血幹細胞移植における免疫の最適化	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
末次　憲之	京都大学	研究員	RPI2の細胞自律的機能の解明によるフォトトロピン信号発信機構の統一的理解	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
菅沼　秀夫	京都大学	准教授	量子色力学における非摂動的性質および極限状況でのクォーク・グルーオン・ハドロン	4,290,000	910,000	0	2,210,000
須崎　純一	京都大学	准教授	衛星SAR画像とGPSデータ解析による空港・堤防の3次元変位量と精度の推定	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
鈴木　量	京都大学	助教	可逆的に変調可能なしわ基板を用いた筋管形成の動的制御技術の開拓	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
角　栄里子	京都大学	准教授	再生医療における免疫抑制剤の適切な投与方策	1,300,000	260,000	0	260,000
関　知嗣	京都大学	助教	精神科および循環器内科領域における電子カルテにネストされた実践的臨床試験	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
関山　直孝	京都大学	助教	天然変性蛋白質による可逆的凝集機構の構造学的解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
瀬戸　直樹	京都大学	助教	重力波形から探る連星進化への古在機構の影響	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
田浦　大輔	京都大学	助教	ヒトiPS細胞由来血管細胞分化誘導法の血管病態解明への応用	4,290,000	1,690,000	0	910,000
高井　淳	京都大学	助教	全ゲノム解析とオルガノイド培養を用いた多段階肝発癌分子メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
高木　望	京都大学	研究員	貴金属の減量を目指した複合金属クラスターによる触媒反応の理論研究	4,160,000	520,000	0	520,000
高島　秀聡	京都大学	助教	固体発光体結合共振器を用いた超放射に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
高橋　雄介	京都大学	准教授	共感性の発達基盤に関する縦断データを用いた行動遺伝学的研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
田川　正朋	京都大学	准教授	ヒラメ・カレイ類の裏側黒化とストレス－網敷き飼育と卵の最適化による総合的な正常化	4,290,000	1,170,000	0	2,210,000
武内　章英	京都大学	准教授	神経幹細胞分化を司るニューロエピジェネティクスとその制御機構の解明	4,420,000	1,820,000	0	650,000
竹内　祐子	京都大学	助教	線虫をもって線虫を制する―捕食性線虫を用いた新規マツ枯れ制御技術の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
竹田　敏之	京都大学	その他	現代アラビア語の標準化と地域差の生成―湾岸と西方アラブ地域の比較・相関研究	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
竹林　洋史	京都大学	准教授	土石流・泥流の数値シミュレーション技術の高度化と避難行動計画への適用	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
竹本　靖	京都大学	助教	小分子化合物と光によるタンパク質分解の時空間的制御	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
田崎　創平	京都大学	助教	細菌集団の自己組織化予測のためのマルチレベルモデルの創成	4,420,000	1,170,000	0	910,000
田嶌　俊之	京都大学	研究員	量子中継器に向けた1.5μm帯且つ常温動作する固体中の単一Er欠陥中心の機構解明	4,290,000	780,000	0	390,000
田鶴　寿弥子（水野　寿弥子）	京都大学	助教	東アジアにおける木質文化財群の用材観のデータベース化と応用	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
建林　正彦	京都大学	教授	マルチレベルの政治制度が政党政治に及ぼす影響に関する包括的比較研究	4,420,000	780,000	0	2,860,000
田中　佐智子	京都大学	教授	大規模レセプトデータを用いた抗リン脂質抗体症候群の長期予後に関する疫学研究	3,250,000	1,040,000	0	780,000
田中　孝之	京都大学	その他	患者検体・iPS細胞を用いた様々なMEFV変異による自己炎症発症機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
田中　千尋	京都大学	教授	殺菌剤作用発現に関わるSKN７経路の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
田中　真生	京都大学	准教授	関節リウマチ滑膜の上皮間葉移行の新規制御分子DIP2Cの解析と治療作用点の検討	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
田辺　直也	京都大学	助教	鉄代謝異常に起因する末梢気道上皮幹細胞群の機能低下とCOPDの末梢気道病変の関連	2,860,000	1,040,000	0	650,000
谷一　靖江	京都大学	助教	サイトカインIL-7によるインスリン抵抗性改善の可能性の検討	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
谷澤　公伸	京都大学	助教	上葉優位型肺線維症の病態解明に基づく新規バイオマーカーと治療標的の探索	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
譚　福成	京都大学	講師	p-adic Hodge theory, anabelian conjecture, and arithmetic Simpson correspondence	4,550,000	910,000	0	2,730,000
壇辻　正剛	京都大学	教授	声調言語の音節の音響的構造と知覚に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	1,950,000
千草　義継	京都大学	助教	早産治療を目指した変異EDAの作成	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
千葉　豊	京都大学	准教授	都市近郊地域歴史像の再構築ー京都・白川道の研究を基盤としてー	3,770,000	1,300,000	0	1,170,000
土田　秀次	京都大学	准教授	液体内生体分子の放射線損傷における分子周辺で起こる素反応の解明	4,420,000	910,000	0	520,000
筒井　容平	京都大学	准教授	Sparse domination を中心とした実解析学	4,420,000	1,040,000	0	2,210,000
都築　巧	京都大学	助教	哺乳動物鼻腔内における脂肪／蜈香調を持つ食品有香成分の捕捉・認識機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
寺田　昌弘	京都大学	准教授	宇宙滞在中の健康評価指標法開発に向けて～皮膚から骨格系の影響を検出できるか？	4,420,000	2,340,000	0	1,170,000
藤　浩明	京都大学	准教授	海底電磁場アレイデータに基づく津波伝搬過程の基礎的研究	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
土佐　尚子	京都大学	教授	インビジブルビューティー：実時間で見えない自然の美を3次元化する	4,420,000	1,950,000	0	520,000
戸崎　充男	京都大学	准教授	Po-210線源によるα線マイクロ照射制御検出システムの開発とその応用	4,290,000	1,430,000	0	910,000
戸田　圭一	京都大学	教授	メガシティーを対象とした水害タイムラインの構築とハザードマップの高度化	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
殿村　修	京都大学	助教	多流路マイクロデバイスにおける二相スラグ流生成制御・モニタリング	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
鳥井　美江	京都大学	助教	関節リウマチ患者におけるサルコペニアのリスク要因の検討と生化学評価法の確立	4,290,000	1,560,000	0	780,000
中川　靖章	京都大学	助教	proBNPの糖鎖修飾制御機構の解明に基づく心疾患の新規診断法・治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
中川　好秋	京都大学	准教授	エクジステロイド結合部位に結合可能な非ステロイド型化合物の創製	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
中島　康弘	京都大学	助教	心血管疾患関連遺伝子CSRPのヒト遺伝子変異による分子機能異常の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
中島　亮一	京都大学	准教授	性格特性と認知スタイルに基づく視覚的注意制御の個人差の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
仲野　武志	京都大学	教授	行政法と刑事法の交錯領域の統一的・体系的考察	4,550,000	910,000	0	2,730,000
中野　雅博	京都大学	助教	インフルエンザウイルスタンパク質NS1の二本鎖RNAマスキング機構の解析	4,290,000	1,690,000	0	910,000
中村　唯史	京都大学	教授	大正後期―昭和期の日露文学比較研究：自叙と歴史叙述の問題に即して	3,900,000	1,040,000	0	1,820,000
中村　秀仁	京都大学	助教	荷電粒子場における芳香族有機化合物の発光メカニズムの解明	4,420,000	195,000	0	195,000
中森　誉之	京都大学	准教授	統合型英語技能教授学習理論の構築：英語文章理解・表出メカニズムの解明を基盤として	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
中山　耕至	京都大学	助教	海水魚には本当に絶滅危惧種は少ないのか？―兄弟姉妹推定による絶滅危険度評価法開発	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
Ｎａｍ　ＪｉｎＭｉｎ	京都大学	准教授	エクソソームを介した細胞間コミュニケーションと新たな放射線治療標的の探索	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
奈良　禎太	京都大学	准教授	持続可能な鉱物析出による材料強靭化ー岩盤・構造物長期安全利用ー環境保全技術の創出	4,420,000	1,560,000	0	260,000
南條　浩輝	京都大学	准教授	外国語産出技能の育成支援のための画像・言語処理に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
西岡　辰磨	京都大学	准教授	量子物質とエンタングルメント構造	4,550,000	910,000	0	2,730,000
西脇　麻衣子	京都大学	准教授	ドイツ語におけるモダリティ表現の通時的研究ー接続法と話法の助動詞を中心に	1,950,000	650,000	0	650,000
野田　博之	京都大学	准教授	脆性塑性遷移における間隙流体圧変化の地震サイクル挙動への影響	4,290,000	1,300,000	0	390,000
野中　元裕	京都大学	准教授	分子模倣ペプチドによる免疫疾患制御法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
野原　大督	京都大学	助教	多様な気象・水文情報の階層的な利用による流域ダム群の多目的運用の高度化	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
野村　亘	京都大学	助教	TORC2シグナルの活性化に寄与する細胞膜脂質の作用機序の解析	4,420,000	910,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
萩野　浩一	京都大学	教授	低エネルギー微視的核反応理論で探る核融合反応及び核分裂のダイナミックス	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
長谷川　尚史	京都大学	准教授	固定翼型UAVを用いた精密森林情報の低コスト更新手法の開発	4,290,000	1,300,000	0	520,000
畑　俊充	京都大学	講師	高CO2吸蔵材としてリサイクル可能な木質系電気二重層キャパシタ炭素電極の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
畑中　悠佑	京都大学	助教	パーキンソン病における投射路特異的シナプス再編機構の生体内蛍光イメージ ング	4,420,000	910,000	0	910,000
濱田　穣	京都大学	教授	アカゲザル種群の進化過程の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
林　達也	京都大学	教授	筋収縮によって即時的に活性化される骨格筋糖輸送を増強・減弱する因子とその分子機構	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
原　崇裕	京都大学	助教	自然免疫系を構築する骨微小環境の新規同定	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
原田　範雄	京都大学	講師	GIP分泌を抑制する栄養素の探索と作用機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
東口　顕士	京都大学	助教	枯渇力によるジアリールエテン超分子構造体の階層的組織化と光駆動運動	4,030,000	910,000	0	910,000
檜作　洋平	京都大学	助教	細菌Ⅲ型分泌装置構成因子が受ける新奇な翻訳後多段階プロセシングの分子機構	4,420,000	1,950,000	0	1,300,000
平松　英文	京都大学	講師	白血病細胞のマイクロRNA発現を利用した新規治療法開発のための探索的研究	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
深畑　幸俊	京都大学	准教授	地殻変動における応力の履歴に依存して発現する塑性歪みに関する研究	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
福田　秀美	京都大学	准教授	多目的最適化問題に対する降下法の開発とその応用	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
藤井　千晶	京都大学	研究員	東アフリカ沿岸部における精霊の役割と女性の病	4,160,000	910,000	0	3,250,000
藤重　悟	京都大学	教授	劣モジュラ構造とその一般化で切り開く最適化の数理とアルゴリズム	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
藤田　宏明	京都大学	助教	直鎖状ポリユビキチン鎖による細胞生死の運命決定機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
藤原　雅雄	京都大学	研究員	皮膚癌リンパ節転移診断のための相補的画像解析	4,290,000	1,170,000	0	650,000
渕上　壮太郎	京都大学	准教授	シミュレーションと実験データのデータ同化によるタンパク質の立体構造解析	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
古瀬　祐気	京都大学	助教	インフルエンザウイルスのゲノムに由来するsmall RNAの生成メカニズムと機能	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
ＭＵＲＤＥＹ　Ｒｉｃｈａｒｄ	京都大学	助教	ペロブスカイト太陽電池のエイジング及びパッシベーション効果の検証	4,290,000	1,170,000	0	910,000
前　伸一	京都大学	助教	ヒトiPS細胞に由来する尿管芽オルガノイドの拡大増養法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
牧山　武	京都大学	助教	iPS細胞を用いた致死性遺伝性不整脈疾患の病態解明、治療法開発	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
増永　慎一郎	京都大学	教授	休止期腫瘍細胞特性と腫瘍不均一性及び癌幹細胞性との相互関連性解析と癌治療への応用	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
町北　朋洋	京都大学	准教授	地域雇用の非正規化と外国人労働力の導入	4,290,000	910,000	0	2,340,000
松居　翔	京都大学	助教	SIRT1による糖質嗜好性制御の脳内メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
松浦　顕教	京都大学	助教	タンパク質翻訳後修飾体のライブイメージングと選択的単離を実現する新規解析法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
松浦　喜貴	京都大学	助教	細胞死に注目した熱傷治療の新規開発	4,290,000	1,300,000	0	780,000
Ｍｃｃａｒｔｈｙ　Ｔａｎｙａ	京都大学	講師	Facilitating Scientific Research and Intercultural Exchange through TaLL	1,560,000	520,000	0	130,000
松原　淳一	京都大学	助教	大腸癌の抗癌剤耐性機序に関わるCDKN3を標的とした新規薬剤及び治療法開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
松本　剛	京都大学	助教	新理論解法に基づくNavier-Stokes乱流の高次擂らぎの解明	4,160,000	1,040,000	0	910,000
松本　久子	京都大学	准教授	下気道での細菌定着と重症喘息病態との関連性の解明：繊走的・包括的検討	4,290,000	1,300,000	0	780,000
三河　拓己	京都大学	その他	慢性炎症を転写誘導する代謝基盤の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
三島　清香	京都大学	助教	歯科ユニット給水系における微生物汚染の評価と細菌増殖抑制効果に関する研究	4,290,000	650,000	0	3,120,000
水岸　貴代美	京都大学	研究員	正常妊娠維持および不育症におけるスフィンゴ脂質代謝の役割の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
南　貴司	京都大学	准教授	電磁場制御による核融合プラズマの内部輸送障壁形成手法の新展開	3,900,000	1,690,000	0	260,000
峰晴　陽平	京都大学	助教	髄芽腫発生と抗腫瘍免疫におけるmiR-33の役割解明と免疫治療へ応用	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
見平　典	京都大学	准教授	違憲審査制の動態と展開の比較分析	3,510,000	520,000	0	2,340,000
宮　紀子	京都大学	助教	東西文献からみたモンゴル、ポスト・モンゴル時代の軍事と外交	3,770,000	1,300,000	0	1,170,000
宮川　恒	京都大学	教授	オーキシンおよびその代謝物の精密変動解析から読み解く植物ストレス応答機構	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
宮下　正弘	京都大学	准教授	２つのドメイン構造をもつサソリ毒ペプチドの殺虫活性発現機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
宮路　智行	京都大学	准教授	自己駆動粒子系におけるビリヤード問題の研究	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
宮地　重弘	京都大学	准教授	両手の協調運動の基盤となるサル運動関連皮質領野の半球間神経連絡の解析	4,420,000	1,300,000	0	910,000
村本　裕紀子	京都大学	助教	様々なアレナウイルスを中和する高親和性抗体の作出	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
森　由希子	京都大学	助教	医療・介護ビッグデータの有益な利活用を可能とするデータ解析法の開発研究	2,860,000	650,000	0	910,000
守田　貴弘	京都大学	准教授	認知言語学における「捉え方」概念に関する類型論的検討	3,900,000	1,300,000	0	1,170,000
矢野　義明	京都大学	講師	アミノ酸配列と脂質の組み合わせが膜貫通ヘリックス構造・会合に及ぼす影響の解明	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山内　淳	京都大学	教授	単細胞生物におけるプログラム細胞死の進化に関する数理生態学的研究	4,290,000	2,080,000	520,000	650,000
山口　哲由	京都大学	助教	標高帯モデルに基づく山地農業に対する気候変動の影響解明と計画的適応策の構築	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
山崎　和裕	京都大学	講師	イメージング質量分析による心筋症病態進行関連バイオマーカー同定および治療応用研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山田　敦	京都大学	講師	大腸管状腺腫の遺伝子変異プロファイルおよび生物学的多様性についての研究	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
山根　俊介	京都大学	助教	炭酸脱水酵素5 (Car8)によるGLP-1分泌制御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
山本　浩平	京都大学	助教	大気汚染曝露評価のための高空間解像度分布推定モデルの開発と疫学研究への適用	4,420,000	1,690,000	0	650,000
山本　武志	京都大学	助教	超分子自己組織化系の構造予測のための計算手法開発と分子設計への応用	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
矢和多　智	京都大学	助教	革新的イメージング技術による報酬学習における神経回路制御機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
豊　洋次郎	京都大学	助教	機能性極細気泡を用いた革新的臓器保存液の開発	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
横尾　亮彦	京都大学	准教授	火山噴気ジェット音響特性にもとづいた新しい火山ガスSO2放出率推定手法の開発	4,420,000	1,170,000	0	520,000
横田　冬彦	京都大学	その他	享保改革期における庶民日記の研究	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
横山　修一	京都大学	研究員	フロー方程式を用いたゲージ重力双対性の研究	4,030,000	520,000	0	1,430,000
吉田　賢市	京都大学	助教	原子核密度汎関数法によるベータ崩壊率の微視的・系統的計算手法の確立	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
吉田　英生	京都大学	教授	温度制御によるセラミックス3Dプリントの高精細化とSOFC電極への応用	4,420,000	1,430,000	0	910,000
吉原　亨	京都大学	助教	ガングリオシド欠損マウスのADHDモデルとしての確立と応用	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
米山　望	京都大学	准教授	津波複合災害予測における土砂移動および物体漂流の影響度評価手法に関する研究	4,290,000	390,000	0	910,000
李　兆衡	京都大学	講師	Studying Massive Star Evolution from Progenitor to Supernova Remnant using Long-term Hydrodynamical Simulations and Machine Learning	3,770,000	650,000	0	1,950,000
Ｌｉｍｏｎｇｅｌｌｉ　Ｍａｒｃｏ	京都大学	准教授	ITER IAPONICUM: Catalogue of Manuscripts and Early Printed Books in Italian language held in Japan	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
和氣　剛	京都大学	助教	高性能フェライト磁石のサイト選択的コバルト置換法の確立	4,420,000	780,000	0	780,000
和田　泰三	京都大学	その他	地域におけるアドバンス・ケア・プランニングの実証的研究	4,160,000	780,000	0	2,080,000
井谷　惠子	京都教育大学	教授	包摂的な体育カリキュラムの構築に向けて：クイア・ペダゴジー及びリテラシーを中心に	4,290,000	910,000	0	1,430,000
Ｏｂｅｒｍｅｉｅｒ　Ａｎｄｒｅｗ	京都教育大学	准教授	The effects of paired associate learning in university English classes: Instructional chunks and learner self-efficacy	3,770,000	1,040,000	0	1,040,000
梶原　裕二	京都教育大学	教授	動物体内の多様な細胞動態を観察する教材の開発―組織内の細胞死や増殖細胞の観察―	1,820,000	520,000	0	780,000
片山　紀子	京都教育大学	教授	学校の規則および生徒懲戒に関する研究	3,510,000	1,300,000	0	1,690,000
神代　健彦	京都教育大学	准教授	学説史を基礎とした道徳教育理論の研究 ：1950～60年代の民間教育研究を素材に	2,990,000	910,000	0	1,170,000
榊原　禎宏	京都教育大学	教授	教育スタンダード達成と自律学習を両立させる中等学校像ー南ドイツの「社会的な学校」	2,340,000	780,000	0	780,000
佐藤　美幸	京都教育大学	准教授	我が国における反抗挑戦症の実態と実証に基づく介入	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
土屋　雄一郎	京都教育大学	教授	原発廃炉時代を見通す放射性廃棄物の処理・処分をめぐる補償と合意の環境社会学研究	4,290,000	1,820,000	0	1,430,000
延原　理恵	京都教育大学	准教授	人口減少社会における多様な住まい方に対応した住教育プログラムに関する研究	3,770,000	650,000	0	2,210,000
山内　朋樹	京都教育大学	准教授	庭園における観察者の身体とオブジェクト群の空間的パターン動態の分析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
麻生　祐司	京都工芸繊維大学	准教授	微生物産生バイオポリエステルの体系化と創薬シード化合物としての利用展開基盤	4,420,000	2,730,000	0	650,000
井戸　美里	京都工芸繊維大学	講師	室町障屏画試論―和歌と絵画の位相	4,160,000	910,000	0	2,210,000
大柴　小枝子	京都工芸繊維大学	教授	逐次干渉キャンセラマルチアクセス可視光通信における照明環境とユーザ品質最適化	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
奥山　裕介	京都工芸繊維大学	准教授	高次元複素および非アルキメデス的力学系のモチュライと無理的中立周期系の解析的研究	4,290,000	910,000	0	2,210,000
加藤　容子	京都工芸繊維大学	助教	キイロショウジョウバエ を用いた精子貯蔵器官数を決定する分子機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
軽野　義行	京都工芸繊維大学	准教授	グラフ構造を用いた競合解消数理モデリング及びその食品表示に係る応用	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
神澤　克徳	京都工芸繊維大学	助教	日本の大学生によるCBT英語スピーキングテスト回答音声データに基づくコーパス構築	4,290,000	1,430,000	0	780,000
北川　石英	京都工芸繊維大学	准教授	機能表面による気泡の捕獲・輸送・生成技術の構築と混相熱流動機構の究明	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
木村　浩	京都工芸繊維大学	教授	ネコの歩行における小脳による歩容適応メカニズムの四足ロボットを用いた構成論的理解	4,290,000	2,470,000	0	650,000
小山　恵美	京都工芸繊維大学	教授	夜間就寝前に望ましいトワイライト光環境制御のデザイン	4,290,000	1,690,000	0	910,000
佐々木　園	京都工芸繊維大学	教授	高分子パラクリスタルで形成される分子鎖間水素結合の可視化の検討	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
Ｊｕｌｉｅ　ＢＲＯＣＫ	京都工芸繊維大学	教授	現象学的意味論を通してみた『万葉集』のレトリック―恋の表現を中心に―	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
高木　圭子	京都工芸繊維大学	助教	卵細胞の成長時期に応じた輸送は栄養管によってどのように制御されるか	4,290,000	1,300,000	0	910,000
高野　敏行	京都工芸繊維大学	教授	ショウジョウバエを用いた，オミクス解析でみつかるヒト男性不妊候補遺伝子の検証	4,030,000	1,170,000	0	1,950,000
多田羅　景太	京都工芸繊維大学	助教	家具の模倣品問題におけるデザイン的見地からの比較検証研究	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田中　一晶	京都工芸繊維大学	助教	AIエージェントの社会的存在感を強化する感情表現強調システムの開発	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
田中　知成	京都工芸繊維大学	准教授	オリゴ糖鎖担持高分子の保護基フリー水中合成を基盤とするグライコクラスターの創製	4,290,000	1,430,000	0	780,000
田中　洋介	京都工芸繊維大学	助教	相転移する微粒子の3次元速度と屈折率計測が可能な2波長位相回復ホログラフィの開発	4,160,000	1,430,000	0	910,000
永井　隆則	京都工芸繊維大学	准教授	ポスト印象主義におけるユートピア芸術論に関する総合的研究	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
西田　耕介	京都工芸繊維大学	准教授	高耐熱光ファイバプローブを用いた高温燃料電池のその場レーザ分光計測と物質輸送制御	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
ヒーリ　サンドラ	京都工芸繊維大学	准教授	The use of virtual exchange and cross-cultural collaborative learning in higher education	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
深田　智	京都工芸繊維大学	教授	集団保育時の子どもと保育士及び子ども同士のやりとりのデータベース構築とその分析	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
堀内　淳一	京都工芸繊維大学	教授	DO-stat流加培養に基づく組換え大腸菌を用いた単鎖抗体の高濃度菌体外生産	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
松本　裕司	京都工芸繊維大学	助教	ITを活用した創造性の拡張に資するアルゴリズミックデザインの包括的教育手法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
水口　朋子	京都工芸繊維大学	助教	反応分子動力学法を用いた炭素構造体中の過冷却水のダイナミクス解析	4,030,000	1,170,000	0	1,170,000
宮田　清司	京都工芸繊維大学	教授	延髄に存在する神経幹細胞の機能解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
村本　真	京都工芸繊維大学	准教授	土壁と木材の非破壊現地調査技術の文化財数寄屋建築への展開と保存設計技術の構築	4,290,000	1,170,000	0	780,000
森末　光彦	京都工芸繊維大学	助教	非晶性ポルフィリンのπ-金属相互作用を鍵とする固体近赤外発光特性の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
和久　友則	京都工芸繊維大学	助教	電場駆動型細胞膜透過性ペプチドナノニードルによるタンパク質医薬の細胞質直接送達	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
相川　友直	大阪大学	准教授	腫瘍性骨吸収機序の研究:RANKL発現調節と破骨細胞形成を軸とした網羅的解析	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
アヴォカ　エリック	大阪大学	准教授	Rethinking political representation in the light of dramatic art under the French Revolution	3,510,000	780,000	0	1,560,000
赤木　隆美	大阪大学	准教授	免疫細胞を含む三次元培養皮膚モデルの構築と皮膚感作性試験法の開発	4,290,000	2,210,000	650,000	390,000
秋田　裕史	大阪大学	助教	膵癌におけるケモカインを介したがん間質(CAF)との相互作用メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
淺川　東彦	大阪大学	准教授	クロマチンと核膜孔複合体タンパク質の相互作用による核構造構築の分子機構	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
浅見　洋二	大阪大学	教授	テクストの公と私―蘇軾の詩詞・書簡と文集編纂に関する研究―	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
天野　克比古	大阪大学	助教	分子標的治療薬が関連する顎骨壊死の実験モデルと分子基盤の確立	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
荒木　進歩	大阪大学	准教授	消波性能および海象条件の変化を考慮した消波ブロック被覆構造物の維持管理手法の提案	4,290,000	910,000	0	780,000
井川　貴詞	大阪大学	准教授	光学活性軸不斉分子の革新的合成法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
池田　学	大阪大学	教授	前頭側頭葉変性症のprodromal期の臨床特徴に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	910,000
石川　絵里	大阪大学	助教	iNKT細胞消失マウスの発見に基づくiNKT細胞分化の新規分子機構の解析	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
石垣　尚一	大阪大学	講師	中枢性感作によるNociplastic painを評価するバイオマーカーの確立	3,900,000	1,170,000	0	780,000
石田　健	大阪大学	その他	要介護高齢者に対する歯科診療の効果の検証と合理的な治療方針への基盤構築	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
泉　泰介	大阪大学	准教授	大域的分散グラフアルゴリズムに対するパラメタライズド手法の確立	4,420,000	1,820,000	0	1,040,000
一井　倫子	大阪大学	助教	多発性骨髄腫の予後予測バイオマーカーとしてのニッチ細胞解析の有用性	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
井上　彬	大阪大学	研究員	大腸癌血液サンプルからの癌幹細胞の同定	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
射場　治郎	大阪大学	助教	高齢者施設の種類と特徴に応じた救急・災害医が関与した災害計画と訓練手法の開発	3,770,000	1,170,000	0	1,950,000
伊吹山　知義	大阪大学	その他	ジーゲル保型形式と代数的保型形式	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
上田　智朗	大阪大学	その他	造血幹細胞抗原ESAMの欠損が胎生期に致死的な赤血球造血不全をきたすメカニズム	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
植田　康敬	大阪大学	助教	PNH治療のための最適ターゲットの同定	4,290,000	1,690,000	0	910,000
上松　太郎	大阪大学	講師	カドミウムフリー量子ドットの表面修飾による高機能化	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
氏家　剛	大阪大学	助教	マルチオミックス解析による腎がん新規治療標的の探索と治療選択アルゴリズム開発	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
内山　彰	大阪大学	助教	受動型センシングによるメンテナンスフリーな状況認識技術の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
宇野田　尚哉	大阪大学	教授	戦後大阪のタ刊紙・華僑メディアと文学サークル・在日文学	2,730,000	910,000	0	650,000
浦川　理	大阪大学	准教授	高分子結晶ナノ空間に包接されたゲスト分子の協調的ダイナミクス解明と機能発現の探索	4,290,000	1,690,000	0	910,000
遠藤　墾	大阪大学	助教	精原細胞の増殖に伴う減数分裂能の獲得機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
遠藤　淑美	大阪大学	教授	理論と実践をつなぐリフレクションを可能にする実習指導者教育プログラムの開発	2,990,000	910,000	0	1,300,000
大石　佑治	大阪大学	助教	ガス浮遊法及び静電浮遊法を用いた溶融Zr1-xOxの物性評価	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
大江　一弘	大阪大学	助教	核医学治療応用に向けた新規加速器製造放射性核種の開発	4,290,000	650,000	0	650,000
大崎　恵理子	大阪大学	助教	構造予測及び活性測定系による双方向アプローチを基盤とした革新的HBV阻害薬の探索	3,120,000	910,000	0	910,000
大島　一男	大阪大学	講師	中耳真珠腫の破骨細胞を介した骨破壊を標的とする保存的治療薬の開発	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
大須賀　章倫	大阪大学	研究員	重症熱傷におけるグリコカリックスからみた血管内皮障害メカニズム解明と制御法の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大槻　道夫	大阪大学	准教授	流れる固体の物理：「粉体力学」の確立に向けた包括的研究	2,470,000	520,000	0	520,000
大西　諭一郎	大阪大学	助教	脊髄損傷急性期における細胞内ATPのリアルタイムモニタリング	4,420,000	1,560,000	520,000	910,000
大濱　透	大阪大学	助教	プログラニュリンの加齢性心肥大に伴う心不全における役割の解明	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
大平　健司	大阪大学	講師	ＩＰｖ６アドレス範囲割当及び組織内動的経路制御への利用者区別可能な認証機構の導入	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
大前　智美	大阪大学	准教授	音声認識システムとVRチャットボットで学ぶ外国語音声コミュニケーション教材の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
岡　綾香	大阪大学	助教	糖鎖による頭蓋顎顔面形態形成の制御機構の解明―新たな診断法・治療法の基盤構築―	4,420,000	1,690,000	0	780,000
岡崎　周平	大阪大学	助教	もやもや病感受性遺伝子RNF213変異が脳梗塞をおこす機序の解明と治療戦略の探索	4,420,000	910,000	0	1,430,000
岡島　俊英	大阪大学	准教授	プロトン構造とゆらぎの解析による銅アミン酸化酵素補酵素生合成機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
岡嶋　裕子	大阪大学	准教授	公私のライフイベントと組織パフォーマンスを考慮した従業員の職務満足の考察	3,770,000	1,170,000	0	1,430,000
岡野　憲司	大阪大学	助教	進化分子工学の可能性を無限大にするコドンのランダム置換・InDel法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
岡本　一将	大阪大学	助教	放射線微細加工プロセスにおける脱プロトン誘起機構の解明と応用	4,030,000	1,430,000	0	1,300,000
岡本　真理	大阪大学	教授	国家変容と国民文学運動に関する事例研究：近代ハンガリーの文学団体とカノン形成	2,210,000	520,000	0	1,040,000
小笠原　一生	大阪大学	助教	姿勢動揺特性に着目した膝前十字靭帯損傷のリスク予測基盤の確立	4,290,000	1,690,000	0	260,000
荻沼　政之	大阪大学	助教	エネルギー代謝勾配：組織パターン形成を制御する新規因子	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
尾松　芳樹	大阪大学	助教	造血幹細胞ニッチの遺伝子発現ネットワークの構築および維持機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
恩地　一樹	大阪大学	教授	法人課税と企業規模：ビッグデータを用いた実証分析	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
加々良　尚文	大阪大学	助教	分子バーコードを用いた血中循環腫瘍DNA検出による乳癌新規バイオマーカーの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
香川　尚己	大阪大学	講師	悪性神経膠腫療法時の免疫応答とheterogeneityの関係	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
柏木　浩和	大阪大学	講師	血小板インテグリン活性化の分子機構および血管病変形成における意義の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
梶原　健太郎	大阪大学	助教	腎臓の機能不全を起因とするがん進展メカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
片桐　直人	大阪大学	准教授	国庫を経由する資金のマクロ的統制に関する財政法学的研究	4,290,000	1,040,000	0	2,470,000
門井　浩太	大阪大学	准教授	金属積層造形中の割れ発生機構の解明とその防止技術の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
金澤　忠博	大阪大学	教授	超低出生体重児における発達障害様症状のエピジェネティクス	3,250,000	1,040,000	0	910,000
狩野　孝	大阪大学	助教	ネクロプトーシスを標的とした肺移植後虚血再灌流肺傷害に対する新規治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
樺山　舞	大阪大学	助教	要介護への進展を予防するソーシャルキャピタルの影響の解明と介入モデルの開発	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
神出　計	大阪大学	教授	高齢者における血圧変動と老年症候群との関連機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
川合　健太郎	大阪大学	助教	二硫化モリブデンによる二次元単結晶半導体極薄膜ナノポアセンシング	4,420,000	1,235,000	0	715,000
川合　康	大阪大学	教授	河内国金剛寺文書に基づく中世地域社会史の研究	4,420,000	1,170,000	0	1,820,000
河口　真一	大阪大学	助教	包括的なmRNAの塩基修飾解析が明らかにする生殖幹細胞の維持と分化のメカニズム	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
川崎　良	大阪大学	教授	循環器検診における眼底細動脈硬化所見自動判定システム開発と予測能評価	4,420,000	1,820,000	0	390,000
河嶋　厚成	大阪大学	助教	癌組織内制御性T細胞を標的とした尿路上皮癌に対する新規免疫療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
河村　愛	大阪大学	助教	免疫チェックポイント機構による心不全の病態制御機構の解明	4,030,000	1,430,000	0	1,300,000
河村　拓史	大阪大学	助教	心機能回復のための心筋細胞における細胞極性因子aPKCの役割の解明	4,290,000	780,000	0	1,040,000
菅　晃一	大阪大学	助教	レーザー変調を用いたアト秒電子ビームパルス発生の研究	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
神林　直哉	大阪大学	助教	イソシアニドと不法飽和炭化水素の環化共重合反応を基盤とした新規重合反応の開拓	4,290,000	1,560,000	0	780,000
顔　宏哲	大阪大学	助教	Exosomeを介して伝播する腸管出血性大腸菌effectorの特定と機能解析	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
木岡　秀隆	大阪大学	助教	生体内代謝イメージング法の確立と代謝改善を介した革新的心不全創薬へ向けた基盤研究	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
木崎　一廣	大阪大学	研究員	バックスキャッタ通信と無線電力伝送を融合するための研究ツールの開発	4,420,000	1,820,000	0	650,000
岸田　泰浩	大阪大学	教授	Evidentialityの形態的・統語的特徴に関する類型論的研究	3,900,000	1,040,000	0	1,300,000
岸本　恵実	大阪大学	准教授	知識受容の面からみたキリシタン対訳辞書の研究	3,510,000	910,000	0	1,690,000
木嶋　教行	大阪大学	助教	髄芽腫における髄膜播種の機能解析とリキッドバイオプシーの可能性についての検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
喜多　俊文	大阪大学	その他	エクソソーム産生調節を介するアディポネクチン作用の基盤と応用展開	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
北河　康隆	大阪大学	准教授	開殻電子状態を有する金属錯体を用いた１分子トランジスタの理論設計	4,290,000	1,690,000	0	910,000
北村　毅	大阪大学	准教授	軍事環境下の子どもの医療人類学的研究―沖縄戦から連なる暴力的状況に着目して	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
北村　哲久	大阪大学	助教	心肺蘇生ガイドライン改定を見据えた院外心停止患者の高度集中治療と血液データの検証	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
北村　温美	大阪大学	助教	地域包括ケアシステムにおけるPeer-to-peerネットワーク構築の有効性検討	4,550,000	780,000	0	1,820,000
金　啓和	大阪大学	助教	大動脈解離に対する流体力学評価および病態バイオマーカーによる新規治療戦略の確立	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
金水　敏	大阪大学	教授	役割語・キャラクター言語の翻訳可能性・翻訳手法についての研究	2,340,000	780,000	0	780,000
工藤　一貴	大阪大学	教授	ハニカム構造を持つ遷移金属化合物における新奇超伝導状態の探索	4,420,000	1,560,000	0	1,690,000
久万　亜紀子	大阪大学	准教授	オートファジー欠損マウス脳を用いたオートファジー制御因子の探索	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
栗本　英世	大阪大学	教授	失敗国家の多元的地域研究―新生南スーダンにおける内戦の分析と平和への展望	3,510,000	1,170,000	0	1,560,000
呉　しん	大阪大学	研究員	細胞膜タンパクSdc4を標的とした癌幹細胞の診断と治療	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
桑村　直人	大阪大学	助教	含硫アミノ酸錯体を用いた水の完全分解触媒系の構築	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
下司　雅章	大阪大学	准教授	大規模系に適用可能な第一原理構造探索法の開発とその応用	4,420,000	390,000	0	390,000
小泉　圭吾	大阪大学	助教	擬似飽和現象に着目した斜面健全度診断手法に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
小出　義夫	大阪大学	研究員	U(3)ファミリー・ゲージ対称性とTeVスケール物理の探求	3,250,000	780,000	0	780,000
河野　通郎	大阪大学	その他	グザイハイペロンを焦点とするストレンジネス核物理	1,560,000	325,000	0	715,000
古賀　雄一	大阪大学	准教授	超好熱菌由来タンパク質を利用した抗体scaffoldの開発	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
小堀　滋豊	大阪大学	研究員	原子間力顕微鏡を用いた肺高血圧症のin vitro薬剤反応評価システムの構築	4,030,000	1,170,000	0	1,560,000
小口　一郎	大阪大学	教授	観念運合論の身体・物理的展開---近代文学批評理論の学際的再評価	2,210,000	650,000	0	650,000
小林　祥子	大阪大学	助教	血管・脂肪組織由来新規分泌因子Favineの機能解析	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
近藤　明	大阪大学	教授	機械学習によるアスベストの自動計測手法と緊急時暴露評価システムの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
近藤　誠	大阪大学	准教授	運動による抗うつ効果の分子メカニズム解明とうつ病治療薬開発への応用	4,550,000	1,430,000	0	1,170,000
今野　雅允	大阪大学	その他	RNA修飾によるがん悪性化機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
後藤　邦仁	大阪大学	助教	Rubiconを介した膵癌治療抵抗性のメカニズム解明と新規治療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
齋藤　茂芳	大阪大学	助教	化学交換飽和移動イメージング法を用いた乳酸代謝の画像化と病態モデルへの適用	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
齊藤　貴浩	大阪大学	教授	社会の要請に応える高等教育改革成果のエビデンスの生成	3,380,000	1,430,000	0	1,040,000
西東　秀晃	大阪大学	その他	同種造血幹細胞移植後の免疫再構築と同種免疫応答におけるSTAP蛋白の役割	4,420,000	1,300,000	0	910,000
榊原　修平	大阪大学	助教	全身性エリテマトーデスにおける抗DNA B細胞の親和性増大とその制御	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
佐々木　正大	大阪大学	助教	ダニ媒介感染症の診断精度の向上を目指して	4,290,000	910,000	0	2,080,000
佐藤　茂	大阪大学	准教授	網膜色素変性の新規原因遺伝子の同定-罹患者の全エクソーム解析のデータを活用して-	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
佐藤　淳	大阪大学	講師	骨基質蛋白質Dmp1の力学的負荷に関する機能解析	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　太郎	大阪大学	教授	術後化学療法を支援する人工知能システムの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
佐藤　雄二	大阪大学	准教授	時間・空間を制御したパルスレーザによる低歪かつスパッタレス金属積層造形技術の開発	4,420,000	2,210,000	0	910,000
澤木　昌典	大阪大学	教授	農住組合法施行以前の初期農住賃貸住宅地区における都市農地保全	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
柴山　浩彦	大阪大学	准教授	鉄過剰状態における造血幹細胞内鉄代謝制御の解明-アナモルシンを中心に-	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
渋谷　勝己	大阪大学	教授	複雑性を指標とする日本語諸方言の類型論的研究	910,000	260,000	0	130,000
島村　和男	大阪大学	准教授	AI技術を用いた大動脈解離に対する血管内治療後の予後予測アルゴリズムの開発	4,290,000	910,000	0	1,040,000
霜鳥　慶邦	大阪大学	准教授	第一次世界大戦終結100周年のために：21世紀英語文学と他者の記憶／記憶の他者	4,290,000	910,000	0	2,210,000
肖　川	大阪大学	准教授	Efficient Query Processing for Learning-based Data Management	3,640,000	1,274,000	0	1,066,000
荘司　泰弘	大阪大学	助教	分散配置姿勢ロガーによる成層圏気球の過渡状態における姿勢運動の研究	4,420,000	780,000	0	1,690,000
新崎　信一郎	大阪大学	講師	糖鎖免疫に基づくエクスポソームを介した難治性膵管炎症発症制御の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
新庄　記子	大阪大学	研究員	トキソプラズマ再活性化と神経炎症の増悪サイクルに対するオトギリソウ属の薬草の効能	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
末延　知義	大阪大学	助教	金属錯体の強発光によって制約を受けない過渡吸収分光観測と光触媒反応の未踏域開拓	4,290,000	910,000	0	910,000
杉田　米行	大阪大学	教授	国際関係の構造的変動と日本の立ち位置の変遷が医療保険制度の展開に与えた影響	4,290,000	910,000	0	2,600,000
杉本　香奈	大阪大学	講師	脳梗塞予後改善効果をもたらす臓器連関のオミックス解析による分子機構の解明	4,290,000	2,340,000	0	780,000
杉本　秀樹	大阪大学	准教授	高原子価金属イミド錯体の生成を鍵とするアルケンのシンジアミノ化反応の構築	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
杉山　立樹	大阪大学	准教授	骨髄微小環境(ニッチ)による造血幹細胞プールの再生機構	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
杉山　峰崇	大阪大学	准教授	史上最高の高温耐性野生酵母から解き明かす超高温ストレス耐性機構と発酵生産への利用	4,030,000	1,300,000	0	780,000
杉山　由恵	大阪大学	教授	非線形移流拡散方程式系の測度値解及び特異点集合の時間構造解析	4,420,000	1,950,000	780,000	0
鈴木　敦子	大阪大学	助手	元禄から元文にいたる貨幣改鋳混迷期における商業活動の動態分析	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
鈴木　恒雄	大阪大学	その他	ゲージ場の特異点によるＱＣＤのカラー閉じ込め機構と非摂動効果の研究	4,420,000	1,040,000	0	1,820,000
鈴木　麻希	大阪大学	その他	認知症高齢者における時間認知とその障害に関わる神経基盤	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
関　絵里香	大阪大学	教授	越境資源管理における情報提供の働き	4,290,000	1,664,000	0	1,456,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
関根　順	大阪大学	教授	後退確率微分方程式の応用に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	1,690,000
千賀　英敬	大阪大学	助教	海底資源開発を促進するためのライザー管の浮力体形状の検討	4,160,000	650,000	0	1,170,000
高木　敦子	大阪大学	研究員	マクロファージのリポ蛋白リパーゼ新規断片を用いた動脈硬化の超早期診断システム開発	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
高田　一宏	大阪大学	教授	地域における子ども・若者支援に関する研究－教育と福祉の統合の視点から	2,860,000	1,040,000	0	910,000
高田　珠樹	大阪大学	その他	スローターダイクの球体概念を手掛かりとするハイデガーの世界概念と技術論の再検討	2,990,000	1,170,000	0	260,000
高橋　篤史	大阪大学	助教	急性腎障害におけるリボファジーの役割解明と治療への応用	4,290,000	1,170,000	0	780,000
高橋　照彦	大阪大学	教授	平安時代の物資流通に関する多角的基礎研究―須恵器・施釉陶器・中国陶磁を中心に―	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
高橋　徹（拓徹）	大阪大学	助教	セキュラリズムをめぐる文化の政治とイスラーム：カシミールの事例から	4,420,000	2,080,000	0	1,040,000
高橋　正紀	大阪大学	教授	リピート病の中枢神経病態の多面的解明―筋強直性ジストロフィーを中心に	4,290,000	910,000	0	780,000
高橋　豊	大阪大学	講師	温熱、放射線、免疫チェックポイント阻害剤を組み合わせた新規な複合療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
高谷　幸	大阪大学	准教授	スーパーダイバーシティ状況におけるエスニック境界の再編：大阪市M地区の事例	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
滝根　哲哉	大阪大学	教授	マルコフ連鎖における定常分布の不等式系に基づく数値計算法と待ち行列モデルへの応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
田口　宏二朗	大阪大学	教授	中華民国南京国民政府期における土地登記事業の制度分析	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
竹内　洋輝	大阪大学	助教	歯周病の発症につながる歯肉上皮バリア責任遺伝子の解析	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
竹内　裕子	大阪大学	准教授	嗅覚情報変換チャネルにおける興奮と抑制を修飾する分子メカニズム解明	4,550,000	910,000	0	2,730,000
竹内　惠行	大阪大学	准教授	日本における数理統計学の移入に関する歴史的研究	2,470,000	520,000	0	1,040,000
竹下　ひかり	大阪大学	研究員	認知フレイルの成因解明を目指した基礎的・臨床的検討	4,290,000	1,690,000	0	910,000
武田　吉人	大阪大学	講師	トランスオミクスが紐解くCOPDの新規バイオマーカーと病態解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
竹村　景子	大阪大学	教授	ザンジバルにおけるスワヒリ語諸変種の関係を探るための挑戦―語彙と文法に着目して―	4,420,000	910,000	0	2,730,000
武本　憲彦	大阪大学	助教	ヒトパピローマウイルス関連中咽頭癌の新しい免疫学的治療バイオマーカーの開発	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
多田　智	大阪大学	研究員	代謝血流制御による筋萎縮性側索硬化症新規治療法開発	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
橘木　修志	大阪大学	准教授	脊椎動物視細胞の外節における脂質環境と構造が光応答に及ぼす影響の解析	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
巽　光朗	大阪大学	講師	がんに特異性の高いFBPAとFDGのPETを用いた免疫療法効果判定と副作用予測	4,290,000	1,040,000	0	2,340,000
田中　淳	大阪大学	講師	新規チクングニアウイルス感染関連細胞性因子の機能解析	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
田中　晃司	大阪大学	助教	ミトコンドリアDNAの動態制御による新規癌治療戦略の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
田中　晋	大阪大学	講師	オステオポンチン由来機能性ペプチドによる顎口腔筋機能再生治療確立のための基礎研究	4,290,000	1,300,000	0	910,000
田中　秀明	大阪大学	准教授	高精密結晶構造解析による光合成電子伝達メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
田中　均	大阪大学	准教授	芸術の美的体制と対話・協働の美学の比較研究――芸術の自律性と社会関与の関係の解明	2,340,000	780,000	0	910,000
田中　冬彦	大阪大学	准教授	古典・量子統計モデルの普遍的な客観事前分布の理論構築	4,290,000	650,000	0	2,080,000
谷川　千尋	大阪大学	講師	睡眠機能と形態の数理モデルを構築し，睡眠における矯正歯科治療の根拠を得る	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
種村　匡弘	大阪大学	研究員	新しいリキッドバイオプシー技術を活かした膵癌の不均一性・進化の理解とその治療攻略	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
趙　研	大阪大学	講師	β型Ti合金における特異な{332}双晶変形の前駆現象解明と力学特性制御への応用	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
ＴＳＡＩ　ＣＨＡＯ・ＹＵＡＮ	大阪大学	研究員	The role of B cell-derived secretory autophagosome-like vesicles in immune regulation	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
土屋　惠	大阪大学	助教	核酸導入に関わる選択的オートファジー複合体の制御機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
東岸　任弘	大阪大学	准教授	感染赤血球特異的なホスファチジルセリン露出誘導による免疫誘導型抗マラリア薬の創出	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
藤平　哲也	大阪大学	准教授	TCMオペランド観察と第一原理解析にもとづく時間緩和型酸化物メモリスタの機構解明	4,420,000	780,000	0	780,000
戸邉　亨	大阪大学	教授	Toxin-antitoxin systemsの自己防御機能と病原性活性化機構	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
冨田　興一	大阪大学	准教授	埋め込み型知覚皮弁と脂肪組織由来間葉系幹細胞を用いた再建乳房知覚化の試み	4,290,000	1,560,000	0	1,820,000
豊島　正和	大阪大学	助教	ラン藻における多種の単波長光照射によるレドックスバランス変動の予測と有用物質生産	4,420,000	910,000	0	910,000
土井　祐介	大阪大学	准教授	結晶構造における非線形ダイナミクスの新しい視点からの理解	4,290,000	1,170,000	0	650,000
中井　宏	大阪大学	准教授	自分では気付きにくい自動車運転中の悪癖抽出―教育的介入にむけて―	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
中西　真理子	大阪大学	講師	発達障害の3歳未満における早期診断が児と養育者に与える影響の調査	780,000	130,000	0	260,000
中道　正之	大阪大学	教授	サル、ウマ、展示動物を対象とした「出会い」と「別れ」に関する行動研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
中村　元	大阪大学	助教	経頭蓋直流電気刺激を用いた急性期脳梗塞治療の有効性と作用機序に関する検討	4,160,000	910,000	0	910,000
中村　仁美	大阪大学	助教	不妊症治療の創薬分子標的の発掘をめざした糖鎖修飾シグナルトランスダクションの検討	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
永井　泰樹	大阪大学	その他	加速器中性子製99Moと67Cuの核医学診断治療の実用化に向けた研究	4,160,000	1,625,000	0	715,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
長崎　広子	大阪大学	准教授	15-6世紀ヒンディー語3文芸方言の作品と言語の横断的研究	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
長友　泉	大阪大学	講師	セマフォリン7Aを標的とする、EGFR遺伝子変異陽性肺癌の新規治療法の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
青天目　信	大阪大学	講師	グルコーストランスポーター１欠損症における新規診断法の確立と簡便な食事療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
難波　倫子	大阪大学	助教	移植時生検を用いたドナーの腎予後予測～超解像度顕微鏡を用いた病理学的因子の探索	4,290,000	1,690,000	0	910,000
仁木　恒夫	大阪大学	教授	司法書士の成年後見を主軸とした紛争処理活動の研究	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
西　竜治	大阪大学	准教授	低加速走査電子顕微鏡に向けた色収差補正光学系の構築	3,900,000	1,820,000	0	780,000
西澤　均	大阪大学	講師	肥満脂肪組織における代謝異常と臓器連関：プリン代謝およびコリン代謝異常に着目して	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
西田　純幸	大阪大学	助教	多次元的解析手法によるがん免疫エフェクター細胞の分子細胞学的解明と新規治療開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
西村　隆宏	大阪大学	助教	光線力学治療シミュレータによる治療計画技術の開発	4,290,000	910,000	0	910,000
西本　能弘	大阪大学	助教	分子内配位安定化とルイス酸性精密制御が切り開く有機アルミニウム触媒の新機軸	4,290,000	1,690,000	0	910,000
新田　直子	大阪大学	准教授	非視覚センサ情報を用いたリアルタイムな屋外画像の生成	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
二宮　賢介	大阪大学	助教	核内ストレス体の構成変動に着目したストレス応答機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	910,000
野崎　剛徳	大阪大学	准教授	再生治療が組織にもたらす代謝アダプテーションと３次元的超微細構造変化の解析	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
野田　剛広	大阪大学	助教	エクソソームを介した肝細胞癌肝内転移機序解明による再発バイオマーカーの同定	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
野々村　祝夫	大阪大学	教授	前立腺癌における免疫細胞―サイトカインネットワークの解明及び治療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
野村　晴夫	大阪大学	教授	高齢期における回想の社会的共有過程のナラティヴ・アプローチによる探索	4,160,000	780,000	0	2,600,000
野村　元成	大阪大学	助教	新規肺転移モデルを用いた小児肉腫における癌幹細胞および転移の制御に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
萩原　圭祐	大阪大学	教授	メタゲノム解析を用いた牛車腎気丸の抗サルコペニア効果における腸内細菌叢の検討	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
橋本　香映	大阪大学	助教	レクチンを用いた子宮内膜症発症を制御する糖鎖構造の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
橋本　昌和	大阪大学	准教授	マウス個体発生におけるTead/Yap依存的細胞競合に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
長谷川　佳彦	大阪大学	准教授	ドイツにおける抗告訴訟と当事者訴訟の概念・相互関係に関する歴史的研究	2,470,000	780,000	0	1,040,000
花井　理香	大阪大学	研究員	国際結婚家庭の言語使用の変化－在韓日本人母の日本語の継承の変遷から－	2,860,000	1,300,000	0	650,000
花島　慎弥	大阪大学	講師	脂質ラフトにおける糖脂質ータンパク質会合体の形成機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
林　謙一郎	大阪大学	准教授	筋線維芽細胞の機能発現に焦点を当てた網膜変性疾患に対する創薬研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
林　宏樹	大阪大学	助教	βアレスチン一酸化窒素修飾のケモカインシグナル調節機構と動脈硬化との関連について	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
林　義人	大阪大学	助教	大腸癌微小環境における細胞死機構の解明と治療開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
早田　敦子	大阪大学	助教	PACAPシグナルを標的としたストレス性精神疾患への治療薬開発と発症機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
端山　昌樹	大阪大学	助教	セマフォリン4Aに着目した好酸球性副鼻腔炎に伴う嗅覚障害の病態解明	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
原田　丈司	大阪大学	助教	口唇裂・口蓋裂患者特有の睡眠呼吸障害と顎顔面骨格との関連の検討	3,900,000	390,000	0	780,000
檜垣　立哉	大阪大学	教授	哲学と人類学との新たな交錯	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
肥後　修一朗	大阪大学	准教授	拡張相肥大型心筋症の分子基盤に介入する治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
久冨　修	大阪大学	准教授	光制御型転写因子を用いた光情報の変換と伝達機構の解明	4,420,000	780,000	0	780,000
平賀　真理子	大阪大学	講師	脳出血後のリハビリテーション効果を促進するタンパク質の同定	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
開本　浩矢	大阪大学	教授	創造性発揮の心理的メカニズムと心理的資本に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,950,000
平野　泰弘	大阪大学	助教	極長鎖脂肪酸合成における核膜タンパク質Lem2-Bgt4の役割	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
廣瀬　哲也	大阪大学	教授	超小型IoTデバイスに向けたナノワット・エネルギー・ハーベスティング技術の開拓	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
廣野　哲朗	大阪大学	准教授	断層物性科学と動力学解析の統合による南海トラフ地震破壊伝播過程の解明	4,420,000	910,000	0	910,000
廣畑　幹人	大阪大学	准教授	鋼床版垂直補剛材と縦リブ間の狭隘領域における溶接残留応力分布の解明と耐疲労性向上	4,290,000	1,170,000	0	910,000
ファラグ　イハブ・サラホ・エシャ	大阪大学	准教授	Effects of work-family conflict on mental and cardiometabolic profiles and sleep disorders among Japanese and Egyptian civil workers	4,290,000	780,000	0	260,000
福井　健司	大阪大学	助教	２型糖尿病患者の発症前最高体重と膵β細胞特性についての組織学的検討	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
福島　修一郎	大阪大学	助教	細胞の局所環境の観測・制御技術の開発および細胞走性評価への応用	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
福角　隆仁	大阪大学	助教	頭頸部扁平上皮癌特異的NOTCHパスウェイの探求とその特性の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
福田　知弘	大阪大学	准教授	ディープラーニングを用いた環境推定が可能な環境設計支援複合現実感システムの開発	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
福田　義昭	大阪大学	准教授	近現代アラブ文学における地理的世界表象に関する基礎研究	2,730,000	520,000	0	1,560,000
藤田　和樹	大阪大学	准教授	慢性腎臓病患者のサルコペニアと2ステップ動作を用いた動的バランス能力との関連	4,290,000	1,170,000	0	390,000
藤田　幸	大阪大学	准教授	中枢神経損傷から修復過程におけるゲノム高次構造の変動	4,290,000	1,560,000	650,000	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
細谷　裕	大阪大学	研究員	細谷機構とゲージヒッグス統合	4,420,000	1,040,000	0	2,210,000
毎田　修	大阪大学	助教	ダイヤモンド半導体結晶の非輻射型欠陥生成メカニズム解明によるデバイス特性の改善	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
前澤　仁志	大阪大学	講師	ブレインマシンインターフェイスと脳電気刺激法を併用した嚥下機能再建の新規治療戦略	4,290,000	1,170,000	0	780,000
前薗　葉月	大阪大学	助教	根面う蝕研究のための新規 ex vivo バイオフィルムモデルの開発	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
前田　晃	大阪大学	研究員	ヒトTIGITおよびPCA-18誘導MDSCによる異種移植拒絶反応抑制効果の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
前田　大地	大阪大学	教授	次世代シーケンス技術を活用した子宮肉腫のゲノム病理学的研究	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
前田　法一	大阪大学	准教授	アディポネクチンによる腎保護作用機序の解明と血中T-カドヘリン測定の臨床的意義	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
前田　真貴子	大阪大学	准教授	ゲノム薬理学を応用した国際共同臨床研究推進のための基盤構築	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
前田　芳信	大阪大学	教授	口腔機能の向上が栄養を介して高齢者の心身機能に与える影響：9年間の縦断研究	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
牧　敦生	大阪大学	准教授	最適制御理論と人工知能技術の融合による自動着桟技術の研究	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
真嶋　潤子	大阪大学	教授	「移動の世紀」の言語教育を考える　ー移民統合とCEFR-CVの基礎研究ー	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
増田　佳純	大阪大学	助教	左室血流解析画像を用いた心不全診断イメージング法の確立	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
松井　功	大阪大学	助教	人工知能を用いて腎疾患を理解する	4,420,000	910,000	0	910,000
松崎　恭介	大阪大学	研究員	前立腺癌由来尿中・組織エクソソーム網羅的miRNA解析および新規核酸治療薬の開発	4,030,000	1,430,000	0	910,000
松下　勝義	大阪大学	助教	対称性による細胞集団運動のパターン形成における普遍性の解明	4,420,000	910,000	0	1,430,000
松原　茂樹	大阪大学	准教授	障害者の地域居住を促進する活動支援拠点の整備に関する研究	3,770,000	1,560,000	0	780,000
松本　良	大阪大学	准教授	成形界面のその場直接観察による振動付加成形加工のインプロセスモニタリング	4,420,000	2,730,000	0	910,000
三上　欣希	大阪大学	准教授	応力・ひずみ・拡散性水素の不均一分布を考慮した水素割れの微視組織形態依存性の解明	4,290,000	2,080,000	0	1,040,000
三木　篤也	大阪大学	講師	緑内障早期発見を目指した予測モデルに基づく光干渉断層計の新たな診断指標の確立	4,030,000	520,000	0	650,000
三木　康史	大阪大学	助教	神経関連分子を応用した歯周組織再生過程の活性化	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
水本　旭洋	大阪大学	助教	労働者の『やる気』は自動計測可能か？～やる気アウェアなスマートオフィスの構築～	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
三町　勝久	大阪大学	教授	Erdelyiサイクルの高次元化とその交叉数から捉える超幾何函数の接続問題	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
三宅　真紀	大阪大学	准教授	新約聖書デジタル写本における深層学習による写字識別キュレーションシステムの構築	4,420,000	1,040,000	0	1,820,000
宮崎　早月	大阪大学	助教	未成熟膵β細胞株をもちいた２段階成熟過程の分子的解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
宮本　諭	大阪大学	研究員	IPS細胞由来骨芽細胞系細胞の特性および機能解析に基づいた骨形成制御機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
三好　耕	大阪大学	助教	G蛋白質共役型受容体の繊毛局在を決定付けるメカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
三好　智満	大阪大学	助教	人工知能を用いた人工網膜における刺激の最適化	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
村井　稔幸	大阪大学	助教	脂質ラフトを標的としたがん・神経変性抑制の分子基盤と予防的治療への応用	4,420,000	910,000	0	1,300,000
村田　有香	大阪大学	その他	新規三次元骨細胞分化誘導培養法を応用した骨代謝疾患へのアプローチの提案	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
森本　壮	大阪大学	准教授	難治性網膜視神経疾患に対する慢性埋込み型電極を用いた神経保護効果の検討	2,860,000	910,000	0	1,040,000
森本　幸裕	大阪大学	教授	チタン系生体材料に発現する長期抗菌性の機構解明	4,420,000	1,430,000	0	910,000
安井　弘一	大阪大学	准教授	４次元多様体の微分構造と結び目	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
安福　健祐	大阪大学	講師	機械学習によるデータ駆動型避難シミュレーションシステムの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
安村　美里	大阪大学	助教	リン脂質ホスファターゼによる神経軸索の細胞骨格制御と側枝形成の分子機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
山口　哲	大阪大学	准教授	AIを用いたCAD/CAMコンポジットレジン冠の長期耐久性向上の試み	4,420,000	1,560,000	0	650,000
山口　新平	大阪大学	助教	多能性幹細胞における異なる分化状態の動的維持機構	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山崎　吾郎	大阪大学	准教授	技術・制度・環境の連環からなる世界への人類学的・哲学的アプローチ	3,770,000	1,300,000	0	1,300,000
山崎　智弘	大阪大学	講師	相分離RNPナノ構造体の構築・設計原理の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
山崎スコウ竜二	大阪大学	講師	ロボットメディアによる社会的認知のコントロール：心理・行動の誘導と臨床倫理	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
山田　克彦	大阪大学	教授	CMGを用いた宇宙機の最適フィードバック姿勢制御に関する研究	2,210,000	650,000	0	520,000
山田　剛史	大阪大学	助教	異常伸長したリピートヘアピン上で自発的にオリゴマー化する低分子の開発	390,000	130,000	0	130,000
山田　朋美	大阪大学	助教	快音歯科ドリルの設計に向けた流体音響工学アプローチ	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
大和　祐子	大阪大学	准教授	日本語学習者による漢字語彙の認知処理の特徴：学習者は漢字をどう捉えているか	4,160,000	520,000	0	260,000
山本　茂樹	大阪大学	助教	低波数ラマン光学活性による溶液中タンパク質の高次構造解析	4,420,000	910,000	0	780,000
湯川　諭	大阪大学	准教授	破壊のパターン形成と分布法則の普遍性	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
吉岡　洋子	大阪大学	研究員	スウェーデンにおける要支援の子ども・家庭への在宅型サービス	3,380,000	910,000	0	1,690,000
義永　美央子	大阪大学	教授	大学における日本語自律学習支援者養成プログラムの開発	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉成　信人	大阪大学	准教授	金属クラスターの間隙空間を活用した多価イオン伝導固体の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
米田　信子	大阪大学	教授	バントゥ諸語における主語のプロパティに関するマイクロバリエーション研究	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
李　俊君	大阪大学	助教	自発進行波による高成熟心筋を用いた新規心筋梗塞治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
和沢　鉄一	大阪大学	准教授	蛍光偏光と蛍光強度揺らぎに基づく高生体適合性超解像イメージング法の開発	4,290,000	2,210,000	0	1,040,000
輪島　裕介	大阪大学	准教授	環太平洋・間アジア視点から近代日本大衆音楽史を読み直す	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
早稲田　みか	大阪大学	教授	ハンガリー語動詞接頭辞の文法化とモダリティ的意味	1,950,000	650,000	0	650,000
渡辺　登喜子	大阪大学	教授	マウスモデルにてアジュバント効果を示す候補化合物の同定とメカニズム解析	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
渡辺　秀樹	大阪大学	教授	英詩メタファーの構造と歴史 II	4,160,000	910,000	0	2,600,000
和田　洋	大阪大学	准教授	エンドソームーリソソーム間のミクロオートファジーを支える分子機構	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
飯島　敏文	大阪教育大学	教授	郷土における直接的経験を基盤とした知識が有する三次元的構造の究明	3,380,000	780,000	0	1,430,000
家近　早苗	大阪教育大学	教授	発達障害のある子どもを含めすべての子どもを援助するチーム学校の校内委員会	4,030,000	1,690,000	0	1,170,000
岩田　文昭	大阪教育大学	教授	物語としての浄土教ー実証的宗教哲学からの探求	3,120,000	780,000	0	1,690,000
榎木　泰介	大阪教育大学	准教授	レジスタンストレーニングがミトコンドリアの糖酸化代謝に与える影響	4,290,000	1,560,000	0	780,000
木原　俊行	大阪教育大学	教授	教職大学院の実務家教員が教育実践研究を推進する能力を高めるためのプログラムの開発	4,160,000	780,000	0	1,690,000
小崎　恭弘	大阪教育大学	准教授	東アジアにおける父親の育児環境と父親支援の比較研究	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
貞末　岳	大阪教育大学	准教授	種々のマルティンゲール空間とその上の分数べき積分作用素および交換子	3,510,000	1,170,000	0	1,040,000
瀬尾　祐貴	大阪教育大学	教授	作用素論に基づいた量子情報理論における幾何学的構造の解明とその応用	3,250,000	910,000	0	910,000
鉄口　宗弘	大阪教育大学	教授	小中学生における体力，身体活動量，睡眠の質に関する研究	3,250,000	2,210,000	0	390,000
豊沢　純子	大阪教育大学	准教授	連携と継続を促すポジティブな防災教育の展開ー共助のための自助の学習ー	4,030,000	1,170,000	0	1,040,000
永井　由美子	大阪教育大学	教授	特別支援学校における温熱環境の許容基準値作成に関する基礎的研究	1,950,000	780,000	0	650,000
箱崎　雄子	大阪教育大学	教授	小学校英語教育における文字を介したチャンツ指導ー超分節的特徴の習得を目指してー	1,950,000	520,000	0	390,000
廣谷　博史	大阪教育大学	教授	高校新科目「理数探究」のためのプログラム開発と探究活動の生徒及び教員への効果	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
松井　祐	大阪教育大学	准教授	ICT教材による伝統工芸・伝統文化を取り入れた図画工作教育プログラムの構築	3,900,000	520,000	0	2,340,000
松本　桂	大阪教育大学	准教授	可視光観測による OJ 287 の歳差連星モデルの検証	2,860,000	780,000	650,000	520,000
山口　正寛	大阪教育大学	准教授	直接観察に基づく親子間相互作用の評価方法の開発と臨床的応用	4,290,000	1,560,000	0	1,820,000
吉田　茂孝	大阪教育大学	准教授	インクルーシブ教育時代の多様なニーズのある学習集団における教育評価モデルの開発	4,030,000	910,000	0	650,000
渡邊　昭子	大阪教育大学	教授	近代ハンガリーにおける改宗ー個人から見る宗教・教会の意味と役割	4,290,000	780,000	0	2,600,000
青井　三千代（小柳）	神戸大学	助教	大腸がんにおけるヒト内在性レトロウイルスの発現解析と機能解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
赤木　暢	神戸大学	助手	CoBaCo4O7における単ドメイン結晶作成とパルス強磁場測定	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
赤坂　浩亮	神戸大学	助教	過酸化チタンナノ粒子を用いたTheranostic粒子線治療の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
明石　昌也	神戸大学	教授	血管・リンパ管新生に着眼した歯性感染症ー顎骨骨髄炎移行メカニズム解明と治療法探索	4,420,000	1,170,000	0	2,210,000
浅田　勇人	神戸大学	助教	軸力と曲げを受ける鋼構造梁端接合部の耐力評価と設計法の構築	4,420,000	1,820,000	0	1,950,000
淺野　博宣	神戸大学	教授	憲法判断の方法に関する再検討	3,900,000	1,040,000	0	1,820,000
安部　浩次	神戸大学	准教授	社会的選好におけるゼロ効果：形式化と測定	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
阿部　重夫	神戸大学	その他	マージン分布の制御による高汎化能力識別器の開発	2,990,000	1,040,000	0	910,000
石田　圭子	神戸大学	准教授	ファシズムにおける「崇高」の美学と政治の関係をめぐる批判的考察	2,860,000	780,000	0	1,170,000
伊集院　壮	神戸大学	助教	ホスホイノシタイド代謝異常を起点とするマリネスコシェーグレン症候群発症機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
伊藤　圭祐	神戸大学	助教	交感神経に随伴するシュワン前駆細胞の他種細胞分化の検証とその分子基盤	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
伊藤　高弘	神戸大学	准教授	途上国における農家の環境保全型農業技術の採用およびその阻害要因	4,420,000	520,000	0	520,000
伊藤　俊樹	神戸大学	准教授	画家、彫刻家、音楽家、舞踊家の「自我のための退行」の有り様の違いについて	3,900,000	1,300,000	0	1,040,000
伊藤　俊樹	神戸大学	教授	細胞膜直下におけるアクチン重合のネガティブフィードバック制御	4,290,000	1,690,000	0	910,000
井上　潤	神戸大学	助教	自己免疫性膵炎の病態形成における腸内細菌の役割	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
今井　絵美子	神戸大学	研究員	オノマトペの言語処理促進作用の神経生理学的基盤の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
今崎　剛	神戸大学	助教	転写メディエーター複合体の転写制御機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
入野　康宏	神戸大学	研究員	多面的な作用をもつHDLと細胞とのインタラクションの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
岩佐　和道	神戸大学	准教授	非相似拡大的選好を用いた所得格差と経済成長に関する理論分析	4,420,000	1,820,000	0	1,560,000
岩壷　健太郎	神戸大学	教授	FX証拠金取引における個人投資家のリスクテイク	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
魚住　洋一	神戸大学	助教	くも膜下出血に伴う脳血管攣縮の脳・髄液代謝変化のオミクスによる包括的解析	4,420,000	1,820,000	0	650,000
宇藤　崇	神戸大学	教授	刑事訴訟における「事実・証拠の量」と訴因・争点設定の相関関係に関する理論的考察	1,820,000	520,000	0	520,000
宇野　雄一	神戸大学	准教授	LsDREBパラログおよびレギュロンによるレタスのストレス応答機構の解析	4,290,000	1,170,000	0	650,000
上井　進也	神戸大学	教授	褐藻アカモクにおける生殖隔離機構の解明	4,290,000	650,000	0	390,000
江木　盛時	神戸大学	准教授	ICU-acquired weakness予防に至適な急性血糖管理の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
江夏　幾多郎	神戸大学	准教授	日本の人事管理研究についての計量的学説史レビュー	2,340,000	390,000	0	780,000
大井　充	神戸大学	助教	腸内環境の修飾による大腸癌予防法の開発	4,290,000	1,170,000	0	910,000
大串　健一	神戸大学	教授	急激な温暖化に対する深海生物の応答の研究：ベーリング海の底生有孔虫の解析	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
太田　薫	神戸大学	准教授	高感度時間分解THz分光法の開発と光エネルギー変換材料への応用	4,290,000	1,040,000	0	390,000
大田　美香	神戸大学	研究員	鍼治療に於ける手技（鍼刺激方法）の意義：治療効果との関連の科学的解明	4,290,000	1,690,000	390,000	390,000
大月　一弘	神戸大学	教授	コピペ時代のプログラミング学習方法の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
大橋　完太郎	神戸大学	准教授	ポスト・ノスタルジー美学の成立と構造	3,120,000	520,000	0	1,430,000
岡田　龍一	神戸大学	研究員	ミツバチのナビゲーションにおける方向と距離の情報統合の脳内メカニズム	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
岡本　佳子	神戸大学	講師	ヨーロッパ音楽劇上演の変遷と伝播：言語と地域の横断的研究	4,420,000	390,000	0	260,000
長　志珠絵	神戸大学	教授	占領期エゴドキュメントをめぐる思想史文化史的検討と目録化に向けた実証的研究	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
落合　知子	神戸大学	准教授	グローバルネットワークによる日本語・継承語の加算的バイリンガル育成に関する研究	1,950,000	520,000	0	780,000
小野　玲	神戸大学	准教授	高齢がん患者の治療後サルコペニア・フレイル：新たな退院後リハビリテーションの開発	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
柏崎　隼	神戸大学	助教	分裂酵母収縮環のin vitro収縮系を用いたタンパク質の高分解能配向解析	4,290,000	910,000	0	1,170,000
片山　寛則	神戸大学	准教授	イワテヤマナシ遺伝資源を用いた香気関連遺伝子多型と香気成分多型の関連解析	4,420,000	1,170,000	0	780,000
加藤　佳子	神戸大学	教授	行動科学を活用する食習慣改善支援ツールの開発	4,160,000	910,000	0	1,820,000
金子　治平	神戸大学	教授	「食品ロスダイアリー」による家庭系食品ロスの推計に関する研究	1,950,000	780,000	0	520,000
上曽山　博	神戸大学	教授	ニワトリの食欲調節における中枢の細胞内シグナル伝達因子の役割	4,290,000	910,000	0	780,000
川合　宏哉	神戸大学	教授	新規生体イメージングモデルを用いたJCADによる血栓形成制御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
河野　誠司	神戸大学	教授	関節リウマチ特異的ノンコーディングRNA相互作用に関する研究	2,990,000	910,000	0	1,170,000
木村　行宏	神戸大学	准教授	紅色光合成細菌による近赤外光電変換メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
清光　英成	神戸大学	准教授	プログラミング教育のための進捗把握手法	3,510,000	1,040,000	0	1,430,000
久世　雅樹	神戸大学	准教授	発光タンパク質フォラシンの活性部位の構造解析と高輝度発光系への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
国定　充	神戸大学	講師	紫外線による多段階皮膚発癌における網羅的遺伝子解析	4,420,000	780,000	0	2,730,000
藏岡　孝治	神戸大学	教授	バイオガス分離精製に資するロバスト有機−無機ハイブリッドCO2促進輸送膜の開発	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
栗栖　薫子	神戸大学	教授	主要国によるグローバル・ガヴァナンス規範の支持―混合的手法による分析	3,770,000	780,000	0	1,560,000
黒川　伊織	神戸大学	研究員	戦争と革命の20世紀を生きた表現者たち―左派社会運動と文学運動の交錯	2,080,000	780,000	0	260,000
艾尼　吾甫尔江	神戸大学	研究員	グルタミン酸シグナルによるインスリン開口分泌制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
高坂　良史	神戸大学	准教授	表面拡散方程式によって時間発展する曲線・曲面の形状と特異性の解析	4,160,000	780,000	0	2,340,000
小谷　穣治	神戸大学	教授	敗血症性脳症の発症メカニズム解明とIL-18をターゲットとした新規治療戦略	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
小寺　さやか	神戸大学	准教授	行政保健師のグローバル・コンピテンシー強化のための教育プログラムの開発と検証	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
小林　健一郎	神戸大学	准教授	十分なリードタイムを持った確率に基づく洪水予測と最適避難方法論の構築	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
近藤　武史	神戸大学	講師	心臓性急死における内皮関連分子のダイナミクス−トロンボモジュリンを中心として−	3,640,000	1,170,000	0	1,040,000
後藤　潤	神戸大学	講師	国家建設における政治家のインセンティブ：議会議事録を用いた計量分析	4,290,000	2,340,000	0	1,170,000
佐伯　幸郎	神戸大学	講師	情動反応にもとづく理解度の可視化によるプログラミング教育支援	4,290,000	1,170,000	0	910,000
酒井　新	神戸大学	その他	非アルコール性脂肪肝炎への進展に関わる腸管粘膜表層細菌の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
榊　素寛	神戸大学	教授	技術の発展・社会の変容と保険	3,380,000	910,000	0	1,690,000
佐倉　緑	神戸大学	准教授	昆虫のナビゲーションにおける方向選択の神経基盤の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
櫻井　敬博	神戸大学	助教	極低温4GPa級高圧下ESRによる直交ダイマー系の高圧量子相の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
佐々木　昇一	神戸大学	研究員	日本型人材マネジメントのもとでの労働時間と労働生産性に関する実証分析	4,420,000	130,000	0	390,000
佐々木　祐	神戸大学	准教授	メキシコにおける中米移民の社会関係形成過程と生活世界の構造	4,550,000	910,000	0	2,730,000
佐藤　進	神戸大学	教授	曲面結び目の射影図による構成と不変量による分類の研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
三古　展弘	神戸大学	教授	移動中に行う活動の時代変遷と活動可能な環境に対する支払い意思	4,160,000	1,950,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
重村　克巳	神戸大学	准教授	尿路感染症における網羅的薬剤耐性機構の研究	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
島　扶美	神戸大学	教授	がん治療薬の設計基盤となるSAOLAによるRasの原子スケール動的構造解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
島谷　善平	神戸大学	助教	イネの根系改良を目指したゲノム編集ノックイン改変	4,420,000	1,170,000	0	910,000
嶋矢　貴之	神戸大学	教授	「社会内での実力行使の限界」に関する予備的考察	3,120,000	910,000	0	1,170,000
下村　研一	神戸大学	教授	市場均衡の動学的安定性と効率性に初期条件が及ぼす影響の研究	4,420,000	650,000	0	2,730,000
正楽　藍	神戸大学	講師	グローバル時代を生き抜く力を育成する大学教育―高校からの学習成果移行の観点から―	3,900,000	1,690,000	0	780,000
白石　善明	神戸大学	准教授	実世界データの流通のためのアクセス制御に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
白川　利朗	神戸大学	教授	膜輸送性高分子をキャリアーとした粘膜投与型ロングペプチド癌ワクチンの開発研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
白鳥　義彦	神戸大学	教授	高等教育改革と人文学ー日仏比較研究ー	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
末廣　英生	神戸大学	教授	情報選択とリーダーシップの実験研究	1,950,000	1,040,000	0	390,000
杉浦　真治	神戸大学	准教授	有毒節足動物の捕食者体内における耐性機構：いかにカエルの消化液に耐えられるか？	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
泉水　文雄	神戸大学	教授	調査協力の誘引を与えつつ抑止力が確保される独禁法等のエンフォースメントの研究	3,510,000	1,170,000	0	1,300,000
祖父江　慶太郎	神戸大学	講師	ヨードマップを用いた膵癌の線維性間質定量による悪性度および治療抵抗性の予測法確立	4,420,000	1,430,000	0	650,000
高橋　一志	神戸大学	准教授	機能性金属錯体における分子間相互作用の役割とその応用	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
高橋　晴美	神戸大学	講師	勝島の三次元構造形成・維持機構におけるEpac2/Rap1シグナルの役割の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
竹村　亜紀子	神戸大学	研究員	日本語の音韻の機能負担量に関する計量的研究	1,430,000	390,000	0	390,000
田中　秀和	神戸大学	講師	がん治療関連心機能障害の早期診断・予防法の構築	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
谷　正人	神戸大学	准教授	文化環境との関わりからみた即興演奏技能の発達―イラン音楽を事例として	4,290,000	780,000	0	780,000
玉田　大	神戸大学	教授	国連海洋法条約の紛争解決手続における客観訴訟の可能性	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
田村　厚夫	神戸大学	准教授	クライオ電顕構造に基いた高機能超耐熱性ペプチドナノチューブの創製	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
田守　義和	神戸大学	教授	多房性脂肪細胞におけるオートファジーがエネルギー代謝を制御するメカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
千葉　理恵	神戸大学	教授	精神疾患を有する人の家族における、ベネフィット・ファインディングの関連要因の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
陳　光輝	神戸大学	教授	新興国における都市・産業集積の役割：生産性，マークアップと参入退出	4,030,000	650,000	0	650,000
辻田　和也	神戸大学	講師	膜張力センサータンパク質による細胞膜張力の恒常性維持機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
勅使河原　君江	神戸大学	准教授	戦後関西における子どもと教師の学びの循環 - 西田秀雄による絵日記指導を中心に -	780,000	0	0	260,000
土井　健史	神戸大学	助教	癌細胞株と3次元in vitroモデルを応用した浸潤における候補遺伝子の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
中川　敬三	神戸大学	准教授	種々のナノシート材料を駆使した超薄膜型水処理膜の創製	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
中西　康剛	神戸大学	教授	図式的アプローチによる結び目の研究	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
中山　貴美子	神戸大学	准教授	子育て世代のがんサバイバーのコミュニティ・エンパワメントモデル開発	4,420,000	2,340,000	0	910,000
長坂　耕作	神戸大学	准教授	代数曲面の近似・変形・補間の各操作に適する数値・数式融合計算の開発と検証	4,290,000	910,000	0	3,120,000
西田　健志	神戸大学	准教授	コラボレーションシステムに組み込まれた緩やかな人間関係構築活動のデザイン	3,770,000	1,040,000	0	1,560,000
西村　光広	神戸大学	助教	ヒトヘルペスウイルス６の宿主受容体認識を司るウイルス糖蛋白質複合体の構造解析	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
野谷　啓二	神戸大学	教授	神学的モダニズム文学研究	2,600,000	650,000	0	1,170,000
野田　和恵	神戸大学	准教授	認知に着目した高齢者に支援機器をマッチングさせる手法の研究	4,160,000	1,690,000	0	910,000
野津　寛大	神戸大学	教授	遺伝性腎疾患におけるスプライシング異常症発症機序の解明および新規治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
橋本　国太郎	神戸大学	准教授	断面内における繊維不均一性を有するFRP部材の部材強度評価法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
橋本　健志	神戸大学	教授	急性期後早期の精神障害者に対する訪問リハビリテーション介入の確立	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
林　真至	神戸大学	その他	多層膜系の近接場Fano共鳴の光機能化と応用に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	780,000
原田　文	神戸大学	研究員	放射線照射後の腫瘍由来エクソソームに発現するPDL1を指標にした新規免疫治療戦略	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
原田　幸弘	神戸大学	助教	量子ドット超格子太陽電池におけるホットキャリア型太陽電池動作の実証	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
平芳　裕子	神戸大学	准教授	思想としてのファッション―20世紀後半の芸術における身体表象との関係から	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
廣田　勇士	神戸大学	講師	先天的インスリン抵抗症の原因遺伝子の探索と患者iPS細胞を用いた病態の解析	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
福岡　秀規	神戸大学	助教	ACTH産生下垂体腺腫の浸潤性、増殖性と関連するCRNDEの機能の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
福田　敦子	神戸大学	講師	ナラティヴアプローチを活用した看護管理者のキャリア形成支援能力向上プログラム開発	4,420,000	780,000	0	2,990,000
福田　惇一	神戸大学	研究員	天然変形岩から評価する地殻の塑性変形強度	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
福山　克司	神戸大学	教授	一様分布論の確率論的研究	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
藤田　岳	神戸大学	講師	聴神経腫瘍のゲノム解析による腫瘍発生および増大メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
藤濤　文子	神戸大学	教授	スコポス理論の応用と展開の可能性についての研究	3,250,000	650,000	0	1,950,000
藤村　聡	神戸大学	准教授	戦前期商社の内部不祥事と経営組織	1,690,000	910,000	0	390,000
藤本　卓也	神戸大学	研究員	ホウ素中性子捕捉療法を用いた類上皮肉腫に対する新規治療方法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
渕　圭吾	神戸大学	教授	シャウプ勧告は日本の租税・行政手続をどう変えたのか？	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
渕　真輝	神戸大学	准教授	船舶衝突回避判断における操船者の状況認識と現場へのフィードバック	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
保田　隆明	神戸大学	准教授	地方創生を支えるソーシャルビジネスへの望ましい資金供給に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	650,000
北後　明彦	神戸大学	教授	自然災害を起因とした火災のリスク評価に関する研究	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
前田　健	神戸大学	准教授	イノベーション促進システムとして知的財産法の役割と関連法制度・市場との協働	4,420,000	910,000	0	2,470,000
増記　隆介	神戸大学	准教授	平安時代の仏画と世俗画の境界をめぐる比較美術史的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
増島　建	神戸大学	教授	開発・安全保障の連結ー人の移動をめぐるＥＵ対外政策分析への応用	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
増田　充弘	神戸大学	助教	膵癌における腸内細菌叢を介した腫瘍免疫機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
松尾　貴巳	神戸大学	教授	医療組織の業績管理における部門・組織階層別特性に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	910,000
松下　雄彦	神戸大学	講師	mTORC1を標的とした変形性関節症治療薬の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
松田　浩則	神戸大学	教授	ポール・ヴァレリーとエクリチュールの情動性	1,950,000	650,000	0	650,000
松並　潤	神戸大学	教授	地方自治体における幹部職員選抜制度の実態とそれが自治体に与える影響の研究	1,560,000	390,000	0	520,000
丸山　祐造	神戸大学	教授	縮小型事前分布によるベイズ統計的推測の研究	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
美舩　泰	神戸大学	助教	抗酸化物質を用いた肩腱板変性断裂に対する予防的治療の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
宮川　栄一	神戸大学	教授	学習とマッチングの行動ゲーム理論分析	1,300,000	260,000	0	780,000
宮下　規久朗	神戸大学	教授	カトリック改革における幻視表現の成立と展開に関する研究	4,550,000	910,000	0	2,730,000
村尾　元	神戸大学	教授	表面的特徴に基づいた「やさしい日本語」の自動生成への深層学習の適用	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
村上　卓道	神戸大学	教授	血流・組織解析CTによる肝細胞癌分子標的療法の治療効果および肝不全予測法の確立	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
村田　陽二	神戸大学	准教授	細胞間シグナルを介したがん細胞の新たな免疫監視回避機構の解析	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
元井　直樹	神戸大学	准教授	感覚間の相互作用に基づく高度な災害対応ロボットの研究開発	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
森村　文一	神戸大学	准教授	社会的イノベーションの態度・採用ギャップ解消メカニズムと国際間比較	4,290,000	780,000	0	2,990,000
安田　尚史	神戸大学	教授	免疫細胞を標的とした細胞内代謝制御による１型糖尿病に対する新規予防的治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
安田　麗	神戸大学	講師	複言語習得と文字インプットに関する音声学的研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
矢野　育子	神戸大学	教授	妊婦における適正使用を目指した新規抗てんかん薬の数理学的モデル解析	3,640,000	1,170,000	0	1,040,000
矢野　嘉彦	神戸大学	講師	脂肪性肝炎に対するBacteroides菌種の有効性の検討	2,470,000	780,000	0	910,000
山内　知也	神戸大学	教授	エッチング型飛跡検出器の検出閾値を記述する新しい物理的指標の確立	4,290,000	910,000	0	650,000
山崎　祐司	神戸大学	教授	次世代電子・ハドロンコライダーによる中性子の謎解明のための検出器開発	4,420,000	1,690,000	0	780,000
山下　公大	神戸大学	准教授	臓器特異的な免疫記憶誘導に着目した新たな癌免疫療法の試み	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
山中　勝弘	神戸大学	助教	脊髄虚血再灌流障害を予防、回避するための脳脊髄液中のバイオマーカーの同定	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
山本　一貴	神戸大学	その他	20世紀前半のドイツにみる近代化における新しい郷土像の追求に関する研究	4,030,000	910,000	0	1,820,000
山本　和宏	神戸大学	講師	分子標的治療薬による間質性肺疾患の新規予防戦略の構築	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
山本　正嗣	神戸大学	助教	JCAD/KIAA1462のCOPDにおける役割の解明と治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
和田　修	神戸大学	教授	量子ドット超格子を用いた光導電型テラヘルツ発生・検知デバイスの実現	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
伊藤　大輔	兵庫教育大学	准教授	身体志向アプローチの効果メカニズムに着眼した心身融合型のトラウマ回復支援法の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
大関　達也	兵庫教育大学	准教授	公共圏を形成するための教養教育に関する研究	780,000	130,000	0	130,000
小川　修史	兵庫教育大学	准教授	発達障害児に対するICT導入の事前検討の促進を志向したアプリ検索システムの開発	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
菅井　三実	兵庫教育大学	教授	言語獲得理論に基づく小学校英語教育の高度化学習プログラムの開発	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
鈴木　菜実子	兵庫教育大学	准教授	不安に焦点づけた新しい短期力動的心理療法の導入に向けた予備的研究	2,340,000	780,000	0	1,170,000
關　浩和	兵庫教育大学	教授	危機対応マネジメント育成のための社会系教科授業のインストラクショナルデザイン	3,380,000	1,040,000	0	1,170,000
高野　美由紀	兵庫教育大学	教授	知的障害児の英語教育に関する研究ー学びの連続性のある指導と評価の開発ー	3,510,000	1,430,000	0	910,000
福田　喜彦	兵庫教育大学	准教授	市民性育成教育の視点に基づく日韓歴史教育理論の比較教科教育史的研究	4,420,000	910,000	0	2,730,000
藤崎　亜由子	兵庫教育大学	准教授	虫嫌いを緩和し多様な生きものとの共存・共生意識を育む保育実践プログラム開発	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
松本　伸示	兵庫教育大学	教授	教職大学院における学修の成果としての報告書にみる理科教育学研究の成果と課題	2,730,000	1,300,000	0	520,000
森　秀樹	兵庫教育大学	教授	創発概念の生成と創発の存在論	1,430,000	390,000	0	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山口　忠承	兵庫教育大学	准教授	高校化学における可搬型核磁気共鳴装置の利用促進とＩＣＴ教材開発に関する研究	3,510,000	780,000	0	650,000
アムンルド　トーマス	奈良教育大学	准教授	Examining Japanese Teachers of English use of classroom space, gaze, and gesture when teaching English in English	2,730,000	260,000	0	780,000
石井　俊行	奈良教育大学	教授	中学校理科における小・中学校間の円滑な接続のための学習支援システムの構築	3,250,000	780,000	0	1,560,000
板橋　孝幸	奈良教育大学	教授	学校教育と社会教育をつなぐ学習内容と史的展開に関する研究	4,160,000	780,000	0	2,340,000
髙橋　亮	奈良教育大学	准教授	点渦系平均場方程式の解構造の探究	4,160,000	910,000	0	1,950,000
中川　愛	奈良教育大学	准教授	初任保育者の乳児に対する子ども観と保育に関する縦断研究	4,160,000	0	0	2,600,000
廣瀬　聡弥	奈良教育大学	准教授	教育・保育形態による遊びの快情動と多様性の即時効果と遅延効果の検証	3,250,000	260,000	0	1,820,000
山崎　祥子	奈良教育大学	教授	電子欠乏性アルケンの反応性を利用した高効率的選択的環化合物の合成	4,290,000	1,690,000	0	910,000
横山　真貴子	奈良教育大学	教授	子どもの生活と学びをつなぐ「預かり保育」の絵本カリキュラムの開発	4,290,000	910,000	0	1,040,000
青木　美紗	奈良女子大学	講師	倫理的消費を促す消費者教育に関する研究－生産者・消費者間の情報の質に着目して－	3,510,000	780,000	0	1,560,000
井田　崇	奈良女子大学	准教授	送粉共生系における毒性花蜜の進化生態学的意義を探る	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
井上　洋一	奈良女子大学	教授	スポーツをめぐる法的課題と競技団体のガバナンス-日米の紛争と競技者の権利	3,510,000	650,000	0	2,080,000
大背戸　豊	奈良女子大学	准教授	低分子性網目および高分子性網目を活用する多成分混成系ゲル材料創製	4,290,000	1,040,000	260,000	1,560,000
大平　幸代	奈良女子大学	教授	晋宋期における地方官吏の文学空間――山水と神怪の探求	2,340,000	520,000	0	1,040,000
岡本　英生	奈良女子大学	教授	非行からの立ち直りのメカニズムについての実証的研究	4,420,000	3,120,000	0	910,000
尾山　慎	奈良女子大学	准教授	古代日本語における表記体と表記環境にみるく萬葉仮名＞とく仮名＞との相関	3,900,000	910,000	0	1,040,000
菊崎　泰枝	奈良女子大学	教授	ヒスタミンに起因するアレルギー様食中毒防止に資する食用植物成分の探索	4,290,000	1,430,000	0	650,000
今野　弘章	奈良女子大学	准教授	日英語における有標構文と文法体系の相関	2,470,000	520,000	0	1,300,000
齊藤　美和	奈良女子大学	教授	近代英国における女の〈終活〉研究	1,170,000	390,000	0	260,000
下村　真弥	奈良女子大学	助教	極小クォーク・グルーオン・プラズマを作り出すメカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
瀬戸　繭美	奈良女子大学	助教	低エネルギー反応を利用する化学合成微生物の個体群動態と進化の理論的研究	2,340,000	520,000	0	520,000
戸田　幹人	奈良女子大学	教授	生体分子の動力学計算に対する階層的データマイニングの開拓と薬理の動的機構への応用	4,420,000	910,000	0	1,820,000
中田　大貴	奈良女子大学	准教授	子どもの運動学習に関する脳神経科学的バイオマーカーの探索	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
中田　理恵子	奈良女子大学	准教授	健康寿命に寄与する葉酸の機能解析と食生活への応用－生涯を通した葉酸摂取の重要性－	4,290,000	910,000	0	910,000
野口　克行	奈良女子大学	助教	火星気象を特徴付ける大気主成分凝結と大気波動の相互作用の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
橋本　朋子	奈良女子大学	助教	抗菌性分子を徐放する生分解性シルク縫合糸の創出	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
林田　敏子	奈良女子大学	教授	戦争が歴史化される過程～第一次世界大戦期イギリスにおける戦争博物館とジェンダー～	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
藤田　盟児	奈良女子大学	教授	中近世移行期における書院造の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
星野　聡子	奈良女子大学	准教授	運動・スポーツ行動への動機づけを規定する挑戦と快情動の精神生理学的研究	4,290,000	390,000	0	390,000
前川　佳代	奈良女子大学	研究員	日本古代菓子の実態解明と再現活用に関する研究―東アジアの食膳研究その１―	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
前田　純夫	奈良女子大学	准教授	細菌のパーシスター細胞化の『記憶』現象の機構解明	4,420,000	910,000	0	1,950,000
森　由紀恵	奈良女子大学	研究員	近世前期の東大寺大仏再建と奈良町北部に関する基礎的研究	2,730,000	910,000	0	780,000
山崎　明子	奈良女子大学	准教授	手芸品の社会的価値に関するジェンダー構造	3,380,000	1,300,000	0	910,000
安藤　剛	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	活性部位循環型触媒による新規精密重縮合系の開発	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
印東　厚	奈良先端科学技術大学院大学	助教	オルガネラ損傷により誘導される細胞応答の分子機序解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
岡　千緒	奈良先端科学技術大学院大学	助教	加齢黄斑変性の発症に関わるセリンプロテアーゼHtrA1の基質の同定と機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
岡田　実	奈良先端科学技術大学院大学	教授	平行二線路を用いた複数機器への同時無線給電技術	4,420,000	1,040,000	0	520,000
川崎　拓実	奈良先端科学技術大学院大学	助教	脂質代謝によるマクロファージ分化と肥満の制御メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
木村　瞳	奈良先端科学技術大学院大学	教授	単一アナログデバイスと局所的学習則を用いるリアルニューロモーフィックシステム	4,290,000	1,690,000	0	1,560,000
笹部　昌弘	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	NFVネットワークにおける利己的最適サービスチェイニング	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
清水　洋	奈良先端科学技術大学院大学	教授	新規な液晶性化合物：カラミチックーディスコチック双液晶性における相転移メカニズム	4,290,000	1,170,000	0	910,000
白川　一	奈良先端科学技術大学院大学	助教	植物細胞系譜の多様性を生み出す転写ネットワークの分子メカニズム	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
高田　仁実	奈良先端科学技術大学院大学	助教	間葉系幹細胞の生体内挙動解析に基づく機能増強型移植細胞の作製	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
高橋　直紀	奈良先端科学技術大学院大学	助教	ストレスに応答した植物の細胞周期停止を制御する分子基盤の解明	4,290,000	2,470,000	0	650,000
建部　恒	奈良先端科学技術大学院大学	助教	TORキナーゼ複合体２（TORC2）活性化分子機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
田中　良樹	奈良先端科学技術大学院大学	助教	植物の環境ストレス耐性に関わる金属イオントランスポーターの構造基盤	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
峠　むつみ （渡邉　むつみ）	奈良先端科学技術大学院大学	研究員	栄養欠乏応答性のアブラナ科植物種間比較解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
岡角　佑一	奈良先端科学技術大学院大学	助教	進化的に保存されたmTORC1キナーゼ複合体を介したシグナル経路の分子機構解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
和田　七夕子	奈良先端科学技術大学院大学	助教	アブラナ科植物における優劣性制御機構および起源の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
小川原　光一	和歌山大学	准教授	視覚と多指ハンドを備えたロボットのための半自律遠隔操作に基づく組み立て作業の教示	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
尾久土　正己	和歌山大学	教授	8KVR映像を使った有形・無形資料の博物館展示法の開発とその効果の検証	4,420,000	1,560,000	0	780,000
小野　健吉	和歌山大学	教授	我が国の庭園観光の適切かつ持続的な推進に向けた研究	3,380,000	910,000	0	1,430,000
北山　秀隆	和歌山大学	准教授	ガロアの逆問題を背景とするネーターの有理性問題の数論的研究	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
高砂　正弘	和歌山大学	教授	ミース・ファン・デル・ローエの空間構成の方法	1,040,000	520,000	0	130,000
塚田　晃司	和歌山大学	准教授	山間地など多様な条件不利地域を想定した森林エリアネットワーク実用化技術の確立	4,420,000	2,080,000	0	1,300,000
永瀬　節治	和歌山大学	准教授	地方都市におけるプレイスメイキングと交流型観光の連係手法に関する研究	2,470,000	1,040,000	0	520,000
長友　文子	和歌山大学	教授	キャリア教育の観点から見た日本語スキルについての実態調査研究	1,690,000	390,000	0	260,000
長廣　利崇	和歌山大学	准教授	戦前期日本における高等教育と実業家：文科系を中心に	1,820,000	520,000	0	520,000
西川　一弘	和歌山大学	准教授	鉄道における津波避難モデルの構造化とあり方に関する研究	2,340,000	910,000	0	780,000
福安　直樹	和歌山大学	准教授	BYODを活用した情報処理教育のための受講生によるセルフビルド演習環境	1,950,000	650,000	0	650,000
古井　克憲	和歌山大学	准教授	知的障害者のグループホームにおける成年後見制度利用の実態と支援モデルの開発	3,510,000	780,000	0	2,080,000
牧野　真也	和歌山大学	教授	「関係性のビジネス」としての地域ビジネスのビジネスモデルデザインに関する研究	2,210,000	520,000	0	390,000
村川　猛彦 （田中　猛彦）	和歌山大学	准教授	写経型学習に基づくforループ学習支援環境	3,120,000	1,040,000	0	780,000
村田　頼信	和歌山大学	教授	符号化開口超音波探触子を用いた軟質チューブ内の高精度ドップラ流量計測に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
和田　俊和	和歌山大学	教授	Neuro-Coding/Unificationを用いたCNNのコンパクト化	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
足立　香織	鳥取大学	助教	ゲノム編集技術の取扱いと国民のリテラシー向上のための研究	4,030,000	1,560,000	0	910,000
網崎　孝志	鳥取大学	教授	異質性混合効果をベースとした機械学習によるタンパク質ダイナミクス解析法の開発	4,420,000	2,730,000	0	650,000
井澤　浩則	鳥取大学	助教	微細構造表面を誘起するスキン層の科学の開拓	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
石井　晃	鳥取大学	教授	信頼と不信を導入して社会の実像を記述できる意見ダイナミクスの新理論の構築	4,290,000	1,950,000	0	1,560,000
石黒　尚子	鳥取大学	助教	胞巣状軟部肉腫発症メカニズムの包括的解析	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
石田　直人	鳥取大学	助教	山陰沖海底地すべりの発生機構：表層型メタンハイドレート分解の観点による要因評価	4,420,000	1,820,000	650,000	130,000
一柳　剛	鳥取大学	教授	LPS内部コア糖鎖の収斂合成法の開発および殺菌性ヒト抗体の認識部位の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
猪迫　耕二	鳥取大学	教授	表層吸引溶脱法の拡張による節水型除塩技術の確立	4,290,000	1,690,000	0	780,000
岩永　史子	鳥取大学	講師	冬季カエデ属樹種の糖利用特性と樹液流出特性の解明	4,290,000	650,000	0	1,300,000
梅北　善久	鳥取大学	教授	肺扁平上皮癌患者の不良予後に関与するMaspinの分子機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
大倉　毅	鳥取大学	講師	エキソソーム解析による新規インスリン抵抗性・2型糖尿病治療標的の探索	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
岡　真理子	鳥取大学	准教授	塩生植物アッケシソウのバイオ燃料生産能の向上と塩類土壌修復能の評価	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
岡崎　哲也	鳥取大学	助教	中枢神経機能障害に着目した福山型筋ジストロフィーの治療法開発研究	4,290,000	1,040,000	0	1,690,000
岡本　賢治	鳥取大学	教授	食用きのこ発酵乳に見いだしたDPP-4阻害ペプチドによる2型糖尿病の予防と改善	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
尾崎　弘一	鳥取大学	准教授	バクテリオファージを活用した大腸菌症の予防対策に関する研究	3,120,000	910,000	0	1,170,000
御舘　久里恵	鳥取大学	准教授	大学・日本語学校・地域における日本語教育コーディネーターの実践知の形成	1,430,000	130,000	0	650,000
景山　誠二	鳥取大学	教授	フィリピンにおけるエイズ発症と流行拡大に影響するHIV流行株増殖能の解析	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
金井　亨輔	鳥取大学	講師	マウスヘルペスウイルス68初感染マウスに生じる肝炎における腸内細菌の役割の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
川村　尚生	鳥取大学	教授	遊休資源を利用して高スケーラビリティを実現するe-Learningシステム	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
久郷　裕之	鳥取大学	教授	染色体工学技術を利用したゲノムライティングによる口腔がんの発生機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
齊藤　忠臣	鳥取大学	准教授	物理センサ群を用いた土壌・樹木・大気連続系における物質移動・貯留特性の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
酒井　知恵子	鳥取大学	助教	うま味刺激による口腔内環境改善効果を利用した糖尿病患者の甘味嗜好抑制作用の検討	4,290,000	1,560,000	0	910,000
坂部　友彦	鳥取大学	助教	オルガノイド培養法を用いた肺腺癌組織亜型評価モデルの確立と形成メカニズム解明	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
櫻井　敏彦	鳥取大学	准教授	多様な点突然変異に対応する人工核酸の設計と難治性がん治療への応用	4,420,000	910,000	0	910,000
佐藤　昌彦	鳥取大学	教授	極低温冷却切削における工具及び被削材表層の熱伝達現象の解明と冷却方法の最効率化	4,290,000	910,000	0	780,000
澁谷　泉	鳥取大学	教授	脳弓下器官のアンジオテンシンII誘発性持続性活性は生理的調節機構か病態の発端か	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
清水　克彦	鳥取大学	教授	バイオシリカ由来タンパク質を介した無機材料とバイオ分子を結ぶための基盤技術開発	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
寸田　祐嗣	鳥取大学	准教授	白血病ウイルスの新規病原性基盤についての病理学的研究	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
曽田　公輔	鳥取大学	講師	ベトナムの家禽におけるニューカッスル病ウイルスの浸淫状況および抗体保有状況の調査	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
瀧川　洋史	鳥取大学	講師	パーキンソン症候群の病態解明へのChromogranin Bを含むシーズ探索研究	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
武田　信吾	鳥取大学	准教授	こどもの協同的な造形活動に対する混合的アプローチによる質的分析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
谷口　晋一	鳥取大学	教授	地域高齢糖尿病患者の「病い」の認知と療養行動障壁の関連について	4,290,000	2,210,000	0	650,000
谷島　伸二	鳥取大学	講師	情動刺激で惹起される脳活動の測定に基づく慢性腰痛患者の評価の試み	3,900,000	260,000	0	650,000
田村　篤敬	鳥取大学	准教授	軽微な脳損傷が重症化するメカニズムの解明	4,290,000	1,950,000	0	780,000
陳　中春	鳥取大学	教授	3Dプリンタを用いた革新的高強度チタン合金及び人工股関節用基盤材料の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
土谷　博之	鳥取大学	准教授	肝細胞癌におけるlncRNAによる癌幹細胞制御メカニズムの解明と治療への応用	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
經遠　智一	鳥取大学	助教	心臓常在マクロファージを介した尿酸による心房細動発症の新規分子機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
徳久　雅人	鳥取大学	講師	個人に適応して自動車旅行を支援する車載器	4,030,000	780,000	0	1,820,000
道見　康弘	鳥取大学	助教	次世代リチウム二次電池のためのケイ素のリチウム化プロセスの徹底解明	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
中井　唱	鳥取大学	准教授	細菌のべん毛運動の観察による走化性モデルの再構築と集団運動の予測	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
中桐　昭	鳥取大学	教授	凍結保存が困難な菌根性担子菌培養株の長期保存法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
中根　裕信	鳥取大学	准教授	抗老化遺伝子SIRT1に着目した男性不妊の病態解明と新規治療法の探索	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
西村　正広	鳥取大学	助教	下肢血流における部分浴及び軽運動についての検討	4,290,000	520,000	0	1,040,000
西村　亮	鳥取大学	准教授	電界カーテンによる砂じん除去能力を有する太陽電池パネルの開発	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
野上　敏材	鳥取大学	教授	環状オリゴ糖合成の効率化と機能開拓	4,420,000	1,300,000	0	780,000
藤本　秀子	鳥取大学	その他	死亡時画像診断(Ai)を活用した歯科個人識別法（IDOL法）の実装	4,290,000	650,000	0	260,000
堀越　洋輔	鳥取大学	助教	新規炎症応答シグナル経路による細胞極性制御を介した細胞傷害抑制機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	910,000
本田　正史	鳥取大学	准教授	新規ドラッグデリバリーシステムを用いたKv7チャネル開口薬膀胱内注入の確立	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
本間　正人	鳥取大学	教授	病院における災害時業務継続計画の充実による被害軽減に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
増井　敏行	鳥取大学	教授	新しい黒色遮熱無機顔料の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
松田　敏信	鳥取大学	教授	自然災害が消費者の食料需要に与える影響：ビッグデータと自然実験に基づく因果推論	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
溝端　知宏	鳥取大学	准教授	大腸菌ＨｄｅＡ：「環境応答型」分子シャペロンが見せる可逆線維化反応の解析	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
三好　雅之	鳥取大学	助教	シャント発声患者の発声セルフトレーニングプログラム開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
三好　陽子	鳥取大学	講師	運転適性相談員が高齢運転者の免許更新/返納選択の意思決定を支援するプロセスの構造	4,420,000	780,000	0	2,730,000
薮田　行哲	鳥取大学	准教授	ビタミンB12欠乏が引き起こすレドックス制御破綻の分子メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山口　武視	鳥取大学	教授	生殖成長期のダイズにおける出液速度と葉の着生および莢先熟現象との関連性の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
山根　俊喜	鳥取大学	教授	「道徳科」における教育評価の歴史的研究－戦前日本における修身科を中心に－	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
山本　一博	鳥取大学	教授	効果的心不全栄養療法に向けたカルニチン欠乏・ダイナペニア・横隔膜機能障害連関解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
吉村　和之	鳥取大学	教授	非線形局在モードによるエネルギー輸送波散乱と格子熱伝導の研究	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
和田　綾子	鳥取大学	教授	ジョン・ホークスワースの『航海記』(1773)が英文学に与えたインパクトの検証	2,990,000	520,000	0	1,300,000
秋廣　高志	島根大学	助教	究極の酵母タンパク質発現ライブラリーを用いたイネ膜輸送体の網羅的機能解析法の開発	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
芦田　文博	島根大学	教授	機能性材料で構成された不均質平板に生じる応力振動の適応的ロバスト制御	3,770,000	780,000	0	650,000
新　大軌	島根大学	准教授	化学混和剤を使用した汎用型混合セメントの開発	4,420,000	780,000	0	780,000
安齋　有紀	島根大学	准教授	公共空間における口頭アナウンス表現を中心とした発話の簡潔性に関する日仏対照研究	2,210,000	780,000	0	650,000
飯田　拡基	島根大学	准教授	有機フラビン環の配列制御を基盤とする機能性超分子集合体の創製	4,290,000	1,170,000	0	780,000
石原　由紀夫	島根大学	講師	観察者の近距離へ表示された仮想物への目のピント調整に関する研究	4,290,000	390,000	0	260,000
伊藤　眞一	島根大学	准教授	体性感覚野へ上行する内臓感覚求心路の未知の脳幹中継核を光学的マッピングで同定する	4,290,000	520,000	0	520,000
伊藤　智子	島根大学	教授	中山間地域における高齢者の認知機能維持を目的とした社会生活構造の解明	3,510,000	1,040,000	0	1,430,000
入月　俊明	島根大学	教授	微化石分析による鮮新世以降の日本海側における陸上と沿岸気候の変動様式の解明	4,290,000	1,820,000	0	910,000
上野　和広	島根大学	助教	地震と豪雨の複合作用に対するため池堤体の安全性評価手法の開発	4,160,000	1,300,000	0	650,000
上野　誠	島根大学	教授	植物病原菌の生体制御破壊型非殺菌性農薬の開発に向けた物質の同定及び作用機構解明	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
大嶋　直樹	島根大学	研究員	経皮感作による食道・皮膚間の免疫応答に着目した好酸球性食道炎の発症機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
岡本　貴行	島根大学	准教授	血管内皮細胞の硬化と機能が連携する機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
加川　充浩	島根大学	准教授	生活困窮者支援における地域支援モデル構築と地域福祉計画の活用方法開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
片岡　佳美	島根大学	教授	地方の人口問題と家族実践についての調査研究	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
香月　興太	島根大学	講師	海跡湖の年縞堆積物を用いた過去1000年間の台風経路変動の復元	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
金崎　啓造	島根大学	教授	COMT遺伝素因とMg欠乏が惹起する健康被害の分子機構解明と新規治療戦略の開発	4,420,000	2,210,000	0	910,000
河添　達也	島根大学	教授	現代日本人作曲家の伝統音楽受容による音楽語法研究	2,470,000	780,000	0	780,000
菊池　慶之	島根大学	准教授	不動産の金融化が地域社会へ与えるインパクトに関する研究	3,380,000	1,040,000	0	910,000
木村　真司	島根大学	助教	アイトラッキング法を用いた新しい食行動評価による肥満小児への保健指導の科学的根拠	4,420,000	2,210,000	0	910,000
熊橋　伸之	島根大学	講師	軟骨損傷に対する高純度間葉系幹細胞を用いた新規治療法の開発	4,290,000	1,820,000	0	780,000
黒岩　大史	島根大学	教授	集合値計画法における解集合と選好解に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
小葉田　亨	島根大学	その他	イネおよびコムギの子実成長における塩耐性の解明と品種多様性	4,290,000	1,430,000	0	910,000
小林　准士	島根大学	教授	日本近世における諸宗教・諸宗派間関係の秩序構造とその変容	3,250,000	780,000	0	1,300,000
佐藤　裕和	島根大学	助教	水害時の避難・復旧支援のための洪水氾濫由来物質の挙動解明とフィージブルな制御	4,420,000	1,950,000	0	650,000
鈴木　聡	島根大学	助教	準凸最適化問題に対する双対理論を用いた緩和問題とその同値性について	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
千代　章一郎	島根大学	教授	フランス近代住宅における「デコール」の変容から見る近代建築史の新しい叙述	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
田中　宏志	島根大学	教授	スパースモデリングを用いた核密度解析手法の開発	4,290,000	1,820,000	0	650,000
Ｃｈｅｙｎｅ　Ｐｅｔｅｒ	島根大学	准教授	Living Ideas: Dynamic Philosophies of Life and Matter, 1650-1850	4,420,000	780,000	0	390,000
千貫　祐子	島根大学	講師	ω-5グリアジン欠失1BS-18小麦の耐用量と継続摂取による免疫寛容に関する研究	4,030,000	1,950,000	0	650,000
塚田　真也	島根大学	准教授	角度分解偏光ラマン分光の多変量解析－リラクサー強誘電体に潜む不均一性の解明	4,420,000	910,000	0	650,000
土屋　美加子	島根大学	教授	グリコサミノグリカン分解による黄色靭帯の肥厚軽減のための基礎的研究	3,770,000	1,170,000	0	1,170,000
冨安　慎吾	島根大学	准教授	漢字語彙の運用力を育成するためのカリキュラム開発に関する研究	1,690,000	260,000	0	780,000
内藤　忠和	島根大学	准教授	狂継社と山薬蛋派の比較研究	2,990,000	780,000	0	1,430,000
中間　由紀子	島根大学	助教	戦後沖縄地域における生活改善普及事業に関する研究	2,340,000	650,000	0	780,000
永井　真寿美	島根大学	助教	親になるパーソナリティ障害をもつ女性への看護支援ガイドラインの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
縄手　雅彦	島根大学	教授	視覚刺激を活用したゲームによるADHD児の行動抑制とワーキングメモリ訓練	1,820,000	390,000	0	260,000
新林　友美	島根大学	その他	高病原性口腔細菌による好酸球性食道炎の発症・悪化メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
猫田　英伸	島根大学	准教授	優れた英語授業実践のオンライン映像アーカイブの作成	4,290,000	1,300,000	0	2,080,000
橋岡　禎征	島根大学	講師	電気けいれん療法の治療効果メカニズムにおけるグリア血管複合体の関与	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
林田　麻衣子	島根大学	講師	Growth factorに着眼した統合失調症分子病態メカニズムの解明	4,420,000	1,690,000	0	910,000
広光　一郎	島根大学	教授	ポンプ・プローブ型電場変調分光法の開発と有機薄膜太陽電池の光照射下内部電場の研究	1,690,000	520,000	0	520,000
福岡　理英	島根大学	助教	高齢者と子どものwell-being向上を導く簡便な世代間交流プログラムの共創	4,290,000	910,000	0	780,000
藤井　浩基	島根大学	教授	高木東六日記研究―1930年前後のパリにおける日本人の音楽留学と人的交流の実相―	2,470,000	780,000	0	650,000
船木　修平	島根大学	助教	オール低温プロセスによる高臨界温度・磁場中電流密度を有するREBCO超伝導膜	2,990,000	910,000	0	780,000
槇原　茂	島根大学	教授	ヨーロッパの歴史教科書との比較による社会科「市民革命」像の再検討	520,000	130,000	0	130,000
増田　浩次	島根大学	教授	光増幅帰還回路を有する高分解能光検出器の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
松本　健一	島根大学	教授	肝線維化進展におけるテネイシンXの分子機能解析と新規治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
御園　真史	島根大学	准教授	ティーチング・エクスペリエンスの理論化と算数・数学科の授業改善への有効性の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
宮城　聡	島根大学	准教授	間葉系幹細胞から遠血支持細胞に至る細胞系譜の同定	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
宮崎　亮	島根大学	准教授	ライフステージの朝型夜型リズム変化に適した世代別・時間帯別の運動プログラム開発	4,420,000	1,430,000	0	260,000
諸岡　了介	島根大学	准教授	現代の看取りにおける「死の民俗」の国際比較研究	2,340,000	780,000	0	650,000
矢野　彰三	島根大学	准教授	腸内細菌叢由来代謝物測定系の確立と臨床応用	2,990,000	1,040,000	0	910,000
山口　清次	島根大学	教授	アジア諸国における有機酸・脂肪酸代謝異常症の多様性に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
山崎　亮	島根大学	教授	日本における障害者自立思想の覚醒と大仏空の宗教思想との関連の宗教学的検討	1,430,000	390,000	0	390,000
山田　健治	島根大学	助教	脂肪酸代謝異常症の正確な予後予測を目指したインビトロのβ酸化能評価法の確立	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
山田　泰寛	島根大学	助教	政府・自治体オープンデータの公開と検索の支援を目的としたタグ付与に関する研究	2,470,000	910,000	0	1,040,000
要木　純一	島根大学	教授	近代山陰地域の文化教養環境における漢詩文の位置 ―若槻克堂と剪淞吟社の学際的研究	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
横田　茂文	島根大学	准教授	橋結合腕傍核による眠気・覚醒度制御機構の解明：リハビリ効率向上のための基礎的検討	4,420,000	2,340,000	1,040,000	390,000
吉岡　有美	島根大学	助教	起源ごとの地下水涵養量の時間変動解析に向けた水の安定同位体比モデリング	4,290,000	1,300,000	0	780,000
汪　曙東	島根大学	准教授	モバイル端末を利用した在日外国人向けの防災教育システムの構築と評価	4,290,000	1,950,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
合葉　哲也	岡山大学	准教授	末梢臓器不全に伴う中枢GABA作動性シナプスの機能修飾と抗不安鎮静薬の適正投与	4,420,000	910,000	0	1,820,000
青景　聡之	岡山大学	助教	ARDS亜急性期～慢性期の水素吸入による肺線維化抑制効果：モデルマウスによる検証	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
青山　絵理子	岡山大学	助教	CD302の新機能：破骨細胞の分化制御とその機構及び骨・軟骨代謝研究への展開	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
新　史紀	岡山大学	助教	バイオベース高性能高分子からなるディンプル型微粒子の調製	4,420,000	1,170,000	0	650,000
安立　裕人	岡山大学	准教授	超伝導渦糸フローが生み出す新しいスピン流の理論的探求	3,640,000	1,170,000	0	1,040,000
足立　稔	岡山大学	教授	小学生を対象とした学校生活での身体活動量についてのコホート研究	3,510,000	650,000	0	1,950,000
阿部　匡史	岡山大学	その他	好中球の貪食と細胞外トラップ形成における新規アクチン束化因子の機能解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
荒尾　雄二郎	岡山大学	教授	ウイルスベクターで導入した外来遺伝子の発現を飛躍的に増大させる技術の確立	3,380,000	1,040,000	0	910,000
荒木　元朗	岡山大学	講師	PDE5阻害薬タダラフィルは腎虚血再還流障害の革新的治療となるか？	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
飯尾　友愛 （上野　友愛）	岡山大学	助教	喘息の気道リモデリング抑制に有用なアロマテラピー精油の探索と分子メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
生口　俊浩	岡山大学	准教授	マイクロ波焼灼術の豚肺を用いた基礎研究ー肺癌患者への適応拡大に向けてー	4,290,000	650,000	0	390,000
池亀　美華	岡山大学	准教授	メカニカルストレス高反応性間葉系幹細胞由来のエクソソームと糖鎖による骨再生制御	4,420,000	910,000	0	520,000
伊藤　慎太郎	岡山大学	研究員	荷電パイ中間子を用いた新物理による崩壊過程の探索	3,770,000	1,300,000	0	1,300,000
伊藤　浩	岡山大学	教授	尿毒素による心不全発症・再発の病態解明と新規治療戦略の基盤構築	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
稲垣　純子	岡山大学	助教	CCR2陽性マクロファージがNASHの肝線維化を進展させる分子メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
今中　洋行	岡山大学	助教	高度構造安定性を有するクッション性足場タンパク質を用いた機能的分子認識素子の創出	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
入江　隆	岡山大学	教授	VR・AR技術を用いた木材加工実習支援ツールの開発	4,420,000	1,820,000	0	1,950,000
岩崎　良章	岡山大学	教授	オルガノイドと人工多能性幹細胞由来の肝胆膵がん幹細胞動物モデルの作製と創薬研究	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
岩本　禎之 （李　禎之）	岡山大学	教授	国際裁判における宣言判決の意義と機能	3,900,000	1,040,000	0	1,820,000
植田　紘貴	岡山大学	助教	生体マルチモーダル解析を用いた骨形成・認知機能の複合的促進機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
上原　崇人	岡山大学	准教授	有理曲面を用いたK3曲面上のカ学系の解析	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
上森　武	岡山大学	准教授	塑性変形に伴う結晶方位変化を考慮した降伏曲面による金属材料のスプリングバック解析	3,120,000	260,000	0	910,000
ＵＤＤＩＮ　ＭＤ．ＡＺＨＡＲ	岡山大学	教授	Development of solid sorbents for the removal of elemental mercury from combustion flue gases	4,030,000	1,430,000	0	1,040,000
楳田　祐三	岡山大学	講師	Liquid Biopsyによる肝内胆管癌molecular subtype分類	4,420,000	1,430,000	0	780,000
枝村　康平	岡山大学	助教	膀胱癌に対する革新的アブレーション技術の確立と応用展開	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
遠西　大輔	岡山大学	准教授	難治性悪性リンパ腫の分子病態の解明と新規治療法の探索	4,160,000	1,560,000	0	520,000
逢坂　大樹	岡山大学	その他	DLCとMPCポリマーから成る無機・有機ハイブリッド型小口径人工血管の開発	4,290,000	1,820,000	0	1,820,000
大江　洋	岡山大学	教授	分配的正義論と子育てコスト：親の正義論の観点から	2,210,000	650,000	0	650,000
大久保　貴広	岡山大学	准教授	サブナノポーラス窒化ホウ素の創製と吸着・触媒材料への展開	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
大熊　正哲	岡山大学	講師	金融機関のガバナンス改革と地域経済の持続可能性に関するミクロ計量分析	2,990,000	910,000	0	910,000
大澤　晋	岡山大学	講師	人工心肺使用手術が生体のHMGB1/HRG バランスに与える影響の網羅的検討	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
大杉　綾花 （堀　綾花）	岡山大学	その他	フッ素による歯周病態のメタボリックコントロールを目指す基礎研究	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
大竹　喜久	岡山大学	教授	映像プロンプトによる知的障害児の日常生活指導の効果に関する研究	1,820,000	520,000	0	520,000
大塚　愛二	岡山大学	教授	遺体手術手技研修（CST）に適した解剖体の防腐固定処置の改善	4,290,000	650,000	0	520,000
大月　孝志	岡山大学	研究員	メカニカルストレスがもたらすエクソソームの変化：軟骨保護作用の可能性	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
大年　順子	岡山大学	教授	アカデミックライティングに関する指導研究：参考文献の引用について	2,470,000	650,000	0	650,000
大西　秀樹	岡山大学	講師	糖鎖変化による肝癌進展機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
大橋　圭明	岡山大学	講師	「persister」がん細胞マウスモデルによる肺癌の根治的薬物療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大橋　俊孝	岡山大学	教授	生後の骨・軟骨発達におけるアグリカン新機能を新規Acan変異マウスにより解明する	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
大森　一弘	岡山大学	講師	超高齢社会での応用を目指す低分子化合物terreinの標的分子の同定・機能解析	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
岡田　宣宏	岡山大学	助教	乳がんの治療薬抵抗性獲得機構におけるNFYAの機能解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
岡田　裕之	岡山大学	教授	ピロリ菌除菌療法における腸内エコシステム破綻のメカニズムと制御	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
岡本　源太	岡山大学	准教授	アピ・ヴァールブルクの社会的記憶のイメージ論と最晩年のジョルダーノ・ブルーノ研究	4,550,000	910,000	0	2,860,000
小川　寛人	岡山大学	助教	ヒトヘルペスウイルス6B新規細胞侵入レセプターの探索	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
加来田　博貴	岡山大学	准教授	腫瘍部位におけるホウ素濃度の計測を可能とするBNCT用薬剤の創出	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
狩野　旬	岡山大学	准教授	電気分極の電界効果により傾斜する酸化物強誘電体のバンド構造の研究	4,290,000	1,170,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
河井　崇	岡山大学	助教	極晩生モモ‘玄桃’の果実成熟特性およびその制御機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,690,000
川上　滋央	岡山大学	助教	覚醒時ブラキシズムが睡眠時無呼吸症候群の発症にかかわるメカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
川崎　慎司	岡山大学	准教授	銅酸化物高温超伝導体における新奇な電荷密度波の核磁気共鳴法による研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
川田　力	岡山大学	教授	オーストリアにおける持続可能な都市マネジメントに関する地理学的研究	3,250,000	1,040,000	0	1,040,000
神崎　浩	岡山大学	教授	サブサイト認識阻害剤による新奇β-N-アセチルグルコサミニダーゼの探索と性質精査	4,420,000	1,170,000	0	780,000
岸本　浩行	岡山大学	研究員	新規磁性体粒子による胃癌腹膜播種の克服	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
木村　修平	岡山大学	講師	難治性網膜疾患に対する網膜下薬物投与の検討	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
九鬼　康彰	岡山大学	准教授	住民主導の地区計画の理論化完成に向けたマネジメントサイクルの実態解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
國定　俊之	岡山大学	准教授	新規肉腫バイオマーカーを利用したリキッドバイオプシーの臨床応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
国広　卓也	岡山大学	准教授	小惑星における流体存続期間の推定	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
黒子　洋介	岡山大学	助教	β3受容体作動薬の心筋虚血再灌流に及ぼす影響	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
黒田　新士	岡山大学	助教	組織内不均一性を有するHER2陽性胃癌に有効な金ナノ粒子結合抗体薬物複合体の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
黒田　昌宏	岡山大学	教授	臨床MRI用の腫瘍内アポトーシス高感度定量解析ソフトウェアの開発と臨床試験	4,420,000	780,000	0	1,560,000
黒田　泰重	岡山大学	教授	放射光を利用したイオン交換ゼオライト系の遠赤外領域その場観察と解析法としての確立	4,420,000	1,300,000	0	650,000
苔口　進	岡山大学	准教授	口腔細菌による発がんリスク要因の探索とその対策について	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
小阪　美津子	岡山大学	助教	転移の鍵をにぎるSPP1遺伝子発現制御機構の解明とその応用	4,420,000	1,170,000	390,000	1,040,000
児玉　進	岡山大学	准教授	より現実的な化学物質のリスク評価を目指した生体異物センサー機能調節機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
小林　雄志	岡山大学	助教	瞬発的筋力トレーニングに対する神経系および骨格筋エネルギー代謝の適応機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
小牧　稔幸	岡山大学	その他	CT透視下IVR用針穿刺ロボットにおける半自動穿刺システムの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
小山　敏広	岡山大学	助教	医療ビッグデータの活用による高齢者医療の疾病構造と質評価に関する臨床疫学研究	4,290,000	910,000	0	1,040,000
後藤　佐知子	岡山大学	准教授	人工無能を実装したマンモグラフィ用ボジショニングドールによるアクティブラーニング	3,900,000	520,000	0	910,000
後藤　丹十郎	岡山大学	教授	ダリア露芯花の発生メカニズムの解明に基づく露芯花発生低減方法の開発	4,290,000	780,000	0	1,040,000
齋藤　信也	岡山大学	教授	「『医師』=Double agent」論の総合的研究	4,290,000	2,990,000	0	520,000
枝園　忠彦	岡山大学	講師	HER2標的薬に対する乳癌細胞の獲得耐性克服を目指した治療戦略の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,690,000
柴倉　美砂子	岡山大学	准教授	COPD治療に最適なアロマセラピーを用いた呼吸リハビリテーションの構築	4,290,000	1,560,000	0	1,950,000
島村　安則	岡山大学	准教授	移植腱における腱付着部の構造の解析と至適固定法の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
白川　靖博	岡山大学	准教授	治療抵抗性癌における癌微小環境負のスパイラル機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	910,000
菅　誠治	岡山大学	教授	環状有機カチオンへの求核付加における立体化学逆転現象の機構解明と不斉合成への応用	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
杉本　誠一郎	岡山大学	講師	ジャポニカアレイを応用した肺移植後慢性拒絶反応の新しい診断法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
杉山　斉	岡山大学	教授	尿細管特異的保護機構発現による糖尿病性腎臓病の新たな治療戦略の構築	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
鈴木　聡	岡山大学	助教	術後せん妄と周術期二酸化炭素管理の関連について	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
鈴木　晴香（日笠　晴香）	岡山大学	講師	意思決定能力を持たないと判断される人の「最善の利益」の構成要素の更なる解明と考察	3,900,000	1,560,000	0	520,000
須野　学	岡山大学	准教授	遺伝子プロファイルと血中濃度解析を活用した抗EGFR抗体薬の治療抵抗性の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
高江洲　かずみ（河田　かずみ）	岡山大学	助教	細胞アンテナによる象牙質再生への道を拓く基礎研究	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
高木　学	岡山大学	講師	自己抗体を通した精神疾患のディメンジョナルアプローチ	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
高橋　卓	岡山大学	教授	サーモスペルミンによる植物遺伝子翻訳促進機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
高山　房子	岡山大学	准教授	栄養性肝ミトコンドリア代謝破綻と自己炎症の解明、RNAメチル化修飾に注目して	4,290,000	1,820,000	390,000	520,000
竹内　孔一	岡山大学	講師	コンコーダンサや言語処理で利用可能な蓄積型の名詞・述語項構造辞書の構築	2,600,000	910,000	0	910,000
武田　真	岡山大学	教授	オオムギの芒が葉に転換する変異体の遺伝生理学的解析	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
塚原　宏一	岡山大学	教授	小児重症急性腎障害の病態解析と新規治療法の開発～生体マーカーを基軸として～	3,770,000	1,170,000	0	650,000
津下　充	岡山大学	講師	自然免疫炎症メディエーターをターゲットとしたインフルエンザ脳症の新規治療の探索	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
辻本　久美子	岡山大学	助教	土壌の誘電特性と保水性の関係に着目した土壌水分量衛星観測アルゴリズム改良の試み	4,420,000	1,430,000	0	910,000
堤　康一郎	岡山大学	助教	プロテオーム解析に基づくエクソソームを用いたIPMN良悪性診断法の開発	4,290,000	910,000	0	910,000
勅使川原　匡	岡山大学	助教	HRG遺伝子欠損マウスの妊娠期表現型に基づく妊娠高血圧症候群の病態解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
寺石　文則	岡山大学	講師	難治性消化器がんを標的としたホウ素中性子捕捉療法の開発と効果予測マーカーの探索	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
土井原　博義	岡山大学	教授	乳がん初期治療後の生活習慣に関する教育・運動プログラムの開発に関する研究	4,420,000	1,950,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中田　英二	岡山大学	講師	悪性軟部腫瘍に対する新しい複合がん免疫療法の開発	4,420,000	1,170,000	520,000	260,000
中谷　文美	岡山大学	教授	伝統染織品のグローバルな商品展開とローカルな意味の変容―仲介者の役割に注目して	4,290,000	845,000	0	2,015,000
中原　龍一	岡山大学	助教	AIを用いた2D超音波プローブのフリーハンド3D化システムの開発	4,420,000	130,000	0	1,300,000
中村　圭一郎	岡山大学	准教授	子宮体部癌肉腫新規革新的新規治療戦略の構築	4,290,000	1,560,000	0	780,000
中村　政裕	岡山大学	助教	下顎骨後方移動術に伴う睡眠呼吸障害の発症リスクおよび施術基準の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
生川　雅紀	岡山大学	准教授	多変量実数和分過程におけるセミパラメトリックな推測理論の構築とその応用	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
縄稚　久美子	岡山大学	助教	薬剤関連顎骨壊死の骨髄微小環境と大腸菌由来BMP-2の応用	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
難波　徳郎	岡山大学	教授	土壌の溶融に伴う有害元素の揮発挙動の解析と選択的除去プロセスの設計指針の構築	4,420,000	1,560,000	0	520,000
西山　修	岡山大学	教授	アイデンティティの揺らぎ体験を活かす保育者力量形成プログラムの実践開発	2,860,000	780,000	0	1,170,000
西山　康一	岡山大学	准教授	雑誌『小天地』（金尾文淵堂発行）の基礎的研究―明治期大阪文芸メディアの戦略分析―	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
西山　哲	岡山大学	教授	河川堤防と水面下の変状を同時に迅速，高精度かつ低コストで検知する計測技術の研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
野田　洋平	岡山大学	助教	サイトカインの網羅的解析による好酸球性鼻副鼻腔疾患の病態解析と新規治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
萩谷　英大	岡山大学	准教授	ミャンマーのカルバペネマーゼ産生腸内細菌科細菌を分子疫学・地政学的視点で解明する	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
早野　暁	岡山大学	講師	I型インターフェロンが顎顔面の形態形成に及ぼす影響	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
原田　和往	岡山大学	教授	企業の証拠収集行為は，如何なる場合に，捜査機関の行為と評価されるか。	1,820,000	650,000	0	390,000
原田　太郎	岡山大学	講師	エチレン応答因子で拓くカーネーションのポストゲノム収穫後生理研究	4,290,000	1,950,000	0	1,430,000
馬場　謙介	岡山大学	教授	文書の画像的処理による効率的な剽窃検知手法の開発	4,092,909	1,982,909	0	910,000
日浅　未来	岡山大学	助教	グルコース輸送体の小胞型輸送システムと生理・病態作用の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
比江島　慎二	岡山大学	准教授	帆走式洋上風力発電の提案とエネルギー取得性能評価	4,420,000	1,300,000	0	910,000
樋口　仁	岡山大学	講師	ミトコンドリアダイナミクス異常が唾液腺機能に及ぼす影響の検討	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
菱川　朋人	岡山大学	講師	くも膜下出血後早期脳損傷の病態解明と脳低温療法の脳保護効果の検討	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
平木　英治	岡山大学	教授	SiCデバイスのスイッチング動作時に発生する誤動作メカニズムの解明	4,550,000	1,170,000	0	1,560,000
福田　丈夫	岡山大学	准教授	音響振動測定によるモモ果実の内部障害及び成熟様相の樹上非破壊評価法の確立	4,420,000	910,000	0	1,820,000
藤井　隆史	岡山大学	准教授	コンクリートの物質透過性および劣化抵抗性の早期推定手法に関する研究	4,550,000	1,170,000	0	1,690,000
藤田　洋史	岡山大学	助教	破骨細胞に特異的な「骨の鮮度」を識別する新規受容体の探索と同定	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
Ｐｒｉｃｈａｒｄ　Ｃａｌｅｂ	岡山大学	准教授	Reading and vocabulary strategies of Japanese readers of English: An eye tracking study	4,290,000	130,000	0	650,000
堀金　和正	岡山大学	准教授	パルス中性子を用いた鉄系超伝導体のスピン揺らぎと超伝導の研究	3,900,000	1,820,000	0	260,000
堀部　明彦	岡山大学	教授	金属被覆収着剤粒子等の複合材料における新たな熱物質移動特性の解明と空調への展開	4,290,000	780,000	0	650,000
前田　茂	岡山大学	准教授	周術期脳虚血モデルに対するデルタオピオイド受容体アゴニストの効果	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
前田　幸英	岡山大学	講師	急性感音難聴の病態と治療における内耳免疫メカニズム-内耳遺伝子転写網の解析-	4,290,000	1,300,000	260,000	130,000
増田　潤子	岡山大学	助教	腸管免疫を介した癌制御機構の解明と機能性食品開発への応用	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
増田　史子	岡山大学	教授	海事債権の実現方法に関する比較法的研究―船舶先取特権制度の再検討を中心として	3,380,000	1,300,000	0	910,000
又吉　里美	岡山大学	准教授	言語バリエーションとしての方言文法の多様性を生む社会的・語用論的な要請の解明	3,640,000	1,040,000	0	1,430,000
松井　英譲	岡山大学	助教	MAMP応答性リン酸化タンパク質によるカロース蓄積制御機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
松崎　久美子（田中　久美子）	岡山大学	助教	放射線う蝕の治療法の確立に向けたセルフエッチング接着システムの基礎的研究	4,160,000	910,000	0	1,690,000
松村　圭一郎	岡山大学	准教授	エチオピア人出稼ぎ・難民女性の生活実践にみる「人間の経済」に関する人類学的研究	4,160,000	780,000	0	2,470,000
三沢　良	岡山大学	准教授	多職種チームにおける効果的な協働ネットワークの解明：学校組織と医療組織に着目して	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
光藤　耕一	岡山大学	准教授	ヘテロ架橋前駆体を経るヘテロチエノアセン類の効率的合成法の開発とその物性解明	4,290,000	910,000	0	650,000
水口　一	岡山大学	講師	オーラルフレイル回避を目指した筋機能訓練の有効性検討と新規個別スキームの開発	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
三野　卓哉	岡山大学	助教	咀嚼が認知機能に与える影響の検討および認知症早期診断バイオマーカーの網羅的探索	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
宮崎　育子	岡山大学	助教	アストロサイトの部位特異性に基づくα-シヌクレイン動態および神経障害機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
宮崎　祐子	岡山大学	助教	植物における環境依存的な花の性決定機構とその適応的意義の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
三好　新一郎	岡山大学	その他	腫瘍幹細胞マーカーDCLK1を標的とした、悪性胸膜中皮腫に対する新規治療戦略	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
村上　純	岡山大学	助教	口腔癌分泌エクソソームを用いた分子標的抗癌剤感受性試験の開発	4,160,000	1,430,000	0	910,000
村田　尚道	岡山大学	助教	嚥下機能の評価および支援システムの開発	4,290,000	910,000	0	910,000
村田　等	岡山大学	講師	ミトコンドリア呼吸阻害による軸索変性誘導機構の解明とパーキンソン病への展開	4,290,000	1,820,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
本瀬　宏康	岡山大学	准教授	コケ植物の仮根細胞における先端成長の分子機構とその進化的意義の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
門田　充司	岡山大学	教授	ロボット三原則を実現する安全かつ効率的な農業ロボットシステムの開発	4,030,000	2,470,000	0	780,000
安原　隆雄	岡山大学	講師	カプセル化細胞移植で細胞治療のメカニズムに迫る：脳梗塞後うつ症状への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
柳　文修	岡山大学	教授	口蓋形態の個体差を利用した新規個人識別法の開発	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
山城　圭介	岡山大学	講師	低栄養時の炎症の遷延化，創傷治癒遅延のメカニズム解明：HMGB1機能不全の可能性	4,290,000	1,560,000	0	910,000
山中　玲子	岡山大学	助教	術後絶食中のガム咀嚼は、食道がん手術後の予後を改善できるのか？	4,290,000	780,000	0	1,820,000
山根　正修	岡山大学	准教授	抗炎症関連分子Spred2に着目したマウスモデルによる移植肺機能温存法の開発	4,420,000	1,690,000	0	1,820,000
山本　秀樹	岡山大学	教授	日本近世出版法制と文学規制に関する研究	2,600,000	650,000	0	1,170,000
横平　徳美	岡山大学	教授	データセンターネットワークにおけるスループット急落の回避に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
吉岡　朋彦	岡山大学	准教授	交流電解ゾルーゲル反応を基にした生体成分の三次元集積とその医療応用	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
吉川　宗一郎	岡山大学	助教	マスト細胞と補体を中心とした抗マダニ免疫獲得メカニズムの解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
吉田　祥子	岡山大学	研究員	PRL-3による口腔扁平上皮癌の顎骨浸潤抑制メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
吉田　浩	岡山大学	准教授	ロシア帝国はどのような意味で「専制」国家だったのか	3,770,000	1,300,000	0	1,170,000
吉利　宗久	岡山大学	教授	医療的ケア児を支えるインクルーシブ教育システムの構造的基盤の解明と実践化の試み	3,770,000	1,170,000	0	1,560,000
吉野　雄二	岡山大学	教授	可換環上のホモロジー予想への新たな挑戦	4,290,000	910,000	0	2,080,000
ＲＵＣＹＮＳＫＩ　Ｊｏｈｎ	岡山大学	准教授	The Role of Instruction and International Communication in the Development of Humor Competency in a Foreign Language	3,900,000	1,040,000	0	1,170,000
青木　利夫	広島大学	教授	貧困に生きるメキシコの子どもの生活に関する歴史研究	3,120,000	780,000	0	1,560,000
浅田　梨絵	広島大学	助教	MANF利用による小胞体ストレスを標的としⅠ型糖尿病治療法開発の基盤構築	4,290,000	0	0	4,290,000
淺野　敏久	広島大学	教授	エコミュージアムによる都市農村交流と地域環境管理の接合に関する実践的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
有廣　光司	広島大学	教授	細胞診検体を用いてmiRNAとlncRNAを標的とする胆管癌の診断モデルの構築	4,290,000	1,820,000	0	390,000
飯間　信	広島大学	准教授	位相自由度をもつはばたき翼の揚動応答特性の解明	4,420,000	910,000	0	2,210,000
猪川　和朗	広島大学	准教授	生理学的ＰＫ／病態時ＰＤと薬剤耐性機構の統合的定量解析評価による抗菌薬療法最適化	4,290,000	1,170,000	0	910,000
生谷　尚士	広島大学	助教	２型自然リンパ球を起点とした血管病態形成機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
池田　佳代	広島大学	助教	ビッグデータの活用による健康寿命延伸に向けた方略の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,340,000
石井　勲	広島大学	助教	超音波を用いた結晶構造がもつカイラリティとフラストレーションによる多極子物性研究	4,290,000	1,040,000	0	780,000
石神　徹	広島大学	准教授	気液液固四相流の数値解析を用いた液架橋による乾燥粒子薄膜のクラック抑制機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
石田　丈典	広島大学	講師	アスベストを高度に認識するタンパク質の創製	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
市川　浩	広島大学	教授	マルクス主義技術論の源流－ハイム・ガルペル（1903～1936年）とその周辺－	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
伊藤　真	広島大学	准教授	ドイツにおける文化的多様性を尊重した音楽科教育の学習環境構築に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
稲垣　知宏	広島大学	教授	一般情報教育知識空間の構築と探索	4,420,000	2,600,000	0	910,000
井上　省吾	広島大学	講師	磁気ターゲティングを用いた勃起不全における新規治療アプローチの展開	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
井上　嘉仁	広島大学	准教授	プロフェッショナル・スピーチ理論の研究――専門家への表現強制を中心に	1,300,000	260,000	0	260,000
岩越　栄子	広島大学	研究員	新たに発見した視床下部小タンパク質による熱産生低下機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
岩坂　泰子	広島大学	准教授	図画工作科との連携による外国語教育授業における児童の発達に関する研究	3,640,000	1,040,000	0	1,560,000
岩本　洋子	広島大学	准教授	燃焼起源鉄を含むエアロゾルのエイジング過程の解明：海陸風循環を利用したアプローチ	4,290,000	1,300,000	0	390,000
植木　龍也	広島大学	准教授	ホヤ血球による金属運搬と被嚢接着機構に関する形態学および機能解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
上野　陽子	広島大学	助教	包括的性教育における「チーム学校」を基盤とした連携協働システムの開発	4,290,000	780,000	0	2,080,000
梅田　貴士	広島大学	准教授	大学物理教育におけるアクティブ・ラーニングを実現する授業デザイン	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
梅原　亮	広島大学	助教	生息地予測解析を用いた底生生物の底質環境指標開発	4,420,000	2,210,000	0	910,000
江口　透	広島大学	准教授	固有知識と汎用的解法の融合による高性能スケジューリング法の開発	2,470,000	520,000	0	520,000
江幡　孝之	広島大学	その他	新規レーザー分光実験と反応経路探索理論の協奏による桂皮酸光化学過程の体系的研究	4,420,000	0	0	3,110,682
撰　尚之	広島大学	助教	表情認知に着目した大うつ病性障害と双極性障害の新たな鑑別法の創出	3,120,000	1,170,000	0	910,000
大内田　康徳	広島大学	教授	戦略的CSR行動に基づく環境研究開発と競争法適用に関する政策研究	1,950,000	650,000	0	650,000
大野　晴也	広島大学	助教	ベージュ脂肪細胞の機能維持に必要な因子の探索と機能解析	4,290,000	1,040,000	0	650,000
大村　尚	広島大学	准教授	植物の乾燥ストレスにともなう植食性昆虫の産卵選好性の変化	4,290,000	1,040,000	0	650,000
岡崎　洋平	広島大学	助教	抗菌活性を再生できる新規抗菌性接着システムの開発	4,290,000	650,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
尾川　満宏	広島大学	准教授	工業系女子のキャリア形成にみる職業教育の現代的課題	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
荻野　肇	広島大学	教授	ゲノム重複に伴う発生制御遺伝子の進化とその運命決定機構の研究	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
小澤　修一	広島大学	その他	放射線治療における治療計画および照射位置精度管理の第三者調査手法の開発	4,030,000	1,560,000	0	650,000
落合　博	広島大学	講師	高次ゲノム構造が織りなす複雑な遺伝子発現制御動態の解明	4,420,000	1,300,000	0	910,000
柿中　真	広島大学	教授	社会文化の世代間垂直・世代内水平伝承、社会選好及び自発的協力の経済学：理論と実証	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
柿本　直也	広島大学	教授	口腔癌に対する高精度高線量率組織内照射の規格化	4,290,000	1,430,000	0	910,000
梶梅　あい子	広島大学	その他	自閉スペクトラム症児の母子関係強化に関する遺伝子多型解析と脳機能画像研究	3,510,000	1,430,000	0	130,000
加治屋　幹人	広島大学	助教	立体間葉系幹細胞集塊と軟骨誘導を利用した他家移植歯周組織再生療法開発	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
片柳　真理	広島大学	教授	平和構築における信頼醸成に果たすビジネスの役割	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
鎌田　英明	広島大学	准教授	慢性炎症を基盤とした肝発がんと遺伝子発現の制御機構	4,420,000	1,820,000	910,000	0
上手　由香（小嶋　由香）	広島大学	准教授	ポジティブ心理学的観点による歴史的トラウマの継承と平和教育プログラムの開発	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
亀井　清華	広島大学	准教授	動的ネットワークにおける動的タスクのための適応的な耐故障性を持つ分散アルゴリズム	4,160,000	650,000	0	1,950,000
河合　信晴	広島大学	講師	東ドイツ・ロストック市の住宅事情から見る「公共空間」	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
河合　秀彦	広島大学	准教授	放射線とがんとをつなぐ老化細胞の機能解析	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
川下　美潮	広島大学	教授	時間依存微分方程式に対する逆問題における「局所化」による方法の可能性	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
川瀬　孝和	広島大学	助教	TALENを用いたゲノム編集によるユニバーサルな抗原特異的制御性T細胞の開発	4,420,000	910,000	0	1,560,000
菅野　雅元	広島大学	その他	長鎖脂肪酸による自然リンパ球３型の活性化を介したアトピー性皮膚炎発症機構の解明	4,420,000	910,000	0	650,000
木下　英司	広島大学	准教授	創薬を指向したハイスループットヒスチジンキナーゼアッセイ法の創出	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
金　宰ウク	広島大学	講師	トランスナショナル企業のイノベーションと組織間マネジメントシステムの適合性の研究	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
國松　亮	広島大学	講師	コールドレーザーを応用した歯の移動時の歯周組織代謝誘導能と疼痛軽減の作用機序解明	4,290,000	1,950,000	520,000	390,000
久保　和幸	広島大学	助教	求核的O価炭素配位子を基盤とした高活性金属錯体の新機能創出	4,290,000	780,000	0	1,300,000
久保田　啓一	広島大学	教授	成島信遍研究―幕臣文人の事績を通して見る近世中期江戸文壇の特徴―	3,770,000	910,000	0	1,820,000
熊本　卓哉	広島大学	教授	ベンザインの反応性を駆使した抗HIVコノクルボンの合成研究と３量体構造の簡易構築	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
倉田　明子	広島大学	助教	がんサバイバーの慢性疼痛に対する認知行動療法の施行と神経科学的基盤の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
車谷　洋	広島大学	講師	上肢運動シナジーに基づいた神経学的根拠のある上肢運動の治療のための探索的研究	4,290,000	520,000	0	910,000
ＣＬＥＮＴＯＮ　ＪＯＮＡＴＨＡＮ	広島大学	准教授	Investigating multi-faceted aspects of vocabulary and oral ability	3,510,000	260,000	0	520,000
黒坂　志穂	広島大学	准教授	BONEプログラムが要介護者の骨密度と運動機能に及ぼす有効性	4,420,000	0	0	0
黒田　慎太郎	広島大学	助教	脂肪肝切除における肝不全と周術期の癌進展におけるメカニズム解析・新規治療法の開発	4,290,000	780,000	0	2,340,000
黄　正国	広島大学	講師	大学院生の専門家アイデンティティの形成に関する臨床心理学的研究	2,600,000	650,000	0	1,040,000
小嶌　康史	広島大学	教授	磁気圏変動現象を通じて探る中性子星やブラックホール物理	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
小宮山　道夫	広島大学	准教授	近代教育政策における制度構想と地域での受容―広域文教行政と地域実態の相克―	4,030,000	1,040,000	0	1,950,000
後藤　弘志	広島大学	教授	近代日本における人格概念受容とその徳倫理学的背景	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
斎藤　祐見子	広島大学	教授	細胞表面に突き出たアンテナ「一次繊毛」が制御する新たな摂食・情動機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	910,000
坂本　敦	広島大学	教授	植物ウレイド研究の新展開：アラントインのストレスシグナリング作用と分子機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
坂元　国望	広島大学	教授	境界上の相互作用に依って駆動される拡散系の力学系的研究	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
薩摩　真介	広島大学	准教授	１８世紀前半カリブ海の英西間の商船拿捕問題に見る国際的海洋法秩序の構築過程の分析	1,560,000	520,000	0	520,000
佐藤　明子	広島大学	准教授	ショウジョウバエ視細胞における極性輸送のライブイメージングによる観察	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
佐藤　卓至	広島大学	研究員	リサイクリングエンドソームとゴルジ体の接着・分離の分子機構	4,420,000	1,040,000	0	2,210,000
佐野　将昭	広島大学	助教	ハーバー・タグによる離着桟支援操船の自動化に向けた運動モデル構築及び運動計算	4,030,000	910,000	520,000	130,000
シュラルプハンス・ミヒャエル	広島大学	准教授	Loyalty, authority, and the demand of freedom: a comparative study in Japanese and German literature around 1900 based on a theory of recognition	3,380,000	1,170,000	0	910,000
庄司　剛士	広島大学	その他	大腿骨頭壊死症に対するmicroRNAを診断マーカーとした新たな診断法の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
新谷　智章	広島大学	助教	ＨＢｐ17／ＦＧＦＢＰを制御するエクソソーム由来ｍｉＲＮＡによる口腔癌治療の開発	4,420,000	910,000	0	1,950,000
神野　礼斉	広島大学	教授	成年後見制度の利用促進に関する研究	2,730,000	910,000	0	910,000
末田　泰二郎	広島大学	その他	拍動流体外循環と冷却血液大動脈内注入法を併用した胸部大動脈瘤の対麻痺予防	4,420,000	1,560,000	0	130,000
杉山　文	広島大学	助教	医療ビッグデータ解析による非アルコール性脂肪性肝疾患（NAFLD）の自然史解明	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
杉山　英二	広島大学	教授	関節リウマチ患者由来抗シトルリン化ペプチド抗体を用いた破骨細胞分化抑制剤の開発	4,420,000	2,080,000	0	130,000
鈴木　明子	広島大学	教授	教科の本質を問い汎用的スキルに迫る家庭科教員養成カリキュラムに関する研究	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
鈴木　俊哉	広島大学	助教	宋元代の説文以外小学書と金石学文献の篆文字形データベース	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
関　恒樹	広島大学	教授	グローバル・サウスからの新たな市民社会論―ヴァナキュラーな社会性の民族誌的探究	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
関川　清一	広島大学	准教授	特発性肺線維症の局所酸化ストレスマーカーを用いた呼吸リハビリテーション手法の開発	4,420,000	1,040,000	0	780,000
仙谷　和弘	広島大学	講師	消化管癌の分子分類別にみた超保存領域T-UCRの生物学的意義と臨床応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
孫　継英	広島大学	准教授	ATR―ARP8経路による発がん機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
造賀　芳文	広島大学	准教授	不確定性を有する電力系統の過酷状態の検討および停電作業計画への応用	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
對東　真帆子	広島大学	その他	咽喉頭癌放射線治療後のモバイルアブリケーションによる音声リハビリテーションの効果	3,380,000	650,000	0	520,000
髙橋　一郎	広島大学	教授	微生物・細胞内共生現象の解明とその破綻に起因する日和見感染発症機構の解析	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
高橋　新吾	広島大学	准教授	上司部下マッチパネルによる上司効果の測定、及び上司配属のラーニングモデル構造推定	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
田川　浩	広島大学	教授	鋼構造骨組における丸鋼ダンパーの高性能化および設計法構築	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
竹下　俊治	広島大学	教授	探究のネットワーク構築を基盤とした理科学習高度化プログラムの開発および実践的検証	4,420,000	780,000	0	2,470,000
武田　正明	広島大学	助教	脊髄損傷ラットに対する微小重力環境培養を行った頭蓋骨由来間葉系幹細胞移植	4,290,000	520,000	0	520,000
竹野　幸夫	広島大学	教授	上気道好酸球性炎症の表現型解析による精密医療の開発	3,250,000	1,170,000	0	910,000
竹林　公子（鈴木）	広島大学	研究員	ダウン症と全前脳胞症に繋がる神経形成異常の発症メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	910,000
多田　美里（平岡）	広島大学	助教	多孔質セラミックスを用いた高機能培養骨による顎骨再建の臨床応用に向けた基礎的研究	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
田中　暁生	広島大学	准教授	OSMRβの機能異常からみる皮膚そう痒の新規機序	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
田中　隆太郎	広島大学	准教授	マイクロフィードミリングによる切削油剤の機上評価および仕上面あらさの推定	4,290,000	520,000	0	390,000
谷　亮治	広島大学	助教	口腔癌幹細胞ニッチにおけるT細胞抑制性リガンドPD-L1の発現動態と病態解析研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
津久間　秀彦	広島大学	准教授	情報サービス利用者の行動や思考を支援する機能の今後のあり方　～電子カルテを例に～	3,640,000	1,300,000	0	1,040,000
堤　保夫	広島大学	教授	吸入麻酔薬の心筋保護作用とマイクロドメイン・ミトコンドリアダイナミクスの役割	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
寺山　隆司	広島大学	教授	神経障害性疼痛におけるグリア細胞の抑制性介在ニューロンに対する役割に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
Ｄａｖｉｅｓ　Ｗａｌｔｅｒ	広島大学	准教授	Mapping Communication and the Use of English Within the Practice of Medicine	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
冨山　毅	広島大学	准教授	緯度間適応の方向性が潜在的成長速度の変異を規定するか？冷水性魚類での検証	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
友田　康信	広島大学	教授	環境規制と企業の環境技術開発に関する経済理論研究	4,290,000	780,000	0	2,210,000
友次　晋介	広島大学	准教授	科学技術外交としての日本の対アジア地域原子力協力	4,160,000	1,690,000	0	130,000
土井　盛博	広島大学	助教	腎虚血再灌流障害後に食塩感受性高血圧が発症する機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
土肥　正	広島大学	教授	ソフトウェア老化現象に対するオンラインフォールトマネジメント技術の開発に向けて	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
中井　智司	広島大学	教授	スラウストキトリッドの脂質生産特性の評価と食品残渣のエコフィード化促進への応用	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
中下　慎也	広島大学	助教	イオン交換反応を応用した泥の減容化技術の開発とそのモデル化	4,030,000	1,170,000	0	1,430,000
中島　圭介	広島大学	助教	椎間板の髄核形成に甲状腺ホルモンシグナルは関与しているのか？	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
中津　祐介	広島大学	講師	骨格筋Pin1による運動機能及びエネルギー代謝調節機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
中西　透	広島大学	教授	フライパンニーを保護した群集センシング実現のための匿名認証	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
中村　和世	広島大学	教授	地球市民の育成を目的とした図画工作・美術科の異文化間カリキュラムの国際協働開発	4,290,000	1,820,000	0	910,000
永田　良太	広島大学	教授	日本語教育における「ほめ」の使用実態と機能	650,000	390,000	0	130,000
西原　貴之	広島大学	准教授	日本人大学生英語学習者による英語詩タイプ別の読解プロセスの研究	4,290,000	3,640,000	0	260,000
野島　永	広島大学	教授	古墳時代の首長墓系列に関する地域研究	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
波多野　さや佳	広島大学	講師	光による結合組み換えを利用したキノイド化合物の光反応に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
蜂谷　昌之	広島大学	准教授	卒業記念画にみる図画題材の通史的分析と作品資料の活用に関する研究	4,030,000	650,000	0	1,950,000
濱　聖司	広島大学	研究員	中性子捕捉療法に対するホウ素修飾アデノウイルスベクターの臨床応用へ向けて	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
林　哲太郎	広島大学	助教	抗がん剤耐性膀胱がんにおける抗NOTCH2抗体と抗PD-1抗体併用療法の確立	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
林　利憲	広島大学	教授	精巣の再生を可能にするシグナルと幹細胞システムの解明	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
林　光緒	広島大学	教授	入眠困難者における過覚醒が入眠過程に及ぼす影響	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
林　雄介	広島大学	准教授	知識活用を指向したビデオ教材による知識獲得のための知識構造再構成アプローチ	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
林堂　安貴	広島大学	講師	細胞接着分子を標的とした選択的オートファジー誘導による口腔癌転移阻止療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
原田　佳奈	広島大学	助教	ポリリン酸を用いた炎症サイトカインシグナル制御法―インプラント周囲炎治療のために	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
東川　史子	広島大学	その他	炎症性腸疾患のディスバイオシス改善のための植物乳酸菌活用戦略	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
久井　英輔	広島大学	准教授	都市新中間層の共同性形成と社会教育に関する歴史研究：高度成長期の団地を事例として	3,510,000	1,040,000	0	1,820,000
平田　信太郎	広島大学	講師	Cureを可能とする関節リウマチの早期予測バイオマーカーの創出	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
平野　哲男	広島大学	助教	骨髄性白血病関連非コードRNA CCDC26の機能解析と新規がん治療標的の探索	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
廣瀬　尚人	広島大学	助教	変形性顎関節症の発症メカニクスの解明とNFATc阻害剤を用いた新規治療法の確立	4,290,000	1,430,000	0	780,000
福岡　宏	広島大学	助教	新しいアプローチによる新規共有結合性ネットワークの構築と物性評価	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
藤田　直人	広島大学	講師	高気圧による酸化ストレスが糖尿病のインスリン非依存的糖代謝経路に及ぼす影響と応用	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
船瀬　広三	広島大学	教授	タイミング制御課題学習と小脳機能に関する運動神経生理学的研究	3,380,000	1,170,000	0	1,170,000
古田　太輔	広島大学	助教	MSC由来エクソソームを用いた新たなデリバリーシステムと骨肉腫治療の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
間瀬　茂夫	広島大学	教授	中等国語科における批判的読解・表現力の形成的評価に関する比較調査研究	2,990,000	1,300,000	0	520,000
松尾　光一	広島大学	准教授	真空紫外円二色性と直線二色性法による膜結合蛋白質の精密構造解析	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
松田　真司	広島大学	その他	創薬スクリーニングによるNR4A1を標的にした薬物性歯肉増殖症の治療薬の探索	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
松田　由喜子	広島大学	研究員	脊髄小脳変性症モデルマウスを用いたCRISPR/Cas13による新しい核酸医療	4,290,000	1,690,000	0	910,000
松原　昭郎	広島大学	教授	転写超保存領域T-UCRを標的とした去勢抵抗性前立腺癌の新規診断・治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
松本　仁志	広島大学	教授	日本の楷書筆順における行書系筆順の定着過程に関する研究	2,340,000	780,000	0	650,000
的場　いづみ	広島大学	准教授	ヴェトナム系アメリカ人アーティスト　ディン・Q・レによるヴェトナム戦争表象	780,000	260,000	0	130,000
三浦　郁夫	広島大学	准教授	主要な性決定遺伝子3種類をつなぐ複合型性染色体の性決定と進化	4,290,000	1,690,000	0	910,000
水田　邦子	広島大学	助教	TMEM16E変異による顎骨に生じる硬組織形成線維性病変の発症メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
水田　義弘	広島大学	その他	2重層汎関数のポテンシャル解析	3,640,000	780,000	0	1,950,000
宮口　英樹	広島大学	教授	発達障害等の傾向を有する少年院在院者への認知機能強化介入プログラムの有効性	4,160,000	1,430,000	0	780,000
三宅　典恵	広島大学	准教授	認知行動療法を用いた摂食障害の予防プログラムの有効性に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
宮崎　浩一	広島大学	教授	日本の少子化対策に関する制度政策は効果的なのか？	2,080,000	650,000	0	650,000
宮田　義浩	広島大学	准教授	胸腺上皮性腫瘍の免疫逃避機構解明と免疫療法の開発	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
向下　寿子（古庄　寿子）	広島大学	助教	P.gingivalis歯性感染による早期出産におけるTLR2の役割の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
村上　祐司	広島大学	講師	食道癌化学放射線療法における人工知能を用いた治療効果予測モデルの開発	3,510,000	1,820,000	0	650,000
本山　直世	広島大学	その他	難治性疼痛治療薬：血小板活性化因子合成酵素阻害薬の疼痛治療戦略と歯科領域への応用	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
森川　則文	広島大学	教授	定量的評価（マイクロＴＤＭとＤＢＳ）とＩＣＴを用いた双向医療評価システムの構築	4,420,000	910,000	0	910,000
山崎　勝義	広島大学	教授	真空紫外発光観測による原子の紫外２光子励起検出法の確立	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
山崎　博史	広島大学	教授	防災教育の継続性に資する中等理科教育の科目横断的学習プログラムの開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
山本　春行	広島大学	その他	土粒子の破砕に及ぼす高圧応力履歴の影響に関する研究	3,640,000	1,170,000	0	1,300,000
湯川　格史	広島大学	助教	染色体分配装置構築の分子機構解明と次世代創薬への応用	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
横大路　智治	広島大学	准教授	腸内細菌叢に影響する薬剤の服用による食物抗原の吸収とアレルギー発症への影響解析	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
吉田　香奈	広島大学	准教授	アメリカ合衆国における公立大学の授業料無償化政策に関する研究	3,900,000	780,000	0	1,950,000
吉田　啓晃	広島大学	助教	シクロデキストリンによる元素選択的貴金属回収メカニズムの解明	4,290,000	1,040,000	0	910,000
吉田　将之	広島大学	准教授	情動性の条件付けと運動性の条件付けは小脳回路を共有するか	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
吉田　光由	広島大学	准教授	誤嚥性肺炎患者の経口摂取可否を客観的に診断するための科学的根拠の確立	4,290,000	910,000	0	1,170,000
吉見　友希	広島大学	その他	機能性アメロゲニンペプチドを応用した骨オルガノイド作製と骨再生への展開	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
渡邉　巧	広島大学	准教授	小学校生活科・社会科における空間認識形成の実態調査と指導方略のモデル化	4,420,000	1,820,000	0	650,000
明石　真	山口大学	教授	哺乳類の概日リズムにおける時計遺伝子転写振動の役割に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
浅岡　洋一	山口大学	講師	アクチン重合のターンオーバーによる臓器・個体サイズ制御機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
浅田　裕法	山口大学	教授	IV-VI族半導体を利用したスピン流－電流変換電極応用に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
麻生　稔彦	山口大学	教授	溶射が施された鋼材の腐食メカニズムの解明と補修技術の開発	4,290,000	910,000	0	1,300,000
安達　健太	山口大学	准教授	表面増強効果の相互補完により達成される変性／未変性アルブミン同時比色センシング	4,290,000	1,690,000	0	910,000
荒木　英樹	山口大学	教授	コムギにおける登熟期の早枯れ障害における植物体内窒素の役割	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
池田　勇太	山口大学	准教授	幕末維新政治史と儒教―熊本実学党の研究―	2,730,000	650,000	0	1,430,000
岩尾　康宏	山口大学	教授	電気的多精拒否による単精受精機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
上地　広昭	山口大学	准教授	心身の健康行動変容アプリケーションの開発および評価	4,290,000	1,300,000	0	650,000
上野　耕司	山口大学	助教	血管新生能を有するmicroRNAを改変した人工核酸による血管新生療法の開発	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
太田　聡	山口大学	教授	日英語対照による周辺的語形成過程の音韻的分析	2,990,000	520,000	0	1,300,000
太田　康晴	山口大学	准教授	DBPシグナルを介した時計遺伝子ネットワークによるインスリン分泌制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
岡　史朗	山口大学	助教	脳圧上昇によるGlymphatic pathway障害に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	650,000
岡田　菜穂子（山本　菜穂子）	山口大学	准教授	高等教育機関における障害学生支援体制の比較分析	1,040,000	260,000	0	260,000
岡田　宗正	山口大学	准教授	デュアルエネルギーＣＴを用いた羊水塞栓子描出の研究	4,290,000	1,040,000	0	910,000
岡松　道雄	山口大学	教授	仮設デザインによる低未利用都市空間の暫定活用手法に関する実践的研究	4,420,000	1,300,000	0	650,000
小田　哲郎	山口大学	助教	カルモジュリン、GRK5の動態を標的とした心不全・動脈硬化に共通した治療法の探査	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
尾本　雅俊	山口大学	助教	慢性炎症性脱髄性多発根ニューロパチーを発症・増悪させる血液神経関門破綻機序の解明	4,290,000	2,210,000	0	1,430,000
春日　由美	山口大学	准教授	育児期女性における虐待傾向の関連要因に関するエスノグラフィー的研究	3,510,000	780,000	0	1,430,000
金田　浩太郎	山口大学	講師	マムシ咬傷治療法確立のための多施設前向き観察研究	2,470,000	390,000	0	390,000
川村　一真	山口大学	准教授	戦前期日本企業の学歴に基づく所得格差：「特殊」と言われるほど大きいのか？	3,120,000	650,000	0	1,300,000
河村　圭	山口大学	准教授	チョーク跡自動判読による社会基盤施設定期点検の生産性向上	4,030,000	1,170,000	0	1,040,000
喜多條　鮎子	山口大学	准教授	高コストパフォーマンス次世代蓄電池の確立に向けた新規カーバイト負極の開発	4,420,000	1,040,000	0	650,000
清永　麻子	山口大学	助教	「認知症高齢者の在宅復帰バス」の開発	3,510,000	910,000	0	1,430,000
倉井　聡	山口大学	助教	顕微分光法によるⅢ族窒化物量子井戸構造の転位近傍高エネルギー発光の起源と機能	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
江　鐘偉	山口大学	教授	肺炎早期発見のための肺音解析技術の確立と在宅使用可能な聴診支援システムの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
小林　由紀	山口大学	講師	水域生態系における薬剤耐性菌の伝播と感染メカニズムの解明への挑戦	4,290,000	871,000	0	949,000
佐伯　隆	山口大学	教授	地中熱利用と抵抗低減効果を複合した地球にやさしい省エネルギー空調システムの開発	4,160,000	2,080,000	0	1,040,000
酒井　大樹	山口大学	助教	成長因子と神経栄養因子の協調作用による創傷治癒促進機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
坂口　有人	山口大学	教授	プレート沈み込み帯地震発生帯とスロー地震断層の応力評価	3,640,000	1,300,000	0	1,040,000
酒多　喜久	山口大学	教授	H2O分解反応に作用する光触媒の機能解明とそれに基づく可視光応答光触媒の開発	4,290,000	910,000	0	910,000
櫻庭　総	山口大学	准教授	ヘイトスピーチ・フェイクニュースに関する多元的法規制について	2,730,000	910,000	0	910,000
佐古田　幸美	山口大学	准教授	悪性中皮腫に対する次世代型CAR-T細胞療法の開発	3,900,000	1,430,000	0	1,430,000
貞廣　浩和	山口大学	助教	膠芽腫における腫瘍関連マクロファージによる受容体型チロシンキナーゼ活性化の究明	2,210,000	780,000	0	780,000
椎木　幾久子（阿望　幾久子）	山口大学	助教	糖尿病の膵β細胞脱分化に対する治療標的の同定と予防法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
清水　隆	山口大学	准教授	カイコモデルを用いた細菌の節足動物内生存戦略及び病原因子の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
白井　睦訓	山口大学	教授	Hippo-YAP経路による３次元腸管構築と感染・発がん・腸内細菌叢制御の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
白石　晃司	山口大学	准教授	単一細胞遺伝子解析によるヒト造精機能障害の分子機構の解明	4,290,000	780,000	0	390,000
末永　弘美	山口大学	講師	肝線維化抑制を目指した血管内皮機能評価による治療効果予測への試み	4,420,000	780,000	0	780,000
杉浦　崇夫	山口大学	教授	酸化ストレスに着目した筋肥大制御に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
鈴木　康孝	山口大学	准教授	粘土層間のフレキシブルさを利用したクロミズム材料の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　亮	山口大学	助教	心筋幹細胞移植による心機能再生メカニズム解明とcell-free再生治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
隅本　倫徳	山口大学	准教授	次世代型高密度有機分子メモリの創出を指向した有機スイッチング分子の開発	4,420,000	780,000	0	780,000
諏訪　竜夫	山口大学	准教授	持続可能な自然観光資源管理に関する計量経済学的研究	3,640,000	1,690,000	0	650,000
関口　靖広	山口大学	教授	数学科協働的学習におけるヘルプ・シーキングの研究	1,170,000	130,000	0	390,000
高橋　肇	山口大学	教授	もち麦の後期重点型施肥による遅れ穂発生のしくみと多収・高β-グルカン化栽培技術	3,380,000	780,000	0	1,690,000
瀧井　良祐	山口大学	助教	染色体分配関連因子による熱ショック遺伝子の転写誘導機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
竹下　幸男	山口大学	助教	自己免疫性神経疾患における炎症細胞浸潤を誘導する血管内皮細胞膜抗原の網羅的同定	4,290,000	1,430,000	0	780,000
種市　豊	山口大学	准教授	異業種共配による小ロット末梢流通体系の成立要件の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
丹　信介	山口大学	教授	思春期の慢性ストレスによる不安やうつの予防につながる運動トレーニング条件を探る	4,030,000	780,000	0	780,000
辻　正二	山口大学	教授	大規模災害における時間喪失とその回復過程に関する時間学的研究	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
恒富　亮一	山口大学	講師	肝癌幹細胞特異的RAB3Bを標的とした術後肝内再発抑制のための新規治療法開発	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
角田　由佳	山口大学	教授	地域包括ケアシステムを担う看護職員の雇用実態と政策課題	2,470,000	650,000	0	780,000
鶴田　良介	山口大学	教授	重症患者の回復期のせん妄・睡眠障害・対光反射と短期ADLとの関連	4,160,000	650,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中川　伸	山口大学	教授	心肺運動負荷検査指標に基づいた運動プログラムによるうつ病の個別化治療	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
中田　充	山口大学	教授	校種教科をまたぐ包括的プログラミング教育人材養成カリキュラムと認定システムの開発	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
根ヶ山　徹	山口大学	教授	徳山毛利家棲息堂文庫所蔵和刻本漢籍の書誌学的研究と分類目録の作成	4,550,000	1,040,000	0	2,470,000
野村　貞宏	山口大学	准教授	熱性けいれんの機序解明による中枢神経の高温感受性の理解	4,290,000	1,690,000	0	910,000
橋本　誠	山口大学	講師	マルチ9軸センサと次世代VOGを用いた頭部・体幹・眼球同期記録と動的平衡機能評価	4,420,000	1,560,000	0	910,000
長谷川　俊史	山口大学	教授	川崎病治療反応性の予測因子および難治例への層別化治療法の確立	4,290,000	1,690,000	0	1,560,000
原　弘行	山口大学	講師	保護物質生成の可否に基づく沿岸域における固化処理土の維持管理の要否判定手法の構築	4,290,000	1,820,000	0	910,000
春山　繁之	山口大学	教授	特許情報及び顧客価値の分析に基づくことづくりものづくりマッチング手法に関する研究	2,470,000	910,000	0	650,000
廣瀬　敬信	山口大学	講師	ゼブラフィッシュ側線器有毛細胞を用いた内耳におけるオートファジーの役割の解明	3,770,000	1,040,000	0	1,690,000
藤村　香予	山口大学	准教授	学術研究論文におけるヘッジの使用の比較分析とヘッジの習得に関する考察	2,600,000	650,000	0	1,300,000
藤本　充章	山口大学	准教授	HSF1複合体によるエピジェネティックな遺伝子発現制御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
藤原　恵子	山口大学	助手	三次元的細孔構造をもつ多孔質結晶における高レベル放射性元素の高効率吸着特性	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
古川　又一	山口大学	准教授	乳癌検診への非造影MRI導入：高分解能拡散強調像による診断能向上を目指して	2,080,000	650,000	0	650,000
前川　亮	山口大学	講師	遺伝子制御ネットワークと数理モデルで見出したマスター遺伝子による子宮内膜症の誘導	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
松浦　良行	山口大学	教授	予想PERの将来利益予測能力に対する技術集合バイアスの影響に関する研究	2,860,000	1,300,000	0	520,000
松谷　緑	山口大学	教授	18-19世紀の英国小説の語彙と文体：社会における人の認知と言語変化の観点から	1,690,000	390,000	0	520,000
松本　美志也	山口大学	教授	グルカゴン様ペプチド１作動薬を用いた内在性保護機構活性化による脊髄保護	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
間普　真吾	山口大学	准教授	教師なし・半教師あり学習を用いた検査情報複合型医療診断システムの構築	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
右田　裕規	山口大学	准教授	天皇実写映画の上映・鑑賞様式に関する歴史社会学的研究	780,000	260,000	0	260,000
南　和幸	山口大学	教授	骨再生における微小振動効果を細胞スケールで解明する細胞振動MEMSアレイデバイス	4,420,000	650,000	0	520,000
南出　真	山口大学	講師	解析数論的誤差項の研究	3,120,000	910,000	0	1,040,000
村上　京子	山口大学	教授	周産期・小児期において家族が「核」となるための遺伝看護実践能力の探索	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
村藤　俊宏	山口大学	教授	アズレンと典型元素から成るお椀型π共役分子の創製	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
森　浩二	山口大学	准教授	血管内治療用ガイドワイヤーの３次元位置推定手法と適切な操作法を教示する指標の確立	4,290,000	910,000	0	1,170,000
安戸　裕貴	山口大学	講師	エンテロウイルスD68感染による重症気管支喘息発作発症の解明および治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
柳井　章江	山口大学	准教授	食欲不振を引き起こすメカニズムの解明	4,420,000	780,000	0	780,000
柳田　哲矢	山口大学	准教授	マボヤ被嚢軟化症原因鞭毛虫の分布調査と宿主範囲の解明	3,380,000	1,170,000	0	1,300,000
柳原　宏	山口大学	教授	普遍被覆写像の変形に関するレブナー理論	2,990,000	650,000	0	1,690,000
山口　真悟	山口大学	教授	IoTマルウェアのサイバー攻撃を防ぐ善玉ボットネットシステムの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
山口　奈津	山口大学	助教	生活習慣病に合併する肝癌の早期診断マーカーの開発：血中細胞外小胞の解析	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
山本　義明	山口大学	助教	MSI関連因子を用いた泌尿器癌の抗PD-1抗体治療効果予測アルゴリズムの作成	4,160,000	1,560,000	0	780,000
渡邉　健太	山口大学	助教	ゾウリムシバイオリソースを活用したレジオネラエフェクターの網羅的機能解析	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
粟飯原　賢一	徳島大学	教授	糖尿病性腎症病態におけるヘパリンコファクターIIの臨床及び分子生物学的意義の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
相原　仁	徳島大学	助教	創薬開発に向けたがん特異的分子BIG3の新機能の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
青田　桂子	徳島大学	講師	JAK/STATシグナル制御を標的としたシェーグレン症候群の新規治療戦略	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
安陪　晋	徳島大学	講師	顎関節円板前方転位に対してスプリント装着が及ぼす治療効果の定量評価の試み	4,290,000	1,560,000	0	910,000
池本　哲也	徳島大学	准教授	methylation statusに着目したインスリン産生細胞分化度解明の研究	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
石澤　有紀	徳島大学	准教授	がん転移制御に向けた内皮間葉転換機構とERK5の役割解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
石丸　善康	徳島大学	助教	マクロファージの機能が展開する脱分化の分子基盤解明と関連microRNAの同定	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
今田　泰嗣	徳島大学	教授	N(5)位無置換フラビン分子の触媒機能の開拓	4,420,000	910,000	0	910,000
上田　隆雄	徳島大学	教授	海洋環境生態系との調和が可能な高耐久電気防食工法の開発	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
上野　雅晴	徳島大学	講師	多成分タンデムカップリング反応による機能性分子の効率的合成及びフロー合成への展開	4,290,000	1,950,000	0	780,000
大江　剛	徳島大学	講師	一方向連通気孔を持つ炭酸アパタイトによる顎骨再建と骨再生医療への応用	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
大島　正充	徳島大学	准教授	咬合メカニカルストレスによる歯周組織形成・成熟機構に立脚したバイオ人工歯根の開発	4,290,000	1,170,000	0	650,000
太田　光浩	徳島大学	教授	複雑流体中の気液・液々界面で発現する微細自己組織構造の生成機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	650,000
大野　将樹	徳島大学	講師	手指障害者を対象とした楽譜生成システムの開発	4,290,000	1,560,000	0	780,000
大山　陽介	徳島大学	教授	線型・非線型・連続・差分にまたがるストークス現象	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岡田　達也	徳島大学	教授	ダイヤモンド表面へのフェムト秒レーザー照射改質導入によるイオン注入容易化	4,290,000	1,040,000	0	780,000
岡久　稔也	徳島大学	教授	腹部聴診音のコンピューター解析による過敏性腸症候群の病態評価システムの構築	4,290,000	910,000	0	1,170,000
岡本　耕一	徳島大学	講師	Serrated polyposis症候群の原因遺伝子と発癌機序の解明	4,420,000	1,820,000	0	390,000
小川　宏樹	徳島大学	教授	立地適正化計画における居住誘導区域の指定手法と区域指定による市街地集約効果の検証	3,250,000	910,000	0	910,000
奥村　仙示	徳島大学	講師	メタボローム解析による肝硬変患者の栄養検査の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
刑部　祐里子	徳島大学	准教授	イチゴ属の環境応答と生長を制御する植物ホルモン受容体のゲノム編集による機能解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
尾崎　和美	徳島大学	教授	口腔バイオフィルムの分散能と抗菌能を有する光触媒・ポリフェノール合剤の新規開発	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
片岡　佳子	徳島大学	教授	腸内環境を介した非アルコール性脂肪肝炎の発症リスクの低減に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	910,000
片山　哲郎	徳島大学	助教	フェムト秒顕微過渡吸収測定法によるペロブスカイト結晶中の励起子ポラリトン挙動解明	4,290,000	780,000	0	130,000
加藤　雅裕	徳島大学	准教授	セラミックス系中間層微粒子の易動性がもたらす水素高透過性パラジウム膜の耐久性向上	4,420,000	1,430,000	0	910,000
金西　計英	徳島大学	教授	高等教育における大規模履歴データを活用した適応的学習システムの研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
川上　行奎	徳島大学	講師	肺癌同所性移植モデルを使用した癌微小環境の探求	4,290,000	2,340,000	0	390,000
河野　弘	徳島大学	講師	一細胞遺伝子発現解析を用いた新規線維化促進細胞集団の同定と分子標的薬開発への応用	4,420,000	1,040,000	0	1,430,000
瓦井　俊孝	徳島大学	講師	新規ジストニア遺伝子KMT2Bのモデルマウスを使った発症関連分子探求と治療開発	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
衣川　仁	徳島大学	教授	中世宗教が「個人」に及ぼす影響に関する基礎的研究	1,170,000	390,000	0	260,000
工藤　隆治	徳島大学	助教	放射線性顎骨壊死モデルの確立とスタチンの血管新生・骨形成作用による予防・治療戦略	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
齋尾　智英	徳島大学	教授	半特異的認識を介したシャペロンネットワークの構造基盤	4,290,000	1,690,000	0	910,000
齋藤　雅子	徳島大学	助教	発熱と脂肪織炎を特徴とする新規自己炎症性疾患の病態解明研究	4,420,000	520,000	0	2,340,000
酒井　徹	徳島大学	教授	フラボノイドメトキシ基の構造機能学解析−代謝ダイナミックスと癌免疫療法への新展開	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
佐々木　由紀	徳島大学	助教	免疫プロテアソームの機能異常による自己炎症病態誘導機能の解析	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
佐藤　健二	徳島大学	教授	トラウマ記による心身健康・認知機能増進：マインドフルネスと感情神経科学的接近	4,420,000	650,000	0	1,040,000
佐藤　豪	徳島大学	講師	仮想現実と前庭感覚代行技術を用いた次世代ハイブリッド前庭リハビリテーションの開発	4,160,000	1,040,000	0	780,000
佐藤　康史	徳島大学	教授	癌関連脂肪細胞の分泌型exosome解析による新たな腫瘍進展機序の解明と臨床応用	4,290,000	1,300,000	0	780,000
柴田　尭史	徳島大学	講師	基本権実現の他主体性と多層性ーー基本権保障の態様の多角的研究	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
清水　太郎	徳島大学	助教	全身性エリテマトーデスにおけるマイクロパーティクルの生理学的意義の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
鈴木　秀宣	徳島大学	助教	重喫煙者の低線量CT画像による肺気腫の長期にわたる進展評価と関与する遺伝子の同定	4,290,000	1,560,000	0	780,000
鈴木　善貴	徳島大学	講師	口腔内湿潤度と睡眠中の呼吸および睡眠時ブラキシズムの関係	4,420,000	1,430,000	0	910,000
高須　千絵	徳島大学	講師	Nrf2を介した間葉系幹細胞から肝細胞への分化誘導法の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
田久保　浩	徳島大学	教授	メディアがつくる感受性の文学とイギリス十八世紀末女性詩人	1,820,000	520,000	0	780,000
田口　太郎	徳島大学	准教授	縮小均衡状態の打開から始まる多様な自治システムの導入プロセスの構築	4,290,000	1,430,000	0	910,000
武田　憲昭	徳島大学	教授	深部知覚刺激による前庭代償促進効果：動物モデルを用いた平衡訓練の実験的根拠の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
田中　克哉	徳島大学	教授	近赤外線照射と吸入麻酔薬の併用が高血糖状態の心筋虚血再灌流傷害に与える影響	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
田中　佳	徳島大学	准教授	フランス革命期の美術館政策に見るパリと地方の関係ー美術品の分配・寄託・供出ー	4,420,000	910,000	0	2,600,000
田中　保	徳島大学	教授	植物性食品に見出された植物型セラミド1-リン酸の消化吸収と生理作用の解析	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
田村　隆雄	徳島大学	准教授	30年程度で実現可能な森林の洪水低減機能の向上と流域治水への活用方法に関する研究	4,030,000	390,000	0	520,000
千田　淳司	徳島大学	助教	プリオン蛋白質を分子標的としたインフルエンザ重症化の新規治療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
土屋　浩一郎	徳島大学	教授	亜硝酸塩による白色脂肪細胞からベージュ細胞への転換機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
徳永　卓哉	徳島大学	助教	術後排尿障害モデルにおける脂肪由来幹細胞制御による神経再生促進効果に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
中村　浩一	徳島大学	教授	遷移金属酸化物における局所構造の乱れとマルチキャリアダイナミクス	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
中村　信元	徳島大学	助教	がん化学療法後の全身性免疫炎症病態へのFusobacteriumの役割の解明	4,290,000	1,170,000	0	2,210,000
長井　幸二郎	徳島大学	講師	メサンギウム細胞でのオートファジーを介した慢性腎臓病の病態解明と評価治療法の樹立	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
成石　浩司	徳島大学	講師	糖尿病患者の歯周病重症化における ＩＬ－１作用と老齢性テストステロン低下の相乗効果	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
西村　良太	徳島大学	講師	スムーズな対話のための対話テンポのリアルタイム制御に基づく音声対話システム	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
二宮　雅美	徳島大学	助教	慢性腎臓病患者の歯周病原細菌感染度と推算糸球体濾過量(eGFR)との関係	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
沼田　周助	徳島大学	准教授	D体アミノ酸に注目したうつ病の病態解明研究	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
芳賀　昭弘	徳島大学	教授	元素推定と機能推定に基づく医用画像の正規化に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
蓮沼　徹	徳島大学	教授	ネットワークの耐故障性を考慮したグラフ構造的性質に関する研究	2,600,000	520,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
浜田　賢一	徳島大学	教授	イオン液体含有歯科用スマートセメントの耐水性向上	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
早渕　康信	徳島大学	教授	肺高血圧における右室運動力学方程式と病理学所見の関連性の確立による診断・治療応用	4,290,000	1,300,000	0	260,000
東島　潤	徳島大学	その他	骨髄由来免疫抑制細胞を標的とした放射線治療抵抗性の制御メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	780,000
日野出　大輔	徳島大学	教授	オーラルフレイル対策を包含したコモンリスクファクターアプローチによる介護予防戦略	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
平野　朋広	徳島大学	准教授	溶媒和イオン液体による活性種の特異的な安定化を利用した高温カチオン重合系の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
布川　朋也	徳島大学	講師	筋組織内代謝変化を標的としたがん悪液質新規治療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	910,000
福田　大受	徳島大学	准教授	血管内皮細胞の核酸受容体を介した糖尿病性血管障害の発症機序の解明と予防方法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
細川　義隆	徳島大学	講師	柑橘類果皮含有生理活性物質を歯周炎治療に用いるための基礎的研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
堀河　俊英	徳島大学	准教授	Wetting/Non-wetting吸着現象の吸着メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
松木　均	徳島大学	教授	モジュール構造変更アナログ脂質の二重膜キャラクタリゼーション	4,420,000	1,430,000	0	910,000
松田　和徳	徳島大学	助教	Vestibularsuppressantが前庭代償に与える影響：動物モデル研究	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
水口　仁志	徳島大学	講師	革新的な低容積全電解アレーセルを用いるモノアミンの高速オンライン分離分析	4,290,000	2,210,000	0	780,000
三田村　佳典	徳島大学	教授	サイクリン依存性キナーゼ５を標的とした糖尿病網膜症治療	4,290,000	910,000	0	1,170,000
南　康夫	徳島大学	准教授	テラヘルツパルスを用いた超高速実空間イオン制御に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
峯田　一秀	徳島大学	助教	ストレッチ刺激に対するケロイド由来線維芽細胞の病的カルシウムシグナル応答の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
三好　圭子	徳島大学	准教授	ゴーシェ病の治療標的探索：RNAエピジェネティクスによるGBA翻訳制御機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	780,000
村井　啓一郎	徳島大学	准教授	負の熱膨張メカニズムの構造化学的解明と新規熱膨張制御材料の開発	4,290,000	260,000	0	520,000
森　健治	徳島大学	教授	子どもの読字活動時における脳反応について	3,510,000	910,000	0	1,430,000
森本　純子	徳島大学	助教	GPIアンカー型タンパク質Ly6C分子による免疫応答調節機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
安原　由子	徳島大学	准教授	学際的視点で考える人型ケアリングロボットの倫理的・法的課題に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
柳沢　志津子	徳島大学	講師	地域包括ケアシステムにおける歯科・福祉連携の定式化に向けたプログラムの構築	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
山田　眞一郎	徳島大学	助教	NASH肝癌切除後における再発促進の機序解明に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
山村　佳子	徳島大学	助教	ハイドロキシアパタイトの優れた骨伝導能とバイオインテグレーションの本質を解明する	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
山本　孝	徳島大学	准教授	構造制御された前周期金属複合酸化物および固溶体酸塩基触媒の開発と活性制御因子	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
湯浅　智之	徳島大学	准教授	インスリン受容体切断機構による糖尿病関連疾患群の共通基盤の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
横谷　謙次	徳島大学	准教授	スマートフォンのアプリによる病的賭博者の早期発見と新たな治療法の提案	4,290,000	780,000	0	1,170,000
渡辺　克典	徳島大学	准教授	障害者差別をめぐる社会運動組織間ネットワーク研究	4,420,000	910,000	0	2,730,000
池田　誠喜	鳴門教育大学	准教授	中学生のレジリエンス形成の縦断的調査研究	4,420,000	910,000	0	1,820,000
石坂　広樹	鳴門教育大学	准教授	教育分権の国際的な比較研究－階層的・財政的分析と多様な効果の混合的な検証を通して	3,900,000	1,170,000	0	1,690,000
内田　香奈子	鳴門教育大学	准教授	感情教育介入による情動焦点型コーピングの変化に及ぼすインプリシット感情の影響	3,900,000	1,170,000	0	910,000
金児　正史	鳴門教育大学	教授	校種を超えた数学科と理科を総合する教材開発と教師教育の実証的研究	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
金野　誠志	鳴門教育大学	准教授	地域遺産・世界遺産の価値を伝え合い自他の文化理解を深めるESD授業モデルの開発	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
川上　綾子	鳴門教育大学	教授	相互行為分析とディスコース・プランニングを導入した授業力育成プログラムの開発	2,860,000	780,000	0	780,000
菊地　章	鳴門教育大学	教授	情報機器変遷学習から未来指向に導く問題解決型小中高一貫情報教育カリキュラムの構築	4,290,000	1,690,000	0	910,000
金　貞均	鳴門教育大学	教授	麗水地域在来民家の建築技術的変化の様相ー近代日本住宅の影響の視点からー	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
阪根　健二	鳴門教育大学	教授	教職員の働き方改革における管理職の関与と指導方略の最適化について	1,300,000	390,000	0	520,000
高橋　眞琴	鳴門教育大学	教授	困難を抱える子どもを包摂する多重感覚発達支援環境の実証的研究：日英米の環境比較	4,420,000	1,560,000	0	650,000
谷村　千絵	鳴門教育大学	准教授	防災道徳の実践的確立ならびに基礎的理論と評価方法の研究	4,550,000	1,170,000	0	2,470,000
阪東　哲也	鳴門教育大学	研究員	情報セキュリティを高める小学校プログラミング教育実践の開発と研修プログラムの構築	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
古川　洋和	鳴門教育大学	講師	嘔吐反射を伴う歯科恐怖症患者に対する認知行動療法プログラムの開発	2,600,000	1,040,000	0	910,000
宮本　賢治	鳴門教育大学	准教授	重水素負イオン源における同位体効果の物理メカニズムの理論的解明	4,030,000	1,430,000	0	1,300,000
新井　明治	香川大学	准教授	希少糖はいかなる機序でハマダラカ体内でのみマラリア原虫の発育を阻止するのか？	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
荒川　雅生	香川大学	教授	複合領域の最適化のためのロバスト設計法の開発	3,640,000	780,000	0	780,000
安藤　一秋	香川大学	教授	Webニュースと補助教材，課題の精選を支援する小学校教師のためのNIE支援の実現	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
市村　和也	香川大学	教授	自己免疫現象に基づいたRNAエキソソームによる植物免疫制御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
上田　夏生	香川大学	教授	トリアシル型リン脂質の生理機能解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
上村　忍	香川大学	准教授	分離膜を指向した窒化炭素系高分子のナノシートの創成	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
畦　五月	香川大学	准教授	インゲン属雑豆の処理条件と含有レクチンの免疫賦活活性との関連と食品への応用	4,420,000	845,000	65,000	1,105,000
太田　健一	香川大学	助教	母子分離モデルから紐解く発達障害発症に関わる脳領域	4,290,000	1,040,000	0	1,690,000
沖　公祐	香川大学	教授	批判的実在論のマルクス経済学への適用可能性	1,300,000	390,000	0	390,000
奥村　幸彦	香川大学	教授	NOx低減と高負荷燃焼の同時機能を目指したアンモニアバーナーの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
小野　純一郎	香川大学	その他	膜受容体の流動性とシグナル伝達の関係性から見た揮発性麻酔薬作用機序の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
梶谷　義雄	香川大学	教授	地域経済への中・長期的影響を考慮した減災優先型の土地利用計画の提案	4,420,000	1,820,000	0	910,000
金地　伸拓	香川大学	助教	MET阻害とワクシニアウイルス療法を併用した肺癌に対する複合的分子標的・免疫療法	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
金綱　知征	香川大学	准教授	生徒のインターネット上の問題行動実態と学校の対応方針とのマッチングモデルの検証	3,900,000	1,170,000	0	1,560,000
釜床　美也子	香川大学	助教	「茅」の持続可能な資源利用の再構築を目指す体験プログラムの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
神鳥　和代	香川大学	助教	希少糖を用いたナトリウム・グルコース共輸送体の糖透過性の分子構造基盤解析	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
川合　克久	香川大学	助教	新規非分解系エンドサイトーシス経路の生理的機能と病態との関連	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
川鍋　陽	香川大学	講師	電気生理学と分光学の統合によるイノシトールリン脂質ホスファターゼの動作原理の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
岸野　薫	香川大学	准教授	19世紀後期アメリカの立憲主義モデルに関する考察	1,430,000	780,000	0	260,000
木村　義雄	香川大学	教授	粘液細菌を用いた飢餓時でのポリリン酸を介したエネルギー生成の解明	4,420,000	1,690,000	0	520,000
黒田　泰弘	香川大学	教授	本邦における院外心停止患者に対するECPRに関する多施設後ろ向き観察研究	4,290,000	1,430,000	0	780,000
小谷野　耕佑	香川大学	助教	新生児における脳循環、酸素代謝状態に基づく輸血基準作成の為の基礎的検討	4,290,000	1,430,000	0	780,000
後藤田　中	香川大学	准教授	日常的な運動映像に符号化情報を付加する視聴支援システムの開発	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
財賀　大行	香川大学	助教	自己免疫性疾患における転写因子MafBの役割の解析	4,290,000	1,300,000	0	650,000
佐々木　大輔	香川大学	准教授	空気式ウェアラブルアクチュエータを用いた衣服状トレーニング装置の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
繁本　知宏	香川大学	准教授	テキストデータを用いた信用力評価手法の研究	4,420,000	650,000	0	260,000
篠原　渉	香川大学	准教授	１００年で進化した高山性の小型化現象の解析―ニュージーランドの帰化植物を用いて―	4,420,000	2,600,000	0	520,000
柴山　弓季	香川大学	研究員	(プロ)レニン受容体を介した膵管癌の進化メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
白神　豪太郎	香川大学	教授	麻酔・周術期関連薬剤投与自動制御システムに関する検討	4,420,000	650,000	0	650,000
須崎　嘉文	香川大学	教授	微細凹凸表面構造と化学吸着単分子膜を組み合わせた透光性超撥水性防汚表面加工の開発	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
平　篤志	香川大学	教授	グローバルニッチ企業の国内展開と海外ネットワーク拡大に関する地理学的研究	3,900,000	1,170,000	0	1,170,000
滝川　祐子	香川大学	その他	知のグローバル化からみた19世紀末英露対日交渉の研究―大黒屋光太夫資料を中心に	4,290,000	2,340,000	0	390,000
田中　芳夫	香川大学	研究員	多指ハンド双腕光マニピュレータを用いた3次元マイクロ操作と計測	4,290,000	910,000	0	910,000
田淵　光昭	香川大学	教授	転写制御によるスフィンゴ脂質代謝のファインチューニングシステムの解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
丹治　裕一	香川大学	教授	大規模非線形動力学システムの適応型モデル低次元化とその応用	4,420,000	780,000	0	780,000
千葉　陽一	香川大学	講師	細胞老化によるアストロサイト機能不全が神経変性をもたらす分子メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
豊田　鮎	香川大学	准教授	地表撹乱が引き起こす土壌炭素貯留能の低下プロセスに土壌動物が与える影響の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
中村　信嗣	香川大学	助教	水素ガス吸入を用いた新規新生児蘇生法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
橋本　剛	香川大学	助教	トロンビン受容体を標的とした新たなインスリン抵抗性改善策の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
藤田　浩二	香川大学	助教	microRNA-6126によるHBV増殖抑制機構の解明	4,420,000	910,000	0	910,000
古橋　紀宏	香川大学	准教授	鄭玄周礼学の研究	3,640,000	650,000	0	1,950,000
正木　勉	香川大学	教授	転移性肝癌に対するGalectin-9の抗腫瘍効果とそのmicroRNA基盤	4,420,000	1,820,000	0	780,000
松下　春奈	香川大学	講師	進化計算最適化法を用いた様々なシステムを対象とする手軽な分岐点導出法の提案と応用	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
松島　学	香川大学	教授	鉄筋腐食によるかぶりコンクリートの剥落リスク評価手法の構築	4,420,000	1,820,000	0	910,000
丸　浩一	香川大学	教授	光空間エンコード化に基づくレーザドップラー3次元空間速度ベクトル分布計測法の開発	4,420,000	1,820,000	0	910,000
三宅　啓介	香川大学	准教授	脳腫瘍における分子イメージングを併用した画像と病理・遺伝子解析との関連	3,900,000	1,300,000	0	910,000
宮崎　英一	香川大学	教授	重度重複障害児のコミュニケーション獲得性に向けた支援者支援機械学習システムの試作	3,380,000	1,040,000	0	1,300,000
宮島　美花	香川大学	教授	トランスナショナルな老親介護と老後生活―中国朝鮮族の事例から	1,040,000	260,000	0	520,000
モストファ ジャーマル	香川大学	助教	Does the combination of nicotine and ethanol facilitate or block dopaminergic neuron damage in Parkinson's disease models?	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
安井　行雄	香川大学	准教授	雌の多回交尾の進化に関するbet-hedging仮説の実験的検証	4,420,000	1,300,000	0	1,950,000
柳田　亮	香川大学	准教授	炎症-抗炎症スイッチングに着目したVibsanin類の構造展開と作用機序解析	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
山口　一岩	香川大学	准教授	海産底生珪藻の珪酸摂取能ならびに珪酸被殻の溶解特性の解明	4,290,000	910,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山本　融	香川大学	教授	神経回路の新しい興奮性/抑制性バランス制御機構に着目した精神神経疾患治療薬の探索	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
山本　美輪	香川大学	教授	韓国シミュレーション教育を活用した計算知能技術認知症ケア教育教材の開発	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
山本　由佳	香川大学	准教授	DNA合成および低酸素イメージングにテクスチャ解析を応用した脳腫瘍の病態評価研究	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
横見瀬　裕保	香川大学	教授	成長因子徐放ゼラチンシートを用いた肺胞再生	3,900,000	1,170,000	0	390,000
吉澤　康代	香川大学	准教授	キャリア後期におけるワークモチベーションのメカニズムのモデル化	4,290,000	1,170,000	0	2,210,000
青木　亮人	愛媛大学	准教授	アメリカ日系移民一世の強制収容所における伝統短詩文学の包括的研究	4,290,000	1,170,000	0	780,000
青野　潤	愛媛大学	その他	ヒト臨床検体を用いた大動脈弁狭窄症の分子機序・血中病態予測マーカーの探索	4,290,000	910,000	0	1,170,000
安部　利之	愛媛大学	教授	有限群と頂点作用素代数の様々な予想の解決に向けて	3,640,000	1,300,000	0	1,170,000
安部　真人	愛媛大学	准教授	リン脂質カルジオリピン過酸化物の精密合成に基づくシトクロムｃの遊離機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
李　在勲	愛媛大学	准教授	建築物への直接吸着と走行移動が可能な新しいドローンの設計と制御方法	4,420,000	1,430,000	0	910,000
石橋　千英	愛媛大学	講師	フェムト秒顕微過渡吸収イメージング分光による光ー熱変換ダイナミクスの解明	4,420,000	780,000	0	780,000
板垣　吉晃	愛媛大学	教授	Ni-プロトン導電性酸化物を用いた水素分離型リフォーマーの開発	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
伊藤　宏	愛媛大学	教授	ディラック作用素のレゾナンス分布	4,160,000	910,000	0	1,820,000
上加　裕子	愛媛大学	准教授	電気トラクタ自動トラブル回避システムに必要な走行異常予測アルゴリズムの構築	4,160,000	1,430,000	0	650,000
宇野　英満	愛媛大学	教授	光学活性ねじれ不斉高共役π電子系の構築とその物性研究	4,420,000	1,170,000	0	1,690,000
惠木　浩之	愛媛大学	准教授	没入型内視鏡画像処理機能と力学提示を応用した安全な内視鏡外科手術システムの開発	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
江口　真理子	愛媛大学	教授	小児白血病の発症プロセスに基づく発症・再発予防法開発への基礎研究	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
大橋　淳史	愛媛大学	准教授	製剤による初等教育でのくすり教育手法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
大森　深雪	愛媛大学	講師	慢性皮膚炎症に伴う細胞老化における代謝とエピゲノム変化の役割	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
岡本　威明	愛媛大学	准教授	シークヮーサー葉・果皮によるI型アレルギー抑制機構の解明とその有効活用法の検討	3,900,000	1,170,000	0	1,300,000
小川　敦司	愛媛大学	准教授	制御分子を触媒とするマルチターンオーバー型真核系人工リボスイッチの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
小川　晃平	愛媛大学	准教授	肝移植後虚血性胆管障害に対する治療戦略	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
尾崎　良太郎	愛媛大学	准教授	ナノファイバーによる散乱構造の制御と発光デバイスへの展開	4,420,000	650,000	0	650,000
樫木　暢子	愛媛大学	准教授	病気療養児の遠隔教育を可能にする医療・福祉・教育の連携システムの構築	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
片岡　圭子	愛媛大学	教授	トマト果実生育後期における肥大速度低下に関する研究	4,290,000	520,000	0	520,000
加藤　哲則	愛媛大学	准教授	学齢聴覚障害児の日本語読み能力・学習到達度の評価と読解力向上指導プログラムの開発	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
門脇　一則	愛媛大学	教授	ポリエチレン中のUltra Fast Chargeのキャリア源とその伝導機構	4,420,000	650,000	0	650,000
加門　正義	愛媛大学	助教	I型筋強直性ジストロフィー疾患iPS細胞を用いたリピート伸長メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
カレトン　リチャード	愛媛大学	教授	Identifying malaria vaccine candidate antigens using genetic linkage analyses	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
川瀬　久美子	愛媛大学	准教授	気候変動下における沿岸堆積物の動態と漁場認識―零細金採掘地域をモデルとして―	4,420,000	1,690,000	0	910,000
川村　良一	愛媛大学	講師	2型糖尿病原因遺伝子レジスチンを標的とした遺伝子環境因子相互作用メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
観音　幸雄	愛媛大学	教授	重定・川崎・寺本モデルから導出された極限系の大域的な解構造の研究	4,290,000	910,000	0	2,080,000
北澤　理子	愛媛大学	准教授	老人性骨粗鬆症の病態解析：加齢モデルにおける破骨細胞分化因子発現制御	4,290,000	1,170,000	0	650,000
木下　尚樹	愛媛大学	准教授	天然ガスハイドレート備蓄における岩盤タンクの低温下挙動評価技術の確立	4,420,000	1,950,000	0	780,000
幸泉　満夫	愛媛大学	准教授	対馬暖流ベルト地帯周辺における縄文農耕の実証化に向けた関連石器類の広域基盤研究	4,420,000	650,000	0	2,730,000
小岡　亜希子	愛媛大学	講師	療養病床における経管栄養を受ける高齢者の排便ケアに関する包括的質評価指標の開発	3,380,000	520,000	0	2,080,000
小佐井　良太	愛媛大学	教授	チャイルド・デス・レビューの研究：効果的な法制度設計と運用の実現を目指して	4,160,000	1,950,000	0	780,000
小林　括平	愛媛大学	教授	植物免疫はクロロシス発症モデル植物におけるクロロシスと細胞死に関与するか	4,420,000	1,040,000	0	1,820,000
合田　啓之	愛媛大学	講師	リンパ節転移診断遺伝子アルゴリズムの構築による口腔癌リンパ節転移予測の確立	4,290,000	1,690,000	0	910,000
齋藤　卓	愛媛大学	講師	生体イメージングと数理を融合した表現型解析に基づく遺伝疾患解明へのアプローチ	3,900,000	1,170,000	0	1,040,000
阪中　雅広	愛媛大学	研究員	軽度外傷性脳損傷に対するジンセノサイドRb1と誘導体の治療効果に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
佐々木　秀顕	愛媛大学	講師	銅リサイクル促進にむけた電解精錬用銅合金アノードの溶解特性調査と組織制御	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
下村　哲	愛媛大学	教授	異方的利得を利用したGaAsB面発光レーザーの長波長化と偏光安定化の研究	4,420,000	1,300,000	0	780,000
下元　浩晃	愛媛大学	講師	ジアゾカルボニル化合物を鍵モノマーとする多成分縮合重合系の開発	4,290,000	390,000	0	390,000
白旗　崇	愛媛大学	准教授	反転対称性が欠如した有機超伝導体の創出	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
末盛　浩一郎	愛媛大学	講師	我が国における重症熱性血小板減少症候群の臨床的特徴と病態の解析	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
菅原　卓也	愛媛大学	教授	パッションフルーツ種子に含まれる機能成分スキルブシンBの保健機能と作用機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
杉元　宏行	愛媛大学	准教授	木材の組織構造における可視光光路モデルの作成	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
杉本　龍士郎	愛媛大学	講師	ユビキチンリガーゼを標的とした肺虚血再灌流障害制御法の開発と臨床応用	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
杉山　隆	愛媛大学	教授	臓器間ネットワークの視点よりみた妊娠時インスリン抵抗性の病態生理学的検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　淳平	愛媛大学	助教	Rabによるオートファジーを介したアレルギー性気道炎症の慢性化機序の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
曽我　亘由	愛媛大学	教授	地方在住女性のキャリア意識形成に関する国際比較研究	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
高橋　憲子	愛媛大学	准教授	トマト果実の機能性成分を増加させる貯蔵制御技術の開発	4,420,000	650,000	0	520,000
高橋　寛	愛媛大学	教授	つながるデバイスのフィールドテストのための信頼性強化設計法の開発	2,600,000	910,000	0	910,000
武森　信暁	愛媛大学	講師	構造プロテオミクスのための高効率ゲル内タンパク質回収法の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
橘　哲也	愛媛大学	准教授	Toll様受容体リガンドを利用したニワトリヒナにおける感染時の摂食抑制機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
田中　久美子	愛媛大学	准教授	在宅要介護高齢者のアセスメントに基づいた在宅排尿ケアプログラムの構築	2,860,000	1,430,000	0	1,300,000
近廣　昌志	愛媛大学	准教授	預貸率低下に対応する地方銀行経営	3,120,000	780,000	0	520,000
塚本　秀樹	愛媛大学	教授	日本語と朝鮮語の文法体系における動詞と名詞の位置づけに関する対照言語学的研究	3,250,000	1,040,000	0	650,000
椿　真一	愛媛大学	准教授	米生産調整見直し下での米需給調整の地域対応と効果に関する研究	4,030,000	1,430,000	0	1,430,000
冨川　千恵	愛媛大学	講師	tRNA様small RNAの機能解析	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
中岡　啓喜	愛媛大学	准教授	ユビキチンE3複合体を標的とした血管奇形の新規治療戦略の創出	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
中原　ゆかり	愛媛大学	教授	太鼓音楽の普及と発展に関する動態的研究	4,160,000	1,040,000	0	1,560,000
中山　晃	愛媛大学	准教授	小学校英語でのルーブリックによる英語のパフォーマンス評価に関する基礎的研究	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
永井　彩子	愛媛大学	その他	培養脂腺細胞の分泌膜小胞セボゾームの生成と周辺細胞への脂質供給機構	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
西原　佑	愛媛大学	講師	一酸化炭素中毒後遅発性脳症に対する神経栄養因子の投与による治療効果の検討	3,900,000	1,430,000	0	910,000
野澤　彰	愛媛大学	講師	無細胞系を基盤としたチャネルタンパク質に対する阻害剤の効果評価系の構築	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
野本　美佳	愛媛大学	助教	小児1型糖尿病患者と家族の成人型医療への円滑な移行を促進するガイドラインの開発	2,860,000	780,000	0	910,000
畑守　泰子	愛媛大学	研究員	エジプト古王国の私人墓壁画に見る女性の役割と地位	4,290,000	910,000	0	1,820,000
羽鳥　剛史	愛媛大学	准教授	地域プラットフォームを基盤とした学習社会の形成策に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
東　賢司	愛媛大学	教授	水運を利用した南北朝から隋朝への石刻書法の伝播―筆書の墓誌蓋に注目して―	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
樋上　喜信	愛媛大学	教授	アダプティブ故障診断における故障診断時間の短縮に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,040,000
平野　幹	愛媛大学	教授	グラフ上の調和解析の視点による整数論の研究	4,550,000	910,000	0	2,730,000
藤原　一弘	愛媛大学	准教授	認識と行動の変容を促す深い学びを創造する『ESDラボ』の実証的研究	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
槙林　啓介	愛媛大学	准教授	浜堤の考古学－瀬戸内海島嶼部における海岸利用史の研究－	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
松下　正史	愛媛大学	准教授	二元共晶合金でのスフェルライト構造の探索と力学特性発現のメカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
松原　圭一	愛媛大学	その他	妊娠高血圧症候群の病態形成に対するトロホブラスト由来exosomeの関与	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
丸山　智子	愛媛大学	講師	大学生のリーダーシップ教育における行動変容を促すリフレクションモデルの開発	4,030,000	1,300,000	0	1,040,000
三浦　優生	愛媛大学	准教授	自閉スペクトラム児のコミュニケーションスキルに関する実験語用論的検討	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
満田　憲昭	愛媛大学	教授	幹細胞から成熟赤血球製造効率の向上に向けた赤芽球脱核現象の制御研究	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
三宅　映己	愛媛大学	講師	コレステロール摂取が非アルコール性脂肪肝の進展と発癌に及ぼす影響とその機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
八丈野　孝	愛媛大学	准教授	植物病原糸状菌による宿主プラスチド崩壊とデンプン分解の分子メカニズム解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
薬師神　裕子	愛媛大学	教授	フラッシュグルコースモニタリングシステムを活用した小児糖尿病患者への自己管理支援	3,380,000	1,300,000	0	910,000
八尋　秀典	愛媛大学	教授	金属シアノ錯体前駆体から調製したペロブスカイト型酸化物触媒の機能強化	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
山内　貴光	愛媛大学	准教授	粗幾何学における次元概念と位相空間の研究	4,160,000	780,000	0	2,340,000
山之内　純	愛媛大学	講師	GPR25遺伝子による血小板減少性血栓性素因を呈する疾患病態の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山本　貴	愛媛大学	准教授	軌道自由度を有する分子性超伝導体における電子対形成の研究	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
山本　直史	愛媛大学	准教授	高齢者の就労促進および就労寿命の延伸を目指した身体活動・体力科学的アプローチ	4,420,000	780,000	0	2,210,000
米山　香織	愛媛大学	助教	シロイヌナズナにおけるストリゴラクトン生合成調節メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
渡部　祐司	愛媛大学	教授	大腸がん特異的タンパク質代謝マーカーの探索・同定と臨床応用	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
受田　浩之	高知大学	教授	二段階発酵茶「碁石茶」の苦味は環状シペプチドに起因するのか？	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
宇高　恵子	高知大学	教授	腫瘍血管内皮細胞の抗原提示能を活かした次世代がん免疫療法の基盤研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
小野寺　健一	高知大学	助教	海洋アルカロイドの起源解明法確立研究	4,030,000	1,430,000	0	1,300,000
加藤　治一	高知大学	准教授	核磁気共鳴法による励起子絶縁相の検証：コバルト酸化物を舞台として	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
木下　泉	高知大学	教授	有明海の第三の人工構造物・ノリひび網設置による流れの変化に伴う魚類成育場への影響	4,420,000	2,080,000	0	130,000
窪田　哲也	高知大学	准教授	KL-6発現マウスを用いた膠原病肺モデルにおける新規バイオマーカーの動態解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
倉林　睦	高知大学	准教授	末梢虚血・再還流刺激による新たな肝ATP産生調節機構の解明と糖尿病治療への展開	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
斉藤　知己	高知大学	准教授	タイマイとアカウミガメのフレンジー（脱出直後の興奮状態）の解明と保全策の提示	4,290,000	390,000	0	1,300,000
坂本　修士	高知大学	准教授	病態生理現象におけるmiRNA-lncRNA-mRNAのクロストークの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
櫻井　哲也	高知大学	准教授	遺伝子注釈の高度化に基づく渦鞭毛藻の増殖と有用化合物生合成に関するオミクス解析	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
佐々木　邦夫	高知大学	教授	スズキ系魚類における表在感五の分布様式	1,300,000	390,000	0	390,000
佐田　憲映	高知大学	教授	膠原病レジストリにおける患者報告型アウトカム測定システムの開発と診療の質の検証	4,420,000	1,170,000	0	650,000
柴　英里	高知大学	准教授	児童生徒のストレス対処能力形成を支援する食教育プログラムの開発	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
島村　智子	高知大学	准教授	伝統的後発酵茶「碁石茶」のAGEs生成阻害活性と関与成分の解明	4,420,000	910,000	0	780,000
清水　翔吾	高知大学	助教	高血圧に伴う過活動膀胱発症の脳内機序解明・新規治療戦略構築に向けた基盤研究	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
杉山　成	高知大学	教授	骨形成に関与する核内受容体の脂溶性シグナル伝達分子認識機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
関　良子	高知大学	准教授	唯美主義と政治性の接点―モリス、バーン=ジョーンズ、クレインを中心に	2,600,000	910,000	0	1,170,000
世良田　聡	高知大学	准教授	癌幹細胞におけるGlypican-1の機能解析と抗体療法への応用	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
高石　樹朗	高知大学	助教	表皮角化細胞の増殖分化を制御する核タンパク質Ahedの分子機能の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
高野　義人	高知大学	研究員	渦鞭毛藻ウイルス感染過程の徹底精査：吸着-侵入-複製-形態形成から放出過程まで	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
谷口　亜裕子	高知大学	助教	B細胞リンパ腫における新しいCD20陰性化機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	910,000
谷口　睦男	高知大学	准教授	活動依存的な細胞骨格認識技術を用いたフェロモン記憶形成におけるシナプス伝達変化の解析	3,380,000	910,000	0	1,040,000
津田　雅之	高知大学	准教授	ミクログリアを介したヒト臍帯血移植による脳性麻痺治療のメカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
常行　泰子	高知大学	講師	地域のアクティブ・エイジングを促進する運動・スポーツの人材育成とモデル構築	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
津野　倫明	高知大学	教授	朝鮮出兵における諸大名の戦う動機に関する研究：大名たちは「なぜ戦ったか」	1,690,000	650,000	0	390,000
寺石　美香	高知大学	助教	色素細胞に対するZEB2の役割	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
中島　喜美子	高知大学	准教授	乾癬発症におけるランゲルハンス細胞の役割：遊走および抗原提示についての検討	4,290,000	1,170,000	0	910,000
中島　英貴	高知大学	講師	乾癬に併発するアトピー性皮膚炎・湿疹の病態解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
中西　三紀	高知大学	准教授	チリ農村女性の意識と行動の変化－農業の構造変化と女性の社会進出に着目して	1,690,000	520,000	0	650,000
中村　有吾	高知大学	講師	ジオパークを利用した国際的な防災科学研究と社会教育実践	4,290,000	1,690,000	0	1,560,000
中村　洋平	高知大学	准教授	温暖化に伴う藻場植生の変化が魚類と漁業に与える影響	3,640,000	1,430,000	0	1,040,000
難波　卓司	高知大学	准教授	小胞体膜タンパク質BAP31が制御するミトコンドリア機能と神経障害の関連性の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
波多野　慎悟	高知大学	講師	相分離界面に感温性ブロックを導入したゲート機能付ナノシリンダーチャネル膜の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
原　忠	高知大学	教授	埋立地盤中の丸太の生物劣化と長期耐久性に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	780,000
東　洋一郎	高知大学	助教	キレータブル亜鉛によるグリア細胞間機能制御を標的とした脳卒中後遺症の予防法開発	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
兵頭　政光	高知大学	教授	瞳下運動の"見える化"による瞳下障害の病態評価と治療への応用	4,290,000	1,170,000	0	910,000
廣瀬　享	高知大学	助教	NASH発症におけるRAGE発現亢進のメカニズム解明と肝線維化マーカー開発	4,290,000	1,430,000	0	780,000
弘田　隆省	高知大学	助教	深部脳電気刺激を用いた人工圧受容器反射システムの開発	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
福住　紀明	高知大学	講師	学習方略の視覚的フィードバックによる学習行動の改善に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
藤本　穣	高知大学	准教授	炎症性腸疾患の新規バイオマーカーLRGの実臨床への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
降幡　睦夫	高知大学	教授	生検腫瘍でのRNA結合蛋白－mRNA複合体発現解析と術前病理診断への応用	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
堀野　太郎	高知大学	講師	ノンコーディングRNAとエクソソーム機能解析から腎臓病の新規治療法を開発する	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
松島　朝秀	高知大学	准教授	近代日本画の彩色表現の研究－西洋顔料と岩絵具を使い分けた芝居絵屏風の継承から	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
松本　秀彦	高知大学	准教授	読み指導MIMの10分指導パッケージ化による通常学級での導入促進に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	520,000
湊　邦生	高知大学	准教授	ポスト社会主義以後のモンゴル国におけるナショナリズムの概念と現実の研究	3,640,000	910,000	0	1,820,000
村田　芳博	高知大学	助教	食嗜好を左右する辛味感受性の遺伝的背景の解明	3,770,000	1,560,000	0	780,000
森　有希	高知大学	准教授	道徳科における評価力向上のための研究－モデレーションを導入したプログラムの開発－	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
森田　佐知子	高知大学	准教授	北欧におけるICTを活用した協働構築型キャリアガイダンス専門人材育成に関する研究	1,690,000	780,000	0	390,000
柳林　信彦	高知大学	教授	地方創生・分権改革期の地方教育行政機構の在り方	2,210,000	910,000	0	390,000
山崎　朋人	高知大学	助教	単細胞緑藻クラミドモナスにおけるmiRNAシステムの分子基盤解明	4,290,000	1,820,000	0	910,000
山崎　文靖	高知大学	教授	透析低血圧を防ぐ非侵襲的血圧制御装置の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山田　伸之	高知大学	准教授	科学的エビデンスに基づく体験型地震防災保育の質的改善を目指す実証研究	3,640,000	1,430,000	0	1,170,000
吉田　茂樹	高知大学	准教授	小中高で重複している韻文教材（文語調の俳句・短歌、漢詩）の段階的・系統的な指導	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
青山　之典	福岡教育大学	教授	説明的文章の読解指導における状況モデル構築の手がかりの実態と教材の難易度の関係	2,470,000	910,000	0	520,000
飯田　慎司	福岡教育大学	教授	算数科の特設型問題解決による資質・能力の育成に関する研究	2,990,000	0	0	1,950,000
梅野　貴俊	福岡教育大学	教授	ジュニアアスリートの発達段階に応じた敏捷性トレーニングと指導法の確立	4,420,000	260,000	0	650,000
岡　俊房	福岡教育大学	教授	非顕在的主要部移動による素性ー数理論の構築	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
加藤　隆之	福岡教育大学	准教授	描画材作りを通した色と豊かに関わる教材の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
貴志　倫子	福岡教育大学	教授	生活者育成ためのレッスン・スタディを軸とした教員研修モデルの開発	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
小杉　健太郎	福岡教育大学	准教授	物理化学的な物質観を育成する実験教材の開発研究	4,420,000	260,000	0	260,000
中田　寿夫	福岡教育大学	教授	重い裾をもつ分布族とそれに関連する極限定理の研究	4,550,000	910,000	0	2,730,000
日高　和美	福岡教育大学	講師	再課程認定が大学に及ぼす影響に関する研究ー質保証と大学の自律性	1,430,000	520,000	0	260,000
船越　美穂	福岡教育大学	教授	ドイツと日本の保育施設における価値教育実践の実際と課題に関する研究	4,290,000	780,000	0	2,600,000
本多　壮太郎	福岡教育大学	准教授	中学校武道領域の各資質・能力を相互に結び付けながら育成する剣道授業に関する研究	3,120,000	650,000	0	1,560,000
松尾　剛	福岡教育大学	准教授	熟練教師の授業認知を追体験しながら学ぶVRコンテンツの開発	2,340,000	650,000	0	910,000
相沢　伸広	九州大学	准教授	ヴィザ政策を巡るポリティクスーインドネシア、タイ、オーストラリアの比較研究	3,380,000	1,040,000	0	1,170,000
赤坂　幸一	九州大学	教授	リスク統御モデルの議会法理論――秩序形成のネットワーク化と動態的知識形成	2,080,000	520,000	0	650,000
明石　欽司	九州大学	教授	近代国際法における主権観念成立史研究――現代国際法学の再構成のために	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
秋田　健行	九州大学	助教	キラルメタボロミクスの飛躍的推進を可能とする二次元L-C分離場ライブラリの構築	4,160,000	1,040,000	0	1,430,000
安彦　友美	九州大学	助教	地表根を発達させるダイズのメカニズムとその有用性	4,290,000	0	0	2,340,000
安倍　賢一	九州大学	教授	極めて高いレイノルズ数の非定常乱流解析実現に向けた課題の明確化とその解決策の提案	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
阿部　哲	九州大学	助教	科学分野をめぐるイスラームの多様性―イランの環境問題を事例に―	3,640,000	1,300,000	0	1,300,000
阿部　雄一	九州大学	研究員	ペルオキシソーム欠損症における代謝異常と病態発症機構	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
荒川　雅	九州大学	助教	金属クラスターへの希土類元素の添加効果：極微金属中でのs-f電子間相互作用の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
有信　洋二郎	九州大学	講師	IL-33受容体発現好塩基球の関節リウマチ病態形成における役割の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
有馬　祐介	九州大学	准教授	多様な細胞に適用可能な異種細胞間接着誘導技術とその応用	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
飯鳴　裕治	九州大学	准教授	和辻哲郎の倫理学理論の行為論的転回：「徳」に基づく知覚と行為の一体的構造	2,210,000	650,000	0	780,000
池村　聡	九州大学	助教	局所の循環障害に着目した特発性大腿骨頭壊死症の病態解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
石神　康生	九州大学	教授	MR1とテクスチャー解析を応用した腎線維化の低侵襲的定量評価法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
石田　真敏	九州大学	助教	光イメージング応用を志向した巨大π共役系短波赤外色素分子の創製	4,290,000	1,560,000	0	910,000
出水　薫	九州大学	教授	原発再稼働をめぐる地域政治過程の比較事例研究	1,430,000	650,000	0	260,000
和泉　自泰	九州大学	准教授	1細胞メタボローム・プロテオーム分析によるがん細胞株の分子フェノタイプ解析	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
伊勢　裕彦	九州大学	准教授	人工糖鎖高分子を用いた様々な組織線維化の病態機構の解明と標的化技術の創製	4,420,000	1,430,000	390,000	650,000
市橋　隆自	九州大学	助教	冬期の寒冷は冷温帯林つる植物の通導機能と光合成生産を特に阻害するか？	4,030,000	650,000	0	390,000
伊藤　幸司	九州大学	教授	比較史的考察からみた中世西国の地域権力の特質と外交活動	4,160,000	910,000	0	2,080,000
伊藤　心二	九州大学	助教	肝癌における新規細胞死フェロトーシス機序解明と革新的治療法への開発	4,290,000	2,080,000	0	1,170,000
伊藤　正人	九州大学	准教授	マルチレドックス有機電極を用いた水系ポストリチウム電池開発	4,290,000	2,600,000	0	130,000
稲田　幹	九州大学	准教授	水熱合成酸化物への過剰水酸基導入よる特異結晶の創製	4,420,000	1,560,000	0	910,000
猪口　淳一	九州大学	講師	尿中PKCαを標的とした新規尿路上皮がん診断システムの開発	4,420,000	1,820,000	0	910,000
伊原　久裕	九州大学	教授	アニメーションによる情報デザインの史的研究：アイソタイプ映画と同時代の情報映画	2,860,000	1,170,000	0	780,000
今里　悟之	九州大学	准教授	現代日本のキリシタン集落における社会組織の空間構成と社会構造	4,420,000	1,170,000	0	2,210,000
入江　敬子	九州大学	研究員	腸管神経節細胞僅少症への幹細胞移植における大建中湯を用いた治療戦略の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
岩下　未咲	九州大学	助教	炎症誘導性膵β細胞Xaf1の役割解明～歯周病―膵β細胞機能の連関	4,420,000	1,170,000	0	780,000
岩森　督子	九州大学	助教	ダイナミックな精子形成能を持つ生殖細胞特異的結合因子KIAA1210の機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
上田　真太郎	九州大学	研究員	早期胃癌診断の国際遠隔医療教育における内視鏡画像品質の基準策定	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
鵜木　陽子（加藤　陽子）	九州大学	その他	外来珪藻ミズワタクチビルケイソウの環境DNAによる早期検出法の確立	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
江口　英利	九州大学	その他	肝内胆管癌のゲノム進化様式と微小環境解析に基づく免疫療法に対する感受性予測の検討	4,420,000	910,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
江藤　比奈子	九州大学	研究員	生体計測した活性酸素種(ROS)を指標としたアトピー性皮膚炎評価法の開発	4,160,000	2,080,000	0	910,000
Ｅｄｗａｒｄ　Ｖｉｃｋｅｒｓ	九州大学	教授	Comparing the role of History in Chinese propaganda (schooling and museums) relating to 'minority' regions, Hong Kong and Taiwan	2,600,000	1,040,000	0	650,000
大谷　規彰	九州大学	講師	コピー数多型解析によるトラスツズマブ誘発心毒性の発症予測	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
大坪　稔	九州大学	教授	企業グループの複雑性・多様性に関する包括的実証研究	4,160,000	1,170,000	0	2,210,000
大橋　英治	九州大学	助教	DNA損傷応答クランプ9-1-1の装着から脱装着までの反応ネットワークの解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
大橋　浩	九州大学	教授	日英語における構文の変化と対人機能の発達―使用基盤的構文理論による研究	2,210,000	780,000	0	650,000
大山　順子	九州大学	講師	シェーグレン症候群、IgG4関連涙腺唾液腺炎における腸内細菌叢と病態の関係の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
岡田　昌也	九州大学	准教授	「実世界における学び方」を学習棄却・再学習させるための計算論的学習方略研究	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
岡本　太助	九州大学	准教授	アメリカ演劇における家族表象の歴史的変遷と文化的多様性に関する研究	2,600,000	780,000	0	1,170,000
緒方　久修	九州大学	助教	膵癌に対する抗線維化療法を併用した新規腫瘍溶解性ウイルス免疫療法の開発	4,420,000	650,000	0	520,000
興　雄司	九州大学	教授	無秩序系有機無機光散乱媒質への分光性機能付加に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
荻野　由紀子	九州大学	准教授	アンドロゲン受容体の機能分化からみる多様な雄性形質発現の基本原理	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
小澤　弘宜	九州大学	准教授	二酸化チタンを両極に用いた分子性光電気化学セルによるノンバイアス太陽光水分解	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
小津　稚加子	九州大学	准教授	アジア新興国のグローバル会計基準の受容過程におけるコスト・ベネフィットの実態研究	3,250,000	780,000	0	1,560,000
小野寺　武	九州大学	准教授	フォトニック結晶を用いた匂いセンサの高感度化	4,290,000	1,430,000	0	650,000
織部　直弥	九州大学	その他	双極性障害における気分変動の神経基盤についての多角的・縦断的研究	3,250,000	1,430,000	0	520,000
笠原　玉青	九州大学	准教授	窒素動態からみる斜面流出と流路内プロセスを合わせた渓流の水質形成機構	4,290,000	1,300,000	0	780,000
粕谷　英一	九州大学	准教授	ノンパラメトリック検定の拡張によるデータ解析の有効範囲の拡大	3,120,000	650,000	0	650,000
片桐　千亜紀	九州大学	その他	琉球列島における西欧沈没船遺跡の実態把握と水中遺跡公園化へ向けた基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
加藤　光次	九州大学	講師	びまん性大細胞型B細胞リンパ腫のゲノム変異が微小環境に及ぼす影響と新規治療開発	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
加藤　大樹	九州大学	助教	細胞増殖から分化への転換に連関するミトコンドリア活性制御機構の解明	4,290,000	910,000	0	910,000
鎌滝　晋礼	九州大学	助教	時空間的電場振動中のナノ粒子成長に関する研究	4,420,000	650,000	0	650,000
加美　由紀子	九州大学	助教	Compressed sensingを用いた頭頸部病変の高時間分解能血流動態評価	4,030,000	1,170,000	0	910,000
川田　紀美子	九州大学	准教授	筋緊張性筋強直症患者の母子関係の特徴と家庭における性教育との関連	4,030,000	1,300,000	0	1,690,000
河野　祐治	九州大学	研究員	日本人多発性硬化症での疾患修飾薬による進行性多巣性白質脳症発発機序の解明と防止	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
菅野　優美	九州大学	准教授	原始重力波の量子性で探る宇宙の起源	4,420,000	1,040,000	0	1,560,000
高　靖	九州大学	助教	唾液腺の発生におけるp130Casの生理的役割の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
北原　知就	九州大学	准教授	線形計画問題に対する離散・連続融合アルゴリズムの開発	1,820,000	520,000	0	910,000
北村　圭吾	九州大学	助教	密度汎関数-分子動力学ハイブリッド計算による高温条件下の粘土鉱物の電気伝導度評価	4,290,000	650,000	0	780,000
木村　拓也	九州大学	准教授	大学進学地域移動の計測手法の新開発とその適用ー空間統計学と教育社会学の学際融合	4,420,000	1,040,000	0	1,820,000
木村　俊道	九州大学	教授	17世紀ブリテンにおける王権と君主主義	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
姜　海松	九州大学	助教	空間モード多重度の飛躍的な増加のための空間単一次元モード合分波基礎技術の研究	4,420,000	1,950,000	0	910,000
桐野　浩輔	九州大学	助教	ヒト多能性幹細胞由来交感神経細胞を用いた神経芽腫発生モデルの作成	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
金　政浩	九州大学	准教授	インフラ設備の迅速探査にむけたエネルギーウインドウ型ミュオグラフィ手法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
金　テイ実	九州大学	研究員	植民地満洲における遺産としての日本語教育	4,420,000	1,170,000	0	2,210,000
楠見　淳子	九州大学	准教授	microRNAとそのターゲット遺伝子間に生じる補償的進化の検証	2,600,000	1,170,000	0	390,000
熊野　直樹	九州大学	教授	ナチス・ドイツの麻薬政策と「大東亜共栄圏」	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
黒瀬　武史	九州大学	准教授	人口減少都市の土地利用政策と土地所有権の整理、空き地管理活動の連携・統合技術	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
Ｋｗａｔｉ　Ｌｅｏｎａｒｄ	九州大学	助教	Development of efficient low-cost SOFC/SOEC protonic cathodes for reliable energy distribution	4,420,000	1,690,000	0	910,000
河野　淳	九州大学	研究員	ヒルシュスプルング病類縁疾患の新規治療法を目指した遺伝子変異の同定とその機能解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
古賀　純一郎	九州大学	研究員	心筋虚血再灌流傷害・梗塞後リモデリングにおけるミトコンドリア制御分子の役割解明	4,290,000	1,820,000	0	780,000
古賀　友紀	九州大学	准教授	小児ホジキンリンパ腫の病態解明による治癒率のさらなる向上への試み	4,420,000	910,000	0	2,470,000
小島　健太郎	九州大学	准教授	相互作用型授業における協調過程の多面的分析に基づく新たな教育手法の開発と評価	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
小林　洋輔	九州大学	その他	唾液腺癌における、休眠療法の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
小山　悟	九州大学	准教授	学習者の批判的思考を促す説明活動　ーデザイン実験による授業の設計と実践、評価ー	1,950,000	650,000	0	650,000
今野　大治郎	九州大学	准教授	1細胞ラピット組換え抗体作製技術を用いた新規がん幹細胞表面マーカー分子の探索	4,290,000	1,690,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
斉藤　信浩	九州大学	准教授	韓国語の聴覚性文理解診断テストの開発と韓国語教育への応用	3,510,000	1,040,000	0	650,000
齋藤　瑞穂	九州大学	助教	弥生時代渡来人のゆくえ―渡来人は本当に倭人に同化したか？―	4,420,000	1,170,000	0	2,210,000
酒井　久美子	九州大学	助教	虚弱高齢者に対する口腔ケアモデルの作成	2,860,000	650,000	0	780,000
酒井　康成	九州大学	准教授	皮質オルガノイドを用いたてんかん性脳症の収束的メカニズムおよび治療研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
鷲山　幸二	九州大学	助教	頭頸部悪性腫瘍に対するPET/MRによる画素単位でのマルチパラメトリック解析	4,420,000	780,000	0	2,210,000
笹岡　孝司	九州大学	准教授	環境低負荷型－海洋底鉱物資源探掘システムの開発	4,160,000	910,000	0	910,000
笹平　裕史	九州大学	准教授	ゲージ理論からの無限次元力学系とホモトピー論による低次元多様体の不変量	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
佐藤　直市	九州大学	助教	DNAメチル化に着眼した母体高血糖によるエピゲノム記憶の解析と先制医療への応用	3,120,000	910,000	0	780,000
佐藤　浩	九州大学	助教	性染色体数異常における発達障害機序の解析　～乳歯歯髄幹細胞による橋渡し研究～	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
佐藤　康彦	九州大学	准教授	作用素環の核型次元の研究	3,900,000	910,000	0	1,820,000
佐藤　有紀	九州大学	准教授	内皮－造血転換における血流メカニカルストレス作用機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
佐藤　喜一	九州大学	教授	下位テストから構成されるテストの対応づけ可能性分析	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000
塩瀬　聡美	九州大学	助教	加齢黄斑変性(AMD)患者のアンメットニーズに応える新たな抗線維化治療	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
柴田　舞欧	九州大学	助教	地域一般住民における心理社会的要因と生活習慣病の関連：久山町研究	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
清水　一史	九州大学	教授	ASEAN経済共同体（AEC）の深化とそのインパクトに関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
白水　和宏	九州大学	助教	自己免疫性肝炎モデルに対するファルネシル化の効果の検討	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
實松　豊	九州大学	准教授	力学系に基づく乱数系列を用いた盗聴耐性付きスパース符号分割通信	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
張　炳國	九州大学	教授	ガスタービン用耐熱・耐環境セラミックスコーティングの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
神野　哲平	九州大学	助教	口腔扁平上皮癌における亜鉛トランスポーターの役割と機能に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
末廣　香織	九州大学	准教授	熊本地震における木造仮設住宅を利活用した公有住宅の計画に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
菅井　裕一	九州大学	准教授	ヨウ化物酸化微生物を用いた金の原位置バイオリーチングの開発	4,420,000	2,080,000	0	780,000
施　光恒	九州大学	准教授	世界秩序構想としての「翻訳」の意義に関する政治社会学的研究	4,030,000	1,560,000	0	520,000
高田　了	九州大学	准教授	地球流体方程式に現れる異方性と特異極限問題の数学解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
高橋　大輔	九州大学	助教	シグナル脂質代謝酵素DGKαの触媒機構及び分子内活性化制御機構の構造基盤の解明	4,420,000	1,300,000	0	780,000
高橋　勤	九州大学	教授	モールス信号の政治学――ヘンリー・ソローと19世紀ネイティヴィズム思想	2,470,000	910,000	0	650,000
高橋　秀之	九州大学	准教授	黒毛和牛のラクトクライン機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
高橋　義文	九州大学	准教授	農村と漁場の相互補完関係を利用した新たな有機液肥の需給システムの構築条件の解明	3,510,000	1,300,000	0	650,000
田上　大助	九州大学	准教授	流れ問題に対する特性曲線ー般化粒子法の数学的基盤の整備	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
巽　大輔	九州大学	准教授	自然がつくるネットワークの強さの秘密とその応用	4,290,000	910,000	0	1,040,000
田中　伸弥	九州大学	准教授	DNA脱メチル化酵素Tetによる免疫寛容メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
田中　俊昭	九州大学	助教	土砂災害予兆検知のための小型MT法探査装置の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,820,000
田中　俊也	九州大学	教授	ゲルマン語強変化動詞並びに関連する品詞の形態組織発達に関わる歴史・比較言語学研究	3,900,000	650,000	0	1,820,000
田中　学	九州大学	助教	交流アークを用いた革新的長尺熱プラズマ流による大面積高速処理技術	4,420,000	1,820,000	0	1,040,000
田原　淳士	九州大学	助教	活性種構造を指向した配位子設計に基づく多座錯体の合成および不活性結合の分子変換	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
田村　茂彦	九州大学	教授	ベルオキシソーム恒常性の維持とその制御メカニズム	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
簗山　能大	九州大学	教授	顎顔面補綴治療による咀嚼機能の改善様相：咀嚼側に着目した咀嚼機能の科学的解析	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
津田　みどり	九州大学	准教授	トランスクリプトームから紐解く可塑性・適応と体内外生物群集の関係	4,420,000	1,950,000	0	260,000
津山　孝人	九州大学	助教	針葉樹における光合成の光ストレス耐性機構―メーラー反応―に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	650,000
鶴崎　直樹	九州大学	准教授	日台韓の空き家の実態と発生エリアのマネジメントに関する国際比較研究	4,290,000	1,560,000	0	780,000
手島　康介	九州大学	准教授	連続的に分布する生物の集団遺伝学	4,420,000	910,000	0	1,300,000
富岡　光直	九州大学	助教	自律訓練法の睡眠時自律神経機能への効果研究：24時間ホルター心電図を用いて	4,030,000	910,000	0	520,000
冨永　洋平	九州大学	研究員	局所浸潤を先導する癌関連脂肪細胞(CAA)を標的とした新規膵癌制御法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
富松　航佑	九州大学	研究員	SATB1による異所的なスーパーエンハンサー形成と乳がん悪性化機構の解明	4,290,000	910,000	0	1,170,000
富安　亮子（大石　亮子）	九州大学	准教授	格子・代数計算の応用を創出する離散点集合の研究	4,290,000	1,040,000	0	2,600,000
中島　康晴	九州大学	教授	高精度股関節動態・力学解析と股関節疾患治療への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
中野　等	九州大学	教授	太閤検地に関する国家史的再定義	2,860,000	910,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中村　晋之	九州大学	助教	細胞外マトリックスperlecanによる脳血管障害の新規修復治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
中本　龍市	九州大学	准教授	組織間の相互依存性が資源蓄積と成果ならびに対処戦略に与える影響の分析	4,420,000	1,820,000	0	1,040,000
長坂　明臣	九州大学	助教	心肥大の退縮を担う分子の探索とその分子メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
永見　雅代（梅林　雅代）	九州大学	研究員	チロシン脱リン酸化酵素PTPN3を標的としたTreg細胞制御療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
南里　豪志	九州大学	准教授	NVDTMM上の通信バッファによるスケーラブルな非同期通信レイヤの開発	4,420,000	780,000	0	780,000
新居　俊作	九州大学	准教授	無限次元力学系における位相的方法の研究	4,550,000	910,000	0	2,730,000
納冨　昭弘	九州大学	准教授	ホウ素中性子捕捉療法における中性子測定に適した自己放射化有機シンチレータの開発	4,290,000	1,040,000	0	910,000
能登　裕子	九州大学	講師	リスクゼロ段階からの転倒予防介入指針の開発－身体感覚と運動機能のズレによる層別化	4,420,000	0	0	3,120,000
野々村　淑子	九州大学	教授	18世紀英国救貧事業の貧困児の生命・健康への配慮にみる家族・性差規範の形成	3,510,000	1,040,000	0	650,000
萩島　理	九州大学	教授	ウランバートル市の都市居住者ゲルの熱環境改善及び大気環境負荷低減	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
蓮見　二郎	九州大学	准教授	現代共和主義教育理論の探求―市民性教育を中心に	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
鳩野　洋子	九州大学	教授	公衆衛生看護におけるアドボカシーおよび関連要因の明確化に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,950,000
浜田　直樹	九州大学	助教	免疫チェックポイント分子に着目した薬剤性肺傷害発症機序の解析	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
濱本　芳徳	九州大学	准教授	等温場蒸気吸着体の細孔内拡散抵抗測定と細孔特性を考慮した抵抗値理論予測手法の確立	4,420,000	1,040,000	0	650,000
早川　敏之	九州大学	准教授	精神疾患関連遺伝子から探る現生人類における社会の変化・発展の遺伝的基盤	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
林　信太郎	九州大学	研究員	筋萎縮性側索硬化症の脊髄に存在するグリア炎症とガレクチン3、p22の意義と治療	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
菱　拓雄	九州大学	准教授	立地条件がトビムシ群集の生態系機能の温暖化応答に与える影響	4,420,000	1,040,000	0	910,000
平田　美由紀	九州大学	助教	金属イオンフッ化物曝露による歯科技工士の健康影響調査研究	4,420,000	1,690,000	0	910,000
廣瀬　慧	九州大学	准教授	予測モデルのグループ化を目的とするクラスター分析とその応用	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
福本　康秀	九州大学	教授	トポロジカル渦度ダイナミックスによる圧縮性流体中の速度不連続面の安定性	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
藤井　告	九州大学	研究員	真皮細胞における尿酸合成能の発見と生理・遺伝学的解析	4,290,000	1,560,000	0	780,000
藤岡　健太郎	九州大学	准教授	帝国大学農学部と「満洲」―調査研究・人材送出・政策関与―	2,470,000	1,040,000	0	390,000
藤田　君支	九州大学	教授	人工関節術後高齢者における身体不活動ライフスタイル予防の包括的看護モデルの開発	4,420,000	2,730,000	0	390,000
藤林　恵	九州大学	助教	原生動物による高度不飽和脂肪酸合成と原生動物食物網解析手法の確立	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
藤村　直美	九州大学	研究員	学習履歴と健康データを統合したメンター支援システムの研究	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
藤本　聡志	九州大学	助教	自発神経活動依存的な樹状突起の「勝ち」「負け」決定機構	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
星野　裕志	九州大学	教授	社会的課題解決に貢献する開発途上国の市場参入	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
堀井　伸浩	九州大学	准教授	中国エネルギー産業の市場化および環境規制の質的変化がもたらす効果の検証	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
前川　裕美	九州大学	講師	出芽酵母における期離脱シグナル伝達経路の非対称性の分子機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
前野　有佳里	九州大学	准教授	精神障害者支援における市町村保健師の基幹相談支援センターとの協働技術指標の開発	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
増田　啓次	九州大学	講師	自閉症児由来乳歯歯髄幹細胞を活用した酸化ストレスとミトコンドリアとの関係解明	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
増田　健太郎	九州大学	教授	妊娠教育・不妊治療・里親及び特別養子縁組の移行期における臨床心理学的支援の研究	4,160,000	780,000	0	1,950,000
増田　隆明	九州大学	講師	ゲノム進化モデルにより同定された大腸癌におけるタンパク翻訳開始点制御の異常の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
松浦　俊治	九州大学	准教授	オートファジーからみた腸管不全関連肝障害(IFALD)の病態解明とその制御	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
松木園　裕之	九州大学	研究員	特異的な表面構造を有するシリカを鋳型に用いたトリアジン架橋高分子の構造制御	4,420,000	910,000	0	2,600,000
松清　修一	九州大学	准教授	宇宙線の加速・輸送における太陽圏境界の役割の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
松沢　健司	九州大学	助教	集団細胞運動における細胞接着の可塑性の制御と役割	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
松下　智子	九州大学	准教授	大学生が主体的に学べるICTを用いた心と体の健康教育の試み	4,290,000	1,950,000	0	1,170,000
松林　圭	九州大学	助教	海浜性ソウムシにおける複合的な形質置換の実態解明と”波及的隔離強化仮説”の検証	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
松見　理恵	九州大学	研究員	口腔の健康維持に寄与する主要口腔細菌群の遺伝子操作系の開発と遺伝子機能の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
松元　幸一郎	九州大学	准教授	気道ウィルス感染におけるPD-L2の意義解明とそれに基づく新規治療法の探索	4,290,000	2,080,000	910,000	650,000
松本　拓也	九州大学	研究員	老化制御遺伝子BubR1による高血圧に対する革新的治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	780,000
馬渡　太郎	九州大学	研究員	既存CTデータを用いた有限要素解析による日本人の骨粗鬆症相当強度の検討	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
水野　敦子	九州大学	准教授	対外開放下のミャンマー農村における人口停滞と社会経済構造の変容メカニズム	4,420,000	1,040,000	0	1,820,000
三田　敏治	九州大学	助教	ナナフシ卵寄生蜂の分類・系統・生活史の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,560,000
三苫　弘喜	九州大学	助教	ベーチェット病におけるインフラマソーム活性化機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮坂　義浩	九州大学	研究員	膵癌の転移臓器指向性に着目した臓器特異的転移形成促進性微小環境の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
宮崎　毅	九州大学	准教授	合併が地域の成長に及ぼす影響に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
宮澤　崇	九州大学	研究員	非アルコール性脂肪性肝炎（NASH）の病態進展におけるGPR84の意義の検討	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
宮本　智文	九州大学	准教授	新型糖脂質マンノシルオキシステアレートの機能解析	4,290,000	1,560,000	0	520,000
宮脇　仁	九州大学	准教授	不規則複雑系多孔体に適用可能なナノ細孔“形状”評価手法の確立	4,160,000	910,000	0	1,170,000
村上　大輔	九州大学	講師	スギ花粉症に対する経口免疫寛容機序の解明と新規創薬標的分子の探索	4,420,000	1,560,000	0	650,000
村上　雄一	九州大学	研究員	SFK活性化を標的としたオシメルチニブ耐性肺癌の新規克服治療研究	4,420,000	1,950,000	0	1,040,000
村上　祐介	九州大学	講師	網膜色素変性の炎症を制御する障害関連分子パターンとその受容機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
村田　純一	九州大学	教授	逆最適化を用いた人の意思決定のモデル構築	3,120,000	1,170,000	0	1,170,000
村山　桂太郎	九州大学	助教	児童思春期強迫症における脳画像と認知機能の統合解析によるエンドフェノタイプの解明	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
村山　美乃	九州大学	准教授	種々のアミノ酸を配位子とした金錯体の合成，構造解析と担持金ナノ粒子調製への応用	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
本村　悟朗	九州大学	准教授	骨頭圧潰の予防法開発を念頭においた骨壊死修復過程の病態解析	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
森　哲也	九州大学	研究員	東南院文書成立過程の研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
森　英男	九州大学	准教授	寿命イメージングに基づく圧力分布計測が拓く複雑流動場のEFD解析	4,420,000	650,000	0	650,000
森　史	九州大学	助教	複雑ネットワーク上の情報の流れの理論構築と生物の環境適応機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
杜下　淳次	九州大学	教授	放射線画像認識技術を用いた死後画像の特定に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
森高　正博	九州大学	准教授	東南アジア型農産物バリューチェーン解明に向けたゲーム論ベースの研究体系構築の試み	4,160,000	780,000	0	2,340,000
森平　雅彦	九州大学	教授	朝鮮半島の内水面環境と水産資源の利用・採捕ー朝鮮時代～近代を中心に	2,730,000	650,000	0	1,300,000
八尾　尚幸	九州大学	助教	多発性骨髄腫の微小環境の病態解明と治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
矢代　茂樹	九州大学	准教授	繊維強化複合材料の樹脂含浸成形におけるマルチスケール成形最適化手法の開発	4,290,000	1,170,000	0	780,000
安河内　篤	九州大学	研究員	ヘミデスモソーム構造の解離と再構築に着眼したの口腔癌浸潤機構の解明	3,770,000	1,300,000	0	1,040,000
安河内　友世（川久保　友世）	九州大学	准教授	胎内でのエピゲノム修飾に基づく口腔癌発症素因形成の分子基盤	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
安田　和弘	九州大学	准教授	高密度電子励起/格子励起損傷のシナジー効果と損傷組織発達	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
谷田部　剛史	九州大学	助教	水素の電子を利用した還元的炭素ー炭素結合生成反応の構築	4,420,000	1,300,000	0	780,000
梁井　公輔	九州大学	研究員	チロシン脱リン酸化酵素PTPN3を標的とした新規膵癌治療の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
柳谷　耕太	九州大学	准教授	オルガネラ量の恒常性を保つシステムの根底原理の解明	4,290,000	1,170,000	0	780,000
矢幡　秀昭	九州大学	准教授	子宮がんでのセンチネルリンパ節同定における新規トレーサーの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
藪内　英剛	九州大学	教授	吸気・呼気超高精細CTによる慢性閉塞性肺疾患患者の末梢気道病変の定量解析	4,030,000	1,040,000	0	910,000
山口　謙太郎	九州大学	教授	レジリエントで計画の自由度が高いブロック塀の開発研究	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
山口　浩雄	九州大学	研究員	髄鞘形成期の変異αシヌクレイン発現による世界初の一次進行型多発性硬化症モデル開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
山口　道弘	九州大学	准教授	中田薫法制史学の形成と展開	4,550,000	910,000	0	2,210,000
山崎　亮	九州大学	准教授	運動ニューロン病の末梢神経からのCCR2陽性細胞によるミスフォールド蛋白除去療法	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山田　明史	九州大学	研究員	アミノ酸イメージングの拡大を目指した18F標識アミノ酸の新規合成法の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
山田　俊輔	九州大学	助教	骨格筋・血管相関の概念の応用による血管石灰化治療とその分子機構の究明	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
山田　純	九州大学	講師	外界情報が神経新生を制御する海馬広域神経回路の同定	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山本　和広	九州大学	助教	ナノ構造化マルチコア光ファイバーによる光多重制御	4,420,000	910,000	0	390,000
湯浅　裕美（福澤　裕美）	九州大学	教授	擬似反強磁性体を用いたスピントルクデバイスの創製	4,420,000	780,000	0	650,000
湯蓋　邦夫	九州大学	研究員	ホウ素次元性ネットワーク構造をもつ希土類ー金属ーホウ化物の局所結晶構造と相安定性	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
吉田　謙太郎	九州大学	教授	次世代型自動車に関する日本と中国における環境評価研究	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
吉田　茂雄	九州大学	教授	ダウンウィンド風車のロータ～タワー空力干渉を包含する拡張翼素・運動量理論の開発	4,290,000	520,000	0	520,000
吉野　剛史	九州大学	助教	誘導卵胞構築ユニットを用いたマウスES細胞のみからの卵子産生	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
龍崎　奏	九州大学	助教	金属マルチナノポア構造を用いた波長可変量子ドットレーザーの創生	4,290,000	520,000	0	780,000
Ｌａｋｅｒ　Ｓｔｅｐｈｅｎ	九州大学	准教授	A Syntactic Survey of Saterland Frisian	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
脇坂　義信	九州大学	助教	慢性脳低灌流による脳白質障害・認知障害への活性酸素種産生酵素Nox4の役割の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
鷲崎　俊太郎	九州大学	准教授	近世金融市場における利子率の決定因分析：江戸・大阪における武家貸と家質貸	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
渡部　岳陽	九州大学	准教授	持続可能な地域農業構築に向けた筏養集落営農の組織再編とその条件	4,255,000	1,500,000	0	1,370,000
渡邉　充	九州大学	助教	新規同定環境リスク因子に基づいたウルチ米アミロースによる多発性硬化症の画期的治療	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
和田　裕文	九州大学	教授	一次相転移を利用した液体水素～窒素温度領域における磁気冷凍材料の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
池野　慎也	九州工業大学	准教授	タンパク質発現を促進させるLEAペプチドの機能発現に至る原理の究明	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
植田　和茂	九州工業大学	准教授	Bサイト置換希土類添加ペロブスカイト型酸化物蛍光体中のエネルギー移動と発光	4,420,000	65,000	0	65,000
江本　健斗	九州工業大学	准教授	正しさと効率の形式的証明を備えたスケルトン並列プログラミング環境に関する研究	4,290,000	2,340,000	0	1,300,000
大西　淑雅	九州工業大学	准教授	学習活動の早期予測とLMS活用支援を目指したLAエンジンの開発と実証実験	4,030,000	1,690,000	0	1,040,000
小田　勝	九州工業大学	准教授	CdSeナノプレートレットを入れた微小光共振器の作製と室温ポラリトンレーザー発振	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
北川　幸樹	九州工業大学	准教授	細管内の高熱流束条件下での相変化および相分布を伴う液体酸素流の熱伝達特性の評価	4,290,000	650,000	0	910,000
北村　貴典	九州工業大学	准教授	抵抗スポット溶接重ね継手の静的強度に及ぼす荷重角度依存性の解明	3,640,000	390,000	0	260,000
國近　秀信	九州工業大学	准教授	論理展開にもとづく英語パラグラフ検索システム	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
河野　晴彦	九州工業大学	准教授	磁力線と壁面がなす任意の角度に適用可能なRFシースの計算手法の開発	3,120,000	780,000	0	1,040,000
光来　健一	九州工業大学	教授	Intel SGXを用いた安全かつ容易な侵入検知システムの構築	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
齋藤　寿樹	九州工業大学	准教授	幾何的特徴を持つグラフに対する高速生成アルゴリズム	4,290,000	1,690,000	0	910,000
高橋　公也	九州工業大学	教授	大規模数値解析を用いた管楽器の発音機構の解明とその応用	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
田上　真	九州工業大学	准教授	代数的組合せ論的デザイン理論の総合的研究	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
田丸　雄摩	九州工業大学	助教	テーブルの浮上支持と精密位置決めをスクイーズ効果で可能にする微動機構の開発	4,420,000	1,651,000	0	819,000
附田　正則	九州工業大学	准教授	インフラ設備用パワー半導体モジュールの遠隔異常監視機能の開発	4,420,000	2,080,000	0	1,170,000
柘植　顕彦	九州工業大学	教授	分子設計に基づくアンビデキストラウスゲル化剤の創製とその非相溶系溶媒への応用	4,290,000	1,430,000	0	650,000
寺本　万里子	九州工業大学	助教	複数衛星を用いた地磁気脈動指数の導出	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
徳田　光弘	九州工業大学	准教授	地方における空き家等転貸事業の成立要件に関する基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
徳永　旭将	九州工業大学	准教授	迅速な医療診断を支える先進的イメージレジストレーション技術の研究	4,160,000	650,000	0	780,000
豊田　和弘	九州工業大学	准教授	真空紫外線と電子による宇宙機太陽電池パネルの放電閾値の違い	4,290,000	910,000	0	910,000
中村　和磨	九州工業大学	准教授	熱力学状態図の第一原理計算ー水素化物状態図作成と圧力・組成・温度特性評価ー	4,290,000	1,690,000	0	910,000
永井　秀利	九州工業大学	助教	表面筋電の実時間冗長ウェーブレット解析に基づく精緻な筋状態分析手法とその応用	4,420,000	910,000	0	2,860,000
新見　道治	九州工業大学	准教授	アルティメイトリンクを利用した高機能フォントユニバーサルデザイン	4,420,000	1,040,000	0	780,000
日比野　誠	九州工業大学	准教授	マクロセル腐食の分極抵抗と亜硝酸塩の防食効果	3,510,000	520,000	0	650,000
堀田　源治	九州工業大学	研究員	小集団としての個性の測定と行動予測により不慮の事故を予防する安全教育に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
本田　崇	九州工業大学	教授	次世代型カプセル内視鏡のための連結用磁気駆動多機能モジュールの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
松尾　一矢	九州工業大学	助教	心拍や呼吸の計測信頼度を考慮したベッド上の人の睡眠状態の推定手法	3,250,000	650,000	0	650,000
水垣　善夫	九州工業大学	教授	5軸制御工作機械の機構幾何偏差同定が可能な評価試験方法の開発	4,290,000	910,000	0	780,000
宮本　弘之	九州工業大学	准教授	傾斜支持型球駆動式全方向移動装置の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
山口　栄輝	九州工業大学	教授	仮支柱等を必要としない腐食高カボルト摩擦接合継手部のレトロフィット工法の開発	4,160,000	2,210,000	0	780,000
山田　雅之	九州工業大学	准教授	協調学習場面におけるスキル獲得過程の動作と発話の可視化システム開発	4,420,000	1,300,000	0	910,000
山本　邦雄	九州工業大学	助教	ピアノ演奏ではなくピアノ学習のための支援システム	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
Ｌｏｎｇ　Ｒｏｂｅｒｔ	九州工業大学	教授	Investigating the Complexity, Accuracy, and Fluency (CAF) Writing Development of First Year Students Over a School Year	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
相島　慎一	佐賀大学	教授	直接抗ウイルス剤によるウイルス排除後肝癌における免疫微小環境の病理学的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
青木　茂久	佐賀大学	准教授	口腔粘膜切除後の瘢痕拘縮を予防する高密度コラーゲン医療デバイスの開発	4,420,000	1,300,000	0	910,000
東　純平	佐賀大学	准教授	高効率三次高調波用ガスセルを用いた時間分解光電子分光システムの開発	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
石井　宏祐	佐賀大学	准教授	アルコール依存症者の「回復の物語」をその家族はいかに経験するのか	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
石井　美恵	佐賀大学	准教授	ツタンカーメン王の服飾品に関する材質技法研究	4,290,000	2,470,000	0	910,000
石田　茂資	佐賀大学	教授	浮体式風力発電施設の低動揺化のための減揺プレートに関する研究	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
伊藤　昭弘	佐賀大学	准教授	旧藩貸付金からみる幕末期の藩と地域経済の循環構造	2,080,000	650,000	0	520,000
伊藤　秀昭	佐賀大学	准教授	ＰＯＭＤＰ理論に基づく包括的な認知アーキテクチャの構築とフィジカルＲＰＡへの応用	3,250,000	1,040,000	0	1,040,000
伊藤　正哉	佐賀大学	准教授	1930年代イギリスにおける経済成長理論の生誕：ハロッド成長理論形成過程の再検討	4,160,000	1,170,000	0	1,950,000
猪八重　拓郎	佐賀大学	准教授	マルチモーダルネットワークを用いたアクセシビリティ評価と市街地変容の関係性の研究	2,990,000	650,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大津　康徳	佐賀大学	教授	スモラッコウスキー効果によるネオリングホロー磁化放電の確立と負イオン生成	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
大渡　啓介	佐賀大学	教授	電子求引性のハロゲンにより酸性度をチューニングしたアミド化合物の開発と貴金属分離	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
荻野　亮吾	佐賀大学	准教授	コミュニティ組織の実効性と持続性に関する比較事例分析	4,420,000	1,300,000	0	2,210,000
奥村　浩	佐賀大学	教授	拡張現実と機械学習を用いた演奏時サイレントコミュニケーション訓練システムの開発	4,420,000	1,560,000	0	1,950,000
萱島　知子	佐賀大学	准教授	腸内環境に着目したストレス軽減効果を有する食品素材の探索と有効性評価	4,290,000	1,300,000	390,000	1,040,000
北村　二雄	佐賀大学	教授	超原子価ヨウ素によるフッ素の極性変換を利用する新規フッ素化反応の開発と応用	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
木上　洋一	佐賀大学	教授	スパイラル集流装置を用いた潮流発電システムの研究	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
郭　其新	佐賀大学	教授	希土類ドープワイドギャップ酸化物半導体の発光機構の解明と高効率化	4,290,000	1,300,000	0	910,000
窪田　寿彦	佐賀大学	助教	難治性てんかん由来のGABA動態神経細胞を用いた細胞間情報伝達機構の体系的な解析	4,420,000	1,040,000	0	910,000
古賀　明美	佐賀大学	教授	糖尿病腎症重症化予防におけるコーディネート看護師を活用した医療連携の有効性の検証	4,030,000	1,170,000	0	1,430,000
阪本　雄一郎	佐賀大学	教授	確率的潜在構造モデリングシステムを用いた「次世代人工知能」による敗血症治療支援	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
佐藤　珠美	佐賀大学	教授	妊娠から産後1年までの排尿機能の変化と尿失禁の発症に関する前向き観察研究	4,290,000	1,170,000	0	910,000
角　和博	佐賀大学	教授	STEMの数学・理科から工学・技術への展開によるシステム的思考の技術教育の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
住　隆博	佐賀大学	准教授	気泡運動方程式の逆問題解析による粘弾性体の非線形物性推定に関する研究	4,420,000	260,000	0	260,000
関　清彦	佐賀大学	講師	ゲノム科学等の先端技術を活用したノリのプロトプラスト作成法の再興と簡便化	4,420,000	1,820,000	0	1,690,000
宗　伸明	佐賀大学	教授	人工抗体を被覆した酵素含有材料の開発と食品成分の新規比色・蛍光分析法創製への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
高島　千鶴	佐賀大学	准教授	太古の環境と微生物復元につなげる温泉成シリカ堆積物の長期観測	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
高橋　智	佐賀大学	准教授	次世代精密宇宙論を見据えた初期宇宙進化の探求	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
武富　紳也	佐賀大学	准教授	格子欠陥による熱特性局所揺らぎの評価・制御手法の開発	4,420,000	1,040,000	0	650,000
武富　由美子	佐賀大学	助教	ピアサポーター参加型のがん相談支援ネットワークモデルの開発	2,340,000	910,000	0	650,000
田中　宗浩	佐賀大学	教授	メタン発酵及び好気処理の相補的結合による液肥製造システム	4,160,000	1,300,000	0	650,000
田端　正明	佐賀大学	その他	世界遺産三重津海軍所跡からの出土磁器の水廠における元素移動に基づく産地推定	4,420,000	1,300,000	0	780,000
辻　貴志	佐賀大学	研究員	ラオス南部の水田漁撈民オイの生活と社会環境変化	4,420,000	2,080,000	0	390,000
鄭　紹輝	佐賀大学	教授	ダイズの一斉登熟性を引き起こす窒素再転流の制御機構	4,290,000	1,560,000	0	910,000
富永　広貴	佐賀大学	准教授	指尖容積脈波による無酸素性代謝閾値の非侵襲的検出法	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
中井　信介	佐賀大学	准教授	農耕民の生業変化と定住化インパクト：東南アジアにおけるモンの事例を中心に	4,290,000	910,000	0	2,210,000
中村　健太郎	佐賀大学	准教授	p進ラングランズ対応を用いた一般化岩澤主予想の解決へ向けて	3,900,000	1,300,000	0	1,170,000
中村　隆敏	佐賀大学	教授	現実と仮想空間を融合する遺産・遺跡等屋外展示用モバイル型MR,SR教材の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
永尾　晃治	佐賀大学	教授	食環境によるステロール輸送機構制御と肥満誘発性病態発症の予防・改善	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
西郡　大	佐賀大学	教授	大学入試の個別選抜におけるCBT活用に関する研究	3,770,000	1,430,000	0	910,000
西田　翔	佐賀大学	准教授	植物根圏におけるヨウ素還元機構の分析化学的、分子遺伝学的解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
西田　裕一郎	佐賀大学	講師	日常身体活動が血中ナトリウム利尿ペプチドに及ぼす効果に関する研究	4,290,000	2,730,000	0	650,000
布村　聡	佐賀大学	准教授	アトピー性皮膚炎におけるPathogenic線維芽細胞の同定とその機能解析	4,290,000	1,430,000	0	650,000
早川　智津子	佐賀大学	教授	国際労働力移動に係る国際協調と受入国の外国人労働政策との関係をめぐる比較法的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
原　聡史	佐賀大学	助教	IG-DMR母方欠失マウスにおいて周産期致死を引き起こす責任配列の探索	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
日高　茂暢	佐賀大学	講師	高い知能をもつ人が示す過度激動特性（刺激への感受性の強さ）に関する尺度開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
深井　澄夫	佐賀大学	准教授	在宅医療および予防医療に用いる生体インピーダンス法による生体計測の確立とその応用	4,290,000	1,560,000	0	260,000
福田　修	佐賀大学	教授	深層学習に基づく空間認識能力の実現と感覚統合型筋電義手制御への応用	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
藤村　美穂	佐賀大学	准教授	ポスト人口転換期における「農的」自然の資源管理問題	3,640,000	780,000	0	1,300,000
馬渡　正明	佐賀大学	教授	スクレロスチン制御に関わる核蛋白質による骨形成及び骨細胞の機能調節機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
皆本　晃弥	佐賀大学	教授	ウェーブレット，位相的データ解析，深層学習に基づいた画像特徴抽出とその理論構築	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
宮原　真美子	佐賀大学	准教授	ドイツ「多世代の家」適用施設における多世代交流場面と空間構成に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
村川　徹（平地　徹）	佐賀大学	助教	せん妄群と非せん妄群における血中の単球から誘導したミクログリア様細胞の動態比較	4,290,000	520,000	0	520,000
村松　和弘	佐賀大学	教授	磁界解析における圧粉磁芯の均質化手法の開発と小形高周波リアクトルの設計	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
Ｍｏｘｏｎ　Ｊｏｎａｔｈａｎ	佐賀大学	講師	Executive functions as predictors of Japanese freshman undergraduates' global and four skills English proficiency	2,080,000	1,170,000	0	260,000
森本　忠嗣	佐賀大学	講師	銀－ハイドロキシアパタイト複合体をコーティングした新規脊椎インプラントの開発	4,290,000	2,990,000	0	260,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山岡　禎久	佐賀大学	准教授	フェムト秒光パルス列重なり変調による2光子光音響顕微鏡の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
山田　泰教	佐賀大学	教授	擬似エナンチオマー間のヘテロ相互作用を利用した新奇キラル構造の構築と応用	4,420,000	650,000	0	650,000
山西　博幸	佐賀大学	教授	地域特性に応じた処理水放流制御が受水空間に及ぼす影響と評価	4,420,000	1,560,000	0	650,000
吉住　磨子	佐賀大学	教授	百武兼行研究－イタリア時代に焦点をあてて	910,000	260,000	0	390,000
吉田　裕樹	佐賀大学	教授	IL-27による免疫抑制作用の生体内時空間的解析	4,290,000	1,690,000	0	910,000
脇崎　裕子	佐賀大学	その他	急性期病院における認知症者の地域生活継続を支援する看護連携ガイドライン開発と検証	4,290,000	780,000	0	1,560,000
赤澤　祐子	長崎大学	准教授	被ばく者癌における遺伝子変異シグネチャー解析	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
鮎瀬　卓郎	長崎大学	教授	上気道閉塞徴候と麻酔科医の診断・処置データを深層学習させた麻酔管理ロボットの開発	4,290,000	260,000	0	260,000
石川　衣紀	長崎大学	准教授	子ども・当事者中心の虐待防止・権利擁護のシステム開発：北欧と日本の国際比較研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
石崎　泰令	長崎大学	助教	SERCA2aを標的にした新規心不全治療薬による敗血症性左室拡張機能の制御	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
稲岡　健ダニエル	長崎大学	准教授	トリパノソーマクルージの細胞内寄生期におけるATP代謝の可視化による単一細胞解析	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
今泉　芳孝	長崎大学	講師	ATLに対する個別化治療：MTAPを指標としたPRMT5阻害剤による治療の開発	4,290,000	910,000	0	1,170,000
今村　圭文	長崎大学	講師	肺非結核性抗酸菌症と腸内細菌叢の関連性の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
上田　太郎	長崎大学	助教	生体ガス計測用センサの高感度ガス検知電極の構築	4,290,000	910,000	0	780,000
鵜飼　孝	長崎大学	准教授	外傷性咬合による骨吸収におけるHMGB1の関与	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
浦田　秀子	長崎大学	教授	IVR介助看護師の被ばく低減に対する放射線防護教育プログラムの構築	2,860,000	520,000	0	1,300,000
ウン　クリス・フック・シェン	長崎大学	准教授	Health effects of local and transboundary particulate air pollution in Japan: a multi-city study	2,990,000	910,000	0	650,000
江口　正倫	長崎大学	助教	肺動脈性肺高血圧症での新規アポトーシス誘導物質の病態への関連性と新規治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
及川　大地	長崎大学	准教授	ツバキ油の経口摂取は皮膚の脂質代謝に影響を与えるのか？	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
及川　将弘	長崎大学	研究員	革新的な新規リキッドバイオプシー法を用いた新しい乳癌の診断・治療法の探索	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
大石　明生	長崎大学	講師	網羅的遺伝子解析を軸にした網膜色素変性の病態解明と新規治療法開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
尾立　哲郎	長崎大学	講師	骨形成におけるROSの影響とそれを抑制するインプラント表面の設計	4,420,000	910,000	0	1,430,000
小野　慎治	長崎大学	研究員	縁毛鞭毛関連タンパク遺伝子変異と水頭症および認知機能低下の関連性についての研究	4,420,000	1,300,000	0	910,000
小野寺　玄	長崎大学	准教授	ルイス酸部位を有する遷移金属錯体の特徴を活かした触媒反応開発	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
小野寺　貴恵（山内　貴恵）	長崎大学	研究員	APOBEC3Gを分子標的とする新たな放射線増感剤の開発研究	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
尾野村　治	長崎大学	教授	水酸基活性化に基づくグリセリン類の不斉分子変換	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
賀川　慎一郎	長崎大学	研究員	寒冷応答組織の体系的遺伝子発現プロファイルによる革新的凍死診断法の確立	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
片山　郁夫	長崎大学	助教	放射線によって活性化されるcPLA2の役割	4,290,000	1,560,000	0	780,000
加納　暁子	長崎大学	准教授	音楽家と教師の協働による包括的指導支援システムの構築に関する実践的研究	2,600,000	910,000	0	650,000
鎌田　海	長崎大学	准教授	バイオルミネセンスを駆動力とした無機ナノシートの光機能制御	4,420,000	1,560,000	0	650,000
神谷　保彦	長崎大学	教授	ケニアにおいて継続可能なスナノミ症外用治療に関する比較対照研究	3,900,000	1,690,000	0	1,170,000
川上　純	長崎大学	教授	関節リウマチの精密医療の実現を目指す多角的な病態解析研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
川崎　五郎	長崎大学	准教授	免疫チェックポイント阻害薬の効果に関する研究	4,290,000	910,000	0	2,080,000
川尻　真也	長崎大学	講師	AI技術を活用した『真の寛解』を目指した次世代関節リウマチ診療アルゴリズムの構築	4,290,000	1,560,000	0	910,000
木下　晃	長崎大学	講師	網羅的発現解析が明らかにした眼特異的転写産物は角膜再生の新規キーブレーヤーか？	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
木村　直樹	長崎大学	教授	戦乱から平和・安定への転換に関する比較地域史研究―九州を中心に―	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
喜安　千弥	長崎大学	教授	教師データが限られた衛星画像のための半教師つきトランスダクティブ 画素分類	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
吉良　史明	長崎大学	准教授	近世後期から末期の長崎における異文化融合と他地域への伝播をめぐる学際的研究	4,290,000	910,000	0	2,210,000
久保　嘉直	長崎大学	准教授	海産下等動物を利用したＨＩＶ増殖を抑制する新規宿主防御因子の同定	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
隈上　武志	長崎大学	准教授	ぶどう膜炎に対するエストロゲン受容体シグナルの抗炎症作用機序の解明	2,730,000	910,000	0	910,000
古賀　智裕	長崎大学	助教	家族性地中海熱の「早期診断」と「精密医療の実現」に向けたバイオマーカーの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
小関　弘展	長崎大学	教授	骨微細構造と骨強度による不動性骨萎縮の病態解明と対策法の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
小松　悟	長崎大学	准教授	太陽光発電を利用した分散型農村電化事業の将来： バングラデシュ農村部を事例として	4,290,000	910,000	0	2,340,000
近藤　能子	長崎大学	准教授	北太平洋とその隣接海域における鉄の生物利用能の解明	4,420,000	1,170,000	0	780,000
坂井　詠子	長崎大学	助教	酸化ストレスと骨吸収に関連した新規オートファジー制御因子の機能解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
酒井　英樹	長崎大学	教授	イムノコンプレキソーム解析法を用いた去勢抵抗性前立腺癌特異的病態関連因子の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
坂本　淳哉	長崎大学	准教授	変形性膝関節症における慢性疼痛の予防戦略としての運動療法の確立に向けた実験的研究	4,420,000	1,300,000	0	910,000
佐々木　謙二	長崎大学	准教授	コンクリートの空隙構造の連続性評価と物質移動予測の高精度化への応用	4,290,000	780,000	0	1,040,000
佐々木　宗輝	長崎大学	助教	骨細胞を基軸としたリン依存性オートファジー誘発型骨老化機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
サトイト シリルグレンペレズ	長崎大学	教授	同種貝殻由来のマガキ幼生付着誘起物質の探索に関する研究	3,770,000	910,000	0	650,000
佐藤　啓子	長崎大学	助教	歯周病菌の病原因子分泌機構の解明と制御	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
佐藤　美穂	長崎大学	助教	なぜ人々は聖水治療を求めるのか：エチオピア北部聖地の事例研究	3,900,000	1,300,000	0	1,170,000
庄子　幹郎	長崎大学	准教授	歯周病細菌の線毛構成タンパク質の輸送機構の解明とその阻害薬の探索	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
白川　誠司	長崎大学	准教授	デザイン型キラルスルフィド触媒によるアルケンの直截的精密物質変換	4,420,000	1,300,000	0	910,000
鈴木　啓司	長崎大学	准教授	放射線誘発発がん変異のゲノム・エピゲノムシグニチャーの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
隅田　祥光	長崎大学	准教授	黒曜石原産地のオープンデータ化によるLA-ICP-MSを用いた産地判別法の新展開	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
角　美佐	長崎大学	准教授	マルチパラメトリックMRIを用いた高精度口腔癌リンパ節転移予測法の確立	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
平　曜輔	長崎大学	准教授	光合成の触媒系を象牙質接着強化に応用し歯根を保存するバイオミメティクス研究	4,030,000	910,000	0	390,000
田中　準一	長崎大学	助教	脳卒中患者に対する環境調整介入によるせん妄予防効果の検証	4,290,000	650,000	0	1,300,000
田中　良幸	長崎大学	准教授	操縦速度を考慮した筋感覚メカニズムの解明と拡張現実空間における反力提示技術の開発	4,290,000	1,170,000	0	780,000
田上　直美	長崎大学	准教授	高齢者・有病者・障害者のための簡易な固定性補綴歯科治療の提言	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
玉田　泰嗣	長崎大学	助教	顎部聴診法の人工知能化による嚥下モニターの開発	4,290,000	780,000	0	780,000
塚原　完	長崎大学	准教授	遅発性神経細胞死を抑制する新規脳血管疾患治療薬の基盤開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
弦本　敏行	長崎大学	教授	皮質骨微細構造の形態解析：臨床用CTを応用した骨質評価方法確立のための基礎研究	4,160,000	1,040,000	0	910,000
出水　享	長崎大学	研究員	３次元データを用いたインフラ構造物の革新的点検・診断システムの開発	4,420,000	1,300,000	0	780,000
鳥巣　哲朗	長崎大学	講師	痛みを伴うのに咬みしめはどうして習癖に移行するのか?-筋抵抗性変化との関連-	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
中島　貴奈	長崎大学	准教授	日本における高啓詩受容についての研究	1,430,000	390,000	0	650,000
中西　善信	長崎大学	准教授	説明責任を通じた正統性獲得行動の罠：現代における「鉄の檻」の解明	4,290,000	1,950,000	0	910,000
中村　英樹	長崎大学	講師	HTLV-1のシェーグレン症候群病態形成への直接的関与	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
中村　渉	長崎大学	教授	加齢に伴うサーカディアンリズム機能減弱機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
仲山　英樹	長崎大学	教授	中度好塩性細菌におけるアミノ酸代謝制御機構の解明とリサイクルバイオ技術への応用	4,420,000	1,040,000	0	520,000
永井　弘人	長崎大学	准教授	生物の柔軟多機能設計を規範とした羽ばたき型超小型飛翔体の複合領域解析技術の確立	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
永江　誠治	長崎大学	准教授	児童精神科における服薬アドヒアランス評価尺度の精度向上を目的とした質的研究	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
永田　愛（東島　愛）	長崎大学	助教	胎児由来mRNA/microRNAの機能解析とその臨床的意義に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
永野　健一	長崎大学	助教	Runx2とWnt Signalingによる骨芽細胞分化・機能制御の解明	4,420,000	1,040,000	0	910,000
永安　武	長崎大学	教授	凍結および真空乾燥ヒト羊膜を利用した新規呼吸器外科領域被覆材の創製	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
永山　雄二	長崎大学	教授	マウスモデルを用いた甲状腺がん病態研究	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
西井　龍映	長崎大学	教授	時空間データのスパースモデリングと実データへの応用による現象理解	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
根本　孝幸	長崎大学	教授	歯周病細菌の完全ジペプチド産生を保証するシステインペプチダーゼの同定	4,290,000	1,820,000	0	1,430,000
根本　優子	長崎大学	准教授	口腔細菌エキソペプチダーゼによる新たな生体恒常性修飾機構	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
延末　謙一	長崎大学	助教	長崎県五島市住民コホートのHTLV-1感染率とHTLV-1関連疾患有病率	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
橋本　恵	長崎大学	研究員	硝子様変性と破歯細胞活性を標的にしたHIF-1α阻害による歯根吸収抑制機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
長谷川　ゆり	長崎大学	講師	絨毛性疾患における妊娠関連胎盤特異的microRNAの臨床的意義に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
林田　秀明	長崎大学	講師	アディポカインであるアクチビンの歯周病における病態生理学的意義の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
馬場　史郎	長崎大学	助教	てんかん原生獲得におけるNeurovascular unit機能破綻の機序解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
バラネザハドアリレザ	長崎大学	助教	生体活性ジルコニアインプラントの創製	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
東島　潮	長崎大学	助教	デクスメデトミジンの心筋保護作用と心臓血管外科周術期管理への応用	4,420,000	1,690,000	0	520,000
平坂　勝也	長崎大学	准教授	海洋性カロテノイドの新規作用機序を介した筋萎縮予防効果の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
福田　勉	長崎大学	助教	C797S変異EGFRに有効なA環部及びF環部改変ラメラリン系阻害剤の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
福間　裕	長崎大学	研究員	破骨細胞における新規輸送因子の同定と機能解明	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
藤原　卓	長崎大学	教授	S.mutansとS.sobrinusの共感染による重症う蝕発生メカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
前川　拓治	長崎大学	准教授	肥大心に対する心筋保護戦略―ROCKの役割解明と制御―	4,420,000	910,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
松瀬　美智子	長崎大学	助教	増悪する甲状腺乳頭癌を予測できる分子マーカー：さらなる高精度化と細胞診への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
松田　良信	長崎大学	准教授	反射電界型エネルギー分析器による基板入射イオンエネルギー分布の測定	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
松永　隼人	長崎大学	助教	シナプス膜タンパク質ELFNによる代謝型グルタミン酸受容体の局在と機能の制御機構	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
松永　裕希	長崎大学	研究員	Rho kinase阻害薬fasudilが血液脳関門に与える影響とメカニズム解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
松本　牧子	長崎大学	助教	糖尿病網膜症憎悪因子の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
丸田　英徳	長崎大学	准教授	ハイブリッドモデル予測制御と機械学習による高速・安定な電力変換器制御の研究開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
南　誠	長崎大学	准教授	中国帰国者の生成的な境界文化に関する国際社会学・民族誌学的研究	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
見原　礼子	長崎大学	准教授	社会の文化的多様性を踏まえたセクシュアリティ教育に関する比較教育社会学研究	4,420,000	1,170,000	0	2,340,000
都田　真奈	長崎大学	教授	メトホルミンによる抗マラリア免疫記憶の増強とそのメカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
宮崎　泰可	長崎大学	講師	病原真菌カンジダにおける多剤耐性機序の解明とその克服	4,290,000	1,170,000	0	780,000
宮崎　拓郎	長崎大学	助教	独自ラット肺移植モデルを用いた間葉系幹細胞による拒絶抑制法の開発	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
宮元　敬天	長崎大学	助教	低体温療法時における抗MRSA薬の投与最適化に向けた体内動態変動要因の解析	4,160,000	910,000	0	1,300,000
モイ　メンリン	長崎大学	准教授	重症デング熱におけるmiRNAのバイオマーカー探索及び機能解析	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
望月　保志	長崎大学	准教授	腎癌におけるフェロトーシスの分子機構の解明と新たな治療戦略の構築	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
モハマド シヤー	長崎大学	助教	A Cross-sectional Study on Invasive Bacterial Infections Associated with Severe Malaria Among Children Hospitalized in Western Kenya	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
安井　潔	長崎大学	助教	IRF発現調節とステルス化による有効な抗腫瘍T細胞輸注療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	520,000
柳井　武志	長崎大学	准教授	ハロゲンイオンを用いた磁性めっき膜の高性能化とその原理	4,420,000	1,040,000	0	780,000
矢幡　一英	長崎大学	助教	マラリア原虫の赤血球侵入期における滑走運動の役割	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
山口　朝彦	長崎大学	准教授	樹木導管を模擬するメゾスケール複雑境界内の二相流数値計算手法の開発	4,290,000	650,000	0	1,820,000
山口　響	長崎大学	研究員	「辺境」と「郊外」の原爆被災――被爆後・戦後長崎の都市社会学的研究	2,470,000	780,000	0	780,000
山下　敬彦	長崎大学	教授	汚損湿潤がいし表面における放電の進展を考慮した動的放電モデルの開発	4,290,000	2,600,000	0	130,000
山梨　啓友	長崎大学	講師	慢性炎症をきたす持続感染症とサルコペニアとの関連の解明	4,290,000	1,560,000	0	910,000
雪竹　英治	長崎大学	研究員	好中球における新規Rabタンパク質の機能と歯周病での役割	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
安達　政隆	熊本大学	助教	新規尿中バイオマーカートロンピンの腎疾患診断・治療における有用性の検討	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
阿部　悠貴	熊本大学	准教授	「弱い」規範の「強い」影響力：日独のシビリアン・コントロールの比較研究	1,430,000	910,000	0	130,000
荒木　智	熊本大学	助教	心筋虚血再灌流障害の克服を目指したSirt7の新たな機能解析	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
荒木　不次男	熊本大学	教授	血管内治療の被ばく低減に向けた皮膚線量モニタシステムの開発と体内線量分布の可視化	4,290,000	1,560,000	0	910,000
有馬　勇一郎	熊本大学	助教	DNAメチル化に注目した低出生体重児の成人後循環器疾患リスク上昇機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
井形　元維	熊本大学	助教	CREBとその転写共役因子CRTC1による動脈硬化発症・進展抑制機序の解析	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
石川　晋之	熊本大学	その他	バイオマーカーに沿ったスタチン併用大腸癌治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
石塚　忠男	熊本大学	教授	ビシクロ骨格の高度遮蔽能によるチアゾリニリデン系NHCの反応性制御に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	780,000
伊勢　桃子	熊本大学	助教	遺伝子改変マウスを用いた頭頸部扁平上皮癌動物モデルの作成	4,420,000	1,300,000	0	910,000
伊藤　史子	熊本大学	その他	原発性卵巣不全患者における減数分裂関連因子異常の探索	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
伊藤　正彦	熊本大学	教授	明清期徽州魚鱗図冊の研究	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
伊東　龍一	熊本大学	教授	近世九州における膨物の独自性に関する研究－伝播経路による検討－	2,080,000	390,000	0	130,000
今井　輝子	熊本大学	教授	関節液に存在するエステラーゼを利用した変形性膝関節症の病態解析	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
入來　豊久	熊本大学	その他	マクロファージの活性化制御に基づく小細胞肺癌の新規治療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
尹　浩信	熊本大学	教授	線維化病態形成におけるTGF-β情報伝達の役割について	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
上田　顕	熊本大学	准教授	π電子ー水素連動型有機伝導体の構造多様性探索と機能創出	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
宇佐川　毅	熊本大学	教授	教育ビックデータの動的活用による学習者支援機能の開発に関する研究	4,290,000	650,000	0	1,690,000
遠藤　充浩	熊本大学	助教	FLCN-RAG-TFEによる代謝とエピジェネティクスを介した多能性幹細胞の制御	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
大里　元美	熊本大学	教授	白血病に対する新規抗体医薬の開発とその薬理作用機序の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
大場　隆	熊本大学	准教授	糖尿病の影響を受けた胎児の形態異常に関わる遺伝子のエピゲノム変異に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
岡野　正樹	熊本大学	准教授	成体生理機能における胎生期形成DNAメチル化修飾の役割	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
岡本　健	熊本大学	講師	血管組織型バイオロジカルステントグラフトの開発	3,900,000	1,040,000	0	1,560,000
鬼木　健太郎	熊本大学	助教	血糖・血圧・脂質の蓄積・変動効果を基にした糖尿病合併症発症予測モデルの構築と応用	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
尾上　幸造	熊本大学	准教授	タグチメソッドと反応生成物分析によるばらつきの少ないジオポリマーの製造方法の提案	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
折田　充	熊本大学	教授	語彙知識の構造化を促進するウェブ教材の完成とネイティブ度診断テストの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
笠岡　俊志	熊本大学	教授	大規模災害の避難者における健康被害の要因解明と新たな提言	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
唐杉　樹	熊本大学	講師	腱板断裂に対するヘッジホッグシグナルを介した修復促進治療の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,080,000
川原　顕磨呂	熊本大学	教授	微小スケールの高せん断速度内の特異点を通過する非ニュートンニ相流レオロジー解明	4,290,000	910,000	0	910,000
河原　哲平	熊本大学	准教授	放線菌代謝物の網羅的分析と統計的手法による新規薬用資源の開拓　ー干潟からの創薬ー	4,550,000	1,040,000	0	2,340,000
菊池　浩二	熊本大学	講師	骨格形成の基盤となる新たな細胞極性形成メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
菊池　哲平	熊本大学	准教授	授業のユニバーサルデザインの効果検証と実施プログラムの開発	4,420,000	1,040,000	0	1,820,000
喜多　加納子	熊本大学	助教	神経幹細胞未分化性維持因子を標的とした肺小細胞癌治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
北村　裕介	熊本大学	助教	近接位で協同的にはたらくバイナリーアブタマーの合理的取得とその自在なプローブ化	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
木村　弘信	熊本大学	教授	行列積分型超幾何関数と非線形可積分系の研究	4,290,000	1,040,000	0	2,340,000
ギルバート　リチャード	熊本大学	講師	現代俳句の多様性:日本現代女性俳人に関する国際的研究促進と英語教育の活性化	4,420,000	1,040,000	0	1,430,000
久木留　大介	熊本大学	その他	ｍｔROSとNrf2を介した糖尿病大血管症発現機序解明と制御による治療への応用	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
久保田　真一郎	熊本大学	准教授	学習ログにおけるパーストをもとにした学習行動の分類と学習支援	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
倉内　祐樹	熊本大学	助教	イメージング技術による頭痛病態発症の「個人差」の解明と予防・治療戦略の構築	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
桑原　孝成	熊本大学	講師	炎症メディエーターMRP8が腎炎進展に果たす役割の検討	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
小糸　康志	熊本大学	准教授	ヒートパイプ機構形成による高熱伝導性プラスチック薄板の開発と設計学理の構築	3,640,000	650,000	0	520,000
鯉沼　陸央	熊本大学	准教授	酸化グラフェンを用いたオールカーボン電気二重層キャパシタの開発	3,900,000	780,000	0	780,000
小谷　俊介	熊本大学	准教授	無保護カルボン酸の直截的かつ触媒的不斉反応の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
児玉　望	熊本大学	教授	構造主義的観点からのアクセント変化と系統樹の再建	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
小林　牧子	熊本大学	准教授	ゾルゲル複合体法により作製された多孔性圧電材料の分極条件最適化	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
小松　俊文	熊本大学	准教授	東南アジアにおける中古生代の海洋生物群集と大量絶滅およびその後の回復と適応放散	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
近藤　泰輝	熊本大学	准教授	各種治療後の肝細胞がん免疫微小環境の解析とiCI治療応用	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
齋藤　文誉	熊本大学	助教	内分泌学的因子を包含した新たな子宮内膜癌の分類と新規治療戦略の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
坂上　拓郎	熊本大学	教授	webによる抗サイトカイン自己抗体測定受託システムを利用した稀少疾患解析	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
坂本　重彦	熊本大学	准教授	プラスチック樹脂射出成形用の金型材料に対する超精密切削による高機能性表面の創成	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
坂本　泰久	熊本大学	助教	ユビキチン化を介したβ1インテグリンの抑制機構とがん悪性化への関与	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
佐藤　叔史	熊本大学	助教	慢性低酸素によるβ細胞代償機構の破綻メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
澤山　浩	熊本大学	その他	消化管癌・ＧＩＳＴに対するＧＬＵＴ1阻害剤を用いた革新的治療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
篠島　直樹	熊本大学	講師	悪性脳腫瘍におけるポリグルタミル化制御による新規治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
白石　順二	熊本大学	教授	大規模肺がんCT検診データベースを用いた未病のコンピュータ支援診断	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
白石　大偉輔	熊本大学	その他	腫瘍内微小環境でのマクロファージCD163の機能解析と治療標的の分子としての可能性	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
神力　悟	熊本大学	准教授	静止期癌細胞モデルから迫る癌転移再発機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
末吉　哲郎	熊本大学	助教	不連続ナノ線状欠陥のハイブリッドピン止めによる高機能高温超伝導薄膜の創成	4,290,000	910,000	0	1,040,000
菅澤　貴之	熊本大学	准教授	大学院博士課程修了者のキャリア形成に関する調査研究	4,290,000	2,730,000	0	1,170,000
鈴木　啓孝	熊本大学	准教授	明治40年代の文教施策における転換と継承――言語・文学・音楽・歴史・道徳	3,770,000	1,040,000	0	1,430,000
鷲見　直哉	熊本大学	教授	軌道の存在確率密度をもつ力学系の大域挙動に関する研究	4,550,000	1,170,000	0	2,210,000
関　貴弘	熊本大学	准教授	様々な原因遺伝子で発症する脊髄小脳失調症に共通に有効な治療薬の探索	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
宋　文杰	熊本大学	教授	内側膝状体亜核への選択的遺伝子導入法を用いた聴覚情報処理機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
高田　幸	熊本大学	助教	哺乳類生殖細胞における減数分裂開始時のクロマチン高次構造変換メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
竹内　裕希子	熊本大学	准教授	地理的素材・手法を取り入れた総合的防災・減災教育プログラム開発	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
田邉　将之	熊本大学	助教	フレキシブルアレイセンサにおける変形形状の推定および画像化	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
谷川　俊祐	熊本大学	助教	ネフリンの動態解明による腎臓糸球体スリット膜形成促進薬の開発	4,420,000	1,560,000	0	390,000
千吉良　直紀	熊本大学	准教授	有限群の表現空間と指標を用いた群の構造の研究	4,030,000	1,170,000	0	1,170,000
中條　佳見（河村　佳見）	熊本大学	助教	老化・がん化耐性ハダカデバネズミの実験動物化に関する基盤整備	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
土屋　創健	熊本大学	講師	新規抗がん剤候補化合物の標的分子同定とその作用メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
常田　明夫	熊本大学	准教授	カオス理論を活用したランダム技術に関する基礎研究	4,290,000	780,000	0	1,820,000
圓谷　貴夫	熊本大学	助教	第一原理計算でひも解く部分転位を有する合金系の相安定性の起源と溶質元素の役割	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
内藤　大海	熊本大学	准教授	捜査手続の密行化と任意捜査のコントロールに関する検討	2,600,000	780,000	0	780,000
中川　順子	熊本大学	准教授	イギリス社会の移民に対する態度の淵源-18世紀イギリスにおける移民の受容と排除	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
中島　陽一	熊本大学	助教	液体鉄合金の高圧下音速測定に基づくコア軽元素の解明	4,290,000	1,950,000	0	780,000
中田　晴彦	熊本大学	准教授	陸域と沿岸域におけるマイクロプラスチック発生源の高精度解析	4,290,000	1,040,000	0	650,000
中西　宏之	熊本大学	教授	細胞膜漓曲作用をもつ分子FCHO2によるエンドサイトーシスの制御機構	4,290,000	1,690,000	0	910,000
中村　英一	熊本大学	その他	T1ρmapping MRI評価と3次元運動解析に基づく早期膝OA診断の確立	4,290,000	780,000	0	780,000
永尾　悟	熊本大学	准教授	第二次大戦後のホワイトライフ小説の時代現象とアフリカ系アメリカ文学の伝統	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
林　洋光	熊本大学	助教	難治性消化器癌のHippo pathway破綻による癌幹細胞能獲得の機構解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
藤本　智和	熊本大学	助教	線維柱帯細胞とシュレム管内皮細胞の相互作用による房水流出機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
逸見　泰久	熊本大学	教授	スナガニ類のwavingの起源は、感覚トラップか？	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
別府　透	熊本大学	その他	非肝炎ウイルス性肝細胞癌におけるレトロトランスポゾン変化の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
干川　隆	熊本大学	教授	学習障害児の早期対応のためのカリキュラムに基づく尺度の活用と指導効果の検討	4,420,000	1,040,000	0	1,950,000
堀畑　正臣	熊本大学	教授	室町後期・江戸初期に於ける地方成立古記録・古文書の記録語・記録語法の記述的研究	4,030,000	910,000	0	1,820,000
前田　洋助	熊本大学	准教授	HIV-1感染同一個体内でのR5・X4ウイルスの共存に関わる要因の多面的解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
増田　豪	熊本大学	助教	油中液滴チャンバー法が可能にする1細胞プロテオミクスの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
松尾　顕	熊本大学	研究員	Club細胞の運命転換に着目した前癌病変の起源細胞の同定及び発生機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	780,000
松田　博貴	熊本大学	教授	サンゴ礁微地形に起因する礁微環境と白化現象～気象・海象と礁微環境変動～	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
三隅　洋平	熊本大学	助教	細胞外マトリックスの老化が解き明かすトランスサイレチンアミロイドーシスの真の病態	3,640,000	1,170,000	0	910,000
水本　輝彦	熊本大学	助教	糖尿病性腎症における糸球体内細胞間クロストークに作用する化合物の探索	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
三笘　里香	熊本大学	教授	生命に直結するフィジカルアセスメント能力育成シミュレーション教育プログラム開発	4,290,000	130,000	0	1,430,000
宮内　肇	熊本大学	准教授	期待効用理論に基づく電力系統の新たな供給信頼度指標の開発	3,770,000	1,040,000	0	1,170,000
宮田　敬士	熊本大学	准教授	DNA損傷応答不活性化による新たな心不全治療戦略の分子基盤解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
宮縁　育夫	熊本大学	教授	マグマ水蒸気噴火の発生と推移の予測に向けた層序学的・物質科学的研究	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
宮本　佳奈	熊本大学	その他	Stat3を標的とした慢性炎症性関節炎および関節破壊制御	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
村松　昌	熊本大学	助教	血管内皮の臓器特異性に基づいた転移臓器親和性の解明と転移抑制法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
本園　千尋	熊本大学	講師	抑制型免疫受容体が内因性脂質変化を感知して誘導する新たな免疫応答制御機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	1,170,000
本原　剛志	熊本大学	講師	腫瘍随伴マクロファージの免疫学的動態の制御による卵巣癌に対する新規治療戦略の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
安高　啓明	熊本大学	准教授	幕藩体制下における刑法文書の相関性と法概念の形成過程	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
谷田部　然治	熊本大学	助教	ミストCVD法による窒化物半導体の表面パッシベーション・絶縁ゲート構造の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
山下　太郎	熊本大学	教授	プロテオミクスによる共存蛋白を標的とした遺伝性TTR型脳アミロイド血管症の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山中　邦俊	熊本大学	准教授	ASPS-1によるCDC-48のデフォルト化の解析と新規線虫糖尿病モデルの確立	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
山本　美智子	熊本大学	教授	セルフケアのための消費者向け健康情報資材の統合的有用性評価システムの開発と検証	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
横溝　貴子	熊本大学	研究員	HMGA2によるがん特異的クロマチン・転写因子ネットワーク機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
吉田　直矢	熊本大学	准教授	飲酒喫煙が食道癌診療に及ぼすリスクの包括的評価における平均赤血球容積の意義	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
吉信　公美子	熊本大学	助教	マウスゲノム上に見つけた新しい領域CSCTの役割	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
李　正花	熊本大学	准教授	家族性アミロイドポリニューロパチーのエクソンヒト化モデルを用いた遺伝子治療実験	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
秋岡　秀文	大分大学	助教	血糖値変動は冠攣縮性狭心症発症の危険因子となりうるか	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
浅山　良樹	大分大学	教授	胆道癌の個別化治療に向けたゲノム・分子異常予測のための画像診断法の開発	4,420,000	1,820,000	0	780,000
阿部　誠	大分大学	その他	就労困難者にたいする就労支援の目標と成果の多面性、柔軟性に関する調査研究	3,250,000	910,000	0	1,170,000
池内　秀隆	大分大学	教授	床反力視聴覚フィードバック型歩行訓練システムの実用化を目指した改良と機能向上	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
伊東　弘樹	大分大学	教授	発熱性好中球減少症時の抗菌薬適正使用と予後改善を志向した新規バイオマーカーの開発	4,420,000	780,000	0	1,950,000
糸永　一朗	大分大学	講師	ユーイング肉腫特異的融合遺伝子によるRNAヘリカーゼAの機能抑制に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
岩下　拓哉	大分大学	准教授	どのようにガラスは壊れるのか？：原子レベル破壊と機械学習の応用	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
内田　智久	大分大学	助教	ピロリ菌関連慢性萎縮性胃炎から胃がんに迫るーインドネシアで胃がんが少ない理由ー	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
太田　正之	大分大学	教授	肥満外科手術バイパスモデルにおける消化管ホルモンと食欲の変化について	3,770,000	780,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大野　貴雄	大分大学	准教授	距離空間上のSobolev型不等式の研究	2,600,000	650,000	0	1,300,000
川上　健二	大分大学	助教	転倒リスクのバイオマーカーを検出するための脳と運動のカップリング機構の解明	4,290,000	260,000	0	780,000
河野　利恵	大分大学	その他	ナノポアシークエンサーを用いた同種造血幹細胞移植後の網羅的ウイルス感染の検出	4,290,000	1,170,000	0	2,210,000
北西　滋	大分大学	准教授	生活史分化パターンの地域間変異に着目したサクラマス個体群の遺伝的構造の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
城戸　照子	大分大学	教授	中世初期ポー河デルタ近隣における集落間の社会経済的関係の解明	3,120,000	910,000	0	1,300,000
衣本　太郎	大分大学	准教授	新奇二元機能電極触媒の性能向上と革新型一体化再生型燃料電池の実現	4,420,000	910,000	0	1,560,000
木村　成志	大分大学	准教授	全身性慢性炎症とNVU障害を基盤としたアルツハイマー病の病態解明	4,290,000	520,000	0	2,470,000
木村　雄一	大分大学	准教授	中国の農村土地制度改革と農業への投資、分配、政治参加	4,290,000	2,990,000	0	130,000
木許　賢一	大分大学	准教授	Wnt/β-catenin経路を標的とした増殖硝子体網膜症の治療法の開発	4,160,000	1,040,000	0	2,210,000
行天　啓二	大分大学	講師	手書き文字認識問題を対象とした深層学習における入力パターン内論理構造の自己組織化	1,820,000	650,000	0	650,000
栗栖　由美子	大分大学	教授	教員養成学部における歌唱指導のためのeラーニング教材の開発	3,770,000	910,000	0	1,820,000
後藤　奈穂	大分大学	助教	医療的ケア児の地域ケアシステムづくりにおいて行政保健師が果たす機能に関する研究	2,860,000	1,040,000	0	520,000
後藤　瑞生	大分大学	講師	新規治療の確立を目的とした全身性強皮症の血管病変モデルの作製	4,420,000	910,000	0	2,210,000
堺　完	大分大学	講師	短期大学在学時の教育経験と学習成果を可視化する卒業生調査の開発	2,340,000	780,000	0	650,000
佐藤　晋治	大分大学	教授	根拠に基づいた合理的配慮の提供プロセスーICT九州モデル（仮称）の開発と普及ー	4,030,000	1,950,000	0	780,000
佐藤　嘉昭	大分大学	その他	経年強化特性を備えた加熱改質フライアッシュの補修材としての適用性	4,420,000	1,040,000	0	650,000
柴田　建	大分大学	准教授	郊外ベッドタウンにおけるクリエイティブコミュニティの創出に関するモデルスタディ	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
鈴木　篤	大分大学	准教授	コンピテンシー重視の時代における教師教育と教育学の在り方に関する日独比較研究	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000
竹中　隆一	大分大学	助教	重症外傷患者における酸化ストレス制御を目的としたビタミンC補充療法の確立	4,420,000	910,000	0	910,000
寺林　健	大分大学	助教	抗炎症・抗アレルギー薬とは異なる新規アトピー性皮膚炎治療薬の開発基盤構築	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
寺町　芳子	大分大学	教授	術後疼痛の症状マネジメントに用いる除痛アルゴリズムと評価指標の構築	4,160,000	910,000	0	1,820,000
徳丸　治	大分大学	教授	Remifentanilの抗酸化作用：フリーラジカルの直接的消去活性はあるか？	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
中江　貴志	大分大学	准教授	鋳鉄粉の制振メカニズムの解明と異なる実振動現象への応用技術の確立に対する挑戦	3,640,000	780,000	0	780,000
中野　聡子	大分大学	助教	眼感染症・迅速病因診断法の開発ー核酸精製不要・ポータブル型多項目遺伝子検査ー	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
永田　誠	大分大学	准教授	保育参加を通した親の「学びの物語」アプローチとルーブリック評価の開発	4,290,000	780,000	0	1,950,000
西園　晃	大分大学	教授	カテゴリーIII曝露に対する効果的な狂犬病曝露後治療法の開発	4,420,000	910,000	0	910,000
畑中　裕司	大分大学	教授	少数サンプルに対応した深層学習を用いた網膜症病変の自動検出処理の開発	4,420,000	1,040,000	0	780,000
花坂　歩	大分大学	准教授	教科融合による豊かな読書空間の創出ー理論と実践の往還的研究ー	4,160,000	910,000	0	1,820,000
濱田　文彦	大分大学	教授	ピロリ菌による炎症を基盤とした発癌メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
泥谷　直樹	大分大学	准教授	ヒト膵癌のゲノム異常に基づく膵癌発症モデルマウスの作製と治療応用	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
平野　隆	大分大学	講師	上下気道粘膜免疫における経年的免疫応答動態の解析	4,160,000	910,000	0	1,950,000
廣瀬　剛	大分大学	教授	教育現場や地域で活用される絵本を題材にした造形プログラムの開発	1,690,000	520,000	0	520,000
福田　昌子	大分大学	助教	メタボローム解析による昆虫体内フィラリア感染幼虫の効率的検出法の開発とその応用	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
福永　道彦	大分大学	准教授	人工知能は筋の冗長性問題をどう解くか？	4,290,000	780,000	0	2,080,000
藤原　作平	大分大学	その他	弾性線維腫の原因遺伝子同定とモデルマウス開発ー病態解明に向けて	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
古家　賢一	大分大学	教授	高臨場感音場再現のための波動理論に基づくインパルス応答推定技術の研究	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
ＷＨＩＴＥ　ＣＭＩＬ	大分大学	准教授	Teacher Training, Motivation and Self-Efficacy and Its Affect on Improving English Ability in Students	2,730,000	780,000	0	780,000
本郷　哲央	大分大学	講師	Dual energyと超遅延相造影CTによる4次元CT血管造影エンドリーク診断	4,290,000	650,000	0	1,170,000
包　聯群	大分大学	教授	中国内モンゴル自治区モリンダワ地域におけるダグル語の社会言語学的研究	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
松隈　久昭	大分大学	教授	地域団体商標による温泉地ブランドの構築と競争優位性の比較研究	3,120,000	1,300,000	0	780,000
松本　由美	大分大学	講師	人口高齢化等の変化に対応した医療保険者の編成に関する国際比較研究	3,770,000	910,000	0	1,950,000
宮崎　正志	大分大学	講師	ラット脊椎固定モデルにおけるBMPと抗スクレロスチン抗体の相互効果の検討	4,160,000	520,000	0	1,170,000
森　健一	大分大学	その他	NLRP3インフラマソームからみた前立腺炎症の病態解明と新規治療薬の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
森　万純	大分大学	助教	認知症高齢がん患者のがん疼痛と倦怠感に関する症状アセスメントモデルの構築	3,640,000	1,300,000	0	1,170,000
藪内　健一	大分大学	助教	抗Aβオリゴマー最小フラグメント抗体を用いた次世代抗体医薬品の開発	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
秋枝　さやか	宮崎大学	准教授	グアニリンとその受容体を発現するマクロファージによる脂肪蓄積抑制機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
安達　鉄矢	宮崎大学	助教	雑食性天敵タバコカスミカメの植物質餌利用に共生細菌は関与しているか？	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
阿萬　紫	宮崎大学	助教	産科危機的出血をきたす癒着胎盤におけるプロテアーゼ活性化受容体の局在と機能	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
荒井　昌和	宮崎大学	准教授	中赤外波長帯シリコンフォトニクスのためのIII-V族、IV族ー括成長技術の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
井口　純	宮崎大学	准教授	新興する鶏病原性大腸菌の流行調査とゲノム情報を利用した特徴解析	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
池田　康博	宮崎大学	教授	網膜色素変性を自然発症するカニクイザルの病態解明と繁殖に向けた準備	4,290,000	1,560,000	0	650,000
石井　康之	宮崎大学	教授	矮性ネピアグラス草地の秋季休牧・霜枯れ草地利用による周年放牧の有効性	4,420,000	910,000	0	910,000
石堰　元気	宮崎大学	講師	西南暖地における飼料用ダイズの多回刈り技術の基礎的研究ー刈取り高さと踏圧回数ー	4,290,000	650,000	0	2,340,000
石田　孝史	宮崎大学	准教授	黒毛和種集団の人工授精受胎率向上を目指した遺伝子多型の解明	4,420,000	2,210,000	0	1,040,000
伊藤　健一	宮崎大学	准教授	水／土壌から求める重金属溶出評価モデルの開発	4,420,000	260,000	0	260,000
井上　謙吾	宮崎大学	准教授	Geobacter属細菌の電極への電子伝達に関する構造生物学的解析	4,420,000	780,000	0	650,000
上地　珠代	宮崎大学	准教授	先天性貧血の発症に関与するmRNA選択的な翻訳調節機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
江口　清子	宮崎大学	講師	ベンガル語話者の認知と言語化：移動表現の考察に基づく中間言語研究	4,420,000	780,000	0	2,470,000
大矢　英世	宮崎大学	准教授	3.11後のESD―いのちと暮らしの安全・安心を探究する家庭科の学びの構築―	4,290,000	1,690,000	0	910,000
甲斐　由紀子	宮崎大学	教授	模擬患者を活用したシミュレーション教育によるシームレスな医療安全教育アプローチ	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
鹿毛　陽子	宮崎大学	助手	骨格筋サルコメアにおける収縮依存的なアクチン・ターンオーバー	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
甲藤　正人	宮崎大学	准教授	半導体ウエハの新規スライス加工技術の開発	4,290,000	845,000	0	845,000
賀本　敏行	宮崎大学	教授	自然発症腎形成不全マウスを用いた腎尿路発生の遺伝学的機序の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,690,000
雉子谷　佳男	宮崎大学	教授	エチレン前駆物質ACC量の組織ごとの分布解析による広葉樹あて材形成誘導の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
霧村　雅昭	宮崎大学	助教	営農型太陽光発電のシステムおよび作型の最適化アルゴリズムの構築	4,420,000	650,000	0	780,000
古池　仁暢	宮崎大学	助教	ハイブリッドポリマー軸受の摩擦化学反応による自己修復発現メカニズムの解明	4,420,000	390,000	0	260,000
越本　知大	宮崎大学	教授	X0型の性染色体をもつトゲネズミの性は精子が決めるのか？ X/0精子の機能解析	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
齊藤　暁	宮崎大学	准教授	インターフェロン誘導性宿主因子によるフラビウイルス宿主域決定機序の体系的理解	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
酒井　剛	宮崎大学	教授	ニッケル系二次電池の急速充放電特性を最大化する正極ナノ構造体の創製	4,290,000	520,000	0	390,000
迫田　達也	宮崎大学	教授	直流設備用ポリマーの撥水性及び電気的特性の劣化回復機構の解明と劣化診断技術の開発	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
鮫島　浩	宮崎大学	教授	周産期脳障害に対するマグネシウムのプレコンディショニング効果に関する基礎的研究	4,420,000	2,080,000	0	650,000
幣　光太郎	宮崎大学	助教	CALR変異幹細胞の増幅機構及び変異体の機能モチーフを標的とした骨髄線維症の制御	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
白上　努	宮崎大学	教授	典型元素ポルフィリン錯体を光触媒とする水の過酸化水素への二電子酸化反応系の構築	4,160,000	910,000	0	1,690,000
菅　裕	宮崎大学	教授	創発的な価値生成プロセスを促進する演奏表現指導力に関する研究	4,030,000	780,000	0	1,560,000
田岡　洋介	宮崎大学	准教授	物質代謝から見た水産養殖におけるプロバイオティクス作用機序の解析	4,290,000	1,820,000	0	650,000
高橋　高人	宮崎大学	准教授	小中学校における保護要因に着目したメンタルヘルス・プログラムの長期的効果	3,900,000	1,170,000	0	1,300,000
武谷　立	宮崎大学	教授	心筋サルコメアにおけるアクトミオシン架橋形成の制御機構	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
田中　龍聖	宮崎大学	助教	線虫の進化に関わる宿主探索機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
伊達　紫	宮崎大学	その他	アジア人型2型糖尿病の発症要因の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
帖佐　悦男	宮崎大学	教授	健康に与えるロコモティブシンドロームの影響に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
恒吉　勇男	宮崎大学	教授	麻酔薬および血管収縮薬投与時の末梢静脈径の変化に関する研究	650,000	130,000	0	260,000
鶴田　敏博	宮崎大学	准教授	大動脈瘤化の分子機序の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
戸ケ崎　泰子	宮崎大学	教授	知的障害のある児童生徒の働く意欲を喚起し、職業的自立を可能とするキャリア教育	3,250,000	650,000	0	1,430,000
戸敷　浩介	宮崎大学	准教授	モンゴル国の重金属汚染の拡大と畜産食品のリスク：簡易調査手法の確立を目指して	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
中井　靖	宮崎大学	准教授	自由会話プロソディの音声解析による自閉スペクトラム症児の質的言語能力評価ツール開発	4,420,000	910,000	0	910,000
仲西　友紀	宮崎大学	准教授	フィタン酸の異性体別機能性評価～畜産物摂取によるヒトの健康増進を目指して～	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
中畑　新吾	宮崎大学	准教授	腸内細菌叢解析に基づいた成人T細胞白血病(ATL)発症機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
長瀬　慶紀	宮崎大学	教授	BD太陽集光装置のための蓄熱粒子流動型太陽光レシーバの開発	4,290,000	1,560,000	0	780,000
永田　さやか	宮崎大学	助教	循環器疾患の臓器障害におけるビッグアンジオテンシン-25の役割と生成機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
長野　直樹	宮崎大学	教授	メタボローム解析による養殖魚の卵質評価に有効なバイオマーカーの探索	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
七島　篤志	宮崎大学	教授	胆管癌の局所制御増強と光線過敏軽減による普及を目指した次世代光線力学的療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
西岡　賢祐	宮崎大学	教授	固体高分子水電解における不純物起因劣化メカニズムの解明および特性回復手法の確立	4,030,000	1,690,000	0	1,040,000
藤墳　智一	宮崎大学	准教授	企業が理工系人材に求めるコンピテンシーと大学に求めるカリキュラム	4,290,000	2,340,000	0	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
盆子原　康博	宮崎大学	准教授	摩擦振動を誘発する電動工具に対する手腕振動低減化技術の開発	3,640,000	650,000	0	650,000
松尾　光弘	宮崎大学	講師	高品質カッコンの安定供給を目指したクズの栽培条件の探索と品質評価法の開発	3,770,000	650,000	0	780,000
松根　英樹	宮崎大学	准教授	糖ナノ粒子を犠牲母材に用いた酵素内包シリカナノカプセルの新規調製法と機能評価	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
マドゥエスタラダ	宮崎大学	助教	ExosomalmiRNA-21とインフラマソームの相互作用：難治性創傷での役割	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
丸山　亜子	宮崎大学	准教授	集団的労使関係法の再構築－AI時代における労働組合の新たな役割を考える－	2,600,000	1,170,000	0	650,000
丸山　圭介	宮崎大学	准教授	NMUとの機能的連関に着目した、新規ペプチドホルモンNURPの生理機能の解明	4,290,000	910,000	0	780,000
水口　麻子	宮崎大学	講師	転写因子EVI1によるマルチキナーゼ発現制御機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
水谷　陽一	宮崎大学	助教	分子結合技術を用いた造影剤による革新的がんCT画像化技術の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
宮野　秀市	宮崎大学	講師	悪質商法による大学生の詐欺被害を防ぐためのスマートフォンゲームアプリの開発と評価	1,950,000	650,000	0	650,000
向井　尚一郎	宮崎大学	准教授	ヒト化マウスの泌尿器癌モデルを用いた膜結合型タンパクの機能解析と新規治療法の確立	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
盛武　浩	宮崎大学	教授	FAK阻害薬の骨原発悪性腫瘍への早期臨床応用実現を目標とした転移抑制機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
矢野　武志	宮崎大学	講師	敗血症における血管リモデリングを標的とした新規治療薬の検討	4,290,000	1,820,000	0	520,000
山口　洋一朗	宮崎大学	その他	明らかな骨量減少をきたすItpr1遺伝子トラップマウスの機能解析	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
山下　篤	宮崎大学	准教授	肺血栓塞栓症における血液凝固XI因子の作用と安全な抗凝固薬開発への展開	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
山本　佳代	宮崎大学	准教授	獣医学ESPカリキュラム作成のための基礎研究	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
山森　一人	宮崎大学	教授	数理モデルと機械学習を組み合わせたスモールデータ処理基盤技術の構築	3,250,000	1,170,000	0	1,300,000
横谷　篤至	宮崎大学	教授	真空紫外短パルスレーザーをプローブとする新しい表面分析技術の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
若園　佳彦	宮崎大学	助教	糖鎖修飾によるAMPA受容体の発現調節機構の解明	4,420,000	520,000	0	780,000
浅川　明弘	鹿児島大学	教授	食行動異常のメカニズム解明・新規治療法開発-骨髄由来細胞からのアプローチ-	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
浅野　敏之	鹿児島大学	教授	火山噴火災害時の港湾BCP立案の基礎となる水域内降下火砕物の流動解析	4,420,000	910,000	0	1,430,000
浅野　陽樹	鹿児島大学	准教授	残食の肥料化から作物栽培までを1学年で完結させる物質循環学習教材の開発	4,290,000	910,000	0	1,430,000
有上　貴明	鹿児島大学	准教授	血中循環腫瘍細胞を標的としたがん免疫療法効果予測バイオマーカーの開発と臨床応用	4,290,000	1,690,000	0	780,000
有家　雄介	鹿児島大学	准教授	頂点作用素代数のモジュラー不変性とテンソル圏に関する研究	3,770,000	910,000	0	1,300,000
飯島　幹雄	鹿児島大学	助教	悪性グリオーマの浸潤性を標的とし、受容体を中心に据えた分子治療戦略の基礎構築	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
池田　義之	鹿児島大学	講師	オルタナティブオートファジーとマクロファージを標的としたサルコペニア治療法の確立	3,510,000	910,000	0	1,560,000
石畑　清秀	鹿児島大学	講師	顎骨骨髄炎発症要因における歯原性細胞と細胞極性調節因子相互作用の解析	4,420,000	1,170,000	0	910,000
井尻　大地	鹿児島大学	准教授	鶏ヒナへの飼料給与開始の遅れが肉質を低下させる作用機序の解明とその軽減方法の探索	4,290,000	2,080,000	390,000	910,000
市来　仁志	鹿児島大学	助教	心房細動患者の認知症予防に関する研究-脳血管障害・血管内皮機能障害との関連-	4,160,000	1,170,000	0	1,950,000
伊地知　暢広	鹿児島大学	助教	骨軟部腫瘍へのがん免疫抑制阻害・活性化をもたらす革新的がん免疫ウイルス療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
指宿　りえ	鹿児島大学	助教	NAFLD経過における脂肪肝表現型と肝線維化に関する研究	3,640,000	2,600,000	0	390,000
藺牟田　直子	鹿児島大学	助教	薬剤耐性化が進むKI大腸菌の系統解析とワクチン標的分子の探索	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
井本　浩	鹿児島大学	教授	小児心臓手術の人工心肺が活性化白血球を介して全身へ与える影響の分子メカニズム解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
上野　健太郎	鹿児島大学	講師	川崎病急性期におけるHMGB-1の制御を目的とした分子標的治療の開発	4,290,000	780,000	0	130,000
植村　宗則	鹿児島大学	研究員	あまねく届け！「匠の技」―普遍的かつ革新的内視鏡外科手術教育基盤パッケージの開発	4,420,000	1,560,000	0	910,000
内田　章文	鹿児島大学	その他	マイクロRNAを起点とした肺扁平上皮癌に関する分子経路と新規治療法の探索研究	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
大河内　孝子	鹿児島大学	助教	片側性唇裂に対する術後3Dシミュレーション画像の開発	4,290,000	2,080,000	0	1,430,000
大富　潤	鹿児島大学	教授	深海性未利用・低利用水産資源の食材開発と食教育への導入	4,290,000	1,560,000	0	780,000
大野　幸	鹿児島大学	助教	周術期の摂食条件が体内時計に与える影響；遺伝子改変マウスを用いた時間生物学的解析	4,290,000	390,000	0	1,690,000
大吉　達樹	鹿児島大学	講師	遊離脂肪酸受容体FFAR1は慢性疼痛に伴ううつ症状発症に関与するのか？	4,290,000	1,690,000	0	910,000
尾崎　孝宏	鹿児島大学	教授	モンゴル高原地域における生業生産物の商品化に関する比較研究	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
甲斐　敬美	鹿児島大学	教授	現象を合理的に説明するための固有拡散係数を用いた気相多成分系拡散モデルの構築	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
垣花　泰之	鹿児島大学	教授	NIRSによる心停止時の適切な胸骨圧迫を評価する生理学的モニタリング法の構築	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
加治　建	鹿児島大学	教授	行動解析に基づく中心静脈カテーテル挿入手技の標準化に向けたトレーニングの開発	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
金岡　正夫	鹿児島大学	教授	PICTの学際的理論融合化と英語授業応用モデルの構築	4,420,000	1,300,000	0	910,000
金子　満	鹿児島大学	准教授	韓国済州特別自治道における住民自治制度と住民の主体形成に関する研究	1,560,000	390,000	0	520,000
上國料　千夏	鹿児島大学	助教	敗血症関連脳症におけるテトラヒドロビオプテリンの関与とその治療標的としての検討	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
上村　清央	鹿児島大学	講師	血行再建術後の脳機能再構築：マルチパラメトリックMRIに基づく画像マーカーの創設	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
神戸　果優 （奥津　果優）	鹿児島大学	助教	漢方用薬「神麹」の薬効成分の同定	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
菊地　聖史	鹿児島大学	教授	Software-Defined Dentistryに向けた歯科治療ロボット開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
城山　優治	鹿児島大学	助教	ストレス下で心を平穏に保つための脳神経回路	4,290,000	650,000	0	1,040,000
草野　秀一	鹿児島大学	准教授	HTLV-1タンパク質によるHIF-1αを標的とした感染細胞制御機構の解析	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
九町　健一	鹿児島大学	准教授	Frankia属放線菌の酸素耐性窒素固定器官の分化機構の解明	4,550,000	1,040,000	0	2,210,000
久保田　龍二	鹿児島大学	教授	HTLV-1感染細胞を標的としたHAMの新規治療法開発	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
雲井　未歓	鹿児島大学	准教授	読み困難リスクの早期アセスメントと支援方法に関する研究	2,600,000	780,000	0	780,000
倉本　恵梨子	鹿児島大学	助教	“痛み”認知における，高次視床核を介した大脳皮質シンクロ活動の関与と除痛への応用	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
栗原　崇	鹿児島大学	准教授	痒み情報伝達にPACAP-PAC1受容体シグナルは関与するのか？	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
栗和田　隆	鹿児島大学	准教授	都市化による騒音と人工光の増加がコオロギの音響コミュニケーションに与える影響	4,160,000	910,000	0	1,820,000
黒野　祐一	鹿児島大学	教授	新規粘膜アジュバントを用いた広域スペクトラムワクチンの開発に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	780,000
糀谷　淳	鹿児島大学	准教授	バイオマーカー、心拍変動解析および加速度脈波を用いた左室拡張機能の推定法の確立	4,290,000	780,000	0	780,000
小金丸　正明	鹿児島大学	准教授	変形下での有機半導体デバイスの電気的性能劣化を引き起こす機械的要因の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
小松　正治	鹿児島大学	教授	アオコ由来マイクロシスチンLRの新奇な上皮間葉転換誘導能の生理的意味の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
後藤　正道	鹿児島大学	研究員	ブルーリ潰瘍（M.ulcerans感染症）における無痛性病態メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
後藤　雄一	鹿児島大学	助教	口腔・大腸マイクロバイオーム解析による大腸がんリスク診断および予防概念の創生	4,290,000	650,000	0	1,430,000
坂尾　こず枝	鹿児島大学	助教	フラボノイド類の乳がん転移予防効果を最大限に活かすには？	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
酒匂　一成	鹿児島大学	准教授	不飽和土の保水・透水特性および蒸発特性に関する室内土質試験法の提案と数値モデル化	3,900,000	1,170,000	0	910,000
佐藤　正宏	鹿児島大学	教授	ブタ体細胞核移植効率改善に向けたドナー細胞側のゲノム修飾効果の検討	3,770,000	1,300,000	0	1,040,000
眞田　宏樹	鹿児島大学	その他	機能性RNA統合理解に基づく間質性肺炎合併肺癌の分子経路探索と新規治療法の開発	4,160,000	130,000	0	130,000
澤田　剛	鹿児島大学	准教授	不斉フォトクロミック分子を利用した円偏光センシング技術の開発	4,420,000	650,000	0	520,000
塩崎　一弘	鹿児島大学	准教授	E. tarda感染における魚類細胞の糖鎖リモデリングの意義解明	4,420,000	910,000	0	910,000
下田平　直大	鹿児島大学	研究員	高齢ドナー由来間葉系幹細胞を用いた骨増生時における細菌由来因子影響の解析研究	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
白石　光也	鹿児島大学	教授	有害金属の発達神経毒性におけるMARCKSタンパク質の関与とその役割	3,770,000	1,040,000	0	1,300,000
徐　建軍	鹿児島大学	講師	Molecular mechanism of self-regulation of Cav1.2 channel by channel cytoplasmic fragments	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
末廣　史雄	鹿児島大学	講師	顎骨骨髄間質細胞を用いた顎骨再医療のための骨形成能診断法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　紳介	鹿児島大学	講師	生体内ゲノム編集を利用したHTLV-1を標的にする新規抗ウイルス療法	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
田角　聡志	鹿児島大学	准教授	宿主の糖鎖は魚類寄生虫の宿主特異性に関与しているのだろうか？	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
田中　久美子	鹿児島大学	助教	地域における看護実践力向上のための連携型シミュレーション教育	3,510,000	520,000	0	2,340,000
玉川　直（中川　直）	鹿児島大学	助教	細胞種特異的な神経回路形成への発達期gap junctionネットワークの役割	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
寺西　光輝	鹿児島大学	講師	コンピテンシー育成のための留学生を活かした中国語教育プログラムと評価の開発	1,430,000	390,000	0	390,000
戸上　真一	鹿児島大学	講師	婦人科癌手術の個別化医療に向けたセンチネルリンパ節理論の解明と分子病理診断の応用	3,380,000	1,560,000	0	520,000
富田　和男	鹿児島大学	助教	放射線・薬剤抵抗性を制御する細胞膜脂質過酸化と細胞内小器官とのクロストーク	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
土井　航	鹿児島大学	准教授	夜間の人工照明が甲殻類の行動に与える生態的影響	4,290,000	650,000	0	650,000
中川　昌之	鹿児島大学	教授	多面的アプローチによる尿路上皮癌における抗癌剤耐性機序の解明	4,420,000	1,560,000	0	390,000
中島　一壽	鹿児島大学	その他	糖尿病を母体とする肝細胞癌発症機序の解明ーVEGFを分子標的とした戦略	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
中條　正豊	鹿児島大学	助教	18F-FDGの速度定数画像に基づく心サルコイド-シスの活動性評価法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
中谷　純江	鹿児島大学	教授	資源共有に基づく「トランスローカル・コミュニティ」の文化人類学的研究	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
中前　琢磨	鹿児島大学	助教	エタノール依存症マーカーを用いた法医解剖例の飲酒状況推定法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
新留　康郎	鹿児島大学	教授	金ナノ粒子マスプローブの機能評価と実用技術化	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
新名　隆志	鹿児島大学	准教授	遊戯概念に定位したニーチェの道徳思想の研究	3,510,000	520,000	0	1,560,000
西　恭宏	鹿児島大学	准教授	摂食機能評価に基づいた栄養食事指導の有効性と体組成改善への影響の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
野口　和行	鹿児島大学	教授	LIPUSを併用したBMP9と脱分化脂肪細胞による新規歯周・骨組織再生療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
橋口　周平	鹿児島大学	助教	ファージワクチンの免疫応答誘導メカニズムの解明とB細胞移入療法への応用の試み	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
橋口　千琴	鹿児島大学	助教	糖尿病患者の骨インプラント結合向上へ向けた抗糖尿病薬とBMP 9を用いた新たな試み	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
橋口　知	鹿児島大学	教授	学校精神保健と地域医療の協働体制構築要因に関する研究	910,000	260,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
花谷　亮典	鹿児島大学	准教授	小児タオパチーに伴うてんかん原性病変におけるてんかん原性獲得機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
春松　敏夫	鹿児島大学	助教	拡散強調MRIテンソル解析による中枢神経発達を見据えた小児短腸患者新規栄養法開発	4,290,000	1,430,000	0	910,000
肥後　祥治	鹿児島大学	教授	離島における特別支援教育資源の再開発と機能化に関する実践的研究	4,030,000	1,690,000	0	910,000
平山　斉	鹿児島大学	助教	ロープレスエレベータへの応用を目指した高温超伝導リニアモータの実験的特性評価	4,290,000	2,210,000	0	520,000
福嶋　美佳	鹿児島大学	その他	ストレスが食道の知覚過敏と覚醒時ブラキシズムに及ぼす影響の解明	4,420,000	1,950,000	0	260,000
藤井　一恭	鹿児島大学	講師	HDAC阻害剤によるチロシンキナーゼの活性化とCTCLの新規治療への応用	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
藤田　清貴	鹿児島大学	准教授	新規アラビノピオース遊離酵素により解き明かすビフィズス菌のAGP分解メカニズム	4,420,000	780,000	0	650,000
藤田　勉	鹿児島大学	准教授	運動に対する動機づけの相互作用的視点からの検討	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
藤本　佳万	鹿児島大学	准教授	希少野生ツルに病原性を示すヘルペスウイルスの性状解析および流行状況把握	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
二神　泰基	鹿児島大学	准教授	麹の品質を決定する遺伝子発現制御の分子機構	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
前田　綾	鹿児島大学	講師	炎症性メディエーターの動態が食道知覚の変化とブラキシズムの発症に与える影響の解明	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
前村　公成	鹿児島大学	准教授	個別化対応型可動モジュール式内視鏡外科訓練装置の開発と訓練システムの構築	4,290,000	1,950,000	0	650,000
益崎　与泰	鹿児島大学	助教	人工骨－粘膜複合体による新規顎堤再建法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
松本　信英	鹿児島大学	助教	凝集タウの伝播におけるミクログリアの役割の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
丸谷　佳菜子	鹿児島大学	その他	胃内ヒト腔内の常在細菌叢、ブラキシズム及び胃食道逆流との関連性の解明	4,290,000	1,950,000	0	260,000
水田　明子	鹿児島大学	教授	母親の養育態度と養育環境の子どもの成長発達への影響及び虐待予防プログラムの実装	4,030,000	1,430,000	0	1,560,000
水野　圭子	鹿児島大学	助教	小細胞肺癌の機能性RNA統合解析に基づくドラッグ・リポジショニングの考案	4,290,000	1,690,000	0	650,000
水野　昌美	鹿児島大学	助教	3歳児健康診査における簡易屈折スクリーニング機器の基準確立と眼科介入効果の証明	4,030,000	650,000	0	1,560,000
三井　薫	鹿児島大学	准教授	miRNAを用いた効率的な心筋ダイレクトリプログラミング法の確立と分子基盤の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
満塩　勝	鹿児島大学	助教	金属蒸着角形ガラス棒による温度補正機能を備えた濃度計測システムの構築	4,420,000	910,000	0	1,820,000
簑部　悦子	鹿児島大学	講師	2分子のカルモジュリンによるCav1.2チャネル不活性化機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
向原　桂香	鹿児島大学	その他	オプトジェネティクスをもちいた麻酔薬による術後認知障害の機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	910,000
村上　大輔	鹿児島大学	助教	最適化医療を実現する小児の口呼吸鑑別診断システムの構築	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
八代　利香	鹿児島大学	教授	離島・へき地における看護格差是正のための看取り学習プログラム	4,290,000	910,000	0	2,600,000
梁川　英俊	鹿児島大学	教授	19世紀のケルト学の発展におけるフランスの貢献に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
簗詰　伸太郎	鹿児島大学	講師	婦人科癌へのHPMA-ZnPPを用いた光線力学的治療の臨床応用に向けた検討	2,470,000	780,000	0	520,000
矢吹　映	鹿児島大学	教授	犬猫の糸球体疾患における上皮・内皮／間葉転換機構の解明と新規バイオマーカーの探索	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
山口　武志	鹿児島大学	教授	中等教育における「相互発達モデル」に基づく数学科授業に関する開発的研究	2,080,000	650,000	0	650,000
山下　亜矢子	鹿児島大学	教授	女性アルコール依存症者に対するトラウマケアとレジリエンス促進支援モデルの探究	2,990,000	780,000	0	1,690,000
山田　耕嗣	鹿児島大学	助教	縫合不全"0"を実現する高難度肝胆膵内視鏡外科手術シミュレータ開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
山中　淳之	鹿児島大学	准教授	Shhシグナルによるアクトミオシン細胞内張力を介した歯の形態形成の新たな制御機構	4,420,000	1,430,000	0	910,000
山本　直子	鹿児島大学	准教授	医療的ケア児支援を可能にする現職訪問看護師育成プログラムの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
與倉　昭治	鹿児島大学	その他	導来代数幾何と双変理論、射空間のトポロジーとその周辺に関する位相幾何的総合研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
横須賀　洋平	鹿児島大学	准教授	張力安定構造を利用した耐風性を有する農業用ハウス	2,470,000	1,170,000	0	130,000
吉川　毅	鹿児島大学	教授	好低水温性赤潮藻のシスト発芽能評価に基づく赤潮発生予察技術の開発	3,640,000	390,000	0	1,430,000
吉田　明弘	鹿児島大学	准教授	最終氷期最盛期以降の中部高地における森林限界高度の復元と森林発達プロセスの解明	4,420,000	910,000	0	2,470,000
吉田　礼子	鹿児島大学	助教	地域基盤型医療に貢献する歯科医療人養成のための多職種連携教育プログラムの構築	3,770,000	1,170,000	0	1,170,000
吉野　裕史	鹿児島大学	助教	ユビキチンプロテアソーム経路を標的とした進行性腎細胞癌に対する新規治療戦略の構築	4,420,000	1,300,000	0	910,000
吉満　工平	鹿児島大学	その他	大腸癌・機能性RNAネットワーク探索に基づく診断および治療標的分子の同定	3,250,000	910,000	0	780,000
和田　真澄	鹿児島大学	その他	食道扁平上皮癌・機能性RNA統合理解に基づく治療抵抗性分子機序の解明	2,860,000	910,000	0	520,000
金高　宏文	鹿屋体育大学	教授	活動後増強を援用した新たな運動パフォーマンス改善法の開発	3,770,000	520,000	0	910,000
高井　洋平	鹿屋体育大学	准教授	球技スポーツを想定したトレーニングから運動パフォーマンスを予測できるか？	4,420,000	1,950,000	0	260,000
中垣内　真樹	鹿屋体育大学	教授	高齢者運動サロン活動による地域介護予防支援の長期・維断的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,950,000
濱田　初幸	鹿屋体育大学	教授	柔道事故防止に資する「片手打ち後ろ受身」の検証	3,380,000	780,000	0	1,040,000
森　司朗	鹿屋体育大学	その他	環境と空間認知の発達からみた幼児期における多様な動きの習得メカニズムに関する研究	4,420,000	1,300,000	0	780,000
山田　理恵	鹿屋体育大学	教授	スポーツを通じた地域開発からみた文化資源の有用性と継承・活用法に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
吉田　剛一郎	鹿屋体育大学	准教授	カルニチンの持続的投与作用：全身の代謝と中枢神経系におよぼす分子機構	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
赤嶺　有平	琉球大学	助教	拡張現実を用いた博物館における双方向メディア型ガイダンスシステムの開発	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
葦原　恭子	琉球大学	教授	高度外国人材に求められるビジネス日本語フレームワークの確立 ―尺度化と妥当性検証	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
天久　和正	琉球大学	准教授	浮体式洋上風力発電の新技術開発に向けた出力および浮体動揺の安定化	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
嬉野　健次	琉球大学	教授	四季咲き性キンモウツツジの花芽非休眠性の後代への遺伝とSVP遺伝子との関係	3,510,000	910,000	0	910,000
遠藤　由美子	琉球大学	准教授	離島で働く看護師の未病およびストレスコーピングに関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,950,000
呉　世宗	琉球大学	准教授	沖縄文学と在日朝鮮人文学の「1965年」	3,640,000	1,040,000	0	1,170,000
大野　真治	琉球大学	教授	宮古島のHHV8にみられる遺伝子変異の意義	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
長名　保範	琉球大学	助教	CPUとFPGAによる高性能ヘテロジニアス並列分散計算フレームワークの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
越智　正樹	琉球大学	教授	辺境観光地域における社会的DMO成立要件に関する観光経営社会学的分析	4,420,000	1,690,000	0	1,560,000
加瀬　保子	琉球大学	准教授	Neuroscience and Trauma Theories in the Humanities	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
神里　興太	琉球大学	助教	新規ウイルス投与法によるALS局所モデルと治療法の探索:TDP43断片化の病理	4,420,000	2,080,000	0	1,040,000
加留部　謙之輔	琉球大学	教授	HTLV-1ウイルス遺伝子産物の組織内同定法の開発とその病理学的意義の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
川満　芳信	琉球大学	教授	葉内CO2濃度をターゲットにした節水灌漑	4,290,000	910,000	0	520,000
神田　康行	琉球大学	助教	放電プラズマ焼結法による再生骨材をリサイクルしたセラミックスの開発	4,160,000	650,000	0	780,000
鬼頭　誠	琉球大学	教授	黒ボク土と赤色土におけるソバのリン栄養と収量および品質との関係	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
喜納　育江	琉球大学	教授	現代アメリカにおける不寛容の言説と境域文化による多様性の再構築に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
金城　盛彦	琉球大学	教授	デスティネーション・マーケティングにおけるPPMの有為性の検証―沖縄県を事例に―	3,380,000	1,820,000	0	780,000
宜野座　綾乃	琉球大学	准教授	女性琉球舞踊指導者のアメリカ社会におけるエイジェンシーの分析	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
國田　樹	琉球大学	助教	自律型マイクロロボットとしての単細胞生物ゾウリムシの知的行動の創発原理の解明	4,420,000	1,040,000	0	1,690,000
久保　慶明	琉球大学	准教授	持続可能な自治体財政の条件：地方税制の存続メカニズム解明によるアプローチ	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
小田切　忠人	琉球大学	その他	知的障がいのある子どもたちの基礎数学学習へのデータベースに基づく臨床的教育介入	4,550,000	1,300,000	0	2,340,000
笹澤　吉明	琉球大学	准教授	グロースハック理論による親子の睡眠改善アプリケーション開発及びその疲学的検証	4,290,000	910,000	0	910,000
佐藤　香織（鶴井　香織）	琉球大学	助教	魚類の拡散的アロモン初同定：抑制物質放出による外来魚の席巻仮説	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
潮平　知佳	琉球大学	助教	TASCLを用いた人工膵幹細胞からインスリン分泌細胞への分化誘導法の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
清水　雄介	琉球大学	教授	脂肪幹細胞由来神経細胞による腹部大動脈術後虚血性対麻痺に対する新規治療法の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
杉尾　幸司	琉球大学	教授	多様性と共通性の視点で生命現象を捉える理科教材の開発と実践	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
須田　彰一郎	琉球大学	教授	沖縄の建造物の黒い着色に関連した気生シアノバクテリア株コレクションの構築	4,290,000	1,560,000	0	910,000
高橋　健造	琉球大学	教授	皮膚の内因性老化が促進する個体老化の実態と、炎症抑制介入による可逆性の探索	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
田原　美和	琉球大学	准教授	戦後沖縄の食生活と食文化に関する一考察　―次世代への継承・創造に向けて―	3,770,000	1,170,000	0	1,820,000
千原　浩之	琉球大学	教授	幾何解析と超局所解析の新展開	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
筒井　正人	琉球大学	教授	呼吸器疾患における一酸化窒素合成酵素系の役割の多様性の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
戸板　孝文	琉球大学	教授	高精度放射線治療を用いた子宮頸癌最適治療スケジュールの開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
中尾　達馬	琉球大学	准教授	児童期アタッチメント表象に対する複数の査定方法の確立とDタイプの特定	4,290,000	910,000	0	3,120,000
中村　克徳	琉球大学	教授	バイオ医薬品の有効性・安全性に関わる因子の検討	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
仲村渠　将	琉球大学	准教授	赤土微粒子に対するフロック形成操作のための最適な攪拌条件の定量的評価	4,290,000	0	0	0
野中　大輔	琉球大学	准教授	途上国における石鹸を用いた手洗い行動普及のためのポジティブデビエンス・アプローチ	2,340,000	1,040,000	0	650,000
長谷川　裕	琉球大学	教授	子ども・若者の能力主義・競争意識についての経年比較調査研究	3,120,000	1,950,000	0	650,000
羽田　麻美	琉球大学	准教授	南西諸島におけるカルスト地形の形成プロセス：野外計測と野外実験からのアプローチ	4,420,000	1,040,000	0	780,000
濱田　栄作	琉球大学	准教授	地域・生活の課題を科学的に思考する消費者教育プログラムの開発と実践研究	2,990,000	1,040,000	0	910,000
比嘉　広樹	琉球大学	教授	ニューロリハビリテーションを目的とした上肢運動支援システムの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
福島　卓也	琉球大学	教授	アジア・太平洋地域のHTLV-1キャリア分布調査およびgenotype解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
福田　朝生	琉球大学	准教授	屈撓性河岸保護工としての袋詰玉石工の洪水時の安定性解析とそれを用いた新しい設計法	4,420,000	1,690,000	0	910,000
増田　昌人	琉球大学	准教授	診療の質指標の評価結果のフィードバックで、大腸がん診療の質の格差を解消できるか？	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
松田　昇一	琉球大学	准教授	外部磁場を用いた高品質・高効率GMA溶接の研究	4,290,000	1,170,000	0	780,000
松本　由香	琉球大学	教授	沖縄の地域的特色を生かした衣生活教材開発―家庭科における染め織り実習教材開発―	1,300,000	260,000	0	910,000
水口　真理子	琉球大学	助教	ATLにおける制御性T細胞の選択的な増殖機構：OX40L/OX40に着目して	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
水谷　治	琉球大学	准教授	麹菌のゲノム編集時における大規模欠失を介したDNA 修復機構に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
宮城　智央	琉球大学	助教	手術のためのバーチャルリアリティ変形性物理シミュレーション・システムの開発	2,600,000	390,000	0	650,000
村山　貞之	琉球大学	教授	4D flow MRIによる肺高血圧症の早期発見と治療効果判定法の開発	2,860,000	780,000	0	1,040,000
屋宣　智恵美	琉球大学	准教授	クルーズ船上のゲスト＆ゲスト：旅行者間の関係と旅行経験における相互作用の研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
八木沢　美美	琉球大学	准教授	ミトコンドリアとリソソームの物理的相互作用の分子機構と生理的意義の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
安元　純	琉球大学	助教	島嶼特有の水循環とリン酸塩負荷がサンゴの石灰化機構に及ぼす影響	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
山崎　秀雄	琉球大学	教授	D-アミノ酸によるアカウキクサの分離拡散機構	4,290,000	910,000	0	910,000
山下　弘高	琉球大学	准教授	「消化管からはじまるアレルギー」と「皮膚からはじまるアレルギー」	4,420,000	780,000	0	2,600,000
山下　懐	琉球大学	助教	鼻副鼻腔内反性乳頭腫の診断、再発、悪性転化のバイオマーカー探索と機序の解明	4,290,000	780,000	0	2,210,000
山城　秀之	琉球大学	教授	サンゴを殺すテルピオス海綿の動態解析	2,860,000	780,000	0	780,000
山本　健	琉球大学	講師	人口移動のダイナミクスと人口分布の形成に対するモデル化と解析	1,560,000	520,000	0	260,000
山元　淑乃	琉球大学	講師	非ネイティブスピーカー志向の第二言語学習モデルの開発	4,420,000	910,000	0	2,210,000
吉田　安規良	琉球大学	教授	教師が苦手意識を克服し中学生にわかる授業ができる理科教師の育成：天文分野を例に	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
吉満　昭宏	琉球大学	准教授	道理性概念の研究	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
青木　敬則	札幌医科大学	研究員	大腸低分化腺がんの分子病態からアプローチするリンパ節転移診断・治療への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
秋月　恵美	札幌医科大学	研究員	直腸切除後排便障害の予防と治療のための主観的・生理学的・解剖学的な病態解明	3,120,000	1,170,000	0	780,000
市川　量一	札幌医科大学	准教授	ホメオスタシス機能発現とシナプス構築分節構造の形成、再生機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
井戸川　雅史	札幌医科大学	講師	非コードRNAの発現ネットワーク解析に基づく消化器癌病態の解明と診断治療への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
鵜飼　渉	札幌医科大学	准教授	精神疾患の社会認知障害とその回復の神経基盤：シンクロナイザーニューロン増強の意義	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
宇原　久	札幌医科大学	教授	1細胞遺伝子発現解析によるメラノーマ細胞の増殖及び免疫関連分子間の関係性の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
枝長　充隆	札幌医科大学	准教授	抗血小板薬・DOAC使用及び中止時の抗血栓性を捉えるモニタリング化	1,690,000	650,000	0	520,000
大柳　俊夫	札幌医科大学	准教授	複合現実技術を利用した日常生活環境下での注意機能評価・訓練システムの開発	4,160,000	1,170,000	0	910,000
荻　和弘	札幌医科大学	講師	再発口腔がんに対する遺伝子変異量が免疫チェックポイント阻害剤の有効性を検証する	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
甲斐　正広	札幌医科大学	講師	がんにおけるジアシルグリセロールキナーゼの機能解明とその応用	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
加藤　潤史	札幌医科大学	助教	抗PD-1抗体投与による濾胞性ヘルパーT細胞とCD4+T細胞の変動の意義	2,990,000	1,170,000	0	650,000
川口谷　充代	札幌医科大学	助教	蛋白結合型ワクチン導入後に分離された 無莢膜型肺炎球菌の薬剤耐性と分子疫学的特徴	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
川崎　幸彦	札幌医科大学	教授	急性・慢性腎障害後の腎線維化に対するMicroRNA-21を用いた新規治療薬開発	4,290,000	1,820,000	0	910,000
河西　千秋	札幌医科大学	教授	がん患者の自殺の実態調査と医療者を対象とした自殺予防研修プログラムの開発研究	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
木村　康利	札幌医科大学	准教授	膵癌特異的ゲノム変異のliquid biopsyによる超早期術後再発診断法の開発	4,030,000	1,170,000	0	1,560,000
桑原　ゆみ	札幌医科大学	准教授	特定健康診査の受診促進と特定保健指導の効果を高めるプログラムの社会実装の試行	4,290,000	650,000	0	3,250,000
幸野　貴之	札幌医科大学	講師	タイト結合リガンドが誘導する新経路のマクロ飲作用と，それに続く癌重層化の機序解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
小海　康夫	札幌医科大学	教授	移植片対宿主病の組織障害責任分子の同定とその病理学的機構に関する基礎的研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
小島　隆	札幌医科大学	教授	多機能新規３細胞間局在分子異常による癌の悪性化のメカニズム解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
小船　雅義	札幌医科大学	准教授	骨髄内細胞外小胞によるAML/MDSの病態進展機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	780,000
佐久間　裕司	札幌医科大学	准教授	周皮細胞に着目した特発性肺線維症の発症機序解明と治療法の提唱	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
佐々木　優子	札幌医科大学	助教	骨髄幹細胞の自己治癒能と全身の恒常性維持による健康寿命延長	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
佐藤　達也	札幌医科大学	助教	鉄欠乏に対する心筋ミトコンドリア応答性の低下が心不全に及ぼす影響の検討	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
澤田　敦史	札幌医科大学	助教	妊娠鎮痛の機序を介した神経障害性疼痛の新規治療戦略：前帯状皮質の果たす役割の解明	4,290,000	1,820,000	0	520,000
澤田　いずみ	札幌医科大学	准教授	“応援”概念に基づく精神障害をもつ人の子育て支援アプローチの開発に関わる研究	3,900,000	1,040,000	0	1,170,000
沢本　圭悟	札幌医科大学	助教	ケトン体投与は心停止後症候群の神経学的予後を改善させるか？	4,420,000	1,430,000	0	1,950,000
首藤　英里香	札幌医科大学	講師	対象者の安楽性に着目した床上移動援助技術の創出と看護技術習得支援システムの構築	2,860,000	130,000	0	780,000
鷲見　紋子	札幌医科大学	准教授	日本・中国・北欧における多剤耐性結核の時間的および空間的な流行動態に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
澄川　真珠子	札幌医科大学	准教授	糖尿病患者のためのフットケア外来システムの構築	4,290,000	1,430,000	0	520,000
高田　弘一	札幌医科大学	講師	STEAP1を介した酸化ストレス制御による新規肝細胞癌治療法の開発	4,290,000	1,950,000	0	130,000
高橋　和伸	札幌医科大学	助教	神経筋伝達が変化する病態における筋弛緩薬・拮抗薬の投与方法と筋力評価方法の検討	4,030,000	780,000	0	2,340,000
田中　希尚	札幌医科大学	研究員	脂質シャペロンが寄与する脂質代謝と腎臓病の発症及び進展機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	910,000
谷口　雅彦	札幌医科大学	准教授	神経回路形成及び高次脳機能におけるセマフォリンの機能解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
當瀬　規嗣	札幌医科大学	教授	胎児心臓においてミトコンドリア機能が心拍動開始時に果たす役割の機序の解明	4,420,000	390,000	0	780,000
時野　隆至	札幌医科大学	教授	p53経路の破綻による腫瘍悪性化の解明と分子標的治療への応用	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
永石　歓和	札幌医科大学	准教授	糖尿病患者の骨粗鬆症に対する間葉系幹細胞治療とサイトアフェレーシス併用療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
長多　好恵	札幌医科大学	研究員	イソフラボンおよび短鎖脂肪酸の糖尿病発症予防に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
能正　勝彦	札幌医科大学	講師	消化器癌のmicrobiota解析と次世代免疫治療における診断・治療への応用	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
長谷川　智一	札幌医科大学	助教	放射線治療による腫瘍免疫活性化の予測法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
浜部　敦史	札幌医科大学	助教	大腸癌切除検体内貯留血のリキッドバイオプシーを用いた再発診断精度向上に関する研究	4,290,000	650,000	0	260,000
原田　敬介	札幌医科大学	講師	敗血症性心筋症へのVA-ECMOと腸管虚血予防ー合併症制御による新規治療の確立	4,420,000	390,000	0	1,430,000
福村　忍	札幌医科大学	助教	骨髄間葉系幹細胞移植を用いた難治性てんかんに対する新規治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
細田　隆介	札幌医科大学	助教	マイトファジーを標的とした筋ジストロフィーの新規治療法開発	4,290,000	2,080,000	0	650,000
本望　修	札幌医科大学	教授	脳梗塞に対する骨髄幹細胞移植による神経回路の再構築における分子メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
宮崎　晃亘	札幌医科大学	教授	口腔がん幹細胞標的ワクチンを主体とした個別化・複合がん免疫療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
村瀬　和幸	札幌医科大学	講師	AYA世代難治性軟部肉腫に対する新規標的抗がん治療法の開発	4,290,000	1,950,000	0	130,000
矢野　俊之	札幌医科大学	講師	ネクロプトーシスシグナル異常を標的とした心不全治療の開発	4,290,000	2,340,000	0	650,000
山蔭　道明	札幌医科大学	教授	腸内細菌叢の安定化を主軸とした、周衛期神経炎症関連疾患の予防戦略	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
山本　聡	札幌医科大学	助教	NIP-SNAPsを介したマクロライド系抗菌薬の抗炎症機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
佐藤　生馬	公立はこだて未来大学	准教授	脳腫瘍摘出術における熟練医の手技と臨床知を可視化する手術工程同定・解析システム	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
白勢　政明	公立はこだて未来大学	准教授	高度楕円曲線暗号の研究開発	3,900,000	1,170,000	0	1,170,000
寺井　あすか	公立はこだて未来大学	准教授	内的表象の投影による意味の創発に関わる認知・神経メカニズムの解明	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
ＭＩＹＡＭＯＴＯ　ＥＤＳＯＮ・Ｔ	公立はこだて未来大学	教授	Factors in the path from native language to the acquisition of second language proficiency	4,290,000	650,000	0	2,730,000
安井　重哉	公立はこだて未来大学	准教授	直感的に読み取り可能な指向性触覚サイン「DiGITS」の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
リヴァーズ　ダミアン	公立はこだて未来大学	教授	Measuring L2 Communication Anxiety and L2 Task Performance: A Physiological Approach	4,420,000	780,000	0	780,000
小野寺　理佳	名寄市立大学	教授	「交替居住する孫」から見た世代間支援：現代社会における祖父母・孫関係に関する研究	3,770,000	1,300,000	0	1,820,000
長谷部　幸子	名寄市立大学	教授	ネパールにおける子どもの成長・発達を保障する離乳食ガイドラインの作成	3,900,000	1,170,000	0	910,000
三井　登	名寄市立大学	准教授	養護訓導養成制度に関する歴史的研究―戦時下におけるケア専門職養成の変容―	3,250,000	1,040,000	0	910,000
石田　勝也	札幌市立大学	講師	海洋環境情報の簡易取得システムの構築とその公共空間への応用	3,250,000	390,000	0	260,000
卯野木　健	札幌市立大学	教授	日本における集中治療後症候群の実態とリスク因子の解明	4,160,000	1,170,000	0	520,000
貝谷　敏子	札幌市立大学	准教授	高齢者の脆弱な皮膚に対する効率性の高いスキンケアマネジメント方法の構築	2,860,000	1,300,000	0	910,000
小林　重人	札幌市立大学	准教授	ジビックテックコミュニティ内外における協働の発生・促進メカニズムに関する研究	4,160,000	1,950,000	0	910,000
齊藤　雅也	札幌市立大学	教授	地域の気候風土を活かす「住みこなし」の想像温度による診断	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
本田　光	札幌市立大学	准教授	子育てママの地域とのつながりを育むロボットアプリの開発及びその効果と課題の検証	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
松井　美穂	札幌市立大学	准教授	カーソン・マッカラーズとグローバル・ポリティクス	1,820,000	650,000	0	650,000
矢野　祐美子	札幌市立大学	講師	北海道の道央圏外の看護管理者のための継続学習ネットワーク構築と効果検証	2,340,000	910,000	0	780,000
矢部　和夫	札幌市立大学	教授	泥炭採掘跡地の再湿潤化による群落、水質、および温室効果気体生成の初期変遷の追跡	4,550,000	1,040,000	0	1,690,000
山田　信博	札幌市立大学	准教授	集約化計画団地における住民コミュニティ支援の研究	2,470,000	780,000	0	520,000
Ｋａｒｔｈａｕｓ　Ｏｌａｆ	公立千歳科学技術大学	教授	花弁の透明化のメカニズムとそのバイオミメティクス	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
須田　廣美（木村―須田）	公立千歳科学技術大学	教授	光を用いた非侵襲的かつ低コストで行える関節診断技術の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
高田　知哉	公立千歳科学技術大学	准教授	マイクロアクチュエータを指向する赤外応答性ナノカーボン/ポリマー複合粒子の開発	4,420,000	1,950,000	0	1,040,000
植田　栄子	青森公立大学	准教授	へき地離島におけるチーム医療の解明と健康格差解消に向けた実証研究	4,290,000	1,300,000	0	780,000
尾崎　勇	青森県立保健大学	教授	呼吸が中枢神経系の情報処理に及ぼす影響	4,420,000	780,000	0	1,950,000
阿部　昭博	岩手県立大学	教授	野外ミュージアムの特質を踏まえたデジタルマーケティング手法の実践的研究	2,600,000	910,000	0	780,000
工藤　真由美	岩手県立大学	准教授	コアコンピテンシーを学修目標とした看護学実習アセスメントのシステム開発	3,380,000	520,000	0	1,170,000
窪　幸治	岩手県立大学	教授	オンライン取引における「場の提供者」の法的責任	1,820,000	520,000	0	520,000
佐々木　淳	岩手県立大学	教授	プラス要因・マイナス要因を考慮した実時間型観光スポット推薦システムの研究	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
高田　豊雄	岩手県立大学	教授	教育から始める人間中心のセキュリティ対策手法	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
高橋　英也	岩手県立大学	准教授	可能動詞化の方言横断的多様性とその知識の獲得に関する理論的・実証的研究	3,120,000	1,040,000	0	1,170,000
高橋　有里	岩手県立大学	准教授	油性徐放性製剤の筋肉内注射により発生する硬結を予防するための看護ケア方法の確立	2,080,000	780,000	0	780,000
富澤　浩樹	岩手県立大学	講師	震災関連資料の利用促進を目的とした資料循環型デジタルアーカイビングシステムの研究	2,860,000	1,040,000	0	1,040,000
西崎　実穂	岩手県立大学	准教授	家の中のアフォーダンスの可視化：乳幼児の事故予防・発達のためのデータ活用基盤構築	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
堀篭　義裕	岩手県立大学	准教授	震災被災地の「日常の再構築」過程における意識調査：地域社会の分断・格差に着目して	4,420,000	1,430,000	0	2,340,000
村田　嘉利	岩手県立大学	教授	健足同期制御高機能義足の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
ルブシャ　コルネリア	岩手県立大学	准教授	On Raising from NP--One Rule of English Grammar and Its Theoretical Implications	2,340,000	780,000	0	780,000
川村　保	宮城大学	教授	短期的および長期的な食の幸福度の決定要因とその公共政策的含意に関する研究	3,120,000	1,430,000	0	260,000
栗田　さつき（小島　さつき）	宮城大学	准教授	第二言語学習者の屈折形態素習得と母語にない形式素性との関連性研究	520,000	130,000	0	260,000
桑名　佳代子	宮城大学	教授	社会的養護のリービングケアにおける「性の自立」を支援する健康教育プログラムの開発	3,250,000	1,170,000	0	1,170,000
小松　容子	宮城大学	講師	精神障害者家族のレジリエンスを促進するスティグマ克服プログラムの開発	3,510,000	1,040,000	0	1,430,000
菰田　俊一	宮城大学	准教授	化学修飾エピタンパク質によるアレルギー体質改善の可能性	4,030,000	910,000	0	1,690,000
霜山　真	宮城大学	講師	慢性呼吸不全患者の急性増悪認識AIを活用した遠隔看護モデルの構築	4,420,000	650,000	0	2,600,000
高橋　和子	宮城大学	教授	組織間協働による新任訪問看護師の暴力・ハラスメント防止教育プログラムの開発	4,290,000	910,000	0	2,340,000
日渡　祐二	宮城大学	教授	微小管関連因子の網羅的解析による植物先端成長の方向性制御機構の解明	4,420,000	650,000	0	650,000
蒔苗　耕司	宮城大学	教授	社会インフラ設計支援のための知識・知恵のマネジメントシステムの研究	4,420,000	1,300,000	0	1,950,000
伊藤　大輔	秋田県立大学	准教授	特別活動と道徳科の連携により支持的学級風土を実現するカリキュラム開発に関する研究	4,030,000	1,560,000	0	1,560,000
稲川　敬介	秋田県立大学	助教	フレキシブルな大規模救急車シミュレータの開発と政策応用のための数値実験	3,770,000	1,170,000	0	2,080,000
岩下　淳	秋田県立大学	助教	Sg IIIノックアウトマウスを用いた、根深ネギによる喘息症状改善の解析	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
岡野　桂樹	秋田県立大学	教授	寄生性フジツボが宿主カニを寄生去勢する仕組みの解明	4,420,000	1,690,000	0	780,000
岡本　洋	秋田県立大学	准教授	透過電子顕微鏡の改良を念頭においた極低温電子光学システムの開発	4,420,000	1,170,000	0	1,560,000
小幡　昭彦	秋田県立大学	助教	連棟配置された建築構造物群に作用する津波荷重の解明	4,030,000	1,690,000	0	390,000
小林　正之	秋田県立大学	教授	新規転写因子EGAM1ホメオタンパク質群を主軸とする胚発生制御の統合的理解	4,420,000	1,560,000	0	910,000
猿田　和樹	秋田県立大学	准教授	360度カメラ映像を用いたドライバーの認知能力訓練システムの開発	4,290,000	130,000	0	650,000
志村　洋一郎	秋田県立大学	助教	天然における異種微生物間の生存戦略の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
高橋　秀晴	秋田県立大学	教授	新資料・旧蔵資料による『種蒔く人』主要同人今野賀三の研究	2,990,000	780,000	0	1,560,000
永澤　奈美子（佐藤　奈美子）	秋田県立大学	准教授	イネ茎頂分裂組織におけるパターン形成機構の分子遺伝学的モデル基盤構築	4,290,000	910,000	0	1,820,000
西口　正之	秋田県立大学	教授	3次元音場における新たな聴覚のモデル化とAR・VRのための符号化・強調への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
松下　慎也	秋田県立大学	准教授	非凸最適化問題に対する作用素分割法に関する研究	3,900,000	1,430,000	0	1,040,000
村口　元	秋田県立大学	准教授	ウシグソヒトヨタケの傘分化に関わるIch1メチルトランスフェラーゼの基質探索	4,290,000	520,000	0	780,000
梁　瑞録	秋田県立大学	准教授	超音波援用した浸出法を用いた廃電子基板からの金属リサイクル新技術の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
渡辺　貫治	秋田県立大学	准教授	耳から耳へ音空間を伝える収音・再生システムの開発	3,900,000	1,430,000	0	910,000
渡部　昌平	秋田県立大学	准教授	グループ・キャリア・カウンセリング技法を用いた効果的なキャリア教育に関する研究	1,560,000	390,000	0	520,000
野村　松信	秋田公立美術大学	教授	領域横断型PBL演習授業のための自己診断に基づくフィードバックシステムの開発	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
齋藤　和也	山形県立米沢栄養大学	教授	噛むと飲むの交差点：神経基盤の解明と嚥下障害治療への応用	4,420,000	1,300,000	0	780,000
沼山　博	山形県立米沢栄養大学	教授	子どもを持たない中年期成人の幸福感に関する国際比較研究－日・台・韓を中心として	2,470,000	780,000	0	1,040,000
赤井畑　秀則	福島県立医科大学	講師	NOS uncouplingを標的とした新規過活動膀胱治療薬開発にむけた基礎研究	4,420,000	650,000	0	2,730,000
有吉　健太郎	福島県立医科大学	准教授	福島県浪江町に生息するプラナリアを用いた低線量放射線の影響調査	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
井口　善生	福島県立医科大学	助教	腹側被蓋野ドーパミンニューロンの活動と目標指向行動の動機づけの因果的関係	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
石橋　啓	福島県立医科大学	准教授	腎癌による免疫代謝改変の制御を利用した新たな治療戦略に向けた基礎的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
王　新涛	福島県立医科大学	助教	トロンボモジュリン由来ペプチドによる特発性肺線維症の新規治療法の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
大木　進司	福島県立医科大学	准教授	大腸癌間質トランスクリプトミクスを応用した個別的微小環境戦略の確立	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
大戸　斉	福島県立医科大学	教授	複合災害被害避難・帰還者のレジリエンス獲得：多層的多面的解析による	4,030,000	1,950,000	0	1,690,000
大平　弘正	福島県立医科大学	教授	自己免疫性肝炎におけるエクソソームの網羅的解析と病態への関与	3,250,000	910,000	0	1,170,000
岡崎　可奈子	福島県立医科大学	助手	東日本大震災後の避難生活によるフレイル発生に影響する要因の検討	4,420,000	1,560,000	0	910,000
岡山　洋和	福島県立医科大学	講師	大腸癌のゲノム・エピゲノム異常による短縮型癌関連糖鎖誘導と免疫抑制機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
小野澤　寿志	福島県立医科大学	研究員	消化管癌に対するANXA1を用いた抗がん剤耐性出現モニタリング	4,290,000	2,080,000	0	1,300,000
葛西　龍樹	福島県立医科大学	教授	家庭医・総合診療専門医のケアは何がどう違うのか？：質評価のための指標探索研究	4,030,000	1,170,000	0	1,430,000
加藤　貴弘	福島県立医科大学	教授	加速器BNCTシステムの包括的かつ実用的なQAプログラムの確立に向けた研究	4,290,000	1,430,000	0	910,000
木村　隆	福島県立医科大学	教授	拡張現実（AR）技術を応用した手術訓練シミュレーターの開発	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
黒澤　伸	福島県立医科大学	教授	全身麻酔薬が抗がん剤による免疫抑制に与える影響とその機序の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
河野　浩二	福島県立医科大学	教授	食道扁平上皮癌に対する放射線照射＋Nivolumab併用療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
小島　祥敬	福島県立医科大学	教授	前立腺肥大症における自己免疫応答と微生物感染によるインフラマソーム制御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
紺野　愼一	福島県立医科大学	教授	ラット腰椎椎間板ヘルニアモデルへの社会的敗北ストレス負荷が及ぼす影響	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
後藤　あや	福島県立医科大学	教授	ヘルスリテラシースキルの次世代への伝達メカニズムの可視化	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
斎藤　清	福島県立医科大学	教授	レーザー光源による手術顕微鏡の新しい機能開発:脳血流量2次元表示と絶対値の測定	4,290,000	520,000	0	390,000
齋藤　純平	福島県立医科大学	講師	呼気硫化水素を用いた気管支喘息の難治化および増悪予測の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
坂本　祐子	福島県立医科大学	教授	高齢心不全患者と家族のAging in Placeを支える心不全緩和ケアの開発	3,770,000	780,000	0	2,600,000
佐治　重衡	福島県立医科大学	教授	ホルモン受容体陽性乳癌におけるHER3の分解制御因子の解明と治療効果との相関性	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
佐藤　俊	福島県立医科大学	研究員	喘息におけるneurturinの臨床的役割	3,770,000	1,430,000	0	1,170,000
佐藤　菜保子	福島県立医科大学	教授	膵癌細胞に発現したCRH系ペプチドは癌の進行と情動に介在するか	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
色摩　弥生	福島県立医科大学	教授	骨髄異形成症候群における無効造血環境形成の血球動態に基づく基礎的検討	4,290,000	2,470,000	0	780,000
柴田　陽光	福島県立医科大学	教授	ホモシステイン誘導小胞体ストレスは慢性閉塞性肺疾患の病態に関与しているか？	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
志村　浩己	福島県立医科大学	教授	甲状腺癌の低侵襲術前遺伝子検査法の開発と甲状腺癌リスク評価法の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
浄土　英一	福島県立医科大学	准教授	統合失調症モデル動物におけるセロトニン5-HT2A受容体イメージング	4,290,000	1,300,000	0	260,000
鈴木　悟	福島県立医科大学	教授	iPS細胞からの新規甲状腺、副甲状腺モデル細胞の樹立	4,290,000	2,210,000	780,000	650,000
鈴木　弘行	福島県立医科大学	教授	非小細胞肺がんに対するNeo-antigenを標的とした新たな複合免疫療法の開発	4,290,000	520,000	0	1,560,000
鈴木　倫毅	福島県立医科大学	助教	核内構造変化から読み解く新たなクラミジア感染制御機構	4,420,000	1,950,000	0	910,000
関口　美穂	福島県立医科大学	教授	ロコモティブシンドロームにおける要介護の予測因子の解明(LOHAS研究)	4,420,000	780,000	0	2,080,000
関根　英治	福島県立医科大学	教授	第二経路の補体因子MASP－３の活性化機構の解明	3,900,000	1,430,000	0	1,170,000
高橋　俊文	福島県立医科大学	教授	産婦人科診療における地域格差の定量的検討―医療ビッグデータとGISを用いた解析	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
竹石　恭知	福島県立医科大学	教授	クローン性造血に着目した心不全に対する新しい治療戦略	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
谷野　功典	福島県立医科大学	准教授	薬剤性及び放射線肺障害の新規バイオマーカー探索による肺がん個別化治療の確立	4,290,000	1,560,000	0	910,000
坪井　聡	福島県立医科大学	准教授	日米共通の基準を用いた、病院の経営危機予測モデルの開発と国際比較	4,030,000	1,170,000	0	1,950,000
中山　仁	福島県立医科大学	教授	英語の関係詞節の発話解釈に関する意味的・語用論的原理の記述的研究	1,820,000	520,000	0	520,000
西郡　秀和	福島県立医科大学	教授	妊婦の医薬品使用と児の先天奇形発症に関連する環境・遺伝要因の解明	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
西嶋　剣一	福島県立医科大学	講師	血管新生因子PD-ECGFを標的とした新規At-211標識治療用放射性薬剤の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
橋本　光広	福島県立医科大学	助教	小脳における新規神経回路の同定とその生理機能の解析	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
日高　友郎	福島県立医科大学	講師	天災・人災複合による故郷喪失者への心理支援モデル開発：縦断的混合研究法アプローチ	3,770,000	1,430,000	0	1,820,000
開　康一	福島県立医科大学	教授	２バンド系１次元伝導体におけるバンド間相互作用による特異な電子相の系統的研究	3,510,000	1,170,000	0	910,000
藤原　寿理	福島県立医科大学	助教	社会的環境下での自信に関する神経基盤の解明	4,420,000	2,730,000	0	650,000
丸橋　繁	福島県立医科大学	教授	肝組織由来スフェロイド（LTOSs）を用いた複合型肝細胞シートの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
三宅　将生	福島県立医科大学	助教	膜電位測定技術を用いた凍結卵・加齢卵評価システムの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
村川　雅洋	福島県立医科大学	教授	術後せん妄と脳内神経伝達物質受容体発現に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
望月　一弘	福島県立医科大学	講師	癌免疫微小環境における腫瘍特異的細胞傷害性T細胞誘導メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	780,000
安田　尚子	福島県立医科大学	教授	役割語分析で英語のアカデミックライティングスキル向上を目指す地域貢献型PBL	3,380,000	1,040,000	0	1,170,000
中村　章人	会津大学	准教授	セマンティックなセキュリティ情報モデリングとセキュリティ管理自動化への応用	2,600,000	1,040,000	0	520,000
Ｎｉｃｈｏｌａｓ　Ａｌｌａｎ	会津大学	准教授	Developing a diagnostic language assessment of Japanese EFL learners' English language email writing	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
ＢＬＡＫＥ　Ｊｏｈｎ	会津大学	准教授	Feature visualizer and detector for scientific texts	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
渡辺　曜大	会津大学	准教授	秘密分散法の効率化に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
渡部　有隆	会津大学	准教授	プログラミング教育のための知的エディタ	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
岩崎　信明	茨城県立医療大学	教授	小児の上肢運動機能障害に対する複合的治療法の開発に向けた基礎的研究	4,290,000	910,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
白石　英樹	茨城県立医療大学	教授	日本の医療系学生の国際化への意識と行動変容をもたらす国際交流のあり方	2,340,000	780,000	0	780,000
長岡　由紀子	茨城県立医療大学	准教授	助産学生が「不妊女性への支援」の実践能力を獲得するためのeラーニング教材の開発	3,900,000	910,000	0	1,820,000
藤岡　寛	茨城県立医療大学	教授	医療型障害児入所施設における新たな包括的家族支援プログラムの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
藤田　智也	茨城県立医療大学	助教	L型大腸菌が栄養型に復帰するときの細胞挙動に関する基礎的研究	2,860,000	910,000	0	780,000
松下　明	茨城県立医療大学	講師	複合現実(MR)とHAL単関節を用いた上肢機能改善効果とその神経基盤の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
渡辺　忍	茨城県立医療大学	助教	インスリン療法者へのアドバンスケアプランニング導入のための基礎的研究	4,420,000	1,820,000	0	1,040,000
小熊　仁	高崎経済大学	准教授	ボランティア交通従事者の参加意識・心理とソーシャルキャピタルの関係に関する研究	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
木下　まゆみ	高崎経済大学	教授	「協同知」の形成における視線の役割――集団討論での聞き手の同期性に注目して	2,990,000	780,000	0	650,000
櫻井　常矢	高崎経済大学	教授	RMOの組織形成と自治体社会教育・中間支援機能の構造に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	780,000
福間　聡	高崎経済大学	教授	倫理学における非理想理論の構築ーメタ・規範・応用倫理学の統一理論を目指してー	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
増田　正	高崎経済大学	教授	地方議会における議員と会派の政策志向に関する内容分析	1,560,000	390,000	0	780,000
宮田　庸一	高崎経済大学	准教授	超球面およびシリンダー上の新たな統計モデルの開発およびその推定に関する研究	3,120,000	780,000	0	1,560,000
山崎　薫里	高崎経済大学	教授	単調作用素の構造の解明と選好理論への応用	4,160,000	780,000	0	2,340,000
井村　まなみ	群馬県立女子大学	教授	「顔」の表象からみる詩的言語と近代化の関係ー仏サンボリスムと日本近代詩比較研究	1,950,000	650,000	0	780,000
今村　一之	前橋工科大学	教授	グルタミン酸脱炭酸酵素ノックアウトラットを用いた中枢性視覚障害の検討	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
鍾　寧	前橋工科大学	教授	ブレインクラウドに基づいた脳卒中リハビリテーション補助システム	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
菅原　一晴	前橋工科大学	教授	アミノ酸残基をベースとした細胞のリアルタイムモニタリングシステムの開発	4,420,000	910,000	0	910,000
林　秀謙	前橋工科大学	准教授	高セシウム蓄積細菌の構築と環境浄化	4,420,000	1,300,000	0	390,000
福地　佐斗志	前橋工科大学	教授	プロテイン・キナーゼの特異的基質認識機構の解明	4,290,000	2,730,000	1,950,000	520,000
矢口　義朗	前橋工科大学	准教授	ブレイドシステムのHurwitz同値不変量の列の構成と曲面ブレイドへの応用	3,120,000	780,000	0	1,560,000
優　乙石	前橋工科大学	准教授	ハイドロトロープとしてのATP：細胞環境シミュレーションによる物理化学的解明	4,420,000	1,430,000	0	780,000
飯田　苗恵	群馬県立県民健康科学大学	准教授	イノベーション普及理論を活用した地域における人工呼吸器装着者の安全確保体制の推進	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
上山　真美	群馬県立県民健康科学大学	准教授	排尿自立ケアに関する評価票の開発	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
川村　拓	群馬県立県民健康科学大学	助教	3Dブラスチックラジオクロミック線量計の開発・評価	4,290,000	1,170,000	0	650,000
木村　美香	群馬県立県民健康科学大学	講師	病院で提供される地域完結型看護の質を測定する尺度の開発	2,730,000	520,000	0	260,000
高井　ゆかり	群馬県立県民健康科学大学	教授	慢性的な体の痛みのある高齢者へのセルフケア支援アプリケーション開発と有効性の検討	4,290,000	1,690,000	0	2,080,000
原　孝光	群馬県立県民健康科学大学	教授	PD-L1抗体を用いた免疫放射線療法確立のための基礎検討	4,290,000	650,000	0	780,000
益子　直紀	群馬県立県民健康科学大学	講師	心理的成長の構造と生起予測性を搭載した小児がん経験者のPTG尺度の開発	4,290,000	390,000	0	2,210,000
朝日　雅也	埼玉県立大学	教授	障害者雇用と福祉的就労の統合に向けた「みなし雇用」の検証	2,470,000	1,430,000	0	390,000
飯島　博之	埼玉県立大学	教授	形態論的気づきとブレンディッドラーニングを活用する医学用語学習プログラムの開発	1,040,000	260,000	0	130,000
梅舟　久美子（笹尾　久美子）	埼玉県立大学	准教授	手指に痛みない美容師の鋏の使い方を学習して手指の障害を予防する鋏練習装置の開発	4,290,000	1,950,000	0	1,170,000
大関　裕子（北島　裕子）	埼玉県立大学	助教	看護師の勤務帯リーダーシップ評価尺度の開発及び勤務帯リーダーシップへの影響要因	4,030,000	780,000	0	520,000
小川　豊太（濱口　豊太）	埼玉県立大学	教授	消化管知覚過敏を軽減させるニューラルフィードバック練習装置の開発	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
櫻井　育穂	埼玉県立大学	准教授	小児慢性疾患患者の成人移行期支援における患者家族中心の教育プログラムの開発・評価	4,290,000	1,170,000	0	2,470,000
佐藤　玲子	埼玉県立大学	准教授	地域在住高齢者の足部セルフケアの促進と足指筋力の向上を目指したプログラム開発	4,160,000	780,000	0	520,000
鳥末　憲子	埼玉県立大学	准教授	ICT・IPWに資する生活支援記録法によるミクロ～マクロの革新的好循環モデル構築	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　幸子	埼玉県立大学	教授	分娩介助実習において学生が指導者への報告を習熟するプロセス	390,000	130,000	0	130,000
添田　啓子	埼玉県立大学	教授	子どものセルフケア、親のケア能力獲得を支援する看護師の教育指導力の定着・評価	4,030,000	1,300,000	0	780,000
田上　豊	埼玉県立大学	教授	市町村の保健師分散配置時代に対応した保健師教育プログラムの開発	3,510,000	650,000	0	130,000
張　平平	埼玉県立大学	准教授	日本と中国における脳卒中高齢者の在宅療養生活が継続できる家族介護力の特徴	4,160,000	1,430,000	0	1,690,000
津野　陽子	埼玉県立大学	准教授	健康・医療情報を活用した「健康経営」の効果測定の分析モデルの開発	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
常盤　文枝	埼玉県立大学	教授	小グループ学習法における総括的評価に資するピア評価の確立	4,420,000	1,040,000	0	2,340,000
西原　賢	埼玉県立大学	教授	骨格筋の超音波画像と神経伝導速度解析によるサルコペニア発生要因の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
吉村　基宣	埼玉県立大学	助教	専門職連携教育（IPE）評価尺度の因子構造および信頼性・妥当性の検討	3,770,000	1,170,000	0	1,040,000
金子　潤	千葉県立保健医療大学	准教授	大気圧低温プラズマを応用した歯科漂白治療の検討	1,690,000	650,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　紀子	千葉県立保健医療大学	教授	エンパワメント基盤型介護予防実践支援ガイドの開発	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
中山　静和	千葉県立保健医療大学	助教	「気になる子ども」に対する保育施設での発達支援に向けた基盤的研究	1,430,000	520,000	0	520,000
赤穂　まなぶ	東京都立大学	准教授	境界付き多様体のMorse理論と，そのFloer理論への応用	2,860,000	520,000	0	1,430,000
浅川　哲也	東京都立大学	教授	日本語の先端的な動向と日本語母語話者の誤用問題に関する通時的研究	4,420,000	780,000	0	1,950,000
安達　久美子	東京都立大学	教授	硬膜外麻酔分娩の安全性を確保するための助産師の臨床推論モデルの構築	4,030,000	2,600,000	0	910,000
天口　英雄	東京都立大学	助教	地物情報を用いた密集市街地浸水モデルデータ生成技術と浸水リスク軽減に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
天野　陽一	東京都立大学	助教	婚活での配偶者選択における社会的情報の役割に関する進化心理学的研究	3,640,000	1,040,000	0	1,040,000
綾部　真雄	東京都立大学	教授	タイ北部山地先住民のエスニック・セキュリティとその最適化に関する人類学的研究	4,290,000	780,000	0	2,340,000
荒井　文昭	東京都立大学	教授	学校を基礎とした教育自治モデル構築に関する日本とニュージーランドの比較研究	3,640,000	1,040,000	0	650,000
荒木　典子	東京都立大学	准教授	満洲語文献に基づいた東アジア言語文化史研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
易　勤	東京都立大学	教授	スンクスの腸内細菌叢の解析と抗肥満特性についての研究	4,420,000	1,560,000	0	1,690,000
石井　昌憲	東京都立大学	教授	衛星搭載風ライダーによる風高度分布観測の空間分解能最適化に関する研究	3,380,000	1,430,000	0	1,300,000
石田　玉青	東京都立大学	准教授	カチオン性サイトを持つ金ナノ粒子触媒の構築と有用化合物変換反応への展開	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
伊藤　眞	東京都立大学	教授	民主化以降のインドネシアにおける性現象の動態と多様化に関する文化人類学的研究	4,290,000	910,000	0	2,340,000
伊藤　正次	東京都立大学	教授	現代日本における専門行政官の人事システムに関する基礎的研究	2,210,000	650,000	0	520,000
猪股　晃介	東京都立大学	准教授	細胞状態の変化をタンパク質構造動態解析で捉えるin-cell NMR技術	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
今村　穣	東京都立大学	教授	計算科学による分子自動探索技術の開発と次世代太陽電池への応用	4,420,000	1,170,000	0	2,470,000
内山　成憲	東京都立大学	教授	代数的手法を用いたポスト量子暗号の安全性解析及び設計	4,160,000	910,000	0	1,820,000
梅川　健	東京都立大学	教授	アメリカ大統領による法に依拠しない法執行能力の獲得：覚書という大統領令を中心に	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
大久保　明男	東京都立大学	教授	雑誌『華文大阪毎日』に関する基礎研究	4,420,000	910,000	0	2,600,000
小方　聡	東京都立大学	准教授	酸化グラフェンナノシート懸濁液による摩擦抵抗と熱伝達の同時向上	4,420,000	910,000	0	910,000
小倉　泉	東京都立大学	教授	乳房用X線撮影装置の日常管理用測定器の開発と管理システムの構築	2,340,000	910,000	0	650,000
小根山　裕之	東京都立大学	教授	自動運転車の混在状態下における移動発光体の交通制御への利用可能性	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
小原　弘道	東京都立大学	准教授	臓器機能再生のための臓器内流動代謝融合可視化法による評価技術の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
河西　奈保子	東京都立大学	教授	プッシュプルシステムを用いたナノ薬物刺激による神経細胞の機能創出	4,420,000	650,000	0	520,000
勝又　陽太郎	東京都立大学	准教授	慢性自殺傾向を呈す自殺ハイリスク者に対する継続的地域支援のための基礎研究	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
北澤　敬章	東京都立大学	助教	弦理論における電弱対称性の自発的破れの起源	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
倉田　和浩	東京都立大学	教授	変分問題、最適化問題と非線形偏微分方程式の総合的研究	2,730,000	910,000	0	910,000
栗原　裕次	東京都立大学	教授	善・美・正義の倫理学的解明を目指す後期プラトン哲学の存在論・認識論的探究	2,730,000	780,000	0	1,170,000
黒田　史彦	東京都立大学	准教授	対話的支援の多角的分析と支援対話メタデータベースの開発	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
小島　広久	東京都立大学	教授	内部特異点フリーなシザース・ペア・ダブルジンバルCMGの開発と駆動制御法の研究	4,420,000	910,000	0	910,000
小林　隆司	東京都立大学	教授	放課後児童支援員と作業療法士の協業が発達障害をもつ児童のQOLに及ぼす効果	4,420,000	1,950,000	0	1,560,000
小町　守	東京都立大学	准教授	単語分散表現の学習における構成性とその解釈	4,290,000	650,000	0	650,000
近藤　伸彦	東京都立大学	准教授	教学IR高度化に向けた学びのミクロ・マクロデータの統合的なモデル化手法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
酒井　宏治	東京都立大学	准教授	硫酸ラジカルを利用した選択性を持つ水処理技術の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
篠塚　麻衣子	東京都立大学	研究員	初修中国語教育における母語話者との遠隔交流がもたらす効果と実践方法の研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
シュレンドルフ　レオポルト	東京都立大学	准教授	現代ドイツ語圏文学における紀行エッセイの美学的射程	4,030,000	1,040,000	0	1,430,000
瀬尾　明彦	東京都立大学	教授	動作変動を考慮した筋疲労モデルによる反復作業の身体負担評価法の開発	4,160,000	910,000	0	1,690,000
高津　飛鳥	東京都立大学	准教授	新たなる凸性を用いた曲率の特徴抽出と深化一幾何解析への応用を目指して一	4,550,000	910,000	0	2,730,000
高鳥　直士	東京都立大学	准教授	胚葉運命分離に関わる核移動と非対称なPeelingを制御する機構の解析	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
高見　典和	東京都立大学	准教授	クープマンスの数理経済学に関する文脈的分析	2,470,000	520,000	0	1,300,000
田川　憲男	東京都立大学	教授	固視微動を模擬するカメラ運動に基づく奥行きと画像の超解像復元	4,160,000	910,000	0	1,820,000
竹内　祐介	東京都立大学	准教授	「地域」からみる日本帝国経済史：「北満」の視点から	3,510,000	1,430,000	0	650,000
竹原　幸太	東京都立大学	准教授	戦後少年院法下における矯正教育観に関する歴史的研究	2,080,000	650,000	0	650,000
玉野　和志	東京都立大学	教授	都市の持続的発展を規定する要因の分析	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
土屋　淳一	東京都立大学	助教	優良解集合探索手法に基づく統合的最適化システムの構築と電磁機器最適設計への応用	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
角田　誠	東京都立大学	教授	分譲マンションの専有部分リノベーションを促進させる支援技術体系の構築	3,640,000	1,300,000	0	650,000
坪本　裕之	東京都立大学	助教	東京中心地域におけるフレキシブルオフィススペースの展開	1,040,000	260,000	0	260,000
富井　幸雄	東京都立大学	教授	外交と立憲主義	4,030,000	910,000	0	2,340,000
鳥海　基樹	東京都立大学	准教授	フランス都市計画の立案組織－都市圏での協働・国の支援・半官半民組織の視点から	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
直井　岳人	東京都立大学	准教授	観光者の環境配慮行動を誘発する他者行動：旅の恥をかき捨てない観光者行動の為に	1,950,000	780,000	0	910,000
中山　大地	東京都立大学	助教	近代期の東京における社会地図の作成ならびに都市構造の変化に関する研究	2,730,000	780,000	0	910,000
永島　咲子	東京都立大学	助教	光合成細菌の光合成反応中心タンパク質に見る適応放散	4,030,000	520,000	0	1,300,000
新津　修平	東京都立大学	研究員	チョウ目昆虫における翅形質の退行的な進化を制約する発生・分子機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
新田　收	東京都立大学	教授	発達性協調運動障害を対象とした、運動機能評価尺度および運動プログラム開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
沼野　智一	東京都立大学	准教授	非特異的腰痛の画像診断を可能にする新しいMRエラストグラフィ技術の開発	3,770,000	1,040,000	0	1,170,000
原田　なをみ	東京都立大学	准教授	手話言語の統語構造の線形化	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
樋口　貴広	東京都立大学	教授	障害物回避のための歩行動作修正：実行タイミングと規定要因の特定	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
久永　眞市	東京都立大学	教授	スパイン形成の新規制御因子LMTK1の分子機能と疾患に関連した研究	4,420,000	1,950,000	0	520,000
深谷　友宏	東京都立大学	准教授	非正曲率空間の組織何学の新展開	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
藤原　真実	東京都立大学	教授	共同作業としての作品ー17-18世紀フランス文学における地下文書・匿名・思想論争	2,990,000	650,000	0	1,170,000
渕野　裕	東京都立大学	助教	早期産の脳機能発達への影響	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
不破　麻紀子	東京都立大学	教授	ライフコースを通じた女性の就業キャリアの経路・変動の向きと家事労働	4,290,000	910,000	0	1,170,000
増田　士朗	東京都立大学	教授	定値制御系における勾配推定と計測可能外乱を用いた繰り返し制御器調整	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
松田　千恵子	東京都立大学	教授	親子上場解消の決定要因およびその影響に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	780,000
真庭　豊	東京都立大学	教授	隙間水が関与した摩擦現象と隙間水の流体現象の研究	4,290,000	1,690,000	0	650,000
三浦　大介	東京都立大学	教授	強磁性体配列を用いた高磁場勾配磁気アルキメデス浮上による有価物の選択分離回収	4,030,000	520,000	0	1,040,000
水越　康介	東京都立大学	教授	企業アカウントの運用とブランド・アカウント・パーソナリティの形成に関する実証研究	4,420,000	1,040,000	0	2,600,000
諸貫　信行	東京都立大学	教授	生成核制御水熱合成法による高配向圧電薄膜の作製と評価	4,290,000	1,430,000	0	780,000
矢嶋　里絵	東京都立大学	教授	人権保障の視点から問い直す知的障がい者と家族の自立ーやまゆり園事件を契機としてー	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
山際　勇一郎	東京都立大学	准教授	子育て支援のための携帯端末を利用した発達診断テストと子育てスキルテストの開発	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
山本　美智代	東京都立大学	教授	重症心身障害者の成人医療移行時の問題および家族の心理的プロセス	2,730,000	780,000	0	1,170,000
横田　佳之	東京都立大学	教授	交代結び目の体積予想	1,950,000	650,000	0	650,000
横山　昌平	東京都立大学	准教授	語の意味演算のための時空間における偏在性と遍在性に着目したベクトル空間モデル構築	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　正之	東京都立産業技術大学院大学	その他	重度認知症に対する音楽体操の効果：神経心理学と脳画像解析による検討	4,290,000	2,210,000	0	910,000
三好　祐輔	東京都立産業技術大学院大学	教授	瀬戸内圏における地元企業存続の経営戦略を活用した政府・自治体の政策に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
浅野　涼子	横浜市立大学	その他	エリスロポエチンの子宮筋腫に対する増大効果をターゲットとした分子標的療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
有澤　哲	横浜市立大学	助教	無駄を削ぎ落としたF-18標識合成手法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
飯田　昌樹	横浜市立大学	助教	口腔癌頸部リンパ節転移に対するICGラクトソームを用いたセラノスティクス	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
石黒　由香利	横浜市立大学	その他	前立腺癌におけるアンドロゲン非依存性増殖の新規分子機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
井藤　純	横浜市立大学	その他	I細胞解像度イメージングによるオオムギ茎頂メリステムアトラスの創出	4,420,000	1,560,000	0	780,000
稲葉　裕	横浜市立大学	教授	人工知能を用いた人工股関節全置換術における最適なインプラント設置に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	1,690,000
禹　哲漢	横浜市立大学	講師	少数個転移（オリゴメタスターシス）を示した肺癌の20種microRNA発現特性	4,290,000	1,690,000	0	910,000
上田　雅夫	横浜市立大学	教授	消費者の主観的厚生を用いた企業評価の可能性に関する研究	4,420,000	208,000	0	182,000
上村　博司	横浜市立大学	准教授	前立腺癌の発生に関与するレニン・アンジオテンシン系の機能解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
梅村　将就	横浜市立大学	講師	TGF-β の新規制御分子プロスタグランディン受容体EP4による心臓線維化抑制	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
榎倉　朋美	横浜市立大学	助教	訪問看護実践能力尺度の開発	3,640,000	1,430,000	0	1,040,000
遠藤　格	横浜市立大学	教授	膵癌における癌局所免疫が果たす役割の解明	4,160,000	2,080,000	0	1,040,000
大澤　正俊	横浜市立大学	教授	私有林の維持・管理・保全と所有に関する理論的、実証的研究	1,040,000	390,000	0	260,000
大関　泰裕	横浜市立大学	教授	イガイ科の生体防御に関するβ-トレフォイル構造レクチン群の作用とその比較	4,290,000	780,000	0	780,000
大保　和之	横浜市立大学	教授	最新のシングルセル解析法を用いた、精巣幹細胞中の真の幹細胞の同定と動態解析	4,420,000	1,040,000	0	910,000
小野　明美	横浜市立大学	その他	イネの多様なエピジェネティック制御を司るDNA脱メチル化酵素の分子機構の理解	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
加藤　千博	横浜市立大学	准教授	英語による専門科目との接続を可能とする英語カリキュラムの構築とWEB教材の開発	4,290,000	1,430,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
金岡　知彦	横浜市立大学	助教	糖尿病性腎臓病・慢性腎臓病における新規血管新生因子の病態生理学的意義の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
金丸　栄樹	横浜市立大学	助教	肺動脈平滑筋細胞内シグナルに着目したARDSによる肺循環障害の新規治療標的の探索	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
川浦　香奈子	横浜市立大学	准教授	ゲノム編集によりグルテンを改変した低アレルゲン小麦の作出	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
北山　晋也	横浜市立大学	助教	リンパ浮腫におけるBiotubeを用いた新規治療法の開発	3,510,000	650,000	0	910,000
近藤　正晃	横浜市立大学	准教授	肝細胞死により誘導される癌幹細胞化と癌悪性化のメカニズム	4,290,000	1,690,000	0	650,000
佐野　大佑	横浜市立大学	講師	スーパーエンハンサーを介した遺伝子発現制御によるHPV関連中咽頭癌発癌機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
柴　徳生	横浜市立大学	講師	難治性小児急性骨髄性白血病のエピゲノム機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
芝田　渉	横浜市立大学	その他	臨床検体の網羅的遺伝子解析による胃癌不均一性メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	910,000
嶋田　美穂	横浜市立大学	その他	転写と共役した遺伝子座の核内局在ダイナミクスの解析	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
庄司　達也	横浜市立大学	教授	芥川龍之介の直筆資料所蔵に関する調査と分析、総合データベースの構築及び活用の研究	4,420,000	2,080,000	650,000	910,000
末永　潤	横浜市立大学	講師	IL-4誘導のM2ミクログリアは、中枢神経の直接縫合法で神経再生を促進する	4,420,000	1,690,000	0	780,000
菅沼　伸康	横浜市立大学	講師	甲状腺未分化癌患者由来オルガノイドによる新規薬剤感受性予測とバイオマーカーの確立	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
菅谷　渚	横浜市立大学	助教	爪中副腎皮質ホルモンを用いた過敏性腸症候群の心理-生理モデルの構築	3,770,000	1,690,000	0	650,000
菅原　陽	横浜市立大学	助教	重症肺高血圧モデルラットを用いた肺動脈コンプライアンスの検討および治療戦略の確立	4,290,000	1,183,000	0	1,027,000
高橋　隆幸	横浜市立大学	教授	交際費等損金不算入制度の実証的検証	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
高橋　秀聡	横浜市立大学	助教	唾液腺腺様嚢胞癌と腫瘍関連神経を中心とした癌微小環境の相互作用の解明	4,290,000	650,000	0	1,430,000
高山　光男	横浜市立大学	教授	水素ラジカルによるジスルフィド結合含有タンパク質の新規分析法	4,160,000	1,040,000	0	780,000
多田　美紀子	横浜市立大学	助教	孤発性ALS病態形成におけるDEAD box RNA helicaseの役割解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
立石　健祐	横浜市立大学	助教	IDH変異神経膠腫のDNA高変異に起因する悪性化回避を目指した治療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
田中　瞳	横浜市立大学	その他	高齢者療養型施設における誤嚥性肺炎防止のための介護職支援プログラムの開発	4,290,000	910,000	0	1,950,000
角田　隆一	横浜市立大学	准教授	個人化社会における〈自己メディア としての写真〉の文化社会学的研究	1,820,000	650,000	0	260,000
中井川　昇	横浜市立大学	准教授	PET/CTを活用した免疫チェックポイント阻害剤の血液バイオマーカーの同定	4,290,000	1,170,000	0	910,000
中條　祐介	横浜市立大学	教授	日本企業におけるCVC投資の実態調査とCVC関連情報開示モデルの提示	4,030,000	1,040,000	0	1,170,000
中山　博貴	横浜市立大学	助教	甲状腺未分化癌におけるエピジェネティクスをターゲットとした治療戦略	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
永岑　三千輝	横浜市立大学	その他	航空機開発と世界航空交通の黎明―ヴェルサイユ体制下のユンカースを中心に―	3,640,000	1,170,000	0	1,040,000
西井　基維	横浜市立大学	講師	コクサッキーアデノウイルス受容体膜外ドメインの自己免疫性心筋炎における治療的意義	4,290,000	1,040,000	0	130,000
西山　晃	横浜市立大学	准教授	組織における遺伝子座特異的な単一細胞クロマチン解析法の基盤技術の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
野本　宗孝	横浜市立大学	助教	統合失調症における新規バイオマーカー研究	1,560,000	260,000	0	910,000
蓮見　壽史	横浜市立大学	助教	癌抑制遺伝子FLCNの代謝および膜輸送制御に着目した腎腫瘍化機構の解析研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
林　郁子	横浜市立大学	准教授	病原性パチルス属の毒素プラスミド分配の分子機構	4,420,000	1,300,000	0	650,000
東　昌市	横浜市立大学	教授	細胞膜タンパク質HA1-1の切断を介した新規細胞間接着とがん転移促進機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
百束　紘	横浜市立大学	その他	頭頸部癌の頸部リンパ節転移におけるAP-1遺伝子群の役割および機能解析	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
平井　美佳	横浜市立大学	准教授	子育て期の男性における自己と他者の調整	4,160,000	780,000	0	2,470,000
平和　伸仁	横浜市立大学	准教授	高血圧関連遺伝子ATP2B1の腎機能および尿細管における意義に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	910,000
藤井　誠志	横浜市立大学	教授	担がん状態と薬剤耐性に関わるゲノム異常・エピゲノム変化を基盤とした代謝機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
藤田　慎也	横浜市立大学	准教授	辺着色されたグラフの分割問題に関する研究	4,550,000	1,040,000	0	2,080,000
藤原　亮	横浜市立大学	助教	LPIN1遺伝子に着目した高血圧の病態解明	4,420,000	1,560,000	0	910,000
船越　健悟	横浜市立大学	教授	コンドロイチン硫酸分解酵素投与による脊髄損傷ラットの運動機能回復メカニズムの解明	4,420,000	910,000	0	2,340,000
前田　慎	横浜市立大学	教授	エピジェネティックな変化を基盤とする新規胃発癌モデルの構築	4,290,000	1,690,000	0	650,000
松崎　純一	横浜市立大学	その他	腎杯内尿流シミュレーションによる結石形成のリスク分類法と予防法の開発	4,550,000	780,000	0	780,000
光藤　健司	横浜市立大学	教授	口腔癌におけるCaveolin-1 とIL-6の役割	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
宮川　敬	横浜市立大学	講師	HIV構造蛋白質Gagの機能制御機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
矢尾　正祐	横浜市立大学	教授	遺伝性ならびに稀少発症の腎癌の腫瘍化機構解明と診断マーカー・治療標的の探索研究	4,290,000	1,430,000	0	780,000
山田　教弘	横浜市立大学	准教授	強度近視の分子遺伝学的発症機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	780,000
湯村　寧	横浜市立大学	准教授	人工知能による顕微受精時良好精子の特徴分析と精子Grading法の作成	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
吉永　崇史	横浜市立大学	准教授	ナラティブ・アプローチに基づく組織開発における組織行動	1,950,000	780,000	0	520,000
吉見　竜介	横浜市立大学	講師	全身性エリテマトーデスにおける自己抗体の病的役割の解明と新規治療戦略の構築	4,160,000	1,014,000	0	1,716,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
石原　美和	神奈川県立保健福祉大学	その他	訪問看護ステーション等の地域における看護事業所の制度的基盤整備に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
白水　真理子	神奈川県立保健福祉大学	教授	看護職主導による2型糖尿病未治療改善・治療中断予防プログラムの開発	4,420,000	1,170,000	0	1,560,000
津田　学	神奈川県立保健福祉大学	教授	ショウジョウバエを用いたアマゾン原産果物ガラナによるメチル水銀耐性機構の解析	4,420,000	1,430,000	0	910,000
中原　慎二	神奈川県立保健福祉大学	教授	開発途上国の救急医療システム構築モデルの提案―地域保健医療枠組みの活用	4,160,000	780,000	0	1,950,000
中村　美安子	神奈川県立保健福祉大学	教授	住民福祉活動の拠点確保における空き家活用方策に関する研究	3,380,000	1,430,000	0	1,040,000
高柳　智子	新潟県立看護大学	教授	回復期脳卒中患者の病棟生活21時間の移乗を支える生活者目線の看護支援モデルの開発	1,170,000	260,000	0	390,000
永吉　雅人	新潟県立看護大学	准教授	強化学習によるメンバーシップ向上に寄与する共創的ナース・スケジューリングシステム	3,380,000	1,300,000	0	910,000
渡辺　弘之	新潟県立看護大学	准教授	ベトナムのハンセン病元患者の子どもが持つ「傷つきやすさ」とエンパワーメント支援	4,290,000	845,000	0	1,300,000
神山　伸	新潟県立大学	教授	恒常性維持の面からみたコラーゲン由来機能性ペプチド	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
坂口　淳	新潟県立大学	教授	複雑な形状である放熱器を用いた冷暖房設備の設計手法に関する研究	4,290,000	520,000	0	260,000
鈴木　均	新潟県立大学	准教授	日EU・EPAへの道―日系企業の現地生産、市場開放と、航空機セクターの産業協力―	3,900,000	1,430,000	0	1,430,000
曽根　英行	新潟県立大学	教授	視床下部及び甲状腺を標的としたビオチンのエネルギー代謝亢進作用と肥満改善への応用	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
田口　一博	新潟県立大学	准教授	町村議会議長会未公開資料群データインフラストラクチャーの構築と研究	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
福嶋　秩子	新潟県立大学	その他	方言分布の総合と比較による言語変化の動態解明	2,340,000	910,000	0	780,000
五十嵐　康弘	富山県立大学	教授	超希少放線菌群における二次代謝能の全容解明を通じた新規創薬資源の開拓	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
岩井　学	富山県立大学	教授	ウルトラファインバブル放電加工の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
大坂　一生	富山県立大学	准教授	副腎皮質ホルモン由来の生活習慣病の早期診断法の開発と疾患原理の追及	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
太田　聡	富山県立大学	教授	分散リバランシング制御による非輻輳データセンタ・ネットワークの研究	2,470,000	1,040,000	0	1,040,000
鎌倉　昌樹	富山県立大学	講師	ミツバチの寿命におけるエピジェネティク制御機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
河西　文武	富山県立大学	講師	鶏卵を介した新規バイオ医薬品生産法の開発	4,420,000	910,000	0	910,000
越田　美穂子	富山県立大学	教授	Humanitudeを活用した学民官連携の地域認知症予防プログラム開発と効果検証	4,420,000	390,000	0	2,340,000
小柳　健一	富山県立大学	教授	ハイブリッド力覚提示による腕手リハビリテーションロボット	4,290,000	2,210,000	0	910,000
竹井　敏	富山県立大学	教授	食品偽装・医薬品偽造防止表面加工用植物由来水溶性ナノバターニング可食材料	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
戸田　弘	富山県立大学	講師	有機溶媒耐性コクリア属細菌の分子育種および有用物質生産への展開	4,290,000	2,080,000	0	650,000
中川　慎二	富山県立大学	教授	気液界面に生じる柔軟薄膜のシミュレーション技術に関する基礎研究	4,290,000	1,560,000	0	780,000
中村　正樹	富山県立大学	准教授	形式手法と数理最適化による高信頼かつ高効率な自動運転車群制御システムの構築	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
長井　良憲	富山県立大学	教授	TLR7の活性化を選択的に阻害する革新的な自己免疫病治療薬の創製	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
西川　美宇	富山県立大学	助教	サルコペニア予防を目指したビタミンDの骨格筋維持機構の解明	4,420,000	1,820,000	0	1,040,000
畠山　哲夫	富山県立大学	教授	SiC MOS界面の反転層移動度の散乱機構の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
日比　慎	富山県立大学	准教授	タンデム酵素反応による(+)-アリイン生産バイオプロセスの実用化検討と応用展開	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
松井　弘美	富山県立大学	教授	助産基礎教育における分娩期の異常の臨床判断力を育成する教育方法の開発と効果検証	1,950,000	390,000	0	650,000
宮島　敏郎	富山県立大学	准教授	微粒子エロージョン法による硬質薄膜の耐チッピング・耐疲労性の加速評価試験法の開発	4,420,000	1,820,000	0	780,000
安田　佳織	富山県立大学	講師	ビタミンD代謝が関与する疾患の診断・予防法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
石崎　誠和	金沢美術工芸大学	准教授	日本美術の省略法による現代日本画制作と中国絵画の近現代化との比較研究	3,250,000	520,000	0	1,430,000
芝山　昌也	金沢美術工芸大学	准教授	中空構造を持つ立体造形物の基礎研究と彫刻表現の実践	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
鈴木　浩之	金沢美術工芸大学	准教授	地球外の視点による地球観の共有－地球観測衛星を利用した地上絵アニメーションの制作	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
荷方　邦夫	金沢美術工芸大学	准教授	ユーザの共感がデザインの印象評価に与える役割の認知科学的解明	4,420,000	910,000	0	2,210,000
垣花　渉	石川県立看護大学	准教授	主体的に考える力を養う看護系初年次教育の実践的研究	3,900,000	780,000	0	2,080,000
金子　紀子	石川県立看護大学	助教	妊娠・子育て期に都市部から農村部へ転入した母親の地域のつながりの過程の解明	3,380,000	520,000	0	1,820,000
亀田　幸枝	石川県立看護大学	教授	周産期の助産実践能力形成を促すルーブリックの開発と有用性	3,900,000	1,170,000	0	1,300,000
小林　宏光	石川県立看護大学	教授	歩行対称性指標の妥当性およびその正常標準値の検討	3,640,000	1,040,000	0	1,690,000
曽山　小織	石川県立看護大学	講師	神経管閉鎖不全の発生リスク低減のための葉酸サプリメント摂取に関する女性の認識	2,340,000	390,000	0	910,000
武山　雅志	石川県立看護大学	教授	看護学生のコミュニケーション教育に及ぼす体験活動とフォーカシングの有効性の検証	3,380,000	1,300,000	0	780,000
谷本　千恵	石川県立看護大学	准教授	患者の自殺を体験した精神科看護師のメンタルヘルスケアプログラムの開発	3,900,000	1,040,000	0	2,340,000
千原　裕香	石川県立看護大学	助教	親になる前から始める子ども虐待の世代間伝達防止支援プログラムの開発	4,160,000	2,340,000	0	390,000
西村　真実子	石川県立看護大学	教授	虐待や育児困難に悩む母へのペアレンティングプログラムを活用した継続的支援の評価	4,160,000	1,690,000	0	130,000
平居　貴生	石川県立看護大学	教授	生物時計システムの制御を基盤とする新規天然薬物の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
石倉　瑞恵	石川県立大学	准教授	若者文化の中で再生産されるジェンダー・ストーリー　―チェコと日本の比較―	3,250,000	910,000	0	910,000
河井　重幸	石川県立大学	教授	テルペノイドと油脂を高生産する海藻（褐藻）バイオリファイナリー	4,290,000	910,000	0	910,000
塚口　直史	石川県立大学	准教授	イネにおける子実窒素集積性の実証とその生理・生態学解明のための基礎研究	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
中川　明	石川県立大学	講師	酸による遺伝子発現誘導システムの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
長谷川　克	石川県立大学	その他	幼体擬態がもたらす闘争行動の緩和と集団・群集構造への影響	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
井澤　純子	公立小松大学	講師	非侵襲で簡便な閉塞性肺疾患診断支援システムの構築	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
小泉　由美	公立小松大学	教授	タクティールケアを基盤にした認知症高齢者の介護家族支援プログラムの評価	3,900,000	1,300,000	0	1,560,000
ＳＡＮＤＥＲＳ　ＲＯＢＥＲＴ・Ｍ	公立小松大学	教授	To Speak Chinese: Do Kanji Help or Hurt?	1,430,000	520,000	0	390,000
杓谷　茂樹	公立小松大学	教授	「自然」が文化資源化されるマスツーリズム的状況の観光人類学的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
松井　優子	公立小松大学	教授	抗がん剤治療を受ける患者の静脈穿刺困難をなくす－硬結予防アルゴリズムの開発―	4,420,000	520,000	0	910,000
山崎　松美	公立小松大学	教授	地域在住２型糖尿病患者に対する運動療法看護教育プログラムの長期効果	4,420,000	1,690,000	0	650,000
東　知宏	福井県立大学	講師	認定こども園向け手指衛生教育プログラムの開発	2,470,000	520,000	0	910,000
石川　敦司	福井県立大学	教授	植物の概日時計による組織特異的な非宿主抵抗性制御機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,820,000
伊藤　貴文	福井県立大学	准教授	Paenibacillus属細菌によるキチン分解の制御機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
笠井　恭子	福井県立大学	教授	長期寝たきり高齢者の自律神経活動を整えるケアの開発－爪もみに焦点をあてて－	1,560,000	390,000	0	520,000
北島　啓嗣	福井県立大学	教授	マルチフランチャイジーの両面市場性に関する研究	3,900,000	520,000	0	2,730,000
近藤　竜二	福井県立大学	教授	水圏の底泥中における嫌気性原生生物による有機物の分解・無機化	4,420,000	1,170,000	0	2,210,000
塩野　克宏	福井県立大学	准教授	野生イネを用いた酸素漏出バリアの形成を運命づける分子メカニズムの解明	4,290,000	910,000	0	1,950,000
丸山　千登勢	福井県立大学	准教授	非タンパク性アミノ酸を独創する微生物酵素研究とその応用利用	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
水谷　哲也	福井県立大学	教授	卵胞の成熟と絨毛細胞分化を制御する新たな共通因子Hippo経路の分子機構の解明	4,160,000	520,000	0	1,560,000
吉村　臨兵	福井県立大学	教授	少人数で就業する職種の労働環境と職能団体の機能に関する研究	4,030,000	715,000	0	2,535,000
家根　明子	敦賀市立看護大学	教授	地域づくりにつながる初期認知症者の強みに着目した意思決定支援モデルの構築と検証	4,420,000	1,300,000	0	2,340,000
青山　郁子	都留文科大学	教授	教師・スクールカウンセラー向け「LGBTQいじめ予防プログラム」の開発と効果検証	4,420,000	1,300,000	0	2,080,000
上原　明子	都留文科大学	教授	音韻，発音と綴り，及び文法への気付きを促す小学校英語のカリキュラム開発	4,160,000	650,000	0	2,470,000
冨永　貴公	都留文科大学	講師	社会教育専門職養成におけるジェンダー・セクシュアリティ問題学習プログラムの開発	4,420,000	910,000	0	2,860,000
野口　哲也	都留文科大学	教授	幕末・明治期における写実思想に関する文化史的研究―文学と遺影の交差から―	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
遠藤　みどり	山梨県立大学	教授	外科系病棟看護師へのe-learningによる術後疼痛管理教育システムの開発	3,120,000	1,820,000	0	650,000
澁谷　彰久	山梨県立大学	教授	高齢者の金融取引における自己決定支援の法的枠組みについての研究	3,900,000	1,560,000	0	1,300,000
名和　敏光	山梨県立大学	准教授	最新出土資料による陰陽五行思想の総合的研究	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
萩原　孝恵	山梨県立大学	准教授	言語文化に起因する価値観とフェイスが表出する「舌打ち」と「笑い」の実証的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山田　勝美	山梨県立大学	教授	虐待を受けた子どもの家族理解とその支援に関する研究	1,690,000	780,000	0	130,000
渡邊　裕子	山梨県立大学	教授	空き家を活用した世代間交流プログラムの構築	4,290,000	910,000	0	910,000
井本　英津子	長野県看護大学	講師	ジェネラリストナースのノンテクニカルスキルの評価指標の開発と組織支援の検討	4,420,000	780,000	0	2,340,000
高橋　百合子	長野県看護大学	講師	慢性疾患をもつ子どもと家族のニーズをとらえるための外来看護実践ガイドの開発	3,120,000	1,040,000	0	1,170,000
屋良　朝彦	長野県看護大学	准教授	精神障碍者の地域定着のための対話技法の開発：精神医療倫理の基礎研究として	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
高橋　大輔	長野大学	教授	雌の配偶者選択の柔軟性が性的二形の進化に及ぼす影響の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
石井　陽子	長野県立大学	教授	ポリフェノール代謝産物の神経血管ユニットにおける酸化ストレス抑制機序を解明する	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
上延　麻耶	長野県立大学	講師	亜糊粉層残存米およびロウ層除去玄米のヒト介入試験によるスギ花粉症予防効果の検証	4,420,000	1,950,000	0	1,170,000
木山　徹哉	長野県立大学	教授	中国の就学前教育振興政策下における農民工子女の教育保障	3,120,000	1,300,000	0	520,000
高梨　良夫	長野県立大学	その他	グローバル・エマソン―鈴木大拙を起点として	2,600,000	910,000	0	650,000
二本松　泰子	長野県立大学	准教授	中世から近世にかけての放鷹文化における鷹書の体系化を目指す研究	2,730,000	910,000	0	910,000
内海　重宣	公立諏訪東京理科大学	教授	単層カーボンナノチューブプローブの捻りによるエネルギー・物質変換	4,290,000	520,000	0	390,000
広瀬　啓雄	公立諏訪東京理科大学	教授	小学校でプログラミング的思考を重視した授業改善可能な情報教育のシステム化	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
井上　直樹	岐阜薬科大学	教授	先天性サイトメガロウイルス感染に対する宿主免疫とウイルスの免疫回避機構の解析	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
栗田　尚佳	岐阜薬科大学	講師	神経分化影響を引き起こす低濃度メチル水銀曝露の標的エピゲノム分子の探索	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
多田　敦浩	岐阜薬科大学	講師	高反応性環状超原子価ヨウ素反応剤の創製を基盤とする新規結合構築法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
舘　知也	岐阜薬科大学	准教授	薬剤師による遠隔健康サポートプログラムの構築および有効性・実用性の検証	4,290,000	2,080,000	0	1,690,000
中村　信介	岐阜薬科大学	講師	高解像度エピトープマッピングを駆使した分子標的薬の創成：眼内線維化の新規治療戦略	4,290,000	2,080,000	0	520,000
原　英彰	岐阜薬科大学	教授	新規網膜再生誘導法の確立と網膜再生誘導薬の探索	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
松丸　大輔	岐阜薬科大学	講師	卵巣における生体ストレス応答の研究：KEAP1-NRF2制御系の不妊への影響	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
岡永　真由美	岐阜県立看護大学	教授	児童発達支援センター看護師の役割と小児在宅ケアでの多職種連携体制の構築	3,380,000	910,000	0	1,170,000
杉野　緑	岐阜県立看護大学	教授	単身・中年・男性生活困窮者のタイプ別就労支援プログラム開発に関する研究	3,380,000	520,000	0	910,000
服部　律子	岐阜県立看護大学	教授	子ども虐待防止を目指した地域包括支援のための看護職の人材育成プログラムの開発	3,250,000	780,000	0	1,690,000
荒井　孝子	静岡県立大学	教授	推算GFR分析による慢性腎臓病（CKD）進展予防のための定量的評価スケールの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
新井　英一	静岡県立大学	教授	ミネラルの吸収・代謝動態に対する脂質摂取の相互作用の分子基盤の解明と実践研究	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
石井　由香	静岡県立大学	教授	豪州の文化・教育政策における経済主義的多文化主義と日常的多文化主義の展開	2,210,000	780,000	0	520,000
市川　陽子	静岡県立大学	教授	食材の機能性活用をめざすフラボノイドの調理種別変化と摂取後の生体内炎症指標の検討	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
伊藤　邦彦	静岡県立大学	教授	がん関連抗原CSPG4特異的自己抗体を指標とした早期診断・予後予測システムの構築	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
稲井　誠	静岡県立大学	講師	非対称化を活用した含窒素連続不斉炭素構築法の開発とパクタマイシン類の合成研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
岩尾　康範	静岡県立大学	その他	イオン液体・抗菌薬共内封ミセルを利用した口腔内ケアの新規治療戦略	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
上野　雄史	静岡県立大学	准教授	ERM情報の価値関連性の分析：非財務情報研究とERM研究の統合	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
梅本　英司	静岡県立大学	教授	腸内細菌由来の代謝分子を起点とした抗腫瘍免疫増強の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
刀坂　泰史	静岡県立大学	講師	心臓線維化薬物治療法の開発を指向したアルギニンメチル化酵素PRMT5の機能解析	4,290,000	1,560,000	0	910,000
菅野　裕一朗	静岡県立大学	講師	選択的核内受容体調節薬による遺伝子選択的発現調節機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
栗木　清典	静岡県立大学	教授	長期健診受診者の欠損値の多重代入データに基づく疾病罹患リスク予測と予防方法の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
国保　祥子	静岡県立大学	准教授	育児休業を取得して働く女性の基幹人材化に関する個人の意識変化と職場要因の研究	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
小針　進	静岡県立大学	教授	韓国の知日派知識人をめぐるオーラルヒストリーを基礎とした学際的研究	4,420,000	910,000	0	520,000
近藤　隆子	静岡県立大学	助教	英語学習者による動詞項構造の誤りに対する気づきを促す指導法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
佐藤　道大	静岡県立大学	講師	潜在的標的分子を指標としたターゲットマイニングによる化合物探索	4,290,000	780,000	0	910,000
奈倉　京子	静岡県立大学	准教授	中国のポスト社会主義的状況における社会的弱者の「文化」創造と共生論理	3,640,000	780,000	0	1,885,000
畑中　純子	静岡県立大学	教授	産業看護職の基礎教育のためのe-learningによる現任教育プログラムの開発	4,160,000	2,470,000	0	1,040,000
浜　由樹子	静岡県立大学	准教授	ポスト冷戦期における新興国の国際秩序再編構想―ロシア、中国、ブラジルの比較研究	4,420,000	1,820,000	0	520,000
濱井　妙子	静岡県立大学	講師	医療通訳者介在の診療場面における通訳の正確性と患者アウトカムとの関連	4,420,000	2,860,000	390,000	520,000
保坂　卓臣	静岡県立大学	助教	ヒト腸管におけるCYP3A4誘導の分子機序及び肝臓との異同の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
堀内　賢志	静岡県立大学	准教授	ロシアの「東方シフト」における極東地域開発の分析	3,250,000	780,000	0	2,080,000
操　華子	静岡県立大学	教授	Competency-based 感染制御看護教育プログラムの開発とその効果	4,420,000	650,000	0	3,120,000
水野　初	静岡県立大学	講師	単一生細胞内ミトコンドリア質量分析法の開発とミトコンドリオミクスの実現	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
南　彰	静岡県立大学	講師	老化脳に蓄積する脳障害性希少糖が認知症に及ぼす影響の解明と認知症予防戦略の構築	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
三宅　正紀	静岡県立大学	講師	ヘリコバクター・シネディのマクロファージ感染指向性に着目した病態発症機構の解明	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
宮嵜　靖則	静岡県立大学	准教授	小児用製剤への応用を目指した、調剤機器を用いた顆粒剤調製法の構築	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
森　潔	静岡県立大学	その他	バイオマーカーによる腎障害介入の効果判定とその発現調節に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
山崎　泰広	静岡県立大学	講師	コレステロール胆石症発症性差の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
山下　早苗	静岡県立大学	教授	小児を対象とする看護師への看護倫理教育プログラムの開発	3,510,000	650,000	0	1,820,000
吉田　卓矢	静岡県立大学	助教	慢性腎臓病の腎線維化に食餌および運動が与える影響の検討	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
六井　淳	静岡県立大学	准教授	深層学習を用いた時系列情報予測に関する研究	4,290,000	390,000	0	1,950,000
池田　泰教	静岡文化芸術大学	講師	時間軸を持つ3Dデータ及び映像・音響データを用いたアーカイブシステムの開発	4,420,000	1,430,000	0	780,000
奥中　康人	静岡文化芸術大学	教授	明治前期の日本の信号ラッパ―英仏の影響と西南戦争における運用の実態について―	2,990,000	910,000	0	910,000
小濵　朋子	静岡文化芸術大学	准教授	公共空間における表示物の「見落とし」に関わるデザインの研究（輝度と色彩）	4,030,000	1,820,000	520,000	260,000
亀井　暁子	静岡文化芸術大学	准教授	小学校における動物介在教育の空間活用と整備に関する研究	3,640,000	1,430,000	0	780,000
高島　知佐子	静岡文化芸術大学	准教授	伝統工芸の小規模産地・事業者の存続に関する研究	3,640,000	1,430,000	0	1,170,000
松本　茂章	静岡文化芸術大学	教授	「国際音楽コンクールにおける地域振興の可能性－国内外の比較研究－」	4,290,000	1,690,000	0	910,000
糸魚川　美樹	愛知県立大学	准教授	外国語教育における性的少数者への配慮に関する調査研究	3,900,000	910,000	0	1,820,000
入部　百合絵	愛知県立大学	准教授	認知症早期発見に向けた高齢者の対話データベース構築と認知症傾向検出	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
宇都宮　みのり	愛知県立大学	教授	近代日本精神病者社会事業史研究	3,640,000	1,300,000	0	1,560,000
上川　通夫	愛知県立大学	教授	中世民衆史における普遍的思想表出の仏教史的研究―グローバルヒストリーへの架橋―	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
川尻　文彦	愛知県立大学	教授	李鴻銘研究――東西思想交流の観点から	2,600,000	650,000	0	1,300,000
小林　邦和	愛知県立大学	教授	分人モデルの導入によるロボットの個性の発現	4,290,000	780,000	0	1,690,000
曽田　陽子	愛知県立大学	准教授	活動耐性に関する熟練看護師の臨床判断と看護ケアの様相の解明	3,640,000	780,000	0	2,080,000
戸田　尚宏	愛知県立大学	教授	散乱線の利用により被曝を低減するX線CT	4,160,000	910,000	0	2,470,000
中田　晋自	愛知県立大学	教授	フランスの市町村合併と合併後の広域空間における都市内分権組織の機能に関する研究	2,080,000	650,000	0	650,000
平井　守	愛知県立大学	教授	戦間・戦中期における批評家マックス・コメレルの業績と生涯	2,730,000	520,000	0	1,690,000
丸山　裕美子	愛知県立大学	教授	日本古代の「移民」と国家・文化の形成―前近代東アジアの人の移動と定住のなかで―	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
青木　康博	名古屋市立大学	教授	相同モデルを用いた骨盤骨形態の三次元解析による計測学的年齢・性別推定法の開発	3,120,000	1,040,000	0	910,000
畦元　将隆	名古屋市立大学	研究員	温度感受性に抗がん剤を放出する磁性ナノ粒子を用いた新規がん温熱化学療法の開発	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
飯島　伸彦	名古屋市立大学	教授	「人口減少社会」という問題の社会的構築分析―その地域的展開の分析―	3,120,000	1,040,000	0	910,000
石倉　聡	名古屋市立大学	准教授	肺癌の定位放射線治療における最適な治療計画法の確立に向けた多施設共同臨床研究	4,420,000	1,040,000	0	2,340,000
板倉　健	名古屋市立大学	教授	経済連携協定と貿易摩擦のグローバルCGEモデル分析	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
伊藤　孝一	名古屋市立大学	助教	キメラマウスモデルを用いたHBV水平感染経路の解明	4,030,000	1,950,000	0	130,000
伊藤　佐生智	名古屋市立大学	准教授	黄色ブドウ球菌毒素の新機能－免疫活性化作用と免疫アレルギー疾患発症増悪への関与－	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
伊藤　恭彦	名古屋市立大学	教授	公正な課税基準構築のための規範理論的研究	2,210,000	910,000	0	520,000
稲垣　彰	名古屋市立大学	講師	カルシウム感知受容体による新たな内耳カルシウム調節機構の解明とその応用	4,420,000	1,690,000	0	520,000
植木　美乃	名古屋市立大学	准教授	パーキンソン病関連疾患に対する非侵襲的ネットワーク修飾に基づいた歩行再建法の確立	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
内田　真輔	名古屋市立大学	准教授	異常気象が死亡率に及ぼす影響と人々の回避行動に関する計量経済学的分析	4,030,000	1,300,000	0	780,000
梅本　幸裕	名古屋市立大学	教授	非閉塞性無精子症における再生医療への取り組み	4,420,000	1,820,000	0	780,000
遠藤　友美	名古屋市立大学	講師	プロトンポンプを標的とした乳癌の新規分子標的治療薬の開発とタキサン耐性の克服	3,380,000	1,430,000	0	1,430,000
岡野　衛士	名古屋市立大学	教授	Understanding the Gains from Wage Rigidity in a Currency Union with Default Risk: Focusing on the Relationship between Terms of Trade and Fiscal Balance	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
岡本　秀貴	名古屋市立大学	助教	爪再生―爪幹細胞による爪欠損の新たな治療法開発―	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
小栗　鉄也	名古屋市立大学	教授	癌治療標的ならびに治療効果予測マーカーとしてのアミノ酸トランスポーターの意義	3,640,000	1,300,000	0	910,000
尾崎　伊都子	名古屋市立大学	准教授	ICTと人的支援を併用した中小企業向け減量支援プログラムの開発	4,420,000	1,820,000	0	650,000
尾崎　慎哉	名古屋市立大学	助教	嗅神経幹細胞をもちいた嗅覚障害への新たな治療法の検討	3,640,000	780,000	0	1,170,000
影山　正幸	名古屋市立大学	准教授	リスク鋭敏型のマルコフ決定過程に関する研究	4,030,000	1,040,000	0	1,300,000
加藤　大香士	名古屋市立大学	准教授	上腹部柔軟度を指標とする予防医学用計測・解析システムのデザイン開発	4,290,000	1,040,000	0	130,000
鎌田　直子	名古屋市立大学	教授	拡張結び目とその不変量の研究	4,030,000	910,000	0	1,820,000
河田　成人	名古屋市立大学	教授	有限群の表現とAuslander-Reiten有向グラフ	2,600,000	650,000	0	1,300,000
北田　修一	名古屋市立大学	助教	心房細動に対するカテーテル治療後の洞調律維持・心機能改善に寄与する因子の検討	4,420,000	1,950,000	0	390,000
草間　宣好	名古屋市立大学	講師	大規模電気生理記録から疼痛特異的なパターンを見出す脳波モデルの作成と臨床応用	4,290,000	1,170,000	0	650,000
久保田　英嗣	名古屋市立大学	准教授	大腸がんにおけるグルコース輸送体の機能解析と治療標的として有用性の検討	4,420,000	1,690,000	0	1,560,000
近藤　真前	名古屋市立大学	助教	脳機能画像を用いた慢性めまいに対するACTの効果予測因子と作用機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
讃岐　徹治	名古屋市立大学	講師	ラビットを用いた痙攣性発声障害モデルに対する外科治療の有効性と機序の検討	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
澤田　武	名古屋市立大学	研究員	表在性非乳頭部十二指腸腫瘍の発癌機構の解明と、進展を予測する内視鏡診断体系の確立	4,420,000	650,000	0	650,000
柴田　泰宏	名古屋市立大学	助教	膀胱平滑筋層間ASIC陽性細胞の膀胱伸展刺激受容における役割の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
志馬　寛明	名古屋市立大学	講師	紫外線による制御性T細胞の誘導機構と新たな生理作用の解明 -有効利用をめざして-	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
鈴木　俊光	名古屋市立大学	助教	EFHCおよびICK遺伝子変異によるてんかんに共通する発症メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　善幸	名古屋市立大学	教授	高分節型RNAウイルスにおけるパッケージング・シグナルの同定	4,290,000	910,000	0	1,300,000
曽我　幸代	名古屋市立大学	准教授	自己変容をもたらすケアリングを通した多文化共生：ESDの適用可能性に着目して	3,900,000	1,040,000	0	1,300,000
鄒　鶴	名古屋市立大学	准教授	レニン・アンギオテンシン系の制御による脳内Aβ蓄積の調節機序の解明	4,550,000	1,040,000	0	2,080,000
高橋　智	名古屋市立大学	教授	去勢抵抗性前立腺癌に対する新規免疫療法の確立に目指した腫瘍免疫機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
高畠　聡	名古屋市立大学	その他	TRT抵抗性慢性耳鳴に対するACTプログラムの開発と長期的治療効果の検証	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
田上　辰秋	名古屋市立大学	講師	3Dプリンター技術を用いたオーダーメイド医薬品の製造に関する基盤研究	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
竹村　昌也	名古屋市立大学	准教授	吸入指導マイスター導入による吸入治療アドヒアランス向上の可能性-多施設前向き試験	4,160,000	780,000	0	1,560,000
田中　智洋	名古屋市立大学	准教授	肥満症の病態における視床下部ニューロン・マイクログリア間相互作用変容の分子機序	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
田中　創始	名古屋市立大学	講師	ラクトフェリンによる炎症性腸疾患の発症予防と寛解維持および発がん予防効果	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
田中　正彦	名古屋市立大学	准教授	消化器官のグリア細胞・星細胞におけるカルシニューリンと細胞間相互作用の役割	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
谷口　由希子	名古屋市立大学	准教授	地方圏における児童養護施設で生活する子どもの複線的自立に関する地域間比較研究	4,160,000	1,300,000	0	2,210,000
谷田　諭史	名古屋市立大学	講師	免疫チェックポイント・タンパク質PD-L1を分子標的とした新規免疫治療法の開発	4,030,000	1,170,000	0	910,000
戸澤　啓一	名古屋市立大学	教授	酸化ストレス活性化転写因子Nrf2をターゲットとした尿路結石症予防法の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
歳藤　利行	名古屋市立大学	研究員	膵癌の粒子線治療のための革新的な治療計画最適化アルゴリズムの開発	4,030,000	130,000	0	520,000
富田　夏夫	名古屋市立大学	准教授	放射線生物学的基礎実験に基づく定位照射の最適照射間隔の確立	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
豊田　剛成	名古屋市立大学	准教授	脳虚血後の内在性神経幹細胞分化誘導～がん抑制因子RKIPを介して	3,380,000	910,000	0	1,040,000
内木　綾	名古屋市立大学	准教授	肝細胞と星細胞の相互作用がもたらすNASH病態ダイナミクス	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
中根　明宏	名古屋市立大学	講師	腎前駆細胞の選択的抽出により機能的な構造を有する腎を再生するための基礎研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
西山　毅	名古屋市立大学	准教授	飲酒が心理社会的アウトカムに及ぼす因果効果を確証する網羅的メンデルランダム化研究	4,290,000	520,000	0	390,000
二宮　裕將	名古屋市立大学	講師	ヒトiPS細胞由来脊髄原基を用いた二分脊椎発症リスク評価系の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
服部　友紀	名古屋市立大学	教授	EDHFに着目した腸管由来肺血症における新しい重症度評価の試み	4,160,000	1,430,000	0	780,000
濱口　泰代	名古屋市立大学	准教授	カルテルの違法性に関する立証問題と規制当局の裁量について	2,600,000	780,000	0	910,000
原　賢康	名古屋市立大学	准教授	癌間質細胞由来MCP-1による抗血管新生阻害剤耐性獲得の打破	4,290,000	1,690,000	0	910,000
原田　昌幸	名古屋市立大学	准教授	観察調査による、自転車走行行動と走行違反・交錯回避行動のメカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
樋口　倫代	名古屋市立大学	教授	日本で生活する外国人における健康資源へのアクセスの現状と影響要因	4,290,000	1,040,000	0	2,340,000
樋澤　吉彦	名古屋市立大学	准教授	社会福祉学における「社会復帰」概念に関する研究―「触法精神障害者」対策を通して―	780,000	260,000	0	260,000
廣瀬　泰彦	名古屋市立大学	研究員	酸素ナノバブル水による腎結石形成の抑制機序の解明と予防法の開発	4,420,000	780,000	0	780,000
福田　英克	名古屋市立大学	准教授	本邦におけるデバイスラグの発生要因の探索と審査迅速化対策の効果に関する検討	4,420,000	390,000	0	1,300,000
藤原　圭	名古屋市立大学	講師	HBV遺伝子のヒト遺伝子への組み込みに対する統合的遺伝子解析から肝発癌を予測する	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
細田　直	名古屋市立大学	講師	翻訳終結因子eRF3のプロセシング異常がもたらす新しい癌発症メカニズム	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
堀田　法子	名古屋市立大学	教授	特定妊婦の虐待予防支援スキルの検討	2,600,000	1,300,000	0	650,000
牧野　利明	名古屋市立大学	教授	サルコペニア予防に適した牛車腎気丸製剤の開発	4,420,000	910,000	0	1,170,000
松嶋　麻子	名古屋市立大学	教授	透明な銅の抗菌フィルムの開発による新たな感染対策への応用	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
三井　烈	名古屋市立大学	講師	IBSのストレス性増悪因子としての直腸粘膜下血管機能異常	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
南　正明	名古屋市立大学	講師	肺炎球菌ワクチン療法への漢方薬併用の試み～抗体価増強を目指した新規治療法の提案	4,290,000	1,690,000	0	910,000
三宅　美緒	名古屋市立大学	研究員	2-エチル-1-ヘキサノールの長期吸入曝露による肝毒性リスクの顕在化	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
宮部　勝之	名古屋市立大学	研究員	胆道癌におけるCK2阻害薬感受性マーカーの同定と薬剤抵抗性機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	520,000
毛利　雅子	名古屋市立大学	准教授	日本における司法通訳人教育内容の構築－求められる言語教育と倫理教育の提示	4,290,000	910,000	0	130,000
安川　力	名古屋市立大学	准教授	ガス封入中空デバイスによる抗体医薬の眼内徐放システムの開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
山田　敦	名古屋市立大学	教授	北海道統治と台湾統治との連続と断絶――「殖民地撰定」事業を中心に	1,690,000	520,000	0	520,000
山村　寿男	名古屋市立大学	教授	肺高血圧症に関与するカルシウム関連イオンチャネルの機能解析と創薬	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
湯川　泰	名古屋市立大学	教授	植物の長鎖非コードRNAが関わる感染防御機構：RNA結合因子からのアプローチ	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
李　政樹	名古屋市立大学	講師	血清オミックス解析を中心とした多発性骨髄腫の治療薬レナリドミドの感受性因子の探索	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
和知野　千春	名古屋市立大学	研究員	小児領域の抗菌薬適正使用支援のための評価管理プログラムの開発と臨床実用化	4,290,000	650,000	0	1,430,000
岩田　朋美	三重県立看護大学	講師	ハイリスク妊婦の目標設定への支援の質向上につながる助産師教育プログラムの開発	2,340,000	780,000	0	780,000
小松　美砂	三重県立看護大学	教授	認知症看護におけるケアリング・アプローチの開発と検証：介護への展開を見据えて	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
長谷川　智之	三重県立看護大学	講師	計画外抜去予防のためのカテーテル固定方法の提案	4,290,000	1,560,000	0	650,000
林　辰弥	三重県立看護大学	教授	足浴及びアロマハンドマッサージのストレス軽減効果に基づく血流改善による血栓症予防	4,290,000	520,000	0	1,820,000
東　幸代	滋賀県立大学	教授	近世・近代における琵琶湖のヨシ、およびヨシ地の史的研究	2,470,000	520,000	0	1,040,000
伊丹　君和	滋賀県立大学	教授	看護・介護現場における腰痛予防教育管理システムの開発	4,030,000	780,000	0	260,000
伊田　翔平	滋賀県立大学	講師	有機／無機微粒子構造を架橋ドメインとする新規機能性ゲルの精密設計	4,290,000	780,000	0	780,000
一宮　正義	滋賀県立大学	准教授	半導体単結晶薄膜における光と多成分励起子の連成効果による超高速・高効率輻射緩和	4,420,000	390,000	0	390,000
乾　義尚	滋賀県立大学	教授	リチウムイオン電池の低温低周波領域の交流インピーダンスに基づく動作特性モデル構築	4,290,000	910,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
岩谷　久美子	滋賀県立大学	教授	分娩時の助産師の危険認知と行動が自己観測できる仮想環境型教材の開発と評価	4,290,000	910,000	0	1,040,000
大浦　靖典	滋賀県立大学	准教授	ディスクブレーキの面外鳴きと面内鳴きの簡易な解析モデルおよび鳴き試験機と抑制法	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
大脇　万起子	滋賀県立大学	准教授	機械学習による類似事例提示を用いた母親の産後うつ病予防のための支援方法の開発	4,290,000	780,000	0	1,430,000
香川　雄一	滋賀県立大学	教授	沿岸域における近代以降の環境史についての環境地政学的研究	4,030,000	1,040,000	0	910,000
上河原　献二	滋賀県立大学	教授	侵略的外来生物管理制度における「迅速な対応」成立の社会的条件に関する国際比較研究	3,250,000	1,170,000	0	1,040,000
桑原　頌治	滋賀県立大学	講師	メガリンを基盤とするα-klotho、FGF23による新規リン代謝調節機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
後藤　直成	滋賀県立大学	准教授	光学的測定法による植物プランクトン群集動態の新現象解明を目指したモニタリング観測	4,290,000	1,430,000	0	780,000
砂山　渡	滋賀県立大学	教授	テキストベースの深層学習における分類パターンの解釈支援	4,420,000	1,560,000	0	910,000
竹原　宗範	滋賀県立大学	講師	塩基性ポリアミノ酸ワールド：放線菌が獲得した準普遍的な生存戦略ペプチド	4,290,000	520,000	0	650,000
中井　直也	滋賀県立大学	教授	飢餓ストレスを利用した骨格筋細胞のタンパク質合成促進経路の活性化	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
原田　英美子	滋賀県立大学	教授	水生植物の元素集積に関与する生物学的・非生物学的環境要因の解析と有効利用	4,420,000	1,560,000	650,000	910,000
平山　奈央子	滋賀県立大学	講師	湖沼流域の現状に対する住民評価と専門家評価の差異の解明：評価構造に着目して	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
矢野　仁康	滋賀県立大学	教授	食品成分による新規抗癌活性：アノイキス誘導による癌細胞の浸潤・転移抑制機能の解析	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
山田　歩	滋賀県立大学	講師	理由のブレンドが社会的判断に与える影響	2,860,000	1,040,000	0	1,040,000
山野　光裕	滋賀県立大学	准教授	ゲルとワイヤ駆動機構により超多関節構造を実現する軽量柔軟ロボットハンドの開発	4,030,000	1,690,000	0	1,560,000
山本　薫	滋賀県立大学	准教授	ジョウゼフ・コンラッド晩年の具象への回帰―パウル・クレーの境界線の美学をたよりに	2,210,000	0	0	390,000
齋藤　桂	京都市立芸術大学	講師	近現代日本における「股旅もの」芸能の研究	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
滝口　洋子	京都市立芸術大学	教授	祇園祭の鷹山を事例とした祭礼文化継承発展のための複合的芸術表現	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
藤本　英子	京都市立芸術大学	教授	観光拠点における景観配慮型駐輪環境のあり方に関する研究―京都市の新たな課題から―	4,030,000	1,820,000	0	650,000
大迫　敬義	京都府立大学	准教授	高ストレス耐性アワ作出に向けたエノコログサ耐塩性関連遺伝子の解明	4,420,000	1,820,000	0	780,000
小沢　修司	京都府立大学	研究員	人口減少社会における子ども・若者の包括的支援と地域再生に向けた公私連携・協働	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
川勝　健志	京都府立大学	教授	カナダの連邦・州協調型カーボンプライシング設計論に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
岸　泰子	京都府立大学	准教授	近世の禁裏祭祀空間の造営・維持に関する建築史的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
桑波田　雅士	京都府立大学	教授	慢性腎臓病（CKD）に伴う心血管疾患の発症予防とアルブミン酸化還元動態の制御	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
小林　ゆき子	京都府立大学	助教	低栄養進行下での運動誘発性貧血発症機構の検証と栄養科学的アプローチ法の探索	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
小松　謙	京都府立大学	教授	全文翻訳と詳細な注釈作成による『水滸伝』の研究	2,080,000	650,000	0	650,000
竹島　一希	京都府立大学	准教授	「東家流『古今集』注釈書研究」	1,950,000	650,000	0	260,000
田代　有里	京都府立大学	講師	咽喉・嚥下行動を支配する食品のレオロジーおよびトライボロジー特性に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
津下　誠治	京都府立大学	准教授	イネ白葉枯病菌の病原性関連遺伝子群hrpの感染過程に応じた発現制御機構の解明	4,030,000	1,560,000	0	1,430,000
辻本　善之	京都府立大学	講師	リン脂質（レンチン）の改変・加工に用いる新規耐熱性ホスホリパーゼの性質と応用	4,030,000	780,000	0	780,000
出口　菜摘	京都府立大学	教授	戦間期における環大西洋モダニズム文学の形成	2,470,000	780,000	0	520,000
長島　啓子	京都府立大学	准教授	画像解析・機械学習による原木の「見た目」の材質の定量的把握と強度推定	4,290,000	1,040,000	0	910,000
鳴海　伸一	京都府立大学	准教授	副詞における程度的意味・評価的意味の発生の研究―漢語副詞を中心に―	1,820,000	520,000	0	520,000
本井　牧子	京都府立大学	准教授	16世紀の社寺縁起絵巻の総合的研究	4,290,000	780,000	0	1,560,000
森田　重人	京都府立大学	准教授	新規調節因子の同定によるイネ種子の休眠・発芽調節機構の解析	4,420,000	780,000	0	1,690,000
山口　美知代	京都府立大学	教授	アメリカ英語の普及と英語の多様性の認識に20世紀映像メディアが与えた影響	4,420,000	910,000	0	2,470,000
吉岡　真佐樹	京都府立大学	教授	ドイツ総合大学における学校教員養成組織・機構の再編成とその課題	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
赤澤　健太郎	京都府立医科大学	講師	低出生体重児の発達予測における画像バイオマーカーの開発	4,290,000	520,000	0	2,470,000
浅井　純	京都府立医科大学	講師	乳房外パジェット病の病態解明および新規治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
足立　圭司	京都府立医科大学	助教	ラマン分光法を用いた単純ヘルペスウイルス感染と再活性化の分子機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
池田　宏二	京都府立医科大学	教授	血管老化を起点とする老化関連疾患発症メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
稲葉　亨	京都府立医科大学	講師	硝子体疾患における眼内Tリンパ球6-color flow cytometry解析	4,420,000	1,001,000	0	1,469,000
上田　紗弥（伊藤　紗弥）	京都府立医科大学	研究員	機能未知ユビキチン様タンパク質を介した精巣腫瘍発症メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
上野　盛夫	京都府立医科大学	助教	角膜移植Graftの環境適応応答破綻に係る移植巣微小環境の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
樫村　敦詩	京都府立医科大学	助教	EGFRをターゲットとする新規アプローチを用いたNASH発癌予防法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
梅村　康浩	京都府立医科大学	助教	哺乳類個体発生初期における体内時計抑制機構の解明	4,290,000	520,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
浦久保　安輝子	京都府立医科大学	その他	認知症高齢者に向けた情報支援のあり方に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	1,170,000
大曽根　眞也	京都府立医科大学	助教	KMT2A再構成陽性急性リンパ性白血病に対するCAR-T療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
大塚　哲	京都府立医科大学	准教授	転写因子Esrrbを介した129系統マウスES細胞の安定な自己複製機構	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
尾方　俊至	京都府立医科大学	助教	数値モデルを用いた肝細胞がんに対するスキャニング陽子線治療戦略最適化に向けた検討	4,030,000	1,300,000	0	1,560,000
奥田　司	京都府立医科大学	教授	造血転写制御への新規介入方法の探索とその臨床応用に向けた研究	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
越智　幾世	京都府立医科大学	講師	がん免疫療法を受ける患者のための口腔ケアプログラムの開発	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
勝山　真人	京都府立医科大学	准教授	NOX4由来活性酸素種による組織線維化増悪メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
金村　成智	京都府立医科大学	准教授	生体アパタイトの配行性・結晶性を有した骨オルガノイドの構築と臨床応用への展開	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
鎌田　和浩	京都府立医科大学	助教	腸内細菌叢からみた過敏性腸症候群の病態解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
岸田　綱郎	京都府立医科大学	准教授	筋老化の分子機構解明の為の３D培養骨格筋組織の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
黒田　純也	京都府立医科大学	教授	多発性骨髄腫に対するRSK2標的化創薬研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
桑原　康通	京都府立医科大学	講師	スーパーエンハンサー機能異常を介した悪性ラブドイド腫瘍の分子病態の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
小池　宣也	京都府立医科大学	講師	哺乳類概日リズム獲得のエピジェネティック制御	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
小嶋　健太郎	京都府立医科大学	助教	網膜剥離の新たな低侵襲手術・上脈絡膜腔バックリングの最適化へ向けた基礎的研究	4,030,000	1,560,000	0	1,040,000
小菅　敏幸	京都府立医科大学	助教	膵癌幹細胞に高発現する炎症性サイトカイン受容体を標的とした新規治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
齊藤　正純	京都府立医科大学	助教	ステロイド性骨粗鬆症の血流評価ー血流改善による新たな治療法開発を目指してー	3,900,000	1,300,000	0	1,170,000
笹島　浩泰	京都府立医科大学	准教授	視覚芸術（漫画）を応用展開したインフォームドコンセントのイノベーション戦略	4,290,000	1,560,000	0	650,000
柴崎　雅志	京都府立医科大学	講師	コンパートメントカルチャーを用いた神経障害性疼痛のメカニズム解明	3,770,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　智	京都府立医科大学	その他	常在細菌叢と性ホルモンによるマイボーム腺脂質代謝制御機構及び眼表面疾患病態の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
戴　平	京都府立医科大学	准教授	ヒト神経細胞サブタイプへの非遺伝子導入型ダイレクトリプログラミング法の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,690,000
忠垣　憲次郎	京都府立医科大学	助教	RUNX1による造血幹細胞分化プロセスの解明と新たな分子標的薬の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
丹藤　創	京都府立医科大学	助教	気管支軟骨・平滑筋に着目した先天性横隔膜ヘルニア低形成肺の病態解明と治療戦略	4,420,000	1,950,000	0	910,000
徳永　大作	京都府立医科大学	准教授	リハビリテーションの質を可視化する一健康長寿に向けた負荷量見える化の試みー	4,290,000	1,170,000	0	910,000
永田　健児	京都府立医科大学	研究員	眼内液解析によるフォークト-小柳-原田病の病態解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
廣田　達哉	京都府立医科大学	助教	凍結療法における隣接臓器傷害防止のための生体吸収性バルーン型スペーサーの開発	4,420,000	1,040,000	0	2,470,000
藤井　俊	京都府立医科大学	研究員	癌幹細胞特異的に発現するイオンチャネルを標的とした肝細胞癌治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
文野　誠久	京都府立医科大学	助教	MRFs導入筋細胞分化と生体内組織形成技術による機能的骨格筋シートの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
松原　弘樹	京都府立医科大学	助教	生体内ダイレクト・リプログラミングによる膀胱平滑筋の再生	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
三上　靖夫	京都府立医科大学	教授	姿勢からみる高齢者の活動　ー 京丹後長寿コホート研究 ー	4,290,000	1,040,000	0	650,000
山口　寛二	京都府立医科大学	助教	熱ショック蛋白Apg-2のリボファジー抑制を介した肝脂肪化、肝発がん機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
山田　俊児	京都府立医科大学	講師	Cre/loxPシステムを用いたニューロペプチドY発現ニューロンの機能解析	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
山田　忠明	京都府立医科大学	講師	肺がんの「治療抵抗に関わるシグナル指向性」を標的とした画期的治療・診断法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
吉井　健悟	京都府立医科大学	講師	病床機能の解析と判別モデル作成による医療機関の役割分担の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
吉岡　さおり	京都府立医科大学	准教授	がんエンドオブライフを支える在宅ホスピスナーシングケア尺度の開発と課題の明確化	2,470,000	780,000	0	520,000
佐藤　恵	福知山公立大学	准教授	DPC/PDPSで収集される傷病名のデータ品質と医学的品質の評価と改善	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
秋吉　宏尚	大阪市立大学	准教授	難双曲多様体の標準的基本多面体族を用いた３次元幾何構造の研究	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
浅井　一久	大阪市立大学	准教授	Keap1-Nrf2系制御による肺気腫形成機序解明とCOPD新規治療戦略への応用	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
石井　真一	大阪市立大学	教授	グローバル製品開発における拠点間統合の実証研究	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
石川　直子	大阪市立大学	講師	シカがもたらす葉サイズの進化と可塑性の変化ー葉サイズ制御の分子機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
泉家　康宏	大阪市立大学	准教授	"心臓側の沈着促進因子"同定による、心アミロイドーシスの新規治療法開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
糸山　浩	大阪市立大学	教授	行列・テンソル模型で探るゲージ理論・ランダム幾何学に於ける可積分性の出現	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
井上　晃	大阪市立大学	研究員	膵臓ガンで延命を可能にする遺伝子変異：機序解析と実践への基盤提示	4,290,000	1,950,000	0	650,000
今西　康雄	大阪市立大学	准教授	原発性副甲状腺機能亢進症における血清FGF23上昇メカニズムの解析	4,290,000	1,430,000	0	650,000
岩波　由香里	大阪市立大学	准教授	安全保障政策の変更をめぐる諸国家の戦略的相互作用に関するゲーム理論的考察	3,900,000	910,000	0	2,080,000
上野　雅由樹	大阪市立大学	准教授	オスマン帝都イスタンブルの都市改革と多文化社会の近代	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
梅田　知宙	大阪市立大学	助教	Rifampicinのドラッグリポジショニングによる認知症の進行抑制	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
江村　公	大阪市立大学	講師	「アヴァンギャルド・ミュゼオロジー」の歴史とその現代性の考察	4,030,000	910,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
遠藤　尚秀	大阪市立大学	教授	持続可能な財政運営を企図した自治体財務管理制度と公会計情報の役割の研究	3,640,000	1,560,000	0	520,000
大岩本　幸次	大阪市立大学	准教授	ミゲル・ロカ『漢西字典』の研究	2,600,000	780,000	0	780,000
岡澤　亮介	大阪市立大学	准教授	財政制度ならびに政治的要因が財政政策に与える影響について	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
尾角　正人	大阪市立大学	教授	量子群研究の新展開	4,420,000	1,040,000	0	1,950,000
荻田　亮	大阪市立大学	教授	長寿化酵母を利用する発酵生産技術の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
尾島　由紘	大阪市立大学	准教授	人工的な複合微生物反応場の構築と難培養性微生物の取得	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
掛屋　弘	大阪市立大学	教授	特異抗体を用いた深在性真菌症の新規画像診断法の開発	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
片山　豊	大阪市立大学	その他	脳動脈瘤コイル塞栓術において個々のコイル形態をモニタリングする装置の開発	4,030,000	130,000	0	910,000
兼子　佳久	大阪市立大学	教授	周期的傾斜構造を有する合金めっき膜の作製とその強化原理の検討	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
川村　悦史	大阪市立大学	助教	地元大阪の印刷所労働者胆管がん組織を使ったがん遺伝子の探索：創薬基盤の構築	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
金　東浩	大阪市立大学	准教授	リポタンパク質受容体とセレノプロテインPを標的とした2型糖尿病抑制の食品成分探索	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
木村　達郎	大阪市立大学	准教授	人間ドックコホートバンクを用いたがん自然史理論の基づく肺がん発症リスクの定量化	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
國本　浩之	大阪市立大学	助教	RNA結合タンパク質RBM10欠損による無精子症の発症機序解明と治療法の探索	4,290,000	1,560,000	0	910,000
久堀　裕朗	大阪市立大学	教授	人形浄瑠璃における近代以降の伝承の中絶とその復元に関する重点的研究	4,290,000	910,000	0	2,210,000
倉方　俊輔	大阪市立大学	准教授	戦後日本における黎明期マンションの実態と価値の解明	4,420,000	1,690,000	0	910,000
小林　直樹	大阪市立大学	教授	遁世僧の宋刊仏書受容をめぐる説話伝承学的研究	2,210,000	520,000	0	1,170,000
齋藤　直子	大阪市立大学	准教授	被差別部落からの転出者に対するインターネットを介した「新しい」差別に関する研究	3,640,000	1,040,000	0	1,690,000
作田　裕美	大阪市立大学	教授	フライトナースにおける看護活動実践能力に関する研究	4,030,000	1,560,000	0	1,820,000
櫻田　和也	大阪市立大学	研究員	釜ヶ崎史料を基点とした地域情報アーカイブの実践的研究	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
佐藤　絵理子	大阪市立大学	教授	一官能二重刺激応答性ポリマーの有機溶媒中でのLCST挙動の精密解析と多次元制御	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
重本　達哉	大阪市立大学	准教授	行政代執行の「費用」に関する比較法研究	2,860,000	910,000	0	910,000
篠田　美紀	大阪市立大学	准教授	家族並行介護支援プログラムによるオレンジコミュニティーのシステム構築に関する研究	3,380,000	1,170,000	0	1,170,000
洲鎌　亮	大阪市立大学	講師	低温大気圧プラズマを用いた骨再生促進技術の開発と整形外科領域への展開	4,290,000	1,300,000	0	780,000
杉本　好央	大阪市立大学	教授	民法に多様に存在する解除原因の体系的連関に関する比較法的考察	3,900,000	1,170,000	0	1,300,000
鈴木　崇士	大阪市立大学	研究員	光マルチモダリティイメージングによる神経代謝血管連関解析と脳循環代謝評価への応用	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
角　俊幸	大阪市立大学	教授	再発危険因子をもつ子宮頸癌に対する術後療法としてのTP療法の有効性とその予測	4,550,000	910,000	0	2,600,000
祖田　亮次	大阪市立大学	教授	プランテーション・フロンティアにおける小農社会変容の政治生態学	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
高橋　英治	大阪市立大学	教授	日本法のモデルとしてのEU会社法指令とヨーロッパ模範会社法の研究	4,420,000	1,040,000	0	2,470,000
田窪　朋仁	大阪市立大学	教授	路面情報を利用した移動ロボットの高信頼屋外環境ナビゲーション	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
竹本　恭彦	大阪市立大学	准教授	喫煙による早期血管障害におけるmicroRNAの関与と機序	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
立見　淳哉	大阪市立大学	准教授	現代資本主義における「価値づけの装置」に関する経済地理的研究	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
田中　肖吾	大阪市立大学	講師	肥満からの肝発癌における腸内細菌叢の役割解明とそれに基づいた発癌予防策の確立	4,420,000	650,000	0	2,210,000
田中　孝信	大阪市立大学	教授	後期ヴィクトリア朝小説とシャーナリズムに見る労働者階級の子供像	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
田中　浩明	大阪市立大学	講師	胃癌浸潤B細胞Tertiary Lymphoid Structure の機能解析	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
谷川　徹也	大阪市立大学	准教授	放射線誘発消化管障害におけるToll様受容体9シグナルの動態解析と病態への関与	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
千葉　秀平	大阪市立大学	講師	一次繊毛形成過程における中心体新規機能領域の解析	4,290,000	2,080,000	0	1,170,000
土屋　貴志	大阪市立大学	准教授	研究倫理の諸課題に関する歴史的検証	2,860,000	1,040,000	0	780,000
綱島　洋之	大阪市立大学	講師	産消提携から農福連携に継承できるもの―現場実装から国際発信へ	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
寺井　秀富	大阪市立大学	准教授	骨変形治療の低侵襲化を目的とした徐放性骨軟化ゲルの開発	4,290,000	1,430,000	0	910,000
中島　裕司	大阪市立大学	教授	心臓冠状動脈主幹部のステレオタイプなパターンを決定するメカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	650,000
中原　寛和	大阪市立大学	准教授	難治口腔癌に対するウイルス療法の開発ー免疫チェックポイント阻害剤との併用療法ー	4,290,000	1,690,000	0	910,000
中村　博亮	大阪市立大学	教授	iPS細胞とPRPを併用した人工神経の開発 末梢神経再生におけるアンチエイジング	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
永田　好克	大阪市立大学	准教授	メコン河中流域両岸の異言語横断型地名履歴デジタル辞書の構築	3,900,000	1,690,000	0	1,040,000
西内　由紀子	大阪市立大学	助教	抗酸菌の情報伝達系を介したバイオフィルム形成機構の解明と除去剤の開発	4,420,000	1,950,000	0	910,000
西尾　昌治	大阪市立大学	准教授	放物型方程式のポテンシャル論的および関数空間論的研究	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
西川　慶祐	大阪市立大学	助教	含窒素スピロ環を一挙構築する不斉環化異性化反応の開発：アルカロイド合成の新戦略	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
橋本　智也	大阪市立大学	講師	IRの専門性活用と大学の文脈の相互構造に関する研究	4,030,000	1,950,000	0	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
土師　俊子（服部　俊子）	大阪市立大学	准教授	医療組織倫理学の構築に向けて	4,290,000	845,000	0	1,755,000
畠山　典子	大阪市立大学	講師	被災後の健康二次被害削減とコミュニティ活性促進のための地域参加型アプローチの開発	3,510,000	1,300,000	0	780,000
濱野　佐知子	大阪市立大学	准教授	開リーマン面のモジュライを用いた多変数関数論の新展開	4,290,000	910,000	0	2,080,000
平川　義弘	大阪市立大学	その他	電子タバコのエアロゾル吸入が骨癒合に及ぼす影響の検証と禁煙の有効性評価	4,160,000	1,820,000	0	910,000
平田　茂樹	大阪市立大学	教授	宋代社会における多層且つ複合的な士大夫ネットワークの研究	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
福田　美穂	大阪市立大学	准教授	北宋、遼、金、元における宮廷空間の特質―宮殿、庭園の比較研究を中心に―	2,860,000	910,000	0	910,000
藤田　寿一	大阪市立大学	准教授	腫瘍血管内皮細胞の革新的分離法の確立とそれを標的とした新規血管新生阻害療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	650,000
渕側　太郎	大阪市立大学	准教授	概日リズム可塑性を生み出す神経機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	910,000
古澤　昌秋	大阪市立大学	教授	保型L函数の特殊値と周期	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
細見　周平	大阪市立大学	講師	肥満細胞における小胞体ストレスを介した腸炎発症および腸管線維化メカニズムの解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
本田　茂	大阪市立大学	教授	Pachychoroid spectrum diseaseの分子生物学的病態解明	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
枡田　幹也	大阪市立大学	教授	トーラス群作用の幾何，トポロジーと組合せ論	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
松木　優子（平谷　優子）	大阪市立大学	教授	入院中の病児をもつ家族用家族機能・家族支援質問票の開発と信頼性・妥当性の検討	3,250,000	1,300,000	0	1,300,000
松本　英之	大阪市立大学	助教	環境に応じた柔軟な行動を可能にする中脳ドーパミン神経回路の役割	4,290,000	910,000	0	1,170,000
間中　智哉	大阪市立大学	講師	サイクリックAMPが関節軟骨細胞分化に与える影響とその機序解明	4,030,000	1,690,000	0	1,300,000
三島　聡	大阪市立大学	教授	警察活動の適正およびアカウンタビリティの確保に資する第三者機関の研究	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
光永　亜希子（西田　亜希子）	大阪市立大学	研究員	都市部/地方別にみた非大学私立セクターの大学昇格への感応条件と定員充足の動態分析	3,900,000	520,000	0	1,560,000
箕田　行秀	大阪市立大学	講師	自己完結型フィブリンシートを用いた軟骨修復再生技術の開発	4,290,000	1,820,000	0	780,000
三宅　弘之	大阪市立大学	准教授	弱い相互作用を活用した動的超分子錯体のヘリシティー制御と機能創出	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
宮野　道雄	大阪市立大学	教授	被災度調査及び表層地盤リスク把握に基づく家屋単位の簡易な地震危険度評価手法開発	4,290,000	2,730,000	0	910,000
村上　晴美	大阪市立大学	教授	ウェブ上の人物の要約作成に関する研究	3,770,000	1,430,000	0	1,040,000
元村　尚嗣	大阪市立大学	教授	癌関連線維芽細胞のエクソソームが悪性黒色腫の増殖進展におよぼす影響と阻害剤の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
森　久佳	大阪市立大学	准教授	専門職としての教職の専門性の高度化とwell-beingの向上に関する基礎的研究	2,990,000	650,000	0	1,040,000
森山　翔文	大阪市立大学	准教授	弦理論の非摂動論的な効果の解析から、M理論の地図の解明へ	2,340,000	780,000	0	650,000
安竹　貴彦	大阪市立大学	教授	近世と近代をつなぐ刑事法と刑事裁判－地方検察庁旧蔵史料からうかがう	650,000	130,000	0	260,000
山上　紀子	大阪市立大学	研究員	オディロン・ルドンの作品研究―その起源と影響―	3,770,000	1,170,000	0	1,040,000
山田　仁一郎	大阪市立大学	教授	アントレプレナーシップにおける企業統治と事業転換過程の質的比較研究	2,990,000	1,170,000	0	910,000
山本　晃	大阪市立大学	講師	経皮経後腹膜的腎交感神経ラジオ波焼灼術～新たな高血圧治療への検討～	4,420,000	1,950,000	0	260,000
横井　卓哉	大阪市立大学	講師	ラット坐骨神経絞扼モデルにおけるフルオレセイン蛍光造影法を用いた重症度評価	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
横川　敬一	大阪市立大学	研究員	低・中真空下でのすべり流領域における真空排気コンダクタンスの実験的研究	4,420,000	260,000	0	1,170,000
横山　久代	大阪市立大学	准教授	「咀嚼」に着目した転倒リスク評価システムの開発と運動器機能向上プログラムへの応用	4,290,000	1,430,000	0	910,000
霞山　稔	大阪市立大学	教授	骨格筋より分泌されるマイクロRNAによる新規心不全治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	715,000
ＬＥ　ＴＨＩ　ＴＨＡＮＨＴＨＵＹ	大阪市立大学	講師	Cytoglobin overexpression inhibits liver fibrosis and cancer development via anti-oxidant function	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
渡邉　俊雄	大阪市立大学	准教授	NSAIDs起因性小腸傷害における好中球細胞外トラップの役割と診断・治療法確立	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
渡邊　賢	大阪市立大学	教授	公務の民主的正統性に対する調整の観点からの職務命令に対する意見具申に関する検討	2,860,000	1,040,000	0	910,000
赤川　貢	大阪府立大学	准教授	食品因子の胃粘膜細胞に対するレプチン分泌刺激作用の解明と抗肥満効果の検証	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
麻田　俊雄	大阪府立大学	教授	統合自由エネルギープロファイル解析に基づく革新的分子設計と反応制御法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
新井　康平	大阪府立大学	准教授	生産現場における管理会計システムの設計原理	3,900,000	650,000	0	2,470,000
新井　励	大阪府立大学	准教授	超音波流速計（ADCP）を用いた卵稚仔魚の水産資源量の計測	4,420,000	260,000	0	390,000
荒川　直子（河野　直子）	大阪府立大学	准教授	後期・超高齢期における認知機能低下の理解：75歳以上向け健常標準値の収集	4,550,000	1,430,000	0	2,600,000
石井　良平	大阪府立大学	教授	脳波・脳磁図を用いたAI解析による統合失調症の診断・重症度評価法の開発	2,470,000	650,000	0	650,000
石橋　宰	大阪府立大学	准教授	リガンド非依存的GPCR活性化による破骨細胞の分化・機能制御の機構解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
伊田　久美子	大阪府立大学	研究員	若年女性の隠れた貧困とエイジェンシー：世帯内依存関係のジェンダー分析	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
乾　博	大阪府立大学	教授	Gタンパク質共役型受容体を介した食品因子の抗2型糖尿病機能に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
入江　幸右衛門	大阪府立大学	教授	Golod 性を中心としたトーリックホモトピーの展開	4,420,000	1,040,000	0	2,340,000
岩崎　智宏	大阪府立大学	准教授	異分野理論の融合による磁性ナノ粒子の誘導加熱理論の確立と新規合成プロセスの開発	4,290,000	650,000	0	1,560,000
大江　理英	大阪府立大学	准教授	看護基礎教育から臨床へ救急看護師の自律性を育む救急看護教育プログラムの構築	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
小川　和重	大阪府立大学	教授	常在マクロファージのM1・M2分極化，器官定着機構とホーミング能に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
小川　拓水	大阪府立大学	講師	ユーグレナの嫌気的二酸化炭素固定経路の生理機能解明とその物質生産への応用	4,290,000	910,000	0	585,000
尾立　要子	大阪府立大学	研究員	暴力から共存へ：2018年レファレンダムに至るニューカレドニア情勢の研究	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
加我　宏之	大阪府立大学	教授	都市の公園緑地体系を補完する都市農地の都市緑地としての機能評価手法	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
笠松　真吾	大阪府立大学	助教	イオウ依存型エネルギー代謝を基盤とした低酸素耐性機構の解析	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
壁谷　喜継	大阪府立大学	教授	非線形問題への応用を指向した楕円型偏微分作用素の固有値・固有関数に関する研究	4,290,000	910,000	0	2,470,000
亀川　孝	大阪府立大学	准教授	金属シリサイドのナノ構造制御と触媒機能の創出	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
川田　博昭	大阪府立大学	教授	環境ガス交換のための分子流生成用ナノ貫通孔付自立薄膜の創出	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
菊田　久雄	大阪府立大学	教授	特殊偏光ビームによる異形穴レーザ加工	4,420,000	780,000	0	1,560,000
北村　愛子	大阪府立大学	教授	急性心不全による活動耐性低下患者の回復を促進するための看護プログラムの開発	2,730,000	1,040,000	0	260,000
木全　卓	大阪府立大学	准教授	変形性粒子を含む混合土の圧縮成分とそのモデル化に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000
黒田　桂菜	大阪府立大学	准教授	海産バイオマス由来のメタン発酵残渣の海域利用に向けた新たな展開	4,420,000	910,000	0	780,000
桑原　晶子	大阪府立大学	准教授	疾患予防のための脂溶性ビタミン栄養パターンの探索と方策のための基盤研究	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
児島　亜紀子	大阪府立大学	教授	わが国の女性支援における反抑圧実践の展開と実践プログラム構築の可能性	1,560,000	520,000	0	520,000
小山　義之	大阪府立大学	研究員	人工ネオエピトープを提示した疑似感染エクソソームを用いる抗腫瘍免疫治療の新戦略	4,550,000	1,170,000	0	2,340,000
坂上　昇史	大阪府立大学	准教授	濃度・質量流束変動の同時熱線計測による混合能評価と超音速混合遷移機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
佐藤　淑子	大阪府立大学	教授	診療所における効果的・効率的な感染管理活動のための指標の作成	3,380,000	1,690,000	0	650,000
山東　功	大阪府立大学	教授	古文辞学派を中心とする近世漢学言語論の日本語学史的研究	4,290,000	780,000	0	2,600,000
宍戸　寛明	大阪府立大学	准教授	トポロジカル絶縁体/絶縁体人工超格子によるワイル半金属の実現	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
白石　一乗	大阪府立大学	助教	ゲノム再編成を行う幼若ニューロンにおける放射線感受性	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
高野　桂	大阪府立大学	准教授	トランスグルタミナーゼを標的とした神経変性疾患の発症機構解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
瀧川　順庸	大阪府立大学	教授	イオン吸着と結晶成長モード制御による高強度・高延性電析Al合金の創製	4,290,000	1,430,000	0	780,000
竹内　剛	大阪府立大学	研究員	不完全な性認識を前提としたチョウの行動理論	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
竹中　延之	大阪府立大学	准教授	白色脂肪細胞での脂肪蓄積制御機構とその破綻による脂肪肝、2型糖尿病発症機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
田中　潮	大阪府立大学	助教	拡張クラスター点過程に対する尤度解析とTextilePlotの幾何構造の解明	4,420,000	650,000	0	2,990,000
田中　秀和	大阪府立大学	准教授	高次漸近許容性に基づく新しい統計的手法の開発	4,420,000	780,000	0	1,950,000
田中　寛之	大阪府立大学	講師	認知症高齢者における重症度・居住形態別ADLリハビリテーション戦略の構築	4,420,000	1,040,000	0	1,950,000
谷　修治	大阪府立大学	准教授	糸状菌多糖分解酵素遺伝子発現誘導因子を介した情報伝達ネットワークの解明	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
谷　浩行	大阪府立大学	准教授	細菌の外膜小胞を利用した新機軸のニワトリ用ワクチンの開発	4,420,000	1,690,000	0	1,690,000
田畑　稔	大阪府立大学	教授	急激な人口移動を表す空間進化ゲームにおける爆発と消滅の同時発生現象	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
円谷　健	大阪府立大学	教授	カリブ海型シガトキシンを認識するモノクローナル抗体を基盤とする微量検出法の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
東條　元昭	大阪府立大学	教授	極地に生息する植物病原菌の生態の解明と資源価値の評価	4,420,000	1,690,000	0	2,080,000
中岡　和代	大阪府立大学	助教	自閉スペクトラム症児の食に関する行動障がいへの支援法の開発	4,290,000	390,000	0	1,430,000
仲村　龍介	大阪府立大学	准教授	鉄中のボロンの“正規の”および“異常な”拡散	4,420,000	2,080,000	520,000	390,000
長畑　多代	大阪府立大学	教授	認知症ケアに携わる専門職のバーンアウト予防に焦点をあてたサポートプログラムの構築	4,420,000	910,000	0	2,730,000
西田　英高	大阪府立大学	准教授	脊髄損傷治療の臨床応用に向けた幹細胞由来エクソソーム徐放化技術の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
西野　貴子	大阪府立大学	助教	土壌生態型のサワシロギクをもちいた蛇紋岩適応への付加的な微生物作用の実証	4,420,000	910,000	0	1,430,000
能島　裕介	大阪府立大学	准教授	多目的進化型機械学習によるルール集合に基づく解釈可能な知識の獲得	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
野田　知彦	大阪府立大学	教授	職場のソーシャル・キャピタル、信頼の形成とその効果に関する総合的研究	4,420,000	1,040,000	0	2,210,000
林　直顕	大阪府立大学	研究員	異常高原子価Fe４＋を含む鉄酸化物の酸素欠損精密制御と物性に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
林　佑樹	大阪府立大学	准教授	情動的交流への知的介入を実現する協調学習支援エージェントの研究開発	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
原島　小夜子	大阪府立大学	研究員	環境指標生物オオミジンコに対する内分泌撹乱物質の簡易スクリーニング系の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
原薗　芳信	大阪府立大学	研究員	根圏凍結条件下のクロトウヒの光合成が年間のCO2収支に及ぼす影響の解明	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
平林　直樹	大阪府立大学	准教授	第４次産業革命を志向したリアルタイム生産スケジューリングシステムの開発	2,860,000	1,040,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
古山　美穂（大北　美穂）	大阪府立大学	准教授	「チーム思春期」の組織化と支援者への影響	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
松永　秀章	大阪府立大学	教授	時間遅れが差分方程式の解の漸近的性質に及ぼす影響	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
三浦　大助	大阪府立大学	教授	巨大噴火の降灰対策に資する，火砕噴火シークエンスとマグマ岩石化学の研究	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
水谷　彰夫	大阪府立大学	講師	幾何学的位相シフトを用いたワンショット点回折干渉顕微鏡の開発	3,640,000	910,000	0	910,000
向本　雅郁	大阪府立大学	教授	鶏壊死性腸炎発症に関わるウエルシュ菌が産生する病原因子の病原性発現機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
望月　知史	大阪府立大学	講師	植物ウイルス感染による退緑症状発病機構の解明と耐病性植物作出の試み	4,290,000	910,000	0	1,430,000
安木　真世	大阪府立大学	准教授	芽胞形成・毒素産生環境の制御に焦点をあてたウェルシュ菌食中毒予防に関する基礎研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山内　加絵	大阪府立大学	講師	ユニット型特養の看護職に向けた看取りにおける介護職との連携の教育プログラムの構築	2,990,000	1,170,000	0	1,040,000
山地　佳代	大阪府立大学	講師	認知症高齢者の日常生活支援におけるアドボカシー実践向上プログラムの実施と評価	4,420,000	1,690,000	0	1,950,000
山田　宏之	大阪府立大学	教授	Chlorphytum comosum類の都市内帰化状況に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	1,170,000
余越　伸彦	大阪府立大学	准教授	光渦照射に由来する光電子を活用した磁気制御の理論	4,290,000	1,300,000	0	910,000
吉田　素教	大阪府立大学	教授	状態空間モデルと動学的応用一般均衡モデルによる政府財政と日本経済の持続可能性分析	2,730,000	780,000	0	1,170,000
ロイ　パルサプラティム	大阪府立大学	研究員	Vocabulary acquisition and 3D avatar approach for Japanese sign language communication	4,420,000	650,000	0	650,000
若林　身歌	大阪府立大学	准教授	ドイツにおける環境教育学の視座に関する研究	3,380,000	650,000	0	1,950,000
渡邊　香織	大阪府立大学	教授	プレコンセプションケアに基づく就労女性の栄養状態改善プログラムの開発	4,290,000	1,300,000	260,000	1,950,000
井内　真帆	神戸市外国語大学	研究員	新出文献に基づく中世チベット仏教伝播後期における空白期間の綜合的解析	4,420,000	780,000	0	1,950,000
岩男　考哲	神戸市外国語大学	准教授	小学生の言語的課題の解決に向けた日本語学・心理学の連携的研究	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
谿谷　宏一	神戸市外国語大学	准教授	アンチダンピング関税発動の経済分析：その要因と効果	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
櫻井　次郎	神戸市外国語大学	教授	中国における情報手段の発達と環境政策への市民参加に関する研究	4,550,000	1,170,000	0	1,950,000
下地　早智子	神戸市外国語大学	教授	日本語と中国語の結果複合動詞の分析：「視点」と「主観性/主体性」の観点から	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
ＺＥＮＵＫ西出　Ｌｏｒｉ	神戸市外国語大学	准教授	A Genre Analysis Approach to Effective Writing in Multilateral Diplomacy	4,420,000	1,040,000	0	1,950,000
ＣＨＡＮＧ　Ｆｒａｎｋｌｉｎ	神戸市外国語大学	准教授	Linking Vision and Language through Computational Modelling	4,420,000	780,000	0	1,950,000
難波江　仁美	神戸市外国語大学	教授	ヘンリー・ジェイムズをめぐる翻訳と解釈―東洋と西洋をつなぐ<新・国際挿話>の創出	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
吉田　浩美	神戸市外国語大学	研究員	現代バスク語諸方言の音韻と文法の記述　～地域差と世代間差の二つの側面から～	2,600,000	780,000	0	1,040,000
岩本　里織	神戸市看護大学	教授	保健師のコミュニティに関するケアリングのモデル検証と技術的能力尺度の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
宇多　みどり	神戸市看護大学	講師	看護基礎教育における在宅看護実践力強化に向けた主体的学習方法の確立	4,420,000	2,730,000	0	650,000
鳴澤　恭子	神戸市看護大学	准教授	在日ネパール人/ベトナム人女性の労働とリプロダクティブヘルスの両立	4,160,000	1,690,000	0	910,000
畑中　あかね	神戸市看護大学	講師	糖尿病自律神経障害患者の生活支援アセスメントツール開発のための実証研究	2,080,000	520,000	0	650,000
山下　正	神戸市看護大学	助教	東南アジア貧困地域の妊娠期鉄欠乏性貧血予防：地域看護職と協働した持続的支援モデル	4,420,000	650,000	0	1,950,000
浅見　敏彦	兵庫県立大学	教授	電気回路を併用した直列型二重動吸振器による受動的制振装置の開発	3,250,000	260,000	0	650,000
ＡＳＳＭＡＮ　ＳＴＥＰＨＡＮＩＥ	兵庫県立大学	教授	Reducing Food Waste in Japan: An Analysis of Consumer Behavior Patterns	2,600,000	650,000	0	1,040,000
荒木　望	兵庫県立大学	准教授	ヒトの視交叉を利用した視覚刺激型ブレイン・コンピュータ・インタフェースの構築	4,290,000	520,000	0	520,000
石垣　恭子	兵庫県立大学	教授	高度看護実践能力と質担保の為のWEB版EBN実践シミュレーション教育システム開発	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
磯川　悌次郎	兵庫県立大学	准教授	四元数に拡張された量子ビットニューラルネットワークの構築と信号処理への応用	4,290,000	1,560,000	0	910,000
井上　尚三	兵庫県立大学	教授	相変態を利用した２次元応力分布記録メディアとしてのステンレス薄膜	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
内海　裕一	兵庫県立大学	教授	オンチップ集積化マイクロ波化学システムの提案	4,160,000	520,000	0	520,000
円谷　友英	兵庫県立大学	准教授	組織横断的データ活用における個人の関与の仕組みを考慮した意思決定支援モデル	2,990,000	1,040,000	0	1,040,000
篭島　靖	兵庫県立大学	教授	回折限界を超える逆位相コンポジットゾーンプレートの実用設計	2,340,000	1,170,000	0	780,000
川向　肇	兵庫県立大学	准教授	「ひとりひとりに届いて心配性バイアスを惹起する危機対応ナビゲーターの構築」	4,290,000	1,950,000	0	910,000
小簑　剛	兵庫県立大学	准教授	プラズモニックウィスパリングギャラリーモードを利用した有機材料の量子状態制御	4,290,000	910,000	0	1,040,000
澤田　佳宏	兵庫県立大学	准教授	棚田地帯での圃場整備に際して実施可能な畦畔草原保全手法の開発および標準化	3,250,000	1,040,000	0	1,170,000
菅　誠一郎	兵庫県立大学	教授	蜂の巣格子4d，5d遷移金属化合物の新奇物性に関する理論研究	4,290,000	910,000	0	910,000
杉本　太郎	兵庫県立大学	助教	モンゴル高山域に生息する大型草食動物の遺伝的多様性評価と保全単位の提言	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
鈴木　雅登	兵庫県立大学	准教授	電気回転法を用いたキメラ抗原受容体を発現する高活性なT細胞のスクリーニング	4,420,000	1,300,000	0	910,000
高階　利徳	兵庫県立大学	教授	感情労働の両価的特性とそれを促進する人事施策に関する体系的研究	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
辻川　尚起	兵庫県立大学	准教授	会計基準設定における事後的影響分析としての適用後レビューに関する国際比較制度分析	1,690,000	390,000	0	260,000
中嶋　誠二	兵庫県立大学	准教授	強誘電体帯電表面・界面における擬似ドーパント効果の検討とその制御	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
中嶌　一憲	兵庫県立大学	准教授	防災・減災を考慮した気候変動適応策の時間的・空間的効果とその帰着構造に関する研究	3,120,000	1,560,000	0	650,000
中筋　美子	兵庫県立大学	講師	認知症看護実践力向上のための教育・相談援助プログラムの発展	3,250,000	910,000	0	1,430,000
中出　麻紀子	兵庫県立大学	准教授	ナッジを活用したカフェテリア方式の大学学生食堂における食環境整備とその効果検証	4,420,000	1,820,000	0	1,430,000
中西　康次	兵庫県立大学	准教授	真に動作中蓄電池挙動解析に有効なoperando軟X線XAFS計測技術の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
中村　友哉	兵庫県立大学	准教授	ユーザー類型に基づく共創型新製品開発モデルの構築	2,470,000	910,000	0	780,000
長尾　聡	兵庫県立大学	助教	ドメインスワッピングの熱力学的制御による選択的かつ安定なタンパク質分子複合体構築	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
永田　正義	兵庫県立大学	教授	磁気ヘリシティ入射で発現するプラズモイド磁気リコネクションと高速イオン加熱	4,290,000	910,000	0	780,000
西岡　洋	兵庫県立大学	准教授	イオン交換サイトの拡張とナノサイズ結晶化による高機能吸着材の開発	4,420,000	390,000	0	520,000
根来　誠司	兵庫県立大学	その他	ナイロン代謝関連酵素群の統合的利用と産業応用への展開	4,420,000	1,040,000	0	2,210,000
原田　哲男	兵庫県立大学	准教授	共鳴軟Ｘ線反射率測定によるフォトレジストの反応分布評価手法の開発	4,290,000	1,820,000	0	520,000
深江　亮平	兵庫県立大学	教授	活性メソゲンを有する反応性配向膜を用いた光運動材料の構築	3,900,000	1,300,000	0	1,430,000
藤田　孝之	兵庫県立大学	准教授	磁気反発力による衝撃方向変換機構を用いた無指向性振動型MEMSエナジーハーベスタ	4,290,000	910,000	0	910,000
堀田　育志	兵庫県立大学	准教授	シリサイドフィラメント方式によるミニマル構成の抵抗変化型メモリの開発	4,290,000	1,170,000	0	910,000
本田　逸郎	兵庫県立大学	教授	非共溶性混合媒体による流動沸騰の冷媒遷移条件の解明	4,420,000	2,340,000	0	520,000
松田　孝彦	兵庫県立大学	研究員	低分子量G蛋白質シグナルの破綻に起因する網膜疾患の分子機序の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
松山　直樹	兵庫県立大学	准教授	市場均衡理論の成立に関する科学史的研究	4,030,000	650,000	0	2,730,000
三谷　雅純	兵庫県立大学	准教授	言語音の認知が難しい高次脳機能障がい者もそうでない人も共に分かる放送方法の研究	3,770,000	1,300,000	0	1,170,000
峰雪　芳宣	兵庫県立大学	教授	細胞分裂面挿入予定域形成の核シグナルで進行する素過程の制御機構	4,420,000	1,170,000	0	910,000
宮澤　淳夫	兵庫県立大学	教授	培養シナプスモデルを用いた神経筋接合部の機能構造に関わる分子動態の相関顕微鏡解析	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
撫養　真紀子	兵庫県立大学	教授	中小規模病院で働く中堅看護師のワーク・エンゲイジメントを高める支援モデルの構築	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
村上　明	兵庫県立大学	教授	ケミカルストレスを引き金とする食品機能性成分の新規作用機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
八重　真治	兵庫県立大学	教授	金属援用エッチング(MacEtch)の高度化による新たなシリコン加工技術の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
安枝　英俊	兵庫県立大学	准教授	ニュータウンにおける住み替え支援システムに関する研究	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
柳澤　幸子	兵庫県立大学	准教授	ストップトフロー共鳴ラマン分光法によるヘム含有2原子酸素添加酵素の反応機構研究	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
山室　敦嗣	兵庫県立大学	教授	原子力施設立地点における住民の生活保全とコミュニティ形成に関する実証的研究	1,430,000	520,000	0	390,000
山本　宏明	兵庫県立大学	准教授	非水溶液電析を用いる構造を制御した熱電変換薄膜の作製	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
吉田　秀郎	兵庫県立大学	教授	ゲノムワイド・スクリーニングによるゴルジ体ストレス応答制御因子の網羅的同定と解析	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
石指　宏通	奈良県立医科大学	准教授	血栓形成関連因子の変動からみた運動強度閾値の季節・日内変動	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
石原　卓	奈良県立医科大学	助教	凝固線溶バランスを基盤とした小児がん血栓症に対する新規テーラーメード治療の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
伊丹　弘恵	奈良県立医科大学	助教	悪性中皮腫に発現するHEG1の制御に関わるマイクロRNAの探索と分子機序の解明	4,290,000	910,000	0	1,040,000
小川　宗宏	奈良県立医科大学	講師	早期軟骨病変に対する3次元軟骨定量評価法に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	650,000
川井　廉之	奈良県立医科大学	助教	敗血症における原因菌の迅速同定技術の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
川口　龍二	奈良県立医科大学	准教授	帝王切開術における選択的・個別的な肺血栓塞栓症予防効果の検証と医療経済的評価	3,770,000	1,170,000	0	1,170,000
吉川　公彦	奈良県立医科大学	教授	下肢動脈カルシウムスコアとPAD治療予後に関する前向きコホート研究	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
桐田　忠昭	奈良県立医科大学	教授	DNA修復経路と細胞内物質輸送を標的とした口腔がん治療法の開発	4,290,000	910,000	0	2,210,000
桐山　敬生	奈良県立医科大学	講師	ヒト脳オルガノイドを用いた神経変性疾患を引き起こすリピート病の病態解析	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
久下　博之	奈良県立医科大学	講師	肛門病変検体を用いたT細胞不活化によるクローン病新規免疫療法探索	3,380,000	1,040,000	0	910,000
熊本　牧子	奈良県立医科大学	助教	肺線維症患者に対する間葉系幹細胞療法の臨床応用を目指した有効な新規マーカーの探索	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
小橋川　新子（菓子野　新子）	奈良県立医科大学	その他	遅発性活性酸素種抑制による正常細胞の防護	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
佐竹　陽子	奈良県立医科大学	講師	救急領域の終末期における緩和的創傷ケアの構築	4,160,000	520,000	0	650,000
竹村　晶子	奈良県立医科大学	助教	高脂肪食摂取による肥満と脳の炎症～マクロファージに着目して～	4,290,000	1,820,000	0	390,000
辰巳　晃子	奈良県立医科大学	准教授	抑制性神経回路特異的なアストロサイトの同定とその機能解析	4,290,000	1,560,000	0	780,000
田中　達英	奈良県立医科大学	講師	痛覚鈍麻マウスを用いた順遺伝学的スクリーニングによる新たな疼痛制御因子の同定	4,420,000	1,170,000	0	910,000
田中　康仁	奈良県立医科大学	教授	間葉系幹細胞シートを用いた神経束移植における新規治療法の確立	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
常見　泰平	奈良県立医科大学	研究員	妊娠高血圧症候群の胎盤形成におけるインプリンティング遺伝子の関与	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
鳥塚　通弘	奈良県立医科大学	助教	マクロファージとヒトiPSニューロン共培養系による統合失調症・ASD病態解析	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
中川　一郎	奈良県立医科大学	准教授	メラトニン受容体を介したミトコンドリア膜電位制御のメカニズム	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
長安　実加	奈良県立医科大学	助教	PIK3CA遺伝子変異に対する合成致死候補の検索	4,290,000	910,000	0	1,690,000
成瀬　勝彦	奈良県立医科大学	講師	Danger Signal抑制によるHDP悪化遅延と新生児周産期予後の改善	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
北東　大督	奈良県立医科大学	助教	T細胞不活化経路をターゲットとした腫瘍免疫療法と抗腫瘍薬を併用した新規治療の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
正田　哲也	奈良県立医科大学	助教	肝細胞癌TACEにおける多孔性ガラス膜新規乳化デバイスの製品化に向けた開発	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
右田　和寛	奈良県立医科大学	研究員	消化器癌進展におけるE3ユビキチンリガーゼ発現異常の役割解明	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
宮川　史	奈良県立医科大学	講師	SLEモデルマウスにおける炎症性単球の病態への関与の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
森本　千裕	奈良県立医科大学	研究員	ABRを用いた新しい軟骨伝導補聴器の装用効果評価法	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
山田　晃子	奈良県立医科大学	講師	保護者と子どものかかりつけ医との対話を促進するためのモバイル手帳開発	3,380,000	780,000	0	2,080,000
山中　敏彰	奈良県立医科大学	准教授	下肢足圧の中心動揺と荷重量による定量的体平衡検査法の開発	4,160,000	1,430,000	0	780,000
吉川　匡宣	奈良県立医科大学	講師	緑内障が生体リズムへ与える影響の検討	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
芳野　浩樹	奈良県立医科大学	准教授	社会的隔離モデルによる社会性の神経回路の同定内側前頭前野ー橋ー小脳を中心に	4,030,000	1,300,000	0	1,560,000
吉元　千陽	奈良県立医科大学	助教	MRスペクトロスコピーを用いて子宮内膜症の悪性化を早期に予測する新規検査法の確立	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
若月　幸平	奈良県立医科大学	助教	消化管虚血再還流障害による癌転移促進のメカニズムの解明と転移抑制治療への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
赤阪　隆史	和歌山県立医科大学	教授	高感度偏光光干渉断層法(PS-OCT)の開発と臨床応用の確立	4,030,000	1,300,000	0	1,560,000
池崎　みどり	和歌山県立医科大学	助教	小胞体ストレスによる分子シャペロンの局在変化が胎盤形成不全に与える影響	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
池田　敬子	和歌山県立医科大学	准教授	スキンケアに害のない、皮膚及び粘膜への適応が可能な消毒薬の開発に向けた基礎的研究	1,950,000	650,000	0	650,000
磯野　協一	和歌山県立医科大学	准教授	転写抑制因子ポリコーム群による幹細胞のゲノム情報を維持する機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
稲葉　豊	和歌山県立医科大学	助教	Psmb8変異導入中條-西村症候群モデルマウスの解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岡田　由香	和歌山県立医科大学	准教授	神経膜性角膜症の重症例での角膜実質融解機序の解明に基づいた治療戦略の樹立	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
片山　圭一	和歌山県立医科大学	講師	介在神経が前駆細胞から移動能を有した成熟細胞へと分化する機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
勝田　将裕	和歌山県立医科大学	准教授	樹状細胞サブセットの選択的貪食による革新的XCL1産生腫瘍細胞ワクチンの開発	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
岸岡　史郎	和歌山県立医科大学	その他	末梢マクロファージに着目した神経障害性疼痛の病態理解と治療戦略	4,290,000	1,040,000	0	2,340,000
国本　佳代	和歌山県立医科大学	助教	新規遺伝性インターフェロン制御異常症の同定と解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
久保　隆史	和歌山県立医科大学	准教授	冠動脈の心筋血流予備量比と壁応力を測定できる超高速血管内光干渉断層法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
栗山　俊之	和歌山県立医科大学	講師	破骨細胞をターゲットとした骨がん痛メカニズムの解明：新規の骨がん痛治療法の開発	2,080,000	520,000	0	520,000
佐々木　泉	和歌山県立医科大学	講師	コレラ毒素による免疫アジュバント活性における小胞体ストレス応答の機能的意義の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
杉田　玄	和歌山県立医科大学	講師	肺炎球菌感染症の重症化に関わる免疫と感覚神経の相互作用の解明	4,160,000	1,560,000	0	910,000
園木　孝志	和歌山県立医科大学	教授	骨髄異形成症候群の造血障害・遺伝子変異細胞クローン性拡大とNKG2D免疫との関連	3,380,000	1,170,000	0	1,040,000
高見　正成	和歌山県立医科大学	講師	地域住民コホート研究による脊柱後弯症の自然経過の解明	3,770,000	1,170,000	0	1,170,000
竹下　達也	和歌山県立医科大学	教授	健康長寿関連指標を規定する遺伝・環境要因の包括的解析と健康リスクの予知予測	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
武田　早織	和歌山県立医科大学	助教	難治性中耳炎における抗体の量的・質的評価と免疫グロブリン療法適応基準の作成	4,030,000	1,105,000	1,040,000	1,235,000
竹本　和司	和歌山県立医科大学	講師	非線形超音波法を用いた心筋浮腫の診断	4,420,000	2,080,000	0	1,560,000
中田　亮子	和歌山県立医科大学	助教	新しい痛み治療薬の開発に向けた炎症性内臓痛発現メカニズムの解明	4,160,000	910,000	0	910,000
東山　綾	和歌山県立医科大学	准教授	アミロイドβのクリアランス指標に関する地域疫学研究ー横断・縦断的検討ー	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
金子　富美恵	和歌山県立医科大学	その他	新規ワクチン開発と誤嚥性肺炎予防に繋げる肺炎球菌ノイラミニダーゼAの役割解明	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
廣野　守俊	和歌山県立医科大学	准教授	ペリニューロナルネットによる機能的なシナプス伝達モジュレーションの解明	4,290,000	910,000	0	650,000
藤井　隆夫	和歌山県立医科大学	教授	関節リウマチの生物学的製剤治療により活性化される抗核抗体の研究	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
増田　匡裕	和歌山県立医科大学	教授	類似性・共通性の呈示が逆効果となるピア・サポート失敗の機序の分析と改善の検討	4,290,000	910,000	0	1,040,000
南方　良章	和歌山県立医科大学	研究員	COPD身体活動性評価法の精度向上と個別化治療法の開発	4,030,000	650,000	0	1,950,000
村田　晋一	和歌山県立医科大学	教授	細胞異型形成の分子学的機序からみた尿路上皮癌前駆病変の病理学的特徴と遺伝子異常	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山本　景一	和歌山県立医科大学	准教授	AIを利用した対話型電子カルテ病名精度検証システムの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
角野　貴信	公立鳥取環境大学	准教授	河川懸濁物質の組成および同位体データベースを用いた表層崩壊検知システムの構築	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
中尾　悠利子	公立鳥取環境大学	准教授	AI支援によるESG情報のテキスト表現評価と裁量的開示行動に関する実証研究	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
中治　弘行	公立鳥取環境大学	教授	東で分割された土塗り小壁付木造軸組の復元力特性の実大実験による検証	4,420,000	1,300,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西村　敦子	公立鳥取環境大学	教授	若手農家の参入時における家族の役割の解明ー大規模世帯員パネルデータの利用ー	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
石橋　照子	島根県立大学	教授	精神疾患を有し妊娠・出産・育児をする女性のエンパワメント支援プログラムの開発	3,510,000	1,040,000	0	1,820,000
大森　眞澄	島根県立大学	准教授	児童・思春期ケアに活かす看護師のための情動知性の育成モデルの評価	2,210,000	650,000	0	780,000
梶谷　みゆき	島根県立大学	教授	回復期脳血管障害患者と配偶者の家族機能改善を図る看護介入と介入スキルの抽出	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
川瀬　淑子	島根県立大学	准教授	新人看護師の臨床判断力を育成するシミュレーション教育プログラムの開発	1,560,000	520,000	0	520,000
福原　裕二	島根県立大学	教授	北東アジアにおける国境漁業の実証的研究：海洋の公共財的共同利用の模索	3,770,000	1,430,000	0	1,040,000
宮下　聖史	島根県立大学	准教授	「平成の大合併」段階の都市から農山村への人口還流と移住に関する社会学的研究	4,420,000	2,730,000	0	910,000
綾部　誠也	岡山県立大学	教授	位置情報に基づく間欠的動作を配慮したスポーツ中のエネルギー消費量の評価法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
石井　裕	岡山県立大学	准教授	自己像提示による身体的アバタコミュニケーションシステム	3,640,000	1,170,000	0	1,430,000
伊藤　照明	岡山県立大学	教授	目鼻口を用いた身体的引き込み動作で遠隔者とのかかわりを実感させるインタフェース	4,420,000	520,000	0	390,000
岩満　賢次	岡山県立大学	准教授	生活困窮者自立支援制度における就労訓練事業の実施プロセスに関する研究	3,770,000	780,000	0	2,210,000
上田　篤嗣	岡山県立大学	助教	超高齢社会に対応した触知性を組み込み可能にするユニバーサル・ピクトグラムの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
大田　慎一郎	岡山県立大学	准教授	幼児の動的挙動を再現するための理論モデルに関する研究	4,160,000	650,000	0	780,000
沖本　克子	岡山県立大学	教授	思春期発症１型糖尿病患者の病気の受容のプロセスと関連要因に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
桐野　匡史	岡山県立大学	准教授	家族介護者の離職予防および仕事と生活の調和に関する研究	2,730,000	650,000	0	1,560,000
佐々木　新介	岡山県立大学	准教授	末梢静脈拡張に対する温熱刺激と用手法の併用効果の検証	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
末岡　浩治	岡山県立大学	教授	原子レベルの欠陥制御に資する計算手法の開発とパワーデバイス用半導体への適用	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
高橋　徹	岡山県立大学	教授	ドラッグ・リポジショニングを応用した急性呼吸窮迫症候群に対する薬物療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
津田　勢太	岡山県立大学	准教授	シザーズ機構を複数組み合わせた展開型立体骨組構造の力学的性能評価と形状設計法	4,290,000	780,000	0	520,000
妻屋　彰	岡山県立大学	教授	生活シーン記述を中核とする共創設計支援プラットフォームの構築	4,160,000	1,820,000	0	910,000
中村　光	岡山県立大学	教授	脳疾患に伴う語用論的コミュニケーション障害の認知的・社会的側面に関する総合的研究	3,640,000	910,000	0	1,560,000
村社　卓	岡山県立大学	教授	高齢者のボランティア活動における「楽しさの共有」に関する研究	3,380,000	1,300,000	0	1,040,000
樂木　章子	岡山県立大学	准教授	住民ボランティア組織を主体としたまちづくりに関する研究	2,600,000	1,040,000	0	650,000
井上　信次	新見公立大学	准教授	知的障害・発達障害児者のインクルーシブ教育の制度刷新にむけた国際比較研究	4,290,000	1,430,000	0	910,000
木下　香織	新見公立大学	教授	小規模病院の連携で創る中山間地域の看護師の継続教育プログラムとその評価	3,250,000	520,000	0	1,300,000
市原　英行	広島市立大学	准教授	ストカスティックコンピューティング回路のための高位合成手法に関する研究	3,250,000	1,040,000	0	1,170,000
岩垣　剛	広島市立大学	助教	確率的演算に基づく非同期式回路の設計と高信頼化に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
内田　智之	広島市立大学	准教授	大規模グラフ構造圧縮データに対する並列グラフマイニングシステムの開発	4,420,000	1,170,000	0	1,820,000
大場　静枝	広島市立大学	准教授	フランス・ブルターニュ地方における近現代の文芸運動とナショナリズム	2,470,000	650,000	0	1,040,000
小畑　博靖	広島市立大学	准教授	現象数理学に基づく無線LAN通信品質のモデル化技術	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
神尾　武司	広島市立大学	講師	強化学習ベース多船航路探索法における行動表現の高度化	3,640,000	1,040,000	0	1,040,000
川本　佳代	広島市立大学	助教	キットビルド方式に基づく論理的思考力育成プログラムの開発	4,420,000	650,000	0	2,860,000
城多　努	広島市立大学	准教授	芸術文化団体の経営力向上を目指した会計情報活用の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　祐介	広島市立大学	助教	多様な付加情報を活用したグラフ構造データに対する高性能グラフマイニング手法の開発	3,770,000	1,300,000	0	1,170,000
鷹野　優	広島市立大学	教授	蛋白質構造形成に関する高次構造依存性の解明および新規分子力場の開発	4,030,000	910,000	0	910,000
寺田　英子	広島市立大学	教授	ASEAN時代のロジスティクス構築戦略に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
永山　忍	広島市立大学	教授	次世代車載ネットワークへの不正侵入を高速に検知する自己学習型システムの開発	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
馬場　雅志	広島市立大学	講師	光の散乱・吸収を考慮した海中動画像の色補正と物体形状復元	4,290,000	910,000	0	910,000
藤坂　尚登	広島市立大学	教授	量子ドット結合系の非線形確率常微分方程式による記述と大容量TH2無線通信の検討	3,120,000	1,430,000	0	520,000
古澤　嘉朗	広島市立大学	准教授	平和構築の力学と国家に関する研究：サブサハラ・アフリカの事例に着目して	4,290,000	1,040,000	0	1,690,000
前田　香織	広島市立大学	教授	通信品質を考慮するサイバー攻撃防御システムに関する研究	4,290,000	1,820,000	0	910,000
松原　行宏	広島市立大学	教授	力覚提示および擬似力覚提示機能を持つ学習支援システムの開発と比較研究	4,420,000	1,690,000	0	910,000
李　仕剛	広島市立大学	教授	注視情報から意図を推定する「人馬一体」型の車いすロボットの開発	3,900,000	2,080,000	0	780,000
後藤　祐一	尾道市立大学	准教授	社会的企業のハイブリッド組織マネジメントの統合的解明	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
南郷　毅	尾道市立大学	准教授	後期中等教育段階における数学と物理の双方向性の構築と双方向性指向教材の開発研究	4,420,000	780,000	0	1,300,000
堀江　進也	尾道市立大学	准教授	将来世代にわたる災害の影響を減殺する生活再建政策に関する提言	4,550,000	1,040,000	0	780,000
生田　顯	県立広島大学	その他	体内伝導音と音声信号の高次相関情報活用による騒音下でのベイズ推定に基づく信号抽出	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
市村　匠	県立広島大学	教授	構造適応型深層学習によるTeacher Student型逐次的再学習モデルの提案	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
伊原　伸治	県立広島大学	教授	疾患モデル動物を活用した凝集タンパク質の形成機構とその抑制因子の機能解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
小川　仁士	県立広島大学	教授	情報基礎教育におけるCSアンプラグド教材の開発	2,210,000	650,000	0	650,000
ＣＬＩＮＧＷＡＬＬ　ＤＩＯＮ	県立広島大学	准教授	Lexical Frequency Profiles and Lexical Usage: Knowledge vs Use	4,290,000	520,000	0	910,000
小林　謙介	県立広島大学	准教授	マルチクライテリアでの評価を可能とする効率的なLCA実施手法に関する研究	3,510,000	1,040,000	0	1,040,000
佐々木　宣介	県立広島大学	准教授	機械学習を用いた大将棋類の質的類似度の研究	2,730,000	910,000	0	910,000
城本　修	県立広島大学	教授	学校教員の音声疲労の予防プログラムの構築	3,510,000	1,040,000	0	1,820,000
菅　裕	県立広島大学	准教授	単細胞生物の危機避難機構が準備した動物多細胞性の進化	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
土路生　明美（東　明美）	県立広島大学	助教	発がんリスク遺伝子とライフスタイルに着目した小児がん経験者の生活に関する探索研究	4,550,000	650,000	0	2,860,000
長尾　則男	県立広島大学	准教授	抗HER2療法の奏効性を予測する新規コンパニオン診断薬の開発	4,030,000	910,000	0	650,000
長谷川　正哉	県立広島大学	教授	パーキンソン病の姿勢調節・歩行障害に対する足底感覚を用いた動作指導方法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
久野　真矢	県立広島大学	教授	認知レベルと対応した認知症アクティビティケア・マトリクスの開発	4,160,000	1,170,000	0	390,000
三浦　朗	県立広島大学	教授	運動が睡眠・睡眠時の生理応答に及ぼす影響と翌日の気分・食欲・タスク処理能力の関連	2,600,000	780,000	0	1,040,000
宮下　ルリ子	県立広島大学	准教授	助産学生から始めるアドバンス助産師育成のためのAL型3年プログラムの開発ー基礎編	2,860,000	780,000	0	910,000
村上　恵子	県立広島大学	教授	企業年金の選択・運営が企業価値に与える影響～経営戦略としての企業年金～	1,300,000	390,000	0	260,000
森　大志	県立広島大学	教授	脳梁を介した大脳皮質一次運動野からの運動出力と二足歩行	3,770,000	1,170,000	0	1,430,000
柳川　順子	県立広島大学	教授	中国中世初期における文学の質的転換に関わる研究	2,730,000	520,000	0	1,560,000
山下　泰尚	県立広島大学	准教授	鉄が制御する卵胞発育期の体細胞依存的な卵の代謝調節とエピゲノム制御の解明と応用	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
山田　隆子	県立広島大学	講師	脳死・生体肝移植を受けたアルコール性肝障害患者の断酒を主とした健康行動の解明	2,860,000	780,000	0	780,000
山中　道代	県立広島大学	准教授	「選択」する時の前頭葉血流の変動	4,420,000	780,000	0	1,560,000
吉田　和美	県立広島大学	准教授	臨床看護師のフォロワーシップの概念に関する探索的研究	3,640,000	1,430,000	0	1,300,000
渡辺　陽子（半田　陽子）	県立広島大学	講師	選ぶこと，立つ・歩くことの支援が認知症高齢者とスタッフに及ぼす効果	2,860,000	910,000	0	1,560,000
小野　方資	福山市立大学	准教授	ゼロ・トレランスの方針に基づく生徒指導の子どもの権利保障の問題についての調査研究	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
清原　昭子	福山市立大学	教授	日本における都市食料政策の確立に関する探索的研究	4,290,000	650,000	0	2,340,000
後藤　悠里	福山市立大学	講師	障害女性の生きづらさの実態と解消方策の検討―制度の実効性に関する東アジア比較―	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
野口　啓示	福山市立大学	准教授	里親支援専門相談員の実践モデルおよび実践マニュアルの開発的研究	2,080,000	390,000	0	1,170,000
林原　慎	福山市立大学	教授	国際バカロレア（IB）初等教育プログラム（PYP）の実証的研究	2,990,000	390,000	0	1,040,000
平野　晋吾	福山市立大学	准教授	自閉スペクトラム症における入眠困難の生理心理学的検討と生活リズム改善支援	4,290,000	260,000	0	1,040,000
前山　総一郎	福山市立大学	教授	米国都市内分権の政策機能と影響についての基礎的研究	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
佐藤　裕哉	下関市立大学	准教授	若者の地元定着に地域の産業教育が及ぼす影響の考察：トランジションに注目して	1,820,000	650,000	0	650,000
橘　誠	下関市立大学	准教授	モンゴル国の関税政策に関する基礎的研究：1910年代の国家形成期を中心に	3,120,000	780,000	0	910,000
韓　昌完	下関市立大学	教授	教育成果評価のための新しいQOL尺度の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
水谷　利亮	下関市立大学	教授	小規模町村の自律と重層的自治体間連携の実証研究：多元・協働型自治の可能性の検討	3,770,000	1,300,000	0	1,300,000
林　ひょん情	山口県立大学	教授	韓国語リーダビリティを活用した読解学習支援システムの構築	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
坂本　俊彦	山口県立大学	教授	地方中小自治体における高齢者在宅生活支援システム構築方法に関する比較事例研究	4,160,000	2,210,000	0	910,000
菱岡　憲司	山口県立大学	准教授	小津久足紀行文の総合的研究	2,860,000	520,000	0	1,300,000
藤田　久美	山口県立大学	教授	障害児支援者の初期キャリアとコンピテンシーに着目した専門職養成プログラムの開発	3,380,000	260,000	0	520,000
矢田　フミエ	山口県立大学	准教授	看護学生のセルフリフレクションスキルを強化するフレームワークの開発	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
石川　敏弘	山陽小野田市立山口東京理科大学	教授	不動態膜に覆われた金属チタン表面をアナターゼ型光触媒機能膜に変換する簡便法の開発	4,290,000	2,470,000	0	520,000
牛島　健太郎	山陽小野田市立山口東京理科大学	教授	体内時計による臓器特異的な遺伝子発現調節を応用した治療抵抗性がんの克服法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
小野　浩重	山陽小野田市立山口東京理科大学	教授	う蝕による生活習慣病の予防を目的としたフッ化物含有口腔粘膜付着性パッチの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
木村　良一	山陽小野田市立山口東京理科大学	准教授	新規アルツハイマー病薬開発に向けた脳内アミリン受容体信号の研究	4,420,000	390,000	0	1,300,000
渋谷　典広	山陽小野田市立山口東京理科大学	准教授	低分子型硫黄化合物の作用機構	2,860,000	1,040,000	0	780,000
白石　幸英	山陽小野田市立山口東京理科大学	教授	低温排熱を有効利用する有機/無機ハイブリッド熱電変換材料の創製とモジュール開発	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
立花　研	山陽小野田市立山口東京理科大学	准教授	ナノ粒子曝露による慢性炎症がもたらす神経幹細胞のDNAメチル化異常と脳機能障害	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
田中　宏幸	山陽小野田市立山口東京理科大学	教授	炎症性脂質メディエーターに働きかける天然資源の選抜と有効成分の高選択的分離	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
中川　直	山陽小野田市立山口東京理科大学	講師	RNAを標的とした新規ALS/FTLD治療法の検討	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
吉村　敏彦	山陽小野田市立山口東京理科大学	教授	超高温高圧キャビテーションの温度圧力制御によるピーニング時効処理技術の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
入野　了士	愛媛県立医療技術大学	講師	住民の生活習慣特性を活かす出生世代別アプローチの対話型学習教材への発展	3,510,000	780,000	0	1,170,000
田中　美延里	愛媛県立医療技術大学	准教授	へき地看護職の協働効力感尺度の開発と継続教育プログラムの試案作成	3,250,000	1,300,000	0	1,040,000
豊田　ゆかり	愛媛県立医療技術大学	教授	医療的ケア児の地域包括ケアを推進するための「共助」にむけた連携システム開発	4,160,000	1,300,000	0	1,690,000
中平　洋子	愛媛県立医療技術大学	准教授	地域包括ケアに対応する精神障がい者の家族の家族レジリエンスを促す支援モデルの開発	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
宮宇地　秀代	愛媛県立医療技術大学	助教	災害支援活動を体験した看護師の惨事ストレスからの回復を促すサポートシステムの構築	3,380,000	1,040,000	0	1,690,000
有田　直子	高知県立大学	講師	血液・腫瘍疾患を持つ青年のSDMを支援する高度実践看護師の教育プログラムの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
岩崎　順子	高知県立大学	助教	低出生体重児のFamilyConfidenceを育成する看護介入プログラムの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
内田　雅子	高知県立大学	教授	慢性病者中心のケア・コーディネーション：事例研究法による看護実践理論の構築	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
川本　美香	高知県立大学	助教	住民による健康な地域づくりを可能にするplace attachmentの解明	2,600,000	520,000	0	520,000
清水　直樹	高知県立大学	准教授	内閣による議会解散権の制約の政策的帰結：政治的景気循環論による研究	2,340,000	780,000	0	520,000
庄司　麻美	高知県立大学	助教	がん患者の緩和ケア主体治療へのTransitional Care Model開発	3,640,000	910,000	0	1,430,000
高谷　恭子	高知県立大学	准教授	成人期に移行する先天性心疾患と共に生きる子どもと親の軌跡を説明できるモデルの構築	4,290,000	520,000	0	2,340,000
竹崎　久美子	高知県立大学	教授	急性期病院に入院中の認知症高齢者に対する効果的ケア・パッケージの開発	2,080,000	520,000	0	650,000
玉利　麻紀（平井　麻紀）	高知県立大学	助教	社会的マイノリティへの偏見軽減要因の探索　無関心という壁を越えるために	2,860,000	1,170,000	0	780,000
中井　美喜子	高知県立大学	助教	人工呼吸器を装着した児と家族のヘルスケア機能を増進するためのケアガイドライン開発	3,120,000	1,040,000	0	650,000
森本　悦子	高知県立大学	教授	地域の一般病院通院中の後期高齢がん患者への複合的な外来看護支援モデルの検証と評価	4,160,000	1,560,000	0	910,000
石谷　康人	高知工科大学	准教授	アイデンティティ形成とニッチトップ達成の結びつきのメカニズム解明	2,080,000	780,000	0	520,000
伊藤　亮孝	高知工科大学	講師	遷移金属化合物と微小球状高分子媒体の複合化による新規発光システムの開発	4,290,000	910,000	0	910,000
大谷　政孝	高知工科大学	准教授	配位高分子ナノ結晶におけるナノサイズ・外形効果の実証	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
大濱　武	高知工科大学	教授	難分解性nanoプラスチック粒子が引き起こす微細藻の生理異常と種スペクトラム解析	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
岡野　芳隆	高知工科大学	講師	集団の意思決定とその社会的「悪」影響に関する実験研究	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
荻野　要介	高知工科大学	講師	超軌道速度流れ場の高信頼予測実現へ向けた非平衡モデルの進展	4,420,000	3,250,000	0	520,000
笠原　泰	高知工科大学	准教授	曲面の写像類群における線型性の視覚化の深化	3,900,000	1,170,000	0	910,000
小廣　和哉	高知工科大学	教授	ナノレベル均一混合複合金属酸化物多孔体の単工程ソルボサーマル合成	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
福石　賢一	高知工科大学	准教授	職業専門学科等の教育における汎用的能力の意義：ケンブリッジ大学の事例から	2,470,000	1,170,000	0	520,000
Ｂａｔｅｓｏｎ　Ｇｏｒｄｏｎ	高知工科大学	教授	Open-source English ability test with automatic grading of speaking and writing	1,690,000	390,000	0	390,000
浅羽　修丈	北九州市立大学	教授	講義VOD上の議論における思考の発散・深化・収束を促す支援方法の研究	4,420,000	1,170,000	0	2,600,000
今井　裕之	北九州市立大学	准教授	遷移金属類の単核サイトに基づく新奇な触媒機能を有するゼオライト触媒の創製	4,420,000	1,170,000	0	780,000
北　美幸	北九州市立大学	教授	ボロコーストの経験・記憶がアメリカ・ユダヤ人の公民権運動への参加に与える影響	4,290,000	650,000	0	1,950,000
城戸　將江	北九州市立大学	准教授	一定変位振幅繰り返し載荷を受ける円形CFT柱の耐力劣化性状	4,290,000	2,210,000	0	130,000
清田　高徳	北九州市立大学	教授	本質安全制御の確立とそのパワーアシストシステムへの適用	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
坂本　毅啓	北九州市立大学	准教授	相談援助実習及び保育実習におけるeポートフォリオを活用した実習指導方法の構築	4,290,000	910,000	0	1,300,000
下野　寿子	北九州市立大学	教授	中国の台湾政策に関する一考察―台湾産農産物の大陸輸出と台湾社会への影響―	1,950,000	520,000	0	650,000
白石　麻保	北九州市立大学	教授	中国民営ゾンビ企業発生の契機と径路の実証研究：開発ミクロ経済学からのアプローチ	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
武田　寛	北九州市立大学	教授	アメーバ経営における経営理念と投資行動と財務政策の相互関係の研究	3,510,000	1,170,000	0	1,040,000
渡瀬　淳子	北九州市立大学	准教授	小倉小笠原藩「笠家文庫」に関する復元的研究	910,000	260,000	0	260,000
井手　均	九州歯科大学	助教	腎機能マーカーを用いた口腔機能低下症スクリーニング法の開発	4,290,000	1,560,000	0	130,000
臼井　通彦	九州歯科大学	准教授	継代培養による歯根膜細胞複製劣化に対するスフェロイド培養の応用と分子基盤の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
大田　祐子	九州歯科大学	助教	血液透析患者における歯周病が心血管病に与える影響	2,990,000	650,000	0	650,000
鬼塚　千絵（農蘇　千絵）	九州歯科大学	講師	研修歯科医教育を支援する学修教材の開発―指導者と学修者の働き方改革をめざして―	3,120,000	520,000	0	1,950,000
角田　聡子	九州歯科大学	助教	唾液バイオマーカーを用いた社会的フレイル評価法とコミュニティー支援システムの構築	4,420,000	780,000	0	2,080,000
川元　龍夫	九州歯科大学	教授	Apert症候群疾患遺伝子を応用した顎下腺の上皮間葉相互作用及び機能的影響の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
郡司掛　香織	九州歯科大学	助教	矯正治療時の痛みにおける歯髄を介した新規伝達機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
近藤　祐介	九州歯科大学	講師	オミックス解析とノトバイオート技術を基軸としたインプラント周囲炎治療戦略	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
豊野　孝	九州歯科大学	准教授	甘味・うま味受容体T1Rファミリーの転写制御メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
中道　敦子	九州歯科大学	教授	フレイルの悪循環サイクルにおける筋肉量減少とうま味感受性障害についての基礎的研究	4,290,000	780,000	0	780,000
原野　望	九州歯科大学	講師	口腔顔面領域の感覚入力における亜酸化窒素吸入の効果と臨床的応用	4,290,000	780,000	0	1,560,000
引地　尚子	九州歯科大学	教授	生理活性脂質の受容体および産生の制御による骨吸収抑制機構と治療応用可能性の解明	4,290,000	1,950,000	0	650,000
福泉　隆喜	九州歯科大学	准教授	特定健康診査対象者における口腔機能検査の有用性の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
村岡　宏祐	九州歯科大学	講師	糖尿病性腎症重症化予防のための口腔健康プログラムの構築	4,290,000	1,690,000	0	260,000
諸冨　孝彦	九州歯科大学	准教授	生物学的活性を有する高含水性ゲル状直接覆髄薬・象牙質－歯髄複合体再生誘導剤の創製	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
吉野　賢一	九州歯科大学	教授	快情動「美味しい」に関与する高次脳機能の解析	4,420,000	650,000	0	650,000
徐　阿貴	福岡女子大学	准教授	炭鉱労働の編成における民族・ジェンダー・階級の相関に関する歴史社会学的研究	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
長野　真弓	福岡女子大学	教授	子どもの認知・非認知スキルへの身体活動・体力の貢献とメカニズムに関する縦断的検討	3,770,000	1,300,000	0	1,170,000
野依　智子	福岡女子大学	教授	困難を抱えた女性への就労定着支援のためのシステムとネットワーク構築に関する研究	3,250,000	780,000	0	780,000
藤野　友和	福岡女子大学	准教授	統計モデリングによる大学カリキュラム評価システムの開発	3,120,000	910,000	0	910,000
松尾　亮太	福岡女子大学	教授	ナメクジにおける視覚情報伝達の投射様式の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
向井　剛（向井　毅）	福岡女子大学	その他	サイオン修道院の書物生産と対抗宗教改革	2,470,000	910,000	0	520,000
石田　智恵美	福岡県立大学	教授	看護学生の知識の変容を目指したアクティブラーニングの構築	3,120,000	780,000	0	1,040,000
大久保　淳子	福岡県立大学	准教授	プログラミング的思考の育成カリキュラムの開発－就学前～小学校の接続を焦点として－	3,510,000	520,000	0	520,000
神谷　英二	福岡県立大学	教授	モダニズム詩に現れる形象を導きとする集合的記憶に基づく「まちの物語」の哲学的研究	4,550,000	910,000	0	2,730,000
佐藤　繁美	福岡県立大学	助手	「自立的地域社会」の構想と事業展開―大原孫三郎・石井十次の理念の継承と再構成―	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
四戸　智昭	福岡県立大学	准教授	不登校・ひきこもり当事者家族に変化を促す支援者のためのフローチェックリストの研究	1,950,000	650,000	0	650,000
杉野　浩幸	福岡県立大学	准教授	効率的な看護研究・教育を支援するデジタル素材無償配信システムの構築と運用	2,340,000	1,040,000	0	780,000
鳥越　郁代	福岡県立大学	教授	教育と臨床の協働による帝王切開で出産する女性のための出産準備教育プログラム開発	2,860,000	780,000	0	780,000
永嶋　由理子	福岡県立大学	教授	看護技術の熟達形成に関わる促進要因の検討	4,030,000	780,000	0	780,000
藤野　靖博	福岡県立大学	講師	カプサイシンジェルとサーキュレーターを用いた睡眠導入効果に関する実験検証	2,600,000	260,000	0	260,000
古庄　夏香	福岡県立大学	准教授	高齢血液透析患者の唾液分泌促進と口腔内衛生改善に向けた口腔ケアプログラムの開発	4,290,000	1,820,000	520,000	260,000
本郷　秀和	福岡県立大学	教授	地域包括ケアシステム推進下における介護系NPOの役割	4,420,000	1,430,000	0	2,860,000
美谷　薫	福岡県立大学	准教授	人口減少社会における行政地域システムの構築に向けた基礎的研究	2,600,000	1,300,000	0	520,000
村山　浩一郎	福岡県立大学	教授	地域共生社会の実現に向けた地域福祉計画の策定方法に関する研究	780,000	260,000	0	260,000
鷲野　彰子	福岡県立大学	准教授	19世紀の演奏文化における前奏演奏	3,380,000	1,170,000	0	780,000
大塚　一徳	長崎県立大学	教授	高齢者のワーキングメモリ容量個人差がタッチインタフェースの認知負荷に及ぼす影響	4,160,000	1,170,000	0	2,210,000
大曲　勝久	長崎県立大学	教授	食餌誘導性非アルコール性脂肪肝炎ラットモデルの開発と汎用化に向けて	2,730,000	650,000	0	1,040,000
片山　徹也	長崎県立大学	准教授	公共空間におけるタッチパネル画面のユーザビリティを高める配色パターンの開発	4,290,000	910,000	0	910,000
加藤　雅彦	長崎県立大学	教授	サイバー攻撃による異常動作検知機能を持ったプロセッサの開発	4,420,000	1,300,000	0	2,080,000
河口　朝子	長崎県立大学	教授	らい予防法がもたらしたハンセン病回復者のセルフ・スティグマ低減のプログラム開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
倉橋　拓也	長崎県立大学	准教授	食品科学応用を目指したファインバブル活性酸素の基礎化学研究	4,290,000	650,000	0	650,000
飛奈　卓郎	長崎県立大学	准教授	内因性カンナビノイドが増加する運動条件の探索-ポジティブ感情を引き出す運動-	4,420,000	910,000	0	1,820,000
芳賀　普隆	長崎県立大学	講師	九州地域における再生可能エネルギーの普及拡大と地域活性化に関する研究	3,510,000	1,430,000	0	1,040,000
林田　りか	長崎県立大学	准教授	胎児期から乳児期の子どもを育てる両親のQOLとSOCに関する研究	4,290,000	520,000	0	2,340,000
平岡　透	長崎県立大学	教授	3D動画ノンフォトリアリスティックレンダリングの開発と深層学習による生理心理評価	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
松本　優花里（橋本　優花里）	長崎県立大学	教授	ICTを活用したオーセンティック認知リハビリテーションの提案	4,420,000	1,170,000	0	1,690,000
三重野　愛子	長崎県立大学	講師	独居高齢者が会話しながら口腔機能訓練をしカメラでの視診もできるシステムの開発	3,380,000	650,000	0	1,560,000
青木　朋子	熊本県立大学	准教授	把握運動における道具使用の有無と課題難易度の観点からみた利き手形成機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
河西　卓弥	熊本県立大学	准教授	M&Aと研究開発に関する実証分析	3,510,000	650,000	0	1,300,000
小泉　和重	熊本県立大学	教授	非合併小規模山村自治体の財政パフォーマンスの変化	650,000	130,000	0	130,000
森山　賀文	熊本県立大学	准教授	グループの概念を有しない多目的量子風進化計算手法とその整数計画問題への展開	4,290,000	1,170,000	0	520,000
R・S　Lavin	熊本県立大学	教授	Advancing written corrective feedback: developing and testing a support site for writers	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石田　佳代子	大分県立看護科学大学	准教授	災害時における「黒エリア」での対応に向けた実践モデル的教材の開発	4,290,000	3,380,000	0	390,000
秦　さと子（小野　さと子）	大分県立看護科学大学	准教授	嚥下機能評価のための血中および唾液中サブスタンスP濃度の基準値の検討	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
樋口　幸（石川　幸）	大分県立看護科学大学	助教	予防的スキンケアのための画像解析による新生児の皮膚評価ツールの開発	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
田宮　昌子	宮崎公立大学	教授	国際漢学における日本楚辞学の位置づけと意義	4,290,000	1,950,000	0	1,170,000
福田　稔	宮崎公立大学	教授	中間領域の構造分析と文法現象の研究	4,420,000	1,300,000	0	2,210,000
島内　千恵子	宮崎県立看護大学	教授	速乾性擦式手指消毒薬の消毒効果を低下させないための使用方法の検討	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
下吹越　直子	宮崎県立看護大学	准教授	多職種情報共有ネットワークシステム活用へ向けた訪問看護導入アセスメントシート開発	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
田中　美智子	宮崎県立看護大学	教授	更年期女性への睡眠を促すケア導入と日常生活の質改善プログラム	4,420,000	1,040,000	0	2,470,000
長坂　猛	宮崎県立看護大学	准教授	睡眠の変化は翌日のパフォーマンスにどんな影響を与えるか	2,860,000	520,000	0	1,820,000
濱嵜　真由美	宮崎県立看護大学	准教授	育児期の月経前症候群のある母親のメンタルヘルス支援プログラムの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
矢野　朋実	宮崎県立看護大学	准教授	HB0Cプレバイバーが認知する不確かさの特徴と看護支援	1,430,000	390,000	0	260,000
山田　浩世	沖縄県立芸術大学	研究員	薩摩・琉球における境界領域の身分制に関する包括的研究	4,290,000	910,000	0	2,340,000
金城　芳秀	沖縄県立看護大学	教授	看護学生のシビリティー（civility）を育むアクションリサーチ	4,420,000	1,300,000	0	2,210,000
田場　由紀	沖縄県立看護大学	准教授	小離島の「互助」を活かした高齢者ケアの創出を推進する看護実践モデルの提案	4,030,000	780,000	0	1,690,000
野口　美和子	沖縄県立看護大学	その他	島嶼地区の高齢女性とともに探る人口減少の看護対策―島での子育て文化に学ぶ―	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
阿部　正子	名桜大学	教授	不妊治療の終結をめぐる夫婦の意思決定支援に有用な看護アセスメントガイドの開発	2,860,000	1,170,000	0	780,000
鬼頭　和子	名桜大学	准教授	精神障害者の生活行動に急速な改善をもたらすフットケアによる看護援助モデルの開発	4,160,000	1,170,000	0	1,950,000
清水　かおり	名桜大学	准教授	離島・へき地で働く看護職者のキャリア発達支援と継続教育方法の検討	2,080,000	650,000	0	650,000
下地　幸子（シモジ　ユキコ）	名桜大学	准教授	認知症支援困難事例から始まる地域と大学との協働による地縁ネットワーク開発	2,470,000	650,000	0	520,000
渡慶次　正則	名桜大学	教授	談話と理解度を中心とした小学校英語教員のオンラインによるスピーキング能力の開発	1,950,000	780,000	0	910,000
中村　浩一郎	名桜大学	教授	ヨーロッパ言語と日本語・中国語比較による主題構造のカートグラフィー研究	2,600,000	780,000	0	650,000
西田　涼子	名桜大学	助教	輸入感染症の脅威にさらされている沖縄県在住大学生の危機意識の実態と支援体制の構築	3,900,000	1,040,000	0	2,210,000
栗田　克実	旭川大学	准教授	介護職員におけるバーンアウト傾向の規定要因とその対処方策に関する研究	1,170,000	390,000	0	260,000
石川　千温	札幌学院大学	教授	クラウドによる機械学習を利用したエンロールメントマネジメントシステムの構築	2,470,000	780,000	0	650,000
山崎　慎吾	札幌学院大学	講師	航空会社間の競争と地方政府間の競争の関係及び空港管理主体の違いがもたらす効果	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
井上　祐輔	函館大学	准教授	地方創生のための伝統工芸産業の産地戦略：磁器産地の観光まちづくりの事例を通して	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
田中　浩司	函館大学	教授	日本中世の金融動向に関する基礎的研究～利子率、貸借期間、担保等の推移と法～	3,510,000	1,040,000	0	1,170,000
工藤　雅之	藤女子大学	教授	認知的参画を促す英語教育のための協働手法を中心とした教授方略の研究	4,160,000	1,820,000	0	780,000
佐藤　友暁	北星学園大学	教授	ウェーブパイプラインfcASIC-FPGA協調設計による機械学習IPSの開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
中田　知生	北星学園大学	准教授	過疎地域における集落支援のコミュニティ・ガバナンスと資源の変化：方法論を中心に	4,160,000	1,430,000	0	1,950,000
中地　美枝	北星学園大学	准教授	社会主義人口論と家族計画運動をめぐる世界史：1974年の世界人口会議を中心に	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
中村　和彦	北星学園大学	教授	人のリジリエンスを促進するコミュニティ要因の実証研究―国際地域比較調査を通して―	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
眞嶋　良全	北星学園大学	准教授	偽ニュース：誰が信じ，広めるのか？	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
上園　昌武	北海学園大学	教授	地域協働型エネルギー事業の地域経済分析－ドイツ・オーストリアを事例に	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
田中　洋也	北海学園大学	教授	英語定型表現ポートフォリオによる協働ブレンディッドラーニング・フレームワーク構築	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
仲松　優子	北海学園大学	教授	１８世紀フランスの農村工業化における社会秩序変容―ラングドック地方を事例に―	3,900,000	1,040,000	0	1,820,000
大江　亮介	北海道科学大学	講師	身体表現を用いた駆け引きが可能なプレイヤーモデルの構築	2,340,000	910,000	0	650,000
大野　拓恵	北海道科学大学	教授	6年制薬学部における英語教育の実態調査―薬剤師の英語需要に照らして	1,820,000	130,000	0	650,000
梶谷　崇	北海道科学大学	教授	柳宗悦による朝鮮フィールド調査と朝鮮民芸言説の近代性に関する研究	4,420,000	780,000	0	2,340,000
久保　勝裕	北海道科学大学	教授	市街地区画復元図のデータベース化と現代まちづくりに継承された都市設計手法の検証	3,510,000	910,000	0	910,000
熊澤　誠志	北海道科学大学	教授	拡散ＭＲＩ画像を用いた画像ベースの組織定量値推定手法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
齊藤　貴士	北海道科学大学	准教授	マラリア原虫が持つ四重包膜オルガネラ内へのタンパク質輸送メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
真田　博文	北海道科学大学	教授	AIおよびIoTシステムを題材とした難易度レベル別実験教材の開発	3,250,000	520,000	0	650,000
千葉　隆弘	北海道科学大学	教授	北海道における雪下ろしによる事故ゼロを目指した雪庇推定手法の確立	4,290,000	1,690,000	0	1,560,000
千葉　健史	北海道科学大学	講師	母乳中ノルアドレナリンに着目したストレスによる母乳産生の抑制機序と乳児への役割	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
塚崎　今日子	北海道科学大学	准教授	伝承文化の総合的記述の試み：北ロシアのフォークロア調査資料に基づいて	4,290,000	2,080,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
敦賀　健志	北海道科学大学	准教授	足部の滑り感覚の定量化と冬季の転倒予防を目的とした注意喚起システムへの応用	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
林　裕子	北海道科学大学	教授	廃用症候群高齢者への生活行動回復の看護モデルの構築	3,770,000	910,000	0	1,820,000
本郷　節之	北海道科学大学	教授	空間的な分布をもつ機微情報を差分プライバシー基準に基づいて秘匿する手法の機能拡張	650,000	130,000	0	260,000
若命　浩二	北海道科学大学	准教授	桑葉はNASHを予防・改善する食品素材となりうるか	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
上野　敬司	酪農学園大学	准教授	アスパラガスの萌芽にフルクタン代謝機構の果たす役割	4,290,000	1,690,000	0	910,000
萩原　克郎	酪農学園大学	教授	ボルナウイルス持続感染動物における性ホルモン分泌動態の解明	4,160,000	910,000	0	1,040,000
樋口　豪紀	酪農学園大学	教授	ウシ滑膜組織におけるマイコプラズマの高度免疫回避機構に関する細胞生物学的研究	4,160,000	1,300,000	0	1,820,000
保原　達	酪農学園大学	教授	植物による根圏土壌中の活性塩基生成が土壌炭素隔離に及ぼす影響の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
明野　伸次	北海道医療大学	准教授	EBNにもとづく看護技術における「熟練した手の使い方」の可視化と学習システム開発	4,290,000	780,000	0	390,000
飯嶋　雅弘	北海道医療大学	教授	ナノ粒子による生体疑似環境下でのエナメル様構造の材料工学的な形成と抗菌性の獲得	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
飯泉　智子	北海道医療大学	助教	非侵襲的口腔咽頭機能評価法を用いた摂食嚥下障害の治療効果の検証	4,290,000	260,000	0	2,340,000
池森　康裕	北海道医療大学	講師	地域包括ケアシステムの新機軸を目指した共生型福祉サービスの効果の解明	4,420,000	910,000	0	780,000
泉　剛	北海道医療大学	教授	うつ病における扁桃体の役割 -動物実験による解明-	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
江本　美穂	北海道医療大学	講師	老化による酸化ストレスリスクファクターのEPRイメージング法による画像化研究	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
大桶　華子	北海道医療大学	助教	脳波の感性フラクタル解析による歯科患者の不快感の定量評価と鎮静深度モニタへの応用	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
岡山　三紀	北海道医療大学	講師	歯周組織におけるリゾリン脂質シグナルと歯根吸収メカニズムの解析	4,290,000	1,040,000	0	2,340,000
奥村　一彦	北海道医療大学	教授	RNA編集酵素を標的とした癌幹細胞の自己複製制御による新しい口腔癌治療の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
加藤　幸紀	北海道医療大学	講師	母親と新生児のメタゲノム解析を用いた健全な消化管細菌叢形成のための歯周治療戦略	4,420,000	1,950,000	0	780,000
川西　克弥	北海道医療大学	講師	口腔機能低下が脳神経活動に及ぼす影響～脳機能イメージング法での検証～	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
北市　伸義	北海道医療大学	教授	ベーチェット病発症原因としての口腔内細菌と疾患関連遺伝子の検討	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
工藤　禎子	北海道医療大学	教授	地域住民の共助による高齢者の減災をめざした介入と評価	3,250,000	910,000	0	1,170,000
高上馬　希重	北海道医療大学	准教授	薬用植物カンゾウにおける形質転換培養細胞によるテルペノイド化合物の生成研究	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
小島　弘幸	北海道医療大学	教授	マイクロプラスチック由来化学物質の核内受容体を介した制御性Ｔ細胞応答への影響	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
柴山　良彦	北海道医療大学	教授	脂質生合成調節因子MLXIPLに作用するマイクロRNAに関する研究	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
高橋　伸彦	北海道医療大学	准教授	臓器特異的な糖代謝異常を反映する分泌小胞内蛋白質の探索と体液診断への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
塚本　容子	北海道医療大学	教授	異分野連携を通じたイノベーティブな人材育成	3,640,000	1,560,000	0	650,000
坪郷　哲	北海道医療大学	講師	フロー反応を志向した8員環状エーテル化合物の環縮小反応の開発	4,290,000	1,560,000	0	780,000
中川　宏治	北海道医療大学	教授	核内転写制御因子PIAS1によるがん細胞の悪性化機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
中山　英二	北海道医療大学	教授	唾液腺内視鏡下唾石破砕術とタンパク質とカルシウムの二重溶解併用療法開発の基礎研究	4,420,000	1,950,000	0	1,300,000
西出　真也	北海道医療大学	講師	蛍光イメージングを利用した小児の歯髄炎の概日リズム判定	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
二瓶　裕之	北海道医療大学	教授	クラウドを活用してピアレビュー分析にまで学生が関わるプロセスを取り入れた協働学修	4,420,000	1,300,000	0	260,000
根津　尚史	北海道医療大学	准教授	温度トリガーで疎水性／親水性が可逆変化する新規レジンの創製と歯科医用材料への展開	4,290,000	780,000	0	520,000
橋本　竜作	北海道医療大学	准教授	DCD児に対する視覚的バイオフィードバックをもちいた漸進的筋弛緩訓練法の構築	4,290,000	390,000	0	1,170,000
広瀬　弥奈	北海道医療大学	准教授	口腔から分離されるブドウ球菌の分子疫学的解析と新規市中感染型MRSAの蔓延状況	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
細矢　明宏	北海道医療大学	准教授	蛍光標識した歯根膜幹細胞による骨芽細胞分化誘導法の確立	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
舞田　健夫	北海道医療大学	教授	光機能化は骨吸収抑制剤長期投与モデルにおいてインプラント体の骨結合を改善するか？	3,770,000	1,040,000	0	1,560,000
松尾　淳司	北海道医療大学	教授	クラミジア感染による宿主DNA損傷の修復制御が炎症誘導に果たす役割	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
松本　由起子	北海道医療大学	講師	近代的家族像の歴史研究としての20世紀前半における英国精神分析の動向	4,420,000	2,080,000	0	910,000
柳田　早織	北海道医療大学	講師	発声障害に対するバイオフィードバック療法の有用性の検討	3,770,000	130,000	0	520,000
相浦　宣徳	北海商科大学	教授	地域と地域をむすび、地域経済を支える「物流ネットワーク」の強靭化にむけて	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
阿部　秀明	北海商科大学	教授	食料基地北海道を支える物流ネットワークの課題と強靭化に向けた戦略	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
柿並　義宏	北海道情報大学	准教授	衛星軌道を乱す極域熱圏大気密度上昇の解明 －国際共同観測ロケット	4,420,000	260,000	0	390,000
小林　秀紹	札幌国際大学	教授	多変量時系列パターン解析による競技パフォーマンス動作特性の識別と評価手法の開発	4,420,000	520,000	0	520,000
井出　幸二郎	北翔大学	教授	習慣的な運動による認知機能の改善に脳血管の拡張反応性は寄与するか？	4,290,000	780,000	0	1,560,000
大川　浩子	北海道文教大学	教授	就労支援実践家のメンタル不調を予防する組織と管理職育成プログラムの開発	3,510,000	1,040,000	0	1,170,000
小澤　涼子	天使大学	講師	女性新規就農者が健康を獲得するプロセスの解明と健康増進プログラムの開発	3,510,000	650,000	0	390,000
小林　伸行	稚内北星学園大学	講師	成人期あるいは社会教育における社会関係資本の教育的効果	3,510,000	780,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
進藤　ゆかり	日本医療大学	教授	非がん性慢性痛を抱えたがん患者に対するオピオイド鎮痛薬治療の現状と課題	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
西山　徹	日本医療大学	准教授	模擬義足を用いた新しい歩行練習に関する基礎的研究	2,340,000	1,040,000	0	260,000
福山　篤司	日本医療大学	准教授	撮像時間短縮技術を使用したMR画像による血流動態解析の精度検証に関する研究	4,290,000	390,000	0	910,000
森口　眞衣	日本医療大学	教授	精神療法の成立と展開における宗教動態との接点および影響関係の研究	4,290,000	910,000	0	2,340,000
飯泉　恭一	柴田学園大学	准教授	運動がアレルギー疾患を抑制する機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
工藤　祐嗣	八戸工業大学	准教授	重力環境の違いに着目した消火設備・消火戦術の高度化に関する研究	650,000	260,000	0	130,000
嶋脇　秀隆	八戸工業大学	教授	原子・ナノ積層構造制御による超高輝度な面放射型ホットエレクトロン放出デバイス	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
松浦　勉	八戸工業大学	教授	〈戦後教育学〉はどのように戦争責任と植民地支配責任を考えてきたのか	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
宇田　宗弘	弘前学院大学	准教授	骨格筋における機械的刺激によるエネルギー代謝調節機構の解明	4,030,000	1,560,000	0	520,000
田中　真実	弘前学院大学	講師	新規昇圧物質CF6の内因性阻害物質の同定と創薬への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
狩野　俊介（狩野　俊介）	八戸学院大学	講師	精神障害者の地域生活支援におけるクライシス・プランの実践と研修プログラムの開発	4,290,000	1,950,000	0	1,170,000
西村　美八	八戸学院大学	准教授	精神障害者の社会的健康の獲得にむけた生活及び就労継続に関する現状と支援態勢の検討	4,420,000	1,300,000	0	1,950,000
椎名　智彦	青森中央学院大学	准教授	米国憲法における対話的規範形成のモデル構築	2,470,000	1,170,000	0	780,000
松島　正起	青森中央学院大学	講師	看護行為中に患者の苦痛や不快に気づく観察に関する研究	3,900,000	260,000	0	260,000
阿久津　仁美	岩手医科大学	助教	新規酸性尿中生理活性物質の分離精製と中枢神経系内活性化部位の同定	4,420,000	1,690,000	0	650,000
有賀　久哲	岩手医科大学	教授	高齢者筋層浸潤性膀胱癌に対するMMC+UFTを用いた化学放射線療法の臨床研究	3,900,000	1,040,000	0	1,950,000
板持　広明	岩手医科大学	教授	卵巣明細胞癌に対するNEFHを標的とした新規治療法の開発	4,420,000	910,000	0	1,430,000
一ノ渡　学	岩手医科大学	講師	医療従事者由来手指細菌を指標とした日本における感染制御の構築	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
入江　太朗	岩手医科大学	教授	唾液腺腫瘍組織発生における亜鉛シグナル制御機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
牛島　弘雅	岩手医科大学	助教	Anisomycinによる細胞老化誘導に関する基礎研究	3,510,000	910,000	0	1,170,000
上野　育子	岩手医科大学	助教	MRI拡散・灌流情報を用いた脳循環予備能評価のための無侵襲脳血液量計測法の開発	4,290,000	1,300,000	0	910,000
遠藤　太	岩手医科大学	准教授	倫理調整における精神看護専門看護師の倫理的意思決定過程	1,820,000	650,000	0	390,000
遠藤　史隆	岩手医科大学	助教	Circulating tumor DNA検査の臨床導入における課題点の克服	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
及川　浩樹	岩手医科大学	講師	IgA腎症進展におけるレニン－アンジオテンシン系カスケードの影響の組織的検討	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
王　挺	岩手医科大学	講師	TGF-βシグナルの調節機構に基づいた進行肝癌のオーダーメイド化学療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	910,000
大間々　真一	岩手医科大学	講師	DPC情報と電子カルテ情報を用いた脳卒中登録システム整備に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
黒田　英克	岩手医科大学	准教授	超音波減衰量イメージングとエラストグラフィによるNASHの非侵襲的診断法の確立	3,640,000	910,000	0	650,000
肥田　圭介	岩手医科大学	教授	Helicobacter pylori免疫応答が胃癌術後補助化学療法に及ぼす影響	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
小林　琢也	岩手医科大学	教授	咽喉機能障害に対する機能回復が脳機能および認知機能に及ぼす影響の検討	4,420,000	910,000	0	780,000
小守林　靖一	岩手医科大学	講師	脳内出血における大脳皮質神経受容体結合能およびアミノ酸代謝の変化と嚥下障害の関連	4,290,000	910,000	0	2,470,000
古和田　周吾	岩手医科大学	講師	血小板産生と機能獲得におけるAutophagyの役割の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
後藤　奈緒美（松元　奈緒美）	岩手医科大学	助教	リソソーム分泌の共通原理とオルガネラ輸送に普遍的なメカニズムの解明	4,290,000	1,950,000	650,000	130,000
齊藤　元	岩手医科大学	教授	感温性磁性体を用いた癌の低侵襲的温熱療法の研究	4,290,000	910,000	0	2,470,000
佐藤　衛	岩手医科大学	研究員	サルコメア蛋白遺伝子のエピゲノム異常に着目した拡張型心筋症の病因解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
鈴木　享	岩手医科大学	助教	サル二足歩行における皮質脊髄路／皮質網様体路機能の投射経路選択的遮断法による解析	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
鈴木　喜郎	岩手医科大学	准教授	TRPV6変異による骨形成不全を伴う新生児副甲状腺機能亢進症の発症メカニズム解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
滝川　康裕	岩手医科大学	教授	急性肝不全救命に向けた成熟肝細胞の至適増殖環境の解明	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
田村　明生（赤羽　明生）	岩手医科大学	助教	転移性肝腫瘍に対する人工知能（AI）を用いた治療効果予測の確立	3,770,000	910,000	0	780,000
田村　理	岩手医科大学	准教授	血管新生阻害新規化合物epoxycarolide類の抗がんリードへの展開	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
千田　光平	岩手医科大学	助教	脳動脈血行再建術後過灌流による認知機能障害の分子生物学的メカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	910,000
幅野　渉	岩手医科大学	准教授	核内受容体による薬物応答をモデルとしたエピゲノムセンサーの評価系確立と探索	4,290,000	1,950,000	390,000	1,040,000
馬場　誠朗	岩手医科大学	助教	高度肥満症に対する肥満外科手術の骨格筋インスリン抵抗性改善のメカニズム	4,290,000	325,000	0	325,000
東尾　浩典	岩手医科大学	講師	マスト細胞の脱顆粒応答は分泌刺激の種類で変化するか？―イメージングによる解析―	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
藤原　俊朗	岩手医科大学	助教	超高磁場MRIを用いた脳脊髄液動態評価による病態診断法の開発	4,420,000	780,000	0	910,000
前田　哲也	岩手医科大学	教授	多系統萎縮症の脳内αシヌクレイン異常凝集に対する腸内細菌叢の関与の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
前門戸　任	岩手医科大学	教授	CMTM遺伝子群による変異EGFR陽性肺癌の分子基盤と治療戦略への展開	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
松尾　泰佑	岩手医科大学	助教	細胞外酸性pHによる癌細胞の微小環境ストレス適応機構の解析	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
森野　禎浩	岩手医科大学	教授	左心耳における脳塞栓発生の危険因子同定と閉鎖術の術前治療計画システムの開発・検証	4,420,000	910,000	0	1,040,000
山下　雅大	岩手医科大学	助教	VEGFR-3陽性単球系細胞を指標とした間質性肺炎の新規マーカーの開発と病態解明	4,420,000	1,950,000	0	390,000
堀　圭介	富士大学	准教授	昭和・平成期における南部杜氏の熟練形成に関する研究	1,430,000	650,000	0	390,000
佐藤　貴保	盛岡大学	准教授	西夏王国の地方支配―西夏語文献に現れる経略使・監軍司の職掌の解明を中心に―	1,950,000	780,000	0	650,000
青柳　美樹	岩手保健医療大学	講師	渡航看護のコンピテンシー・モデルの開発と渡航看護認識向上プログラムの検討	4,290,000	780,000	0	2,470,000
稲垣　忠	東北学院大学	教授	探究スキルの系統的育成を支援するマネジメントシステムの開発	4,420,000	910,000	0	2,730,000
岩谷　幸雄	東北学院大学	教授	静音領域定位を用いたグローバル音空間認識訓練エデュテーメントシステム	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
遠藤　隆幸	東北学院大学	教授	「監護法」としての未成年後見法の再構築―日独台中法の比較研究	2,730,000	1,040,000	0	1,040,000
梶川　伸哉	東北学院大学	教授	舌の運動および触力感覚の機能維持・向上を目的としたトレーニングシステムの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
北村　智紀	東北学院大学	教授	長寿リスクを軽減する公的年金の受給開始年齢の延期と金融資産蓄積促進に関する研究	4,550,000	1,300,000	0	2,470,000
倉田　洋	東北学院大学	教授	海外進出に向けた差別化と協調のための投資	2,860,000	780,000	0	780,000
坂本　譲	東北学院大学	教授	運動による自然リンパ球を介したアレルギー予防効果の検討	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
佐々木　郁子	東北学院大学	教授	原価および収益の構造と顧客関係性の変容に関する研究	3,900,000	1,820,000	0	780,000
志子田　有光	東北学院大学	教授	データサイエンス系学生の自律的IoT課外学習に特化した実験システムの開発と検証	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
篠崎　剛	東北学院大学	准教授	政治体制と長期の経済成長プロセスの整合性に関する研究	4,030,000	1,820,000	0	1,040,000
菅原　真枝	東北学院大学	教授	外国人ケアワーカーの来日動機と定住意向を規定する要因に関する社会学的研究	3,510,000	780,000	0	1,690,000
谷口　満	東北学院大学	教授	中国塩神廟の調査と研究	3,250,000	1,040,000	0	1,170,000
永田　英明	東北学院大学	教授	日本古代の都鄙間交通と地方官衙	1,430,000	390,000	0	390,000
原　明人	東北学院大学	教授	安価ガラス基板上のIoTデバイスに向けた負性容量4端子低温poly-Si TFT	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
松本　章代	東北学院大学	准教授	子どもを対象としたプログラミング能力と論理的思考力の因果関係の分析	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
宮内　啓介	東北学院大学	教授	ヒ素高蓄積植物モエジマシダ根圏で亜ヒ酸酸化活性を担う新規亜ヒ酸酸化細菌の解析	4,290,000	2,210,000	0	1,170,000
石井　敏	東北工業大学	教授	共生社会における当事者視点を踏まえた認知症に配慮した環境デザイン手法の分析と開発	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
伊藤　仁	東北工業大学	教授	上腕動作をトリガーとして発話の運動指令を制御するMotion-To-Speech	3,510,000	910,000	0	1,040,000
大沼　正寛	東北工業大学	教授	ルーラルワークプレイスの基礎的研究―その近現代史と活用保全の要件	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
金井　辰郎	東北工業大学	教授	一般均衡理論導入史における米田庄太郎：京都大学所蔵「米田文庫」を手がかりに	4,290,000	390,000	0	780,000
佐野　哲也	東北工業大学	准教授	木質灰の林地還元が林地土壌の炭素貯留量に及ぼす影響の解明	2,990,000	780,000	0	260,000
鈴木　淳	東北工業大学	准教授	19世紀イギリス小説における女性の願望のプロットとテクストの権威の転覆の研究	1,560,000	390,000	0	780,000
三浦　直樹	東北工業大学	准教授	脳活動・眼球運動計測に基づく協調作業で生じる「場の空気」の可視化に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	910,000
渡辺　浩文	東北工業大学	教授	仙台における都市気候観測網再構築に基づく将来都市気候の統計的ダウンスケーリング	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
赤塚　俊治	東北福祉大学	教授	カンボジアの社会福祉専門職の人材開発-介護職の人材養成・育成の推進システム化-	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
黒木　薫	東北福祉大学	助教	スクリーンタイム制御によるスポーツ外傷/障害のリスク低減効果	4,290,000	650,000	0	1,690,000
清水　冬樹	東北福祉大学	准教授	児童福祉における当事者性の構築に関する研究	3,510,000	910,000	0	1,040,000
中江　秀幸	東北福祉大学	准教授	在宅パーキンソン病患者のための身体活動の効果的支援活動の構築	3,900,000	2,470,000	0	1,040,000
青木　空眞	東北医科薬科大学	助教	基本的検査の時系列データを活用した甲状腺機能異常症予測モデルの構築	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
伊左治　知弥	東北医科薬科大学	講師	インテグリンα3を介した新たなシアリル化糖鎖生合成の制御と意義に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
伊藤　道哉	東北医科薬科大学	准教授	ICFを活用した筋萎縮性側索硬化症（ALS）患者のアドバンスライフプランニング	4,290,000	1,170,000	0	910,000
上村　聡志	東北医科薬科大学	講師	糖鎖による糖タンパク質寿命決定メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大河原　雄一	東北医科薬科大学	教授	質量分析法を用いた肥満による喘息の重症・難治化因子の同定と治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
海部　知則	東北医科薬科大学	講師	糖鎖認識受容体DCIRと糖鎖リガンドの相互作用による免疫応答制御の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
神田　輝	東北医科薬科大学	教授	ＥＢウイルス陽性胃がんの術前診断法確立と病因ウイルス株解明	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
衣笠　哲史	東北医科薬科大学	講師	虚血性急性腎不全におけるconnexin 43の役割の解明	4,290,000	1,040,000	0	130,000
桑原　義和	東北医科薬科大学	准教授	放射線抵抗性がん細胞の克服を目指した長期的かつ網羅的な生細胞モニタリング	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
澤田　正二郎	東北医科薬科大学	准教授	13C-ブドウ糖呼気試験による臓器別糖酸化処理能評価法開発と糖代謝異常病態の検討	4,290,000	390,000	0	650,000
武田　和也	東北医科薬科大学	助教	糖鎖構造に着目したタイラーウイルス受容体の探索と脱髄疾患の制御	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
中村　保宏	東北医科薬科大学	教授	難治性膀胱尿路上皮癌におけるアンドロゲンの意義と治療標的の可能性	3,900,000	1,170,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中山　留美 （直野　留美）	東北医科薬科大学	助教	痒み治療薬の開発に向けたGPR83と痒み伝達分子の役割	4,420,000	910,000	0	910,000
森口　尚	東北医科薬科大学	教授	マスト細胞と好酸球除去による新規喘息治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
柳原　晃弘	東北医科薬科大学	助教	新規視覚化技術による非相同末端再結合タンパク質モニタリング系の開発とその応用	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
山本　由似	東北医科薬科大学	助教	脂肪酸結合タンパク質によるエピゲノム制御機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	1,300,000
吉村　明	東北医科薬科大学	講師	損傷乗り越え合成における新規経路の研究	4,420,000	1,170,000	0	2,340,000
川又　勝子	東北生活文化大学	准教授	赤外線とデジタル技術を活用した仙台型紙の調査と型染文様の伝承	4,160,000	1,040,000	0	390,000
足立　智昭	宮城学院女子大学	教授	東日本大震災の長期的影響としての子どもの攻撃性に対する介入プログラムの構築	3,250,000	910,000	0	1,170,000
伊藤　哲章	宮城学院女子大学	准教授	幼小接続期における生物分野の効果的な教授法構築に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
澤邉　裕子	宮城学院女子大学	教授	日・中・韓三言語の連携による〈学習者が社会とつながる〉言語教育実践ガイドの開発	4,290,000	780,000	0	2,470,000
西浦　和樹	宮城学院女子大学	教授	災害時の保育者支援と防災教育プログラム開発に関する研究	2,860,000	910,000	0	520,000
平川　新	宮城学院女子大学	その他	東北・北関東の農兵隊・草莽隊と戊辰戦争の実態的研究	1,950,000	650,000	0	390,000
森　康浩	宮城学院女子大学	准教授	河川におけるポイ捨て行動抑制のための介入研究	4,290,000	1,690,000	0	1,560,000
厳　爽	宮城学院女子大学	教授	精神科病院の看護拠点のEBD（根拠に基づく設計）に関する実証的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
吉村　典子	宮城学院女子大学	教授	リチャード・ハミルトン研究：ニューカッスル時代を中心に	2,470,000	260,000	0	390,000
佐藤　誠子	石巻専修大学	助教	科学的ルールの学習を促す教師の発問と教材特性の解明：知識表現の抽象度に着目して	2,470,000	1,170,000	0	390,000
辻　大和	石巻専修大学	准教授	げっ歯類・翼虫類による種子の二次的処理は果実食者の散布効率を変化させるのか？	4,290,000	1,560,000	0	910,000
淡路　智典	東北文化学園大学	准教授	社会的排除による権利侵害への憲法理論に関する横断的比較法的研究	4,420,000	910,000	0	2,600,000
太田　晴美	東北文化学園大学	准教授	看護師の備災活動に関するアクションリサーチ	4,420,000	1,300,000	0	1,950,000
宮下　真子	東北文化学園大学	講師	非がん高齢患者に対する患者立脚型緩和ケアアウトカム尺度IPOSの信頼性・妥当性	4,420,000	2,340,000	0	1,170,000
小泉　嘉子	尚絅学院大学	教授	あいまい性理解の発達に影響を与える要因についての研究	4,420,000	910,000	0	2,080,000
齊藤　敬	尚絅学院大学	教授	高放射線感受性である学童・幼児を護るＥＳＤ教育・保育者用簡易土壌測定法の構築	3,900,000	1,300,000	0	1,170,000
荒幡　克己	ノースアジア大学	教授	「過剰対応型農政」から「ポスト過剰時代の農政」へ：米国農政の動向と日本への適用	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
大高　恵美	日本赤十字秋田看護大学	准教授	人口減少地域の多胎育児家庭と地域の支援者の情報格差を減らす準備モデルの検討	1,560,000	780,000	0	390,000
熊地　美枝	日本赤十字秋田看護大学	講師	司法精神医療におけるピアサポートの様相とその活用に関する研究	3,770,000	780,000	0	1,820,000
馬場　正尊	東北芸術工科大学	教授	エリアリノベーションの定着・継続のための公民連携スキームの構築	4,290,000	1,430,000	0	260,000
呉　衛峰	東北公益文科大学	教授	中国語圏における俳句の受容と実践に関する比較文学的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
白旗　希実子	東北公益文科大学	准教授	日英における児童ソーシャルワーカーの初任者研修の制度化と課題	4,160,000	1,170,000	0	2,210,000
スルトノフ　ミルゾサイド	東北公益文科大学	教授	A research on the response of Japan's financial markets to information/news on important changes in the international economy and policy	780,000	260,000	0	260,000
武田　真理子	東北公益文科大学	教授	ニュージーランド社会保障・社会福祉制度におけるコーディネーション機能の分析	1,170,000	390,000	0	390,000
岡部　聡子	郡山女子大学	准教授	精神科患者の生活習慣病予防・改善を目的としたタイプ別食生活指導プログラムの構築	4,290,000	780,000	0	2,470,000
山本　裕詞	郡山女子大学	教授	教育政策における政策終了メカニズムに関する実証研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
加藤　靖正	奥羽大学	教授	がん組織の不均一性における酸性細胞外pHの役割	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
小林　美智代	奥羽大学	講師	骨代謝因子OPGが担う免疫寛容制御とカンジダ症の発症・増悪機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
佐久間　勉	奥羽大学	教授	薬物代謝酵素シトクロムP450の性特異的制御におけるmicroRNAの役割	4,290,000	910,000	0	1,430,000
鈴木　礼子	奥羽大学	准教授	バルプロ酸曝露ラットの脳神経発生異常の解明～発達障碍児の食の困難の解決を目指して	4,420,000	1,300,000	0	780,000
関　健二郎	奥羽大学	准教授	トラウマ記憶の汎化を制御するコーピング方略決定機序の解明とPTSD治療への可能性	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
馬場　優	奥羽大学	教授	口腔癌のニコチンによるEGFR阻害剤耐性機構の解明：エビデンスに基づく禁煙の啓発	4,160,000	1,170,000	0	910,000
久米　美代子	医療創生大学	教授	福島県浜通り被災地域での子育て後方支援プログラム構築	2,990,000	910,000	0	780,000
斉藤　麻希	医療創生大学	准教授	ファイトケミカルを含むインドール類縁体による難治性肺高血圧症病態制御の可能性	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
椛山　定美	医療創生大学	講師	救急医療チームによるSDMにおける看護師の役割の確立と看護教育プログラムの構築	4,160,000	2,080,000	0	910,000
山本　佳子	医療創生大学	教授	福島県における特異な被災状況が子どもと家族に及ぼす中期的影響	2,080,000	910,000	0	260,000
関沢　和泉	東日本国際大学	准教授	イタリアにおける高等教育のガバナンス改革――日本での改革との対比で躓きの石を探る	780,000	520,000	0	130,000
矢澤　健	東日本国際大学	教授	古代エジプト中王国時代末期の王朝交替プロセスの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
櫻本　秀明	茨城キリスト教大学	准教授	集中治療患者の客観的呼吸困難感と長期予後との関連性に関する前向き観察研究	2,340,000	910,000	0	650,000
中島　美那子	茨城キリスト教大学	教授	「子育ての社会化」を実現する地域包括支援プログラムの開発とその実践・普及	3,250,000	1,040,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
永岡　悦子	流通経済大学	教授	外国人留学生が行為主体者として求めるグローバル・シティズンシップの検証	3,900,000	1,820,000	0	1,040,000
向山　昌利	流通経済大学	准教授	メガイベントにおいて災害復興がもつ意味の複層性：RWC釜石開催をローカルから問う	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
山田　誠治	常磐大学	助教	地域間産業連関表から見た道州制	3,120,000	910,000	0	910,000
桜井　康雄	足利大学	教授	油圧システム用新型圧力脈動抑制素子の数学モデルの確立	3,250,000	390,000	0	260,000
長谷川　貴之	足利大学	教授	数学的探究を軸足にした「理数探究基礎」「理数探究」の高大接続教材の開発と実践	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
宮沢　伸吾	足利大学	教授	構成材料の特性を考慮したコンクリートの温度・自己・乾燥収縮によるひび割れ制御	4,030,000	1,170,000	0	1,560,000
天野　雄介	自治医科大学	助教	PRMT5の口腔癌EMT機構における役割の解析	3,770,000	1,560,000	0	780,000
砂河　孝行	自治医科大学	講師	心臓リモデリングにおける抗線維化マクロファージの機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
犬束　歩	自治医科大学	助教	オキシトシン産生ニューロンの前頭前皮質への投射に関する機能解析	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
井上　啓太	自治医科大学	講師	脂肪由来幹細胞および血管内皮前駆細胞の浄化濃縮培養上清による糖尿病足病変の治療	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
内堀　亮介	自治医科大学	講師	CAR-T細胞選択的な増殖・生存制御システムの開発	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
岡村　誉	自治医科大学	講師	心臓・大血管手術の術後長期予後を基にしたサルコペニアの診断基準に関する検討	3,770,000	1,430,000	0	650,000
小川　真規	自治医科大学	教授	交流分析を用いた、新人看護師の就労支援の在り方の検討	1,690,000	650,000	0	520,000
金井　孝裕	自治医科大学	准教授	小児特発性ステロイド感受性ネフローゼ症候群に対する血管透過性抑制因子の役割の解析	4,290,000	1,820,000	0	390,000
金田　るり	自治医科大学	准教授	妊娠・授乳期リン過剰摂取による次世代個体老化促進の検討	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
鴨下　信彦	自治医科大学	講師	終止コドンリードスルーによる酵素局在の変化とナンセンス変異遺伝病の治療	4,290,000	2,080,000	650,000	780,000
加持　秀明	自治医科大学	研究員	間葉系幹細胞および血管内皮前駆細胞を用いた放射線障害組織の根本的再生治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	910,000
鯉沼　広治	自治医科大学	准教授	腫瘍局所の代謝に注目した新たなる直腸癌術前免疫放射線療法の開発	4,420,000	1,820,000	0	910,000
小谷　和彦	自治医科大学	教授	新規指標を含む複数の酸化HDL種の測定に基づく脂質マネージメントの検討	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
小原　泉	自治医科大学	教授	がん臨床試験における患者の意思決定支援のための学習プログラム開発と実践知の可視化	4,420,000	780,000	0	2,470,000
小山　大輔	自治医科大学	講師	BCR-ABL細胞内局在制御によるCML根治治療の開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
佐藤　滋	自治医科大学	准教授	聴覚と平衡覚を担う内耳感覚上皮の形成とその配置の分子機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
柴山　修哉	自治医科大学	教授	ヘモグロビン結晶構造の半網羅的機能決定	4,290,000	910,000	0	1,040,000
白土　タカ子	自治医科大学	研究員	高機能間葉系幹細胞の選択的培養増殖法の開発と組織肥沃化・血管新生治療への応用	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
菅原　康志	自治医科大学	教授	がん治療における放射線障害を最小化するための予防法と治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
鈴木　寛正	自治医科大学	講師	母体血中の細胞外小胞による妊娠高血圧腎症の予知法と発症関連蛋白に関する研究	4,290,000	650,000	0	1,560,000
鈴木　義彦	自治医科大学	講師	研修転移を駆動するサンドイッチ型研修の開発：医療者向け蘇生コースの再構築	4,160,000	1,040,000	0	780,000
高瀬　堅吉	自治医科大学	教授	位相遅鎮の可変性が個体行動に与える影響の包括的検討ーヘップの理論の拡張を目指して	3,770,000	520,000	0	1,430,000
高橋　将文	自治医科大学	准教授	歯形成における細胞動態と歯上皮幹細胞の維持分化を司る制御機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
高山　法也	自治医科大学	助教	音響放射力インパルスが大動物の肺に及ぼす影響	4,290,000	2,080,000	0	130,000
中村　潤	自治医科大学	助教	CAWS川崎病様血管炎モデルにおけるNLRP3インフラマソームの機能解析	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
仲矢　丈雄	自治医科大学	講師	癌を選択的に抑制しかつ小機能を改善するKLF5阻害薬の開発とその分子作用機序解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
長嶋　茂雄	自治医科大学	講師	E型肝炎ウイルスの受容体候補蛋白質の機能評価と感染許容性に関わる宿主因子の同定	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
長田　太助	自治医科大学	教授	腎間質線維化における血管内皮細Nrf2-Keap1系の役割の検討	3,120,000	520,000	0	390,000
難波　克成	自治医科大学	教授	超解像技術を用いた脳MRA高解像化	3,900,000	1,040,000	0	1,040,000
早川　朋子	自治医科大学	助教	家族性大動脈解離家系のミオシン重鎖Myh11点変異による平滑筋形質転換機構の解明	4,290,000	1,300,000	260,000	520,000
原田　顕治	自治医科大学	准教授	高齢者心不全の発症メカニズムを起立性血圧変動異常とフレイルから解明する	3,510,000	260,000	0	780,000
久田　修	自治医科大学	講師	改良コンディショナルリプログラミングによる2型肺胞上皮細胞の新規培養法と機能解析	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
眞鳴　浩聡	自治医科大学	教授	トリプシン異所性活性化におけるRab7の役割と急性膵炎発症のメカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
松原　大祐	自治医科大学	准教授	non-TRU type肺腺癌の発生・進展の分子機構	4,420,000	1,560,000	0	260,000
南　浩一郎	自治医科大学	講師	脊髄後根神経節細胞における電位依存性ナトリウムチャネルの麻酔機序に果たす機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
宮戸　秀世	自治医科大学	講師	腹膜播種の成立における好中球細胞外トラップの意義ー宿主免疫側からの検討	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
八木　衛子（佐伯　衛子）	自治医科大学	講師	看護職の遠隔学習における学習支援プログラムの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
山形　崇倫	自治医科大学	教授	オキシトシン作動薬およびmiRNAiによる自閉スペクトラム症治療法開発	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
山田　俊幸	自治医科大学	教授	急性期蛋白SAAの分子修飾と炎症ベクトルの研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
山邉　昭則	自治医科大学	准教授	市民性と専門性の往還能力を鍛える高度教養教育の国際比較研究：医学教育における展開	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
山本　博徳	自治医科大学	教授	クローン病における小腸特異的細菌の探索と感受性遺伝子TNFSF15の関連性の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
Ｌｅｂｏｗｉｔｚ　Ａ・Ｊ	自治医科大学	教授	Community Collaboration in Post-Disaster Reconstruction Policy	1,040,000	780,000	0	130,000
渡邊　真弥	自治医科大学	准教授	オキサシリン感性MRSAの感性化メカニズム解明によるβラクタム薬耐性の統合的理解	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
飯塚　秀樹	獨協医科大学	准教授	医療通訳を担える医師・看護師・その他医療従事者用語学プログラム開発	4,420,000	1,170,000	0	2,470,000
石塚　満	獨協医科大学	准教授	非培養自己ヒト皮下脂肪組織由来再生幹細胞を用いた便失禁治療の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
伊藤　雅彦	獨協医科大学	准教授	上皮組織バリアによる臓器機能・生体内ネットワークの調節機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
岩端　威之	獨協医科大学	助教	AI画像解析とチャットボットを用いた性感染症判定システムの開発	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
上村　慶一郎	獨協医科大学	助教	マウスを用いた男性生殖器における嗅覚化学感覚細胞の組織内分布と解剖学的特徴の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
内山　浩志	獨協医科大学	助教	胸部レントゲン撮影と小児炎症性腸疾患の関連解明のための分子疫学研究	4,290,000	2,080,000	0	1,040,000
大林　茂	獨協医科大学	准教授	急性期脳卒中重度上肢麻痺への短時間介入型ハイブリッド末梢神経筋肉刺激併用作業療法	4,290,000	520,000	0	650,000
甲斐　信行	獨協医科大学	助教	「私に近づくあなたは誰？」～嗅覚を介した社会的動機づけの形成機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
河野　憲二	獨協医科大学	教授	急速眼球運動前後での顔画像情報の統合と認知の神経機構	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
北沢　祐介	獨協医科大学	助教	アロ応答による成熟B細胞の動態と抗体産生機序の解明	4,290,000	1,040,000	0	910,000
齋藤　一隆	獨協医科大学	教授	腎細胞がんにおける炎症と免疫の関連メカニズムの解明とその新規免疫療法への応用	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
坂本　洋子	獨協医科大学	講師	英語医療面接の技能向上を目的としたVR・人型ロボット連携指導教材の開発	4,290,000	650,000	0	1,040,000
佐藤　洋隆	獨協医科大学	助教	牛白血病ウイルス感染阻害作用をもつ化合物を利用した新規ウイルス複製機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,690,000
関根　正	獨協医科大学	教授	自閉スペクトラム症を背景にもつひきこもりにある者への支援モデルの構築	1,170,000	390,000	0	390,000
宋　成浩	獨協医科大学	教授	ヒト排尿機能の水力学的シミュレーション	2,990,000	910,000	0	1,170,000
豊田　茂	獨協医科大学	准教授	高齢心不全患者に和温療法を用いた認知機能・筋力改善効果と分子的機序の解明	4,290,000	390,000	0	130,000
中神　佳宏	獨協医科大学	准教授	再生医療技術を応用した新たながん画像診断法及び治療法の開発に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
橋本　貢士	獨協医科大学	教授	FGF21遺伝子のエピゲノム記憶の分子機構とその生体における機能的意義の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
林　周次郎	獨協医科大学	准教授	ガドリニウム刺激による皮膚線維芽細胞のリプログラミングの可能性	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
前澤　玲華	獨協医科大学	講師	腸管神経系と免疫系の相互作用による関節リウマチの病態制御機構の解明と新規治療開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
三谷　絹子	獨協医科大学	教授	RUNX1-EVI1型白血病の分子病態の解明と分子標的療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	910,000
村山　晴夫	獨協医科大学	准教授	柔道における頭部衝撃力評価方法と新たな頭部外傷予防策の先進的検討	4,290,000	910,000	0	1,170,000
浅田　晃佑	白鴎大学	准教授	自閉スペクトラムがある人の会話と対人関係の特性とその発達過程	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
伊崎　純子	白鴎大学	准教授	乳幼児健診で母子の関係性を捉える方法の検討～縦断研究の知見を活かす～	2,990,000	1,430,000	0	520,000
山野井　貴浩	白鴎大学	准教授	進化の理解に基づいた「生物の共通性と多様性」の見方ができる教員の養成に関する研究	3,770,000	1,430,000	0	910,000
山尾　貴則	作新学院大学	教授	自立支援から協同自立へ　被支援者による支援活動の可能性に関する総合的研究	3,250,000	650,000	0	2,080,000
飯島　典生	国際医療福祉大学	教授	麻酔薬により脳内の概日時計複合体はどのように撹乱され、修正されるのか	4,030,000	520,000	0	650,000
今西　順久	国際医療福祉大学	教授	間葉上皮転換（MET）と癌幹細胞特性喪失を同時誘導する頭頸部癌転移制御の研究	4,420,000	1,170,000	0	2,340,000
上原　平	国際医療福祉大学	准教授	新規脳波バイオマーカーを用いた機械学習によるてんかんの診断手法の開発	4,420,000	910,000	0	260,000
圓　純一郎	国際医療福祉大学	講師	ハンセン病神経障害への電気刺激による神経筋再生治療と評価システムの開発	4,420,000	1,170,000	0	910,000
岡田　佳詠	国際医療福祉大学	教授	精神障害者の症状自己管理のための看護師による短期認知行動療法プログラムの効果検証	4,290,000	910,000	0	2,470,000
尾立　篤子	国際医療福祉大学	教授	災害看護における倫理的課題の可視化と対応能力向上のための教育プログラムの開発	4,160,000	1,040,000	0	1,560,000
河合　弘二	国際医療福祉大学	教授	膀胱癌の脂質代謝を介したがん微小環境における浸潤メカニズムの解明	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
河村　七美	国際医療福祉大学	研究員	CNPを用いた卵胞発育能のアンチエイジング	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
北川　元生	国際医療福祉大学	教授	Notch受容体の細胞表面における活性化調節機構	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
黒澤　美枝子	国際医療福祉大学	教授	体性感覚刺激時の自律機能変化に及ぼす情動の影響の神経機構	4,030,000	1,300,000	0	780,000
坂本　千枝子	国際医療福祉大学	准教授	がん登録実務者のためのがん情報分析とその評価法教育に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
品川　なぎさ	国際医療福祉大学	講師	日本で医師を目指す外国人留学生の医学日本語能力の獲得に関する研究	4,160,000	910,000	0	1,690,000
下重　里江	国際医療福祉大学	講師	徒手療法による情動と行動変化の脳内メカニズムの解明-リハビリの意欲向上への応用	4,290,000	260,000	0	390,000
世良　喜子	国際医療福祉大学	教授	幼児の「健康をつくる力」の看護師と保育士の連携・協同育成モデルの提示	2,860,000	1,040,000	0	910,000
高野　吉朗	国際医療福祉大学	准教授	慢性腰痛の感受性改善効果に有効な理学療法の開発ー有酸素運動と電気刺激の併用効果ー	4,290,000	780,000	0	1,300,000
杜　成坤	国際医療福祉大学	助教	肥大型心筋症の病態形成における心筋エネルギー代謝異常の役割の解明と治療薬の検討	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
西本　光宏	国際医療福祉大学	准教授	妊娠時悪環境による成人後高血圧発症機序の解明と治療可能性の検討	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
長谷川　雄	国際医療福祉大学	教授	視床下部傷害に着目したくも膜下出血の新たな予後決定病態の解明	4,290,000	910,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
原　直人	国際医療福祉大学	教授	スマートフォンの視覚および自律神経への影響ースマホ内斜視発症のメカニズムを探るー	4,160,000	1,430,000	0	650,000
藤川　君江	国際医療福祉大学	教授	消滅危惧集落の一人暮らし男性高齢者が生活適応の限界を判断するプロセスに関する研究	4,420,000	1,820,000	0	1,040,000
細貝　良行	国際医療福祉大学	教授	人工ルビーを使用した放射線治療時の局所照射線量多数点リアルタイム測定に関する研究	4,290,000	910,000	0	910,000
松本　哲哉	国際医療福祉大学	教授	消化管粘膜免疫が左右するバクテリアル・トランスロケーションと全身感染	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
松本　泰治	国際医療福祉大学	教授	冠攣縮性狭心症に対する運動療法の有効性と分子機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	390,000
宮川　和也	国際医療福祉大学	講師	妊娠期のストレス曝露が誘発する子の情動障害に対する抑肝散の治療メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
森　圭介	国際医療福祉大学	教授	特発性黄斑円孔の発症病理における分子生物学的メカニズムの解明	4,290,000	780,000	0	2,990,000
森　直樹	国際医療福祉大学	教授	骨髄増殖性腫瘍におけるJAK2遺伝子V617F変異のモザイクの解明	4,420,000	1,820,000	0	390,000
八木　秀樹	国際医療福祉大学	教授	新規リンパ管新生因子に着目したリンパ行性転移機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
山元　一晃	国際医療福祉大学	助教	看護を学ぶ留学生のためのライティング教材の開発とその基礎研究	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
田中　久美子	文星芸術大学	教授	フォンテーヌブロー派における北方絵画の影響について	3,640,000	910,000	0	1,300,000
長尾　ひろみ	共愛学園前橋国際大学	その他	実践英語教育教材開発　ー通訳・翻訳トレーニング技法を用いてー	4,290,000	650,000	0	910,000
佐藤　篤司	東京福祉大学	講師	フォスタリングチェンジ・プログラムの効果研究	3,640,000	910,000	0	780,000
柴田　隆史	東京福祉大学	教授	児童生徒がICT機器を快適に利用するための教室環境の改善と指導方法の提案	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
舘　秀典	東京福祉大学	講師	保育士の安心と質を高める情報基盤技術の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
立松　英子	東京福祉大学	教授	放課後等デイサービスの専門性向上に関する研究	1,040,000	130,000	0	260,000
田中　喜美子	東京福祉大学	教授	地域精神保健における「参加の質」の尺度開発	3,770,000	520,000	0	1,950,000
赤堀　八重子	高崎健康福祉大学	講師	特定保健指導該当者の支援体制の確立に向けた利用促進ガイドラインの作成	2,470,000	1,040,000	0	260,000
石神　靖弘	高崎健康福祉大学	准教授	コンピュータシミュレーションによる散乱性被覆資材の有効性の検討	4,290,000	910,000	0	910,000
今井　純	高崎健康福祉大学	准教授	樹状細胞の抗原識別能力を利用した抗アレルギー効果を有する酒粕由来有用菌の同定	4,420,000	2,210,000	0	910,000
河崎　優希	高崎健康福祉大学	講師	mTOR経路活性化におけるErbBフィードバック制御解明によるがん悪性化克服	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
草苅　仁	高崎健康福祉大学	教授	国産農産物需要の脆弱性を規定する内部・外部要因の総合的解明ーその影響と対策ー	1,560,000	520,000	0	520,000
栗原　幸正	高崎健康福祉大学	教授	授業研究を中心とした学校改革における経営的要因の解明ー浜之郷小学校の事例分析	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
高橋　大志	高崎健康福祉大学	講師	血管機能定量化による入浴時ヒートショックの危険度判定システムの構築と評価	4,420,000	2,600,000	0	910,000
武居　明美	高崎健康福祉大学	助教	就労女性のがん予防行動促進プログラムの検討	2,990,000	780,000	0	910,000
竹内　伸行	高崎健康福祉大学	教授	高強度パルスレーザー照射による疼痛緩和機序の検討と適応・非適応の明確化	4,290,000	780,000	0	1,820,000
中道　範隆	高崎健康福祉大学	教授	てんかん発作における異物取り込み膜輸送体の薬物治療学的意義の解明研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
樋口　大輔	高崎健康福祉大学	准教授	慢性的な痛みのある高齢者のQOLを高める在宅リハプログラムの実用化に向けた検討	4,420,000	1,170,000	0	2,600,000
松岡　功	高崎健康福祉大学	教授	マスト細胞のP2X4受容体を標的とするアレルギー疾患治療基盤の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
吉田　久美子	高崎健康福祉大学	教授	治療中のがん患者のセルフケア能力とストレングスモデルの融合型看護プログラムの開発	3,510,000	1,170,000	0	1,040,000
川田　智美	群馬医療福祉大学	講師	がん化学療法患者の社会生活を支えるコントロール感覚獲得支援モデルの開発とその評価	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
酒井　美子	群馬医療福祉大学	教授	精神科看護師の看護専門職的自律性を高める心理教育プログラムの効果検証	2,080,000	650,000	0	260,000
堀込　由紀	群馬パース大学	講師	看護師の異文化コミュニケーション強化のためのシミュレーション教育モデルの開発	4,160,000	910,000	0	2,340,000
加藤　大鶴	跡見学園女子大学	准教授	資料横断的な漢字音・漢語音データベース構築・公開に向けた基礎的研究	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
要　真理子	跡見学園女子大学	准教授	ウィンダム・ルイスのメディア論――アートとイデオロギーの交錯	4,290,000	1,430,000	0	520,000
山澤　成康	跡見学園女子大学	教授	統計改革を反映したGDP予測ービッグデータを利用したナウキャスティング	3,250,000	455,000	0	1,755,000
赤池　行平	東京国際大学	講師	野球用ヘルメット着用下における投球軌道の視覚追従が打撃精度に与える影響	4,420,000	260,000	0	260,000
石黒　久仁子	東京国際大学	准教授	女性の活躍と人事マネジメント戦略の国際比較研究	3,510,000	1,560,000	0	520,000
宋　俊憲	東京国際大学	教授	自由貿易協定におけるWTOプラス規定の導入が反ダンピング措置の運用に与える影響	2,080,000	780,000	0	390,000
高田　知和	東京国際大学	教授	地域社会における歴史意識の現状と今日的課題―「郷土史」の危機と重層性の研究―	2,340,000	780,000	0	780,000
平木　いくみ	東京国際大学	教授	職務空間における感覚変数が従業員満足に及ぼす影響についての研究	2,990,000	910,000	0	1,040,000
内田　博之	城西大学	教授	廃用性筋萎縮の進展と回復過程に及ぼす経口グルタチオン投与の有効性に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	650,000
江川　祐哉	城西大学	准教授	ボロン酸と細胞の動的共有結合を利用した新たなDDS概念の創出	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
岡崎　真理	城西大学	教授	フェルラ酸誘導体FAD012は虚血性脳血管障害に対する予防的治療薬となり得るか？	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
佐野　香織	城西大学	助教	肝臓で作られる魚類の強固な卵膜～その形成機構の解明～	4,420,000	1,560,000	0	780,000
柴　祥子	城西大学	助教	ミトコンドリア呼吸鎖超複合体による代謝と活性酸素を介する疾患・寿命制御機構の解明	4,290,000	910,000	0	910,000
ティティ　レイ	城西大学	教授	水熱法による発電デバイスの医療・環境モニタリングセンサーへの応用	4,160,000	1,040,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
柳　研二郎	城西大学	教授	不確定性関係を表す新しい不等式の構築とその応用についての研究	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
山口　理恵子	城西大学	准教授	「エンパワーメント」言説／表象からみる女性スポーツ政策の政治性に関する研究	4,160,000	2,080,000	0	910,000
虻川　東嗣	明海大学	准教授	細胞リクルートを目的とする分化誘導因子含有scaffoldの顎骨再建への応用	4,290,000	780,000	0	780,000
大森　喜弘	明海大学	教授	口腔癌のインターフェロン耐性機構の解明と免疫エピゲノム併用療法の有効性の検討	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
菊池　建太郎	明海大学	准教授	ヒト唾液腺腫瘍におけるEpstein-Barr virusの関与	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
小杉　学	明海大学	准教授	区分所有マンションの「高経年期管理システム」の開発	3,770,000	650,000	0	1,430,000
斎藤　千尋	明海大学	教授	基盤地図情報を活用した地区レベルの都市空間要素の配置シミュレーション手法の構築	910,000	650,000	0	130,000
佐々木　会	明海大学	講師	矯正痛の発現機構解明と制御方法の探索	3,770,000	1,300,000	0	1,300,000
佐藤　慶太郎	明海大学	准教授	耳下腺および膵アミラーゼの開口分泌に寄与する脂質ラフト上のMARCKSの役割	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
佐藤　卓也	明海大学	准教授	副甲状腺ホルモンの骨形成促進作用を仲介する骨細胞由来の骨形成促進因子を同定する	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
友村　美根子	明海大学	教授	骨吸収抑制と骨形成促進作用を持つゲラニルゲラニオールの骨代謝疾患への有効性の検討	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
坂東　健二郎	明海大学	講師	免疫受容体TREM2に着目した炎症性骨破壊のメカニズム解析と治療戦略の検討	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
村上　幸生	明海大学	准教授	Redox感受性転写因子活性化に及ぼすフェノール関連化合物の調節作用を探る	4,030,000	910,000	0	1,950,000
市原　博	獨協大学	教授	「学歴身分制度」の変容・廃止と「日本的雇用制度」の運用実態の関係の歴史実証的研究	1,560,000	650,000	0	130,000
大澤　舞	獨協大学	准教授	周辺的現象をもたらす規則に関する日英語対照研究	2,210,000	910,000	0	520,000
柿田　秀樹	獨協大学	教授	投影と視覚レトリック――17世紀オランダの騙し絵と遠近法にみる視覚の生成	3,380,000	780,000	0	1,040,000
小柳　春一郎	獨協大学	教授	フランス法における相続と登記についての研究ー所有者不明土地問題の基礎的解明	2,340,000	650,000	0	650,000
神馬　幸一	獨協大学	教授	患者の事前指示及び医療代理制度に関する比較法的研究	4,030,000	1,040,000	0	1,950,000
玉井　昇	獨協大学	教授	旧日本委任統治領「ミクロネシア地域」の歴史教育に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
張　睿暎	獨協大学	教授	コンテンツ流通におけるブロックチェーン技術活用のための法的課題に関する横断的検討	2,470,000	650,000	0	1,170,000
中西　貴行	獨協大学	教授	英語多読における負荷、制限の効果検証	3,250,000	780,000	0	1,560,000
野原　ゆかり	獨協大学	准教授	外国人技能実習生の日本語習得をめぐる職場の日本人の意識と学習機会の保障との関係	2,990,000	1,040,000	0	650,000
羽山　恵	獨協大学	准教授	幼児・児童の英語力および意識・態度に影響を及ぼす家庭要因の特定と関係性モデル構築	4,290,000	3,380,000	0	520,000
ラム　ウィンカン（林　永強）	獨協大学	准教授	西田倫理学と古典儒教：人格実現説の形成と意義の再検討	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
大澤　正久	日本工業大学	教授	単分子で白色発光を示すd10金属二核ハイブリッド材料の開発	4,420,000	1,040,000	0	650,000
勝間田　仁	日本工業大学	准教授	複数のスマートデバイスを活用した個人適応型学習環境の研究開発	4,160,000	2,210,000	0	650,000
木村　貴幸	日本工業大学	准教授	大規模ライドシェアシステムに対する非線形力学系理論を用いた経路制御手法	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
粂野　文洋	日本工業大学	教授	社会実装型PBLのリスク分析手法に関する研究	3,640,000	780,000	0	2,340,000
神　雅彦	日本工業大学	教授	次世代モータ用電磁材料の超音波振動せん断技術に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	910,000
鈴木　宏典	日本工業大学	教授	多重追突事故防止型自動運転技術の開発：先行車の減速意図予測に基づく車群安全の実現	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
新倉　謙一	日本工業大学	教授	タンニン酸-PEG複合体の形状・サイズ制御法の確立とワクチンへの応用	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
樋口　勝	日本工業大学	教授	中小企業におけるスマートファクトリー実現のためのワイヤ駆動デルタロボットの開発	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
樋口　佳樹	日本工業大学	准教授	コンポストトイレ導入による自宅と地域における災害発生直後の排泄環境整備	4,290,000	650,000	0	650,000
福田　めぐみ	日本工業大学	准教授	電荷相互作用に基づく無機材料選択的結合ペプチドの合理的設計法	4,420,000	260,000	0	1,170,000
松浦　隆文	日本工業大学	准教授	移動シェア問題に対するニューラルネットワークを用いたオンラインアルゴリズムの開発	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
本村　猛能	日本工業大学	教授	国際比較を踏まえた我が国の情報教育カリキュラム体系化と教材提案及び実践研究	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
吉野　一	日本工業大学	教授	可搬型局所換気装置による介護空間の空気環境改善に関する研究	4,290,000	2,210,000	0	1,300,000
浅野　正	文教大学	准教授	ロールシャッハ・テストのメタ分析による、犯罪者の心理アセスメントについての研究	1,040,000	390,000	0	260,000
金藤　ふゆ子	文教大学	教授	派遣社会教育主事制度の現状とその有用性に関する実証的研究	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
川合　康央	文教大学	教授	複合情報を持つ汎用的都市空間シミュレーションシステムの開発と評価	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
幸田　達郎	文教大学	教授	組織制度と取引関係の“協力”への影響　―成果主義・モジュール化、そして協力―	3,900,000	1,430,000	0	650,000
清水　麻帆	文教大学	准教授	中国国内でのコンテンツツーリズムの萌芽－観光行動の現地化と再帰性－	4,290,000	1,690,000	0	910,000
孫　美幸	文教大学	准教授	日・韓におけるESDの視点を取り入れた道徳科教育プログラムの開発と検証	1,170,000	130,000	0	780,000
日沖　敦子	文教大学	講師	日張山青蓮寺所蔵史料を基盤とした中将姫説話の受容に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,950,000
本浜　秀彦	文教大学	教授	米軍統治下におけるイメージの運動体－ニシムイ美術村と戦後沖縄文学－	2,470,000	130,000	0	1,040,000
山川　智子	文教大学	准教授	ヨーロッパ学校の言語文化教育における「複言語・複文化主義」に関する理論的研究	2,600,000	780,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
山崎　佳孝	文教大学	教授	異文化コンピテンシー尺度の開発と国際人材開発への応用	1,690,000	260,000	0	1,170,000
合川　公康	埼玉医科大学	准教授	バイオミメティクス構造を応用した防汚機能を有する生体内チューブ の開発	3,770,000	1,040,000	0	1,040,000
荒木　智之	埼玉医科大学	講師	分子標的薬の開発を目的としたRho paradoxの解明	4,290,000	650,000	0	910,000
荒木　靖人	埼玉医科大学	講師	関節リウマチにおけるヒストンメチル化酵素の機能異常の解明及び治療標的としての確立	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
板澤　寿子	埼玉医科大学	准教授	局所性アレルギー性鼻炎に関わるIgEクラススイッチ機序の解明と治療への展開	2,600,000	650,000	0	1,170,000
井上　勉	埼玉医科大学	准教授	CCN2機能制御による慢性・急性腎障害の新規治療薬の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
種田　佳紀	埼玉医科大学	講師	意識の道徳的重要性の学際的研究	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
大西　秀樹	埼玉医科大学	教授	高齢者のビタミンB1欠乏症発症予防のための臨床栄養学的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
加藤　綾子	埼玉医科大学	講師	機械学習による手軽な外耳道の三次元計測と補聴器シェルの心地よさの定量化	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
亀井　良政	埼玉医科大学	教授	コモン・マーモセットモデルを用いた低酸素・虚血負荷に対する薬物治療の有用性の検討	4,420,000	1,300,000	0	910,000
川合　美奈	埼玉医科大学	助教	医療型重症心身障害児入所施設における保育士の職務継続支援や教育プログラムの検討	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
川野　雅章	埼玉医科大学	准教授	SV40 VLP免疫活性化剤による免疫活性化と獲得免疫誘導機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
菊池　昭彦	埼玉医科大学	教授	胎児心電図から得られた胎児心拍数基線細変動のカオス時系列解析	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
久慈　一英	埼玉医科大学	教授	エストロゲン受容体PETによる進行転移乳癌のCDK4/6阻害剤併用療法評価	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
熊谷　洋一	埼玉医科大学	准教授	エンドサイトスコピーシステムを用いた食道病変の診断	4,420,000	1,950,000	650,000	390,000
倉谷　麻衣	埼玉医科大学	助手	多発性外骨腫症に対する阻害剤の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
佐川　森彦	埼玉医科大学	その他	白血病幹細胞に対するDNA修復関連分子を標的にした新規治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
柴崎　智美	埼玉医科大学	准教授	社会資源が限られた市町村が取り組む糖尿病管理予防プログラムの長期的効果の検討	4,420,000	1,690,000	0	780,000
島田　朗	埼玉医科大学	教授	Ketosis-prone diabetesにおける細胞性免疫異常	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
庄司　拓平	埼玉医科大学	准教授	日常視を反映した新規緑内障機能評価指標の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
白畑　充章	埼玉医科大学	講師	IDH変異型星細胞腫における悪性転化の分子背景の解明	4,290,000	2,210,000	0	390,000
周防　諭	埼玉医科大学	講師	行動制御の性差を生み出す神経メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
杉　佳紀	埼玉医科大学	講師	SGLT2阻害薬の腎心連関因子を介した心保護作用の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
菅　理江	埼玉医科大学	講師	初期学習における記憶の固定化のトリガーを探る	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
鈴木　興秀	埼玉医科大学	講師	大腸癌の高度危険腺群マウスにおけるFusobacteriumの役割	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
鈴木　朋子	埼玉医科大学	教授	唾液による不顕性誤嚥とIPF急性増悪との関連	4,420,000	1,560,000	0	390,000
難波　文彦	埼玉医科大学	准教授	未熟児網膜症マウスモデルにおける細胞内抗酸化物質チオレドキシンの重要性	4,290,000	780,000	0	1,170,000
野島　淳也	埼玉医科大学	その他	口腔癌の進展・転移を制御する分子メカニズムの解明	3,900,000	1,690,000	0	1,170,000
野田　智子	埼玉医科大学	教授	肢体不自由特別支援学校における栄養状態の評価の充実に向けた評価シートの作成と提案	2,730,000	260,000	0	1,690,000
長谷川　幸清	埼玉医科大学	教授	卵巣癌の個別化治療を目指した免疫プロファイルに基づく包括的バイオマーカーの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
原　朱美	埼玉医科大学	その他	新規β細胞起源の探索―PPY細胞の細胞系譜制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
東　守洋	埼玉医科大学	准教授	悪性リンパ腫の脂質代謝経路におけるLR11の分子機能	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
日詰　光治	埼玉医科大学	講師	複製新生鎖へのクロマチン形成機構の探索：AFMによる新生鎖クロマチンの可視化解析	4,420,000	1,040,000	0	650,000
福島　賢慈	埼玉医科大学	准教授	F-18 低酸素イメージングPET製剤による心筋症の診断手法の開発	4,290,000	2,080,000	0	260,000
松下　祥	埼玉医科大学	教授	好中球性炎症におけるドーパミンシグナルの解析とその応用	4,420,000	1,300,000	0	910,000
三島　一彦	埼玉医科大学	教授	中枢神経系原発悪性リンパ腫の診断・治療に関するバイオマーカーの探索	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
宮崎　将也	埼玉医科大学	教授	ルシフェラーゼ遺伝子導入担癌マウスを用いた凍結療法適応拡大のための前臨床研究	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
三輪　尚史	埼玉医科大学	教授	卵周囲構造制御を介する受精調節機構の分子解析	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
結城　由香子	埼玉医科大学	助教	妊娠家兎を用いた危機的産科出血に対する人工酸素運搬体投与による救命効果の研究	4,030,000	1,430,000	0	1,430,000
和氣　大成	埼玉医科大学	助教	共同意思決定に向けた、アルツハイマー病発症前診断の効果的な告知マニュアルの開発	4,420,000	1,820,000	0	1,430,000
有谷　博文	埼玉工業大学	教授	高活性・高耐久化メタン脱水素芳香族化触媒のための二元活性種複合制御	4,290,000	780,000	0	780,000
長谷　亜蘭	埼玉工業大学	准教授	デュアルAEセンシングによるトライボロジー現象の高確度計測	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
望月　義彦	埼玉工業大学	講師	多重解像度解析に基づく高階エネルギーの自動構築	4,420,000	520,000	0	520,000
小林　茂之	聖学院大学	教授	初期古英語散文の動詞語順に関する通時統語論の展開	2,990,000	650,000	0	780,000
飯島　史朗	文京学院大学	教授	エクソソーム解析に基づいた多発性骨髄腫の合併症形成メカニズムの解明	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
今井　亮	文京学院大学	助教	救急看護師の救急電話相談能力の強化を支援するシミュレーション教育プログラムの開発	1,560,000	260,000	0	780,000
金子　智栄子	文京学院大学	教授	保育者の力量形成におけるマイクロティーチングの研究	1,690,000	390,000	0	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
中島　真澄	文京学院大学	教授	経営者の裁量行動と会計不正に関する理論と実証の融合的研究	4,290,000	1,300,000	0	780,000
Ｂｒｏａｄｂｒｉｄｇｅ Ｊａｍｅ	文京学院大学	准教授	An investigation into Japanese students' note-taking skills in EMI/CLIL courses	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
横田　素美	文京学院大学	教授	200床未満病院の地域包括ケア病棟での在宅復帰に関する看護教育プログラムの開発	3,770,000	260,000	0	1,690,000
伊藤　まゆみ	目白大学	教授	看護師のキャリア成熟とキャリアレジリエンスの獲得が職業的アイデンティに及ぼす効果	4,290,000	1,560,000	0	910,000
尾崎　繁	目白大学	教授	ヘッドマウントディスプレイとバーチャルリアリティを用いた運動学習の研究課題の開発	3,900,000	1,430,000	0	780,000
小野寺　敦子	目白大学	教授	中年女性の実母との関係性が自己実現欲求と扶養意識に及ぼす影響	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
河野　理恵	目白大学	准教授	準限界集落に居住する高齢者のライフスタイルの解明、及び心理社会的支援モデルの構築	4,420,000	1,300,000	0	1,950,000
鹿内　佐和子	目白大学	講師	精神疾患を有する学生の支援とセルフ・アドボカシーに関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,080,000
田尻　信壹	目白大学	教授	地歴科教員の史料を活用した課題追究型世界史授業の開発を支援するための研究	4,420,000	1,560,000	0	910,000
平野　寛弥	目白大学	准教授	「行動変容アプローチ」がもたらすシティズンシップの変容：英国の社会政策分析から	1,690,000	650,000	0	780,000
伏木　宏彰	目白大学	教授	感度が高い中枢性めまい推定検査の開発のための視覚前庭眼反応の離散的フーリエ解析	3,120,000	780,000	0	390,000
藤田　佳代子	目白大学	講師	妊娠中からの動画配信によるボンディング障害への予防的介入プログラムの開発	4,290,000	2,470,000	0	780,000
村田　久	目白大学	准教授	中山間地域における包括的子ども育成モデルの構築と検証	3,770,000	520,000	0	2,080,000
有田　安那	十文字学園女子大学	助手	新規亜鉛欠乏回復モデルの有効性～糖・脂質代謝における亜鉛の機能解析を中心に～	4,290,000	780,000	0	130,000
大友　由紀子	十文字学園女子大学	教授	欧州の先進事例からみた女性の農家継承と土地所有－オーストリアの事例より－	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
金高　有里	十文字学園女子大学	准教授	胎生期の葉酸過剰による代謝異常誘導機構：腸バリア機能とDOHaDとの関連	3,770,000	1,560,000	0	910,000
平田　智秋	十文字学園女子大学	教授	VRを用いた周期運動における見えない力の検討	3,250,000	650,000	0	1,560,000
松本　晃裕	十文字学園女子大学	教授	サッカー中の心拍出量の測定とGPS位置情報で測定した試合中の走能力との関連の解明	4,290,000	910,000	0	780,000
樫村　雅章	尚美学園大学	准教授	初期印刷本の書誌学的研究推進のための環境整備に関する研究	3,900,000	2,340,000	0	1,040,000
三原　斉	ものつくり大学	教授	新しい建設現場外国人材の育成と受入実現に向けたものづくり教育に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
林　大介	浦和大学	准教授	18歳成人時代の民主主義教育・子どもの社会参画の実践研究	4,420,000	910,000	0	2,600,000
井上　裕子	日本薬科大学	教授	ヘルペスウイルスを介した慢性疲労の発症機構の解明とその制御因子の検索	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
佐藤　光栄	東都大学	教授	遷延性意識障害患者への看護介入内容と効果の測定から客観的・定量的評価指標の確立	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
永田　亜希子	東都大学	講師	領域横断型・積み上げ式・ディープ・アクティブラーニング地域包括ケア教材開発	4,420,000	2,340,000	0	1,690,000
堀之内　若名	東都大学	准教授	地域包括ケア時代にTHA再置換をうける高齢患者への戦略的看護援助プログラムの開発	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
藤澤　博子	日本保健医療大学	助教	終末期患者における自律神経活動の変化からみた動物介在療法の影響	4,030,000	910,000	0	130,000
斉藤　鉄也	淑徳大学	教授	計量文献学手法を応用した源氏物語写本の本文調査	2,340,000	1,040,000	0	650,000
佐藤　瞳子	淑徳大学	准教授	支援が必要な母親との援助関係づくりにむけた保健師の研修プログラムの開発と評価	4,420,000	1,170,000	0	910,000
千葉　千枝子	淑徳大学	教授	大規模災害からの観光復興に関する考察―電源地域・主に原子力の事例から―	4,290,000	910,000	0	2,470,000
福島　真実	淑徳大学	准教授	葉酸関連遺伝子多型別栄養介入による健康づくり支援の有効性：開始15年目の追跡調査	4,420,000	2,340,000	0	650,000
矢尾板　俊平	淑徳大学	教授	地方創生施策の定量的な検証に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
渡邉　多恵子	淑徳大学	教授	介護予防に向けた持続可能な当事者共創社会の構築	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
秋田　剛	千葉工業大学	准教授	デジタル画像相関法を用いた有限要素解析モデルのデータ同化に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	390,000
秋葉　知昭	千葉工業大学	教授	多次元多状態に拡張した多目的ネットワークの統一的最適設計方法の研究	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
飯田　一博	千葉工業大学	教授	音の高精度バーチャルリアリティを実現するための個人化頭部伝達関数の生成	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
金田　晃一	千葉工業大学	准教授	ヒトは水中環境で自身の身体動作をどの程度再現できるのか？単関節動作による検討	4,160,000	1,300,000	0	910,000
鎌倉　浩嗣	千葉工業大学	教授	イメージセンサ型可視光通信のための通信範囲拡大技術	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
鴻巣　努	千葉工業大学	教授	タイおよびベトナムにおける現地採用人材のワークモチベーションに関する研究	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
小林　正規	千葉工業大学	研究員	アコースティックエミッションを利用した大面積宇宙ダストセンサーの高機能化	4,420,000	1,820,000	0	260,000
齊藤　史哲	千葉工業大学	准教授	コネクショニストモデルを用いた消費者語彙における感性情報の抽出と共感構築	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
徐　春暉	千葉工業大学	教授	投資時間の不確実性を取り入れたポートフォリオ選択問題に関する研究	3,900,000	1,170,000	0	1,170,000
世木　秀明	千葉工業大学	准教授	音声知覚特性を考慮した聞き取りやすく情報伝達に優れた放送方式に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	780,000
滝　聖子	千葉工業大学	教授	ワークライフバランス支援のための技術・技能・健康のコミュニケーションデザイン	4,420,000	780,000	0	1,300,000
竹本　浩典	千葉工業大学	教授	オペラ歌唱における声道と横隔膜の制御に関する研究	3,770,000	910,000	0	1,560,000
中静　真	千葉工業大学	教授	結合畳み込み型辞書学習によるクロスモーダル信号推定と非接触センシングへの応用	2,210,000	780,000	0	650,000
浜野　志保	千葉工業大学	准教授	近代ドイツにおけるダウジングの流行	2,080,000	650,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松井　伸介	千葉工業大学	教授	AFM触針スクラッチ加工による加工現象の研究	4,420,000	1,040,000	0	780,000
三浦　元喜	千葉工業大学	教授	プログラミング教育における細粒度活動履歴に基づくラーニングアナリティクス	3,380,000	780,000	0	1,040,000
宮田　高道	千葉工業大学	教授	確率的非分解型テンソル復元とその画像・信号処理への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
安川　雪子	千葉工業大学	准教授	ホットスポットと量子効果の増強を起源とする新原理磁気物質：センサ材料の新開発	4,420,000	390,000	0	650,000
和田　浩二	千葉工業大学	その他	粒子計算手法による衝突掘削物の放出角度決定機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
塚田　修	千葉商科大学	研究員	新興国におけるリーン生産成熟度とデジタル化の日系と独系企業実態調査研究	4,160,000	780,000	0	2,080,000
山内　真理	千葉商科大学	教授	動画ベースの非同期型コミュニケーションを主体とする二言語異文化交流の活動設計	2,600,000	910,000	0	780,000
吉田　敦	千葉商科大学	准教授	アフリカ新興産油国における制度基盤形成プロセスの分析	2,080,000	780,000	0	650,000
王　振宇	中央学院大学	准教授	中国湖南省西南部山岳地帯の武岡方言に関する記述的研究	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
上池　あつ子	中央学院大学	准教授	TRIPS協定後の製薬産業のグローバル・バリューチェーン戦略ーインドを事例として	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
花房　秀一	中央学院大学	准教授	13・14世紀の英仏間における海上紛争と海域支配	2,600,000	780,000	0	780,000
岩澤　知子	麗澤大学	教授	中世諏訪の神仏習合史における「諏訪流神道」の研究	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
堀内　一史	麗澤大学	教授	米国キリスト教福音派による社会貢献運動:貧困問題への取り組み	2,600,000	910,000	0	390,000
大神　優子	和洋女子大学	准教授	保育学生の子どもへの視点と記述の変化：映像／文章素材による検討	3,250,000	650,000	0	1,430,000
鈴木　敏和	和洋女子大学	教授	個人差を考慮した補酵素Q10サプリメントのアンチエイジング効果の検討	4,420,000	910,000	0	2,080,000
寺島　瞳	和洋女子大学	准教授	境界性パーソナリティ障害に対する認知行動的グループ療法の効果研究	4,290,000	1,040,000	0	1,690,000
山本　高美	和洋女子大学	准教授	3次元ディスタンスフィールドに基づく未来型アパレル造形システムの開発	4,290,000	1,300,000	260,000	1,170,000
下輿　美幸	放送大学	教授	子と離別した父親の生活実態と扶養意識に関する実証的研究	4,420,000	1,820,000	0	650,000
進藤　聡彦	放送大学	教授	ルールと操作的知識の構造化が教科学習の促進に及ぼす効果と教材開発	2,340,000	910,000	0	650,000
田中　功一	放送大学	その他	保育者を志望するピアノ初級学習者の個人練習の内容調査と分析及びそのフィードバック	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
中谷　多哉子	放送大学	教授	概念モデルに基づくアクターのアクセス権限を考慮した要求獲得に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
三輪　眞木子	放送大学	教授	高齢者のヘルスリテラシー向上のための教材開発と教育方法の提案	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
向田　久美子	放送大学	准教授	児童書に見る文化的スクリプトとその媒介者としての親：日中米の比較研究	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
荒川　裕志	国際武道大学	准教授	疾走パフォーマンスの長期的な向上と連動する体力的・動作的要因は何か？	4,420,000	390,000	0	1,560,000
拝野　寿美子	神田外語大学	准教授	継承ポルトガル語教育における異文化間能力形成に向けた実践に関する研究	2,730,000	1,040,000	0	910,000
ＰＡＲＫ　Ｓｉｗｏｎ	神田外語大学	教授	Investigating multiethnic students' learning of their heritage languages at Japanese universities	3,380,000	1,170,000	0	1,040,000
ＭＯＲＲＩＳ　Ｓａｍｕｅｌ	神田外語大学	講師	Emotion regulation by non-Japanese teachers at a Japanese university	1,820,000	520,000	0	650,000
上野　治香	帝京平成大学	講師	外来経口抗がん剤治療の安全性向上のための患者ー医療者間コミュニケーションの研究	3,900,000	1,820,000	0	650,000
河合　桃代	帝京平成大学	准教授	看護実践能力の向上に向けた技術習得過程のモデル化と教育プログラムの構築	4,420,000	910,000	0	2,340,000
岸本　久美子	帝京平成大学	助教	精神科看護師の共感疲労・共感満足への支援プログラムの作成と評価	2,210,000	260,000	0	1,040,000
北川　明	帝京平成大学	教授	妥当性および信頼性の高い看護技術演習ルーブリックの特徴分析	2,210,000	390,000	0	520,000
金　憲誠	帝京平成大学	講師	OG-NAPによる中心小体サテライト制御を介した一次繊毛形成機構	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
後藤　芳邦	帝京平成大学	准教授	アミノペプチダーゼ機能不全に伴うセロトニン合成神経異常と不安障害発症機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
柴山　信二朗	帝京平成大学	准教授	イスラームの思想をめぐる包摂・摩擦・排除～タイの新旧グループの対立を媒介にして～	3,250,000	1,040,000	0	1,040,000
下山　京子	帝京平成大学	教授	小児悪性固形腫瘍の小児がん経験者と母親の問題状況と支援プログラムの開発	2,600,000	780,000	0	650,000
瀬戸　淳子	帝京平成大学	教授	幼児の談話能力発達評価法の作成と言語発達支援への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
平　郁子	帝京平成大学	准教授	副作用のない抗腫瘍TNF-α製剤を目指した組換えビフィズス菌を用いたDDSの開発	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
高橋　寛子	帝京平成大学	講師	低栄養回避を目指す食環境整備に向けた高齢者中食食事パターン分類別栄養管理の検討	4,290,000	130,000	0	910,000
富田　隆	帝京平成大学	教授	嚥下困難者及び嚥下障害患者における医薬品の至適投与法の確立	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
中埜　貴文	帝京平成大学	講師	肝細胞内ヘム代謝障害の非アルコール性脂肪性肝炎進展への関与	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
蜂屋　孝太郎	帝京平成大学	講師	3次元集積回路の電源分配のテスト手法に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,820,000
濱田　和真	帝京平成大学	准教授	制御性T細胞が決定する肝免疫環境から見た2型糖尿病の薬物性肝障害の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
松村　紀明	帝京平成大学	講師	在村医の展開からみた地域医療研究 ～岡山県下の医家資料をもとに～	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
牟田　真理子	帝京平成大学	准教授	がん化学療法時の味覚障害のプロファイルに基づく食事設計	2,470,000	910,000	0	780,000
森川　洋	帝京平成大学	准教授	障害がある人の支援課題の共有化と一般就労のための包括的支援モデルの構築	3,120,000	1,170,000	0	520,000
佐藤　恵	千葉経済大学	准教授	リース会計・環境財務会計・非営利組織会計の資産認識に着眼した財務弾力性評価の開発	2,730,000	520,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
江口　恭子	秀明大学	講師	認知症高齢者に関わる看護師とともにつくるリフレクションを促す教育プログラムの開発	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
中網　栄美子	秀明大学	講師	帝国日本の植民地法制　ー南洋庁における法と裁判ー	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
山下　修平	秀明大学	准教授	戦時期日本における会計実務の植民地への展開に関する研究	2,340,000	325,000	0	1,105,000
野尻　美枝	川村学園女子大学	准教授	「社会に開かれた」幼児教育の日米比較実践史研究	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
伊藤　嘉章	東京情報大学	助教	看護臨床判断を支援するAI活用に向けた新技術の創生	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
河野　義広	東京情報大学	助教	主体的な学修課題の選択を促進する子ども向け学修支援システム	4,420,000	520,000	0	2,990,000
松下　博宣	東京情報大学	教授	多職種協働チームのヘルスケアサービスの質に対するインパクトの国際的実証研究	4,030,000	390,000	0	1,820,000
水野　芳子	東京情報大学	講師	小児医療施設で診療を受ける成人期の小児慢性疾患患者の看護ケアモデル構築	3,510,000	1,040,000	0	1,430,000
柳沢　美和子	東京基督教大学	准教授	英語による学位プログラムにおける日本語教育の現状と日本で学ぶ意義についての研究	1,950,000	910,000	0	130,000
池本　真二	聖徳大学	教授	幼児期の子どもの食事に影響する要因の検討	4,290,000	1,950,000	0	130,000
石本　敏也	聖徳大学	准教授	ポスト専業化時代における経験知のマネジメントとその限界性-農山漁業の事例から-	3,900,000	1,300,000	0	1,040,000
有働　玲子	聖徳大学	教授	昭和20・30年代の文集を用いて多角的に子どもの表現力を探求する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
奥村　典子	聖徳大学	准教授	戦後教育改革期における家庭教育施策の実態と母親の意識に関する研究	3,770,000	780,000	0	2,080,000
小野瀬　雅人	聖徳大学	教授	対机時における姿勢・執筆法と学習状況との関連に関する基礎研究	4,420,000	910,000	0	1,300,000
須田　仁	聖徳大学	准教授	高齢者虐待防止法で保護されない虐待事例検証と広範な事例を救済しうる虐待概念の創出	4,290,000	1,560,000	0	650,000
椚　瑞希子	聖徳大学	教授	家庭的保育による多文化家庭の地域支援の試み - 英独の多文化化経験に学ぶ家族支援策	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
深津　章子	聖徳大学	講師	糖尿病合併脂質異常症に対する最適な脂質摂取量および脂肪酸組成の解明	4,420,000	1,170,000	0	2,210,000
山口　豊一	聖徳大学	教授	発達障害傾向の子どもへの教育・心理・医療によるアウトリーチ型協働支援モデルの構築	4,420,000	650,000	0	2,080,000
阿南　透	江戸川大学	教授	都市祭礼における「祝祭性」の民俗学的研究	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
土屋　薫	江戸川大学	教授	主催者意識及び立地環境をパラメーターとしたオープンガーデンの観光基盤モデルの完成	4,290,000	1,300,000	0	520,000
中口　哲治	江戸川大学	教授	ニューロ解析による友人レコメンドの影響因子特定とメカニズム応用	4,030,000	2,600,000	0	260,000
西村　律子	江戸川大学	准教授	あなたがいるから頑張れる－社会関係が脅威場面での高次脳機能に及ぼす好影響の解明ー	2,730,000	520,000	0	1,820,000
野田　満	江戸川大学	教授	幼児期から児童期に至る身体の動きと空間変換との関連性に関する発達的研究	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
井上　映子	城西国際大学	教授	高齢者の誤嚥を予防するための表情筋に注目した「笑活朗読モデル」の開発	4,420,000	650,000	0	650,000
川久保　悦子	城西国際大学	准教授	認知症のアートセラピーに焦点を当てた日本語版評価尺度の開発と信頼性・妥当性の検証	4,420,000	910,000	0	1,300,000
北田　素子	城西国際大学	准教授	清拭のもつ物理的刺激が肥満度の異なる皮膚に与える影響	4,420,000	520,000	0	390,000
佐野　智子	城西国際大学	准教授	地域住民を対象とした耳の健康教育プログラムの開発	4,290,000	650,000	0	1,170,000
青木　研作	東京成徳大学	准教授	学校改善支援主体の機能に着目した現代イギリス保守党政権下の学校主導型制度の研究	3,640,000	1,170,000	0	1,040,000
坊城　俊成	千葉科学大学	教授	中世芸術工匠に関する比較文化研究	3,900,000	780,000	0	2,340,000
越田　專太郎	了徳寺大学	教授	柔道場面における頭部衝撃の定量化に関する研究：柔道死亡事故ゼロに向けて	4,290,000	390,000	0	390,000
倉山　太一	植草学園大学	准教授	在宅脳卒中患者における下肢運動量モニタリングシステムの導入と効果検証	4,290,000	1,560,000	0	650,000
青山　美紀子	亀田医療大学	講師	若年認知症家族介護者の健康問題の「見える化」による支援システムの構築	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
渡　智久	亀田医療大学	研究員	安定同位体標識アミノ酸を用いた質量分析計による薬剤耐性菌検出法の確立	4,290,000	780,000	0	1,430,000
青木　敦	青山学院大学	教授	電子データを活用した「宋代敕令拾遺」の編纂	3,900,000	910,000	0	1,950,000
阿部　達也	青山学院大学	教授	条約の動態分析：軍縮義務の履行完了後に化学兵器禁止条約はどのように展開するか	4,420,000	780,000	0	2,860,000
井田　尚	青山学院大学	教授	『百科全書』に見る進歩と反動：公認学説の地位をめぐる新旧諸学派の科学・哲学論争	3,900,000	910,000	0	1,950,000
大堀　研	青山学院大学	准教授	災害被災地における市民活動の受援経験に関する実証的研究	1,300,000	650,000	0	390,000
小張　敬之	青山学院大学	教授	AI・VR・ICTを利用した英語教育研究	4,420,000	1,170,000	0	780,000
片見　彰夫	青山学院大学	准教授	英語史における意思伝達の文体に関する実証的研究：歴史語用論と比喩表現を通して	1,820,000	520,000	0	650,000
北野　泰樹	青山学院大学	准教授	環境対応車に対する減税・補助金政策が中古自動車市場に与えた影響の分析	4,290,000	1,040,000	0	2,340,000
熊谷　奈緒子	青山学院大学	教授	戦後補償での和解における共感の役割：謝罪と赦しの逆行の克服	1,820,000	650,000	0	130,000
古城　佳子	青山学院大学	教授	多国間国際制度の変容についての政治経済学的研究	2,990,000	1,040,000	0	650,000
小西　範幸	青山学院大学	教授	企業家論に立脚した統合報告モデルの研究 －統合報告書公表の企業像の国際比較－	4,160,000	1,430,000	0	780,000
小針　誠	青山学院大学	教授	国立・私立小学校の入学志向の変容と学校組織・経営の多様化	3,250,000	1,300,000	0	1,300,000
近藤　泰弘	青山学院大学	教授	深層学習による平安時代日本語語彙のジェンダー性の研究	2,730,000	650,000	0	650,000
須賀　良介	青山学院大学	助教	高機能メタマテリアル電波吸収体の開発	3,120,000	910,000	0	1,040,000
菅本　栄造	青山学院大学	教授	中小・零細建設会社の工事実行予算管理システムの運用に関する理論的および実証的研究	2,470,000	650,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
菅原　佳城	青山学院大学	准教授	極限環境での回転計測システム提案とマルチボディダイナミクスによる運動解析と最適化	4,420,000	2,470,000	0	650,000
杉田　聡司	青山学院大学	助教	重力波イベント電磁波対応天体の早期観測を目指した全天X線モニタ用光学系の開発	3,640,000	364,000	0	1,586,000
田崎　勝也	青山学院大学	教授	Web調査データに潜む反応バイアスの検出とその補正	4,160,000	520,000	0	520,000
服部　圭介	青山学院大学	教授	多市場間の相互作用と企業の戦略的行動に関する経済分析	3,380,000	650,000	0	2,210,000
原　聖	青山学院大学	教授	新しい文化史としての民画東西比較研究	2,860,000	650,000	0	1,170,000
松澤　芳昭	青山学院大学	准教授	協調学習支援システムを基盤とする知識構築型プログラミング学習システム	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
水野　千依	青山学院大学	教授	西欧中・近世における思考・記憶の実践とイメージをめぐる歴史人類学的研究	2,990,000	910,000	0	910,000
元木　貴則	青山学院大学	助教	希土類系高温超伝導体配向材料の後熱処理による積層欠陥制御手法の確立と実証	4,420,000	1,560,000	0	910,000
森島　豊	青山学院大学	准教授	タイの信教の自由に与えたキリスト教の影響と課題：『宗教寛容令』成立過程をめぐって	3,640,000	910,000	0	1,300,000
山下　隆之	青山学院大学	教授	人口流出メカニズムからみた日本の産業構造変化	2,860,000	780,000	0	1,300,000
吉田　健三	青山学院大学	教授	確定拠出年金時代における支援政策・活動の国際比較　～米国の経験を起点に	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
渡辺　剛志	青山学院大学	助教	グラフェン透明電極を利用した電気化学発光免疫分析プラットフォームの構築	4,420,000	1,040,000	0	910,000
小川　浩	大妻女子大学	教授	ジョブコーチの知識及びスキルの明確化と職能評価基準の開発に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
木戸　雄一	大妻女子大学	教授	日本近現代文学におけるメロドラマ的想像力の展開に関する多角的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
高橋　ゆう子	大妻女子大学	教授	対話的アプローチを用いた発達障がい児に対するチーム支援プログラムに関する研究	3,250,000	1,820,000	0	650,000
山倉　健嗣	大妻女子大学	教授	企業―ステイクホルダー関係における媒介者の機能・パワー・正当性に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
渡邉　顯彦	大妻女子大学	准教授	日本関係の近世ラテン語文学　－　成立の文脈と未校訂写本の研究　－	3,510,000	780,000	0	780,000
浅井　亜紀子	桜美林大学	教授	国際移動と主観的ウェルビーイング：アジア系看護師の日英体験比較	4,290,000	1,430,000	0	520,000
鈴木　勝博	桜美林大学	准教授	国内ハイテク中小企業群におけるイノベーション創出とその成功要因に関する研究	3,120,000	910,000	0	520,000
荒木　純子	学習院大学	教授	17世紀の「新世界」表象とイングランド領植民地のアメリカ化	4,290,000	1,690,000	0	910,000
磯崎　典世	学習院大学	教授	韓国における人的資本形成をめぐる政治経済学	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
遠藤　薫	学習院大学	教授	東日本大震災からの復興と共同体－－三陸沿岸の産業史を踏まえて	4,420,000	910,000	0	650,000
大村　敦志	学習院大学	教授	民法から見た平成期日本の社会変動―法規範生成論と比較法社会論の観点からの考察	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
小川　文子	学習院大学	講師	古代哲学からのムーシケー概念に基づく芸術考現学―「今日の詩学」の可能性を探る	1,950,000	520,000	0	520,000
京谷　啓徳	学習院大学	教授	活人画および活人画的なるものに関する総合的調査研究	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
工藤　晶人	学習院大学	教授	思想としての近代地中海―景観の発見と両岸の交流	4,290,000	780,000	0	2,340,000
久保山　哲二	学習院大学	教授	図と地でとらえる巨大二部グラフクラスタリングとその応用	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
河野　淳也	学習院大学	教授	衝突液滴による高次誘導ラマン散乱増強を利用した溶液界面ダイナミクスの解明	4,290,000	780,000	0	780,000
柴田　友厚	学習院大学	教授	モジュラー型製品開発戦略の持続可能性と新たなプロジェクトリーダー	4,160,000	1,560,000	0	2,080,000
高田　博行	学習院大学	教授	ナチドイツの言語統制に関する修辞学的・コーパス言語学的研究―言語学と歴史学の協働	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
田邉　千景	学習院大学	教授	アメリカ感傷／家庭小説の系譜	2,470,000	910,000	0	390,000
長沼　豊	学習院大学	教授	持続可能な部活動のあり方に関する総合的な研究	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
平川　有宇樹	学習院大学	助教	ゼニゴケの分枝を促進するペプチドシグナルの研究	4,420,000	1,950,000	0	260,000
平野　琢也	学習院大学	教授	空間位相変調器を用いた量子状態の高効率測定	4,290,000	1,690,000	0	910,000
谷島　賢二	学習院大学	研究員	シュレーディンガー方程式の数理解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
横山　久芳	学習院大学	教授	著作物概念の意義及び機能に関する横断的、比較法的研究	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
相川　淳	北里大学	助教	膝蓋下脂肪体由来神経ペプチドを介した新規変形性膝関節症疼痛惹起機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
阿部　章夫	北里大学	教授	ボルデテラ属細菌のIII型分泌装置の活性化に関与するBcr4の機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
天野　英樹	北里大学	准教授	急性下肢循環障害におけるmPGES-1/PGE2の虚血改善メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
天野　勝文	北里大学	教授	フグの脳に存在するフグ毒テトロドトキシンは内分泌系を制御するか？	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
阿見彌　典子	北里大学	講師	夏眠から探るイカナゴの激減要因：温暖化にイカナゴは対応できるのか？	4,290,000	910,000	0	780,000
天羽　康之	北里大学	教授	自己毛包幹細胞由来幹細胞含有バイオマテリアルを用いた脊髄損傷部と心不全の再生医療	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
有沼　良幸	北里大学	講師	全身性エリテマトーデスにおける自己抗体による直接的血液脳関門破壊機序の解明	4,420,000	1,040,000	0	1,950,000
石坂　郁代	北里大学	教授	発達性読み書き障害のある小学生の英語スクリーニング評価の開発と実践的指導	3,900,000	1,170,000	0	1,300,000
石橋　仁	北里大学	教授	心臓神経叢ネットワークにおけるブラジキニンの役割解明	4,290,000	1,560,000	0	910,000
伊藤　真吾	北里大学	教授	波動方程式に関連する偏微分方程式の解の波面集合の伝播に関する研究	1,560,000	390,000	0	780,000
伊藤　弘	北里大学	教授	集積型テラヘルツ波ヘテロダイン検出器の開発	4,290,000	1,560,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊藤　義也	北里大学	講師	リンパ管可塑性による肝組織修復と制御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
井上　智夫	北里大学	助教	エラスチン架橋アミノ酸に着目したもやもや病バイオマーカー診断法の確立	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
猪原　敬介	北里大学	講師	読書時の未知語の意味推定プロセスの解明と生態学的に妥当な読書効果シミュレーション	4,420,000	780,000	0	1,820,000
植松　崇之	北里大学	准教授	新規自然免疫受容体リガンドを用いたインフルエンザ肺炎の実験的治療に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
氏平　政伸	北里大学	教授	冷温保存における細胞障害に及ぼす能動輸送停止回避の影響と疎水性ガス加圧溶解の効果	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
江島　耕二	北里大学	准教授	細胞傷害性T細胞の疲弊化における，転写因子Eomesodermin の役割の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
及川　美穂	北里大学	講師	新生児集中ケア領域における認定看護師の継続教育プログラム開発のための基礎的研究	780,000	130,000	0	130,000
大久保　直	北里大学	准教授	咽頭嚢からの胸腺の分離移動を制御するRipply3の機能モチーフと胚葉特異的役割	4,420,000	910,000	0	1,820,000
岡田　宗善	北里大学	准教授	基底膜IV型コラーゲンα1鎖分解断片arrestenの心臓における役割	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
緒形　雅則	北里大学	講師	注意欠損多動症モデル動物を用いた糖質制限食による異常行動改善効果の機序解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
片桐　晃子	北里大学	教授	Rap1欠損T細胞による大腸炎・がん発症機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
葛城　建史	北里大学	講師	がん治療に伴う口腔粘膜炎の発生予防におけるゴマ油の有用性の検証	4,030,000	780,000	0	1,300,000
加藤　くみ子	北里大学	教授	薬物送達効率向上に向けたナノ粒子の多次元物性パラメータによる細胞との相互作用解析	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
上出　直人	北里大学	准教授	身体的要因と心理的要因との相互作用に基づく高齢者の転倒・骨折リスク評価法の開発	1,950,000	650,000	0	520,000
川上　文貴	北里大学	講師	LRRK2変異と高脂肪食による糖代謝異常の機序解明：パーキンソン病発症への関与	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
川崎　健夫	北里大学	教授	背景事象の飛躍的削減による地表でのMeVニュートリノ測定	4,290,000	520,000	0	260,000
川島　麗	北里大学	講師	アミノ酸トランスポーターに着眼した腸管粘膜の炎症マーカーとしての可能性	4,160,000	1,300,000	0	1,690,000
川村　俊彦	北里大学	教授	マウス急性肝炎を制御するホルモンの同定ーレプチンによる急性肝細胞障害の調節	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
北川　淳	北里大学	教授	男性における身体活動は骨折連鎖の起点となる無自覚の新規椎体骨折を予測可能か？	4,420,000	520,000	0	780,000
清成　信一	北里大学	講師	難治性神経芽腫治療に直結する代謝拮抗剤の利用法とその作用メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
熊谷　剛	北里大学	講師	酸化リン脂質依存的細胞死抑制因子SMS2の生理的機能の解明	4,420,000	1,690,000	0	910,000
黒崎　祥史	北里大学	助教	尿細管メガリン発現の変動に着目した糖尿病性腎症の新規尿中バイオマーカーの探索	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
小林　亜津子	北里大学	教授	訪問看護倫理における医療とケア	1,950,000	520,000	0	910,000
小林　こず恵	北里大学	助教	一酸化窒素（ＮＯ）による人工肺膜表面の生体適合性の改善	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
小松　護	北里大学	講師	部位特異的遺伝子増幅機能を応用した放線菌二次代謝産物生産能力増強システムの構築	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
崔　東学	北里大学	准教授	超高速OCTを用いたOCTエラストグラフィーの研究開発	3,640,000	910,000	0	650,000
阪口　義彦	北里大学	講師	ディフィシル菌バクテリオファージの宿主認識機構の解明及び治療と予防への応用	4,290,000	2,470,000	780,000	130,000
佐藤　隆司	北里大学	講師	C型肝炎に伴う血小板減少の病態における自己免疫の役割の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
佐藤　俊哉	北里大学	教授	TDP-43の核移行を制御する一次構造変化と翻訳後修飾の探索	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　春彦	北里大学	准教授	生体信号と生活場面のセンシングで超重症児の気持をくみ取る認識・識別システムの構築	4,160,000	1,560,000	0	780,000
佐藤　雅	北里大学	講師	NKT細胞による腸内細菌叢の制御と肥満との関わり	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
佐藤　之俊	北里大学	教授	新規肺腺がん細胞株を用いた肺がん浸潤・転移機構の解析と治療薬開発への応用	4,290,000	1,950,000	650,000	650,000
塩見　和	北里大学	講師	胸腹中皮腫に対する腔腔内局所療法の開発と新規バイオマーカーの探索	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
鳴田　修之	北里大学	講師	高性能二核ホウ素触媒の創出を基盤とするペプチド化学合成法の開発	4,290,000	910,000	0	910,000
神保　充	北里大学	准教授	レクチンは褐虫藻の獲得にどのように関与しているか	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
高野　友美	北里大学	准教授	ノロウイルスの再感染に関する研究ー動物疾患モデルを用いた検討ー	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
高橋　博之	北里大学	教授	進行期直腸癌の癌免疫監視回避機構による癌幹細胞ニッチ形成を標的とした新規治療戦略	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
田辺　光男	北里大学	教授	神経伝達経路をターゲットとした掻痒治療薬の創薬基盤の創設研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
辻　佐恵子	北里大学	講師	子ども虐待ケアに携わる看護師のセルフマネジメントプログラムの開発と評価	3,380,000	780,000	0	1,300,000
東條　美奈子	北里大学	教授	血管内皮GLXを標的とする包括的リハビリテーションによる認知症予防に関する検討	4,290,000	1,820,000	0	910,000
長井　賢一郎	北里大学	助教	アムホテリシンB活性増強作用を持つ環状ペプチドの創薬研究	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
永井　真貴子	北里大学	講師	AAVを用いたTDP-43異常蛋白伝播の機序の解明	4,030,000	1,170,000	0	1,170,000
長塩　亮	北里大学	准教授	尿中抗体を利用した膀胱がん早期診断マーカーの獲得と診断キット開発に向けた検討	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
羽田　健	北里大学	講師	サルモネラの遅延型炎症誘導に関与するエフェクターの機能解析	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
浜崎　浩子	北里大学	教授	幼少期の神経活動依存的な神経経路の発達におけるNP関連ペプチドとその受容体の機能	4,420,000	1,170,000	0	1,690,000
原　秀剛	北里大学	講師	救急医療における新しいX線CT画像再構成法による脳梗塞画像診断支援法の開発	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
平井　清子	北里大学	教授	戦後台湾の英語教育の実証的研究ー教科書題材内容研究を中心に	1,560,000	390,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
福山　隆	北里大学	講師	胃前癌病変における癌/精巣抗原の発現と発癌の関連性の証明	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
藤倉　大輔	北里大学	准教授	腫瘍関連疾患発症におけるDRGの関与	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
古川　隼士	北里大学	講師	パルス電界法を応用した新規消毒技術の確立とその消毒メカニズムの解明に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
細野　加奈子	北里大学	助教	腸管脂肪吸収における神経ペプチドCGRPの役割と制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
前川　恵美	北里大学	助教	高齢心不全患者に対する骨格筋評価指標の比較～多施設前向き観察研究～	4,160,000	390,000	0	1,170,000
増本　三香	北里大学	講師	マダラシミ（昆虫綱・シミ目）の胚発生過程の記載―腹板における亜基節由来説の検証―	2,860,000	780,000	0	1,560,000
松井　啓夫	北里大学	助教	ブレオマイシン誘導性肺線維症モデルにおける骨髄由来VEGFR1陽性細胞の役割	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
松永　篤彦	北里大学	教授	血液透析患者に対する身体機能管理システムの開発と運用：多施設研究による検証	4,160,000	390,000	0	2,210,000
松原　康美	北里大学	准教授	がん性創傷のにおいに関する在宅版マネジメントモデル（患者・医療従事者用）の構築	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
水澤　寛太	北里大学	准教授	光による魚類の新しい色揚げ技術の分子基盤構築	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
向井　孝夫	北里大学	教授	硫酸化ムチン結合性ビフィズス菌の腸管バリア機能に及ぼす影響と腸内定着機構の解析	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
山崎　大賀	北里大学	講師	セントロメアDNAメチル化が保証する生殖細胞発生システムの検証	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
山田　雄一郎	北里大学	講師	三陸海域における浮遊性端脚類Themisto属の群集組成、生活史および食性の解明	1,690,000	260,000	0	1,170,000
横場　正典	北里大学	准教授	筋電図生理学的手法を用いた呼吸リハビリテーションのエビデンス作成に関する研究	1,950,000	130,000	0	650,000
横山　雄彦	北里大学	講師	藻類のD-アスパラギン酸の生理的役割および合成経路の解明	4,160,000	780,000	0	780,000
吉田　純	北里大学	講師	キラルな置換活性錯体をエナンチオ選択的に包接する液晶性錯体ホストの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
吉永　龍起	北里大学	准教授	イカナゴはなぜ砂に潜るのか：行動の制御機構と高水温耐性	4,420,000	1,170,000	0	910,000
吉野　修	北里大学	准教授	マクロファージバランスに立脚した妊娠生理現象と異常症の解明と治療	4,420,000	1,170,000	0	1,690,000
渡邉　真理子	北里大学	助教	EBウイルス感染細胞でのCD30による遺伝子異常の腫瘍化への関与とマーカーの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
荒井　弘毅	共立女子大学	教授	建設業におけるイノベーション	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
石井　久生	共立女子大学	教授	グローバル化時代のバスク・ナショナリズムに関する政治地理学的研究	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
岸田　泰子	共立女子大学	教授	倫理的問題を含む高度生殖医療における看護教育およびケア指針の作成	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
田中　淑江	共立女子大学	教授	日本の着物における新解釈の可能性に関する研究	3,770,000	1,040,000	0	1,040,000
中山　健	共立女子大学	教授	後継経営者の経営戦略と企業成長に関する研究	4,290,000	390,000	0	780,000
谷田貝　雅典	共立女子大学	教授	視線一致裸眼立体映像通信・VR・AI等を活用した遠隔共同教育研究環境の実証研究	4,290,000	650,000	0	1,430,000
山住　康恵	共立女子大学	准教授	看護師の働きがいと動機づけ要因に関する研究	4,030,000	1,170,000	0	1,040,000
麻賀　創太	杏林大学	講師	HMG-CoAレダクターゼ制御によるトリプルネガティブ乳癌新規治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
跡見　友章	杏林大学	教授	超高磁場7MRIによる身体バランスの危機認知に応答する神経機構の同定	4,030,000	1,560,000	0	780,000
市川　弥生子	杏林大学	准教授	2型糖尿病の高リスク疾患関連遺伝子による新しい病態と分子機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
宇田川　陽秀	杏林大学	助教	内臓脂肪特異的酸化ストレス防御機構に関わる転写因子の同定と機能解析	4,420,000	1,300,000	0	910,000
海老原　孝枝	杏林大学	准教授	高齢者肺炎における、DPP-IV阻害剤のpros and cons	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
岡田　アナベル・あやめ	杏林大学	教授	microRNAを用いたVogt-小柳-原田病における新しいバイオマーカーの探索	4,030,000	1,820,000	0	650,000
加藤　健太郎	杏林大学	講師	ショウジョウバエ発生過程における中枢神経系グリア細胞の脱分化を支える分子基盤	3,640,000	910,000	0	1,950,000
亀崎　路子	杏林大学	教授	子ども支援のための関係職種との協働をコーディネートする養護教諭の実践モデルの策定	2,600,000	780,000	0	650,000
川上　貴久	杏林大学	その他	マクロファージの低酸素センサーPHDを標的とした腎疾患新規治療の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
北島　勉	杏林大学	教授	タイの若者を対象としたHIV検査受検促進プログラムの有効性の検討	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
木村　徹	杏林大学	その他	抗アミノ酸療法を用いた多発性嚢胞腎の治療戦略	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
金城　真実	杏林大学	その他	女性特有の骨盤底障害によるQOL低下とロコモ等への重症化を予防する医療環境の構築	4,030,000	2,080,000	0	1,170,000
近藤　知子	杏林大学	教授	医療・介護職が3Dプリント福祉用具を簡易に作成するための教育プログラム開発	4,420,000	1,300,000	0	910,000
櫻井　未央	杏林大学	講師	子どもの発達障碍を養育者が受容する困難さは何か―障碍受容を支える心理支援法の開発	4,290,000	2,080,000	0	1,430,000
佐々木　裕子	杏林大学	教授	父親に焦点を当てた出産前からの産後うつ予防ペアレンティングプログラムの開発と効果	4,420,000	1,300,000	0	1,950,000
皿谷　健	杏林大学	准教授	呼吸音のクラウドシステムの確立と在宅・遠隔医療への応用	4,420,000	780,000	0	390,000
下島　裕美	杏林大学	教授	人生後半における過去・未来エピソードの機能と時間的展望の個人差	3,900,000	1,430,000	0	1,560,000
菅原　大介	杏林大学	助教	幹細胞制御におけるニッチ細胞の糖鎖多様性に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
田中　弦	杏林大学	助教	尿酸とL-dopaの相互調節機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
苣田　慎一	杏林大学	助教	マイクロプラスチック摂取が糖尿病モデル水棲生物の合併症と生殖機能に及ぼす影響	4,290,000	1,690,000	0	910,000
中冨　浩文	杏林大学	教授	脳動脈瘤発生における血管壁を場とした炎症性カスケードの意義	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
花輪　智子	杏林大学	准教授	新たな百日咳ワクチンの開発に向けて-外膜ベシクルと宿主細胞の相互作用	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
久松　理一	杏林大学	教授	包括的微生物叢解析による5-ASA抗炎症作用機序の解明と新規IBD治療戦略の探索	4,290,000	910,000	0	780,000
平井　和之	杏林大学	講師	ショウジョウバエ受精卵における紡錘体融合による二倍体核形成機構	4,420,000	910,000	0	1,430,000
平野　照之	杏林大学	教授	脳梗塞局在を考慮した虚血コア判定システムの開発	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
福原　浩	杏林大学	教授	間質性膀胱炎に対するTRP受容体遺伝子発現型HSV-1を用いた新規疼痛治療の開発	4,420,000	1,950,000	0	1,170,000
古本　泰之	杏林大学	准教授	地域内での美術館の集積を活用したアートによる観光振興の可能性に関する研究	2,730,000	1,170,000	0	910,000
堀口　幸太郎	杏林大学	講師	純化に成功したラット下垂体幹細胞を利用したホルモン産生細胞の発生メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
増田　正次	杏林大学	講師	蝸牛外側壁組織培養と生細胞蛍光イメージングを用いた難聴予防・治療戦略の探索	4,290,000	910,000	0	1,040,000
Ｍａｌｃｏｌｍ　Ｆｉｅｌｄ	杏林大学	教授	L1群とL2群が同じ科目で同等の学習効果を上げることができるかまたその要因は何か	2,730,000	520,000	0	390,000
丸山　啓介	杏林大学	講師	外視鏡を用いた拡張現実による脳手術ナビゲーションの開発	4,420,000	390,000	0	390,000
水川　良子	杏林大学	教授	薬剤性過敏症症候群をモデルとする自己免疫性疾患発症のリスクファクターの解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
三戸部　治郎	杏林大学	教授	病原性発現のメカニズムに基づく血清型に依存しない赤痢ワクチンの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
安田　和基	杏林大学	教授	ヒト非アルコール性脂肪肝炎（NASH）の肝遺伝子発現クラスター調節因子の検討	4,420,000	1,300,000	0	910,000
楊　國昌	杏林大学	教授	創薬のための統合オミックス解析による難治性ネフローゼの病因・病態探索	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
中西　千春	国立音楽大学	教授	改訂版タキソノミーテーブルを用いた授業改善手法：授業デザインとリフレクション	4,290,000	910,000	0	2,210,000
宮谷　尚実	国立音楽大学	准教授	18世紀ドイツ語圏多感主義における句読法とその翻訳可能性	2,470,000	1,170,000	0	650,000
赤羽　智子	慶應義塾大学	助教	卵巣癌発癌機構の解明と微量核酸解析による癌早期発見を目指した新規検査法の開発	4,420,000	1,170,000	0	910,000
安藝　大輔	慶應義塾大学	助教	ユビキチン修飾によるメモリーT細胞疲弊・老化制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
秋山　智彦	慶應義塾大学	助教	分化制御を担う転写プロセスにおけるヒストン脱メチル化酵素の役割	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
秋山　美紀	慶應義塾大学	教授	研究機関から一般社会への成果発信に関する調査研究	4,420,000	780,000	0	1,300,000
秋好　健志	慶應義塾大学	講師	抗がん剤による薬物トランスポーターの発現変動～メカニズムと薬物体内動態への影響～	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
蔭生田　整治	慶應義塾大学	講師	標準治療抵抗性口腔扁平上皮癌における標的可能遺伝子変異の同定と個別化治療の確立	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
新　幸二	慶應義塾大学	准教授	クレブシエラ菌の腸内定着阻害に関わる腸内細菌の同定	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
天野　直子	慶應義塾大学	研究員	副腎低形成症をきたす新規責任遺伝子異常を有する疾患モデルマウスの作製と病態解明	3,770,000	1,300,000	0	1,300,000
荒井　格	慶應義塾大学	助教	新規シナプス御機構：細胞外イオン濃度の活動依存的変化が果たす機能的役割の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
新井　恵吏	慶應義塾大学	講師	精巣胚細胞腫瘍の分化調節に係るエピゲノム機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
荒牧　典子	慶應義塾大学	講師	ケロイド・肥厚性瘢痕における新規ヒアルロン酸分解酵素の関与	3,640,000	1,430,000	0	1,170,000
有光　威志	慶應義塾大学	助教	親と環境が早産児の高次脳機能発達を促す機序の近赤外分光法と行動指標による研究	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
飯塚　麻菜	慶應義塾大学	助教	シェーグレン症候群における病因T細胞と腸内細菌叢との関連の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
池田　由美	慶應義塾大学	研究員	シェーグレン症候群におけるTLRを介した単球活性化分子機構の解明と治療標的の探索	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
生駒　典久	慶應義塾大学	准教授	様々な効果を持つ非線形積円型方程式の解構造の研究	3,770,000	910,000	0	1,820,000
石井　聖二	慶應義塾大学	講師	中枢神経系の発生においてストレス臨界期を制御する一次繊毛の意義と分子機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
石井　智弘	慶應義塾大学	准教授	性腺内の副腎性腺前駆細胞の同定と副腎皮質へのリプログラミング機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
石川　昌治	慶應義塾大学	教授	多面体による写像の特異点および多様体の幾何構造の研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
市川　大樹	慶應義塾大学	助教	LncRNAを標的とした新規薬剤抵抗性造血器腫瘍の克服	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
一戸　渉	慶應義塾大学	准教授	近世学芸史上における復古的潮流の研究	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
井上　政則	慶應義塾大学	講師	免疫不全豚を用いた結節型肝癌実験モデル作成と血流動態-病理相関の検討	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
今林　英明	慶應義塾大学	研究員	思春期特発性側弯症関連遺伝子LBX1の機能解析	4,075,810	1,445,810	0	1,430,000
岩崎　栄典	慶應義塾大学	講師	胆膵がんオルガノイドをもちいた薬剤感受性試験確立と薬剤応答性メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
岩崎　良太郎	慶應義塾大学	講師	炎症性サイトカイン制御による骨破壊性疾患の解明および治療法の確立	3,770,000	1,170,000	0	1,170,000
岩下　綾	慶應義塾大学	准教授	フランス１６世紀前半の架空譚における建築描写の研究	4,290,000	780,000	0	2,080,000
植草　義徳	慶應義塾大学	助教	生物活性発現初期段階におけるフラボン類とリン脂質膜との相互作用解析	4,290,000	1,690,000	0	910,000
上野　大輔	慶應義塾大学	准教授	近世仏教教団における触頭制度とその地域的基盤に関する研究	3,900,000	1,040,000	0	1,560,000
内田　浩	慶應義塾大学	講師	着床率向上のための子宮内膜への有効な機械的刺激方法の確立と機序解明	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
内山　孝憲	慶應義塾大学	教授	直立姿勢の神経制御解明を目指す足関節と下腿筋のスティフネス推定法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
大内　健嗣	慶應義塾大学	助教	皮膚由来3次元組織構造体（オルガノイド）の培養法の確立と解析	4,290,000	1,690,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
仰木　裕嗣	慶應義塾大学	教授	泳者の水中聴覚に関する研究	4,420,000	650,000	0	910,000
太田　康広	慶應義塾大学	教授	防衛装備品調達におけるインセンティブ契約と原価監査	4,550,000	910,000	0	2,730,000
大津　敬介	慶應義塾大学	教授	金融危機の中長期的影響に関する定量分析	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
大西　伸幸	慶應義塾大学	研究員	ゲノム編集タンパク質分泌合成システムとワンステップでの遺伝子改変動物作製法の構築	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
大野　由香子	慶應義塾大学	教授	地理的市場と企業の境界に関する研究	4,550,000	325,000	0	2,145,000
大橋　俊夫	慶應義塾大学	准教授	前立腺癌に対する放射線治療における原路有害事象予測モデルの構築	3,380,000	1,040,000	0	390,000
大橋　洋士	慶應義塾大学	教授	強相関量子多体状態の形成過程をフェルミ原子気体の高い操作性を使い解明する研究	4,290,000	780,000	0	910,000
大和田　俊之	慶應義塾大学	教授	1970年代から80年代の日本のポピュラー音楽にみるアメリカ文化の影響	2,730,000	1,040,000	0	650,000
岡山　裕	慶應義塾大学	教授	アメリカにおける二大政党の分極化は司法をどう変えたのか―下級審裁判官の指名の分析	4,030,000	910,000	0	2,080,000
尾崎　裕之	慶應義塾大学	教授	ナイトの不確実性の理論と応用：その更なる飛躍	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
小野　晃典	慶應義塾大学	教授	カスタマイゼーション・システムにおけるブランド・スイッチング	4,030,000	1,430,000	0	910,000
梶村　眞弓	慶應義塾大学	教授	水素ガスによる虚血脳エネルギー代謝代償機転の分子機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	780,000
風神　佐知子	慶應義塾大学	准教授	雇用の質を考慮した地域・企業規模間等の定量的な雇用の波及過程と効果の研究	4,420,000	780,000	0	2,730,000
片岡　大右	慶應義塾大学	講師	批判・ロマン主義・日本的近代――近代語社会における「文学的なもの」の身分規定	4,030,000	910,000	0	1,690,000
片山　直也	慶應義塾大学	教授	フランス法を起点とした包括担保法制の比較研究（ケベック法・ベルギー法・日本法）	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
加堂　大輔	慶應義塾大学	研究員	超対称フローが導く数値超対称性の新展開	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
上村　佳孝	慶應義塾大学	准教授	昆虫交尾器で探る、左右非対称な構造と「利き手」の進化の関係	4,290,000	910,000	0	1,820,000
加茂　具樹	慶應義塾大学	教授	中国共産党支配下の民主的制度に関する歴史制度分析：人民代表大会のなかの軍の活動	2,340,000	780,000	0	780,000
河合　克宏	慶應義塾大学	助教	骨芽細胞動態解析による軟骨原基を起点とした骨形成過程の解明と応用	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
河添　仁	慶應義塾大学	講師	抗がん剤誘発悪心・嘔吐に有効な抗精神病薬ドラッグ・リポジショニングと機序解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
川田　一郎	慶應義塾大学	講師	悪性胸膜中皮腫におけるMET遺伝子異常の解明と新薬の個別化治療への臨床応用	4,290,000	1,690,000	0	910,000
神崎　晶	慶應義塾大学	講師	難聴・平衡障害における破骨細胞の関与に関する検討	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
神田　武志	慶應義塾大学	講師	慢性腎臓病の動脈硬化進展におけるNAD代謝産物の役割	4,290,000	910,000	0	1,950,000
北中　淳子	慶應義塾大学	教授	地域精神医療における認知症と「自己参加型医療」：医療人類学的分析	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
北原　久嗣	慶應義塾大学	教授	日英語比較統辞論に基づく併合手続きの研究：統辞構造はどのように生成されるのか	4,290,000	910,000	0	260,000
木内　謙一郎	慶應義塾大学	助教	腸管Tリンパ球における体内時計と増殖代謝	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
木村　俊介	慶應義塾大学	准教授	呼吸器M細胞の分化機構と疾患における機能の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
木村　真規	慶應義塾大学	講師	若齢期の食・運動習慣が肝臓・褐色脂肪の脂質代謝・熱産生関連遺伝子に及ぼす長期効果	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
楠本　大	慶應義塾大学	助教	深層学習による画像解析を用いた顕微鏡画像からの新規抗動脈硬化治療薬の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
工藤　敏隆	慶應義塾大学	准教授	消費者の財産的被害の集団的回復手続の拡充：行政との連携及びＡＤＲ活用の可能性	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
久保田　俊介	慶應義塾大学	准教授	抗炎症物質Onetinによる糖尿病網膜症への新規治療介入の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
栗原　綾子	慶應義塾大学	助教	日米間の代謝プロファイルに基づくBMIを表現する代謝マーカーの解明	4,420,000	520,000	0	520,000
栗原　勲	慶應義塾大学	講師	糖尿病性腎症の病態形成における腸管ミネラルコルチコイド受容体機能の関与の検討	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
黒田　有希子	慶應義塾大学	助教	高い骨密度の骨を形成する新規骨芽細胞群「超石灰化骨芽細胞」の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
桑原　和代	慶應義塾大学	助教	異なる地域における動脈硬化の指標CAVIと尿中ナトリウム・カリウム比に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	910,000
恋田　知子	慶應義塾大学	准教授	17世紀後半における奈良絵本・絵巻制作の研究―『十二月絵巻』を中心に―	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
河野　健二	慶應義塾大学	教授	レガシーコードの実行回避によるハイパーバイザの安全性向上	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
小島　隆司	慶應義塾大学	准教授	Nrf2-Keap1システムのドライアイにおける神経保護作用	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
小谷　紀子	慶應義塾大学	助教	膵α細胞、β細胞のidentityの維持におけるFCoRとFoxo1の協調的関与	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
小林　景	慶應義塾大学	准教授	データに潜在する曲率情報に着目した統計解析手法の開発	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
駒村　康平	慶應義塾大学	教授	格差・貧困の変動要因に関する実証研究	4,030,000	520,000	0	2,730,000
斎藤　輪太郎	慶應義塾大学	教授	メタボロミクスとネットワーク生物学を用いた新規腎臓病関連遺伝子予測ＡＩの開発	4,420,000	780,000	0	780,000
佐々木　光	慶應義塾大学	講師	神経膠腫における分子生物学的分類と個別化治療の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
佐々木　玲子	慶應義塾大学	教授	リズミカルな動作遂行過程からみた調整力の発達特性－幼児の動きの評価と改善に向けて	4,290,000	780,000	0	520,000
佐藤　徹哉	慶應義塾大学	教授	4d/5d金属薄膜中量子井戸状態の電気的操作を用いた隣接磁性薄膜の磁気異方性制御	4,290,000	2,080,000	0	130,000
佐藤　道生	慶應義塾大学	教授	平安後期日本漢文学の総合的研究	3,510,000	650,000	0	1,950,000
佐藤　泰憲	慶應義塾大学	准教授	医学・薬学・健康科学における生物統計教育ツール・カリキュラム開発	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
佐藤　結子	慶應義塾大学	研究員	血中IGF1低下による新規サルコペニアモデルの樹立とその治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
眞田　幸俊	慶應義塾大学	教授	マルコフ連鎖モンテカルロ法を用いた多信号復調方式の検討	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
佐野　真一郎	慶應義塾大学	准教授	音韻の対立・語彙的な区別が言語要素の実現形・分布に与える影響に関する研究	4,290,000	910,000	0	2,080,000
サンペトラ オルテア	慶應義塾大学	助教	グリオーマ幹細胞が形成するニッチの成立機構解明と阻害方法の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
塩田　琴美	慶應義塾大学	准教授	発達障害者の動作・立体認知における視線行動特性の解明	4,290,000	910,000	0	780,000
篠沢　佳久	慶應義塾大学	准教授	ネットコミュニティを利用したグループワーク作業支援システムの構築	1,950,000	650,000	0	520,000
柴田　護	慶應義塾大学	講師	片頭痛病態におけるCGRPの役割解明と核酸医薬による片頭痛治療の可能性	4,030,000	1,430,000	0	1,300,000
下田　将之	慶應義塾大学	准教授	がん微小環境形成・腫瘍進展に関わるHYBID-ヒアルロン酸代謝機構の病理学的解析	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
榛村　重人	慶應義塾大学	准教授	ドラッグ・リポジショニングによるフックス角膜変性症治療薬の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
須貝　威	慶應義塾大学	教授	位置・立体選択的反応を鍵段階とする生物活性物質の合成研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
杉浦　淳吉	慶應義塾大学	教授	社会の分断と統合プロセスのゲーミングアプローチによる解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
杉原　由美	慶應義塾大学	准教授	文化的差異に関するクリティカルリテラシーを促す「アクティブ・ナレッジ」の探究	2,860,000	1,170,000	0	260,000
杉山　由希子	慶應義塾大学	准教授	日本語ピッチアクセントの音響的多次元性とその知覚における役割の解明	4,420,000	780,000	0	2,340,000
壽里　竜	慶應義塾大学	教授	ヒュームとルソーの比較思想史研究：共時的遠近法からの接近	3,510,000	650,000	0	2,080,000
鈴木　拓	慶應義塾大学	助教	新規医療用接着剤を用いた整形外科領域における軟部組織の接着への応用	4,290,000	1,560,000	0	1,820,000
鈴木　秀男	慶應義塾大学	教授	オープンイノベーションを活用した品質管理の枠組みに関する研究	3,120,000	1,170,000	0	780,000
関　朋子	慶應義塾大学	助教	臨床症状追跡アプリと情報プラットフォームによる新しい乳癌患者マネジメント法の確立	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
田井　育江	慶應義塾大学	講師	Tetraspanin18によるVEGF受容体の膜輸送調節機構と生体における意義	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
高石　官均	慶應義塾大学	准教授	3D オルガノイド法を用いたがんゲノム個別化医療スクリーニングシステムの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
高田　則雄	慶應義塾大学	講師	視床網様核の新規振動活動が感覚刺激時の神経応答ゆらぎに及ぼす因果的役割の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
高橋　里史	慶應義塾大学	講師	SAH後早期脳損傷マーカー及び治療標的としての内皮細胞由来マイクロRNAの同定	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
高橋　慎一	慶應義塾大学	准教授	炎症性ミクログリアにより誘導される神経保護的アストロサイトを用いた脳梗塞治療	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
高橋　麻衣子	慶應義塾大学	助教	乳癌におけるHOXB9スプライスバリアントの探求	4,290,000	1,820,000	0	1,560,000
武内　俊樹	慶應義塾大学	講師	PDGFRB異常による新規過成長症候群の病態解明と治療法開発	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
竹馬　俊介	慶應義塾大学	講師	自己反応性Th17ヘルパーＴ細胞の長期生存機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
千葉　文野	慶應義塾大学	講師	エントロピー駆動の物質分離法：結晶空隙を用いた低分子サイズ排除クロマトグラフィー	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
中鉢　正太郎	慶應義塾大学	助教	肺気腫及び肺気腫合併肺癌の新規予防薬の探索	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
塚田　孝祐	慶應義塾大学	准教授	単一細胞の超解像酸素分圧イメージング	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
塚本　信夫	慶應義塾大学	助教	Berberineによる抗腫瘍免疫増強効果の機構解明と効果的な併用免疫療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
津川　仁	慶應義塾大学	講師	H pylori感染と消化管内共生細菌との連動による胃癌幹細胞発生機序の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
鶴田　雅士	慶應義塾大学	講師	大腸癌肺転移における肺サーファクタント蛋白d	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
寺澤　悠理	慶應義塾大学	准教授	性周期および内臓容感覚が感情認識・制御に及ぼす影響：認知神経科学による検討	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
兎田　幸司	慶應義塾大学	助教	内的時間意識の比較認知神経科学	4,420,000	650,000	0	2,600,000
中妻　照雄	慶應義塾大学	教授	金融市場における指値注文の発生過程に関するベイズ時系列分析	4,290,000	1,170,000	0	910,000
中西　美和	慶應義塾大学	准教授	内発的動機づけの誘発による覚醒維持手法の確立	4,290,000	1,950,000	0	390,000
永井　紀博	慶應義塾大学	講師	食生活リズムによる加齢黄斑変性の制御	4,420,000	1,170,000	0	650,000
西尾　浩	慶應義塾大学	助教	婦人科がんにおける新規免疫チェックポイントの機能解析と複合的免疫療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
西村　知泰	慶應義塾大学	講師	菌細胞壁脂質に着目した肺MAC症の病態解明	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
根本　彰	慶應義塾大学	教授	「知の理論（TOK）」に基づく学校図書館モデル構築の研究	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
長谷川　一宏	慶應義塾大学	助教	NAD前駆体NMN産生酵素Namptの糖尿病性腎臓病における機能解析	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
蜂屋　瑠見	慶應義塾大学	研究員	代謝ストレスによる慢性炎症のエピゲノム制御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
服部　広大	慶應義塾大学	准教授	多様体上の微分幾何学的構造とグロモフ・ハウスドルフ収束	4,290,000	910,000	0	2,600,000
花岡　洋成	慶應義塾大学	講師	FGF-23に着目したSilent Lupus腎炎の新規診断法の確立	3,380,000	1,690,000	0	390,000
浜本　純子	慶應義塾大学	助教	肺癌オルガノイドライブラリーを用いた新規治療標的の同定	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
林　香	慶應義塾大学	助教	腎糸球体ポドサイトにおけるDNA損傷およびエピゲノム変化と腎老化の関連	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
林　賢	慶應義塾大学	研究員	miRNA/TLR7を介した聴覚伝導路異種細胞間クロストーク解析と新規治療戦略	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
原田　通予	慶應義塾大学	講師	看護職者・看護管理者の職業性ストレスと組織活性化に関する研究	2,860,000	520,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
伴　英美子	慶應義塾大学	講師	介護事業所における大規模自然災害対応に関する研究と教育プログラムの開発	3,120,000	1,300,000	0	650,000
平高　史也	慶應義塾大学	教授	第２言語としてのドイツ語教育ー移民の子どもに対する日本語教育への応用を目指してー	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
廣瀬　康生	慶應義塾大学	教授	非線形動学的一般均衡モデルの推定およびマクロ経済分析への応用	4,290,000	780,000	0	1,560,000
藤屋　リカ	慶應義塾大学	講師	ヘルスリテラシーや学校保健活動参加がパレスチナ人生徒の就学継続に与える影響	4,420,000	2,470,000	0	1,040,000
舟橋　倫子	慶應義塾大学	講師	女子修道院と都市の発展：13世紀ブリュッセル都市化過程における女子修道院の重要性	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
辺見　葉子	慶應義塾大学	教授	『ホビット』以前のJ. R. R. トールキン：初期学術論考の草稿研究	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
星野　一生	慶應義塾大学	准教授	運動論的統合モデリングによる非接触ダイパータプラズマの動的応答特性の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
細江　直樹	慶應義塾大学	准教授	超拡大内視鏡観察、走査電顕によるナノレベル観察を用いたヒト腸管上皮機能解明	3,770,000	1,690,000	0	520,000
本間　耕平	慶應義塾大学	助教	レポーターノックイン疾患iPS細胞を用いた網膜色素変性の薬剤スクリーニング	4,420,000	1,690,000	0	1,690,000
前田　潤	慶應義塾大学	講師	NodalおよびTbx20異常の先天性心疾患・肺動脈疾患発症における関与	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
松林　伸生	慶應義塾大学	教授	行動経済学の知見に基づくサブライチェーン上の戦略的意思決定に関する理論的研究	3,250,000	1,040,000	0	1,040,000
三上　修治	慶應義塾大学	講師	腎細胞癌の個別化医療推進を目的とした分子標的薬による癌微小環境再構築の解析	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
三澤　日出巳	慶應義塾大学	教授	神経変性疾患における毒性タンパク質の細胞間伝播とグリアリンパ系の関与	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
三嶋　恒平	慶應義塾大学	准教授	ライフサイクル成熟転換期の戦略形成プロセスと多国籍企業：アメリカ自動車産業の事例	4,030,000	1,300,000	0	1,040,000
三瀬　節子	慶應義塾大学	助教	サイトカインシグナルの増強による抗腫瘍効果の増大と新たな抗腫瘍薬の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
三橋　隆行	慶應義塾大学	講師	母体低栄養が大脳皮質構築に与える影響とその機能異常の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
南　就将	慶應義塾大学	教授	一般化Sturm-Liouville作用素に対するスペクトル理論とそのランダム化	2,600,000	650,000	0	1,300,000
三原　規奨	慶應義塾大学	研究員	がん特異的DDSを利用した肝細胞癌の超音波力学治療：免疫不全ブタへの展開	4,420,000	910,000	0	2,600,000
三村　將	慶應義塾大学	教授	高次脳機能障害に対する視覚ツールを用いた認知行動療法の検証	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
宮垣　元	慶應義塾大学	教授	ポスト震災期コミュニティにおけるNPOネットワークの構造変動と地域間比較分析	4,160,000	1,040,000	0	2,470,000
宮越　敬	慶應義塾大学	講師	日本人妊娠糖尿病における母児糖代謝異常に関わるゲノム・エピゲノム解析	4,420,000	1,170,000	0	910,000
宮田　洋輔	慶應義塾大学	助教	文理融合型学際領域の形成に関する構造分析：図書館情報学を事例とした実証研究	3,900,000	1,300,000	0	780,000
三輪　点	慶應義塾大学	講師	難治性・浸潤性下垂体腺腫に関与する転写因子PITX2の機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
村上　暁子	慶應義塾大学	助教	レヴィナス哲学の総合的再検討と国際的研究基盤の構築	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
村山　光義	慶應義塾大学	教授	交感神経活動が筋硬度に及ぼす影響	4,030,000	1,300,000	0	520,000
森川　暁	慶應義塾大学	講師	PDGFRα(+)間葉系幹細胞誘導システムを用いた新規骨置換材料の開発	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
森田　伸也	慶應義塾大学	助教	移植腎長期生着へ向けた慢性移植腎症非免疫学的メカニズムの解明と予防法の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
八木　満	慶應義塾大学	講師	側彎症発生における脳脊髄液動態の包括的検討	4,290,000	910,000	0	650,000
山本　剛史	慶應義塾大学	講師	環境倫理学と民衆に根差す思想の応答	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
山本　直希	慶應義塾大学	准教授	素粒子論に基づく超新星のカイラル輻射流体力学の構築	2,860,000	910,000	0	910,000
山本　零	慶應義塾大学	准教授	グローバル株式運用のための包括的資産運用モデル確立に向けた研究	4,420,000	1,040,000	0	910,000
横山　葉子	慶應義塾大学	助教	栄養素バランスと質による胆汁酸ー腸内細菌相互作用を中心とした次世代継承研究	4,290,000	1,950,000	0	780,000
吉田　栄介	慶應義塾大学	教授	管理会計によるテンションマネジメントの組織プロセスへの影響に関する経験的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
吉田　一成	慶應義塾大学	教授	悪性髄膜腫：悪性化分子経路・髄膜腫幹細胞の解明による新規治療標的の検索	4,290,000	1,820,000	0	520,000
吉本　桂子	慶應義塾大学	研究員	シェーグレン症候群根治を目指したBAFF-Navチャンネルクロストーク機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
位野木　万里	工学院大学	教授	要求仕様書の自動要約ツールの開発と適用評価	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
奥村　和	工学院大学	教授	炭素-炭素結合生成のための分子の柔軟性を利用したゼオライト固定化錯体触媒の創生	4,420,000	780,000	0	780,000
熊ノ郷　直人	工学院大学	教授	経路積分一時間分割法で創造する経路空間上の解析	4,290,000	910,000	0	2,470,000
齋藤　正顕	工学院大学	准教授	量子古典対応および量子カオスの観点に基づくグラフの増大列の解析とその応用	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
高羽　洋充	工学院大学	教授	耐湿性を有するフッ素系複合化ペロブスカイト太陽電池の最適組成の理論的探索	3,380,000	910,000	0	650,000
高見　知秀	工学院大学	教授	ナノ空間の表面効果による真空コンダクタンスの気体依存性	4,290,000	2,340,000	0	910,000
竹川　高志	工学院大学	准教授	スパースモデリングと画像処理による高速な汎用セルソーティング手法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
田中　久弥	工学院大学	教授	認知症の早期診断を目的とした新しい認知機能検査法	2,860,000	1,040,000	0	520,000
南雲　紳史	工学院大学	教授	特異な化学構造と抗腫瘍活性を有する海産マクロライドの全合成研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
西川　豊宏	工学院大学	教授	都市建築の持続可能な水循環を実現するための雨水活用に関　する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
武藤　恭之	工学院大学	准教授	原始惑星系円盤の構造と分類：ALMAがもたらす新機軸	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
吉田　司雄	工学院大学	教授	東アジアにおける翻訳ディスクールの様態と受容に関する文化研究	4,420,000	1,560,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
青木　洋司	國學院大學	准教授	江戸期『論語』訓蒙書の基礎的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
長田　恵理	國學院大學	准教授	小学校外国語教育において児童の自立学習を促す指導モデルの開発	1,820,000	650,000	0	260,000
金杉　武司	國學院大學	教授	クオリアの反自然主義に最適な知覚理論としての直接知覚説の可能性	2,210,000	390,000	0	780,000
金子　良太	國學院大學	教授	政府・非営利組織のインセンティブ志向の財務報告モデルの構築	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
久野　マリ子	國學院大學	その他	首都圏方言の古層の記述とその全国若年層への広がりに関する研究	3,640,000	1,300,000	0	780,000
齋藤　智哉	國學院大學	教授	明治期から昭和初期の学校教育における「修養」と「教養」に関する基盤的研究	1,950,000	650,000	0	260,000
藤嶋　亮	國學院大學	准教授	欧州「周辺」における第一次大戦の衝撃と政治変動ーバルカンとイベリアの比較から	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
藤野　寛	國學院大學	教授	アドルノの歴史哲学　―　美学との関係において	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
星野　靖二	國學院大學	准教授	近代日本における「世界の諸宗教」像の展開に関する基礎的研究	4,420,000	1,040,000	0	2,340,000
諸星　美智直	國學院大學	教授	福祉言語史の基礎資料としての近代日本語点字資料の調査と整備	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
山崎　雅稔	國學院大學	准教授	新出・菩薩半跏像および金石文の分析による古代日本・朝鮮の弥勒信仰の研究	3,900,000	1,040,000	0	1,560,000
石橋　圭介	国際基督教大学	准教授	ICTシステムへの潜在需要の推定および潜在需要に基づくリソース設計制御方式の研究	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
大川　洋	国際基督教大学	准教授	エラスムスの教育思想の総合的研究	1,950,000	650,000	0	650,000
ＡＬＢＥＲＧ　Ｊｅｒｅｍｉａｈ	国際基督教大学	教授	Kant: The Critique of Pure Rousseau	4,290,000	1,170,000	0	2,340,000
木部　尚志	国際基督教大学	教授	宗教をめぐる政治理論の新たな課題と構想：リベラリズムとデモクラシーの再検討	4,420,000	1,170,000	0	1,560,000
ＧＩＬＬＡＮ　Ｍａｔｔｈｅｗ	国際基督教大学	教授	越境する日本の仏教音楽　宗教・文化・精神のグローバル化	4,290,000	2,210,000	0	260,000
ＳＩＭＯＮＳ　Ｃｈｒｉｓｔｏｐｈ	国際基督教大学	准教授	ロマン主義の英詩における16―17世紀のヴィルチュオーソの表現への影響	2,990,000	390,000	0	2,080,000
ＳＨＡＮＩ　Ｇｉｏｒｇｉａｎｄｒ	国際基督教大学	教授	Rethinking the role of religion in peace, conflict and development: A post-western approach	3,250,000	1,560,000	0	650,000
鄭　仁星	国際基督教大学	教授	From Open Education To Open Thinking:　The role of OER and MOOCs in promoting university students' open thinking ability	4,290,000	780,000	0	2,470,000
高梨　美奈	国際基督教大学	講師	クライミングによる親子関係の促進を意図したライフスキル教育プログラムの開発と評価	2,730,000	780,000	0	780,000
田　旺帝	国際基督教大学	教授	Fine structure determination of nanoparticles embedded in surface mounted metal organic framework thin films	2,600,000	780,000	0	910,000
ＰＩＣＨＬ　Ｌｕｋａｓ	国際基督教大学	准教授	Extreme event analysis and risk assessment for cryptocurrency time series	3,250,000	1,040,000	0	650,000
山口　富子	国際基督教大学	教授	先端科学技術への信頼の社会学研究：生命科学の農業と医療への応用過程の比較を通して	4,290,000	780,000	0	2,600,000
太田　麻衣子	国士舘大学	准教授	長江流域秦楚文化の研究：漢帝国成立の文化的背景	3,770,000	780,000	0	2,080,000
小野瀬　倫也	国士舘大学	教授	子どもの深い科学概念構築を志向した理科授業デザイン支援に関する研究	3,250,000	780,000	0	1,430,000
小池　亜子（田中　亜子）	国士舘大学	准教授	地域ニーズを活かした外国人児童生徒等教育の教員研修づくりとその効果の検証	3,900,000	1,040,000	0	1,430,000
佐々木　浩	国士舘大学	准教授	フィットネス教育を基盤とした小学校体つくり運動の学習プログラムの開発	4,420,000	1,560,000	0	650,000
竹市　勝	国士舘大学	教授	運動物体の捕捉に関する認知・予測特性と運動制御特性の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
田中　重陽	国士舘大学	准教授	スポーツ競技者の筋・腱の力学的活動動態が筋パワー発揮能力に及ぼす影響を探る	3,120,000	650,000	0	780,000
地神　裕史	国士舘大学	准教授	無意識に処理される視覚情報によって生じる生体反応の生理学的解析とスポーツへの応用	4,420,000	1,170,000	0	520,000
菱刈　晃夫	国士舘大学	教授	メランヒトンのカテキズムに関する研究	2,340,000	780,000	0	780,000
細越　淳二	国士舘大学	教授	小学校体育授業担当者（学級担任、体育専科教員）の在り方に関する総合的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
青木　茂樹	駒澤大学	教授	サステナブル・ブランディングの概念整理とその評価尺度の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
姉歯　暁	駒澤大学	教授	農村における介護事業の担い手としての農家女性の課題に関する多面的分析	4,160,000	910,000	0	1,690,000
梅田　道生	駒澤大学	准教授	日本における地域の諸特性と候補者の選挙戦略，選挙結果の関係に関する研究	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
江口　允崇	駒澤大学	准教授	政府のデフォルトリスクが存在する場合の最適財政・金融政策の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
小本　恵照	駒澤大学	教授	「垂直統合志向」概念を用いたフランチャイズ研究：人的資源に着目したプロセス分析	4,290,000	1,430,000	0	910,000
佐藤　普美子	駒澤大学	教授	20世紀中国における新詩の公共性に関する研究	2,210,000	650,000	0	1,300,000
土井　光祐	駒澤大学	教授	明恵関係聞書類を主資料とする鎌倉時代の言語規範と言語変種に関する実証的研究	4,420,000	910,000	0	2,470,000
中野　裕二	駒澤大学	教授	フランス共和国における「シブシー」の市民権に関する研究：リベラル・モデルの例外化	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
中村　哲子	駒澤大学	教授	アイルランド大飢饉をめぐる19世紀小説の語りと表象ー一旅行記を視野に入れて	2,470,000	780,000	0	1,040,000
西村　祐子	駒澤大学	教授	グローバル皮革産業におけるネットワークの研究ーサンタクローチェを基点として	4,160,000	780,000	0	780,000
日野　健太	駒澤大学	教授	フォロワー視点による組織不祥事の発生・加速メカニズムの解明	1,690,000	650,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
北條　雅一	駒澤大学	教授	アカデミック・レジリエンスの形成に有効な教育政策の経済学的研究	1,950,000	780,000	0	780,000
三宅　雄彦	駒澤大学	教授	ドイツ国法学上の国家憲法と宗教憲法の衝突の観点からみた現代的宗教問題の検討	2,990,000	780,000	0	910,000
安藤　友張	実践女子大学	教授	モデルカリキュラムをベースとした学校司書養成の質保証に関する研究	3,380,000	1,040,000	0	1,430,000
稲垣　伸一	実践女子大学	教授	19世紀アメリカにおける健康改革運動と文学作品の相補的関連性についての研究	1,690,000	650,000	0	260,000
佐々木　真理	実践女子大学	教授	アメリカ女性作家にみる性差と身体の表象の系譜―ケイト・ショパンの作品を中心に	1,560,000	390,000	0	390,000
志渡岡　理恵	実践女子大学	准教授	イギリスの女子大生小説と少女雑誌――教育とキャリア形成に関する学際的研究	1,820,000	650,000	0	390,000
須賀　千絵	実践女子大学	講師	子ども時代の「心に残る」読書に関する実証的研究：読書体験の形成要素と長期的効果	4,160,000	3,120,000	0	650,000
杉山　靖正	実践女子大学	教授	伝統発酵食品および新規発酵食品の機能性物質に関する研究	4,290,000	910,000	0	650,000
田中　靖彦	実践女子大学	准教授	南宋における正統論の再検討：蕭常『続後漢書』を手がかりに	2,860,000	1,040,000	0	650,000
仲町　啓子	実践女子大学	教授	款記と印章から読み解く絵師像	4,420,000	1,170,000	0	910,000
福嶋　健伸	実践女子大学	教授	日本語における古代語から近代語へのテンス・アスペクト体系の変化に関する研究	2,860,000	390,000	0	2,080,000
細江　容子	実践女子大学	教授	社会関係資本創出を想定したFourth Ageへのジェロントロジー教育の展開	4,030,000	1,560,000	0	650,000
新井　竜治	芝浦工業大学	教授	近現代日本における籐家具のデザインと技術の体系化	2,210,000	520,000	0	910,000
池上　大祐	芝浦工業大学	准教授	巨大基数公理、無限ゲームの決定性とChang+モデルの構造解析	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
伊藤　洋子 （渡辺　洋子）	芝浦工業大学	教授	大工棟梁林兵庫関連史料と建築遺構に関する基礎的研究	2,340,000	780,000	0	780,000
井上　雅裕	芝浦工業大学	教授	ＩｏＴ・ＡＩ利活用人材育成のためのプロトタイプ構築法と分野横断実装教育の研究	4,420,000	1,560,000	0	780,000
岩倉　成志	芝浦工業大学	教授	大規模被災地の復興過程における逐次パスネットワーク再編の数理解析	4,420,000	1,560,000	0	390,000
内村　裕	芝浦工業大学	教授	変動通信遅延を補償する可変長の予測ホライズンを有するモデル予測遠隔制御系の構築	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
加藤　恭子	芝浦工業大学	准教授	男性正規雇用労働者の意識や行動の変遷及び職場の多様性に与える影響に関する調査	1,560,000	910,000	0	130,000
神澤　雄智	芝浦工業大学	教授	ノイズを含む超球面データのためのクラスタリング方法論の確立	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
斉藤　寛泰	芝浦工業大学	准教授	ポーラス構造部材を用いた高気密空間内水素ガス爆発事故被害低減法の実現可能性検証	4,290,000	650,000	0	650,000
櫻木　新	芝浦工業大学	准教授	「記憶」の哲学：“Memory”と「記憶」の概念から意味・エピソード記憶へ	1,950,000	390,000	0	1,170,000
篠崎　道彦	芝浦工業大学	教授	近代都市景観のイマーシブドキュメンテーション：深層学習による要素推定と空間再現	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
白井　克明	芝浦工業大学	准教授	固体表面近傍でのコロイド粒子挙動が固液間伝熱へ及ぼす影響の解明	4,420,000	2,470,000	0	1,040,000
田嶋　稔樹	芝浦工業大学	教授	新規HF-塩基錯体の合成とフッ素資源循環プロセスへの展開	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
丹下　学	芝浦工業大学	准教授	加熱条件下における流下水膜の形状および膜内速度分布の計測と乾き面発生機構の解明	3,250,000	1,170,000	0	520,000
富田　裕介	芝浦工業大学	教授	視覚情報量の統計物理学	2,080,000	650,000	0	1,040,000
長澤　純人	芝浦工業大学	准教授	３次元コンプライアント・メカニズムによるマイクロシステムの構築手法	4,420,000	1,690,000	0	910,000
野田　夏子	芝浦工業大学	准教授	骨格構造の動的変更を可能にする開いたシステムのためのアーキテクチャ構成方法論	3,770,000	1,300,000	0	1,170,000
野村　幹弘	芝浦工業大学	教授	高速二酸化炭素分離用ゼオライト膜の後処理技術の確立	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
深野　真子	芝浦工業大学	准教授	女性アスリートの足関節捻挫発生に関するリラキシンの関与と関節の形態学的構造の分析	4,550,000	1,040,000	0	2,730,000
福田　亜希子	芝浦工業大学	准教授	Max-plus代数上の線形計算アルゴリズムの開発とその応用	4,420,000	910,000	0	1,820,000
堀江　亮太	芝浦工業大学	准教授	多人数が脳波で参加する仮想ライブ体験システムにおける一体感の実現	4,550,000	260,000	0	1,820,000
正木　匡彦	芝浦工業大学	教授	レーザー加熱と炭化ホウ素融剤を用いた炭素系材料のロウ付け技術の研究	4,290,000	2,340,000	0	650,000
正留　隆	芝浦工業大学	教授	予備濃縮と電位差分析法によるマイクロ流路ペーパー分析デバイスの開発	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
宮田　純子	芝浦工業大学	准教授	カオス理論と待ち行列理論を融合した超長距離伝送の低遅延を実現する動的資源割当方式	4,290,000	910,000	0	1,560,000
六車　仁志	芝浦工業大学	教授	カーボンナノチューブと好熱菌酵素からなるナノバイオ融合デバイスの開発	4,160,000	390,000	0	1,300,000
森野　博章	芝浦工業大学	教授	プローブ情報による短時間交通流予測と速度制御に基づく高速道路の渋滞緩和支援方式	2,600,000	910,000	0	780,000
谷田川　ルミ	芝浦工業大学	教授	全員活躍社会の実現を目指すキャリア教育の設計に向けての実証的研究	3,120,000	1,170,000	0	1,040,000
吉原　正一郎	芝浦工業大学	教授	流動内におけるマグネシウム合金管および管形状の腐食挙動	4,290,000	1,820,000	0	650,000
浅岡　大介	順天堂大学	准教授	ビフィズス菌摂取による認知機能改善効果の検討	4,290,000	910,000	0	2,210,000
天野　浩文	順天堂大学	准教授	TLR7制御によるSLEの病態解明と新規抗体治療薬の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
荒木　真理人	順天堂大学	准教授	変異型CALRのホモ多量体化を標的とした治療概念の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
安藤　美樹	順天堂大学	准教授	小細胞肺がんに対するiPSC由来キメラ抗原受容体T細胞療法の有効性と安全性の検討	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
池田　圭吾	順天堂大学	准教授	リウマチ性多発筋痛症における発症分子経路の解明及び診断マーカーの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
伊沢　久未	順天堂大学	助教	抑制型免疫受容体に着目した自己免疫性水疱症の制御機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊藤　龍子	順天堂大学	教授	小児医療における医療従事者の倫理継続教育に関する実証的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
井下　強	順天堂大学	助教	パーキンソン病原因遺伝子がα-synuclein凝集・伝搬に関わる分子機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
射場　敏明	順天堂大学	教授	遊離ヘムをターゲットとする横紋筋融解症における急性腎障害の病態解明と治療の立案	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
今村　宏	順天堂大学	准教授	胆管癌悪性化における癌内線維芽細胞の役割の解明と新規治療への応用	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
梅村　淳	順天堂大学	教授	パーキンソン病のすくみ足に対する経頭蓋直流電気刺激によるニューロモデュレーション	4,290,000	650,000	0	910,000
大久保　洋平	順天堂大学	准教授	シナプスにおける代謝型グルタミン酸受容体シグナリングの多重可視化解析	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
大野　早苗	順天堂大学	准教授	使用語彙から見た日中の学生の母語による意見文と中国人留学生の日本語意見文の比較	3,510,000	1,820,000	0	390,000
小川　昭利	順天堂大学	助教	社会的選好に基づく意思決定への他者視点取得の影響：fMRI・rTMSによる検証	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
荻原　朋子	順天堂大学	准教授	小学校体育授業におけるネット型ゲーム教材の発達段階による系統性モデルの提案	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
奥野　利明	順天堂大学	准教授	抗炎症作用を有する脂質メディエーターの標的タンパク質の同定と作用機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
折田　創	順天堂大学	准教授	極長鎖脂肪酸をターゲットとした新規抗癌治療戦略	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
柿木　亮	順天堂大学	助教	ビタミンD不足はサルコペニア進行の増悪因子なのか？	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
樫山　拓	順天堂大学	助教	APP-BACE1結合仲介分子によるアミロイドβ産生制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
加藤　俊介	順天堂大学	教授	BRAF変異シグナル依存性に影響を及ぼすlncRNAの同定	4,420,000	1,950,000	0	520,000
加藤　洋一	順天堂大学	教授	非必須脂肪酸システインによる動脈硬化進展メカニズムの解明及び再生血管に与える影響	4,290,000	650,000	0	1,300,000
鎌田　弥生	順天堂大学	助教	アトピー性皮膚炎におけるセマフォリン3Aの発現変動機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
神垣　隆	順天堂大学	教授	末梢血PD-1陽性腫瘍特異的Tリンパ球を用いた複合がん免疫療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
川崎　隆之	順天堂大学	准教授	ラグビー競技における頭頚部外傷予防の取り組み	4,030,000	130,000	0	130,000
桐野　衛二	順天堂大学	教授	fMRI 脳波 拡散MR I同時計測による統合失調症connectivityの検討	4,290,000	910,000	0	2,470,000
楠木　総司	順天堂大学	講師	婦人科癌の重複癌症例に対する マルチ遺伝子パネル検査によるがん関連遺伝子の解析	4,290,000	2,470,000	0	780,000
工藤　康宏	順天堂大学	准教授	我が国の固形臓器移植者の競技スポーツ実施の実態について	3,380,000	1,950,000	0	910,000
窪田　敦之	順天堂大学	助教	野球における最適な『肩を作る』方法の科学的検証	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
久保原　禅	順天堂大学	教授	細胞性粘菌由来の生物活性物質をシードとした創薬～新規抗がん剤と抗菌薬の開発～	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
熊谷　由美	順天堂大学	助教	好中球細胞外小胞エクトソームの敗血症治療への応用を目指して	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
呉林　なごみ	順天堂大学	准教授	不整脈治療薬としての2型リアノジン受容体阻害薬の有用性	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
小出　寛	順天堂大学	教授	新規がん遺伝子Zfp57による発がんの分子基盤の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
古賀　寛之	順天堂大学	准教授	小児小腸組織から樹立する上皮オルガノイドの組織構築能解析	4,290,000	1,690,000	0	910,000
小島　裕子	順天堂大学	助教	新たながん治療を目指したがん細胞特異的細胞死誘導分子の局在制御機構の解析	4,290,000	1,300,000	0	2,080,000
小西　博応	順天堂大学	准教授	2群肺高血症における肺血管リモデリングの病態解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
齊藤　麻子	順天堂大学	講師	在宅療養児の保護者のソーシャルサポートへの援助要請行動に関する研究	1,430,000	780,000	0	260,000
斉藤　光江	順天堂大学	教授	我が国の男性乳癌の疾患レジストリー構築を目指したデータベース作成研究	4,290,000	2,470,000	0	780,000
酒井　太一	順天堂大学	准教授	看護基礎教育における「主体的学習集団」形成因子解明とメソッド開発	4,290,000	780,000	0	2,470,000
坂井　建雄	順天堂大学	教授	ヴェサリウスの解剖学は独創か、どこまで模倣か―ガレノス解剖学の解読による再評価	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
櫻井　順子	順天堂大学	准教授	急性期病院病棟看護師の夜勤帯勤務におけるストレスイベントに関する研究	4,420,000	1,690,000	0	780,000
笹井　啓資	順天堂大学	教授	放射線効果修飾薬のマウスモデルによる スクリーニングシステム構築	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
佐藤　栄人	順天堂大学	准教授	ミトコンドリア品質管理の破綻によるドーパミン神経の脆弱性と特異性の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
鈴木　江利子	順天堂大学	講師	在宅で障害児を育てる両親のコペアレンティングの特徴と支援方法に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	650,000
鈴木　香	順天堂大学	助教	感染刺激によって放出される抗菌性ペプチドLL-37による動脈硬化の増悪機構	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　小百合	順天堂大学	助教	看護師のWLB実現に向けた看護師長のコンピテンシー評価尺度の妥当性の検証	4,030,000	2,470,000	0	910,000
鈴木　光幸	順天堂大学	助教	新生児呼吸窮迫症候群の新たな成因同定と発症メカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
須藤　一	順天堂大学	講師	接触型過敏症の病態形成におけるIL-21の機能解析	4,290,000	2,080,000	0	520,000
瀬尾　昌枝	順天堂大学	助教	多発性硬化症患者の治療継続におけるアドヒアランスを高める看護支援方略の構築	3,380,000	1,430,000	0	910,000
瀬山　邦明	順天堂大学	准教授	リンパ脈管筋腫症の病巣形成や病態における細胞外小胞の役割	4,420,000	1,170,000	0	390,000
曽　友深	順天堂大学	助教	オルガネラ酸性環境の破綻に起因する細胞内変動の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
高　ひかり	順天堂大学	助教	体質と環境のミスマッチから生じる非感染性慢性疾患(NCDs)発症リスクの機構解明	4,290,000	1,300,000	0	2,340,000
武田　剛	順天堂大学	准教授	クロール泳の短距離パフォーマンスを改善させる高速度状態持続トレーニングの開発	4,420,000	1,820,000	0	1,040,000
田中　和廣	順天堂大学	教授	「π中間子の重力形状因子はJ-PARCで観測できるか？」のＱＣＤに基づく研究	4,420,000	1,820,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田中　登志雄 （柳谷　登志雄）	順天堂大学	准教授	子どものランニング中のアキレス腱弾性特性は、大人のランニングとは違うのか？	4,420,000	650,000	0	390,000
辻　琢磨	順天堂大学	助教	カルシウム依存性に起こる細胞内ホスファチジルセリンの分布変化	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
飛田　護邦	順天堂大学	准教授	美容形成外科における再生医療の脂路解消のためのヒト体性幹細胞の寿命制御	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
中西　宏明	順天堂大学	准教授	次世代シークエンサーを用いた生薬のDNA鑑定法の構築	4,420,000	1,430,000	0	650,000
長尾　雅史	順天堂大学	講師	膝前十字靭帯における6型コラーゲンの役割	4,420,000	1,950,000	0	1,300,000
永田　政義	順天堂大学	准教授	転移性腎がん免疫治療への血中循環腫瘍細胞とレパトア解析によるバイオマーカー探索	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
西川　典子	順天堂大学	准教授	パーキンソン病の不安特性と不安障害に対する認知行動療法の有効性	4,290,000	1,170,000	0	2,210,000
野崎　真奈美	順天堂大学	教授	ディープ・アクティブラーニングとして文化的気づきを誘発するVR教材の開発	4,420,000	650,000	0	2,990,000
野尻　宗子	順天堂大学	准教授	レセプトデータベース（NDB）を使った高齢者の医療資源の適正化の検討	4,290,000	2,340,000	0	260,000
野田　愛（池田　愛）	順天堂大学	准教授	軽度認知障害における性差・社会心理学的機序の解明に関するコホート内症例対照研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
能登　大介	順天堂大学	准教授	多発性硬化症の再髄鞘化障害におけるB細胞が果たす役割の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
ハイジッヒ　ペアーテ	順天堂大学	准教授	Role of the angiocrine factor Egfl7 in multiple myeloma progression and drug resistance	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
林　大久生	順天堂大学	准教授	微小組織多領域シークエンスによる免疫療法治療抵抗性分子機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	910,000
平塚　ゆかり	順天堂大学	講師	日中通訳史研究-通訳者の役割および規範意識形成の歴史的考察	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
廣瀬　伸良	順天堂大学	教授	柔道選手における皮膚真菌症の罹患状況と感染拡大の背景因子の究明	2,600,000	1,170,000	0	130,000
廣津　信義	順天堂大学	教授	深層学習を用いた球技選手の動きの評価指標の探索：コンピュータvs指導者を目指して	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
福永　一朗	順天堂大学	助教	ヒトiPS細胞から内耳支持細胞への分化誘導法の開発と遺伝性難聴への応用	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
福原　武志	順天堂大学	准教授	老化・病態脳における炎症血管の包括的解析と変質の分子メカニズム	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
藤尾　祐子	順天堂大学	准教授	多職種・多機関連携による地域包括ケアシステムへの「栄養改善」実装化モデルの構築	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
藤村　聡	順天堂大学	助教	自己末梢血単核球増幅細胞を用いた脂肪組織移植生着率の向上のための基盤技術開発	4,290,000	910,000	0	1,950,000
藤本　進一郎	順天堂大学	准教授	新しい脆弱プラーク評価法の確立に向けた血管内放射線検出カテーテルの開発	4,420,000	1,820,000	0	1,690,000
藤原　なほ	順天堂大学	講師	神経幹細胞移植によるヒルシュスプルング病に対する機能再生医療の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
舩山　学	順天堂大学	准教授	大規模ゲノムリソースを利用したドーパミン神経変性疾患の分子メカニズム解明	4,290,000	1,300,000	0	910,000
古川　正幸	順天堂大学	准教授	好酸球中耳炎における好酸球性ムチンの分泌応答とその制御	4,420,000	1,170,000	0	1,560,000
古屋　千晶	順天堂大学	助教	小児に関わる外来看護における倫理的課題に対する外来看護師への学習方略の開発	4,290,000	780,000	0	2,080,000
細川　まゆ子	順天堂大学	助教	妊娠期低濃度フッ素曝露による自閉症行動の検討	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
堀　正明	順天堂大学	准教授	脳脊髄疾患による四肢の運動感覚機能障害の回復過程における脊髄の微細構造変化の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
本間　博友	順天堂大学	准教授	鼻ポリープ由来細胞を用いた副鼻腔炎のin vitro評価系の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
増田　美恵子	順天堂大学	准教授	更年期女性における記憶と注意の変化およびその影響要因	4,420,000	1,040,000	0	2,990,000
松川　岳久	順天堂大学	助教	骨腫瘍治療のためのガドリニウム中性子捕捉療法製剤の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
松下　訓	順天堂大学	准教授	心臓由来幹細胞の分化能を活性化する因子の同定と臨床応用への道のり	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
松田　彰	順天堂大学	准教授	慢性重症アレルギー性角結膜炎の病態と遺伝素因	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
松本　綾子	順天堂大学	助教	適度な自発運動は、炎症性大腸炎を予防できるか？	4,420,000	1,300,000	0	910,000
松本　有加	順天堂大学	助教	in vivoイメージングを組合せた腸上皮治癒過程での細胞脱分化機構解明	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
三井田　孝	順天堂大学	教授	GC/MS法を用いたオキシステロールの多項目同時測定系の確立とその臨床的意義	4,420,000	650,000	0	1,040,000
水鳴　章郎	順天堂大学	教授	Tシャツ型センサーを用いた園芸作業におけるストレス軽減効果の可視化研究	4,290,000	1,560,000	0	910,000
三田　智也	順天堂大学	准教授	糖尿病による動脈硬化における平滑筋細胞オートファジー機能の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
宮崎　哲朗	順天堂大学	准教授	高齢心疾患に対するω６系脂肪酸及び脂肪酸代謝関連物質による食事プログラムの確立	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
武藤　正浩	順天堂大学	助教	IgA腎症における腎炎惹起性IgA1の糖鎖構造と粘膜免疫異常の解明	4,290,000	1,690,000	0	780,000
山下　和成	順天堂大学	助教	メカノセンシングに必要なRho-GEF、Sololによる特異なアクチン骨格制御機構	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
横山　久美	順天堂大学	講師	高齢者介護施設における慢性感染症要介護高齢者の受け入れ体制モデルの構築	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
横山　美帆	順天堂大学	助教	心血管疾患患者における心筋骨格筋フレイル評価と新たな心臓リハビリテーションの開発	4,420,000	910,000	0	910,000
吉田　和人	順天堂大学	教授	卓球サービスにおける優れたフェイント動作：レシーバーの視線と動きに着目して	4,290,000	780,000	0	780,000
和気　秀文	順天堂大学	教授	ストレス性高血圧の発症と運動による予防・改善効果に関わる扁桃体STAT3の役割	4,420,000	650,000	0	2,210,000
渡邉　マキノ	順天堂大学	准教授	慢性的なマグネシウム欠乏による突然死は脚気衝心に関連するのか？低栄養からの検証	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
池田　真	上智大学	教授	CLILにおける「見える言語指導」に基づく指導技法の開発・研修・検証	4,420,000	910,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石井　昌宏	上智大学	教授	貯蔵不可能な財市場における市場参加者のリスクへの態度と市場成果の関係	4,290,000	910,000	0	2,340,000
一柳　満久	上智大学	准教授	ゼロエミッションに向けた冷間始動可能な予混合圧縮着火アンモニア燃焼エンジンの開発	4,290,000	520,000	0	910,000
伊藤　栄寿	上智大学	教授	いわゆる可分債権の準共有法理	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
伊藤　冨士江	上智大学	教授	犯罪被害者の「回復」過程を促進する要因に関する研究	4,290,000	1,560,000	130,000	650,000
今井　順	上智大学	教授	越境する労働市場の形成―アジアにおける人材業者の役割についての経済社会学的研究	2,340,000	780,000	0	1,040,000
伊呂原　隆	上智大学	教授	物流センターにおける新たなオーダーピッキング方式の設計と選択	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
岡　知史	上智大学	教授	自助グループにおけるスピリチュアリティと組織論の参加的アクションリサーチ	4,550,000	910,000	0	2,730,000
岡田　隆	上智大学	教授	精神疾患モデル動物の症状緩和に関する生理心理学的研究	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
川口　眞理	上智大学	准教授	タツノオトシゴの育児嚢特異的な遺伝子の探査	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
河崎　健	上智大学	教授	ドイツ連邦議会における拒否権発動回避策の分析	2,600,000	1,040,000	0	650,000
北原　真冬	上智大学	教授	音声の産出と知覚においてレキシコンの構造と特性がもたらす効果についての研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
欅田　英之	上智大学	准教授	ワイドレンジ時間領域における二酸化チタンの光励起キャリアダイナミクスの観測	4,160,000	780,000	0	1,690,000
齊藤　玉緒	上智大学	教授	細胞性粘菌の子実体が生産する有機ハロゲン化合物の生合成と生態学的意義の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
澤田　稔	上智大学	教授	準市場を介した社会的に公正な学校教育の可能性と課題に関する理論的・実践的研究	4,420,000	1,430,000	0	910,000
柴田　晋吾	上智大学	教授	ツーリズム・レクリエーション利用者による支払いのあり方についての研究	4,420,000	910,000	0	1,560,000
高尾　智明	上智大学	教授	超伝導誘導回転機の電力機器応用のための基礎研究	4,420,000	650,000	0	520,000
田頭　章一	上智大学	教授	「債権者等の組分け」からみた事業再建手続の基本的課題の再検討	2,730,000	780,000	0	780,000
張　月琳	上智大学	助教	セカンドインパクトを防ぐための症例ビデオに基づく脳震盪の発症リスク推定	4,420,000	1,040,000	0	1,560,000
柘植　隆宏	上智大学	教授	気候変動によるビーチの浸食が利用者の厚生と地域経済に与える影響の評価	2,210,000	520,000	0	390,000
寺田　勇文	上智大学	教授	「日本人の教会」をこえて：カトリック教会のフィリピン人など外国籍信徒に着目して	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
外川　拓	上智大学	准教授	ブランドへの信頼感を醸成する視覚的コミュニケーションに関する検討	4,160,000	1,950,000	0	1,690,000
富永　晃一	上智大学	教授	ハラスメント法理の比較法的研究	2,080,000	390,000	0	1,430,000
HARWOOD　Chris	上智大学	助教	An Investigation into the Applicability of English Writing Centers in Japanese Secondary Education	2,470,000	650,000	0	1,040,000
博多　かおる	上智大学	教授	フランス19世紀文学におけるヘテロトピア	2,860,000	910,000	0	910,000
幡谷　則子	上智大学	教授	辺境コミュニティの排除と包摂―紛争後コロンビアにおける社会的主体の創生	4,420,000	1,170,000	0	1,820,000
原田　早苗 （井口　早苗）	上智大学	教授	日仏バイリンガル話者の異文化間語用論能力の解明と教育への応用	2,730,000	650,000	0	1,300,000
萬代　雅希	上智大学	教授	面的で詳細な状態把握に基づく多層ネットワークコンピューティング基盤	4,420,000	1,170,000	0	1,820,000
久森　紀之	上智大学	教授	3D造形関節運動器の疲労強度向上を目指した組織・結晶構造の変態プロセスの構築	4,420,000	910,000	0	910,000
藤崎　衛	上智大学	准教授	教皇権を事例とする西洋中世の代理及び代表の思想と制度に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
藤田　正博	上智大学	教授	柔粘性結晶とポリエーテルを用いた高イオン伝導性フレキシブル固体電解質の創製	4,160,000	910,000	0	780,000
藤原　誠	上智大学	准教授	シロイヌナズナの花粉および気孔発生時の色素体増殖・分配ダイナミクス	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
星野　正光	上智大学	教授	プラズマモデリングの高精度化を目指した電子衝突断面積の精密定量測定	4,160,000	1,040,000	0	650,000
松原　典子	上智大学	教授	フェリペ3世期の宮廷美術に関する研究	2,730,000	910,000	0	910,000
水谷　裕佳	上智大学	准教授	太平洋およびメキシコ湾の洋上を含めた現代の米国メキシコ境界地域に関する包括的研究	4,030,000	1,040,000	0	1,560,000
宮武　昌史	上智大学	教授	省エネルギーと輸送品質とを考慮した鉄道システムの知的リアルタイム制御技術	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
山本　章博	上智大学	准教授	浄土教開連和歌の総合的研究	3,120,000	520,000	0	1,560,000
青木　武士	昭和大学	准教授	消化器癌における術中リアルタイムがん診断自動解析システムの新規開発	4,160,000	1,560,000	0	520,000
板橋　貴史	昭和大学	講師	認知機能特異的な脳機能ネットワークに基づく多元的な発達障害の連続性の解明	4,290,000	1,560,000	0	780,000
板部　洋之	昭和大学	教授	酸化変性高密度リポタンパク質（oxHDL）の生成機序と血管壁における役割の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
市塚　清健	昭和大学	准教授	胎児治療に向けた次世代型HIFUトランスデューサを用いた治療プロトコルの開発	4,420,000	1,560,000	0	780,000
井上　由理子	昭和大学	講師	酸化ストレスと知覚神経過伸長の関係-褥瘡圧迫モデルマウスによる神経解剖学的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
岩波　明	昭和大学	教授	アイトラッカーを用いたADHDとASDの視線計測に関する研究	3,900,000	1,300,000	0	1,040,000
内海　明美	昭和大学	講師	幼児期の食習慣が学齢期の口腔機能発達に及ぼす要因分析とスクリーニング方法の開発	4,290,000	910,000	0	1,690,000
大嶽　浩司	昭和大学	教授	術前軽度認知障害が術後認知機能に及ぼす影響の検討	4,420,000	1,170,000	0	780,000
大槻　克文	昭和大学	教授	ラクトフェリンによる難治性細菌性膣炎改善効果および早産予防効果の検証	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
大林　真幸	昭和大学	准教授	敗血症患者の腎機能に合わせたメロペネム薬物動態解析モデルの確立とその評価	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大本　智勝	昭和大学	その他	がん関連線維芽細胞を標的とした大腸がんの制御	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
小口　勝司	昭和大学	その他	悪性高熱症の遺伝子診断を目指した1型リアノジン受容体遺伝子変異体の作製と発現	4,030,000	780,000	0	2,340,000
鬼丸　洋	昭和大学	その他	転写因子Phox2bを発現する延髄内細胞の低酸素及び高炭酸ガス受容機構の解明	3,250,000	1,040,000	0	1,040,000
小野　賢二郎	昭和大学	教授	膜障害に焦点を当てた高分子Aβオリゴマーの毒性機序に関する検討	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
小濱　孝士	昭和大学	准教授	好中球細胞外トラップ形成への酸化変性リボタンパク質の寄与と血管炎症誘導機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
金山　朱里	昭和大学	准教授	がん間質に発現する TGF-β 誘導性分子Hic-5 を標的とした膵がんの制御	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
加茂野　有徳	昭和大学	講師	床外乱刺激バランス応答に着眼した脳卒中片麻痺者の歩行再建に必要な身体機能の解明	4,420,000	910,000	0	1,040,000
倉増　敦朗	昭和大学	准教授	新しい翻訳後修飾「ヒスタミン化」の分子機構と機能的意義の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
桑田　浩	昭和大学	講師	多価不飽和脂肪酸貯蔵量の減少が及ぼす生体への影響　―新たな視点からのアプローチ―	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
康　徳東	昭和大学	助教	質量分析法を用いた抗刷子縁抗体病の病態解明と疾患関連バイオマーカーの検索	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
木庭　新治	昭和大学	教授	心大血管リハビリテーションによるHDL機能の改善と再発予防効果の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
合田　浩明	昭和大学	教授	知識ベースを活用したHLA提示抗原ペプチド予測法の開発	4,290,000	910,000	0	1,170,000
佐々木　晶子	昭和大学	講師	乳がん患者に対する化学療法後のしびれ症状改善を目指すハンドセラピー技術の確立	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
佐藤　純人	昭和大学	その他	1064nm近赤外ラマン分光法を用いた骨盤自律神経の温存と術後機能の向上	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
塩沢　英輔	昭和大学	准教授	甲状腺原発悪性リンパ腫におけるFOXP1/IGH 融合遺伝子発現の検討	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
柴田　陽	昭和大学	教授	新規先端材料開発を目的とした遺伝子改変マウスのエナメル質ナノメカニクス解析	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
高木　孝士	昭和大学	講師	FFPE標本を活用した電顕高分解能CLEM法の確立 新たな腎移植病理診断の探求	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
辻　まゆみ	昭和大学	教授	アミロイドβ毒性阻害を標的としたアルツハイマー病発症予防健康食品成分の探索	4,290,000	1,430,000	0	650,000
土屋　静馬	昭和大学	准教授	日本における医学生のレジリエンス育成教育プログラムの実践と継続的評価	4,030,000	650,000	0	1,950,000
中村　史朗	昭和大学	准教授	咀嚼機能の獲得における抑制性シナプス形成の役割の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
中山　希世美	昭和大学	講師	Phox2B陽性ニューロンを基にした咀嚼運動形成回路の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
芳賀　秀郷	昭和大学	講師	コーンビームCT画像から取得した3次元的下顎骨形態に関連するヒトゲノム遺伝子探索	4,420,000	1,300,000	0	910,000
長谷川　毅	昭和大学	教授	情報通信技術を活用した多職種連携による臨床研究リテラシー修得支援に関する実践研究	4,160,000	1,300,000	0	1,950,000
原口　省吾	昭和大学	助教	加齢に伴う皮膚ステロイドホルモン環境の変容機構解明とその高齢者皮膚疾患への応用	4,420,000	1,300,000	0	780,000
弘中　祥司	昭和大学	教授	超音波エコー装置を用いた小児の口腔機能規格評価法の確立	4,420,000	1,950,000	0	1,170,000
藤田　健一	昭和大学	教授	チロシンキナーゼ阻害薬レゴラフェニブ活性代謝物の遊離形血漿中濃度の臨床的意義	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
本田　一穂	昭和大学	教授	内皮グリコキャリックス強化を戦略とする新たな血管保護療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
馬谷原　光織	昭和大学	講師	医学教育における生体センシング技術を用いた新しい技能教育方法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
三田　雅敏	昭和大学	その他	ヒトでの生殖腺刺激ホルモンの作用機構：受容体との相互作用と放卵のメカニズム	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
光本　明日香 （貝崎　明日香）	昭和大学	講師	司法への貢献を目指した覚せい剤受動喫煙に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
三村　洋美	昭和大学	教授	高齢者のEOLケア基盤に関する研究-プロセスマップ策定と看護教育プログラム構築-	4,290,000	1,300,000	0	910,000
三森　香織	昭和大学	助教	SLPIが関与する接合上皮の感染防御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
宮崎　拓郎	昭和大学	准教授	リンパ管内皮細胞を基軸とした動脈硬化制御機構の解明．免疫寛容不全の奏功起点を探る	4,290,000	1,820,000	0	910,000
宮本　和幸	昭和大学	講師	マウス熱中症モデルにおける凝固線溶異常・血管内皮傷害の検討　敗血症と何が違うのか	4,160,000	1,170,000	0	2,340,000
森　一憲	昭和大学	講師	呼吸鎖複合体I由来NAD+を介した代謝-増殖共役機構の解明と新規がん治療への応用	3,900,000	1,690,000	0	910,000
森　悠一	昭和大学	講師	ポリープ自動診断システムによる、大腸内視鏡診療の変革	4,290,000	1,690,000	0	910,000
森戸　大介	昭和大学	講師	もやもや病タンパク質の代謝制御機能	4,290,000	1,690,000	0	910,000
若林　公平	昭和大学	講師	超高解像能イメージングで挑む運動療法による冠動脈プラーク治癒効果の新解明	4,160,000	2,210,000	0	1,170,000
渡邊　知映	昭和大学	教授	AYA世代乳がん患者の女性性サバイバーシップコホート研究と支援モデルの開発	3,770,000	1,040,000	0	910,000
和田　幸寛	昭和大学	講師	実験的腎障害モデルを用いた腎臓病進展因子の解明～IL-34とその関連因子の役割	2,210,000	780,000	0	390,000
浅田　裕子	昭和女子大学	准教授	日本手話における複合述部の統語分析	2,730,000	910,000	260,000	650,000
川崎　広明	昭和女子大学	講師	食品中のニトロ化トリプトファン生成が生体へ及ぼす影響の解析	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
清野　誠喜	昭和女子大学	教授	中小食品製造企業における営業担当者の人材育成に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
小西　香苗	昭和女子大学	准教授	DOHaD概念に基づく次世代を担う女性の出生体重とその後の体格	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
根本　治代	昭和女子大学	准教授	知的障害者の中長期のキャリア形成が企業活動にもたらす効果	2,340,000	650,000	0	260,000
早川　陽	昭和女子大学	講師	近代初期日本における美術・文化愛好者の再生産過程―学校外での教習活動に着目して―	3,510,000	780,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
秋澤　宏行	昭和薬科大学	教授	個別化医療を志向したがんに選択的なチミジンホスホリラーゼイメージング技術の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
岡本　巌	昭和薬科大学	教授	環境応答型含窒素芳香族アミドを基盤とした新機能性分子の創製	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
梶川　瑞穂	昭和薬科大学	講師	ユビキチンリガーゼの基質特異性から解き明かすKSHVの新たな免疫回避戦略	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
唐澤　悟	昭和薬科大学	教授	温度応答性分子を使った疾患イメージングに関する基礎的研究	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
清水　万紀子	昭和薬科大学	准教授	フラビン含有酸素添加酵素が既定する化学物質のヒト型モデル動物を用いた体内動態評価	4,290,000	1,690,000	0	910,000
濱田　浩一	昭和薬科大学	講師	脂肪細胞の数・大きさ・アディポカイン産生における新規制御因子IRBITの機能解明	3,770,000	1,300,000	0	1,170,000
松田　真悟	昭和薬科大学	助教	酢を中心とした治療抵抗性モデルによる恐怖関連疾患の新規治療標的分子の探索	4,290,000	1,300,000	0	910,000
吉永　真理	昭和薬科大学	教授	豊かな放課後に向けた地域参加型研究：測定値の見える化による主体的健康行動の実現	4,420,000	1,950,000	0	780,000
赤井　昭二	女子栄養大学	准教授	連続Henry反応を用いる三環性アルカロイド誘導体の網羅的合成と抗がん剤への展開	4,290,000	1,040,000	0	910,000
川端　輝江	女子栄養大学	教授	妊娠期の母親の栄養・遺伝子多型とワンカーボン代謝との関連	4,290,000	1,560,000	0	650,000
中田　正弘	白百合女子大学	教授	教師の組織的な学習を通したカリキュラム・マネジメント能力の開発に関する実証的研究	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
鈴木　桜子	杉野服飾大学	准教授	大学ファッション教育におけるデザイン教育に関する歴史的研究－今日的課題に向けて	3,120,000	1,170,000	0	520,000
池上　敦子	成蹊大学	教授	動務スケジューリング　―最適化アルゴリズムと現場実施をつなぐ情報提供技術の開発―	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
石井　卓	成蹊大学	教授	一般化された球関数とアルキメデスゼータ積分の明示的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
岩本　宏之	成蹊大学	准教授	ゼロ制御パワー現象を基調とした開空間音響場のグローカル能動騒音制御	4,420,000	2,340,000	0	1,300,000
植田　高寛	成蹊大学	助教	精密素粒子物理学に寄与するファインマン積分の簡約化	3,900,000	260,000	0	520,000
財城　真寿美	成蹊大学	准教授	気温日変化を考慮した19世紀気象観測データの均質化と長期気温時系列の創出	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
関根　務	成蹊大学	准教授	テキスト情報の柔軟な関連付けを応用した階層的連想支援システムの研究	2,470,000	910,000	0	650,000
平山　真奈美	成蹊大学	准教授	日本語のダウンステップにおける統語・情報構造とプロソディー	3,900,000	1,430,000	0	1,300,000
藤田　渉	成蹊大学	教授	幾何フラストレーション磁性体としての銅水酸化物の合成と電場効果	4,290,000	390,000	0	390,000
松本　貴典	成蹊大学	教授	近代日本における在来的第三次産業の発展―営業税データを用いた数量的検討―	4,420,000	1,300,000	0	2,080,000
村上　朝之	成蹊大学	教授	低温大気圧プラズマの誘起する生化学反応および細胞挙動の数理モデリング	4,290,000	1,170,000	0	2,210,000
石井　康毅	成城大学	教授	客観的妥当性の高い英語前置詞の多義構造記述と学習者への効果的な提示法の研究	4,420,000	1,170,000	0	1,820,000
窪田　三喜夫	成城大学	教授	瞳孔径拡張による外国語理解力の向上：過剰学習と間隔反復による	4,420,000	1,300,000	0	520,000
竹之内　玲子	成城大学	教授	航空宇宙産業の発展における中小企業の役割に関する国際比較研究	2,860,000	910,000	0	650,000
松田　美作子	成城大学	教授	英国ジェームズ朝の王権表象と神話的エンブレムの変容研究	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
石井　洋子	聖心女子大学	准教授	ケニア人女性の越境と母国開発をめぐる人類学的研究	3,640,000	910,000	0	1,300,000
今川　恭子	聖心女子大学	教授	乳幼児と養育者の音声相互作用における音楽的ナラティヴの発達研究	4,290,000	390,000	0	910,000
杉原　真晃	聖心女子大学	准教授	サービス・ラーニングを通した教授・学習理論と実質的な教養教育カリキュラムの構築	2,470,000	390,000	0	1,560,000
永田　佳之	聖心女子大学	教授	地球規模課題に応答する学習に関する研究　一気候変動教育に焦点を当てて―	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
畑　浩一郎	聖心女子大学	准教授	フランス・ロマン主義文学における共属意識に関する総合的研究	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
大野　俊	清泉女子大学	教授	多様化する「介護移民」の市民権－定着と社会統合の側面を中心に	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
岡田　靖子	清泉女子大学	その他	学習者のビデオ映像活用に基づいた韓国語プログラムの評価研究	2,730,000	910,000	0	910,000
佐藤　陽介	清泉女子大学	准教授	削除現象と作用域解釈から見えるインターフェイス条件の性質	4,160,000	910,000	0	2,210,000
相澤　恵子	聖路加国際大学	助教	子どもの最善の利益を目指した「家族中心ケア」に基づく看護管理基準の開発と評価	3,770,000	1,040,000	0	1,430,000
木下　康仁	聖路加国際大学	教授	看護学のメタ理論としての批判的実在論の可能性	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
高橋　奈津子	聖路加国際大学	准教授	看護基礎教育における糖尿病の【語り】をいかしたセルフマネジメント支援教材の開発	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
中田　諭	聖路加国際大学	准教授	集中治療室から在宅までをシームレスにつなぐ生活機能の評価指標の開発と検証	4,290,000	1,040,000	0	2,340,000
中野　敏明	聖路加国際大学	その他	看護師の皮膚バリア機能の維持と手指衛生の両立に向けたモバイル型オゾン水の応用	4,290,000	2,470,000	0	650,000
牧野　晃子	聖路加国際大学	助教	ICUサバイバーに対するPICSケア看護師教育プログラムの開発	4,290,000	676,000	0	1,794,000
三浦　友理子	聖路加国際大学	助教	「ナースのように考える」看護大学生の臨床判断力育成プログラム開発と検証：2群比較	4,550,000	1,300,000	0	2,340,000
山田　雅子	聖路加国際大学	教授	日常世界と看護をつなぐ方法論としての漢方看護論の創出	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
安藤　映	専修大学	准教授	高次元多面体体積の効率的計算可能性を幾何双対性から検討する	2,860,000	780,000	0	780,000
植村　八潮	専修大学	教授	学校図書館を中心とした雑誌利活用教育の実態・可能性に関する実証的研究	4,290,000	1,430,000	0	780,000
大久保　街亜	専修大学	教授	裏切りの隠蔽と検出における無意識的過程	4,160,000	780,000	0	2,730,000
大西　楠テア	専修大学	准教授	外国人労働力受け入れの法理論－社会統合法制を中心として	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
奥瀬　喜之	専修大学	教授	視線動向データを踏まえた消費者の価格知覚に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小田切　健太	専修大学	准教授	リアルタイムイメージングから構築するがん細胞動態の高精度予測モデル	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
鹿住　倫世	専修大学	教授	女性の起業におけるやり甲斐、生き甲斐、働き甲斐と政策的支援のあり方に関する研究	4,420,000	910,000	0	520,000
小杉　考司	専修大学	教授	ベイズ推論と情報圧縮から広がる認知モデルの展開	4,290,000	780,000	0	1,690,000
小林　昭裕	専修大学	教授	明治・大正期、北海道の都市公園の開設・改修、公園設計に対する社会文化史的考察	2,210,000	1,040,000	0	390,000
櫻井　文子	専修大学	准教授	在外ドイツ系知識人と公共圏の科学―明治期東京における東洋文化研究協会を例に	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
佐藤　岳詩	専修大学	准教授	メタ倫理学的観点から見た規範倫理学理論の再構築	3,900,000	1,040,000	0	1,820,000
末廣　幹	専修大学	教授	近代イギリスのコメディ・オヴ・マナーズの発展と都市空間の変貌の相関関係の研究	4,290,000	1,300,000	0	780,000
妹尾　哲志	専修大学	教授	シュミット政権期の独米関係に関する総合的研究	4,030,000	1,170,000	0	1,820,000
つる　理恵子	専修大学	教授	「小農の復権」に関する社会学的研究	3,250,000	650,000	0	1,690,000
道垣内　弘人	専修大学	教授	家事事件の実務的課題からアプローチする実体法理の再構築	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
中垣　恒太郎	専修大学	教授	「放浪者」像の比較文学―ー「アメリカ」的物語の文化政治学	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
西居　豪	専修大学	教授	戦略的業績評価システムにおける因果的な指標間関係の複雑さに関する研究	4,420,000	1,820,000	0	2,470,000
広瀬　裕子	専修大学	教授	自律的教育経営を下支えする教育困難ケース支援に関する教育行政学的研究	3,770,000	1,170,000	0	1,300,000
間嶋　崇	専修大学	教授	過剰な情報セキュリティ対策が生じるメカニズムの組織論的探究	3,250,000	1,300,000	0	1,170,000
稲井　達也	大正大学	教授	戦後の読書指導史に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
榎本　淳一	大正大学	教授	「国風文化」期における中国書籍の流入状況に関する研究	2,600,000	650,000	0	910,000
倉西　憲一	大正大学	講師	インド仏教最後期における学知形成と展開ー文証としての引用と知識基盤の関係性ー	2,080,000	650,000	0	650,000
本田　裕子	大正大学	准教授	希少種の野生復帰を実施・計画する自治体におけるESD課題の析出と体系化の試み	3,120,000	910,000	0	650,000
松本　洋幸	大正大学	准教授	有吉義弥家資料からみた第二次世界大戦後の日本海運	4,030,000	1,300,000	0	1,170,000
由井　恭子	大正大学	講師	中世楽書の基礎的研究ー『體源鈔』を視座としてー	3,250,000	520,000	0	1,690,000
吉田　俊弘	大正大学	教授	大学・高等学校における文章表現教育の調査分析をもとにしたカリキュラム研究	2,990,000	910,000	0	1,040,000
糸井　裕子	大東文化大学	教授	視覚障害のあるがん患者の医療・在宅におけるニーズに焦点を当てた緩和ケアの開発	3,380,000	1,690,000	0	1,040,000
伊藤　直子	大東文化大学	講師	地域在住高齢者の口腔機能向上を目指した呼気筋トレーニングプログラムの確立	3,250,000	2,080,000	0	390,000
大杉　由香	大東文化大学	教授	子どもの命と人権に関する地域史研究ー近世・近代・現代社会の連続面と断絶面を考える	4,030,000	1,300,000	0	1,170,000
香川　めい	大東文化大学	講師	若年期の不安定就労の累積的影響――系列分析を用いたコーホート間比較	3,510,000	1,300,000	0	910,000
鈴木　明美	大東文化大学	講師	大学と医療施設との連携による胃切除術後患者の体力向上のための運動プログラム開発	3,120,000	910,000	0	780,000
田中　良明	大東文化大学	准教授	東アジアにおける天文占知識の形成と伝播	4,420,000	1,820,000	0	1,430,000
中根　一貴	大東文化大学	准教授	世紀転換期チェコ政治とオーストリア政治における変容と政治指導者―カイツルを例に	3,900,000	780,000	0	2,340,000
前田　理佳子	大東文化大学	講師	減災のための「やさしい日本語」使い手育成カリキュラム構築のための基礎的研究	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
松崎　友世	大東文化大学	教授	組織における女性リーダーシップの阻害要因の解明：ジェンダー・ギャップからの検討	3,120,000	1,430,000	0	650,000
本山　仁美	大東文化大学	准教授	看護師の意識レベル評価における思考プロセスに関する研究	4,160,000	650,000	0	1,430,000
山下　東子	大東文化大学	教授	水産加工残滓のゼロエミッション化―日本型フードシステムの経済性・先進性の検証―	2,730,000	1,040,000	0	1,040,000
大島　久幸	高千穂大学	教授	男子および女子ホワイトカラーの内部労働市場の形成―海運会社のパネル偏票分析	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
松谷　明美	高千穂大学	教授	英語モダリティの派生、解釈、そして習得に関する統合的アプローチ	4,290,000	910,000	0	2,080,000
居村　啓子	拓殖大学	准教授	小学校英語教育に於ける自由度のある「やりとり」の研究	4,550,000	1,300,000	0	2,080,000
長　友昭	拓殖大学	准教授	2020年中国民法典制定前後における不動産所有権法の理論と実務	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
永見　豊	拓殖大学	准教授	高齢運転者に対する注意喚起を目的とした立体路面標示の開発	4,160,000	1,430,000	0	130,000
浜口　裕子	拓殖大学	教授	東アジアにおける人の流れ－振武学校・陸軍士官学校への留学生達の国際関係史	2,730,000	650,000	0	1,170,000
石井　恭子	玉川大学	教授	概念の深い理解を目指す科学教育カリキュラム開発のための小中高大協働研究	4,420,000	1,430,000	0	910,000
岩田　恵子	玉川大学	教授	二人称的アプローチによる乳児期の仲間とのかかわりのはじまり	3,510,000	780,000	0	780,000
茅島　路子	玉川大学	教授	再構成型概念マップを用いた教員と学習者による協調的授業リフレクション	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
黒嶋　智美	玉川大学	助教	内部被曝検査通知における医療従事者と来院者の相互行為分析	4,290,000	780,000	0	1,690,000
坂野　慎二	玉川大学	教授	教育政策分析における「エビデンス」化の有効性とその限界に関する日独比較研究	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
佐久間　裕之	玉川大学	教授	イエナ・プランにおける「混合」を用いたインクルーシブ教育に関する研究	2,470,000	780,000	0	910,000
杉崎　えり子	玉川大学	研究員	アセチルコリンが海馬CA3学習機能に及ぼす効果	4,160,000	520,000	0	650,000
高岸　治人	玉川大学	准教授	思春期世代における向社会性の発達的変化と社会的要因の影響	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
中平　健治	玉川大学	教授	測定の操作的性質に基づく量子古典混合系の数理構造の解明とその応用	3,510,000	1,560,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
日臺　滋之	玉川大学	教授	日本人中高生のための英語表現コーパスの構築とその活用	3,900,000	910,000	0	1,170,000
二見　史生	玉川大学	教授	超多値変調を用いた物理暗号によるセキュア光無線通信の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
宮崎　智史	玉川大学	准教授	派生的なアリ類で獲得された女王の育児戦略：餌生産の至近機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	910,000
森本　俊	玉川大学	助教	英語学習における動機づけの変容過程と教師要因の関係	2,600,000	650,000	0	1,040,000
佐賀　一郎	多摩美術大学	准教授	美術-デザイン史概念を共有・育成するデザインアーカイブ群の構築	4,420,000	1,170,000	0	2,340,000
赤羽　淳	中央大学	教授	アジア新興企業の先進国企業に対するキャッチアップにかかる実証研究	4,160,000	1,690,000	0	520,000
石橋　悠人	中央大学	准教授	イギリス帝国における時間意識の改革と科学技術	4,420,000	1,170,000	0	1,690,000
伊藤　恵子	中央大学	教授	世界の知識フロー・ネットワークと日本企業の技術力に関する実証分析	4,420,000	650,000	0	2,730,000
伊藤　知義	中央大学	教授	19世紀と21世紀のセルビア民法典―近代法受容をめぐる法典間の継承と断絶	4,160,000	780,000	0	2,080,000
犬飼　知徳	中央大学	教授	フランチャイズ組織における「意図せざる結果」の探求	4,290,000	390,000	0	3,250,000
香取　眞理	中央大学	教授	フェルミオン点過程と共形不変SLE曲線による確率場の総合的理論の構築	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
上村　慎治	中央大学	教授	微小管内チューブリン分子ラセン配置の柔軟性と可塑性	4,290,000	1,430,000	260,000	910,000
北村　泰三	中央大学	教授	グローバル化した難民問題における多様性確保に向けた法的課題の研究	4,420,000	2,340,000	0	520,000
久保　文克	中央大学	教授	後発企業効果をめぐる長短期パターンの比較研究―医薬品業界と食品業界を中心に―	2,600,000	390,000	0	390,000
久保田　光一	中央大学	教授	アルゴリズム微分による微分不可能点の区分的線形化を活用する最適化	2,730,000	390,000	0	1,560,000
窪田　康平	中央大学	准教授	家計の所得ショックと子どもに対する教育投資	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
熊倉　広志	中央大学	教授	購買に対する直接的・短期的な広告効果（リーセンシー効果）に関する理論解明と測定	4,160,000	1,300,000	0	1,950,000
鍬田　政人	中央大学	教授	楕円Calabi-Yau多様体のMordell-Weil群の研究	3,900,000	1,170,000	0	1,690,000
佐藤　恵太	中央大学	教授	美術の著作物の現代的展開	4,420,000	910,000	0	2,080,000
佐藤　元英	中央大学	教授	日中経済摩擦の研究―1917から1944年領事官会議録・領事報告からの検証―	3,380,000	1,040,000	0	780,000
澤野　嘉宏	中央大学	教授	関数空間による数学解析の深化と発展	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
四方　光	中央大学	教授	主要国のサイバー犯罪捜査権限法制の研究：悪質越境ハッカーを検挙可能な法制の実現	4,290,000	2,210,000	0	650,000
清水　善仁	中央大学	准教授	公害関係資料の適切な管理と公開に関する研究：アーカイブズ学の観点から	2,990,000	910,000	0	1,040,000
白井　宏	中央大学	教授	大都市空間における電波伝搬推定とその可視化に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
鈴木　直志	中央大学	教授	軍事扶助事業から見るプロイセン軍隊の近代化	2,730,000	1,170,000	0	390,000
諏訪　紀幸	中央大学	教授	群スキーム理論の応用、特にLucas数列の数論と正規底問題について	1,950,000	650,000	0	650,000
高倉　樹	中央大学	教授	リー群の表現の分解に関連するシンプレクティック商の研究	2,730,000	910,000	0	910,000
高桑　宗右エ門	中央大学	教授	ＩｏＴを活用した経営・マネジメントシステムと生産実施の連結と統合化	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
高野　さやか	中央大学	准教授	「法の生成」の人類学：科学技術社会論・行動経済学・法哲学との接点から	4,420,000	1,820,000	0	1,430,000
田中　舘夢	中央大学	准教授	共同出資を考慮した企業の国際化の分析	3,380,000	650,000	0	1,170,000
田中　秀樹	中央大学	教授	形状、粒径、物性に多様性を持った貴金属ライクな純銅ナノ粒子の触媒への応用	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
丹沢　安治	中央大学	教授	アジアにおける日系進出企業によるビジネス・エコシステム形成戦略	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
千葉　謙悟	中央大学	教授	近代中国語資料たるUCB蔵フライヤー・コレクションに関する基礎的研究	2,210,000	520,000	0	1,040,000
土橋　茂樹	中央大学	教授	ギリシア教父の『雅歌』解釈における欲求・身体・自己論の変容史研究	2,210,000	650,000	0	650,000
土屋　俊二	中央大学	准教授	フラットバンドを持つ光格子を用いた新奇超伝導物性の開拓	3,510,000	780,000	0	780,000
都筑　学	中央大学	教授	現代社会における青年から大人への移行過程の解明：縦断調査による発達的変化の検討	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
東條　賢	中央大学	准教授	薄膜状原子波プローブによるナノ光磁場相互作用の探索	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
中村　真	中央大学	教授	ゲージ・重力対応を用いた非平衡定常系の基本法則への新アプローチ	4,160,000	780,000	0	2,340,000
中村　潤	中央大学	教授	中小企業の労働生産性向上に向けた「気づき」能力育成法の研究	4,420,000	910,000	0	1,300,000
中村　周史	中央大学	准教授	新興国における最適な為替政策運営に関する研究：移民送金と国際信用収縮の視点	4,030,000	910,000	0	1,820,000
長塚　豪己	中央大学	教授	モニタリングデータに基づく極値理論とその統計的推測理論の構築	4,550,000	1,170,000	0	1,820,000
生田目　崇	中央大学	教授	消費者の購買行動過程の過渡状態における外部刺激の影響の解明	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
難波　英嗣	中央大学	教授	手順オントロジーの自動構築および情報検索への適用	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
西川　広平	中央大学	准教授	前近代の災害復興に関する史料論的・学際的研究―東海地震の内陸部被害を対象に―	4,290,000	780,000	0	2,470,000
野沢　恵美子	中央大学	准教授	教育を契機としたコミュニティにおけるジェンダー・イデオロギー変容の動態分析	4,420,000	1,040,000	0	2,470,000
福士　久夫	中央大学	研究員	ハーマン・メルヴィルを読み直すー独自の読解法に立ち7つの特徴を注視する視点からー	1,560,000	650,000	260,000	0
三船　毅	中央大学	教授	現代日本の政党間競争：棄権者を組み込んだ交換ネットワーク理論と契約理論による分析	4,420,000	1,170,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
村上　慎吾	中央大学	教授	薬物誘発性不整脈発生の基質とトリガーの評価による危険性予測	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
吉野　朋美	中央大学	教授	高大連携による古典文学の探究型授業の教材作成と教育モデル構築の実践的研究	3,900,000	520,000	0	2,600,000
井上　歩	津田塾大学	准教授	結び目の諸構造とカンドルコサイクル不変量	2,340,000	780,000	0	780,000
奥脇　奈津美	津田塾大学	教授	定型言語としての句動詞の第二言語習得・処理・産出及びその体系的指導について	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
小野　創	津田塾大学	准教授	非対格性・非能格性に影響する要因の実験統語論的及び心理言語学的探求	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
高橋　裕子	津田塾大学	教授	セブンシスターズにおけるトランスジェンダー学生への支援とリーダーシップ教育	4,420,000	1,300,000	0	1,950,000
中屋敷　厚	津田塾大学	教授	可積分系のタウ関数と代数曲線	3,900,000	780,000	0	2,340,000
野口　啓子	津田塾大学	教授	アメリカ文学における反奴隷制文学の系譜	1,820,000	520,000	0	520,000
松山　章子	津田塾大学	教授	ロヒンギャ難民女性における多元的医療体系：包括的な「健康」に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,690,000
三上　敏夫	津田塾大学	教授	確率最適輸送問題の新展開	4,160,000	780,000	0	2,340,000
村山　優子	津田塾大学	研究員	バリアフリー化情報支援を災害管理の観点から見直す研究	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
八塚　春名	津田塾大学	講師	アフリカのサバンナ地帯における植物の採集、流通、消費：人―植物関係の超地域的展開	4,420,000	1,040,000	0	2,210,000
秋元　美穂	帝京大学	助教	低酸素による可溶性IL-33受容体の発現低下が大腸がん悪性進展に及ぼす影響の解析	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
朝比奈　雅志	帝京大学	准教授	組織再生の時空間的制御系と幹細胞化因子の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
芦澤　清音	帝京大学	教授	障害と多文化を包摂するインクルーシブ保育の理論化と実践モデルの構築	4,290,000	1,690,000	0	520,000
安達　三美	帝京大学	教授	糖質コルチコイド制御による、老化のコントロールを目指す研究	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
新居　富士美	帝京大学	教授	在宅や施設の高齢者ケアにおける非侵襲的ヘモグロビン濃度測定の臨床有用性	2,730,000	1,040,000	0	1,170,000
池田　司	帝京大学	助手	トロンボモジュリン構成ドメインによる抗凝固能・抗炎症作用の解明	2,990,000	1,040,000	0	910,000
池邨　清美（近藤　清美）	帝京大学	教授	発達障害傾向と親子の関係性の相互作用についての生後2年間の縦断的研究	4,290,000	1,690,000	0	1,560,000
伊藤　香	帝京大学	講師	患者個別バーチャルリアリティと拡張現実を複合した腹部外傷外科シミュレーター構築	4,290,000	1,040,000	0	520,000
伊藤　吹夕	帝京大学	助手	ヒトScFvライブラリーを用いた血管炎症候群に対する治療標的分子の同定と解析	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
井上　まり子	帝京大学	准教授	クラウドワーカーの健康管理に関する基礎研究：新しい就業形態と健康の実態解明	4,290,000	1,950,000	0	1,430,000
大蔵　直樹	帝京大学	准教授	災害時の避難生活で血栓性疾患を予防する食品の探索と新規機能性食品への展開	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
大滝　恭弘	帝京大学	准教授	医療事故調査制度の再発防止策の提言のクローズドクレームを用いた検証研究	4,420,000	1,820,000	780,000	1,300,000
大森　哲至	帝京大学	講師	継続する自然災害下の被災者の精神健康と支援対策の研究	4,420,000	2,470,000	0	650,000
奥田　英信	帝京大学	教授	ドル化経済における銀行業の資本構成の決定要因：カンボジア銀行業の計量分析	2,340,000	780,000	0	910,000
片岡　明久	帝京大学	講師	ゲノミクスを用いた感染性心内膜炎の新規診断法の検討	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
鎌田　昌洋	帝京大学	講師	乾癬治療における光線療法、ホスホジエステラーゼ４阻害薬内服の相乗効果の機序の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
川田　茂雄	帝京大学	准教授	高コレステロール血症治療薬スタチンは筋肥大を抑制するか？	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
岸本　泰司	帝京大学	教授	マウスを用いたプラセボ反応に関与する脳内機構の解明と神経疾患治療法の探索	3,120,000	520,000	0	1,040,000
北　加代子	帝京大学	准教授	ヒ素のメチル化代謝物が染色体の数の異常を引き起こす分子機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
桑原　恵介	帝京大学	講師	長期の健康的な生活習慣パターンと前糖尿病・２型糖尿病発症：職域コホート研究	3,250,000	1,040,000	0	1,170,000
神徳　和子	帝京大学	助教	臨床看護師とAI技術協同による看護サービス向上への挑戦	1,560,000	520,000	0	520,000
斉藤　史明	帝京大学	准教授	先進的ゲノム編集技術を用いた難治性神経筋疾患に対する治療戦略	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
作石　かおり	帝京大学	教授	多発性硬化症におけるT細胞介在性B細胞活性化機序とその臨床的意義	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
清水　宏明	帝京大学	教授	大腸癌肝転移におけるメタドヘリンの分子機構の解明と新規分子標的治療の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
須賀　晴美	帝京大学	講師	電子書籍を利用した多読による英語読解力向上プログラムの効果	2,600,000	520,000	0	520,000
諏佐　崇生	帝京大学	助教	ビタミンD3が前立腺癌抗増殖作用を規定するエピゲノム修飾を伴う転写制御機構の解明	4,420,000	910,000	0	910,000
鈴木　幸一	帝京大学	教授	甲状腺疾患の病因解明に向けた濾胞内Tgによる濾胞機能調節シグナル伝達経路の同定	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
園生　雅弘	帝京大学	教授	筋萎縮性側索硬化症の早期診断における感度特異度の高い電気生理学的診断基準の作成	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
寺田　由紀子	帝京大学	助教	ダブルケア（育児と介護）を夫婦協働で行う「コ=ケアラー」モデルの開発	4,420,000	910,000	0	780,000
出口　芳春	帝京大学	教授	IPS細胞由来脳毛細血管内皮細胞を用いたヒト血液脳関門の実体解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
道志　勝	帝京大学	講師	低体温療法の分子機序の解明に基づいた甲状腺ホルモンの脳神経保護効果の実験的検証	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
中倉　敬	帝京大学	講師	毛細血管の有窓形成を調節する細胞外マトリクス分子の同定と制御メカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	910,000
中谷　直司	帝京大学	准教授	ワシントン体制はなぜ崩壊したか――国際秩序におけるコミットメント問題	4,160,000	780,000	0	2,210,000
長阪　一憲	帝京大学	講師	単一細胞解析による婦人科がん幹細胞ニッチの解明と新規治療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
西尾　忠	帝京大学	講師	膵臓癌患者の生命予後・QOL向上を目指すセラノスティックス粒子の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
濱　弘太郎	帝京大学	准教授	脂質代謝に着目した副腎白質ジストロフィーの病態発症機序解明とバイオマーカーの創出	4,290,000	910,000	0	2,210,000
浜本　洋	帝京大学	准教授	治療効果に宿主因子が寄与する新規抗生物質の作用機序解析	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
平澤　孝枝	帝京大学	准教授	生後環境に起因するミクログリアの異常からみた精神発達遅滞の病態解明アプローチ	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
平野　淳平	帝京大学	准教授	日本の古日記天候記録による18-19世紀の台風コースの復元	4,030,000	910,000	0	1,950,000
古市　将人	帝京大学	准教授	緊縮政策と自殺・死亡―1930年代と50年代の地方財政緊縮の社会的影響の因果分析	4,420,000	1,040,000	0	780,000
細田　明宏	帝京大学	教授	人形浄瑠璃における伝承と実演に関する探索的研究	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
松村　喜一郎	帝京大学	教授	カルシウムホメオスタシスの制御に基づく筋ジストロフィーに対する新たな治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
三木　菜緒美（服部　菜緒美）	帝京大学	准教授	Jack B. Yeats とヴァナキュラー文化：大衆娯楽文化の表象に関する研究	2,600,000	650,000	0	1,300,000
宮田　敏	帝京大学	教授	心不全リスク解明のための大規模コホートデータを用いた経時データ解析モデルの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
室伏　利久	帝京大学	教授	持続性知覚性姿勢誘発めまい(PPPD)における感覚情報処理障害の臨床生理学的解明	4,420,000	650,000	0	1,950,000
安田　邦彦	帝京大学	教授	アセチル化修飾によるmTORシグナルの陰陽制御機構と老化制御	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
山崎　一人	帝京大学	教授	卵巣明細胞腺癌の発癌および特異的な電子受容体産生を標的とした治療に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
山下　純	帝京大学	教授	細胞内ホスホリパーゼA1の“ワールブルグ効果”の解除と制がんへの応用	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
山下　須美礼	帝京大学	准教授	ハリストス正教会による留学生派遣―北からのグローバリゼーションと東北の近代―	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
山本　健兒	帝京大学	教授	エコ社会的市場経済原則の下での「場所に関する戦略的経営」の経済地理学的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
横山　明子	帝京大学	教授	理工系大学生の適職発見のためのガイダンス機能を備えたWebシステムの有効性の検討	4,160,000	1,040,000	0	2,210,000
若山　昇	帝京大学	准教授	項目反応理論に基づいた非認知的能力テストの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,820,000
秋山　信彦	東海大学	教授	ミヤコタナゴの産卵機構の解明と人工産卵基質の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
上倉　あゆ子	東海大学	准教授	スウェーデンのラジオ放送に見られる「こども」と「こどもの権利」への視点	2,600,000	780,000	0	780,000
浅野　浩一郎	東海大学	教授	真菌関連アレルギー性気道疾患の原因真菌診断法確立	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
浅原　孝之	東海大学	教授	心筋梗塞の再生微小環境内の再生アソシエイト細胞解析研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
網野　真理	東海大学	准教授	病態ウサギにおける重粒子線の心房細動抑制作用と電気生理学機序の解明	4,420,000	910,000	0	130,000
荒木　圭子	東海大学	准教授	脱国家的人種集団と国際連盟における自決権の議論	2,990,000	650,000	0	1,170,000
飯尾　唯紀	東海大学	准教授	近世ハプスブルク君主国における宗派取次制度の研究	4,160,000	910,000	0	2,080,000
池谷　美衣子	東海大学	講師	ワークライフバランスに関する共通課題の発見に向けた省察・対話・学習の構想	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
石本　人士	東海大学	教授	胎児が制御する羊膜・絨毛膜の恒常性維持機構とその破綻	4,160,000	1,300,000	0	910,000
伊藤　是清	東海大学	教授	副産粉体の新たな価値創出に向けたフライアッシュコンクリートの流動性向上メカニズム	3,250,000	650,000	0	780,000
今関　良子	東海大学	講師	再生アソシエイト細胞静注による認知症治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
岩尾　慎介	東海大学	講師	トロピカル数学とYoung盤の組み合わせ論の研究	2,730,000	650,000	0	1,300,000
遠藤　誠二	東海大学	教授	カスタマイゼーション・システムの実証研究を通じた 共創活動のメカニズム解明	3,380,000	780,000	0	1,170,000
大木　志門	東海大学	教授	水上勉資料の調査による戦後文学の総合的研究	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
大友　麻子	東海大学	助教	初期エンドソームの機能破綻に着目した神経変性疾患発症機構の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大野　洋平	東海大学	講師	重症僧帽弁閉鎖不全症に対する経皮的僧帽弁形成術の新規治療効果判定モデルの確立	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大東　俊博	東海大学	准教授	Deep Learningを利用した共通鍵暗号の脆弱性発見手法の研究開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
大山　太	東海大学	准教授	看護とICTの融合で「安全・安心・安寧」な災害時遅難生活を支援するための基礎研究	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
岡　晃	東海大学	講師	遺伝学的に見出した全身性強皮症感受性遺伝子RXRB の機能解析	4,290,000	1,690,000	0	910,000
岡本　英治	東海大学	教授	動脈内を能動移動し自動低侵襲埋込みを実現する近未来超小型人工心臓の基礎研究	4,290,000	910,000	0	845,000
小川　恒夫	東海大学	教授	新有権者への政治教育とメディア・フレーム	2,210,000	390,000	0	910,000
小沢　朝江	東海大学	教授	戦前の開墾地移住奨励事業における国・県の住宅像と戦後の農村住宅改善の連続性	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
小澤　考人	東海大学	准教授	アフターオリンピックにおける観光政策の課題	3,120,000	780,000	0	1,430,000
押見　大地	東海大学	講師	スポーツイベントにおける社会効果の検証とイベントレバレッジ戦略の構築	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
小山　晶子	東海大学	准教授	ヨーロッパにおける移民の社会統合と公教育-英仏事例の比較研究とEU―	3,900,000	910,000	0	2,600,000
梶原　景正	東海大学	講師	22q11.2欠失症候群の顎顔面異常に関わる頭蓋底軟骨の分化制御メカニズムの解析	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
株木　重人	東海大学	講師	新規核種95-Tcを用いた次世代医療用ガンマ線カメラの臨床仕様化へ向けた基礎開発	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
亀岡　京子	東海大学	教授	医療・福祉用の機器・ロボット開発におけるイノベーション促進とエコシステムの形成	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
河合　久仁子	東海大学	准教授	自然遺産候補地における絶滅危惧種小コウモリ類の網羅的調査による保全モデルの確立	4,420,000	1,300,000	0	260,000
川田　浩志	東海大学	教授	難治性血液腫瘍の中枢神経浸潤に対する新たな低侵襲性治療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
曲　寧	東海大学	講師	Oncofertility視点に基づく若年癌患者の性腺機能不全の漢方治療法の確立	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
沓澤　智子	東海大学	教授	皮膚色測定の臨床現場への適用に関する検討：周手術期患者の皮膚色測定と病態との関係	4,290,000	1,040,000	0	910,000
栗田　太作	東海大学	准教授	脳組織酸素飽和度の簡易計測法の開発	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
小林　正弘	東海大学	准教授	高次元反射型ランダムウォークにおける定常解析とネットワークにおける安全設計	2,990,000	650,000	0	1,430,000
小林　由香	東海大学	講師	骨格筋由来幹細胞を用いた脊髄損傷治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
五島　史行	東海大学	准教授	前庭性片頭痛の客観的評価、新規治療のためのバイオマーカーとドライバー遺伝子の検索	4,420,000	1,820,000	0	1,560,000
笹木　集夢	東海大学	准教授	簡約型実球等質空間に対するカルタン分解と制限ルートおよび不変測度の研究	3,380,000	780,000	0	1,690,000
白石　良樹	東海大学	講師	気道内に粘液栓を形成するアレルギー性気管支肺真菌症モデル動物の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
慎　祥揆	東海大学	准教授	エコシステムで構成するサイバー攻撃と防御演習システムCyExecの提案	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
城生　弘美	東海大学	教授	高度な看護実践者に求められるフィジカルアセスメント力定着を促進する要素の構造化	4,290,000	260,000	0	390,000
杉本　浄	東海大学	准教授	横断的鉱山史研究に向けた基礎研究―英領インドと周辺の鉱山における情報、技術、技師	2,340,000	780,000	0	650,000
鈴木　敦史	東海大学	准教授	明治期の地域社会における公教育制度の展開と天皇権威の受容に関する実証的研究	2,210,000	390,000	0	780,000
鈴木　崇弘	東海大学	准教授	新しい糖尿病網膜症モデルの確立	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
鈴木　孝良	東海大学	教授	プロバイオティックスによるアスピリン小腸粘膜傷害改善の病態解明	3,640,000	1,950,000	0	1,040,000
染谷　博司	東海大学	准教授	進化的同時最適化法によるメトリック空間最適化	4,290,000	910,000	0	1,950,000
高雄　元晴	東海大学	教授	ヒトとマウスにおける概日リズムの光同調に関わる網膜内光受容の時計遺伝子による調節	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
高橋　秀行	東海大学	准教授	オイルボディを介した植物のレジリエンス獲得の分子機構の研究	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
高橋　塁	東海大学	准教授	ベトナム農業の150年：作付変化に着目した農業発展メカニズム解明の試み	3,120,000	780,000	0	1,430,000
高原　太郎	東海大学	教授	人工知能を用いた、非造影MRI乳癌検診技術の確立	3,900,000	780,000	0	650,000
田川　正毅	東海大学	教授	屋内で自由に集える公設の全天候型遊び場での子育て支援とコミュニティ育成効果	4,290,000	780,000	0	2,340,000
瀧　真語	東海大学	准教授	対称性を通したK3曲面と有理曲面の研究	4,160,000	1,170,000	0	1,950,000
竹内　文英	東海大学	教授	発展途上国の労働分配率低下の背景－国際分業と産業連関の視点から	2,210,000	650,000	0	650,000
竹下　啓	東海大学	教授	地域の医療・ケア提供者を支える倫理コンサルテーションモデルの構築	4,550,000	1,820,000	0	1,690,000
田中　伸彦	東海大学	教授	地域内マネーフローの向上に資する森林バイオマス利活用と観光産業との融合	3,900,000	1,170,000	0	1,170,000
利根川　昭	東海大学	教授	高密度シートプラズマを用いた非セシウム型大電流負イオン源の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
内藤　陽子	東海大学	准教授	組織成果を向上させるクロスボーダー人材のマネジメント	4,290,000	1,040,000	0	2,340,000
永田　栄一郎	東海大学	教授	イノシトール・ポリリン酸における神経変性疾患の病態生理機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
仁木　将人	東海大学	教授	UAVリモートセンシングによる干潟底生藻類及び熱環境の面的モニタリング手法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
西川　恵	東海大学	准教授	航空機操縦士訓練課程で必要な英語力の特定と自律学修システムの開発	4,420,000	1,170,000	0	910,000
萩　裕美子	東海大学	教授	職場における健康イベント及び支援プログラムの効果検証と集団戦略的アプローチの提案	4,160,000	1,560,000	0	1,820,000
春田　晴郎	東海大学	教授	イラン国立博物館ほか所蔵のパルティア期資料の調査	3,250,000	1,170,000	0	1,040,000
菱川　愛	東海大学	准教授	子どもの願いを裏切らない虐待再発防止が確実な援助方針作成ガイドと教材の開発	4,290,000	390,000	0	3,250,000
平林　健一	東海大学	准教授	microRNAを標的とした膵神経内分泌腫瘍の新規治療法の開発	4,420,000	910,000	0	2,080,000
古谷　康雄	東海大学	教授	特異積分と関数空間の研究(多重線形作用素のさらなる発展)	2,340,000	780,000	0	780,000
本間　聡	東海大学	教授	環境規制が生産性に与える影響：国際企業データを用いた実証分析	3,770,000	780,000	0	390,000
真下　綾子	東海大学	准教授	在宅復帰にむけた脳卒中患者に対する効果的チームアプローチに関する研究	3,640,000	910,000	0	1,560,000
松本　俊吉	東海大学	教授	進化心理学の起源と適応主義――〈他にありうべき道筋〉の構想	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
三神　厚	東海大学	教授	センサーデータに機械学習の方法を適用した構造物の損傷検知に関する基礎的検討	1,820,000	520,000	0	1,040,000
撫中　達司	東海大学	教授	日常生活データ（音・臭・振動）による高齢者の生活リズムのモデル化に関する研究	4,420,000	1,820,000	0	1,560,000
村野　公俊	東海大学	教授	電磁ノイズ抑制のための近傍界ノイズ抑制素子の実用化	4,030,000	390,000	0	390,000
村山　純一	東海大学	教授	新陳代謝型通信ネットワーク技術の研究	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
村山　司	東海大学	教授	小型ハクジラ類における複数の感覚を介した言語の理解と言語獲得の普遍性について	1,820,000	520,000	0	650,000
本島　英	東海大学	准教授	Foxc1/2とネフロン発生	4,420,000	1,430,000	0	910,000
森　昌玄	東海大学	助教	小腸移植におけるNotchシグナルの免疫応答制御とメカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
安森　偉郎	東海大学	准教授	半導体製造装置やフッ酸を使わない教育用シリコン太陽電池製作に関する研究	4,160,000	910,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山田　光穂	東海大学	教授	口唇動作、眼球運動、バイタルデータの変化に基づいたAIによる体調・感情予測の研究	4,030,000	1,872,000	572,000	208,000
山本　建	東海大学	准教授	スクイズ運動下での摩擦力と表面損傷に対する粗さ形状の影響把握	2,600,000	910,000	0	780,000
山本　典生	東海大学	教授	シクロスポリン誘導体を基盤とした新規インフルエンザウイルス増殖関連因子の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
吉田　厚子	東海大学	教授	司馬江漢「地球分図」の史料性の分析を主とした江戸知識人の海外情報受容過程の解明	2,210,000	650,000	0	650,000
ライト　デイビッド	東海大学	講師	The development of mixed reality language teachings tasks for international collaboration	3,900,000	2,470,000	0	1,040,000
Ｒｏｂｅｒｔ　Ｃｖｉｔｋｏｖｉｃ	東海大学	講師	Measuring the extent speech-to-text functionality aids speaking fluency (breakdown & speed-fluency) in EFL learners using a mobile assisted language learning app	4,550,000	780,000	0	2,080,000
渡邊　孝明	東海大学	講師	癌細胞でゲノム障害を引き起こすR-loopの包括的制御モデル確立の試み	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
渡邊　真理子	東海大学	講師	麻酔と唾液分泌に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
岩本　整	東京医科大学	准教授	血液・尿・唾液を用いたメタボローム解析による移植腎機能障害の診断法の開発	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
臼井　嘉彦	東京医科大学	講師	トランスオミックス解析によるぶどう膜炎の新規バイオマーカーの確立と治療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	780,000
遠藤　健司	東京医科大学	准教授	ヒト椎間板性疼痛病態形成における慢性微小炎症制御を目指した研究	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
小川　夕輝	東京医科大学	助手	精巣の微小循環障害に対する漢方治療の挑戦	4,420,000	1,170,000	0	1,560,000
木目　良太郎	東京医科大学	講師	光散乱係数の補正による骨格筋有酸素能力の評価	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
草苅　伸也	東京医科大学	助教	新仮説に基づく前頭側頭葉変性症の発症メカニズム解明と治療薬開発戦略	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
久慈　直昭	東京医科大学	教授	初期胚培養環境が哺乳類受精卵・子孫に及ぼす遺伝子変化に関する研究	4,420,000	2,210,000	0	1,300,000
工藤　勇人	東京医科大学	助教	肺癌術後再発の克服を目指した網羅的遺伝子発現解析と再発予測アルゴリズムの確立	4,290,000	1,950,000	0	1,170,000
小菅　寿徳	東京医科大学	准教授	近赤外線レーザーを用いた心筋炎の非侵襲的治療法の探求	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
小室　佳文	東京医科大学	教授	高次脳機能障害の症状を呈する子どもに対する急性期からの生活支援	4,420,000	1,950,000	0	910,000
後藤　浩	東京医科大学	教授	眼部悪性腫瘍におけるメタボローム解析～新たなバイオマーカーの創出	4,160,000	1,690,000	0	780,000
柴田　岳彦	東京医科大学	准教授	感冒に伴う気管支喘息の増悪機構の解明	3,872,034	1,592,034	0	780,000
白石　沙眞	東京医科大学	助教	唾液メタボローム解析を用いた放射線感受性予測法の確立	4,290,000	1,690,000	0	1,560,000
鈴木　亮	東京医科大学	教授	糖尿病患者の認知機能低下を予測する新規バイオマーカーの探索とメカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
石　龍徳	東京医科大学	教授	ヒトとマーモセットの成体海馬ニューロン新生の再検討	4,420,000	1,560,000	0	650,000
高梨　正勝	東京医科大学	講師	脂肪組織由来間葉系幹細胞を応用した非アルコール性脂肪肝炎への治療法と安全性	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
近津　大地	東京医科大学	教授	ヒト歯髄幹細胞の骨芽細胞分化におけるヘッジホッグ関連遺伝子制御システムの解明	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
日出山　拓人	東京医科大学	講師	モデルマウスを用いた孤発性筋萎縮性側索硬化症の上位運動ニューロン障害の原因解明	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
福島　教照	東京医科大学	講師	幼児の身体活動促進・運動能力向上のための包括的評価モデルの構築とその実践的検証	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
藤沼　小智子	東京医科大学	講師	予防接種従事者と親への幼児のワクチン接種関連疼痛マネジメント教育プログラムの開発	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
前田　秀将	東京医科大学	准教授	睡眠時無呼吸症候群ラットモデルにおける高脂肪食付加の心・血管機能への影響	4,160,000	390,000	0	390,000
松村　一	東京医科大学	教授	コラーゲン添加とマクロファージ誘導による新しい脂肪移植の方法の確立	4,030,000	1,430,000	0	1,430,000
宮崎　照雄	東京医科大学	講師	唾液を用いた運動時の三大栄養素利用状態評価法の開発	4,290,000	1,300,000	0	650,000
森谷　昇太	東京医科大学	助教	骨髄腫に治療抵抗をもたらす微小環境オートファジーの解明と、その阻害に基づく新治療	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
吉井　雄一	東京医科大学	准教授	骨折手術における次世代ナビゲーションシステムの開発と臨床応用	4,290,000	1,170,000	0	650,000
善本　隆之	東京医科大学	教授	IL-27サブユニットEBI3による炎症誘導時の新しい蛋白質発現の増強機構	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
米戸　敏彦	東京医科大学	その他	ヒトiPS細胞由来樹状細胞前駆細胞の新しい作製法の開発とその有効性	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
李　忠連	東京医科大学	その他	エストロゲン受容体α（ERα）による細胞サイズの制御機序に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
若松　英	東京医科大学	講師	革新的分子イメージング解析からのLAG3による新規抗腫瘍免疫応答の抑制機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
渡辺　正人	東京医科大学	講師	新規がん治療法開発に向けた口腔がん幹細胞における上皮間葉転換抑制因子の機能解明	4,290,000	1,560,000	130,000	1,560,000
五十嵐　友里	東京家政大学	講師	子育て中のがん患者の包括的心理支援システムの開発と効果検証	4,290,000	1,300,000	0	2,340,000
石田　淳一	東京家政大学	教授	算数協同学習における対話的学びの変容プロセスの質的研究	3,120,000	520,000	0	1,820,000
岡島　義	東京家政大学	准教授	高齢者の不眠に対する認知行動療法の最適化	4,290,000	1,820,000	0	650,000
葛原　亜起夫	東京家政大学	教授	繊維状タンパク質にジスルフィド結合を直接導入した環境調和型天然繊維の開発	4,290,000	780,000	0	780,000
小関　正道	東京家政大学	教授	飲料水の硬度及び硝酸態窒素濃度の生物作用による低減化研究	4,160,000	1,040,000	0	650,000
河田　敦子	東京家政学院大学	教授	ギゾーと幕末日本　一文明論のグローカルな影響ー	2,600,000	520,000	0	780,000
ピアルケ　千咲	東京経済大学	その他	独日バイリンガル児の継承日本語での書く力を伸ばす「国語教科書活用法」の開発	4,420,000	910,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
吉田　靖	東京経済大学	教授	株式に関する情報が市場価格と流動性に同時に与える影響のマイクロストラクチャー分析	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
一戸　達也	東京歯科大学	教授	組織酸素代謝の維持に基づく口腔顎顔面外科手術のための新しい全身麻酔ストラテジー	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
井上　孝	東京歯科大学	教授	接着性レジンによる上皮誘間的封鎖内での創製した人工タンパク質による付着上皮の再生	3,900,000	1,170,000	0	1,560,000
恩田　健志	東京歯科大学	講師	口腔扁平苔癬の治療方針にエビデンスを与える	4,420,000	2,080,000	0	390,000
笠原　正貴	東京歯科大学	教授	低酸素応答の活性化を局所適用によって確立させる新規唾液腺組織再生法	3,770,000	1,430,000	0	650,000
片倉　朗	東京歯科大学	教授	唾液検査に応用する口腔癌バイオマーカーをメタボローム解析と多重蛍光染色で検証する	4,290,000	1,950,000	0	260,000
木村　麻記	東京歯科大学	講師	象牙芽細胞のcAMP/Ca2+シグナルクロストークと象牙質形成機能連関	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
河野　通良	東京歯科大学	講師	掌蹠膿疱症患者の口腔マイクロバイオーム解析研究	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
齋藤　暁子	東京歯科大学	助教	新概念に基づく骨芽細胞分化制御機構の解明と顎骨頭蓋骨異形成症に対する治療薬の開発	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
齋藤　淳	東京歯科大学	教授	歯周病の新規治療となりうる宿主指向型miRNA療法の創出にむけた基礎的研究	4,420,000	2,210,000	0	1,040,000
佐々木　穂高	東京歯科大学	講師	ドラッグリポジショニングを応用したインプラント周囲炎予防薬の開発	4,420,000	1,560,000	0	910,000
柴山　和子	東京歯科大学	講師	カンジダ・アルビカンス細胞表層蛋白を標的としたカンジダ症治療薬開発への新たな試み	4,160,000	1,170,000	0	1,950,000
中島　一憲	東京歯科大学	准教授	咀嚼解析ウェアラブルデバイスは万歩計と同様に健康を維持増進するか？	4,160,000	1,170,000	0	2,080,000
平田　創一郎	東京歯科大学	教授	初学者及び開発途上国の歯学生のための安価で反復継続可能な切削技能訓練ツールの開発	4,290,000	2,210,000	0	130,000
竜　正大	東京歯科大学	講師	要介護高齢者および健常高齢者に装着された義歯に付着したマイクロバイオームの検討	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
赤池　徹	東京慈恵会医科大学	講師	酸素による血管リモデリングを標的とした動脈管閉鎖機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
伊藤　正紀	東京慈恵会医科大学	講師	non-canonical抗原提示経路を介して抗腫瘍効果を発揮するRNAワクチン	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
岩瀬　忠行	東京慈恵会医科大学	准教授	プロファージ由来遺伝子による宿主細菌の遺伝子発現と病原性のコントロール	4,420,000	1,560,000	0	2,080,000
Ｗｉｒｉｙａ　ｓｅｒｍｋｕｌ　Ｐａ	東京慈恵会医科大学	助教	Molecular mechanism of the pathogenic protein interaction at the C-terminus of amino acid transporter b0,+AT/SLC7A9 in Japanese-type cystinuria	4,290,000	1,690,000	0	910,000
内海　裕文	東京慈恵会医科大学	助教	COPD関連サルコペニアにおけるParkinの関与について	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
及川　恒一	東京慈恵会医科大学	講師	肝癌におけるがん幹細胞制御機構の解明と遺伝子治療開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
岡　直美	東京慈恵会医科大学	助教	脳に潜伏するウイルスがストレスレジリエンスに影響を及ぼす機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
岡部　正隆	東京慈恵会医科大学	教授	上陸時の器官進化の保守と革新を可視化するGCM２複合体標的遺伝子座の網羅比較解析	4,290,000	3,900,000	0	130,000
奥田　賢一	東京慈恵会医科大学	講師	細胞壁ターンオーバーを介した黄色ブドウ球菌の薬剤耐性と抵抗性の包括的制御	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
金子　由美	東京慈恵会医科大学	講師	TOLLIPによる蛋白凝集体の分解除去(アグリファジー)とIPF	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
木田　康太郎	東京慈恵会医科大学	講師	二酸化炭素による新たな脊髄保護戦略	4,420,000	1,560,000	0	1,690,000
國原　孝	東京慈恵会医科大学	教授	大動脈弁形成リング開発を見据えた至適血行動態を有する大動脈弁二尖弁の形態評価	4,420,000	1,560,000	0	2,210,000
小井戸　薫雄	東京慈恵会医科大学	准教授	膵癌微少環境における個別化免疫解析に基づく複合的免疫化学療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
神野　英生	東京慈恵会医科大学	講師	網膜変性疾患におけるドラッグ・リポジショニングの検討	3,640,000	1,430,000	260,000	910,000
河野　緑	東京慈恵会医科大学	講師	2型糖尿病治療薬メトホルミンによる腸内細菌叢の変動	4,420,000	1,820,000	0	1,040,000
小宮　成義	東京慈恵会医科大学	准教授	次世代発光素子のための固体青色燐光性を有する渡環型白金錯体の開発	4,290,000	520,000	0	780,000
櫻井　結華	東京慈恵会医科大学	講師	超高齢化社会における加齢性難聴患者に対するヒアリングサポート方法の研究	1,690,000	520,000	0	390,000
佐竹　澄子	東京慈恵会医科大学	講師	意識障害患者における皮膚温を指標とした快適な足浴温度の設定	3,510,000	2,210,000	0	910,000
鳴田　和也	東京慈恵会医科大学	助教	先天性サイトメガロウイルス感染症発症機序の解明と治療・予防法の研究開発基盤の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
鳴田　洋太	東京慈恵会医科大学	助教	細胞送達能を高めた改変型酵素を用いるムコ多糖症II型の造血幹細胞遺伝子治療法開発	4,290,000	2,210,000	0	650,000
清水　由美子	東京慈恵会医科大学	講師	高齢化した都市型集合住宅の課題解決を目指す住民主体の互助の仕組みづくりとその効果	1,560,000	260,000	0	520,000
高田　耕司	東京慈恵会医科大学	教授	ポリユビキチン鎖各型の定量に基づく加齢性疾患の病態解析	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
坪田　昭人	東京慈恵会医科大学	教授	B型肝炎ウイルスのステルス性による慢性感染成立の機序解明と阻止分子標的の創薬	4,420,000	1,690,000	0	1,560,000
永野　みどり	東京慈恵会医科大学	教授	入院時褥瘡保有患者の生活特性からみた居宅療養支援ツールの開発	2,340,000	520,000	0	390,000
原　弘道	東京慈恵会医科大学	講師	特発性肺線維症病態におけるミトコンドリアUPRの役割	3,900,000	1,300,000	0	910,000
平野　大志	東京慈恵会医科大学	講師	小児生体腎のネフロン数推算方法の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
深井　喜代子	東京慈恵会医科大学	教授	触・圧刺激がもたらす鎮痛効果の探究－看護モデルによるゲートコントロール説への挑戦	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
福田　智美	東京慈恵会医科大学	講師	中耳真珠腫腫瘍幹細胞同定：神経堤由来細胞の可能性と腫瘍幹細胞化Key分子の同定	4,420,000	1,950,000	0	1,560,000
増田　洋一郎	東京慈恵会医科大学	講師	眼疾患が及ぼすヒト視覚野の形態および機能変化の神経画像評価	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
村井　法之	東京慈恵会医科大学	講師	神経芽腫創薬開発を目指したAZ2によるMYCNのユビキチン非依存的分解機構の解明	4,290,000	910,000	0	910,000
山澤　徳志子	東京慈恵会医科大学	准教授	生理実験と分子動力学計算を組み合わせた新規リアノジン受容体制御機構の解析	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
吉村　道博	東京慈恵会医科大学	教授	数理統計学を用いた新しい臨床医学研究の提案とナトリウム利尿ペプチド研究の展開	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
厚芝　幸子	東京女子大学	教授	アトラクティブポイントを用いた不動点理論に基づく非線形関数解析・非線形問題の究明	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
鈴木　夏代	東京女子大学	准教授	4技能タスクを活用した高校、大学における英語授業の質的向上のための研究	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
田中　章浩	東京女子大学	教授	言語・非言語情報のバランスのとれた多文化間コミュニケーション支援技術	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
中川　まり	東京女子大学	准教授	子育て期後の共働き家族における妻のキャリア形成と夫の家庭役割、勢力関係	2,990,000	1,560,000	0	910,000
新國　亮	東京女子大学	教授	空間グラフの階層構造と代数的不変量の研究	2,990,000	1,040,000	0	650,000
山内　博	東京女子大学	准教授	テンソル圏を用いた頂点作用素代数の構成とその対称性の研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
山口　幸	東京女子大学	講師	性の生理メカニズムと環境応答進化を統合する数理的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
赤川　浩之	東京女子医科大学	准教授	もやもや症候群の基礎疾患遺伝子群に対するターゲット遺伝子シーケンシング	4,420,000	1,300,000	0	910,000
猪狩　勝則	東京女子医科大学	准教授	関節リウマチにおける関節破壊進行の遺伝学的機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	520,000
大坂　利文	東京女子医科大学	准教授	マイクロバイオータの表現型可塑性に着目した歯性病巣感染症の病態機序解明	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
北川　一夫	東京女子医科大学	教授	脳側副血行発達を標的とした遠隔虚血負荷による脳梗塞急性期治療手段の開発	4,160,000	1,560,000	0	910,000
此枝　央人	東京女子医科大学	講師	皮膚欠損創の創傷治癒過程における脂肪組織の関与	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
榊　建二郎	東京女子医科大学	准教授	NMDを介した小胞体ホメオスタシス制御因子の細胞内局在メカニズムの解明	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
島田　亮	東京女子医科大学	准教授	外傷性脳損傷に対する髄膜リンパ管の役割	4,290,000	780,000	0	260,000
関谷　佐智子	東京女子医科大学	助教	腎オルガノイドにおける自己血管化必要因子の探索・解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
高梨　潤一	東京女子医科大学	教授	MRスペクトルスコピーを用いた小児神経疾患におけるグルタミン酸興奮毒性の病態解明	4,290,000	910,000	0	1,820,000
竹原　祥子	東京女子医科大学	助教	真猿類マーモセットの口腔内細菌メタゲノムを活用した次世代型口腔衛生の先駆モデル	4,030,000	2,080,000	0	520,000
辻村　貴子	東京女子医科大学	講師	刑事（再）鑑定試料の適正コントロールをめぐる法学・医学双方向的研究	2,210,000	650,000	0	260,000
中澤　匡男	東京女子医科大学	教授	甲状腺未分化癌の新しい腫瘍免疫メカニズム	4,290,000	910,000	0	390,000
長尾　充展	東京女子医科大学	准教授	IVIM拡散強調MRIによる移植心冠動脈病変検出法の開発	4,030,000	1,170,000	0	910,000
服部　薫	東京女子医科大学	助教	上行大動脈拡大の危険度予測のための新しい大動脈二尖弁形態分類	4,290,000	1,040,000	0	650,000
濱田　洋通	東京女子医科大学	教授	川崎病におけるCD69-Myl9システムを介した血管炎進展とその制御	3,510,000	650,000	0	1,690,000
藤木　恒太	東京女子医科大学	助教	鉄イオン依存性尿細管細胞死における新規制御因子の機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
堀　沙耶香	東京女子医科大学	講師	逃避行動最適化の１神経細胞における神経応答のシナプス解剖学的解析	4,290,000	650,000	0	1,430,000
本間　一	東京女子医科大学	助教	レムールマラリア原虫の分子疫学調査と新規ゲノム解読	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
増井　憲太	東京女子医科大学	助教	mTOR複合体によるがんDNAメチル化形質の新規制御機構	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
松岡　雅人	東京女子医科大学	教授	小胞体ストレスシグナリングカスケードに着目した重金属毒性抑制機構	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
松峯　元	東京女子医科大学	講師	顔面神経不全麻痺に対する間葉系幹細胞、成長因子を用いた新しい手術療法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
三浦　美奈子	東京女子医科大学	講師	「食道癌術後患者へのケア・コーディネーションによる食の再獲得支援モデル」の構築	4,420,000	1,820,000	0	520,000
森本　聡	東京女子医科大学	准教授	肥満におけるアルドステロンを介する新規交感神経活動亢進機序	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
谷田部　緑	東京女子医科大学	講師	低酸素下の(プロ)レニン受容体による胎盤エネルギー代謝維持と妊娠高血圧発症機構	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
山田　浩二郎	東京女子体育大学	教授	災害救出現場におけるトリアージ情報を遠隔多機関が把握可能なシステムの開発	4,030,000	1,300,000	0	1,170,000
池上　英洋	東京造形大学	教授	赤外線撮影による下絵を利用した、レオナルド派作品の帰属判定と伝播経路の特定	4,030,000	390,000	0	1,300,000
安食　博志	東京電機大学	教授	半導体薄膜による量子もつれ光子対生成：最適な膜厚の探索と共振器効果の理論的研究	4,030,000	780,000	0	1,560,000
荒船　龍彦	東京電機大学	准教授	レーザパルスジェットメスと血流画像計測を用いた形成外科皮弁形成術術中支援システム	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
池田　雄介	東京電機大学	助教	走査型マイクロホンアレイを用いた三次元音場計測における位相同期	4,290,000	2,080,000	0	1,040,000
岩井　将行	東京電機大学	准教授	直接クラウド通信機能を有するセンサ杭開発による持続可能な土砂崩落検知の実現	4,290,000	1,820,000	0	650,000
大浦　泉（花崎　泉）	東京電機大学	教授	表情筋活動・下顎運動に着目した調音教示法の構築と発音訓練における効果の検証	1,170,000	390,000	0	390,000
大崎　淳史	東京電機大学	准教授	インクルーシブ教育を展開する小学校の教室まわりの情報伝達利用に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	260,000
大塚　尚久	東京電機大学	教授	切り替えシステムに対する幾何学的手法とロバスト性問題に関する基礎的研究	4,550,000	910,000	0	2,730,000
大野　誠寛	東京電機大学	准教授	語順整序との同時実行に基づく読みにくい文の整形処理	4,420,000	780,000	0	2,860,000
小坂　直敏	東京電機大学	教授	音脈モワレ表現による多チャネル音響電子音楽とその発展	4,420,000	1,560,000	0	650,000
金築　智美	東京電機大学	教授	過剰適応者のための自己への思いやりの視点を重視したロールレタリングの開発	3,510,000	910,000	0	910,000
木村　憲	東京電機大学	准教授	複雑な運動課題を伴う有酸素運動の学習が認知機能に及ぼす効果の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
古賀　政好	東京電機大学	研究員	オープンシステム型保育／教育と特別支援との両立を実現する包摂型環境設計の研究	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
小林　佳弘	東京電機大学	准教授	熱分解や低温酸化反応によるPM生成	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小林　亘	東京電機大学	教授	あいまいな情報から道路を特定するジオコーディング手法の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
柴山　拓郎	東京電機大学	教授	先駆的芸術音楽の多様な人々との共創を目的とした創造的フィールドのデザイン	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
鈴木　剛	東京電機大学	教授	プロトタイプ理論に基づく強化学習ロボットの知識選択における認知的経済性の向上	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
陶山　健仁	東京電機大学	教授	高周波音を用いた高精度音源定位法の開発	3,900,000	1,950,000	0	650,000
田中　里美	東京電機大学	講師	熱エネルギーを利用した希少元素を回収するアミジノ尿素樹脂の基礎研究	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
中島　浩貴	東京電機大学	講師	第一次世界大戦前のドイツ民衆の戦争肯定論形成のモデル化	2,470,000	1,040,000	0	260,000
中村　明生	東京電機大学	教授	触らないアフォーダンス知覚：モダリティ変換を伴う歩行時環境知覚の検証と応用	4,290,000	910,000	0	1,170,000
畠山　省四朗	東京電機大学	教授	分数階システムに対する制御理論構築と電気化学系のモデリング・制御への応用	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
畠中　正志	東京電機大学	助教	周期的境界条件下の局在化軌道を活用したらせん高分子の光学活性理論とその検証	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
原田　新也	東京電機大学	助教	双曲3次元多様体のSL_2指標多様体とそのゼータ関数の研究	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
広石　英記	東京電機大学	教授	AL型教科学習と連関するPBL型総合学習のカリキュラムマネジメント研究	2,730,000	910,000	0	910,000
本郷　均	東京電機大学	教授	メルロ＝ポンティ芸術論とことばの問題	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
見正　秀彦	東京電機大学	教授	多角的な観点から見たゼータ関数の値分布	3,380,000	1,040,000	0	1,170,000
宮坂　誠	東京電機大学	教授	微孔性ポリマーによる次世代型高性能二次電池用電極材料の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
六倉　信喜	東京電機大学	教授	GaN系単結晶層の高温スパッタエピタキシーとそのデバイス応用	3,770,000	650,000	0	910,000
柳原　良江	東京電機大学	助教	「第三者の関わる生殖技術」の利用をめぐる開かれた議論の構築	4,290,000	1,690,000	0	910,000
横手　義洋	東京電機大学	教授	文化政策的視点から見た「有機的建築」理論に関する研究	4,290,000	780,000	0	2,470,000
飯嶋　益巳	東京農業大学	准教授	生体分子精密整列化用足場分子の開発とバイオセンシングへの応用	4,420,000	1,300,000	0	910,000
池田　昌代	東京農業大学	准教授	フィリピンの幼児を対象とした栄養補助食品の調理・加工法の検討と栄養教育教材の作成	4,420,000	1,560,000	0	780,000
井上　博文	東京農業大学	助教	鉄欠乏状態によるビタミンB12代謝を介した骨特異的エピジェネティクス変動の解明	4,030,000	1,820,000	0	1,040,000
今井　伸夫	東京農業大学	准教授	先端根圏に共生する菌根菌への炭素配分に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
岩槻　健	東京農業大学	准教授	シングルセル解析による霊長類味覚受容機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	780,000
江上　親宏	東京農業大学	教授	非線形結合振動子系における同期モードの共存と引き込み現象に関する数理解析	2,990,000	1,170,000	0	780,000
大石　祐一	東京農業大学	教授	紫外線被曝が皮膚、肝臓、脂肪組織における脂質代謝に与える影響のリピドミクス解析	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
大浦　裕二	東京農業大学	教授	高齢者における農産物購買時の情報過負荷の発生状況に関する実証的研究	4,160,000	1,950,000	0	1,170,000
尾中　篤	東京農業大学	教授	金属イオン交換性多孔質窒化炭素の創製とその特性の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
勝間田　真一	東京農業大学	准教授	鉄欠乏による骨・脂質代謝変動とアスコルビン酸摂取量に関する研究	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
川崎　信治	東京農業大学	教授	嫌気性菌Bifidobacterium属細菌のO2感受性メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
國井　洋一	東京農業大学	教授	深層学習と写真測量を用いた景観の点数化に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,040,000
小松　憲治	東京農業大学	助教	レタスの結球に関わる遺伝因子の同定およびその育種利用	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
坂田　洋一	東京農業大学	教授	B3 MAPKKを介した植物浸透圧ストレス応答機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
鈴木　貢次郎	東京農業大学	教授	都市における樹木の健全な育成のための土壌条件	4,160,000	780,000	0	2,470,000
橘　隆一	東京農業大学	准教授	都市近郊水源域における近代1世紀分の高精細な林分構造マッピングと水収支変遷の解析	4,290,000	650,000	0	260,000
中山　俊一	東京農業大学	准教授	清酒酵母特異的遺伝子が酒質に与える影響	4,290,000	1,950,000	0	1,820,000
新村　洋一	東京農業大学	教授	腸を酸化ストレスから防御する過酸化物還元乳酸菌システムの構築	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
山下　詠子	東京農業大学	助教	入会林野に由来する多数記名共有林の森林管理上の課題と政策の検討	3,250,000	910,000	0	1,170,000
吉野　馨子 （谷垣　馨子）	東京農業大学	教授	高齢化社会における漁村の持続的な地域運営の在り方に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
若菜　宣明	東京農業大学	准教授	母児が健やかに実践できる母乳栄養法の確立	3,250,000	1,300,000	0	650,000
和田　健太	東京農業大学	准教授	ラットモデルを用いたヒト小眼球症の不均一性に作用する遺伝的要因の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
伊藤　久央	東京薬科大学	教授	多環性天然有機化合物の効率的全合成法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
恩田　健二	東京薬科大学	講師	妊娠高血圧腎症の治療薬はベバシズマブの薬効を減弱するか？	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
佐藤　典裕	東京薬科大学	准教授	地球温暖化防止と地域環境浄化の融合-油性藻クロレラのAsストレス応答での新展開	4,290,000	910,000	0	910,000
高橋　葉子 （遠藤　葉子）	東京薬科大学	助教	脳梗塞における神経血管ユニット保護療法を指向した核酸搭載ナノバブルの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
田中　祥子	東京薬科大学	助教	重症筋無力症患者における制御性T細胞の誘導とプレシジョンメディスンに関する検討	3,250,000	1,170,000	0	910,000
谷口　敦彦	東京薬科大学	講師	選択的光酸素化を用いた革新的タンパク質間相互作用阻害戦略の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,690,000
袴田　秀樹	東京薬科大学	教授	トランス脂肪酸が細胞膜の機能を変化させる仕組みの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
橋本　吉民	東京薬科大学	助教	分裂期レプリソーム脱離機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
原田　浩徳	東京薬科大学	教授	RUNX1変異モデルマウスを用いた低リスク骨髄異形成症候群の分子発症機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
一柳　幸生	東京薬科大学	教授	次世代天然物ライブラリー構築を指向した生物活性フッ素化天然有機化合物	4,420,000	910,000	0	1,820,000
平島　真一	東京薬科大学	講師	硫黄元素の特性を活かした光学活性有機リン化合物の合成展開	4,420,000	910,000	0	1,170,000
降幡　知巳	東京薬科大学	教授	次世代中枢創薬のための階層型三次元共培養によるヒト不死化細胞ミニブレイン創成	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
松下　暢子	東京薬科大学	准教授	ゲノム安定性維持機構の破綻による男性不妊の分子メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
水野　晃治	東京薬科大学	講師	精神的健康増進を目指した太陽光による中枢作用の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
山口　宣秀	東京薬科大学	准教授	高等動物神経系における翻訳リードスルー機構とその生理的意義の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
吉江　幹浩	東京薬科大学	講師	子宮内膜（脱落膜）オルガノイドモデルの構築から挑む妊娠高血圧症候群の病態解明	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
四元　聡志	東京薬科大学	助教	好中球細胞外トラップ形成におけるリン脂質酸化制御の分子機構とその意義の解明	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
輪島　丈明	東京薬科大学	講師	ヒト皮膚組織モデルを用いたβ溶血性レンサ球菌の侵襲性因子解析	4,290,000	1,820,000	0	1,560,000
青木　宏樹	東京理科大学	准教授	ヤコビ形式を用いた多変数保型形式の明示的・構成的研究	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
有光　晃二	東京理科大学	教授	分子増殖反応を用いた光反応性材料の超高感度化の原理検証	4,290,000	1,690,000	0	910,000
石塚　正基	東京理科大学	准教授	シリコン半導体検出器を用いたマヨラナニュートリノ検証実験の基礎研究	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
市川　誠	東京理科大学	講師	Aelfric's Grammarの11世紀写本間言語変異の研究	1,170,000	520,000	0	130,000
市村　志朗	東京理科大学	教授	球技スポーツでの質的評価の自動化を目指した攻撃行動時の量的データモデルの開発	4,030,000	650,000	0	780,000
今堀　龍志	東京理科大学	准教授	適応型化学反応制御を実現する集積型salen錯体触媒の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
大島　真夫	東京理科大学	講師	セーフティネットとしての新規学卒一括採用	2,470,000	1,560,000	0	260,000
大橋　久範	東京理科大学	准教授	エンリケス曲面における自己同型の構造の解明	3,120,000	1,040,000	0	910,000
甲斐　健也	東京理科大学	准教授	ビッグデータ技術との融合によるジャストインタイム制御の高速・高精度・高ロバスト化	4,420,000	1,820,000	0	1,430,000
垣野　義典	東京理科大学	准教授	ICTを活用した主体的・対話的学習のための学習空間計画	2,470,000	910,000	0	650,000
鍛冶　利幸	東京理科大学	教授	血管内皮細胞における低分子量型活性イオウ分子の発現、機能および産生調節	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
桂田　浩一	東京理科大学	准教授	調音運動データベースの構築とデータベース間の正規化および調音運動ベースの音声合成	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
栢木　まどか	東京理科大学	准教授	近代における社寺建築の鉄筋コンクリート造化に関する技術史的研究	1,300,000	390,000	0	390,000
河原　尊之	東京理科大学	教授	スピン軌道トルクＲＡＭにおける新しい読み出しディスターブ機構とその解決法の検討	4,420,000	520,000	0	650,000
川村　康文	東京理科大学	教授	高校物理基礎における生徒が能動的に学ぶエネルギー学習の実験教材の開発研究	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
北田　伸一	東京理科大学	講師	最適なパラメータ理論の構築に向けた研究	3,250,000	910,000	0	1,170,000
北村　尚斗	東京理科大学	講師	不規則岩塩型構造に潜在する局所秩序の解明に基づく蓄電池用電極材料の設計	4,420,000	1,300,000	0	780,000
衣笠　秀行	東京理科大学	教授	現行耐震基準で設計される建物の地震時機能保全耐震性の分析	4,290,000	2,080,000	0	780,000
木下　健太郎	東京理科大学	准教授	抵抗変化メモリの超高感度センサー応用 -金属酸化物における新規励起過程の探索-	4,290,000	1,040,000	0	780,000
倉持　悠輔	東京理科大学	助教	イミダゾリル亜鉛ポルフィリンダイマーを用いた光化学的CO2還元反応の高効率化	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
郡司　天博	東京理科大学	教授	かご型構造を有する化合物の高選択的な反応を利用した有機-無機ハイブリッドの創製	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
近藤　剛史	東京理科大学	准教授	導電性ナノダイヤモンド粒子の作製・機能化と水系電気二重層キャパシタへの応用	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
近藤　行成	東京理科大学	教授	メタリック塗料の代替を目指した金属光沢有機結晶のパーコーティングに関する検討	4,420,000	1,560,000	0	910,000
齋藤　慎一	東京理科大学	教授	ロタキサン構造を有する分子ブレーキの合成とその機能発現	4,290,000	1,690,000	0	910,000
坂井　教郎	東京理科大学	教授	ジルコノセンフッ素化錯体を利用した触媒的炭素ーフッ素結合の活性化に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
坂本　卓也	東京理科大学	助教	細胞種特異的ヒストン修飾解析系を用いた脱分化をもたらすエピジェネテクスの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
坂本　徳仁	東京理科大学	准教授	選択機会の価値を考慮に入れた福祉指標の理論的検討および実証分析	4,290,000	1,170,000	0	2,600,000
佐竹　信一	東京理科大学	教授	蒸発促進メカニズム解明のための屈折率調整されたモスアイ構造表面の可視化計測	4,290,000	910,000	0	910,000
佐藤　憲一	東京理科大学	准教授	初期アメリカ文学再考ー「英国化（Anglicization）」という観点から	3,120,000	780,000	0	1,560,000
佐藤　隆夫	東京理科大学	准教授	非安定域を中心とする自由群の自己同型群のコホモロジーに関連する研究	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
下川　哲矢	東京理科大学	教授	不確実性下の意思決定における情報収集・選択行動の認知的基礎付け	3,120,000	1,040,000	0	910,000
下仲　基之	東京理科大学	教授	エクソソームを細胞間コミュニケーションツールとする創傷治癒機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
庄野　厚	東京理科大学	教授	過熱水蒸気を用いたスプレーブレンド法による金属微粒子の合成	4,420,000	650,000	0	780,000
白石　充典	東京理科大学	准教授	ステレオタイプリウマトイド因子の分子認識基盤の解明	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
須田　亮	東京理科大学	教授	光活性型蛍光分子の多段階多光子過程を利用した蛍光顕微鏡の開発	4,290,000	1,040,000	0	650,000
冬合　憲三	東京理科大学	教授	不斉自己触媒反応を用いるキラル有機化合物のホモキラリティー起源の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高澤　涼子	東京理科大学	講師	in silico設計による新規制癌剤としての Glyoxalase Ⅰ阻害剤創製	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
高瀬　幸造	東京理科大学	講師	パッシブ型建築における環境シミュレーションを 用いた環境調整行動誘発システムの開発	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
高橋　秀依	東京理科大学	教授	N―S結合及びN―N結合における立体化学の解明と 機能性分子創出への応用	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
滝本　宗宏	東京理科大学	教授	GPUを用いた帰納論理プログラミングの高速化	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
田中　真紀子	東京理科大学	教授	対称空間の対蹤集合と関連する幾何学の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
田中　視英子	東京理科大学	講師	固有値問題からみた非線形積円型方程式の可解性 と解の解析	1,950,000	650,000	0	650,000
月本　光俊	東京理科大学	准教授	アデノシン受容体阻害薬のがん細胞選択的な放射 線治療促進効果の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
常盤　和靖	東京理科大学	教授	頂点フッ素系超伝導体の単結晶合成と頂点酸素の ないCuO2面におけるCDW相の研究	3,770,000	1,430,000	0	1,040,000
十島　二朗	東京理科大学	教授	エンドサイトーシスによるGタンパク質共役型受 容体の分解・リサイクル機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
中丸　禎子	東京理科大学	准教授	明治・大正期の日独思想・文化交流の多角的研 究：北欧作家ラーゲルレーヴを媒介に	4,420,000	1,040,000	0	2,860,000
永田　祐吾	東京理科大学	助教	静周期磁場によるポジトロニウムの超微細構造の 観測	4,420,000	1,300,000	0	780,000
西山　裕之	東京理科大学	教授	学習結果を説明可能な要約文章作成を実現にする 高速論理型機械学習器の開発の提案	4,030,000	1,560,000	0	1,170,000
野口　昭治	東京理科大学	教授	電動射出成形機を用途とした非対称ねじ溝形状を 有するボールねじの開発	4,160,000	650,000	0	260,000
橋詰　峰雄	東京理科大学	教授	多糖ポリイオンコンプレックスゲルの内部構造制 御とそのフィルム機能への転写	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
浜本　隆之	東京理科大学	教授	単一光子検出型イメージセンサにおける撮像と再 構成処理による高品質な画像の取得	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
林　隆三	東京理科大学	准教授	ハンドルの切り返しを必要とする道路右左折にお ける車両の走行経路計画手法	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
船引　彩子	東京理科大学	講師	インドシナ半島における河川環境の変化が遺跡立 地に与える影響	4,290,000	2,080,000	0	1,300,000
古川　利博	東京理科大学	教授	深度画像復元手法に基づく超解像３次元地図再構 成手法の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
本間　芳和	東京理科大学	教授	ヘテロナノ空間に束縛された水の構造と機能	4,290,000	1,690,000	0	910,000
牧野　公子	東京理科大学	教授	経皮免疫治療のための高分子キャリアを用いたナ ノDDS製剤の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
松崎　亮介	東京理科大学	准教授	データ同化を用いた複合材料の分子シミュレー ションと現実系の乖離の解消	4,420,000	1,040,000	0	2,210,000
宮武　正明	東京理科大学	准教授	漆をベース材料とした樹脂すべり軸受の実用化に 向けた開発的研究	4,160,000	1,950,000	0	650,000
宮本　暢子	東京理科大学	教授	ブロックデザインのディープラーニングへの応用 とその構成	3,120,000	910,000	0	910,000
八代　拓也	東京理科大学	助教	不飽和脂肪酸乳酸菌代謝産物の免疫抑制作用に関 する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
安元　加奈未	東京理科大学	講師	リーシュマニア症の新たな治療薬「熱帯紫雲膏」 開発にむけた基礎的研究	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
山名　善之	東京理科大学	教授	旧仏領インドシナにおける鉄筋コンクリート技術 伝播に関する資料調査	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
吉澤　一巳	東京理科大学	准教授	がん関連疲労に対する糖類の有用性とがん増殖能 への影響	2,730,000	390,000	0	1,690,000
吉澤　望	東京理科大学	教授	三次元輝度マッピングによる空間ボリューム予測 システム構築と設計ツール開発	4,420,000	1,300,000	0	650,000
吉田　孝博	東京理科大学	准教授	電子機器の静電気耐性改善に要するESD保護素子 モデリング技術の確立	3,510,000	1,300,000	0	1,040,000
渡辺　雄貴	東京理科大学	准教授	自己調整スキルの獲得を目的とした授業支援ツー ルの開発と評価	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
赤坂　喜清	東邦大学	教授	間葉系幹細胞を標的化するmicroRNAによる包括的 な徴痕抑制法開発の基盤形成	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
有田　通恒	東邦大学	助教	p53変異に着目したEMAST型進行大腸癌の悪性化モ デルの構築	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
安齋　洋次郎	東邦大学	教授	多機能型チトクロームP450酵素MycGの反応制御に 向けた研究	4,420,000	1,170,000	0	2,210,000
伊藤　登	東邦大学	教授	高次・高安定・可変位相補償器の最適設計と高品 質通信の実現	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
今村　晴彦	東邦大学	助教	地域特性を考慮した、住民組織の育成・協働に関 する実装戦略の基盤構築	4,420,000	1,950,000	0	1,430,000
上原　真一	東邦大学	教授	岩石中の亀裂分布・断層形成時の応力条件が断層 の透水性におよぼす影響の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
牛尾　宗貴	東邦大学	講師	電気刺激による平衡コントロール －両側前庭機能 障害・転倒への新たなアプローチ－	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
臼井　雅美	東邦大学	教授	家族システムケアアプローチを用いた周産期家族 支援プログラムの開発研究Ⅱ	4,290,000	130,000	0	780,000
越智　健介	東邦大学	その他	神経内血流量制御に基づいた、難治性末梢神経障 害に対する新規治療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	1,690,000
小野里　磨優	東邦大学	助教	血清由来エクソソーム含有低～中分子の定性・定 量と統合失調症リスク診断への展開	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
金岡　晃	東邦大学	准教授	開発者の暗号知識を不要にする先覚的な高機能暗 号適用技術	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
川島　友和	東邦大学	准教授	伝導障害リスクコントロール応用モデルとしての 人体刺激伝導系の体内４次元形態情報化	4,420,000	195,000	0	195,000
川楫　義高	東邦大学	講師	デバイス構造を用いた強相関物質の多元的パラ メータ制御	4,160,000	650,000	0	1,300,000
河原林　透	東邦大学	教授	二次元トポロジカル状態に伴う非整数電荷励起の 普遍性	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
木内　俊介	東邦大学	講師	血管弾性からみた心不全の病態解明と再入院軽減 に向けた新たな予防法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
久保田　宗一郎	東邦大学	教授	ヌタウナギにおける染色体放出ではDNA鎖内部領 域欠失・再結合はおこなわれているか	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
桑原　彰太	東邦大学	講師	局所空間に形成した温度応答性高分子凝集体によ るカーボンナノチューブの抽出挙動観察	4,290,000	2,210,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小竹　良文	東邦大学	教授	客観的運動予備能評価に基づいた高齢患者の全身 麻酔リスク解析	4,290,000	130,000	0	130,000
小林　秀行	東邦大学	准教授	精子ミトコンドリアの解析による精索静脈瘤の病 態解明および新規治療の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
近藤　元就	東邦大学	教授	シグナル伝達分子の細胞質でのアセチル化がもた らすT細胞の新規運命決定機構の探索	4,290,000	780,000	0	1,040,000
齋藤　良太	東邦大学	教授	リボソーム不活性化タンパク質を網羅的かつ強力 に阻害する新規薬剤の開発	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
島村　敦子	東邦大学	講師	「空気」を含む療養生活場面の観察能力を有する 訪問看護師育成を目指す教材の開発	4,160,000	2,860,000	0	780,000
下野　綾子	東邦大学	講師	土地利用の履歴が微生物群集の変化を介して植生 に及ぼす効果	4,290,000	1,430,000	0	910,000
Ｊｅｓｍｉｎ Ｓｕｂｒｉｎａ	東邦大学	研究員	糖尿病に伴う多臓器障害を予防する低・中強度運 動療法の開発:VEGFに着目して	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
高橋　良幸	東邦大学	准教授	中堅看護師の臨床判断を強化する患者アウトカム 評価ツールの作成	2,210,000	1,300,000	0	390,000
瀧口　千枝	東邦大学	講師	集中治療後患者の機能回復を目指した看護主導の 継続的多職種フォローアップモデル開発	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
武田　吉正	東邦大学	教授	治験で脱落したグルタミン酸拮抗薬から、蘇生中 に使用可能な薬剤をサルベージする	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
田丸　輝也	東邦大学	講師	環境ストレス適応の基盤となる細胞時計の同期振 動を駆動する蛋白質コード	4,290,000	910,000	0	910,000
辻　昭一郎	東邦大学	研究員	ドナー抗原特異的免疫寛容の誘導維持機構の究明	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
冨田　太一郎	東邦大学	講師	光学的p38活性制御により明らかになる細胞増殖 抑制シグナルの時間情報コーディング	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
中田　雅彦	東邦大学	教授	一絨毛膜双胎における胎児循環不全の病態解明に ついての研究	4,160,000	1,040,000	0	910,000
中西　理子	東邦大学	講師	18F-FDG PET炎症イメージングを用いた新たな動 脈硬化の予後予測指標の開発	4,290,000	1,300,000	0	780,000
中村　陽一	東邦大学	准教授	医療者としての態度を養う教育基盤形成への Virtual Reality技術の応用	4,290,000	1,950,000	0	520,000
成清　公弥	東邦大学	助教	前障による大脳皮質徐波の制御と記憶の固定化	4,290,000	780,000	0	650,000
仁科　隆史	東邦大学	助教	インターロイキン１１産生癌関連間質細胞による 大腸癌形成促進機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
額田　均	東邦大学	教授	スポーツ医学に於ける全身冷却療法の確立を目指 して	4,290,000	1,690,000	0	910,000
野田　健夫	東邦大学	准教授	モデルの操作と学習者間の対話の分析に基づく数 学学習者の思考過程の追跡と授業設計	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
長谷川　友紀	東邦大学	教授	病院医療の質評価指標としての病院標準化死亡比 （HSMR）の確立と活用に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	910,000
林　ひろみ	東邦大学	教授	高年初産夫婦への産後うつ予防のための妊娠期の 介入効果検証	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
氷川　英正	東邦大学	准教授	水中で機能するπ－ベンジルパラジウムを利用し たベンジル位C-H結合の直接的変換法	4,290,000	910,000	0	910,000
藤原　和美	東邦大学	教授	高齢者の認知機能低下予防とオーラルフレイルお よび栄養の関連性を検証する学際的研究	2,340,000	520,000	0	780,000
堀　裕一	東邦大学	教授	角膜知覚および眼表面温度が寄与するオキュラー サーフェスの恒常性維持メカニズム	4,290,000	2,470,000	1,040,000	390,000
村上　義孝	東邦大学	教授	日本人集団における生活習慣・健診項目改善によ る疾病量減少シミュレーションモデル	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
森脇　健太	東邦大学	准教授	新規炎症性細胞死ネクロプトーシスを可視化する 生体イメージング技術の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
八木橋　操六	東邦大学	教授	2型糖尿病の膵島内神経血管構築異常の解析とその 修復の試み	4,290,000	1,690,000	0	910,000
山崎　創	東邦大学	准教授	転写因子JunBによるT細胞機能の制御	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
吉田　友英	東邦大学	教授	加齢性平衡障害の早期評価と予防プログラムの樹 立	4,160,000	520,000	0	650,000
我妻　伸彦	東邦大学	講師	視覚情報と選択的注意を統合する神経回路と皮質 表現―計算論的研究	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
渡邊　淳子	東邦大学	研究員	実践力向上をめざした助産師外来担当者向けe- ラーニングの開発と評価	4,420,000	1,950,000	0	1,040,000
尼子　淳	東洋大学	教授	精密加工へ用いる時空間波形歪が補償された超短 パルスビームアレイの生成法の研究	4,420,000	520,000	0	130,000
李　キョンテ	東洋大学	教授	共有経済における共同消費の先行要因と結果要因 に関する実証研究	2,860,000	780,000	0	1,170,000
一川　大輔	東洋大学	准教授	傾斜や視野が異なる環境下でのゴルフボール弾道 測定とフェースコントロール解析	780,000	260,000	0	130,000
伊藤　政博	東洋大学	教授	Mrp型Na+/H+アンチポーターを標的とする新規黄 色ブドウ球菌生育阻害剤の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
稲垣　諭	東洋大学	教授	身体のパフォーマティヴ性から見た現象学の臨床 的展開	2,600,000	910,000	0	780,000
井上　広子	東洋大学	准教授	子どもの味覚感受性に及ぼす環境・社会的決定要 因の探索と相互関連の究明	4,030,000	1,170,000	0	780,000
岩瀬　由佳	東洋大学	准教授	ウィンドラッシュ 再考―アフロ・カリブ系女性 移民作家を中心に	3,510,000	910,000	0	1,690,000
岩本　典子	東洋大学	教授	理工学部生のL2可能自己に基づくキャリア教育エ クササイズの開発と指導法の研究	1,820,000	260,000	0	1,040,000
上田　真理	東洋大学	教授	「雇用のための福祉」政策の日独比較研究―労働 市場改革の検証	3,640,000	1,430,000	0	780,000
大豆生田　稔	東洋大学	教授	戦間期日本の小麦輸入と世界市場―1920年代～30 年代における国際商品の受容	4,160,000	1,170,000	0	910,000
勝平　純司	東洋大学	教授	大腿義足歩行・走行時に生じる代償動作改善を目 指した装着型機器の開発と評価	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
加藤　和則	東洋大学	教授	多発性筋炎、皮膚筋炎における悪性腫瘍合併予測 バイオマーカーの探索と実用化研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
加藤　司	東洋大学	教授	柔軟なコーピングによる慢性疼痛のストレス及び 疾痛症状の緩和効果の検証	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
河井　理穂子	東洋大学	准教授	EdTechと子どもの個人情報・プライバシー保護法 制度に関する研究	3,640,000	520,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
紀　葉子	東洋大学	教授	ブラジルのコロニア語をめぐる社会学的調査研究～「女性語」と「外来語」を中心に	3,380,000	1,430,000	0	910,000
是枝　喜代治	東洋大学	教授	障害乳幼児の一貫性・継続性のある包括的支援体制モデル構築に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
合田　達郎	東洋大学	准教授	細胞pH摂動現象と電界効果トランジスタを用いた高感度生体バリア評価法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
合地　幸子	東洋大学	研究員	日本とインドネシアにおけるケアの循環―移民家族のウェルビーイングの実証的研究	1,690,000	520,000	0	650,000
後藤　亘	東洋大学	准教授	生成文法における大文字併合と決定性原理に関する理論的・実証的研究	4,290,000	910,000	0	910,000
佐々木　一彰	東洋大学	教授	カジノを核とするIR（統合型リゾート）の経済的効果と社会的コスト	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
椎崎　一宏	東洋大学	准教授	AhRおよびそのリガンドによるがんの免疫逃避機構に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
志村　健一	東洋大学	教授	オレゴン州における知的障害者支援のネットワーク・アプローチに関する研究	1,690,000	520,000	0	390,000
清田　佳美	東洋大学	教授	ナノコロイド一高分子コンプレックスに基づく省エネ調湿用ナノ繊維開発	3,770,000	1,820,000	0	650,000
関　直規	東洋大学	教授	大都市貧困地域における成人・青少年の学習支援史に関する日英比較研究	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
高橋　良至	東洋大学	教授	高齢者の自立的な移動を支援するパーソナルモビリティビークルの開発に関する研究	4,290,000	780,000	0	1,040,000
仲　綾子	東洋大学	准教授	授乳を中心とした乳児期の子育てを支援する環境構築に関する研究	3,900,000	520,000	0	2,210,000
中澤　克佳	東洋大学	教授	高齢者の社会動態とその影響に関する計量分析	2,860,000	780,000	0	910,000
中村　香子	東洋大学	准教授	ケニア・サンブル社会におけるジェンダー役割の変容と女性自助グループの可能性	4,420,000	650,000	0	2,730,000
長島　直樹	東洋大学	准教授	日系サービス企業による新興国進出～意思決定プロセスを中心として～	2,470,000	1,170,000	0	910,000
成岡　恵子	東洋大学	准教授	小学生の持続可能な家庭学習法：低学年から英語を導入する小学校児童と保護者への調査	1,170,000	260,000	0	130,000
西野　淑美	東洋大学	准教授	同一地区被災者の生活再建と地域変容：東日本大震災後10年間の質的縦断調査	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
根建　拓	東洋大学	教授	運動による骨格筋由来エクソソームの制御および機能変化の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
早坂　聡久	東洋大学	准教授	社会福祉法人の経営指向性の類型モデルに関する研究	3,120,000	1,040,000	0	390,000
藤尾　美佐	東洋大学	教授	大学間・インバウンド・キャリアとの連携による異文化間コミュニケーション能力の育成	4,290,000	910,000	0	1,820,000
古川　和稔	東洋大学	教授	ICTを活用した通所系サービスにおけるADL改善・重度化防止モデルの構築	4,420,000	1,300,000	0	650,000
堀毛　一也	東洋大学	研究員	ポジティブな社会的状況に関する検討－状況と特性の相互作用論的視点から	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
村上　真	東洋大学	准教授	深層ニューラルネットワークを用いた人物動作の多様体モデルの構築	910,000	260,000	0	260,000
山口　しのぶ	東洋大学	教授	インドネシア、バリ・ヒンドゥー儀礼におけるインド宗教の受容と変容に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
山本　聡	東洋大学	教授	中小企業の海外市場参入プロセスにおける従業員の企業家行動の促進・阻害要因と自律性	3,510,000	1,430,000	0	1,040,000
横田　祥	東洋大学	准教授	予測型体性感覚と感覚統合に基づく人の動的バランス能力の評価指標策定とその検証	4,290,000	780,000	0	910,000
吉川　美華	東洋大学	研究員	韓国の「雇用許可制(EPS)」の帰還労働者がもたらす波及効果についての研究	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
吉田　崇将	東洋大学	助教	マウス大脳皮質における機能的マルチモーダル感覚統合の機構解明	4,290,000	1,170,000	0	520,000
岩崎　愛一	二松學舍大學	教授	暗黒物質アクシオンと高速電波バースト	2,340,000	650,000	0	910,000
ＶＩＧＯＵＲＯＵＸ　ＭＡＴＨＩＡ	二松學舍大學	講師	The Epistolary Networks of Chinese and Japanese Studies Scholars in Nineteenth Century Europe: Collecting, Editing, and Printing East Asian texts	3,640,000	1,040,000	0	1,170,000
相澤　志保子	日本大学	准教授	抗酸菌の防御における細胞性免疫応答の解析と新規ワクチン開発	3,900,000	1,170,000	0	1,040,000
相澤　修	日本大学	講師	オートファジーの活性化に着目したラクトフェリンの新規機能の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
赤石　恵一	日本大学	准教授	札幌農学校1～5期生の漢文学習の実態とそれが英語熟達度に与えた影響と要因の解明	4,160,000	910,000	0	2,210,000
秋草　俊一郎	日本大学	准教授	「世界文学」の日米露比較研究	3,510,000	1,040,000	0	1,690,000
阿部　成宏	日本大学	助教	顎口腔組織幹細胞を用いたオルガノイド試験管内再構築法確立のための革新的基礎研究	4,290,000	1,300,000	0	910,000
新井　雅之	日本大学	准教授	マルチモデルサンプリングに基づくSoCの欠陥レベル見積り及び削減法	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
飯沼　利光	日本大学	教授	超高齢者のサルコペニア診断への口腔機能活用について	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
池田　直史	日本大学	准教授	投資家の異質的期待と金融資産の価格形成	3,380,000	780,000	0	910,000
石岡　丈昇	日本大学	准教授	フィリピンにおける新たな貧困集積空間の形成：再居住地のフィールドワーク	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
石川　博康	日本大学	教授	実環境下における無人航空機を用いたユーザ位置検出手法に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
伊藤　賢一	日本大学	准教授	コアシェル型磁性体を用いた環境調和型酸・塩基共存不均一系ワンポット合成法の開発	3,380,000	780,000	0	780,000
伊東　英幸	日本大学	准教授	我が国の道路事業における動物の事故対策とその効果の推計	4,290,000	2,080,000	0	1,560,000
井上　みずき	日本大学	准教授	アポミクシス植物の有性繁殖の可能性と無性繁殖としての利点の解明	4,420,000	1,950,000	0	910,000
今井　健一	日本大学	教授	EBウイルス感染制御を基盤とした新規歯周病予防・治療戦略の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
井村　喜之	日本大学	准教授	ウイルスタンパク質複合体形成による植物生体防御の回避	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
岩館　雅子	日本大学	准教授	運動準備期の予測的循環調節に対する前頭皮質活動と運動後のストレス反応との関連	4,420,000	780,000	0	130,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
浦上　大輔	日本大学	准教授	非同期で不均一なセルオートマトンを計算資源として用いる	4,160,000	1,690,000	0	1,430,000
大井　良之	日本大学	教授	プロポフォールによるラット大脳皮質ニューロンの活動性の変調メカニズム	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大島　猛史	日本大学	教授	脱分化脂肪細胞による耳管構造の改変　－難治性中耳・耳管疾患の新治療戦略－	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
大隅　歩	日本大学	助教	超高強度空中超音波フェイズドアレイ波源走査法による高速広範囲計測への挑戦	2,860,000	1,300,000	0	650,000
大槻　明	日本大学	教授	機械学習による倒産企業予測モデルの研究	2,210,000	910,000	0	650,000
大橋　晶子	日本大学	助教	歯周病を含む糖尿病合併症に対する新規治療薬の開発	4,420,000	1,820,000	0	1,430,000
大場　博幸	日本大学	准教授	図書館所蔵および貸出が新刊書籍市場に与える影響についての実証研究	3,510,000	1,430,000	0	780,000
小川　洋	日本大学	助手	極低放射能モレキュラーシーブス開発による暗黒物質探索実験におけるラドン削減	4,290,000	780,000	0	520,000
奥村　祐子（笹井　祐子）	日本大学	教授	メキシコ発見－日本人美術家たちのメキシコ体験の研究	2,080,000	650,000	0	650,000
尾関　智二	日本大学	教授	Mo/W混合金属巨大球状ポリ酸の溶液内安定性の評価と分解生成物の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
小田　憲一	日本大学	助教	流下中の土砂を含む雪崩を対象とした内部構造の観測と運動メカニズムの把握	4,290,000	650,000	0	2,340,000
垣田　浩孝	日本大学	教授	付着共存微生物由来物質による海藻代謝変動とその水圏環境浄化への利用の研究	3,640,000	1,170,000	0	1,040,000
片上　敏喜	日本大学	講師	地域の食文化を対象とした観光の形成手法と波及効果に関するアクションリサーチ	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
加藤　修平	日本大学	助教	電動発電機の積極的な損失増加制御による水素燃料電池自動車の航続距離延長	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
兼板　佳孝	日本大学	教授	インターネットやスマートフォンの適切使用に関する保健教育と介入効果に関する研究	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
金田　英秀	日本大学	助手	乳癌組織周囲における脂肪細胞の挙動の解明と新規治療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	1,430,000
加野　浩一郎	日本大学	教授	細胞骨格の再構築による細胞分化および脱分化機構の解明	4,420,000	1,950,000	0	260,000
川井　良介	日本大学	助教	対人競技における道具の身体化の仕組みに関する研究	4,030,000	780,000	0	780,000
岸本　徹也	日本大学	教授	小売サービス・イノベーション・モデルの構築に関する実証的研究	4,290,000	1,950,000	0	1,560,000
北原　鉄朗	日本大学	准教授	ミクロとマクロの統合によるコミュニケーションの相互予測・適応モデルと音楽への適用	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
木下　浩作	日本大学	教授	集中治療後症候群における脳機能障害発生機序の解明－脳萎縮と神経学的転帰との相関－	3,380,000	1,560,000	0	910,000
金　恵京	日本大学	准教授	国際法における法の実現過程の分析－日韓の国際組織犯罪防止条約受容を事例に	2,340,000	650,000	0	650,000
久井田　直之	日本大学	講師	英語経済学オンライン教材COREプロジェクトを用いた経済教育と英語教育の連携	4,290,000	2,158,000	0	702,000
Ｃｕｅｎｏ　Ｍａｒｎｉ	日本大学	その他	高齢者における歯肉溝経由ワクチンの有効性とその実際	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
久保木　秀夫	日本大学	教授	中古中世仮名文学の本文資料に関する多様性の再評価を目指した文献学的研究	4,290,000	1,040,000	0	2,470,000
黒川　弘康	日本大学	准教授	バイオミメティクスを応用した次世代型フロアブルコンポジットレジンの開発	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
小糸　智子	日本大学	講師	深海性多毛類腸管内硫黄化合物は金属および硫化水素無毒化に貢献するか	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
好士　亮介	日本大学	その他	女性アスリートの口腔環境がパフォーマンスに及ぼす影響の解析	4,290,000	910,000	0	910,000
河府　賢治	日本大学	准教授	超音波振動による粉粒体-壁面間摩擦低減効果の要因解明	4,290,000	130,000	0	520,000
小島　智恵子	日本大学	教授	高速増殖炉の廃止措置の歴史と国際比較	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
児玉　大輔	日本大学	准教授	プロトン性イオン液体を利用した二酸化炭素/炭化水素分離回収プロセスの構築	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
小松　泰喜	日本大学	教授	学生アスリートの睡眠の実態調査から最適な生活・睡眠習慣指針の基礎研究	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
小峰　太	日本大学	准教授	レジン前装ジルコニア接着ブリッジの臨床応用に向けた新規臨床術式の構築	4,290,000	520,000	0	780,000
権　寧博	日本大学	教授	ヒト化マウスを用いた難治性喘息動物モデルの構築と病態解析への応用	4,290,000	1,820,000	0	390,000
齋藤　利晃	日本大学	教授	一酸化窒素の生成と分解に寄与する機能遺伝子に着目した亜酸化窒素生成機構の解明	4,290,000	520,000	0	260,000
齋藤　俊克	日本大学	准教授	広範な空隙率を持つ性能設計対応型ポーラスコンクリートの静弾性係数推定法の提案	4,290,000	910,000	0	1,040,000
齋藤　義雄	日本大学	准教授	幅の狭いDNA副溝における分子のねじれを利用した蛍光ペプチド核酸プローブの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
佐藤　克己	日本大学	准教授	AIによる不明水調査手法、ならびに路面下空洞特定手法の開発	2,730,000	130,000	0	130,000
佐藤　美紀子	日本大学	准教授	腫瘍由来のエリスロポエチンが子宮筋腫を巨大に増大させる機序の解明と臨床的応用	4,290,000	1,820,000	0	780,000
澤田　充	日本大学	教授	金融危機における最後の貸し手機能の評価：歴史データを用いた疑似実験アプローチ	3,900,000	910,000	0	1,430,000
四方　潤一	日本大学	准教授	二重共鳴型テラヘルツ波共振器を用いた超高解像3次元テラヘルツイメージングの研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
篠崎　貴弘	日本大学	講師	舌痛症患者における疼痛調節機構とレスティングステートの変化について	4,030,000	780,000	0	650,000
篠田　雅路	日本大学	准教授	下歯槽神経損傷後の異所性異常疼痛に対する三叉神経節内マクロファージの役割	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
清水　康平	日本大学	准教授	口腔顔面痛発症機構の解明は新規治療法開発に貢献する	4,290,000	2,080,000	650,000	520,000
清水　武彦	日本大学	教授	上顎正中過剰歯の発症を予測可能な遺伝子マーカーの検出	2,210,000	1,040,000	0	130,000
下權谷　祐児	日本大学	准教授	脳動脈瘤破裂の血行力学的危険因子の同定	4,420,000	1,690,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
杉本　竜也	日本大学	准教授	ケアの倫理による近現代政治理論の「主体性」概念の再検討	3,250,000	1,170,000	0	910,000
鈴木　俊夫	日本大学	教授	天体環境における電子捕獲率、β崩壊率の評価と元素合成	2,600,000	910,000	0	910,000
鈴木　秀洋	日本大学	准教授	多様な災害弱者の命を守る－新たな福祉避難所ガイドラインと自治体の制度設計	3,640,000	910,000	0	1,430,000
住友　洋介	日本大学	助手	組み合わせ速度集群法を用いた高ピーク強度準単色テラヘルツ光源の開発	3,900,000	1,170,000	0	1,170,000
炭山　大輔	日本大学	助教	ヤンバルクイナ及びその生息環境における薬剤耐性大腸菌分布実態	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
仙頭　紀明	日本大学	教授	非液状化層の影響に着目した液状化による時間遅れ破壊の再現	4,160,000	1,820,000	0	390,000
副島　一孝	日本大学	准教授	脱分化脂肪細胞(DFAT)を導入した人工真皮と自家培養表皮による皮膚再建法の確立	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
高野　英晃	日本大学	准教授	バクテリア光センサーの多様性理解と光による細胞制御技術の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
高橋　悟	日本大学	教授	去勢抵抗性前立腺がんのアンドロゲン受容体転写協調因子を標的としたポリアミド創薬	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
高橋　正行	日本大学	教授	跳水内部の空気混入と流速の特性に対する模型縮尺の影響	4,290,000	520,000	0	2,600,000
高見澤　俊樹	日本大学	准教授	バイオメカニカル曲げ疲労試験を応用したマイクロクラック進展機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
高山　忠裕	日本大学	准教授	BMP-9による歯周組織再生と糖尿病改善に着眼した新規組織再生ユニットの開発	3,250,000	1,170,000	0	1,040,000
高寄　正樹	日本大学	講師	運動負荷が反応抑制・変更機能に関わる大脳皮質活動に及ぼす影響の解明	4,290,000	520,000	0	520,000
竹村　貴人	日本大学	教授	コア試料の連続スクラッチテストによる断層の再活動と流体移動リスク評価法	4,290,000	1,300,000	0	650,000
竹村　亮	日本大学	准教授	不確実な推論を含む論証の証明論的研究	4,290,000	780,000	0	2,600,000
立石　亮	日本大学	教授	低温によって誘導されるトマト果実の異常食感の形成機構	4,420,000	1,690,000	0	1,560,000
常見　明子	日本大学	研究員	糖尿病と糖尿病性腎症の進展を抑制するプロテインSを増加させるPIポリアミドの開発	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
外木　守雄	日本大学	教授	気道流体解析を用いた睡眠時無呼吸症患者の効率的な顎骨移動に関する検討と病態解明	3,380,000	780,000	0	520,000
友岡　史仁	日本大学	教授	自主的創意型の規制緩和政策における法構造をめぐる公法学的研究	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
豊福　建太	日本大学	教授	貨幣の価値尺度の機能からみた最適通貨圏の決定メカニズム	4,420,000	910,000	0	2,730,000
中　正樹	日本大学	准教授	五輪報道における多様性の検証とその変遷に関する研究：北京五輪から東京五輪へ	3,250,000	1,170,000	0	1,820,000
中井　静子	日本大学	助教	ペットショップの特異な個体群－外来巻貝の移入リスクの評価	4,420,000	910,000	0	390,000
中釜　達朗	日本大学	教授	単機能ユニットの組み合わせで化学現象を再現するマルチ実験システムの開発と授業実践	4,160,000	780,000	0	520,000
中西　祐輔	日本大学	助教	好中球細胞外トラップによる抗腫瘍活性の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
中野　和典	日本大学	教授	堆積物微生物燃料電池の害虫抑制機構及び金属溶離機構の解明と応用	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
中山　智宏	日本大学	教授	イヌ悪性黒色腫特異的活性化経路を標的とした抗腫瘍治療：ERK5経路の活性化制御	4,290,000	910,000	0	910,000
西脇　暢子	日本大学	教授	企業と国家を超えたスタンダードが生み出す多様な組織内・組織間連携	4,290,000	1,430,000	0	910,000
野村　浩司	日本大学	教授	噴霧の保炎機構を再検討するための微小重力環境を利用した冷炎燃え広がりに関する研究	4,420,000	780,000	0	1,170,000
橋本　伸哉	日本大学	教授	ラビリンチュラ類による揮発性有機化合物の生成の検討と環境影響評価	3,900,000	1,040,000	0	1,040,000
初見　基	日本大学	教授	戦後ドイツにおける「負の過去」をめぐる議論の言説史・思想史的検討	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
肥後　昌男	日本大学	講師	輪作体系に基づくトウモロコシへのアーバスキュラー菌根菌集の貢献度の推定	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
平野　貴子	日本大学	講師	一部の海洋細菌が生産するキチンオリゴ糖の栄養獲得システムにおける役割の解明	4,420,000	1,950,000	0	1,430,000
廣瀬　大	日本大学	准教授	伊豆・小笠原諸島における薬剤耐性ヒト病原真菌の多様性パターンの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
深谷　親	日本大学	准教授	パーキンソン病に対する脳深部刺激療法の治療利益の最大化に関する研究	3,380,000	780,000	0	1,560,000
藤井　孝宜	日本大学	教授	カルボン-カルベン２核金(I)錯体の合成と発光特性の開拓	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
藤井　誠	日本大学	教授	アルゴリズム進化による計算複雑性理論の動的税務戦略への応用と対応策	3,640,000	1,820,000	0	780,000
藤田　智史	日本大学	教授	In vivo Ca2+イメージングの4次元解析による島皮質感覚情報処理機構解明	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
細野　崇	日本大学	講師	脂質摂取がマウスの睡眠に及ぼす影響と認知症モデルマウスの病態改善への応用	4,420,000	520,000	0	780,000
堀内　伸一郎	日本大学	教授	数値最適化とゲーム理論に基づく非線形制御系の机上検証手法開発とその応用	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
町田　拓也	日本大学	講師	量子ウォークのモデル間における相互複写可能性と長時間極限定理の研究	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
松田　礼	日本大学	教授	車両振動による運転者と乗員の振動乗り心地と疲労感の評価指標に関する研究	3,900,000	1,040,000	0	1,040,000
松元　雅和	日本大学	准教授	ドローン兵器の是非に関する戦争倫理学的研究―〈必要性〉条件からの分析と評価	1,170,000	520,000	0	260,000
丸山　智幸	日本大学	教授	強磁場天体系でのガンマ線渦の生成と性質の研究および実験的実証方法の探求	3,640,000	910,000	0	1,820,000
三澤　仁平	日本大学	助教	人びとの健康志向に関わる不確実性社会の横断的・経時的影響の解明	4,420,000	2,080,000	0	1,950,000
水野　学	日本大学	教授	情報の粘着性概念を中心としたリード・ユーザーの知識移転促進要因に関する理論的研究	3,120,000	1,560,000	0	650,000
水野　僚子	日本大学	助教	旧海軍施設を中心とした鋼材にみる建築部材の変遷に関する研究	3,770,000	910,000	0	1,690,000
宮里　尚三	日本大学	教授	国民医療費・世代間格差・医療貯蓄勘定に関する研究	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
茂手木　公彦	日本大学	教授	Dehn手術の幾何と代数	4,160,000	1,040,000	0	2,340,000
森長　真一	日本大学	助教	森林の急激な環境変化が野生植物の生態的・進化的変化に与える影響	4,420,000	910,000	0	1,950,000
安福　悠	日本大学	教授	代数多様体上及び軌道上の整数点が非稠密となる幾何学的・数論的条件の決定	4,420,000	780,000	0	2,600,000
安元　隆子	日本大学	教授	「人間の絶対平等」を目指した金子文子の思想と文学の総合的研究	1,690,000	390,000	0	520,000
矢野　耕也	日本大学	教授	品質工学の判別尺度による多変量データの識別性の検討と品質管理への応用	780,000	130,000	0	130,000
山口　守	日本大学	教授	華語語系文学の理論と実践に関する基礎的研究	2,340,000	910,000	0	650,000
山田　祐子	日本大学	教授	高齢者虐待による死亡事例等における検証の実施状況と活用に関する調査研究	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
山田　義文	日本大学	講師	医療的ケアを必要とする重度肢体不自由者の地域居住生活継続に資する居場所作りの研究	3,380,000	1,820,000	0	390,000
山村　りつ	日本大学	准教授	障害者政策の対象規定と障害（者）観の関係についての実証分析	4,160,000	1,170,000	0	1,950,000
行武　憲史	日本大学	准教授	災害による損失の包括的評価方法の研究	4,160,000	1,430,000	0	780,000
吉田　健一	日本大学	教授	整閉イデアルを用いた正標数の特異点の研究	3,380,000	1,300,000	0	910,000
吉野　篤緒	日本大学	教授	悪性神経膠腫における抗てんかん薬の抗腫瘍効果	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
米田　哲也	日本大学	准教授	水中で有害塩素化合物を無害化する新規コアシェル型グリーン触媒の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,080,000
渡邉　康	日本大学	教授	民泊の生活体験型観光の規模と運営に関する研究－イタリア アルベルゴデフーゾを基に	4,420,000	1,950,000	0	520,000
青柳　陽一郎	日本医科大学	教授	高解像度インピーダンスマノメトリーを用いた嚥下評価と食道刺激による訓練法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
五十嵐　勉	日本医科大学	准教授	緑内障における脳由来神経栄養因子(BDNF)の役割の解明と遺伝子治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
池田　真利子	日本医科大学	助教	無菌性炎症からみた子宮内膜症発症メカニズムと新規治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
池田　裕美子	日本医科大学	講師	薬理学的脳機能画像法と経頭蓋直流電気刺激法による痛みの共感に関する神経基盤の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
石井　俊行	日本医科大学	講師	網膜におけるP2X受容体の視覚情報伝達修飾機構の解明	4,420,000	2,340,000	0	390,000
石川　源	日本医科大学	講師	非感染性炎症系に着目した妊娠糖尿病の病態モニタリングと予後因子の新規開発	4,550,000	1,430,000	0	1,950,000
石川　真由美	日本医科大学	講師	成長ホルモンの分子量の違いを利用した新しいドーピング検査法の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
岩井　佳子	日本医科大学	教授	バイオマーカーとしてのＴ細胞免疫機能評価システムの構築	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
上原　郁野	日本医科大学	助教	cGAS-STING経路によるがん細胞の維持と転移促進機構の解析	4,160,000	1,560,000	0	1,430,000
Ｗｏｌｆ　Ａｌｅｘａｎｄｅｒ	日本医科大学	講師	Molecular Mechanisms of Muscle Redox Signaling in Exercise and Injury	4,420,000	130,000	0	2,990,000
荻原　郁夫	日本医科大学	准教授	電位依存性ナトリウムチャネル複合体を標的とする難治性てんかん治療戦略の開発	4,420,000	1,690,000	0	1,820,000
折笠　千登世	日本医科大学	准教授	雌雄マウスの養育行動における脳の性差形成メカニズムの解明	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
神尾　孝一郎	日本医科大学	講師	肺線維化環境での免疫担当細胞のクロストークおよび加齢影響と治療応用についての研究	4,420,000	1,820,000	0	780,000
亀谷　修平	日本医科大学	准教授	AIによる遺伝性網膜疾患超早期診断補助法の開発とAIデータベースの作成	4,290,000	910,000	0	910,000
肥田　道彦	日本医科大学	講師	認知症異常行動のタウ病理回路に伴うデフォルトモード・機能的ネットワーク障害の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
小林　克典	日本医科大学	准教授	うつ病の新規病態仮説としての神経脱成熟障害仮説の検証	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
後藤　穣	日本医科大学	准教授	舌下免疫療法によるマスト細胞脱顆粒抑制機構	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
阪本　太吾	日本医科大学	助教	蘚生後脳症に対する神経幹細胞移植を用いた再生治療の確立と効率化	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
佐々木　和馬	日本医科大学	助教	重症頭部外傷に対する新規神経栄養因子を用いた再生治療の効率化	4,160,000	910,000	0	1,885,000
島　義雄	日本医科大学	教授	無菌性炎症からアプローチする新しい早産の臨床－新規の診断・治療を模索する－	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
白井　悠一郎	日本医科大学	講師	強皮症における石灰沈着症の分子機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,560,000
軸薗　智雄	日本医科大学	講師	甲状腺細胞診検体を用いた濾胞癌におけるゲノムワイド分子診断マーカーの探索	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
須田　智	日本医科大学	講師	脳虚血後肺炎に対する歯髄由来幹細胞治療：肺内免疫に注目し、治療応用の可能性を探る	4,160,000	1,430,000	0	910,000
清家　正博	日本医科大学	教授	肺癌における血清エクソソーム非コードRNAを用いたがん免疫療法の効果予測	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
高田　弘弥	日本医科大学	准教授	振動圧刺激による頭頸部がん細胞のATP放出メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	910,000
舘野　周	日本医科大学	准教授	タウ蛋白および5-HT1B受容体PETによるアミロイド関連うつ病の病態解明研究	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
塚田　弥生	日本医科大学	講師	ウェアラブル端末を用いた海外業務渡航者の心血管系の評価と就労管理への応用	4,420,000	1,300,000	0	650,000
塚本　剛志	日本医科大学	研究員	新しい骨軟部組織損傷モデルの妥当性の評価及び、外傷後臓器障害発生機序の検討	3,640,000	1,300,000	0	1,300,000
西槇　貴代美	日本医科大学	その他	免疫細胞の分化と老化における活性酸素の機能の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
早坂　明哲	日本医科大学	助教	機械学習で議事録を分析：PBLチュートリアルチューター支援システムの開発	4,030,000	390,000	0	1,560,000
藤倉　輝道	日本医科大学	教授	一般市民の教育参画システム構築から探索する市民に寄り添う医学教育の質的研究	3,900,000	390,000	0	1,820,000
帆足　俊彦	日本医科大学	准教授	悪性黒色腫特異的な新規腫瘍マーカーの臨床応用	4,290,000	1,690,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
松根　彰志	日本医科大学	教授	好酸球性副鼻腔炎病態への腸内フローラ、カンジダ増殖関与についての予備的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
嶺　貴彦	日本医科大学	講師	4D Flow MRIによるII型エンドリーク解析と液状塞栓物質の分布予測法開発	4,550,000	1,560,000	0	1,300,000
宮地　秀樹	日本医科大学	助教	外側からのマクロファージ浸潤により血管再生を促進する吸収性動脈グラフトの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
宮部　斉重	日本医科大学	講師	Pathogenic Role of Atypical Chemoattractant Receptors in Immune Complex-induced Arthritis	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
村田　広茂	日本医科大学	助教	エピジェネティクスを用いた全ゲノム解析による遺伝性不整脈疾患の新規発症機序の解明	4,420,000	910,000	0	650,000
弓削　進弥	日本医科大学	助教	蛍光イメージングによる創傷治癒過程の血管新生におけるペリサイトの役割の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
吉田　寛	日本医科大学	教授	血中腫瘍細胞に対する脾臓の役割の解明	4,420,000	1,560,000	0	910,000
若林　あや子	日本医科大学	講師	アルミニウム塩による腸管上皮からの損傷関連分子の放出と食物アレルギー発症への関与	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
岡　俊哉	日本歯科大学	准教授	海藻由来薬効成分フコイダンの口腔医療への新たな応用	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
小野　裕明	日本歯科大学	准教授	常温硬化プラスチックシンチレータの基本性能向上と高機能化に向けた研究	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
小松崎　明	日本歯科大学	教授	口腔内外サーモグラフィー熱画像とNIRSを併用してフレイルの前兆的変化を捕捉する	4,290,000	390,000	0	390,000
新藤　久美（橋本　久美）	日本歯科大学	その他	ダウン症児の吃症状における関連要因の分析とその対処法の確立	3,900,000	650,000	0	1,040,000
添野　雄一	日本歯科大学	教授	舌扁平上皮癌の進展誘導に働く異型間質フィールドの解析	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
筒井　健夫	日本歯科大学	教授	量子ビーム架橋技術を用いたコラーゲンゲルにおけるヒト歯髄幹細胞の幹細胞特性の解明	4,290,000	520,000	0	1,690,000
名生　幸恵（割田　幸恵）	日本歯科大学	講師	生態学的ブラーク説に基づいた新しい乳幼児齲蝕病変適用薬の開発	4,420,000	650,000	0	910,000
福井　佳代子（真柄　佳代子）	日本歯科大学	講師	オーラルフローラを調節する新日和見感染予防薬の検索―唾液中の蛋白質に着目して―	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
宮坂　孝弘	日本歯科大学	准教授	口腔粘膜由来幹細胞様ケラチノサイトを用いた新規粘膜再生医療戦略	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
吉村　建	日本歯科大学	准教授	深層学習を応用した舌粘膜生体画像の超解像変換と疾病徴候認識アルゴリズムの開発	4,290,000	1,300,000	0	780,000
永嶋　昌樹	日本社会事業大学	講師	里孫活動を機軸とした地域共生社会の構築モデルに関する研究	2,860,000	1,560,000	0	390,000
氏家　誠	日本獣医生命科学大学	准教授	承認済み医薬品によるコロナウイルス複製工場DMVs阻害メカニズムの解明とその応用	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
近江　俊徳	日本獣医生命科学大学	教授	組織血液型抗原とがん・感染症に関する基盤的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
落合　和彦	日本獣医生命科学大学	准教授	イヌAR複合体を起点としたホルモン療法抵抗性前立腺がん診断・治療戦略の創出	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
田村　恭一	日本獣医生命科学大学	助教	担がん犬における骨髄由来抑制細胞を標的とした新規治療候補薬の探索	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
道下　正貴	日本獣医生命科学大学	准教授	オルガノイド培養を用いた犬に特有な乳癌発症機構の解明と癌幹細胞標的療法の基盤構築	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
山本　一郎	日本獣医生命科学大学	准教授	短鎖脂肪酸をリガンドとするネコGPR41とGPR43の機能解析	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
山本　昌美	日本獣医生命科学大学	准教授	イヌ乳腺腫瘍におけるFGFRの発現解析	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
愛木　豊彦	日本女子大学	教授	非均質領域における偏微分方程式の解析	4,290,000	1,040,000	0	2,600,000
荒牧　草平	日本女子大学	教授	準拠枠としてのパーソナルネットワークと親の教育態度	4,420,000	520,000	0	3,380,000
和泉　広恵	日本女子大学	准教授	地域のベテラン里親を中心としたネットワークが措置の安定と養育の質に与える影響	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
榎本　一郎	日本女子大学	教授	高強力繊維の染色性向上と衣料用のための機能性付与	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
金沢　創	日本女子大学	教授	前景と背景の視覚情報処理過程の発達：文化差の起源を発達に探る	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
河本　真理	日本女子大学	教授	カモフラージュから見た芸術／軍事／イデオロギーの総合的研究	2,730,000	780,000	0	780,000
小久保　彰	日本女子大学	研究員	プログラミング教育との融合による防災教育の小学校における積極的展開	1,820,000	260,000	0	520,000
是澤　紀子	日本女子大学	准教授	中近世の神社にみる移動と再生に関する建築史学的研究	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
今野　良彦	日本女子大学	教授	多変量解析における統計的推測理論の新たな地平の開拓	3,640,000	780,000	0	1,560,000
坂田　仰	日本女子大学	教授	いじめ重大事態調査「第三者委員会」の浸透と限界	4,420,000	1,560,000	0	1,950,000
坂本　清恵	日本女子大学	教授	アクセント体系変化後の文献を中心とした日本語アクセント史研究の総括と展開	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
定行　まり子	日本女子大学	教授	多様化する保育施設における「保育の質」確保のための物理的環境整備について	4,290,000	2,340,000	0	780,000
沈　潔	日本女子大学	教授	日中間の社会事業政策移転のメカニズムに関する研究：1920～40年代を中心に	3,250,000	780,000	0	1,170,000
新藤　一敏	日本女子大学	教授	食品に含まれる様々なcisカロテノイドが持つ有用生物活性の解明	4,030,000	1,040,000	0	1,430,000
田部　俊充	日本女子大学	教授	地理教育を通じた児童の持つ地理的概念の変化と発達に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
土屋　智子	日本女子大学	准教授	「戦争花嫁」移民およびその子供と孫世代に関するオーラルヒストリー研究	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
林　久史	日本女子大学	教授	徐放性製剤への応用を指向したブルシアンブルーとその類似体の自発形成パターンの研究	4,420,000	1,690,000	0	520,000
原　ひろみ	日本女子大学	准教授	企業の雇用管理への政策介入が子どものいる従業員と企業の経済厚生に与える影響の分析	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
坂野　史明	日本女子大学	講師	モデルマウスを利用した日本人の静脈血栓症に関わる食事要因の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
福山　博文	日本女子大学	准教授	プロスペクト理論によるスポーツ観戦行動の理論・実証研究	1,820,000	390,000	0	780,000
古川　元也	日本女子大学	教授	中世観内西国における寺院什物帳（文物台帳）と請来遺品（唐物）の統合的研究	3,250,000	520,000	0	1,820,000
星野　由美	日本女子大学	講師	卵子の減数分裂特異的な細胞内温度変化の機能的意義の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
和田上　貴昭	日本女子大学	准教授	保育所を利用する外国にルーツをもつ親への支援プログラムの開発	3,770,000	780,000	0	2,080,000
青木　純一	日本女子体育大学	教授	教職キャリアの多様化を見据えた「中途入職教員」活用に関する教育行政施策の研究	4,290,000	1,430,000	0	910,000
大澤　拓也	日本女子体育大学	准教授	全身運動時における筋活動・脱酸素化の筋内・筋間不均一性の左右差	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
中丸　信吾	日本女子体育大学	講師	知的障害児・者における自然体験プログラムの開発	4,420,000	260,000	0	1,560,000
岡本　美和子	日本体育大学	教授	養育者のメンタルヘルス改善を軸とした乳幼児揺さぶられ症候群予防プログラムの開発	4,420,000	2,210,000	0	1,430,000
金田　英子	日本体育大学	教授	在日外国人結核患者の療養支援マニュアルの作成	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
菊池　直樹	日本体育大学	准教授	レジスタンス運動前後の遺伝子プロファイルからトレーニング効果を予測する	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
後藤　彰	日本体育大学	教授	生徒の視点に立った中学校の運動部活動の在り方に関する研究	4,160,000	884,000	0	2,236,000
青柳　由香	法政大学	教授	国家の競争中立性の観点からの公共調達に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
赤松　茂	法政大学	教授	３次元顔の高次印象の変換・生成による顔認知特性の解明と感性インタフェースへの応用	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
安孫子　信	法政大学	教授	オーギュスト・コント『実証哲学講義』の歴史的意義をめぐる学際的研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
石井　千春	法政大学	教授	腹腔鏡下手術支援ロボットによる触診システムの開発	2,600,000	520,000	0	390,000
伊丹　謙太郎	法政大学	教授	協同組合間協同の歴史に見る非営利組織事業パートナーシップの展望と課題	2,860,000	1,040,000	0	1,040,000
稲垣　京輔	法政大学	教授	日本食、日本酒の海外進出戦略にみるプロデューサーの役割と実践に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
梅崎　修	法政大学	教授	エゴ・ドキュメントを使った「戦後労働社会」形成の歴史研究	4,290,000	780,000	0	1,560,000
浦谷　規	法政大学	教授	長寿デリバティブによる年金基金のリスクヘッジの有効性	1,820,000	650,000	0	520,000
榎　一江	法政大学	教授	富岡製糸場における女性労働環境の変容に関する史的研究	3,250,000	910,000	0	1,040,000
大塚　紀弘	法政大学	講師	資料調査に基づく日本中世における渡来人の基礎的研究	4,290,000	780,000	0	2,340,000
岡本　吉史	法政大学	教授	電気機器の時空間電磁界現象を忠実に模擬した高速高精度設計最適化手法の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
尾川　浩一	法政大学	教授	臓器の機能の動態解析を可能とする革新的SPECT装置の開発	4,290,000	1,820,000	0	650,000
小黒　一正	法政大学	教授	公共財供給等と新たなテクノロジーの活用に関する研究	4,290,000	780,000	0	2,340,000
金子　匡良	法政大学	教授	複層的行為主体による実効的人権救済制度の構築に関する研究	4,420,000	1,950,000	0	910,000
川久保　俊	法政大学	准教授	住環境改善がもたらす健康影響シミュレーション手法の開発	4,420,000	1,430,000	0	650,000
金　よん晋	法政大学	教授	不動産投資法人のエクイティ及びデット・ファイナンス	1,950,000	650,000	0	520,000
木村　光宏	法政大学	教授	コピュラによる大規模システムにおける依存故障解析の精緻化と実用化	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
近能　善範	法政大学	教授	自動車部品サプライヤーの製品範囲・顧客範囲拡大戦略と経営成果に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	2,340,000
坂根　徹	法政大学	教授	日本とASEAN諸国における大災害後の公共インフラの再建・整備に関する調達行政	4,420,000	2,340,000	520,000	520,000
佐藤　裕二	法政大学	教授	スマート社会における実時間多数目的最適化のための分散進化計算の研究	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
椎名　美智	法政大学	教授	初期近代英語期のスピーチアクトのポライトネス的視点からの研究：モダリティを中心に	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
柴山　純	法政大学	教授	周波数依存型半陰的FDTD法の確立と導波路型THzデバイス設計への応用	3,900,000	910,000	0	1,170,000
愼　蒼宇	法政大学	教授	境界域をまたぐ朝鮮人の社会に関する総合的研究－朝鮮南部・玄界灘・瀬戸内を対象に	4,290,000	1,560,000	0	780,000
菅　富美枝	法政大学	教授	消費者脆弱性の制御をめぐる比較法政策学的研究―脆弱な消費者を包摂する契約制度	4,420,000	1,300,000	0	2,080,000
鈴木　多聞	法政大学	研究員	占領下の宮中グループの戦争観と平和観	4,290,000	1,040,000	260,000	2,080,000
高井　和之	法政大学	教授	化学修飾にもとづくトポロジー制御によるグラフェンの新規機能性の開拓	4,420,000	910,000	0	910,000
高橋　秀朋	法政大学	准教授	コモンオーナーシップが株価形成、企業ガバナンスに与える影響	2,730,000	390,000	0	1,560,000
高橋　理香	法政大学	教授	日本の農業の貿易政策に関するCGE分析	4,290,000	520,000	0	2,470,000
多喜　弘文	法政大学	准教授	短期高等教育学歴の機能とその変容に関する社会学的実証研究	3,900,000	2,145,000	0	585,000
多田　和美	法政大学	准教授	日本多国籍企業の新興国市場戦略の実証研究－進出戦略と深耕戦略の両立－	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
田村　晶子	法政大学	教授	戦略不全企業を考慮した国際競争力を高める直接投資戦略の実証研究	4,420,000	1,040,000	0	1,950,000
中丸　宣明	法政大学	教授	明治前期における新聞に付随する書籍・印刷物の研究	2,990,000	910,000	0	1,170,000
永山　晋	法政大学	准教授	創造的成果の予兆となる組織メンバーの日常的ネットワーキング行動の探求	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
西川　正俊	法政大学	助教	胚のキラル対称性を破る細胞表層の力学ロジックとその分子機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	650,000
濱秋　純哉	法政大学	准教授	世代間資産移転税制と家計の消費・貯蓄行動に関する実証研究	4,290,000	910,000	0	2,210,000
林　俊介	法政大学	教授	無限次元最適化問題のアルゴリズム開発と交通・経済モデルへの応用	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
平田　英明	法政大学	教授	国際的な産業部門別生産性の運動と長期停滞論の関係の解明	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
布川　日佐史	法政大学	教授	ドイツ求職者基礎保障（社会法典Ⅱ）における社会参加支援の展開の検証	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
藤原　千沙	法政大学	教授	地方自治体のひとり親家族政策に関する研究	2,080,000	520,000	0	1,040,000
本多　美樹	法政大学	教授	国連安全保障理事会における非常任理事国の役割と影響力	1,950,000	650,000	0	650,000
前杢　英明	法政大学	教授	琉球海溝沿岸におけるマイクロアトールを用いた地殻変動と海成段丘形成に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	780,000
松野　響	法政大学	准教授	視点取得を支える身体知覚メカニズムについての比較認知科学的研究	3,770,000	1,430,000	0	910,000
村田　晶子	法政大学	教授	英語学位生にとっての「日本語学習」：４年間の追跡調査を通じた学習と就職支援の提言	3,640,000	650,000	0	1,300,000
山本　唯人	法政大学	研究員	東京大空襲の体験記と空襲記録運動に関する研究	3,900,000	1,690,000	520,000	390,000
山本　真鳥	法政大学	教授	オセアニア植民地時代における非白人移住者の歴史人類学的研究	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
山本　佳士	法政大学	准教授	プレキャスト構造システムの復旧性・冗長性評価のための劣化・崩壊解析手法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
湯澤　武	法政大学	教授	国際規範の政策化と実施段階における変容メカニズム―東アジアの事例から	3,900,000	1,040,000	0	1,950,000
ＬＡＳＳＥＧＡＲＤ　Ｊａｍｅｓ	法政大学	教授	Critical Analysis of International Faculty in Higher Education Institutions	3,770,000	910,000	0	910,000
五十嵐　信智	星薬科大学	講師	腸内細菌-皮膚ネットワークの構築を目指して：皮膚機能分子の新規制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
奥　輝明	星薬科大学	講師	黄色ブドウ球菌由来物質によるマスト細胞制御法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
加藤　良規	星薬科大学	准教授	血中エンドカンを利用したトリプルネガティブ乳がんの早期予後予測と臨床応用への展開	4,160,000	1,690,000	260,000	1,170,000
叶　直樹	星薬科大学	教授	天然由来ポリエンマクロラクタムを基盤とした「多能性幹分子」の合成と骨格変換の実践	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
葛巻　直子	星薬科大学	准教授	疾患細胞分化誘導技術を応用した線維筋痛症の疼痛機序解析と治療法の探索	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
杉田　和幸	星薬科大学	教授	新規生物活性評価研究に適用可能な天然有機化合物の合成経路の開発と合成	4,290,000	1,560,000	0	910,000
東　伸昭	星薬科大学	教授	硫酸化糖鎖とその断片化による二面性炎症調節作用の解明とアレルギー性皮膚炎症の制御	4,290,000	1,820,000	0	1,820,000
人見　祐基	星薬科大学	その他	原発性胆汁性胆管炎の発症機序解明および個別化医療展開を目指す分子遺伝学的解析	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
森田　博史	星薬科大学	教授	生物活性を指向した植物由来多環状含窒素化合物の探索	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
横江　弘雅	星薬科大学	助教	薬剤耐性克服作用活性ピロロアゾシンインドールアルカロイド類の網羅的不斉全合成	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
海老原　崇	武蔵大学	教授	メインバンク関係と銀行および融資先企業の会計行動	4,290,000	780,000	0	1,300,000
中西　祐子	武蔵大学	教授	アメリカ移住女性たちのトランスナショナルな「家族」実践に関する考察	3,900,000	1,430,000	0	1,040,000
二階堂　有子	武蔵大学	准教授	インドの小規模女性企業家の特徴と持続的成長に向けた政策デザイン	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
人見　泰弘	武蔵大学	准教授	「ポスト難民期」における難民の移住過程に関する研究：滞日ビルマ系難民の事例から	4,030,000	1,820,000	0	910,000
望月　ゆか	武蔵大学	教授	アルノー『頻繁な聖体拝領』(1643)生成再考：サン・シラン書簡新配列に基づいて	3,510,000	520,000	0	1,820,000
山崎　秀雄	武蔵大学	教授	共創のための組織マネジメントに関する研究	3,900,000	1,170,000	0	1,170,000
稲垣　亜希子	東京都市大学	講師	留学環境下の語用論的発達と語用論的動機づけとの相関 ―含意の理解と産出について	2,730,000	780,000	0	390,000
岩田　遵子	東京都市大学	教授	全ての個の育ちを保障するための教師の遊び指導力向上プログラムの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
岩野　公司	東京都市大学	教授	声真似による成りすまし攻撃に対する話者照合の耐性向上に関する研究	4,030,000	1,430,000	0	1,040,000
大森　英実（木内　英実）	東京都市大学	准教授	中勘助の戦中・戦後創作に表れた超越的文化バイアスの研究―直筆資料の分析をもとに―	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
金澤　昭彦	東京都市大学	教授	電子-イオン混合伝導性ポリ硫化炭素ナノシートの創出と全固体電池用正極材への応用	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
川口　和英	東京都市大学	教授	都市空間における集客学の計画理論構築と観光への応用に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,170,000
小林　志好	東京都市大学	准教授	マルチスケールモデリングに基づく高容量二次電池電極の超高サイクル疲労損傷予測	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
斉藤　圭	東京都市大学	准教授	東南アジア土着造園技術のもつ伝統的知識の再評価と地域緑化計画への適用性評価	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
佐藤　幸恵	東京都市大学	准教授	コンクリート構造物の生涯性能に及ぼす履歴温度の影響に関する実験的研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
傘　昊	東京都市大学	准教授	ベータ展開に基づくセキュアAD変換器の開発	4,290,000	1,820,000	0	650,000
塩月　雅士	東京都市大学	准教授	塩基性固体合成プロセスに基づく新しい気体透過材料の構築と温室効果ガス分離への応用	4,290,000	650,000	0	650,000
塩本　公平	東京都市大学	教授	暗号化された複雑なWeb通信のPassive計測によるサービスタイプ特定の研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
白鳥　英	東京都市大学	講師	支配方程式を教師とした機械学習による液膜塗布時の膜厚ムラ予測モデルの構築	4,420,000	1,820,000	0	1,690,000
瀬戸　謙修	東京都市大学	講師	メモリサイズ削減を目指した融合型ニューラルネットワークアクセラレータの開発	4,290,000	780,000	0	1,300,000
永盛　祐介	東京都市大学	准教授	脳血流計測を用いたグラフィックデザインの審美的側面の評価	3,640,000	390,000	0	390,000
槇　徹雄	東京都市大学	教授	普及価格帯の超小型モビリティ創生のための対乗用車衝突安全性能の研究	4,260,000	490,000	0	130,000
牟田　仁	東京都市大学	准教授	原子力プラントの内外構成要素間の相互作用を考慮したＰＲＡ手法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
森　晃	東京都市大学	教授	消化器癌に対するプラズマバブル噴霧投与の開発と臨床応用	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
矢吹　理恵	東京都市大学	准教授	日米国際結婚夫婦の葛藤解決の心理過程についての研究	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
山口　勝己	東京都市大学	教授	小中学校施設におけるアクティブ・ラーニングを支援する学習環境に関する研究	2,470,000	910,000	0	780,000
山本　史華	東京都市大学	准教授	褻（ケ）としての生命倫理の基礎構築	2,340,000	650,000	0	780,000
小高　真美	武蔵野大学	准教授	ソーシャルワーカー養成課程で包括的な自殺予防教育推進に必要なプログラム等開発研究	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
坂上　明子	武蔵野大学	教授	高年齢不妊カップルのための初診から治療終結に至る意思決定支援ガイドの作成	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
積田　淳史	武蔵野大学	准教授	イノベーション・マネジメントにおける偶然の研究	4,030,000	910,000	0	1,430,000
野口　友紀子	武蔵野大学	教授	対抗の歴史からみた社会福祉の形成過程の分析	3,380,000	780,000	0	1,690,000
今岡　謙太郎	武蔵野美術大学	教授	江戸・東京落語界における桂派の成立と展開	3,770,000	1,170,000	0	1,170,000
木田　拓也	武蔵野美術大学	教授	20世紀前半の日本人陶磁学者による東アジアの古窯址の探索に関する研究	2,860,000	780,000	0	1,170,000
高橋　陽一	武蔵野美術大学	教授	教育勅語の本文とモノの系統的研究	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
会田　進	明治大学	研究員	中部山岳地における縄文大型マメの継続性に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	1,820,000
青木　克生	明治大学	教授	多国籍企業における双方向知識移転を可能にするメカニズムについての研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
青柳　英治	明治大学	教授	専門図書館における連携・協力モデルの構築	2,470,000	1,170,000	0	650,000
秋山　正和	明治大学	准教授	新しい細胞多面体モデルの構築に関する数理的研究	4,290,000	520,000	0	2,080,000
石津　寿恵	明治大学	教授	多角的視点による補助金の本質の究明―収益か負債か純資産か―	2,210,000	520,000	0	910,000
市原　裕之	明治大学	教授	有限時間可到達集合に基づく不連続システムの解析と設計に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
井戸田　総一郎	明治大学	教授	欧外の演劇翻訳・改作・創作に関する日独比較文体論及び文献学的詩学に基づく国際研究	4,420,000	910,000	0	2,470,000
乾　雅史	明治大学	講師	由来の異なる筋肉と腱はいかにして出会うのか	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
植田　麦	明治大学	准教授	玉屋本を中心とした『日本書紀』の享受とその解明	1,690,000	390,000	0	780,000
牛山　久仁彦	明治大学	教授	大規模災害時に対応した「市民防災」体制の構築に関する研究	4,420,000	3,250,000	0	260,000
江川　ひかり	明治大学	教授	オスマン帝国末期イスタンブル都市社会における近代演劇：帝国と大衆とを結ぶ装置	3,770,000	1,170,000	0	1,170,000
遠藤　英子	明治大学	研究員	東アジア起源の雑穀（キビ・アワ）の黒海北側ステップ地帯への拡散の時期と経路	4,420,000	1,040,000	0	1,690,000
大城　直樹	明治大学	教授	社会教育における郷土意識の発現形態に関する研究	3,380,000	1,170,000	0	1,040,000
大須賀　直子	明治大学	教授	「気づき」の言語化がpragmatic routinesの習得に与える影響	3,120,000	910,000	0	910,000
梶原　利一	明治大学	准教授	経験依存的な聴覚嗜好性行動を司る神経回路の同定と動態解析	4,420,000	650,000	0	1,820,000
片岡　洋人	明治大学	教授	レベニューマネジメントと収益モデルのイノベーションに関する研究	2,470,000	780,000	0	780,000
片野　洋平	明治大学	准教授	共有林の解消と再自然化に関する研究	3,900,000	260,000	0	1,430,000
加藤　竜太	明治大学	教授	産業連関・数値解析的動学一般均衡モデルによる高齢化社会に於ける女性労働の経済分析	4,290,000	1,690,000	0	910,000
金子　敏哉	明治大学	准教授	著作権・商標権侵害に基づく損害賠償額の実証・比較分析：TPP後に向けて	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
川上　直人	明治大学	教授	種子発芽のフェノロジーを決める温度反応制御遺伝子の同定	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
河野　菜摘子	明治大学	准教授	ヒト型精液モデルマウスから解明する新規・自然免疫システム	4,420,000	1,560,000	0	1,820,000
菊地　端夫	明治大学	准教授	米国におけるゲーテッドコミュニティ設立と自治体法人化を巡る制度選択の動態の把握	1,950,000	910,000	0	390,000
岸　磨貴子	明治大学	准教授	アクターネットワーク論を枠組みとした大学生のエージェンシーを高める教育環境の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
楠瀬　博明	明治大学	教授	微視的多極子の秩序による創発スピン軌道物性の開拓	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
工藤　寛之	明治大学	准教授	無侵襲代謝評価システムの開発とその応用研究	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
小松　孝徳	明治大学	教授	ユーザのロボットに対する本音を日常的モラルジレンマ課題によって炙り出す手法の提案	4,420,000	1,820,000	0	910,000
櫻井　智美	明治大学	准教授	元朝による中国統治組織の地域比較研究―地方都市制度・監察制度を中心に―	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
佐々木　美加	明治大学	教授	説得と金融行動の心理学に基づく絵画刺激による特殊詐欺被害対策	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
澤野　宏	明治大学	准教授	多波長レーザースペックルを用いた血管厚さと血流速さの同時計測に関する研究	4,420,000	2,210,000	0	910,000
施　利平	明治大学	教授	中国の親子・親族関係の変質に与えた一人っ子世代の影響に関する実態研究	4,160,000	1,300,000	0	1,690,000
塩津　文隆	明治大学	講師	水稲再生二期作栽培における再生茎発育の遺伝的変異と収量形成	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
志野　好伸	明治大学	教授	戦前東アジアにおける哲学：日本の植民地支配の観点から	3,900,000	910,000	0	1,300,000
柴崎　礼士郎	明治大学	教授	英語破格構文の歴史的発達と談話基盤性について―構文化の時間的・空間的拡がり―	4,420,000	1,040,000	0	1,430,000
島田　友裕	明治大学	講師	大腸菌全シグマ因子の制御様の全プロモーター同定の完成を目指して	4,420,000	780,000	0	1,430,000
清水　則夫	明治大学	准教授	18世紀後半における「儒者」の総合的研究――頼春水とその周辺	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
末松　信彦	明治大学	准教授	バクテリアの走化性機構を模倣した無生物自己駆動粒子の集団運動	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
砂田　利一	明治大学	研究員	算術的準結晶の幾何学	2,860,000	780,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
瀬戸　義哉	明治大学	講師	根寄生植物による超高感度ストリゴラクトン認識メカニズムの解明	4,290,000	780,000	0	1,040,000
田中　洋美	明治大学	准教授	ソーシャルメディアの広がりとジェンダー規範の形成に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
大工原　豊	明治大学	研究員	縄文時代における情報伝達と物資流通システムに関する基礎的研究	4,290,000	910,000	0	2,600,000
土本　晃久	明治大学	教授	アルキニルーB(dan)　を多様な有機分子へと導く合成化学的活用に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
中　吉嗣	明治大学	講師	高密度マイクアレイと集束超音波音響流を用いた壁面圧力変動場に基づく乱流制御	4,420,000	1,300,000	0	910,000
中嶋　滋	明治大学	研究員	ミャンマーにおけるSDGs推進と労使関係−サプライチェーンに焦点を当てて	4,420,000	1,820,000	0	910,000
中村　卓	明治大学	教授	おいしい食感のデザイン法の開発〜時間軸と口腔部位の2次元食感マップの構築〜	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
中村　孝博	明治大学	准教授	雌性生殖機能を中心とした概日時刻情報出力様式の解明	4,420,000	910,000	0	1,040,000
長坂　純	明治大学	教授	契約法規範の変容と責任法理の構造	2,730,000	1,040,000	0	520,000
野原　雄一	明治大学	准教授	旗多様体上の完全可積分系の幾何学とクラスター代数	4,550,000	910,000	0	2,730,000
波戸岡　景太	明治大学	教授	ソラスタルジア研究を応用した環境表象文化史の構築：アメリカ映画・文学を中心に	3,380,000	1,170,000	0	1,040,000
樋山　恭助	明治大学	准教授	自然換気運用におけるスパースモデリングを用いた自動制御ロジックの開発	4,420,000	1,950,000	0	1,040,000
廣部　泉	明治大学	教授	民主党政権期に培われたフーバー政権元国務次官キャッスルの対日人脈の研究	3,250,000	1,170,000	0	910,000
富　嫘霞	明治大学	研究員	中国舞踊における伝統の身体観研究−伝統中医学の身体観による身体表現技法の検証−	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
藤井　秀登	明治大学	教授	鉄道とヘリテージ・ツーリズムに関する日英比較史研究	4,030,000	1,560,000	0	650,000
古山　夕城	明治大学	准教授	アルカイック期金石文の比較分析によるクレタにおける法の社会化に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
マーク　ケヴィン	明治大学	教授	Integrating English Study With the Learning of Basic Principles of Politics and Economics: A Self-Study System for Individuals and Small Groups of Japanese University Learners	2,470,000	260,000	0	910,000
水沢　教子	明治大学	研究員	胎土分析から復元する縄文時代中期の土器づくりシステム	4,290,000	650,000	0	1,820,000
水野　誠	明治大学	教授	マーケティング戦略の定石の経験的妥当性検証に関する研究	4,420,000	2,600,000	0	910,000
宮川　渉	明治大学	講師	リディアン・クロマティック・コンセプトと武満徹についての研究	3,900,000	780,000	0	1,170,000
村松　玄太	明治大学	その他	明治期私立法律学校教育の相似と相違―講義録・講師履歴・学生資料の比較分析	4,030,000	910,000	0	910,000
山内　健治	明治大学	教授	在沖縄米軍基地の内と外に再生・継承される聖地・祭祀の文化人類学的研究	3,900,000	1,170,000	0	1,170,000
山下　達也	明治大学	准教授	教員養成の理念と制度に関する日韓比較史研究	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
横田　雅弘	明治大学	教授	地域のダイバーシティ推進に関する現場生成型研究	4,030,000	520,000	0	780,000
吉田　尚彦	明治大学	講師	幾何学的量子化における断熱極限の方法とアファイン幾何学	1,560,000	390,000	0	780,000
笠　史郎	明治大学	教授	光ファイバ後方散乱光の連続的測定技術に関する研究	4,420,000	650,000	0	520,000
若林　幸男	明治大学	教授	戦前期日本商社の国際人的資源管理手法の変遷に対する定点観測法による分析	4,290,000	1,690,000	0	1,950,000
渡邉　寛人	明治大学	教授	コラーゲン架橋分子ピリジノリンおよび受容体RAGEの生理的・病理的意義の解析	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
ワトソン　アレックス	明治大学	准教授	Pacific Paratexts in Anglophone Writing, 1768-1914	3,770,000	1,430,000	0	780,000
石原　英樹	明治学院大学	教授	性的マイノリティをめぐる寛容性と不可視性―社会意識と居場所の社会学的考察	3,380,000	910,000	0	1,430,000
伊藤　拓	明治学院大学	教授	「望む未来のビジョン」が主観的ウェルビーイングと抑うつに与える影響の検討	3,250,000	1,170,000	0	1,170,000
井上　孝代	明治学院大学	その他	元国費留学生のライフストーリー研究：コンフリクト解決と生涯キャリア発達の視点から	2,730,000	650,000	0	780,000
江川　純一	明治学院大学	研究員	宗教学生成期における宗教起源論の系譜をめぐる総合的研究	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
大川　玲子	明治学院大学	教授	現代エジプトにおけるクルアーン解釈とその社会的受容―カイロ大学とアズハル大学―	2,470,000	910,000	0	650,000
加藤　秀一	明治学院大学	教授	遺伝学・ゲノム学と〈人々の形而上学〉との関係をめぐる概念分析の社会学	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
齊藤　嘉一	明治学院大学	教授	いいね意思決定の理論構築	4,160,000	1,820,000	0	1,170,000
酒井　一博	明治学院大学	准教授	リサージェンスに基づく弦理論の非摂動効果の探究	3,250,000	650,000	0	1,950,000
佐々木　百合（長瀧　百合）	明治学院大学	教授	国際銀行規制の問題点と邦銀への影響　-自己資本比率規制の理論実証分析-	2,730,000	390,000	0	1,560,000
貞廣　真紀	明治学院大学	准教授	世紀転換期における文化意識の変遷とアメリカ文学史の形成	3,770,000	1,300,000	0	1,040,000
清水　良三	明治学院大学	教授	高齢者の心身の健康増進に有効な心身統合的援助プログラムの開発とその効果の検討	4,290,000	1,040,000	0	780,000
高松　慶裕	明治学院大学	准教授	年齢や世代に基づく就業選択行動と所得課税・再分配政策	3,380,000	1,300,000	0	1,170,000
中谷　美穂	明治学院大学	准教授	自治体レベルの意思決定過程に対する住民選好に関わる実証分析	4,290,000	260,000	0	2,730,000
中田　瑞穂	明治学院大学	教授	選挙プロフェッショナル政党概念の発展可能性―東中欧における政党機能の分析から	1,170,000	390,000	0	650,000
長谷川　一	明治学院大学	教授	原発PR施設の日米比較――展示の実態からそのコミュニケーションの特質を探る	4,160,000	1,690,000	0	650,000
藤崎　眞知代	明治学院大学	その他	今日の教育・保育課題としての自己決定体験の重要性－生涯的縦断研究の成果を踏まえて	4,290,000	1,820,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
森　あおい	明治学院大学	教授	トニ・モリスンの他者表象を通して見る不寛容な時代の文学・文化研究	4,160,000	910,000	0	1,950,000
山田　純平	明治学院大学	教授	日米会計基準の適用とその環境	3,120,000	910,000	0	1,040,000
渡辺　祐子	明治学院大学	教授	宣教師資料に見る「満洲国」：植民地状況下におけるキリスト教伝道	2,990,000	910,000	0	520,000
大山　悦子	明治薬科大学	助教	RGDペプチドを活用した血小板活性化調節機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
小笠原　裕樹	明治薬科大学	教授	糖化ストレスが関与する治療抵抗性統合失調症の原因物質と発症機序に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
小川　泰弘	明治薬科大学	講師	サンドホッフ病におけるアストロサイトを標的とした新規治療薬の創出	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
紀　嘉浩	明治薬科大学	准教授	ミクログリア神経疾患関連遺伝子を制御するRNA結合タンパク質	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
櫛山　暁史	明治薬科大学	教授	基質としてのプリン体がもたらす健康障害の本態	4,290,000	1,690,000	0	650,000
小林　カオル	明治薬科大学	教授	CYP3A5遺伝子情報に基づく薬物療法の個別化に関する基盤研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
駒田　陽子	明治薬科大学	准教授	睡眠負債と社会的ジェットラグがリプロダクティブヘルスに及ぼす影響	4,420,000	2,080,000	0	1,820,000
佐藤　光利	明治薬科大学	教授	細胞治療薬としての幹細胞の特性マーカー探索とAIによるバリデーション精度の向上	4,420,000	65,000	0	65,000
杉田　隆	明治薬科大学	教授	切迫早産の予防と良好な予後を維持するための革新的膣マイクロバイオーム移植の実践	4,290,000	1,690,000	0	910,000
高取　薫（木下　薫）	明治薬科大学	准教授	新規天然資源の開発とアルツハイマー病治療薬を目指した化合物の探索	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
三田　充男	明治薬科大学	教授	血管平滑筋における新たなRhoキナーゼ活性化機構を介した収縮機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
森田　雄二	明治薬科大学	教授	多剤耐性緑膿菌感染症に有効な多剤排出ポンプ阻害剤の創薬に向けた分子基盤の構築	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
上田　耕造	明星大学	准教授	ブルボン公とフランス国王とのコミュニケーションからみる中近世フランス国制の変遷	2,080,000	650,000	0	650,000
香川　亘	明星大学	教授	ゲノム反復配列上で起こる二重鎖切断修復の分子機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
清田　洋一	明星大学	教授	ミュージアムと連携した英語学習プログラム開発	4,160,000	910,000	0	1,950,000
向後　恵里子	明星大学	准教授	明治後期における戦争画の移入と展開：トモエ会の活動を中心に	3,250,000	1,040,000	0	1,040,000
佐藤　玲子	明星大学	教授	英語教育における学習者の多様性に対応したユニバーサルデザインの足場架けモデル構築	4,420,000	2,340,000	0	1,170,000
清水　光弘	明星大学	教授	MMGBタンパク質とヒストンとのインターブレイによるクロマチン動態制御機構	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
丹野　貴行	明星大学	准教授	行動の自動計測・リアルタイムフィードバックシステムを用いた行動形成研究の展開	4,030,000	910,000	0	910,000
長　慎也	明星大学	教授	コンピュータとの対話で学びを深める状況論的プログラミング学習環境システムの開発	4,420,000	780,000	0	2,340,000
星山　麻木（柳沼　麻木）	明星大学	教授	ＡＳＤおよびその疑いのある5歳児を対象とした就学支援プログラムの実証的研究	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
吉岡　聖美	明星大学	准教授	心身機能の活性化「トレーニングアート」の開発と実践研究	4,420,000	1,040,000	0	2,600,000
麻生　憲一	立教大学	教授	道の駅を拠点とした観光振興モデルの構築と経済効果に関する研究	3,770,000	1,300,000	0	910,000
阿部　善彦	立教大学	准教授	１４世キリスト教霊性における神化思想の受容と展開：エックハルトとゾイゼを中心に	2,080,000	390,000	0	1,300,000
飯村　史恵	立教大学	准教授	関係性の観点から捉え直す「権利擁護」研究－成年後見制度を超えて	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
井川　充雄	立教大学	教授	日本統治下の台湾におけるラジオ文化に関する歴史社会学的研究	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
石井　秀幸	立教大学	准教授	有限要素解析を用いた接地シミュレーションによる足部内部で生じる力学現象の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
石井　正子	立教大学	教授	フィリピン南部の平和構築：新自治政府設立をめぐる課題の解明	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
石橋　正孝	立教大学	准教授	複合現実体験としての聖地巡礼：ルルドをはじめとする19世紀西欧における虚実の融合	4,420,000	2,080,000	0	780,000
伊藤　実歩子	立教大学	教授	ドイツ語圏の入試改革に関する総合的研究	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
大橋　健一	立教大学	教授	現代社会における移動性と場所性をめぐる都市人類学的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
加藤　磨珠枝	立教大学	教授	ユダヤ美術の生成・発展をめぐる研究――移動・越境する共同体の視覚文化――	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
黒岩　三恵	立教大学	教授	15・16世紀の彩飾祈祷書におけるイメージの総合的研究：ネーデルラントを中心に	3,510,000	1,430,000	0	1,170,000
米谷　健司	立教大学	准教授	税効果会計の注記情報に関する実態分析	3,510,000	1,300,000	0	650,000
後藤　聡	立教大学	教授	自然免疫による神経変性の増悪化メカニズムの解析	4,420,000	1,040,000	0	910,000
坂本　貴志	立教大学	教授	普遍自然史についての研究	4,290,000	1,820,000	0	520,000
佐々木　直樹	立教大学	准教授	ナノ薬剤評価用マイクロ腫瘍組織モデルの開発	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
澤入　要仁	立教大学	教授	アメリカ詩「沈滞」期の詩人たち―アメリカン・ルネサンスとモダニズムの間隙再構築	3,770,000	1,300,000	0	1,170,000
神保　道夫	立教大学	教授	トロイダル量子群と量子可積分系の研究	2,860,000	910,000	0	910,000
鈴木　彰	立教大学	教授	〈文芸としての覚書〉に関する資料学的基礎研究：文禄・慶長の役関連文献を中心に	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
奈須　恵子	立教大学	教授	近代日本の大学における歴史研究・教育体制と学術行政	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
新多　了	立教大学	教授	ニービッグファイブモデルを用いた第二言語学習者パーソナリティの多層的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
野崎　晋五	立教大学	助教	大腸菌の形質転換におけるDNA取り込みメカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
野澤　正充	立教大学	教授	日仏における契約法のグローバル化と民法理論の変容に関する比較法的検討	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
原田　知広	立教大学	教授	原始ブラックホールのスピンの理論的予言	4,290,000	910,000	0	1,820,000
原田　久	立教大学	教授	独立行政法人の政策実施組織化に関する実証研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
堀口　吾朗	立教大学	教授	植物におけるリボソームストレスの感知とその情報伝達機構の解析	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
三浦　愛香	立教大学	准教授	日本人英語学習者の話し言葉コーパスが示す社会語用論的能力の検証	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
湊　照宏	立教大学	教授	台湾・韓国の脱植民地化と米国援助	2,730,000	910,000	0	780,000
箕浦　真生	立教大学	教授	高周期典型元素π電子をもつ末踏高反応性化学種の創製	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
宗実　陽子	立教大学	講師	異文化コミュニケーション能力向上に寄与する要素抽出・モデルの構築と授業案の提示	2,730,000	130,000	0	1,430,000
森　聡美	立教大学	教授	日英継続バイリンガルの談話能力の発達ー国際バカロレア校生徒のナラティヴ研究	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
山田　康裕	立教大学	教授	包括利益・純損益およびその他の包括利益のリサイクリングをめぐる総合的研究	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
山中　正浩	立教大学	教授	サイト選択性・立体選択性の精密制御を指向した合理的触媒開発	3,900,000	1,300,000	0	1,430,000
渡辺　哲男	立教大学	准教授	「プログラミング的思考」と「アート的思考」を統合的に捉えた言語活動の研究	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
新井　利民	立正大学	准教授	自治体災害福祉政策のガバナンスに関する研究	2,730,000	650,000	0	650,000
浦野　寛子	立正大学	教授	「おもてなし」に対する海外消費者の態度に関する研究　ー米・中・台 地域を中心にー	4,160,000	1,820,000	0	650,000
榎戸　智也	立正大学	教授	クラウド・コンピューティング・システムのための省電力同時実行制御方式の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
小野崎　保	立正大学	教授	地域の景気循環に関するデータ解析および大規模シミュレーション	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
亀井ダイチ利永子	立正大学	講師	英語で学ぶ日本史の効果的指導に関する研究：語学力向上と国際的視野育成の観点から	1,820,000	910,000	0	390,000
志村　聡子	立正大学	教授	三田谷啓による母の会事業と児童保護―地域史の視点から―	4,290,000	910,000	0	2,210,000
鈴木　健之	立正大学	教授	「核家族」概念と「二核家族」概念に関する理論社会学的・知識社会学的研究	2,600,000	650,000	0	260,000
高橋　尚也	立正大学	准教授	Adultismの克服に焦点化した心理的エンパワメント向上プログラムの実装	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
中川　諭	立正大学	教授	『三国英雄志伝』諸本の研究	2,600,000	1,040,000	0	520,000
八木　善彦	立正大学	教授	真実性効果の応用的成果実現のための基盤的研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
渡邉　裕美子	立正大学	教授	中世歌論史の再構築ー定家歌論の受容と変容ー	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
熊上　崇	和光大学	教授	心理アセスメントにおけるフィードバックの実践的モデルと研修プログラムの開発	4,420,000	1,690,000	0	520,000
辻　直人	和光大学	教授	日本対外学術文化交流における戦前と戦後の連続性に関する歴史的研究	3,250,000	1,560,000	0	260,000
愛敬　浩二	早稲田大学	教授	EU離脱レファレンダム以降の政治的憲法論の意義と課題に関する比較憲法的研究	3,120,000	780,000	0	1,560,000
秋吉　亮太	早稲田大学	その他	形式主義の哲学の新展開：竹内外史の論理哲学の解明を通じて	3,900,000	1,040,000	0	1,300,000
天野　嘉春	早稲田大学	教授	CO2を熱輸送媒体とする地域熱供給システムの最適設計基盤の構築	4,030,000	1,040,000	0	1,170,000
綾部　広則	早稲田大学	教授	吉岡デジタルアーカイブの構築とそれを活用した戦後日本の科学批判に関する研究	4,420,000	650,000	0	520,000
伊川　健二	早稲田大学	教授	ルイス・フロイスによる日本情報に関する総合的研究	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
池　俊介	早稲田大学	教授	地理教育におけるコンピテンシーの開発に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	650,000
池川　隆司	早稲田大学	その他	数学イノベーションに貢献する高度数学人材の育成を目指した産学協働教育に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
生駒　美喜	早稲田大学	教授	バラ言語情報を示す発話の第二言語習得―ドイツ語心態詞の音声の発話と知覚	4,420,000	1,040,000	0	1,950,000
石岡　良治	早稲田大学	准教授	日本のアニメーションおよび「アニメ」に関する理論的言説についての歴史的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
市川　恵	早稲田大学	講師	音楽科におけるマルチモーダルな教室談話を介した学習の変容過程	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
岩井原　瑞穂	早稲田大学	教授	ソーシャルメディアの時間的・意味的分析を活用した知識グラフの構造的拡張	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
岩田　誠	早稲田大学	教授	濾胞性ヘルパーT細胞の分化における生理的低酸素の役割	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
上岡　玲子	早稲田大学	准教授	ウェルビーイング実現に向けたITによる気質に応じた良姿勢習慣動機付けの有効性評価	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
植木　千可子（川勝　千可子）	早稲田大学	教授	経済的相互依存と脅威認識	3,900,000	1,170,000	0	1,560,000
内田　悦生	早稲田大学	教授	熱水性鉱床を伴う花崗岩類に対する野外調査および鉱物ー熱水間実験によるアプローチ	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
大鹿　智基	早稲田大学	教授	SDGs達成の先行指標となる非財務KPIsに関するグローバルデータの実証分析	3,770,000	1,040,000	0	1,560,000
大場　浩之	早稲田大学	教授	物権債権峻別論に関する批判的考察－歴史的経緯・現行法上の意義・解釈論と立法論－	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
岡田　純一	早稲田大学	教授	伸張性運動に伴って生ずる筋損傷に対する非侵襲的なバイオマーカーの妥当性	3,120,000	780,000	0	390,000
岡室　美奈子	早稲田大学	教授	ベケットとヒッチコックの映像作品における視線の構造をめぐる研究	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
尾崎　学	早稲田大学	教授	非アーベル岩澤理論の新展開	2,990,000	1,170,000	0	910,000
笠井　裕之	早稲田大学	教授	ビッグデータ機械学習のためのスケーラブルな非線形非凸多様体最適化手法	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
風間　健太郎	早稲田大学	准教授	オオセグロカモメの個体数急減要因の解明：人間活動起源の餌の影響評価	4,290,000	1,040,000	0	650,000
柏　雅之	早稲田大学	教授	中山間地域における農業資源管理の広域的担い手システムに関する研究	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
河東田　道夫	早稲田大学	准教授	計算化学による発光性エラスティック有機結晶の動的機能解明と分子デザイン	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
香村　一夫	早稲田大学	教授	最終処分場都市鉱山学の確立とその実践－採鉱・選鉱技術の開発－	4,290,000	2,080,000	0	650,000
亀山　渉	早稲田大学	教授	AVコンテンツ視聴時におけるユーザ主観評価推定に関する多角的研究	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
川島　いづみ	早稲田大学	教授	株式会社に一定の行動を促す非財務情報の開示と法規制の研究	3,380,000	1,300,000	0	650,000
川名　雄一郎	早稲田大学	その他	ジェイムズ・ミルと哲学的急進派：功利主義をめぐる知の布置とネットワークの分析	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
北村　美穂	早稲田大学	准教授	2者間プロソディ変調による情動伝染の時系列的機序の解明	3,900,000	1,040,000	0	1,300,000
鬼頭　朋見	早稲田大学	准教授	企業の多角化・集中戦略に着目したサプライネットワーク創発原理の追究とモデル化	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
金　相賢	早稲田大学	講師	VR空間における視差量操作が認知過程に及ぼす影響	4,290,000	390,000	0	390,000
Ｋｖａｓｏｖ Ｄｍｉｔｒｉｙ	早稲田大学	准教授	How to learn from the past if memory is not perfect: backward induction wi th imperfect recall	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
草野　慶子	早稲田大学	教授	19-20世紀転換期のロシア女性作家研究―ジナイーダ・ギッピウスを中心に	2,990,000	1,040,000	0	1,430,000
久藤　衡介	早稲田大学	教授	ロトカ・ボルテラ系における交差拡散極限が導く定常解の多層構造の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
Ｇｒａｙ　Ｍａｔｔｈｅｗ	早稲田大学	教授	The Political Economy of State Capitalism in the Arab Gulf States	4,160,000	780,000	0	1,560,000
小泉　龍人	早稲田大学	その他	メソポタミア諸地域の土器胎土と彩文顔料の異同からみた都市形成	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
小板　丈敏	早稲田大学	准教授	3Dプリンタ造形樹脂型を用いたマイクロバブル活用高効率放電成形法の研究開発	4,420,000	1,040,000	0	650,000
小西　秀樹	早稲田大学	教授	官民給与格差の政治経済学的分析	4,030,000	1,170,000	0	1,430,000
小林　敦子	早稲田大学	教授	東アジア地域における家庭教育と規範的文化の継承に関する国際比較研究	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
小林　学	早稲田大学	教授	ビジネス価値創造のためのデータ解析プラットフォームと時変協調フィルタリングの研究	4,420,000	1,170,000	0	1,690,000
小松　茂久	早稲田大学	教授	教育における障害者差別解消の推進と自治体教育政策過程との相互関係に関する研究	3,770,000	1,820,000	0	650,000
小森　洋平	早稲田大学	教授	Coxeter群の増大度とCoxeter元のスペクトル半径の間のMcKay対応	4,420,000	910,000	0	2,470,000
近藤　孝弘	早稲田大学	教授	戦間期ドイツとオーストリアにおける政治教育の比較研究	3,120,000	650,000	0	1,560,000
坂内　太	早稲田大学	教授	アイルランド現代演劇/文学における「告白」の表象研究	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
榊原　伸一	早稲田大学	教授	楔状突起スパインの形成・安定性を担う新たなアクチン骨格制御機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
榊原　理智	早稲田大学	教授	英語翻訳における日本近現代文学の正典（キャノン）形成の研究	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
坂口　勝久	早稲田大学	准教授	効果的な細胞移植を実現するための細胞シート高速積層法の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,560,000
坂庭　淳史	早稲田大学	教授	19世紀ロシアにおける「全一性」概念の形成に関する総合的研究	1,820,000	650,000	0	520,000
笹原　宏之	早稲田大学	教授	現代日本語における外来語表記の動態把握と問題解決に向けた調査研究	3,380,000	1,170,000	0	1,040,000
佐藤　隆之	早稲田大学	教授	アメリカにおける愛国心を形成する学校行事・儀式の普及とダイバーシティ教育の起源	2,730,000	1,040,000	0	650,000
椎名　孝之	早稲田大学	教授	確率計画問題におけるシナリオ生成法と効率的解法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
篠　潤之介	早稲田大学	講師	近年の金融面の各種施策を受けた金融市場の構造変化：理論・実証・実験アプローチ	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
柴田　高範	早稲田大学	教授	触媒的不斉デヒドロDiel-Alder反応による縮合多環式複素芳香環の構築	4,290,000	1,430,000	0	910,000
嶋本　薫	早稲田大学	教授	超低遅延、高信頼ワイヤレスアクセス方式の提案及びその評価	4,420,000	910,000	0	910,000
清水　佳奈	早稲田大学	教授	プライバシ保護ゲノム情報解析技術の開発	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
舒　旻	早稲田大学	准教授	Regionalism beyond East Asia: Membership, Governance and Legitimacy	3,900,000	1,300,000	0	1,170,000
鈴木　進補	早稲田大学	教授	液体金属中における拡散係数予測式の構築	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
鈴木　由希	早稲田大学	准教授	マッシュ状マグマの再流動化時間と噴火規模-斑晶の元素拡散記録からの制約-	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
首藤　惠	早稲田大学	その他	長期持続的成長の視点からのCSR活動と研究開発投資の相互関連に関する分析	2,860,000	1,430,000	0	650,000
瀬戸　直彦	早稲田大学	教授	フランス中世写本における欠損部分の研究―とくにオック語文献について	2,600,000	650,000	0	1,300,000
勝場　百合子	早稲田大学	教授	人工知能がもたらす結果に対する一般の人々の責任判断：判断の心理過程と文化差	2,600,000	390,000	0	1,690,000
ソジエ内田　恵美	早稲田大学	教授	戦後日本の首相演説における認知フレーム形成と変容：概念メタファーを用いた実証研究	2,730,000	910,000	0	910,000
高木　徳郎	早稲田大学	教授	中世荘園における荘官の実務能力と環境対応に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	1,820,000
高橋　則夫	早稲田大学	教授	統一的正犯体系に基づく共犯理論の総合的研究：比較法的検討を通じた理論と実務の架橋	4,420,000	2,730,000	0	1,040,000
高林　龍	早稲田大学	教授	デザインプロセスに着眼した日本独自のデザイン保護法の立法提言	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
高松　敦子	早稲田大学	教授	粘菌輸送管ネットワーク上のパターン形成に伴う時空間パターンの分岐現象と生物機能	4,290,000	1,690,000	0	1,560,000
高松　寿夫	早稲田大学	教授	懐風藻の注解に基づく上代日本の文筆活動の研究	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田口　知樹	早稲田大学	講師	高圧ー超高圧変成岩に適用可能な新しいラマン地質圧力計の開発	4,290,000	780,000	0	910,000
田口　素子	早稲田大学	教授	競技者のからだ作りにおける適正な朝食摂取の有用性	4,420,000	1,170,000	0	650,000
田口　守一	早稲田大学	その他	企業犯罪の制裁と予防に関する多機関協働的刑事司法制度の構築に関する研究	2,860,000	780,000	0	650,000
竹内　淳	早稲田大学	教授	半導体量子構造による円偏光の高偏極長スピン寿命電子への変換	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
立野　繁之	早稲田大学	准教授	高齢者を対象とした遠隔モニタリングシステムの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
田中　博之	早稲田大学	教授	道徳力アンケートとはがき新聞を用いた道徳科単元学習の開発研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
田中　史生	早稲田大学	教授	「移動」をキーワードとした渡来人研究の再構築	3,640,000	1,170,000	0	1,560,000
棚村　政行	早稲田大学	教授	子ども養育紛争における当事者支援システムの再構築に関する研究	3,770,000	1,430,000	0	1,170,000
種村　佑介	早稲田大学	准教授	情報社会における法益の国際的保護：東アジアからの新しいアプローチ	2,210,000	390,000	0	910,000
田山　輝明	早稲田大学	その他	比較法的研究による後見制度改革に関する具体的提言、特に現行制度の権利条約への対応	4,160,000	1,690,000	0	1,300,000
張　明恩	早稲田大学	准教授	On Costs and Benefits of Trading activities of Financial Derivatives on Under lying Risky Assets	4,290,000	260,000	0	390,000
辻川　信二	早稲田大学	教授	多様な観測データによる一般相対論の拡張理論の検証	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
常田　聡	早稲田大学	教授	エネルギー蓄積型persisterの形成機構の解明および根絶技術の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
戸田　学	早稲田大学	教授	医師臨床研修マッチングにおける地域間格差に関する実証的及び理論的分析	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
豊田　秀樹	早稲田大学	教授	心理学研究における中級程度のベイズ統計学の教授法に関する研究	3,770,000	780,000	0	2,210,000
寅丸　真澄	早稲田大学	准教授	留学生のキャリア意識・支援の実態解明と組織横断的なキャリア支援システムの構築	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
ＤＶＯＲＡＫ　Ｇ・Ｅ	早稲田大学	准教授	The Archipelago Speaks Back:　Pacific Islander Art and Resistance between Oceania, Japan, and Postcolonial Metropoles	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
内藤　巧	早稲田大学	教授	大国にとって最適関税はゼロとなり得るか：動学的視点からの再考	3,900,000	1,040,000	0	1,820,000
中　惇	早稲田大学	講師	分子配列構造に内在するスピントロニクス機能の開拓	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
中垣　隆雄	早稲田大学	教授	CCUのための高温CO2吸収材の実用化に関する研究	4,290,000	2,600,000	0	780,000
中里　秀則	早稲田大学	教授	大規模情報指向ネットワークにおける情報取得経路探索に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
中澤　篤史	早稲田大学	准教授	学校体育連盟の歴史社会学：運動部活動の過熱化に与えた影響の考察	4,420,000	910,000	0	2,600,000
中嶋　隆	早稲田大学	教授	書肆作者と俳諧師作者による仮名草子・初期浮世草子の研究	2,860,000	910,000	0	1,040,000
中野　忠	早稲田大学	その他	ロンドン市の対政府貸付け　1660－1694年	3,770,000	1,170,000	0	1,040,000
中村　隆之	早稲田大学	准教授	両大戦間期パリにおける環大西洋文学の形成をめぐる語圏・地域横断的研究	3,510,000	1,300,000	0	1,560,000
成田　宏秋	早稲田大学	教授	保型形式論における非可換方向のフーリエ級数展開を基軸とした新しい研究基盤の構築	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
仁科　明	早稲田大学	教授	古代日本語における述語形式の意味と文の意味の関係に関する原理的・実証的研究	2,470,000	910,000	0	650,000
西村　正雄	早稲田大学	教授	リビングヘリテージとその活用の多様性に関する比較研究	4,030,000	1,040,000	0	910,000
西山　達也	早稲田大学	教授	翻訳における概念形成と主体変容：20世紀ドイツ・フランスの思弁的翻訳論	2,730,000	650,000	0	1,430,000
野口　穂高	早稲田大学	准教授	明治期の「野外教育」に関する比較史的研究－地域性を活かした活動に着目して－	2,990,000	1,040,000	0	1,040,000
長谷部　恭男	早稲田大学	教授	君主制原理の現代的意義	1,300,000	260,000	0	650,000
原田　哲男	早稲田大学	教授	バイリンガル教育を受けた児童生徒の日英語発信能力：高度グローバル人材育成のために	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
馬場　匡浩	早稲田大学	その他	古代エジプト国家形成期における儀礼と権力に関する考古学研究	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
東出　浩教	早稲田大学	教授	長期的・倫理的視座による日本型オーナーマネージャー経営者モデルの構築	4,290,000	2,080,000	0	780,000
樋原　伸彦	早稲田大学	准教授	イノベーション・エコシステムにおけるハイブリッド・ファンド政策の機能及び効果	4,290,000	910,000	0	1,170,000
福島　勲	早稲田大学	准教授	映画『ヒロシマ・モナムール』をめぐる日仏の受容状況の包括的研究	3,250,000	1,040,000	0	1,040,000
福村　真紀子	早稲田大学	助手	多文化共生に向けた地域日本語教育の再構築ー官学民協働プロジェクトの省察を通してー	2,210,000	780,000	0	650,000
藤村　茂	早稲田大学	教授	ディープラーニングを用いたプロセス産業のオペレータ支援機能に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
藤森　淳	早稲田大学	教授	共鳴非弾性軟X線散乱による銅酸化物高温超伝導体の電荷ゆらぎ超伝導機構の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
古山　宣洋	早稲田大学	教授	「表現のうねり」を生みだす熟練ドラム奏者の全身協応ー力学系理論による解明	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
細谷　剛	早稲田大学	講師	位置誤りを訂正する符号化方式の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
堀井　俊佑	早稲田大学	准教授	スパースモデリングとベイズ決定理論に基づいた因果推論手法の構築	2,470,000	780,000	0	780,000
本田　陽子	早稲田大学	准教授	重力が老化に及ぼす影響とその機構	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
本間　泰史	早稲田大学	教授	スピン幾何学の新展開	3,120,000	780,000	0	1,560,000
本間　靖規	早稲田大学	教授	判決効の主観的範囲と当事者論	3,510,000	1,040,000	0	1,040,000
前田　恵一	早稲田大学	教授	様々な相対論的重力現象解析に基づく重力の本質理解に向けて	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
前原　文明	早稲田大学	教授	直交多元接続との連携による非直交多元接続方式の特性改善に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
牧本　俊樹	早稲田大学	教授	高品質GaAsN系超格子の成長と励起子に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
松永　典子	早稲田大学	准教授	ポストサフレジズム研究	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
松橋　祐輝	早稲田大学	助教	冠動脈分岐部病変におけるステント血栓症発生機序解明のための血栓可視化手法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
松前　もゆる	早稲田大学	教授	母親の国際労働移動を経験した子ども世代の仕事観と家族観、世代間ケアに関する研究	2,860,000	1,040,000	0	780,000
真辺　将之	早稲田大学	教授	市島春城およびその関連史料の総合的研究	4,290,000	780,000	0	2,340,000
三浦　清美	早稲田大学	教授	民衆文化としてのロシア修道聖人伝の史的展開に関する研究ーロシア人の死生観への展望	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
三澤　貴宏	早稲田大学	准教授	量子系の実時間発展を用いたトポロジカル物質の輸送現象の解析	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
三嶋　博之	早稲田大学	教授	間隙通過時に利用される光学情報の種類が、移動経路の可制御性に与える影響	4,290,000	1,170,000	0	910,000
三村　隆男	早稲田大学	教授	教師のキャリア・ステージにおけるコンピテンシー研究による21世紀型教員の質保証	2,730,000	780,000	0	1,040,000
宮川　和芳	早稲田大学	教授	自動車用ターボチャージャの脈動流下における損失発生機構の解明	2,210,000	910,000	0	390,000
宮崎　里司	早稲田大学	教授	外国人介護人材養成のための日本語能力判定基準の開発に基づく効果検証	4,290,000	2,080,000	0	1,690,000
村嶋　英治	早稲田大学	教授	在タイ日本人の個人文書を初めて本格利用した近代国家移行期タイの社会構造の実態解明	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
目時　壮浩	早稲田大学	准教授	行政組織における業績管理システムの活用に向けた管理会計能力に関する探索的研究	4,030,000	1,430,000	0	910,000
森　新之介	早稲田大学	その他	鎌倉前期を中心とした浄土教学と浄土宗学の融合と思想史研究への発展	1,300,000	390,000	0	390,000
柳澤　明	早稲田大学	教授	清朝とロシアの外交における多言語翻訳とコミュニケーション・ギャップの研究	3,120,000	1,170,000	0	910,000
柳澤　政生	早稲田大学	教授	優襲に頑健な集積回路の設計および実装に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
山内　暁	早稲田大学	教授	全部暖簾および全部負の暖簾発生益の構成要素に係る分析	4,290,000	1,690,000	0	910,000
山内　功一郎	早稲田大学	教授	オブジェクティヴィズムの機能：アメリカ詩人パーマーの作品における「対話」の分析	2,600,000	910,000	0	780,000
山崎　亜希子	早稲田大学	准教授	朝鮮語の閉鎖音に関する音声学的方言類型論研究：慶尚道方言の事例	4,160,000	910,000	0	2,080,000
山崎　義弘	早稲田大学	教授	粘着系・摩擦系における動的転移の連続性と前駆現象	1,560,000	520,000	0	520,000
山田　英夫	早稲田大学	教授	持続的優位を持つビジネスモデル～外部から見えにくい構造の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
山田　義雄	早稲田大学	その他	数理生態学に現れる自由境界問題と関連する非線形拡散方程式の研究	1,950,000	650,000	0	650,000
山本　佳奈	早稲田大学	准教授	分子集合を基盤とする、フラビン誘導体による酸化反応の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
吉本　一穂	早稲田大学	教授	サービスシステム設計理論と最適化技術の融合による組織連携に基づく配送システム設計	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
吉本　光宏	早稲田大学	教授	英語圏における日本アニメ作品研究とその批評的主題の再考察	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
ロバーツ　グレンダ．Ｓ	早稲田大学	教授	Social inclusion and integration of diversity: Employers, newcomer migrant workers, and community response in Japan	2,470,000	520,000	0	910,000
和氣　一成	早稲田大学	准教授	20世紀後半のアメリカ文学・文化におけるトラウマとしての奴隷制度の表象	3,770,000	1,040,000	0	1,690,000
渡部　奈々	早稲田大学	その他	アルゼンチンにおけるLGBT権利要求をめぐる宗教言説の変容	2,730,000	910,000	0	910,000
和田　敦彦	早稲田大学	教授	日本語文献の海外流通から見た第二次世界大戦期日本の文化戦略に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
和田　琢磨	早稲田大学	教授	今川了俊著『難太平記』を中心とした南北朝・室町時代初期における武家文化の研究	4,290,000	910,000	0	780,000
和田　宗久	早稲田大学	教授	証券市場における不実開示時の損害賠償制度のあり方	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
浅井　学	創価大学	教授	高次元・高頻度データによる金融資産のリスク分析	1,950,000	780,000	0	520,000
川井　秀樹	創価大学	准教授	Visual experience-dependent genetic and functional changes in mouse auditory cortex	4,420,000	1,690,000	0	650,000
菅野　博史	創価大学	教授	中国南朝仏教における空と有の対決と超克―『大般涅槃経集解』を中心として―	3,770,000	1,040,000	0	1,560,000
北野　晃朗	創価大学	教授	3次元多様体の基本群の指標多様体と位相的構造との関連について	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
清水　昭夫	創価大学	教授	高静水圧処理とイオン液体によるバイオマスからの有用成分抽出条件とそのメカニズム	4,160,000	650,000	0	1,300,000
志村　裕久	創価大学	准教授	デンマークにおける地方金融機関のローン業務効率性ベンチマーキング手法の開発	1,560,000	520,000	0	520,000
鳥居　直哉	創価大学	教授	IoTデバイスに適した物理乱数生成器の研究開発	4,030,000	1,560,000	0	910,000
西川　ハンナ	創価大学	准教授	地域再生に向けてのソーシャルワークにおける社会資源開発	1,820,000	1,040,000	0	130,000
藤本　和子	創価大学	教授	コーパス分析に基づく英語法助動詞と法副詞の研究と英語教育への応用	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
藤原　和夫	創価大学	准教授	蛋白質-蛋白質間相互作用面の二次構造に基づいた分類とデータベース公開	1,170,000	130,000	0	390,000
丸田　晋策	創価大学	教授	有糸分裂キネシンEg5の多段階光スイッチ機構を持つ阻害剤を利用した機能制御	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
山田　竜作	創価大学	教授	カール・マンハイムとイギリス知識人―「自由のための計画」論の展開過程	4,290,000	1,170,000	0	2,340,000
Ｌｅｎｚ　Ｈａｒｔｍｕｔ	創価大学	教授	How stable is Government? Institutional Accountability, and the Survival of Semi-Presidential Democracies	2,080,000	520,000	0	650,000
Ｗａｎｇ　Ｇｅｏｒｇｅ	創価大学	教授	Sustainability Reporting and Firm Performance in East Asian Countires	3,510,000	780,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
今井　伸二郎	東京工科大学	教授	健康寿命を延伸する機能性食品成分の効果検証	4,420,000	910,000	0	1,040,000
岩下　志乃	東京工科大学	准教授	雑談対話システムへの個性の付与とそのコミュニケーションへの影響について	4,160,000	1,690,000	0	1,170,000
加柴　美里	東京工科大学	准教授	ミトコンドリア呼吸鎖超複合体へのユビキノンザイムＱ１０輸送機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
金光　永煥	東京工科大学	講師	クラウド間連携と仮想化ファンクション集約による計算資源の有効利用に関する研究	2,860,000	1,560,000	0	520,000
黒川　弘章	東京工科大学	教授	入れ子構造を持つ粒子群最適化を用いた分岐解析アルゴリズムの高速化	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
清水　潤	東京工科大学	教授	炎症性筋疾患における免疫チェックポイント分子とマクロファージの役割に関する検討	4,030,000	1,300,000	0	910,000
苗村　潔	東京工科大学	教授	血液透析の血管像とシャント音の自動計測とウェアラブル穿刺支援デバイスの開発	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
野嶽　勇一	東京工科大学	教授	豆乳の乳酸菌発酵ろ液が示す非アルコール性脂肪性肝炎（NASH）改善作用の解析	4,290,000	910,000	0	780,000
羽田　久一	東京工科大学	准教授	環境からの風覚刺激によるVR体験の強化	4,420,000	1,430,000	0	910,000
望月　良美	東京工科大学	講師	産後腱鞘炎予防のための看護介入プログラムの開発と評価	650,000	130,000	0	130,000
森本　樹	東京工科大学	准教授	C2化合物を生成する光触媒反応系の開発	4,290,000	1,950,000	0	1,170,000
矢野　和義	東京工科大学	教授	蛍光増強のためのナノ積層構造を有した高感度バイオチップの創製	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
鷹田　佳典	日本赤十字看護大学	講師	医療現場における悲嘆の共同化の可能性と課題に関する社会学的研究	3,770,000	1,170,000	0	1,950,000
須藤　明	駒沢女子大学	教授	刑事事件の情状鑑定における多職種協働チームの将来的展望	4,420,000	1,950,000	0	650,000
畠山　卓也	駒沢女子大学	講師	BPSD緩和を目的とした生活リズムの調整に着目した看護－介護協同介入モデルの作成	3,900,000	1,300,000	0	910,000
松尾　真規子	駒沢女子大学	講師	保健師による虐待予防のための介入方法の開発に関する研究	3,510,000	520,000	0	520,000
生野　昌範	国際仏教学大学院大学	研究員	[根本]説一切有部の聖典に属する新出サンスクリット語写本断簡の基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
田戸　大智	国際仏教学大学院大学	講師	日本中世における三論宗の思想的展開に関する研究―論義関連資料を中心に―	3,640,000	1,040,000	0	1,040,000
堀　伸一郎	国際仏教学大学院大学	研究員	サンスクリット写本識語に基づく11-15世紀インド仏教史の再検討	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
大竹　聖美	東京純心大学	教授	「近代朝鮮少年運動と韓国児童文学成立期の研究」	3,250,000	780,000	0	1,560,000
清水　典子	東京純心大学	講師	身体拘束を解除した院内デイケア実施による看護師への教育効果の検証	4,290,000	910,000	0	2,340,000
竹元　仁美	東京純心大学	教授	性暴力被害者の回復・成長を支える「司法ケアニーズ対応型助産師教育プログラム」開発	2,470,000	520,000	0	910,000
武井　彩佳	学習院女子大学	教授	1950/60年代のドイツ連邦共和国におけるホロコースト裁判の事例研究	1,950,000	650,000	0	520,000
正本　忍	学習院女子大学	教授	フランス絶対王政期の国王裁判と警察：マレショーセによる治安維持活動と民衆	3,900,000	1,170,000	0	1,040,000
伊藤　彰英	麻布大学	教授	都市域河川水における希土類元素とその他レアメタルの潜在的汚染の実態調査と動態解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
稲葉　一穂	麻布大学	教授	炭酸カルシウムを基材とした新規吸着剤の開発とヒ素等汚染物質の除去機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
小林　直樹	麻布大学	講師	外的ストレス要因による新規カビ毒産生菌の出現とその分子メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
曽川　一幸	麻布大学	准教授	質量分析計によるレジオネラ属菌の同定及び血清型別法の構築・臨床応用	4,290,000	1,690,000	0	910,000
武田　守	麻布大学	教授	矯正的歯の移動に伴う炎症性疼痛に対する補完代替医療：食品成分による緩和の検討	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
戸張　靖子	麻布大学	講師	発声学習能における新たに同定したペプチド断片の機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
新田　梢	麻布大学	その他	キスゲ属における花時計遺伝子の進化過程の解明	4,420,000	1,040,000	0	910,000
村上　裕信	麻布大学	講師	牛白血病ウイルス野生株における伝播性および病原性を決定する遺伝的特徴の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
秋山　珠子	神奈川大学	助教	カルチュラル･アサイラム－中国インディペンデント･ドキュメンタリーの位相空間	4,290,000	910,000	0	1,950,000
池原　飛之	神奈川大学	教授	固体基板に結晶性高分子をグラフトした単分子層でのラメラ晶と分子鎖の挙動	4,290,000	780,000	0	1,040,000
伊東　弘行	神奈川大学	准教授	新規バイオマス含有金属除去手法の開発および適用条件に関する研究	2,210,000	130,000	0	390,000
岩下　仁	神奈川大学	准教授	フロントライン従業員が個人レベルの市場志向と事業成果に及ぼすメカニズムの解明	4,160,000	1,170,000	0	2,730,000
岩元　明敏	神奈川大学	准教授	植物の高次倍数化による根端成長と染色体動態の変化の解析	3,510,000	1,560,000	0	780,000
上村　大輔	神奈川大学	教授	ハリコンドリンB生物オリジンの探索研究	4,160,000	1,690,000	0	910,000
内田　青蔵	神奈川大学	教授	同潤会における木造分譲住宅事業に関する基礎的研究―遺構調査を中心として―	3,770,000	780,000	0	1,170,000
大川　真由子	神奈川大学	准教授	混血をめぐる帝国の人類学：オマーンの帝国意識と実践	4,420,000	910,000	0	2,600,000
小関　祥康	神奈川大学	助教	大きい体に値をとるアーベル多様体のねじれ点の考察	3,510,000	650,000	0	1,950,000
貝掛　勝也	神奈川大学	その他	パラジウム錯形成に駆動される自己組織化パラジウムナノ構造固体触媒の開発	4,160,000	780,000	0	780,000
河合　明雄	神奈川大学	教授	スピン分極とスピンコヒーレンスを併用した革新的なラジカル反応速度測定法開拓	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
川本　達也	神奈川大学	教授	銅-硫黄クラスターの構造制御と水素生成触媒作用	4,420,000	520,000	0	390,000
鈴木　慶夏	神奈川大学	教授	ユーザー視点による中国語教育文法設計の方法論構築―項目の分散化と説明の平易化―	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
高野倉　雅人	神奈川大学	准教授	人間中心アプローチによるデータドリブンな介護サービス・マネジメントシステムの創成	4,160,000	910,000	0	1,820,000
田中　賢	神奈川大学	教授	大規模なNFVを実現するコンパクトなパケット分類手法の構築	4,420,000	2,600,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田中　弥生	神奈川大学	その他	修辞機能と脱文脈化の観点からの日常談話テキスト分析	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
中山　明芳	神奈川大学	教授	ジョセフソン電流の２次元磁界変調特性を使った超伝導量子干渉計ホログラム	4,420,000	910,000	0	910,000
平田　康史	神奈川大学	その他	単調正規空間の積におけるG$_{\delta}$-, C-, P-埋め込みの研究	1,430,000	390,000	0	650,000
藤井　誠	神奈川大学	准教授	企業成果をドライブする現場従業員のクリエイティビティの再定位	4,290,000	2,080,000	0	1,300,000
細田　由利	神奈川大学	教授	第二言語を用いた観光ツアーにおける相互行為能力と英語教育への応用	4,160,000	1,430,000	0	910,000
ボサール　アントワーヌ	神奈川大学	准教授	トーラスにおける耐クラスタ故障経路選択手法の探究と確立	4,420,000	910,000	0	1,300,000
松村　敏	神奈川大学	教授	武家華族の資産形成と投資の性格―旧加賀藩閥係華族を中心に―	2,210,000	650,000	0	650,000
松本　太	神奈川大学	教授	Pt系金属間化合物触媒のd-バンドセンターのチューニングによるORR活性の向上	4,420,000	1,690,000	0	910,000
尹　亭仁	神奈川大学	教授	日本語母語話者の韓国語運用を阻害する漢語動詞のヴォイスの類型化と理論化の試み	4,420,000	910,000	0	2,600,000
吉留　公太	神奈川大学	教授	冷戦終結過程の複合的な国際交渉に関する史料実証研究	3,900,000	1,300,000	0	1,170,000
青山　典生	神奈川歯科大学	准教授	血管内皮機能を介した歯周病による循環器系への影響の解析	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
天野　カオリ	神奈川歯科大学	講師	卵巣摘出歯周炎ラットにおける損傷修復機構－エストロゲンの直接作用とHSP発現推移	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
板宮　朋基	神奈川歯科大学	教授	確かな物理法則に基づくAR疑似体験を用いた氾濫浸水災害教育システムの構築	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
城戸　幹太	神奈川歯科大学	講師	肥満および脂質異常症による術後痛増強メカニズムの解明	4,420,000	1,040,000	0	910,000
倉田　俊一	神奈川歯科大学	その他	頭頸部扁平上皮癌の悪性転化におけるクロマチン・リモデリング	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
齋田　牧子	神奈川歯科大学	助教	顎骨壊死に対する抗酸化療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
佐藤　武則	神奈川歯科大学	講師	免疫制御を応用した新規歯周病予防法の開発	4,420,000	1,040,000	0	1,430,000
猿田　樹理	神奈川歯科大学	准教授	唾液メタボロームマッピング解析を用いた精神疾患の病態解明および臨床応用法の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
二瓶　智太郎	神奈川歯科大学	教授	レーザーによる新規セラミック修復法の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
平嶺　浩子	神奈川歯科大学	助教	歯周炎発症カニクイザルを用いた病原細菌の特定と細菌伝播経路の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
三辺　正人	神奈川歯科大学	教授	歯周病と口腔内細菌叢に着目した非アルコール性脂肪性肝炎-肝がん発症予防法の確立	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
山本　伊佐夫	神奈川歯科大学	講師	子ども虐待予防：舌喉頭矯正術による児の育児困難症状改善と母親の疲労改善の評価	4,290,000	910,000	0	910,000
李　昌一	神奈川歯科大学	教授	MCI・認知症で生ずる活性酸素種の同定と抗酸化物質によるストレス軽減法の検討	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
内山　繁樹	関東学院大学	准教授	統合失調症とその家族をまるごと支援するリカバリー志向の心理教育の構築	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
古賀　紀江	関東学院大学	教授	知的創造を促進する高齢者施設の建築計画と職場環境QOLに関する研究	4,030,000	1,170,000	0	1,430,000
小山　嚴也	関東学院大学	教授	日本の地域企業における戦略的フィランソロピー・モデルの探求	1,560,000	520,000	0	390,000
佐藤　容子	関東学院大学	教授	広範囲伝播脱分極波による胎児脳発生の制御と喫煙による脳障害発生メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
清水　由巳	関東学院大学	准教授	菌類を利用した新規なゴム分解酵素の探索から有機化学的手法を用いた解析への構築	4,420,000	1,300,000	0	910,000
真保　智行	関東学院大学	准教授	特許データと質問票調査にもとづく技術者ネットワークと知識移転	3,770,000	1,170,000	0	910,000
高井　治	関東学院大学	その他	マイクロ波プラズマCVD法による複合超撥水膜の作製と耐久性の向上	4,420,000	780,000	0	1,040,000
留畑　寿美江	関東学院大学	准教授	判別困難な不顕性誤嚥における嚥下障害スクリーニングモデルと測定機器の開発	4,420,000	780,000	0	650,000
友野　和哲	関東学院大学	准教授	高容量を指向した光電変換Ni酸化物の作製とイオン挿入脱離機構の解明	4,420,000	910,000	0	650,000
永田　真弓	関東学院大学	教授	周手術期の小児と家族に携わる一般病棟看護師への複合的支援に関する基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
西岡　久美子	関東学院大学	教授	透析看護CNが行う保存期CKD患者の自己管理エンパワメントを支援する看護の明確化	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
野口　雄一	関東学院大学	准教授	社会ゲームの理論的拡張とそれによるプラットフォームの取引ガバナンスの理論研究	4,420,000	1,170,000	0	2,340,000
吉田　広毅	関東学院大学	教授	リメディアル教育としての反転学習に対する不安に応じたファシリテーション技法の研究	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
小林　保子	鎌倉女子大学	教授	障害児の家族QOLを軸とする個別家族支援計画およびペアレントプログラムの開発	1,300,000	390,000	0	390,000
保坂　和彦	鎌倉女子大学	教授	壮年期を終えた雄のチンパンジーにおける適応戦略	4,420,000	910,000	0	1,950,000
佐々木　智志	湘南工科大学	講師	スパイク発振器ネットワークに基づく群知能回路の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
中上川　友樹	湘南工科大学	教授	弦の交差に起因する組合せ問題の研究	1,300,000	390,000	0	390,000
眞田　亜紀子	湘南工科大学	講師	DNAストレージに適した符号化方式の離散数学的検討	3,770,000	1,040,000	0	1,300,000
今井　さやか	相模女子大学	准教授	津波ディジタルライブラリィを基盤とした防災教育支援システムの構築	2,340,000	650,000	0	910,000
宇田川　久美子	相模女子大学	教授	保育における遊びの“おもしろさ”に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
小泉　京美	相模女子大学	教授	アジアにおける邦人現地採用のキャリアパスと日系海外現地法人の人材雇用戦略の研究	4,420,000	1,950,000	0	1,040,000
下田　章平	相模女子大学	講師	関西中国書画碑帖コレクション形成の研究―未公刊資料の分析を中心として―	4,550,000	910,000	0	2,730,000
日戸　由刈	相模女子大学	教授	自閉スペクトラム症児者同士の仲間集団が社会性の発達とQOLに及ぼす影響	4,420,000	1,690,000	0	260,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
橘野　実子（大舘　実子）	東京工芸大学	准教授	英語による作品プレゼンテーションに関する調査と指導プログラムの開発	4,290,000	1,560,000	0	910,000
辛　徳	東京工芸大学	准教授	人腕の骨格モデルに基づいた多自由度電動義手の開発と臨床応用	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
豊田　光紀	東京工芸大学	准教授	EUV液面シンセサイザの開発と実時間・超深度ナノイメージングへの応用	4,290,000	1,950,000	0	520,000
松本　里香	東京工芸大学	教授	多層グラフェンを利用した炭素材料へのナトリウムインターカレーションの再検討	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
牟田　淳	東京工芸大学	教授	自動フォーカスブラケットを活用した２D及び３D雪の結晶図鑑の作成	3,380,000	1,560,000	0	650,000
森山　剛	東京工芸大学	准教授	表情ジワの画像解析による皮下組織構造推定と応用	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
石澤　一志	鶴見大学	その他	中世・近世前期における九条家の蔵書の生成とその変遷	4,290,000	1,170,000	0	910,000
大井田　新一郎	鶴見大学	その他	ラパマイシンとBMPの相互作用の解析と硬組織再生治療への応用	4,030,000	520,000	0	1,690,000
小倉　美恵子	鶴見大学	その他	言語変化と複雑適応体系ー英語の多義語の発達を史的データと脳の機能から探る	4,420,000	1,690,000	0	520,000
唐木田　丈夫	鶴見大学	講師	骨カップリング因子として働く骨基質中のTGF-βの研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
下間　雅史	鶴見大学	その他	口腔癌細胞のボルフィリン代謝異常に着目した新規蛍光診断法の確立と臨床応用への試み	4,290,000	650,000	0	910,000
田中　和彦	鶴見大学	准教授	ルソン島北部、先史時代における土器編年の精密化と植物利用の研究	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
角田　裕之	鶴見大学	教授	オーブンサイエンスの視点から見たプレプリントの影響の研究ー新学術情報流通の解明ー	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
村田　貴俊	鶴見大学	講師	脳卒中発症に寄与するStreptococcus mutansの病原因子解明	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
山田　秀則	鶴見大学	助教	予防歯科におけるチェアサイドPCR法の確率とREDコンプレックス除菌療法の展開	4,420,000	650,000	0	2,340,000
上原　良子	フェリス女学院大学	教授	フランスにおける新しい地域主義：越境的共生・共益型モデルの可能性	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
近藤　存志	フェリス女学院大学	教授	エルサレム会議のデザイン史研究―現代社会の課題に対応力のあるデザインを求めて	2,080,000	650,000	0	390,000
齊藤　直	フェリス女学院大学	教授	企業支配権の価格に関する歴史分析：戦前日本の株式分割払込制度からのアプローチ	2,990,000	780,000	0	1,430,000
佐藤　輝	フェリス女学院大学	教授	イタリアの農村ツーリズムにおける地域毎の推進状況の分析と有効な支援策の検証	1,560,000	390,000	0	520,000
春木　良且	フェリス女学院大学	教授	"政策ニュース映画"の保存、公開状況の調査とデータベース化	3,250,000	780,000	0	780,000
秋山　友志	横浜商科大学	講師	都市部における着地型観光事業者と地域住民との協働に関する研究	910,000	130,000	0	130,000
大島　研介	横浜商科大学	講師	点字サイズと指のサイズの関連：指に適した点字サイズに関する実証研究	4,290,000	910,000	0	1,950,000
新谷　奈津美	聖マリアンナ医科大学	助教	HAMにおけるウイルス感染細胞に起因した中枢神経傷害分子機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
飯利　太朗	聖マリアンナ医科大学	教授	GPCR/G蛋白質病の解析と応用：分子メカニズム解明と新規治療法開発の試み	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
池森　敦子（上條　敦子）	聖マリアンナ医科大学	教授	GLP-1受容体活性化による2型糖尿病のサルコペニア予防効果とメカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	910,000
今村　充	聖マリアンナ医科大学	講師	自己免疫疾患における新規T細胞及びB細胞サブセットの動態及び機能解析	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
上川　篤志	聖マリアンナ医科大学	その他	ARID1A不活性化変異による卵巣明細胞癌の発がん機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
岡田　容子	聖マリアンナ医科大学	その他	神経移植による認知機能回復におけるコリン作動性神経の再生とその役割の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
加藤　智啓	聖マリアンナ医科大学	教授	Layilinを中心とした間節リウマチの滑膜細胞増殖・活性化の機構解明	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
加藤　弓子	聖マリアンナ医科大学	研究員	前庭眼反射を指標とした「酔い」原因である感覚の不一致の画期的定量評価法の開発	3,770,000	520,000	0	1,040,000
門野　岳史	聖マリアンナ医科大学	教授	ブレオマイシンと免疫チェックポイント阻害薬の併用による悪性黒色腫の治療	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
黒川　真奈絵	聖マリアンナ医科大学	教授	顕微鏡的多発血管炎の新規バイオマーカー・治療標的候補血清ペプチドの網羅的解析	4,290,000	1,690,000	0	910,000
佐藤　利行	聖マリアンナ医科大学	助教	再発性多発軟骨炎の診断を可能にする血清ペプチドの検出	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
佐藤　知雄	聖マリアンナ医科大学	准教授	HAM患者に対する抗CCR4抗体療法の最適化に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
佐藤　政秋	聖マリアンナ医科大学	助教	顕微鏡的多発血管炎の新規血清ペプチドバイオマーカー候補AC13の定量系の確立	4,290,000	1,300,000	0	910,000
平　泰彦	聖マリアンナ医科大学	教授	一酸化炭素(CO)中毒に対する新しい治療法としての光照射	4,420,000	1,950,000	0	650,000
長岡　朋人	聖マリアンナ医科大学	准教授	多面的新手法による中近世日本人のライフヒストリーの復元：生物考古学の新展開を探る	4,420,000	1,040,000	0	2,990,000
藤岡　仁美	聖マリアンナ医科大学	講師	視床下部性性腺機能抑制における視索前野領域ミクログリアの役割の証明	4,420,000	1,040,000	0	1,690,000
渡邊　綱正	聖マリアンナ医科大学	講師	ヒト門脈血液中に検出する細菌種解析による肝疾患形成の解明	4,420,000	1,950,000	0	910,000
饗場　直美	神奈川工科大学	教授	栄養教諭による学校給食の献立作成と給食を教材とした給食時間の食育展開に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
青木　真希子	神奈川工科大学	助教	安全のための子守帯装着における行動形成要因（PSF)の明確化	4,160,000	910,000	0	1,040,000
飯田　泰広	神奈川工科大学	教授	真菌の先端成長因子の解明と抗真菌薬探索系の構築	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
伊藤　勝久	神奈川工科大学	教授	米国における大学入学前教育プログラムと高大接続にみる現状と課題	2,860,000	910,000	0	1,040,000
上田　麻理	神奈川工科大学	准教授	子どもにとって安全な高周波音環境の解明	4,290,000	1,820,000	0	650,000
金子　直美	神奈川工科大学	准教授	高齢者施設で働く看護職の早期発見・対応能力の向上ーケースマップの活用と検証ー	3,380,000	1,300,000	0	910,000
清瀬　千佳子	神奈川工科大学	教授	δ-トコフェロールの脂肪組織に対する抗炎症効果とその作用機序の解明	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鈴木　聡	神奈川工科大学	教授	穿刺自動化を目指した熟練透析スタッフに内在する状況認識スキームの顕在化とその応用	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
高村　岳樹	神奈川工科大学	教授	ホルミル基を有する変異誘発性DNA損傷の高感度検出と生体試料への応用	3,770,000	1,430,000	0	1,170,000
土谷　洋平	神奈川工科大学	准教授	特異積分変換の項をもつ古典可積分方程式の代数的側面の開拓	3,380,000	650,000	0	1,690,000
仲亀　誠司	神奈川工科大学	准教授	非可食性バイオマス資源からのテレフタル酸の製造方法の確立	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
坂内　祐一	神奈川工科大学	教授	圧電素子を用いた嗅覚ディスプレイの開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
兵頭　和人	神奈川工科大学	教授	産学連携型組み込み技術者教育用支援システムの開発	4,160,000	1,560,000	0	910,000
松本　一教	神奈川工科大学	教授	雰囲気の研究とそのEdTechへの応用	4,030,000	1,170,000	0	1,430,000
石田　麻子	昭和音楽大学	教授	芸術団体の創造活動の自律性を高める助成のありかた～英国のアーツカウンシル制度研究	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
白川　ゆう子	昭和音楽大学	講師	前言語期の知的障害児に対する音楽を介したコミュニケーション支援の実証的研究	4,420,000	1,690,000	0	1,560,000
池上　和志	桐蔭横浜大学	准教授	放射線検出を目的とするハロゲン化鉛系ペロブスカイト厚膜作製と物性評価	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
渋倉　崇行	桐蔭横浜大学	教授	青少年スポーツ指導者を対象としたアンガーマネジメントプログラムの開発	3,640,000	1,040,000	0	1,690,000
杉本　和子	桐蔭横浜大学	研究員	空間スペクトルエントロピーと健全部評価による非接触音響探査法の欠陥検出の検討	4,420,000	2,080,000	0	1,040,000
竹村　典良	桐蔭横浜大学	教授	南北統合グローバル・グリーン犯罪学の生成と国際環境裁判所の創設に関する調査研究	4,420,000	1,170,000	0	2,210,000
林田　はるみ	桐蔭横浜大学	教授	女性のスポーツ活動による健康障害と酸化ストレス度	2,860,000	910,000	0	1,040,000
吉田　薫	桐蔭横浜大学	准教授	精嚢分泌タンパク質による精子膜ステロールレベル調節を介した受精能獲得制御	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
吉田　毅	桐蔭横浜大学	教授	被災した地域スポーツクラブにおけるレジリエンスの担い手のライフヒストリー分析	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
秋本　倫子	東洋英和女学院大学	准教授	箱庭とNIRSを用いた共感の研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
袁　媛	東洋英和女学院大学	准教授	買収のイノベーション効果の研究：海外企業による日本企業買収の効果に注目して	2,730,000	1,170,000	0	390,000
尾崎　博美	東洋英和女学院大学	准教授	「創造性」を育む「社会的協働学習」に関する国際比較研究―実践モデルの構築に向けて	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
岸　康人	松蔭大学	教授	第二言語で作成された動画を専門教育で利用するための再生シナリオ自動導出	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
中澤　沙織	松蔭大学	助教	新卒看護師の職場サポートプログラムの開発	2,730,000	780,000	0	780,000
橋本　正樹	情報セキュリティ大学院大学	准教授	高信頼アクセス制御をベースとする知的侵入検出・防御方式	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
浅井　将	横浜薬科大学	講師	ダウン症が引き起こすアミロイド分解酵素の発現および活性の低下機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	910,000
高橋　哲史	横浜薬科大学	講師	膵臓がん転移予防薬の標的因子の同定と漢方薬の効果	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
塚本　裕一	横浜薬科大学	教授	共役エンインの触媒的不斉1,4-付加反応を用いた光学活性アレン合成法の開発	3,900,000	1,300,000	0	1,430,000
弓田　長彦	横浜薬科大学	教授	診断と治療を融合した次世代型ナノ・ターゲティングがん音響化学療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
濱田　瑞美	横浜美術大学	准教授	唐宋時代敦煌石窟の仏教図像と窟内荘厳プログラム	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
韓　東賢	日本映画大学	准教授	在日コリアンの「移動権」から見た新たなシティズンシップ研究の構築	4,420,000	2,080,000	0	650,000
阿部　眞理子	横浜創英大学	教授	若手養護教諭のレジリエンス向上を目指す研修プログラム開発	3,120,000	650,000	0	1,300,000
山本　佳代子	横浜創英大学	准教授	透析予防外来へ通院する患者の自己管理への動機づけを促進する支援システムの構築	1,560,000	520,000	0	520,000
定本　清美	湘南医療大学	その他	医療の適正に貢献するユニバーサルデザイン医薬品包装の開発	2,470,000	650,000	0	650,000
春日　潤一	ＬＥＣ東京リーガルマインド大学院大学	准教授	20世紀前半のイギリス哲学史の再検討―オックスフォード分析哲学とその批判者	2,210,000	650,000	0	520,000
江上　園子	白梅学園大学	准教授	児童期における関係特性的な「怒り」・「悲しみ」理解と調整の発達	3,770,000	520,000	0	2,210,000
堀江　まゆみ	白梅学園大学	教授	性的問題行動を示す発達障害のある女子青少年と保護者向けgSOTSEC-ID支援	4,420,000	1,820,000	0	910,000
朝澤　恭子	東京医療保健大学	准教授	不妊治療中の男性におけるQOL低下防止のためのWebアプリケーションの開発	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
伊東　朋子	東京医療保健大学	教授	NIRSを用いたALS患者の認知レベルの評価とコミュニケーション支援を目指して	4,290,000	650,000	0	390,000
小宇田　智子	東京医療保健大学	准教授	閉経後の高脂肪食に対する食物依存性の形成と大豆たんぱく質による抑制	4,420,000	650,000	0	780,000
近藤　純子	東京医療保健大学	講師	看護学生の職業的アイデンティティ確立を促進する学習経験について	2,990,000	1,300,000	0	650,000
清水　雅富	東京医療保健大学	准教授	多価不飽和脂肪酸摂取による細胞内アルデヒド蓄積度合と遺伝毒性・細胞毒性との関連性	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
瀬戸　僚馬	東京医療保健大学	准教授	看護・介護ケアの質保証を目的とした地域包括ケア病棟における位置検知技術の応用研究	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
高木　晴良	東京医療保健大学	准教授	特別治療食を必要とする人への災害時非常食支援のガイドラインの開発	4,160,000	650,000	0	650,000
田久保　由美子	東京医療保健大学	准教授	小児の行動特性と固定強度を考慮した点滴固定法の検証	4,420,000	910,000	0	1,560,000
谷本　真理子	東京医療保健大学	教授	エンドオブライフ期慢性疾患患者の体験理解に基づく生き方支援看護実践指針の開発	4,160,000	650,000	0	650,000
宮本　千津子	東京医療保健大学	教授	社会人経験看護師の強みを活かし職場適応を支援する卒前・卒後研修プログラムの開発	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
鈴木　哲也	東京未来大学	教授	学校における動物飼育の歴史的・倫理的・法的課題と展望	1,170,000	260,000	0	650,000
横地　早和子	東京未来大学	准教授	芸術創作プロセスにおけるずらしと省察の関係からみる創造的な熟達過程の解明	3,250,000	780,000	0	1,560,000
守　巧	こども教育宝仙大学	准教授	我が国におけるインクルーシブ保育の定義と実践モデルの開発	3,250,000	650,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高梨　知揚	東京有明医療大学	講師	「肩こり」を問いなおす―米国における「neck pain」との比較から―	3,900,000	1,690,000	0	1,430,000
大橋　由紀子	ヤマザキ動物看護大学	准教授	小学校外国語授業コーパス構築と指導法検索ツールの開発：CEFR-Jに準拠して	4,420,000	650,000	0	910,000
富田　幸子	ヤマザキ動物看護大学	教授	心臓流出路形態形成についての包括的検討	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
中村　美幸	東京医療学院大学	講師	デイサービスの場を活用した糖尿病高齢者支援プログラムの作成	1,300,000	520,000	0	260,000
加藤　泰久	東京通信大学	教授	人生100年時代に資するインターネット大学における学習履歴と学習意欲に関する研究	2,990,000	1,040,000	0	520,000
斉藤　典明	東京通信大学	教授	個人適応型メディア講義の研究	2,210,000	780,000	0	780,000
高木　美也子	東京通信大学	教授	介護職員技能を実装した対話ロボット開発による高齢者の会話促進及びＱＯＬ向上の研究	4,420,000	1,430,000	0	780,000
菅　万希子	国際ファッション専門職大学	教授	出産関連自費医療の評価にむけた需要者視点のWTPと家事育児仕事の取組み	3,510,000	1,300,000	0	1,300,000
寺戸　淳子	国際ファッション専門職大学	准教授	「知的障害者との共同生活」運動における多元的「宗教性」のケア学への貢献可能性	3,380,000	1,040,000	0	1,300,000
田畑　稔	東京保健医療専門職大学	教授	左心室収縮機能が維持される慢性心不全患者における心不全再入院を予防する方法の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
飯村　菜穂子	新潟薬科大学	准教授	服薬ゼリーを利用した薬剤投与における物性変化が患者に与える影響	4,290,000	1,170,000	0	910,000
井口　晃徳	新潟薬科大学	助教	嫌気性廃水処理プロセスに生息する未培養微生物の分離培養	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
井深　章子	新潟薬科大学	教授	メタロβ-ラクタマーゼの未知酵素活性の検証と新規アプローチによる阻害剤探索	4,290,000	260,000	0	650,000
川田　邦明	新潟薬科大学	教授	Si-Ca複合化リン循環媒体材料の開発およびリン循環システムの構築に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
川原　浩一	新潟薬科大学	准教授	神経変性疾患特異的１型ミクログリアを標的としたアルツハイマー病治療法の開発	4,420,000	1,950,000	0	910,000
山崎　晴丈	新潟薬科大学	助教	油脂酵母を用いたオートファジーによる脂肪滴分解機構の解析と油脂高蓄積酵母の作出	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
Ｚｈａｎｇ・Ｚｈａｎｇ　Ｙ	国際大学	准教授	Culture's effects on innovation in international business: A study on Japanese character-based video game industry	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
藤本　晃嗣	敬和学園大学	准教授	文化享有権の多層性の検討	3,380,000	1,170,000	0	1,560,000
姜　興起	新潟経営大学	教授	ビッグデータを利用した景気変動メカニズムの実証分析法の研究	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
宮北　和之	新潟国際情報大学	講師	異なる移動体流間で情報の拡散・共有を行うための情報フローティングフェリーの開発	3,770,000	1,560,000	0	780,000
矢口　裕子	新潟国際情報大学	教授	「無削除版日記」以降のアナイス・ニン――バリンプセストとしての再読	2,730,000	650,000	0	1,170,000
吉澤　文寿	新潟国際情報大学	教授	日韓会談反対運動に関する日常史研究―日本朝鮮研究所事務局長の日記分析を中心にして	4,160,000	780,000	0	2,210,000
久保田　真敏	新潟工科大学	准教授	抗肥満成分を含む機能性食品素材としての米タンパク質の可能性	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
佐藤　栄一	新潟工科大学	教授	雪氷に強い小型水車の開発を目的とした実証実験	4,420,000	260,000	0	390,000
小島　さやか	新潟青陵大学	助教	シニア看護職への効果的マネジメントに向けたワークモチベーションの実態と源泉の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
南雲　秀雄	新潟青陵大学	教授	教授者に依存しない小学校プログラミング教育教材の研究開発	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
本間　優子	新潟青陵大学	准教授	ICTを活用した発達障害児の社会性トレーニングの実践－教材開発と効果検証－	4,290,000	910,000	0	1,040,000
岩森　大	新潟医療福祉大学	講師	とろみ食品の嚥下調整食への展開に向けた実証的研究	4,290,000	650,000	0	1,430,000
江玉　睦明	新潟医療福祉大学	教授	アキレス腱障害患者特有の捻れ構造と力学的特性の解明ー予防法の開発に向けて～	4,160,000	520,000	0	650,000
大森　豪	新潟医療福祉大学	教授	変形性膝関節症の病態解明－長期疫学および新しい運動学的アプローチ－	4,030,000	1,040,000	0	520,000
神田　賢	新潟医療福祉大学	助教	骨粗鬆症性椎体骨折患者の後弯変形・2次骨折・慢性腰痛予防プロトコルの確立	4,420,000	1,430,000	0	910,000
桑原　桂	新潟医療福祉大学	講師	新潟県の新生児聴覚スクリーニング検査refer児の追跡調査	4,420,000	2,340,000	0	130,000
越中　敬一	新潟医療福祉大学	准教授	組織温度の変化に起因したグリコーゲン代謝調節機構の解明とその実践的応用方法の検討	4,290,000	1,170,000	0	780,000
佐藤　晶子	新潟医療福祉大学	講師	短期のチアミン不足とエネルギー源の偏りが安静・運動時のエネルギー代謝に及ぼす影響	2,470,000	650,000	0	780,000
寺田　貴美代	新潟医療福祉大学	教授	多文化ソーシャルワークによるDV被害者支援の包括的サポート・システムモデルの開発	4,420,000	1,300,000	0	1,950,000
戸田　春男	新潟医療福祉大学	教授	ルーブリックと生物学的ストレスマーカを基にした視能訓練士実習の改善	4,290,000	260,000	0	520,000
塙　晴雄	新潟医療福祉大学	教授	サルコペニアと運動による骨格筋内マイオネクチン発現変化が鉄代謝に与える影響の検証	4,160,000	910,000	0	910,000
山代　幸哉	新潟医療福祉大学	准教授	アスリートの慢性痛に伴う過剰注意の脳活動解明と競技早期復帰を目指した評価指標構築	4,160,000	910,000	0	1,300,000
長島　裕二	新潟食料農業大学	教授	フグ毒結合タンパク質の構造と機能に関する研究ーフグ毒に対する生体防御機構ー	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
石崎　誠也	高岡法科大学	教授	抗告訴訟の性質と機能の再検討	1,820,000	780,000	0	260,000
相山　馨	富山国際大学	准教授	家族介護者ケアマネジメントツールの開発と包括的家族介護者支援システムの構築	4,030,000	1,170,000	0	1,430,000
中尾　真和	金沢星稜大学	准教授	単純無申告逋脱罪の実務的運用を踏まえた逋脱罪一般の構成要件に関する研究	2,470,000	780,000	0	780,000
青木　茂明	金沢工業大学	教授	パーソナル高臨場感音場再生用スピーカの特徴の解明と音響システムの実現	4,420,000	2,080,000	0	520,000
阿部　倫之	金沢工業大学	准教授	ソーシャルメディアのアクティブユーザを利用した災害情報の拡散支援	4,030,000	1,430,000	0	650,000
伊藤　隆夫	金沢工業大学	教授	PBL教育をオンラインで実施するための人工知能を用いた教育システムの研究	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
遠藤　和弘	金沢工業大学	教授	新奇高性能プラズマによるCFRTPの融点未満の直接接合とメカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大澤　直樹	金沢工業大学	教授	低侵襲なプラズマ処理を可能とする大気圧空気中での均一バリア放電発生メカニズム解明	4,420,000	910,000	0	390,000
岡本　正人	金沢工業大学	教授	昆虫の翅の形態的特徴が非定常空力特性に及ぼす効果の研究	4,290,000	1,040,000	0	390,000
金光　秀和	金沢工業大学	教授	身体の変容をめぐる技術哲学的考察	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
斉藤　博嗣	金沢工業大学	准教授	毛管数によるミクロスケール樹脂浸透挙動を考慮した繊維織布浸透性マルチスケール評価	4,420,000	520,000	0	650,000
坂本　香織	金沢工業大学	准教授	陸棲ラン藻Nostoc communeの細胞外マトリクスタンパク質の機能解明	2,860,000	260,000	0	650,000
佐藤　弘美	金沢工業大学	講師	伝統木造町家建築の連棟効果の解明と耐震設計法の提案	4,420,000	1,040,000	0	3,250,000
鹿田　正昭	金沢工業大学	教授	4機体制が整った準天頂衛星と地上レーザを活用した高精度地形データの作成	4,160,000	390,000	0	260,000
篠田　昌久	金沢工業大学	教授	プロジェクト活動への活動意識を深め成果物と過程の質向上を目指す手法の体系化	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
島内　末廣	金沢工業大学	教授	拡張された標本化定理に基づく音空間情報センシングに関する研究	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
竹井　義法	金沢工業大学	教授	部分空間Prony法に基づく信号成分の同定に基づく匂いセンシングの実現	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
田中　忠芳	金沢工業大学	准教授	STEM教育コンテンツと言語活動を統合した理工系基礎力育成プログラムの構築	4,290,000	1,820,000	0	390,000
谷口　昌宏	金沢工業大学	教授	アトムプローブによる分子不斉の検出と絶対配置の決定	4,290,000	2,470,000	0	910,000
徳永　光晴	金沢工業大学	教授	老朽化した街路樹のスクリーニング手法の開発	3,900,000	1,690,000	0	1,040,000
栃内　文彦	金沢工業大学	教授	科学技術社会における行動設計としての科学技術倫理：デザイン思考を用いた教材開発	3,900,000	1,170,000	0	1,950,000
中村　晃	金沢工業大学	教授	知識構造の可視化と連携した演習とチャット機能を備えたSTEM学習環境の構築と分析	3,770,000	1,170,000	0	1,430,000
西村　督	金沢工業大学	教授	釣り合い行列の固有値制御による最小ひずみエネルギー曲面の特定法	1,950,000	520,000	0	910,000
林　亮子	金沢工業大学	准教授	データ科学と計算科学の協働に基づく物質探索システム	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
深田　晴己	金沢工業大学	准教授	残光性能を向上させるキャリアトラップを積極導入したLED照明対応型の長残光蛍光体	4,290,000	780,000	0	780,000
深見　正	金沢工業大学	教授	磁束変調原理を利用したEV向け可変磁束永久磁石モータの開発	4,420,000	390,000	0	390,000
柳橋　秀幸	金沢工業大学	講師	磁性流体を用いた植物生体生理活性の非接触計測の試み	4,160,000	910,000	0	780,000
吉田　啓史郎	金沢工業大学	教授	サンドイッチパネルの面板と心材間の破壊じん性評価試験の理論解析法の確立	2,340,000	520,000	0	910,000
新井　里美	金沢医科大学	助教	入退院を繰り返す保存期慢性腎臓病患者の行動変容を促す療養援助モデルの開発	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
大道　裕介	金沢医科大学	准教授	身体不活動による病的疼痛の光遺伝学的解析と理学療法効果の科学的検証	4,420,000	1,950,000	0	1,040,000
小野　宗範	金沢医科大学	准教授	耳鳴を生み出す聴覚神経回路網改変機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
北村　守正	金沢医科大学	准教授	傷害声帯の修復過程における上皮間葉移行の役割	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
倉田　康孝	金沢医科大学	教授	培養ヒL-1心筋細胞とその数理モデルを用いた心筋システム制御理論の構築と実証	4,290,000	1,040,000	0	910,000
小林　正宗	金沢医科大学	助教	ADAMTS13とアンジオテンシンIIにより誘発される死のメカニズムの網羅的解析	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
小屋　照継	金沢医科大学	助教	がん性胸腹膜炎の病態解明を基盤としたネオ抗原特異的がん免疫療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
犀川　太	金沢医科大学	教授	コンピュータ急性骨髄性白血病モデルによる再発動態解析と標的治療開発の基盤創成	4,420,000	1,040,000	650,000	650,000
酒井　大輔	金沢医科大学	講師	低酸素シグナルによる抑制性神経の発生制御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
芝本　利重	金沢医科大学	教授	非侵襲的サーモグラフィを用いたアナフィラキシーショック二相性反応の発生機序解明	4,290,000	1,560,000	0	520,000
島田　ひろき	金沢医科大学	准教授	先天性に骨・軟骨形成異常を示すラットの病因，病態解析	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
辻　裕之	金沢医科大学	教授	新技術「選択的低圧式穿刺吸引細胞診（SLOP-FNAC）」の安全評価と改良研究	4,290,000	910,000	0	2,080,000
津田　龍佑	金沢医科大学	准教授	体力・運動能力向上を配慮した小学校ボールゲーム指導プログラムの開発と有効性の検証	4,420,000	260,000	0	390,000
寺西　敬子	金沢医科大学	准教授	療養場所別にみた、認知症の程度の進行に伴う概日リズムの変化	2,990,000	520,000	0	910,000
西野　善一	金沢医科大学	教授	がん患者における診断から治療開始までの期間の格差と規定因子	3,120,000	910,000	0	1,040,000
福井　清敦	金沢医科大学	講師	内反寛骨臼関節唇の介在による大腿骨頭軟骨下骨折の発生機序および治療法の解明	4,030,000	1,300,000	0	650,000
福村　敦	金沢医科大学	助教	アセトアルデヒド由来終末糖化産物からみたアルコール性肝障害患者の飲酒習慣の再考	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
古市　賢吾	金沢医科大学	教授	疾患特異的iPS細胞を用いた急性腎障害に対する腎修復機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
松本　剛一	金沢医科大学	教授	脂肪組織由来幹細胞を用いた顎骨再生医療開発のための基礎的研究	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
宮永　亨	金沢医科大学	講師	人工perifascial areolar tissue開発に向けた基礎的研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
森　健太郎	金沢医科大学	助教	消化管上皮の領域特異的な発生と分化を制御する分子基盤の解明	4,290,000	650,000	0	1,040,000
米倉　秀人	金沢医科大学	教授	紫外線暴露により水晶体で発現誘導されるOtx2の白内障発症における役割の解明	4,290,000	910,000	0	1,950,000
和田　俊樹（矢部　俊樹）	金沢医科大学	講師	Sortilinの新規リガンド分泌機構の分子基盤とその好酸球における役割	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
齋藤　大明	北陸大学	准教授	リン脂質フリップを誘起する膜貫通ペプチドの計算分子設計	4,030,000	650,000	0	1,300,000
佐藤　安訓	北陸大学	講師	ビタミンCがヒト表皮の遺伝子発現に与える影響の解明	4,290,000	2,080,000	0	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鈴木　大助	北陸大学	准教授	一般情報教育におけるネットワーク・セキュリティ演習カリキュラムの開発と効果測定	1,560,000	260,000	0	1,040,000
武本　眞清	北陸大学	講師	網膜オルガノイドを用いた急性網膜壊死の発症機序解明	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
大黒　徹	北陸大学	教授	広域スペクトル活性を有する高病原性ウイルス感染症治療薬の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
松尾　由理	北陸大学	教授	乳幼児熱性痙攣後の神経発達障害におけるPGE2合成酵素の役割	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
徳永　美希	金沢学院大学	講師	新規減塩法構築のための揮発性成分によるうま味認知脳基盤に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	910,000
彦　聖美	金城大学	教授	高齢期の妻や親を介護する男性介護者世帯に対する災害時の健康管理と共助に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
勝谷　紀子	北陸学院大学	教授	聴覚障害者への偏見を変容する要因の検討と介入実践の効果	4,030,000	910,000	0	1,690,000
荒木　史代	福井工業大学	教授	障害学生支援における学生相談カウンセラーの組織コンサルテーション機能に関する研究	1,560,000	520,000	0	520,000
井藤　幹夫	福井工業大学	教授	電流電場支援を利用した直接通電焼結法による材料機能・構造デザインプロセスの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
木森　義隆	福井工業大学	准教授	高精度なメラノーマ構造パターン抽出技術に基づく皮膚がん診断支援システムの開発	3,250,000	390,000	0	910,000
砂川　武義	福井工業大学	教授	放射線治療のためのPVA-KIゲル線量計の開発と応用に関する研究	2,210,000	390,000	0	390,000
野口　雄慶	福井工業大学	教授	カヌースプリント用漕パワー評価装置の開発－現場で生きるデータの活用－	4,290,000	1,560,000	0	780,000
古澤　和也	福井工業大学	准教授	組織－組織間相互作用の発現機構を解明するためのヒトインビトロ生体システムの構築	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
小山　さなえ	山梨学院大学	教授	プロスポーツチームによる地域活性化戦略	4,420,000	1,040,000	0	2,600,000
浦本　裕美	仁愛大学	教授	腸管膜腸液・粘液分泌が関わる排便機構の解明：遺伝要因を考慮した便秘の分類と改善	4,290,000	2,080,000	0	520,000
篭谷　隆弘	仁愛大学	教授	小学生の自己学習を促すインタラクティブコンテンツの内製と共有に関する研究	3,900,000	780,000	0	2,340,000
水田　敏郎	仁愛大学	教授	発達障碍児の行動調整機能の改善を目指した「動物との接触行動プログラム」の開発	4,160,000	2,210,000	0	1,170,000
山本　浩範	仁愛大学	教授	生活習慣病特異的なリン・ビタミンD代謝制御の分子基盤解明と重症化予防法の開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
小俣　直人	福井医療大学	教授	酸化ストレスを介した統合失調症と双極性障害の連続性に関する基礎的研究	3,900,000	780,000	0	1,950,000
糸井　和佳	帝京科学大学	准教授	若年性認知症者の能力を活かす都市部地域と大学の協働による支援の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
岩沼　聡一朗	帝京科学大学	講師	知的障害者のサルコペニア予防に向けた筋機能の個人差の解明と介入プログラムの開発	3,380,000	1,170,000	0	780,000
河崎　雅人	帝京科学大学	教授	図形の大きさの比較に関わる認知機能の発達過程に関する縦断的研究に基づく教材開発	4,290,000	390,000	0	650,000
長嶺　宏作	帝京科学大学	講師	1980年代の教育政治再編における日米比較	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
萩原　宏毅	帝京科学大学	教授	不活動が脳由来神経栄養因子 BDNFに及ぼす影響と運動介入効果の基礎的検討	4,420,000	1,300,000	0	910,000
渡邉　敏惠（楠永　敏惠）	帝京科学大学	准教授	介護職による在宅の医療的ケアの安全性向上に向けた包括的分析と事故防止モデルの構築	2,860,000	910,000	0	1,300,000
稲積　泰宏	山梨英和大学	准教授	ユーザの価値観とコンテキストに基づくQoE評価および自由視点映像への応用	4,290,000	1,690,000	0	910,000
田中　将志	健康科学大学	講師	肥満・糖尿病合併認知症における脳－脂肪連関の分子基盤の解明：TREM2の病態意義	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
山田　真衣	健康科学大学	講師	てんかん児の服薬アドヒアランス支援ツールの開発	3,900,000	650,000	0	1,560,000
安藤　宏	松本歯科大学	准教授	瞑瞎を防ぐための食品開発につながるTRPチャネルのデータベースの構築	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
上原　俊介	松本歯科大学	講師	プロテインキナーゼN3による破骨細胞機能制御機構の解明とその臨床応用	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
富田　美穂子	松本歯科大学	教授	疼痛による自律神経系の変動を調節する情動の役割	4,290,000	1,820,000	0	520,000
中村　美どり	松本歯科大学	准教授	成長発育過程における骨形成抑制因子スクレロスチンの役割の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
三好　智博	松本歯科大学	講師	細菌の病原性獲得に対するArgonauteの関与	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
李　憲起	松本歯科大学	講師	スフェロイト形成による間葉系幹細胞のstemness制御機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大蔵　真由美	松本大学	講師	戦時期日本における翼賛文化運動に関する研究	3,770,000	780,000	0	1,820,000
高木　勝広	松本大学	教授	血糖低下作用を示す食品成分のスクリーニングと作用機構の解明	4,030,000	1,040,000	0	1,170,000
弘田　量二	松本大学	教授	弱酸性ポリエステル繊維の抗かゆみ効果がもたらす深い睡眠への評価と寝具への応用	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
北村　千章	清泉女学院大学	准教授	就学中の22q11.2欠失症候群の子どもの教育者と医療者の協働に関する研究	4,030,000	1,950,000	0	910,000
松原　信継	清泉女学院大学	教授	「効果のあるスクールロイヤー」に関する実証的研究 ― メディエーターとの協働へ	2,470,000	780,000	0	520,000
高嶋　孝倫	長野保健医療大学	教授	関節可動域訓練の技能習得用教材となる症状選択型膝関節モデルの開発	4,170,000	1,370,000	0	1,400,000
尾池　和樹	朝日大学	助教	亜鉛置換型ハイドロタルサイトを応用した抗菌性・毒素吸着性歯科材料開発への挑戦	4,290,000	1,560,000	0	910,000
奥山　克史	朝日大学	准教授	チタン化合物によるアクティブなう蝕抑制への挑戦	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
柏俣　正典	朝日大学	教授	胎生唾液腺原基の培養評価系を用いた器官の凍結保存技術の開発	4,030,000	1,560,000	0	1,300,000
片岡　嗣雄	朝日大学	講師	口腔内細菌の経口投与によるⅠ型糖尿病ならびに食物アレルギーの抑制効果の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
勝又　明敏	朝日大学	教授	パノラマX線画像による口腔診断プロファイリング	4,290,000	1,690,000	0	780,000
金山　圭一	朝日大学	講師	メトホルミンは顎堤吸収を阻止する	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
櫻井　学	朝日大学	教授	吸入麻酔薬の作用に対するアデノシン受容体の関与	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
辰巳　順一	朝日大学	教授	歯周病患者の歯周治療に伴う咀嚼機能の改善効果に関する臨床研究	4,290,000	780,000	0	2,210,000
谷口　裕重	朝日大学	准教授	末梢感覚入力が食道刺激によって誘発される嚥下反射に及ぼす影響	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
玉置　幸道	朝日大学	教授	有害元素フリー型生体硬組織修復用Caセメントの創製	4,420,000	910,000	0	780,000
安尾　敏明	朝日大学	講師	偏食が味覚センサーを起点とする口腔脳腸連関や摂食行動に及ぼす影響の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
阿部　邦美	岐阜聖徳学園大学	教授	大規模な計算機環境の性能を活かす線形方程式ソルバーの数理的考究に基づく新たな展開	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
伊藤　敏	岐阜聖徳学園大学	教授	USBカメラによる顔の動き数値化と数値処理教材の開発	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
煙山　千尋	岐阜聖徳学園大学	准教授	女性アスリート特有の健康問題の予防のための自己管理支援システムの構築	2,860,000	780,000	0	1,430,000
上坂　真弓	中京学院大学	准教授	心臓手術後患者がICUで行う超早期リハビリテーションの安全性に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
加藤　大輔	中部学院大学	准教授	精神障害者施設における当事者参画型の評価システムの構築に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
谷口　真由美	中部学院大学	教授	第三者評価事業が社会福祉施設に根づくための実践モデルの形成と有用性の検証	4,290,000	2,730,000	0	780,000
千鳥　司浩	中部学院大学	教授	確率共鳴による感覚機能およびバランス能力の改善に向けた基礎的研究	4,420,000	650,000	0	650,000
別府　悦子	中部学院大学	教授	社会性の発達に困難を抱える子どもの早期支援・特別支援教育に関するコホート研究	4,290,000	1,170,000	0	910,000
金子　葉子	岐阜医療科学大学	教授	食物中の中性脂肪を感知し恒常性を維持する機構の解明―生活習慣病改善方法の探索	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
世戸　孝樹	岐阜医療科学大学	准教授	薬剤科学を基盤とする包括的光安全性評価系の戦略的創出	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
松井　敦聡	岐阜医療科学大学	講師	エタノールによる脳由来神経栄養因子（BDNF）受容体TrkBの調節	3,770,000	780,000	0	780,000
萬代　大樹	岐阜医療科学大学	講師	不斉求核触媒による高難度分子変換反応の深化と応用	4,290,000	1,105,000	0	585,000
道林　千賀子	岐阜医療科学大学	講師	たばこ対策の推進に向けたコンピテンシー基盤型アドボカシー能力向上プログラムの開発	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
高久　道子	岐阜保健大学	講師	モンゴルのHIV感染リスク集団を対象としたスティグマ軽減と啓発プログラムの開発	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
芦沢　成光	常葉大学	教授	中小企業における戦略探索とコミュニケーション方法の定性的分析	2,080,000	780,000	0	650,000
阿部　郁男	常葉大学	教授	海底地すべり等による局所的津波発生過程の解明と津波対策への影響分析に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
池田　浩敬	常葉大学	教授	低未利用地の暫定利用による津波避難安全性向上手法のモデル構築に関する研究	3,770,000	1,430,000	0	780,000
木村　光男	常葉大学	准教授	人口３万人未満の市町村における継続可能な幼小連携の在り方	3,900,000	1,560,000	0	1,170,000
小山　浩	常葉大学	准教授	技能的及び心理的セルフ・コントロール能力育成を意図した長距離走単元の開発と検証	3,640,000	780,000	0	910,000
中田　隆博	常葉大学	教授	ケトン食が抗腫瘍免疫能を賦活化し、腫瘍の成長・予後を改善するメカニズム	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
羽田野　真帆	常葉大学	講師	聴覚障害のある教員の教職経験に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
村瀬　慶紀	常葉大学	講師	ホスピタリティ産業における国境を越えた知識移転の構造と促進要因の解明	2,210,000	520,000	0	1,170,000
山下　浩一	常葉大学	准教授	プログラムの挙動の視覚化に教師の意図を反映するシステムの開発と評価	4,420,000	780,000	0	2,600,000
工藤　司	静岡理工科大学	教授	分散データベースによるフォグコンピューティング基盤の開発	4,420,000	910,000	0	390,000
定国　伸吾	静岡理工科大学	准教授	データサイエンスによる風景の色合い予測及びその情報デザインによる価値創造	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
飛田　和輝	静岡理工科大学	准教授	人とロボットの高度な協調作業に関する研究：純正律協奏システムの工学的実現	4,290,000	1,430,000	0	910,000
南齋　勉	静岡理工科大学	准教授	自発走行油滴による環境汚染物質の濃縮回収システムの創出	4,290,000	2,340,000	0	650,000
野崎　孝志	静岡理工科大学	教授	新規駆動系実用化展開のための超大偏心許容形等速軸継手の研究開発	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
牧野　育代	静岡理工科大学	准教授	アオコ化する藍生型Microcystisの進化戦略情報の探究	4,420,000	1,430,000	0	650,000
渥美　陽子	聖隷クリストファー大学	助教	英語イマージョン校におけるデジタルポートフォリオを用いた家庭学習支援ツールの開発	1,950,000	520,000	0	520,000
泉　良太	聖隷クリストファー大学	准教授	リハビリテーション医療における医療経済評価の基盤づくり	4,160,000	1,690,000	0	1,300,000
大城　昌平	聖隷クリストファー大学	教授	低出生体重児の成長発達と親の育児および支援者教育の好循環システムの構築	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
小平　朋江	聖隷クリストファー大学	准教授	統合失調症当事者の自己開示・自己発見・リカバリー：ナラティブの質的量的分析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
酒井　昌子	聖隷クリストファー大学	教授	高齢心不全患者の望む生活と最期を支える訪問看護師の判断と実践の明確化	4,420,000	910,000	0	1,950,000
佐久間　佐織	聖隷クリストファー大学	准教授	看護師の経鼻吸引技術向上のためのシミュレーションラーニングシステムの構築	2,470,000	650,000	0	520,000
佐藤　順子	聖隷クリストファー大学	教授	地区社協の主体的力量向上のためのコミュニティワーカーの支援モデルに関する研究	1,040,000	390,000	0	520,000
佐藤　順子	聖隷クリストファー大学	教授	ポジティブ心理学による認知症患者の介護者の特性解明と新たな介入方法の効果検証	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
長峰　伸治	聖隷クリストファー大学	教授	養護教諭の相互調整スキルの質的検討と養成段階での育成プログラムの開発	1,300,000	390,000	0	390,000
野田　由佳里	聖隷クリストファー大学	教授	介護老人福祉施設の見守り機器導入と夜勤従事者のタスクシェアリング（働き方改革）	4,290,000	780,000	0	780,000
三崎　太郎	聖隷クリストファー大学	その他	IgA腎症患者の口腔検体と腎生検・摘出扁桃検体の歯科ー腎臓内科による学際的検討	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
村松　美恵（堤）	聖隷クリストファー大学	助教	健康自己管理に向けた保健師による産後ケアの一環としての健康支援プログラムの開発	1,300,000	260,000	0	650,000
吉本　好延	聖隷クリストファー大学	教授	地域在住要介護高齢者の多角的視点による新たな転倒予測指標の開発	3,250,000	390,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
漁田　俊子	静岡産業大学	教授	効果的な外国語の語彙学習法開発のための基礎研究：偶発刺激の反復提示の有効性	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
小川　勤	静岡福祉大学	教授	就労移行支援事業所と連携した発達障害学生に対する就労移行支援に関する実証研究	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
楠本　利行	光産業創成大学院大学	助教	ダイヤモンド焼結体(PCD)工具の工具成型手法と工具寿命の相関に関する研究	4,290,000	390,000	0	780,000
大北　健一	愛知大学	教授	A Study of Coopetition Strategy in the Apparel and Fashion Industry: International Brand Licensing	4,420,000	910,000	0	1,820,000
加藤　潤	愛知大学	教授	リカレント教育の抑制要因に関する文化的・制度的分析	4,290,000	1,300,000	0	650,000
小林　真紀	愛知大学	教授	終末期関連法における患者の権利保障―ルクセンブルク、ベルギー、フランスの比較	3,120,000	1,040,000	0	1,170,000
古川　邦之	愛知大学	准教授	黒曜石溶岩における流動と定置過程の精密なモデル化	3,120,000	1,300,000	0	910,000
吉垣　実	愛知大学	教授	確定判決の効力を受ける第三者の救済方法：会社組織関係訴訟における詐害再審の許容性	4,420,000	1,820,000	0	1,560,000
石田　倫識	愛知学院大学	教授	弁護人立会制度についての実証的・比較法的研究	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
井村　英人	愛知学院大学	講師	口蓋突起癒合後の口蓋裂発生メカニズムの解析―細胞外マトリックスの影響―	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
久能　三枝子（高田　三枝子）	愛知学院大学	准教授	日本語と韓国語の閉鎖音における音響的特徴とピッチアクセントの関係	4,160,000	1,560,000	0	1,690,000
黒木　真子（松井　真子）	愛知学院大学	准教授	オスマン帝国をめぐる国際関係の歴史的変容：「条約の書」の基礎的研究を通じて	4,420,000	910,000	0	2,340,000
近藤　久貴	愛知学院大学	講師	骨細胞のメカニカルストレス応答性に時計遺伝子は関与するか	4,290,000	1,040,000	0	1,690,000
後藤　滋巳	愛知学院大学	教授	eIF2α脱リン酸化阻害剤を用いた小胞体ストレス軽減による歯周病新規治療薬の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
鳴崎　義浩	愛知学院大学	教授	ヘルスケア関連ビッグデータ解析による口腔保健・歯科医療の健康増進効果の検証	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
水藤　弘吏	愛知学院大学	准教授	競泳キックスタートにおける利き脚の前後配置の提案、効果検証	4,030,000	910,000	0	520,000
谷　伊織	愛知学院大学	准教授	パーソナリティ特性による精神・身体・社会健康および適応状態の予測可能性	4,420,000	780,000	0	2,340,000
成瀬　桂子	愛知学院大学	准教授	メタボリックシンドローム合併歯周炎の進展機序の解明と新規治療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
西川　清	愛知学院大学	講師	デンチャープラーク微生物叢の真菌と細菌間相互作用に関わる分子種の探索	4,030,000	1,560,000	0	1,040,000
林　潤一郎	愛知学院大学	講師	バイオフィルム抑制における新規抗菌光線力学療法システムの効果について	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
原　敏文	愛知学院大学	助教	RNAのメチル化修飾がスキルス胃がんの転移で果たす機能の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
福島　金治	愛知学院大学	教授	中世日本における兵法書の伝授と展開―「国家」理念の形成に関わる聖教の発掘と調査―	1,560,000	520,000	0	390,000
藤田　賢	愛知学院大学	准教授	日本人英語学習者の一貫性・結束性理解における言語処理と思考・判断に関する研究	3,510,000	1,040,000	0	910,000
冨士谷　盛興	愛知学院大学	教授	Er:YAGレーザー仕上げ照射歯質に最適な接着界面強化型ポリ酸系接着材の新規開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
星　久美子	愛知学院大学	准教授	ポストモダンの時代に書かれたバイオフィクションにおけるモダニスト作家の表象研究	3,770,000	1,170,000	0	1,170,000
前田　初彦	愛知学院大学	教授	発生学的知見と上皮間葉組織病態を応用した新たな歯原性嚢胞の病理診断方法の開発	4,160,000	1,430,000	0	910,000
三谷　章雄	愛知学院大学	教授	Eb13-/-マウスを用いた混合感染肺炎モデルにおけるIL-35の役割について	4,290,000	1,950,000	0	1,170,000
宮部　悟	愛知学院大学	講師	多形腺癌(PAC)における新規遺伝子異常の臨床病理学的解析と分子標的治療法の確立	3,900,000	1,300,000	0	650,000
向　伊知郎	愛知学院大学	教授	国民性および企業特性がIFRSの会計情報に及ぼす影響に関する国際比較研究	3,900,000	910,000	0	910,000
安池　修之	愛知学院大学	教授	銅触媒下で行なうタンデム反応を利用したセレン含有誘導体の一般合成法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
赤堀　良介	愛知工業大学	准教授	マルチスケールにおける細粒土砂動態の非平衡性がもたらす土砂堆積現象の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
小池　則満	愛知工業大学	教授	海面利用実態を考慮した遊漁船業の津波防災計画策定手法の開発	3,900,000	1,040,000	0	1,040,000
小出　禎子	愛知工業大学	准教授	地域における社会ネットワークが学校に及ぼす影響	1,560,000	520,000	0	390,000
後藤　時政	愛知工業大学	教授	組織能力に基づいた日本型特許戦略とそれに基づいた開放型事業評価システムの開発	3,640,000	650,000	0	2,340,000
菱田　隆彰	愛知工業大学	教授	対話システムに名推理をさせるための誘導質問術に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
星野　博之	愛知工業大学	教授	音楽や音楽的サウンドの最適付加による自動運転中の車室内音環境の快適化に関する研究	3,640,000	520,000	0	1,560,000
松井　良介	愛知工業大学	准教授	高機能TiNi形状記憶合金のプロセス開発	4,290,000	650,000	0	130,000
山本　義幸	愛知工業大学	准教授	住民が求める景観とは？-人工知能を活用した景観形成支援システムで明らかにする	4,290,000	780,000	0	780,000
雪田　和人	愛知工業大学	教授	社会実装を目指したAC/DCハイブリッド型マイクロ／スマートグリッドに関する研究	4,420,000	1,300,000	0	520,000
浅野　友美	金城学院大学	講師	高感度新規胆汁酸分析法を用いたNASH肝線維化に関わる胆汁酸種の解明	4,030,000	650,000	0	780,000
加藤　悠介	金城学院大学	准教授	ハウジングファーストにもとづく福祉住居評価システムの開発に関する横断的研究	2,600,000	1,300,000	0	650,000
丸山　智美	金城学院大学	教授	女性労働者の食事環境構築に向けた昼食環境整備に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	2,210,000
池俣　志帆	椙山女学園大学	講師	高齢者のためのリラクセーションプログラム構築と高齢指導者の養成	2,990,000	780,000	0	1,690,000
石原　由華	椙山女学園大学	教授	院内感染を起こすセレウス菌芽胞汚染を防止する病衣・リネン類の開発と看護手技の改善	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
磯部　錦司	椙山女学園大学	教授	自然観を構築させる芸術の６層の検証―言語/造形によるメディエーションー	2,990,000	910,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大塚　敏子	椙山女学園大学	教授	看護系大学が示すべき「高校生の自己特性と看護とのマッチングに有効な要素」の明確化	3,770,000	650,000	0	1,950,000
門屋　亨介	椙山女学園大学	准教授	納豆菌を用いた鶏腸内に生息するカンピロバクター駆逐と腸内フローラへの影響	4,290,000	2,080,000	0	1,040,000
野中　光代	椙山女学園大学	助教	自閉症を伴う在宅重度知的障害者の肥満改善に向けた母親への介入プログラム開発	3,900,000	910,000	0	650,000
藤岡　阿由未	椙山女学園大学	教授	英国国立劇場構想形成過程における公共圏の考察―「我々の演劇」の誕生	4,030,000	1,170,000	0	1,430,000
大澤　文明	大同大学	教授	直動・回転電磁アクチュエータの突極可変界磁を利用した電磁力マネージメント技術	3,380,000	1,300,000	0	1,170,000
桑野　茂	大同大学	教授	低遅延ネットワーク実現に向けた簡易かつ高精度な同期技術	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
髙橋　之	大同大学	准教授	鉄筋の節を介して伝達される応力に基づく鉄筋コンクリート部材のひび割れ間隔と幅	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
柘植　覚	大同大学	教授	人工音声による話者認識器詐称防止に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
藤森　繁	大同大学	准教授	コンクリートの表層品質評価法への小径ドリル型削孔試験の適用に関する研究	3,510,000	650,000	0	520,000
不破　勝彦	大同大学	教授	アフィン写像に基づく行列方程式の低次元解法と磁気浮上系への応用	2,860,000	780,000	0	1,040,000
堀尾　吉已	大同大学	教授	二次元結晶に対する反射電子回折波動場	2,860,000	390,000	0	650,000
青木　公也	中京大学	教授	自己学習型AI技術による外観検査システムの自動設計	4,290,000	650,000	0	650,000
石堂　典秀	中京大学	教授	国際スポーツ法における人権保障に向けた新たな動向に関する実証的・理論的研究	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
石原　彰人	中京大学	教授	網膜視覚情報並列処理に関わる神経機序の研究	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
今井　良幸	中京大学	准教授	イギリス電子請願制度の考察を通じた請願権活性化と直接民主制的運用の可能性	1,300,000	650,000	0	130,000
Ｉｍｉｇ　Ａｌｅｘａｎｄｅｒ	中京大学	准教授	Developing a CEFR-informed Mediation scheme (CEFR-MSFAW) for academic writing (composition) in World Englishes	3,510,000	650,000	0	1,430,000
風間　孝	中京大学	教授	大学における性的指向・性自認に関する取り組みを促進するモデル作成についての研究	4,420,000	1,950,000	0	650,000
加藤　晴明	中京大学	教授	奄美における芸能文化の（メディア媒介的復興）と自尊意識再生の文化生産論的研究	3,640,000	1,170,000	0	1,300,000
加納　政芳	中京大学	教授	高齢者の生活リズムを改善する感性ロボットの開発	4,030,000	1,300,000	0	1,040,000
川端　勇樹	中京大学	教授	地域新産業の振興に向けた異分野間連携を促進させるためのマネジメントに関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
鬼頭　信貴	中京大学	講師	超伝導ディジタル回路デバイスのためのパルス論理を活用した論理設計手法の探求	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
京　俊介	中京大学	准教授	厳罰化立法の政治学的分析	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
桑村　哲生	中京大学	教授	掃除魚擬態の真相：地域間比較と種間比較で謎を解く	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
高坂　拓司	中京大学	教授	間隙を伴う系が織りなす非線形振動	4,420,000	780,000	0	650,000
近藤　健児	中京大学	教授	合法外国人単純労働者の導入後における、質を確保できる望ましい移民政策の探究	4,290,000	1,300,000	0	910,000
酒井　恵美子	中京大学	教授	台湾総督府文書を基礎資料とした日本語教育政策に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	1,950,000
坂井　誠	中京大学	教授	マインドフルネスが回避行動の低減に及ぼす影響：ランダム化比較試験による検討	3,510,000	910,000	0	650,000
渋谷　努	中京大学	教授	多文化都市におけるイベントに関する文化人類学的研究	4,290,000	1,040,000	0	2,340,000
須田　潤	中京大学	教授	ラマン分光法による新しい応力測定法を用いたワイドギャップ半導体電極界面の物性解明	3,900,000	650,000	0	650,000
瀧　剛志	中京大学	教授	大規模データを用いたアスリートの加速能力の分析と競技パフォーマンスとの関連調査	4,290,000	1,040,000	0	650,000
手塚　崇聡	中京大学	准教授	政治部門の憲法解釈による事実上の憲法改正とその限界に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
中川　直志	中京大学	教授	不定詞節の発達とその生起環境の関係に関する通時的研究	2,730,000	910,000	0	780,000
中川　由賀	中京大学	教授	具体的事故事例分析を通じた自動運転車の交通事故に関する刑事責任の研究	3,510,000	1,040,000	0	1,430,000
中嶌　洋	中京大学	准教授	家庭養護婦派遣事業の普及の背景要因及びその影響の検証	3,120,000	910,000	0	1,040,000
濱崎　智江	中京大学	准教授	債務引受の法的性質の再検討ードイツ法との比較研究を通じてー	3,250,000	1,040,000	0	910,000
松本　友一郎	中京大学	准教授	組織におけるsilence維持メカニズムの研究	4,290,000	1,820,000	0	1,430,000
向日　恒喜	中京大学	教授	職場における心理的居場所感が従業員に与える影響	3,770,000	910,000	0	1,560,000
森　有礼	中京大学	教授	冷戦期の日米文化外交と国民文学の必要性―国民作家フォークナーの創生―	1,950,000	650,000	0	260,000
米岡　大輔	中京大学	准教授	バルカン戦争時におけるボスニアへの難民の流入とハプスブルク帝国の対応	2,600,000	910,000	0	780,000
後藤　英之	至学館大学	教授	慣性計測装置を用いた新たな動作解析法による野球肘の発生予防	2,730,000	390,000	0	1,690,000
笹竹　英穂	至学館大学	教授	心理的暴力（束縛行為）の被害の認識を阻害する要因の解明	1,300,000	390,000	0	390,000
村上　太郎	至学館大学	教授	筋肉アルブミンのたんぱく質合成における役割	4,420,000	650,000	0	780,000
江尻　晴美	中部大学	准教授	集中治療後症候群（PICS）アセスメントツールの開発に関する研究	3,770,000	1,820,000	0	1,170,000
大海　雄介	中部大学	助手	自己免疫疾患に出現する自己抗体の病態解明とその治療応用法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
大地　宏子	中部大学	准教授	弘田龍太郎の童謡創作とその文化史的文脈	1,820,000	650,000	0	390,000
岡本　肇	中部大学	准教授	陶磁器産業衰退期における関連施設群の空間変容と新たな利活用方策に関する基礎的研究	4,290,000	1,560,000	0	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
工藤　健	中部大学	教授	潜在震源断層マッピングのための日本列島重力データベース構築（第２期）	4,550,000	1,820,000	1,040,000	910,000
小島　晶子	中部大学	准教授	AS2と核小体タンパク質による発現抑制を介した葉の分化制御機構の解析	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
小森　早江子	中部大学	教授	第二言語としての日本語の縦断的調査に基づく統語発達指標の開発と検証	4,420,000	1,170,000	0	1,820,000
酒井　俊郎	中部大学	教授	幼児の体格・運動能力の年代変化　一愛知県における50年間の調査から一	4,420,000	1,430,000	0	780,000
佐藤　純	中部大学	教授	気象関連痛の発症メカニズムに関わる内耳の気圧感知機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
鈴木　裕利	中部大学	教授	地域産業に貢献する実践力を育成する継続可能な工学教育フレームワークの提案	3,900,000	1,170,000	0	1,950,000
祖父江　沙矢加	中部大学	講師	サルコペニアモデル動物の確立を目標とした疾患モデル動物の病態解析	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
武井　史郎	中部大学	講師	顕微鏡技術の組み合わせによる魚類の青色素胞を構成する青色色素成分の同定への試み	4,290,000	910,000	0	1,170,000
田中　守	中部大学	講師	食用カンナデンプンの食物アレルギー予防効果と免疫機能への影響	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
堂前　純子	中部大学	教授	ABCタンパク質による炎症反応制御と脂質栄養	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
中川　大	中部大学	准教授	ABC輸送体遺伝子欠損動物を基盤に展開する「運動器の成長・老化メカニズムの解析」	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
中野　由崇	中部大学	教授	プラズマイオン衝撃により誘発されるp型GaNの電気的ダメージの全容解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
那須　民江	中部大学	教授	脂肪細胞形質転換に起因した非アルコール性脂肪性肝炎発症と予防の分子メカニズム解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
橋本　真一	中部大学	教授	LaNiO3系酸化物を用いた高性能ナノコンポジット空気極の創製	4,420,000	1,300,000	0	910,000
早瀬　良	中部大学	講師	看護管理者の倫理的リーダーシップの構造と有効性の検討	4,030,000	910,000	0	2,210,000
平沢　太郎	中部大学	教授	低ペクレ数場を利用した火炎合成基盤の創成	4,420,000	1,170,000	0	780,000
籔内　一博	中部大学	准教授	超分子ゲルを共有結合で「可逆的に」固定化する手法の開拓	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
山下　恵	中部大学	講師	背部温電法が産褥早期の母親のストレス状態と乳房に及ぼす効果の検証	2,990,000	520,000	0	260,000
山本　一公	中部大学	准教授	深層学習を用いた音声認識を最適化する音響モデル単位の自動獲得に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
汲田　千賀子	同朋大学	講師	デンマークにおける介護現場の実践スキルと専門職養成の有機的連動性に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
下山　久之	同朋大学	教授	介護保険施設における認知症高齢者に対する排泄自立支援プログラムの開発	4,420,000	1,040,000	0	910,000
脊古　真哉	同朋大学	その他	寺院・仏堂を守護する神の展開・変容についての総合的研究―アジア仏教史の視座から―	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
赤楚　治之	名古屋学院大学	教授	証拠性（evidentiality）から見る日英語比較統語論	2,990,000	910,000	0	1,040,000
伊東　佑太	名古屋学院大学	准教授	筋力トレーニングによる廃用性筋萎縮回復促進に筋衛星細胞の取り込みは必要か？	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
上山　仁恵	名古屋学院大学	准教授	NISA（少額投資非課税制度）の政策効果の検証	4,290,000	260,000	0	1,950,000
佐藤　菜穂子	名古屋学院大学	准教授	過大な運動範囲を持つダンス動作において正確な足関節構造を推定するモデルの開発	4,160,000	910,000	0	780,000
城　由起子	名古屋学院大学	准教授	痛み知覚および運動による鎮痛効果に対する腸内細菌叢と摂取栄養素の影響	4,290,000	780,000	0	910,000
滝浪　常雄	名古屋学院大学	教授	小学校教員の読書指導力向上のための支援プログラム開発	2,730,000	1,040,000	0	650,000
土屋　勝彦	名古屋学院大学	教授	日独越境文学の比較研究	3,770,000	1,170,000	0	1,040,000
中野　貴博	名古屋学院大学	教授	子どもの体力・身体活動と生活習慣、学力、意欲、家庭環境との関係性の検討	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
山本　真嗣	名古屋学院大学	教授	旅行者属性を考慮した着地型観光行動の分析および誘客手法の研究	4,290,000	1,820,000	0	650,000
石井　正道	名古屋商科大学	教授	アントレプレナーシップにおけるネットワークの研究	4,420,000	2,470,000	0	520,000
伊藤　博	名古屋商科大学	教授	環境都市政策に対する市民の認知度および環境配慮行動の評価と促進	3,770,000	1,170,000	0	910,000
北原　康富	名古屋商科大学	教授	アイデア創出における専門家と非専門家による協働の有効性の研究	4,030,000	520,000	0	2,990,000
小椋　郁夫	名古屋女子大学	教授	自然事象のパターン把握により、深い学びができる野外学習の指導と評価の実証的研究	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
近藤　貴子	名古屋女子大学	講師	感音性難聴の予防に関する新規プレバイオティクス効果の探索	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
松田　麗子	名古屋女子大学	講師	日本におけるクリティカルケア看護師のモラルディストレス尺度の開発	4,420,000	2,730,000	0	520,000
山田　久美子	名古屋女子大学	講師	子宮内プログラミングによる肥満発症に対する母親の咀嚼運動の効果に関する多角的研究	4,420,000	2,080,000	0	910,000
井澤　英夫	藤田医科大学	教授	マイクロRNAを利用した超高齢社会における新規心不全治療ターゲットの探索	4,420,000	1,170,000	0	780,000
石原　尚子	藤田医科大学	講師	網羅的遺伝子解析と三次元タンパク構造解析を用いたウエスト症候群の基礎病態解析	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
一瀬　千穂	藤田医科大学	准教授	テトラヒドロビオプテリンを介した自律神経系と一酸化窒素合成系の相互調節	4,160,000	650,000	0	780,000
伊藤　慎英	藤田医科大学	講師	重度片麻痺患者に対するロボットを活用した歩行訓練における立脚期のアシスト量の研究	4,290,000	910,000	0	650,000
伊藤　弘康	藤田医科大学	教授	新規HBV感染症モデルを用いた治療的ワクチン療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
稲本　陽子	藤田医科大学	教授	嚥下CTとマノメトリーを用いた嚥下中の咽頭収縮強化練習法の確立	4,290,000	1,300,000	0	260,000
井平　勝	藤田医科大学	教授	LAMP法による中枢神経感染症Syndromic testing panel構築	3,900,000	1,040,000	0	1,300,000
梅沢　栄三	藤田医科大学	准教授	脳間質液流を検出する新しい MR 画像法の開発とヒトのグリンパティック系の解明	3,120,000	780,000	0	260,000
大江　瑞恵	藤田医科大学	准教授	ゲノム編集による過剰マーカー染色体の病因解明	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
太田　充彦	藤田医科大学	准教授	女性保育士の腰痛・頸肩腕障害および就労状況・心理社会的要因との関連：縦断研究	2,860,000	650,000	0	910,000
大場　茂生	藤田医科大学	准教授	iPS細胞由来変異型IDH神経膠腫モデルを用いた腫瘍化機序の解明と新規治療の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
尾身　実	藤田医科大学	助教	培養系病態モデルを用いた神経管異常発症機構の解析	4,290,000	1,690,000	0	910,000
加賀谷　斉	藤田医科大学	教授	嚥下反射に同期させた舌骨上筋磁気刺激を用いる摂食嚥下リハビリテーション	4,550,000	1,170,000	0	390,000
岸　太郎	藤田医科大学	准教授	日本人統合失調症患者の再発に関する大規模前向き観察研究	4,290,000	650,000	0	2,470,000
日下　守	藤田医科大学	教授	マージナルグラフトに対する移植前臓器蘇生に関する前臨床研究	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
黒澤　仁	藤田医科大学	講師	キメラ抗原受容体に最適化されたがん細胞表面特異的エピトープに対するScFvの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
近藤　征史	藤田医科大学	教授	トリプトファン代謝を標的とした肺癌免疫療法の検討	4,420,000	1,300,000	0	910,000
塩竈　和也	藤田医科大学	講師	病理標本におけるNETsおよびMETsの疾患網羅解析：関連疾患の病態解明	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
高橋　和男	藤田医科大学	教授	IgA腎症の糸球体沈着性糖鎖異常TgA1の同定と迅速診断法の臨床応用	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
楯谷　一郎	藤田医科大学	教授	声帯上皮における接着分子発現と胃酸逆流による影響の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
塚本　健太郎	藤田医科大学	講師	パルトネラ由来新規分泌タンパク質BafAによる血管新生促進機構の解明と創薬応用	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
坪井　直毅	藤田医科大学	准教授	白血球・血管内皮細胞発現タンパクに着目した腎糸球体血管内皮障害特異的診断法開発	4,290,000	1,430,000	0	910,000
手塚　裕之	藤田医科大学	講師	腸管樹状細胞によるTGF-b依存性クラススイッチ誘導機構の解明	4,420,000	1,820,000	0	1,040,000
寺澤　晃彦	藤田医科大学	教授	有症状者の病態診断目的に行うスクリーニングCTのがん検診に関する効果	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
戸田　洋子	藤田医科大学	助教	トリプリネガティブ乳癌・機能性RNA統合理解による治療標的の分子経路の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
内藤　裕子	藤田医科大学	講師	6位硫酸化コンドロイチン硫酸欠損マウスにおける肺炎球菌抵抗性の分子基盤の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
林　直樹	藤田医科大学	准教授	高速三次元レーザスキャンと体熱追跡技術による新しい体表監視システムの開発と評価	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
引地　理浩	藤田医科大学	助教	アロマターゼ阻害剤耐性乳がんの持つ分子標的薬抵抗性の克服	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
藤田　順之	藤田医科大学	教授	椎間板変性に対する新規治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
前田　真男	藤田医科大学	その他	脂肪細胞による腫瘍形成促進機構の統合的解析	4,290,000	1,820,000	0	1,430,000
松田　安史	藤田医科大学	准教授	持続肺換気保存法を用いたドナー肺機能改善と長時間肺保存法の開発	4,160,000	780,000	0	2,210,000
水野　智博	藤田医科大学	准教授	致死性血栓症における補体3型受容体の機能解明	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
宮井　俊輔	藤田医科大学	講師	体外受精した初期胚において染色体数的異常胚を誘発する要因の解明	4,420,000	1,040,000	0	650,000
宮坂　裕之	藤田医科大学	研究員	脳卒中患者の麻痺側上肢の鉛直運動ロボットの開発と臨床効果	4,420,000	520,000	0	780,000
村田　貴之	藤田医科大学	教授	EBVテグメントタンパク質による不完全溶解感染の制御	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
山田　勢至	藤田医科大学	講師	病理組織像と遺伝子変異に基づいた再発グリオーマの新規診断・治療法開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
山本　康子	藤田医科大学	准教授	イントールアミン酸素添加酵素2が糖尿病発症に与える影響	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
湯澤　由紀夫	藤田医科大学	教授	糖尿病性腎症の代謝変容の解明とその改善を基軸とした発症・進展予防	4,290,000	1,040,000	0	910,000
吉村　文	藤田医科大学	講師	生体物質由来治療薬としての母乳及び羊水エクソソームの有用性	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
米本　倉基	藤田医科大学	教授	女性医師増加と働き方改革の中で医療の質を維持できる病院人的資源マネジメントの研究	3,900,000	260,000	0	780,000
阿部　俊弘	南山大学	准教授	シリンダーデータのための数理モデルとその応用	4,290,000	910,000	0	2,470,000
ＡＮＴＯＮＹ　Ｓｕｓａｉｒａｊ	南山大学	講師	新興中間層の台頭とインド映画の新局面－新ジャンルの成立と映画産業の変貌を焦点に－	4,290,000	1,690,000	0	910,000
石川　良文	南山大学	教授	市町村間産業連関表の構築と人口減少時代における交通インフラ整備の効果分析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
石原　靖哲	南山大学	教授	問合せ解像度に基づいた情報交換・公開フレームワークの開発	4,030,000	1,560,000	0	1,300,000
上野　正樹	南山大学	准教授	インド進出日系製造企業の経営業績とマネジメント	1,690,000	650,000	0	390,000
牛田　千鶴	南山大学	教授	パラグアイの初等教育課程におけるバイリンガル教育と国民アイデンティティの基盤形成	3,510,000	1,040,000	0	1,300,000
鹿島　央	南山大学	研究員	音声情報の視覚化による日本語学習者のための会話教材の開発	2,470,000	910,000	0	650,000
金山　知俊	南山大学	講師	仮想毛筆書道システムの構築	1,300,000	650,000	0	520,000
金綱　基志	南山大学	教授	製品開発段階での企業間の国際的な知識共有に関する研究：国内での知識共有との比較	1,300,000	520,000	0	520,000
鎌田　修	南山大学	研究員	日本語学習者の雑談力育成　２者および３者間会話を開始、維持、終結させる能力の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
斎藤　衛	南山大学	教授	フェイズと転送領域の研究－照応形束縛と移動の局所性に関する日英語比較から	4,420,000	1,300,000	0	2,080,000
坂本　登	南山大学	教授	ハミルトン・ヤコビ方程式に内在する高機能閉ループ運動の実現と抽出	4,290,000	1,560,000	0	650,000
佐藤　創	南山大学	教授	インドの経済発展における土地収用問題についての研究	2,730,000	910,000	0	1,040,000
澤井　実	南山大学	教授	戦後日本における軽機械工業の変貌	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
神野　真敏	南山大学	准教授	人口動態を考慮した上での年金積立金のポートフォリオの見直しの影響	4,420,000	1,170,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
泉水　浩隆	南山大学	教授	日本人スペイン語学習者の韻律に見られる諸問題と音楽を利用した発音指導	3,770,000	1,690,000	0	1,690,000
張　漢明	南山大学	准教授	アーキテクチャに基づく区間振る舞いモデルを用いた記述法と形式検証法	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
張　玉玲	南山大学	教授	福建省福清出身華人の移住および同郷紐帯の拡大と文化的・社会的制度としての「故郷」	3,120,000	1,170,000	0	910,000
ＴＯＬＡＮＤ　Ｓｅａｎ	南山大学	講師	Creating a Professional Learning Network (PLN) for Japanese English Teachers	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
中田　晶子	南山大学	教授	Vladimir Nabokovの小説に隠された分析哲学者の研究	2,210,000	260,000	0	1,040,000
永江　亘	南山大学	准教授	組織再編取引における利害調整のあり方と取締役の責任	4,290,000	520,000	0	2,470,000
服部　寛	南山大学	准教授	法的概念としての「人間の尊厳」の理解と定着のために――法哲学的観点からの基礎研究	1,950,000	520,000	0	650,000
深川　裕佳	南山大学	教授	キャッシュレス支払における無権限決済のリスク分担ルールの検討：電子マネーを中心に	1,690,000	780,000	0	390,000
松井　宗也	南山大学	准教授	「距離の相関」を用いた独立性の検定－大規模複雑データへの応用へ向けて	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
松田　京子	南山大学	教授	植民地統治下の台湾の「日常」と「帝国」日本－植民地統治の影響の深度に関する考察－	3,900,000	780,000	0	2,340,000
松田　眞一	南山大学	教授	分割表の多重比較に関する研究	1,170,000	260,000	0	390,000
真野　倫平	南山大学	教授	アルベール・ロンドルとルポルタージュ文学の誕生	3,510,000	910,000	0	1,300,000
森田　貴之	南山大学	准教授	古代・中世の《翻訳》意識―訓読と翻案のあいだを探る―	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
山田　望	南山大学	教授	ベラギウス派神学思想の相互影響・発達史的観点による伝承史的・教会政治史的総合研究	4,160,000	780,000	0	2,340,000
吉澤　英樹	南山大学	教授	フランス第三共和政期の非党派・非宗教的プロレタリア文学にみる共同体の想像圏	4,290,000	1,040,000	0	1,690,000
吉田　竹也	南山大学	教授	バリと沖縄の楽園観光地に生きる観光サバルタンの事例考察を通した観光リスク論の探究	3,250,000	780,000	0	1,560,000
梁　暁虹	南山大学	教授	日本中世における異体字の研究－無窮会系本『大般若経音義』三種を中心として	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
Ｄ・Ｅ　Ｋｌｕｇｅ	南山大学	教授	Performance in Education Nation-wide Task Micro-Evaluation/Macro Evaluation Project	3,640,000	910,000	0	910,000
加茂　浩靖	日本福祉大学	教授	大都市圏の介護サービス労働市場への外国からの労働力供給	2,210,000	780,000	0	780,000
武田　啓子	日本福祉大学	教授	介護実践能力教育モデルの考案	4,160,000	520,000	0	2,730,000
竹村　瑞穂	日本福祉大学	准教授	遺伝子ドーピングを含めた21世紀におけるアンチ・ドーピング教育プログラムの開発	4,030,000	1,040,000	390,000	1,950,000
市川　明彦	名城大学	准教授	腸内フローラ解析のための腸内細菌回収磁気駆動体内カプセルロボットの研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
衣斐　大祐	名城大学	准教授	ケタミンの抗うつ作用におけるセロトニン5-HT2A受容体の役割に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,690,000
今西　進	名城大学	准教授	MS/MSシミュレーションによる、修飾部位網羅的タンパク質リン酸化定量法の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
氏田　稔	名城大学	教授	ヒト酸化LDL受容体の糖結合特異性の解析と応用	2,730,000	910,000	0	910,000
打矢　恵一	名城大学	准教授	肺MAC症の増加要因と抗菌薬に対する治療抵抗性の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
長田　典之	名城大学	准教授	暖温帯林共存樹種の葉のフェノロジーと被食率、生産性の関係に基づく温暖化影響の予測	4,420,000	1,170,000	0	780,000
加藤　雅士	名城大学	教授	糸状菌における鉄ホメオスタシスのマスターレギュレータHapXの鉄感知の分子機構	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
加藤　美紀	名城大学	准教授	脳-腸-肝異物解毒機構の相関と変動に基づく脳精神疾患薬物治療戦略の構築	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
亀井　浩行	名城大学	教授	統合失調症の効果的回復を目指した薬剤師のスティグマ是正教育プログラムの開発と実践	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
川森　智彦	名城大学	教授	外部機会付きコンテストの研究	1,950,000	390,000	0	1,170,000
菅野　望	名城大学	准教授	ヒドラジン系混合燃料/四酸化二窒素推進剤の自己着火・燃焼特性の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
木岡　一明	名城大学	教授	分散型リーダーシップを機能させる教育マネジメント・システムの開発的研究	4,420,000	1,560,000	0	1,820,000
木村　美奈子	名城大学	准教授	幼児期における自己映像理解のゆらぎ―その遍在的理解から統合的理解への発達	2,990,000	1,040,000	0	1,170,000
近藤　敦	名城大学	教授	国と自治体の多文化共生の比較研究―インターカルチャリズムとしての多文化共生法学―	4,420,000	910,000	0	1,560,000
齋藤　公明	名城大学	教授	超汎関数空間の構成に基づく無限次元確率解析の新展開及び量子情報論への応用	3,250,000	1,040,000	0	910,000
坂井　健男	名城大学	准教授	イオン性有機化合物合成の新展開：TCCP法の確立と新規反応開拓への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
中村　一樹	名城大学	准教授	歩行空間の実体験と疑似体験が歩行行動と健康感に与える影響評価	4,290,000	1,560,000	0	1,820,000
灘井　雅行	名城大学	教授	ナノ炭素材料が生体の異物処理機構に及ぼす影響と生体安全性に関する網羅的評価	4,290,000	1,690,000	0	910,000
西川　泰弘	名城大学	助教	テンプレート効果を利用するアミド近傍ヒドロキシ基選択的化学修飾法の開発	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
西野　隆典	名城大学	教授	自由聴点音響信号処理にもとづく音響クロスリアリティに関する研究	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
西村　善矢	名城大学	教授	交渉の産物としての文書：中世初期カンパニア地方の農地契約文書に関する比較研究	3,380,000	1,170,000	0	1,300,000
根岸　隆之	名城大学	准教授	有機ヒ素化合物中毒による小脳症状発症機序解明と解毒剤探索 - 治療法の提案を目指して	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
橋本　英哉	名城大学	教授	例外型単純Lie群G2の作用する空間の幾何構造	2,990,000	910,000	0	1,300,000
日野　輝明	名城大学	教授	ニホンジカの高密度から低密度への過程におけるレガシー効果をもたらす要因の解明	4,420,000	780,000	0	1,560,000
平山　勉	名城大学	准教授	教師視点を生かしたユビキタス映像記録視聴システムを活用した授業実践能力育成支援	4,290,000	455,000	0	1,885,000
松儀　真人	名城大学	教授	フルオロフィリック効果に依拠した反応場構築と活用型反応群の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
松村　昌紀	名城大学	教授	動詞の多義構造と類義語の分布に関する入力情報の波及と第二言語知識の創発	2,860,000	1,170,000	0	650,000
松本　幸正	名城大学	教授	AIによりシステム最適挙動を学習する自動走行車両の交通流と運転挙動への影響分析	4,420,000	1,040,000	0	1,430,000
水本　秀二	名城大学	准教授	プロテオグリカンとフィラミンのクロストークとその変異による遺伝性骨疾患	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
三宅　克英	名城大学	教授	革食性腔ガニのリグニンパイオマス分解プロセスの解明とその応用	4,420,000	1,300,000	0	910,000
村田　富保	名城大学	准教授	疾患発症メカニズムにおける多機能性タンパク質レギュカルチンの重要性の解明	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
吉川　雅弥	名城大学	教授	Society5.0でのプライバシー指向セキュアインテリジェントエッジモジュール	4,290,000	2,340,000	0	1,040,000
吉川　泰晴	名城大学	助教	軟質材料による金属への高精細・高精度転写技術の開発	4,420,000	650,000	0	260,000
米澤　貴紀	名城大学	助教	修験道建築に関する基礎的研究　遺構調査と儀礼の場の復原的分析を通して	1,820,000	260,000	0	260,000
渡辺　孝一	名城大学	准教授	強震で損傷した鋼橋の的確な早期復旧を可能とするハイブリッド補強設計法の研究	4,290,000	1,820,000	0	260,000
池上　啓介	愛知医科大学	助教	眼圧概日リズムの分子制御機構の解明	4,290,000	780,000	0	650,000
池野　正史	愛知医科大学	准教授	悪性グリオーマ治療の製剤化に向けたHSVtk遺伝子導入細胞株の構築	4,290,000	1,430,000	0	910,000
伊藤　清顕	愛知医科大学	教授	B型肝炎再活性化や発癌の原因となるエンベロープ蛋白質追加糖鎖修飾の分布と機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
猪子　誠人	愛知医科大学	講師	上皮組織が階層分化する仕組みの細胞生物学的理解	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
牛田　享宏	愛知医科大学	教授	骨格筋再生による疼痛性瘢痕治療法の研究：間葉系幹細胞の選択と細胞外環境の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
笠井　謙次	愛知医科大学	教授	トリプルネガティブ乳癌における新規核内蛋白ネットワークによる細胞増殖特性	4,290,000	1,430,000	0	910,000
勝野　敬之	愛知医科大学	准教授	補体活性と糖鎖異常に着目した二次性血栓性微小血管症(TMA)の病態解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
瓶井　資弘	愛知医科大学	教授	虚血網膜の再灌流メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	780,000
笹倉　寛之	愛知医科大学	その他	補酵素PQQで惹起されるレドックスシグナルによる細胞外マトリックスリモデリング	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
佐藤　元彦	愛知医科大学	教授	G蛋白活性調節因子制御による肺高血圧の治療	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
篠田　かおる	愛知医科大学	准教授	医療器材及び医療従事者の手指の洗浄・殺菌に適したファインバブルの条件に関する研究	2,730,000	1,560,000	0	260,000
シバスンダラン　カルナン	愛知医科大学	講師	ゲノム医療を目指した遺伝子異常に基づく悪性中皮腫発症機構の解明と治療標的の探索	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
柴田　英治	愛知医科大学	教授	肺内各種繊維状粉じん曝露指標の解析によるわが国の空気環境の経年変化の解析	3,250,000	390,000	0	910,000
下園　美保子	愛知医科大学	その他	プログラム評価理論に基づく、介護予防プログラムの評価理論及び評価体制の構築	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
白井　裕子	愛知医科大学	准教授	野宿生活者が路上にとどまる理由－野宿生活の長期化に影響を与える野宿生活者の経験－	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
心光　世津子	愛知医科大学	教授	学際的アプローチによる精神科病棟看護における自己決定支援の視点・要件の可視化	3,250,000	780,000	0	1,430,000
仙石　昌也	愛知医科大学	准教授	クラウドを利用した協働作業プロセスの定量的指標の開発と評価への応用	2,080,000	650,000	0	520,000
高木　潤子	愛知医科大学	教授	家族性膝蓋骨無形成症の新規原因遺伝子の同定と疾患発症機序の解析	4,290,000	3,120,000	1,690,000	260,000
高村　祥子（赤司　祥子）	愛知医科大学	教授	脂質会合タンパクの動脈硬化における役割解明と治療応用	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
道勇　学	愛知医科大学	教授	疾患iPS細胞を用いた球脊髄性筋萎縮症の骨格筋病態の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
中野　正吾	愛知医科大学	教授	バーチャルリアリティ技術を用いたMRI非腫瘤性乳癌手術支援システムの開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
中野　雄介	愛知医科大学	講師	中性脂肪蓄積心筋血管症に対する特異的栄養療法の動脈硬化抑制効果に関する検討	4,290,000	1,820,000	0	520,000
畠山　登	愛知医科大学	教授	敗血症性心筋症の病態生理学的解明およびカテコラミン類修飾作用の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
畑山　直之	愛知医科大学	講師	ガスメディエータ送達技術の拡大適応ドナー臓器への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
花村　一朗	愛知医科大学	教授	ゲノム編集によるFLT3変異改変ヒト白血病細胞の作製と新規治療法の探索	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
細川　好孝	愛知医科大学	教授	胸膜中皮腫の予後改善を目指した診断マーカーと阻害化合物の探索	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
松下　宏	愛知医科大学	准教授	若年女性に増加している子宮内膜症は閉経後骨粗鬆症の危険因子か？	3,770,000	1,300,000	0	1,560,000
三輪　祐子	愛知医科大学	助教	骨移植におけるBKウイルスモニタリングシステムによるグラフト長期生着への取り組み	3,900,000	1,300,000	0	1,040,000
山崎　達也	愛知医科大学	助教	自然免疫受容体に対するアゴニスト抗体のワクチンアジュバントへの応用	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
井上　知香	愛知淑徳大学	講師	若手保育者の保育観の構築を支える取組みとしての科学コミュニケーションの場の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
榎　裕美	愛知淑徳大学	教授	フレイル予防に向けた栄養改善と運動器の機能向上の複合介入セルフプログラムの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
小川　一美	愛知淑徳大学	教授	解読力を測定する日本人用課題遂行型テストの開発	4,420,000	1,950,000	0	1,170,000
菅野　友美	愛知淑徳大学	教授	キノコを食生活へ普及するための科学的アプローチ	4,160,000	1,820,000	0	780,000
鈴木　紘子（中村　紘子）	愛知淑徳大学	助教	擬人化が科学的説明文の理解過程に及ぼす影響の検討	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
藤田　良治	愛知淑徳大学	准教授	高度な理解促進を目指す獣医学臨床手技映像教材の開発	4,290,000	1,170,000	390,000	1,820,000
山岸　未沙子	愛知淑徳大学	助教	高齢ドライバのCrash and Near-crash事例の予測モデルの構築	4,030,000	1,950,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山下　泰枝（岡田　泰枝）	愛知淑徳大学	准教授	スウェーデンの学校査察と教育的ドキュメンテーションにもとづく保育の質に関する研究	3,250,000	2,080,000	0	260,000
家接　哲次	名古屋経済大学	教授	慢性うつ病に対する低用量マインドフルネス認知療法の効果検証	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
中村　裕昭	名古屋経済大学	その他	第一言語および第二言語におけるメタファーの創造と解釈可能性に関する実証的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,210,000
荒川　修一	豊田工業大学	助教	自己配向現象を適用した新しい反応性テンプレート粒成長法の開拓	4,160,000	780,000	0	390,000
浮田　宗伯	豊田工業大学	教授	タスク指向画像処理のための深層学習と，遠方歩行者認識への応用	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
岡本　正巳	豊田工業大学	准教授	ラテックスナノ粒子を補強粒子かつ細胞分化の増強因子に用いた新規軟骨組織の創成	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
黒木　経秀	豊田工業大学	教授	Resurgenceによる超弦理論における超対称性の破れの解明	3,380,000	910,000	0	1,300,000
佐々木　実	豊田工業大学	教授	精密機械加工と三次元フォトリソグラフィの融合による空気抵抗低減サメ肌模倣造形技術	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
武野　計二	豊田工業大学	教授	曲率を有し発熱を伴う接触面における熱解析ー転動体を対象とした微視的伝熱モデル構築	4,420,000	1,430,000	0	780,000
南部　紘一郎	豊田工業大学	助教	WB処理を用いたHCP構造材料の結晶構造制御と疲労強度におよぼす双晶の影響評価	4,290,000	1,040,000	0	910,000
半田　太郎	豊田工業大学	教授	革新的な高速流れ制御用高周波運動量付加装置の作動状態解明と性能評価	4,420,000	1,300,000	0	910,000
岩佐　一枝	名古屋外国語大学	准教授	言語変化パターン解明に向けた鼻文字地図作成及び鼻語コーパスの構築と活用	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
宇治谷　映子	名古屋外国語大学	教授	英語によるコミュニケーション意欲向上をめざす国内協働体験学習モデルの開発	1,560,000	520,000	0	520,000
Ｋｉｎｄｔ　Ｄｕａｎｅ	名古屋外国語大学	准教授	The use of model peer videos and recursive practice in language learning: A multimodal approach to the development of communicative and cultural awareness	3,640,000	1,040,000	0	910,000
ＳＡＫＡＭＯＴＯ　Ｆｅｒｎ	名古屋外国語大学	講師	Global competence needs of foreign-language learners in Japan	3,640,000	650,000	0	1,560,000
佐藤　一嘉	名古屋外国語大学	教授	学校文化の影響と新任教師の成長：小学校英語教育に関する教員養成の成果と課題	3,250,000	520,000	0	1,820,000
石川　清	愛知産業大学	教授	フィレンツェの中世後期建築におけるゴシック様式と伝統様式の混淆に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
奥田　真之	愛知産業大学	教授	地域ネットワークを用いた現役社会人のための金融リテラシー教育の開発	2,730,000	910,000	0	1,170,000
高木　清江	愛知産業大学	准教授	子どもにやさしいまちをつくる都市施策等の実施体制の構築に関する研究	2,080,000	650,000	0	650,000
石垣　健二	東海学園大学	教授	身体教育によって生成する「われわれ」の独自性	3,900,000	780,000	0	1,950,000
木村　華織	東海学園大学	講師	戦前の女性の生き方イメージの形成過程におけるスポーツの役割	2,600,000	910,000	0	650,000
長幡　友実	東海学園大学	准教授	働き方改革実現に寄与する「動労者のための健康増進プログラム」開発	4,290,000	780,000	0	2,210,000
石田　和人	豊橋創造大学	教授	抑うつに対するリハビリテーションの効果および作用機序の検討	4,290,000	1,170,000	0	910,000
山根　友絵	豊橋創造大学	准教授	訪問看護における別居介護者支援モデルの構築	3,510,000	1,430,000	0	910,000
山本　雅也	愛知工科大学	助教	術者の視線データを指標とした手術トレーニング方法と視線計測装置の開発	4,290,000	260,000	0	390,000
篠崎　恵美子	人間環境大学	教授	AIによるフィジカルアセスメントトレーナー	4,030,000	2,210,000	0	910,000
西川　まり子	人間環境大学	教授	Physical Glassesの開発 外国人旅行者にオリエンテッドなヘルス情報ツールの開発	4,420,000	650,000	0	2,080,000
林　容子	人間環境大学	講師	終末期の話し合いの関連要因と終末期がん患者のQOLや遺族の精神健康に及ぼす影響	2,730,000	520,000	0	780,000
別宮　直子	人間環境大学	准教授	統合失調症者における長期縦断的な自律神経活動の変動の特徴とその臨床への可能性	4,160,000	260,000	0	1,040,000
山田　麻紗子	人間環境大学	教授	児童虐待におけるネグレクト・心理的虐待のリスクアセスメントシートの研究・開発	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
水野　伸子	愛知東邦大学	教授	音楽聴取時における演奏者-聴取者間の相互作用の解析：拍への同期度による検討	4,420,000	650,000	0	1,040,000
林　尊弘	星城大学	助教	地域・社会要因へのアプローチによる高齢者の社会的つながりの喪失予防に向けた研究	4,290,000	650,000	0	2,860,000
林　久恵	星城大学	准教授	深層学習による糖尿病足病変再発リスクに応じた歩行支援プログラムの構築	4,420,000	260,000	0	910,000
堀川　宣和	星城大学	講師	ソーシャルCRMにおける分析モデルの考察	3,120,000	650,000	0	910,000
岩本　淳子	名古屋学芸大学	教授	窓側病床への入院が院内転倒予防に及ぼす影響：多施設前向きコホート研究	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
岡田　希和子	名古屋学芸大学	教授	健常高齢者におけるサルコペニア・フレイル予防因子の検討	4,420,000	910,000	0	2,470,000
鈴木　薫	名古屋学芸大学	教授	特別支援教育におけるICTを活用した英語学習と英語情報処理能力の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
山田　千佳子	名古屋学芸大学	准教授	加工方法の異なる小麦アレルゲンのアレルギー症状誘発能の変化	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
長田　知恵子	日本赤十字豊田看護大学	准教授	母乳育児支援専門のアドバンス助産師育成のための習熟度が判断できる搾乳モデルの開発	4,290,000	390,000	0	3,510,000
諏訪　美栄子	修文大学	助教	「看護学生の適切な手指衛生とタイミング」定着に繋がる効果的な教育プログラムの構築	2,600,000	910,000	0	1,170,000
田中　結花子	修文大学	准教授	シングル介護を担う就労者の援助要請とQOLとの関連	1,300,000	130,000	0	130,000
梶　美保	皇學館大学	准教授	地域子育て支援拠点施設の質の向上と機能強化に関する研究	4,420,000	910,000	0	1,170,000
小林　郁	皇學館大学	助手	神宮御師資料の新たな発見に伴う信仰の地“伊勢”の総合的調査研究	4,420,000	1,040,000	0	2,340,000
中松　豊	皇學館大学	教授	高等学校理科の生物基礎における実施率を向上させるための簡易免疫実験の提案	4,290,000	260,000	0	260,000
小川　東	四日市大学	教授	関孝和の数学の革新性に関する研究：方程式論を中心として	2,210,000	910,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
斎藤　憲	四日市大学	研究員	近代以前の幾何学における図版の研究	3,380,000	1,300,000	0	1,040,000
浅田　啓嗣	鈴鹿医療科学大学	教授	初期変形性膝関節症モデル動物の開発とメカニカルストレス応答メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	910,000
岩崎　泰正	鈴鹿医療科学大学	教授	ＰＯＭＣを軸とする内分泌ネガティブフィードバック機構の分子機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
川西　正祐	鈴鹿医療科学大学	教授	抗炎症薬によるがん発生および悪性化の抑制機構の解明と戦略的がん化学予防	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
郡山　恵樹	鈴鹿医療科学大学	准教授	グリセルアルデヒド由来終末糖化産物起因性のアルツハイマー病発症機序の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
米田　誠治	鈴鹿医療科学大学	准教授	顕著な抗腫瘍効果と優れた効果持続性を兼ね備えた次世代白金製剤の創出	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
定金　豊	鈴鹿医療科学大学	教授	光化学的新技術を利用した核酸アプタマーの効率的分離法の開発と応用	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
鈴木　宏治	鈴鹿医療科学大学	教授	経口抗凝固薬（DOAC）が示す抗腫瘍作用の分子薬理的研究	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
棚橋　伸行	鈴鹿医療科学大学	准教授	様々な栄養状態における細胞内のタンパク質分解システムの新たな分子機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
土田　幸子	鈴鹿医療科学大学	准教授	精神障害の親を持つ子どもの自尊心回復に向けたアプローチ-訪問型家族支援の導入-	3,510,000	520,000	0	1,170,000
中山　浩伸	鈴鹿医療科学大学	教授	新規抗真菌薬の創出を目指した病原性真菌の鉄代謝ネットワークの解析	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
坂　晋	鈴鹿医療科学大学	助教	胎仔期・幼若期における環境因子/栄養因子の交互作用による雌性生殖発達撹乱の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
藤澤　豊	鈴鹿医療科学大学	助手	Cu-64/67標識新規アミノ酸を用いたLAT1標的化悪性腫瘍診断／治療薬の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
川嶋　元子	聖泉大学	講師	中規模病院の外来看護師における在宅療養支援の看護実践能力自己評価尺度の開発	2,340,000	650,000	0	910,000
炭谷　将史	聖泉大学	教授	園庭環境の変化が遊び行動に及ぼす影響：エコロジカルマップによる遊びの可視化から	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
平田　美紀	聖泉大学	准教授	PCPプログラム開発：子どもの採血・血管確保時の苦痛緩和のためのプログラム	3,770,000	1,430,000	0	1,560,000
伊藤　正恵	長浜バイオ大学	教授	亜急性硬化性全脳炎（SSPE）病原性発現機構の分子ウイルス学的解剖	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
河合　靖	長浜バイオ大学	教授	疾病関連タンパク質検出のための誘導適合off/on型蛍光プローブの開発	4,420,000	1,170,000	0	910,000
塩生　真史	長浜バイオ大学	准教授	実験的検証のフィードバックを活用した結合補酵素予測法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
橋本　統	長浜バイオ大学	教授	アクチビンE-KOマウスの肥満・糖尿病モデルとして有用性	2,730,000	1,040,000	0	650,000
長谷川　慎	長浜バイオ大学	教授	中分子創薬を企図した新規プロテアソーム阻害剤と薬物送達法の開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
林　誠	長浜バイオ大学	教授	プラスチド局在型葉酸によるデンプン合成抑制機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
保科　亮	長浜バイオ大学	助教	藻類と原生動物における細胞内共生形態の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
堀部　智久	長浜バイオ大学	教授	悪性脳腫瘍とマイクログリアが織りなす微小環境におけるP5の機能的役割に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
向井　秀仁	長浜バイオ大学	准教授	ミトコンドリア傷害関連分子パターンを構成する活性因子の化学的同定と生体機能解析	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
佃　文子	びわこ成蹊スポーツ大学	教授	スポーツ活動に伴う脳振盪の縦断的評価	4,420,000	910,000	0	2,470,000
禰屋　光男	びわこ成蹊スポーツ大学	教授	競技者のコンディショニング評価のための実践的低侵襲性評価方法の開発	4,290,000	1,950,000	0	1,170,000
深田　直宏	びわこ学院大学	准教授	児童の発達段階に適合したボール運動領域（ゴール型）の技能の指導内容に関する研究	4,550,000	1,170,000	0	2,210,000
南　雅則（南雅則）	びわこ学院大学	教授	中学校入学時のリアリティショックはその後の学校適応感にどのような影響を及ぼすか	1,560,000	260,000	0	390,000
Ｃｏｎｗａｙ　Ｍｉｃｈａｅｌ	大谷大学	講師	中国唐代・道綽浄土思想の基礎的研究	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
Ｓｍｉｔｈｅｒｓ　Ｒｙａｎ	大谷大学	准教授	Towards the Development of a Critical Learning Support System for Primary School Teachers of English	4,160,000	780,000	0	2,600,000
高橋　真	大谷大学	准教授	キンギョから見る知覚統合の進化的基盤	1,950,000	390,000	0	1,430,000
田中　正隆	大谷大学	准教授	民主化以降、世代交代がすすむ西アフリカにおいてメディアと若者が抱く「変化」の展望	4,160,000	910,000	0	2,210,000
梶川　裕司	京都外国語大学	教授	初等教育・大学教育における没入型授業リフレクション支援システムの開発と実践	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
佐々木　豊	京都外国語大学	教授	第二次世界大戦後の社会科学研究評議会（SSRC）の活動と学際的知の形成	2,210,000	910,000	0	130,000
安達　修二	京都先端科学大学	教授	グルテンを含まない乾燥麺の復水過程の速度論的解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
沖　一雄	京都先端科学大学	教授	大規模穀倉地帯における衛星リモートセンシングによる土壌劣化推定手法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
金井　猛徳（金井　猛徳）	京都先端科学大学	准教授	ICTとアクティブラーニングを活用した調理実習における教育支援システムの開発	2,600,000	520,000	0	390,000
平　雅行	京都先端科学大学	教授	鎌倉真言派の展開と鎌倉幕府・朝廷の宗教政策	2,340,000	650,000	0	650,000
楯谷　智子	京都先端科学大学	准教授	蝸牛の内側-外側軸形成と内有毛細胞-外有毛細胞分化のメカニズム	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
満石　寿	京都先端科学大学	准教授	運動遊びは幼児期の脳機能に影響する。ストレス反応および実行機能に注目した実証研究	4,290,000	2,470,000	0	1,430,000
三保　紀裕	京都先端科学大学	准教授	大学生のインターンシップにおけるプロアクティブ行動と組織内社会化に関する縦断研究	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
渡辺　能行	京都先端科学大学	教授	過敏性腸症候群の発生に対する歯科口腔衛生状態の関連についての疫学研究	4,290,000	390,000	0	260,000
新井　彰	京都産業大学	研究員	新星の爆発初期のイジェクタ構造の解明	3,770,000	780,000	0	1,560,000
飯田　善郎	京都産業大学	教授	連続時間社会的ジレンマの実験検証	3,510,000	910,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
伊吹　勇亮	京都産業大学	准教授	日本の広報【マネージャー】に求められる資質とその涵養方法解明に向けた実証研究	2,080,000	1,040,000	0	390,000
上野　継義	京都産業大学	教授	アメリカ人事管理生成史の実証的研究	1,950,000	390,000	0	390,000
植村　和秀	京都産業大学	教授	『國體の本義』刊行による文部省の対内務省・対昭和維新運動政策についての研究	2,860,000	910,000	0	910,000
大坂　仁	京都産業大学	教授	アジアの脱工業化による産業構造変化と中所得国の罠の実証研究	3,770,000	1,040,000	0	1,430,000
大平　睦美	京都産業大学	教授	学校図書館における教科学習のための教員支援に関する研究	4,030,000	1,300,000	0	1,690,000
加藤　敦典	京都産業大学	准教授	ベトナム村落の独居高齢者をめぐる規範形成の動態と文化実践の再編：人類学を中心に	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
加野　まきみ	京都産業大学	教授	多読学習教材から「本物の英語」への架け橋：リーダーコーパスの拡張と有効性の検証	4,030,000	1,040,000	0	1,560,000
河合　由起子	京都産業大学	教授	街の特性とユーザ特性抽出によるロングテールに対応した経路推薦の研究	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
クロス　京子	京都産業大学	准教授	アジアにおける分離独立をめぐるサブナショナル紛争と移行期正義	4,290,000	910,000	0	2,600,000
近藤　隆史	京都産業大学	教授	管理会計の設計・運用に関するシミュレーション解析に基づく理論的・実証的研究	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
志賀　浄邦	京都産業大学	教授	仏教論理学派が紹介・批判するジャイナ教学説の総合的研究：存在論と認識論の観点から	2,600,000	650,000	0	1,300,000
沈　政郁	京都産業大学	教授	家族企業の戦略行動と企業業績の関連性に関する実証分析	4,290,000	780,000	0	1,040,000
菅原　宏太	京都産業大学	教授	中央政府，政策対象の反応および漸増主義を考慮した地方自治体の戦略的行動の実証分析	3,380,000	910,000	0	1,300,000
高原　秀介	京都産業大学	教授	ウッドロー・ウィルソンの「14ヵ条」の平和原則に関する基礎的研究	2,990,000	1,040,000	0	780,000
田中　立志	京都産業大学	准教授	根付き木写像の基礎整備と多重ゼータ値の研究	4,160,000	910,000	0	2,080,000
中井　透	京都産業大学	教授	ファミリー企業のコーポレート・ガバナンスが事業承継に与える影響の考察	1,690,000	650,000	0	520,000
西谷　敦子	京都産業大学	教授	英文復唱テストによる文法習熟度の検証ー処理可能性理論と比較して	4,290,000	1,300,000	0	910,000
西村　佳子	京都産業大学	教授	個人型確定拠出年金に採用された投資信託に関する研究	3,120,000	780,000	0	520,000
廣瀬　勝弘	京都産業大学	教授	学校体育におけるゴール型に身体接触の視点を取り入れた球技領域の教材開発	1,820,000	390,000	0	780,000
前田　秋彦	京都産業大学	教授	マダニ由来の未知ウイルスは動物に感染するか？ートゴトウイルスの病原性の解析ー	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
増井　敦	京都産業大学	准教授	親密圏事案における刑事的介入と多機関連携のあり方	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
松尾　美紀	京都産業大学	准教授	低開発経済における技術進歩と職業選択に関する研究	3,380,000	780,000	0	1,690,000
三輪　卓己	京都産業大学	教授	知識労働と感情労働の併存が労働者に与える影響とそのマネジメント施策の探索	1,560,000	520,000	0	650,000
矢野　裕子	京都産業大学	教授	マルコフ過程に対する処罰問題の研究	3,640,000	650,000	0	2,340,000
山岸　博	京都産業大学	教授	Brassica属作物におけるUの三角形の現代的再構築	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
吉田　和彦	京都産業大学	教授	印欧語史的形態論研究の最前線：動詞語幹形成母音の起源	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
涌田　龍治	京都産業大学	教授	サービス業における収益性と顧客維持率およびロイヤルティ・プログラム	4,290,000	1,430,000	0	520,000
落合　利佳	京都女子大学	教授	集団場面で気づかれにくい知的な遅れのない発達障害児の行動および人物画課題の特徴	3,640,000	1,430,000	0	1,300,000
片山　勢津子	京都女子大学	教授	日本の住まい方特性に関する研究ー日仏比較から明らかにする混乱の背景と解決の方策	4,160,000	1,170,000	0	780,000
城戸　英樹	京都女子大学	准教授	マルチレベルにおける政党組織分断の要因に関する研究	3,640,000	520,000	0	1,040,000
姜　紅祥	京都女子大学	助教	中小企業の対外直接投資に関する日中比較：企業のネットワーク戦略と支援体制を中心に	4,030,000	1,950,000	0	260,000
坂井　武司	京都女子大学	教授	グローバルレッスンスタディによる教員の資質・能力の向上に関する実証的研究	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
田崎　直美	京都女子大学	准教授	フランスにおける行政主導の音楽政策萌芽期の研究(1936-58年)	3,250,000	1,040,000	0	650,000
中道　仁美	京都女子大学	教授	森林・林業女性のジェンダー主流化に向けて	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
西尾　久美子	京都女子大学	教授	価値共創人材の育成と事業システム	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
前川　正実	京都女子大学	准教授	デザイン問題でのサイクリックアブダクションの高度化：質的・生体データに基づく研究	3,640,000	780,000	0	520,000
間瀬　知紀	京都女子大学	教授	幼児における体格・体組成と生活習慣因子との関連性	4,290,000	390,000	0	1,430,000
松岡　靖	京都女子大学	教授	ソーシャルメディア社会のメディアリテラシーを育成する社会科授業開発研究	2,990,000	1,170,000	0	780,000
松塚　晋輔	京都女子大学	教授	独立性からみた技術検査の指定機関・検査員に係る国家責任追及と検査制度の日独比較	1,430,000	650,000	130,000	650,000
村井　尚子	京都女子大学	教授	教育実践へのリフレクションを通した教師・保育者の継続的な学びのあり方に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	910,000
矢野　真	京都女子大学	教授	幼小連携のための保育・教育実践における木育教材の開発	3,770,000	1,300,000	0	1,040,000
芦原　英司	京都薬科大学	教授	細胞指向性送達理論に基づくエクソソーム捕捉型核酸医薬による多発性骨髄腫治療の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,690,000
小林　祐輔	京都薬科大学	准教授	医薬品の後期修飾を志向したアミドの選択的分子変換法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
坂本　尚志	京都薬科大学	准教授	『分析手帖』と『マルクス=レーニン主義手帖』ー60年代フランスにおける学知と革命	3,640,000	1,040,000	0	910,000
中山　祐治	京都薬科大学	教授	受容体型チロシンキナーゼによる細胞分裂制御機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
西村　周泰	京都薬科大学	助教	中脳神経回路網の機能再生を目指した新規治療戦略の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
藤井　正徳	京都薬科大学	准教授	アトピー性皮膚炎マウスにおける痒み行動増悪の脳内メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
松村　千佳子	京都薬科大学	講師	早期から終末期における緩和ケアの質向上をめざした薬学的支援方法の確立	2,600,000	650,000	0	650,000
松本　健次郎	京都薬科大学	准教授	腸、脳に発現するTRPM8チャネルを標的とした過敏性腸症候群の治療	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
乾　明紀	京都光華女子大学	准教授	「わかる」と「できる」が拡大し，キャリアが展望できる「チーム探究」に関する研究	4,030,000	780,000	0	1,690,000
峯津　智子	京都光華女子大学	教授	子どもと家族へのグリーフサポートにおけるコミュニティケアの検証と再構築の試み	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
河野　和清	京都光華女子大学	教授	市町村教育委員会の組織論的研究ー組織の「健全性」とその規定要因の分析を中心にー	3,510,000	1,430,000	0	780,000
小森　康加	京都光華女子大学	教授	発育発達期の運動学習を向上させる視覚機能トレーニング方法の開発	4,290,000	260,000	0	650,000
ＳＨＡＫＹＡ　Ｓｕｄａｎ	種智院大学	教授	ネパール新出の仏教写本から見るネパール儀礼の基礎研究とその変遷	2,340,000	1,040,000	0	520,000
石井　美由紀	京都橘大学	准教授	“隠れた”特定妊婦・要支援家庭へのシームレスな支援システムの構築	3,120,000	910,000	0	650,000
小田桐　匡	京都橘大学	准教授	軽度認知障害者における生活機能（手段的日常生活動作）の障害メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	260,000	780,000
阪本　崇	京都橘大学	教授	小規模オーケストラの活動実態調査とそれに基づく芸術文化支援のあり方に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	910,000
征矢野　あや子	京都橘大学	教授	軽度要介護者の起立動作と看護支援	4,160,000	780,000	0	910,000
竹内　直人	京都橘大学	教授	自治体官房系統組織の研究ー都道府県における「財政課」の実態と機能ー	4,290,000	2,080,000	0	910,000
前川　宣子（河原　宣子）	京都橘大学	教授	長期在宅療養者とその家族における家族レジリエンスを高める訪問看護実践の構造化	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
松尾　奈々	京都橘大学	講師	月経随伴症状を有する若年女性への聴覚ニューロフィードバックトレーニングの基礎研究	4,290,000	520,000	0	780,000
松本　賢哉	京都橘大学	教授	団地コミュニティーのレジリエンス向上を目指すプログラムモデルの開発	4,290,000	1,170,000	0	2,210,000
青山　謙二郎	同志社大学	教授	時間帯制限摂食の肥満防止効果における条件づけの役割の解明とその応用による体重制御	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
赤尾　聡史	同志社大学	准教授	分子設計されたキトサンーL-乳酸塩を経由する新規のL-乳酸製造プロセスの開発	2,990,000	1,170,000	0	910,000
秋元　せき	同志社大学	研究員	家・町・町家の存立基盤をめぐる歴史学的研究ー京都市太子山町・秦家を事例としてー	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
浅羽　祐樹	同志社大学	教授	日韓交渉における歴史・安保の争点連関やウィンセットに関する政策決定者の認識と齟齬	3,900,000	1,170,000	0	1,690,000
井出　薫	同志社大学	助教	脳情報フィードバック制御を活用した病態進行の予測・改善手法の開発	4,290,000	1,040,000	0	2,470,000
伊藤　彰人	同志社大学	准教授	人の行動理解に基づく人とロボットの協調動作の実現	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
伊藤　玄吾	同志社大学	准教授	パイフ及びヴィジュネールと16世紀ヘブライ詩学：「詩」概念の新たな展開と実践	3,510,000	780,000	0	1,950,000
臼井　雅美	同志社大学	教授	記憶と対峙するWorld Literature：英語圏文学とアジア圏文学の融合	4,290,000	1,170,000	0	2,340,000
浦野　泰臣	同志社大学	准教授	コレステロールエステル化酵素阻害薬によるアルツハイマー病治療薬開発の基盤研究	4,420,000	1,170,000	0	1,560,000
遠藤　太佳嗣	同志社大学	准教授	イオン液体はなぜ融点が低いか：配座エントロピーの役割の解明	4,290,000	650,000	0	1,300,000
大愛　崇晴	同志社大学	准教授	ジュゼッペ・タルティーニの理論的著作における音楽の数学的基礎づけとその思想的背景	2,600,000	780,000	0	780,000
太田　哲男	同志社大学	教授	汎用性の高い高分子ー芳香環ールテニウム錯体の合成とその利用	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
大平　充宣	同志社大学	教授	老化、不活動等による活性酸素産生および放射線被曝からの生体機能防御策の追求	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
岡野　八代	同志社大学	教授	ケアの倫理の再定位をめざす研究：ネオ・リベラリズムに対抗する公的規範として	3,900,000	1,170,000	0	1,560,000
小野　文生	同志社大学	准教授	ホモ・パティエンスの人間学ー弱さに基づく知と技術的合理性の思想史的研究	4,160,000	910,000	0	2,080,000
加藤　将樹	同志社大学	教授	遷移金属酸化物における強相関電子制御と革新的熱電材料の創発	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
上林　清孝	同志社大学	准教授	アスリートの優れた視覚情報処理機能を支える神経基盤の解明	4,420,000	1,040,000	0	1,820,000
河合　隆治	同志社大学	教授	業績管理システムとリスクマネジメントとの連携に関する実証研究	4,290,000	780,000	0	2,600,000
川島　健	同志社大学	教授	State-of-the-Nation Playsと1970年代英国演劇	3,900,000	910,000	0	1,690,000
木村　寛子（奥平　寛子）	同志社大学	准教授	採用市場における企業評価情報の役割	4,290,000	650,000	0	1,170,000
桐山　恵子	同志社大学	准教授	シェイクスピア生誕地のLiterary Tourism―マリー・コレリを中心に	1,690,000	520,000	0	650,000
久保　真人	同志社大学	教授	医療のサービス産業化、女性医師増加の中医師の働き方の課題と改善策についての研究	3,250,000	1,040,000	0	1,300,000
黒坂　則子	同志社大学	教授	日米の土地環境問題における土地所有者の責任と地方自治体の役割	4,290,000	780,000	0	1,820,000
小泉　範子	同志社大学	教授	フックス角膜内皮ジストロフィの病態におけるmTORシグナルの意義	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
佐藤　郁哉	同志社大学	教授	数値指標中心の教育研究評価と新公共経営(NPM)の関係に関する制度論的研究	3,250,000	910,000	0	1,560,000
佐藤　祐喜	同志社大学	教授	エアロゾルデポジションによるハイブリッド複合膜の創製	4,290,000	1,170,000	0	780,000
鹿野　嘉昭	同志社大学	教授	わが国における近代銀行制度の成立過程	1,560,000	650,000	0	130,000
庄子　博人	同志社大学	准教授	東京2020オリンピック・パラリンピック競技大会がスポーツ産業の構造に与える影響	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
末次　京子（塙　京子）	同志社大学	准教授	I-BARタンパク質による細胞外小胞産生機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
杉尾　武志	同志社大学	教授	図的表現を用いた思考トレーニングによる空間的知能への影響およびその客観的評価	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
菅　一城	同志社大学	教授	バジルドン・ニュータウンと戦後英国都市社会の変容：1949年～1986年	2,990,000	520,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
鈴木　絢女	同志社大学	准教授	エリートの凝集性からみる体制変動：フィリピンとマレーシアの比較研究	2,860,000	0	0	2,860,000
鈴木　伸子	同志社大学	准教授	若手外国人社員の視点を通じた日本型プロアクティブ行動の質的分析	3,380,000	910,000	520,000	2,080,000
ＳＴＥＥＬ　ＧＩＬＬ	同志社大学	教授	Young People and Political Engagement in Britain and Japan	4,420,000	520,000	0	2,340,000
高岡　正憲	同志社大学	教授	３次元乱流中に自発的に現れる２次元構造とエネルギー伝達の時間的・空間的揺らぎ	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
田中　達也	同志社大学	教授	半凝固二相アルミニウム合金の結晶粒超微細化による圧縮加工性向上	4,290,000	780,000	0	910,000
田中　秀樹	同志社大学	准教授	次世代人材早期選抜の進展に伴う職場・キャリア管理の変容と課題に関する研究	4,290,000	1,690,000	520,000	650,000
ＣＨＡＮＤＬＥＲ　Ｄ・Ｊ.	同志社大学	教授	Charles Dibdin and the Development of Modern Entertainment	1,690,000	650,000	0	0
辻本　洋行	同志社大学	研究員	羊膜の特性を模倣し安全で機能的な再生医療材料：鱗コラーゲンを用いた新しい改良	4,290,000	1,690,000	0	520,000
ＤＡＶＩＳ　ＣＯＬＩＮ	同志社大学	教授	A Study of the Implications of Innovation Location Patterns for Economic Growth and National Welfare	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
中川　明仁	同志社大学	研究員	慢性閉塞性肺疾患管理に特化した自己効力感尺度の開発とその臨床応用可能性の検討	4,290,000	910,000	0	2,340,000
西川　由紀子	同志社大学	教授	ハイブリッドな平和構築論の新展開	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
西崎　文子	同志社大学	教授	ウィルソン外交と人種問題との相関ー「リベラルな国際秩序」概念の再検討	3,770,000	1,040,000	0	1,560,000
西村　安博	同志社大学	教授	日本中世の裁判手続における事実認定と手続的判断に関する法制史的研究	4,550,000	780,000	0	2,600,000
二宮　浩彰	同志社大学	教授	クチコミ／ｅクチコミがスポーツ消費者行動における意思決定に及ぼす影響	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
野瀬　義明	同志社大学	准教授	株主価値を最大化するペイアウト政策選択モデルの構築	4,420,000	1,430,000	0	1,820,000
野田　遊	同志社大学	教授	人口減少自治体の行政体制再編：日米豪比較によるハイブリッド・ガバメントの提案	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
長谷川　元洋	同志社大学	教授	環境撹乱に対する土壌動物群集の変化を安定同位体比によって簡易に計測する手法の開発	4,290,000	910,000	0	1,950,000
畑　敏道	同志社大学	教授	フリーライダー忌避のラット行動モデルの確立	4,290,000	650,000	0	1,560,000
番匠　健一	同志社大学	研究員	地域社会の「軍事化」をめぐる歴史社会学	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
肥後本　芳男	同志社大学	教授	陸と海から見たアメリカ独立革命とアボリショニズムの統合的研究	4,160,000	1,040,000	0	2,340,000
久松　太郎	同志社大学	准教授	山片蟠桃の経済理論とその政策論の再検討	4,420,000	910,000	0	1,690,000
廣川　純也	同志社大学	准教授	不確実な状況下の意思決定戦略に関わる神経回路	4,420,000	1,690,000	650,000	1,560,000
廣垣　俊樹	同志社大学	教授	協働双腕スカラーロボットの巧妙俊敏なプレート操りグラスプレス・ハンドリング	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
廣瀬　圭	同志社大学	研究員	実滑走計測・解析情報に基づくスキー・スノーボードターンの定量化に関する研究	4,420,000	3,120,000	0	520,000
日和　悟	同志社大学	准教授	マインドフルネスを「見える化」する：進化的最適化による瞑想時脳状態の特性化	4,290,000	910,000	0	910,000
ＦＥＬＤＭＡＮ　Ｏｆｅｒ	同志社大学	教授	Symbolic Politics and the Ascendance of Rhetoric: An inquiry into Political Symbols, their Usage and Role in Japan	4,290,000	1,560,000	0	390,000
福間　浩司	同志社大学	准教授	過去400年間の地磁気強度の変化	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
藤村　友美	同志社大学	准教授	表情模倣の時間的特性の解明―筋電図と画像解析による検討―	3,510,000	910,000	0	910,000
眞部　寛之	同志社大学	准教授	嗅覚本能回路における嗅皮質－視床下部外側野回路の機能的役割の解明	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
三田　雄一郎	同志社大学	助教	新規noncoding RNA-L-IST-によるSeP翻訳制御メカニズムの解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
宮本　大	同志社大学	教授	幅広い人材を育成するための人的ネットワーク活用に関する実証研究	2,990,000	1,950,000	0	520,000
森田　有亮	同志社大学	教授	軟骨細胞/アルギン酸ファイバーによる3次元編み構造培養軟骨の創製技術の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
盛満　正嗣	同志社大学	教授	ナノアモルファスコンポジット材料によるイオンセンシング	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
山田　裕子	同志社大学	教授	認知症カフェスタッフの認知症の人とその家族の顕在的・潜在的ニーズに対する認識	4,030,000	1,170,000	0	1,170,000
山本　誠一	同志社大学	教授	会話エージェントを利用する joining-in-type型CALLの研究	4,290,000	650,000	0	910,000
山森　亮	同志社大学	教授	A grassroots feminist economic thought: connecting feminist economics with the oral historical research on the British working-class Women's Liberation movement	4,030,000	910,000	0	2,340,000
横尾　頼子	同志社大学	助教	大気降下物のマルチ同位体比による大気・地圏環境への自然・人為起源物質流入の指標化	4,290,000	910,000	0	1,170,000
吉田　幹生	同志社大学	准教授	スラリーの粘度低減効果に及ぼす微小粒子添加時の液体条件および添加条件の影響	4,290,000	0	0	2,730,000
吉田　亮	同志社大学	教授	第二次大戦後日本の教育再建と日系キリスト教	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
和久　剛	同志社大学	助教	タンパク質恒常性の破綻による大腸がん増悪メカニズムの解明	4,290,000	2,080,000	0	1,040,000
小笠　美春	同志社女子大学	講師	視線計測にゲーミフィケーションを取り入れた転倒転落危険予知トレーニング教材の開発	4,160,000	390,000	0	1,820,000
記虎　優子	同志社女子大学	准教授	開示情報を利用した内部統制システムに係る企業認知の可視化と情報開示行動の分析	3,250,000	780,000	0	1,430,000
倉持　史朗	同志社女子大学	准教授	博愛社と大阪社会事業の総合的研究	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
杉原　百合子	同志社女子大学	准教授	認知症の行動・心理症状（BPSD）の要因特定ツールの開発と汎用性の検討	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
筒井　はる香	同志社女子大学	准教授	18世紀、19世紀のイギリス式ピアノにおける止音装置の変遷と演奏法の関係について	4,160,000	1,170,000	0	2,470,000
鳥潟　優子	同志社女子大学	准教授	秩序移行期東南アジアにおけるアメリカ外交と冷戦ーイデオロギー化の構図	4,030,000	1,300,000	0	1,170,000
真部　真里子	同志社女子大学	教授	和食に用いる調味液の香りによる間接的調味が五基本味の発現に及ぼす影響	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
若本　夏美	同志社女子大学	教授	グローバルリンガフランカとしての英語とオーラルコミュニケーション能力の伸張	4,290,000	2,470,000	0	130,000
石川　裕之	京都ノートルダム女子大学	准教授	韓国における才能教育担当教員の資質能力開発体制に関する研究	4,420,000	780,000	0	2,080,000
古庵　晶子	京都ノートルダム女子大学	准教授	読譜視線計測に基づいた高齢者ピアノ学習におけるつまずき改善	4,420,000	780,000	0	780,000
空間　美智子	京都ノートルダム女子大学	准教授	価値割引の枠組みを用いたASD児の社会性のアセスメントツールの開発	3,770,000	1,300,000	0	910,000
髙井　直美	京都ノートルダム女子大学	教授	小学生の学習適応に関連する幼児期の環境とその支援効果について	3,120,000	780,000	0	650,000
三好　智子	京都ノートルダム女子大学	准教授	ASD学生の能力・才能を専門職就労へとつなげる専門教育-キャリア支援モデルの創出	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
渡辺　春美	京都ノートルダム女子大学	教授	作品・分野別漢文教育実践史に基づく漢文教育改善の研究	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
秦　美香子	花園大学	准教授	マンガ－舞台芸術間のアダプテーション分析とその理論化	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
師　茂樹	花園大学	教授	仏教論理学の比較論理学・比較哲学的研究：学際的研究のための基盤構築	4,290,000	1,690,000	0	1,560,000
阿部　慈美	佛教大学	助教	多職種協働による認知症高齢者へのHAD予防ケアプロトコルの効果検証	4,290,000	780,000	0	2,340,000
臼井　奈緒	佛教大学	講師	絵譜の再生をとおした幼児音楽教育の発展に向けた実践的研究	3,510,000	1,170,000	0	390,000
大西　磨希子	佛教大学	教授	則天武后期の仏教美術に関する研究	4,030,000	780,000	0	2,080,000
加藤　邦彦	佛教大学	教授	雑誌「詩学」「現代詩」「ユリイカ」を中心とする昭和30年代詩の研究	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
斎藤　英喜	佛教大学	教授	神楽の中世的展開とその変容	3,380,000	1,430,000	0	780,000
作田　誠一郎	佛教大学	准教授	非行少年における対人意識の変容と非行抑止に関する研究	3,770,000	1,430,000	0	650,000
高見　仁志	佛教大学	教授	音楽科新人教師育成プログラムの開発：経験年数の異なる教師の実践知の比較を通して	2,470,000	780,000	0	260,000
田中　耕治	佛教大学	教授	道徳教育における評価の問題―「社会情動的学習」に着目して―	2,210,000	780,000	0	780,000
田中　智子	佛教大学	准教授	成人期障害者におけるQOLの規定要因―親の高齢期から「親亡き後」への移行プロセス	4,290,000	910,000	0	2,080,000
塚本　栄美子	佛教大学	准教授	近世ベルリンにみるダイヴァーシティー社会と国家～ユグノー・選帝侯・地元住民の対話	3,510,000	1,170,000	0	1,040,000
土佐　朋子	佛教大学	准教授	勅撰三集を中心とした日本古代漢詩文の文献学的研究	3,900,000	780,000	0	2,210,000
長谷川　奨悟	佛教大学	その他	視覚資料の空間表現に関わる歴史地理学と東洋美術史の学際的研究	4,160,000	910,000	0	2,340,000
渡邉　照美	佛教大学	准教授	若年ケアラーの介護経験が人生に及ぼす影響に関する実証的研究	3,120,000	1,560,000	0	390,000
青野　幸平	立命館大学	准教授	外的要因を考慮した非伝統的金融政策の効果に関する実証研究	4,030,000	260,000	0	1,690,000
吾郷　眞一	立命館大学	教授	国連ビジネスと人権指導原則の法的取り扱い	2,990,000	1,040,000	0	910,000
東　佳史	立命館大学	教授	地理情報データ(GIS)分析による紛争後社会の熱帯雨林減少要因の解明に向けて	3,510,000	910,000	0	1,430,000
荒木　希和子	立命館大学	講師	植物の器官特異的な遺伝子発現プロファイルに基づく環境応答メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	650,000
飯田　豊	立命館大学	准教授	初期CATVの自主放送をめぐる思想と実践―メディアの考古学および民俗学の視座から	4,290,000	910,000	0	2,470,000
石井　真美子	立命館大学	教授	銀雀山漢墓竹簡の訳注および思想研究	4,290,000	1,430,000	0	780,000
石川　涼子	立命館大学	准教授	文化的多数派による文化防衛の政治理論研究	1,950,000	650,000	0	390,000
石川　亮太	立命館大学	教授	朝鮮開港後における漁場秩序の再編過程：日本人出漁の影響を通じて	2,340,000	520,000	0	910,000
稲津　哲也	立命館大学	教授	漢方薬によるレット症候群(CDKL5欠失症)治療薬の創製	4,420,000	1,300,000	0	910,000
稲葉　和夫	立命館大学	教授	南アジア地域における外資系企業が及ぼすスピルオーバー効果についての実証研究	3,770,000	1,235,000	0	1,235,000
猪口　真大	立命館大学	教授	新興国におけるグローバル・ショックの資本フローへの影響と国内経済改革	4,030,000	1,040,000	0	2,080,000
上島　智	立命館大学	准教授	第Xa因子阻害薬の体内動態制御機構の解明と薬物療法最適化への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
上原　徳子	立命館大学	教授	中国近代における「古典小説」概念形成に関する研究	2,080,000	780,000	0	390,000
宇野　重康	立命館大学	教授	CMOSインピーダンスセンサーアレイによる単一細胞の非標識非侵襲計測技術の研究	4,290,000	520,000	0	650,000
江口　友朗	立命館大学	教授	人的ネットワークの経済効果を組み込んだ所得再分配構造のモデル化：タイを中心に	3,120,000	455,000	0	195,000
大谷　いづみ	立命館大学	教授	生命倫理学前史・成立史における安楽死論とキリスト教の相剋に関する米英日比較研究	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
大西　淳	立命館大学	教授	自然言語で書かれた要求文書の検証に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
大山　真司	立命館大学	教授	Subscription Video On Demand in Japan and East Asia: its impact on national and transnational production and distribution of media contents	3,510,000	1,690,000	0	650,000
岡田　桂	立命館大学	教授	スポーツにおけるLGBT“主流化”の傾向とその問題点に関する研究	1,950,000	390,000	0	1,040,000
奥田　剛司	立命館大学	助教	大気蛍光望遠鏡による宇宙線空気シャワー観測のための震距離測定	4,420,000	520,000	0	260,000
小関　素明	立命館大学	教授	終戦工作と戦後民主主義	2,470,000	910,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小田　尚也	立命館大学	教授	インド人看護師の国際労働移動とインド国内の看護師需給の関係性に関する分析	4,420,000	1,560,000	0	2,080,000
越智　裕之	立命館大学	教授	CMOS互換な超低消費電力不揮発性メモリとこれを用いたセンサノードチップ	4,420,000	1,690,000	0	1,820,000
落合　淳思	立命館大学	その他	甲骨文字や金文などの統計分析に基づく漢字の造字理論研究	3,770,000	1,300,000	0	910,000
金子　貴昭	立命館大学	准教授	本山佛光寺所蔵板木のデジタルアーカイブ構築による板木研究手法の普及	1,950,000	650,000	0	650,000
上子　秋生	立命館大学	教授	行政の政策実施の効率性と有効性の担保の構造と地方自治体の規模	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
加茂　利男	立命館大学	その他	公教育と社会活動を通じた政治統合の日加豪３ヵ国比較研究―流動化する時代の政策対応	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
河島　一仁	立命館大学	教授	ウェールズとアイルランドにおける地理学の制度化と野外博物館創立者の育成	3,250,000	780,000	0	1,430,000
岸　政彦	立命館大学	教授	沖縄戦の生活史と戦後沖縄社会の構造変容	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
北出　慶子	立命館大学	教授	日本語支援者の学び解明と促進を目指した多文化サービスラーニングの開発	4,290,000	1,950,000	0	1,170,000
北原　亮	立命館大学	教授	生物時計の圧力応答研究	4,290,000	650,000	0	650,000
キム・ヴァフトゥカ　ジャッキー	立命館大学	講師	Multi-ethnic Aging and Cultural Needs Within Japan's Long-Term Care Insurance System	4,290,000	520,000	0	2,080,000
桐村　亮	立命館大学	教授	スマートフォンを用いた動画制作活動が英語学習者のスピーキングにもたらす効果	4,290,000	1,950,000	0	1,170,000
久保　博嗣	立命館大学	教授	厳しい２重選択性伝搬環境に有効なマルチキャリア差動トレリス符号化変復調	4,550,000	910,000	0	1,430,000
熊木　武志	立命館大学	准教授	1000並列を超えるデータ処理を実現する連想メモリベース演算コアの開発	4,420,000	1,560,000	0	780,000
倉田　原志	立命館大学	教授	労働法における憲法価値の実現に関する日独比較研究	2,210,000	520,000	0	650,000
黒田　学	立命館大学	教授	ASEANにおけるインクルーシブ教育と社会構築の課題―ベトナムを軸とした比較研究	4,420,000	650,000	0	2,730,000
小菅　竜介	立命館大学	准教授	営業担当者の価値共創志向に関する実証的検討	3,770,000	1,170,000	0	910,000
小林　泰三	立命館大学	教授	3次元データの活用による盛土の施工・維持管理技術の高度化と土工CIMの実装	4,290,000	1,040,000	0	780,000
後閑　洋一	立命館大学	教授	資産分布および所得分布に対するインフレーションの動学的効果	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
坂下　史子	立命館大学	教授	アメリカ合衆国におけるリンチの歴史的記憶化に関する包括的研究	2,860,000	1,170,000	0	780,000
櫻田　武	立命館大学	助教	認知機能のリアルタイム個人差判別によるテイラーメード脳卒中リハビリ環境の確立	4,290,000	780,000	0	1,170,000
佐々木　冠	立命館大学	教授	日本語方言形態論における音韻プロセスの相互作用	4,290,000	910,000	0	2,080,000
佐藤　詩恵	立命館大学	准教授	コーパスに基づく英語法助動詞の量的・質的分析	4,160,000	780,000	0	2,340,000
式　王美子	立命館大学	准教授	衰退する大都市における家賃補助による「機会への移住」効果に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
鎭目　真人	立命館大学	教授	公的年金制度の制度改革と脱貧困化に向けた政策立案	4,290,000	1,430,000	0	910,000
鳴内　健	立命館大学	その他	デンマークのアクティベーション改革と支援組織の変容に関する研究	2,340,000	1,040,000	0	650,000
ＴＨＡＷＯＮ　ＭＡＳ　Ｒｕｃｋ	立命館大学	教授	健康促進型ライブ配信コンテンツの自動生成機能と観戦者参加向上機能の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
高橋　顕也	立命館大学	准教授	「時間の社会学」の現代的創成―公理論化と学説・応用研究を総合した社会的時間の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
鷹羽　浄嗣	立命館大学	教授	分散協調型非線形システム状態推定アルゴリズムとそのSLAM問題への適用	4,420,000	910,000	0	1,040,000
滝沢　直宏	立命館大学	教授	英語のV-句動詞の記述的研究および動詞辞典編纂のための辞書学的研究	3,120,000	650,000	0	1,690,000
竹内　あい	立命館大学	准教授	寄付行動などに内在するただ乗り問題と協調問題	2,730,000	910,000	0	1,560,000
竹内　謙彰	立命館大学	教授	認知的側面と自己意識の諸側面とを関連づけた学童期の発達アセスメント	3,250,000	520,000	0	520,000
竹田　晃子	立命館大学	研究員	小林好日による東北方言通信調査資料の整備と分析	4,290,000	1,690,000	0	650,000
竹村　はるみ	立命館大学	教授	近代初期イングランドの法学院における文芸活動に関する文化史的研究	2,730,000	650,000	0	1,300,000
立花　政夫	立命館大学	教授	眼球運動で撮動する視覚像の網膜情報処理機構の研究	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
田中　博	立命館大学	准教授	我が国の中等教育における国際科学教育の評価と今後の方向性の考察	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
田中　幹大	立命館大学	教授	日本金型産業におけるデザイン・インの歴史的発生過程に関する研究	2,210,000	650,000	0	650,000
土田　宣明	立命館大学	教授	高齢者にみられる実行機能の特徴－エラー後の対応に注目して－	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
坪　泰宏	立命館大学	准教授	感覚運動連関におけるバイアスを利用したミクロスコピックな確率的情報処理の解明	4,420,000	780,000	0	650,000
寺内　一姫	立命館大学	教授	時計タンパク質KaiCにおける温度補償性の分子機構	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
Ｄ・Ｇ　Ｃｏｕｌｓｏｎ	立命館大学	教授	Assessing innovation in academic and linguistic skills in secondary education with a focus on IB-inspired curricula	3,640,000	1,430,000	0	1,690,000
遠里　由佳子	立命館大学	教授	顕微鏡画像データに基づく因果構造マイニング法の開発	4,420,000	910,000	0	910,000
徳田　昭雄	立命館大学	教授	標準の業際化を促進する産官学協働エコシステムのあり方に関わる国際比較研究	4,030,000	1,170,000	0	1,430,000
冨田　敬大	立命館大学	助教	社会主義モンゴルにおける人間＝環境関係の変容に関する研究	3,640,000	1,040,000	0	1,300,000
土肥　寿文	立命館大学	教授	高活性超原子価ヨウ素触媒を用いる効率的芳香環C-Hアミノ化法の開発	4,420,000	1,170,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中島　亜紀（西岡　亜紀）	立命館大学	准教授	1940年代の若手文学者ネットワークと「世界文学」概念：福永武彦を軸に	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
中谷　仁	立命館大学	講師	自閉症の新規科学的診断補助法の開発	4,550,000	910,000	0	2,730,000
中西　健治	立命館大学	その他	『寝覚物語』に関する基礎的研究の再検討と新提言	2,990,000	910,000	0	780,000
中西　典子	立命館大学	教授	地方分権およびローカリズム政策にみる地域の公共的課題への対応可能性	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
中村　大	立命館大学	助教	東北北部の縄文時代人口の推計および人口変動と祭祀や墓制の変化との関連性分析	4,420,000	910,000	0	1,690,000
中村　正	立命館大学	教授	男性性と暴力の臨床社会学的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
中村　尚武	立命館大学	その他	癌焼灼療法用発熱材としてのバイオメタルの評価・極小化と焼灼療法器具への応用	4,420,000	1,560,000	0	520,000
長澤　裕	立命館大学	教授	化学反応過渡種としての超短寿命互変異性体の分子ダイナミクス	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
長友　朋子（中村　朋子）	立命館大学	教授	中国辺縁部における漢代以降の窯技術拡散と政体の窯技術受容に関する考古学的研究	4,420,000	910,000	0	2,210,000
西川　郁子	立命館大学	教授	深層生成モデルによる潜在空間を用いたデータ拡張や転移学習手法の構築	4,420,000	1,170,000	0	910,000
根本　泰雄	立命館大学	教授	カリキュラム・マネジメントを意識した地震をキーワードとする探究活動の教材開発	3,250,000	780,000	0	1,560,000
野口　拓	立命館大学	教授	動的無線マルチホップネットワークの接続構造変化に適応するネットワーク符号化方式	4,420,000	910,000	0	2,470,000
羽毛田　洋平	立命館大学	講師	イオンペアリングを基軸とした超分子ポリマーの動的構造変換	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
花岡　和聖	立命館大学	准教授	地理的ビッグデータを活用した犯罪理論の実証研究	3,770,000	1,430,000	0	1,040,000
播磨谷　浩三	立命館大学	教授	地域金融機関のビジネスモデルに関する地域共生から見た検証	4,030,000	1,820,000	0	910,000
樋口　能士	立命館大学	教授	バイオフィルムにおける界面性状の最適化による高効率ガス吸収機構の構築	4,290,000	650,000	0	910,000
深尾　陽一朗	立命館大学	准教授	植物の亜鉛恒常性維持に寄与するペプチドと受容体の機能解明	4,290,000	910,000	0	1,040,000
ペ　ギトク	立命館大学	その他	「朝鮮総督府のキリスト教政策に関する基礎的調査研究」	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
本郷　真紹	立命館大学	教授	平安期仏教説話の社会史思想史的考察－日本霊異記・三宝絵を中心に－	4,160,000	780,000	0	2,210,000
増田　佳昭	立命館大学	教授	日本型総合農協の制度的特質に関する研究―協同組合性と農業団体性の相克の視点から	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
松井　大亮	立命館大学	助教	酵素学の観点からのケモエンザイマティック反応によるアミノ酸やペプチド合成法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
松村　勝弘	立命館大学	その他	事業内容や企業文化がコーポレート・ガバナンス構造に与える影響に関する実証研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
三須　祐介	立命館大学	准教授	中国伝統劇の動態的研究：メディア、流通、民間	4,290,000	1,690,000	0	780,000
三藤　利雄	立命館大学	その他	ディスラプションの衝撃：科学技術の新展開がもたらすイノベーションの新潮流	4,290,000	1,430,000	0	2,080,000
三笘　利幸	立命館大学	教授	近代日本の「科学」と伊波普猷――科学思想史から「沖縄学」を照射する	2,860,000	1,040,000	0	650,000
村上　晴香	立命館大学	教授	身体活動・運動行動の生体内誘発メカニズムにおける腸内細菌由来モノアミンの関与	4,290,000	2,340,000	0	910,000
村田　順二	立命館大学	准教授	固体電解質を用いたGaN表面の電解援用ドライポリシングの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
望月　爾	立命館大学	教授	税務行政の国際化と情報通信技術の利用と納税者権利保護の新たな展開	1,690,000	650,000	0	390,000
森田　真樹	立命館大学	教授	グローバルな資質能力を育成する社会科教育及び教師の養成・研修に関する総合的研究	3,380,000	1,170,000	0	910,000
山井　敏章	立命館大学	教授	ポスト・フォーディズム資本主義下における地域政策と地域形成――ドイツの事例	3,510,000	1,430,000	0	1,040,000
山浦　一保	立命館大学	教授	リーダーーメンバーの関係性によって生起するチーム内の妬み感情：その緩和条件の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
山崎　文徳	立命館大学	教授	日本製造業におけるインダストリアルIoTの特質と基盤的産業技術の形成	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
山根　大輔	立命館大学	准教授	セキュアIoTデバイスに向けたMEMS自壊設計技術の開発	4,420,000	1,950,000	0	520,000
吉次　公介	立命館大学	教授	日本本土における米軍基地問題の史的展開―「危険性」の変容と「同盟」強化	3,640,000	1,300,000	0	1,430,000
芳村　弘道	立命館大学	教授	朝鮮渡り唐本の総合的研究	3,900,000	1,430,000	0	1,170,000
若林　宏輔	立命館大学	准教授	取調べ録音・録画を用いた任意性判断に対して画像構成が与える影響について	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
若山　守	立命館大学	教授	α-1,3-グルカン含有生分解性複合樹脂ならびにその再資源化に資する酵素の開発	3,900,000	910,000	0	390,000
渡辺　圭子	立命館大学	教授	磁気粘性流体の粘度可変制御による衝撃吸収性能の最適化	4,290,000	780,000	0	1,040,000
渡辺　千原	立命館大学	教授	専門訴訟での規範形成過程とその制度的・人的体制の実証的・比較法的研究	2,340,000	650,000	0	650,000
阿部　大輔	龍谷大学	教授	包摂的観光戦略の構築：国際観光都市におけるオーバーツーリズムの分析を通して	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
池末　陽子	龍谷大学	准教授	アメリカ文学におけるホテル的空間の文化史	4,290,000	1,690,000	0	780,000
岩尾　一史	龍谷大学	准教授	出土史料と文物考古資料からみた古代チベット帝国の文書行政と国家体制の研究	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
岩澤　哲郎	龍谷大学	教授	時計・反時計回りキラリティーのみを不斉源としたキャピタンド触媒の創出	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
大津　広敬	龍谷大学	教授	柔軟性構造体を利用した再突入飛行体の変形メカニズムの解明と空力特性への影響評価	4,290,000	910,000	0	1,820,000
岡　宏枝（國府　宏枝）	龍谷大学	教授	大自由度ネットワーク結合力学系のための位相的計算理論の整備と応用	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
小川　圭二	龍谷大学	准教授	高速重畳スキャンにより空間強度分布を最適成形したレーザによる隅角部焼入れ法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
奥　健太	龍谷大学	講師	観光資源の景観特徴化に基づく観光情報推薦システム	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
角川　裕次	龍谷大学	教授	外乱に対して安定な分散アルゴリズムの相互作用パターン	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
河内　岳大	龍谷大学	准教授	ナノ金属上での有機分子の長距離秩序構造構築と分子プラズモニック材料としての展開	4,420,000	910,000	0	910,000
神田　雅章	龍谷大学	教授	日本古代磨崖仏の現況と保存に関する基礎的研究	2,470,000	780,000	0	910,000
金　尚均	龍谷大学	教授	サイバー空間における違法又は有害情報による被害の阻止とファクトチェック体制の整備	3,380,000	910,000	0	1,040,000
清水　万由子	龍谷大学	准教授	公害経験の継承に向けた公害資料館の社会的機能の研究	4,420,000	1,430,000	0	910,000
鈴木　龍也	龍谷大学	教授	里山的入会のガバナンス再構築のための立法提案に向けた日英実態調査研究	4,290,000	1,170,000	0	2,210,000
大門　弘幸	龍谷大学	教授	水田転換畑におけるエダマメ連続作付け時の収量不安定要因の解明と対策	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
伊達　浩憲	龍谷大学	教授	潜在能力アプローチを用いた「生態系サービスの享受」プロセスの解明	3,380,000	1,170,000	0	1,040,000
辻田　素子	龍谷大学	教授	長寿ファミリー企業の革新とコミュニティーの地域間比較	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
出羽　孝行	龍谷大学	教授	革新学校が実現する学校組織の民主化ー韓国の教育革新運動に着目してー	2,210,000	780,000	0	650,000
中田　邦博	龍谷大学	教授	ドイツ契約法の現代化における契約自由の変容	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
兵庫　一也	龍谷大学	准教授	選好の不確実性および信念の改訂に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,950,000
蛭川　雅之	龍谷大学	教授	二つのデータセットの接合を伴う回帰モデルの推定及び推論	4,420,000	910,000	0	1,820,000
福島　至	龍谷大学	教授	團藤重光日記の分析と翻刻ー最高裁研究と法思想研究を軸として	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
舟橋　健太	龍谷大学	講師	現代インドの「不可触民」にみる聖人信仰と社会運動の展開	4,290,000	910,000	0	2,080,000
馬　青	龍谷大学	教授	自然言語処理技術を用いた快適なWeb利活用支援に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
宮治　昭	龍谷大学	その他	バーミヤーン壁画の描き起こし図の作成とその美術史的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
矢作　弘	龍谷大学	その他	米国のジェントリフィケーションの研究ー創造都市政策に抗する都市社会運動を注視し	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
山崎　英恵	龍谷大学	准教授	日本食の食感動性に関わる要因解明に向けた統合的評価手法の確立	4,160,000	650,000	0	910,000
四ツ谷　晶二	龍谷大学	研究員	楕円関数を用いた非局所境界値問題の大域的解構造と安定性の研究	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
渡辺　靖彦	龍谷大学	講師	集合知を対照検索して活用する博物館学習支援システムの作成	4,030,000	780,000	0	1,690,000
浅野　久枝	京都精華大学	その他	関西系小芝居(中芝居）の活動実態と地芝居との影響関係―地芝居の価値再発見に向けて	4,160,000	910,000	0	1,560,000
鈴木　堅弘	京都精華大学	研究員	大津絵と近世芸能の相関性についての歴史研究	3,380,000	1,690,000	0	520,000
平野　砂峰旅	京都精華大学	教授	アクースモニウム演奏記録システムの開発と演奏データアーカイブの構築	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
鶴　浩幸	明治国際医療大学	准教授	耳鳴軽減に東洋医学的体性感覚刺激や耳鳴反応点を用いる治療法確立のための基礎的研究	1,820,000	0	0	1,820,000
林　和子	明治国際医療大学	講師	多層ニューラルネットワーク深層学習を用いたポワンカレ統合麻酔深度推定スコアの開発	4,290,000	1,170,000	0	520,000
福田　晋平	明治国際医療大学	助教	パーキンソン病の嚥下障害に対する経穴刺激によるセルフケア支援モデルの開発と効果	2,210,000	520,000	0	650,000
樋上　千寿	京都芸術大学	その他	モダニズム期の東欧イディッシュ語圏における芸術文化の研究	4,290,000	780,000	0	2,080,000
陸　君	京都文教大学	教授	中国上海地区における小中高の英語教員研修の現場調査――日本への提言	3,380,000	780,000	0	1,820,000
佐々木　良子	嵯峨美術大学	講師	文化財染織品の劣化状態の指標化と劣化メカニズムに関する研究	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
松尾　悟	京都医療科学大学	教授	参加型臨床実習実現に向けた放射線技師学生のための医療接遇教育システムに関する研究	3,900,000	520,000	0	780,000
滝澤　寛子	京都看護大学	教授	超高齢社会における地域づくりを目指す住民組織の持続可能な活動支援指針の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
赤澤　千春	大阪医科薬科大学	教授	高齢者の特性を考慮した下肢リンパ浮腫を軽減する継続可能な手技の開発	3,900,000	650,000	0	1,040,000
朝井　章	大阪医科薬科大学	准教授	CD10＋CD19ー細胞によるM2b単球誘導機序の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
朝隈　光弘	大阪医科薬科大学	講師	がん細胞ゼブラフィッシュ移植モデルによるアッセイ系の構築～膵癌克服への布石～	4,290,000	1,560,000	0	1,820,000
荒若　繁樹	大阪医科薬科大学	教授	オートファジー制御因子Beclin 1を標的としたαシヌクレイン神経毒性緩和効果	4,290,000	780,000	0	650,000
石坂　信和	大阪医科薬科大学	教授	IgG4関連心血管病変の病態および予後に関する検討	4,290,000	1,690,000	0	910,000
植野　高章	大阪医科薬科大学	教授	次世代の人工骨「積層造形チタン」への骨形成能最適化を目指した表面処理法の研究	2,600,000	780,000	0	260,000
上原　博史	大阪医科薬科大学	助教	NAD+（ニコチンアミドアデニンジヌクレオチド）による新規癌免疫療法の研究開発	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
奥　英弘	大阪医科薬科大学	准教授	視神経傷害におけるタウオパチーの関与と、mTOR活性の制御を介した治療効果の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
小野　公二	大阪医科薬科大学	教授	X線の抗腫瘍効果に占める腫瘍血管損傷の寄与の硼素中性子捕獲反応を用いた定量的解析	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
柿本　一城	大阪医科薬科大学	講師	ヒトiPS細胞を用いた炎症性腸疾患における疾患モデリングの確立と病態解明	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
神吉　佐智子	大阪医科薬科大学	助教	再灌流治療に併用可能な心筋虚血領域標的ペプチドを用いた心筋保護治療法の開発	4,160,000	780,000	0	650,000
神崎　裕美子	大阪医科薬科大学	講師	心臓MRIマルチマッピング・ストレイン法を用いた心筋症の組織性状に関する検討	4,420,000	390,000	0	780,000
近藤　恵（有田　恵）	大阪医科薬科大学	講師	仏教生死観を用いた生涯発達心理学の再考―ターミナルケアと死生観教育への応用	3,640,000	1,560,000	0	1,430,000
坂田　宗平	大阪医科薬科大学	准教授	遺伝コード拡張法を用いたアセチルコリン受容体の構造変化の研究	4,420,000	910,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鈴木　陽一	大阪医科薬科大学	講師	翻訳制御の番人としてのRyDENによる選択的ウイルスRNA抑制機構の解明	4,550,000	2,210,000	0	1,040,000
瀧谷　公隆	大阪医科薬科大学	教授	母乳分泌におけるドコサヘキサエン酸と脂質制御核内受容体とのクロストーク機構の解明	4,290,000	910,000	0	1,170,000
竹内　利寿	大阪医科薬科大学	准教授	細胞内分子の可逆的糖鎖修飾システムを標的とする新規癌診断と治療の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
田中　智人	大阪医科薬科大学	講師	臨床腫瘍組織直接移植モデルを利用した細胞外小胞による増殖・転移機構の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
中西　豊文	大阪医科薬科大学	准教授	膵臓癌特異ネオ抗原の同定と対応自己抗体スクリーニングの検査診断学的有用性の検証	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
中村　志郎	大阪医科薬科大学	教授	チオプリン製剤服用妊婦より産まれた児の副作用とNUDT15遺伝子多型の影響の調査	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
中村　信裕	大阪医科薬科大学	講師	Pin(2)モノポール方程式と4次元トポロジー	3,250,000	650,000	0	1,950,000
萩森　伸一	大阪医科薬科大学	教授	顔面神経麻痺後遺症の予防ーエビデンスに基づく表情筋マッサージ開発を目指す基礎研究	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
林　正美	大阪医科薬科大学	准教授	複合的癌免疫治療による子宮頸癌治療の革新的開発	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000
福井　健二	大阪医科薬科大学	助教	リンチ症候群発症機序の解明と創薬に向けたDNAミスマッチ修復蛋白質の構造機能解析	2,990,000	910,000	0	1,040,000
藤阪　保仁	大阪医科薬科大学	准教授	がん分子標的治療薬起因性肝障害モデル樹立とメカニズム解析	3,770,000	1,040,000	0	1,170,000
古池　晶	大阪医科薬科大学	准教授	回転分子モーター蛋白質の駆動力伝達部位の弾性が回転速度・トルクに与える影響	4,290,000	910,000	0	1,040,000
真継　和子	大阪医科薬科大学	教授	死生観を育み看取り文化を創成する住民参画型看取りケアコミュニティのモデル開発	3,770,000	1,040,000	0	1,690,000
矢野　貴人	大阪医科薬科大学	教授	ストレプトコッカスのバイオフィルム形成阻害剤開発に向けた研究	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
山本　君代（中村）	大阪医科薬科大学	その他	数理学的解析による膵癌個別化治療の提案	4,290,000	910,000	0	1,950,000
山本　耕裕	大阪医科薬科大学	助教	世代を通した導入遺伝子の発現安定化を目指したDNAメチル化の人為的制御法の確立	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
横江　俊一	大阪医科薬科大学	助教	ユビキチンリガーゼParkinによる心筋収縮調節因子PLNの制御機構	4,420,000	1,430,000	0	1,820,000
大谷　朗	大阪学院大学	教授	ツリーバンク主導で構築する日本語主辞駆動句構造文法の形式化に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
松本　隆	大阪学院大学	教授	ロボット導入が日本およびアジアの経済成長と雇用に与える影響	2,730,000	910,000	0	910,000
相原　正道	大阪経済大学	教授	高精度位置情報データを活用したスポーツツーリズムの動態調査研究	4,420,000	390,000	0	390,000
浅野　敬一	大阪経済大学	教授	地域産業における学校誘致の意図、効果、評価―旧制高等工業学校の誘事例から―	1,560,000	650,000	0	260,000
稲岡　大志	大阪経済大学	講師	図形推論の観点からのライプニッツ数理哲学の総合的解釈	4,290,000	910,000	0	2,210,000
大森　孝造	大阪経済大学	准教授	本邦における投信資金フローに見られる投資家行動の研究	4,550,000	1,170,000	0	1,690,000
中尾田　宏	大阪経済大学	准教授	金利期間構造における先行指標性に関する未解決問題への理論・実証的挑戦	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
橋谷　聡一	大阪経済大学	准教授	福祉型信託による高齢者および未成年者の財産管理と法的課題の複眼的研究	3,250,000	1,040,000	0	1,430,000
橋本　和彦	大阪経済大学	講師	排除可能な公共財の供給問題に関するメカニズムデザインの研究	1,690,000	390,000	0	910,000
本間　利通	大阪経済大学	准教授	専門職の職業コミットメントとコンプライアンス行動に関する実証研究	4,030,000	1,430,000	0	1,300,000
吉田　弘子	大阪経済大学	教授	多聴を併用した英語多読指導-アクションリサーチによる分析	2,080,000	390,000	0	910,000
井上　裕美子	大阪工業大学	准教授	ナッジを用いた健康促進システムの開発と学習効果の検証	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
井原　之敏	大阪工業大学	教授	ミルターン加工による機能性を持たせた表面性状の生成に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	520,000
奥野　弘嗣	大阪工業大学	講師	視覚神経系の時空間応答特性に学んだ小型・リアルタイム手話認識システム	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
木原　崇雄	大阪工業大学	准教授	直接RFサンプリング受信機の低消費電力化とIoT無線端末への応用	4,290,000	2,080,000	0	1,170,000
倉前　宏行	大阪工業大学	准教授	動的再結晶マルチスケール有限要素法に基づくAl合金板材のプロセスメタラジー	3,900,000	650,000	0	390,000
小寺　正敏	大阪工業大学	教授	電子ビームリソグラフィにおける無帯電露光条件の体系化	4,290,000	780,000	0	650,000
佐々　誠彦	大阪工業大学	教授	ヘテロ接合を利用した高強度テラヘルツパルス光源の開発	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
佐野　睦夫	大阪工業大学	教授	協調行動力と適応能力向上を目指した就労行動リハビリ支援システムとその効果検証	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
杉本　賢二	大阪工業大学	講師	衛星観測データを用いた建築物ストック量の推計	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
高田　恭子	大阪工業大学	准教授	多様な家族と面会交流制度のあり方ー社会調査に基づき考察する子どもの権利ー	4,180,000	790,000	0	100,000
高山　成	大阪工業大学	准教授	景観保全活動が天然記念物鳥取砂丘の砂移動および植生分布の変動に与える影響の評価	4,290,000	650,000	0	390,000
田中　一成	大阪工業大学	教授	児童の認知空間における都市の「ゆがみ」にもとづいた災害時避難経路の設定手法	520,000	130,000	0	130,000
辻本　智子	大阪工業大学	准教授	認知言語学的手法を応用したオンライン英語句動詞習得システムの開発	3,900,000	1,040,000	0	650,000
疋田　祥人	大阪工業大学	准教授	工学系大学・学部における工業科教員養成カリキュラムと実習内容に関する実証的研究	1,820,000	520,000	0	520,000
平井　智康	大阪工業大学	准教授	誘起キラリティーによるジブロック共重合体への螺旋構造付与と階層構造評価	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
松井　謙二	大阪工業大学	教授	モバイル端末を用いたマルチモダル発声支援システムの研究	3,250,000	1,170,000	0	780,000
森内　隆代（川上　隆代）	大阪工業大学	教授	プロトン核磁気横緩和時間測定を用いる可塑剤の新規動的・物性評価法の開発	4,160,000	1,690,000	0	650,000
吉川　雅博	大阪工業大学	准教授	先天性上肢形成不全児のための小型軽量の電動義手の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉村　勉	大阪工業大学	教授	複数の発振器を持つ同期系における相互干渉のメカニズム解明とその低減	4,420,000	910,000	260,000	130,000
脇田　由実	大阪工業大学	教授	加齢に伴う衰えを察知するための会話分析手法とその評価	3,900,000	1,430,000	0	1,170,000
加藤　道也	大阪産業大学	教授	戦前期植民地官僚に関する組織論的研究	2,340,000	780,000	0	520,000
栗田　裕	大阪産業大学	教授	薄肉円筒工作物切削加工時に生じる工作物変形型びびり振動の発生メカニズムと抑制対策	4,160,000	650,000	0	650,000
高浪　龍平	大阪産業大学	講師	水銀フリーフィルム型紫外線光源を用いた低透過率排水への適用に関する検討	3,510,000	1,040,000	0	1,040,000
高橋　徹	大阪産業大学	教授	複数マイクロホンによる極小音の収集	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
花之内　健仁	大阪産業大学	教授	関節軟骨の患者固有の強度再現を目指した細胞含有ハイブリッド人工生体組織の製造	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
福井　清一	大阪産業大学	教授	VSLAによる小口医療保険の”押しの付効果”に関する行動経済学的研究	4,030,000	1,950,000	0	130,000
水嶋　一憲	大阪産業大学	教授	グローバル制御社会におけるメディア・技術・資本主義の新たな連関に関する学際的研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
秋山　広徳	大阪歯科大学	講師	個別化された舌癌小線源治療への道-多様な口腔内環境を乗り越えて-	4,420,000	1,560,000	0	520,000
奥野　健太郎	大阪歯科大学	講師	閉塞性睡眠時無呼吸症の夜間血圧サージに対する口腔内装置の治療効果	4,290,000	910,000	0	910,000
樫　則章	大阪歯科大学	教授	わが国における歯科医療倫理学の構築のための総括的研究	4,160,000	780,000	0	2,470,000
貴島　真佐子	大阪歯科大学	その他	舌悪性腫瘍術後における生理学的変化の解明と口腔リハビリテーションの効果の検証	3,120,000	520,000	0	390,000
草野　薫	大阪歯科大学	准教授	次世代シークエンサーを用いた戦略的インプラント周囲炎細菌叢遷移	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
島田　明子	大阪歯科大学	講師	進行性神経変性疾患におけるQOL向上型口腔機能評価法の開発	4,160,000	1,430,000	0	910,000
高橋　一也	大阪歯科大学	教授	肺炎予防に向けた高齢者の舌苔叢遷移を誘導する因子の探索的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
西田　尚敬	大阪歯科大学	その他	チタニアナノチューブ粒子へのアパタイト被覆による骨誘導能の高度化	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
馬場　俊輔	大阪歯科大学	教授	Er:YAG-パルスレーザーデポジション法のインプラント歯周炎治療への応用	4,160,000	1,690,000	0	1,430,000
真下　千穂	大阪歯科大学	講師	口腔菌叢培養モデルを基にした新規口腔健康指標の構築	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
三宅　達郎	大阪歯科大学	教授	新規粘膜アジュバントを用いた経鼻ワクチンによる動脈硬化アテローム形成抑制能の検証	4,290,000	1,170,000	0	910,000
百田　義弘	大阪歯科大学	教授	ー過性局所脳虚血/再灌流モデルを用いた遠隔虚血コンディショニングの効果	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山田　さやか（中村　さやか）	大阪歯科大学	その他	歯髄幹細胞の同種移植に向けた免疫原性コントロールの解明	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
山田　陽一	大阪歯科大学	准教授	エクソソームによる細胞創薬としての新規骨再生材料の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
辻　弘美	大阪樟蔭女子大学	教授	心的表象能力の発達基盤と社会的役割-マイクロとマクロの視点から-	4,290,000	520,000	0	1,040,000
濱谷　佳奈	大阪樟蔭女子大学	准教授	ドイツにおける倫理・道徳教育と学力形成との関係をめぐる実証的研究	4,420,000	780,000	0	2,860,000
山崎　晃男	大阪樟蔭女子大学	教授	オフィス空間におけるメンタルヘルス向上のためのBGMデザインの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,210,000
追　俊道	大阪商業大学	教授	伝統芸能の身体教育における「なぞり」と「さぐり」の構造とその意義に関する研究	1,560,000	650,000	0	260,000
原田　禎夫	大阪商業大学	准教授	ソーシャル・ライセンスを軸とした海洋ごみ問題の解決に向けた地域政策課題の研究	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
松永　佳甫	大阪商業大学	教授	ソーシャルベンチャーのリーダーシップ特性と持続可能性に関する組織間の比較実証研究	4,420,000	2,990,000	0	650,000
梅垣　明美	大阪体育大学	教授	スポーツのインテグリティを実現するスポーツ倫理教育プログラムの開発	2,990,000	1,430,000	0	910,000
菅生　貴之	大阪体育大学	教授	競技者のストレスに対する自律訓練法指導介入効果に関する精神神経内分泌学的検討	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
吉沢　一也	大阪体育大学	講師	ソクラテスから新プラトン主義にかけての倫理思想とその現代的意義に関する基礎研究	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
赤滝　久美	大阪電気通信大学	教授	重症心身障害児のICT訪問教育の充実と応用を図り，実用化・制度化を促す実証研究	3,900,000	1,170,000	0	1,300,000
植野　雅之	大阪電気通信大学	准教授	学習者の振る舞いを模倣する模倣学習エージェントを用いた教育システムの開発	4,160,000	390,000	0	1,170,000
越野　八重美	大阪電気通信大学	准教授	介護職者におけるヒューマンエラーの原因分析	1,950,000	650,000	0	390,000
小森　政嗣	大阪電気通信大学	教授	ベイズ最適化による未知の多次元心理物理関数の推定手法の構築と応用分野の開拓	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
阜坂　昇	大阪電気通信大学	准教授	深層学習を利用した実環境下悲鳴検出システムの開発	2,470,000	780,000	0	780,000
日坂　真樹	大阪電気通信大学	准教授	実時間コンフォーカル位相差顕微鏡の開発と組織細胞観察	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
堀井　大輔	大阪電気通信大学	准教授	ベイズ統計モデリングによる運動意欲の形成過程分析	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
山本　剛宏	大阪電気通信大学	教授	ボビュレーションバランス方程式基盤のフロック形成流体の数値流動解析体系の構築	4,420,000	1,170,000	0	910,000
浦田　秀仁	大阪薬科大学	教授	プロドラッグ型siRNAを用いたホモ接合体家族性高コレステロール血症治療薬の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
当麻　成人	大阪薬科大学	准教授	高齢者の転倒予防のための新規転倒回避テストの開発	4,550,000	780,000	0	1,950,000
竹林　裕美子	大阪薬科大学	助教	脂肪幹細胞における薬物輸送解析と腎保護能を有する新規細胞医薬の開発にむけた最適化	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
福永　理己郎	大阪薬科大学	教授	がん細胞の翻訳制御におけるMnk経路とmTOR経路のクロストーク機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
井上　寿美	大阪大谷大学	准教授	里親支援専門相談員を活用した委託児の権利擁護を視野に入れた里親養育支援システム	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
井上　美智子	大阪大谷大学	教授	生態学的自然観を形成するための幼児教育実践の実態と課題に関する調査研究	4,420,000	1,430,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
今井　澄子	大阪大谷大学	教授	15世紀のブルゴーニュ宮廷美術における肖像の「ブランド」をめぐる総合的研究	4,160,000	910,000	0	2,080,000
黒川　優	大阪大谷大学	助教	セレン輸送タンパク質の血管内皮細胞シグナル伝達における機能	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
小山　敏子	大阪大谷大学	教授	モバイルデバイスによる学習環境の変化に関する研究：　電子辞書から辞書アプリへ	4,030,000	1,040,000	0	910,000
地下　まゆみ	大阪大谷大学	准教授	自助・共助を意識した幼児の防災教育実践研究	2,210,000	520,000	0	780,000
竹歳　賢一	大阪大谷大学	准教授	幼小中接続を考慮した演繹的論理を中心とした論理教育における教材開発と評価の研究	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
堀田　紀久子	大阪大谷大学	教授	非アルコール性脂肪肝疾患のゲノム・エピゲノム統合的解析による発症・進行機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
有山　篤利	追手門学院大学	教授	攻防の動きを学ぶ柔道の学習プログラムの開発	1,300,000	520,000	0	390,000
金川　智恵	追手門学院大学	教授	言いっ放しのリスクコミュニケーションに喝！現場のリスコミ行動の検証と改善策の提唱	2,730,000	910,000	520,000	0
神吉　直人	追手門学院大学	准教授	従業員の進取的行動に関わる信頼と当事者意識の研究	4,160,000	1,560,000	0	1,430,000
葛西　リサ	追手門学院大学	准教授	ひとり親の階層性に着目した問題解決型集住システムの開発	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
崔　宇	追手門学院大学	准教授	サプライチェーンレジリエンス向上に向けたシステムアーキテクチャ構築の国際実証研究	4,290,000	1,690,000	0	780,000
中西　通雄	追手門学院大学	教授	ブロック操作からテキスト形式まで接続可能な国産技術ベースのプログラミング学習環境	3,770,000	910,000	0	650,000
橋本　圭司	追手門学院大学	教授	少子高齢化社会における「資本・熟練補完性仮説」の検証	1,950,000	650,000	0	650,000
浅野　晃	関西大学	教授	時間動的デザインと普遍的な感性の研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
網　健行	関西大学	准教授	固気液三相界面における濡れの物理モデル構築に関する研究	1,690,000	650,000	0	390,000
池内　裕美	関西大学	教授	逸脱的消費者行動に関する実証的研究：苦情行動者の類型化と適切な苦情対応を目指して	4,290,000	910,000	0	1,950,000
石川　敏之	関西大学	准教授	高カボルト摩擦接合と接着接合の併用法の力の伝達の解明と設計法の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
伊藤　吉洋	関西大学	准教授	企業買収における一般に公正と認められる手続に係る実質的審査のあり方	2,990,000	1,040,000	0	520,000
井上　真二	関西大学	准教授	安全関連系における危害リスクに基づいた保全実施計画策定支援技術の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
岩崎　拓也	関西大学	准教授	コーポレートガバナンス・コードが会計情報に与えた影響に関する実証研究	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
岩崎　千晶	関西大学	准教授	大学生の自己調整学習を促す対面・オンラインチュータリングによる学習支援環境の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
上村　稔大	関西大学	教授	マルコフ過程の経路及びその加法汎関数の大域的性質とその安定性	4,420,000	780,000	0	2,210,000
内田　龍史	関西大学	教授	ポスト特別措置法時代における被差別部落出身者のアイデンティティ形成に関する研究	4,420,000	2,340,000	0	780,000
内山　弘章	関西大学	准教授	バイオポリマーマトリクスを用いた新規ソフト溶液プロセスによるナノ結晶集積体の作製	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
太田　浩司	関西大学	教授	自己株式の取得に関する総合的研究	3,120,000	1,300,000	0	520,000
大西　靖	関西大学	教授	持続可能性指標の普及要因に関する研究	3,640,000	780,000	0	1,430,000
大洞　康嗣	関西大学	教授	ホルムアミド保護シングルナノ金属微粒子触媒による高度分子変換法の探求	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
岡　照二	関西大学	准教授	会計的業績評価尺度を用いた自然環境の測定と開示：実態調査及び実証分析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
岡本　哲和	関西大学	教授	インターネットと政治をめぐる通常化・平準化理論の再考とその再展開	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
小倉　宗	関西大学	教授	江戸時代の上方における幕府の機構と法令・裁判に関する実証的研究	1,560,000	390,000	0	650,000
小柳　和喜雄	関西大学	教授	小中一貫教育校の学校間ネットワークの構築と研修資源の開発及び運用評価に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
川口　寿裕	関西大学	教授	微視的ならびに巨視的な歩行者挙動計測データに基づく歩行者行動モデルの高精度化	4,420,000	910,000	0	650,000
川口　美貴	関西大学	教授	労働関係の変容と集団的労使関係法理の再構築	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
黒田　一充	関西大学	教授	大分県国東地域における伝統文化の記録保存と継承方法の模索	2,990,000	1,040,000	0	1,170,000
今野　一宏	関西大学	教授	正規標準曲面と許容される特異点の研究	4,030,000	910,000	0	2,080,000
佐伯　靖雄	関西大学	准教授	ASEAN市場における日独自動車部品メガサプライヤーの国際調達の比較研究	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
酒井　千絵	関西大学	教授	シカゴ学派社会学における観察する／観察される女性：女性によるモノグラフの分析から	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
座主　祥伸	関西大学	准教授	起業と再チャレンジを促す効率的法制度：担保制度、個人保証、差押禁止財産	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
新熊　隆嘉	関西大学	教授	情報開示が資源国の紛争解決に与える影響―ドッド・フランク法の検証―	4,030,000	1,430,000	0	1,300,000
Ｊａｍｅｓ　Ｋｉｒｗａｎ	関西大学	教授	Imperfectionist Aesthetics: Philosophy, Art, Culture	4,290,000	910,000	0	130,000
杉本　佳亮	関西大学	准教授	人的資本、政治体制および長期経済成長に関する研究	3,510,000	1,300,000	0	1,040,000
鈴木　哲	関西大学	准教授	マイクロ波レーダーを用いた単一センサでの非接触血圧変動推定と健康管理への応用	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
住吉　孝明	関西大学	准教授	中枢移行性ヒスタン脱アセチル化酵素阻害剤の探索研究	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
瀬島　吉裕	関西大学	准教授	懐に入り込むための瞳孔反応を用いた親近性を促進させるペットロボットの開発	4,290,000	1,040,000	0	780,000
高屋　定美	関西大学	教授	欧州中央銀行による非伝統的金融緩和政策からの最適な出口戦略の理論および実証的研究	4,290,000	1,560,000	0	910,000
鶴田　浩章	関西大学	教授	分析手法を活用した、コンクリート構造物の複合劣化に対する表面含浸材の効果の解明	4,290,000	1,430,000	0	910,000
土居　潤子	関西大学	教授	経済成長と社会厚生の最大化のための課税政策ー高次元多目的最適化法による検討ー	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中元　康裕	関西大学	准教授	個人の効用関数の異質性を考慮した不平等分析	4,290,000	1,560,000	0	1,950,000
西川　知亨	関西大学	准教授	ソーシャルワークの社会学的再検討による教育・実践理論の構築―シカゴ学派を補助線に	3,900,000	1,040,000	0	1,950,000
西村　成弘	関西大学	教授	知的財産マネジメントが国際的な研究開発に果たす役割に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
橋本　理	関西大学	教授	多角化をすすめる社会的企業のガバナンスと支援システムに関する研究	3,510,000	1,170,000	0	1,040,000
林　能成	関西大学	教授	参加型観測データの取得による科学的な地震防災意識の形成策	4,290,000	1,040,000	0	780,000
Ｂａｒｋｅ　Ａｎｄｒｅｗ	関西大学	教授	Sociolinguistic Research on the Discourses of Multicultural Workplaces in Japan: Understanding the Linguistic Behaviour and Overcoming Communicative Issues in Cross-cultural Interaction Among Workers	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
平井　章一	関西大学	教授	日本美術におけるアンフォルメルの受容と展開	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
平野　義明	関西大学	教授	ペプチド技術の融合による細胞の３次元化と組織工学への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
藤岡　里圭	関西大学	教授	百貨店のダイナミズム―グローバリゼーションとデジタライゼーションの視点から―	4,030,000	1,300,000	0	1,170,000
藤田　高夫	関西大学	教授	中国出土木簡の書体分析の基礎的研究	4,420,000	910,000	0	1,430,000
藤田　勝也	関西大学	教授	前近代日本における住宅の寿命の実態ならびに寿命をめぐる住宅観に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
増田　周子	関西大学	教授	日中、アジア・太平洋戦争とその連続性から見た火野葦平文学研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
松下　慶太	関西大学	教授	ワーケーションを推進するための地域観光資源の活用に関する研究	3,510,000	1,170,000	0	1,430,000
松田　剛	関西大学	准教授	モバイル端末の物理特性および操作時の姿勢が認知活動に与える影響	4,160,000	780,000	0	780,000
松山　秀明	関西大学	准教授	映像アーカイブ・システム構築に向けた研究～関西大学人権問題研究室映像資料を中心に	4,420,000	910,000	0	910,000
水野　一郎	関西大学	教授	人本主義管理会計の理論的・実証的研究―日本と中国を比較して―	4,290,000	1,300,000	0	2,080,000
宮本　要太郎	関西大学	教授	宗教者の寄り添い支援とそれに関わる研究者及び研究の公共性に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	390,000
毛利　英介	関西大学	研究員	『三朝北盟会編』所収史料から見た靖康の変前後の金宋関係の研究	2,600,000	910,000	0	780,000
本西　泰三	関西大学	教授	金融教育は金融選択に影響を与えうるか？行動経済学的要因を考慮した分析	4,160,000	2,730,000	0	780,000
森尾　博昭	関西大学	教授	ソーシャル・メディアは社会を分断するのか：態度の動態的理論とDSITからの検討	4,420,000	1,690,000	0	780,000
森田　雅也	関西大学	教授	自己規制した管理と裁量労働制の研究	3,120,000	1,300,000	0	910,000
柳川　浩二	関西大学	教授	部分空間配置が与えるイデアルのCohen-Macaulay性	2,990,000	1,040,000	0	1,040,000
山中　一也	関西大学	准教授	新規D-ペプチド分解酵素の同定とその酵素科学的諸性質の解明	4,290,000	1,950,000	0	1,300,000
山本　晃彦	関西大学	講師	動機づけの自律的なコントロール能力の獲得過程	3,120,000	1,040,000	0	520,000
山本　恭史	関西大学	教授	電気力学を考慮した固体面濡れ性変化の流体力学モデリング	4,420,000	1,430,000	0	650,000
四方　博之	関西大学	教授	コンテンツ指向ウェイクアップ制御を用いた省電力センシングデータ収集に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
若槻　健	関西大学	教授	大学における人権教育の現状と課題に関する研究	2,860,000	1,040,000	0	1,430,000
阿部　哲也	関西医科大学	准教授	医療面接における共感場面の社会的・生理的特徴からの客観的解明	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
井上　明俊	関西医科大学	助教	慢性掻痒の創薬、がんの抗体医薬開発に向けた中枢痒み受容体の構造基盤解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
岩井　大	関西医科大学	教授	Tリンパ球分画接種による老人性難聴の予防法および予防機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
岡田　隆之	関西医科大学	講師	網羅的遺伝子解析による大動脈疾患へのプレシジョンメディシンの創出	4,420,000	1,430,000	0	780,000
奥川　学	関西医科大学	その他	麻酔－ECT時間がけいれん発作の質および臨床的有効性・忍容性に及ぼす影響について	4,420,000	780,000	0	1,560,000
海原　律子	関西医科大学	助教	社会的孤立の状態にある高齢者の理解と孤立した生き方を尊重した支援の検討	3,900,000	780,000	0	1,690,000
影山　京子	関西医科大学	研究員	血小板と白血球の相互作用による敗血症増悪病態におけるmicroRNAの役割の解明	4,290,000	1,560,000	0	260,000
片野　泰代	関西医科大学	准教授	DEGAINによって調節される慢性疼痛特異的な脊髄内伝達回路の解明と創薬への試み	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
亀井　政孝	関西医科大学	研究員	赤血球による細菌防御機構の解明―新生児赤血球のプロテオミクス解析	3,900,000	910,000	0	2,210,000
川嵜　有紀	関西医科大学	助教	妊娠糖尿病と診断された女性の産後糖尿病発症予防に向けてのプログラム構築	4,290,000	650,000	0	1,950,000
神田　晃	関西医科大学	講師	好酸球性気道炎症における選択的アセチルコリン受容体の機序解明と新しい治療薬の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
北脇　知己	関西医科大学	教授	自転車ペダリング動作スキルの計測デバイス開発と評価指標の確立	2,600,000	780,000	0	520,000
倉岡　康治	関西医科大学	助教	霊長類扁桃体における情動情報と社会的情報の統合・制御機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	910,000
兒島　由佳	関西医科大学	准教授	薬剤関連顎骨壊死の発症原因解明と発症予防法確立に向けた多施設共同前向き研究	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
小林　良樹	関西医科大学	講師	好酸球ペルオキシダーゼ抗体の存在から難治性好酸球性気道炎症の新たな治療戦略を探る	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
佐竹　敦志	関西医科大学	講師	セマフォリン4Aが移植後免疫応答に及ぼす影響の解明と新規急性GVHD制御法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
庄野　朱美	関西医科大学	研究員	咽喉頭粘膜上皮における新規成体幹細胞の探索と細胞の多様性の解明	4,420,000	910,000	0	1,820,000
武　ユカリ	関西医科大学	講師	訪問看護における暴力防止のためのe-learningによる教育プログラム開発	4,420,000	2,470,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
竹下　淳	関西医科大学	研究員	敗血症病態における血小板数減少と細胞死のmicroRNA網羅的解析による機序解明	4,290,000	1,560,000	0	260,000
田中　進	関西医科大学	准教授	単一細胞解析による覚醒制御機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
辻　章志	関西医科大学	准教授	腸管免疫に影響を与える腸内細菌叢に着目した微小変化型ネフローゼ症候群の病因解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
中尾　朋子	関西医科大学	研究員	酸素・エネルギー代謝解析によるHIF-1を機軸とした子宮内膜炎症応答の解明	4,420,000	1,300,000	0	910,000
中塚　隆介	関西医科大学	助教	ヒトiPS細胞からの生理機能を有した副甲状腺細胞分化誘導同法の開発と機能評価	4,290,000	1,690,000	0	1,560,000
長沼　誠	関西医科大学	教授	治療最適化を目指した潰瘍性大腸炎患者の腸内細菌・口腔内細菌叢の解析	4,290,000	1,950,000	0	910,000
西田　和彦	関西医科大学	助教	内臓痛の伝達に関与する脊髄内神経回路とその構築を制御する分子基盤の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
野村　昌作	関西医科大学	教授	サイトカイン遺伝子の一塩基多型解析とEVを用いた難治性ITPの早期診断法の開発	4,290,000	1,560,000	0	780,000
服部　文幸	関西医科大学	教授	心筋細胞の発生学的成熟化スイッチの解明と、ヒトiPS細胞由来心筋細胞への応用	4,420,000	910,000	0	910,000
林　優子	関西医科大学	教授	急性・重症患者看護専門看護師の倫理的実践知の体系化-倫理的実践の質向上に向けて-	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
益岡　弘	関西医科大学	助教	口輪筋と顔面表情筋群の複合的メカニズムの解明と正常な表情獲得のための基盤の検討	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
松浦　徹	関西医科大学	講師	大腸がん組織内での概日周期多様性とその治療への応用	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
松尾　朋彦	関西医科大学	研究員	恐怖情動時の生理応答変化を担う神経回路の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
松尾　禎之	関西医科大学	講師	自然免疫細胞の代謝リプログラミング解析を主軸とした周術期炎症応答の分子機序の探求	4,420,000	1,300,000	0	910,000
松田　公志	関西医科大学	教授	Augmented realityを利用した追体験型内視鏡手術教育システムの開発	4,290,000	1,300,000	0	520,000
三木　明子	関西医科大学	教授	訪問看護師・介護員における暴力への対応力向上のためのトレーニングプログラムの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
三木　貴雄	関西医科大学	講師	がんと概日リズムの関連から同定した新規がん制御機構の解析	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
三宅　眞理	関西医科大学	講師	ICTを用いたフレイルとMCI予防プログラムの開発	4,290,000	2,730,000	0	260,000
山本　和美	関西医科大学	研究員	乳がん患者へのマインドフルネスストレス低減法による介入効果の検討	3,250,000	390,000	0	1,040,000
吉村　匡史	関西医科大学	准教授	レビー小体型認知症とアルツハイマー型認知症に対する経頭蓋直流電気刺激（tDCS）	4,030,000	1,040,000	0	1,560,000
李　錦純	関西医科大学	准教授	多文化共生社会の高齢化に対応した在宅ケアグローバル人材養成教育プログラムの開発	4,290,000	910,000	0	2,080,000
和田　幸恵（平原　幸恵）	関西医科大学	講師	シュワン細胞の発生・成熟における硫酸化糖脂質の生理的意義の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
小川　一夫	関西外国語大学	教授	わが国非製造業における生産行動の非効率性に関する実証研究	4,290,000	910,000	0	1,040,000
金　昇泳	関西外国語大学	教授	Japanese-French Diplomatic Relations from 1900 to 1933	2,210,000	520,000	0	650,000
ＺＥＮＧ　Ｚｈａｏｃｈｅｎｇ	関西外国語大学	助教	A qualitative exploration of entrepreneurship education outcomes	2,730,000	1,040,000	0	650,000
塚田　泰彦	関西外国語大学	教授	語彙力育成原理の認知科学的応用言語学的研究に基づく実践方法の開拓	1,430,000	390,000	0	520,000
土井　正樹	関西外国語大学	准教授	古代アンデス国家ワリの形成に地域間交流が果たした役割についての実証的研究	4,420,000	2,210,000	0	780,000
牛　承彪	関西外国語大学	教授	儀礼における歌掛けの機能的研究―日中間の比較を通して―	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
ＦＬＡＶＩＮ　Ｐｈｉｌｉｐ	関西外国語大学	准教授	Nationalism, Myths, and Marches: Meiji Modernity and the Recreation of Japane se Music	2,730,000	910,000	0	910,000
宮下　國生	関西外国語大学	教授	海空モーダルシフト構造変化分析による空運業ロジスティクス力推定方法の国際比較検証	2,210,000	780,000	0	520,000
森岡　裕一	関西外国語大学	教授	19世紀アメリカ禁酒物語論の構築	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
天野　恭志	近畿大学	助教	TGFbによるSirt1の制御と炎症性腸疾患の抑制機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
有馬　麻理亜	近畿大学	准教授	戦中・戦後期における科学的精神と反文明的思考の関係：シュルレアリスムとその周辺	3,120,000	1,040,000	0	910,000
有持　旭	近畿大学	講師	国営アニメーションスタジオの風刺画受容に関する比較研究－エストニアを中心に－	4,030,000	1,560,000	0	1,300,000
生田　明彦	近畿大学	教授	摩擦攪拌プロセスによる改質部の切削性および難削性発現機構	4,290,000	650,000	0	780,000
池上　甲一	近畿大学	その他	アグロ・メディコ・ポリスの形成とウェルビーイングの拡充に関する地域間比較	2,860,000	910,000	0	780,000
池田　篤俊	近畿大学	講師	6軸センサを用いた指先力および指先滑りの高精度な推定	4,290,000	1,430,000	0	780,000
伊澤　正興	近畿大学	准教授	20世紀初頭ミシシッピ・デルタにおける移民入植地建設の形成と展開	2,470,000	650,000	130,000	650,000
石川　文洋	近畿大学	講師	NRPS異性化酵素機能を解明する共有結合型分子ツールの開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
石田　昌義	近畿大学	助教	雌特異的な骨芽細胞における性差シグナル系の解明と骨粗鬆症治療法への応用	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
石丸　恵	近畿大学	准教授	果実軟化に関与するエクスパンシンの機能解明と分子構造研究	4,290,000	1,040,000	0	910,000
磯貝　典孝	近畿大学	教授	表面改質した複合型吸収性ナノファイバー足場を用いた耳介形状軟骨の3次元再生誘導	4,160,000	1,950,000	0	650,000
稲村　昇	近畿大学	講師	電子聴診器を使用した心雑音の可視化による心臓検診の改革	3,510,000	910,000	0	910,000
上山　盛夫	近畿大学	その他	リピート関連非ATG翻訳のメカニズム解明	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
梅山　いつき	近畿大学	准教授	演劇と市民社会：佐藤信による劇場創造とアジア演劇との交流事業に関する調査	2,340,000	910,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
浦崎　直浩	近畿大学	教授	対訳コーパスの開発に向けた日韓中英会計用語データベースの構築	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
漆原　宏次	近畿大学	教授	その比較は論理的ですか?排他的比較傾向についての実験的検討	4,420,000	520,000	0	3,250,000
大久保　貴志	近畿大学	教授	配位高分子の構造・キャリア・バンドギャップ制御と薄膜太陽電池への展開	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大田　典之	近畿大学	准教授	向精神薬による酸化ストレスの制御を介した免疫コントロール	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
大月　直樹	近畿大学	准教授	頭頸部癌に対するサイトカインシグナル阻害分子遺伝子導入による集学的治療の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
大沼　貴之	近畿大学	准教授	イネXIPによる病原菌抵抗機構の分子基盤の解明	3,380,000	910,000	0	520,000
大村　雄司	近畿大学	講師	暗黒物質模型の分類分けに基づく真空構造の解明	3,770,000	910,000	0	1,820,000
岡　正人	近畿大学	教授	パルス幅高速切換え方式による超音波モータの精密位置決め制御回路の開発	3,900,000	2,210,000	0	650,000
岡田　昌彰	近畿大学	教授	紙・パルプ産業都市における産業景観の特質に関する研究	4,420,000	910,000	0	2,600,000
小田　文仁	近畿大学	教授	有限群の表現の圏論的研究	2,210,000	520,000	0	1,040,000
小野寺　勇太	近畿大学	助手	間葉系幹細胞におけるTAK1-Hippo経路の重要性の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
尾村　誠一	近畿大学	助教	バイオインフォマティクスによるウイルス性心筋炎予後判定・治療に寄与する分子の同定	4,290,000	1,690,000	0	910,000
角谷　晃司	近畿大学	教授	サフラン柱頭組織を分化誘導する培養条件の解明と分化組織の光透過選抜法の開発	2,470,000	780,000	0	650,000
柏尾　知明	近畿大学	准教授	人工知能を用いたLEDパッケージングの最適設計の研究	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
加藤　陽	近畿大学	准教授	国際法における多元主義の理論とその展開―国連安保理の制裁と人権規範の相克―	2,990,000	1,300,000	0	910,000
加藤　博己	近畿大学	教授	古代動物の体細胞核移植による再生に関する基礎研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
金澤　雄介	近畿大学	講師	未記述方言の形態統語論から見たサルデーニャ語の歴史的・類型論的研究	2,730,000	650,000	0	1,300,000
河尾　直之	近畿大学	講師	筋と骨のネットワーク機構におけるWnt-βカテニン経路阻害因子の役割の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
香取　郁夫	近畿大学	准教授	チョウ目幼虫のもつ突出した頭部突起が果たす役割の解明	4,420,000	780,000	0	780,000
北岡　賢	近畿大学	講師	生体物質が切り拓くイオン液体研究のパラダイムシフト−高機能性食品へ−	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
古賀　崇了	近畿大学	准教授	生活空間における水や霧等の光透過物体を媒体とするナチュラルユーザインターフェイス	4,290,000	650,000	0	780,000
小林　徹	近畿大学	教授	魚類育種事業への新展開ー倍加半数体系統の簡易量産技術開発ー	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
小林　靖尚	近畿大学	准教授	アカエイの生殖腺形成に関する組織生理学的解析から迫る軟骨魚類の子宮内性分化	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
小森　喜久夫	近畿大学	准教授	ダイナミック細胞応答を観測可能な統合化インビトロシステム構築	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
齋藤　貴宗	近畿大学	講師	多重ヌクレエース複合体による新規なゲノム統合性維持機構	4,290,000	520,000	0	520,000
坂井　和子	近畿大学	講師	肝細胞癌における腫瘍内不均一性の定量的評価による病態の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
澤畠　拓夫	近畿大学	准教授	侵略的外来生物アルゼンチンアリ撲滅メカニズム解明に向けた基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	780,000
柴田　瑞穂	近畿大学	准教授	薄型柔軟素材で被覆された多関節ロボットの力学特性の解明	4,290,000	1,040,000	0	910,000
白浜　公章	近畿大学	准教授	映像の時空間的関係を知覚可能な検索エンジンの構築	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
鈴木　公子（林　公子）	近畿大学	教授	人形資料に基づく乙女文楽の芸能史的発展研究	3,510,000	1,300,000	0	910,000
畝川　憲之	近畿大学	教授	フィジーの国民統合に関する研究：初等教育における民族間交流の可能性	4,290,000	910,000	0	1,950,000
宗　淳一	近畿大学	准教授	HER2異常肺癌に対する新しい治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	910,000
高野　保英	近畿大学	准教授	X線CT装置を用いた三次元土壌水分量計測手法の開発と応用	4,290,000	2,210,000	0	780,000
武田　卓	近畿大学	教授	腸内細菌叢・脳軸からみた月経前症候群への新治療戦略	4,290,000	1,950,000	0	390,000
武田　真幸	近畿大学	講師	クリニカルシーケンスにて同定される新規遺伝子変異の機能解析	4,160,000	1,170,000	0	780,000
多田　昌裕	近畿大学	准教授	人と機械が調和した交通社会実現のための運転支援技術の開発	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
谷口　義明	近畿大学	准教授	養殖場モニタリングのための水中通信方式の開発	4,420,000	910,000	0	2,080,000
田村　和朗	近畿大学	教授	遺伝性消化管腫瘍症候群の遺伝学的検査の深化と次世代型遺伝医療の基盤研究	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
千葉　康敬	近畿大学	准教授	因果推論の方法論に対応する正確な統計解析手法の開発	4,030,000	910,000	0	1,820,000
鄭　仁大	近畿大学	講師	絡み目のバンド変形とデーン手術に関する研究	1,170,000	390,000	0	390,000
塚本　徹雄	近畿大学	助教	フレンドウイルス感染マウスモデルを用いた白血病発症機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
辻　勲	近畿大学	講師	子宮内膜症患者の卵巣予備能に影響する因子に関する探索研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
遠山　正彌	近畿大学	教授	ストレス性精神症状改善に向けた抑肝散によるmicroRNA制御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
堂寺　知成	近畿大学	教授	ソフトマター準結晶と準周期タイリング理論の革新的展開	4,290,000	2,470,000	0	650,000
中松　清志	近畿大学	講師	臨床的グリオーマ実験モデルを使用した放射線脳壊死への免疫応答の解明	4,420,000	1,690,000	0	780,000
中谷　常二	近畿大学	教授	新科目「公共」における公共政策を倫理学的に分析する教材作成についての研究	2,470,000	650,000	0	780,000
永添　祥多	近畿大学	教授	日本文化理解教育の教育課程開発に関する実証的研究	1,300,000	130,000	0	260,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
長田　哲次	近畿大学	准教授	TCGによる蛍光診断を用いた遊離皮弁再建後の微小血行評価	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
西仲　則博	近畿大学	講師	確率的判断過程における知識活用の評価方法と教員研修用教材の開発に関する研究	3,770,000	1,560,000	0	780,000
濱砂　幸裕	近畿大学	講師	構造的ゆらぎを伴うネットワークデータに対するクラスタリング手法の拡張と高度化	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
早坂　晴子	近畿大学	准教授	転写因子 Dach1 による組織特異的な血管内皮細胞分化調節メカニズム	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
林　秀敏	近畿大学	講師	抗PD-1/PD-L1抗体+細胞障害性抗がん薬併用と遺伝子発現免疫プロファイル	4,290,000	1,690,000	0	390,000
東山　浩士	近畿大学	教授	FWDを用いた道路橋床版の健全度評価におけるたわみ測定の精度向上に関する研究	1,950,000	260,000	0	780,000
平野　牧人	近畿大学	准教授	ATXN80S関連筋萎縮性側索硬化症における介在蛋白同定とiPS細胞モデル治療	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
廣田　章光	近畿大学	教授	デザイン・ドリンブン型開発促進のためのインサイトと対話プロセスの解明	3,770,000	1,560,000	0	1,300,000
福嶋　伸之	近畿大学	准教授	オレイン酸によるがん細胞増殖機構を解明し健康科学に発展させる基盤研究	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
福田　泰久	近畿大学	講師	マツタケ単核体の取得、および遺伝子導入と破壊法に関する研究	4,420,000	910,000	0	910,000
福田　寛二	近畿大学	教授	老化幹細胞でみられるオルガネラ更新の変化とAg-miRNAによる制御	4,420,000	2,730,000	1,300,000	260,000
福田　隆志	近畿大学	准教授	Dermcidin を標的とした薬剤耐性がんおよび皮膚がん選択的抗がん剤の開発	4,420,000	780,000	0	780,000
藤巻　和宏	近畿大学	教授	近代寺院資料の基礎的研究―宝珠院所蔵資料を起点として―	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
船上　仁範	近畿大学	講師	ストレス誘発うつ病の診断法確立に向けた基盤研究	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
古薗　勉	近畿大学	教授	体内必須元素を活用した抗感染性ナノ材料の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
星　岳彦	近畿大学	教授	深層学習による園芸施設環境モニタリングデータからの高次情報の抽出	4,030,000	910,000	0	910,000
本多　賢彦	近畿大学	助教	新規生活習慣病治療薬開発を目指した遅筋化促進因子過剰発現マウスの作製と機能解析	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
本津　茂樹	近畿大学	助教	Er:YAGレーザー堆積法を用いたTooth Wearの修復と進行抑制技術の開発	3,770,000	1,170,000	0	1,430,000
前西　修	近畿大学	講師	新規に見出された心肥大関連タンパク質群の機能解析と治療標的への応用	4,290,000	1,950,000	0	1,430,000
増田　忠義	近畿大学	准教授	インドにおける気候変動対応スマート農業の導入・普及メカニズムと農村振興方向の解明	4,420,000	2,080,000	0	1,170,000
松井　優	近畿大学	准教授	位相的ラドン変換の超局所解析と特異点理論への応用	1,950,000	390,000	0	1,170,000
松田　克礼	近畿大学	教授	静電場を利用した雑草繁殖抑制システムの開発と静電ハービフェンスへの応用	3,510,000	1,300,000	0	910,000
松原　独歩	近畿大学	講師	プレストレスを利用する新しい木質ラーメン用剛接合部の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
明神　千穂	近畿大学	講師	災害時における要配慮者に対する健康リスク低減のための保温調理法の確立	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
村田　哲	近畿大学	准教授	身体図式のための頭頂葉ー前頭葉の機能的連関の解明	4,290,000	1,430,000	0	780,000
村山　綾	近畿大学	准教授	日本人は何を変えたくないのか：変化への抵抗を生み出す諸要因の解明	4,160,000	1,300,000	390,000	390,000
森山　達哉	近畿大学	教授	食品タンパク質の経皮感作に影響を及ぼす要因の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
森山　隆太郎	近畿大学	講師	長鎖脂肪酸クオリティの変化をシグナルとした精子の運動性調節メカニズム	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
門前　一	近畿大学	准教授	鉛を含まない放射線遮蔽材を用いた新規放射線治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
矢澤　知行	近畿大学	教授	元代中後期の両浙地域における新興商人の実像と社会経済の動態に関する研究	2,470,000	650,000	0	910,000
山口　公志	近畿大学	講師	病原菌エフェクターによる植物の核機能のハイジャック機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
横見　宗樹	近畿大学	教授	旅客流動データを用いた空港の非航空系収入に影響を与える要因に関する定量分析	4,290,000	780,000	0	910,000
米重　あづさ	近畿大学	助教	病的内圧が神経変性を惹起する分子機序の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
Ｌｅｅｍｉｎｇ　ＩａｎＰａｕｌ	近畿大学	准教授	Motivational change during university and its impact on growth in English proficiency	3,510,000	910,000	0	1,040,000
渡邉　智裕	近畿大学	准教授	自然免疫担当分子RIP2を標的とする炎症性腸疾患の新規治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
渡部　容子（君和田　容子）	近畿大学	教授	子育て・教育の地域共同システムの在り方と漸進的無償化に係る自治体総合施策の研究	3,120,000	780,000	0	650,000
上野　淳子	四天王寺大学	准教授	支配 - 被支配関係から捉えるデートDVの実態	1,560,000	520,000	0	650,000
笠原　幸子	四天王寺大学	教授	成年後見活動における「意思決定支援ツール」の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,210,000
亀井　縁	四天王寺大学	准教授	海外駐在員と家族に向けたセルフストレスマネジメント教育プログラムの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
小出　恵子	四天王寺大学	准教授	優先順位に基づく保健活動を推進するスクラップ&ビルド実践ガイドラインの開発	3,120,000	1,040,000	0	1,170,000
佐藤　美子	四天王寺大学	准教授	理科教育の現代的課題の解決を図るマイクロスケール実験による個別実験と授業デザイン	3,900,000	1,300,000	0	1,560,000
鈴木　浩太	四天王寺大学	講師	ADHDに関わる神経心理学的指標を包括的に取り入れたアセスメントバッテリーの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
高橋　美奈子	四天王寺大学	准教授	気づかれにくい文法的類義表現の研究	3,510,000	1,170,000	0	1,560,000
田中　晶子	四天王寺大学	准教授	司法面接における開示への動機づけを高める要因の研究	4,420,000	1,170,000	0	1,560,000
西元　康世	四天王寺大学	講師	小児看護領域における家族支援シチュエーションインデックスの開発に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
原田　麻詠 （永田　麻詠）	四天王寺大学	准教授	性の多様性を包摂する小学校国語科教育カリキュラムの開発	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
直島　正樹	相愛大学	教授	障害等への偏見変容に向けたインクルーシブ保育と保育者養成教育のあり方に関する研究	3,510,000	2,080,000	0	650,000
藥師院　仁志	帝塚山学院大学	教授	ポピュリズム勢力の台頭を規定する社会的要因に関する研究	3,900,000	1,430,000	0	1,560,000
小島　美樹	梅花女子大学	教授	口腔・細菌・栄養が全身に与える複合影響の解明に向けた情報学的アプローチ	4,290,000	1,430,000	0	520,000
櫻井　靖久	阪南大学	准教授	関西中小企業のアジアにおけるバリューチェーン立地戦略とその政策的支援に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,950,000
西本　真弓	阪南大学	教授	終末期医療における制度、政策に関する実証分析	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
前田　利之	阪南大学	教授	記述のゆれを許容した教育用疑似自然言語プログラミング環境の構築	4,030,000	1,690,000	0	1,170,000
松田　健	阪南大学	准教授	採血技術における手技の汎用評価システム	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
三好　哲也	阪南大学	教授	音走査された音響刺激による屋内避難誘導の実現のための音響特性分析	2,470,000	390,000	0	780,000
大川　済植	桃山学院大学	教授	企業グループにおける企業統治の健全性確保――少数派株主の権利強化を中心に――	2,730,000	650,000	0	1,430,000
大島　一二	桃山学院大学	教授	農業における外国人労働力の供給システムに関する研究　―派遣システムの解明を中心に	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
小野　達也	桃山学院大学	教授	定常化時代に対応する幸福を志向する増進型地域福祉の研究	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
栄　セツコ	桃山学院大学	教授	精神障害当事者の語りを生かした福祉教育のプログラムモデル開発に関する評価研究	3,380,000	910,000	0	1,300,000
辻本　法子	桃山学院大学	教授	インバウンド観光における観光土産のリピート購買促進のためのブランド認知の研究	2,600,000	1,170,000	0	260,000
呉　泰成	大阪経済法科大学	研究員	収容経験から見る日本における難民認定申請者の処遇	3,510,000	1,170,000	0	910,000
金　雪	大阪経済法科大学	研究員	移住エスニック集団の定住化に関する研究ー在日中国朝鮮族を事例にー	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
平田　健治	大阪経済法科大学	教授	多様な解消原因（解除、撤回、無効・取消し）にもとづく原状回復義務の総合的研究	1,690,000	650,000	0	390,000
藤岡　毅	大阪経済法科大学	研究員	低線量被曝の健康影響をめぐる日本での論争とその社会的背景に関する研究	2,340,000	910,000	0	650,000
李　恵慶	大阪経済法科大学	研究員	（不）可視の隣国：現代北朝鮮の表象文化・ジェンダー・文化政治学をめぐる基礎研究	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
岩崎　綾乃	摂南大学	講師	生活習慣病の治療薬の吸収、血中移行過程に対する食物繊維の影響：相互作用の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
上野　仁	摂南大学	教授	加齢に伴う筋萎縮とインスリン抵抗性評価のための体内セレンおよびレドックス制御解析	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
宇野　恭介	摂南大学	講師	線条体におけるうつ病脆弱形成遺伝子の新規探索	4,030,000	2,080,000	0	780,000
小川　宣子	摂南大学	講師	高齢者の健康を維持するために必要な外出行動基準の新規開発	4,420,000	780,000	520,000	1,950,000
荻田　喜代一	摂南大学	教授	認知症リスクファクターである加齢性難聴の病態解明と予防薬の創出に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
表　雅章	摂南大学	教授	小分子な蛍光性化合物の開発と歯周病菌の蛍光プローブ創製	2,990,000	1,170,000	0	780,000
角谷　秀樹	摂南大学	講師	超微量分析手法を基盤とした化粧品等に含まれる紫外線吸収剤の経皮免疫毒性影響の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
加嶋　章博	摂南大学	教授	初期近代スペイン都市計画における多様性創出・機能分散・都市拡張の視点	3,900,000	1,300,000	0	650,000
門脇　薫	摂南大学	教授	海外の初・中等教育の日本語教育におけるバイリンガル/イマージョン教育に関する研究	3,900,000	1,430,000	0	910,000
金澤　尚史	摂南大学	准教授	非協力・利己的マルチエージェント系のための制御エージェント設計	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
佐久間　信至	摂南大学	教授	オリゴアルギニン固定化ヒアルロン酸を用いたタンパク質医薬の経粘膜吸収促進	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
首藤　誠	摂南大学	准教授	薬剤師による統合失調症患者のアドヒアランス向上に向けた取り組み	4,160,000	650,000	0	650,000
辻　琢己	摂南大学	准教授	脂溶性薬物中毒に対するlipid therapy（解毒療法）の構築	3,640,000	910,000	0	780,000
中尾　晃幸	摂南大学	准教授	母乳摂取量から推定するベンゾトリアゾール系紫外線吸収剤による乳児へのリスク評価	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
西川　浩平	摂南大学	准教授	ジェネリック医薬品普及に向けたインセンティブ政策の経済分析	3,770,000	1,170,000	0	780,000
西村　勝尚	摂南大学	教授	鉄骨構造部材の回転摩擦溶接を用いた新たな接合法に関する研究	4,420,000	3,120,000	0	130,000
西村　仁	摂南大学	教授	線虫を用いたJNK型MAPキナーゼによる精子形成・活性化機構の解析	4,290,000	390,000	0	390,000
藤井　嘉祥	摂南大学	准教授	ラテンアメリカにおける労働人権の保障に基づくバリューチェーン統治の取り組み	2,990,000	1,170,000	0	780,000
藤林　真美	摂南大学	准教授	女性アスリートの貧血予防を目指した食事支援アプリの開発：ヘプシジンに注目して	4,420,000	910,000	0	910,000
堀江　昌朗	摂南大学	教授	高効率・低比速度小型二重回転スクリューポンプの開発	4,030,000	390,000	0	390,000
前田　定秋	摂南大学	教授	アベリン受容体刺激薬による網膜神経保護作用を介した新規緑内障治療法の開発	4,420,000	780,000	0	780,000
増田　太郎	摂南大学	准教授	甲殻類の免疫反応と遷移金属元素の関係	4,420,000	1,300,000	0	910,000
森谷　利香	摂南大学	教授	神経難病看護師による症状看護の促進に向けた新たなリフレクションプログラムの構築	3,770,000	780,000	0	2,080,000
安井　幸則	摂南大学	教授	ブラックホール時空の可積分性とキリング・矢野対称性	2,340,000	650,000	0	650,000
山田　逸成	摂南大学	准教授	Siのアルカリ異方性エッチングを利用した超精密赤外デバイスの作製と評価	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
吉田　侑矢	摂南大学	講師	フィンゴリモドを活用した関節リウマチに対する効果的な免疫寛容誘導方法の構築	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
吉村　征洋	摂南大学	准教授	日本人英語学習者を対象とした新協同学習理論の構築とその効果検証	3,900,000	1,040,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
木村　真人	大阪国際大学	准教授	学生相談機関の利用を勧める行動を促進する心理教育プログラムの開発	3,120,000	780,000	0	1,560,000
三木　英	大阪国際大学	教授	宗教的ニューカマーが構築する協調的あるいは対立的社会関係の実証的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
栗岡　住子	桃山学院教育大学	教授	中小企業経営者における職業性ストレスの尺度開発と実態解明の研究	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
久保田　祐歌	関西福祉科学大学	准教授	社会福祉専門職に必要とされる批判的思考の育成を目指した教育方法の実践的開発	4,290,000	1,430,000	0	1,950,000
武田　要	関西福祉科学大学	教授	授乳姿勢の違いが母親の上肢体幹筋活動と乳児の哺乳に与える影響	4,290,000	0	0	0
西元　直美	関西福祉科学大学	准教授	幼児の援助要請能力に関する発達研究：社会情動的スキルからの探求	3,510,000	650,000	0	1,820,000
松村　歌子	関西福祉科学大学	准教授	DVの再加害防止に向けた法制度の総合的研究	4,420,000	1,820,000	0	910,000
森　禎章	関西福祉科学大学	教授	カルシトニン遺伝子関連ペプチドを用いたサルコペニア予防法開発のための基礎的研究	4,290,000	650,000	0	650,000
大浦　清	太成学院大学	教授	臨床応用実現のための低侵襲歯槽骨再生療法の確立	4,290,000	1,300,000	0	910,000
堤　俊彦	大阪人間科学大学	教授	ASD児と養育者の情緒的かかわりの理解と把握のための実証的アセスメント法の検討	3,380,000	1,170,000	0	1,040,000
渋谷　光美	羽衣国際大学	教授	フィリピンにおける生活困難層の子どもへのケアサポートに関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
成瀬　尚志	大阪成蹊大学	准教授	効果的な評価を可能にするレポート論題についての実証研究	2,730,000	650,000	0	1,170,000
橋本　隆公	大阪成蹊大学	准教授	幼小接続期における源数学の理論に基づく教科書的な図書「小学校0年生の算数」の開発	4,290,000	390,000	0	1,690,000
渡部　昭男	大阪成蹊大学	教授	高等教育における経済的負担軽減及び修学支援に係る法・制度・行財政の日韓比較研究	4,290,000	1,690,000	260,000	1,430,000
大歳　太郎	関西医療大学	教授	模倣時の脳活動と眼球運動の同時計測による自閉スペクトラム症児の評価・介入法の開発	4,030,000	910,000	0	1,950,000
畑村　育次	関西医療大学	教授	精子の加齢を制御する精巣特異的Kansl1-Lのisoform同定と機能解析	4,160,000	1,820,000	0	1,300,000
深澤　洋滋	関西医療大学	准教授	慢性掻痒の神経伝達機構における炎症性因子の役割解明	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
渡邉　真弓	関西医療大学	研究員	統合医療による「冷え」の解明とその予防	4,290,000	910,000	0	910,000
小島　賢子	千里金蘭大学	教授	医療保育士の医療職種との協働を推進する医療保育士の専門性に基づく養成課程への提言	2,210,000	910,000	0	780,000
白木　公康	千里金蘭大学	教授	垂直感染する単純ヘルペスウイルスのトロピズムの分子機構の解析	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
田中　恵子	千里金蘭大学	教授	出産・授乳による帯状疱疹の増加の解析とライフプランの設定	4,420,000	1,170,000	0	390,000
中尾　友美	千里金蘭大学	教授	就労糖尿病患者の生活時間のマネジメント力を活用した保健指導システムの普及と評価	3,120,000	780,000	0	1,170,000
趙　夢雲	東大阪大学	教授	戦後上海における国民政府の対日宣伝機関とその刊行物をめぐる多角的研究	3,120,000	910,000	0	780,000
米澤　知恵	藍野大学	講師	舌苔を有する高齢者に対した効果的で心地よい舌苔除去方法の検証	3,770,000	650,000	0	390,000
佐藤　都也子	四條畷学園大学	教授	高齢患者の術後せん妄予防・緩和のためのハンドマッサージ法による全人的アプローチ	4,030,000	390,000	0	2,730,000
藤永　新子	四條畷学園大学	教授	中高年の生活習慣病予防に向けたヘルスリテラシー向上への取り組み	4,160,000	2,860,000	0	910,000
三浦　藍	四條畷学園大学	准教授	日本で働くベトナム人看護師、介護福祉士、その候補生に対する有効な認知症教育の検討	3,380,000	1,040,000	0	780,000
森　瞳子	四條畷学園大学	講師	自閉症スペクトラム児の注視サポートプログラムを用いた療育の効果	4,290,000	130,000	0	260,000
小椋　たみ子	大阪総合保育大学	教授	養育者の応答性と子どもの言語発達	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
清田　岳臣	大阪総合保育大学	准教授	上肢屈曲運動時の体幹制御の発達における規定要因の検討	4,420,000	520,000	0	1,040,000
芦塚　あおい	大阪河崎リハビリテーション大学	講師	睡眠の質と日中活動量の客観的測定を用いた睡眠導入剤によるうつ/アパシー症状の改善	4,420,000	780,000	0	780,000
武田　雅俊	大阪河崎リハビリテーション大学	教授	先進的バイオマーカーを活用した認知予備力の本態解明	4,290,000	1,950,000	0	130,000
南　征吾	大阪河崎リハビリテーション大学	講師	他動型／随意介助型電気刺激装置の併用と合目的的動作による重度片麻痺上肢の改善効果	4,420,000	2,210,000	0	390,000
阿部　秀高	森ノ宮医療大学	教授	医療専門職との連携によるインクルーシブ教育実践カリキュラム構想に関する研究	4,420,000	520,000	0	1,170,000
仲村　正子	森ノ宮医療大学	助手	超音波診断装置を用いた教材開発	4,290,000	390,000	0	520,000
大西　隆之	大阪物療大学	助教	微小管ダイナミクスに関わるKIF20Bの機能解析と乳癌幹細胞の新規治療への展開	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
中村　健悟	大阪物療大学	教授	超短基線ニュートリノ振動でステライルニュートリノを探索する基礎研究	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
川越　栄子	滋慶医療科学大学	教授	グローバルな医学者・医師育成のための医学英語教材・教育プログラム開発	4,290,000	2,080,000	0	1,170,000
林　知代	芦屋大学	教授	自閉スペクトラム症の知覚認知でのナノ粒子と酸化ストレス/総抗酸化能指標比の関連	2,730,000	780,000	0	780,000
坂本　真司	大手前大学	講師	地域婦人活動を契機とする農村女性の地位変容に関する研究	3,380,000	1,300,000	0	780,000
笹谷　孝子	大手前大学	講師	地域力を活用した中小規模病院の看護の質向上を目指した新たな人材育成システムの開発	4,290,000	910,000	0	2,210,000
森元　伸枝	大手前大学	准教授	洋菓子産業における継続的成長にむけた協働のしくみに関する研究	2,210,000	910,000	0	390,000
石田　淳	関西学院大学	教授	ヴァルネラビリティ分析による社会的ハザードマップ作成法の開発と応用	4,030,000	1,430,000	0	1,430,000
石原　俊彦	関西学院大学	教授	新地方公会計と監査委員監査を内包する日本型地方自治体内部統制フレームワークの構築	3,900,000	910,000	0	1,820,000
市瀬　晶子	関西学院大学	講師	関係発達論による認知症の人のエンド・オブ・ライフケアの構築―日瑞の比較を通して―	2,730,000	910,000	0	650,000
伊藤　秀和	関西学院大学	教授	自動車部品のグローバル調達における高度なロジスティクス体制の構築と進化	3,120,000	780,000	0	1,170,000
茨木　正志郎	関西学院大学	准教授	英語の不定冠詞と関連構文の発達に関する実証的・理論的研究	2,340,000	650,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
内田　充美	関西学院大学	教授	言語変化を加速した言語接触の歴史社会言語学的研究：印刷掲籃期の翻訳英語を対象に	4,290,000	1,040,000	0	2,470,000
大石　太郎	関西学院大学	教授	転換期を迎えたフランス系カナダのローカル化かつハイブリッド化するアイデンティティ	4,290,000	650,000	0	2,730,000
大崎　浩一	関西学院大学	教授	社会性昆虫の巣造りに対する数理モデル－多因子走性系に発現する対称性崩壊－	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
岡留　剛	関西学院大学	教授	不連続性をともなう物理量の時空間分布推定	4,290,000	1,690,000	0	910,000
角所　考	関西学院大学	教授	日常生活空間に潜在する経常的関係性の推定に基づく実世界状況認識	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
金澤　佑	関西学院大学	講師	The Effect of Emotional Context and Valence on Second Language Vocabulary Acquisition: Experimental Investigation, Multifaceted Analysis, and Pedagogical Applications	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
金菱　清	関西学院大学	教授	<いま・ここ>に死者が共存する災害社会学研究：大災害の幽霊・夢を題材にして	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
川端　基夫	関西学院大学	教授	フランチャイズ研究の新たな視角－理論的研究のバックグラウンドの再検討－	4,290,000	1,300,000	0	650,000
木村　健二	関西学院大学	講師	細胞質流動が胚発生中のオルガネラ配置変化に及ぼす影響の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
木村　仁	関西学院大学	教授	信託と後見の連携における法的問題の研究－両制度の協働のあり方を求めて－	3,640,000	1,170,000	0	1,040,000
楠本　紀代美	関西学院大学	教授	命題態度動詞の「補部」の形式意味論研究：時制・相・法の観点から	3,250,000	1,040,000	0	910,000
小谷　正登	関西学院大学	教授	子どもの心身の健康に資するための生活臨床に関する実証的研究	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
阪　智香	関西学院大学	教授	共有価値創造（CSV）のための社会環境会計の構築	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
作元　雄輔	関西学院大学	准教授	ソーシャルネットワークに対する低負荷でかつ高速な人物探索法の構築	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
柴山　太	関西学院大学	教授	西側陣営の拡大・進化1947～1953年	3,770,000	910,000	0	2,080,000
下谷　奈津子	関西学院大学	助教	日本手話のプロソディー（韻律）要素の性質とその習得：手話学習者のストラテジー	4,420,000	1,950,000	0	1,170,000
白井　洸志	関西学院大学	准教授	逐次探索(sequential search)モデルにおける顕示選好テストの構築	3,250,000	650,000	0	2,080,000
白川　俊介	関西学院大学	准教授	移住のグローバル正義論の構築に向けた政治哲学的研究	2,860,000	1,170,000	0	650,000
武田　丈	関西学院大学	教授	多様性尊重のためのSWに対するCBPRの有効性の検証	4,290,000	910,000	0	2,730,000
立石　裕二	関西学院大学	教授	環境対策における不確実性と「達成困難」な目標に関する科学技術社会学的研究	1,560,000	390,000	0	910,000
玉田　俊平太	関西学院大学	教授	オープンイノベーション時代における「選択と集中」と「範囲の経済」のジレンマの研究	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
大洞　公平	関西学院大学	准教授	情報と契約の行動経済理論分析	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
中沢　寛光	関西学院大学	その他	角層水分量に着目した電場による経皮吸収促進メカニズムの解明研究	3,770,000	780,000	0	1,040,000
長友　淳	関西学院大学	教授	在豪日本人移住者の故郷概念の動態性―帰属意識における「日本」の位置づけの考察	2,340,000	780,000	0	650,000
西本　章宏	関西学院大学	准教授	革新的新製品による市場創造戦略に関する実証研究	4,420,000	1,170,000	0	1,690,000
橋本　祐子	関西学院大学	教授	報酬・責任分配における児童の公平観発達の縦断的研究と国際共同研究への展開	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
土方　嘉徳	関西学院大学	教授	情報推薦におけるユーザのパーソナリティと推薦の受け入れやすさに関する実証的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
寶劒　久俊	関西学院大学	教授	中国における農業経営の大規模化とその効率性に関する実証研究	4,160,000	3,120,000	0	650,000
松本　雄一	関西学院大学	教授	企業と地域をつなぐ「学びの共同体」構築の研究―介護施設の事例研究を中心に―	3,510,000	1,040,000	0	1,690,000
村山　功光	関西学院大学	教授	グリム兄弟の思想の文化学的研究	1,820,000	520,000	0	520,000
山田　直子	関西学院大学	教授	取調べ技法・記録媒体が変える「事実」認定―量的分析・ディスコース分析を踏まえて	4,420,000	2,080,000	0	650,000
山本　隆	関西学院大学	教授	英国の福祉改革「働くための福祉」に関する調査研究―自立と就労の理論化に向けて―	4,160,000	1,950,000	0	260,000
李　建志	関西学院大学	教授	大日本帝国と李堈―朝鮮最後の王から見た日韓の比較文化研究	4,160,000	780,000	0	2,340,000
渡邉　伸樹	関西学院大学	教授	非認知能力，数学力の両方を高める幼小連携に基づいた新たな幼・小遊びプログラム開発	2,990,000	1,040,000	0	910,000
亀尾　聡美	甲子園大学	教授	大学生のメンタルヘルス不調の予防のための疲労評価と微量元素欠乏・食生活状況調査	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
岩井　学	甲南大学	教授	第一次大戦期の思想潮流から見る20世紀初頭のイギリスの児童文学、舞台芸術	2,210,000	780,000	0	650,000
上田　晴子	甲南大学	准教授	小胞体の形態形成に関わる膜タンパク質の機能解析	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
臼井　健二	甲南大学	准教授	線維形成能および細胞毒性を有する短鎖ペプチド配列の予測・探索法の確立	4,290,000	910,000	0	910,000
梅津　郁朗	甲南大学	教授	超音速で進展する2つのプラズマの衝突過程を用いた複合ナノ粒子の創成	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
遠藤　玉樹	甲南大学	准教授	細胞内で機能するRNA構造スイッチの最適化および合理的設計技術の構築	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
大澤　香織	甲南大学	准教授	トラウマ初期支援に要するコンピテンスとそれに基づく教育・研修プログラムの開発	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
帯谷　博明	甲南大学	教授	水災害多発時代における重層的環境ガバナンスの社会学的研究	3,120,000	1,040,000	0	1,300,000
春日　教測	甲南大学	教授	メディアの情報伝達バイアスと競争政策の在り方に関する研究	3,510,000	1,560,000	0	910,000
北村　達也	甲南大学	教授	鼻腔・副鼻腔の音響的および構造的多様性とその音声学的寄与の探究	4,290,000	650,000	0	2,080,000
杉本　喜美子	甲南大学	教授	アフリカの持続的な経済成長に貢献しうる金融のグローバル化	2,470,000	650,000	0	780,000
高嶋　洋平	甲南大学	講師	構造変換反応によるサブナノメートル錯体細孔の合理的合成とガスふるい材料への応用	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
武田　鋼二郎	甲南大学	准教授	真核細胞におけるポリリン酸の新奇な生理機能と制御系の探求	4,290,000	1,690,000	0	780,000
檀上　博史	甲南大学	教授	ヤヌス型分子接合素子による多成分系超分子ポリマーの創製	4,160,000	910,000	0	910,000
中村　典子	甲南大学	教授	英語圏の外国語教育の目的・現状調査に基づく、英語と連携するフランス語教授法の構築	4,160,000	2,340,000	0	130,000
村上　良	甲南大学	准教授	リキッドビーズの形成条件および形成過程の解明	3,510,000	650,000	0	780,000
山崎　篤志	甲南大学	教授	5d電子系物質の相関誘起量子相転移とバルク・表面・エッジ電子構造の分光学的研究	4,030,000	1,560,000	0	1,300,000
渡邊　栄治	甲南大学	教授	協調学習における学習者の非言語動作と協調性の関係解明に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
梅崎　高行	甲南女子大学	准教授	スポーツの継続とペアレンティング：青年移行期を対象とした縦断研究	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
大澤　歩	甲南女子大学	講師	ペイシェントアドボカシーの実践を支える心理的安全性の高い環境づくりガイドの開発	3,510,000	1,170,000	0	1,560,000
小野寺　美和	甲南女子大学	講師	新規の蓄光布を用いて視認性及び持続性に優れ社会的弱者の安全に配慮した蓄光服の創製	4,290,000	780,000	0	1,040,000
田中　雅美	甲南女子大学	助教	重症心身障害児の親が代理意思決定をしたあとの経験の構造化	2,080,000	910,000	0	780,000
戸田　登美子	甲南女子大学	講師	イスラム教徒の視点に根ざした多文化看護ケアの教材と看護実践能力指標の開発	4,290,000	819,000	0	2,470,000
牧本　清子	甲南女子大学	教授	SLE患者における症状管理のための日々の疲労感変動測定尺度の開発	3,510,000	910,000	0	1,820,000
米崎　里	甲南女子大学	准教授	小学校における語彙・文法の定着を図るためのフィンランド型の言語活動の教材の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
伊藤　智	神戸学院大学	助教	カンピロバクター属菌フードチェーン下流における汚染モデルの構築とリスク管理最適化	3,900,000	1,690,000	520,000	1,040,000
大塚　美和子	神戸学院大学	准教授	教職員と保護者の力を活かした問題予防型校内支援システムの実践モデル開発	3,380,000	390,000	0	1,820,000
大濱　慶子	神戸学院大学	教授	移動、越境する大衆娯楽：中国における社交ダンスの受容と再生に関する文化史的研究	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
亀井　敬泰	神戸学院大学	講師	薬物動態および病態解析に基づく経鼻投与型認知症薬物治療戦略の実証研究	4,290,000	1,690,000	390,000	780,000
小松　昭人	神戸学院大学	教授	神戸における企業弁護士業の生成と展開―元最高裁判事・山田作之助を中心に―	4,420,000	1,599,000	0	1,001,000
杉岡　信幸	神戸学院大学	教授	造血幹細胞移植における赤血球数変動を考慮したタクロリムスの全血中濃度再評価	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
田中　清	神戸学院大学	教授	ビタミン不足の臨床的・社会的意義に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
田村　行識	神戸学院大学	講師	亜鉛シグナルを標的とした筋萎縮および骨粗鬆症に対する新たな予防・治療法の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
平岡　義範	神戸学院大学	助教	多機能メタロプロテアーゼによる核内受容体RtEV-ERB活性制御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
福嶋　敏明	神戸学院大学	教授	アメリカの「文化戦争」における「信教の自由」をめぐる新たな問題状況に関する研究	3,120,000	650,000	0	1,430,000
水谷　健一	神戸学院大学	教授	『脳の領域選択的な脆弱性』と領域特有の血管環境の関連性	4,290,000	1,560,000	0	130,000
村山　恭朗	神戸学院大学	准教授	養育行動および子どもの心理社会的適応に及ぼす養育場面における脱中心化の効果の検証	4,030,000	2,600,000	1,300,000	0
矢嶋　巌	神戸学院大学	准教授	明石における「地域の自画像」の研究　―通史的変遷をたどる―	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
吉村　征浩	神戸学院大学	准教授	腸内で酢酸を生成するトリアセチンの炎症性腸疾患に対する有効性の評価	4,420,000	1,430,000	0	260,000
伊藤　拓真	神戸女学院大学	准教授	ベルジーノ主義の形成と継承：ルネサンス期イタリアにおける芸術地理的枠組みの変容	4,420,000	1,170,000	0	1,690,000
小林　隆道	神戸女学院大学	准教授	宋金元代中国の文物をめぐる政治と士人	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
東　ますみ	神戸女子大学	教授	看護外来における行動変容が継続しない２型糖尿病患者に対する遠隔看護の有用性の検証	4,160,000	910,000	0	1,560,000
安藤　清一	神戸女子大学	教授	野菜・果実類に存在する新規水溶性カロテノイド-タンパク質複合体の探索と機能性解析	4,290,000	1,950,000	0	1,300,000
魚里　明子	神戸女子大学	教授	地域で生活する健康な高齢者の足トラブルを改善するフットケアプログラムの開発	2,600,000	780,000	0	780,000
小笠原　慶彰	神戸女子大学	教授	被古領期における方面委員・民生委員活動の実際についての研究	910,000	260,000	0	390,000
木村　大輔	神戸女子大学	教授	マラリアにおける免疫記憶抑制　―IL-27依存的細胞死のメカニズム解明―	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
小原　依子	神戸女子大学	教授	リハビリテーション病院等における音楽療法の評価表マニュアル作成に関する実践的研究	2,990,000	650,000	0	1,300,000
三苫　美和	神戸女子大学	助教	がん相談支援センターへの相談内容の特徴抽出と構造化および経年推移の分析	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
南　佑亮	神戸女子大学	准教授	属性叙述のthere/have交替に関する記述的・理論的研究	3,120,000	780,000	0	1,300,000
横内　光子	神戸女子大学	教授	システムシミュレーションによる災害時病院患者避難原則の解明	4,420,000	780,000	0	2,080,000
泉　安彦	神戸薬科大学	講師	細胞接着分子の制御による黒質-線条体系ドパミン神経投射再生への挑戦	4,290,000	910,000	0	1,040,000
上田　久美子	神戸薬科大学	講師	ヌクレオシドによるがんの代謝リプログラミングとそのメカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
大山　浩之	神戸薬科大学	講師	低分子化合物の超高感度測定を目指す抗メタタイプ抗体の効率的創出システムの構築	4,290,000	1,690,000	0	910,000
奥田　健介	神戸薬科大学	教授	銅代謝と病態の解明を目指す蛍光プローブ群の開発	4,290,000	910,000	0	1,040,000
小西　守周	神戸薬科大学	教授	栄養不足状況からの急激な栄養補給に伴う生理的変化の分子メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
小林　典裕	神戸薬科大学	教授	次世代診断試薬創出プラットフォームの確立を目指す変異抗体選択法の抜本的改革	4,290,000	1,690,000	0	910,000
土反　伸和	神戸薬科大学	教授	ナス科植物をモデルとしたペルオキシソーム輸送体ABCD1の機能解析	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
武田　紀彦	神戸薬科大学	講師	隣接官能基を利用したアミドの新分子変換法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
田中　将史	神戸薬科大学	准教授	血清アミロイドA4の基本的性質の理解と生理的・病理的意義の解明	4,290,000	1,040,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
玉巻　欣子	神戸薬科大学	教授	異文化対応能力向上を目指す薬学英語教育に関する研究と教材開発	1,560,000	390,000	0	520,000
沼田　千賀子	神戸薬科大学	教授	地域における学校薬剤師と連携したがん教育システムの構築	2,340,000	520,000	0	1,170,000
原　哲也	神戸薬科大学	准教授	生体イメージングによる静脈血栓形成から器質化への時空間的制御機構の可視化	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
古林　呂之	神戸薬科大学	准教授	がんペプチドワクチン療法患者の治療負担を軽減する経鼻投与型粉末ペプチド製剤の研究	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
森田　いずみ	神戸薬科大学	助教	オンサイト分析を指向した幻覚性キノコ成分の新規アッセイシステム構築	4,290,000	1,690,000	0	910,000
八木　敬子	神戸薬科大学	研究員	血管における糖鎖シグナルの制御を介した動脈硬化症治療の解明	4,290,000	780,000	0	1,560,000
加藤　泰子	園田学園女子大学	講師	認知機能変動観察記録を用いたレビー小体型認知症のケア方法の構築	4,420,000	1,040,000	0	2,730,000
伊東　太郎	武庫川女子大学	教授	糖尿病性末梢神経障害患者の歩行の特徴と病態進行との関連	4,420,000	1,300,000	0	2,340,000
稲本　浄文	武庫川女子大学	准教授	C-H 開環プロセスによる複素環構築を基軸とした未踏分子変換プロセスへの挑戦	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
上田　孝俊	武庫川女子大学	教授	災害トラウマの回復過程における子どものナラティブと応答的な生徒指導実践の検討	2,340,000	780,000	0	780,000
牛田　智	武庫川女子大学	教授	藍植物から生成させた紫色色素（インジルピン）の還元による染色	780,000	260,000	0	260,000
遠藤　晶	武庫川女子大学	教授	幼児の共感的相互作用を高める身体表現遊びの指導法	3,510,000	390,000	0	130,000
尾関　基行	武庫川女子大学	准教授	トークンエコノミーを活用したアクティブラーニングのための新しい学習評価方法の研究	3,640,000	910,000	0	1,690,000
片山　恵	武庫川女子大学	准教授	汚染除去可視化による清潔のセルフケア能力アセスメントツールの開発	4,420,000	390,000	0	260,000
岸本　三香子	武庫川女子大学	准教授	幼児の自立起床を促す生活習慣がストレス応答に及ぼす影響	4,160,000	1,690,000	0	260,000
久米　弥寿子	武庫川女子大学	教授	看護師間コミュニケーションの定量化と可視化に基づく離職防止対策と教育的課題	3,900,000	1,430,000	0	650,000
酒井　達哉	武庫川女子大学	准教授	分化後の教科コンピテンシーの特性に着目した統合教科生活科の授業と評価モデルの開発	4,290,000	1,820,000	0	520,000
佐藤　安子	武庫川女子大学	教授	アクションリサーチによる福祉職のストレス制御特徴の解明と対処技法の開発	2,600,000	1,040,000	0	650,000
澤渡　千枝	武庫川女子大学	教授	ポリウレタンを代替する弾性エコ衣料素材の創出	4,160,000	1,430,000	0	390,000
末弘　由佳理	武庫川女子大学	准教授	アパレルCADシステムを用いた風合い「しっとり」の触覚と視覚評価の関係	4,420,000	2,210,000	0	130,000
高橋　享子	武庫川女子大学	教授	地域活性化を視野に近畿圏産伝統野菜の抗アレルギー成分の検索と免疫応答性の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
徳重　あつ子	武庫川女子大学	教授	認知症高齢者における大脳の機能維持を目的とした手洗いの検証	4,420,000	910,000	0	1,690,000
新田　紀枝	武庫川女子大学	教授	医療費シミュレーションおよび利用者の主観的評価からみた訪問看護利用の効果	3,900,000	1,950,000	0	1,040,000
萩中　淳	武庫川女子大学	教授	医薬品およびその置換体に対する分子インプリントポリマーの調製と応用	4,420,000	910,000	0	910,000
松本　佳久子	武庫川女子大学	准教授	処遇困難者の再犯防止に向けた音楽療法プログラムの構築	4,550,000	1,040,000	0	2,080,000
森田　雅子	武庫川女子大学	教授	聖地研究　甲子園―聖地の生成と象徴性再生産プロセスに対する住民評価の研究	4,030,000	1,040,000	0	2,080,000
山添　光芳	武庫川女子大学	教授	骨格筋細胞の分化運命を可視化するシステムの構築	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
滋野　英憲	神戸国際大学	教授	中小企業のイノベーションにおけるR&D型non-R&D型研究開発の実証的比較研究	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
宇山　直樹	兵庫医科大学	その他	肝内胆管癌におけるIL-11の機能解析と分子マーカーへの応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
江口　裕伸	兵庫医科大学	講師	NAD+の構造変化に伴う糖代謝の変化と疾患マーカーとしての有用性評価	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
大島　忠之	兵庫医科大学	准教授	粘膜バリア機能制御による好酸球性消化管疾患に対する新たな治療法開発	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
大村谷　昌樹	兵庫医科大学	教授	膵、消化管の再生医療を念頭においた組織再生関連遺伝子Regに関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
小椋　英樹	兵庫医科大学	助教	CD4+T細胞を軸とした新規炎症性腸疾患モデルにおける発症機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
金澤　伸雄	兵庫医科大学	その他	凍瘡様皮疹を呈する自己炎症性疾患における新規遺伝子変異同定と病態解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
北島　一宏	兵庫医科大学	准教授	FDG-PET/CTの標準化と癌の新しいバイオマーカーの確立：多施設共同臨床試験	4,290,000	2,340,000	780,000	390,000
児玉　大志	兵庫医科大学	助教	肺RFA後の間質性肺炎急性増悪を引き起こす主要なサイトカインの探索と予防法の確立	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
小林　希実子	兵庫医科大学	講師	上行性疼痛制御系モジュレーター分子としてのBDNF	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
後藤　章暢	兵庫医科大学	教授	難治性膵胆癌に対する革新的バイオ製剤の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
五味　文	兵庫医科大学	教授	加齢黄斑変性発症リスクを有する中心性漿液性脈絡網膜症早期抽出法の検証	4,290,000	1,820,000	0	520,000
佐藤　鮎子	兵庫医科大学	講師	NF2遺伝子変異に着目した悪性中皮腫の診断法および治療法の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
篠原　義康	兵庫医科大学	助教	オートファジー基質p62を標的とした新しい悪性中皮腫治療法、診断法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
柴原　浩章	兵庫医科大学	教授	セロトニンによる新たな男性不妊治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
庄司　拓仁	兵庫医科大学	講師	RAGEを介したグルココルチコイド／炎症による筋萎縮機序の解明と新規治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
菅原　文昭	兵庫医科大学	講師	円口類を用いた「第3の半規管」水平半規管獲得の進化発生学的な解明	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
銭谷　昌弘	兵庫医科大学	助教	重症心身障害児におけるグレリンの栄養生理学的意義の検討と臨床応用に向けた研究	3,770,000	1,300,000	0	1,300,000
孫　安生	兵庫医科大学	その他	IgA抗体による口腔内細菌叢の制御	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
多田羅　恒雄	兵庫医科大学	教授	ヒドロキシエチルデンプンによるグリコカリックス崩壊に対する血管収縮薬の軽減効果	4,290,000	910,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
内藤　由朗	兵庫医科大学	講師	胸部大動脈瘤におけるトランスフェリン受容体1の関与と新たな治療法の開発応用	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
中村　育夫	兵庫医科大学	講師	マイクロバブルを用いた血流解析による、転移性肝癌viability評価方法の確立	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
野口　一馬	兵庫医科大学	准教授	唾液腺癌発癌に関わる遺伝子の解析と分子標的薬の探索	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
冨士原　将之	兵庫医科大学	講師	放射線性粘膜障害と舌運動障害への口腔内金属による影響ー新たな線量制約の解明ー	2,340,000	910,000	0	390,000
山門　亨一郎	兵庫医科大学	教授	ラジオ波凝固治療の適応拡大を見据えた新しい細径電極針の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
吉村　紳一	兵庫医科大学	教授	羊膜由来間葉系幹細胞を用いた脳出血治療の開発	4,160,000	1,690,000	0	1,430,000
合田　友美	宝塚大学	准教授	新人看護教員を支えるメンタリングを学ぶプログラムの構築	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
大谷　秀憲	姫路獨協大学	教授	環境因子が運動時の持久性能力と体温調節に及ぼす影響：日射量と気流の複合的作用	4,290,000	1,690,000	0	260,000
岡村　恵美子	姫路獨協大学	教授	リアルタイムNMR法によるポリペプチドの動態と制御：細胞内輸送とアミロイド形成	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
上田　真由美	流通科学大学	教授	アイテムの評価項目別スコアに基づくユーザ価値観類似度分析によるレビュー推薦方式	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
中島　孝子	流通科学大学	教授	周産期医療提供体制の安全性を考慮した再構築	2,600,000	520,000	0	1,040,000
秦　洋二	流通科学大学	教授	サービスを経由したモノ購買の品質評価軸の検証	4,290,000	2,340,000	0	520,000
小浦　久子	神戸芸術工科大学	教授	ローカルの変化と都市のかたちの再編との相互性にもとづく計画論	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
古賀　俊策	神戸芸術工科大学	その他	活動筋の酸素不足発生の仕組み	4,160,000	1,950,000	0	910,000
笹崎　綾野	神戸芸術工科大学	准教授	衣服デザインに視点をおいた円背高齢女性の体型特性把握および衣服製作の実践評価	4,290,000	910,000	0	260,000
佐野　浩三	神戸芸術工科大学	教授	近現代の沖縄における社会課題に起因する「バナキュラーデザイン」の発祥経緯と可能性	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
ばんば　まさえ	神戸芸術工科大学	教授	日本の木綿文化ー染織技法の発展と継承ー	3,510,000	1,040,000	0	650,000
石井　久仁子	兵庫大学	講師	独居高齢者の在宅生活継続における意思決定支援についての基礎的研究	3,380,000	1,170,000	0	1,170,000
大植　崇	兵庫大学	講師	看護師のバーンアウトと離職低減のための認知行動療法によるメンター制度の構築	4,550,000	910,000	0	2,730,000
細川　敬三	兵庫大学	教授	追熟バナナに含まれるグルテン代替成分と製パン時における膨化（気体保持）機構の解明	4,290,000	650,000	0	1,300,000
堀　理江	関西福祉大学	准教授	がん合併妊娠における治療の意思決定支援モデルによる介入の効果と課題	1,820,000	520,000	0	910,000
川脇　康生	関西国際大学	教授	被災者の長期的な生活復興過程における社会的ネットワークの役割に関する継続調査研究	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
松田　宣子	関西国際大学	教授	子ども虐待発生予防・再発予防支援のための機能的な看護ネットワークの開発	4,290,000	910,000	0	1,560,000
吉田　武大	関西国際大学	准教授	アメリカ連邦政府による教育財政援助の特質と初中等教育における教育財政援助の展開	2,730,000	780,000	0	780,000
永浦　拡	神戸医療福祉大学	講師	青少年を対象としたインターネット依存予防教育プログラムの開発	2,860,000	780,000	0	1,170,000
江川　隆子	関西看護医療大学	教授	看護実践能力の評価指標を基盤とした看護学実習カリキュラムの開発	4,030,000	1,820,000	0	520,000
大野　喜也	兵庫医療大学	講師	免疫チェックポイント阻害薬が誘発する免疫関連有害事象の克服戦略	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
岡田　公江	兵庫医療大学	准教授	正常妊娠経過の初産婦における妊娠初期の睡眠の質と妊娠末期の血圧上昇との関連性	4,420,000	650,000	0	910,000
甲谷　繁	兵庫医療大学	教授	形状制御された酸化チタン微結晶上での結晶面選択的光不斉水素化反応の解明	4,290,000	2,470,000	1,040,000	390,000
田端　千春	兵庫医療大学	教授	カルバインをターゲットにした悪性中皮腫の新規治療戦略	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
西村　明子	兵庫医療大学	教授	父親と母親の産後のメンタルヘルス向上のための教育プログラムの開発	2,080,000	910,000	0	520,000
藤野　秀樹	兵庫医療大学	准教授	市販試薬を用いたチーム基盤学習形式による新規放射線教育	2,860,000	1,690,000	0	260,000
郷間　英世	姫路大学	教授	最近の子どもの発達はますますアンバランスになってきているのか？	3,510,000	1,040,000	0	1,040,000
柳園　順子	姫路大学	講師	戦後日本における性教育構築プロセスに関する歴史社会学的研究	3,380,000	650,000	0	1,040,000
井本　しおん	神戸常盤大学	教授	マクロファージを標的とした輸血後鉄過剰症治療薬の探索	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
立垣　祐子	神戸常盤大学	准教授	災害発生時における精神障害者の適応的行動を促進させる介入支援モデルの開発	4,160,000	1,560,000	0	910,000
石田　慎二	帝塚山大学	教授	介護保険サービス提供における営利法人に対する政策的対応および政策理念の変容	910,000	260,000	0	260,000
蟹　雅代	帝塚山大学	准教授	研究開発投資の調整過程に関する実証的検証	3,510,000	910,000	0	780,000
鷲森　浩幸	帝塚山大学	教授	寺院の文化財を撮影したガラス乾板写真資料の総合的・基礎的研究	4,160,000	1,690,000	0	520,000
式部　陽子	帝塚山大学	講師	ペアレント・トレーニング基本プラットホームの普及と効果検証に関する研究	3,380,000	910,000	0	1,040,000
谷　美奈	帝塚山大学	准教授	看護学生の自己確立と他者受容を促すパーソナル・ライティングの開発と拡張	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
神谷　宣広	天理大学	教授	小児大腿骨頭壊死症のIL-6を中心とした分子病態の解明と新規治療法の創出	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
金　善美	天理大学	教授	終助詞に関する類型論的研究－日本語と韓国語を中心に－	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
古賀　崇	天理大学	教授	電子上の情報資源管理への新たな情報技術の導入に関する研究：国際比較を通じて	3,380,000	1,040,000	0	1,170,000
箱田　徹	天理大学	准教授	人新世における生政治：脱炭素社会に向けた社会哲学研究	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
服部　志帆	天理大学	准教授	屋久島における狩猟コンフリクト解消と狩猟文化の再生	4,420,000	1,170,000	0	1,690,000
森口　弘美	天理大学	准教授	研究方法論としてのインクルーシブアプローチ―知的障害者との協働研究の検証	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
山本　和行	天理大学	准教授	植民地統治下台湾における教員の社会的役割に関する基礎的研究	3,900,000	1,430,000	0	910,000
足立　広明	奈良大学	教授	古代末期地中海世界の女性と偲の発見	4,160,000	1,560,000	0	910,000
井村　修	奈良大学	教授	筋強直性ジストロフィーにおける疲労感の解明とヘルスケア行動改善プログラムの開発	4,160,000	650,000	0	910,000
河内　将芳	奈良大学	教授	日本中世・近世都市郊外の開発とその歴史的過程に関する基礎的研究	4,290,000	1,599,000	0	1,001,000
木田　隆文	奈良大学	教授	戦後日本における戦時上海邦人文芸文化ネットワークの移植と展開	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
三木　理史	奈良大学	教授	帝国日本における戦時輸送の地域間関係に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
温井　祥子（美甘　祥子）	奈良学園大学	准教授	着床前診断・スクリーニングを受ける不育症女性の看護ケアシステムの構築	3,640,000	1,170,000	0	1,300,000
松井　典夫	奈良学園大学	教授	「有効性」と「持続性」を持つ包括的な学校安全プログラムの開発	4,290,000	1,170,000	0	780,000
瓜谷　大輔	畿央大学	准教授	変形性膝関節症患者の足部形態・機能と膝関節のメカニカルストレスの関係の解明	4,160,000	910,000	0	1,040,000
小谷　恵津子	畿央大学	准教授	空間認識の枠組みを支える概念の形成を視点とした社会科地図学習と生活科学習の接続	4,420,000	780,000	0	650,000
西端　律子	畿央大学	教授	特別支援教育におけるプログラミング教育と認知発達に関する実証的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
廣金　和枝	畿央大学	准教授	保健師基礎教育における実習形態に応じた学校保健実習プログラムの開発	4,290,000	910,000	0	910,000
堀江　尚子	畿央大学	准教授	単身高齢者のためのインターローカル在宅看取りシステムの確立	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
前岡　浩	畿央大学	准教授	慢性疼痛に対する痛みの情動的側面からの治療手段の開発	3,900,000	520,000	0	1,430,000
松本　大輔	畿央大学	准教授	双生児研究法を用いたフレイルにおける遺伝・環境要因の解明および予防法の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
村田　浩子	畿央大学	准教授	乳がん術後の入浴におけるQOL向上のための入浴着に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
李　元貞	畿央大学	准教授	黒漆塗りの栗における質感の視覚的定量化と3DCG再現	4,290,000	780,000	0	780,000
内田　宏美	天理医療大学	教授	スカイプを活用した訪問看護ステーション医療安全管理担当者のスキルアップ支援	2,210,000	520,000	0	390,000
上岡　樹生	天理医療大学	研究員	幼若血小板分画検査による動脈硬化増悪の評価	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
林野　泰明	天理医療大学	研究員	複合併存疾患インパクト 尺度 QDIS-7と糖尿病関連アウトカムとの関係	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
松井　利江	天理医療大学	講師	卵巣がんが疑われる患者に対する術前外来ケアプログラムの開発	3,640,000	1,040,000	0	1,040,000
浜畑　圭吾	高野山大学	准教授	『安元御賀記』を中心とした院政期御賀の総合的研究	2,860,000	715,000	0	520,000
細田　武伸	鳥取看護大学	准教授	消防学校初任者総合教育向け介護技術教育プログラムの開発研究	3,380,000	910,000	0	1,170,000
宍戸　圭介	岡山商科大学	教授	「新しい診療拒否」に関する学際的研究	3,250,000	1,170,000	0	1,300,000
青木　一勝	岡山理科大学	准教授	微小・微量鉱物に残された太古代変成作用とテクトニクス	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
赤木　徹也	岡山理科大学	教授	使い捨て可能な低コスト・ウェアラブル空気圧制御機器の開発とその応用	4,290,000	2,405,000	975,000	455,000
赤司　治夫	岡山理科大学	教授	金属錯体の光増感反応を利用した環境調和型酸化反応触媒の開発	4,290,000	910,000	0	910,000
今井　剛樹	岡山理科大学	准教授	時間反転対称性を破るカイラル超伝導体の輸送現象および端状態の研究	3,510,000	650,000	0	1,820,000
岩永　哲夫	岡山理科大学	准教授	酸化的環化反応の制御による含窒素拡張パイ共役系の自在合成と電子構造の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
江藤　真澄	岡山理科大学	教授	PP1を介したRaf-1シグナルのロバストネス制御の動作原理とその生物学的意義	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
尾崎　博	岡山理科大学	教授	リンパ管構成細胞の炎症応答能の獲得：炎症時のフェノタイプ変化	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
片岡　健	岡山理科大学	教授	異種動物間の組織形成クロストーク解析に基づく皮膚付属器再生原理の解明	4,290,000	1,625,000	585,000	845,000
片山　謙吾	岡山理科大学	教授	可変深度探索に基づく高性能メタ戦略アルゴリズムの開発	3,250,000	390,000	0	390,000
神林　康弘	岡山理科大学	教授	過酸化された情報伝達物質である脂質の気管支喘息への関与および環境化学物質の影響	4,290,000	1,430,000	0	910,000
草野　圭弘	岡山理科大学	教授	備前焼「紫蘇色」模様の形成メカニズムの解明と再現	4,290,000	910,000	0	2,470,000
島田　英之	岡山理科大学	教授	家屋浸水時の状況を3D表示できるインターネットサービスの開発	2,600,000	130,000	0	390,000
田邉　洋一	岡山理科大学	准教授	グラフェン3次元ナノ構造体の電子状態の解明と物性制御	4,420,000	910,000	0	1,040,000
中井　賢治	岡山理科大学	准教授	高分子基複合材料の衝撃負荷下における層間せん断特性及び層間破壊じん性評価法の確立	4,420,000	780,000	0	1,170,000
橋川　直也	岡山理科大学	准教授	タンパク質ミスフォールディングに注目したうつ病発症メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
林　昭次	岡山理科大学	講師	哺乳類の鳥嘴小型化の生態学的メカニズムとプロセスの解明：古生物学と生態学の融合	4,290,000	1,430,000	0	910,000
松井　利康	岡山理科大学	准教授	口腔顔面筋のパターン運動形成機構におけるコリン作動性投射の形態学的意義の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
松田　彬	岡山理科大学	講師	イヌの新規グルココルチコイド受容体スプライシングバリアントの探索と機能解析	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
松村　博行	岡山理科大学	准教授	科学技術イノベーションの還在化が国家安全保障に与える影響ー米国を事例としてー	2,990,000	910,000	0	910,000
水野　信哉	岡山理科大学	教授	冬眠動物における肝細胞増殖因子（HGF）による低温虚血耐性獲得機構の解析	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
満身　稔	岡山理科大学	教授	アクセプター集積多孔性金属錯体に基づく光電荷分離エンジニアリング	4,290,000	650,000	0	780,000
森川　茂	岡山理科大学	教授	愛玩動物用SFTSワクチンの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
山田　真路	岡山理科大学	教授	サケ白子DNAを用いた生分解性バイオプラスチックの創製	4,420,000	1,170,000	0	780,000
渡邊　道之	岡山理科大学	教授	シュレーディンガー方程式および波動方程式の非線形性同定逆問題の研究	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
井関　將典	川崎医科大学	講師	細胞膜外酵素BST-1、CD38による新しい自然免疫シグナル制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
岡本　安雄	川崎医科大学	教授	脂質メディエーター分解酵素を標的とした肺線維症の新規治療法の基盤開発	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
金藤　秀明	川崎医科大学	教授	膵β細胞機能を高める新規糖尿病治療薬の探索	4,290,000	1,690,000	0	910,000
神田　英一郎	川崎医科大学	教授	ビッグデータとAI・ICT技術を用いた腎臓病因子ネットワーク構築と治療標的の探索	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
北中　明	川崎医科大学	教授	骨髄増殖性腫瘍におけるCALR変異に特異的な分子病態の解明と新規治療への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
堺　立也	川崎医科大学	講師	運動能と情報処理能を持つ自律探査型ウイルスベクターの開発	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
嶋　雄一	川崎医科大学	教授	精巣ライディッヒ細胞における胎仔期分化記憶保持の分子基盤解明	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
竹之内　康広	川崎医科大学	助教	血管内皮機能に着目した糖尿病性血管障害発症機序の性差の解明と性差医療への応用	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
玉田　勉	川崎医科大学	教授	MRI－US融合ガイド下前立腺標的生検を用いた前立腺癌の治療前悪性度評価法の確立	4,290,000	1,950,000	0	780,000
樋田　一徳	川崎医科大学	教授	高次脳中枢による嗅球神経回路調節機構の多様性に関する三次元構造解析	4,290,000	1,300,000	0	390,000
友田　恒一	川崎医科大学	教授	マイクロバイオームからみた慢性閉塞性肺疾患の新規病態分類の提案	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
羽井佐　実	川崎医科大学	教授	オルガノイド技術を用いた食道癌の幹細胞性を標的とする新規治療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
橋本　美香	川崎医科大学	准教授	『西行物語』諸本の本文の横断的研究	4,420,000	910,000	0	910,000
花山　耕三	川崎医科大学	教授	三次元動作解析装置によるパーキンソン病患者の呼吸・咳嗽運動の検討	4,290,000	390,000	0	1,170,000
平野　紘康	川崎医科大学	講師	TNF受容体関連周期性疾患の疾患モデル細胞・モデルマウス作成と病態解析	4,420,000	1,430,000	0	780,000
深澤　拓也	川崎医科大学	准教授	オルガノイド技術を用いた肺扁平上皮癌の発癌、進展機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
堀江　沙和	川崎医科大学	助教	嗅球に対するノルアドレナリン、アセチルコリン二重支配による臭覚機構の形態学的解析	4,420,000	520,000	0	650,000
松田　純子	川崎医科大学	教授	神経型リソソーム病とパーキンソン病に共通する新たな神経病態メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
松原　俊二	川崎医科大学	准教授	脳血管内治療患者の水晶体を自動追尾で防護する外付けＸ線遮蔽装置の開発	4,420,000	1,690,000	0	390,000
松本　啓志	川崎医科大学	准教授	腸微生物叢と骨格筋マイオスタチン腸筋相関による大腸がん発生機序の解明と予防法開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
眞部　紀明	川崎医科大学	教授	消化管疾患の診断と治療のための病変部計測システムの確立とその臨床応用	4,420,000	780,000	0	520,000
山内　明	川崎医科大学	教授	癌はなぜ早い時期からリンパ組織へ転移するのか	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山口　佳之	川崎医科大学	教授	遺次療法適応となる進行再発大腸癌の分子生物学的特徴の探索	4,290,000	1,040,000	0	910,000
山辻　知樹	川崎医科大学	教授	消化器癌術前サルコペニアに対するリハビリテーションと栄養療法の有用性	4,420,000	910,000	0	520,000
山本　剛伸	川崎医科大学	准教授	3次元・動物モデルを用いた単純疱疹の小水疱形成時におけるデスモグレインの役割解析	4,160,000	1,040,000	0	1,560,000
吉岡　大輔	川崎医科大学	助教	金担持，銀担持チタン酸ナノシートを用いた蛍光増強薄膜の作製	2,470,000	650,000	0	390,000
小林　謙一	ノートルダム清心女子大学	教授	キノリン酸蓄積型慢性腎臓病モデルの提唱とそれに基づく「腎」を守る食品成分の探索	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
濱西　栄司	ノートルダム清心女子大学	准教授	運動行為論の構築：WebGIS・ビッグデータを用いた運動研究の刷新	3,510,000	1,040,000	0	780,000
吉金　優	ノートルダム清心女子大学	准教授	未利用資源ユズ種子の香粧品としての機能性解明	3,250,000	650,000	0	520,000
遠藤　健治	美作大学	教授	戦前京都府における私立学校による小学校教員養成の事例的研究	3,640,000	910,000	0	1,820,000
飯田　智行	就実大学	准教授	スポーツ観戦者の熱中症早期発見の指標作成-教育現場への還元を目指して-	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
岩田　美穂	就実大学	准教授	量性を持つ副詞句・名詞句を介在とした日本語構遺変化の研究	1,300,000	520,000	0	260,000
岡本　悦子	就実大学	教授	多分野における創作教育の指導法の比較と改善に向けた基礎的研究	4,030,000	1,300,000	0	1,690,000
川崎　剛志	就実大学	教授	修験道の正統性を支えた山岳信仰偽史の研究	4,160,000	2,080,000	0	910,000
北村　佳久	就実大学	教授	セロトニン－キヌレニン経路破綻に着目した抗がん剤誘発精神機能障害の病態解明	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
清水　美貴子	就実大学	教授	リウマチ疾患に対するmicrobiome therapy	4,420,000	1,300,000	0	2,080,000
高木　亮	就実大学	准教授	教職員の“幸福”概念はどのように構成され，どうすれば高まるか？	3,120,000	780,000	0	910,000
中塚　朋子	就実大学	准教授	「遺伝」と「薬害」の意味を読み解く：血友病コミュニティの教育・啓発活動の実践から	3,250,000	1,040,000	0	1,300,000
井上　茂樹	吉備国際大学	准教授	培養神経細胞を用いた寒冷刺激効果の分子細胞生物学的解析	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
高尾　茂子	吉備国際大学	准教授	保健師養成機関における地域防災対策推進のための教育ガイドラインの作成	3,770,000	650,000	0	1,950,000
平上　二九三	吉備国際大学	教授	卒前と卒後を連続したリハビリテーション技能の育成に関する評価ツールの開発と検証	4,160,000	1,040,000	0	2,340,000
藤原　直子	吉備国際大学	准教授	発達障害のある少年院在院者の保護者と教官に対するペアレント・トレーニングの有効性	4,290,000	1,560,000	0	780,000
石本　恭子	川崎医療福祉大学	准教授	精神的・社会的要素を含めたフレイル評価指標の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
岩藤　百香	川崎医療福祉大学	講師	小児患者へのインフォームド・アセントに有効な視覚的デザインを用いた情報伝達の研究	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
大山　早紀子	川崎医療福祉大学	講師	参加型評価法を用いた精神科デイケア及び訪問支援統合化プログラムの改訂とその評価	4,420,000	1,040,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
奥　和之	川崎医療福祉大学	教授	大麦若葉由来葉緑体チラコイド膜糖脂質の炎症性腸疾患抑制作用の解析	4,420,000	1,690,000	0	390,000
高橋　尚	川崎医療福祉大学	講師	2型糖尿病モデルラットに対する短時間高強度運動が身体機能及び精神機能に与える影響	2,860,000	1,430,000	0	1,170,000
竹内　いつ子	川崎医療福祉大学	助教	参加者間のコミュニケーションが活性化されるシェアリングの条件	1,560,000	390,000	0	260,000
永井　庸央	川崎医療福祉大学	准教授	造血幹細胞移植後患者の外来看護ガイドラインの開発	1,300,000	130,000	0	520,000
成廣　直正	川崎医療福祉大学	准教授	エックス線を用いない超音波ＣＴ装置の技術開発	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
松本　浩実	川崎医療福祉大学	講師	多変量予測モデリングに基づく骨折リスクスクリーニング法と予防教育プログラムの開発	4,290,000	260,000	0	1,040,000
宮川　健	川崎医療福祉大学	教授	水平外乱刺激に対する姿勢制御の３つのストラテジーに関する研究	4,290,000	520,000	0	910,000
森戸　雅子	川崎医療福祉大学	講師	災害時に自閉スペクトラム症児と家族と支援者をつなぐ感覚特性サポートアプリの開発	4,420,000	2,600,000	0	1,040,000
建井　順子	山陽学園大学	講師	地方における女性による新サービス産業の展開プロセスと社会的意義に関する研究	650,000	260,000	0	130,000
松浦　美晴	山陽学園大学	准教授	保育士の離職防止に役立つ保育士キャリア・パースペクティブマップの作成	4,420,000	2,210,000	0	910,000
中　典子	中国学園大学	准教授	イスラーム法にもとづいて生活する子育て家庭に対する保育者の支援課題と展望	4,290,000	780,000	0	2,340,000
日野　正輝	中国学園大学	教授	ヤンゴン郊外地域における住宅供給と居住者特性	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
安田　従生	岡山医療専門職大学	教授	成長期の女子中学・高校生おけるDNA損傷・修復能力に基づいた部活動水準の探求	3,250,000	1,170,000	0	650,000
岡　浩平	広島工業大学	准教授	災害多発時代に備えた河口生態系のレジリエンスの評価	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
角川　幸治	広島工業大学	教授	複合ガスを用いたプラズマベースイオン注入法による高効率食品殺菌技術の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
金子　治	広島工業大学	教授	地盤の影響を考慮した杭基礎の大地震後の残存軸耐力の評価方法	4,290,000	2,600,000	0	910,000
河内　浩志	広島工業大学	教授	作庭家・重森三玲の庭園作品の３D再現による作品分析と作庭の特性に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
佐藤　裕樹	広島工業大学	教授	格子間原子集合体の一次元運動過程を取り入れた核形成・成長モデルの改良	4,420,000	910,000	0	2,210,000
星野　歩	広島工業大学	准教授	Koornwinder多項式の退化隣接関係と安定性の解析・明示公式の構成	3,900,000	1,560,000	0	1,170,000
本多　康作	広島工業大学	准教授	差別発言の発話行為論的分析―ソーシャルメディア、差別感情、判例―	4,290,000	1,820,000	0	520,000
松本　慎平	広島工業大学	准教授	カード操作によるプログラミング学習システムにおけるコンパイラとの対話機能の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
安塚　周磨	広島工業大学	教授	水素吸蔵金属における水素の急速・高密度吸蔵現象と新奇物性現象の検証	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
追　一光	広島修道大学	准教授	世帯収入の鈍化が出生力水準に及ぼす影響に関するコーホート別、都道府県別の定量分析	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
高濱　節子	広島修道大学	教授	非線形最適化問題に対する安定的かつ効率的な集団的最適化手法に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	1,690,000
西森　章子	広島修道大学	准教授	拡散的思考の支援を基盤としたアーギュメント生成を促進する学習環境の開発	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
Ｈｅａｄ　Ｐｈｉｌｉｐ	広島修道大学	講師	Investigating the extent to which speech rater judgement relates to objective speech measures	4,420,000	2,080,000	0	780,000
山川　肖美	広島修道大学	教授	学びから生まれるシビックエンゲージメントによる持続可能なまちの構築	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
野間　隆文	広島女学院大学	その他	好中球分化におけるシグナル標的の同定	4,290,000	1,040,000	0	780,000
崔　博憲	広島国際学院大学	教授	移動民から移住労働者へ―グローバル化とタイ山地民―	2,730,000	1,040,000	0	520,000
岩下　康子	広島文教大学	講師	技能実習生制度の入口及び出口政策のグランドデザイン	3,380,000	780,000	0	1,040,000
赤木　玲子	安田女子大学	教授	敗血症増悪化に関わる遊離ヘムによる消化管上皮バリア機能障害機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
久保　貴紀	安田女子大学	講師	Lipid-siRNA内包エクソソームを用いた免疫チェックポイント阻害剤の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
高口　圭轉	安田女子大学	教授	英米文学作品における歴史的文体研究としての英語表現史研究：身体表現の機能の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
齋藤　大輔	安田女子大学	准教授	社会的相互作用や生活環境が、子どもの認知機能や社会能力に与える影響	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
田多良　俊樹	安田女子大学	准教授	ジョイスの北アイルランド表象の政治学―ルイス・J・ウォルシュとの比較を通して	4,290,000	910,000	0	2,340,000
谷口　和弘	安田女子大学	教授	咬合に伴う外耳道の形状変化に基づく次世代イヤホン型咬合力計測装置	4,420,000	1,690,000	0	520,000
徳永　隆治	安田女子大学	教授	小学校体育科授業における「伝える力」の育成と教師活動の在り方	1,560,000	130,000	0	260,000
平野　真	安田女子大学	講師	正電荷に基づくタンパク複合体電気泳動Reverse Native PAGEの開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
村上　千穂	安田女子大学	助教	難培養性微生物の覚醒シグナルに応答する遺伝子の解明	4,290,000	1,950,000	0	780,000
渡邊　健	安田女子大学	准教授	食品の新たな機能性：口腔内細菌増殖抑制によるインフルエンザ予防は可能か？	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
大島　秀明	福山大学	教授	複合図書館の滞在型利用からみた地域拠点の可能性に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	910,000
尾関　孝史	福山大学	教授	受講者の受講状況に基づいたオンライン授業映像の評価・改善に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	780,000
今　重之	福山大学	教授	新たな阻害作用機序を示す次世代抗インテグリン薬の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
佐々木　伸子	福山大学	准教授	発達障害児支援に向けた小学校普通教室の構造化のニーズと可能性	4,030,000	1,560,000	0	1,950,000
山崎　真克	比治山大学	教授	佐太神社文書和歌関係資料を対象とした江戸期出雲歌壇の人的交流に関する研究	2,730,000	650,000	0	780,000
吉田　弘司	比治山大学	教授	センサ技術を活用した障害児の認知機能評価・発達支援プログラムの開発	4,420,000	1,560,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岡　和子	福山平成大学	准教授	高等学校（看護）教育実習における学生の自己評価表の開発に向けて	910,000	260,000	0	130,000
中村　哲	広島文化学園大学	教授	フィリピンの大規模台風被災地における疾病再興対策にかかわる継続的水環境評価	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
山崎　晃	広島文化学園大学	教授	幼小接続をスムーズにする鍵は何か：円滑な接続を実現する要因を探り対策を提案する	2,470,000	780,000	0	390,000
江口　千代	広島国際大学	准教授	軍港都市が築いた地域子育ての構造-口述史と建築・都市生活空間の解析から-	3,770,000	1,430,000	0	520,000
江原　朗	広島国際大学	教授	病児対応型保育施設の偏在に関連する人口学的、医学的、財政学的要因の特定	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
大西　厳	広島国際大学	准教授	若者の社会貢献意欲の育成を目的としたやる気・意欲の可視化および評価	4,420,000	520,000	0	910,000
坂本　宏司	広島国際大学	教授	酵素含浸を用いた咀嚼・嚥下困難者用炊飯米及び穀類加工品の開発に関する研究	3,900,000	1,430,000	0	910,000
佐竹　圭介	広島国際大学	講師	パワーハラスメントの生起要因尺度の開発に関する臨床心理学的研究	3,120,000	910,000	0	1,170,000
清水　健司	広島国際大学	准教授	アクセプタンス対処が強迫症状を低減させるプロセスの解明と介入効果の検討	3,380,000	1,170,000	0	780,000
高橋　哲也	広島国際大学	教授	アルツハイマー病におけるタウ蛋白凝集機構のモデル細胞確立	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
高橋　秀暢	広島国際大学	講師	圧流量特性モデルに基づく人工心肺装置操作支援システムの提案	4,420,000	1,430,000	0	780,000
田山　剛崇	広島国際大学	准教授	尿を用いて簡便推定したキサンチン酸化酵素活性とその概日リズムを考慮した尿酸値制御	4,420,000	650,000	0	650,000
羽根田　清文	広島国際大学	准教授	多様な放射線照射法による生体に対する放射線影響の予測および評価法の検討	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
菱村　豊	広島国際大学	教授	非侵襲的測定技術を用いた実験動物の情動テストバッテリーの開発	4,290,000	1,040,000	0	390,000
平元　奈津子	広島国際大学	講師	産後の女性の姿勢アライメントは下肢荷重機能に影響する - 中高年女性との比較 -	3,120,000	1,040,000	0	910,000
山内　加奈子	広島国際大学	講師	要介護認定からみた地域高齢者の健康を促進する心理・社会的要因	4,550,000	520,000	0	2,860,000
川西　美佐	日本赤十字広島看護大学	教授	注射処方箋なぞり読みトレーニングツールの汎用化に向けた看護教育パッケージ開発	4,290,000	650,000	0	2,990,000
宗内　桂	日本赤十字広島看護大学	講師	子どもの学習環境を維持するための学校避難所運営と地域連携のあり方に関する研究	4,290,000	650,000	0	2,080,000
百田　武司	日本赤十字広島看護大学	教授	回復期脳卒中患者の日常生活動作を強化する看護ケアのベストプラクティス開発	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
三輪　晃子	日本赤十字広島看護大学	助教	看護基礎教育における医療事故の未然防止シミュレーショントレーニングの構築	2,470,000	650,000	0	1,170,000
渡邊　智恵	日本赤十字広島看護大学	教授	風水害後の被災者の復興過程と復興感に関する調査	4,160,000	1,690,000	0	1,300,000
馬屋原　康高	広島都市学園大学	講師	咳嗽音を用いた新たな呼吸機能評価システムの確立	4,290,000	910,000	0	520,000
大田　康博	徳山大学	教授	持続可能な社会づくりに向けたクラフトの企業家活動およびローカルな企業間協働	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
高本　考一	東亜大学	准教授	筋音・筋電図を融合した筋痛発症部位の定量的同定法の開発	4,160,000	520,000	0	650,000
瀧田　修一	東亜大学	教授	ASEAN移行経済国の基礎教育普及格差と越境児童生徒への域内教育協力ネットワーク	3,770,000	1,170,000	0	1,170,000
星加　民雄	東亜大学	その他	錯視効果のラウンドアバウト交通システムへの活用	4,290,000	1,040,000	0	390,000
川崎　幹子	宇部フロンティア大学	准教授	被服工場で働く女性の仕事のストレス及び生活ストレスと爪コルチゾールの関連	3,640,000	1,300,000	0	520,000
石川　昌明	山口学芸大学	教授	確率システム理論に基づく年齢・空間構造を考慮した感染症抑制戦略とその応用	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
辻岡　卓	四国大学	准教授	観光資源の発掘・再評価 -機械学習による写真共有SNS分析を軸として-	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
中澤　京子	四国大学	講師	小児がん経験者が発達危機を克服するためのレジリエンス育成モデルの構築	2,340,000	650,000	0	1,040,000
山口　豪	四国大学	准教授	心機能変動予測システム開発のための入浴負荷による心機能変動因子の解明	4,420,000	650,000	0	390,000
飯原　なおみ	徳島文理大学	教授	大規模レセプト情報による医薬品再創出：脂質異常症治療薬の骨粗鬆症・骨折回避	4,420,000	910,000	0	1,430,000
加来　裕人	徳島文理大学	准教授	動的分子認識によるジアステレオマーの立体制御によるキラル素材の調製	4,420,000	910,000	0	910,000
門田　佳人	徳島文理大学	助教	メタロチオネイン遺伝子欠損による間葉系組織の老化機構の解明と新規老化防止法の創生	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
喜多　紗斗美	徳島文理大学	教授	病的・治療的血管再構築におけるCa2+輸送制御機構の解明とその創薬応用	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
兼目　裕充	徳島文理大学	准教授	海産藻類共生細菌における藻類分化誘導因子の生合成機構解明と生産系の再構築	4,160,000	910,000	0	1,170,000
角　大悟	徳島文理大学	准教授	化学物質のToxico-Transcriptome研究	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
十川　悠香	徳島文理大学	講師	がん化学療法患者の有害事象に関連する口腔環境因子・口腔細菌の解析	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
田中　好幸	徳島文理大学	教授	遺伝子修復酵素の触媒機構解析：構造・メカニズム・阻害剤設計	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
富永　昌英	徳島文理大学	准教授	疎溶媒効果・分散力を活用したインターロック化合物の合成と機能性分子集合体の創出	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
原田　研一	徳島文理大学	講師	有機分子触媒を活用する不斉四級炭素の構築とビブサン型ジテルペンの系統的合成	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
芳地　一	徳島文理大学	教授	神経因性疼痛治療薬としての新規抗分解性脂肪酸アミド化合物の創製	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
松田　和典	徳島文理大学	教授	p型Geのピエゾ抵抗効果	4,420,000	2,080,000	0	650,000
松本　健司	徳島文理大学	講師	酸素酸化触媒を活用した環境調和型脱水素環化反応の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
山口　健太郎	徳島文理大学	教授	結晶スポンジレーザー脱離イオン化質量分析を活用した共結晶化有機分子の構造分離分析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
伊藤　亮平	松山大学	講師	ドイツ文化における中世的身体観の形成と受容－内と外の乖離に生じる逆説について	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
岩崎　真紀	松山大学	准教授	大学の国際化と宗教的多様性に関わる比較調査研究-ムスリム学生を中心として-	4,290,000	780,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
北村　正典	松山大学	教授	水溶液中でのホウ素触媒による直接的アミド化反応の開発	4,420,000	1,820,000	0	650,000
柴田　好則	松山大学	准教授	サービス組織における倫理的行動の促進モデルに関する研究	3,900,000	1,690,000	0	1,170,000
中島　光業	松山大学	教授	健康寿命延伸物質（カロリー制限模倣物）の探索とその応用	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
好村　守生	松山大学	准教授	煎出で起こる生薬成分の化学変化の解明による薬効理解のための基礎的研究	2,860,000	1,300,000	0	520,000
永易　裕子	聖カタリナ大学	講師	地域防災力向上をめざした地方大学発「ソットワーキングシステム」の構築	3,900,000	1,040,000	0	1,560,000
小池　美知子	松山東雲女子大学	教授	乳幼児と養育者の応答的な相互交渉を高める音楽的心理教育プログラムの開発と効果検証	4,420,000	1,170,000	0	2,210,000
松崎　茂展	高知学園大学	教授	バクテリオファージライシンを利用する新しい多剤耐性結核制御法の創出	4,420,000	1,300,000	0	910,000
黄　冬柏	九州共立大学	教授	日本所蔵『西廂記』孤本の調査と研究――李卓吾批評本を中心に――	1,170,000	390,000	0	390,000
得居　雅人	九州共立大学	教授	高齢市民マラソンランナーの安全で効果的なトレーニング実施に関する基礎的研究	4,420,000	1,170,000	0	2,340,000
青木　幹太	九州産業大学	教授	腰痛の発生を抑制する介護デバイスの実用化研究	3,510,000	1,170,000	0	1,430,000
安陪　大治郎	九州産業大学	准教授	歩行能力をエコノミーから数値指標化する試みと走・歩の相転移機序解明	3,510,000	1,430,000	130,000	520,000
天野　聡一	九州産業大学	准教授	近世期における和文小説創作についての総合的研究	4,420,000	780,000	0	2,600,000
磯貝　浩久	九州産業大学	教授	自己組織化マップを用いた心理的コンディショニングの検討	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
内山　敏典	九州産業大学	教授	九州地域における伝統産業需要の計量分析－公統計・アンケート調査データをベースに－	2,470,000	910,000	0	650,000
大方　優子	九州産業大学	准教授	旅行者と旅行先との関係構築プロセスの解明：顧客エンゲージメント理論を援用して	3,120,000	1,690,000	0	390,000
大柿　哲朗	九州産業大学	教授	ネパール丘陵地農民の身体的状況の季節変動　ー20年後の調査研究ー	4,290,000	2,080,000	0	260,000
酒井　順一郎	九州産業大学	教授	「大東亜共栄圏」文化工作ネットワークと日本語普及-日・満・蒙の膨張・逆流の連関-	3,380,000	1,040,000	0	1,690,000
千　相晳	九州産業大学	教授	インバウンドの振興と地域発展の相互補完的関係－ソーシャル・キャピタルの視点から	1,430,000	260,000	0	390,000
高杉　美佳子	九州産業大学	准教授	セリアック病の発症メカニズムの解明と食品成分による抑制	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
西崎　信男	九州産業大学	教授	英国プロサッカークラブにみる資金調達多様化とその可能性について	3,250,000	1,170,000	0	520,000
濱田　英隆	九州産業大学	教授	有界対称領域及び単位球上の正則写像、多重調和写像、擬等角写像に関する研究	2,470,000	650,000	0	780,000
藤田　尚志	九州産業大学	教授	日本・英米との比較から見たフランス現代哲学の主体・人格概念（愛・性・家族を軸に）	4,420,000	1,170,000	0	1,820,000
森川　友子	九州産業大学	教授	求職者の柔軟性を高めるプロセス重視型キャリア支援プログラムの構築	4,290,000	1,820,000	0	1,690,000
森下　俊一郎	九州産業大学	准教授	インバウンド訪日観光客が満足する旅館でのおもてなしとそのマネジメント	3,120,000	1,430,000	0	910,000
脇　夕希子	九州産業大学	准教授	ダイバーシティ・マネジメントによる組織変革プロセスモデルの開発	3,380,000	520,000	0	1,820,000
篠原　さやか	九州女子大学	准教授	女性研究者の仕事と私生活における役割間の葛藤と相乗効果に関する研究	3,900,000	910,000	0	1,820,000
谷口　幹也	九州女子大学	教授	（絵本／現代アート／ICT）領域横断によるアクティブラーニング型保育者養成の構築	4,030,000	1,430,000	0	780,000
松井　智浩	九州女子大学	准教授	時系列的免疫細胞と脳血管内皮細胞連関による脳障害機序にω3系脂肪酸が及ぼす影響	4,290,000	910,000	0	2,470,000
足達　寿	久留米大学	教授	血清Thrombospondin-2の多面的作用を疫学的に解明する	4,160,000	1,469,000	0	1,001,000
異島　須賀子	久留米大学	教授	監査報告書の拡充と監査の期待ギャップに関する研究	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
井田　弘明	久留米大学	教授	新しい炎症ユニットPyrinインフラマソームの慢性炎症疾患における役割の検討	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
甲斐　久史	久留米大学	教授	バイオマーカーを用いた新規サルコペニア指標の心疾患サルコペニア悪化・予後予測能	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
海江田　信二郎	久留米大学	講師	マスト細胞を介したシェーグレン症候群唾液腺炎メカニズム解析と治療への応用	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
甲斐田　裕介	久留米大学	講師	母子保健からはじまるCKD予防のモデル地区をめざして	4,290,000	650,000	0	1,560,000
川路　崇博	久留米大学	准教授	ファミリービジネス承継外子女起業家に関する探索的研究	4,290,000	2,080,000	0	1,040,000
河原　幸江	久留米大学	准教授	グレリン投与によるレット症候群の治療メカニズムの解明－脳内ドーパミン神経の役割－	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
木田　豊	久留米大学	准教授	生体内での線腫菌の活動に必須な遺伝子群のIVET解析とその応用によるワクチン開発	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
久志野　彰寛	久留米大学	講師	放射性廃棄物の効率的安全管理を実現する超伝導ガンマ線分光撮像検出器の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,820,000
黒岩　真帆美	久留米大学	助教	うつ病および統合失調症におけるドパミン・ノルアドレナリンシグナル制御機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
古賀　浩嗣	久留米大学	講師	従来のデスモグレイン抗体と異なるデスモコリン抗体からアプローチする天疱瘡病態解明	3,900,000	910,000	0	1,300,000
古賀　義法	久留米大学	助教	終末糖化産物受容体阻害アプタマーの敗血症への臨床応用	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
坂田　清彦	久留米大学	講師	新たな嗅粘膜刺激電極を用いた嗅覚モニタリングおよび高次脳機能障害への治療応用	4,420,000	1,300,000	0	520,000
塩澤　誠司	久留米大学	准教授	ゲノム編集における相同組み換え増幅因子の検証	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
杉島　正一	久留米大学	准教授	シトクロムP450-還元酵素複合体の立体構造解析による電子移動機構解明	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
高須　修	久留米大学	教授	血小板由来細胞外小胞を用いた血管透過性亢進制御に対する新規治療アプローチ	2,990,000	1,040,000	0	780,000
谷脇　考恭	久留米大学	教授	呼吸困難感の脳内基盤解明：安静時機能的MRIによる解析	3,900,000	650,000	0	1,950,000
富永　正樹	久留米大学	准教授	新規サイトカインIL-38の機能解明の基礎研究と新規治療薬の開発	3,120,000	910,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鳥村　拓司	久留米大学	教授	腸内細菌叢の網羅的解析による肝細胞癌での抗PD-1抗体の治療効果予測因子の探索	3,770,000	1,040,000	0	910,000
中尾　元幸	久留米大学	准教授	健診受診者の背景・主観的行動と、生活習慣病に係る客観的検査値との関係の経年的分析	2,990,000	910,000	0	650,000
中村　徹	久留米大学	講師	NASHに対するCD34陽性細胞製剤による高効率な肝再生促進と発癌抑制療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
永光　信一郎	久留米大学	准教授	アクティブラーニングによる親子コミュニケーション促進アプリの開発	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
西小森　隆太	久留米大学	准教授	細胞工学並びにオミックス解析を用いたTNF受容体周期性症候群の診療基盤構築	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
東元　祐一郎	久留米大学	教授	新規メディカルガス一酸化炭素(CO)産生酵素の翻訳後修飾による活性調節機構	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
平方　佐季	久留米大学	助教	血管内皮機能に着目した大動脈解離病態：STAT3による炎症ゲートウェイの調節	4,420,000	1,625,000	0	1,625,000
平田　憲	久留米大学	教授	実験近視眼におけるラッカークラック発生過程と脈絡膜非血管性平滑筋細胞の関与	4,030,000	1,170,000	0	1,170,000
深水　圭	久留米大学	教授	新規CKD治療ターゲットとしての制御性B細胞-IL-10 system	4,420,000	910,000	0	1,300,000
藤田　守	久留米大学	教授	胎児期栄養環境エピゲノム変化による生活習慣病発症機序と予防の形態・テロメア解析	2,600,000	910,000	0	780,000
星野　友昭	久留米大学	教授	IL-18, IL-38と補体制御による炎症性肺疾患の治療の研究	4,420,000	910,000	0	910,000
益守　かづき	久留米大学	教授	在宅療養生活支援窓口としての小児外来におけるアドヒアランス向上を目指す看護の検討	4,550,000	1,300,000	0	2,210,000
松井　孝憲	久留米大学	講師	催動脈硬化作用を持つ終末糖化産物の構造体の同定－アプタマーを用いた解析	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
光山　慶一	久留米大学	教授	新規クローン病特異的抗体の対応抗原を探索する	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
三好　寛明	久留米大学	准教授	nCounter systemを用いたEBV関連リンパ増殖性疾患の網羅的発現解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
柳本　寛子	久留米大学	講師	もの忘れ予防地域検診におけるポケット版嗅覚識別検査を用いた認知症早期発見の試み	4,030,000	1,170,000	0	650,000
山崎　聡士	久留米大学	准教授	原因遺伝子のmRNA非翻訳領域の変異による自己炎症症候群の発症メカニズムの解明	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
山田　亮	久留米大学	教授	HMGB1の抗腫瘍免疫における機能解明とがん免疫療法への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
行實　鉄平	久留米大学	准教授	地域スポーツ推進システムにおける総合型地域スポーツクラブの可能性	2,990,000	1,040,000	0	780,000
一谷　智子	西南学院大学	教授	オーストラリア文学と視覚芸術にみる環境的想像力	3,510,000	910,000	0	1,690,000
大原関　一浩	西南学院大学	准教授	アングロアメリカ太平洋地域における日本人売買春の社会史ー公文書の分析を中心に	3,120,000	1,040,000	0	1,170,000
孔　英珠	西南学院大学	講師	市民ボランティアと共に創る生活の場における看取り体制	2,730,000	910,000	0	520,000
高柴　優貴子	西南学院大学	教授	Third-party involvement of States, State-like entities and international organizations in inter-State litigations	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
瀧井　貞行	西南学院大学	教授	途上国における企業レベルの中間財利用の変化と生産性、輸出パフォーマンス	2,080,000	780,000	0	520,000
多田　望	西南学院大学	教授	域外的民事証拠収集の現代的諸問題に関する抵触法的発展研究	3,510,000	1,300,000	0	1,040,000
田中　理絵	西南学院大学	教授	虐待後の子どもの社会化過程と支援機関の連携に関する研究	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
中西　弘	西南学院大学	教授	プロソディシャドーイングが統語処理の自動化に及ぼす影響	3,640,000	780,000	0	1,430,000
濱崎　録	西南学院大学	教授	訴訟における情報および証拠の収集に関する研究（知的財産権訴訟を題材として）	2,340,000	1,040,000	0	390,000
松原　知生	西南学院大学	教授	中世イタリアの宗教画における周縁と境界：画像と観者を結ぶ媒介機能に着目して	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
分部　利紘	西南学院大学	准教授	怖いのになぜ見たいのか？回避性感情が引き起こす接近性反応の機能的意義の解明	4,420,000	520,000	0	520,000
田畠　健治	第一薬科大学	准教授	浪費回路の制御を介した微生物の熱エネルギー変換効率の制御	3,770,000	1,040,000	0	1,040,000
中原　広道	第一薬科大学	准教授	人工調製肺サーファクタントの機能性フッ素ハイブリッド化への展開	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
浅岡　由美	中村学園大学	教授	農山漁村と都市住民の意識変化に対応したグリーンツーリズムの方策・評価モデルの開発	3,120,000	910,000	0	130,000
岡田　充弘	中村学園大学	准教授	新学習指導要領を具現化する小学校書写指導　－ICTを活用した指導法の研究－	3,380,000	390,000	0	650,000
笠原　正洋	中村学園大学	教授	地域の子育て支援人材と学生の子育て支援能力の育成を目指す教育プログラムの確立	3,510,000	1,300,000	0	1,300,000
田中　るみこ	中村学園大学	助教	食育プログラムに重点をおいた保幼小接続期のスタートカリキュラムの開発と実践	2,990,000	0	0	1,040,000
津田　晶子	中村学園大学	准教授	留学生と日本人学生の多文化間共修による食育英語のCLIL：ニーズ分析と教材開発	1,950,000	260,000	0	130,000
中野　裕史	中村学園大学	教授	運動が空間学習・記憶機能の異なるラットの海馬に及ぼす影響	3,900,000	1,560,000	0	1,820,000
野上　俊一	中村学園大学	准教授	知的好奇心の生起における最近接知識獲得モデルの検討	2,730,000	520,000	0	780,000
石田　雄二	西日本工業大学	教授	データサイエンス活用による腐食電流密度推定式の決定方法の開発	4,290,000	1,950,000	0	650,000
長　聡子	西日本工業大学	准教授	多様な公共性を担保するパブリックスペース・マネジメント手法構築	3,510,000	1,690,000	0	910,000
鮎沢　潤	福岡大学	助教	流体包有物に基づく北海道白亜系・古第三系新規ガス鉱床の高精度解析と開発への応用	3,250,000	130,000	0	130,000
穴井　謙	福岡大学	教授	設備騒音の低周波音遮蔽のための空気壁の提案	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
池添　昌幸	福岡大学	准教授	別棟増築型小学校における現存校舎のマネジメント評価と長期更新手法に関する研究	2,990,000	1,300,000	0	650,000
石井　寛	福岡大学	准教授	PPFE（上葉優位型肺線維症）の多面的研究	4,030,000	910,000	0	1,430,000
石橋　大輔	福岡大学	教授	プリオン病における病態解明および自然免疫賦活化療法の開発	4,290,000	910,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊藤　亜希子	福岡大学	准教授	異文化間教育の抱える課題とその克服に向けた理論的研究－移民社会ドイツに着目して－	3,640,000	1,300,000	0	650,000
井上　博之	福岡大学	准教授	呼吸器腫瘍における薬物療法による免疫原性細胞死誘導能の探索研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
植上　一希	福岡大学	准教授	専門学校教員のキャリア形成過程の類型化	4,290,000	1,560,000	0	910,000
浦上　雅司	福岡大学	教授	１７世紀初頭ローマ宗教画と庶民	2,210,000	650,000	0	650,000
江川　孝	福岡大学	教授	大規模災害時の薬事対応を協働構築するための学習プログラムの実証研究	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
江口　智士	福岡大学	助教	公開天文画像の天球への再投影による統合的データ管理とその可視化システムの開発	4,420,000	1,170,000	0	650,000
江口　正	福岡大学	教授	動詞終止形のモーラ音素化と撥音否定形による同音衝突に関する実証的・理論的研究	1,690,000	520,000	0	390,000
川添　美紀	福岡大学	助教	多系統萎縮症の発症に関与する腸内細菌叢異常を解明する－疫学・遺伝子学的視点より－	4,290,000	260,000	0	2,470,000
川浪　大治	福岡大学	教授	糸球体内皮機能障害による糖尿病性腎臓病発症・進展機構の解明	4,290,000	910,000	0	780,000
衣畑　智秀	福岡大学	教授	琉球諸方言の指示詞の研究－日琉祖語の解明を目指して－	4,420,000	1,040,000	0	2,210,000
久保　真一	福岡大学	教授	尿毒素としての腸内細菌産生フェニルアセチルグルタミンの法医剖検診断の意義の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
高妻　紳二郎	福岡大学	教授	学校間連携を活用した教育水準向上施策に関する日英比較研究	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
小迫　知弘	福岡大学	准教授	脱アシル化酵素サーチュインを標的とした新規白血病治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
近郷　匠	福岡大学	教授	公平な順位決定ルールと利益分配ルール	4,030,000	910,000	0	2,730,000
坂田　直昭	福岡大学	准教授	糖尿病に対する膵島封入羊膜移植の治療効果	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
朔　啓二郎	福岡大学	教授	次世代型HDL模倣ペプチドの多機能性と安全性の検証	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
佐久間　良子	福岡大学	准教授	妊娠適齢期女性に対する葉酸摂取啓蒙のためのヘルスリテラシー支援プログラムの開発	3,770,000	598,000	0	2,002,000
佐藤　仁	福岡大学	准教授	米国における教員養成の標準化と自律性の相克に関する研究	3,770,000	1,300,000	0	1,300,000
佐野　和憲	福岡大学	准教授	プリオン様伝播モデルによるレビー小体型認知症病原蛋白質の本体解明と創薬基盤の構築	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000
須長　一幸	福岡大学	准教授	「問い」を立てる能力の解明と育成に関する哲学的研究	2,990,000	1,170,000	0	650,000
瀬戸　弘一	福岡大学	助教	多種多様な材質の担体に適用可能な糖鎖界面形成技術の開発とバイオ分離精製への応用	4,290,000	2,210,000	0	1,040,000
添田　政司	福岡大学	教授	再振動締固め法を用いた高耐久コンクリートの作製技術の構築	4,290,000	910,000	0	1,040,000
竹安　大	福岡大学	准教授	鹿児島方言の音節の時間制御に関する実験音声学的研究	2,080,000	390,000	0	910,000
飛田　努	福岡大学	准教授	中小企業の新製品・事業開発における管理会計システムの設計・運用に関する実証的研究	2,600,000	780,000	0	780,000
道具　伸也	福岡大学	准教授	腸炎症に起因した脳ペリサイト異常化が駆動する脳内αシヌクレインの凝集・蓄積亢進	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
中村　信之	福岡大学	講師	一般住民における夜間頻尿の包括的病態解明	4,290,000	1,300,000	0	520,000
長洞　記嘉	福岡大学	助教	有機化学的手法によるナノ炭素材料の合成と薄膜材料開発	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
鍋島　一樹	福岡大学	教授	細胞診による中皮腫診断に関する研究：遺伝子変異の病理診断システムへの応用	4,290,000	1,170,000	0	780,000
鍋島　茂樹	福岡大学	教授	漢方薬麻黄湯による抗RSウイルス作用機序とその有効成分の解析	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
西　憲敬	福岡大学	教授	熱帯域における大規模雲域の形態遷移過程の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
西中川　拓也	福岡大学	助教	マイコプラズマ由来アルギニン代謝制御蛋白質を標的とした新規がん免疫療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
ＨＯＷＥ　Ｓｔｅｐｈｅｎ・Ｍａｒ	福岡大学	教授	The origins of 'yes' and 'no'	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
林田　修	福岡大学	教授	複数の外部刺激に応答して薬剤を放出すると共に蛍光を発する分解性多環状ホストの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
端山　和大	福岡大学	准教授	即時重力波アラートに向けた環境雑音除去システムの構築	4,420,000	260,000	0	260,000
馬場　みちえ	福岡大学	准教授	認知症初期の人の介護者支援の介入研究-integrated careの視点から	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
平田　修	福岡大学	助教	微生物学的手法を用いた埋立廃棄物の安定化評価に関する研究	4,290,000	390,000	0	1,040,000
福田　将虎	福岡大学	准教授	RNA編集による新規遺伝子制御原理の探索	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
藤川　拓朗	福岡大学	助教	ISOカラム試験の適用法に関する研究－実環境における汚染物質挙動モデルへの展開－	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
藤田　孝之	福岡大学	教授	交感神経による有害作用の選択的遮断等による，安全な心疾患治療の確立についての検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
藤村　健一	福岡大学	准教授	世界遺産候補「百舌鳥・古市古墳群」の天皇陵古墳の意味をめぐる葛藤	2,860,000	910,000	0	910,000
松崎　真日	福岡大学	准教授	日韓の韓国語専攻・日本語専攻の学生が架け橋となるためのキャリア支援に関する研究	4,030,000	1,040,000	0	1,950,000
松末　綾	福岡大学	講師	覚醒剤の毒性発現に関与する遺伝子の特定と死因究明への応用	4,420,000	910,000	0	520,000
松原　公紀	福岡大学	教授	ニッケル1価錯体を高活性鍵中間体とする均一系触媒開拓研究	4,290,000	1,170,000	0	780,000
松本　祐佳里	福岡大学	講師	福岡市におけるすべての医療的ケア児と地域の専門職による災害への備え体制の構築	3,770,000	780,000	0	1,170,000
眞砂　卓史	福岡大学	教授	狭ギャップ半導体薄膜の磁場下電子物性研究と超高感度電流センサの開発	4,290,000	1,170,000	0	910,000
三浦　伸一郎	福岡大学	教授	新規非ペプチド型アンジオテンシンⅡタイプⅠ受容体選択的作動薬の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮城　由美子	福岡大学	教授	除去食療法を経験している学童・思春期患児の療養行動と支援プログラムの構築	1,820,000	390,000	0	780,000
宮田　一司	福岡大学	准教授	極低流速域における相変化熱伝達特性の解明と自励振動熱輸送デバイスへの応用	4,420,000	650,000	0	650,000
安永　晋一郎	福岡大学	教授	造血幹細胞の増殖・分化制御におけるZFATとGeminの分子的クロストーク	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
山口　敏男	福岡大学	教授	空気中に浮揚させた液滴のin situ構造解析法の開発とエアロゾル反応への展開	4,290,000	390,000	0	780,000
山田　英二	福岡大学	教授	英語における語強勢理論のコンピュータプログラム実装と検証	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
山辺　純一郎	福岡大学	教授	耐水素脆化特性に優れた高強度材料開発のための指導原理構築	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
山本　卓明	福岡大学	教授	関節内脆弱性骨折による関節破壊のメカニズムの解明	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
吉川　千鶴子	福岡大学	准教授	がん化学療法における口腔粘膜炎予防のセルフマネジメントプログラムの開発と検証	4,420,000	1,430,000	0	1,950,000
吉田　亨次	福岡大学	助教	液体のダイナミクスから観たイオンナノ流体の機能解明	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
吉田　秀幸	福岡大学	教授	下痢性貝毒成分を対象とした特異的・高精度分析法の構築と応用研究	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
柳　青	福岡大学	助教	粘性解理論に基づくサブリーマン多様体上の非線形偏微分方程式の研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
渡邉　英博	福岡大学	助教	不完全変態昆虫の成長に伴う性フェロモン受容・処理経路の発達	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
渡辺　浩	福岡大学	教授	災害で発生した流木材の高付加価値な用材利用技術の確立	3,380,000	1,170,000	0	910,000
乾　隆帝	福岡工業大学	准教授	気候変動に伴う河川魚類の分布・生物量変動予測	4,420,000	1,170,000	0	390,000
内田　法彦	福岡工業大学	教授	通信途絶時の飛躍的遅延性能と伝達率を向上する次世代耐遅延性災害通信システム	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
江頭　竜	福岡工業大学	准教授	ノズル内気泡流に関する理論の構築と実験的検証	4,420,000	910,000	0	910,000
片山　龍一	福岡工業大学	教授	超高密度熱アシスト磁気記録用高効率・小型ナノ光ヘッドの研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
下戸　健	福岡工業大学	准教授	細胞比率のコントロール可能な多細胞スフェロイド形成システムの開発研究	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　恭一	福岡工業大学	准教授	ゲート生成p-n接合による遠赤外LEDの実現	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
竹田　寛志	福岡工業大学	准教授	消散項を含む双曲型・分散型方程式の漸近解析	4,420,000	910,000	0	2,210,000
鞆田　顕章	福岡工業大学	助教	機械システムの振動減衰能の高精度推定が可能な次世代型統合振動シミュレータの構築	4,290,000	650,000	0	1,950,000
中村　龍史	福岡工業大学	教授	高強度場中の荷電粒子に働く輻射反作用力と輻射場及び誘導場の理解	3,510,000	1,170,000	0	1,300,000
長谷　靜香	福岡工業大学	准教授	可溶性ヘスペリジン高含有茶飲料の抗肥満作用のメカニズム解明	4,160,000	2,340,000	0	650,000
福本　誠	福岡工業大学	教授	味コミュニケーションによる味の共創	4,030,000	1,300,000	0	1,690,000
前田　文彦	福岡工業大学	教授	表面共鳴プラズモンバイオセンサ応用のための銀表面グラフェン保護膜成長の研究	4,420,000	1,170,000	0	130,000
松藤　賢二郎	福岡工業大学	教授	データベース・マーケティングに基づく病院経営における戦略モデルの構築	780,000	260,000	0	260,000
山盛　厚伺	福岡工業大学	准教授	正則自己同型群および関連する問題におけるBergman幾何的アプローチ	2,990,000	650,000	0	1,430,000
横田　将生	福岡工業大学	教授	人間・ロボット間認知障壁の体系的解消に関する研究	4,550,000	910,000	0	2,730,000
西山　茂	九州国際大学	教授	プリンシパル＝エージェント関係としての信託：信託概念の経済学的構成	4,290,000	910,000	0	2,730,000
池邉　哲郎	福岡歯科大学	教授	顎骨の細胞老化標的療法による高齢者の顎骨フレイル予防戦略についての研究	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
大城　希美子	福岡歯科大学	講師	生活習慣病である歯周病と脂質異常症との関連の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
香川　豊宏	福岡歯科大学	准教授	拡張現実とプロジェクションマッピングを用いた教育用コンテンツの開発	4,290,000	1,430,000	520,000	1,430,000
川口　稔	福岡歯科大学	講師	超分子ヒーター温熱発現性足場材で骨再生を時空間制御する	4,290,000	1,430,000	0	260,000
坂上　竜資	福岡歯科大学	教授	マウス切歯apical bud細胞の臼歯への移植による細胞動態の観察	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
朔　敬	福岡歯科大学	その他	口腔癌細胞の側方浸潤界面における非癌細胞との競合現象：新たな制癌戦略への基礎研究	4,420,000	2,210,000	0	1,170,000
進　正史	福岡歯科大学	講師	In vivoライブイメージングによるエナメル質形成機構の動的解析	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
谷口　奈央	福岡歯科大学	准教授	舌表層の微小循環障害による舌苔堆積メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
玉置　幸雄	福岡歯科大学	教授	AIによる成長期矯正治療の診断システムの構築	4,420,000	260,000	0	1,040,000
都築　尊	福岡歯科大学	教授	口腔粘膜のメカノストレスが認知機能低下を抑制する分子機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
野上　堅太郎	福岡歯科大学	講師	星状神経節ブロックによる治療効果と遺伝子多型との相関性の解明	4,420,000	780,000	0	1,040,000
古村　南夫	福岡歯科大学	教授	口腔粘膜における粘膜類天疱瘡の炎症慢性化機構の検討	4,030,000	1,560,000	0	1,170,000
江藤　信一	久留米工業大学	教授	緑茶に特化した味嗜好性視覚化システムの開発	3,900,000	1,690,000	0	1,040,000
松浦　望	久留米工業大学	准教授	離散曲線と離散曲面の構成	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
足立　弘明	産業医科大学	教授	神経変性疾患の病因蛋白質の毒性軽減による病態抑止治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
荒木　優	産業医科大学	講師	高齢慢性心不全患者における心臓リハビリテーション中断の影響	3,900,000	650,000	0	520,000
伊藤　英明	産業医科大学	助教	経頭蓋直流電気刺激が脳卒中後の神経可塑性に関連する生化学的因子に与える効果	4,290,000	650,000	0	1,690,000
岩田　慈	産業医科大学	助教	ヒトB細胞分化におけるアミノ酸を介した免疫代謝機構の解明～SLE新規治療の創出～	4,420,000	1,300,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
長田　良雄	産業医科大学	准教授	寄生蠕虫によるTh17型免疫疾患抑制機構の普遍性と特殊性の解析	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
小山　理英	産業医科大学	助教	中小規模病院の実地指導者への共同リフレクションを導入した教育プログラム開発と評価	1,300,000	130,000	0	130,000
蒲地　正幸	産業医科大学	准教授	院内における放射線業務従事者を対象とした放射線被ばく原因究明ツールの開発と実践	4,420,000	1,560,000	0	780,000
川崎　展	産業医科大学	講師	慢性疼痛に対する視床下部－脊髄系の疼痛受容および抑制システムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
佐藤　亜紀	産業医科大学	講師	ブレンド型学習による看護学の「より深い学習」のICEモデルアプローチ	2,080,000	390,000	0	260,000
佐藤　実	産業医科大学	教授	免疫チェックポイント阻害薬投与患者における自己抗体の意義	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
鈴木　秀明	産業医科大学	教授	鼻粘膜上皮細胞の細胞内Ca振動による線毛運動の制御―単離ヒト鼻粘膜細胞による解析	4,290,000	520,000	0	1,300,000
竹内　正明	産業医科大学	准教授	3次元心エコーを用いた左室・左房容量比の予後予測能に関する検討	4,160,000	650,000	0	650,000
田中　文啓	産業医科大学	教授	肺癌における新開発マイクロ流路システムを用いた循環腫瘍細胞の検出と臨床応用	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
中村　元信	産業医科大学	教授	分子標的治療薬の重症アトピー性皮膚炎に伴う円形脱毛症への効果解析と病態解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
花見　健太郎	産業医科大学	助教	関節リウマチにおける神経伝達物質ドパミンを起点とした病態解明と新規治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
藤本　賢治	産業医科大学	助教	高齢者に対する併用禁忌薬剤の処方実態の顕在化および対応策の検討	4,160,000	910,000	0	1,040,000
保科　隆之	産業医科大学	准教授	結合型肺炎球菌ワクチン低応答例の免疫学および細菌学的要因の検討と早期同定法の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
森　晃爾	産業医科大学	教授	プレゼンティーイズム評価によるスクリーニングと事後措置介入の有効性の検証	4,290,000	1,560,000	0	1,820,000
矢寺　和博	産業医科大学	教授	一般細菌・抗酸菌・真菌の網羅的菌叢解析による下気道感染症の病態の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
山形　薫	産業医科大学	助教	CD4陽性T細胞のスーパーエンハンサー異常に起因する画期的な関節リウマチ病態形成	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大和　浩	産業医科大学	教授	加熱式タバコ使用時の室内の受動喫煙(PM2.5と有毒ガス状成分)の定量評価	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
王　克ヨン	産業医科大学	准教授	Wnt10aを標的とした骨折治療介入法	3,640,000	1,430,000	0	1,040,000
川尻　洋平	筑紫女学園大学	准教授	シヴァ教神学文献の南インドへの伝承に関する研究	3,510,000	910,000	0	1,560,000
田村　史子	筑紫女学園大学	教授	東南アジアの青銅楽器『ゴング』の製造・流通に関する体系的研究―その音と形	4,160,000	780,000	0	390,000
能勢　卓	福岡女学院大学	准教授	英米演劇の対話の文体分析と精緻化コーパスの作成	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
藤村　まこと	福岡女学院大学	准教授	職場チームの課題特性と風土がチームの失敗学習に及ぼす影響	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
横溝　紳一郎	西南女学院大学	教授	熟達英語教員が見出す中高と大学の英語教育の実践知の共通性と差異性	2,990,000	650,000	0	1,300,000
杉元　康志	九州栄養福祉大学	教授	鶏卵由来ペプチドのアミロイド線維形成阻止機構の解明と疾患予防効果の検証	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
大重　育美	日本赤十字九州国際看護大学	教授	妊娠期の交代制勤務看護職の睡眠健康プログラムの開発	4,290,000	910,000	0	1,430,000
緒方　文子	日本赤十字九州国際看護大学	准教授	5日間連続夜勤を開始する新規採用職員の疲労・ストレス・眠気に関する縦断研究	2,600,000	650,000	0	650,000
倉岡　有美子	日本赤十字九州国際看護大学	教授	看護師長のためのマネジメント理論と経験を結びつける学習プログラムの開発と評価	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
石本　祥子	聖マリア学院大学	講師	看護基礎教育におけるソーシャルスキル獲得のための段階的教育プログラムの開発	3,250,000	390,000	0	2,210,000
秦野　環	聖マリア学院大学	准教授	ウガンダ難民定住地における女性を対象とした暴力の実態調査	3,250,000	1,170,000	0	910,000
石原　礼子	保健医療経営大学	准教授	介護保険の自己負担割合の変化が介護保険および医療保険サービスの需要に与える影響	2,600,000	650,000	0	910,000
岡原　重幸	純真学園大学	准教授	「血液粘度比」で人工肺不良の原因を検出する：連続評価可能な新指標の提案と臨床応用	4,290,000	1,430,000	0	650,000
山本　裕之	純真学園大学	准教授	食道癌におけるトランスフェリン受容体の機能解明と分子標的薬の探索	4,290,000	520,000	0	260,000
青木　久恵	福岡看護大学	教授	多職種連携による口腔機能低下症の検査と改善プログラム実施の効果	4,290,000	650,000	0	1,430,000
梶原　江美	福岡看護大学	准教授	ラテックスアレルギー予防に向けたタンパク質フリー天然ゴム素材の開発	4,290,000	1,950,000	0	910,000
松尾　里香	福岡看護大学	助教	在宅高齢者のヘルスリテラシーと口腔に関連した健康関連QOLの関連性の解明	3,640,000	910,000	0	1,300,000
村田　節子	福岡看護大学	教授	がん化学療法を受ける対象者の皮膚・口腔粘膜への影響とQOLに関する研究	4,420,000	520,000	0	1,430,000
山中　富	福岡看護大学	助手	訪問看護師の口腔ケア実践率を向上させる口腔ケア・ハンディ・アセスメントツール開発	4,030,000	1,040,000	0	1,560,000
吉田　理恵	福岡看護大学	助教	乳がんサバイバーの患者力を高める口腔セルフケア教育プログラムの開発と検証	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
江口　賀子	西九州大学	准教授	高齢刑余者への福祉的支援に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
大田尾　浩	西九州大学	教授	在宅生活の維持を目的とした、要介護高齢者の立ち上がり動作のトレーニング方法の開発	2,990,000	910,000	0	650,000
坂田　周一	西九州大学	教授	OECD社会支出データベースの分析による福祉財政の長期的変動に関する国際比較研究	3,120,000	910,000	0	1,170,000
白田　久美子	西九州大学	教授	在宅療養中がん患者に対する災害時の支援に関する研究	2,600,000	650,000	0	520,000
平原　直子	西九州大学	講師	水害時における率先避難高齢者の育成に関する研究	2,730,000	910,000	0	780,000
古川　久美子	西九州大学	講師	配偶者や重要他者との死別体験後、後期高齢者がより良く生きるための支援策の策定	4,030,000	1,300,000	0	910,000
森本　眞寿代	西九州大学	講師	新規育児不安尺度の開発―出産施設退院時の母親の育児不安に着目して―	4,420,000	1,560,000	0	2,080,000
板倉　数記	長崎総合科学大学	教授	「強い場の物理」から紐解くクォーク・グルーオンプラズマ生成機構	3,900,000	1,170,000	0	1,170,000
山田　由香里	長崎総合科学大学	教授	長崎に遺された記憶と記録を通してみる、近代仁川の建築と都市に関する史的研究	3,510,000	910,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
宇都　拓洋	長崎国際大学	准教授	出芽酵母ケミカルジェネティクスを用いた生薬エキス成分の真の作用機序と標的分子解明	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
隈　博幸	長崎国際大学	教授	磁気的ホモジニアスアッセイによる新規臨床検査システムの構築	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
山口　拓	長崎国際大学	教授	幼若期ストレスによる精神機能発達障害と養育行動の機序解明からの薬物治療戦略	4,030,000	1,170,000	0	1,950,000
山田　耕平	長崎国際大学	准教授	光レドックス反応を基盤とするタンパク質へのN-結合型糖鎖導入反応の開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
松本　真輔	長崎外国語大学	教授	千厩文庫所蔵資料を中心とした近世聖徳太子伝資料の研究	1,300,000	260,000	0	780,000
東　康二	崇城大学	教授	脆性破壊の予測手法に基づく梁端溶接部の接合部詳細の最適化－接合部の品質管理基準	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
上田　直子（小田　直子）	崇城大学	教授	加速進化により多様性を獲得したハブ毒遺伝子の発現と毒分泌の分子メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
岡崎　祥子	崇城大学	講師	MRI造影機能を有し酸化ストレス誘導を作用機序とした新規ナノ粒子化抗がん剤の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
古水　雄志	崇城大学	准教授	ハイブリッドナノ粒子を用いたがん幹細胞を標的とする抑制効果とがん治療への応用	4,420,000	1,560,000	0	910,000
下野　和実	崇城大学	教授	熱力学情報に基づく多剤排出トランスポーター阻害薬開発のための基盤研究	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
周　建融	崇城大学	助教	自然免疫と獲得免疫担当細胞における完熟トマト天然配糖体の作用解析	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
首藤　恵子	崇城大学	講師	嚢胞性線維症特異的スプライスバリアント発現調節機序の解明と新規治療戦略の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
杉浦　正晴	崇城大学	教授	リン酸化剤の触媒的活性化に基づくリン酸エステル合成法の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
竹下　啓蔵	崇城大学	教授	がん間質領域に選択的な悪性度指標の磁気共鳴診断法の開発	4,420,000	1,040,000	0	1,300,000
筒口　拳	崇城大学	教授	手話映像の時間的要約方式に関する研究	4,420,000	910,000	0	910,000
西嶋　仁浩	崇城大学	准教授	太陽電池搭載車における走行時の部分影の影響とその対策に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	1,300,000
平　大輔	崇城大学	准教授	タンパク質工学的応用を目指したエンカプスリンナノ粒子の構造生物学的研究	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
方　軍	崇城大学	准教授	EPR効果におけるオフターゲットデリバリーの抑制によるナノメディシンの効果増強	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
牧瀬　正樹	崇城大学	准教授	核膜孔因子Nup88によるソニックヘッジホッグ経路を介したがん悪性化の分子基盤	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
劉　暁輝	崇城大学	准教授	核内受容体どうしの協働作用が引き起こすビスフェノールの低用量シグナル毒性効果	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
高峰　武	熊本学園大学	研究員	第三水俣病事件は幻か？　真相解明と資料の収集・整理で歴史的教訓を得る	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
松本　勝明	熊本学園大学	教授	外国人材の受入れ拡大に対応した社会保障の在り方に関する日独比較研究	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
狩生　徹	尚絅大学	教授	ゴマ由来の歯周病抑制ペプチドの同定とその有効性解析	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
三浦　知志	尚絅大学	准教授	1910年代米国と20年代日本におけるマンガ「親爺教育」の美学的研究	2,860,000	1,040,000	0	780,000
石川　由香里	活水女子大学	教授	幼児期における人間関係形成と家族の社会関係資本の構築	2,210,000	1,040,000	0	390,000
細井　浩志	活水女子大学	教授	古代・中世陰陽道書の研究	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
山口　智美	活水女子大学	教授	高齢期、慢性・虚弱化、終末期患者家族支援としての介護者QOLの定量化に関する研究	3,380,000	1,300,000	0	910,000
有村　達之	九州ルーテル学院大学	教授	慢性痛に対するマインドフルネストレーニングの有効性検証	4,290,000	1,040,000	0	910,000
安楽　健作	熊本保健科学大学	准教授	MAトメインとカルジオリピンとの結合を基軸とした抗エイズ薬の創製	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
甲斐村　美智子	熊本保健科学大学	講師	地域特性に基づく幼児の睡眠習慣と環境要因に関する研究	3,770,000	650,000	0	1,690,000
土井　篤	熊本保健科学大学	教授	線維筋痛症に対する振動刺激の疼痛緩解作用と中枢神経メカニズムの解明	4,290,000	520,000	0	390,000
馬場　良二	熊本保健科学大学	その他	日本語発話の音調機能の網羅及びそれらの関係性の解明と評価付き音調独習アプリの開発	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
松尾　崇史	熊本保健科学大学	講師	プリズム順応が360°水平空間における音源定位（多方向性注意）に与える効果検証	3,770,000	1,040,000	260,000	780,000
吉村　友希	熊本保健科学大学	講師	作業療法学生を対象とした精神障害領域の臨床実習に対する自己効力感尺度の開発	2,600,000	520,000	0	1,300,000
伊藤　英史	日本文理大学	教授	「拍動流補助循環」の重症呼吸不全治療に対する効果　-定常流補助と比較する-	4,290,000	1,690,000	0	390,000
上野　淳也	別府大学	教授	戦国時代における大砲の伝来過程についての研究～イスラム文化の影響について～	2,990,000	650,000	0	1,040,000
木村　力央	立命館アジア太平洋大学	教授	途上国における宗教を基盤とする社会的企業：ハイブリッド組織の理論構築を目指して	4,290,000	1,950,000	0	650,000
佐藤　洋一郎	立命館アジア太平洋大学	教授	民主化促進政策と地政学	3,900,000	1,560,000	0	1,560,000
鈴木　勘一郎	立命館アジア太平洋大学	教授	ESG投資における社会的評価モデルの研究	4,290,000	2,860,000	0	520,000
鈴木　泰	立命館アジア太平洋大学	教授	リバース・ムラバハを巡るイスラム金融ガバナンス制度比較とシャリア法遵守コスト分析	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
轟　博志	立命館アジア太平洋大学	教授	朝鮮時代の国土地理認識における「水経」の基礎的研究	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
藤本　武士	立命館アジア太平洋大学	教授	ベンチャー・中小企業におけるグローバル・ニッチトップのイノベーションに関する研究	4,160,000	1,300,000	0	2,080,000
関西　剛康	南九州大学	教授	鎌倉末期から室町初期における日本庭園の利用に関する再考―京の上流階級を中心に	1,820,000	650,000	0	520,000
藤本　朋美	南九州大学	講師	対話を促す言語文化教材の開発―日本語の平仮名の場合―	4,420,000	1,820,000	0	2,080,000
吉本　博明	南九州大学	教授	機能性増強を目指したきのこ栽培法を短期間で開発するための評価法の開発	4,420,000	1,430,000	0	910,000
櫻田　裕美子	宮崎産業経営大学	准教授	高校における教育実習の多様性と教員としての資質能力形成に果たす影響に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
安富　淳	宮崎国際大学	講師	殉職兵士の扱いと安全保障政策への影響：東南アジア諸国の比較研究	2,210,000	910,000	0	650,000
蒲生　修治	九州保健福祉大学	准教授	冠動脈バイパスグラフトのれん縮におけるインスリンと高血糖の影響	3,250,000	1,300,000	0	1,040,000
黒須　依子	九州保健福祉大学	講師	精神障害ピアサポート推進に向けたソーシャルワーカーの役割に関する研究	2,600,000	1,040,000	0	910,000
松原　由美	九州保健福祉大学	講師	被虐待児の後遺症改善を目指した音楽による介入に関する研究	1,040,000	260,000	0	260,000
吉田　裕樹	九州保健福祉大学	准教授	食品成分によるTreg制御を介した食物アレルギー予防・治療法開発に関する基礎研究	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
大西　智和	鹿児島国際大学	教授	離島の食資源利用解明の方法論的研究―古墳時代の南九州甑島列島を対象として―	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
伊達　竜太郎	沖縄国際大学	准教授	会社従属法の設立準拠法主義とその展開～適用範囲をめぐる議論を中心に～	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
根路銘　もえ子	沖縄国際大学	准教授	屋外歴史的建造物の時空間的関係を可視化するデジタル表現手法の開発	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
島袋　隆志	沖縄大学	准教授	労働紛争解決制度の企業行動に与える影響の基礎的研究―沖縄の労働環境の改善を念頭に	3,250,000	650,000	0	650,000
宮良　恵美	沖縄大学	准教授	機能性食品素材フコイダンのHTLV-1感染抑制作用機構と腸管吸収	4,290,000	1,950,000	0	910,000
若林　千代	沖縄大学	教授	米軍統治下の沖縄における占領の社会史と秩序意識に関する基礎研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
Ｇｕｉｌｌａｕｍｅ　Ｖａｒｅｓ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Combination therapies for chondrosarcoma	3,510,000	1,300,000	0	910,000
佐瀬　英俊	沖縄科学技術大学院大学	准教授	植物ゲノムにおける転移因子由来非コードRNAの転写制御	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
柴田　敏史	沖縄科学技術大学院大学	研究員	クライオ電子顕微鏡によるアクセサリービリンを含む歯周病原細菌線毛の全貌解明	4,420,000	1,040,000	0	2,470,000
Ｄａｎｉ　Ｋｅｓｈａｖ	沖縄科学技術大学院大学	准教授	Imaging ultrafast photocarrier trapping in perovskite photovoltaic materials	4,290,000	2,080,000	0	390,000
チャクラボルティ　ピナキ	沖縄科学技術大学院大学	教授	Spectral structure of turbulent Taylor-Couette flows	3,770,000	1,560,000	0	1,170,000
Ｄｅｎｔｏｎ　Ｊａｉ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Understanding How The Environment Shapes Mutualism	1,950,000	130,000	0	130,000
中澤　友紀	沖縄科学技術大学院大学	その他	トリプレット微小管形成機構の解明	4,030,000	1,040,000	0	910,000
ＮＩＣＣＨＯＲＭＡＩＣＳＩＬＥ	沖縄科学技術大学院大学	教授	光ナノファイバデータバスを用いたリドベルグ原子の量子ネットワーク	4,290,000	1,560,000	0	520,000
野村　陽子	沖縄科学技術大学院大学	その他	科学を活用した芭蕉布生産改善	4,420,000	2,340,000	0	910,000
早川　英介	沖縄科学技術大学院大学	研究員	横断的クロスリンクプロテオミクスによるシナプスタンパク複合体の進化的起源の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
松浦　憲	沖縄科学技術大学院大学	研究員	脳神経系における新規の遺伝子発現制御機構とその破綻による障害・疾患	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
ＭＡＲＬＥＴＡＺ　Ｆｅｒｄｉｎａ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	The regulatory origin of cephalopod limbs	4,420,000	520,000	0	130,000
宮崎　勝彦	沖縄科学技術大学院大学	研究員	時間的不確実な将来報酬に柔軟に適応する神経機構の解明	4,420,000	2,340,000	0	1,170,000
岡部　祐子	札幌国際大学短期大学部	准教授	熟達保育者の個と集団への関わりの可視化と保育者の育成に向けた教材開発	4,290,000	1,690,000	0	650,000
河本　洋一	札幌国際大学短期大学部	教授	学校教育におけるヒューマンビートボックスの指導でのオノマトペの活用法の研究	2,860,000	1,300,000	0	520,000
竹村　雅史	北星学園大学短期大学部	教授	多読と自己決定理論の関係性を探る―スマホ・アプリによる多読読書記録手帳の構築―	4,420,000	650,000	0	650,000
藤原　里佐	北星学園大学短期大学部	教授	知的障害者とその家族の高齢期－「地域生活」の多義性と入所施設をめぐる研究	4,290,000	1,040,000	0	2,600,000
北山　長貴	山形県立米沢女子短期大学	教授	視覚障害児童の外国語活動のための二次元コード利用による教材開発研究	4,420,000	1,820,000	0	780,000
大橋　良生	会津大学短期大学部	准教授	保守的会計実務と企業戦略・企業特性との関連性に関する研究	3,510,000	1,040,000	0	1,820,000
鈴木　美枝子	いわき短期大学	教授	東日本大震災の生活環境崩壊による子どもの発達への影響とその支援	4,030,000	1,430,000	0	910,000
柴田　卓	郡山女子大学短期大学部	講師	ヨーロッパの都市部における自然保育の実践とその教育的意義に関する実証的研究	4,160,000	2,080,000	0	1,300,000
山口　猛	郡山女子大学短期大学部	准教授	マインドマップとルーブリックの組合せによる主体的学修の支援法	2,340,000	260,000	0	520,000
安井　敦浩	常磐短期大学	教授	戦間期ヨーロッパにおける少数民族問題とヨーロッパ民族会議の展開	4,290,000	1,560,000	0	910,000
大佐古　紀雄	育英短期大学	准教授	米国における幼稚園教員養成プログラムのアクレディテーションに関する基礎的研究	2,990,000	1,170,000	0	1,170,000
山本　重人	川口短期大学	准教授	コンテンツ産業における優位性を持つプロデューサー・システムの比較実証研究	1,040,000	260,000	0	260,000
松野　真	昭和学院短期大学	教授	デートDVの発生メカニズムの解明と個人特性に基づく予防教育プログラムの検討	4,420,000	910,000	0	2,470,000
清水　一已	千葉敬愛短期大学	講師	自然遊びにおける身体感覚の溶解体験に関する研究～リスクと物語性の関係から～	1,690,000	520,000	0	390,000
杉田　穏子	青山学院女子短期大学	教授	出産前にダウン症候群確定診断を受けた後「妊娠継続」の選択をもたらす要因の検討	2,080,000	520,000	0	1,040,000
一前　春子	共立女子短期大学	教授	地方自治体主催の研修への参加が保幼小連携パートナーシップ形成に及ぼす影響	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
酒匂　教明	日本大学短期大学部	教授	低コストを前提とする宅地地盤調査を高度化し減災を目指す研究	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
羽入　敏樹	日本大学短期大学部	教授	音響障害防止の設計スキーム確立のための音響障害の定量評価手法の開発	4,420,000	910,000	0	1,560,000
佐藤　正則	山野美容芸術短期大学	講師	サハリン在留日本人とその家族の越境のライフストーリー	4,160,000	1,690,000	0	910,000
大島　克郎	日本歯科大学東京短期大学	教授	歯科技工の需要・供給分析：歯科技工士減少は将来的に歯科補綴治療に影響を及ぼすのか	3,770,000	1,560,000	0	1,170,000
小池　麻里	日本歯科大学東京短期大学	教授	粉末積層造形法を用いた次世代骨内埋入用インプラントの新開発による長寿社会への貢献	4,290,000	780,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
恩田　清美	神奈川歯科大学短期大学部	教授	医療的ケアが必要な子どもの支援の現状と課題	3,510,000	520,000	0	260,000
木全　真理	川崎市立看護短期大学	准教授	社会参加に関する訪問看護実践のモデル開発	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
五味　麻美	川崎市立看護短期大学	講師	在日外国人女性に対する文化に適合した助産ケア（CAMC）モデルの構築	2,470,000	780,000	0	910,000
松田　有子	川崎市立看護短期大学	准教授	産業看護職の救急対応能力向上のための学習支援システムの構築	4,420,000	1,430,000	0	910,000
藤村　響男	ヤマザキ動物看護専門職短期大学	教授	ハンセン病の感染様式に関る分子機構の解明とそれを標的とした感染防御ワクチンの開発	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
沢田　史子	北陸学院大学短期大学部	教授	観光行動力導出による高齢者の旅行促進に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	780,000
田中　洋一	仁愛女子短期大学	教授	深いアクティブラーニングのための心理的安全性尺度の開発と評価	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
伊藤　誠一郎	大月短期大学	教授	初期近代ブリテンにおける紙幣信用と基金をめぐる議論の継承について	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
小島　ますみ	岐阜市立女子短期大学	准教授	第二言語ライティング力と言語的特徴の関係：指標の種類と妥当性に着目して	3,510,000	910,000	0	1,950,000
服部　宏己	岐阜市立女子短期大学	教授	弾性および塑性領域を対象とした構造教育用ツールの開発	3,510,000	650,000	0	2,080,000
長川　慶	岐阜聖徳学園大学短期大学部	講師	発声指導を用いた幼児の表現活動におけるコンピテンスと感性的表現力の向上の取り組み	1,950,000	520,000	0	390,000
高野　晃伸	中部学院大学短期大学部	准教授	デジタル工作技術を介護の質向上に活かす「高度介護人材育成プラットフォーム」の構築	3,900,000	1,040,000	0	650,000
横山　さつき	中部学院大学短期大学部	教授	介護職員による高齢者虐待防止研究；不適切ケア防止教育のプロセスとプログラムの開発	3,510,000	910,000	0	1,950,000
遠藤　知里	常葉大学短期大学部	准教授	幼少期の原体験的自然体験の発達的意味を探る	4,290,000	650,000	0	2,210,000
小林　佐知子	静岡県立大学短期大学部	教授	育児への非意識的な感情に着眼した新しい動機づけ過程の解明と子育て支援への応用	3,770,000	780,000	0	910,000
稲垣　幸司	愛知学院大学短期大学部	教授	女子学生の加熱式タバコの実態、コチニン指標の受動喫煙および口腔内所見の前向き研究	4,030,000	1,300,000	0	1,820,000
江口　朗子	名古屋女子大学短期大学部	教授	小学生の英語の文構造に関する知識の発達：模倣発話タスクによる縦断的研究	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
首藤　貴子	愛知産業大学短期大学	講師	インクルーシブ教育実現に向けた教師の力量形成に関する実証的研究	1,170,000	260,000	0	260,000
木村　菜穂子	愛知医療学院短期大学	講師	超音波刺激による筋損傷からの回復促進にマクロファージは必要か？	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
鷲尾　敦	高田短期大学	教授	ルーブリック評価のIR分析を通した介護実習の改善手法の開発	3,250,000	780,000	0	650,000
河村　哲也	滋賀文教短期大学	研究員	CFDによる海流発電用回転装置の動特性の解析と形状の最適化	4,290,000	1,560,000	0	390,000
田中　真紀	京都文教短期大学	准教授	幼児期から児童期の子供の身体活動量、座位行動と認知・非認知機能に関する縦断研究	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
黒川　雅代子	龍谷大学短期大学部	教授	認知症家族・離婚家族のもつあいまいな喪失における家族支援プログラムの開発	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
森崎　巧一	京都経済短期大学	教授	印象評価と画像解析を用いた異文化感性理解支援ツールの開発	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
中津　功一朗	大阪城南女子短期大学	准教授	ICT導入の意義に着目した保育実践者の防災コンピテンシー向上に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
上田　博之	大阪信愛学院短期大学	教授	要支援・要介護在宅高齢者の脱水指標探索と熱中症防止意識向上に向けた取り組み	4,420,000	1,300,000	0	910,000
齋藤　洋子	大阪信愛学院短期大学	教授	看護職のセカンドステージへの移行を支援するキャリア発達教育の有効性	2,470,000	780,000	0	650,000
浅野　法子	大阪成蹊短期大学	准教授	中国絵本史の構築―表現検証と環境調査の視座から	1,430,000	390,000	0	520,000
中野　澄	大阪成蹊短期大学	教授	生徒指導困難校における児童生徒支援加配の実証的効果のあり方に関する研究	3,900,000	1,560,000	0	780,000
中野　研一郎	関西外国語大学短期大学部	准教授	認知言語学における言語習得原理を応用した小学校英語教材の開発・使用・検証研究	4,030,000	910,000	0	130,000
西　美江	関西女子短期大学	教授	米国カリフォルニア州の進学とキャリア双方への準備を目的としたハイスクール改革	3,120,000	780,000	0	1,560,000
森岡　伸枝	大阪芸術大学短期大学部	准教授	戦時中の文部省推薦図書（絵本）にみる幼児教育観―皇国民としての道徳心をめぐって―	2,470,000	637,000	0	1,248,000
吉永　尚	園田学園女子大学短期大学部	教授	心身のオノマトペの形態と意味の相関について―医療福祉分野への貢献を目指して―	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
姉崎　正治	産業技術短期大学	教授	50年の実績から描くスマート化する製造業の現場力向上へのリカレント工業教育の研究	3,250,000	1,430,000	0	650,000
小尾　麻希子	武庫川女子大学短期大学部	講師	戦後日本の幼稚園カリキュラム成立史に関する実証研究－国立大学附属幼稚園を中心に－	4,420,000	780,000	0	2,340,000
長岡　雅美	武庫川女子大学短期大学部	教授	幼児期から児童期におけるコオーディネーション能力の発達	4,420,000	650,000	0	1,560,000
堀江　正伸	武庫川女子大学短期大学部	教授	「取り残された地域」と持続可能な開発目標－国際的目標のローカルモデル構築に向けて	3,510,000	910,000	0	1,040,000
松端　克文	武庫川女子大学短期大学部	教授	包括的支援体制の構築に向けたプラットフォームの形成に関する研究	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
木村　航	白鳳短期大学	准教授	M-MATとTelepracticeを応用した失語症治療システムの開発	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
内藤　紘一	白鳳短期大学	講師	在宅心臓リハビリテーション確立に向けた客観的な身体活動・座位行動の予測モデル構築	4,420,000	780,000	0	2,210,000
菅田　理一	鳥取短期大学	准教授	仏教系の育児事業等における里親制度の成立に関する総合的な歴史研究	4,290,000	910,000	0	2,470,000
渡部　周子	島根県立大学短期大学部	准教授	『少女の友』におけるジェンダー規範の越境　―宝塚少女歌劇と少女小説に見る異性装	4,420,000	1,170,000	0	1,820,000
富岡　直美	四国大学短期大学部	講師	USR意識の醸成を目指す教職協働初任者研修の開発と評価	4,290,000	650,000	0	780,000
長尾　多美子	四国大学短期大学部	講師	精神科病院・知的障害者施設の人的環境に着目した感染管理体制構築に向けた取り組み	3,640,000	1,170,000	0	1,300,000
田中　洋子	松山東雲短期大学	講師	交代制勤務者の肥満への集団アプローチとリスク者介入	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
古田　吉史	精華女子短期大学	教授	プロバイオティクス機能の高い糠漬け野菜の作製を目指した研究	3,250,000	910,000	0	260,000
橋本　一雄	中村学園大学短期大学部	講師	フランスにおける移民第二世代の学力及び学業成功と就業率の相関に関する研究	1,950,000	650,000	0	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山下　雅佳実	中村学園大学短期大学部	講師	看護に必要な創造的思考力の育成－「看図アプローチ」による教材・授業開発－	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
加藤　朋江	福岡女子短期大学	准教授	早期自然流産が女性の死生観と生活の再構築に与える影響についての社会学的研究	4,290,000	650,000	0	2,210,000
中尾　康朗	九州龍谷短期大学	教授	レファレンス事例データの特徴分析とパスファインダー作成支援に関する研究	2,860,000	390,000	0	910,000
菊池　秀彦	尚絅大学短期大学部	教授	摂取した食品成分や誘導体等による腸管細胞の活性酸素産生系活性修飾の分子機構の解明	4,420,000	910,000	0	910,000
本田　順子	尚絅大学短期大学部	講師	高齢者のＱＯＬを高める加工食品の創出	4,290,000	650,000	0	1,950,000
塩地　洋	鹿児島県立短期大学	教授	次世代の自動車流通経路戦略	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
益満　孝一	鹿児島純心女子短期大学	教授	パーマネンシー保障の実現に向けたフォスタリングシステムの構築に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
臼田　悦之	函館工業高等専門学校	教授	タスク開発とタスク教材のデータベース化	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000
小林　淳哉	函館工業高等専門学校	教授	古銭や青銅製品の残留応力や組成の特徴から製作年・地域・集団を分類する研究	4,290,000	1,170,000	0	650,000
高田　明雄	函館工業高等専門学校	教授	等比的に広範囲レベルの信号検出を可能とする多チャンネルランダムノイズ発生器の開発	4,290,000	780,000	0	1,040,000
寺門　修	函館工業高等専門学校	准教授	未利用海洋資源の酸塩基特性を活かした組み合わせ生物吸着法による有価金属回収	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
泊　功	函館工業高等専門学校	教授	江戸後期から明治時代に亙る日本辺塞詩の研究	1,560,000	520,000	0	260,000
森谷　健二	函館工業高等専門学校	教授	疾患胚特有の生理機能変動計測による異常成長診断システムの開発と臨床応用	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
渡辺　力	函館工業高等専門学校	教授	複合材料で補強された鋼およびコンクリート構造に効果的な剥離解析モデルの構築	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
佐々木　彩	苫小牧工業高等専門学校	准教授	アジア国際家族法における普遍的法秩序の探究	2,340,000	910,000	0	390,000
高澤　幸治	苫小牧工業高等専門学校	准教授	トレーサー粒子の追跡による超硬合金の熱間加工挙動の実験的解明	4,290,000	650,000	0	910,000
堀　勝博	苫小牧工業高等専門学校	教授	介護者の代わりに電動車いすを安全に誘導する先導ロボットシステムの開発	4,290,000	1,430,000	0	910,000
三上　剛	苫小牧工業高等専門学校	教授	睡眠時無呼吸の前兆予測を目的とした３次元いびき生成モデルの構築と音響解析	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
桑原　浩平	釧路工業高等専門学校	准教授	熱中症対策としてのファン付き衣服の有効性に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	780,000
佐川　正人	釧路工業高等専門学校	准教授	国家再エネ100%を目指す専門人材育成のための工学教育プログラムの構築	4,160,000	2,080,000	0	910,000
高橋　剛	釧路工業高等専門学校	教授	自己き裂治癒能力を持つ高耐食性セラミックスと金属の耐環境性に優れた異種固相接合法	4,420,000	1,560,000	0	910,000
千田　和範	釧路工業高等専門学校	准教授	集団の学習履歴を基に支援するものづくり協働学習ファシリテーションシステムの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
本間　宏利	釧路工業高等専門学校	准教授	災害を想定したライフラインネットワーク頑健化支援のためのグラファルゴリズムの開発	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
阿部　晶	旭川工業高等専門学校	教授	圧電フィルムによる形状変形を活用した柔軟マニピュレータの省エネルギー駆動法の確立	3,640,000	650,000	0	910,000
兵野　篤	旭川工業高等専門学校	助教	モバイル化ナノギャップによる任意点ラマン散乱光増強	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
水野　優子	旭川工業高等専門学校	准教授	英語though節の話し言葉における談話機能分析	3,770,000	1,300,000	0	1,300,000
工藤　憲昌	八戸工業高等専門学校	教授	補聴器用学習アルゴリズム開発プラットフォームの構築と教育システムへの展開	3,510,000	650,000	0	650,000
中村　嘉孝	八戸工業高等専門学校	准教授	病気予防診断の為のグラフェンバイオセンサーを利用した高感度皮膚ガスセンサーの開発	4,290,000	650,000	0	1,560,000
本間　哲雄	八戸工業高等専門学校	准教授	高圧流体中での晶析・表面反応過程を模擬した実用シミュレータの開発と設計指針の確立	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
早川　知道	一関工業高等専門学校	その他	インセンティブメカニズムに基づく参加型センシングによる住民からの情報収集手法	4,290,000	1,560,000	0	1,820,000
安藤　敏彦	仙台高等専門学校	准教授	コミュニケーションロボット開発を通した認知症介護支援への工学教育の活用	4,290,000	910,000	0	1,300,000
岩井　克全	仙台高等専門学校	准教授	無侵襲内視鏡治療用超柔軟高機能細径赤外伝送路の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
大町　方子	仙台高等専門学校	教授	機械学習のためのパラメトリック画像生成モデルの構築	4,420,000	1,040,000	0	1,560,000
岡本　圭史	仙台高等専門学校	教授	数理議論学に基づく仕様書の不整合解消支援ツールの作成	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
葛原　俊介	仙台高等専門学校	准教授	LIB資源価値低下に対応可能な高度Li循環プロセス構築に関する基礎的検討	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
高久　裕之	仙台高等専門学校	研究員	内視鏡組み込み用の破断しない生体適応型赤外光中空ファイバ	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
高橋　晶子	仙台高等専門学校	准教授	メカニズムデザイン理論に基づき情報の価値を決定し高機微個人情報の流通を促す手法	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
谷垣　美保	仙台高等専門学校	准教授	算額の発掘保存と分野横断的研究推進に向けたオープンマップデータベースの提案と構築	4,420,000	260,000	0	390,000
永弘　進一郎	仙台高等専門学校	准教授	Active振動系とPassive振動系の動的抗力係数と流体相互作用	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
安東　至	秋田工業高等専門学校	教授	フライングキャパシタを相互に組入れたインターリーブ式ソフトスイッチングコンバータ	3,900,000	390,000	0	910,000
池田　洋	秋田工業高等専門学校	教授	スモールツールの高効率研磨を実現する電界創成研磨技術の開発	4,290,000	1,300,000	0	910,000
伊藤　桂一	秋田工業高等専門学校	教授	高誘電率材料を用いた次世代ミリ波アンテナ用高機能薄型レンズの開発に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	910,000
山添　誠隆	秋田工業高等専門学校	准教授	統合型ブロード技術で改良された泥炭地盤の沈下予測と設計最適化	4,030,000	1,300,000	0	780,000
上條　利夫	鶴岡工業高等専門学校	教授	ハイブリッド構造を有する超低摩擦摺動システムの創製	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
佐藤　司	鶴岡工業高等専門学校	准教授	離島の課題を高専ものづくりで解決するエンジニアリングデザイン教育の実現	4,290,000	780,000	0	1,690,000
本間　浩二	鶴岡工業高等専門学校	教授	再検証！スポーツの意義 -ICT積極活用による人間力育成の可能性-	4,290,000	1,040,000	0	130,000
南　淳	鶴岡工業高等専門学校	准教授	クローナル植物の過去を解き明かすメチル化DNA遺伝子座プロファイリング法の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
齊藤　充弘	福島工業高等専門学校	教授	原発事故からの復旧・復興を通した地域再生モデルの構築に関する研究	2,340,000	780,000	0	780,000
西浦　孝治	福島工業高等専門学校	教授	認知検出クリッカーと視線計測を併用した実験による数学のつまずきの解明と教授法構築	4,420,000	780,000	0	910,000
井坂　友紀	茨城工業高等専門学校	准教授	19世紀前半イギリス非主流派経済学説における自然法思想	2,340,000	650,000	0	780,000
小沼　弘幸	茨城工業高等専門学校	准教授	１軸磁気軸受群を用いた磁気浮上セルフベアリングモータと磁気浮上ポンプに関する研究	4,290,000	520,000	0	1,040,000
菊池　誠	茨城工業高等専門学校	教授	パッシブ型生体制御系疲労定量化装置の開発	3,510,000	1,040,000	0	1,040,000
長洲　正浩	茨城工業高等専門学校	教授	センサー用微弱非接触給電装置を用いた電磁・静電誘導現象の教材開発と学習効果の検証	3,510,000	130,000	0	260,000
弘畑　和秀	茨城工業高等専門学校	教授	指定要素を含む閉路が存在するための、次数条件によるグラフの構造解析	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
丸山　智章	茨城工業高等専門学校	准教授	学校教育現場のためのスポーツ指導支援システムの開発	1,820,000	520,000	0	780,000
今泉　文伸	小山工業高等専門学校	准教授	鉛フリー強誘電体を用いた先進医療用マイクロスケール形状記憶材料の新規創出	4,290,000	1,170,000	0	910,000
鈴木　栄二	小山工業高等専門学校	教授	超微粒子の除去・大量回収のための革新的なハイブリッド型軸流サイクロンの開発	4,290,000	2,600,000	0	260,000
関根　健雄	小山工業高等専門学校	講師	基礎的読解能力と英文読解指導の関連性の研究及び学習支援への展開	2,860,000	910,000	0	910,000
長峰　博之	小山工業高等専門学校	講師	ジョチ朝（モンゴル帝国）解体・再編史再構築のための後期ジョチ朝諸政権史料の研究	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
堀　憲之	小山工業高等専門学校	その他	モデルベース制御における可変次数系のスペースタイム離散化手法の開発	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
森下　佳代子	小山工業高等専門学校	准教授	化学の基礎を直感的に理解するための組立式３Ｄクラフト教材の開発と効果検証	4,160,000	1,690,000	0	1,170,000
大和田　恭子	群馬工業高等専門学校	教授	生物指標の遺伝子解析を用いた林業・活性汚泥の循環利活用型土壌改良資材の開発	1,820,000	650,000	0	260,000
川本　真一	群馬工業高等専門学校	准教授	音声を中心とした２話者混在メディア加工手法に関する実験的検討	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
市川　裕子	東京工業高等専門学校	教授	生理機能計測による能動学習効果の客観的な検証方法の確立と協働学習モデルの構築	4,420,000	910,000	0	1,040,000
樫村　真由	東京工業高等専門学校	准教授	グローバルエンジニアの育成を促す尺度開発に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
姜　玄浩	東京工業高等専門学校	准教授	アナログ部品に対する物理的クローン不可関数の発見	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
冨沢　哲雄	東京工業高等専門学校	准教授	環境センシングのためのセンサセキュリティに関する研究	4,072,667	1,662,667	0	1,110,000
山下　晃弘	東京工業高等専門学校	准教授	超高精度位置測位と三次元空間マッピングで視覚障害者の自活力を高めるICTデバイス	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
真鳥　顕子（大野　顕子）	サレジオ工業高等専門学校	准教授	ICT教材等教材媒体の認識差を活用した高専生対象CLIL型総合英語プログラム開発	4,290,000	390,000	0	260,000
福永　修一	東京都立産業技術高等専門学校	准教授	ロバスト統計を用いた異常値の影響を受けないシステム同定法の構築	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
横井　健	東京都立産業技術高等専門学校	准教授	誤分類に基づいたクラスタ間の関連性を分析するための枠組み構築に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
青柳　成俊	長岡工業高等専門学校	教授	チタン接合界面における反応相とボイドの生成を抑止する焼結接合	3,120,000	650,000	0	260,000
河田　剛毅	長岡工業高等専門学校	教授	道路除雪作業で形成される雪堤の崩れ現象に関係する力学的特性の評価	3,380,000	520,000	0	520,000
秋口　俊輔	富山高等専門学校	准教授	多様な計測が可能な完全非侵襲リアルタイムイメージング血流計測装置の開発	4,420,000	910,000	0	910,000
大橋　千里	富山高等専門学校	准教授	在宅COPD患者の包括的リハビリテーション遠隔支援システムの構築と実用性の検証	4,290,000	1,300,000	0	910,000
岡根　正樹	富山高等専門学校	教授	摩擦攪拌による異種金属接合体の疲労破壊メカニズムの解明と強度・信頼性向上の検討	4,290,000	780,000	0	1,950,000
河合　孝恵	富山高等専門学校	教授	学校のゴミから回収した金の精錬および鋳造実験教材の開発	3,770,000	1,560,000	0	1,300,000
喜多　正雄	富山高等専門学校	准教授	閃亜鉛鉱型構造のナローギャップ酸化物半導体の素子応用にむけた基礎的研究	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
篠崎　由紀子	富山高等専門学校	准教授	細菌由来新規キレート物質の大量生産および、めっき廃液からのニッケル回収への利用	3,900,000	1,040,000	0	1,040,000
白川　英観	富山高等専門学校	教授	発熱量が変動しても温度調整できる高熱流束対応冷却システムの開発	4,290,000	780,000	0	650,000
多田　和広	富山高等専門学校	准教授	化学反応場における二次元材料を対象とした荷電粒子プロセスシミュレータの開発	4,290,000	1,560,000	0	650,000
星野　朱美	富山高等専門学校	教授	IT技術を用いた中国語多重母音の発音教育ｼｽﾃﾑの開発	3,120,000	1,170,000	0	650,000
山岸　正和	富山高等専門学校	助教	有機半導体検出器の性能向上のための高移動度極性有機半導体の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
山本　久嗣	富山高等専門学校	助教	磁場と電場の相乗効果による新規高能率超精密穴・ポケット加工法の開発研究	4,160,000	1,040,000	0	780,000
岡本　征晃	石川工業高等専門学校	准教授	小型トカマク装置でのプラズマ流直接計測による外部共鳴摂動磁場の伝搬機構の解明	4,030,000	1,690,000	0	650,000
金寺　登	石川工業高等専門学校	教授	深層ニューラルネットワーク内部動作可視化システムの開発	4,290,000	2,470,000	0	650,000
上町　俊幸	石川工業高等専門学校	教授	ICTによりアクティブラーニング型授業の支援も可能なパワエレ学習支援システム	4,290,000	1,690,000	0	910,000
重松　宏明	石川工業高等専門学校	教授	石炭灰混合土をベースにした高機能地盤材料の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
新保　泰輝	石川工業高等専門学校	准教授	Peridynamicsを用いた進行性破壊予測の破壊力学的イノベーション	4,160,000	780,000	0	650,000
須田　義昭	石川工業高等専門学校	その他	地震時の地表面電位変化計測システムの構築と評価	4,420,000	910,000	0	910,000
寺山　一輝	石川工業高等専門学校	講師	来街者による都心回遊行動モデルの構築－回遊行動の誘発と回遊空間の広域化を考慮して	4,420,000	1,430,000	0	780,000
福留　和人	石川工業高等専門学校	教授	セメントの水和解析に基づく合理的な養生計画立案手法の提案と高精度化	4,160,000	910,000	0	910,000
義岡　秀晃	石川工業高等専門学校	教授	超音波によるスラリーの相変化熱流動センシングと音響相図の学理構築	4,420,000	910,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
札野　寛子	国際高等専門学校	教授	日本語教育プログラム論構築に向けたプログラム開発過程標準モデルの生成	3,900,000	1,170,000	0	910,000
南出　章幸	国際高等専門学校	教授	次世代の高度なIoT技術者育成のための教育プログラムの開発	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
小越　咲子	福井工業高等専門学校	准教授	発達障害者のための個人特性に応じた温かい家庭室内環境の開発研究	4,420,000	1,170,000	0	780,000
加藤　寛敬	福井工業高等専門学校	教授	表面超強加工による高機能ナノ組織表層の創出とトライボロジー特性の向上	4,420,000	2,340,000	0	1,040,000
伊藤　祥一	長野工業高等専門学校	准教授	感圧センサによる点字読み取り手法の確立	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
中山　英俊	長野工業高等専門学校	准教授	低損失高速伝送のための負透磁率材料を用いた伝送線路設計理論の確立	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
西村　治	長野工業高等専門学校	教授	PCクラスタを用いた光度と位相変化に伴う中性子星のサイクロトロン線の研究	4,290,000	1,950,000	0	390,000
小川　信之	岐阜工業高等専門学校	教授	Society 5.0指向の問題解決型学習評価指標・フィードバックシステムの構築	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
堅田　陽子	岐阜工業高等専門学校	講師	紀州藩石橋家家乗の総索引作成と研究	4,290,000	780,000	0	2,210,000
空　健太	岐阜工業高等専門学校	准教授	市民性を育成する世界史教師の授業デザインの研究：日米の世界史教師のケーススタディ	4,290,000	780,000	0	520,000
中谷　淳	岐阜工業高等専門学校	准教授	宇宙教育のための人工衛星学習キットの開発と実践的ものづくり教育の試み	3,900,000	1,560,000	0	910,000
山本　高久	岐阜工業高等専門学校	准教授	動脈管開大による血流リバランスと血栓成長の予測に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
和田　清	岐阜工業高等専門学校	教授	水棲生物の生活史に着目した環境DNAによる縦断的連続性と魚道の機能評価	4,420,000	910,000	0	910,000
宮下　真信	沼津工業高等専門学校	教授	視覚野機能構築が生成する神経細胞活動の動的特性と文脈効果	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
山崎　悟史	沼津工業高等専門学校	准教授	地域農業を支えるCPSの実証研究：高精度収穫量予測手法の確立	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
大森　有希子	豊田工業高等専門学校	准教授	分子性三角格子における構造相転移とディラック電子状態発現の理論的解明	4,030,000	0	0	2,080,000
神谷　昌明	豊田工業高等専門学校	教授	「動詞+前置詞」から成る句動詞の成立過程に関する基礎的研究及び新分類法の提示	3,380,000	910,000	0	1,560,000
亀屋　恵三子	豊田工業高等専門学校	准教授	救護施設の混在化した利用者の見守り度における新しいケア環境モデルの提案	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
田中　貴幸	豊田工業高等専門学校	准教授	土砂濃度を考慮した破堤発生メカニズムと洪水氾濫流挙動の解明	4,420,000	650,000	0	1,170,000
西澤　一	豊田工業高等専門学校	教授	多読が英語情報処理の流暢性を高め、運用能力を向上させるしくみの研究	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
白石　和章	鳥羽商船高等専門学校	准教授	高品質ミカン安定栽培に資する深層強化学習かん水技術開発	3,900,000	260,000	0	1,040,000
兒玉　圭司	舞鶴工業高等専門学校	教授	官吏・典獄と被収容者から読み解く、明治日本の監獄	1,690,000	520,000	0	390,000
大谷　壮介	大阪府立大学工業高等専門学校	准教授	炭素固定機能の向上に向けた沿岸域の生態系相互作用の解明	4,290,000	1,300,000	0	910,000
早川　潔	大阪府立大学工業高等専門学校	教授	助け合う次世代IoTシステムの実践教育プログラムの開発	4,290,000	650,000	0	1,950,000
大向　雅人	明石工業高等専門学校	教授	医療・介護用ロボット用の安価な力覚計測システムの開発と回診支援ロボットによる検証	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
神田　佳一	明石工業高等専門学校	教授	周辺河道条件を複合的に考慮した河川合流部地形の合理的維持管理技術の体系化	4,290,000	1,040,000	0	650,000
荘所　直哉	明石工業高等専門学校	准教授	木質構造の柱頭柱脚接合部の引張性能に及ぼす載荷速度の影響に関する研究	4,030,000	1,430,000	0	260,000
鍋島　康之	明石工業高等専門学校	教授	超微粒子セメント注入工法による谷埋め宅地の耐震対策	3,120,000	520,000	0	520,000
三好　崇夫	明石工業高等専門学校	准教授	腐食した組立部材の圧縮耐荷力特性に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
今里　典子	神戸市立工業高等専門学校	教授	日本手話の非手指表現について	2,080,000	390,000	0	1,170,000
久員　潤一郎	神戸市立工業高等専門学校	准教授	保護剤と炭素担体表面の官能基を活用した白金系触媒の微粒子化と酸素還元性能への応用	4,160,000	780,000	0	130,000
宮下　芳太郎	神戸市立工業高等専門学校	教授	異種金属間相互作用の精密制御に基づく機能性の創出	3,900,000	1,040,000	0	1,040,000
茂木　進一	神戸市立工業高等専門学校	教授	電力変換器に用いられるパッシブデバイスの損失とその発生メカニズムの解明	4,290,000	780,000	0	910,000
中村　篤人	奈良工業高等専門学校	准教授	音波共鳴管実験と分子気体力学に基づく非平衡状態下での蒸発係数測定法の開発	4,420,000	1,300,000	0	650,000
名倉　誠	奈良工業高等専門学校	准教授	傾変翼による基本的概均質ベクトル空間の新しい分類	4,030,000	910,000	0	1,820,000
福岡　寛	奈良工業高等専門学校	准教授	衝撃波閉じ込め領域の制御に向けた壁面表面設計	4,290,000	390,000	0	1,820,000
松浦　幸仁	奈良工業高等専門学校	教授	ノーマリーオフコンピューティングをめざすポリシラン・強磁性金属ハイブリッドの構築	4,420,000	1,040,000	0	910,000
三木　功次郎	奈良工業高等専門学校	教授	新規なバイオ電池および自己駆動型クーロメトリーの開発とその教育カリキュラムの作成	3,640,000	1,040,000	0	910,000
山田　裕久	奈良工業高等専門学校	准教授	新規高イオン伝導性層状複水酸化物を電解質とした次世代型全固体AFCの開発	4,420,000	520,000	0	520,000
山東　篤	和歌山工業高等専門学校	准教授	重合メッシュ法による実務設計を目指した建築物と地盤の動的連成解析法	2,080,000	520,000	0	520,000
スティアマルガ　デフィン	和歌山工業高等専門学校	准教授	博物館標本から得られるDNAのビッグデータによる腹足類の多様性進化ダイナミックス	4,420,000	1,950,000	0	910,000
綱島　克彦	和歌山工業高等専門学校	教授	四級オニウム塩をゲストとする準包接水和物型イオン伝導体の創製とガスセンシング	4,290,000	1,690,000	0	650,000
鞭間　由幸	米子工業高等専門学校	准教授	光増感剤内包型アップコンバージョン粒子を活用した細胞深部がん治療の展開	4,420,000	1,950,000	0	1,170,000
片山　優	松江工業高等専門学校	その他	手漉き和紙の技能伝承システムの開発	4,160,000	1,170,000	0	390,000
久間　英樹	松江工業高等専門学校	その他	鉱山遺跡の3次元点群データに基づいた鉱山坑道開発の歴史的変遷の解明	4,290,000	1,300,000	0	910,000
林田　守広	松江工業高等専門学校	その他	タンパク質立体構造の進化的保存部位の解析と機能予測への応用	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
原　元司	松江工業高等専門学校	その他	防災用自動販売機に適した位置情報利用ルーティング	3,770,000	1,300,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
堀内　匡	松江工業高等専門学校	その他	実環境における深層強化学習の実現と群ロボットへの展開	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
井上　浩行	津山工業高等専門学校	教授	上肢拳上作業を補助するモビリティ型パワーアシストシステムの開発	4,420,000	1,040,000	0	390,000
加藤　学	津山工業高等専門学校	准教授	流動誘起構造を有する複雑流体の伸張粘度を計測する平面伸張レオメーターの開発	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
中村　重之	津山工業高等専門学校	教授	無毒で豊富な元素で構成される新規硫化物熱電素子の創製	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
松田　修	津山工業高等専門学校	教授	数理・データサイエンス教育のためのデータ分析を訓練する数学教材の開発	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
安　箱敏	呉工業高等専門学校	准教授	日本統治期ソウルにおける戦時対策用途の都市公共施設	4,420,000	1,820,000	0	910,000
川勝　望	呉工業高等専門学校	准教授	銀河形成期における超巨大ブラックホール成長の理論的研究で迫る共進化の起源	3,900,000	1,040,000	0	1,430,000
河村　進一	呉工業高等専門学校	教授	計画高水位を越える洪水時の橋梁被災メカニズムとフェアリングによる流体力低減効果	4,420,000	390,000	0	390,000
外谷　昭洋	呉工業高等専門学校	准教授	AR技術を用いた電気分野教育用次世代複合教育ツールの開発	4,420,000	520,000	0	1,820,000
清田　耕司	広島商船高等専門学校	准教授	消滅可能性離島に育つこども達への地域産業史の継承ー地場産業と造船と行商船ー	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
後藤　実	宇部工業高等専門学校	教授	自己潤滑性の高い軟質金属と硬質炭素のナノ複合構造化による摩擦界面温度センサの創製	4,420,000	910,000	0	910,000
徳永　敦士	宇部工業高等専門学校	准教授	濡れ性勾配を有するマイクロ複合伝熱面による凝縮伝熱促進実現と燃料電池への応用展開	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
山崎　博人	宇部工業高等専門学校	教授	CO2取込機構を有するフェノール類環状オリゴマーを組み込んだ高性能分離膜の創成	4,420,000	390,000	0	390,000
川原　秀夫	大島商船高等専門学校	教授	実海域での船体傾斜及び人為的ミスが冷凍・冷蔵コンテナ貨物の熱的損傷に与える影響	4,290,000	1,950,000	0	910,000
天内　和人	徳山工業高等専門学校	教授	メコン地域3新興国における技術者高等教育プログラムの到達度と支援方法の検討	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
鈴木　厚行	徳山工業高等専門学校	准教授	超音波振動を用いた物体軟化装置の開発および応用	4,290,000	780,000	0	910,000
大谷　卓	阿南工業高等専門学校	准教授	超強酸を用いた中員環縮環化合物の効率的合成法の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
小林　美緒	阿南工業高等専門学校	准教授	IoT実践技術者育成のためのe-learningコンテンツの開発	4,290,000	520,000	0	520,000
杉野　隆三郎	阿南工業高等専門学校	教授	共創場原理に基づく選択的集魚システムの開発	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
福田　耕治	阿南工業高等専門学校	教授	複雑系ネットワーク解析に基づくアントコロニーアルゴリズムの構築	4,290,000	780,000	0	520,000
安田　武司	阿南工業高等専門学校	准教授	AE法を用いた炭素鋼へのレーザ焼入れ非破壊その場検査法の確立	2,470,000	780,000	0	130,000
市川　研	香川高等専門学校	准教授	英語教育を土台にした異文化トレーニング方法に関する実証的基礎研究	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
柿元　健	香川高等専門学校	准教授	ソフトウェア開発データ特有の欠損メカニズム特定に関する研究	4,420,000	650,000	0	2,340,000
篠山　学	香川高等専門学校	講師	会話ロボットによる相手の良さを引き出すインタビュー対話の研究	1,950,000	390,000	0	260,000
高橋　直己	香川高等専門学校	講師	希少淡水魚アユモドキの水田水域への産卵遡上に適する魚道構造の研究	4,420,000	910,000	0	650,000
多川　正	香川高等専門学校	准教授	生物・凝集処理を同時に行う染料廃水の省エネ・ゼロエミッション型廃水処理装置の開発	4,290,000	910,000	0	780,000
太良尾　浩生	香川高等専門学校	准教授	根尖性歯周炎治療のための500kHz電流照射に関する最適な通電条件の検討	3,770,000	1,170,000	0	650,000
山崎　容次郎	香川高等専門学校	教授	一人で操作できる文楽ロボットの開発	3,770,000	1,560,000	0	780,000
山本　雅史	香川高等専門学校	講師	水素ラジカルによるポリマー材料の分解・除去における酸素微量添加効果の解明	3,900,000	1,560,000	0	650,000
喜多　晃久	新居浜工業高等専門学校	准教授	菌叢中の　“単離できない微生物”の役割を可視化する革新的菌叢解析技術の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
高見　静香	新居浜工業高等専門学校	教授	配列が異なる６π電子環状系フォトクロミック分子の光反応性の解明	4,290,000	910,000	0	910,000
中山　享	新居浜工業高等専門学校	教授	低温作動SOFC実現に向けたSi欠損ランタンシリケート酸化物イオン伝導特性の向上	4,420,000	780,000	0	910,000
葛目　幸一	弓削商船高等専門学校	教授	地磁気フィンガープリントと点字ブロックマップを融合した歩行支援システムの開発	4,030,000	1,170,000	0	910,000
長尾　和彦	弓削商船高等専門学校	教授	海上安全に貢献する海洋クラウドとハイブリッド型AISシステムの開発	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
二村　彰	弓削商船高等専門学校	准教授	船員技能の早期習得のための係船状態の見える化システムの開発	3,900,000	910,000	0	1,040,000
桝田　温子	弓削商船高等専門学校	准教授	自動運転技術と協調するスマート交通信号制御に関する研究	3,640,000	130,000	0	650,000
北山　めぐみ	高知工業高等専門学校	助教	地方祭礼における空間・社会的基盤の実態と変容ー高知県・絵金芝居絵屏風を対象にー	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
近藤　拓也	高知工業高等専門学校	准教授	けい酸塩系表面含浸工法の改質効果と劣化因子侵入阻止性に関する定量的評価	4,420,000	1,820,000	0	910,000
佐々木　正寿	高知工業高等専門学校	准教授	「写生」の現象学的－解釈学的研究――生の理解とその言語的表現について	4,030,000	1,040,000	0	2,340,000
谷本　壮	高知工業高等専門学校	准教授	ダイヤモンドライクカーボン膜の除膜メカニズムの解明と高速・大面積除膜技術の開発	4,420,000	1,690,000	0	130,000
長門　研吉	高知工業高等専門学校	教授	質量分析法による大気圧プラズマ診断技術の開発と応用	4,290,000	650,000	0	520,000
森園　靖浩	久留米工業高等専門学校	教授	鋼に対する新しい浸炭現象の発見と実用プロセスへの展開	4,420,000	1,040,000	0	910,000
山本　郁	久留米工業高等専門学校	教授	鋳型振動法を用いた鋳造材料の結晶粒微細化と結晶粒微細化機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
横溝　彰彦	久留米工業高等専門学校	准教授	高等学校におけるESDと大学における異文化コミュニケーション教育の接続と開発	4,420,000	1,560,000	0	910,000
岩下　勉	有明工業高等専門学校	教授	繰返し負荷による破壊靭性低下の影響を考慮した溶接接合部の脆性破壊評価	4,420,000	1,040,000	0	650,000
塚本　公秀	有明工業高等専門学校	その他	専門科目受講前の予備体験用アクティブ・ラーニング仮想教材の学生視点による開発	4,420,000	910,000	0	2,080,000
柳原　聖	有明工業高等専門学校	教授	研削におけるインプロセスダイナミクス制御は加工に新たな機能を提供できるか？	4,290,000	1,690,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
小畑　賢次	北九州工業高等専門学校	准教授	光殺菌を指向したＬＥＤ照明応答型Ｂｉ系／Ｆｅ系酸化物ヘテロ接合型光触媒の創製	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
久池井　茂	北九州工業高等専門学校	教授	サイバーフィジカルシステムとの統合で形式知化する次世代スマートハンドリングの革新	4,290,000	1,820,000	0	260,000
谷口　茂	北九州工業高等専門学校	准教授	Sub-shockをともなう衝撃波の拡張された熱力学に基づく解析	3,510,000	520,000	0	1,040,000
古野　誠治	北九州工業高等専門学校	准教授	移動ロボットによる高齢者のための屋内転倒危険予測マップ自動作成システムの開発	1,040,000	390,000	0	390,000
田中　泰彦	佐世保工業高等専門学校	准教授	ガスの収納と放出を可能とする分子膜被覆による機能化ファインバブルの創製	4,420,000	1,170,000	0	910,000
中島　賢治	佐世保工業高等専門学校	教授	オンチップ微小液滴電気穿孔プロセスの数値解析と現象メカニズムの解明	4,420,000	650,000	0	650,000
吉塚　一典	佐世保工業高等専門学校	教授	マラソン練習を活用した登山事故対策の研究	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
岩坪　要	熊本高等専門学校	教授	災害時に落橋を防ぐ高性能ケーブルの開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
勝野　幸司	熊本高等専門学校	准教授	知的障害者とその家族のための大規模災害時における避難生活環境の構築に関する研究	1,430,000	520,000	0	260,000
神崎　雄一郎	熊本高等専門学校	准教授	自動解析を用いたMan-At-The-End攻撃に対するソフトウェアの保護	3,250,000	1,170,000	0	1,040,000
高倉　健一郎	熊本高等専門学校	准教授	原子力発電所等高放射線環境下で動作可能な電子回路の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
中島　栄俊	熊本高等専門学校	准教授	音声明瞭度向上を目的とした補聴器におけるノイズフロア決定手法	2,210,000	650,000	0	650,000
本木　実	熊本高等専門学校	准教授	オンチップ自律学習回路のための価値形成目的型SAM-SNN強化学習の研究	1,950,000	780,000	0	390,000
田中　孝典	大分工業高等専門学校	教授	歩行者の危険感知予測モデルに基づく自転車歩行者道の設計システムの提案と評価	3,770,000	1,300,000	0	780,000
鶴　浩二	大分工業高等専門学校	教授	運動準備電位を用いた時間差分覚制御を用いた仮想空間での感覚異常機構の解明と応用	2,860,000	520,000	0	520,000
高橋　利幸	都城工業高等専門学校	准教授	カチオン吸着性微細藻類カプセルによる金属イオンの制御	4,420,000	1,950,000	390,000	650,000
野口　太郎	都城工業高等専門学校	准教授	アクチン分子構造の力学応答によるアクチン結合タンパク質の親和性変化の解析	4,290,000	1,300,000	0	780,000
池田　昭大	鹿児島工業高等専門学校	講師	宇宙災害回避のためのシューマン共鳴による電離圏モニタリングシステムの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
坂元　真理子	鹿児島工業高等専門学校	准教授	外国人英語学習者のためのAIを使った英語リーダビリティ指標の開発	2,730,000	0	0	1,820,000
白石　貴行	鹿児島工業高等専門学校	講師	速度不連続な参照軌道に追従可能な衝撃力印加形モータとその制御系設計開発	4,030,000	520,000	0	390,000
須田　隆夫	鹿児島工業高等専門学校	教授	擬似進行波を用いた誘電泳動の運動解析による細胞等の非接触インピーダンス計測	4,290,000	910,000	0	780,000
徳永　仁夫	鹿児島工業高等専門学校	准教授	次世代金属基生体材料を目指した金属ガラスマトリックス複合・多孔質材料の創製	4,420,000	1,820,000	0	1,430,000
伊東　昌章	沖縄工業高等専門学校	教授	昆虫抽出液を用いた高効率完全無細胞タンパク質合成系の構築	4,290,000	1,690,000	0	910,000
玉城　龍洋	沖縄工業高等専門学校	准教授	ＣＳアンプラグドからフルフレッジド・プログラミングへの展開	4,290,000	1,430,000	0	650,000
比嘉　吉一	沖縄工業高等専門学校	教授	不発弾海中爆破処理の影響評価と積極的環境負荷低減化手法の構築	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
樋浦　郷子	国立歴史民俗博物館	准教授	帝国日本における学校儀礼教育の歴史:声・音の検討を中心に	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
樋口　雄彦	国立歴史民俗博物館	教授	幕府瓦解後の旗本士着をめぐる研究	1,950,000	650,000	0	650,000
松尾　恒一	国立歴史民俗博物館	教授	日本仏教と東南アジア仏教との比較研究-政治と権力の視点を中心として	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
三野　行徳	国立歴史民俗博物館	研究員	近代移行期、蝦夷地・北海道分領支配に関する歴史情報の復元的研究	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
加藤　かおり	国立教育政策研究所	研究員	「教育構成の整合」理論とその実効化を促進する大学教育開発の研究	4,360,000	1,040,000	0	1,820,000
遠山　一郎	国立教育政策研究所	研究員	中学校理科の物理領域及び物理基礎, 物理における学習指導要領に関する研究	1,900,000	500,000	0	500,000
野内　頼一	国立教育政策研究所	研究員	中等教育理科における「課題の設定」に着目した学習プログラム及び評価方法の研究	3,760,000	1,170,000	0	1,430,000
福本　徹	国立教育政策研究所	研究員	学校横断的な研究開発学校の分析と評価に関する研究―資質・能力に着目して―	2,400,000	700,000	0	1,000,000
森　政之	国立教育政策研究所	研究員	学習形態の多様化に対応した中学校普通教室の広さに関する実証研究	3,400,000	1,100,000	0	1,000,000
伊藤　聡	統計数理研究所	教授	複数の判定基準のもとでの多層整数計画によるクリンチ／エリミネーション数の計算	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
川崎　能典	統計数理研究所	教授	テキストデータからの情報抽出を利用した金融時系列予測	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
後藤　振一郎	統計数理研究所	准教授	ニューラルネットワークに対する幾何学的力学系理論	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
日野　英逸	統計数理研究所	准教授	複雑時系列からの決定論的支配方程式の抽出手法に関する研究	3,640,000	1,690,000	0	1,430,000
逸見　昌之	統計数理研究所	准教授	統計科学のための情報幾何的方法の深化と発展	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
三分一　史和	統計数理研究所	准教授	脳領域間・ニューロン間の因果的結合性とネットワーク構造の推定および実験的検証	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
神作　研一	国文学研究資料館	教授	歌書を中心とした江戸時代の絵本と絵入本に関する基礎的研究	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
武井　協三	国文学研究資料館	その他	『弘前藩庁日記』演劇上演記録の研究―享保期座敷芝居の解明―	1,820,000	780,000	0	520,000
ュ　イ	国立情報学研究所	助教	Zero-shot Cross-modal Embedding Learning	4,290,000	1,430,000	0	780,000
縣　秀彦	国立天文台	准教授	中学校理科天文単元でのICT補助による自宅における観察学習の導入とその課題の抽出	4,160,000	1,430,000	0	910,000
岩崎　一成	国立天文台	助教	動的恒星系渦状腕が駆動する星間媒質の相転移過程における磁場の役割	4,550,000	1,170,000	0	2,340,000
鹿野　良平	国立天文台	准教授	紫外線偏光分光で拓く太陽上層の大気・磁場構造の探索	4,290,000	1,690,000	0	910,000
河野　裕介	国立天文台	助教	成層圏気球VLBIのフライト実証試験II	1,560,000	260,000	0	130,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
杉山　孝一郎	国立天文台	研究員	大質量原始星の進化経路の特定及び解明を目指した、周期-光度関係の観測的検証	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
高木　悠平	国立天文台	その他	高分散分光観測による星・惑星形成過程の解明	2,730,000	780,000	0	1,300,000
富阪　幸治	国立天文台	教授	Goldreich-Kylafis効果による星間磁場の測定	4,420,000	1,170,000	0	910,000
中西　康一郎	国立天文台	准教授	星形成則測定の精密化とスターバースト銀河核の起源	3,120,000	1,170,000	0	780,000
永井　誠	国立天文台	研究員	電波補償光学のための超伝導回路を用いた相関型偏波カメラの開発	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
野村　英子	国立天文台	教授	原始惑星系円盤から太陽系へ：有機分子の化学進化	4,420,000	780,000	0	2,470,000
Ｆｌａｍｉｎｉｏ　Ｒａｆａｅｌ	国立天文台	教授	Crystalline mirrors with minimal thermo-optic noise for space-time metrology	3,380,000	780,000	0	780,000
町田　真美	国立天文台	准教授	銀河渦状腕形成に対する磁場の寄与の解明と観測的可視化	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
朝日　祥之	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	准教授	北海道北見市常呂町岐阜方言の尊敬語に見られる言語変容の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
西内　沙恵	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	多義語に対するプロトタイプ義の量的分析－クラウドソーシングによる大規模調査－	4,420,000	1,820,000	0	910,000
山崎　誠	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	教授	シソーラスの整備・拡張のための分類基準の作成と活用	4,420,000	1,690,000	0	1,560,000
鑓水　兼貴	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	首都圏における言語資料の高密度収集と言語動態分析	4,420,000	780,000	0	1,170,000
浅川　和秀	国立遺伝学研究所	その他	運動ニューロンの多様性から探るALS脆弱性・耐性の分子生理学的基盤	4,290,000	650,000	0	1,300,000
河崎　敏広	国立遺伝学研究所	助教	ゼブラフィッシュ変異体を用いた精原細胞の成熟、減数分裂開始を制御する新規因子同定	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
黒川　裕美子	国立遺伝学研究所	研究員	pHで制御される核酸依存的K63Ub鎖形成促進機構の解析	4,290,000	1,690,000	0	910,000
白土　玄	国立遺伝学研究所	研究員	AID法を用いた有糸分裂におけるコヒーシン非依存的な染色体間結合の検討	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
高浪　景子	国立遺伝学研究所	助教	痒み中枢細胞制御による目の痒み誘発および治療モデル動物の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
津田　勝利	国立遺伝学研究所	助教	野生イネが独自に持つ穂分枝制御機構の研究	4,290,000	1,690,000	0	780,000
夏目　豊彰	国立遺伝学研究所	助教	ヒトSMC5/6複合体の網羅的アンバイアス解析：オーキシンデグロン法を中心に	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
正木　紀隆	国立遺伝学研究所	研究員	一細胞三次元質量分析イメージングのための試料前処理法の開発	3,380,000	1,170,000	0	910,000
大坪　瑠子	核融合科学研究所	助教	分裂酵母の栄養源飢餓に応答する分子機構の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
小川　国大	核融合科学研究所	助教	アルヴェン速度が波動粒子相互作用による高速イオン輸送・閉じ込めに与える影響	3,510,000	1,170,000	0	650,000
尾花　哲浩	核融合科学研究所	助教	先進ガン治療装置の普及を加速させるための超伝導マグネットの極軽量化に関する研究	4,420,000	1,820,000	0	1,820,000
河村　学思	核融合科学研究所	助教	非接触核融合プラズマモデリングを目指した周辺プラズマ・中性粒子輸送コード開発	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
下妻　隆	核融合科学研究所	教授	コルゲート導波管によるメガワット定常ミリ波伝送での反射ミリ波の低減研究	3,640,000	1,040,000	0	520,000
高畑　一也	核融合科学研究所	教授	相転移を応用した高温超伝導送電ケーブルの局所温度異常検出に関する基礎的研究	2,600,000	650,000	260,000	390,000
中村　浩章	核融合科学研究所	教授	非接触プラズマ中性粒子輸送解明のための対向壁水素リサイクルモデリング構築	4,290,000	910,000	0	1,820,000
西村　新	核融合科学研究所	その他	中性子照射によるNb3Sn線材の臨界電流向上に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
長谷川　裕記	核融合科学研究所	助教	電流機構の異なる磁化プラズマ結合系モデルによる非接触プラズマ径方向動力学の解明	4,290,000	910,000	0	1,820,000
松岡　清吉	核融合科学研究所	助教	第一原理シミュレーションによる3次元磁場プラズマの大域的・動的輸送現象の解明	4,030,000	910,000	0	1,690,000
本島　厳	核融合科学研究所	准教授	高密度プラズモイドの空間内部測定による固体水素溶発素過程の研究	4,290,000	520,000	0	390,000
横山　雅之	核融合科学研究所	教授	大規模熱輸送解析データベースを活用した核融合プラズマの熱輸送モデリング	3,380,000	910,000	0	910,000
西村　勝之	分子科学研究所	准教授	超分子構造の分子間配座解析に資する固体NMR解析法開発とその適用	4,160,000	780,000	0	650,000
藤田　貴敏	分子科学研究所	准教授	第一原理計算による光励起物性予測と有機光電子材料への応用	3,380,000	650,000	0	650,000
鎌田　芳彰	基礎生物学研究所	助教	細胞内アミノ酸センシング機構の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
征矢野　敬	基礎生物学研究所	准教授	宿主共生経路と既存経路のコミュニケーションによるマメ科植物の根粒発達制御	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
真野　弘明	基礎生物学研究所	研究員	接触感知・細胞同調・収縮運動：三役を一つでこなすオオジギソウの新規遺伝子メカニズム	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
泉　裕士	生理学研究所	准教授	ジョウジョウバエ腸管の恒常性における上皮バリアの役割の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
齋藤　茂	生理学研究所	助教	両生類の時空間的なニッチの多様化に連動した温度感覚の進化機構	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
戸松　彩花（戸松　彩花）	生理学研究所	准教授	個体間リズム同期を指標とした社会性形成の神経基盤解明	4,290,000	780,000	0	520,000
鳴島　円	生理学研究所	准教授	感覚経験がげっ歯類視覚誘導性の恐怖反応に与える影響の神経基盤	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
西村　明幸	生理学研究所	准教授	細胞骨格との連携に着目したミトコンドリア品質異常機構の解明と慢性疾患治療への応用	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
東島　恵美子（宍戸　恵美子）	生理学研究所	研究員	精神疾患における予測的な目の動きの研究	4,420,000	260,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山肩　葉子	生理学研究所	助教	加齢に伴う記憶低下のメカニズム　―カルモジュリンキナーゼII活性との関連を探る	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
横井　紀彦	生理学研究所	助教	てんかん関連リガンド受容体による脳の興奮抑制バランス制御機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
Ｃｒｙｎｓ　Ｆｒｅｄｅｒｉｋ	国際日本文化研究センター	准教授	近世初期における日蘭関係の構造に関する基礎的研究	4,290,000	910,000	0	1,950,000
池谷　透	総合地球環境学研究所	研究員	有機態リン再生過程とリン酸－酸素安定同位体解析に基づくリン循環の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
真貝　理香	総合地球環境学研究所	研究員	日本各地の山間域における、伝統的ニホンミツバチ養蜂の総合的研究と映像化	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
中原　聖乃	総合地球環境学研究所	研究員	写真着彩技術と対話を活用した持続可能な被ばくコミュニティ形成の応用人類学的研究	4,420,000	910,000	0	2,080,000
林　耕次	総合地球環境学研究所	研究員	アフリカ熱帯における狩猟採集民のサニテーションに関する人類学的研究	4,290,000	1,430,000	0	910,000
岡本　尚子	国立民族学博物館	研究員	未発表原稿分析によるJ.-C. マルドリュスの執筆過程の解明	4,160,000	780,000	0	2,340,000
河合　洋尚	国立民族学博物館	准教授	中国―南太平洋島嶼国関係の変化と「オセアニアン・チャイニーズ」像の表出	2,860,000	780,000	0	1,300,000
相良　啓子	国立民族学博物館	助教	日本手話、台湾手話、韓国手話における語と意味の歴史変化の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
常田　夕美子	国立民族学博物館	研究員	インド・オディシャーにおける親密圏の変容：恋愛・婚姻・家族をめぐる情動と経験	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
中村　真里絵	国立民族学博物館	研究員	世界遺産パンチェン遺跡の遺物の古美術品化とその価値づけをめぐる文化人類学的研究	3,900,000	1,040,000	0	1,690,000
三尾　稔	国立民族学博物館	教授	インド西部の地方都市における宗教実践とローカリティ形成に関する人類学的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,080,000
川崎　陽久	公益財団法人国際科学振興財団	研究員	交流電界暴露が寿命を延ばす現象について	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
津村　眞輝子	（財）古代オリエント博物館	研究員	出土資料からみた北シリア、ユーフラテス川流域のヘレニズム時代以降の埋葬文化	2,730,000	650,000	0	650,000
井田　智	公益財団法人がん研究会	その他	非EBV非MSI-high食道胃接合部腺癌の免疫回避機構解明と新規免疫治療の開発	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
稲村　健太郎	公益財団法人がん研究会	研究員	蛍光ナノイメージング法による肺癌免疫微小環境の特徴化：個別化免疫療法を目指して	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
大木　暁	公益財団法人がん研究会	その他	体液試料からのオルガノイドによる化学療法の治療効果予測モデルの有用性	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
熊谷　厚志	公益財団法人がん研究会	その他	放射線照射により胃がん幹細胞に生じる免疫学的プロファイルの変化	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
進藤　軌久	公益財団法人がん研究会	研究員	がん細胞におけるセパレース活性制御異常の分子基盤	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
高野　洋志	公益財団法人がん研究会	研究員	ゲノム編集による染色体異常誘導系を用いた大腸がん進展に関わるゲノム構造異常の解析	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
田中　美和	公益財団法人がん研究会	研究員	MIT/TFEファミリー変異がんにおけるエンハンサーリプログラミングの意義	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
冨樫　由紀	公益財団法人がん研究会	研究員	腺様嚢胞癌の患者由来細胞株樹立と新規治療標的探索	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
中太　智義	公益財団法人がん研究会	研究員	癌で検出される多様な変異体ERαの分子機能異常性の網羅的解析と病的意義の解明	3,900,000	1,040,000	0	1,430,000
芳賀　淑美	公益財団法人がん研究会	研究員	O-GlcNAc修飾網羅的解析法に基づく癌特異的O-GlcNAc化の機能解明	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
日吉　幸晴	公益財団法人がん研究会	その他	直腸癌微小リンパ節転移検出による革新的直腸癌治療戦略の構築	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
由雄　敏之	公益財団法人がん研究会	研究員	人工知能を使用した上部消化管内視鏡における食道癌診断の検討	2,860,000	520,000	0	520,000
吉田　玲子（岩崎　玲子）	公益財団法人がん研究会	その他	BRCAnessを利用した遺伝性乳がんの病原性予測・薬物療法効果予測法の確立	4,290,000	1,690,000	0	910,000
渡邊　雅之	公益財団法人がん研究会	その他	肥満合併食道癌における癌細胞-脂肪細胞間相互作用の解明と新規治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
汲田　和歌子	公益財団法人実験動物中央研究所	研究員	新規に作出したc-kit変異マーモセットの表現型解析	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
冨永　望	公益財団法人政治経済研究所	研究員	豪徴天皇制における国民統合の実態研究―戦後沖縄を事例として―	2,210,000	780,000	0	520,000
徐　小潔	公益財団法人東洋文庫	研究員	西洋における知識革命の物質的基盤の解明――16～18世紀の西洋古典籍の紙分析から	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
Ｃｈａｒｄ　Ｒｏｂｅｒｔ	公益財団法人東洋文庫	研究員	From Transculturation to Culture-Specific Ethics: The Implementation of Confucian Ritual Forms in 19th Century Japan	4,420,000	1,170,000	0	1,560,000
舘野　由美子	公益財団法人沖中記念成人病研究所	研究員	メンタルヘルス不調者の復職支援要請システムの開発と評価	4,290,000	910,000	0	1,820,000
力石　辰也	公益財団法人沖中記念成人病研究所	研究員	尿中microRNAを用いた腎移植後のBKウイルス腎症の診断	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
滝沢　直己	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	インフルエンザウイルスゲノムRNP二次構造のウイルス増殖における機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
竹内　倫文	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	解糖系やグルタミン代謝を標的とする抗腫瘍化合物の探索と化学生物学的な作用機序解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
立田　大輔	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	がん―間質相互作用におけるがん幹細胞維持機構の解析と新規抗がん剤の探索及び開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
中西　友子	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	ゲノム編集用一体型アデノベクターとヒト型マウスの開発による遺伝子治療モデルの構築	4,420,000	1,300,000	0	910,000
山崎　洋子	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	乳がんにおけるc-Mycと合成致死作用を示す新たな抗がん剤の創出	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
赤見　理恵	公益財団法人日本モンキーセンター	研究員	動物園を活用した保全教育プログラムと教材の開発と評価	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
宇佐美　勉	公益財団法人名古屋産業科学研究所	研究員	ブレース材の座屈と低サイクル疲労を考慮した鋼橋の耐震性能照査法の開発	4,420,000	2,340,000	0	1,430,000
黒田　光太郎	公益財団法人名古屋産業科学研究所	研究員	超高圧電子顕微鏡のオーラルヒストリー―を活用した科学技術史	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
松井　徹哉	公益財団法人名古屋産業科学研究所	研究員	浮屋根と液体の非線形性を考慮した大型液体貯槽の地震時スロッシング理論の高度化	4,420,000	520,000	0	520,000
森永　正彦	公益財団法人名古屋産業科学研究所	研究員	チタンと鉄の中の合金元素近傍の局所格子歪解析とマルテンサイト変態への格子歪の影響	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
飯田　祥子	公益財団法人古代学協会	その他	五ー広場東漢簡牘よりみた後漢時代の在地社会	4,420,000	1,040,000	0	2,470,000
井口　公太	公益財団法人日附興風会	研究員	NASH肝癌発生過程を血液と肝臓プロテオームから解き明かす～ブタからヒトへ～	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
藤田　昌昭	公益財団法人日附興風会	研究員	単量体CRPの検出及び単量体CRP制御による新規抗炎症剤の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
酒井　翼	公益財団法人サントリー生命科学財団	研究員	新規アンチセンスRNAにコードされる翻訳産物の同定と生物学的役割の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
佐竹　炎	公益財団法人サントリー生命科学財団	その他	ホヤの新規神経ペプチド、Ci-LF8による卵胞成長制御機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
堀川　学	公益財団法人サントリー生命科学財団	研究員	植物におけるリグナン類の生理機能の解明	4,420,000	910,000	0	1,560,000
村田　純	公益財団法人サントリー生命科学財団	研究員	植物の新規な根圏環境適応機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
村田　佳子	公益財団法人サントリー生命科学財団	研究員	植物由来鉄キレーター・ムギネ酸前駆体による哺乳類における鉄吸収機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
山本　竜也	公益財団法人サントリー生命科学財団	研究員	目的生物由来微量タンパク質に対する新規協同的構造変化解析法の確立と展開	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
玄　光男	一般財団法人ファジィシステム研究所	教授	先端的進化算法と機械学習を活用した高速化算法開発と実時間生産システムへの応用	3,120,000	910,000	0	1,040,000
古荘　純次	一般財団法人ファジィシステム研究所	教授	受動型直交座標系新規３次元上肢リハビリ支援システムとその各種リハビリ手法との融合	4,290,000	910,000	0	1,430,000
水島　未記	北海道博物館	研究員	リモートセンシングおよびGISによるニヴフの植物資源採取における空間利用の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
阿部　佑平	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	同時使用率の確率論的算出手法の構築による中央熱源方式の熱源機器容量の最適化	4,290,000	780,000	0	780,000
鈴木　昌樹	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	ガスセンサを用いた匂い識別手法による新規腐朽判定方法の実用化に向けた研究	3,510,000	910,000	0	1,300,000
鳥田　宏行	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	その他	海岸防災林の津波減災機能向上のための生物・物理モデルの開発と森林管理手法の評価	3,900,000	1,300,000	0	1,040,000
秦　浩信	独立行政法人国立病院機構北海道がんセンター（臨床研究部）	その他	顎骨骨髄炎のSPECT定量解析方法の標準化とARONJの治療法開発への挑戦	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
綾部　慈子	公益財団法人環境科学技術研究所	研究員	ジョロウグモを指標種とした複数放射性核種による汚染及び被ばく線量の統合的評価	4,420,000	520,000	0	2,730,000
杉原　崇	公益財団法人環境科学技術研究所	その他	低線量率放射線照射によるROS産生とインスリン抵抗性惹起機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
西村　由希子	公益財団法人環境科学技術研究所	その他	放射線が細胞競合に及ぼす影響をラット乳腺培養系で評価する	4,420,000	780,000	0	2,860,000
石川　和也	公益財団法人岩手生物工学研究センター	研究員	イネもみ枯細菌病菌に対する組織特異的な抵抗性遺伝子の単離	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
高橋　重一	公益財団法人岩手生物工学研究センター	研究員	リンドウにおける外来遺伝子フリーのゲノム編集技術の確立	4,420,000	1,040,000	0	1,430,000
根本　圭一郎	公益財団法人岩手生物工学研究センター	研究員	花弁開閉運動に関わる水チャネル・アクアポリンの機能調節機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
阿部　二郎	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	肺扁平上皮癌におけるCD271標的治療開発のための基礎検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
小鍬　直子	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	S100A10による頭頸部癌悪性化と新規治療・診断への応用	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
河合　賢朗	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	治療誘導性の腫瘍代謝ネットワーク再編に着目した、乳がん補助療法の錬成	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
玉井　恵一	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	その他	肝細胞癌における新規静止期がん幹細胞の同定および治療応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
松浦　一登	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	下咽頭癌特異的mRNAによる増殖機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山下　洋二	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	ＩＤＨ変異グリオーマへの、もう1つの分子標的治療：新開発代謝阻害剤の治療効果	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
菅原　卓	秋田県立循環器・脳脊髄センター（研究所）	その他	３Ｄチタンプリントによる頭蓋・脊椎インプラントの骨誘導性獲得	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
松原　佳亮	秋田県立循環器・脳脊髄センター（研究所）	研究員	MR画像をベースとした深層学習による脳循環画像の予測・生成の試み	4,290,000	2,470,000	0	1,170,000
黒澤　孝裕	秋田県産業技術センター	研究員	光走査式誘電体散乱電界センサによる高周波電界分布計測	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
栗山　元根	一般財団法人脳神経疾患研究所	その他	遊離脂肪注入術における移植床の至適組織内圧と移植床組織環境の準備方法に関する探求	3,510,000	910,000	0	910,000
越川　昌美（金尾　昌美）	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	火山灰による森林生態系へのカルシウム供給－その重要性と普遍性の評価－	4,420,000	1,820,000	0	1,560,000
近藤　雅征	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	グローバルスケールにおける林齢マップの作成に向けた手法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
篠原　隆一郎	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	塩分上昇に伴う底泥から溶出する有機態リンフラックスの定量化	4,290,000	1,560,000	0	650,000
Ｔｉｎ・Ｔｉｎ　Ｗｉｎ・Ｓｈｗｅ	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	発達期に大気汚染物質曝露されたラットの自閉症様行動と神経炎症反応の関連性	4,420,000	1,170,000	0	1,300,000
丹羽　洋介	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	マルチスケール二酸化炭素逆解析のための長期４次元変分法システムの開発	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
深澤　圭太	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	移流拡散方程式によるホームレンジ形成プロセスの理解と野生動物管理への応用	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
真砂　佳史	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	リモートセンシングによる世界主要河川の衛生学的水質評価手法の開発と適用	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
村田　智吉	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	環境放出されたIT製品由来のインジウムの動態と有害性評価	3,900,000	1,170,000	0	1,430,000
山川　茜	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	水銀同位体分析法を用いた大気中水銀の沈着メカニズム調査	4,160,000	2,210,000	0	780,000
山口　臨太郎	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	包括的富のマクロ経済的基礎付け―生産、消費、割引とIWとの関係性の理論と実証	2,600,000	910,000	0	650,000
山村　茂樹	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	レアメタル呼吸細菌を用いた廃水からの結晶構造別アンチモン回収技術の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
吉川　徹朗	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	猛毒種子の採食がヤマガラ体内の寄生虫・腸内微生物に及ぼす影響の解明	3,380,000	1,040,000	0	1,170,000
小村　健太朗	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	コア変形法を適用した原位置地殻応力測定による内陸広域応力場の解明	4,420,000	780,000	0	260,000
木村　武志	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	傾斜変動連続観測ビッグデータを用いた高分解能な地殻活動モデル推定手法の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
齊藤　竜彦	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	歪みの蓄積と断層破壊の多様性から考える津波の発生	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
田中　佐千子	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	歪みエネルギー変化に基づく余震活動の評価	2,730,000	910,000	0	910,000
中井　専人	国立研究開発法人防災科学技術研究所	その他	レーダー降雪分類と雪物理過程に基づく新積雪物理量の時空間変化推定手法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
松澤　孝紀	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	アナログ地震計記録を利用した東海地域におけるスロー地震活動の解明	4,420,000	1,560,000	0	910,000
若月　強	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	リアルタイムハザードマップに向けた土石流の発生雨量・発生場所の予測	4,290,000	1,820,000	0	780,000
飯田　真一	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	熱帯季節林のパラドックスの解明：気候変動は同生態系の存続に影響を及ぼすか？	4,420,000	910,000	0	910,000
梅村　光俊	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	タケ・ササ類の植物ケイ酸体の形態的特性に基づく土壌生成メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	780,000
大貫　靖浩	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	土壌水分供給能からみた極めて高い樹高を有する熱帯平地乾燥常緑林の成立条件	4,290,000	780,000	0	1,040,000
大橋　康典	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	有機-無機ハイブリッド化による植物由来超高耐熱材料の創製	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
小川　泰浩	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	火山性荒廃地の侵食地形を利用したパイオニア草本の定着を促す緑化に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	1,560,000
香川　聡	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	酸素・水素同位体年輪気候学のための、重水パルスラベリングによる樹木生理学的研究	4,290,000	2,340,000	1,560,000	0
勝島　隆史	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	MRIによる積雪内選択流の形成理論に基づく新しい浸透計算スキームの開発	4,420,000	1,560,000	0	650,000
木下　晃彦	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	日本の黒トリュフの起源を探る	3,900,000	1,690,000	0	520,000
木村　恵	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	種子乾燥耐性の種内・種間比較から探る樹木種子の環境適応	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
栗田　学	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	スギさし木苗の「形」をコントロールする-肥大成長促進メカニズムの解明 -	4,290,000	1,040,000	0	780,000
小長谷　賢一	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	ウイルスベクターを用いた針葉樹における遺伝子ノックアウト法の開発	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
小山　明日香	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	森林・草原の柔軟な景観管理手法の構築：木本植物と草本植物の生態系機能をいかす	4,030,000	1,560,000	0	910,000
柴田　銃江	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	長期データから紐解く堅果豊凶のレジームシフト	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
末吉　昌宏	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	森林性キノコバエ類とその天敵の機能に注目したシイタケ栽培地の生物間相互作用の解明	4,420,000	1,820,000	0	1,040,000
高梨　聡	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	樹木内部の水・炭素輸送と樹木成長の季節・環境応答特性の解明	4,420,000	650,000	0	650,000
平出　政和	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	原木露地栽培シイタケの放射性セシウムによる追加汚染のメカニズム解明	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
平野　悠一郎	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	アメリカにおける森林の多面的利用の制度的基盤の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
森田　香菜子	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	持続可能な開発目標達成のための科学・政策インターフェースの構築：森林分野を事例に	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
八代田　千鶴	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	増えるシカと減るカモシカは何が違うのか？最適採餌理論からの検証	4,420,000	1,300,000	0	650,000
有沢　俊一	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	走査SQUID顕微鏡を用いた非c軸配向膜中の磁束量子の可視化と膜の高品質化	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
石川　信博	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	炭素を含まない固体化合物を還元剤に使用する新製鉄法	4,290,000	780,000	0	780,000
磯上　慎二	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	スピン軌道トルク磁化反転の高効率化に向けたコヒーレント成長窒化物ヘテロ接合の応用	4,290,000	1,690,000	0	910,000
磯部　雅朗	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	空間反転対称性を持たない新型結晶構造物質の超伝導状態	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
井上　純一	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	双非等方物質からの電磁応答におけるトポロジカル効果	2,340,000	780,000	0	780,000
井村　将隆	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	AlN／ダイヤモンドpin接合を用いたダイヤモンド電子デバイスの高性能化	4,290,000	2,210,000	0	1,040,000
江口　美陽	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	層状ケイ酸塩表面を利用した分子の酸化還元電位制御	4,420,000	650,000	0	1,560,000
大井　修一	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	メゾスコピック高温超伝導体中に誘起されたジョセフソン磁束量子のダイナミクスと制御	4,420,000	650,000	0	650,000
菊池　章弘	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	高速気流噴射急冷法によるニオブアルミ超伝導線の創製	4,290,000	910,000	0	390,000
杉安　和憲	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	２次元超分子ポリマーの精密合成	4,420,000	1,300,000	0	910,000
鈴木　拓	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	偏極イオンの表面散乱における基礎の構築と、スピンと構造の複合分析への展開	4,290,000	520,000	0	520,000
関　禎子	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	細胞培養標準化に向けた細胞培養基板の分子レベル評価及びナノ制御された表面の構築	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
世伯理　那仁（Ｓ．Ａｍｉｎ　Ｈｏ	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	Design and development of spin-torque-oscillator and recording media for microwave assisted magnetic recording	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
染川　英俊	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	デュアル元素粒界偏析を活用したマグネシウム合金の高速変形能化	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高井　淳朗	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	新奇無触媒クリック反応によるπ電子材料の物性および集積構造の自在制御	4,290,000	1,430,000	0	1,950,000
田中　秋広	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	位相的場の理論によるトポロジカル物質相の特徴付け	1,690,000	390,000	0	520,000
土屋　敬志	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	固固界面の電気二重層の解析：固体電気二重層デバイスは本当に実現可能か？	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
中村　泰之	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	脱カルボニル反応によるラジカル重合停止反応の機構解析と合成応用	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
西川　嗣彬	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	形状不連続部の微小疲労き裂開閉口挙動の解明と高精度疲労寿命予測	4,420,000	1,040,000	0	1,430,000
間野　高明	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	GaAs基板上への高格子不整合エピタキシャル薄膜の実現と拡張赤外光検出器への展開	4,420,000	2,340,000	0	910,000
三好　正悟	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	粒子間接合の伝導性獲得過程に着目したリチウムイオン伝導性セラミックの高性能化	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
柳田　真利	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	ハロゲン化鉛ペロブスカイト半導体の電荷・イオン輸送に関する基礎物性	4,290,000	1,430,000	780,000	0
吉武　道子	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	マテリアルキュレーションのための物性間関係性データ作成・検索技術	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
Ｌａｂｕｔａ　Ｊａｎ	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	3D spatial imaging of chirality using nuclear magnetic resonance (NMR)	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
碓氷　典久	気象庁気象研究所	研究員	黒潮周辺海域における急激な海面水温上昇のメカニズム解明とその沿岸環境への影響評価	3,300,000	1,200,000	0	700,000
眞木　貴史	気象庁気象研究所	その他	衛星観測データを活用した次世代炭素収支解析システムの構築	3,400,000	1,000,000	0	700,000
吉田　康平	気象庁気象研究所	研究員	巻雲を介した熱帯成層圏対流圏結合と気候変動影響の解明	3,400,000	600,000	0	1,100,000
天野　由記	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	地下環境中のバイオマグネタイト生成機構の解明とそれらの重金属元素との相互作用研究	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
井川　直樹	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	量子ビーム散乱と計算シミュレーションを併用した燃料電池材料の局所構造乱れの解明	4,290,000	390,000	0	780,000
海老原　健一	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	計算科学手法を用いた空孔型欠陥の定量的評価に基づく水素脆化モデルの検証	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
大西　弘明	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	スピン多極子由来のマグノンクラスターによるスピン伝導・熱伝導	4,290,000	650,000	0	650,000
大場　洋次郎	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	マルチスケール中性子イメージング法による鉄鋼中ミクロ組織の形成過程の解明	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
小河　浩晃	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	SIMS-ラマン同時分析用in-situラマン分光光学系の開発	4,420,000	1,820,000	0	390,000
長壁　豊隆	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	超高圧下中性子回折・電気分極同時測定法の開発と強相関遷移金属酸化物への応用	4,290,000	1,820,000	0	780,000
小野寺　直幸	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	GPUスーパーコンピュータによる原子炉内溶融物の移行挙動解析	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
佐藤　進	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	K中間子崩壊モード測定による原子核中でのベクトル中間子生成の研究	4,290,000	1,040,000	0	130,000
下条　晃司郎	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	C3対称性配位子の多点三次元的相互作用を利用したTcの特異的認識と高効率抽出分離	4,420,000	1,560,000	0	1,690,000
鈴土　知明	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	タングステンにおいて照射欠陥生成を抑制する合金元素の探索	4,420,000	520,000	0	1,820,000
都留　智仁	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	電子構造に基づく非経験的合金設計手法の開発	3,900,000	1,040,000	0	1,300,000
徳永　陽	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	一軸歪みを利用した強磁性超伝導体の発現機構の微視的解明	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
富田　純平	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	誘導結合プラズマ質量分析計を用いた天然水及び尿試料中の226Ra迅速分析法の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
中村　充孝	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	中性子散乱非弾性実験による実空間ダイナミクス解析手法の確立と物性研究への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
西村　昭彦	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	溶融塩高温蓄熱プラントの圧力管理を目指したレーザ加工耐熱FBGセンサの活用	4,290,000	1,430,000	650,000	2,210,000
原田　正英	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	メチル基及び水素結合が中性子の減速に与える影響の系統的な実験と散乱データの導出	4,290,000	910,000	0	650,000
丸山　龍治	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	中性子スピンエコー法を用いた多層膜面内磁気構造の実空間における解析手法の探索	4,290,000	650,000	0	650,000
米田　安宏	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	ハイブリッド構造を利用した人工リラクサーの作製と次世代多機能材料創製への応用	4,420,000	390,000	0	390,000
池田　成志	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	地上部光環境による植物根圏共生微生物群集の制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
伊東　明子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ニホンナシ発芽不良発生における概年リズムの役割の解明とリズム同期による被害軽減策	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
伊藤　博紀	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	イネの青色光応答性改変による開花期制御基盤の構築	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岩浦　里愛	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	DNAと両親媒性脂質の超分子集合による導電性ナノファイバーの構築と機能制御	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
岩田　幸良	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	自動埋設実現のための地中熱ヒートポンプ熱交換器の埋設深度と土壌との密着性の解析	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
氏原　ともみ	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	味制御を志向した食品中の超分子現象の探索とその作用機作の解明	4,290,000	650,000	0	390,000
内野　彰	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	水田雑草ヒメタイヌビエの多剤抵抗性機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
梅本　貴之	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	米の炊き増えに関わる澱粉特性と胚乳細胞構造に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
上床　修弘	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	エンバクのサツマイモネコブセンチュウ抵抗性遺伝子の同定と線虫対抗品種開発への利用	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
大西　千絵	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	改良型６次産業化シミュレーターLASTSを用いた戦略的６次産業化モデルの策定	4,030,000	1,430,000	0	1,040,000
柿崎　智博	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ダイコンの種子生産性向上：一莢粒数を制御する遺伝子領域の同定	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
加藤　悦子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ウイルス複製タンパク質の構造解明と複製阻害薬剤の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
金子　真	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	緑肥作物クロタラリアは、いつから毒成分を含み飼料として利用できなくなるのか？	4,290,000	2,210,000	0	260,000
亀谷　宏美	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	損傷大腸菌の検出に及ぼす培地内活性酸素の影響評価と有効な活性酸素消去剤の探索	3,770,000	1,300,000	0	1,040,000
川東　広幸	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ソルガムの葉面積・再生性増大関連遺伝子の研究	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
菊　佳男	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	抗菌薬使用の適正化を目的とした日本型選択的乾乳期治療技術の構築	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
木村　俊之	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	血糖値上昇抑制成分１－デオキシノジリマイシンの長期摂取による組織移行と代謝の評価	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
日下部　裕子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	食材への適切な味付けに向けた味質混合による味認識機序の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
久保田　海雄	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	妊娠高血圧腎症発症のブラックボックス～脱落膜細胞に対するハイポキシアの影響解明～	4,290,000	2,470,000	0	910,000
源川　拓磨	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	NIR3.0にむけたAIを活用した分光ビッグデータの解析手法の確立	4,290,000	1,170,000	0	130,000
小島　美咲	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	アンドロゲンによる異物代謝酵素遺伝子の発現制御の解析：GHR-KOブタを用いて	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
小竹　英一	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	新規脂溶性ビタミンの創生と検索	4,030,000	1,430,000	0	1,300,000
小林　史典	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	コムギ縞萎縮病に高度な抵抗性を示すYmym遺伝子領域の特性解明と候補遺伝子の探索	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
小林　光智衣	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	アワしらが病菌による葉化病徴誘導メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
後藤　真生	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	食品成分が腸管粘膜恒常性IgA誘導に及ぼす影響の解析	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
齋藤　勝一	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	乳酸菌の細胞表層タンパク質のプロバイオティクス効果の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
島田　武彦	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	リナロールを原因物質とするカンキツかいよう病圃場抵抗性のメカニズム解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
白藤　浩明	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	流行性出血病ウイルスのウシにおける病原性規定部位の探索	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
姜　昌杰	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	新規イネAAA-ATPase 遺伝子の病害防御応答における機能の解析	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
世古　智一	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	「あきらめが悪い」天敵の生物的防除における有効性の評価	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
武田　久美子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	DNAメチル化可変部位を指標としたウシ精子･受精卵の受胎性評価システムの構築	4,420,000	1,950,000	0	780,000
竹村　武士	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	水田域魚類の保全・再生に向けた酸素債発生流速の解明	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
棚瀬　幸司	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	カーネーションの枝変わりを利用したエチレン応答機構の解明	2,990,000	910,000	0	390,000
土原　健雄	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	津波により塩水化した地下水の回復メカニズムの解明とその回復傾向の予測	4,160,000	1,950,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
寺沢　洋平	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	メタボローム-QTL解析を用いたパンの膨らみにかかわるQTLの探索	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
戸田　恭子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	大豆ペクチンメチルエステラーゼと煮豆の硬度との関係に関する遺伝学的・形態学的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
長管　香織	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	高温期のトマト肥大不良果発生における温度反応特性の解析	4,420,000	910,000	0	910,000
西川　美美恵	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	カンキツ花芽における葉の発生・成長機構の解析	4,290,000	2,470,000	0	910,000
西出　雄大	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	チャバネアオカメムシにおける液性免疫と共生細菌の関係	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
野田　尚信	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	B環配糖化デルフィニジンとフラボノールとの相互作用によるトルコギキョウの花色改変	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
野村　幸子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	メチルキサンチン類の摂取が社会心理学的ストレスに及ぼす影響	3,900,000	1,430,000	0	1,040,000
早川　文代	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	テクスチャー用語を手がかりとする「かたさ・やわらかさ」の要素分類と食嗜好の解析	4,290,000	390,000	0	3,510,000
堀　清純	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	新規の穀粒構成成分の改変による良食味炊飯米を実現する量的遺伝子座の単離	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
安江　紘幸	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	篤農技術採用者の意思決定メカニズムの解明：水中疎植栽培法を対象にして	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
吉岡　都	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ウシ肝類洞構成細胞株の協働による肝機能向上機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
吉迫　宏	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	自流域を持つため池における短期流出特性の解明と降雨到達面積・流出率の推定	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
吉田　武郎	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	気候変動による水資源リスクへの適応：利根川流域の過去・将来120年の解析	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
岩崎　慎介	国立研究開発法人土木研究所	研究員	長江河川から流出する浮遊マイクロプラスチックの輸送過程と集積域の特定	4,290,000	650,000	0	650,000
木岡　信治	国立研究開発法人土木研究所	研究員	海氷等の離散体を伴う津波シミュレーションの高度化と計算知能を用いたリスク分析	4,420,000	1,820,000	0	910,000
脇山　善夫	国土技術政策総合研究所	その他	低層鉄骨造建築物の大判ガラスに見られる地震被害の被害低減のための研究	4,350,400	763,200	0	763,200
池田　一貴	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	物質中水素の中性子コンプトン効果	4,420,000	1,950,000	0	1,040,000
伊藤　晋一	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	教授	量子位相と中性子非弾性散乱	4,420,000	910,000	0	1,820,000
菊地　貴司	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	表面科学研究に基づく高排気速度低活性化温度長寿命非蒸発型ゲッターの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
木村　誠宏	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	低温ヒートパイプに高純度金属を組み合わせた新しい極低温機器用冷却導体の開発	4,290,000	910,000	0	520,000
柴崎　裕樹	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	高温高圧合成による超高密度金属ガラスの新規創製	4,420,000	1,560,000	0	1,040,000
清水　伸隆	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	教授	情報科学的手法を活用したSEC-SAXS連続データの全自動解析ソフトウェア開発	4,160,000	650,000	0	1,040,000
ＳＣＨＵＲＹ　Ｐ．Ｈ	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	助教	Offline source of metal ions produced by ultraviolet light emitting diodes	2,600,000	1,300,000	0	130,000
兵藤　一行	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	放射光微小血管造影システムの高度化に関する基礎的検討	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
兵頭　俊夫	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	全反射高速陽電子回折によるSi(111)7x7再構成表面の原子座標の決定	4,290,000	650,000	0	650,000
平田　光司	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	高エネルギー加速器研究者集団と機種変更	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
松原　隆彦	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	教授	宇宙の大規模構造の力学的統計解析を用いた初期宇宙物理学の探求	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
松古　栄夫	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	助教	重力崩壊型超新星爆発シミュレーションのメニーコア計算機による系統的研究	4,420,000	520,000	0	390,000
満田　史織	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	セラミックス一体型多極キッカー入射技術の次世代極低エミッタンスリング適用開発	4,160,000	2,470,000	0	0
望月　出海	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	助教	全反射高速陽電子回折によるチタニア表面の光照射反応におけるモルフォロジ変化の解明	4,290,000	650,000	0	130,000
土谷　飛鳥	独立行政法人国立病院機構水戸医療センター（臨床研究部）	その他	外傷における包括的長期予後データベースの構築とテーラーメイド型退院後医療の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石川　喜久	一般財団法人総合科学研究機構（総合科学研究センター（総合科学研究室）及び中性子科	研究員	シリケート化合物による機能性強誘電体材料の創製と量子ビーム解析	4,290,000	1,430,000	0	780,000
岩瀬　裕希	一般財団法人総合科学研究機構（総合科学研究センター（総合科学研究室）及び中性子科	その他	新しい流動中性子小角散乱による紐状ミセル溶液のずり粘稠挙動の発現機構の解明	4,290,000	650,000	0	910,000
中尾　朗子	一般財団法人総合科学研究機構（総合科学研究センター（総合科学研究室）及び中性子科	その他	中性子とX線回折法による水素結合型有機誘電物質の圧力誘起強誘電性の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
宮田　登	一般財団法人総合科学研究機構（総合科学研究センター（総合科学研究室）及び中性子科	その他	背面入射中性子反射率法による省電力IC配線用銅めっき膜のその場観察構造評価	4,290,000	1,170,000	0	650,000
宗像　孝司	一般財団法人総合科学研究機構（総合科学研究センター（総合科学研究室）及び中性子科	その他	強磁性金属の量子臨界近傍における中性子回折磁気構造解析	4,420,000	1,300,000	0	910,000
木村　理恵子	栃木県立美術館	その他	内閣安セイ・俊子と戦後の日米美術交流に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	1,950,000
荒木　和浩	群馬県衛生環境研究所	研究員	がん治療における包括的コミュニケーションツールとしてのリキッドバイオプシーの応用	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
伊部　崇史	独立行政法人国立病院機構高崎総合医療センター（臨床研究部）	その他	肺癌における血行性転移機序の解明と新規アジュバント治療の開発	4,290,000	1,430,000	0	910,000
ＡＲＮＥＲ　ＥＲＩＫ	国立研究開発法人理化学研究所	その他	Effects of sSLAMF7 on NK cells in multiple myeloma patients	3,770,000	1,430,000	1,300,000	0
麻生　俊彦	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	新しい脳血流マッピング法とニューラルネットワークによる占拠性病変の予後予測	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
天野　孝紀	国立研究開発法人理化学研究所	その他	マウス亜種系統を利用した多因子疾患のモデリング	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
石井　公太郎	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	重イオンビームによる高頻度変異誘発の分子基盤の解明	4,290,000	910,000	0	1,430,000
石月　秀貴	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	擬似位相整合水晶を用いた高強度紫外パルス光源の研究	4,290,000	1,820,000	0	390,000
伊藤　亜里	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	急性骨髄性白血病の発症と維持における転写因子Bach2の機能解明	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
伊藤　聡美	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	精神的ストレスが誘導する全身・腸管免疫システム変化における相互作用機序の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
伊藤　伸介	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ユビキチンープロテアソーム系を介したCpGアイランドの制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
伊藤　裕貴	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	相対論的輻射媒介衝撃波の定常解に基づいた衝撃波ブレイクアウトの理論研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
岩崎　わかな	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	HCV IRESによるヒトリボソーム・ハイジャック新機構の構造生物学的解明	4,290,000	910,000	0	2,210,000
上田　実	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	HDACの遺伝的・化学的改変による環境ストレス応答最適化法の開発	4,290,000	1,430,000	0	910,000
遠藤　力也	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	“樹液酵母”とは何か —好樹液性昆虫との共生関係の解明—	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
大島　勇吾	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	近接場プローブを用いたミリ波ESRイメージング装置の開発	4,420,000	1,040,000	0	650,000
大竹　和正	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	α-ヒドロキシ酸を利用した微生物による有用ペプチド生産系の開発	4,420,000	910,000	0	910,000
大山　慎太郎	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	究極のスマート材料としての3Dプリント人工骨の最適設計の実現	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
小川　泰	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	輸送因子importin αの熱感受性と新規ストレス応答機構の探索	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
小野田　繁樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	量子スピン液体とその界面の理論的研究	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
加藤　雅紀	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	RNAとクロマチンの相互作用を網羅的に検出する系を応用した新生鎖RNAの解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
金田　亮	国立研究開発法人理化学研究所	その他	全原子モデルの併用と機械学習手法の適用による粗視化分子モデルの高精度化	2,730,000	910,000	0	780,000
金谷　高史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	バイエル板樹状細胞による腸管免疫制御機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	650,000
上口　賢	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	金属クラスター担持体を触媒とする窒素分子活性化反応の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
川谷　誠	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	がんのエネルギー代謝スイッチ機構を標的とした小分子阻害剤の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
北口　貴雄	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	X線偏光測定による宇宙ジェットのエネルギー源の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,690,000
喜田　達也	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	生命機能の観測に有望な化合物のPETプローブ開発	4,420,000	1,040,000	0	520,000
木下　和久	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	染色体構築におけるコンデンシンⅠの作用機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
金　俊延	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	軌道ラシュバ効果や軌道モメント輸送によるスピン操作に関する研究	4,290,000	650,000	0	390,000
柊元　睦子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	細胞運動を調節するタンパク質の構造的基盤の解明	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
日下部　りえ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	鰓下筋群の複雑化をもたらした新規の遺伝子制御	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
ＧＥＲＯＦＩ　ＢＡＬＡＺＳ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Machine learning driven system level heterogeneous memory management for high-performance computing	4,290,000	2,080,000	0	1,300,000
小瀬　真吾	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	核-細胞質間輸送分子Hikeshiが制御するHSP70核内機能とストレス応答	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小林　知洋	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	高分子の照射損傷を利用した新しい中性子線量計の開発	3,510,000	910,000	0	910,000
小松　正明	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	卵巣がんにおける人工知能とロボット技術を用いた次世代型エピゲノム解析	4,290,000	1,950,000	0	1,170,000
佐川　弘幸	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	アイソスピンにより切り開く新しい原子核相関	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
佐々木　章宏	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	疲労および加齢、また、その相乗効果による脳の構造的・機能的変化の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
下薗　哲	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	肢芽内の未知のレチノイン酸分布の可視化による探索	4,160,000	1,560,000	0	910,000
ＳＨＡＢＥＥＳＨ　ＢＡＬＡＮ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Autism Spectrum Disorders (ASD) associated rare loss of function genetic variant in SUV39H2: a putative role of H3K9 methylation dynamics in ASD pathogenesis	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
定　昌史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	多段階高温成長法による半極性AlN仮想基板の低転位化と深紫外発光ダイオードの研究	4,290,000	1,170,000	0	910,000
菅　三佳（岸本　三佳）	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ヒト末梢神経のin vitro髄鞘形成モデルの開発	4,420,000	1,300,000	0	2,080,000
鈴木　貴紘	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	原因遺伝子RUNX1の新しい機能に基づく家族性血小板異常症の発症機構の解明	4,420,000	1,950,000	0	1,040,000
節家　理恵子（市原　理恵子）	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	マーモセット発声修飾神経基盤の解明：１次運動野・前運動野の機能解析	4,420,000	910,000	0	1,170,000
成　書鉉	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	体細胞による生殖細胞エピゲノム遠隔調節の分子基盤の解明	4,290,000	1,430,000	0	910,000
高橋　俊哉	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	天然物を構造モチーフとした糖鎖プローブの創製研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
多田　司	国立研究開発法人理化学研究所	その他	時間発展の切り口で深化する共形場理論の包括的理解	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
ＴＡＮ　Ｙｉｙｕ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	HARFSR: A Hardware-Accelerated Real-time Sound Field Rendering System for Large-scale Sound Environments	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
張　周恩	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	マルチメタル協同型高速C-11標識法の開発とPETトレーサーの効率創出	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
戸島　拓郎	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ゴルジ体カルシウムシグナルによる神経軸索ガイダンス	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
土井　琢身	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	格子QCDによるバリオン間相互作用の精密決定手法の研究	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
どど　孝介	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	がん細胞イメージングを目指した共有結合型蛍光プローブの開発	3,510,000	1,170,000	0	1,300,000
Ｎａｉｍｉ　Ｓａｒａｈ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Elucidation of the r-process second peak from key nuclear mass measurements at N=82 with the Rare-RI Ring at RIKEN/RIBF	4,290,000	260,000	0	520,000
仲治　聡	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	全盲者の内的視線矯正システムの開発	4,290,000	780,000	0	2,080,000
根本　信乃	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	抗肥満対策として有効な標的遺伝子の探索とその分子機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	390,000
早川　雅之	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	細胞運動の左右非対称性に起因した左右非対称な多細胞構造の形成	4,290,000	780,000	0	2,470,000
ＰＡＳＣＵＡＬ　ＪＵＡＮ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Developmental and comparative study of hematopoiesis in the lamprey: insights into the evolutionary origin of hematopoiesis in vertebrates	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
平石　知裕	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	環境メタゲノム由来βペプチド分解酵素の探索とβペプチド材料合成への応用	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
藤井　眞一郎	国立研究開発法人理化学研究所	その他	多発性骨髄腫における免疫ランドスケープの検証	4,290,000	1,690,000	0	390,000
藤田　征志	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	免疫遺伝子発現シグネチャーによる食道がん術前化学療法の奏効予測	4,420,000	910,000	0	910,000
古崎　昭	国立研究開発法人理化学研究所	その他	トポロジカル量子相の理論的研究	4,290,000	780,000	0	2,600,000
堀　哲哉	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	GPCRの逆作動薬の合理的設計法の開発に向けて	4,290,000	1,560,000	0	520,000
堀之内　貴明	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ゲノム構造変化が適応進化過程に与える影響の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
Ｐｈｎｇ　ＬｉＫｕｎ	国立研究開発法人理化学研究所	その他	Molecular regulation of blood vessel size by endothelial cells-the role of Marcksl1.	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
前田　亜希子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	網膜色素変性に対するリードスルー薬の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
升本　英利	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ヒトiPS細胞由来生体模倣性人工心臓組織の成熟化制御による疾患再現および創薬研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
万代　道子	国立研究開発法人理化学研究所	その他	ES/iPS由来網膜組織を用いた実用的な視機能再建のための次世代治療の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
宮内　栄治	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	腸内細菌制御による多発性硬化症治療効果の解析	4,420,000	910,000	0	2,210,000
宮坂　信彦	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	嗅覚記憶と意欲行動の神経回路メカニズム	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
ＭＥＲＣＩＥＲ　ＤＡＭＩＥＮ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Dynamics and roles of aminergic neurons in pheromone processing.	4,420,000	1,040,000	0	910,000
森　貴治	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	連成解析によるクライオ電顕構造モデリング法の開発	4,550,000	910,000	0	910,000
森田　梨津子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	毛包幹細胞へのlineage primingに寄与する遺伝子ネットワークの同定	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
矢崎　潤史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	多対多インタラクトーム技術による宿主微生物相互作用の分子生物学的基盤の探求	4,420,000	520,000	0	780,000
山根　直人	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	乳児の音韻弁別能力の個人差と幼児期の言語発達の関係を探る縦断的研究	4,420,000	1,040,000	0	1,820,000
山野　恵美	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	唾液メタボローム解析を用いた次世代疲労バイオマーカーの開発	4,420,000	2,340,000	0	650,000
吉田　周平	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	哺乳動物卵母細胞における中心体非依存的な紡錘体二極性化機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	910,000
渡邊　賢司	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	結合形成・切断が自在なバイオコンジュゲーションメソッドの創出	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
川村　眞智子	地方独立行政法人埼玉県立病院機構　埼玉県立がんセンター（臨床腫瘍研究所）	その他	思春期若年成人白血病のクロモスリプシスによる悪性化機構解明とゲノム医療への応用	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
飯島　絵理	独立行政法人国立女性教育会館	研究員	初等中等教育における管理職とジェンダーに関する研究――教頭の職位に着目して	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
金　樹英	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	その他	思春期年代の自閉スペクトラム障害の包括的支援をめざすグループ・プログラムの開発	3,400,000	200,000	0	700,000
鷹合　秀輝	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	その他	STORM顕微鏡を用いた有毛細胞シナプスにおけるOtoferlinの構造機能解析	3,390,000	830,000	0	930,000
徳井　亜加根	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	その他	上肢装具を計測デバイスとする運動機能計測システムの開発	3,840,000	1,510,000	0	820,000
濱元　栄起	埼玉県環境科学国際センター	研究員	浅層型地中熱システムのための適地評価手法の開発～リモートセンシングの活用～	4,290,000	1,560,000	0	910,000
渡邊　圭司	埼玉県環境科学国際センター	研究員	河川の浮遊細菌を介した新たなリン循環プロセスとその地球化学的意義の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
朝比奈　はるか	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	照葉樹林帯の生活科学－ミャンマー山岳地域チン州における資源利用特性と植生の関係－	4,290,000	1,690,000	0	650,000
伊藤　敬一	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	腎細胞癌の早期診断及び病勢を反映するバイオマーカーの同定と臨床応用に向けた研究	3,300,000	1,100,000	0	1,000,000
上野　美紀	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	職域におけるヘルスリテラシーを活用した生活習慣病予防教育プログラムの開発	3,630,000	1,000,000	0	1,200,000
内田　香里	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	軽症脳卒中患者の再発予防へのセルフマネジメント自己評価尺度の開発および介入	2,600,000	520,000	0	910,000
岡田　義清	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	プロバイオティクス摂取が腸管免疫と腸内細菌のトランスジェネレーションへ及ぼす影響	3,300,000	800,000	0	1,700,000
小野　岳史	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	LPSプレコンディショニングによるマラリア重篤化抑制手法の確立	3,200,000	1,100,000	0	1,100,000
金子　雅彦	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	医療制度の制度発展過程に関する比較研究	1,500,000	400,000	0	500,000
栗原　千枝	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	食品中乳化剤による腸炎誘発機序の解明 -炎症性腸疾患の治療へ向けて-	3,300,000	1,600,000	0	400,000
佐藤　貴浩	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	免疫反応と皮膚生理機能異常からみた痒疹の病態解析と治療に関する研究	3,300,000	1,300,000	0	700,000
武井　史恵	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	核酸小分子リガンドを用いた電気化学的な遺伝子検出法の開発に関する研究	3,300,000	1,400,000	0	500,000
谷合　信一	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	経口的喉頭機能温存手術後の音声・嚥下機能評価と機能障害予防への展開	3,300,000	1,100,000	0	1,000,000
千葉　一裕	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	腰痛症の原因となる器質的疾患の病態解明とそれに基づく新たな治療戦略の確立	3,300,000	1,300,000	0	500,000
角田　正史	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	フッ素曝露の神経系への影響：感受性を考慮した検討	2,400,000	900,000	0	800,000
長峯　正典	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	臨床現場における人の共感特性と心理的ストレスに関する研究	3,420,000	690,000	0	1,630,000
萩沢　康介	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	血小板代替リポソームによって炎症を制御して外傷性凝固障害を治療する	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
端本　宇志	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	アトピー性皮膚炎・痒疹の痒み発生機序の解明：IL-31産生マクロファージの役割	3,905,197	400,000	0	700,000
伴　佳子	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	一般病院がん患者に対する看護師が行うディグニティセラピーの効果と紹介基準の検討	3,390,000	830,000	0	1,360,000
平沢　壮	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	ハイパースペクトル光音響顕微鏡の開発及び皮膚がん広がり診断への応用	3,400,000	1,100,000	0	700,000
堀内　圭輔	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	筋恒常性維持と筋変性のメカニズム解明	3,300,000	1,100,000	0	900,000
松井　美帆	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	心不全の緩和ケアに関する研修プログラムの効果検証	3,400,000	1,200,000	0	900,000
松本　浩	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	iPS細胞を用いた、ミトコンドリア分裂障害によるLeigh症候群の機序の解明	3,300,000	1,400,000	0	800,000
吉岡　範幸	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	ゲノム編集技術を用いた1,2-ジクロロプロパンの毒性機序の解明	3,400,000	1,100,000	0	800,000
市来　嘉伸	独立行政法人国立病院機構埼玉病院（臨床研究部）	その他	肺癌における免疫チェックポイント阻害剤耐性メカニズムの解明	4,420,000	1,690,000	780,000	650,000
富永　達矢	埼玉県産業技術総合センター	研究員	メタゲノム解析による食品衛生指標菌の選抜と汚染源推定技術への応用	4,420,000	910,000	0	1,820,000
菅沼　栄介	地方独立行政法人埼玉県立病院機構埼玉県立小児医療センター（臨床研究部）	その他	川崎病冠動脈瘤における狭窄機序の解明と治療開発への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
今園　孝志	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	テンダーＸ線分光によるオベランド電子状態分析技術の実用化研究	4,290,000	1,430,000	0	780,000
岩澤　英明	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	光電子顕微分光による銅酸化物高温超伝導のアンドレーエフ束縛状態の観測	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
大久保　猛	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	小型イオンマイクロビーム装置における超高電場加速レンズに関する研究	4,290,000	780,000	0	1,040,000
岡村　敏充	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	脳内のチオシアン酸イオン排出速度の非侵襲的定量測定法の開発とその排出機構解明	4,420,000	1,820,000	0	1,560,000
粕谷　吾朗	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	限局性前立腺癌に対する炭素イオン線4回照射の研究	2,210,000	390,000	0	1,170,000
川野　光子	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射線障害防護分子としてのFGFの機能解析	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
季　斌	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	CSF1Rを標的とした新規ミクログリアイメージングバイオマーカーの開発	4,290,000	2,470,000	1,170,000	130,000
菊池　達矢	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	11C-シアン化水素の簡便な製造法の開発と応用	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
岸本　理和	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	USエラストグラフィの新しい粘性バイオマーカの妥当性・再現性の検討	4,290,000	910,000	0	1,040,000
北村　智	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	植物における放射線誘発突然変異のランダム性に関する分子生物学的検証	4,290,000	1,950,000	0	1,300,000
木村　敦	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	量子ビーム架橋タンパク質の構造および生成メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	910,000
河野　良介	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	炭素線治療に対する実測ベースRBE計算モデルの開発と高精度臨床解析	4,420,000	1,560,000	0	910,000
佐々木　拓生	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	グラフェンを利用した窒化物自立基板の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
佐原　成彦	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	タウ毒性伝播仮説の検証と毒性制御メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
篠藤　誠	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	膵癌克服に向けた重粒子線治療と深層学習の融合による集学的治療アルゴリズムの開発	4,160,000	1,820,000	0	1,430,000
下川　卓志	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	放射線が誘導する免疫賦活化および全身性の抗腫瘍効果の定量的評価と制御機構解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
尚　奕	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	ゲノム変異から探る ～ カロリー制限の放射線発がん予防機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,820,000
住吉　晃	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	マウスの組織データベースを活用した安静時機能MRI法の神経回路推定モデルの開発	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
高堂　裕平	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	認知症タウ病態におけるE/Iバランス破綻機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
田口　富嗣	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	量子ビームを用いた構造改質による新奇機能性SiC系ナノ材料・複合材料の開発	4,160,000	1,560,000	0	910,000
武島　嗣英	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	がんの放射線治療後に起こる免疫反応を利用する改良型・嚢子免疫療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	520,000
鶴岡　千鶴	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	異なる種類の放射線に被ばくをすると発がんにどの様な影響をもたらすか？	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
富安　もよこ	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	MRSによる小児脳内代謝物濃度の自動診断解析システムの開発	4,030,000	1,430,000	0	1,040,000
永井　裕司	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	インビボイメージングによる非ヒト霊長類脳へのDREADD技術の最適化に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,170,000
錦野　将元	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	レーザー共鳴周波数解析による医療インプラント設置強度の診断手法の開拓	4,290,000	2,470,000	0	650,000
橋本　和幸	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	加速器中性子によるがん治療用Sc-47の新規製造法研究	4,290,000	1,430,000	0	910,000
ＨＡＲＲＩＥＳ　ＪＡＭＥＳ	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	Superfluorescence, free-induction decay, and four-wave mixing: experimental and numerical studies of the propagation of free-electron laser pulses through dense atomic/ionic media	4,290,000	780,000	0	650,000
平山　亮一	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射線誘発DNA二本鎖切断の修復過程における低酸素の影響	4,420,000	1,690,000	0	1,690,000
藤田　真由美	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射線抵抗性浸潤細胞における特異的パスウェイの解明と抑制方法の提案	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
真板　宣夫	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	R1EN融合タンパク質結晶化法の高分子量タンパク質への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
宮川　尚久	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	扁桃体神経活動が霊長類の顔認知および顔認知神経回路に及ぼす影響	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
矢島　浩彦	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	がん抑制遺伝子CDKN2A変異がんに対する重粒子線の細胞死誘導機構の解析	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
山崎　友照	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	グルタミン酸神経毒性における分子間相互作用の探索的PETイメージング研究	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
横田　裕一郎	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射線抵抗性コケ植物は相同組換えだけでDNA2本鎖切断を修復できるのか？	4,420,000	650,000	0	650,000
横山　彰人	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	多面光学測定システムによるがん治療用炭素線の3次元プロファイル測定	4,290,000	0	0	1,430,000
吉田　英治	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	３次元デジタルPET検出器の開発	4,160,000	1,040,000	0	390,000
吉田　麻衣子	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	先進核融合プラズマにおける電子加熱の乱流輸送への影響	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
吉村　公男	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	パルスEUV光源を見据えた無機レジストの作製	3,770,000	910,000	0	390,000
若月　優	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	子宮頸癌画像誘導腔内照射における線量処方の標準化	3,900,000	1,040,000	0	1,820,000
奥野　淳兒	千葉県立中央博物館	研究員	博物館資料に基づく東京湾産十脚甲殻類相の推移と環境変遷	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
川瀬　裕司	千葉県立中央博物館	研究員	ハゼが海底につくる「ミステリーサークル」の適応的意義と形成ロジックの解明	4,160,000	1,690,000	0	2,080,000
斎木　健一	千葉県立中央博物館	研究員	学校に収蔵された標本類を通した博学連携	3,250,000	780,000	0	1,430,000
奥村　和弘	千葉県がんセンター（研究所）	研究員	発がん感受性に寄与する表皮細胞とランゲルハンス細胞間の相互作用解析	4,290,000	1,690,000	0	910,000
喜多　絵美里	千葉県がんセンター（研究所）	その他	樹立したヒト膵腺房細胞癌細胞株を用いた発がんと細胞分化に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
越川　信子	千葉県がんセンター（研究所）	研究員	PIPを用いた変異mtDNAを標的とする選択的がん増殖抑制の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
下里　修	千葉県がんセンター（研究所）	その他	悪性脳腫瘍の治療耐性におけるCD133クラスターの意義解明と新規治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
須藤　研太郎	千葉県がんセンター（研究所）	その他	膵癌EUS-FNA検体を用いた変異シグネチャー解析による個別化モデルの確立	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
高取　敦志	千葉県がんセンター（研究所）	その他	増幅遺伝子領域を標的とした革新的がん治療薬の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
竹永　啓三	千葉県がんセンター（研究所）	その他	病因性ミトコンドリアDNA変異によるがん転移促進機序の解析	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
田中　尚武	千葉県がんセンター（研究所）	その他	卵巣がんの本態解明および治療戦略構築のためのオルガノイド培養を用いた統合的研究	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
横井　左奈	千葉県がんセンター（研究所）	その他	肺癌EGFR compound mutationにおけるアレル特異性と薬剤感受性	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
網野　加苗	科学警察研究所	その他	個別科学技術分野（音分野）および科学的な方法に関する市民科学リテラシーの調査	4,030,000	2,990,000	0	650,000
今泉　和彦	科学警察研究所	その他	マイクロX線CTによる証拠資料に付着した皮膚片の同定法とDNA型検出性の検討	2,700,000	1,500,000	0	500,000
岩田　祐子	科学警察研究所	その他	安定同位体比を用いた覚醒剤合成における原料と反応液中の生成物の関連性の評価	3,100,000	1,000,000	0	1,500,000
太田　彦人	科学警察研究所	その他	自然毒中毒時における救命救急医療のための迅速な中毒原因特定技術の開発	2,600,000	900,000	0	800,000
数井　優子	科学警察研究所	その他	LC-ICP-MS/MSによる生体試料中ヒ素代謝物の化学形態別高感度分析法の開発	2,500,000	900,000	0	900,000
金森　達之	科学警察研究所	その他	新規合成オピオイド薬物の代謝様式の解明および主要代謝物の薬理活性の評価	2,600,000	1,100,000	0	900,000
桑山　健次	科学警察研究所	その他	毛髪のマイクロ分画分析と大量尿の高度濃縮法による睡眠薬の検出期間拡大と摂取日特定	3,100,000	700,000	0	2,000,000
齊藤　知範	科学警察研究所	その他	在学女性のライフスタイルに適した犯罪被害予防:受容される防犯教育促進のために	4,290,000	1,690,000	0	910,000
関　陽子	科学警察研究所	その他	オンライン筆跡の鑑定手法の開発	3,300,000	1,400,000	0	400,000
武藤　淳二	科学警察研究所	その他	ナノポアシーケンサーを用いた各種法科学的試料の迅速微生物同定法の確立に関する研究	3,770,000	1,170,000	0	1,430,000
今澤　俊之	独立行政法人国立病院機構（千葉東病院臨床研究部）	その他	糖尿病性腎臓病の腎組織を用いたトランスクリプトーム解析－新規治療法探索へ向けて－	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
大矢　佳寛	独立行政法人国立病院機構（千葉東病院臨床研究部）	その他	抗原が同定困難な病態においても応用可能な抗原特異的な免疫抑制療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
市原　寿子	公益財団法人かずさＤＮＡ研究所	研究員	ゼマンティックウェブ技術を用いた遺伝素材の交配・解析系統の選定を支援するシステム	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
長谷川　嘉則	公益財団法人かずさＤＮＡ研究所	その他	1細胞1遺伝子1コピー発現系を利用したCHO細胞での迅速な抗体医薬作製方法の開発	4,290,000	910,000	0	1,430,000
岩崎　葉子	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	その他	イランにおける企業の事業維持と資産保全のあり方に関する研究	4,290,000	2,210,000	0	1,300,000
小山田　和彦	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	異質な企業による国際化戦略の選択を考慮した応用一般均衡モデルの開発と利用	4,420,000	1,820,000	0	1,040,000
北野　浩一	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	チリの輸出一次産品産業における垂直統合の形成	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
中村　正志	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	その他	競争的権威主義からの民主化：マレーシア政権交代の政治経済学	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
橋口　善浩	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	インドネシアの都市化と人的資本の外部経済効果	1,300,000	130,000	0	130,000
藤田　麻衣	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	その他	ベトナム大企業の所有と経営：企業システムの解明に向けて	4,030,000	780,000	0	1,690,000
道田　悦代	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	製品・製造過程に関わる環境規制・スタンダードと貿易	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
赤木　純一	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	損傷乗り越えDNA合成を介したアクリルアミド誘発突然変異の分子機構の解析	3,750,000	1,260,000	0	1,430,000
朝倉　宏	国立医薬品食品衛生研究所	その他	感染事象から紐解く、カンピロバクターの病態発現に係る分子基盤の解明	3,820,000	1,390,000	0	1,040,000
石井　雄二	国立医薬品食品衛生研究所	その他	DNAポリメラーゼζ（ゼータ）の変異生成・抑制における損傷特異性	3,300,000	1,000,000	0	1,000,000
入江　智彦	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	超解像イメージングと電気生理で解明する、神経でのCa依存性Kチャネル新規調節機構	3,540,000	745,000	0	650,000
小川　久美子	国立医薬品食品衛生研究所	その他	大腸炎モデルにおけるナノ銀の生体影響	3,300,000	900,000	0	900,000
佐井　君江	国立医薬品食品衛生研究所	その他	リアルワールドデータを用いたバイオシミラーの臨床的同等性評価と影響因子の分析	3,762,000	1,066,000	0	1,430,000
正田　卓司	国立医薬品食品衛生研究所	その他	選択的核内受容体分解誘導剤の開発	3,400,000	1,100,000	0	1,100,000
鈴木　美成	国立医薬品食品衛生研究所	その他	食品に含有・付着している無機ナノ粒子の実態とばく露量推定に関する研究	3,400,000	1,000,000	0	500,000
築茂　由則	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	EGFR肺がん特異的翻訳産物の機能解析と新規治療法の開発	3,300,000	900,000	0	1,100,000
増村　健一	国立医薬品食品衛生研究所	その他	雄性生殖細胞のDNA損傷と次世代個体のゲノム変異誘発に関する研究	3,300,000	800,000	0	1,500,000
山崎　大樹	国立医薬品食品衛生研究所	その他	心臓機能におけるTRIC-Bの生理的役割の解明	3,880,000	1,260,000	0	1,560,000
柿沼　倫弘	国立保健医療科学院	その他	rt-PA治療効果の医療介護連携に関するプロセス、アウトカム評価指標の開発と検証	3,575,000	907,500	0	1,560,000
三浦　尚之	国立保健医療科学院	その他	病原ウイルスの水中存在形態と挙動に関連する懸濁物質・溶存有機物・医薬品の調査研究	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
阿戸　学	国立感染症研究所	その他	L型ハンセン病の病態形成における免疫グロブリン分解産物が及ぼす役割の解明	3,300,000	1,000,000	0	1,000,000
新井　智	国立感染症研究所	研究員	副反応報告データを用いたVero細胞由来日本脳炎ワクチンの副反応の解析	3,300,000	1,100,000	0	1,000,000
アリ　フセイン　ハッサン	国立感染症研究所	研究員	Viral regulation of host RNA degradation and its implication on hepatocarcinogenesis.	3,400,000	1,400,000	0	1,000,000
石川　淳	国立感染症研究所	その他	放線菌プロモーターのリソースライブラリーの構築	3,300,000	1,100,000	0	1,100,000
岩尾　泰久	国立感染症研究所	研究員	らい菌の網羅的SNP解析－少菌型・多菌型決定因子、薬剤耐性変異、型別の解析－	3,300,000	1,200,000	0	800,000
岩田　奈織子	国立感染症研究所	研究員	感染動物モデルを用いたMERS-CoVが引き起こす重症肺炎の病態解明と治療法開発	3,300,000	1,100,000	0	1,100,000
大塚　菜緒	国立感染症研究所	研究員	百日咳菌線毛の発現制御機構の解明	3,300,000	1,100,000	0	900,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
岡本　貴世子	国立感染症研究所	その他	PPR蛋白質を利用した細胞内ウイルスゲノムイメージング技術の開発	3,300,000	900,000	0	1,200,000
小川　道永	国立感染症研究所	その他	侵襲性肺炎球菌感染症に対する創薬基盤となるオートファジー誘導機構解明とその展開	3,300,000	1,100,000	0	1,100,000
小川　基彦	国立感染症研究所	研究員	マウス病態モデルを用いたつつが虫病の重症化メカニズムの解明～死亡症例０を目指す～	3,300,000	1,000,000	0	1,100,000
奥谷　晶子	国立感染症研究所	研究員	炭疽菌およびセレウス菌の芽胞・栄養型細胞に抗菌活性を有する食品添加物の多面的活用	3,400,000	1,000,000	0	900,000
片野　晴隆	国立感染症研究所	その他	ウイルスマイクロRNAに特有の代謝生理を利用した新規診断治療法およびDDSの開発	3,300,000	1,100,000	0	900,000
加藤　孝宣	国立感染症研究所	その他	B型肝炎ウイルスのコア領域の変異がウイルスのライフサイクルに与える影響の解析	3,300,000	1,300,000	0	700,000
加藤　大志	国立感染症研究所	研究員	ムンプスウイルスのRNA合成およびその時空間的制御機構の解明	3,300,000	1,100,000	0	1,300,000
加納　和彦	国立感染症研究所	研究員	感染症発生動向データの疫学的解析・評価システムの開発	3,400,000	800,000	0	1,200,000
小泉　信夫	国立感染症研究所	研究員	トランスポゾン挿入変異体を用いたレプトスピラの宿主持続感染機構の総合的な解析	4,290,000	910,000	0	1,170,000
下島　昌幸	国立感染症研究所	その他	Keterah orthonairovirusの学術推進	3,200,000	800,000	0	1,600,000
鈴木　道雄	国立感染症研究所	研究員	イヌ・ネコ由来Capnocytophaga属菌の莢膜型遺伝子タイピング	3,300,000	1,100,000	0	1,100,000
高塚　翔吾	国立感染症研究所	研究員	アスペルギルス感染におけるアレルゲン探索とアレルギー応答の解析	3,400,000	1,100,000	0	1,300,000
高橋　英之	国立感染症研究所	その他	非天然型アミノ酸を用いた髄膜炎菌の病原性に関与する機能未知因子の網羅的な機能解明	3,400,000	1,200,000	0	1,000,000
田原　舞乃	国立感染症研究所	研究員	光制御ウイルスベクターの開発と応用	3,400,000	1,000,000	0	1,300,000
塚本　裕美子	国立感染症研究所	研究員	ＢＣＧによる抗結核菌ワクチン効果上昇のための基礎的解析 ―免疫抑制細胞に着目して	3,300,000	1,000,000	0	1,300,000
辻村　祐佑	国立感染症研究所	研究員	カニクイザル結核モデルを用いたBCGの防御効果と潜伏感染誘導機構の解明	3,690,000	1,200,000	0	800,000
中野　由美子（斉藤　由美子）	国立感染症研究所	研究員	原虫における小胞体シグナルペプチドに依存しない新規分泌メカニズムの解明	3,300,000	1,000,000	0	1,000,000
西村　順裕	国立感染症研究所	研究員	神経細胞に特異的なエンテロウイルス71新規受容体の同定と機能解析	3,300,000	1,100,000	0	900,000
野島　清子	国立感染症研究所	研究員	ヒト化マウスによる胎生期HTLV-1感染モデルの構築と胎盤を介した感染機構の解明	3,300,000	1,100,000	0	1,100,000
久枝　一	国立感染症研究所	その他	脳マラリア発症に関わる宿主因子の同定と病態メカニズムの解明	3,400,000	2,000,000	0	700,000
深澤　征義	国立感染症研究所	その他	機能性モノクローナル抗体を用いた抗ウイルス戦略に向けた創薬基盤研究	3,300,000	1,000,000	0	1,300,000
藤本　浩文	国立感染症研究所	その他	DNA二本鎖切断修復タンパク質Ku70の核移行制御機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
本田　尚子	国立感染症研究所	研究員	抗酸菌感染症における呼気中の揮発性代謝産物のGC-MSを用いた解析	3,100,000	1,200,000	0	1,100,000
水上　拓郎	国立感染症研究所	その他	システムバイオロジーを応用した次世代ワクチン安全性評価法の開発	3,300,000	1,100,000	0	1,100,000
村上　光一	国立感染症研究所	その他	新興病原細菌 Escherichia albertii の疫学的全容解明	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
村松　正道	国立感染症研究所	その他	B型肝炎ウイルスのゲノム挿入現象の分子機序の解明	3,300,000	1,000,000	0	1,300,000
森　修一	国立感染症研究所	その他	ハンセン病と医学 － ハンセン病隔離政策と医学の関わりを明らかにする研究	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
山本　章治	国立感染症研究所	研究員	コレラ菌における染色体数のバリエーションに関する研究	3,400,000	1,300,000	0	1,400,000
林原　絵美子	国立感染症研究所	研究員	ヘリコバクター・シネディの特定のクローンに存在する新規のゲノム修飾の役割解明	3,400,000	1,200,000	0	800,000
アーノ　クズィネ	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	Immune evasion of AML cells from FceRI+ cells through MEIS1 activity	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
秋元　哲夫	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	陽子線治療における可変RBEの生物学的評価と治療計画への応用に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
飯田　直子	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	線形&非線形分離を考慮したデータマイニングによる新規バイオマーカー同定法の確立	4,290,000	1,690,000	0	1,950,000
碇　直樹	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	Mieapによる鉄依存性細胞死の誘導機序に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
井上　聡	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	LCM法による子宮腺筋症凍結検体の高感度遺伝子変異検出法の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
今任　拓也	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	高齢者における糖尿病治療薬配合剤の服薬アドヒアランスへの影響とその効果	4,272,834	2,210,000	0	910,000
大野　誠	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	悪性脳腫瘍におけるAPTイメージングの有用性の確立と臨床応用	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
小澤　達也	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	RELA融合遺伝子陽性上衣腫に対する新規治療薬の同定	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
小林　英介	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	肉腫の分化を標的とした新規治療開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
小林　謙也	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	ゲノム・エピゲノム・トランスクリプトーム解析による頭頸部癌の腫瘍内不均一性の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
近藤　格	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	バイオリアクターを用いた器官培養による抗がん剤の感受性試験の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
庄司　広和	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	消化管がんの末梢循環腫瘍細胞を用いた精密医療	4,290,000	1,690,000	0	910,000
中村　康之	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	p53誘導性蛋白質Mieapによる消化器がん抑制のメカニズムに関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
肱岡　範	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	IPMNに対する良悪性診断と術後再発リスク因子の提唱	4,420,000	1,560,000	0	650,000
平田　秀成	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	化学放射線耐性を生む食道癌ゲノム・免疫応答のクローン進化の解明	4,420,000	1,430,000	0	520,000
藤井　博史	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	免疫反応の可視化によるセンチネルリンパ節内転移の画像診断技術の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
細野　覚代	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	健康診断における主観的健康観の新しい活用～二次健診受診率との関連	4,290,000	1,430,000	0	910,000
松下　弘道	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	フローサイトメトリーによる成熟リンパ系腫瘍の微小残存病変検出系の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
三宅　基隆	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	人工知能開発研究に資するマルチモーダルな医用画像データベース基盤構築	4,420,000	1,040,000	0	780,000
山極　洋子	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	医療保険データベースによる肝疾患の実態の把握および肝がんの新たなリスク因子の解明	4,290,000	1,690,000	0	650,000
山口　雅之	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	非閉塞性無精子症に対するMD-TESE成績向上に資する精細管MRIの開発	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
山下　聡	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	ヒト正常組織での変異シグネチャー解析実現による個人別発がん要因特定	4,420,000	1,950,000	0	1,040,000
山地　太樹	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	がんの多因子遺伝的なリスクスコアの開発とがん罹患リスク予測モデルの改善	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
山田　晴美	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	胃がんにおけるCIMP誘発メカニズムの解明	4,420,000	2,470,000	0	520,000
石田　裕昭	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	化学遺伝学的手法を用いたサル小脳投射経路の経路特異的機能の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
加藤　朋子	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	CRISPR/Cas9システムを用いた新規組換え修復充進因子の探索	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
小林　郷介	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	エンテロウイルス71の組織特異性に関わる宿主因子の探索	4,420,000	1,300,000	0	910,000
佐久間　啓	公益財団法人東京都医学総合研究所	その他	TRECK法によるミクログリア除去モデルを用いた脱髄性疾患とてんかんの病態解明	4,420,000	1,300,000	0	910,000
鈴掛　雅美（増田　雅美）	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	神経変性疾患の進行メカニズムの解明と早期診断法の探索	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
鈴木　マリ	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	加齢によるオートファジー不全の原因解明とその制御による神経変性疾患の治療法開発	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
中山　義久	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	動作アイディアに基づく行動の神経メカニズムの研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
原口　道子	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	療機関と訪問看護事業所の看護連携による在宅療養支援リスク管理指標の開発	2,470,000	1,300,000	0	520,000
原田　知加子	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	既存薬や神経栄養因子シグナルを活用した視神経の保護と再生療法	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
久恒　智博	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	結節性硬化症の新たな標的治療薬の開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
松田　千春	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	筋萎縮性側索硬化症の球麻痺症状と呼吸機能の評価に基づく気道ケア法の選択基準	3,250,000	650,000	0	1,040,000
山地　賢三郎	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	Wnt/β-カテニンシグナル阻害剤による肝線維化抑制と肝機能回復の機序解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
粟澤　元晴	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	EDA関連分子の機能解析によるそのシステムの全容解明	4,290,000	1,170,000	0	910,000
石井　智香子	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	COPD患者が経験する呼吸困難の言語表現の探索と呼吸困難アセスメント尺度の開発	4,290,000	1,820,000	0	1,430,000
金山　政作	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	microRNA制御を加えた悪性脳腫瘍に対するウイルス療法	4,290,000	1,430,000	0	520,000
河村　由紀	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	食道扁平上皮特異的な細胞増殖・分化に関わる新規分子の機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
久保田　浩之（卯木　浩之）	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	尿中afaminレベルにもとづく糖尿病性腎症予後診断法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
駒形　朋子（阿部　朋子）	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	未来型看護の検討ーAIとのワークシェアを視野に入れた看護業務の実態調査研究	4,290,000	1,950,000	0	910,000
駒田　謙一	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	簡易迅速診断検査を用いたB型肝炎有病率の推定による予防接種プログラム評価法の開発	4,290,000	910,000	0	780,000
早川　佳代子	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	抗菌薬による選択圧評価を通した抗菌薬適正使用の指標を明らかにする研究	4,420,000	1,560,000	0	1,690,000
樋口　まち子	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	高齢者の全人的健康に向けた持続可能な地域構築のために有効な支援プログラムの開発	4,030,000	1,690,000	0	650,000
森　真喜子	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	精神科看護師の病棟から地域（精神科訪問看護）への移行のプロセスに関する研究	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
岩崎　真樹	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	てんかん外科を革新する異常神経回路同定法の構築	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
加藤　孝一	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	ミクログリアおよびその活動を画像化するPETトレーサーの開発	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
栗山　健一	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	大脳深部皮質下白質病変が不眠症病態に及ぼす影響の検討	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
鈴木　禎史	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	疾患特異的iPS細胞を用いた髄鞘形成不全症の新規細胞病態解明：活性酸素仮説の検証	2,860,000	1,170,000	0	260,000
鈴木　友子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	Notchシグナルによるヒト骨格筋前駆細胞の増殖・分化制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
高橋　祐二	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	筋萎縮性側索硬化症の病態を再現した新規モデル動物構築	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
竹内　絵理	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	ω-3多価不飽和脂肪酸摂取による抑うつ・情動行動制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
富山　健一	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	神経筋共培養を利用した合成カンナビノイドの有害性予測モデルの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
船田　正彦	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	危険ドラッグ誘発痙攣に関する研究：定量化とグルタミン酸神経の役割	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
船場　美佐子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	過敏性腸症候群に対する認知行動療法のランダム化比較試験と治療効果の神経基盤の解明	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
松尾　淳子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	Sensorimotor gating障害の分子基盤と脳基盤の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
水野　勝広	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	プリズム適応療法による神経ネットワークの機能変化と半側空間無視改善機序の解明	4,420,000	1,040,000	0	1,170,000
三輪　秀樹	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	統合失調症モデルマウスを用いた「幻覚・妄想」の神経基盤の解明	4,420,000	910,000	0	1,300,000
柳下　聡介	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	加齢およびアルツハイマー病の発症過程における神経原線維変化の形成メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
山田　美佐	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	うつ病の病態におけるアストロサイトの機能異常へのリゾホスファチジン酸受容体の関与	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
蓬田　幸人	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	うつ病患者の信念更新におけるネガティブバイアスの神経病態の脳画像研究による解明	3,770,000	910,000	0	2,080,000
李　コウ	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	グローバルな膜輸送障害に着目した先天性大脳白質形成不全症の新規細胞病態の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,690,000
網田　光善	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	Dysmature卵子解析を用いた難治性不妊症患者のART治療成績向上への挑戦	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
今留　謙一	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	EBウイルス感染による細胞不死化制御機構の解明と不死化阻害薬の開発研究	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
内山　徹	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	機能獲得型変異による原発性免疫不全症へのゲノム編集を用いた新規遺伝子治療の開発	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
岡　牧郎	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	日本語話者における発達性読み書き障害の病因遺伝子解析	2,470,000	780,000	0	780,000
河合　智子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	出生体重とは独立した子宮内栄養環境の胎児の健康への影響の解明	4,420,000	1,430,000	0	260,000
康　宇鎮	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	加齢による妊孕性低下とそれを防ぐ分子メカニズムの解明	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
内木　康博	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	AAVベクターおよびiPS細胞による副腎皮質過形成症の遺伝子治療の開発	4,290,000	1,560,000	130,000	1,170,000
中村　浩幸	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	CMV病原性に関与する細胞因子を介した先天性CMV感染症における神経病態制御	4,420,000	1,430,000	0	1,950,000
仁科　幸子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	周期性斜視原因遺伝子同定と解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
真鳴　隆一	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	質量分析法を利用した先天代謝異常症の臨床検査法の開発と応用	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
宮戸　真美	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	生後の精巣発育および機能獲得に関与する新たな分子機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
三好　剛一	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	哺乳動物における心腔内メカニカルストレス変化が胎児心臓成熟化に与える影響について	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
盛一　享徳	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	医療費助成制度と子どもの健康格差との関連についての検討	4,290,000	1,560,000	0	910,000
安田　徹	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	ニーマンピック病C型における獲得免疫による神経変性制御	4,290,000	910,000	0	910,000
山地　弘起	独立行政法人大学入試センター	教授	大学生における対人葛藤の創造的調整を促進する介入モデルの開発と効果検証	4,420,000	910,000	0	2,730,000
秋山　忍	独立行政法人国立科学博物館	その他	植物分類学黎明期における伊藤圭介標本の学術的価値及び公開に関する調査・研究	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
北山　太樹	独立行政法人国立科学博物館	その他	房総半島と小笠原諸島における深所性海藻相の比較研究	3,770,000	1,300,000	0	1,170,000
久世　濃子	独立行政法人国立科学博物館	その他	絶滅危惧種オランウータンの野生復帰事業改善を目的とした法医学的研究	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
坂上　和弘	独立行政法人国立科学博物館	その他	我が国に存在する「ミイラ」の現状把握と非破壊分析	4,290,000	1,820,000	0	390,000
重田　康成	独立行政法人国立科学博物館	その他	最古級魚竜類の産出年代の特定	4,420,000	2,080,000	0	1,040,000
菅原　敬	独立行政法人国立科学博物館	その他	二型花柱性ボロボロノキ（ボロボロノキ科）の送粉様式と分布拡大過程に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	780,000
杉田　典正	独立行政法人国立科学博物館	その他	博物館鳥類標本を用いた過去の遺伝的集団構造の復元：現在との比較と保全への応用	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
堤　千絵	独立行政法人国立科学博物館	その他	クモキリソウ節（ラン科）の進化における菌根菌の変化と菌根形成過程の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
中江　雅典	独立行政法人国立科学博物館	その他	側線系が退化した絶滅淡水ウグイ科魚類ゼゼラマスは生残に不利になるのか	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
井出　浩正	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	その他	縄文時代の地域間交流の研究－CADを用いた土器容量の比較－	4,160,000	1,040,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊藤　信二	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	その他	金属製幡の基礎的研究－特に密教における灌頂道具としての用途と機能	2,860,000	650,000	0	650,000
高橋　裕次	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	その他	文書・典籍料紙における繊維の再利用に関する基礎的研究	2,210,000	520,000	0	1,040,000
古川　攝一	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	研究員	白描図像の分析から帰納する仏画研究―玄証本を起点に―	4,290,000	910,000	0	1,820,000
秋山　純子	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所	その他	様々な文化財に使用された彩色材料への赤外線画像による面的調査の検討	4,290,000	1,040,000	0	2,470,000
朽津　信明	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所	その他	鍾乳洞における照明植生を軽減する光環境に関する実験的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
谷口　英理	独立行政法人国立美術館東京国立近代美術館	研究員	写真・映像の「影響」から見た日本の前衛芸術――昭和戦前期を中心に	2,860,000	1,040,000	0	780,000
冨田　美香	独立行政法人国立美術館東京国立近代美術館	研究員	日本における70ミリ劇映画文化の受容とそのイメージの復元	4,160,000	780,000	0	520,000
米田　尚輝	独立行政法人国立美術館東京国立近代美術館	研究員	日本を中心としたアジア諸国の現代美術と美術理論に関する総合研究	3,380,000	1,170,000	0	1,170,000
髙嶋　美穂	独立行政法人国立美術館国立西洋美術館	研究員	美術作品や歴史資料中の膠着剤の同定法の構築―方法の改善・発展と実践	4,160,000	1,300,000	0	2,210,000
須田　文明	農林水産省農林水産政策研究所	研究員	「規格による統治」を通じた農業食料システムの変容：フランスを事例に	2,600,000	780,000	0	780,000
青木　伸行	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	大気中二酸化炭素濃度の観測に用いる濃度スケールの再現性についての研究	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
青木　寛	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	分子認識スイッチ機能を有するオンサイト環境・バイオ評価用核酸マーカー分子プローブ	4,290,000	1,690,000	0	910,000
青柳　将	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	遺伝子の転写に学ぶ共重合体高分子のブロック性評価技術の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
秋葉　龍郎	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	カイアシ類は流されながら流速場をどのように検知し応答するのか	4,420,000	1,820,000	0	910,000
朝倉　大輔	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	価電子帯と伝導帯の直接観測による二次電池電極材料の酸化還元電位の解明	4,420,000	2,080,000	0	1,170,000
阿部　陽香	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	球構造を用いた比熱容量・熱伝導率測定法の新提案および測定装置の開発	4,290,000	1,300,000	0	520,000
安佛　尚志	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	キイロショウジョウバエにおける腸内細菌ー脳ー腸相関の分子メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
李　時旭	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	異種言語感情音声コーパスの統合による多言語感情認識システムの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
飯田　仁志	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	リアルタイムドリフト補償によるテラヘルツ絶対電力の超高感度測定法の開発	4,290,000	910,000	0	910,000
石居　正典	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	量子力学に基づいた低周波数帯における電磁波の可視化技術に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	910,000
石塚　尚吾	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	短波長光電変換薄膜デバイスの欠陥物性解析と制御	4,420,000	910,000	0	910,000
和泉　博	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	国際規格策定にむけた有機フラグメント構造設計プログラムの開発	3,900,000	1,040,000	0	650,000
伊藤　利充	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	β-Ga2O3のフェルミオロジーと物性	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
井上　宏之	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	糸状菌のポリエステル分解システムを利用したプラスチック分解処理技術の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
伊豫　彰	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	コンビナトリアルケミストリーによる新超伝導物質発見プロセスの確立	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
植田　暁子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	遷移金属ダイカルコゲナイドにおけるスピン・フォノン制御の理論研究	4,160,000	910,000	0	1,820,000
浦田　千尋	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	相互接触したゲル間の可逆的液体移動を利用した動的難付着表面の創製	4,030,000	910,000	0	910,000
遠藤　博史	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	加齢による聴下機能低下の定量的評価技術に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	1,560,000
大石　勝隆	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	睡眠障害や食リズムの乱れに伴う生活習慣病の発症メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
大谷　竜	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	地震予測情報の発信のあり方に関する地震研究者とメディア関係者による協働的検証	4,160,000	1,430,000	0	1,690,000
大坪　誠	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	地質学的アプローチによる新しい断層バルブモデルの構築	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
小笠原　剛	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	時間分解磁気光学顕微鏡を用いた磁区ダイナミクスとスピン起電力発生の同時観測	4,290,000	910,000	0	910,000
奥田　徹哉	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ケトン食摂取による脳内のスフィンゴ糖脂質合成促進作用の研究	4,420,000	910,000	0	910,000
落石　知世	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	アミロイドβオリゴマーによる認知機能障害に対する習慣的運動の効果の作用機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	910,000
堰内田　洋	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	液晶／高分子の異方的・階層的に不均一なメゾ相分離創製と熱応答型光波制御素子の開発	4,420,000	1,040,000	0	910,000
欠端　雅之	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	医療用セラミックス表面のレーザー誘起周期構造形成機構解明と新しい制御手法の開発	4,420,000	1,820,000	0	910,000
Ｋａｚａｏｕｉ　Ｓａｉｄ	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	Innovative reactive polyiodide melt method to fabricate lead-free Perovskite absorber layers and solar cells	2,730,000	910,000	0	910,000
金久保　光央	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	グリーン溶媒を用いた電気化学的CO2還元反応場の開発と反応機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
金澤　周介	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	触媒効果による界面破壊メカニズムの解明と転写型3D印刷技術への応用	4,290,000	1,690,000	0	910,000
上出　健仁	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	熱回収型太陽電池の原理実証	4,420,000	910,000	0	1,820,000
北　憲一郎	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	非酸化物系セラミック多孔体作製時における結晶粒成長と細孔形成過程の関連性解明	4,420,000	0	0	2,860,000
金高　健二	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	狭帯域透過導波モード共鳴素子に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
日下　靖之	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	フラクチャブルな分子・粒子ナノ塗膜デザインに基づく印刷エレクトロニクスの新展開	4,290,000	780,000	0	650,000
桑原　正史	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	相変化材料とVO2の複合化による応力印加VO2結晶転移温度制御	4,290,000	1,170,000	0	130,000
下司　信夫	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	火道構造から推測する噴火駆動力と爆発的噴火挙動との関係	3,770,000	1,690,000	0	1,170,000
越野　雅至	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	自己集積型分子集合体膜の形成および崩壊過程の原子レベル解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
小林　吉之	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	日常生活中の環境や文脈の影響を含む歩行動作や行動による，転倒リスク評価技術の開発	4,420,000	1,690,000	0	650,000
古明地　勇人	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	多重極子展開による環境静電ポテンシャルを用いた周期境界条件FMO-MDの開発	4,420,000	650,000	0	650,000
小森　省吾	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	IP法電気探査による地下水賦存域の構造解釈の高度化ー水槽モデルからの制約	4,420,000	260,000	0	2,730,000
齋　均	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	フォトニクス活用型エナジーハーベスティングデバイスの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
齋藤　喜康	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	リチウムイオン電池の熱暴走における電極材料の熱分解反応の実環境下解析	3,380,000	1,040,000	0	780,000
榊原　圭太	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	セルロースナノファイバー強化樹脂複合材料の強靭化に寄与する高分子分散剤設計	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
佐々木　章	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	時空間相関イメージングによる細胞内遺伝子デリバリー機構の全容解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
佐藤　雄太	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	電子顕微鏡によるナノ物質の原子レベル三次元構造観察法の検討	3,770,000	1,300,000	0	1,040,000
佐野　泰三	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	グラファイト状窒化炭素とπ電子共役系有機分子触媒による可視光水素発生光触媒の開発	3,900,000	1,170,000	0	1,430,000
佐野　将之	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	細胞質における機能性RNA生成機構の解明とRNAベクター技術への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
七里　元督	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	ストレスによる脂質酸化酵素の細胞内局在変化メカニズムと活性制御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
柴田　肇	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	多元系化合物半導体の少数キャリア拡散長の定量化手法の研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
鈴木　一行	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	4T級の巨大保磁力を有するSm-Fe-N粉末の合成	4,420,000	1,170,000	0	130,000
鈴木　智也	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	白金族錯体の溶解性制御技術の確立及びパラジウム選択沈殿剤開発への展開	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
関　和彦	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	シングレットフィッションから生成した三重項融合による遅延蛍光の普遍則と個性の解明	4,420,000	1,690,000	0	520,000
平　敏彰	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	パネル状多環芳香族を骨格とする三脚型ホスホン酸系表面処理剤の開発	4,290,000	1,430,000	0	520,000
高橋　栄一	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	レーザー固体相互作用による予混合気の着火現象	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
高橋　美紀	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	亀裂連結性の定量評価手法の開発と亀裂連結性が岩石の物性に与える影響	4,420,000	520,000	0	520,000
竹下　覚	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	超臨界乾燥における自発的なナノ構造形成と材料合成への応用	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
竹林　良浩	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	医薬品のナノ粒子晶析における多形・形状制御に向けたフロープロセスと計算化学の協奏	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
橘　浩昭	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	共役結合型層状化合物の機能化	4,290,000	1,950,000	0	1,170,000
田邊　健彦	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	深層学習による時刻系信号の高精度化	4,290,000	1,820,000	0	390,000
田部井　陽介	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	多層カーボンナノチューブにより惹起されるエフェロサイトーシス阻害機構の解明	3,380,000	1,170,000	0	910,000
田村　卓也	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	電磁振動プロセスを用いた異方性鋳造ネオジム磁石の創製	4,420,000	1,560,000	0	1,170,000
坪内　信輝	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ダイヤモンド積層構造の拡張欠陥類と格子歪みの状態分析，高品質デバイスを目指して	4,420,000	910,000	0	1,820,000
徳永　裕二	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	膜タンパク質の膜貫通領域におけるシステイン残基を介したレドックス感知機構	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
冨樫　聡	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	大谷石採掘跡地内貯留水の低温化メカニズム解明と持続的冷熱利用のための技術開発	4,420,000	1,300,000	0	1,170,000
冨田　裏子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	水を利用した自己組織化による貴金属ナノ粒子触媒の構造制御	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
内藤　泰久	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ギャップ部近傍が単一金属ドメインで構成されたナノギャップ電極の作製	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
中川　久司	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ポリイミド混合体の特性を活用して超低温冷却を高効率化する熱交換器の開発	4,420,000	1,300,000	0	780,000
中田　秀基	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	強化学習に適した並列分散機械学習環境の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
中道　優介	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	着せ替え可能なオンデマンド多機能ウイルス様ナノ粒子の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,430,000
中村　彰良	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	逆方向塩基伸長酵素のRNA認識多様性とその分子機構	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
波平　昌一	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	ニューロンにおける維持型DNAメチル化酵素DNMT1の機能解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
西尾　憲吾	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	アモルファス固体の安定性は原子配列からどのように決まるのか？	4,420,000	390,000	0	520,000
沼田　孝之	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	加工用レーザの熱レンズ効果を可視化するリアルタイム3Dビームプロファイラ	4,160,000	1,560,000	0	910,000
野崎　友大	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	六方晶系スピントロニクス材料の電圧スピン操作への応用検討	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
野々垣　進	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ボーリングデータに基づく都市域の地下地質の3次元分布推定とWeb共有	3,380,000	780,000	0	1,300,000
野村　健一	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	フィルム状非接触人感センサにおける特異な複素空間形状の解明と脈波計測への応用	4,420,000	1,820,000	0	1,300,000
橋本　宗明	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	マラリア排除のための全自動診断装置の高機能化	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
長谷　泉	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	第一原理計算によるフラットバンド化合物の探索と創成	3,900,000	780,000	0	1,430,000
平井　亜紀子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	タンデム型低コヒーレンス両面干渉計による透明基板の厚さと屈折率同時測定技術の開発	4,420,000	910,000	0	910,000
藤田　佳孝	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	粘度の基準点高精度化を目指した粘度絶対測定の研究	4,290,000	1,690,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
藤本　真司	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	自己触媒加水分解によるバイオマスからの糖製造技術の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
藤原　幸雄	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	高感度・高面分解能な有機系二次イオン質量分析の実現：新規クラスタービーム源の開発	4,290,000	1,690,000	0	780,000
星野　聰	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ウエアラブルヘルスケアデバイスに資する発汗量センサ技術の研究開発	4,420,000	1,950,000	0	650,000
星野　英人	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	万能・超高感度な，『紙』を媒体とした『抗体』活用	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
細野　美奈子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	災害時の自助・共助を支援するレスキューツール開発に向けた多分野連携研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
保原　浩明	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	片側大腿切断者における歩行時 Loading Rate の評価と関連因子の解明	4,290,000	1,560,000	0	910,000
増田　明彦	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	加速器BNCTにおける日常OA測定のための中性子エネルギー分布評価手法の開発	4,290,000	1,300,000	0	520,000
松澤　洋子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	分子の吸脱着を利用したナノ炭素材料の分散と配向制御	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
松本　和弘	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	配列制御シリコーンの合成	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
松本　有央	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	カテゴリー分類におけるTE野内の処理過程の解明	4,420,000	910,000	0	650,000
松本　利映	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	スピントロニクス技術を用いた人工ニューロンの理論設計	4,420,000	1,560,000	0	1,690,000
三重　安弘	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	疾患に関与する金属蛋白質のレドックス制御基盤の構築と創薬展開	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
三澤　雅樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	超音波照射で送達率を高める金ナノ粒子放射線増感剤の動物モデル検証	4,290,000	1,430,000	0	910,000
南　安規	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	炭素－水素結合切断を鍵とする新規分子内付加反応開発による有用環状骨格迅速構築	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
宮越　昭暢	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	都市域地下熱環境の持続性評価に向けた地下温暖化の実態解明と定量評価	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
宮本　良之	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	無秩序・秩序材料における光ダイナミクス機構の実験と理論による解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
村上　敬	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	トライボケミカル反応を利用した高機能六方晶窒化ホウ素薄膜製造技術の開発	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
室冨　和俊	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	NASH発症過程における生体内一重項酸素の機能解明	4,290,000	1,300,000	0	910,000
安永　茉由	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	低接着幹細胞における分化促進メカニズムとその普遍性の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
山岡　香子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	海洋の物質鉛直輸送に伴う微量金属のフラックス及び生物地球化学的プロセスの解明	4,290,000	0	0	1,690,000
山崎　徹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	岩石学的・地球化学的手法に基づく北海道中軸部～東部の造構史再構築	4,420,000	1,040,000	0	780,000
山崎　啓介	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	自動交渉技術を用いた統計的意志決定過程推定手法の確立	3,900,000	1,300,000	0	1,950,000
山本　条太郎	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	液-液相分離における液体状タンパク質の動態計測	4,420,000	780,000	0	650,000
横田　亜紀子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	新規有用タンパク質のライブラリ構築と高速スクリーニング系の基盤確立	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
渡辺　顕司	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	汎化性能向上に資する大規模データセット構築のためのサンプル選択手法に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	260,000
渡邉　亮太	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	界面相互作用と物性の相関に基づくナノコンポジットの高機能化に向けた設計指針の構築	4,290,000	520,000	0	260,000
安藤　孝弘	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	旋回流れを利用した能動型減揺装置に関する研究	4,290,000	2,470,000	0	390,000
池本　義範	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	実船に適用可能な船側相対水位の同時多点計測システムの開発	4,290,000	1,040,000	0	650,000
市川　泰久	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	NH3分解ガスによる過濃燃焼ガス噴流トーチを用いたNH3予混合燃焼に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
岩田　知明	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	防食塗膜の影響を考慮した鋼/CFRP異種材構造接着継手の設計強度評価手法の構築	4,290,000	1,430,000	0	520,000
大橋　訓英	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	実海域での自由水の複雑挙動と流体・船体構造の非線形強連成シミュレーション手法開発	4,290,000	2,470,000	0	390,000
小野　正夫	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	高温高圧ジェットによる高粘度物質の微細化及び流動化に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	650,000
木村　新太	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	多様な障害物を考慮した閉鎖空間における複雑気流場の実用的換気解析モデルの開発	4,030,000	910,000	0	910,000
坂本　信晶	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	界面捕獲法と気泡力学モデルを改良したプロペラキャビテーションCFD計算手法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,690,000
白石　耕一郎	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	多視点型キャビティ形状計測技術の構築とキャビテーションの理論計算法の高精度化	4,420,000	1,040,000	0	520,000
高田　篤志	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	水プラストにおける戻り錆の塗膜耐久性に対する影響の検討	4,420,000	910,000	0	1,560,000
高見　朋希	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	KL展開に基づく波浪表現と低次元モデルを用いた船体複合荷重応答の極値予測法	4,290,000	260,000	0	2,860,000
西尾　澄人	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	バイオ燃料利用に関するNOxとメタンスリップの同時低減技術の研究	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
松倉　洋史	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	超広域災害時における海陸一貫支援物資輸送の計画及び評価	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
山口　良隆	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	チタニア光触媒を利用した船体への生物付着防止システムの開発	4,290,000	1,820,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
暮石　渉	国立社会保障・人口問題研究所	その他	退職前後の高齢者の生活水準についての応用ミクロ経済学分析	1,840,000	460,000	0	920,000
山口　さち子	独立行政法人労働安全衛生総合研究所	研究員	強度と勾配を統制した磁場条件による造骨細胞系への影響評価	4,290,000	1,690,000	0	910,000
山辺　芳	独立行政法人日本スポーツ振興センター 国立スポーツ科学センター	研究員	スキージャンプ女子選手の踏み切り動作における空気力学的特徴	4,030,000	1,040,000	0	780,000
上口　貴志	国立研究開発法人情報通信研究機構	その他	超高磁場MRI：多素子並列RF励起技術の安全性確立と局所超高分解能撮像への展開	3,510,000	780,000	0	780,000
上本　純平	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	SAR画像中で自動認識された建物・樹木等のフットプリントに関する応用研究	4,420,000	910,000	0	2,730,000
榎本　一紀	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	報酬と罰に基づく社会行動における神経基盤解明	4,030,000	910,000	0	910,000
海住　太郎	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	皮質脳波の長期超高密度多点計測による運動情報の解読とBMIへの応用	4,290,000	1,560,000	0	780,000
齊藤　慎司	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	磁気流体近似プラズマ乱流から生成される運動論的プラズマ乱流の性質	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
垰　千尋	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	大気圏電離圏モデルGAIAの拡張による多領域相互作用下の電離圏嵐の発生・伝搬解析	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
丁　大橋	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	相同染色体対合に寄与するRNAタンパク質複合体のダイナミクス	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
布施　智子	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	量子ビット－調和振動子結合系におけるシュレディンガー猫状態の制御	4,420,000	520,000	0	520,000
山中　広明	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	エッジコンピューティングの安全なグローバル利用に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,040,000
吉田　真紀	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	セキュリティレベルを更新可能とするアクセス構造を備えた最適秘密分散に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
吉田　悠来	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	直接検波器アレーの空間的冗長性を用いた位相回復型光コヒーレントレシーバ	4,290,000	1,950,000	0	520,000
ＬＵ　Ｘｕｇａｎｇ	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	Construction of a computational model to deal with the cocktail-party problem for intelligent speech interface	4,290,000	1,040,000	0	910,000
和田　充史	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	自然視覚経験下の空間認識を支える脳内表現の定量的モデル化	4,290,000	650,000	0	1,040,000
田村　傑	独立行政法人経済産業研究所	研究員	企業価値への知的財産活動の影響評価	4,420,000	1,300,000	520,000	1,300,000
平野　伸一	一般財団法人電力中央研究所	その他	固体金属から電子を引き抜く硫酸還元菌が引き起こす金属腐食のメカニズム解明	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
落合　博子	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	その他	瘢痕拘縮を予防し優れた創傷治癒を誘導する力学的支持性を有した人工真皮の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
南　修司郎	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	その他	安静時fMRIと構造MRIの聴覚中枢解析手法を用いた聴覚疾患の診断と予後判定	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
森岡　秀夫	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	その他	原発不明骨転移に対するプレシジョン・メディシンを目指したゲノム医療の基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
小林　美奈	公益財団法人神経研究所	研究員	睡眠障害が及ぼすQOLおよび労働生産性への影響と治療による変化	4,420,000	1,690,000	0	1,170,000
武井　洋一郎	公益財団法人神経研究所	研究員	在宅就寝時に利用可能な非拘束式生体情報モニタリングシステムの新規開発	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
對木　悟	公益財団法人神経研究所	研究員	睡眠時無呼吸症に対するAIを活用した個別化医療支援プラットフォームの創出	4,420,000	780,000	0	910,000
阿部　浩幸	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	DNSによる高レイノルズ数擾れ乱流境界層における乱流輸送現象の解明	4,420,000	1,950,000	0	1,040,000
安部　正真	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	准教授	C型小惑星物質試料の分光測定 -地球物質汚染回避環境下での水および有機物の検出-	4,290,000	2,080,000	0	780,000
石岡　憲昭	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	その他	筋萎縮を防ぐ－冬眠のメカニズムから学ぶ－	4,420,000	1,950,000	0	910,000
石田　雄一	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	真空紫外光照射がポリイミドの接着強さに及ぼす表面改質効果の物理化学的要件の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
石原　大助	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	その他	宇宙からの赤外線分光観測におけるスペクトルの高精度化の研究	4,420,000	2,600,000	0	910,000
岩佐　稔	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	太陽光発電用パワーコンディショナを不要とする衛星用電力制御システムの試作評価研究	4,290,000	1,300,000	0	650,000
佐藤　広幸	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	その他	月南極域における地質解析	4,290,000	390,000	0	1,300,000
武田　真一	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	その他	多機能光ファイバセンサの信号解析による新規ひずみ・樹脂硬化度分離評価技術の構築	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
坪井　昌人	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	教授	銀河系中心近傍1pc内での中間質量ブラックホールの探査	4,290,000	780,000	0	1,300,000
堂谷　忠靖	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	教授	核物質の状態方程式解明を目指した中性子星からのスペクトル構造の探索	3,900,000	1,040,000	0	1,950,000
西野　真木	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	低アルフヴェン・マッハ数の太陽風に対する地球磁気圏・電離圏の応答の研究	4,420,000	1,170,000	0	2,340,000
福田　盛介	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	准教授	ニューロモーフィックなアプローチが拓く極限探査における着陸航法技術の研究	4,290,000	1,560,000	0	910,000
水野　貴秀	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	准教授	ドップラーLIDARのためのガイガーモードAPDを用いた高感度検出器の研究	4,420,000	1,560,000	0	650,000
満尾　和徳	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	ナノ秒パルス放電プラズマアクチュエータによる流体制御の機構解明と電極形状最適化	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
和田　大地	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	光ファイバセンシングと深層強化学習を統合した揚力観測に基づく可変翼の構造制御	4,420,000	1,170,000	0	1,820,000
森　利枝	独立行政法人大学改革支援・学位授与機構	教授	高等教育における学修成果の主観的評価及び客観的評価に関する日韓台国際比較研究	4,290,000	650,000	0	1,820,000
徳留　大輔	公益財団法人出光美術館	その他	12～15世紀の中国陶磁器の流通と消費に関する調査研究ー中国内外の比較研究	2,990,000	650,000	0	1,430,000
窪田　哲也	公益財団法人朝日生命成人病研究所	教授	血管内皮細胞の選択的インスリン抵抗性を介した動脈硬化発症メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
金　進東	大学共同利用機関法人情報・システム研究機構（機構本部施設等）	准教授	Search-Oriented Dialog System for Data Science	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
池畑　政輝	公益財団法人鉄道総合技術研究所	その他	高強度THz帯電磁波の非熱的および熱的生体作用の解明	4,290,000	1,430,000	0	910,000
甲斐　裕子	公益財団法人明治安田厚生事業団体力医学研究所	研究員	座位行動と身体活動がメンタルヘルスに与える影響：活動量計による勤労者コホート研究	4,290,000	520,000	0	390,000
井上　研一郎	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	白金担持Co-Ce酸化物触媒による省エネ型VOC処理システムの開発	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
海老澤　瑞枝	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	湿式プロセスによる硫化銀薄膜と金属ナノ粒子を用いたフレキシブル可視光光電センサ	2,730,000	1,040,000	0	780,000
金田　泰昌	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	条件付き確率密度関数のオンライン学習法とその設計法の確立	2,860,000	1,040,000	0	1,040,000
中川　清子	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	アラニンから生成するラジカルの時間分解測定および糖類を利用した線量計の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
成田　武文	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	タンパク質成型体が示す高温域での未知な軟化現象と熱融着機序の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
三浦　由佳	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	ラチス構造破壊過程の三次元形状計測と解析技術の構築	4,420,000	1,170,000	0	910,000
柳田　さやか	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	金コア-亜酸化銅シェル構造を含む全固体Zスキーム光触媒の作製と還元反応への利用	4,030,000	650,000	0	650,000
吉野　徹	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	フリーズキャスティング技術を用いた人工真珠層の短時間合成法の開発	4,420,000	1,430,000	260,000	780,000
新井　富生	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	高齢者胃癌の分子病理学的特徴に基づく治療戦略の探索	4,290,000	1,560,000	0	910,000
石橋　賢士	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	新規PETリガンドによるグリアイメージング：種々の脳疾患における臨床応用の試み	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
石渡　俊行	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	その他	膵癌の癌幹細胞特異的糖鎖による早期診断法と新規治療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,560,000
井上　律子	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	コエンザイムQ10投与による運動野の可塑性変化を介した老齢期の運動学習向上	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
井下　尚子	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	ヒトiPS細胞由来3次元培養下垂体組織の超微形態学的検討	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
今江　理恵子	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	グリセロールリン酸含有糖鎖の生物学的意義の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,080,000
上住　円（池本　円）	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	加齢に伴う筋再生能力低下の機序解明と抑制法の開発	4,420,000	1,300,000	0	1,690,000
梅澤　啓太郎	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	ケミカルツールを駆使したミトコンドリア機能制御因子の探索	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
枝広　あや子	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	認知症とともに暮らす地域高齢者の口腔衛生および口腔機能把握に向けた訪問調査研究	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
小川　まどか	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	権利ベースのアプローチに基づく認知症支援の住民研修プログラムの開発	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
齊藤　祐子	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	その他	嗜銀顆粒性認知症の随伴神経・精神症状と責任病巣に関する臨床神経病理学的研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
佐久間　尚子	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	高齢者が住み慣れた地域社会で暮らし続けるための生活機能評価法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐々木　紀彦	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	老化血管内皮細胞由来因子を介した心血管系細胞間ネットワーク機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
周　赫英	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	高品質な培養ヒト筋細胞を用いたサルコペニアの予防・治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
津元　裕樹	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	特異的誘導体化法を用いた新規シアリル化糖鎖・糖ペプチド解析法の開発と応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
萬谷　啓子	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	O型糖鎖修飾によるAPP代謝制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
三浦　ゆり	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	その他	健康長寿糖鎖を介した慢性炎症の制御メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
吉田　敦	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	抗酸菌のnon-coding RNA解析を発展させた新たな治療手段の開発	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
大竹　愛（四宮　愛）	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	助教	硬骨魚類メダカの種内変異を利用した季節繁殖停止の制御機構の解明	4,290,000	910,000	0	1,820,000
神鳥　亮	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	その他	磁気的環境から俯瞰する星形成の初期物理状態	4,420,000	1,560,000	0	1,820,000
木村　有希子	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	助教	速度依存的移動運動パターン変化を制御する後脳・脊髄神経回路の小型魚類を用いた解明	4,420,000	910,000	0	1,170,000
鈴木　大輝	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	研究員	複素環式化合物の生成経路の理論的解明と電波観測による実証	3,510,000	390,000	0	650,000
藤田　浩徳	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	助教	葉脈（維管束）の形成・パターン多様性に関する数理的研究	1,560,000	390,000	0	780,000
矢木　真穂	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	助教	タンパク質分子を取り巻く環境を考慮した構造解析によるアミロイド形成機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
二宮　彩子	公益財団法人ダイヤ高齢社会研究財団	研究員	訪問看護師と協同で行う訪問介護員のための看取り学びシステムの構築	3,510,000	910,000	0	780,000
石原　裕一	公益財団法人ライオン歯科衛生研究所（研究部研究開発室）	その他	血清中IL-1受容体補助タンパク濃度を用いた新規歯周病病態マーカーの開発	4,290,000	1,300,000	0	910,000
元井　亨	東京都立駒込病院（臨床研究室）	その他	成人軟部肉腫における微小核形成及び細胞質内DNA感知機構の解析と病理診断への応用	3,100,000	1,100,000	0	1,000,000
下島　直樹	東京都立小児総合医療センター（臨床研究部）	その他	共焦点内視鏡による腸管神経可視化システムの確立と臨床応用	4,290,000	1,300,000	0	520,000
成本　治	独立行政法人国立病院機構東京病院（臨床研究部）	その他	間質性肺炎患者における羽毛抽出抗原を用いた沈降抗体反応の陽性率とその特徴の解析	2,080,000	520,000	0	650,000
新井　裕美	神奈川県立歴史博物館	その他	南関東地方における湯立神楽の基礎的研究	3,380,000	1,040,000	0	910,000
角田　拓朗	神奈川県立歴史博物館	その他	近代日本美術史における大倉孫兵衛の活動に関する総合的調査研究	2,990,000	650,000	0	1,300,000
久保山　茂樹	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	その他	共生社会の担い手を育む場としての幼稚園の役割	4,290,000	780,000	0	1,820,000
土屋　忠之	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	研究員	心の病気（適応の困難や発達障害の二次的障害含む）のある児童生徒への自立活動の提案	3,510,000	1,300,000	0	1,040,000
生田　哲朗	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	シンカイヒバリガイ類で共生細菌が水平伝達される際、細胞では何が起きているのか？	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
石渡　隼也	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	コネクタレス海洋探査システムの開発に向けた基礎研究	4,420,000	1,690,000	0	1,690,000
上木　賢太	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	マグマ化学組成のバリエーションの情報科学的解析によるマグマ進化プロセスの理解	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
川原　慎太郎	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	XR技術による超高解像度都市環境シミュレーションのインタラクティブ可視化	4,290,000	780,000	0	1,040,000
草原　和弥	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	棚氷-海洋相互作用を含む気候モデルの開発	4,420,000	1,170,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
桑谷　立	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	データ駆動科学で解き明かす固体地球物質循環	4,160,000	2,210,000	0	910,000
小林　大洋	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	メルツ氷河舌崩壊に起因した「レジームシフト」的変化でみる南極底層水の循環と変質	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
白石　和也	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	自然地震を用いた地殻内不均質構造の可視化：リバースタイム法による反射波の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
杉山　大祐	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	観測特徴量同化法によるシミュレーションと深層学習の融合	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
澄田　智美	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	光合成色素合成酵素の立体構造からニトロゲナーゼ類似酵素の進化を紐解く	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
中川　友進	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	マグネターの観測に立脚した超強磁場におけるX線放射機構の研究	4,420,000	1,040,000	0	910,000
中野　優	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	機械学習に基づくスロー地震および噴火シグナル検知手法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
松井　洋平	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	硫化物・硫酸塩を含む試料中の微量有機物・軽元素同位体比分析法の確立	4,290,000	910,000	0	1,040,000
宮崎　淳一	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	分離培養した化学合成硫酸還元菌の細胞間共生系の構築	4,420,000	1,300,000	0	520,000
宮崎　隆	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	海底堆積物コアのBa安定同位体比で古海洋環境変動をトレースできるか？	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
山田　泰広	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	地下資源開発・地下空間利用のための、小規模構造を再現する模擬実験材料の開発	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
秋田　鉄也	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	家系生態学：血縁情報から集団構造を解明する新しい理論的基盤の構築とその応用	2,730,000	910,000	0	910,000
石田　武志	国立研究開発法人水産研究・教育機構	教授	散逸構造が作り出す生命・社会現象に適用できる非平衡熱力学シミュレータの開発	4,420,000	1,300,000	0	2,080,000
板倉　信明	国立研究開発法人水産研究・教育機構	教授	水産政策改革後の中小漁業の経営展開に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000
岡村　寛	国立研究開発法人水産研究・教育機構	その他	統計的機械学習による環境変動が海洋生物の時空間分布に与える影響の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
児玉　武稔	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	日本海表層における懸濁態有機物の炭素・窒素アイソスケープの作成	4,420,000	780,000	0	2,600,000
千葉　悟	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	ゲノム情報で解き明かすジュズカケハゼ種群の多様性と進化プロセス	4,290,000	2,080,000	0	260,000
中山　奈津子	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	カレニア・ミキモトイ殺藻ウイルスと宿主の間にある共存と対立の動的平衡の検証	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
名波　敦	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	サンゴ礁魚類の摂餌行動の多様性：サンゴ礁生態系の健全性との関連	2,860,000	910,000	0	1,040,000
南條　楠土	国立研究開発法人水産研究・教育機構	助教	生息場の改変がマングローブ水域の生物生産構造に及ぼす影響	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
伏屋　玲子	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	クルマエビの初期発生段階・雌雄別発現解析による性決定機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	780,000
本多　健太郎	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	大型サケ科魚類によるサケ稚魚放流地点への蝟集パターン	3,900,000	1,170,000	0	910,000
松本　有記雄	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	アワビはいつどこで産卵するのか？：大気中の過酸化水素が産卵に及ぼす影響	4,420,000	1,430,000	0	650,000
宮田　昌明	国立研究開発法人水産研究・教育機構	教授	脂肪性肝疾患に対する消化管胆汁酸代謝制御を標的とした新たな食事性予防戦略	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
宮本　洋臣	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	黒潮続流域でのサンマ仔稚魚の生残過程：初期餌料と最適成長環境の探索	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
安池　元重	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	紅藻スサビノリの生体防御機構におけるNPR1遺伝子の役割	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
渡邉　敏晃	国立研究開発法人水産研究・教育機構	准教授	衝撃波によるフリーズドライの前処理技術：カップ麺のエビは大きくならないのか？	4,290,000	780,000	0	780,000
新井田　秀一	神奈川県立生命の星・地球博物館	研究員	歴史的な鳥瞰図に対する博物館学的な視点から観た数値標高モデルによる再構築	2,210,000	650,000	0	910,000
岩澤　三康	独立行政法人国立病院機構（相模原病院臨床研究センター）	その他	Flareに着目した変形性関節症の疼痛発現および進行機序の解明	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
五十嵐　友香	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	研究員	免疫チェックポイント阻害剤の汎用性向上の為の異所性リンパ濾胞誘導法の確立	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
辻　祥太郎	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	その他	腫瘍血管の分子標的・シアル化HEG1の分子性状解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
比留間　徹	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	その他	PDXとCDK4阻害剤を用いた脱分化型脂肪肉腫の治療戦略の確立	4,290,000	1,690,000	0	910,000
廣島　幸彦	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	研究員	膵癌微小環境におけるTGFβシグナリングの制御と腫瘍免疫との関連	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
朝木　由香	神奈川県立近代美術館	研究員	日欧シュルレアリスムの交流と共同制作の展開：瀧口修造とジュアン・ミロの書簡研究	2,990,000	1,040,000	0	1,170,000
道家　涼介	神奈川県温泉地学研究所	研究員	干渉SAR解析による活火山における噴気活動評価手法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
宮下　雄次	神奈川県温泉地学研究所	研究員	極小微動アレイ探査を応用した高密度地下水位モニタリングによる地下水・湧水評価	4,160,000	1,235,000	0	1,365,000
中西　裕美子	地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所	研究員	腸内細菌と代謝物の性差の違いが疾患に与える影響についての研究	3,510,000	1,300,000	0	910,000
市野　宏嘉	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	爆破テロによる爆発災害に対する橋梁部材の耐爆補強法の開発	3,680,000	645,000	0	1,690,000
井上　泰至	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	明治文芸における新旧対立と連続性―近世文学および日本美術史との関連から	3,901,000	1,361,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岩崎　杉紀	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	雲粒子ゾンデCPSによる混合相雲の消散過程の解明	3,300,000	1,000,000	0	1,000,000
鵜飼　孝盛	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	災害時相互応援協定の自治体マッチングの実証的・数理的研究	3,985,000	1,970,000	0	520,000
岡畑　豪	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	バラスト状態にも適用できる任意性を排除した形状影響係数の決定法の確立	3,300,000	2,000,000	0	300,000
河内　一博	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	言語使用におけるアイコニシティ：因果関係を表す事象に使われる構文の通言語的研究	3,400,000	1,500,000	0	1,500,000
藤村　雅代	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	複素解析の視点と数式処理的手法による有理関数の幾何学的性質の研究	1,800,000	400,000	0	900,000
洞出　光洋	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	微小力センサ付きマイクロマニピュレータを用いた細胞成長メカニズムの解明	3,400,000	800,000	0	1,000,000
松崎　裕	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	極大地震動作用下の挙動を踏まえた免制震橋の限界状態の再評価と損傷制御設計法の構築	3,300,144	700,000	0	700,000
三村　昌司	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	近代日本地域社会における「公議」の展開過程―郡中議事者を中心に	2,500,000	900,000	0	600,000
宮内　良広	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	SHレーリー散乱法による一次元配列した金ナノ微粒子の四極子プラズモンモードの観測	3,786,000	750,000	0	910,000
平野　健次	独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構職業能力開発総合大学校（能力開発院、基	教授	多仕様化に基づく顧客対応型製造ビジネスのシステム化に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
松嶋　智子	独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構職業能力開発総合大学校（能力開発院、基	教授	符号分割多元接続技術を用いた中継伝送方式と海中光無線通信への応用	3,120,000	1,170,000	0	910,000
宮崎　真一郎	独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構職業能力開発総合大学校（能力開発院、基	准教授	多元接続を導入した物理層のセキュリティと秘密分散で情報保護がなされた無線通信方式	3,250,000	910,000	0	1,300,000
森口　肇	独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構職業能力開発総合大学校（能力開発院、基	助教	空気圧制御システムに携わる生産技術者の効果的な育成を目指した教材開発	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
山本　修	独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構職業能力開発総合大学校（能力開発院、基	教授	トルク検出器を用いない交流電動機の高精度トルク推定法	4,290,000	520,000	0	780,000
高増　哲也	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター（臨床研究所）	その他	重症心身障害児における胃瘻からミキサー食注入導入時の食物アレルギー対応の検討	3,900,000	910,000	0	1,820,000
田上　幸治	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター（臨床研究所）	その他	病院機能に応じた院内虐待対応組織の役割についての研究	1,950,000	520,000	0	520,000
高田　薫子	横浜市立脳卒中・神経脊椎センター（臨床研究部）	その他	失語症の機能回復ネットワークの解明	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
大角　晃弘	公益財団法人結核予防会結核研究所	その他	国境を越えて移動する結核患者の医療継続支援制度構築とその有用性の評価	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
瀬戸　真太郎	公益財団法人結核予防会結核研究所	研究員	結核肉芽腫の多様性、不均一性を組織透明化技術で明らかにする	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
宮林　亜希子	公益財団法人結核予防会結核研究所	研究員	エストロゲン欠乏によりヒト気道上皮細胞において発現変化をきたす遺伝子の網羅探索	3,510,000	1,300,000	0	910,000
本田　仁	東京都立多摩総合医療センター（臨床研究・教育研修センター（臨床研究部））	その他	医療安全の観点から見た日本の感染症コンサルテーションの臨床アウトカムへの効果	3,250,000	650,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岡本　摩耶	一般社団法人日本薬理評価機構	その他	細胞レベルでの食品の毒性・安全性評価手法に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	780,000
國分　優孝	公益財団法人東京都環境公社（東京都環境科学研究所）	研究員	植物由来VOCと自動車排出ガスの光化学反応が都市大気汚染物質の生成に与える影響	4,420,000	1,040,000	0	650,000
三井　康壽	公益社団法人都市住宅学会（都市住宅研究センター）	研究員	避難地・仮設住宅の立地選定が安全性と復興プロセスに与える影響に関する実証的研究	4,290,000	780,000	0	1,690,000
渡部　浩二	新潟県立歴史博物館	研究員	近世産業絵巻の基礎的研究	4,420,000	1,170,000	0	1,560,000
浦川　梨恵子	一般財団法人日本環境衛生センターアジア大気汚染研究センター	研究員	重金属同位体を利用した森林生態系における大気沈着負荷量の推定と物質循環変動の解明	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
黒川　純一	一般財団法人日本環境衛生センターアジア大気汚染研究センター	研究員	アジアにおけるアンモニア排出インベントリの精緻化と還元態窒素の動態解明	4,420,000	1,300,000	0	1,560,000
佐瀬　裕之	一般財団法人日本環境衛生センターアジア大気汚染研究センター	その他	樹木葉面におけるアンモニア等反応性Nの沈着・吸収・放出の制御因子に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
健名　智子	富山県衛生研究所	その他	逆相カラムでできる無機陰イオン分析－分離機構の解明と水環境分析への応用－	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
大永　崇	富山県産業技術研究開発センター	研究員	血中循環腫瘍細胞を利用した癌の遺伝子解析技術に関する基礎検討	4,290,000	780,000	0	1,040,000
寺田　堂彦	富山県産業技術研究開発センター	研究員	希少細胞の高感度捕捉・選択的脱離回収フィルターの開発	4,420,000	1,820,000	0	1,170,000
本田　裕恵	富山県薬事総合研究開発センター	研究員	抗MLRP3インフラマソーム・抗線維化作用を併せ持つ天然物を活用した薬剤開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
渡邉　康春	富山県薬事総合研究開発センター	研究員	自然免疫シグナルTRIF経路を介した視床下部炎症による摂食調節異常機構の解析	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
奥村　航	石川県工業試験場	研究員	現場重合型熱可塑性モノマーの含浸・重合挙動の解明	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
舩戸　道徳	独立行政法人国立病院機構長良医療センター（臨床研究部）	その他	多数の患者iPS細胞を用いた脊髄性筋萎縮症の薬剤応答性の個人差の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　冬樹	静岡県立静岡がんセンター（研究所）	その他	慢性腎疾患の進展に伴う時計遺伝子DEC1発現低下の意義と臨床応用に向けた基礎研究	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
芹澤　昌邦	静岡県立静岡がんセンター（研究所）	その他	がんゲノム解析で蓄積する機能未知遺伝子変異の臨床活用にむけた変異機能推定法の構築	4,420,000	1,300,000	0	910,000
津村　明美	静岡県立静岡がんセンター（研究所）	その他	小児がん患者・家族のタブレット型情報端末によるスクリーニングとケアモデル開発	4,420,000	1,560,000	0	390,000
内田　篤呉	公益財団法人岡田茂吉美術文化財団（学芸部）	その他	環南シナ海・インド洋海域が育む近世螺鈿の諸相と貝文化圏の構想―シェルロード	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
早川　宗志	ふじのくに地球環境史ミュージアム	研究員	宿主や繁殖様式の変化が介在した全寄生植物キヨスミウツボの遺伝的分化過程の解明	4,160,000	1,560,000	0	1,430,000
今井　堅吾	一般社団法人コミュニティヘルス研究機構	その他	苦痛緩和のための鎮静と安楽死との違いを明確にする鎮静の定義に関する実証研究	4,290,000	1,040,000	0	1,690,000
岡村　文子（出町　文子）	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	オートファジー亢進型膵臓がんに対するがん免疫治療ターゲットの探索	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
梶野　泰祐	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	肺癌においてmiR-20aが制御する新規lncRNA、TILRの機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　史朗	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	子宮Ecosystemの観点から捉える子宮体がんに対する抗腫瘍免疫応答	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
高成　啓介	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	エピジェネティクス機構制御によるケロイド・肥厚性瘢痕に対する新規治療法の開発	4,030,000	1,170,000	0	1,690,000
羽根田　正隆	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	in vitro分化誘導した長期生存形質細胞を用いた革新的薬剤投与法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
疋田　智也	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	がんエクソソームの機能解明と臨床応用を目指した生体解析モデルの構築	4,420,000	1,430,000	0	1,430,000
細田　和貴	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	多段階発がん仮説における融合遺伝子の役割	4,420,000	1,430,000	0	390,000
三城　恵美（佐藤　恵美）	愛知県がんセンター（研究所）	その他	大腸がんにおける新規翻訳後修飾変動の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
水野　伸匡	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	定量ctDNA解析の切除可能境界膵癌に対する術前治療の効果と手術適応判定への応用	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
吉川　聡明	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	疲弊化を解除した自己腫瘍反応性T細胞による個別化免疫細胞療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
飯田　真智子	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	助教	新規てんかん原因遺伝子欠損マウスを用いたてんかんの原理解明と治療法の開発	4,290,000	910,000	0	1,430,000
伊東　秀記	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	その他	海馬歯状回の発達における神経発達障害関連Rac情報伝達系の機能解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
伊東　保志	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	研究員	嚥下反射時の舌骨挙上に関する筋電図および筋音図学的研究	3,640,000	1,040,000	0	780,000
榎戸　靖	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	その他	クラッペ病モデルマウスのオリゴデンドロサイトで見られる発達異常の分子病態解析	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
高木　豪	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	研究員	大脳皮質介在ニューロンの分化制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	390,000	910,000
田中　基樹	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	助教	性ステロイドprogesteroneに着目した画期的脳梗塞治療法の研究	4,290,000	1,950,000	0	1,300,000
中西　圭子	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	その他	移植臍帯血幹細胞の分化と周生期大脳皮質白質損傷への応用	4,420,000	1,170,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
中村　みほ	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	その他	脳室周囲白質軟化症患児における語彙獲得-ウィリアムズ症候群等との比較検討-	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
福士　大輔	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	研究員	軽度知的障害が見られるR3HDM1欠損症の脳病態の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
山田　憲一郎	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	研究員	巨大結腸症を呈するモワット・ウィルソン症候群類似疾患の新規病因遺伝子の同定	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
幸　順子	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	その他	青年期の発達障害児地域育児支援．乳幼児期からのピア・グループサポートの追跡研究	2,080,000	390,000	0	1,170,000
吉崎　嘉一	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	助教	加齢精子の非コードRNA制御による精神・発達障害の克服	4,420,000	780,000	0	1,040,000
石原　眞澄	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	軽度認知症者と介護者のためのアート・プログラム開発と無作為化比較試験による検証	4,420,000	2,080,000	0	1,170,000
勝見　章	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	血栓形成における12-リポキシゲナーゼの局在・活性制御メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
篠崎　未生	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	急性期治療後の高齢患者のリハビリテーション効果促進のための心理的支援に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,950,000
鈴村　彰太	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	認知症診断のための手指運動巧緻性のパラメータの判別とその実証	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
錦見　昭彦	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	細胞の分化や増殖におけるコラーゲン由来オリゴペプチドの作用機序の解明	4,420,000	1,560,000	0	1,300,000
本庄　賢	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	進化的に保存された神経ペプチドによるショウジョウバエの中枢性侵害受容制御機構	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
牧　陽子	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	軽度認知障害・軽度認知症本人が「幸せに生きていく」ことを支える支援に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
松井　康素	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	大腿中央部の筋肉・脂肪形態と運動機能や転倒、骨粗鬆症その他疾患との関連	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
山越　貴水	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	糖鎖プロファイリングによるドライマウス発生機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
山田　匡恵（古川　匡恵）	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	視床下部特異的SIRT1を指標とした脳・口腔相関の解明	4,290,000	1,820,000	0	910,000
山田　雅之	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	MRI用造影剤に起因するガドリニウムの脳内沈着に関するマルチモーダル画像解析研究	4,290,000	520,000	0	520,000
渡邉　研	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	変形性関節症自然発症マウスモデルの解析	4,420,000	1,170,000	0	1,040,000
嘉田　晃子	独立行政法人国立病院機構（名古屋医療センター臨床研究センター）	その他	集団類似性を利用した治療効果の一般化	2,860,000	780,000	0	1,170,000
小島　永裕	滋賀県琵琶湖環境科学研究センター	その他	斜面における飽和不飽和浸透流の観測に基づく洪水流出モデルの開発	4,290,000	910,000	0	780,000
天野　一葉（桝永　一葉）	滋賀県立琵琶湖博物館	その他	侵略的外来種ソウシチョウにおける捕獲技術の高度化と管理ユニット策定	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
林　竜馬	滋賀県立琵琶湖博物館	研究員	東シナ海の花粉分析からみる40万年間の植生の温暖化応答と海流・モンスーンとの因果	4,420,000	1,430,000	0	1,300,000
扇田　秀章	滋賀県立総合病院（研究所）	その他	人工内耳周波数分解能向上のための技術開発	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
吉田　信明	公益財団法人京都高度技術研究所	研究員	動物園等の自然科学系博物館のための映像アーカイブとその活用に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
井上　隆之	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	単球･ミクログリア由来蛋白を標的とした生活習慣病に伴う認知症予防法の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
河口　八重子	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	2歳児向け五感を用いた食育（日本版サペレメソッド）の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
菅野　美和子	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	妊娠前、妊娠中、産後の食生活を継続支援する個別化栄養プログラムの開発と効果検証	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
林　琢磨	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	子宮平滑筋肉腫に対するリキッドバイオプシーを用いた術前診断の開発	4,290,000	1,690,000	0	910,000
山陰　一	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	単球・ミクログリア機能に着目した生活習慣病に伴う新規脳心腎連関進展予測指標の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
吉田　和也	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	難治性口腔顔面痛に対するB型ボツリヌス毒素製剤による治療法の確立	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
久保田　健	公益財団法人地球環境産業技術研究機構	研究員	CRISPR干渉法を用いた収率最大化のための物質生産プロセス開発	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
會澤　久仁子	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	研究倫理コンサルテーションの質保証のための必須記録項目および記録システムの開発	4,160,000	910,000	0	2,470,000
相庭　武司	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	心臓突然死に関連する遺伝子異常・多型の解明と人工知能（AI）の応用	4,290,000	1,690,000	0	910,000
秋山　正志	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	好中球SiglecへのVWFとADAMTS13の結合を介したNETs形成調節機構	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
稲垣　薫克	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	IL-6阻害による重症肺高血圧症の新規治療法開発に向けた基盤的研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
稲垣　正司	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	急性心筋梗塞に対する再潅流後迷走神経刺激による梗塞巣縮小効果の機序解明と最適化	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
浦崎　明宏	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	発生における脈管間相互作用の役割の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大塚　文之	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	病理組織解析と質量分析の統合による冠動脈硬化性プラーク破綻の機序解明	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
神崎　秀明	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	経カテーテル大動脈弁留置術の予後に左室拡張機能障害が与える影響に関する検討	4,290,000	1,300,000	0	390,000
清水　秀二	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	複雑心奇形のベッドサイド血行動態シミュレータの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
白石　公	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	乳児特発性僧帽弁腱索断裂の病因解明のためのトランスクリプトーム・メタゲノム解析	4,290,000	1,690,000	0	910,000
冨田　努	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	ＧＰＲ４０－腸内環境・細菌叢の相互作用による新規の脂質糖代謝異常の改善機構の探索	4,290,000	910,000	0	1,170,000
永瀬　聡	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	ブルガダ症候群と不整脈源性右室心筋症の臨床的・分子生物学的同異性に関する検討	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
野田　崇	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	心不全および致死性不整脈に対する遠隔治療指針開発のための基盤研究	3,640,000	1,040,000	0	910,000
藤本　一途	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	バルーンによる留置後ステント展開の臨床応用に向けた血管成長性と血行動態の評価	4,420,000	1,300,000	0	0
細田　洋司	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	心筋細胞のDNA損傷応答におけるDNAメチル化制御機構の役割	4,290,000	1,690,000	0	910,000
宮田　敏行	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	第三世代シークエンサーを用いた血栓症の遺伝的背景の解明と診断・治療への活用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山崎　悟	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	麻酔科領域で使用されるアトロピンの効果を改善するアトロピンエステラーゼ製剤の開発	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
吉田　守克	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	飽食シグナルとして機能する新規生理活性物質の同定と作用機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
渡邉　琢也	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	心臓移植後の冠動脈病変の進行を低侵襲的に予測する方法の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
改田　厚	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	ヒトパラインフルエンザウイルス3型の診断補助薬開発と予防・治療に向けた基礎研究	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
柿本　幸子	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	米のメチル水銀汚染低減化を目指した水田土壌における無機水銀のメチル化機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
仲谷　正	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	食品中におけるピロリジジンアルカロイド類の新規分析法の開発と食品汚染実態の解明	4,290,000	1,690,000	0	780,000
中村　寛海	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	食中毒起因カンピロバクターの調理環境における二次汚染実態の解明	4,420,000	2,080,000	0	1,300,000
植田　紀美子	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター（研究所）	その他	子育て世代包括支援センターへのユニバーサルアプローチ導入検証のためのコホート研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
川村　篤	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター（研究所）	その他	人工呼吸の時間当たりの動的仕事量と肺傷害の重症度との関連性に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	650,000
渋川　幸直	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター（研究所）	研究員	CDC42異常症発症メカニズムの解明と治療薬の探索	4,420,000	1,430,000	0	1,170,000
持田　京子	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター（研究所）	研究員	上皮の癒合破綻によって発症する二分脊椎や口蓋裂などに共通する病因の解明	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
吉田　千春	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター（研究所）	研究員	表皮形成時においてGrhl3 因子と相互作用するタンパク質の機能解析	4,290,000	1,690,000	0	910,000
木村　亨	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	線維芽細胞を標的とする肺線維症・間質性肺炎および肺癌の新たな治療戦略の探索	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
原田　陽一郎	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	がんエクソソームの分泌におけるワールブルグ効果の役割の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
相子　伸之	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所（環境研究部、食と農の研究部及び水	研究員	マイクロプラスチックが淀川ワンドにおける二枚貝とタナゴ類の生態系に及ぼす影響	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
和田　匡司	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所（環境研究部、食と農の研究部及び水	研究員	微小かつ低濃度のばい煙に対応したダストモニタの性能評価手法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
滝本　宜之	独立行政法人国立病院機構近畿中央呼吸器センター	その他	細胞外小胞に着目した包括的アプローチによるリンパ脈管筋腫症のバイオマーカー開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
南　秀雄	一般財団法人　大阪市文化財協会	その他	大阪中心部における5～17世紀の治水・水防遺構と都市形成過程の研究	4,290,000	910,000	0	1,820,000
丸藤　祐子	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	その他	体力測定データを用いた疾病予防のための新規予防法開発に向けた疫学研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
東泉　裕子	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	その他	腸内細菌により産生される短鎖脂肪酸の骨代謝調節作用と作用機序の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
長竹　貴広	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	糖尿病改善に有効な抗炎症性オメガ3脂肪酸代謝物の同定と作用機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
山崎　聖美	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	その他	褐色脂肪組織が担う食事誘発性熱産生の亢進を目指した生体内分子作用機序解明	4,420,000	1,300,000	0	910,000
李　秀栄	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	糖鎖クラスタの立体構造計算法の開発とワクチン設計への応用	4,290,000	1,170,000	0	650,000
大倉　華雪	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪はびきの医療センター（臨床研究センター）	研究員	自己免疫心筋炎に対する活性化MSCを用いた治療法確立	4,420,000	1,560,000	0	1,430,000
小畠　淳平	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	希ガス原子ナノクラスターが分散した微細組織を持つ非晶質合金膜の構造解析と物性評価	4,420,000	1,040,000	0	1,040,000
玉井　聡行	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	その他	表面改質とビルドアップ表面修飾を経るフレキシブル基板の無電解めっき	4,290,000	520,000	0	650,000
山本　真理	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	シリコンナノ構造制御による全固体電池への応用	4,290,000	520,000	0	390,000
後藤　満一	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪急性期・総合医療センター（臨床研究支援センタ	その他	医療の質に及ぼすがん診療ガイドラインの実施状況と診療環境の検討	4,290,000	1,300,000	0	780,000
松永　秀典	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪急性期・総合医療センター（臨床研究支援センタ	その他	精神疾患の病因解明を目指す、血中抗NMDA受容体抗体測定法の開発と測定	4,420,000	1,170,000	0	1,430,000
石田　惣	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	占領統治期の沖縄で採集された生物標本 - その探索と活用に向けた研究	3,900,000	910,000	0	1,820,000
齋藤　龍一	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	中国南北朝~唐時代における道教礼拝像の地域性研究:河東(山西省西南部)を中心に	2,860,000	780,000	0	1,430,000
釋　知恵子	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	その他	新学習指導要領が目指す学びの実現を学校との協働で実践する博物館教育の研究	1,950,000	390,000	0	1,040,000
寺井　誠	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	有文当て具痕跡から窺える律令国家成立前後の地方の主体性と対朝鮮半島交流の研究	2,340,000	650,000	0	1,170,000
中野　朋子	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	藪明山の薩摩焼上絵付の技術革新と工房経営に関する研究	3,770,000	650,000	390,000	2,470,000
松本　吏樹郎	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	クモヒメバチによるクモ利用の獲得とその進化	4,420,000	1,950,000	0	1,040,000
高野　温子	兵庫県立人と自然の博物館	研究員	機械学習とOCRを用いた植物標本画像からのラベル情報自動取得プログラムの開発	4,290,000	780,000	0	1,820,000
池本　夕佳	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	放射光赤外磁気円二色性分光による有機伝導体のスピン状態解明	4,160,000	650,000	0	520,000
岩本　裕之	公益財団法人高輝度光科学研究センター	その他	X線による昆虫飛翔筋内の蛋白分子運動の実空間イメージング	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
尾原　幸治	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	精密な時分割PDF解析と3次元構造構築に基づく硫化物ガラスの液相合成機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	910,000
亀島　敬	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	シンチレーター蛍光封止機構を持つ高空間分解能X線イメージング素子の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
工藤　統吾	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	X線ピンホールカメラによる高輝度放射光X線ビームプロファイルの可視化	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
平尾　直久	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	高温高圧実験に基づく地球核中の水素挙動解明	4,290,000	650,000	0	780,000
保井　晃	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	磁性多層膜の埋もれた電子・磁気状態解析を可能にする磁場印加その場光電子分光計測	4,290,000	1,300,000	0	650,000
籔内　俊毅	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	X線自由電子レーザーを用いた高強度レーザー照射による固体加熱の超高速診断	4,290,000	1,950,000	0	910,000
伊東　潤二	公益財団法人神戸医療産業都市推進機構	研究員	新規の乳癌発癌モデル系による発癌・進行メカニズムの解明と予防法の確立	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
中西　典子	神戸市健康科学研究所	研究員	レジオネラ属菌感染リスク評価のためのアメーバ内動態と菌種間相互作用に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	520,000
野本　竜平	神戸市健康科学研究所	研究員	侵襲性肺炎球菌感染症のゲノムワイドな比較解析に基づく流行動態と病原性に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	1,040,000
大森　清博	兵庫県立福祉のまちづくり研究所	研究員	認知症高齢者への生活・自立・介護のための空間的配慮とその評価に関する研究	4,030,000	2,210,000	0	910,000
泉　宏和	兵庫県立工業技術センター	研究員	相転移温度近傍における電気／磁気双極子秩序の同時制御による新奇冷却素子の創製	4,290,000	1,430,000	0	780,000
佐藤　亜聖	公益財団法人元興寺文化財研究所	研究員	石造物からみた中世寺院の求心性と情報発信力に関する基礎的研究	3,900,000	650,000	0	1,690,000
青柳　泰介	奈良県立橿原考古学研究所	研究員	国家形成期の近畿地方における馬と塩の関係に関する基礎的研究	3,770,000	910,000	0	1,560,000
大林　潤	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	ポスト・パイヨン期のクメール建築の建築的特徴に関する研究	3,510,000	1,170,000	0	910,000
松本　啓子	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	鎖国期日本のマジョリカ陶器色絵フォグリー文アルバレルロとカトリック修道院	3,640,000	780,000	0	1,690,000
李　暉	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	日本と中国における大工道具の比較による東アジア木造建築技術史の基盤構築	4,420,000	910,000	0	2,210,000
脇谷　草一郎	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	塩類風化が進行する遺跡構成材料からの効果的な脱塩方法の開発	3,250,000	780,000	0	910,000
久保　健児	日本赤十字社和歌山医療センター（臨床研究センター）	その他	国際的に脅威となる感染症に関する救急・初期診療プログラムの開発と評価	1,690,000	390,000	0	1,040,000
鳴坂　真理	岡山県農林水産総合センター生物科学研究所	研究員	抵抗性蛋白質ペアによる病原体認識と抵抗性発現機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
田邉　修	公益財団法人放射線影響研究所	その他	放射線発癌と体細胞変異に対する抗酸化ストレス転写因子NRF2による防御作用の検討	4,420,000	2,730,000	0	520,000
東川　晃一郎	独立行政法人国立病院機構（呉医療センター臨床研究部）	その他	口腔癌の治療抵抗性獲得機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
占部　智	独立行政法人国立病院機構東広島医療センター（臨床研究部）	その他	歯性感染慢性炎症性早産マウスを用いた黄体ホルモンによる早産予防、抗炎症作用の検討	2,210,000	1,040,000	0	1,040,000
沖田　理貴	独立行政法人国立病院機構山口宇部医療センター（臨床研究部）	その他	悪性胸膜中皮腫に対するNK細胞に関連した免疫調節分子の発現制御療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
津田　和俊	公益財団法人山口市文化振興財団	研究員	パーソナル・バイオテクノロジー	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
永井　功造	独立行政法人国立病院機構四国こどもとおとなの医療センター（臨床研究部（成育）、臨	その他	MLL遺伝子再構成陽性乳児ALLに対するFLT3を標的とした分子標的療法の開発	3,510,000	1,040,000	0	910,000
藤山　幹子	独立行政法人国立病院機構四国がんセンター（臨床研究センター）	研究員	重症薬疹におけるCD16陽性単球の役割ー表皮障害のinitiatorとして	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
竹下　文雄	北九州市立自然史・歴史博物館	その他	ライバル雄の妨害がドライブするシオマネキ類の配偶者選択におけるシグナル系の複雑化	4,420,000	1,300,000	0	1,820,000
日比野　利信	北九州市立自然史・歴史博物館	その他	石炭資源の発見と近代政治システムの形成	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
御前　明洋	北九州市立自然史・歴史博物館	その他	付着・穿孔生物化石から絶滅軟体動物の古生態を探る	3,900,000	1,040,000	0	1,690,000
内　博史	独立行政法人国立病院機構（九州がんセンター臨床研究センター）	その他	アリル炭化水素受容体リガンドによる糖尿病性潰瘍の治療効果	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
堂ノ脇　靖巳	福岡県工業技術センター	研究員	ドライプロセスを利用した繊維-蛋白質相互作用制御による低環境負荷な加工技術の開発	4,420,000	910,000	0	910,000
荒川　仁香	独立行政法人国立病院機構九州医療センター（臨床研究センター）	その他	若年高血圧に関連する口腔内・腸内細菌を探索し予防と治療につなげる研究	4,420,000	1,430,000	0	1,820,000
大関　悟	独立行政法人国立病院機構九州医療センター（臨床研究センター）	その他	癌微小環境の機械侵襲と新規癌遺伝子シグナル制御の相互強化による新たな癌治療戦略	4,290,000	910,000	0	910,000
中溝　玲	独立行政法人国立病院機構九州医療センター（臨床研究センター）	その他	次世代プロテオミクスによる神経膠芽腫浸潤・増殖関連タンパクとバイオマーカーの探索	4,420,000	1,170,000	0	2,080,000
平川　周作	福岡県保健環境研究所	研究員	環境DNAを用いた淡水魚類相の高解像度・時系列調査手法の確立	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
宮脇　崇	福岡県保健環境研究所	研究員	水環境への新興化学物質の排出実態解明と発生源解析手法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
内山　秀昭	独立行政法人国立病院機構福岡東医療センター（臨床研究部）	その他	エピジェネティック年齢解析に基づく肝切除、肝移植における安全性の追求	4,420,000	1,300,000	0	1,040,000
森下　雄一郎	独立行政法人労働者健康安全機構総合せき損センター（研究部）	研究員	非骨傷性頚髄損傷の病態解析と診断基準および治療指針の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
Ｃｈｏｎｇ　Ｐｉｎ・Ｆｅｅ	地方独立行政法人福岡市立病院機構福岡市立こども病院（臨床研究部）	その他	小児脳炎における疫学調査および自己抗体の網羅的解析	4,420,000	910,000	0	1,820,000
中島　美鈴	独立行政法人国立病院機構肥前精神医療センター（臨床研究部）	研究員	成人ADHDの集団認知行動療法の治療者教育研修システムの構築	4,290,000	2,340,000	0	260,000
伊東　正博	独立行政法人国立病院機構（長崎医療センター臨床研究センター）	その他	放射線誘発若年者甲状腺がんの分子疫学的研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
坂本　峰至	国立水俣病総合研究センター	その他	メチル水銀毒性のセレンによる抑制：水俣病発生当時の環境・患者試料を用いた新規解析	4,050,000	1,170,000	0	1,820,000
藤村　成剛	国立水俣病総合研究センター	その他	メチル水銀による神経/筋機能障害に対する神経軸索/筋線維再生治療の実験的研究	3,510,000	960,000	0	1,160,000
城崎　智洋	熊本県産業技術センター（ものづくり室、材料・地域資源室、食品加工室）	研究員	セルロース/アパタイト複合球状粒子を用いたバイオアクティブセラミックスの開発	4,550,000	1,170,000	0	1,170,000
田中　恭子	独立行政法人国立病院機構菊池病院（臨床研究部）	その他	高齢化しつつある自閉症成人の家族が抱える負担についての多角的研究	2,600,000	650,000	0	910,000
冨田　武照	一般財団法人沖縄美ら島財団（総合研究センター）	研究員	サメ胎仔の糞から追う、脊椎動物の「授乳」の起源	3,640,000	1,300,000	0	1,040,000
林　亮太	日本工営株式会社中央研究所	研究員	生態系復元モデルの構築：屋久島をモデルとした国内外来種の水圏生態系への影響の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,560,000
金田　一広	株式会社竹中工務店技術研究所	研究員	二次設計に対応できる直接基礎の支持力算定式の構築と設計法への展開	4,290,000	1,300,000	0	910,000
幸左　賢二	飛島建設株式会社技術研究所	その他	南海・東南海地震による構梁の津波被害想定	4,290,000	1,690,000	0	910,000
新堀　賢志	特定非営利活動法人環境防災総合政策研究機構環境・防災研究所	研究員	地方公共団体職員が火山防災対応力を身につけるためのメカニズムの解明	3,510,000	1,430,000	0	780,000
北川　美智子	医療法人社団あんしん会四谷メディカルキューブ（臨床研究管理部）	その他	術中ホログラフィーと視線提示機能を用いた腹腔鏡手術支援教育システムの開発	4,420,000	1,170,000	0	910,000
川田　滋久	株式会社東芝研究開発センター	研究員	Live Cell Analyzing Systemによる相動性組換え不全検出	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
関澤　佳太	株式会社豊田中央研究所	研究員	金属錯体ー半導体ハイブリッド光電極による金属錯体CO2還元触媒の反応機構解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
佐藤　史顕	株式会社関西メディカルネット（関西電力医学研究所）	研究員	乳癌リスク評価のための正常細胞内癌抑制遺伝子の構成的エピジェネティック変異解析	4,420,000	1,560,000	0	910,000
浜本　芳之	株式会社関西メディカルネット（関西電力医学研究所）	その他	生体の炭水化物量の多寡が骨格筋の代謝に及ぼす影響の網羅的解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
平田　大二	株式会社関西メディカルネット（関西電力医学研究所）	研究員	骨髄液エクソソームにフォーカスした低リスクMDSの造血不全の病態解明と、治療応用	4,290,000	1,300,000	0	390,000
小山　昌宏	有限会社自然医科学研究所（実証システム国際研究センター）	研究員	図像研究ノ物語研究の統合アプローチによるマンガメディア特性の解明	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
澁田　達史	医療法人徳洲会野崎徳洲会病院（附属研究所）	その他	siRNA導入神経細胞のバイオイメージングから探る麻酔薬の神経保護戦略	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
浜田　倫史	社会医療法人博愛会（臨床研究センター）	その他	うがい液試料の統合的マルチオミクス解析に基づく口腔癌プレシジョン治療の実現	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
基盤研究（Ｃ）合計	12765件	（うち前倒し請求課題数122件）		51,132,345,995	15,523,879,120	69,472,000	15,336,984,288

２．挑戦的研究（萌芽）【令和元年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
安達　潤	北海道大学	教授	ICFに基づく情報把握共有システムの発達障害支援における実践検証と活用方法の検討	6,240,000	1,950,000	0	2,340,000
池田　賢一	北海道大学	准教授	転位を検出プローブとした合金元素クラスタ形成挙動の動的解析手法の開発	6,370,000	1,950,000	0	0
石森　浩一郎	北海道大学	教授	ナノディスクを用いた膜結合金属蛋白質の集積配列による活性制御	6,500,000	3,380,000	0	0
市居　修	北海道大学	准教授	尿路関連リンパ組織の発見から展開する新たな腎泌尿器免疫学	6,370,000	2,210,000	0	1,950,000
岩崎　倫政	北海道大学	教授	培養細胞上の糖鎖抗原変化と自家細胞移植における免疫応答発生機序の解明	6,500,000	2,860,000	0	0
植木　伸也	北海道大学	その他	免疫記憶の制御をターゲットとした、免疫抑制に対する新規アプローチ法の開発研究	6,500,000	2,600,000	0	1,300,000
大場　雄介	北海道大学	教授	細胞膜動態の高分解能計測によるエンドサイトーシス超初期過程の分子基盤の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
岡嶋　孝治	北海道大学	教授	マルチプローブ顕微鏡技術を用いた発生胚メカニクス計測法の開発	6,500,000	3,120,000	0	0
小川　美香子	北海道大学	教授	α線治療はなぜ効くのか？ーがん免疫から迫るー	6,370,000	1,950,000	0	2,340,000
小野　哲雄	北海道大学	教授	“ナッジ”エージェント：人をウェルビーイングへと導くエージェントの基礎的研究	6,370,000	2,340,000	0	1,690,000
尾之内　均	北海道大学	准教授	ゲノム編集による5′非翻訳領域の改変によりタンパク質発現量を増加させる技術の開発	6,500,000	2,210,000	0	2,210,000
小野田　晃	北海道大学	教授	カーボンエッジ配位化学に立脚した非貴金属カーボン電極触媒の開拓	6,500,000	2,600,000	0	0
加藤　知道	北海道大学	准教授	近世における気候変動がコメ収量に及ぼした影響の定量的解明	6,370,000	1,950,000	0	2,860,000
神谷　裕一	北海道大学	教授	分解反応を利用した官能基間距離が精密に制御された固体表面反応場の構築	6,370,000	1,690,000	0	0
岸　玲子	北海道大学	その他	環境・遺伝・エピゲノム交互作用のコホート縦断的解明：学童期肥満の早期予防へ	6,500,000	2,990,000	0	0
香内　晃	北海道大学	教授	氷と非晶質ケイ酸塩の光化学反応による低温での含水ケイ酸塩生成	6,370,000	2,080,000	0	2,080,000
小谷　友也	北海道大学	准教授	動物の誕生の仕組みを知る、新規母性効果変異体スクリーニング	6,500,000	2,340,000	0	1,820,000
昆　泰寛	北海道大学	教授	アダムからイブを作る　ー雄ゲノムのみによる個体作出の挑戦ー	6,370,000	1,690,000	0	1,820,000
齋藤　秀之	北海道大学	講師	エピゲノムによるブナ林衰退と一斉開花の環境影響評価：季節の隔たりがある因果解析	6,370,000	2,600,000	0	1,690,000
坂口　和靖	北海道大学	教授	細菌リボソームRNAにコードされ生存危機ストレスにより翻訳される防御ポリペプチド	6,500,000	3,250,000	0	0
佐々木　浩一	北海道大学	教授	プラズマと相互作用する液体における溶媒和電子の検出と反応過程への挑戦	6,370,000	2,470,000	0	0
佐藤　敏文	北海道大学	教授	高分子鎖からなるソフトな巨大カゴ状分子システムの構築	6,370,000	2,600,000	0	0
佐藤　久	北海道大学	教授	蛍光プローブを用いた簡易・迅速・低コストのオンサイト指標細菌一斉計測技術の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
澤辺　智雄	北海道大学	教授	マナマコの資源増産に向けたバイオニア微生物資源の獲得と利用	6,370,000	2,990,000	0	0
柴山　環樹	北海道大学	教授	格子欠陥レベルで拡散経路を遮蔽する新奇酸化抑制機構の解明	6,370,000	1,820,000	0	1,820,000
園下　将大	北海道大学	教授	化学遺伝学的手法による新規認知症治療法の開発	6,500,000	1,040,000	0	0
都木　靖彰	北海道大学	教授	魚類コラーゲンに特徴的なミクロンレベルの大直径線維の成長機構と細胞分化誘導活性	6,500,000	3,250,000	0	0
高橋　幸弘	北海道大学	教授	地上及び超小型衛星からの撮像に基づく積乱雲３次元構造の精密計測	6,240,000	2,730,000	0	0
力石　嘉人	北海道大学	教授	有機化合物の安定同位体比分析法：誘導体化に伴う同位体比改変を無力化する技術の開発	6,370,000	2,990,000	0	0
千葉　由佳子	北海道大学	准教授	上流ORFによる新規の時間依存的な翻訳制御	6,500,000	1,560,000	0	1,560,000
戸田　泰則	北海道大学	教授	光渦の空間モードカイラリティを活用した時間分解分光の開発	6,240,000	2,080,000	0	1,560,000
冨岡　克広	北海道大学	准教授	超高速共鳴トンネルトランジスタの開発	6,500,000	2,730,000	0	1,170,000
西井　準治	北海道大学	教授	新奇イオン放出現象を利用した全固体イオンガンの創製	6,370,000	1,690,000	0	0
能村　貴宏	北海道大学	准教授	蓄熱工学を基盤としたナノ・マイクロスケールの触媒反応熱制御技術の創成	6,500,000	2,600,000	0	0
羽山　広文	北海道大学	教授	ビッグデータを用いた地域環境・住環境が健康リスクに与える影響の評価	6,370,000	3,120,000	0	0
布施　泉	北海道大学	教授	ＡＩと共創する創作活動から学ぶ著作権教育プログラムの構築と評価	6,240,000	2,210,000	0	1,430,000
増田　隆夫	北海道大学	教授	ゼオライトのframeworkを利用した構造活性種の創成	6,500,000	3,250,000	0	0
松下　拓	北海道大学	准教授	「見える」ファウリング物質を用いた膜ファウリングメカニズムの根本的解明	6,500,000	3,250,000	0	0
松永　茂樹	北海道大学	教授	がん標的の診断と治療の融合を実現する超原子価ヨウ素導入ー迅速ハロゲン標識法の開発	6,500,000	2,730,000	0	0
南　雅文	北海道大学	教授	神経路特異的薬理学とインビボ神経活動イメージングを駆使した脳身連関の神経機構解明	6,500,000	3,510,000	0	0
村上　尚史	北海道大学	講師	光渦を利用した極限精度の波面センシングに関する研究	6,370,000	1,950,000	0	1,430,000
村上　正晃	北海道大学	教授	ストレス免疫学の創生	6,500,000	2,990,000	0	0
森　傑	北海道大学	教授	大災害・気候変動等によるコミュニティの計画移転における再定住手法の方法論的転換	6,370,000	3,510,000	0	0
森　春英	北海道大学	教授	加リン酸分解酵素の飛躍的多様化に向けた分子加工法の開発	6,240,000	2,080,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
安井　博宣	北海道大学	准教授	老化誘導がん治療を実現する質量分析イメージング診断法の開発	6,370,000	2,730,000	0	0
山田　哲也	北海道大学	講師	脱脂ダイズタンパク質を利用した新バイオマス素材の創製	5,720,000	3,120,000	0	0
山中　康裕	北海道大学	教授	地球科学における研究評価の国際チューニング：知の文化と指標の創造	6,370,000	3,120,000	0	0
吉岡　真治	北海道大学	教授	専門用語の知識保全エコシステムを有する特定研究グループ向け論文・図表DBの研究	6,370,000	2,600,000	0	0
吉永　正彦	北海道大学	教授	マグニチュードホモロジーの基礎理論の確立から応用へ	6,370,000	2,210,000	0	2,210,000
米澤　徹	北海道大学	教授	微酸化銅粒子と低温還元反応を利用したナノ銅吹き出しによる迅速焼結導電膜形成	6,370,000	3,120,000	0	0
渡部　昌	北海道大学	講師	「ユビキチンコード」解明へ向けたポリユビキチン化基質の網羅的同定	6,500,000	1,950,000	0	2,600,000
渡部　靖憲	北海道大学	准教授	沿岸巨大波の生成と予測への挑戦	6,370,000	2,600,000	0	1,560,000
玄　学南	帯広畜産大学	教授	トキソプラズマ潜伏により誘導される抗ウイルス応答：原虫とウイルスの攻防を紐解く	6,370,000	1,950,000	0	1,950,000
福本　晋也	帯広畜産大学	准教授	殺ベクター型原虫による病原体媒介蚊制御法の開発	6,370,000	3,250,000	0	0
武輪　能明	旭川医科大学	教授	生体吸収素材を用いた成長する心血管系移植片の開発研究	6,500,000	2,600,000	0	1,300,000
上條　信彦	弘前大学	准教授	遺跡出土アスファルトの高精度原産地推定法の開発と先史流通システムの解明	6,240,000	1,950,000	0	2,470,000
城田　農	弘前大学	准教授	液滴自己推進を利用したパッシブ冷却の性能評価	6,500,000	1,300,000	0	1,300,000
野坂　大喜	弘前大学	講師	医療系学生におけるAI技術とクリティカル・シンキング能力複合教育プログラムの開発	5,460,000	1,560,000	0	2,210,000
門前　暁	弘前大学	講師	排泄便を利用した非侵襲性な効果的バイオドシメトリ法の開発	6,500,000	3,120,000	0	2,730,000
落合　謙爾	岩手大学	教授	レトロウイルス性心筋異常の病態解析と動物モデル化の検討	6,500,000	1,820,000	0	1,560,000
安藤　大輔	東北大学	助教	自動車エンジン用400MPa超級ウィドマンシュテッテン組織型Mg耐熱性合金の創製	6,500,000	1,950,000	0	0
石河　真幸	東北大学	助教	新骨芽細胞膜チャネルPannexin 3が制御する造血幹細胞ニッチの解明	6,370,000	2,080,000	0	0
伊藤　大亮	東北大学	助教	プロテオミクスによる長期的有酸素運動の有効性機序の全容解明	6,370,000	2,080,000	0	2,470,000
井上　千弘	東北大学	教授	バイオカソード型MFCを利用した新規脱窒プロセスに関する挑戦的研究	6,240,000	1,430,000	0	1,690,000
今宿　晋	東北大学	准教授	レーザ誘起プラズマ分光法による水素の3次元定量マッピング法の確立	6,370,000	2,340,000	0	0
植田　美那子	東北大学	教授	細胞内動態の網羅的イメージングとホームメイド薬剤による植物の不等分裂機構の解明	6,500,000	2,600,000	0	0
魚住　信之	東北大学	教授	非栄養元素・毒性元素を代替利用する細胞の危機適応力の探究	6,500,000	2,990,000	0	0
内田　康雄	東北大学	講師	高精度病理標本プロテオミクスに基づく次世代型臨床診断の基盤構築	6,500,000	3,250,000	0	0
遠藤　恭	東北大学	准教授	配列化したサブミクロンアモルファル金属磁性微粒子における静的・動的磁気挙動の解明	6,370,000	3,380,000	0	0
大串　研也	東北大学	教授	ソフト化学プロセスによるキタエフスピン液体へのキャリアドーピング	6,500,000	1,690,000	0	0
大城　朝一	東北大学	助教	Infra-slow oscillation の脳機能における役割の解明	6,500,000	1,690,000	0	1,690,000
大野　晋	東北大学	准教授	深層学習による強震動評価・即時予測の新展開	6,110,000	1,690,000	0	1,430,000
大脇　大	東北大学	准教授	慢性期脳卒中患者における麻痺肢の学習性不使用を制御するリハビリシステム創成	6,500,000	2,470,000	0	1,560,000
小笠原　康悦	東北大学	教授	頭頸部がん治療のパラダイムシフトへの挑戦	6,500,000	2,860,000	0	0
奥村　聡	東北大学	准教授	時間分割X線回折で探る差応力下におけるマグマの微視的構造と破壊現象	6,500,000	1,040,000	0	0
押谷　仁	東北大学	教授	エンテロウイルスD68の世界規模での流行に関与する要因の解析	6,500,000	3,380,000	0	0
小原　良和	東北大学	准教授	実構造物の高信頼化と欠陥発生機構解明に挑戦する超多点レーザ走査3D超音波映像法	6,370,000	2,210,000	0	1,430,000
小俣　孝久	東北大学	教授	中温作動型燃料電池を実現する空気極触媒電極材料の開発：材料探索フィールドの大転換	6,370,000	2,600,000	0	0
貝沼　亮介	東北大学	教授	金属系オーセチック材料の実用可能性評価	6,240,000	3,120,000	0	0
風間　聡	東北大学	教授	豪雨の空間発生確率の推定	6,500,000	1,300,000	0	2,600,000
加藤　健太郎	東北大学	教授	原虫への増殖抑制効果を高めるアミノ酸被膜金属ナノ粒子の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
金井　浩	東北大学	教授	ヒト心筋の収縮応答性の計測による心臓収縮を引起こす電気的興奮伝導の非侵襲的可視化	6,240,000	1,820,000	0	2,340,000
金森　義明	東北大学	教授	熱環境応答型スマートメタマテリアルの提唱と熱スペクトル制御の実証研究	6,240,000	2,210,000	0	1,950,000
蟹江　澄志	東北大学	教授	発電する窓ガラス：ナノ粒子塗布による完全透明p-n接合デバイスのオンデマンド製造	6,370,000	2,600,000	0	1,690,000
上高原　理暢	東北大学	准教授	高効率なレアメタルの生物学的回収を可能にする光応答性担体の創製	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
河合　宗司	東北大学	教授	時空間操作を用いた詳細反応機構に基づく革新的乱流燃焼シミュレーションへの挑戦	6,370,000	3,770,000	0	0
菅野　恵美	東北大学	准教授	皮膚-肝臓間クロストークによる創傷治癒の制御、糖尿病における制御機構の破綻	6,500,000	3,510,000	0	0
北本　哲之	東北大学	教授	視床型クロイツフェルト・ヤコブ病の新しい分類法の樹立	6,500,000	3,250,000	0	0
木野　久志	東北大学	助教	負の熱膨張ゲート電極によるトランジスタへの新規ひずみ導入技術の創成	5,980,000	2,860,000	0	0
熊本　篤志	東北大学	准教授	レーダ・導電バルーンによる小天体内部探査の新手法	6,370,000	2,210,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
小泉　政利	東北大学	教授	消滅危機言語であるタロコ語の世代間対話コーパスの構築と談話研究	6,370,000	1,430,000	0	1,300,000
小玉　哲也	東北大学	教授	リンパ節介在血行性転移理論に関する実験的研究	6,500,000	1,820,000	0	0
駒井　武	東北大学	教授	超臨界地熱の反応場を利用した炭素固定型エネルギー生産に関する挑戦的研究	6,240,000	1,820,000	0	0
権田　幸祐	東北大学	教授	腫瘍血管特異的な放射線治療による新たながん兵糧攻め療法の開発	6,500,000	2,600,000	0	2,600,000
齋木　佳克	東北大学	教授	様々な大規模データを用いた高齢者心臓手術の現状とリスクの可視化	6,370,000	1,170,000	0	1,040,000
斎藤　芳郎	東北大学	教授	過剰な抗酸化・還元作用による生体障害「還元ストレス」の確立に向けた網羅的研究	6,500,000	3,640,000	0	0
佐藤　卓	東北大学	教授	量子スカーミオンの探索	6,500,000	1,690,000	0	1,300,000
佐藤　大介	東北大学	准教授	高齢者・地域住民に歴史資料保全活動が及ぼす心理社会的影響に関する調査研究	6,240,000	910,000	0	2,990,000
佐藤　冨美子	東北大学	教授	がん免疫療法看護の質評価指標開発に向けた探索的研究	5,980,000	1,560,000	0	1,820,000
佐藤　雄介	東北大学	助教	エクソソームの構造的特徴を捉える蛍光プローブの創出とマーカーフリー解析への応用	6,500,000	3,250,000	0	0
佐藤　義倫	東北大学	准教授	ラマンせん断振動による多層炭素ナノチューブの層間強さ指標と構造相転移の評価法開発	6,240,000	5,200,000	0	650,000
朱　鴻民	東北大学	教授	超高温耐熱構造材料用の窒化物アモルファスバルクの創製	6,500,000	3,250,000	0	0
庄司　憲明	東北大学	講師	苦味受容体と解毒酵素の多型解析と医療ビックデータによる発がんリスク評価法の開発	6,370,000	2,600,000	0	1,560,000
菅原　明	東北大学	教授	新たなゲノム編集技術VIKING法を用いた脂肪細胞由来の新規昇圧因子の同定	5,850,000	2,600,000	0	0
杉野　繁一	東北大学	講師	嘔吐するモデル動物スンクスの戻し交配で解明するPONVの遺伝学的機序	6,500,000	3,900,000	0	1,170,000
鈴木　愛	東北大学	准教授	DNAの損傷除去を決める塩基配列特異性の作用機序解明に向けた量子化学的挑戦	6,370,000	2,470,000	0	1,950,000
鈴木　昭夫	東北大学	准教授	水衛星内部海と氷火山活動解明に向けた塩水溶液の物性測定技術の開発	6,500,000	2,340,000	0	0
曽根原　理	東北大学	助教	江戸の神秘思想―聖徳太子をめぐる秘伝―	3,380,000	910,000	0	1,430,000
高野　裕治	東北大学	准教授	実験室ラットの表情認知の神経基盤研究に基づく表情機能の進化的起源の探求	6,500,000	2,470,000	0	1,690,000
高橋　英樹	東北大学	教授	植物性乳酸菌の自然界における動態解析と乳酸菌定着植物での病害抑制現象の基盤解明	6,240,000	1,950,000	0	1,950,000
高橋　英志	東北大学	教授	低温溶融・接合が可能な金属銀ナノ粒子ペースト材料の合成	6,110,000	1,950,000	0	1,560,000
高橋　弘	東北大学	教授	被災地で発生する軟弱泥土の積極的再利用による迅速な復旧工法の提案	6,110,000	1,560,000	0	2,080,000
瀧川　裕貴	東北大学	准教授	民族誌データと数理モデルの融合による社会構造変動理論の構築：格差に着目して	6,370,000	2,340,000	0	2,340,000
瀧宮　和男	東北大学	教授	共有結合性有機二次元物質の創製	6,500,000	3,250,000	0	0
竹田　修	東北大学	准教授	超高温溶融酸化物の密度・表面張力測定への挑戦	6,500,000	3,250,000	0	0
多田隈　建二郎	東北大学	准教授	数珠状の１次元ジャミング転移構造により超柔剛切替可能な繊布メカニズムの創出	6,370,000	2,080,000	0	2,080,000
田中　耕三	東北大学	教授	液-液相分離によるヘテロクロマチン領域での2本鎖DNA切断修復機構の解明	6,500,000	2,600,000	0	0
田中　徹	東北大学	教授	ナノ粒子によるアップコンバージョンを用いた光遺伝学用完全埋植・光無線神経プローブ	6,370,000	2,860,000	0	0
谷本　拓	東北大学	教授	ショウジョウバエの時間認知	6,500,000	3,900,000	0	0
塚田　隆夫	東北大学	教授	分子シミュレーションによる有機無機界面の親和性評価とコンポジット材料設計への展開	6,370,000	1,820,000	0	0
寺内　正己	東北大学	教授	3d遷移金属元素の酸化状態・スピン状態イメージング法の開拓	6,240,000	1,820,000	0	0
照屋　健太	東北大学	准教授	賦形剤の薬効？	6,500,000	2,210,000	0	2,080,000
出沢　真理	東北大学	教授	血縁者の提供やHLA適合を必要としない革新的臓器移植法の探索	6,500,000	2,340,000	0	1,820,000
仲川　清隆	東北大学	教授	新概念テルペノイド“スクアレン”の酸化制御で導く真のヒト体臭コントロールへの挑戦	6,500,000	3,250,000	0	0
中澤　徹	東北大学	教授	ヒトiPS細胞キメラマウスを用いた緑内障関連遺伝子変異の病態解析	6,500,000	2,600,000	0	0
中嶋　悠一朗	東北大学	助教	腫瘍-宿主間コミュニケーションを制御する宿主因子の網羅的同定と機能解析	6,500,000	1,950,000	0	0
林　雄二郎	東北大学	教授	単一有機触媒による５つの連続する不斉点のエナンチオスイッチの実現とその現象の解明	6,500,000	2,600,000	0	0
原　健士朗	東北大学	准教授	精子幹細胞はなぜ動くのか？	6,500,000	1,300,000	0	0
人見　啓太朗	東北大学	准教授	透明半導体を用いた光子・電子ハイブリッド検出器によるチェレンコフPETの実現	6,370,000	3,510,000	0	0
火原　彰秀	東北大学	教授	光トラップした水滴のレーザー・放射光軟X線複合分析法の開発	6,500,000	3,120,000	0	0
深澤　遊	東北大学	助教	菌類の種間競争と有機物分解の関係を炭素配分戦略からモデル化する	6,370,000	2,340,000	0	0
福土　審	東北大学	教授	過敏性腸症候群-中枢ネットワークのゲノム・メタゲノム・メタボローム依存性解析	6,240,000	2,080,000	0	2,080,000
冨澤　篤	東北大学	教授	大規模コホート集団を用いた住環境と健康に関する疫学調査	6,370,000	1,040,000	0	0
堀内　久徳	東北大学	教授	PCSK9によるLDL受容体の細胞内輸送経路変更の分子機構	6,500,000	1,300,000	0	0
本多　史憲	東北大学	准教授	小型圧力装置と微細加工技術による超高圧下でのフェルミ面の研究	6,370,000	2,210,000	0	1,560,000
前田　匡樹	東北大学	教授	都市木造建築を実現するCLTパネルの高強度・高剛性接合法の開発と構造設計法	5,980,000	2,860,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松沢　厚	東北大学	教授	疾患誘導因子トランス脂肪酸のライブイメージングによる体内産生機構と病理作用の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
三木　寛之	東北大学	准教授	せん断塑性変形による三次元粉末造形技術の確立	6,240,000	2,470,000	0	2,470,000
水上　進	東北大学	教授	特定の細胞内キナーゼ活性を定量的に制御する光技術の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
三森　康義	東北大学	准教授	ヘテロダイン検波を利用するスピンイメージングシステムの開発	6,370,000	2,080,000	0	0
持田　灯	東北大学	教授	都市温暖化適応策体系化の基礎となる全世界の市街地形態の自動推定手法の開発	6,370,000	1,820,000	0	1,040,000
森谷　祐一	東北大学	教授	スロー地震学の地下流体エネルギー開発分野への展開	5,070,000	1,690,000	0	0
山下　まり	東北大学	教授	海底土壌中のテトロドトキシンの同定と海底土壌細菌からの生合成遺伝子の探索	6,240,000	2,080,000	0	2,080,000
吉沢　豊予子	東北大学	教授	Society5.0における周産期AIアルゴリズムの開発と助産ケアイノベーション	6,110,000	2,340,000	0	1,430,000
米山　裕	東北大学	教授	昆虫由来抗菌ペプチドを用いた新規乳房炎防除法の開発を目指した基盤研究	6,370,000	3,120,000	0	0
渡邉　高志	東北大学	教授	高齢者の転倒発生の兆候のセンシング	6,240,000	1,430,000	0	1,560,000
渡邉　昇	東北大学	准教授	電子-分子衝突で生成する中性ラジカルの革新的計測法の開発	6,500,000	1,300,000	0	910,000
渡辺　正夫	東北大学	教授	農業生態系を構築する植物個体と群落を橋渡しする分子機構の解明による環境調和型農業	6,370,000	3,120,000	0	0
齋藤　康太	秋田大学	教授	分泌経路に着目した肝線維化責任因子の同定と新規治療薬の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
鈴木　翔	秋田大学	講師	結婚相談サービスに内包された成婚メカニズムの実証的解明	6,240,000	4,030,000	0	520,000
野村　恭子	秋田大学	教授	情報通信技術を活用した子宮頸がん予防のヘルスリテラシー向上に関する研究	6,110,000	1,560,000	0	1,950,000
落合　文吾	山形大学	教授	水中でゆるやかに安全な代謝物へと分解される熱硬化樹脂の開発	6,500,000	3,380,000	0	0
河野　銀子	山形大学	教授	女性学長はなぜ増えないのか―日本の構造的特質と将来展望の探索―	6,240,000	2,210,000	0	2,340,000
桑名　一徳	山形大学	教授	森林火災における延焼シミュレーションの新展開	6,500,000	3,120,000	0	0
冨樫　貴成	山形大学	准教授	配位結合ネットワークによる凍結反応場が持つナノ結晶形状誘導効果の数学的理解	6,370,000	2,470,000	0	0
東原　知哉	山形大学	教授	共鳴による反応性差をトリガーとしたπ共役系高分子の精密合成	6,500,000	3,250,000	0	0
飯沼　裕美	茨城大学	准教授	ペニングトラップを用いたミューオン精密測定手法の開発	6,500,000	780,000	0	0
長山　和亮	茨城大学	教授	細胞の“構造と力の記憶”メカニズムの探求	6,500,000	3,250,000	0	0
青嶋　誠	筑波大学	教授	超高次元データによる個別化モデリングへの挑戦	6,240,000	1,950,000	0	1,690,000
家田　真樹	筑波大学	教授	加齢に伴う心筋リプログラミング抵抗性の分子機序解明と治療薬剤の開発	6,500,000	3,900,000	0	0
石田　健一郎	筑波大学	教授	原核生物で初めてみつかった“食作用”に関わる遺伝子の機能と進化	6,370,000	3,510,000	0	0
礒田　正美	筑波大学	教授	AI社会におけるコンピュテーショナルシンキング育成教育課程基準策定国際共同研究	6,240,000	2,470,000	0	0
稲永　由紀	筑波大学	講師	高等教育「後背地」理論モデル構築への挑戦的研究：オルタナティブな理論を目指して	6,240,000	3,510,000	0	1,040,000
牛島　光一	筑波大学	助教	経済学の実証研究における衛星画像と機械学習の応用―アフリカの開発政策を事例に―	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
卯城　祐司	筑波大学	教授	メタ分析による英文読解指導の教育効果と人的・時間的・経済的コストの関係性解明	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
宇津呂　武仁	筑波大学	教授	絵本を媒介とする発達の網羅的解明を可能にする情報発達心理学の創成	6,500,000	2,730,000	0	2,470,000
沖　明典	筑波大学	教授	組織幹細胞由来の胚子様構造体から得た各種原基の採取・保存法	6,500,000	2,600,000	0	0
小野　道之	筑波大学	准教授	液胞のパレット化による新規の花色改変法の開発	6,500,000	2,340,000	0	0
金子　守	筑波大学	その他	公共領域での多数決ルールと少数派の保護、そして熟議的意思決定	6,110,000	1,560,000	0	2,210,000
亀田　能成	筑波大学	教授	プレッシャーコントロール下でのスポーツスキル獲得の効果解明	6,110,000	1,950,000	0	1,820,000
北川　博之	筑波大学	教授	深層学習による個人特性を反映した生体データの自動生成	6,370,000	1,820,000	0	0
國廣　昇	筑波大学	教授	特徴保存暗号に基づく暗号化データベースに対する安全性評価	6,240,000	2,080,000	0	2,340,000
桜井　武	筑波大学	教授	絶食による休眠誘導の神経回路の同定と人工冬眠の誘導	6,500,000	3,640,000	0	0
笹森　貴裕	筑波大学	教授	資源活用のための超求電子性ケイ素二価化学種の創製	6,500,000	2,340,000	0	0
潮海　久雄	筑波大学	教授	AI関連発明と特許法	6,240,000	2,210,000	0	2,210,000
繁森　英幸	筑波大学	教授	植物の光屈性および重力屈性メカニズムの解明	6,500,000	1,820,000	0	1,950,000
庄司　学	筑波大学	准教授	長周期型橋梁に作用する連鎖地震荷重のメカニズム解明とその視覚化	6,500,000	2,600,000	0	1,300,000
白木　賢太郎	筑波大学	教授	液-液相分離によるタンパク質安定化技術の開発	6,500,000	1,950,000	0	0
末益　崇	筑波大学	教授	垂直磁気異方性を有する窒化物スピントロニクス材料の探索	6,500,000	3,120,000	0	0
関崎　博紀	筑波大学	准教授	外国人との交流活動が日本人に及ぼす効果を検証する挑戦的研究	6,370,000	1,430,000	0	1,430,000
平　明子	筑波大学	准教授	国際バカロレアの教育効果に関する実証的研究―IBコンピテンシーの確立に向けて―	6,370,000	2,340,000	0	2,080,000
張　王其	筑波大学	助教	The roles of basolateral amygdala in regulation of optimism and pessimism	6,240,000	2,860,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
豊福　雅典	筑波大学	准教授	内在性ファージが司る細菌の細胞分化	6,500,000	2,470,000	0	2,080,000
中村　顕	筑波大学	教授	”グルコース資化のホモキラリティー”への挑戦！～L-グルコース代謝の進化的検討～	6,370,000	2,990,000	0	0
西村　健	筑波大学	准教授	多段階分化促進遺伝子発現と自動除去型ベクターの融合による高効率高純度分化誘導法	6,500,000	3,250,000	0	0
濱　健夫	筑波大学	その他	沿岸海洋細菌の群集組成および物質代謝に対する抗生物質の影響評価	6,240,000	1,560,000	0	0
藤井　直人	筑波大学	助教	熱中症予防を目指した熱放散反応のガラニン関連メカニズム解明	6,500,000	1,820,000	0	2,080,000
藤田　淳一	筑波大学	教授	3次元フォトニックグラフェンナノ構造創出による高効率プラズモン変換と光触媒応用	6,240,000	2,210,000	0	2,210,000
前田　清司	筑波大学	教授	スポーツ腎臓とは？：高強度持久性運動トレーニングに伴う腎臓の生理的適応の探索	6,500,000	2,600,000	0	1,300,000
丸本　一弘	筑波大学	准教授	次世代高輝度有機発光デバイスの動作機構解明	6,240,000	2,080,000	0	2,080,000
水野　裕史	筑波大学	助教	狩猟風俗から見直す「和漢」の境界の再構成	4,940,000	1,950,000	0	1,300,000
宮寺　浩子	筑波大学	助教	「新規HLA結合モチーフ」の同定によるがんペプチドワクチン開発基盤の再構築	6,500,000	2,990,000	0	0
望山　洋	筑波大学	教授	微小面歪み検出のための面状走査型触覚センシングシステムの開発	6,500,000	2,600,000	0	0
山路　恵子	筑波大学	教授	微生物のシデロフォアが関与するヨシの鉄プラーク形成機構の解明	6,240,000	1,950,000	0	1,950,000
山田　一夫	筑波大学	准教授	社会的エンリッチメント環境が社会的・非社会的記憶能力に及ぼす影響	6,240,000	1,430,000	0	1,690,000
山田　実	筑波大学	教授	骨格筋内脂肪に着目したサルコペニア肥満の新たな定義の提案	6,240,000	2,080,000	0	2,080,000
山田　雄二	筑波大学	教授	気象予測誤差デリバティブによる卸電力取引市場・損失リスクマネジメントシステム	6,500,000	2,600,000	0	2,600,000
井上　征矢	筑波技術大学	教授	聴覚障害者のための自宅用コミュニケーション支援ツールの開発研究	1,430,000	650,000	0	0
大西　淳児	筑波技術大学	教授	視覚障害者のためのマルチタスク処理を実現する支援技術の創出	6,370,000	2,860,000	0	0
鈴木　拓弥	筑波技術大学	准教授	複数話者による同時多発音声の字幕提示手法に関する研究	4,940,000	1,690,000	0	1,170,000
岡本　昌憲	宇都宮大学	准教授	フェアリー化合物が新しい植物ホルモンであるかを検証するための遺伝学的研究	6,370,000	3,120,000	0	1,430,000
藤本　郷史	宇都宮大学	准教授	鉄筋コンクリート部材内部のひずみを非接触かつ非破壊で計測できる手法の開発	6,370,000	1,690,000	0	1,560,000
稲垣　毅	群馬大学	教授	生活習慣病の基盤となるエピゲノム記憶の人工的編集への挑戦	6,500,000	2,600,000	0	2,600,000
岩瀬　明	群馬大学	教授	新規子宮内膜症モデルと線維化セルリネッジによるドライバー変異発生機序の探索	6,370,000	2,600,000	0	0
金澤　貴之	群馬大学	教授	高校選択科目「手話」の実現に向けたカリキュラム開発	6,240,000	1,950,000	0	2,210,000
中野　聡子（金澤　聡子）	群馬大学	准教授	手話言語版MLAT(現代言語適性テスト)の開発と活用	6,240,000	2,080,000	0	2,210,000
三輪　空司	群馬大学	准教授	ＰＣ構造物の健全性評価に向けた広帯域超音波法への加振ドップラ技術の導入	6,370,000	2,730,000	0	910,000
吉原　利忠	群馬大学	准教授	りん光性分子と発光寿命顕微鏡を用いた生体組織内の酸素濃度マッピング法の開発	6,500,000	2,600,000	0	0
下川　航也	埼玉大学	教授	立方格子内の空間グラフの研究とその高分子科学への応用	6,370,000	2,080,000	0	2,080,000
山崎　敬一	埼玉大学	教授	語り・身体・イメージの連関と変容の学際的研究―エスノメディアロジーの構築	6,370,000	1,950,000	0	1,950,000
秋田　英万	千葉大学	教授	抗癌剤を利用しない癌治療用ナノＤＤＳ：ＲＩＳＥＴ療法の提唱と機能検証	6,370,000	3,380,000	0	0
石橋　みゆき	千葉大学	准教授	災害シチズンサイエンス研究手法の開発	6,240,000	2,600,000	0	0
板倉　英祐	千葉大学	助教	細胞外タンパク質品質管理システムの実証と研究基盤創出	6,500,000	3,120,000	0	0
江藤　浩之	千葉大学	教授	機能拡張型血小板を用いた骨癒合技術の開発	6,500,000	3,770,000	0	0
大石　亜希子	千葉大学	教授	貧困とジェンダーの視点に基づく高校生アルバイト就労の実態解明と支援策の検討	6,370,000	1,950,000	0	1,950,000
倉島　洋介	千葉大学	准教授	血管透過性を抑制するマスト細胞の新たな機能の解明	6,500,000	3,510,000	0	0
桑折　道済	千葉大学	准教授	液晶場での高配向な元素配列に基づく常温強磁性体の実現	6,500,000	3,380,000	0	0
佐々　英徳	千葉大学	教授	新規自家不和合性遺伝子のゲノム編集によるばれいしょ育種法の革新	6,370,000	1,950,000	0	1,950,000
清水　栄司	千葉大学	教授	医学的に説明できない身体症状（MUPS）への本邦での段階的ケア体制の開発	6,370,000	910,000	0	910,000
杉田　克生	千葉大学	教授	神経発達症への包括的社会脳育成プログラム開発ならびに教員養成	5,980,000	3,120,000	0	0
中川　誠司	千葉大学	教授	新型聴覚デバイスの開発を目指した遠位呈示骨導超音波知覚メカニズムの解明	6,370,000	1,300,000	0	2,210,000
星居　孝之	千葉大学	助教	白血病エピゲノムを制御するH3K4メチル化酵素の機能的重複の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
山口　憲孝	千葉大学	准教授	能動的オートファジーによる細胞内代謝リモデリングを介した細胞増殖機構	6,500,000	2,600,000	0	0
大和　政秀	千葉大学	教授	アーバスキュラー菌根菌胞子果の同定分類と有性生殖の探索	6,500,000	2,470,000	0	1,560,000
俞　文偉	千葉大学	教授	無意識プロセスを用いた新たなコミュニケーションチャネルの確立	6,500,000	2,600,000	0	2,210,000
ヨサファット・テトォコＳ・Ｓ	千葉大学	教授	多ビーム合成開口レーダによる環境リモートセンシング画像の高解像度化	6,240,000	2,210,000	0	390,000
吉田　弘幸	千葉大学	教授	準大気圧で伝導帯を精密測定する低エネルギー逆光電子分光法の開発	6,240,000	780,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉野　一郎	千葉大学	教授	腫瘍クローンの道跡に基づいた肺癌治療体系構築への挑戦	6,500,000	3,770,000	0	0
阿部　弘亨	東京大学	教授	鉄鋼材料強化因子の照射劣化が原子力プラント健全性に与える影響評価手法の開発	6,370,000	1,430,000	0	2,080,000
新井　史人	東京大学	教授	自己推進と磁場操舵による生体医用マイクロロボットの位置制御への挑戦	6,500,000	2,340,000	0	0
有吉　哲郎	東京大学	助教	RNA高次立体構造の生物学的意義の解明と疾患への応用	5,330,000	2,080,000	0	1,040,000
安楽　泰孝	東京大学	准教授	脳内において持続的に機能する酵素反応場の構築による脳神経系疾患治療への展開	6,500,000	3,900,000	0	0
飯窪　真也	東京大学	助教	校内研修における授業研究の支援方略に関する研究―モデルの開発・実装・効果検証	6,110,000	2,080,000	0	1,950,000
飯島　勝矢	東京大学	教授	フレイルの早期発見と地域に根差した食支援の一体的実施を目指した産学官民連携研究	6,500,000	2,080,000	0	2,990,000
五十嵐　豪	東京大学	講師	二酸化炭素低排出・吸収性能をもつジオポリマーの開発への挑戦	6,500,000	2,600,000	0	0
池淵　祐樹	東京大学	助教	膜小胞分泌に基づいた骨細胞による骨質維持機構の解析	6,500,000	3,250,000	0	0
石田　行章	東京大学	助教	遠紫外域レーザー高調波の完全制御	6,370,000	2,080,000	0	0
井手上　敏也	東京大学	助教	ファンデルワールス結晶ナノ構造体における異常光電流効果の開拓	6,500,000	2,600,000	0	0
伊藤　直樹	東京大学	准教授	二枚貝の重要病原体カキヘルペスウイルスの分離培養技術開発とその応用	6,110,000	3,510,000	0	0
岩本　敏	東京大学	教授	強磁性ナノグラニュラー膜を用いた非相反ナノフォトニックデバイスの創出	6,370,000	3,380,000	0	0
大澤　毅	東京大学	准教授	がん細胞におけるアミノ酸アダプティブセンサーの探索	6,500,000	3,250,000	0	0
大島　義人	東京大学	教授	視覚障害者の進路選択の多様化を支援する実験安全管理・教育手法の整備	6,240,000	2,600,000	0	0
大平　高之	東京大学	助教	RNA 5'末端の構造的多様性と機能の研究	6,500,000	2,600,000	0	0
大森　貴之	東京大学	研究員	高時間解像度編年研究を加速する高精度超微量放射性炭素年代測定の開発	6,240,000	2,990,000	0	0
大矢　忍	東京大学	准教授	電子軌道制御を利用した新しい超低消費電力磁化スイッチング	6,370,000	2,860,000	0	0
岡本　晃充	東京大学	教授	ミニ染色体モデルの化学合成と機能解析	6,500,000	3,250,000	0	0
奥野　将成	東京大学	准教授	キラリティーの超高感度計測：ヘテロダイン検出キラル電子和周波発生分光法の開発	6,370,000	1,300,000	0	0
小佐野　重利	東京大学	教授	美術史と神経科学の協働実験美術史―カラヴァッジョ絵画の鑑賞者の心の深層を探る―	6,240,000	1,690,000	0	520,000
春日　郁朗	東京大学	准教授	都市水循環が選択してしまう薬剤耐性因子の網羅的探索と集積機構の解明	6,370,000	3,640,000	0	0
加藤　元博	東京大学	教授	小児がん患者における隠れcancer-predisposition の探索	6,500,000	2,600,000	0	0
加納　純子	東京大学	教授	染色体末端構造を介したヒト科生物の進化原理の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
神谷　真子	東京大学	准教授	Activatableラマンイメージングプローブの開発による生体分子の多重検出	6,500,000	1,950,000	0	0
川勝　均	東京大学	教授	沈み込み水循環の新パラダイム：unbendingによるアセノスフェアからの上昇流	5,590,000	2,210,000	0	2,210,000
川上　憲人	東京大学	教授	AI技術による面談要約・解析技術の開発による産業精神保健の質の向上	6,240,000	3,640,000	0	0
川口　大司	東京大学	教授	性的役割分業に関する社会規範の形成過程の実証分析	6,500,000	3,250,000	0	0
川口　寧	東京大学	教授	スパコンを利用したビッグデータ解析に基づくヘルペスウイルス翻訳後修飾の包括的解析	6,500,000	3,250,000	0	0
河東　泰之	東京大学	教授	作用素環と深谷圏	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
木内　貴弘	東京大学	教授	健康食品の広告が消費者の健康行動を阻害するリスクに関する研究	6,370,000	3,250,000	0	1,690,000
岸本　史直	東京大学	研究員	半導体ナノシートのヘテロ接合に立脚した新たな触媒設計法の開拓	6,370,000	2,080,000	0	0
木戸　丈友	東京大学	助教	in vitro肝炎モデルの構築	6,500,000	3,250,000	0	0
日下　暁人	東京大学	准教授	ミリ波望遠鏡用の高集積度検出器アレイにおける量子光学的効果の研究	6,240,000	1,170,000	0	0
楠原　洋之	東京大学	教授	新規プロファイルデータ解析手法を用いたリード化合物最適化法の構築	6,500,000	4,030,000	0	0
栗栖　太	東京大学	准教授	微生物による有機物代謝の集成としての生物学的廃水処理プロセスのモデル化	6,370,000	3,510,000	0	0
黒田　真也	東京大学	教授	神経スパインの小ささが生み出すロバスト情報コード	6,500,000	1,950,000	0	0
児玉　高志	東京大学	准教授	一分子熱伝導率測定によるDNAの熱伝導性の解明とフォノン熱輸送制御	6,500,000	1,300,000	0	0
小林　彰子	東京大学	准教授	脳腸軸を介し脳を活性化するポリフェノールの探索	6,500,000	1,300,000	0	1,300,000
小林　博樹	東京大学	准教授	動物装着型マイクロ網による高線量空間可視化	6,240,000	1,820,000	0	2,340,000
合山　進	東京大学	准教授	クローン性造血と固形腫瘍のクロストーク	6,500,000	2,600,000	0	0
後藤　佑樹	東京大学	准教授	天然物の閉環様式を活用した膜透過キメラペプチドの開発	6,500,000	2,210,000	0	2,340,000
齋藤　琢	東京大学	准教授	ヒトES細胞をソースにした、変形性関節症治療に特化した細胞製剤の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
佐倉　統	東京大学	教授	「日本的なるもの」はどのように語られてきたか？――分野横断的比較と俯瞰的分析	5,980,000	1,430,000	0	1,690,000
佐々木　猛智	東京大学	准教授	貝殻のミューゼオミクス：博物館の収蔵標本を活かすための実験的研究	6,370,000	1,950,000	0	2,210,000
佐藤　宗太	東京大学	准教授	非対称かつ高効率な円偏光発光を示す有機分子結晶材料の開発	6,500,000	1,690,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
真田　弘美	東京大学	教授	AR技術の援用による新人看護師向け穿刺技術自己学習システム	6,240,000	2,210,000	0	1,560,000
山東　信介	東京大学	教授	量子DNAシークエンサーを用いた修飾核酸塩基の１分子計測	6,370,000	2,600,000	0	0
塩見　淳一郎	東京大学	教授	超高熱伝導セルロースナノファイバーの開発	6,500,000	3,250,000	0	0
塩見　雄毅	東京大学	准教授	ディラック磁性体の開発とスピントロニクス応用	6,370,000	3,250,000	0	0
鈴木　貴之	東京大学	准教授	分析哲学の研究手法を用いた精神医学の理論的基礎の確立	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
鈴木　勉	東京大学	教授	ナノポアシーケンスを用いたRNA修飾の1分子解析技術の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
鈴木　洋史	東京大学	教授	内因性代謝物の血中濃度恒常性を制御する肝臓機能を記述する数理モデルの構築	6,500,000	2,990,000	0	0
鈴木　道生	東京大学	准教授	生体分子を用いた黄鉄鉱ナノ粒子の合成法の開発と応用	6,370,000	2,730,000	0	0
住谷　昌彦	東京大学	准教授	高齢がん患者に対する化学療法の適応基準に関するバイオマーカー研究	5,330,000	2,470,000	0	0
相馬　洋平	東京大学	研究員	光酸素化触媒を利用した細胞内アミロイドの動態制御と機能解明	6,500,000	2,600,000	0	0
高橋　哲	東京大学	教授	空間局在光場並列制御によるナノ除去加工分解能・新概念光励起加工法の挑戦	6,370,000	1,950,000	0	0
高橋　嘉夫	東京大学	教授	ルビジウムの分子地球化学：分子レベルの物理化学的普遍性が生む多様な地球惑星科学	6,370,000	3,510,000	0	0
竹内　春樹	東京大学	准教授	神経細胞における可逆的タンパク質高速分解システムの構築	6,500,000	2,600,000	0	0
田代　省平	東京大学	准教授	多孔性配位高分子を鋳型とした相互貫入ジャングルジム型高分子の精密合成	6,500,000	3,250,000	0	0
多田隈　尚史	東京大学	研究員	自由自在な遺伝子発現を実現する転写ナノチップの創成	6,500,000	3,250,000	0	0
田中　洋介	東京大学	助教	『細胞分裂依存バーコードによる細胞分裂数計測・全系統樹トレーシング』技術の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
谷川　千津	東京大学	助教	腸内細菌叢を介したがん抑制遺伝子p53による消化管障害抑制機構の解明	6,500,000	2,600,000	0	0
田畑　仁	東京大学	教授	ヘルスコンディション常時計測用超高感度皮膚ガスセンサ	6,370,000	2,860,000	0	0
千葉　滋	東京大学	教授	機械学習によるプログラミング言語文法の推定	6,500,000	2,600,000	0	0
塚本　勝巳	東京大学	教授	天然の生態情報に基づくウナギ親魚の新しい催熟法の開発	6,500,000	0	0	3,770,000
寺尾　潤	東京大学	教授	高い電荷輸送特性を発現する超分子型共役分子の構造設計	6,500,000	2,600,000	0	0
徳永　将史	東京大学	准教授	熱検出型サイクロトロン共鳴による量子化された金属電子状態の研究	6,370,000	1,690,000	0	0
戸野倉　賢一	東京大学	教授	生活環境に潜むイソシアネートのリアルタイム測定法の新規開発	6,500,000	2,210,000	0	0
中川　貴之	東京大学	准教授	ＴＩＬ療法の限界を克服する～メトホルミンを用いた代謝調節によるＴ細胞若返りの試み	6,370,000	3,510,000	0	0
中嶋　康博	東京大学	教授	食選択の二元論モデルの開発	5,980,000	2,340,000	0	1,560,000
中島　啓	東京大学	教授	頂点代数と４次元超対称性場の量子論	4,680,000	1,560,000	0	1,560,000
中島　典之	東京大学	教授	雨水排除インフラを活用した都市内に潜在する衛生害虫・害獣監視システムの構築	6,500,000	3,380,000	0	0
中山　英樹	東京大学	准教授	モダリティネットワークにおける知識ルーティング法の構築	6,370,000	3,640,000	0	0
長汐　晃輔	東京大学	准教授	ナノ発電素子実現のための革新的層状圧電材料の特性実証	6,500,000	2,600,000	0	0
西村　亮平	東京大学	教授	腫瘍特異的糖鎖修飾を標的とした腫瘍細胞と腫瘍関連線維芽細胞に対する新たな抗体療法	6,500,000	2,470,000	0	0
新田　剛	東京大学	准教授	乳腺上皮間リンパ球による新規母子免疫機構の解明	6,500,000	4,030,000	0	0
野崎　久義	東京大学	准教授	根源的かつ普遍的なメス・オスの概念の創出	6,500,000	3,250,000	0	0
橋本　顯一郎	東京大学	准教授	確率共鳴現象を利用した水素結合型分子性導体における微弱信号検出とその応用	6,500,000	3,250,000	0	0
橋本　摂子	東京大学	准教授	大規模社会調査における欄外記入文のデータ化と分析手法の探究	6,370,000	1,690,000	0	1,820,000
羽馬　哲也	東京大学	准教授	大気エアロゾル・海洋表面マイクロ層における光反応の実験的解明への挑戦	6,500,000	1,950,000	0	0
濱本　昌一郎	東京大学	准教授	バブル態メタンの土壌内挙動の解明とメタンガス運命予測モデルの構築	6,370,000	2,600,000	0	0
春名　めぐみ	東京大学	准教授	妊婦の概日リズムや食事時間のパターンと栄養代謝との関連の解明	5,850,000	3,380,000	0	650,000
兵藤　晋	東京大学	教授	軟骨魚類研究への逆遺伝学的解析の導入	6,500,000	2,470,000	0	1,820,000
平岡　秀一	東京大学	教授	キラルセルフソーティングの機構解明	6,500,000	3,250,000	0	0
平川　一彦	東京大学	教授	半導体非対称二重障壁ヘテロ構造を用いた新規熱電子放出冷却素子に関する萌芽的研究	6,370,000	3,380,000	0	0
平林　祐介	東京大学	准教授	成体神経新生におけるオルガネラ間接触がPTSD発症に果たす役割	6,500,000	3,250,000	0	0
廣瀬　謙造	東京大学	教授	生細胞標本での超解像イメージングを可能にする蛍光プローブ技術の開発	6,500,000	2,860,000	0	0
廣瀬　通孝	東京大学	教授	身体特性が空間知覚に及ぼす影響の解明とバーチャルアバタへの活用	6,370,000	2,990,000	0	0
廣瀬　靖	東京大学	准教授	完全trans型ペロブスカイト酸窒化物強誘電体の実現と光電変換応用	6,500,000	3,900,000	0	0
広瀬　友紀	東京大学	教授	自然会話における第二言語の音韻現象	5,980,000	1,950,000	0	1,950,000
深谷　雄志	東京大学	講師	新規光誘導型デグロンを用いた生命機能操作技術の創出	6,500,000	3,250,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
福嶋　健二	東京大学	教授	回転とカイラリティの誘起する新奇物性現象の探索	4,680,000	1,560,000	0	1,560,000
藤井　知行	東京大学	教授	胎盤を標的とした薬剤キャリアの開発による妊娠高血圧腎症の新規治療戦略の構築	6,500,000	3,250,000	0	0
藤生　克仁	東京大学	准教授	組織免疫細胞の機能不全による新規心疾患発症機序の解明と治療法の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
星　和人	東京大学	教授	間葉系幹細胞新規サブポピュレーションを用いた造血幹細胞増幅培養法の確立	6,500,000	3,510,000	0	0
堀　昌平	東京大学	教授	Dysbiosisとアレルギー疾患：制御性T細胞の役割は何か？	6,500,000	4,160,000	0	0
堀　正敏	東京大学	教授	ミオシンホスファターゼ阻害因子による新たな繁殖障害治療法の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
松田　怜	東京大学	准教授	植物は自らが過去に経験した光環境の情報をどのように処理・利用しているのか？	6,370,000	2,860,000	0	0
三浦　重徳	東京大学	講師	稚間板前駆細胞と力学場から構成される3次元稚間板組織モデルの創出	6,500,000	2,080,000	0	0
三枝　洋一	東京大学	准教授	パーフェクトイド空間を用いたGross-Zagier型公式の研究	6,370,000	1,950,000	0	1,820,000
峰松　健夫	東京大学	准教授	組織障害を光で知らせる褥瘡予防用皮膚被覆材の開発	6,240,000	2,080,000	0	2,080,000
三宅　健介	東京大学	教授	ヌクレオシドストレスに対する自然免疫応答の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
村上　誠	東京大学	教授	細胞外脂質代謝酵素による腸内細菌叢の制御	6,500,000	3,250,000	0	0
森田　賢治	東京大学	准教授	数学・運動の好き・嫌いの脳基盤の探索	6,110,000	1,690,000	0	2,210,000
森田　剛	東京大学	教授	超音波アシスト水熱合成法を利用したPZT単結晶合成	6,370,000	2,340,000	0	2,340,000
山内　祥生	東京大学	准教授	ヒトiPS細胞を活用した筋萎縮抑制食品成分の探索	6,500,000	3,250,000	0	0
山口　哲志	東京大学	准教授	マイクロ流体破砕を用いた細胞膜の裏側解析技術	6,500,000	3,120,000	0	2,080,000
山崎　俊彦	東京大学	准教授	少量学習データに対応可能な機械学習の基盤構築	6,500,000	3,250,000	0	0
山下　穣	東京大学	准教授	熱膨張率測定による超低温電子系研究	6,370,000	520,000	0	910,000
山田　崇恭	東京大学	准教授	革新的機械システムの創成を目指したリンク機構のトポロジー最適化法の開発	6,370,000	2,470,000	0	0
山梨　義英	東京大学	助教	リボ蛋白質の質的変化に着目した食成分の新たな生理活性の探索	6,500,000	3,250,000	0	0
山内　啓太郎	東京大学	准教授	比較動物学的見地からの筋発生学・筋再生学再構築への挑戦	6,500,000	3,250,000	0	0
山本　希美子	東京大学	准教授	血流刺激に反応する血管内皮ミトコンドリアのバイオエナジェティクス	6,500,000	2,600,000	0	0
吉田　稔	東京大学	教授	転写因子TEADは初めてのタンパク質リジン長鎖アシル基転移酵素か？	6,500,000	3,250,000	0	0
吉元　俊輔	東京大学	講師	顕微視能を拡張する知能眼鏡システムの開発	6,240,000	1,690,000	0	1,690,000
Ｌｅ　Ｄｕｃ　Ａｎｈ	東京大学	助教	強磁性材料の量子効果を用いた超高速低消費電力磁化制御法の開発	6,500,000	1,300,000	0	0
和田　洋一郎	東京大学	教授	拍動流等によるくも膜細胞の造血能誘導における分子メカニズムの解明	6,500,000	3,250,000	0	0
東　みゆき	東京医科歯科大学	教授	新規ヒトフローラマウスでの口腔と全身のクロストーク解析―細菌叢と免疫に注目して―	6,110,000	1,950,000	0	1,690,000
緒方　泰子	東京医科歯科大学	教授	高齢者ケアにおけるクリエイティビティ評価尺度の開発：組織のマグネティズムの創出	6,370,000	3,120,000	0	0
小野　卓史	東京医科歯科大学	教授	「光」で骨を造る：革新的な骨再生療法の創出	6,240,000	1,430,000	0	1,560,000
佐々木　雄彦	東京医科歯科大学	教授	分泌型膜リン脂質の生物活性の発見	6,500,000	3,250,000	0	0
佐藤　信吾	東京医科歯科大学	講師	筋骨格系由来エクソソームの単離法の開発と身体活動低下に伴う個体機能低下機構の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
武部　貴則	東京医科歯科大学	教授	細胞間RNA転送に基づくリプログラミング	6,500,000	3,120,000	0	0
玉村　啓和	東京医科歯科大学	教授	HIV感染症・エイズの根治を目指した潜伏感染を標的とする新規治療法の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
長谷川　純矢	東京医科歯科大学	助教	リソソーム膜のタンパク質、脂質成分の統合的な解析とリソソームの分子基盤の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
藤井　晋也	東京医科歯科大学	准教授	創薬化学の第３のアミド～リン酸アミドが創る新しいケミカルスペースと生物機能性分子	6,370,000	2,470,000	0	2,470,000
森山　啓司	東京医科歯科大学	教授	標的指向型liposomeを用いたリラキシンによる口蓋瘢痕組織新規治療法の開発	6,370,000	2,080,000	0	1,430,000
荒川　慎太郎	東京外国語大学	准教授	アジアの文字研究を対象とした、「字形」研究基盤の構築	6,370,000	1,950,000	0	2,340,000
新江　利彦	東京外国語大学	研究員	ベトナムのチャム回儒とイスラーム・儒教融合	6,500,000	1,690,000	0	2,210,000
渡辺　己	東京外国語大学	教授	スライアモン語のアクセント研究の新展開―母語が異なる研究者による共同研究の試み	6,240,000	2,470,000	0	1,430,000
宮寺　庸造	東京学芸大学	教授	規格準拠状況に対する柔軟性と横断性を備えた潜在教材リポジトリ自動生成メカニズム	6,370,000	2,600,000	0	2,470,000
新垣　篤史	東京農工大学	准教授	甲虫上翅のキチン繊維の配向制御機構の解析と構造材料開発への応用	6,240,000	1,690,000	0	1,950,000
生嶋　健司	東京農工大学	准教授	音響誘起電磁法を利用した臓器線維化の定量可視化	6,370,000	4,030,000	0	0
生田　昂	東京農工大学	助教	グラフェンとポリマーネットワークの相転移を利用した巨大電界効果変調素子の開発	6,500,000	1,950,000	0	0
池袋　一典	東京農工大学	教授	気相中で標的分子を特異的に認識するDNAアプタマーの開発	6,500,000	1,950,000	0	0
岡崎　伸	東京農工大学	准教授	イネ科植物への窒素固定根粒形成	6,500,000	2,340,000	0	1,430,000
梶田　真也	東京農工大学	教授	重力屈性の発現と器官屈曲状態の維持に果たすリグニンの役割の解明	6,370,000	3,120,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高田　秀重	東京農工大学	教授	海水中ナノプラスチックの限外濾過法による捕集と化学的手法による同定・特徴づけ	6,370,000	1,170,000	0	0
田中　雄一	東京農工大学	准教授	真に深層にできるグラフ深層学習への挑戦	6,370,000	3,120,000	0	0
千葉　一裕	東京農工大学	教授	1容器内に10兆種類のペプチドオリゴマーを製造する全数完全化学合成プロセスの確立	6,500,000	3,250,000	0	0
福原　敏行	東京農工大学	教授	２本鎖RNA直接導入による病害虫抵抗性苗の開発	6,370,000	2,080,000	0	2,470,000
吉田　誠	東京農工大学	教授	真菌類が硫化カルボニル代謝により気体状硫黄を固定する生理的意義と代謝経路の解明	6,500,000	1,820,000	0	2,080,000
吉野　知子	東京農工大学	教授	血小板が誘起する血中循環腫瘍細胞の転移性変化の計測技術の確立	6,500,000	2,990,000	0	0
平　諭一郎	東京藝術大学	准教授	生けるバイオメディア・アートの保存	4,940,000	2,600,000	0	0
水本　和美	東京藝術大学	講師	泥絵（DOROE）の総合研究－都市史・美術史・文化財科学の手法から－	5,330,000	1,690,000	0	1,170,000
石内　俊一	東京工業大学	准教授	DESI・冷却イオン分光によるコンフォメーションイメージング法の確立	6,370,000	910,000	0	0
井上　中順	東京工業大学	助教	深層学習モデル間の演算体系確立と大規模分散学習への応用	6,500,000	2,210,000	0	2,080,000
今岡　享稔	東京工業大学	准教授	金属クラスターのバイオケミカルコーディング	6,500,000	2,730,000	0	0
岩澤　伸治	東京工業大学	教授	触媒量のチタンアルコキシドを用いるredox-neutralなラジカル発生法	6,500,000	3,250,000	0	0
大風　翼	東京工業大学	准教授	農工連携による離島漁村集落のオフグリッドに向けた炭素・窒素の島内循環への挑戦	6,240,000	2,470,000	0	1,560,000
大塚　英幸	東京工業大学	教授	B-N配位結合を駆使したアミン硬化エポキシ樹脂の革新的化学修飾法の開発	6,500,000	3,510,000	0	0
小俣　透	東京工業大学	教授	弦振動を利用した多自由度鉗子のカセンシング	6,110,000	2,080,000	0	1,300,000
川上　厚志	東京工業大学	准教授	組織再生におけるレチノイン酸シグナル作用の再検証と再生可否決定機構の解明	6,500,000	2,210,000	0	2,080,000
河野　行雄	東京工業大学	准教授	触診型テラヘルツグローブの創出と新規低侵襲検査応用	6,370,000	2,340,000	0	0
佐藤　琢哉	東京工業大学	教授	円偏光を用いたラマン散乱分光の再検証	6,500,000	260,000	0	0
庄子　良晃	東京工業大学	准教授	π電子系機能物質化学の革新を招く供与性π結合エンジニアリング	6,500,000	1,820,000	0	0
柘植　丈治	東京工業大学	准教授	二酸化炭素微生物固定における低濃度水素利用法の開発	6,500,000	1,300,000	0	1,300,000
徳田　崇	東京工業大学	教授	環境光駆動マイクロノードによるボトムアップ型IoTの基礎実証	6,240,000	2,210,000	0	1,950,000
中村　一隆	東京工業大学	准教授	超高速量子経路干渉計の開発による光励起経路の選別	6,240,000	2,340,000	0	0
原　正彦	東京工業大学	教授	自然知能の理解による社会的価値の創出	6,500,000	2,600,000	0	2,600,000
廣瀬　壮一	東京工業大学	教授	多チャンネル非破壊評価システムの最適化に関する研究	6,370,000	2,730,000	0	0
藤井　学	東京工業大学	准教授	量子化学計算による高度処理での有機微量汚染物質の反応経路解析	6,370,000	3,250,000	0	0
藤芳　暁	東京工業大学	助教	生体試料の深部のクライオ１分子イメージング	6,500,000	1,300,000	0	0
増田　真二	東京工業大学	准教授	核酸分子が制御する動物の新たな恒常性維持・栄養応答機構の解明	6,500,000	2,210,000	0	2,210,000
松崎　功佑	東京工業大学	助教	窒化インジウム系半導体の合成法確立と高性能p/n接合素子への展開	6,500,000	1,300,000	0	0
三原　久和	東京工業大学	教授	多機能性ナノ粒子プローブによる細胞表層分子ダイナミクス解析とガン細胞診断応用	6,500,000	2,340,000	0	0
安岡　康一	東京工業大学	教授	アークフリーのkA級直流遮断を実現する異種金属接合型マイクロドット接点開発	6,370,000	3,380,000	0	0
山本　隆文	東京工業大学	准教授	圧縮率の違いを利用した層状化合物の創製	6,240,000	2,210,000	0	1,950,000
弓山　達也	東京工業大学	教授	データベース構築による道徳教育モデル校の資源活用といのちの教育プログラムの策定	5,590,000	2,860,000	0	1,300,000
石垣　陽	東京通信大学	准教授	ゲーミフィケーションによる弱視治療の実証～弱視多発に悩むインドをフィールドとして	6,370,000	2,860,000	0	0
植野　真臣	電気通信大学	教授	小論文自動採点実用化のためのルーブリックを考慮した項目反応理論の開発	6,370,000	2,600,000	0	1,950,000
狩野　豊	電気通信大学	教授	骨格筋細胞の温度バイオイメージング技法の開発	6,240,000	3,380,000	0	0
小泉　憲裕	電気通信大学	准教授	身体装着型ロボティック・モニタリング装置による運動時の筋骨格・臓器系の動力学解析	6,370,000	2,210,000	0	0
阪口　豊	電気通信大学	教授	「意識の働き」が身体運動を変容させる随意運動制御のメカニズム	6,370,000	1,950,000	0	2,860,000
橋本　直己	電気通信大学	准教授	既得の視覚イメージを利用した実空間における投影型人間拡張技術の実現	6,110,000	2,990,000	0	0
伏屋　雄紀	電気通信大学	准教授	量子チューリングパターンの理論	6,500,000	1,820,000	0	1,690,000
神林　龍	一橋大学	教授	第二次世界大戦が日本社会に与えた影響を「郷土聯隊」から考える	6,240,000	130,000	0	2,600,000
下山　憲治	一橋大学	教授	食品安全におけるレギュラトリーサイエンスと立法・行政のあり方に関する比較法制研究	6,240,000	1,820,000	0	2,470,000
矢澤　良輔	東京海洋大学	准教授	高解像度超音波画像診断による迅速かつ非侵襲的な海産魚の早期性判定法	6,370,000	1,690,000	0	0
吉崎　悟朗	東京海洋大学	教授	熱帯産シタビラメとの雑種化によりDHAを自ら合成可能なヒラメを作る	6,370,000	2,080,000	0	2,080,000
上野　和英	横浜国立大学	准教授	液体金属-高分子コンポジットの創製とソフトロボティクス素子としての応用	6,370,000	2,860,000	0	0
太田　裕貴	横浜国立大学	准教授	リキッドステート光エレクトロニクスの創出	6,370,000	1,755,000	0	0
小柴　佑介	横浜国立大学	その他	不安全な一時避難後行動に影響を及ぼす要因の多角的解明と防災教育への実装展開	5,330,000	2,470,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小林　憲正	横浜国立大学	教授	生命の起源「がらくたワールド」仮説の実験的検証	6,500,000	2,600,000	0	0
佐土原　聡	横浜国立大学	教授	サイバーフィジカルプラットフォーム上の人流データ解析によるエリア熱環境の客観的・複合的評価	6,240,000	1,300,000	0	0
武田　淳	横浜国立大学	教授	ナノ空間コヒーレント熱・電子伝播計測システムの開発	6,500,000	1,950,000	0	0
竹村　泰司	横浜国立大学	教授	高速な磁化反転を示す磁性線を受電コイルのコアに用いたワイヤレス給電の実現	6,370,000	2,600,000	0	0
多々見　純一	横浜国立大学	教授	蛍光性窒化物系バルクセラミックスの極低散乱透明化	6,500,000	3,250,000	0	0
中村　靖	横浜国立大学	教授	体制転換後の国家機構構築とその運営に必要な人的資源育成についての研究	4,940,000	1,820,000	0	1,300,000
日野　孝則	横浜国立大学	教授	境界層相似模型を用いた船舶の省エネルギーデバイス性能推定法の開発	6,370,000	3,380,000	0	0
深貝　保則	横浜国立大学	教授	知の創生と帰属をめぐる今日的考察：《オープンサイエンスの社会学》に向けて	6,165,000	2,700,000	0	2,050,000
安本　雅典	横浜国立大学	教授	技術のコア－周縁のスピルオーバーによる企業の能力構築についての研究	6,240,000	1,690,000	0	2,340,000
藪内　直明	横浜国立大学	教授	ナノ構造制御による相変化抑制を実現する革新的インサーション材料の創製	6,370,000	2,470,000	0	0
佐々木　顕	総合研究大学院大学	教授	RO中心性に基づく大規模階層ネットワーク上の流行動態・防除理論の新展開	6,500,000	3,250,000	0	0
赤澤　宏平	新潟大学	教授	費用対効果分析の実用上の問題点に対する統計学理論による解決策の検討	6,240,000	2,080,000	0	2,080,000
有森　直子	新潟大学	教授	遺伝/ゲノム看護に関する遺伝性疾患別データベース構築にむけたコンテンツの開発	3,770,000	780,000	0	1,170,000
内山　美枝子	新潟大学	教授	「美味しさ」刺激と随意性嚥下機能との関連―摂食アプローチに向けての検証	6,370,000	2,340,000	0	1,950,000
片貝　智哉	新潟大学	教授	動的な生体リンパ器官組織微小領域からの生細胞回収／広域網羅解析	6,500,000	2,600,000	0	0
紙谷　義孝	新潟大学	准教授	特定神経ネットワークの人工的制御技術を駆使した全身麻酔薬の作用機序の解明	6,240,000	2,470,000	0	0
神吉　智丈	新潟大学	教授	タンパク質がオートファジーから逃れる機構：オートファジーエスケープの研究	6,500,000	2,730,000	0	1,170,000
佐々木　進	新潟大学	准教授	量子生命科学の新機軸：革新的MRIにおけるコントラスト創出の解明	6,370,000	390,000	0	0
佐藤　努	新潟大学	准教授	活性酸素の非酵素反応が関与するテルペノイド系天然物生合成	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
清水　逸平	新潟大学	准教授	選択的老化細胞除去による次世代の心房細動治療法の開発	6,500,000	3,900,000	0	0
杉江　淳	新潟大学	准教授	シヌクレイノパチーにおける病態伝播マスター遺伝子の網羅的探索	6,370,000	2,210,000	0	0
多部田　康一	新潟大学	教授	Therapeutic biofilmによる歯周病・根面う蝕治療アプローチの転換	6,500,000	3,250,000	0	0
土佐　幸子	新潟大学	教授	理科授業の国際比較に基づく挑戦的な高校理科カリキュラム開発	5,850,000	1,300,000	0	1,300,000
中村　和利	新潟大学	教授	尿リピドミクス解析による認知症予測バイオマーカーの探索	6,500,000	650,000	0	0
中村　勝	新潟大学	教授	精神障害者と家族の離家支援モデルの開発	3,380,000	910,000	0	1,170,000
野杁　由一郎	新潟大学	教授	口腔ビロリ菌の闇に迫る一分離・同定，感染機序，持続感染制御因子の探索的研究	6,370,000	2,470,000	0	0
前川　知樹	新潟大学	准教授	炎症の進展と寛解に関与する好中球サブセット同定への挑戦	6,500,000	2,600,000	0	0
三國　貴康	新潟大学	教授	組織中の細胞内分子ダイナミクスの新規トレーシング方法の開発	6,500,000	2,600,000	0	0
村松　正吾	新潟大学	教授	流路健全性の保全・回復を目的とするデータ駆動型の河道能動制御法	6,370,000	1,950,000	0	0
若井　俊文	新潟大学	教授	消化器領域におけるヒト共生細菌叢と宿主の癌遺伝子異常との相互作用の解明	6,370,000	2,470,000	0	1,820,000
伊東　淳一	長岡技術科学大学	教授	トリプルゼロを実現する5相SRMの挑戦	6,500,000	2,600,000	0	0
鵜沼　毅也	長岡技術科学大学	准教授	有機半導体におけるバリスティック伝導の顕在化と分子的制御	6,500,000	1,430,000	0	1,300,000
圓道　知博	長岡技術科学大学	准教授	撮影方向・画角の超高速制御が可能なパラメトリックカメラの研究	6,500,000	2,470,000	0	0
大石　潔	長岡技術科学大学	教授	家電モータ制御で無効電力をゼロにしたスマートハウスによる低電力社会の実現	6,240,000	2,080,000	0	1,950,000
斉藤　秀俊	長岡技術科学大学	教授	真珠層アラゴナイトからの水素吸蔵・放出現象を先進臓器移植医療分野とマッチングする	6,500,000	2,600,000	0	0
野村　収作	長岡技術科学大学	准教授	毛髪・爪に含まれるホルモンによる疲学研究の大変革	6,370,000	2,990,000	0	0
本間　剛	長岡技術科学大学	准教授	3d遷移金属高濃度系透明ガラスセラミックスの創製	6,240,000	1,950,000	0	0
村上　健太	長岡技術科学大学	准教授	照射欠陥への偏析によるナノスケール組織形成を定量化するための実験手法の開発	6,370,000	1,690,000	0	1,170,000
中川　嘉	富山大学	教授	組織特異的KOマウスを用いたSREBP-1aの小腸恒常性維持に対する機能解析	6,370,000	2,860,000	0	0
長谷川　英之	富山大学	教授	革新的振動子と深層学習による次世代超音波ビームフォーマ	6,500,000	2,470,000	0	1,430,000
安江　健一	富山大学	准教授	礫層の堆積年代に関する効果的な測定法の構築	6,370,000	1,820,000	0	2,470,000
有元　誠	金沢大学	助教	超高線量下における放射性物質の可視化実現	6,110,000	2,340,000	0	0
大島　正伸	金沢大学	教授	TGF-betaによる大腸がん抑制作用から悪性化誘導へのスイッチ制御機構の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
国嶋　崇隆	金沢大学	教授	創薬・生命科学への展開を指向した短寿命高活性カルボカチオン種の制御	6,370,000	3,120,000	0	0
後藤　典子	金沢大学	教授	がん予防を目指した超早期がん幹細胞ニッチの分子機構の解明	6,500,000	2,600,000	0	0
少作　隆子	金沢大学	教授	統合失調症の視床網様核機能異常仮説の検討	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
ジェンキンズ　ロバート	金沢大学	准教授	天然環境で実施するリアルタイム「化石・ノジュール形成実験」	5,980,000	2,080,000	0	0
高橋　智聡	金沢大学	教授	SUCLA2欠失によって生ずる代謝脆弱性を標的とする新規創薬研究	6,500,000	3,250,000	0	0
高橋　広夫	金沢大学	准教授	オミクスの転移学習に基づく難治胃がんの精密医療の確立	6,370,000	2,080,000	0	2,080,000
田嶋　敦	金沢大学	教授	遺伝的リスクスコアに基づく生活習慣病ハイリスク群における発症抑制因子の同定	6,500,000	2,600,000	0	0
田中　志信	金沢大学	教授	汗の蒸発潜熱を利用した新規発汗計測原理の創出とウェアラブル化の試み	6,500,000	3,120,000	0	1,820,000
中嶋　理帆	金沢大学	助教	右前頭葉機能の賦活・抑制に関わる新規神経機能ネットワークの解明	6,500,000	3,250,000	0	0
中村　裕之	金沢大学	教授	鼻茸をはじめとする慢性副鼻腔炎の危険因子としての環境中化学物質に関する疫学研究	6,240,000	1,430,000	0	1,300,000
中山　晶一朗	金沢大学	教授	道路ネットワークのグラフ・ラプラシアン行列による連結強靭性評価と維持管理方略	6,240,000	2,080,000	0	2,470,000
西山　智明	金沢大学	助教	陸上植物進化解析のゲノム配列比較からゲノム機能比較への革新	6,240,000	2,080,000	0	1,040,000
長谷川　浩	金沢大学	教授	藻類によるヒ素のメチル化を促進する浸透圧調節機構の役割	6,500,000	2,210,000	0	2,210,000
華山　力成	金沢大学	教授	神経回路再構築におけるエクソソームの機能の解明	6,370,000	1,820,000	0	1,690,000
平安　恒幸	金沢大学	准教授	NK細胞レセプターを介した腫瘍の免疫逃避機構の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
福間　剛士	金沢大学	教授	生きた細胞内部のナノ動態を直接可視化するナノ内視鏡技術の開発	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
藤原　浩	金沢大学	教授	肝シグナルに対する免疫応答異常を共通の病因とする新しい疾患群の同定と解析	6,500,000	3,250,000	0	0
本多　了	金沢大学	准教授	遺伝子オントロジーによる活性汚泥の理解―ブラックボックスから生命システムとして	6,370,000	2,730,000	0	0
毎田　佳子	金沢大学	教授	生後早期の母子関係を評価する新規バイオマーカーの開発 -発達障害回避を目指して-	6,370,000	2,860,000	0	0
八木　真太郎	金沢大学	教授	スーパーマイクロサージャリーを用いた胆道癌PDOXマウスモデルの確立	6,370,000	2,080,000	0	2,340,000
山口　正晃	金沢大学	教授	棘皮動物の五放射体制はどのように進化したのか-放射線を確立する分子機構の解明-	6,370,000	1,950,000	0	0
山田　正仁	金沢大学	教授	脳神経外科手術による統発性脳アミロイドアンギオパチー	6,500,000	1,300,000	0	1,300,000
吉田　靖雄	金沢大学	准教授	マイクロKまでの超低温における角度分解トンネル分光法の開発	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
飯田　弘之	北陸先端科学技術大学院大学	教授	ゲーム洗練度理論－最適化から快適化へのパラダイムシフト	6,500,000	3,250,000	0	0
大島　義文	北陸先端科学技術大学院大学	教授	STEMモアレフリンジ法による結晶内イオン伝導の空間的・時間的可視化	6,370,000	1,560,000	0	0
増田　貴史	北陸先端科学技術大学院大学	講師	液体ゲルマニウムの創出	6,370,000	2,340,000	0	1,040,000
飯田　礼子	福井大学	准教授	DNA損傷に関わる年齢依存性発現分子の機能解析―法医学から老化医学への展開	6,240,000	1,950,000	0	1,950,000
稲谷　大	福井大学	教授	緑内障視神経症における軸索流変化を捉える画期的な眼底イメージング	6,240,000	2,080,000	0	2,080,000
老木　成稔	福井大学	その他	チャネル―膜系構成的システムのボトムアップによる人工細胞膜の開発	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
岸　俊行	福井大学	准教授	"声"の有するパラ言語情報から類推可能な発話者の個人特性の検討	4,810,000	2,600,000	0	0
清水　啓史	福井大学	講師	蛋白質の立体構造にタイムスタンプを付し構造遷移過程を解明する手法開発	6,500,000	3,250,000	0	0
友田　明美	福井大学	教授	ペアレントトレーニング効果判定のためのMRI脳計測による客観的手法の開発	6,370,000	2,990,000	0	0
深澤　有吾	福井大学	教授	脳内小棘構造(spinule)の機能解明に向けた解析基盤の構築	6,500,000	2,990,000	0	0
松岡　達	福井大学	教授	in situで細胞内局所のオルガネラ機能を解析する方法の開発	6,240,000	1,950,000	0	1,820,000
松崎　秀夫	福井大学	教授	フリーラジカルに着目した自閉症エネルギー代謝異常の研究	6,500,000	3,380,000	0	0
岩田　智也	山梨大学	准教授	極限酸性河川における化学合成生物群集の生態と進化	6,500,000	2,600,000	0	0
猩々　英紀	山梨大学	准教授	中枢神経系免疫システムを介した脳の生活反応の解明	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
中尾　篤人	山梨大学	教授	食事のタイミングがアレルギー反応に及ぼす影響	6,500,000	3,250,000	0	0
原本　英司	山梨大学	准教授	水処理工程・水環境中におけるサイクロスポーラ原虫の未知動態解明	6,500,000	2,210,000	0	0
浅見　崇比呂	信州大学	教授	螺旋卵割の量的左右性と鏡像体の進化力	6,500,000	1,690,000	0	1,820,000
有路　憲一	信州大学	准教授	学習障害児への身体感覚及び体感を活用した外国語教育の教材作成とその実践	1,170,000	130,000	0	390,000
友川　幸	信州大学	准教授	ケイパビリティ（潜在能力）の保障のためのアジアの就学前児の発育発達評価方法の開発	6,370,000	3,640,000	0	0
野嶌　一平	信州大学	准教授	時空間脳内ネットワーク構造に基づく革新的歩行介入法の開発	6,500,000	2,210,000	0	780,000
林田　信明	信州大学	教授	作物圃場形質の次世代マッピングスキームの開発	6,500,000	1,820,000	0	2,080,000
勝田　長貴	岐阜大学	准教授	陸域炭酸塩の年輪を用いた年代推定法と地域的環境影響検出法の開発	6,110,000	2,600,000	0	1,690,000
手塚　建一	岐阜大学	准教授	乳歯歯髄細胞を用いたHLAゲノム改変iPS細胞ストックの構築	6,500,000	2,080,000	0	780,000
中島　美千世	岐阜大学	その他	高大接続に基づくベストミックス評価選抜法の開発：来るべき大学入試改革を見据えて	6,370,000	1,040,000	0	780,000
永井　宏樹	岐阜大学	教授	アメーバ共生系を基盤とする新規微生物の探索	6,240,000	2,080,000	0	2,080,000
前川　洋一	岐阜大学	教授	慢性感染症研究から見出す新たな抗老化標的	6,500,000	2,470,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岩田　太	静岡大学	教授	液中環境における表面電荷分布のナノスケール可視化プローブ顕微鏡の開発	6,500,000	2,730,000	0	0
小野　篤史	静岡大学	准教授	光-電子結合系超解像イメージングデバイスの開発	6,370,000	2,080,000	0	0
鎌塚　優子	静岡大学	教授	学校における活動場面別事故リスクの定量的・定性的評価に基づく事故発生実態の解明	5,330,000	2,080,000	0	910,000
清水　一男	静岡大学	准教授	プラズマと静電気力による微粒子制御の検討	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
崔　宰熏	静岡大学	准教授	フェアリーリング病における子実体形成メカニズム解明	6,500,000	2,600,000	0	2,600,000
原　正和	静岡大学	教授	植物の超低温生存力を支える蛋白質の機能を利用した革新的保存技術に関する研究	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
福原　長寿	静岡大学	教授	CO2を常温で大量にメタン変換する革新的な資源化反応場の創製	6,500,000	3,640,000	0	0
二又　裕之	静岡大学	教授	微生物生態系のシステム崩壊と再安定化機構の解明	6,370,000	3,640,000	0	0
北川　雅敏	浜松医科大学	教授	女性腫瘍の発症／進展を左右する性染色体性相同組換え制御機構の解明と応用	6,500,000	3,250,000	0	0
佐藤　康二	浜松医科大学	教授	PETによる成体脳神経新生動態解析系の創出	6,500,000	2,340,000	0	1,820,000
本藏　直樹	浜松医科大学	助教	生体組織間シグナルカスケード理解のための、多視点・多臓器同時イメージング法の開発	6,500,000	650,000	0	0
東　俊一	名古屋大学	教授	数理モデルを融合したスーパーバイザ型人工知能	6,240,000	1,950,000	0	2,600,000
阿波賀　邦夫	名古屋大学	教授	フラットバンドの化学構築とバンドフィリング制御	6,500,000	1,950,000	0	2,990,000
石井　晃	名古屋大学	教授	分解後プロテオミクス：法医学からの新規プロテオミクス	6,240,000	2,210,000	0	2,080,000
石川　由希	名古屋大学	講師	シナプス接続の獲得/喪失による生殖隔離の進化とその分子基盤	6,370,000	910,000	0	780,000
一柳　健司	名古屋大学	教授	ヒト特異的進化を生じさせたエピゲノム変遷プログラムの変化とその分子基盤の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
井藤　彰	名古屋大学	教授	磁性ナノテクノロジーによるガン治療法Heat Immunotherapyの創出	6,500,000	2,210,000	0	2,080,000
犬飼　義明	名古屋大学	教授	イネの穂的形質のみを改変できるシス配列探索法の開発	6,370,000	2,600,000	0	0
岩井　一正	名古屋大学	准教授	先端情報通信技術を用いた宇宙災害予測：宇宙版気象レーダーへの挑戦	6,370,000	1,300,000	0	1,170,000
内田　広夫	名古屋大学	教授	新規生分解性Mg気管内ステントの開発	6,370,000	3,640,000	0	0
大岡　昌博	名古屋大学	教授	触覚のGestaltが生み出す仮想表面の材質感制御	6,370,000	3,510,000	0	0
大澤　志津江	名古屋大学	教授	細胞集団挙動を介した発生時間軸制御の遺伝的基盤	6,500,000	3,250,000	0	0
大野　欽司	名古屋大学	教授	サルコペニアの一次的な原因としての神経筋接合部信号伝達障害の病態機構解明	4,940,000	2,470,000	0	0
岡本　正吾	名古屋大学	准教授	支援機器・設備開発の在り方を変えるシルバーシミュレーション技術の創成	6,370,000	4,680,000	0	0
岡本　佳比古	名古屋大学	准教授	キャリアドープされたノーダルリング半金属におけるトポロジカル超伝導の発現	6,500,000	1,300,000	0	0
長田　実	名古屋大学	教授	２次元酸化物ナノシートのボトムアップ合成と臨界物性の開拓	6,500,000	2,990,000	0	0
樫田　啓	名古屋大学	准教授	多数の生体分子同時検出を可能 とする蛍光バーコードの開発	6,500,000	2,600,000	0	0
片山　敬章	名古屋大学	教授	運動時の呼吸をシミュレートした新しい呼吸筋トレーニングの開発	6,110,000	1,300,000	0	2,080,000
金田　英宏	名古屋大学	教授	低温光学計測の革新的な多様化をもたらす大口径熱遮断光学窓の実現	6,370,000	2,470,000	0	0
唐沢　穣	名古屋大学	教授	勤勉に関する日本的倫理観とその心理的基礎：認知的・動機的・文化的諸過程の解明	6,500,000	2,210,000	0	2,080,000
川合　伸幸	名古屋大学	教授	ヴァーチャル・リアリティー比較社会認知科学の創出：パーソナルスペースの生物的基盤	6,500,000	1,300,000	0	0
川村　静児	名古屋大学	教授	原始重力波の検出を地上で可能にする変位雑音フリー中性子・原子干渉計の開発	6,370,000	2,600,000	0	0
木村　宏	名古屋大学	教授	ウイルスmiRNAが腫瘍原性に果たす役割の解明	6,500,000	3,120,000	0	0
黒澤　昌志	名古屋大学	講師	直接遷移型シリコンスズ創出に向けたボンドエンジニアリング構築への挑戦	6,370,000	1,820,000	0	0
小寺　泰弘	名古屋大学	教授	マルチオミクス解析による胃癌周術期化学療法の奏効度予測バイオマーカーの探索的研究	6,370,000	3,380,000	0	0
五島　剛太	名古屋大学	教授	必須遺伝子ロスを補う潜在的代替機構の網羅的探索	5,200,000	650,000	0	3,640,000
佐藤　憲昭	名古屋大学	教授	フラクタル超伝導への挑戦	6,370,000	2,600,000	0	0
佐藤　光夫	名古屋大学	教授	部分的上皮間葉細胞転換（ハイブリッドEMT）の安定化因子を標的とする肺癌治療	6,500,000	3,250,000	0	0
柴田　秀樹	名古屋大学	准教授	神経変性過程の抑制を標的としたエンドソーム経路の機能改変	6,240,000	2,080,000	0	2,080,000
清水　裕彦	名古屋大学	教授	熱外中性子反射光学	6,370,000	3,250,000	0	0
田川　美穂	名古屋大学	准教授	簡便なタンパク質構造解析に向けた規則配列化のためのDNA規則的多孔構造創製	6,240,000	1,950,000	0	1,820,000
竹内　英之	名古屋大学	准教授	生体内において自由自在にNotchシグナルの強弱を変化させる分子ハンドルの創生	6,500,000	3,250,000	0	0
竹延　大志	名古屋大学	教授	オプト・イオントロニクスの創成	6,370,000	4,160,000	0	1,170,000
田中　健太郎	名古屋大学	教授	分子レベルで制御されたナノロッド配列界面のテンプレート合成	6,500,000	3,250,000	0	0
張　賀東	名古屋大学	准教授	グリーントライボロジーのための高性能な有機摩擦調整剤の創製	6,370,000	2,990,000	0	0
角皆　潤	名古屋大学	教授	極微量酸素同位体をトレーサーに用いた水試料中の呼吸速度定量法開発	6,240,000	2,470,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中澤　知洋	名古屋大学	准教授	雷ガンマ線フラッシュを航空機から捉える高時間分解能でのガンマ線撮像への挑戦	6,370,000	3,640,000	0	0
中村　篤智	名古屋大学	准教授	双結晶法を用いた無機半導体における転位と光の相互作用メカニズムの解明	6,370,000	2,340,000	0	0
中村　泰之	名古屋大学	准教授	ペン入力データと解答過程を考慮したハイブリッド型学習データ解析手法に関する研究	6,240,000	2,990,000	0	0
中谷　真人	名古屋大学	准教授	機能性分子の分子間結合構造の制御による高性能熱電材料の創製	6,370,000	1,300,000	0	0
成田　哲博	名古屋大学	准教授	パルス電子顕微鏡のための液体試料観察法の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
長谷川　丈二	名古屋大学	准教授	熱分解に誘起されるセラミックス単結晶粒子の相分離	5,850,000	2,210,000	0	0
長谷川　泰久	名古屋大学	教授	機能的な運動を再建する埋込型筋再支配神経ネットワーク制御デバイスを創製	6,370,000	2,730,000	0	0
羽鳥　恵	名古屋大学	准教授	非視覚光応答による肥満代謝制御	6,500,000	3,250,000	0	0
福澤　健二	名古屋大学	教授	近接場光とナノ厚さ液体膜積層を用いたナノ分解能3Dプリンティング	6,500,000	3,900,000	0	0
松尾　豊	名古屋大学	教授	応力により電荷移動度が向上する有機半導体の創製	6,240,000	3,120,000	0	0
松永　克志	名古屋大学	教授	生体活性リン酸カルシウムにおける表面ポテンシャルの電子論的起源解明	6,370,000	1,560,000	0	0
松本　健郎	名古屋大学	教授	力学刺激を用いた細胞核内ＤＮＡ分散誘導による細胞機能制御	6,500,000	2,600,000	0	0
丸山　一平	名古屋大学	教授	岩石鉱物のコンクリート中での長期反応特性と物性への影響に関する研究	6,240,000	1,820,000	0	0
丸山　彰一	名古屋大学	教授	蛋白尿可視化透明モデル動物による特発性巣状分節性糸球体硬化症の液性病因の解明	6,500,000	1,300,000	0	1,300,000
溝口　博之	名古屋大学	講師	モデルベース行動選択試験によるギャンブル障害モデル動物の情報処理システムの解明	6,500,000	3,250,000	0	0
南　雅代	名古屋大学	教授	火葬骨を”自然に土に還す”手法の確立	6,370,000	2,860,000	0	0
宮田　卓樹	名古屋大学	教授	母体状態・薬剤が胎生期器官の細胞周期に及ぼす影響：子宮内ライブ評価系の構築	6,500,000	3,640,000	0	0
武藤　俊介	名古屋大学	教授	質量分析機－反応科学TEMによる新しい原子レベル触媒反応オペランド測定法の開発	6,370,000	2,470,000	0	0
森　浩一	名古屋大学	准教授	プラズマジェット推進を用いた電動航空機システムの概念設計研究	5,460,000	1,950,000	0	1,950,000
横山　智	名古屋大学	教授	伝統的社会における発酵食品の位置づけに関する総合的・通地域的研究	6,370,000	2,730,000	0	0
芳川　豊史	名古屋大学	教授	オルガノイドを用いた慢性呼吸不全に対する革新的治療法の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
石丸　宏一	名古屋工業大学	その他	疑似触覚を用いた音声触図学習システムの開発	1,040,000	260,000	0	0
氏原　嘉洋	名古屋工業大学	准教授	哺乳類と異なる戦略で優れた心機能を発揮する鳥類に学ぶ革新的心不全治療の創出	6,370,000	1,950,000	0	2,340,000
小笠原　理紀	名古屋工業大学	准教授	新規合成タンパク質局在化の可視化による筋原線維形成の観察	6,500,000	3,250,000	0	0
柴田　哲男	名古屋工業大学	教授	フッ化硫黄テルフェニル及びフッ化硫黄BCPを基軸とする中分子不凍活性物質の設計	6,500,000	3,120,000	0	0
田中　由浩	名古屋工業大学	准教授	自己言及性に基づく主観的触知覚モデルの構築	6,500,000	3,380,000	0	0
玉野　真司	名古屋工業大学	准教授	抵抗低減効果を有する界面活性剤水溶液の緩和時間に基づく熱と流体のアナロジー	6,500,000	1,950,000	0	0
福田　功一郎	名古屋工業大学	教授	多価陽イオン伝導性ｰ軸配向多結晶体の材料設計と開発	6,370,000	1,040,000	0	1,040,000
前田　健一	名古屋工業大学	教授	マルチスケールと量子力学的視点で捉える粒状体流れのダイナミクスの構築	6,370,000	1,950,000	0	0
浅野　純一郎	豊橋技術科学大学	教授	都市形成経過と公共交通網の現状からみた立地適正化計画の実現性評価に関する研究	6,370,000	3,250,000	0	0
影山　慎一	三重大学	教授	難治性食道癌に有効なCAR-T療法のための最適なT細胞選択	6,370,000	3,640,000	0	0
林　昭伸	三重大学	助教	泌尿器腫瘍の診断・治療のための生体膜修飾で拓くナノキャリアのプラットホーム作製	6,240,000	2,080,000	0	2,080,000
舩原　大輔	三重大学	准教授	貝殻の貝柱接着面で形成される光輝層における筋タンパク質の機能解析	6,500,000	3,250,000	0	0
村田　真理子	三重大学	教授	食餌性因子タウリンはがんを抑制できるか	6,500,000	3,250,000	0	0
加納　圭	滋賀大学	准教授	自由研究・探究を促すSTEM教育教材活用アクティブラーニング型授業の開発	6,110,000	1,950,000	0	2,210,000
依馬　正次	滋賀医科大学	教授	カニクイザルにおけるゲノム編集技術の開発と多発性嚢胞腎モデルへの応用	6,500,000	3,250,000	0	0
西村　正樹	滋賀医科大学	教授	Alzheimer病の分子病態をトリガーする循環因子の探索	6,500,000	1,950,000	0	2,600,000
井垣　達吏	京都大学	教授	細胞競合の共通メカニズムの遺伝学的解析	6,500,000	3,250,000	0	0
五十嵐　晃	京都大学	教授	実時間ハイブリッドシミュレーションによる流体ー構造連成応答評価プラットフォーム	6,370,000	2,990,000	0	0
稲垣　恭子	京都大学	教授	ビルドゥングスロマンと「女性の生き方」の表象に関する比較文化社会学研究	6,370,000	2,730,000	0	1,950,000
乾　晴行	京都大学	教授	γ’相で強化したオーステナイト系鉄基超合金の開発ー新規な超耐熱構造材料	6,370,000	2,600,000	0	0
井上　謙一	京都大学	助教	霊長類脳における非侵襲的かつ領野選択的な遺伝子導入法の開発	6,500,000	3,900,000	0	0
今井　啓雄	京都大学	教授	味覚機能の未病状態検知と味蕾移植の可能性探索	6,500,000	3,250,000	0	0
今村　博臣	京都大学	准教授	シングルセルATP分析・分離技術を用いたエネルギー代謝リモデリング機構の解析	6,500,000	3,250,000	0	0
今元　泰	京都大学	准教授	細胞を赤外線で操るためのチャネルロドプシンの創製	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
岩下　芳久	京都大学	准教授	超伝導体の反磁性に着目した極微少磁場の遮蔽	6,240,000	2,340,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宇佐美　誠	京都大学	教授	人工知能社会における正義と自由	5,070,000	2,470,000	0	0
占部　継一郎	京都大学	助教	プラズマ励起粒子の量子状態制御による励起粒子絶対点密度測定と超高感度磁気測定	6,500,000	2,470,000	0	0
浦山　慎一	京都大学	研究員	高インピーダンスコイル技術を用いた霊長類MR画像の信号ノイズ比向上	6,240,000	1,560,000	0	1,950,000
江川　達郎	京都大学	助教	カルボニルストレス解毒システムをターゲットとした骨格筋老化抑制の検証	6,370,000	1,430,000	0	1,430,000
大北　英生	京都大学	教授	ブレンド膜における共役高分子の導電特性向上の解明	6,370,000	2,600,000	0	0
大槻　勤	京都大学	教授	アルファ線核医学治療を視野に入れたアクチニウム−225線源製造とその応用の試み	6,240,000	1,560,000	0	1,430,000
大槻　知忠	京都大学	教授	ゲージ理論に関連する３次元双曲多様体の不変量	6,240,000	1,430,000	0	1,560,000
大庭　ゆりか	京都大学	助教	人工衛星データと深層学習を用いた福島原発事故に係る環境評価	6,370,000	2,600,000	0	1,170,000
小川　雄一	京都大学	准教授	不活性溶媒を利用した迅速培養技術の探索	6,500,000	3,380,000	0	0
刑部　正博	京都大学	准教授	ピコルナ様ウイルスがミカンハダニの食性と繁殖に及ぼす影響とその制御要因の解明	6,370,000	2,080,000	0	1,950,000
片山　高嶺	京都大学	教授	乳児腸管におけるビフィズスフローラ形成の生理的意義を探る	6,500,000	1,560,000	0	0
勝見　武	京都大学	教授	除去土壌の再資源化のための試行的研究：分離・混合技術の適用基準確立に向けて	6,370,000	2,860,000	0	0
加藤　博章	京都大学	教授	多剤エクスポーターと脂質フロッパーゼを区別する立体構造基盤の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
上高原　浩	京都大学	教授	逆平行鎖セルロース分子集合体の合成 −マーセル化を深く理解するために−	6,370,000	1,950,000	0	2,470,000
河合　俊雄	京都大学	教授	心理療法事例にみられる心のレジリエンス機能に関する実証研究	5,720,000	1,820,000	0	1,820,000
河本　晴雄	京都大学	教授	オンサイト触媒によるセルロース系バイオマスのケミカルリサイクリングへの挑戦	6,370,000	1,950,000	0	2,470,000
木岡　紀幸	京都大学	教授	接着斑細胞膜は特殊な膜領域で細胞機能を調節するか？	6,370,000	2,080,000	0	2,080,000
北田　敦	京都大学	助教	スーパーオキシハライドの創製による新しい二次元量子磁性体の開拓	6,370,000	2,470,000	0	0
熊谷　誠慈	京都大学	准教授	チベット・ヒマラヤ地域の法と仏教哲学との関係性（チベット・ヒマラヤ法学の確立）	5,980,000	2,210,000	0	1,820,000
倉田　博基	京都大学	教授	アルーフビームEELSによる電子構造解析	6,500,000	2,730,000	0	2,080,000
近藤　英治	京都大学	准教授	円錐切除後妊娠の膣分泌物プロテオーム解析を用いた子宮頸部が担う妊娠維持機構の解明	6,500,000	2,210,000	0	0
後藤　幸織	京都大学	准教授	依存症の脳化理論:依存症の進化的観点からの理解に向けた研究	6,500,000	1,300,000	0	1,300,000
齋木　潤	京都大学	教授	文化認知科学の基盤形成：長期経験による認知変容の実証データによる検討	6,370,000	2,730,000	0	0
齊藤　昭則	京都大学	准教授	船舶搭載用の大気光・オーロラカメラ開発による電離圏における観測空白域の解消	6,240,000	1,690,000	0	1,300,000
齊藤　博英	京都大学	教授	大規模RNA構造ライブラリを活用した真のRNA高次構造エレメントの解明	6,500,000	3,380,000	0	0
酒井　章子	京都大学	教授	新たな送粉のコスト：送粉過程で花へ感染する微生物とその繁殖への影響	6,370,000	3,380,000	0	0
坂本　雅典	京都大学	准教授	ヘビードープ半導体ナノ粒子を用いた赤外光変換透明デバイスの開発	6,500,000	910,000	0	0
篠原　隆司	京都大学	教授	ヒト精子幹細胞の機能解析および培養系確立	6,500,000	2,080,000	0	2,340,000
嶋田　隆広	京都大学	准教授	ナノポーラス構造が拓く新奇トポロジカル強誘電性とその力学的機能制御	6,370,000	2,730,000	0	0
白川　久志	京都大学	准教授	オリゴデンドロサイト前駆細胞の特異的制御が及ぼす認知症発症機構への影響	6,500,000	3,250,000	0	0
神事　直人	京都大学	教授	高度化する情報通信技術の下での環境政策と貿易・投資の国際ルールに関する研究	6,370,000	2,600,000	0	2,470,000
末永　幸平	京都大学	准教授	数学の自動化を推進するための機械学習を用いた定理自動証明手法	6,240,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　雄太	京都大学	助教	天然タンパク質由来の機能をプログラムした人工タンパク質集合体の創成	6,500,000	1,690,000	0	1,560,000
須田　理行	京都大学	准教授	表面修飾ダイヤモンドにおける電界誘起超伝導の実現	6,500,000	1,820,000	0	0
関口　倫紀	京都大学	教授	エージェントベースモデルを活用したアジア型マネジメントの探索的研究	6,240,000	2,340,000	0	2,210,000
関本　俊	京都大学	助教	シェール岩石の元素組成、特にヨウ素濃度に基づいたスイートスポット探索手法の確立	6,370,000	780,000	0	780,000
妹尾　浩	京都大学	教授	ヒト膵がん幹細胞動態の生体「内外」ライブイメージング	6,500,000	4,160,000	0	0
高須　清誠	京都大学	教授	分極構造をもつアズレン縮環グラフェンナノリボンの合成と物性評価	6,500,000	3,250,000	0	0
高橋　けんし	京都大学	准教授	都市スケールでのNO2排出量をリアルタイムで測定する試み	5,850,000	1,560,000	0	0
武田　俊一	京都大学	教授	BRCA1欠損乳がん細胞においてエストロゲン曝露時に生じるゲノム切断の位置の決定	6,500,000	2,600,000	0	0
竹本　佳司	京都大学	教授	超酵素様触媒作用を指向したペプチド合成触媒の創製	6,500,000	3,250,000	0	0
田中　功	京都大学	教授	データ科学に基づく新奇な無機化合物探索の実践	6,370,000	2,730,000	0	1,430,000
田中　勝久	京都大学	教授	非磁性酸化物の欠陥誘起磁気相転移と欠陥強磁性を利用したデバイスの提案	6,370,000	1,950,000	0	0
田辺　克明	京都大学	准教授	再生可能発電と放射性元素変換を同時に実現する反応場としての金属ナノ構造の機能開拓	6,370,000	4,030,000	0	1,170,000
玉木　敬二	京都大学	教授	ジェネオロジー理論を発展させた全ゲノム情報による多人数同時身元確認法の開発	6,370,000	3,250,000	0	0
太郎丸　博	京都大学	教授	美的労働と社会階層の計量分析	6,240,000	2,600,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
寺島　崇矢	京都大学	准教授	ポリマーミセルの精密連結が拓く革新的自己組織化高分子材料の創成	6,370,000	1,950,000	0	1,820,000
寺西　利治	京都大学	教授	界面応力による未踏規則化合金ナノ粒子の創製と構造特異物性の開拓	6,500,000	2,340,000	0	0
朝長　啓造	京都大学	教授	中枢神経系疾患の遺伝子治療を加速させる自己編集型RNAウイルスベクターの開発	6,500,000	3,250,000	0	0
中　暢子	京都大学	准教授	擬似定常白色コヒーレント光源を用いる革新的非線形分光法の開拓	6,500,000	1,820,000	0	0
中井　隆介	京都大学	講師	MRスペクトルを用いた新しい高速脳機能計測法の開発	6,370,000	1,820,000	0	2,080,000
中村　裕一	京都大学	教授	筋活動に着目した注意の外部表出の計測とモデル化	6,500,000	2,730,000	0	0
永木　愛一郎	京都大学	准教授	多連続不斉中心を有するシークエンス高分子創生への挑戦	6,500,000	2,600,000	0	3,120,000
名村　今日子	京都大学	助教	太陽光照射下での蒸気バブル生成を活用した光触媒―水素生成技術の高効率化	6,500,000	2,210,000	0	0
新津　甲大	京都大学	助教	磁性強化　―新しい材料強化機構―	6,110,000	1,430,000	0	1,430,000
西山　慶彦	京都大学	教授	経済時系列の逐次統計解析とその応用～金融バブルの検出	6,370,000	2,340,000	0	1,820,000
野田　岳志	京都大学	教授	ウイルスゲノム間相互作用の立証と解明	6,500,000	2,210,000	0	2,210,000
野田　泰斗	京都大学	助教	金属マジックサイズクラスター群への固体高分解能NMRの導入	6,500,000	2,860,000	0	0
橋本　渉	京都大学	教授	「大気窒素」活用型次世代発酵技術の基盤開発と循環型社会の構築	6,370,000	2,340,000	0	0
畑中　千紘	京都大学	講師	SNSを活用した心理支援システムの開発と理論的構築	6,240,000	1,560,000	0	1,950,000
林　博之	京都大学	助教	結晶構造データベースと第一原理計算を用いた未知酸化物の網羅的探索	6,240,000	1,690,000	0	0
原田　浩	京都大学	教授	腫瘍内微小環境依存的な浸潤を通じて放射線治療後ののがん再発を起こす責任遺伝子の探索	6,500,000	2,340,000	0	0
日野　正訓	京都大学	教授	単体複体におけるランダムネスと幾何構造のインタラクション	6,500,000	2,210,000	0	2,080,000
平崎　鋭矢	京都大学	准教授	手指の動きの進化　ロコモーションとマニピュレーションの間で	6,110,000	2,470,000	0	0
廣戸　聡	京都大学	准教授	ボロンドープバッキーボウルの合成	6,500,000	2,600,000	0	0
藤澤　和謙	京都大学	准教授	Darcy/Navier-Stokes連成流れの解明とベンチマーク実験	6,240,000	2,210,000	0	1,300,000
藤田　静雄	京都大学	教授	脳科学と細胞生理学にもとづく照明デザイン	6,370,000	3,250,000	0	0
藤田　大士	京都大学	准教授	電子顕微鏡によるタンパク質折り畳み機構の解明：含重原子構造体による構造標識法	6,500,000	3,250,000	0	0
藤橋　雅宏	京都大学	助教	機能不明酵素の登録済み結晶構造を基にした非ATP依存性リン酸化酵素の大量同定	6,500,000	3,250,000	0	0
古澤　拓郎	京都大学	准教授	アジアの伝統暦法は「異常気象」を予知できるか	5,980,000	2,470,000	0	0
堀毛　悟史	京都大学	准教授	高い耐衝撃性と半導体特性を併せ持つ金属－有機構造体ガラスの合成	6,500,000	2,730,000	0	0
本田　瑞季	京都大学	助教	関心領域に限定可能なRNA-seq法の開発	6,500,000	3,120,000	0	0
本田　与一	京都大学	教授	木材腐朽菌と酵素法の併用が拓く安価で安心安全なバイオ医薬品の製造	6,370,000	1,430,000	0	0
牧野　和久	京都大学	教授	局所構造を利用した高速なアルゴリズムの開発	6,500,000	2,600,000	0	2,600,000
増田　誠司	京都大学	准教授	活性フラボノイドによる選択的mRNAスプライシング制御の分子機構解明と応用展開	6,500,000	2,470,000	0	0
松崎　勝巳	京都大学	教授	新規リン脂質様可溶化剤を用いた膜タンパク質の高分解NMR構造解析	6,370,000	2,990,000	0	0
松田　一成	京都大学	教授	高次データ科学による原子層物質のバレースピン制御	6,500,000	650,000	0	4,160,000
南　直治郎	京都大学	教授	金ナノ粒子とレーザー光を利用した受精卵の分化制御機構の解明	6,370,000	1,820,000	0	2,470,000
三成　寿作	京都大学	准教授	ゲノムデザイン時代の生命倫理に関する研究	6,370,000	2,210,000	0	2,210,000
宮沢　孝幸	京都大学	准教授	メラノーマ由来内在性レトロウイルスの機能解明と獣医臨床への応用	6,240,000	2,210,000	0	1,950,000
宮本　享	京都大学	教授	グリオーマのステムネス維持転写ネットワークを標的とした核酸類似化合物開発の挑戦	6,240,000	3,120,000	0	0
明和　政子	京都大学	教授	対人相互作用における内受容ー外受容感覚の統合とその発達機序の解明	6,370,000	3,250,000	0	0
三芳　秀人	京都大学	教授	ミトコンドリア呼吸鎖酵素からの活性酸素発生を遮断する化合物の創製	6,500,000	3,250,000	0	0
村井　俊介	京都大学	助教	プラズモニックメソグレーティングの異常光透過特性の解明とナノ偏光フィルターの作製	6,500,000	2,860,000	0	2,210,000
森山　貴広	京都大学	准教授	反強磁性体を用いた革新的超高速スピンデバイスの実証	6,500,000	2,600,000	0	0
柳田　素子	京都大学	教授	成熟に伴う臓器の機能獲得と疾患感受性獲得の分子メカニズムの解明	6,500,000	2,080,000	0	0
矢野　孝次	京都大学	准教授	確率過程論的アプローチによるランダム力学系の理論研究	6,500,000	2,210,000	0	2,080,000
由里本　博也	京都大学	准教授	葉面Cl細菌−植物間相互作用の分子機構解明と環境保全型農業への活用	6,240,000	2,470,000	0	2,470,000
横山　操	京都大学	研究員	エジプト遺跡出土織物資料データベース構築ー京都モデルの提案	5,590,000	1,950,000	0	1,560,000
吉村　成弘	京都大学	准教授	ライブセル観察と機械学習を用いた細胞表層骨格のダイナミクス解析	6,500,000	2,730,000	0	0
萬　和明	京都大学	助教	観測が不可能な流出量に対する時系列変数としてのバイアス補正手法の開発	6,370,000	2,600,000	0	1,560,000
浅岡　定幸	京都大学	准教授	光捕集アンテナ構造を導入した人工網膜フィルムの開発	6,370,000	1,690,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西中　浩之	京都工芸繊維大学	助教	α-(1-x)Alx)2O3系格子整合ヘテロ接合デバイスの開拓	6,370,000	3,770,000	0	0
野田　実	京都工芸繊維大学	教授	パーキンソン病患者由来αシヌクレイン凝集体を高感度検出するバイオセンサ新技術創製	6,370,000	2,210,000	0	2,080,000
赤井　恵	大阪大学	助教	ナノ材料ネットワーク構造を用いたフィジカルレザバーの構築	6,500,000	3,250,000	0	0
粟津　邦男	大阪大学	教授	光治療におけるコンピュテーショナル臨床試験基盤の創出	6,500,000	2,080,000	0	0
池　道彦	大阪大学	教授	藻類の成長を促進する共生細菌の検索とその利用による高効率バイオマス生産技術の開発	6,240,000	1,950,000	0	1,690,000
猪阪　善隆	大阪大学	教授	シングルセルRNA-sequenceを用いた腎疾患発症・進展メカニズムの解明	6,500,000	2,600,000	0	0
石井　秀始	大阪大学	教授	細胞外小胞のRNAメチル化計測によるがんバイオマーカーの最高性能化と実用化	6,370,000	2,990,000	0	0
石川　将人	大阪大学	教授	自由な身体形態をもつ生物・ロボットのロコモーション：進化の隙間から空想生物まで	6,370,000	2,730,000	0	0
石本　卓也	大阪大学	准教授	骨機能を本質的に回復する材料科学に基づいた新たな骨再建法	6,500,000	3,510,000	0	0
伊東　忍	大阪大学	教授	新規な銅含有酸素添加酵素の精密モデル化とそれを用いた多糖類の酸化的分解反応	6,500,000	3,250,000	0	0
岩永　史朗	大阪大学	教授	マラリア原虫をモデル生物とした人工真核細胞の作製	6,370,000	3,640,000	0	0
岩山　智明	大阪大学	助教	石灰化過程における細胞内輸送ネットワークの解明	6,500,000	2,990,000	0	0
上谷　幸治郎	大阪大学	助教	ねじれたセルロースナノファイバーにおける力学的特質の解明	6,500,000	3,380,000	0	0
太田　亘	大阪大学	教授	企業の生産設備と資金調達に関する実証研究	6,370,000	1,430,000	0	1,560,000
大竹　文雄	大阪大学	教授	小学生時代の教育・地域環境が非認知能力の形成に与える影響	6,500,000	1,040,000	0	0
岡田　裕成	大阪大学	教授	領域横断的な「グローバル・アート学」の構築	6,370,000	3,120,000	0	0
岡野　泰則	大阪大学	教授	表面張力勾配により自己駆動する液滴を利用した宇宙居住用水浄化装置の開発	6,370,000	3,120,000	0	0
岡部　泰賢	大阪大学	准教授	新規中皮細胞が制御する体腔免疫系	6,370,000	1,820,000	0	1,950,000
尾崎　典雅	大阪大学	准教授	炭素超高密度構造の直接観察	6,500,000	3,900,000	0	0
尾崎　雅則	大阪大学	教授	三次元トポロジカル欠陥の意図的導入による等方性液晶の創成	6,500,000	2,600,000	0	0
小澤　貴明	大阪大学	助教	安心感を制御する神経メカニズムの解明	6,500,000	1,300,000	0	0
小野田　正利	大阪大学	教授	いじめを巡る学校・子ども・保護者関係の変容と重大事態調査を行う第三者委員会の課題	5,200,000	1,950,000	0	1,300,000
柿本　辰男	大阪大学	教授	エコタイプの進化における植物免疫応答と成長のトレードオフレベルの最適化	6,500,000	2,600,000	0	0
片山　竜二	大阪大学	教授	結晶面方位変調テンプレートを用いた高スループットμLED製造プロセスの開発	6,370,000	1,560,000	0	0
加藤　隆史	大阪大学	教授	口腔機能発達不全症の動物実験系の確立	6,370,000	3,510,000	0	0
川井　清彦	大阪大学	准教授	過渡核酸塩基付加体による変異誘発メカニズムの解明	6,370,000	3,250,000	0	0
河原　行郎	大阪大学	教授	マウス中枢神経組織における細胞選択的RNA発現プロファイル解析法の確立	6,500,000	3,250,000	0	0
菊池　章	大阪大学	教授	炎症と腫瘍形成に伴う間質リモデリングの時空間的制御の解析法の確立	6,500,000	2,600,000	0	0
菊地　和也	大阪大学	教授	新規化学スイッチ機構を用いた超解像イメージングプローブ	6,500,000	2,600,000	0	0
木村　友美	大阪大学	講師	地域での「共食の場」を通じた介護予防の効果―住民主体の活動における実践的研究	6,240,000	1,820,000	0	1,690,000
蔵満　康浩	大阪大学	教授	超高強度レーザーを用いたブラックホール蒸発模擬実験	6,370,000	2,080,000	0	1,690,000
小泉　雄一郎	大阪大学	教授	多色刷り金属付加製造による 相転移するラティス構造の創製 ―4Dプリントの開拓―	6,500,000	1,820,000	0	2,080,000
小林　洋	大阪大学	准教授	健康状態の行動生理学的理解に向けた多種の連続的生体データの統合的解析手法の創成	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
近藤　滋	大阪大学	教授	イセエビ幼生が平面構造から３D形態へ変化する原理の解明	6,500,000	2,600,000	0	1,300,000
齋藤　彰	大阪大学	准教授	「乱雑さの制御」による新たな透過型光材料の開発	6,370,000	2,080,000	0	2,210,000
齊藤　達哉	大阪大学	教授	感染防御応答を促進する栄養素感知機構の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
酒井　英明	大阪大学	准教授	新規フラストレートハニカム磁性体の開拓と異常電気磁気効果の解明	6,500,000	2,210,000	0	0
櫻井　英博	大阪大学	教授	レーザー接合技術を用いた新触媒開発	6,500,000	1,820,000	0	1,820,000
佐々木　洋	大阪大学	教授	胚体特異的遺伝子変異マウス胚の高速作製法の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
佐藤　慎太郎	大阪大学	准教授	ヒトノロウイルスの感染モデルマウスの樹立を目指した宿主側タンパク質受容体の同定	6,500,000	3,900,000	0	0
佐藤　真	大阪大学	教授	新たな経シナプス物質輸送ツールの開発と大脳皮質神経回路解析への応用	6,500,000	2,210,000	0	0
佐野　智一	大阪大学	准教授	超高速変形下の塑性発現機構の解明とその塑性加工法としての応用	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
澤村　信英	大阪大学	教授	マダガスカルにおける中等教育拡大の再検討―就学から就業への移行に着目して―	6,370,000	2,600,000	0	1,820,000
椎葉　淳	大阪大学	教授	取引記録ビッグデータを用いた企業活動の可視化	6,370,000	2,600,000	0	1,820,000
志賀　向子	大阪大学	教授	脳による時間符号化研究の新機軸	6,240,000	1,690,000	0	1,690,000
七五三木　聡	大阪大学	教授	AIによるテーラーメイド型スポーツスキル計測・改善システムの開発	6,370,000	1,950,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
白井　詩沙香	大阪大学	講師	マン方教材学習過程の生体情報解析に基づく個別適応型学習システムの構築	5,720,000	1,560,000	0	1,560,000
新谷　康	大阪大学	教授	脂肪組織由来幹細胞積層シートを用いた慢性閉塞性肺疾患に対する新たな再生医療の開発	6,240,000	1,950,000	0	2,730,000
鈴木　啓一郎	大阪大学	教授	内在性DNA損傷修復活性を利用した新規ミトコンドリアゲノム編集技術の開発	6,370,000	3,120,000	0	0
瀬川　勝盛	大阪大学	准教授	リン脂質の分布を人為的に制御する方法の開発	6,500,000	3,900,000	0	0
芹澤　成弘	大阪大学	教授	大学の研究生産性の国際比較（経済学の場合）	6,240,000	2,080,000	0	2,080,000
園山　大祐	大阪大学	教授	日欧における不登校の復学に向けた政策比較研究	6,110,000	1,950,000	0	1,950,000
高谷　裕浩	大阪大学	教授	光周波数コム・ラマン散乱による超微細パルスレーザ加工現象の選択的実時間解析	6,370,000	3,510,000	0	0
竹立　匡秀	大阪大学	講師	ナノ薄膜技術による3D歯根膜複合体の構築と新規細胞間相互作用解析システムの創出	6,240,000	3,120,000	0	0
立花　誠	大阪大学	教授	トランスポゾンの挿入によるほ乳類の性決定システムの進化	6,500,000	3,250,000	0	0
田中　秀和	大阪大学	教授	単結晶酸化バナジウム超薄膜における超高速プロトニクスデバイスの創製	6,500,000	2,600,000	0	0
谷川　智之	大阪大学	准教授	ハイパーラマン散乱による貫通転位の深部イメージング	6,500,000	1,300,000	0	0
多根　正和	大阪大学	准教授	Ti合金における変形誘起相変態に起因した弾性率軟化現象の解明と生体材料への応用	6,370,000	2,210,000	0	1,300,000
津島　将司	大阪大学	教授	液体表面上での電解質ナノ薄膜創製手法の確立と電池デバイス応用開拓	6,240,000	1,560,000	0	0
辻川　和丈	大阪大学	教授	発生から老化を操るエピトランスクリプトミクス制御の提唱	6,500,000	3,250,000	0	0
筒井　真楠	大阪大学	准教授	積層集積ナノポアを用いた1細胞内物質解析法の創成	6,500,000	2,600,000	0	0
坪井　昭夫	大阪大学	教授	内在性の神経回路編成機構を用いた革新的な脳梗塞治療法の開発	6,500,000	1,690,000	0	1,690,000
出口　真次	大阪大学	教授	細胞-基質間動的相互作用の絶対計測法の開発	6,370,000	2,340,000	0	2,340,000
土井　健史	大阪大学	教授	細胞内光クロスリンク法によるがん特異的シグナルカスケードの解析	6,500,000	3,250,000	0	0
内藤　尚道	大阪大学	准教授	腫瘍血管における新しい内皮細胞の探索と新規血管阻害療法の開発	6,500,000	2,990,000	0	0
中澤　康浩	大阪大学	教授	多角的イメージング精密熱測定の開発	6,500,000	3,250,000	0	1,300,000
中谷　彰宏	大阪大学	教授	ケーブルの応力弛緩性と冗長性に基礎をおくテンセグリティネットワーク構造体の機能化	5,850,000	2,080,000	0	1,430,000
中谷　和彦	大阪大学	教授	核酸一低分子複合体形成過程同定への計算科学的挑戦	6,500,000	260,000	0	0
中西　周次	大阪大学	教授	カルビンサイクルの機能模倣によるCO2から糖の人工光合成	6,500,000	3,900,000	0	0
中村　修平	大阪大学	准教授	神経系オートファジーによる寿命延長機構の解明	6,500,000	1,300,000	0	3,120,000
中村　芳明	大阪大学	教授	量子構造の急峻電子状態と良伝導電子状態の混成に基づく熱電性能向上方法論の創成	6,500,000	2,210,000	0	1,950,000
中森　雅之	大阪大学	助教	トリプレットリピート病のリピート短縮による根源的治療法の開発	6,500,000	2,210,000	0	2,340,000
長久保　白	大阪大学	助教	ナノワイヤ中のホットエレクトロンを用いた横波ピコ秒超音波法の開発	6,370,000	3,120,000	0	0
永野　隆	大阪大学	教授	娘細胞に継承されるエピジェネティック修飾の非対称性を親細胞内で捉える新技術の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
新見　康洋	大阪大学	准教授	グラフェンナノリボンを用いた新しいスピンフィルタ機能の創製	6,500,000	1,300,000	0	0
野尻　英一	大阪大学	准教授	ASD（自閉症スペクトラム障害）の病理学知見を用いた哲学的構想力概念の再構築	3,770,000	1,170,000	0	1,040,000
野田　博文	大阪大学	助教	X線干渉計に向け超伝導遷移端型カロリメータを応用する高位置精度X線検出器の開発	6,500,000	3,120,000	0	2,210,000
長谷川　亨	大阪大学	教授	インターネットにおける名前プライバシー保護技術のモデル化	6,500,000	2,860,000	0	2,210,000
波多　賢二	大阪大学	准教授	統合オミクス解析を応用した骨格形成における包括的転写制御システムの解明	6,500,000	3,900,000	0	0
原田　彰宏	大阪大学	教授	細胞種を超えて保存される極性形成機構の解明	6,500,000	1,950,000	0	2,600,000
ＶＥＲＭＡ　Ｐｒａｂｈａｔ	大阪大学	教授	プラズモン超集束を用いた広帯域・高感度金属イオンセンシング	6,370,000	2,730,000	0	0
平岡　泰	大阪大学	教授	ゲノムの安定性維持における超長鎖脂肪酸の役割に関する研究	6,500,000	3,250,000	0	0
平原　佳織	大阪大学	准教授	超軽量・超柔軟なマイクロ炭素粒子フィラーを用いた樹脂複合材料の開発と評価	6,500,000	1,170,000	0	0
廣瀬　哲郎	大阪大学	教授	RNAの「もつれ」による細胞内相分離の誘発機構の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
福井　健一	大阪大学	准教授	物理モデルに基づくニューラルネットワークの開発と気象物理の探究	6,370,000	2,730,000	0	0
藤原　千春	大阪大学	助教	数理モデリングによる歯周組織再生メカニズムの解明と再生効果予測	6,370,000	2,730,000	0	0
松田　秀雄	大阪大学	教授	情報量基準に基づく細胞集団の多重分類・比較方式の開発と細胞アトラスへの応用	6,500,000	1,300,000	0	0
丸山　美帆子	大阪大学	研究員	隕石学および結晶成長学的戦略に基づいた尿路結石の分析手法の開発	6,370,000	1,690,000	0	1,690,000
村田　道雄	大阪大学	教授	生体膜のドメイン形成における脂質アンカーや微量脂質の役割	6,500,000	1,950,000	0	0
森　浩亮	大阪大学	准教授	ハイエントロピー合金ナノ粒子の新規創成とその触媒機能発現に関する研究	6,110,000	2,080,000	0	1,690,000
山口　雅也	大阪大学	助教	分子進化情報を活用した耐性化の可能性が低い新たな感染制御法の確立	6,500,000	2,600,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山田　一憲	大阪大学	講師	AI霊長類学者の誕生を目指した行動観察システムの確立	6,370,000	2,990,000	0	0
山中　俊夫	大阪大学	教授	高効率捕集性能を有する排気装置POL-CAPTUREの革新的開発手法に関する研究	6,240,000	1,040,000	0	1,820,000
山中　真仁	大阪大学	准教授	第3生体窓の光で誘起する非線形光学効果を用いた深部高空間分解能光音響イメージング	6,370,000	2,470,000	0	1,170,000
吉村　崇	大阪大学	教授	超安定、迅速反応性MRIおよびアルファ線核医学治療用キレート剤の開発	6,370,000	2,340,000	0	0
李　艶君	大阪大学	准教授	力検出を用いた近接場ラマン光学顕微鏡の単原子観察条件の研究	6,370,000	2,730,000	0	0
渡邊　真実 （村田　真実）	大阪大学	講師	日本語学習者に対する方言聴解力向上のための教材開発－近畿共通語を中心に－	2,470,000	650,000	0	650,000
江藤　亮	大阪教育大学	准教授	図形楽譜アプリケーションを活用した教科横断的表現教育教材及びその演習モデル開発	5,980,000	2,340,000	0	1,430,000
薗田　弘樹	神戸大学	准教授	光合成CO2固定代謝の進化的分子基盤の解析	6,500,000	2,340,000	0	1,560,000
阿部　晃久	神戸大学	教授	水中膜運動による省エネルギー型海水殺菌システムの構築と実証研究	6,240,000	2,080,000	0	2,080,000
上山　健彦	神戸大学	准教授	視・聴覚受容の【左右差】を基盤とした疾患概念の確立を目指して	6,500,000	1,950,000	0	2,600,000
太田　仁	神戸大学	教授	ダイヤモンド窒素-空孔中心を用いた超高感度超高圧THz電子スピン共鳴装置開発	6,370,000	2,080,000	0	2,340,000
岡山　雅信	神戸大学	教授	地域創成まちづくり事業を活用した医療の枠組みを超えた地域医療教育の検証	6,110,000	1,820,000	0	1,820,000
小川　渉	神戸大学	教授	KLF15を介した筋萎縮の分子機構の解析	6,500,000	3,250,000	0	0
興津　征雄	神戸大学	教授	統治の越境化・広域化に対応した新たな正統性原理の模索：決定主体と被影響主体の一致	6,240,000	2,210,000	0	2,080,000
奥田　昇	神戸大学	教授	産卵回遊の分子生態メカニズム：嗅覚記憶仮説の検証	6,370,000	1,820,000	0	2,860,000
川上　尚恵	神戸大学	講師	日本語非母語話者の特性をふまえた日本語教師養成プログラム構築のための基礎研究	4,550,000	1,430,000	0	3,120,000
木澤　義之	神戸大学	教授	アドバンスケアプランニングのきっかけとして予後予測が役立つか？ランダム化比較試験	6,500,000	1,560,000	0	2,340,000
黒木　信一郎	神戸大学	助教	植物揮発性化合物による植物－ヒト間コミュニケーションと新規品質保持技術への展開	6,370,000	1,820,000	0	0
近藤　昭彦	神戸大学	教授	CO2を出さずに有用物質を生産する非遺伝子組換え微生物（non-GMO）の構築	6,500,000	2,600,000	0	0
佐藤　拓哉	神戸大学	准教授	宿主操作の分子・神経メカニズムから解き明かす生態系のエネルギー流	6,500,000	2,730,000	0	0
田川　雅人	神戸大学	准教授	宇宙材料耐環境地上試験における健全性過大評価の可能性と地上試験国際標準	5,850,000	1,820,000	0	1,300,000
宅見　薫雄	神戸大学	教授	両親が同じでも表現型が異なる合成パンコムギ系統間のエピゲノム解析	6,500,000	2,470,000	0	2,470,000
原山　洋	神戸大学	教授	ウシ精子の鞭毛機能の評価基準の見直しを目的とした3次元ローテーション運動の解析	6,370,000	2,860,000	0	0
日出間　るり	神戸大学	准教授	高分子溶液の流動挙動を相転移の観点から明らかにする積分変換法の提案	6,240,000	1,040,000	0	2,600,000
福田　博也	神戸大学	准教授	低コストで使い捨てが可能な歩行計測用スマートインソールの開発	6,370,000	2,080,000	0	1,690,000
藤井　稔	神戸大学	教授	シリコン量子ドット薄膜のキャリア精密制御とマトリックスエンジニアリング	6,500,000	2,600,000	0	2,600,000
増本　康平	神戸大学	准教授	高齢者の自律支援に最適化された情報提示方法の確立	6,110,000	1,950,000	0	2,080,000
的場　修	神戸大学	教授	高機能オプトジェネティクスのためのマルチスケールホログラフィック光刺激技術	6,500,000	1,950,000	0	0
万年　英之	神戸大学	教授	全ゲノム情報を用いたヤギの起源と伝播、環境適応形質の包括的解明に向けた先駆的研究	6,370,000	1,040,000	0	1,430,000
森山　英樹	神戸大学	教授	いわゆる「運動神経の良さ」を明らかにする	6,240,000	2,080,000	0	1,040,000
古田　壮宏	奈良教育大学	准教授	プログラミング的思考力の育成のための3Dプリンタ活用可能性の追究	6,240,000	1,950,000	0	2,210,000
荒谷　直樹	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	n型半導体特性を有する非平面グラフェンのボトムアップ合成	6,500,000	3,250,000	0	0
河合　太郎	奈良先端科学技術大学院大学	教授	RNA結合分子HuRを基盤とした新たな免疫チェックポイント分子の探索	6,500,000	3,250,000	0	0
高木　博史	奈良先端科学技術大学院大学	教授	酵母に見出したプロリン代謝酵素の多機能性の解明と細胞機能の向上への挑戦	6,370,000	1,560,000	0	1,560,000
塚崎　智也	奈良先端科学技術大学院大学	教授	新しい膜蛋白質含有ナノ粒子の構築と蛋白質膜組過程の精密探査	6,500,000	2,600,000	0	0
服部　賢	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	MOS構造表面の吸着分子に対する触媒会合化学反応のゲート電圧による電子制御	6,370,000	1,690,000	0	1,430,000
別所　康全	奈良先端科学技術大学院大学	教授	細胞の集団的振る舞いに着目した奇形・形態異常の惹起メカニズム	6,500,000	3,250,000	0	0
山口　暢俊	奈良先端科学技術大学院大学	助教	フィールド条件で植物の高温順化を制御するゲノム・エピゲノムの機能解析	6,500,000	3,250,000	0	0
吉田　聡子	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	花粉を介した植物への新しい遺伝子導入法の開発	6,370,000	1,950,000	0	1,950,000
曽我　真人	和歌山大学	准教授	認知モデルに基づくメタ知識獲得のためのアクティブラーニングのフレームワーク	6,370,000	2,600,000	0	2,600,000
中島　敦司	和歌山大学	教授	神社立地の災害安全性分析に基づく先人の防災認識の可視化	6,240,000	1,560,000	0	2,210,000
吉廣　卓哉	和歌山大学	准教授	全二重無線通信を用いて隠れ・晒し端末問題を解決する高効率通信プロトコルの開発	6,370,000	3,250,000	390,000	1,040,000
石川　孝博	島根大学	教授	果実におけるアスコルビン酸高蓄積の分子機構に迫る	6,500,000	2,990,000	0	0
亀井　淳志	島根大学	教授	化学分析と数理統計解析に基づく高精度かつ簡便な考古学石材の原産地推定法の確立	5,590,000	1,820,000	0	1,950,000
川向　誠	島根大学	教授	生存戦略としての単細胞生物の細胞死のメカニズム	6,500,000	2,860,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
桑子　賢一郎	島根大学	准教授	成熟神経細胞における核の位置制御の意義とその分子機構の解明	6,500,000	2,080,000	0	2,080,000
清家　泰	島根大学	教授	植物プランクトンに由来するヒドロキシルアミンの生成・放出に関する研究	5,980,000	2,600,000	0	0
秋田　総理	岡山大学	准教授	クライオ電子顕微鏡を用いた光化学系II複合体の反応中間体の構造解析	6,500,000	1,820,000	0	0
上原　孝	岡山大学	教授	小胞体ストレスセンサー分子特異的な酸化修飾阻止薬の開発	6,500,000	3,900,000	0	0
垣内　力	岡山大学	教授	in vivo実験的進化系を利用した細菌の病原性システムの解明	6,500,000	2,600,000	0	0
久保田　聡	岡山大学	教授	内在性ＵＴＲブロッカーによるＣＣＮ２遺伝子発現制御とその生物学的意義	6,370,000	3,510,000	0	0
栗林　稔	岡山大学	准教授	フェイクコンテンツ分類のためのフォレンジクス技術開発	6,370,000	1,820,000	0	1,820,000
西村　伸一	岡山大学	教授	宇宙線を利用した超小型物理探査装置の開発とため池群の広域リスク評価	6,370,000	1,950,000	0	0
林　靖彦	岡山大学	教授	真なる人間支援を目指すポリマー糸/カーボンナノチューブ複合繊維軽量人工筋肉の開発	6,370,000	3,250,000	0	0
平山　隆志	岡山大学	教授	植物短鎖機能性ペプチド遺伝子の探索・解析基盤の開発	6,370,000	3,120,000	0	0
松多　信尚	岡山大学	教授	外的条件の変化による活断層の活動性への影響	6,240,000	5,070,000	0	780,000
宮本　祐樹	岡山大学	講師	ニュートリノ質量分光に向けたマクロコヒーレンス増幅における幾何学的効果の検証	6,370,000	1,820,000	0	0
吉見　彰洋	岡山大学	准教授	ガンマ線レーザー研究のためのトリウム-229 核量子操作	6,500,000	1,430,000	0	0
今村　拓也	広島大学	教授	インターロイキン類によるほ乳類ニューロンのレトロトランスポゾン制御	6,500,000	2,600,000	0	0
入江　崇	広島大学	准教授	ウイルス干渉作用を利用した簡便で効率的な新規ウイルスベクター除去技術の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
内田　龍彦	広島大学	准教授	任意形状の混合粒径土砂の水流中の運動を対象としたオイラー型解析法の開発とその応用	6,370,000	2,470,000	0	0
久米　晶子	広島大学	准教授	触媒サイクルをトリガーする電位信号による分子情報書き込み	5,850,000	1,820,000	0	1,430,000
小林　信一	広島大学	その他	新興技術が持つデュアルユース的性格とその社会的統制に関する研究	5,590,000	2,860,000	0	0
後藤　秀昭	広島大学	准教授	航空写真アーカイブを基にして近未来の斜面崩壊の発生予測を試みる地理学的研究	6,500,000	2,600,000	0	780,000
谷本　幸太郎	広島大学	教授	バイオミネラル生成プロセスへの蛋白分解酵素の導入とエナメル質再生修復への応用	5,980,000	2,990,000	0	0
都留　稔了	広島大学	教授	水熱安定性を有するシリコン系分子ふるい膜の創製と中高温での水分離プロセスへの応用	6,370,000	2,860,000	0	0
中谷　久恵	広島大学	教授	がん療養者と家族への共創的ケアを実現するケアマネジャーへのキャリア支援教育	6,240,000	2,210,000	0	1,690,000
西嶋　渉	広島大学	教授	正浸透膜を活用した下水のメタン発酵技術の開発	6,500,000	3,900,000	0	0
深谷　達史	広島大学	准教授	コンピテンシーを育てる教師の力量を測定・育成する方法の開発と評価	6,240,000	1,820,000	0	2,340,000
堀内　浩幸	広島大学	教授	鳥類のゲノム編集・自由自在	6,370,000	2,600,000	0	1,820,000
本間　謙輔	広島大学	助教	暗黒エネルギー源探索へ向けたGHz帯誘導共鳴光子衝突実験実現性の検証	6,500,000	2,600,000	0	0
松浦　伸也	広島大学	教授	異数性モザイクの発生過程における正常核型と異数性ライン間での細胞競合に関する研究	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
水沼　正樹	広島大学	准教授	モデル生物を利用した健康長寿に資する代謝産物の探索とメカニズム解明	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
陸田　秀実	広島大学	准教授	摩擦/剥離帯電を用いた革新的な環境発電ナノ技術の提案・開発	6,500,000	2,340,000	0	0
保田　朋波流	広島大学	教授	体細胞寿命および新旧細胞間相互作用の解析	6,500,000	3,250,000	0	0
谷田　親彦	広島大学	准教授	プログラミング的思考を習得・評価するための教材・評価問題データベースの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
吉田　成章	広島大学	准教授	ポートフォリオ評価を用いた教職の高度化と教師教育者の養成に関する開発的研究	5,980,000	1,950,000	0	1,950,000
葛山　浩	山口大学	准教授	電離イグニッション方式による超高々度からの電磁力エアロブレーキングの検討	6,370,000	1,950,000	0	0
杉野　法広	山口大学	教授	人工知能による遺伝子発現プロファイル解析に基づいた子宮内膜症の新規治療標的の探索	6,370,000	1,040,000	0	1,430,000
清木　誠	山口大学	教授	がん免疫成立の場の力学制御を可能にするリンパ節オルガノイドの創出	6,370,000	2,860,000	0	0
高瀬　泉	山口大学	准教授	児童虐待の臨床法医学鑑定を見据えた小児の胸腺の非侵襲的検査法の確立	5,330,000	2,990,000	0	0
多田村　克己	山口大学	教授	衛星SARデータを活用した高速・高信頼な自然災害発災自動検知実現のための基盤構築	6,110,000	2,210,000	0	0
中村　教泰	山口大学	教授	病態制御に向けたエンドサイトーシス・タイピングによるマクロファージ特異性の解明	6,370,000	2,080,000	0	0
濱野　公一	山口大学	教授	血管新生を目指した虚血組織特異的に集積するエクソソームの探索	6,500,000	3,380,000	0	0
浅田　元子	徳島大学	准教授	ホロセルロース完全エネルギー化を目指した多段階塩触媒加圧型マイクロ波システム創成	6,370,000	2,600,000	0	0
市川　哲雄	徳島大学	教授	AI技術と加圧的造形粘膜面デジタル印象法による自動床縁設定法の開発	6,370,000	1,820,000	0	1,820,000
犬飼　宗弘	徳島大学	講師	柔軟性分子ローターから組み上がる動的ナノ空間による二酸化炭素貯蔵	6,500,000	1,300,000	0	0
金山　博臣	徳島大学	教授	鶏卵を用いた次世代患者由来がんモデルの作製と薬剤スクリーニング法の確立	6,500,000	2,600,000	0	0
工藤　保誠	徳島大学	准教授	Aurora-B による多能性幹細胞の分化制御機構の解明と再生医療への応用	6,500,000	2,470,000	0	0
佐藤　陽一	徳島大学	准教授	次世代シーケンサーを使用した精巣内精子採取術による精子回収予測システムの構築	6,500,000	2,990,000	0	0
竹谷　豊	徳島大学	教授	運動による血清リン調節作用の解明とCKD-MBDの予防・治療への応用	6,500,000	3,250,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
立川　正憲	徳島大学	教授	「血液くも膜関門排出輸送に基づく中枢解毒」仮説の実証研究	6,500,000	1,820,000	0	1,820,000
田中　祐子	徳島大学	准教授	外国人児童生徒の健康支援に向けた保健サービスシステム構築の検討	3,120,000	780,000	0	650,000
日浅　雅博	徳島大学	講師	免荷によるがん進展、再発・転移加速化の分子メカニズムの解明とその治療への挑戦	6,500,000	2,600,000	0	1,300,000
南川　典昭	徳島大学	教授	「食べるマイクロRNAを創る」　一機能性食品としての核酸一	6,500,000	2,470,000	0	0
南川　丈夫	徳島大学	准教授	因果関係に基づいたラマン分光学的組織判別法の創出	6,370,000	2,860,000	0	0
青木　理奈	愛媛大学	助手	ボランティア参加を促すものは何か：フィールド実験による因果関係の推定	6,370,000	2,080,000	0	2,080,000
井原　栄治	愛媛大学	教授	マルチブロック・ポリ（置換メチレン）の合成	6,500,000	650,000	0	0
岩田　久人	愛媛大学	教授	殻なし孵化装置を用いた経時的連続観察による新規鳥類胚発生毒性評価法の開発	6,370,000	3,380,000	0	0
北村　真一	愛媛大学	准教授	分泌性病原因子を用いた新規魚類寄生虫ワクチンの開発	6,500,000	1,430,000	0	2,730,000
国末　達也	愛媛大学	教授	化学分析とバイオアッセイの統合手法による核内受容体介在型残留性未知物質の探索	6,370,000	2,340,000	0	2,080,000
國本　健広	愛媛大学	その他	ナノ多結晶ダイヤモンドの大型化とマントル最下部に至る圧力発生技術開発への利用	5,590,000	2,080,000	0	0
笹田　朋孝	愛媛大学	准教授	日本におけるアーケオメタラジーの展開	6,240,000	2,340,000	0	2,210,000
白松　賢	愛媛大学	教授	臨床的教育社会学アプローチによる学級経営ナラティヴ分析法の開発	6,240,000	1,690,000	0	1,300,000
坪井　敬文	愛媛大学	教授	熱帯熱マラリア原虫におけるRNAi系の確立	6,500,000	3,250,000	0	0
野見山　桂	愛媛大学	准教授	イオン性環境汚染物質がもたらす神経伝達物質への影響の理解と評価法の開発	6,370,000	2,990,000	0	0
東山　繁樹	愛媛大学	教授	疾患特異的タンパク質の分解誘導システムの開発・応用	6,500,000	2,600,000	0	0
渡辺　幸三	愛媛大学	教授	次世代シーケンシングによる温暖化適応遺伝子のゲノム検索：遺伝的多様性予測への活用	6,500,000	3,250,000	0	0
秋澤　俊史	高知大学	教授	In Silico でのペプチド性加水分解酵素(Catalytide) の創造	6,370,000	1,820,000	0	1,560,000
栗原　幸男	高知大学	教授	高齢者医療を支援する背景依存型臨床判断閾値推定モデルに関する研究	6,240,000	1,820,000	0	1,820,000
菅沼　成文	高知大学	教授	人工知能を用いた職業性肺疾患の自動診断支援	6,370,000	2,860,000	0	0
曳地　康史	高知大学	教授	病原性を特徴づける青枯病菌の細胞間シグナル伝達系ネットワークの解明	6,500,000	2,340,000	0	1,950,000
山口　晴生	高知大学	准教授	海洋微生物による化学的強固な亜リン酸化合物の選り好み利用を解明する	6,500,000	1,690,000	0	1,690,000
平尾　健二	福岡教育大学	教授	「農家の知恵」を学校の栽培学習に活かすための科学的実証研究	6,370,000	1,950,000	0	1,560,000
吾郷　浩樹	九州大学	教授	ウェハースケールの六方晶窒化ホウ素によるマテリアルサイエンスの革新	6,500,000	3,120,000	0	0
新井　文用	九州大学	教授	白血病幹細胞におけるシェルタリン因子TIN2の機能解明と新規治療法開発への応用	6,500,000	3,120,000	0	0
安　ち	九州大学	准教授	片麻痺患者の起立動作の回復過程を計測する手すりの開発	6,500,000	2,600,000	0	0
家入　一郎	九州大学	教授	エピトランスクリプトーム解析による生活習慣病のトランスポーター発現変動機構の解明	6,500,000	1,300,000	0	0
石野　良純	九州大学	教授	DNA複製起点の無い超好熱性アーキアの生命維持機構解明	6,500,000	2,600,000	0	1,300,000
石橋　勇志	九州大学	准教授	ダイズの時空間的遺伝子発現から捉える有用遺伝子の量的評価	6,500,000	2,860,000	0	0
板垣　奈穂	九州大学	准教授	エキシトンが情報を伝達し記憶する革新的古典／量子デバイスの創製	6,370,000	2,730,000	0	0
板倉　賢	九州大学	准教授	低加速二次電子像におけるコントラスト増幅観察法の開発	6,370,000	2,600,000	0	0
伊藤　隆司	九州大学	教授	不活性化Cas9によるゲノム不安定性誘導機構の解明とそれに基づく構造多型の操作	6,500,000	3,250,000	0	0
井上　智博	九州大学	准教授	高効率な微粒子製造を可能にする連鎖的な液滴分裂	5,720,000	1,820,000	0	0
岩森　巨樹	九州大学	准教授	性染色体上ヒストン脱メチル化酵素活性転換マウスの作製と性分化への影響	6,500,000	2,470,000	0	0
大内田　研宙	九州大学	講師	Drop-seqによる不均一性を伴う患者由来消化器癌微小環境の単一細胞解析	6,500,000	3,250,000	0	0
太田　好信	九州大学	教授	「ポスト真実」の認識論に関する社会科学的研究	6,110,000	4,420,000	0	1,170,000
大西　秀哉	九州大学	准教授	細胞周期離脱癌/再進入癌を標的とする免疫監視機構構築による癌再発の制御	6,370,000	1,820,000	0	2,730,000
小野　貴継	九州大学	准教授	デバイスの消耗を活用した動作時限付きシステムアーキテクチャの研究	6,240,000	2,080,000	0	1,300,000
加藤　和利	九州大学	教授	伝搬位置制御型高セキュア無線要素技術の探索的研究	6,500,000	2,990,000	0	0
加藤　隆弘	九州大学	講師	中高齢者の社会的孤立に関連する血中バイオマーカー探索のための予備的前向き研究	6,370,000	3,120,000	0	0
佐藤　治	九州大学	教授	原子価異性錯体の配向制御に基づく分極反転の実現	6,500,000	3,250,000	0	0
佐道　泰造	九州大学	准教授	絶縁膜上における高キャリア移動度半導体の非熱平衡プロセスと超高速集積回路への応用	6,370,000	2,210,000	0	1,820,000
城　一裕	九州大学	准教授	二つの文化の接点としての音を聴取する体験の設計	6,370,000	1,690,000	0	2,340,000
神野　尚三	九州大学	教授	腸内細菌叢は運動と成体海馬神経新生をつなぐミッシングリンクか?	6,500,000	2,080,000	0	2,340,000
須長　正治	九州大学	准教授	２色覚の３色覚類似応答の獲得の学習過程	6,240,000	1,950,000	0	1,950,000
宗　知紀	九州大学	助教	小型野生ネコの保全を目的とする非侵襲的なドナー細胞の採取とクローン胚作製への応用	6,500,000	1,820,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
瀧本　太郎	九州大学	教授	新しい金融政策成果指標の探求	6,370,000	1,950,000	0	1,560,000
竹下　徹	九州大学	准教授	ロングリードシーケンスを基盤とした高解像度口腔マイクロバイオーム解析系の構築	6,370,000	2,730,000	0	0
多田　朋史	九州大学	教授	第一原理計算からの気液固複合相ヘテロ界面の実在系非平衡シミュレーション	6,500,000	2,600,000	0	0
津田　誠	九州大学	教授	痺みの情報伝達における新しい脊髄後角神経回路の特定	6,500,000	1,950,000	0	0
筒井　裕之	九州大学	教授	心筋障害における細胞質ミトコンドリアDNAの制御機構の解明と治療応用	6,500,000	3,120,000	0	0
津守　不二夫	九州大学	准教授	「生物による加工プロセス」の開発	6,500,000	3,120,000	0	0
寺西　亮	九州大学	准教授	電気エネルギー輸送用超伝導薄膜線材の欠陥部位へのパッチ補修法の開発	6,500,000	1,950,000	0	0
中島　欽一	九州大学	教授	ミクログリアーニューロン直接分化転換機構の解明と新規脊髄損傷治療法開発の試み	6,500,000	3,250,000	0	0
中村　誠司	九州大学	教授	唾液中の可溶性マーカーに着目したIgG4関連疾患の新たな診断方法の開発	6,500,000	2,080,000	0	2,080,000
中村　雅史	九州大学	教授	膵癌オルガノイドを用いたpartialEMTによるクラスター浸潤機序の解明と制御	6,500,000	3,250,000	0	0
中村　美亜	九州大学	准教授	芸術文化活動が社会包摂へとつながるプロセス	6,110,000	1,430,000	0	1,690,000
中山　二郎	九州大学	准教授	環状ペプチドクオルモンを用いた腸内細菌の新奇共生戦略	6,500,000	2,730,000	0	0
西田　基宏	九州大学	教授	GPCRによる細胞興奮性獲得の分子制御機構とその生理学的意義の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
西村　英紀	九州大学	教授	SPOCK-1生体タンパクを応用した安全性に優れた革新的歯周病予防薬の開発	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
羽田　亨	九州大学	教授	レビ過程に基づく新しい宇宙プラズマ物理のパラダイムの構築	6,240,000	2,080,000	0	2,080,000
林　幸壱朗	九州大学	准教授	炭酸アパタイトハニカムの微細構造制御による骨誘導能付与と骨再建	6,240,000	3,120,000	0	520,000
林　哲也	九州大学	教授	偏性細胞内寄生菌（リケッチア）における接合伝達系の解析と遺伝子操作技術への応用	6,370,000	2,860,000	0	0
馬場　義裕	九州大学	教授	新規ヒト型IgG4産生マウスを用いたIgG4の病理的意義の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
東口　豊	九州大学	准教授	AR技術の発展に伴う藝術学の変容――藝術体験における虚構の位置付けの再考から	6,240,000	1,430,000	0	1,560,000
久枝　良雄	九州大学	教授	生物無機化学を基礎とした環境化学への挑戦	6,500,000	3,120,000	0	0
備瀬　竜馬	九州大学	准教授	正例自動サンプリングPU-Learningによるバイオ医療画像解析の省略化	6,370,000	4,550,000	0	0
福田　治久	九州大学	准教授	地域住民の健康評価プラットフォームの開発と予防的保健医療介護事業の効果検証	6,240,000	1,950,000	0	2,340,000
細川　貴弘	九州大学	助教	昆虫類の必須共生微生物におけるゲノム進化と多様化：野外集団の追跡調査による実証	6,370,000	3,770,000	0	650,000
三浦　佳子	九州大学	教授	抗体一糖鎖高分子複合体の創製による細胞免疫操作法の確立	6,500,000	3,250,000	0	0
三木　一	九州大学	准教授	アドバンストハイドロメタラジーのための超微量粉末電気化学の確立	6,500,000	2,600,000	0	0
矢崎　亮	九州大学	助教	イオンペア協奏機能触媒によるカルボン酸を原料とするファインケミカル合成	6,500,000	3,250,000	0	0
山内　美穂	九州大学	教授	電気化学的アミノ酸合成を実現するための複合無機ナノ触媒の創製	6,500,000	3,770,000	0	1,170,000
山崎　仁丈	九州大学	教授	プロトントンネル：新たな量子拡散効果の実証と学理構築	6,500,000	3,250,000	0	0
渡部　行男	九州大学	教授	「強誘電体分極の巨大近接効果」の現象としての確立	6,240,000	1,170,000	0	520,000
池本　周平	九州工業大学	准教授	深層学習を用いたカエル脚部のサイボーグ化	6,500,000	2,600,000	0	0
田中　啓文	九州工業大学	教授	銀ノ硫化銀ナノ粒子によるランダムネットワークを用いた革新的脳型デバイスへの挑戦	6,500,000	2,600,000	0	0
花田　耕介	九州工業大学	准教授	共生菌の感染を促進させる植物由来ペプチドの網羅的探索	6,370,000	2,730,000	0	1,560,000
鈴木　章弘	佐賀大学	教授	高グリチルリチン酸生産に資する微生物共生を利用した薬用植物カンゾウの栽培法	6,500,000	2,730,000	0	0
伊藤　公成	長崎大学	教授	p53欠損腫瘍発症にエッセンシャルなゲノム上の特定配列	6,500,000	3,250,000	0	0
川崎　浩二	長崎大学	准教授	テキストマイニングを用いた入退院支援の質的分析	2,600,000	780,000	0	0
阪倉　良孝	長崎大学	教授	小型水槽で海産仔魚飼育を実現するための生物流体力学	6,500,000	2,340,000	0	1,560,000
田口　謙	長崎大学	助教	α-シヌクレインをモデルとした病原性アミロイドのストレイン多様性・細胞毒性の解明	6,370,000	2,080,000	0	0
西田　教行	長崎大学	教授	孤発性プリオン病の再現-液相分離から感染性アミロイドを作成する	6,500,000	2,600,000	0	0
好井　健太朗	長崎大学	教授	脳の高次機能解析のための神経細胞内局所翻訳型ウイルスベクターの開発及び応用	6,500,000	3,380,000	0	0
吉浦　孝一郎	長崎大学	教授	放射線被ばくによる構造異常発生率の推定法開発	6,500,000	4,680,000	0	0
井原　敏博	熊本大学	教授	核酸のオメガ型構造形成を利用した可逆的スプライシング技術による遺伝子発現制御	6,370,000	1,950,000	0	2,340,000
梅本　晃正	熊本大学	准教授	Thrombopoietin応答チューニングを基軸とした試験管内造血幹細胞増幅法	6,500,000	3,250,000	0	0
香月　博志	熊本大学	教授	脳内炎症制御を基軸とする新たな脳卒中栄養学の確立	6,240,000	2,080,000	0	1,690,000
木田　徹也	熊本大学	教授	炭素ナノシート積層膜を用いた超選択的水素分離	6,500,000	2,470,000	0	0
久米　努	熊本大学	教授	リンパ管は腸管粘膜構造維持に機能する	6,240,000	2,210,000	0	2,080,000
嵯峨　智	熊本大学	准教授	熱放射を利用した非装着空間型触質感インタフェース	6,240,000	1,690,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
指田　吾郎	熊本大学	教授	人工染色体とゲノム編集技術によるトリソミー8骨髄異形成症候群の病態基盤解明	6,500,000	3,250,000	0	0
澤　智裕	熊本大学	教授	活性イオウにより誘導される細胞内殺菌機構の解明	6,500,000	2,600,000	0	0
杉本　幸彦	熊本大学	教授	プロスタグランジン受容体の多量体化の意義と創薬への応用	6,500,000	1,950,000	0	2,600,000
松田　元秀	熊本大学	教授	高速カチオン伝導アナルサイム巨大結晶の配向化による無鉛界低価格固体電解質の創製	6,370,000	2,470,000	0	0
圓山　琢也	熊本大学	准教授	世帯不在率の時空間変化の解明と課題解決への応用：国内外の交通調査データの新活用	6,110,000	1,690,000	0	1,820,000
三浦　恭子	熊本大学	准教授	ハダカデバネズミの低代謝・変温性・長寿を制御する特異な細胞配置の仕組み	6,370,000	3,120,000	0	0
山縣　和也	熊本大学	教授	新規アシル化翻訳後修飾による代謝制御の分子機構解明	6,500,000	2,600,000	0	0
山口　知也	熊本大学	准教授	カベオラ小胞を利用した癌治療薬送達技術の科学的基盤の構築と開発	6,500,000	3,250,000	0	0
吉本　惣一郎	熊本大学	准教授	異種金属導入スター型ポルフィンの開発と電気化学界面における多点配位制御	6,500,000	2,600,000	0	0
西田　欣広	大分大学	准教授	ヒト単一胚細胞の新しい質的評価法の開発	6,240,000	2,470,000	0	1,300,000
木下　由美子	宮崎大学	教授	日本人大腸がんスクリーニング検査受診率向上にむけた影響要因の探索	6,240,000	1,820,000	390,000	1,040,000
高橋　利行	宮崎大学	准教授	地域と学生（大学）の相互「関係人口」化のためのモデル構築とプログラムの実践	6,370,000	2,340,000	0	3,120,000
蔦島　譲治	宮崎大学	研究員	「親の恐怖記憶の子への遺伝メカニズム解明」による虐待連鎖の阻止	6,500,000	3,250,000	0	0
兼城　糸絵	鹿児島大学	准教授	奄美群島の戦争に関する「記憶」の記録と継承をめぐる学際的研究	5,980,000	1,950,000	0	1,820,000
中田　匡宣	鹿児島大学	教授	細菌における新規翻訳制御機構の探索	6,500,000	2,860,000	0	0
藤田　秋一	鹿児島大学	教授	生体膜での脂肪酸ナノスケール解析技術確立による不飽和脂肪酸生理機能発現機序の解明	6,500,000	2,990,000	0	0
古川　龍彦	鹿児島大学	教授	増幅遺伝子のコピー数の制御機構の解明	6,500,000	3,120,000	0	0
吉田　昌弘	鹿児島大学	教授	有用微生物を固定化するカプセル化微生物製剤の創製と発酵型土壌改良への応用	6,500,000	1,560,000	0	1,300,000
山田　良	札幌市立大学	教授	国際協奏型プロジェクトによる空間的療養効果の高いアートインホスピタルモデルの開発	6,240,000	2,470,000	0	1,950,000
中村　茂雄	宮城大学	教授	園芸作物に付加価値を与えるウイルスの探索	6,240,000	2,210,000	0	2,080,000
きゅう　建輝	秋田県立大学	教授	配向性の自由制御による新奇な高強度ゲルの創製および生物分野への応用探索	6,240,000	2,470,000	0	2,080,000
小林　和人	福島県立医科大学	教授	新規化学遺伝学ツールによる脳機能回復戦略の研究	6,500,000	2,600,000	0	2,600,000
安田　恵	福島県立医科大学	助手	医師に求められるプロフェッショナリズムを醸成する地域体験実習の構築	6,370,000	1,690,000	0	1,690,000
飯島　奢奈絵（安藤　香奈絵）	東京都立大学	准教授	加齢に伴う記憶力の低下における脳神経細胞での糖代謝の役割	6,500,000	1,950,000	0	1,300,000
得平　茂樹	東京都立大学	准教授	細胞機能の自由なデザインを実現する革新的細胞の創出	6,500,000	2,080,000	0	2,080,000
大久保　寛	東京都立大学	准教授	地震ビエゾ磁気効果を利用した内陸型地震プレスリップ検知への挑戦	6,370,000	2,210,000	0	1,690,000
織井　優貴子	東京都立大学	教授	在宅療養高齢者が生き生き過ごすための「コミュニケーションロボット」の活用と評価	6,370,000	1,300,000	0	1,170,000
鰐家　令果	東京都立大学	教授	捕捉イオン電子回折法による分子イオン・分子錯合体イオンの構造変化ダイナミクス	6,240,000	2,080,000	0	1,950,000
柴田　泰邦	東京都立大学	准教授	シングルショット偏光ライダーを用いた降雪予測法の新提案	6,500,000	1,300,000	0	0
高間　康史	東京都立大学	教授	ブローピングアイテムマイニング：行動履歴データと紐付けないユーザプロファイリング	6,500,000	2,210,000	0	1,690,000
永井　正洋	東京都立大学	教授	チャットボットを利用した教育相談システムの構築と検証	6,500,000	1,040,000	0	1,170,000
野澤　昌文	東京都立大学	助教	新規標的遺伝子同定法を用いたmiRNA-標的遺伝子ペアの保存性の検証	6,370,000	2,340,000	0	2,080,000
波田　雅彦	東京都立大学	教授	核シップモーメントの電子遮蔽効果：相対論的量子化学計算による高精度予測	6,240,000	3,120,000	0	0
小島　伸彦	横浜市立大学	准教授	先天的な遺伝子多型の改善を可能とする安全で簡便な移植療法の開発	6,500,000	3,510,000	0	0
高橋　秀尚	横浜市立大学	教授	メディエーター複合体による液相形成とその転写制御機構の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
田所　友美	横浜市立大学	助教	in vitro血管発生再現法を用いた肺組織再構成	6,500,000	1,950,000	0	0
谷本　博一	横浜市立大学	講師	細胞内における機械的力の生成、伝播、統合	6,500,000	1,300,000	0	1,300,000
中島　淳	横浜市立大学	教授	大腸がんの転移におけるFusobacteriumの役割解明を目指した萌芽的研究	6,500,000	3,250,000	0	0
山下　暁朗	横浜市立大学	准教授	希少遺伝性疾患モデルマウスを用いた患治療薬開発基盤技術創出	6,500,000	3,250,000	0	0
杉本　亮	福井県立大学	准教授	海底湧水の超高解像度マッピングを可能とするハイブリッド観測システムの開発	6,370,000	4,030,000	0	0
高野　美千代	山梨県立大学	准教授	近世英国と日本における書物文化の偶発的パラレリズム研究	4,160,000	910,000	0	1,950,000
渡辺　かづみ	山梨県立大学	准教授	人工呼吸器の早期離脱に向けた熟練看護師の内在知識と援助に関する研究	6,110,000	1,820,000	0	0
前田　泰弘	長野県立大学	教授	野外保育が幼児の移動運動と姿勢制御の発達に与える効果の客観的検証	6,240,000	2,340,000	0	2,080,000
三浦　進司	静岡県立大学	教授	リン脂質に結合する脂肪酸種の多様性による筋線維特性の制御	6,500,000	2,730,000	0	0
渡辺　賢二	静岡県立大学	教授	生細胞内における抗がん剤の生物的全合成	6,240,000	2,080,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
明智　龍男	名古屋市立大学	教授	高齢者の医療事故を自動予測する電子カルテシステムの開発-ディープラーニングの応用	6,240,000	1,820,000	0	2,210,000
伊藤　由起	名古屋市立大学	准教授	気体である揮発性有機化合物の皮膚への反復曝露による接触皮膚炎発症の解明	6,500,000	2,990,000	0	0
服部　光治	名古屋市立大学	教授	特殊な脂肪酸を利用する神経再生医療法の検証	6,370,000	2,730,000	0	0
森田　明理	名古屋市立大学	教授	フォトフォレーシスによる制御性Ｔ細胞の誘導	6,370,000	1,560,000	0	1,560,000
五條　理志	京都府立医科大学	教授	ライソゾーム病酵素補充療法後の中和抗体産生B細胞の特異的排除法の開発	6,370,000	3,120,000	0	0
友杉　真野（堀中　真野）	京都府立医科大学	講師	RB活性化能を有するがん予防成分を応用した動脈硬化予防戦略	6,500,000	3,250,000	0	0
平野　滋	京都府立医科大学	教授	声帯溝症に対する羊膜移植を用いた声帯再生医療開発のための基礎研究	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
松田　修	京都府立医科大学	教授	ケミカルダイレクトリプログラミングを活用した骨軟骨再生技術の創生	6,500,000	2,860,000	0	0
八木田　和弘	京都府立医科大学	教授	マウスコホートモデル系による環境と生体の時間的不適合の解明	6,500,000	2,860,000	0	1,690,000
山中　龍也	京都府立医科大学	教授	がん患者の自律神経機能解析を基盤としたケアプログラムの開発	6,500,000	1,560,000	0	1,950,000
山南　将志	京都府立医科大学	その他	高圧処理化自家皮膚組織の”自己体内再生型”血管補填材料としての応用	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
吉田　隆司	京都府立医科大学	講師	高感度磁束計による自発磁場の測定を用いた細胞評価法の確立	5,330,000	2,470,000	0	0
鐘本　勝一	大阪市立大学	准教授	有機半導体におけるスピン流の直接観測に向けた二重磁気共鳴計測手法の開発	6,240,000	1,300,000	0	1,170,000
川野　英二	大阪市立大学	教授	社会調査と空間データをもちいた都市モビリティと貧困・社会的孤立の分析	4,940,000	1,690,000	0	1,040,000
河野　あゆみ	大阪市立大学	教授	医療介護連結データによる要支援高齢者の疾患プロファイルと長期予後予測モデルの解明	6,500,000	2,600,000	0	2,730,000
田丸　博士	大阪市立大学	教授	カンドルと対称空間と組み合わせ論の横断的研究	6,500,000	2,600,000	0	1,300,000
徳永　文稔	大阪市立大学	教授	自然免疫・炎症応答を制御する脱ユビキチン化酵素マップの構築	6,500,000	3,380,000	0	0
藤原　正澄	大阪市立大学	講師	超安定単一蛍光ナノ粒子in-situ観察によるナノスケール流体力学の新展開	6,500,000	2,340,000	0	0
水内　俊雄	大阪市立大学	教授	仕事・住まい・福祉が連携するサービスハブによるハウジングセーフティネットの構想	6,370,000	1,950,000	0	2,210,000
和田　崇之	大阪市立大学	教授	病原細菌の宿主適応とニッチ拡散：定着因子の分子進化から拓く微生物生態学の新展開	6,370,000	4,160,000	0	0
遠藤　達郎	大阪府立大学	准教授	生体分子の機能を保持したまま基材としたナノ光学素子の作製とバイオセンサへの応用	6,500,000	3,250,000	0	0
近藤　茂忠	大阪府立大学	教授	骨格筋細胞に備わっている「筋萎縮抵抗性プログラム」の解明	6,370,000	2,210,000	0	0
仲村　英也	大阪府立大学	准教授	ナノ粒子が誘起する局所膜電位増強で細胞膜にナノスケールの孔をあける挑戦	6,500,000	1,560,000	0	0
原田　敦史	大阪府立大学	教授	超音波免疫治療のためのオールインワンナノメディシン開発	6,500,000	3,640,000	0	0
前澤　裕之	大阪府立大学	准教授	分子雲/原始惑星系/彗星で生成する核酸塩基構造異性体は生命の進化に寄与したか？	6,370,000	2,730,000	0	0
真嶋　由貴恵	大阪府立大学	教授	ディープラーニングを活用したインビジブルな看護技術の「熟練知」評価指標の開発	6,370,000	2,730,000	0	0
エグリントンみか	神戸市外国語大学	教授	Asian Women on the Move: Migration, Memory and Gender in Contemporary Performance	6,370,000	2,340,000	0	1,950,000
川崎　優子	兵庫県立大学	准教授	がんゲノム医療：Precision Nursing Care Program開発	6,240,000	3,250,000	0	1,430,000
土居　秀幸	兵庫県立大学	准教授	環境RNAを用いたモデル生物を対象とした環境毒性への生物応答の解析	6,370,000	3,250,000	0	0
藤原　義久	兵庫県立大学	教授	暗号通貨の大規模データに基づく決済ネットワークの構造とダイナミクスの数理的な解明	6,240,000	2,210,000	0	1,950,000
庄　雅之	奈良県立医科大学	教授	膵癌に対するCD200を標的とした小分子化合物の探索と新規治療戦略の開発	6,370,000	3,120,000	0	0
田中　篤	和歌山県立医科大学	准教授	割検用光干渉断層法開発によるoptic autopsyの構築	6,240,000	1,820,000	0	1,950,000
島谷　康司	県立広島大学	教授	Drone把持による姿勢動揺誘発が児童の姿勢安定化をもたらす	6,370,000	1,560,000	0	1,170,000
矢内　勇生	高知工科大学	講師	日本における選挙研究の統合：メタ分析による研究成果の統一とデータベースの構築	6,240,000	2,340,000	0	1,820,000
佐藤　美希	札幌大学	教授	近世翻訳受容と明治初期英文学受容の連続性：翻訳研究からの考察	1,430,000	650,000	0	520,000
丁野　純男	北海道科学大学	教授	アニサキス駆虫薬の探索とDDS創製：魚生食文化継承のため先人の研究挫折を超克する	6,370,000	2,340,000	0	0
榊原　健一	北海道医療大学	准教授	日本における民俗音楽歌唱の生理学的研究	6,370,000	3,250,000	0	0
高田　真吾	北翔大学	講師	Cardiokineにおける骨格筋機能制御機構の解明	6,500,000	2,210,000	0	1,560,000
志賀　清人	岩手医科大学	教授	リンパ節内圧測定によるリンパ節転移超早期診断とリンパ行性薬剤導入システム治療	6,240,000	1,300,000	0	1,170,000
森　建文	東北医科薬科大学	教授	筋肉と腎の機能的連関メカニズムの解明	6,500,000	2,730,000	0	0
青野　友哉	東北芸術工科大学	准教授	歯牙フッ素分析を用いた人の移動と婿姻システムの解明	6,240,000	2,080,000	0	2,210,000
尾仲　達史	自治医科大学	教授	ラットを用いた羨望・嫉妬様行動の神経機構の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
福地　守	高崎健康福祉大学	准教授	肥満の病態形成におけるBDNFの関与：脂肪組織内BDNFシグナル仮説の検証	6,370,000	2,470,000	0	2,600,000
片桐　岳信	埼玉医科大学	教授	歯と毛の形成を制御する上皮間葉相互シグナルの解明	6,370,000	3,120,000	0	0
山田　健人	埼玉医科大学	教授	病理検体を用いたChIPseq法の開発と疾患特異的スーパーエンハンサーの同定	6,500,000	3,250,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
國宗　永佳	千葉工業大学	教授	プログラム動作の理解を表出する課題における誤答原因推定手法の開発	6,240,000	1,950,000	0	2,080,000
橋爪　烈	千葉科学大学	講師	イブン・スィーナー著『医学典範』研究：東西本草学比較に向けて	6,500,000	2,210,000	0	2,080,000
平井　郁子	大妻女子大学	教授	車両用座席シートの審美的快適性の研究―白色化防止座席シート開発への提言―	6,370,000	1,950,000	0	1,300,000
稲熊　宜之	学習院大学	教授	固体フッ素源を用いた遷移金属フッ素化合物の合成とストイキオメトリー	6,370,000	1,170,000	0	0
小塚　荘一郎	学習院大学	教授	産業革新に対する法律学のかかわり方：衛星データ産業における人工知能(AI)の利用	5,850,000	1,950,000	0	1,820,000
福元　健太郎	学習院大学	教授	災害政策の不正を正す	6,240,000	1,950,000	0	2,600,000
眞嶋　史叙	学習院大学	教授	不平等と不安定性の国際比較　日英格差社会をグローバルな視点から読み直す	6,110,000	2,730,000	0	0
筏井　宏実	北里大学	准教授	蚊の腸内細菌叢の破綻による蚊の発生コントロール	6,370,000	1,430,000	0	1,820,000
高橋　明義	北里大学	教授	グリーンインパルス：緑色光により駆動される魚類脳神経ネットワークの解明	6,500,000	2,080,000	0	0
水瀬　賢太	北里大学	講師	振動回転波束イメージングに基づく広帯域・高分解能分子分光法の開発	6,500,000	1,300,000	0	0
粟崎　健	杏林大学	教授	２つの細胞系譜で独立に遺伝子操作を行い細胞自律的・非自律的効果を解析する技術開発	6,370,000	2,340,000	0	1,690,000
安藤　和也	慶應義塾大学	准教授	絶縁体中スピン流伝導の開拓	6,500,000	2,860,000	0	0
伊澤　栄一	慶應義塾大学	教授	身体拡張性の比較心理学	6,500,000	1,300,000	0	0
磯部　徹彦	慶應義塾大学	教授	カーボンドットの発光特性を制御した先進的な液相合成法の開拓	6,240,000	2,080,000	0	2,080,000
梅田　聡	慶應義塾大学	教授	自律神経システムの予測処理機能と精神疾患症状との関係性の探索的解明	6,240,000	1,950,000	0	2,210,000
海住　英生	慶應義塾大学	准教授	強磁性ナノ構造を用いた光照射巨大磁気誘電デバイスの創製	6,500,000	2,860,000	0	0
嘉副　裕	慶應義塾大学	講師	ナノ空間平行二相流を活用した細胞膜組込ナノ流体デバイス作製法の開発	6,370,000	2,730,000	0	0
齋藤　義正	慶應義塾大学	准教授	NAD+およびエピゲノムの制御による老化メカニズムの解明と新たな抗加齢介入の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
佐々木　伸雄	慶應義塾大学	助教	腸内細菌研究のパラダイムシフトを加速する新規オルガノイド培養系の開発	6,500,000	3,900,000	0	0
佐藤　健吾	慶應義塾大学	講師	GenomeGAN: 敵対的生成ネットワークによるインシリコゲノム合成	5,200,000	2,340,000	0	0
佐谷　秀行	慶應義塾大学	教授	癌細胞シグナル活性化因子14-3-3ζを標的とした新規膵臓癌治療薬の開発	6,370,000	3,250,000	0	0
白濱　圭也	慶應義塾大学	教授	フォノン照射による原子分子薄膜の超流動化	6,500,000	3,900,000	0	0
筋野　智久	慶應義塾大学	講師	炎症抑制制御性Ｔ細胞の腸管絨毛内における時空間的解析と病態解明	6,370,000	2,600,000	0	0
高橋　博樹	慶應義塾大学	准教授	漸近双曲性とYoccoz's puzzleを用いたPalis予想解決への挑戦	6,240,000	1,820,000	0	2,080,000
田中　守	慶應義塾大学	教授	ヒト羊水幹細胞による子宮炎症制御を介した早産/胎児炎症反応症候群治療薬の開発	6,500,000	2,600,000	0	1,300,000
千田　憲孝	慶應義塾大学	教授	全窒素糖の合成と機能探索	6,240,000	2,080,000	0	2,080,000
遠山　周吾	慶應義塾大学	講師	ヒトiPS細胞由来高純度心室筋細胞移植における催不整脈作用機序の解明	6,500,000	2,600,000	0	0
藤田　淳	慶應義塾大学	准教授	深層学習を用いたヒトES,iPS細胞由来心筋細胞の分化、成熟度評価法の開発	6,370,000	3,510,000	0	0
堀田　篤	慶應義塾大学	教授	熱可逆性を有する含水率99%以上の高強度ダブルネットワークハイドロゲルの創製	6,500,000	1,950,000	0	1,430,000
三木　則尚	慶應義塾大学	教授	同期する脳を用いた協働場の評価と創成　双方向脳神経科学の開拓研究	6,500,000	2,990,000	0	0
石渡　哲哉	芝浦工業大学	教授	タイムラグが誘導する解の特異性形成の機構解明と解のダイナミクスの数理解析	6,370,000	2,080,000	0	2,080,000
大口　裕之	芝浦工業大学	教授	薄膜を駆使したキャリア注入型電子物性制御による水素化物エレクトロニクスの創成	6,500,000	1,820,000	0	2,210,000
矢嶋　伊知朗	芝浦工業大学	教授	尿・血中のmiRNAから必須元素の健康影響を予知・診断する	6,240,000	2,080,000	0	1,950,000
末原　義之	順天堂大学	准教授	骨軟部腫瘍の「小胞体ストレス」機能解析に基づいた新規治療法開発	6,500,000	2,080,000	0	2,080,000
関根　紀子	順天堂大学	准教授	硫黄呼吸経路に着目した横隔膜機能不全予防メカニズムの解明	6,370,000	3,380,000	0	0
服部　信孝	順天堂大学	教授	バーキンソン病マウスモデルにおける免疫チェックポイント分子PD-1の解析	6,500,000	2,600,000	0	1,300,000
町田　修一	順天堂大学	教授	骨格筋幹細胞のエピジェネティクス制御機構に基づくサルコペニア予防漢方薬の開発	6,370,000	2,990,000	0	390,000
宮塚　健	順天堂大学	准教授	高時間分解能レポーターマウスを用いたβ細胞不全の経時的解析	6,370,000	2,210,000	0	0
相澤　真一	上智大学	准教授	グローバル化時代における進学・就職・転職ネットワークの社会学的解明	6,370,000	1,690,000	0	1,430,000
大塚　祐子	上智大学	教授	トンガ語幼児発話コーパス構築と母語獲得研究への活用及び少数言語継承への影響の考察	6,240,000	1,560,000	0	1,560,000
菊池　昭彦	上智大学	教授	分子ドープ単結晶有機発光層を用いる有機無機ハイブリッド光デバイスの開発	6,500,000	3,250,000	0	0
平野　哲文	上智大学	教授	揺らぎの定理を満たす非線形揺動流体力学の構築	3,640,000	1,170,000	0	650,000
堀越　智	上智大学	准教授	植物外的刺激を誘発させるためのマイクロ波パルス条件の探索とそのメカニズム解明	6,500,000	3,250,000	0	0
井上　富雄	昭和大学	教授	大脳除去マウス動脈灌流標本の咀嚼・嚥下機能を指標にした食欲不振実験モデルの開発	6,370,000	2,600,000	0	0
土肥　謙二	昭和大学	教授	軽度から中等度熱中症における脳神経機能への影響と予防法の開発	6,240,000	2,470,000	0	2,340,000
谷田　林士	大正大学	准教授	集団主義を支える協調性の認知過程：事象関連電位の個人差と対人関係の関連性を探る	6,240,000	780,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
池田　富樹	中央大学	教授	ポーラス型フォトクロミック液晶高分子の創出と光運動材料の自在スケーリングへの展開	6,500,000	3,250,000	0	0
小林　謙一	中央大学	教授	高精度年代測定法の開発と適用可能な考古・歴史資料の拡大	6,370,000	1,690,000	0	1,690,000
中村　太郎	中央大学	教授	力学的異方性を伴う短繊維-ゴム複合材料による革新的ソフトアクチュエーション	6,370,000	2,340,000	0	2,080,000
池田　結佳	帝京大学	准教授	読み困難児の眼球運動評価方法の構築と訓練効果の検証	6,110,000	1,040,000	0	1,040,000
柴田　茂	帝京大学	教授	オートファジー制御分子による核内受容体の新規調節メカニズムの全容解明	5,850,000	1,300,000	0	0
丹後　俊郎	帝京大学	その他	健康と生物多様性の相互作用に関する学際的研究：健康社会の新局面に向けた挑戦	6,240,000	3,250,000	0	0
山本　秀樹	帝京大学	教授	サハラ以南アフリカ地域における都市部高齢者の課題と政策研究	6,500,000	1,820,000	0	1,690,000
稲垣　豊	東海大学	教授	細胞認識性エクソソームを用いた臓器線維症に対する革新的治療法の開発	6,500,000	2,210,000	0	2,080,000
木山　克彦	東海大学	講師	深層学習による画像診断を利用した動物遺存体の種・部位同定に関する研究	6,370,000	1,430,000	0	1,560,000
長谷部　光泉	東海大学	教授	高いX線視認性を有する肝臓がん治療用の新規薬剤徐放性マイクロビーズの創製	6,500,000	2,600,000	0	2,210,000
松阪　泰二	東海大学	教授	腎臓病制御パスウエイのハイスループット探索	6,500,000	3,250,000	0	0
川原　玄理	東京医科大学	准教授	Jagged1遺伝子発現を制御する筋ジストロフィー治療薬の探索	6,500,000	3,250,000	0	0
横須賀　忠	東京医科大学	教授	分子の高さが規程する免疫チェックポイント分子TIGITのシグナルソーム形成と機能	6,500,000	2,080,000	0	2,340,000
溝口　利英	東京歯科大学	准教授	破骨細胞が制御する骨髄老化機構の解明と造血機能の若返りへの応用	6,500,000	3,770,000	0	0
安藤　耕司	東京女子大学	教授	非断熱性を取り入れた原子価結合局在電子波束法による動的化学結合理論	6,370,000	1,430,000	0	1,430,000
工藤　恵理子	東京女子大学	教授	仮想現実世界での経験が現実世界での自己概念に与える影響の実験的検討	6,110,000	1,430,000	0	1,820,000
本田　浩章	東京女子医科大学	教授	ヒストン修飾脱制御による幹細胞老化機構の解明とその機能維持による抗加齢療法の試み	6,500,000	3,250,000	0	0
稲田　孝明	東京電機大学	教授	固液界面近傍の水分子及びイオンの状態に基づく氷の不均質核生成の理解	6,500,000	2,600,000	0	1,950,000
足達　太郎	東京農業大学	教授	福島の森林林床における放射性物質の残存状況モニタリング手法の構築	6,240,000	1,170,000	0	1,170,000
岩田　尚孝	東京農業大学	教授	基質の性状とそれに制御されるmiRNAを用いた統合的な卵子胚培養システムの開発	6,500,000	2,210,000	0	1,950,000
内山　智裕	東京農業大学	教授	農業経営の倒産事例からみた経営体質強化策の構築	6,370,000	1,560,000	0	1,560,000
田口　精一	東京農業大学	教授	立体化学的に反転したキラルポリマー材料の生合成	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
根岸　洋一	東京薬科大学	教授	光音響と超音波応答性ナノバブルによる革新的セラノスティクスシステムの開発	6,500,000	1,820,000	0	1,560,000
朝倉　巧	東京理科大学	講師	中耳再建素材の最適化プラットフォームの構築と耳小骨再建への臨床応用	6,370,000	2,730,000	0	0
河合　武司	東京理科大学	教授	極細金属ナノワイヤーの高次構造制御と機能開拓	6,500,000	2,600,000	0	0
川崎　常臣	東京理科大学	准教授	炭素同位体置換キラル化合物が誘起するエナンチオ選択的アミノ酸合成	6,370,000	2,080,000	0	1,560,000
岸本　太一	東京理科大学	講師	日本におけるワインの大衆品化メカニズム ～文化製品の国際展開に関する事例研究～	6,240,000	2,080,000	0	2,340,000
小嗣　真人	東京理科大学	准教授	機械学習を用いた二次電池電極表面におけるバタフライ効果の逆解析	6,500,000	1,300,000	0	0
中嶋　宇史	東京理科大学	准教授	赤外自由電子レーザーを光源としたパルスレーザー堆積法の開発	6,500,000	1,430,000	0	0
長嶋　泰之	東京理科大学	教授	低温金属薄膜中における正ミュオンの研究－高強度超低速ミュオンビーム生成を目指して	6,500,000	2,600,000	0	0
橋本　卓弥	東京理科大学	講師	嚥下バイオメカニクスに基づく機能電気刺激による嚥下機能支援システム	6,240,000	2,210,000	0	1,950,000
元祐　昌廣	東京理科大学	准教授	光照射による微小液滴内微粒子のアクティブ集積	6,500,000	2,600,000	0	0
湯浅　順平	東京理科大学	准教授	超空間分解顕微分光を指向した二波長発光性希土類錯体の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
由井　宏治	東京理科大学	教授	分子種識別トモグラフィを実現する非弾性散乱光干渉断層画像計の開発	6,370,000	3,120,000	0	0
海老原　覚	東邦大学	教授	島皮質可塑性に着目した感覚記憶リハーサルによる味覚障害リハビリテーション法の開発	6,370,000	1,950,000	0	2,210,000
土岐田　昌和	東邦大学	講師	ヘビの第六感、赤外線受容はどのようにして獲得されたのか？	6,370,000	2,990,000	0	0
有光　奈美	東洋大学	教授	否定と対比表現からみた日本手話の論理性とその身体性	6,240,000	2,470,000	0	1,690,000
浅井　朋彦	日本大学	教授	磁場中に高速生成されたプラズモイドの自己組織化的配位形成の観測	4,940,000	1,560,000	0	910,000
上田　賢志	日本大学	教授	シトクロムオキシダーゼの分布に着目した未知細菌門の発掘	6,500,000	1,950,000	0	0
窪田　悠一	日本大学	准教授	歴史事象の超長期的影響に関する研究－戊辰戦争と現代日本政治経済－	6,370,000	2,860,000	0	2,210,000
平野　展孝	日本大学	准教授	代謝経路全体を区画化する合成生物学ツールの開発	6,500,000	2,080,000	0	2,080,000
山中　雅則	日本大学	教授	蛋白質の分子進化に関するエネルギー準位統計を用いたペプチドの網羅的解析	3,250,000	650,000	0	910,000
瀧澤　敬美	日本医科大学	講師	内視鏡下ロボット支援手術チームは骨盤解剖学の革新的な教育改善の救世主となるか？	5,460,000	2,600,000	0	1,040,000
福原　茂朋	日本医科大学	教授	血管新生における内腔圧の相反する機能とその制御メカニズムの解明	6,500,000	3,250,000	0	0
宮川　世志幸	日本医科大学	講師	改変ヘルペスウイルスLAT発現系による恒久的治療遺伝子供給システムの構築	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
山崎　峰雄	日本医科大学	教授	振動工学におけるモード解析の概念を取り入れた認知症の新規血清診断法の開発	6,240,000	1,690,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高野　貴士	日本獣医生命科学大学	講師	単純ヘルペスウイルス感染症の回帰発症予防法の開発	6,500,000	2,080,000	0	2,860,000
野井　真吾	日本体育大学	教授	子どもの生体リズム改善を目指す教室座席のあり方の提案	6,240,000	4,420,000	0	1,170,000
熊谷　伸子	文化学園大学	准教授	循環型社会に衣類を適用させる新指標の作成～「衣類=資源」という意識の醸成に向けて	4,550,000	1,820,000	0	520,000
小林　一三	法政大学	研究員	ピロリ菌の塩基切り出し型制限酵素は胃がんの原因か？	6,500,000	3,250,000	0	0
寺崎　里水	法政大学	教授	ライフプランシミュレーション教材の開発を通じた若者のキャリア形成再考	3,380,000	910,000	0	1,430,000
秋山　祐樹	東京都市大学	准教授	地理空間情報とビッグデータを活用したダイナミックジオデモグラフィクスの実現	6,370,000	1,430,000	0	1,950,000
大谷　智子	明治大学	助教	メディア芸術作品を介した仮想世界インタフェースの抽出	6,370,000	2,210,000	0	2,080,000
小田　光康	明治大学	准教授	ゲーミフィケーションの活用と人文社会学を融合させた狂犬病予防のメディア教育開発	6,240,000	1,560,000	0	1,560,000
辻　昌宏	明治大学	教授	宗教改革と演劇――改宗者の二重の心性は、演劇をどう変えたか？	6,370,000	390,000	0	390,000
橋本　健二	明治大学	准教授	漫画表現を取り入れたロボットハンドのデザイン構成法	6,500,000	3,250,000	0	0
犬飼　佳吾	明治学院大学	准教授	経済実験における研究知見の再現性と頑健性に関する検討	6,370,000	1,950,000	0	0
赤沢　学	明治薬科大学	教授	薬剤耐性（AMR）による疾病負荷推計と抗菌薬適正使用の経済的有効性に関する検討	6,500,000	3,640,000	0	0
須藤　康介	明星大学	准教授	教育問題の誤認とその要因に関する実証的研究	5,720,000	3,250,000	0	520,000
大西　立顕	立教大学	教授	地理空間ビッグデータとスパコンを用いた高齢者の生活基盤評価	6,370,000	1,430,000	0	1,950,000
林　倬史	立教大学	その他	アジア新興国におけるサステイナブル・ビジネスモデルと開発経営学理論の構築	6,370,000	3,510,000	0	0
森本　正和	立教大学	教授	金属腐食反応ダイナミクスのナノスケール・リアルタイム蛍光イメージング	6,240,000	2,470,000	0	0
安田　雅哉	立教大学	准教授	同種写像暗号に対する数理的技法による解読法の探求と計算量評価	6,500,000	2,600,000	0	2,210,000
山本　仁志	立正大学	教授	人・AI混在環境における人の道徳判断基準の進化の解明	6,240,000	2,470,000	0	1,300,000
赤尾　健一	早稲田大学	教授	地球温暖化問題におけるシェリングのパラドクスと世代間利他主義の特質に関する研究	6,110,000	2,210,000	0	2,340,000
赤沼　哲史	早稲田大学	准教授	原始環境に存在したと推定されるアミノ酸のみで発現可能なタンパク質機能の探索	6,500,000	2,600,000	0	2,470,000
稲継　裕昭	早稲田大学	教授	中央政府における生産性測定に向けた指標の構築に関する研究	4,810,000	2,340,000	0	1,430,000
薄井　彰	早稲田大学	教授	会計不正防止のための知識の集積とスピルオーバーによる市場モニタリング制度の構築	6,500,000	1,820,000	0	2,340,000
片田　房	早稲田大学	教授	オートリンガル時代における言語運用能力像の構築と新学習戦略の実践	6,240,000	2,080,000	0	2,080,000
彼末　一之	早稲田大学	教授	ランニングの新しい概念に基づく正しい走動作獲得法の開発	6,370,000	2,340,000	0	0
北村　能寛	早稲田大学	教授	人工知能取引の影響を考慮した、価格発見過程の再検討	6,240,000	2,730,000	0	390,000
國弘　暁子	早稲田大学	准教授	「クイア」な人類学の新たな展望：フランスのホモフォビア現象をめぐる人類学的考察	5,330,000	1,690,000	0	1,690,000
小柴　健史	早稲田大学	教授	フーリエ基底を用いた安全な関数分散技術の基盤構築	6,370,000	1,950,000	0	1,950,000
近藤　眞理子	早稲田大学	教授	効果的音声コミュニケーションのためのL2音声自動評価および学習支援システムの開発	6,240,000	2,470,000	0	1,690,000
佐藤　哲也	早稲田大学	教授	陽極酸化法を用いたナノ凹凸面での着霜低減と伝熱促進による熱交換器の性能向上	6,370,000	2,470,000	0	1,300,000
佐山　弘樹	早稲田大学	教授	Spontaneous ideological escalation without leaders as a distributed socio-dynamical process	6,370,000	1,300,000	0	1,300,000
澤田　秀之	早稲田大学	教授	化学反応に基づく油滴の内部対流を使った自走制御と水上物体搬送への適用	6,500,000	1,950,000	0	1,560,000
柴田　重信	早稲田大学	教授	時間栄養学に基づくアンチエージングへの挑戦	6,500,000	3,250,000	0	0
下嶋　敦	早稲田大学	教授	無機-有機ハイブリッドフォトメカニカル結晶の創製	6,370,000	3,510,000	0	0
下田　恭美	早稲田大学	准教授	社会起業の事業形成過程からみる持続性に関する研究	6,240,000	2,470,000	0	2,080,000
杉目　恒志	早稲田大学	講師	成長停止の制御による長尺カーボンナノチューブフォレスト合成法の開発	6,500,000	2,600,000	0	0
高橋　百合子	早稲田大学	准教授	在外投票における票買収の実証的研究	6,240,000	1,820,000	0	1,300,000
田中　英一郎	早稲田大学	教授	磁気弾性ゴムファイバーの創製および出力可変式持ち上げ補助スーツへの生体応用	6,370,000	3,120,000	0	0
根ケ山　光一	早稲田大学	教授	離島と都市部の保育園新入園児における保育場面への移行に関する縦断研究	6,240,000	2,340,000	0	1,300,000
Ｆｒａｎｋ　Ｂｊｏｅｒｎ	早稲田大学	准教授	人工知能製品の購入動機における消費者層、国家文化、製品種類の差異	6,110,000	2,080,000	0	2,340,000
細井　厚志	早稲田大学	准教授	電子風力場制御による金属疲労損傷治癒技術の開発と金属原子再配列・再結合機構の解明	6,370,000	1,690,000	0	0
細川　正人	早稲田大学	講師	1細胞ゲノムの非増幅シーケンスによる未培養微生物の完全長ゲノム取得	6,370,000	2,860,000	0	0
望月　維人	早稲田大学	教授	多自由度相関系における巨大負熱膨張現象の理論研究と物質探索	6,500,000	2,730,000	0	0
山野井　順一	早稲田大学	准教授	経営者の下方リスク回避度の定量的測定とその決定要因ならびに企業行動との関係性	6,500,000	1,820,000	0	520,000
李　在鎬	早稲田大学	教授	リーダービリティシステムを活用した日本語テスト問題の自動生成に関する研究	5,720,000	1,820,000	0	1,820,000
山内　豊	創価大学	教授	自動評価機能とゲーム展開機能をもつ小学生向け英語シャドーイング練習システムの開発	6,240,000	1,690,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
有馬　弥子	恵泉女学園大学	教授	東海岸都市部の文学活動にみるアラブ、ムスリム、パレスチナの交錯とディアスポラ性	4,680,000	1,690,000	0	1,300,000
菊水　健史	麻布大学	教授	真の社会性評価システムの開発と中枢薬効評価	6,500,000	2,600,000	0	0
永澤　美保	麻布大学	講師	ヒトとイヌの共生に伴うSocial exerciseの評価とヒト健康への効果検証	6,500,000	3,640,000	0	0
茂木　一孝	麻布大学	准教授	母子間デタッチメントの神経基盤および社会性発達に及ぼす影響の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
岩倉　いずみ	神奈川大学	准教授	光反応とも熱反応とも異なるコヒーレント分子振動励起反応を利用する新反応開発	6,240,000	2,210,000	0	2,210,000
野口　靖	東京工芸大学	教授	ケニアのスラムにおける映像民族誌及びデジタルアーカイブのメディアアート的拡張	6,240,000	1,950,000	0	2,080,000
廣井　朋子	聖マリアンナ医科大学	講師	中枢型トリプトファン水酸化酵素のエクソン・スキップによる翻訳抑制解除と創薬	6,240,000	3,380,000	0	0
内川　恵二	神奈川工科大学	研究員	発達過程での視環境条件を統制した新手法動物実験による色恒常性成立メカニズムの解明	6,370,000	1,950,000	0	1,560,000
久保　恭子（木村　恭子）	東京医療保健大学	教授	保育・教育施設等での心疾患児の健康管理・心事故の分析と予防対策プログラムの検討	6,370,000	3,250,000	0	1,170,000
中村　誠	新潟工科大学	准教授	法律の効果について二手先を予測するシステム開発に関する研究	6,500,000	2,080,000	0	2,210,000
佐藤　大輔	新潟医療福祉大学	教授	水中環境における自己身体認知を高める教育支援システムの開発	6,240,000	1,820,000	0	1,690,000
南戸　秀仁	金沢工業大学	教授	放射能汚染の可視化が可能なフレキシブル二次元放射線PPLイメージセンサ	6,240,000	3,770,000	0	1,170,000
桑原　強	金沢医科大学	助教	ヒルシュスプルング病に対する新たな移植療法の試み"多様分化混合細胞シートの開発"	6,370,000	2,730,000	0	0
八田　稔久	金沢医科大学	教授	ヒト脳全域を網羅的イメージングする超高速ブレインスキャナの開発	6,240,000	1,820,000	0	1,820,000
吉崎　尚良	金沢医科大学	講師	リン酸化モチーフ上のがん特異的変異解析から覗く皮膚がん特異的リン酸化シグナル	6,500,000	2,730,000	0	1,950,000
小出　雅則	松本歯科大学	講師	骨代謝―脱共役機構の統合的解明を起点にした新たな骨および歯周疾患治療薬の開発	6,240,000	2,340,000	0	1,820,000
中道　裕子	松本歯科大学	講師	Wntシグナル活性を指標としたプロテオゲノミクス探索解析による骨形成促進薬の開発	6,500,000	2,080,000	0	2,080,000
河野　史倫	松本大学	准教授	運動による遺伝子構造リセット効果の検証	5,980,000	3,640,000	0	0
一野　祐亮	愛知工業大学	教授	量子効果によるエネルギー材料性能の向上に向けたナノウィスカー成長技術の創製	6,370,000	2,210,000	0	0
辻本　雅史	中部大学	教授	パラダイム転換にもとづく「親性」生成に関する総合的研究	6,370,000	1,170,000	0	0
古川　鋼一	中部大学	教授	細胞外分泌小胞における糖鎖と膜分子のクラスター形成による微小環境制御の動態解明	6,500,000	2,860,000	0	0
前島　正義	中部大学	教授	カルシウムシグナリングはなぜ多様性を発揮できるのか：情報変換分子の解明	6,500,000	2,210,000	0	1,690,000
安田　あゆ子	藤田医科大学	教授	医療行為の結果を質向上する多施設共同カイゼン研究デザインの確立に関する研究	6,370,000	1,820,000	0	1,820,000
神崎　宣次	南山大学	教授	倫理を結節点とした都市の学際研究：持続可能性・安全・情報・ウェルビーイングの連環	5,070,000	2,860,000	0	0
市之瀬　敏勝	名城大学	教授	中高層RC，SRC建物の新しい耐震補強方法の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
松井　一	豊田工業大学	准教授	誤り訂正符号と多値論理関数との離散フーリエ変換による関係性解明	6,370,000	1,040,000	0	1,040,000
後藤　勝正（山下　勝正）	豊橋創造大学	教授	胃・小腸－骨格筋間に存在する臓器間ネットワークと骨格筋量調節における役割解明	6,370,000	3,250,000	0	0
太田　進	星城大学	教授	膝関節音の周波数解析を用いた変形性膝関節症重症度分類法の開発	6,240,000	1,820,000	0	1,430,000
白垣　潤	岡崎女子大学	准教授	特別支援教育が必要な在日ブラジル人・ペルー人の実態とアセスメントに関する研究	5,460,000	1,560,000	0	1,950,000
桐村　喬	皇學館大学	准教授	機械学習を用いた既存の都市内部構造モデルの定量的評価と再構築	5,720,000	1,690,000	0	1,430,000
大森　義裕	長浜バイオ大学	教授	新しい脊椎動物モデル・キンギョの変異体の表現型多様性を作り上げる分子機構の理解	6,370,000	2,080,000	0	2,080,000
松本　龍介	京都先端科学大学	准教授	大域的反応経路探索法の格子欠陥の運動挙動解析への適用と実時間問題への展開	5,980,000	2,210,000	0	2,340,000
岩下　靖孝	京都産業大学	准教授	両親媒性な粉体-液体混合系の創成	6,240,000	1,690,000	0	780,000
勝見　英正	京都薬科大学	准教授	アミノ酸クラスターに基づく腎標的化ハイブリッドDDSによる腎癌診断・治療法の開発	6,110,000	2,210,000	0	2,210,000
関根　勇一	京都薬科大学	講師	神経シナプス接着分子の異常を基盤とした育児放棄・虐待の分子機構の解明	6,500,000	3,380,000	0	0
村田　伸	京都橘大学	教授	パーキンソン病者が安全に行える「指リズム歩行トレーニング」の開発	6,240,000	2,080,000	0	0
石井　好二郎	同志社大学	教授	地理情報システムによる小児の身体活動・睡眠に及ぼす地理・社会環境の影響	6,240,000	2,080,000	0	1,300,000
尾鳴　史章	同志社大学	教授	戦後日本における学歴と所得：コーホートを基準とした学歴別生涯所得推計の試み	3,900,000	1,950,000	0	0
北岸　宏亮	同志社大学	准教授	細胞分化におけるCOのシグナル分子としての役割解明	6,500,000	2,730,000	0	0
小林　聡	同志社大学	教授	アンチエイジングをもたらすタンパク質分解酵素プロテアソームの連動的発現機構の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
小森　悟	同志社大学	研究員	逆転の発想「風波抑制による気液界面下の乱流混合促進」に基づく赤潮防止策の開発	6,370,000	2,210,000	0	0
田口　聡志	同志社大学	教授	EBPMによる「仮想将来世代」の「意思決定銀行」構築：AI時代の学習データの集積	6,240,000	2,080,000	0	2,080,000
土井　貴之	同志社大学	准教授	電位窓拡大のための溶媒マジックナンバーの追究	4,940,000	1,690,000	0	0
山本　達司	同志社大学	教授	会計制度設計の革新	6,110,000	2,210,000	0	1,560,000
赤木　和夫	立命館大学	教授	キラル液晶性イオン液体の創成と不斉電気化学重合への応用	6,500,000	2,210,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
家光　素行	立命館大学	教授	骨格筋の質的変化を反映する血中バイオマーカーの探索	6,370,000	1,560,000	0	3,120,000
折笠　有基	立命館大学	准教授	フッ化硫化物を利用した超高速アニオン伝導体の開発	6,370,000	2,470,000	0	0
佐藤　隆夫	立命館大学	教授	身体運動に起因する自己移動感・運動主体感と空間的注意分布	6,370,000	3,120,000	0	0
柴田　史久	立命館大学	教授	光学シースルー型映像提示装置における減光機序に依拠しない影表現	6,370,000	3,770,000	0	0
惣田　訓	立命館大学	教授	土壌・植物・微生物機能を用いた人工湿地によるマンガン含有坑廃水処理システムの開発	6,500,000	2,080,000	0	2,210,000
長野　明紀	立命館大学	教授	全天球カメラを用いた３次元動作解析システムの研究開発	6,370,000	3,120,000	0	1,560,000
西村　智朗	立命館大学	教授	多数国間環境協定における科学的知見の受容と対応	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
服部　宏充	立命館大学	准教授	人工知能が浸透した社会を再設計するマルチエージェントシミュレーション立法学の創成	6,500,000	3,250,000	0	0
前田　信彦	立命館大学	教授	高等教育におけるキャリア教育と社会正義に関する研究	3,770,000	2,470,000	0	260,000
美馬　達哉	立命館大学	教授	マイノリティアーカイブの構築・研究・発信：領域横断的ネットワークの基盤創成	6,500,000	2,470,000	0	0
田原　大輔	龍谷大学	准教授	女性の尿失禁改善用サポート下着の生体力学的根拠に裏付けされた最適設計戦略	6,370,000	1,690,000	0	1,040,000
丸山　敦	龍谷大学	准教授	古書籍に混入した毛髪の安定同位体分析による過去の食生活の推定	6,240,000	3,380,000	0	0
中島　千恵	京都文教大学	教授	公教育の次の段階の模索：共通の基盤形成に向けて	6,370,000	2,600,000	0	2,080,000
真貝　寿明	大阪工業大学	教授	天文文化学の創設：天文と文化遺産を結ぶ文理融合研究の加速	6,240,000	2,210,000	0	2,080,000
西脇　雅人	大阪工業大学	講師	ストレッチで中心動脈を柔らかくできるか －実施方法の新規開発と作用機序の検討－	6,370,000	5,460,000	4,550,000	390,000
上田　正人	関西大学	教授	骨とサンゴのアナロジーに着目したサンゴ礁の早期再生手法の開発	6,240,000	2,470,000	0	0
大津　由紀雄	関西大学	教授	外国語の知識が母語に関するメタ言語能力に与える影響についての理論的・実証的研究	5,980,000	1,950,000	0	2,210,000
葛谷　明紀	関西大学	教授	DNAオリガミ分子機械を活用した可動式人工抗体の構築と超高感度抗体標識法への応用	6,500,000	3,250,000	0	0
幸塚　広光	関西大学	教授	セラミック薄膜の面内残留応力の室温での緩和に関する基礎的研究	6,370,000	3,120,000	0	0
前　泰志	関西大学	教授	個人適応学習を実現するセンサベースドエジュケーション	6,370,000	2,340,000	0	1,820,000
小原　圭吾	関西医科大学	講師	海馬新CA2領域における興奮性神経細胞の多様性解明と集団性探索	6,500,000	3,250,000	0	0
中村　加枝	関西医科大学	教授	霊長類セロトニン系の光操作による心と体の相互関係のメカニズムの解明	6,240,000	2,340,000	0	2,340,000
宮内　哲	関西医科大学	その他	なぜ全盲の人が障害物を避けて歩けるのか？ －膝状体外路系機能の解明－	6,240,000	1,040,000	0	1,040,000
六車　恵子	関西医科大学	教授	複合オルガノイドによるヒト脳領域間ネットワークの形成	6,500,000	3,900,000	0	0
栗原　新	近畿大学	講師	ノトバイオート鯛を用いた健康寿命の腸内細菌による延伸効果の解析	6,500,000	3,250,000	0	0
篠原　美紀	近畿大学	教授	人工ミニ染色体を用いた遺伝情報継承のための必要最小ユニットの同定	6,370,000	1,690,000	0	2,080,000
松本　行真	近畿大学	准教授	民衆知と日常／非日常行動の視座による防災・減災パラダイムの再考	6,370,000	3,380,000	0	1,170,000
井上　芳光	大阪国際大学	教授	化学的・物理的促進法を用いた経皮的薬剤投与に基づく新たな発汗研究手法の開発	6,370,000	1,820,000	0	1,430,000
藪中　良彦	大阪保健医療大学	教授	教育・保育・福祉関係者が使える発達性協調運動障害評価と日常生活介入の開発と普及	5,980,000	2,860,000	0	2,730,000
片寄　晴弘	関西学院大学	教授	ピアニストが演奏表現にこめた感動のデザインの定量的分析	6,370,000	2,730,000	0	0
亀田　啓悟	関西学院大学	教授	財政不安と家計消費の実証分析	3,640,000	1,300,000	0	1,170,000
工藤　卓	関西学院大学	教授	生きている神経回路網の「機嫌」によって言葉を選ぶ共喜対話エージェントの試み	6,370,000	2,340,000	0	2,080,000
畠山　琢次	関西学院大学	教授	含BNカーボンナノチューブのボトムアップ合成法の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
村上　慧	関西学院大学	准教授	ヘテロ官能基化芳香環による気孔運動制御	6,500,000	3,250,000	0	0
吉川　浩史	関西学院大学	准教授	電子活性部位を有する新規硫黄共重合体の創製に基づいた高性能硫黄二次電池の開発	6,500,000	2,600,000	0	1,300,000
長濱　宏治	甲南大学	准教授	細胞ゲル材料の創出	6,500,000	3,120,000	0	0
久保　秀司	兵庫医科大学	准教授	幹細胞をキャリアとして利用した骨肉腫肺転移に対するウイルス療法の開発	6,240,000	2,340,000	0	2,210,000
水野　理介	岡山理科大学	教授	アミロイドベータのリンパ系クリアランス促進による認知症治療の萌芽的研究	6,500,000	2,600,000	0	0
矢野　博己	川崎医療福祉大学	教授	運動パフォーマンスに影響をもたらす腸内フローラの探求	6,370,000	2,210,000	0	2,210,000
小寺　智史	西南学院大学	教授	補完代替医療に対する法規制の体系的研究	6,240,000	2,210,000	0	1,820,000
有馬　英俊	第一薬科大学	教授	ゲノム編集RNA技術を用いた遺伝性難病治療を実現する非ウイルスベクターの開発	6,370,000	2,080,000	0	2,080,000
永淵　修	福岡工業大学	教授	大気中のマイクロプラスチックの存在と定量評価に関する研究	6,240,000	2,600,000	0	2,080,000
樗木　晶子	福岡歯科大学	その他	女性医療職者におけるキャリア継続の10年の変遷を追う	6,370,000	1,300,000	0	0
岩村　健司	熊本保健科学大学	講師	音声言語発達障害における特性理解・情報共有レーダーチャートの開発と有用性検討	6,240,000	1,950,000	0	1,300,000
石川　裕規	沖縄科学技術大学院大学	准教授	ナイーブT細胞の多分化能を規定する新規分子機構の解析	6,500,000	3,250,000	0	0
森山　陽介	沖縄科学技術大学院大学	研究員	細胞膜の損傷修復により誘起される細胞老化のWhole body解析	6,500,000	1,820,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中園　栄里	福岡医療短期大学	講師	骨質低下を制御するビタミンB群摂取による新たな骨粗鬆症骨折予防の探索的解析	6,370,000	1,820,000	0	2,470,000
安村　由希子	尚絅大学短期大学部	准教授	萌芽的な仮名や漢字の習得に影響を与える要因の特定	5,980,000	1,950,000	0	1,560,000
村上　祐貴	長岡工業高等専門学校	准教授	徒弟的左官技能継承からの脱却：熟達者の暗黙知に基づくクリーンな科学的継承法の確立	6,370,000	1,300,000	0	650,000
矢野　昌平	長岡工業高等専門学校	准教授	ネットワーク社会のトラストを確保するノンコンタクト耳音響認証への挑戦	6,240,000	2,210,000	0	1,820,000
鈴木　正樹	沼津工業高等専門学校	准教授	文理工連携による「生きる力」創出を目指す防災教育の展開に関する研究	6,240,000	2,080,000	0	1,820,000
相田　満	国文学研究資料館	准教授	『古事類苑』の共有と近代古典学の解析のための基礎的研究	6,240,000	2,340,000	0	1,950,000
市瀬　龍太郎	国立情報学研究所	准教授	心理学理論を用いた記号処理人工知能とパターン処理人工知能の統合	6,240,000	2,860,000	0	0
船守　美穂	国立情報学研究所	准教授	高等教育大衆化時代における「研究のマス化」現象の理論的定式化	6,370,000	1,690,000	0	2,600,000
水野　貴之	国立情報学研究所	准教授	多文化共生社会を実現するための人流ビッグデータによる情報学と政治学の融合研究	6,370,000	2,600,000	0	1,820,000
前川　喜久雄	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	教授	定量的分析による条件異音存立基盤の再検討：音韻論スリム化の試み	5,070,000	2,080,000	0	0
酒井　則良	国立遺伝学研究所	准教授	生殖細胞の増殖・発達を負に制御する因子の解明	6,500,000	2,600,000	0	0
伊藤　篤史	核融合科学研究所	准教授	自動コード生成技術によるプラズマ物質相互作用向け元素普遍ポテンシャルモデル開発	6,110,000	1,040,000	0	1,040,000
室賀　健夫	核融合科学研究所	教授	非破壊高温高圧再生による核融合炉ダイバータの再利用と放射性廃棄物低減に関する研究	6,240,000	2,340,000	0	2,340,000
草本　哲郎	分子科学研究所	准教授	単層ヘテロスピンハニカムナノシートの創製	6,370,000	3,120,000	0	0
瀬川　泰知	分子科学研究所	准教授	新たな機械的結合の提唱と展開	6,500,000	3,250,000	0	0
平本　昌宏	分子科学研究所	教授	ドーピング有機単結晶ウェハーを用いた新原理太陽電池	6,370,000	2,210,000	0	0
金井　雅武	基礎生物学研究所	研究員	高温・乾燥地域での生育を可能にする植物の新規な蒸散制御システムの解明	6,240,000	2,730,000	0	910,000
重信　秀治	基礎生物学研究所	教授	共生ゲノミクスによる新規抗菌ペプチドの革新的探索法の開発	6,500,000	2,340,000	0	2,600,000
北城　圭一	生理学研究所	教授	ノイズ誘起脳波ダイナミクスの解析による発達障害特性の解明	6,370,000	2,210,000	0	0
深田　正紀	生理学研究所	教授	組換え型自己抗体を活用した自己免疫性脳炎の病態解明	6,500,000	3,250,000	0	0
深田　優子	生理学研究所	准教授	シナプスにおける時・空間近接分子群の同定手法の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
福永　雅喜	生理学研究所	准教授	7テスラ超高磁場 MRI による in vivo 大脳皮質分節マッピング法の開発	6,370,000	2,730,000	0	0
丸山　健太	生理学研究所	研究員	消化管メカノセンシングによる骨恒常性維持機構の解明	6,500,000	3,250,000	0	0
高木　聡	公益財団法人がん研究会	研究員	がん免疫微小環境の新規制御因子である腫瘍内血小板の機能解析	6,500,000	3,250,000	0	0
高橋　暁子	公益財団法人がん研究会	研究員	細胞老化と細胞競合のクロストーク解明への挑戦	6,500,000	3,250,000	0	0
八尾　良司	公益財団法人がん研究会	その他	大腸がんの進展に伴う細胞多様性の変化	6,500,000	2,600,000	0	0
熊谷　直哉	公益財団法人微生物化学研究会	その他	一原子サイズ欠損分子トリキノリンの化学	6,500,000	2,600,000	0	0
植田　弘師	一般財団法人生産開発科学研究所	研究員	eRNA-CAGE法による全身性疼痛責任分子同定とDNAワクチン疼痛治療研究	6,500,000	2,600,000	0	0
斉藤　拓也	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	「経験的なパラメーター」に依存しない新しいフラックス測定法の開発	6,370,000	1,430,000	0	1,170,000
八代　尚	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	時間方向並列化と連成カプラーを用いた超高解像度・長期気候シミュレーションの革新	5,330,000	1,560,000	0	2,340,000
山田　一夫	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	放射性同位元素を用いたコンクリート中への微量有害イオンの浸透評価手法確立への挑戦	6,500,000	2,600,000	0	0
濱口　京子	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	腸内細菌に由来する匂いは昆虫の社会を司るか？ーアリを題材にー	6,500,000	2,470,000	0	1,950,000
白幡　直人	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	多光子励起場における光熱変換と熱輸送を制御するナノ構造設計と実践	6,370,000	3,510,000	0	0
三井　正	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	月面レゴリスからの構造材料用粗鋼生産を目的とした電子線励起アシスト製鉄技術の開発	6,500,000	1,690,000	0	1,690,000
足立　光司	気象庁気象研究所	研究員	固体粒子のナノスケール構造・化学分析から挑む氷晶核メカニズムの解明	5,000,000	1,900,000	0	1,500,000
深谷　有喜	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	電子回折により表面上の水素の位置を決定する方法	6,500,000	1,560,000	0	0
神村　学	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	コガネムシの構造色を生み出す分子メカニズムとその進化様式の解明	6,500,000	1,950,000	0	2,600,000
今野　浩太郎	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	植物耐虫物質の天然増強剤および増強されて機能する新規耐虫物質の探索・解明・利用	6,370,000	2,340,000	0	2,340,000
高松　大輔	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	抗菌物質産生及び細菌捕食能を有する蜂蜜由来菌の探索と蜂病予防への応用可能性の検証	6,240,000	1,950,000	0	2,600,000
光原　一朗	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	プラズマ法を用いたフロリゲンタンパク質直接導入による早期開花誘導系の確立	6,370,000	2,080,000	0	910,000
吉田　均	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	指向性進化と次世代ゲノム編集による最適転写因子の分子選抜と機能実証	6,500,000	1,950,000	0	2,080,000
雨宮　健太	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	教授	波長分散型深さ分解軟X線吸収分光法の開発と膜垂直方向への反応のリアルタイム観察	6,370,000	1,690,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
竹下　聡史	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	負ミュオンスピン・インジェクションによる非磁性核における核スピン緩和測定法の実現	6,500,000	1,690,000	0	1,300,000
田中　真伸	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	教授	負性電子親和力を利用した高密度ポジトロニウム生成のためのダイヤモンド表面制御	6,500,000	2,080,000	0	0
岩崎　信太郎	国立研究開発法人理化学研究所	その他	重力による翻訳制御の網羅的解析	6,500,000	3,250,000	0	0
小田原　真樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	葉緑体からミトコンドリアへの細胞内遺伝子移行の検証	6,110,000	1,560,000	0	1,690,000
木村　航	国立研究開発法人理化学研究所	その他	脂肪酸代謝と心筋再生	6,500,000	3,120,000	0	0
小松　三佐子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	非ヒト霊長類広域皮質脳波計測とトップダウン回路操作による自己主体感の神経基盤解明	6,240,000	2,080,000	0	650,000
佐甲　靖志	国立研究開発法人理化学研究所	その他	核内転写因子集積点形成の１粒子ダイナミクスと機能解析	6,500,000	3,250,000	0	0
下向　敦範	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	mRNAでオンになるスイッチ分子の開発と脳発生解析における応用	6,500,000	3,250,000	0	0
下志万　貴博	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	光渦を用いた固体の新規励起現象の探索	6,500,000	1,430,000	0	1,430,000
城口　克之	国立研究開発法人理化学研究所	その他	ハイスループットリンパ球抗原同定法の開発	6,370,000	4,420,000	0	0
新宅　博文	国立研究開発法人理化学研究所	その他	1細胞RNA輸送ダイナミクス	6,500,000	3,250,000	0	0
杉本　宏	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	XF孔とマイクロ流体技術の融合によるモノオキシゲナーゼの新しい構造解析	6,500,000	2,860,000	0	0
妹尾　仁嗣	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	複雑分子系の有効モデル化と量子ダイナミクスの理論	6,500,000	1,300,000	0	1,300,000
高木　朗子（林　朗子）	国立研究開発法人理化学研究所	その他	Cell-basedハイコンテントイメージングと AIの融合による創薬基盤の創出	6,500,000	2,470,000	0	0
當舎　武彦	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	一酸化窒素から酸素分子を産生する金属酵素の同定	6,500,000	2,600,000	0	0
南任　真史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	原子操作によるトポロジカル相の創成と電子状態シミュレーション	6,500,000	2,600,000	0	1,820,000
早澤　紀彦	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	超高速テラヘルツ磁場誘起走査トンネル分光法の開拓	5,980,000	2,340,000	0	0
藤原　裕展	国立研究開発法人理化学研究所	その他	細胞外マトリックスのダイナミクスの可視化	6,500,000	2,860,000	0	0
毛利　一成	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	3次元1分子計測法による核膜孔通過の交通ルールの解明	6,500,000	1,950,000	0	1,300,000
森本　充	国立研究開発法人理化学研究所	その他	肺線維症で起こる損傷―再生―炎症―線維化プロセスを再現する肺胞オルガノイドの開発	6,500,000	3,250,000	0	0
薬師寺　那由他	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	エピゲノム異常が合指症を引き起こすメカニズムの解明	6,500,000	3,250,000	0	0
幕内　充	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	その他	ヒト・チンパンジー・サルの描画における階層構造構築	6,110,000	2,680,000	0	0
和田　真	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	その他	スイカに塩が不味いわけ-発達障害者の偏食と基本味間の時間的相互作用-	5,300,000	1,345,000	0	1,245,000
石原　美弥	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	癌転移検査法としての in vivo リキッドバイオプシーの創成	5,000,000	3,000,000	0	0
鎌田　香織	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	微生物マイクロ構造を鋳型とする微小めっき技術と応用	5,000,000	2,700,000	0	0
中村　伸吾	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	独自の金属ナノ粒子合成技術を利用した医療従事者用の機能性材料の創製	6,370,000	2,210,000	0	1,820,000
松尾　洋孝	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	分子遺伝疫学解析によるJR血液型の全容解明と痛風の個別化予防に関する研究	6,370,000	2,600,000	0	0
錦戸　文彦	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	超高時間分解能タイムオブフライトPET検出器のための光検出法の研究	6,500,000	2,600,000	0	0
冨樫　庸介	千葉県がんセンター（研究所）	その他	体細胞変異に伴う抗腫瘍免疫応答に対する新たな免疫編集機構の解析	6,500,000	2,600,000	0	0
柘　浩一郎	科学警察研究所	その他	地球科学・化学・生物学的手法を組み合わせた土壌の採取地点推定に関する研究	4,500,000	1,200,000	0	2,000,000
駒形　修	国立感染症研究所	研究員	景観解析による疾病媒介蚊対策のための局地的リスク評価	6,370,000	1,430,000	0	650,000
鈴木　基	国立感染症研究所	その他	都市部におけるデング熱リスクマッピングとワクチン戦略の構築：ベトナムコホート	6,500,000	2,860,000	0	0
中尾　龍馬	国立感染症研究所	研究員	新規ナノ粒子ワクチン～口腔細菌由来外膜小胞の形成機構の理解とその活用	5,000,000	2,500,000	0	0
片岡　圭亮	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	新規単一細胞解析技術を用いたがん免疫微小環境の解明	6,500,000	4,550,000	0	0
清野　透	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	ヒト正常神経内分泌細胞の不死化	6,370,000	1,560,000	0	2,210,000
高橋　宏和	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	乳がんサバイバーの行動変容と患者ケアの効果予測	4,420,000	520,000	0	520,000
外崎　明子	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	肺音自動分析を活用した在宅呼吸器疾患患者のセルフ身体診査支援通信システムの開発	6,370,000	2,470,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
井上　健	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	人工miRNA搭載AAVを用いたCMT1Aの革新的遺伝子治療法の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
関　和彦	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	実験動物の運動主体感を計測する	6,370,000	2,600,000	0	0
阿久津　英憲	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	ヒト味覚-小腸-脳相関モデルの構築と栄養生理・疾患研究への応用	6,500,000	2,210,000	0	2,080,000
新城　大輔	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	医療的支援が必要な子どもの実態把握のための方法論開発に関する研究	6,240,000	2,990,000	0	1,430,000
鳴海　覚志	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	新発想の転写因子解析：機能亢進型変異／低下型変異のプロキシミティラベリング解析	6,110,000	2,470,000	0	0
坂口　英伸	独立行政法人国立美術館東京国立近代美術館	研究員	近現代日本のセメント美術に関する研究	1,950,000	260,000	0	520,000
井口　亮	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	サンゴエクスポソーム研究への挑戦	6,500,000	3,250,000	0	0
池田　和浩	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	CMOS互換プラズモニクスの開拓	6,500,000	2,600,000	0	0
稲葉　知大	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	緩やかに繋がりあう微生物―可視化とマルチオミックス解析により真の姿を照らし出す―	6,500,000	3,250,000	0	0
大矢根　綾子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	過飽和液中レーザープロセスを利用した強化エナメル再生と初期う蝕制圧	6,240,000	2,600,000	0	1,820,000
小椋　俊彦	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	超高分解能赤外線スペクトル顕微鏡の開発	6,370,000	2,080,000	0	1,300,000
加藤　進	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	レーザーブレイクダウンを引き起こすラッキーな衝突に対する統計モデルの構築	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
加藤　創一郎	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	低水素供給培養法を利用した低エネルギー環境からの未知メタン生成菌の分離	6,500,000	2,600,000	0	0
佐藤　由也	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	バクテリアを食べるバクテリアを用いた生態系再編成：生態系機能制御への挑戦	6,500,000	3,900,000	0	0
高島　一郎	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	拍動循環と脳機能・脳疾患の関連性：全脳摘出標本によるアプローチ	6,500,000	2,860,000	0	2,340,000
高橋　淳子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	低線量、低濃度における低分子有機化合物の放射線応答に関する基礎的研究	6,500,000	2,210,000	0	2,080,000
竹井　裕介	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	皮膚電気刺激による筋肉収縮を活用したウェアラブル歩行支援デバイス	6,500,000	2,600,000	0	0
津田　栄	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	オオクワガタ不凍物質を活用したナノ氷結晶の作製	6,240,000	1,820,000	0	1,690,000
寺村　裕治	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	細胞表面工学による抗腫瘍免疫応答の制御と腫瘍浸潤T細胞の革新的増殖法の開発	6,500,000	2,600,000	0	0
中村　史	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	中間径フィラメント捕縛による転写制御の定量的解析	6,240,000	2,340,000	0	1,950,000
疋島　啓吾	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	神経変性疾患の本態解明に向けた定量的多核MRIの開発	6,500,000	1,950,000	0	0
藤田　麻哉	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	電子・スピン相転移を制御した固体蓄熱材料の創生	6,240,000	2,470,000	0	0
正井　博和	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	特異的な配位数を有するカチオンとガラス構造との相関	6,500,000	3,120,000	0	0
宮崎　亮	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	腸内細菌叢のin vivo再構築による宿主行動および生理機能の解明	6,500,000	2,730,000	0	2,470,000
保高　徹生	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	農業・環境分野での環境媒体中の各種イオンの生物利用可能量の次世代型評価方法の開発	6,500,000	1,950,000	0	0
山本　慎也	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	脳温度が情報処理に与える影響の解明とその応用	6,370,000	2,340,000	0	1,560,000
内藤　栄一	国立研究開発法人情報通信研究機構	その他	体性神経系の恒常性を活用した新しい手指痙縮軽減法の提案	6,370,000	2,990,000	0	0
成瀬　康	国立研究開発法人情報通信研究機構	その他	疲労やモチベーションなどの内的な状態により変化する脳の余裕度定量評価	6,500,000	1,300,000	0	1,950,000
舩木　一幸	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	教授	電気推進ロケットの無限寿命化への挑戦：単結晶材料による無損耗電子源の実験研究	6,370,000	2,600,000	0	0
前田　良知	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	助教	分光・偏光・撮像の3大観測能力を高いレベルで備えた新しいX線望遠鏡の開発	6,370,000	2,340,000	0	780,000
八谷　如美	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	改良型レーザーカッターを使用したプリオンタンパク質依存性の神経変性起点の同定	6,500,000	2,600,000	0	1,560,000
石崎　達郎	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	その他	学際的アプローチによるポリファーマシー発生機序の探求	6,240,000	2,210,000	0	2,470,000
遠藤　昌吾	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	その他	活性酸素シグナル―毒性物質から脳内生理活性物質へのパラダイムシフト―	6,500,000	3,250,000	0	0
村山　洋史	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	その他	生活支援サービス利用状況の経時的変化：時系列ビッグデータを用いた軌跡解析	6,370,000	2,470,000	0	0
土井　幸輝	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	研究員	任意の硬さに調整可能な皮膚モデルの製作技術の確立と硬さ識別学習キットの開発	6,240,000	1,170,000	0	1,430,000
荒木　英一郎	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	深海底における超稠密地震観測を実現する観測手法の変革	6,500,000	3,250,000	0	0
石川　尚人	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	博物標本の分子レベル炭素14時計を用いた植物による土壌炭素利用機構の解明	6,370,000	3,120,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
廣瀬　丈洋	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	水が流れている環境下における固体接触物理・化学モデルの構築	6,110,000	2,600,000	0	2,340,000
山本　正浩	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	極限環境の地球-電気-生命相互作用の再現：二重構造式高温高圧電気化学反応槽の開発	6,370,000	2,730,000	0	1,170,000
吉川　知里	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	窒素同位体モデルを用いた新たな古海洋窒素サイクル解析手法の確立	6,240,000	1,560,000	0	2,730,000
吉村　寿紘	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	必須ミネラルの次世代型同位体による栄養段階の新指標	6,500,000	3,640,000	0	0
山下　倫明	国立研究開発法人水産研究・教育機構	教授	地磁気感覚に関与する鉄代謝機構の解明	6,500,000	1,430,000	0	1,820,000
塚本　哲	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	ミトコンドリア直接刺激によるメカノセンサの探索	5,000,000	2,000,000	0	3,000,000
辻田　哲平	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	ロボット用オープンソースソフトウエアの悪用を防止する国際的枠組みの提案	5,966,800	1,770,600	0	2,340,000
畠山　慶一	静岡県立静岡がんセンター（研究所）	その他	細胞外小胞の不均質性を可視化するデジタルMSイメージング	6,110,000	2,080,000	0	0
小根山　千歳	愛知県がんセンター（研究所）	その他	がん関連遺伝子の3'UTRを介した新たな発現制御機構の解明	6,370,000	2,730,000	0	0
籠谷　勇紀	愛知県がんセンター（研究所）	その他	がんに対する養子免疫療法においてT細胞の疲弊誘導を抑制する人工キメラ分子の開発	5,850,000	2,990,000	0	0
曽我　倫久人	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	高齢前立腺がん患者のQOLを維持する、個別化医療を基にした新規分子標的薬の開発	6,370,000	2,340,000	0	1,820,000
三田　勝己	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	その他	在宅重症心身障害児者の地域福祉資源の利用を促すICT医療的ケア支援システム	6,240,000	1,560,000	0	1,690,000
田口　明子	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	低栄養による認知機能低下促進経路の探索	6,500,000	2,600,000	0	0
山本　和生	一般財団法人ファインセラミックスセンター	研究員	光電場を可視化する電子顕微鏡法の開発	6,370,000	520,000	0	1,170,000
猪原　匡史	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	コラーゲン結合蛋白産生性齲蝕原性細菌の脳出血誘導機序の解明と治療法開発への挑戦	6,370,000	2,730,000	0	0
白井　学	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	心筋細胞の老化を定義づけるエピジェネティック変動の解明	6,240,000	1,820,000	0	1,820,000
宮里　幹也	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	エネルギー代謝を司る腸内細菌叢由来の新規ペプチド性因子の探索と機能解析	6,500,000	1,950,000	0	1,950,000
山本　正道	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	マウス生体内のミトコンドリア内ATP産生速度の定量的計測法開発	6,370,000	1,170,000	0	2,470,000
飯島　則文	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	その他	粘膜組織免疫応答を応用した新規抗酸菌免疫療法の開発	6,500,000	3,250,000	0	0
山本　拓也	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	その他	非ヒト霊長類を用いた免疫老化モデルにおける分子基盤解析とその応用展開	6,500,000	3,250,000	0	0
岡崎　伸	地方独立行政法人大阪市民病院機構大阪市立総合医療センター（臨床研究センター）	その他	小児緩和ケア児の「生きる体験」を支える支援者用ガイドブックの開発	6,240,000	1,040,000	0	3,120,000
佐久間　大輔	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	その他	自然史系文化財を社会の中で維持・保全できるか？次世代ネットワーク管理の模索	5,330,000	1,690,000	0	910,000
稲村　達也	奈良県立橿原考古学研究所	その他	日本に水田稲作が導入された当時とその後における日本列島での稲の姿の復元	6,370,000	2,470,000	0	1,950,000
高田　祐一	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	機械学習による画像自動分類を活用した考古学ビッグデータの構造化と情報探索への適用	5,720,000	2,990,000	0	0
矢田　俊彦	株式会社関西メディカルネット（関西電力医学研究所）	その他	食欲促進性の求心性迷走神経の確立：食欲不振克服からフレイル・がん・うつ病態改善へ	6,240,000	3,120,000	0	0
挑戦的研究（萌芽）合計	1420件	（うち前倒し請求課題数3件）		8,937,371,800	3,463,350,600	5,330,000	1,161,205,000

３．若手研究【令和元年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
アイツバマイゆふ	北海道大学	その他	思春期前のリン系難燃剤・フタル酸エステルの複合曝露による第二次性徴発来への影響	4,290,000	1,040,000	0	780,000
跡部　発	北海道大学	助教	リフティングを用いた保型表現の分類・構成についての研究	4,030,000	1,040,000	0	1,820,000
ＡＮＮＡＮＤＯＲＣＡＳ・ＡＫＵ	北海道大学	研究員	Elucidation of glutamine metabolism in tumor endothelial cells to develop novel anti-cancer drugs	4,160,000	1,430,000	0	0
アラム　Ｍ・トウフィック	北海道大学	研究員	腫瘍溶解アデノウイルスの効果増強のための試み	4,160,000	1,950,000	0	0
飯田　健二	北海道大学	准教授	光と印加電圧の相乗効果によって発現する薄膜とナノ粒子間の電子移動の機構解明	3,640,000	1,300,000	0	650,000
池内　和忠	北海道大学	助教	植物毒ツチン及び新規類縁体の短工程合成	3,900,000	1,430,000	0	0
池田　貴子	北海道大学	その他	エキノコックス感染予防対策の社会実装にむけた教育パッケージの開発	3,900,000	910,000	0	520,000
伊師　雪友	北海道大学	その他	疾患特異的iPS細胞を用いたATRX変異神経膠腫におけるテロメア伸長機構の解明	3,900,000	1,950,000	0	0
石垣　侑祐	北海道大学	助教	七員環構造を鍵とする高歪化合物の創出と特異な構造に基づく応答機能	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
伊藤　隼	北海道大学	准教授	参加形態相互間の役割分担の再構築に向けた序論的・比較法的考察	5,980,000	1,690,000	0	1,170,000
井上　将文	北海道大学	その他	戦中期における海外移民政策の展開と北海道	2,860,000	780,000	0	1,300,000
今枝　佳祐	北海道大学	その他	貴金属ナノ粒子におけるプラズモン時空間挙動の直接観測とその光制御手法の確立	4,160,000	1,170,000	0	0
宇治　利樹	北海道大学	助教	エチレン前駆物質による紅藻スサビノリの有性生殖の制御機構に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
氏家　韻欣	北海道大学	その他	制御性T細胞に着目した新規乾癬マウスモデルの作製と治療応用	4,160,000	2,080,000	0	0
内田　洋介	北海道大学	助教	肥満モデルマウスにおける術後認知機能障害の検討ー機序およびその予防ー	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
馬詰　武	北海道大学	助教	妊娠・出産に伴う血中ケトン体の役割：胎児の成長と産後うつ病の回避	4,290,000	1,690,000	0	780,000
應田　涼太	北海道大学	助教	DNAメチル化をターゲットとした新しい乳癌治療の試み	4,160,000	2,080,000	0	0
大久保　寅彦	北海道大学	講師	病院汚水中薬剤耐性菌の実態解明：汚水は薬剤耐性菌の拡散経路となっているのか？	3,250,000	1,040,000	0	1,170,000
大友　陽子	北海道大学	その他	32億年前に縞状鉄鉱層を形成した微生物生態系の解明	4,290,000	650,000	0	1,560,000
大西　竜太	北海道大学	助教	超スマート社会で活用できるデジタルネイティブ世代の育児への向き合い方尺度の開発	4,030,000	1,820,000	520,000	1,170,000
大沼　耕平	北海道大学	助教	単一細胞レベルで解き明かす、左右非対称なホヤ幼生脳にある神経細胞の発生プログラム	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大森　亮介	北海道大学	その他	性感染流行動態推定に向けた複雑ネットワーク上の性感染症間の流行動態相関解析	6,110,000	1,820,000	0	1,170,000
岡川　朋弘	北海道大学	その他	免疫抑制受容体を標的とした牛白血病に対する新規制御法の開発	4,290,000	2,210,000	0	0
小川　和久	北海道大学	助教	揺らぎと時間発展の観点から見た弱値の物理量としてのダイナミクスの解明	4,030,000	1,820,000	0	0
加賀　早苗	北海道大学	准教授	心エコー法による左心不全患者の右室後負荷の包括的評価法の確立	4,160,000	520,000	0	650,000
勝山　彬	北海道大学	助教	天然物を基盤とした、薬剤耐性菌が生じない新規抗菌薬リードの創製	4,290,000	2,080,000	0	0
鎌田　塁	北海道大学	その他	HFpEFの虚血条件における催不整脈性の解明	2,470,000	1,300,000	0	0
神谷　究	北海道大学	助教	4D Flow-MRIを用いた大動脈弁置換術後合併症予測指標に関する研究	2,470,000	1,040,000	0	0
亀田　浩之	北海道大学	助教	O-17標識水を用いたMRIと同位体顕微鏡による中枢神経系の水動態の解明	4,290,000	1,950,000	0	0
川村　典生	北海道大学	その他	過小肝グラフトの肝再生を賦活する体外灌流治療の開発とメカニズム探索	4,160,000	1,690,000	0	780,000
川本　泰之	北海道大学	その他	超音波内視鏡下針生検による膵臓癌腫瘍内細菌叢の検出可能性の研究	4,160,000	1,950,000	0	0
菊地　央	北海道大学	その他	腎癌転移における腫瘍血管内皮細胞ーがん細胞クラスターの役割解明	3,770,000	1,430,000	0	1,300,000
喜多　俊介	北海道大学	その他	脂質抗原提示分子CD1dの分子基盤	4,160,000	2,080,000	0	0
木之下　怜平	北海道大学	その他	大尿路上皮がんの新規治療戦略～BRAF阻害剤を用いた抗炎症療法によるがんの制圧～	4,290,000	2,340,000	0	0
金　ソンミン	北海道大学	准教授	戦後日韓におけるポピュラー音楽空間の融合と相互作用に関する研究	4,030,000	1,040,000	0	1,820,000
久加　朋子	北海道大学	その他	流路形態に応じた河道内樹林化の不可逆的進行特性の解明	4,290,000	1,170,000	0	650,000
草島　英梨香	北海道大学	その他	メラノーマ転移動物モデルにおける低酸素ストレス応答の解析	4,160,000	2,210,000	0	0
久保田　浩司	北海道大学	その他	固体内クロスカップリングによるナノグラフェンの精密合成	4,290,000	1,950,000	0	0
ＣＬＥＲＣＱＬＵＣＩＥＮ	北海道大学	その他	The Ainu indigenous people of Japan, facing the challenges of identity reconstruction	2,990,000	1,040,000	0	650,000
河野　通仁	北海道大学	助教	精神神経ループス発症の分子機序と新規治療の開発：ミクログリアの細胞型分化機構	4,160,000	1,690,000	0	0
越野　裕太	北海道大学	その他	慢性足関節不安定症に対する股関節機能に焦点を当てたリハビリテーションの効果検証	4,160,000	1,170,000	0	520,000
ＣＯＫＥＲＣａｉｔｌｉｎ・Ｃｈ	北海道大学	准教授	An Affective Anthropology of Physical Movement and Human Experience in the Case of Pole Dance as Sport, Art, and Entertainment in Contemporary Japan	4,160,000	780,000	0	1,560,000
小林　健太郎	北海道大学	その他	テクスチャー解析とディープ・ラーニングのPETへの応用を目指した基礎的研究	4,290,000	1,690,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
今　雅史	北海道大学	助教	母体環境化学物質曝露が児の性分化に与える影響と遺伝子多型による修飾	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
伍　嘉誠	北海道大学	准教授	香港における社会運動と宗教－ ナショナリズムの台頭と宗教の役割	1,170,000	390,000	0	260,000
齊田　友香（北尾　友香）	北海道大学	その他	腫瘍FDG-PETにおけるテクスチャ解析の有用性の検討と標準化に向けての試み	2,730,000	1,170,000	0	0
齋藤　暢一朗	北海道大学	准教授	親子の愛着課題の二重負荷構造への介入を通したひきこもりへの家族支援プログラム開発	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
齋藤　佳敬	北海道大学	その他	シクロオキシゲナーゼ2選択的阻害薬がシスプラチン起因性腎障害に与える影響の検討	4,290,000	1,560,000	0	910,000
阪田　義隆	北海道大学	助教	都市地下環境の数値再現に基づく地中熱利用ポテンシャルデータベースの構築と汎用化	4,160,000	520,000	0	0
櫻井　俊宏	北海道大学	講師	酸化HDLに焦点を当てたNASHの発症機序の解明と診断マーカーの探索	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
佐々木　東	北海道大学	助教	膀胱内ソノポレーションによる膀胱癌局所治療法の開発	4,160,000	1,560,000	0	650,000
佐藤　孝憲	北海道大学	准教授	高密度集積可能なオンチップ光演算回路の開発	3,120,000	1,105,000	0	455,000
佐藤　昌宏	北海道大学	助教	最終処分場への汚濁負荷低減のための焼却排ガス・廃熱を用いた焼却飛灰処理技術の開発	2,080,000	520,000	0	390,000
財津　雅昭	北海道大学	その他	移植後早期グラフト浸潤リンパ球の抗原特異性の有無に関する基礎的検討	4,160,000	1,690,000	0	780,000
篠崎　彩子	北海道大学	助教	変成岩ダイヤモンドの生成環境から探る地球表層から深部への新たな窒素循環	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
島田　慎吾	北海道大学	その他	腸内細菌叢を標的とした新たな肝細胞癌術後再発制御法の開発	4,160,000	1,820,000	0	780,000
肖　蘭	北海道大学	その他	中華圏における労働・福祉と教育に関する研究：地域を基盤とした教育活動の検討	4,030,000	1,040,000	0	1,820,000
菅井　健太	北海道大学	准教授	ルーマニアとモルドバにおけるブルガリア系住民の言語保持に関する社会言語学的研究	3,250,000	1,040,000	0	1,040,000
杉浦　真由美	北海道大学	助教	医療系大学生を自己調整学習者に育成するための初年次教育プログラムの開発	3,510,000	1,040,000	0	1,170,000
鈴鹿　淳	北海道大学	その他	高機能ハイドロゲル誘導癌幹細胞を制御するエピジェネティクス変異の解析	4,160,000	1,820,000	0	0
鈴木　悠平	北海道大学	准教授	漸近的中心性質を用いたC*力学系および付随するC*接合積の構造解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　裕	北海道大学	助教	組織幹細胞から見たウシ反芻胃の発達メカニズムの解明	4,160,000	1,820,000	0	0
成徳　英理	北海道大学	研究員	口腔内で長期間の薬剤徐放を実現する新規な薬剤キャリアガラスフィラーの開発	4,030,000	1,300,000	0	1,170,000
高島　舞	北海道大学	助教	無水固気相光触媒反応－革新的二酸化炭素資源化プロセスの開拓	4,290,000	1,820,000	0	0
高島　理沙	北海道大学	助教	地域高齢者における作業ストーリーメイキングを活用したアプローチモデルの開発	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
高橋　仁徳	北海道大学	助教	融解するイオンラジカル分子導体・半導体の開発と中間相・相境界近傍での機能開拓	4,290,000	2,080,000	0	0
高橋　秀一郎	北海道大学	助教	移植片対宿主病による肝幹細胞傷害の有無と肝組織再生に与える影響についての検討	4,160,000	0	0	2,080,000
高橋　美野梨	北海道大学	助教	北極グリーンランドにおける科学と在来知の調和と背反をめぐる政治学的実証研究	3,900,000	1,040,000	0	1,820,000
田上　貴祥	北海道大学	助教	O-マンノース型糖鎖の酵素合成と分解酵素探索	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
田鎖　順太	北海道大学	助教	前庭器官・半規管における低周波音に対する生理学的反応特性の解明	2,990,000	1,170,000	0	0
田中　創大	北海道大学	助教	スキャニングビーム陽子線CT画像取得法の研究開発	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
田中　勇希	北海道大学	助教	新規ストレス誘導性細胞の機能解析とストレスバイオマーカーの確立	4,030,000	780,000	0	2,470,000
谷川　聖	北海道大学	助教	粒子化ハイドロゲルを用いた血管網を有する脳組織の構築	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
田村　理	北海道大学	その他	ヴィクトリア朝におけるフェミニズムと人権理念の関係について	2,860,000	520,000	0	1,430,000
田村　菜穂美	北海道大学	その他	子どもの就学前から就学後の精神神経発達の軌跡と発達支援の実態の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
譚　慧	北海道大学	助教	Isolation and identification and biological evaluation of Nfr2-ARE activator from extracts of Hokkaido's agricultural and marine products	2,860,000	1,170,000	0	0
邱　永晋	北海道大学	その他	ザンビアにおけるコウモリの新世界型回帰熱ボレリアの分布・拡散に関する役割	4,160,000	1,820,000	0	1,560,000
張　揚	北海道大学	助教	中国の大都市部における教育格差是正のための学校間連携施策の実態と課題	2,210,000	0	0	1,690,000
陳　震	北海道大学	助教	Studies on the association of lipid hydroperoxides and Alzheimer's disease by LC/MS	3,250,000	1,170,000	0	0
対馬　那由多	北海道大学	助教	遺伝子解析による鼻副鼻腔悪性黒色腫新規治療標的分子の同定	4,160,000	910,000	0	1,560,000
鄭　ビョウ	北海道大学	助教	DPP-4阻害薬関連水疱性類天疱瘡の発症機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
董　震宇	北海道大学	その他	脈絡膜血管新生における線維芽細胞増殖因子９の関与	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
唐　明輝	北海道大学	助教	骨塩定量ではわからない骨質の評価：コラーゲンの微細磁化構造に着目したMRIの応用	4,160,000	1,690,000	0	0
冨菜　雄介	北海道大学	その他	ヒルの鋭敏化学習におけるニューロン集団活動ダイナミクス生成の神経生理学的解明	4,290,000	2,340,000	0	0
外山　穏香（菊池　穏香）	北海道大学	その他	Ex vivo 冠動脈CTと病理を用いた脆弱性プラーク診断法の開発と生体への応用	3,250,000	1,040,000	0	390,000
トリエッリ　ミケーレ	北海道大学	助教	On the algebra and combinatorics of hyperplane arrangements	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
土井　良平	北海道大学	助教	パラジウム触媒を用いた立体選択的エノラート-求核剤カップリング反応の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
中川　祐貴	北海道大学	助教	錯体水素化物のリチウムイオン伝導機構解明とそれに基づく水素吸放出特性の改善	4,160,000	1,690,000	0	0
中島　利徳	北海道大学	助教	ニューラルネットワーク応用によるブラキシズムパワー値推定システム構築への挑戦	4,160,000	1,950,000	0	0
中島　翠	北海道大学	その他	Advanced dynamic statistical parametric mapping to identify minimum epileptogenic lesion for seizure freedom	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
中蘭　彬	北海道大学	その他	IL-12による好酸球性副鼻腔炎の病態制御機構の解明	2,990,000	910,000	0	1,040,000
中田　北斗	北海道大学	研究員	植物を用いた低コストな鉛中毒の治療法および鉛汚染環境の修復法の開発	2,210,000	910,000	0	0
中積　宏之	北海道大学	助教	口内環境が頭頸部・食道癌の発生・再発に与える影響の解析	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
中西　康	北海道大学	その他	"はがせる"新規歯科矯正用接着材の開発	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
中村　真弥	北海道大学	助教	客観的評価を可能とする、授乳に伴う乳頭損傷評価ツールの開発	4,030,000	1,170,000	0	1,560,000
永井　礼子	北海道大学	その他	肺動脈性肺高血圧症の新規治療法の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
野口　卓郎	北海道大学	助教	がん患者末梢血浮遊DNAの全身性炎症反応への役割の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
長谷　由理	北海道大学	助教	吸入麻酔薬の血中および脳内濃度の簡便な測定法の開発と臨床への応用	3,510,000	1,560,000	0	650,000
長谷川　浩平	北海道大学	助教	音響手法を用いた北海道噴火湾近海におけるソウハチの移動と分布の解明	4,160,000	1,300,000	0	520,000
長谷部　高広	北海道大学	准教授	非可換確率論，確率論，単葉関数論の対応関係	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
花松　久寿	北海道大学	研究員	新規シアル酸様式特異的修飾法を応用したシアリル化糖鎖・糖タンパク質解析法の開発	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
浜向　直	北海道大学	准教授	特異構造を持つ界面発展方程式と境界値問題	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
早川　卓志	北海道大学	助教	探食適応に着目した霊長類と非霊長類哺乳類のゲノム・メタゲノム収斂進化の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
ＰＡＵＤＥＬ　ＡＴＭＩＫＡ	北海道大学	その他	Identification and characterization of novel virulence factors of Staphylococcus aureus USA300 using silkworm model.	4,290,000	2,080,000	0	0
樋浦　諭志	北海道大学	助教	サイズ変調結合量子ドットの励起スピンエンジニアリングによる室温高スピン偏極発光	4,160,000	1,300,000	0	910,000
久井　貴世	北海道大学	准教授	古代DNAと文献史料から迫るタンチョウの歴史：過去の分布と遺伝的構造の解明	3,770,000	1,430,000	0	910,000
久田　明奈	北海道大学	その他	抗酸化アミノ酸を応用した新規外傷歯の治療方法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
人羅　菜津子	北海道大学	助教	恐怖を克服する神経活動の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
平田　徳幸	北海道大学	助教	リソソーム局在性Akt結合因子による自然免疫応答	4,160,000	2,210,000	1,300,000	390,000
平田　未季	北海道大学	准教授	指示場面におけるやりとりと指示詞体系の創発	2,860,000	910,000	0	650,000
廣瀬　公彦	北海道大学	その他	明治期の高等教育機関への進学経路と選抜制度に関する歴史的研究	2,470,000	780,000	0	780,000
福岡　脩平	北海道大学	助教	非対称なダイマー構造が誘起する新奇な電子状態の解明と機能開拓	4,030,000	910,000	0	1,040,000
福田　篤	北海道大学	その他	バイオインフォマティクスアプローチによる後天性中耳真珠腫シグナル伝達機構の解析	4,290,000	130,000	0	1,690,000
藤井　翔	北海道大学	助教	レーザー誘起衝撃波を用いたメカノクロミック発光錯体の機械特性解析	4,290,000	2,080,000	0	0
藤村　奈央	北海道大学	助教	表面改質技術Scanning Cyclic Pressによる金属の疲労特性改善	4,030,000	910,000	0	1,040,000
藤原　広一	北海道大学	助教	強力な抗炎症作用を有するレゾルピン類の生体内における安定誘導体の創出	4,160,000	2,080,000	0	0
北條　敬之	北海道大学	助教	腫瘍血管の異常性獲得に乳酸アシドーシスが及ぼす影響の検討	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
宝満　健太郎	北海道大学	研究員	軟骨細胞グライコーム解析による変形性関節症発症機序の解明	4,160,000	780,000	0	1,690,000
堀　千明	北海道大学	助教	環境ダイレクトに選抜された植物分解酸化還元酵素の解析	4,160,000	910,000	0	780,000
堀本　康文	北海道大学	その他	界面活性剤添加による乱流低減現象の物理モデル構築	3,380,000	1,430,000	0	0
馬　嘉繁	北海道大学	その他	現代中国国有企業における雇用改革の仕組み及び労務管理システムの実相	1,950,000	780,000	0	0
前川　直也	北海道大学	その他	免疫チェックポイント分子などに対するエフェクター活性を有するイヌ用抗体医薬の創出	4,160,000	2,080,000	0	0
真栄城　正寿	北海道大学	助教	マイクロデバイスによるタンパク質-リガンド複合体構造解析の高速化	4,290,000	1,820,000	0	0
益田　紗季子	北海道大学	助教	ANCA関連血管炎における好中球細胞外トラップのDNase抵抗性獲得機序の解明	4,160,000	780,000	0	1,040,000
松尾　和哉	北海道大学	助教	モータータンパク質が駆動する細胞分裂の光操作法	4,290,000	1,560,000	0	0
松田　研一	北海道大学	助教	PBP type-TEのペプチド環化触媒能の解明と環状ペプチドの多様性拡張	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
三浦　隆洋	北海道大学	その他	HIF-PH阻害剤を用いた顔面神経麻痺治療～神経再生促進と表情筋萎縮防止のニフ流	4,160,000	2,210,000	0	0
湊屋　街子	北海道大学	その他	胎児期および生後のフタル酸エステル類曝露による子どもの肥満への影響解明	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
宮島　真貴	北海道大学	助教	成人期自閉スペクトラム症に対する認知機能改善療法とリカバリー支援プログラムの効果	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
武藤　三代平	北海道大学	その他	明治日本の植民政策をめぐる政治史的研究－政党および榎本武揚の動向を中心に－	1,300,000	780,000	0	260,000
村上　智見	北海道大学	その他	中央ユーラシア出土品からみた古代の染織品流通と技術伝播に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
森下　啓太郎	北海道大学	助教	ミニチュア・ダックスフンドに好発する非再生性貧血の病態解明	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
森本　菜央	北海道大学	助教	ショウジョウバエを用いた、セロトニンによる時間経過に伴う価値判断システムの解析	4,160,000	1,430,000	0	0
安本　篤史	北海道大学	助教	フローサイトメトリーによるヒト流血中活性化血小板の検出法の確立	4,160,000	2,080,000	0	0
柳瀬　隆	北海道大学	助教	化学気相蒸着法によるFe/非磁性金属/Fe超格子ナノワイヤ作製と磁気特性評価	4,160,000	910,000	0	0
矢野　沙織	北海道大学	助教	霊長類の夫婦の絆を制御する脳部位探索：脳深部電気刺激と薬理遺伝学的手法による解析	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
山岸　祐介	北海道大学	助教	新規in vitro針葉樹仮道管分化誘導系の開発による細胞壁形成過程の解析	4,160,000	910,000	0	910,000
山崎　剛士	北海道大学	その他	プリオン病におけるTGM1発現アストロサイト亜集団の病態生理学的意義の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
山崎　憲慈	北海道大学	助教	窒素ドープにより高密度に分散したPt単原子の3次元原子配置の特定	4,290,000	1,820,000	0	0
山下　由衣	北海道大学	助教	植物におけるリボソームによるショ糖感知とC/N比の代謝統御機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	0
山田　大翔	北海道大学	助教	ヒトサイトメガロウイルス感染に対する新規自然免疫シグナル調節機構の解析	4,160,000	2,080,000	0	0
山本　明子（村上　明子）	北海道大学	その他	イラン地方都市開発と女性のエンパワメント	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
山本　泰功	北海道大学	助教	自然循環流を利用した炉心冷却系の水素ガス流入時のロバスト性評価	4,160,000	1,560,000	0	910,000
百合野　大雅	北海道大学	助教	不飽和イソニトリルの触媒的合成法の開発と新奇反応への展開	4,290,000	1,300,000	0	0
横井　佐織	北海道大学	助教	メダカオキシトシン遺伝子に着目した、配偶者防衛行動の神経基盤解析	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
吉川　琢也	北海道大学	助教	石炭由来タールの特異な溶剤特性を制御した褐炭からの高品位炭と機能性炭素材料の製造	4,290,000	2,080,000	0	0
吉澤　知彦	北海道大学	助教	脳アルゴリズム推定に向けた大規模神経活動データからの脳状態抽出法の開発	4,160,000	1,300,000	0	780,000
吉野　達彦	北海道大学	講師	合成応用を指向したコバルト触媒によるC(sp3)-H官能化とその立体制御	4,160,000	2,080,000	0	0
渡部　典大	北海道大学	助教	冬季の利用行動と都市空間意識を考慮した積雪寒冷都市の公共空間デザイン研究	4,290,000	1,820,000	0	1,820,000
和田　秀之	北海道大学	その他	光線力学療法におけるtalaporfin sodiumの分子メカニズムの解明	3,900,000	1,040,000	0	1,040,000
石井　洋	北海道教育大学	准教授	開発途上国における教師の評価力に焦点を当てた数学科授業改善に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
内野　駿介	北海道教育大学	講師	小学校高学年児童の暗示的・明示的言語知識と英語運用能力の関係	4,030,000	1,040,000	0	650,000
大滝　孝治	北海道教育大学	講師	数学教師の確率指導リソース	2,990,000	390,000	0	1,820,000
大山　祐太	北海道教育大学	准教授	児童生徒の障害理解を目的としたアダプテッド・スポーツ教育プログラムの開発	2,210,000	650,000	0	520,000
小泉　匡弘	北海道教育大学	准教授	教員養成における熟練教師の実践知を伝承する授業研究法の開発	2,600,000	1,170,000	0	520,000
櫻井　良祐	北海道教育大学	講師	意志力の暗黙理論の規定因と社会的帰結の検証	4,160,000	910,000	0	2,470,000
椙本　顕士	北海道教育大学	准教授	主題理論における機能投射の必要性の研究	2,470,000	910,000	0	520,000
杉本　任士	北海道教育大学	准教授	通常学級における集団随伴性導入による社会的相互作用と社会ネットワークに関する研究	4,160,000	780,000	0	1,560,000
鈴木　哲平	北海道教育大学	講師	自治体による健康・医療・介護ビッグデータ活用に関する研究	2,470,000	650,000	0	910,000
蔦森　英史	北海道教育大学	准教授	学習障害の推論機能に関わる基礎的研究	3,770,000	1,040,000	0	780,000
中村　直樹	北海道教育大学	講師	地方都市において展開可能な貧困対策に関する基礎研究：カナダの先進事例比較を通して	2,080,000	780,000	0	260,000
山崎　智子	北海道教育大学	准教授	イングランドの大学における教員養成の歴史的展開に関する研究	2,210,000	650,000	0	1,040,000
太田　香	室蘭工業大学	その他	Achieving 1-week Lifetime for 100/1000/10000 Meter Emergency Communications	4,160,000	2,470,000	0	1,170,000
金　志訓	室蘭工業大学	助教	アルカリ活性セメントの(C, N)-A-S-Hナノストラクチャー解析と高性能化	4,160,000	910,000	0	1,040,000
小林　洋介	室蘭工業大学	助教	マイクロホンネットワークと高品質音声合成による「よく聴こえる」拡声システム	4,160,000	1,690,000	0	0
高橋　一弘	室蘭工業大学	助教	新規プラズマ応用技術のための放電電解によるROS/RNS生成モデルの開発	3,640,000	1,300,000	0	910,000
武内　裕香	室蘭工業大学	助教	痛風の原因となる尿酸ナトリウム結晶の磁場と光による新規検出法の開発	4,290,000	1,300,000	0	520,000
宮崎　正範	室蘭工業大学	助教	複合アニオン配列決定を可能にする量子ビーム複合解析による酸素スピン観測法の確立	4,290,000	650,000	0	1,300,000
上山　晋平	小樽商科大学	准教授	予算管理における稟議制度の意義	2,600,000	780,000	0	520,000
鈴木　和宏	小樽商科大学	准教授	ブランド経験の価値共創に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	780,000
田島　貴裕	小樽商科大学	准教授	アクティブラーニングの教育効果の可視化と影響要因に関する定量分析	4,160,000	1,820,000	0	650,000
醍醐　龍馬	小樽商科大学	准教授	近代国際関係における雑居地樺太ー国境未画定の時代ー	3,770,000	1,300,000	0	1,170,000
橋本　伸	小樽商科大学	准教授	利益吐き出しの理論的根拠の再検討――一元論から多元論へ	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
木下　林太郎	帯広畜産大学	助教	熱帯の火山灰土壌における簡易リン肥沃度評価方法の構築とジャガイモ生産性の向上	4,290,000	1,950,000	0	0
實友　玲奈	帯広畜産大学	助教	核ゲノムと細胞質ゲノムの協働作用から解明するバレイショの四分子型雄性不稔性	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
菅沼　啓輔	帯広畜産大学	助教	ゲノム情報に立脚した臨床現場で使用可能なウマトリパノソーマ症鑑別診断法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
晴希生　ハッサン	帯広畜産大学	研究員	Functional characterization of Babesia bovis proteins expressed on the surface of infected erythrocytes- Toward identification of novel vaccine and therapeutic candidates	4,290,000	2,210,000	0	0
福間　直希	帯広畜産大学	助教	反芻家畜用新規シンバイオティクスの開発をめざしたフラボノイド分解細菌の分離培養	4,160,000	1,560,000	0	0
柳川　将志	帯広畜産大学	助教	犬血管肉腫に対するホウ素封入WOWエマルションを用いた中性子捕捉療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
渡邉　謙一	帯広畜産大学	助教	褐毛和種牛の封入体病の病態解明とsod1変異に関する検討	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
齊藤　剛彦	北見工業大学	助教	リアルタイムハイブリッド実験による極低温環境下の免震橋梁の地震応答の解明	4,030,000	2,990,000	0	0
佐藤　和敏	北見工業大学	助教	気象災害を防止する極域観測網の構築	4,290,000	1,690,000	0	0
竹腰　達哉	北見工業大学	助教	サブミリ波帯多色サーベイ観測による宇宙星形成史の解明	3,900,000	1,560,000	0	0
山内　翔	北見工業大学	助教	「人に愛されるロボット」を具現化する3Dプリンタによるロボット構築手法	2,210,000	390,000	0	0
渡邊　達也	北見工業大学	助教	同時多点位置観測から地すべり発生プロセスを解明する	4,160,000	650,000	0	910,000
安藤　勝祥	旭川医科大学	助教	RNA結合蛋白-RNA相互作用からみた炎症性腸疾患の発症・進展、合併症の病態解明	4,290,000	1,560,000	0	520,000
飯田　高史	旭川医科大学	助教	オピオイド誘発性痛覚過敏における小胞体ストレスの関与の検証	3,120,000	1,170,000	0	0
磯崎　翔太郎	旭川医科大学	その他	人工核酸LNAを用いた日本人集団における高感度メチル化解析と年齢推定への応用	4,160,000	1,690,000	0	0
宇都宮　嗣	旭川医科大学	助教	眼表面摩擦関連疾患における角膜上皮細胞アンギオポエチン様蛋白4の役割解明	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
鹿野　耕平	旭川医科大学	その他	骨格筋再生における毛細血管幹細胞の役割	3,900,000	1,170,000	0	1,300,000
神谷　隆行	旭川医科大学	助教	眼循環、眼循環調節因子を用いた新規緑内障評価、治療法の確立	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
小西　弘晃	旭川医科大学	その他	プロバイオティクス由来抗腫瘍活性物質を応用した新規膀癌治療薬開発の基盤研究	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
佐藤　泉	旭川医科大学	その他	HIV関連神経障害モデルラットを用いた神経障害性疼痛の機序解明と治療への応用	4,290,000	2,730,000	0	0
佐藤　裕基	旭川医科大学	その他	サルコペニアに着目した膵癌進展抑制	4,290,000	650,000	0	1,170,000
佐藤　遊洋	旭川医科大学	助教	職場環境が歯科疾患に与える影響と歯科疾患による労働遂行能力低下を明らかにする研究	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
真田　隆広	旭川医科大学	その他	高周波律動と誘発電位を用いたリアルタイム脳機能マッピング	4,160,000	1,820,000	0	0
下内　昭人	旭川医科大学	その他	網膜細小血管異常を標的とした眼循環解析による糖尿病網膜症の新規進行予測法の確立	4,030,000	1,560,000	0	1,560,000
宋　勇錫	旭川医科大学	講師	ドップラ光干渉断層計網膜血流計による大動脈弁狭窄症の新たなスクリーニング法の確立	4,290,000	3,770,000	0	390,000
竹田　安孝	旭川医科大学	その他	short-form GIPの糖代謝における役割の解明と創薬への応用	3,900,000	1,300,000	0	1,560,000
竜川　貴光	旭川医科大学	その他	静脈グラフト内膜肥厚における外膜細胞の保護的役割とエクソソームの関与	4,290,000	2,470,000	0	1,040,000
中馬　真幸	旭川医科大学	講師	医療ビッグデータと基礎・臨床研究を融合したパンコマイシン関連腎障害予防薬の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
綱元　亜依	旭川医科大学	助教	クリティカルケアに携わる新人看護師の日常生活援助における臨床判断	1,820,000	780,000	0	0
戸塚　将	旭川医科大学	講師	周縁的な統語現象における標示付けアルゴリズムの解明	2,730,000	910,000	0	910,000
富田　唯	旭川医科大学	その他	末梢神経再生における神経と血管の伴走化現象および毛細血管幹細胞の役割	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
中西　仙太郎	旭川医科大学	助教	脱細胞化ウシ心膜を用いた生体吸収性ステントグラフトの開発	4,290,000	2,210,000	0	390,000
長谷部　拓夢	旭川医科大学	その他	NAFLDとサルコペニアの病態連関メカニズムと治療標的分子の探索	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
早坂　太希	旭川医科大学	その他	サルコペニア合併虚血性心疾患に対する心臓-骨格筋連関の機序解明および治療法の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
林　隆介	旭川医科大学	助教	分子標的薬抵抗性の甲状腺癌に対する新規治療の開発	2,600,000	1,300,000	0	0
水無瀬　学	旭川医科大学	その他	全エクソーム解析によるヒト無精子症患者における新規遺伝子の同定	4,160,000	1,690,000	0	780,000
蓑島　暁帆	旭川医科大学	講師	動脈硬化プラーク病変の進展制御に関する新規血管成熟化因子Ninjurin1の役割	3,640,000	1,040,000	0	1,040,000
山口　陽平	旭川医科大学	助教	毛様体筋における眼内圧由来メカノストレスと細胞内カルシウム動態との相互作用の解析	4,160,000	1,690,000	0	0
善岡　尊文	旭川医科大学	助教	質量分析イメージングによる水晶体硫黄代謝機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
和田　直樹	旭川医科大学	講師	加齢性筋肉減弱症（サルコペニア）に注目した下部尿路機能障害治療への基盤研究	1,560,000	910,000	0	0
相澤　知美	弘前大学	助教	ループス腎炎における自然免疫系を介するPAI-1発現の解明と治療への応用	3,250,000	1,690,000	0	0
赤石　麻美	弘前大学	助教	化学療法誘発性末梢神経障害に対するフローズングローブの有用性の評価	4,160,000	1,131,000	0	2,249,000
浅利　享	弘前大学	助教	生物学的製剤は脊柱靭帯骨化症の治療薬となり得るか？	3,510,000	650,000	0	2,340,000
飯尾　浩平	弘前大学	研究員	変形性膝関節症に対するヒアルロン酸と多血小板血漿を併用した関節内注射治療	3,640,000	1,040,000	0	1,560,000
飯野　勢	弘前大学	助教	腸内環境からNAFLD、NASH進展への解明：メタゲノム解析とメタボローム解析	3,770,000	780,000	0	2,340,000
市川　奈菜	弘前大学	助手	脊柱靭帯骨化症モデルマウスにおける静脈血栓塞栓症発症メカニズムの解明	3,250,000	1,430,000	0	0
岩村　大径	弘前大学	助教	Whole-body MRIを用いた新たな転移性前立腺がん治療戦略の確立	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
漆坂　真弓	弘前大学	講師	放射線災害看護のシミュレーション教育用シナリオ（日本語版・英語版）の開発	3,900,000	1,690,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
扇野　綾子	弘前大学	講師	子どもの医療被ばくに関する親の認識への影響要因を可視化する試み	1,560,000	390,000	0	390,000
加藤　千尋	弘前大学	助教	積雪寒冷地における気候変動下の農地土壌物理環境予測：津軽地域のリンゴ園を対象に	2,860,000	260,000	0	390,000
工藤　直美	弘前大学	助教	モデル動物による好酸球性中耳炎の内耳病態解明	4,160,000	650,000	0	520,000
工藤　ひろみ	弘前大学	助教	オキシトシンの効果に着目した心地良さをもたらすタッチング手法の解明	1,950,000	1,560,000	0	390,000
呉羽　拓真	弘前大学	助教	高分子ゲル網目を活用した分子クラウディングモデルの構築	4,290,000	1,950,000	0	0
小枝　周平	弘前大学	講師	幼少時の豊かな生育環境の提供が自閉症モデルマウスの行動・脳機能改善に及ぼす影響	4,160,000	1,170,000	0	910,000
小杉　雅俊	弘前大学	准教授	農福連携による農作物品質向上のためのマネジメント・コントロール・システムの解明	3,380,000	1,300,000	0	1,040,000
古村　健太郎	弘前大学	講師	実行意図の形成による恋人間暴力への予防的介入とスマートフォン・アプリの開発	4,030,000	780,000	0	2,210,000
後藤　真一	弘前大学	助教	地域住民を対象とした難聴関連遺伝子変異の疫学調査および早期対応の手法の確立	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
後藤　慎太郎	弘前大学	助手	時計遺伝子を基盤に形成される膵癌間質の特性と、画像診断への応用	4,160,000	1,560,000	0	1,430,000
斎藤　淳一	弘前大学	助教	希釈式自己血輸血採取血液の経時的凝固能の変化：トロンボエラストメトリーを用いて	2,080,000	910,000	0	0
坂本　由唯	弘前大学	助手	自閉スペクトラム症の早期療育の有効性に関するメカニズムの解明	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
佐々木　静	弘前大学	助教	膝前十字靭帯再建術後に生じる神経筋コントロールの変化の科学的解明	2,730,000	1,170,000	0	910,000
佐藤　ちひろ	弘前大学	助教	GABA作用から探る運動麻痺回復時の脳可塑性に訓練の違いが及ぼす影響の検証	4,030,000	1,170,000	0	1,950,000
鈴木　愛理	弘前大学	講師	読書行為の評価モデル構築に関する研究	2,080,000	650,000	0	910,000
鈴木　裕一朗	弘前大学	講師	血清糖鎖解析とリキッドバイオプシーの併用による尿路上皮癌バイオマーカーの開発	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
関井　清乃	弘前大学	研究員	プラナリアの生殖様式を操作する共生細菌の存在とその機能の解明	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
竹川　大貴	弘前大学	助教	オレキシン神経系が敗血症関連脳症及び敗血症に伴う睡眠障害に与える影響	4,160,000	1,300,000	0	1,820,000
鄒　青穎	弘前大学	助教	自然環境保全と防災に資する詳細な地形データを用いた地すべり斜面の抽出と危険度評価	4,160,000	650,000	0	650,000
対馬　大希	弘前大学	その他	環状一本鎖RNAウイロイドの病原性発現メカニズムの解明 ―標的宿主因子の探索―	3,380,000	1,560,000	0	0
冨田　哲	弘前大学	講師	e-Sportsによるうつ病治療増強療法の確立とその生物学的機序の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
中井　希紫子	弘前大学	助教	下部消化管手術後の敗血症マーカー、プレセプシンの推移の検討	2,730,000	1,040,000	0	0
長瀬　勇人	弘前大学	助教	膵癌間質をターゲットとした新規膵癌治療戦略の開発	3,770,000	1,170,000	0	910,000
原田　義史	弘前大学	助教	有限要素法を用いた大腿骨頭壊死症の骨頭圧潰予測スコアリングシステムの開発	2,860,000	520,000	0	1,690,000
Ｂｉｒｄｓｅｌｌ　Ｂｒｉａｎ	弘前大学	講師	An Exploratory Study of Enactment and Movement Based Pedagogy in a Foreign Language Context	1,170,000	130,000	0	650,000
藤岡　一太郎	弘前大学	助手	ヨード密度とグルコース代謝を指標とした食道癌に対する放射線感受性の予測	1,300,000	260,000	0	390,000
藤田　環	弘前大学	その他	更なる低侵襲化の為の乳癌センチネルリンパ節転移CT判定法とリンパ解剖の解明	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
藤田　尚紀	弘前大学	助教	Liquid biopsy法による新規副腎マーカーの開発	4,160,000	0	0	4,160,000
古川　智範	弘前大学	助教	老齢期における抗不安薬ジアゼパム長期使用による認知機能障害の発生メカニズム解明	4,160,000	1,690,000	0	1,300,000
松田　尚也	弘前大学	研究員	くも膜下出血後早期脳損傷におけるLOX-1の役割	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
松原　侑里	弘前大学	助手	脳構造画像を用いた自閉スペクトラム症における感覚処理異常の神経基盤の解明	3,900,000	1,430,000	0	1,040,000
村澤　真吾	弘前大学	助教	視床下部室傍核CRFニューロンによる交感神経活性化：脳脊髄神経路の同定と機能解析	3,900,000	910,000	0	910,000
山形　聡	弘前大学	助教	副腎機能不全に伴う低Na血症の病態解明：CRFニューロンに共存するAVPの意義	4,160,000	2,340,000	0	0
吉崎　聡子	弘前大学	助教	学級活動を通じた児童生徒の基本的心理欲求充足による人間関係形成の試み	1,820,000	390,000	0	390,000
綿貫　裕	弘前大学	助教	中枢、末梢組織におけるHPA系ネガティブフィードバック機構の分子学的機序の検討	1,950,000	1,040,000	0	0
青山　慶	岩手大学	准教授	日常生活行動の発達における群生環境の時空間的制約と資源に関する生態学的検討	3,380,000	1,430,000	0	520,000
足立　寛太	岩手大学	助教	ホッピング伝導に起因する高抵抗GaNの共振周波数緩和機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
関　まどか	岩手大学	助教	肝蛭の宿主体内における酸素濃度依存的なエネルギー代謝の転換	4,160,000	2,080,000	0	0
高橋　愛	岩手大学	准教授	アンテベラム期の活字媒体における「家庭性」の表象に関する研究	1,690,000	520,000	0	520,000
根岸　健太郎	岩手大学	助教	LAr-TPCのシンチレーション光と電荷信号を用いたドリフト電子寿命に関する研究	4,290,000	715,000	0	2,405,000
松下　隆志	岩手大学	准教授	ソ連崩壊後の現代ロシア文化におけるナショナル・アイデンティティの表象	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
山崎　朗子	岩手大学	助教	ニホンジカ寄生住肉胞子虫の下痢毒性因子の検出および毒性機序の解明	4,290,000	1,170,000	0	2,470,000
渡部　あさみ	岩手大学	准教授	労働時間の適正化へ向けた人事労務管理の柔軟化に関する研究	6,110,000	0	0	3,120,000
相澤　直人	東北大学	助教	中性子核反応の完全制御への挑戦ーフレキシブルな中性子スペクトル場の創成	4,160,000	1,040,000	0	1,560,000
相澤　洋之	東北大学	その他	COPD増悪病態におけるretinoic acid receptorの関与の検討	4,160,000	1,300,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
秋山　徹也	東北大学	助教	FUS遺伝子変異を伴う筋萎縮性側索硬化症の軸索形態に注目した病態解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
阿部　博弥	東北大学	助教	脳の領域間コミュニケーションを可視化する超高感度・多項目同時計測電気化学デバイス	4,160,000	1,560,000	0	910,000
阿部　裕	東北大学	助教	全前脳胞症スペクトラムに表現型の多様性をもたらす分子遺伝学的背景の解明	4,030,000	1,950,000	0	0
阿部　圭晃	東北大学	助教	アーキテクチャに依存しない超高次精度かつ低散逸の複雑形状周り非定常乱流数値解析	4,160,000	1,690,000	0	0
天貝　佑太	東北大学	助教	亜鉛輸送体とERp44による初期分泌経路タンパク質品質管理機構の解明	4,160,000	1,950,000	0	0
ＡＬＭＡＨＤＡＷＩ　ＭＵＦＴＡＨ	東北大学	助教	Development of Ultimate Low-Noise Magnetic Field Sensors Using Novel Sensing Layer in Magnetic Tunnel Junctions for Sensing-Driven Society	4,290,000	2,080,000	0	0
アルワシャリハモードアハメドハ	東北大学	助教	Development of Seismic Retrofit of Masonry Infill Walls in Reinforced Concrete Buildings Using Ferro-Cement	3,640,000	1,690,000	0	0
飯浜　賢志	東北大学	助教	磁性体のスピン軌道相互作用を利用した垂直スピンを有するスピン流の評価	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
家城　斉	東北大学	その他	発光フィルムを用いた極低バックグラウンド化技術の開発	4,290,000	910,000	0	0
池田　隼人	東北大学	助教	カラムクロマトグラフィーを利用した核医学用キャリアフリーRIの製造法の開発	3,120,000	1,040,000	0	1,170,000
池田　悠太	東北大学	准教授	レイモン・サレイユ民法学における事実的基礎と法的構成	6,240,000	1,430,000	0	1,430,000
井澤　俊明	東北大学	助教	VmsiによるCATテイリング制御機構および内在性ROC標的配列の生理学的意義	4,160,000	2,080,000	0	0
石川　博明	東北大学	その他	腱板病変を有する患者の肩痛に関与する運動学的因子の解明とリハビリテーション応用	3,900,000	325,000	0	260,000
石原　真吾	東北大学	助教	三次元造形を利用した高炉内軟化溶融充填層の通気性制御技術の開発	4,290,000	0	0	4,180,306
泉　秀明	東北大学	その他	下部尿路障害に対する低出力体外衝撃波治療を用いた新しいアプローチ	3,900,000	520,000	0	1,430,000
伊関　雅裕	東北大学	その他	生体に内在する多能性幹細胞Muse細胞の肝切除周術期における血中動態測定の解析	390,000	130,000	0	130,000
板垣　祐介	東北大学	その他	口唇裂患者の包括的な顔面口腔形態と口腔機能の関連性に関する研究	4,290,000	650,000	0	650,000
板谷　信行	東北大学	その他	光音響システムによる変形性膝関節症の疼痛と血流・癒着の関連性の評価	4,290,000	2,210,000	0	0
井田　裕人	東北大学	その他	Ca修飾によるチタン合金表面処理法の開発と骨形成・機能安定性促進に関する基礎研究	4,290,000	910,000	0	0
市川　紘司	東北大学	助教	ポスト植民地としての戦後台湾建築研究―建築生産システムから見る本省人建築家の活動	3,380,000	1,040,000	0	1,430,000
市之瀬　敏晴	東北大学	助教	経験が報酬刺激物質に対する嗜好性を変化させる機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	0
伊東　駿也	東北大学	助教	ナノ空間で発現する特異な界面粘度を制御した次世代光硬化性液体の創製	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
伊藤　隼哉	東北大学	助教	γ-オリザノールの活用増進に向けた生体における吸収代謝・植物での生合成経路の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
伊東　拓朗	東北大学	助教	特殊な海流散布能力をもつマンネングサ属種群における海洋島進化仮説の検証	4,290,000	1,950,000	520,000	520,000
伊藤　亮	東北大学	助教	脱リン酸化酵素によるベージュ化調節機構の解明	4,290,000	2,470,000	0	0
井上　賢一	東北大学	助教	高感度ヘテロダイン検出振動和周波発生分光法を用いた電極界面反応の解明	4,290,000	2,210,000	0	0
井之上　直也	東北大学	助教	事象間関係知識の連続空間への埋め込みによる柔軟な推論機構の開発	4,160,000	0	0	1,950,000
今津　綾子	東北大学	准教授	子の引渡し及び子との面会交流事件の展望―ハーグ条約実施法を契機として	3,510,000	0	0	2,340,000
井本　博文	東北大学	助教	十二指腸空腸バイパス術後の代謝改善メカニズムにおける胆汁酸の意義と腸肝循環の変化	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
岩渕　英里奈	東北大学	研究員	タンパク質間相互作用を利用した乳癌細胞由来エクソソームの分子機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	0
岩間　憲之	東北大学	助教	遺伝環境要因と児の出生体重に関する研究	3,770,000	910,000	0	2,080,000
尹　得霞	東北大学	助教	マルチリンガル（多言語話者）の熟達体験から捉える外国語の学びの質的分析	3,380,000	650,000	0	1,950,000
上島　伸文	東北大学	助教	少結晶金属板材を用いた不均一塑性変形機構の解明	4,160,000	910,000	0	0
上野　裕	東北大学	助教	『原子を模した分子』を用いた広範にフェルミ準位制御可能なｎ型半導体の創製と応用	3,380,000	1,430,000	0	0
植松　良公	東北大学	講師	高次元マクロ計量経済学における大域的推測理論の確立	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
翁　岳暄	東北大学	助教	Data Protection in Human-Robot Interaction: A Focus on Healthcare Robots	3,120,000	1,560,000	0	0
臼井　拓也	東北大学	助教	次世代型融合オミクスに基づくクモ膜トランスポーターの生理的役割の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
梅木　郁美	東北大学	その他	RASopathiesの網羅的遺伝子解析による新規原因遺伝子同定と臨床的特徴解明	2,600,000	780,000	0	910,000
梅澤　玲	東北大学	講師	食道癌に対する心筋線量軽減による心毒性低下を図った放射線治療の確立	4,160,000	1,040,000	0	780,000
漆原　佑介	東北大学	助教	低栄養状態の癌細胞でみられるAMPK/ATMを介した放射線抵抗性獲得機構の解明	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
王　慧子	東北大学	その他	近代日本における長距離内陸運輸産業の形成史	2,210,000	520,000	0	1,040,000
大内　司	東北大学	その他	デジタルPCRによるmtDNAのハプログループ分類と混合度の定量評価	4,160,000	2,080,000	0	0
大方　広志	東北大学	その他	RNA-Seq解析を用いた高齢マウスにおける歯周炎関連骨吸収因子の同定	4,290,000	1,040,000	0	2,340,000
大越　明	東北大学	助教	必須微量元素セレン欠乏に注目した急性感音難聴の病態解明	3,900,000	1,300,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大澤　宏祐	東北大学	助教	網羅的なグアニジン含有アミノ酸合成を基盤とした高難易度核分かれペプチドの合成研究	4,290,000	2,210,000	0	0
大塚　慧	東北大学	助教	BRCA1/BARD1の中心体制御機構の破綻による発がん・悪性化機構の解明	3,640,000	1,040,000	0	1,170,000
大槻　晃史	東北大学	助教	sMaf転写因子を中心とした遺伝子発現制御ネットワークの解明	4,290,000	2,080,000	0	0
大西　詠子	東北大学	助教	ソナゾイドと改良エンベロープ法を基盤とした次世代超音波ガイド下神経ブロックの確立	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
大場　浩史	東北大学	助教	肺癌におけるプロレニン受容体の発現と生理機能の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
大森　優子	東北大学	助教	膵臓のKRAS変異バリエーションと癌抑制遺伝子異常による膵がん発生リスク予測	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
岡村　秀紀	東北大学	助教	シュードウリジンの高精度シーケンシングを可能にするラベル化分子の創製	4,290,000	2,210,000	0	0
岡安　儀之	東北大学	助教	明治ジャーナリズム史の再構築――日報社を中心に	3,380,000	780,000	0	1,690,000
尾崎　順一郎	東北大学	助教	清代前期における朱子学関連書の編纂・出版をめぐる思想史的社会史的研究	2,470,000	650,000	0	1,170,000
翁長　朝功	東北大学	助教	伝播現象におけるバースト性の役割：理論的解明と多様な伝播現象への応用	4,030,000	1,300,000	0	1,040,000
小原　脩平	東北大学	助教	キセノンガス検出器を用いた余剰次元を伝搬するアクシオン探索	4,030,000	780,000	0	1,430,000
面高　宗子	東北大学	助教	視力低下型重症緑内障の治療開発に資する視神経乳頭毛細血管に着目した病態研究	4,160,000	1,560,000	0	0
甲斐　洋行	東北大学	助教	効率的に体液を採取するウェアラブル材料・デバイスの開発	4,160,000	1,170,000	0	0
柿沼　薫	東北大学	助教	環境変動下の社会・生態レジリエンス：モンゴル牧民の移動に着目して	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
郭　海心	東北大学	助教	二機能性触媒を超臨界CO2-イオン液体二相系で活用するバイオマスの選択的水素化	4,290,000	2,340,000	0	0
金澤　憲治	東北大学	その他	低出力体外衝撃波による関節拘縮予防および改善効果の検討	4,160,000	2,210,000	0	0
金谷　明浩	東北大学	その他	術後せん妄発症機序の分子遺伝学的解明	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
神永　健一	東北大学	助手	新希土類単酸化物を用いたオールエピタキシャル酸化物超伝導スピンバルブの創製	4,160,000	780,000	0	780,000
川上　暢子	東北大学	助手	認知症疾患における幻視・錯視への視覚イメージの影響～「大きさ/サイズ感」の歪み	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
河口　智也	東北大学	助教	酸化物の微細組織構造制御による高容量蓄電池正極材料の開拓	4,160,000	780,000	0	650,000
川崎　洋輔	東北大学	助教	センシングデータと交通流理論の融合による実社会ネットワークの交通状態推定技術開発	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
川畑　公輔	東北大学	助教	アセンジカルコゲノフェンジオン骨格を有する有機近赤外フォトディテクター材料の開発	4,290,000	1,820,000	0	0
川又　透	東北大学	助教	パーナル多面体解析による非晶質構造中の密度揺らぎと中距離秩序構造の解明	3,640,000	1,300,000	0	0
神田　航希	東北大学	助教	血漿タンパク膜の形成制御による血液用メカニカルシールの低摩擦の実現	4,030,000	780,000	0	1,560,000
丸藤　亜寿紗	東北大学	その他	カムランド禅800による高感度マヨラナニュートリノ探索のための研究開発	4,160,000	1,040,000	0	780,000
菊池　隼	東北大学	助教	共役塩基の一電子酸化に基づく、酸・ラジカル自己リレー型触媒反応系の開発	4,420,000	1,040,000	0	2,340,000
岸野　明洋	東北大学	その他	新規オートファジー誘導タンパクを用いた感音難聴の病態解明と新規治療戦略	2,340,000	1,170,000	0	0
木須　一彰	東北大学	助教	錯体水素化物固体電解質と硫黄/炭素電極材料間における界面挙動の解明と制御	4,160,000	1,040,000	0	650,000
北嶋　直弥	東北大学	助教	中性子星観測によるアクシオン暗黒物質の間接検出に向けた理論研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
北村　茜	東北大学	その他	全奇胎細胞モデルの作成と悪性転化メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
金　相侖	東北大学	助教	錯イオンの機能性に基づく水素化物固体電解質の新規物性開拓	4,290,000	1,820,000	0	0
木村　勇太	東北大学	助教	全固体リチウムイオン電池用固体電解質におけるリチウム析出現象のメカニズム解明	4,160,000	1,040,000	0	0
金　笑奕	東北大学	その他	胃分化制御・発癌におけるNotch1受容体の多様性の解明	3,380,000	1,040,000	0	0
魏　代修	東北大学	助教	Regulation of stacking fault energy and manipulation of mechanical mechanism for developing novel superior high entropy alloys	4,030,000	1,950,000	0	0
熊谷　啓	東北大学	助教	光電気化学的手法による金属錯体と半導体から成る自立型人工光合成系の創出	4,160,000	1,560,000	0	0
熊田　佳菜子	東北大学	助教	分子状酸素を用いた銅触媒C(sp3)－H結合官能基化反応の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
栗田　大樹	東北大学	助教	磁場印加により2Dから3Dに可逆的に自己変形可能な磁歪折り紙の創成	4,160,000	1,300,000	0	0
KURENKOV ALEKSAN	東北大学	その他	Dynamics-based neuromorphic properties of spintronics devices	4,160,000	1,690,000	0	0
黒沢　是之	東北大学	助教	頭頸部癌の発生を抑制する遺伝子（脱リン酸化酵素）の同定と機能解析	4,290,000	2,080,000	0	0
黒澤　亮	東北大学	助教	化合物ライブラリーを利用した新規肺高血圧症治療薬の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
小出　将志	東北大学	その他	ヒト筋衛星細胞の収縮培養系の確立	2,600,000	1,300,000	0	0
小関　良卓	東北大学	助教	がん細胞への配位子送達をトリガーとする抗がん剤の細胞内合成	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
小林　浩二	東北大学	助教	乱れのあるトポロジカル量子系における臨界現象の数値的研究	3,380,000	780,000	0	1,300,000
小林　直也	東北大学	助教	集中治療患者の即時転帰予測システムの開発：人工知能によるビッグデータ時系列解析	4,160,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小林　記緒	東北大学	助教	ヒトES細胞から肝体外細胞系譜への分化転換に伴う分子機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
小林　弘明	東北大学	助教	固体内酸素の活性化と安定化を両立する逆蛍石型固溶体材料の開拓	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
小林　航	東北大学	助教	常染色体優性視神経症患者由来iPS細胞を用いた病態解析	4,160,000	1,690,000	0	0
小宮山　貴将	東北大学	助教	認知機能低下を早期に察知する口腔保健指標の同定及びその展開可能性の検討	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
近藤　亜希子	東北大学	助教	日本人の性分化関連遺伝子バリアントの頻度、および表現型との関連性の検討	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
齋藤　悠	東北大学	助教	骨形成能を持つ新規BP製剤の局所投与による新しいインプラント治療法の確立	4,160,000	780,000	0	650,000
酒井　健	東北大学	准教授	因習的な労働慣行の内生的変化：歴史的事例研究に基づくメカニズムの解明	2,990,000	1,170,000	0	780,000
坂田　洋之	東北大学	その他	Efferocytosisを利用した頭蓋内動脈狭窄症の脳梗塞リスク診断と分子標的治療	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
向阪　幸彦	東北大学	その他	歯根膜エクソソームとWntシグナルを基軸とした次世代歯周組織再生療法の基盤構築	4,030,000	2,340,000	0	0
佐々木　渉太	東北大学	助教	古代大気プラズマを用いた生体感受活性種と機能受容体のスクリーニング	4,290,000	2,080,000	0	0
佐々木　大輔	東北大学	助教	アチェにおける災害復興で現地の学術研究機関が果たす媒介機能の活用に向けた新展開	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
佐藤　光	東北大学	助教	ハイリスク状態におけるクリトコックスに対する易感染性の免疫機序の解明	4,290,000	2,080,000	0	0
佐藤　智子	東北大学	准教授	公民館再編動向にみるコミュニティ・ガバナンスと社会教育の相克と止揚に関する研究	2,990,000	780,000	0	1,430,000
佐藤　遥	東北大学	助教	肺高血圧モデル動物における右心機能およびATP産生の経時的変化についての検討	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
佐藤　正弘	東北大学	准教授	市場を介した消費者間の影響関係のネットワークがイノベーション普及過程に及ぼす影響	3,770,000	1,300,000	0	0
佐藤　雅之	東北大学	助教	複合型メインメモリのための次世代型メモリ管理方式の創出	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
志賀　卓弥	東北大学	助教	ICUビッグデータのヒューリスティック探索：AIで解明する赤字にならない集中治療	3,770,000	1,040,000	0	1,300,000
島　和弘	東北大学	その他	炎症誘導ケモカインレセプター刺激の破骨細胞形成および矯正学的歯の移動への影響	4,160,000	1,820,000	0	0
嶋　紘平	東北大学	助教	電流注入により室温発振するZnO系紫外ポラリトンレーザの実現	4,290,000	1,950,000	0	0
島　彦仁	東北大学	その他	特発性低身長の網羅的遺伝子解析による新規責任遺伝子の探索	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
嶋田　雄介	東北大学	その他	歯髄痛覚系に対する交感神経の末梢修飾機序の解明	3,120,000	910,000	0	910,000
清水　翔太郎	東北大学	その他	近世大名の顕彰と旧藩士収集史料の基礎的研究	1,300,000	390,000	0	390,000
下田　由輝	東北大学	その他	超音波波形解析による術中異常血管識別法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
朱　慧娥	東北大学	助教	Manipulating Crystallization of Ferroelectric Polymers in Two-Dimensional Spatial Confinement and Its Mechanistic Understanding	3,770,000	1,950,000	0	0
白須　圭一	東北大学	准教授	最適構造設計と革新的欠陥修復手法による平均公称強度10GPa超のCNTの創製	4,160,000	2,080,000	0	0
白土　翠	東北大学	助教	過酸化水素光分解殺菌法を応用した低侵襲齲蝕治療の確立	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
菅　恵嗣	東北大学	准教授	Cubosomalゲルの階層的な構造を活用する分離プロセスの開発	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
杉山　祥子	東北大学	助手	医療が複雑化する時代に看護師が果たすべき責任に関する理論の生成	3,380,000	1,300,000	0	1,300,000
鈴木　一誓	東北大学	助教	WO3における超高速プロトン輸送：その実証と発現因子の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
鈴木　淳	東北大学	助教	Cochlear synaptopathyに対する予防法・治療法の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
砂川　芽吹	東北大学	助教	自閉スペクトラム症の成人女性の「社会適応」に関する臨床心理学的研究	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
スプリングライアン	東北大学	准教授	英語発信力向上のためのプロジェクト型外国語学習：有効性と上達の要因	1,170,000	390,000	0	390,000
成　基明	東北大学	助教	Fundamental study on the synthesis of transition metal nanoparticles for the environmentally benign process using supercritical water	4,160,000	1,820,000	0	0
蘇　美慈	東北大学	助教	The role of LILRB4 on MDSC-mediated immunosuppression in tumor environment	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
髙木　尚之	東北大学	助教	乳房再建後における被膜拘縮発生機序の解明および制御法の開拓	4,160,000	2,080,000	0	0
髙木　涼太	東北大学	助教	地殻変動・地震データの系統的解析に基づく非地震性すべりの地域性とその原因解明	3,900,000	910,000	0	1,820,000
髙崎　新也	東北大学	その他	腎癌における免疫チェックポイント阻害薬の個別化投与法の確立	4,290,000	1,820,000	0	0
髙舘　達之	東北大学	助教	膵癌腹膜播種のメカニズムを腹水プロテオミクスから解き明かす	4,290,000	2,340,000	0	0
髙橋　圭	東北大学	助教	肝インスリンシグナルが脳レプチン作用に影響を与える新規臓器連関の解明	4,160,000	2,210,000	0	0
髙橋　美能	東北大学	准教授	グローバル人材育成のための学際的ヒューマンライツ教育の創出－日英米の比較を基に－	4,030,000	1,040,000	0	1,690,000
田上　恵太	東北大学	助教	難治性がん疼痛の克服に向けた多施設共同前向き研究	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
滝川　哲也	東北大学	助教	膵液中エクソソームによる膵癌進展機序の解明と新規診断法の開発	2,730,000	1,040,000	0	260,000
竹澤　祐介	東北大学	その他	満期産脳性麻痺の頭部MRI画像別遺伝的背景の同定	4,160,000	0	0	3,219,243
只川　真理	東北大学	助教	ニコチンアミド（水溶性ビタミン）を用いた妊娠高血圧腎症に対する新規治療法の開発	4,030,000	1,820,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
田中　香津生	東北大学	助教	サブミリ空間分解能で粒子線治療計画を行う陽子線CTシステムの開発	4,160,000	1,950,000	0	0
田中　宏典	東北大学	その他	妊婦の喫煙・受動喫煙や飲酒と母児の出産８年後の生活習慣病リスク	4,290,000	1,040,000	0	2,340,000
田中　里江	東北大学	助教	活性イオウ代謝経路に着目した喘息難治化メカニズムの解明と新規バイオマーカーの創出	4,290,000	2,340,000	0	0
谷井　沙織	東北大学	助教	N-N結合の再配列を伴う含窒素有機化合物の新規触媒合成	4,160,000	2,080,000	0	0
谷村　洋	東北大学	助教	共鳴結合を有する相変化材料における電子系秩序の光誘起崩壊・再秩序化動力学	4,160,000	520,000	0	0
田原　進也	東北大学	助教	光異性化に先立つタンパク質構造変化の誘起機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
丹野　寛大	東北大学	助教	感染創に対する新規ケア技術の確立～宿主免疫を高めるリンパ球機能に注目して～	4,290,000	2,080,000	0	0
ＤＡＯ　ＴＨＩＮＧＯＣＡＮＨ	東北大学	助教	Multifunctional Au/Silk Nanoparticles Prepared by Facile Co-Precipitation Method and Evaluation for Delivery, Imaging and Targeting in Combination Cancer Therapy	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
曹　洋	東北大学	助教	粒子傾斜構造によるトンネル磁気-誘電効果薄膜の広帯域・高周波化	4,290,000	1,820,000	0	0
塚本　貴城	東北大学	准教授	蒸発と凝縮が混在するマイクロスケール閉鎖系の伝熱特性の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
津田　聡	東北大学	助教	濾過胞瘢痕化抑制薬の開発のための新規バイオマーカー及び創薬基盤の確立	4,160,000	2,470,000	0	0
ＤＡＶＥＹ　ＴＨＥＲＥＳＡ	東北大学	助教	Developing models for CALPHAD-type phase diagrams that directly consider the effect of structural point defects	4,290,000	1,950,000	0	0
東條　裕	東北大学	その他	環境応答因子の相互作用を介した重症喘息形成の病態機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
戸村　理	東北大学	准教授	近現代日本における大学学長職の地位・役割・動態に関する歴史社会学的研究	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
友重　秀介	東北大学	助教	特殊なユビキチン化を誘導する小分子の創製	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
外山　喬士	東北大学	助教	メチル水銀によるミクログリア活性化を介した中枢神経傷害作用	4,290,000	2,340,000	0	0
ＴＲＥＮＣＨＥＲ　ＧＲＥＧＯＲＹ	東北大学	准教授	再エネ由来水素の製造・利活用の普及拡大を図るイノベーション：日・独・米の国際比較	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
百々　美奈	東北大学	助教	硬組織蓄積性放射線傷害の概念に基づいた新たながん放射線治療有害事象の予防戦略	4,160,000	650,000	0	2,730,000
ＤＯＲＡＩ　ＡＲＵＮＫＵＭＡＲ	東北大学	助教	State of Art Electrolyte materials for Novel Room Temperature All Solid State Fluoride ion Batteries	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
中野　絵里子	東北大学	その他	新規膵炎関連TRPチャンネル遺伝子の機能解明による治療開発基盤の構築	4,290,000	2,210,000	0	0
仲村　愛	東北大学	助教	6d電子に着目したアクチノイド化合物の超伝導とフェルミ面	4,160,000	1,560,000	0	780,000
中村　謙吾	東北大学	助教	三次元流路形成モデルを用いた土壌中の流体流動プロセスの解明	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
中山　真由美	東北大学	助教	根の環境応答による液胞動態変化に伴う物質輸送の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
中山　真里子	東北大学	准教授	日英バイリンガルのL2表記表象の解明	4,030,000	910,000	0	1,820,000
長崎　陽	東北大学	助教	宇宙機搭載に向けた磁気クロークの多層化および磁気遮蔽能力の向上	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
長沼　由泰	東北大学	その他	超音波顕微鏡のメカニズムを応用した、歯科疾患の科学的診断方法の確立	4,290,000	520,000	0	650,000
梨本　裕司	東北大学	助教	マイクロ流体プローブによるオルガノイドの時空間的な分化制御法の開発	4,160,000	1,690,000	0	0
西口　純矢	東北大学	助教	内在する時間遅れ構造とその抽出：時間遅れ構造を用いたダイナミクス研究の展開と発展	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
西宮　健介	東北大学	その他	尿酸塩結晶による冠動脈の局所炎症を標的とした先進的診断・治療法開発	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
西山　亜由美	東北大学	その他	家族性ALSで見出した新規遺伝子変異の病原性解明パイプラインの確立	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
布目　祥子	東北大学	その他	植物天然抽出物を用いた口腔粘膜保護に対する新しいアプローチ	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
野津田　泰嗣	東北大学	助教	肺がん3Dオルガノイド長期継代株の樹立手法の確立と臨床応用	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
橋本　拓磨	東北大学	助教	低酸素性癌細胞の放射線抵抗性を誘導するDNA修復酵素と転写因子の機序解明	4,030,000	1,170,000	0	1,560,000
羽鳥　康裕	東北大学	助教	光景が持つ時空間構造の脳内表現が知覚に与える影響	4,160,000	1,690,000	0	520,000
濱中　洋平	東北大学	講師	NCDデータ活用によるがん手術入院にかかる医療費の臨床病期別検討	3,510,000	520,000	0	0
林　宏典	東北大学	助教	ノロウイルスをモデルとしたウイルス横断的創薬研究の基盤構築	4,290,000	2,340,000	0	0
原田　章生	東北大学	助教	疲労時の変形挙動に着目したCAD/CAM冠の至適材料学的特性の探究	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
韓　久慧	東北大学	助手	カーバイド前駆体を用いた低温ナノポーラスグラフェン合成法の開発	4,290,000	910,000	0	1,560,000
Ｂａｉｒｄ　Ｌｉａｍ	東北大学	助教	Development of an Nrf2 inhibitor for the treatment of Nrf2-addicted cancer	4,290,000	2,210,000	0	0
伴戸　寛徳	東北大学	その他	ヒト生体内において重要な役割を果たすトキソプラズマの病原性因子の探索	4,290,000	1,950,000	0	0
福島　潤	東北大学	助教	新規結晶構造・特異的配位多面体歪を有する白色・赤色蛍光体の無容器プロセッシング	4,160,000	2,340,000	0	0
福原　洸	東北大学	助教	現存生物に内在する自律分散制御則から切り拓く古生物の運動様式の革新的再現手法	4,290,000	2,340,000	0	0
藤江　健太郎	東北大学	准教授	走化性方程式系の解構造に関する新展開	3,770,000	910,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
藤尾　淳	東北大学	助教	心停止肝細胞移植におけるviability上昇のための新しい機械灌流法の開発	4,030,000	1,170,000	0	1,430,000
藤方　博之	東北大学	助教	近世後期出羽国村山郡の大名飛地領に関する基礎的研究	3,900,000	1,560,000	0	520,000
藤崎　万裕	東北大学	助教	フレイル予防サポーターの地域保健組織化活動を促進するガイドラインの策定と効果検証	4,290,000	1,170,000	0	2,210,000
藤田　昂志	東北大学	助教	誘電エラストマ型柔軟膜翼の能動的形状制御による空力性能向上	4,290,000	1,690,000	0	1,560,000
古澤　卓	東北大学	准教授	次世代超臨界流体システムに向けた多成分系超臨界流体熱流動の解明	3,250,000	1,170,000	0	1,300,000
Ｂｕｒｉｎ　Ｄａｌｉｌａ	東北大学	助教	Virtual physical training leads to acute cognitive and neural benefits on young and older adults.	3,380,000	1,820,000	0	0
ＨＥＮＤＲＩＡＮ　ＤＩＰＴＡＲＡ	東北大学	助教	様々なパターン照合問題に対する時間・空間計算量的に最適なアルゴリズムの開発	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
堀江　尚弘	東北大学	その他	Organ-on-a-Chip技術を応用した新規歯胚分化誘導法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
ボーン　クリストファー・ジャック	東北大学	助教	Interacting topological phases and operator algebras	3,640,000	1,040,000	0	1,690,000
前川　由依	東北大学	その他	MR導電率マッピングによる乳房非造影撮像プロトコールの確立	4,160,000	520,000	0	390,000
前田　敏博	東北大学	その他	機械的刺激による骨細胞のRANKL産生をplectinとPPP1r18が制御する	4,160,000	1,690,000	0	780,000
正木　直樹	東北大学	その他	一方向性徐放フィルムの開発～肺静脈狭窄の完全抑制を目指して～	4,160,000	1,430,000	0	780,000
正木　祐輔	東北大学	その他	トポロジカル超伝導・超流動におけるマヨラナ表面状態とボソン励起の結合に関する理論	2,080,000	650,000	0	390,000
松隈　啓	東北大学	助教	角度時間変換型オートコリメーション法による精密角度計測	4,290,000	2,080,000	0	0
松永　雄太	東北大学	その他	妊婦・胎児専用模型(ファントム)の開発と被曝線量低減	4,160,000	1,170,000	0	0
松村　幸彦	東北大学	助教	流派形成史から見るインド密教における観想法の構造解析	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
松本　恵	東北大学	助教	非晶質ケイ酸塩の“高温その場TEM観察”から探る初期太陽系の固体物質進化過程	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
馬渕　拓哉	東北大学	助教	反応分子動力学法を用いたアルカリ形燃料電池用高イオン伝導性電解質膜の理論設計	4,160,000	1,690,000	0	0
丸山　顕太郎	東北大学	その他	力学誘導歯根膜細胞エクソソームによる抗炎症M2マクロファージ分極制御理論の確立	3,900,000	2,210,000	0	0
水木　麻人	東北大学	助教	機能性表示食品の消費者行動に関する日欧比較研究	4,290,000	1,690,000	0	650,000
宮内　栄作	東北大学	助教	EGFR遺伝子変異陽性肺癌に対する免疫療法抵抗性の機序解明と克服法の開発	4,160,000	1,950,000	0	0
宮内　優	東北大学	助教	多階層スケールの流動解析による赤血球と内皮グリコカリックスの力学的相互作用の解明	4,160,000	650,000	0	2,210,000
宗像　佑一郎	東北大学	助教	膵β細胞の異所性嗅覚受容体システムが個体糖代謝に及ぼす役割の解明	4,290,000	1,950,000	0	0
村椿　智彦	東北大学	助教	マインドフルネス瞑想による過敏性腸症候群の症状改善と脳波正常化の効果検討	3,640,000	1,300,000	0	1,040,000
目代　貴之	東北大学	助教	電解水と低温プラズマを利用した新しい創傷治癒法の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
森　翔平	東北大学	助教	超音波を用いた生体組織構造推定と粘弾性計測を融合した慢性肝疾患の定量診断法の開発	4,290,000	2,470,000	0	0
森川　大輔	東北大学	助教	ナノ電子プローブによる界面誘起分極構造の発現機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
森島　浩允	東北大学	その他	口腔癌細胞の代謝活性と環境因子の関連をリアルタイムモニタリング法で探る	4,160,000	650,000	0	1,300,000
諸井　林太郎	東北大学	その他	大腸腺腫/早期大腸癌由来のエクソソームを用いたリキッドバイオプシーの開発	4,160,000	2,080,000	0	0
焼野　藍子	東北大学	助教	非定常/非一様流れ大域的安定性解析による乱流マルチスケール相互作用の解明	3,380,000	1,040,000	0	0
安田　正幸	東北大学	助教	腸内細菌叢と遺伝子変異の相互作用に着目した滲出型AMDの病態解明	4,160,000	2,080,000	0	0
藪下　瑞帆	東北大学	助教	炭素材料を反応場および触媒として活用した高効率ホルモース反応系の構築	4,160,000	780,000	0	1,040,000
矢部　裕	東北大学	助教	腰部脊柱管狭窄症における肥厚した黄色靭帯の組織構造を画像化する新規診断装置の開発	4,290,000	2,210,000	0	0
山崎　有人	東北大学	助教	アルドステロン関連高血圧とカルシウム代謝との新たなクロストーク	4,160,000	1,430,000	0	910,000
山下　啓	東北大学	准教授	津波脆弱性評価の深化に向けた津波土砂移動氾濫モデルの標準化	4,290,000	780,000	0	0
山田　昭博	東北大学	助教	ハイブリッド高度熱管理機構の構築により体内埋込型小児用肺循環補助装置を具現化する	4,160,000	1,690,000	0	1,430,000
山本　淳平	東北大学	その他	迷走神経シグナルによる膵β細胞増殖機構の三次元的解析	4,160,000	1,560,000	0	0
山本　孟	東北大学	助教	二重K2NiF4型酸化物におけるカチオンオーダーと物性	4,160,000	1,820,000	0	0
山本　雅納	東北大学	助教	電子とイオンの垂直制御を目指した超柔軟炭素触媒場の創成	4,290,000	1,300,000	0	0
柚原　剛	東北大学	その他	東北沿岸の半陸生ガニ個体群存続に及ぼす防災設備の影響：個体群遺伝構造による解析	4,160,000	1,300,000	0	650,000
横山　悠	東北大学	助教	抗酸化剤を対象としたハイスループットスクリーニングによる新規緑内障治療薬の探索	4,160,000	1,820,000	0	0
吉澤　光弘	東北大学	その他	機械的刺激下における骨細胞を介した骨吸収メカニズムの解明に向けたp53の機能解析	4,290,000	1,820,000	0	0
吉田　隼	東北大学	その他	リソソーム機能から探るパーキンソン病の分子病態およびその制御に基づく新規治療戦略	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
吉野　将生	東北大学	助教	シンチレーションアクティブコリメータによるPET/SPECT同時定量撮像法の確立	4,160,000	1,560,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
領家　梨恵	東北大学	助教	長期的ストレス障害を示す神経基盤解明：免疫内分泌に注目して	4,290,000	1,820,000	0	0
羅　婉慈	東北大学	その他	Welfare Analysis of Childcare and Transport Policies for Married Couples: A Microeconomic Study	3,120,000	1,040,000	0	780,000
花園　隼人	宮城教育大学	准教授	数学の文化的な美の感得を促進する教授方法に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	0
安達　裕行	秋田大学	助教	肺リンパ管の微細構造変化からみた新生児慢性肺疾患の新たな組織像の探索	4,030,000	780,000	0	780,000
綾部　直子	秋田大学	講師	睡眠・覚醒相後退障害に対する認知行動的アプローチに基づく治療プログラムの構築	4,290,000	1,560,000	0	910,000
小野　隆裕	秋田大学	助教	IDH-wildtype gliomaにおける悪性化機構の解明	4,030,000	780,000	0	1,950,000
加藤　慎一	秋田大学	講師	小学校算数科におけるプログラミング教育の系統的かつ効果的実践に向けた教材開発	3,120,000	1,170,000	0	910,000
川北　雄太	秋田大学	その他	ナノキャリア技術を応用した新規消化器癌リンパ節転移制御法の開発	4,160,000	1,300,000	0	780,000
河野　直樹	秋田大学	講師	高速応答シンチレータの開発に向けた有機無機ハイブリッド材料の結晶構造歪み制御	4,160,000	2,080,000	0	0
神田　壮平	秋田大学	助教	前立腺癌治療抵抗性におけるCYP19遺伝子多型と前立腺間質エストロゲン受容体発現	2,990,000	1,300,000	0	0
熊谷　真愉子（小西　真愉子）	秋田大学	助教	妊婦の妊娠後期の睡眠と精神健康状態が乳児の睡眠発達と泣きに及ぼす影響	1,820,000	390,000	0	520,000
後藤　育壮	秋田大学	講師	セラミックスの焼結及び金属とセラミックスの接合を一挙に達成する革新的鋳造プロセス	4,290,000	1,040,000	0	0
佐々木　英一	秋田大学	助教	乱流に内在する疎な渦構造による流れ場の推定と制御	4,160,000	1,170,000	0	0
椎名　和弘	秋田大学	助教	鼻粘膜におけるアデノシン三リン酸(ATP)の神経制御機構の解明	2,210,000	650,000	0	1,040,000
新屋　良磨	秋田大学	助教	高階な言語の概普遍性判定問題の決定可能性の解析	2,730,000	650,000	0	1,300,000
高橋　秋典	秋田大学	助教	視線情報を用いた観光資源に対する潜在的注目度調査システムの開発に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	910,000
高橋　貴一	秋田大学	その他	圧電素子センサーを用いた新生児の先天性心疾患スクリーニングシステムの開発	2,860,000	260,000	0	0
高橋　裕介	秋田大学	その他	レーザードップラ血流計を用いた末梢循環の定量評価と運動療法への応用	3,380,000	1,170,000	0	1,170,000
寺田　かおり	秋田大学	講師	免疫染色によるHER2過剰発現の定量的判定法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
照井　佳乃	秋田大学	助教	脳卒中患者の歩行時体幹運動左右非対称性に影響を及ぼす因子の解明	2,990,000	130,000	0	650,000
富岡　雅弘	秋田大学	助教	長さの異なる対象物のつまみ動作におけるヒトの把持戦略の研究	2,470,000	390,000	0	0
奈良　健平	秋田大学	助教	化学内分泌療法抵抗性前立腺癌における癌周囲微小環境によるHippo経路制御の役割	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
奈良　瑞穂	秋田大学	その他	単クローン性免疫グロブリン惹起性腎障害の新規疾患概念：臨床病理像と発症機序	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
芳賀　一寿	秋田大学	准教授	有機炭素含有銅鉱石の資源処理・精製プロセス開発	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
堀越　雄太	秋田大学	助教	脳由来神経栄養因子に関連した術後認知機能障害の新たな機序解明	4,030,000	910,000	0	1,300,000
横田　早希	秋田大学	助教	天然分岐構造に由来する天然ゴム分子量制御メカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	780,000
渡邊　和仁	秋田大学	講師	運動時の循環調節と体温調節の相互関係：個人差発生メカニズムの解明とその応用	4,160,000	1,560,000	0	0
阿部　優子	山形大学	講師	新規白斑モデルマウスにおけるビタミンD3の色素再生機構の解析	4,160,000	1,690,000	0	0
池田　登顕	山形大学	助教	心理社会的要因からみた筋骨格系疼痛の発症メカニズムと、疼痛の地域間格差の解明	4,160,000	390,000	260,000	130,000
大江　倫太郎	山形大学	助教	濾胞樹状細胞核内エストロゲン受容体αを標的とした濾胞性リンパ腫の治療法確立戦略	4,160,000	2,210,000	0	0
大竹　まり子	山形大学	准教授	介護予防を目的とした訪問看護師による「健康みまもり訪問」の潜在ニーズ	3,770,000	1,690,000	0	780,000
大久　哲	山形大学	助教	駆動中の有機電子デバイス内部構造の可視化	4,160,000	1,300,000	0	0
笠松　秀輔	山形大学	助教	第一原理配置サンプリング計算による高ドープ固体電解質のドーピングスキーム構築	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
金井　貴幸	山形大学	助教	適応粒子線治療に向けた患者体内の阻止能比推定法の確立	3,900,000	910,000	0	780,000
金尾　太輔	山形大学	助教	同種のシロアリを寄主とする好白蟻性昆虫の進化史の比較	4,160,000	1,560,000	0	0
金子　優	山形大学	助教	サルコイドーシスぶどう膜炎におけるバイオマーカーとしてのmicroRNAの検討	3,900,000	1,820,000	0	0
桑原　良樹	山形大学	助教	田園回帰時代における東北地方の移住実績の地域差の発生要因の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
小林　裕人	山形大学	助教	胃壁細胞のエストロゲン産生の機序解明：胃酸分泌制御機構に着目して	4,290,000	780,000	0	1,820,000
今　孝志	山形大学	その他	肥満関連大腸発がんにおけるTET2の関与～代謝と大腸発がんを繋ぐ分子機序の解明～	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
三枝　和彦	山形大学	講師	戦間期イギリス小説のジャーナリズム的空間	1,950,000	650,000	0	650,000
汐満　将史	山形大学	助教	筋かいと面材の併用壁を対象とした復元力特性モデルの開発と木造建物群モデルへの適用	4,030,000	2,730,000	130,000	520,000
高橋　徹也	山形大学	その他	DNA傷害が腹部大動脈瘤の形成および進展に与える影響の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
瀧上　舞	山形大学	その他	古代アンデスの大型家畜利用の変遷とその社会的背景に関する生物考古学研究	4,030,000	910,000	0	1,690,000
冨樫　敬太	山形大学	その他	リン酸化酵素阻害剤CEP-1347による網膜芽細胞増殖抑制機序の解明	4,290,000	1,820,000	0	0
仁藤　充洋	山形大学	助教	ヒトの手指運動に関わる脊髄神経機構の解明	3,250,000	1,300,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
平林　真伊	山形大学	講師	初等・中等教育の接続からみた児童生徒の数学的モデル化能力の育成に関する研究	2,600,000	650,000	0	1,300,000
藤原　翔	山形大学	助教	CO2資源化を志向した高H2/CO2雰囲気に特化した逆シフト触媒の開発	3,900,000	1,040,000	0	0
松田　憲一朗	山形大学	助教	画像診断によるグリオブラストーマ腫瘍幹細胞の局在評価	4,160,000	1,690,000	0	0
三浦　智子	山形大学	准教授	教員の育成に資する指導主事の職能とその開発を促進する制度的要因に関する実証的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
目黒　亨	山形大学	助教	小児がん患者における鉄代謝調節因子の遺伝的背景の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
森谷　透	山形大学	助手	高精度炭素14測定法の開発による宇宙線異常増加現象の研究	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
諸田　博昭	山形大学	講師	19世紀後半以降における中国の在来金融機関の同業間貸借市場の動向分析	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
山門　陵平	山形大学	助教	塩によりπ電子系の変調が可能なFLP導入ポリマーの創製	4,290,000	1,690,000	0	0
山谷　日鶴	山形大学	助教	新たな細胞死フェロトーシスに着目した卵巣癌における薬剤抵抗性機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
大沼　亮	福島大学	その他	探索遂行能力育成のための既有ページ注目行為に着目した段階的手がかり示唆手法	4,160,000	2,340,000	0	0
西嶋　大輔	福島大学	講師	生産・消費・環境の横断的関係を考慮した製品の長寿命化政策の環境影響評価	3,510,000	1,170,000	0	0
村上　早紀子	福島大学	准教授	地方都市における住民交通を育てる地域拠点との複合的展開に関する研究	2,470,000	1,170,000	0	0
吉永　綺（桐明　綺）	福島大学	その他	ラベル化同位体を用いた多価不飽和脂肪酸過酸化物の体内動態視覚化技術の開発	4,290,000	1,820,000	0	0
池田　真也	茨城大学	助教	インドネシアにおける契約農業の持続的発展：在来商人の企業家的特性に着目して	3,120,000	1,300,000	0	390,000
榎本　忠夫	茨城大学	准教授	泥岩を含む盛土の地震時挙動に及ぼすスレーキングの影響解明と健全度評価指標の提案	4,290,000	1,170,000	0	520,000
大島　聖美	茨城大学	講師	夫婦間コペアレンティングの実践に必要な要因の検討	2,340,000	1,170,000	0	260,000
大沼　沙樹	茨城大学	講師	バーチャル世界でのリーダーによるメンバー行動の組織化プロセスの解明	1,820,000	780,000	0	0
加藤　崇徳	茨城大学	講師	経営者の時間志向性が企業多角化に与える影響についての実証研究	3,770,000	1,430,000	0	520,000
金川　和弘	茨城大学	研究員	ガス-ダスト２相流体数値シミュレーションによる惑星移動モデルの再構築	3,770,000	1,430,000	0	1,170,000
木村　亨	茨城大学	その他	安価でコンクリート製品に使用可能な圧縮強度を有するジオポリマーの作成方法	1,040,000	520,000	0	0
桐山　大介	茨城大学	講師	放浪する黒人男性――物語構造と人種概念を軸としたフォークナーとエリスンの比較研究	2,860,000	1,040,000	0	780,000
小林　翔	茨城大学	助教	ビデオ通話を活用した即興型と準備型の方法の違いがスピーキング力と不安に及ぼす影響	4,160,000	520,000	0	1,170,000
境田　悟志	茨城大学	助教	マルチスケール構造を有する固体高分子形燃料電池の大規模水輸送解析手法の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
城塚　達也	茨城大学	助教	分子シミュレーションを用いた固体・液体界面における分子構造とダイナミクスの解明	4,290,000	1,820,000	0	0
高瀬　唯	茨城大学	助教	環境定位に基づく市民の保全活動への参加意欲を高める緑地景観マネジメント方針の検討	3,250,000	1,300,000	0	650,000
田嶋　美砂子	茨城大学	准教授	語学学習・ジェンダー・言語イデオロギー―フィリピン系スカイプ英会話をめぐって―	2,340,000	520,000	0	1,300,000
田原　敬	茨城大学	講師	児童生徒が円滑なコミュニケーション活動を行うための音環境の在り方	3,380,000	1,170,000	0	650,000
地井　和也	茨城大学	講師	箱庭療法の治癒機制に関する実証的研究―異物との関わりに生じる心的プロセスから	1,430,000	390,000	0	0
原口　春海	茨城大学	講師	製造業における人的要因を考慮した検品ツールの導入と効果に関する研究	1,560,000	260,000	0	520,000
増永　英治	茨城大学	助教	物理学・化学・生物学の統合解析で明らかにする浅水湖における富栄養化プロセス	4,160,000	650,000	0	650,000
矢木　啓介	茨城大学	助教	関節の機械インピーダンス特性に基づく人のタスクの記述法	4,160,000	1,430,000	0	650,000
矢野　直峰	茨城大学	助教	タンパク質長格子結晶のパルス中性子回折データの強度分離法の開発	3,120,000	2,340,000	0	0
會田　雄一	筑波大学	助教	causal SNV探索を通じたApoA1遺伝子の新たな発現調節機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
秋津　朋子	筑波大学	研究員	光合成有効放射（PAR）の日射に占める割合は気候変動でどう変わるか？	2,340,000	780,000	0	910,000
秋山　千亜紀（水谷　千亜紀）	筑波大学	その他	全国を対象にした将来に渡って持続可能な汚水処理システムの構築に向けた研究	2,340,000	1,040,000	0	0
朝倉　雅史	筑波大学	その他	スポーツ実践者・指導者から経営管理者への移行と学習転移に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	1,690,000
安部　沙織	筑波大学	助教	シェーグレン症候群におけるM3R反応性Th17細胞の病因的意義	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
阿部　智一	筑波大学	その他	敗血症のクリニカルシナリオ：感染臓器障害症候群の再分類	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
雨宮　怜	筑波大学	その他	アスリートの心理的健康とパフォーマンス、チームワークへのマインドフルネスの役割	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
石川　雅俊	筑波大学	研究員	日本版ACOの検討を通じた本邦初の地域包括ケア「共通臨床指標」の開発	4,030,000	1,560,000	0	910,000
石塚　祐香	筑波大学	その他	自閉スペクトラム症児へのICTを活用した家庭密着型の包括的言語発達支援と評価	4,160,000	910,000	0	520,000
礒見　まり	筑波大学	研究員	心筋ダイレクトリプログラミング法を利用した遺伝子治療用AAVベクターの開発	3,380,000	1,690,000	0	0
岩上　将夫	筑波大学	助教	大規模入院データを用いた機械学習による再入院予測モデルの構築	4,290,000	650,000	0	650,000
江口　真規	筑波大学	助教	アニマル・スタディーズの国際的動向と日本文学・文化からのアプローチ	4,160,000	1,170,000	0	2,080,000
遠藤　優介	筑波大学	助教	コンピテンシー指向の理科授業デザインに関する理論的・実践的研究	3,770,000	910,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
Ｏｖｓｉａｎｎｉｋｏｖ Ｋｏｓｔ	筑波大学	研究員	The Role of Labor Flexibility in the Pursuit of Innovation Strategies: Case of Japanese Telecommunications Industry	2,080,000	520,000	0	1,040,000
大和田　洋平	筑波大学	助教	ヒト膵癌3Dオルガノイドバイオバンクの構築と膵癌特異的糖鎖の探索	4,290,000	2,210,000	0	0
小川　光一	筑波大学	講師	糖鎖－レクチン反応に着目したリキッドバイオプシーを用いた食道癌早期診断法の開発	4,160,000	1,950,000	0	0
小倉　かさね	筑波大学	研究員	体育・スポーツ科学分野の研究環境及び連携ネットワーク構築に関する実証的研究	2,470,000	1,170,000	0	0
尾崎　遼	筑波大学	准教授	大人数の遺伝子発現データ無しで表現型と遺伝子発現の個人差の関連を調べる手法の開発	4,030,000	1,300,000	0	1,560,000
越智　元太	筑波大学	研究員	運動による認知疲労の生理機構解明とそれを抑制するトレーニング法開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
香川　璃奈	筑波大学	講師	情報共有に必要十分な診療録を判別する定量的な尺度の開発：次世代電子カルテに向けて	2,860,000	520,000	0	1,430,000
川島　英久	筑波大学	助教	分子構造と反応様式の違いを鍵とする藻類バイオマスの選択的化学修飾	4,290,000	1,040,000	0	910,000
川西　邦夫	筑波大学	助教	後天性嚢胞腎を対象とした腎不全におけるシアル酸修飾とKdn蓄積の意義について	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
河野　祐介	筑波大学	助教	新規の硫黄分子種の分析化学的手法による新規抗酸化有用機能性のチオール分子種探索	4,290,000	1,820,000	0	650,000
河村　哲也	筑波大学	講師	腎臓病における尿エクソソーム内包物の探索と機能解明	4,160,000	1,690,000	0	0
菅野　直美（石橋　直美）	筑波大学	講師	口腔がん進展におけるp62の分子機能の解明	4,290,000	2,210,000	0	0
Ｇａｔｔｏ Ｂｅｒｎａｒｄｏ	筑波大学	研究員	Audio-visual learning in neural network for elderly surveillance	4,160,000	650,000	0	2,470,000
喜田川　たまき（渡邉　たまき）	筑波大学	研究員	食用・薬用植物への信仰に見られる北アフリカの多層文化構造と食の新たな価値	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
金　雅覧	筑波大学	研究員	セラノスティクスを志向した多機能性キレートナノメディシンの開発	4,290,000	1,300,000	0	0
金　雪瑩	筑波大学	助教	わが国の介護施設におけるケアの質評価システム構築ー医療・介護のビッグデータの活用	3,900,000	910,000	0	1,170,000
藏田　泉	筑波大学	助教	関節リウマチにおける滑膜性ヘルパーT細胞による自己抗体糖鎖修飾の制御	4,160,000	2,080,000	0	0
黒川　宏美	筑波大学	助教	膵臓がん患者に対する金カプシドの光学特性を利用した新規診断・治療法の開発	3,900,000	1,820,000	0	0
慶野　遥香	筑波大学	助教	心理援助職の倫理的困難の実態及び倫理的意思決定能力の発達的変化に関する研究	3,380,000	2,080,000	0	1,300,000
顧　俊堅	筑波大学	助教	Empirical Research on Cross-national Distances and Firm Risks in Multinationals	2,730,000	650,000	0	650,000
小林　諒平	筑波大学	助教	FPGAを用いた超高速ハードウェアソーティングアルゴリズムの開発	3,380,000	910,000	0	0
後藤　亮平	筑波大学	助教	地域リハビリテーションの構築に向けた協働学習プログラムの開発と検証	2,730,000	910,000	0	1,040,000
齊藤　裕一	筑波大学	助教	知識情報の獲得・更新に基づくリスク推定と予見的安全制御を実現する運転支援システム	4,290,000	2,340,000	0	1,040,000
佐藤　和貴	筑波大学	助教	移植片対宿主病におけるDNAM-1を介した制御性T細胞の活性化制御機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
佐藤　希美	筑波大学	助教	心臓再同期療法の効果における右室・左室間相互作用の影響の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　秀典	筑波大学	准教授	日本企業の変革と迷走	2,340,000	390,000	0	1,690,000
佐野　克司	筑波大学	その他	アッシリア王碑文におけるプロパガンダ	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
三盃　亜美	筑波大学	助教	コンピュータモデリングによる仮名の読み障害メカニズム解明から読み指導法の効果予測	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
塩谷　彩子	筑波大学	講師	筋強直性ジストロフィーにおけるRNA制御を介した腫瘍発生機構の解明と治療戦略	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
宍戸　英彦	筑波大学	助教	文化遺産建造物の3次元復元における時系列変化の可視化	4,290,000	2,340,000	0	0
清水　如代	筑波大学	その他	脊髄障害患者に対する歩行時上下肢運動の対称性に基づいた随意的歩行訓練法の確立	4,290,000	1,690,000	0	130,000
白戸　健一郎	筑波大学	助教	昭和戦前期におけるメディア議員と世論形成に関する歴史社会学的研究	2,340,000	520,000	0	1,040,000
菅澤　威仁	筑波大学	研究員	クライオセラピーにおける分子メカニズムの探索	4,290,000	1,300,000	0	2,080,000
菅谷　智一	筑波大学	助教	児童・思春期精神科病棟におけるストレングス向上を促す看護プログラムの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
杉本　敬子	筑波大学	助教	在日外国人女性の乳児へのボンディング障害に対する予防的支援方法の探索的研究	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
鈴木　啓太	筑波大学	研究員	学校管理下で発生する脳振盪の受傷予防を目的とした安全啓発プログラムの開発	4,290,000	910,000	0	1,950,000
鈴木　陽子	筑波大学	研究員	音を用いた睡眠徐波増強による記憶の固定と睡眠への影響の解明	3,900,000	780,000	0	780,000
清野　隼	筑波大学	その他	北極冒険家が見出す冒険教育の可能性ー100mile adventureを事例にー	2,340,000	130,000	0	0
千本　真生	筑波大学	研究員	土器生産と流通にみる青銅器時代バルカン半島の社会変容と西アジアとの交流関係	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
竹内　耕太	筑波大学	助教	超平面を用いたPAC学習理論へのモデル論的アプローチ	3,900,000	1,040,000	0	1,820,000
武安　光太郎	筑波大学	助教	４電子酸素還元反応カーボンフレーム触媒の開発	4,160,000	1,820,000	0	0
田中　怜	筑波大学	研究員	社会の複雑性を演出する「多視点的授業」の原理と方法	1,820,000	650,000	0	130,000
タン　キャロラインスーリン	筑波大学	准教授	Exploring Digital Media Contents in Transforming Lower Level Sports Fans	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
臺　知子	筑波大学	研究員	小型肺腺癌のプロテオミクス解析により見出された悪性化に関わるタンパクの機能解析	4,160,000	1,950,000	0	0
千葉　湧介	筑波大学	助教	ポリロタキサン構造に基づく刺激増幅機構を利用した高感度酸素活性種センサの創生	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
堤　智昭	筑波大学	助教	訓点資料における点図情報の共有と書誌情報データベース基盤の整備	3,770,000	1,300,000	0	780,000
照山　絢子	筑波大学	助教	ギャンブル依存症対策を足掛かりとしたネットゲーム依存症対策に関する研究	3,250,000	130,000	0	2,210,000
ＤＩＮＨ Ｔ．Ｈ．ＴＲＡ	筑波大学	研究員	Functional investigation of Cables2, a novel transcription cofactor regulating Nanog expression through Smad2 activation, during germ cell development	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
トゴバタラガンチメゲ	筑波大学	助教	Promotion of the respectful care childbirth in Mongolia: an exploratory study of the effects of facility-based intervention in a large public maternity hospital	4,160,000	910,000	0	520,000
道喜　将太郎	筑波大学	助教	人工知能を用いた職場のメンタルヘルス支援システムの構築ー革新的休復職判定ー	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
中村　貴志	筑波大学	助教	多点配位捕捉と活性種集積を実現する反応場を提供する超分子錯体の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
中村　貴之	筑波大学	その他	皮膚癌に浸潤するメモリーT細胞サブセットの解析	4,290,000	1,300,000	0	520,000
永井　恵	筑波大学	講師	腎虚血再灌流障害における肥満細胞の機能解明とその治療応用	4,030,000	1,040,000	0	1,300,000
納谷　亮平	筑波大学	助教	接頭辞付加の形態論上の位置づけに関する通時的・共時的研究	4,030,000	1,300,000	0	1,170,000
新里　高行	筑波大学	助教	動物の群れが示す多様な振る舞いを実現する包括的アルゴリズムの解明	4,160,000	1,430,000	0	0
禰占　雅史	筑波大学	研究員	意思決定過程における報酬系回路の役割：サル腹側線条体の機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
Ｈａｓｓａｎ Ｍｏｄａｒ	筑波大学	研究員	Parallel Elastic Tendons using Functional Fluid for Robotic Hands	4,160,000	1,690,000	0	0
秦野　貴光	筑波大学	研究員	国連平和維持活動が紛争の政治的解決に貢献するための諸条件に関する比較分析	1,170,000	650,000	0	260,000
服部　圭一朗	筑波大学	その他	中枢神経原発悪性リンパ腫の発症を支持する脳内免疫環境細胞の同定	3,640,000	910,000	0	1,820,000
原　拓真	筑波大学	その他	頭蓋咽頭腫の治療標的遺伝子検索：プレシジョンメディシンに向けて	3,770,000	0	0	3,259,043
平井　悠介	筑波大学	助教	熟議民主主義の実質化に向けたシティズンシップ教育と家庭教育の連携に関する基盤研究	1,690,000	780,000	0	260,000
平嶋　裕輔	筑波大学	その他	サッカーにおけるゴールキーパーの守備能力評価指標の開発と主観的評価との比較	4,160,000	780,000	0	910,000
廣川　暢一	筑波大学	助教	感覚代行により心身に障害を持つ人の運動理解と学習を支援する水泳訓練手法の開発	4,290,000	2,470,000	0	0
廣瀬　充明	筑波大学	講師	人工知能を用いたクリティカルパスの自動作成	4,290,000	2,210,000	0	0
ＦＥＲＤＯＵＳＩ　ＦＡＲＨＡＮＡ	筑波大学	研究員	Evaluation of Potential Role of Olive Leaf Extract as A Natural Way to Prevent and Improve Anemia: A randomized Clinical Trial in Japan and Tunisia	4,160,000	1,820,000	0	650,000
二村　保徳	筑波大学	助教	連続緩和型アルゴリズムによる超並列高速グラフ分割の研究	4,290,000	2,080,000	0	1,430,000
堀　優太	筑波大学	助教	理論計算に基づく酸塩基複合体中のプロトン伝導機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
堀江　和正	筑波大学	助教	敵対的生成ネットワークを用いたノイズ除去手法の開発と生体信号への応用	4,290,000	910,000	0	1,170,000
前田　祐佳	筑波大学	助教	トイレ環境下での事故予防に向けた便座脈波伝播速度計測技術の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
舛本　祥一	筑波大学	講師	在宅医療における処方適正化を志向した混合研究	2,470,000	1,170,000	0	0
町野　智子	筑波大学	助教	心原性塞栓症予防の新時代における包括的な左房内血栓予測法の確立	2,080,000	390,000	0	650,000
松島　みどり	筑波大学	准教授	妊産婦への政策介入と母親の健康・次世代へのインパクト～自然実験を用いた検証	3,510,000	520,000	0	1,300,000
松田　研史郎	筑波大学	研究員	酸素起因性アナフィラキシー病態におけるマスト細胞の酸素受容機構	4,290,000	1,950,000	0	0
マリシェフサカヤ　オリガ	筑波大学	研究員	The elucidation of brain regions and signaling pathways underlying cannabinoid-induced seizures	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
萬年　智介	筑波大学	助教	最大パワー密度1.5倍を実現する電力変換器のスタートアップ手法の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
万本　健生	筑波大学	准教授	睡眠管理を含めた複合的周術期疼痛管理戦略の構築	4,030,000	1,430,000	0	390,000
三浦　紘世	筑波大学	その他	高齢者の腰痛症の病態を解明する筋電図解析を同期した新たな三次元歩行動作解析の提案	4,030,000	1,560,000	0	520,000
三崎　広海	筑波大学	助教	気配価格を利用したボラティリティ予測モデルの補正とその応用	2,990,000	910,000	0	0
宮竹　功一	筑波大学	その他	睡眠圧および睡眠が覚醒に必須な神経細胞種に及ぼす遺伝子発現変化の網羅的解析	4,290,000	2,080,000	0	0
村田　知弥	筑波大学	助教	in vivo インタラクトーム解析を革新する BioID マウスモデルの開発	4,160,000	1,690,000	0	1,170,000
村田　光司	筑波大学	助教	亡命期ビザンツ帝国の外交から見た13世紀ユーラシア世界	2,860,000	650,000	0	1,300,000
谷口　順子	筑波大学	その他	棘皮動物研究から探る、脳による腸管機能制御の起源	4,160,000	1,820,000	0	390,000
山岸　洋	筑波大学	助教	ポラタイル多孔性結晶を用いた完全分子ふるい膜の創成	4,290,000	390,000	0	650,000
山本　美希	筑波大学	助教	絵本制作への実践的応用を目指した文字のない物語表現メカニズムの研究	3,900,000	390,000	0	1,950,000
ＹＵ　ＺＨＥＮＧＦＥＩ	筑波大学	助教	A sample selection model with a monotone selection correction function	1,430,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉田　拓矢	筑波大学	その他	脳内情報を活用したブライオメトリックトレーニング法の開発	2,730,000	1,300,000	0	0
吉本　尚	筑波大学	准教授	前向きコホートによる「飲み放題」の利用が飲酒量に与える影響に関する研究	4,160,000	2,600,000	0	650,000
Ｌａｆｏｎｔａｉｎｅ　Ａｎｄｒｅ	筑波大学	助教	Women's Modernity and the Hearst Media Empire	2,990,000	780,000	0	650,000
リー　サンジュン	筑波大学	研究員	インフルエンザウイルス感染による細胞死の運命決定機構の解析	4,160,000	2,080,000	0	0
ＲＹＳＫＥＬＤＩＥＶ　ＢＥＫＴＵ	筑波大学	研究員	Spatiotemporal haptic feedback system for continuous perception and interaction with persistent mixed reality spaces	4,160,000	2,080,000	0	0
若林　啓	筑波大学	助教	連語抽出手法と深層学習の融合による自然言語処理の精度向上に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
渡邉　大貴	筑波大学	研究員	急性期重度片麻痺患者に対するロボットスーツHALを用いた革新的歩行治療の確立	4,160,000	650,000	0	910,000
渡部　宏樹	筑波大学	助教	第二次世界大戦期の強制収容所における日系米国人の文化・芸術実践	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
佐久間　亨	筑波技術大学	講師	視覚障害教育における情報補償機能を備えた動作分析シミュレータの開発	4,290,000	1,170,000	0	650,000
西岡　仁也	筑波技術大学	助教	災害時の画面表示における聴覚障害者に配慮したモーショングラフィックスの研究	4,290,000	2,210,000	0	1,040,000
福島　正也	筑波技術大学	講師	視覚障がいのある学生と医療者に配慮された臨床評価支援アプリ(UD-MAP)の開発	2,600,000	780,000	0	390,000
守屋　誠太郎	筑波技術大学	講師	視覚障害者の芸術鑑賞における触覚を介した形態認識と情緒に関する研究	4,030,000	780,000	0	130,000
池田　裕樹	宇都宮大学	助教	タマネギの成長相転換を司る植物体の生育ステージと関連遺伝子の解明	4,160,000	1,820,000	1,300,000	650,000
稲川　有徳	宇都宮大学	助教	顕微分光法による氷/凍結濃縮溶液界面の物性計測と界面揺らぎのダイナミクス解明	4,290,000	2,080,000	0	650,000
大塚　崇光	宇都宮大学	助教	時空間制御されたレーザー航跡場による電子ビーム発生	4,160,000	1,560,000	0	910,000
金成　慧	宇都宮大学	助教	視運動性眼振を用いた注意位置推定に関する基礎研究	3,770,000	650,000	0	650,000
金子　亜美	宇都宮大学	助教	植民地期南米イエズス会布教区におけるキリスト教化と先住民社会の再編成	4,160,000	1,300,000	0	910,000
國川　慶太	宇都宮大学	助教	平均曲率流のII型特異性に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
神山　拓也	宇都宮大学	助教	ダイズの菌根菌接種による生育応答を決定する地下部形質の解明と関連QTLの同定	4,290,000	2,210,000	0	520,000
田村　匡嗣	宇都宮大学	助教	加工操作による植物性食品の糖質消化性のコントロール	4,160,000	520,000	0	780,000
鶴田　真理子	宇都宮大学	助教	ボーダレスな音環境デザインの実現に向けた音の大きさ評価における男女差の要因解明	2,210,000	1,040,000	0	0
煉谷　裕太朗	宇都宮大学	助教	植物ゲノムに潜む内在ウイルス配列による病徴発現メカニズムの解明	4,160,000	1,040,000	0	780,000
早川　智恵	宇都宮大学	助教	低施肥栽培を目指した土壌微生物によるプライミング効果発現機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	390,000
藤原　紀沙	宇都宮大学	助教	現代日本の庁舎建築における環境性能目標及び環境配慮手法	3,640,000	1,170,000	0	260,000
天野　出月	群馬大学	講師	中枢神経系における甲状腺ホルモンを介した転写調節機構の解明	4,160,000	2,860,000	0	0
飯田　敦史	群馬大学	准教授	英語俳句に基づくクリエイティブ・ライティングの効果検証　―書き手の育成に向けて―	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
井田　翔太	群馬大学	助教	頭頸部癌における循環癌細胞のheterogeneityとその臨床意義の解析	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
入江　大介	群馬大学	助教	肺癌に対する粒子線の深吸気息止め照射の頑健性と有効な方法を探る	4,290,000	2,080,000	0	0
上原　顕仁	群馬大学	助教	亜鉛欠乏による循癌発生機序の解明：なぜ亜鉛欠乏状態では癌が発生しやすいのか？	3,380,000	1,430,000	0	0
尾池　貴洋	群馬大学	講師	超解像顕微鏡をもちいた重粒子線クラスター損傷の修復動態予測アルゴリズム開発	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
大高　麻衣子	群馬大学	その他	重症敗血症におけるAN69ST膜を使用したCHDFの有効性	2,470,000	1,170,000	0	0
大津　義晃	群馬大学	助教	甘味受容体を介するGLP-1分泌促進薬の開発にむけた検討	2,860,000	780,000	0	650,000
岡崎　祥平	群馬大学	その他	臨床病期I期非小細胞肺癌に対する重粒子線治療と体幹部定位放射線治療の費用効果分析	3,380,000	1,170,000	0	1,170,000
鬼塚　陽子	群馬大学	助教	T. cruzi 感染刺激による宿主オートリソソーム形成抑制機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
折原　雅紀	群馬大学	その他	周術期アナフィラキシーの診断精度向上と発生機序解明：好塩基球活性化試験を用いて	4,160,000	1,820,000	0	0
笠原　礼光	群馬大学	助教	非小細胞肺癌を対象としたオシメルチニブの効果予測因子に関するバイオマーカー解析	4,290,000	1,820,000	0	520,000
神成　尚克	群馬大学	助教	異種元素複合ドープによるカーボンアロイ塩基触媒の開発	3,250,000	650,000	0	0
喜名　美香	群馬大学	その他	内臓脂肪型肥満発症経路が関与する抗癌剤耐性機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
吉良　元	群馬大学	助教	ICT活用授業におけるアプリケーション非依存な学習行動推定の試み	3,900,000	130,000	0	650,000
熊倉　みなみ	群馬大学	その他	乳房再建術の術後痛と生活の質に関する内因性鎮痛と脳機能相関/前向き観察研究	2,470,000	1,300,000	0	0
江田　廉	群馬大学	助教	高感度ナノバブル検出を目的とした低音圧超音波イメージング	4,160,000	1,300,000	0	0
小林　良祐	群馬大学	研究員	KMT2欠損子宮内膜がんモデル動物の開発：エピゲノム異常による発がん機序の解明	4,160,000	1,690,000	0	1,170,000
酒井　真理	群馬大学	助教	コンプトンカメラによるＢＮＣＴ治療効果のリアルタイム測定システムの開発	3,900,000	780,000	0	780,000
杉峰　里美	群馬大学	助教	スキンコンダクタンスモニターを用いた痛みの客観的評価	4,290,000	1,040,000	0	0
鈴木　智大	群馬大学	助教	SunTag法によるヒストン編集を利用した脂肪分化制御技術の開発	4,030,000	1,430,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
須永　浩章	群馬大学	研究員	脂肪酸代謝と心臓ホルモンFGF21に着目した新規の心疾患予防戦略の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
高橋　望	群馬大学	准教授	ニュージーランドにおける新自由主義教育改革の展開とインパクトに関する比較研究	4,160,000	1,560,000	0	910,000
竹前　彰人	群馬大学	助教	重症患者における安静時消費エネルギー推測式の新規作成	3,900,000	2,080,000	0	0
立石　渉	群馬大学	助教	大動脈弁石灰化進行の分子生物学的メカニズムに着眼した大動脈弁狭窄抑制薬の開発	4,160,000	1,560,000	0	0
塚越　徳子	群馬大学	助教	認知症とがんを合併する患者・家族を支援する看護職に向けた教育プログラム構築	1,300,000	390,000	0	260,000
鶴巻　寛朗	群馬大学	助教	気管支喘息の新たな治療標的としてのプロトン感知性受容体TDAG8	4,030,000	1,560,000	0	0
土岐　明子	群馬大学	助教	PPARgの新規転写共役因子SFPQ/PSFの脂肪細胞の分化における役割	4,160,000	910,000	0	1,430,000
中澤　世識	群馬大学	助教	肺癌における直鎖状ユビキチン関連シグナルとEGFRシグナルのクロストーク	4,290,000	2,340,000	0	0
Ｎｅｐａｎｅ　Ｐｒａｍｉｌａ	群馬大学	講師	Determinants of educational disparity in rural Nepal: Implication for achieving the education related Sustainable Development Goals (SDGs) at local level	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
信澤　純人	群馬大学	講師	脳腫瘍における高悪性度を示す新規疾患群の病態解明と疾患概念の確立	4,290,000	2,080,000	0	0
橋本　佑輔	群馬大学	助教	バンコマイシン耐性腸球菌における新たな耐性遺伝子発現メカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
浜谷　博子	群馬大学	助教	TGF-βによる糸球体上皮細胞障害とWT1の発現低下機序について	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
原　勇介	群馬大学	助教	小児急性骨髄性白血病の分子病態と発症年齢に基づく新たなリスク層別化治療の構築	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
ＣＨＡＬＥＣＫＩＳ　ＲＯＭＡＮＡ	群馬大学	助教	Predicting asthma exacerbations through longitudinal metabolomics	4,160,000	1,950,000	0	0
平尾　一樹	群馬大学	准教授	閾値下うつ病のためのスマートフォンアプリケーションの開発と効果検証	4,160,000	1,560,000	0	780,000
深澤　友子	群馬大学	助教	早産児の母親の産後の切れ目ない支援体制構築に関する研究	3,120,000	910,000	0	1,170,000
千場　義生	群馬大学	助教	糖化ストレスによる精神疾患の発症・重篤化メカニズムの解明	4,160,000	910,000	0	1,040,000
細貝　真弓	群馬大学	助教	ヘルペスウイルス眼感染症におけるウイルスタイピングの解析	4,160,000	2,470,000	0	0
三枝　徳栄	群馬大学	助教	脊髄損傷モデルマウスに対する液性因子治療	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
御任　一光	群馬大学	助教	頭頸部癌の癌微小環境におけるエクソソームを介した細胞間コミュニケーションの解明	4,160,000	1,300,000	0	780,000
宮田　洋行	群馬大学	助教	トポロジー的表現定理を指導原理としたさまざまな幾何構造の組合せ理論	2,730,000	780,000	0	780,000
向井　亮	群馬大学	講師	CTLA4阻害剤による網膜色素上皮炎モデルの作製と病態メカニズムの解明	4,030,000	520,000	0	0
八島　秀明	群馬大学	助教	菌血症患者の血液中物質を用いた抗菌薬の薬剤選択法及び早期効果判定法確立	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
山田　敏幸	群馬大学	講師	第二言語学習者の文法的誤りから見る人間言語の生得性	3,900,000	1,170,000	0	1,300,000
Ｋ　ＡｃｈｍａｄＡ．Ｐ．	群馬大学	助教	Potential mechanism of Gadolinium penetration via intact blood-brain barriers and the effect of Gd retention to brain cancer proliferation	2,600,000	1,300,000	0	0
阿部　壮志	埼玉大学	助教	切削・仕上げ同時加工による表面性状向上と内部組織微細化技術の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
市川　康夫	埼玉大学	准教授	先進国農村の反グローバル化運動とオルタナティブ農業の展開に関する研究	3,510,000	1,040,000	0	910,000
近江　翼	埼玉大学	准教授	前頭側頭型認知症の病態における細胞ストレス関連翻訳機構の関与について	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
冨田　晃正	埼玉大学	准教授	グローバル化時代の移民政策－動態的分析の試み	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
中川　律	埼玉大学	准教授	教育における国家の中立性原理の政治哲学的基礎付けと憲法法理化に関する研究	2,860,000	650,000	0	1,300,000
長嶋　宏樹	埼玉大学	助教	一重項分裂により生じた多重励起子におけるスピン変換メカニズムの解明	4,290,000	1,820,000	0	0
福田　悠人	埼玉大学	助教	自律ロボットの認知状態提示によるインタラクション支援	4,290,000	1,430,000	0	780,000
松崎　賢寿	埼玉大学	助教	細胞膜の軟化に基づく炎症誘起メカニズムの定量解明	4,160,000	1,820,000	0	0
三澤　亮太	埼玉大学	助教	見かけの複素固有振動数の考察に基づいた新しく高精度な境界積分方程式の研究	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
安井　希子	埼玉大学	助教	騒音下における車両接近通報音の認知容易性の評価基準とその手法の確立	3,380,000	520,000	0	650,000
吉田　建一	埼玉大学	研究員	双曲構造の変形と非離散的表現の幾何	3,120,000	780,000	0	1,560,000
相羽　良寿	千葉大学	助教	災害時における医療施設への被災者の行動変容のコンピュータシミュレーション	1,560,000	650,000	0	260,000
青木　重樹	千葉大学	講師	糖代謝リプログラミングを標的とした難治性がんに対する効果的薬物療法の立案	4,160,000	2,080,000	0	0
赤木　龍一郎	千葉大学	助教	脂質代謝と概日リズムの異常が軟骨変性におよぼす影響に関する検討	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
安部　光洋	千葉大学	助教	気管支肺胞洗浄の危険性探索とバルーンカテーテルを用いた気管支肺胞洗浄法の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
池上　亜希子	千葉大学	その他	患者中心性視点からのかかりつけ医の質と受療行動に関する調査研究	1,300,000	650,000	0	325,000
石川　崇広	千葉大学	助教	R3hdm1を用いた筋腎連関の機序解明および新規治療戦略の確立	3,900,000	1,170,000	0	1,040,000
石川　雅之	千葉大学	助教	血液脳関門の薬物透過性を予測する血液マーカーに関する検討	3,770,000	1,040,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
市川　秀之	千葉大学	准教授	動員としての教育―クリティカル・ペダゴジーの新展開―	2,210,000	1,040,000	0	650,000
伊藤　弘明	千葉大学	助教	マイクロデバイスで直接観察する多体ソフト粒子流のミクロ構造とマクロレオロジー	4,160,000	780,000	0	0
岩花　東吾	千葉大学	助教	植込型VAD装着後の運動耐容能低下に関する器質的・血行動態学的・分子生物学的解析	3,900,000	910,000	0	780,000
岩本　太郎	千葉大学	助教	I型インターフェロンによる全身性エリテマトーデスの病態形成機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
植田　圭祐	千葉大学	助教	NMRを用いた分子状態評価に基づく薬物濃縮相形成型固体分散体製剤の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
江本　弘	千葉大学	その他	近代建築史の世界史的方法論に関する基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
岡部　篤史	千葉大学	助教	腫瘍ウイルス感染に伴うエピゲノム異常による発癌機構の解明	4,160,000	1,950,000	0	0
緒方　英之	千葉大学	その他	慢性創傷に対するb-FGF遺伝子搭載センダイウイルスを用いた遺伝子治療の確立	4,160,000	1,950,000	0	0
沖元　謙一郎	千葉大学	助教	食道バレット腺癌の遺伝子的、及び機能的側面から見た病態解析	4,290,000	390,000	0	390,000
小澤　由希子	千葉大学	その他	重症筋無力症における補体の網羅的解析と補体標的治療	4,160,000	1,170,000	0	0
角江　崇	千葉大学	助教	時間超解像ディジタルホログラフィック動画像計測システムの創成	4,290,000	650,000	0	0
金山　健剛	千葉大学	その他	肝細胞分化におけるヒストンメチル化酵素SETDB1の意義と再生医療への応用	4,160,000	1,690,000	0	780,000
川久保　友超	千葉大学	准教授	小地域推定における変数選択と不確実性の評価	6,110,000	1,170,000	0	1,170,000
川崎　剛	千葉大学	助教	CD26/DPP-4を介した難治性呼吸器疾患の新規治療戦略	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
木内　政宏	千葉大学	助教	Th2細胞分化過程におけるレギュロームマップ作成と新規エピゲノム制御因子の同定	4,160,000	1,690,000	0	780,000
Ｋｉｅｎ　Ｎｇｕｙｅｎ	千葉大学	助教	Integration of Distributed Ledger and Edge Computing Technologies for QoS-guaranteed Service Provision in Mobile Networks	4,160,000	2,080,000	0	0
喜田　晶洋	千葉大学	その他	口腔癌EGFR分子標的治療薬の心毒性・皮膚障害発生機構の解明と治療薬の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
木下　崇	千葉大学	その他	血清エクソソームを用いた口腔癌の再発転移マーカーの探索	4,290,000	1,820,000	0	1,690,000
金　慧	千葉大学	准教授	カントにおける非理想理論としての国際法論――暫定的領有権の構想	2,990,000	1,040,000	0	1,170,000
日下部　裕子	千葉大学	助教	肝癌におけるマルチキナーゼ阻害剤のエピジェネティックな耐性機序の検討	3,900,000	1,170,000	0	520,000
久保田　さゆり	千葉大学	助教	「共感」に基づく関係的動物倫理の研究	2,730,000	1,040,000	0	910,000
窪田　吉紘	千葉大学	助教	形態画像と数値流体解析の統合による大動脈瘤の解析手法の確立と増大予測モデルの構築	4,030,000	1,430,000	0	1,430,000
黒川　友哉	千葉大学	その他	DNAメチル化異常特性に基づく化学放射線治療効果予測と発癌分子機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	650,000
黒沼　尊紀	千葉大学	助教	多元的解析手法による園芸植物のCa欠乏症発生要因の解明	4,290,000	2,080,000	0	780,000
小岩　健太	千葉大学	助教	系統事故に対して頑強な風力発電機の統合最適制御方法の開発と実機検証	4,030,000	2,730,000	0	1,170,000
幸加木　文	千葉大学	研究員	トルコの政教関係の変動と国内外の市民社会の相互関係に関する研究	3,770,000	910,000	0	1,690,000
小坂　健太朗	千葉大学	助教	エピジェネティック修飾によるケロイド形成メカニズムの解明と新規治療法の検討	4,160,000	2,080,000	0	0
越塚　慶一	千葉大学	その他	頭頸部癌患者エクソソーム由来機能性RNA解析に基づく治療抵抗性分子機序の探索	4,290,000	1,430,000	0	910,000
小林　達也	千葉大学	その他	プロラクチン受容体解析とエクソソーム解析による母乳分泌不全の原因解明	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
齊藤　景子	千葉大学	助教	クローン病の胆汁腸肝循環動態とFXR/FGF19の機能解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
齋藤　隆徳	千葉大学	助教	リンゴの萌芽制御における冬の“長さ”の認識に関わる脂質シグナルの解明	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
齋藤　智昭	千葉大学	その他	口腔癌の放射線耐性を規定するスーパーエンハンサーの検索同定と新規治療薬の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
坂井　文乃	千葉大学	助教	育児を対象としたヘルスリテラシー概念の解明とその発展を促す支援指針の開発	3,510,000	130,000	0	2,080,000
坂口　雄一	千葉大学	助教	高流量鼻カニュラ酸素療法による術後上気道閉塞の治療効果の解明	4,290,000	260,000	0	910,000
佐久間　一基	千葉大学	助教	鉄代謝制御を介した肝臓におけるインスリン抵抗性の分子機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
佐藤　明日香	千葉大学	助教	血流豊富な妊娠組織遺残を維持する分子機構の分泌性蛋白質スクリーニングによる探索	4,290,000	1,820,000	0	0
佐藤　真帆	千葉大学	准教授	伝統的なものづくりと新しい文化的アイデンティティに関する研究	2,730,000	650,000	0	1,170,000
章　ぶん	千葉大学	助教	震災後避難住民における栄養状況の経年的な推移と糖尿病発症に及ぼす影響	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
秦　佳孝	千葉大学	その他	患者由来同所性異種移植(PDOX)モデルを用いた神経芽腫難治性メカニズムの解明	4,030,000	1,820,000	0	1,040,000
鈴木　英一郎	千葉大学	助教	ARID1A遺伝子に着目した肝内胆管癌に対する新規抗癌剤治療開発	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
鈴木　一正	千葉大学	その他	乾癬病態形成におけるNF-κB1の役割の解析	4,160,000	1,690,000	0	0
鈴木　陽一	千葉大学	その他	筋萎縮性側索硬化症における皮質運動ニューロン興奮性測定システムの確立と治療薬開発	4,160,000	2,860,000	0	0
関根　亜由美	千葉大学	助教	重症肺高血圧症モデルマウスにおける内皮血球転換と肺血管リモデリング機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
関根　雅	千葉大学	その他	音声主体多様入力と小型安全直感フィードバック装置を持つ柔軟軽量肩義手の利便性向上	4,160,000	1,170,000	0	780,000
高田　護	千葉大学	助教	抗酸化物質の微小管作用メカニズムの解明と新たな臨床応用	4,160,000	1,950,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
髙橋　綾香	千葉大学	研究員	高温宇宙環境での利用を目指す固体潤滑剤の摩擦特性評価と低摩擦メカニズムの解明	4,290,000	650,000	0	1,300,000
髙橋　絵里香	千葉大学	准教授	私事化／民営化の人類学的研究：ポスト福祉国家フィンランドの親族介護とケア市場	4,160,000	910,000	0	2,080,000
田中　繁	千葉大学	助教	関節リウマチの病態形成におけるSemaphorin3Gの役割の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
田中　佑樹	千葉大学	助教	発生過程における銅代謝機序の解明と銅栄養状態が脳組織に及ぼす後天的影響の評価	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
塚田　学	千葉大学	助教	合成・量子化学計算・データ科学的手法によるゾルーゲル反応の解析	4,160,000	1,690,000	0	0
塚田　武志	千葉大学	准教授	π計算の圏論的意味論と論理的解釈	3,120,000	1,430,000	0	650,000
塚本　祥吉	千葉大学	助教	POEMS症候群患者血小板および骨髄間質細胞の遺伝子発現解析	4,290,000	650,000	0	1,430,000
仲田　祐介	千葉大学	助教	治療抵抗性統合失調症におけるオキシトシン／バソプレシン系システムの包括的検討	4,160,000	2,340,000	0	0
中村　昌人	千葉大学	助教	エクソソーム制御による慢性肝疾患関連サルコペニアに対する新規治療法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
永澤　明佳	千葉大学	助教	インスリン中毒固有のバイオマーカーを用いた新たな剖検診断法の開発	3,250,000	780,000	0	910,000
西山　晃	千葉大学	助教	画像特徴量を用いた肺癌のPD-L1発現推定と免疫チェックポイント阻害薬の効果予測	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
萩原　茂生	千葉大学	助教	変形性股関節症における新規疾患修飾薬の開発を目的とした疼痛機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
波照間　友基	千葉大学	助教	非拘束、非接触ベッドセンサー生体情報モニターの小児術後管理における有用性検討	4,290,000	1,820,000	0	520,000
原　彩佳	千葉大学	その他	NKT細胞を用いた膠芽腫プレシジョン医療の確立	4,030,000	1,950,000	0	0
伴　さやか	千葉大学	助教	新たな皮膚真菌症～昆虫病原糸状菌がどうしてヒトに危害を与えたのか？	4,160,000	2,600,000	0	520,000
久田　文	千葉大学	助教	乳歯切片中の元素分布評価による無機元素曝露および曝露時期評価法の確立	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
平松　洋一	千葉大学	研究員	慈悲への恐れを伴う難治性うつ病に対する恥の記憶と思いやりの記憶の効果について	3,250,000	910,000	0	1,300,000
Ｂｉｏｎｔｉｎｏ　Ｊｕｌｉａｎ	千葉大学	助教	近代日本と朝鮮における「他者の創造」とそのプロパガンダ的機能	3,380,000	780,000	0	1,430,000
福嶋　玲雄	千葉大学	その他	ヒト唾液腺細胞の機能維持培養法と新規自家移植法の開発研究	4,290,000	2,210,000	0	0
福世　真樹	千葉大学	助教	選択的ピロリ菌除菌治療への基盤創造を目的としたピロリ菌東アジア株の層別化	4,290,000	1,950,000	0	780,000
星岡　佑美	千葉大学	助教	質量分析計を用いた炎症細胞における脂質酸化物の検出に関する研究	4,290,000	780,000	0	520,000
松村　洋輔	千葉大学	助教	REBOA合併症根絶へのアプローチ：4D-CT perfusion解析	4,290,000	1,950,000	0	0
松本　淳子	千葉大学	助教	肥満症における遠隔マインドフルネス実践による実用可能性と有効性の検討	4,030,000	910,000	0	1,170,000
眞野　恭伸	千葉大学	助教	Notchシグナル活性化とTGF-βシグナル不活化のクロストークによる発癌機序	4,290,000	1,950,000	0	0
牧野　友耶	千葉大学	研究員	次世代南極点ニュートリノ望遠鏡を実現する４π高感度チェレンコフ光検出器の開発	4,160,000	0	0	2,636,936
宮原　平	千葉大学	講師	デルフィニウム花色の濃淡を生み出す機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
宮本　勲	千葉大学	その他	口腔癌における転写増強機序tandem duplicatorの分布の全ゲノム解析	4,160,000	2,080,000	0	0
三輪　秀樹	千葉大学	助教	難治性肺動脈性肺高血圧症と骨髄由来細胞に関連はあるか？	4,030,000	1,820,000	0	0
村松　隆宏	千葉大学	助教	筋弛緩拮抗薬投与後の再クラーレ化危険因子とそのメカニズム解明に関する研究	4,160,000	910,000	0	650,000
山崎　由利亜	千葉大学	助教	暮らしの場におけるdementia-friendlyな環境評価ツール日本版の作成	2,080,000	390,000	0	780,000
山本　雅	千葉大学	研究員	老化をHDLで減速させる―早老症ウェルナー症候群から探る老化と脂質のクロストーク	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
湯本　晶代	千葉大学	助教	レビー小体型認知症療養者の日常生活上の困難を改善する訪問看護ケアモデルの開発	4,160,000	1,690,000	0	910,000
横尾　陽道	千葉大学	准教授	組織文化形成プロセスの解明と変革マネジメントへの応用	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
横川　大樹	千葉大学	助教	Word2Vecによる医学用語の分散表現は疾患間の数学的距離を定量的に表現するか	1,300,000	130,000	0	0
横田　明美	千葉大学	准教授	データ駆動社会における制度設計学としての行政情報法の理論	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
横田　元	千葉大学	助教	食道癌における包括的ゲノム情報と画像情報の融合：Radiogenomicsの実践	4,160,000	1,300,000	0	780,000
横山　昌幸	千葉大学	その他	肝細胞癌におけるヒストンメチル化酵素G9aのエピジェネティックな制御機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	780,000
吉岡　洋介	千葉大学	准教授	大学卒業生の職業移動に関するライフコース研究―能力と制度に注目して―	2,080,000	650,000	0	520,000
吉村　彰大	千葉大学	助教	固体王水を利用した革新的な白金族金属のリサイクルプロセスの構築	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
吉村　健佑	千葉大学	教授	NDBオープンデータを用いた精神神経領域の疾患に対する診療の適正化に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	0
相原　允一	東京大学	その他	フレイルにおける骨格筋でのインスリンシグナルの役割の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
青木　佳子	東京大学	助教	溢業集落における共同体と空間形成プロセスの関連性に着目した集落更新モデルの構築	4,030,000	910,000	0	1,690,000
秋山　みどり	東京大学	助教	電子を閉じこめる箱型分子ペルフルオロキュバンの合成	4,030,000	1,820,000	0	0
秋山　佳之	東京大学	助教	全ゲノム関連解析によるハンナ型間質性膀胱炎の疾患感受性遺伝子と新規治療標的の探索	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
悪原　岳	東京大学	助教	高周波レシーバ関数解析および稠密海底地震観測網による巨大地震発生帯の調査	4,290,000	390,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
浅野　路子	東京大学	研究員	子どもの特性に応じた父子相互作用および母子相互作用の神経基盤の解明	2,730,000	780,000	0	0
浅野　悠紀	東京大学	助教	体内循環系により新陳代謝する適応型ヒューマノイド構成法に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	780,000
芦田　登代	東京大学	研究員	社会選好とコミュニティのガバナンス形成に関する実験・行動経済学研究	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
阿部　崇志	東京大学	助教	好悪の価値情報を持つMB神経の複数出力域の動的匂い応答地図の構築と学習機構の解明	4,420,000	780,000	0	1,170,000
雨宮　貴洋	東京大学	助教	免疫チェックポイント阻害剤に対する治療応答性予測バイオマーカーの確立	4,160,000	2,080,000	0	0
ＡＲＧＵＥＬＬＥＳ　ＥＬＶＩＳ	東京大学	研究員	Quantum paradigms in hydrogen storage in nanostructures	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
安藤　俊太郎	東京大学	講師	微量リチウムのメンタルヘルスへの影響と体内動態：ライフステージ縦断的な検討	4,160,000	1,690,000	0	1,560,000
安藤　俊明	東京大学	研究員	強レーザー近赤外数サイクルパルスを用いたクラスターのフーリエ変換振動分光	3,770,000	1,170,000	0	0
飯田　晶子	東京大学	講師	Foodshed概念を用いた都市空間の再評価と計画論への展開	3,640,000	910,000	0	1,820,000
飯高　世子	東京大学	助教	大腿部の骨・関節・筋肉の疾患の相互関係と効果的な予防法の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
飯野　孝浩	東京大学	准教授	アルマ望遠鏡テラヘルツ分光ビッグデータで解明する、衛星タイタンの大気化学	6,110,000	650,000	0	1,170,000
池亀　天平	東京大学	助教	統合失調症患者末梢血DNAを用いたセロトニントランスポーター遺伝子のメチル化解析	1,560,000	780,000	0	0
池崎　圭吾	東京大学	助教	細胞内１分子動態計測のための新規構造化照明超解像顕微鏡の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
池野　知子	東京大学	研究員	海馬神経スパインを介した空間記憶の概日制御メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	0
砂金　秀章	東京大学	その他	肺傷害時の肺上皮幹細胞におけるHippo経路の役割の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
石井　崇史	東京大学	助教	自然免疫系から見た間質性肺炎新規治療法の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
石垣　和祥	東京大学	助教	膵癌に併発する血栓塞栓症発症に関わる液性因子の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
石垣　知寛	東京大学	助教	成人T細胞白血病/リンパ腫の栄養要求性の解明と新規治療/検査法への応用	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
石島　歩	東京大学	研究員	高速歪み計測による超音波メカノトランスダクション機構の解明	4,290,000	910,000	0	650,000
石田　尚利	東京大学	助教	診療関連死における死後CTの適正な解釈・撮像法の確立	3,120,000	780,000	0	1,560,000
石津　裕之	東京大学	助教	近世における朝廷中枢による門跡統制の解明	1,690,000	390,000	0	650,000
石原　広恵	東京大学	助教	日本の農漁村社会における生態系サービスの評価：「関係性価値」の視点から	3,900,000	910,000	0	1,560,000
石橋　牧子	東京大学	その他	口腔顔面変形の治療に対する成熟細胞大量培養法の有用性に関する検討	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
井田　有亮	東京大学	講師	臨床研究データ基盤となるマルチチャネル歯科臨床データベースの設計・運用の検討	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
一色　弘成	東京大学	助教	分子/金属界面のスピン流-電流相互変換	4,290,000	650,000	0	0
伊藤　研一郎	東京大学	研究員	生活支援と運転・移動支援を繋ぐ見守りシステムの開発	4,290,000	936,000	0	2,119,000
伊藤　伸一	東京大学	助教	大規模データ同化に基づく乾燥亀裂の素過程の理解と解明	4,160,000	1,560,000	0	1,690,000
伊東　剛	東京大学	助教	細胞接着分子CADM1とトランス相互作用する分子群の同定	4,160,000	2,080,000	0	0
伊藤　寛晃	東京大学	助教	ライブラリー戦略に基づく金属相互作用天然物の機能解明と新機能分子創製	4,160,000	1,690,000	0	0
伊藤　正道	東京大学	助教	クロマチン制御とDNA修復応答に着目したラミン変異拡張型心筋症の病態解明	4,160,000	2,080,000	0	0
井戸　康太	東京大学	研究員	量子スピン液体における磁場励起ダイナミクスと輸送現象に関する数値的研究	4,290,000	910,000	0	1,430,000
井上　雄介	東京大学	助教	栄養環境刺激がメダカの精子および次世代初期胚へもたらすエピゲノム変化の解析	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
井上　雄太	東京大学	その他	腫瘍血管の動的透過性(Nano eruption)の解明とその制御	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
岩原　紘伊	東京大学	研究員	現代バリの＜市民社会＞と観光開発反対運動に関する民族誌的研究	2,470,000	780,000	0	910,000
植木　亮介	東京大学	助教	増殖因子ミメティクス核酸に基づく受容体パーシャルアゴニズムの解明	4,290,000	1,820,000	0	0
上田　健太郎	東京大学	助教	強相関トポロジカル量子物性の探索と相転移・臨界現象の解明	3,510,000	1,430,000	0	0
上原　究一	東京大学	准教授	明末清初における官刻・家刻・坊刻それぞれの実態の研究	6,240,000	780,000	0	0
宇賀　凜	東京大学	その他	シングルセル解析を利用した真の脂肪組織由来幹細胞の同定と制御機構の解明	4,030,000	2,340,000	0	0
宇佐美　慧	東京大学	准教授	縦断データの変化、関係性および集団差に関する頑健な推定法の開発と心理学への応用	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
牛場　崇文	東京大学	助教	低温重力波望遠鏡の鏡懸架系の高感度化に向けた接合の機械的散逸に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	0
浦中　司	東京大学	その他	鼓索神経の鼓室内の走行パターンおよびCT画像の検討	4,030,000	520,000	0	2,340,000
江口　智也	東京大学	助教	リソソームはいかにしてストレスを感知し、恒常性維持機構を活性化させるのか?	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
遠藤　悠	東京大学	研究員	昆虫イオノトロピック受容体ファミリーによって仲介される味覚シグナルの解明	4,160,000	1,040,000	0	910,000
汪　雪テイ	東京大学	研究員	SNSにおけるマルチ視点コンテンツに基づくイベントビデオマッシュアップの自動生成	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
王　暁	東京大学	助教	Characterising and modelling the chloride resistance of blended-cement concrete by considering the effect of supplementary elements from glass	4,160,000	2,080,000	0	0
大賀　貴文	東京大学	その他	オルガノイドモデルを用いた大腸がん悪性化関連遺伝子の検証	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大久保　将貴	東京大学	助教	大規模社会調査データを用いた介護供給主体の実証研究	2,600,000	910,000	0	780,000
大島　知子	東京大学	研究員	STORM顕微鏡を用いた網膜リボンシナプスにおける神経伝達機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	910,000
太田　翔	東京大学	助教	ヒストン・レベルの減衰と老化	4,160,000	1,950,000	0	0
太田　隼一郎	東京大学	助教	Lu-Hf法を用いた遠洋性褐色粘土堆積物の堆積年代決定手法の確立	4,160,000	1,170,000	0	0
太田　誠一	東京大学	助教	ナノ粒子への異物認識を巧みに利用/制御した新規アルツハイマー病治療システムの開発	4,160,000	1,690,000	0	0
大知　正直	東京大学	研究員	SNSデータを利用した早期の社会課題検出のための基盤技術開発	4,160,000	1,170,000	0	0
大坪　正英	東京大学	助教	地盤の速度検層技術の高度化及び構造ヘルスモニタリング基礎の構築	4,030,000	1,430,000	0	780,000
大野　元寛	東京大学	助教	３次元プリンティング用セメントモルタルの時間依存構成則および一般化解析手法の構築	4,160,000	2,080,000	0	0
大屋　瑠子	東京大学	助教	硫黄関連分子でみる原始星円盤形成に伴う物理構造と化学進化	4,290,000	1,820,000	0	0
岡崎　佐智子	東京大学	助教	大学生におけるLDL-コレステロールの健診スクリーニングの意義	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
岡村　嘉大	東京大学	助教	磁気スキルミオンによる新奇トポロジカル電荷ダイナミクスの探索	4,160,000	2,080,000	0	0
荻原　哲平	東京大学	准教授	確率過程の離散観測モデルに対する局所漸近混合正規性	3,900,000	1,430,000	0	1,300,000
小倉　由資	東京大学	助教	新規血糖降下薬の開発と既存薬の副作用軽減に繋がる天然物の全合成と立体化学決定	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
長田　有登	東京大学	助教	非線形光学効果を用いた結合可変な共振器量子電気力学系の実現	4,290,000	130,000	0	0
小沢　文智	東京大学	研究員	マルチコア-シェル型ファイバーを用いた血管網を構築した生体組織の作製	4,290,000	2,340,000	0	0
小田　有沙	東京大学	助教	酵母のストレス応答における新規な細胞間情報伝達物質の特定とその増殖への影響の検討	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
落合　陽	東京大学	助教	鋼板挿入ドリフトピン接合における木材の割裂耐力推定法の提案	3,510,000	1,690,000	0	0
小野　宣昭	東京大学	助教	ミリ波および可視の広視野観測で明かす遠方クエーサー周囲の銀河密度と再電離への寄与	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
小幡　一平	東京大学	研究員	光子のパリティの破れに密着したアクシオンの宇宙論的検証	3,120,000	0	0	1,560,000
嚴　先ヨン	東京大学	研究員	土地利用・施設・交通計画の連携のための生活の利便性に基づいた計画支援手法の開発	3,510,000	1,300,000	0	780,000
温　文	東京大学	准教授	運動主体感に対するメタ認知及びその神経基盤	4,160,000	2,340,000	0	0
河西　奈緒	東京大学	研究員	英国マンチェスターのホームレス政策にみる憲章・ブレッジシステムの運用と有効性	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
樫尾　宗志朗	東京大学	助教	組織修復を制御する体内環境受容システムの解明	4,160,000	1,950,000	0	0
柏原　沙織	東京大学	研究員	ベトナム・ハノイ旧市街の歴史的な商業形態の保全に向けた都市計画的手法の検討	4,030,000	1,040,000	0	2,340,000
鹿島　幸恵	東京大学	助教	肺腺がんにおけるEGFR-TKI耐性機構の一細胞解析による解明	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
片岡　陽佑	東京大学	その他	AI画像診断と網羅的遺伝子解析に基く早期胃癌の深達度診断・リンパ節転移予測の確立	4,290,000	1,170,000	0	0
片山　智代	東京大学	助教	高アンモニア耐性微細藻類による環境水中の栄養塩負荷削減・リン回収システムの研究	4,160,000	1,170,000	0	910,000
勝　野史子	東京大学	研究員	協働行為で生じる「私たち」感の比較認知科学的検討	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
加藤　愛巳	東京大学	研究員	心筋細胞におけるPARPの新たな機能に関する研究	4,160,000	1,690,000	0	780,000
金谷　真由子	東京大学	助教	子宮におけるシクロオキシゲナーゼ２の機能解析	4,160,000	2,080,000	0	0
金子　敏宏	東京大学	研究員	局所的な電荷を持つ分子混合系において熱泳動現象を予測するための計算手法開発	4,160,000	2,210,000	0	0
叶野　翔	東京大学	助教	固液界面制御による濡れ性評価手法の高度化	4,160,000	1,300,000	0	780,000
鴨志田　祐己	東京大学	研究員	RNA結合蛋白質Mex3Bによる脂肪細胞分化制御機構の解明	3,770,000	2,080,000	0	0
川口　航史	東京大学	研究員	農業者の組織維持メカニズム：1970～1990年代の農業協同組合と国際比較から	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
河島　真理子	東京大学	助教	ヒト解剖標本と医用コンピュータグラフィックスの融合による脳幹機能マッピング	2,470,000	650,000	0	780,000
川田　健太郎	東京大学	助教	遺伝子制御ネットワークの構築によるサルモネラ菌の薬剤耐性獲得メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
神田　夏輝	東京大学	助教	LD直接励起レーザーを用いた高強度高周波テラヘルツ波発生とその応用	4,160,000	2,080,000	0	0
木内　健司	東京大学	助教	次世代ミリ波・サブミリ波観測を実現する超伝導多素子アレイの開発	4,160,000	780,000	0	1,560,000
菊地　逸平	東京大学	研究員	Parafibrominチロシンリン酸化の生理・病態生理的役割の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
岸本　めぐみ	東京大学	その他	嗅神経再生過程におけるβ2アドレナリン受容体の役割の解析	4,160,000	0	0	2,860,461
北尾　岳史	東京大学	助教	配位ナノ空間を用いたグラフェンナノリボンの精密合成	4,160,000	2,470,000	0	0
北沢　優悟	東京大学	研究員	病原性因子ファイロジェンが有する多機能性の基盤となる分子機構の研究	4,290,000	1,950,000	0	0
北原　功一	東京大学	助教	複雑構造固体中の熱電輸送における量子拡散の第一原理計算と実験的検証，そして応用へ	4,290,000	1,170,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
北村　言	東京大学	助教	皮膚・排泄ケア認定看護師の実践を反映した褥瘡ケア選択支援用モバイルデバイスの開発	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
北村　成寿	東京大学	研究員	FAST衛星の長期観測データを用いた地球極域からのイオン流出、イオン加速の研究	2,860,000	520,000	0	1,430,000
木股　直規	東京大学	助教	光受容分子OPN4の活性化メカニズムの解析およびその生理的意義の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
Ｋｉｍ　ＹｕＲｉ	東京大学	助教	How does the social network affect the openness of farming villages in developing countries	2,730,000	780,000	0	650,000
金　允姫	東京大学	准教授	Global Perspectives of Spatial and Temporal Variations in Seasonality of Suicide and Temperature-Suicide Association	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
木村　航平	東京大学	助教	不安定な搭乗型機器上でのヒューマノイドの拡張型バランス安定化と移動形態の可変構成	4,290,000	910,000	0	1,690,000
木村　文信	東京大学	助教	成形接合メカニズム解明のための状態制御金型による樹脂特性コントロール	4,290,000	2,210,000	0	0
木村　光利	東京大学	講師	研修医採用試験と採用後の研修医評価との関連性の分析	3,120,000	650,000	0	650,000
金　雄杰	東京大学	助教	機能集積型金属ナノ粒子触媒によるカルボン酸からアルケンへの直接変換反応の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
金　磊	東京大学	助教	中赤外テーパーファイバーを用いたオールファイバーガス分光システムの開発	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
權　靜美	東京大学	助教	高解像度円偏光観測と氷実験：生命のホモキラリティの起源の理解に向けて	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
楠本　周平	東京大学	助教	金属-配位子協働的C-H結合切断を鍵とする単純アルカンからの精密有機合成	4,160,000	1,560,000	0	910,000
久世　祥己	東京大学	研究員	発生期肝臓の血管構築過程の三次元解析	4,160,000	1,820,000	0	1,040,000
久保　淳	東京大学	助教	ゴム材料強靭化のための材料設計指針の確立	1,690,000	780,000	0	0
倉持　昌弘	東京大学	助教	線虫の低温耐性を改善する不凍タンパク質の生体内作用機序の解明	4,290,000	1,950,000	0	0
黒須　友里江	東京大学	助教	平安時代後期政治構造の史料学的研究	2,600,000	910,000	0	780,000
黒瀬　優介	東京大学	研究員	大規模データセットを用いたロボット物体把持タスクの学習の効率化に関する研究	4,030,000	780,000	0	780,000
グリフェン　アンドリュウ	東京大学	准教授	Structural Estimation and Counterfactual Analysis in Models of Human Capital Formation	6,240,000	910,000	0	1,820,000
小池　祐太	東京大学	准教授	高次元高頻度データの統計解析	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
候　聡志	東京大学	研究員	心筋梗塞後組織修復及びリモデリングにおける一細胞レベル病態ダイナミクスの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
河野　正	東京大学	助教	人民公社初期、華北村落社会の変容	4,030,000	1,040,000	0	2,080,000
河野　優	東京大学	助教	陸上植物の変動光への馴化と遠赤色光の役割：プロトン駆動力調節による光合成の最適化	4,160,000	650,000	0	0
高麗　正史	東京大学	助教	乱流混合がUTLS付近の物質分布・熱収支に果たす役割について	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
郡山　知樹	東京大学	助教	深層ガウス過程に基づく統計的音声合成	4,160,000	2,210,000	0	0
小崎　美希	東京大学	准教授	子どもの発達段階を考慮したスマート光環境の創成：こども園における夕方保育を事例に	3,380,000	780,000	0	780,000
小島　邦生	東京大学	助教	ヒューマノイドの構成要素解析に基づく身体構造構成法の解明と全身動作制御への応用	4,160,000	1,430,000	0	780,000
小島　達央	東京大学	講師	小さな置換基のみで可溶化されたヘキサベンゾコロネンを用いた巨大炭素クラスター創製	4,290,000	2,340,000	0	0
小林　幸司	東京大学	研究員	血管を標的とした抗がん剤耐性解除法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
駒井　俊彦	東京大学	助教	アルギニンセンサーGATSL3を介した液性免疫制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
小町　美由紀（長谷川　美由紀）	東京大学	研究員	集中治療室入室早期から退室後における家族のレジリエンスに着目した支援に関する研究	2,600,000	910,000	0	910,000
小松　紀子	東京大学	助教	蛍光標識抗Robo1抗体イムノトキシンの光化学内在化法による頭頸部癌新規治療開発	4,160,000	65,000	0	2,795,000
小南　友里	東京大学	助教	魚類の飢餓適応における骨格筋タンパク質分解の意義	4,030,000	780,000	0	780,000
小宮山　純平	東京大学	助教	機械学習アルゴリズムの公平性に関する評価	4,160,000	0	0	1,950,000
小山　一	東京大学	その他	人工知能を用いた側頭骨画像解析および術後聴力予測システムの開発	4,290,000	520,000	0	260,000
近藤　興	東京大学	助教	外来塩基配列による翻訳促進効果を利用した大腸菌タンパク質発現系の革新と原理の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
郷津　優介	東京大学	研究員	仮想現実環境を利用した家庭内行動の生成によるデータセットの効率的な大規模化	3,510,000	780,000	0	780,000
齊藤　萌木	東京大学	助教	授業における科学のスキルと内容理解の統合的育成実態を評価するテストの開発	4,160,000	1,170,000	0	2,470,000
齋藤　由樹	東京大学	助教	連続フロー合成を志向するキラルカチオン性金属触媒の非共有結合的固定化法の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
齋藤　良行	東京大学	研究員	我国の健康課題の推移及び社会負担の推計-大規模データに基づくシミュレーション-	4,160,000	1,950,000	0	0
Ｓａｋａｙ　Ｃｌａｕｄｉａ	東京大学	研究員	Assessing Aspects of Responsive Tenure Security in Informal Settlements	3,120,000	1,430,000	0	0
榊　剛史	東京大学	研究員	投稿群・投稿者群を単位するソーシャルメディア上の情報拡散のモデル化に関する研究	3,900,000	1,560,000	0	0
坂本　寛和	東京大学	研究員	シナプス前終末におけるMunc13-1とカルシウムチャネルのナノスケール配置	4,290,000	1,170,000	0	0
坂本　寛和	東京大学	研究員	貝類寄生虫パーキンサスが持つ最も退化した葉緑体の機能解析	4,160,000	0	0	3,439,409

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
作道　直幸	東京大学	研究員	ソフトマターの亀裂進展における速度ジャンプのメカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	390,000	910,000
櫻井　雄基	東京大学	研究員	CMB偏光観測実験における偏光変調器に用いる半波長板の極低温偏光特性測定	4,160,000	780,000	0	390,000
桜井　賛孝	東京大学	助教	新規糖尿病関連遺伝子UBE2E2のβ細胞における役割の解明	4,030,000	1,690,000	0	1,040,000
佐々木　栄太	東京大学	助教	多様な自然抗体と食を起源とする抗原の相互作用に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	520,000
佐々木　崇	東京大学	助教	低栄養に起因する骨格筋萎縮を制御する新たなE3ユビキチンリガーゼの探索と機能解析	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
目　麻里子	東京大学	助教	認知症の人を介護する家族員の介護と仕事の両立を目指す包括的プログラムの構築	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
佐藤　信彦	東京大学	助教	腎近位尿細管における糖新生の制御機構と病態生理学的意義の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
佐藤　博文	東京大学	研究員	経験依存的な行動調節を制御する分子・神経機構の包括的解明	4,160,000	2,210,000	0	0
佐藤　雅彦	東京大学	助教	融溶磁鉄鉱の磁気的性質に基づく火星磁場強度の推定	4,290,000	1,560,000	0	0
佐藤　悠佑	東京大学	講師	網羅的ゲノム解析による尿路上皮癌の分子病態の解明と個別化医療への応用	4,290,000	2,340,000	0	0
佐藤　亮太	東京大学	助教	TLR3応答制御におけるmTORC2の脂質センサーとしての機能の解析	4,290,000	2,210,000	0	0
史　蕭逸	東京大学	助教	睡眠時間制御遺伝子Kcnk9の睡眠恒常性における役割の理解	4,290,000	2,080,000	0	0
ＳＩ　ＲＵＯＣＨＥＮ	東京大学	研究員	Real-time Disaster Self-evacuation with LBS and AR Enhanced Analogue Disaster Maps for Foreign Tourists—System Design and Effectiveness Tests	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
沈　尚玉	東京大学	講師	Writing for Strangers: A Transatlantic Study of the Public Letter in the First Media Revolution	2,990,000	910,000	0	390,000
志田　雅宏	東京大学	講師	中世ユダヤ教文学におけるキリスト教世界への対抗的言説の複合的研究	2,990,000	780,000	0	1,820,000
篠田　夏樹	東京大学	助教	近接依存性標識法TurbIDによる，細胞を殺さないカスパーゼ活性の解析	4,160,000	1,170,000	0	0
澁谷　由紀	東京大学	研究員	GISを利用した近現代史資料の集約・可視化によるベトナム南部村落の類型化	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
澁谷　亮輔	東京大学	研究員	全球雲解像モデルによる熱帯季節内振動の予測可能性：成層圏精緻化の重要性の検討	3,380,000	1,430,000	0	780,000
嶋田　勢二郎	東京大学	助教	皮質-皮質間誘発電位を用いてんかん原性領域診断を目指して	4,160,000	1,690,000	0	0
清水　謙次	東京大学	助教	免疫抑制受容体PD-1による遺伝子発現制御システムの複合的オミクス解析	4,290,000	2,080,000	0	0
志村　広子	東京大学	研究員	勤労者の身体活動実践と健康増進を支援するIoTシステムの開発	4,290,000	1,430,000	0	780,000
シャン　ルイ	東京大学	講師	Iron-catalyzed Activation of Unreactive Bonds for Organic Materials Synthesis	4,160,000	2,080,000	0	0
徐　偉倫	東京大学	講師	Development of Alternating Current Resistive Pulse Sensing Using Transport-Induced-Charge Theory	4,160,000	1,690,000	0	0
周　俊宇	東京大学	研究員	1920年代在台日本人社会の「台湾人」認識—台湾議会設置請願運動をめぐって	1,170,000	520,000	0	0
白岩　隆行	東京大学	助教	多相組織における疲労き裂発生の統計モデリング	4,160,000	1,690,000	0	0
白矢　智靖	東京大学	講師	糖尿病黄斑浮腫に対するレーザー治療の奏功メカニズムの解明と効果的な照射条件の探索	3,900,000	1,040,000	0	1,560,000
鞠　生宏	東京大学	研究員	マテリアルズ・インフォマティクスによる伝熱機能材料の設計	4,160,000	910,000	0	910,000
神保　晴彦	東京大学	助教	光合成の修復における脂質代謝機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	0
Ｓｖｅｎｓｓｏｎ　Ｔｈｏｍａｓ	東京大学	研究員	睡眠の客観的および主観的データを用いた深層学習手法による12か月間の縦断研究	4,290,000	1,300,000	0	520,000
管　析	東京大学	講師	CTCLにおけるアディポカインの役割に関する研究	4,160,000	2,080,000	0	0
菅原　真衣	東京大学	助教	糖尿病性腎臓病における近位尿細管PHD-HIF経路の役割を解明する	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
杉野　弘明	東京大学	助教	日本の小規模漁業が実施するバランスト・ハーベストの実態解明と持続的水産業への応用	4,160,000	2,470,000	0	910,000
鈴木　絢子	東京大学	准教授	長鎖シークエンサーによる全長RNA解読が可能にするがんの新規ネオ抗原評価法の開発	6,110,000	1,690,000	0	0
鈴木　伸三	東京大学	その他	MSS大腸癌におけるNKcell耐性獲得のメカニズム解明	4,160,000	2,080,000	0	0
鈴木　舞	東京大学	助教	中国殷周時代における青銅器製作技法の研究	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
砂川　直輝	東京大学	助教	キシログルカンエンドトランスグルコシダーゼによる細胞壁架橋構造形成機構の解析	3,380,000	780,000	0	1,690,000
諏訪　秀麿	東京大学	助教	スレーター・モットクロスオーバーで揺らぐ電荷・スピン・軌道の協調現象	3,900,000	1,170,000	0	910,000
関　真秀	東京大学	助教	ナノポアシークエンサーを用いたRNA合成及び分解の新規解析手法の開発	4,290,000	2,080,000	0	0
瀬山　貴博	東京大学	助教	妊娠高血圧腎症に起因する出生後脳障害の解明に向けた研究	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
相馬　輔	東京大学	助教	行列集中不等式による組合せ最適化アルゴリズムの設計	4,160,000	0	0	3,412,732
副島　尭史	東京大学	助教	がん経験者の「労働生活の質」を向上する家族機能へのアプローチ手法の開発	4,160,000	1,820,000	0	390,000
田縁　俊光	東京大学	助教	量子極限におけるグラファイトの新奇振動現象の解明	4,160,000	650,000	0	780,000
髙木　大資	東京大学	講師	健康行動を規定する社会的ネットワークの解明：構造と媒体の視点からの検討	4,160,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高野　慎二郎	東京大学	助教	ヒドリドドープされた金クラスター：生成機構と反応性の理解の深化	4,030,000	1,430,000	0	0
高橋　麻衣子	東京大学	講師	文章読解スキルの構成要素の解明と方略に基づいた指導法の開発	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
高橋　悠	東京大学	助教	細胞接着因子および細胞極性と消化管癌の関連について	4,160,000	1,300,000	0	0
竹内　千尋	東京大学	その他	消化管前癌病変及びその悪性転化に関与するmiRNAの同定と発症機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
竹澤　浩気	東京大学	助教	基質の配座固定能をもつ可視光応答性中空錯体の構築と特異的可視光反応	4,160,000	1,950,000	0	0
武田　伊織	東京大学	研究員	CFRPを活用した歩行支援装具の開発	3,510,000	1,950,000	0	0
竹原　宏明	東京大学	助教	ナノ粒子技術とマイクロデバイス技術を融合した体内診断システムの研究	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
多田　真理子	東京大学	助教	脳波を指標とした思春期精神疾患患者の予後予測研究	4,160,000	1,430,000	0	910,000
辰巳　怜	東京大学	助教	粒子分散液の乾燥特性推算シミュレーションに基づく乾燥欠陥の課題解決	3,380,000	1,300,000	0	0
田中　梓	東京大学	研究員	血球分化の各階層のクロマチン構造データを用いた成人T細胞白血病発症機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
田中　貴久	東京大学	助教	半導体表面/界面における特異な電子フォノン散乱の起源の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
谷口　雄太	東京大学	研究員	中世後期足利一門大名・守護の基礎的研究	2,730,000	910,000	0	910,000
玉谷　知裕	東京大学	研究員	ベリー位相とフロッケ描像に基づいた固体における高次高調波発生機構の解明	3,640,000	910,000	0	910,000
垂井　愛	東京大学	助教	炎症性呼吸器疾患におけるmTORの働きの解明	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
張　浩然	東京大学	研究員	A real-time optimization for disaster-relief distribution in heterogeneous crowdsourcing	3,900,000	910,000	0	1,300,000
趙　治磊	東京大学	研究員	神経系における熱ショックたんぱく質の発現低下が統合失調症に及ぼす影響の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
長　勇一郎	東京大学	助教	月・火星隕石のアイソクロン分析による月惑星探査用その場年代計測法の実証	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
塚崎　雅之	東京大学	助教	骨恒常性を制御する新規間葉系細胞とその機能分子の同定	4,290,000	2,340,000	0	0
津釜　大侑	東京大学	准教授	食用アスパラガスの新規雌雄性決定遺伝子の探索と機能解析	6,240,000	1,040,000	0	1,040,000
辻田　匡葵	東京大学	研究員	身体運動の実行と感覚信号との間の時間差処理過程の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,950,000
土谷　昭善	東京大学	研究員	正規反射的凸多面体に付随するδ多項式のunimodal性に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
ＴＥＭＩＺＯＺ　ＢＵＲＣＵ	東京大学	助教	Immunological Mechanisms of Synergistic Anti-cancer Activities by Activation of TLR9 and STING	3,900,000	1,950,000	0	0
寺坂　尚紘	東京大学	助教	tRNAのアミノアシル化を触媒するペプチド・リボザイム複合体の分子進化	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
トーブラサートポン　カシディット	東京大学	助教	Hf系強誘電体ゲートFETのチャネル伝導機構の解明と人工神経回路網への応用	4,290,000	1,820,000	0	0
都木　貴彦	東京大学	助教	超臨界流体の体積膨張が冷却流路内の流れ場に与える影響の解明	4,290,000	0	0	3,244,472
戸田　郷太郎	東京大学	その他	摂食に応答する代謝調節因子による糖代謝調節機構の解明と新規肥満糖尿病治療への応用	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
Ｄｕａｎ　Ｇｕａｎｇｔａｏ	東京大学	研究員	A Multi-physics Compressible-Incompressible Computational Framework for Mechanistic Simulation of Steam Explosion in Fuel-Coolant Interaction	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
中川　慎太郎	東京大学	助教	構造欠陥を排除したハイドロゲルの創製と極限物性	4,160,000	1,170,000	0	0
中川　卓	東京大学	その他	角膜と結膜はなぜ異なるのか～エピゲノムによる解明を目指して～	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
中島　誠	東京大学	研究員	CD30陽性HTLV-1感染細胞のゲノム異常によるATL発症バイオマーカーの同定	4,290,000	2,210,000	0	0
中島　啓	東京大学	助教	制御性T細胞の系列安定性を規定する細胞内代謝メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	0
中島　忠章	東京大学	助教	管状構造と物理的因子が誘導する上皮立体構造形成機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	0
中田　裕子	東京大学	助教	アメリカ法からみるモーゲージ担保権実行手続きにおける法規制の研究	2,210,000	520,000	0	1,040,000
中西　弘毅	東京大学	助教	糖代謝異常が左房形態および機能に与える影響と新たな心房細動治療への応用	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
中村　謙介	東京大学	その他	血管自動追跡ソフトを用いた内頸静脈心拍変動解析による血管内水分量評価手法の開発	4,160,000	1,820,000	0	0
中村　覚	東京大学	助教	IIIFとTEIを用いたオンライン翻刻支援システムの開発	2,600,000	1,300,000	0	0
中村　寛樹	東京大学	准教授	持続可能な開発目標におけるソーシャル・ビジネス・エコシステムの潜在性	6,110,000	1,820,000	0	650,000
中村　正裕	東京大学	助教	T細胞核クロマチン構造解析による褐色脂肪分化の制御メカニズムの解明	4,290,000	2,340,000	0	0
中山　敦子	東京大学	助教	肥大型心筋症に対する運動負荷の安全域確立と交感神経系の影響	4,160,000	1,430,000	0	0
永井　平	東京大学	研究員	駿河湾における「有効拡散」の定量化とその湾内深層循環に与える影響の評価	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
長井　遼	東京大学	研究員	ヒッグス場有効理論を用いた新物理の探索	3,640,000	0	0	2,348,437
永久保　利紀	東京大学	研究員	グルタミン酸生産菌におけるメンブレンベシクル産生メカニズムの解明と応用基盤の創出	4,290,000	910,000	0	1,820,000
永田　奈々恵	東京大学	研究員	リボカリン型PGD合成酵素による認知症制御に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
永田　隆平	東京大学	研究員	ポリケタイド合成酵素の基質受け渡し機構の解明を目指した高分解能構造解析	3,900,000	780,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
長友　優典	東京大学	講師	天然・人工ダラナン/テグリアン類の網羅的全合成法の開発と新機能分子の創製	4,160,000	1,690,000	0	0
永渕　泰雄	東京大学	助教	関節リウマチの治療反応性予測バイオマーカーの確立と治療抵抗性機序の解明	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
永松　真理子（神岡　真理子）	東京大学	研究員	間葉系細胞によるパネート細胞機能制御メカニズムの解明	4,290,000	1,820,000	0	0
那須　雄介	東京大学	助教	乳酸による細胞間エネルギー伝達を可視化する高感度蛍光乳酸センサーの開発	4,290,000	1,170,000	0	0
夏本　文輝	東京大学	その他	SLE患者由来iPS細胞を用いた研究ツール開発・創薬研究	4,160,000	2,080,000	0	0
鍋島　冬樹	東京大学	助教	鉄カルコゲナイド超伝導体薄膜における新奇超伝導現象の探索	4,290,000	1,690,000	0	0
成田　理香	東京大学	助教	多血小板血漿の間葉系幹細胞を介した筋衛星細胞増殖分化促進作用の解析	3,640,000	390,000	0	2,080,000
聶　銘昊	東京大学	助教	Living skin-section reconstructed on a microfluidic chip	4,160,000	2,080,000	0	0
西尾　奈々	東京大学	研究員	物体認知の責任領野候補としてのマウス側頭葉新規高次視覚野の解析	4,290,000	1,560,000	0	0
西川　尚子	東京大学	研究員	脂肪酸分子種とヒト疾患をつなぐ新しい機序：リゾリン脂質	4,290,000	1,950,000	0	0
西川　真子	東京大学	助教	リゾホスファチジルセリンの血栓止血分野における意義の解明および検査医学的応用	4,290,000	1,560,000	0	0
西田　玲子	東京大学	研究員	アメリカの障害者雇用におけるアファーマティブ・アクションの手法と差別是正の効果	4,290,000	780,000	0	2,210,000
西山　竜一	東京大学	助教	連続重力観測・宇宙線土壌水分計によるマグマ移動の検出	4,160,000	650,000	0	780,000
二條　貴通	東京大学	研究員	ファイトプラズマのホストスイッチングを担う遺伝子発現制御機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
二反田　篤史	東京大学	助教	超高次元機械学習モデルの学習ダイナミクスの究明と効率的学習法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
野口　舞子	東京大学	研究員	マグリプのアラブ化に伴う社会統合の再検討：初期イスラーム史構築に向けた比較分析	4,160,000	0	0	2,730,000
野口　麻衣子	東京大学	助教	専門性の高い看護師の訪問看護師への症状マネジメント支援：効果検証とシステム開発	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
野田　晋太朗	東京大学	助教	複製容易小型ロボットによる実世界並列学習システムと等身大脚型ロボットへの学習転写	4,160,000	1,170,000	0	1,950,000
野村　陽子	東京大学	その他	脈絡網膜疾患における自律神経機能の関与と自律神経作動薬の治療応用の検討	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
野本　拓也	東京大学	助教	従来型・非従来型超伝導体に対する超伝導密度汎関数理論の開発と応用	2,080,000	650,000	0	0
則竹　香菜子	東京大学	研究員	大麻成分カンナビノイドの毒性発現機構とアルコールの影響に関する研究	4,160,000	1,690,000	650,000	650,000
萩原　聖士	東京大学	研究員	降海か、残留か：ニホンウナギの春機発動が回遊開始メカニズムに果たす役割	4,290,000	1,820,000	0	1,430,000
萩原　浩一	東京大学	助教	新規生物活性化合物の創出を目指したジヒドロ-β-アガロフラン類の網羅的全合成	4,160,000	1,950,000	0	0
長谷　和子	東京大学	研究員	集団生活における個体間相互作用の差が幼生の発達と社会的選好性に及ぼす影響について	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
長谷川　陽子	東京大学	その他	糖尿病におけるテーラーメイド型食事栄養指導の開発のためのデータベース構築と解析	2,470,000	780,000	0	650,000
波田野　明日可	東京大学	講師	バーチャル心筋細胞の実現－機械学習による実形状モデル生成・統合解析・統計評価－	4,290,000	910,000	0	1,560,000
林　令奈	東京大学	助教	なぜ効果が見込めない化学療法を医師は続けるのか？	3,640,000	1,820,000	0	0
早瀬　直樹	東京大学	助教	多臓器障害症候群における臓器連関メカニズムの解明と治療法の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
原口　広史	東京大学	助教	転写因子p53によるSPI1/Ad4BPを介した性機能調節機構	4,160,000	2,080,000	0	0
伴　祐樹	東京大学	助教	sEMGを用いた物体への把持・負荷力推定による視触覚変形提示システムの実現	4,160,000	1,690,000	0	0
東　智弘	東京大学	助教	光電極/水溶液界面で起こる水分解反応の精密電気化学測定	4,160,000	1,430,000	0	650,000
日比野　沙奈	東京大学	研究員	腫瘍由来DAMPsによるT細胞の機能不全誘導メカニズムの解明と治療への応用	4,030,000	2,340,000	0	0
平川　陽亮	東京大学	助教	慢性腎臓病における酸素状態の変化と、酸素勾配の生物学的意義の検討	4,160,000	2,210,000	0	0
平林　ルミ	東京大学	助教	集団場面における書字困難の把握 ―RTIモデルとICT活用の融合による学習保障―	3,770,000	1,690,000	0	780,000
福里　司	東京大学	助教	現場で働くプロの手描きデザイナのための対話的なセルアニメ制作支援ツール	3,900,000	910,000	0	1,560,000
福永　津嵩	東京大学	助教	統計的論理関係解析法に基づく機能未知遺伝子の機能推定	4,160,000	1,690,000	0	1,170,000
福馬　伸章	東京大学	その他	エストロゲン非遺伝子経路を用いた、新規心不全治療の開発	2,210,000	650,000	0	0
藤井　達也	東京大学	その他	栄養膜細胞の分化に伴う機能変化と妊娠高血圧腎症の発症に関する検討	3,770,000	1,170,000	0	1,300,000
藤岡　俊博	東京大学	准教授	「没利益」と「贈与」をめぐる西洋思想史の構築	2,600,000	650,000	0	1,300,000
藤森　千加	東京大学	研究員	FSH, LHをモデルにした重複遺伝子の独立プロセスの解明	4,290,000	2,210,000	0	1,040,000
藤原　隆行	東京大学	研究員	組織透明化技術と多光子励起顕微鏡を用いた肺高血圧症の三次元病理病態解析	4,160,000	2,080,000	0	0
古橋　賢一	東京大学	助教	堆肥化臭気を栄養源とすると共に脱臭可能な微細藻類培養システムの開発	4,290,000	780,000	0	1,300,000
Ｂｒｏｏｋｓ　Ｂｒｉｔｔｏｎ	東京大学	講師	Early Medieval Soundscapes	2,080,000	650,000	0	650,000
Ｈｏｌｍｅｓ　Ｍａｒｋ	東京大学	准教授	Efficient Single Photon Emission From III-Nitride Quantum Dots	4,290,000	2,080,000	0	0
細江　隼	東京大学	研究員	糖尿病精密医療に向けた遺伝子パネルと遺伝的リスクスコアによる診断アルゴリズム構築	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
細木　敬祐	東京大学	その他	エピジェネティクスから見たダニ喘息の治療戦略	4,160,000	1,690,000	0	0
堀　まゆみ	東京大学	助教	水道水の水質特性から読み解く日本の水環境の特徴	2,600,000	1,040,000	0	0
堀江　秀史	東京大学	講師	1930年代生まれの日本の芸術家たちの交流と葛藤に関する領域横断的研究	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
本田　晃	東京大学	助教	治療抵抗性急性骨髄性白血病の病態形成における分子基盤の解明	4,290,000	2,080,000	0	0
本間　浩章	東京大学	研究員	非定常環境振動下でも効率良く発電するMEMSエナジーハーベスタ	4,160,000	1,300,000	0	0
前田　利菜	東京大学	助教	擬ポリロタキサン自己組織化ナノシートの構造形成における分子機構の解明と応用展開	4,160,000	0	0	2,990,000
前原　奈都美	東京大学	助教	AIMによる新規アルツハイマー病治療法開発に向けた基盤研究	4,160,000	2,340,000	0	0
前村　啓太	東京大学	助教	肺腺癌におけるマイクロRNA編集の役割	4,290,000	1,560,000	0	0
正井　宏	東京大学	助教	光加工性・光安定性・光学物性を並立する相反機能材料の開発	4,290,000	1,820,000	0	0
ＭＵＴＨＩＡＨ　ＤＩＮＡＫＡＲ	東京大学	研究員	Loop and double loop geometry	3,770,000	1,040,000	0	1,040,000
松井　一樹	東京大学	研究員	６０テスラパルス強磁場中のＮＭＲ緩和率測定系による磁場誘起相の実験的検証	4,290,000	2,470,000	0	0
松井　千尋	東京大学	助教	深層学習用途に最適化した不揮発性半導体メモリシステムの研究	4,160,000	2,080,000	0	0
松井　鉄平	東京大学	講師	神経細胞・アストロサイト・脳血流の活動計測による安静時機能結合の神経基盤の解明	4,160,000	520,000	0	0
松岡　悟志	東京大学	助教	有機薄膜トランジスタにおける絶縁膜界面トラップのキャリアイメージング解析	4,160,000	1,820,000	0	910,000
松川　敬志	東京大学	助教	副腎白質ジストロフィーの臨床病型を規定する修飾因子の探索研究・個別化医療への応用	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
松島　慎	東京大学	講師	大規模部分空間クラスタリングのための凸最適化スキームの構築とその理論保証	4,160,000	1,430,000	0	0
松平　一成	東京大学	研究員	ゲノムワイド解析によるテナガザル自然交雑集団の遺伝的動態の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
松永　拓也	東京大学	助教	移動サーフェスメッシュを用いた高精度粒子法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
松原　薫	東京大学	助教	専門家と愛好家の音楽美学――18世紀のバッハ受容を手がかりに	3,900,000	780,000	0	1,560,000
間野　達雄	東京大学	助教	神経細胞におけるゲノムDNA恒常性維持機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	780,000
丸岡　亮	東京大学	その他	顎顔面領域の先天異常症候群に対する網羅的遺伝子検査技術開発と矯正歯科診断への応用	2,470,000	780,000	0	520,000
ＭａｒｑｕｅｓＭａｒｉｎｈｏ　Ｍ	東京大学	助教	Real-time adaptive control of robots for microsurgery: towards submillimeter accuracy without added sensors	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
丸橋　拓海	東京大学	助教	抑制性免疫補助受容体LAG-3によるがん免疫応答制御機構の解析と免疫療法への応用	4,290,000	1,820,000	0	0
水野　忠快	東京大学	助教	末梢血単核球の応答プロファイルデータ解析による疾患層別化方法論の構築	4,290,000	1,820,000	0	0
水野　英如	東京大学	助教	ガラスにおける局在振動モードの非調和性	3,120,000	1,560,000	0	130,000
道端　伸明	東京大学	助教	患者アンケート調査と大規模二次医療データを用いた難治性摂食障害の予測モデル作成	4,290,000	520,000	0	780,000
三津谷　有貴	東京大学	助教	最適化数学の手法を用いた、直線軌道投影からのX線CT再構成の実証研究	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
御任　大輔	東京大学	助教	末梢組織血行の評価に特化したICG蛍光造影撮影解析装置の開発	3,900,000	390,000	0	1,040,000
皆月　ちひろ	東京大学	助教	免疫組織・分子生物学手法による十二指腸上皮性腫瘍のバイオマーカー探索	4,290,000	1,040,000	0	0
宮内　敦史	東京大学	助教	不確実性を考慮した頑健なコミュニティ検出法の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
宮本　将平	東京大学	助教	ゲノム編集ハイスループットノックアウトによる腫瘍溶解性ウイルスの細胞傷害性の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
宮本　隆史	東京大学	助教	監獄のアーカイブ形成と歴史認識－近代のアジアにおける英領植民地と日本を事例として	4,030,000	780,000	0	2,080,000
椋田　悠介	東京大学	助教	群表現論に基づく少数動画像からの高精度な特徴学習	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
村上　龍一	東京大学	助教	制御性T細胞に固有の非リンパ組織集積機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
村田　慧	東京大学	助教	d8金属錯体の金属－金属間相互作用を利用する光触媒的メタン変換反応の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
村田　健	東京大学	助教	哺乳類の生殖を制御するGnRHの分泌リズム形成機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
室　龍之介	東京大学	研究員	炎症性γδT細胞の分化機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
森　貴裕	東京大学	助教	メロテルペノイド生合成酵素の精密機能解析を基盤とした構造多様化機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
森川　響二朗	東京大学	助教	ナノ空間におけるaL-fL/sec流量計測法の創成	4,290,000	780,000	0	1,560,000
森廣　邦彦	東京大学	助教	DNAナノテクノロジーを利用したがん選択的化学療法の実現	4,160,000	2,080,000	0	0
森本　淳平	東京大学	助教	生体分子の精密認識を実現する人工オリゴマー分子ペプトイドの研究	4,160,000	2,210,000	0	0
柳下　祥	東京大学	講師	2光子励起顕微鏡による前頭前野スパインの可塑性原理の探索	4,290,000	1,820,000	0	0
八代　悠歌	東京大学	研究員	アミノアシルtRNAを標的とする毒素の分子機構	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
柳　奈津代	東京大学	助教	保育所における与薬の現状と薬局・薬剤師によるサポートシステムの構築・その評価	4,290,000	1,430,000	0	0
矢萩　拓也	東京大学	助教	浮遊幼生期に着目した深海熱水噴出域固有動物における分散機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
山岸　亮	東京大学	研究員	特異点を許した正則シンプレクティック多様体の研究	3,640,000	910,000	0	1,820,000
山口　るつ子	東京大学	助教	法医解剖となった診療関連死事例の医学・法学・医療安全学的分析	1,430,000	390,000	0	520,000
山澤　翔	東京大学	助教	胎児型胃癌の総合的検討 － 臨床への還元を目指して	4,160,000	780,000	0	2,730,000
山下　征輔	東京大学	助教	ヒトTUT1によるRNAポリウリジル化の分子構造基盤	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
山城　恵生（高橋　恵生）	東京大学	助教	透明化技術の応用によるがん微小環境の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
山添　康介	東京大学	研究員	軟Ｘ線発光分光用の温度可変溶液セルの開発と水の構造解析への展開	4,160,000	910,000	0	0
山田　理絵	東京大学	助教	摂食障害の「ニューロ・バイオロジカル」モデルが医師・患者・家族に与える影響の考察	2,730,000	1,300,000	0	650,000
山名　一史	東京大学	研究員	異質性のある動学マクロ経済モデルの構造型実証分析	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
山中　利晃	東京大学	その他	会社法における取締役会の在り方――実証分析を中心に	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
山原　弘靖	東京大学	助教	クラスタースピングラスにおけるスピン波伝搬制御及び演算処理の研究開発	4,290,000	910,000	0	910,000
山元　孝佳	東京大学	助教	Toll/IrakIの新規機能：頭部を誘導する分子メカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	520,000
山本　宏子	東京大学	助教	反応拡散系のパターンダイナミクスに対する非一様性・非局所性との関係	2,860,000	533,000	0	1,547,000
楊　会龍	東京大学	助教	Crystal orientation dependence of irradiation-induced hardening in structural materials for nuclear applications	4,160,000	1,300,000	0	520,000
結城　笙子	東京大学	助教	メタ認知の監視・制御過程の分離と精査：ヒトとラットを用いた神経科学的検討	4,160,000	780,000	0	1,300,000
湯川　拓	東京大学	准教授	体制変動期における正統性調達に関する理論的・実証的研究	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
横内　智行	東京大学	助教	トポロジカルスピン構造での実空間ベリー位相起源の高効率スピン電荷変換現象の開拓	4,290,000	1,040,000	0	0
横山　和明	東京大学	助教	シングルセルRNA解析による間葉系幹細胞のGVHD制御機構とバイオマーカーの探索	4,290,000	130,000	0	0
吉川　尚孝	東京大学	助教	中赤外光・テラヘルツ光を用いた鉄系超伝導体の光誘起超伝導の研究	4,290,000	1,300,000	0	0
吉見　一人	東京大学	講師	日本発ゲノム編集ツールによるin vivoゲノム改変研究	4,290,000	2,340,000	0	0
Ｌｉ　Ｘｉａｎｇ	東京大学	助教	架橋高分子の空間不均一性と力学物性の相関の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
Ｌｅｅ　ＫｈｅｅＧａｎ	東京大学	講師	Revealing Large-Scale Structure and Galaxy Evolution at z~2-3 with 3D Tomography of the Intergalactic Medium	4,160,000	2,470,000	0	0
廖　紀元	東京大学	研究員	疾患iPS細胞を用いた発作性夜間血色素尿症の病態解析：新規治療法の開発を目指して	4,290,000	2,080,000	0	0
若森　直樹	東京大学	講師	企業間の相乗効果の源泉と政策デザイン	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
渡邊　謙吾	東京大学	助教	細胞の浸透圧ストレス応答機構と細胞死誘導機構における共通原理の探究	4,160,000	0	0	1,690,000
渡部　沙織	東京大学	研究員	ジェネティック・シティズンシップ（遺伝学的市民権）に基づく患者の研究参画の構築	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
渡邉　貴樹	東京大学	助教	発達期小脳のシナプス刈り込みにおけるPcdh10の役割の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
渡邉　雄一	東京大学	助教	酸化ステロール蓄積に起因する肥満性炎症誘発の分子機構解明と食品成分による予防	4,160,000	1,690,000	0	1,300,000
王　正	東京大学	研究員	Driver behavior modeling and its application to a guidance-as-needed steering system for individualized lane change assistance	2,860,000	1,170,000	0	0
赤須　雅文	東京医科歯科大学	その他	胆管がんにおけるARID1A遺伝子の機能解析と治療薬の開発	4,290,000	1,560,000	0	650,000
浅川　杏祐	東京医科歯科大学	助教	皮膚における老化細胞の運命と動態の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
阿部　泰典	東京医科歯科大学	その他	4次元咀嚼運動解析システムを用いた鼻呼吸障害を改善すべき適正時期の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
新井　洋平	東京医科歯科大学	その他	塩分貯蔵と免疫システムをつなぐマクロファージにおけるWNKシグナルの機能探究	4,160,000	2,080,000	0	0
有坂　慶紀	東京医科歯科大学	助教	歯周病治療に向けた歯肉組織のカドヘリン結合を調節するポリロタキサン足場の構築	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
安藤　史顕	東京医科歯科大学	助教	新規PKA活性制御法による肥満症治療法の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
石井　武	東京医科歯科大学	その他	マージナルドナー拡大のための脂肪肝グラフトの網羅的情報解析	4,030,000	2,730,000	0	520,000
石塚　聖洋	東京医科歯科大学	助教	過敏性肺炎におけるIL-17、好中球の慢性化を含めた経時的な役割の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
伊藤　奏	東京医科歯科大学	助教	子どものう蝕と野菜から食べる “ベジファースト” との関連についての検証	4,160,000	1,560,000	0	910,000
井上　牧子	東京医科歯科大学	助教	細胞の伸展と組織浮腫に注目した体外式組織拡張器による組織増大の機序解明	3,380,000	910,000	0	650,000
岩崎　優子	東京医科歯科大学	助教	ラマン散乱光解析を用いた悪性リンパ腫と加齢性変化の鑑別	3,770,000	1,170,000	0	1,040,000
岩原　由樹	東京医科歯科大学	助教	小児がん患者の卵巣組織凍結における適切な凍結手法の解析	1,950,000	390,000	0	1,040,000
梅澤　夏佳	東京医科歯科大学	助教	病変局所のIL-23産生マクロファージを標的とした炎症性筋疾患の新規治療開発	4,290,000	1,560,000	0	1,950,000
王　耀東	東京医科歯科大学	講師	弯曲型非定型大腿骨骨折の診断基準の確立とその臨床的意義の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
大石　敦之	東京医科歯科大学	助教	脱落歯のウルトラファインバブル水浸漬による治癒促進効果	4,160,000	1,560,000	0	650,000
大河原　知嘉子	東京医科歯科大学	助教	混合研究法を用いた訪問看護師に必要な「包括的教育力」向上支援プログラムの開発研究	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大西　威一郎	東京医科歯科大学	助教	オートファゴソーム形成に着目した骨髄異形成症候群の予後解析と層別化	4,160,000	2,600,000	0	0
大原　敏之	東京医科歯科大学	助教	人工膝関節術後患者の関節腫脹に対して高気圧酸素治療が与える影響の検討	1,950,000	520,000	0	520,000
小野　彌	東京医科歯科大学	その他	新規骨造成術式”ケーシング法”を用いた造成骨部へのインプラント埋入および機能評価	4,160,000	1,560,000	0	0
笠原　由紀	東京医科歯科大学	その他	Dscr1が骨芽細胞の遺伝子発現調節機構に与える影響の解明	4,160,000	1,820,000	0	1,170,000
片桐　洋樹	東京医科歯科大学	助教	間葉系幹細胞による軟骨再生におけるエクソソームの作用機構の解明と軟骨再生能の増強	4,160,000	1,950,000	0	0
加藤　千帆	東京医科歯科大学	助教	肥満によるアディポサイトカイン系代謝異常が成長期の矯正学的歯の移動に与える影響	4,160,000	1,430,000	0	520,000
川岸　将彦	東京医科歯科大学	助教	回転拡散を利用した蛍光相関分光による細胞骨格蛋白分子の重合過程の解析	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
河邊　浩明	東京医科歯科大学	その他	下咽頭粘液Liquid Biopsyによる早期癌診断	2,340,000	1,040,000	0	0
喜田　壮馬	東京医科歯科大学	その他	下顎骨前上方回転が気道に与える影響の流体力学的解析．睡眠時無呼吸の新規治療戦略	4,160,000	1,040,000	0	1,430,000
北畑　富貴子（河合）	東京医科歯科大学	助教	iPS細胞を用いたゲノムとHBV integrationが関わる肝発癌機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
桐村　進	東京医科歯科大学	助教	悪性中皮腫の薬剤耐性とEMTの関連	3,250,000	1,170,000	0	0
倉田　奈都子	東京医科歯科大学	その他	内耳血管条におけるメラニンの役割および各種障害に対する反応メカニズムの解明	4,030,000	1,170,000	0	1,430,000
栗本　遼太	東京医科歯科大学	助教	腫瘍抑制マイクロRNA let-7の新規制御因子の機序解明と新規治療標的の探索	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
河野　佑二	東京医科歯科大学	助教	ブタ膝を用いた半月板逸脱に対するCentralization法の生体力学的解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
幸本　敬子	東京医科歯科大学	その他	乳幼児精神保健に基づく地域子育て支援　ペアレント・メンターの養成と協働支援の構築	4,030,000	1,560,000	0	780,000
小早川　拓也	東京医科歯科大学	助教	クロロアルケン型ペプチドミメティックを活用したAβの凝集機構の解明と創薬展開	4,290,000	2,080,000	0	0
小宮　力	東京医科歯科大学	助教	非アルコール性脂肪肝炎におけるエクソソームを介した脂肪組織－肝臓連関機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	0
齊藤　和毅	東京医科歯科大学	助教	多嚢胞性卵巣症候群のアンドロゲン過剰症に関わる遺伝内分泌学的基盤の解明	4,290,000	1,560,000	0	780,000
桜井　一	東京医科歯科大学	助教	新規開発低分子化合物による生体内オートファジーの可視化	4,160,000	1,690,000	0	0
佐々木　文之	東京医科歯科大学	研究員	新規スクリーニング法を用いた骨細胞特異的なメカニカルストレス受容体の同定	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
塩沢　真穂	東京医科歯科大学	助教	表面強化した成形修復用グラスアイオノマーセメントの表面保護方法の開発	4,160,000	1,560,000	0	1,430,000
芝　多佳彦	東京医科歯科大学	その他	代謝アダプテーションから紐解くインプラント周囲疾患	4,290,000	2,080,000	0	0
柴崎　真樹	東京医科歯科大学	その他	インプラント周囲の角化粘膜は有用か：細菌学的エビデンスの構築に向けて	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
始平堂　由佳	東京医科歯科大学	その他	歯周病菌感染がオートファジー制御異常を介して心肥大に与える影響とその機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
清水　一秀	東京医科歯科大学	助教	Intraoperative real-time non-invasive cerebral blood flow analysis by Laser Speckle Contrast Imaging	4,160,000	0	0	4,160,000
清水　寛路	東京医科歯科大学	助教	潰瘍性大腸炎における「JAK分子ネットワーク・プロファイル」の解明と治療への応用	4,160,000	2,080,000	0	0
清水　幹容	東京医科歯科大学	助教	炎症性ケモカインIL-8依存的に制御される癌幹細胞の同定と制御機構の解析	4,160,000	520,000	0	1,430,000
菅原　俊喬	東京医科歯科大学	その他	膵神経内分泌腫瘍のバイオマーカーの開発	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
須佐　紘一郎	東京医科歯科大学	助教	腎臓オルガノイド上でのForward Geneticsによる慢性腎臓病機序の解析	4,290,000	2,080,000	0	0
鈴木　志郎	東京医科歯科大学	助教	骨形態・組織に基づく三角繊維軟骨複合体(TFCC)の解剖学的解析	4,030,000	1,560,000	0	1,040,000
須藤　毅顕	東京医科歯科大学	その他	侵襲性歯周炎の網羅的ゲノム解析-エクソームシークエンスとNOD2変異の機能解明-	4,160,000	2,860,000	0	0
副島　友莉恵	東京医科歯科大学	助教	胆管癌におけるインテグリンαvβ6の発現機序解明と治療応用への展開	4,290,000	1,820,000	0	1,040,000
高木　徹	東京医科歯科大学	その他	Er:YAGレーザーを応用した汚染インプラント体の新規除染方法の確立	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
高草木　謙介	東京医科歯科大学	助教	義歯への微生物の付着抑制がフレイルの予防に与える効果についての前向き介入研究	3,770,000	1,170,000	0	650,000
高橋　洋如	東京医科歯科大学	助教	近視性牽引黄斑症に対する新規低侵襲レーザー治療法の開発	2,860,000	1,040,000	0	780,000
竹田　貴策	東京医科歯科大学	助教	脊髄小脳変性症における平衡覚認知能の定量解析	2,990,000	0	0	2,290,667
竹本　暁	東京医科歯科大学	助教	特発性間質性肺炎における正常肺組織DNAのモザイクパターン研究	4,420,000	2,080,000	0	260,000
田崎　彰久	東京医科歯科大学	助教	TPF療法において好中球減少の危険因子となる遺伝子多型の同定	2,990,000	520,000	0	0
谷　友香子	東京医科歯科大学	助教	親子の調理技術向上の介入による生活習慣および心身の健康への影響に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,690,000
谷口　陽一	東京医科歯科大学	その他	Er:YAGレーザーを用いた新規骨再生術式における科学的根拠の構築	4,160,000	1,950,000	0	0
辻本　和峰	東京医科歯科大学	助教	エストロゲンによるエピジェネティクスが糖尿病の発症を抑制する分子メカニズムの解明	3,900,000	1,820,000	0	0
津田　優香	東京医科歯科大学	その他	フッ化ジアミン銀、ヨウ化カリウム、フラボノイド併用によるう蝕予防・治療効果の検討	2,210,000	1,040,000	0	520,000
堤　真大	東京医科歯科大学	その他	「関節包」から考える股関節鏡治療革新に向けた解剖学的基盤研究	3,900,000	1,040,000	0	910,000
寺内　正彦	東京医科歯科大学	助教	骨吸収抑制薬関連顎骨壊死を考慮した疎水性薬剤内包超分子ミセルによる骨代謝薬の創製	4,290,000	2,080,000	0	0
寺尾　勘太	東京医科歯科大学	その他	記憶の修正を司るドーパミン受容体とその脳回路	4,160,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
遠井　政行	東京医科歯科大学	助教	摂食調節に関わる神経回路および分子メカニズムの解明	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
豊嶋　悠輔	東京医科歯科大学	その他	インプラント周囲顎骨の形成・吸収を制御する骨細胞とローカルストレス閾値の解明	4,160,000	910,000	0	650,000
中川　裕介	東京医科歯科大学	助教	前十字靭帯再建後の関節内線維化を予測するバイオマーカーの探索	4,160,000	1,560,000	0	0
中西　秀之	東京医科歯科大学	助教	時空間特異性と細胞種選択性を併せ持つmRNA光翻訳制御システムの開発	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
鍋島　玄	東京医科歯科大学	その他	咬合支持を失った患者に対する咀嚼訓練と栄養指導の効果についてのランダム化比較研究	3,120,000	780,000	0	1,170,000
那波　伸敏	東京医科歯科大学	助教	生涯における生活習慣病予防のための思春期の生活習慣および社会的リスク要因の解明	4,160,000	780,000	0	780,000
西条　美紀	東京医科歯科大学	その他	自動根管形成・応力測定装置を用いたNiTiロータリーファイルの多面的応力解析	4,160,000	910,000	0	910,000
仁部　洋一	東京医科歯科大学	助教	腸炎の病態形成における新規オートファジー関連分子の役割	4,160,000	1,690,000	0	0
野上　彩子	東京医科歯科大学	助教	難治性白血病の活性化チロシンキナーゼ特異的ユビキチンプロテアソーム系と耐性化	4,160,000	2,080,000	0	0
則武　加奈子	東京医科歯科大学	助教	質の高い日本版臨床研修指導歯科医評価表の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,430,000
長谷川　嵩矩	東京医科歯科大学	講師	ヒト体内細菌叢時系列データを用いた細菌叢と疾患・健康状態の関係予測の研究	2,990,000	1,430,000	0	0
原　祥子	東京医科歯科大学	その他	ミエリンイメージングと拡散MRIによる小児・成人もやもや病の認知機能障害病態解明	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
ＰＡＲＫ　ＨＥＥＷＯＮ	東京医科歯科大学	教授	エビデンスに基づくパーソナルゲノム医療・予防実現に向けた統計モデリング技術開発	4,160,000	1,300,000	0	910,000
日比谷　秀爾	東京医科歯科大学	助教	腸管上皮幹細胞における炎症塑性リセット機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
福島　啓司	東京医科歯科大学	助教	泌尿器癌の癌悪液質におけるサルコペニアの不可逆性の機序の解明と新規治療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	0
福島　雄大	東京医科歯科大学	助教	mRNA医薬による脳梗塞後遺症機能再生-皮質機能局在可塑性の強制発現-	4,160,000	2,210,000	0	0
二見　茜	東京医科歯科大学	助教	外国人労働者の入国時健康診断システムの国際比較と実践的政策提言	2,470,000	520,000	0	1,430,000
星野　傑	東京医科歯科大学	その他	変形性膝関節症の慢性疼痛化に対する疾患特異的マクロファージの作用の解明とその制御	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
細矢　匡	東京医科歯科大学	助教	CDK4/6阻害による滑膜線維芽細胞選択的な関節リウマチ治療法の開発	4,160,000	2,730,000	0	0
本多　隆行	東京医科歯科大学	助教	間質性肺炎合併肺がんに特徴的な発がんメカニズムの探索	4,290,000	1,300,000	0	650,000
前川　祥吾	東京医科歯科大学	助教	DAMPsおよび咬合性外傷に注目した限局型侵襲性歯周炎の発症機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
松村　恵津子	東京医科歯科大学	その他	IL1bによる滑膜間葉系幹細胞の増殖の分子メカニズムの解析	4,290,000	1,820,000	0	0
松山　祐輔	東京医科歯科大学	助教	非認知スキルを育む家庭環境は子どものう蝕を予防するか	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
水野　満	東京医科歯科大学	助教	培養滑膜幹細胞の画像解析および形態から得られる情報と生物学的情報の統合解析	4,160,000	910,000	0	1,950,000
宮武　和正	東京医科歯科大学	助教	選択的自己多血小板血漿の関節内注射による変形性関節症疼痛緩和機序の解明	4,290,000	2,210,000	0	0
宮安　杏奈	東京医科歯科大学	その他	コンジョイント分析を応用した無歯顎補綴の医療技術評価	4,030,000	1,170,000	0	1,170,000
村川　美也子	東京医科歯科大学	助教	末梢血中核酸を用いたゲノム統合解析による難治性肝癌の治療反応機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
森　崇寧	東京医科歯科大学	助教	塩喪失性腎症の新しい原因遺伝子群の発見とその病態メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	0
森山　真吾	東京医科歯科大学	助教	クロスリアリティ技術を用いた女性泌尿器科手術における新規トレーニング法の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
八尾　香奈子	東京医科歯科大学	その他	従来法で清掃困難な構造内でのDAI活性化洗浄液の挙動解明と新規洗浄法の開発	2,470,000	520,000	0	780,000
矢郷　哲志	東京医科歯科大学	助教	生後早期における父子の関係性構築支援を目的とした介入効果の検証	3,380,000	1,430,000	0	650,000
安田　庸輔	東京医科歯科大学	その他	免疫治療時代の転移性尿路上皮癌におけるバイオマーカーの探索	3,120,000	1,430,000	0	0
山岡　祐衣	東京医科歯科大学	その他	子ども期の逆境体験が発達に与える影響とレジリエンスによる保護効果に関する研究	2,730,000	650,000	0	780,000
山賀　栄次郎	東京医科歯科大学	その他	共分散構造分析による口腔機能が健康寿命におよぼす影響の解析	2,210,000	650,000	0	520,000
山田　峻之	東京医科歯科大学	その他	顎骨壊死に対するアドレナリン受容体アゴニスト投与による治療効果の検討	4,290,000	650,000	0	1,820,000
湯浅　将人	東京医科歯科大学	助教	高圧酸素療法による異所性骨化の制御	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
湯本　淑江	東京医科歯科大学	助教	認知症終末期ケアの質向上を実現する症状マネジメント尺度の開発	4,290,000	2,210,000	0	1,040,000
吉岡　勇輔	東京医科歯科大学	助教	手掌足底における悪性黒色腫の癌幹細胞の特定と分子治療法開発	4,160,000	2,080,000	0	0
米山　鷹介	東京医科歯科大学	助教	ヒト肝臓オルガノイドを用いた、脂肪肝炎を制御する細胞間シグナル機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
渡邊　秀一	東京医科歯科大学	助教	腫瘍予後不良サブタイプに対する特異的治療の開発	4,160,000	1,820,000	0	1,040,000
渡邉　素子	東京医科歯科大学	助教	舌痛症患者における脳活動～甘味刺激による疼痛緩和～	3,510,000	1,040,000	0	1,170,000
渡邉　亮	東京医科歯科大学	助教	サルコイドーシスの病態形成に及ぼすエクソソーム内包マイクロRNAの作用の解明	4,290,000	1,950,000	0	0
和田　奏絵	東京医科歯科大学	助教	形成障害に関連するTooth Wearの解明ならびにCARS簡易診断法の確立	3,380,000	1,300,000	0	520,000
相木　裕史	東京外国語大学	講師	アメリカ文学における観察者の系譜とモダニティ	1,040,000	520,000	0	0
岩崎　加奈絵	東京外国語大学	研究員	ハワイ語における空間表現ー動作の方向を示す機能語の研究	1,300,000	260,000	0	650,000
小田　なら	東京外国語大学	その他	ベトナム南部における医療ネットワークの展開と継承	3,770,000	1,040,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
河合　文	東京外国語大学	研究員	半島マレーシアの狩猟採集民における移動と社会	3,510,000	1,040,000	0	1,690,000
小久保　真理江	東京外国語大学	講師	２０世紀前半のイタリア芸術文化におけるアメリカへの眼差し	3,250,000	1,170,000	0	910,000
布川　あゆみ	東京外国語大学	助教	ドイツにおける移民の社会統合をめぐる問題：学校適応の「難しさ」に着目して	3,120,000	780,000	0	1,430,000
ＢＯＲＬＯＮＧＡＮ　Ａ・Ｍ	東京外国語大学	講師	Americanization across Englishes	3,770,000	390,000	0	390,000
舛方　周一郎	東京外国語大学	講師	気候変動政策への中国戦略的パートナーシップの関与：ブラジルとメキシコの比較分析	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
幸松　英恵	東京外国語大学	講師	ノダ系推論表現の日本語推論体系における位置付けと通時的変遷について	1,170,000	390,000	0	390,000
相原　琢磨	東京学芸大学	講師	変異による傾理論の一般化と新展開	4,290,000	1,040,000	0	1,690,000
成田　慎之介	東京学芸大学	講師	高校数学における数学的な見方・考え方を育成する教材開発と教科書紙面化に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
羽方　康恵	東京学芸大学	講師	地方分権化の進行にともなう新しい景気安定化政策の動学的実証分析	650,000	390,000	0	0
畑山　未央	東京学芸大学	研究員	ArtsのSTEAM教育の検討に基づいた日本の独自性を担保する授業開発	3,640,000	1,430,000	0	260,000
山崎　寛恵	東京学芸大学	研究員	屋外環境における幼児のLight Touchの研究ー探索行為の性質と生態学的制約	3,510,000	1,040,000	0	650,000
内田　紀之	東京農工大学	助教	リン脂質膜の相転移用いた標的認識型ハイドロゲルフォトニックセンサー	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
貝原　輝則	東京農工大学	助教	プラズモン-光直接変換を用いた完全集積型高分解能センサーの開発	4,160,000	0	0	1,629,414
金子　聖子	東京農工大学	助教	マレーシア留学がもたらす「国際移民システム」の展開ー後発途上国出身者に着目してー	2,730,000	1,170,000	0	650,000
斉藤　篤	東京農工大学	助教	医用画像における経時変化を予測可能な時空間統計モデルの構築	3,900,000	1,170,000	0	1,170,000
辰己　賢一	東京農工大学	准教授	落水と再潅水のタイミングおよび水ストレスレベルがイネ個葉の光合成能力に与える影響	4,160,000	1,690,000	0	0
張　亜	東京農工大学	准教授	Novel terahertz NEMS bolometers by using two-dimensional nanomaterials	6,110,000	910,000	0	0
塚越　かおり	東京農工大学	助教	Aβオリゴマー選択的プロテアーゼの開発に基づく神経変性機構の解析	4,160,000	650,000	0	2,340,000
中園　信孝	東京農工大学	講師	離散可積分系の背後にある幾何学的構造の解明	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
原口　祐哉	東京農工大学	助教	低温複分解を用いたキタエフ型磁性体のスピン軌道結合効果の制御と異常物性探索	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
吉本　亜由美	東京農工大学	研究員	早期の腸内細菌叢が将来の健康を位置づけるしくみの解明	4,160,000	780,000	0	520,000
井奥　陽子	東京藝術大学	助手	近代ドイツ美学と占術の交叉に関する思想史的研究	3,640,000	1,040,000	0	1,560,000
岩谷　秋美	東京藝術大学	助教	ドイツ・ゴシックにおける王権表象の変遷――建築・彫刻・版画	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
神竹　喜重子	東京藝術大学	研究員	ロシアにおけるオペラ上演の発展：私立歌劇場と地方との相関関係を中心に	4,160,000	910,000	0	1,560,000
川瀬　瑞絵（長友　瑞絵）	東京藝術大学	研究員	西欧中世の『フィシオログス』写本―挿絵の展開と受容に関する美術史的研究	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
貴田　啓子	東京藝術大学	准教授	セルロースナノファイバーによる紙質文化財クリーニング手法の開発	4,160,000	1,170,000	0	520,000
佐藤　文香	東京藝術大学	講師	ギリシア伝統音楽再編過程の研究：ポリティコ・ラウートを中心に	2,730,000	650,000	0	1,170,000
田中　翼	東京藝術大学	研究員	計算論的手法に基づく音楽書法の学習支援	3,380,000	845,000	0	650,000
田中　ゆり	東京藝術大学	その他	宇宙の音：ミューオン検出器を用いた素粒子楽器のアートディレクション	3,770,000	2,470,000	0	0
塚田　花恵	東京藝術大学	研究員	高等教育における現代音楽史の教育モデルの構築――米・仏の実践例の比較検討から	1,690,000	650,000	0	390,000
長澤　耕平	東京藝術大学	講師	国宝「信貴山縁起絵巻」の画像解析による伝統技法の解明と現代日本画への応用	4,290,000	910,000	0	1,560,000
萩原　里香	東京藝術大学	助手	イタリアにおける「宮廷ユダヤ人芸術家」のオペラ文化への貢献	3,120,000	780,000	0	1,300,000
針貝　真理子	東京藝術大学	准教授	「空なる場所」としての共存空間 ― 日欧現代演劇における「声」の演出美学	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
藤曲　隆哉	東京藝術大学	講師	高村家資料の調査研究―光雲・光太郎・豊周の作品制作―	3,900,000	1,040,000	0	1,430,000
松岡　昌和	東京藝術大学	研究員	「戦争の記憶」のポピュラー・メディア文化史：シンガポールおよび香港の事例から	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
松永　伸司	東京藝術大学	研究員	描写の哲学を現代ポピュラー文化における画像使用の実践に接続する	1,300,000	390,000	0	390,000
三城　桜子	東京藝術大学	講師	音楽を語る技術：パラテクストの要素から17世紀イングランドの音楽理論書を読み解く	3,770,000	910,000	0	1,820,000
余田　有希子	東京藝術大学	講師	無声映画伴奏譜集にみられる楽曲構造の分析	3,250,000	520,000	0	1,690,000
姉川　恭子	東京工業大学	准教授	マインドフルネスを活用した大学院生支援に関する事例研究：英・米・中・新の比較	3,770,000	780,000	0	1,950,000
ＬＥＥ　ＳＡＮＧＹＥＯＰ	東京工業大学	助教	Beyond 5Gに向けたテラヘルツ帯域ピンポイント無線の研究	4,290,000	2,340,000	0	0
猪飼　桂	東京工業大学	研究員	シロアリ腸内原生生物の多種共存機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
石川　大輔	東京工業大学	助教	人工機械受容チャネルの創製と二次元界面における力学的精密操作	4,290,000	1,170,000	0	0
石田　孝徳	東京工業大学	助教	水平2方向荷重を受けるCFT柱の繰り返し変形性能評価法と履歴モデルの構築	4,160,000	2,340,000	0	390,000
石塚　大晃	東京工業大学	准教授	反転対称性の破れた磁性体における非線形応答の理論	4,160,000	1,300,000	0	2,080,000
一ノ倉　聖	東京工業大学	助教	h-BN極薄膜を用いた深紫外発光ダイオードの創製	4,290,000	260,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊藤　健太郎	東京工業大学	研究員	真核細胞型RecAファミリーリコンビナーゼによるヘテロ二重鎖形成の分子機構	4,160,000	2,080,000	0	0
岩田　哲郎	東京工業大学	その他	超長距離作用性シスエレメントによる巨大遺伝子クラスターの発現制御機構	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
大曲　駿	東京工業大学	研究員	単一結晶に注目したトリボルミネッセンスの定量評価とメカニズム解明	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
岡田　智	東京工業大学	准教授	磁性ナノプローブによる高感度全脳機能イメージング	4,290,000	1,300,000	0	0
小笠原　浩太	東京工業大学	准教授	近代日本における公害と人的資本蓄積の実証研究	6,240,000	1,950,000	0	0
小畑　由紀子	東京工業大学	助教	ディラック電子をもつペロブスカイト酸化物ヘテロ接合によるトポロジカル超伝導の実現	4,290,000	1,430,000	0	520,000
數村　友也	東京工業大学	助教	地方の研修医不足を是正する医師臨床研修マッチング制度の設計	3,380,000	780,000	0	1,690,000
上垣外　英剛	東京工業大学	助教	段階的な抽出と書き換えに基づく生成型要約手法の研究	3,770,000	1,300,000	0	0
河合　菊子（山田　菊子）	東京工業大学	研究員	女性土木技術者のオーラルヒストリーより把握するキャリアの継続における課題と方策	3,510,000	1,300,000	0	910,000
川本　弥希	東京工業大学	研究員	高等教育における便益遅延性と学習経験を考慮した講義品質改善のための評価手法の開発	4,030,000	1,430,000	0	780,000
金　正煥	東京工業大学	助教	毒性元素を含まない新規ハロゲン化物発光材料の探索およびEL素子の作製	4,160,000	780,000	0	0
木村　遥介	東京工業大学	助教	企業・投資家の情報取得と学習過程に関する研究	4,095,220	1,085,220	0	2,210,000
金　勇	東京工業大学	助教	ヘルスケアにおけるプライバシー保護を重視した認証付き遠隔監視・データ共有機構	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
倉科　佑太	東京工業大学	助教	遠心分離システムによりUV照射と超音波振動を併用したマイクロゲルビーズの生成	4,290,000	1,560,000	0	0
鍬野　哲	東京工業大学	助教	キラル有機ホウ素触媒を用いた無保護糖活性化を基盤とする直截的分子変換法の開発	4,290,000	2,080,000	0	0
顧　秀珠	東京工業大学	助教	Patient safety: Casting a spotlight on electronic medical record-related incidents	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
Ｋｅｌｌｙ　Ｓｈａｎｅ	東京工業大学	准教授	Motivic methods: foundations and applications	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
小谷　哲也	東京工業大学	助教	オートファゴソーム形成おける膜伸張メカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	0
小山　光彦	東京工業大学	助教	メタン生成とアンモニアストリッピングを同一槽内で両立する新規メタン発酵	3,900,000	1,690,000	0	0
後関　頼太	東京工業大学	助教	特異点に発光性プローブを有する特殊構造高分子の精密合成と構造・物性の相関	4,290,000	2,600,000	0	0
斎藤　誠史	東京工業大学	研究員	太古代前期の微生物マットの地球化学的研究	3,250,000	390,000	130,000	130,000
坂村　圭	東京工業大学	助教	都市と農村を越境する農業用水の自立的な資源管理プロセスの研究	2,730,000	780,000	0	1,040,000
佐藤　浩平	東京工業大学	助教	超疎水性を有する複数回膜貫通型フルオラスナノチャネルの開発	4,160,000	2,080,000	0	0
佐藤　友彦	東京工業大学	研究員	前期原生代における真核生物誕生場の解明	4,160,000	2,210,000	0	260,000
宍倉　正也	東京工業大学	研究員	歌からたどる「からゆきさん」の物語	4,160,000	910,000	0	1,040,000
志村　礼司郎	東京工業大学	研究員	酸化ハフニウム(HfO2)基強誘電体の圧電定数の解明	4,290,000	910,000	0	1,430,000
白石　貴久	東京工業大学	助教	特異環境場を利用したナノドメイン形成機構の解明と制御	4,290,000	2,080,000	0	0
鈴木　咲衣	東京工業大学	准教授	単体分割を用いた結び目と枠付き3次元多様体の量子不変量の研究	6,110,000	1,040,000	0	1,950,000
全　俊豪	東京工業大学	助教	大気圧プラズマを用いたクリーンエネルギー循環システム	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
高須　大輝	東京工業大学	助教	錯体配位子制御による革新的化学蓄熱材料開発	4,160,000	1,950,000	0	390,000
高橋　亮	東京工業大学	助教	高精度第一原理計算と能動学習を用いた汎用的物性値予測モデルの開発	4,290,000	2,080,000	0	0
高橋　講平	東京工業大学	助教	求核的金属と求電子的配位子部位の協働作用による不活性分子の触媒的変換反応の開発	4,160,000	1,820,000	0	0
高橋　仁	東京工業大学	助教	放物型方程式における解の特異性保持メカニズムの解明	4,160,000	1,170,000	0	2,080,000
高橋　将記	東京工業大学	准教授	個々人の体内時計制御に基づくオーダーメイド型の食事内容の提案と臨床応用	3,900,000	1,690,000	0	0
武田　英吾	東京工業大学	研究員	ストレス環境に依存したオートファジーの基質選択機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
竹谷　晃一	東京工業大学	講師	一般道路橋を対象としたセルフキャリブレーション機能を有するB-WIMの研究開発	4,290,000	1,690,000	0	0
立花　美緒	東京工業大学	助教	人口減少社会に対応した日本版コモンコア教育環境の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
巽　信彦	東京工業大学	助教	長期荷重の支持と横補剛材の役割を担う鉄骨小梁におけるピン接合部の力学挙動と設計法	4,160,000	1,950,000	0	260,000
地元　孝輔	東京工業大学	助教	地震波干渉法解析による強震動評価のための地下構造イメージング	3,380,000	1,170,000	0	520,000
茶谷　悠平	東京工業大学	助教	リボソーム動態制御により拡張されるタンパク質レパートリーの探索	4,160,000	2,080,000	0	0
中条　俊大	東京工業大学	助教	高機能小天体探査システムのための粉体-高速噴射ガス連成挙動の解明	3,770,000	520,000	0	0
塚本　孝政	東京工業大学	助教	デンドリマーを基盤とした細胞型ナノ物質の創成およびその集合体の協奏機能開拓	4,290,000	2,080,000	0	0
中川　泰宏	東京工業大学	助教	アポトーシス細胞模倣遺伝子キャリアを用いた骨粗鬆症治療法の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
仲谷　佳恵	東京工業大学	講師	英語スピーキング時の言語運用能力向上を目的とした自学自習支援モデルの提案と実践	4,030,000	1,040,000	0	2,080,000
中山　一秀	東京工業大学	助教	イオンバランスに基づく脱塩後コンクリート構造物の鉄筋発錆限界評価と長寿命化	4,290,000	650,000	0	260,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中山　亮	東京工業大学	研究員	データ駆動科学の導入による「5 V」以上で超高速充放電可能な次世代Li電池の創製	4,160,000	1,170,000	0	0
長濱　澄	東京工業大学	助教	映像教材視聴時の認知負荷操作とバイオフィードバックによるマインドワンダリング抑制	4,160,000	1,430,000	0	0
雛波江　裕之	東京工業大学	助教	自励振動型静電アクチュエータによるワイヤレスマイクロロボットの実現	4,160,000	1,430,000	0	1,820,000
沼田　麻美子	東京工業大学	助教	日独の建築規制比較による景観価値を適正評価した公共的価値向上のための方策	4,160,000	2,080,000	0	130,000
橋本　義規	東京工業大学	助教	Quotスキームを用いた小林-ヒッチン対応及びヒッグズ束への変分法的アプローチ	3,770,000	910,000	0	1,820,000
秦　徳郎	東京工業大学	助教	二重量子アンチドットにおけるコヒーレント準粒子輸送	4,160,000	2,600,000	0	1,040,000
服部　真史	東京工業大学	助教	異種バリウム化合物中水素化バリウムを用いた低温駆動高活性アンモニア合成触媒の開発	4,160,000	520,000	0	0
服部　佑哉	東京工業大学	助教	物理モデル型と情報処理型の混合NNによる低線量放射線ストレス応答の推定と制御	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
平田　祐樹	東京工業大学	助教	極薄六方晶窒化ホウ素ナノシートの大面積合成手法の開発	4,290,000	2,990,000	0	780,000
Ｈｏ　ＱｕａｎｇＢａｃｈ	東京工業大学	助教	旅行者の地域づくりへの参加を促すスタディツアーの研究	2,990,000	1,560,000	0	0
堀井　辰衛	東京工業大学	研究員	織物構造アクチュエータの効率的製造を可能にする織機の開発	4,030,000	1,690,000	0	1,300,000
毎田　悠承	東京工業大学	助教	コンクリート系骨組への制振ダンパーの合理的活用法の提案とその構造性能評価法の構築	4,159,736	3,359,736	650,000	0
Ｍａｉｔｙ　Ｂａｓｕｄｅｖ	東京工業大学	助教	Encapsulation of alpha-synuclein oligomers into a protein cage to elucidate the dynamic behavior.	4,160,000	1,300,000	0	0
正井　秀俊	東京工業大学	助教	ランダム３次元多様体の統計学	2,730,000	650,000	0	1,170,000
三木　卓幸	東京工業大学	助教	中分子創薬を指向したTag-assistedファージディスプレイ法の開発	4,290,000	1,950,000	0	0
源　勇気	東京工業大学	助教	機械学習を導入した局所燃焼現象同定手法に基づく高精度乱流燃焼モデル	4,160,000	1,300,000	0	780,000
森口　草介	東京工業大学	助教	ソースコードを操作するプログラムの検証技法の研究	3,510,000	1,300,000	0	1,040,000
Ｌｉ　Ｙａｍｅｉ	東京工業大学	研究員	Electrocatalytic Reductive Functionalization of Carbon Dioxide	3,250,000	520,000	0	1,040,000
梁　暁斌	東京工業大学	助教	原子間力顕微鏡を用いた高分子一本鎖の広周波数帯域粘弾性計測	4,030,000	390,000	0	1,040,000
雨宮　敏子	お茶の水女子大学	助教	においストレスのない生活空間創造のための消臭布の開発および機能の「見える化」	4,030,000	1,170,000	0	1,560,000
木村　迪子	お茶の水女子大学	研究員	近世前期における〈勧化〉――勧化本作家の活動に注目して――	1,820,000	650,000	130,000	780,000
齊藤　彩	お茶の水女子大学	助教	親子双方の発達障害特性と親子関係および子どもの精神的健康との関連メカニズム	4,290,000	1,430,000	260,000	1,170,000
齊藤　紀子	お茶の水女子大学	研究員	ヴォーリズの諸活動にみる音楽の諸相―日本の教養としての音楽文化を考える―	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
末森　咲	お茶の水女子大学	講師	日本の中学校、高校における英語教師の動機づけに関する縦断的研究	4,030,000	1,170,000	0	2,210,000
竹村　明日香	お茶の水女子大学	准教授	謡伝書の日本語学的研究	910,000	390,000	0	0
伊達　公恵	お茶の水女子大学	講師	膵臓がんの検出・抑制に向けた，膵酵素とがん特異糖鎖との相互作用解析	4,160,000	1,170,000	0	910,000
土山　玄	お茶の水女子大学	講師	『源氏物語』の計量的な文体研究	2,470,000	1,040,000	0	260,000
豊福　実紀	お茶の水女子大学	助教	日本における家族と税制に着目した政権党の応答性に関する分析	3,770,000	910,000	0	2,210,000
橋本　有子	お茶の水女子大学	講師	身体活動量、身体意識、腰痛の関連：日本人女子大学生を対象にした疫学研究	3,510,000	780,000	0	650,000
平田　麻里子	お茶の水女子大学	研究員	横浜外国人居留地を起点とする洋服仕立て業：欧米・清国・日本業者の実態と役割	2,730,000	1,300,000	0	0
ＭＡＴＳＵＤＡ　ＤＥＲＥＫ	お茶の水女子大学	講師	外国人児童生徒の文化変容の実態からみる新たな教育支援	3,640,000	650,000	0	1,430,000
梶川　翔平	電気通信大学	助教	マルチスケール有限要素解析の活用による木材の材料特性推定および降伏条件式の提案	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
加藤　峰士	電気通信大学	助教	高繰り返し光周波数コムによる超高ダイナミックレンジ瞬時3次元計測手法の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
菊池　博史	電気通信大学	助教	気象用フェーズドアレイレーダに対する適応信号処理を応用した高解像度化に関する研究	4,290,000	910,000	0	2,470,000
岸田　拓也	電気通信大学	研究員	対面コミュニケーションと同等に感情を伝えるための音声強調処理法の開発	4,160,000	910,000	0	650,000
新竹　純	電気通信大学	助教	高い形状自由度を持つ積層型誘電エラストマーアクチュエータの研究開発	4,030,000	1,560,000	0	0
須藤　克弥	電気通信大学	助教	ユーザ参加型センシングを用いた体感品質学習による知的異種無線統合システム	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
高木　領	電気通信大学	研究員	骨格筋の繰り返し損傷による慢性化した炎症病態の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
田島　裕康	電気通信大学	助教	リソース理論に基づく量子測定・操作の統一的限界	4,160,000	1,170,000	0	1,950,000
東郷　俊太	電気通信大学	助教	ヒトのハンドシナジーを応用したハードワイヤード・シナジーロボットハンドの開発	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
中嶋　良介	電気通信大学	助教	人間の視覚特性に基づいた目視検査作業の設計・訓練・管理システムの構築	4,290,000	1,560,000	0	390,000
守　裕也	電気通信大学	准教授	低レイノルズ数流れにおける乱流・層流の間欠性を利用した乱流熱伝達促進制御	6,110,000	1,560,000	0	0
遊佐　泰紀	電気通信大学	助教	非線形領域分割法を用いた高速な大規模並列溶接力学解析の実現	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
遠藤　貴宏	一橋大学	准教授	シェアリング・エコノミーに関する非市場戦略の実施プロセス：ライド・シェアを中心に	2,600,000	650,000	0	1,040,000
奥村　圭司	一橋大学	助教	結合振動子系における独立ノイズ誘起のカオス同期現象の研究	4,030,000	390,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
カン　ピョンウ	一橋大学	准教授	特許ライセンス戦略に関する実証研究	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
河内山　拓磨	一橋大学	准教授	日本企業における経営者能力ー測定・原因・帰結ー	4,160,000	1,430,000	0	520,000
孫　康勇	一橋大学	准教授	The digitalization of corporate innovation process: A comparison study of Japanese and Chinese companies	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
高橋　悠太	一橋大学	その他	取引ネットワークが労働者に与えるリスクの定量的評価とその政策含意	4,160,000	1,690,000	0	650,000
田中　万理	一橋大学	講師	統一選抜制度が地域間人的資本格差へ与える影響：制度設計理論に基づくミクロ実証分析	4,160,000	260,000	0	0
増田　一八	一橋大学	講師	教育の長期的な内部収益率の探索：戦後日本とアジアにおける教育改革に基づく実証研究	4,030,000	910,000	0	910,000
ＹＡＯ　ＹＩＮＧ	一橋大学	その他	大規模消費者パネルデータを用いたタバコ購買行動の経済分析	4,030,000	910,000	0	1,300,000
山田　俊皓	一橋大学	准教授	新しい自動微分と計算ファイナンスへの応用	4,030,000	650,000	0	0
李　燃	一橋大学	講師	Time to See the Big Picture: CEO Strategic Attention and Firm Financial Performance	3,900,000	1,820,000	0	0
壁谷　尚樹	東京海洋大学	助教	カイアシ類は多価不飽和脂肪酸の一次生産者として機能するか？	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
小山　寛喜	東京海洋大学	助教	スルメイカ視神経節において発現するアスパラギン酸ラセマーゼに関する研究	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
若松　美保子	東京海洋大学	准教授	社会的ジレンマにおける多様性とコミュニケーション、リーダーシップに関する研究	4,290,000	1,950,000	0	0
石川　直樹	横浜国立大学	准教授	高速周波数ホッピングのテンソル遅延検波による低干渉な無線秘匿通信	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
石崎　由希子	横浜国立大学	准教授	治療と仕事の両立に向けた法理論―コミュニケーション促進規範に着目して	2,730,000	910,000	0	780,000
板垣　勝彦	横浜国立大学	准教授	市町村における市場を活用した住宅法システムの研究	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
岩岡　秀明	横浜国立大学	助教	アルミニウム合金の時効処理による強度と剛性の同時強化	4,160,000	1,170,000	0	0
岡部　倫子	横浜国立大学	研究員	ヒューマン・サービスにおける感情労働の国際比較	3,640,000	780,000	0	1,430,000
金島　圭佑	横浜国立大学	助教	時間分解高次高調波分光法の高度化：超高速光化学反応の完全解明に向けて	4,290,000	130,000	0	0
河内　久実子	横浜国立大学	助教	国際関係における弱者の意思表示メカニズム：米国ピースコーの追放をめぐる検証	2,470,000	910,000	0	650,000
塩田　謙人	横浜国立大学	助教	限界酸素濃度以下のイナーティングシステムにおける新規リスク評価手法提案	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
鈴木　雅之	横浜国立大学	准教授	学習方略使用に対する感情の影響に関する統合的検討	3,510,000	780,000	0	780,000
陳　オリビア	横浜国立大学	助教	超伝導断熱磁束量子パラメトロンを用いた低電力深層学習専用チップの開発	4,030,000	1,170,000	0	0
張　馨元	横浜国立大学	准教授	中国におけるデジタル経済の進展と影響：農村部の変化に注目して	2,990,000	520,000	0	1,300,000
西川　輝	横浜国立大学	准教授	1970～80年代における資本自由化の進展と経常収支不均衡の拡大	2,600,000	520,000	0	1,040,000
本田　淳史	横浜国立大学	准教授	内在的な幾何構造の特異性とそのローレンツ時空の曲面・超曲面への応用	3,770,000	1,040,000	0	1,820,000
増田　高大	横浜国立大学	研究員	巨大ひずみ加工で鉄を有効活用した高強度・高導電性アルミニウム合金の開発	4,160,000	1,560,000	0	0
高木　佑輔	政策研究大学院大学	准教授	フィリピン外交の大戦略―フィデル・ラモス政権の外交指導についての考察	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
ＰＲＥＳＳＥＬＬＯ　Ａｎｄｒｅａ	政策研究大学院大学	准教授	Why, When, and How Does Japan Get Involved in Diplomacy to Settle Conflicts? The Case of Conflicts in Southeast Asia during the Cold War	2,210,000	780,000	0	650,000
相澤　悠太	新潟大学	その他	国内におけるパレコウイルスA3の前方視的疫学調査	4,030,000	1,040,000	0	2,210,000
石黒　創	新潟大学	助教	糖尿病性神経障害を軽減させるコンドロイチン硫酸合成抑制の作用機序解明	4,160,000	1,950,000	0	0
石塚　千賀子	新潟大学	助教	創造的な人的販売活動を促進および阻害する組織的要因について	2,080,000	520,000	0	650,000
稲葉　洋芳	新潟大学	助教	聴覚ミスマッチ陰性電位の神経メカニズム：ドパミン神経活動の関与	4,030,000	1,950,000	0	1,170,000
上野山　敦士	新潟大学	助教	特異的分子発現を利用したヒト口唇および赤唇インビトロモデル開発とその有効性の検証	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
上松　晃也	新潟大学	その他	骨髄由来幹細胞により制御される骨膜シートの骨化機序の解明	4,030,000	910,000	0	910,000
浦川　貴朗	新潟大学	准教授	頚髄損傷患者における3DAC画像を用いた軸索再生の可視化と臨床機能との相関解析	2,990,000	260,000	0	910,000
枝並　直樹	新潟大学	助教	リバスクラリゼーションにおける微小環境の解明：なぜ象牙芽細胞が分化しないのか	4,290,000	2,080,000	0	0
大墨　竜也	新潟大学	助教	抗生物質に頼らない口腔バイオフィルム制御戦略を用いた新規う蝕予防法の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
大谷　真広	新潟大学	助教	南極大陸産コケ植物からの環境ストレス耐性遺伝子の単離および分子育種への応用	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大西　毅	新潟大学	助教	急性期疼痛時の脊髄におけるｎNOSとCOX-2の関連性	4,160,000	2,080,000	0	0
大湊　麗	新潟大学	助教	二段階口蓋形成手術法における硬口蓋閉鎖時期の検討ー長期言語成績による分析ー	4,030,000	130,000	0	520,000
小田島　あゆ子	新潟大学	助教	高齢者における頭頸部の機能維持による平衡機能低下の抑制効果	2,730,000	650,000	0	910,000
ＯＮｅａｌ　Ｇｅｏｒｇｅ	新潟大学	准教授	The relationship between interaction, intelligibility, comprehensibility, and speaking confidence among Non-native English speakers	2,470,000	1,040,000	0	0
甲斐　義明	新潟大学	准教授	1990年代以降の日本におけるアマチュア写真文化の展開に関する研究	2,990,000	780,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
垣花　太一	新潟大学	助教	MAGI-1による成人性T細胞白血病の亜ヒ酸感受性制御機構	4,290,000	2,470,000	0	0
金光　祥臣	新潟大学	助教	がん放射線耐性克服に向けた新たな治療戦略開発：耐性細胞株で増加する分子に着眼して	4,160,000	2,080,000	0	0
蒲澤　秀門	新潟大学	助教	抗メガリン自己抗体を用いたCKD患者のrapid progressionの予測	4,290,000	780,000	0	1,560,000
川西　裕也	新潟大学	助教	朝鮮時代の古文書の様式論的研究	3,770,000	910,000	0	1,690,000
菊永　淳	新潟大学	助教	医療従事者とろう者・難聴者を繋ぐコミュニケーション教育プログラムの開発	3,250,000	390,000	0	2,080,000
北見　公平	新潟大学	その他	矯正力に対する歯根膜の部位特異的な組織応答メカニズムの解明	4,160,000	1,950,000	0	0
北見　恩美	新潟大学	助教	変形性顎関節症の原因となる下顎頭軟骨細胞老化メカニズムの解明	4,290,000	2,210,000	0	0
小泉　健	新潟大学	助教	ＡＤＬと唾液中ＣＲＰによる高齢者肺炎発症・予後の前向き検討	2,990,000	780,000	0	910,000
古賀　寛	新潟大学	准教授	変形性膝関節症の自然経過と有症に至る運動学的因子の解明	4,290,000	650,000	0	520,000
小林　大地	新潟大学	助教	苦味物質が及ぼすケモカイン受容体を介した免疫細胞遊走への影響	4,160,000	1,430,000	0	0
小山　哲秀	新潟大学	助教	ヒト毛髪と水道水安定同位体組成に基づいた地理的居住領域予測モデルの開発	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
近藤　達也	新潟大学	助教	MRIによる膝関節の3次元運動解析法の構築	4,160,000	910,000	0	910,000
後藤　佐和子	新潟大学	助教	メガリンによる腎内レニン・アンジオテンシン系調節機構の分子機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
齋藤　大輔	新潟大学	その他	骨質マーカーによる進行性下顎頭吸収発症リスク評価法の確立	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
齋藤　直朗	新潟大学	助教	薬剤関連顎骨壊死のメカニズムを大局的に解明する一骨細胞ネットワークに着目して一	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
齋藤　紘丈	新潟大学	助教	頭頸部癌化学放射線治療に対する抗真菌薬予防投与による新たな毒性低減法の開発	4,030,000	1,430,000	0	520,000
斎藤　有吾	新潟大学	准教授	カリキュラム・マップを基盤とした学習成果の可視化方法の提案とその検討	1,950,000	1,170,000	0	0
佐藤　大祐	新潟大学	助教	偏光イメージングによるナノ繊維複合材料の成形過程における流動誘起配向の計測	3,640,000	1,950,000	0	0
白川　展之	新潟大学	准教授	大学評価への計量書誌指標の導入のもたらす社会科学研究への逆機能性に関する研究	3,998,047	2,088,047	0	910,000
須田　一暁	新潟大学	研究員	選択的組織採取と統合ゲノム解析による子宮腺筋症の病態解明と新規治療法の開発	4,160,000	910,000	0	0
須田　大亮	新潟大学	その他	間葉系幹細胞培養上清を利用した下顎頭吸収の予防・治療法の検討	1,950,000	1,040,000	0	0
関澤　一之	新潟大学	助教	多スレーター行列式を用いた次世代理論に基づく原子核ダイナミクスの超並列計算	4,030,000	650,000	0	1,300,000
田中　英智	新潟大学	研究員	タウ蓄積アストロサイトの変化に見出す一異常蛋白の伝播要因	4,030,000	1,040,000	0	2,080,000
田中　萌生	新潟大学	その他	抑肝散の周術期投与による術後痛と不安の軽減とそのメカニズムの解明	3,770,000	1,820,000	0	0
谷　優佑	新潟大学	助教	DSBとDDRに着目した、潰瘍性大腸炎サーベイランスのためのバイオマーカーの開発	1,300,000	650,000	0	0
土田　純子	新潟大学	研究員	S1Pの腫瘍関連免疫細胞に与える影響および乳癌制御機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	780,000
筒浦　さとみ	新潟大学	助教	日本の伝統食おにぎりの食中毒予防：調理施設及び家庭における食の安全性とリスク管理	4,290,000	780,000	0	1,950,000
常山　暢人	新潟大学	助教	性ホルモンに着目した治療抵抗性うつ病の治療法および認知症予防法の確立	4,160,000	1,560,000	0	0
寺西　正輝	新潟大学	助教	多軸応力下の材料構成則へのニューラルネットワークの適用性に関する研究	2,600,000	2,210,000	0	0
遠間　愛子	新潟大学	その他	２型糖尿病ラットの歯髄創傷治癒におけるグルコース輸送担体Glut4の機能解析	4,290,000	2,600,000	1,170,000	650,000
冨永　顕太郎	新潟大学	助教	ヒト、マウスモデルを用いた空置腸炎に対する自家糞便移植の病態改善機序解明	4,290,000	0	0	3,206,935
中田　樹里	新潟大学	研究員	矯正学的歯の移動を促進するROCK（Rhoキナーゼ）阻害剤の作用機序の解明	4,290,000	2,080,000	0	390,000
中野　永	新潟大学	その他	放射線治療における照射時間を加味した新たな生物学的線量評価システムの開発	4,290,000	780,000	0	260,000
中村　亮太	新潟大学	助教	超高解像度波浪・高潮数値計算を用いた浸水域統合リスク評価法の構築	2,730,000	780,000	0	650,000
那小屋　公太	新潟大学	助教	咀嚼・嚥下・呼吸の相互変調効果に関する神経学的解析	4,290,000	2,340,000	0	0
並川　努	新潟大学	准教授	ノスタルジアの機能と自己評価との関連：継時的比較・社会的比較からのアプローチ	2,600,000	780,000	0	1,040,000
林　剛丞	新潟大学	その他	「共同注視」に注目した自閉症の脳病態研究	3,510,000	1,430,000	0	0
林　智彦	新潟大学	助教	ペプチド抗癌剤の物理理論に基づく高速探索法の開発	4,290,000	520,000	0	520,000
早津　学	新潟大学	助教	細胞分裂に伴う核膜と染色体の微細構造変化の電子顕微鏡技法を用いた三次元的解析	4,030,000	2,080,000	0	0
布施　香子	新潟大学	助教	機械学習による急性白血病の経過予測モデルと診療・患者の意思決定補助ツールの開発	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
保苅　崇大	新潟大学	その他	高齢者における光治療応用はスケーリング後菌血症による生体応答変化を防げるか？	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
松川　由実（松田　由実）	新潟大学	その他	機能性メタボライトの抗酸化作用による歯周炎抑制効果の検討	4,290,000	1,820,000	0	0
松田　敬一郎	新潟大学	その他	長時間作用型ステロイド添加による局所麻酔薬作用延長効果の解明	3,770,000	1,560,000	0	0
松本　吉史	新潟大学	講師	分子標的治療薬に対する血中モニタリング法の開発	4,030,000	1,820,000	0	0
三浦　宏平	新潟大学	助教	生体内イメージングを応用した移植膵島可視化によるグラフト生着率改善の試み	4,290,000	520,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮沢　春菜	新潟大学	助教	PCSK9は歯周治療効果を評価する新たなバイオロジカルマーカーとなるか？	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
望月　友晴	新潟大学	助教	形態、アライメント、運動から見た変形性膝関節症の発症、進行メカニズムの解明	1,950,000	650,000	0	650,000
森川　亮	新潟大学	その他	SETD1A遺伝子の稀な変異と日本人統合失調症における発症リスク	4,290,000	1,950,000	0	0
八木　千裕	新潟大学	その他	持続性知覚性姿勢誘発めまいの病態解明	2,340,000	260,000	0	260,000
柳村　春江	新潟大学	その他	下行性抑制系のセロトニン経路に対するガバペンチンの作用の解明	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
山田　友里恵	新潟大学	助教	Hedgehogシグナル制御による軸索伸長と感覚回復機構の関連の解明	4,290,000	0	0	2,210,000
山本　知裕	新潟大学	講師	脊髄前角運動ニューロンにおける麻酔薬の作用と、虚血神経保護作用の有無と作用機序	4,290,000	1,170,000	0	0
湯川　尊行	新潟大学	その他	統合失調症患者における脳内ヘパラン硫酸プロテオグリカンの変化	4,160,000	520,000	0	2,080,000
吉武　講平	新潟大学	助教	クラスター型プロトカドヘリンが時間知覚の神経メカニズムとネットワークへ及ぼす影響	4,160,000	0	0	4,106,700
吉田　謙介	新潟大学	その他	多職種連携による費用対効果を指標とした歯科における抗菌薬適正使用の研究	1,690,000	650,000	0	0
米田　博行	新潟大学	助教	歯牙交換期における咀嚼能力と摂取可能食品の関連に関しての研究	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
らずびな　おりが	新潟大学	助教	簡便・迅速な血中分子標的薬の濃度測定方法の開発とそれを用いた臨床研究	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
凌　一葦	新潟大学	助教	がん代謝パスウェイにおける発現変化に基づいたドライバー変異遺伝子の同定解析	2,470,000	910,000	0	0
渡邉　潤	新潟大学	その他	びまん性内在性橋神経膠腫（DIPG）に対するACVR1変異を標的とした新規治療	3,770,000	1,300,000	0	1,170,000
日下　佳祐	長岡技術科学大学	助教	漏えい磁界低減を目的とした高周波電源一体型ワイヤレス給電システムの開発	4,160,000	2,210,000	0	0
庄司　観	長岡技術科学大学	講師	生体ナノポアプローブを用いた細胞観察プラットフォームの開発	4,030,000	780,000	0	1,560,000
高橋　一匡	長岡技術科学大学	助教	パルス磁場によるレーザーイオン源のビーム電流波形制御と低エミッタンス化	4,290,000	2,080,000	0	0
高橋　憲吾	長岡技術科学大学	助教	ガントリークレーンの風による逸走に関する実験および動的シミュレーション解析	780,000	130,000	0	0
中田　大貴	長岡技術科学大学	助教	Mg合金板材の組織制御術の構築と高性能板材開発への展開	4,290,000	2,210,000	0	0
西山　雄大	長岡技術科学大学	講師	宙吊りの視点だけに自己は宿るか？身体的自己意識研究の新潮流をつくる身体不在錯覚	4,160,000	520,000	0	0
馬場　将亮	長岡技術科学大学	助教	集積回路の温度安定性向上のための高熱伝導フレキシブル蓄熱フィルム開発	4,160,000	1,560,000	0	0
福元　豊	長岡技術科学大学	助教	粘土鉱物の形態変化を考慮できる粒子計算モデルの構築とスレーキング現象の微視的理解	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
鯨井　綾希	上越教育大学	講師	文章展開メカニズムの解明に向けた語彙拡張プロセスに関する研究	3,250,000	910,000	0	780,000
榊原　範久	上越教育大学	准教授	初等中等教育における批判的思考を育成する思考ツールと学習環境モデルの開発	3,770,000	780,000	0	650,000
アブドゥ　カリーム	富山大学	助教	Role of sleep in creativity and problem solving	4,290,000	2,080,000	0	0
五十嵐　喜子	富山大学	その他	M2マクロファージの除去により、ベージュ化が亢進するメカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	0
池田　篤司	富山大学	助教	唾液腺再生メカニズムの解明―ハイドロゲルを用いた神経細胞培養技術構築―	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
和泉　宏謙	富山大学	その他	農薬曝露による神経シナプス形成への影響評価と病態発症機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	910,000
稲田　祐奈	富山大学	助教	言語発達を考慮した幼児用嗅覚検査の開発	2,990,000	390,000	0	650,000
上田　朋子	富山大学	助教	インターバル速歩による運動療法が、加齢黄斑変性の治療となる	2,990,000	390,000	0	0
WONG　CHINPIOW	富山大学	助教	酸性雲霧林及びアルカリ性湖由来微生物からの新規シデロフォアの探索と生合成の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
鹿児島　渉悟	富山大学	助教	トカラ列島を中心とする火山活動の地球化学的解析と全球物質循環・環境への影響の評価	4,030,000	2,080,000	910,000	260,000
片岡　直也	富山大学	その他	尿中ナトリウム利尿ペプチドを用いた革新的心不全ホームモニタリングシステムの開発	4,160,000	2,600,000	0	0
角　朝信	富山大学	その他	マクロファージによる癌幹細胞数制御に着目した肥満誘発性発癌機構の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
川上　正晃	富山大学	助教	化学療法誘発性末梢神経障害におけるグリア細胞を介した病態を解明し治療へと展開する	4,290,000	780,000	0	1,560,000
菊地　尚平	富山大学	助教	IAP阻害剤による新規多発性骨髄腫治療の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
小寺　剛	富山大学	准教授	税制が政策における世代間対立に与える影響：政治経済学的アプローチ	520,000	130,000	0	260,000
佐澤　和人	富山大学	助教	土壌を起源とする森林火災煙中の多環芳香族炭化水素類とその生態リスクの解明	4,290,000	910,000	0	0
ジャベド　パラス	富山大学	研究員	Differential effects of small size gold nanoparticles on radiation and ultrasound-induce cell death	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
高木　修一	富山大学	その他	分散表現テキストマイニングによる製品評価枠組みの変化の可視化	1,950,000	1,040,000	0	0
高柳　百合子	富山大学	准教授	コンパクトシティから歩行空間再編への展開を促す街路空間評価に関する実証的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
多賀　秀紀	富山大学	講師	パフォーマンス評価を取り入れた学習プロセスと作品を統合する音楽創作授業の開発	3,380,000	1,170,000	0	910,000
津田　さやか	富山大学	助教	T 細胞受容体レパートリーの観点から見た妊娠と子宮悪性腫瘍の免疫学的相違	4,290,000	2,210,000	0	0
中尾　裕之	富山大学	助教	細胞膜脂質フリップフロップ促進ペプチドの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
平野　哲史	富山大学	助教	環境化学物質による「ストレス応答系のかく乱」を検出する新規リスク評価法の開発	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
本田　康子	富山大学	助教	妊婦における麻酔不安定性メカニズムの解明および安全な麻酔法の確立	4,160,000	1,690,000	0	0
溝部　浩志郎	富山大学	准教授	き裂の先端有効応力場の評価を通した転がり疲労下モードⅡ型き裂停留のメカニズム	4,160,000	910,000	0	0
元尾　伊織	富山大学	助教	5FU口内炎を増悪する細菌または予防する細菌の同定とそれぞれの機序の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
本山　卓実	富山大学	講師	教育国債モデルの確立 - 人的資本蓄積を考慮した下での国債に関する動学一般均衡分析	1,950,000	780,000	0	390,000
森岡　絵里	富山大学	助教	ショウジョウバエ体内時計ニューロンの電気生理・Ca2+/H+イメージング複合解析	4,160,000	910,000	0	1,170,000
矢島　桂	富山大学	准教授	日本の植民地投資と昭和恐慌に関する研究	3,120,000	910,000	0	780,000
籔谷　祐介	富山大学	講師	集約期における拡張型団地コミュニティの形成手法の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
楊　熙蒙	富山大学	その他	脳内の軸索再伸長をターゲットとしたアルツハイマー病の根本的治療法の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
吉村　裕一郎	富山大学	助教	AIを用いた外傷性出血部位自動検出システムの開発	4,160,000	1,950,000	0	0
青木　由宇	金沢大学	その他	EBウイルス関連microRNAによる上咽頭癌治療後の予後推定法の開発	4,160,000	1,690,000	0	0
阿河　光治	金沢大学	その他	上咽頭癌腫瘍微小環境におけるエクソソームを介した免疫寛容機構の解明	4,030,000	1,560,000	0	1,300,000
浅田　優也	金沢大学	助教	男性2型糖尿病患者の筋肉のある体つき認識と血糖コントロールに関係する要因の解明	1,950,000	650,000	0	260,000
油野　裕之	金沢大学	助教	プロトン磁気共鳴分光法による肝腫瘍のイソクエン酸デヒドロゲナーゼ変異の網羅的検討	3,770,000	910,000	0	910,000
新井　祥子	金沢大学	助手	ALK肺癌の髄膜癌腫症におけるALK-TKI耐性克服治療の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
荒木　麗博	金沢大学	その他	破骨細胞に影響を与える骨肉腫細胞由来エクソソーム内分子の解明	3,250,000	2,080,000	0	0
Ｉ・ＫＥＴＵＴ　ＧＵＮＡＲＴＡ	金沢大学	助教	Role of kinesin/dynein adaptor JSAP in reactive oxygen species-induced cell death and lysosome positioning	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
石川　達也	金沢大学	助教	痛みに応答する一次体性感覚野神経細胞の不安障害及び睡眠障害への影響	4,160,000	390,000	0	1,040,000
石宮　舞	金沢大学	その他	将来を予見する地域脳健診での認知症と口腔機能の関連解析	4,160,000	2,080,000	0	0
井上　なつみ	金沢大学	助教	マクロファージ活性化症候群の新規治療を目指した網羅的免疫学的解析	4,290,000	1,690,000	0	520,000
猪瀬　千尋	金沢大学	准教授	中世文学における「音楽儀礼学」の構築と実践	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
岩城　憲子	金沢大学	助教	EBV関連リンパ増殖性疾患発症とKIRの関連	4,290,000	2,210,000	0	0
上枝　いづみ	金沢大学	研究員	ガンダーラにおける仏伝美術の変容	3,640,000	910,000	0	1,560,000
上田　篤	金沢大学	助教	転写因子GABPによる多能性幹細胞特有の細胞周期制御	4,290,000	2,470,000	0	0
上野　貴雄	金沢大学	助教	頭頸部癌血中循環腫瘍細胞の基礎的検討	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
上野　琢郎	金沢大学	研究員	軟骨分化誘導させた脂肪由来幹細胞シートによる変形性膝関節症の軟骨再生	2,990,000	1,950,000	0	0
上森　さくら	金沢大学	准教授	人間関係・社会への参画・自己実現を構造的に把握する教育モデルの研究	1,820,000	650,000	0	390,000
梅田　健一	金沢大学	助教	高速AFM/光ピンセット複合装置を用いた生体分子の機能動態の解明	2,730,000	520,000	0	0
翁　ウェイ	金沢大学	准教授	大規模オンライン生産スケジューリング・システムの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
遠藤　優	金沢大学	助教	最適化に基づくホログラム画像処理フレームワークの構築	4,290,000	1,820,000	0	0
大石　京介	金沢大学	研究員	多発性筋炎モデルマウスに対するSelectin阻害剤の治療効果の検討	3,380,000	1,690,000	0	0
大石　正博	金沢大学	研究員	悪性神経膠腫のアクアポリン１発現意義の解明と機能制御による新規治療への応用	4,290,000	2,080,000	0	0
大木　一慶	金沢大学	講師	2種類のイノベーションと経済成長に関する理論研究	1,300,000	520,000	0	0
岡田　光	金沢大学	助教	肝線維化を伴う肝発がん・再発の新規治療標的因子の機能解析	4,290,000	1,820,000	0	0
岡田　寛史	金沢大学	助教	家族性高コレステロール血症におけるiPS細胞由来肝細胞の細胞移植治療に関する検討	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
岡本　和子	金沢大学	助教	転写因子Nanogの新規機能が、Ground stateを誘導する	4,290,000	2,080,000	0	0
奥村　健一朗	金沢大学	研究員	腎血流と腎酸素飽和度の画像評価による造影剤腎症の病態解明と経動脈的治療法の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
小野田　農	金沢大学	その他	MRIを用いた新しい肝線維化評価法の確立	4,290,000	1,170,000	0	780,000
折坂　俊介	金沢大学	その他	p53とFoxp4発現を指標とした子宮体部類内膜癌の新しい術前悪性度診断法の開発	4,290,000	2,210,000	0	0
加瀬　希奈	金沢大学	その他	上咽頭癌におけるSemaphorin3Aの関与と治療への応用	3,510,000	0	0	1,040,000
金森　岳広	金沢大学	その他	糖尿病関連ヘパトカイン発現のマスターレギュレーターの同定とその機能解析	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
唐島　成宙	金沢大学	助教	ステロイドメタボロミクス解析による生活習慣病発症バイオマーカーの探索的研究	4,290,000	1,300,000	0	0
菅野　磨美	金沢大学	助教	中世後期イングランドにおける地方での聖人崇敬に関する写本研究	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
菊池　ゆひ	金沢大学	助教	統合失調症患者の予測に基づく認知・運動機能の評価方法の構築に関する基礎的研究	4,030,000	1,300,000	0	1,040,000
北原　征明	金沢大学	助教	単一細胞解析を用いた脂肪肝炎関連肝癌における抗腫瘍免疫の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
木村　亮堅	金沢大学	その他	悪性神経膠腫におけるエクソソーム内WT1のSUMO化による作用の解析	4,290,000	1,950,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
Ｋｗｏｎ　Ｈｅｅｊｕｎｇ	金沢大学	助教	Exploring the role of identity in language policy	390,000	260,000	0	0
倉吉　健太	金沢大学	研究員	ゲノム編集技術を用いた白血病幹細胞の分化制御に関わる因子の同定と機能解析	4,290,000	2,080,000	0	0
米谷　充弘	金沢大学	助教	機能性副腎腫瘍のゲノム・エピゲノム解析とAIによる新規診断法の確立	4,160,000	1,040,000	0	390,000
小森　久和	金沢大学	助教	翻訳後修飾に基づくABCG2トラフィッキング異常機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
五天　千明	金沢大学	その他	肺動脈性肺高血圧症におけるNGFR陽性細胞の機能的解析	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
齋藤　大輔	金沢大学	助教	ブタモデルにおけるビタミンB2ワンショット肺マーキング法の確立	3,770,000	1,950,000	0	0
酒井　清祥	金沢大学	助教	小児がん治療の致死的合併症である肝中心静脈閉塞症候群の病態解明と新規治療法の開発	2,990,000	1,040,000	0	910,000
佐々木　葉月	金沢大学	講師	中央政府の正当性の低下が国内安全保障をめぐる協調関係に及ぼす影響の研究	2,860,000	780,000	0	0
澤田　香織	金沢大学	その他	強皮症線維化モデルマウスにおけるFcγレセプター-IIBの役割の検討	1,560,000	780,000	0	0
司　沙	金沢大学	助教	アクチン動態制御による造血幹細胞の自己複製調節機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
塩崎　由人	金沢大学	助教	都市の自然災害に対する回復力のメカニズムの解明と事前対策・復興政策の方向性の検討	3,640,000	910,000	0	1,040,000
下崎　研吾	金沢大学	その他	立位MRI・動態超音波評価を用いた早期変形性膝関節症に対する新しい評価方法の開発	3,900,000	780,000	0	0
周　緑殊	金沢大学	助教	細胞内局在RNAのハイスループット的回収システムの開発	4,160,000	1,560,000	0	0
鷹合　真太郎	金沢大学	助教	微弱電磁場と不凍糖タンパクを用いた低温心保存法	1,430,000	390,000	0	0
武田　千絵	金沢大学	助教	ポータブルNIRSによる中高年者の後出しボディーじゃんけん遂行時の脳活動の検討	3,120,000	260,000	0	130,000
竹本　大輔	金沢大学	助教	光干渉断層計をもちいた前視野緑内障の早期発見についての研究	1,950,000	650,000	0	390,000
ＺＨＡＮＧ　ＹＯＮＧＪＩＥ	金沢大学	研究員	Characterization of human glutathione S-transferase P1-1-catalyzed glutathionylation of proteins: as a clue to understand the inter-individual difference in drug-induced toxicity	4,160,000	1,950,000	0	0
筒井　泰史	金沢大学	研究員	エクソソームを介した神経膠腫における環境整備機構の解明と新規治療の開発	4,160,000	1,690,000	0	0
ＴＨＥＬＥＮ　ＴＩＭＯ	金沢大学	講師	Challenges and Potentials of Transnational Film/Contents Tourism: A Case Study of Japanese Fan Tourists in Germany	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
寺門　侑美	金沢大学	研究員	胃がん幹細胞の同定および制御機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
寺川　純平	金沢大学	助教	エストロゲンによる子宮体癌細胞の異方向分化誘導とその分子生物学的機序の解明	4,290,000	2,080,000	0	0
中尾　庸人	金沢大学	その他	CD38 によるくも膜下出血後の予後改善に関する検討	4,160,000	2,600,000	0	0
仲田　浩規	金沢大学	講師	三次元解析による精子形成障害メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	0
中出　恭平	金沢大学	その他	子宮体癌自然発症マウスを用いた時計遺伝子異常による癌発生と進展誘導機構の解析	4,160,000	2,080,000	0	0
中村　美穂	金沢大学	助教	心肺停止後症候群の予後における脳障害の経時的炎症病態と多元的評価	4,160,000	1,560,000	0	780,000
西谷　直也	金沢大学	助教	負の情動と関連した注意選択を担うセロトニン神経回路の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
西村　建徳	金沢大学	助教	ミトコンドリア内葉酸代謝酵素を阻害したときのがん微小環境変化の解析	4,290,000	1,820,000	0	0
二宮　順一	金沢大学	助教	新たな経験的モデル開発による爆弾低気圧に起因する高潮・高波予測手法の構築	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
花本　征也	金沢大学	講師	畜産地域における動物用医薬品の排出・流出モデルの構築	4,030,000	1,300,000	0	0
濱岡　卓人	金沢大学	その他	睡眠時無呼吸症候群患者における持続陽圧呼吸療法の交感神経活動抑制効果に関する検討	4,290,000	0	0	2,216,668
濱田　知	金沢大学	その他	自家海綿骨と自家脂肪由来再生細胞の併用による骨癒合促進の試み	4,030,000	1,950,000	0	0
早川　咲耶	金沢大学	准教授	会社役員の個人責任ーフランス会社法との比較	3,510,000	910,000	0	910,000
林　智之	金沢大学	助教	腸内細菌・ウイルス叢の変化と糖尿病・高血圧・NASH改善との関連性の経時的評価	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
原　怜史	金沢大学	助教	Integrinを標的とした糸球体硬化進展の新規機序解明と特異的治療の開発	4,290,000	910,000	0	2,470,000
廣瀬　大祐	金沢大学	助教	ラセン高分子の記憶操作技術に基づく高感度キラルセンシング	4,160,000	1,690,000	0	0
藤生　慎	金沢大学	准教授	超高齢社会を支える医療・福祉・防災支援のための実態把握と計画策定システムの開発	6,110,000	1,430,000	0	1,040,000
細川　晃平	金沢大学	助教	HLA-B*54:01陽性造血不全患者における免疫病態の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
堀　亜紀	金沢大学	助教	"GPCR in the gut"ーイメージング技術の開発と腸内細菌との相互作用	4,160,000	2,080,000	0	0
本田　匡人	金沢大学	助教	ネオニコチノイド系農薬のヒト尿を用いたバイオモニタリングと影響評価	4,290,000	1,560,000	0	910,000
松本　翼	金沢大学	助教	窒素ドーピング技術を用いた超低損失反転層ダイヤモンドMOSFETの開発	4,290,000	1,300,000	0	0
ママドゥーア　アイーダ	金沢大学	准教授	Comparative analysis between Japanese and Russian Biosphere Reserves to understand the Community Capacity in ecosystem management for the sustainable regional development.	1,690,000	650,000	0	0
水島　伊知郎	金沢大学	助教	モデルマウスを用いたIgG4関連動脈/後腹膜疾患特異的病態の解明と治療法の確立	4,290,000	1,040,000	0	2,470,000
水谷　明日香	金沢大学	助教	医薬品個別化適正使用のための薬物代謝酵素活性を定量測定する新規核医学診断法の確立	4,160,000	1,170,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
水牧　貴恵	金沢大学	その他	乾癬の病態における制御性B細胞の役割の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
三橋　了爾	金沢大学	助教	ナノ分子磁石における水素結合相互作用と磁気緩和ダイナミクスの解明	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
村居　和寿	金沢大学	助教	RIP-Seq法を用いたRIG-IのRNA decoy探索と核酸医薬への応用	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
八重樫　洋	金沢大学	助教	前立腺癌リンパ節転移内の免疫環境による転移促進機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
矢追　健	金沢大学	助教	自閉症児における社会的促進・抑制の認知神経基盤―小児用MEGによる検討―	3,770,000	1,170,000	0	1,170,000
山口　貴久	金沢大学	研究員	胃癌腹膜播種における腹腔内微小環境の免疫担当細胞の役割と機能解析	2,990,000	1,300,000	0	780,000
山本　宜孝	金沢大学	研究員	グラファイトシートを弁尖に用いた大動脈弁再建術に関する基礎研究	4,160,000	1,040,000	0	0
吉田　国光	金沢大学	准教授	フードセキュリティの観点からみた小規模産地の存続をめぐる社会ネットワーク分析	4,160,000	1,170,000	0	1,950,000
脇田　将典	金沢大学	講師	株主による組織再編の差止めの比較法的研究	2,600,000	650,000	0	1,300,000
渡邉　一史	金沢大学	助教	GKRPアセチル化制御による肝糖取り込みメカニズムの解明	4,290,000	0	0	1,300,000
木谷　俊介	北陸先端科学技術大学院大学	助教	隠れ難聴における聴覚末梢メカニズムの解明と診断システムの開発	4,030,000	1,430,000	0	1,430,000
櫻井　快勢	北陸先端科学技術大学院大学	研究員	デジタルファブリケーションによる反射特性の制御法の開発	4,030,000	1,170,000	0	0
シュワルツマン　グレゴリー	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	Approximation algorithms in environments with uncertainty	4,290,000	2,080,000	0	0
林　都隆	北陸先端科学技術大学院大学	研究員	真空搬送型走査ダイヤモンド磁気イメージングプローブ機構の開発	4,160,000	650,000	0	0
Ｂａｄａｍ　Ｒａｊａｓｈｅｋａｒ	北陸先端科学技術大学院大学	助教	水分解反応を目的としたテーラーメード共役系高分子によるIr02の電子状態精密制御	4,030,000	520,000	0	0
有村　尚悟	福井大学	助教	線維柱帯切除後になぜ白内障は進行するのか	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
井波　真弓	福井大学	その他	エピジェネティックな発現制御に基づく加齢性白内障発症メカニズムの解明	4,160,000	0	0	2,990,000
稲村　聡	福井大学	助教	microの解剖学的位置に注目した前立腺肥大症の炎症の病態の研究	2,860,000	585,000	0	975,000
大江　秀樹	福井大学	その他	夜間多尿の新戦略：膀胱における知覚C線維を介した尿吸収を目指して	3,380,000	910,000	0	1,170,000
大蔵　美幸	福井大学	助教	Survivinを標的とした骨髄腫幹細胞に対する新規治療戦略の開発	4,030,000	910,000	0	1,300,000
岡崎　玲子	福井大学	講師	縦断的アンケート調査を用いた外国人留学生の適応予測指標の探索	4,160,000	780,000	0	2,080,000
小畑　友里江	福井大学	助教	左室大動脈カップリングの連続測定による循環動態の鑑別とその有用性の検討	3,510,000	1,040,000	0	1,040,000
川村　裕士	福井大学	助教	脱落膜分泌因子による絨毛浸潤制御機構～ART妊娠に伴う癒着胎盤の予測へ向けて～	3,510,000	520,000	0	910,000
木村　幸弘	福井大学	助教	鼻粘膜上皮細胞、マスト細胞におけるdectin-1受容体の存在と機能解析	4,160,000	1,950,000	0	0
高阪　将人	福井大学	講師	アフリカにおける理科と数学を関連付ける教育プログラムの開発	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
小林　麻美子	福井大学	その他	ケトン体であるβヒドロキシ酪酸を利用した慢性腎臓病の新規治療の開発	4,290,000	1,170,000	0	650,000
近藤　雄一郎	福井大学	講師	アルペンスキー女子選手を対象とした競技力向上のための技術分析及び滑走ライン分析	4,290,000	650,000	0	910,000
坂本　拓己	福井大学	助教	変形性膝関節症に対するPLA cellsによる軟骨保護・抗炎症効果の基礎的研究	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
鳴　雅代	福井大学	講師	高年女性に対するART終結後のQOL向上に向けた看護支援モデルの構築	4,160,000	1,690,000	0	1,300,000
島田　浩二	福井大学	助教	教育行動の機能的役割とその神経基盤の解明	4,160,000	910,000	0	1,430,000
杉原　啓一	福井大学	その他	脂肪酸化能検査法を応用した長鎖脂肪酸酸化異常症の重症度・治療有効性判定法の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
高橋　藍	福井大学	助教	脂肪由来間葉系間質細胞を用いた重度脊髄損傷治療効果の検証および治療効果機序の検討	3,380,000	1,950,000	0	0
田中　志敬	福井大学	講師	都心社会のコミュニティ形成における既存住民サイドのキーパーソンの役割	1,820,000	520,000	0	520,000
辻　岳志	福井大学	助教	出芽酵母とリボソームの融合によるin vitro核モデルの開発	3,380,000	910,000	0	910,000
堤内　俊喜	福井大学	その他	慢性副鼻腔炎の白血球浸潤の解明と炎症との関連性の解析	3,900,000	1,560,000	0	0
東郷　広一	福井大学	その他	照射損傷組織の結晶配向性に着目したダイバータ用タングステンの照射硬化への影響解明	4,030,000	1,430,000	0	520,000
西川　雄大	福井大学	その他	腸内細菌由来物質である短鎖脂肪酸/GPR41を用いた新規肝細胞癌治療戦略の開発	4,160,000	1,690,000	0	910,000
野阪　拓人	福井大学	助教	肝細胞がん微小環境におけるエイコサノイド関連腫瘍進展機構の解明と新規治療法の研究	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
長谷川　奏恵	福井大学	助教	前立腺癌のホルモン療法による致死性不整脈の出現に関する予測因子の解明	4,160,000	910,000	0	0
長谷川　達人	福井大学	講師	コンテキストアウェアネス技術を応用した個人適応型自主学習支援基盤の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
平井　孝治	福井大学	助教	摂食障害の子どもをもつ親に対する簡易版心理教育の効果検証	2,730,000	520,000	0	650,000
ヘネシー　クリストファー	福井大学	助教	北陸の方言に対する北陸出身者と外国人の方言意識：北陸の方言、関西弁、共通語の比較	3,380,000	780,000	0	1,040,000
牧野　拓也	福井大学	その他	子どもの強迫症臨床アセスメント開発と普及プロジェクト	2,860,000	520,000	0	1,300,000
松尾　英明	福井大学	その他	難治性疼痛に対する中枢－末梢同時電気刺激の有効性のトランスレーショナルリサーチ	4,290,000	2,340,000	1,820,000	1,300,000
松本　篤	福井大学	助教	特異な静電遮蔽効果が高分子化イオン液体の高分子ダイナミクスに与える影響の解明	2,860,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
三崎　真寛	福井大学	助教	視線追跡装置を用いたディスレクシアの診断補助・合理的配慮支援法の個別評価の確立	4,030,000	1,430,000	0	1,820,000
宮崎　有美子	福井大学	その他	間葉系幹細胞からの前顆粒膜細胞の誘導 -体外培養系での卵子獲得を目指して-	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
横井　靖二	福井大学	その他	急性腎障害における短鎖脂肪酸受容体GPR43を介する腎保護作用の解明	4,160,000	1,170,000	0	650,000
吉田　加奈子	福井大学	その他	鼻腔NOに着目した好酸球性副鼻腔炎の病態解明と新規治療への応用	4,160,000	1,820,000	0	0
吉田　達哉	福井大学	講師	マルチスケール・マルチフィジックス個別要素法による粉体解析手法の開発	4,290,000	650,000	0	650,000
渡邉　綾	福井大学	助教	児童英語教室会話における非言語コミュニケーションの役割	2,080,000	520,000	0	1,560,000
渡邉　修司	福井大学	助教	ヒト脊柱靭帯骨化組織および遺伝性骨軟骨異常マウスを用いた疾患関連遺伝子発現解析	3,510,000	1,300,000	0	910,000
王　林鋒	福井大学	その他	ことばの教育として母語と連携する日本型小学校外国語カリキュラムの開発と実践研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
石井　俊史	山梨大学	その他	プロスタシンによる膵β細胞インスリン分泌制御機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
井原　達矢	山梨大学	助教	睡眠時無呼吸症候群による低酸素ストレスと夜間頻尿発症メカニズムの解明	4,030,000	1,170,000	0	0
岩田　祐輔	山梨大学	助教	難治性統合失調症における安息香酸の効果とグルタミン酸・グルタチオンの変化	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
大石　直輝	山梨大学	講師	前駆・早期病変の分子異常に注目した濾胞性リンパ腫の形成機構	4,160,000	2,080,000	0	0
大岡　忠生	山梨大学	助教	疫学データに対する人工知能技術適用の枠組みの検証と提案	3,510,000	1,300,000	0	0
大我　政敏	山梨大学	助教	生きたまま胚を解析する新技術zFRAPによるROS1胚の低産仔率の原因究明と改善	4,290,000	2,340,000	0	0
大嶽　茂雄	山梨大学	助教	がん悪性化促進転写因子ZEB1の機能制御機構に関する研究	4,160,000	2,080,000	0	0
大舘　徹	山梨大学	その他	再発甲状腺癌を用いた未分化癌転化予測因子の新規確立	4,160,000	1,170,000	0	910,000
大沼　毅紘	山梨大学	助教	メラノーマ細胞のT細胞抵抗性獲得機序の解明	2,470,000	780,000	0	0
尾山　恵亮	山梨大学	その他	インドシアニングリーンによる捻転卵巣の壊死予測	2,470,000	1,040,000	390,000	1,170,000
金沢　翔一	山梨大学	准教授	子どもの水への恐怖心を克服する効果的な指導方法の確立	2,340,000	780,000	0	390,000
黄瀬　佳之	山梨大学	助教	農作物の収量に対するオゾンの影響評価　－植物成長モデルを用いた新規手法－	4,160,000	910,000	0	780,000
久保　智広	山梨大学	講師	カルシウムイオン依存的な鞭毛構築機構の解明	4,160,000	1,950,000	0	0
高　紀信	山梨大学	その他	遺伝性痙性対麻痺の新規原因遺伝子の同定と病態機序の解明	4,290,000	2,210,000	1,950,000	780,000
齋藤　光象	山梨大学	助教	難治性疾患モデルのニューロングリア動態のin vivoイメージング解析	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
齋藤　正英	山梨大学	助教	体表面モニターを用いた、低侵襲・高精度な呼吸管理による新規放射線治療法の開発	4,160,000	1,560,000	0	0
鈴木　雅視	山梨大学	助教	他元素添加AlN膜/層構造基板による縦型漏洩SAWの高性能化と高周波フィルタ応用	4,030,000	910,000	0	910,000
須田　遼祐	山梨大学	その他	ユビキチン経路とピエゾ1チャネルによる低活動排尿筋に対する新規治療法の開発	4,290,000	1,820,000	0	0
高橋　和也	山梨大学	助教	糖尿病性腎症の予後予測因子としての血清Angptl2測定に関する検討	3,770,000	1,430,000	0	0
高橋　光規	山梨大学	助教	新規ケージド化合物を用いた線虫のオールオプティカル神経行動解析法の開発	4,290,000	1,950,000	0	0
中嶌　圭	山梨大学	その他	悪性リンパ腫における腫瘍性糖代謝とNF-κＢ活性化のクロストークの検証	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
中村　傑	山梨大学	その他	単球のインスリンシグナルの分子機構の解明と新規動脈硬化マーカーの探索	4,160,000	2,080,000	0	0
中山　裕子	山梨大学	その他	乳癌における抗PD-1/抗PD-L1抗体の治療適応	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
長友　啓明	山梨大学	助教	雌雄半数体融合胚生産方法を用いたマウス1細胞期の雌雄ゲノム解析	4,160,000	1,430,000	0	0
橋本　一成	山梨大学	助教	開放量子系の非エルミート縮退点を活用した新奇なトポロジカル量子ポンプの理論構築	4,160,000	650,000	0	650,000
堀内　清華	山梨大学	助教	低中所得国での母体・新生児死亡率低減への新運営の産科ケアパッケージの効果の評価	3,640,000	1,690,000	0	0
望月　孝規	山梨大学	その他	排尿における前帯状皮質の役割：光遺伝学を用いた前帯状皮質の新たな機能解明	4,160,000	2,080,000	0	0
矢崎　晃平	山梨大学	助教	2つのナノ空間を有するダブルホストを利用したキラル情報の伝達と分子認識	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
米山　征吾	山梨大学	助教	加齢黄斑変性及びその類似疾患における遺伝的・臨床的背景	3,250,000	1,040,000	0	1,170,000
李　吉屹	山梨大学	助教	クラウドソーシングによるコスト削減のため機械学習法	4,160,000	520,000	0	1,560,000
盧　暁南	山梨大学	助教	組合せデザインの代数的構成法およびその検査計画問題への応用	2,600,000	780,000	0	780,000
赤江　要祐	信州大学	研究員	シクロデキストリン含有高分子ロタキサンの動的特性を基盤とした機能材料の創成	4,290,000	1,560,000	0	0
石田　史織	信州大学	助教	発達障害児を持つ父親の子どもへの関わり方の特徴に応じた育児支援プログラムの開発	3,380,000	650,000	0	1,040,000
出田　宏和	信州大学	その他	カーボンナノマテリアル誘導骨芽細胞活性化機序に基づく骨形成促進薬の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
上原　文恵	信州大学	助教	糖尿病足病変ハイリスク患者の自己管理の実態－靴・靴下への認識－	3,770,000	910,000	0	1,300,000
上原　将志	信州大学	助教	エーラス・ダンロス症候群における脊椎病変の病態解明・治療法の確立	3,510,000	1,040,000	0	1,040,000
浦上　法之	信州大学	助教	低環境負荷半導体材料の創成に向けたグラファイト状窒化炭素のバンドギャップ制御	4,290,000	1,560,000	0	0
大場　悠己	信州大学	その他	思春期特発性側弯症に対する低侵襲矯正固定術のための固定範囲決定手法	4,160,000	1,560,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大彌　歩	信州大学	助教	MR所見の分子生物学的なアプローチによる卵巣粘液性腫瘍の悪性度診断	3,380,000	650,000	0	910,000
岡村　和樹	信州大学	助教	不均質な空間の上の確率過程の研究	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
影島　洋介	信州大学	助教	セルロースの電気化学的酸化分解反応の精密解析及びエネルギー変換デバイスへの展開	4,160,000	2,080,000	0	0
門田　真	信州大学	助教	多能性幹細胞由来心筋細胞による傷害心筋修復機構の解明	4,160,000	2,470,000	0	0
鎌仲　貴之	信州大学	その他	人工関節インプラントにおける晩期感染症の病態解析	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
神村　豊	信州大学	その他	脂肪由来間葉系幹細胞の遺伝子解析を利用した治療メカニズム解明と細胞治療法の改良	4,160,000	1,300,000	0	780,000
川岸　裕幸	信州大学	助教	アデノ随伴ウイルスを用いた心臓特異的遺伝子抑制による心筋細胞成熟化因子の同定	4,160,000	2,210,000	0	0
北野　友裕	信州大学	助教	OTOA遺伝子変異による難聴の臨床像と発症メカニズムに関する研究	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
木下　愛未	信州大学	助教	包括的暴力防止プログラムでの看護師の振り返りにおけるサポートツールの開発	3,640,000	1,170,000	0	1,430,000
金　キョンオク	信州大学	准教授	パーソナルモディフィケーションのための衣服プロポーションの提案に関する研究	5,850,000	2,600,000	0	520,000
窪田　陽介	信州大学	講師	指数理論の幾何学・物理学への応用	2,730,000	910,000	0	910,000
小林　秀樹	信州大学	助教	ヒトiPS細胞由来心筋細胞移植後の不整脈抑制方法の開発	4,160,000	1,690,000	0	0
榊原　厚一	信州大学	助教	氷の滞留時間に着目した高山域の雪氷融解に伴う水資源涵養過程の解明	4,290,000	1,300,000	0	780,000
佐藤　正彬	信州大学	助教	心臓血管手術後患者の生活機能の特徴と長期予後との関連性	2,600,000	650,000	0	910,000
佐野　佑	信州大学	その他	ダーモスコピー画像を用いた皮膚腫瘍スクリーニングシステムの構築	3,380,000	1,560,000	0	0
篠崎　正典	信州大学	准教授	成立期小学校社会科学習指導の実施基盤の形成過程に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
柴田　智博	信州大学	研究員	YB-1活性化シグナルを標的とした進行性乳癌の新規克服治療薬の創出	4,160,000	1,560,000	0	0
志村　佳名子	信州大学	助教	古代・中世の除目研究の基盤形成とその政治制度史的考察－三条西家の除目書を中心に－	3,250,000	1,040,000	0	910,000
朱　春紅	信州大学	助教	クッション性を持ちかつ衣類として着用可能なスペーサー織物の新規設計手法の確立	4,290,000	2,600,000	0	650,000
鈴木　康祐	信州大学	准教授	超小型飛翔体開発のブレークスルーを目指したチョウの不安定な飛翔メカニズムの解明	6,240,000	1,820,000	0	520,000
鈴木　智也	信州大学	その他	コオイムシにおける生殖的形質置換とそれに伴う種分化の要因究明	4,160,000	1,690,000	0	780,000
簾　智仁	信州大学	助教	結晶性無機材料の低温結晶化合成に向けた金属アルコキシド支援液中プラズマ法の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
千田　啓介	信州大学	その他	全身性動脈硬化疾患の発症とその予後における石灰化抑制因子の意義の研究	4,160,000	130,000	0	650,000
立石　文子	信州大学	助教	妊娠高血圧症候群の発症契機となる初期免疫不適合の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,470,000
都築　幸宏	信州大学	准教授	金融市場モデルにおける無裁定条件の研究とその応用	650,000	130,000	0	260,000
デイ　ティモシー	信州大学	研究員	Pathophysiology and novel drug development targeting deafness-associated potassium channel KCNQ4	4,290,000	1,950,000	0	0
トウ　ソウキュウ	信州大学	研究員	ドローンレーザと多波長センサによる単木レベルでの広葉樹林資源量解析技術の開発	4,160,000	1,040,000	0	260,000
中村　博之	信州大学	その他	腹腔鏡手術の痛み：モデルラットによる術中術後痛のメカニズム解明と有効鎮痛法の検討	4,160,000	2,080,000	0	0
長濱　虎太郎	信州大学	講師	生活支援ロボットのための見え隠れ状況を活用する視覚観察学習法	4,290,000	1,950,000	0	0
浜野　充	信州大学	講師	ネパール中等教育における実践的農業教育モデルの構築	3,900,000	650,000	0	1,560,000
坂東　桂介	信州大学	講師	ネットワークマッチング問題における比較静学とマーケットデザイン	4,160,000	910,000	0	1,820,000
宮川　みなみ	信州大学	助教	解の制約許容量を活用する進化計算による制約付き多目的最適化	4,290,000	1,820,000	0	0
三和　秀平	信州大学	助教	小学生，中学生，高校生が感じる学習の価値およびその形成要因	4,030,000	1,300,000	0	2,080,000
山口　智美	信州大学	助教	包括的アプローチによる血管型エーラス・ダンロス症候群の分子遺伝学的発症機序の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,690,000
山田　洋輔	信州大学	その他	近位尿細管特異的PPARα欠損マウスを用いたPPARαの腎保護作用の検討	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
吉江　幸司	信州大学	助教	TRPV1阻害による心筋障害リバースリモデリングと心室性不整脈耐性の検討	4,160,000	1,430,000	0	390,000
吉村　豪兼	信州大学	助教	難聴の遺伝子治療に向けたAAVセロタイプ特性に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
芥川　祐征	岐阜大学	助教	戦後初期日本における校長免許状取得のための現職研修制度に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	910,000
阿部　誠人	岐阜大学	助教	覚醒状態にある人工呼吸器装着患者の主体性に着眼した、ICU看護師の看護方法の解明	1,430,000	650,000	0	260,000
今泉　鉄平	岐阜大学	助教	加工操作による農産物内在ペクチンのグローバル構造変化	4,030,000	1,040,000	0	1,690,000
岩崎　遼太	岐阜大学	助教	正常筋および骨への晩期的影響をもたらすBNCTとX線との基礎的比較解析	3,380,000	780,000	0	780,000
岩田　宗峻	岐阜大学	助教	Wnt阻害因子を用いた椎間板変性に対する予防的治療の樹立	4,160,000	1,690,000	0	1,300,000
小澤　範高	岐阜大学	その他	膵繊維化および膵発癌過程における膵貯蔵レチノイドの役割	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
小畠　結	岐阜大学	助教	蛋白質凝集体および炎症反応を標的としたイヌ変性性脊髄症に対する新規治療法の確立	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
小林　芳成	岐阜大学	助教	CFRPの面内非一様燃え拡がり挙動モデリング：汎用三次元燃え拡がりモデルへの展開	2,860,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
崔　允寛	岐阜大学	助教	アリルアルコールのエノラートおよびホモエノラートへの変換を利用する不斉反応の開発	4,160,000	390,000	0	0
笹井　英雄	岐阜大学	助教	HSD10病における分子生物学的機能解析法の確立	4,290,000	2,210,000	0	0
柴田　努	岐阜大学	准教授	株主配分の増加とコーポレート・ガバナンスの変容	520,000	260,000	0	0
島守　祐月	岐阜大学	研究員	非結核性抗酸菌症に対するファージセラピーの確立	4,290,000	1,950,000	0	1,430,000
鈴木　祥隆	岐阜大学	助教	特別支援学校（聴覚障害）における外国語活動に関する基礎的検討	2,340,000	1,040,000	0	390,000
舘　正仁	岐阜大学	助教	心筋炎における微小炎症環境での動的ガレクチン3の役割の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
寺林　伸夫	岐阜大学	助教	組織学的解析に基づいたドップラ超音波血流速による肩腱板断裂の疼痛指標の開発	4,290,000	1,560,000	0	780,000
内藤　順子	岐阜大学	その他	体液貯留による血管内皮障害を介した浮腫形成を予防する新規治療戦略の開発	2,340,000	1,300,000	0	0
名波　則路	岐阜大学	助教	長下肢装具用の高意匠でしなやかなCFRP製板ばね・弾性ヒンジの設計開発と評価	4,290,000	1,560,000	0	0
濱本　明恵	岐阜大学	助教	摂食障害に着目したエビジェネティクス制御とGPCRの相関関係	4,160,000	2,470,000	0	0
原田　峻平	岐阜大学	助教	事業者の利潤最大化行動を踏まえたPFIの入札の競争性に関する実証研究	1,170,000	650,000	0	0
福田　哲也	岐阜大学	助教	心不全における血管内皮グリコカリックスの超微形態学的検討	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
堀江　憲喜	岐阜大学	助教	泌尿器科癌における抗体医薬品を用いた血中タンパク・エクソソーム解析法に関する研究	4,160,000	0	0	3,544,742
堀田　亮	岐阜大学	助教	大学生の心理－精神症状指標を用いたカットオフ値の同定とカウンセリング効果の検証	3,900,000	1,300,000	0	1,040,000
本田　諒	岐阜大学	助教	変異型Rasに高親和性かつ特異的に結合するタンパク質を用いた新規抗がん剤の開発	4,160,000	715,000	0	1,300,000
牧　茂義	岐阜大学	助教	再入院する統合失調症患者に対する希望ある看護のプロトコール―介入研究による検証―	3,770,000	1,040,000	0	1,560,000
松本　淳	岐阜大学	その他	集中治療患者の上腸間膜動脈の血流に対する鍼灸治療の効果の検討	3,120,000	1,040,000	0	910,000
松本　拓真	岐阜大学	助教	自閉スペクトラム症の受身性の発達プロセスの解明とPASASの各年代版の作成	2,470,000	520,000	0	1,040,000
松本　拓郎	岐阜大学	その他	トリプトファンによる造血器腫瘍制御と新規治療法の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,820,000
満仲　翔一	岐阜大学	研究員	ファージセラピーの実用化に向けた非増殖性ファージの創出	4,160,000	1,690,000	0	1,560,000
宮居　雅文	岐阜大学	助教	びまん性神経周囲浸潤をきたす新規マウスグリオーマモデルを用いた新規治療法の開発	4,290,000	2,210,000	0	0
三宅　喬人	岐阜大学	助教	長管骨／骨盤骨折に合併する脳脂肪塞栓症の発生頻度の解明と治療法の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
宮脇　慎吾	岐阜大学	助教	哺乳類の胎子期に生殖腺で活性化する代謝が性決定に及ぼす影響の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
森田　亮介	岐阜大学	助教	ディザリングを用いた分散協調システムのフォールトトレラント制御	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
山田　名美	岐阜大学	助教	エクソソームの宛先決定メカニズムの解明	3,900,000	910,000	0	1,690,000
横山　剛	岐阜大学	その他	インド仏教最後期の論書が伝える有部説―『有為無為決択』第二章から第十二章の研究―	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
吉倉　延亮	岐阜大学	助教	特発性小脳失調症の臨床像と病態の解明に向けた抗神経抗体の検索と対応抗原の同定	3,640,000	1,300,000	0	1,040,000
青山　真大	静岡大学	助教	高トルク密度と高出力化を両立する受動的可変界磁モータの開発	4,290,000	1,300,000	910,000	910,000
有田　祥子	静岡大学	助教	立体ねじり折り展開宇宙構造物の構造概念の解明と立体モジュラー構造の構築方法の探求	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
郭　薇	静岡大学	講師	弁護士による情報発信の実証研究：表現の自由と法曹倫理の視点と模索	3,770,000	1,040,000	0	1,820,000
梶原　千里	静岡大学	講師	災害時医療継続マネジメントシステムの実現に向けた教育方法と実証方法の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
川原崎　知洋	静岡大学	准教授	非認知的能力を開発する「共創空間プログラム」の系統化・実装化に関する研究	3,900,000	910,000	0	1,300,000
久保　篤史	静岡大学	助教	沿岸域の都市化に伴う二酸化炭素循環変化と酸性化進行度の推定	4,290,000	1,430,000	0	910,000
佐藤　浩平	静岡大学	助教	薬剤耐性問題克服に向けて：タンパク質主鎖との水素結合を指標とする阻害剤評価系開拓	4,290,000	1,690,000	0	780,000
關根　惟敏	静岡大学	助教	アイソジオメトリック解析と機械学習による多導体ケーブルの特性解明と形状最適化	4,160,000	910,000	0	2,080,000
富永　晃好	静岡大学	助教	絶滅危惧種ナガボナツハゼ・菌根菌・マツにおける３者間共生メカニズムの解明	4,160,000	910,000	0	910,000
中澤　謙太	静岡大学	助教	大気圧プラズマジェットの高精度位置決めによる自由曲面微細加工法	4,290,000	1,040,000	0	0
服部　慶子	静岡大学	講師	教員養成で育成すべき音楽科教員の専門的能力の解明とその評価基準・方法の開発	3,250,000	1,170,000	0	650,000
藤嶋　陽平	静岡大学	准教授	特異性を持つ初期値に対する非線形熱方程式の可解性	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
藤本　圭佑	静岡大学	助教	窒素原子の特性を用いた多機能有機酸化還元系の創出	4,160,000	1,690,000	0	780,000
宮崎　剛亜	静岡大学	助教	ヒト型糖鎖生合成酵素と相同性を有する昆虫由来酵素群の構造機能相関解明と応用展開	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
有馬　秀幸	浜松医科大学	助教	年齢による中長期歩行改善の違い―成人脊柱変形に対する矯正固定術後の検討	4,290,000	910,000	0	910,000
安間　裕子	浜松医科大学	研究員	小児期の感覚過敏性の脳神経学的基盤と言語発達に与える影響について	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
石垣　さやか	浜松医科大学	助教	利尿薬による糸球体濾過圧およびアンジオテンシノーゲン濾過量の変動を可視化する	1,950,000	780,000	0	390,000
石田　卓矢	浜松医科大学	その他	がん病態時におけるフェンタニルの鎮痛効果と血液中のサイトカイン濃度との関係解析	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
磯部　智代	浜松医科大学	その他	集団療法型MANTRAによる神経性やせ症の改善効果とその脳内メカニズムの検討	4,290,000	1,690,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岩渕　俊樹	浜松医科大学	助教	妊婦のやせに伴う胎生期発育不全が児の認知神経機能に及ぼす影響：脳画像による検討	4,290,000	1,430,000	0	650,000
宇佐美　梨奈	浜松医科大学	助教	炎症性物質ーオキシトシン相互作用の網羅的解析：自閉症中核症状の治療シーズ創出	4,160,000	2,860,000	0	0
大場　健司	浜松医科大学	講師	甲状腺ホルモンを介した慢性腎臓病におけるオートファジー制御機構の解明	2,470,000	780,000	0	780,000
影山　葉子	浜松医科大学	准教授	家族が認識する看護師の意思決定支援における共同性に関する記述的研究	1,690,000	650,000	0	650,000
金盛　琢也	浜松医科大学	講師	訪問診療を受ける高齢者に対するテレナーシングシステム開発と在宅療養継続効果の評価	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
柄山　正人	浜松医科大学	講師	トリプトファン代謝物の網羅的解析による免疫療法のバイオマーカー開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
川島　信吾	浜松医科大学	助教	脊髄虚血による対麻痺のモニター法と遅発性麻痺への新しい管理法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
佐藤　聖	浜松医科大学	その他	がん病態時における血中miRNAに基づくオピオイドの至適薬物療法の構築	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
鈴木　晴香	浜松医科大学	その他	乳幼児期から学齢期の睡眠パターンとその遷移が認知発達に与える影響	4,290,000	1,430,000	0	910,000
鈴木　勇三	浜松医科大学	助教	肥満喘息の難治化メカニズムと新規治療基盤の創出	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
関原　和正	浜松医科大学	助教	放射線耐性を導く口腔がん幹細胞におけるSIRT6の役割	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
高尾　昌資	浜松医科大学	その他	食道癌周術期患者に対する客観的予後予測に基づく理学療法戦略の構築	3,380,000	130,000	0	1,040,000
竹市　峻	浜松医科大学	その他	反芻思考に焦点づけた認知行動療法の自閉スペクトラム症への効果とその脳基盤の検討	4,160,000	1,560,000	0	520,000
武田　真	浜松医科大学	助教	NAFLDから発生した肝細胞癌の生物学的特徴の解明と新規治療標的の探索	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
田村　和輝	浜松医科大学	助教	脳組織の機械的・音響的性質と分子情報の相互理解による硬さの基礎理解	3,900,000	2,730,000	0	0
成瀬　代士久	浜松医科大学	助教	フレイル・サルコペニアがICD, CRT植え込み患者に与える影響の検討	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
成味　恵	浜松医科大学	その他	エストロゲンによるNrf2活性化に着目した閉経後メタボリック症候群の治療戦略	4,160,000	1,560,000	0	780,000
則武　秀尚	浜松医科大学	助教	インテグリン阻害剤を応用した新たな肝線維症治療薬の開発	4,160,000	1,690,000	0	910,000
藤倉　知行	浜松医科大学	助教	in vivoイメージングによる虚血腎障害後の腎臓・肺内NETs動態の解明	4,160,000	1,950,000	0	0
古橋　一樹	浜松医科大学	助教	免疫寛容の誘導を利用した喘息に対する経鼻投与型樹状細胞ワクチンの開発	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
武内　智康	浜松医科大学	助教	経頭蓋直流電流刺激の通電形式と脳内炎症・ミトコンドリア活性に対する作用	4,160,000	2,080,000	0	0
増田　貴行	浜松医科大学	その他	骨格筋酸素利用に関する評価指標開発	4,290,000	390,000	0	390,000
茂木　聡	浜松医科大学	助教	Hyperemic Absolute coronary flowの信頼性評価試験	4,160,000	390,000	0	0
八木　達也	浜松医科大学	その他	抗菌薬による腸内フローラの変化が及ぼすCYP3A4代謝薬剤の薬効・安全性への影響	4,290,000	2,413,840	0	1,690,000
山口　裕貴	浜松医科大学	助教	メンブレンパッチ法による術中の分子生物学的迅速解析法の確立	4,030,000	520,000	0	650,000
芦田　真一	名古屋大学	助教	開心術後癒着に対する心膜再生型癒着防止シートの開発	4,160,000	260,000	0	0
阿部　考志	名古屋大学	助教	Deep learningを用いたFLAIR画像の合成・新手法と従来法との比較	4,290,000	2,340,000	0	520,000
荒巻　吉孝	名古屋大学	助教	光励起による分子内一電子移動反応を利用した新規自己活性型水素移動触媒の開発	4,160,000	1,690,000	0	0
有泉　亮	名古屋大学	助教	統計的機械学習の手法を用いたデータ駆動型非線形準最適制御	4,290,000	1,820,000	0	1,560,000
飯島　陽久	名古屋大学	助教	太陽ダイナモの平均場モデルにおける乱流輸送係数の直接評価	4,030,000	780,000	0	1,560,000
五十嵐　剛	名古屋大学	助教	日本版子どもの活動・参加に関する評価法の開発 ー特別なニーズがある子どもへの活用ー	2,340,000	390,000	0	780,000
生田　国大	名古屋大学	助教	細胞外マトリックス制御による悪性末梢神経鞘腫瘍に対する新規治療	2,860,000	1,430,000	0	0
石川　聖人	名古屋大学	助教	細菌の反復配列遺伝子の相同組換えはどのように抑制されているか	4,160,000	1,560,000	0	0
Ｉｓｍａｔｏｖ　Ａｚｉｚ	名古屋大学	講師	Evolution of Human Rights, Democracy, and the Rule of Law in Uzbekistan in light of International Legal Aid	2,730,000	1,040,000	0	910,000
磯村　朋子	名古屋大学	准教授	他者による自己の身体感覚の変容	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
市川　彰	名古屋大学	助教	古代メソアメリカにおける建築技術と都市文明の創造	4,030,000	1,820,000	0	650,000
伊藤　隆徳	名古屋大学	助教	歯髄幹細胞産生因子による腸肝臓器相関に着目した新規NASH治療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
稲垣　孝行	名古屋大学	その他	非結核性抗酸菌に対する等温増幅法を用いたクラリスロマイシン耐性遺伝子検出法の開発	4,160,000	1,950,000	0	0
井上　倫恵（平川）	名古屋大学	助教	高齢女性の夜間頻尿に対する行動療法統合プログラムの開発	3,900,000	910,000	0	780,000
今枝　美穂	名古屋大学	助教	重度の低体重を示す神経性やせ症患者における二次性カルニチン欠乏の検討	4,160,000	260,000	0	260,000
今岡　淳	名古屋大学	助教	超低背型インダクタを用いた高電力密度MHz級電力変換回路の開発	4,160,000	1,170,000	0	910,000
上田　紗也子	名古屋大学	研究員	都市大気中非吸湿性スス粒子の表面状態の測定と観察による評価	4,160,000	650,000	0	520,000
鵜飼　真貴子	名古屋大学	助教	自然エネルギー活用を含むデシカント空調システムのエネルギー性能と室内環境評価	1,950,000	390,000	0	390,000
牛田　貴文	名古屋大学	助教	妊娠高血圧腎症妊婦から出生した児における DOHaD仮説の検証と早期介入への戦略	4,030,000	1,690,000	0	1,040,000
内海　悠二	名古屋大学	准教授	教育効果メカニズムにおける武力紛争の影響の理論化と実証	4,420,000	780,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
浦田　隆広	名古屋大学	助教	二色性伝導測定と元素置換による電気磁気効果が電気抵抗に与える影響の解明	4,290,000	1,300,000	0	0
大井　崇生	名古屋大学	助教	イネ科葉肉組織の葉緑体配置と二酸化炭素の関係の三次元形態観察による解明	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
大石　俊輔	名古屋大学	助教	構造均一な化学修飾タンパク質の迅速合成法の開発と生命科学研究への応用	4,290,000	2,210,000	0	0
大内　元気	名古屋大学	助教	Calabi-Yau多様体の自己同型と不変量の研究	3,380,000	780,000	0	1,560,000
大久保　明	名古屋大学	准教授	「宥和政策」の再検討――イギリス外交の連続性と断絶性、1866-1939年	3,250,000	780,000	0	1,560,000
大島　大輝	名古屋大学	助教	強磁性酸化物を用いた人工積層膜の電圧駆動メモリデバイスへの応用	4,160,000	1,430,000	0	0
大塚　北斗	名古屋大学	助教	アミノ酸枯渇による隠された応答 -Ecl1 family遺伝子依存的な寿命延長-	4,160,000	2,080,000	0	0
大畑　祥	名古屋大学	助教	氷晶核として働く固体エアロゾルの測定器開発	4,030,000	1,170,000	0	780,000
大町　遼	名古屋大学	講師	カーボンナノチューブへの有機ハロゲン化剤の効率内包法と安定ドーピング技術の開発	4,290,000	1,820,000	0	0
岡地　祥太郎	名古屋大学	助教	メガネ型ウェアラブル端末を用いた気管支鏡検査支援	2,470,000	910,000	0	0
小川　光貴	名古屋大学	助教	EGFRリガンドの性質を決定するO-GlcNAc glycanの機能解析	4,160,000	520,000	0	0
奥村　貴裕	名古屋大学	講師	心筋疾患におけるマイオカインの病態生理学的意義解明と治療応用のための基盤研究	4,290,000	1,820,000	0	0
尾関　直樹	名古屋大学	助教	分子状水素水を用いた間質性肺炎に対する新たな治療法の開発	3,640,000	650,000	0	2,080,000
金森　耀平	名古屋大学	研究員	マクロファージによる死細胞認識がNASHの病態形成に及ぼす意義―貪食に注目して―	4,160,000	2,080,000	0	0
川崎　央	名古屋大学	助教	デトネーション応用による簡素かつ高比推力な超小型衛星用ロケットエンジンの実現	4,290,000	1,040,000	0	910,000
川畑　和也	名古屋大学	その他	安静時fMRIの脳内神経回路解析を用いたパーキンソン病の認知症発症リスクの解明	4,290,000	2,080,000	0	0
川本　悠紀子	名古屋大学	助教	古代ローマの庭園と「フォーマル・ガーデン」の起源に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
北原　鉄平	名古屋大学	助教	精密測定の高精度予言でせまる素粒子標準模型を超える物理	4,160,000	1,040,000	0	1,560,000
剱持　智哉	名古屋大学	助教	滑らかな領域における非線形偏微分方程式に対する有限要素法	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
國生　拓摩	名古屋大学	助教	大マゼラン雲の近赤外輝線サーベイで探るスーパーシェルによる誘発的星形成	4,160,000	910,000	0	650,000
小西　裕子	名古屋大学	助教	セボフルランと原がん遺伝子KRASの関わり	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
小林　和弘	名古屋大学	研究員	超短遅延音声変換システムの実現に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
小南　太郎	名古屋大学	助教	糖尿病網膜症に対する網膜イメージングと網膜電図による病態解析	3,900,000	1,040,000	0	1,690,000
酒井　陽	名古屋大学	助教	幹細胞由来エクソソームによる新規唾液腺組織再生法の開発	4,160,000	1,950,000	0	0
酒井　雅代	名古屋大学	その他	近世日朝通交システムの「終焉」―対馬藩朝鮮通詞の視点から	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
坂口　晃平	名古屋大学	その他	低酸素環境で刺激された幹細胞由来エクソソームを用いた新たな骨再生	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
佐藤　康紀	名古屋大学	准教授	「共有」物をめぐる規律とその多元性	4,420,000	910,000	0	910,000
佐藤　勇貴	名古屋大学	助教	重力の量子論的効果が存在する統計模型における量子臨界現象の解明	4,290,000	910,000	0	1,820,000
佐野　智也	名古屋大学	講師	民法・商法の研究基盤融合による立法沿革の解明	4,290,000	910,000	0	2,210,000
柴田　雅央	名古屋大学	助教	乳癌におけるYAP1の機能解明と、「YAP1阻害」による新たな治療法の開発	4,160,000	1,950,000	0	0
清水　大	名古屋大学	助教	cfDNAを用いた大腸癌特異的メチル化マーカーによる大腸癌存在診断法の開発	4,290,000	1,170,000	0	0
清水　優樹	名古屋大学	助教	難治性心臓病を標的とした新規リンパ管新生療法の開発研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
朱　薇娜	名古屋大学	その他	コーパスに基づく日中同形類義二字動詞の対照研究	2,730,000	780,000	0	910,000
珠玖　良昭	名古屋大学	講師	三回対称性立体π共役系を用いた炭素同素体構造の科学	4,160,000	1,170,000	0	910,000
田　日	名古屋大学	その他	Carbon Nanotube-laminated Mesoporous Perovskite Solar Cells	4,160,000	2,470,000	0	0
末松　美咲	名古屋大学	その他	江戸時代前期の絵草紙屋「小泉」における絵本・絵巻制作	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
杉山　大介	名古屋大学	助教	TRPV1シグナル活性化による新規がん免疫応答メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	780,000
杉山　摩利子	名古屋大学	助教	AgRPニューロンにおけるプロテインフォスファターゼ1Bの作用解析	4,160,000	1,820,000	0	0
鈴木　敦夫	名古屋大学	その他	凝固波形解析による血中フィブリノゲン解析を応用した新規出血リスク評価法の開発	4,290,000	1,820,000	0	650,000
鈴木　望人	名古屋大学	その他	変形性関節症の新しい治療　－OAモデルのCD44断片化とADAM10に注目して－	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
砂川　祐輝	名古屋大学	その他	膵癌進展を反映する尿中メチル化セルフリーDNAの臨床応用	4,290,000	2,080,000	0	130,000
ＳＡＷ　ＹＵＭＯＮ	名古屋大学	准教授	ミャンマーにおける高齢者にやさしい地域づくりと新たな認知症評価手法の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
園原　史訓	名古屋大学	助教	新規創薬に向けたN6-メチルアデノシトシン修飾の肝細胞癌における意義の解明	4,160,000	1,820,000	0	130,000
高木　博史	名古屋大学	助教	塩分過剰摂取が高脂肪食による肥満症発症を助長する機序の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
高野　悠子	名古屋大学	助教	乳がん術後薬物療法の治療意思決定に関わるプロセス	1,560,000	260,000	0	520,000
竹内　大	名古屋大学	助教	骨格筋アクチュエータモジュールによる骨格筋制御手法の創製	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
多田　祐一郎	名古屋大学	研究員	ストカスティック形式で迫る重力と量子論	1,560,000	780,000	0	0
田中　哲人	名古屋大学	助教	動脈硬化進展に伴う大動脈瘤発症のメカニズム並びに効果的な内科治療戦略の探索	4,290,000	2,340,000	0	0
田中　伸孟	名古屋大学	助教	膵癌治療標的になり得るaxon guidance geneの機能解明への試み	4,160,000	1,300,000	0	130,000
田中　良弥	名古屋大学	助教	ショウジョウバエにおける新規な求愛行動様式の獲得に関わる神経メカニズム	4,160,000	2,080,000	0	0
玉垣　正一郎	名古屋大学	講師	決済機能を有する民法規定の体系的研究ー多数当事者の決済を中心としてー	1,690,000	520,000	0	390,000
張　馨	名古屋大学	研究員	交差点における横断歩行者挙動を考慮した信号現示の設定	3,640,000	1,300,000	0	910,000
徳倉　達也	名古屋大学	助教	口腔領域の身体症状症（疼痛が主症状）における治療反応性予測因子を同定する	4,160,000	1,040,000	0	2,210,000
鳥居　洋太	名古屋大学	助教	臨床情報・ゲノム情報を活用した統合失調症神経ネットワーク形成障害の神経病理解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
堂浦　智裕	名古屋大学	助教	スニチニブを基盤とする分子標的薬複合体の開発	2,860,000	1,040,000	0	1,040,000
洞ヶ瀬　真人	名古屋大学	その他	水俣病の「記録」と映像表現―社会・自然・メディア環境との非言語的対話について	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
中杤　昌弘	名古屋大学	准教授	レジスチンの大規模エピゲノムワイドメタ解析による生活習慣病の発症機構解明	4,030,000	3,120,000	0	520,000
中野　遼	名古屋大学	助教	C-H結合の1,2-付加を鍵とするアルカン変換	4,160,000	1,950,000	0	0
中村　彰太	名古屋大学	講師	仮想胸腔鏡のみによる呼吸器外科手術の実現	4,290,000	520,000	0	1,300,000
中村　優斗	名古屋大学	助教	電子ラマン散乱分光法を用いた電荷秩序-ディラック相転移の解明	4,290,000	1,950,000	0	0
永井　啓祐	名古屋大学	助教	イネ節間における水ストレス耐性の分子機構の解明	4,030,000	780,000	0	780,000
名取　雄人	名古屋大学	助教	危険ドラッグとして乱用されるCB1受容体アゴニストのミトコンドリア障害機序の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
西　俊彦	名古屋大学	助教	抗炎症性M2マクロファージ誘導による心筋梗塞後リモデリング進展抑制	4,290,000	455,000	0	195,000
西山　義剛	名古屋大学	助教	第三周期元素とアジドの特性を利用した切断可能リンカーの開発	4,160,000	2,080,000	0	0
野元　美佳	名古屋大学	助教	植物免疫と多様な環境要因が形成する情報伝達ネットワークの解明	4,160,000	2,080,000	0	0
萩尾　健史	名古屋大学	助教	Nano Pore WO3分離膜の開発およびその膜形成メカニズムの解明	4,160,000	1,820,000	0	0
橋本　和宣	名古屋大学	助教	ホウ素の健康影響に対する新展開	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
橋本　洋佑	名古屋大学	研究員	血液脳関門の細胞間隙透過性亢進時における脳内微小環境のイメージング	3,900,000	0	0	1,828,887
羽尻　哲也	名古屋大学	助教	反強磁性スピントロニクスに向けた反強磁性磁気モーメントの電気的制御機構の理解	4,290,000	1,170,000	0	0
長谷川　皓一	名古屋大学	助教	宛先の待受状態に着目した不正通信検出手法の開発とセキュアネットワーク構築への応用	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
浜口　知成	名古屋大学	助教	m7GTP capを介した新規翻訳制御機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
ＢＡＣＨＭＡＮＮ　Ｈｅｎｒｉｋ	名古屋大学	助教	q-analogues of multiple zeta values and their applications in geometry	2,080,000	1,040,000	0	0
ＰＡＳＴＵＨＯＶ　ＳＴＲＡＨＩＬ	名古屋大学	助教	Understanding how the JNK MAPK pathway regulates axon regeneration	3,510,000	1,690,000	0	0
肥後　あすか	名古屋大学	助教	イネ茎頂メリステムでの直接制御標的の同定によるフロリゲン機能の解明	4,160,000	1,950,000	0	130,000
肥田　裕丈	名古屋大学	その他	精神疾患に関わる環境要因による脳内機能形態変化のメカニズムと意義の解明	4,160,000	260,000	0	780,000
兵藤　良太	名古屋大学	助教	生体肝移植における過小グラフト症候群と門脈壁剪断応力：4DFlowとCFD解析	4,290,000	1,690,000	0	0
平松　寛明	名古屋大学	研究員	免疫抑制能を規定する遺伝子発現制御機構の解明とがん免疫療法への応用	4,160,000	2,080,000	0	0
藤川　裕介	名古屋大学	助教	酸素応答と核内受容体を介した生後心筋分化のメカニズムの解明	4,160,000	910,000	0	1,430,000
藤本　和也	名古屋大学	助教	冷却原子気体における熱平衡化ダイナミクスの普遍性	4,030,000	910,000	0	1,820,000
古川　大記	名古屋大学	その他	びまん性肺疾患の診断と予後予測における機械学習アルゴリズム構築に関する研究	4,290,000	650,000	0	650,000
蒲　江	名古屋大学	助教	原子層遷移金属ダイカルコゲナイドによる室温円偏光レーザー素子の創出	4,160,000	910,000	0	780,000
星野　晶成	名古屋大学	講師	日本人の非伝統的海外留学の拡大とそのメカニズム解明	4,030,000	1,170,000	0	1,950,000
馬　特	名古屋大学	助教	近赤外空間分解分光法による木材の樹種判別および多形質の同時非破壊評価	4,160,000	390,000	0	0
前田　啓子	名古屋大学	助教	PARD6Bを介した新たな防御機構の解明と炎症性腸疾患への治療応用	4,290,000	2,470,000	0	0
前田　翔	名古屋大学	助教	術後せん妄発症患者の神経伝達異常の解析-術後せん妄病態生理の解明に向けて-	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
牧田　智	名古屋大学	助教	DDS型光吸収超分子を用いた光温熱治療による難治性小児肺がん治療	4,160,000	1,950,000	0	0
町野　正明	名古屋大学	その他	受容体型チロシンキナーゼALKの神経軸索再生に対する機序解明	2,600,000	1,300,000	0	0
松尾　美幸	名古屋大学	講師	様々な樹種における木材の経年変化インデックスの構築	4,290,000	780,000	0	520,000
松久　貴晴	名古屋大学	助教	医師の服装が患者の受け取る共感に及ぼす効果に関する量的・質的研究	3,640,000	1,300,000	0	910,000
丸尾　貴志	名古屋大学	助教	320列ADCTを用いた下咽頭癌術後嚥下機能障害の解析	3,640,000	520,000	0	1,300,000
三浦　良介	名古屋大学	その他	血管透過性亢進抑制に着目した新生児案性肺疾患に対する新規治療法の開発	2,470,000	780,000	0	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
水谷　未耶	名古屋大学	研究員	間隙発生の分子メカニズム解明および陸上植物における共通性と多様性の理解を目指して	4,160,000	1,690,000	0	0
水谷　泰之	名古屋大学	助教	膵癌間質の多様性制御に基づく新規治療法の開発	4,290,000	1,820,000	0	0
宮澤　尚里	名古屋大学	研究員	紛争後地域における住民組織の役割：環境保全と政策	4,030,000	2,470,000	1,300,000	130,000
宮田　玲	名古屋大学	助教	機械翻訳活用のための前編集手法の体系化と段階的編集支援ツールの開発	4,030,000	1,820,000	0	1,040,000
邨瀬　智彦	名古屋大学	助教	卵胞発育を自在に制御し卵巣組織培養と卵巣保護に応用する研究	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
メンデス　カルロス	名古屋大学	准教授	Testing for Distributional Divergence in the Pillars of Global Sustainable Development: Integrating the Insights from a New Hierarchical Clustering Algorithm	3,900,000	910,000	0	780,000
桃原　真理子	名古屋大学	その他	アレルゲン特異的IgG4の経皮的感作、脱感作における機能解析	4,160,000	0	0	3,528,302
八木　亜樹子	名古屋大学	助教	固相合成法を用いた難溶性ナノカーボンの精密合成	4,160,000	1,040,000	0	780,000
柳澤　哲	名古屋大学	講師	新しいヒト東ベースメーカの長期予後と刺激伝導系の解明を目指した多施設共同研究	4,160,000	780,000	0	1,820,000
山口　皓平	名古屋大学	助教	高い信頼性を実現する地球衝突小惑星の軌道変更ミッション最適設計システムの開発	3,640,000	1,430,000	0	650,000
山口　繭美	名古屋大学	助教	ファルカチンAの全合成研究に基づく新規Kイオンチャネル阻害薬の創製	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
山田　晋一郎	名古屋大学	その他	球脊髄性筋萎縮症におけるイオンチャネルを標的とした病態解明と革新的治療法の開発	4,290,000	2,340,000	0	0
山村　健史	名古屋大学	助教	焦点調節画像を用いた新規大腸腫瘍診断の解析と治療への応用	3,770,000	780,000	0	650,000
山本　瑛祐	名古屋大学	助教	単原子膜合成技術の新開発と導電性原子膜材料の創製	4,160,000	1,950,000	0	0
山本　英範	名古屋大学	その他	家族性先天性心疾患家系における全エクソーム解析による原因遺伝子の探索	2,730,000	1,170,000	0	0
與語　直之	名古屋大学	助教	肺癌バイオマーカーの多項目分析のためのマイクロ免疫診断チップ開発	4,290,000	1,560,000	0	0
芳川　修久	名古屋大学	助教	p53変異卵巣癌の細胞外小胞を介した腹膜播種進展の病態解明と新規治療戦略	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
吉成　晃	名古屋大学	研究員	膜電位の可視化による植物の膜電位シグナリング機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,690,000
呼子　笛太郎	名古屋大学	助教	正標数の代数多様体のp-進的性質と代数幾何学的性質についての研究	3,120,000	780,000	0	1,560,000
ＲＡＪＡＥＩ　ＮＡＤＥＲ	名古屋大学	研究員	A Novel Approach for Investigation on Lateral Fall Injuries and Mitigation Strategies using Electromyography (EMG) and Bayesian Optimization	4,290,000	1,300,000	0	0
ＬＯ　ＰＥＩ　ＷＥＮ	名古屋大学	研究員	The role of O-GlcNAcylation on Notch1 in the self-renewal of muscle satellite cells	4,290,000	1,300,000	0	910,000
相羽　大輔	愛知教育大学	講師	弱視学生の教育環境整備に対する大学教員の態度に関する包括的研究	3,120,000	910,000	0	1,040,000
常木　静河	愛知教育大学	講師	被子植物の多様化機構としての花の左右相称化	4,290,000	0	0	1,170,000
成瀬　麻美	愛知教育大学	講師	表現遊びにおける「個性的な動き」とは何か―児童の「発想」から指導法を導き出すー	2,600,000	650,000	0	650,000
阿藤　聡	名古屋工業大学	研究員	骨格筋の質的調節機構の解明とサルコペニア克服への応用-筋核に着目した検討-	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
石井　陽祐	名古屋工業大学	助教	生命活動におよぼす圧力の影響の解明：超高圧実験で解き明かす極限環境生物の電気化学	4,290,000	910,000	0	0
川口　暢子	名古屋工業大学	研究員	エネルギー資源利用を前提とした低炭素で持続可能な都市緑地管理のシナリオ評価	2,080,000	1,560,000	0	260,000
ゴメスタメスホセデビット	名古屋工業大学	研究員	Personalizing Brain Stimulation Dosage by New Neurostimulation Computational Model	4,160,000	1,950,000	0	520,000
高邉　賢史	名古屋工業大学	助教	ランダム幾何グラフに対する平均場理論の構築と数理モデルへの応用	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
谷端　直人	名古屋工業大学	助教	次世代型高容量二次電池用アモルファス電極における硫黄レドックス制御と創成	4,160,000	520,000	0	780,000
林　幹大	名古屋工業大学	助教	テーラーメイドの機能制御を可能にする新規・融合架橋型vitrimer材料の創製	4,160,000	1,690,000	0	910,000
森河　由紀弘	名古屋工業大学	助教	既設構造物対応の経済的なハイブリット型液状化対策（地中連続壁・排水工法）の開発	4,160,000	1,560,000	0	0
山田　格	名古屋工業大学	助教	近赤外カメラとDPD法による水凍結過程における微小氷粒子の運動メカニズムの解明	4,290,000	2,080,000	0	0
吉井　達之	名古屋工業大学	助教	人工オルガネラを用いた可逆的かつ汎用的な化学遺伝学ツールの創製	4,160,000	2,080,000	0	0
劉　暁旭	名古屋工業大学	助教	超短パルスレーザを用いた炭素系硬質被膜の表面機能創製	3,510,000	1,430,000	0	650,000
秋月　拓磨	豊橋技術科学大学	助教	身体動作に着目したドライバ状態の推定と安全運転支援への応用	4,290,000	1,170,000	0	780,000
足立　望	豊橋技術科学大学	助教	高圧相の自由エネルギー・機械的安定性に基づく新規組織制御手法の確立	4,290,000	1,950,000	0	0
伊藤　博光	豊橋技術科学大学	助教	自己熱吸収MOFsを用いた吸着分離サーマルマネジメント技術の開発	4,160,000	780,000	0	650,000
長谷川　孔明	豊橋技術科学大学	助教	人とロボットの〈相互主体的な関係〉を実現する能動性を含む相互適応モデルの構築	2,210,000	780,000	0	780,000
松田　勇祐	豊橋技術科学大学	研究員	枠効果を用いた新しい3D提示手法の提案	4,030,000	1,430,000	0	1,430,000
水谷　晃啓	豊橋技術科学大学	准教授	Fab施設におけるモノづくり支援とその社会的効果に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
宮路　祐一	豊橋技術科学大学	助教	帯域内全二重における送受信機の非理想性を考慮した干渉除去フィルタの研究	4,290,000	650,000	0	0
和佐　州洋	豊橋技術科学大学	助教	局所的重要性に着目した知識発見基盤技術の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
赤間　悠一	三重大学	助教	敗血症性肺傷害における２型自然リンパ球の炎症制御機構とその集積メカニズムの解明	4,290,000	2,340,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
池尻　薫	三重大学	その他	敗血症性ミオパチー：骨格筋とレジデントマクロファージのクロストーク	3,380,000	1,820,000	0	0
磯野　巧	三重大学	講師	子どもの外遊び空間の創出に資するアウトドア・レジャーの拠点形成に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
市川　周平	三重大学	助教	就労と治療の両立に関する労働者用リテラシー教育方略の開発と教育効果の測定	4,290,000	1,300,000	0	780,000
市川　尚己	三重大学	その他	テネイシンCに着目したてんかん原性獲得過程の病態解明	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
伊藤　温志	三重大学	助教	間質性肺炎合併肺癌で2型自然リンパ球が果たす2つの役割：線維化促進と腫瘍免疫抑制	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
梅川　碧里	三重大学	助教	酵母における構造性糖質の細胞内代謝分解の仕組みとその意義	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
大井　隆弘	三重大学	助教	建築家・吉田五十八の住宅作品にみる保存と継承	910,000	260,000	0	260,000
大矢　和伸	三重大学	助教	周産期侵襲の肺動脈性肺高血圧の発症への関与：エピゲノムを介する分子機序	4,160,000	1,690,000	0	520,000
小川　将樹	三重大学	助教	デザイン支援のための能動的な視線誘導の応用可能性に関する研究	4,160,000	390,000	0	780,000
加藤　学	三重大学	助教	前立腺癌の去勢抵抗性獲得におけるCD105が関連する内皮間葉分化転換の役割	4,030,000	1,040,000	0	1,560,000
國石　茉里（彦坂）	三重大学	助教	Follicular dendritic cellによるIgE産生制御機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
國武　絵美	三重大学	助教	糸状菌転写因子ClrBとMcmAの協調によるセルラーゼ遺伝子発現誘導の分子機構	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
近藤　誠	三重大学	講師	マダニ中のリケッチア存在有無による行動変貌の調査及びミノサイクリン適正利用の研究	4,290,000	910,000	0	1,690,000
坂倉　庸介	三重大学	助教	敗血症と白血球核DNAエントロピー：人工知能による核DNA画像特徴の試み	4,290,000	780,000	0	1,040,000
設樂　久志	三重大学	助教	気流感覚刺激から複数情報の読み出しを可能にする昆虫神経システムの予測と実装解明	4,160,000	650,000	0	650,000
正直　花奈子	三重大学	助教	窒化物半導体ヘテロ接合における界面揺らぎの制御と量子光学デバイス応用	4,030,000	1,170,000	0	910,000
水津　幸恵	三重大学	講師	生活の視点からとらえる乳幼児の道徳性：倉橋惣三とノディングズの理論的検討	3,250,000	910,000	0	1,430,000
菅谷　友亮	三重大学	その他	話者の視線が解き明かす形容詞表現の産出プロセスとその言語文化比較	4,030,000	1,300,000	520,000	260,000
鈴木　圭	三重大学	助教	敗血症診療体制樹立～地域特性を活かした敗血症診療ネットワーク構築からの試み～	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
住吉　美穂	三重大学	助教	最新人工心肺における吸入麻酔薬投与システムの確立	650,000	130,000	0	260,000
田中　博明	三重大学	講師	胎児発育不全の改善に果たすタダラフィルの作用機序の解明	1,820,000	910,000	0	0
種村　彰洋	三重大学	講師	生体肝移植術後の血栓性微小血管障害症の病態解明とグラフト肝機能の改善を目指して	2,210,000	650,000	0	910,000
田港　聡	三重大学	助教	固体電解質/電極界面の構築によるリチウム二次電池高容量正極反応の制御	4,160,000	1,300,000	0	0
刀根　慎恵	三重大学	助教	生体内より摘出された抗酸化剤添加ポリエチレンの物質構造の変化	4,160,000	1,300,000	0	0
鳥羽　修平	三重大学	助教	人工知能を用いた、胸部X線写真から血行動態指標を予測する方法の開発	4,030,000	130,000	0	780,000
中山　寛子	三重大学	その他	新たな機能性食品、紅藻Palmaria mollisの内臓脂肪抑制成分の探索	4,160,000	1,950,000	0	0
二井　理文	三重大学	助教	胎児発育不全妊婦のMRIによる胎盤、胎児の酸素濃度変動測定とタダラフィルの効果	4,160,000	2,080,000	0	0
西川　拓文	三重大学	その他	マトリセルラー蛋白を標的としたくも膜下出血後脳損傷の新規診断法の開発	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
西濱　康太	三重大学	助教	マトリックスメタロプロテイナーゼ2が腎線維化に与える影響の解明	4,160,000	1,950,000	0	0
西牧　未央	三重大学	その他	月経周期を考慮した体重階級制アスリートにおける減量法の確立	4,290,000	2,080,000	0	0
濱田　武志	三重大学	講師	宋元代の音韻資料に基づく中国語音韻史の理論的研究	1,690,000	260,000	0	390,000
畫河　政希	三重大学	助教	靭帯組織成分から構成される組織工学的人工靭帯の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
藤井　武宏	三重大学	助教	細胞間接着分子発現抑制を介した脂肪肝虚血再灌流障害機序の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,210,000
真木　晋太郎	三重大学	助教	胎盤機能不全におけるタダラフィル投与による病態改善機序の解明	4,160,000	1,950,000	0	0
松浦　慶太	三重大学	助教	パーキンソン病におけるMRI画像と高次機能の関連	4,030,000	780,000	0	1,300,000
水谷　あかね	三重大学	その他	ヒト剖検脳とモデルマウスを用いた脳アミロイド血管症の病態解明	2,470,000	650,000	0	1,040,000
森　浩平	三重大学	講師	発達障害のある児童の在籍する小学校通常学級でのインクルーシブ学級風土尺度の作成	1,430,000	520,000	0	0
森本　悟	三重大学	その他	多能性幹細胞とヒト凍結脳のタウ蛋白における網羅的リン酸化比較解析	4,290,000	2,470,000	0	0
安間　太郎	三重大学	助教	β細胞保護を目指した新規糖尿病治療法の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
米川　貴博	三重大学	助教	Effect of LARGE1 systemic gene delivery by adeno-associated virus on metastatic potential in high-risk neuroblastoma	4,160,000	1,690,000	0	780,000
和田　崇	三重大学	准教授	戦前期日本プロレタリア文学の国際連帯に関する研究：ドイツとアメリカを中心に	3,250,000	910,000	0	1,040,000
和田　正法	三重大学	講師	工部大学校を中心とした明治前期技術教育の総合的研究	2,470,000	650,000	0	1,040,000
石川　由羽	滋賀大学	助教	リアルタイム誘発脳波抽出手法	4,030,000	780,000	0	780,000
大村　啓喬	滋賀大学	准教授	「旗の下の集結効果」に関する実証分析	4,030,000	1,950,000	0	1,040,000
小倉　圭	滋賀大学	講師	野球の内野手におけるバックハンド捕球の有効性の検証	2,470,000	780,000	0	130,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
北田　真紀	滋賀大学	准教授	日本の製造業におけるイノベーションと環境業績の関係についての研究	1,690,000	130,000	0	130,000
田村　あずみ	滋賀大学	講師	3・11後の社会運動の国際的意義―民主主義の危機における「身体性の政治哲学」構想	1,690,000	260,000	0	650,000
中河　嘉明	滋賀大学	助教	高空間解像度で低計算コストな植物集団のシミュレーションモデルの開発	1,820,000	650,000	0	0
山口　崇幸	滋賀大学	助教	感染などの明確な要因が誘発する癌の罹患率予測を実現する人口学モデルの構築と実装	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
一山　悠介	滋賀医科大学	助教	未熟児網膜症モデルへの抗VEGF薬投与による、血清VEGFおよび反対眼への影響	3,510,000	1,300,000	0	0
岩佐　真紀	滋賀医科大学	その他	先天赤緑色覚異常における遺伝子アレーの研究	1,560,000	390,000	0	650,000
大久保　雅則	滋賀医科大学	その他	ヒストン脱アセチル化酵素HDAC2,3バランスに着目した抗うつ効果機構の解明	3,640,000	1,430,000	0	1,300,000
岡村　永一	滋賀医科大学	その他	Y染色体CRISPRイメージング技術の確立と哺乳動物の雌雄産み分け	4,160,000	2,080,000	0	0
荻野　秀一	滋賀医科大学	助教	生体内で脂肪に置換される吸収性材料の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
片寄　亮	滋賀医科大学	助教	高齢期社会的認知制御因子の可視化：加齢によるオキシトシン分泌能の評価	4,160,000	2,340,000	0	780,000
加藤　智子	滋賀医科大学	その他	多重フッ素MR画像法によるタウオリゴマーの画像化とタウ病変進展機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
加藤　文崇	滋賀医科大学	助教	多臓器不全におけるサイトケラチン７（CK7）陽性細胞の役割の解明	4,160,000	1,040,000	0	2,340,000
河合　由紀	滋賀医科大学	助教	リアルタイムリンパ管蛍光造影ナビゲーションを用いたリンパ浮腫治療と制御への応用	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
川原　瑞希（市川　瑞希）	滋賀医科大学	その他	塩味知覚測定によって腎機能低下、高血圧の予測は可能か：２群比較追跡調査	3,510,000	1,170,000	0	650,000
北村　美奈	滋賀医科大学	その他	HER2陽性乳癌抗体治療による細胞性免疫誘導と新規免疫治療の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
小藤　さゆ希（鳥居）	滋賀医科大学	その他	日本人女性における睡眠時無呼吸と認知・身体機能、脳動脈硬化および脳萎縮の関連	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
高橋　憲一郎	滋賀医科大学	その他	クローン病狭窄病変における腸内細菌叢の網羅的解析	3,900,000	1,300,000	0	1,040,000
武田　尚子	滋賀医科大学	その他	サルコペニア合併高齢保存期CKD患者の食事療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
友澤　裕樹	滋賀医科大学	助教	ウサギVX2腫瘍モデルを用いたKORTUC動注併用放射線治療による抗腫瘍効果	3,770,000	1,690,000	0	390,000
中野　将希	滋賀医科大学	その他	脳内Aβ蓄積を制御する全身性液性因子の探索同定とその機能解析	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
中家　雅隆	滋賀医科大学	その他	非ヒト霊長類における革新的遺伝子改変技術の開発	4,160,000	780,000	0	2,080,000
永澤　誠之	滋賀医科大学	その他	前立腺癌のSuper-Enhancerを介した増殖の分子機構の解明と治療への応用	4,160,000	520,000	0	780,000
堀井　常人	滋賀医科大学	その他	膀胱拡大術に対する羊膜上皮細胞と脂肪由来幹細胞を用いた機能的膀胱の再生	2,990,000	1,560,000	0	0
宮川　尚子	滋賀医科大学	その他	一般住民における腎機能低下と無症候性脳血管障害の関連	3,900,000	520,000	0	650,000
宮武　秀光	滋賀医科大学	助教	敗血症患者における慢性期の自律神経障害と各種臓器障害の関係について	3,900,000	390,000	0	650,000
村井　亮介	滋賀医科大学	助教	非活性型TGFβ（LAP）陽性免疫細胞に着目した尿路上皮癌免疫治療の新規開発	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
森　治樹	滋賀医科大学	その他	メタゲノミクス解析を用いた大腸癌肝転移巣における細菌叢解析と病理学的意義の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
八木　典章	滋賀医科大学	助教	先天性QT延長症候群の遺伝子変異に基づく病態評価と治療法の確立	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
山田　一貴	滋賀医科大学	その他	子宮平滑筋細胞における細胞容積調節塩素チャネルの妊娠による影響に関する研究	1,430,000	650,000	0	0
吉野　美典	滋賀医科大学	その他	SPION-Nの悪性腫瘍低酸素領域を標的としたセラノスティクスへの応用	3,640,000	1,300,000	0	520,000
青木　航	京都大学	助教	ボトムアップシェネティクスによる大腸菌ゲノム相同組み換えのシステム解析	4,160,000	1,690,000	0	0
阿久澤　弘陽	京都大学	講師	日本語から見るコントロール現象の意味的普遍性	4,030,000	910,000	0	1,950,000
浅井　啓太	京都大学	助教	社会経済因子により口腔および全身の健康格差が生じるメカニズムの探索	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
朝比奈　良太	京都大学	研究員	皮膚メモリーT細胞の駐在機構解明に基づく犬アトピー性皮膚炎治療への応用	4,290,000	1,690,000	0	1,560,000
安宅　未央子	京都大学	研究員	樹体内炭素動態に基づいた森林土壌の炭素放出プロセスの解明	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
阿部　寛康	京都大学	助教	消費者・商品・時間を考慮したNMF技術開発と購買行動・心理関係メカニズムの把握	2,470,000	650,000	0	650,000
綾木　孝	京都大学	助教	パーキンソン病と多系統萎縮症におけるインフラマソームを介した神経免疫制御の探索	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
新井　康之	京都大学	助教	造血幹細胞移植後の腸内細菌叢変化に着目した、腸管GVHD発症の新規予防法の開発	4,290,000	1,820,000	0	390,000
ＡＬＣＡＮＴＡＲＡ　Ｊ．ＲＡＦＡ	京都大学	講師	Finebubble generation in a continuous system with microchannels	3,380,000	1,430,000	0	0
飯國　慎平	京都大学	助教	クマリンを基盤とした炭酸脱水酵素IX標的がんセラノスティクス用薬剤の開発	4,160,000	1,950,000	0	0
井川　敬介	京都大学	研究員	実験と数理から解き明かす、細胞配置換えに伴う細胞間接着再編成の分子メカニズム	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
生野　真嗣	京都大学	助教	新規パーキンソン病モデルマウスを用いたドパミン神経細胞死メカニズムの解明	4,160,000	2,340,000	0	0
井澤　和司	京都大学	助教	NLRP3、NLRC4疾患関連変異によるカスパーゼ1非依存性細胞死の機序解明	4,160,000	2,080,000	0	0
石井　陽介	京都大学	助教	ラム波の非線形周波数ミキシングを用いた平板屈曲部の高感度健全性評価	4,160,000	910,000	0	0
石野　誠也	京都大学	研究員	不確実な報酬への行動強化を担うドーパミン細胞の役割の解明	4,160,000	2,080,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
ＩＳＬＡＭ　ＭＡＨＦＵＺＵＬ	京都大学	講師	製造ばらつきを利用したCMOSセンサ回路の低消費電力設計に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	390,000
磯部　昌憲	京都大学	助教	神経性やせ症患者における反社会的行動とその神経基盤	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
一條　遼	京都大学	助教	妊娠・出産に着目した高増殖能を有する表皮幹細胞のCharacterization	4,290,000	2,080,000	0	0
伊藤　明良	京都大学	助教	末梢神経損傷に対する人工神経導管移植術と超音波治療の相乗効果検証	4,290,000	2,210,000	0	0
伊藤　智明	京都大学	研究員	企業家の省察についての二人称的アプローチとその有用性の検討	2,990,000	1,040,000	0	1,040,000
伊藤　毅	京都大学	助教	ゲノムと形態に基づくニホンザルの東西分化モデルの検証と寒冷地への局所適応の解明	4,160,000	2,210,000	0	0
井内田　科子	京都大学	研究員	がん罹患リスクモデルと推計人口による地域的リスク評価	4,160,000	780,000	0	650,000
井上　実	京都大学	助教	血清アルブミンの酸化度に基づくがんの放射線感受性予測法の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
猪瀬　裕太	京都大学	助教	トポロジカルフォトニック結晶におけるヘリカルエッジ状態の観測	4,030,000	1,560,000	0	780,000
伊良皆　拓	京都大学	助教	難治がんの放射線治療成績向上に向けた新規画像機像法の開発	4,160,000	1,560,000	0	910,000
入江　啓輔	京都大学	助教	運動イメージの想起能力が巧緻性へ及ぼす影響とメンタルプラクティスの有用性の検討	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
岩崎　来央	京都大学	助教	タンパク質の量制御機構と分化特異性の解析	4,160,000	1,560,000	0	0
上島　千幸	京都大学	その他	ヒト卵管マスト細胞の卵管異所性妊娠発症への関与	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
上田　祥行	京都大学	講師	大規模行動実験データの取得による重層的な「こころワールドマップ」の作成	4,160,000	2,080,000	0	0
宇賀神　知紀	京都大学	助教	共形場理論における相対エントロピーとその様々な分野への応用	3,250,000	789,977	0	2,210,000
宇座　徳光	京都大学	助教	潰瘍性大腸炎の自己抗原および自己抗体同定と特異的診断法の樹立	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
宇治　広隆	京都大学	助教	分子ダイポールを利用した電子移動経路設計の光電変換ナノデバイスへの展開	4,160,000	2,080,000	0	0
内田　健人	京都大学	助教	金属相および相転移点近傍における高次高調波を用いた非平衡電子状態の研究	4,160,000	1,820,000	0	910,000
生方　志浦	京都大学	助教	外傷性脳損傷慢性期における脳萎縮・後遺症へのアミロイド蛋白沈着の影響	4,160,000	1,300,000	0	910,000
烏日揚海　伊敏	京都大学	研究員	致死性家族性不整脈疾患における最新ゲノム編集技術を用いた疾患特異的iPS細胞研究	4,290,000	2,080,000	0	0
恵荘　裕嗣	京都大学	その他	消化器発癌過程におけるRegnase-1による炎症制御メカニズムの関与	4,030,000	2,210,000	0	0
遠藤　寿	京都大学	助教	海洋植物プランクトンの多種共存が生態系機能に与える影響の実験的解明	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
大木　明子	京都大学	その他	高磁場MRIを用いた新生児低酸素性虚血性脳症における水分子拡散と脳代謝物の可視化	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
大澤　実	京都大学	助教	確率的手法に基づく空間経済分析手法の新展開	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
大島　諒	京都大学	助教	無界面スピントランジスタ実現に向けた導電性酸化物のスピン物性研究	4,160,000	1,690,000	0	0
太田　恵	京都大学	助教	腰痛の一次予防および二次予防のための運動プログラムの開発	4,160,000	520,000	0	1,040,000
大竹　研一	京都大学	助教	金属伝導性を示す多孔性配位高分子の開発	4,290,000	1,690,000	0	0
大野　祥子	京都大学	研究員	糖尿病性腎症におけるmicroRNAの意義	4,160,000	1,690,000	0	0
大野　豪	京都大学	助教	経皮的エタノール注入療法による腫瘍免疫反応の賦活化：マウスがんモデルを用いた解析	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
岡崎　豊	京都大学	助教	ヘリカルナノシリカを原料とする一次元秩序制御を必要としない透明複屈折材料の創成	3,120,000	780,000	0	780,000
尾勝　圭	京都大学	研究員	ユビキチンリガーゼParkinによる触媒機構の構造基盤	4,160,000	2,080,000	0	0
岡本　志央	京都大学	研究員	TCK繊毛キナーゼが内耳有毛細胞の平面内細胞極性を制御するメカニズムの解明	4,160,000	910,000	0	390,000
岡本　竜弥	京都大学	助教	新規高分子ミセル溶液による虚血再灌流障害抑制法の開発	2,470,000	520,000	0	910,000
小川　敬也	京都大学	助教	高いプロトン伝導度を持ち、かつ湿度依存性が無い電解質の設計指針の理論的提案・実証	4,290,000	520,000	0	0
小川　拓哉	京都大学	助教	細菌のω-3系高度不飽和脂肪酸の代謝に関わる新規タンパク質の探索と機能解明	4,290,000	2,210,000	0	0
小木曽　聡	京都大学	助教	数値流体力学による門脈血流解析を通した肝切除・肝移植後肝不全の克服	4,290,000	2,210,000	0	0
小田　達郎	京都大学	助教	磁気緩和現象解明のための偏極中性子スピンエコー分光法の研究	4,160,000	1,950,000	0	910,000
小野　英理	京都大学	講師	市民の科学への参加体験を高めるユーザビリティ分析	2,210,000	780,000	0	0
梶　誠兒	京都大学	研究員	細胞・マウスモデルによる多系統萎縮症治療薬の開発	4,290,000	0	0	2,791,280
兼子　峰明	京都大学	助教	全半球皮質脳波計測による視覚入力から眼球運動にいたる大脳情報ダイナミクスの解明	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
鎌田　真由美	京都大学	准教授	タンパク質の構造ダイナミクスに基づくゲノムバリアントと分子機能の関連解析	4,290,000	1,820,000	0	0
亀甲　博貴	京都大学	助教	音声対話による将棋の感想戦支援システムの構築	4,030,000	1,040,000	0	2,210,000
河井　可奈江（三宅　可奈江）	京都大学	助教	乳癌患者におけるFES-PETの診断能と臨床的有意性	4,290,000	1,430,000	0	1,950,000
河内　護之	京都大学	助教	ゲノム人工合成技術による標的狙撃型殺菌キメラファージの開発	4,290,000	2,340,000	0	0
河口　浩介	京都大学	助教	誘導型一酸化窒素合成酵素制御による乳癌肝転移微小環境のリプログラミング	4,160,000	2,340,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
川崎　俊輔	京都大学	研究員	翻訳制御を基盤とした大規模な哺乳類細胞コンピューティングの実現	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
川治　徹真	京都大学	研究員	心房細動における心筋線維化病態解明と患者集団における予後評価	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
川本　佳苗	京都大学	その他	ミャンマーのパオ仏教瞑想についての研究	3,250,000	1,300,000	0	780,000
川本　修司	京都大学	助教	血小板機能温存を重視した新たな希釈式自己血輸血法の確立	4,290,000	1,950,000	0	0
木河　達也	京都大学	助教	SOI技術を応用した新型ニュートリノ検出器の開発	4,290,000	2,080,000	0	0
木口　雄之	京都大学	助教	院外心停止例におけるリアルタイム脳循環モニタを指標とした胸骨圧迫法の有用性	4,030,000	1,040,000	0	1,950,000
岸本　章宏	京都大学	助教	アルカリ浴を用いた亜鉛の低電力電解採取に関する基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
岸本　将史	京都大学	助教	SOFCの超高燃料利用率運転を可能にする非対称セラミックス多孔質燃料極の実現	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
北井　悠一朗	京都大学	助教	近位尿細管再生を担う細胞群の探索	4,160,000	1,690,000	0	1,170,000
北川　俊作	京都大学	助教	NMR測定を用いた上部臨界磁場近傍で現れる特異な超伝導状態の物性解明	4,160,000	1,950,000	0	0
北谷　亮輔	京都大学	研究員	リズム聴覚刺激による歩行学習の促進・保続効果と神経生理学的背景の解明	3,510,000	1,430,000	0	0
金　仁求	京都大学	研究員	LC-MS/MSによる加齢性白内障水晶体の発症時期の予測	3,900,000	1,950,000	0	0
木村　里子	京都大学	講師	定点音響観測手法の確立と沿岸性小型鯨類の生態解明・環境影響評価への応用	4,160,000	1,170,000	0	2,210,000
木村　優介	京都大学	助教	Walkability Indexに基づく歩行空間整備の評価手法の開発	4,290,000	2,600,000	0	780,000
木村　龍一	京都大学	助教	精子エピゲノム多様性にもとづいた子孫の疾患素因の分画	4,290,000	1,820,000	0	1,430,000
久徳　浩太郎	京都大学	准教授	多粒子天文学時代におけるブラックホール・中性子星連星合体の研究	4,290,000	1,950,000	0	390,000
楠　和樹	京都大学	その他	現代アフリカの国家統治：ケニアの人獣共通感染症対策を事例として	4,030,000	780,000	0	1,560,000
久保田　学	京都大学	助教	PDE10Aイメージングを用いた多次元画像研究による統合失調症圏の層別化	4,160,000	910,000	0	1,170,000
Ｃｒａｖｉｏｔｏ　Ｊｏｒｄｉ	京都大学	助教	Comparative studies of culturally-based characterisation of energy services	4,160,000	520,000	0	0
Ｎｇｕｙｅｎ　Ｔｈａｎｈ	京都大学	講師	Theoretical study of nonlinear optical responses of ultracold atomic systems: towards a high-resolution coherent multidimensional spectroscopy investigation of quantum many-body effects	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
小坏　美聡	京都大学	研究員	ヒトiPS細胞由来の成熟化心室筋・心房筋細胞の作製とそのメカニズム解析	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000
糀谷　泰彦	京都大学	その他	ヒトiPS細胞由来分化心筋の数理モデル構築による創薬、疾患モデル解析への応用	4,290,000	1,040,000	0	0
鴻池　菜保	京都大学	助教	神経炎症に起因する統合失調症霊長類モデルの妥当性評価および画像マーカーの確立	3,640,000	1,430,000	0	1,040,000
興梠　陽平	京都大学	その他	ヒト成人肺からの肺胞幹細胞の長期培養法の確立	4,160,000	1,690,000	0	0
小島　秀信	京都大学	研究員	抗血栓作用をもつポリマーに着目した移植可能な人工肝臓の構築	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
小長谷　周平	京都大学	研究員	バイオリアクターを用いたヒトiPS由来膵β細胞の大量調製	3,900,000	1,690,000	0	0
小茄子川　歩	京都大学	准教授	インダス文明の社会構造：生産様式と交換様式からみた都市と農村の関係性について	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
子安　翔	京都大学	助教	膠芽腫の代謝変化に着目した個別化医療に向けた核医学的画像診断手法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
五井　良直	京都大学	助教	遺路橋の遠隔モニタリングを目的とした異常検知技術の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
後藤　愛那	京都大学	研究員	ビフィズス菌による母乳脂質由来機能性物質の産生	4,160,000	390,000	0	780,000
後藤　崇之	京都大学	助教	去勢抵抗性前立腺癌患者由来ゼノグラフト・オルガノイド群を用いた創薬スクリーニング	4,160,000	1,300,000	0	910,000
後藤　真人	京都大学	助教	異常高原子価鉄イオンを有するペロブスカイト型酸化物のイオン伝導機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
五味　良太	京都大学	助教	全ゲノム解析による河川水中の薬剤耐性腸内細菌科細菌の実態解明	4,030,000	1,950,000	0	0
崔　広為	京都大学	助教	2B4陽性新規iNKT細胞の分化・維持機構と機能の解析	4,160,000	2,080,000	0	0
齋藤　真器名	京都大学	助教	高機能性タイヤ開発のための高感度原子ダイナミクス測定法の開発	3,770,000	780,000	0	910,000
坂根　依利子	京都大学	助教	甲状腺ホルモン脱ヨード酵素を軸とした新たな疾患概念と治療法の探索	4,290,000	1,820,000	0	0
佐々木　充（本田　充）	京都大学	研究員	幹細胞を起点とした顔面肩甲上腕型筋ジストロフィーの病態解析	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
佐藤　慎哉	京都大学	助教	視細胞で光依存的・ロドプシン非依存的に起こるPKA活性変化の生理的意義とは？	4,160,000	910,000	0	0
佐藤　丈博	京都大学	助教	サービスチェイニングにおける応用数理計画のアプローチに基づいた資源割当手法の研究	4,290,000	520,000	0	1,820,000
佐藤　憲明	京都大学	助教	機械学習を用いた集中治療部における急性腎障害の発症予測と層別化	2,730,000	390,000	0	1,300,000
沢田　こずえ	京都大学	研究員	森林生態系における土壌微生物の多様性とプライミング効果の関係	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
澤村　康生	京都大学	准教授	鋼管矢板基礎における継手の力学挙動が基礎全体の水平抵抗特性に及ぼす影響	6,110,000	1,560,000	0	1,170,000
塩谷　暢貴	京都大学	助教	有機薄膜デバイスのオペランド解析を可能にする反射型多角入射分解分光法の開発	4,160,000	910,000	0	1,170,000
篠北　啓介	京都大学	助教	二次元遷移金属ダイカルコゲナイドにおけるバレースピン分極の緩和モデルの構築と制御	4,160,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
芝　暢郎	京都大学	研究員	量子エンタングルメントの視点からのホログラフィック双対性の研究	1,950,000	650,000	0	650,000
柴田　洋史	京都大学	その他	プロテオーム解析による原発性免疫不全症候群の新生児マススクリーニング法の開発	4,160,000	0	0	1,300,000
柴田　誠	京都大学	助教	熱帯強風化土壌の肥沃度再考ーオキシソル土壌は貧しいのか？	4,160,000	780,000	0	1,300,000
清水　孝彬	京都大学	助教	3次元積層造形で作製し表面処理を施した次世代チタン合金インプラントの開発と応用	4,290,000	1,300,000	0	650,000
志村　智也	京都大学	助教	波浪を気候要素とした全球気候モデル開発と気候変動による沿岸災害評価	4,160,000	1,430,000	0	1,820,000
下竹　昭寛	京都大学	助教	包括的機能マッピングによる漢字・仮名読みの脳内神経基盤の解明	4,160,000	1,430,000	0	780,000
ＺＨＯＵ　ＹＵ	京都大学	講師	Theory and Experiment of Efficient Multi-item Auctions with Financial Constraints	4,030,000	1,430,000	0	1,300,000
慈幸　千真理	京都大学	研究員	哺乳動物FoF1ATP合成酵素全体の高分解能及び動的構造解析	4,290,000	520,000	0	1,170,000
杉田　征彦（杉田　征彦）	京都大学	助教	インフルエンザウイルス・リボ核タンパク質複合体形成機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
杉村　竜一	京都大学	研究員	ヒトiPS細胞から長期移植能をもつ造血幹細胞への転写ネットワークの解明	4,160,000	650,000	0	1,820,000
鈴木　綾（中嶋　綾）	京都大学	助教	頭頸部癌に対する強度変調放射線治療における味覚障害予測因子の解析	3,250,000	910,000	0	910,000
鈴木　克明	京都大学	助教	DNP-NMRを用いた有機デバイス材料の構造解析	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
鈴木　堅悟	京都大学	助教	メトフォルミンは敗血症における筋組織の蛋白異化亢進を抑制する	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
鈴木　健雄	京都大学	研究員	第二次大戦下ドイツ系亡命者の対独ラジオプロパガンダ参加経験とその影響	3,380,000	1,040,000	0	1,300,000
鈴木　裕輔	京都大学	助教	場所のネットワーク表現に関わる脳情報処理過程の同定	4,160,000	520,000	0	1,300,000
角出　啓輔	京都大学	研究員	ヒトiPS細胞由来肝オルガノイドによるヒト胎児肝造血の再現	4,290,000	1,690,000	0	1,560,000
瀬尾　英哉	京都大学	助教	敗血症時に亢進する血管透過性における個人差の原因となる遺伝子を同定する。	4,030,000	910,000	0	3,120,000
瀬海　美穂	京都大学	助教	加齢に伴う胸腺退縮のメカニズムの解明および免疫系への影響	3,510,000	1,040,000	0	1,170,000
曹　洋	京都大学	助教	Achieving Differential Privacy under Spatiotemporal Correlations	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
孫　樹洛	京都大学	研究員	次世代拡散MRIおよび機械学習を用いた統合失調症新規診断基準の検討	4,290,000	650,000	0	1,430,000
高瀬　悠太	京都大学	助教	生体内血管リモデリング：血流刺激に対する血管内皮細胞の感知応答機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
高塚　康平	京都大学	助教	鋼構造柱脚の力学的特性に関する力学的・解析的検討	3,380,000	780,000	0	1,430,000
田口　勝久	京都大学	研究員	新型ディラック電子系における新奇なスピン輸送現象の研究	4,160,000	910,000	0	1,820,000
竹内　悠	京都大学	助教	ロバスト炭素膜の下水再生処理への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
武山　博文	京都大学	助教	脳電気刺激の新たな挑戦：微小電流による記憶ニューロモデュレーション法の開発	4,030,000	780,000	0	1,560,000
但馬　正樹	京都大学	助教	PD-1阻害による抗腫瘍効果の最大化を目指したTr2細胞の応用性の解析	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
ＴＡＪＡＮ　ＮＩＣＯＬＡＳ	京都大学	准教授	トラウマと政治的暴力からみた人間性、そのメンタルヘルスへの応用	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
辰巳　健一郎	京都大学	助教	術前のストレスは術後SIRSの危険因子となる	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
田中　亮平	京都大学	助教	導電体からの偏光連続X線生成	3,770,000	1,690,000	0	0
谷口　智彦	京都大学	研究員	大動脈弁狭窄症の石灰化の定量評価と予後調査に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
樽野　陽亮	京都大学	助教	アルファシスクレイン伝播メカニズムの解析	4,030,000	910,000	0	1,560,000
ＴＲＩＮＨ　ＴＨＡＮＧＴ　ＨＵＹ	京都大学	助教	Evolution of new magnetic materials with ultrahigh coercivity	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
チョ　シンキ	京都大学	准教授	マルチモーダルデータからの対訳資源の抽出によるニューラル機械翻訳	4,160,000	910,000	0	910,000
趙　晃済	京都大学	講師	敗血症における脂肪組織の病態生理学意義の検討	4,290,000	2,470,000	0	0
趙　成珠	京都大学	研究員	TGF-βシグナルに反応するFOPフレア・アップ期のメカニズム解明及び候補薬探索	4,160,000	2,080,000	0	0
Ｚｈａｏ　Ｍｉｎｇｍｉｎｇ	京都大学	研究員	Mechanistic basis of new generation laminin (NGL) for developing paraxial mesoderm cell lineages from hiPSCs	4,160,000	1,690,000	0	0
辻　かおる	京都大学	研究員	生態系における雌雄差の重要性 - 寄主の雌雄差がもたらす波及効果を解き明かす	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
土谷　正樹	京都大学	研究員	CRISPRスクリーニングによる細胞膜脂質とイオンチャネルの機能連関の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
角田　智詞	京都大学	研究員	アブラナ科植物における地上部と地下部の化学防御物質の分配様式とその分子機構	4,160,000	780,000	0	0
時本　一樹	京都大学	研究員	非可換Lubin-Tate理論に関連する幾何と表現論	3,250,000	0	0	2,785,882
戸田　尚宏	京都大学	研究員	MMP-10の腹膜線維化における役割とその細胞内シグナルの解明	4,160,000	1,690,000	0	0
鳥羽　儀樹	京都大学	研究員	eROSITA・すばる・京大せいめい望遠鏡で探る超巨大ブラックホールの成長史	4,290,000	650,000	0	2,080,000
鳥生　大祐	京都大学	助教	高温固気流動層内の非球形粒子群輸送に対する数値解析手法の開発とその応用	3,510,000	1,300,000	0	1,170,000
中川　光	京都大学	助教	集水域森林においてシカ害が生じた河川における環境影響評価手法の開発	2,990,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中島　諭	京都大学	助教	急性期脳梗塞および脳血管異常のリアルタイム検出	4,160,000	1,040,000	0	0
中西　悦郎	京都大学	研究員	GBA1変異メダカを用いた、パーキンソン病疾患修飾治療薬の探索	3,770,000	1,950,000	0	0
中西　祐貴	京都大学	助教	癌幹細胞の腫瘍抗原性調節による大腸癌免疫療法の検討	4,290,000	2,340,000	0	0
中野　哲志	京都大学	助教	Whole genome sequencing analysis of Streptococcus pneumoniae strains to suggest the mechanism of drug resistances and serotype switch based on recombination events	4,160,000	1,820,000	0	0
中村　栄太	京都大学	助教	統計学習と進化理論に基づく音楽創作の学習・進化の研究	4,290,000	1,950,000	0	0
中村　沙絵	京都大学	准教授	少子高齢化時代のスリランカにおける社会福祉―南アジア型福祉モデルの構想に向けて	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
中安　淳	京都大学	助教	距離空間上の粘性解の基礎と応用	2,470,000	780,000	0	780,000
中山　真孝	京都大学	助教	時間的階層構造を捉える予測的学習のニューラルネットワークモデリング	4,290,000	910,000	0	1,950,000
夏川　浩明	京都大学	講師	自然科学データから導出される動的ネットワーク解析と可視化	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
成田　健太郎	京都大学	准教授	書に関する説話資料の総合的研究	1,300,000	650,000	0	0
南部　育	京都大学	助教	大型脳動脈瘤に対するフローダイバーターを用いた新規治療プロトコールの提唱	3,250,000	1,560,000	0	0
西川　剛	京都大学	助教	アルケニルボロン酸エステルの精密ラジカル重合が拓く新規機能性ビニルポリマー創製	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
西島　薫	京都大学	助教	民主化期インドネシアの地方王権ネットワークに関する人類学的研究	2,080,000	910,000	0	0
西出　旭	京都大学	研究員	細菌が分布する病原タンパク質を分子標的とした新規抗菌薬開発	3,900,000	1,170,000	0	1,300,000
西中　瑶子	京都大学	研究員	ダウン症に合併する白血病モデルを用いた発がんの原因となる遺伝子変異獲得機序の解明	4,160,000	1,690,000	0	780,000
西原　大志	京都大学	助教	熱光エネルギーの高度利用に向けたカーボンナノチューブの熱放射特性の完全解明	4,160,000	780,000	0	0
西山　総一郎	京都大学	助教	カキ小果変異体に着目した果実サイズ制御機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
丹羽　房子	京都大学	助教	SGA児の膵β細胞におけるオートファジー抑制は一過性高インスリン血症の原因か？	4,160,000	1,820,000	0	0
野々村　聡	京都大学	助教	運動発現の制御と目標指向行動に関わる大脳基底核・直接路および間接路の神経基盤研究	4,030,000	780,000	0	780,000
信末　俊平	京都大学	助教	機能性材料への応用を志向した非対称グラフェンナノリボンの創出	4,160,000	1,690,000	0	0
野村　基雄	京都大学	その他	抗PD-1抗体の効果予測バイオマーカーの確立	4,290,000	2,210,000	0	0
ＨＥＩＭ　Ｓｔｅｐｈａｎｅ	京都大学	准教授	The sociopolitical construction of the market of new environmental vehicles in East Asian automotive industries	4,160,000	910,000	0	1,950,000
萩生　翔大	京都大学	講師	骨格筋電流刺激を用いた単一筋ダイナミクスの変化に対する運動適応の解明	4,160,000	650,000	0	1,300,000
筈井　俊輔	京都大学	その他	顧客志向と組織ルーチンの構築に関する研究	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
花岡　信太朗	京都大学	その他	遠隔支援可能な新生児蘇生シミュレーション教育支ツールの開発と有効性検証	2,340,000	780,000	0	0
濱田　哲	京都大学	助教	閉塞性換気障害と動脈硬化進行に関与する新たなバイオマーカーの探索	4,290,000	1,820,000	0	0
原田　裕己	京都大学	助教	MAVEN観測による火星電離大気流出における磁気リコネクションの役割の解明	2,600,000	780,000	0	780,000
春田　直毅	京都大学	助教	超縮退の制御に向けた新たな数理化学の開拓と次世代材料設計	4,160,000	780,000	0	0
ＢＡＡＲＳ　ＲＯＧＥＲ	京都大学	講師	Behaviour Change Through Best Practice Climate Change Education	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
東　広志	京都大学	助教	階層構造学習におけるヒト脳内情報伝搬の時間ダイナミクス	4,160,000	780,000	0	1,560,000
引間　悠太	京都大学	助教	ナノフィラー表面修飾官能基が高分子ナノコンポジットの結晶化挙動に及ぼす影響の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
檜山　智美	京都大学	助教	クチャ（亀茲）国の仏教石窟寺院をめぐる美術・考古・文献資料の総合的研究	4,160,000	1,040,000	0	2,210,000
平木　秀輔	京都大学	助教	代用貨幣を用いた医療機関における分散的意思決定の実証研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
平野　雄貴	京都大学	助教	連接層の導来圏への基本群作用と安定性条件の空間の研究	4,030,000	1,430,000	0	1,430,000
廣井　慧	京都大学	准教授	データ同化を利用した氾濫予測に基づく通行不可能な道路予測マップの開発	4,160,000	1,560,000	0	1,430,000
樋渡　直	京都大学	助教	ヒトiPS細胞を用いた気管軟骨再生のための基盤技術開発	4,160,000	650,000	0	650,000
藤井　恵介	京都大学	助教	機械学習を用いた原子データインフラストラクチャの開発	4,030,000	1,040,000	0	780,000
藤澤　奈都穂	京都大学	研究員	農離れが進むラテンアメリカ農村においてコーヒー・アグロフォレストリーが果たす役割	4,160,000	2,080,000	0	1,560,000
藤田　聖矢	京都大学	研究員	構造が規定された新規ポリマーベシクルの創製	4,160,000	2,080,000	0	0
古田　幸三	京都大学	研究員	ダイオード特性をもった新熱伝導材料の最適設計法の開発	4,290,000	2,470,000	0	910,000
賀　凱	京都大学	研究員	抗生物質処理のための木質系廃棄物からの酸化グラフェン・ナノTiO2複合材料の開発	4,290,000	1,950,000	0	0
細川　陸也	京都大学	講師	社会的スキルの発達に影響を及ぼす育児環境の明確化と育児支援プログラムの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
本澤　有介	京都大学	助教	クローン病腸管狭窄治療におけるHSP47の役割とその臨床応用について	3,900,000	1,300,000	0	1,430,000
本多　正幸	京都大学	その他	治る認知症：自己免疫性辺縁系脳炎のバイオマーカー開発	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
増田　侑亮	京都大学	助教	光を用いた糖の位置選択的脱酸素化および官能基化反応の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
松尾　英将	京都大学	助教	小児急性骨髄性白血病におけるD型サイクリン遺伝子異常の解明と新規治療法開発	4,160,000	780,000	0	1,950,000
松田　直樹	京都大学	助教	繊維強化複合材料における共鳴散乱理論に基づく非線形弾性波伝搬挙動の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
松村　康史	京都大学	講師	尿中薬剤耐性菌の迅速遺伝子検査法の開発と検証	3,900,000	2,730,000	0	650,000
水田　恒太郎	京都大学	助教	報酬場所記憶に関わる場所細胞の形成メカニズムと機能的役割の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
水野　礼	京都大学	助教	大腸癌肝転移の生体内イメージング	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
南川　淳隆	京都大学	研究員	筋肉と骨のクロストークが生み出す免疫制御機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	910,000
宮内　雄也	京都大学	研究員	脱細胞化技術を用いた新たなヒト肝硬変モデルの開発とそれを用いた肝硬変治療法の探索	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
三宅　崇仁	京都大学	助教	概日時計プログラムによる炎症性掻痒の日内変動の分子基盤と時間薬理への応用	4,160,000	910,000	0	910,000
宮原　雄人	京都大学	助教	アニオン制御に立脚した酸素発生触媒の高活性化と触媒設計指針の創製	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
宮部　結城	京都大学	講師	非剛体レジストレーションの不確かさが積算線量に及ぼす影響の評価と判定基準の確立	4,030,000	1,950,000	0	0
村瀬　公彦	京都大学	助教	睡眠時無呼吸重症度と糖尿病遺伝リスクを統合した糖尿病発症・増悪の予測モデルの構築	4,290,000	1,690,000	0	910,000
村田　光麻	京都大学	研究員	真菌の排除における表皮細胞の役割：表皮細胞の興奮と死、排除される真菌の生体内観察	4,030,000	2,210,000	0	0
村中　陽介	京都大学	助教	マイクロリアクターによる複数相スラグ流を利用したバイオプラスチック原料製造	4,290,000	1,950,000	0	0
毛利　晋輔	京都大学	研究員	メタボローム解析ビックデータによる機能性ベース食品全成分評価システムの構築と応用	4,160,000	2,470,000	0	0
茂谷　小百合	京都大学	研究員	カニクイザルES細胞を用いた成熟卵子の試験管内誘導	4,160,000	780,000	0	780,000
森　慶太	京都大学	助教	腎疾患におけるナトリウム利尿ペプチド系ーp38MAPKのクロストークに関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
森　智弥	京都大学	助教	単一細胞オミックスデータに基づく細胞系譜推定および比較アルゴリズムの開発	2,600,000	910,000	0	650,000
森崎　一宏	京都大学	助教	位置選択的C-H結合官能基化	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
守島　健	京都大学	助教	X線小角散乱と超遠心分析の統合的解析による時計タンパク質KaiCの溶液中動態解明	4,160,000	780,000	0	0
森瀬　譲二	京都大学	助教	N型糖鎖による神経細胞膜上AMPA型グルタミン酸受容体の側方移動制御機構の解析	4,160,000	1,300,000	0	0
森田　陽介	京都大学	助教	Clifford-Klein形とDolbeaultコホモロジー	4,030,000	910,000	0	2,080,000
安居　佑季子	京都大学	助教	細胞の分化状態を操作できる系を用いた植物の再生メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	0
藪内　聖皓	京都大学	助教	格子欠陥の熱拡散に及ぼす磁壁の影響	4,160,000	1,430,000	0	0
山尾　幸広	京都大学	助教	金ー白金合金電極を用いた脳機能ネットワークの解明	4,160,000	1,300,000	0	520,000
山置　佑大	京都大学	研究員	In-cell NMR法を用いたヒト生細胞内核酸の構造安定性および相互作用の評価	4,160,000	1,950,000	0	0
山口　元樹	京都大学	准教授	20世紀前半のインドネシアにおけるイスラーム運動とアラブ地域	2,990,000	650,000	0	1,560,000
山崎　大	京都大学	助教	膵臓における異所性脂肪の臨床的意義の解明：脂肪膵は糖尿病や膵臓癌の危険因子か？	4,030,000	1,300,000	0	780,000
山田　聡	京都大学	その他	Epstein-Barr virus再活性化による潰瘍性大腸炎難治化の機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
山田　真太郎	京都大学	助教	放射線等で生じる、異常な付加体が付くゲノム切断端から付加体を除去する機序の解明	4,290,000	1,820,000	0	0
山田　大志	京都大学	助教	空振観測によるマグマ噴火と水蒸気噴火の分類手法の新提案	2,470,000	260,000	0	390,000
山中　茂樹	京都大学	その他	内軟骨性骨化に着目した顎変形症の病態解明および新規治療法の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,690,000
山野井　一輝	京都大学	助教	土砂を含んだ洪水氾濫災害の予測シミュレーションの実現と発生条件の推定	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
山本　旭	京都大学	助教	半導体光触媒と金属ナノ粒子触媒の協奏的な触媒作用を利用した有機変換反応の開発	4,290,000	1,560,000	0	0
山本　詩子	京都大学	助教	生体画像の見た目変換技術に基づいた早期診断のための読影支援システムの開発	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
山本　絵里香	京都大学	その他	ブラークびらんを伴う急性冠動脈症候群における血栓形成の機序の解明	4,290,000	780,000	0	780,000
山本　遥一	京都大学	助教	80 nm極端紫外超短パルスを用いた超高速液体光電子分光による光異性化の研究	4,160,000	1,560,000	0	0
ユ　リラ	京都大学	助教	ヒト特有のリズムを合わせる能力の発達プロセスの解明	3,640,000	1,300,000	0	1,040,000
湯淺　亘	京都大学	研究員	線形スケイン理論による量子群の表現圏の計算と量子トポロジーへの応用	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
行本　万里子	京都大学	助教	互変異性可能な高周期14族元素ー16族元素間二重結合化学種の創製	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
吉川　みな子	京都大学	教授	蚊媒介感染症が流行する地域の住民による蚊防除技術の受容を推進する要因の解明	4,160,000	910,000	0	2,080,000
吉竹　良洋	京都大学	助教	陸上植物における環境依存的な生殖細胞系列決定の分子機構	4,290,000	1,950,000	0	0
吉田　亞矢	京都大学	講師	アメリカ現代詩における口語性の追求―W.C.ウィリアムズの変性詩脚を巡って	2,470,000	780,000	0	910,000
吉田　有希	京都大学	助教	低温暴露時に見られる新たな脂質代謝活性化機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
吉光　奈奈	京都大学	助教	大容量データ時代の応力降下量推定研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
ランデンベーガー　キラ・ベス	京都大学	講師	Improving Self-Healing of Supramolecular Polymer Networks Using Halogen-Bonding and Living Cationic Polymerization	4,290,000	1,690,000	0	0
早稲田　真澄	京都大学	研究員	ヒト膵臓がん細胞株の麻疹ウイルス感染制御機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,430,000
渡邉　啓太	京都大学	准教授	脳MRI画像を用いた大うつ病における海馬亜区域間シナプス結合異常についての研究	4,160,000	910,000	0	780,000
渡邉　翼	京都大学	助教	ホウ素中性子捕捉療法により誘導される新規宿主腫瘍免疫賦活効果の同定	4,160,000	2,080,000	0	0
徳永　俊太	京都教育大学	准教授	イタリアにおける市民性育成の取り組みー学校と地域社会との関りに着目してー	1,560,000	520,000	0	520,000
石井　佑弥	京都工芸繊維大学	助教	高度の圧電特性を示すポリマナノ/マイクロ圧電ファイバの動作メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
ＣＨＥＮ　ＬＵ	京都工芸繊維大学	助教	脳のモジュール性に学ぶ破滅的忘却を軽減するニューラルネットワークの設計	3,250,000	910,000	0	910,000
武石　拓也	京都工芸繊維大学	助教	代数体に由来する種々の作用素環の研究	4,160,000	1,300,000	0	1,820,000
崔　恩瀞	京都工芸繊維大学	助教	類似ソースコード検索を用いたテストコード自動生成環境の構築	2,730,000	1,300,000	0	0
黄　品諭	京都工芸繊維大学	助教	Novel High Reliability DC/DC Modular Multilevel Converter as a Power Router for Next Generation Medium Voltage DC Power Network	4,290,000	520,000	0	0
山下　直之	京都工芸繊維大学	助教	運動能力の維持と熱中症予防のためのアスリートの栄養管理に関する調査的研究	4,160,000	1,690,000	0	0
青山　剛三	大阪大学	その他	ライブイメージングを用いた口蓋裂マウスモデルの口蓋組織の細胞動態解析	4,290,000	650,000	0	0
青山　千紗	大阪大学	助教	脳情報処理に基づく運動パフォーマンス向上のための新規な眼球運動トレーニングの確立	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
穐枝　佑紀	大阪大学	助教	組織の恒常性維持・再生を支える、モルフォゲン勾配を基盤とした細胞品質管理の解明	4,290,000	2,080,000	0	0
淺井　聡太	大阪大学	研究員	Grothendieck群を利用した加群圏の数値的性質の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,080,000
阿知波　孝宗	大阪大学	研究員	悪性髄膜腫のCDKN2A遺伝子欠失を標的とした新規治療の開発	4,290,000	1,820,000	0	0
安部　勇輝	大阪大学	研究員	高強度レーザーによるGiga-Gauss級準静的磁場生成と応用	4,160,000	1,430,000	0	520,000
荒木　幹太	大阪大学	その他	先天性心疾患合併重症心不全に対する自家骨格筋由来筋芽細胞シートの有効性評価	4,290,000	2,080,000	0	0
荒木　俊彦	大阪大学	その他	脳磁図を用いた言語記憶力検査法の開発	4,030,000	1,560,000	0	0
易　利	大阪大学	助教	Investigation of a practical sparse array terahertz imaging sysytem for real-time 3-dimensional imaging applications	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
飯田　隆人	大阪大学	助教	粒子法を用いた流体ー氷ー船舶の連成解析手法の開発	4,290,000	1,690,000	0	1,560,000
井浦　晃	大阪大学	助教	GABAA受容体α5サブユニット選択的阻害薬が術後の認知機能と疼痛に及ぼす影響	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
池嶋　遼	大阪大学	研究員	細胞系譜解析を用いたSOX2の大腸癌幹細胞としての役割解明	4,160,000	2,080,000	0	0
石川　慧	大阪大学	その他	CRISPRノックアウトライブラリーを用いた大腸癌転移機構の解明	3,510,000	1,690,000	0	0
石倉　佑季子	大阪大学	講師	非英語圏における学部英語コースの進展に関する国際比較研究	2,990,000	1,300,000	0	650,000
石田　智	大阪大学	その他	消化管間葉系肉腫におけるGPX4阻害剤の有効性とそのメカニズムの解明	390,000	260,000	0	0
石田　秀和	大阪大学	助教	患者心筋線維芽細胞を用いた拘束型心筋症の病態解明と新たな治療ターゲットの同定	4,160,000	910,000	0	1,300,000
石田　真衣	大阪大学	助教	ヘレニズム期エジプトにおける社会規範の形成と変容ー書簡研究を通じて	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
石津谷　祐	大阪大学	その他	CRISPRスクリーニングによる前立腺癌のPARPとの合成致死遺伝子の網羅的探索	4,290,000	1,950,000	0	0
磯貝　由佳子	大阪大学	研究員	歯の形成における時期特異的な細胞増殖阻害による影響についての検討	4,160,000	2,210,000	0	0
市原　もも子	大阪大学	その他	胆汁酸およびアルコールが食道扁平上皮発癌に及ぼす影響	4,160,000	2,080,000	0	0
伊藤　一馬	大阪大学	研究員	北宋軍事基盤と西北「辺境軍事社会」の東部ユーラシア世界における歴史的意義	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
糸数　隆秀	大阪大学	准教授	脳損傷後の皮質脊髄路再編における、運動皮質に投射するドパミン線維の役割の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
稲垣　裕介	大阪大学	その他	鎖素静脈瘤の男性不妊に及ぼす機序の解明と新規治療薬としてのシリコンナノ粒子の応用	4,290,000	2,470,000	0	0
犬伏　正信	大阪大学	助教	強化学習を用いた流体混合の最適化	3,900,000	780,000	0	2,340,000
井上　芳幸	大阪大学	准教授	電波・X線観測による巨大ブラックホール近傍の磁場測定	3,770,000	1,300,000	0	1,300,000
岩上　佳史	大阪大学	助教	膵がん術前治療における耐性獲得と機序の解明	4,290,000	1,820,000	0	0
岩谷　祥子	大阪大学	助教	乳幼児期発症のてんかんにおける社会性発達の病態解明	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
植木　祥高	大阪大学	助教	濡れが非均一な狭隘微細構造により制限を受ける気液相変化現象の解明と高熱輸送化	4,290,000	910,000	0	0
上田　浩平	大阪大学	助教	導電性を示す5d遷移金属酸化物におけるスピン流による磁化制御	4,290,000	910,000	0	0
上田　倫央	大阪大学	研究員	尿中細菌叢を治療ターゲットとした過活動膀胱の根治治療の探索	4,290,000	2,210,000	0	0
上田　幹子	大阪大学	教授	薬局を拠点とした新たな地域健康サポートスマートシステム「豊中モデル」の構築	4,160,000	520,000	0	650,000
内橋　俊太	大阪大学	その他	武装型第三世代がん治療用HSV-1と免疫療法の併用効果および安全性の検討	4,290,000	1,950,000	0	0
榮永　茉利	大阪大学	助教	カルコゲン水素化合物の圧力誘起高温超伝導の探索	4,290,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
江口　翔一	大阪大学	助教	確率過程から離散観測された時系列データにおける統計的推測手法の構築	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
王谷　英達	大阪大学	助教	天然抽出物を用いたハイスループットスクリーニングによる軟部肉腫の新規治療薬開発	3,250,000	910,000	0	1,560,000
大城　武史	大阪大学	研究員	機械学習を用いたニューラルオシレーションの非正弦性機能メカニズムの解明	4,160,000	2,015,000	715,000	65,000
大谷　碧	大阪大学	研究員	生徒と保護者の視点からみた学校および教員と学力に関する研究	3,770,000	910,000	0	910,000
大谷　洋介	大阪大学	講師	獣害問題における住民主体の調査手法開発、導入とそれによる住民意識変化のモデル構築	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
大戸　達彦	大阪大学	助教	単一分子接合中における化学反応の統計的シミュレーション	4,290,000	390,000	0	390,000
大畠　和也	大阪大学	その他	音響暴露後のPresynaptic Ribbon変化とセロトニン3A受容体の関連	4,290,000	1,690,000	0	0
大原　春香	大阪大学	その他	正中顔面裂および一次口蓋の劣形成を誘発するレチノイン酸シグナルの機能解明	4,160,000	1,950,000	0	0
岡　樹史	大阪大学	その他	血液透析患者の閉塞性動脈硬化症に対するマグネシウム製剤の効果の検討	4,160,000	2,470,000	0	0
岡田　佳築	大阪大学	助教	汎用性の高いレセプトデータ・DPCデータを循環器疾患領域で利活用するための研究	3,770,000	1,300,000	0	650,000
岡西　広樹	大阪大学	助教	アミノ酸シグナル経路における輸送体LAT1下流の未知のリン酸化ネットワークの解明	3,900,000	1,170,000	0	1,300,000
岡林　希依	大阪大学	助教	キャビテーション乱流を統一的に表す非定常解析法	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
岡本　基岐	大阪大学	助教	ＭＭＰ－２０ノックアウトマウスを用いた歯髄の硬組織形成メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	0
荻野　純平	大阪大学	助教	超広帯域増幅手法による高強度数サイクルレーザーを用いた大電荷レーザー航跡場加速	4,160,000	2,600,000	0	0
荻野　陽輔	大阪大学	助教	シミュレーション技術とモニタリング技術の融合による品質保証型溶接システムの開発	4,160,000	780,000	0	1,040,000
奥田　直樹	大阪大学	研究員	拡張型心筋症に対するONO1301長期経口投与による心筋再生の検討	3,380,000	1,690,000	0	0
小田切　数基	大阪大学	その他	食道癌Tumor supressor KMT2DのTarget gene 解明	4,160,000	1,690,000	0	0
角田　渓太	大阪大学	その他	髄液シヌクレイン凝集体測定を利用したパーキンソン病の病理学的マーカーの開発	3,510,000	1,300,000	0	910,000
柏崎　礼生	大阪大学	准教授	運用品質に因るインセンティブを導入した広域分散エッジコンピューティング環境の研究	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
加藤　千図	大阪大学	助教	難揮発性包有物中の揮発性元素の起源の解明	3,900,000	1,430,000	0	260,000
加藤　隼人	大阪大学	准教授	不完全な金融市場の下での貿易利益	6,240,000	1,430,000	0	1,430,000
加藤　保宏	大阪大学	助教	SLEの増悪に寄与する患者由来膜小胞の性状解析を基盤としたSLEの病態解明	4,290,000	2,210,000	0	0
金谷　知潤	大阪大学	助教	静水圧加圧三次元積層体シートによる先天性肺動脈狭窄に対する脱細胞パッチの開発	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
ＣＡＬＤＥＺ　ＭＡＴＩＡＳ・ＪＯ	大阪大学	研究員	Regnase-1 links inflammation with biliary development, metabolism, and ductal malignancy.	4,290,000	2,080,000	0	0
神田　哲也	大阪大学	助教	Web上のAPI利用例に対する情報の鮮度を判定する整合性検査手法の開発	3,640,000	910,000	0	1,950,000
菊田　順一	大阪大学	助教	関節リウマチにおける炎症細胞ダイナミクスの動的解析と新規治療法の最適化	4,160,000	2,080,000	0	0
北　加奈子	大阪大学	研究員	雄性生殖細胞におけるエピゲノムの成立機構と、その次世代に及ぼす影響	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
北風　雅敏	大阪大学	その他	腸管内におけるTim3単独発現細胞-大腸がん新規免疫治療に向けて-	4,160,000	2,080,000	0	0
北野　貴也	大阪大学	その他	左室補助人工心臓に関連した脳梗塞の脳血管内治療一実態解明から安全性向上へ	4,030,000	2,080,000	0	0
北村　公二	大阪大学	その他	頭頸部扁平上皮癌を高悪性化させるRNAスプライシングバリアントの同定	4,160,000	2,080,000	0	0
北山　夕華	大阪大学	准教授	ノルウェーの教育政策における多文化主義とその実践にかんする研究	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
来田　百代	大阪大学	その他	大規模縦断研究による咀嚼能率と動脈硬化性疾患との関連の検討	4,160,000	2,080,000	0	0
木村　武司	大阪大学	助教	ヒト内軟骨性骨化モデルに於ける成長軟骨帯形成メカニズムの解明	3,900,000	650,000	0	1,430,000
木村　達明	大阪大学	講師	ユーザの分布が時空間上で非均質な無線ネットワークにおけるリアルタイム制御法の研究	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
日下　祐江	大阪大学	その他	脳腫瘍に対するENCT用ホウ素薬剤の脳脊髄液内投与法に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
工藤　充	大阪大学	講師	専門領域としての科学コミュニケーションの領域構築過程についての質的検討	3,510,000	1,690,000	0	910,000
倉重　真沙子	大阪大学	助教	造血幹細胞移植後の骨髄再構築過程と生着不全における責任細胞の分子病理学的解明	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
黒須　圭太	大阪大学	研究員	微細構造物に対する高精度な線量計算法の確立により二次がんリスクの細分化を実現する	4,030,000	2,080,000	0	0
黒田　純平	大阪大学	研究員	直線状のコラーゲン結晶を基にした骨の２分岐パターンの形成原理	4,290,000	1,950,000	0	0
源嶋　孝太	大阪大学	研究員	シンプレクティック群上の新谷関数とその保型L関数への応用	4,160,000	1,300,000	0	1,690,000
神野　友樹	大阪大学	研究員	In vitro培養系での口腔バイオフィルムの再現と抗菌性材料の評価	4,290,000	1,820,000	0	0
小笹　勝巳	大阪大学	研究員	卵巣癌腹膜播種進展における腹腔内好中球と好中球細胞外トラップの役割	4,160,000	1,560,000	0	0
児玉　拓也	大阪大学	助教	金属トロポノイド錯体を用いた触媒的分子変換反応の開発	3,900,000	780,000	0	910,000
小西　真理子	大阪大学	講師	嗜癖的関係性と家族の「病理」をめぐる臨床哲学的研究	3,900,000	1,040,000	0	2,080,000
小林　照之	大阪大学	その他	食道癌に対する変異p53機能回復薬を併用した新規複合化学療法の開発	4,160,000	1,950,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小道　俊吾	大阪大学	研究員	う蝕細菌由来の可逆性歯髄炎動物モデル確立による炎症歯髄創傷治癒メカニズムの解明	4,160,000	2,210,000	0	0
後藤　穣	大阪大学	助教	磁気異方性トルクによる新原理ダイオード効果	4,160,000	780,000	0	0
酒井　晋介	大阪大学	その他	腎尿細管における糖新生とオートファジー不全の関わり	4,160,000	1,040,000	0	390,000
酒井　学	大阪大学	その他	老化・加齢に伴う口腔疾患に対するラパマイシンを利用した新たな治療薬・治療法の探索	4,030,000	1,040,000	0	1,430,000
佐藤　克彦	大阪大学	その他	糖尿病随伴膵癌の発癌機序解明および早期診断マーカー同定	4,290,000	1,820,000	0	0
塩出　悠登	大阪大学	その他	非古典的NFKB経路を介した胆管癌進展のメカニズムの解明と胆管癌治療への応用	4,160,000	2,080,000	0	0
紫垣　聡	大阪大学	研究員	18世紀ドイツにおける官房学の形成と人口論―自然・道徳・統治の統合―	2,730,000	1,040,000	0	390,000
志垣　俊介	大阪大学	助教	全方位移動型トレッドミルによる昆虫の適応的行動選択指標の獲得と工学的再現	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
四條　崇之	大阪大学	助教	胸腹部大動脈周術期の脊髄血流の定量化と人工知能による脊髄虚血予測モデルの構築	4,290,000	1,820,000	0	0
篠原　恵介	大阪大学	助教	蹄踵行動としての食物新奇恐怖反応を司る脳内メカニズムの解明	3,380,000	1,170,000	0	910,000
島田　果林	大阪大学	その他	CKD合併症におけるCaSRの病態生理学的意義の探索	4,160,000	2,080,000	0	0
下元　拓哉	大阪大学	その他	角化粘膜の存在がインプラント周囲組織の健康維持に果たす役割	2,080,000	390,000	0	0
白石　三恵	大阪大学	准教授	妊娠期・産後の生活習慣の行動変容に関わる心理社会的要因の明確化と介入内容の検討	3,900,000	1,430,000	0	1,430,000
白石　勇貴	大阪大学	講師	一般化ルート系に付随するワイル群の不変式論とフロベニウスおよび齋藤構造	3,770,000	1,040,000	0	1,820,000
シン　シャイレンドラ・クマール	大阪大学	研究員	GANP may regulate the c-Myc expression in germinal centers (GCs), that is essential for the affinity maturation of B cells	4,160,000	2,080,000	0	0
ＳＨＩＮ　ＪＩＨＯＯＮ	大阪大学	助教	全身及び脂肪組織SDF-1の代謝調節作用の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
賈　維臻	大阪大学	研究員	造血幹細胞の悪性化を生み出す「差異」の同定と、新たな治療概念の創出	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
神宮司　健太郎	大阪大学	講師	腎癌予後不良性遺伝子群を包括的に標的とする癌抑制性miRNAの同定	4,160,000	2,210,000	0	0
神野　隼輝	大阪大学	その他	TDP-43発現低下における、fth1mRNAへの影響の解析	4,160,000	2,080,000	0	0
鈴木　至	大阪大学	助教	ケイ素中間体の「(脱)保護」を経るアジリンとエノラートからの無保護アジリジン合成	4,290,000	1,560,000	0	0
鈴木　顕	大阪大学	助教	機械学習による疾患ゲノムからの2型糖尿病リスク層別化・サブタイプ分類	4,160,000	2,080,000	0	0
鈴木　達也	大阪大学	助教	TLR刺激によるフラビウイルスの病原性元進メカニズムの解析	4,160,000	2,080,000	0	0
鈴木　由希子	大阪大学	助教	認知症疾患から探る見当識の神経基盤	4,290,000	910,000	0	780,000
清家　泰介	大阪大学	助教	酵母から学ぶ: フェロモンと受容体が共進化する仕組み	4,290,000	2,210,000	0	0
関井　洋輔	大阪大学	その他	新規動物モデルを用いた夜間多尿の治療戦略の探索	4,290,000	1,820,000	0	910,000
外間　進悟	大阪大学	研究員	高度に機能制御されたナノダイヤモンド量子センサーの創出と応用	4,160,000	1,690,000	0	0
高井　美穂	大阪大学	講師	日本語母語話者による友人間の雑談における意見・考えのやりとりの研究	910,000	390,000	0	0
高市　翔平	大阪大学	その他	交互積層法を用いた血管化膵組織の構築	4,160,000	2,860,000	0	0
高垣　匡寿	大阪大学	助教	iPS由来神経幹細胞/嗅粘膜ハイブリッド型グラフトを用いた脳出血治療法の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
高野　浩司	大阪大学	研究員	免疫系ヒト化担脳腫瘍PDXマウスモデルの開発とホモデルを用いた免疫療法	4,290,000	1,430,000	0	1,950,000
高橋　英史	大阪大学	助教	極性構造相転移に由来したフォノンダイナミクスが生み出す新奇輸送現象の開拓	4,160,000	780,000	0	0
竹内　壇	大阪大学	研究員	OXA型カルバペネマーゼ産生菌の蔓延を促進する遺伝的要因の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
辰巳　晃	大阪大学	助教	流力弾塑性手法を用いた波浪中の船体の動的逐次崩壊挙動および応答の解明	4,030,000	2,080,000	0	780,000
谷　洋介	大阪大学	助教	カルコゲン結合を利用した室温りん光性メカノクロミック有機材料の開発	4,290,000	1,950,000	0	0
谷河　純平	大阪大学	その他	先天性GPI欠損症の疾患登録システムの構築と血清バイオマーカー探索	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
谷口　聖治	大阪大学	その他	生体多光子励起イメージング技術を利用した胸部腫瘍の新規低侵襲診断装置の開発	4,030,000	2,210,000	0	0
陳　伝とう	大阪大学	助教	低温低加圧大面積超耐熱実装技術の開発	3,120,000	780,000	0	520,000
地神　亮佑	大阪大学	准教授	アメリカ労災補償法制の基本理念－排他的救済主義の意義と射程	2,210,000	910,000	0	390,000
塚本　泰正	大阪大学	助教	非侵襲・低侵襲モダリティを用いた成人先天性心疾患における心肝連関の病態評価	4,160,000	780,000	0	910,000
辻本　友美	大阪大学	助教	超高速MRIを用いた嚥下機能検査のための適切な検査食材と受信コイルの開発	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
寺口　司	大阪大学	助教	スポーツ指導者による運動部員に対する非人間化が体罰への容認的態度に与える影響	3,120,000	1,300,000	0	1,040,000
東条　佳奈	大阪大学	助教	現代日本語における「名詞の助数詞的用法」の実態解明を目指した雑誌コーパスの構築	3,120,000	1,300,000	0	390,000
戸田　淳	大阪大学	その他	STAPファミリー蛋白によるBcr-Abl分子活性化機構の解明とその治療的応用	4,290,000	2,080,000	0	0
富田　瑛智	大阪大学	助教	飽きの発生と解消のメカニズムを検討する実験心理学的研究	4,160,000	910,000	0	910,000
富田　真理子	大阪大学	研究員	インド初期仏教における涅槃の文献学的および学際的研究	3,250,000	1,820,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
豊田　峻輔	大阪大学	研究員	エピジェネティック多様化とその機能	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
鳥巣　哲生	大阪大学	助教	タンパク質泡気液界面評価系を用いたタンパク質の界面変性の解析	4,160,000	2,080,000	0	0
登利谷　正人	大阪大学	研究員	アフガニスタンにおける国民統合政策の変容に見るエスニシティ間対立構造の分析	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
土肥　智晴	大阪大学	助教	心不全患者の予後を心筋病理組織画像から機械学習で予測する	1,170,000	130,000	0	0
中井　晶子	大阪大学	助教	新たなGPCRシグナル伝達制御因子の機能阻害剤の探索	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
中江　昌郎	大阪大学	その他	重症心不全における腸内フローラの探索による逆行性感染症の防止の検討	4,160,000	2,210,000	0	0
仲尾　周一郎	大阪大学	講師	語彙調査によるアラビア語クレオールの「脱クレオール化」の解明：接触言語学への視座	4,030,000	1,300,000	0	1,690,000
中川　記世子	大阪大学	研究員	鼻咽腔閉鎖不全症に対する新たな手術法を開発するための生理学的研究	4,160,000	754,000	0	2,106,000
中川　慧	大阪大学	助教	アネキシンAIアンチセンスオリゴによるプラチナ耐性卵巣癌の新規治療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	0
中川　浩	大阪大学	助教	固有感覚入力を受ける脊髄介在ニューロンの運動制御における役割	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
中里　太郎	大阪大学	その他	回転浮遊培養システムを用いたiPS細胞由来3次元心筋組織の維持培養法の開発	4,160,000	3,250,000	0	0
中島　輝恵	大阪大学	研究員	汗腺組織内の汗そのものの可視化による、ヒトにおける汗運搬メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	1,560,000
中嶋　泉	大阪大学	准教授	「女流画家」のジェンダー的言説分析―占領期・ポスト占領期の女性運動の一側面として―	3,770,000	1,300,000	0	1,040,000
中島　伸彦	大阪大学	その他	脊髄損傷後の自律神経機能障害による臓器機能低下の評価	4,290,000	1,430,000	0	780,000
中田　潤	大阪大学	助教	癌抗原特異的T細胞の腫瘍内への浸潤を増強するメカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
中野　剛佑	大阪大学	その他	尿路上皮癌由中遊離DNA断片によるAIを活用した診断とその遺伝子変異の臨床応用	4,290,000	1,300,000	0	0
中野　尊治	大阪大学	助教	極大地震時の軟弱な粘土地盤に建つ杭支持構造物の耐震性能評価法の開発	4,030,000	1,430,000	0	650,000
中野　知帆	大阪大学	助教	低ホスファターゼ症関連歯周疾患に関するiPS細胞とゲノム編集技術を用いた病態解析	1,170,000	780,000	0	390,000
中野　智彰	大阪大学	その他	房室結節・洞結節に対する”クライオマッピング”の有用性に関する検証	4,290,000	1,170,000	0	0
中橋　真穂	大阪大学	助教	日系アメリカ人の象徴的エスニシティに関する一考察　四世のルーツ探求行為に着目して	2,470,000	780,000	0	780,000
永澤　元規	大阪大学	研究員	液性因子としてのαシヌクレインの加齢に伴う血管内皮機能障害での病態機能の多様性	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
永島　壮	大阪大学	助教	水の表面張力が駆動する薄膜リンクル構造の変形現象に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	0
西井　祐二	大阪大学	助教	有機合成への応用を志向した超環ひずみ分子群の創出	4,030,000	1,170,000	0	0
西村　正成	大阪大学	その他	血液循環エクソソームが膵がんに与える影響と解析	4,290,000	2,080,000	0	0
布谷　直義	大阪大学	助教	格子内の隙間と酸素を活用した亜酸化窒素直接分解触媒	4,160,000	1,690,000	0	0
野崎　幹人	大阪大学	その他	積層型酸窒化膜によるGaN MOSデバイスの高耐圧・大電流化と閾値電圧制御の実現	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
野島　聡	大阪大学	助教	3次元的血管構造に基づいた新規病理診断法の開発	390,000	260,000	0	0
野間　俊樹	大阪大学	その他	イムノスコアを用いた食道癌化学療法による免疫微小環境評価の標準化と臨床応用	4,160,000	780,000	0	520,000
萩　隆臣	大阪大学	その他	胃癌Nivolumab治療におけるARID1A遺伝子変異の意義	4,160,000	2,080,000	0	0
萩原　清貴	大阪大学	その他	大腸癌におけるPLXND1を介したEMT機構の解明	4,030,000	1,430,000	0	0
橋爪　脩	大阪大学	研究員	過剰なMgイオンによるミトコンドリアのエネルギー代謝異常とがん悪性化	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
蓮池　裕平	大阪大学	その他	筋強直性ジストロフィーの骨格筋障害機構解明	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
長谷川　加奈	大阪大学	助教	がん細胞から分泌されるT細胞の機能抑制因子の同定	4,160,000	2,080,000	0	0
長谷川　裕峰	大阪大学	研究員	中世延暦寺における論義法要の実態的研究―法華大会の正当性―	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
幡生　あすか	大阪大学	助教	セルフメディケーション支援を志向した薬学教育への行動経済学の導入に関する検討	4,160,000	1,560,000	0	2,080,000
濱口　重人	大阪大学	助教	肺炎球菌の経鼻保菌から肺炎への進展様式の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
早川　智久	大阪大学	研究員	不死化筋上皮細胞による汗腺老化メカニズムの解明	4,160,000	2,340,000	0	0
林　侑介	大阪大学	助教	積層方向の極性反転を利用したAlN波長変換デバイスの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
原田　祥太郎	大阪大学	その他	直線加速度刺激装置を用いたP2X2受容体ノックアウトマウスでの耳石器機能の研究	4,160,000	1,690,000	0	0
韓　喜善	大阪大学	講師	日本語における音韻的対立と音声的実現の曖昧さ	1,690,000	520,000	0	520,000
ＢＡＧＳＩＣＡＮ　Ｆｉｌｃｈｉｔ	大阪大学	研究員	Development of ultra-efficient terahertz devices by exploiting multiple exciton generation in single-walled carbon nanotubes	4,160,000	910,000	0	0
潘　麗君	大阪大学	研究員	Superstar Firms and Market Power: Welfare Consequences and Antitrust Implications	1,820,000	910,000	0	0
東口　公哉	大阪大学	その他	次世代フローサイトメーターを用いた膵癌特異的免疫応答の網羅的解析と臨床意義の検討	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
東阪　和馬	大阪大学	講師	ナノ粒子による中枢神経系への影響解析に基づく、うつ病発症との連関解明	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
久野　大介	大阪大学	助教	遠隔制御型光信号処理の実現と全光ネットワークの設計方法に関する検討	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
日高　薫	大阪大学	研究員	大量破壊兵器の拡散の相互作用に関する理論・実証研究	2,730,000	1,170,000	0	390,000
日向　伸介	大阪大学	講師	外交史料からみる近代タイの文化政策：　絶対王制期を中心として	3,250,000	1,040,000	0	910,000
平松　宏祐	大阪大学	助教	卵巣癌においてＬＳＲが制御する脂質代謝経路の解析と抗ＬＳＲ抗体による阻害の検証	4,160,000	1,560,000	0	1,820,000
平松　征洋	大阪大学	助教	sRNAの機能解析に基づく百日咳菌の感染成立機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	0
廣瀬　勝俊	大阪大学	助教	象牙芽細胞特異的過リン酸化マウスを用いた象牙質形成促進ペプチドの開発	4,290,000	2,080,000	0	0
廣瀬　奈々子	大阪大学	その他	口腔細菌の各種抗菌成分に対する耐性化の網羅的検索	4,290,000	2,210,000	0	0
福島　俊一	大阪大学	研究員	シアノバクテリアにおける多細胞的細胞間コミュニケーションの制御機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
藤井　誠	大阪大学	助教	がんサバイバーのライフコースに関する検討	2,600,000	780,000	0	780,000
藤田　祐也	大阪大学	その他	深層学習によるてんかんの脳波・脳磁図の自動診断	4,030,000	1,040,000	0	910,000
藤田　有可里	大阪大学	助教	免疫チェックポイント阻害薬投与患者における1型糖尿病の発症予測の確立	4,290,000	1,820,000	0	910,000
藤野　志季	大阪大学	助教	Total kill therapyを目指した癌の多様性維持機構の解明と制御	4,160,000	1,040,000	0	0
藤原　邦夫	大阪大学	助教	１原子スケールの熱流情報に基づく，界面熱輸送状態の根源的解明	4,290,000	1,040,000	0	0
二見　悠	大阪大学	その他	エクソソームのプロテオミクスによるサルコイドーシスの新規バイオマーカー探索	4,160,000	2,080,000	0	0
渕上　ゆかり	大阪大学	助教	ポスト工業化社会でのマングローブ利用と生業選択―パタム島と西表島での比較研究―	4,030,000	780,000	0	3,120,000
古川　可奈	大阪大学	研究員	分岐点を目指す肺NE細胞の道しるべは何か？	4,290,000	1,950,000	0	0
プンポンサノン　パリンヤ	大阪大学	助教	3Dプリンタの柔らかさ表現能力を拡張する計算論的ファブリケーション研究	4,160,000	1,950,000	0	0
ＢＥＲＥＺＩＫＯＶＡ　ＴＡＴＩＡ	大阪大学	助教	国際文化交流における少年赤十字の役割に関する総合的研究	2,860,000	780,000	0	1,040,000
ＨＯＬＬＡＮＤ　Ｍａｔｔｈｅｗ・	大阪大学	助教	識別マージンの強い分布的統制による頑健化と効率化の研究	4,160,000	1,950,000	0	650,000
ＨＯＦＭＥＹＲ　ＭＩＣＨＡＥＬ・	大阪大学	講師	Investigating the potential of asymmetrical computer game tasks to facilitate SLA and enhance learner motivation	1,950,000	390,000	0	780,000
前川　博治	大阪大学	助教	ドーパミン神経系が口腔顔面領域の神経障害性疼痛の緩和に関与するメカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
真木　勇太	大阪大学	助教	ヒト型IgG抗体の半合成とシャペロンを用いたフォールディング研究	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
牧野　祐紀	大阪大学	その他	p53活性化による肝発癌促進機序の検討	4,160,000	2,340,000	0	0
増村　雄喜	大阪大学	研究員	画像解析・ゲノム編集を組み合わせた難治性心筋症遺伝子変異の分子メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	0
松井　沙織	大阪大学	助教	根尖性歯周炎における根尖病変の治癒促進を目的とした高周波根尖療法に関する臨床試験	4,160,000	1,820,000	0	0
松浦　記大	大阪大学	その他	Notchシグナルと食道癌抗癌剤耐性のメカニズムの解明と臨床応用にむけて	4,160,000	2,080,000	0	0
松倉　悠	大阪大学	助教	嗅覚拡張手法の確立：人間の嗅覚識別能力を向上する匂い知覚変調器の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
松平　竜之	大阪大学	研究員	細胞老化を切り口とする血液脳関門の加齢に伴う機能低下機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
松林　志保	大阪大学	准教授	音源定位技術で追う鳥類の歌コミュニケーション	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
松原　崇	大阪大学	准教授	深層学習に内在する不確実性の利用と制御によるデータ構造理解と異常検知への応用	4,160,000	910,000	0	2,210,000
松原　庸博	大阪大学	その他	コリン作動性抗炎症経路による神経免疫系を介した全身炎症の制御機序の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
松本　謙一	大阪大学	その他	肝細胞癌細胞と腫瘍血管内皮細胞におけるPFKFB3の発現解析と新規治療法の開発	1,690,000	780,000	0	0
松本　悠希	大阪大学	研究員	非結核性抗酸菌同定のためのメタゲノム解析法とゲノムデータベースの確立	3,640,000	1,950,000	0	0
三浦　あゆみ	大阪大学	准教授	An Alphabet of Talesにおけるラテン語原典語彙・文法の受容	2,470,000	780,000	0	780,000
皆木　祥伴	大阪大学	研究員	舌機能測定から導き出される摂取可能食品の客観的評価法	4,030,000	2,470,000	0	0
三原　佑介	大阪大学	その他	高齢者の口腔機能と全身疾患，機能との関連：機械学習を用いた網羅的かつ縦断的解析	3,900,000	1,950,000	0	0
三宅　達也	大阪大学	助教	慢性子宮内膜炎モデルの確立とテロサイトの病態への関与の解析	4,290,000	1,950,000	0	0
宮崎　麻子	大阪大学	准教授	姉妹をめぐる文学の言説――ドイツ語と日本語の文学を中心に	4,030,000	910,000	0	1,820,000
宮西　吉久	大阪大学	助教	ノイマン・ポアンカレ作用素のスペクトル理論	2,730,000	1,170,000	0	0
宮脇　大	大阪大学	その他	冠微小血管障害に基づく新規拡張相肥大型心筋症診断指標の探索	4,030,000	2,080,000	0	0
明神　悠太	大阪大学	その他	肝星細胞オートファジーの癌微小環境を通じた肝癌細胞増殖機序の解明	4,290,000	1,820,000	0	0
三輪　一統	大阪大学	講師	競争的環境下における企業のイノベーション活動と戦略的情報開示	2,990,000	1,040,000	0	910,000
向井　康祐	大阪大学	助教	ランレオチド治療効果予測による先端巨大症の個別化医療の確立	2,470,000	520,000	0	1,040,000
村瀬　翔	大阪大学	その他	フレキシブル薄膜センサーシートを用いた新規遠隔型長時間心電記録計の臨床応用	4,160,000	1,430,000	0	0
村松　史隆	大阪大学	研究員	がん細胞浸潤運動に呼応する腫瘍血管伸長の解明	4,160,000	2,080,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
本木　慎吾	大阪大学	助教	マルチスケール定常解で解き明かす乱流の階層構造とエネルギー伝達機構	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
森　総一郎	大阪大学	その他	膵癌における放射線耐性獲得時のc-metの発現意義と新規放射線治療法の開発	4,160,000	2,470,000	0	0
森　信彦	大阪大学	研究員	慢性疼痛の運動による疼痛制御機構の解明	4,290,000	910,000	0	1,300,000
森川　耕輔	大阪大学	助教	無視不可能な欠測値データを可能にする多重代入法の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
森田　貴義	大阪大学	助教	CyTOFを用いた自己免疫疾患病態におけるセマフォリンと免疫細胞動態の網羅的解析	4,290,000	2,210,000	0	0
盛林　昭仁	大阪大学	その他	新規骨代謝標的分子α7-nAChR受容体の作動機序を基軸とした骨再生技術の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
森本　祐麻	大阪大学	助教	電荷に着目した自己集積型二核錯体触媒の反応高速化法の開拓	4,290,000	780,000	0	520,000
八木　麻未	大阪大学	助教	臨床医学・社会医学・行動経済学の知見を活用した集学的検診受診勧奨手法の開発	4,160,000	1,560,000	0	0
八木　寛子	大阪大学	その他	歯周病における亜鉛イオンネットワーク依存性疾患進行メカニズムの解明	4,160,000	2,470,000	0	0
柳生　慶	大阪大学	助教	強結合の力学が解く軽いヒッグス粒子の起源と素粒子・宇宙物理の未解決現象	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
安田　智一	大阪大学	助教	セラミド-1-リン酸の動的挙動解析に基づくホスホリパーゼA2分子認識機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
藪本　大紀	大阪大学	研究員	進行性パーキンソン病マーモセットモデルの作成および評価系の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
山下　享介	大阪大学	助教	高強度鋼板の局所変形と加工誘起相変態の統一的理解	4,030,000	520,000	0	0
山田　幸子	大阪大学	その他	Dual-energy仮想非造影CTによる革新的な放射線治療計画法の開発と実用化	3,250,000	910,000	0	780,000
山西　絢子	大阪大学	助教	ヒト外胚葉性間葉系幹細胞による高効率ケラチノサイトへの分化誘導系の確立	4,160,000	2,080,000	0	0
山本　慧	大阪大学	その他	膵癌におけるHDAC1の発現意義とEMT抑制をターゲットとした新規治療法の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
山本　晃輔	大阪大学	講師	世代を超えて「移動のなかで生活する人びと」と教育に関する研究	3,380,000	910,000	0	1,430,000
山本　祥太	大阪大学	その他	深層学習を用いたてんかん発作予測のための新たな特徴量の創出	3,510,000	520,000	0	1,300,000
山本　知加	大阪大学	助教	自閉スペクトラム症児の集団参加ーコミュニケーションの可視化による分析	4,290,000	1,820,000	0	390,000
横田　千里	大阪大学	研究員	小児悪性脳腫瘍に対するWT1ペプチドワクチンを中心とした複合免疫療法の検証	3,120,000	260,000	0	0
横山　雄起	大阪大学	助教	三次元ゲノム構造を介したKLF5、CCAT1遺伝子の発現制御メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	0
吉田　健史	大阪大学	助教	腹臥位中における自発呼吸温存の効果の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
吉村　明彦	大阪大学	研究員	血漿Cell free DNA同定による卵巣癌新規リキッドバイオプシー法の確立	4,160,000	1,560,000	0	0
吉村　優一	大阪大学	研究員	蛋白質天然変性領域がもたらす相転移ダイナミクスの構造基盤解析	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
嘉目　道人	大阪大学	准教授	アーベルの計議理論における虚構的言説の位置加とその射程	3,380,000	650,000	260,000	390,000
余西　洋明	大阪大学	その他	ファブリー病におけるマルベリー細胞定量的評価法の開発とその臨床的価値	4,160,000	1,170,000	0	0
Ｌｉｍ　Ｅｅ Ｌｙｎ	大阪大学	研究員	Signal failure in tumour immunosuppression: PI3K-delta in Treg costimulation	4,160,000	2,080,000	0	0
渡邊　卓次	大阪大学	その他	右心不全に対するiPS細胞由来心筋細胞シートの有効性の検討	4,290,000	2,080,000	0	0
渡部　嘉文	大阪大学	その他	ヒト腸管の上皮恒常性維持、粘膜免疫制御における腸内細菌叢の役割	4,160,000	2,080,000	0	0
綿村　英一郎	大阪大学	准教授	裁判官が考える「法的正義」の解明	4,160,000	1,170,000	0	780,000
和田　真実	大阪大学	助教	ナンセンスコドン介在的mRNA分解を介したHBV mRNAs分解機構の解析	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
石川　美久	大阪教育大学	講師	柔道の投げ技における体格差が受けの頭部加速度に与える影響を探る	4,160,000	650,000	0	130,000
田中　真秀	大阪教育大学	准教授	地方裁量拡大時の義務教育諸学校における教員給与政策への展望研究	3,120,000	1,040,000	0	780,000
橋元　真央	大阪教育大学	講師	保健体育科教育におけるICTを活用したヘルスリテラシー育成の実践研究	4,160,000	520,000	0	520,000
八田　幸恵	大阪教育大学	准教授	開かれたカリキュラム評価の理論と方法の開発	1,950,000	910,000	0	0
平井　美幸	大阪教育大学	講師	養護教諭の共感性及び被援助志向性に焦点をあてた保護者支援プログラムの開発と評価	2,340,000	520,000	0	650,000
浅井　雅	神戸大学	研究員	近世日本の武家社会における儒学の「学問」化過程の社会的実態と歴史的意義の解明	2,860,000	780,000	0	1,040,000
芦名　満理子	神戸大学	その他	ヒト胎盤の網羅的DNAメチル化解析による胎児発育不全の責任遺伝子の同定	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
安達　友紀	神戸大学	助教	慢性神経障害性疼痛に対する痛み焦点化催眠と催眠認知療法の効果検証	4,160,000	910,000	0	1,950,000
有本　聡	神戸大学	その他	NKT細胞活性化ベクターを用いた大網内への抗腫瘍免疫誘導による腹膜播種の新規治療	4,030,000	2,210,000	0	0
五百蔵　武士	神戸大学	その他	イブプロフェン含嗽剤の作用時間の持続と使用時の刺激感の減少を目指した製剤化研 究	4,290,000	2,470,000	0	910,000
生田　寿彦	神戸大学	助教	解糖阻害薬の早産児敗血症保護効果の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
石田　駿一	神戸大学	助教	実形状数値計算による嚥下過程の力学メカニズム解明と新しい嚥下機能の評価法の提案	4,160,000	910,000	0	910,000
岩田　英治	神戸大学	研究員	放射線性骨髄炎における新規治療法の開発	4,160,000	1,040,000	0	2,210,000
上原　奈津美	神戸大学	助教	メニエール病における抗利尿ホルモンによるアクアポリン２の細胞内局在に関する研究	3,900,000	1,040,000	0	1,300,000
植村　優	神戸大学	その他	神経芽腫がん幹細胞マーカーALDH1A2によるがん微小環境の制御の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
王　天縁	神戸大学	その他	ナノ粒子デリバリーによる放射線増感機能を付加する治療用視認性マーカーの新規開発	2,990,000	1,430,000	0	0
大石　侑香	神戸大学	講師	肉食性動物のドメスティケーション：毛皮産業近代化における人と動物の関係の変化	4,290,000	910,000	0	1,950,000
大片　祐一	神戸大学	助教	早産児腹膜炎への外科侵襲に伴う免疫応答の解明と新たな周術期免疫賦活療法の開発	3,640,000	1,690,000	0	0
大野　聖良	神戸大学	研究員	日比間の在留資格「興行」の成立と運用の解明―入国管理のジェンダー分析に向けて	4,030,000	1,040,000	0	1,560,000
岡野　隆一	神戸大学	助教	免疫担当細胞の細胞代謝を利用した自己免疫疾患の新規治療	4,160,000	1,560,000	0	1,950,000
オフィンニ ユディル	神戸大学	その他	Generation of HIV-1 resistant T cells from induced pluripotent stem cell using CRISPR/Cas9 system	4,290,000	0	0	2,346,757
加藤　明恵	神戸大学	助教	近世公家領における領主支配の研究―近衛家領伊丹郷町を事例に―	3,120,000	780,000	0	910,000
辛島　理人	神戸大学	准教授	冷戦下の日本・アジア・アメリカにおける「生産性」の制度と連鎖	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
川口　弘毅	神戸大学	その他	超低侵襲を可能にする新規の体液診断マーカーを併用した放射線治療の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
河村　有介	神戸大学	助教	「アラブの春」以後の社会保障：エジプト、チュニジア、ヨルダンの比較分析	2,340,000	910,000	0	520,000
北川　孝一	神戸大学	助教	尿路上皮癌に対する経口癌免疫療法薬と免疫チェックポイント阻害薬の併用療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
北山　美登里（吉田）	神戸大学	研究員	唾液腺発生時における細胞間接着分子の解析	4,160,000	2,080,000	0	0
京極　博久	神戸大学	助教	初期の胚発生過程において染色体分配異常の頻度が変化する原因の解明	4,160,000	780,000	0	0
國谷　紀良	神戸大学	講師	構造化感染症モデルの数学的性質の解析と疫学的考察への応用	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
倉橋　太志	神戸大学	准教授	不完全性定理を通じた形式的証明可能性の研究	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
慶田城　迅	神戸大学	助教	細胞接着分子ネクチンによるがん細胞の増殖と運動の停止と再開のスイッチ機構	4,160,000	1,950,000	0	0
元津　倫幸	神戸大学	助教	重症虚血肢に対する低酸素環境の改善を目的とした新規炭酸ガス療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	390,000
光明　新	神戸大学	講師	モノドロミー保存変形を記述する微分方程式の代数解の研究	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
小寺澤　康文	神戸大学	その他	ヒトiPS細胞を用いたヒトBarrett食道の病態モデルの作成	3,120,000	1,560,000	0	0
小林　瑠音	神戸大学	研究員	英国コミュニティ・アートの再検討：歴史的変遷と国際的影響	4,030,000	130,000	0	2,340,000
齊藤　泉	神戸大学	その他	創傷治癒能力とミトコンドリア機能に着目した新規創傷治療法の開発	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
齋藤　公太	神戸大学	講師	明治思想史における「政教分離」―国学・神道とキリスト教による解釈の比較を通して―	1,560,000	520,000	0	520,000
齋藤　雅史	神戸大学	研究員	高齢者敗血症における長期免疫評価とリンパ球活性化因子を用いた新規治療戦略	4,290,000	2,080,000	0	0
榊原　菜々	神戸大学	その他	Pierson症候群における重症化機序の解明と新規治療開発	3,120,000	1,560,000	0	0
佐々木　康二	神戸大学	その他	急性腸管虚血症に対するインドシアニングリーン動注による腸管血流評価の有効性の検討	2,340,000	390,000	0	1,820,000
佐野　太郎	神戸大学	助教	対数的Calabi-Yau多様体の変形と分類	3,640,000	910,000	0	1,690,000
鹿野　祐嗣	神戸大学	助教	『アンチ・オイディプス』における唯物論的精神医学の哲学とその成立過程の研究	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
重岡　学	神戸大学	助教	M1マクロファージに着目した口腔扁平上皮癌の新規予防法・病理診断法の開発	4,160,000	1,560,000	0	1,430,000
清水　康之	神戸大学	その他	還元型CoQ10を用いた中枢神経細胞損傷の防護を目指した新規放射線療法の開発	4,160,000	1,950,000	0	0
神保　直江	神戸大学	助教	新たな亜型分類に基く肺高悪性度神経内分泌癌の新規予後マーカー探索と個別化治療確立	4,160,000	1,170,000	0	520,000
砂山　博文	神戸大学	准教授	人工高分子レセプターによる光反応場の創製	4,290,000	1,560,000	0	0
瀬戸口　祐基	神戸大学	准教授	フランス法の検討を通じた物的担保の民事執行手続による実行の意義についての研究	2,600,000	1,040,000	0	780,000
妹尾　悟史	神戸大学	その他	マクロファージを対象とした新規薬剤輸送システムの確立と新規治療戦略の開発	3,380,000	1,820,000	0	0
高井　智子	神戸大学	その他	膵β細胞におけるCK2βの役割	4,160,000	2,210,000	0	0
高瀬　信尚	神戸大学	研究員	大腸癌における接着因子NCAMと腫瘍関連マクロファージとの相互作用解析機構の解明	3,250,000	1,040,000	0	1,300,000
高藤　哲	神戸大学	助教	神経芽腫のがん微小環境制御におけるEvi5の役割に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
高見　充	神戸大学	助教	心臓への粒子線照射後の組織学的、電気生理学的変化の解析と不整脈治療への展開	4,290,000	1,300,000	0	0
田口　真也	神戸大学	その他	虚血に対する非脱分極性筋弛緩薬ロクロニウムの筋細胞保護効果に関する研究	3,900,000	1,820,000	0	0
巽　智子	神戸大学	講師	幼児の言語習得の単位を探る：日本語動詞述語のチャンク学習	4,160,000	910,000	0	2,080,000
田中　宏知	神戸大学	研究員	ケトン食による腫瘍内代謝リモデリングを考慮した膠芽腫の新規統合療法の開発	4,030,000	1,690,000	0	0
谷　伊織	神戸大学	助教	真性粘菌の数理モデルをリザバーとした極端な一般化能力を持つ機械学習手法の開発	2,730,000	780,000	0	0
谷口　将之	神戸大学	助教	脳内微小環境破綻を担うミクログリア活性化制御機構とその細胞生物学的意義の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
谷口　悠	神戸大学	助教	慢性血栓塞栓性肺高血圧症の発症・進展の分子メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	0
陳　辰	神戸大学	助教	南半球で卓越する気象海象の解明および南北間の海上輸送の高度化	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
冨岡　和美	神戸大学	助教	炎症とミトコンドリア機能障害のクロストークに着目した急性脳症の包括的病態解明	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中井　信裕	神戸大学	助教	バーチャルリアリティを用いたマウス社会性行動の感覚モダリティ解析	4,290,000	130,000	0	260,000
中村　泰之	神戸大学	助教	酵母代謝物センサを利用した効率的な高付加価値物質高生産法の開発と応用展開	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
永井　正志	神戸大学	研究員	Duchenne型筋ジストロフィーの心機能障害におけるアクチニン3多型の病態解明	2,860,000	1,560,000	0	260,000
新川　匠郎	神戸大学	講師	西欧と中東欧における大連立政権のパターン：質的比較分析（QCA）を通じて	2,340,000	780,000	0	780,000
西尾　瑞穂	神戸大学	助教	深層学習を用いた胸部単純X線写真の自動診断と医師への読影支援	4,160,000	1,300,000	0	780,000
西川　義浩	神戸大学	研究員	成体膵の恒常性の維持および膵癌形成における FLF3の機能解析	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
西川　遼	神戸大学	その他	子宮頸癌の小線源治療における人工知能を利用した自動輪郭入力の研究	3,380,000	2,210,000	0	0
西田　浩輔	神戸大学	助教	マウスモデルを用いた早産児敗血症に対する臍帯由来間葉系幹細胞治療の開発	4,160,000	2,340,000	0	0
長谷川　諒	神戸大学	講師	学習者の主観的（間主観的）価値判断を促進する集団即興演奏教育教材の開発	3,380,000	1,170,000	0	780,000
服部　吉晃	神戸大学	助教	多結晶有機半導体薄膜におけるキャリア散乱と輸送特性の向上に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	0
原　将也	神戸大学	助教	アフリカにおける多民族社会成立の解明―地方行政における伝統的権威の裁量に着目して	4,030,000	1,040,000	0	1,950,000
久山　雄甫	神戸大学	准教授	ゲーテのガイスト概念の究明――雰囲気の思想史のために	4,290,000	910,000	0	1,820,000
平田　裕美（松井　裕美）	神戸大学	講師	20世紀フランス前衛美術における価値評価システムの形成と美術制度の役割	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
福岡　英志	神戸大学	その他	レジデントメモリー誘導機構を用いた直腸癌新規術前療法の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,690,000
藤澤　潤	神戸大学	講師	ゴルバチョフのコメコン政策と冷戦の終焉	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
古川　真理	神戸大学	研究員	ヌクレオチド除去修復を介したRNAiマシナリーによるゲノムDNA品質管理機構	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
細野　七月	神戸大学	助教	原始地球のマグマオーシャンが、巨大衝突と地球-月系の形成に与える影響の評価	4,160,000	390,000	0	780,000
坊　亮輔	神戸大学	助教	スプライシング修正による日本人ガラクトシアリドーシスの新規治療法の開発	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
槇野　義輝	神戸大学	助教	SACLA及びNMRを駆使した抗がん剤設計のための Rasタンパク質の動的構造解析	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
松井　千絵子	神戸大学	助教	HCV感染によるシャペロン介在性オートファジーを介した蛋白質分解と分子病態	4,160,000	1,950,000	0	0
松花　沙織	神戸大学	助教	MafB遺伝子が制御する心臓神経堤細胞の分化運命決定機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
松原　宰栄	神戸大学	研究員	GKZ超幾何函数の積分表示に関する研究	1,560,000	520,000	0	520,000
宮崎　真吾	神戸大学	研究員	成長因子GDF6の椎間板における役割の解明と椎間板変性に対する治療アプローチ	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
茂木　快治	神戸大学	講師	因果推論、欠損データ分析、コピュラモデルを結びつける革新的アプローチ	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
モハメド　モハメド	神戸大学	研究員	患者個別がん幹細胞を得る免疫ヒト化・異種移植マウスモデルを用いた放射線応答の研究	3,900,000	1,950,000	0	0
山崎　潤一	神戸大学	助教	土地開発に関する阻害要因の実証分析：江戸時代の土地制度を用いた自然実験的接近	4,160,000	650,000	0	1,040,000
山崎　悠太	神戸大学	その他	CTと術中動画を用いた膵上縁リンパ節郭清シミュレーションモデルの開発	3,510,000	780,000	0	780,000
山下　俊輔	神戸大学	研究員	メタボローム解析を用いた無症候性頚動脈狭窄症の症候化予測因子の網羅的探索	4,160,000	3,250,000	0	0
山村　智彦	神戸大学	助教	X染色体連鎖型アルポート症候群女性患者の重症化メカニズム解明に関する研究	4,160,000	2,080,000	0	0
山本　哲志	神戸大学	その他	デュシェンヌ型筋ジストロフィーの心電図異常が示す病態的意義の解明	3,120,000	130,000	0	130,000
ＬＩ　ＣＨＵＮＧＧＡＮＧ	神戸大学	講師	An investigation of the self-transition to turbulence by buoyancy force using compressible direct numerical simulation	4,160,000	1,950,000	0	0
若林　潤二	神戸大学	その他	意識を可視化する～周術期安静時pharmacological fMRIによる研究	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
鷲尾　健	神戸大学	研究員	アトピー性皮膚炎の治療過程における好塩基球の動態の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
池田　浩之	兵庫教育大学	助教	高機能自閉スペクトラム症者への就労支援プログラムの普及と内容改定に関する検討	1,820,000	780,000	0	0
池田　匡史	兵庫教育大学	助教	国語科における主題単元学習の通時的・共時的研究を通した学習モデルの開発	4,030,000	1,300,000	0	1,560,000
澤山　郁夫	兵庫教育大学	助教	ｅラーニング・コミュニティの活性化に向けた初期段階の発話を促す仕組みの実験的検討	4,160,000	910,000	0	1,950,000
平野　亮	兵庫教育大学	准教授	近代日本における〈骨相学〉の受容と展開に関する教育史的研究	1,040,000	520,000	0	260,000
山本　将也	兵庫教育大学	助教	都市化が種分化を促した？：同所的に生育するサギゴケ科植物の種分化機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
石井　僚	奈良教育大学	准教授	生物心理社会モデルに基づく日本人青年の自殺機序の解明と予防的介入方法の開発	4,160,000	910,000	0	1,950,000
後藤　篤	奈良教育大学	講師	「昭和三陸地震」後の生活指導実践に関する基礎的研究―岩手県気仙郡を対象として―	2,600,000	520,000	0	1,300,000
樋田　有一郎	奈良教育大学	准教授	中山間地域住民の地域移動と二重の主体性：地域活性化のライフストーリー研究	4,290,000	1,690,000	0	910,000
淺井　智子	奈良女子大学	助教	調理肉摂取後の血中コラーゲンペプチド量向上のための調理加工方法の構築	2,080,000	390,000	0	390,000
大高　千明	奈良女子大学	助教	「力を抜く」調節に関わる動作・神経メカニズムの解明	3,510,000	1,040,000	0	780,000
加藤　奈奈子	奈良女子大学	助教	高ストレス状況下における心の可視化情報の有用性探索と予防教育への応用	3,120,000	1,950,000	0	650,000
雲島　知恵	奈良女子大学	講師	日英米女性達による芸術・情動を媒介とした外交：日露戦争から第二次世界大戦まで	2,470,000	780,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小村　智美	奈良女子大学	助教	線虫における最終糖化産物（AGE）の簡易計測法の確立と食品因子による抑制機構	4,160,000	1,820,000	0	1,170,000
丸谷　幸子	奈良女子大学	その他	減塩ソングBGMによるポピュレーション・アプローチの効果-生体試料を用いた検証-	4,290,000	1,300,000	0	780,000
萬成　誉世	奈良女子大学	助教	幼少期の“食”が生育後の行動および中枢神経系に及ぼす影響とその分子基盤の解明	4,160,000	780,000	0	1,820,000
若林　智美	奈良女子大学	その他	ミヤコグサ種内の一年生・多年生の違いによる多様性形成機構の解明	3,770,000	910,000	0	1,690,000
秋山　隆太郎	奈良先端科学技術大学院大学	助教	器官発生における楕円体の形成と機能発現	4,160,000	2,080,000	0	0
磯山　直也	奈良先端科学技術大学院大学	助教	頭部装着型ディスプレイ上に提示された情報が人の心身へ与える影響の解明	2,860,000	1,040,000	0	780,000
尾本　賢一郎	奈良先端科学技術大学院大学	助教	柔軟なジシラン（Si-Si）結合を持つ電子共役空間の開発と機能探究	4,160,000	2,080,000	0	0
国田　勝行	奈良先端科学技術大学院大学	助教	協調的な分子情報と力で駆動する細胞運動プロセスのデータ同化予測	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
ＳＯＵＦＩ　ＭＡＺＥＮ	奈良先端科学技術大学院大学	助教	Explicit shape knowledge-based feature augmentation for disease progression analysis: application in liver fibrosis prediction	4,160,000	1,690,000	0	0
張　元玉	奈良先端科学技術大学院大学	助教	5G時代におけるIoT無線通信の物理層セキュリティに関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
Ｃｕｉ　Ｓｏｎｇｋｕｉ	奈良先端科学技術大学院大学	助教	Elucidating regulatory mechanism of haustorium number using a model parasitic plant system	4,160,000	2,080,000	0	0
土屋　雄一	奈良先端科学技術大学院大学	研究員	生化学と遺伝学を用いたプロインスリンのプロテオスタシスネットワークの解明	4,290,000	0	0	3,372,052
鳥山　真奈美	奈良先端科学技術大学院大学	助教	皮膚恒常性維持における一次繊毛の機能解析	4,290,000	1,560,000	0	0
那須野　亮	奈良先端科学技術大学院大学	助教	新規な網羅的定量解析系を用いた酵母の活性窒素種シグナルの総合的理解	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
波間　茜（久保田　茜）	奈良先端科学技術大学院大学	助教	野外環境における光による花成制御の分子機構	4,160,000	1,170,000	0	910,000
西村　明	奈良先端科学技術大学院大学	助教	イオウ依存型エネルギー代謝機構の解明：発酵科学・医学生物学のニューパラダイム	4,160,000	1,690,000	0	0
蜂須賀　真一	奈良先端科学技術大学院大学	研究員	PETを代謝して有用化合物を生産する細菌株の遺伝子工学的開発	4,160,000	2,210,000	0	0
春田　牧人	奈良先端科学技術大学院大学	助教	脳の血流、神経活動および行動の同時計測を実現する生体埋め込みデバイスの開発	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
馬場　健太郎	奈良先端科学技術大学院大学	助教	「力」と「組織の硬さ」に着目した樹状細胞の走化性の分子機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
福嶋　誠	奈良先端科学技術大学院大学	助教	脳機能ネットワークにおける分離・統合状態間スイッチングの生成機構の解明	4,160,000	1,950,000	0	0
Ｍａｒｔｉｎ　Ｃｏｌｉｎ	奈良先端科学技術大学院大学	助教	Exploiting cascade reactions of high performance tearylenes for solar applications.	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
嶺岸　卓徳	奈良先端科学技術大学院大学	研究員	Shootinlaを基盤とした記憶形成を担う分子力学機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
山田　壮平	奈良先端科学技術大学院大学	助教	Focal Adherence Junctionsに着目した形態制御機構の解明	2,730,000	1,040,000	0	0
山田　美穂子	奈良先端科学技術大学院大学	助教	湾曲状芳香族化合物の歪み構造による光物性と光反応制御	4,160,000	1,300,000	0	0
吉川　雄樹	奈良先端科学技術大学院大学	研究員	真核生物に共通する新規な一酸化窒素合成機構の解明およびその生理的役割の理解	3,770,000	1,430,000	0	1,300,000
若宮　翔子	奈良先端科学技術大学院大学	助教	健康ソーシャルデータの高信頼化とナビゲーションに関する研究	4,160,000	1,690,000	0	1,300,000
渡邊　洋一郎	奈良先端科学技術大学院大学	助教	Changes in cellular dynamics of cellulose synthases during secondary cell wall production	4,160,000	1,170,000	0	780,000
伊藤　央二	和歌山大学	准教授	世界遺産の参詣道「熊野古道」を歩くことで得られる意味深い心理的経験の実証研究	6,240,000	1,040,000	0	2,340,000
最田　裕介	和歌山大学	助教	波面補償と符号化撮像系を導入したマルチスペクトル高解像眼底イメージング法の開発	3,900,000	1,040,000	0	780,000
Ｃｈａｋｒａｂｏｒｔｙ　Ａｂｈｉ	和歌山大学	講師	山岳地域における環境変化と観光資源レジリアンスの包括的分析	2,080,000	1,040,000	0	0
赤岩　和明	鳥取大学	助教	新規Ga2O3半導体の価電子帯エネルギー位置制御とP型導電性の創出	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
東　和生	鳥取大学	准教授	犬の周術期におけるアミノ酸代謝変化の解明	6,240,000	1,560,000	0	1,170,000
池野　なつ美	鳥取大学	講師	重イオン衝突における多彩な核物質の性質と非対称核物質の状態方程式	4,160,000	650,000	0	2,730,000
石井　孝佳	鳥取大学	講師	イネ科亜科間交雑での染色体脱落：染色体脱落を制御している雄側因子の特定	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
市原　克則	鳥取大学	助教	肥満糖尿病で認められる脂肪組織肥大に対する銅濃度変化の寄与と機序の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
稲津　秀樹	鳥取大学	准教授	多文化社会の破局的状況と排除・差別の複合経験に関する調査研究―阪神から他地域へ	4,290,000	780,000	0	2,210,000
稲葉　央	鳥取大学	助教	ペプチドを用いたナノ構造体の内包に基づく微小管の構造強化	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
大島　麻美	鳥取大学	助教	ライフステージを見据えた障がい者のセクシュアリティ教育の課題と解決策の提案	3,640,000	1,430,000	0	780,000
大元　鈴子	鳥取大学	准教授	「前競争的協働」時代の国際水産認証制度とエコラベルの役割変化に関する研究	5,980,000	1,430,000	0	1,430,000
斧山　巧	鳥取大学	その他	食道癌に対するボルフィゾーム及びベルテポルフィンを用いた光線力学的治療の基盤研究	1,560,000	780,000	0	0
小山田　雄仁	鳥取大学	助教	経験知を補うデータ選択・計測による貧弱な計算資源の利用活性化	4,160,000	780,000	0	780,000
金井　創太郎	鳥取大学	助教	てんかん性スパズムの発作時脳波解析による脳梁離断術に対する予後予測因子の解明	3,380,000	1,430,000	0	390,000
川崎　誠	鳥取大学	その他	口腔扁平上皮癌の予後とMaspinの細胞質発現およびその役割	4,160,000	1,950,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
河村　浩二	鳥取大学	講師	同種造血幹細胞移植後の水痘ワクチン接種による特異的免疫反応の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
北川　寛	鳥取大学	その他	I-131内用療法後の唾液腺障害に対してビタミンEは有用か？	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
北川　良憲	鳥取大学	助教	集中治療後の認知・精神障害におけるxCTを介した酸化ストレスとグルタミン酸の制御	4,290,000	1,950,000	0	0
城所　嘉輝	鳥取大学	助教	早期浸潤性肺腺癌の充実/微小乳頭亜型における分子生物学的プロファイル解析	4,160,000	1,950,000	0	0
木村　有佑	鳥取大学	助教	夜間頻尿を規定する膀胱時計遺伝子の決定	4,290,000	1,300,000	0	780,000
倉敷　達之	鳥取大学	助教	急性肺傷害に対する新規インフラマソームシグナル経路を介した傷害保護効果の検討	4,160,000	1,950,000	0	0
河月　稔	鳥取大学	助教	地域で活用できる認知症および軽度認知障害のスクリーニング検査法の開発研究	3,250,000	390,000	0	1,430,000
河野　勝宣	鳥取大学	講師	地層処分では変質は悪なのか？ーベントナイトの変質に着目した天然バリアの物性の解明	3,640,000	1,560,000	0	650,000
坂口　弘美	鳥取大学	その他	lncRNAによる癌幹細胞制御メカニズムに基づいた肝細胞癌治療・診断法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
佐久間　俊	鳥取大学	助教	環境変化によるオオムギ穂形質可塑性の分子機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
櫻井　千恵	鳥取大学	助教	マクロファージにおける生体防御の分子機構：標的物の違いによる膜輸送制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
佐々木　慎一	鳥取大学	講師	白内障術後眼内炎対策の戦略的分子解析	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
佐々木　通孝	鳥取大学	准教授	特許権侵害訴訟における原告勝訴率の要因分析：経済的負担軽減に向けた政策研究	3,770,000	650,000	0	1,690,000
宍戸　裕二	鳥取大学	その他	薬剤耐性克服を目指した新規癌治療法の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
鄭　朱蒙パトリック	鳥取大学	助教	口腔がんに対する腫瘍免疫を惹起できる新しい腫瘍溶解アデノウイルスの開発	4,160,000	650,000	0	2,860,000
高田　知朗	鳥取大学	助教	ウロモジュリンによる糸球体濾過の調節と新たな腎保護メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	780,000
高田　美樹	鳥取大学	助教	間質性肺炎におけるアンチセンス長鎖ノンコーディングＲＮＡの機能解析	4,160,000	1,300,000	0	910,000
高部　祐剛	鳥取大学	助教	ヘマトコッカスを核とした非滅菌下水処理水からのアスタキサンチン生産技術の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
田鍋　良臣	鳥取大学	准教授	ハイデッガー「黒ノート」におけるユダヤ問題の研究――形而上学批判を基点として	1,170,000	650,000	0	0
筒井　宏樹	鳥取大学	准教授	日本のミニマリズム研究：グローバルアートヒストリーの視座から	3,770,000	2,080,000	0	0
柳樂　慶太	鳥取大学	助教	関節軟骨の内軟骨性骨化による菲薄化の証明と変形性関節症との関連性	4,160,000	390,000	0	130,000
奈良井　節	鳥取大学	助教	ヒト間葉系幹細胞を利用した効率的な新規口唇口蓋裂治療戦略	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
野坂　加苗	鳥取大学	講師	微小乳頭癌の悪性を規定する因子の探索	4,290,000	1,560,000	0	390,000
長谷川　慶幸	鳥取大学	助教	一般市民による応急救護行動の実施を阻害する要因の分析：救命率向上を目指して	3,900,000	1,430,000	0	650,000
春木　朋広	鳥取大学	助教	肺高悪性度神経内分泌癌のPhenotype分類と新規分子標的治療開発	4,290,000	2,210,000	0	0
美藤　友博	鳥取大学	助教	高齢者で多発するビタミンB12欠乏性運動機能障害の発症機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
ＦＥＮＴＡ　ＡＹＥＬＥ・ＡＬＭＡ	鳥取大学	研究員	Development of precision estimation method of rainfall erosivity for better understanding of soil erosion in data-sparse regions	4,160,000	910,000	0	780,000
本多　直人	鳥取大学	研究員	神経栄養因子高発現間葉系幹細胞移植によるALS治療の試み	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
増本　年男	鳥取大学	助教	幼少期ストレスの与える産前・産後オキシトシン濃度変化と養育行動への影響解明	4,030,000	1,820,000	0	390,000
松田　枝里子	鳥取大学	その他	超音波診断装置を用いた唾液腺腫瘍の3D血流診断法の確立	3,900,000	520,000	0	780,000
森山　卓	鳥取大学	助教	標本最大値の高精度確率分布推定とその応用	3,510,000	1,170,000	0	1,560,000
矢間　敬章	鳥取大学	助教	新しい耳管機能検査	4,160,000	1,170,000	0	520,000
山梨　豪彦	鳥取大学	助教	ケトン体はうつ病、PTSDの新たな治療となりうるか	4,290,000	0	0	4,290,000
渡邉　淨司	鳥取大学	助教	CRISPR-Cas9を用いた膵癌のR-spondin-LGRシグナル機能解析	4,160,000	1,300,000	0	1,950,000
安部　孝文	島根大学	助教	子どもの身体活動・体力格差の解明のためのモニタリングシステムの構築	4,030,000	1,170,000	0	1,430,000
飯田　雄一	島根大学	助教	間葉系幹細胞の腫瘍局所残存性を利用した新規抗がん免疫療法の確立	4,290,000	2,340,000	0	0
石原　弘基	島根大学	その他	神経再生阻害によるボツリヌス療法効果延長療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
石橋　脩一	島根大学	研究員	神経芽細胞腫の治療後再発予防に対するAcyclic retinoidの研究	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
臼井　秀知	島根大学	助教	トポロジーを利用した高易動度型高性能熱電物質の理論設計	3,770,000	1,040,000	0	1,170,000
大谷　嘉典	島根大学	助教	シャルコー・マリー・トゥース病様末梢神経障害を引き起こす新規髄鞘タンパク質の解析	4,160,000	1,560,000	0	0
岡崎　亮太	島根大学	その他	LC-MS/MSを用いた臨床検査としての血清および尿GAG精密分析法の開発	4,160,000	1,950,000	0	0
片岡　祐介	島根大学	助教	遷移状態を制御可能な反応場を有するロジウム四核錯体による超高効率水素発生	4,290,000	1,300,000	0	910,000
金山　純一	島根大学	その他	口腔癌患者の唾液中におけるエクソソームとmiRNA	3,770,000	650,000	0	390,000
川井田　俊	島根大学	助教	多様な底生動物を支える塩性湿地の機能の解明：野外実験的アプローチ	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
木島　庸貴	島根大学	講師	在宅高齢者の低活動量と急性期疾患発症の関連の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
ＮＧＵＹＥＮ　ＴＨＵＬＡＮ	島根大学	助教	ホーチミン市圏での航空機騒音曝露の大きな変化が住民の反応や健康状態に及ぼす影響	4,160,000	2,080,000	0	390,000
河野　邦江	島根大学	研究員	ω-5グリアジン欠失小麦1BS-18ホクシンによる成人小麦アレルギーの減感作療法	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
河野　通快	島根大学	助教	変性黄色靭帯におけるグリコサミノグリカン解析と腰部脊柱管狭窄症の治療への応用	4,030,000	910,000	0	1,300,000
古谷　聡史	島根大学	その他	TLR9シグナルを介した感染後過敏性腸症候群の病態解析と治療応用	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
小谷　仁司	島根大学	講師	免疫チェックポイントに作用する伝統医薬品・天然由来化合物の探索と有効性解析	4,160,000	1,690,000	0	0
坂根　可奈子	島根大学	助教	高齢者の自律性に着眼した新たな服薬アドヒアランス評価ツールの開発	2,340,000	780,000	0	780,000
佐藤　智照	島根大学	准教授	文章読解時の語の意味特定における評価及びモニタリングストラテジーの指導法の検討	1,430,000	390,000	0	520,000
佐藤　利栄	島根大学	助教	医療費削減に資する”湿布依存”の実態調査研究	4,290,000	2,470,000	1,560,000	780,000
清水　加耶	島根大学	助教	オオバギ属アリ植物を寄主利用するトビナナフシのアリ防衛打破戦略の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
城　有美	島根大学	助教	アスペルギルス感染を指標とした無菌治療室・無菌病棟の排気設備清掃基準の確立	3,640,000	650,000	0	1,950,000
高橋　知男	島根大学	研究員	低ホスファターゼ症の治療薬としての小分子化合物の探索	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
辻本　健彦	島根大学	講師	中小企業事業場における身体活動を中心とした健康経営モデルの創出	4,030,000	1,690,000	0	910,000
長門　豪	島根大学	助教	The study of nanoplastic transformation in the aquatic environment and their transformations of polycyclic aromatic hydrocarbons	4,160,000	1,820,000	0	1,560,000
伯田　恵輔	島根大学	講師	耐量子計算機暗号の多項式数理における安全性評価手法の確立	4,160,000	910,000	0	1,820,000
平出　智裕	島根大学	研究員	ESBL産生大腸菌の母子感染と乳児に及ぼす影響	2,340,000	260,000	0	0
藤村　卓也	島根大学	助教	高次励起状態の長寿命化と光反応への応用	4,160,000	2,080,000	0	0
前田　瞬	島根大学	講師	リッチソリトン，山辺ソリトン及び極小部分多様体の一般化の研究	4,290,000	650,000	0	2,080,000
増木　新吾	島根大学	助教	降雨に起因したアオコ発生トリガーの普遍性調査	2,730,000	1,040,000	0	0
松井　健	島根大学	講師	ミクログリア含有ヒト脳オルガノイドを用いたヒト脳発生過程の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
丸山　光也	島根大学	その他	術前門脈塞栓術の至適塞栓方法と肝肥大予測バイオマーカ探索	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
三浦　章子	島根大学	助教	モデル動物を用いた新生児核黄疸に起因する神経発達障害の病態解明	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
三島　幸子	島根大学	助教	島嶼地域における医療と福祉の連携を円滑化する地域包括ケアシステムのモデル提案	3,640,000	910,000	0	1,300,000
山口　陽子	島根大学	助教	円口類ヌタウナギの体液調節機構：適応戦略を決定する分子基盤の解明に向けて	4,160,000	1,690,000	0	780,000
山田　敏史	島根大学	助教	小階層性問題とstrong CP問題への斬新なアプローチ	2,990,000	650,000	0	1,300,000
秋葉　和人	岡山大学	助教	圧力下のPbTeにおけるトポロジカル電子相実現の実証とその物性解明	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
淺田　騰	岡山大学	助教	自然リンパ球による新規造血調節機構の探索	4,290,000	1,950,000	0	0
伊東　有希（僧田　有希）	岡山大学	その他	新規口腔バイオフィルム感染制御法の基盤となる鉄キレート抗菌作用機序の解明	4,290,000	2,080,000	0	0
岩崎　慶一朗	岡山大学	その他	重症心不全に伴う二次性腱器障害の可逆性と予測指標の検討	3,510,000	1,170,000	0	1,430,000
内田　大輔	岡山大学	助教	胆膵癌に対する抗PD-1モノクローナル抗体併用RECIST遺伝子治療	4,030,000	1,170,000	0	2,080,000
枝松　緑	岡山大学	助教	Otx2蛋白質によるマウス聴覚可塑性制御の分子基盤の解明	4,290,000	2,080,000	0	0
衛藤　英理子	岡山大学	助教	糖尿病妊婦の個人の代謝に合わせた、合併症を抑制するテーラーメイド栄養管理の開発	3,510,000	650,000	0	1,040,000
衛藤　弘城	岡山大学	研究員	DLCコーティングによるワーファリン不要機械弁の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,340,000
逢坂　卓	岡山大学	その他	人工知能による機械学習を応用した咀嚼・嚥下運動の医療画像診断支援システムの開発	4,030,000	1,300,000	0	910,000
大宮　祐也	岡山大学	助教	次世代エネルギラインにおけるジョイント部ナノリークのメカニズム解明	4,290,000	520,000	0	520,000
岡崎　善弘	岡山大学	講師	デジタル技術を用いた子どものファンタジー傾向の理解と教育的応用	4,160,000	1,430,000	0	1,690,000
岡田　俊輔	岡山大学	研究員	Gumbel法を用いた遠隔で運用可能な新規歯科的個人識別法の開発	3,770,000	1,300,000	0	1,170,000
尾迫　貴章	岡山大学	講師	腸管上皮細胞における透過性制御機序の解明と臨床への応用	4,290,000	1,040,000	0	520,000
川崎　弘作	岡山大学	講師	小学校理科における「真正な科学」を通した人間性の涵養に関する実践的研究	3,770,000	910,000	0	1,560,000
衣笠　秀明	岡山大学	助教	炎症性腸疾患関連腫瘍に対する非侵襲的核酸変異検出術の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
金　志映	岡山大学	助教	双対アプローチによる多要素集計関数の推定と一般均衡モデルへの応用	4,030,000	650,000	0	1,820,000
祇園　由佳	岡山大学	助教	メトトレキサート関連リンパ増殖性疾患の病態解明	4,160,000	1,690,000	0	650,000
工藤　生	岡山大学	助教	メトホルミンと抗PD-1抗体併用療法の発展：多重蛍光組織染色で解く腫瘍微小環境	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
國定　勇希	岡山大学	助教	脂質代謝を標的とした新規免疫抑制解除型治療の基盤研究	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
國友　由理	岡山大学	その他	間葉系幹細胞の新規未分化性維持因子トリプトファンを用いた骨質改善治療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
久保　光太郎	岡山大学	助教	子宮内膜症における病巣周囲脂肪組織炎症の存在	2,210,000	1,170,000	0	0
黒崎　陽子	岡山大学	助教	インプラント周囲の骨吸収発生予知を目的とした歯槽骨骨密度評価の有用性の検討	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
黒田　浩佐	岡山大学	助教	高度侵襲手術における血漿タンパクHRGの変動	4,030,000	1,430,000	0	1,300,000
河野　加奈	岡山大学	助教	顎骨の形態決定におよぼすエピジェネティック制御の関与を探る	4,290,000	1,820,000	0	0
小島　慧一	岡山大学	助教	微生物型ロドプシンの包括的機能・構造解析に基づく新たなオプトジェネティクスの開拓	4,160,000	1,690,000	0	0
小林　泰幸	岡山大学	その他	ＤＬＣコーティングによる抗感染性・抗血栓血管内長期留置型カテーテルの開発	4,290,000	1,820,000	0	1,820,000
小林　優子（森川　優子）	岡山大学	その他	大量化学療法による口腔粘膜障害発症メカニズムの解明	4,160,000	1,820,000	0	0
小松原　基志	岡山大学	その他	時計遺伝子に着目した機能性下垂体腫瘍の薬物制御とその機序の解析	3,770,000	1,690,000	0	0
近藤　星	岡山大学	その他	ドラッグリポジショニングによる新規抗線維化作用のメカニズム解明	4,160,000	2,080,000	0	0
蔡　暁静	岡山大学	准教授	Risk spillover from international financial markets and macroeconomic activities	6,240,000	1,170,000	0	2,210,000
齊藤　恭紀	岡山大学	助教	穀物由来ケイ酸チャネルの基質選択機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	0
佐久間　貴文	岡山大学	その他	スツルバイト形成モデル開発による生成メカニズムの多元的・網羅的解析	2,340,000	1,300,000	0	0
佐々木　達也	岡山大学	助教	パーキンソン病に対する迷走神経刺激療法の治療開発を目指す	4,030,000	1,430,000	0	1,300,000
塩出　雄亮	岡山大学	助教	網膜に対するメカニカルストレスの分子生物学的機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
重安　良恵	岡山大学	その他	小児長期入院患者に対する1.5次予防型心理的・社会的支援プログラムの構築	2,210,000	520,000	0	780,000
渋川　敦史	岡山大学	助教	近赤外光ガイドスター波面シェイピングによるマウス脳最深部での神経狙い撃ち制御	4,290,000	0	0	0
助川　信太郎	岡山大学	研究員	生体吸収性材料を用いた新規下顎骨関節突起骨折治療プレートの開発	3,250,000	1,170,000	0	1,040,000
諏澤　憲	岡山大学	助教	MET異常肺癌に対する新規治療戦略の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
園井　みか	岡山大学	その他	周術期消化器がん患者の在宅療養中に増加するサルコペニア0%計画	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
高尾　知佳	岡山大学	助教	光応答性CRISPR/CAS9による生殖能の時間的制御モデルの構築	4,160,000	1,690,000	0	780,000
高畠　清文	岡山大学	助教	軟骨・骨組織誘導性ハイブリッド生体材料開発による新規関節軟骨再建法構築と臨床応用	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
高谷　陽一	岡山大学	助教	奇異性脳塞栓症に関与するハイリスクPFO形態を同定するスコアリングの開発	4,290,000	1,300,000	0	0
田口　大	岡山大学	准教授	非有界係数を持つ経路依存型・非衝突型の確率微分方程式の数値解析と密度関数の研究	4,030,000	910,000	0	1,820,000
谷村　智史	岡山大学	その他	蛋白尿の発生におけるポドサイト脱チロシン化α-チューブリンの意義	4,160,000	2,080,000	0	0
谷本　光隆	岡山大学	助教	高リスク神経芽細胞腫に対するテロメラーゼ標的型ウイルスを用いた複合免疫療法の開発	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
樽谷　優弥	岡山大学	助教	様々な嗜好を有する人々が共存する環境下における合意形成に基づいた制御	4,160,000	1,820,000	0	0
土岐　将仁	岡山大学	准教授	実効的な労働法規制を可能とするための労働法の名宛人に関する総合的研究	6,110,000	1,170,000	0	1,950,000
徳本　佳奈	岡山大学	その他	腸内エコシステムの観点からのフレイルの病態理解と早期バイオマーカーの探索	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
土井　俊央	岡山大学	助教	準自動運転におけるドライバのリスク補償行動への理解と対策	4,160,000	1,430,000	0	910,000
中川　晋輔	岡山大学	助教	病的歯槽骨吸収の疾患定義とその原因遺伝子同定のためのゲノムワイド関連解析	4,290,000	1,950,000	0	1,560,000
中條　真奈（橋本　真奈）	岡山大学	研究員	歯槽骨の大規模三次元イメージングによる歯牙移動時の歯槽骨改造の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
中野　真人	岡山大学	研究員	青枯病抵抗性タンパク質による病原菌認識機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
中村　心	岡山大学	その他	コラーゲンアンカリングによる成長因子徐放システムを用いた歯周組織再生の研究	4,290,000	1,950,000	0	0
長野　真澄	岡山大学	准教授	ベトナム人日本語学習者における日本語漢字単語の学習と処理	1,040,000	130,000	0	260,000
難波　圭	岡山大学	研究員	AXL活性の制御によるEGFR阻害剤の耐性克服を目指した治療法の創出	4,160,000	0	0	4,160,000
西田　傑	岡山大学	研究員	子宮体癌の原発巣と転移巣における遺伝子発現の違いの検討	3,900,000	780,000	0	130,000
西村　大樹	岡山大学	助教	ASD者に特化した就労準備性の探索と適切なアセスメント方法の開発	1,820,000	650,000	0	650,000
二宮　貴一朗	岡山大学	助教	HER2遺伝子変異肺がんにおける革新的なHER2標的治療法の開発	4,290,000	1,040,000	0	910,000
沼本　賢	岡山大学	その他	咀嚼筋由来マイオカインの概念確立　―次世代シーケンシングによる生体内網羅的解析―	4,290,000	2,080,000	0	0
原　秀明	岡山大学	助教	ポジトロニウム長寿命状態へのレーザー励起のための装置開発	4,290,000	1,300,000	0	0
東野　将伸	岡山大学	講師	近代移行期の西国日本における地方都市と商人・流通業者	1,950,000	520,000	0	780,000
兵頭　究	岡山大学	助教	宿主プロトンダイナミクスの改変による植物ウイルス増殖戦略	4,160,000	2,080,000	0	0
平井　公人	岡山大学	助教	歯周病原細菌におけるRNA結合蛋白質Hfqによる病原因子制御機構の解明	4,160,000	1,950,000	0	0
平井　健太	岡山大学	その他	うっ血性肝硬変に対する再生医療としての間葉系幹細胞移植療法	4,160,000	1,430,000	0	780,000
平木　貴宏	岡山大学	助教	トリウム229極低励起エネルギー準位観測のための高密度トリウム標的の開発	4,160,000	1,950,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
平見　有希	岡山大学	助教	アトピー性皮膚炎患者のQOL向上のためのセルフモニタリング方法の開発	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
平山　晴子	岡山大学	助教	脊髄におけるグレリンの大腸運動亢進作用機構の解明	4,160,000	910,000	0	1,430,000
Ｆｏｘ　ＢｒｉａｎＴｈｏｍａｓ	岡山大学	講師	Representations of America in Modern Irish Literature	2,600,000	650,000	0	1,300,000
藤崎　宣友	岡山大学	助教	水素吸入は補助的治療手段になりうるか？ショックモデルを用いた検討	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
藤田　佑貴	岡山大学	助教	脱分化脂肪細胞を基盤とした新医療開発研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
星島　光博	岡山大学	助教	永久歯先天欠如の要因となる新たな遺伝子変異の探索と歯牙形成に与える影響の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
細井　舞子	岡山大学	助教	パートナーへの感染告知促進による先天梅毒予防を目指した日本版保健指導手引きの作成	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
細川　海音	岡山大学	助教	ゲノム編集技術を用いたレーバー先天黒内障の病態解明	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
堀口　悟郎	岡山大学	准教授	学問の自由論における学生参加の再定位	2,340,000	650,000	0	1,040,000
本田　恭子	岡山大学	准教授	再生可能エネルギー導入における農山村コミュニティの主体性―小水力発電を事例に―	3,120,000	1,170,000	0	650,000
牧野　琢丸	岡山大学	助教	がん遺伝子シグナル経路の網羅的解析による頭頸部がんの病態解析と新規治療法の開発	3,900,000	1,040,000	0	1,170,000
松本　洋	岡山大学	助教	肋骨付き前鋸筋弁の新たな展開と選択的逆行性穿通枝造影法の確立	3,770,000	780,000	0	390,000
丸中　秀格	岡山大学	助教	唾液マイクロバイオームを利用した頭頸部癌の予後予測および新規治療・予防法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
丸濱　美菜子	岡山大学	研究員	静脈麻酔薬プロポフォールと常用内服薬との薬物相互作用についての研究	3,900,000	910,000	0	1,040,000
萬田　陽介	岡山大学	助教	高齢者の嚥下機能低下を防止する頸部表面筋電図を応用した日常運動の創製	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
光井　崇	岡山大学	助教	糖代謝異常によって誘導されるPKCβ活性化の妊娠高血圧腎症発症と増悪における意義	4,030,000	1,690,000	0	1,040,000
光井　洋介	岡山大学	その他	S100制御性がん－間質クロストークがもたらす膀胱がんの進展機構の解明	4,160,000	2,470,000	0	0
味野　範子（塩津　範子）	岡山大学	その他	歯周病原菌由来の分泌小胞に着目した歯周病関連気管支・肺炎の病態解明	4,160,000	2,080,000	0	0
宮井　久敬	岡山大学	研究員	有機ゲルマニウムの口腔粘膜炎予防についての検討	2,860,000	390,000	0	1,430,000
ＭＵＺＥＭＢＯ　ＢＡＳＩＬＵＡ	岡山大学	准教授	Ebola virus disease in the Democratic Republic of Congo: Knowledge, Attitudes and Practices	4,420,000	832,000	0	1,690,000
村瀬　友里香	岡山大学	その他	内軟骨性骨化における軟骨細胞死の誘導機構：CCN2によるレドックス制御とその破綻	4,160,000	1,820,000	0	0
Ｍｅｉｋｉ　ＳｕｓａｎＭａｒｙ	岡山大学	講師	Impact of Teacher and Student Classroom Expectations in an English-Medium Undergraduate Course	1,820,000	520,000	0	910,000
森　裕樹	岡山大学	助教	A2-D-A1-D-A2型構造を基盤とする低バンドギャップn型半導体の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
八十川　友紀（松三　友紀）	岡山大学	助教	S. mutansの口腔バイオフィルム形成におけるストレス応答メカニズムの解明	4,160,000	1,950,000	0	0
山口　哲志	岡山大学	研究員	メタボリックシンドロームにおけるmiR-221/222の機能解析	4,160,000	2,080,000	0	0
山口　大介	岡山大学	助教	複雑形状を有するPIフィルムに対する溶着技術の開発と空圧モータへの応用	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
山田　太平	岡山大学	講師	肺毛細血管内皮細胞障害に対する水素ガスの有効性の検討	4,290,000	1,170,000	0	390,000
山田　寛	岡山大学	講師	近接する液滴の蒸発によって誘起される液滴移動と物質堆積パターンの理解	4,160,000	1,170,000	0	0
山村　裕理子	岡山大学	研究員	骨代謝転写因子に着目した癌転移メカニズムの解明	4,290,000	0	0	2,340,000
山本　健一	岡山大学	助教	S100A11-RAGEシグナルを標的とした膵臓がん微小環境の解析とその治療	3,120,000	1,690,000	0	0
横正　健剛	岡山大学	助教	イネのアルミニウムシグナル感知機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
吉岡　貴之	岡山大学	准教授	受益者に対するアカウンタビリティ向上を目的とした受益者参加型プログラム評価の研究	4,290,000	1,820,000	0	2,080,000
吉田　一博	岡山大学	助教	肝内胆管癌のエピジェネティクス解析による新規バイオマーカーと治療標的分子の探索	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
吉田　沙織	岡山大学	その他	神経支配が腫瘍微小環境の形成と腫瘍の進展に及ぼす影響の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
吉田　翔	岡山大学	助教	Porphyromonas gulae の歯肉上皮細胞侵入機構に関する線毛の役割	4,160,000	1,950,000	0	0
米田　俊樹	岡山大学	助教	歯周病を反映した血液中のmicroRNAの探索	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
渡邉　貴一	岡山大学	助教	マイクロ空間を利用した高分子イオン液体コロイド材料の創製と機能創発	4,290,000	1,820,000	0	0
渡辺　晴樹	岡山大学	助教	全身性エリテマトーデスの病態形成において組織マクロファージとRAGEの果たす役割	4,290,000	0	0	2,774,780
渡邉　真由	岡山大学	助教	妊娠糖尿病における耐糖能異常発症分子機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
和田里　章悟	岡山大学	その他	Diamond-like carbonの尿路留置カテーテルへの適用	3,770,000	2,080,000	0	910,000
芥川　桂一	広島大学	助教	HMGB1-RAGE axis制御による歯周炎及び血糖値の改善メカニズムの解明	4,290,000	2,210,000	0	0
阿久津　シルビア夏子（Ａｋｕｔｓ	広島大学	助教	iPSゲノム編集を用いた高効率な染色体異数性レスキュー法の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
安達　洋平	広島大学	助教	ポレピン骨格を主とする新規メカノフルオロクロミック材料の創出	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
阿美古　将	広島大学	研究員	脊髄損傷における頭蓋骨由来間葉系幹細胞を用いた新たな再生医療の開発応用	3,380,000	1,300,000	0	1,430,000
阿部　崇晴	広島大学	その他	乳歯歯髄由来間葉系幹細胞のエクソソームを応用した低侵襲性顎裂閉鎖治療法の確立	4,160,000	2,080,000	0	0
有本　飛鳥	広島大学	助教	巨大単細胞海藻クビレズタにおける翻訳後生体分子の局在解析による形態形成機構の解明	4,160,000	910,000	0	1,300,000
粟田　哲也	広島大学	助教	成長ホルモン補充療法と機能的矯正装置を併用した新規矯正歯科治療法の確立	4,160,000	1,820,000	0	0
石田　卓也	広島大学	助教	生物利用可能リンはどのように形成されるか？―リン酸酸素同位体比を用いた培養実験―	3,900,000	1,820,000	0	0
石田　扶美（田中　扶美）	広島大学	その他	EMTを介した口腔癌の浸潤機構におけるAnnexinA8の解析	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
一町　澄宜	広島大学	助教	単一細胞解析を基盤にしたアルドステロン合成機構の解明と創薬標的因子の同定	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
稲川　嵩紘	広島大学	その他	黄色ブドウ球菌肺炎の重症化に関わる病原因子の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
今任　景一	広島大学	助教	高分子材料の破壊・疲労・劣化機構を解明する次世代のメカノプローブ開発	4,160,000	1,690,000	0	0
岩本　優子	広島大学	助教	カンボジアや東南アジア地域における小児への歯科保健教育モデルの開発	4,160,000	910,000	0	1,820,000
大谷　裕一郎	広島大学	助教	Integrator complex による脂肪細胞分化制御機構の解明	3,900,000	780,000	0	1,950,000
香川　幸太	広島大学	助教	若年性ミオクロニーてんかんにおける脳磁図所見のデータベース化に向けて	3,900,000	780,000	0	780,000
香川　礼子	広島大学	その他	STAT1機能獲得型変異が自己免疫性の内分泌障害を引き起こす分子病態の解明	4,290,000	1,950,000	0	0
カサラゴッドディーパカマス	広島大学	助教	Micro-scale, in-vivo structural and functional tomography of rodent habenula using polarization-sensitive optical coherence tomography	4,030,000	2,080,000	0	0
梶川　正人	広島大学	助教	心血管疾患発症予防を目的とした中性脂肪の治療目標値の推定	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
春日　あゆか	広島大学	准教授	近代イングランドの環境史――19世紀後半煤煙問題にみる技術的解決と言説対立――	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
加藤　貴大	広島大学	助教	パクリタキセルによる神経障害性疼痛に対する抑肝散の鎮痛効果の検討	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
角谷　快彦	広島大学	教授	金融リテラシーが人々の老後の不安に与える影響のメカニズムに関する研究	3,900,000	780,000	0	1,820,000
川口　広美（前田）	広島大学	准教授	社会科教師は論争問題をどのように捉えているか―「政治的中立性」との関係から	2,860,000	1,040,000	0	1,170,000
河崎　陸	広島大学	助教	活性酸素種分解性ポリペプチドによるオルガネラ選択的バイオ医薬品デリバリー	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
川野　伶緒	広島大学	講師	総合健診における検査値の有意な変化量推定の新しいアプローチとその有用性の評価	1,300,000	130,000	0	910,000
川見　昌史	広島大学	助教	薬剤性肺障害の防御を指向した抗がん剤による上皮間葉転換に特異的な制御機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,820,000
Ｋｈａｎ　Ｍｏｓｔａｆａ	広島大学	研究員	How do personality traits mediate the association between financial literacy and stock market participation?	4,160,000	910,000	0	2,080,000
神原　利宗	広島大学	助教	新奇語と感覚情報（触覚，嗅覚，味覚）の連合過程を探る実験研究	4,030,000	130,000	0	260,000
菊池　亨輔	広島大学	講師	法に基づく裁判の成立条件の解明――自由法論とリアリズム法学を素材として	1,950,000	910,000	0	520,000
木坂　将大	広島大学	助教	ブラックホール磁気圏での電磁カスケード現象の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
木下　康之	広島大学	助教	高次脳機能評価に基づく成長ホルモン補充療法の効果判定と補充療法適応指針の作成	3,770,000	910,000	0	1,170,000
金　鍾成	広島大学	助教	他国の語りに開かれた教育観を育成する社会科教員養成のデザインベースド・リサーチ	3,250,000	780,000	0	0
木村　綾	広島大学	研究員	フラボノイド創薬による歯周組織代謝活性の解明と歯根吸収抑制治療への臨床応用	4,160,000	2,080,000	0	0
草薙　邦広	広島大学	その他	経験サンプリングと数理モデリングによる市民科学としての外国語教育研究	3,510,000	1,040,000	0	1,040,000
久保　怜香	広島大学	助教	マウスヒゲシステムを用いた小脳への感覚信号経路の解析	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
ＮＧＵＹＥＮ　ＴＨＩＡＮＨ　ＨＯＮ	広島大学	助教	Sustainable neighborhood planning: Self-contained neighborhood in Asia	2,600,000	1,170,000	0	0
小池　みずほ	広島大学	助教	隕石の同位体記録を用いた、岩石惑星の水獲得プロセスの解明	4,160,000	1,300,000	0	0
古宇　家正	広島大学	助教	卵巣粘液性癌に対するバイオマーカーとしてのCDX2 の発現動態の解明	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
兒玉　祥	広島大学	助教	カーボンナノチューブによる末梢神経再生促進効果の解明と新たな人工神経開発への応用	4,160,000	910,000	0	780,000
小林　悠太	広島大学	助教	なぜ政府目標は変わらなかったのか―内閣府と厚生労働省に着目して―	3,120,000	780,000	0	910,000
小武家　和博	広島大学	その他	メタボローム解析によるアルドステロン産生腺腫の治療標的因子や診断マーカーの開発	4,290,000	1,820,000	0	0
小松　奈央（正木　奈央）	広島大学	その他	間葉系幹細胞集塊のメカノトランスダクション制御による骨様組織の創生と再生医療応用	4,290,000	2,210,000	0	0
近藤　隆志	広島大学	助教	線維芽細胞を用いた悪性高熱症の低侵襲的診断法の確立	3,770,000	1,300,000	0	1,430,000
西藤　法子	広島大学	助教	歯髄炎におけるsemaphorin7Aの生理学的機能の解析と臨床応用	4,160,000	2,080,000	0	0
坂井　千恵美	広島大学	助教	ゲノム修復タンパクXRCC3遺伝子多型の心肥大発症・進展機序における役割	3,380,000	1,170,000	0	780,000
坂上　泰士	広島大学	その他	CD133陽性・陰性口腔癌細胞の細胞接着分子の翻訳後修飾の解析と診断治療応用	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
坂本　信二郎	広島大学	助教	免疫チェックポイント阻害剤と他の癌治療を併用した際の細胞障害性Ｔ細胞活性の検証	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
酒寄　信幸	広島大学	助教	必須脂肪酸摂取の偏りに伴うドパミン神経回路の変容と不安行動	4,290,000	2,080,000	0	0
佐久間　哲史	広島大学	講師	拡張型TREEシステムを用いた新規エピゲノム編集技術の開発とがん研究への応用	4,160,000	1,690,000	0	0
笹田　真人	広島大学	その他	電波と可視の多波長偏光観測から探る活動銀河核ジェットの粒子加速領域の探査	3,380,000	780,000	0	650,000
佐野　めぐみ	広島大学	准教授	臨界型関数不等式の最良定数に付随する変分問題	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
澤渡　浩之	広島大学	助教	慢性心不全患者に対する睡眠時無呼吸の早期発見と精神的健康の向上を目指した検討	4,160,000	780,000	0	1,560,000
ＳＨＡＲＩＦＩ　ＡＹＹＯＢ	広島大学	助教	Development and Pilot Testing of a Standardized Method to Map Urban CO2 Emissions	4,160,000	1,950,000	0	1,300,000
ＳＨＡＮＧ　ＲＯＮＧ	広島大学	助教	ジボロン遷移金属錯体：ホウ素化反応に見られる遷移金属のB-B結合活性化の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
白井　孝宏	広島大学	助教	チェーンウオーキングの制御による不飽和脂肪酸の二重結合位置異性体の選択的合成法	4,160,000	1,560,000	0	0
進藤　智	広島大学	助教	浸潤γδT細胞による新規歯髄硬組織誘導メカニズムの解明	4,290,000	1,950,000	0	0
末岡　智志	広島大学	その他	乳癌幹細胞および制御性T細胞の定量化による新たな薬物療法の効果予測法	3,770,000	1,040,000	0	1,170,000
杉川　幸太	広島大学	助教	光アンテナ含有フラーレンナノ粒子の光線力学治療薬としての応用	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
関野　陽平	広島大学	助教	前立腺癌オルガノイドを用いた癌幹細胞性転写超保存領域の探索と治療への応用	4,290,000	0	0	2,210,000
高垣　耕企	広島大学	助教	うつ病を有する大学生に対する大学で実施可能な治療法の構築に向けた取り組み	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
高島　伸幸	広島大学	准教授	長期的な安定性を考慮した国際環境協定の制度設計	3,900,000	650,000	0	1,300,000
高橋　恵利子	広島大学	その他	第二言語としての日本語のリズム習得を目的としたHVPTに関する基礎研究	1,170,000	520,000	0	0
田口　有紀	広島大学	その他	無血清培養系での歯髄由来iPS細胞の未分化性の維持に関与する細胞増殖因子群の同定	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
田中　若奈	広島大学	助教	イネの腋芽幹細胞の新生メカニズムの解明	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
陳　星辰	広島大学	助教	Development of a low-damage, high redundancy vibration control structure system considering extreme ground motions	2,730,000	780,000	0	520,000
張　潤森	広島大学	助教	Assessing the contribution of transport electrification to climate change mitigation: An integrated modeling methodology	3,380,000	1,690,000	0	0
帖佐　啓吾	広島大学	助教	経皮的椎体形成術における骨セメント漏出予防のためのラジオ波焼灼および骨強度の研究	3,900,000	3,120,000	0	0
寺本　千恵	広島大学	講師	救急外来から帰宅する患者の再受診予防のための地域連携プログラム開発と効果検証	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
中尾　稔	広島大学	その他	放射線治療における不均質補正の第三者評価システムの開発	4,030,000	1,820,000	0	0
中尾　裕子	広島大学	研究員	骨基質小胞中microRNAによる骨代謝調節機構の解明と効率的歯牙移動への応用	4,160,000	910,000	0	0
中川　篤	広島大学	助教	教師の共同体と関係性レジリエンス：解決困難な問題への共同体的対処	2,470,000	520,000	0	1,300,000
中屋敷　千尋	広島大学	助教	接触領域におけるエスニシティ生成変化の人類学――インド・チベット系諸社会を事例に	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
永井　敦	広島大学	その他	BEVIを用いた短期留学プログラムの留学効果及びその持続性についての検証	2,470,000	910,000	0	0
長野　学	広島大学	助教	ベージュ脂肪細胞におけるUCP1非依存性熱産生機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
二宮　悠樹	広島大学	その他	PCCRCの病態解明にむけた試み	4,160,000	2,860,000	0	780,000
ＮＧＵＹＥＮ　ＴＨＡＯ	広島大学	研究員	Periodontitis induced alterations of gut microbial metabolite promotes liver cancer through senescence	4,160,000	2,080,000	0	0
橋詰　雅斗	広島大学	その他	Trudinger-Moser不等式に関連する変分問題とコンパクト性の研究	4,160,000	910,000	0	2,080,000
濱田　充子	広島大学	その他	顎顔面口腔領域遺伝性疾患特異的iPSCの樹立・ゲノム手術・疾患モデルに関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
日置　一成	広島大学	その他	画像誘導放射線治療の患者被ばく線量評価システムの開発と画質を考慮した最適化の挑戦	4,290,000	650,000	0	1,560,000
廣田　傑	広島大学	その他	唾液腺組織における幹/前駆細胞の機能解析と無血清オーガノイド培養法の開発	2,600,000	1,300,000	0	0
福本　江利子	広島大学	研究員	研究の生産性と官僚化：研究評価、大学組織と研究者の戦略	2,080,000	780,000	0	780,000
藤井　雅史	広島大学	助教	細胞に学ぶ環境の違いを感知する応答ネットワークの網羅的解析	4,290,000	650,000	0	1,300,000
藤原　誠	広島大学	その他	呼吸器外科領域における経皮的血液ガスモニタリング機器使用の有用性及び安全性の検討	4,290,000	650,000	0	0
筆保　健一	広島大学	その他	慢性肝炎患者におけるサルコペニアおよび肝組織改善のための運動療法プログラムの確立	3,640,000	780,000	0	650,000
古川　善也	広島大学	研究員	心理的Entitlementに着目したモラルライセンシング生起モデルの提案と検証	3,640,000	1,040,000	0	1,300,000
細羽　康介	広島大学	助教	エピゲノム編集法による癌細胞の浸潤、転移抑制技術の開発	4,160,000	1,430,000	0	780,000
堀田　尚徳	広島大学	准教授	被疑者を身体拘束から解放する手段としての勾留理由開示制度の活用方法に関する研究	2,600,000	910,000	0	390,000
堀江　佳代	広島大学	その他	顎関節症に伴う僧帽筋および胸鎖乳突筋における関連痛の発症機序の解明	3,900,000	2,210,000	0	0
堀益　靖	広島大学	助教	IPFの新規バイオマーカーおよび治療標的としてのIL-18BPの有用性	1,560,000	260,000	0	130,000
牧原　勇介	広島大学	助教	骨形成促進型ハイドロキシアパタイトを用いた骨粗鬆症に対する骨再生療法の確立	4,160,000	2,080,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松井　健作	広島大学	その他	メタゲノム・メタ16S解析を用いた口腔癌患者の腸内並びに口腔内細菌叢の多様性解析	4,030,000	2,080,000	0	0
松尾　佳美	広島大学	助教	ケラチノサイト由来神経ペプチドによる皮膚2型炎症反応制御機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
松久　幸司	広島大学	助教	小胞体膜貫通型転写因子OASISの核膜異常構造への集積と核膜恒常性との関連性解明	4,160,000	1,820,000	0	0
丸橋　達也	広島大学	助教	内皮型一酸化窒素合成酵素（eNOS）制御における時計遺伝子DEC1の役割の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
三浦　健人	広島大学	助教	ヒストンのメチル化依存的インプリント遺伝子の発現制御による体細胞核移植法の改善	4,290,000	910,000	0	2,340,000
三谷　英範	広島大学	その他	内臓動脈瘤のコンピュータシミュレーションによる血流動態解析	2,600,000	1,170,000	0	0
宮城　秀考	広島大学	その他	角膜実質細胞の分化における小胞体ストレス応答の働き	4,290,000	2,340,000	0	0
宮本　真太郎	広島大学	講師	粉末siRNA製剤を用いたCCL15を標的とする気管支喘息の新規経気道治療の開発	4,160,000	910,000	0	2,860,000
宗永　修一	広島大学	助教	歯周組織で誘導されるHuRおよびエクソソームを介した関節リウマチ増悪機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
村上　理絵（横内　理絵）	広島大学	助教	インターネットを用いた小児がん関連課題解決のための成功事例報告システムの開発	2,340,000	390,000	0	1,300,000
村松　悟	広島大学	助教	金属クラスター湿式合成メカニズムの気相分光による解明	4,290,000	2,080,000	0	390,000
茂久田　翔	広島大学	研究員	ゲノム編集法を用いた関節リウマチ滑膜におけるサバイビンバリアントの役割の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000
森　隆浩	広島大学	助教	補綴治療による機能回復の個別化予測モデルの開発	3,900,000	1,820,000	0	0
森脇　昌哉	広島大学	その他	アトピー性皮膚炎における皮膚真菌叢の変化と特異的IgE抗体獲得機序の解明	4,160,000	2,340,000	0	0
安田　恭大	広島大学	助教	神経変性疾患に見られる細胞質内タンパク質凝集によるRNA動態制御異常の解析	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
安永　祐司	広島大学	准教授	裁判手続を通した法の実現に関する考察	2,340,000	520,000	0	1,040,000
柳本　大地	広島大学	その他	非漢字圏日本語学習者の日本語漢字単語の処理過程の可視化	3,510,000	910,000	0	910,000
山田　恭史	広島大学	研究員	コウモリの生物ソナーからひも解く大自由度な3次元音響ナビゲーションの解明	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
山野　喜	広島大学	助教	難培養性微生物からの生物活性物質の探索	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
山本　多栄子	広島大学	その他	アセトアミノフェンのCOX阻害作用の解明と歯根吸収抑制治療への応用	4,290,000	1,820,000	0	0
山本屋　武	広島大学	助教	小胞輸送関連蛋白TFGの脂肪、小腸、肝細胞における機能と代謝異常症への関与	4,160,000	1,690,000	0	0
弓削　亮	広島大学	助教	大腸癌に対する間質反応抑制剤と免疫チェックポイント阻害剤との併用療法の効果の検討	4,030,000	2,600,000	0	0
横井　美有希	広島大学	その他	FGF受容体シグナル阻害を用いたインプラント周囲炎骨欠損に対する骨再生療法の確立	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
吉田　秀平	広島大学	その他	西日本豪雨の介護保険サービスへの影響に関する後ろ向きコホート研究	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
吉田　有紀	広島大学	助教	自然共生社会の構築を目指した時空間的社会生態学アプローチの理論的開発と実証	4,160,000	1,560,000	0	1,820,000
和田　祐次郎	広島大学	その他	環境規制の影響を考慮した海運・造船市場の持続的発展に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	0
伊東　達也	山口大学	講師	読書施設における「日本的底流」の存在に着目した近世教育と近代教育の連続性の研究	1,820,000	390,000	0	650,000
今釜　崇	山口大学	助教	化膿性関節炎の早期診断を目的とした関節液中プレセプシンの解析	2,470,000	1,040,000	0	0
小室　拓也	山口大学	助教	心原性脳塞栓予防につながる多領域複合的アプローチによる診断および治療法の構築	3,380,000	1,170,000	0	130,000
片岡　尚也	山口大学	助教	コリネ型細菌の物質生産宿主としての汎用性拡大に向けた代謝工学と合成生物学的利用	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
片山　祐	山口大学	助教	オペランド分光法による触媒近傍分子間相互作用の理解とその触媒反応場設計への応用	4,160,000	1,430,000	0	0
加藤　真也	山口大学	准教授	廃棄物輸入規制の応用一般均衡分析	1,300,000	390,000	0	390,000
熊井　将太	山口大学	講師	ドイツにおける「六八年運動」の教育学的帰結と今日的課題	1,560,000	650,000	0	650,000
小林　友則	山口大学	准教授	債権者の損害軽減措置をめぐる責任規範の構築	1,950,000	910,000	0	520,000
五嶋　敦史	山口大学	助教	ディープラーニングによる胃癌の深達度診断	2,470,000	390,000	0	780,000
齊藤　寿郎	山口大学	助教	急性心筋虚血における、ミトコンドリアのオートファジーの分子機構解明	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
佐伯　一成	山口大学	助教	新たな高感度リキッドバイオプシーによる進行肝癌治療マネージメントへの挑戦素	3,770,000	1,170,000	0	1,300,000
篠田　崇平	山口大学	その他	膵癌に対する鉄キレート剤を用いた抗癌剤感受性向上と浸潤・転移抑制機構の基礎研究	2,600,000	0	0	2,600,000
下田　宙	山口大学	准教授	SFTSウイルスを含むフレボウイルスの起源を探る	4,160,000	1,950,000	0	0
ＪｉａｎｇＦｅｉ	山口大学	助教	低塩分濃度水攻法の石油回収率向上を目指したデジタル岩石解析手法の開発	4,160,000	1,690,000	0	0
關　友恵	山口大学	助教	うつ病バイオマーカーとしての長鎖非コードRNA～トランスレーショナルな視点から～	4,030,000	910,000	0	1,430,000
高橋　一雅	山口大学	講師	新生児脳症の病態に則した血清バイオマーカーに関する検討	4,160,000	1,560,000	0	1,430,000
竹縄　隆徳	山口大学	その他	根治不能口腔癌との共生を目指した新規治療法の開発	4,290,000	780,000	0	780,000
竹本　洋介	山口大学	助教	各種キナーゼの有毛細胞死への関わり	2,730,000	1,040,000	0	910,000
橘　理人	山口大学	助教	口腔細菌による産婦人科疾患の発症メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
陳　冲	山口大学	助教	意思決定のパラダイムを用いたNIRSによる抑うつ状態の鑑別診断法の開発	4,290,000	1,430,000	0	780,000
塚本　真由	山口大学	助教	削除鎖を用いた大域次元が有限な多元環の研究	3,640,000	1,040,000	0	1,690,000
津田　潤子	山口大学	助教	糖尿病モデルマウスにおけるプロテインキナーゼC活性と難聴についての研究	1,820,000	130,000	0	260,000
永井　涼子	山口大学	准教授	定型表現からみた医療系談話の特徴－専門日本語教育への応用に向けて－	1,040,000	260,000	0	260,000
西尾　建	山口大学	准教授	多様化するインバウンド観光の計量マーケティング分析	3,250,000	1,040,000	0	130,000
西岡　光昭	山口大学	その他	TROY関連遺伝子は大腸癌の再発予測マーカーとして有用か？	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
西田　周泰	山口大学	助教	脊椎脊髄疾患の治療アシストシステムの開発	4,160,000	2,080,000	0	0
野崎　香菜子	山口大学	助教	アルンジン酸による抗うつ効果の検討とその作用機序解明	4,290,000	2,340,000	0	0
野崎　隆之	山口大学	講師	シフト演算を利用した誤り訂正符号の深化と展開	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
久永　拓郎	山口大学	講師	診療参加型実習における学生診療録ピア・レビュー教育の有効性に関する研究	1,300,000	390,000	0	390,000
本間　小百合	山口大学	助教	木造軸組の仕口への合理的な方杖型耐震補強の実験的研究	2,210,000	1,170,000	0	520,000
前田　敏彦	山口大学	助教	抗heat shock protein抗体による血液脳関門破綻の病態解明と応用	4,160,000	1,820,000	0	0
宮井　浩志	山口大学	准教授	企業主導による産直流通ネットワーク化の実証的研究	3,380,000	910,000	0	1,560,000
宮崎　要介	山口大学	その他	数値流体力学血流解析による早期ステント被覆と新生動脈硬化の機序解明と治療最適化	4,290,000	1,040,000	0	780,000
森　朋也	山口大学	講師	ラオスにおけるコモンズ研究の再検討：SESアプローチによる実証	4,160,000	1,690,000	0	910,000
八代　拓	山口大学	講師	国交正常化過程における民間企業の役割：戦後日本の企業とアジア国際社会	3,640,000	910,000	0	780,000
安本　真弓	山口大学	准教授	日本語形容詞の構文と意味に関する史的研究	3,640,000	910,000	0	1,560,000
矢田　浩紀	山口大学	講師	精神科看護師の自己効力感向上を図るツールの開発と評価	2,080,000	520,000	0	0
山内　翔太	山口大学	研究員	気孔孔辺細胞における青色光に応答したデンブン分解機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
湯淺　勇紀	山口大学	その他	患者個別治療効果に基づく適応放射線治療に向けた新規コーンビームCTシステムの開発	4,030,000	1,300,000	0	780,000
脇口　宏之	山口大学	助教	小児リウマチ性疾患における免疫担当細胞の動態解析と難治性予測バイオマーカーの確立	4,030,000	1,560,000	0	1,300,000
安藤　英紀	徳島大学	助教	尿アルカリ化剤による抗がん剤治療効果の増強と効果予測	4,160,000	1,690,000	0	0
飯藤　大和	徳島大学	助教	最先端技術による看護ロボット開発に向けた看護師―高齢者/認知症患者の相互作用分析	4,290,000	780,000	0	2,340,000
岩橋　衆一	徳島大学	その他	細胞極性に着目したインスリン分泌細胞効率的分化誘導のための新規培養法の研究	4,290,000	1,820,000	0	0
牛尾　綾	徳島大学	その他	性ホルモンと自然免疫を介したシェーグレン症候群の新たな病因論の構築	4,160,000	0	0	1,690,000
大川　敏永	徳島大学	助教	滑走運動経路と咀嚼運動経路の差がCAD/CAM冠の長期予後に及ぼす影響の検討	3,900,000	780,000	0	0
岡田　直人	徳島大学	その他	遺伝子多型と臨床検査を融合させた新規指標に基づく抗PD1抗体薬の効果予測法の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
ＫＡＲＡＮＪＩＴ　ＳＡＮＧＩＴＡ	徳島大学	助教	Synthesis of active and stable bifunctional nanocluster catalysts and their application in Carbondioxide insertion reaction	4,160,000	2,080,000	0	0
カイザー　メイガン・レネー	徳島大学	講師	Using Rhythm and Rhyme in Elementary School English for Developing a Sense of How Languages Work	2,860,000	910,000	0	650,000
笠井　飛鳥	徳島大学	助教	吸入麻酔薬とサーチュインの心筋保護作用とオートファジーの役割	4,290,000	2,210,000	0	0
柏原　秀也	徳島大学	助教	Bariatric surgeryの腸内細菌叢変化による肝発癌抑制効果の研究	4,160,000	1,690,000	0	0
叶　奈緒美	徳島大学	助教	食品成分による染色体分配機構を標的とした制がん効果に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	780,000
加納　史也	徳島大学	助教	ミクログリア由来エクソソームによる神経障害性疼痛のメカニズム解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
鎌田　久美子	徳島大学	その他	脂肪由来多能性細胞と炭酸アパタイト多孔体による骨と軟骨の複合的再生医療の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
川野　弘道	徳島大学	助教	要介護高齢者の口腔インプラントへの補綴的介入による心理的・機能的変化の解明	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
岸川　博紀	徳島大学	准教授	光通信網の低遅延化のための変調方式及び波長チャネル数変換技術による光ノードの研究	4,290,000	2,210,000	0	780,000
木本　貴士	徳島大学	研究員	Th17を介した生体成分由来の経口アジュバントの感染防御IgA誘導機序の解明	3,900,000	1,950,000	0	0
康　シン	徳島大学	助教	Learning conversation agents for long-vision response generation in multi-round communications	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
近藤　彩	徳島大学	助教	育児をする父親のメンタルヘルス測定尺度の開発	1,690,000	1,040,000	0	260,000
坂本　英次郎	徳島大学	助教	糖尿病関連歯周炎における骨細胞ギャップ結合を介した細胞間情報伝達機構の解明	3,770,000	0	0	2,894,963
佐藤　正大	徳島大学	講師	細胞外基質による線維細胞のmiRNA発現制御に着目した肺線維症の新規治療法開発	4,160,000	1,690,000	0	0
柴田　恵理子	徳島大学	助教	PDCD4のdouble-faceな役割解明とmicroRNAバイオマーカー確立	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
杉浦　宏祐	徳島大学	その他	廃用性筋萎縮の発生に関わるミトコンドリア・小胞体膜接触領域の機能解明	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
杉本　真弓	徳島大学	講師	食物アレルギー早期寛解治療の開発に向けた皮膚バリア機能・炎症・掻痒との相関解析	4,290,000	3,120,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
関　陽介	徳島大学	講師	潜在的・顕在的要求に有機的呼応する組織連携型の対話システムの開発・導入	2,990,000	520,000	0	1,300,000
武川　恵美	徳島大学	助教	オンデマンドで撤去可能な歯科用スマートセメントのインプラントへの応用	4,160,000	1,690,000	0	1,430,000
武原　正典	徳島大学	助教	膵臓癌と微小環境内の脂肪細胞との相互作用における転移・浸潤メカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	0
田中　久美子	徳島大学	助教	Peutz-Jeghers syndromeにおける消化管ポリープ予防薬の開発	4,160,000	1,690,000	0	0
田良島　典子	徳島大学	講師	STINGを標的とした「がん免疫療法」のための中分子創薬	4,160,000	1,690,000	0	0
大豆本　圭	徳島大学	助教	尿路上皮癌の多段階進展機構の先進的病態解明と革新的治療開発	4,160,000	1,560,000	0	0
津田　達也	徳島大学	その他	皮弁生着における血管内皮細胞及び線維芽細胞内ERK5活性化の役割解明	4,290,000	1,820,000	0	0
土岐　俊一	徳島大学	助教	肉腫における酸性環境下でのFOXM1発現と治療開発	4,290,000	2,340,000	0	0
永井　隆	徳島大学	その他	ERK経路阻害剤による半月体形成性腎炎抑制効果の検討	4,160,000	1,430,000	0	0
西庄　俊彦	徳島大学	講師	PET-CTを用いたビスホスホネートの薬物動態解析と新規輸送システムの開発	4,160,000	780,000	0	780,000
西山　祐一	徳島大学	助教	腸管の放射線耐性を飛躍的に向上させるp53調節剤の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
長谷　栄治	徳島大学	助教	放射光X線回折・散乱を用いた２型糖尿病皮質骨の微細力学解析	2,860,000	1,170,000	0	0
福島　圭穣	徳島大学	助教	プロスタノイド受容体サブタイプの転換と大腸がん発生・悪性化メカニズムの解明	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
福田　達也	徳島大学	助教	脳梗塞部位BBB様的性と能動的突破能を有する脳梗塞治療用白血球模倣ナノ粒子の開発	4,160,000	2,340,000	0	0
福田　直志	徳島大学	助教	自己硬化型β-TCP顆粒セメントによる垂直的骨造成への挑戦と骨再生医療への応用	4,160,000	1,560,000	0	0
福原　弥生	徳島大学	研究員	PDXを用いた難治性尿路上皮癌の病態解明と開明的な薬剤耐性メカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	0
藤井　志朗	徳島大学	助教	多発性骨髄腫の酸代謝の実態と酸代謝を標的とした新規抗腫瘍療法の創出	4,160,000	2,470,000	0	0
藤野　泰輝	徳島大学	助教	Connectivity Map解析に基づいた新しい膵癌予防薬の開発	4,290,000	1,300,000	0	0
藤本　けい子	徳島大学	助教	高齢者の栄養を左右する咀嚼の主観的評価の要因を探る	3,510,000	780,000	0	780,000
藤原　奈津美	徳島大学	助教	エビデンスを備えた口腔ケアの新展開-フソバクテリウムが及ぼす口腔癌病態への影響-	4,160,000	0	0	3,759,157
松本　大資	徳島大学	その他	ラット胎仔肺細胞より作成したオルガノイドの経気道投与による肺再生の可能性	4,290,000	2,340,000	0	0
松本　穣	徳島大学	助教	AIREによる糖尿病抵抗性獲得機構の実験病理学的解析	4,160,000	2,080,000	0	0
箕田　直治	徳島大学	助教	POCDにおける酸化ストレスマーカーの意義と新しい周術期予防戦略	4,160,000	780,000	0	390,000
三橋　惇志	徳島大学	助教	免疫チェックポイント阻害薬および血管新生阻害薬併用療法における線維細胞の機能解析	4,160,000	1,300,000	0	0
村上　千晶	徳島大学	助教	高齢者の術後神経・認知機能低下に及ぼす骨格筋量・マイオカインの影響	4,290,000	1,820,000	0	0
横田　美保	徳島大学	その他	導管結紮による唾液腺再生マウスモデルを用いた再生に関わる遺伝子とmiRNAの同定	4,290,000	1,950,000	0	0
渡部　真也	徳島大学	助教	精神疾患における認知機能とLグルタミン酸濃度の関連に関する疾患横断的検討	3,120,000	1,560,000	0	0
大谷　博俊	鳴門教育大学	教授	自閉症スペクトラム症者の特別活動を要としたライフキャリア指導プログラムの開発	2,080,000	520,000	0	390,000
大林　正史	鳴門教育大学	准教授	社会参加志向を高める地域づくり学習を可能にするコミュニティスクールの運営要因	2,210,000	520,000	0	910,000
小倉　正義	鳴門教育大学	准教授	発達障害のある青少年の適切なインターネット利用を促進する心理教育プログラムの開発	2,210,000	650,000	0	650,000
川西　智也	鳴門教育大学	講師	認知症高齢者に対するアウトリーチ支援：二者関係で生じる困難と求められるスキル	2,210,000	780,000	0	520,000
山中　仁	鳴門教育大学	講師	GKM理論におけるトポロジー，代数幾何，表現論	3,640,000	910,000	0	1,950,000
荒木　裕行	香川大学	講師	地震時挙動の解明に基づく蛇籠型受圧体を用いた埋設管屈曲部スラスト力防護対策の確立	4,290,000	1,430,000	0	0
植村　麻希子	香川大学	助教	生体リズムを利用した化学療法患者の菌血症の発症抑制	2,860,000	650,000	0	1,040,000
大浦　杏子	香川大学	助教	アンギオテンシン受容体拮抗薬と分子標的薬の肝癌抑制とエクソソームmiRNA解析	4,290,000	2,080,000	0	0
大西　啓右	香川大学	講師	抗体結合型リポソームを用いた新規腎疾患治療薬の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
形見　祐人	香川大学	助教	精巣捻転症に対する希少糖による新規治療法の開発－虚血再灌流障害の抑制－	3,900,000	1,560,000	0	1,430,000
加藤　琢磨	香川大学	助教	新規CTC測定系を用いた前立腺癌循環腫瘍細胞測定法の開発	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
川崎　淨教	香川大学	助教	養豚飼料に昆虫は利用可能か？―魚粉と昆虫の代替が母豚や哺乳仔豚に及ぼす影響解析―	4,160,000	2,080,000	650,000	910,000
神田　かなえ	香川大学	助教	がん性疼痛患者のオピオイド誘発性便秘症に対する鍼灸治療の有用性に関する研究	2,860,000	130,000	0	1,560,000
栗原　亮介	香川大学	助教	核酸会合体によるセラノスティクスへの応用	4,160,000	1,040,000	0	910,000
小林　聖幸	香川大学	その他	胆管癌におけるマイクロRNAの網羅的解析及び癌特異的マイクロRNAの機能解析	3,250,000	910,000	0	260,000
齋藤　航	香川大学	准教授	契約違反における過失相殺の法的性質―アメリカ法における債権者の過失分析を通じて―	1,820,000	1,040,000	0	0
笹屋　孝允	香川大学	准教授	児童生徒の学習規律認識の特徴とその影響に関する調査研究	3,770,000	1,040,000	0	1,820,000
高橋　亨輔	香川大学	講師	災害レジリエンス向上の定量評価と震災復旧戦略検討システムへの応用	3,770,000	2,470,000	0	780,000
田中　直子	香川大学	講師	バリア放電イオン化検出ガスクロマトグラフィー（GC-BID）の法医学への応用	4,290,000	390,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
玉置　哲也	香川大学	講師	人口減少社会における地球温暖化対策と地域の持続可能性	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
千代　大翔	香川大学	助教	食道扁平上皮癌におけるガレクチン9の抗腫瘍作用の解明と標的micrORNAの同定	4,160,000	910,000	0	0
中國　正寿	香川大学	研究員	マイクロプラスチックの熱分解-GC/MSによる分析法の確立	4,290,000	1,430,000	0	0
中島　栄美子	香川大学	准教授	読み書き困難児の漢字処理における眼球運動の分析と漢字の指導法に関する実践的研究	1,690,000	520,000	0	0
福家　典子	香川大学	助手	低出生体重児特有の感覚特性を伴う発達障害の病態解明とその治療戦略	3,770,000	1,560,000	0	130,000
藤田　智純	香川大学	助教	ショートパルス網膜光凝固における遺伝子発現プロファイル	3,770,000	1,040,000	0	0
藤原　敦史	香川大学	助教	代償性肺成長の予測・促進因子の検討　～bFGFはそのKeyと成りうるか～	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
松島　充	香川大学	准教授	対話の相互作用モデルの構築と数学学習を深める授業デザイン原則の抽出の往還	4,160,000	910,000	0	1,040,000
三田村　克哉	香川大学	助教	脳循環代謝予備能の重症度評価における新規SPECT検査法の開発	3,900,000	1,170,000	0	1,430,000
宮崎　隼人	香川大学	准教授	非線型分散型方程式における散乱理論の新展開	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
本山　紘希	香川大学	その他	大規模構造物の地震応答解析の品質保証に適した弾塑性理論の再構築	3,510,000	910,000	0	2,080,000
山口　尚美	香川大学	講師	ドイツとの比較から考察する日本の企業統治改革の課題	2,730,000	1,560,000	0	780,000
山本　高広	香川大学	助教	家庭におけるエネルギー消費パターンおよび行動変容効果に関する研究	4,290,000	780,000	0	780,000
李　鍇	香川大学	助教	超広帯域インパルス無線を用いた車内高信頼性医療センサシステムの開発に関する研究	4,030,000	2,860,000	0	520,000
阿部　尚紀	愛媛大学	助教	脳梗塞・脳出血後の血液中monocyteの変化と重症度の関係	3,770,000	1,300,000	0	1,170,000
荒　友里子	愛媛大学	研究員	中央ユーラシア草原地帯における初期青銅器生産体制と流通	3,900,000	650,000	0	1,950,000
池戸　葵	愛媛大学	その他	エストロゲン欠乏による骨折治癒遷延の分子メカニズム解明と治癒促進法の開発	4,290,000	2,340,000	0	0
石田　萌子	愛媛大学	その他	河内晩柑果皮に含まれるシネフリンの抗炎症効果と作用機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
宇都宮　亮	愛媛大学	助教	三次元培養皮膚を用いた乾燥状態皮膚モデルの作成	4,160,000	910,000	0	1,430,000
王　森レイ	愛媛大学	講師	IoT環境におけるエッジデバイスでの劣化故障検出及び障害予告技術の開発	3,380,000	910,000	0	1,430,000
岡田　昌浩	愛媛大学	講師	慢性内耳虚血の病態解明および治療法開発	4,290,000	2,470,000	0	0
尾崎　優樹	愛媛大学	助教	TREM2遺伝子のエピジェネティクス変化による精神神経疾患のバイオマーカー同定	4,160,000	2,080,000	0	0
小野　耕平	愛媛大学	助教	地下水位以浅に埋設されたパイプラインの新たな液状化被害メカニズムの解明と評価	3,380,000	1,300,000	0	0
片岡　由香	愛媛大学	講師	公共ガバナンスにおける中間組織のメタフレームとしての役割に着目した評価手法の開発	1,170,000	390,000	0	0
小原　幸弘	愛媛大学	助教	マクロファージが産生するEmilin2の骨代謝における機能解明と臨床応用の可能性	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
佐伯　法学	愛媛大学	助教	滑膜細胞のエピゲノム調節による炎症性サイトカイン発現制御機構の解明	4,290,000	2,340,000	0	0
酒井　大史	愛媛大学	助教	統合的解析を駆使したアンドロゲンによる骨格筋制御メカニズムの解明	4,160,000	2,210,000	0	0
志達　めぐみ	愛媛大学	助教	X線分光観測と理論予測との比較によるブラックホール連星の円盤風噴出機構の解明	4,160,000	910,000	0	2,080,000
高橋　佳世	愛媛大学	その他	睡眠障害を来した心不全におけるメラトニン誘導性オートファジーの機能解明	3,900,000	1,950,000	0	390,000
高橋　千佳	愛媛大学	准教授	国際共通語としての英語に対する態度と外国語学習に関する実証研究	910,000	130,000	0	390,000
長岡　ひかる	愛媛大学	研究員	熱帯熱マラリア原虫Riprによる赤血球表面認識機構の解析	4,290,000	1,820,000	0	0
難波　千佳	愛媛大学	助教	創傷治癒におけるヒアルロン酸の役割の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
西山　加那子	愛媛大学	その他	CUL3型ユビキチンE3複合体による新規増殖シグナル制御の解明と乳癌治療への応用	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
野村　優子	愛媛大学	講師	ドイツ・ジャポニスムの転換点：ピング、マイアー＝グレーフェ、ヴァン・デ・ヴェルデ	2,990,000	910,000	0	910,000
濱口　美香	愛媛大学	その他	大動脈弁狭窄症における石灰化関連因子の機能解析	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
東　晴彦	愛媛大学	その他	micro-RNAに着目したがん関連血栓症の病態解明と先制医療への展開	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
藤内　直道	愛媛大学	助教	トマト苗群落の熟収支および水収支を利用した簡便な乾燥耐性指標定量手法の開発	4,160,000	130,000	0	0
藤田　昌子	愛媛大学	教授	多様性を尊重する共生社会に向けた家庭科実践研究	2,210,000	1,040,000	0	650,000
松本　圭介	愛媛大学	講師	侵入型固体元素導入による鉄系室温磁気冷凍材料の一次相転移温度制御	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
松本　紘典	愛媛大学	助教	敗血症における免疫不全の原因は制御性B細胞か？：PD-L1発現との関連	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
丸山　泰蔵	愛媛大学	講師	き裂面の接触を利用した非線形超音波法に対する定常散乱解析の高度化	1,820,000	520,000	0	520,000
水上　孝一	愛媛大学	講師	CFRP深部欠陥のイメージングのための渦電流試験法	4,160,000	780,000	0	780,000
村上　朱里	愛媛大学	その他	細胞膜形態制御機構を標的とした新規HER2陽性乳癌治療薬の導出	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
村田　希	愛媛大学	助教	食品因子デルフィニジンによるマイクロRNA発現調節作用機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
山下　美智子	愛媛大学	その他	ビックデータ解析を応用した乳腺化生癌に対する新規治療標的分子の同定	4,290,000	2,210,000	0	0
渡辺　隆太	愛媛大学	その他	前立腺癌原因遺伝子ETV1のタンパク質分解機構解析と前立腺癌治療への応用	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
Ｎｇａｎｇａ　Ｋａｎｏｉ　Ｂｅｒｎ	愛媛大学	その他	Comprehensive analysis of antibody responses to Plasmodium falciparum repetitive interspersed family (RIFIN) proteins	4,290,000	2,080,000	0	0
赤池　慎吾	高知大学	准教授	江戸期から帝国日本時代、土佐藩と台湾嘉義県を繋いでみえる保安林制度の公益性の特質	3,640,000	1,170,000	0	1,040,000
雨宮　祐樹	高知大学	准教授	転換社債による企業の資金調達に関する経済分析	2,600,000	910,000	0	910,000
石田　智滉	高知大学	その他	漢方薬で糖尿病性サルコペニアを予防する～漢方薬による筋萎縮抑制作用の検討～	3,380,000	1,170,000	0	1,040,000
石嶺　ちづる	高知大学	助教	学校から職業への移行支援における後期中等教育後の進路保障施策に関する研究	3,900,000	1,300,000	0	1,170,000
磯田　友里子	高知大学	講師	消費者の時間資源配分戦略と購買行動の関係解明	3,510,000	390,000	0	1,950,000
小川　寛貴	高知大学	講師	異なる選挙制度の組み合わせが投票参加に与える影響―制度間不均一の包括的分析―	3,770,000	1,040,000	0	1,690,000
奥村　知世	高知大学	助教	合成実験とゲノム解析から明らかにするチムニー内初期生命誕生・進化のシナリオ	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
小田　翔太	高知大学	その他	痛み由来の神経学的筋力抑制に対抗する新規治療法の確立	3,250,000	1,690,000	0	0
梶山　泰平	高知大学	その他	コンパクトな高速度カメラによる声帯振動の観察と臨床応用	3,120,000	650,000	0	520,000
斉藤　雅洋	高知大学	助教	地域づくりにおける内発的なＥＳＤの創造と展開に関する生活史調査を通した事例研究	4,030,000	1,170,000	0	1,690,000
佐藤　剛介	高知大学	准教授	障害者の取り巻かれる社会的障壁についての環境アセスメント尺度の開発	4,160,000	910,000	0	2,080,000
鈴木　紀之	高知大学	准教授	警告色と隠蔽色の分化をもたらす生態的・遺伝的要因の解明	6,110,000	1,430,000	0	1,560,000
仙頭　慎哉	高知大学	助教	口腔癌由来エクソソームに発現されるPD-L1の抗腫瘍免疫に及ぼす影響	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
長尾　明日香	高知大学	助教	認知症患者における嚥下障害の実態調査および機能評価に基づいた治療戦略	2,210,000	780,000	0	780,000
野中　陽一朗	高知大学	講師	教職志望学生の正課内外における学びの連環を促す学習環境デザインの構築と検証	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
袴田　綾斗	高知大学	助教	数学科教師の省察における専門的知識の形成過程を分析するための理論的枠組みの構築	4,160,000	1,560,000	0	650,000
橋田　裕美子	高知大学	助教	皮膚ポリオーマウイルスから判ずる宿主のオリジンおよび炎症性皮膚疾患との関連性	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
樋口　琢磨	高知大学	助教	RNA結合タンパク質による抗線維化・抗炎症性miRNAの新たな産生阻害機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
日高　千晴	高知大学	助教	認知機能形成に関与する遺伝子sez6の選択的スプライシング制御の役割	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
兵頭　勇己	高知大学	助教	バイアスを除いた検査値の自動抽出手法の確立と臨床疫学研究への応用	3,120,000	1,040,000	0	910,000
福原　秀雄	高知大学	助教	低温大気圧プラズマの直接照射法による新たな膀胱癌治療法	3,120,000	1,430,000	0	0
古市　直樹	高知大学	講師	校内授業研究会の事例をジョイント・アテンションに着目して分析するための基礎的研究	390,000	130,000	0	0
三ツ石　行宏	高知大学	講師	戦後日本における「福祉教育」概念・実践の形成過程に関する基礎的研究	910,000	260,000	0	260,000
守口　海	高知大学	講師	高信頼性・高速性を両立する最適伐採スケジュールの探索手法	4,160,000	1,430,000	650,000	910,000
八木　祐助	高知大学	その他	外来経口抗菌薬の適正使用へ向けた地域医療連携体制の構築	2,600,000	650,000	0	390,000
石橋　直	福岡教育大学	講師	電気・電子回路の設計力育成を目指したハンズオン教材の開発と評価	2,210,000	650,000	0	650,000
坂井　清隆	福岡教育大学	講師	学習者の学びを促進させる教師の単元展開の実践的思考の研究	1,300,000	390,000	0	390,000
麻生　亮太郎	九州大学	准教授	高速高分解能測定による原子分子ダイナミクスの実時間解析	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
綾野　雅宏	九州大学	助教	CD226を標的とした全身性エリテマトーデスに対する新規治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
有馬　充	九州大学	助教	ROCK阻害剤を用いた抗VEGF治療抵抗性糖尿病黄斑浮腫に対する新規治療法の開発	4,290,000	1,950,000	0	0
飯田　圭一郎	九州大学	助教	肉腫における炎症性サイトカインのマクロファージを介した役割の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,080,000
池松　泰彦	九州大学	助教	多変数連立方程式の求解困難性を基にした耐量子暗号の安全性評価	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
磯部　大地	九州大学	その他	染色体異常を起因としたヒト大腸がんの新規疾患モデルの確立	4,160,000	1,820,000	0	0
伊藤　薫	九州大学	助教	アノテーション付き大規模通言語コーパスを利用した言語変種についての計量的研究	3,770,000	1,040,000	0	1,560,000
伊東　孝通	九州大学	講師	皮膚有棘細胞癌の増殖転移シグナルにおける新規転写因子OVOLの役割	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
伊藤　美菜子	九州大学	准教授	脳内制御性T細胞の意義	4,290,000	1,950,000	0	0
稲水　佐江子	九州大学	その他	抗ＮＦ１５５抗体陽性ＣＩＤＰの免疫療法抵抗性撮戦の責任病巣のモデルでの再現と治療	4,160,000	2,340,000	0	0
猪石　篤	九州大学	助教	固体電池で発現するポリアニオン系正極材料の高電位レドックスに関する研究	4,290,000	1,950,000	0	0
今城　育美	九州大学	助教	ゲノム/エピゲノム異常が口腔多発腫瘍におけるField形成に与える影響	4,290,000	2,210,000	0	910,000
岩本　将士	九州大学	研究員	宿主プロテインキナーゼによるB型肝炎ウイルス侵入制御機構の解明	4,290,000	2,340,000	0	0
牛島　智基	九州大学	助教	細胞骨格関連蛋白質Fhod3から見た補助人工心臓治療後の左室リモデリング効果	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
内之宮　祥平	九州大学	助教	細胞毎の脂肪酸β酸化不均一性とその制御メカニズム解明のためのケミカルツール開発	4,160,000	2,080,000	0	0
江端　宏之	九州大学	研究員	粉粒体の相分離による散逸構造：レオロジーと界面動力学のクロストーク	4,290,000	1,430,000	0	780,000
遠藤　翔	九州大学	研究員	SIRT媒介性オートファジー制御がもたらす膵癌間質リモデリング機構の制御	4,160,000	2,080,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大木　郷資	九州大学	助教	備咀嚼の観点からみた片側臼歯部遊離端欠損に対する第２大臼歯までの補綴治療の必要性	4,030,000	1,690,000	0	0
大島　一真	九州大学	助教	CFRP熱分解ガス中の有害物除去を指向した含酸素芳香族の低温改質用触媒の開発	4,160,000	1,430,000	0	780,000
奥村　賢直	九州大学	助教	プラズマ由来の電界が及ぼす生物学的影響の定量評価およびその機構解明	4,290,000	2,990,000	1,170,000	390,000
鬼村　由梨（松浦）	九州大学	研究員	間葉系幹細胞を用いた薬剤関連顎骨壊死の新規治療および予防法の開発	4,290,000	2,080,000	0	0
小野塚　友一	九州大学	研究員	多重ゼータ関数の解析的性質研究への複素関数関係式の応用	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
可香谷　隆	九州大学	助教	接触角構造を伴う界面ダイナミクスに対する幾何解析的研究	4,030,000	1,040,000	0	1,820,000
笠木　勇太	九州大学	研究員	オルガノイド培養システムを用いた癌幹細胞の特性とオートファジー活性との関係性	4,160,000	1,300,000	0	0
金房　純代	九州大学	助教	新規食品加工技術の開発に向けた菌代謝産物変動メカニズムの解明	4,160,000	0	0	2,063,804
河崎　悠也	九州大学	研究員	多分子連結を可能にする新規クリック反応素子の開発とその応用	4,160,000	2,080,000	0	0
川島　翔	九州大学	准教授	中世学識訴訟における紛争解決の総合的研究	3,120,000	1,300,000	0	780,000
河添　好孝	九州大学	研究員	ミスマッチ修復機構によるPCNAダイナミクス制御メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
木附　晃実	九州大学	准教授	農産物市場統合に関する分析手法の開発とその実証的研究	6,240,000	1,560,000	0	1,430,000
栗原　健	九州大学	研究員	nickase-Cas9を用いた新たなB型肝炎ウイルスDNA排除戦略	4,160,000	1,690,000	0	0
黒田　賢剛	九州大学	研究員	新電極配位におけるCHIプラズマ発展の理論解明	4,030,000	1,170,000	0	2,340,000
Ｎｇｕｙｅｎ　Ｈｏａ	九州大学	助教	Distributed Control and Optimization for Networked Energy Resources with Limited Capacity Towards Autonomous Peer-to-Peer Microgrids	4,030,000	1,950,000	520,000	780,000
國分　航士	九州大学	講師	近代日本における議会政治と天皇	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
古藤　航	九州大学	その他	磁性ナノ技術を応用したエナメル質の再生	4,160,000	910,000	0	2,080,000
小早川　優子	九州大学	その他	電気シナプスを介する運動神経興奮性制御機構の解明と同シナプス回復によるALS治療	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
コルナトウスキ　ヒェラルド	九州大学	講師	Service Hubs in East Asian City-regions: From Self-development to Self-preservation?	3,510,000	1,040,000	0	1,040,000
酒井　彩	九州大学	准教授	グローバル人材育成のために日本語教師に必要な能力とその養成・研修	2,730,000	1,040,000	0	260,000
坂本　和生	九州大学	助教	Fontan術後の突然死高リスク患者における電気生理学的特性の解明	4,290,000	2,080,000	0	0
坂本　昌平	九州大学	その他	プリン作動性化学伝達による非アルコール性脂肪肝炎（NASH）発症制御機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
坂本　泰基	九州大学	その他	口腔扁平上皮癌の悪性度に関わるバイオマーカーとしてのWnt5a/Ror2の有用性	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
笹山　瑛由	九州大学	准教授	人体内診断に向けたマルチセンサー磁気計測による磁気マーカーイメージング法の開発	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
佐田　政史	九州大学	研究員	大腸癌オルガノイドを用いた転移形成ニッチ因子の同定とニッチ因子標的治療の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
佐藤　可奈	九州大学	研究員	臨床看護師の攻撃性対処能力育成のための教育プログラムの効果測定	4,290,000	1,430,000	0	0
塩津　弘倫	九州大学	助教	血小板由来マイクロパーティクルの基礎的性状の解明と生体内の役割に関する研究	4,160,000	1,820,000	260,000	780,000
茂地　智子（高居　智子）	九州大学	研究員	乳癌におけるDNA損傷応答機構を標的とした新規治療法の開発	4,160,000	2,340,000	0	0
重藤　迪子	九州大学	助教	地震動被害高精度予測を目指したアウターライズ地震の広帯域強震動予測手法の開発	4,160,000	2,470,000	0	520,000
司城　昌大	九州大学	研究員	脳梗塞グリア瘢痕におけるヒト特異的な組織修復・炎症制御機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
篠原　啓介	九州大学	助教	癌に伴う心機能および摂食代謝障害におけるミクログリアを介した脳内炎症の役割の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
清水　秀幸	九州大学	研究員	胃がん・大腸がんのユニバーサル予後予測法の開発とその治療応用	4,290,000	2,210,000	0	0
下村　萌	九州大学	研究員	フィンランドのネウボラを参考にした日本の子育て社会支援モデルのデザイン	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
朱　冰	九州大学	助教	中国語のモダリティにおける接続詞・談話標識への転成：構文化と言語類型論の観点から	2,210,000	650,000	0	780,000
白石　暁	九州大学	助教	難治疾患である特発性肺ヘモジデローシスの病態解明と治療への発展	3,640,000	0	0	2,936,864
白鳥　美穂（林）	九州大学	助教	アストロサイトSTAT3の新規制御機構とその病態生理学的役割の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
末松　昂一	九州大学	助教	微量バイオマーカーガスの選択的検出に向けた異方性酸化物ナノ粒子の創製	4,160,000	1,040,000	0	520,000
杉井　英樹	九州大学	助教	Activin Aの二極性細胞分化誘導特性を基盤とした新規歯周組織再生療法の開発	4,290,000	2,080,000	0	0
鈴木　貴弘	九州大学	准教授	筋幹細胞が自律的に筋線維型を初期決定する分子メカニズムの解明	4,290,000	2,080,000	0	0
鈴木　干城	九州大学	助教	麻疹ウイルス膜融合開始複合体の構造解析による宿主細胞感染機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
関　元秀	九州大学	助教	新世界ザル色覚多型維持に関する、個体間相互作用に着目した新仮説の検証	4,290,000	780,000	0	2,210,000
薛　宇孝	九州大学	助教	悪性骨軟部腫瘍における自然免疫賦活化による抗腫瘍効果の検討	4,030,000	1,170,000	0	1,690,000
Ｓｅｌｙａｎｃｈｙｎ　Ｒｏｍａｎ	九州大学	助教	MOF-based polycrystalline nanomembranes directly grown on microporous polymeric supports for advanced post-combustion CO2 separation	4,160,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
園田　聡一朗	九州大学	助教	胆道閉鎖症患児由来の乳歯幹細胞を用いた病態解析および疾患治療のための基礎研究	4,160,000	2,210,000	0	0
タ・ビィエトン	九州大学	准教授	Building a Theory of Regular Structures for Non-Autonomous and Quasi-Linear Rough Evolution Equations, and Applying the Theory to Forest Kinematic Ecosystems	4,160,000	1,170,000	0	1,950,000
高尾　誠一朗	九州大学	その他	血流定量画像解析による小径腎細胞癌の遺伝特性・臨床的予後・残腎機能予測の解明	4,030,000	910,000	0	1,560,000
高田　和樹	九州大学	その他	ポリオウイルスレセプターを標的とした非小細胞肺癌に対する新規複合免疫療法の開発	4,290,000	780,000	0	1,430,000
高橋　良	九州大学	助教	オッセオインテグレーション獲得におけるPTHrP陽性細胞の役割の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
高橋　昂也	九州大学	助教	わが国牛肉の需要・市場構造と関税削減影響に関する計量経済学的研究	3,120,000	650,000	0	1,300,000
高山　扶美子	九州大学	助教	ヒト脱落乳歯幹細胞を活用した自閉スペクトラム症と概日リズム障害の病態解明	4,160,000	1,690,000	0	0
武石　一樹	九州大学	助教	革新的なヒト完全iPS由来人工肝臓の作成による肝不全に対する新たな治療法の開発	4,290,000	2,470,000	0	0
立石　悠基	九州大学	その他	ヒトにおける残留性有機汚染物質等の汚染・蓄積の 実態及び疾患との関連性の解明	2,600,000	650,000	0	1,170,000
田中　良奈	九州大学	助教	マルチX線CT解析とシミュレーション技術の融合による青果物の物性値マッピング	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
田中　正剛	九州大学	助教	肝臓における代謝機能のzonationに着目したNASH発症機序の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
谷本　輝夫	九州大学	助教	プロセッサ内部状態のモデリングに基づく高性能志向プロセッサの高セキュリティ化	4,160,000	1,690,000	0	1,690,000
チョ　ビョンヒョン	九州大学	研究員	ロボット支援腎部分切除におけるAR手術ナビゲーション開発・臨床導入	4,030,000	780,000	0	0
陳　三妹	九州大学	研究員	血中アミノ酸組成及びアミノ酸摂取量が糖代謝障害の進展に及ぼす影響に関する疫学研究	4,290,000	2,600,000	0	780,000
陳　思聡	九州大学	准教授	Education for Social Justice in East Asia: Perceptions and Practices in Public Schools	2,080,000	780,000	0	650,000
蔦谷　充伸	九州大学	助教	ファイバーワイズA無限大構造の研究	1,690,000	910,000	0	390,000
坪川　祐美子	九州大学	助教	斜方輝石の動的再結晶に誘発される剪断集中プロセスの解明：高圧変形実験による検証	4,030,000	1,430,000	0	1,430,000
寺本　圭佑	九州大学	研究員	特異点及び特異計量を持つ曲面の微分幾何学的研究	2,860,000	910,000	0	910,000
遠山　岳詩	九州大学	その他	心不全治療を最適化するAI型診療支援システムの基盤研究	4,290,000	1,040,000	0	1,430,000
徳永　千晶	九州大学	その他	呼吸停止下CESTイメージング法の確立：肝機能評価の臨床応用	4,160,000	1,170,000	0	910,000
戸高　昌俊	九州大学	研究員	石ケン含有グリセリンを用いた針葉樹の脱リグニンによるバイオマスリファイナリー	4,290,000	2,210,000	0	0
ＴＨＯＭＡＳ　ＤＩＥＧＯ	九州大学	助教	Unifying multiple RGB and depth cameras for real-time large-scale dynamic 3D modeling with unmanned micro aerial vehicles	4,160,000	1,430,000	0	0
内藤　豊裕	九州大学	助教	乱雑さを考慮した新規カラム性能評価法の提案	4,160,000	1,690,000	0	0
中嶋　秀行	九州大学	研究員	ミクログリア機能異常と神経発達障害の発症機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
中間　崇仁	九州大学	その他	マトリセルラー蛋白を標的とした抗VEGF療法誘導性眼内線維増殖の治療戦略構築	4,290,000	1,820,000	0	0
中本　康介	九州大学	研究員	水系カリウムイオン電池のマテリアルデザイン	4,160,000	1,950,000	0	0
長尾　吉泰	九州大学	助教	分子病態を非侵襲的に可視・数値化し、治療へ応用可能な新たな医療画像システムの開発	4,030,000	1,430,000	0	1,040,000
長友　雄作	九州大学	その他	Fontan術後患者における下垂体研究	3,640,000	1,040,000	0	910,000
二井　偉暢	九州大学	研究員	ヒトiPS細胞を用いた新規急性骨髄性白血病モデルマウス作製法の開発	4,290,000	2,080,000	0	0
納富　昭司	九州大学	助教	リソソーム膜タンパクLAMP2の機能に着目した加齢黄斑変性の初期病態モデルの開発	4,160,000	1,430,000	0	0
野下　浩司	九州大学	助教	作物３D形態ベンチマークデータセットの構築による植物フェノタイピング研究の加速	4,160,000	2,340,000	0	0
野田　美和	九州大学	研究員	日本人乳がんの進化様式を鑑みた新しい治療ストラテジーの構築	4,290,000	1,300,000	0	0
橋本　亨	九州大学	助教	PDE1を標的とした右心不全の新規治療開発	4,290,000	2,080,000	0	0
長谷川　佳那	九州大学	助教	機械感受性イオンチャネルPiezo1による口腔癌進展制御機構の解明	4,290,000	2,600,000	0	0
長谷川　大学	九州大学	助教	歯根膜幹細胞転換を基盤とした歯周組織再生の有用性の検討とそのメカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	0
波多江　龍亮	九州大学	助教	免疫代謝と腸内細菌のクロストークに関連するPD-1抗体がん免疫治療制御因子の解析	4,160,000	2,340,000	0	0
蜂須賀　正紘	九州大学	研究員	妊娠高血圧症候群における絨毛細胞の機能とNotchシグナルの関連性	2,860,000	1,040,000	0	780,000
濱岡　範光	九州大学	助教	ヤムの巧みな繁殖戦略を紐解く：地上部と地下部の連絡を介した塊茎肥大制御因子の同定	4,160,000	1,950,000	0	0
濱中　晃弘	九州大学	助教	石炭地下ガス化における反応領域の高度モニタリング・制御に向けたAE技術の適用	4,290,000	1,170,000	0	0
濱野　さゆり	九州大学	助教	iPS細胞と歯根膜幹細胞誘導因子FBN2を融合させた革新的歯周組織再生療法の創出	4,160,000	2,080,000	0	0
朴　仁燮	九州大学	研究員	スピン軌道相互作用を制御した高性能遅延蛍光材料の設計と有機EL素子への応用	4,160,000	2,080,000	0	0
比嘉　綱己	九州大学	研究員	静止期維持因子p57を指標としたがん幹細胞の網羅的探索とがん根治治療モデルの確立	4,160,000	2,080,000	0	0
兵頭　潤次	九州大学	研究員	格子欠陥を用いた界面バンドエンジニアリングと光触媒の活性化	4,160,000	1,430,000	0	0
廣瀬　貴章	九州大学	その他	計画標的体積マージン自動決定システムの開発	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
弘中　秀至	九州大学	助教	スラリーの乾燥により得られる多孔質膜構造の形成過程に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
廣藤　雄太	九州大学	助教	Rett症候群に対するヒト乳歯由来幹細胞を活用した病態解明及び創薬基盤の開発	4,290,000	2,080,000	0	0
胡　慶江	九州大学	その他	in silico解析で同定した胃癌新規癌遺伝子の生物学的意義と臨床的意義	4,160,000	2,210,000	0	0
福田　悟志	九州大学	助教	学術論文検索におけるユーザの視点に基づいたブーリアン型検索クエリ作成支援の研究	3,510,000	1,170,000	0	1,040,000
藤井　敬之	九州大学	その他	抗plexinD1抗体の免疫性神経障害性疼痛マーカー確立とモデルによる病態解明	4,290,000	1,820,000	0	0
藤田　智	九州大学	助教	3Dプリンタを用いた肺動脈形態の解析と肺動脈形成法の検討	4,160,000	1,170,000	0	260,000
藤森　尚	九州大学	助教	膵癌診療におけるliquid biopsyの確立と超早期診断への応用	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
古川　全太郎	九州大学	助教	植生生体電位を活かした表層崩壊バイオアラームの開発	4,160,000	910,000	0	910,000
星野　壮登	九州大学	助教	繰り込みを伴う非線形確率偏微分方程式の解析に対する一般理論	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
堀岡　宏平	九州大学	研究員	蛍光X線分析による銅の分布分析と銅輸送体がもたらす白金製剤抵抗性機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
松崎　麻貴	九州大学	研究員	プラットフォームスイッチングにおける骨吸収抑制因子の解明と最適な臨床応用法の開発	3,770,000	1,430,000	0	780,000
三浦　峻	九州大学	助教	大容量の液体水素移送ポンプ向け全超伝導電動機の開発 ～小型試作機による動作実証～	4,160,000	1,950,000	0	0
三上　友理恵	九州大学	その他	口腔癌の悪性化におけるDNA脱メチル化の役割およびその機構の解明	4,160,000	0	0	2,263,564
水ノ江　雄輝	九州大学	助教	シクラメンにおける八重咲き形質の多様性と安定性の遺伝的制御機構	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
御手洗　裕美	九州大学	助教	アンキローシス発生機序探索の鍵となる新規TGF-β シグナル関連因子分子機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
道端　拓朗	九州大学	助教	数値モデルに適用する雲氷・降雪粒子の新スキーム開発による気候予測の高精度化	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
峰松　翼	九州大学	助教	マルチモーダル学習活動情報を用いた教科書難易度推定に基づく教科書改善システム	4,290,000	1,950,000	0	0
宮田　潔志	九州大学	助教	多段階励起過渡分光による高励起三重項状態を介した逆項間交差機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
村岡　衛	九州大学	研究員	Fontan循環におけるfenestration閉鎖後の血行動態予測モデルの確立	3,900,000	390,000	0	780,000
村崎　裕生	九州大学	その他	脳血管疾患患者における超選択的4D-MRAの開発・臨床応用	4,160,000	650,000	0	650,000
村田　憲治	九州大学	研究員	劇症型溶連菌感染症におけるMincleを介した免疫応答に対する制御機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
本村　貴志	九州大学	研究員	サルコペニアとApelin-APJ系の関係に注目した新規肝臓がん治療戦略の確立	4,160,000	2,470,000	0	0
元村　祐貴	九州大学	助教	機械学習技術を用いた夢の情動価の推定に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,170,000
本村　有史	九州大学	その他	食道癌のCRT後再発の遺伝的機序解明とパネルによるctDNA評価法の実装性の検討	4,160,000	1,300,000	0	0
門司　恵介	九州大学	助教	腎癌におけるNO合成経路に着目した血管新生阻害剤耐性メカニズムの解明に関する研究	2,860,000	910,000	0	910,000
安波　礼之	九州大学	助教	薬剤関連顎骨壊死における新規治療法の開拓	4,160,000	1,335,393	0	2,340,000
柳瀬　千恵美	九州大学	その他	漢字圏日中バイリンガル児の言語間転移メカニズムの解明	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
山内　拓司	九州大学	助教	CRISPRスクリーニングを用いたATRA併用AML新規分化誘導療法の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
山内　昌樹	九州大学	研究員	カテプシンKに注目した口腔扁平苔癬の上皮-樹状細胞ネットワーク機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山口　亮介	九州大学	助教	ベルテス病の関節予後に発症時年齢が強く関与する機序の検討	4,290,000	910,000	0	1,170,000
山崎　重人	九州大学	助教	磁気変態に伴う拡散速度変化に着目した耐熱鋼の新しいクリープ強化概念の確立	4,030,000	1,950,000	0	0
山下　智大	九州大学	助教	制御化合物から紐解くかゆみ伝達におけるMrgprの役割そして創薬への応用	4,160,000	2,340,000	0	0
山下　洋平	九州大学	研究員	東アジア君主制国家における臣下服喪儀礼の比較史的研究	3,120,000	910,000	0	910,000
山本　圭介	九州大学	助教	Ge-on-Insulator基板上のSteep Slopeトンネル FETの実現	4,160,000	2,080,000	0	0
楊　沐野	九州大学	研究員	Development of anti-corrosion technique of CFRP strengthened steel structures and durability prediction under atmospheric environment	4,290,000	1,430,000	0	650,000
Ｙｏｏｎ　Ｙｏｎｇｓｕ	九州大学	助教	散乱X線除去率を高めるための新しいディジタルマンモグラフィ検出器開発に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
横山　尊	九州大学	その他	近代日本の禁酒運動と教育・メディア―日本禁酒同盟資料館旧蔵史料を対象に	3,250,000	1,170,000	0	780,000
吉田　崇正	九州大学	その他	正常聴覚に不可欠な蝸牛ナトリウム輸送機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	0
吉留　郷志	九州大学	その他	医用画像と臨床情報を用いたRadiomicsによる乳がん転移診断システムの開発	4,160,000	1,170,000	0	650,000
吉村　理一	九州大学	助教	付加詞節の統語構造に関する実証的研究	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
吉屋　圭史	九州大学	研究員	筋肉内脂肪率に着目した骨格筋減少症の予防・治療法の確立	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
Ｌａｚａｒｕｓ　Ａｓｈｔｏｎ	九州大学	講師	中世前期における庶民芸能の再検討	3,900,000	1,040,000	0	1,690,000
ＬＩＮＤＮＥＲ　ＲＯＢＥＲＴ	九州大学	准教授	The Role of Foreign Development Assistance in the Myanmar Energy System Transition	4,160,000	520,000	0	1,300,000
ＬＥＩＷＥ　ＭＡＲＣＵＳ	九州大学	助教	Structural-Functional Development of the Olfactory System	4,030,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
脇坂　真彩子	九州大学	講師	タンデム学習のためのLog Bookの開発	2,210,000	910,000	0	780,000
分山　達也	九州大学	准教授	広域需給モデルによる太陽光・風力発電の自立的普及に適した電力システム改革策の研究	6,110,000	2,080,000	0	0
和田　達弘	九州大学	その他	高分解能3D CESTイメージングによるmulti-pool解析の開発と臨床応用	4,030,000	910,000	0	1,040,000
和智　貴紀	九州大学	助教	インプラント周囲炎が隣在歯の歯周炎病態に与える影響―チタンイオンの影響の検証―	2,860,000	1,040,000	0	0
ＮＧＵＥＬＥ　ＲＯＮＡＬＤ	九州大学	助教	Mitigating Asphaltene Deposition Using Modified Poly-Vinyl Alcohol and Silica Nanoparticles	2,210,000	1,040,000	0	0
井　智弘	九州工業大学	准教授	BW変換技術の深化による大規模データ処理基盤技術の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
今給黎　明大	九州工業大学	助教	不平衡電圧補償機能を備えた誘導機の駆動法	4,160,000	2,340,000	0	130,000
岡本　衆資	九州工業大学	研究員	メタルフリーかつ可視光で駆動する高分子触媒材料の開発	4,160,000	1,820,000	0	1,300,000
長　隆之	九州工業大学	准教授	実ロボットにおける自律的な軌道計画を実現する階層型深層強化学習の開発	5,980,000	520,000	0	1,040,000
佐野　圭	九州工業大学	助教	深宇宙からの可視光近赤外線観測でねらう宇宙背景放射の直接検出	4,290,000	2,340,000	0	650,000
ゾウ　ティンティン	九州工業大学	助教	テロメアDNA四本鎖を選択的に標的とする新規G4リガンドcNDIクラスターの開発	3,510,000	2,210,000	0	0
福井　善朗	九州工業大学	助教	時変な空間上で定義された線形システムの解析と制御	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
福永　淳	九州工業大学	准教授	間主観性と英語教育政策―マクロ・メゾ・ミクロレベルの政策実践分析を通して	3,120,000	780,000	0	1,430,000
三宅　庸資	九州工業大学	研究員	VLSIにおける劣化影響を低減可能なデジタル温度電圧センサに関する研究	4,160,000	1,820,000	0	0
合島　怜央奈	佐賀大学	助教	間葉系幹細胞を応用した新規免疫学的口腔がん治療法の開発	4,290,000	2,470,000	0	0
芥川　剛至	佐賀大学	その他	三次元培養モデルを用いた膵癌細胞と脂肪組織の相互作用の解明	4,160,000	1,300,000	0	780,000
伊藤　寛	佐賀大学	助教	分化関連遺伝子NDRG1を標的としたグリオブラストーマの新規治療創出研究	4,160,000	1,950,000	0	0
井邑　智哉	佐賀大学	講師	時間管理能力の発達過程と促進要因の検討ー時間管理の3側面に着目してー	2,600,000	910,000	0	1,170,000
嬉野　博志	佐賀大学	助教	KIRアリル多型は慢性骨髄性白血病におけるTKI中止の成功予測因子となり得るのか	2,860,000	1,560,000	0	0
川口　真一	佐賀大学	准教授	アロステリックPHD阻害による選択的HIF活性化：新規慢性腎疾患治療薬の開発	6,110,000	1,040,000	0	1,040,000
篠崎　伸也	佐賀大学	准教授	ペイアウト政策の実証分析－費用の変動からの検証	4,160,000	1,950,000	0	520,000
白木　綾	佐賀大学	准教授	ｓEH阻害ワクチンによる循環器病の治療法の開発	3,900,000	910,000	0	2,080,000
田中　敦史	佐賀大学	准教授	地域基幹病院における脳卒中診療実態の解明と医療の質均てん化の検討	2,210,000	1,300,000	0	0
田中　智和	佐賀大学	助教	NASH／NAFLD肝癌に対するファルネシル転換酵素阻害薬による新規治療戦略	4,290,000	2,470,000	0	260,000
西村　幸一郎	佐賀大学	助教	非接触式3Dスキャナーを活用した塑像制作トレーニングについての研究	4,030,000	650,000	0	0
西山　めぐみ	佐賀大学	助手	Piezo1で解き明かす骨内血管新生と骨形成の機能的連関	4,160,000	520,000	0	1,430,000
野方　大輔	佐賀大学	准教授	ガス市場における供給コストとスイッチングコストに関する実証研究：競争進展に向けて	4,030,000	1,690,000	0	1,300,000
村田　大紀	佐賀大学	助教	バイオ3Dプリンタにより創出する靭帯組織体を用いて靭帯再建を目指す研究	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
吉岡　史隆	佐賀大学	助教	頭蓋縫合早期癒合症の病態における骨芽細胞の分化とその役割	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
吉賀　夏子	佐賀大学	その他	文化財書誌の機械可読化普及を目指した低コストなLinked Data自動変換	4,160,000	1,040,000	0	650,000
吉田　倫子	佐賀大学	教授	網膜色素変性の病態における酸化ストレスの関与	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
阿部　遥	長崎大学	助教	中部アフリカにおける野生動物保有病原体の次世代シークエンサーを用いた網羅的解析	4,160,000	2,080,000	0	0
阿部　悠	長崎大学	助教	特定部位へのDSB誘導系を用いた染色体転座優先機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
稲光　宏之	長崎大学	研究員	炎症による骨吸収の抑制を目指した既存の歯科材料の改良と新規材料の開発	3,770,000	910,000	0	1,950,000
井上　陽香	長崎大学	助教	敗血症における腸管虚血の制御：循環作動薬および鎮静薬が腸管血流に与える影響	4,160,000	520,000	0	780,000
岩永　聰	長崎大学	助教	弾性線維性仮性黄色腫患者における重症度および予後因子の研究	4,290,000	2,080,000	0	0
牛島　由理	長崎大学	研究員	中部アフリカにおける出血熱ウイルス不顕性感染の網羅的解析及び抗体遺伝子配列解析	4,160,000	2,080,000	0	0
江頭　寿洋	長崎大学	助教	羊膜由来間葉系幹細胞における細胞接着メカニズムに基づいた骨芽細胞分化誘導法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
江越　貴文	長崎大学	助教	銀ナノ粒子担持加工技術を応用したアクリル系軟質リライン材への抗菌効果の付与	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
遠藤　友志郎	長崎大学	研究員	自己免疫疾患におけるMEFV遺伝子変異の病態修飾に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
大神　敬子	長崎大学	助教	Thiel法解剖体を用いた新たな腹部超音波ガイド下神経ブロック法の確立	2,860,000	1,300,000	0	910,000
大滝　大樹	長崎大学	助教	αシヌクレインのアミロイド凝集性における種間差異の要因を計算化学的に解明する	4,030,000	780,000	0	650,000
大坪　樹	長崎大学	助教	回転式位相板による共焦点顕微鏡の異常値抑制	4,290,000	910,000	0	0
大坪　竜太	長崎大学	助教	HER2陽性乳癌のイメージガイド下手術におけるtracer検索	3,900,000	650,000	0	1,040,000
岡崎　成弘	長崎大学	助教	男性骨粗鬆症の病態解明を目指したコホート調査：高解像度定量的CTによる解析	4,290,000	1,820,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
岡元　拓海	長崎大学	研究員	ユビキチンリガーゼRNF183の生理的機能の解明および新規炎症性腸疾患治療薬開発	4,290,000	1,950,000	0	0
奥田　阿子	長崎大学	助教	自律性の育成の観点からみる反転授業の可能性－長期的な観察から－	910,000	390,000	0	130,000
川北　晃子（宇田　晃子）	長崎大学	助教	ポビドンヨードの口腔内塗布による呼吸器装着患者の肺炎予防	2,730,000	1,300,000	0	0
北村　拓也	長崎大学	助教	マルチスケール格子乱流中のスカラー輸送のメカニズム解明と革新的混合促進の実現	4,160,000	1,560,000	0	260,000
北村　峰昭	長崎大学	助教	血液透析患者の心血管イベントの実態を明らかにする地域密着型コホート研究	3,900,000	1,040,000	0	650,000
金　禧珍	長崎大学	准教授	海洋付着動物フジツボとマガキの付着行動に対する光の波長と強度の影響	3,380,000	520,000	0	130,000
鍬塚　さやか	長崎大学	助教	皮膚感覚過敏の機序解明～脳機能評価を応用した新しい試み～	4,290,000	1,950,000	0	0
古賀　喬充	長崎大学	助教	PRP徐放化温度応答性高分子ゲルによる骨膜下バイオリアクター技術の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
小嶺　敬太	長崎大学	助教	ラジカル反応を用いた革新的ピシクロ骨格構築法の開発と天然物の合成研究	4,160,000	1,950,000	0	0
小守　寿人	長崎大学	研究員	骨芽細胞特異的ノックアウトマウスを用いた破骨細胞分化におけるSp7の機能解析	4,160,000	2,470,000	0	0
阪下　健太郎	長崎大学	研究員	Orientia感染症の世界分布解明へ向けた多価リケッチア血清検査法の開発	4,160,000	1,820,000	0	1,300,000
坂根　千春	長崎大学	助教	骨芽細胞成熟過程におけるRunx2のTln2を介した突起形成制御機能の解明	4,290,000	1,950,000	0	0
坂元　裕	長崎大学	研究員	口腔癌細胞の浸潤を制御するリソソーム転写因子の同定と生体内動態の解析	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
佐倉　孝哉	長崎大学	助教	がん微小環境におけるピリミジン生合成経路の生理的な役割	4,290,000	2,340,000	0	0
定方　英作	長崎大学	研究員	脳梗塞に対する脂肪細胞由来幹細胞移植投与方法の確立と健側の役割の解明	4,290,000	1,820,000	0	0
佐藤　俊太朗	長崎大学	助教	臨床研究の質と研究者を取り巻く環境要因および心理的要因との関連	4,030,000	780,000	0	2,340,000
佐藤　信也	長崎大学	助教	原爆被爆者に見られるクローン性造血の解析	4,290,000	1,300,000	0	2,730,000
四條　知恵	長崎大学	研究員	マイノリティをめぐる原爆被害の歴史叙述の検討――長崎におけるろう者の語りから	3,900,000	910,000	0	1,690,000
陶山　和晃	長崎大学	研究員	在宅COPD患者への遠隔的呼吸リハビリテーションの実施可能性を探る	4,160,000	1,430,000	520,000	390,000
髙橋　甲介	長崎大学	准教授	自閉症スペクトラム障害児のこだわり行動に関するポジティブな行動支援プログラム開発	3,770,000	910,000	0	1,170,000
髙橋　史早	長崎大学	助教	小売サービスにおける顧客価値に関する実証研究	3,120,000	520,000	0	1,560,000
徳永　瑛子	長崎大学	助教	生後１週間内の行動と３歳時点での自閉スペクトラム症のリスクの関係	2,600,000	910,000	0	780,000
中尾　麻伊香	長崎大学	助教	信仰と科学：原爆と長崎の戦後史を中心に	4,030,000	1,040,000	0	2,080,000
中添　悠介	長崎大学	助教	生体における膝関節動態解析。健常、靭帯損傷、変形性関節症を含む。	4,160,000	1,560,000	0	520,000
長浦　由紀	長崎大学	研究員	交代勤務看護師を対象とした認知行動療法を用いた睡眠衛生教育プログラムの確立	4,030,000	520,000	0	390,000
楢原　春菜	長崎大学	研究員	破骨細胞における細胞骨格を制御する新規因子の同定とその分子基盤の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
西俣　はるか	長崎大学	助教	DPPは小児の根尖性歯周炎治療における指標となり得るか？	4,290,000	2,080,000	0	0
野田　さわこ	長崎大学	助教	骨形成不全症患者の骨折治癒促進を目的とした高機能骨誘導性基質の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
林　幹大	長崎大学	助教	プロトン一電子連動現象の探索を目指した、カゴメ型多孔性電子伝導体の創製	3,510,000	780,000	0	1,690,000
平瀬　達哉	長崎大学	助教	高齢者の慢性疼痛対策としての予防重視型介入戦略の開発とその効果検証	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
平山　達朗	長崎大学	助教	トランスロケーションマウスモデルを用いたカンジダ属の病原性評価	4,160,000	2,080,000	0	0
福島　真典	長崎大学	助教	セラミド含有exosomeを介した新規NASH進展メカニズムの解明	4,290,000	1,820,000	0	650,000
藤井　暢人	長崎大学	助教	組織的制約が従業員の創造性に与える影響の研究	4,030,000	910,000	0	1,950,000
藤井　佑介	長崎大学	准教授	協同学習における教師の意思決定過程の分析とケースメソッド教材の開発	4,160,000	1,170,000	0	2,080,000
藤下　あゆみ	長崎大学	助教	咽口腔機能低下モデルを用いた若年層からの包括的オーラルフレイル予防戦略の検討	4,160,000	2,340,000	0	0
藤田　和佳子	長崎大学	准教授	ザンビアにおける入院時胎児モニタリング異常波形と母体リスク因子の関連の解明	4,160,000	910,000	0	0
渕上　由貴	長崎大学	研究員	がん治療への医療実用化を目指した環状ペプチド修飾リポソーム製剤の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
古里　友宏	長崎大学	助教	超臨界流体中パルスアーク放電により生成した超高圧衝撃波の基礎研究	4,160,000	1,300,000	0	780,000
堀内　新之介	長崎大学	助教	錯体内包型発光性超分子のオンデマンド発光制御	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
本田　祐一郎	長崎大学	研究員	筋性拘縮の発生機序に関わる分子メカニズムの探索と理学療法学的戦略の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
牧野　一穂	長崎大学	准教授	現代における合板を支持体に用いた日本画表現研究	1,950,000	260,000	0	1,040,000
マダニヤズ　リナ	長崎大学	助教	A systematic assessment on the seasonality of mortality: a multicountry time series study	4,160,000	1,040,000	0	520,000
松下　祐樹	長崎大学	研究員	シングルセル解析手法を用いた骨髄間質細胞の機能の解明と骨再生療法への応用	4,290,000	2,340,000	0	0
ムサジャノワ　ジャンナ	長崎大学	助教	分子異常をエビデンスとした高リスク乳頭がんの形態学的形質分析	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
メイソン　シャネン	長崎大学	助教	A study of the use of Academic Social Networks by researchers in Japan	1,040,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山道　真人	長崎大学	准教授	環境変動における迅速な進化と多種共存	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
山本　耕介	長崎大学	助教	1,3-双極子付加環化反応を基盤としたN,S-複素環類の合成研究	3,900,000	1,690,000	0	0
山本　将貴	長崎大学	助教	ナノワイヤーを利用した高性能異方性ナノコンポジット磁石の開発	4,290,000	390,000	0	0
吉田　さくら	長崎大学	助教	セレン結合性タンパク質が関与する心臓のセレン代謝経路の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
青石　恵子	熊本大学	教授	若年者の自殺予防チェックリスト開発と対策モデルの構築	3,900,000	780,000	0	1,820,000
天達　俊博	熊本大学	その他	脳梗塞急性期における炎症の関与	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
有馬　浩太	熊本大学	その他	慢性炎症に起因するメタボライトを介したNASH肝癌の発癌メカニズムの解明	4,290,000	2,080,000	0	0
石井　正将	熊本大学	その他	閉塞血管のない急性心筋梗塞（MINOCA）の診療実態及び病態の解明	4,030,000	1,430,000	0	650,000
泉　大輔	熊本大学	その他	革新的バイオマーカー開発を目指した胃癌リンパ節転移診断シーンシグニチャーの樹立	4,290,000	1,950,000	0	0
稲田　シュンコ	熊本大学	助教	白血病細胞の紫外光吸収測定および蛍光観察のためのバイオチップ作製とその評価	4,290,000	1,820,000	0	0
井上　泰輝	熊本大学	助教	ムーンライト解糖系酵素による脳アミロイドアンギオパチーの進行抑制機構の解明	3,770,000	1,170,000	0	0
井上　明威	熊本大学	その他	成人T細胞白血病リンパ腫における予後予測モデルおよび微小残存病変の評価法の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
植川　顕	熊本大学	その他	脳血管周囲マクロファージが悪性神経膠腫の増殖・浸潤に関わる病態の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,210,000
上谷　浩之	熊本大学	助教	難治性てんかんの焦点診断におけるマルチパラメトリックMRIの開発	4,160,000	780,000	0	650,000
内原　智幸	熊本大学	その他	胃癌の腫瘍間質を介した抗癌剤抵抗性メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	0
梅崎　直紀	熊本大学	その他	革新的治療法開発を目指した肝細胞癌におけるLOXの機能的役割の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
大野　剛	熊本大学	助教	MRリニアックにおける新たな吸収線量計測法の開発と国際線量標準の確立	3,640,000	910,000	0	1,430,000
小野　薫	熊本大学	その他	肥満・糖尿病におけるmicroRNAによるインスリンシグナル制御とその意義	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
岸本　直樹	熊本大学	助教	HIV排除を目指した、糖代謝リプログラミングを介したウイルス複製制御機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	0
清住　雄希	熊本大学	その他	胃癌腹膜播種におけるがん免疫システムの解明と革新的バイオマーカーの探索	4,160,000	1,820,000	0	0
久世　竜司	熊本大学	助教	縁端部を考慮したメタ表面反射板を用いたLOS-MIMOの小型構成に関する研究	2,470,000	650,000	0	0
久保　昌子	熊本大学	教授	『メンター制度』を活かした研修の在り方ー動務年数の少ない養護教諭に対してー	650,000	260,000	130,000	0
幸脇　貴久	熊本大学	助教	ウイルスに対する自然免疫応答におけるノンコーディングRNAと新規因子の機能解析	4,160,000	2,730,000	0	0
古閑　悠輝	熊本大学	その他	GISTにおけるイマチニブ耐性因子の網羅的解析と創薬への応用	4,290,000	2,080,000	0	0
小澄　敬祐	熊本大学	その他	消化器癌大規模コホートを用いたがん代謝を標的とする革新的新規治療の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
近藤　悠希	熊本大学	助教	大規模医療情報と気象情報の統合による新たな薬剤性腎障害リスク予測モデルの構築	4,160,000	650,000	0	1,560,000
オノ木　敦士	熊本大学	准教授	岩盤不連続面の時間依存性挙動を考慮した高精度断裂型地熱貯留層モデルの構築	4,160,000	390,000	0	1,560,000
佐藤　迪夫	熊本大学	研究員	DNA損傷応答を介した心不全病態形成における分子機構解明	4,160,000	1,690,000	0	0
佐藤　亮	熊本大学	その他	がん関連線維芽細胞が誘導する腫瘍免疫応答の解明と肺腺癌に対する新規免疫療法の開発	4,290,000	0	0	2,639,727
島村　孝平	熊本大学	助教	ニューラルネットワークを利用した高速な第一原理分子動力学法の生命起源研究への適用	4,290,000	520,000	0	520,000
下田　康嗣	熊本大学	助教	シクロプロペノンの芳香族性を利用した新規Lewis塩基触媒の開発および利用	3,510,000	1,690,000	0	0
庄野　孝	熊本大学	その他	大腸鋸歯状病変の発癌過程における責任分子の同定と臨床応用	4,160,000	780,000	0	910,000
関根　良博	熊本大学	准教授	電気化学的な手法による電荷移動型集積体薄膜の創製と磁気機能制御	4,290,000	2,210,000	0	0
高橋　望	熊本大学	その他	口腔扁平上皮癌におけるtRNAチオメチル化修飾を標的とした機能解析と治療法の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
竹本　梨紗	熊本大学	その他	舌癌におけるマクロファージマンノースレセプターの発現に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	0
谷本　祥	熊本大学	准教授	高次元代数幾何の数論幾何への展開	3,640,000	910,000	0	1,170,000
坪木　純子	熊本大学	助教	上皮性卵巣癌の治療過程におけるM2マクロファージの変化と新規治療戦略への応用	2,340,000	1,170,000	0	0
徳永　竜馬	熊本大学	その他	大腸癌における革新的治療を目指したARID1A変異の意義と有用性の解明	4,290,000	1,950,000	0	0
中川　茂樹	熊本大学	その他	網羅的遺伝子解析に基づいた、DKK2を標的とした胆管癌治療の有効性の検討	4,290,000	2,340,000	0	0
中島　圭一	熊本大学	助教	網膜神経節細胞におけるIL-6/sIL-6とアデノシンシグナルの相互作用の意義	4,160,000	2,080,000	0	0
中嶋　直木	熊本大学	准教授	自治体の「協働」的国政参加による絶対的手続権保障の正当化可能性	2,340,000	780,000	0	520,000
中元　雅史	熊本大学	その他	口腔癌の脂質代謝を介した悪性形質獲得機構の解明と新規治療標的の創出	4,160,000	1,430,000	0	1,690,000
長岡　克弥	熊本大学	助教	エピゲノム薬と環境因子の相互作用による肝癌治療の基礎的検討と臨床応用	4,160,000	1,170,000	0	910,000
永山　泰教	熊本大学	助教	小児CTにおける深層学習画像再構成を用いた低被ばく撮影法の開発	3,510,000	390,000	0	390,000
楢原　知里	熊本大学	研究員	アルテミシニン治療が及ぼしたマラリア原虫への影響とヒト側が及ぼす治療への影響	4,290,000	1,170,000	0	0
林　奈留美	熊本大学	その他	二層検出器CTによる腎機能障害患者の低造影量プロトコル標準化へ向けた包括的研究	3,380,000	520,000	0	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
藤末　昂一郎	熊本大学	助教	冠動脈疾患におけるPD-1/PD-L1の役割の解明	4,030,000	1,950,000	0	0
藤原　康博	熊本大学	准教授	パーキンソン病の早期診断のための定量的黒質ドパミン神経イメージングの開発	3,510,000	780,000	0	520,000
舟崎　慎太郎	熊本大学	その他	細胞内代謝調節によるT細胞分化制御機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	0
本多　教稔	熊本大学	その他	強皮症の線維化におけるmicroRNAの役割の検討	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
前田　沙梨恵	熊本大学	その他	インスリン抵抗性及び分泌低下に対するマクロファージ増殖の病態生理学的意義の検討	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
牧野　雄成	熊本大学	助教	全身性強皮症の病態における皮膚微小血管内皮細胞由来microRNAの役割の検討	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
松尾　祐一	熊本大学	助教	呼吸酵素から解き明かす結核菌の低酸素適応と慢性感染	4,160,000	2,470,000	0	0
松岡　祐一郎	熊本大学	その他	口腔扁平上皮癌のNrf2抗酸化経路を介した放射線耐性機構の解明と新規治療法の開発	2,600,000	1,300,000	0	0
宮本　卓海	熊本大学	その他	高解像度内圧計と管腔内インピーダンス測定による新たな嚥下機能評価法の開発	2,210,000	650,000	0	520,000
宮本　雄太	熊本大学	助教	マウス線条体および脚内核において見出した詳細な形態学的性質と神経連絡の関係	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
向野　晃弘	熊本大学	その他	自律神経障害を介した自己免疫性消化管運動障害の病態解明	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
本吉　大介	熊本大学	准教授	重度障害児・者におけるウェアラブルデバイスを用いた心理過程測定評価法の開発と応用	2,470,000	1,040,000	0	390,000
森　大輔	熊本大学	准教授	損害賠償の目的に関する法意識調査：懲罰賠償の実証的基盤の構築へ向けて	2,860,000	1,430,000	0	390,000
森嶋　達也	熊本大学	助教	代謝経路依存性タンパク修飾を標的とした新規白血病治療法の開発	4,290,000	2,210,000	0	0
森山　仁志	熊本大学	助教	腐食鋼桁端部のRapid-Response当て板補修工法とそのガイドラインの開発	4,160,000	520,000	0	2,340,000
八木　泰佑	熊本大学	その他	食道がん化学療法に影響を与える腸管内microbiomeの網羅的解析	4,290,000	2,080,000	0	0
安村　明	熊本大学	准教授	加齢に伴う経時的変化に対応した発達障害の鑑別診断補助システムの開発	6,110,000	1,560,000	0	910,000
矢吹　悌	熊本大学	助教	ストレス誘発性うつ様行動における T 型カルシウムチャネル機能解析	4,160,000	1,690,000	0	0
山内　隆好	熊本大学	助教	鉄代謝制御による細胞増殖制御機構とその生理機能の解明	4,290,000	2,470,000	0	0
山本　真寿	熊本大学	助教	ペルオキシソーム接触領域を形成する因子の同定と生理機能の解析	4,290,000	2,210,000	0	0
吉井　大貴	熊本大学	その他	肝疾患に対する新規治療開発のための肝臓におけるSOX9の機能解明	3,380,000	1,300,000	0	0
米島　万有子	熊本大学	准教授	SNSの時空間情報を活用した蚊による吸血被害急増アラートの構築	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
Ｌｕｏｎｇ　Ｖａｎ・Ｄｕｃ	熊本大学	研究員	Establish a novel reactor combining anammox with the Fenton-like reaction for simultaneous removal of nitrogen and carbon at high carbon-nitrogen ratio	4,160,000	1,820,000	0	0
青木　宏平	大分大学	助教	インドキシル硫酸による左房内皮障害を介した左房内血栓形成機序の検討	3,770,000	1,430,000	0	1,560,000
糸永　知代	大分大学	助教	21水酸化酵素欠損症の治療最適化のための尿中・血中のモニタリング指標の比較検討	2,210,000	650,000	0	130,000
井上　尚実	大分大学	その他	ヒト胎盤栄養膜細胞における酸化ストレス負荷によるメタボローム解析	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
井上　真紀	大分大学	その他	遺伝性神経変性疾患に認めるtRNA由来小RNAの生理的・病理的意義の解明	4,290,000	1,560,000	0	650,000
岩本　祐一	大分大学	講師	一般科看護師のためのBZD系薬剤漸減時の離脱症状アセスメントツールの開発	3,900,000	1,170,000	0	1,820,000
梅本　真吾	大分大学	助教	好酸球性副鼻腔炎の病態におけるエンドカンナビノイドシステムの寄与についての研究	1,820,000	520,000	0	650,000
大島　崇	大分大学	准教授	カリキュラムの創発現象の解明ー子どもの観察と記録による教師の省察に焦点あててー	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
大塚　道太	大分大学	准教授	球技ゴール型プレイヤーの人数とコートの広さの工夫による体力向上に関する研究	3,900,000	260,000	0	650,000
奥山　みなみ	大分大学	助教	ブタの精漿が子宮の局所免疫および全身免疫に及ぼす影響と受胎性に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
小野　慎一郎	大分大学	准教授	リスク・期待リターン推定での会計情報の有用性：実現原則や保守主義の影響を踏まえて	3,640,000	650,000	0	1,300,000
君付　和範	大分大学	助教	高感度生体イメージング法を用いた狂犬病ウイルス潜伏感染部位の同定と診断応用	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
桑　慎一郎	大分大学	助教	hERGチャネル独自の細胞内ドメイン間相互作用に基づく構造機能連関の解析	4,290,000	2,210,000	0	0
小坂　麻里子	大分大学	その他	緑色波長光照射による血小板シグナルを介した肺保護効果の検討	3,900,000	1,170,000	0	1,430,000
近藤　秀和	大分大学	その他	ヒト心房筋に対する抗炎症性サイトカインIL-10の直接的及び間接的効果	4,030,000	780,000	0	1,820,000
嵯峨　邦裕	大分大学	その他	減量手術による肥満関連肝障害の予防とメカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	260,000
佐川　倫子	大分大学	その他	抗癌剤脱毛関連遺伝子の同定と予防法の開発	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
清水　誠之	大分大学	助教	急性前骨髄球性白血病（APL）に対するセレブロンモジュレーターの作用機構の解明	1,560,000	1,040,000	0	0
住岡　敏弘	大分大学	教授	米国ジョージア州におけるチャーター・システムに関する研究	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
立花　孝介	大分大学	助教	プラズマ医療の安全性確立へ向けたプラズマ誘起界面反応のメカニズム解明	4,160,000	1,170,000	0	780,000
坪内　優太	大分大学	その他	ラット骨粗鬆症モデルにおける骨粗鬆症治療薬と運動療法の効果の検討	4,160,000	2,340,000	0	910,000
手島　理絵	大分大学	その他	DNA二本鎖切断を誘導し、口腔癌の原因となる歯周病菌と病原因子の特定	3,250,000	910,000	0	1,300,000
中里　直樹	大分大学	准教授	規範の厳格さが自由選択の感覚とWell-beingに及ぼす影響に関する検討	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
二宮　遼	大分大学	助教	ピロリ菌感染に関連する高コレステロール血症の発症メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	650,000
樋田　真理子	大分大学	その他	骨・軟骨特異的に発現する線維性コラーゲンの発現調節機構の解明と組織再生への応用	4,160,000	1,690,000	0	0
福田　顕弘	大分大学	助教	肥満関連腎症における尿沈査中ポドサイトmRNA排泄量の有用性の検討と進展機序解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
Ｂｕｒｋａｒｔ　Ｋ．Ｉ．	大分大学	准教授	教員の異文化感受性を高める適応力の要素とは：持続可能な日米教員養成グローバル改革	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
松田　史佳	大分大学	その他	発達障がいに合併した小児1型糖尿病児の自立支援プログラムの開発	2,210,000	260,000	0	1,300,000
萬井　太規	大分大学	講師	予測的姿勢制御の定型発達過程から逸脱する発達性協調運動障害の特性の解明	4,030,000	780,000	0	1,690,000
森山　宗仁	大分大学	助教	慢性副鼻腔炎における好中球機能とTLR4およびTREM-1の協調的作用について	3,640,000	1,170,000	0	1,300,000
矢野　光剛	大分大学	その他	機能性間質に着目した，卵巣癌における腫瘍間質の起源・役割の解明	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
石井　信之	宮崎大学	その他	スマートフォン用いた神経診察の動画解析と定量化，診断補助ツールの開発	4,160,000	1,690,000	0	1,430,000
稲田　飛鳥	宮崎大学	助教	正浸透プロセスに特化した熱相転移を伴う超低漏洩性駆動溶液の開発	4,290,000	2,470,000	0	0
大内　宏輝	宮崎大学	研究員	人工股関節に異常歩行が及ぼす作用の解明とカスタムメイドモデル開発への応用	4,290,000	390,000	0	780,000
大菅　辰幸	宮崎大学	助教	心エコーを用いた左心房－左心室カップリングの評価による左心室充満圧の推定	4,160,000	1,820,000	0	910,000
大園　芳範	宮崎大学	その他	肝硬変、NASH発症・進展に果たす造血細胞の関与の解明と新たな治療標的の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
兼子　千穂	宮崎大学	助教	野生動物の集団遺伝構造解析からアプローチする感染症生態学についての研究	4,160,000	2,210,000	0	1,040,000
上運天　綾子	宮崎大学	その他	骨髄増殖性腫瘍におけるエピゲノム異常の役割	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
木下　真理子	宮崎大学	助教	小児難治性白血病のエネルギー代謝解析	4,160,000	1,690,000	0	780,000
黒田　晃平	宮崎大学	助教	ALPPSと脱細胞化技術を組み合わせた新規in situ肝再生法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
香田　将英	宮崎大学	助教	市町村単位で介入可能な自殺予防要因の探求	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
佐々木　羊介	宮崎大学	准教授	養豚生産記録のビッグデータを活用した異常事態の早期検出システムの開発	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
塩田　拓也	宮崎大学	准教授	試験管内アッセイ系による大腸菌外膜タンパク質膜組込み装置の分子機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
高月　英恵	宮崎大学	助教	ヒトプリオン病に対する構造ベースに基づくコンビネーションセラピーの確立	4,290,000	2,210,000	0	0
武田　彩希	宮崎大学	助教	ＣＰＵ組み込みＦＰＧＡを用いたガンマ線リアルタイムイメージング手法の研究	4,160,000	1,430,000	0	0
チョウジョウフ　ナランツオツク	宮崎大学	講師	Epigenetic regulation through estrogen and its receptors in inflammatory bowel disease model	4,160,000	1,690,000	0	0
徳本　雄史	宮崎大学	准教授	トランスクリプトーム解析による東南アジア熱帯の群集レベルのフェノロジー現象の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
中目　和彦	宮崎大学	講師	壊死性腸炎根絶を目指したアドレノメデュリンによる革新的予防・治療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	1,300,000
名倉　悟郎	宮崎大学	助教	兄妹関係から解き明かす哺乳類の意思決定と適応進化	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
西田　卓弘	宮崎大学	助教	消化器癌における褐色脂肪組織発現とCachexiaの関連検討	3,900,000	520,000	0	390,000
西村　豊樹	宮崎大学	助教	全身型若年性特発性関節炎難治例におけるCRIPAK遺伝子変異解析	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
鵜澤　桂	宮崎大学	助教	流出解析に基づく流域一貫の河川生息場モデルの高度化：流況と空間解像度に着目して	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
根岸　裕孝	宮崎大学	教授	地方創生におけるチェンジ・エージェントの役割と場の生成・発展に関する研究	1,690,000	390,000	0	520,000
野末　明希	宮崎大学	助教	成人先天性心疾患患者に対する睡眠改善プログラムの開発	4,030,000	650,000	0	130,000
野添　生	宮崎大学	准教授	未来を拓く次世代育成のための「統合化」を主軸とした理科カリキュラムのデザイン	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
治田　彩香	宮崎大学	助教	急性および慢性の痒みに対するベランパネルの効果	4,030,000	1,040,000	0	0
藤井　将人	宮崎大学	助教	新規ゼノグラフトモデルを用いた前立腺癌治療効果予測マーカーの開発	3,770,000	1,430,000	0	1,170,000
前川　和也	宮崎大学	助教	心筋梗塞発症リスクの高い危険なプラーク、血栓形成能の解析	1,820,000	650,000	0	780,000
宮西　弘	宮崎大学	助教	魚類塩類細胞分化誘導シグナリングの解明から迫る広塩性決定因子の同定と応用	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
村尾　直哉	宮崎大学	助教	加齢による小胞体ストレス遷延化を介した神経幹細胞老化メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	0
李　徳哲	宮崎大学	その他	筋骨格系脆弱化におけるHMGB2に基づく間葉系細胞の分化制御機構	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
中　弁護	鹿児島大学	その他	血小板輸血の臨床判断を補助するための多角的止血機能評価法の構築	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
五十嵐　健人	鹿児島大学	助教	放射線治療後の脳機能低下を悪起しうるKCC2分子病態の解析	4,290,000	650,000	0	2,470,000
石川　真悟	鹿児島大学	助教	牛における自然免疫記憶機構の解明とそれを応用した革新的呼吸器病予防法の検討	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
石塚　貴周	鹿児島大学	助教	成人発症白質脳症における包括的変異解析及び抽出した新規変異の機能解析	4,290,000	390,000	0	780,000
伊藤　紘	鹿児島大学	助教	PDT増感に対するNO関連メディエーターの役割解明	3,640,000	1,820,000	0	0
指宿　敦子	鹿児島大学	助教	痒疹の発症における皮膚γδT細胞の役割～2型・17型免疫応答の協働～	4,290,000	2,210,000	0	0
梅原　正	鹿児島大学	助教	左肺上葉切除術後の左上肺静脈断端の血栓形成の原因検索および予防に関する研究	2,730,000	780,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大住　あづさ	鹿児島大学	助教	地理的表示産品のための集団的活動とその成立条件	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
大濱　倫太郎	鹿児島大学	助教	脳卒中による神経因性膀胱の病態解明と経皮的干渉波刺激を用いた非侵襲的治療開発	4,160,000	910,000	0	910,000
小浜　祐行	鹿児島大学	その他	「血小板内シグナル伝達と巨核球分化」2つに機能するPBX2分子の新規機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	1,300,000
勝俣　愛一郎	鹿児島大学	講師	白金ナノコロイドを応用した１ステップアドヒーシブの脱灰象牙質接着性の向上	4,030,000	1,820,000	0	0
勝俣　環	鹿児島大学	助教	ミュータンスレンサ球菌表層タンパクの病原性解析に基づく齲蝕予防法の開発	4,290,000	0	0	2,080,000
川島　雄介	鹿児島大学	講師	パラメトリックエックス線、テラヘルツコヒーレント放射光を用いた悪性腫瘍の画像診断	1,820,000	910,000	0	0
川田　将之	鹿児島大学	助教	歩行パラメータ分析による老年症候群の予測因子に関する縦断的研究	4,290,000	910,000	0	1,820,000
金　娟饒	鹿児島大学	准教授	幼い子どもをもつ母親における「育児への感情転換モデル」の実証研究	1,040,000	260,000	0	390,000
高　青華	鹿児島大学	その他	L型CaチャネルCβ末部自己調節によるチャネル活性化のPKA調節機構の解析	1,820,000	910,000	0	0
坂井　美日	鹿児島大学	准教授	日本語諸方言の準体に関する類型論的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
坂口　大	鹿児島大学	その他	治療抵抗性腎癌におけるブロモドメイン蛋白による制癌機序の解明	4,290,000	2,210,000	0	0
坂元　顕久	鹿児島大学	研究員	脂質代謝とヒストン脱メチル化酵素LSD1に着目した新たな膠芽腫増殖制御機構の解明	4,160,000	2,340,000	0	0
崎山　佑介	鹿児島大学	助教	原因不明脳炎の感染症診断に貢献するショットガンメタゲノム解析の新しい研究	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
佐々木　文郷	鹿児島大学	助教	粘膜下層剥離面治癒を促進するHGF含浸外用剤の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
椎原　秀樹	鹿児島大学	その他	定量眼科学による加齢黄斑変性症の病態解明	3,900,000	910,000	0	0
新田　吉陽	鹿児島大学	その他	生体自家蛍光の機序解明と術中イメージングシステム開発へ向けた基礎研究	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
Ｓｌｏａｎ　Ｒｏｂｅｒｔ	鹿児島大学	講師	Useful Estimation of Fitness and Fatness for Association with Health Outcomes	3,120,000	780,000	0	1,560,000
田崎　貴嗣	鹿児島大学	助教	WNT10A欠損マウスを用いた発毛および男性型脱毛症の機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
多田　蔵人	鹿児島大学	准教授	日本近代文学における江戸文化の受容と表現に関する通史的研究	2,990,000	1,040,000	0	780,000
田中　秀明	鹿児島大学	助教	RCAS1を標的とした口腔癌に対する新規プレシジョンイムノセラピーの樹立	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
中里　陽子	鹿児島大学	講師	卒業生調査による地域人材育成教育の中長期的な教育効果の検討	2,860,000	650,000	0	1,170,000
中原　真由美	鹿児島大学	助教	インビボ神経活動イメージングを用いた蘇生後脳症における鎮静薬の脳保護効果の検討	4,290,000	1,300,000	0	0
波野　史典	鹿児島大学	その他	心房細動アブレーション後の心房リバースリモデリング機序解明	4,160,000	1,170,000	0	910,000
西本　大策	鹿児島大学	助教	本土と離島の臨床看護師を対象としたバーンアウト耐性形成プログラムの開発	4,160,000	1,430,000	780,000	1,560,000
農中　至	鹿児島大学	准教授	上野英信の「筑豊文庫」と旧産炭地における教育・文化運動に関する歴史実証的研究	5,850,000	1,040,000	0	1,820,000
野元　裕輔	鹿児島大学	その他	Carmal L815P-KIマウスにおける皮膚炎発症のメカニズムの解明	4,290,000	2,080,000	0	0
秦　重史	鹿児島大学	准教授	反応拡散ネットワーク上における局在構造の形成原理の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
濱沖　敢太郎	鹿児島大学	講師	高校教育普及期における准看護婦制度の改革及び存続メカニズムに関する研究	2,990,000	1,300,000	0	780,000
日高　佑郁	鹿児島大学	助教	多視聴活動による効果的な語彙学習方法の調査	2,860,000	780,000	0	780,000
平田　祐太朗	鹿児島大学	准教授	発達障害児の家族の相互交流支援プログラムの開発と効果評価	3,770,000	1,170,000	0	1,040,000
二木　貴弘	鹿児島大学	助教	ECMO回路閉塞における炎症と凝固の包括的制御戦略	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
古川　みなみ	鹿児島大学	助教	抑制系とシナプス刈り込みを介した咀嚼筋痛障害の原因の解明	4,290,000	1,820,000	0	0
政所　祐太郎	鹿児島大学	その他	水素ガス吸入療法による薬剤性肝障害に対する新規治療法の開発とそのメカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
美園　俊祐	鹿児島大学	その他	機能性RNA統合理解に基づく治療抵抗性小細胞肺癌に関わる分子経路の探索	4,160,000	1,040,000	0	780,000
武藤　充	鹿児島大学	講師	IGF-I&EPAによる腸管不全の肝障害・腸管順応Dual Therapyの開発	4,160,000	1,300,000	0	780,000
森　裕生	鹿児島大学	助教	アクティブラーニング型授業における学習のプロセスと成果に基づく支援手法の開発	2,340,000	520,000	0	390,000
守谷　俊平	鹿児島大学	研究員	アデノシン２A受容体と統合失調症の病態の関連の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山形　和彭	鹿児島大学	助教	炎症性マクロファージを介したエストロゲンによる神経障害性疼痛増悪機序の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
山田　和歌	鹿児島大学	助教	短腸症の腸管順応獲得を可能にする消化管ホルモンのコンビネーション治療の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
米森　雅也	鹿児島大学	その他	多面的アプローチによる膀胱癌のGCプライマリレジスタンスを予測するマーカーの開発	4,160,000	1,820,000	0	0
竹中　健太郎	鹿屋体育大学	准教授	剣道における踏み込み時の音に着目した足踵部を傷めない動作への改善方法	1,690,000	650,000	0	650,000
永原　隆	鹿屋体育大学	助教	女性アスリートの加速疾走能力向上のためのトレーニング課題診断システムの開発	4,290,000	1,690,000	0	650,000
成田　健遥	鹿屋体育大学	助教	クロール泳におけるバタ足の役割を体系化する	4,160,000	1,300,000	0	650,000
ＡＳＩＫＩＮ　ＹＯＮＡＴＨＡＮ	琉球大学	准教授	Multi-omics authentication of global and adulterated Japanese non-centrifugal brown sugars	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
石川　徹	琉球大学	講師	会計情報の開示規制が企業の実態に与える影響に関する研究	2,600,000	910,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊藤　早苗	琉球大学	研究員	将来の肥満・生活習慣病のリスク「小さく生まれ大きく育つ」要因の解明	4,290,000	650,000	0	910,000
上里　迅	琉球大学	その他	先天性頸部疾患におけるヒト乳頭腫ウィルス感染	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
上地　敬子	琉球大学	助教	黒色Aspergillus属特異的な細胞壁多糖ニゲランの機能と生合成機構の解明	4,160,000	910,000	0	780,000
金城　春野	琉球大学	助教	沖縄米国統治期における建築先進技術の導入	3,380,000	650,000	0	1,170,000
小坂　祥範	琉球大学	その他	脛骨神経損傷マウスを用いた神経障害性疼痛の慢性化メカニズムと改善する運動療法開発	4,290,000	1,690,000	0	0
小林　峻	琉球大学	研究員	アジア産トビカズラ属３種の送粉様式の解明	1,690,000	520,000	0	0
小林　祐紀	琉球大学	准教授	立法裁量統制としての準手続審査の理論的・実践的応用可能性	4,160,000	910,000	0	650,000
近藤　俊輔	琉球大学	その他	頭頸部癌における癌幹細胞マーカーの同定	3,770,000	1,300,000	0	1,560,000
崎浜　秀悟	琉球大学	助教	沖縄県における成人T細胞白血病／リンパ腫のゲノム解析	4,290,000	1,820,000	0	0
城間　綾乃	琉球大学	その他	安静時機能的MRIとの対応による認知症の包括的認知機能評価システムの構築	2,470,000	260,000	0	1,170,000
武方　宏樹	琉球大学	助教	イシサンゴが産卵時期を決定する仕組みの生理学的解析	4,160,000	1,560,000	0	1,430,000
萩原　淳	琉球大学	准教授	第一次世界大戦後日本の治安体制の多角的研究：国際的位置づけと日本的特徴	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
波名城　翔	琉球大学	講師	自殺率の高い離島の市における自殺の現状分析と自殺防止に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
林　健太郎	琉球大学	助教	沖縄に残るハンセン病既存検体を用いた遺伝子発現解析による各病型の発症機序の解明	4,290,000	1,820,000	0	0
藤本　真悟	琉球大学	研究員	集団ゲノミクスによるメダカ野生集団に働く淘汰メカニズムの分析	4,290,000	1,430,000	0	0
松下　尚弘	琉球大学	助教	組合せ論に関連するホモトピー論の研究	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
宮国　薫子	琉球大学	准教授	持続可能な開発指標（SDGs）と地域住民を含んだ観光まちづくり：首里景観形成地域	4,160,000	2,210,000	0	650,000
森近　一穂	琉球大学	その他	成人T細胞性白血病リンパ腫におけるSTAT3活性化とインターフェロン療法の関連性	3,770,000	1,430,000	0	260,000
安田　啓太	琉球大学	助教	クラスレートハイドレート法による海水淡水化/製塩ハイブリッドシステムの開発	4,290,000	1,560,000	0	0
山崎　聡	琉球大学	助教	若年ニコチン暴露がもたらす時を超えた食行動変化：報酬系を介した脳内分子メカニズム	1,040,000	520,000	0	0
渡邉　洋平	琉球大学	その他	硫化水素による褥瘡治療効果の検討	3,120,000	1,300,000	0	0
青山　智志	札幌医科大学	研究員	FFPE組織を用いたイメージング質量分析によるアミロイド原因蛋白質の解析	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
赤塚　正幸	札幌医科大学	研究員	トロンボモジュリンを用いた敗血症におけるDAMPs蛋白抑制と臓器障害軽減の解明	2,080,000	1,040,000	0	0
阿部　真佐美	札幌医科大学	研究員	反復性持続的ストレッチに着目したICU関連筋力低下の早期治療方法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
飯田　尚哉	札幌医科大学	研究員	肩関節後方関節包の力学ストレス可視化・定量化の試みと効果的な運動療法の考案	2,600,000	520,000	0	0
池上　一平	札幌医科大学	研究員	Th17細胞におけるBob1の新規制御機構の解明と疾患関連マーカーへの応用	4,160,000	1,690,000	0	0
石黒　一也	札幌医科大学	その他	DOT1L阻害による多発性骨髄腫の新規治療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	0
磯野　誠	札幌医科大学	その他	DNA修復経路に着目した、シスプラチン耐性の膀胱癌に対する新たな治療法の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
大須賀　崇裕	札幌医科大学	助教	低酸素誘導因子（HIF）-1αの新規経路に着目した進行胃がん治療戦略の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
小野　佑輔	札幌医科大学	助教	膵星細胞はビタミンA欠乏で活性化し，膵がんで線維化を引き起こし悪性化にかかわる	4,160,000	1,170,000	0	910,000
神谷　詩織	札幌医科大学	研究員	アトピー性皮膚炎におけるIL-9シグナルの役割の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
北　愛里紗	札幌医科大学	研究員	糖尿病性潰瘍を骨髄から治す一骨髄自律神経修復による根治療法の開発	2,600,000	910,000	0	910,000
北川　未央	札幌医科大学	助教	リキッドバイオプシーを用いた肺癌個別化放射線治療の検討	3,510,000	1,040,000	0	1,300,000
久保　輝文	札幌医科大学	助教	アトピー性皮膚炎におけるp63/p73依存性の偏倚状態ケラチノサイトの一元的理解	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
小山　雅之	札幌医科大学	助教	サルコペニア合併血液透析患者に対する透析リハビリテーションの探索的研究	4,160,000	390,000	0	910,000
齋藤　菜摘	札幌医科大学	研究員	デクスメデトミジンによる外傷性脳損傷後の術後認知機能障害軽減効果の検討	4,160,000	910,000	0	0
斉藤　正人	札幌医科大学	助教	CT ナビゲーション超音波ガイドによる安全な中心静脈穿刺ラインの考案	3,900,000	1,560,000	0	0
榊　善成	札幌医科大学	研究員	超音波剪断波エラストグラフィによる腱板機能不全の定量評価と継時的変化の検証	3,900,000	910,000	0	910,000
佐々木　基	札幌医科大学	その他	肝細胞癌におけるBRD4阻害の抗腫瘍メカニズムの解明	4,030,000	2,080,000	0	0
佐藤　豊孝	札幌医科大学	助教	血液内における未知の生体内菌発育必須因子の同定および血流感染症特異的治療法の評価	4,290,000	1,300,000	0	0
鳴田　浩志	札幌医科大学	研究員	ヒト子宮内膜症の新規発症モデルを用いた病態メカニズムの解明	4,290,000	2,080,000	0	0
白石　宗	札幌医科大学	助教	新奇機能性食品素材の応用に向けたガセリ菌の膜小胞に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	0
立花　俊祐	札幌医科大学	研究員	麻酔手術侵襲による腸内フローラ環境変容と認知機能低下との連動解明	3,640,000	1,300,000	0	1,040,000
田中　信悟	札幌医科大学	助教	酸化的DNA傷害修復酵素欠損マウスを用いたNASH肝発癌機序の解明および治療応用	4,160,000	2,080,000	0	0
戸田　創	札幌医科大学	助教	骨形態は腱板筋群の作用方向に影響を与え投球障害肩発症のリスク因子となるか？	3,640,000	650,000	0	520,000
中野　正子	札幌医科大学	助教	マインドフルネスによる認知症発症抑制と血中microRNAの変化についての検討	4,160,000	780,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中村　円	札幌医科大学	助教	高齢者ケア施設における本人・家族・専門職が協働するACP看護支援モデルの構築	3,510,000	1,040,000	0	1,170,000
中村　充雄	札幌医科大学	講師	静的・動的な力の調整能力解析による巧緻性の新規定量化法の開発	4,290,000	1,430,000	0	130,000
野島　伊世里	札幌医科大学	研究員	皮膚老化ホルモンの同定と機能解析	4,160,000	1,430,000	0	910,000
畠中　柚衣	札幌医科大学	研究員	口腔がん悪性度に関与するDLEU1の作用機構の解明とその臨床応用	4,030,000	2,080,000	0	0
濱田　耕介	札幌医科大学	研究員	アクアポリンに着目した周術期における新たな輸液管理戦略の開発	4,160,000	1,690,000	0	910,000
桧山　佳樹	札幌医科大学	研究員	糖尿病における尿中糖濃度と尿路・性器感染症原因および薬剤感受性に与える影響	4,160,000	2,340,000	0	0
平川　昌宏	札幌医科大学	助教	B細胞応答を司る濾胞ヘルパーT細胞と濾胞制御性T細胞の大腸癌への影響に関する研究	4,160,000	2,080,000	0	0
福島　悠希	札幌医科大学	助教	免疫染色やリキッドバイオプシーによる頭頸部癌の腫瘍免疫能と放射線治療の解析	4,290,000	1,950,000	0	0
宮田　遼	札幌医科大学	助教	唾液腺上皮におけるGBP-1の癌細胞動態への影響の解明	2,600,000	1,170,000	0	260,000
村井　愛子	札幌医科大学	研究員	治療抵抗性尿路上皮癌幹細胞標的免疫療法開発	4,160,000	2,080,000	0	0
村山　公介	札幌医科大学	研究員	CD8陽性Tfh細胞が関わる慢性炎症性疾患の病態メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
室田　文子	札幌医科大学	研究員	膵癌組織における免疫担当細胞と、腫瘍免疫機構におけるSTAT3の役割	910,000	260,000	0	390,000
吉田　真誠	札幌医科大学	助教	糖鎖修飾を標的とした転移制御とナノキャリアを用いた大腸癌の新規薬物治療の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
萬　顕	札幌医科大学	研究員	頭頸部がんにおける微小環境を標的とした新規治療法の開発	4,030,000	2,080,000	0	0
若杉　英樹	札幌医科大学	研究員	B型肝炎の核酸アナログ製剤治療後の発がんリスクに関わるmiRNA異常の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
岩本　真利絵	釧路公立大学	講師	陽明学派の三教合一思想と皇帝政治	3,510,000	910,000	0	780,000
千田　航	釧路公立大学	准教授	家族政策における「適用除外の政治」―2つのパラドクスをめぐって―	3,640,000	1,300,000	0	1,170,000
松野　奈都子	釧路公立大学	講師	組織間関係におけるフレームワークの共有プロセスに関する研究	2,990,000	1,170,000	0	780,000
松浦　智和	名寄市立大学	講師	統合失調症患者の子育ての課題と精神保健福祉士の支援モデルに関する研究	1,690,000	130,000	0	910,000
丸山　洋介	名寄市立大学	助教	アスリートはなぜ風邪をひきやすいのか 運動ストレスによる口腔内の免疫応答の理解	4,160,000	910,000	0	520,000
金　秀敬	札幌市立大学	講師	「甘さ」に着目したマルチモーダル知覚情報の「干渉構造」解明に関する実証研究	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
山下　文	公立千歳科学技術大学	講師	時康親王・常康親王サロンの研究―遍昭の和歌表現を足がかりとして―	650,000	260,000	0	0
宮本　雅央	青森県立保健大学	講師	就労支援におけるマッチングのための職務分析チェックリストの運用	1,430,000	260,000	0	390,000
伊藤　隆博	岩手県立大学	講師	災害派遣福祉チームによる被災地でのソーシャルワーカー活動モデルの開発に関する研究	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
柴田　徹平	岩手県立大学	講師	シェアリングエコノミーにおける個人請負就労者の労働者保護の範囲に関する研究	3,510,000	780,000	0	1,690,000
原　瑞恵	岩手県立大学	講師	地域に根ざした小児在宅ケアに向けた看護職の協働促進モデルの構築	1,690,000	520,000	0	910,000
日野原　由未	岩手県立大学	講師	トランスナショナルな福祉サービス供給体制の構築	2,990,000	1,040,000	0	780,000
大槻　文	宮城大学	助教	医療的ケア児の在宅療養における訪問看護師と相談支援専門員の連携課題及びその対処	2,210,000	650,000	0	520,000
片山　亜優	宮城大学	助教	陸域植物を利用する水棲無脊椎動物の代謝メカニズムの解明	4,160,000	520,000	0	910,000
友渕　貴之	宮城大学	助教	「人を繋ぎとめる場所」の特性調査モデルの構築	3,900,000	1,040,000	0	1,040,000
伊東　嗣功	秋田県立大学	助教	注意散漫状態の時系列解析と閾下刺激を用いた注意喚起システムについて	3,640,000	130,000	0	390,000
櫻井　真人	秋田県立大学	助教	オンライン仮動的実験に基づくRC造有開口耐震壁の数値解析モデルの確立	4,160,000	3,380,000	0	0
鈴木　庸久	秋田県立大学	教授	カーボンナノチューブ複合めっき被覆粒子による機能性金属セラミックス複合材料の開発	4,160,000	1,820,000	0	0
竹下　和貴	秋田県立大学	助教	昆虫細胞内共生の分子基盤の解明を目指したモデル共生系の確立	4,160,000	1,560,000	0	0
綾田　アデルジャン	秋田公立美術大学	助手	スマート水産業の実現―アワビ漁を事例として磯根資源の漁獲支援・管理システムの開発	3,900,000	1,690,000	0	0
今野　浩之	山形県立保健医療大学	助教	社会資源が限定的な地域における精神障がい者のリカバリーを促進する支援モデルの検討	1,430,000	650,000	0	260,000
山田　香	山形県立保健医療大学	講師	慢性疾患患者が「なんとかやりくりする能力」を獲得するためのワークショップの構築	4,160,000	390,000	0	780,000
青木　俊太郎	福島県立医科大学	助教	疼痛性障害に対する行動活性化療法の脳画像評価と治療効果予測因子の解明	4,420,000	1,170,000	0	1,820,000
井石　雄三	福島県立医科大学	助手	褐色脂肪細胞及びベージュ脂肪細胞の個体差が周術期体温に及ぼす影響	1,170,000	780,000	0	0
岩楯　兼尚	福島県立医科大学	助手	脳腫瘍の神経伝導と硬さ因子の解明：機能温存と安全性の高い手術法の開発	3,900,000	390,000	0	910,000
遠藤　翔太	福島県立医科大学	助教	ウェイトバイアス尺度の日本語版の作成とそれを用いた効果的な減量指導法の開発	2,210,000	260,000	0	650,000
笠井　暁仁	福島県立医科大学	助手	577nm閾値下レーザー至適凝固条件設定のための探索的研究	3,900,000	1,820,000	0	0
柏原　祥曜	福島県立医科大学	助手	メカニカルストレスが胎児マウス肺に与える影響についての分子生物学的検討	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
片岡　政雄	福島県立医科大学	講師	リゾリン脂質に着目した膀胱癌再発・進展メカニズムの解明と新規治療の開発	3,900,000	910,000	0	1,170,000
川瀬　友貴	福島県立医科大学	助手	宿主リン酸化酵素阻害による喉頭乳頭腫の新規治療の開発	4,160,000	780,000	0	780,000
川又　寛徳	福島県立医科大学	講師	地域高齢者の作業に関するヘルスリテラシー尺度の開発	2,730,000	650,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
河村　英恭	福島県立医科大学	助手	直腸癌術後の予防的骨盤内ドレーンとPelvic sepsisの関連調査	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
喜古　崇豊	福島県立医科大学	助手	13N-ammonia PET/MRIによるTAVI前後での心筋血流評価	4,030,000	1,950,000	0	0
北村　成紀	福島県立医科大学	助手	乳房再建への現実的な応用を見据えた脂肪由来幹細胞の安定した増殖法の確立	4,160,000	2,080,000	0	0
君島　勇輔	福島県立医科大学	助手	髄外造血に注目したJAK2 V617 変異に伴う肺高血圧症のメカニズムの解明	3,900,000	1,690,000	0	0
工藤　健一	福島県立医科大学	助教	乳腺オルガノイドでヒトと実験動物の放射線影響研究をつなぐ	4,290,000	1,170,000	0	780,000
久米　庸平	福島県立医科大学	助手	溶血性尿毒症症候群発症後の硬化性腎病変進展への危険因子とその制御システム解析	4,160,000	1,820,000	0	910,000
佐藤　賢一	福島県立医科大学	助手	新生児慢性肺疾患におけるmicroRNA・オートファジーの関与解明と治療標的探索	3,770,000	1,560,000	0	780,000
佐藤　祐子	福島県立医科大学	助手	乳癌に影響する新規要因としてサイトメガロウイルスと免疫やホルモンの相互作用の検討	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
清水　竹史	福島県立医科大学	その他	免疫チェックポイント阻害剤による心不全発症機序の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
杉本　幸太郎	福島県立医科大学	講師	新規のシグナル伝達経路による乳癌および婦人科癌の悪性形質制御機構	4,160,000	2,080,000	0	0
杉本　充	福島県立医科大学	助教	MIC-1は胆管癌診療を変えるか？	2,730,000	910,000	0	0
鈴志野　聖子	福島県立医科大学	助手	脂肪由来間葉系幹細胞と肝細胞による積層化シートの作製	3,380,000	1,560,000	0	0
高木　玄教	福島県立医科大学	その他	小細胞肺癌に対するNOTCHシグナリングを標的とした新規免疫放射線療法の開発	3,640,000	1,560,000	0	1,300,000
高住　美香	福島県立医科大学	助手	炎症性腸疾患における補体の影響の解明と新規抗補体薬の有効性	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
竹林　由武	福島県立医科大学	助教	小規模な臨床試験に適用可能な患者報告式アウトカムの反応シフトの検出手法の開発	4,160,000	780,000	0	1,950,000
田村　直輝	福島県立医科大学	助教	オートファジーにおける隔離膜伸長過程の多角的な微細構造解析	4,030,000	1,040,000	0	1,300,000
知識　美奈	福島県立医科大学	助手	グルココルチコイドの血管透過性調整に関わる機序の解明と臨床応用への検討	2,470,000	780,000	0	390,000
富永　亮司	福島県立医科大学	講師	地域在住高齢者の身体機能低下から中長期の健康アウトカムを予測する研究	2,860,000	650,000	0	1,430,000
中島　彩	福島県立医科大学	助手	尿細管傷害に着目したネフローゼ症候群の非侵襲的診断法の開発	4,160,000	2,210,000	0	0
中園　智晶	福島県立医科大学	助教	記憶の記銘と想起を司るラット海馬の神経メカニズム	4,030,000	780,000	0	1,560,000
中野　裕紀	福島県立医科大学	講師	脳卒中発症リスク要因としての長期避難生活が及ぼす影響に関する疫学研究	4,290,000	2,470,000	0	0
西澤　佳代	福島県立医科大学	助教	環境に依存して行動を制御する線条体直接路・間接路の機能の解明	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
楡井　東	福島県立医科大学	助手	脂肪由来幹細胞(ADSC)に積層化した膵島細胞シート移植技術の確立	3,510,000	1,950,000	0	0
野地　善恵	福島県立医科大学	助手	局所麻酔薬の複数同時使用時の中毒閾値に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
針金　まゆみ	福島県立医科大学	講師	受援力向上と減災：災害時に誰かに助けてもらうためのツール「DARECA」の開発	4,160,000	2,210,000	0	780,000
肱岡　奈保子	福島県立医科大学	助手	DNA損傷と炎症から見た心血管画像診断・インターベンションによる放射線被曝の影響	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
舟久保　徳美	福島県立医科大学	助教	笑いプログラムがフレイル対策・予防に及ぼす効果についての前向きコホート・介入研究	4,160,000	1,040,000	0	1,430,000
古川　未希	福島県立医科大学	その他	造血器腫瘍治療における敗血症性ARDS/ALIの新たな治療戦略とバイオマーカー	3,770,000	650,000	0	1,170,000
星　誠二	福島県立医科大学	助手	SGLT2糖輸送経路に着目したAR抑制による前立腺癌増殖抑制機構の解明	4,160,000	780,000	0	910,000
本田　潤	福島県立医科大学	助手	中脳辺縁系ドパミン神経系の減弱は慢性痛および注意欠陥多動性障害と関連があるか？	4,160,000	1,300,000	0	1,690,000
前田　亮	福島県立医科大学	助手	microRNA/HMGB1シグナリングに着目した溶血性尿毒症症候群の治療法開発	4,290,000	1,820,000	0	780,000
増石　有佑	福島県立医科大学	助教	眠りを見守る睡眠負債評価法の開発	3,770,000	1,040,000	0	1,040,000
三阪　智史	福島県立医科大学	助教	選択的小胞体分解（ERファジー）に着目した心不全における細胞内品質管理の意義	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
武藤　哲史	福島県立医科大学	助教	非小細胞肺癌における免疫チェックポイント阻害薬耐性メカニズムの解明とその克服	4,160,000	1,690,000	0	0
武藤　亮	福島県立医科大学	助手	膵癌におけるクラスリンアダプターの発現解析と新規治療法の開発	4,290,000	2,210,000	0	0
森　弥生	福島県立医科大学	その他	福島県の吃音問題の解決に向けたアクションリサーチ	2,080,000	520,000	0	650,000
柳沼　和史	福島県立医科大学	助手	Ab Initio遺伝子軌道法を用いた新生児疾患関連遺伝子ネットワークの同定	4,290,000	1,300,000	0	780,000
横川　哲朗	福島県立医科大学	助教	Calreticulin変異での骨髄増殖性疾患に伴う肺高血圧症のメカニズム解明	4,160,000	2,210,000	0	0
吉田　圭佑	福島県立医科大学	その他	急性呼吸窮迫症候群（ARDS)における酸素ナノバブル経静脈投与の有効性の検討	2,470,000	650,000	0	0
渡部　晶之	福島県立医科大学	助手	タイト結合分子に着目した悪性中皮腫の新規診断・治療標的の同定	4,160,000	2,080,000	0	0
姥名　正司	会津大学	准教授	内包量概念の統合的理解を促す教授法の開発とその教授学習過程の解明	1,690,000	260,000	0	520,000
Ｐｅｒｋｉｎｓ　Ｊｅｒｅｍｙ	会津大学	准教授	Psychoacoustic roughness as a measure of glottalization in consonants	1,300,000	520,000	0	0
李　鵬（李鵬）	会津大学	准教授	Resilient Blockchain for Secure Information Sharing in Disaster Environment	3,900,000	910,000	0	1,300,000
青山　敏之	茨城県立医療大学	助教	プラトーに達した運動スキルを改善させる運動イメージ想起法の開発とその機序の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
糸嶺　一郎	茨城県立医療大学	准教授	看護師の社会人基礎力尺度の開発	1,820,000	520,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
大江　佳織	茨城県立医療大学	准教授	定年退職移行期にある勤労者の健康状態の変化とその影響要因に関する縦断研究	3,380,000	650,000	0	520,000
萬代　望	茨城県立医療大学	准教授	健診の受診状況がメタボリックシンドロームにかかる医療費に与える影響に関する研究	1,950,000	780,000	0	0
山本　哲	茨城県立医療大学	助教	運動学習を促進する新たな非侵襲的脳刺激戦略の構築	4,290,000	2,730,000	0	780,000
三富　悠紀	高崎経済大学	講師	期間限定商品における残り時間が消費者の情報処理に与える影響	1,170,000	520,000	0	0
森田　稔	高崎経済大学	准教授	高齢化社会に適した節電政策に関する実証研究	3,510,000	1,560,000	0	260,000
若林　隆久	高崎経済大学	准教授	個人間ネットワークがもたらす組織活性化の定量的・定性的研究	4,160,000	910,000	0	1,820,000
鶴山　亜紀	群馬県立女子大学	准教授	「新しい終末期」におけるがん患者の死にゆく過程の経験の解明	2,210,000	650,000	0	910,000
小林　隆	群馬県立女子大学	講師	英語評言節の本質と用法の広がりをとらえる：認知語用論的アプローチ	2,730,000	1,040,000	0	780,000
溝口　愛	前橋工科大学	准教授	超音波診断装置を用いた日本語学習者における撥音の調音運動の研究	4,290,000	1,430,000	0	390,000
金谷　悦子	群馬県立県民健康科学大学	講師	研究に携わる看護職者が研究遂行上直面する倫理的問題の克服支援	2,730,000	390,000	0	1,040,000
佐藤　正樹	群馬県立県民健康科学大学	講師	注視行動が着座動作に与える影響	1,690,000	520,000	0	390,000
秋山　恭子	埼玉県立大学	助教	歯科衛生学生のための多職種連携・協働を学ぶシミュレーション教材の開発評価	2,990,000	650,000	0	1,170,000
高崎　博司	埼玉県立大学	准教授	腰痛による労働者の出勤状況と医療費支出に影響する二次予防戦略を含む因子の特定	4,290,000	650,000	0	780,000
辻本　健	埼玉県立大学	助教	退院後の小児がん患児をもつ両親のレジリエンスの概念構築	4,160,000	1,430,000	0	780,000
東原　亜希子	埼玉県立大学	助教	骨盤位の妊婦が実施する無煙棒灸の頭位変換の効果：ランダム化比較試験	4,160,000	1,560,000	0	650,000
山岸　直子	埼玉県立大学	准教授	高齢糖尿病患者のセルフケア支援のためのアセスメントツールの開発	3,770,000	910,000	0	1,950,000
青木　隆太	東京都立大学	准教授	自閉症スペクトラム障害における社会的動機づけに関与する機能的脳ネットワークの同定	4,160,000	1,690,000	0	910,000
大庭　貴子	東京都立大学	助教	造血幹細胞移植受療患者の臨終期における看護実践モデルの検討	2,990,000	1,040,000	0	390,000
尾方　壮行	東京都立大学	助教	咳飛沫・飛沫核への曝露量評価に基づく感染伝播メカニズムの解明	2,470,000	260,000	0	260,000
角野　渉	東京都立大学	研究員	東アジアの港湾諸都市における建築コンバージョンのデザイン手法と都市文化の継承	3,380,000	1,170,000	0	1,040,000
川添　美花	東京都立大学	助教	家族システム論からみた精神障害を持つ人のきょうだいである経験の実態と支援の検討	3,900,000	1,170,000	0	1,690,000
幸崎　若菜	東京都立大学	研究員	医療機関における社会的ハイリスク妊婦へのエンパワーメントに着目した支援モデル作成	2,860,000	780,000	0	780,000
後藤　陽介	東京都立大学	助教	スズ－ニクタイド層状化合物の精密合成と多機能発現に向けた物性解明	4,160,000	1,560,000	0	0
佐藤　臨	東京都立大学	研究員	ホタル類の幼虫期における集団発光の適応的意義と集合・離散メカニズムの解明	3,250,000	910,000	0	1,300,000
佐藤　葉子（山西　葉子）	東京都立大学	研究員	発達性協調運動症児のタイプ分類と感覚統合療法による介入効果の検証	2,470,000	910,000	0	780,000
佐藤　亮司	東京都立大学	准教授	予測誤差最小化理論における知覚と認知の関係の探求	3,380,000	650,000	0	1,820,000
塩田　さやか	東京都立大学	助教	音声制御デバイスのためのセキュアな生体認証システムに関する研究	3,250,000	1,300,000	0	910,000
鈴木　愛	東京都立大学	研究員	異なる空間スケールでのスナドリネコと人との軋轢およびそれに基づく階層的な保全戦略	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
角井　誠	東京都立大学	准教授	映画演出の美学と政治学：ジャン・ルノワール作品の生成論的研究	3,900,000	910,000	0	1,950,000
澄川　靖信	東京都立大学	助教	長期的な因果関係に基づく類似出来事の検出に関する研究	2,600,000	910,000	0	910,000
瀬戸　芳一	東京都立大学	研究員	近年の気圧配置型変化が関東平野の局地風系と気温分布に及ぼす影響の解明	3,640,000	1,040,000	0	1,040,000
高木　悦郎	東京都立大学	助教	樹皮下キクイムシの産卵選好性と寄主利用能力およびその地理的変異の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
高嶋　希世子	東京都立大学	助教	小児がん患者の妊孕性低下に応じた継続的な看護モデルの構築	2,600,000	910,000	0	650,000
豊田　充	東京都立大学	助教	確率的不確かさを持つ動的システムのデータ駆動型学習最適化とその応用	3,250,000	780,000	0	1,040,000
中川　雄介	東京都立大学	助教	中気圧プラズマによる化学処理性能大幅向上に向けた、ラジカル生成・反応機構の解明	4,160,000	1,300,000	260,000	780,000
新倉　圭一郎	東京都立大学	准教授	政府職員の刑事管轄権からの事項的免除と国際犯罪	1,300,000	520,000	0	390,000
西垣　潤一	東京都立大学	准教授	担持金クラスター触媒による補酵素再生系の構築	4,160,000	1,170,000	0	780,000
原田　智広	東京都立大学	助教	解評価時間の不均一性に依存しない並列進化的アルゴリズムの提案	4,290,000	1,820,000	0	0
日原　勝也	東京都立大学	准教授	観光振興主体・空港・航空会社間のﾘｽｸｼｪｱﾘﾝｸﾞ・ﾒｶﾆｽﾞﾑに関する研究	3,770,000	780,000	0	520,000
福岡　麻子	東京都立大学	准教授	同時代の災厄を語る　オーストリア現代文学における「死者とのコミュニケーション」	4,810,000	1,170,000	0	1,040,000
三浦　大樹	東京都立大学	助教	金属ナノ粒子表面への異種元素導入とその協奏的触媒作用による高効率有機分子変換	4,160,000	1,560,000	0	0
ヤェム　ヴィボル	東京都立大学	助教	偏加速度振動に生じる疑似力覚と電気刺激を併用したVRグローブと提示制御手法の開発	3,770,000	1,430,000	0	780,000
矢野　雅貴	東京都立大学	准教授	予測的言語処理と作業記憶の相互作用メカニズムの解明―脳波を指標とした多角的検討―	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
山科　麻衣	東京都立大学	准教授	電子的媒体の改ざんに対する刑事処罰の在り方-ペーパーレス社会における偽造罪の役割	780,000	130,000	0	0
蓬田　陽平	東京都立大学	助教	合成と精製による遷移金属カルコゲナイドナノチューブの１次元化と物性解明	4,290,000	260,000	0	260,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
ＬＩＭ　ＨＯＮＧＥＮ	東京都立大学	助教	原子層物質と3次元固体接合の作製と界面構造の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
林　明月	東京都立大学	助教	Developing efficient catalysts for elimination of ammonia at room temperature for air quality improvement	4,160,000	650,000	0	520,000
大久保　友幸	東京都立産業技術大学院大学	助教	視覚解析システムを用いたレビー小体型認知症における幻視弁別補助法の開発	4,030,000	650,000	0	2,210,000
青木　茂	横浜市立大学	准教授	妊娠初期に診断された妊娠糖尿病に対する治療介入の有効性の検証	1,170,000	650,000	0	0
池谷　直樹	横浜市立大学	助教	患者腫瘍移植モデルを用いたmTOR経路とてんかん性異常の関連の解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
伊藤　悠亮	横浜市立大学	助教	AR-V7 に対する薬剤を用いた合成致死性前立腺がん治療法の開発	2,860,000	910,000	0	910,000
今井　治樹	横浜市立大学	その他	顎矯正手術計画時のCT・歯列位置合わせ誤差検証：メタルアーチファクトによる影響	1,560,000	390,000	0	0
今村　江里子（奥水　江里子）	横浜市立大学	その他	早期発症型てんかんの新規責任遺伝子同定および発症機序の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
入江　薬	横浜市立大学	助教	化学反応を駆使した多官能基性天然物の構造と作用機序研究	4,160,000	1,300,000	0	910,000
碓井　瑠衣	横浜市立大学	その他	コートジボワール住民のヘルスリテラシーと高血圧・肥満の知識・意識・行動の実態	4,290,000	2,080,000	0	1,170,000
内山　由理	横浜市立大学	その他	先天性血小板減少症・止血凝固異常症の遺伝的疾患病態の解明	4,290,000	1,950,000	0	0
畝田　一司	横浜市立大学	その他	白血球・免疫細胞における受容体結合因子の病態生理学的意義	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
大友　秀明	横浜市立大学	その他	ヒストンシャペロンNAP1の天然変性領域によるヒストンH2A-H2B認識機構解明	2,210,000	1,170,000	0	0
大橋　伸英	横浜市立大学	助教	化学放射線療法による口腔粘膜炎に対する治療法の開発	4,160,000	2,470,000	0	0
大山　裕美子	横浜市立大学	准教授	医療施設における看護の質を向上させる看護師のフォロワーシップ	4,160,000	1,820,000	0	910,000
小川　史洋	横浜市立大学	助教	ARDSの喫煙・炎症因子関連分子メカニズムの解明と新規治療法の確立	4,160,000	780,000	0	1,560,000
奥田　諒	横浜市立大学	その他	ヒト膵癌オルガノイドを用いた癌間質が惹起する新規治療抵抗性機構の解明	4,160,000	130,000	0	130,000
小畑　聡一朗	横浜市立大学	助教	本邦の周産期登録データベースを用いた双胎妊娠における適正体重増加量の策定	1,040,000	650,000	0	0
笠原　由佳	横浜市立大学	助手	ドパミン神経伝達機構におけるドーパ受容体GPR143の関与	4,160,000	1,820,000	0	0
加藤　生真	横浜市立大学	助教	高分化型脂肪肉腫の組織亜型を通した、線維増生と炎症細胞誘導に関わる分子機構の解析	4,160,000	1,820,000	0	520,000
加藤　真吾	横浜市立大学	講師	通常型膵癌に腫瘍浸潤T細胞を増加させる新規免疫療法の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
加藤　真吾	横浜市立大学	その他	高解像度遅延造影ＭＲＩによる左房線維化評価：心房細動、心不全における臨床的意義	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
金岡　美和（松木　美和）	横浜市立大学	助教	Periostinによる線維化誘導メカニズムの解明	520,000	130,000	0	260,000
岸本　大河	横浜市立大学	助教	M2マクロファージを標的としたループス腎炎新規治療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
北澤　悠	横浜市立大学	助教	非けいれん性てんかん重積状態の診断における脳波ヘッドセットの有用性の検討	3,380,000	0	0	1,459,800
北島　大朗	横浜市立大学	その他	数値流体力学によるシミュレーションを用いたオーダーメイド動注化学療法の開発	2,470,000	390,000	0	1,040,000
木野　旅人	横浜市立大学	その他	腎尿細管における受容体随伴性プロレニン(RAP)系による循環調節の解明	3,380,000	2,080,000	0	0
國井　美紗子	横浜市立大学	助教	T型カルシウムチャネル異常が引き起こす神経細胞死の病態機序解明	4,160,000	1,690,000	0	0
國本　博義	横浜市立大学	助教	炎症性サイトカインを介したクローン造血の拡大機序に基づく新規白血病予防法の創成	4,160,000	2,080,000	0	0
結束　貴臣	横浜市立大学	助教	非B非C肝発癌に対する腸内細菌を用いた予防効果の検討	4,160,000	1,560,000	0	0
劔持　孝博	横浜市立大学	助教	母体へのベタメタゾン追加投与が動脈管閉鎖へ与える効果の検討	4,290,000	2,210,000	0	0
小西　正紹	横浜市立大学	助教	高齢心不全患者のフレイルに対する運動療法の効果に影響する因子の検討	3,770,000	1,690,000	0	0
小林　雄祐	横浜市立大学	助教	高血圧感受性遺伝子ATP2B1と動脈硬化の直接的関連の病態解明並びに治療戦略開発	4,290,000	1,040,000	0	650,000
小林　竜	横浜市立大学	助教	アンジオテンシン受容体機能調節因子による高血圧の新規治療戦略	4,160,000	2,080,000	0	0
斎藤　慎太	横浜市立大学	助教	ヒト細胞におけるマイナーな組換え修復機構の解析：メカニズムと生理的意義	4,290,000	2,210,000	0	0
坂巻　顕太郎	横浜市立大学	その他	複数の評価項目を用いる臨床試験における統計学的方法の開発	3,640,000	1,430,000	0	650,000
佐竹　智子	横浜市立大学	その他	小脳プルキンエ細胞が独特の形態の樹状突起を形成するin vivoでの分子機構	4,290,000	1,170,000	0	910,000
佐藤　健	横浜市立大学	助教	上皮-間葉転換を介した膵臓癌進展メカニズムと治療標的への可能性の検討	4,160,000	2,080,000	0	0
白谷　佳恵	横浜市立大学	助教	COPD及び結核等肺病予防をめざした地域卒煙グループプログラムの開発及び検証	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
須崎　大地	横浜市立大学	その他	雌性配偶体の細胞運命決定機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
瀬田　真	横浜市立大学	准教授	海洋法秩序における「法の支配」の再定位	2,600,000	910,000	0	910,000
高田　由貴	横浜市立大学	その他	α線放出核種Ra-223を用いたRI内用療法薬開発を可能とする放射性標識法の創出	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
瀧野　みゆき	横浜市立大学	その他	英語ビジネスコミュニケーションにおける異文化の課題と対処策、教育方法の探求	4,030,000	1,170,000	0	1,690,000
竹内　正樹	横浜市立大学	助教	多人種集団を対象としたベーチェット病の大規模遺伝子解析研究	4,160,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
辻本　信一	横浜市立大学	助教	RARB転座陽性急性前骨髄球性白血病の病態解明及び新規標的薬の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
徳永　友里	横浜市立大学	講師	妊娠糖尿病既往女性への耐糖能検査受診とセルフケア促進のための教育支援ツールの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
中島　和希	横浜市立大学	その他	脳卒中後リハビリテーションによる回復メカニズムの回復時期縦断的理解	4,030,000	650,000	0	1,690,000
中園　善行	横浜市立大学	准教授	大規模パネルデータを用いたマクロ経済動学分析とビッグデータの活用可能性	4,160,000	1,430,000	0	650,000
速水　淑子	横浜市立大学	准教授	18/19世紀転換期ドイツ語圏文学におけるアマゾネスの表象	2,080,000	650,000	0	650,000
東山　雄一	横浜市立大学	その他	パーキンソン病の仮面様顔貌と認知症発症の関連についての検討：前向きコホート研究	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
冬木　晶子	横浜市立大学	助教	慢性偽性腸閉塞症の新規診断法：カラーマップMRIの開発	4,160,000	2,080,000	0	0
保坂　碧	横浜市立大学	その他	植物メリステムの比較エピゲノミクスから探る発生制御機構の進化	4,160,000	2,145,000	0	715,000
前田　一輔	横浜市立大学	助教	miRNA解析を中心とした新規溺死診断マーカーの検索と新たな診断法の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
水島　大一	横浜市立大学	助教	子宮頸部上皮内病変の細胞極性蛋白発現異常症例に対するBCG療法の有用性検討	4,160,000	1,950,000	0	0
水口　恵美子	横浜市立大学	その他	炎症性腸疾患患者の受診行動に関連する要因の解明	3,900,000	1,300,000	0	1,170,000
峯岸　薫	横浜市立大学	その他	関節リウマチにおける組織に蓄積するナトリウムイオンの機能解明	4,290,000	2,600,000	0	0
三宅　勇平	横浜市立大学	助教	中枢神経原発悪性リンパ腫の患者由来細胞株を用いた治療標的の探索	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
守　次朗	横浜市立大学	助教	誰が石油分解を“先導”するのか？：BONCAT法を用いた石油分解の鍵微生物の探索	4,030,000	1,040,000	130,000	0
渡邊　友也	横浜市立大学	助教	皮膚線維化におけるPMEPA1の発現と病態形成関与の検討	4,030,000	2,080,000	0	0
渡邉　裕子（國見　裕子）	横浜市立大学	助教	重症薬疹の病態におけるγ-chain の役割	4,160,000	2,210,000	0	1,170,000
小河原　格也	神奈川県立保健福祉大学	講師	高齢者の運動学習における脳内活動の縦断的変化と補助手段活用による促進効果の検証	2,990,000	1,040,000	0	780,000
津野　香奈美	神奈川県立保健福祉大学	講師	労働時間や職場風土と従業員の健康・生産性との関連：職場外要因を含めた複合的検討	4,290,000	2,080,000	0	650,000
小島　唯	新潟県立大学	助教	ポジティブデビエンス・アプローチによる低所得世帯の子どもへの栄養教育手法の開発	3,900,000	1,560,000	0	780,000
北　雄介	長岡造形大学	助教	心理主義・物理主義の融合による街路空間の様相の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
大坪　亮太	富山県立大学	研究員	細菌感染症における新規細胞群自然免疫細胞様CD8+ T細胞の生理的役割について	4,160,000	1,690,000	0	1,170,000
川口　寛介	富山県立大学	助教	ロボット支援手術を受ける前立腺がん患者のサバイバーシップ支援充実に向けた研究	4,030,000	1,430,000	0	1,040,000
木下　史也	富山県立大学	助教	生体評価を用いた周辺視野領域の画像要素が映像酔いに及ぼす影響に関する研究	4,030,000	260,000	0	390,000
濱　貴子	富山県立大学	講師	奥むめおの婦人運動における組織マネジメント戦略と社会的ネットワーク形成	3,640,000	910,000	0	1,300,000
石川　倫子	石川県立看護大学	准教授	診療看護師(NP)による症状マネジメントを強化する在宅療養移行支援システムの開発	3,640,000	910,000	0	1,170,000
桶作　梢	石川県立看護大学	助教	治療後に出産するAYA世代がんサバイバーの周産期ケアモデル構築のための研究	4,030,000	1,300,000	0	650,000
長野　峻介	石川県立大学	講師	傾斜農地での耕作放棄による水文環境への影響評価と地すべり対策の検討	4,160,000	1,430,000	0	910,000
誉田　恵理	公立小松大学	助教	オーラルフレイルを見据えた糖尿病高齢者の新たな歯周病予防介入プログラムの確立	4,160,000	520,000	0	1,820,000
千葉　悠志	公立小松大学	准教授	高度情報化時代に適応する権威主義国家：湾岸産油国の事例から	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
加藤　裕美	福井県立大学	准教授	マレーシアにおける定住した狩猟採集民が現代的社会問題を克服するための実証的研究	3,900,000	910,000	0	1,560,000
相馬　大祐	福井県立大学	講師	施設入所に至る障害者への支援に関する研究	2,470,000	650,000	0	910,000
市川　桂	都留文科大学	講師	デンマークにおける学力観と評価観―口頭試験に焦点をあてて	3,900,000	1,040,000	0	1,170,000
邊見　信	都留文科大学	講師	国民学校期における放送教育の歴史的研究	1,690,000	520,000	0	520,000
山辺　恵理子	都留文科大学	講師	熟議を支える教師教育者の役割：合理性と寛容性の両立に向けた能力開発手法の考察	3,770,000	1,170,000	0	1,300,000
太田　研	山梨県立大学	准教授	重度知的発達症児の適応行動増進を目指すアシスティブ・モニタリング技術の開発	2,470,000	390,000	0	910,000
大村　梓	山梨県立大学	准教授	大正・昭和初期の西欧詩の翻訳と日本近代詩の相関についての研究	2,210,000	780,000	0	650,000
加藤　孝士	長野県立大学	准教授	養育者の幸福感を高めるための支援とは：内的作業モデル、保育者との関係性に注目して	2,990,000	1,170,000	0	1,300,000
新保　みさ	長野県立大学	助教	食事の適量管理における食器の効果検証	1,040,000	390,000	0	0
寺川　直樹	長野県立大学	助教	多文化共生の実現に向けた人間性形成に関する一考察―ヘルダーを手がかりに―	650,000	130,000	0	260,000
福永　祥子	長野県立大学	助手	酵母由来グルコシルセラミドの腸内細菌叢の変化による皮膚機能改善効果	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
宮森　征司	長野県立大学	助教	公私協働組織のガバナンスに関する公法学的研究	3,250,000	1,560,000	0	520,000
山口　一弘	公立諏訪東京理科大学	講師	フルカラー動画像表示が可能な計算機合成ホログラムの無線伝送システムの開発	4,160,000	1,040,000	0	520,000
井戸　章子	岐阜薬科大学	助教	ルシフェラーゼ発現トランスジェニックマウスを用いた新規皮膚感作性試験法の構築	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
杉山　登志	岐阜薬科大学	准教授	周期点におけるmultiplierを用いた複素力学系におけるモジュライ空間の研究	4,160,000	910,000	0	1,820,000
髙橋　圭太	岐阜薬科大学	助教	乳酸菌をベクターとして利用する経口ワクチン系に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中山　辰史	岐阜薬科大学	講師	SARのECE反応を用いたタンパク質の電気化学測定に関する研究	4,160,000	390,000	0	650,000
野口　義紘	岐阜薬科大学	助教	計算科学に基づくデータマイニングを活用したエビデンスの高い有害事象シグナルの創出	4,160,000	390,000	0	1,040,000
山本　拓平	岐阜薬科大学	助教	Through-Space電荷移動型導電性物質の開発	4,290,000	1,690,000	0	260,000
石塚　典子	静岡県立大学	助教	ミニ腸を用いたNa輸送体のカップリングパートナーの生理学的意義の解明	4,290,000	1,820,000	0	0
大原　裕也	静岡県立大学	助教	核内倍加周期によるエクジソン産生制御機構の解明	4,290,000	780,000	0	780,000
落合　康裕	静岡県立大学	准教授	日本の上場企業における創業家の影響力や正統性にかんする研究	1,820,000	650,000	0	650,000
菊川　寛史	静岡県立大学	助教	アトピー性皮膚炎の原因となる皮膚菌叢を健常化する希少脂肪酸の微生物生産	4,290,000	1,040,000	0	0
岸本　真治	静岡県立大学	助教	酸素運搬タンパク質様酵素が担うキノロン骨格形成の詳細な分子機構解明	3,380,000	1,820,000	0	0
串田　修	静岡県立大学	講師	野菜摂取の多様性を評価する尺度の開発と関連要因の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,820,000
小牧　裕佳子	静岡県立大学	助教	食品用毒による健康リスク評価のためのハロゲン化チロシン類毒性評価と実態調査	4,160,000	2,210,000	0	1,040,000
志津　怜太	静岡県立大学	助教	発癌促進因子YAPに着目した核内受容体CAR依存的な肝発がんの機序及び種差の解明	4,290,000	2,340,000	0	0
砂川　陽一	静岡県立大学	助教	心不全改善作用を持つ天然物ノビレチンの作用機序の解明及び心不全治療への応用	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
玉利　祐樹	静岡県立大学	講師	潜在意味解析モデルと計算機シミュレーションによる決定方略の推定と意思決定支援	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
寺田　祐子	静岡県立大学	助教	食品成分は皮膚線維芽細胞の化学感覚受容体を標的として肌老化を抑制する	4,290,000	1,040,000	0	780,000
中西　勝宏	静岡県立大学	助教	複数の病原体を標的とした分泌型IgAイムノアドヘシンの植物での生産	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
平井　啓太	静岡県立大学	講師	COPD患者におけるプレシジョンメディスンを指向した治療有効性予測マーカーの開発	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
古島　大資	静岡県立大学	助教	健康サポート薬局普及推進に向けた業務最適化支援モデルの構築と有用性評価	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
本田　沙理	静岡県立大学	助教	メタボロミクス解析を用いた生理条件下における飲料ポリフェノールの機能性解明	4,160,000	1,690,000	0	1,560,000
松田　真弥	静岡県立大学	その他	減数分裂の開始・進行におけるCDK/TOR pathwayの役割	4,160,000	1,950,000	0	0
村方　多鶴子	静岡県立大学	准教授	精神障害者を対象とした訪問看護を行う新任スタッフ育成プログラムの開発	1,690,000	780,000	0	0
村田　浩太郎	静岡県立大学	その他	雲内および上空に存在する難培養微生物由来の雲凍結核の観測	4,290,000	780,000	0	1,170,000
山口　桃生	静岡県立大学	助教	肝臓アデノシン動態を標的とした肝星細胞活性化制御によるNASH進行防遏方策の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
新妻　淳子	静岡文化芸術大学	講師	静岡浅間神社江戸後期再建史料に見る建築普請活動に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	1,690,000
葛西　耕介	愛知県立大学	准教授	学校運営への父母参加制度の3か国比較研究：イギリス、ドイツ、日本	6,110,000	1,040,000	0	2,080,000
白谷　望	愛知県立大学	講師	モロッコ王制を支える選挙と議会に関する実証的研究	3,250,000	1,040,000	0	1,820,000
ブルノティ　ジョシュ	愛知県立大学	准教授	Public Speaking Phobia Reduction for Japanese University Students through Virtual Reality-based Training and Exposure to Simulated Audiences	1,690,000	390,000	0	520,000
吉田　彩	愛知県立大学	助教	在宅がん患者の看取り期の変化への家族の対処を支援する看護援助プログラムの開発	2,210,000	520,000	0	520,000
中根　多惠	愛知県立芸術大学	准教授	芸術家による国際的な集合行為のプロセスとダイナミクスの社会学的解明	4,160,000	130,000	0	1,560,000
浅野　倫子	名古屋市立大学	助教	タキサン系薬剤に対する抵抗性メカニズムの解明と新規治療薬の開発	4,290,000	910,000	0	1,430,000
天野　薫	名古屋市立大学	助教	がん看護と高齢者看護の視点を融合した看護ケアの質評価指標の開発	1,690,000	520,000	0	520,000
伊藤　嘉規	名古屋市立大学	研究員	小児がん患児の親に対するスマートフォンによる問題解決療法の開発と有用性の検証	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
井野　敬子	名古屋市立大学	助教	難治性パニック障害の予後予測因子解明と発達特性にマッチした修正型心理療法の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
井上　奈緒美	名古屋市立大学	助教	ペリサイト消失網膜症モデルマウスを用いた網膜線維化のメカニズム解析	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
岩田　英敏	名古屋市立大学	その他	脳梗塞後の血管・アストロサイトによる新生ニューロンの足場形成メカニズムの解析	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
打田　佑人	名古屋市立大学	研究員	パーキンソン病に伴う認知機能障害の早期診断法の開発：ポクセルベースQSM解析	3,900,000	650,000	0	1,430,000
海野　奈央子	名古屋市立大学	研究員	選択的オートファジー制御による新規尿路結石治療薬の開発	4,290,000	910,000	0	780,000
海野　怜	名古屋市立大学	研究員	オステオポンチン抗体による新規尿路結石治療薬の開発	4,160,000	1,040,000	0	650,000
扇谷　昌宏	名古屋市立大学	講師	重篤な精神神経症状を呈するミクログリア病（HDLS）の病態機序解明と治療法の探索	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
大岩　加奈	名古屋市立大学	その他	がん化学療法時の高尿酸血症に関する新提案-細胞死メカニズムに基づく核酸放出量測定	4,030,000	1,690,000	0	780,000
大久保　友貴	名古屋市立大学	助教	食道癌の浸潤におけるNOTCH1シグナルの解析	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
太田　賢吾	名古屋市立大学	助教	前立腺癌放射線治療の新たな戦略：透視確認可能なハイドロゲルの開発	4,290,000	260,000	0	1,950,000
太田　裕也	名古屋市立大学	その他	光化学反応を用いた脳梗塞モデル動物の作成と排尿障害発症機序の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
大橋　圭	名古屋市立大学	研究員	発達障害児の内因性カンナビノイド系プロファイルと臨床表現型の解析	4,160,000	910,000	0	1,170,000
大見　関	名古屋市立大学	助教	臨床応用を目指した膵癌におけるエスシンのNF-κBを介した抗腫瘍効果の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
小笠原　治	名古屋市立大学	助教	δオピオイドの情動回路における機能解析と慢性疼痛治療への応用	3,900,000	1,560,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小川　紫野	名古屋市立大学	助教	新生児百質障害モデルへの細胞移植におけるTGF-2を用いた新規治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
加藤　賢治	名古屋市立大学	助教	脊柱管狭窄症の新しい動物モデル ―病態解明、臨床症状も判断可能なラットモデル―	4,030,000	780,000	0	2,080,000
加藤　裕史	名古屋市立大学	講師	新たな治療法の開発に向けた日光角化症における日光変性の表皮への作用機序の解明	4,160,000	1,950,000	0	1,820,000
川口　洋平	名古屋市立大学	助教	グリオスタチンの関節リウマチにおける役割と新たな治療標的分子としての可能性	3,900,000	910,000	0	1,170,000
木下　史緒理	名古屋市立大学	助教	予後不良多発性骨髄腫における悪性能獲得機序と新規治療開発：ARK5に注目して	4,290,000	2,210,000	0	0
黒柳　元	名古屋市立大学	助教	虚血性骨壊死におけるToll-like receptor 4の役割の検討	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
桑山　創一郎	名古屋市立大学	その他	網脈絡膜の加齢による変化：加齢黄斑変性とアルツハイマー病の関連性の検討	4,290,000	1,300,000	0	650,000
小林　真	名古屋市立大学	助教	高位脛骨骨切り術における荷重時CTを用いた３次元アライメント評価法の確立	4,420,000	780,000	0	1,560,000
後藤　志信	名古屋市立大学	助教	酸化ストレスと脱落膜マクロファージのインフラマソーム活性化による不育症の病態解明	3,900,000	1,040,000	0	1,040,000
佐川　弘之	名古屋市立大学	助教	インフラマソーム機構に関連した胃癌における血行性転移制御の解明と新規治療薬の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
佐川　容子	名古屋市立大学	助教	UVAによるキヌレニンを介した芳香族炭化水素受容体活性	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
佐藤　博貴	名古屋市立大学	助教	有機リン系殺虫剤バイオモニタリングへの個体間差の導入：代謝酵素活性による影響解明	4,160,000	1,300,000	0	0
真川　明将	名古屋市立大学	研究員	分子標的薬の腎障害メカニズムの解明―大規模データから検出された新規リスクの検討―	4,160,000	1,430,000	0	0
シャウキ　ホッサム	名古屋市立大学	助教	Retinoid signals to control spermatogonial stem cells differentiation	4,160,000	2,080,000	0	0
白石　直	名古屋市立大学	助教	重度精神障害者を介護する家族の感情評価尺度の開発―介護過程の曼荼羅的理解―	4,290,000	1,560,000	520,000	1,170,000
杉浦　和子	名古屋市立大学	講師	月経困難症疑いの30代女性を対象とした受診行動支援のためのAIプログラム開発研究	3,900,000	650,000	0	650,000
鈴木　識裕	名古屋市立大学	助教	網膜静脈閉塞症に伴う黄斑浮腫におけるアンジオポエチンの関与解明と臨床への応用	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
関谷　真二	名古屋市立大学	研究員	顔面神経損傷後の神経変性、筋萎縮の分子機構と防止に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	0
仙頭　佳起	名古屋市立大学	助教	多施設データベース構築によるPACU（麻酔後ケアユニット）の安全性と有用性の検証	3,640,000	780,000	0	910,000
髙瀬　範明	名古屋市立大学	助教	インプラントデバイスを使用した新しい眼内薬物徐放システムの開発	4,030,000	910,000	0	1,430,000
高野　学	名古屋市立大学	その他	頭頸部癌モデル動物の樹立と抗腫瘍ウイルスHF10の治療効果に関する分子機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	780,000
武田　恵利	名古屋市立大学	助教	高年産褥婦に対するメンタルストレス軽減のための遺伝カウンセリングプログラムの構築	1,690,000	520,000	0	390,000
田村　哲也	名古屋市立大学	助教	急性脳障害に対するエリスロポエチンの脳保護治療開発の基盤研究	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
爲近　真也	名古屋市立大学	助教	ヒトCD25刺激によるヒト化マウスを用いた新規間質性肺炎モデルの病態解明	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
利重　裕子	名古屋市立大学	その他	乳がん患者のうつ病へ包括的に介入する対人関係療法の開発と効果検証	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
戸谷　治仁	名古屋市立大学	研究員	成人T細胞白血病リンパ腫の治療抵抗性病変形成に関わるエピゲノム機構の解明と克服	4,290,000	1,560,000	0	0
仲井　希	名古屋市立大学	助教	TIMPを介した癌関連線維芽細胞による大腸癌進展調節機構の解明と臨床応用	4,030,000	1,170,000	0	1,040,000
中井　洋佑	名古屋市立大学	助教	選択的脳灌流体外循環下における水素ガスの脳保護効果の検討	2,470,000	1,300,000	0	0
中須賀　公亮	名古屋市立大学	助教	心臓サルコイドーシスの非侵襲的早期診断―心臓電気生理と炎症サイトカインの関連	4,290,000	1,820,000	0	390,000
中野　優	名古屋市立大学	研究員	ろ紙血を用いた新生児腎不全スクリーニング	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
中村　令子	名古屋市立大学	助教	大気汚染による芳香族炭化水素受容体を介した好中球エラスターゼの活性しわの形成	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
永井　圭一	名古屋市立大学	助教	CTAによるAdamkiewicz動脈描出改善：ニトログリセリン舌下投与の有用性	3,640,000	1,040,000	0	1,040,000
西川　さや香	名古屋市立大学	助教	薬物療法抵抗性乳がんにおける遠隔転移メカニズムの解明と新規分子標的治療薬の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
西垣　瑠里子	名古屋市立大学	その他	複雑微小環境クロストークからみた肥満による膵癌進展メカニズムの紐解き	4,160,000	2,210,000	0	0
西原　春奈	名古屋市立大学	その他	有棘細胞癌の予後と免疫学的因子についての次世代シーケンサーを用いた解析	4,160,000	1,950,000	0	390,000
橋本　眞吾	名古屋市立大学	助教	リアルタイムイメージングを用いた陽子線照射後の癌細胞動態メカニズムの解明	4,160,000	780,000	0	780,000
長谷川　貴昭	名古屋市立大学	助教	患者意向調査を踏まえて開発する、看護師協働の終末期意思決定支援プログラム	4,290,000	910,000	0	1,950,000
早川　和男	名古屋市立大学	研究員	胎児脊髄由来神経前駆細胞を用いた、再現性の高い末梢神経損傷再生動物モデルの確立	4,160,000	1,040,000	0	910,000
久田　知可	名古屋市立大学	助教	増殖因子受容体経路を標的としたホルモン療法抵抗性乳癌に対する革新的治療薬の開発	4,290,000	910,000	0	1,430,000
廣川　高久	名古屋市立大学	助教	大腸癌のFTDに対するDNA損傷応答の解明と治療効果増強への展開	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
福田　真未子	名古屋市立大学	助教	X染色体における一塩基多型マイクロハプロタイプの検索と血縁鑑定への応用	4,160,000	1,300,000	0	520,000
堀　いくみ	名古屋市立大学	その他	蛋白輸送障害に着目したSchaaf-Yang症候群の分子機構の解明と治療法開発	4,160,000	1,430,000	0	1,690,000
堀　寧	名古屋市立大学	助教	急性膵炎の重症化に関与する要因遺伝子の同定と早期診断、治療介入法への応用	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
前田　杏梨	名古屋市立大学	その他	臨床応用を目指したスクテラリンのＧｉｒｄｉｎ抑制による膵癌抗血管新生効果の検討	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
益田　秀之	名古屋市立大学	研究員	複数波長を放射するフレキシブル光源を用いた皮膚がん向けALA-PDTの研究	4,290,000	1,170,000	0	520,000
松本　洋介	名古屋市立大学	助教	不育症の原因究明にむけた流産絨毛・脱落膜のエピゲノム解析	3,640,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
的場　拓磨	名古屋市立大学	助教	頭頸部癌における制御性T細胞の徹底解明　―新たな治療ターゲット探索への挑戦―	4,290,000	1,950,000	0	0
三浦　敏靖	名古屋市立大学	講師	採血時の駆血・離握手が末梢静脈血液ガス及び乳酸値に及ぼす影響	3,120,000	130,000	0	390,000
水野　将行	名古屋市立大学	助教	認知予備能メカニズムの解明に向けた、コリン作動性神経の新たな観点からの解析	2,990,000	780,000	0	1,040,000
南方　寿哉	名古屋市立大学	研究員	内耳カルシウム制御に関する新たな分子機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
村井　太郎	名古屋市立大学	助教	放射線腸炎の克服と、まったく新しい診断技術「放射線生検」の開発	4,030,000	1,820,000	0	1,170,000
モハンマド アブドラ	名古屋市立大学	研究員	アルツハイマー病の血液診断マーカー開発に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	0
籾山　陽子	名古屋市立大学	研究員	近代英語期の声楽作品による当時の英語の発音の推定	2,340,000	650,000	0	910,000
守時　良演	名古屋市立大学	研究員	1細胞RNA-sequenceを用いた停留精巣精子幹細胞ニッチの遺伝子発現解析	4,290,000	1,560,000	0	780,000
山城　貴弘	名古屋市立大学	助教	ビリドキシンの腸管吸収の分子機構の解明と癌治療戦略への応用	4,160,000	1,820,000	0	0
山田　剛平	名古屋市立大学	研究員	レム睡眠行動異常症の軽度運動機能障害に着目した神経変性疾患の早期診断法開発	4,290,000	1,040,000	0	1,690,000
山田　敏之	名古屋市立大学	助教	心臓血管外科手術に対する水素ガスの手術侵襲軽減効果のメカニズムの基礎実験的解明	4,160,000	780,000	0	0
山本　竜也	名古屋市立大学	講師	行動活性化はアンヘドニアの軽減に有効か？：ランダム化比較試験を通した検討	3,250,000	780,000	0	780,000
余合　淳	名古屋市立大学	准教授	日本企業の多様な人事制度の類型化と従業員の受容	2,340,000	520,000	0	1,170,000
吉田　輝美	名古屋市立大学	教授	地域共生社会における地域課題解決型から未来創造型への地域資源開発に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
吉田　雅人	名古屋市立大学	助教	腱板断裂における超音波B モード法による定量評価での手術の可否予測	3,640,000	780,000	0	650,000
吉本　信保	名古屋市立大学	研究員	代謝酵素の一塩基多型に着目した、化学予防が有効なER陽性乳癌発症予測モデルの構築	3,900,000	1,560,000	0	780,000
山本　翔太	三重県立看護大学	助手	介護を機に離職を選択する息子介護者の健康問題が生じるプロセス	910,000	130,000	0	0
稲田　宇大（金　宇犬）	滋賀県立大学	准教授	外来系装飾付大刀の系譜的検討を通じた古代東アジアにおける地域間関係の研究	2,210,000	520,000	0	1,040,000
井上　敏之	滋賀県立大学	講師	多地点非接触睡眠計測を可能とするビームフォーミング電波センサの研究開発	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
加藤　恵里	滋賀県立大学	講師	獣害対策におけるNPOの役割―新しいコモンズ形成の可能性と課題―	4,030,000	780,000	0	1,690,000
後藤　崇志	滋賀県立大学	講師	セルフコントロールの個人差はどのように好ましい行動習慣を形成するのか	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
杉山　裕介	滋賀県立大学	准教授	退化型準線形波動方程式の正則性理論の構築とその応用	2,990,000	910,000	0	1,040,000
畑山　翔	滋賀県立大学	講師	ナイアシン栄養状態の変動が代謝調節にもたらす影響の網羅的解析	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
中村　翠	京都市立芸術大学	准教授	19世紀以降の文学のアダプテーション：初見と再見に有効な語りの手法	4,290,000	0	0	3,120,000
永守　伸年	京都市立芸術大学	講師	「信頼」概念に着目した関係的かつ感情的な自律概念の研究	2,990,000	910,000	0	910,000
安井　祥恵（小久見　祥恵）	京都市立芸術大学	その他	親密圏における「平等」の再構成：ヴァルネラブルな主体を前提にして	3,250,000	780,000	0	1,170,000
山下　晃平	京都市立芸術大学	その他	戦後日本の美術史形成過程研究序論：1960年代、国際的同時性の文脈と「日本」性	2,340,000	780,000	0	520,000
奥矢　恵	京都府立大学	准教授	山岳信仰にねざす山小屋建築の形式と形成に関する史的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
細越　響子	京都府立大学	准教授	英語学術講義のムーブ分析に基づくEAPリスニング教材の開発	3,770,000	910,000	0	1,950,000
森本　拓也	京都府立大学	助教	バラ科リンゴ亜連果樹における種間障壁のメカニズム解明とその打破による新規果樹作出	4,290,000	1,040,000	0	650,000
有田　智洋	京都府立医科大学	助教	血球分泌型細胞外小胞体の消化器癌悪性形質獲得メカニズムの解明と新たな治療戦略	4,290,000	1,820,000	0	0
上野　大介	京都府立医科大学	助教	内受容感覚の計算論モデルに基づいた身体症状症に対する評価指標の開発	4,160,000	2,340,000	0	910,000
太田　誠一	京都府立医科大学	その他	陽子線治療スポットスキャニング方式用新規レンジシフタベッドの開発	2,990,000	650,000	0	910,000
岡田　悟	京都府立医科大学	研究員	がん微小環境に着眼した肺癌に対する栄養療法の抗腫瘍効果の解明	4,160,000	910,000	0	1,560,000
岡田　博史	京都府立医科大学	その他	microRNA/let-7の骨格筋萎縮・糖代謝における機能解析	3,250,000	1,560,000	0	1,040,000
河原崎　彩子（岡田　彩子）	京都府立医科大学	助教	軟部悪性腫瘍に対する5-ALAを用いた超音波力学療法	4,160,000	650,000	0	780,000
工藤　道弘	京都府立医科大学	研究員	大腸癌幹細胞における細胞内Ca2+ダイナミクスを標的とした新規治療法の開発	4,290,000	1,950,000	0	0
小芝　明美	京都府立医科大学	助教	深部子宮内膜症の病態解明とステロイド合成酵素を標的とした新たな治療基盤の確立	4,030,000	1,300,000	0	1,170,000
小谷　晋一郎	京都府立医科大学	研究員	褐色脂肪細胞の化学誘導技術を用いた糖尿病細胞治療法の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
佐藤　良樹	京都府立医科大学	その他	自家誘導骨芽細胞を含み自在な３Ｄ形状に構築できる再生治療用培養骨組織の開発	4,290,000	2,340,000	0	0
千丸　貴史	京都府立医科大学	その他	男性における性ホルモン低下による非アルコール性脂肪肝炎発症機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
竹中　まり	京都府立医科大学	研究員	頭頸部癌薬物療法による免疫微小環境変化に基づく治療効果予測バイオマーカーの開発	3,770,000	910,000	0	1,950,000
田中　章浩	京都府立医科大学	助教	特発性全般てんかんの社会的認知機能-表情認知機能システムの解明	4,290,000	780,000	0	1,300,000
谷口　琢也	京都府立医科大学	研究員	慢性鼻副鼻腔炎は心房細動の発症要因になりうるか？	4,160,000	780,000	0	1,820,000
玉利　勇樹	京都府立医科大学	助教	膵臓がん細胞株Panc-1における IL-6による放射線抵抗性獲得機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
田宮　暢代	京都府立医科大学	その他	COPDにおけるステムセルエイジングの改善を目的とした粘液線毛輸送活性療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
塚本　拓	京都府立医科大学	助教	マントル細胞リンパ腫におけるmiR17-92クラスターの網羅的機能解析と治療開発	4,160,000	1,430,000	0	0
辻　有希子	京都府立医科大学	研究員	超音波検査・高密度表面筋電図同時測定システムによるサルコペニアの筋機能解明	4,160,000	650,000	0	780,000
辻川　敬裕	京都府立医科大学	助教	新規多重免疫組織化学法を用いた頭頸部癌不均一性と免疫的癌微小環境の解析	4,030,000	1,430,000	0	1,300,000
遠山　将吾	京都府立医科大学	講師	下腿遅筋を標的としたRAサルコペニア治療　分子シャペロン一マイオカイン誘導療法	3,900,000	1,950,000	0	0
富永　敏行	京都府立医科大学	准教授	身体症状症および関連症群に対するグループ認知行動療法の効果の実証	2,730,000	780,000	0	910,000
中村　緑佐	京都府立医科大学	講師	骨髄由来抑制細胞による制御性T/B細胞誘導を用いた移植免疫寛容誘導に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
成田　匠	京都府立医科大学	研究員	大腸がん予防効果のある食品および食品成分の探索・同定およびメカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	780,000
西田　敦士	京都府立医科大学	助教	成長軟骨板損傷の定量的予後判定の確立と成長軟骨板再生医療の開発	4,030,000	1,430,000	0	1,300,000
能登　祐一	京都府立医科大学	助教	ウエアラブル端末を用いたバイオメカニクス解析によるCMTのトレーニング理論の提案	4,290,000	130,000	0	520,000
橋本　善隆	京都府立医科大学	研究員	発酵食品の内臓脂肪の自然リンパ球を介した糖尿病発症抑制メカニズムの解明	4,160,000	2,340,000	0	0
福原　正太	京都府立医科大学	その他	肥満を形成する食行動・食嗜好におけるMeCP2遺伝子の役割	4,160,000	910,000	0	1,040,000
藤井　ちひろ	京都府立医科大学	助教	多発性硬化症の臨床的多様性の背景にある免疫病態の解析と病態バイオマーカーの探索	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
藤岡　数記	京都府立医科大学	研究員	脂肪組織・マスト細胞インタラクションを介した脂肪由来慢性炎症の解明	4,290,000	2,210,000	0	0
椋代　茂之	京都府立医科大学	助教	声帯瘢痕に対する新規エストロゲン治療法の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
村越　ふみ	京都府立医科大学	助教	腸管寄生原虫の新規共生ウイルスの探索とその役割の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
森井　芙貴子	京都府立医科大学	研究員	ショウジョウバエ神経疾患モデルによるミトコンドリア軸索輸送障害の解明と治療開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
森元　英周	京都府立医科大学	助教	褐色脂肪細胞の分化・増殖メカニズムに着目した新規肥満治療薬の探索	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
山北　俊介	京都府立医科大学	助教	術後痛におけるGRK2関連メカニズムの解析	4,160,000	1,690,000	0	0
大谷　杏	福知山公立大学	准教授	フィンランドすべての住民に開かれた生涯学習機関の研究	1,560,000	520,000	0	520,000
浅野　有香	大阪市立大学	研究員	アンドロゲンシグナリングから捉えたCDK4/6阻害剤による新たな乳癌治療戦略	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
有馬　大紀	大阪市立大学	講師	新規止血材料の開発に向けた動物モデルの確立及びその止血機能評価	4,160,000	2,080,000	0	0
井尻　尚樹	大阪市立大学	講師	LncRNAの機序を解明し、マクロライド薬のCOPDに対する治療法の確立を目指す	4,160,000	1,300,000	0	1,820,000
鋳谷　成弘	大阪市立大学	講師	遺伝子多型と薬物血中濃度をメルクマールとした炎症性腸疾患における薬物療法の最適化	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
岩崎　成仁	大阪市立大学	研究員	マクロファージによる新規ヒスタミン産生機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
植松　未帆	大阪市立大学	助教	アルツハイマー病における腸内細菌叢およびウイルス叢の網羅的メタゲノム解析	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
加藤　実	大阪市立大学	講師	ドセタキセル耐性を克服する去勢抵抗性前立腺癌に対する治療戦略	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
近藤　愛（武下　愛）	大阪市立大学	研究員	CTRP6の胎盤における発現分布と機能解析-流産予防薬としての可能性検証-	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
後藤　航	大阪市立大学	研究員	腫瘍微小環境から捉えたエリブリンによる新たな乳癌治療戦略の検証	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
蕭　コウジ	大阪市立大学	講師	都市公園での利用者実態にみるPPP型再生手法の効果とサードプレイス機能	4,160,000	2,470,000	0	650,000
杉田　奈央子	大阪市立大学	その他	炎症性腸疾患における消化管ホルモンを介した免疫応答機構の総合理解	3,380,000	1,690,000	0	0
鈴木　雄太	大阪市立大学	講師	ウェアラブルセンサおよびディープラーニングによる跳躍動作評価システムの開発	4,160,000	780,000	0	0
寒川　悦次	大阪市立大学	助教	ACPKDに対する経カテーテル的腎静脈塞栓術（TRVE）	4,160,000	1,950,000	0	520,000
高田　晃次	大阪市立大学	その他	再発乳癌における微小環境変化および不均一性の検証	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
高橋　克之	大阪市立大学	その他	トリプルネガティブ乳癌における薬剤感受性調節薬および治療効果予測マーカの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
高橋　真治	大阪市立大学	講師	脂肪由来幹細胞を用いた医原性神経根障害に対する新たな治療法の開発	2,730,000	910,000	0	1,040,000
立見　夏希（川口　夏希）	大阪市立大学	研究員	フランス参加型ウルバニズムに関する地理学的研究：社会連帯経済の空間性	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
田中　えみ	大阪市立大学	講師	早産児の代謝特性に着目した脳性麻痺への細胞治療研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
谷本　佳彦	大阪市立大学	助教	宿主細胞に対して炎症抑制するプロバイオティクス候補大腸菌の炎症機序解明と応用	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
田部　博康	大阪市立大学	講師	複数の小分子の逐次的放出機能をもつ階層型配位高分子の合成	4,290,000	1,170,000	0	0
趙　崇来	大阪市立大学	講師	高齢心不全患者におけるビデオアシスタントツールを用いたACPの効果	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
徳留　健太郎	大阪市立大学	助教	リソソーム内腔のイオン動態に着目した神経型Gaucher病の病態研究	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
仲谷　慎也	大阪市立大学	講師	保存期腎不全おける、血清亜鉛濃度が血清石灰化傾向（T50）に及ぼす影響の検討	3,380,000	780,000	0	1,300,000
永田　友貴	大阪市立大学	講師	CKD-MBDにおける骨病変と破骨細胞・骨芽細胞カップリング因子の検討	4,160,000	780,000	0	1,170,000
並川　浩己	大阪市立大学	講師	難治性hVKP感染症に対する新たなる治療戦略の確立に向けた基礎・応用研究	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
西田　裕	大阪市立大学	研究員	腸管粘膜傷害におけるプロスタグランジン輸送タンパク（SLCO2A1）の役割の検討	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
西出　峻治	大阪市立大学	研究員	がん微小環境改善薬による腫瘍免疫活性化機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
濱田　武士	大阪市立大学	研究員	被災地の復興と大量死の現場の再建に関する集合的記憶の研究	1,820,000	520,000	0	520,000
原田　朋子	大阪市立大学	講師	神経性やせ症患者におけるRefeeding syndromeリスクの検討	1,950,000	910,000	0	0
バスケス・ベラスケス　クララ・ア	大阪市立大学	研究員	Severe dengue associated with increased Tryptase alpha/beta 1 (TPSAB1) copy number and elevated basal serum tryptase in Philippines	4,290,000	1,690,000	0	650,000
廣瀬　喜貴	大阪市立大学	准教授	公会計分野に適用可能なテキスト分析及び実験研究の探求	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
藤本　康介	大阪市立大学	助教	腸内細菌を標的としたヒト肥満ワクチンの開発研究	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
堀口　達也	大阪市立大学	助教	ヘッセンバーグ多様体上のシューベルトカルキュラス	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
前田　周作	大阪市立大学	講師	悪性黒色腫由来の癌関連線維芽細胞が癌リンパ管新生に及ぼす影響とその阻害薬の開発	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
松本　早紀子	大阪市立大学	助教	脱リン酸化酵素PP4c欠損による中枢神経変性のメカニズム解明	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
山口　雄大	大阪市立大学	助教	結核菌由来メンブレンヴェシクルが菌の宿主内潜伏に果たす役割と分子機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
湯浅　秀人	大阪市立大学	助教	肝星細胞の新しい活性化抑制機構の解明―肝星細胞の接着の意義と肝線維化治療への応用	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
池田　佳奈美	大阪府立大学	助教	光通信技術を融合したレンズレスイメージング技術の開発	4,160,000	1,040,000	0	520,000
大崎　修司	大阪府立大学	助教	体積膨張するソフト多孔性結晶の噴霧乾燥法における凝集体の構造制御と形成機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
大場　千景	大阪府立大学	研究員	エチオピアにおける伝統的政治体系の再興を巡る言説と実践に関する社会人類学的研究	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
岡田　健司	大阪府立大学	助教	金属有機構造体(MOF)の配向薄膜によるサーマルマネージメント	4,290,000	1,950,000	0	0
沖田　愛利香	大阪府立大学	助教	ミクロスケールの化学ポテンシャル勾配を利用して駆動する両親媒性分子集合体	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
川端　悠	大阪府立大学	准教授	重心制御に着目した育発発達期における調整力を定量化する試み	4,160,000	650,000	0	1,560,000
菅　徹	大阪府立大学	准教授	ネットワーク上および全空間上の反応拡散方程式の解構造	3,640,000	910,000	0	1,560,000
佐藤　健治	大阪府立大学	准教授	マクロ経済安定化に関する研究：政策介入期間最小化による特徴づけ	3,510,000	780,000	0	1,560,000
杉山　恭二	大阪府立大学	助教	着地衝撃に関与する新たな神経筋機能の探索	4,160,000	390,000	0	910,000
内藤　葉子	大阪府立大学	准教授	女性の身体性と主体性の関係をめぐるコンフリクト―帝政期ドイツ市民女性運動を中心に	2,470,000	1,170,000	0	780,000
中屋　儀	大阪府立大学	研究員	クレソンに含まれる抗炎症効果を示す機能性成分とその作用機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
東根　ちよ	大阪府立大学	講師	小地域を基盤とした子育て支援活動のプラットフォーム機能に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
増山　直輝	大阪府立大学	助教	トポロジカルクラスタリング手法による進化型多目的最適化手法の探索能力の改善	4,290,000	1,690,000	0	910,000
三浦　夏子	大阪府立大学	助教	サンゴ常在菌が産生するサンゴ菌叢維持分子Homeostaticsの同定	4,290,000	910,000	0	0
道上　健一	大阪府立大学	助教	カルボキシ基の多点活性化を基軸とする革新的触媒変換法の開発	4,160,000	1,690,000	0	0
山本　由美子	大阪府立大学	講師	バイオ資本主義における子産みの統治性：生命と身体の資源化をめぐる統治技法の分析	2,210,000	650,000	0	780,000
大西　寿明	神戸市外国語大学	准教授	黄金期探偵小説における男性性表象	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
川口　正通	神戸市外国語大学	准教授	日本人スペイン語学習者の書記コミュニケーションに関する中間言語語用論的研究	3,640,000	1,430,000	0	1,170,000
衣川　将介	神戸市外国語大学	准教授	英米探偵小説における隠れた言葉遊びの使用法	4,160,000	1,300,000	0	1,690,000
角　悠介	神戸市外国語大学	研究員	ベラルーシ共和国のロマ（ジプシー）の方言の記述言語学的研究	3,900,000	1,170,000	0	1,040,000
稲垣　聡	神戸市看護大学	助教	ゲーミフィケーションを基盤とした新たな糖尿病自己管理支援システムの構築	4,160,000	780,000	0	650,000
新澤　由佳	神戸市看護大学	助教	化学療法を受けるがん患者の睡眠の質に及ぼすマインドフルネス呼吸法の効果の検証	1,170,000	130,000	0	0
吉川　あゆみ	神戸市看護大学	助教	若年の乳がん患者がパートナーとの関係性構築において困難さを抱く過程	1,300,000	260,000	0	520,000
粟村　健司	兵庫県立大学	助教	摂食嚥下障害を抱える脳血管障害患者の摂食嚥下リハビリ体験の状況特定理論の構築	3,640,000	1,040,000	0	1,430,000
石坂　朱里	兵庫県立大学	助教	乳児期におけるフラボノイド摂取量と薬物代謝酵素活性の関連	4,160,000	1,170,000	0	0
石橋　健	兵庫県立大学	助教	VR技術を用いた店舗内購買に関するパスデータの収集と店内販促の効果測定への応用	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
稲本　純一	兵庫県立大学	助教	リチウムイオン電池用高エネルギー密度正極に特異的な表面劣化現象の解明	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
川口　夏樹	兵庫県立大学	助教	入力冗長系の高効率制御を実現する適応分配器設計	3,900,000	1,040,000	0	1,560,000
川村　麻由香	兵庫県立大学	助教	産科外来における妊娠糖尿病妊婦の看護支援モデル構築のための基礎的研究	3,120,000	910,000	0	1,300,000
黒川　博文	兵庫県立大学	講師	競争環境と競争選好：経済実験による検証	2,600,000	1,300,000	0	0
佐々木　桂奈江	兵庫県立大学	助教	ゴルジ体ストレス応答の新規応答経路を制御する因子の網羅的同定	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
高山　裕貴	兵庫県立大学	助教	放射線損傷限界を超える細胞の分子分解能三次元イメージング	4,290,000	1,040,000	0	780,000
中尾　公一	兵庫県立大学	准教授	条件不利地域のソーシャル・ビジネスやコミュニティ・ビジネス経営者の資源調達モデル	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
中濱　直之	兵庫県立大学	講師	博物館標本の遺伝情報に基づいた絶滅危惧種の保全単位の設定	4,160,000	1,170,000	0	1,950,000
山崎　健史	兵庫県立大学	准教授	餌資源の分割によるハエトリグモ類の多様性創出と維持	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
渡邊　里香	兵庫県立大学	助教	非正規雇用形態で働く育児期の看護師のキャリア形成支援システムの検討	2,210,000	1,040,000	0	390,000
井口　直彦	奈良県立医科大学	研究員	Danon病のヒト病態モデルを用いた解析	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
石西　綾美	奈良県立医科大学	研究員	優害受容C線維の刺激特異性を決める遺伝子の探索とlabeled line説の検証	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
岩佐　陽介	奈良県立医科大学	研究員	CD200陽性大腸癌細胞の機能解析による新規大腸癌治療の開発	3,770,000	2,210,000	0	0
植村　景子	奈良県立医科大学	助教	全身麻酔下のVEPモニタリングにおける振幅低下時の最適警告基準の検討	3,900,000	1,040,000	0	1,040,000
遠藤　のぞみ	奈良県立医科大学	その他	集団飼育下長期解析による精神疾患モデルマウスの個体レベルの包括的評価法の構築	4,160,000	2,470,000	0	390,000
岡村　和哉	奈良県立医科大学	助教	社会経験の剥奪による前頭前野の機能障害の起点となる神経細胞の解明	3,770,000	650,000	0	1,950,000
越智　朋子	奈良県立医科大学	研究員	ドラッグデリバリーシステムを応用した腎毒性を軽減できるナノヨード造影剤の開発	4,290,000	1,820,000	0	0
岸本　直子	奈良県立医科大学	研究員	ロールシャッハ・テストと唾液中ストレスバイオマーカーによるARMSの同定法の検討	3,900,000	1,040,000	0	1,690,000
北村　聡一郎	奈良県立医科大学	助教	自閉スペクトラム症のPTSD様症状の神経基盤に関する研究	3,120,000	1,170,000	0	520,000
吉良　務	奈良県立医科大学	研究員	術後関節拘縮および癒着に対する合成吸収性癒着防止剤による新規予防法の開発	1,690,000	1,040,000	0	0
國重　智裕	奈良県立医科大学	研究員	ユビキチン修飾系を標的とした新規食道癌治療法の臨床導入を目的とした研究	4,030,000	2,080,000	0	0
久保　慎一郎	奈良県立医科大学	その他	NDB（レセプトデータ）を用いた難病患者の疫学調査の手法開発と治療実態の把握	4,030,000	520,000	0	1,950,000
後藤　桂	奈良県立医科大学	研究員	悪液質におけるクレアチン・サイクル障害の検討	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
才川　宗一郎	奈良県立医科大学	助教	肝内胆管癌に対するNOTCH/YAP経路のクロストーク制御を介する新規治療の開発	4,160,000	1,950,000	0	650,000
齊藤　夏彦	奈良県立医科大学	研究員	超音波加温時の音速変化率の測定による、癌治療効果の早期予測	4,290,000	1,950,000	0	0
酒井　和哉	奈良県立医科大学	研究員	新規von Willebrand因子阻害アプタマーの血栓形成阻害効果の多面的検討	4,160,000	2,080,000	0	0
櫻井　優祐	奈良県立医科大学	助教	新人看護師死生観サポートプログラムの構築	3,640,000	910,000	0	650,000
塩崎　智之	奈良県立医科大学	助教	めまい平衡リハビリの客観的評価法の確立と効果的なリハビリプログラム開発への応用	4,160,000	520,000	0	520,000
塩田　智	奈良県立医科大学	研究員	リピート異常に起因する神経筋疾患の病態解明	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
杉村　岳俊	奈良県立医科大学	助教	視線保持機構における神経積分器と前庭小脳との結合関係の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
洲尾　昌伍	奈良県立医科大学	研究員	小児固形癌における獲得免疫機構の統合的解析	2,860,000	1,430,000	0	0
関　建一郎	奈良県立医科大学	研究員	NASH進展に対するFXR作動薬を用いたカクテル療法の可能性	3,380,000	1,950,000	0	0
高谷　広章	奈良県立医科大学	助教	血液凝固因子であるVWFを用いた肝細胞癌新規治療法と新規バイオマーカーの開発	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
谷　里奈	奈良県立医科大学	助教	膵管癌におけるρ0形質とゲムシタビン耐性獲得との関連性の解析	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
寺田　雄紀	奈良県立医科大学	助教	メンブレントラフィックに着目した新たな疼痛メカニズムの解明	4,030,000	1,170,000	0	2,080,000
中嶋　千恵	奈良県立医科大学	研究員	口腔衛生が免疫チェックポイント阻害薬の奏功性に及ぼす影響	4,030,000	1,300,000	0	1,560,000
中西　業子	奈良県立医科大学	研究員	注意欠如・多動症のheterogeneityに関する多面的検討	2,210,000	650,000	0	780,000
中村　広太	奈良県立医科大学	研究員	膵癌におけるCD70発現の意義の解明と新規治療の開発	4,030,000	2,080,000	0	0
西村　友紀	奈良県立医科大学	助教	薬剤性過敏症症候群発症後にヒトヘルペスウイルス6の持続感染をきたした症例の検討	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
藤田　幸男	奈良県立医科大学	助教	呼吸波形解析を活用してCOPDの呼吸困難を読み解く―新たな呼吸法開発を目指して―	2,990,000	1,170,000	0	780,000
古川　晶子	奈良県立医科大学	助教	血友病A治療におけるインヒビター発生抑制を標的とした新規第VIII因子製剤の開発	4,160,000	910,000	0	2,340,000
牧野　舞	奈良県立医科大学	助教	2型リアノジン受容体の組織特異的スプライシングバリアントの存在意義の解明	4,160,000	1,950,000	0	0
松尾　泰子	奈良県立医科大学	研究員	CD200をターゲットとした大腸癌肝転移に対する新規治療法の開発	2,080,000	910,000	0	0
三浦　幸子	奈良県立医科大学	講師	陽子線の生物学的効果比と放射線肺臓炎の関係：機能画像、放射化画像の応用による解明	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
森田　剛平	奈良県立医科大学	助教	平坦型尿路上皮腫瘍の鑑別に有用なマイクロRNAおよび関連分子の発現機序の解明	4,030,000	1,170,000	0	780,000
吉川　高宏	奈良県立医科大学	研究員	ADAMTS13関連因子を軸とした肝虚血再灌流障害に対する新規治療戦略	4,160,000	1,690,000	0	1,690,000
江尻　加名子	和歌山県立医科大学	助教	がんの痛みと増殖における知覚神経の役割ーがん増殖を抑制しうる鎮痛薬開発に向けてー	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
奥平　和也	和歌山県立医科大学	助教	神経炎症・酸化ストレスに着目し電気けいれん療法の再発予測因子を探索する前向き研究	1,690,000	390,000	0	650,000
尾崎　雄一	和歌山県立医科大学	助教	薬剤溶出型生体吸収性マグネシウムステント植え込み後の血管反応の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
小柳　潤	和歌山県立医科大学	研究員	ヒト肺がんオルガノイドを用いたプレシジョンメディシンに向けた基盤研究	4,160,000	1,300,000	0	910,000
籠谷　良平	和歌山県立医科大学	助教	びまん性特発性骨増殖症の予後及びその危険因子の解明：住民コホートの追跡	3,900,000	780,000	0	1,560,000
上硲　敦文	和歌山県立医科大学	助教	NLE(NBCA、Lipiodol、Ethanol)を用いたブタ門脈塞栓研究	4,030,000	780,000	0	390,000
北谷　純也	和歌山県立医科大学	その他	Neoantigenを標的とした個別化iPSDCs癌ワクチン療法の基礎研究	4,160,000	1,690,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
北畑　裕司	和歌山県立医科大学	その他	膵癌患者における口腔内細菌叢の網羅的検索による新たな診断方法・予後解析の確立	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
熊代　奈央子	和歌山県立医科大学	その他	VEGFR阻害による甲状腺未分化癌の再分化誘導治療の開発	3,510,000	910,000	0	1,040,000
小森　涼子	和歌山県立医科大学	その他	細胞膜TRPM2イオンチャネルに着目した難治性角膜上皮疾患の新たな治療戦略の樹立	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
佐藤　大樹	和歌山県立医科大学	助教	豚における溶解型ゼラチンスポンジを用いた肥満に対する血管塞栓術の検討	4,160,000	2,210,000	0	0
塩野　泰紹	和歌山県立医科大学	助教	安静時冠循環生理学指標への血行動態変化の影響に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	520,000
田中　真生	和歌山県立医科大学	助教	造影剤腎症の予防にカルシウムブロッカーは有効か	3,250,000	1,950,000	0	0
樽谷　玲	和歌山県立医科大学	研究員	大動脈解離におけるEtsファミリー転写因子Spi-Bの保護的分子病態機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
寺田　幸誠	和歌山県立医科大学	その他	多面的アプローチによる石灰化結節における冠動脈イベント発症機序の解明	4,030,000	1,560,000	0	1,170,000
西　利男	和歌山県立医科大学	研究員	ポノプラザンはNrf2パスウェイを利用した小腸潰瘍治療薬になるか?	4,290,000	2,210,000	0	0
野口　智子	和歌山県立医科大学	その他	婦人科癌における新規血液バイオマーカーとしてのliquid biopsy TMBの有用性の検討	4,160,000	2,080,000	0	0
細井　裕樹	和歌山県立医科大学	助教	悪性リンパ腫における非コードRNA PVT1とPVT1内miRの役割解明	3,120,000	1,300,000	0	0
水本　有紀	和歌山県立医科大学	その他	XCR1陽性樹状細胞による革新的新規がんワクチン療法	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
蒸野　寿紀	和歌山県立医科大学	助教	移植後後期腹水症の発症機序の解明および新規診断バイオマーカー開発	3,380,000	1,040,000	0	1,300,000
安田　慎吾	和歌山県立医科大学	助教	スフィンゴシン1リン酸受容体3を標的にした角膜の血管新生と瘢痕化の抑制戦略の樹立	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
山岸　直子	和歌山県立医科大学	助教	異所性脂肪蓄積に寄与するVEGF-Bシグナルの分子メカニズムの解明	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
山口　雄大	和歌山県立医科大学	その他	細胞膜TRPイオンチャネルを標的にした菌体成分による角膜実質炎症の抑制戦略の樹立	4,160,000	910,000	0	1,040,000
川口　有美子	公立鳥取環境大学	准教授	高等学校と地域との協働を促進する組織的要因に関する研究	1,430,000	390,000	0	390,000
戸苅　丈仁	公立鳥取環境大学	准教授	下水汚泥メタン発酵前処理としてのマイクロ波照射非熱的効果機構の解明と最適化	4,290,000	1,560,000	0	780,000
古賀　洋一	島根県立大学	講師	「反省的で生産的な批判的思考力」を育む国語科授業モデル構築のための実践的研究	2,990,000	1,170,000	0	780,000
多々納　浩	島根県立大学	助教	メタボローム解析による生活習慣病予防のための客観的な食事調査方法の確立	4,160,000	1,690,000	0	650,000
日野　雅洋	島根県立大学	助教	他害行為によって隔離となった患者の安楽に向けた看護ケアの定義と実践	2,860,000	1,040,000	0	910,000
松谷　ひろみ	島根県立大学	助教	精神障がい者の就労を促進する農福“医”連携モデルの効果検証	650,000	260,000	0	130,000
森山　美香	島根県立大学	准教授	DNARの代理意思決定を支援するクリティカルケア看護師の教育支援モデルの評価	1,560,000	650,000	0	0
山田　洋平	島根県立大学	准教授	通常学級に在籍する“気になる子ども”へのSELプログラムの実践的介入効果の検討	260,000	130,000	0	0
泉　晋作	岡山県立大学	助教	ネットワークシステム上の分散型空間フィルタリング	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
津嘉山　泉	岡山県立大学	助教	ジオスゲニンの生理活性脂質合成系に対する作用機序の解明と慢性炎症予防効果の検証	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
丸田　ひとみ	岡山県立大学	助教	ヒトへの応用に向けた新規ビフィズス菌の肥満抑制効果とその作用機序の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
山本　孝司	岡山県立大学	教授	アメリカ進歩主義教育期における幼稚園－小学校接続に関する思想史的研究	2,470,000	520,000	0	520,000
高橋　雄三	広島市立大学	助教	仮現運動による視知覚空間の歪みを是正するインタフェース・デザインに関する研究	3,380,000	1,170,000	0	1,170,000
王　佳子	尾道市立大学	講師	会社から補償される取締役の職務執行についての帰責性	1,430,000	650,000	0	130,000
李　宣英	県立広島大学	講師	準市場メカニズムの導入が介護サービスの質に与える影響	3,120,000	1,300,000	0	650,000
石橋　ちなみ	県立広島大学	助教	澱粉の老化に伴うゲル構造および結晶構造の形成が老化澱粉の物性に及ぼす影響	4,290,000	520,000	0	650,000
大知　徳子	県立広島大学	講師	中近世移行期における厳島神社の研究	910,000	390,000	0	0
岡田　玄也	県立広島大学	助教	胃癌手術後の栄養状態改善に寄与する新たな因子の解明	4,160,000	910,000	0	1,040,000
岡村　和典	県立広島大学	助教	ランニング障害の予防を目的とした足部インナーマッスルトレーニングの開発	4,160,000	910,000	0	650,000
織田　靖史	県立広島大学	助教	感情調節困難患者に対するマインドフルネス作業療法介入マニュアルの開発	3,640,000	780,000	0	1,950,000
神原　知佐子	県立広島大学	准教授	臨床管理栄養士の指導者としての実践能力に関わる教育モデルの開発	4,160,000	1,430,000	0	1,950,000
笹倉　尚子	県立広島大学	講師	ポップカルチャーを活用した心理支援モデルの構築	1,560,000	780,000	0	0
古田　歩	県立広島大学	助教	加熱した魚をおいしくいただくための処理条件の探索とその要因の解析	4,290,000	650,000	0	520,000
上山　瑠津子	福山市立大学	講師	子ども理解のメンタルモデルに基づく実践知獲得・共有のためのツールの開発	3,120,000	1,040,000	0	780,000
太田　直樹	福山市立大学	講師	幼児期の数量活動に対する意識評価尺度の開発	3,770,000	1,170,000	0	1,040,000
松浦　正伸	福山市立大学	講師	脱冷戦期日韓・日朝関係における歴史和解プロセスの国際政治学的分析	2,860,000	780,000	0	780,000
吉井　涼	福山市立大学	講師	20世紀米国における通常教育と特殊教育の二元的世界の形成と学業不振問題	3,900,000	910,000	0	1,820,000
趙　彩尹	下関市立大学	准教授	虚弱後期・超高齢者における新しい介護予防運動の開発と無作為介入効果検証	4,160,000	1,300,000	0	910,000
海野　徳幸	山陽小野田市立山口東京理科大学	講師	ナノ構造を用いた伝熱面ぬれ性デザインによる気泡微細化沸騰の制御及び促進技術の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,430,000
大谷　優太	山陽小野田市立山口東京理科大学	助教	無機層状化合物を添加したゲル中における電解質イオンの運動性に対する支配因子の解明	1,820,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
小野田　淳人	山陽小野田市立山口東京理科大学	助教	周産期脳障害の早期診断と根本治療の実現に向けた初期病変の検出とその包括的理解	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
告　恭史郎	山陽小野田市立山口東京理科大学	助教	プロスタグランジンの初期発生、再生作用解明のためのゼブラフィッシュモデルの作製	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
山本　頼弥	山陽小野田市立山口東京理科大学	助教	授業と学習支援システムを連携した初修プログラミング向けデバッグ学習支援環境の開発	4,030,000	1,430,000	0	1,820,000
吉井　涼輔	山陽小野田市立山口東京理科大学	講師	量子多体系におけるカシミール効果の研究	2,470,000	520,000	0	1,040,000
大栗　聖由	香川県立保健医療大学	講師	機械学習を利用した自己組織化マップによる急性脳症の早期診断および予後予測法の開発	3,900,000	1,690,000	0	650,000
新美　健太	香川県立保健医療大学	助教	新規抗酸化ストレス経路Fr0X01-xCT系を標的としたリンパ管新生の制御	3,380,000	1,040,000	0	1,300,000
山口　航	香川県立保健医療大学	その他	単球サブセットの分化制御とMφのクリアランス障害に対するセマフォリンの機能解析	2,730,000	1,300,000	0	0
徳原　康哲	愛媛県立医療技術大学	講師	アスピリンの副作用を回避する新たな取り組みーゲンチジン酸の比色定量法の開発ー	1,170,000	650,000	0	0
河内　康文	高知県立大学	講師	介護現場リーダーの越境的学習に基づく職場学習の実証研究－混合研究法に基づく分析－	1,690,000	780,000	0	130,000
小原　弘子	高知県立大学	助教	難治性褥瘡への多職種在宅褥瘡ケアのマネジメントに向けたアセスメントツールの開発	2,990,000	780,000	0	1,040,000
沼田　聡	高知県立大学	助教	ハラル制度対応に向けた豚由来タンパク質に対する超高感度同時酵素免疫測定法の開発	4,160,000	1,820,000	0	0
伊藤　文人	高知工科大学	講師	社会的相互作用における他者への印象を事前に予測する脳活動	4,030,000	1,040,000	0	0
ＫＥＥＲＡＴ　ＩＶＩＴＴＡ　ＹＡＹＵ	高知工科大学	助教	The flexible brain: how brain network flexibility influences memory encoding.	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
中村　智彰	高知工科大学	助教	監査失敗事例における監査技術と監査目的との関係性	2,210,000	650,000	0	780,000
原田　明徳	高知工科大学	講師	航空交通流の四次元管理に資する実運航軌道の高精度予測	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
石塚　壮太郎	北九州市立大学	准教授	枠組的権利論による社会権の解釈論的転回――ドイツ連邦憲法裁判所判例を契機として	3,770,000	1,105,000	0	1,105,000
土井　和重	北九州市立大学	准教授	司法取引制度の正当化根拠と適用の限界―刑罰論の観点から	1,430,000	650,000	0	0
藤井　翔太	北九州市立大学	研究員	次世代高分子系ナノ粒子の創製と生体内動態機構の解明	4,290,000	780,000	0	780,000
藤本　悠介	北九州市立大学	講師	超高自由度制御器のデータ駆動設計	4,160,000	2,340,000	0	1,040,000
堀澤　明生	北九州市立大学	講師	公私規範の多層的実現の実体法的検討	2,860,000	1,170,000	0	780,000
前田　ブルック	北九州市立大学	准教授	Research on the cause of the value effect for shares listed on the Tokyo Stock Exchange	1,040,000	260,000	0	260,000
磯部　彩香	九州歯科大学	助教	定期的なUmami刺激が高齢者の味覚感受性を改善させるか	4,160,000	390,000	0	780,000
鬼塚　理	九州歯科大学	助教	リポソームプロファイリングを取り入れた歯周組織再生医療研究の新展開	4,160,000	1,820,000	0	0
片岡　正太	九州歯科大学	助教	オゾンナノバブル技術を応用した殺菌性口腔内保湿剤の開発と臨床応用	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
左合　美紗	九州歯科大学	助教	ノシセプチンに着目した矯正歯科治療時の疼痛メカニズムの解明	2,990,000	1,690,000	0	0
茂山　幸代	九州歯科大学	助教	メラノーマの顎骨浸潤・遠隔転移における悪性度と発現量が相関するTLE3の役割	4,160,000	2,080,000	0	0
多田　博昭	九州歯科大学	その他	唾液腺CFTRチャネルに焦点をあてたインプラント周囲炎の病態解明	4,290,000	2,470,000	0	0
田部　士郎	九州歯科大学	助教	リゾリン脂質アシル転移酵素の骨芽細胞分化・再生の解析とその臨床的意義	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
田村　暁子	九州歯科大学	助教	重力環境制御装置実験モデルを用いた骨細胞間クロストークの解明	4,160,000	2,210,000	0	0
柄　慎太郎	九州歯科大学	その他	骨・糖代謝クロストークによる臓器間ネットワークを利用したインプラント周囲骨造成	4,290,000	2,080,000	0	0
董　秋艶	福岡県立大学	講師	日清戦争後の中国における日本女子教育情報の経路に関する研究	3,900,000	1,300,000	0	1,040,000
畑　香理	福岡県立大学	助教	大腿骨骨折を経験した女性高齢者に対する支援モデルの検討	1,040,000	390,000	0	390,000
松山　美幸	福岡県立大学	助教	月経関連片頭痛に対するケアの検討	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
伊藤　康貴	長崎県立大学	講師	「ひきこもり支援」をめぐる包摂と排除の社会学――〈新しい生き方〉に着目して	1,170,000	260,000	0	520,000
坂根　純輝	長崎県立大学	准教授	日米におけるゴーイング・コンサーン監査の影響に関する研究	1,300,000	260,000	0	0
坂本　仁美	長崎県立大学	助教	看護学士課程における地域志向型ケアを内包したコンピテンシー学修成果指標の開発	3,120,000	1,170,000	0	910,000
高比良　祥子	長崎県立大学	准教授	肝疾患患者に対する外来看護モデルの構築に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
森岡　拓郎	長崎県立大学	講師	企業の始業時刻選択問題を用いた時間的な集積の経済の定量化	1,950,000	390,000	0	520,000
松本　千晴	熊本県立大学	准教授	地域難病患者会を核とした災害時にも対応できるネットワークの構築	1,560,000	910,000	0	0
恵谷　玲央	大分県立看護科学大学	助教	動物X線CTによる頭部及び全身照射がマウス造血幹細胞の変異に与える経時変化の比較	4,290,000	1,820,000	0	0
木嶋　彩乃	大分県立看護科学大学	助教	ネグレクトのハイリスク家族支援における「保健師が介入するタイミング」に関する研究	2,600,000	650,000	0	1,170,000
杉本　圭以子	大分県立看護科学大学	准教授	精神科デイケアにおけるリカバリー支援心理教育プログラムの標準的実施の可能性	1,690,000	260,000	0	650,000
川瀬　和也	宮崎公立大学	助教	行為者性概念の再構築――ヘーゲル実践哲学からのアプローチ	4,160,000	1,170,000	0	2,080,000
楠田　剛士	宮崎公立大学	准教授	長崎原爆文学と被爆者運動の相互性に関する研究	3,510,000	1,170,000	0	1,300,000
勝野　絵梨奈	宮崎県立看護大学	講師	学士課程における感染看護に関するコンピテンシーの抽出	2,210,000	910,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高橋　秀治	宮崎県立看護大学	助教	未婚男性の社会的ネットワークを活かした生活習慣改善支援モデルの開発	3,250,000	1,040,000	0	1,040,000
ヘンスリー　ジョール	宮崎県立看護大学	講師	Creating intercultural communication materials for nursing education through mixed-method development of a cross-cultural nursing inventory	1,820,000	1,040,000	0	260,000
松本　憲子	宮崎県立看護大学	准教授	母親の育児力形成支援プログラムの開発	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
遠藤　美奈	沖縄県立芸術大学	研究員	本土大衆文化の影響にみる近現代沖縄の「盆踊り」の発展的研究	2,600,000	650,000	0	1,300,000
栗原　幸子	沖縄県立看護大学	講師	リフレクションを取り入れた看護技術演習プログラムの構築	1,560,000	390,000	0	390,000
砂川　ゆかり	沖縄県立看護大学	助教	要介護高齢者の社会貢献による生きがいづくりを推進する看護実践モデルの開発	1,430,000	780,000	0	0
野田　千代子	沖縄県立看護大学	研究員	ルーラル地域で働く看護職者に必要なコンピテンシーと教育プログラムの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
山口　賢一	沖縄県立看護大学	准教授	日本による沖縄・台湾の植民統治における近代医療施設の役割	3,380,000	910,000	0	1,560,000
田場　真由美	名桜大学	教授	へき地のソーシャル・キャピタルを「8050」世帯の支援に活かす介入研究	2,080,000	910,000	0	520,000
玉城　将	名桜大学	准教授	卓球において回転戦術が得点に及ぼす影響の定量化	4,160,000	1,820,000	0	910,000
平野　貴也	名桜大学	教授	国際的スポーツイベントを通じた都市ブランディングに関する実証的研究	2,080,000	910,000	0	0
屋良　健一郎	名桜大学	准教授	和歌・和文から見た琉球・日本の文化交流	3,770,000	1,040,000	0	1,430,000
大塚　宣明	札幌学院大学	講師	北海道における先史時代の資源利用とその変遷過程の研究：置戸黒耀石原産地を対象に	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
大宮　秀淑	札幌学院大学	准教授	統合失調症と自閉スペクトラム症の認知機能及び認知機能改善療法における異同	3,900,000	650,000	0	1,430,000
Ｊｏａｏ．Ｃ．　Ｋｏｃｈ，Ｊｒ．	札幌学院大学	講師	Identifying and addressing students' SpLDs and potential SpLDs in English as a foreign language in Japanese higher education	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
木本　理可	藤女子大学	准教授	安全で効果的な至適運動強度の新規同定法－心拍変動解析を用いた検討	3,120,000	2,080,000	0	390,000
松村　良祐	藤女子大学	准教授	愛を基点とした西洋中世における情念論の系譜理解と情念の再評価のための試み	1,820,000	520,000	0	780,000
多鹿　智哉	北星学園大学	講師	大人数による多数決の効率性に対する批判的検討	1,820,000	910,000	0	0
永井　暁行	北星学園大学	助教	ピアサポート活動への参加による学生の発達過程―1年間の縦断調査による検討―	2,860,000	780,000	0	910,000
植田　暁	北海学園大学	研究員	イタリアのテリトーリオを地域資源として理解することを目的とした景観分析手法の研究	2,730,000	780,000	0	780,000
金澤　健	北海学園大学	講師	凍害を受けた既設コンクリート構造物に対する耐力照査指標の提案	4,160,000	1,560,000	0	130,000
関谷　浩行	北海学園大学	准教授	過疎地域の地方公営企業における組織間連携に関する研究	2,210,000	780,000	0	780,000
谷端　郷	北海学園大学	講師	「地域の文脈」モデルを用いた歴史災害研究の提案―昭和戦前期の都市水害を事例に―	1,690,000	780,000	0	0
丸島　歩	北海学園大学	准教授	メディアの音声表現におけることばのジェンダーのイメージ	1,170,000	520,000	0	0
石川　幸司	北海道科学大学	助教	急性心不全患者の離床プロトコルの作成～離床評価基準の妥当性・信頼性の検証～	2,860,000	260,000	0	1,300,000
伊藤　萌子	北海道科学大学	講師	母乳中アデノシンデアミナーゼ2の産生メカニズムと腸管粘膜組織における役割の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
佐藤　洋一郎	北海道科学大学	准教授	高齢者における片脚立位時の体節間協調性の解明に基づいた転倒予防プログラムの構築	4,290,000	1,040,000	0	910,000
三原　義広	北海道科学大学	講師	自律浮沈機能を有する水質浄化ゲル粒子の開発	2,990,000	520,000	0	910,000
山　佳織	北海道科学大学	講師	認知機能改善を志向した新たな治療ターゲットからのアプローチ	3,770,000	1,040,000	0	1,820,000
内田　玲麻	酪農学園大学	講師	北方系マブカを用いたデングウイルスおよびジカウイルスの感染評価系の確立	4,160,000	1,300,000	0	910,000
小林　道	酪農学園大学	講師	妊娠期の食習慣が産後うつ病の発症に及ぼす影響の解明	2,600,000	780,000	260,000	780,000
権平　智	酪農学園大学	助教	ウシ乳腺において常在細菌叢が白血球の免疫応答能に及ぼす影響	4,160,000	780,000	0	1,560,000
柴田　啓介	酪農学園大学	助教	筋肥大および筋力増強効果を最大化させる伸張性筋活動のみの筋力トレーニング法の確立	4,030,000	1,300,000	0	1,170,000
藤木　純平	酪農学園大学	助教	薬剤耐性菌に対するバクテリオファージを用いた薬剤感受性制御基盤の構築	4,160,000	2,730,000	0	780,000
門　貴司	北海道医療大学	准教授	インプラント周囲炎に罹患したチタン表面の除染法とFGF-2による骨再生の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,040,000
菅　悠希	北海道医療大学	助教	マウスにおける咀嚼動態の相違が包括的な糖代謝系に与える影響	4,290,000	1,300,000	0	0
鹿内　浩樹	北海道医療大学	助教	うつ病における前頭前野テロメア短縮の病態生理学的意義の解明	4,160,000	2,210,000	0	0
中尾　友也	北海道医療大学	助教	顎関節症における関節円板のコラーゲン発現機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
西牧　可織	北海道医療大学	助教	障がい対応を多様な背景を持つ全ての学生への学修支援へと発展させるシステムの開発	3,900,000	1,950,000	0	780,000
松本　望	北海道医療大学	助教	サービス付き高齢者向け住宅の虐待に関する基礎的研究	2,990,000	520,000	0	1,950,000
森元　良太	北海道医療大学	准教授	統計的仮説検定の歴史的源流と哲学的意義に関する研究	2,470,000	910,000	0	910,000
横川　亜希子	北海道医療大学	助教	ポケットエコーを用いた認知症高齢者の便秘ケアアルゴリズムの開発	4,160,000	260,000	0	260,000
若濱　奈々子	北海道医療大学	助教	地域在住高齢者への予防パンフレットとチェックリストによる熱傷予防法の開発	2,470,000	910,000	0	1,040,000
佐藤　隆雄	北海道情報大学	講師	探査機「あかつき」と地上望遠鏡で迫る金星雲層構造の新たな姿	2,990,000	780,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
福光　正幸	北海道情報大学	准教授	ブロックチェーンとIoT機器に最適化した署名技術の開発	3,640,000	1,040,000	0	1,170,000
石塚　誠之	北翔大学	講師	学習障害児を対象とした幼児期の早期支援プログラム開発に関する調査研究	4,290,000	910,000	0	2,470,000
黒田　裕太	北翔大学	講師	脱水がサービス精度を低下させる機序の解明と水分補給戦略の構築	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
沢谷　佑輔	北海道文教大学	講師	英語授業におけるUDLを意識した教師のICT活用に関する研究	910,000	130,000	0	390,000
高岡　哲子	北海道文教大学	教授	看護師が判断する入院高齢患者のうつ状態尺度の開発	1,430,000	520,000	0	390,000
伊藤　治幸	天使大学	准教授	酸化ストレスマーカーを指標としたdaily hasslesの実態と評価	2,990,000	650,000	0	260,000
舩木　沙織（大竹　沙織）	天使大学	講師	原爆傷害調査委員会が実施した遺伝学調査における助産婦の活動	2,600,000	650,000	0	780,000
岩部　万衣子	札幌保健医療大学	助教	未就学児の野菜摂取量とその関連要因を評価する質問紙の開発	1,560,000	520,000	0	520,000
加藤　剛寿	札幌保健医療大学	講師	「パネート細胞αディフェンシン」に着眼した２型糖尿病発症メカニズムの解明	2,600,000	520,000	0	260,000
原田　由香	札幌保健医療大学	講師	家族システムを活用したうつ病を有する医療系大学学生の修学支援策の考案	2,210,000	650,000	0	390,000
小林　匠	北海道千歳リハビリテーション大学	教授	構造的な関節不安定性に着眼した慢性足関節不安定症の筋弾性を含む包括的筋機能の解明	4,160,000	1,820,000	0	780,000
山田　恭平	北海道千歳リハビリテーション大学	准教授	高齢ドライバーのための運転支援プログラムの開発	2,990,000	390,000	0	780,000
阿部　博和	岩手医科大学	助教	員類養殖における害虫多毛類の誘引・着底・穿孔のメカニズムとその起源を探る	4,030,000	1,560,000	0	780,000
家子　義朗	岩手医科大学	助教	Radiomics解析を応用させた高精度画像レジストレーションアルゴリズムの開発	4,160,000	2,080,000	0	0
及川　かおり	岩手医科大学	研究員	聴覚補償による空間認識が高齢者の平衡覚に及ぼす効果の解明	4,160,000	1,170,000	0	0
太田　麻衣子	岩手医科大学	助教	神経細胞に対する栄養作用と局所消炎作用とを兼ね備えた新たな神経組織再生医療戦略	4,030,000	910,000	0	2,210,000
加藤　廉平	岩手医科大学	助教	腎癌の治療標的となりうる新規癌特異分子PRELID2 の機能解析	4,290,000	910,000	0	2,470,000
小松　祐子	岩手医科大学	助教	間葉系幹細胞の免疫制御機構を応用した新たな難治性顎骨壊死根治療法樹立の試み	4,030,000	910,000	0	2,080,000
佐浦　宏明	岩手医科大学	助教	超高磁場拡散強調MRIに基づく定量的髄膜腫硬度計測法の開発	4,030,000	2,340,000	0	0
佐藤　俊郎	岩手医科大学	助教	周術期患者における口腔Candida菌が口腔粘膜炎に及ぼす影響についての検討	2,340,000	1,040,000	0	650,000
髙橋　宏彰	岩手医科大学	助教	分子標的薬による皮膚障害の定量的評価に関する臨床研究-皮膚障害予測と臨床応用-	3,770,000	520,000	0	1,040,000
角田　加奈子	岩手医科大学	講師	乳房外Paget病におけるCOX2，HDAC6の相互作用の解析	3,120,000	1,300,000	0	0
中里　茉那美	岩手医科大学	助教	歯周炎関連全身疾患としての２型糖尿病とその病態形成メカニズムの解析	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
藤田　融	岩手医科大学	助教	脳内のAβ貪食除去を担う神経細胞の機能解析	3,380,000	1,560,000	0	0
宮澤　晴奈	岩手医科大学	助教	7 Tesla MRAを用いた脳幹部の微細穿通枝病変の定量的評価法の確立	3,640,000	1,170,000	0	910,000
横田　聖司	岩手医科大学	助教	顎関節滑膜細胞の破骨細胞誘導機構に着目した新たな変形性顎関節症治療戦略	4,030,000	1,040,000	0	1,950,000
横山　拓矢	岩手医科大学	講師	頸動脈小体化学受容細胞の小胞型ヌクレオチド輸送体による神経伝達制御機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
大谷　良子	岩手保健医療大学	助教	体外受精により妊娠した女性の妊娠・出産体験のとらえ方に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
佐藤　恵	岩手保健医療大学	助教	分娩様式を問わない出産体験評価尺度の実用化にむけた検討	2,210,000	650,000	0	130,000
金井　里弥	仙台大学	准教授	市民性教育としての宗教教育の比較研究	3,510,000	1,170,000	0	1,820,000
柴山　一仁	仙台大学	准教授	ハードル走の技術習得を目的とした1歩ハードル走の効果	2,730,000	1,950,000	0	520,000
白幡　真紀	仙台大学	教授	イギリスにおける排除のリスクの高い生徒に対するキャリア教育・ガイダンス	2,340,000	780,000	0	780,000
頼　イーティン	仙台大学	講師	教員育成指標等の導入による「成果主義に基づく教員評価制度」第２ステージの実態調査	2,860,000	650,000	0	910,000
秋池　篤	東北学院大学	准教授	デザインイノベーションと技術イノベーションの同時追究の課題及び克服方法の実証研究	1,430,000	390,000	0	520,000
嶌谷　睦月	東北学院大学	准教授	ルーチョ・フォンターナの新しいモノグラフィの為に：補完研究として	2,080,000	650,000	0	520,000
加藤　友佳	東北学院大学	准教授	同性婚および登録パートナーシップ制度と租税法上の配偶者概念をめぐる比較法的研究	3,120,000	1,690,000	0	0
佐久間　香子	東北学院大学	講師	「食」をとおした共在の様式に関する基礎的研究―東南アジア産の中華食材に注目して	2,210,000	780,000	0	390,000
佐々木　周作	東北学院大学	准教授	日本の寄付税制の行動経済学的実験研究	3,640,000	1,300,000	0	1,040,000
白井　大地	東北学院大学	講師	マクロプルーデンスのための財政政策	2,730,000	910,000	0	780,000
城山　拓也	東北学院大学	准教授	中国近代美術における漫画の役割――1940年代の葉浅予を中心に	2,600,000	910,000	0	780,000
竹内　真登	東北学院大学	講師	行動経済学や心理学に基づく調査回答と事実の乖離の理解及び低減	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
佐々木　留美子	東北工業大学	講師	アジア蒸暑地域における建築専門工事に従事する外国籍労働者の実態	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
清水　由賀	東北福祉大学	講師	スウェーデンにおける〈移民〉包摂のマルチレベル・ガバナンスに関する研究	2,210,000	910,000	0	260,000
茂木　成友	東北福祉大学	講師	聴覚障害生徒における漢字の読みの認知モデル構築：音声言語・手話の違いに着目して	3,640,000	1,040,000	0	1,040,000
森　明人	東北福祉大学	准教授	市町村社会福祉行政の専門的機能と組織編成に関する研究	4,030,000	1,690,000	0	260,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山下　祐一郎	東北福祉大学	講師	継続的な情報発信によりプレゼンテーション指導力は向上する	3,770,000	390,000	0	520,000
阿南　剛	東北医科薬科大学	助教	尿中オステオポンチン糖鎖変異と関連糖転移酵素による尿路結石症診断・再発予測法	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
伊藤　淳	東北医科薬科大学	講師	Microfluidics法を用いた泌尿器がん治療薬選択バイオマーカーの同定	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
狩野　裕考	東北医科薬科大学	助教	ガングリオシドのアシル鎖構造によるToll様受容体制御メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	0
高橋　麻子	東北医科薬科大学	講師	心腎連関において長期的運動が酸化ストレスにおよぼす影響について	3,640,000	910,000	0	1,820,000
高畠　恭介	東北医科薬科大学	その他	一般住民における甲状腺機能、家庭血圧・血圧日間変動、認知機能の相互連関の解明	4,160,000	1,040,000	0	910,000
舘　一史	東北医科薬科大学	講師	電気凝固で血管壁同士を溶接することで，瞬時に微小血管吻合ができるデバイスの開発	4,160,000	1,040,000	0	1,560,000
長沼　史登	東北医科薬科大学	助教	視床下部ニューロテンシン神経が司る覚醒機構の重要性	4,290,000	1,950,000	0	0
根本　亙	東北医科薬科大学	助教	神経障害性疼痛におけるアンジオテンシン変換酵素2の役割の解明と新規治療薬の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
松岡　孝幸	東北医科薬科大学	助教	16S rRNA配列解析を利用した感染性大動脈瘤患者の起炎菌同定法の開発	4,160,000	260,000	0	780,000
宮坂　智充	東北医科薬科大学	講師	性依存的な喘息重症化機序を担う気道上皮基底幹細胞の役割と治療標的としての可能性	4,160,000	1,300,000	0	1,690,000
村田　敏拓	東北医科薬科大学	講師	昆虫試験系活用による媒介者対策を軸とした遊牧民伝承植物からの感染症制圧シーズ発掘	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
宮澤　孝子	東北生活文化大学	講師	戦後教育財政法制に関する日米の歴史研究－ナショナル・ミニマム保障の観点から－	3,380,000	1,300,000	0	780,000
呂　光暁	仙台白百合女子大学	講師	経済的思考を育成する教育方法論の開発―素朴理論から科学的理論へ―	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
阿部　玄治	東北文化学園大学	助教	皮質脊髄路の興奮性に着眼した肩こりの病態解明と磁気刺激による介入効果の検証	4,160,000	780,000	0	910,000
沼田　純希	東北文化学園大学	助手	日常生活における足関節の随意運動制御の役割～リズム運動機構に着目して～	4,290,000	0	0	0
山川　樹	東北文化学園大学	講師	新しいタイプの抑うつ症候群の重症度評価尺度の開発	4,030,000	1,430,000	0	910,000
金井　徹	尚絅学院大学	准教授	戦前・戦後の教育理念における民族国家観の変容に関する研究	3,250,000	1,040,000	0	910,000
峰　友紗	尚絅学院大学	講師	肥満を予測する体格変化とスクリーンメディアの使用に着目した幼児期からの肥満予防	4,160,000	1,300,000	0	910,000
元　喜載	東北芸術工科大学	講師	和紙を用いる酸性化防止実験の基礎研究	2,860,000	260,000	0	520,000
長峯　朱里	東北芸術工科大学	研究員	文化財保存修復技術と倫理の教育　アプローチ確立への研究	2,860,000	1,300,000	0	0
熊本　隆之	奥羽大学	講師	系統差に着目した過剰肋骨の遺伝学的解析	4,290,000	2,470,000	0	0
眞島　いづみ	奥羽大学	助教	健口マイクロバイオームをモデル化する：オミックスと嫌気培養法による相乗解析	4,290,000	650,000	0	1,040,000
久保田　耕司	医療創生大学	助教	洗浄剤・香粧品に含まれる界面活性剤が皮膚に及ぼす影響に関する研究	4,160,000	130,000	0	0
佐藤　陽	医療創生大学	准教授	ローヤルゼリー成分由来のペプチド化合物によるアナフィラキシー予防改善効果の検証	6,240,000	1,560,000	0	1,430,000
三戸部　純子	医療創生大学	講師	看護師の薬剤投与時を想定したエラーのしやすさと指差呼称効果の実験的検討	4,030,000	390,000	0	520,000
森　基一	医療創生大学	研究員	肝癌発症に関わるenhancer RNAの探索	4,160,000	2,080,000	0	0
諏訪部　和也	流通経済大学	助教	高齢者の記憶能を改善する軽運動プログラムの開発：海馬を標的とした機能的MRI研究	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
水林　翔	流通経済大学	助教	近代フランス法の特質とその生成	2,340,000	390,000	0	1,170,000
飯野　令子	常磐大学	准教授	ボランティア日本語教室における継続的内容改善と持続可能な運営システムの構築	1,430,000	390,000	0	650,000
福田　大祐	常磐大学	講師	慢性期統合失調症者の実行機能を高める看護介入プログラムの開発と検証	1,820,000	520,000	0	780,000
油谷　和恵	常磐大学	助教	皮膚障害の発生リスクを最小限に抑える寝衣素材の検討	3,510,000	260,000	0	130,000
若林　功	常磐大学	准教授	職場の合理的配慮が精神障害者の職業継続に及ぼす効果	2,470,000	780,000	0	780,000
木村　剛英	つくば国際大学	助教	認知課題でなぜ二重課題干渉が抑制できるのか～背外側前頭前野の脳活動に着目して～	4,160,000	130,000	0	0
相川　忠夫	自治医科大学	研究員	進行性筋ジストロフィーによる心筋障害を定量する：MRIとバイオマーカーの臨床応用	4,160,000	2,037,828	0	2,080,000
池　大官	自治医科大学	講師	疾患特異的iPS細胞を用いた症候群性頭蓋縫合早期癒合症に対する新規治療法の開発	4,290,000	1,820,000	0	0
石下　洋平	自治医科大学	講師	ヒト頭蓋内脳波解析による聴覚情報処理機構の解明	3,640,000	1,170,000	0	0
石田　洋一	自治医科大学	助教	妊娠前、妊娠中の末梢血ＮＫ細胞の遺伝子・ｍｉｃｒｏＲＮＡ発現と各種病態形成	4,160,000	2,340,000	0	0
伊野田　悟	自治医科大学	助教	深層学習を用いた治療後視力予後の学習	4,160,000	2,080,000	0	0
岩渕　久美子	自治医科大学	研究員	筋ジストロフィー損傷領域集積型Tregを用いたゲノム編集酵素送達システムの開発	4,160,000	2,340,000	0	0
海老原　千尋	自治医科大学	研究員	KOラット由来繊維芽細胞を用いた脂肪細胞分化におけるセイビンの意義の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
大貫　良幸	自治医科大学	研究員	実臨床における海馬の時間予想機構の解明	4,290,000	780,000	0	0
賀古　真一	自治医科大学	准教授	進行期造血器腫瘍に対するHLA不適合移植後予防的ドナーリンパ球輸注による再発予防	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
鎌田　諒	自治医科大学	研究員	E3ユビキチンリガーゼARIH2によるNLRP3インフラマソーム制御機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
木原　淳	自治医科大学	助教	癌肉腫との比較解析による子宮体癌の予後因子や癌肉腫進展危険因子の同定	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
小森　孝洋	自治医科大学	講師	フレイル合併高齢心不全患者への非監視型心臓リハビリテーションの有効性とその最適化	4,290,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小柳　貴裕	自治医科大学	助教	血管新生促進因子パソピピン2を標的とした新たな婦人科がん治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
笹渕　裕介	自治医科大学	講師	医療・介護レセプト，特定健診データベースの構築とこれを用いた臨床疫学研究	4,290,000	910,000	0	1,040,000
佐藤　信	自治医科大学	助教	手術用顕微鏡に対応した拡張現実型3Dニューロナビゲーションの開発	4,030,000	1,300,000	0	260,000
椎原　淳	自治医科大学	助教	EGFR-TKIによる薬剤性肺障害におけるMUC4遺伝子の関与の解明	3,900,000	1,170,000	0	1,560,000
関　満	自治医科大学	講師	ファロー四徴症ラットモデルを用いた大動脈壁血管変性メカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	780,000
高橋　恒存	自治医科大学	助教	大動物モデルを用いた膝内側側副靭帯修復術における人工靭帯補強の有用性評価	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
高橋　宏典	自治医科大学	准教授	妊娠初期における超早産バイオマーカー探索:エクソソーム中胎盤特異的miRNA	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
谷原　史倫	自治医科大学	准教授	ゲノム編集技術を用いた糖尿病性腎症発症モデルブタの創出	4,160,000	2,210,000	0	0
辻　賢太郎	自治医科大学	助教	大腸癌における転写因子KLF5蛋白複合体の機能解明と創薬応用	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
手塚　正幸	自治医科大学	助教	脳卒中患者の認知機能個人差に根ざしたニューロフィードバック訓練と運動機能への影響	4,160,000	1,430,000	0	0
中川　志保	自治医科大学	助教	幹細胞培養上清のセレクトーム解析および浄化濃縮法の開発	3,900,000	1,560,000	0	780,000
中村　幸恵	自治医科大学	助教	グルコーストランスポーター1欠損症を早期診断するスクリーニング法の確立	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
中山　雅之	自治医科大学	講師	低価格３Ｄプリンター用いた気管支鏡シミュレーション教育の効果検証	2,600,000	910,000	0	390,000
永山　泉	自治医科大学	研究員	尿細管の老化メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
野原　康弘	自治医科大学	助教	人的ネットワークを活用した地域支援のあり方に関する研究	3,770,000	1,040,000	0	910,000
早瀬　朋美	自治医科大学	助教	小児がん患者の症状評価尺度開発のための調査研究	1,690,000	650,000	0	520,000
原　弘真	自治医科大学	助教	アイソレーターを使用しないSCIDブタ長期管理技術の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
伴　知晃	自治医科大学	研究員	てんかん発作による暴走事故ゼロを目指した顔画像解析による異常検知技術の実臨床評価	4,160,000	910,000	0	1,300,000
平本　貴史	自治医科大学	研究員	AAVベクターの感染阻害機序の解明と新規中和抗体除去法の開発	4,290,000	1,820,000	0	0
藤木　政英	自治医科大学	講師	乳児血管腫に対するプロプラノロールの作用機序の解明と新規治療法の開発	2,210,000	520,000	0	0
藤原　健史	自治医科大学	助教	夜間家庭血圧変動性の増大と臓器障害・心血管イベントとの関連	2,860,000	910,000	0	780,000
三浦　裕	自治医科大学	研究員	CPP依存性新規Factor X活性化機序に連関したリン代謝疾患発症機構の検証	4,290,000	1,950,000	0	0
森田　薫	自治医科大学	助教	慢性GVHDの発症機構ー同種抗原/MHCクラスII複合体形成機序とCMVの関与	4,160,000	780,000	0	1,170,000
森田　侑平	自治医科大学	助教	幹細胞含有細片化脂肪組織を用いた新規再生治療と製造デバイスの開発	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
門田　行史	自治医科大学	准教授	難治性ADHDの新規治療・『ニューロフィードバック経頭蓋直流電気刺激法』の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
山田　穂高	自治医科大学	講師	臓器間神経ネットワークに着目した腎臓による糖代謝制御機構及び心腎連関の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
山本　真一	自治医科大学	准教授	e-ラーニングとシミュレーターを用いた効果的な気管支鏡教育法の確立	3,510,000	1,170,000	0	1,040,000
渡辺　芽里	自治医科大学	助教	インフリキシマブの血中濃度測定を活用したベーチェット病ぶどう膜炎の治療法の確立	4,160,000	2,470,000	0	0
穐吉　亮平	獨協医科大学	助教	環境による中枢聴覚情報処理機構の発達制御	4,160,000	650,000	0	1,170,000
上野　明日香（栗原　明日香）	獨協医科大学	助教	「塩分摂取量と座位時間の見える化」を軸とした新しい患者参加型生活指導方法の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
大戸　佑二	獨協医科大学	助教	プラダーウィリー症候群の成人移行期における包括的な治療指針の構築	2,470,000	910,000	0	520,000
加賀　勘家	獨協医科大学	助教	間質性膀胱炎の分子生物学的観点からの病態解明	4,030,000	390,000	0	3,250,000
瀬戸川　将	獨協医科大学	助教	知覚運動学習中に線条体の局所領域間で生じる機能変化と情報表現の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
戸沢　智也	獨協医科大学	助教	慢性病者の無意識・無自覚的な経験の構造から看護介入モデルを検討する	4,030,000	1,040,000	0	1,690,000
中村　祐介	獨協医科大学	助教	共培養モデルにおける肺線維症の病態解明とプラズマローゲンによる治療可能性の検討	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
西嶌　嘉容	獨協医科大学	助教	嚥下機能における大脳皮質第一次運動野Top-down入力の修飾機構の解明	3,770,000	910,000	0	1,950,000
東　覚	獨協医科大学	助教	アミロイドβ産生に関わる切断酵素BACE1の細胞内動態の解析と活性制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	910,000
疋田　直子	獨協医科大学	講師	モンゴル国妊婦の喫煙・受動喫煙が周産期アウトカムに与える影響	4,290,000	1,820,000	0	1,300,000
福本　正知	獨協医科大学	助教	口腔癌治療における制御性Ｔ細胞の変動解析と分子標的薬の効果的な適用法の探索	4,290,000	1,430,000	0	2,210,000
水沼　有威子	獨協医科大学	助教	新たな2型糖尿病腎線維化モデルの開発および解析から迫る糖尿病腎症病態	4,030,000	1,300,000	0	1,560,000
茂木　道彦	獨協医科大学	助教	軟骨の腱癒着予防効果に関する研究	910,000	390,000	0	0
島埜内　恵	白鴎大学	講師	国境を越えて移動する子どもの教育保障に関する研究―二国間連携に焦点を当てて―	3,120,000	1,170,000	0	1,170,000
蓮田　哲也	白鴎大学	准教授	契約当事者間における債務関係の存続期間―公法との関係性に着目して―	1,820,000	650,000	0	130,000
池田　賢二	国際医療福祉大学	准教授	iPS細胞由来薬物胎盤透過性評価モデルによる包括的医薬品胎盤透過性比較評価	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
池田　拓郎	国際医療福祉大学	講師	加齢による立体運動視の脳内神経ネットワークの変化と転倒との因果関係の検討	4,160,000	910,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石川　幸伸	国際医療福祉大学	講師	喉頭がん、下咽頭がんにより喉頭摘出術を受けた患者に対する嗅覚向上プログラムの開発	2,210,000	910,000	0	0
伊藤　晃洋	国際医療福祉大学	助教	胸骨正中切開心臓外科術後における脊柱アライメント・可動域の長期的変化と要因解析	3,380,000	390,000	0	390,000
乙成　淳	国際医療福祉大学	講師	身体症状症における自律神経機能、及びその関係に介在する交絡因子の検討	3,900,000	910,000	0	0
小野　和美	国際医療福祉大学	講師	渋谷区における、総合事業通所型サービスCの事業効果に関する研究	910,000	260,000	0	130,000
加藤　林太郎	国際医療福祉大学	助教	母語を異にする医師-患者間による医療面接における相互行為の会話分析	2,080,000	390,000	0	650,000
軽部　雄輝	国際医療福祉大学	助教	「価値の明確化」の手続きを取り入れた大学生の就職活動継続支援プログラムの確立	4,290,000	650,000	0	1,690,000
河野　弥季	国際医療福祉大学	助教	飲酒マーカーであるホスファチジルエタノールの簡易的測定法の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
小森　規代	国際医療福祉大学	講師	失語症患者における喚語能力の改善に描画訓練が及ぼす影響	2,730,000	520,000	0	1,430,000
紺野　奇重	国際医療福祉大学	助教	新規アッセイ法を利用した炭素環ヌクレオシドによる抗アデノウイルス剤の創製	3,510,000	1,170,000	0	1,040,000
崎浜　智子	国際医療福祉大学	教授	尿道カテーテルライフサイクル概念モデルを用いた感染予防改善プログラムの検討	4,160,000	1,170,000	0	0
佐藤　聖一	国際医療福祉大学	講師	看護基礎教育におけるケアリングの教育方法の基礎的研究	2,470,000	1,040,000	0	0
澁田　樹	国際医療福祉大学	助教	RNA修飾解析による骨髄異形成症候群の病態進展メカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	1,170,000
シュムプランダ　ナッタデット	国際医療福祉大学	助教	タイにおける介護労働の実態と課題に関する研究―介護人材の確保と育成を中心に	4,160,000	1,560,000	0	0
新道　由記子	国際医療福祉大学	准教授	家庭訪問事業における助産師コンピテンシーモデルの開発	3,900,000	1,690,000	0	1,820,000
鈴木　啓介	国際医療福祉大学	助教	糖尿病性末梢神経障害合併2型糖尿病患者の歩行時足圧軽減を目的とした運動指導の開発	3,900,000	455,000	0	455,000
遠山　哲夫	国際医療福祉大学	講師	肺高血圧症・強皮症の血管障害における、Rhoキナーゼ、BMP9/10の相互作用	4,160,000	2,080,000	0	0
ドゥングバトエルデネツォグト	国際医療福祉大学	講師	原発性胆汁性胆管炎および原発性硬化性胆管炎に対するハスカップ果実抽出物の改善効果	4,160,000	1,690,000	0	260,000
野本　順子	国際医療福祉大学	助手	急性骨髄性白血病と非腫瘍性血液疾患のクローン性造血についての遺伝子変異解析	4,030,000	1,820,000	0	780,000
原　毅	国際医療福祉大学	講師	消化器がん患者の手術後健康関連QOL低下に対する早期回復支援プログラムの開発	2,600,000	910,000	0	0
文室　知之	国際医療福祉大学	助教	運動時の脳活動を増大させる空間的な注意条件の検討	2,600,000	1,040,000	0	0
松田　憲亮	国際医療福祉大学	講師	実行機能課題と小型センサを用いた転倒スクリーニングデバイス開発に関する基礎研究	2,340,000	520,000	0	390,000
水戸部　優太	国際医療福祉大学	講師	腹部CT画像を用いたICU-AWの早期発見方法の開発	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
保田　江美	国際医療福祉大学	講師	看護系大学での経験、学修および生活が就職後の組織適応に及ぼす影響	1,560,000	390,000	0	390,000
若宮　富浩	国際医療福祉大学	講師	グリオーマにおける脂肪酸代謝関連分子とチオレドキシン相互作用タンパク質の関係	4,030,000	780,000	0	1,560,000
佐竹　幸信	上武大学	講師	機械翻訳をめぐる日本の英語教育の新たな可能性の探究―ライティング指導の観点から	1,170,000	260,000	0	390,000
金　宰弘	関東学園大学	講師	サステナビリティ・マネジメント・コントロール・システムの設計と運用に関する研究	2,340,000	1,040,000	0	650,000
熊切　拓	東京福祉大学	講師	アラビア語チュニス方言の口承文芸の言語学的研究	1,950,000	650,000	0	650,000
山口　雅代	東京福祉大学	准教授	戦前・戦中のタイにおける日本語普及―バンコク・チェンマイ・コタバルの日本語学校	3,900,000	1,300,000	0	1,430,000
大野　洋一	高崎健康福祉大学	講師	リハビリテーションを用いた酸化ストレス改善による新たなパーキンソン病治療の確立	4,290,000	520,000	0	910,000
篠原　智行	高崎健康福祉大学	講師	地域在住高齢者におけるバランス構造の解明とバランスの課題を判別する手続きの標準化	4,160,000	1,300,000	0	390,000
冨田　洋介	高崎健康福祉大学	助教	スピードスケート競技力に関連する身体機能および滑走スキルの解明	4,160,000	1,560,000	0	390,000
橋田　庸一	高崎健康福祉大学	助教	イネの葉におけるショ糖合成の制限要因の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
和田　博史	育英大学	講師	質的内容分析法を用いた日米の中学校保健体育カリキュラム論とその実感の比較検討	2,600,000	650,000	0	1,040,000
郷　香野子	跡見学園女子大学	講師	事例ベース意思決定理論（CBDT）のマーケティングへの適用	2,990,000	1,300,000	0	0
戸島　美智生	東京国際大学	講師	発育期サッカー選手の腰部障害とキック動作の縦断的変化の解明	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
安藤　祐介	城西大学	助教	血小板由来マイクロパーティクルの質的・量的な変動の生理的意義の解明とその応用	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
君羅　好史	城西大学	助教	コラーゲンペプチドによる骨芽細胞の分化制御メカニズムの解明	2,990,000	910,000	0	1,040,000
田部　渓哉	城西大学	助教	ネイティブ広告における媒体効果に関する研究	3,250,000	1,430,000	0	1,430,000
土屋　正臣	城西大学	助教	文化政策における文化財保護行政の位置：70年代以降の埼玉県文化行政の分析	3,380,000	1,170,000	0	1,040,000
深谷　睦	城西大学	助手	母親の加糖飲料摂取がトランスジェネレーションへ及ぼす影響　-薬物耐性を中心として-	4,030,000	1,690,000	0	1,300,000
淵田　仁	城西大学	助教	「事実」の思想史：１８世紀フランス経験主義の再検討	2,600,000	780,000	0	780,000
牟田　有紀子	城西大学	助教	イギリス少女雑誌における「新しい少女」と「新しい読者」の形成	2,990,000	650,000	0	1,300,000
大高　祐聖	明海大学	助教	携帯型口内法X線装置等における放射線防護体系構築に資する研究	1,950,000	520,000	0	780,000
熊谷　学而	明海大学	講師	子どもの母語獲得からみた音象徴の通言語的研究と理論言語学的研究	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
坂下　英	明海大学	助教	メッケル軟骨におけるセプトクラストの役割と破軟骨細胞との役割分担機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　雅介	明海大学	講師	覚醒時ブラキシズムの診断基準を確立する	4,160,000	1,170,000	0	910,000
三分一　恵里（深田　恵里）	明海大学	講師	最大吸引力の客観的評価方法の確立を目指して	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
品川　令	明海大学	助教	ヒト臍帯由来間葉系幹細胞を用いた早期顎裂閉鎖に向けた基礎研究	4,160,000	1,170,000	0	0
鈴木　允文	明海大学	助教	咬合性外傷を伴う歯周炎の歯槽骨吸収に対する薬物療法の可能性を探る	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
林田　千代美	明海大学	助教	骨細胞のＰＴＨ応答性を利用した、新たな骨リモデリング調節因子の探索	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
坂東　康彦	明海大学	講師	septoclastの軟骨吸収における異なる脂肪酸結合タンパク発現の意義	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
村上　小夏（斉藤　小夏）	明海大学	助教	日中の筋電図バイオフィードバック訓練による夜間グラインディング及び中枢への影響	4,160,000	2,600,000	0	0
劉　一辰	明海大学	講師	近代建築技術者の活動に見る近代建築の導入と自立に関する日中比較研究	3,770,000	910,000	0	1,690,000
小宮　秀陵	獨協大学	講師	現代韓国における東洋史学の再編と東アジア論の形成	2,080,000	650,000	0	650,000
齋藤　早紀子	日本工業大学	講師	日常歩行の審美性における運動学的機序	2,340,000	520,000	0	0
高岡　邦行	日本工業大学	講師	日本とミャンマーにおける数学教育の比較研究-留学生に対する教科指導を目的に-	2,080,000	1,300,000	0	0
箕輪　健一	日本工業大学	助教	形状記憶合金による大空間ラチスシェル屋根の地震応答制御および残留変形対策	3,380,000	1,300,000	0	1,170,000
小原　千郷	文教大学	講師	摂食障害の集団家族心理教育の普及のための標準プログラム及びツールキットの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,210,000
石川　聖	埼玉医科大学	助教	涙道閉塞眼における眼表面涙液組成変化の検討による閉塞原因の解明	4,030,000	1,040,000	0	1,820,000
今井　一男	埼玉医科大学	その他	ポータブルDirect RNAシーケンスによる小児呼吸器感染症の迅速診断系の開発	4,290,000	2,340,000	0	0
瀬尾　和秀	埼玉医科大学	助教	脳構造ネットワーク解析によるパーキンソン病の疾患進行の解明	4,030,000	780,000	0	2,340,000
竹下　英毅	埼玉医科大学	講師	精巣捻転症における精巣温存率向上のための治療戦略	4,160,000	390,000	0	1,040,000
田丸　俊輔	埼玉医科大学	講師	子宮内膜脱落膜化におけるミトコンドリアダイナミクスの解明と病態への関与	3,770,000	1,430,000	0	1,040,000
左　勝則	埼玉医科大学	講師	日本における体外受精・胚移植後の妊娠・生産率予測モデルの開発	4,160,000	1,170,000	0	2,340,000
寺本　由紀子	埼玉医科大学	講師	日本人悪性黒色腫における融合遺伝子と臨床病理組織学的因子との関連に関する研究	3,900,000	1,690,000	0	390,000
中山　貴之	埼玉医科大学	助教	多重免疫染色解析システムを用いたがん免疫療法の治療効果予測モデル構築	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
別所　和博	埼玉医科大学	助教	不均質な空間構造下における水産資源種に対する最適な管理政策についての理論的研究	2,470,000	780,000	0	650,000
増田　渉	埼玉医科大学	助教	ADAM10に着目したHodgkinリンパ腫の癌微小環境解析	4,160,000	2,210,000	0	1,170,000
松坂　陽至	埼玉医科大学	講師	タウイメージング用ＰＥＴ薬剤の悪性黒色腫への集積と発現分子を比較する前臨床試験	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
丸谷　康平	埼玉医科大学	講師	ロコモティブシンドロームおよびフレイル高齢者の脳活動状態の解明	4,160,000	910,000	0	520,000
百瀬　太一	埼玉医科大学	助教	新生児慢性肺疾患動物モデルにおけるヒアルロン酸プロテオグリカン結合蛋白質の重要性	4,290,000	780,000	0	1,170,000
鵜海　未祐子	駿河台大学	講師	カナダのLGBTQ教育政策に対する宗教的・道徳的不一致の調整可能性と課題の解明	2,080,000	780,000	0	520,000
高岸　百合子	駿河台大学	准教授	アルコール使用障害が併発した心的外傷後ストレス障害に対する認知処理療法の適用	4,030,000	1,170,000	0	1,170,000
張　采瑜	駿河台大学	准教授	東アジアの農業政策基盤の構築に向けた台湾の農業調整問題の研究	4,290,000	910,000	0	1,950,000
村越　琢磨	駿河台大学	准教授	視覚対象への身体運動制御を伴う場面での表象の修正メカニズムの解明	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
松永　直人	聖学院大学	助教	アスリートの身体の使い方を「見える化」する	4,160,000	390,000	0	1,300,000
村瀬　天出夫	聖学院大学	准教授	パラケルスス主義と偽パラケルスス文書：近世ドイツ語圏の思想運動における終末論	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
新井　保裕	文京学院大学	准教授	中国朝鮮族コミュニケーション行動の多様性に関する研究―移民、社会、「社会化」―	3,640,000	780,000	0	1,950,000
甲斐田　きよみ	文京学院大学	助教	アフリカにおける女性のエンパワーメント支援の再考～世界内意思決定と収入向上～	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
関川　陽平	文京学院大学	助手	高齢者のSNS利用がもたらす影響に関する調査研究	1,950,000	260,000	0	650,000
阿久津　美紀	目白大学	助教	子どもの権利を保障する記録管理体制の確立とアクセス支援	3,900,000	1,300,000	0	1,040,000
井門　彩織	目白大学	講師	保育者、子ども、動物の関係性の違いによる教育効果、動物福祉への影響について	910,000	260,000	0	260,000
唐沢　博子	目白大学	助教	ヴァーチャルリアリティシステムを導入した医療安全教育プログラムの開発	3,770,000	650,000	0	1,170,000
金　在根	目白大学	講師	長時間介助サービスを利用する障害者の「生きづらさ」と介助関係に関する研究	3,900,000	1,170,000	0	1,560,000
滝島　真優	目白大学	助教	学校教育現場における慢性疾患や障害のある子どものきょうだい支援に関する基礎的研究	1,300,000	260,000	0	260,000
成瀬　麻夕	目白大学	助教	月経が健常人と双極性障害の気分変動に与える影響：睡眠と対人関係を包括した作用機序	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
西尾　典洋	目白大学	准教授	番組構成パターンを活用した初等中等教育向けの映像制作指導教材の開発	4,030,000	910,000	0	1,040,000
堀川　聡司	目白大学	助教	トランスジェンダーの子を持つ親への心理的援助プログラムの開発	2,340,000	1,170,000	0	0
前鼻　啓史	目白大学	講師	アンプティサッカー競技者の趣向に応じた先進的トレーニングガイドラインの創出	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
飯村　九林	十文字学園女子大学	准教授	小型魚類の鱗を用いた安価で容易な老化モデルの確立-食品学への利用を目指して-	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
菅原　沙恵子	十文字学園女子大学	助教	唾液中mRNA計測とフードモデルを融合させた新たな糖尿病と合併症の非侵襲予防法	4,160,000	650,000	0	390,000
二瓶　さやか	十文字学園女子大学	講師	地域共生社会の実現に向けた多文化共生介護実践論の構築	2,470,000	520,000	0	520,000
山崎　優子	十文字学園女子大学	講師	食品添加物の考え方に基づいたハーブサプリメント製品のリスク評価法の確立	3,900,000	910,000	0	780,000
渡辺　章夫	十文字学園女子大学	講師	ポリメトキシフラボノイドの物性-吸収-代謝-活性の相互連関解析	4,030,000	910,000	0	910,000
茂木　康嘉	尚美学園大学	講師	発育期における筋腱複合体の形状的・機能的特性と身体運動のパフォーマンスとの関連	2,730,000	780,000	0	0
藤野　努	人間総合科学大学	助教	高齢者の片脚立位保持時間はいかにして減少するか？－メカニカルな機序解明と臨床応用	4,290,000	2,210,000	0	520,000
戸田　都生男	ものつくり大学	准教授	木のものづくり教育を活かした木造空き家活用モデルの構築	3,250,000	1,170,000	0	910,000
小坂　恵美	日本医療科学大学	教授	精神科病院と訪問看護ステーションのストレングス焦点型移行期支援モデルの開発	3,640,000	1,170,000	0	1,560,000
香川　将大	東都大学	助教	スマートグラスを用いた看護業務の効率化の検討-業務プロセスの可視化に着目して-	4,290,000	1,300,000	0	780,000
稲田　貴子	日本保健医療大学	教授	Investigating the effective factors to improve Japanese college students' English proficiency: A perspective from students' affective needs	2,860,000	910,000	0	910,000
荻原　啓文	日本保健医療大学	助手	脳卒中片麻痺患者の転倒予防に向けた歩行評価に基づく転倒予測システムの構築	3,510,000	650,000	0	390,000
加茂　智彦	日本保健医療大学	助教	慢性めまいに対するバーチャルリアリティを用いた新たな前庭リハビリの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
湯口　聡	日本保健医療大学	講師	超音波診断装置を用いた末梢動脈疾患における下肢骨格筋組成の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
雀部　沙絵	淑徳大学	助教	習慣的朝食欠食者が目標とすべき朝食へのエネルギー配分率下限値に関する検討	2,080,000	390,000	0	650,000
御手洗　明佳	淑徳大学	助教	学習者の多様性に対応する「国際バカロレア（IB）教授モデル」の解明	2,080,000	910,000	0	390,000
渡辺　由希	淑徳大学	講師	知的障害者に対する被疑者面接法の開発	2,730,000	1,300,000	0	780,000
佐藤　邦政	敬愛大学	准教授	認識的不正義の悪の諸理由と認識的行為者の責任に関する研究	1,950,000	650,000	0	650,000
大貫　俊彦	千葉工業大学	准教授	明治二〇年代の元禄文学復興における内田不知庵の芭蕉及び蕉門俳諧の評価に関する研究	1,560,000	650,000	0	0
小山　勇也	千葉工業大学	助教	ウェアラブルセンサとVRによる無拘束な介護動作の教示学習支援システムの開発	2,860,000	910,000	0	650,000
泉　絢也	千葉商科大学	講師	租税法と通貨～外国通貨及び仮想通貨の課税制度を中心とした比較法研究～	2,860,000	650,000	0	1,300,000
小谷　健一郎	千葉商科大学	講師	岐阜産地を事例とした戦後日本における地方型アパレル産業の形成と発展	3,120,000	910,000	0	1,040,000
後藤　啓	千葉商科大学	講師	一国および地域の人口動態に関する空間経済研究	2,470,000	1,170,000	0	0
横山　真弘	千葉商科大学	講師	多仕様化に伴う部品表の構成マスタ作成における人的なミス発生の低減に関する研究	3,380,000	1,170,000	0	650,000
佐藤　繭香	麗澤大学	准教授	戦間期における国際的な女性運動と日本	1,040,000	260,000	0	260,000
篠藤　涼子	麗澤大学	准教授	財務報告の意思決定有用性と開接的検証可能性の関連性に関する研究	2,730,000	1,300,000	0	260,000
チジャック オルガ	麗澤大学	講師	Facework and peer interaction in group work tasks from an emic and an etic perspective	2,470,000	390,000	0	780,000
冬月　律	麗澤大学	講師	人口減少社会における「不活動・準不活動神社」の実態と地域文化に与える影響	3,250,000	1,040,000	0	1,300,000
横田　理宇	麗澤大学	助教	中小企業の社会的責任論：ソーシャル・キャピタルからのパフォーマンス評価	3,250,000	910,000	0	780,000
加藤　紫識	和洋女子大学	その他	日本における同業者信仰の実態と変容に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
木村　尚志（木村　尚志）	和洋女子大学	准教授	地域の景観と文化の復原のための歌枕論―上代から中世への文学史のサイクルを描く―	4,290,000	910,000	0	2,080,000
二宮　祐子	和洋女子大学	准教授	認可保育施設における医療的ケア児の子育て子育ち支援プログラムの開拓	1,040,000	390,000	0	260,000
白鳥　潤一郎	放送大学	准教授	先進国間協調体制の形成と変容：主要国首脳会議における日本外交、1975-1983	6,110,000	910,000	0	1,690,000
上野　太祐	神田外語大学	講師	幸せな死の在り方に関する倫理思想の構築―『葉隠』の思想的検討から―	3,380,000	910,000	0	1,820,000
釜田　友里江	神田外語大学	講師	共感的反応からみる日本語会話のモデル開発	3,250,000	1,170,000	0	1,040,000
和田　理寛	神田外語大学	講師	東南アジア大陸部の上座部仏教僧伽における「民族宗派」の全体像把握に向けた研究	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
飯田　修平	帝京平成大学	講師	歩行支援型ロボット（単脚・局所型）の臨床的・脳科学的有効性の検討と機器の分類化	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
井上　直美	帝京平成大学	准教授	R-PASを用いた減弱精神病症候群（APS）の病態の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
猪股　久美	帝京平成大学	准教授	ストレスチェック結果をもとにした職場環境改善における看護支援プログラムの開発	2,210,000	1,170,000	0	0
大垣　亮	帝京平成大学	講師	疲労調査に基づく肉離れの予防トレーニング法の開発	1,040,000	260,000	0	260,000
大久保　敦子	帝京平成大学	准教授	PTH製剤の低頻度投与と低強度運動負荷が老人性骨粗鬆症マウスの骨形成に及ぼす影響	6,110,000	2,990,000	0	390,000
小峰　昇一	帝京平成大学	助教	Nrf2の賦活化は運動誘発性の酸化ストレス応答を制御し，筋疲労・筋損傷を抑制する	3,640,000	1,430,000	0	910,000
清水　芳実	帝京平成大学	助教	偏性嫌気性菌を用いたトリプルネガティブ乳がん治療法の開発	4,290,000	2,470,000	0	0
建部　卓也	帝京平成大学	助教	大多数の日本人をカバーできるがん治療ワクチンの開発	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
村山　佳代	帝京平成大学	講師	障害者の平等権としての合理的配慮	3,770,000	1,040,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
脇　英彰	帝京平成大学	助教	学習状況の改善を目的とした耳介療法によるセルフケアが大学生の睡眠に及ぼす効果	3,510,000	1,820,000	0	0
矢作　由美	東京情報大学	助教	細胞性粘菌の集合体形成現象モデルにおける確率論への応用	780,000	390,000	0	0
吉武　幸恵	東京情報大学	講師	急性期病院における腰痛対策看護管理実践支援ツールの開発	4,290,000	2,080,000	0	0
齋藤　有	聖徳大学	講師	養育者の絵本選択と子どもとのやりとりに関する実証的研究	4,160,000	390,000	0	1,950,000
大塚　紫乃	江戸川大学	講師	児童期の類推による問題解決の発達	390,000	130,000	0	0
樺島　稔	城西国際大学	助教	乳幼児の夜泣きに対する両親のケアのプロセス	1,430,000	260,000	0	260,000
森下　勝行	城西国際大学	助教	神経筋電気刺激と超音波刺激およびストレッチングを複合した新たな拘縮治療の開発	4,160,000	520,000	0	520,000
小林　大祐	東洋学園大学	講師	ドイツにおける地方自治制度改革の研究：二元代表制と住民投票制度の比較分析	1,820,000	650,000	0	260,000
小林　広直	東洋学園大学	講師	亡霊のアイルランドを描くジョイス―「悪夢」の歴史としてのディアスポラ	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
横江　百合子	東洋学園大学	講師	母語にない音声の知覚処理：行動実験・事象関連電位・調音運動の統合的検討	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
夏原　隆之	東京成徳大学	准教授	課題の制約が知覚運動スキルに及ぼす影響の解明とトレーニングへの応用	4,160,000	780,000	0	1,300,000
鳥越　淳一	開智国際大学	准教授	SWAP-200によるパーソナリティ障害査定過程の日米比較研究	1,690,000	390,000	0	650,000
坂本　明彦	千葉科学大学	助教	ヒストン修飾異常解明に向けたヒストンアセチル化酵素翻訳制御因子の同定と機能解明	4,290,000	1,690,000	0	0
鈴木　康宏	千葉科学大学	講師	自由記述解答の分析を通した看護師のワーク・ファミリー・コンフリクトの比較	3,120,000	390,000	0	650,000
高橋　正人	千葉科学大学	助教	親化合物の化学構造に影響されない水溶性プロドラッグ修飾基の開発	3,380,000	1,300,000	0	780,000
中村　幸代	千葉科学大学	助教	病気を抱えながら就業している看護職に対する看護管理者の認識と就業支援の構造	2,860,000	1,430,000	0	650,000
三森　盛亮	千葉科学大学	講師	動脈硬化症の関連分子であるLTBP-1の細胞遊走に関わる部位決定とその応用	4,160,000	1,040,000	0	1,430,000
窒井　大佑	亀田医療大学	研究員	回復期脳卒中者における障害物回避トレーニングの効果検証	4,160,000	390,000	0	1,300,000
池野　絢子	青山学院大学	准教授	1910-1920年代イタリア美術のモダニズム再考：「秩序回帰」と純粋な造形性	3,900,000	780,000	0	1,950,000
越中谷　賢治	青山学院大学	助教	タンパク質の細胞内での動きに注目した糖鎖修飾糖種判別法の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
大林　真也	青山学院大学	准教授	流動化・多様化する社会における協力のメカニズムの理論的・実証的解明	2,730,000	1,690,000	0	390,000
岡部　智人	青山学院大学	准教授	有権者の投票行動と政策への民意の反映についての政治経済学的実証研究	4,290,000	520,000	0	1,560,000
小橋　文子	青山学院大学	准教授	国際的工程間分業の進展下での通商協定の目的と互恵的貿易自由化のあり方	2,600,000	650,000	0	1,300,000
鹿島　誠	青山学院大学	助教	成体全能性幹細胞制御に重要な核局在型PIWI-piRNAの標的遺伝子の同定	4,290,000	1,040,000	0	0
杉之内　将大	青山学院大学	助教	計画への顧客ニーズの反映を目指した顧客間交渉による日程計画立案手法に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
孫　悦	青山学院大学	助教	Study of the high temperature superconductivity of iron-chalcogenide superconductors via combining the micro-structure fabricating and ion-gating technique	4,160,000	1,690,000	0	780,000
濱田　百合	青山学院大学	助教	合意形成における価値創造プロセスのモデル化と定量的評価	4,290,000	910,000	0	1,820,000
森本　崇志	青山学院大学	助手	低温域における加熱媒体としての氷スラリーの凝固挙動および凝固熱伝達特性の解明	2,730,000	1,170,000	0	0
福田　怜生	亜細亜大学	講師	VR技術を用いたマーケティング・コミュニケーションの効果と没入促進要素の解明	3,900,000	650,000	0	1,690,000
石川　千暁	大妻女子大学	講師	公民権運動期以降のアフリカ系アメリカ文学における身体的経験としての痛みと親密性	2,340,000	520,000	0	780,000
竹部　成崇	大妻女子大学	講師	不況の知覚が内集団の範囲を狭めて醜昧成員への攻撃を促進するプロセスの解明	4,030,000	910,000	0	910,000
牧野　智和	大妻女子大学	准教授	学校建築の社会学的研究	1,170,000	390,000	0	390,000
森　功次	大妻女子大学	講師	理想的観賞者説の改訂・展開による、複合文化的な美的経験論の構築	3,510,000	780,000	0	1,820,000
吉井　健	大妻女子大学	准教授	ショールーマーとリバース・ショールーマーのアパレル商品情報の探索と購買行動の研究	4,030,000	2,470,000	0	780,000
藤田　真平	桜美林大学	助教	疲労骨折発症メカニズムの検証-長距離選手におけるトレーニングの質と量に着目して-	4,160,000	650,000	0	650,000
宮本　文幸	桜美林大学	准教授	商品パッケージにおけるイメージ・モチーフ効果の要因解明と応用研究	1,820,000	650,000	0	0
浅見　祐也	学習院大学	助教	深紫外－可視光励起・高分解能気相共鳴ラマン分光を用いた巨大生体分子の精密構造解析	4,290,000	130,000	0	0
植田　喜兵成智	学習院大学	助教	墓誌史料よりみた7・8世紀の新羅・唐の人的交流の実態	2,860,000	910,000	0	780,000
柴田　康介	学習院大学	助教	一様スピノールBECの研究	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
白石　直人	学習院大学	助教	統計力学による熱平衡化過程の理論的解明	4,030,000	910,000	0	2,080,000
武田　晃司	学習院大学	助教	2種の腸ホルモンによる寿命と生殖能力の制御機構の解明	4,160,000	910,000	0	1,690,000
友池　史明	学習院大学	助教	生細胞のRNAイメージングを志向した膜透過プローブの開発	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
本川　勝啓	学習院大学	准教授	財務情報と非財務情報の構造と因果関係分析に基づく情報開示理論の拡張	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
諸藤　達也	学習院大学	助教	可視光レドックス触媒を用いたラジカルカチオンーラジカルカップリング反応	4,160,000	910,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉川　祥	学習院大学	助教	総実代数体上への志村谷山予想の一般化とアーベル曲面の保型性への応用	4,290,000	1,170,000	0	2,340,000
秋谷　昌史	北里大学	助教	膠芽腫の新規グリオーマ幹細胞マーカーLEFTYの同定、機能解析、そして臨床応用	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
井上　朋子	北里大学	助教	血中不飽和脂肪酸の恐怖神経回路活動抑制作用とPTSD予防効果の検討	3,770,000	1,690,000	0	0
岩崎　美樹	北里大学	その他	魚類の骨組織におけるパターン形成機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
岩田　遥	北里大学	助教	偏光フィルムを用いた両眼開放下の新たな弱視訓練の試み	1,820,000	1,040,000	0	0
大出　亜矢子	北里大学	助教	広域空間ビッグデータの活用による高位泥炭消失メカニズムの解明	4,290,000	780,000	0	390,000
小川　顕史	北里大学	助教	血漿ペプチドーム技術にて同定した新規キニノーゲン由来ペプチドの機能解析	4,160,000	1,300,000	0	0
小倉　匡俊	北里大学	助教	盲導犬は何を見る？動きに対する注視から迫る使役犬化の歴史	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
小原　宏哉	北里大学	助教	毛包幹細胞を用いた神経系の再生医療	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
尾山　実砂	北里大学	助教	KCNQ(Kv7)K+チャネル開口薬による慢性疼痛緩解の脊髄後角シナプス機構	4,160,000	1,430,000	0	910,000
勝村　啓史	北里大学	准教授	遺伝的多様性とエピジェネティック多様性の相互補償性の検証	6,110,000	1,170,000	0	1,170,000
神谷　昌宏	北里大学	助教	キノリン骨格PNN鉄錯体によるC-Hボリル化反応の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
唐木　文霞	北里大学	助教	スルファターゼの変異で起こるライソソーム病に対するボロン酸を用いた治療薬の創製	4,290,000	1,170,000	0	910,000
川田　莉佳	北里大学	その他	わが国の初等・中等教育における遺伝教育の実態調査	4,160,000	650,000	0	2,080,000
菊池　真理子	北里大学	助教	トリプルネガティブ乳癌におけるZEB1遺伝子の意義	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
木村　朱里	北里大学	助教	咽喉頭気管粘膜疾患と細胞外シグナル調節キナーゼ（ERK）のメカニズムの解明	3,510,000	910,000	0	1,170,000
清原　裕貴	北里大学	その他	NUDT15遺伝子に着目したチオプリン製剤の薬物動態の解明と臨床応用	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
草木迫　浩大	北里大学	助教	日本産マダニにおける完全な人工吸血系の確立とマダニ吸血機構解析への応用	2,080,000	910,000	0	650,000
熊谷　奈穂	北里大学	助教	手術看護の視点で体感的に学習する解剖生理学教育システムの構築	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
小林　啓介	北里大学	助教	真菌由来化合物ダイナピノンAが示す中性脂質分解促進活性の作用機序解析	4,290,000	1,820,000	0	0
櫻井　靖高	北里大学	助教	紫外線による皮膚癌発生においてDNA損傷トレランスが果たす機能の解明	4,290,000	2,080,000	0	0
杉山　真言	北里大学	助教	組織透明化技術を用いたマウス着床機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
関口　和企	北里大学	助教	子宮内膜症におけるリンパ管新生を制御するVEGFR1シグナルの役割	4,290,000	1,950,000	0	0
高野　保真	北里大学	講師	SMT制約式の機械学習を用いた自動チューニング	1,690,000	650,000	0	390,000
野口　吉彦	北里大学	助教	非抗菌的感染症治療薬創製を指向したT3SS阻害活性を示す天然有機化合物の合成研究	4,290,000	2,080,000	0	0
野崎　康平	北里大学	その他	心不全における新たな自律神経機能評価方法としての瞳孔対光反応の有用性の検証	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
濱嵜　伸明	北里大学	その他	左室補助人工心臓を装着した患者に対する遠隔モニタリングを用いた新たな運動療法介入	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
平岡　毅大	北里大学	助教	脱細胞移植マウスモデルを用いた子宮再生と応用	4,160,000	2,080,000	0	0
平山　重人	北里大学	助教	耐性を生じない鎮痛薬を志向した新規μ-δヘテロダイマー受容体選択的作動薬の創出	4,290,000	1,690,000	0	1,430,000
福島　健介	北里大学	助教	前・初期変形性股関節症患者の疼痛発現メカニズムおよびその制御機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
前花　祥太郎	北里大学	助教	腫瘍リンパ管に関わる標的分子の探索と細胞治療への発展	4,030,000	1,300,000	0	910,000
増澤　真実子	北里大学	講師	血管内腫に対する抗VEGF抗体/抗IL-17抗体併用による腫瘍増殖抑制効果の検討	1,950,000	910,000	0	390,000
松岡　正城	北里大学	助教	リボキシトーシスの実行を制御するユビキチンリガーゼの同定とその機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
松田　弘美	北里大学	助教	神経―免疫相互作用による炎症時のリンパ管新生制御機構	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
籾山　香保	北里大学	助教	HPV関連頭頸部癌とREV7発現の検討	4,030,000	1,820,000	0	1,170,000
山崎　浩平	北里大学	助教	壊死性軟部組織感染症に関与する細菌因子の網羅的選抜と機能解析	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
Ａｓａｄａ　Ｓａｒａｈ	共立女子大学	講師	日本人米国留学生の知識外交への寄与－半世紀のライフヒストリー	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
片上　絵梨子	共立女子大学	講師	アスリートの自己成長力を育むソーシャルサポート：「与える」から「育てる」支援へ	4,030,000	780,000	0	1,560,000
磯谷　一暢	杏林大学	助教	mTORC1の細胞内分布パターンが早期肺腺癌の再発と予後に与える影響の検討	3,640,000	910,000	0	1,690,000
大城　直美	杏林大学	助教	中枢神経障害という新たな視点から糖尿病による排便機能障害の病態解明	2,860,000	1,300,000	0	0
大田原　正幸	杏林大学	助教	マイクロ流路を用いた好中球遊走能解析による新たな感染マーカー開発と熱傷への応用	4,290,000	650,000	0	780,000
島田　正亮	杏林大学	講師	措置変更における効果的な施設間協働体制の構築に関する研究	1,690,000	1,040,000	0	0
田中　啓	杏林大学	その他	血小板膜糖タンパクに着目した妊娠高血圧症候群の病態解明	4,160,000	520,000	0	1,430,000
徳重　真一	杏林大学	助教	視線解析を用いた認知症の診断方法の開発	910,000	390,000	0	0
長島　泉	杏林大学	助教	手の心的回転課題を用いた運動イメージ訓練と臨床研究の発展に寄与する基礎的研究	4,290,000	2,080,000	0	390,000
長谷部　弘道	杏林大学	講師	日本の総合電機企業における経営者教育の実態とその変遷をめぐる研究	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
畑　典孝	杏林大学	助教	3次元心臓超音波機器を用いた健常人の運動中における心臓機能の検討	4,290,000	520,000	0	390,000
原田　祐輔	杏林大学	助教	脳卒中患者における手の心的回転課題の臨床応用に関する研究	3,640,000	1,170,000	0	1,040,000
平吹　一訓	杏林大学	その他	最新の三次元心エコーを用いた起立耐性低下の機序解明と健康な体力の上限設定への応用	3,770,000	520,000	0	1,300,000
前田　直	杏林大学	助教	精神障害者の配偶者に対するライフステージの変化に伴った支援プログラムの開発	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
松村　将司	杏林大学	その他	小学生バドミントン選手の傷害予防プログラムの開発	3,250,000	1,040,000	0	650,000
三浦　晶大	杏林大学	助教	胎児炎症反応において頭部の原始マクロファージが早産児脳障害を誘発するメカニズム	4,160,000	2,340,000	0	0
三島　由祐子	杏林大学	助教	血液型D抗原の発現制御メカニズムの解明	4,290,000	2,210,000	0	0
安達　京華	慶應義塾大学	助教	糖尿病性腎症における組織虚血とPHD2/HIF経路の動態	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
足立　陽子	慶應義塾大学	助教	大腸癌進展における神経と血管の相互作用の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
安彦　友博	慶應義塾大学	助教	miR451を標的としたくも膜下出血後遅発性脳虚血に対する新規治療法の開発	4,160,000	2,470,000	0	0
阿部　欣史	慶應義塾大学	研究員	拡散MRI技術を用いた脳深部刺激療法の作用機序解明	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
飯田　美穂	慶應義塾大学	助教	ステロイドホルモン・プロファイリングを用いた女性健康実現のための地域コホート研究	4,290,000	1,560,000	0	0
伊澤　良兼	慶應義塾大学	講師	β1インテグリン-pMLC内皮透過性制御シグナルによる新規神経疾患治療法の確立	3,770,000	2,340,000	0	0
石岡　良子	慶應義塾大学	講師	高齢期の認知機能に関連する認知負荷の高い活動に関するライフコース研究	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
石川　英里	慶應義塾大学	講師	産後うつ及び虐待関連要因の社会経済的状況別の検討：産後1年間の前向きコホート研究	4,290,000	1,560,000	0	2,210,000
石川　智愛	慶應義塾大学	助教	硬膜リンパ管の結紮が記憶を障害するメカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	0
石崎　怜奈	慶應義塾大学	助教	新規肺動脈平滑筋特異的マーカーIP3R2による心臓流出路・肺動脈発生機序の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
石田　京子	慶應義塾大学	准教授	カントにおける道徳理論の適用の問題――例外・義務の衝突・差別	3,900,000	910,000	0	1,950,000
石田　隆	慶應義塾大学	講師	潰瘍性大腸炎関連大腸癌発生における腸内細菌と代謝産物の関連	3,900,000	910,000	0	2,080,000
泉　啓介	慶應義塾大学	助教	深層学習を用いた関節リウマチ患者のX線画像における骨破壊の定量評価システムの開発	4,290,000	260,000	0	1,300,000
市村　佐衣子	慶應義塾大学	研究員	アルキル化剤治療後残存腫瘍の解析による治療後変化及び再発メカニズムの解明	3,120,000	390,000	0	0
井手　広樹	慶應義塾大学	研究員	膀胱癌における性ホルモン受容体シグナルと放射線感受性並びに放射線性膀胱炎との関連	3,250,000	1,820,000	0	0
稲垣　絵海	慶應義塾大学	助教	前眼部を用いた新規造腫瘍試験モデルの構築と応用	4,160,000	2,080,000	0	0
今井　悠介	慶應義塾大学	研究員	「存在論」の構造変化の研究：初期存在論とデカルト主義哲学の交錯とその展開の分析	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
今泉　研人	慶應義塾大学	助教	領域特異的なiPS細胞由来神経幹細胞を用いた脊髄損傷に対する新しい再生医療の開発	4,290,000	2,080,000	0	0
岩川　隆嗣	慶應義塾大学	准教授	契約法上の担保的制度の具体的考察	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
岩佐　尚美	慶應義塾大学	助教	子宮内膜症関連卵巣癌としての明細胞癌におけるIL-24の役割	3,510,000	1,690,000	0	780,000
岩渕　雄	慶應義塾大学	助教	パーキンソン症候群診断におけるDAT SPECTの定量化と機械学習への応用	4,030,000	910,000	0	1,820,000
岩堀　卓弥	慶應義塾大学	研究員	学校における参加型地震防災学習を通じたサイエンスコミュニケーションの研究	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
臼田　頌	慶應義塾大学	助教	最適な運動療法を管理する「医療アプリの処方」という治療システムの構築と普及	4,030,000	1,170,000	0	780,000
宇野　俊介	慶應義塾大学	助教	複数回MAC感染マウスモデルによる、肺MAC症の病態解析および新規治療戦略開発	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
大越　匡	慶應義塾大学	准教授	Behavification: ユーザの注意をバイパスして行動に作用する情報基盤	4,160,000	1,170,000	0	0
太田　裕一朗	慶應義塾大学	助教	膠原病における寛解導入療法中のサイトメガロウイルス再活性化に関する前方視的研究	3,770,000	910,000	0	1,950,000
大滝　真梨香	慶應義塾大学	助教	光音響イメージングによるdermal backflowの3次元ネットワーク解析	4,160,000	2,080,000	0	0
小椋　章弘	慶應義塾大学	助教	赤色光を用いた有機化学反応の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
長田　秀斗	慶應義塾大学	研究員	脂質の介する代謝異常による網膜変性機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
梶田　大樹	慶應義塾大学	助教	光音響イメージングによる、リンパ管の新しい3次元イメージング手法の研究開発	4,290,000	2,080,000	0	0
加瀬　義高	慶應義塾大学	助教	障害海馬での神経幹細胞の枯渇を招かない長期的な神経再生の基礎的研究	3,900,000	1,820,000	0	1,430,000
勝俣　良紀	慶應義塾大学	助教	心臓におけるin vivo 四次元代謝イメージング技術の開発と応用	4,290,000	2,080,000	0	0
加藤　寿寿華	慶應義塾大学	助教	複合的な健康行動が睡眠障害へ与える影響とメタボロームを用いた心代謝リスク評価研究	4,160,000	1,560,000	0	650,000
加藤　達也	慶應義塾大学	助教	創傷治癒におけるIL-11/JAK/STAT3 axisを介した新規治療の開拓	4,290,000	2,210,000	0	0
狩野　元宏	慶應義塾大学	助教	AMHによる卵胞発達の制御機構と副腎皮質ホルモンDHEAの相互作用	4,160,000	1,170,000	0	2,080,000
鎌田　将史	慶應義塾大学	助教	口蓋発生における組織変容のダイナミズム	4,290,000	2,210,000	0	0
加茂川　留理	慶應義塾大学	助教	外科的侵襲によって生じる新たな先天性リンパ浮腫モデルの確立と病態の解析	4,290,000	2,210,000	0	0
河合　桃太郎	慶應義塾大学	助教	脊髄損傷への移植細胞の選択・化学的刺激による神経成熟・髄鞘化の促進と運動機能改善	4,290,000	910,000	0	1,300,000
川上　途行	慶應義塾大学	講師	運動麻痺回復を促進する適切な筋出力導出を行うロボットリハビリテーションの構築	4,290,000	3,250,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
菊池　潤	慶應義塾大学	助教	全身性エリテマトーデスのマルチオミックス解析による新規バイオマーカーの開発	4,290,000	1,950,000	0	780,000
木下　衆	慶應義塾大学	助教	認知症看取りケアの社会学的研究	4,160,000	520,000	0	2,210,000
久冨木原　良平	慶應義塾大学	助教	腎癌におけるlong non-coding RNAの意義	4,160,000	2,340,000	0	0
藏成　勇紀	慶應義塾大学	助教	全脳透明化・脳切片培養による腫瘍幹細胞・iPS細胞由来神経幹細胞の時間空間的解析	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
クリネ　シモン	慶應義塾大学	講師	Statistical inference and model selection for high-frequency financial data	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
栗原　智宏	慶應義塾大学	講師	老化による好中球機能低下と易感染性の関連、その改善に関する研究	2,470,000	1,170,000	0	0
黒瀬　心	慶應義塾大学	助教	マルチモダリティを用いた緊張病の病態生理に関する縦断的研究	4,160,000	2,600,000	910,000	0
小池　綾	慶應義塾大学	講師	人工重力制御を適用した粉末床溶融積層造形法による金属3D造形	4,160,000	130,000	0	390,000
河野　暉	慶應義塾大学	助教	光音響イメージングによる、リンパ管-細静脈吻合術後における脈管変化の3次元的解析	4,290,000	2,080,000	0	0
小林　玲央奈	慶應義塾大学	研究員	なぜヒトだけがパーキンソン病を発症するのか？：進化的適応化を起点とした研究展開	3,640,000	1,170,000	0	0
近藤　崇弘	慶應義塾大学	助教	自由行動下カルシウムイメージングによる霊長類の複雑な歩行運動メカニズムの解明	4,290,000	1,820,000	0	0
Ｓａｙｅｍ　Ｍｏｈａｍｍａｄ　Ａｂ	慶應義塾大学	助教	Regulation of oxidative metabolic product-mediated immune suppressive tumor microenvironment to improve the efficacy of immune checkpoint blockade therapy in cancers.	4,160,000	1,820,000	0	0
齋藤　慶幸	慶應義塾大学	助教	ヒト甲状腺オルガノイドの樹立と甲状腺癌の発生・悪性化機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,690,000
嵯峨　伊佐子	慶應義塾大学	研究員	TCRレパトア解析を用いた膠芽腫特異抗原の探索と新規免疫療法への応用	4,290,000	2,340,000	0	0
笹尾　亮太	慶應義塾大学	助教	神経膠腫におけるMRIテクスチャー解析及び髄液DNAによる術前分子診断の探索	4,030,000	1,300,000	0	1,430,000
佐藤　瑞仁	慶應義塾大学	助教	脊索腫の骨破壊機序の解明と新たな治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
佐藤　幸男	慶應義塾大学	助教	熱傷による血中ビタミンD減少の病態解明と補充療法の有効性について	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
鹿野　豊	慶應義塾大学	准教授	弱測定理論の精密分光学への応用可能性の探究	4,290,000	1,950,000	0	0
篠島　亜里	慶應義塾大学	講師	中心性漿液性脈絡網膜症の網膜色素上皮異常の病態解明	4,030,000	780,000	0	0
杉原　快	慶應義塾大学	助教	肺癌患者における患者検体を用いた分子標的薬の耐性化機序の解明	4,290,000	1,950,000	0	0
杉本　高大	慶應義塾大学	助教	励起子量子凝縮相の励起状態ダイナミクス	3,900,000	1,040,000	0	1,040,000
鈴木　成尚	慶應義塾大学	助教	霊長類の蝸牛におけるマイトファジーの生理的意義	4,290,000	2,210,000	0	0
芹澤　信幸	慶應義塾大学	助教	水晶振動子マイクロバランス法によるリチウム二次電池の電極反応解析	4,160,000	780,000	0	780,000
園部　秀樹	慶應義塾大学	助教	高脂肪食による視覚障害モデルを用いた加齢黄斑変性に対する新規神経保護治療の解析	4,160,000	1,820,000	0	0
高須　正太郎	慶應義塾大学	助教	統合失調症寛解期の持効性注射剤の減量とその後の再発を予測するバイオマーカーの探索	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
高須賀　圭三	慶應義塾大学	研究員	クモの造網行動の生体内分子機構を基軸としたクモヒメバチによる網操作の分子機構解明	4,030,000	1,170,000	0	0
高林　馨	慶應義塾大学	助教	超拡大内視鏡による潰瘍性大腸炎組織学的粘膜治癒の確立、関連癌診断法の樹立	3,640,000	1,820,000	0	0
高松　公晴	慶應義塾大学	助教	透析腎癌に対する免疫チェックポイント分子抗体を用いた新規治療法に関する基礎研究	4,290,000	1,820,000	0	650,000
滝沢　翼	慶應義塾大学	助教	片頭痛のトリガーの実態調査と解明	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
武井　江梨子	慶應義塾大学	助教	シェーグレン症候群患者B細胞亜群に特化した治療標的分子の探索	4,160,000	1,690,000	0	1,690,000
武井　裕史	慶應義塾大学	助教	芳香族炭化水素受容体を介した免疫学的環境変化が繊維化病態に与える機序の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
武井　眞	慶應義塾大学	研究員	頻脈に対する心筋脆弱性マーカーの探索	4,030,000	1,690,000	0	650,000
竹丸　雅志	慶應義塾大学	助教	光音響イメージングによって1本1本のリンパ管の流れを定量的に評価する手法の開発	4,290,000	2,080,000	0	0
立花　史	慶應義塾大学	講師	ステファヌ・マラルメと19世紀末フランスの読書有害論	3,770,000	650,000	0	1,820,000
種本　倫	慶應義塾大学	助教	肌理の再生に向けてーケラチン17の機能解析	3,510,000	1,820,000	0	0
田之上　大	慶應義塾大学	講師	腸内常在菌による細胞障害性T細胞の機能制御の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
チャッタルジー　チャンドラセカー	慶應義塾大学	研究員	Topological Solitons and Non-perturbative Phenomena in Field Theory	4,160,000	910,000	0	1,560,000
チョ　ハクショウ	慶應義塾大学	講師	肝硬変の代謝機能再代償化における自然免疫の可塑性制御機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	0
千代田　達幸	慶應義塾大学	助教	卵巣癌の小分子RNA−mRNAネットワークに基づく核酸医薬の実現	4,290,000	2,730,000	0	0
築山　宏樹	慶應義塾大学	准教授	地方選挙の実証研究	4,160,000	1,300,000	0	910,000
ＤｅＳｔＭａｕｒｉｃｅ　Ｇｒｅｇ	慶應義塾大学	講師	Cuisine as Craft: Field Research on the Japanese Culinary Academy's Efforts to Train Foreign Chefs in the Skilled Practice of High-end Japanese Cuisine	1,820,000	650,000	0	520,000
寅丸　智子	慶應義塾大学	助教	低酸素応答を介した病的疼痛の重症化・慢性化の機序の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
中野　容	慶應義塾大学	助教	レクチンアレイを用いたエクソソーム糖鎖解析による新規膵癌バイオマーカーの開発	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
中村　加奈子	慶應義塾大学	研究員	子宮頸癌における新規放射線感受性バイオマーカーSIM2Lの臨床的意義の検討	3,900,000	1,950,000	0	0
中村　伸太郎	慶應義塾大学	助教	顎動脈小体腫瘍の発症、進展に関わる遺伝子・蛋白発現の解明	3,900,000	1,950,000	0	0
永沼　達郎	慶應義塾大学	助教	皮膚炎発症過程における脂質代謝変化の網羅的リピドミクス解析	4,160,000	2,080,000	0	0
中山　真吾	慶應義塾大学	助教	Celecoxibの肺気腫，肺癌に対する分子学的作用機序，予防効果の究明	4,160,000	390,000	0	0
西山　崇経	慶應義塾大学	助教	LATS1キナーゼ欠損で起きる先天性難聴の原因および聴毛機能解析	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
野中　葉	慶應義塾大学	准教授	「保守化」するインドネシアのイスラーム社会におけるムスリマの装い研究	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
橋本　寿之	慶應義塾大学	助教	心臓発生における転写因子ZNF281の心筋分化調節機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
花屋　賢悟	慶應義塾大学	講師	ボロン酸を用いるクロスカップリング反応を基盤としたタンパク質化学修飾法の開発	4,160,000	1,690,000	0	0
林　勇海	慶應義塾大学	助教	自己免疫疾患における眼表面の血管異常の病態解明と新規治療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
早野　元詞	慶應義塾大学	講師	筋サテライト細胞におけるエピゲノム記憶と老化誘導	4,160,000	2,080,000	0	0
原田　洋輔	慶應義塾大学	助教	慢性皮膚炎による腸内細菌叢の変化と炎症性腸疾患との関連性の解明	4,160,000	1,560,000	0	780,000
春田　淳志	慶應義塾大学	准教授	地域包括ケアにおける動的システムの評価方法の開発と検証	4,030,000	1,170,000	0	1,170,000
蛭田　勇樹	慶應義塾大学	講師	腫瘍への自己集積増幅機能を持つセラノスティクスナノプラットフォームの創製	4,160,000	1,950,000	0	0
吹田　晋	慶應義塾大学	助教	自殺予防対策につながる行政と小規模事業場の連携を創出する地域職域連携ガイドの作成	3,770,000	780,000	0	1,950,000
福井　有香	慶應義塾大学	講師	骨疾患治療のための骨環境応答性ナノツールの開発	4,290,000	1,820,000	0	0
福村　麻里子	慶應義塾大学	助教	新たなペパシズマブ耐性動物モデルの確立とメカニズムの解明	4,160,000	1,560,000	0	910,000
藤井　健太郎	慶應義塾大学	助教	糖尿病性腎臓病における代謝変容の解析とエネルギー代謝制御による新規治療の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
藤本　誠	慶應義塾大学	助教	『日本霊異記』の史料論的研究―東アジア仏教説話の比較―	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
堀　周太郎	慶應義塾大学	助教	「問題解決型実習（PrjBL）による手術計画立案実習」による教育効果の実証	4,290,000	780,000	0	1,040,000
前田　祐介	慶應義塾大学	助教	脳腫瘍における不均一性獲得機序の解明と特異的治療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
松井　悠輔	慶應義塾大学	助教	未破裂脳動脈瘤の成長及び破裂に関与する体液中マイクロRNAの同定	4,290,000	1,820,000	0	0
松坂　雅子	慶應義塾大学	助教	好酸球性気道炎症における２型自然リンパ球制御機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	520,000
松崎　佐栄子	慶應義塾大学	研究員	患者由来iPS細胞を用いたEYA4遺伝子変異難聴の病態の解明	4,290,000	2,340,000	0	0
松本　直己	慶應義塾大学	助教	グラフの生成定理を用いた効率的なグラフ列挙アルゴリズムの構築	3,120,000	650,000	0	1,430,000
三木田　馨	慶應義塾大学	講師	ブルーリ潰瘍と他のskin NTDsに対する簡易遺伝子診断法の開発	4,160,000	1,690,000	0	1,560,000
三石　木綿子	慶應義塾大学	助教	アルドステロン産生細胞クラスターの成因と食塩感受性高血圧における意義の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
宮崎　薫	慶應義塾大学	研究員	子宮内膜間質細胞の分化異常に着目した子宮内膜症病態メカニズムの網羅的解析	4,160,000	2,080,000	0	0
宮崎　翔	慶應義塾大学	助教	コケ植物のオス株が矮化する矮雄現象を司る生理活性物質の同定	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
村上　哲史	慶應義塾大学	助教	尿路上皮癌における性ホルモン受容体シグナルと放射線感受性、DNA修復機構との関連	2,860,000	1,950,000	0	0
村瀬　真	慶應義塾大学	助教	ゲノム編集yCD導入iPS細胞による悪性神経膠腫に対する新規遺伝子細胞療法	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
村田　真悟	慶應義塾大学	講師	二個体間における協調の形成と崩壊の予測符号化に基づくロボット構成論的理解	4,030,000	780,000	0	780,000
村松　眞由	慶應義塾大学	講師	ミクロ・メゾダイナミクス相互連成による強弾性構成モデルの開発とSOFCへの展開	4,160,000	1,820,000	0	0
門野　政義	慶應義塾大学	助教	大腸癌肝転移における癌関連線維芽細胞出現メカニズムの解明	2,730,000	1,300,000	0	0
矢島　明希子	慶應義塾大学	助教	狩野文庫本『毛詩草木鳥獣虫魚疏』における書入れの翻刻と研究	3,380,000	910,000	0	1,560,000
安田　大輔	慶應義塾大学	助教	p62-Keap1-Nrf2系の制御に基づく抗癌剤耐性克服剤の創製	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
矢吹　華代	慶應義塾大学	助教	Fucciマウスを用いた、創傷部組織培養法による各種細胞のリアルタイム動態解析	4,160,000	2,080,000	0	0
山市　大輔	慶應義塾大学	助教	肥満症・糖尿病に対する食行動に焦点を当てたマインドフルネス的介入の効果検証	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
山岡　潤一	慶應義塾大学	講師	柔軟な粘土素材を用いた高速立体造形手法	4,290,000	2,080,000	0	1,300,000
山下　忠紘	慶應義塾大学	助教	マイクロ曲面操作で切り拓く細胞の形状認識機構と接着界面力学のメカノバイオロジー	4,290,000	1,300,000	0	0
山下　俊樹	慶應義塾大学	助教	術後合併症モデルにおけるNETs形成と腫瘍細胞の転移に関する解析	3,640,000	1,820,000	0	0
山田　貴大	慶應義塾大学	助教	遺伝子数増大に耐える高精度遺伝子制御ネットワーク推定法の提案	1,300,000	650,000	0	0
山田　茉未子	慶應義塾大学	助教	スプライシング変異の転写後配列への影響：ゲノム・トランスクリプトーム統合解析	4,030,000	1,950,000	0	0
山ノ井　一裕	慶應義塾大学	助教	幽門腺型粘液の糖鎖αGlcNAcの発現低下とがんの悪性化の分子機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	2,210,000
山本　なつ紀	慶應義塾大学	助教	訪問看護ステーション内外での事故・インシデント報告・共有システムの開発と効果検証	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
山本　博之	慶應義塾大学	講師	大規模データベースを用いた慢性腎臓病・透析症例の周術期リスクと管理戦略の検討	2,860,000	910,000	0	0
吉田　啓佑	慶應義塾大学	助教	悪性神経膠腫に対する複合免疫療法と高内皮細静脈(HEV)様組織の機能解析	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉田　俊一郎	慶應義塾大学	講師	古代ギリシアとローマにおける修辞学的伝統の相互作用の研究	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
渡邉　佳太郎	慶應義塾大学	助教	抗癌剤耐性前立腺癌の微小管ネットワークを標的とした新規治療戦略の確立	4,160,000	1,300,000	0	0
渡部　紫秀	慶應義塾大学	助教	ラットにおける神経移植術後の筋組成の変化の確認及びその臨床応用への試み	3,250,000	1,690,000	0	0
秋本　隆之	工学院大学	助教	分散形態論を用いた日本語軽動詞を伴う交替現象の統合的研究	2,990,000	1,040,000	0	1,040,000
雨車　和憲	工学院大学	助教	低コストで高性能な無人観測ロボットのための多チャネル劣化動画像同時復元技術の構築	3,770,000	780,000	0	780,000
坂野　遼平	工学院大学	助教	高い即時性を備えた分散pub/subメッセージング技術	4,030,000	1,950,000	0	1,560,000
宮川　雅矢	工学院大学	助教	無機ナノシートの自発的ランダム集合に特異的な銅ナノ粒子の凝集増強型触媒反応の開発	2,730,000	520,000	0	0
尾田　基	國學院大學	准教授	社会的逸脱行動がイノベーションに及ぼす影響	4,030,000	520,000	0	1,820,000
小手川　正二郎	國學院大學	准教授	レヴィナスの性差・家族の現象学	4,290,000	1,040,000	0	2,340,000
小林　唯	國學院大學	助教	アスリートのための客観的コンディショニング評価システムの構築	2,340,000	390,000	0	0
櫻井　潤	國學院大學	准教授	地域の医療ニーズに即した医療扶助システムの構築に向けた医療保障政策の実証的研究	3,120,000	1,040,000	0	910,000
ＢＲＯＷＮ　Ｂｅｒｎａｒｄｏ	国際基督教大学	助教	Vocation for Travel: Catholic Seminary Formation in Sri Lanka	3,770,000	1,820,000	0	520,000
桐越　仁美	国士舘大学	講師	西アフリカにおけるイスラーム系移民の危機回避に関する人類学的研究	4,160,000	130,000	0	2,990,000
齋藤　良子	国士舘大学	講師	言語学習による日韓・日中のイメージ良化要因研究	3,510,000	1,430,000	0	260,000
布田　徹	国士舘大学	講師	量子ウォークの作用素論的研究	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
吉本　真弓（板山　真弓）	国士舘大学	講師	新たな同盟像の提示に向けて－「対称・非対称ハイブリッド型同盟」としての日米同盟	2,600,000	650,000	0	1,170,000
澤田　望	駒澤大学	講師	計量テキスト分析を用いた英領ナイジェリア新聞の世界報道に関する研究	4,290,000	1,560,000	260,000	780,000
高田　実宗	駒澤大学	講師	次世代交通システムの法的基盤論	2,340,000	780,000	0	780,000
崔　佳榮	駒澤大学	講師	日韓における少子化政策をめぐる政治過程	2,080,000	910,000	0	0
中村　一成	駒澤大学	准教授	医療費支払いの社会経済史―近現代日本における医療サービス商品の取引形態―	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
平井　辰典	駒澤大学	講師	音楽メロディのベクトル表現の実現とその有効性の検証	4,160,000	780,000	0	1,950,000
上野　英子	実践女子大学	教授	新出資料紅梅文庫旧蔵本を中心とした三条西家源氏物語本文の再構築に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
粂　和沙	実践女子大学	助教	パーリントン・ファイン・アーツ・クラブとジャポニスム―展覧会、交遊、男性性	2,340,000	780,000	0	780,000
白戸　満喜子	実践女子大学	研究員	料紙観察の普及に向けた汎用的手法確立のための基礎研究	4,290,000	650,000	0	1,040,000
ＢＲＵＮＡ　ＬＵＫＡＳ	実践女子大学	准教授	チェコ女性作家Ｂ・Ｍ・エリアーショヴァーと日本旅行記・ジャポニズム文学の研究	4,160,000	1,040,000	0	2,340,000
松原　哲子	実践女子大学	研究員	草双紙史の再構築に関する研究-１８世紀の装丁様式からみえる出板活動と享受の実態	3,250,000	910,000	0	910,000
三好　伸芳	実践女子大学	助教	現代日本語における述語と補部の相互作用に関する研究	2,990,000	650,000	0	1,300,000
大矢　浩徳	芝浦工業大学	助教	異なるDynkin型の量子アフィン代数の表現論の間の類似性の研究	1,690,000	390,000	0	910,000
重宗　宏毅	芝浦工業大学	助教	可逆的アクチュエーションによって自律的に駆動する印刷紙ロボットの開発	4,160,000	1,560,000	0	910,000
張　暁寰	芝浦工業大学	准教授	素子小型化を目指したナノ熱電性能サイズ・結晶方位依存性の解明	6,240,000	2,470,000	0	910,000
ＳＲＩＰＩＡＮ　ＰＥＥＲＡＹＡ	芝浦工業大学	助教	異方向空間周波数ノイズを利用した角度・距離依存ハイブリッド画像の生成法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
中津　智則	芝浦工業大学	助教	複雑な構造を持つウィーナー汎関数の解析	4,030,000	1,430,000	0	1,430,000
平田　浩祐	芝浦工業大学	研究員	運動誘発性筋損傷に対する筋の硬さの影響とストレッチング効果の検討	4,290,000	2,730,000	0	0
青木　孝子	順天堂大学	研究員	変形性膝関節症の早期病変としての半月板位置異常(逸脱)の発生機序の検討	4,030,000	390,000	0	390,000
青柳　優子	順天堂大学	准教授	助産師の倫理的感受性に働きかける不妊治療後妊産婦へのケア実践教育プログラムの開発	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
赤池　慶祐	順天堂大学	助教	遺伝子制御部位に注目した高悪性度紡錘形細胞肉腫の遺伝子発現解析と新規治療法開発	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
赤澤　陽一	順天堂大学	助教	Helicobacter pylori未感染胃癌における腫瘍発生機構の解明	4,290,000	2,860,000	0	0
朝尾　哲彦	順天堂大学	助教	がん精巣抗原POTEの腫瘍免疫における役割の解明と免疫療法への応用	3,770,000	1,430,000	0	1,430,000
浅田　洋輔	順天堂大学	助教	慢性重症アレルギー性結膜炎におけるIL-25とiILC2の機能解析	4,290,000	1,950,000	0	0
安藤　えりか	順天堂大学	助手	慢性虚血性疼痛に関わる神経可塑性の分子機構解明と疼痛軽減治療への応用	4,420,000	650,000	0	2,080,000
幾瀬　圭	順天堂大学	助教	抗酸化能、DNA修復能、DNA変異量の解析による胃がん発生の新規リスク因子の同定	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
池田　奈帆	順天堂大学	助教	新生児低温療法施行児におけるプロバイオティクス使用の有用性に関する検討	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
池田　美恵	順天堂大学	研究員	マラリア原虫pyknoticの解析とそれを応用したアルテミシニン耐性検査法の確立	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
石坂　匡則	順天堂大学	助教	腎疾患における腸内細菌叢の解析および腸内細菌をターゲットとした新規治療開発の試み	4,160,000	2,080,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
出居　真由美	順天堂大学	助教	ビタミンB6欠乏患者のピリドキサールリン酸を用いたAST、ALT測定の有用性	4,160,000	1,950,000	0	0
井上　達也	順天堂大学	助手	深層radiomicsを適用した放射線治療の予後予測モデルの開発	3,640,000	650,000	0	0
内田　浩一郎	順天堂大学	准教授	アロ移植片の免疫寛容維持における単球系抑制性細胞の役割	6,110,000	1,300,000	0	1,560,000
内田　志野	順天堂大学	助手	黄色ぶどう球菌毒素は経皮感作による食物アレルギーに関与するか。	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
枝廣　陽子	順天堂大学	助教	iPS細胞を用いたインターフェロンの腫瘍幹細胞に対する抗腫瘍作用機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
遠藤　周	順天堂大学	助教	反転評価を用いた医療プロフェッショナリズム教育プログラムの開発	4,030,000	1,430,000	0	1,300,000
遠藤　大介	順天堂大学	助教	Marshall靭帯切離と左心耳切除による心房細動、脳梗塞に対する予防効果	4,160,000	780,000	0	910,000
王子　悠	順天堂大学	助手	パーキンソン病発症メカニズムにおけるリソソーム病の新たな病態関与の探索	4,290,000	1,430,000	520,000	1,690,000
大垣　光太郎	順天堂大学	准教授	パーキンソン病はリソソーム病か？大規模臨床的・遺伝学的アプローチ	6,110,000	390,000	0	390,000
大久保　捷奇	順天堂大学	助手	乳癌内線維芽細胞におけるRunx3の機能解析	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
岡野　裕子	順天堂大学	助教	超常磁性酸化鉄ナノ粒子を用いた冠動脈CTによる新しい不安定プラーク同定法の確立	4,290,000	2,730,000	1,040,000	650,000
小笠原　裕太	順天堂大学	研究員	長時間にわたって継続するオートファジーを維持する機構の解析	4,290,000	1,950,000	0	0
緒方　洵	順天堂大学	研究員	オルガネラ接点におけるVPS13Cの機能とそのドパミン神経変性への関与	4,160,000	1,690,000	0	0
沖崎　貴子	順天堂大学	助手	細胞外DNAトラップ好酸球細胞死は好酸球性副鼻腔炎のムチン分泌と上皮障害増強	4,290,000	1,820,000	0	0
奥住　文美	順天堂大学	助教	血中alpha-synucleinの解析で明らかになる病態特異的な伝播メカニズム	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
尾関　理恵	順天堂大学	助教	循環器外来薬剤師による電子患者日誌を活用した服薬アドヒアランス向上を目指す研究	4,160,000	1,040,000	0	0
貝谷　綾子	順天堂大学	研究員	皮膚疾患におけるプラズマサイトイド樹状細胞の活性化制御メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
笠貫　浩史	順天堂大学	准教授	レビー小体病に由来する老年期精神障害に関する18F-FDG PET所見の検討	4,160,000	1,300,000	0	1,820,000
片平　雄大	順天堂大学	助手	新規レポーターマウスを用いた腸管L細胞新生機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
加藤　公太	順天堂大学	助教	18世紀西洋の美術解剖学史－美術解剖学とメディカルイラストレーションのつながり	4,160,000	780,000	0	780,000
鎌形　康司	順天堂大学	准教授	マルチモーダルイメージングによるパーキンソン病新規診断法の開発	6,110,000	1,430,000	0	1,300,000
苅部　綾香	順天堂大学	助手	プロテオーム解析を用いた慢性虚血性疼痛の機序解明と患者病態に沿った動物モデル確立	4,160,000	1,300,000	0	2,080,000
河野　春奈	順天堂大学	助教	遺伝性腎疾患における遺伝子変異と病態の解析	4,290,000	1,820,000	0	0
隈丸　加奈子	順天堂大学	准教授	人工知能を用いた画像検査ワークフロー改善戦略の構築	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
小池　正人	順天堂大学	助教	早期・末期変形性関節症における関節マーカーとしてのSOD活性の生物学的意義	4,160,000	2,080,000	0	0
河内山　宰	順天堂大学	助教	静脈麻酔薬がもたらす抗炎症効果の分子機構の解明	4,290,000	910,000	0	2,080,000
小松　孝行	順天堂大学	助教	食事摂取量と寒気の程度を用いた菌血症診断予測による抗菌薬適正使用への介入	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000
小山　良	順天堂大学	准教授	肺線維症肺線維芽細胞の機能解析から新規抗線維化薬創薬への展開	4,160,000	2,080,000	0	0
齋藤　貴幸	順天堂大学	助教	マイクログリアの炎症収束機構を応用した神経障害性疼痛治療法の解明	4,160,000	780,000	0	2,080,000
佐野　知世	順天堂大学	助教	認知症高齢者のBPSDの経時的変化とそれに対する対応	4,030,000	1,300,000	0	910,000
沢田　秀司	順天堂大学	研究員	運動が老化に及ぼす生体メカニズムに関する探索的研究	4,290,000	520,000	0	650,000
塩澤　知之	順天堂大学	助教	心房細動発症におけるＤＨＡの役割～リン脂質組成に着目した検討～	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
志賀　孝宏	順天堂大学	研究員	神経変性疾患iPS細胞研究の基盤となる老化脳内環境モデルの確立	4,290,000	2,080,000	0	0
清水　勇三郎	順天堂大学	助教	乳癌転移性脳腫瘍モデルに対する間葉系幹細胞を用いた腫瘍溶解性ウイルス投与法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
新行内　芳明	順天堂大学	助教	難治性皮膚潰瘍に対する炭酸ガスレーザーを用いた低出力照射治療の創傷治癒効果解析	4,290,000	0	0	1,690,000
上木　裕介	順天堂大学	助教	肺高血圧症とパラトルモンの関連性についての検討	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
鈴木　浩也	順天堂大学	研究員	Hippo経路異常を内包した悪性腫瘍に対する合成致死を基盤とした治療標的の提案	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
鈴木　路可	順天堂大学	助教	オートファジー不全と膵β細胞機能不全を繋ぐ新規遺伝子の同定と機能解析	4,160,000	0	0	2,600,000
高倉　朋和	順天堂大学	准教授	認知症に対する反復経頭蓋磁気刺激とコンピュータ認知リハビリテーションの併用効果	6,370,000	130,000	0	390,000
田代　絢亮	順天堂大学	助手	脂肪由来間葉系幹細胞エクソソームを利用したリンパ浮腫治療法の開発	4,160,000	1,950,000	0	0
寺岡　三左子	順天堂大学	准教授	文化に調和した看護ケアを実現するための実践モデルの構築と臨床応用の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,820,000
遠矢　真理	順天堂大学	助教	カルバペネム耐性新菌種P. asiensis及び近縁菌種の系統分類と分子疫学解析	4,160,000	1,820,000	0	520,000
友岡　清秀	順天堂大学	助教	鍼治療とツボ押しの組合せによるツボ刺激の降圧効果に関するランダム化比較試験	4,290,000	1,560,000	0	520,000
外山　扇雅	順天堂大学	研究員	免疫細胞と神経細胞の相互作用を標的とした難治性痒みの新規治療法の開発	4,290,000	1,820,000	0	0
トルジージョバレンテェン	順天堂大学	研究員	カルシトリオールの糖尿病性潰瘍患者の皮膚バリア機能の調節と創傷治癒に対する効果	4,290,000	1,950,000	0	0
中井　克也	順天堂大学	准教授	トリプルネガティブ乳癌におけるEGFRを標的とした抗体薬物複合体の可能性	4,160,000	1,820,000	0	130,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中野　聡	順天堂大学	助手	胆汁酸再吸収阻害薬を用いた子宮内発育遅延由来の非アルコール性脂肪性肝疾患予防研究	4,160,000	1,560,000	0	0
永田　智子	順天堂大学	助教	産後の不安尺度の開発と関連要因の探索	2,470,000	780,000	0	0
奈良岡　佑南	順天堂大学	研究員	Lean Mass Indexと月経異常の関連について	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
難波　由喜子	順天堂大学	助教	肺癌関連線維芽細胞の制御因子の解明から標的治療への展開	4,160,000	2,080,000	0	0
根岸　尚子	順天堂大学	助教	免疫寛容を伝承する分子機構の解明ーTIGIT-CD155シグナル伝達を軸としてー	4,160,000	910,000	0	1,690,000
野口　亜弥	順天堂大学	助手	スポーツによるジェンダー規範変革の可能性の検証 ー東南アジア地域を事例にー	4,160,000	1,170,000	0	2,210,000
萩原　彰文	順天堂大学	助教	新規Multi-Parametric定量MRIの開発とてんかん焦点検出への応用	4,290,000	650,000	0	780,000
濱岡　早枝子	順天堂大学	助教	VR(virtual reality)の慢性神経障害性疼痛への効果と作用機序解明	4,160,000	1,820,000	0	390,000
馬場　洋介	順天堂大学	助教	食物アレルギーの免疫寛容に関与する特異的分子発現の免疫学的および遺伝子学的解析	4,290,000	1,300,000	0	2,210,000
平　健一郎	順天堂大学	助教	脳梗塞後慢性期における新規治療としてのグリア細胞由来エクソソームの検討	4,160,000	1,170,000	0	910,000
平山　貴士	順天堂大学	助手	リンパ節郭清前後のリンパ管機能から考えるリンパ浮腫予防法の樹立	4,290,000	1,950,000	0	520,000
深田　浩大	順天堂大学	准教授	脂肪肝炎関連疾患の病態形成における好中球細胞外トラップ(NETs)の役割	4,290,000	2,340,000	0	0
藤田　翔平	順天堂大学	助手	脳微細構造を多角的に定量する次世代MRIによる多発性硬化症の新規診断法の構築	4,160,000	910,000	0	910,000
藤本　雄一	順天堂大学	助教	高感度循環腫瘍細胞検出法：テロメスキャン法を用いた肺癌臨床マーカーの検討	4,160,000	2,080,000	0	0
洪　永豊	順天堂大学	研究員	閉経後の骨格筋における水分代謝とサルコペニア：運動の予防効果の分子メカニズム	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
本田　大介	順天堂大学	助教	遺伝性血管性浮腫におけるブラジキニン分解酵素活性の解析により病態解明を目指す研究	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
本間　康弘	順天堂大学	講師	AIと周波数分析によるセメントレス人工股関節挿入巧打音の特性解析	4,160,000	1,690,000	0	910,000
松井　千裕	順天堂大学	助手	健常人と糖尿病患者の脂肪組織由来幹細胞の外因性刺激効果検証と創傷治療応用の検討	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
三浦　正樹	順天堂大学	助教	糖尿病再生医療に向けたα-to-β reprogrammingの効率化	4,160,000	1,560,000	0	910,000
宗像　慎也	順天堂大学	助教	線溶系からみた大腸癌と炎症の関連性の解明	4,160,000	1,690,000	0	780,000
山崎　晋	順天堂大学	助教	アレルギー疾患発症に対する新生児期のヒストン脱アセチル化酵素阻害能の影響の解明	4,160,000	1,820,000	0	1,170,000
山下　由莉	順天堂大学	助教	骨格筋ミトコンドリアを起点とした運動効果の伝播機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山城　雄貴	順天堂大学	助教	D1-Law.com(第一法規)を用いた放射線関連医療訴訟についての検討	2,600,000	130,000	0	0
吉田　恵美子	順天堂大学	研究員	NETCAGEによる婦人科癌のエンハンサーに特化した転写制御領域地図の作成	4,160,000	2,080,000	0	0
吉原　渚	順天堂大学	准教授	皮膚疾患におけるオートファジーの役割の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
若月　寿子	順天堂大学	助教	心室内圧較差測定を用いた抗癌剤による心毒性の評価	4,290,000	1,300,000	0	910,000
若林　啓一	順天堂大学	助教	慢性腎臓病患者におけるサルコペニア/フレイルの発症因子としてのADMA	4,160,000	1,820,000	0	260,000
渡辺　基子	順天堂大学	助教	遺伝性疾患を有する子どもの親のコーテシー・スティグマに関する研究	4,030,000	1,300,000	0	780,000
岩上　恵梨	上智大学	研究員	高齢者による言語音の知覚	1,690,000	130,000	0	520,000
坂野　正則	上智大学	准教授	近世フランスにおける「ナント王令体制」再考：建築・科学・軍事における宗教論的転回	2,990,000	910,000	0	910,000
下迫　直樹	上智大学	研究員	宇宙機の汚染除去を目指した真空環境下で長期間機能する光触媒の開発	4,290,000	2,080,000	0	0
田村　南海子	上智大学	助手	がん患者・家族の終末期在宅療養移行に向けた早期からの継続的意思決定支援ツール開発	1,950,000	1,170,000	0	0
富樫　理恵	上智大学	助教	新規原料分子種生成メカニズムの解明による高純度酸化ガリウム半導体結晶の創出	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
中村　信隆	上智大学	研究員	表現的応報理論に基づく適切な刑罰形態に関する哲学的研究	1,430,000	260,000	0	650,000
ＰＩＮＮＥＲ　Ｒｉｃｈａｒｄ	上智大学	准教授	Social Authentication and teacher-student motivational synergy in Japanese English as a Foreign Language Teaching	3,380,000	1,300,000	0	1,430,000
細木　一十稔ラルフ	上智大学	助教	The State Interest and International Norm Dialectic: A Cross-National Empirical Analysis of the Advent of an Opportunistic Humanitarian Protections Regime for Refuge Seekers	2,340,000	780,000	0	390,000
牧　耕太郎	上智大学	研究員	犯罪の継続についての理論的基礎	2,080,000	390,000	0	0
松平　けあき	上智大学	研究員	日本滞在経験を持つ日系二世の「アメリカ従軍」の意味ーライフヒストリーを中心に	3,770,000	910,000	0	1,170,000
皆川　祐太	上智大学	研究員	環大西洋会衆派ネットワークにおけるEdward Taylorの詩と思想	2,470,000	650,000	0	520,000
荒井　潤	昭和大学	助教	ADAM9を標的とし、NK細胞傷害活性増強による癌自然免疫療法の開発	4,030,000	2,340,000	0	0
池田　崇	昭和大学	講師	分枝鎖アミノ酸を併用した運動療法が回復期リハ病棟入棟患者の能力改善に及ぼす影響	2,600,000	1,040,000	0	520,000
石川　紘司	昭和大学	助教	骨粗鬆症薬の投薬・投薬中断が脊椎固定術に与える影響の包括的検討	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
石崎　晶子	昭和大学	講師	低出生体重児に対する食支援方法の確立ー摂食嚥下機能と全身発達の関連性ー	4,290,000	1,040,000	0	780,000
泉田　恵理	昭和大学	助教	原発性萌出不全特異的iPS細胞を用いた疾患発症機序の解明	2,600,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
糸瀬　昌克	昭和大学	助教	脂肪組織由来再生細胞による歯科領域の硬組織再生技術の確立	4,160,000	2,080,000	0	0
猪　聡志	昭和大学	講師	潰瘍性大腸炎産後増悪に隠れた上皮障害とサイトメガロウィルスの関係解明と予防法確立	4,160,000	1,820,000	0	1,040,000
大嶋　瑠子	昭和大学	その他	臨床応用に向けたセリア安定化アルミナ・ジルコニアインプラントの開発	4,160,000	1,560,000	0	0
大滝　周	昭和大学	講師	看護基礎教育におけるパーチャルリアリティ手法を用いた教育方略の開発	4,030,000	1,820,000	0	1,040,000
加藤　憲	昭和大学	助教	腎不全病態における間葉系幹細胞の骨芽細胞分化に対する変化を与える因子の解明	4,290,000	2,600,000	0	0
川嶋　章弘	昭和大学	講師	母体の脂肪組織間葉系幹細胞を用いた胎児治療法の開発：ダウン症モデルマウスへの応用	4,160,000	1,820,000	0	0
栗谷　未来	昭和大学	助教	歯周病モデルマウスを用いた炎症性骨破壊に対する骨吸収抑制薬の作用機序	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
小池　佑果	昭和大学	助教	新たなお血治療薬の提案を目指したお血治療薬作用機序の解明	2,340,000	780,000	0	1,040,000
小泉　麗	昭和大学	講師	機能性便秘のある幼児の母親の対処のプロセス	1,690,000	650,000	0	520,000
笹　清人	昭和大学	助教	骨・骨髄脂肪組織におけるモノカルボン酸トランスポーター1の機能解析	4,290,000	2,080,000	0	0
佐藤　多美代	昭和大学	助教	覚醒時ブラキシズムの発生に伴い変化する生体情報の検索	4,290,000	1,950,000	0	0
佐藤　芳憲	昭和大学	講師	腎障害および眼球運動障害、内耳障害を合併する遺伝性疾患の背景	4,160,000	2,470,000	0	0
三邉　武彦	昭和大学	准教授	経管投与における薬物血中濃度の比較検討	2,600,000	2,080,000	0	130,000
菅野　真莉加	昭和大学	助教	歯肉接合上皮細胞におけるレドックス制御因子Nrf2の細胞接着装置への影響の解析	4,160,000	2,210,000	0	0
高橋　正皓	昭和大学	講師	裂型に着目した唇顎口蓋裂における３次元顎顔面形態解析と遺伝要因の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
立川　哲史	昭和大学	助教	経動脈除脳灌流標本を用いた気道確保困難時の病態解析	4,030,000	2,080,000	0	0
壇辻　昌典	昭和大学	助教	光遺伝学を用いたセロトニン神経系による咀嚼運動の制御メカニズムの解明	4,160,000	780,000	0	1,950,000
津澤　佳代	昭和大学	助教	新生児ラット脳幹脊髄標本を用いたマルチモーダル鎮痛の神経機構の解明	3,250,000	1,820,000	0	780,000
徳中　真由美	昭和大学	講師	妊娠高血圧腎症の発症予知方法確立および低用量アスピリン内服による発症予防効果検証	4,160,000	1,170,000	0	1,950,000
中村　浩崇	昭和大学	その他	振動刺激を用いた睡眠時ブラキシズム抑制装置の効果の検証：ランダム化比較試験	4,290,000	1,430,000	0	650,000
長山　和弘	昭和大学	その他	骨細胞の生存シグナルとしての8-nitro-cGMPの機能解析	4,290,000	2,080,000	0	0
原　真央子	昭和大学	助教	無歯顎高齢者のQOLを保障する補綴治療介入モデルの構築	4,290,000	1,170,000	0	910,000
福地本　晴美	昭和大学	准教授	がん看護分野の専門看護師・認定看護師が地域と連携協働する看護ケアモデルの開発	4,030,000	1,430,000	0	780,000
古屋　秀和	昭和大学	助教	関節リウマチの骨破壊の病態とADAM-17の関連・新規薬剤の開発	4,290,000	2,470,000	0	0
前田　麻由	昭和大学	助教	少量鶏卵経口免疫療法へのビフィズス菌の効果に関する無作為二重盲検化対照比較試験	2,730,000	780,000	0	1,040,000
増田　紘子	昭和大学	講師	Insight TNBCtypeによるsubtype/分子標的薬治療の確立	4,160,000	390,000	0	1,820,000
三上　貴弘	昭和大学	助教	脱抑制によって活性化する興奮性脊髄介在ニューロンネットワークの解明	3,640,000	1,430,000	0	780,000
三澤　将史	昭和大学	講師	内視鏡と人工知能の融合による大腸ポリープおよび癌の自動検出システム	4,290,000	1,950,000	0	0
山田　めぐる	昭和大学	助教	静脈内鎮静法において、新しい概念である酸素化予備能(ORi)の有用性の検討	2,730,000	1,040,000	0	0
行森　茜	昭和大学	助教	マウス線維芽細胞へのダイレクトリプログラミングによる唾液腺の誘導	4,290,000	2,080,000	0	0
吉田　寛	昭和大学	助教	顎顔面領域に存在する神経堤由来細胞による顎裂部骨移植術の開発	4,290,000	1,820,000	0	0
吉田　裕哉	昭和大学	助教	脳波評価を基盤とした薬剤投与による睡眠時ブラキシズム抑制効果発現メカニズムの解明	4,160,000	1,040,000	0	780,000
渡邉　知恵	昭和大学	助教	糖尿病罹患者に対する部分床義歯治療の指針確立に向けて	3,510,000	1,300,000	0	1,040,000
黒谷　佳代	昭和女子大学	講師	貧困に起因する健康問題発症メカニズム解明とこども食堂を介した解決システム構築	4,290,000	390,000	0	2,990,000
白數　哲久	昭和女子大学	准教授	我が国の小・中学校におけるSTEM教育普及に向けたプログラム開発と人材育成	4,290,000	780,000	0	910,000
伊藤　愛	昭和薬科大学	講師	アズレンを有するN,N-ジアリール型芳香族アミドの立体構造と環境応答	3,640,000	1,300,000	0	1,300,000
鎌田　祥太郎	昭和薬科大学	助教	内在性アミノ酸によるPPARα脂質代謝制御核内受容体の機能制御機構の構造学的理解	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
神矢　佑輔	昭和薬科大学	助教	吸収過程を考慮した生理学的薬物動態モデルを基盤とする化学物質肝毒性評価法の確立	4,290,000	650,000	0	0
栗本　慎一郎	昭和薬科大学	助教	海洋生物資源からの新規AGEs阻害物質の探索と応用	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
中野　なおこ	昭和薬科大学	助教	TMEPAIファミリーによるYAP抑制機構の解明：悪性中皮腫根治を目指して	4,160,000	2,080,000	0	0
川瀬　卓	白百合女子大学	准教授	不定の助詞の地域差と歴史的推移から見た日本語文法史	3,640,000	910,000	0	1,690,000
堀口　康太	白百合女子大学	講師	再雇用高齢労働者の自律的就労動機づけの維持・向上要因に関する縦断的研究	2,990,000	1,300,000	0	0
村中　由美子	白百合女子大学	講師	戦間期フランス文学におけるジェンダー観の揺らぎと女性作家の社会的スタンス	3,900,000	910,000	0	1,950,000
李　知映	成蹊大学	その他	日本における劇場産業化政策の課題	4,160,000	1,690,000	0	650,000
池宮城　陽子	成蹊大学	研究員	安保改定と沖縄をめぐる日米関係、1953-1960	2,340,000	390,000	0	1,300,000
井上　慶太	成蹊大学	助教	グローバル環境における組織間コントロールの解明	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
久保　茉莉子	成蹊大学	助教	戦時中国における刑事裁判の実態	2,340,000	780,000	0	650,000
伝保　昭彦	成蹊大学	助教	拡張現実使用時に起こる変化の見落とし問題を解決する方法の提案	3,510,000	1,300,000	0	1,300,000
西尾　悠	成蹊大学	助教	後退翼の前縁境界層における乱れの受容メカニズムの解明	4,160,000	1,950,000	0	0
久野　翔太郎	成蹊大学	助教	集中系モデルを用いた音響構造連成系の能動制御に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	0
吉見　憲二	成蹊大学	准教授	「プラットフォーム」を通じた地域課題へのアプローチ	3,640,000	910,000	0	1,820,000
定行　泰甫	成城大学	准教授	詳細地理情報を活用したヘドニック分析手法の開発と都市住宅問題への応用	2,730,000	650,000	0	1,300,000
佐藤　量介	成城大学	講師	国連憲章の事実上の変容に関する総合的研究―公的機関性と応答性に着目して―	3,380,000	1,040,000	0	1,430,000
伊原　小百合	聖心女子大学	その他	保育現場における楽器を用いた環境構成についての研究	4,030,000	910,000	0	1,040,000
藤原　勇	聖心女子大学	講師	上司と部下の各信頼と被信頼で構成されるTRUST4がもたらす長期的影響の解明	3,640,000	1,430,000	0	0
駒井　睦子	清泉女子大学	講師	ラ・フラタ地域における女性詩人の系譜（モデルニスモ期以降）	1,560,000	520,000	0	520,000
浅野　拓	聖路加国際大学	その他	冠動脈多枝病変の治療法選択における定量的冠血流比を用いたリスク評価の実用性の検討	4,290,000	130,000	0	130,000
石川　陽平	聖路加国際大学	その他	救急医療におけるソーシャル・キャピタルの研究	4,030,000	1,430,000	0	1,300,000
江藤　祥恵	聖路加国際大学	助教	病院内の高齢患者における社会的フレイルに関する指標の開発-社会的交流の報告-	2,990,000	1,170,000	0	1,040,000
大西　一成	聖路加国際大学	准教授	大気汚染飛来シミュレーションを用いた健康予報の構築	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
賀数　勝太	聖路加国際大学	助教	国際比較によるクリティカルケア領域の看護師の家族ケアに関する実践モデルの開発	3,380,000	390,000	0	1,170,000
齋藤　翔太	聖路加国際大学	講師	難病法改正による炎症性腸疾患治療法選択の変化と医療費構造の解明	4,160,000	1,820,000	0	1,170,000
榊　美樹	聖路加国際大学	助教	入退院を繰り返す精神障害者が地域生活を継続する要因	1,430,000	650,000	0	0
下田　佳奈	聖路加国際大学	助教	タンザニアにおける施設分娩時の「軽蔑と虐待」削減のための教育プログラム開発と評価	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
馬場　香里	聖路加国際大学	助教	明日の臨床に活かす児童虐待予防の周産期看護教育プログラム開発：ランダム化比較試験	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
平田　倫生	聖路加国際大学	その他	新生児の呼吸障害治療の新戦略のために～胃食道逆流現象からの新しいアプローチ	4,290,000	650,000	0	520,000
水野　篤	聖路加国際大学	その他	緩和ケア診療加算による医療の質評価項目への影響	4,160,000	0	0	4,160,000
山平　真也	聖路加国際大学	研究員	光活性化PEG脂質を用いた血球解析・単離技術の医療応用	4,160,000	1,430,000	0	0
山本　加奈子	聖路加国際大学	助教	ICUに入室する周術期患者が「最も判断が難しい時期」に備える意思決定ガイドの開発	4,030,000	910,000	0	910,000
石川　健太	専修大学	その他	社交不安における感情隠蔽：偽りの表情と向社会的な評価との関連	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
小川　惠	専修大学	講師	遺言執行者の権利義務に関する比較法的検討	2,860,000	1,820,000	0	520,000
柏木　悠	専修大学	講師	歩行パラメーターと足底圧分布データの無次元量による標準歩行評価システムの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
金　鐘勲	専修大学	講師	国際会計基準（IFRS）任意適用企業の会計実務と利益調整行動の実証研究	2,990,000	1,170,000	0	1,170,000
鈴木　将覚	専修大学	教授	法人税の課税ベースに関する研究	4,290,000	1,495,000	0	1,495,000
孫　維維	専修大学	助教	中国におけるビジネスエコシステムの形成と消費者行動分析 ―小売業実証分析を中心に	4,030,000	910,000	0	1,820,000
土屋　翔一	専修大学	准教授	fullerene graphについての研究	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
松本　礼子	専修大学	講師	フランス絶対王政末期における身分社会への包摂をめぐるポリスの実践	2,730,000	910,000	0	910,000
村上　彩佳	専修大学	講師	ジェンダーをめぐる政治と「新しい保守運動」の台頭：フランスの同性婚反対運動を例に	4,160,000	1,690,000	0	650,000
石川　亮太郎	大正大学	講師	加害恐怖をもつ社交不安症の認知行動モデルの検証	3,900,000	780,000	0	1,690,000
大塚　恵俊	大正大学	講師	初期インド密教文献を通じた最初期のアビシェーカ（灌頂）儀礼に関する研究	2,210,000	130,000	0	130,000
小島　秀夫	大東文化大学	教授	言語行為論に基づく共謀共同正犯の限界づけ	1,950,000	650,000	0	650,000
菅野　早紀	大東文化大学	講師	高齢期のリスクと資産に対する社会保障の役割について	1,690,000	520,000	0	520,000
堀内　ふみ野	大東文化大学	講師	前置詞の習得における対話的相互行為の役割	2,860,000	910,000	0	910,000
増木　優衣	大東文化大学	研究員	近現代インドにおける清掃人カースト・コミュニティーの変容に関する歴史人類学的研究	3,900,000	1,170,000	0	1,820,000
崔　ホンソク	拓殖大学	助教	実写を用いた3DVRによる理解度を高めるプレパレーションツールの開発	4,030,000	520,000	0	130,000
鈴木　美穂	玉川大学	准教授	脱占領期のメディアにおける文学者の美術言説と海外体験に関する基礎的研究	2,860,000	1,040,000	0	650,000
田中　大貴	玉川大学	その他	リスク認知方略が社会的意思決定プロセスの個人差に与える影響の検討	4,290,000	1,560,000	0	780,000
松本　良恵	玉川大学	研究員	利他性を支える社会関係基盤に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
山田　亜紀	玉川大学	助教	ソサエティ5.0に向けたSTEMと人文社会芸術に依る文理融合教育の比較研究	3,900,000	1,300,000	0	1,560,000
山田　順子	玉川大学	研究員	向社会的意思決定を支える神経基盤に関する文化差の解明	1,820,000	910,000	0	0
チン　ホウウ	多摩美術大学	助手	近代日本画における画紙の特質による技法の展開	3,900,000	910,000	0	1,950,000
中嶋　英樹	多摩美術大学	講師	1880年代から1920年代の英国小説における「散漫な注意」の技法	2,600,000	780,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
荒川　直也	中央大学	研究員	磁性絶縁体のマグノンの凝縮と熱輸送に対するマグノン間相互作用の影響の解明	1,560,000	650,000	0	0
アンドラウスロバジョ	中央大学	助教	内部自由度を持った多粒子系の確率過程：ダイナミクスと統計的な性質	3,510,000	910,000	0	1,300,000
木村　明日香	中央大学	助教	国王一座のレパートリーと少年俳優同士の関係性	2,730,000	910,000	0	910,000
後藤　岳久	中央大学	助教	流れと流砂の二相流的非平衡運動を考慮した新しい河床変動解析法の開発	3,250,000	650,000	0	650,000
齋藤　敬之	中央大学	研究員	近世ドイツ都市社会における暴力と名誉の関係及びその変化に関する実証的研究	2,600,000	1,430,000	0	260,000
白髪　丈晴	中央大学	助教	非線形なopinion dynamicsに対する収束時間解析	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
竹中　真也	中央大学	研究員	イギリスのプラトン主義の系譜―パークリとケンブリッジ・プラトニストの比較研究	2,470,000	520,000	0	1,300,000
丁　青	中央大学	助教	原水と凝集剤特性が凝集後残存する微小粒子の構成成分・物理化学特性に及ぼす影響	3,380,000	1,430,000	0	0
富田　真紀	中央大学	准教授	大学教育におけるグローバル市民育成実践モデルの開発：開発教育活用の可能性	5,460,000	1,300,000	0	910,000
中島　悠介	中央大学	研究員	意識的知覚を支えるフィードバック視覚処理の初期発達過程の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
藤谷　拓嗣	中央大学	助教	培養技術とゲノム解析で紐解く硝化界のダークマター「完全アンモニア酸化細菌」	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
堀　正峻	中央大学	助教	動的に安定性を保つ前傾姿勢時の足指の3軸力計測	4,160,000	1,300,000	0	0
松林　順	中央大学	助教	多元素同位体アイソスケープを利用した、海洋における魚類の回遊経路推定手法の開発	4,030,000	1,690,000	0	260,000
南畑　淳史	中央大学	助教	悪条件運立一次方程式における前処理行列による条件数の低減に関する研究	4,030,000	910,000	0	1,950,000
森田　能次	中央大学	助教	アロステリック人工酸素運搬体（ヘモグロビン-アルブミン）トリマーの創製	4,160,000	1,040,000	0	650,000
山田　哲弘	中央大学	准教授	企業の地理的分布が会計行動に与える影響	4,160,000	1,690,000	0	2,080,000
渡井　葉子	中央大学	研究員	新バビロニア時代における女性の社会経済的役割	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
鈴木　貴久	津田塾大学	助教	シェアリングエコノミーにおける評判の有効性：異質他者との信頼関係構築の実証研究	3,250,000	1,690,000	0	0
ＰＡＲＥＰＡ　ＬＡＵＲＡ・ＡＮＣ	津田塾大学	研究員	中国とロシアによる政治レバレッジとしての経済的相互依存のパターンに関する比較研究	2,340,000	650,000	0	780,000
松嵜　英也	津田塾大学	講師	ユーラシアの未承認国家と半大統領制の起源の政治学的研究	3,900,000	1,170,000	0	1,300,000
粟倉　大輔	帝京大学	講師	戦前期日本における茶産地の比較分析―茶消費への対応を中心に―	2,860,000	650,000	0	1,560,000
石澤　健一	帝京大学	講師	糖尿病性腎臓病の病態基盤におけるユビキチンリガーゼKLHL3の役割の解明	3,380,000	1,820,000	0	0
石塚　真美	帝京大学	助教	メンタルヘルス対策におけるEFTを導入した睡眠セルフケアツールの開発	2,470,000	78,000	0	832,000
石橋　賢一	帝京大学	助教	トランス脂肪酸が天然の脂肪酸とは異なる機序で起こす細胞機能障害に関わる因子の解明	4,160,000	910,000	0	910,000
小川　佳子	帝京大学	講師	腎臓リハビリテーションにおける運動療法の生物学的性差とその機序の解明	4,290,000	650,000	0	650,000
小澤　毅士	帝京大学	助教	人工知能を用いた直腸癌における術前化学放射線療法の効果予測	3,900,000	780,000	0	1,560,000
小俣　大樹	帝京大学	助教	超音波応答性マイクロバブルを用いた脳腫瘍への薬物送達技術の開発と治療戦略の構築	4,290,000	1,170,000	0	1,300,000
籠谷　領二	帝京大学	助教	好酸球性副鼻腔炎に伴う神経性嗅覚障害の病態生理の解明	3,900,000	1,170,000	0	1,560,000
苅込　俊二	帝京大学	准教授	中所得国の早期脱工業化：マレーシアとフィリピンの事例研究	1,690,000	780,000	0	0
神田　潤	帝京大学	助手	エビデンスに基づく熱中症の診療指針の確立に向けての疫学調査と分析	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
小西　康貴	帝京大学	助教	術中心停止に対する迅速かつ安全な心肺蘇生法の確立：実地シミュレーションによる検討	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
小林　靖之	帝京大学	講師	異常度そのものへのスパースモデリングの新規適用の検討	1,040,000	520,000	0	0
笹原　潤	帝京大学	准教授	脳震盪に対する高気圧酸素治療の有効性	4,030,000	910,000	0	2,080,000
佐藤　夢子（小林　夢子）	帝京大学	その他	細胞外シグナル伝達を制御する核膜蛋白質の翻訳後プロセシング機構の解析	3,900,000	1,170,000	0	1,560,000
儒太　圭一	帝京大学	助教	深層学習を用いたMRI画像からの入院長期化の予測	2,340,000	650,000	0	0
清水　裕也	帝京大学	助手	鼻過敏症の病態生理におけるTRPM8の役割についての解析	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
楯田　麻菜美	帝京大学	助教	げっ歯類を用いた時間的順序記憶の神経メカニズムの解明	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
関　玲子	帝京大学	講師	TLRアゴニストを利用したマウス敗血症モデルの拡張と免疫抑制状態の解析	4,160,000	910,000	0	780,000
高梨　利恵子	帝京大学	講師	痛みと心的イメージ～慢性疼痛に対する疼痛時イメージ書き直し技法の導入と効果検証	2,730,000	1,430,000	0	0
田中　啓雄	帝京大学	助教	上皮細胞アピカル膜オーガナイザーとしてのタイトジャンクションの役割	4,290,000	2,340,000	0	0
手賀　悠真	帝京大学	助教	ヒト血液脳関門に発現する新規有機カチオン輸送体の基質構造と分子実体解明	4,160,000	2,210,000	0	0
西村　幸司	帝京大学	講師	In Vivoリプログラミングによる蝸牛神経の機能的再生	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
野村　修平	帝京大学	助教	Photoswitchを応用した人工感覚器の有効性および安全性の検証	2,860,000	390,000	0	390,000
羽賀　敏博	帝京大学	助教	胆道癌浸潤病巣における線維性間質の病態と、抗線維化治療への展開	4,160,000	1,560,000	0	1,430,000
林田　朋幸	帝京大学	助教	三重県私有林地帯の山林管理と地域自治組織の連関―「山世話」の社会的性格に着目して	2,990,000	910,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
広田　雅和	帝京大学	助教	眼球運動の自動解析システムおよび人工知能を利用した障害部位推定プログラムの開発	4,160,000	650,000	0	650,000
広浜　大五郎	帝京大学	その他	ナノバイオテクノロジーを用いた糖尿病性腎症に対する新規治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
三浦　麻衣子	帝京大学	研究員	蛍光X線スペクトル用いた黒曜石産地分析のための新規解析法の開発	4,160,000	650,000	0	910,000
三竝　康平	帝京大学	講師	中国における地方過剰投資に関する実証的研究：政治経済学的視点から	2,470,000	780,000	0	650,000
山崎　美穂	帝京大学	講師	数学授業において学習者の抱く「数学的価値」に関する日豪比較研究	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
湯川　志保	帝京大学	講師	子どもの性別と性別役割分業意識の固定化に関する実証分析	2,730,000	910,000	0	780,000
呂　小耘	帝京大学	助教	5歳児クラスにおける絵本の読み聞かせと保育者の援助過程の検討	2,470,000	780,000	0	650,000
渡邉　公太	帝京大学	講師	戦間期日本の外務省「連盟派」の国際連盟外交ーその法解釈の再考	4,160,000	1,430,000	0	0
渡部　瑞希	帝京大学	講師	非言語的取引に伴う信頼関係の考察―カトマンズの観光市場タメルの宝飾商売を事例に	4,160,000	260,000	0	2,860,000
赤塚　尚子	東海大学	研究員	家族性腫瘍新規原因遺伝子AMBRA1の機能解析	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
今井　早希	東海大学	助教	マウスをモデルとした遺伝的ストレス脆弱性に関する橋渡し研究	3,770,000	1,690,000	0	0
今井　仁	東海大学	助教	炎症性腸疾患における口腔内細菌叢由来の炎症誘導性細菌と細菌応答免疫細胞の同定	4,290,000	2,080,000	0	0
伊與田　英輝	東海大学	講師	孤立量子多体系の熱平衡化の数値的研究	4,420,000	650,000	0	1,300,000
梅本　佳納榮	東海大学	助教	足趾レイノー現象に用いる経穴の解剖学的検討	1,300,000	650,000	0	260,000
遠藤　慎也	東海大学	助教	水素酸素ガスの吸入が筋疲労や筋痛に及ぼす回復効果の研究	2,470,000	520,000	0	910,000
大澤　侑子	東海大学	その他	口腔扁平上皮癌網羅的遺伝子解析に基づく 免疫チェックポイント阻害薬感受性の評価	4,160,000	910,000	0	1,950,000
岡本　武志	東海大学	講師	サルコペニア有病者におけるグレーディング能力の特徴を探る	780,000	520,000	0	130,000
落合　恵理子	東海大学	助教	日本人を対象としたY染色体ハプログループの細分類と個人識別への応用	4,290,000	1,560,000	0	0
柏木　寛史	東海大学	助教	母体免疫異常に起因する流産とPZPの関連性の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
亀井　俊佑	東海大学	助教	カテーテル難接着性液状塞栓物質の新規開発：自己組織化ペプチド／アルギン酸ゲル	4,160,000	2,080,000	0	0
源馬　龍太	東海大学	講師	水素吸蔵合金を用いた低温下メタン合成の検証	2,730,000	1,300,000	0	260,000
近藤　真澄	東海大学	助教	傍糸球体装置で基質接着因子インテグリンのリン酸化が血圧調節に関与する機序の解析	4,290,000	1,950,000	0	0
斉藤　仁一朗	東海大学	講師	米国コア・カリキュラムの成立過程の研究：市民性教育における教科の役割に注目して	3,770,000	1,430,000	0	1,170,000
佐々木　海渡	東海大学	助教	分子性液体のポリアモルフィズムと分子運動の関係	4,160,000	910,000	0	1,560,000
柴山　由理子	東海大学	講師	北欧型福祉国家の普遍性：フィンランドの政党政治と社会政策の関連に焦点を当てて	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
杉村　篤士	東海大学	講師	アトピー性皮膚炎をもつ学童へのセルフケア獲得支援プログラム開発	3,250,000	1,170,000	0	910,000
高橋　匠	東海大学	研究員	Characterization of polydactyly-derived chondrocyte sheets using cell surface markers	4,290,000	2,210,000	0	0
高橋　智博	東海大学	助教	超高解像度なマルチスペクトル-深度撮像器における信号処理系の確立	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
タギザーデヘサーリ　ファルハード	東海大学	講師	Optimal credit guarantee fee rate for the small and medium-sized enterprises in Japan	2,730,000	0	0	0
竹野内　恵太	東海大学	研究員	エジプト初期国家形成期の石製容器生産における石材供給システムの解明	2,080,000	1,040,000	0	0
田中　寿絵	東海大学	助教	閉経後骨粗鬆症が腎性骨症に及ぼす影響	4,160,000	390,000	0	0
丹　佑之	東海大学	講師	イメージング光散乱計の改良 -沿岸域海色リモートセンシング技術の向上研究-	1,950,000	390,000	0	0
丹治　史弥	東海大学	助教	高強度走行中のランニングエコノミーを効果的に改善するトレーニング方法の検討	4,030,000	1,950,000	0	0
富田　康介	東海大学	助教	リンパ節転移に対するリンパ系インターベンション：直接リンパ管内化学療法の新規開発	4,160,000	2,210,000	0	0
富田　誠	東海大学	准教授	研究者間の創造的連携を支援する視覚的対話プログラムの開発	2,210,000	910,000	0	650,000
中野　雄史	東海大学	講師	ランダム力学系におけるホモクリニック接触の幾何と統計	2,730,000	650,000	0	1,300,000
棗　寿喜	東海大学	助教	エビジェネティクスで解明する運動の大腸がん抑制メカニズム	4,160,000	1,430,000	0	0
西垣　景太	東海大学	准教授	情動知能と運動に対する自己効力感の差による運動時の脳波の違いに関する研究	1,040,000	520,000	0	0
西島　義博	東海大学	助教	ミトコンドリア蛋白MGARPが関わるステロイドホルモン産生細胞の恒常性維持機構	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
長谷川　政徳	東海大学	講師	難治性尿路上皮癌に対するフェロトーシス誘導による新規治療戦略	4,030,000	2,210,000	0	0
原　隆二郎	東海大学	助教	移植後特発性肺炎症候群の解明：アンジオテンシノゲンは予測因子、予防法になるか	3,380,000	1,300,000	0	0
平賀　一希	東海大学	准教授	消費課税が産業別経済変数に及ぼす効果の理論実証分析	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
藤本　かおり（田口　かおり）	東海大学	講師	非破壊光学調査による西洋近代絵画の技法解明と保存修復来歴の再構成	4,160,000	1,430,000	0	910,000
藤原　覚太	東海大学	助教	究極に安価な壁構造の耐震補強に向けた研究	2,340,000	260,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
前原　美樹	東海大学	研究員	軟骨細胞シート分泌エクソソーム内包miRNAの軟骨修復メカニズムへの関与の解明	3,900,000	1,300,000	0	0
都川　貴代	東海大学	助教	腎臓病におけるRNA結合タンパク質による炎症性mRNA制御機構の解析	4,160,000	1,950,000	0	0
武藤　望生	東海大学	講師	海水魚類の種分化過程における生殖隔離の進化に生理・生態・行動からせまる	4,030,000	1,300,000	0	1,560,000
山本　章太	東海大学	その他	抗真菌薬溶出性血管塞栓ビーズの開発：肺アスペルギルス症に伴う喀血の新規治療戦略	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
渡邉　己弦	東海大学	助教	発達早期の腸内細菌叢による認知特性への影響の解明	4,160,000	910,000	0	1,300,000
石田　裕介	東京医科大学	助教	敗血症関連脳障害におけるシクロフィリンD/Surtuin3情報伝達系の連関解析	4,160,000	910,000	0	780,000
岩井　悠希	東京医科大学	助教	ミトコンドリア脱共役によりエネルギー代謝効率を低下させる新しい肺癌治療法の開発	4,290,000	1,950,000	0	0
呉　珠響	東京医科大学	准教授	多様な文化的背景を有する中高年者の生活習慣病の重症化に関連する要因	2,730,000	650,000	0	1,170,000
表原　拓也	東京医科大学	助教	精巣と精巣上体間の接続に関わる因子の探索―脊椎動物における精路形成戦略とは	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
片桐　誠一朗	東京医科大学	助教	骨髄細胞の経時的遺伝子解析による悪性リンパ腫治療後の治療関連骨髄性腫瘍の発症予測	2,860,000	1,300,000	0	0
金子　児太郎	東京医科大学	助教	新規シグナル分子β-ニトロ-cGMPに着目した変形性顎関節症の新規治療薬の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
菅野　勇樹	東京医科大学	助教	ヒト歯髄幹細胞由来の力学的強度を有する三次元軟骨再生法の開発にむけた前臨床試験	3,770,000	1,040,000	0	1,300,000
菊池　亮太	東京医科大学	助教	腫瘍微小環境のCO2による抗癌剤耐性とその制御方法	4,160,000	1,950,000	0	0
倉升　三幸（北岡　三幸）	東京医科大学	助手	アルコールとニコチンの同時曝露による精巣内微細環境の変化と精子形成障害の解析	2,860,000	1,300,000	0	0
黒岩　美幸	東京医科大学	助教	子ども・妊婦の褐色脂肪組織密度の測定と褐色脂肪組織に影響を与える因子の検討	4,290,000	1,690,000	0	650,000
瀬戸山　陽子	東京医科大学	講師	障害や病いを持ちながら就業もしくは修学する看護職／看護学生による体験知の蓄積	3,380,000	1,430,000	0	1,300,000
高橋　奈々惠	東京医科大学	助教	TRPチャネルへの麻酔薬の作用機序解明を通して，新たな脳浮腫治療を探る	4,290,000	910,000	0	910,000
近澤　悠志	東京医科大学	助教	出血傾向と血栓傾向の判別が困難なAPTT延長症例における鑑別法の確立と応用	2,860,000	910,000	0	1,170,000
坪田　欣也	東京医科大学	助教	眼内悪性腫瘍における免疫治療抵抗性メカニズム解析と新たな治療法の開発応用	3,900,000	2,210,000	0	0
長井　美穂	東京医科大学	講師	血液透析患者における低栄養状態と神経栄養因子の関連	2,080,000	780,000	0	520,000
長田　雄大	東京医科大学	その他	抗凝固作用の低いヘパリン誘導体の頭部外傷に対する治療薬としての開発応用	3,250,000	780,000	0	1,560,000
永堀　健太	東京医科大学	助教	自己免疫性精子形成障害における自己抗原の同定～種を越えた共通抗原の同定～	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
成松　明知	東京医科大学	助教	細菌性角膜炎における角膜リンパ管新生誘導による新規治療法の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
馬場　良	東京医科大学	助教	後部硝子体剥離と眼内炎の重症度の相関について	4,290,000	2,210,000	0	0
平井　秀明	東京医科大学	助教	唾液腺導管癌のオーダーメイド医療を目指した形態学的・分子生物学的研究	4,160,000	1,690,000	390,000	780,000
村田　拓也	東京医科大学	その他	インプラント治療におけるヒト歯髄幹細胞由来骨芽細胞シートによる新規骨造成法の開発	4,160,000	1,950,000	0	0
安田　卓史	東京医科大学	その他	口腔粘膜の炎症性疾患に対する半夏瀉心湯含嗽液と粘膜保護剤による併用療法の開発	4,160,000	910,000	0	910,000
尹　晶煥	東京医科大学	その他	SMAD-STAT immune signaling network in lung cancer microenvironment	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
吉岡　祐亮（吉岡　祐亮）	東京医科大学	講師	エクソソーム分泌を阻害する低分子化合物のスクリーニングによる新規がん治療薬の開発	4,160,000	1,690,000	0	0
霜越　多麻美	東京家政大学	講師	組織学習に着目した地域組織活動支援ガイドの作成	2,990,000	780,000	0	1,430,000
冨田　知里	東京家政大学	助教	VEGF-Rがもたらす大腸がんの多様性：血管新生阻害薬抵抗性メカニズムの解明	3,900,000	1,430,000	0	0
石綱　史子	東京家政学院大学	准教授	ハスの開花期と開花数を制御している原因遺伝子機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
相澤　伸依	東京経済大学	准教授	フランスにおける中絶解放の思想研究 身体所有から中絶の権利へ	3,250,000	910,000	0	910,000
木下　亮	東京経済大学	准教授	リスクプレミアムの推定におけるバイアス補正とモデル選択に関する理論と応用	4,290,000	780,000	0	1,560,000
田中　智晃	東京経済大学	准教授	日本における薬器卸商と特約店団体の歴史的考察	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
寺田　佳孝	東京経済大学	講師	ドイツの政治教育における経済問題の学習	3,640,000	1,170,000	0	780,000
若狭　彰室	東京経済大学	講師	国際法上の禁反言に基づく「約束」強制：規範創設法理の多元化と統合可能性の研究	2,210,000	650,000	0	650,000
今村　健太郎	東京歯科大学	講師	歯周炎におけるPD-1/PD-L1機構の関与解明：遺伝子治療の基盤構築を目指して	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
大塚　知子	東京歯科大学	その他	妊娠初期検診に前がん病変と診断された女性の産後の受診行動を支える看護モデルの開発	1,820,000	520,000	0	520,000
小田　由香里	東京歯科大学	助教	インプラント周囲炎関連細菌群の付着を防止するインプラントの表面改質法の開発	2,470,000	1,300,000	0	0
加藤　宏	東京歯科大学	助教	末梢血由来iPS細胞の骨再生療法を目指した基礎的研究	4,160,000	2,080,000	0	0
北村　啓	東京歯科大学	助教	『舌筋-腱-喉頭蓋軟骨』運動器の加齢変化の解析から安静時誤嚥の病態解明を目指す	3,770,000	1,300,000	0	0
喜田　晃一	東京歯科大学	助教	生理活性物質の徐放を自由にコントロールできる新規ゼラチン担体の開発と応用	2,990,000	1,950,000	0	0
木村　基善	東京歯科大学	その他	iPS細胞から象牙芽細胞への分化過程における制御機構の解明と歯牙再生への応用	3,770,000	1,300,000	0	520,000
齋藤　寛一	東京歯科大学	助教	頭頸部癌重粒子線治療における口腔粘膜炎の重症化と口腔細菌叢の関連性の解明	2,210,000	910,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　涼一	東京歯科大学	助教	唾液分泌概日リズム制御機構の解明および概日リズム唾液検査法の開発	4,030,000	1,690,000	0	1,170,000
鈴木　瑛一	東京歯科大学	その他	未分化細胞から骨細胞への分化過程を制御する遺伝子群の機能的解析	4,030,000	2,080,000	0	650,000
高橋　有希	東京歯科大学	助教	低ホスファターゼ症に対する新規胎児遺伝子治療の確立	4,160,000	1,560,000	0	910,000
西山　明宏	東京歯科大学	助教	神経伝達物質としてのグルタミン酸の三叉神経節細胞への影響は口腔感覚を制御するのか	2,860,000	1,690,000	0	0
備前島　崇浩	東京歯科大学	助教	糖尿病状態における足場材料・成長因子を用いた安全で効率的な骨再生の確立	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
福井　正樹	東京歯科大学	助教	慢性移植片対宿主病マウスモデルを用いた角膜輪部機能不全と間葉上皮転換の関連の検討	4,160,000	2,080,000	0	0
守　源太郎	東京歯科大学	助教	インプラントの生物学的幅経維持に関与する新規ターゲットの同定	3,250,000	780,000	0	780,000
山本　恵史	東京歯科大学	助教	診断情報最大化を指向したヒト唾液エクソソームの密度と形態によるサブタイプ分け	4,030,000	1,040,000	0	2,080,000
楊　隆強	東京歯科大学	助教	An innovative method to achieve functional dental pulp regeneration with the complex scaffold of atelocollagen gelatin sponge and treated dentin matrix	3,770,000	1,300,000	0	1,170,000
吉川　幸輝	東京歯科大学	助教	Porphyromonas gingivalis Hgp44の付着ドメインの解明	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
吉田　香織	東京歯科大学	助教	代謝関連遺伝子多型が術後のオピオイド性鎮痛薬必要量に及ぼす影響の解明	1,820,000	910,000	0	0
虻川　有香子	東京慈恵会医科大学	准教授	安全性向上のための小児輪状甲状間膜穿刺モデルの開発：3Dプリンターの適応	6,240,000	2,730,000	0	0
伊藤　栄作	東京慈恵会医科大学	助教	腹部大動脈瘤における動脈硬化進行度と腸内フローラの関連性の検討	4,290,000	1,690,000	0	0
大村　和弘	東京慈恵会医科大学	助教	術後鼻粘膜における創傷治癒促進因子の解明および細胞シートによる機能的再建法の確立	4,030,000	910,000	0	1,820,000
菊地　瞬	東京慈恵会医科大学	助教	家兎鼻疾患モデルの作成および鼻粘膜上皮細胞シートによる粘膜再生の検討	3,770,000	1,040,000	0	1,300,000
木下　翔司	東京慈恵会医科大学	助教	重度上肢麻痺にたいする反復末梢磁気刺激（rPMS）療法の開発	4,160,000	780,000	0	1,560,000
西條　広起	東京慈恵会医科大学	助教	潰瘍性大腸炎を惹起する初期血管透過性亢進のメカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	1,040,000
斉藤　庸博	東京慈恵会医科大学	助教	膵臓癌術後早期肝転移の予防に向けた基礎的解析と遺伝子治療	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
佐久間　知佐子	東京慈恵会医科大学	助教	病原体媒介蚊における吸血前後の行動シフトを司る分子基盤の解明	4,290,000	2,210,000	0	0
杉村　弥恵	東京慈恵会医科大学	助教	全身性炎症による脳内痛みネットワークの可塑的変化と痛覚過敏への関与の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
隅山　昌洋	東京慈恵会医科大学	助教	再発性糸球体腎炎における腸内細菌叢変化の解明	4,160,000	1,690,000	0	910,000
関　好孝	東京慈恵会医科大学	講師	肺がん患者の血漿中細胞外遊離DNA/RNAを用いた融合および耐性遺伝子の定量	4,030,000	1,040,000	0	0
瀬谷　大貴	東京慈恵会医科大学	研究員	胎生期の心臓房室弁・中隔形成における心室筋転写因子カスケードの意義	4,290,000	1,300,000	0	0
高橋　昌寛	東京慈恵会医科大学	助教	中耳真珠腫におけるエピジェネティクス制御機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	1,170,000
竹中　将貴	東京慈恵会医科大学	講師	卵巣明細胞癌の腫瘍内不均一性に着目した真の治療標的遺伝子異常の同定	4,160,000	2,340,000	910,000	390,000
中原　直哉	東京慈恵会医科大学	助教	MR信号の理論的解釈に向けた骨格筋内の水分子間相互作用エネルギーの直接的定量測定	4,290,000	1,560,000	0	910,000
西　健喜	東京慈恵会医科大学	助教	Forensic DNA Phenotypingによる身長予測モデルの開発	4,030,000	1,430,000	0	260,000
野中　美希	東京慈恵会医科大学	その他	がん悪液質で発症する心機能障害のメカニズム解明および新規治療戦略の確立	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
林崎　浩史	東京慈恵会医科大学	助教	感染免疫応答における骨髄局在性uncommitted NKT細胞の機能解明	4,160,000	2,080,000	0	0
藤田　雄	東京慈恵会医科大学	助教	老化細胞由来エクソソームによる肺がん微小環境制御機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	0
保科　斉生	東京慈恵会医科大学	助教	自己免疫性炎症性疾患に対する豚鞭虫卵内服療法の効果とメカニズムの解明	3,380,000	2,210,000	0	0
堀内　尭	東京慈恵会医科大学	助教	膵臓癌における DYRK2 の癌抑制機構解明および新規遺伝子治療法開発	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
森野　常太郎	東京慈恵会医科大学	助教	培養鼻粘膜上皮細胞の異所移植によるin vivo解析：再生医療の応用展開に向けて	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
山田　尚基	東京慈恵会医科大学	講師	慢性期脳損傷患者の上肢麻痺に対するパラボリック磁気刺激とリハビリ併用療法の検討	4,290,000	1,690,000	0	910,000
山中　修一郎	東京慈恵会医科大学	助教	骨前駆細胞からの再生ネフロンを用いたin vivo腎毒性評価モデルの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
横手　伸也	東京慈恵会医科大学	助教	SWPU systemを用いた新規腎臓再生法の構築	4,160,000	1,820,000	0	0
吉田　彩舟	東京慈恵会医科大学	助教	組織幹細胞のがん化におけるがん抑制キナーゼDYRK2の機能解析	4,290,000	2,080,000	0	0
柳　舜仁	東京慈恵会医科大学	助教	腹腔鏡下大腸癌手術の治療成績向上に向けたICG蛍光法による血流動態の可視化	1,430,000	65,000	0	65,000
森　万佑子	東京女子大学	講師	近代朝鮮と交隣－事大交隣から交隣、そして外交へ	4,160,000	650,000	0	2,860,000
秋山　健一	東京女子医科大学	助教	慢性腎臓病における抗 CPP 治療の確立	2,080,000	130,000	0	390,000
阿部　結貴	東京女子医科大学	助教	癌性腹水微小環境が及ぼすγδ型T細胞の増殖抑制解除を目指した新規免疫細胞療法開発	4,290,000	910,000	0	1,820,000
飯塚　幸恵	東京女子医科大学	講師	無痛分娩とポジティブな出産体験：陣痛－恐怖－疲労のサイクルと助産ケアの観点から	4,160,000	0	0	1,300,000
井上　歩（長原　歩）	東京女子医科大学	その他	脳梗塞モデルにおける細胞シート工学を用いた神経再生研究	4,290,000	1,560,000	0	130,000
江藤　千里	東京女子医科大学	講師	看護基礎教育における小児看護シミュレーション教育プログラムの開発	4,030,000	1,170,000	0	1,690,000
高　紋子	東京女子医科大学	講師	認知症高齢者におけるケア提供時の効果的な誘導方法の確立	2,730,000	260,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鈴木　崇	東京女子医科大学	その他	細胞シートを用いた子宮内膜組織の三次元構築と受精卵着床・浸潤解明に関する研究	4,160,000	910,000	0	2,080,000
世良　康如	東京女子医科大学	助教	B細胞制御機構と自己免疫疾患発症におけるヒストン脱メチル化酵素UTXの役割	4,160,000	2,080,000	0	0
凪　幸世	東京女子医科大学	助教	ケニアにおける悪液質の実態調査と発症要因解明に関する新たな試み	4,160,000	1,040,000	0	780,000
野村　俊介	東京女子医科大学	助教	小児ややもや病RNF213レアバリアントを用いたバイオマーカー探索	3,380,000	1,170,000	0	0
前川　達哉	東京女子医科大学	助教	脳動脈瘤感受性遺伝子TNFRSF13Bのシーケンス解析	4,160,000	1,300,000	0	0
宮部　千恵	東京女子医科大学	その他	皮膚小型血管炎における抑制性共刺激分子の役割	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
望月　翔太	東京女子医科大学	その他	ヒトiPS由来膵β細胞シートを用いた1型糖尿病治療法の開発	3,510,000	1,040,000	0	650,000
森合　尚子（杉浦　尚子）	東京女子医科大学	その他	間葉系幹細胞細胞シート療法よる移植腎保護効果の検討	3,380,000	1,430,000	0	0
矢野　紘一郎	東京女子医科大学	講師	日本人関節リウマチ患者におけるST合剤副作用関連HLA遺伝子型の同定	4,290,000	1,950,000	0	520,000
石川　敬祐	東京電機大学	准教授	地震動波形の影響を考慮した合理的な液状化判定手法に関する研究	4,030,000	1,430,000	0	520,000
植木　潤	東京電機大学	助教	擬アノソフ流のL関数と3次元多様体のイデール理論の研究	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
小篠　裕子	東京電機大学	助教	カテゴリ未学習物体を逐次的に追加学習するための物体検出・追跡手法の開発及び評価	4,160,000	2,210,000	0	1,040,000
佐藤　大記	東京電機大学	助教	高効率セルバランス機能と常時セル監視機能を統合した革新的電池管理システムの開発	4,290,000	2,210,000	0	0
廣瀬　幸	東京電機大学	助教	無線通信における伝搬路特性を利用した物理層認証方式の開発	4,030,000	650,000	0	520,000
星埜　岳	東京電機大学	助教	非線形シュレディンガー方程式における初期条件と大域可解性の関係	3,770,000	910,000	0	1,820,000
大久保　倫子	東京農業大学	助教	ニホンジカの色覚特性の解明と農業被害軽減への応用	2,080,000	260,000	0	780,000
煙山　紀子	東京農業大学	助教	脂質エネルギー代謝転写因子SREBPの免疫系干渉を介した生活習慣病制御機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	0
小林　亮一朗	東京農業大学	助教	普遍的な等位構造と並列構造の解明に向けた比較統辞論研究	1,560,000	780,000	0	0
田中　啓介	東京農業大学	助教	大規模マイクロサテライトデータベースと自動解析処理システムの構築	4,160,000	780,000	0	0
福岡　孝則	東京農業大学	准教授	米国ハリケーン・サンディーRBDにみる減災都市デザイン戦略と手法の展開	3,380,000	1,170,000	0	1,040,000
細田　浩司	東京農業大学	准教授	炎症性疾患におけるPGLYRP1/PGNを介したTREM-1シグナル伝達の役割	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
森元　真理	東京農業大学	助教	保育現場における生き物介在型環境教育プログラムの開発と継続的な実践モデルの構築	4,030,000	1,690,000	0	910,000
小林　大貴	東京薬科大学	助教	解糖系代謝フロー切替によるがん悪性形質獲得機序の解析	4,160,000	2,600,000	0	0
田口　晃弘	東京薬科大学	助教	Nqys誘導体を基盤とするジスルフィド駆動型環状ペプチド合成法の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
德山　剛士	東京薬科大学	助教	ミトコンドリア動態に着目した心臓の生理的・病的老化の共通基盤の解明	4,160,000	0	0	2,080,000
丸ノ内　徹郎	東京薬科大学	助教	心不全心での HSP90AA1 の役割の解明と新規治療法の開発	3,380,000	910,000	0	1,040,000
相見　晃久	東京理科大学	助教	コンピナトリアル技術を用いた長残光蛍光体セラミックスの網羅的探索	4,160,000	780,000	0	0
安藤　宗司	東京理科大学	助教	臨床研究における傾向スコアモデルの選択と因果効果の推測	2,730,000	1,040,000	0	650,000
伊藤　潔洋	東京理科大学	助教	球体高速衝突試験による材料の温度・ひずみ速度依存性評価手法の確立	4,160,000	1,300,000	0	0
井上　遼	東京理科大学	講師	織物繊維強化セラミックス複合材料の高温変形分布計測	4,160,000	650,000	0	0
江夏　洋一	東京理科大学	助教	数理生物モデルにおける力学系の漸近挙動および閾値原理への応用	3,120,000	780,000	0	1,560,000
大久保　喬平	東京理科大学	助教	ナノプラズモニクスに向けたハイブリッドナノデバイス作製技術の開発	3,900,000	1,690,000	0	1,170,000
岡田　俊平	東京理科大学	助教	ゲノム構造Rループ形成のエピトランスクリプトミクス制御	4,030,000	1,820,000	0	390,000
荻原　祐二	東京理科大学	助教	日本における個性追求傾向の経時的変化とその心理的帰結の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,080,000
乙黒　雄斗	東京理科大学	助教	バルブの遊びを表現した接触挙動と流れの圧縮性の連成計算の実現	4,160,000	780,000	0	2,080,000
小野村　史穂	東京理科大学	助教	次世代型降水量浸水深モバイル観測システムの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
片桐　悠自	東京理科大学	助教	オーラルヒストリーを用いた建築設計教育におけるテンデンツァ運動の影響の研究	2,340,000	1,170,000	0	0
カトリ　イソール	東京理科大学	助教	Research and development of new type photo-devices using compound semiconductors	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
金丸　佳織	東京理科大学	研究員	上皮細胞の個性決定における細胞膜リン脂質の役割解析	4,160,000	1,950,000	0	0
川田　将平	東京理科大学	助教	イオン液体を用いた新規難削材料用切削油の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,300,000
児玉　賢史	東京理科大学	研究員	複雑形状把握問題を解決するための環構造と凸包を併用した高速・精密判定法	3,770,000	780,000	0	1,170,000
齋藤　典生	東京理科大学	助教	自己組織化を利用した金属クラスター錯体の配列制御に基づく新奇ナノ材料の創製	4,160,000	780,000	0	0
佐川　拓矢	東京理科大学	助教	キチン誘導体の選択的変換反応の開拓とその体系化	4,160,000	910,000	0	1,820,000
佐藤　光哉	東京理科大学	助教	携帯端末を活用した電波環境の多次元ビッグデータ解析による無線周波数資源の開拓	3,900,000	1,430,000	0	1,040,000
七野　成之	東京理科大学	助教	新規包括的１細胞解析による腫瘍浸潤T細胞クローン応答の俯瞰図の解明	4,160,000	2,080,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
スヴィリドヴァ　ニーナ	東京理科大学	助教	Development of dynamics preserving method for extraction of imaging photoplethysmogram signal from a conventional camera's video recordings.	4,030,000	780,000	0	1,560,000
鈴木　慎太郎	東京理科大学	助教	準周期系における異常金属状態の実験的手法による研究	4,160,000	1,950,000	0	650,000
高松　利寛	東京理科大学	助教	使い捨て可能な大腸用自動挿入内視鏡の開発	4,160,000	2,210,000	0	0
滝川　雅大	東京理科大学	助教	p53PAD7傍分泌とHippoシグナル経路によるがん抑制機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	1,560,000
田中　皓介	東京理科大学	助教	土木バッシング世論を形成する心理的メカニズムの実証的分析	3,900,000	1,560,000	0	1,170,000
田中　亮太朗	東京理科大学	講師	バナッハ空間における種々の同型の研究とその応用	3,380,000	780,000	0	1,820,000
土田　潤	東京理科大学	助教	解釈容易性を担保した次元縮約法の開発	2,340,000	1,040,000	0	390,000
土戸　良高	東京理科大学	助教	多数のトリプチセンが秩序配列した化合物の合成と回転伝達	4,160,000	780,000	0	2,210,000
中川　智之	東京理科大学	助教	ロバストな擬似事後分布に対する漸近的な解析に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
中田　里志	東京理科大学	講師	望ましい利益配分を目指して：協力ゲームの解の公理的分析	2,340,000	650,000	0	650,000
西尾　悠平	東京理科大学	助教	散水・乾燥環境下における難燃処理木材の薬剤溶脱と防火性能低下メカニズムの解明	4,030,000	3,120,000	0	0
原口　知之	東京理科大学	助教	印刷可能な多孔性配位高分子による配向膜の創製および一方向輸送特性の発現	4,160,000	1,430,000	0	0
半沢　蛍子	東京理科大学	講師	同じ課題の反復活動がスピーキング能力の発達に及ぼす影響	1,430,000	520,000	0	0
平林　佳	東京理科大学	助教	寄生植物の自殺発芽誘導剤の開発に資するストリゴラクトン受容機構の構造基盤解析	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
深尾　紗央里	東京理科大学	研究員	T細胞非依存性抗原によるB細胞活性化機構の解明と応用	4,160,000	1,300,000	0	0
古澤　峻	東京理科大学	助教	中性子星の物質進化に関する理論研究	1,690,000	390,000	0	780,000
本田　暁紀	東京理科大学	助教	蓄熱性低分子の冷結晶化における相転移のナノプローブ熱分析	3,510,000	1,950,000	0	0
牧野　宏章	東京理科大学	助教	光によるスルホキシドの立体化学の制御とその医薬品候補化合創製への応用	4,160,000	1,300,000	0	780,000
松山　真吾	東京理科大学	助教	気管支喘息病態のステロイド抵抗性獲得機序に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	0
南舘　孝亮	東京理科大学	助教	有機分子性導体の薄膜化による異方的圧力制御と超伝導メカニズムの探索	4,290,000	2,340,000	0	0
無津呂　裕美（青木　裕美）	東京理科大学	助教	kissing-loopを有する分割型tRNAの創製	4,160,000	1,300,000	0	1,690,000
森　樹大	東京理科大学	助教	北極広域に沈着した光吸収性粒子の測定手法の開発とその空間分布の観測的研究	1,170,000	650,000	0	0
守田　優子	東京理科大学	助教	高齢者における不眠予防および改善に資する至適生活習慣と運動処方の症状別検討	4,160,000	1,300,000	0	520,000
八木　文香	東京理科大学	助教	欠測値を含む成長曲線モデルにおける統計的仮説検定	2,470,000	910,000	0	780,000
山本　征孝	東京理科大学	助教	個人の歩行特性とユーザビリティを考慮した装具選択支援システムの開発	4,160,000	650,000	0	780,000
石原　義久	東邦大学	助教	腹側海馬台近位部(Sub2)におけるコネクション解析による情動記憶の神経基盤解明	4,160,000	0	0	3,120,032
一色　琢磨	東邦大学	助教	肺線維症におけるmicroRNA機能に着目した分子標的治療法開発に向けた基盤研究	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
梶原　千晶	東邦大学	助教	レジオネラ感染による免疫抑制メカニズムの解析	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
粕谷　ひかる	東邦大学	助教	認知症病態モデルマウスを用いた植物精油の抗認知症作用の可能性	4,160,000	2,080,000	0	0
今野　大輝	東邦大学	講師	高効率水質浄化を指向した多孔性鐘体結晶の精密形態制御と濃縮型光触媒反応	4,290,000	1,300,000	0	0
里元　麻衣子	東邦大学	講師	術後せん妄予測ツールの開発	4,290,000	780,000	0	780,000
竹元　裕明	東邦大学	講師	日本伝統の芳香性生薬の「香り」による睡眠障害改善に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	0
長澤　美帆子（萩原　美帆子）	東邦大学	助教	心房細動薬物治療における有効不応期延長作用の病態薬理学的意義の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
原　崇人	東邦大学	助教	カドミウムによる動脈硬化発症・進展を促すデルマタン硫酸糖鎖伸長メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	780,000
藤江　智也	東邦大学	講師	血管内皮細胞において重金属相互作用を担う責任分子と機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
三津山　信治	東邦大学	助教	プロテオミクス解析手法を用いたピワアレルゲンの網羅的解析	2,990,000	780,000	0	910,000
三好　嗣臣	東邦大学	助教	新規ニューモシスチス肺炎モデルマウスの確立と発症に寄与する免疫不全機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
村岡　成	東邦大学	助教	関節リウマチに伴う間質性肺炎の病態解明と新規治療開発	4,160,000	2,080,000	0	0
安岡　砂織	東邦大学	准教授	皮膚常在菌による血液透析アクセス感染予防のための皮膚保護材の開発に向けた基礎研究	6,110,000	1,690,000	0	1,690,000
山口　哲央	東邦大学	助教	Plasma-BF形成能がMRSA血流感染症に与える影響に関する検討	4,160,000	1,690,000	0	0
岡田　安樹浩	桐朋学園大学	講師	ワーグナー《神々の黄昏》の初演パート譜に基づく楽譜校訂	3,120,000	650,000	0	780,000
青木　理香	東洋大学	講師	バイリンガル話者の英語音声生成における交差言語的影響とタスクの種類	2,730,000	1,430,000	0	520,000
荻野　剛史	東洋大学	准教授	滞日ベトナム難民の「統合」促進に向けたソーシャルワークの方法	1,820,000	390,000	0	780,000
越智　健太郎	東洋大学	講師	Comparison of face to face and synchronous computer mediated communication	650,000	390,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
郡山　貴子	東洋大学	講師	貯蔵豆の新しい調理・加工法および機能特性を有する新食材としての有効活用化の検討	4,290,000	2,730,000	1,300,000	130,000
小西　可奈	東洋大学	助教	腸内細菌叢を介した報酬系摂食調節に有効な食物繊維処方の開発	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
齋藤　典子	東洋大学	研究員	日・台・韓の「アマ」（海女と海士）の海洋資源利用と資源分配に関する民族誌的研究	2,730,000	780,000	0	520,000
杉本　興運	東洋大学	准教授	観光回遊行動の実践的調査・分析フレームワークの構築と地域マネジメントへの活用	4,030,000	910,000	0	1,170,000
園田　沙弥佳	東洋大学	研究員	インド密教における五護陀羅尼の構成と展開	2,470,000	650,000	0	650,000
高橋　厚	東洋大学	助教	西欧自然哲学の成立・展開にたいするイスラーム哲学の影響の解明	3,770,000	910,000	0	2,080,000
竹内　亮介	東洋大学	講師	消費者の広告情報処理：回避・記憶・態度の分析	3,250,000	728,000	0	1,222,000
田尻　由起	東洋大学	助教	フランス在住の日本人家庭における乳幼児親子の子育て支援に関するモデル研究	2,730,000	780,000	0	780,000
根岸　謙	東洋大学	講師	債権関係概念の枠組みの構築	3,250,000	910,000	0	910,000
服部　徹也	東洋大学	講師	「文豪」夏目漱石像と岩波文化の研究：小林勇旧蔵『漱石全集』編纂関連資料を用いて	3,770,000	650,000	0	1,300,000
花田　真吾	東洋大学	准教授	国際高等教育交流の外交的機能に関する実証的研究	3,640,000	780,000	0	1,820,000
原口　佳織（黒田　佳織）	東洋大学	助教	マーク付き点過程データ解析手法の構築とその応用	1,820,000	650,000	0	520,000
八木　裕子	東洋大学	准教授	平時から発災、復興までをシームレスに支える包括的災害支援の情報連携に関する研究	3,770,000	650,000	0	2,080,000
吉澤　容一	東洋大学	准教授	コピュラを活用した動的な定量的リスク管理の総合研究：平常時と非常時	3,640,000	520,000	0	2,340,000
赤嶺　新太郎	日本大学	助教	平均曲率零曲面の諸理論の統合と計量の符号数に応じた幾何学的性質の探求	4,160,000	910,000	0	1,950,000
淺見　拓哉	日本大学	助教	面状軌跡を用いた超音波接合法の接合機構の解明	4,290,000	2,470,000	0	780,000
東　未来	日本大学	助手	矮化剤を利用した花弁複色模様の改変とそのメカニズムの解明	3,900,000	1,690,000	0	780,000
飯田　由子	日本大学	その他	混合型小細胞肺癌の腫瘍進展機構の解明と新たな治療標的の探索	2,080,000	780,000	0	650,000
生亀　清貴	日本大学	講師	経済データを用いた多元分割表のモデル提案と正確検定についての研究	2,470,000	780,000	0	780,000
伊佐野　龍司	日本大学	准教授	通常学級に在籍する特別な教育支援が必要な生徒に適じる球技指導方略の検討	1,560,000	390,000	0	650,000
井上　菜穂子	日本大学	講師	運動に依存しない新規骨格筋肥大メカニズムの解明	4,160,000	1,430,000	0	910,000
井上　裕珠	日本大学	講師	経済不況情報が高カロリー食品への接近／回避反応に及ぼす影響	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
井本　佐保里	日本大学	助教	災害を契機とした保育施設の再配置に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
岩崎　太郎	日本大学	助教	CAD/CAM用ノンプレシャスメタルの新規接着システムの開発	2,990,000	1,300,000	0	0
植草　省太	日本大学	助手	白金錯体結合PIポリアミドによる神経芽腫に対する新規治療薬剤の開発	4,030,000	1,430,000	0	1,040,000
内堀　聡史	日本大学	その他	インプラント周囲炎の病態把握に有用な新しい簡易細菌検査法の確立	2,210,000	910,000	0	0
梅田　耕平	日本大学	助教	直積型多変数ラプラス超関数の基礎理論の構築	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
梅村　麦生	日本大学	助手	20世紀前半の自然科学方法論における《帰属＝対応づけ》概念の社会科学に対する意義	2,470,000	910,000	0	520,000
大前　佑斗	日本大学	助教	熟達したトレーニング指導員の判断基準を獲得したディープラーニングモデルの構築	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
笠谷　雄一	日本大学	研究員	電界効果による磁性金属の磁化緩和機構の能動的制御	4,290,000	780,000	0	0
梶山　貴弘	日本大学	助教	パキスタン北部・パスー氷河における最近約150年間の氷河変化に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
片倉　文彦	日本大学	講師	魚類2型免疫応答機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
加藤　亮太	日本大学	助手	血中一酸化炭素濃度とUGT1A1遺伝子変異を用いた早産児遷延性黄疸の増強予測	4,290,000	2,210,000	0	0
関田　朋子	日本大学	教授	19世紀英国、初期取材・調査型女性ジャーナリスト、イライザ・ミーティヤード研究	1,430,000	520,000	0	390,000
北野　大輔	日本大学	助教	冠動脈不安定粥腫プタにおけるステント留置後の第Xa因子阻害抗凝固薬の効果の検討	4,290,000	1,820,000	0	390,000
黒澤　壮史	日本大学	准教授	社内起業家における支援獲得に向けた行動パターンの研究	1,820,000	910,000	0	390,000
小峯　千明	日本大学	講師	EBMに基づく光線力学療法の歯科医療への挑戦	3,250,000	1,300,000	0	130,000
合屋　征二郎	日本大学	助教	低血圧を呈した僧帽弁閉鎖不全症犬の心血管機能に対する各昇圧剤の効果	4,160,000	260,000	0	910,000
後藤　美緒	日本大学	研究員	占領期における地方メディアと知識人に関する歴史社会学的研究	1,430,000	780,000	0	260,000
齋藤　洋樹	日本大学	助教	Hausdorff容量を用いた関数空間の研究	1,820,000	520,000	0	520,000
榊　実加（本田　実加）	日本大学	その他	咬合違和感を訴える患者における定量的感覚評価法の確立	2,470,000	650,000	0	520,000
佐久間　智央	日本大学	助教	他者効力感を用いたチームパフォーマンスの予測に関する研究	1,170,000	390,000	0	0
佐藤　佳奈美（藤田　佳奈美）	日本大学	その他	早期な新生骨形成が可能な生体骨アパタイトを利用したインプラント表面処理法の開発	3,900,000	1,430,000	0	1,690,000
塩梅　弘之	日本大学	研究員	国内スポーツプリントメディアのフレーミング効果に関する基礎研究	4,160,000	2,210,000	520,000	130,000
柴田　康介	日本大学	研究員	可換環論を用いて双有理幾何学に現れる特異点の不変量の研究	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
白土　博司	日本大学	助教	顎下腺再生過程での細胞骨格変化・Wnt/β-catenin経路に関する基礎的研究	2,210,000	1,170,000	0	0
進藤　大典	日本大学	講師	運動による体重セットポイントリセット効果：骨格筋UCP3のエネルギー代謝制御機構	3,510,000	1,560,000	0	780,000
須賀　真以子	日本大学	助教	80年代日本文学における民俗学・神話学との関係性―雑誌「潮」を中心に―	650,000	260,000	0	0
菅原　遼	日本大学	助教	親水まちづくりの発展に資する親水組織の形成過程とその役割に関する研究	1,820,000	910,000	0	0
関　慶太郎	日本大学	助手	Mimicking exerciseを用いたランニングの効率に影響する動作の解明	3,770,000	2,340,000	0	0
高橋　晶世	日本大学	助手	ハイブリッドロケット推進薬の安全性に係る燃料粉塵化の定量評価に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	0
高橋　力也	日本大学	助教	国際連盟における国際法の法典化事業と国際法学者ハドソン	1,560,000	780,000	0	0
土屋　雄揮	日本大学	助教	バイオフィルムによるアマモ葉への窒素供給メカニズムの解明	4,160,000	1,950,000	0	0
豊島　翔太	日本大学	研究員	マスト細胞由来エクソソームmiRNAによるIL-5産生増強機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
中井　久美子	日本大学	助教	電動歯ブラシの振動が歯肉の炎症の予防に及ぼす影響についての基礎研究	3,120,000	1,820,000	0	0
中川　充	日本大学	准教授	グローバル・オープン・イノベーションを促進する「連携」のマネジメント	4,160,000	1,820,000	0	1,170,000
中島　理恵	日本大学	助教	若手アスリートに向けた健康教育アプリの教育効果に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
長嶋　秀和	日本大学	その他	歯周病罹患率低下を企図した、歯周病の無痛性進行メカニズムの解明	4,290,000	520,000	0	1,560,000
永田　善之	日本大学	助手	鼻副鼻腔乳頭腫の腫瘍組織におけるIL-33およびST2発現の検討	1,690,000	390,000	0	650,000
長野　伸彦	日本大学	准教授	SGAモデルマウスを用いた生活習慣病発症予測マーカーの開発	4,290,000	1,820,000	0	0
西尾　健介	日本大学	助教	高齢者における新たな肺炎予防法の検討	4,160,000	2,990,000	0	0
能田　佳祐	日本大学	その他	歯周病発症予防のための接合上皮発現タンパク質の転写メカニズムの解析	2,730,000	1,300,000	0	0
野中　貴弘	日本大学	講師	契約解除による債権者の状態回復とリスク配分論からのその限界	2,470,000	1,040,000	0	520,000
蓮池　聡	日本大学	助教	インプラント周囲炎に対するプロバイオティクス・アプローチの確立	3,770,000	1,820,000	0	780,000
早川　隆	日本大学	助教	場の理論にもとづく動的均衡にあるレザボワ計算神経回路の設計	3,900,000	1,040,000	0	650,000
林　直樹	日本大学	講師	発話調査・聞き取り調査に基づく首都圏東部域音調の研究	1,040,000	390,000	0	390,000
平場　晴斗	日本大学	助教	歯科用合金の接着界面における機能性モノマーの接着機構と併用効果の解析	2,340,000	780,000	0	0
古川　明彦	日本大学	助教	口腔癌発症による難治性疼痛メカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
古谷　友則	日本大学	助手	妊婦における左側臥位および子宮左方偏位が下大静脈に与える影響	1,040,000	260,000	0	260,000
星　玲奈	日本大学	その他	神経芽腫における脱分化脂肪細胞由来exosomeを用いた分化誘導療法の新規開発	4,160,000	1,690,000	0	1,300,000
本間　祥子	日本大学	助教	在外教育施設を離れて日本語を学ぶ子どもたちの日本語習得の実態に関する研究	1,690,000	910,000	0	0
増田　学	日本大学	その他	咀嚼筋の筋・筋膜痛が引き起こす関連痛の解明	2,210,000	910,000	0	0
松浦　隆信	日本大学	准教授	基礎心理学諸理論を用いた不安軽減メカニズムに関する実証研究	2,730,000	780,000	0	1,560,000
松浦　恵美	日本大学	講師	ヘンリー・ジェイムズと資本―20世紀初頭のテクストを中心として	2,600,000	780,000	0	780,000
三浦　徳	日本大学	その他	アミノ酸に着目した非アルコール性脂肪性肝疾患の予防と予測技術の開発	4,160,000	2,340,000	0	0
村上　知里	日本大学	助教	体圧分布測定装置を用いた生体縦弾性率推定技術の開発	4,160,000	1,430,000	0	910,000
山口　晋	日本大学	講師	低温オートクレーブ養生による高強度コンクリート二次製品の創出	3,250,000	130,000	0	0
山崎　紘史	日本大学	助教	レイアウト設計を考慮した抵抗性オープン故障に対するテストパターン生成技術の研究	4,160,000	780,000	0	1,820,000
山本　泰	日本大学	講師	microRNA発現解析による唾液腺腫瘍の新規バイオマーカーと治療標的分子の開発	4,030,000	1,040,000	0	780,000
吉岡　慶祐	日本大学	助手	ラウンドアバウト幾何構造の安全性能評価ツールの開発	3,510,000	1,170,000	0	0
吉田　一史美	日本大学	講師	1950年代から1960年代の日本における子どもの人体実験に関する歴史研究	780,000	390,000	0	0
青木　悠人	日本医科大学	助教	術前リキッドバイオプシーでのテロメア測定による大腸癌肝転移術後の予後予測	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
有馬　武志	日本医科大学	助教	PPARαアゴニスト点眼剤を用いた血管新生緑内障への治療応用の試み	3,250,000	1,040,000	0	1,170,000
上田　達夫	日本医科大学	講師	急性動脈閉塞症に対する革新的な血管内治療デバイスの開発	4,290,000	1,690,000	0	1,560,000
柏田　建	日本医科大学	助教	ボルテゾミブを用いた、Rhoを介した肺血管透過性亢進のメカニズムと治療法の解明	4,160,000	1,560,000	0	1,430,000
加藤　活人	日本医科大学	講師	自然環境と急性大動脈解離発症との関連性：全国循環器専門施設データを用いた疫学研究	3,120,000	1,300,000	0	0
國村　有弓	日本医科大学	研究員	哺乳類特異的なGnRHに対する下垂体脱感作メカニズムの解明	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
桑原　大彰	日本医科大学	講師	腹部を網羅するレシピエント血管の作成と形態学的変化に関する研究	1,040,000	260,000	0	0
小池　博之	日本医科大学	助教	骨格筋の恒常性維持を担う筋衛星細胞－マクロファージ間の相互作用解析	4,160,000	2,080,000	0	0
陣内　裕成	日本医科大学	助教	地域慢性運動器痛保有者に対するセルフマネジメント強化と神経修飾因子の関連解明	4,160,000	1,950,000	0	910,000
鈴木　宏隆	日本医科大学	助教	内耳障害における栄養因子を中心とする新しい分子メカニズムについての研究	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
関根　鉄朗	日本医科大学	講師	4D Flow MRIを用いた閉塞性肥大型心筋症における網羅的血流解析	4,290,000	325,000	0	0
高橋　吾郎	日本医科大学	助教	閉塞性大腸癌における自己拡張型金属ステントの腫瘍学的安全性の評価	4,030,000	1,040,000	0	1,690,000
土肥　輝之	日本医科大学	講師	異常癒痕発症メカニズムの解明とメカノシグナル伝達経路の制御による治療	4,160,000	1,300,000	0	0
中江　竜太	日本医科大学	助教	外傷患者に対するトラネキサム酸の病院前投与の有効性と安全性に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
原　義明	日本医科大学	講師	骨癒合遷延をもたらすmicroRNA抑制による新たな骨折分子治療の確立	4,030,000	1,690,000	0	650,000
朴　ジョンヒョク	日本医科大学	研究員	乳酸は一過性の高強度運動によるミトコンドリア生合成を高める因子であるか否か	4,030,000	650,000	0	0
細矢　慶	日本医科大学	助教	アレルギー性鼻炎患者におけるRORαを介する制御性T細胞の機能解明	4,160,000	1,430,000	650,000	1,300,000
村川　裕子	日本医科大学	助教	卵巣キスペプチンの周排卵期における機能形態学的解析　～臨床応用への分子基盤確立～	2,860,000	910,000	0	780,000
山脇　博士	日本医科大学	助教	膵酵素異常を伴うFD患者の十二指腸粘膜内GLP-1産生細胞と胃排出能との比較	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
由井　俊輔	日本医科大学	助教	急性骨髄性白血病におけるRAS経路関連遺伝子の意義	4,160,000	2,080,000	0	0
吉野　由希子	日本医科大学	研究員	外傷性出血性ショックに起因した多臓器不全におけるHMGB1の作用解明と治療展望	910,000	0	0	0
若山　望	日本医科大学	講師	好酸球性副鼻腔炎における新規治療指針の検討ー病理所見からのフェノタイプ解析ー	3,900,000	1,040,000	0	0
脇田　知志	日本医科大学	講師	DNA修復機構を標的とした難治性急性骨髄性白血病治療の開発	3,770,000	780,000	0	1,820,000
小川　賀子（飯原　賀子）	日本歯科大学	助教	整形外科入院の高齢患者に対する歯科参加型チーム医療システムの開発と効果の検証	4,290,000	780,000	0	2,340,000
片桐　恵子（森本　恵子）	日本歯科大学	助教	パソプレシンの局所投与が末梢血管に与える影響の解明と新たな局所麻酔薬の開発	4,290,000	1,430,000	0	0
勝田　康弘	日本歯科大学	助教	プラズマクリーニング技術の新規開発による著しい接着力の向上	4,160,000	390,000	0	0
佐久間　要	日本歯科大学	助教	抗PD-L1抗体薬を用いた口腔癌における超選択的動脈内注入化学療法の新開発	4,160,000	1,690,000	0	650,000
白鳥　沙久良（清水　沙久良）	日本歯科大学	助教	光学印象法を応用した材料学的特性に基づく高精度補綴装置製作法の探索	3,770,000	780,000	0	910,000
深田　哲也	日本歯科大学	助教	歯髄内ユージノール結合タンパク質の検索とその機能解析	4,160,000	910,000	0	1,560,000
古屋　裕康	日本歯科大学	助教	在宅胃瘻患者の楽しみのための食事をサポートする遠隔支援の有効性に関する研究	4,030,000	2,080,000	0	0
前野　雅彦	日本歯科大学	助教	接着タンパク質とコラーゲン自己生成ペプチドを用いた歯ー歯肉間接着技術の確立	4,160,000	780,000	0	1,820,000
宮澤　敦子	日本歯科大学	助教	幹細胞様口腔粘膜ケラチノサイトを応用した新規神経再生療法の試み	4,160,000	0	0	1,690,000
横田　悠里（矢島　悠里）	日本歯科大学	助教	サルコペニアによる摂食嚥下障害の新たな診断方法開発とリハビリテーション効果の検証	4,290,000	780,000	0	390,000
大野　ロベルト	日本社会事業大学	講師	『土佐日記』英訳に関する基礎的研究	2,080,000	650,000	0	780,000
濱本　裕仁	日本獣医生命科学大学	助手	安静時機能的MRIを用いたてんかん猫の脳機能欠落域の検出および標準脳の作成	3,380,000	650,000	0	910,000
渡辺　雄貴	日本獣医生命科学大学	助教	発情行動発現の新たな制御機構の解明：新規エストロジェン応答ペプチドに着目して	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
李　香福	日本女子大学	助教	音響キャビテーション気泡の極性とソノルミネセンス測定からのメカニズム解明	3,900,000	650,000	0	0
大須賀　彰子	日本女子大学	研究員	高齢者の摂食機能に配慮した油脂添加鶏再構成肉のカ学特性と咀嚼・嚥下特性	4,290,000	2,080,000	0	910,000
兼子　裕大	日本女子大学	助教	反応拡散方程式系によって生成される界面運動と伝播の研究	2,600,000	650,000	0	1,170,000
久保田　静香	日本女子大学	准教授	近世フランスにおけるカルテジアンと修辞学の伝統―ラムスからベルナール・ラミへ―	1,950,000	650,000	0	650,000
佐藤　海帆	日本女子大学	助教	災害に強い生活協働モデルの構築－福島原発事故後の幼児の遊び環境回復研究を基に－	4,030,000	1,820,000	260,000	1,430,000
西岡　弥生	日本女子大学	研究員	ファミリーソーシャルワークにおける「子育て生活スキル伝承型」支援モデルの研究	2,340,000	780,000	0	910,000
野上　玲子	日本女子大学	助教	全体主義的なスポーツ指導をめぐる哲学的研究	1,300,000	390,000	0	390,000
門内　晶彦	日本女子大学	講師	高温高密度クォーク物質における光子生成の統合的研究	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
吉村　雅美	日本女子大学	准教授	近世近代移行期の日本における儒学・洋学受容と対外認識の形成―平戸藩を中心に―	2,600,000	780,000	0	1,170,000
芳地　泰幸	日本女子体育大学	准教授	スポーツ集団における音声解析技術を応用した組織の活性化に関する実践的研究	4,160,000	1,300,000	0	780,000
霊財　寛	日本体育大学	助教	理科における非認知能力に着目した理論的・実践的研究	3,250,000	1,040,000	0	1,300,000
金子　嘉秀	日本体育大学	助教	保育環境下における低年齢幼児のソーシャルスキル獲得過程解明と支援モデルの構築	2,340,000	520,000	0	780,000
鈴木　健介	日本体育大学	准教授	養護教諭が行う緊急度評価の検証とシミュレーション教育の開発	6,110,000	1,430,000	0	1,040,000
相原　建人	法政大学	准教授	遠心振り子式動吸振器の性能向上に関する研究	6,240,000	1,430,000	0	0
油本　真理	法政大学	准教授	「汚職との闘い」をめぐる政治：現代ロシアにおける腐敗防止政策の展開	3,120,000	910,000	0	1,430,000
李　址遠	法政大学	講師	第二言語学習に伴う学習者の認識の変容に関する研究	1,820,000	650,000	0	520,000
石黒　康志	法政大学	助手	2次元物質TaS2のCDW相転移における異種物質との相互作用の影響の解明	4,160,000	1,040,000	0	260,000
笠原　崇史	法政大学	講師	液体有機半導体とエラストマーとを融合した伸縮性機能薄膜の開発と電界発光評価	4,290,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐々木　丈予	法政大学	研究員	プレッシャー下の運動パフォーマンスー「あがり」のみを前提としないモデルの構築ー	3,770,000	780,000	0	1,820,000
佐藤　輝幸	法政大学	准教授	社会的実体に即した「危険」概念の個別的検討	3,380,000	910,000	0	1,300,000
佐野　文彦	法政大学	准教授	刑事責任能力判断における理論と実践の架橋ー歴史的・比較法的検討	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
渋谷　淳一	法政大学	研究員	ミャンマー、ネパール、スリランカ、ベトナムから日本への若者の移民システムの研究	1,040,000	520,000	0	130,000
田島　寛隆	法政大学	その他	コレラ菌は45種ものMLPをどのように活用しているか	2,470,000	650,000	0	650,000
田中　佐代子	法政大学	准教授	非国家行為体に対する自衛権の研究	4,290,000	910,000	0	1,820,000
土倉　英志	法政大学	准教授	社会関係資本の醸成に寄与するコミュニティカフェの特性に関するフィールド研究	3,640,000	910,000	0	1,820,000
森田　裕史	法政大学	准教授	ゼロ金利制約下における経済政策のマクロ経済効果の実証的解明	3,510,000	780,000	0	1,820,000
米山　忠寛	法政大学	研究員	昭和戦時期の体制秩序と戦時平時の政治経済体制の総合的研究	3,640,000	1,300,000	0	1,040,000
渡辺　敦子	法政大学	准教授	The Expansion of Territorialism	1,170,000	390,000	0	390,000
岩崎　雄介	星薬科大学	講師	食品成分の相互作用によって生じた活性酸素種の腸管内における生理的役割	3,770,000	1,300,000	0	1,300,000
北岡　諭	星薬科大学	助教	切迫流・早産治療薬リトドリンの新生児低血糖症を回避するための新たな投与設計の開発	3,900,000	1,560,000	0	0
木村　愛	星薬科大学	その他	香りと運動の併用による抗肥満作用の解明 ー新規運動療法を目指してー	3,900,000	1,560,000	0	1,560,000
鈴木　賢一	星薬科大学	教授	免疫チェックポイント阻害薬の薬物間相互作用に関する新たな作用機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	780,000
濱田　祐輔	星薬科大学	助教	神経賦活薬の脳内作用メカニズム解明を目的とした薬物感受性脳細胞の解明	3,380,000	1,040,000	0	1,300,000
北村　紗衣	武蔵大学	准教授	近世イングランド演劇の上演史における「男性美」観の変遷	4,160,000	910,000	0	1,950,000
鈴木　真也	武蔵大学	教授	グローバル研究開発における技術連携とM&A	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
竹内　広宣	武蔵大学	教授	ビジネスAIアライメントモデルに基づいたサービス設計に関する研究	2,860,000	1,040,000	0	780,000
ドー　ホア	武蔵大学	助教	How and When do High-performance Work Systems influence Employee Performance?	3,900,000	1,170,000	0	0
森　健一	武蔵大学	准教授	成長期陸上競技者のためのコントロールテストを用いたトレーニングルートマップの提案	3,640,000	1,040,000	0	910,000
熊谷　正芳	東京都市大学	准教授	X線回折法を用いた疲労損傷の早期非破壊評価法の開発	3,900,000	1,690,000	260,000	650,000
関　博紀	東京都市大学	准教授	創造性を「開かれた能力」として位置付けるための基盤構築	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
畑　和樹	東京都市大学	講師	英語を媒介する教室における非適切なコードスイッチングと効果的な教育的介入の研究	1,560,000	520,000	0	390,000
土方　規実雄	東京都市大学	講師	低速高トルク駆動を可能とする磁気浮上回転機のトルクと軸支持力の脈動の低減	4,030,000	2,860,000	0	0
横山　草介	東京都市大学	准教授	ヴィジュアル・ナラティヴによる保育実践の省察に関する研究	3,250,000	650,000	0	910,000
阪田　玉藻（永井　玉藻）	武蔵野音楽大学	講師	パリ・オペラ座におけるバレエ伴奏者の職業化と楽器の変遷(1807-1939)	3,380,000	1,560,000	0	390,000
石井　雅樹	武蔵野大学	助教	皮膚糸状菌の低分子量Gタンパク質による菌糸形成および菌糸成長制御機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
石川　和樹	武蔵野大学	助教	放線菌由来ポリケタイドの多様性創出に関わる立体選択的エノイル還元機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
今福　理博	武蔵野大学	講師	乳幼児の社会的認知発達における内受容感覚の役割の解明とその評価・支援法の開発	3,770,000	1,820,000	0	260,000
岡田　章	武蔵野大学	助教	高齢者における精神神経系薬の有害作用発現と多剤服用による相互作用の定量的評価	2,600,000	1,040,000	0	0
川上　暁子	武蔵野大学	准教授	幼児期・児童期の多様な動きの体験を行うための教授学習支援教材の開発	4,160,000	1,040,000	0	2,470,000
クマリ　シュシマ	武蔵野大学	助教	Combining Random Projections with Statistical Learning Algorithms: A Theoretical Analysis	4,030,000	780,000	0	2,210,000
中村　絢子	武蔵野大学	講師	独立行政法人の構造分析：国際的比較手法による行政分権改革の効果測定に向けて	3,510,000	650,000	0	2,860,000
牧野　みゆき	武蔵野大学	その他	認知行動モデルによる、看護師のための新規コミュニケーション教育プログラムの開発	3,640,000	780,000	0	1,430,000
矢澤　美香子	武蔵野大学	准教授	ワークライフインテグレーションによる幸福感の向上ー仕事と私生活の統合を目指して	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
植田　千賀子（田中　千賀子）	武蔵野美術大学	講師	近代日本の初等教育における森林・林業教育	3,900,000	1,170,000	0	1,820,000
朝岡　大輔	明治大学	講師	認知科学の枠組みを用いたコーポレートガバナンスの研究	650,000	390,000	0	0
稲葉　肇	明治大学	講師	「研究と教育」から見た量子統計力学の形成過程の研究	2,470,000	650,000	0	650,000
鵜戸　聡	明治大学	准教授	現代イスラーム圏におけるユマニスムの再構築	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
岡崎　琢也	明治大学	助教	ペーパー分析デバイスと光ファイバーセンサーを融合した新しい現場分析法の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
奥山　倫	明治大学	助教	カーボンナノチューブにおけるフォノンの量子光学	4,290,000	390,000	0	0
小澤　央	明治大学	講師	19世紀末から20世紀前半の英国ユートピア文学・思想と人類学言説	4,160,000	1,690,000	0	1,170,000
小村　彰啓	明治大学	研究員	企業不正の兆候と代償：利益の質と要求収益率を用いた検証と考察	4,030,000	1,300,000	0	1,690,000
甲斐　貴光	明治大学	講師	有機農法と慣行農法で栽培されたリンゴ生産と農地環境の関係解析に関する研究	4,160,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
海田　皓介	明治大学	講師	古英語・中英語の使役・勧誘表現：語彙交代とモダリティを中心に	3,510,000	1,300,000	0	780,000
金子　弘昌	明治大学	講師	物性予測モデルの逆解析および科学的解釈に関する研究	4,160,000	910,000	0	1,300,000
亀井　翼	明治大学	研究員	縄文時代の製塩土器はいつ出現したのか？	4,420,000	780,000	0	2,470,000
木寺　元	明治大学	教授	不人気政策と官僚制：租税制度をめぐる危機と決断	2,470,000	910,000	0	910,000
小島　望	明治大学	研究員	17世紀イングランド、ドイツにおけるネーション概念	1,560,000	780,000	0	0
小谷　瑛輔	明治大学	准教授	芥川龍之介の遺稿調査と自殺に関する自己表象の研究	1,170,000	390,000	0	0
後藤　晶	明治大学	講師	情報社会における監視と信頼に関するオンライン実験研究：創造・毀損・回復過程の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,690,000
後藤　克史	明治大学	講師	Public Library as Urban Public Space: architectural plan and implementation of PFI model in public library	3,250,000	2,080,000	0	0
新屋　良治	明治大学	講師	ウイルスベクターを用いたマツ材線虫病の分子機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	2,210,000
鈴木　開	明治大学	講師	新出史料『吏文謄録』を利用した朝鮮燕行使の基礎的研究	2,860,000	650,000	0	1,300,000
速水　大	明治大学	研究員	石刻史料を用いた唐代武官の包括的研究	4,030,000	1,430,000	0	910,000
赤松　直樹	明治学院大学	講師	店舗内における選択間の影響に着目した消費者購買意思決定の分析	4,030,000	2,600,000	0	650,000
李　嬋娟	明治学院大学	准教授	英語教育と海外留学が認知・非認知能力と労働市場の成果に与える影響に関する実証分析	3,770,000	130,000	0	2,470,000
岩尾　俊兵	明治学院大学	講師	イノベーションの発生に影響する組織の「形」と「広さ」についての研究	3,380,000	780,000	0	1,560,000
金　圓景	明治学院大学	准教授	認知症ケアにおける意思決定支援プログラムの開発	4,160,000	1,690,000	0	1,560,000
小泉　ユサ	明治学院大学	講師	英語習得のためのコミュニケーション活動における日本語の使用についての研究	2,340,000	650,000	0	780,000
古波蔵　契	明治学院大学	研究員	沖縄 1961-1964―米国の対沖経済政策の形成から「第二の島ぐるみ闘争」まで	2,860,000	1,170,000	0	910,000
玉腰　和典	明治学院大学	助教	体育科教育における戦術・運動技術に関する認識形成過程の理論モデルの構築	2,340,000	910,000	0	520,000
林　祥平	明治学院大学	准教授	従業員の認識共有とその支援に関する研究	2,340,000	780,000	0	780,000
米澤　旦	明治学院大学	准教授	労働統合型社会的企業の就労環境に関する新制度派組織論的視点からの基礎的研究	3,380,000	650,000	0	1,950,000
小池　伸	明治薬科大学	助教	神経伝達物質と反応するメチルグリオキサールの治療抵抗性統合失調症への関与	4,160,000	1,690,000	0	0
鈴木　陽介	明治薬科大学	助教	OATP1B活性の個人差に関連する生理的因子の探索	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
永井　純子	明治薬科大学	助教	オピオイド使用高齢がん患者における抗コリン性副作用発現と医薬品との関連解析	4,160,000	780,000	0	650,000
神林　寿幸	明星大学	講師	ウェルビーイングを高める教員の働き方と生活に関する実証的研究	3,900,000	1,170,000	0	1,430,000
菊入　みゆき	明星大学	教授	職場におけるモチベーション伝播の影響要因に関する研究	3,770,000	1,170,000	0	1,430,000
趙　海城	明星大学	准教授	中国人日本語学習者の習熟度別作文コーパス構築及び母語転移に着目した習得実態の研究	3,510,000	910,000	0	390,000
土野　瑞穂	明星大学	准教授	ケアの倫理から考える新たな安全保障研究の構築―武力紛争下の性暴力を事例に	4,030,000	1,040,000	0	2,080,000
鶴田　涼子	明星大学	准教授	グリム童話およびヨーロッパの民間伝承における五感に関する描写とメディア	1,430,000	130,000	0	520,000
柳川　亜季	明星大学	助教	将来気候における極端現象下での生態系機能最大化に向けた土地管理オプションの提示	4,160,000	780,000	0	910,000
小椋　道晃	立教大学	助教	19世紀中葉のアメリカ文学における友情の諸相	1,950,000	650,000	0	0
嘉瀬　貴祥	立教大学	助教	ライフスキルおよびSOCの向上を目的とした心理教育プログラムの開発と効果検証	4,290,000	910,000	0	1,430,000
加藤　倫子	立教大学	その他	構造的排除への支援・介入が「犯罪や非行からの離脱」に与える影響	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
川口　紘平	立教大学	研究員	GPIアンカー型タンパク質合成酵素は、 核の配置も制御する	4,160,000	1,820,000	0	0
川越　敏和	立教大学	助教	「やる気」とマインドワンダリング ―関係性の理解と応用―	4,160,000	1,300,000	0	2,080,000
後藤　広史	立教大学	准教授	生活困窮者の就労継続・阻害要因に関する実証的研究	3,120,000	650,000	0	1,430,000
阪口　毅	立教大学	助教	コミュニティの移動性と領域性に関する歴史社会学的研究：立川・砂川を事例として	1,950,000	520,000	0	520,000
佐藤　雄基	立教大学	准教授	書状形式の文書からみた日本中世の政治的コミュニケーションと国制-鎌倉期を中心に	4,160,000	1,820,000	390,000	910,000
SAMPSON RICHARD	立教大学	准教授	Interactions between language learner emotion, feeling and identity	3,510,000	780,000	0	1,040,000
ZI YANYIN	立教大学	その他	南アフリカに進出したアジア系企業における人材育成に関する質的研究	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
島村　暁代	立教大学	准教授	高齢期の所得保障制度の設計に関する比較法的考察	2,210,000	260,000	0	1,300,000
谷川　哲子（山田　哲子）	立教大学	准教授	多職種連携による知的障がい者家族の親亡き後に関する包括的な支援構築の実践研究	3,900,000	1,950,000	0	910,000
中込　さやか	立教大学	准教授	イギリスと日本における家政学のトランスナショナルな伝播に関する歴史的研究	2,730,000	1,040,000	0	520,000
中田　達也	立教大学	准教授	英語コロケーション知識の習得における集中学習と分散学習の効果	4,160,000	1,300,000	0	1,950,000
中村　麻美	立教大学	助教	社会批判の時間性―ディストピア文学とSFにおけるノスタルジアの逆説性の探求	2,210,000	780,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中村　駿	立教大学	助教	学校ボランティアにおける大学生の学習プロセスに基づくリフレクション手法の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
西林　勝吾	立教大学	助教	A.V.クネーゼを中心とした環境経済学説史研究	3,770,000	910,000	0	1,820,000
古里　由香里	立教大学	助教	労働者の幸福感格差と相対的剥奪の連関構造の解明	4,160,000	0	0	2,860,000
相澤　育郎	立正大学	助教	再犯予防と良き人生の両立を目的とする犯罪者処遇モデルの研究	2,730,000	910,000	0	650,000
遠藤　希和子	立正大学	助教	地域包括ケアを支えるケアネットワークの研究	2,470,000	910,000	0	520,000
近藤　大輔	立正大学	准教授	サービス業の原価企画活動を促進するマネジメントコントロールシステム	3,120,000	390,000	0	650,000
西沢　史仁	立正大学	研究員	チベット初期中観思想の形成とその歴史的展開に関する基礎的研究：二諦説を基軸として	4,160,000	780,000	0	2,080,000
平田　英隆	立正大学	助教	日本周辺の温帯低気圧に伴う暴風の詳細な描像の解明	4,030,000	780,000	0	1,560,000
平林　頌子	立正大学	助教	高精度ウラン・トリウム同位体分析による貝を用いたウラン系列年代測定可能性再評価	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
横山　貴史	立正大学	助教	チリにおけるマプチェの漁業活動と先住民海面利用政策との関係に関する地理学的研究	2,210,000	1,170,000	0	260,000
大坪　晶	和光大学	准教授	占領期「接収住宅」の歴史研究と、芸術実践の交差領域における実践的研究	2,470,000	780,000	0	0
青野　陸	早稲田大学	講師	芳香族ジカルボン酸に対する可逆的脱炭酸酵素の探索	4,160,000	1,690,000	0	0
秋山　公平	早稲田大学	助手	国際通商協定における社会的価値の実効的な確保のための制度設計に関する研究	4,160,000	910,000	0	1,820,000
阿久澤　弘	早稲田大学	助教	新しい視点の動作解析によるシンスプリントのリスクファクター検証	3,510,000	780,000	0	520,000
芦田　明美	早稲田大学	講師	初等・中等教育修了に向けた修学実態の変容の解明―修学パターンの国内間及び年代比較	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
石井　辰典	早稲田大学	講師	宗教的信念の心理的起源の探る：“心の理論仮説”の再検討	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
石塚　充雅	早稲田大学	講師	クメール地方拠点コンポン・スヴァイのプレア・カーン寺院群復元研究	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
伊藤　智子	早稲田大学	助手	非肥満者における低炭水化物食が血液脂質代謝マーカーへ与える影響	4,160,000	2,080,000	0	520,000
伊藤　愉	早稲田大学	助手	1920年代後半ロシア演劇における「ファクト」の概念と方法論的展開の考察	3,250,000	1,170,000	0	1,170,000
伊藤　嘉亮	早稲田大学	助教	テロ等準備罪の解釈論的研究	1,690,000	520,000	0	520,000
稲田　奏	早稲田大学	助手	社会運動における資源動員効果の再検討	1,950,000	650,000	0	520,000
上道　茜	早稲田大学	准教授	音響的境界条件に音響インピーダンスを適用した燃焼振動現象モデリング手法の構築	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
大森　峻一	早稲田大学	准教授	データドリブン最適化に基づくマス・カスタマイゼーション生産方式の設計	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
小野　雄大	早稲田大学	講師	学生アスリートのコンピテンシーの実態解明と授業モデルの構築に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	650,000
欠畑　岳	早稲田大学	助手	スプリント時の神経制御の特徴の解明	4,030,000	1,040,000	0	650,000
柏崎　諒	早稲田大学	その他	狩野派表絵師および潜絵師の研究	1,040,000	520,000	0	0
梶　将徳	早稲田大学	助教	小学校の体育授業における学習者の成功体験に関する研究	2,730,000	910,000	0	130,000
片岡　孝介	早稲田大学	助手	カンナビノイド受容体CB1によるマイトファジー調節機構と加齢性記憶障害への関与	4,290,000	1,170,000	0	910,000
加藤　甲斐斗	早稲田大学	助手	非典型担保の倒産手続における処遇に関する統一的理論の解明	3,510,000	1,170,000	0	1,690,000
鴨下　渚	早稲田大学	助手	薬剤誘導性にがん変異細胞排除を促進する細胞間コミュニケーション・シグナル	4,160,000	2,470,000	0	0
岸見　太一	早稲田大学	その他	外国人の一時的受け入れ政策と非正規滞在者の強制送還政策の倫理学	2,470,000	910,000	0	780,000
工藤　文	早稲田大学	その他	計量テキスト分析を用いた中国共産党の政治宣伝に対する研究	2,470,000	1,040,000	0	780,000
國本　雅宏	早稲田大学	講師	イオン液体からのSi電析における不純物混入機構の分子レベル解析と高純度Si層形成	4,160,000	1,690,000	0	0
久保田　荘	早稲田大学	准教授	数量的マクロ経済モデルによる保育市場の分析―米国の事例から	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
栗原　亘	早稲田大学	助手	脱・人間中心的アプローチの探究：アクターネットワーク理論とその周辺	2,210,000	780,000	0	0
グエン・ティ・フォンタン	早稲田大学	助手	Effects of foreign directors on firm performance: Evidence from Japan.	910,000	130,000	0	0
小林　麻衣子	早稲田大学	講師	ジェンダー・性的指向に依存した性的刺激への認知，行動，生理メカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	260,000
小松　萌	早稲田大学	助手	空間・社会的要素が都市農の質に与える影響の解明	4,160,000	910,000	0	2,730,000
近藤　宏	早稲田大学	助教	南米コロンビアの都市避難先住民から見る「多文化主義」をめぐる人類学的研究	3,510,000	910,000	0	1,950,000
齋藤　翔太	早稲田大学	講師	有歪み情報源符号化における実用的符号設計のための歪み球を用いた理論限界の解明	1,300,000	780,000	0	0
齋藤　大輔	早稲田大学	講師	児童を対象としたプログラミングを活用した教育が与える能力の分析と評価	3,640,000	1,040,000	0	1,040,000
佐久間　由梨（辻　由梨）	早稲田大学	准教授	ジャズと文学：日米文学研究とインプロヴィゼーション・スタディーズの視点から	2,600,000	650,000	0	1,170,000
佐々木　俊介	早稲田大学	助教	廃棄物最終処分場でのインフォーマル・リサイクルの成立から衰退：マレー語圏を事例に	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
佐々木　孝子	早稲田大学	講師	個人のつながりから考えるコミュニティ・デザイン―台湾社区営造への住民参加を事例に	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
佐々木　東容	早稲田大学	講師	カスプ付き双曲曲面上のカレントの研究	2,080,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
里見　龍樹	早稲田大学	准教授	グローバルな環境変動の中の人間ーサンゴ礁関係：メラネシアにおける文化人類学的研究	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
塩野　加織	早稲田大学	准教授	井伏鱒二文学における翻訳概念の研究	4,290,000	1,300,000	0	1,170,000
篠原　靖明	早稲田大学	講師	音声知覚と音素知覚の境界を探る：ミスマッチ陰性電位(MMN)を手掛かりに	3,640,000	1,040,000	0	1,690,000
島田　大輔	早稲田大学	講師	近代日本のイスラム政策における戦前・戦後期の連続性／非連続性に関する基礎的研究	3,770,000	1,170,000	0	1,300,000
SHRESTHA TINA	早稲田大学	講師	Migration infrastructure and Nepali student-migration to Japan	1,820,000	650,000	0	780,000
沈　雨香	早稲田大学	助手	中東湾岸諸国女性の進学意識の規定要因に関する実証研究	4,160,000	1,170,000	0	910,000
進藤　眞人	早稲田大学	講師	環境行政意思決定向上の為の法的枠組発展に公的オンブズマンが果たす役割に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	1,560,000
末宗　達行	早稲田大学	講師	非類似の物品にかかる形態の保護における不正競争防止法2条1項1号の位置づけ	3,770,000	1,040,000	0	1,040,000
菅原　彩加	早稲田大学	講師	曖昧な文における議論中の質問の役割	1,690,000	780,000	0	0
Somlor Sophon	早稲田大学	講師	Integrated sensitivity-adjustable 3-axis tactile and proximity sensor as distributed, robust, and soft robotic skin system for safe human-robot collaboration	4,160,000	520,000	0	0
SOHN Yunkyu	早稲田大学	准教授	Devising Measurement Methods for Voting, Network, and Text Datasets in Political Science	4,160,000	1,820,000	780,000	260,000
高井　詩穂	早稲田大学	講師	Joruri as Living Theater: Representations of Women in the Golden Age of Joruri in Early Modern Japan	3,510,000	0	0	2,600,000
高橋　淳一	早稲田大学	講師	ゼロモード量子揺らぎを考慮した非一様Bose-Einstein凝縮系の解析	1,950,000	520,000	0	650,000
高畠　知行	早稲田大学	講師	複数の海底地すべりによる津波の増幅機構の解明とその予測手法の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
高嶺　翔太	早稲田大学	助手	個々人の健康増進と地域課題解決の相乗効果を生み出す「地域的処方」の理論化	4,160,000	1,300,000	0	780,000
田中　一成	早稲田大学	講師	精度保証付き数値計算による反応拡散モデルの解に対する符号変化構造解析	3,770,000	1,170,000	0	780,000
田中　昌子	早稲田大学	講師	分子シャペロンの結合解析に基づいた多剤耐性機構の解明	4,160,000	780,000	0	2,080,000
田中　雅史	早稲田大学	講師	模倣の対象を選択する神経機構	4,290,000	1,820,000	0	0
谷口　諒	早稲田大学	講師	メンバーの多様性がカテゴリの持続性に与える影響	2,730,000	1,040,000	0	780,000
Dawood・Soliman R	早稲田大学	助教	Women beyond numbers: Re-conceptualization of women's political empowerment in Japan	1,820,000	390,000	0	0
張　潔	早稲田大学	その他	日本における中国系ニューカマー高度労働者の雇用格差およびキャリア意識の男女比較	780,000	260,000	0	0
鶴園　裕基	早稲田大学	助手	出入国管理から見る戦後台湾の〈移民国家〉形成史ー冷戦からグローバル化までー	3,510,000	910,000	0	1,690,000
Trinh Khanh・Duy	早稲田大学	准教授	Multi-aspects of beta ensembles and related random matrix models	3,900,000	910,000	0	1,820,000
遠山　祐太	早稲田大学	准教授	市場メカニズムを活用した環境政策の経済評価：構造推定アプローチによる実証分析	4,160,000	910,000	0	910,000
鳥田　友起	早稲田大学	助手	Imitation of board configuration amomg listed Japanese companies	1,170,000	130,000	0	0
中村　航洋	早稲田大学	研究員	データ駆動処理による顔印象の数理モデル化および定量的顔印象操作法の確立	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
中山　祐貴	早稲田大学	講師	ソーシャルメディアを分析ソースとした議論遂行能力育成のための有用事例抽出手法	4,290,000	1,690,000	0	1,690,000
成田　大起	早稲田大学	助手	承認の両義性を捉える批判理論の構築-イデオロギー的承認の批判	1,820,000	650,000	0	650,000
新田　龍希	早稲田大学	講師	近代台湾における国家・社会関係（1860-1945）――地域社会論の視座から	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
野坂　真	早稲田大学	その他	少子高齢時代における地方の災害復興―復元＝回復力概念の再検討とともに	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
野村　和孝	早稲田大学	講師	再犯防止指導実施者の心理学的介入スキルを規定する要因の検討とトレーニング法の開発	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
畠山　敏	早稲田大学	講師	データ科学を援用した高出力オールプラスチック二次電池の創出	4,160,000	1,690,000	0	0
原口　敦嗣	早稲田大学	講師	概日時計と腸内細菌叢の観点からみた食欲調節メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
飛田　勘文	早稲田大学	助教	2000 - 2018年の児童青少年演劇の理念、内容、特徴	2,990,000	1,300,000	0	0
平尾　貴大	早稲田大学	助教	アスリートを対象とした簡便なあがり防止法の開発：脳活動の偏側性を利用した試み	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
平見　健太	早稲田大学	講師	国際経済法における無差別原則の変容と法解釈論の再構成	3,120,000	1,040,000	0	1,170,000
廣木　尚	早稲田大学	講師	20世紀初頭における歴史意識の転換と研究者ネットワーク―日本歴史地理学会を中心に	2,340,000	780,000	0	520,000
富　蓉	早稲田大学	講師	Cost, Length of Stay, and Health Outcome: A Comprehensive Evaluation of Prospective Payment System in Japan	3,380,000	1,300,000	0	780,000
福山　佑子	早稲田大学	講師	帝政前期ローマにおける政権交代と過去の記憶	2,470,000	520,000	0	1,040,000
藤澤　信道	早稲田大学	講師	遠心圧縮機の非軸対称性により発生する旋回失速の発生機構の解明と実験的検証	4,420,000	520,000	0	1,300,000
BRIDLE MARCUS	早稲田大学	講師	Measuring written productive lexical level of EGAP learners	520,000	260,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
Ｂｒａｚｚｉｌ　Ｍａｒｃ	早稲田大学	助教	The Political Economy of Social Investment and Welfare Regimes in East Asia	3,380,000	1,300,000	0	1,170,000
星野　太	早稲田大学	講師	西洋哲学における「崇高」概念の変遷：古代から現代までの総合的調査	4,030,000	910,000	0	2,210,000
細川　由梨	早稲田大学	講師	気象と傷害データに基づいた熱中症予防のための運動指針の再検討	2,600,000	130,000	0	780,000
細貝　亮	早稲田大学	准教授	全国紙の論調は極性化しているか―計量テキスト分析によるアプローチ	1,170,000	520,000	0	0
Ｈｏｆ　Ｈｅｌｅｎａ	早稲田大学	助手	Tokyo's attractiveness for global talent: a comparative study of Tokyo, Singapore, and Sao Paulo	3,640,000	1,170,000	0	780,000
町田　遼太	早稲田大学	講師	わが国企業の予算管理実務における管理可能性原則の適用に関する研究	4,160,000	2,210,000	0	1,430,000
武藤　慶	早稲田大学	講師	配位子による反応空間制御を鍵とする触媒的脱芳香族的官能基化反応の開発と応用	4,160,000	2,080,000	0	0
宗政　由桐	早稲田大学	講師	施設容量を考慮した平面最適配置計画に関する数理的研究	4,160,000	780,000	0	1,560,000
矢田部　浩平	早稲田大学	講師	光学干渉計による高速度映像からの音響情報抽出に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	2,340,000
山岸　卓樹	早稲田大学	その他	極めて短時間で全身持久力から骨格筋の量・機能の向上をもたらす新たな運動様式の開発	2,730,000	1,170,000	0	0
山本　桃子	早稲田大学	その他	フィンランドを事例とした多文化共生のためのミュージアムの教育機能	4,290,000	1,430,000	0	910,000
ラオ　デービッド	早稲田大学	准教授	Does Reputation Matter? Evidence from Share Repurchases	3,900,000	390,000	0	780,000
李　天舒	早稲田大学	講師	サイトソルデリバリーに特化したゲノム編集用ナノ粒子の構築	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
リム　ソーポーケム	早稲田大学	講師	Long-term structural performance assessment of corroded reinforced concrete structures using an integrated approach of probabilistic and finite element method	3,770,000	1,560,000	0	1,170,000
林　書嫻	早稲田大学	助手	連鎖的に低未利用地を公共空間に転用する住民発意の提案を促す仕組みに関する研究	2,860,000	1,300,000	0	0
渡邊　大志	早稲田大学	准教授	日本五大港の港湾倉庫群からみた都市モデルの研究	1,820,000	650,000	0	520,000
岩木　勇作	創価大学	助教	近代学校教育における「校訓」：明治期を中心にした教育勅語相対化のレトリック分析	2,600,000	520,000	0	910,000
内山　智博	創価大学	講師	Complete reducibility, geometric invariant theory, spherical buildings: a new approach to representations of algebraic groups	3,380,000	1,170,000	0	910,000
金澤　伸幸	創価大学	講師	政府系金融機関の融資活動が一国経済へ与える因果的影響の推計	3,900,000	1,040,000	0	1,950,000
康　潤伊	創価大学	助教	在日朝鮮人文学と「本名を呼び名乗る」運動の関連性についての研究	2,730,000	910,000	0	910,000
菊地　一樹	創価大学	講師	法益主体の自律と刑法理論	2,210,000	780,000	0	520,000
金　明姫	創価大学	助教	韓国高等教育における高齢者教育の実証的研究：ダイバーシティ保障の教育モデル構築	2,860,000	910,000	0	650,000
蝶名林　亮	創価大学	講師	道徳の規範性の説明を通じた自然主義的なメタ倫理説の擁護	2,990,000	1,040,000	0	1,040,000
Ｍａｒｕｔｓｃｈｋｅ　Ｄａｖｉｄ	創価大学	講師	Understanding customer experience management	2,210,000	1,430,000	0	260,000
三津村　正和	創価大学	准教授	「考え、議論する道徳」を目指す「判断のしかけ」を取入れたいじめ予防演劇教材の開発	650,000	130,000	0	260,000
山崎　大志	創価大学	助教	ヘテロコア光ファイバセンサを応用した低周波振動モニタリングの研究	3,380,000	1,300,000	0	0
大野　勘太	東京工科大学	助教	カナダ作業遂行測定(COPM)の測定精度向上ならびにMCIDの推定に関する研究	2,470,000	1,040,000	0	520,000
笠井　亮佑	東京工科大学	助教	バーチャルリアリティを活用した生理学的神経活動に基づく体性痛緩和の定量的評価	4,160,000	390,000	0	1,300,000
加藤　邦拓	東京工科大学	助手	家庭用ACアダプタのグラウンド端子の持つ電圧を用いた静電摩擦触覚ディスプレイ	2,990,000	1,170,000	0	0
伏見　卓恭	東京工科大学	助教	潜在的スポットへの回遊を考慮した観光行動促進に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
藤田　隆史	東京工科大学	助教	金ナノ粒子触媒の抗炎症作用	4,160,000	1,560,000	0	1,560,000
東　園子	日本赤十字看護大学	講師	男性に向けたe-ラーニング妊孕性教育プログラムの開発と効果検証	4,290,000	1,820,000	0	2,080,000
加藤　千穂	日本赤十字看護大学	講師	ウィメンズヘルスにおけるクロノタイプと睡眠の関連：前向きコホート研究	4,160,000	1,690,000	0	1,170,000
川崎　洋平	日本赤十字看護大学	准教授	ベイズ統計学を用いた意思決定方法の確立に関する研究	780,000	130,000	0	0
桐原　あずみ	日本赤十字看護大学	助教	子宮頸がんハイリスク者の定期検診継続のための看護支援の構築	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
住谷　ゆかり	日本赤十字看護大学	講師	急性期病院における高齢者への身体拘束縮小に向けた看護管理実践モデルの開発	3,250,000	780,000	0	780,000
仁昌寺　貴子	日本赤十字看護大学	講師	出産希望がある全身性エリテマトーデス患者の看護支援プロトコルの開発	4,160,000	1,040,000	0	2,210,000
新田　真弓	日本赤十字看護大学	准教授	熟練看護師の就労継続を可能にする【多様な働き方】モデルの創出	4,030,000	1,040,000	0	1,690,000
高橋　恭寛	多摩大学	准教授	近世社会における「中江藤樹像」の形成	3,770,000	1,430,000	0	910,000
水盛　涼一	多摩大学	准教授	近代中国における旗人官僚社会の実態と変容	2,990,000	1,170,000	0	650,000
秋田　由美	駒沢女子大学	講師	がんで長期入院中の子どもの理解　看護師の「アンテナ」と「何か言いたそうな感覚」	1,170,000	390,000	0	520,000
小林　優子（物部　優子）	駒沢女子大学	教授	AYA世代の子宮頸がんの予防行動と受診行動	4,290,000	1,560,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
武田　藍	駒沢女子大学	助教	認知症高齢者の不眠に対するアロマセラピーの芳香浴の効果　クロスオーバーRCT検証	4,160,000	520,000	0	1,040,000
土岐田　佳子	駒沢女子大学	助教	真空調理を用いた新規高齢者向け高タンパク質食品の開発	4,290,000	1,560,000	0	520,000
三宅　貴之	駒沢女子大学	助教	医療施設キャパシティの定量化と空間的需給バランスの適正化に関する研究	4,030,000	910,000	0	780,000
相原　尚之	麻布大学	助教	牛白血病ウイルス感染によるB-1a細胞選択的腫瘍化機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	650,000
五十嵐　寛高	麻布大学	講師	犬における糞便細菌叢移植療法の基礎的研究	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
片平　浩孝	麻布大学	講師	海獣寄生虫における分類学的混乱の解消：水産物の安全安心強化へ向けて	4,030,000	910,000	0	780,000
塚本　篤士	麻布大学	准教授	麻酔感受性に関わる環境因子の同定とエピゲノム解析	4,030,000	2,860,000	0	0
永根　大幹	麻布大学	講師	放射線誘導性一酸化窒素による血管内皮細胞老化機構の解明	4,160,000	910,000	0	780,000
芦田　裕介	神奈川大学	准教授	農山村の持続可能な居住環境の構築に向けた産業・交通のテクノロジーシステムの解明	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
川嶋　伸佳	神奈川大学	准教授	社会的不平等についてのメディア情報が多元的正当化に及ぼす影響	2,600,000	910,000	0	780,000
栗田　梨津子	神奈川大学	助教	多文化国家オーストラリアの非白人系住民による新たな市民意識の形成に関する研究	3,120,000	1,170,000	0	910,000
高橋　明	神奈川大学	助教	活性な空軌道を持つカニ型ボレートに基づく多様な結合の構築と高分子機能への展開	4,290,000	910,000	0	910,000
竹川　俊也	神奈川大学	助教	高速度分子雲に着目した銀河系中心領域に潜む中間質量ブラックホールの探査	4,290,000	1,300,000	0	910,000
塚田　純	神奈川大学	助教	主権者教育で使用するメディアリテラシー教材の開発	2,860,000	780,000	0	780,000
傳法谷　郁乃	神奈川大学	助教	熱中症予防のための快適な着物構成・着装方法の新提案	2,470,000	910,000	0	650,000
橋本　征奈	神奈川大学	研究員	ダブルピーク型5-fsパルス光発生による分子振動位相を揃えた選択励起手法の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
朴　孝淑	神奈川大学	准教授	高齢期の雇用・所得保障政策と法的課題-日韓比較法研究	2,600,000	650,000	0	650,000
松浦　智子	神奈川大学	准教授	明内府制通俗彩絵本から見る近世中国通俗文学と視覚文化の関係	2,730,000	910,000	0	910,000
三浦　慎太郎	神奈川大学	准教授	戦略的コミュニケーションゲームにおける均衡選択：理論と応用	3,380,000	780,000	0	1,820,000
諸隈　崇幸	神奈川大学	助教	高熱流束除熱達成に向けた気泡合体が沸騰伝熱に及ぼす影響	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
李　正姫	神奈川歯科大学	講師	教育的介入を取り入れた歯学部生における学業成功のカリキュラムの開発	4,030,000	780,000	0	1,950,000
飯田　貴俊	神奈川歯科大学	講師	口腔リハビリテーション学における歯学生教育のための構音障害体験シミュレータの開発	3,770,000	650,000	0	780,000
一色　ゆかり	神奈川歯科大学	助教	3Dプリンターで製作したデジタル義歯の臨床エビデンスの構築	2,990,000	1,430,000	0	0
平田　貴久	神奈川歯科大学	助教	２型糖尿病が生命・心血管疾患に及ぼす影響―歯周病実態比較調査による解析―	4,160,000	780,000	0	1,170,000
藤巻　龍治	神奈川歯科大学	助手	難治性のバイオフィルム感染症に対する多機能性EDTA系根管洗浄剤の開発	4,160,000	1,170,000	0	780,000
青柳　健隆	関東学院大学	准教授	実践者の体験に基づくコーチングの本質と効果の探索	4,160,000	1,430,000	0	910,000
大川　洋平	関東学院大学	助教	超音波検査装置による認知・運動機能の低下した高齢者に対する下痕の評価方法の確立	3,640,000	1,300,000	0	0
荊　紅涛	関東学院大学	准教授	Developing Intercultural Communicative Competence through CLIL in Japan and China	2,730,000	910,000	0	780,000
福谷　陽	関東学院大学	准教授	確率論的浸水評価を考慮したバッファゾーン設定に関する研究	3,770,000	520,000	0	0
松下　将章	関東学院大学	講師	チームの課題遂行過程における援助要請とチームの成果の関係	2,080,000	910,000	0	520,000
山本　洋美	関東学院大学	准教授	長期不妊治療中カップルのパートナーシップを向上させるための支援モデルの開発	3,510,000	1,950,000	0	1,040,000
吉野　靖代	関東学院大学	助教	重症患者とその家族における退院後の長期的メンタルヘルスとQOLの実態解明	4,290,000	780,000	0	1,170,000
原　圭寛	湘南工科大学	講師	19世紀アメリカ高等教育における「ディシプリン」概念の変遷に関する思想史的研究	3,380,000	1,690,000	0	520,000
今井　敦子	相模女子大学	講師	母ﾏｳｽの食餌誘導性肥満が仔マウスの「免疫老化」に及ぼす影響	4,160,000	1,820,000	0	780,000
荻本　快	相模女子大学	准教授	メンタライジングを測定する内省機能尺度(RFQ)の日本語版の開発	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
山本　絵里子	相模女子大学	講師	舞踊の発達的起源の検討：舞踊の階層性に関する発達認知科学的研究	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
梅木　泰親	鶴見大学	その他	口腔癌に対するレプチンアンタゴニストペプチドの腫瘍抑制効果の検討	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
江口　貴紀	鶴見大学	助教	ヒト金属アレルギー発症に関与する性ホルモンに依存した生態環境と特異的T細胞の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
大塚　良子	鶴見大学	その他	炎症性腸疾患患者の寛解期維持に寄与する口腔保健管理についての臨床研究	4,030,000	1,560,000	0	0
加藤　晃一郎	鶴見大学	その他	口腔癌の細胞膜スフィンゴ脂質から革新的進展制御法の確立	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
斉藤　まり	鶴見大学	助教	新規材料セリア系ジルコニアが誘導する結晶相同定と細胞接着機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
白井　麻衣	鶴見大学	助教	持続的な骨組織再生効果を有する骨誘導因子徐放型メンブレンの開発	3,900,000	1,820,000	0	0
多田　佳史	鶴見大学	助手	アレルギーフリーで高審美性のPEEK樹脂の複合化による矯正用ワイヤーへの応用	4,030,000	1,820,000	0	0
鳥居　麻菜	鶴見大学	助教	レーザー焼結積層と切削加工のハイブリッド造形法による可撤性支台装置の製作	4,160,000	780,000	0	1,040,000
中村　那々美	鶴見大学	助手	癌発生におけるジェネティック－エピジェネティク制御機構の解明と臨床検査法の確立	4,160,000	2,080,000	0	0
成宮　毅	鶴見大学	助手	矯正学的歯の移動時に歯根膜で発現するMMP12による血管新生の制御	3,770,000	1,040,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山田　麻記子	鶴見大学	その他	注意欠如・多動性症への静脈内鎮静法の安全性の検証と新たな全身管理法の開発	4,160,000	780,000	0	0
上原　かおり	フェリス女学院大学	准教授	中国「科学文芸」形成期におけるロシア・ソ連文芸受容の研究	2,860,000	910,000	0	650,000
遠藤　健太	フェリス女学院大学	助教	ラテンアメリカの国勢調査にみる人種的自画像に関する比較研究	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
関口　洋平	フェリス女学院大学	助教	アメリカ文化における育児を担う父親のメロドラマ的表象と新自由主義	2,470,000	780,000	0	390,000
五十嵐　央祥	聖マリアンナ医科大学	助教	幹細胞関連転写因子に着目した大腸癌術後再発診断のためのリキッドバイオプシーの開発	4,290,000	1,950,000	0	0
大林　樹真	聖マリアンナ医科大学	助教	ビタミンAとステロイド懸濁羊水注入併用気管支結紮による羊胎仔横隔膜ヘルニア治療	3,900,000	1,950,000	0	260,000
齋藤　浩輝	聖マリアンナ医科大学	助教	急性期病院と周辺関連施設の薬剤耐性菌の疫学的リンクおよび感染予防管理に関する研究	2,730,000	650,000	0	1,170,000
佐瀬　佳奈	聖マリアンナ医科大学	助教	p38－p62シグナル阻害を介した視神経軸索保護機構解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
白石　絵莉子	聖マリアンナ医科大学	助教	分子標的薬が妊孕性に及ぼす影響の解析	4,290,000	2,080,000	0	0
田中　邦英	聖マリアンナ医科大学	助教	先天性尿路閉塞疾患に対する胎児期の経尿膜管治療の臨床応用への可能性の検討	4,160,000	1,950,000	0	130,000
土屋　貴大	聖マリアンナ医科大学	助教	近位依存性ビオチン標識を用いたライリンの新規相互作用分子の同定による機能解明	4,160,000	2,080,000	0	0
萩原　悠太	聖マリアンナ医科大学	助教	狭窄性頸動脈病変の診断におけるSMI超音波の有用性に関する観察研究	1,950,000	780,000	0	0
山内　淳司	聖マリアンナ医科大学	助教	STLV-1感染初期のウイルス動態・免疫応答解析によるHAM病態の理解	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
橋本　真由美	神奈川工科大学	准教授	思考と実践をつなげる実習前教育の構築　ーケースマップの活用ー	4,160,000	260,000	0	520,000
越懸澤　麻衣	昭和音楽大学	講師	楽譜出版から考える明治・大正時代の洋楽受容	3,380,000	780,000	0	1,690,000
小山　桂史	桐蔭横浜大学	准教授	ドロップジャンプの足部アーチの機能解明とトレーニング、足部装具開発への実践的応用	4,290,000	910,000	0	780,000
成田　崇矢	桐蔭横浜大学	教授	新たな画像技術を用いた褥婦の体幹筋損傷、体幹筋機能回復過程の解明	4,030,000	650,000	0	390,000
蓮沼　裕也	桐蔭横浜大学	助教	臨床分離株から検出される家畜由来薬剤耐性遺伝子のモニタリングとその制御	3,640,000	1,560,000	0	0
小井塚　なな え	東洋英和女学院大学	講師	変声期の自己受容と表現を支える児童合唱団の機能と役割	3,120,000	390,000	0	780,000
松浦　広明	松蔭大学	准教授	外国人に焦点をあてた医療制度改革の人権評価	4,290,000	650,000	0	1,300,000
矢野　健太郎	横浜薬科大学	講師	再発性リンパ腫の多剤耐性能および転移能の獲得機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
大森　圭貢	湘南医療大学	教授	食事ができる非利き手箸操作の獲得に向けた練習の効果と方法の確立	4,160,000	1,300,000	0	780,000
関口　裕之	湘南医療大学	その他	局所投与かつ局所保持可能な理想的な細胞・成長因子送達法による骨欠損治療法の確立	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
劉　昊	ＬＥＣ東京リーガルマインド大学院大学	講師	中国系ニューカマー青年の進路意識に関する研究―地域移動と国家間移動の関連から―	2,340,000	780,000	0	780,000
宮田　まり子	白梅学園大学	講師	4歳児積み木場面における積み木の操作と物語生成に関する検討	1,820,000	520,000	0	780,000
駒田　真由子	東京医療保健大学	助教	妊婦・乳幼児を持つ親のインフルエンザワクチン接種の決定要因と促進への効果的な介入	4,290,000	1,820,000	0	910,000
田野　将尊	東京医療保健大学	講師	精神科救急・急性期病棟看護師のための地域生活の視点を持った看護プロトコールの開発	3,380,000	780,000	0	780,000
蓮井　貴子	東京医療保健大学	講師	新人訪問看護師の資質的・獲得的レジリエンス支援プログラムの開発と有効性の評価	2,470,000	390,000	0	1,170,000
堀田　昇吾	東京医療保健大学	講師	アクティブ・ラーニング手法を用いた放射線看護教育プログラムの開発	2,860,000	650,000	0	130,000
宮路　酋	東京医療保健大学	助教	中程度の習慣的飲酒が眼底血管における種々の血管機能に及ぼす影響	1,170,000	390,000	0	0
山崎　千寿子	東京医療保健大学	講師	回復期リハビリテーション病棟における多職種チームモデルの開発	3,510,000	780,000	0	1,300,000
山本　由子	東京医療保健大学	准教授	認知症高齢者のインフォームド・ケアに向けた多職種連携支援ツールの開発と検討	4,160,000	2,470,000	0	780,000
大田原　美保	東京聖栄大学	教授	米飯類の冷蔵による食味低下を視覚的かつ定量的に示す品質評価法の構築とその応用	4,160,000	1,170,000	0	910,000
生友　聖子	東京医療学院大学	助教	糖尿病罹患による呼吸システムへの影響	4,160,000	910,000	0	2,210,000
水上　憲明	東京国際工科専門職大学	講師	装着型ロボットの同調制御に基づく運動教示による腰痛予防アシスト制御と装着部の開発	4,290,000	1,170,000	0	650,000
富田　義人	東京保健医療専門職大学	講師	運動器疾患を有する高齢者におけるサルコペニアと呼吸機能、身体活動との関連の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
富永　佳子	新潟薬科大学	教授	糖尿病患者の治療行動改善のための薬局薬剤師と栄養士の地域連携モデルの構築	4,160,000	780,000	0	1,300,000
長谷川　拓也	新潟薬科大学	助手	神経軸索ガイダンス分子セマフォリンによるがん悪液質制御の分子機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
Ｗｏｎｇ　Ｃｈｕｎ Ｙｅｅ	国際大学	講師	How does health insurance copayment affect the use of medical services and health outcomes	2,730,000	130,000	0	260,000
細島　美穂子（櫻井　美穂子）	国際大学	准教授	レジリエントな災害対応を促進するコミュニケーションモデル構築	2,210,000	910,000	0	0
佐藤　若菜	新潟国際情報大学	准教授	中国貴州省のミャオ族社会における「伝統的」衣装製作の再考	2,990,000	390,000	0	1,560,000
涌井　将貴	新潟工科大学	助教	加速度応答記録を用いた建築構造物の残存耐震性能評価に関する基礎研究	4,290,000	1,300,000	0	780,000
海老田　大五朗	新潟青陵大学	准教授	社会福祉制度を利用した「学びの場」の存在理由と学習実践に関するミクロ分析的研究	4,160,000	910,000	0	1,820,000
小林　智	新潟青陵大学	助教	高等教育段階における長期欠席に関する基礎研究―支援モデルの構築に向けて	1,690,000	520,000	0	520,000
生方　北斗	新潟医療福祉大学	助手	Goldmann視野計を用いた動的視野検査の技能評価システムの開発	4,290,000	2,340,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大松　健太郎	新潟医療福祉大学	講師	AR（拡張現実）技術を用いた心停止徴候認識能力向上のための教育システムの開発	3,380,000	1,300,000	0	1,430,000
織部　祐介	新潟医療福祉大学	助教	小児循環器疾患の臨床試験における患者の放射線被ばく線量解析	2,860,000	1,300,000	0	0
小島　翔	新潟医療福祉大学	助教	触覚刺激による介入が皮質間ネットワークおよび知覚学習に及ぼす影響	4,160,000	1,690,000	0	0
下門　洋文	新潟医療福祉大学	講師	泳技能学習によるヒトの流体-神経適応過程の解明	4,290,000	520,000	0	1,040,000
須田　裕紀	新潟医療福祉大学	講師	義足のアライメントとソケット圧力における適合評価の最適化	4,030,000	780,000	0	520,000
高橋　智美	新潟医療福祉大学	講師	EDVRA-S：認知症高齢者暴力リスクアセスメントスコアシート-簡易版の開発	3,640,000	910,000	0	1,170,000
多々良　俊哉	新潟医療福祉大学	助手	幼児の眼屈折に影響を与える因子の究明	2,860,000	1,040,000	0	0
中村　雅俊	新潟医療福祉大学	講師	ストレッチングによる筋スティフネス減少メカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
萩原　康雄	新潟医療福祉大学	助教	再考：海と山の縄文人 -四肢骨骨幹部から縄文人の生活様式を復元する-	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
針谷　美智子	新潟医療福祉大学	助教	小学校児童の逆上がり及び後方支持回転動作を改善するための学習指導方略の開発	2,730,000	520,000	0	910,000
馬場　康博	新潟医療福祉大学	講師	オープンウォータースイミングにおける泳技術評価法の確立とレース分析法への応用	4,160,000	780,000	0	780,000
堀田　一樹	新潟医療福祉大学	講師	体外循環モデルラットの骨格筋における酸素・循環動態の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
宮口　翔太	新潟医療福祉大学	助教	運動学習に寄与する神経ネットワークの強化が運動学習効率にもたらす効果の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
若井　由梨	新潟医療福祉大学	助教	「イメージや動きの言語化」を促すダンス指導プログラムの考案	3,900,000	1,170,000	0	1,170,000
山中　亮	新潟食料農業大学	講師	長距離走者のパフォーマンスにもたらすスプリントトレーニングの効果の解明	4,160,000	390,000	0	1,170,000
吉田　靖之	高岡法科大学	教授	科学技術の発達が海戦の手段及び影響に与える影響	3,900,000	1,430,000	0	1,040,000
小河　久志	金沢星稜大学	准教授	タイにおけるイスラーム聖者信仰の興隆に関する人類学的研究	3,900,000	1,170,000	0	1,690,000
門岡　晋	金沢星稜大学	講師	起床時コルチゾール/DHEA反応を指標にしたアスリートバーンアウトに関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
庫川　幸秀	金沢星稜大学	講師	送電部門における規制能力と再生可能エネルギー普及政策の効果に関する理論研究	910,000	390,000	0	0
土屋　仁美	金沢星稜大学	講師	地方自治体の独自措置による食文化の保護・継承に関する比較法研究	4,030,000	650,000	0	2,730,000
石黒　千晶	金沢工業大学	助教	児童の創造的表現を促す鑑賞教育プログラムの開発	4,030,000	1,690,000	0	1,040,000
平泉　紀房	金沢工業大学	講師	豊宮崎文庫に於ける書のネットワークについて	1,560,000	390,000	0	780,000
福江　高志	金沢工業大学	講師	流れの脈動化と沸騰伝熱の融合による冷却機構の創成	4,290,000	780,000	0	650,000
石倉　友子	金沢医科大学	助教	におい刺激による嗅覚系ニューロン再生の検証、分子機構の解明と認知症治療への応用	4,160,000	910,000	0	0
植田　修右	金沢医科大学	助教	ミトコンドリア転写因子Aによるステロイド関連骨壊死の新しい予防法の開発	4,160,000	1,820,000	0	910,000
郭　シン	金沢医科大学	助教	膵癌における抗酸化酵素ペルオキシレドキシン(PRDX)4の役割	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
坂本　人一	金沢医科大学	助教	新規領域のPCRを用いた日本における発がん性ヒトパピローマウイルス感染の実態解明	4,030,000	1,040,000	0	1,820,000
柴田　伸亮（稲垣　伸亮）	金沢医科大学	助教	水晶体におけるデコリンの上皮間葉系移行抑制効果と水晶体再生への影響	2,990,000	1,040,000	0	910,000
島崎　都	金沢医科大学	助教	間葉系幹細胞の経静脈投与によるステロイド誘発大腿骨壊死の予防で働く分子機構の解明	4,160,000	650,000	0	2,210,000
辰野　貴則	金沢医科大学	助教	スプライシング・NMD同時制御による抗がんメカニズムの探索	4,160,000	1,690,000	0	1,170,000
研　澄仁	金沢医科大学	助教	結節性硬化症におけるTSC1/2の新規変異同定とその機能解析	4,160,000	2,080,000	0	0
中澤　佑介	金沢医科大学	助教	食塩感受性高血圧による尿路結石症促進の分子機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	650,000
中野　克哉	金沢医科大学	研究員	ドライアイの自覚症状と延髄および頸髄におけるシナプス伝達異常の関連性	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
平井　太郎	金沢医科大学	助教	糖尿病性心筋症の発症機序に基づく新たな治療法の確立	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
古山　貴文	金沢医科大学	助教	視聴覚統合による物体認識に重要な脳内機構：エコーロケーションをモデルとした研究	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
松葉　慎太郎	金沢医科大学	助教	低分子化合物を用いたダイレクトリプログラミングによる新たな樹状細胞培養系の樹立	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
本野　望	金沢医科大学	講師	スフィンゴリン脂質およびMMPを介する肺癌の治療抵抗性のメカニズムの解明	3,770,000	1,950,000	0	0
柳下　幹男	金沢医科大学	助教	新生血管とAquaporin1発現の誘導による生体内での弾性軟骨再生法の開発	3,380,000	910,000	0	650,000
山田　健太郎	金沢医科大学	助教	閉経老年マウスにおける嗅上皮障害後の再生過程の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
宇都　伸之	北陸大学	助教	ランダムインセンティブメカニズムと視線運動の関係	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
大上　真礼	金沢学院大学	講師	日本の大学院生の心理的特徴に関する基礎的研究－当事者と世間の視点から	4,030,000	2,080,000	0	0
小島　聖	金城大学	准教授	幼児における足の発育に特化した足と靴の健康教育プログラムの開発	4,160,000	780,000	0	650,000
佐々木　賢太郎	金城大学	教授	non-MTC gait cycle の出現頻度からみた転倒予測	4,160,000	520,000	130,000	260,000
内藤　景	福井工業大学	准教授	児童期における「急激な減速と加速を伴う方向転換走能力」の縦断的な発達過程	4,030,000	780,000	0	390,000
山元　康平	福井工業大学	講師	フィットネス－疲労モデルを用いた女性陸上競技者のコンディショニング法の確立	2,990,000	780,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
安彦　智史	仁愛大学	講師	官学連携によるAIを用いた実践的サイバー防犯支援システムの構築	4,160,000	1,040,000	0	1,560,000
下川　幸蔵	福井医療大学	助教	統合失調症患者に対するバーチャル・リアリティ・ゲームによる脳活動への効果	4,290,000	1,820,000	0	260,000
大釜　信政	帝京科学大学	准教授	東京圏プライマリ・ケア分野高度実践看護師のコンピテンシー・モデルの開発	3,250,000	1,040,000	0	1,170,000
江田　慧子	帝京科学大学	講師	絶滅危惧種オオルリシジミを題材とした環境リテラシー育成のための教育プログラム開発	3,900,000	1,430,000	0	1,040,000
高木　悦子	帝京科学大学	准教授	父親の児童虐待予防を考慮した育児支援のための育児期夫婦に対する基礎的調査	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
三木　良子	帝京科学大学	講師	精神障害者の一般就労継続のための支援に関する研究	2,470,000	910,000	0	910,000
駒形　純也	健康科学大学	助教	拡張現実を用いた脳卒中患者の歩行に対する革新的治療プログラムの開発	4,290,000	520,000	0	1,820,000
定岡　直	松本歯科大学	助教	細胞ストレス可視化マウスを用いた骨吸収抑制薬関連顎骨壊死発症機序の探求	4,160,000	1,950,000	0	0
鳴田　勝光	松本歯科大学	助教	口腔の正常重層扁平上皮および扁平上皮癌の角化制御機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	910,000
堀部　寛治	松本歯科大学	助教	マウスにおける歯槽骨再生に寄与する組織幹細胞の解明	4,160,000	1,950,000	0	0
浅野　公介	松本大学	助手	概日リズム調節因子・メラトニンは血糖上昇ホルモンとして肝臓に作用するか？	3,120,000	1,300,000	0	0
上原　明子	清泉女学院大学	講師	卒前・卒後のシームレスな教育体制を目指した助産師のマイルストーン指標の開発と検証	2,990,000	650,000	0	780,000
藤井　千里	佐久大学	講師	訪問看護ステーションの管理運営が見える化するツールの開発	4,290,000	130,000	0	2,730,000
井倉　一政	岐阜協立大学	准教授	精神保健分野における開業保健師活動に必要な要素の探求	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
佐々木　恵理	岐阜女子大学	准教授	教員養成段階に特化したレジリエンス育成プログラムの開発	2,990,000	0	0	1,950,000
安達　詩穂	朝日大学	助教	「お稽古場」およびダンススタジオにおけるレッスンプログラムの実態	1,300,000	130,000	0	0
上野　恭平	朝日大学	助教	ゼオライト薄膜を用いたテーラーメイドな表面性状を有するインプラント体の開発	4,290,000	1,950,000	0	1,300,000
大野　雄太	朝日大学	助教	RNAシーケンスを用いた外分泌破綻を免れる仕組みの解明	4,290,000	1,950,000	0	0
樹神　千尋	朝日大学	助教	ブルーライトカット眼鏡が夜勤看護師の業務に与える影響	2,990,000	1,170,000	0	0
松井　陽子	朝日大学	助手	精神科看護管理者のリカバリー志向を高める取り組み―影響要因へのアプローチから―	1,690,000	260,000	0	780,000
三上　佳佑	朝日大学	講師	フランス大臣責任制の歴史的研究―刑事責任原理と政治責任原理の交錯から―	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
北村　安裕	岐阜聖徳学園大学	准教授	「律令制下の荘園」の総合的復原に関する研究	3,640,000	1,040,000	0	1,170,000
塩澤　友樹	岐阜聖徳学園大学	講師	データサイエンス時代に向けた標本データに基づく統計的推論力の育成に関する調査研究	2,730,000	780,000	0	1,170,000
池田　賢司	東海学院大学	講師	達成目標が学習判断にバイアスを発生させるメカニズムの解明	2,730,000	910,000	0	910,000
日浅　友裕	中京学院大学	講師	放射線療法を受けるがん患者のセルフケアを高めるツール「セルフケア手帳」の開発	3,770,000	1,040,000	0	1,820,000
有川　一	中部学院大学	准教授	発声を伴う運動が誘発する血中二酸化炭素濃度上昇は酸化ストレスを軽減させるか？	3,510,000	390,000	0	0
小縣　綾	岐阜医療科学大学	助教	TLR4を標的とした18F標識DNAアプタマーによる神経炎症イメージング	4,030,000	1,820,000	0	780,000
大井　雄平	常葉大学	講師	行動と脳活動に基づく知的障害児・者のワーキングメモリの理解と教育支援方法の開発	4,290,000	650,000	0	520,000
酒井　大策	常葉大学	講師	自治体における新たな業績マネジメントシステム―統合報告と行政評価の融合―	2,730,000	910,000	0	1,040,000
佐々木　多恵	常葉大学	助教	研究者の動機づけに対する業績評価指標と雇用形態の影響	1,560,000	780,000	0	390,000
鹿田　将隆	常葉大学	助教	高齢者の健康関連QOLを高める生活行動意識アセスメントと支援方法の構築	2,860,000	1,040,000	0	1,040,000
紀ノ定　保礼	静岡理工科大学	講師	運転支援システムの導入による行動変化の心的メカニズムの解明：視覚的注意の観点から	4,290,000	520,000	0	780,000
東城　友都	静岡理工科大学	講師	土台分子と環状分子の組合せによる単層カーボンナノチューブ合成とその電気的特性評価	4,160,000	650,000	0	0
鍋島　佑基	静岡理工科大学	講師	回転するデシカントローター内部の温湿度挙動の解明	4,290,000	1,170,000	0	0
乾　友紀（熊澤）	聖隷クリストファー大学	助教	人工呼吸器患者におけるVAP予防のための梨状窩吸引による有効性の検証	1,950,000	260,000	0	780,000
久保　裕介	聖隷クリストファー大学	その他	人工膝関節全置換術後の虚血再灌流障害に対する術前4週間の血流制限下運動の効果検証	4,160,000	2,080,000	0	0
儀　祐一	聖隷クリストファー大学	准教授	呼気筋の強化による誤嚥性肺炎を予防する新しい戦略とその評価法の確立	4,030,000	780,000	0	780,000
藤浪　千種	聖隷クリストファー大学	准教授	前立腺全摘除術後患者のための尿失禁回復支援プログラム	2,600,000	1,300,000	0	1,170,000
江間　諒一	静岡産業大学	講師	二関節筋のユニークな振る舞いに着目した筋損傷メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	0
大槻　知世	静岡英和学院大学	講師	青森県津軽方言の文末イントネーションの記述的研究	4,030,000	910,000	0	2,080,000
大坪　哲也	静岡英和学院大学	講師	デンマーク黄金時代におけるキルケゴールのヘーゲルに対する関係	1,430,000	520,000	0	130,000
上野　永子	静岡福祉大学	准教授	里親の養育困難感に対する里子のアタッチメントに焦点をあてた介入研究	2,470,000	390,000	0	1,170,000
渡辺　涼子	浜松学院大学	その他	認知症介護における「希望」の協働的創造と介護者の教授学習過程	2,600,000	910,000	0	780,000
川上　ゆか	愛知大学	准教授	共通言語としての日本語を使った「複」接触場面のマルチモーダル分析	4,290,000	1,560,000	0	910,000
地村　みゆき	愛知大学	助教	20世紀初頭の米国社会における先住民女性の政治力	3,900,000	520,000	0	1,560,000
伊藤　瑞穂	愛知学院大学	講師	唾液中のオメンチンの役割について	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岩村　侑樹	愛知学院大学	その他	シアリダーゼのムチン分解による生理的口臭産生の基礎的検討	3,640,000	910,000	0	1,170,000
大桑　雄太	愛知学院大学	その他	感染根管後の歯髄細胞移植による歯髄再生療法を確立するための基盤研究	2,860,000	1,430,000	0	0
岡田　康佑	愛知学院大学	その他	歯肉線維芽細胞とマクロファージに対するIL-35の免疫調節能としての影響	3,770,000	1,300,000	0	1,170,000
河合　遼子	愛知学院大学	助教	口腔扁平上皮癌においてHPV感染が予後マーカーとなり得る可能性の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,210,000
川嵜　達也	愛知学院大学	講師	薬物トランスポーターTETRANの基質認識・輸送特性の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
木村　尚美	愛知学院大学	その他	嚥下における下咽頭部の知覚の影響	3,380,000	910,000	0	0
木村　将士	愛知学院大学	その他	口腔癌における腫瘍内FDG集積の不均一性と治療予後との関連	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
小城　拓理	愛知学院大学	准教授	日本型移民の倫理学の探究	2,990,000	780,000	0	1,170,000
永岩　慧子	愛知学院大学	准教授	改正債権法における請負の契約不適合責任	3,120,000	1,170,000	0	910,000
林　勇輝	愛知学院大学	助教	歯髄・象牙質再生誘導因子を用いた新規再生歯内療法薬の開発	4,290,000	1,430,000	780,000	260,000
森田　大輔	愛知学院大学	講師	不確実な環境における包括的プロジェクト計画に関する研究	2,860,000	780,000	0	780,000
宗本　理	愛知工業大学	講師	複合要因による損傷を有した鋼・コンクリート接合部の耐荷性能および危険性評価	4,030,000	650,000	0	520,000
大嶋　えり子	金城学院大学	講師	フランスにおける共同体主義―ムスリムとユダヤ人を対象とした政策の比較研究	2,730,000	650,000	0	1,300,000
竹内　徹	金城学院大学	講師	ヨーロッパ地域における人権保障アプローチの多元化とネットワーク化	1,820,000	650,000	0	520,000
橋川　健祐	金城学院大学	講師	過疎地域に住み続ける権利を回復する地域循環型福祉経済の構築に向けた実証的研究	3,510,000	1,690,000	0	0
峰松　明也子	金城学院大学	助教	女性アスリートの疲労骨折予防に対するMTHFRのSNPおよび血漿Hcy濃度の関与	2,860,000	1,430,000	0	0
浦上　萌	椙山女学園大学	講師	幼児における操作に着目した心的数直線の発達過程の解明	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
小林　かおり	椙山女学園大学	准教授	ニカラグアの貧困削減と国際移動：ポストコンフリクト地域における宗教観を手がかりに	4,160,000	910,000	0	260,000
砂口　文兵	椙山女学園大学	講師	職場内の多様性と知識共有行動の関係に関する理論的・経験的検討	2,210,000	1,170,000	0	0
髙橋　麻織	椙山女学園大学	講師	生育儀礼の文学史	4,160,000	260,000	0	520,000
滝本　成人	椙山女学園大学	教授	車椅子クッション材の座り心地と操作性に関する研究	4,290,000	130,000	0	130,000
伊藤　葉子	中京大学	准教授	自立生活運動と事業の展開における非障害者のソーシャルワーク実践に関する研究	3,640,000	1,690,000	0	910,000
氏家　悠太	中京大学	その他	McGurk効果の多様性の背景となる認知様式とその神経基盤の発達的検討	2,990,000	910,000	0	910,000
大澤　耕史	中京大学	助教	古代世界の共同体意識―シリアのユダヤ・キリスト教関係を中心に―	3,250,000	780,000	0	1,560,000
齊藤　毅	中京大学	講師	プロジェクトのコストマネジメントシステムの開発	3,510,000	1,040,000	0	1,430,000
芝野　淳一	中京大学	准教授	在外教育施設から帰国した派遣教員の教職観に関する社会学的研究	4,030,000	780,000	0	1,690,000
鈴木　雄貴	中京大学	研究員	「助走を活かした踏切」を行うための最適な踏切準備動作とは	1,170,000	390,000	0	0
鈴木　雄大	中京大学	准教授	身体性アプローチに基づく反因果説的・反自然主義的な行為論の構築	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
千葉　洋平	中京大学	講師	第二次世界大戦期アメリカ文学批評の創出と美感的言説の変容	3,120,000	1,170,000	0	650,000
張　栄紅	中京大学	准教授	情報化時代におけるネガティブ情報の公表に対する法的統制に関する比較法研究	2,860,000	1,040,000	0	910,000
深井　大幹	中京大学	講師	金融危機の発生メカニズム解明と防止のための政策提案	4,420,000	910,000	0	1,820,000
村瀬　直樹	中京大学	助教	八段剣道競技者の打撃動作の特徴	2,860,000	780,000	0	0
池田　琴恵	至学館大学	助教	他職種との比較による教師のエンパワーメントの特異性の検討	2,860,000	390,000	0	1,300,000
桑原　大介	中部大学	講師	RFプラズマスラスターにおける中性粒子供給位置によるイオン・中性粒子挙動の解明	4,160,000	2,210,000	0	0
水上　健一	中部大学	講師	レジスタンストレーニングとアミノ酸摂取の併用が認知機能に及ぼす影響に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	780,000
譚　鵬	中部大学	講師	会計制度の変革が企業投資行動に与える影響に関する研究	3,250,000	1,040,000	0	390,000
深町　悟	同朋大学	講師	英国における侵攻小説と第一次世界大戦のプロパガンダ的類似性の研究	2,470,000	780,000	0	1,040,000
小林　武	名古屋商科大学	教授	本邦社債スプレッドの期間構造とマクロ経済の関係に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	910,000
窪谷　章子	名古屋商科大学	講師	日本人中高大学生の英語習得の阻害原因について―日英語の差異を対象として	1,690,000	260,000	0	260,000
柳　ヘリム	名古屋商科大学	講師	農民団体の政治的影響力とFTA政策結果の分析―日韓の比較を通じて	2,990,000	1,040,000	0	910,000
市村　由貴（渡辺　由貴）	名古屋女子大学	講師	複合辞および連語形成の通時的・計量的研究	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
大曽　基宣	名古屋女子大学	講師	行動科学に基づいた学齢期の効果的な「睡眠教育プログラム」の開発	2,600,000	1,300,000	260,000	390,000
門松　愛	名古屋女子大学	講師	子どもと関わる技術の教授法に関する比較研究：アジア途上国に注目して	3,640,000	910,000	0	1,560,000
勘米良　祐太	名古屋女子大学	准教授	植民地朝鮮における文法教育の内容および目的	2,600,000	780,000	0	780,000
佐々木　基裕	名古屋女子大学	講師	「ニュー・アカデミズム」の学際性に関する知識社会学的研究	2,470,000	780,000	0	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田村　知栄子	名古屋女子大学	講師	保育者用GRIT尺度開発とストレスマネジメントプログラムの提案	3,250,000	1,040,000	0	1,040,000
会津　直樹	藤田医科大学	助教	義足に対する注意に着目した義足の身体化メカニズム解明	4,290,000	1,560,000	0	910,000
飯田　有輝	藤田医科大学	その他	神経筋電気刺激療法がオートファジーに及ぼす影響とICU-AW抑制効果	4,030,000	1,300,000	390,000	650,000
石嶺　久子	藤田医科大学	助教	リバウンドしない肥満解消法の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
伊藤　亮太	藤田医科大学	講師	カルバペネマーゼ産生腸内細菌科細菌（CPE）におけるホスホマイシン耐性機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	0
加藤　由布	藤田医科大学	その他	敗血症時の各臓器におけるNETsの関与と新規治療戦略	4,030,000	1,170,000	0	1,170,000
河村　吉紀	藤田医科大学	講師	ヒトヘルペスウイルス6B感染による内側側頭葉硬化症発症の分子メカニズム解明	4,290,000	1,430,000	0	0
熊井　惟志	藤田医科大学	その他	変異型イソクエン酸デヒドロゲナーゼを有する神経膠腫における新たな治療標的	2,600,000	1,430,000	0	0
小林　正尚	藤田医科大学	講師	胎児CT検査にともなう胎児被ばく線量評価方法の確立とソフトウェア開発	4,290,000	780,000	0	0
小山　総市朗	藤田医科大学	講師	対麻痺者用ロボットを用いた安全な坂道歩行獲得に関する研究	2,990,000	1,560,000	0	260,000
佐久間　健二	藤田医科大学	助教	せん妄に対する薬物・非薬物療法の有用性および発症予防の検討：ネットワークメタ解析	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
全並　賢二	藤田医科大学	助教	PDCD4に着目した去勢抵抗性前立腺癌の新規マーカー・治療の確立に関する研究	2,600,000	1,300,000	0	0
田島　陽介	藤田医科大学	講師	大腸粘液層のバリア機能破綻に着目した炎症性発癌に関与する腸内細菌叢の解明	4,160,000	2,275,000	845,000	195,000
立本　将士	藤田医科大学	研究員	安全性評価法考案に向けたベッド上模移動動作の定量的動作分析	1,950,000	390,000	0	260,000
谷川　広樹	藤田医科大学	講師	脊髄神経磁気刺激による脳卒中片麻痺患者の歩行再建	4,160,000	130,000	0	520,000
谷野　元一	藤田医科大学	研究員	重症脳卒中患者に対するベルト型電極による電気刺激の運動麻痺とADLへの治療効果	4,290,000	520,000	0	650,000
長谷川　大祐	藤田医科大学	助教	敗血症、急性肺障害に対する顆粒球／単球吸着除去療法の有効性に関する臨床研究	2,210,000	1,300,000	0	0
羽場　友信	藤田医科大学	助教	partial-angle scan撮影の線量評価法の確立	4,160,000	3,120,000	0	260,000
平松　裕之	藤田医科大学	研究員	ロタウイルスワクチンに対する宿主免疫応答と腸内フローラとの関連性解析	4,290,000	2,080,000	0	0
廣瀬　大輔	藤田医科大学	助教	看護学生用情緒的職業コミットメント尺度の開発	1,430,000	390,000	0	780,000
廣瀬　真里奈	藤田医科大学	講師	概日リズム睡眠・覚醒障害の睡眠構築と脳波スペクトルに関する検討	3,900,000	130,000	0	0
藤井　紀恵	藤田医科大学	講師	MSC由来細胞外小胞のT細胞急性リンパ芽球性白血病に対する治療応用の基礎的検討	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
藤沢　治樹	藤田医科大学	講師	浸透圧性脱髄に対する再生治療の開発	4,160,000	1,690,000	0	910,000
藤田　賢一	藤田医科大学	助教	mRNA輸送因子UAP56とURH49による選択的mRNA輸送基盤の統合的解析	4,290,000	1,950,000	0	0
藤村　健太	藤田医科大学	助教	末梢神経磁気刺激による肩関節亜脱臼の予防効果-ランダム化比較試験-	4,160,000	520,000	0	390,000
古井　豊士	藤田医科大学	助教	ES細胞より分化誘導した知覚神経前駆細胞を用いた慢性疼痛の病態解明	4,160,000	1,820,000	0	520,000
前田　寛文	藤田医科大学	講師	末梢磁気刺激を用いた痙縮軽減装置の開発	4,160,000	910,000	0	390,000
武藤　淳	藤田医科大学	講師	覚醒下脳手術における側頭頭頂接合部での誘字機能の解析、温存と可塑性の解析	3,250,000	1,300,000	0	0
安井　啓祐	藤田医科大学	助教	テーラーメイド型シンチレーション検出器の開発による三次元線量計測と治療効果予測	4,160,000	1,170,000	0	910,000
山橋　幸恵	藤田医科大学	助教	忌避学習・嫌悪記憶や認知記憶の形成におけるアセチルコリン-PAKシグナルの解明	3,900,000	1,560,000	0	0
李　媛英	藤田医科大学	助教	セレノプロテインPが糖代謝異常に寄与するメカニズムの縦断的な解明	4,160,000	1,690,000	0	390,000
飯田　祥明	南山大学	講師	個人の動作パターンに応じた簡易式動作フィードバックシステムの構築	1,430,000	260,000	0	390,000
大鐘　雄太	南山大学	講師	新規開業企業の将来性と金融機関の目利き能力に関する実証分析	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
笹川　慶	南山大学	講師	フライングディスクの姿勢を安定させる投てき動作の運動学	3,640,000	390,000	0	0
鈴木　史己	南山大学	講師	広域語形分布地図と狭域詳細地図を利用した漢語常用語彙史研究	2,730,000	650,000	0	1,300,000
永田　智成	南山大学	准教授	スペインとイタリアの比較研究に見る連邦制的分権化改革の帰結	4,030,000	1,040,000	0	1,040,000
宮脇　千絵	南山大学	准教授	現代中国における少数民族女性の稼得労働とエスニシティに関する人類学的研究	3,120,000	1,170,000	0	910,000
森山　花鈴	南山大学	准教授	地域における自殺対策の政策学的研究	4,030,000	1,300,000	0	1,040,000
米津　直希	南山大学	准教授	少子高齢化社会における地域教育経営の現代的課題に関する地域実証的研究	520,000	260,000	0	0
角崎　洋平	日本福祉大学	准教授	包摂的な貸付システムの検討:金融ケイパビリティ論を踏まえた実証研究と規範研究	3,120,000	1,040,000	0	1,170,000
坂口　大史	日本福祉大学	助教	北欧諸国の高齢者福祉施設との比較からみる共有空間の内装木質化による居住環境の向上	3,120,000	1,170,000	0	650,000
杉山　京	日本福祉大学	助教	認知症専門医療機関の連携担当者における認知症高齢者への受診援助の実践に関する研究	3,120,000	1,300,000	0	650,000
野間　知一	日本福祉大学	教授	振動刺激の痙縮抑制メカニズムに迫る大脳皮質および脊髄への作用の解明	4,160,000	520,000	0	650,000
本間　萌	日本福祉大学	助教	大都市在住高齢者によるボランティア活動を促進する活動年数別による支援内容の検討	2,080,000	910,000	0	0
水野　妙子	日本福祉大学	助教	産後早期の睡眠と自律神経活動との関連	2,340,000	52,000	0	78,000
村川　弘城	日本福祉大学	助教	ゲーム内での目標を達成するために有効な方略に注目した教育方法の提案	3,510,000	520,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
川村　洋介	名城大学	助教	ニ相流衝撃波による昇圧効果を用いた高効率炭酸ガス冷凍サイクルの開発	4,160,000	2,210,000	0	0
酒井　隆全	名城大学	助教	妊婦における医薬品の未知リスク発見のための医薬品安全性監視システムの構築	2,340,000	650,000	0	260,000
近澤　未歩	名城大学	助教	骨格筋が分泌する自然免疫分子による筋萎縮抑制効果の解明と食品成分による制御	4,290,000	1,950,000	0	0
長澤　麻央	名城大学	助教	行動神経栄養学を用いた発酵乳による認知機能障害予防法の確立	4,290,000	1,950,000	0	1,170,000
本田　真己	名城大学	助教	高吸収性かつ加工適正に優れたシス型カロテノイド素材製造基盤技術の確立	4,160,000	1,560,000	0	0
東　慶輝	愛知医科大学	助教	次世代シークエンス解析を用いた新規てんかん遺伝子の探索	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
内野　かおり	愛知医科大学	助教	造血細胞移植の腸管免疫をToll様受容体で紐解く	4,290,000	1,560,000	0	1,690,000
王　超辰	愛知医科大学	助教	Circadian eating patterns and their associations with chronic diseases in the general population.	4,160,000	2,080,000	0	0
鬼無　洋	愛知医科大学	講師	多発性嚢胞腎におけるリンパ管新生の意義の解明と新規治療法の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
高間　寛之	愛知医科大学	講師	掌蹠膿疱症の病態におけるマイクロバイオームの役割とアプレミラストの作用機序の解析	4,160,000	2,080,000	0	0
田口　宗太郎	愛知医科大学	助教	パーキンソン病治療効果の客観的判定手段としての脳血流SPECT検査の有用性	3,640,000	910,000	0	1,040,000
谷口　千枝	愛知医科大学	講師	看護職のための簡便かつ効果的な禁煙サポートツールの開発と評価	2,990,000	1,170,000	0	650,000
土本　純	愛知医科大学	助教	尿を用いた非侵襲性肝細胞がん腫瘍マーカーの開発　ピクニン上の糖鎖構造を標的として	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
成定　明彦	愛知医科大学	講師	隠れマルコフモデルによる糖尿病発症モデル構築と糖尿病発症予防への展開	2,990,000	1,300,000	0	0
平澤　敦彦	愛知医科大学	助教	糖代謝異常への早期介入による靭帯骨化症是正の可能性を探る研究	4,160,000	650,000	0	0
森　麻里	愛知医科大学	助教	NICU入院中の早期運動負荷による新たな早産児の発育改善への試み	1,170,000	260,000	0	520,000
今井　厚	愛知淑徳大学	助教	運動パフォーマンスおよびスポーツ傷害に関与する体幹筋機能テストの開発	4,290,000	390,000	0	520,000
蒲谷　槙介	愛知淑徳大学	准教授	親の子どもへの身体的同調性と調律的応答の関連性の検討	4,290,000	650,000	0	1,820,000
杉淵　洋一	愛知淑徳大学	講師	直接的な交流から考察する日本知識人における「相互扶助」思想の受容について	4,290,000	1,170,000	0	2,210,000
長江　朱夏	名古屋音楽大学	講師	即興音楽療法の感性トレーニングのアプローチを用いた人材育成プログラムの開発	1,430,000	130,000	0	0
濱口　弘太郎	名古屋経済大学	准教授	国際比較による『利得禁止原則』の見直し～ドイツ・日本・そして東アジア～	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
大川　洋平	豊田工業大学	研究員	光ファイバ中の誘導ブリルアン散乱を用いた温度と歪の分離・分布センシングの機能向上	4,290,000	2,080,000	0	0
白井　史人	名古屋外国語大学	講師	1910～20年代の無声映画伴奏のグローバルな展開の解明――日米独の比較研究	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
余合　琴絵（小西　琴絵）	東海学園大学	助教	従業員の時間展望と意思決定に関する探索的研究	2,210,000	1,170,000	0	260,000
白井　祐介	東海学園大学	助教	認知的負荷が持久性パフォーマンスに及ぼす影響の解明:デュアルタスク条件を用いて	4,160,000	520,000	0	780,000
丸山　裕司	東海学園大学	准教授	光トポグラフィによる評価を活用した高齢者運動プログラムの構築	2,990,000	1,430,000	0	1,040,000
五十嵐　慎治	豊橋創造大学	講師	一般人における量式簡易客観的精神指標(UBOM-4)の活用可能性の検討	2,340,000	390,000	0	0
横山　真吾	豊橋創造大学	助教	体外衝撃波を用いた新規骨格筋治療法の開発	4,030,000	780,000	0	780,000
黒田　敏数	愛知文教大学	講師	ゼブラフィッシュ（Danio rerio）における社会的行動のオペラント条件づけ	4,420,000	520,000	0	1,040,000
濱口　輝士	名古屋文理大学	助教	米国における校長の専門職能開発プロセスの検証	2,470,000	780,000	0	780,000
彦坂　和里	名古屋文理大学	助教	「西浦の田楽」で継承される「教え」のVR映像アーカイブの構築	2,860,000	910,000	0	0
松下　奈美子	名古屋産業大学	准教授	アジア域内の若年高度人材の移動と労働市場参入の促進及び抑制要因に関する実証的研究	4,160,000	1,560,000	0	910,000
藏冨　恵	人間環境大学	講師	内発的に駆動する認知的制御メカニズムの解明	4,160,000	1,170,000	0	910,000
林　浩之	星城大学	講師	麻痺側上肢の浮腫軽減を目指した非麻痺側上肢運動による新規アプローチの臨床実践検証	4,290,000	520,000	0	1,300,000
藤田　玲美	星城大学	助教	糖尿病が併存する人工膝関節全置換術後患者の長期経過と最適な介入方法の効果検証	3,640,000	650,000	0	2,080,000
松岡　文三	星城大学	助教	座位での非麻痺側下肢運動が麻痺側大腿静脈血流を上昇させる機序の解明に向けた研究	3,770,000	390,000	0	1,170,000
山内　高雲	星城大学	研究員	成人および幼児発育期における下肢アライメントに対する内側広筋の役割について	4,160,000	130,000	0	520,000
鈴木　岸子	名古屋学芸大学	准教授	地域における総合事業推進に必要な生活支援コーディネーターの知識技術支援の在り方	3,250,000	520,000	0	520,000
増永　悦子	一宮研伸大学	講師	大学を拠点とした看看連携による地域基盤の緩和ケアネットワークモデルの構築	2,470,000	650,000	0	1,040,000
植村　雅子	鈴鹿医療科学大学	助教	制がん白金ニ核錯体の輸送機構の解明とオキサリプラチン耐性大腸がんに対する活性評価	4,160,000	1,690,000	0	1,170,000
榎屋　友幸	鈴鹿医療科学大学	准教授	トロンボモジュリンαの臨床効果における個体差要因の解明と新規DIC治療戦略の確立	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
金山　和樹	鈴鹿医療科学大学	助教	早期胃癌におけるHER2不均一性の形成機序とトラスツズマブ治療抵抗性獲得の解明	3,900,000	1,430,000	0	780,000
長太　のどか	鈴鹿医療科学大学	助手	プロバイオティクスは敗血症関連二次感染の原因である免疫麻痺を解除できるか？	4,290,000	2,600,000	0	0
山口　和輝	鈴鹿医療科学大学	助手	リハビリロボットによる歩行練習のセミオーダーメイド型プロトコールの開発	4,160,000	910,000	0	1,170,000
山本　篤司	鈴鹿医療科学大学	助手	細胞内薬物動態における脂肪酸結合タンパク質の役割解明に向けた分子機構解析	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大塩　佳名子	聖泉大学	助手	父親・母親による乳幼児揺さぶられ症候群のリスクスクリーニング尺度の開発	2,860,000	1,170,000	0	1,040,000
木村　知子	聖泉大学	教授	民間中小病院における看護職の多様な雇用形態循環モデルの導入と検証	2,210,000	390,000	0	650,000
山越　章平	聖泉大学	講師	大学生アスリートにおける反すう特性・省察特性が対人関係と精神的健康に与える影響	2,600,000	1,040,000	0	0
伊藤　洋志	長浜バイオ大学	准教授	オートファジーを介したオートクラインによる好中球の機能制御機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
掛橋　竜祐	長浜バイオ大学	助教	サンショウウオが分泌する糊の化学的成分の解明および適応進化に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	780,000
近藤　真千子	長浜バイオ大学	助教	新規IPPI分子によるイネの免疫誘導と病徴発現の制御機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
佐藤　友人	長浜バイオ大学	助手	亜急性硬化性全脳炎の発症過程の解明-ウイルスの細胞融合誘導能の役割	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
平井　洋行	長浜バイオ大学	助教	OsCPK8を介したイネの過敏感細胞死誘導機構	4,160,000	3,120,000	0	520,000
大西　祐司	びわこ成蹊スポーツ大学	講師	運動有能感によるダンス授業の「恥ずかしさ」軽減の試み	2,730,000	780,000	0	910,000
佐藤　隆彦	びわこリハビリテーション専門職大学	助教	優れた敏捷性を生み出す動作方略の解明―新規開発の反応敏捷性テストを用いて―	4,160,000	2,080,000	0	780,000
上原　尉暢	大谷大学	研究員	『四六文章図』研究―日本中世から近世における躰体の「読み書き」をめぐって―	3,900,000	1,040,000	0	1,820,000
中野　加奈子	大谷大学	准教授	社会改善活動へのソーシャルワーカーの参画可能性についての研究	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
梅本　貴豊	京都外国語大学	講師	動機づけの変動プロセスに基づく学習支援の検討	3,380,000	910,000	0	1,040,000
塚本　憲一郎	京都外国語大学	研究員	古代マヤ文明における富の蓄積と政治的地位の関係	4,160,000	1,690,000	0	0
池田　晃彦	京都先端科学大学	講師	新興国の特徴を考慮した為替制度選択および金融政策	1,690,000	520,000	0	520,000
内海　信幸	京都先端科学大学	助教	衛星観測による瞬時値情報を用いた時間積算降水量推定手法の開発	4,290,000	1,950,000	0	0
川崎　雄二郎	京都先端科学大学	准教授	情報の不確実性下におけるマッチング形成の分析：メカニズムの幅広い実用に向けて	2,210,000	390,000	0	520,000
梁　滋路	京都先端科学大学	講師	Where is stressed processed in brain during sleep? ― A Neuroimaging study into stress-related abnormalities in brain activity during sleep	4,160,000	520,000	0	0
伊藤　正隆	京都産業大学	准教授	上位管理者に焦点を当てた予算スラックの形成メカニズムの解明	2,210,000	1,300,000	0	0
上元　亘	京都産業大学	准教授	サービスにおける顧客の規範的影響に関する研究	2,990,000	910,000	0	260,000
小川　知恵	京都産業大学	助教	英語コミュニケーション力の育成とスピーキング評価	1,690,000	390,000	0	0
永谷　直久	京都産業大学	准教授	左右鼻孔間距離の能動的操作によるニオイ源定位能力拡張システム	3,900,000	1,690,000	0	0
野田　顕彦	京都産業大学	准教授	株式市場におけるアノマリーの時変構造と投機的バブルの関連性についての国際比較研究	4,290,000	520,000	0	1,040,000
藤原　圭吾	京都産業大学	研究員	翻訳と共役して起こる新生タンパク質の動的過程の系統的調査	4,160,000	2,080,000	0	0
金子　充	京都女子大学	助教	商品選択肢の追加が消費者の意思決定に与える影響	3,250,000	1,430,000	0	910,000
平良　小百合	京都女子大学	准教授	憲法上の信頼保護原則の内容・機能・限界に関する研究	1,040,000	0	0	650,000
滑川　恵理子	京都女子大学	助教	「親子をつなぐことば」を育む母語・継承語学習―教科学習支援と二言語創作絵本―	2,470,000	910,000	0	520,000
森久　聡	京都女子大学	准教授	歴史遺産の保存と観光資源化における政治過程の比較都市社会学	2,080,000	0	0	1,300,000
地嵜　悠吾	京都薬科大学	助教	数理モデルを用いたインフルエンザの流行と治療法の評価	2,210,000	390,000	0	910,000
浜田　翔平	京都薬科大学	助教	ニトロキシル型酸化触媒による第二級水酸基選択的酸化反応の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
峯垣　哲也	京都薬科大学	助教	がん微小環境による抗がん剤耐性メカニズムの変化とその克服法の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
中木　直子	京都光華女子大学	助教	摂食亢進ホルモン・グレリンを介したエストロゲンの高脂肪食誘発性肥満予防作用	3,640,000	910,000	0	910,000
安彦　鉄平	京都橘大学	准教授	高齢腰痛者の筋特性に対応した運動プログラムの開発	4,160,000	1,300,000	0	130,000
土井　脩史	京都橘大学	講師	地域の居住文化に対応した環境配慮住宅における中間領域の計画手法の構築	4,290,000	1,950,000	0	910,000
樋口　ゆかり	京都橘大学	講師	持続可能な観光開発の基礎となる住民の認識を明らかにする国際比較研究	4,160,000	910,000	0	1,950,000
宗　由里子	京都橘大学	助教	妊婦の血圧上昇に影響する因子～生活に密着した視点から～	4,030,000	650,000	390,000	0
阿部　亮子	同志社大学	助教	国防組織の行動原理とケースに関する研究－「電撃戦」への道程－	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
新井　彩	同志社大学	助教	「美しさ」を求めた特異な足関節底屈へのヒトの適応を探る	4,160,000	910,000	0	390,000
石野　未架	同志社大学	助教	会話分析により記述された暗黙知を英語教師が利用する方法の開発	3,250,000	910,000	0	1,170,000
井本　桂右	同志社大学	准教授	あらゆる環境音を分析可能とする音響イベント検出手法の検討	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
小木曽　由佳	同志社大学	研究員	多元的人間観に基づく関係論の構築―治療関係の対称性に関する臨床教育学的研究	2,860,000	910,000	0	910,000
郭　芳	同志社大学	助教	中国の介護市場に進出した日本式介護の質評価指標の開発および実証研究	2,340,000	1,430,000	0	390,000
河原　大輔	同志社大学	助教	グローバル状況下における米国映画製作の政治経済分析：製作工程の海外委託を中心に	1,950,000	780,000	0	390,000
岸本　廣大	同志社大学	助教	共同体の関係「断絶」にみる古代ギリシア世界の外交文化とその変遷	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
北川　雄也	同志社大学	助手	障害者政策のマネジメントの研究―EBPMと当事者参加の政策形成との両立―	4,030,000	1,820,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
久野　譲太郎	同志社大学	研究員	ナチズム期におけるハイデルベルク大学との学術交流の実態研究	2,470,000	1,170,000	0	260,000
小松原　郁	同志社大学	研究員	15世紀北イタリア宮廷におけるヘラクレス図像の受容の様相	1,170,000	390,000	0	0
嶋　大樹	同志社大学	助教	大学生の心の健康の保持増進に対するICT支援型ACTプログラムの開発	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
ＳＯＮＧ　ＪＡＥＨＹＵＮ	同志社大学	助教	争点空間の認知における歪みがもたらす政治的帰結と歪みの是正に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
高木　俊	同志社大学	助教	胸部を対象としたレジスタンス運動における筋内低酸素化の規定要因の解明	4,160,000	650,000	0	910,000
中安　真理	同志社大学	助教	高野山「明神講式」の基礎的研究	1,560,000	650,000	0	390,000
永野　茜	同志社大学	助教	心的イメージを操作する能力の進化過程―物理的因果理解の比較認知科学的検討―	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
西　直美	同志社大学	助手	東南アジアにおける過激主義の展開と脱過激化をめぐる政治	4,030,000	1,560,000	0	780,000
野島　栄莉子（内木　栄莉子）	同志社大学	研究員	地域銀行の再編と取引先中小企業に関する実証研究―再編手法の観点から	4,160,000	390,000	0	390,000
廣野　俊輔	同志社大学	准教授	戦後障害者福祉政策史に関する横断的研究	2,080,000	390,000	0	390,000
藤岡　慧明	同志社大学	研究員	音響GPSバイオロギングによるコウモリの大規模採餌生態の解明	4,290,000	1,950,000	0	520,000
本領　崇一	同志社大学	准教授	複数エージェントシグナリングゲームの基礎理論構築	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
松倉　啓太	同志社大学	助教	サッカーゴールキーパーにおけるプレジャンプの効果的な実施に向けた指標作成	4,290,000	650,000	0	650,000
矢内　真理子	同志社大学	助教	福島第一原子力発電所事故報道の言説構造と送り手の意識	1,690,000	650,000	0	390,000
渡辺　恭彦	同志社大学	研究員	戦後民主主義と知識人の社会参加に関する思想史的研究	1,170,000	260,000	0	260,000
天野　功士	同志社女子大学	助教	前立腺がん術後患者の自己管理スキルを高める支援プログラムの開発と有用性の検討	4,030,000	1,950,000	0	1,040,000
木村　峻輔	同志社女子大学	助手	新規生体膜透過機構を基盤とするシプロフロキサシン粉末吸入製剤の開発	2,470,000	1,170,000	0	0
鈴木　尊明	同志社女子大学	助教	複数当事者間での利益調整－427条分割原則と456条「分別の利益」を素材として－	3,900,000	1,430,000	520,000	1,040,000
後藤　伸彦	京都ノートルダム女子大学	講師	社会的アイデンティティの多寡と実行機能の関係と高齢者の実行機能維持への応用可能性	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
田口　茂樹	京都ノートルダム女子大学	教授	主題化の研究：生成文法と国語学の接点	4,160,000	1,820,000	0	0
網島　聖	佛教大学	准教授	近代日本の植民地における商工業者ネットワークの歴史地理学的研究	2,210,000	650,000	0	650,000
飯田　隆夫	佛教大学	研究員	山岳参詣における木太刀奉納習俗と大山御師の身分形成過程の調査・研究	1,040,000	260,000	0	130,000
河内　良彰	佛教大学	講師	観光客の属性と旅行形態が観光周遊行動に与える影響に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	390,000
嶋田　佳広	佛教大学	教授	居住継続支援の法的基盤の検討－災害救助法制と社会保障の接合を目指して	3,250,000	1,170,000	0	910,000
有田　豊	立命館大学	准教授	中世ヴァルド派の教理に関する文献学的研究――写本の解読と翻訳――	2,990,000	650,000	0	1,300,000
井上　大輔	立命館大学	助教	経鼻－脳実質内薬物送達法による中枢系疾患治療を指向した神経炎症抑制効果の検討	4,160,000	1,820,000	0	0
宇佐美　智之	立命館大学	助教	中央アジア・オアシス地帯における都市の成立と展開：ザラフシャン川流域を中心として	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
内田　昌孝	立命館大学	助教	習慣的な運動による腸内細菌叢改善は循環器疾患を予防するか	4,030,000	1,820,000	0	520,000
大井　翔	立命館大学	助教	認知リハビリテーションのための日常生活行動に基づく認知機能の定量化に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
大島　雄治	立命館大学	講師	スポーツ競技用コートの描写に用いられているラインを利用した新たな動作分析法の開発	3,510,000	650,000	0	0
岡本　広毅	立命館大学	准教授	J．R．R　トールキンの中世英語英文学研究と「ファンタジー」創作を巡って	2,080,000	780,000	0	520,000
小川　典子	立命館大学	講師	継承中国語学習者のアイデンティティと言語能力の縦断的研究：大学外国語教育への提言	3,900,000	1,170,000	0	1,690,000
小田切　建太郎	立命館大学	研究員	シェリング及び現象学におけるその継承と展開に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
越智　萌	立命館大学	准教授	国際刑事法における「人権基準」の法的性格と内容	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
掛川　直之	立命館大学	研究員	犯罪からの離脱を支えるための地域を基盤としたソーシャルワーク実践に関する研究	3,510,000	1,040,000	0	1,300,000
加古川　篤	立命館大学	講師	板バネとＤＤモータによる周期運動のための高効率小型並列弾性アクチュエータの研究	2,990,000	1,040,000	0	0
金谷　英俊	立命館大学	助教	主観強度のリアルタイム測定手法を用いた自己移動感覚の時間特性の実験的検討	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
上田中　徹	立命館大学	助教	キノン誘導体の新規活性化法に基づく官能基化芳香族化合物の合成	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
神崎　真実	立命館大学	研究員	学校における居場所づくりの実践と論理：通信制高校のフィールドワーク	2,730,000	650,000	0	910,000
北澤　啓和	立命館大学	助教	多元金属クラスター精密合成法の開発と触媒機能の創出	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
北原　大地	立命館大学	助教	エッジ保存スプライン平滑化による不連続箇所を含む関数の推定とその応用に関する研究	4,160,000	780,000	0	2,470,000
倉橋　耕平	立命館大学	その他	「男性不妊」の男性学―男性医療をめぐるメディア言説の研究―	1,820,000	780,000	0	0
小寺　未知留	立命館大学	准教授	マックス・ニューハウスをめぐる音楽とサウンド・アートの境界線	1,950,000	650,000	0	780,000
古野　公紀	立命館大学	助教	行動の形態と機能に関する実験的分析　－形成と変容過程－	2,080,000	780,000	260,000	650,000
サウセド　ダニエル	立命館大学	講師	A Heritage Study on the Modern Use and Value of Archaeological Remains in Peru	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
酒井　宏平	立命館大学	研究員	エージェントアプローチによる災害時観光客への情報提供手法の構築に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
桜井　啓太	立命館大学	准教授	生活保護制度の運用実態に関する研究－地方自治体の行政水準からの検証－	3,900,000	780,000	0	1,560,000
佐藤　勇起	立命館大学	研究員	身体性が拡張する建機遠隔操作システムの研究開発	3,770,000	1,950,000	0	0
鳴田　晴行	立命館大学	教授	「難民」問題と援助の関係性 - アフガニスタン人を例に	3,120,000	1,430,000	0	0
杉村　美奈	立命館大学	准教授	格の省略がもたらす意味解釈への効果に関する理論研究	2,210,000	780,000	0	650,000
瀬戸　義隆	立命館大学	講師	なぜ、「彼に会えば電話して下さい」は変なのか?―通時的観点からのアプローチ	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
竹垣　淳也	立命館大学	研究員	筋タンパク質合成シグナルの応答性に着目した、新たなトレーニング効率化手段の開発	4,160,000	1,560,000	0	1,430,000
竹中　悠人	立命館大学	助教	新規GT106ファミリーに属するラムノース転移酵素遺伝子の機能解析	4,030,000	1,300,000	0	1,170,000
谷　徹也	立命館大学	准教授	近世初期の京都・大坂・伏見の関係からみた首都の多元性	3,900,000	650,000	0	910,000
多羅間　大輔	立命館大学	准教授	力学系に現れる幾何構造の特異性の視点による研究	6,110,000	1,430,000	0	1,950,000
長　憲一郎	立命館大学	講師	カオス振動子の同期現象を利用したメッセージ転写	2,470,000	650,000	0	650,000
トゥニ　クリストフ	立命館大学	准教授	Asian Urban Dwelling Experiences in the work of Kon Wajiro	6,110,000	780,000	0	2,340,000
富永　京子	立命館大学	准教授	社会運動における排除・周縁化のメカニズム――活動従事者の日常に注目して	4,160,000	1,768,000	0	962,000
長濱　章仁	立命館大学	助教	新興国に見られる二次元混合交通の車列順制御を用いた流れ改善	4,160,000	910,000	0	2,080,000
西崎　純代	立命館大学	助教	「第二次世界大戦後　広島市の経済復興：経済統計の分析を中心に」	2,470,000	780,000	0	780,000
原　佑介	立命館大学	その他	「1965年体制」成立期日韓ポストコロニアル文学における植民地主義批判の比較研究	1,820,000	390,000	0	910,000
檜作　彰良	立命館大学	助教	人工知能を用いたレディオミクス特徴に基づいた乳がん患者の予後予測	2,990,000	910,000	0	520,000
廣瀬　翔平	立命館大学	助手	幼児の注意喚起行動とその応答の関係性の解明-子育て及び教育支援への応用-	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
富　嘉吟	立命館大学	研究員	松崎慊堂の漢籍享受と漢籍出版に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
福田　一史	立命館大学	その他	ゲーム著作目録構築に関する研究	4,030,000	1,170,000	0	1,300,000
双見　京介	立命館大学	助教	主目的実現型錯覚を生む情報提示技術の確立	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
細谷　亨	立命館大学	准教授	戦後日本における引揚者救済と地域経済社会	3,380,000	910,000	0	1,300,000
松田　孟士	立命館大学	助教	アルツハイマー病モデルの神経・グリア由来エクソソームによる認知機能制御機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
百木　漠	立命館大学	研究員	テクノロジー的全体主義の分析：アーレントとヨナスの思想比較を通じて	2,860,000	910,000	0	910,000
森　祐介	立命館大学	准教授	企業の境界問題への包括的アプローチの開発	1,430,000	260,000	0	910,000
安井　大輔	立命館大学	准教授	多文化化・多民族化する日本食をめぐる比較社会学的研究	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
柳原　恵	立命館大学	准教授	チリ先住民マプーチェの女性運動の歴史と現在―ジェンダーとエスニシティの視点から	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
山田　圭太郎	立命館大学	研究員	花粉化石の安定同位体比に基づく過去15万年間の古気候復元	4,160,000	1,430,000	0	1,690,000
山田　早紀	立命館大学	研究員	日本における取調べへの弁護人の立会いの運用可能性	2,730,000	780,000	0	520,000
横光　健吾	立命館大学	助教	ギャンブル行動の抑制につながる臨床心理学的研究：システム開発とログデータ解析から	3,770,000	1,300,000	0	390,000
吉澤　拓也	立命館大学	助教	インポーチンβによる液-液相分離の抑制メカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	910,000
吉田　武弘	立命館大学	研究員	大正期における政党政治構想の競合と貴衆両院関係の再編	3,250,000	1,040,000	0	1,040,000
吉野　叡	立命館大学	研究員	トランスジェンダーの生存を考える――コスト・遺産・ロールモデルの視点から	3,380,000	780,000	0	1,430,000
ＹＯＴＯＶＡ　Ｍａｒｉａ	立命館大学	准教授	日本と韓国におけるヨーグルト食文化の比較研究	2,470,000	1,300,000	0	0
ルッケル瀬本　阿矢	立命館大学	講師	Multilingual acquisition at third-level education in Japan and Spain: an analysis of the professional prospects of young graduates	3,510,000	2,340,000	0	0
和田　晃	立命館大学	助教	弾性値選択モデルによる流体駆動ソフトアクチュエータの設計法の提案	4,160,000	1,040,000	0	1,560,000
和田　由佳子	立命館大学	講師	スポーツキャンプの誘致による地域活性化とスポーツ活動の創出に関する研究	4,290,000	780,000	0	1,430,000
大谷　彬矩	龍谷大学	研究員	精神障害者処遇における再犯防止概念に関する理論的・比較法的研究	4,160,000	1,950,000	0	1,040,000
岡崎　史子	龍谷大学	講師	GRPはなぜ重篤な巣物アレルギーを引き起こすのか	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
亀山　隆彦	龍谷大学	研究員	日本仏教における胎生学的教説の展開の包括的研究	1,040,000	520,000	0	0
斎藤　司	龍谷大学	教授	情報取得捜査を中心とする捜査立法の基本思想と立法技術に関する研究	2,600,000	910,000	0	650,000
坂梨　健太	龍谷大学	講師	アジア・アフリカにおける人の移動とカカオ生産拠点の変容	4,030,000	1,040,000	0	1,690,000
佐々木　郁子	龍谷大学	講師	文学と農学をエコクリティシズムを用いて接続する：ロマン派文学における農業革命再考	1,560,000	520,000	0	520,000
澤西　祐典	龍谷大学	講師	芥川龍之介・菊池寛共訳『アリス物語』・『ピーターパン』に関する基礎的研究	2,860,000	780,000	0	650,000
塩野崎　信也	龍谷大学	講師	ロシア帝政期南東コーカサスの「シーア派化」と「非イラン化」	4,290,000	1,040,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
竹中　祥太朗	龍谷大学	講師	パンコムギの冠水耐性に働く核・細胞質ゲノム間相互作用の解析	4,160,000	1,950,000	0	910,000
ＤＥＢＮＡＲ　Ｍｉｌｏｓ	龍谷大学	講師	Staying or leaving? Choices of further mobility or settlement of European migrants in Japan	4,160,000	1,950,000	0	1,430,000
長尾　明子	龍谷大学	講師	第二言語ライティング教授法と評価：ジャンル・アプローチと教授学習サイクル	4,030,000	780,000	0	1,820,000
西谷　功	龍谷大学	研究員	宋代仏教文化圏における葬送・追善儀礼文化に関する文献学的美術史学的基礎研究	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
原田　賢	龍谷大学	その他	植物病原糸状菌のメラニン合成を制御する細胞内銅イオン輸送機構の解明	3,640,000	1,820,000	0	0
ブルースターディビッド	龍谷大学	研究員	The Japanese Culture of Illegal Drug Control: A Q-Sort of Practitioner Values	3,380,000	1,040,000	0	910,000
別府　孝介	龍谷大学	助教	「その場観察」手法を駆使したNaNbO3系反強誘電薄膜の動的挙動観察	4,030,000	2,080,000	0	0
山本　涼平	龍谷大学	その他	高付加価値化を目指した紫黒米アントシアニンの一括分析法と栽培指針の確立	4,160,000	780,000	0	780,000
吉永　隆記	京都精華大学	講師	中世荘園制の展開と環境復原	1,170,000	650,000	0	0
岡本　留美	明治国際医療大学	助教	ダウン症のある子どもを育てる母親の体験：出生前診断に続く出産・育児	1,690,000	650,000	0	0
増渕　麻里耶	京都芸術大学	講師	希土類元素に着目した古代鉄製品の非破壊製作地推定法の開発	4,160,000	780,000	0	1,820,000
茂本　由紀	京都文教大学	講師	抑うつ的反すうに対する脱フュージョン手続きの効果の検討とその効果測定法の開発	1,820,000	390,000	0	780,000
中口　孝雄	京都情報大学院大学	准教授	機械学習サービス基盤の研究	4,160,000	1,820,000	0	520,000
柿本　真代	京都華頂大学	准教授	日本とアメリカにおける昔話の絵本化に関する比較研究	1,820,000	650,000	0	520,000
井上　和也	大阪医科薬科大学	助教	骨新生を有するチタン積層造形多孔体構造の解明	3,640,000	1,430,000	0	1,170,000
井上　順治	大阪医科薬科大学	助教	lncRNAによるオリゴデンドロサイト分化の制御と再生医療への応用	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
今井　義朗	大阪医科薬科大学	助教	消化器外科術後における細菌感染症の早期診断におおける新規バイオマーカーの開発	2,340,000	910,000	0	910,000
神谷　訓康	大阪医科薬科大学	講師	運動はサルコペニアに先立って生じる神経筋シナプスの形態変化を抑制できるか	4,160,000	1,820,000	390,000	130,000
北埜　学	大阪医科薬科大学	助教	がん性疼痛モデルにおけるキマーゼ阻害薬による鎮痛効果の検証	2,730,000	1,560,000	0	0
木下　真也	大阪医科薬科大学	助教	性同一性障害の全ゲノム解析法(GWAS)を用いた遺伝学的解明	4,160,000	1,560,000	0	0
小村　和正	大阪医科薬科大学	講師	泌尿器がんでの恒常的DNAダメージ負荷を利用した新規治療戦略の開発	4,290,000	1,950,000	0	910,000
寺口　佐與子	大阪医科薬科大学	准教授	在宅看護ケアで活用できるリンパ浮腫評価モデルの開発	2,080,000	910,000	0	390,000
藤原　淳	大阪医科薬科大学	助教	乳酸代謝に着目した術後疼痛のメカニズムの解明と運動療法の最適化	1,690,000	1,040,000	0	0
鱒渕　真介	大阪医科薬科大学	その他	NASH全容解明に向けたラットモデル解析とキマーゼ阻害剤効果の検証	4,160,000	1,300,000	0	910,000
三原　良介	大阪医科薬科大学	助教	出血性ショックに対するfluid resuscitationの新しい戦略	4,160,000	780,000	0	1,170,000
三村　真士	大阪医科薬科大学	助教	キマーゼを介した甲状腺眼症における眼窩内組織線維化の解析	4,030,000	910,000	0	1,170,000
宮崎　信一郎	大阪医科薬科大学	講師	運動療法の鎮痛効果に対するキヌレン酸の役割～慢性痛に対する新たなアプローチ～	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
森原　啓文	大阪医科薬科大学	助教	ライソゾーム病における液胞型プロトンATPaseの病態的役割の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
山崎　歩	大阪医科薬科大学	准教授	思春期・青年期1型糖尿病患者の身体感覚に着目した性差別支援プログラムの開発	1,820,000	520,000	0	780,000
山下　愛美	大阪医科薬科大学	助教	設計した人工受容体とiPS細胞を用いた重症筋無力症新規治療法開発に向けた基礎研究	4,160,000	1,300,000	0	0
漆　さき	大阪経済大学	准教授	租税情報の国際的情報交換における納税者の権利保護	2,860,000	650,000	0	1,300,000
岡田　華奈	大阪経済大学	講師	持続的社会の実現を支援する環境管理会計システムに関する研究	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
杉本　俊介	大阪経済大学	准教授	企業不祥事に関する組織的徳に基づいた評価枠組みの提案	2,730,000	780,000	0	1,040,000
十河　丈晴	大阪経済大学	准教授	証券・契約で入札するオークションにおける参入行動の分析	4,160,000	0	0	3,274,819
辻　晶子	大阪経済大学	講師	中世天台寺院における児灌頂儀礼の生成と流伝に関する研究	2,080,000	520,000	0	0
苫米地　なつ帆	大阪経済大学	講師	少子社会における出生順位と職業達成の関連メカニズムの実証的解明	3,770,000	2,210,000	0	520,000
芳賀　麻誉美	大阪経済大学	准教授	新しい調査法Consumer Forecastingの確立とそのメカニズムの解明	4,290,000	2,080,000	0	520,000
広瀬　浩介	大阪経済大学	講師	損失回避的選好をもつ消費者に対する企業の戦略的行動の分析	3,250,000	780,000	0	1,560,000
井上　剛	大阪工業大学	准教授	計測ウェアを用いた筋活動計測に基づく個人適応型起立動作支援システムの開発	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
大塚　生子	大阪工業大学	講師	ママ友に見る対立的場面でのイン／ポライトネスと周縁化	3,900,000	910,000	0	1,560,000
尾花　将輝	大阪工業大学	講師	システムログを対象とした「不吉なログ」の検出による障害検知の試み	2,470,000	780,000	0	910,000
杉川　智	大阪工業大学	講師	不確実性を含む生産システムに対する研究	2,730,000	1,040,000	0	0
本田　澄	大阪工業大学	講師	大規模欠陥データを利用したソフトウェア開発におけるプロジェクト比較の枠組みの研究	3,640,000	910,000	0	1,820,000
横山　恵理	大阪工業大学	講師	奈良県吉野郡川上村内所蔵資料の調査研究―奈良県南部の寺社ネットワークの解明―	1,950,000	520,000	0	520,000
久納　誠矢	大阪産業大学	准教授	投資家行動に基づく証券市場の制度設計	3,380,000	910,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中原　翔	大阪産業大学	准教授	組織的不正の構築主義的アプローチに関する理論的・経験的検討	1,820,000	910,000	0	0
西野　倫世	大阪産業大学	講師	教員の処遇改善に向けた学力テスト結果の活用と影響に関する日米英調査研究	4,030,000	1,430,000	0	1,170,000
春口　淳一	大阪産業大学	准教授	留学生獲得を目指した産学官連携による支援施策の課題	1,560,000	520,000	0	390,000
藤岡　英治	大阪産業大学	教授	医療法人における内部統制の実態調査	2,210,000	520,000	0	390,000
山田　宏	大阪産業大学	准教授	孟宗竹を活用した保水性ポーラスコンクリート舗装材料の開発	4,160,000	1,690,000	0	1,430,000
雪村　加世子	大阪産業大学	准教授	長い18世紀前半期のイギリス海軍とアイルランド―総督府書簡の研究から―	3,250,000	780,000	0	2,470,000
石川　敬彬	大阪歯科大学	助教	フェロトーシスを利用した口腔がん治療	2,860,000	1,040,000	0	260,000
覚道　昌樹	大阪歯科大学	助教	咀嚼時舌運動と姿勢調整および 食品の物性との関連性の解明	3,380,000	1,040,000	390,000	260,000
首藤　崇裕	大阪歯科大学	助教	新規BMP-2ペプチドおよびRANKL結合ペプチドの固定化と骨関連細胞分化の制御	4,160,000	1,950,000	0	0
武田　吉裕	大阪歯科大学	助教	個別化骨再生医療の実現に向け養殖サンゴを用いたオーダーメイド骨補填材の開発と評価	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
田中　佑人	大阪歯科大学	講師	噛みしめ強度とスポーツパフォーマンスに関する探索研究	4,160,000	2,340,000	0	0
内藤　大介	大阪歯科大学	助教	PLD法を利用した新規アパタイトコートインプラントの創製	4,160,000	2,080,000	0	0
平井　悠哉	大阪歯科大学	助教	RNAヘリカーゼによる核小体とストレス顆粒の機能関連制御機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	0
奥井　菜穂子（高橋　菜穂子）	大阪樟蔭女子大学	講師	社会的養護施設における「家庭的養育」のあり方と職員の専門性の解明	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
国正　陽子	大阪体育大学	助手	ヒト生体データに基づく骨格・筋腱の形態と機能の統合的理解	3,250,000	1,560,000	0	520,000
藤原　敏行	大阪体育大学	准教授	上肢支持運動における着手技術評価および即時フィードバックシステムの開発	3,900,000	1,430,000	0	130,000
小川　勝史	大阪電気通信大学	講師	Society5.0人材育成のためのセンサベースIoT学修システムの開発	3,120,000	1,300,000	0	0
眞下　苑子	大阪電気通信大学	講師	新たなスポーツ傷害調査システムの構築	2,990,000	1,430,000	0	0
内田　まやこ	大阪薬科大学	講師	ベンダムスチン投与患者における皮膚障害の発現因子解明と予防法確立	2,080,000	780,000	0	520,000
近藤　直哉	大阪薬科大学	助教	架橋安定化を基盤とするペプチドプローブの動態最適化と高感度イメージング手法の構築	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
清水　佐紀	大阪薬科大学	助教	過分極作動性HCN1チャネルを介したてんかん発症の調節メカニズム解析	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
田中　早織	大阪薬科大学	助教	小腸上皮細胞の脂肪再合成酵素及びイオン輸送体系に着目した脂質異常症発症機序の解明	3,770,000	1,820,000	0	0
中屋敷　暁（井口　暁）	追手門学院大学	研究員	"unknown"をめぐる専門家内ギャップの研究――「科学的無知文化」の社会学	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
三木　浩平	追手門学院大学	講師	第二言語リーディングの認知メカニズムの解明-同綴異義語の処理からのアプローチ-	2,080,000	650,000	0	650,000
Ａｌｌｅｎ　ＴｏｄｄＪａｍｅｓ	関西大学	助教	What is study abroad? A longitudinal analysis of intercultural experiences	2,080,000	520,000	0	520,000
五十嵐　元道	関西大学	准教授	紛争下での文民死者数データの生成の構造と、その歴史的展開の分析	1,040,000	260,000	0	0
池田　愛	関西大学	准教授	民事手続法における「承継」の意義と要件	2,730,000	1,040,000	0	520,000
上原　悠槙	関西大学	助教	非正規確率微分方程式モデルの汎用的統計手法の開発とその実装	4,160,000	780,000	0	2,080,000
植村　新	関西大学	准教授	デジタル化の進展と集団的労使関係法の変容－争議行為法理の基礎研究	1,300,000	520,000	0	0
菊池　信彦	関西大学	准教授	スペインにおける出版・読書ナショナリズムのデジタルヒストリー研究	3,900,000	1,560,000	0	650,000
岸　慶一	関西大学	助教	内生的な企業の異質性を考慮した特許政策および貿易政策の理論的分析	3,120,000	780,000	0	1,560,000
近藤　亮太	関西大学	准教授	バルク状MgH2に生成する特異的内包MgH2生成メカニズムの解明	6,240,000	520,000	0	0
佐々木　恭志郎	関西大学	准教授	感情認知における自己主体感覚情報の利用可能性	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
菅原　慎悦	関西大学	准教授	合理的な「最悪シナリオ」の想定は如何にあるべきか？－原子力災害リスク管理を例に	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
曽川　洋光	関西大学	准教授	弾性タンパク質を模倣したペプチドエラストマーの化学酵素合成と機能評価	4,290,000	1,560,000	0	0
多田　泰紘	関西大学	研究員	学生アスリートを対象としたライティング学習支援モデルの構築	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
中葉　芳子	関西大学	研究員	源氏物語を中心とした物語作品の享受に関する総合的調査と研究	4,160,000	910,000	0	1,950,000
中村　知里	関西大学	助教	国際裁判管轄に対する人権規範の影響	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
古川　智樹	関西大学	准教授	日本語教育における反転授業を用いたアカデミックリテラシー教育実践	2,470,000	650,000	0	650,000
堀内　元	関西大学	講師	野球のバッティング動作中に負う腹斜筋肉離れの受傷メカニズム解明への基礎的研究	1,430,000	130,000	0	0
松竹　貴大	関西大学	講師	サッカー選手の非意識的反応における情報処理の研究	2,990,000	1,560,000	0	0
村木　桂子	関西大学	研究員	「徒然絵」の制作目的の解明―出版メディアとの交渉を手がかりに―	3,250,000	1,040,000	0	1,040,000
山本　真人	関西大学	助教	モノリシック型相転移トランジスタの高性能化と論理回路への応用	4,160,000	650,000	0	0
ＲＡＭＯＮＤＡ　Ｋｒｉｓ	関西大学	准教授	Factors influencing learner outcomes in dual-language study abroad programs	2,730,000	910,000	0	1,040,000
岩田　亮一	関西医科大学	講師	脳転移開始細胞を用いた脳転移の機序解明	4,160,000	1,950,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大江　知里	関西医科大学	講師	高悪性度腎細胞癌の治療薬シーズの探索	4,160,000	0	0	650,000
唐牛　祐輔	関西医科大学	助教	医学生の長期的学修を支えるGritの役割 ― 統合的学修過程モデルの構築	3,380,000	1,040,000	0	1,040,000
金原　京子	関西医科大学	講師	有料老人ホームでの看取りに向けた事前意思確認のあり方と看護の役割に関する研究	2,860,000	390,000	0	1,170,000
黒瀬　聖司	関西医科大学	助教	筋-脂肪組織ネットワークによる骨格筋制御の特性を考慮した運動プログラムの開発	4,290,000	1,300,000	0	780,000
河野　暢子	関西医科大学	助教	閉塞性動脈硬化症の重症化早期発見におけるPerfusion Indexの意義	1,560,000	390,000	0	0
鳴　千絵子	関西医科大学	講師	眼内虚血時における病的血管新生を防ぎつつ、生理的血管新生を誘導する方法を検討する	4,030,000	1,300,000	0	1,170,000
下野　真紗美	関西医科大学	助教	好酸球性気道炎症におけるMIP1-βの役割と病勢マーカーとしての応用	3,900,000	1,430,000	0	1,300,000
砂田　尚孝	関西医科大学	助教	薬効ゲノム情報に基づくレビー小体型認知症治療戦略の策定	2,600,000	390,000	0	1,430,000
角　千里	関西医科大学	研究員	ミトコンドリア機能解析を基軸としたプロポフォールの細胞毒性機構の分子生物学	4,290,000	1,300,000	0	0
住吉　麻実	関西医科大学	助教	小胞輸送制御因子Arfを介したpathogenic Th17細胞制御機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	0
添田　岳宏	関西医科大学	助教	敗血症病態におけるセルフリーDNAの制御とマイクロRNAを用いた遺伝子治療の応用	4,160,000	1,170,000	0	0
田中　敏宏	関西医科大学	助教	自己免疫性膵炎の発症病態や制御機構に関わるIL-35の働き	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
谷口　久哲	関西医科大学	講師	Ovol2/MOVOが精子形成過程において果たす機能とその役割の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
谷水　名美	関西医科大学	講師	肝移植レシピエントのWell-Beingを目指す継続的看護実践モデル開発	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
土井　昭宏	関西医科大学	研究員	匂いに対する蚊の誘死行動誘発メカニズムの解明	4,160,000	2,860,000	0	0
中竹　利知	関西医科大学	助教	難治性敗血症に対するセンスオリゴヌクレオチドを用いた新規核酸薬の開発研究	4,160,000	2,080,000	0	0
中野　洋輔	関西医科大学	助教	腫瘍関連マクロファージ/ミクログリアの分極化制御によるグリオーマの増殖抑制	4,160,000	1,950,000	0	0
久松　洋司	関西医科大学	講師	円錐切除術時に発生するsurgical smokeに含まれるHPVに関する研究	780,000	390,000	0	0
藤本　悠	関西医科大学	助教	離島へき地における保健師確保に関する現状と課題	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
藤原　史博	関西医科大学	講師	組織からの退出を控えたエキスパート看護師の世代継承性の内容と構造	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
村山　正承	関西医科大学	講師	神経細胞移植による認知機能改善における神経回路再構築の可視化と機能評価	4,160,000	2,340,000	0	0
盛　秀嗣	関西医科大学	助教	弾性線維欠損マウス及び網膜光凝固術を用いたポリープ状脈絡膜血管症モデルの作成	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
山口　隆志	関西医科大学	講師	非アルコール性脂肪性肝炎の線維化進行と肝発癌を予測する新規バイオマーカーの開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
山内　壮作	関西医科大学	講師	強力に複数の炎症性サイトカインを抑制する新薬・DHMEQのSLEに対する治療開発	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
山村　奈津美	関西医科大学	助教	グリオーマの増殖を抑制する転写因子の解明	4,160,000	1,950,000	0	0
尹　泰貴	関西医科大学	助教	活性化組織好酸球に発現するCD69の機能的役割の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
吉村　英晃	関西医科大学	助教	レナリドミドの移植片対宿主病に及ぼす影響の解明ー制御性Ｔ細胞を中心としてー	4,160,000	910,000	0	2,080,000
橋本　史帆	関西外国語大学	准教授	19世紀イギリス小説における密貿易の表象	1,820,000	520,000	0	520,000
南村　圭哉	関西外国語大学	助教	離婚率が経済へ与える影響：制度変更を用いて	2,730,000	650,000	0	650,000
石野　雄吾	近畿大学	助教	うつ様病態時においてオリゴデンドロサイト機能低下を惹起する新規分子機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
石村　雄一	近畿大学	講師	廃棄物の広域処理政策における費用効率性と施設立地に関する実証研究	3,640,000	1,300,000	0	910,000
稲葉　美里	近畿大学	講師	集団を超えた協力：期待と行動が生み出すダイナミズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	1,820,000
上野　将敬	近畿大学	講師	顔の識別能力の発達と柔軟性：人工知能を用いた人間性の探求	3,510,000	1,040,000	0	910,000
大澤　恭子	近畿大学	助教	関節軟骨の微細構造に着目した関節疾患の発症・進展メカニズム解明	4,290,000	910,000	0	390,000
大田垣　仁	近畿大学	准教授	メンタル・スペース理論による日常言語に潜む提喩性の解明	1,170,000	260,000	0	520,000
大竹　裕子	近畿大学	助教	肺がん治療への応用を目的とした吸入用抗がん剤ナノ粒子の創製	4,420,000	1,300,000	0	1,300,000
小原　久未子	近畿大学	助教	体組成測定データを用いた発育状態の可視化が成長期の運動習慣形成に与える効果の研究	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
海道　俊明	近畿大学	准教授	「取消訴訟の排他的管轄」論の再考と究明	1,430,000	650,000	0	0
垣内　康宏	近畿大学	准教授	警察・救急データを活用した家庭内の不慮の事故に関する実態把握及び予防対策の確立	1,300,000	260,000	0	0
加藤　茂樹	近畿大学	助教	感染防御性免疫が誘導するNK細胞活性化とレトロウイルス感染防御機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
上口　晃	近畿大学	准教授	少子高齢化のもとでの年金制度および財政の維持可能性に関する理論研究	2,990,000	650,000	0	1,560,000
楠本　英則	近畿大学	講師	胸腔内ガス濃度測定による肺切除術後肺瘻の定量化と肺瘻治療の標準化	2,730,000	650,000	0	0
古賀　教将	近畿大学	助教	EGFR変異肺癌における小細胞肺癌への形質転換によるTKI耐性獲得機序の検索	4,160,000	910,000	0	1,560,000
佐藤　満雄	近畿大学	助教	蝸牛神経と坐骨神経のシュワン細胞の膜電位変化がそれぞれの神経に与える影響の解析	3,640,000	1,170,000	0	1,300,000
首藤　信通	近畿大学	准教授	非正規性をもつ単調欠測データに対する汎用的かつ高精度な統計解析法の理論研究と応用	3,250,000	1,300,000	0	650,000
白石　功	近畿大学	助教	メニエール病における内リンパ水腫の発生機序解明に関する包括的研究	3,250,000	1,560,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
千手　崇史	近畿大学	講師	株主の取締役に対する会計情報の開示請求権：最適な制度設計のための比較制度研究	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
高藤　義正	近畿大学	助教	骨粗鬆症における筋・骨・血管連関を担うエクソソームの役割の解明	4,290,000	1,820,000	0	0
高矢　寿光	近畿大学	助教	がんゲノムに基づく新たな卵巣がん薬剤感受性バイオマーカー探索	4,160,000	2,080,000	0	0
竹ヶ原　京志郎	近畿大学	助教	アンチエイジング遺伝子Klotho発現に基づく新たな肺癌治療法の構築	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
武田　和也	近畿大学	講師	好酸球性副鼻腔炎の鼻茸における三次リンパ組織形成と局所T/B細胞の病的意義の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
田邉　智	近畿大学	教授	車いすを効果的に加速させる身体関節運動と，そのメカニズムの解明	4,290,000	130,000	0	390,000
田村　命	近畿大学	助教	フォトクロミックフィルム放射線線量計の開発と医療応用への実践	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
月本　翔太	近畿大学	助教	APOBEC3・AID二重欠損マウスを用いた白血病疾患モデルの構築と機能解析	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
豊田　航	近畿大学	講師	触地図を用いた視覚障害者の空間概念に関する評価法と訓練法の構築	2,470,000	1,040,000	0	780,000
豊留　宗一郎	近畿大学	その他	歯原性腫瘍における最適な治療法選択のための、新たな遺伝子診断技術の確立。	4,160,000	780,000	0	2,080,000
中村　光	近畿大学	講師	N-ヒドロキシアミンの特性に基づく官能基選択的反応の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
中村　武浩	近畿大学	助手	茶粕廃棄物の新規再資源化方法の開発および有害金属除去能の検討	2,860,000	1,040,000	0	1,040,000
濱崎　真一	近畿大学	講師	糖尿病を伴う虚血性疾患の細胞障害メカニズム	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
原　雄大	近畿大学	助教	新規抗ASCT2モノクローナル抗体を用いたKRAS遺伝子変異癌の治療戦略の開発	4,290,000	1,950,000	0	0
原谷　浩司	近畿大学	助教	未治療進行非小細胞肺癌における治療前腫瘍量とPD-1阻害薬治療効果の関連性	4,160,000	780,000	0	0
兵藤　憲吾	近畿大学	講師	回収・再利用を指向した水溶性分子触媒の開発	3,510,000	1,300,000	0	1,040,000
藤永　史尚	近畿大学	講師	外国語（英語）の読解指導における音読の役割について	1,040,000	520,000	0	0
藤野　智大	近畿大学	その他	MET exon14遺伝子変異肺癌に対する治療戦略の新展開	3,250,000	1,560,000	0	0
松谷　祐希	近畿大学	助教	筋骨格構造の運動メカニズムに基づいた筋骨格型ロボットの開発	4,290,000	1,430,000	0	0
松本　朱実	近畿大学	助教	学習者の能動的な生命概念構築を支援する持続可能性に向けた動物園教育のデザイン	3,380,000	1,040,000	0	1,170,000
三長　孝輔	近畿大学	助教	慢性膵炎の発症を制御する腸内細菌の同定とその機能解析	4,290,000	2,080,000	0	0
村上　幸祐	近畿大学	助教	近交系化卵巣明細胞がんモデルマウスの確立と宿主免疫応答の解析	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
望月　圭	近畿大学	助教	運動主体感の生起と異常に関わる運動野-感覚野神経動態	4,290,000	2,080,000	0	390,000
森　樹史	近畿大学	助手	間葉系幹細胞のステムネスにおけるTWIST1の機能解明	4,160,000	2,080,000	0	0
山雄　さやか	近畿大学	助教	加齢黄斑変性の経過評価への変視量の応用	4,030,000	1,300,000	0	780,000
横山　聡	近畿大学	講師	ドラッグ・リポジショニングを目指した医療系データベースとオミックス情報の統合解析	4,030,000	1,300,000	0	2,340,000
吉田　周平	近畿大学	講師	圧縮センシングとデジタルホログラフィの融合による高感度・高分解能3次元計測の実現	4,290,000	910,000	260,000	390,000
吉田　大海	近畿大学	講師	VR鉛筆画作成を目的としたレンダリング手法の開発	910,000	390,000	0	260,000
渡邉　諭美	近畿大学	助教	乳房外パジェット病における生物学的特性の研究	3,380,000	130,000	0	0
池内　香織	四天王寺大学	准教授	がん関連倦怠感を緩和するマインドフルネスを用いた音楽療法プログラムの開発	4,030,000	1,040,000	0	1,820,000
福田　正道	梅花女子大学	講師	骨転移患者の骨折予防を支援するPatientCenteredProgramの開発	4,160,000	780,000	0	2,210,000
和泉　大樹	阪南大学	准教授	ミュージアムの特性を活かした「観光プログラム」の構築に関する研究	2,860,000	650,000	0	1,430,000
大島　知典	阪南大学	准教授	旅館の体質改善に向けたサービスマネジメントの研究	2,340,000	650,000	0	520,000
定藤　博子	阪南大学	准教授	戦間期フランス北部炭鉱業と外国人労働者の経営史的研究	2,730,000	1,170,000	0	0
西崎　勝彦	桃山学院大学	講師	限定合理性に基づく実用的な投票方式の設計	3,380,000	910,000	0	1,040,000
水沼　友宏	桃山学院大学	講師	公共図書館におけるマイノリティ向けサービスの提供実態とその要因に関する研究	1,430,000	260,000	0	390,000
南　友二郎	桃山学院大学	講師	包括的支援体制構築方法としてのソーシャルワークの展開方法・役割・機能	3,770,000	1,170,000	0	1,040,000
宮脇　かおり	桃山学院大学	准教授	アクティブ・ラーニングとしてのディベート：初学者向け論題作成と質疑応答教授法開発	3,250,000	910,000	0	1,170,000
石上　敬子	大阪経済法科大学	准教授	約款の不当条項規制論の再構成―事業者間契約におけるその意義	2,340,000	910,000	0	910,000
呉　恩英	大阪経済法科大学	研究員	在日朝鮮人の機関紙における北朝鮮文学と韓国文学の様相	4,160,000	910,000	0	2,080,000
山本　健人	大阪経済法科大学	助教	多文化社会における信教の自由と政教分離：「多様性のマネジメント」に基づく再構成	4,160,000	1,300,000	0	1,950,000
相澤　秀樹	摂南大学	助手	サプリメント開発に向けたβ-カロテン腸吸収前後での胆汁酸混合ミセルの構造変化	4,160,000	520,000	0	260,000
青野　美里	摂南大学	助教	心筋症を病む人の看取りを経験した家族の語りに基づく意思決定の解明とその看護	2,080,000	520,000	0	520,000
石丸　侑希	摂南大学	助教	アペリン受容体アゴニストによる新たな糖尿病網膜症治療法	4,290,000	1,170,000	0	0
上野山　裕士	摂南大学	講師	地域福祉の推進における地域拠点の役割と機能に関する研究	1,430,000	260,000	0	520,000
大橋　巧	摂南大学	准教授	エネルギーの面的利用を促進する新たなサービサイジングの可能性評価	2,730,000	910,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
谷口　将済	摂南大学	助教	金属イオン依存的に凝集するモデルペプチドを用いたAβの毒性発現機構の解析	4,290,000	1,040,000	0	1,560,000
伴野　拓巳	摂南大学	助教	膜透過ペプチドを側鎖に持つ新規生分解性高分子を用いた抗体医薬の経鼻吸収促進	4,030,000	1,560,000	0	910,000
畠山　俊宏	摂南大学	准教授	海外における自動車部品サプライヤーの取引先の多角化プロセス	1,820,000	520,000	0	390,000
松田　将也	摂南大学	助教	アレルゲン免疫療法において増加するIgG1による制御性T細胞誘導機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
杠　智博	摂南大学	助教	ベンゾトリアゾール系紫外線吸収剤の非意図的曝露によるNAFLD増悪化に関する研究	4,030,000	1,560,000	0	1,430,000
檜　康子	大阪国際大学	准教授	生活保護に関する実証分析：空間経済モデルによる考察	1,950,000	520,000	0	520,000
柴　恭史	桃山学院教育大学	講師	高等教育改革の推進に資する新しい型の組織―理論的必要性と政策的意義	2,080,000	780,000	0	260,000
八木　利津子	桃山学院教育大学	准教授	防犯教育に関する校種別共育プログラムの構築と系統的アセスメントシートの開発	2,990,000	780,000	0	520,000
河村　諒	関西福祉科学大学	講師	高齢者施設における宗教的関わりの実践性と評価に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
幸田　仁志	関西福祉科学大学	助教	地域在住高齢者に対する姿勢評価プログラムの開発とその妥当性の検証	3,900,000	650,000	0	910,000
臼井　達矢	大阪成蹊大学	准教授	高齢者に対するオーラルフレイル予防に向けた健康教室、健康支援の有効性の検討	3,510,000	1,170,000	0	1,170,000
清水　真由子	大阪成蹊大学	講師	感謝の向社会的行動動機づけ機能に関する発達心理学的研究	4,160,000	1,560,000	0	780,000
山本　はるか	大阪成蹊大学	講師	「真正の評価」論にもとづく国語科のカリキュラム・デザイン	2,470,000	780,000	0	1,170,000
大瀧　博文	関西医療大学	講師	血流感染症関連大腸菌を対象とした新規パンデミッククローンの探索と全ゲノム解析	3,640,000	1,040,000	0	1,560,000
塚越　千尋	藍野大学	講師	脊髄損傷の再生医療における自発的運動介入の効果に関する研究	4,030,000	2,600,000	0	910,000
本田　寛人	藍野大学	講師	短時間の階段昇降運動による糖代謝機能改善効果に関する検討	4,160,000	520,000	0	520,000
Ｋｒａｍｅｒ　Ｂｒａｎｄｏｎ	大阪女学院大学	准教授	The effects of deliberate learning with digital flashcards on the implicit knowledge of visual and aural word forms: A lexical decision task study	3,900,000	1,820,000	0	910,000
田岡　昌大	大阪青山大学	講師	教育実践における自律性と科学性の関係に関する教育思想史的研究	780,000	390,000	0	0
井岡　瑞日	大阪総合保育大学	講師	保育絵本をめぐる社会関係の史的分析―1950年代～1960年代を中心に	1,950,000	520,000	0	910,000
工藤　慎太郎	森ノ宮医療大学	准教授	ランニング障害を引き起こす足部typeの解明－足部機能に基づく足部分類の開発－	4,290,000	650,000	0	1,170,000
澤田　優子	森ノ宮医療大学	准教授	ハイリスク出生コホートに基づく当事者主体の発達支援プログラムの開発評価	2,730,000	780,000	0	1,170,000
藤田　浩之	大和大学	准教授	足底知覚に基づいたダイナミック・タッチの有無が姿勢制御に与える影響	4,030,000	390,000	0	0
古田　紫帆（望月　紫帆）	大手前大学	准教授	教職志望の学生を対象としたチーム型授業観察力養成プログラムの開発と試行	1,950,000	650,000	0	520,000
安達　万里江	関西学院大学	講師	中級日本語学習者の文章における「内容面」の評価統一に向けた評価研究と評価活動	3,900,000	910,000	0	1,300,000
大村　華子	関西学院大学	教授	所得格差に対する認識と政治的支持の関係に関する研究	3,380,000	1,170,000	0	650,000
陰山　真矢	関西学院大学	助手	競争と環境のハイブリッドシステムに対する解析―惑星温暖化とパターン形成―	4,290,000	780,000	0	650,000
金村　進吾	関西学院大学	助教	PDIファミリー酵素が触媒する新生鎖の酸化的フォールディング機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	910,000
坂根　隆広	関西学院大学	准教授	20世紀前半のアメリカ文学における経済・ジェンダー・身体	2,080,000	390,000	0	650,000
鄭　善牙	関西学院大学	助教	高次イプセンの合成と機能開拓	4,160,000	2,080,000	0	0
高島　正憲	関西学院大学	講師	前近代日本の長期賃金データの数量的分析，8-19世紀	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
辻本　桜介	関西学院大学	助教	現代語との対照による古代語引用節の記述的研究	3,770,000	1,170,000	0	1,040,000
ナウラン　アンドリュー	関西学院大学	准教授	Perceptions of study abroad in ASEAN	3,900,000	2,210,000	0	0
福田　亮介	関西学院大学	助教	嚢胞性線維症の非感染炎症応答における新規CFTR相互作用受容体の生理的意義の解明	4,290,000	1,950,000	0	0
森谷　周一	関西学院大学	助教	ミドルマネージャーによる逸脱的行動の発生メカニズム	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
山代　忠邦	関西学院大学	准教授	契約内容に対する主観と客観の影響―契約補充理論を中心として―	3,900,000	1,300,000	0	910,000
山本　真理	関西学院大学	准教授	「話す」のに必要な項目はなにか？―会話分析を用いた初級学習項目の見直し―	3,250,000	650,000	0	1,040,000
米倉　恭平	関西学院大学	研究員	実用性を意識した触媒的トリフルオロメチル化反応の開発	3,380,000	1,040,000	0	910,000
渡辺　拓人	関西学院大学	助教	近接未来表現カテゴリーの創発における競合と消失に関する実証的研究	3,640,000	910,000	0	1,820,000
関　めぐみ	甲南大学	講師	運動部における「女子マネージャー」の抑圧経験に関する社会学的研究	2,210,000	0	0	1,430,000
千葉　美保子	甲南大学	講師	大学歴史教育におけるアクティブラーニング型授業と評価基準に関する実証的研究	1,430,000	260,000	0	260,000
野崎　優樹	甲南大学	講師	他者のネガティブ情動を効果的に調整可能な方略の解明：情動強度に応じた有効性の検証	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
伊美　友紀子	甲南女子大学	助手	CKDにおける脂肪酸代謝に着目したPEW発症機序の解明と食事療法の開発	2,600,000	780,000	0	520,000
眞浦　有希	甲南女子大学	助教	患者の多声的ナラティヴを通して転換する精神科看護師の実践	2,470,000	910,000	0	780,000
吉岡　泰淳	甲南女子大学	助教	食品因子による筋肉の肥大を介した新規高血糖予防効果の解明	3,770,000	1,560,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
池村　舞	神戸学院大学	講師	糖尿病患者へのがん化学療法レジメン提案に向けた基礎・臨床での有効性・安全性評価	4,160,000	780,000	0	1,560,000
小川　真寛	神戸学院大学	准教授	認知症高齢者のためのQOA（活動の質）評価表を用いた教育システムの構築	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
尾嵜　遠見	神戸学院大学	助教	反応時間の個人内変動を主指標とした軽度認知障害発症リスク評価についての前向き研究	4,290,000	130,000	0	1,170,000
田代　大祐	神戸学院大学	助教	上肢を支持した排泄肢位が呼吸機能に与える影響	2,470,000	260,000	0	0
中川　裕美	神戸学院大学	講師	うつ病休職者に対するワーク・ライフ・バランス支援プログラムの開発	1,950,000	1,040,000	0	520,000
藤川　直樹	神戸学院大学	講師	近代日本の皇位継承・皇室制度とドイツ法学――制度と学知の継受史――	4,160,000	1,300,000	0	910,000
森　達也	神戸学院大学	准教授	価値多元論の理論的および歴史的研究	1,170,000	390,000	0	0
山下　裕樹	神戸学院大学	講師	不作為による死体遺棄罪の終了時期と公訴時効の成否	3,640,000	1,040,000	0	910,000
大澤　香	神戸女学院大学	講師	アイデンティティと「穢れ」：原始キリスト教会形成プロセスにおける「他者」の受容	3,510,000	1,560,000	0	910,000
牛越　幸子	神戸女子大学	講師	妊娠後期の就労妊婦に対する睡眠の質を促進する看護介入プログラムの検証	1,820,000	1,040,000	0	390,000
曽田　里美	神戸女子大学	准教授	児童養護施設におけるライフストーリーワーク実践モデルの開発的研究	2,600,000	1,040,000	0	650,000
問本　弘美	神戸女子大学	助教	DVのある家庭で生活する母子への妊娠中から産後の切れ目ない支援プログラムの開発	2,210,000	650,000	0	1,040,000
高木　晃	神戸薬科大学	助教	生体内多成分の同時検出を目的とする生物発光プローブの開発	4,160,000	2,080,000	0	0
田中　章太	神戸薬科大学	助教	miRNAを利用したがん化学療法の効果増強・非侵襲的効果予測を目指した基礎的研究	4,030,000	2,080,000	0	0
山崎　俊栄	神戸薬科大学	助教	生体内の脂質ラジカルを非侵襲計測する核医学分子プローブの開発	4,290,000	2,080,000	0	0
郭　暁博	神戸松蔭女子学院大学	講師	高大接続制度改革への試み―中国におけるAPの実現過程に注目して―	1,690,000	390,000	0	390,000
作田　はるみ	神戸松蔭女子学院大学	准教授	集団給食施設における食品ロスの現状と意識に関する研究	2,210,000	520,000	0	1,170,000
橋本　沙幸	神戸松蔭女子学院大学	講師	非アルコール性脂肪性肝炎に対する栄養管理と降圧剤投与の有効性とメカニズム	4,030,000	1,560,000	0	1,040,000
高松　祥平	神戸親和女子大学	講師	スポーツ指導者のサーバントリーダーシップ尺度の開発と選手への影響の検証	4,030,000	1,300,000	0	1,170,000
辻川　典文	神戸親和女子大学	准教授	死の顕現化が原子力発電問題に対する市民の心理と市民参加意識に与える影響	3,640,000	1,300,000	0	1,300,000
椿　武	神戸親和女子大学	准教授	操作性の異なる竹刀が剣道初心者の打突動作に及ぼす影響	4,160,000	650,000	0	0
松本　麻友子	神戸親和女子大学	准教授	大学生のためのアプリ版生活分析的カウンセリング法による抑うつ軽減プログラムの開発	2,730,000	780,000	0	390,000
上田　記子	武庫川女子大学	助教	擬似共体験による熟練看護師の思考構造の可視化	1,560,000	390,000	0	1,170,000
榎並　直子	武庫川女子大学	講師	歩行支援のための視野狭窄時視覚機能可視化システムの開発	2,860,000	0	0	1,820,000
大澤　智恵	武庫川女子大学	准教授	サイズと方向の異なる鍵盤楽器の演奏における打鍵位置制御メカニズム	4,160,000	1,430,000	0	1,560,000
北　順子（宮野　順子）	武庫川女子大学	准教授	「無届け老人ホーム」が示唆する課題の解明と新たな住まいの枠組みの提案	3,770,000	1,170,000	0	1,170,000
黄　テイテイ	武庫川女子大学	講師	Enacting Eldertech in Senior Citizens' Communities of Japan: A Social Support Perspective	1,950,000	780,000	0	650,000
小島　穂菜美	武庫川女子大学	助手	ヒト苦味受容細胞を用いた新規バイオセンサの開発と医薬品の苦味評価	4,290,000	1,950,000	0	0
前田　晃宏	武庫川女子大学	助教	食物アレルギー免疫治療による心理的負担測定及びストレスと治療効果の関連	3,900,000	1,560,000	0	1,430,000
矢野　めぐむ	武庫川女子大学	助手	肺がん患者における治療前食習慣・腸内細菌とPD－１阻害剤治療の関連について	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
武内　孝祐	神戸国際大学	助教	20秒間でスティフネスを減少させることができる静的ストレッチング方法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
井上　岳人	兵庫医科大学	その他	全身性急性炎症後の男性生殖機能改善を目的とした基礎検討	4,160,000	1,560,000	0	1,690,000
上田　美帆	兵庫医科大学	その他	G-CSF投与による骨リモデリング微小環境の破綻モデルの解析	4,160,000	1,950,000	0	0
内山　侑紀	兵庫医科大学	講師	上肢機能障害に対するボツリヌス治療後の上肢ロボット訓練と修正版CI療法の効果	4,160,000	520,000	0	260,000
陰山　博人	兵庫医科大学	講師	羊膜由来幹細胞を用いた脊髄損傷治療の検討	4,030,000	1,690,000	0	1,040,000
角谷　学	兵庫医科大学	講師	脳内炎症からみた摂食・認知行動に対する生体リズム破綻の影響	2,470,000	1,300,000	0	0
川邊　睦記	兵庫医科大学	その他	口腔癌細胞におけるVEGF-A/VEGFR-2autocrine機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
楠　博	兵庫医科大学	講師	腎障害マーカーによるフレイル・サルコペニア病態評価法の確立	3,640,000	780,000	0	1,950,000
小阪　佳恵	兵庫医科大学	助教	自律神経機能からみた代謝疾患における左室拡張機能障害の病態に関する研究	2,600,000	0	0	1,040,000
下村　英毅	兵庫医科大学	講師	血管内皮増殖因子スプライシングアイソフォームを制御する筋ジストロフィー治療の検証	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
武内　治郎	兵庫医科大学	助教	青年期における流行性耳下腺炎の流行を防ぐ方略の探索	4,160,000	1,950,000	0	0
土居　亜紀子	兵庫医科大学	助教	脳梗塞内に生じる新規幹細胞の動態解析と遺伝子改変マウスを用いた神経再生機構の解明	2,470,000	650,000	0	780,000
中村　祐己	兵庫医科大学	助教	舌，軟口蓋の筋の量や質が閉塞性睡眠時無呼吸症の治療方針に与える影響	2,210,000	910,000	0	0
祢木　芳樹	兵庫医科大学	助教	血管新生阻害剤を用いた悪性胸膜中皮腫に対するがん免疫療法の発展と臨床応用	4,290,000	2,470,000	0	0
三上　浩司	兵庫医科大学	講師	核酸治療によるKRAS遺伝子変異陽性肺癌に対する新規治療の確立	4,290,000	2,340,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
米田　直道	兵庫医科大学	助教	ラット根尖孔外バイオフィルムモデルにおけるアジスロマイシン根管貼薬の有効性の検討	4,160,000	1,950,000	0	0
江村　健児	姫路獨協大学	准教授	胸鎖関節の固有感覚に関わる末梢神経における解剖学的基盤の確立	2,080,000	520,000	0	390,000
八木　直美	姫路獨協大学	准教授	音響解析による発話障害のためのリハビリテーション支援システムの開発	4,290,000	1,040,000	0	2,340,000
矢吹　剣一	神戸芸術工科大学	助教	人口減少に対応したダウンゾーニングの合意形成と計画技術	3,250,000	1,690,000	0	910,000
大沼　勇人	関西福祉大学	講師	曲走路疾走において最適な動作を習得するための支援システムの開発	4,160,000	2,860,000	0	650,000
熊野　陽人	関西福祉大学	講師	女性アスリートにおけるハムストリングスのエクササイズがジャンプに与える影響	1,820,000	260,000	0	0
清水　拓野	関西国際大学	准教授	芸能教育の学校化の効果とその応用に関する人類学的研究	1,040,000	520,000	0	0
永井　純一	関西国際大学	准教授	音楽の祝祭化と地域振興のジレンマ	3,120,000	1,040,000	0	780,000
八木　寛之	関西国際大学	講師	エスニック・ビジネスの地域的展開に関する都市社会学的研究	2,470,000	650,000	0	1,300,000
岡井　理香	神戸医療福祉大学	准教授	スポーツ・インティグリティ教育促進のための研修プログラムデザインの開発と実践	4,290,000	1,690,000	0	650,000
高見　栄喜	関西看護医療大学	助教	地方看護学生の卒業を阻害する初年次要因の探索と看護師適性の指標化	3,250,000	650,000	0	910,000
井上　満代	兵庫医療大学	講師	SLE再燃ハイリスク患者の疲労感マネジメントモデルの開発と有用性の検討	2,080,000	390,000	0	520,000
川内　惠美子	兵庫医療大学	助教	ワーク・エンゲージメントを活用したプリセプティとプリセプターの戦略的ペアリング	1,950,000	520,000	0	650,000
小暮　洋子	兵庫医療大学	助教	炎症性腸疾患に伴う内臓痛におけるROS感受性TRP受容体の役割	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
塚越　累	兵庫医療大学	講師	動作解析手法および骨格筋超音波法を用いた変形性膝関節症の進行要因の解明	4,160,000	910,000	0	910,000
永井　宏達	兵庫医療大学	講師	転倒未遂に着目した新たな転倒リスク評価基盤の構築	3,900,000	1,170,000	0	1,170,000
宮前　奈央	兵庫医療大学	助教	乳がん放射線照射部位の皮膚バリア機能と洗浄効果を高めるスキンセルフケア方法の確立	3,640,000	1,300,000	0	390,000
山田　絵里	兵庫医療大学	助教	日本の医療現場に適した医療通訳のあり方に関する探索的研究	3,770,000	1,040,000	0	1,430,000
江口　実希	神戸常盤大学	講師	反すうに着目した新しい認知行動療法プログラムの開発と効果の検討	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
三浦　真希子	神戸常盤大学	助教	保育施設におけるオムツ処理規定モデルの構築	1,300,000	780,000	0	390,000
立山　直	宝塚医療大学	講師	超音波教育の効果的な実技プログラムの検討	4,160,000	650,000	0	0
杉崎　貴英	帝塚山大学	准教授	履歴と言説の追跡による仏像彫刻の再検討ー戦前期国宝指定作例を中心にー	3,250,000	325,000	0	975,000
宮川　真弥	天理大学	その他	江戸幕府歌学方北村家および初代北村季吟に関する基礎的研究	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
植田　耕造	畿央大学	研究員	Lateropulsionの病態の解明	3,770,000	520,000	0	650,000
梶原　由布	畿央大学	助教	骨盤アライメントと骨盤底筋力、月経随伴症状との関連性	3,900,000	780,000	0	780,000
塩原　佳典	畿央大学	准教授	近世身分秩序の再編に近代学校教育が果たした役割に関する地域社会史的研究	2,600,000	780,000	0	650,000
関口　洋平	畿央大学	講師	現代ベトナムにおける私塾大学の「正統性」に関する実証的研究	1,560,000	780,000	0	0
陳　建中	畿央大学	助教	住居近傍における「屋外居場所」の形成メカニズムおよび創出方法	3,900,000	1,040,000	0	1,430,000
曽山　奉教	天理医療大学	講師	体外循環時の酸化ストレスによる赤血球溶血の機序解明と新規予防法の開発	4,290,000	780,000	0	910,000
能浦　三奈	天理医療大学	助手	急性骨髄性白血病(AML)におけるTXNIPによるオートファジー制御機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	650,000
瓜屋　航太	岡山理科大学	講師	高次元における非線形分散型方程式の解の漸近挙動の解明	3,770,000	1,040,000	0	1,430,000
奥田　靖浩	岡山理科大学	助教	ホスホリル基を用いた電子的安定化によるイナミンの合成と含窒素機能化合物への変換	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
紙田　路子	岡山理科大学	講師	子どもの価値調整能力を育成する対話的社会科授業構成の研究	2,730,000	910,000	0	1,170,000
笹山　健作	岡山理科大学	講師	子どもの身体活動ガイドライン達成に貢献する生活場面の解明	4,030,000	1,560,000	650,000	260,000
柴田　大樹	岡山理科大学	助教	無限次元スーパー代数群の構造論および表現論の研究	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
千葉　謙太郎	岡山理科大学	助教	化石動物の性差・性別判定方法の確立	4,160,000	910,000	0	780,000
野原　正勝	岡山理科大学	助教	白血球シングルセル・トランスクリプトーム解析による高精度な食品機能性評価系の確立	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
林　慶	岡山理科大学	助教	条虫はどのようにして終宿主と中間宿主を識別するのか	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
廣田　雅春	岡山理科大学	講師	ソーシャルビッグデータにおけるユーザの多様な情報の推定と観光への応用	4,290,000	1,040,000	0	1,690,000
福井　康祐	岡山理科大学	助教	オーキシン代謝不活性化経路の同定を目的としたケミカルバイオロジー研究	3,640,000	2,470,000	0	0
福田　博人	岡山理科大学	助教	推測統計の教授・学習に関する理論的・実証的研究：ニュージーランドの実態に基づいて	3,640,000	1,430,000	0	910,000
堀田　和義	岡山理科大学	准教授	ジャイナ教在家信者の不殺生戒に関する総合的研究	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
向田　昌司	岡山理科大学	助教	活性酸素種とリンパ管機能障害との関連：高血圧症の新規治療法開発に向けて	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
村上　康平	岡山理科大学	助教	WntアンタゴニストSfrp5の骨量増加機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	0
後川　潤	川崎医科大学	助教	N型糖鎖による抗原性多様化が免疫逃避とインフルエンザ流行に及ぼす影響の実験的検証	4,160,000	1,560,000	0	1,430,000
小畑　淳史	川崎医科大学	助教	血管内皮PDK1が全身の糖代謝及び膵β細胞に及ぼす病態生理学的役割の解明	4,290,000	2,080,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
角谷　裕之	川崎医科大学	講師	内皮機能障害による腎間質線維化の分子機序の解明	3,770,000	1,300,000	0	0
岸　誠司	川崎医科大学	准教授	細胞老化とオートファジーに介入する慢性腎臓病の治療法開発	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
城所　研吾	川崎医科大学	講師	糖尿病性腎臓病進展過程における内皮Pannexin1の役割の検討	3,770,000	910,000	0	1,170,000
雑賀　太郎	川崎医科大学	講師	HIF1α阻害剤を用いた睡眠時無呼吸症候群治療の検討	4,160,000	780,000	0	650,000
野津　英司	川崎医科大学	助教	デジタル電子顕微鏡三次元再構築法による嗅球カルレチニン免疫陽性ニューロンの解析	2,340,000	780,000	0	0
Ｂａｎｄａｒｕ　Ｓｒｉｎｉｖａｓ	川崎医科大学	その他	ALS患者組織でのRNA結合タンパク質メチル化修飾とストレス防御機構の検証研究	3,380,000	1,300,000	0	260,000
津々　清美	美作大学	准教授	5歳児の報酬分配における公正判断と作業量/総報酬量への重みづけ	4,290,000	0	0	390,000
出石　恭久	就実大学	助教	RAGEを標的とした肺高血圧症の新規バイオマーカー及び治療標的因子の探索	4,290,000	2,210,000	0	0
加賀美　太記	就実大学	准教授	消費生活協同組合における組合員の参加と社会関係資本の形成に関する研究	2,340,000	1,560,000	0	130,000
津島　靖子	就実大学	講師	早期支援のためのADHD児における文字習得困難の予測ルール作成	3,770,000	1,040,000	0	1,820,000
丸井　貴史	就実大学	講師	近世日本「白話文化」の研究―唐話学・白話文学受容の文学史的位置づけ―	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
森口　清美	就実大学	准教授	小児がんに着目した「がん教育」支援プログラム構築のための基礎的研究	3,380,000	1,300,000	0	780,000
森村　和浩	就実大学	講師	子どもの可能性を伸ばす短時間軽運動プログラムに関する包括研究	4,160,000	1,170,000	0	910,000
橋本　翠	吉備国際大学	准教授	Snoezelen(スヌーズレン)の有効性についての心理生理学的研究	3,380,000	910,000	0	390,000
森　芳史	吉備国際大学	教授	関節軟骨の階層構造の形成及び関節軟骨の維持におけるRho調節因子の機能の解析	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
上野　浩司	川崎医療福祉大学	講師	高齢マウスを用いた認知機能低下を反映するバイオマーカー研究	4,290,000	910,000	0	650,000
上野　瑞子	川崎医療福祉大学	講師	看護管理者のリーダーシップに着目した人材管理プログラムの開発	3,640,000	780,000	0	1,820,000
岡正　寛子	川崎医療福祉大学	講師	乳幼児期の非認知能力を強化する環境を整える：成育環境診断ツール開発と活用法の検証	2,860,000	1,040,000	0	0
金山　祐里	川崎医療福祉大学	准教授	フレイル高齢者を対象とした包括的フレイル改善プログラムの開発と効果検証	2,860,000	910,000	0	1,950,000
木村　大輔	川崎医療福祉大学	講師	高齢者における下肢オンライン・アジャストメントに関する研究	4,160,000	2,210,000	0	650,000
古賀　雄二	川崎医療福祉大学	准教授	注意力障害評価を軸とした神経認知障害群の同時スクリーニングに関する研究	3,900,000	1,170,000	0	910,000
近藤　真史	川崎医療福祉大学	講師	非同期回路に基づく高信頼・低消費電力な次世代型身体ネットワーク用ICチップの開発	4,160,000	1,560,000	0	1,820,000
末廣　忠延	川崎医療福祉大学	講師	腰椎骨盤の回旋因子に着目した腰痛者のための運動療法の構築	2,470,000	520,000	0	780,000
戸田　淳氏	川崎医療福祉大学	助教	フレイル高齢者における認知症予防法の探索的研究ー認知チェア・エクササイズの開発	3,120,000	1,820,000	0	0
永田　裕恒	川崎医療福祉大学	助教	重症心身障害児の活動性を向上する新しい座位姿勢保持部品の開発と導入	4,030,000	1,430,000	0	650,000
平田　淳也	川崎医療福祉大学	講師	固定素材に熱可塑性樹脂を応用した鏡視下手根管開放術の術後指導効果の検証	3,510,000	390,000	0	390,000
廣川　恵子	川崎医療福祉大学	准教授	看護学生のがん患者に対するイメージを拡げる包括的教育プログラムの開発	2,730,000	910,000	0	1,430,000
福原　真一	川崎医療福祉大学	講師	運動中の筋機能を評価できる筋収縮パフォーマンスIndexの開発	3,900,000	1,430,000	0	0
藤田　大介	川崎医療福祉大学	教授	車椅子の駆動性向上を促す車椅子用シーティングシステムの開発	4,290,000	1,170,000	0	650,000
森　絵美	川崎医療福祉大学	助教	医療サービスにおけるデザイン導入による待合環境改善の研究	4,030,000	1,040,000	0	1,690,000
矢野　実郎	川崎医療福祉大学	講師	地域高齢者の舌筋力低下に対する予防プログラムの構築	4,160,000	1,170,000	0	780,000
米田　剛	川崎医療福祉大学	講師	乳幼児を対象とした視線計測装置による新たな視力検査法の開発	3,900,000	130,000	0	780,000
中木　里実	山陽学園大学	准教授	ACP(Advance Care Planning)の普及に向けての課題探求	1,820,000	650,000	0	130,000
村井　隆人	中国学園大学	講師	批判的読みの学力評価手法の開発に関する基礎的研究	1,170,000	520,000	0	0
宮本　彩	環太平洋大学	講師	アンプティサッカーの競技力向上をめざした方向転換走の習得・習熟法の構築	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
呂　建輝	環太平洋大学	講師	漢語連濁の新視点：史的研究から見えてくる音韻と語彙の境界	1,560,000	520,000	0	520,000
角　裕太	広島経済大学	助教	植民地統治と会計ー南洋群島における燐鉱事業管理に焦点を当ててー	1,560,000	260,000	0	650,000
松本　和洋	広島修道大学	助教	近代コモン・ロー法学における中世法文献の影響：『ブラクトン』を対象として	2,470,000	780,000	0	780,000
砂野　唯	広島女学院大学	講師	タンパク質の欠乏地域において食事となる酒	4,160,000	2,210,000	0	1,040,000
戸田　慧	広島女学院大学	准教授	アーネスト・ヘミングウェイの文学における「動物性愛」に関する一次資料研究	4,030,000	1,170,000	0	2,080,000
住岡　恭子	広島文教大学	講師	追跡調査による2つの中間群大学生の「知覚された無気力」特徴の解明	4,030,000	650,000	0	1,820,000
金平　希（野津山　希）	福山大学	助教	ASDおよびADHDの幼児とその母親の情緒応答性評価による強みと脆弱性療育の把握	1,560,000	650,000	0	0
皿谷　陽子	福山大学	助手	商業施設での「声かけ」による万引き防止効果の検証	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
白川　真	福山大学	講師	ホウ素中性子捕捉療法に用いる新規薬剤BAMPの性能評価	4,290,000	1,950,000	0	1,040,000
宮崎　由樹	福山大学	准教授	身体拡張のダークサイド: ウェアラブルロボット装用者に対する非人間的認知の生起	6,240,000	1,170,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
村上　亮	福山大学	講師	第一次世界大戦前夜ボスニア・ヘルツェゴヴィナ施政にみるハプスブルク支配の諸相	2,210,000	520,000	0	910,000
三好　真人	比治山大学	講師	未成年大学生を対象としたアルコール問題啓発プログラムの開発と評価	2,860,000	520,000	0	1,170,000
堀越　昌和	福山平成大学	准教授	自然災害からの中小企業の復興プロセスと事業承継計画に関する研究	2,340,000	520,000	0	390,000
池田　龍也	広島文化学園大学	助教	解離状態を引き起こす感情と感情制御：日常場面での動態把握と生起過程の解明に向けて	3,640,000	910,000	0	1,820,000
乗越　健輔	広島国際大学	講師	認知症高齢者に特化した就業継続支援モデルの開発に関する研究	3,120,000	910,000	0	1,040,000
山本　知世	日本赤十字広島看護大学	助教	独居高齢者の服薬アドヒアランス向上を目指した看護介入プログラムの構築と効果の検証	3,250,000	520,000	0	1,950,000
若林　彰子（山下）	日本赤十字広島看護大学	助教	強度変調放射線治療を受ける前立腺がん患者の看護支援モデルの開発	3,380,000	390,000	0	1,820,000
井出野　尚	徳山大学	准教授	消費者の意思決定支援に向けた多属性情報の呈示様式の検討	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
大坂　遊	徳山大学	講師	駆け出し社会科教師の専門性開発研究：「理論的根拠」の形成支援に注目して	2,730,000	910,000	0	780,000
山本　晋也	徳山大学	准教授	地方大学における留学生の就職支援のためのキャリア理論研究	1,690,000	650,000	0	520,000
山口　季音	至誠館大学	講師	児童養護施設の文化構築に関する教育社会学的研究―職員と保護者の交流に着目して―	2,600,000	1,300,000	0	520,000
大串　晃弘	四国大学	講師	急性冠症候群発症時における早期受診を目的とした患者教育プログラムの構築	3,900,000	1,560,000	0	1,170,000
峪口　有香子	四国大学	講師	GISによる『瀬戸内海言語図巻』のデータベース構築と言語伝播解明に関する研究	4,290,000	910,000	0	1,430,000
鈴木　智子	四国大学	准教授	小児がん経験者の自立へ向けた多職種連携と家族支援プログラム開発	1,820,000	390,000	0	650,000
伊藤　勇太	徳島文理大学	助教	5-トリフルオロメチルピリミジン塩基の反応性を利用した機能性オリゴ核酸の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
田中　紗枝子	徳島文理大学	講師	主体的な学習はなぜ効果的なのか―誤検索効果を用いた検討	3,250,000	1,430,000	0	0
中島　健太郎	徳島文理大学	助手	LDM／CYP51の髄鞘再生促進機構の解明に基づく脱髄疾患の新たな治療基盤の探索	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
森山　聡美	徳島文理大学	助教	がん化学療法患者における漢方薬を用いた歯周管理の有用性	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
米山　達朗	徳島文理大学	助教	真菌由来オレアナン型トリテルペン生合成経路の解明及び改変研究	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
菅井　大地	松山大学	講師	カリフォルニア文学の場所表象における作家・土地・観光産業の関係性	3,120,000	910,000	0	1,430,000
二瓶　真理子	松山大学	准教授	知識形成における多様性と客観性の認識論的基盤の研究	1,300,000	390,000	0	520,000
吉野　直人	松山大学	准教授	高リスク組織の安全管理に関する組織論的研究	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
渡邉　真一	松山大学	准教授	ドラッグリポジショニングを用いた放射線性消化管症候群に対するHDAC阻害薬の応用	3,770,000	1,170,000	0	1,300,000
栗田　昇平	聖カタリナ大学	准教授	協同学習モデルを適用させた情意・社会的領域の学習成果に対応したダンス授業の在り方	2,470,000	650,000	0	650,000
森　誠護	九州共立大学	准教授	ジュニア競泳選手のパフォーマンスを向上させる新たなトレーニング指標の提案	1,040,000	650,000	0	0
朝日　亮太	九州産業大学	准教授	低費用航空会社の提携が及ぼす影響に関する研究	2,340,000	780,000	0	780,000
加藤　佳奈	九州産業大学	講師	対人サービス企業におけるサービス提供の仕組みの最適化に関する研究－旅館業の事例－	4,160,000	780,000	0	1,820,000
木村　隆之	九州産業大学	准教授	我が国におけるソーシャル・イノベーションの普及に関する理論的・経験的研究	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
古賀　康士	九州産業大学	講師	近世日本における貨幣システムと地域社会の史的考察	3,250,000	1,170,000	0	1,040,000
武内　梓朗	九州産業大学	講師	再帰を表す構文の場所理論的分析―意味役割の観点から―	2,210,000	650,000	0	650,000
中世古　貴彦	九州産業大学	講師	州憲法上独立した米国大学と高等教育政策の計画・調整	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
福田　拓哉	九州産業大学	准教授	顧客データ活用に関する組織能力獲得過程の解明：プロスポーツクラブを対象に	3,250,000	1,170,000	0	520,000
宮内　紀子	九州産業大学	講師	国籍による国家の法の構成員性への憲法学的検討―連合王国を対象として―	1,430,000	650,000	0	650,000
森　誠子	九州産業大学	准教授	中世期から近世前期における平家物語にまつわる文芸領域及び文化の動態に関する研究	2,340,000	650,000	0	650,000
森　大建	九州産業大学	講師	価格支配力を伴う市場構造の変化が不確実性下での環境政策の決定に与える影響	1,300,000	260,000	0	390,000
石井　秀宣	久留米大学	助教	EGFR肺がんにおける免疫チェックポイント阻害薬治療バイオマーカーの確立	4,160,000	1,560,000	0	910,000
井野　康	久留米大学	講師	感染性難治性足潰瘍に対するペプチドを併用した創内持続陰圧洗浄療法の開発	4,030,000	520,000	0	1,430,000
梅野　有美	久留米大学	助教	増殖性網膜硝子体疾患におけるRGS5の役割解明と革新的分子標的治療の展開	4,290,000	2,080,000	0	0
片伯部　幸子	久留米大学	助教	超音波温浴を用いた新しい血管新生療法への挑戦	4,030,000	1,820,000	0	0
阪上　尊彦	久留米大学	助教	膵液中エクソソーム由来膵癌特異的microRNAの同定による膵癌早期診断	4,030,000	1,820,000	0	0
周　セイ	久留米大学	准教授	民営化・公私協働に用いられる契約の実態及び法的統制に関する研究	4,290,000	910,000	0	2,080,000
外川内　亜美	久留米大学	研究員	RAGEアプタマーによる心血管代謝病の制御－動物モデルにおける検討	4,290,000	2,080,000	0	0
田中　俊光	久留米大学	助教	細胞周期依存性PD-L1,Fas/CD95の発現変動を応用した肝癌治療法の確立	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
千葉　比呂美	久留米大学	助教	怒り・攻撃性がcomplex PTSD症状に及ぼす影響に関する研究	3,770,000	780,000	0	2,080,000
時任　高章	久留米大学	助教	ステージ3肺がんにおけるPD-L1抗体＋放射線療法の効果予測バイオマーカーの同定	4,290,000	1,560,000	0	0
外山　貴之	久留米大学	助教	非肥満若年成人の閉塞性睡眠時無呼吸における上気道虚脱の関与と新規治療法の開発	4,290,000	2,080,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中野　暖	久留米大学	助教	SGLT2阻害剤が肝癌におよぼす影響	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
那須　誠	久留米大学	助教	Fabry病患者由来iPS細胞を用いた新規疾患モデル作製および細胞移植療法開発	4,160,000	1,950,000	0	0
橋本　洋平	久留米大学	助教	大動脈解離におけるチロシンキナーゼSykによる生体防御機構の解明と治療応用	4,160,000	2,080,000	0	0
濱村　仁士	久留米大学	助教	一般住民における血中PCSK9濃度測定は心血管イベントの予知因子となるか	3,640,000	1,560,000	0	0
宮田　裕作	久留米大学	助教	子宮頸癌の化学放射線療法におけるPD-L1とCD8陽性T細胞の動態研究	3,900,000	910,000	0	0
柳田　恵理子	久留米大学	助教	B細胞性リンパ腫における腫瘍免疫関連蛋白の網羅的発現解析	4,160,000	2,080,000	0	0
山本　武司	久留米大学	講師	上皮細胞の機能調節を介した肺炎マイコプラズマの持続感染機構の解析	4,160,000	1,040,000	0	520,000
吉川　尚宏	久留米大学	助教	超音波処理を施した酸化ストレス耐性細胞を用いる新規血管新生療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
中野　万葉子	西南学院大学	准教授	近世における私法理論の構築契機－原状回復論の解体プロセスに着目して	2,860,000	910,000	0	910,000
根岸　陽太	西南学院大学	准教授	国際人権法の神殿構造の解体－普遍性の仮想から間主観的確信へ－	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
萩沢　友一	西南学院大学	准教授	住民による見守り活動の普及過程とその要因に関する研究	780,000	390,000	0	0
原　謙一	西南学院大学	准教授	日仏比較法による知的財産権の集合的・包括的担保化に関する法制度の設計	2,470,000	520,000	0	520,000
柳沢　史明	西南学院大学	講師	真鍮製彫像の制作法と受容から再考する植民地期西アフリカ芸術	4,160,000	1,040,000	0	1,560,000
藤原　綾乃	日本経済大学	准教授	アジアにおける人材移動に伴うナレッジスピルオーバー阻害要因に関する実証分析	3,838,637	1,278,637	0	1,560,000
岡崎　裕之	第一薬科大学	助教	生体シグナルの日周リズムを基盤とした新規がん性疼痛治療法の構築	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
古賀　貴之	第一薬科大学	助教	機能未知タンパク質Selenbp1を標的とした新規皮膚炎治療戦略の創成	4,290,000	1,950,000	0	1,820,000
濱村　賢吾	第一薬科大学	助教	神経障害性疼痛の増悪に及ぼすエクソソームの役割	4,160,000	2,080,000	0	0
折田　綾音	中村学園大学	助手	国産ササゲ豆の機能性成分のプロファイル解析と加熟加工時における成分動態の解明	2,730,000	520,000	0	520,000
荒岡　信隆	福岡大学	助手	気中放電の先端電界と圧力が絶縁物貫通に与える影響の解明	4,160,000	195,000	0	195,000
石井　敦士	福岡大学	准教授	遺伝学的アプローチによりドラベ症候群の分子ネットワークを明らかにする	4,160,000	1,950,000	0	0
市川　慎太郎	福岡大学	助教	固溶体鉱物を利用した土器胎土を構成する粘土と混和物の起源推定法の確立	4,160,000	780,000	0	650,000
江口　昌伍	福岡大学	講師	マイクロデータに基づく中国の石炭火力発電事業所の効率性分析と二酸化炭素排出評価	4,030,000	1,040,000	0	1,300,000
江崎　丈裕	福岡大学	助教	HFO-1234yf冷媒とイオン液体を用いた熱電ハイブリッドヒートポンプの開発	4,160,000	1,560,000	0	0
笠原　健司	福岡大学	助教	プラスチック基板上における金触媒を用いたn型ゲルマニウム結晶の低温形成技術の開発	4,290,000	1,170,000	0	260,000
喜多　知	福岡大学	助教	褐色脂肪熱産生におけるTRPV/NCX機能連関の生理学的役割の解明	4,160,000	1,820,000	520,000	390,000
木戸　康平	福岡大学	助教	単回レジスタンス運動でインスリン感受性を改善するために－分子制御からのアプローチ	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
木村　雄一	福岡大学	研究員	KCNQ2が起因する２つのてんかんの分子病態解析	4,290,000	1,170,000	0	1,040,000
栗原　悠介	福岡大学	助教	ミトコンドリア形態を利用した肺炎クラミジア感染戦略の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
古賀　佳代子	福岡大学	助教	熊本地震に被災した就労者支援のためのプログラム開発	3,510,000	650,000	0	1,690,000
古賀　鈴依子	福岡大学	助教	代謝関連アミノ酸の多次元キラルHPLC法構築と精神・神経疾患の早期診断法開発	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
古瀬　裕次郎	福岡大学	助教	地域高齢者の認知症及び認知機能低下リスク要因の検討－10年前向きコホート研究－	4,030,000	1,040,000	0	1,170,000
柴田　磨己	福岡大学	研究員	mRNA-Seq解析を用いた難治性小児てんかんKCNQ2脳症の治療薬候補探索	4,160,000	780,000	0	910,000
清水　章文	福岡大学	助教	肺炎クラミジア遺伝子機能解析の為の遺伝子破壊株ライブラリの作製	4,160,000	910,000	0	1,300,000
謝　平	福岡大学	講師	現代中国語における場面文のメカニズムに関する研究	2,080,000	520,000	0	780,000
末松　保憲	福岡大学	助教	アンジオテンシンII受容体拮抗薬/ネフリライシン阻害薬の動脈硬化抑制メカニズム	3,510,000	1,040,000	0	0
高村　紀充	福岡大学	助教	窒素ファインバブルと高分子の付加による純水の絶縁性向上に関する研究	4,160,000	390,000	0	390,000
田頭　秀章	福岡大学	講師	MCU/NCLX輸送バランス異常に基づく肺高血圧発症機序の解明	4,160,000	650,000	0	260,000
武井　敬亮	福岡大学	准教授	近代社会形成原理における世俗と宗教の相克：J.ロックの宗教的言説の社会的意義	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
谷川　和幸	福岡大学	准教授	著作権法の立法及び解釈における技術的中立性の原則	1,560,000	520,000	0	260,000
辻　聡史	福岡大学	助教	協調ロボットの安全性、作業性向上のための近接覚・触覚センサモジュールの開発	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
董　玉テイ	福岡大学	講師	日本語母語話者による中国語音声の知覚に関する研究：指導順序と練習間隔の観点から	1,560,000	520,000	0	520,000
冨田　陵子	福岡大学	助教	生体内アミノ酸バランスに基づいて悪性胸膜中皮腫を診断する新規検査法の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
中野　貴文	福岡大学	助教	脳梗塞から生還するためのタイムリミット拡大を目的とした血栓溶解薬の応用法	3,900,000	1,170,000	0	1,170,000
中野　大輔	福岡大学	助教	成人T細胞白血病リンパ腫に対する天然由来活性化合物の探索的研究	3,380,000	1,820,000	0	0
永田　旭	福岡大学	助教	肺移植における第３群肺高血圧症の検討：NCXの関与と新規治療標的としての可能性	4,290,000	910,000	0	1,300,000
錦織　充広	福岡大学	助教	エクソソームのオミックス解析情報に基づく新規心不全バイオマーカーの探索	4,160,000	2,080,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
畑田　和良	福岡大学	助教	周期運動に対するパワーアシスト制御：ヒトを含めた人間-機械システム全体の最適化	4,030,000	910,000	0	910,000
林　裕	福岡大学	准教授	平和構築における地域社会の貢献と行政機構との結びつきの研究	2,990,000	1,170,000	0	0
桧垣　伸次	福岡大学	准教授	ヘイト・スピーチに対する非規制的施策の憲法学的考察	2,210,000	780,000	0	780,000
福田　高士	福岡大学	助教	AIP欠失細胞株を用いたAIPの機能解析	4,160,000	1,950,000	0	0
松本　純一	福岡大学	助教	エクソソームが駆動する慢性閉塞性肺疾患の血液脳関門病変化と薬剤中枢性副作用	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
宮田　康平	福岡大学	講師	局所細菌フローラの活動性による早産発症の制御システムの解明	4,160,000	1,170,000	0	780,000
森　慎太郎	福岡大学	助教	コンテンツ指向型センサネットワークにおけるセキュアキャッシング手法の研究開発	4,290,000	1,170,000	0	1,820,000
山田　英明	福岡大学	助教	TRPV4を標的とした血管・リンパ管新生に基づく虚血肢改善治療のための基盤研究	4,160,000	1,560,000	0	0
城所　収二	福岡工業大学	研究員	対戦型スポーツにおける一流選手の対応能力に関する研究	4,030,000	1,820,000	0	0
田村　かおり	福岡工業大学	助教	生理データ・学習ログ計測統合による「学びのつまずき」推定	4,160,000	1,950,000	0	1,820,000
陳　艶艶	福岡工業大学	助教	調査データに基づく環境配慮行動の形成メカニズムに関する実証研究	2,600,000	1,300,000	0	650,000
野瀬　敏洋	福岡工業大学	助教	滑らかな関数の局所表示と調和解析における漸近解析	2,340,000	650,000	0	1,040,000
傅　靖	福岡工業大学	助教	Endogenous Systemic Risk and Stability in Financial Networks	3,250,000	1,430,000	0	1,170,000
木戸　康人	九州国際大学	准教授	日本語複合動詞の獲得に関する実証的研究	3,120,000	520,000	0	1,170,000
緒方　佳代子	福岡歯科大学	助教	歯の形態形成における一次纖毛遺伝子と外的環境因子の関わり	4,160,000	1,040,000	0	910,000
梶本　昇	福岡歯科大学	助教	微弱通電により歯科補綴物を除去可能なスマートセメントの創製	4,290,000	2,080,000	0	0
佐藤　守	福岡歯科大学	その他	プロジェクションマッピング機能を利用した顎部リンパ節可視化システムの構築	4,030,000	910,000	0	1,040,000
瀬野　恵衣	福岡歯科大学	助教	恒常性調節型M2マクロファージによる口腔粘膜病変の抑制法	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
武石　幸容	福岡歯科大学	助教	ミスマッチ修復に依存したアポトーシスのエピゲノム解析	4,160,000	520,000	0	3,640,000
堤　貴司	福岡歯科大学	助教	咬合不正に起因するアルツハイマー病発症機序の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
成田　由香	福岡歯科大学	助教	病原細菌群のT細胞抗原同定に基づく新たな歯周病予防法の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
廣松　亮	福岡歯科大学	助教	歯周病原細菌由来LPSに着目した、歯周病によるCOPD重症化メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	0
吉住　潤子	福岡歯科大学	助教	痛み受容体の遺伝子多型と癌性疼痛の性状の関連解析：診断・治療法の開発を目指して	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
稲益　祐太	久留米工業大学	講師	南イタリア・プーリア州における農家建築と田園地域の空間構成に関する研究	3,380,000	1,040,000	0	1,170,000
岩瀧　麻衣	産業医科大学	助教	左室拡大合併による僧帽弁逸脱の偽正常化現象	4,160,000	520,000	0	650,000
内村　圭吾	産業医科大学	助教	使用デバイスと麻酔法の工夫による低侵襲で安全かつ確実な気管支鏡検査法の確立	2,470,000	1,430,000	520,000	0
大久保　淳一	産業医科大学	講師	喉頭癌・下咽頭癌患者におけるCRT後再発救済手術後合併症リスクの客観的評価法	2,210,000	260,000	0	0
尾上　武志	産業医科大学	その他	奇異性低流量低圧較差重症大動脈狭窄症の発生機序：全身代謝低下例に出現したAS	4,160,000	520,000	0	1,300,000
川端　宏樹	産業医科大学	助教	慢性好酸球性肺炎における好酸球特異的自己抗体の検索	2,990,000	1,040,000	0	1,170,000
姜　英	産業医科大学	助教	勤労世代における加熱式タバコの使用実態調査および使用者の対応マニュアルの作成	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
田島　貴文	産業医科大学	助教	ALDH2遺伝子多型におけるHR-pQCTを用いた骨微細構造と骨形成促進剤の関連	3,120,000	780,000	0	1,170,000
田中　健一	産業医科大学	その他	終末糖化産物を介した低骨代謝回転型糖尿病性骨粗鬆症の分子制御機構の解明と治療応用	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
塚本　学	産業医科大学	その他	慢性閉塞性肺疾患（COPD）に合併する骨粗鬆症の病態メカニズム解明	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
友永　泰介	産業医科大学	助教	アスベスト関連疾患の早期診断・指標の開発：エクソソーム内包microRNAの解析	3,900,000	1,430,000	0	910,000
永田　智久	産業医科大学	講師	生活習慣病の治療状況と脳・心臓疾患の発症および医療費に関する職域コホート研究	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
名部　裕介	産業医科大学	助教	肺癌におけるEMTを起こした循環腫瘍細胞の臨床的意義と転移メカニズムの解明	4,030,000	780,000	0	2,730,000
萩原　智子	産業医科大学	講師	化学療法を継続する進行肺がん患者の療養生活を支援する看護教育プログラムの評価	1,820,000	910,000	0	390,000
福田　智文	産業医科大学	助教	重症心身障害児（者）の理想的な定期入院体制を解明する研究	2,340,000	780,000	0	520,000
屏　壮史	産業医科大学	助教	収縮後期僧帽弁逸脱に及ぼす弁形成術の効果：一次性弁輪拡大による二次性逸脱の可能性	4,290,000	650,000	0	1,300,000
宮岡　亮	産業医科大学	助教	くも膜下出血後の脳損傷に対する5-アミノレブリン酸の治療効果の検討	3,120,000	650,000	0	1,690,000
宮崎　佑介	産業医科大学	助教	ヘルパーT細胞を介した免疫誘導性間葉転換のエピゲノム制御による免疫難病の新規治療	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
宮田　真里	産業医科大学	その他	磁化率イメージングを用いたレビー小体型認知症における高精度診断法の確立	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
村松　圭司	産業医科大学	准教授	NDBデータ利活用促進に向けた教育プログラム開発に関する研究	3,770,000	1,170,000	0	0
金見　倫吾	筑紫女学園大学	講師	龍華孤児院の運営実態と子ども観の解明	3,380,000	910,000	0	1,430,000
橋爪　善光	九州情報大学	准教授	高齢者の転倒増加要因の推定と転倒予防トレーニングの検討	4,160,000	390,000	0	1,170,000
園田　希	日本赤十字九州国際看護大学	助教	胎児への愛着と絆を促進する「Mama's Touch プログラム」の効果検証	4,160,000	2,600,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
近末　清美	聖マリア学院大学	准教授	多様性をいかす病棟師長のダイバーシティ・マネジメント	780,000	260,000	0	130,000
幾嶋　洋一郎	純真学園大学	助教	臨床MR画像の自動画質評価法の開発 —撮像時間と画質の最適化に向けて—	4,030,000	520,000	0	520,000
秋永　和之	福岡看護大学	助教	VR・3D技術を応用した口腔ケアシミュレーションプログラムの開発とその効果	4,290,000	910,000	0	1,560,000
中村　加奈子	福岡看護大学	講師	医療的ケアを要する在宅療養児の親が災害対策を準備するための支援プログラムの開発	3,640,000	780,000	0	1,820,000
野田　優子	福岡看護大学	助手	小児がん患児と家族を対象とした抗がん剤(CPM)曝露の実態調査	4,290,000	260,000	0	260,000
今井　里佳	西九州大学	講師	口腔環境・咀嚼に影響を及ぼす食生活・遺伝要因の検討～食育プログラムの応用に向けて	2,600,000	1,300,000	0	0
植田　啓嗣	西九州大学	講師	民族的マイノリティに対する教育保障と多文化共生教育に関する実証的研究：タイの事例	3,120,000	910,000	0	910,000
植田　友貴	西九州大学	講師	人工呼吸器装着の装着が呼吸と嚥下の協調性に与える影響	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
古後　晴基	西九州大学	准教授	新しい定量的評価法を用いて浮腫発生における骨格筋ポンプ作用の影響を検討する研究	3,510,000	910,000	0	780,000
山口　裕嗣	西九州大学	講師	高カカオチョコレート摂取による認知機能および循環機能の改善効果に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	0
ＶＩＲＡＧ　ＶＩＫＴＯＲ	長崎国際大学	講師	International Study on the Development of Indigenous Social Work Models	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
大神　正次	長崎国際大学	助教	重粒子線治療で問題となる腸管障害をNMDA受容体阻害剤により軽減する技術の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
佐野　香織	長崎国際大学	准教授	日本学研究を担う海外大学若手人材育成：往還する省察的学びのモデル提案と実践研究	1,820,000	780,000	0	650,000
中島　健輔	長崎国際大学	助教	末梢組織における脳由来神経栄養因子の産生に着目したうつ病予防・改善薬創製の試み	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
福森　良	長崎国際大学	助教	大麻主要活性成分Δ9-THCの第二世代マウスにおける影響	2,730,000	780,000	0	1,170,000
中村　稔行	長崎外国語大学	講師	外国人留学生の日本語学習動機づけに関する研究	780,000	0	0	506,999
櫻木　美菜（水谷　美菜）	崇城大学	准教授	深共融溶媒内包エマルションによるポリフェノールの経皮デリバリーと皮膚透過機構	4,290,000	1,430,000	0	0
月川　健士	崇城大学	助教	血清アルブミンを活用したシンプルながん指向性高分子化抗がん剤の開発	2,860,000	1,690,000	0	0
中村　仁美	崇城大学	助教	FabエンジニアリングによるADAs産生抑制に関する研究基盤の確立	4,290,000	1,690,000	0	0
カーシマイヤー　ブランデン（Ｋｉ	崇城大学	講師	Online Formative Assessment Tool for Foreign Language Development	4,160,000	1,040,000	0	910,000
猪股　健太郎	熊本学園大学	准教授	自伝的記憶の解析による経験価値の測定尺度の開発及び有効性の実証	3,640,000	1,040,000	0	650,000
松尾　健治	熊本学園大学	講師	レトリカル・ヒストリーが失敗するメカニズムの探求	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
宮川　幸奈	熊本学園大学	講師	「自律を目指す教育」に関する自然主義的研究―情動の合理性に着目して―	1,300,000	520,000	0	390,000
森口　千弘	熊本学園大学	講師	思想・良心の自由に関する日米憲法学の比較法研究	4,160,000	910,000	0	2,210,000
福永　美佳	尚絅大学	准教授	明末北曲雑劇における本文批判とその刊行に関する考察	1,170,000	260,000	0	260,000
水谷　智彦	尚絅大学	助教	日本近代の教育と罰をめぐる制度・言説・実践の歴史社会学	2,600,000	910,000	0	520,000
石川　美智	活水女子大学	准教授	延命治療とした血液透析の開始見合わせや中止時の看護実践の実態と課題に関する研究	2,730,000	1,040,000	0	910,000
上田　智之	九州看護福祉大学	准教授	発達障害者の対人関係における就労困難感に対する集団認知行動療法のプログラム開発	1,950,000	390,000	0	780,000
角園　恵	九州看護福祉大学	講師	神経因性疼痛における運動療法効果とそのメカニズムについて	4,160,000	1,300,000	0	910,000
井崎　基博	熊本保健科学大学	准教授	自閉スペクトラム症児における「他者との同期」現象の定量化	2,600,000	650,000	0	650,000
井上　加奈子	熊本保健科学大学	講師	看護教員の看護学実習における教育実践知の構造―省察的実践論を基盤として―	1,950,000	910,000	0	650,000
中原　和美	熊本保健科学大学	講師	地域互助機能を活用した介護予防活動の身体的・心理社会的効果と医療経済的効用	1,820,000	520,000	0	390,000
篠原　欣貴	立命館アジア太平洋大学	准教授	ソーシャル・アントレプレナーの戦略に関する研究	3,380,000	1,300,000	0	780,000
ＬＥ　ＨｏａｎｇＡｎｈＴｈｕ	立命館アジア太平洋大学	助教	Buddhist charitable practice, Old-age experience and personhood of Vietnamese elderly	4,160,000	1,430,000	0	1,820,000
清水　径子	九州保健福祉大学	講師	高齢者介護施設におけるスピーチロック廃止に向けたチェックノートの開発	2,730,000	390,000	0	1,300,000
勝田　順子	志學館大学	准教授	留学生・日本人学生の規範の横・縦断分析-接触場面会話での違和感・誤解に注目して-	2,600,000	910,000	0	1,040,000
白田　理人	志學館大学	講師	奄美北部諸方言における疑問文の総合的記述	4,160,000	910,000	0	2,210,000
井上　祐子	鹿児島純心女子大学	准教授	保育内容5領域に関する保育者効力感と保幼小接続を意識したケアリングの関連性の検討	1,430,000	130,000	0	390,000
照屋　翔太	沖縄国際大学	准教授	システム・アプローチによる持続的な学校改善の取り組みに関する米国調査研究	4,030,000	780,000	0	1,950,000
新垣　友子	沖縄キリスト教学院大学	教授	沖縄語の自然会話コーパスの構築：危機言語の記録・保存・復興・研究・習得のために	3,900,000	1,430,000	0	1,430,000
ＫＡＴＩＣ　Ｊｅｌｅｎａ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	How attention regulates auditory perception during song learning?	4,290,000	520,000	0	0
ＫＯＬＵＤＡＲＯＶ　Ｉｖａｎ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Genome of the Asian giant hornet (Vespa mandarinia japonica) and venom evolution in Hymenoptera	3,120,000	0	0	707,988
Ｃｅｒｂｕｓ　Ｒｏｒｙ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Test of the stability of two-dimensional Taylor-Couette flow	2,600,000	0	0	2,562,091
座安　佑奈	沖縄科学技術大学院大学	研究員	高水温耐性のあるサンゴ群体がどのように生まれるのか？	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
下川　統久朗	沖縄科学技術大学院大学	研究員	波紋秩序状態の起源解明および実物質での実現可能性-新たな磁気構造物質の創出-	3,120,000	1,040,000	0	0
杉本　親要	沖縄科学技術大学院大学	研究員	ダンゴイカ類の高次認知能にみる頭足類の知性進化に関する行動・ゲノム科学的研究	3,770,000	1,170,000	0	390,000
添田　翔	沖縄科学技術大学院大学	研究員	マウス初期発生におけるdisallowed genesの解析	4,160,000	1,690,000	0	0
高橋　慧	沖縄科学技術大学院大学	研究員	RNA反応性RNAウイルスベクターによる細胞挙動の制御	3,250,000	780,000	0	910,000
田中　和正	沖縄科学技術大学院大学	准教授	海馬記憶痕跡による動的な活動パターンが示す文脈情報表象の解析	4,160,000	1,430,000	0	0
玉井　美保	沖縄科学技術大学院大学	研究員	T細胞に着目した免疫応答モデルの構築：自己免疫性疾患への展開	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
ＣＨＥＵＮＧ　Ｍａｒｔｉｎ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Towards a new type of antibiotic: elucidation of the activation signal and signal transduction mechanism of the type III secretion system of Shigella flexneri	1,820,000	520,000	0	0
ＤＷＩＤＡＲ　Ｍｏｈａｍｍｅｄ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Synthetic riboswitch-based targeting of therapeutic bacteria towards colon cancer	4,160,000	0	0	4,141,169
Ｆｕｎｇ　ＣｈｉＣｈｕｎｇ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	A Comprehensive Theoretical Survey on Functionalities and Properties of Adult Neurogenesis under the Influence of Slow Oscillations	4,290,000	650,000	0	1,300,000
福永　圭佑	沖縄科学技術大学院大学	研究員	RNA-RNPのワンポット共進化による生体直交性ペアの創製と翻訳制御への応用	4,160,000	2,340,000	0	0
ＶＥＬＡＳＱＵＥ　Ｍａｒｉａｎａ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	RNA matters: the role of transmissible RNAs for social and individual immunity	2,470,000	130,000	0	0
山神　光平	沖縄科学技術大学院大学	研究員	光/熱誘起スピンクロスオーバー錯体の軟X線平衡/非平衡ダイナミクス観測手法の開発	3,900,000	1,170,000	0	1,170,000
ＬＩ　Ｙｕｚｈｅ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Experimental and theoretical investigation of Bayesian inference across multiple layers in somatosensory cortex	4,290,000	1,300,000	0	0
ＬＩ　Ｗｅｎｌｉａｎｇ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Bootstrapping Conformal Field Theories Without Positivity Constraints	1,950,000	650,000	0	0
大澤　亜里	札幌大谷大学短期大学部	講師	権利主体としての子ども観に関する歴史的考察―コルチャックの子ども観に着目して	1,170,000	520,000	0	0
保田　真希	北翔大学短期大学部	講師	地方都市における子育てとDVに関する実証的研究	1,950,000	650,000	0	520,000
遠藤　康裕	仙台青葉学院短期大学	講師	基本的運動能力、機能的動作能力の解析から学童期野球選手の障害因子を解明する	4,160,000	390,000	130,000	650,000
大沼　由香	仙台赤門短期大学	教授	地域包括支援センターが行う住民主体の介護予防活動の創出支援システムの開発	3,770,000	1,430,000	0	910,000
小林　亜希	准教授	冷戦期ディストピア表象における集団的記憶と終りの意識の研究	1,300,000	520,000	0	0
齋藤　瑛介	桜の聖母短期大学	助教	腸管内胆汁酸代謝に影響を及ぼす食事・生活性因子の解明	4,160,000	1,950,000	0	260,000
設楽　紗英子	作新学院大学女子短期大学部	准教授	保育者における性役割態度と職業継続に関する態度形成	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
清水　美紀	川口短期大学	講師	就学前の子育ての費用負担をめぐる政策議論と親の認識に関する研究	2,600,000	910,000	0	780,000
久保　瑠子	千葉明徳短期大学	講師	青年先天性心疾患患者における心理的自立の発達プロセス	390,000	130,000	0	130,000
渡邉　孝継	星美学園短期大学	講師	自閉症スペクトラム障害児の対人関係基盤型QOL（SI-QOL）向上に関する研究	1,820,000	390,000	0	780,000
武藤　伸司	東京女子体育短期大学	准教授	身体運動における質的研究方法の検討と構築	1,820,000	650,000	0	0
佐藤　絵里子	東海大学短期大学部	講師	「造形遊び」の過程で育成される資質・能力のパフォーマンス評価モデルの開発	2,990,000	390,000	0	1,170,000
石田　優	日本大学短期大学部	助手	ストンボロー部の設計過程に関する研究-3次元CGによるスケッチの復元-	1,820,000	520,000	0	260,000
石川　由紀子	創価女子短期大学	准教授	自己調整学習スキルの発達過程と英語学習：初年次生への学習支援の充実に向けて	1,430,000	520,000	0	650,000
寺門　亜子	神奈川歯科大学短期大学部	教授	一般病棟で緩和ケアに携わる看護師のストレス～日本と豪州との比較検討による一考察～	4,160,000	780,000	0	1,560,000
岩瀬　和恵	川崎市立看護短期大学	助教	高齢者の死の約1か月前を判断するアセスメント指標の尺度開発	2,600,000	1,170,000	0	910,000
菅野　亜紀	東京歯科大学短期大学	講師	オーラルフレイルの早期発見を目指した気圧計を応用した口唇機能の検証	3,380,000	390,000	0	780,000
臼井　直之	岐阜市立女子短期大学	助教	高度経済成長期以降に開発された岐阜県北部の別荘地の実態解明	3,380,000	520,000	0	650,000
小椋　優作	中部学院大学短期大学部	助教	幼児期の投動作における筋発揮特性の縦断的変化	4,160,000	910,000	0	780,000
杉山　実加	名古屋短期大学	助教	明治期以降に「逸脱した母」と大衆がみなしてきた乳幼児の母親像の変遷	1,950,000	650,000	0	260,000
亀澤　朋恵	愛知江南短期大学	准教授	無試験検定「図画科」の研究	3,640,000	910,000	0	1,820,000
臼井　晴信	愛知医療学院短期大学	助教	心拍の超低周波ゆらぎ成分を用いた身体活動による炎症抑制機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	0
寶來　敬章	高田短期大学	講師	チャータースクールとCMOsの「公ー私の連携」に関する実証的研究	3,380,000	1,430,000	0	910,000
藤山　あやか	滋賀文教短期大学	講師	多文化共生社会の実現に向けた器楽教育に関する日独比較研究	1,820,000	390,000	0	520,000
桑原　千幸	京都文教短期大学	講師	他者との相互作用により主体的なキャリア形成能力を育むキャリア教育科目のデザイン	1,690,000	520,000	0	390,000
中根　真	龍谷大学短期大学部	教授	「幼児教育の貧困化」防止・脱却と就学前後の連続的な貧困予防に関する地域比較研究	3,640,000	650,000	0	2,210,000
高阪　勇毅	京都経済短期大学	講師	売買単位集約を目的とした株式併合の増加と株価・流動性への影響	2,600,000	520,000	0	520,000
菅野　拓	京都経済短期大学	講師	マルチセクター協調による社会的課題の解決に関する地理学的研究	4,160,000	1,170,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
濱口　喜広	京都経済短期大学	講師	持続可能な観光と環境政策―排出権市場と航空部門を含む観光経済モデルの動学的分析―	2,210,000	390,000	0	260,000
蔦田　和美	関西外国語大学短期大学部	講師	文法（構文）力と、言語的および議論的側面を含めたライティング力の相関の量的分析	1,950,000	260,000	0	1,040,000
坂口　将太	聖和短期大学	講師	幼児の体力・運動能力の発達を促す新しいジャンプ運動プログラムの開発	4,160,000	910,000	0	520,000
菊野　雄一郎	島根県立大学短期大学部	講師	ASD児早期診断及び発症機序解明のための唾液中ホルモン分析と発達コホート研究	4,160,000	1,950,000	0	0
松本　希	就実短期大学	准教授	幼児の体力や生活習慣が循環機能に関連するか	3,770,000	780,000	0	780,000
掛屋　純子	川崎医療短期大学	准教授	前立腺がん患者のService Gap尺度の開発と信頼性・妥当性の検討	1,820,000	520,000	0	650,000
三木　友香理	高知学園短期大学	准教授	腫瘍微小環境に着目した新規予後予測因子の解明と分子標的治療への応用	4,030,000	1,300,000	0	1,950,000
垂見　直樹	近畿大学九州短期大学	准教授	インクルーシブ保育に「前向きな態度」の形成条件に関する研究	1,170,000	260,000	0	520,000
小川　茜	西日本短期大学	講師	他者の不安表情の知覚が実践的な運動パフォーマンスに及ぼす影響	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
奥山　由	苫小牧工業高等専門学校	助教	大気圧イオンスオーム実験によるプラズマ基礎データ決定の挑戦	4,160,000	1,040,000	0	910,000
多賀　健	苫小牧工業高等専門学校	准教授	技術指導支援モデル構築に向けたサッカーにおけるドリブル指導法の開発と効果検証	2,860,000	130,000	0	1,950,000
土谷　圭央	苫小牧工業高等専門学校	助教	新たな非侵襲計測技術を用いた作業負担の見える化による腰痛要因解明	4,160,000	1,950,000	0	0
阿羅　功也	旭川工業高等専門学校	助教	蹴鞠研究：地下鞠技術の復元	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
佐藤　健	八戸工業高等専門学校	准教授	暮らしに潜む電磁界リスクを正しく理解するためのAR可視化システム	4,160,000	1,040,000	0	1,560,000
伊藤　一也	一関工業高等専門学校	准教授	自動運転車利用時に生じる乗り物酔いの低減効果を有する触覚信号に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	1,430,000
本間　俊将	一関工業高等専門学校	助教	発電阻害物質の除去機構を実装した多段階フロー式酵素燃料電池の開発	4,290,000	1,560,000	0	650,000
加賀谷　美佳	仙台高等専門学校	助教	暗黒物質探査に特化した究極の電子飛跡型コンプトンカメラの開発	3,900,000	390,000	0	520,000
小林　秀幸	仙台高等専門学校	准教授	熱中症予防のためのピンポイント体温測定システムによる保育者への情報提示	4,030,000	1,430,000	0	910,000
吉野　裕貴	仙台高等専門学校	助教	屋根部材-梁接合部の拘束度を考慮した大空間構造物の横座屈性能評価	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
櫻田　陽	秋田工業高等専門学校	准教授	平面滅衰機構を適用した高速高精度精密位置決め装置の分数階微積分モデルと制御	4,290,000	520,000	0	390,000
伊藤　滋啓	鶴岡工業高等専門学校	准教授	ﾌﾚｼﾈﾙ欠陥ﾗｽﾀｰ活性ｻｲﾄ設計による革新的高性能高安定性SOFCの創製	4,290,000	1,430,000	0	0
正村　亮	鶴岡工業高等専門学校	講師	高速イオン伝導が可能な電子ーイオン混合伝導性有機材料の創成と伝導メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	780,000
十亀　陽一郎	福島工業高等専門学校	助教	単細胞生物の無代謝休眠における細胞傷害ストレス修復機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	780,000
小野寺　礼尚	茨城工業高等専門学校	准教授	磁性金属の原子拡散に対する強磁場効果の起源解明	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
加藤　文彬	茨城工業高等専門学校	助教	初唐・中唐文学に於ける『玉台新詠』受容研究	2,990,000	910,000	0	780,000
澤井　光	茨城工業高等専門学校	助教	鉱物との内圏キレート反応に基づく汚染土壌中の陰イオン性有害元素の湿式洗浄	4,290,000	1,430,000	0	910,000
加島　敬太	小山工業高等専門学校	助教	ソフト界面で自発重合する環境適応型導電性マテリアル合成プロセスの革新	4,160,000	520,000	0	390,000
工藤　翔慈	群馬工業高等専門学校	助教	結晶粒子群製造にオゾン処理を応用する新規結晶品質制御手法の可能性の検討	4,160,000	650,000	0	0
青葉　知弥	木更津工業高等専門学校	助教	粒界偏析元素による巨大ひずみ加工組織の熱的安定化機構の解明	4,290,000	2,730,000	0	0
原田　健二	木更津工業高等専門学校	助教	コンクリートの含水率測定による表面塩分量の非破壊推定法の構築	1,950,000	780,000	0	0
阿部　晃大	東京都立産業技術高等専門学校	助教	省エネモータ家電を国際普及させる究極低コストインバータの電源高調波抑制トルク制御	4,160,000	910,000	0	390,000
吉田　嵩	東京都立産業技術高等専門学校	助教	計測現場で瞬時に周波数特性を調整できる高速高精度な微分推定フィルタの可変構造	4,160,000	1,300,000	0	2,210,000
金子　健正	長岡工業高等専門学校	准教授	放電プラズマ焼結体を工具電極に用いた医療用チタン合金の放電加工	4,160,000	1,040,000	0	910,000
河本　絵美	長岡工業高等専門学校	准教授	不活動が骨格筋のＧＬＵＴ1依存的な糖取り込みを低下させる機序の解明	4,160,000	2,340,000	0	780,000
酒井　一樹	長岡工業高等専門学校	助教	重力波データ解析とディープラーニング型ノイズ除去の融合による重力理論検証の新展開	4,290,000	1,430,000	0	0
山村　啓人	富山高等専門学校	講師	英語を英語で効果的に教えるためのティーチャートークの作成と検証に関する研究	1,040,000	260,000	0	260,000
横山　恭子	富山高等専門学校	助教	朝鮮通信使迎送体制と商人請負制の展開	3,900,000	1,040,000	0	1,950,000
穴田　賢二	石川工業高等専門学校	講師	頚部の筋緊張状態が回転運動における頭部外傷の発生リスクに及ぼす影響の解明	4,290,000	3,120,000	0	390,000
香本　直子	石川工業高等専門学校	准教授	評価を表すモダリティ表現についての形態統語論的・意味論的研究	2,080,000	650,000	0	650,000
小林　竜馬	石川工業高等専門学校	講師	向き付け不可能曲面の写像類群における組合せ論的群論の観点からの研究	2,600,000	780,000	0	780,000
田中　文章	石川工業高等専門学校	助教	中学生や文系学生を対象とした体験型卓上型多目的電力送電システム教育装置の研究	4,160,000	780,000	0	520,000
門屋　飛央	福井工業高等専門学校	助教	宇久町の方言と文献による日本語史研究	4,030,000	910,000	0	1,950,000
滝沢　善洋	長野工業高等専門学校	講師	カーボンナノファイバーマットの空間デザインによる新規重油回収材料の開発	4,160,000	780,000	0	520,000
山田　大将	長野工業高等専門学校	助教	大気圧プラズマジェット屈曲現象のメカニズム解明による荷電粒子密度情報取得への展開	4,290,000	1,430,000	0	390,000
小木曽　里樹	岐阜工業高等専門学校	助教	屋内歩行者ナビゲーションのためのフルウェーブ信号処理によるロバスト音響測位	4,290,000	1,170,000	0	780,000
黒山　喬允	岐阜工業高等専門学校	講師	大規模一気泡振動計測による音響キャビテーションダイナミクスの解明	4,160,000	1,690,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐竹　直喜	岐阜工業高等専門学校	講師	英語学習における動機減退・動機向上の関係モデル構築と動機減退プロセスの検討	1,820,000	520,000	0	260,000
端川　朝典	沼津工業高等専門学校	助教	場の量子論的観点からデザイン統一を目指して～球面デザイン、共形デザインを中心に～	2,210,000	650,000	0	650,000
江口　啓子	豊田工業高等専門学校	講師	筆者伝承にみる室町戦国期の女性の文芸活動　ー位局を中心に	3,120,000	780,000	0	1,040,000
佐藤　雄哉	豊田工業高等専門学校	准教授	持続可能なコンパクトシティを実現するための自治体の空間計画のあり方に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	1,950,000
都築　啓太	豊田工業高等専門学校	准教授	電気推進船動力用超伝導ワイヤ積層型界磁極に関する研究	4,290,000	780,000	0	650,000
藤原　賢二	豊田工業高等専門学校	助教	小学生のプログラミング行動履歴に基づくラーニングアナリティクス環境の構築	4,290,000	650,000	0	780,000
板谷　年也	鈴鹿工業高等専門学校	准教授	４次元ピンポイント渦電流法によるCFRTPの剥離修復とその溶融メカニズムの解明	4,160,000	390,000	0	0
橋本　良介	鈴鹿工業高等専門学校	助教	革新的空間分解能を有する非破壊検査用フレキシブル磁気光学センサの創成	4,290,000	650,000	0	520,000
七森　公碩	舞鶴工業高等専門学校	助教	誤点弧ロック現象の発見と解明	3,380,000	260,000	0	0
牧野　雅司	舞鶴工業高等専門学校	准教授	外交文書の「見た目」から読み解く近世日朝関係の特質	4,290,000	1,040,000	0	1,820,000
谷野　圭亮	大阪府立大学工業高等専門学校	講師	高度英語人材への動機づけ維持支援スキームの開発	4,290,000	910,000	0	1,950,000
石松　一仁	明石工業高等専門学校	助教	播磨灘ブロックにおける水循環基本法に即した新しい土地利用計画手法の開発	3,900,000	1,170,000	0	130,000
長尾　秀人	明石工業高等専門学校	准教授	離散パンルヴェ方程式の特異点配置の実現	4,160,000	910,000	0	1,820,000
田邉　大貴	神戸市立工業高等専門学校	講師	酸化物半導体と通電加熱を用いたCFRPの可逆的接着手法の新規開発と接合挙動評価	4,290,000	780,000	0	390,000
濱田　守彦	神戸市立工業高等専門学校	助教	ペロブスカイト太陽電池と構成材料の光キャリアダイナミクスとその電子状態解析	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
平野　洋平	神戸市立工業高等専門学校	准教授	日本語を母語とする英語学習者を対象とした結果構文と受動構文の横断的習得研究	4,160,000	1,040,000	0	910,000
南　政孝	神戸市立工業高等専門学校	准教授	電力融通のための負荷推定機能を有したスマートインバータの開発	4,160,000	1,170,000	0	780,000
鈴木　章子（鈴木　章子）	米子工業高等専門学校	講師	高専生を対象とした内容言語統合型ユニットの開発と言語項目習得の測定	1,950,000	650,000	0	390,000
一箭　フェルナンド・ヒロシ	松江工業高等専門学校	研究員	体育授業におけるプライオメトリックエクササイズの有効活用方法の検討	4,160,000	650,000	0	650,000
西川　弘太郎	津山工業高等専門学校	講師	前腕の回外動作を利用して高機能な把持力制御が可能な統合制御型流体駆動義手の開発	4,030,000	1,950,000	1,300,000	650,000
渡邊　朝美	津山工業高等専門学校	その他	蘇曼殊の日本観とアイデンティティ形成について	780,000	260,000	0	260,000
丸山　啓史	呉工業高等専門学校	准教授	一貫指導を基盤としたサッカー育成年代ゴールキーパーのコーチング能力形成過程の解明	4,290,000	1,820,000	0	520,000
大高　洸輝	広島商船高等専門学校	助教	スポーツ指導者に向けた運動速度が見えるステッカーの開発	4,160,000	1,040,000	0	910,000
町田　峻太郎	宇部工業高等専門学校	助教	シアノバクテリアの糖代謝システム制御および機能性オリゴ糖合成への応用	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
渡邊　悠太	宇部工業高等専門学校	講師	幾何学及び組合せ論における量子アファイン代数の表現論的手法とその応用	3,120,000	1,040,000	0	1,040,000
末次　竜	大島商船高等専門学校	講師	氷惑星の衛星系形成過程の解明	4,290,000	910,000	0	910,000
宇野　直土	徳山工業高等専門学校	助教	ヒトを介する触覚系情報がロービジョン者の姿勢・歩行制御に与える影響	4,160,000	650,000	0	390,000
岩本　直也	香川高等専門学校	講師	ディープラーニングを活用した打音検査ハンマーの振動判別技術の開発と効果の検証	2,730,000	520,000	0	520,000
川村　昌也	香川高等専門学校	講師	放物型フローを応用した複素構造の存在問題に対する新たなアプローチ	2,210,000	1,040,000	0	0
北村　大地	香川高等専門学校	助教	独立性に基づく音源分離の数理モデル一般化と深層学習の融合	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
白石　希典	香川高等専門学校	講師	宇宙論的加速器物理学に基づくインフレーション宇宙を構成する素粒子の探索	4,290,000	1,300,000	0	1,950,000
前田　祐作	香川高等専門学校	助教	軟性内視鏡手術を支援する病変硬さや把持状態を無線で取得する構造色式センサの開発	4,160,000	1,560,000	0	0
大村　聡	新居浜工業高等専門学校	准教授	レドックスメディエーターを用いる不斉リバーシブル触媒の構築	3,510,000	1,040,000	0	1,040,000
Ｇａｉｎ　Ｄｅｎｎｉｓ	高知工業高等専門学校	准教授	Multi-Stakeholder Environmental Assessment (MS-EA) in Small-Scale Private Industrial Forest in Kochi Prefecture	3,510,000	910,000	0	1,170,000
白井　智彦	高知工業高等専門学校	助教	アルデヒドの炭素－炭素結合切断を伴うアルケンの不斉カルボホルミル化反応	4,160,000	520,000	520,000	1,690,000
古賀　裕章	久留米工業高等専門学校	助教	自己組織化マップを用いた眼底血管の形状分類による脳卒中リスクの推定	4,290,000	910,000	0	2,210,000
古川　一輝	有明工業高等専門学校	助教	多数粒子の並進・回転変位統計解析による混合媒質中のブラウン運動ダイナミクスの解明	3,900,000	910,000	0	910,000
森山　英明	有明工業高等専門学校	講師	未知の攻撃に遭遇した際のプロセスの振る舞い検知と解析に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	910,000
髙原　茉莉	北九州工業高等専門学校	助教	部位特異的脂質化抗体によるイムノリポソーム型抗がん剤の開発	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
猪原　武士	佐世保工業高等専門学校	講師	ナノ秒パルスマイクロ放電の生成と水素製造技術への応用	4,290,000	1,560,000	0	0
佐藤　直之	佐世保工業高等専門学校	講師	心理誘導と深層学習の２種類のアプローチによる対戦カードゲームAI	2,730,000	390,000	0	0
田中　大輔	大分工業高等専門学校	講師	ベクトルビーム励起型ナノドットレーザの開発	3,510,000	2,600,000	650,000	260,000
浅野　浩平	都城工業高等専門学校	助教	混入繊維により形成される導電経路を利用したFRCCの欠陥評価に関する基礎的研究	3,510,000	780,000	0	520,000
阿部　裕悟	都城工業高等専門学校	講師	量子散乱問題で探る重力理論	4,160,000	780,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
町　泰樹	鹿児島工業高等専門学校	講師	奄美大島南部におけるノロ祭祀継承の現代的展開ー神社との相互交渉に注目してー	3,250,000	650,000	0	1,690,000
高草木　伸	国立教育政策研究所	研究員	学校施設複合化の地域における価値の定量化ー開かれた学校に向けてー	3,200,000	700,000	0	1,500,000
渡辺　恵子	国立教育政策研究所	研究員	国立大学事務職員のキャリア形成とモチベーション	1,300,000	300,000	0	300,000
坂田　綾香	統計数理研究所	助教	階層モデルにおけるベイズ的スパース推定に対するモデル選択理論の構成	2,340,000	780,000	0	780,000
白崎　正人	統計数理研究所	助教	将来観測に適応可能な銀河団の統計モデルと銀河団質量の精密測定	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
田中　未来	統計数理研究所	助教	大規模な非凸最適化問題に対する効率の良いアルゴリズムの開発と機械学習等への応用	4,290,000	910,000	0	1,950,000
張　俊超	統計数理研究所	助教	出産・育児が女性の労働供給に与える影響およびその異質性のメカニズム	3,380,000	1,300,000	0	1,040,000
長島　健悟	統計数理研究所	准教授	変量効果モデルによるメタアナリシスにおけるモデル誤特定下での統計的推測	3,640,000	1,170,000	0	1,040,000
矢野　恵佑	統計数理研究所	准教授	構造制約に着目した高次元カウントデータの未知母数推定法と不確実性評価法の構築	4,030,000	780,000	0	1,430,000
ロウレンソ ブルノ・フィゲラ	統計数理研究所	准教授	錐最適化における悪条件問題の求解	3,120,000	650,000	0	1,560,000
岡田　貴憲	国文学研究資料館	助教	平安時代日記文学の生成・受容実態についての研究	2,860,000	650,000	0	1,300,000
笠原　汐里（桑　汐里）	国文学研究資料館	助教	〈判官物〉の語り物の基礎的研究―幸若舞曲・説経・古浄瑠璃の影響関係の究明	4,160,000	520,000	0	2,600,000
高見　純	国文学研究資料館	研究員	16世紀イタリア都市における福祉と兄弟会：アーカイブズの形成と財政的展開から	2,080,000	1,040,000	0	0
宮本　祐規子	国文学研究資料館	准教授	西鶴以降の前期小説と芸能・絵画との交流をめぐる発展的研究	2,210,000	520,000	0	1,040,000
安岡　佳穂子（井黒　佳穂子）	国文学研究資料館	助教	『玉水物語』にみる種と性の越境	1,560,000	520,000	0	260,000
後藤　大輔	国立極地研究所	助教	北極域における大気ボテンシャル酸素（APO）の変動解明	4,290,000	1,170,000	0	1,430,000
永塚　尚子	国立極地研究所	研究員	北極域の氷河暗色化と融解促進理解の新たなアプローチ：鉱物・微生物プロセスの研究	4,290,000	2,210,000	0	1,170,000
ヌアスムグリ アリマス	国立極地研究所	研究員	北極域の雪氷・凍土の融解・凍結および積雪被覆の変化を検知する手法の開発と研究	4,290,000	1,560,000	0	1,820,000
北川　直哉	国立情報学研究所	准教授	ネットワーク・ホスト間の連携による省リソースE2E経路検証機構の開発	4,290,000	910,000	0	910,000
胡　曜	国立情報学研究所	研究員	全光無線通信による大規模計算機ネットワーク進化	4,160,000	1,560,000	0	0
小林　諭	国立情報学研究所	研究員	トラブルシューティング・予測のための大規模ネットワークシステムログからの知識抽出	4,160,000	1,820,000	0	0
小林　努	国立情報学研究所	研究員	ソフトウェアの整合性証明情報を演繹的に用いた環境変化への妥協付き適応	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
関山　太朗	国立情報学研究所	助教	動的型付けと静的型付けを融合した漸進的型付けのメタ理論	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
対馬　かなえ	国立情報学研究所	助教	データに基づき自動修正も含む型エラーデバッギングの理論と実際	3,510,000	1,040,000	0	1,040,000
常川　真央	国立情報学研究所	助教	市民はデータをどう学ぶのか：シビックテックへの適切なオープンデータ提供手法の研究	3,380,000	910,000	0	1,040,000
鄭　銀強	国立情報学研究所	准教授	Data-driven Filter Design and Implementation for Snapshot Hyperspectral Imaging	4,160,000	1,430,000	0	0
ＤＵＢＵＴ Ｊｅｒｅｍｙ	国立情報学研究所	研究員	Synthesising directed structures in Computer Science using Directed Algebraic Topology	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
水地　良明	国立情報学研究所	研究員	没入型VRを活用した対人誘導行動の評価手法の確立と対人誘導機能の構築への応用	2,210,000	780,000	0	0
石川　遼子	国立天文台	助教	紫外線散乱偏光スペクトルによる太陽磁場の精密測定	3,770,000	1,300,000	0	1,040,000
植田　準子	国立天文台	助教	アルマ望遠鏡で探る銀河衝突による円盤銀河の形成	3,770,000	780,000	0	1,430,000
佐野　栄俊	国立天文台	助教	近傍系外銀河の超新星残骸に付随する星間雲	4,290,000	1,300,000	0	910,000
鳴川　里澄	国立天文台	その他	究極の深撮像データで捉える遠方銀河外縁部の冷たいプラズマ	2,080,000	1,040,000	0	0
杉山　尚徳	国立天文台	助教	銀河の多点相関関数解析を用いたダークエネルギーの制限	3,900,000	780,000	0	1,560,000
鈴木　昭宏	国立天文台	助教	多次元放射流体力学シミュレーションによる特異な超新星の研究	1,950,000	650,000	0	650,000
高橋　実道	国立天文台	研究員	理論と観測で相補的に迫る原始惑星系円盤構造形成から惑星形成に至る新たな描像	4,160,000	2,210,000	0	1,300,000
田中　圭	国立天文台	研究員	理論と観測から迫る大質量星形成	4,290,000	910,000	0	1,820,000
大村　舞	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	日常対話コーパスにおける述語項構造アノテーションの作成と分析	4,160,000	1,040,000	0	1,560,000
岡　照晃	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	助教	アクセント情報付き大規模単語データベースの構築	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
片山　久留美	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	コーパスを用いた近世読本のルビと漢字表記の研究	3,640,000	1,040,000	0	1,690,000
川端　良子	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	多様な場面における参照の相互認識達成のための方略の研究	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
鈴木　彩香	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	属性叙述を含めた包括的なテンス・アスペクト体系の解明	3,510,000	910,000	0	1,560,000
ＣＥＬＩＫ ＫＥＮＡＮ	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	南琉球宮古語の語彙体系の多様性を探る：通方言的な音声付の語彙データベースの構築	4,160,000	910,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
服部　紀子	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	蘭語学・英語学における文法用語の基礎的研究	4,160,000	1,300,000	0	390,000
宮崎　早季	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	ハワイ日系人の戦時抑留体験をめぐる記憶のポリティクス	4,030,000	1,430,000	0	910,000
八木下　孝雄	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	明治期英語教科書の翻訳本データベース化による欧文の直訳的な表現の研究	3,900,000	780,000	0	1,170,000
井上　弘貴	国立遺伝学研究所	研究員	RNA制御を介した精原細胞分化の分子機構の解析	4,290,000	2,210,000	0	0
今井　裕紀子	国立遺伝学研究所	研究員	減数分裂期の部位特異的な組換えにおける染色体構造とゲノム・エピゲノム情報の意義	4,030,000	1,560,000	0	780,000
岡田　甫	国立遺伝学研究所	研究員	代償的に誘導される転写の制御機構の解明：体節形成を制御するMespをモデルとして	4,160,000	2,210,000	0	0
後藤　寛貴	国立遺伝学研究所	研究員	性的対立の解消をもたらす遺伝的変化の解明	4,290,000	2,210,000	0	0
白木　知也	国立遺伝学研究所	研究員	ゼブラフィッシュにおける簡便な遺伝子破壊法の開発と脳機能解析への展開	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
鳥澤　嵩征	国立遺伝学研究所	助教	細胞サイズ変化に依存した核配置メカニズム変化の解明	4,160,000	910,000	0	1,040,000
中川　直樹	国立遺伝学研究所	助教	単一神経細胞の動態追跡による神経回路モジュール構築機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	0
細木　藍	国立遺伝学研究所	研究員	ヘテロコア光ファイバ水素センサの長寿命化に関する実験的研究	1,300,000	650,000	0	0
小野寺　優太	核融合科学研究所	助教	核融合炉用大電流高温超伝導導体の通電特性の評価と解析	4,160,000	2,210,000	0	780,000
辻村　亨	核融合科学研究所	助教	軌道角運動量を持つ電子サイクロトロン波動の伝搬がプラズマ加熱に与える影響の解明	4,290,000	910,000	0	520,000
浜地　志憲	核融合科学研究所	助教	極大熱パルスを用いた金属中のHeバブル挙動の解明	4,160,000	390,000	0	520,000
林　祐貴	核融合科学研究所	助教	非接触プラズマにおける再結合フロントの動的挙動とその制御に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	1,690,000
向井　清史	核融合科学研究所	助教	非接触ダイバータ研究のための高感度プラズマ輻射イメージング計測の実現	4,290,000	780,000	0	650,000
矢嶋　美幸	核融合科学研究所	助教	核融合炉壁材料中の水素同位体深さ分布のプラズマ照射エネルギー依存性	4,030,000	260,000	0	1,040,000
矢内　亮馬	核融合科学研究所	助教	プラズマ乱流がマイクロ波伝播に及ぼす影響の実験的解明	3,900,000	910,000	0	1,560,000
素川　靖司	分子科学研究所	助教	極低温原子集団を用いたエッジ状態の研究	4,160,000	130,000	0	0
竹入　史隆	分子科学研究所	助教	酸水素化物の構造物性開拓	4,160,000	1,170,000	0	0
古池　美彦	分子科学研究所	助教	太古の地球自転を時計タンパク質の分子構造にみる	4,290,000	1,560,000	0	1,430,000
松岡　亮太	分子科学研究所	助教	伸縮異方性を示す三重らせん型ポリ[n]カテナンの戦略的合成	4,160,000	2,080,000	0	0
新田　昌輝	基礎生物学研究所	研究員	平面内細胞極性の恒常性維持機構の解明	4,160,000	910,000	0	1,170,000
倉島　公憲	基礎生物学研究所	助教	SWI/SNFクロマチン再構成異常を標的としたATR阻害剤によるがん治療基盤確立	4,290,000	2,080,000	0	0
後藤　祐平	基礎生物学研究所	助教	Cdk-サイクリンによるG1/Sチェックポイントの閾値決定機構の解明	4,160,000	260,000	0	910,000
坂本　丞	基礎生物学研究所	研究員	熱ショック転写因子HSF1の温度感知機構の比較生物学的解析	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
寺元　万智子	基礎生物学研究所	研究員	内胚葉から食道領域が間充織とともに作り出される機構	4,030,000	1,560,000	0	0
森田　慎一	基礎生物学研究所	研究員	カブトムシの角形成遺伝子制御ネットワークの解明と角獲得メカニズムの解析	4,290,000	2,210,000	0	0
上原　一将	生理学研究所	助教	運動のばらつきの特性とその脳内神経基盤の包括的理解	4,160,000	520,000	0	650,000
中川　恵理	生理学研究所	助教	他者とのやりとりが外国語運用能力強化に与える効果とその神経基盤の解明	3,900,000	780,000	0	2,080,000
Ｐｈａｍ　Ｑｕａｎｇ・Ｔｒｕｎｇ	生理学研究所	研究員	Study on the hierarchy of cross-modal processing using functional MRI and Deep Learning	4,160,000	1,950,000	0	520,000
宮崎　裕理	生理学研究所	助教	知的障害と関連する神経分泌リガンドLGI3の受容体の同定および性状解析	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
稲垣　智恵	国際日本文化研究センター	講師	対外接触による近現代日中言語表現の変遷	2,730,000	650,000	0	1,040,000
小川　仁	国際日本文化研究センター	講師	イタリア都市貴族と日本人―異文化との直接的邂逅とイメージの受容―	3,640,000	910,000	0	910,000
太田　和彦	総合地球環境学研究所	研究員	持続可能な地域づくりに資する“思考の補助線”としての風土概念の有効性の検討	2,080,000	650,000	0	780,000
金　セッピョル	総合地球環境学研究所	助教	葬儀の変化メカニズムに関する人類学的研究 ：現代韓国の葬儀革新・保存運動を中心に	3,900,000	780,000	0	1,560,000
小林　舞	総合地球環境学研究所	研究員	家畜飼養と食肉習慣の変容から見るブータンにおける「食の主権」の構築	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
Ｓｔｅｖｅｎ ＭｃＧｒｅｅｖｙ	総合地球環境学研究所	准教授	The role of informal food practices in convivial post-growth rural lifestyles	4,160,000	1,560,000	0	1,430,000
奈良　雅史	国立民族学博物館	准教授	宗教と移動をめぐる人類学的研究：現代中国の越境的ムスリム・ネットワーク	4,160,000	1,300,000	0	1,690,000
早川　真悠	国立民族学博物館	研究員	レソトにおけるジンバブエ移民行商人の会計方法にかんする人類学的研究	3,640,000	1,170,000	0	1,170,000
尾崎　由記範	公益財団法人がん研究会	その他	乳がんにおけるIL17RBの細胞生物学的・腫瘍免疫学的・臨床的意義の解明	3,770,000	1,300,000	0	1,300,000
辛川　領	公益財団法人がん研究会	その他	スマートデバイスを用いたマイクロサージャリートレーニングシステムの開発	3,770,000	910,000	0	520,000
小西　惇	公益財団法人がん研究会	研究員	大腸癌組織由来エクソソーム特異的タンパク質の癌微小環境における機能解明と診断応用	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
坂本　佳奈	公益財団法人がん研究会	研究員	芽球性形質細胞様樹状細胞腫瘍と周辺疾患：稀少腫瘍の診断法開発と病態解明	4,290,000	2,210,000	0	0
迫　洸佑	公益財団法人がん研究会	研究員	HP1による染色体パッセンジャー複合体の空間的活性制御機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
白濱　仁深	公益財団法人がん研究会	研究員	統合的ストレス応答を介したGPX4依存のメカニズム解明と治療応用	4,160,000	1,300,000	0	0
趙　民知	公益財団法人がん研究会	研究員	オーロラキナーゼ制御システムの破綻による染色体不安定性獲得機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,690,000
ソバティ　ソフィア	公益財団法人がん研究会	研究員	甲状腺癌未分化転化前後のペア検体を用いた転化メカニズムの解明	4,290,000	1,820,000	0	650,000
土橋　映仁	公益財団法人がん研究会	研究員	メトトレキサート関連リンパ増殖性疾患の消退機序を関節リウマチ関連遺伝子から紐解く	4,160,000	1,690,000	0	0
山下　享子	公益財団法人がん研究会	研究員	粘液型脂肪肉腫におけるテロメア維持機構を通じた腫瘍進展メカニズムの解明	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
宮崎　允	公益財団法人佐々木研究所	研究員	マルチカラー画像解析を用いた薬剤耐性クローンの出現に寄与する腫瘍内微小環境の探索	4,160,000	1,950,000	0	0
岸本　恵子	公益財団法人実験動物中央研究所	研究員	マーモセットナイーブ型胚性幹細胞樹立の試み	3,250,000	780,000	0	1,430,000
関　布美子	公益財団法人実験動物中央研究所	研究員	発達期マーモセットにおけるニコチン摂取を制御する神経回路の脆弱性解明	4,160,000	910,000	0	2,210,000
小澤　一郎	公益財団法人東洋文庫	研究員	20世紀初頭の西・南アジア境界域におけるアフガン人武器交易ネットワークの研究	3,510,000	1,430,000	0	780,000
高野　剛史	公益財団法人目黒寄生虫館	研究員	寄生生態と初期発生様式から探るハナゴウナ科腹足類の多様化プロセス	4,160,000	1,300,000	0	780,000
川内　覚	公益財団法人沖中記念成人病研究所	研究員	血管撮影装置を用いたコーンビームCT撮影における水晶体防護具の開発	4,160,000	1,300,000	0	0
下山　勇人	公益財団法人沖中記念成人病研究所	研究員	両側側腹部圧迫法が導く呼吸機能回復と呼吸器合併症減少の可能性	2,210,000	390,000	0	650,000
諏訪部　達也	公益財団法人沖中記念成人病研究所	研究員	常染色体優性多発性嚢胞腎（ADPKD）における肝嚢胞腫大の環境因子とリスク分類	3,120,000	780,000	0	1,170,000
玉田　有	公益財団法人沖中記念成人病研究所	研究員	メランコリア（内因性うつ病）の新たな診断基準開発を目的とする多施設共同研究	3,770,000	1,690,000	0	0
吉田　尚弘	公益財団法人沖中記念成人病研究所	研究員	サルコペニアにおける(プロ)レニン受容体/Wntシグナル系を介した機構の解明	4,290,000	910,000	0	1,950,000
阿部　光	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	ミトコンドリアを標的とした安全性に優れた新規抗がん剤のリード創製	4,160,000	1,560,000	0	910,000
能代　大輔	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	液－液相分離によって生じるオートファゴソーム形成場の高速AFMによる観察	4,030,000	1,040,000	0	2,080,000
岩崎　可南子	公益財団法人田附興風会	研究員	マイクロRNAの網羅的解析による２型糖尿病の個別化食事療法の推進	4,160,000	1,560,000	0	0
岩崎　順博	公益財団法人田附興風会	研究員	免疫系における高血糖毒性の分子基盤解明とその糖尿病診療への応用	4,290,000	1,950,000	0	0
松原　伸	公益財団法人サントリー生命科学財団	その他	新規卵巣由来ペプチドホルモンの同定とその生物学的役割の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
孫　暁男	公益財団法人アジア成長研究所	研究員	Export registration in the automobile industry: Effects on manufacturer-intermediary match efficiency	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
圓谷　昂史	北海道博物館	研究員	貝類をモデルとした海洋環境教育プログラムの開発	3,510,000	780,000	0	1,170,000
鈴木　明世	北海道博物館	その他	明治期北海道移住者による農家建築の成立・変容にみる母村文化の影響に関する研究	2,600,000	650,000	0	780,000
飯泉　元気	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	防災行政無線の避難情報伝送を阻害する積雪・降雪条件の解明	2,990,000	1,040,000	0	0
川崎　琢真	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	基質表面加工による養殖カキへの標識付与に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
下ノ薗　慧	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	温度差換気を採用する高層建物の自然換気口開閉制御法－新たな開放率制御の構築－	2,730,000	780,000	0	0
古田　直之	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	接着剤を用いた単板材質改良による低吸湿性針葉樹合板の開発	3,770,000	1,170,000	0	1,300,000
吉田　誠一郎	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	カーボンゲルをモデル吸着剤とした液相吸着のメカニズム解明	4,160,000	1,040,000	0	0
今待　賢治	独立行政法人国立病院機構北海道がんセンター（臨床研究部）	その他	血管新生阻害薬使用患者における抜歯の安全性評価と治癒遅延予測バイオマーカーの確立	3,250,000	1,040,000	0	1,300,000
玉澤　聡	公益財団法人北海道科学技術総合振興センター	研究員	含生物起源メタン炭層に生息する未培養微生物群のメタン生成ポテンシャル解析	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
上杉　祥太	公益財団法人岩手生物工学研究センター	研究員	食用キク科植物のカルシウムシグナル阻害作用に関与する成分の探索と機能性の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
岩井　渉	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	TGF-βシグナル抑制因子CD109の膵がんにおける機能解明	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
長島　隆一	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	その他	Keap1-Nrf2系と自然リンパ球による小児IBD制御機構の解明と治療への展開	4,160,000	2,080,000	0	0
藤井　慶太郎	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	CD271陽性がん幹細胞標的治療法の確立	4,160,000	2,080,000	0	0
山崎　知子	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	下咽頭癌幹細胞標的治療の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
齋藤　僚	一般財団法人脳神経疾患研究所	研究員	疾患特異的iPS細胞を用いた神経成熟異常における小胞体ストレスの寄与解析	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
安藤　温子	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	海洋島における鳥類を介した島間種子散布の実態解明	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
尾形　有香	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	最終処分場での硫黄酸化細菌が改質硫黄水銀固型化物の水銀溶出・揮発に及ぼす影響評価	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
片山　雅史	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	絶滅危惧鳥類の人工多能性幹細胞の樹立と始原生殖細胞への誘導	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
境　優	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	湧水河川が河川ネットワークの生物多様性に果たす役割の解明	4,160,000	1,690,000	0	260,000
鈴木　重勝	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	藻類－自由生活性バクテリア相互作用の網羅的解明	4,160,000	910,000	0	1,820,000
高尾　信太郎	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	海氷融解期の植物プランクトン分類群の違いは鉛直的な炭素輸送効率に影響するのか？	4,160,000	520,000	0	780,000
竹村　泰幸	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	微生物生態学的アプローチによる堆積物微生物燃料電池がもたらす底質改善機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
辻　岳史	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	福島原発事故発生後の森林資源をめぐるコミュニティ・ガバナンスに関する実証的研究	2,340,000	1,950,000	0	0
山口　晴代	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	ロングリード次世代シーケンサーを用いた湖沼のシアノバクテリアモニタリングの高度化	3,250,000	1,430,000	0	0
池田　真幸	国立研究開発法人防災科学技術研究所	その他	「SOL：Safety of Life（生活の安全）」の可視化と行動変容	2,470,000	780,000	0	260,000
久保田　達矢	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	海底動圧変動記録を用いた東北沖地震活動の時空間推移	4,160,000	1,040,000	0	1,430,000
白鳥　佐紀子	国立研究開発法人国際農林水産業研究センター	研究員	マダガスカル農村部における消費者の栄養改善に対するモチベーション	4,030,000	1,170,000	0	2,080,000
小澤　壮太	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	マツノザイセンチュウ近縁2種の寄主転換操作によるマツノマダラカミキリの防除	4,160,000	650,000	0	520,000
御田　成顕	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	日本における盗伐発生要因の検討と森林犯罪研究の再興	3,770,000	1,430,000	0	910,000
能勢　美峰	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	スギの環境適応における時計遺伝子の役割の解明：網羅的遺伝子発現解析を用いて	4,290,000	0	0	1,950,000
松田　陽介	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	大ひずみ解析からみた木材の加工欠点の生成メカニズム	4,160,000	1,690,000	0	0
森　大喜	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	割り箸・ティーバッグ大規模分解実験と機械学習の併用による有機物分解速度の広域推定	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
山田　祐亮	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	地域政策が森林所有者の意思決定を誘導する効果の定量化	4,160,000	650,000	0	2,080,000
岩崎　拓哉	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	グラフェン積層ヘテロ構造によるスピン・バレー利用型量子デバイスの開発	4,160,000	1,820,000	0	0
大熊　学	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	結像型X線ナノCT観察によるセラミックスのマルチスケール焼結プロセスの解明	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
薩浦　泰資	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	2DHGダイヤモンドNano-Fin構造における量子伝導機構の解明とFET応用	3,900,000	1,820,000	0	0
門林　宏和	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	氷惑星内部条件でのメタンとアンモニアの融解・分子解離挙動の解明と構造モデルの構築	4,160,000	1,040,000	0	910,000
北野　萌一	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	ワイヤ溶融・積層式金属3Dプリント技術を応用した高強度・高延性複合鉄鋼材の創成	4,160,000	1,300,000	0	1,170,000
草野　正大	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	超音波温度モニタリングに基づくレーザ積層造形材の組織形成の解明と制御	3,380,000	2,210,000	0	780,000
坂牛　健	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	電子伝導性配位構造体を基盤とした電極触媒による微視的エネルギー変換機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
清水　荘雄	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	可逆強弾性ドメインスイッチングによるMPBフリー圧電体の創成	4,160,000	1,040,000	0	780,000
土井　康太郎	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	メカノケミカル環境におけるコンクリート中鋼材腐食の電気化学的評価解析手法の確立	4,160,000	2,080,000	0	0
廣井　卓思	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	レーザーアシステッド電子衝撃イオン化による電子軌道選択的な光ドレスト効果の解明	4,160,000	1,170,000	0	910,000
吉中　奎貴	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	疲労損傷のマルチスケール的観察が結びつける転位-塑性変形-き裂関係	4,160,000	260,000	0	1,040,000
李　世勝	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	Synthesis of wafer-scale two-dimensional transition metal dichalcogenide single crystals for high-performance electronic devices	4,160,000	2,340,000	0	0
鳴田　宇大	気象庁気象研究所	研究員	台風急発達の多様なプロセスの体系的理解と急発達前兆現象の解明	3,200,000	1,000,000	0	800,000
上澤　伸一郎	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	流動場・電流密度分布連成解析手法を用いた気液二相流三次元構造の計測技術開発	4,160,000	1,300,000	0	390,000
岡村　浩之	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	多点認識型希土類錯体によるリン酸イオンのイオン液体抽出発光センシングシステム開発	4,160,000	1,950,000	0	0
紀室　辰伍	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	深部地下水中で形成されるフミンコロイド影響の定量的評価への挑戦	3,640,000	390,000	0	1,300,000
栗田　圭輔	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	磁場を利用した非接触型オートラジオグラフィ技術の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,950,000
佐藤　優樹	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	形状変化型放射線検出器を用いた放射性物質の３次元可視化手法の確立	4,160,000	260,000	0	0
洲嵜　ふみ	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	新しい等時性調整方法の確立による宇宙元素合成過程の解明	4,160,000	3,250,000	0	520,000
土川　雄介	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	重粒子線を用いた軽い新粒子探索のための検出器開発	4,160,000	1,560,000	0	0
寺澤　知潮	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	熱放射光のその場分光・顕微観察によるAu基板上グラフェンの光物性の解明	4,160,000	910,000	0	0
徳永　紘平	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	バライト共沈と固化体形成を組み合わせた陰イオン形核種の安定化処理法の開発	4,160,000	780,000	0	910,000
中山　梓介	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	低エネルギー重陽子核反応の高精度計算とそれに基づく小型中性子源の検討	2,080,000	390,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
原賀　智子	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	電気泳動法によるアクチノイド及び放射性Srの精密分離-超高感度検出-回収法の開発	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
春間　俊克	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	鉱山跡地の先駆植物が樹木実生に提供する、機能性微生物感染のためのセーフサイト	4,160,000	1,170,000	0	2,080,000
松谷　悠佑	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	不均一放射線場における放射線影響推定へ向けたモデル開発	4,030,000	1,560,000	0	1,040,000
村井　直樹	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	磁気秩序・超伝導共存域で実現する新奇物性の解明	3,250,000	1,430,000	0	0
森下　祐樹	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	γ線バックグラウンド下で動作可能な遠隔αβ空気モニタリング装置の開発	4,160,000	1,430,000	0	0
山本　剛史	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	ハイパー核ガンマ線分光実験による荷電対称性の破れの研究のための核種同定法の開発	4,160,000	1,690,000	0	650,000
蓬田　匠	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	核物質取扱い履歴推定に向けたウラン微粒子表面・内部の部位別化学状態分析手法の開発	3,640,000	1,430,000	0	1,170,000
種田　あずさ	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	豪雨による作物供給リスクを考慮した日本各地域の栄養塩負荷誘発構造の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,690,000
小川　雪乃	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	腸内細菌叢から読み解く食習慣と睡眠覚醒パターンの相互作用機序	4,290,000	650,000	0	780,000
小嶋　創	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	農業用ため池管理者の水管理操作が果たす洪水氾濫リスク低減機能の実態把握と将来予測	4,160,000	910,000	0	1,820,000
須田　碧海	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	有機物施用による土壌ヒ素の可溶化：有機物の「分解性」に着目したリスクの予測と低減	4,160,000	1,040,000	0	2,340,000
中本　英里	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	農業分野における知的障害者就労の労働の質向上と就労環境整備条件の解明	2,470,000	1,040,000	0	0
長峯　啓佑	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ウイルスによる宿主性操作の適応的意義の探求および分子機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	910,000
西森　朝美	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	牛白血病の発症における突然変異誘導酵素AIDが果たす役割の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
秦　彩夏	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	農作物依存がニホンジカの成長と繁殖に与える影響および依存個体の分布傾向の解明	4,290,000	520,000	0	520,000
付　惟	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	Translating food texture of gel-like dariy products via numerical parameters and visualization	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
古川　智宏	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ミトコンドリアから探るアフラトキシン産生制御メカニズム	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
細川　奈々枝	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	黒ボク土の低いリン利用性は土壌窒素の流域内分布にどのように影響するか？	4,030,000	1,560,000	0	0
松橋　彩衣子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	雑草管理が駆動する草本群集の形成・維持機構：系統的構造のパターンと変化から解く	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
趙　玄素	国立研究開発法人建築研究所	その他	火災時に生成する有害性ガスを除去する技術に関する基礎的研究	4,160,000	520,000	0	910,000
中島　昌一	国立研究開発法人建築研究所	その他	木質混構造を対象としたCLT各種接合部の構造性能評価手法	4,290,000	1,690,000	0	780,000
中野　卓	国立研究開発法人建築研究所	その他	駅前市街地への内向型スプロールに対応する居住環境マネジメントと地域ガバナンス	4,160,000	2,470,000	0	390,000
田中　健二	国立研究開発法人土木研究所	研究員	農業用水に及ぶ濁水取水の影響と対応策の検討ー胆振東部地震の山腹崩壊を事例としてー	4,160,000	650,000	0	1,430,000
熊倉　永子	国土技術政策総合研究所	その他	ジオタグ付きTwitterデータを用いた都市生活者の暑熱環境に対する意識の分析	3,780,000	500,000	0	1,200,000
伊形　尚久	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	研究員	近臨界ブラックホールの対称性とシャドウ	4,160,000	1,170,000	0	910,000
金子　大輔	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	研究員	Simons Observatory実験のための較正光源の研究開発	4,160,000	2,340,000	0	0
杉村　仁志	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	microTCA規格を用いたビーム診断システムの開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
高浦　大雅	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	研究員	摂動QCDを超える予言へ向けた理論的定式化	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
西村　昇一郎	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	研究員	高磁場中ミュオニウム超微細構造測定高精度化のための新解析手法の研究	4,290,000	520,000	0	0
平石　雅俊	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	研究員	実用材料物質における不純物水素の電子状態研究	1,430,000	390,000	0	260,000
森津　学	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	閾値近傍における反陽子生成断面積の測定	4,160,000	2,340,000	0	2,969,466
野崎　良寛	茨城県立こども病院（小児医療・がん研究センター）	研究員	横隔膜超音波検査に基づいた小児人工呼吸器管理指針構築に関する研究	1,690,000	650,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
林　立申	茨城県立こども病院（小児医療・がん研究センター）	研究員	小児メタボリックシンドロームに対する新しい運動介入法に関する研究	1,820,000	910,000	0	0
吉田　尚史	独立行政法人教職員支援機構（東京事務所調査企画課）	その他	被災校における災害経験からの学びと共有－教育課程の編成と改善に着目してー	3,640,000	910,000	0	1,300,000
小林　大二郎	群馬県衛生環境研究所	研究員	化学療法併用重粒子線治療による核形態変化と抗腫瘍効果の探索	4,290,000	780,000	0	1,430,000
浅子　壮美	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ジアゾフリー金属カルベン発生法の開拓と触媒利用	4,160,000	2,080,000	0	0
阿部　高也	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	桑実胚organoidを用いたin vitro着床モデルの開発	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
池田　純起	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	日常生活下の行動のモニタリングによる認知機能や精神状態の推定	4,160,000	1,040,000	0	0
池田　正弘	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	非線形偏微分方程式の適切性と解の分類理論の解明	3,120,000	780,000	0	1,560,000
伊藤　崇	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	気管支喘息発症における腸内Staphylococcus属の役割解明	4,160,000	2,080,000	0	0
稲田　健吾	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	オキシトシンによる攻撃性緩和の神経回路機構	4,290,000	1,300,000	0	1,820,000
井上　伊知郎	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	2色発振X線自由電子レーザーを利用した非線形X線分光法の開発	4,160,000	1,690,000	0	910,000
Wymeersch Filip	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Spatial-temporal lineage tracing in the mouse embryo to elucidate the origin of the bladder.	4,290,000	910,000	0	0
内田　開	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	乾燥ストレス応答におけるダイズイソフラボンの機能解明	2,730,000	650,000	0	910,000
大内　啓樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	言語解析における目標テキストへの特化技術に関する研究	3,510,000	1,040,000	0	1,040,000
大澤　晋	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	分裂酵母における「積極的な」窒素カタボライト抑制解除機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
太田　亘俊	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	細胞間コミュニケーション分析に向けた多点細胞分泌物採取デバイスの開発	4,290,000	1,560,000	0	1,560,000
大村　菜美	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	子の愛着行動の神経基盤解明：仔ラットの吸乳、母への接触、輸送反応に着目した検討	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
梶山　十和子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	性フェロモンにより誘起される生殖内分泌・性行動の神経回路解明	4,290,000	910,000	0	1,430,000
加藤　完	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	フラクトオリゴ糖摂取による細菌叢および真菌叢の変動メカニズム	2,080,000	910,000	0	0
GAN PAMELA	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	植物炭疽病菌における強病原性菌株特異的遺伝子クラスターの進化と機能解明	4,290,000	1,300,000	0	0
菊地　正樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	GAS41によるアセチル化ヌクレオソーム認識機構の解明	4,160,000	2,210,000	0	0
岸本　圭史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Wntシグナルを介した上皮間充織相互作用による気管間充織細胞極性化機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
木庭　乾	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	セロトニンによる新たなアレルギー抑制機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
金　水縁	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	単一分子蛍光ゲル電気泳動法による超高感度・網羅的なタンパク質分析	4,160,000	1,430,000	0	0
木村　創大	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	陽子過剰核の精密質量測定に向けたビーム透過型ガスセルの開発	4,160,000	520,000	0	260,000
清川　寛文	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	発生期の増殖・分化制御因子(ID遺伝子)を利用した肺癌治療への新規アプローチ	2,860,000	1,300,000	0	0
Krzyzanowski Mar	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Role of neuronal RNA granules in the etiology of neuropsychiatric disorders	4,030,000	1,040,000	0	1,950,000
Hu Di	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	慢性疲労による食欲神経制御変調の分子神経メカニズム研究	4,290,000	1,768,000	0	702,000
小出　直史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	再生医療用製品の移植後機能を最大化するための細胞選別と最適製剤技術の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
小塚　智沙代	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	胎盤を介した肥満体質の遺伝機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
小林　伸吾	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	異方的超伝導体におけるトポロジカル量子現象の研究	4,160,000	1,170,000	0	1,560,000
小森　有希子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	107番元素ボーリウムの錯形成と酸化還元	4,290,000	910,000	0	1,040,000
後藤　哲平	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	レプチンシグナルによる性成熟開始の神経回路基盤	4,290,000	2,080,000	0	0
佐々木　崇晴	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	食物に含まれる抗原は腸に発生する癌の制御因子となるのか？	4,290,000	1,950,000	0	0
佐藤　寿紀	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	44Ti専用硬X線望遠鏡で明らかにする銀河系内陽電子の起源	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
HsiehChangTse	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Topological aspects of quantum many-body systems: Symmetry-protected ingappable phases and anomalies	3,510,000	1,170,000	0	780,000
下島　洋	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	蛍光性レチノールプローブの開発とがん幹細胞検知システムへの応用	4,160,000	1,950,000	0	0
芝井　厚	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	細菌進化の最適変異率の理論予測と実験検証	4,160,000	1,690,000	0	0
柴山　洋太郎	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Sensitive and highly multiplexed assessment of lncRNA interactions with chromatin	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
島本　知英	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	統合失調症新規病態仮説「脂質生合成代謝異常－脳梁形成・機能不全仮説」の検証と応用	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
清水　なつみ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	後期発生および生殖細胞におけるGselのエピジェネティックな制御機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
Xia Junshi	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Deep forest for disaster monitoring with multi-temporal and multi-modal earth observation data	4,160,000	1,430,000	0	1,170,000
末木　健太	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	台風の温帯低気圧化に伴う竜巻発生環境場形成に関する数値的研究	4,160,000	1,170,000	0	1,950,000
杉本　光	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	共感と記憶の相互作用を担う神経基盤に社会的関係と加齢が与える影響の解明	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鈴木　大地	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	超スマート社会における即時検査を目的としたウェアラブル非破壊検査デバイスの開発	4,160,000	1,690,000	0	0
Ｓｅｒｉｅｎ Ｄａｎｉｅｌａ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Light-Actuated Proteinaceous Microrobot for Microfluidic Devices	4,160,000	1,560,000	0	0
高谷　修平	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	分枝型[11C]メチル化法の開発とそれを基盤とした新規PETプローブの合成研究	3,250,000	780,000	0	0
田島　美典	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	レーザー分光による超変形原子核検証のためのイオン源開発	4,160,000	780,000	0	1,170,000
多羅間　充輔	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	細胞の自律運動と協同的集団運動のアクティブマター物理学	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
千葉　洋子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	独立栄養性細菌の新規アミノ酸生合成経路探索を通じた炭酸固定代謝の理解	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
ＺＨＡＮＧ ＹＩＣＨＥＮ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Understanding Accretion of Young Massive Protostars	4,160,000	1,820,000	0	0
張　宗哲	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Application of gold-catalyzed glycosylation under aqueous condition for the tumor-localized in vivo synthesis of anticancer drugs	4,290,000	2,470,000	0	0
露崎　弘毅	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	非負値テンソル分解を用いたオーファン受容体結合リガンドの同定及び機能解明	4,160,000	650,000	0	1,560,000
寺田　裕	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	脳神経系が行う時空間情報処理に関する理論研究	4,290,000	650,000	0	2,470,000
戸根　大輔	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	In vitro睡眠解析系を利用した睡眠制御分子ネットワークの一斉同定	4,160,000	2,470,000	0	0
中島　龍介	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	コモンマーモセットを用いた霊長類in vitro生殖分化系の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
西川　浩矢	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	強誘電リキッドマターの学理探求：物理・化学的性質の解明と機能応用	4,160,000	520,000	130,000	260,000
糠塚　元気	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	偏極ドレル・ヤン過程による陽子スピンとクォーク運動量相関の研究	4,160,000	2,340,000	0	0
野入　亮人	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	シリコン量子ドット中の電子スピンを用いた量子計算基盤技術の高性能化に関する研究	4,160,000	390,000	0	0
野崎　雅弘	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	情報のスクランブリングに基づく熱化・量子カオスの機構の解明に向けた研究	4,160,000	1,690,000	0	780,000
野田　修平	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	新奇酵素の合理的デザインによる芳香族化合物合成プラットホームの拡張	4,290,000	2,080,000	0	0
橋本　翔子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	酸化ストレス下における神経炎症を介した神経細胞死誘導機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
橋谷田　俊	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	プラズモン光ピンセットで捕捉した分子のキラル分光分析	4,160,000	1,690,000	0	0
ＢＡＬＯＩＳ ＭａｒｉａＶａｎｅ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Molecular interaction analysis of lipid bilayer nanodomains by scanning probe nanospectroscopy in fluid environments	3,250,000	650,000	0	0
ＰＡＲＲ　ＣＡＬＬＵＭ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	A brief history of splicing: Characterization and implication of alternative splicing in the brain during the aging process.	3,380,000	1,690,000	0	0
ＰＨＡＭ　ＴＨＯＮＧ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	動的情報なしのネットワークに対する動的特徴を表す成長機構の推定方法の構築	3,640,000	1,040,000	0	1,040,000
福田　渓	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	H3K9me2ドメインの形成基盤と高次クロマチン構造形成における役割の解明	4,160,000	1,690,000	0	780,000
Ｈｅ　Ｗｅｉ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Generative Adversarial Networks Based Multi-Sensor Remote Sensing Image Translation for Disaster Damage Mapping	4,160,000	1,430,000	0	910,000
前原　貴憲	国立研究開発法人理化学研究所	その他	クエリ可能最適化理論の深化	4,290,000	1,196,000	0	2,184,000
松浦　慧介	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	マンガン酸化物系における非熱平衡状態の探索	4,160,000	390,000	0	0
松岡　真生	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	環境破壊ガスN2Oの発生抑止に向けたカビ脱窒阻害剤の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
松田　孟留	国立研究開発法人理化学研究所	その他	多様な時系列データに潜む振動現象の統計解析	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
宮井　優里奈（宮島　優里奈）	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	DNAメチル化制御の異常がもたらす骨髄増殖性腫瘍の機能解明	4,160,000	1,820,000	0	0
三宅　泰斗	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	加速器質量分析による超重元素測定に向けた負イオン源の研究開発	4,290,000	910,000	0	1,040,000
宮島　敬明	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	次世代マルチFPGAシステムに向けた先端的CFDアルゴリズムの研究開発	4,290,000	520,000	0	520,000
宮本　昂明	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	機能性ペプチドを修飾したナノミセルによる植物ミトコンドリアへの高効率な遺伝子導入	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
向井　もも	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	稀少RIリングを用いた未踏核種の精密質量測定による金、白金の起源解明	4,290,000	1,820,000	0	130,000
椋木　大地	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	超並列計算環境のための高精度かつ再現性のある行列計算ライブラリの開発	2,340,000	780,000	0	780,000
持田　啓佑	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	神経細胞の樹状突起スパインにおける小胞体の膜動態の解析	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
森　貴司	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	非平衡環境を利用した開放量子多体系の状態制御	4,030,000	1,170,000	0	2,080,000
森　裕太郎	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	基質特異性の理解に基づく酵素変異体の合理的な設計手法の確立	4,290,000	2,210,000	0	0
森岡　博史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	脳・行動融合計測からのヒトの未来状態予測法の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
矢田　祐一郎	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	脆弱X症候群モデル神経細胞における活動パターンの多様性とその応用	4,030,000	1,820,000	0	910,000
山崎　祥他	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	生体高分子を標的としたテラヘルツ波照射による細胞機能制御	4,160,000	1,170,000	0	0
山根　宏彰	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	高次な感情に対する理由付きコーパスの構築と、ユーモア認識および生成への応用	4,420,000	1,040,000	0	2,080,000
山根　万里子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	新規スクリーニング法を利用した内在性DNAトランスポゾン転移酵素の機能解析	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山本　尚貴	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	上皮組織のミニマルな多細胞ユニットの力学制御メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	1,560,000
幸　瞳	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	アラート構造回避を目指した化合物デザイン技術の開発	4,030,000	390,000	0	0
吉峯　功	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	高効率な物性制御に向けた波形制御可能な高強度テラヘルツ光発生	4,160,000	1,040,000	0	650,000
Ｒａｉ　Ａｍｉｔ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Systems biology approach to unravel biosynthesis and evolution of camptothecin, a potent anti-cancer natural product	4,160,000	1,560,000	0	910,000
Ｌｉｎ　ＣｈｉａＷｅｎ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Pathologic hematopoietic stem cell determines co-morbid symptoms in autism	4,160,000	1,690,000	0	0
渡邊　健太	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ゲノム編集技術を利用した汎用的プラスチド形質転換方法の開発	4,160,000	1,560,000	0	1,430,000
王　利	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Development of low-frequency terahertz quantum cascade lasers for high-speed wireless communications applications	4,160,000	2,470,000	0	0
佐藤　雅和	地方独立行政法人埼玉県立病院機構　埼玉県立がんセンター（臨床腫瘍研究所）	その他	治療抵抗性・再発卵巣癌における代謝解析とそれを応用した予後予測・治療戦略の構築	3,770,000	1,690,000	0	0
迎　恭輔	地方独立行政法人埼玉県立病院機構　埼玉県立がんセンター（臨床腫瘍研究所）	研究員	iPS細胞による神経芽腫発がんモデルを用いたALT陽性難治腫瘍の治療開発	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
髙嶋　由布子	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	日本手話の文法概説とその映像ドキュメンテーションの作成	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
武田　賢太	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	神経疾患患者における姿勢制御障害の個人特性に応じた立位バランス介入方法の考案	3,300,000	800,000	0	1,200,000
會沢　哲士	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	EGb761の創傷軽減・治癒促進効果についての検討	2,500,000	800,000	0	500,000
石川　孝子	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	科学技術と実践情報を統合した終末期患者の予後予測指標の開発	3,300,000	1,000,000	0	1,600,000
石渡　遼	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	プロスタグランジンE3による慢性炎症の制御機構の解明	3,300,000	1,000,000	0	1,100,000
内野　小百合	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	一般病棟看護師を対象とした多量飲酒者へのケア実践ガイドの作成と有用性の検証	2,000,000	500,000	0	1,100,000
大澤　麻登里	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	iPS細胞を用いたDNM1-L遺伝子変異による心筋症発症機構の解明と治療への応用	3,300,000	600,000	0	800,000
大園　康文	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	終末期がん患者の家族に焦点を当てた退院支援プログラムの開発	1,600,000	100,000	0	200,000
岡本　耕一	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	人工肛門萎縮腸管へのシンバイオティクス投与による腸管免疫賦活に関する臨床応用	3,100,000	1,000,000	0	1,500,000
君塚　善文	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	レーザーによる近赤外光照射の免疫賦活化効果を用いた舌下粘膜ワクチンへの応用	3,300,000	900,000	0	1,100,000
瀬在　泉	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	依存症予備軍に対する保健師向け行動変容面接技術教育プログラム開発と評価	2,500,000	600,000	0	900,000
角井　泰之	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	三次元培養皮膚の光照射による分化の制御とそれに伴う分光学的特性変化に関する研究	3,300,000	1,500,000	0	0
豊田　優	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	腋臭症リスク決定因子の機能阻害剤ならびに生理的基質の探索・評価	4,290,000	2,210,000	0	0
東　誉人	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	細胞自律的な軸索投射メカニズムの解明	3,200,000	600,000	0	1,400,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮居　弘輔	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	精巣胚細胞腫瘍、特に非セミノーマの腫瘍進展に関わる分子遺伝学的因子の網羅的検索	3,300,000	1,200,000	0	100,000
宮本　守員	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	卵巣細胞癌に対するGrading systemの構築について	3,100,000	600,000	0	0
山田　直生	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	19F-MRIによる診断と治療が一体となった次世代型ナノメディシンの創製	3,300,000	1,400,000	0	0
赤松　剛	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	独自の形状に放射線源を密封したPET装置QA/QC用ファントムの開発	4,160,000	1,820,000	0	0
伊川　裕明	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	頭頸部がん重粒子線治療患者における顎骨壊死部の口腔細菌叢に関する研究	4,160,000	650,000	0	1,170,000
井上　静雄	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	トカマク炉における三次元非軸対称磁場の裕度評価に向けた統合コード開発	3,250,000	910,000	0	780,000
梅原　健輔	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	AIイメージングを基盤とした次世代型MRI超高速撮像の実現と臨床応用	4,030,000	1,170,000	0	1,040,000
遠藤　友随	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	２次元２色波形制御パルスを用いた強レーザー場反応制御の機構解明と反応経路の開拓	4,160,000	1,560,000	0	910,000
大田　淳子	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	非侵襲で低コストな高精度脳機能検査を実現する高解像度fMRIの開発	3,510,000	1,040,000	0	650,000
大谷　芳明	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	高精度電子密度計測実現のための3波長干渉計の開発	4,290,000	1,040,000	0	520,000
菊地　正博	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	食品に生成される長寿命ラジカル種の特定と生物個体中における挙動の解明	4,420,000	260,000	0	520,000
楠本　多聞	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	蛍光飛跡計測技術によるオージェ電子の線量評価手法の確立	4,160,000	2,210,000	0	0
Ｚｈｏｕ　Ｘｉａｏｙｕｎ	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	Positron emission tomography imaging of neuroinflammation	4,160,000	1,300,000	0	0
菅原　健人	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	新しい磁気光学効果の受光光学系自動最適化手法の開発	2,730,000	130,000	0	780,000
鈴木　健之	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	中性子線誘発肺がんにおける融合遺伝子の探索	4,160,000	2,990,000	910,000	0
田久　創大	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	多核種同時撮像のためのコンプトンカメラ機能を持つPET検出器の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
谷　幸太郎	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	アクチニド元素の摂取に対する体内除染剤（DTPA）投与後の体内動態モデルの構築	2,600,000	1,300,000	0	0
チン　タンフン	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	超短パルスX線レーザーを用いた次世代超微細加工技術の開発	4,160,000	1,040,000	0	0
西村　春輝	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	反すうの持続性に関する認知神経基盤の解明	4,290,000	650,000	0	520,000
西村　勇姿	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	量子センサを用いた光熱マイクロバブルの実時間３次元温度測定	4,290,000	520,000	0	0
Ｈａｓｈｍｉ　Ａｒｑｕｍ	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	Spin-Valley Coupled Two Dimensional Magnetic Materials : Valley Polarization & Quantum Anomalous Hall Effect	3,120,000	1,430,000	0	0
胡　寛	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	Chemoselective methionine 18F-fluorination on unprotected peptides for positron-emission tomography imaging	4,160,000	1,690,000	0	910,000
Ｂｈｕｓａｌ　Ｃｈｈａｔｋｕｌｉ	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	A convolutional neural network based approach for generating full PET/CT image series from shorter scan time	4,160,000	910,000	0	390,000
松本　真之介	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	小児重粒子線治療における2次粒子線の曝露による発がんリスクの推定	4,030,000	1,430,000	0	0
茂木　俊憲	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	人工脂質膜内Ｍドメインの膜タンパク質会合体形成への寄与解明	4,160,000	1,300,000	0	0
矢本　昌平	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	高性能核融合炉心プラズマ維持のための多種不純物輸送制御に関する研究	2,990,000	520,000	0	910,000
若月　琢馬	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	強化学習による適応的制御を用いたプラズマの複合制御の実現	2,860,000	780,000	0	1,170,000
下稲葉　さやか	千葉県立中央博物館	研究員	明治期から戦後期にかけての哺乳類標本の製法と保存環境への影響に関する研究	4,160,000	520,000	0	260,000
宮川　尚子	千葉県立中央博物館	研究員	博物館における哺乳類の３Ｄ資料の収集・保存の意義と活用：クジラを例に	4,160,000	520,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
片寄　哲朗	千葉県がんセンター（研究所）	その他	放射線治療に要求される患者線量の計測精度の達成に向けた線量計測法の構築	3,900,000	1,820,000	0	780,000
北川　善康	千葉県がんセンター（研究所）	その他	PIポリアミドを用いた血中循環腫瘍DNA濃縮による高感度遺伝子型判定法の開発	4,160,000	2,210,000	0	0
木下　英幸	千葉県がんセンター（研究所）	その他	骨肉腫の肺転移における分子機序解明と新規治療薬の探索	2,340,000	780,000	0	780,000
南金山　理乃	千葉県がんセンター（研究所）	その他	ピロールイミダゾールポリアミド化合物を用いた新規免疫チェックポイント阻害剤の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
宮阪　遼平	千葉県がんセンター（研究所）	その他	EPIDを用いた多角的画像解析に基づく高精度放射線治療のための品質保証の自動化	2,470,000	130,000	0	650,000
市川　俊和	科学警察研究所	研究員	加熱式たばこの火災危険性に関する研究	2,200,000	400,000	0	1,100,000
岡田　侑己	科学警察研究所	研究員	LC/MSによる無機アニオン類一斉分析法の開発	3,200,000	1,000,000	0	800,000
角田　英俊	科学警察研究所	研究員	蛍光寿命イメージングを用いた潜在指紋の可視化	2,000,000	400,000	0	500,000
寺島　孝明	科学警察研究所	研究員	幼児同乗自転車および三輪自転車の関わる交通事故実態の解明に関する研究	3,200,000	1,500,000	0	900,000
羽合　佳範	科学警察研究所	研究員	重畳指紋の分離に適した深層学習モデルの開発	2,800,000	700,000	0	500,000
深川　貴志	科学警察研究所	研究員	STR型検査におけるPCR副産物の発生量予測モデルの開発	2,000,000	600,000	0	800,000
山口　晃巨	科学警察研究所	研究員	生体試料中神経剤分解物の高感度分析法の開発	1,900,000	300,000	0	600,000
横田　亮	科学警察研究所	その他	細菌叢遺伝子情報を利用した新規鑑定解析技術の開発	2,800,000	1,000,000	0	900,000
江藤　名保子	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	習近平政権の国内世論誘導とパブリック・ディプロマシーのリンケージ	2,080,000	260,000	0	1,300,000
木村　公一朗	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	中国IT企業の競争がイノベーションに与える影響に関するケース・スタディ	4,290,000	910,000	0	2,470,000
内藤　寛子	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	権威主義体制における政治指導者の「法治」の論理とその条件	4,290,000	1,430,000	0	1,950,000
井手　鉄哉	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	マイクロプラスチックおよびナノプラスチックが生体に及ぼす毒性影響の比較	3,200,000	1,300,000	0	700,000
木吉　真人	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	クライオ電子顕微鏡を用いた抗体IgG-FcγR複合体の構造解析	3,200,000	1,600,000	0	0
孫　雨晨	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	エキソソーム脂質に着目した薬剤性肝障害に対する新規バイオマーカーの網羅的探索研究	3,200,000	1,500,000	0	0
辻　厳一郎	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	ペプチド構造を有する環状ジスクレオチド等価体を利用した創薬研究	2,600,000	1,300,000	0	0
林　克彦	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	マイコプラズマのメタボローム解析を通じた生理活性分子探索と微生物迅速法の開発	3,200,000	1,000,000	0	1,000,000
松下　幸平	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	急性腎障害から慢性腎臓病への進展における再生尿細管の線維化促進メカニズムの解明	3,200,000	700,000	0	1,400,000
山本　詩織	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	リステリアのバイオフィルム形成細胞化のゆらぎの明確化に関する研究	3,300,000	1,900,000	0	600,000
横田　理	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	ナノ粒子曝露の継世代影響を予期する精子機能評価の構築と非侵襲的バイオマーカー探索	3,300,000	1,100,000	0	1,100,000
麻生　保子	国立保健医療科学院	その他	児童や前期高齢者に向けた整理整頓教育プログラムの開発と健康影響への効果評価	3,570,000	1,100,000	0	1,560,000
岩本　哲哉	国立保健医療科学院	研究員	介護報酬におけるアウトカム評価導入の効果と弊害の検証	3,200,000	900,000	0	1,000,000
佐々木　由理	国立保健医療科学院	その他	ソーシャル・キャピタルの高齢者のうつへの影響の相違-アジア3か国の比較検証-	3,200,000	900,000	0	1,400,000
田野　ルミ	国立保健医療科学院	その他	新型たばこに着眼した喫煙行動の実態と医科歯科連携による禁煙支援プログラムの開発	2,700,000	600,000	0	1,100,000
安達　悠	国立感染症研究所	研究員	インフルエンザ感染後の肺組織における交差防御抗体の産生機序の解明	3,300,000	1,600,000	0	0
加藤　博史	国立感染症研究所	研究員	SFTSに対する安全性を高めた非増殖型CTL誘導ワクチンの開発	3,100,000	800,000	0	1,100,000
齊藤　慎二	国立感染症研究所	研究員	抗原結合部位に依存しない抗体の結合活性増強法を用いたウイルス検査法の開発	3,200,000	800,000	0	800,000
佐野　芳	国立感染症研究所	研究員	抗体レパトア解析を用いた新たなワクチン有効性評価手法の開発	3,200,000	1,300,000	0	0
下川　周子	国立感染症研究所	研究員	自己免疫疾患制御へ向けた新規制御性細胞の誘導メカニズムの解明	3,200,000	1,200,000	0	900,000
高松　由基	国立感染症研究所	研究員	組換えウイルスを用いたエボラウイルスポリメラーゼ複合体の微細構造解析	3,200,000	1,600,000	0	0
手塚　健太	国立感染症研究所	研究員	次世代ヒト化マウスを用いた革新的HTLV-1感染症モデルの開発	3,300,000	1,000,000	0	1,000,000
野村　拓志	国立感染症研究所	研究員	サルエイズモデルを用いた長期ウイルス複製制御群に関わる主要CTLの交差反応性解析	3,200,000	1,600,000	0	0
山本　健太郎	国立感染症研究所	研究員	結核菌RND型異物排出システムによる潜在的多剤耐性機構の解明	3,100,000	700,000	0	1,800,000
阿部　サラ	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	Dementia prevention within the ageing Japanese society	3,770,000	1,040,000	0	780,000
安西　高廣	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	大腸がん細胞で高発現する新奇オーファントランスポーターTMEM180の機能解明	2,730,000	1,170,000	0	0
板橋　耕太	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	がん抗原階層化による細胞傷害性T細胞の活性化・疲弊化のメカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	0
稲葉　浩二	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	肺がん化学放射線治療後の免疫チェックポイント阻害薬の効果予測に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
榊原　直喜	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	患者から見た緩和ケアの質評価と緩和ケア提供の妨げとなる要因の検討	3,900,000	520,000	0	2,080,000
谷岡　真樹	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	乳癌組織全エクソン解析データに基づく相同組み換え修復機能の新規測定モデル開発	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
千葉　貴仁	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	可変型マルチチャンネルアプリケータを用いた強度変調小線源治療法の開発	4,030,000	1,170,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
陳　ヨ	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	PHLDA3遺伝子とMEN1遺伝子による神経内分泌腫瘍抑制機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
中奥　敬史	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	キナーゼタンパク質と阻害剤の相互作用を指標としたRET阻害剤の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
中村　哲志	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	ホウ素中性子捕捉療法における適正な治療効果予測法の確立	4,290,000	650,000	0	910,000
野口　玲	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	腹膜偽粘液腫の治療法の開発：ゲノム解析と患者由来がんモデルを用いたスクリーニング	4,290,000	1,820,000	0	0
檜山　貴志	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	高精細CT・深層学習画像再構成を用いた骨差分ヨード画像の開発	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000
松岡　歩	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	日本人高齢がん患者の治療方針決定における価値観についての研究	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
宮本　亮	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	がんドライバーMYCの新規結合パートナーの同定とその機能的意義の検討	4,160,000	1,690,000	0	0
武藤　諒子（片桐　諒子）	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	分岐鎖アミノ酸のゲノムワイド関連解析とメンデル無作為化による膵がんの分子疫学研究	3,900,000	1,170,000	0	520,000
村野　竜朗	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	早期消化管癌組織のRNA発現解析によるリンパ節転移予測因子の探索	4,030,000	910,000	0	1,820,000
森岡　智美	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	ドライバー変異に対する免疫応答の解析	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
横尾　賢	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	腫瘍分泌エクソソームを標的とした骨軟部肉腫における新規診断システムの開発	4,160,000	1,950,000	780,000	130,000
吉田　裕	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	希少かつ予後不良な子宮体癌の発生・進展機序の解明及び治療標的の同定	4,030,000	2,210,000	0	0
覺正　直子	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	クロマチン高次構造を制御するRif1タンパク質によるグアニン４重鎖構造の認識機構	4,160,000	1,560,000	0	1,300,000
勝又　竜	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	筋萎縮性側索硬化症の運動ニューロン内に形成されるBunina小体の構成蛋白の探索	3,250,000	910,000	0	1,040,000
真田　崇弘	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	HBs-L抗原を用いた新規B型肝炎ウイルスワクチンの開発	4,160,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　迪諒	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	精神機能と運動機能を向上させるための意欲中枢側坐核への脳深部刺激法の開発	4,290,000	910,000	0	1,040,000
鈴木　力憲	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	脱アミノ反応によりアデノシンをイノシンへ塩基変換する新奇機能性RNAの創製	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
長野　慎太郎	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	ドーパミン放出の可塑的変化から明らかにする記憶想起の神経機構	4,160,000	1,040,000	0	1,560,000
野口　あや	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	ユビキチン結合型カルパインによる細胞接着制御メカニズムの解明	4,290,000	2,080,000	0	0
本多　武尊	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	運動学習制御における内部モデル機能の長期記憶形成の解明に関する研究	3,510,000	1,430,000	0	0
村上　浩子（古田島　浩子）	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	行動療法が自閉症の社会性障害を改善するメカニズムの解明	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
山口　碧	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	ミトコンドリアDNA量制御の時間生物学モデルの開発	4,290,000	910,000	0	1,950,000
楊　其駿	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	ストレスメディエーターClaspinによるストレス反応の統合的な制御機構の解明	4,160,000	910,000	0	780,000
吉川　茜	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	統合失調症病態への脳内TRX/TXNIP抗酸化・糖化システム関与の因果探求	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
生島　芳子	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	膵β細胞の量・機能を制御する細胞内シグナルの同定	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
井上　陽介	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	ベトナムの経済発展に伴う生活環境の変容と慢性疾患リスクの関連	4,030,000	1,690,000	0	650,000
上田　高志	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	ミトコンドリア局在酸化脂質と網膜変性	4,290,000	1,950,000	0	0
大野　真実	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	研究員	児童思春期精神科領域における退院支援を含めた成人移行支援の看護に関する研究	3,510,000	1,560,000	0	520,000
雁金　大樹	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	慢性ストレス下の造血幹細胞におけるp38α機能の遺伝学的解明	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
小林　央	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	静止期維持培養法による造血幹細胞加齢メカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	0
齋藤　翔	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	カルバペネム耐性菌感染症の実態を明らかにするための多施設共同研究	2,340,000	780,000	0	780,000
下村　昭彦	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	日本人男性乳癌の臨床病理学的検討およびバイオマーカー探索	4,290,000	1,430,000	0	1,950,000
杉山　雄大	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	2型糖尿病発症から診断までの期間の推定と、期間の短縮に向けた医療政策的検討	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
須藤　恭子	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	タイ高齢者保健政策におけるCommunity Nurseの役割と活動効果	3,250,000	1,430,000	0	1,040,000
橋　香奈	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	研究員	ヒト腸由来オルガノイドを用いた交叉反応性抗ヒトノロウイルス抗体の探索と評価	3,920,689	2,920,689	0	0
松川　隼也	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	フルクトース過剰摂取による代謝障害の分子機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
山本　将大	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	生体膜リン脂質操作による神経障害性疼痛の発症維持メカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	0
由雄　祥代	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	DAAによるHCV排除後の自然免疫修飾と肝がん早期再発機序の解明	4,290,000	1,820,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
飯島　圭哉	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	低悪性度てんかん原性腫瘍周囲の正常神経細胞におけるてんかん発症機構の解明	4,160,000	2,860,000	0	0
稲川　拓磨	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	神経認知障害への新たな増強療法の開発－経頭蓋直流電気刺激の盲検ランダム化比較試験	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
井上　道雄	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	筋原線維性ミオパチーの新規原因遺伝子変異の探索	3,770,000	1,690,000	0	0
大久保　亮	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	がん再発不安に対するオメガ3系脂肪酸・プロバイオティクスの有効性の検討	4,290,000	2,340,000	0	0
大沼　麻実	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	心理的応急処置(PFA)e-ラーニング開発と効果検証及び有効な普及方法の考察	4,160,000	1,170,000	0	520,000
小川　眞太朗	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	プラズマローゲンを新たな軸とした精神疾患の前臨床研究―治療・病態・バイオマーカー	4,290,000	1,690,000	0	0
金澤　由佳	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	精神障害者および触法精神障害者に対する強制的な医療と支援の包括的研究	4,030,000	1,820,000	0	1,300,000
窪田　慎治	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	脳損傷後における手指の巧緻運動機能の回復に体性感覚が果たす役割	4,160,000	1,300,000	260,000	520,000
久保田　智香	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	母親の子どもへのボンディング促進のためのビデオ相互作用ガイダンスの開発	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
小林　桃子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	関連候補遺伝子WDR3に着目した統合失調症の女性に特異的な分子病態の解明	4,290,000	1,430,000	0	0
重本　蓉子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	グラフ理論を応用した脳内連結解析によるパーキンソン症候群の診断補助ソフト開発	4,160,000	910,000	0	1,950,000
土嶺　章子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	うつ病患者における毛髪ステロイドホルモンバイオマーカーの探索と妥当性の検討	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
中嶋　愛一郎	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	父親の産後うつ病を予防するインターネット認知行動セルフヘルププログラムの開発	4,160,000	390,000	0	780,000
中島　進吾	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	ステロイドホルモンが消化管ホルモン産生・分泌に与える影響	4,290,000	0	0	2,084,163
ＮＯＲＤＩＮ　ＪＯＥＬ	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	SynNotch EV cells-flexible " CAR T" -cells	4,290,000	2,730,000	0	0
橋本　興人	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	乳児期の慢性的ストレスにより影響を受けた脳腸相関への迷走神経刺激による効果の解析	4,160,000	1,300,000	0	0
羽澄　恵	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	眠気に伴う精神的苦痛が中枢性過眠症の治療経過に与える影響	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
秀瀬　真輔	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	精神疾患患者の脳脊髄液における神経可塑性関連タンパク質の多分子同時解析	4,290,000	910,000	0	0
古家　宏樹	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	統合失調症モデル動物における現実認識能力の障害とその脳内機構	3,250,000	1,560,000	0	0
松井　健太郎	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	統合失調症スペクトラム障害における概日リズム特性と社会機能障害の検討	4,290,000	780,000	0	780,000
八代　龍	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	生殖細胞特異的KRAB-ZFPによるトランスポゾン抑制機構の解析	4,160,000	1,820,000	0	0
山口　博行	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	次元的アプローチによる精神疾患脳画像への深層学習の応用	2,990,000	1,040,000	0	1,170,000
秋葉　和壽	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	POU1F1を用いた深部イントロン変異の病原性評価法の確立	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
歌野　智之	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	小児造血幹細胞移植を対象とした移植後シクロホスファミド及び活性代謝物の薬物動態	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
内田　孟	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	腸管神経叢内在ミニ腸を応用したヒルシュスプルング病類縁の病態解析	4,160,000	910,000	0	2,340,000
折茂　圭介	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	血小板による2型自然リンパ球依存的好酸球性気道炎症の制御メカニズムの解析	4,160,000	2,210,000	0	0
金沢　誠司	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	父親自身の胎児期暴露が児の出生体重に及ぼす影響および関連するエピゲノム領域の解明	4,290,000	1,950,000	0	390,000
閧　偉涛	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	5アミノレブリン酸によるチェックポイント阻害剤の抗腫瘍効果増強に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
田沼　有希子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	羊水由来iPS細胞を用いた体表欠損の治療法の開発-脊髄髄膜瘤・腹壁破裂への応用-	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
土田　奈々枝	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	新規胎盤遺伝子の機能解析と周産期病態モデル構築	4,160,000	1,560,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
壷井　伯彦	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	小児における集中治療後症候群の実態調査と長期予後改善に向けたデータベースの構築	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
鶴田　覚	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	炎症性腸疾患の新たなin vitro病態モデルの確立	4,160,000	1,560,000	0	1,690,000
西山　深雪	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	父親の加齢を伴う妊娠における出生前遺伝学的検査に関する実態調査	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
長谷川　瑛洋	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	胎児治療による低フォスファターゼ症に対する新たな治療戦略の創成	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
早川　格	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	Wearable deviceを用いた脳性麻痺児の筋緊張亢進の評価系の確立	2,990,000	1,040,000	0	1,040,000
前田　裕斗	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	産褥期貧血が産後うつマーカー遺伝子に与えるエピジェネティックな変化の検討	4,290,000	520,000	0	780,000
宮地　裕美子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	食物アレルギー児の微量維持法による安全性の高い経口免疫療法の開発	4,160,000	0	0	2,600,000
山田　全毅	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	移植後リンパ増殖性疾患の発症に関わる細胞疲弊の研究	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
渡部　悟	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	小児白血病の発症・予後に関連する免疫グロブリン領域関連融合遺伝子の検出法の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
花井　渉	独立行政法人大学入試センター	助教	イギリスにおける多様な学習背景を持つ生徒の高大接続制度及びその質保証に関する研究	2,080,000	780,000	0	520,000
中村　麻友美	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	研究員	ICT技術を用いた個人的コンテキストに応じた展示解説の研究	3,900,000	780,000	0	520,000
三笠　景子	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	その他	日本陶磁における金銀彩の特殊性について	2,080,000	650,000	0	1,040,000
宇高　健太郎	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所	研究員	古典的膠の製造方法と各用途適性の体系化	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
古田嶋　智子	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所	研究員	木材からの化学物質放散挙動の解明と博物館における選定指標の提案	4,160,000	1,950,000	0	260,000
米沢　玲	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所	研究員	中世日本における中国美術の受容と羅漢の作例に関する調査研究	1,560,000	780,000	0	0
桝田　倫広	独立行政法人国立美術館東京国立近代美術館	研究員	1990年代から2000年代のロンドンにおける具象絵画に関する研究	3,900,000	1,170,000	0	1,950,000
浅井　真康	農林水産省農林水産政策研究所	研究員	グローカル視点からの持続可能な耕畜連携のあり方に関する研究	3,300,000	1,200,000	0	900,000
伊藤　紀子	農林水産省農林水産政策研究所	研究員	ケニア稲作農村の食料分配と子どもの食事にみる社会の再生産：インドネシアとの比較	2,800,000	1,300,000	0	200,000
八木　浩平	農林水産省農林水産政策研究所	研究員	総合商社による穀物バリューチェーンの各領域への参入の規定要因に関する実証的研究	3,100,000	900,000	0	1,800,000
秋田　紘長	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	貧栄養耐性細菌を利用したD-アミノ酸発酵法の開発	4,160,000	1,690,000	0	1,430,000
朝比奈　大輔	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	地震時の間隙水圧の変動が断層の再活動に及ぼす影響の解明	4,160,000	780,000	0	390,000
渥美　裕樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	集光レンズ装荷シリコンフォトニクスによる光ピンセットシステムの開発	4,290,000	1,690,000	0	1,300,000
阿部　充	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	溶媒デザイン技術を用いた化学改質による木材の超塑性的変形挙動の解明	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
有賀　智子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	誘導結合プラズマ質量分析法（ICP-MS）における有機溶剤効果のメカニズム解明	2,990,000	650,000	0	0
飯泉　英昭	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	インフラサウンド観測用動的圧力計測システムの開発	4,160,000	780,000	0	0
石田　茂之	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	人工欠陥導入および欠陥構造制御による鉄系高温超伝導体の臨界電流特性向上	4,290,000	1,820,000	0	0
石谷　孔司	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	迅速なDNA多型解析システムの開発	4,160,000	1,170,000	0	1,820,000
板垣　宏知	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	プラズマ援用指向性エネルギー堆積(DED)型レーザー積層造形技術に関する研究	4,160,000	650,000	0	0
伊藤　英臣	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	土壌微生物が昆虫に及ぼす生態系サービスの解明	4,160,000	2,470,000	0	0
岩野　孝之	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	fMRI同時計測によるfNIRSデータからの高精度な脳賦活抽出法の開発と実証	3,510,000	1,040,000	0	1,040,000
井邊　真俊	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	熱放射のコヒーレンス測定による温度計測法の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
牛丸　和乗	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	イオン結合性架橋の利用による成形可能な高耐久性リグニンエラストマーの創生	4,160,000	1,040,000	0	1,300,000
内田　悟史	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	Anionに着目したLi-ion電池用電解液の解析的研究	4,290,000	1,430,000	0	0
大曲　新矢	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	金属原子導入によるダイヤモンド貫通転位の終端と電子デバイス緩衝層への応用	4,290,000	1,820,000	0	0
岡　博史	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	急速溶融結晶化によるSn濃縮添加法を用いた直接遷移型IV族混晶創製と電子物性評価	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
岡田　光博	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	原子層半導体のボトムアップ成長によるラテラルホモ接合の実現	4,290,000	1,430,000	0	1,170,000
小高　陽樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ヒト脳スフェロイド内のグリア挙動に着目したストレスに起因する発達障害病態の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
夏　鵬	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	単一カメラを用いた校正型位相シフト計測装置の開発	4,030,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
梶原　佑太	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	膜タンパク質に対する新規薬剤化合物の統計熱力学に基づく高速スクリーニング法の開発	4,160,000	910,000	0	910,000
加藤　南	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	導電性高分子被覆した高エネルギー密度有機硫黄正極に関する研究	3,250,000	1,300,000	0	0
蟹江　秀星	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	発光物質の生成反応を利用した糖尿病重症化のバイオマーカー簡便定量法の基盤構築	4,160,000	1,300,000	0	0
唐木田　亮	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ランダム深層ニューラルネットの数理的基盤の構築とその学習への応用	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
ＧＡＯ　Ｙｕｅｙｕａｎ	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	Theoretical and numerical analysis for a phase-field model describing the crack growth phenomenon	1,690,000	650,000	0	0
木津　良祐	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	半導体ナノ構造の超精密形状計測：sub-nm精度の粗さ計測	4,160,000	780,000	0	910,000
草田　裕之	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	微生物間相互作用から紐解く多剤耐性菌由来β-ラクタマーゼの新機能	4,290,000	1,300,000	0	1,560,000
工藤　慧	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	難培養性共生微生物が生産する希少天然化合物の合成生物学による発酵生産技術の開発	3,900,000	2,340,000	0	0
九里　信夫	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	トーパミン神経回路を利用した運動機能向上技術の開発	4,290,000	1,560,000	0	650,000
熊谷　伊織	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	半未知環境の環境構成物記憶と作業依存関係に基づくヒューマノイドの作業手順計画法	4,160,000	1,170,000	0	1,430,000
高　磊	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	液体原料によるSiN低温再成長技術を用いた超高非線形導波路	3,250,000	1,170,000	0	0
河野　雄樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	相分離型イオン液体触媒を用いたスマート反応・分離プロセスの開発	4,290,000	1,040,000	0	1,040,000
鴻池　遼太郎	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	広帯域プログラマブル光回路の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
神山　徹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	スーパーローテーションの変動をもたらす金星成層圏での運動量輸送サイクルの解明	2,990,000	780,000	0	780,000
古賀　舞都	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	X線散乱法による固体高分子形燃料電池用スラリー液/電極触媒層の解析	4,160,000	1,430,000	0	0
後藤　孝介	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	酸素オーバーシュート仮説の検証	3,380,000	1,040,000	0	650,000
齋藤　裕	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	微生物エピゲノム変化の解明に向けたPacBioメチル化データ解析技術の開発	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
坂巻　亮	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	高精度プローブ法による300GHz帯における誘電特性の評価技術の開発	4,290,000	650,000	0	2,340,000
坂本　真吾	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	植物の多様な一次細胞壁形成を制御する転写ネットワークの解明	4,030,000	1,560,000	0	910,000
佐藤　大輔	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	高効率・高電界電子加速を目指した誘電体アシスト型加速管の開発	4,160,000	2,080,000	0	0
佐藤　知哉	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	生体回路反応から着想を得た汎用ポリマーブラシコーティング技術の開発	2,990,000	910,000	0	910,000
篠崎　健二	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ガラスのミクロ偏析誘起による超高速核形成と結晶化	4,160,000	1,560,000	0	0
清水　雄平	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	二次元温度分布の測定に向けた発光中心共添加型セラミックス蛍光体の開発	4,290,000	1,040,000	0	0
Ｚｈｕ　Ｊｕｎｆａｎｇ（朱　俊方）	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	キップルバランス法の原理を応用した微小力の発生技術及び計測技術	4,160,000	1,040,000	0	0
末松　和美（七種　和美）	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	細胞内環境下の新規構造解析手法 In-cell Native MSの確立	4,160,000	1,430,000	0	780,000
杉浦　悠紀	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	変色しない銀―リン酸カルシウム系抗菌裏層材の創製	4,160,000	2,470,000	0	0
鈴木　陽大	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	革新的地熱資源探査法「ストリームpHマッピング法」の実用化研究	4,290,000	1,690,000	0	1,040,000
高木　亮	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	音響キャビテーション信号解析による超音波治療領域検出手法の開発	4,160,000	1,170,000	0	650,000
高橋　顕	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	結晶欠陥導入による多孔性配位高分子のプロトン伝導性向上	4,290,000	780,000	0	780,000
高橋　幸士	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	新生代ピトリナイトの反射率変化：新生代地質体の最高被熱温度推定	3,900,000	1,300,000	0	1,170,000
樽味　孝	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	脳微小血管障害予防のための頭蓋内液循環特性プロファイリング：加齢と身体活動の影響	4,290,000	910,000	0	1,040,000
張　文馨	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	三次元集積化に向けるGe低温原子層エッチング技術開発に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	0
東島　侑矢	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	原子の共鳴現象を利用した電磁波リアルタイムイメージングの研究	4,290,000	1,560,000	0	0
戸田　晴貴	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	変形性膝関節症患者に対する足部振動刺激の提示が歩行修正に及ぼす効果の検証	4,030,000	1,040,000	0	910,000
中井　亮佑	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	永久凍土の大融解に伴う微生物学的インパクトに迫る	4,290,000	2,470,000	0	0
中嶋　香奈子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	足底部剪断力計測デバイスによる歩行および足部機能の新たな評価手法の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
仲田　真理子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	社会的アイデンティティの神経基盤の解明	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
中村　佳博	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	岩石の変成温度圧力と被熱時間を知る：炭質物の結晶構造進化からのアプローチ	4,160,000	1,690,000	0	390,000
仲屋　友喜	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ウシ内在性レトロウイルスKI由来エンベロープの受容体分子の探索	4,160,000	1,430,000	0	0
西原　亜理沙	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	熱水の化学合成生態系における原始的な窒素固定細菌の生態的役割	4,160,000	1,690,000	0	0
林　晋	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	コーナーに関連したある種の高次不変量の幾何学的研究	4,030,000	1,170,000	0	1,690,000
馬場　宗明	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	自己組織的3次元ナノポーラス構造の創製と高性能伝熱面への応用	3,250,000	1,170,000	0	0
平田　研二	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	Wurtzite型窒化物圧電体の熱力学的安定性と材料設計指針	4,290,000	1,820,000	0	0
古旗　祐一	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	超高輝度蛍光RNAの作出と細胞内RNA動態の可視化	4,160,000	1,040,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
風呂田　郷史	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	アミノ酸の窒素同位体比分析で解明する陸源有機物供給の沿岸生態系への重要性	4,160,000	1,950,000	0	0
穂苅　遼平	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	印刷プロセスによるナノコンポジットメタマテリアルの創製	4,290,000	1,560,000	0	0
細井　淳	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	日本海拡大期の回転運動，沈降運動，火山活動の相互関係解明	4,160,000	1,690,000	0	910,000
堀家　匠平	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	カーボンナノチューブ/イオン液体の酸化還元サイクル構築による高性能熱電材料の創成	4,290,000	520,000	0	0
マセセ　タイタス	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	高エネルギー密度「カリウムイオン二次電池」の創製に向けた新規電解質の開発	3,640,000	2,080,000	0	0
松林　康仁	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	蛍光体プローブによるエアロゾルデポジション法における温度圧力測定	4,160,000	1,170,000	0	520,000
松本　恵子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	火山噴出物中の鉄酸化鉱物の岩石組織解析に基づくマグマ-大気反応プロセスの解明	4,030,000	1,560,000	0	910,000
丸山　翼	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	Digital Twinに基づくInContextアクセシビリティ評価技術の実現	4,160,000	650,000	0	780,000
満汐　孝治	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	光陽電子分光の開拓研究	4,030,000	1,430,000	0	780,000
村岡　道弘	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ガスハイドレート生成阻害剤の作用機構に関する研究	4,030,000	780,000	0	780,000
村田　正行	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	電流熱磁気効果測定を利用した高ゼーベック係数発現の機構解明	4,160,000	2,080,000	0	0
村本　智也	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	貯留層の高精度評価に向けた高精度粘性・透水係数同時測定システムの開発	4,160,000	2,210,000	0	1,300,000
室岡　雅樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	数理モデルと実演解析によるロボット身体と行動知能の同時探索の理論構築と実世界適用	4,030,000	1,300,000	0	910,000
森田　伸友	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	AIを用いた包括的評価による血栓監視センサシステムの開発	4,160,000	2,080,000	0	1,040,000
森田　雅明	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ドローンを活用した噴火時に有用な火山ガス組成観測システムの開発	4,160,000	650,000	0	650,000
山岸　彩奈	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	癌転移における細胞の内圧緩和機構の解明に向けた外圧印加型塩素イオンセンサーの開発	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000
吉井　一記	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	高電圧カリウムニ次電池用電解液の開発	4,160,000	910,000	0	780,000
吉川　美穂	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	微生物共生系を活用した土壌吸着クロロエチレン類の革新的浄化手法の確立	4,160,000	1,820,000	0	1,820,000
劉　欣	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	Bipartite Graph Embedding: As A Unified Framework	4,160,000	1,430,000	0	0
Ｌｅ　ＴｈｕＨａｃＨｕｏｎｇ	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	光のキラリティの極限制御に向けた螺旋状光メタマテリアルの開発	4,290,000	1,430,000	0	0
渡邊　朋子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	間葉系幹細胞の血管新生機構解明による細胞単離／濃縮技術の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,690,000
和田　圭介	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	混合糖の取込能力の向上を指向した適応進化による高発酵性大腸菌株の創出	4,160,000	2,210,000	0	1,040,000
石田　圭	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	水中線状構造物の流体力及び動的張力の推定法に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	130,000
工代　健太	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	その他	液状化による平面的な地盤沈下量の簡易予測法の構築と津波氾濫解析への応用手法の検討	4,290,000	1,690,000	0	520,000
櫻田　顕子	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	波浪中抵抗増加の直立壁仮定と実船型への適用に関する研究	3,510,000	1,950,000	0	0
高橋　千織	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	ガスエンジン排ガスからのCO2回収技術に関する基礎的研究	4,160,000	2,340,000	0	780,000
田中　豊	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	海洋コンクリート構造物における塩化物イオン供給メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	520,000
谷口　友基	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	浮体式波力発電装置の実時間最適制御法の開発	4,160,000	2,470,000	0	130,000
中村　圭太	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	その他	地盤内の非水溶性流体に移動機構に関する新たな理論の構築	4,160,000	1,690,000	0	0
新田　好古	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	舶用エンジン排ガスにおけるPd酸化触媒の活性点評価法	4,290,000	1,170,000	0	910,000
丹羽　康之	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	複数種類のセンサの情報統合による小型船の同一船か否かの判定技術の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
伴野　雅之	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	その他	海岸侵食におけるスーパームーンエフェクト解明への力学かつ統計学的アプローチ	4,290,000	2,470,000	0	0
深澤　良平	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	最適喫水トリムの波浪中性能調査について	4,160,000	910,000	0	0
馬　驍	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	舶用ジェット式小型スクラバ内部におけるSOx除去予測モデルの構築	4,160,000	1,430,000	0	1,690,000
馬　沖	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	非線形スロッシング及びスワリングと波浪中船体運動の連成解析システムの開発	4,030,000	2,210,000	0	390,000
南　真紀子	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	自律運航船のための衝突リスクを考慮した計画航路選定の自動化	3,120,000	1,040,000	0	650,000
森　亮太	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	離陸機の運用最適化に関する研究	3,770,000	520,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
柚井　智洋	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	国際規則制定手法FSAにおける確率論的費用対効果評価法の開発	4,030,000	1,300,000	0	1,300,000
渡辺　謙太	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	その他	炭素同位体とチャンバー法を用いた海草・海藻による直接的大気中CO2吸収の実証	4,290,000	1,690,000	0	0
渡邊　充史	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	リアルタイムハイブリッドシミュレーションを用いた大水深係留模型試験法に関する研究	4,160,000	3,510,000	0	0
藤間　公太	国立社会保障・人口問題研究所	その他	里親支援についての日伊比較研究：〈脱施設化〉の社会的背景の解明に向けて	3,200,000	700,000	0	1,400,000
余田　翔平	国立社会保障・人口問題研究所	その他	ワークフェア改革の帰結：日英のシングルマザーの生活時間から	2,600,000	900,000	0	800,000
斎藤　辰哉	独立行政法人日本スポーツ振興センター 国立スポーツ科学センター	研究員	運動前飲料摂取が運動時の脱水予防および運動パフォーマンスに及ぼす影響	2,990,000	780,000	0	0
笹代　純平	独立行政法人日本スポーツ振興センター 国立スポーツ科学センター	研究員	シットスキー選手のスポーツ傷害予防と競技力向上のためのバイオメカニクス的研究	3,900,000	1,560,000	0	0
内藤　貴司	独立行政法人日本スポーツ振興センター 国立スポーツ科学センター	研究員	屋外暑熱環境下における最適な身体冷却法の探索的研究-輻射熱に着目して-	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
山下　大地	独立行政法人日本スポーツ振興センター 国立スポーツ科学センター	研究員	トップアスリートの跳躍パフォーマンス評価と個別性トレーニング方法の検証	3,380,000	1,040,000	0	780,000
青木　誠	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	地球環境計測に適した高出力中赤外マルチパルスレーザの研究	4,160,000	780,000	0	0
遠藤　寛之	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	安全な光空間通信のための大気ゆらぎ情報を活用した漏えい情報量評価	4,160,000	1,820,000	0	0
大岡　瞳	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	情報指向ネットワークにおける高効率なキャッシュ・経路協調制御方式の研究	4,030,000	1,560,000	0	780,000
櫻井　晃	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	連合学習過程で摂食コマンドニューロンに生じる可塑的変化のリアルタイム解析	4,160,000	1,170,000	0	910,000
高安　敦	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	量子アルゴリズムを活用した耐量子公開鍵暗号の安全性解析	4,030,000	1,040,000	0	2,080,000
松園　和久	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	IoTサービスのモビリティ通信を支援する情報指向ネットワーク技術	3,640,000	1,820,000	0	0
松本　敦	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	新規構造半導体レーザの高温動作メカニズムの解明と光電子融合集積回路への応用	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
宮嶋　茂之	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	10Ｋエレクトロニクスを創生する窒化ニオブジョセフソン接合集積回路の開発	4,290,000	1,950,000	0	0
矢野　雄一郎	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	２位相変調法によるチップスケール原子時計の小型化	4,160,000	1,430,000	0	390,000
藪野　正裕	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	単一光子スペクトル計測を実現するオンチップ超伝導単一光子分光検出素子の開発	4,160,000	1,170,000	0	0
横田　悠右	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	VR空間と完全に時刻同期可能な脳波計測システムの研究開発	4,030,000	780,000	0	520,000
Ｗａｎｇ　Ｒｕｉ	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	Unsupervised Neural Machine Translation in Universal Scenarios	4,160,000	910,000	0	910,000
劉　洋	独立行政法人経済産業研究所	研究員	女性の労働供給の決定における経済的・社会的要因と文化的要因の識別	2,470,000	520,000	0	130,000
江藤　修三	一般財団法人電力中央研究所	その他	光学的元素分析手法に基づくコンクリートの強度推定法の開発	4,160,000	1,560,000	0	780,000
齋藤　淳史	一般財団法人電力中央研究所	その他	脳深部イメージングに基づくマイクロ磁気刺激応答評価手法の開発	4,290,000	1,560,000	0	910,000
吉田　映子	一般財団法人電力中央研究所	その他	メチル水銀はなぜ運動神経よりも感覚神経に強い毒性を発現するのか？	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
亘理　龍	一般財団法人電力中央研究所	その他	二酸化炭素資源化に資する低エネルギー条件におけるメタノール合成触媒の開発	4,160,000	1,430,000	0	1,690,000
林　哲朗	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	その他	情報通信機器によるビデオ通話を用いた医療コミュニケーションに関する研究	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
市川　賀康	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	壁面せん断応力センシングを駆使した壁面摩擦力分布の高精度予測モデルの創出	4,160,000	1,560,000	0	780,000
伊藤　萌奈美（笹森　萌奈美）	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	実環境におけるリブレット乱流摩擦抵抗低減効果の評価手法構築	4,030,000	1,430,000	0	1,300,000
岡本　尚也	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	微小重力下での高速衝突におけるクレーター形成過程の解明	4,160,000	1,430,000	0	910,000
尾崎　直哉	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	助教	確率微分動的計画法の不確定性モデルの一般化とロバスト軌道設計への応用	3,900,000	910,000	0	1,430,000
佐々木　貴広	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	その他	デブリ除去衛星の小型化を可能とする軌道上外乱を積極的に用いた姿勢制御に関する研究	2,860,000	1,560,000	0	0
篠宮　元	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	その他	宇宙空間の企業活動と第三者賠償責任	1,300,000	520,000	0	520,000
庄司　烈	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	流速変動を基にした燃焼騒音から周方向モード燃焼振動への遷移機構のモデル化	4,160,000	650,000	0	390,000
須藤　真琢	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	探査機開発の基盤となる月火星環境における「地盤－機械相互作用モデル」の構築	4,160,000	1,560,000	0	650,000
津島　夏輝	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	メカニカルメタマテリアルの微視構造と巨視的構造特性の関係性の解明及び適用性の研究	3,770,000	910,000	0	780,000
野村　麗子	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	太陽系小天体の内部構造探査を目指した重力偏差計の研究開発	4,160,000	2,600,000	0	0
平野　大地	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	把持対象形状を問わない汎用ヤモリグリッパーの研究	3,770,000	1,950,000	0	0
前田　孝雄	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	小型跳躍天体探査ローバシステム開発とそれを用いた土質推定	4,160,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
安岡　哲夫	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	凹凸形状クラックアレスターを有する接着接合継手の接着はがれ進展挙動予測	4,030,000	1,300,000	0	1,690,000
山中　理代	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	宇宙環境での利用機器保全のための汚染物質低減化技術	4,160,000	1,690,000	0	1,170,000
加茂　雄大	公益財団法人朝日生命成人病研究所	教授	腸内細菌叢が心臓の形態を制御する機構の解明と心不全治療への応用	4,160,000	2,080,000	0	0
藤原　弘明	公益財団法人朝日生命成人病研究所	教授	IDH変異に伴う肝内胆管発癌プロセスの包括的解明	4,160,000	1,560,000	0	0
Ｃｌａｎｕｗａｔ　Ｔａｒｉｎ	大学共同利用機関法人情報・システム研究機構（機構本部施設等）	助教	ディープラーニングによるEnd-to-End日本古典籍くずし字認識の研究	3,900,000	1,430,000	0	520,000
國富　将平	一般財団法人自動車研究所	研究員	深層学習による自動車事故時の歩行者画像を用いた傷害予測手法の確立	4,290,000	1,040,000	0	650,000
須藤　菜那	一般財団法人自動車研究所	研究員	水溶性有機炭素の成分ごとの新たな多元素同位体測定と発生源の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
河野　洋介	独立行政法人国立病院機構村山医療センター（臨床研究部）	研究員	ストレス負荷を模した視床下部電気刺激による延髄交感神経中枢の興奮遷延機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	0
長谷部　洋平	独立行政法人国立病院機構村山医療センター（臨床研究部）	研究員	視床下部と呼吸調節：小児視床下部疾患患者における呼吸障害機構解明への基礎的検討	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
矢内　嘉英	独立行政法人国立病院機構村山医療センター（臨床研究部）	研究員	脊椎靭帯骨化症の病因解明：糖尿病に伴う終末糖化産物（AGEs）の関与	4,160,000	1,170,000	0	910,000
神藤　隆志	公益財団法人明治安田厚生事業団体力医学研究所	研究員	勤労者の身体活動とコミュニケーションを高めるオフィス環境：自然の実験による検討	2,600,000	1,170,000	0	520,000
兵頭　和樹	公益財団法人明治安田厚生事業団体力医学研究所	研究員	高齢者のワーキングメモリを高める運動条件とその脳内機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	0
ＮＧＵＹＥＮ　ＶＡＮ・ＴＲＵＯＮ	一般財団法人運輸総合研究所（学術研究チーム）	研究員	Tourist satisfaction - loyalty and resident perception in over-tourism context: Possible policies to promote tourism and enhance community satisfaction	4,160,000	1,300,000	0	130,000
佐藤　康博	総務省消防庁消防大学校（消防研究センター）	その他	火災原因調査における熱分解GCを用いた焼損物の同定手法の確立	4,160,000	1,690,000	0	1,170,000
藤井　皓介	総務省消防庁消防大学校（消防研究センター）	その他	大規模施設在館者のフールプルーフを考慮した避難誘導方法の検討	4,160,000	1,820,000	0	780,000
満田　真吾	独立行政法人国立病院機構災害医療センター（臨床研究部）	その他	肺炎における肥満パラドックスの微小循環生理学による病態解明への挑戦	3,510,000	1,950,000	0	0
阿部　真也	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	真に言語バリアフリーな観光情報システム	2,860,000	260,000	0	0
大久保　智	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	局所フラッシュ焼結によるセラミックAM法の開発	4,160,000	1,040,000	0	650,000
大島　浩幸	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	空間加重が腱振動刺激による運動錯覚に与える影響の解明	4,290,000	1,170,000	0	910,000
小林　隆一	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	樹脂粉末床溶融結合におけるパートケーキ冷却のためのクラック制御と造形品質の安定化	4,160,000	1,560,000	0	1,170,000
小船　諭史	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	マグネシウム合金板材の室温成形性向上を目指した新たな集合組織制御法の開発	3,380,000	780,000	0	780,000
千葉　浩行	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	金属積層造形での凝固割れ評価装置の開発と割れ防止造形条件の確立	4,160,000	520,000	0	1,170,000
德田　祐樹	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	超低摩擦現象の実用化に向けたトライボフィルムの形成メカニズムの解明	4,030,000	780,000	0	650,000
富山　真一	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	金属部品の内部欠陥検出技術の高度化	260,000	130,000	0	0
中川　朋恵	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	電力と基幹化合物の同時生産が可能なフロー型バイオマス処理システムの開発	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
三木　大輔	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	敵対的生成ネットワークによる不審動作検出器および生成器の学習	2,470,000	910,000	0	0
渡部　雄太	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	ミリ波帯チップレスRFIDを用いたセンサタグの開発	4,030,000	780,000	0	780,000
池内　朋子	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	高齢期の未来時間展望とWell-beingの関連の解明：幸福な老いのために	4,160,000	2,210,000	0	0
白部　麻樹	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	アルツハイマー病を中心とした認知症高齢者に対する円滑な口腔衛生管理方法の開発	3,900,000	1,560,000	0	1,300,000
根本　裕太	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	地域在住高齢者を対象とした社会経済的地位別の身体活動・座位行動の関連要因の検討	4,160,000	650,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮前　史子	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	DFC構築のための基盤的研究；認知症当事者の回復と参画のプロセスの可視化	3,640,000	1,170,000	0	1,040,000
谷津　智史	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	サルコペニア発症機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	780,000
近藤　洋平	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	助教	遺伝子発現ゆらぎの分散と多峰性が進化速度におよぼす影響の測定	4,290,000	650,000	0	1,300,000
田中　智弘	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	助教	疾患特異的なミトコンドリア動態を制御する新たな治療戦略の開発	4,290,000	2,210,000	0	0
堤　元佐	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	助教	新規高速超解像顕微鏡による転写因子促進拡散挙動の可視化	4,290,000	2,080,000	0	0
平野　照幸	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	助教	低質量星周りの系外惑星探査による短周期惑星の質量損失の解明	4,160,000	1,170,000	0	910,000
土屋　瑠見子	一般財団法人医療経済研究・社会保険福祉協会（医療経済研究機構（研究部））	研究員	高齢者の残存能力を最大化する住環境評価指標開発：ICFによる類型化と妥当性検証	4,030,000	1,560,000	0	1,560,000
大熊　裕介	東京都立駒込病院（臨床研究室）	その他	進行非小細胞肺癌に対する免疫チェックポイント療法の多面的バイオマーカーの開発	1,500,000	300,000	0	900,000
遠矢　嵩	東京都立駒込病院（臨床研究室）	その他	同種造血幹細胞移植後clonal hematopoiesisの解析	3,300,000	1,100,000	0	900,000
西川　晃司	東京都立駒込病院（臨床研究室）	その他	Wnt/β-cateninシグナルを標的とした肝細胞がんに対する新規治療薬の開発	3,000,000	1,000,000	0	1,000,000
小川　真如	一般財団法人農政調査委員会	研究員	水田農業再編主体としての農業再生協議会の農地観・農業観に関する実証的比較研究	4,290,000	1,560,000	0	390,000
堀　啓子	国際連合大学サステイナビリティ高等研究所	その他	定量的分析と物語手法を融合した、社会-生態システムの将来シナリオ共有手法の構築	4,290,000	1,820,000	0	1,690,000
武田　周一郎	神奈川県立歴史博物館	その他	近代東アジアにおける地図製図・印刷技術の展開過程に関する基礎的研究	2,990,000	650,000	0	1,690,000
神山　努	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	研究員	自閉スペクトラム症児への子育て支援における階層的支援システムの開発と評価	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
平沼　源志	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	研究員	特別支援学級担任の省察に基づく専門性の解明に関する基礎的研究	4,160,000	1,430,000	0	650,000
伊左治　雄太	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	精密定量分析および安定同位体分析による海洋におけるヘム鉄の動態の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
大木　健	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	母船レス調査システムによる調査効率化のための航走ルート定量評価手法の提案と評価	3,380,000	520,000	0	0
大柳　良介	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	数理的手法による鉱物の溶解反応モデル選択とパラメータ抽出	4,160,000	1,170,000	0	1,040,000
岡田　賢	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	粒子表面に束縛された溶媒層を電子顕微鏡で可視化する	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
齋藤　拓也	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	流体包有物分析から読み解く大気CO2分圧の変動	4,160,000	1,820,000	0	1,430,000
朱　春茂	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	Light absorption properties of brown carbon aerosols in East Asia and source apportionment	4,160,000	1,170,000	0	780,000
立岡　美夏子	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	深海由来微生物のセルロース分解機構の解明	4,160,000	0	0	1,170,000
野口　峻佑	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	成層圏を介した太陽活動変動の地球気候への影響過程における遅延メカニズムの解明	3,770,000	1,040,000	0	1,040,000
野村　瞬	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	海底表層地盤開発に向けた地盤骨格変形-流体浸透-熱輸送体系の統合	3,770,000	1,560,000	0	650,000
松葉　史紗子	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	観光利用と防災機能から探る沿岸生態系サービスのシナジーとトレードオフの解明	3,640,000	1,560,000	0	1,300,000
森岡　優志	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	ウェッデル海氷の十年規模変動と予測可能性	4,290,000	1,690,000	0	910,000
Ｍｏｎｔｅｎｅｇｒｏ　Ｊａｖｉｅ	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	Parallel evolution of complex adaptations through introgression: the study case of pelvic fin brooding in Sulawesi medaka.	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
吉田　健太	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	固相微細組織の化学組成3D定量イメージングによる次世代型岩石学の開拓	4,290,000	1,560,000	0	1,300,000
辰野　竜平	国立研究開発法人水産研究・教育機構	助教	毒結合タンパク質複合体の解析によるトラフグ毒輸送機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,560,000
臺丸谷　美幸	国立研究開発法人水産研究・教育機構	講師	朝鮮戦争日系アメリカ人兵士の実証研究：エスニシティとジェンダーに着目して	4,290,000	1,170,000	0	2,080,000
西嶋　翔太	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	レジームシフト資源の評価モデルの開発と管理戦略評価	2,600,000	1,300,000	0	0
松浦　雄太	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	魚類NK細胞が担う細胞性免疫機構解明と細胞性免疫を誘導する免疫賦活剤の開発	4,160,000	1,690,000	0	1,170,000
西澤　文勝	神奈川県立生命の星・地球博物館	研究員	南九州カルデラ地域の前-中期更新世火砕流堆積物の層序と爆発的火山噴火史の解明	3,640,000	1,040,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
上出　庸介	独立行政法人国立病院機構（相模原病院臨床研究センター）	その他	好酸球性多発血管炎性肉芽腫症における好酸球のETosisを解析する研究	3,900,000	1,560,000	0	0
中原　善朗	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	研究員	肺癌における化学放射線療法の免疫チェックポイント療法効果増強メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	0
石田　開	地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所	研究員	良質な医療電磁環境の確立に向けた医療機器・通信機器等の電磁両立性評価に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	650,000
鳴田　耕育	地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所	研究員	間欠絶食と脳機能　相乗効果を高める食事介入型トータルコーディネート法の確立	4,160,000	2,210,000	0	650,000
三輪　眞嗣	神奈川県立金沢文庫	研究員	鎌倉期における南都仏教の展開―寺院間の華厳教学活動から見た―	3,900,000	1,170,000	0	1,690,000
井上　曜	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	テラヘルツ波指向性制御デバイスの実現に向けた液晶素子の理想構造の提案と作製	3,300,000	1,400,000	0	0
植山　祐樹	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	股関節離断者のためのオープンソース・ロボット義足の開発	3,300,000	600,000	0	600,000
江崎　智絵	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	パレスチナ情勢と非国家主体の行動原理：ハマースの内政・外交戦略の解明	2,400,000	700,000	0	700,000
遠藤　寛文	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	北米大陸戦争としての1812年戦争と19世紀アメリカニズムの生成	2,710,000	600,000	0	1,200,000
岡田　雅志	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	近世から現代までの東南アジア山地民の移動が国家にもたらした影響に関する研究	3,000,000	1,200,000	0	800,000
小澤　龍ノ介	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	一般化された測度距離空間上の曲率次元条件と測度集中	3,440,000	800,000	0	1,600,000
高橋　奈津美	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	相互作用性を考慮した変動的多目的ネットワークの評価手法	2,470,000	700,000	0	600,000
吉田　剛	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	助教	一重項酸素の燐光を利用した液体中の空隙測定法の開発	3,200,000	100,000	0	300,000
石原　まほろ	独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構職業能力開発総合大学校（能力開発院、基	准教授	障害者就労支援分野におけるスーパーバイザー熟達過程の探索的検討及び促進要因の解明	1,950,000	260,000	0	1,040,000
坪田　光平	独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構職業能力開発総合大学校（能力開発院、基	助教	中国系ニューカマー第二世代の学業達成に関する集団内比較研究	3,770,000	1,560,000	0	1,820,000
犬尾　千聡	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター（臨床研究所）	その他	新規ペプチドミルク経口免疫療法の開発	3,900,000	1,170,000	0	1,170,000
黒澤　美絵	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター（臨床研究所）	その他	小児咽頭炎における宿主免疫干渉・重症化メカニズムの解明	4,290,000	1,950,000	0	0
津曲　俊太郎	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター（臨床研究所）	その他	バラ科果物アレルギーに対するシラカバ皮下免疫療法の検討-治癒を目指して-	4,290,000	2,340,000	0	0
藤田　真弓	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター（臨床研究所）	その他	複数アレルゲン含有食品を使った経口免疫療法の安全性と有効性	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
持田　祐希	公益財団法人川崎市産業振興財団（ナノ医療イノベーションセンター）	研究員	経口投与で全身のがんを標的化する新規プロドラッグ型高分子ミセルの開発	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
高木　明子	公益財団法人結核予防会結核研究所	研究員	次世代型結核菌超迅速薬剤感受性試験法の開発	4,160,000	1,560,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高橋　済	財務省財務総合政策研究所（総務研究部）	研究員	個票データを用いた中央政府及び地方政府の最適財政・人口政策に関する研究	3,200,000	800,000	0	700,000
オトウェル菜美野	公益財団法人医療科学研究所	研究員	障害者雇用枠での就労がアイデンティティに与える影響	3,640,000	1,690,000	0	0
村上　エネレルテ	独立行政法人国際協力機構（緒方貞子平和開発研究所）	研究員	The impact of financial literacy on remittance decisions in transnational households: The case of Mongolian migrants in Japan	4,420,000	1,950,000	0	390,000
和田　智貴	東京都立墨東病院（臨床研究支援室臨床研究部）	その他	Radiomicsによる仮想CT Angiographyの開発	4,420,000	780,000	0	1,560,000
池田　哲彦	独立行政法人国立病院機構新潟病院（臨床研究部）	その他	低血糖脳症の治療介入に向けたヒトにおけるグルコース再灌流障害の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
山田　英佑	山梨県立博物館	その他	遺跡出土動物の生態学的・形態学的分析に基づく新たな動物利用文化史観の創出	4,160,000	780,000	0	2,340,000
西井　直人	地方独立行政法人山梨県立病院機構山梨県立中央病院（がんセンター局ゲノム解析センタ	その他	口腔癌の免疫抑制メカニズムの解析と、ニボルマブ有効症例のスクリーニングへの応用	4,160,000	1,560,000	0	910,000
福村　任生	飯田市歴史研究所	研究員	飯田下伊那地域を事例とした風景の史的変遷に関する実証的研究	3,770,000	650,000	0	520,000
荒木　淳	静岡県立静岡がんセンター（研究所）	その他	新しい同種複合組織移植の開発と社会の意識調査	4,290,000	1,950,000	0	0
河田　卓也	静岡県立静岡がんセンター（研究所）	その他	新規がん転移関連分子STAC2の分子機能と乳がんにおける臨床的意義の解析	4,160,000	1,690,000	0	780,000
浄住　佳美	静岡県立静岡がんセンター（研究所）	その他	ゲノム医療における二次的所見の開示希望と情報共有に影響を与える因子についての研究	4,160,000	910,000	0	1,430,000
寺田　志洋	静岡県立静岡がんセンター（研究所）	その他	肺癌病理診断におけるデジタルパソロジー技術及び人工知能の有用性の検討	4,030,000	1,456,000	0	104,000
金沢　佑治	地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立総合病院（救急診療部、循環器病診療部、が	その他	近赤外分光法による聴覚野の活動計測～難聴医療への臨床応用をめざして～	4,160,000	650,000	0	1,300,000
佐藤　洋子	地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立総合病院（救急診療部、循環器病診療部、が	研究員	海洋バイオマス資源を用いた災害環境衛生材料の開発	3,780,000	2,080,000	0	0
堀川　直城	地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立総合病院（救急診療部、循環器病診療部、が	その他	卵巣癌における抗VEGF抗体耐性メカニズムと腫瘍免疫の解析	4,160,000	2,080,000	0	0
足立　雄太	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	FGFR2遺伝子増幅胃癌におけるFGFR2C3variantを標的とした研究	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
加藤　省一	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	免疫微小環境解析による加齢性EBV関連B細胞リンパ増殖異常症の病因・病態解明	4,160,000	520,000	0	0
小柳　友理子	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	ALDH2遺伝子多型の飲酒関連がん発がんリスク：媒介分析による評価	4,160,000	1,040,000	0	0
平野　雅規	愛知県がんセンター（研究所）	その他	アクティブエンハンサーを介した悪性脳腫瘍の治療抵抗性獲得機序のダイナミズム	4,290,000	2,080,000	0	0
村田　慎一	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	腫瘍の不均一性に基づいたMRI画像による治療効果予測および治療効果判定	3,900,000	910,000	0	1,560,000
倉橋　直子	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	その他	脳室周囲白質軟化症による読字ネットワークへの障害が学習障害に与えるインパクト	4,160,000	0	0	1,690,000
小林　恵	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	助教	注意欠如・多動症児童における顔認知障害の神経基盤の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
加藤　健治	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	高齢者が乳幼児によって惹起される心理脳神経基盤の検証と生活支援ロボットへの展開	4,290,000	1,040,000	0	1,170,000
川口　耕一郎	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	脂肪組織の加齢に伴う慢性炎症におけるFABP5の役割の解明	4,160,000	1,560,000	0	780,000
川村　皓生	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	回復期リハ病棟における運動療法と栄養療法の併用がADL改善効率に与える影響	2,990,000	260,000	0	780,000
権　秀明	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	スルフォニル尿素受容体：TDP-43蓄積を誘発する新規要因の発見と機序解析	4,160,000	130,000	0	0
佐藤　健二	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	倒立振子制御ロボット技術を応用したバランス練習ロボットの効果検証	4,290,000	1,300,000	0	1,430,000
今橋　伸彦	独立行政法人国立病院機構（名古屋医療センター臨床研究センター）	その他	B細胞性腫瘍における解糖系亢進の新規機序の解明と治療標的としての有用性の検証	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
佐々木　祐生	一般財団法人ファインセラミックスセンター	研究員	グラフェンサンドイッチ構造を用いた科学反応の直視解析法の開発	4,030,000	390,000	0	1,560,000
末廣　智	一般財団法人ファインセラミックスセンター	研究員	レーザー照射によるダイヤモンド-SiC複合材料の創製と反応メカニズムの解明	4,160,000	1,040,000	0	1,170,000
舘　昌彦	愛知県衛生研究所	研究員	高精度タンデム質量分析による健康食品に違法添加された強壮成分の探索・同定法の開発	4,290,000	1,820,000	0	390,000
渡邉　美奈恵	愛知県衛生研究所	その他	流通食品中農薬等の存在確認を可能とする分析法確立及び基準値設定における適格性検証	4,290,000	1,300,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
薮田　末美	一般財団法人グローバルヘルスケア財団（附属研究所）	研究員	cccDNA複合体に含まれるncRNAを標的としたHBV病態制御法の開発	4,160,000	2,210,000	0	0
法理　樹里	滋賀県琵琶湖環境科学研究センター	研究員	人間の福利を高める沿岸域の自然資本保全戦略の構築	4,290,000	1,690,000	0	780,000
中村　久美子	滋賀県立琵琶湖博物館	研究員	博物館における幼児期の学びを定量的に評価する手法	2,600,000	390,000	0	1,170,000
本橋　仁	独立行政法人国立美術館京都国立近代美術館	研究員	郷土資料館のたてられた時代の再検証―建築はどのように集められ・展示されてきたか―	1,560,000	780,000	0	0
小見山　麻紀	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	禁煙後体重増加に対する栄養指導の効果を検証する多施設共同前向き無作為化比較試験	4,160,000	2,080,000	0	0
山本　佑樹	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	肺胞幹細胞機能異常に関わる疾患スペクトラムの解明	4,160,000	1,170,000	0	0
山本　尭	公益財団法人泉屋博古館	研究員	春秋戦国時代青銅器の生産と流通に関する複合的研究	3,900,000	1,040,000	0	1,820,000
紺野　祥岐	地方独立行政法人京都市産業技術研究所	研究員	単一的な微小多孔質構造を有する複酸化物電極の湿式作製法の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
山本　貴代	地方独立行政法人京都市産業技術研究所	研究員	無電解めっき法によるインバーFe-Ni合金の成膜プロセッシングと内部歪の制御	4,160,000	1,820,000	0	1,170,000
伊藤　英之	京都市動物園	その他	域内保全に向けたゲノムワイド・エピゲノム解析による希少動物の遺伝管理方法の確立	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
池之内　初	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	透析患者の脳卒中における後天性von willebrand症候群に関する研究	1,950,000	780,000	0	0
石橋　耕平	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	光干渉断層法を用いた新しいヒス束ペーシングデリバリーカテーテルの開発	4,160,000	1,040,000	0	1,820,000
石橋　知彦	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	平滑筋細胞特異的Creで標識される血液細胞の循環器疾患における役割の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
稲富　絢子	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	新規生理活性ペプチドに着目した妊娠高血圧腎症の病態解明と新規治療法開発	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
井上　優子	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	心臓MRI 4D flowによる心原性脳梗塞の病態解明および発症予測	4,290,000	1,040,000	0	0
延生　卓也	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	血管作動性ペプチドCNPの糖尿病腎症における病態生理学的意義の解明	4,160,000	1,300,000	0	0
オー　ベイ・チェン・コニー	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	A new therapeutic approach to diabetic nephropathy: targeting renal hypoxia by inhibition of sodium-glucose co-transport in the proximal tubule	4,160,000	1,950,000	0	0
太田　靖利	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	心筋MRI遅延造影画像から再現した病理画像を用いた心筋症診断法の開発	3,640,000	390,000	0	390,000
大高　晋之	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	糖鎖改変細胞を用いた光造形による組織構築	4,160,000	1,820,000	0	0
尾形　宗士郎	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	慢性腎臓病患者に特化した認知機能低下の予測モデル・因果構造仮説・予防モデルの開発	4,160,000	1,430,000	0	910,000
河面　恭子	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	都市部地域住民を対象とした筋力低下とメタボリックシンドローム罹患に関する追跡研究	4,160,000	910,000	0	0
島村　淳一	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	LVAD装着後心室間同期不全の病態解明	3,380,000	1,430,000	0	260,000
園田　和隆	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	脳卒中データバンクを用いた再開通治療の実態解明とデータフィードバック効果の検討	4,160,000	1,170,000	0	1,170,000
園田　桂子	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	心筋トランスクリプトーム解析による、遺伝性不整脈の新たな病態解明	4,290,000	1,690,000	0	1,170,000
高山　幸一郎	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	電気生理学的機能解析を用いた早期再分極症候群の病態解明と有効な治療法の探索	4,160,000	2,080,000	0	0
田所　直樹	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	常在細菌叢と重症心不全ならびにドライブライン感染との関係の検討	2,600,000	650,000	0	650,000
田中　寛大	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	脳心血管疾患での抗血栓療法中の大出血予測方法の開発、および脳小血管病の影響の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
謝　珮琴	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	特発性心室細動の新展開：網羅的な全エクソン解析による遺伝要因と発症機序の解明	4,160,000	780,000	0	0
土井　誠子（中島　誠子）	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	植込型左室補助人工心臓術後の合併症発症予測因子としての血管内皮機能の有用性の検討	3,510,000	1,170,000	0	1,300,000
西井　達矢	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	4次元ノイズ低減法を教師とした拡張知能によるノイズ低減法の心臓CTへの応用研究	4,160,000	1,040,000	0	1,950,000
西川　拓也	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	心不全を予防する心房間シャントデバイスの個別最適化システムの開発	4,160,000	2,210,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
福間　一樹	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	脳卒中後てんかんにおける灌流画像診断ソフト及び診断･予後評価ソフトの開発	4,160,000	2,080,000	0	0
藤田　恭平	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	味覚の再生に向けた改良型味蕾オルガノイドの作製と移植技術の開発	4,160,000	910,000	0	2,340,000
正木　豪	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	肺高血圧症におけるApelin陽性細胞の役割	4,160,000	2,080,000	0	0
松原　正樹	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	エクソソーム、炎症マーカー、遺伝子の解析による糖尿病における認知症発症の病態解明	4,160,000	780,000	0	1,430,000
三浦　弘之	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	退院後心不全患者の包括的管理を可能とする革新的遠隔心臓リハビリテーションの確立	4,160,000	1,690,000	0	1,170,000
三島　優一	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	ADAMTS13の発現調節機構の解明と血栓症の病因との相関	4,290,000	2,340,000	0	0
諸岡　七美	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	Angiopoietin/Tieによる初期リンパ管新生制御メカニズムの解明	4,290,000	2,210,000	0	0
ワディンガムマーク．トーマス	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	Understanding the pathogenesis of right heart failure in pulmonary arterial hypertension	4,160,000	1,690,000	0	1,430,000
粟津　薫	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	ベビーフードに含まれる生理活性アミン類による乳幼児への健康影響評価	3,380,000	2,340,000	0	0
梅田　薫（中田　薫）	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	新型エンテロトキシンによるブドウ球菌食中毒発生リスクの解明	3,900,000	910,000	0	910,000
武田　章弘	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	マトリックスライブラリの構築と医薬品成分含有健康食品の前処理法標準化への応用	4,030,000	1,430,000	0	910,000
松井　啓史	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	ソルバトクロミズムを利用した食品添加物の新規迅速検出法の開発	4,160,000	1,170,000	0	780,000
余野木　伸哉	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	ウエルシュ菌新型エンテロトキシンBECのレセプターの探索と病原性発現機構の解明	3,900,000	1,560,000	0	1,300,000
伊村　慶紀	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	悪性骨軟部腫瘍に対する分子標的治療の個別化とバイオマーカーの探索	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000
大川　純代	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	がん診療連携拠点病院制度が医療の均てん化に与えた影響を評価する実証研究	3,900,000	1,300,000	0	1,040,000
大平　新吾	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	Dual energy CTを用いた造影剤併用多時相4次元撮影技術開発と臨床応用	2,990,000	780,000	0	0
國政　啓	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	ドライバー遺伝子変異陽性肺がんのPD-L1発現に基づく腫瘍内不均一性の解析	4,290,000	1,820,000	0	1,170,000
中堀　輔	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	単一細胞解析によるB型肝炎ウイルス複製に影響を与える宿主因子の解明	4,160,000	1,430,000	0	0
西川　達哉	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	laminA/CのG-quadruplexを介した大腸がん悪性化機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	0
溝手　雄	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	獲得免疫起動抑制機構の解明と抗体による制御法の開発	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
木村　祐貴	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所（環境研究部、食と農の研究部及び水	研究員	水産資源学への環境DNA法の導入：回遊性魚類タチウオを例に	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
末廣　優加	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所（環境研究部、食と農の研究部及び水	研究員	果肉まで着色する醸造用ブドウ「ORN1」の着色制御機構とその関連遺伝子の解明	4,160,000	1,300,000	0	910,000
瀬上　修平	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所（環境研究部、食と農の研究部及び水	研究員	多汁性と食感が特徴的な水ナスを用いたテクスチャーに関わる遺伝的・物理的要因の研究	3,250,000	1,300,000	0	0
原口　岳	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所（環境研究部、食と農の研究部及び水	研究員	シカ管理施策の影響評価：歯のコラーゲン・炭酸塩同位体分析による生態変化の検証	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
三浦　季子	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所（環境研究部、食と農の研究部及び水	研究員	ブドウに付着する微生物に着目したワインのテロワールを構成する新たな要素の解明	4,160,000	1,040,000	0	910,000
市田　悠	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	インフルエンザウイルス感染によって変化する宿主転写制御機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	0
佐藤　友美	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	プロテオミクスを活用した体内循環腫瘍細胞塊のがん転移促進機序の解明と治療応用	4,160,000	1,300,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
椎森　仁美	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	インフルエンザウイルス感染における宿主翻訳制御機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	0
鳴海　良平	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	プロテオーム情報を用いた共発現解析およびキナーゼ活性推定による癌細胞の薬効予測	4,160,000	1,690,000	0	0
星野　秀和	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	糖部修飾型人工核酸アプタマー創出に向けた基盤技術の構築	3,120,000	1,040,000	0	910,000
松尾　洋孝	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	硫黄選択的酸化反応および質量分析計を用いた新規含硫黄物質探索系の構築とその取得	3,900,000	1,820,000	0	0
吉田　司	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	骨格筋の質の評価のための骨格筋細胞膜のコンデンサ特性の検証	4,290,000	1,040,000	0	780,000
渡邉　怜子	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	血漿タンパク結合データを利用した分布容積予測モデルの構築	3,770,000	1,170,000	0	1,300,000
近藤　裕佑	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	非周期・超多層構造によるオールカーボン赤外フィルターの設計指針提示と作製	4,160,000	1,040,000	0	780,000
濱田　真行	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	はんだ接合部の接合信頼性に及ぼすはんだのクリープ変形機構と累乗則崩壊応力の影響	4,030,000	1,690,000	0	1,170,000
巖　由季子	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	近世における漆継ぎに関する基礎的研究ー日本の陶磁器受容の独自性を視座として	2,080,000	520,000	0	780,000
松井　彰子	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	沿岸性魚類の遺伝的集団構造とその短期的変動に生息環境が及ぼす影響	4,160,000	1,040,000	0	2,080,000
衛藤　彬史	兵庫県立人と自然の博物館	研究員	縮減社会でのローカル・コモンズの持続的運営に向けたコミュニティ・ガバナンスの形成	4,160,000	1,040,000	0	1,690,000
京極　大助	兵庫県立人と自然の博物館	研究員	実現ニッチの進化を説明する新たなモデル	4,160,000	910,000	0	910,000
加部　泰三	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	放射光X線を用いた多糖エステルにおける高次構造形成過程の解明	4,290,000	1,560,000	0	520,000
菅　大暉	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	火星の角礫岩隕石Black Beautyには火星の有機物が保存されているのか？	4,290,000	1,170,000	0	1,690,000
横山　優一	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	コヒーレントX線パルスによる磁気テスクチャーの時空間分割計測	4,160,000	1,690,000	0	1,040,000
寅屋敷　哲也	公益財団法人ひょうご震災記念２１世紀研究機構	研究員	地方自治体の災害対応力向上のための民間企業との連携における改善方策の研究	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
中村　豪	兵庫県立福祉のまちづくり研究所	研究員	感覚統合能力評価インターフェイスの提案	4,160,000	585,000	0	585,000
阿知良　浩人	兵庫県立工業技術センター	研究員	メタロフォルダマーのぱね特性を利用した応力発光材料の創製	4,290,000	2,210,000	0	0
光吉　隆真	地方独立行政法人神戸市民病院機構神戸市立医療センター中央市民病院（第１診療部、第	その他	局所進行非小細胞肺癌に対するVMATを用いた新規照射法の確立	4,030,000	780,000	0	1,950,000
坂本　俊	公益財団法人元興寺文化財研究所	研究員	城郭石垣の構築に用いられた石工技術の基礎的研究	3,770,000	1,040,000	0	1,430,000
服部　光真	公益財団法人元興寺文化財研究所	研究員	中世木札文書の史料学的研究	2,470,000	520,000	0	1,170,000
岡見　知紀	奈良県立橿原考古学研究所	研究員	製墨技術の変遷に関する研究	4,290,000	520,000	0	1,300,000
惠谷　浩子	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	文化的景観における棚田集落の相対的価値の解明にむけた比較研究	3,900,000	780,000	0	1,690,000
中田　愛乃	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	古代壁画の制作技法の伝習に関する研究-シルクロード近隣地域と日本の壁画を中心に	2,600,000	520,000	0	1,300,000
藤間　温子	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	墨書木製品の分類を手がかりとした日本における木簡利用全史の解明	2,860,000	780,000	0	1,300,000
吉田　稚明	公益財団法人放射線影響研究所	研究員	被爆による遺血器腫瘍発症に関与する分子機構の解明と今後への展望	4,290,000	2,340,000	0	390,000
上垣内　篤	独立行政法人国立病院機構（呉医療センター臨床研究部）	その他	悪性胸膜中皮腫PDXモデルを用いたATP関連がん代謝を標的とした治療開発	4,160,000	2,080,000	0	0
吉井　陽子	独立行政法人国立病院機構（呉医療センター臨床研究部）	その他	エピゲノム調節を基盤にしたRXRを介したアルドステロン産生腺腫増殖機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	1,300,000
中原　亨	北九州市立自然史・歴史博物館	その他	高い生物多様性を内包する里山環境の変遷を追う：指標種ノスリを用いた検証と予測	4,160,000	650,000	0	130,000
中野　倫孝	独立行政法人国立病院機構（九州がんセンター臨床研究センター）	その他	マイクロサテライト安定性に基づくBRAFV600E変異陽性大腸がんの治療開発	4,030,000	1,208,180	0	961,222
間野　洋平	独立行政法人国立病院機構（九州がんセンター臨床研究センター）	その他	肝癌微小環境における癌関連線維芽細胞エクソソームをターゲットとした新規治療法開発	4,160,000	1,820,000	0	0
松尾　諭	独立行政法人国立病院機構九州医療センター（臨床研究センター）	その他	血管壁弾性を考慮した脳動脈瘤内の動的血行動態解析	2,600,000	390,000	0	390,000
溝口　忠孝	独立行政法人国立病院機構九州医療センター（臨床研究センター）	その他	頭蓋内動脈解離におけるゲノムワイド解析研究	3,380,000	390,000	0	390,000
渡辺　祐基	独立行政法人国立文化財機構九州国立博物館	研究員	博物館における文化財害虫管理への個体群動態モデルの応用	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
重村　洋明	福岡県保健環境研究所	研究員	ヒト治療薬耐性サルモネラが鶏肉に残存するのはなぜか？原因解明と汚染低減の為の研究	4,290,000	1,560,000	0	520,000
山口　昇一郎	福岡県農林業総合試験場	研究員	子宮内免疫反応制御による牛性選別精液人工授精方法の確立とその制御機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
渡部　邦昭	九州歴史資料館	研究員	アジア太平洋戦争末期における地方内政・軍政機関の一元的研究	3,200,000	1,200,000	0	1,400,000
小早川　和	独立行政法人労働者健康安全機構総合せき損センター（研究部）	研究員	脊髄電気刺激併用運動療法が損傷脊髄の機能回復を促進する分子生物学的メカニズム	4,290,000	1,300,000	0	1,040,000
林　哲生	独立行政法人労働者健康安全機構総合せき損センター（研究部）	研究員	頚髄損傷患者の呼吸機能障害が嚥下障害と誤嚥性肺炎に及ぼす影響の解析	4,290,000	1,040,000	0	2,080,000
三ケ田　暢美	独立行政法人国立病院機構肥前精神医療センター（臨床研究部）	研究員	親を亡くした自閉スペクトラム症をもつ子どもと家族のための支援モデルの検討	2,990,000	650,000	0	1,820,000
鵜木　隆光	国立水俣病総合研究センター	研究員	活性イオウ分子に着目したメチル水銀の選択的細胞傷害に関する研究	3,200,000	1,600,000	0	0
堀川　真希	熊本県産業技術センター（ものづくり室、材料・地域資源室、食品加工室）	研究員	導電性セルロースナノファイバーを遮熱中間膜に用いた遮光硝子の設計と省エネルギー化	4,160,000	2,080,000	0	1,300,000
小林　希実	一般財団法人沖縄美ら島財団（総合研究センター）	研究員	沖縄海域におけるザトウクジラの保全に向けた繁殖生態の解明	4,160,000	1,950,000	0	910,000
生田　かよ	協同乳業株式会社研究所	研究員	腸管腔内ポリアミンのインスリン分泌機序の解明糖尿病予防へのアプローチを目指して	4,160,000	1,430,000	0	1,040,000
杉　由高	協同乳業株式会社研究所	研究員	大腸癌由来Fusobacterium nucleatumの病原性に関する研究	3,120,000	1,170,000	0	0
島　綾香	アニコム先進医療研究所株式会社（研究開発課）	研究員	イヌにおける外耳道細菌叢と外耳炎の関連解析	4,160,000	2,080,000	0	0
松本　悠貴	アニコム先進医療研究所株式会社（研究開発課）	研究員	大規模遺伝情報・医療保険情報解析によるイヌの近交弱勢に関わる遺伝子の解明	4,290,000	130,000	0	0
田中　一敏	オムロンサイニックエックス株式会社	研究員	連続して跳躍と打撃を行うヒト型ロボットの開発	4,160,000	1,300,000	0	1,300,000
鬼頭　奈央子	株式会社Ｒｈｅｌｉｘａ（研究開発部）	研究員	天然物生合成における三級水酸基のサクシニル化反応に関わる触媒反応機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	0
ＫＥＳＨＭＩ　ＲＩ　Ｓｏｈｅｉｌ	株式会社国際電気通信基礎技術研究所	研究員	Mathematical modeling of older people brain activity for real time estimation of their mental state during robot centered conversation based cognitive training	4,030,000	1,040,000	0	0
稲野　将二郎	株式会社関西メディカルネット（関西電力医学研究所）	研究員	エクソソームによる、細胞内分子を標的としたがん治療の創出	4,160,000	1,690,000	0	0
熊井　準	医療法人徳洲会野崎徳洲会病院（附属研究所）	研究員	腫瘍外環境の物理特性から見た骨肉腫転移メカニズムの解明と新規転移抑制療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	1,040,000
髙橋　宗史	社会医療法人神鋼記念会（総合医学研究センター）	その他	メタボローム解析によるピロリン酸カルシウム結晶沈着症の診断バイオマーカーの同定	4,030,000	1,170,000	0	650,000
岡崎　三郎	株式会社神戸工業試験場（生産本部技術開発部）	研究員	析出強化型Ni基超合金の水素誘起クリープ破壊機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	780,000
朴　沙羅	特定非営利活動法人社会理論・動態研究所	研究員	出入国管理政策を通じた冷戦と国民国家形成に関する比較歴史社会学的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,080,000
若手研究合計	7584件	（うち前倒し請求課題数70件）		28,545,112,329	9,562,654,547	42,770,000	6,083,314,933

４．研究活動スタート支援【令和元年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
石井　建	北海道大学	助教	免震すべり支承の各種依存性を統合した数値解析モデルの構築	2,730,000	1,300,000	0	0
今井　俊吾	北海道大学	助教	決定木分析を用いた副作用発現リスク推定モデル構築に向けた基盤研究	2,860,000	1,430,000	0	0
今泉　和也	北海道大学	その他	古典期マヤにおける土器生産体制の解明	2,600,000	1,300,000	0	0
岩佐　奈々子	北海道大学	その他	アイヌ民族の人々に関する「先住民族教育」についての共同研究	1,040,000	260,000	0	0
江口　遼太	北海道大学	助教	抗うつ薬によるアストロサイトのプリン放出・代謝機能変化の解析	2,860,000	1,430,000	0	0
表　和徳	北海道大学	その他	左室駆出率が保たれた心不全に合併する早期ステージ肺高血圧の新規診断戦略の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
北島　謙生	北海道大学	研究員	彗星アンモニア分子のオルソパラ比は太陽系初期温度を知るプローブとなりうるか？	2,860,000	1,430,000	0	0
ＮＧＵＹＥＮ　ＴＨＡＮＨ	北海道大学	研究員	Experimental study on photochemistry of water and CO molecules on silicate dust	2,860,000	1,430,000	0	0
厚井　高志	北海道大学	准教授	中長期時間スケールを対象とした流域貯留土砂の移動実態とその把握手法の検討	2,340,000	910,000	0	0
小島　正寛	北海道大学	助教	医薬リード分子の網羅的創出を指向した酵素模倣型カルボン酸変換反応の開発	1,430,000	0	0	0
小西　崇夫	北海道大学	その他	光干渉断層診断におけるプラーク不安定性に着目した冠動脈疾患新規リスク層別法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
小山　健斗	北海道大学	助教	ベイズ推定が解き明かす食品の微生物学的リスクの実態：農場から食卓に至る予測評価	2,860,000	1,430,000	0	0
斉藤　尚	北海道大学	准教授	ケネス・アローの正義論	1,430,000	780,000	0	0
首藤　光太郎	北海道大学	助教	イチヤクソウ亜科で生じた菌従属栄養性進化の定量的な追跡	2,860,000	1,430,000	0	0
ＪＥＯＮ　ＳＡＮＧＨＥＥ	北海道大学	その他	Enhanced cementation of gold ions via synergistic effect using activated carbon and zerovalent aluminum: A novel approach to recover gold ions from ammonium thiosulfate system	2,860,000	1,430,000	0	0
陳　旻究	北海道大学	その他	発光性アンフィダイナミック結晶を基盤とした結晶のキラリティー制御とその円偏光特性	2,860,000	1,430,000	0	0
鈴木　山海	北海道大学	その他	近世ドイツ国制における連邦共和主義の研究	2,860,000	1,430,000	0	0
先崎　理之	北海道大学	助教	騒音は生物多様性の重大脅威か？：生息地の分断化との影響比較と相互影響の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
高島　雄太	北海道大学	その他	BET阻害による非相同末端結合機構抑制効果を用いた新しい肺癌治療の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
高橋　文代	北海道大学	その他	色彩感情の成り立ちに関わる感情の典型色と表情認知における顔色の関連	1,560,000	520,000	0	0
ＣＨＯＷＤＨＵＲＹ　ＡＢＵ・ＦＡ	北海道大学	研究員	Colloidal Platinum Nanoparticles and Phospphorylated Pullulan improve the pulp capping capability of Mineral trioxide Aggregate	2,860,000	1,430,000	0	0
崔　昆朋	北海道大学	その他	Fatigue behavior and underlying mechanism of tough and self-healing hydrogels	2,860,000	1,430,000	0	0
辻永　真吾	北海道大学	その他	心房細動患者の運動耐容能と心不全発症に関する研究：運動負荷心エコー法を用いた検討	1,040,000	910,000	0	0
出口　辰弥	北海道大学	その他	イヌ腫瘍の免疫抑制機構阻害剤の放射線増感効果における臨床研究	2,860,000	1,430,000	0	0
中山　佳洋	北海道大学	助教	東南極最大の融解域トッテン氷河/棚氷に着目した海洋数値モデル開発	2,860,000	1,430,000	0	0
半田　悠	北海道大学	その他	上皮間葉転換(EMT)に伴うOXPHOS活性亢進機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
坂東　洋祐	北海道大学	その他	ナノボーラスシリカを用いた新規多機能性歯科材料の開発	1,430,000	0	0	0
平川　全機	北海道大学	助教	東日本大震災からの住宅再建における選択の社会構造的要因と納得構造の解明	2,340,000	1,170,000	0	0
廣田　聡	北海道大学	研究員	合成ハイドロゲルによるES/iPS細胞機能制御の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
藤好　真人	北海道大学	その他	肝移植と機械灌流法を応用した革新的な転移性肝癌に対する体外治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
古田　恵	北海道大学	その他	小細胞肺癌におけるDLL3の機能及び遺伝子異常の検討	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｂｏｕｃｈｅｋｉｏｕａ　Ｙｏｕｃ	北海道大学	助教	Pharmacological and Optogenetic Dissection of Inferentatial Decision Making	1,560,000	650,000	0	0
前田　星	北海道大学	助教	17世紀ドイツにおける聖職者・神学者の法学的素養：ケルン選帝侯領を中心に	1,820,000	1,300,000	0	0
山崎　皓介	北海道大学	助教	違憲判断の遡及効限定について――理論的基礎づけの観点から――	2,470,000	1,040,000	0	0
劉　知昇	北海道大学	助教	Uncovering a novel therapeutic target for BMT-induced inflammation	2,860,000	1,430,000	0	0
和田　麻友美	北海道大学	その他	口腔内病変を生じた類天疱瘡患者の唾液中自己抗体の病原性解析	1,430,000	780,000	0	0
細田　雅也	北海道教育大学	准教授	英語学習者の読解における潜在的因果性の理解メカニズム	1,430,000	0	0	0
高原　まどか	室蘭工業大学	助教	介護の負担軽減に向けた個人の睡眠リズムの学習とそれに基づく介護環境支援機構の研究	1,430,000	0	0	0
ＢＡＥＫ　ＳＡＮＧＹＵＢ	室蘭工業大学	助教	ツングース語族における地域的分布と類型論的相違の相関性について	1,170,000	650,000	0	0
岩澤　政宗	小樽商科大学	准教授	機械学習を実装した計量経済モデルの推定と検定	2,210,000	1,300,000	0	0
ティルラセンパラム　シヴァクマー	帯広畜産大学	研究員	Determination of host range and global distribution of Babesia sp. Mymensingh, a recently discovered virulent Babesia capable of causing clinical babesiosis in cattle	2,860,000	1,430,000	0	0
神田　浩路	旭川医科大学	助教	スリランカにおける狂犬病対策についての文献的効果検証と撲滅に資する政策提言	1,300,000	0	0	0
古部　瑛莉子	旭川医科大学	助教	睡眠を制御する脳領域および神経細胞タイプの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
森永　涼介	旭川医科大学	助教	GnRH産生ニューロンの機能状態と微細構造の変化を繋ぐ新たな相関顕微観察法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
土屋　涼子	弘前大学	助教	看護師のアセスメント能力育成に向けた熟達化過程の検証	2,340,000	1,300,000	0	0
藤嶋　洋平	弘前大学	助教	ヒト多能性幹細胞(Muse細胞)による放射線障害の治療法開発	2,730,000	1,300,000	0	0
村田　健太郎	岩手大学	助教	マイクロ波無線電力伝送に向けた受電機消費電力ゼロの完全受動的な伝搬路推定法の確立	2,860,000	1,430,000	0	0
青木　修一	東北大学	助手	癌微小環境のremodelingによる腫瘍免疫応答の活性化を用いた新規治療法開発	2,860,000	1,430,000	0	0
青木　英恵	東北大学	助教	磁性ナノ粒子の楕円化による新しい磁気－電気－光複機能ナノグラニュラー膜の高機能化	1,430,000	1,430,000	0	0
石井　祐太	東北大学	助教	コヒーレント軟X線時分解イメージングによるスピンダイナミクスの観測	2,860,000	1,430,000	0	0
石渡　龍輔	東北大学	助教	非対称散逸系における補助変数を含むラグランジアンの物理的有効性の検討	2,860,000	1,430,000	0	0
泉山　拓也	東北大学	助手	破壊性関節炎・付着部炎モデルマウスを用いた病態機序の解明と治療標的の探索	2,860,000	1,430,000	0	0
井田　大貴	東北大学	助教	多項目解析を可能にする新規走査型イオンコンダクタンス顕微鏡の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
今村　剛朗	東北大学	助教	フィリピン小児出生コホートにおける急性呼吸器感染症病原体の経時的かつ網羅的解析	2,860,000	1,430,000	0	0
岩澤　伸哉	東北大学	助教	二次性ガラクトース血症に潜在している新規ガラクトース血症（GALM欠損症）	2,860,000	1,430,000	0	0
岩瀬　和至	東北大学	助教	非貴金属を活性中心に有する高活性二酸化炭素還元触媒の設計と開発	2,860,000	1,430,000	0	0
梅原　厚志	東北大学	助教	新規ピススピロアセタール骨格構築法を基盤とした生物活性天然物の収束的全合成	2,860,000	1,430,000	0	0
ＹＬＩＭＡＥＹＲＹ　ＶＩＬＬＥ	東北大学	助教	Development of Tamper-resistant Post-Quantum Cryptographic Hardware	2,860,000	1,430,000	0	0
大竹　義雄	東北大学	その他	Piezo-apicoectomyによる根尖治癒過程の解明	1,430,000	780,000	0	0
奥山　真佳	東北大学	助教	最適制御理論が横磁場スピングラス模型を解く	2,860,000	1,430,000	0	0
尾関　規正	東北大学	講師	不正会計の発覚が企業や監査人にもたらす帰結に関する実証分析	2,600,000	1,170,000	0	0
乙丸　礼乃	東北大学	助教	RSウイルスの乳児での感染拡大を規定する因子に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
小野　淳	東北大学	助教	遍歴磁性体における光誘起スピンダイナミクスの理論	2,860,000	1,430,000	0	0
海邉　健二	東北大学	准教授	木質バイオマス資源有効活用に向けたプロセス設計と林業の活性化に向けた提案	2,730,000	1,430,000	0	0
川崎　菜穂	東北大学	助教	Hyperlogarithmの関係式を用いた、多重ゼータ値の関係式の研究	2,860,000	1,430,000	0	0
川面　洋平	東北大学	助教	マルチスケール手法を用いた高温降着流における乱流加熱研究	2,860,000	1,430,000	0	0
菊地　晃一	東北大学	助教	糖尿病性腎臓病の新規マーカーと治療法の臨床応用	2,860,000	1,430,000	0	0
北島　秀俊	東北大学	助教	20歳時からの体重変化は、中高年での生活習慣病の発症の原因となるのか？	2,860,000	1,430,000	0	0
木村　晴地	東北大学	その他	HIF-2αによる象牙芽細胞分化制御の解明-iPS細胞を用いた歯胚発生への応用-	2,860,000	1,430,000	0	0
黒瀬　にな	東北大学	助教	日本中世の訴訟手続における適正さの観念と本所の機能	1,170,000	650,000	0	0
ＮＧＵＹＥＮ　ＴＨＩＶＡＮＡＮＨ	東北大学	助教	Investigation of magnetization dynamics in exchange-biased Antiferromagnetic/Ferromagnetic/Non-magnetic (AFM/FM/NM) systems with perpendicular magnetic anisotropy	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｇｅｒｓｔｅｒ　Ｊｕｌｉａ	東北大学	助教	The integration of negative heritage in rehabilitation strategies in Fukushima Prefecture: Bosai Tourism and Social Services Improvements in depopulated regions in Futaba, Namie, Minamisoma and Soma.	2,860,000	1,430,000	0	0
小林　周平	東北大学	助教	脂質環境応答により制御される形質細胞様樹状細胞の機能解析	2,860,000	1,430,000	0	0
齋藤　五大	東北大学	助教	他者の手の運動観察によって生じるくすぐったさ知覚機序の解明	1,430,000	0	0	0
齋藤　俊也	東北大学	その他	植物の塩・乾燥ストレスシグナル経路に介在する機能未知タンパク質CBL5の機能解明	1,430,000	0	0	0
佐藤　宇樹	東北大学	その他	時空間ボラティリティモデルの拡張とボラティリティの時空間波及効果の検証	2,860,000	1,430,000	0	0
重田　昌吾	東北大学	助教	プロモドメインを標的とした卵巣明細胞癌個別化医療の確立	2,860,000	1,430,000	0	0
宍戸　駿一	東北大学	助教	ファイトケミカルを応用した骨粗鬆症患者の骨代謝能改善：基盤技術確立と作用機序解明	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｓｉｄｄｉｑｕｅ　Ｍｏｈａｍｍａ	東北大学	その他	Drug repositioning for the discovery of therapeutic approaches for pulmonary arterial hypertension	2,860,000	1,430,000	0	0
庄原　健太	東北大学	その他	LIPUSとLMHF loadingによる骨形成活性効果のインプラントへの応用	2,860,000	1,430,000	0	0
門廻　充侍	東北大学	助教	海洋レーダを用いた津波減災技術の構築～警報解除および激甚被災地探索の迅速化～	1,170,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
Ｓｕｎ　Ｓｈｕａｉｓｈｕａｉ	東北大学	助教	Development of a new generation prosthetic hand with fast responsive SMA based artificial muscle and large load-holding capability	2,860,000	1,430,000	0	0
高畑　柊子	東北大学	助教	フランスにおける適法性の原理の展開―法律と判決の関係から―	2,470,000	1,040,000	0	0
武田　一也	東北大学	助教	血中マイクロRNAの測定による食道癌化学放射線療法の治療効果予測に関する研究	1,430,000	0	0	0
田中　陽平	東北大学	その他	就業ステータスに基づく主観的ウェルビーイング格差固定化メカニズムの解明	1,170,000	0	0	0
谷口　貴紀	東北大学	助教	微視的プローブを包括的に用いた価数量子臨界現象に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
覃　宇	東北大学	助教	下水汚泥消化施設に基づいた廃棄物エネルギー化システムの革新	2,860,000	1,430,000	0	0
寺尾　紘暉	東北大学	その他	多波長高空間分解観測で迫るAGNフィードバックの物理機構	1,820,000	780,000	0	0
徳田　誠	東北大学	助教	超重力場を用いた粒界組織制御とその原理解明	2,860,000	1,430,000	0	0
豊原　敬文	東北大学	助教	糖尿病性腎症の治療を目指したヒト多能性幹細胞から糸球体内皮細胞への誘導法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
ＴＯＮ・ＴＨＡＴ　ＬＯＩ	東北大学	助教	磁気温熱療法に向けた磁性微粒子の位置温度検知・加熱技術の研究開発	2,860,000	1,430,000	0	0
中川　健一郎	東北大学	助教	Rumination症候群の逆流生理の解明：シンチグラフィーを用いた動的病態評価	2,860,000	1,430,000	0	0
長澤　翔太	東北大学	助教	医薬開発への応用を企図したキュバンのラジカル的C-H結合官能基化反応の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
西井　慧美	東北大学	助教	口腔粘膜の慢性化機序解析と樹状細胞上の共刺激分子を標的とした新規治療	2,860,000	1,430,000	0	0
西澤　弘成	東北大学	その他	「死細胞由来抗老化シグナルモデル」とその臨床応用	2,860,000	1,430,000	0	0
濱井　暸	東北大学	助教	骨形成因子結合多糖の空間分布が異なるリン酸ハカルシウム表面での骨形成挙動解明	1,430,000	0	0	0
藤崎　貴也	東北大学	その他	プロトン伝導性酸化物のドーパントの位置と理論計算のための格子エネルギーの評価	2,860,000	1,430,000	0	0
藤田　翔貴	東北大学	助教	高浸透圧下における出芽酵母グリセロール輸送体のグルコース誘導性不活性化制御機構	2,860,000	1,430,000	0	0
卞　華康	東北大学	助教	Stabilizing gamma prime phase using Suzuki segregation to enhance the creep resistance of Co-Ni-based superalloy	2,730,000	1,300,000	0	0
前川　重人	東北大学	助教	活動性マイクログリア制御による緑内障モデル動物の神経保護治療の試み	2,860,000	1,430,000	0	0
森　秀明	東北大学	研究員	学習者コーパスの量的研究と質的研究を結びつける学習者を観察単位とした分析法の開発	1,040,000	390,000	0	0
森谷　邦彦	東北大学	助教	若年性特発性関節炎の原因遺伝子と分子病態の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
山田　駿介	東北大学	助教	シリコン熱電素子を用いたIoT向け環境調和型電源の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
山本　貴文	東北大学	助教	口腔の健康は全身の健康に影響するか？：自然実験による因果推論	2,860,000	1,430,000	0	0
吉田　詩織	東北大学	助手	進行がん患者のがん疼痛緩和に向けた遠隔看護システムの開発及び有効性の検討	1,430,000	0	0	0
劉　靖	東北大学	准教授	中国における義務教育段階の「公立学校間協力」改革に関する実証的研究	2,860,000	1,430,000	0	0
ＬＵＳＴＩＫＯＶＡ　ＪＡＮＡ	東北大学	助教	スピン流を用いた高温超伝導物質のスピン励起の観測	2,860,000	1,430,000	0	0
阿部　和美	秋田大学	助教	民主化によるパブア分離独立運動の変容	1,430,000	0	0	0
岩倉　正浩	秋田大学	その他	腹部外科的切除術を受けるがん患者の健康リテラシー・身体活動と術後の予後の関連	2,340,000	910,000	0	0
馬越　通信	秋田大学	助教	腫瘍由来細胞外小胞の臨床病理学的意義-光学顕微鏡下での可視化による検討	2,860,000	1,430,000	0	0
嘉島　相輝	秋田大学	その他	iPS細胞技術を用いた固形がんに対する他家移植用CAR-T細胞療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
下平　陽介	秋田大学	助教	腸管上皮細胞におけるTL1A-DR3の機能の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
前田　深春	秋田大学	助教	リン酸化修飾によるER exit site形成制御メカニズムの解明	1,430,000	0	0	0
生田　慶穂	山形大学	准教授	室町期における連歌表現と和歌表現の交錯・連環	910,000	390,000	0	0
林　嶺那	福島大学	准教授	実験的手法を用いた公務員志望者のリスク選好に関する研究	1,820,000	910,000	0	0
上田　悠久	茨城大学	講師	ホッブズの多元的政治体制論：君主制社会の構想	2,860,000	1,430,000	0	0
鈴木　匠	茨城大学	助教	新たな手法DamIDを用いた多様な神経細胞を作り分けるメカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｉｓｍａｉｌｏｖ　Ｍｕｒｏｄ	筑波大学	助教	Tele-collaboration as Inquire-based learning for enhancing Intercultural communications skills of Japanese students	1,950,000	1,170,000	0	0
今田　水穂	筑波大学	助教	大規模児童作文コーパスにおける埋め込み節の発達の計量的分析	2,860,000	1,430,000	0	0
上野　将玄	筑波大学	研究員	動物の認知的柔軟性とレジリエンスの個体差に関する脳内基盤の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
老木　紗予子	筑波大学	研究員	糸状菌を取り巻く生物間相互作用における一酸化窒素の機能解明	2,860,000	1,430,000	0	0
川口　一画	筑波大学	助教	非言語的情報を活用したスマートアシスタントシステムの開発	1,430,000	0	0	0
久米　慶太郎	筑波大学	助教	医療・介護等データベース利用のボトルネック解消を目的とした人工データベースの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
齊藤　夕貴	筑波大学	研究員	モノアミン系ニューロンに投射するオレキシンニューロンの制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐渡　夏紀	筑波大学	助教	個人の体つきに応じた最適跳躍動作の解明	2,730,000	1,300,000	0	0
周　怡杉	筑波大学	研究員	AE法による壁画の劣化予知に関する研究	1,820,000	650,000	0	0
末原　泰人	筑波大学	その他	機械学習を活用した血管免疫芽球性T細胞リンパ腫と類縁疾患の予後予測モデルの構築	2,730,000	1,300,000	0	0
鈴木　敏夫	筑波大学	その他	血管内皮ミトコンドリアSirt3を標的としたARDS後肺線維症治療法の探索	2,860,000	1,430,000	0	0
田中　康平	筑波大学	助教	初期鳥類の繁殖戦略の復元	2,860,000	1,430,000	0	0
土屋　貴穂	筑波大学	助教	集団ゲノムデータに基づき変異を避けることによる遺伝子治療用gRNA設計法の確立	2,860,000	1,430,000	0	0
野崎　翔平	筑波大学	助教	次世代「緑の革命」植物の創生に資するDELLAと転写因子の複合体構造基盤解析	2,860,000	1,430,000	0	0
保坂　孝史	筑波大学	講師	細胞外RNAの編集率を指標とした筋萎縮性側索硬化症の新規バイオマーカーの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
堀　大介	筑波大学	助教	職場の人間から褒められる効果の科学的検証：近赤外線分光法による脳機能評価	650,000	0	0	0
堀越　直樹	筑波大学	助教	溶血性貧血の原因となるG代謝疾患G6PD欠乏症の構造基盤	2,860,000	1,430,000	0	0
ＭｃＬｅｏｄ　Ｇａｒｙ・Ｒｏｄｅ	筑波大学	助教	Finding Time: temporality and photomedia literacy as experienced during the "Recovery and Reconstruction Games"	2,470,000	1,430,000	0	0
町田　文雄	筑波大学	准教授	機械学習モデル多様化による機械学習応用システムの高信頼化設計および評価	2,860,000	1,430,000	0	0
文　昶允	筑波大学	助教	短縮語形成の音韻的メカニズムに関する実験的・対照言語学的研究	2,860,000	1,430,000	0	0
山上　晃央	筑波大学	研究員	北極大気の予測精度向上に関する研究	2,730,000	1,300,000	0	0
吉田　恒也	筑波大学	助教	強相関ダイナミクスが誘起する非エルミート・トポロジカル物性	1,430,000	0	0	0
吉田　奈穂子	筑波大学	助教	自由ヴァルドルフ学校における造形教育の世界的展開に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
渡部　浩明	筑波大学	その他	急性心筋梗塞後のMDCT遅延造影による心筋パイアビリティと予後予測精度の検証	2,860,000	1,430,000	0	0
ガデミ　アミン	宇都宮大学	助教	Disorder and the Japanese Revolution: A Global Intellectual History	1,040,000	390,000	0	0
槇野　佳奈子	宇都宮大学	助教	科学普及活動家ルイ・フィギエにおける科学と非科学の関係性	2,860,000	1,430,000	0	0
松浦　佑希	宇都宮大学	助教	学習者の主体的な取り組みを促進するボトムアップ型の運動指導方略の開発と効果検証	2,860,000	1,430,000	0	0
池澤　麻衣子（高橋　麻衣子）	群馬大学	助教	高社会性動物モデルを用いた認知機能障害の社会的修飾機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
須賀　孝慶	群馬大学	その他	臨床応用を目指した生体内における新規グルカゴン分泌制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
鈴木　景子（原口　景子）	群馬大学	その他	徐放化局所麻酔薬の癌細胞増殖に対する影響ならびに腫瘍免疫に対する効果の検討	2,860,000	1,430,000	0	0
張　慧	群馬大学	助教	感染症早期診断のためのSiナノワイヤを用いたサブaM感度バイオセンサの創製	2,860,000	1,430,000	0	0
栗島　智明	埼玉大学	准教授	現代の大学ガバナンス改革における立法裁量の憲法的統制	2,860,000	1,430,000	0	0
山田　典靖	埼玉大学	助教	超高濃度PVDF溶液を用いた圧電高分子フィルムの高性能化	2,860,000	1,430,000	0	0
荒木　謙太郎	千葉大学	研究員	国際的な比較を可能とする新しい言語障害スクリーニング検査の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
今泉　祥子	千葉大学	准教授	文化財画像の利活用促進に資する画像保護システムの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
岩村　千秋	千葉大学	講師	炎症の遷延化におけるCD69陽性組織常在性T細胞の役割	2,860,000	1,430,000	0	0
加藤　尚也	千葉大学	助教	ヒト老化モデルの細胞老化に及ぼすメカニカルストレスの効果	2,860,000	1,430,000	0	0
熊谷　仁	千葉大学	助教	新規IL-33活性化機構解明による慢性アレルギー性疾患治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
近藤　孝行	千葉大学	助教	ネクロプトーシスを標的とした慢性肝不全急性増悪の病態解明と革新的治療法の創出	2,860,000	1,430,000	0	0
祖父江　侑紀	千葉大学	助教	高時間分解能・高空間分解能衛星データ融合による圃場単位の水稲生育段階モニタリング	2,210,000	1,040,000	0	0
豊田　耕平	千葉大学	助教	金イオン添加ハイドロゲルに対する光の角運動量が与える力学的相互作用評価	2,860,000	1,430,000	0	0
松本　泰典	千葉大学	助教	CD63をターゲットとした食道扁平上皮癌に対する新規治療法の探索	2,860,000	1,430,000	0	0
山本　雄平	千葉大学	助教	東アジアの猛暑時において地表面温度が極端化する異常地域の抽出と高解像度解析	2,860,000	1,430,000	0	0
横山　芽衣子	千葉大学	研究員	効果的な介護予防プログラムに関する研究	1,430,000	0	0	0
秋山　友香	東京大学	講師	Eタンデム学習における英語力の発達：会話の特性と個人差に焦点を当てて	1,300,000	0	0	0
浅川　純	東京大学	助教	小型スラスタのための水分解を用いた革新的着火システムの実証	2,860,000	1,430,000	0	0
蘆田　祐人	東京大学	助教	単一原子観測/制御下の量子多体ダイナミクス解明に向けた非摂動手法構築	2,860,000	1,430,000	0	0
阿部　計大	東京大学	研究員	全国介護レセプトを用いた介護サービスの利用が高齢者の死亡場所に与える効果の実証	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｌｅｅ　Ｓｅｏｈｙｕｎ	東京大学	研究員	機械学習を用いた細胞内エンドソーム輸送とモータータンパク質挙動の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
伊佐治　寿彦	東京大学	助教	透析用動静脈瘻の閉塞ハイリスク群に対する内膜肥厚制御	1,430,000	910,000	0	0
石川　孟	東京大学	助教	超強磁場を用いたタンタル5d電子の磁性と分子軌道の制御	2,860,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石橋　嶺	東京大学	その他	血中循環大腸癌細胞の捕捉と遺伝子解析による遠隔転移関連遺伝子の同定	2,860,000	1,430,000	0	0
伊藤　太久磨	東京大学	講師	異なる知能化モビリティの走行データを活用して共創深化する地図情報基盤の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
伊藤　佑介	東京大学	助教	応力波キャンセリングによるガラスの精密フェムト秒レーザ加工技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
稲垣　晃子	東京大学	助教	統合失調症認知機能簡易評価尺度日本語版(BACS-J)短縮版の作成と有効性の検討	520,000	0	0	0
井上　貴恵	東京大学	助教	中世期スーフィズム思想史理解への試み―イラン・スーフィズムに着目して―	1,950,000	910,000	0	0
浦田　真次	東京大学	研究員	末梢感覚機能喪失後の中枢神経回路再編過程における感覚情報の統合のメカニズム解明	2,860,000	0	0	1,450,678
浦田　陽子	東京大学	助教	Neuropeptide Yは多嚢胞性卵巣症候群の卵胞発育障害に関与しているのか	2,860,000	1,430,000	0	0
ヴァンデンブシュ　エリックアーマ	東京大学	講師	Legal Practices, Colonial Rivalry, and Identity in China's Borderlands, 1880-1940	1,820,000	1,170,000	0	0
大崎　裕子	東京大学	助教	日本社会の分断における学歴間相互不信と教育意識の連関構造：信頼論アプローチ	1,430,000	0	0	0
大屋　恵梨子	東京大学	助教	滅数分裂におけるエピジェネティック制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
岡地　迪尚	東京大学	准教授	国家債務危機の影響による厚生損失を最小化するための政策の模索	1,040,000	910,000	0	0
荻原　直希	東京大学	助教	多孔性金属錯体に吸着されたアンモニア分子の反応性の理解と制御	2,860,000	1,430,000	0	0
落合　舞子（川崎　舞子）	東京大学	助教	認知リハビリテーションを取り入れたリワークプログラムの実践	2,860,000	1,430,000	0	0
笠松　怜史	東京大学	助教	政治過程・経済政策における意思決定問題とその集計	2,860,000	1,430,000	0	0
加藤　大貴	東京大学	研究員	GPC1を標的とした犬の固形腫瘍に対する遺伝子改変T細胞療法の基盤的研究	2,860,000	1,430,000	0	0
加藤　涼	東京大学	教授	不完全情報のもとでの期待形成メカニズムの研究：金融政策分析への応用	2,210,000	1,040,000	0	0
金澤　純一朗	東京大学	助教	創薬化学を指向した三次元構造に対する効率的変換法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
金子　英弘	東京大学	講師	経カテーテル大動脈弁留置術施行症例を対象とした多施設共同前向き研究	1,430,000	0	0	0
上條　広章	東京大学	助教	皮膚リンパ腫におけるOX40の役割の検討	2,860,000	1,430,000	0	0
唐川　綾子	東京大学	その他	眼内悪性リンパ腫に対する新規標的医薬の検討	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｃａｒａｄｏｎｎａ　Ｐｉｅｔｒｏ	東京大学	研究員	Novel imaging technique using Compton cameras and polarized-entangled gamma photons	2,470,000	1,430,000	0	0
河西　通	東京大学	助教	ゼブラフィッシュ胚正中軸組織における協調した伸長機構の力学的解析	2,860,000	1,430,000	0	0
河野　風雲	東京大学	助教	シグナル増幅法を組み合わせた赤色光作動性の新規遺伝子発現制御システムの開発	260,000	130,000	0	0
木下　竜馬	東京大学	助教	鎌倉幕府法研究の再始動―書誌学的方法による基礎研究―	2,600,000	1,300,000	0	0
栗山　翔吾	東京大学	助教	ハード・ソフト複合配位子を持つ第一遷移金属窒素錯体による触媒的窒素固定法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
小池　宏子（岡田　宏子）	東京大学	助教	患者を含めた多職種協働体制でのACPを可能とするコミュニケーションモデルの構築	2,860,000	1,430,000	0	0
黄　欣馳	東京大学	研究員	非整数階偏微分方程式の逆問題に対する安定性解析とその周辺	2,470,000	1,040,000	0	0
ＫＯＵＤＯＵＮＡＳ　ＳＯＦＯＫＬ	東京大学	研究員	Incontinence-associated dermatitis by infected urine: biological mechanisms and prevention strategies	2,860,000	1,430,000	0	0
河野　大輝	東京大学	助教	ゲノム編集法によるmKastを介したミツバチ行動制御機構の多階層的な解明	2,860,000	1,430,000	0	0
小林　幹	東京大学	助教	DROSHAとDGCR8によるPri-miRNA切断機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
今野　北斗	東京大学	助教	4次元多様体の同相群・微分同相群と族のゲージ理論	2,860,000	1,430,000	0	0
阪井　裕太郎	東京大学	准教授	コミュニティーベース管理下における漁業者行動モデルの構築	2,860,000	1,430,000	0	0
坂口　愛子（藏田　愛子）	東京大学	研究員	明治期の大学紀要図版に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
坂本　龍司	東京大学	その他	マウス脊椎骨癒合モデルを用いた新規骨粗鬆症薬の検討	2,860,000	1,430,000	0	0
佐々木　織恵	東京大学	助教	学校自己評価が教職員間の協働につながる条件と過程に関する研究	1,170,000	0	0	0
佐藤　峻	東京大学	助教	微分代数方程式に対する構造保存数値解法の理論構築と発展方程式への応用	2,860,000	1,430,000	0	0
佐山　晴亮	東京大学	助教	胎盤機能不全の分子病態機序の解明と新規治療法の開発に向けて	2,860,000	1,430,000	0	0
三王　昌代	東京大学	その他	海域アジアにおける牛の皮説話の伝播と展開：世界史像の再考をめざして	780,000	0	0	0
重松　尚	東京大学	助教	両大戦間期リトアニア研究の促進に向けた総合的データベースの構築とその公開	2,860,000	1,430,000	0	0
品川　竜也	東京大学	助教	再生可能エネルギー駆動on-site水電解による水素製造プロセスの創出	2,600,000	1,170,000	0	0
柴田　彩	東京大学	助教	乾癬の病態形成における皮膚T 細胞のクロマチン動態およびクロマチン修飾因子の役割	2,860,000	1,430,000	0	0
社本　陽太	東京大学	研究員	Landau-Ginzburg模型のmoduliと周期	1,040,000	0	0	0
新谷　祐貴	東京大学	助教	radiomics解析による定位放射線治療simulation modelの開発	2,860,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
姜　継安	東京大学	研究員	Unveiling the Nature of Type Ia Supernovae with Early-phase Photometry by Subaru/HSC	2,860,000	1,430,000	0	0
杉浦　広峻	東京大学	助教	振動式力センサを有するマイクロフローセルを用いた高速細胞特性計測	2,860,000	1,430,000	0	0
杉本　悠	東京大学	研究員	マイクロ流体デバイスを用いた酵素活性に依存しないバイオセンサの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
高島　亜紗子	東京大学	研究員	海外派兵と政党政治ー日本とドイツを例にして	2,860,000	1,430,000	0	0
高橋　元貴	東京大学	助教	日本近世都市空間の維持・存続とインフラストラクチャーに関する研究	1,300,000	0	0	0
高橋　聡明	東京大学	助教	点滴漏れ予防の新規手法開発と評価-AIによる超音波画像上のケア情報提示システム-	1,430,000	0	0	0
高橋　望	東京大学	その他	がん患者の妊孕性温存に向けた化学療法の卵巣傷害機序の解明と新規卵巣保護法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
竹下　大介	東京大学	准教授	共振に基づいた反動動作の理解	2,860,000	1,430,000	0	0
田中　伸弥	東京大学	その他	3軸足底圧センサを用いた成人期扁平足患者における足底剪断力測定	2,600,000	1,300,000	0	0
谷　真紀（横山　真紀）	東京大学	研究員	両立支援策の利用が女性の就業継続と賃金に与える中長期的な影響	520,000	0	0	53,358
崔　境眞	東京大学	研究員	チベット仏教カダム派の思想研究に向けた基礎資料の構築	2,470,000	1,300,000	0	0
張　天昊	東京大学	助教	重力を考慮した折り紙構造の数値解析手法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｃａｏ　Ｙａｌｏｎｇ	東京大学	研究員	Localization formulae in Donaldson-Thomas theory of Calabi-Yau 4-folds	2,470,000	1,300,000	0	0
辻　晶	東京大学	助教	How does the social-communicative environment impact early language acquisition? An ecological perspective	2,860,000	1,430,000	0	0
都筑　正行	東京大学	助教	植物Pol Vのゲノムワイドなノンコーディング RNA転写メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
壷井　將史	東京大学	助教	単一スパイン内のオルガネラダイナミクス解析に基づく神経変性疾患の発症要因の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
寺田　晋一郎	東京大学	助教	超広視野２光子顕微鏡を用いた大脳新皮質運動野における領域間情報処理機構の解明	2,730,000	1,430,000	0	0
寺西　裕	東京大学	助教	神経線維腫症2型における腫瘍微小環境免疫ゲノム解析による腫瘍増大の分子基盤の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
寶　毅	東京大学	研究員	未利用熱を中心とした広域熱交換ネットワークの空間計画と評価	2,080,000	910,000	0	0
戸部　浩美	東京大学	助教	マインドフルペアレンティングプログラムの開発と効果検証：ランダム化比較試験	1,430,000	0	0	0
中山　北斗	東京大学	助教	被子植物において葉の獲得を可能にした分子機構の探索とその機能解析	2,860,000	1,430,000	0	0
名波　拓哉	東京大学	研究員	昆虫の視覚神経系の神経模倣情報処理システム	2,860,000	1,430,000	0	0
西川　昌輝	東京大学	講師	精緻かつ実用的な腎組織再構築のためのストローマ前駆細胞の誘導・維持・増殖法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
西口　大貴	東京大学	助教	細胞集団の応答とトポロジカル欠陥の非平衡ダイナミクス	2,860,000	1,430,000	0	0
野村　肇宏	東京大学	助教	液体酸素における磁場誘起液体-液体相転移の探索	2,860,000	1,430,000	0	0
ＨＡＲＴＷＩＧ　Ｔｉｌｍａｎ	東京大学	助教	An Open Source Code to Simulate the First Galaxies	2,860,000	1,430,000	0	0
萩原　康博	東京大学	助教	医療経済評価における非選好型尺度からQOL値へのマッピング手法に関する基礎的研究	2,600,000	1,300,000	0	0
長谷川　文生	東京大学	研究員	窒素源の違いが微細藻ボトリオコッカスの炭化水素生産性に与える影響	1,430,000	0	0	0
蜂須賀　知理	東京大学	助教	マルチモーダル刺激の繰り返し提示に対する感受性変化の定量的解明	2,860,000	1,430,000	0	0
濱崎　峻資	東京大学	助教	作業員の生体計測を用いた土木工事現場における適応的危険予測マップの構築	2,860,000	1,430,000	0	0
原田　了	東京大学	研究員	超新星の一般相対論的ボルツマン輻射流体計算によるマルチメッセンジャー天文学	2,340,000	1,170,000	0	0
原田　一貴	東京大学	助教	超小型内視顕微鏡を用いたバソプレシン受容体遺伝子欠損による神経疾患発症機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
バイヤー　マルセル・パスカル	東京大学	助教	From nutrients to root shape: How nutrients alter root mechanics and shape for an efficient uptake	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｐａｒｋ　Ｈｙｕｎｂａｅ	東京大学	研究員	Can Baryon-Dark Matter Streaming Motion Explain Supermassive Blackholes in the Early Universe?	2,860,000	1,430,000	0	0
東邦　康智	東京大学	助教	合成生物学的アプローチによる心不全に対する次世代遺伝子治療の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
ファラガッソ　アンジェラ	東京大学	助教	Novel surgical endoscopic instrument: implementing bird's-eye view in minimally invasive surgery	2,860,000	1,430,000	0	0
藤田　理紗	東京大学	研究員	非コードRNAによるクロマチン転写制御機構	2,860,000	1,430,000	0	0
二村　郁美	東京大学	研究員	適応的な向社会的行動の実行につながる理解の発達的変化	2,730,000	1,430,000	0	0
古田　諒佑	東京大学	助教	3次元強化学習による新たなデザインの理解と生成	2,860,000	1,430,000	0	0
細沼　貴之	東京大学	研究員	超小型高速光通信衛星実現に向けた微小擾乱の基礎研究	2,340,000	910,000	0	0
堀井　一摩	東京大学	助教	大正・昭和文学における外地人表象の研究：朝鮮人表象を中心に	1,950,000	910,000	0	0
本田　千可子	東京大学	助教	乳児の安全を創出する妊娠期・地域協働型集団教育プログラムの開発と効果検証	2,860,000	1,430,000	0	0
前野　清太朗	東京大学	研究員	領台前後の台湾における水利施設管理をめぐった地域社会関係の変容に関する研究	1,560,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
真方　文絵	東京大学	助教	高泌乳牛の肝機能障害が炎症性子宮疾患の病態とエンドトキシン代謝に及ぼす影響の解明	2,610,841	1,300,000	0	0
増野　いづみ	東京大学	研究員	超高温高圧その場物性精密測定から導き出す最下部マントルの地震波異常の原因	1,300,000	520,000	0	780,000
松永　裕	東京大学	助教	BCAA摂取がトレーニング休止に伴うミトコンドリア減少を抑制するメカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
松原　巧	東京大学	その他	心臓マクロファージの分化機構の解析	1,430,000	0	0	0
丸鶴　雄平	東京大学	研究員	単純ヘルペスウイルスの感染不均一性を司る要因解明	1,430,000	0	0	0
水内　良	東京大学	助教	原始複製体モデルを用いた複雑化仮説の実験的検証	2,860,000	1,430,000	0	0
水野　隼翔	東京大学	研究員	ワイル反強磁性体における磁気スピンホール効果の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
宮内　拓也	東京大学	助教	名詞句における統語構造と定性・特定性の意味解釈の相互関係に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
宮川　卓也	東京大学	助教	Fli1欠損モデルを用いた全身性強皮症の血管障害における脂肪細胞の役割の検討	2,860,000	1,430,000	0	0
宮崎　彰雄	東京大学	助教	ファイトプラズマの絶対寄生性のゲノム進化的解明	2,860,000	1,430,000	0	0
宮下　直也	東京大学	助教	肺癌における転写因子ASCL1の免疫応答抑制機構の解明とその臨床応用	2,860,000	1,430,000	0	0
宮田　大資	東京大学	助教	尿酸の体内動態制御における新規尿酸輸送体の役割の解析	2,860,000	1,430,000	0	0
麦田　裕子	東京大学	助教	高齢者の失禁関連皮膚炎に対する新たな予防法の開発―細菌による尿素分解に着目して	1,198,912	0	0	0
森崎　真由美	東京大学	研究員	小児慢性疾患患者の成人移行期支援モデルの構築：親子システムを包含した支援の検討	2,860,000	1,430,000	0	0
森田　直樹	東京大学	助教	小腸貪食細胞が小腸管腔中へ伸長する樹状突起の新たな生理的役割の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
柳沼　和也	東京大学	助教	小型推進機のための低レイノルズ数流れ測定によるノズル効率低下に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
山縣　広和	東京大学	研究員	自律型水中ロボット教材によるSTEM教育活動の教育効果測定	1,170,000	0	0	0
山口　泰史	東京大学	研究員	高校の過程を通じた学校間進路格差の形成メカニズムの実証的研究	2,210,000	1,170,000	0	0
山田　克尚（村上　克尚）	東京大学	准教授	津島佑子の文学における自然・動物の表象についての研究	2,860,000	1,430,000	0	0
李　怡然	東京大学	研究員	子どもを対象とする遺伝子検査のルールの変容―「リスクの医学」の観点からの考察	1,690,000	1,170,000	0	0
Ｒｏｂｂ　Ｎｉｇｅｌ	東京大学	講師	Cognitive Modeling To Inform the Design of Executive Function Training	650,000	0	0	0
和氣　正樹	東京大学	その他	心臓線維化発症における代謝変化と分子機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
渡辺　栄一郎	東京大学	助教	便プロテオーム解析を用いた小児外科疾患の原因解明と新規治療法の探索	2,860,000	1,430,000	0	0
渡辺　紘己	東京大学	研究員	母・娘中心小体間結合の制御機構とその破綻による疾患発症機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
渡部　直也	東京大学	助教	スラヴ諸語の音韻体系における最新実態の解明	2,340,000	1,170,000	0	0
赤星　径一	東京医科歯科大学	助教	糖尿病・肥満関連肝癌発癌メカニズム解明のためのトランスレーショナルリサーチ	2,860,000	1,430,000	0	0
飯田　忠恒	東京医科歯科大学	助教	マウス足底の組織透明化による汗腺および近傍の神経線維の網羅的解析手法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
池田　恵莉	東京医科歯科大学	その他	メリンジョ由来レスベラトロールを用いた歯周組織治癒のメカニズムの解明	1,430,000	0	0	0
池田　賢司	東京医科歯科大学	講師	加齢による褐色脂肪細胞の減少メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
伊藤　翼	東京医科歯科大学	助教	高次元多変量線形混合効果モデルと小地域推定への応用	2,860,000	1,430,000	0	0
遠藤　健太郎	東京医科歯科大学	研究員	変形性関節症の構造改善薬シーズの探索を目指した滑膜間葉系幹細胞遊走モデルの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
岡野　翼	東京医科歯科大学	助教	先天性免疫異常を示すOAS1異常症のiPS細胞を用いた病態解析	2,860,000	1,430,000	0	0
岡本　師	東京医科歯科大学	助教	過敏性肺炎の急性炎症における補体系の役割の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
小野里　祐佑	東京医科歯科大学	助教	がん幹細胞を標的とした口腔がんの放射線増感戦略の基盤構築	2,860,000	1,430,000	0	0
加納　嘉人	東京医科歯科大学	助教	KRAS変異固形癌に対するSHP2阻害剤の臨床応用への基盤解明	2,860,000	1,430,000	0	0
神谷　麻理	東京医科歯科大学	助教	筋細胞死の制御を標的とした多発性筋炎の治療法開発	2,860,000	1,430,000	0	0
河本　亜美	東京医科歯科大学	その他	炎症性腸疾患におけるユビキチン様分子UBDの蛋白制御機能を介した新規病態の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
北澤　萌恵	東京医科歯科大学	助教	鏡一緒方症候群におけるPEG11のin vivoノックダウン治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
呉　圭哲	東京医科歯科大学	その他	歯周病特異的マーカー及び歯周病原細菌と循環器疾患の関連性の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
佐々木　直樹	東京医科歯科大学	その他	歯周病が糖尿病性腎症に与える影響とそのメカニズムについて	2,080,000	1,040,000	0	0
佐藤　優樹	東京医科歯科大学	その他	軟X線および中硬X線領域の電子線に対する空気のW値の絶対計測	2,600,000	1,170,000	0	0
正田　若菜	東京医科歯科大学	その他	高カリウムによるカルシニューリンを介したNCC制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
助川　明香	東京医科歯科大学	助教	革新的なHIV治癒戦略をめざした新規HIV-1感染制御宿主因子の探索同定	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
辰巳　嵩征	東京医科歯科大学	助教	マウス・ヒト受精卵における脂肪滴の解析と脂肪酸組成の最適化による新規培養液の作成	2,860,000	1,430,000	0	0
外内　えり奈	東京医科歯科大学	その他	BRD4、EGFR発現口腔がんにおけるmiR-3140の治療応用性の検討	1,300,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
長嶺　由衣子	東京医科歯科大学	助教	社会保障費適正化に向けた「ぴんぴんころり」の個人・地域環境要因に関する実証研究	1,430,000	1,170,000	0	0
奈良　圭介	東京医科歯科大学	その他	歯髄炎におけるマイクロRNAクラスターの炎症制御および組織修復における機能解析	2,860,000	1,430,000	0	0
野田　園子	東京医科歯科大学	その他	高密度培養と細胞塊培養を併用したヒト歯髄幹細胞の硬組織形成細胞への効率的分化誘導	2,860,000	1,430,000	0	0
橋本　聡華	東京医科歯科大学	その他	てんかん病態におけるアストロサイトの機能の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
原園　陽介	東京医科歯科大学	助教	口腔扁平上皮癌におけるmicroRNA-655の腫瘍浸潤能マーカーとしての開発	2,730,000	1,430,000	0	0
福場　駿介	東京医科歯科大学	その他	FGF-2を用いたインプラント周囲炎に対する新規治療法の基盤構築	2,860,000	1,430,000	0	0
藤井　真由子	東京医科歯科大学	その他	HIF1αが修飾するヒト歯髄細胞からの炎症性メディエーター産生メカニズムの解析	2,860,000	1,430,000	0	0
間邊　安寿雅	東京医科歯科大学	その他	MRI画像を用いた上気道における咽頭扁桃および口蓋扁桃の三次元的評価法の確立	2,860,000	1,430,000	0	0
三上　理沙子	東京医科歯科大学	その他	糖尿病状態おける骨代謝に低出力レーザー治療（LLLT）が与える効果	1,430,000	0	0	0
窒生　暁	東京医科歯科大学	助教	MRI所見に着想を得た肛門管の縦走平滑筋の解剖学的解析	2,860,000	1,430,000	0	0
劉　楠	東京医科歯科大学	助教	幹細胞競合における女性ホルモンの関与と皮膚老化の仕組みの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｍｏｒｉ　Ａｌｂｅｒｔｕｓ．Ｔｈ	東京外国語大学	研究員	インドネシアにおける華人キリスト者の人類学的研究：「中華性」と対峙する日常	2,860,000	1,430,000	0	0
雨宮　沙織	東京学芸大学	助教	アビトゥーア試験問題における能力観とコンピテンシーに関する研究	780,000	130,000	0	0
田邊　裕子	東京学芸大学	助教	音楽授業デザインへ適用可能な身体技法習得過程モデルの構築	2,210,000	1,300,000	0	0
宮本　淳子	東京学芸大学	研究員	近世における能書資料及び入木道資料の表記に関する基礎的研究	390,000	130,000	0	0
北　直樹	東京農工大学	助教	組立・分解性を考慮した分割形状デザイン支援	2,860,000	1,430,000	0	0
熊谷　嘉晃	東京農工大学	助教	水和環境下における金属ポルフィリン化合物の励起エネルギー移行過程の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
篠崎　良仁	東京農工大学	助教	果実における内部組織発達メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
田原　緑	東京農工大学	助教	ダイズおける自然発生RNA干渉の器官特異性決定メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
武藤　真和	東京農工大学	助教	非定常流体応力場の可視化に向けた光弾性計測システムの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
若松　弘起	東京農工大学	助教	有機電解反応技術を応用した難粉末化農産物の乾燥粉砕化プロセスの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
岡坂　桜子	東京藝術大学	研究員	国立ゴブラン製作所の下絵作家に見る20世紀フランスにおける公的美術の形成	2,860,000	1,430,000	0	0
菅原　道朝	東京藝術大学	研究員	現代日本画技法による制作における膠の張力実験	2,860,000	1,430,000	0	0
生出　秀行	東京工業大学	助教	最高エネルギー陽子衝突における超高輝度環境下での長寿命新粒子探索性能の追究	2,860,000	1,430,000	0	0
香月　歩	東京工業大学	研究員	広報メディアにみる日本における地域イメージ形成の枠組み―水郷街を事例として	358,800	0	0	0
川島　孝行	東京工業大学	助教	非凸性に基づく統計モデリングと収束保証付き推定アルゴリズム	1,950,000	1,040,000	0	0
久保田　雄太	東京工業大学	助教	液中成膜酸化セリウム膜の抵抗変化型メモリへの応用と膜構造制御による低電圧動作化	2,600,000	1,300,000	0	0
志見　剛	東京工業大学	准教授	核ラミナが核膜孔の分布を制御する分子メカニズムの解明	1,430,000	0	0	0
Ｊｉｎ　Ｚｅ	東京工業大学	助教	深層学習を用いたCTコロングラフィの大腸がん支援診断システムの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
杉下　佳辰	東京工業大学	研究員	多層ネットワーク解析に基づく交通システムのリスクマネジメント	2,860,000	1,430,000	0	0
杉田　直広	東京工業大学	助教	非線形共振を利用した薬剤修飾マイクロバブルへのエネルギー局在化手法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｓｍｉｔｈ　Ｈａｒｒｉｓｏｎ	東京工業大学	研究員	The viability of Earth-life on other planets	2,340,000	1,170,000	0	0
瀬戸　里枝	東京工業大学	助教	高時空間解像度かつ高精度な陸域雲データの創出	2,860,000	1,430,000	0	0
叢　悠悠	東京工業大学	助教	信頼性と表現力を兼ね備えたプログラミング言語の実装	1,950,000	1,170,000	0	0
田中　由乃	東京工業大学	助教	社会主義時代の大規模住宅団地のオープンスペース活用の変遷にみる地域継承性の研究	910,000	0	0	0
ＴＲＡＮ　ＰＨＵＯＣ・ＤＵＹ	東京工業大学	助教	Atomistic mechanism of the oligomerization of p53 protein in DNA scanning	2,860,000	1,430,000	0	0
中村　毅	東京工業大学	助教	オートファジーに依存して分泌されている積荷タンパク質の網羅的プロファイリング	2,860,000	1,430,000	0	0
永井　隆之	東京工業大学	研究員	ペロブスカイト型硫化物のエピタキシャル薄膜作成に基づく新規緑色発光半導体の提案	2,860,000	1,430,000	0	0
錦織　聡一	東京工業大学	研究員	家庭用電力契約におけるスイッチングコストと顧客満足度に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
平田　圭祐	東京工業大学	助教	バリノマイシンのカリウムイオン選択性の水和効果の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
星野　歩子	東京工業大学	准教授	母体免疫細胞と胎児脳神経系を結ぶエクソソーム解析	2,860,000	1,430,000	0	0
宮澤　直己	東京工業大学	助教	計算科学によるα-Tiの双晶クラック抑制機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
村上　泰斗	東京工業大学	助教	新しい酸化物イオン伝導体ファミリーの創製と伝導メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
村上　雄太	東京工業大学	助教	多自由度模型を用いた励起子絶縁体の光操作と高次高調波発生の理論研究	2,600,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
谷田川　友里	東京工業大学	准教授	層の分岐の不変量と特性サイクル	1,300,000	0	0	0
山科　雅裕	東京工業大学	助教	湾曲したπ共役面の自己集合を活用した新規蛍光材料の創製	2,860,000	1,430,000	0	0
岡村　利恵	お茶の水女子大学	研究員	未就学児を持つ母親のスマートフォンなどのICT利用ー育児資源としての可能性の検討	1,170,000	0	0	0
神山　翼	お茶の水女子大学	助教	黒潮とメキシコ湾流の海面水温同期メカニズムの解明および我が国の気象への影響調査	2,860,000	1,430,000	0	0
岩國　加奈	電気通信大学	助教	非対称コマ分子の高感度中赤外新奇光コム分光手法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
定本　知徳	電気通信大学	助教	次世代電力系統の安定運用のための潮流設計理論	2,860,000	1,430,000	0	0
田尻　武義	電気通信大学	助教	能動素子と受動素子を同時集積した窒化物半導体フォトニック結晶	2,860,000	1,430,000	0	0
高木　駿	一橋大学	その他	カント美学における醜さ：「醜の美学」の体系化へ向けて	2,340,000	910,000	0	0
高山　直樹	一橋大学	講師	家族のマクロ経済学：何が結婚と居住を決めるのか	2,860,000	1,430,000	0	0
山崎　晶子	一橋大学	その他	非再生産型エリートの階層移動ー現代フランスにおけるエリート形成要因とその変動ー	2,860,000	1,430,000	0	0
尾張　聡子	東京海洋大学	助教	東京湾におけるヘドロを介したヨウ素動態の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
植松　希世子	横浜国立大学	助教	教員養成課程のグローバル化に向けた展開と課題ーフィンランドと日本の未来の教師像ー	2,860,000	1,430,000	0	0
信田　尚毅	横浜国立大学	助教	フルオロアルコール集積化戦略に基づく機能性分子・高分子材料創成	2,860,000	1,430,000	0	0
髙田　直樹	横浜国立大学	助教	組織における逸脱行動と技術革新	1,690,000	650,000	0	0
井上　敬一	新潟大学	助教	ミトコンドリアオートファジーは老化を制御するのか？	2,860,000	1,430,000	0	0
上田　大次郎	新潟大学	助教	非対称オノセロイド生合成における特異性の進化デザイン	2,860,000	1,430,000	0	0
大川　純平	新潟大学	助教	咽頭残留に影響する嚥下機能・食品物性の探索ーレトロネーザルを用いた咽頭残留評価ー	2,860,000	1,430,000	0	0
太田　美奈子	新潟大学	助教	地方における初期テレビ受容の実証的研究	2,210,000	1,300,000	0	0
大橋　宣子	新潟大学	助教	脊髄X層におけるノルアドレナリンの作用機序と慢性疼痛の病態解明	2,860,000	1,430,000	0	0
大橋　正幸	新潟大学	准教授	N型電位依存性カルシウムチャネルとリアノジン受容体を標的とした脊髄保護療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
カウン　ミャット　トゥイン	新潟大学	助教	Effects of school-based fluoride programs in Myanmar children	2,860,000	1,430,000	0	0
小池　佑佳	新潟大学	助教	DNAメチル化がTDP-43の自己調節に与える影響に着目したALS病態の解明	2,860,000	0	0	2,577,861
佐藤　時春	新潟大学	助教	脳障害後の神経回路再編における時空間的・神経活動依存的な遺伝子発現の包括的解析	2,860,000	1,430,000	0	0
設楽　仁子	新潟大学	その他	舌運動モーションキャプチャと舌圧測定の同時計測ー高齢者の嚥下時舌運動評価ー	2,860,000	1,430,000	0	0
柴田　嶺	新潟大学	助教	春植物の開花がもたらす文化的生態系サービスの定量的評価	2,860,000	1,430,000	0	0
島　亜紀	新潟大学	准教授	裁判員裁判の評議はいかなる「公共性の空間」なのか？ー裁判員の認識の量的・質的分析	2,860,000	1,430,000	0	0
高　昇将	新潟大学	その他	ロングスパンブリッジ用新規CAD/CAM用レジンの開発およびその臨床応用	2,860,000	1,430,000	0	0
長谷川　泰輔	新潟大学	その他	細菌付着を減弱するジフテリア菌表層糖脂質誘導体を用いたバイオフィルム制御剤の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
原　実生	新潟大学	助教	TRPチャネルタンパクを介した歯肉上皮細胞のバリア機能制御の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
湊　菜未	新潟大学	助教	昆虫媒介性ウイルスに対する新規ムギ類病害応答モデル系の構築	2,860,000	1,430,000	0	0
岩本　佳世	上越教育大学	助教	通常学級における集団随伴性に基づく支援による援助行動と学業成績への効果の検討	2,860,000	1,430,000	0	0
ＷＩＮ　ＮＷＥＴ	富山大学	研究員	ミャンマー産植物と海綿からのHIV多機能性タンパク質阻害活性物質の探索	2,860,000	1,430,000	0	0
岡田　卓哉	富山大学	助教	Broussonetine Nの全合成研究および新規グリコシダーゼ阻害剤の創製	2,860,000	1,430,000	0	0
周　越	富山大学	助教	非定型的活性型EphA2による上皮間葉転換およびがん幹細胞化の制御機構	2,860,000	1,430,000	0	0
瀬戸川　剛	富山大学	助教	化学遺伝学を用いた報酬価値に基づく行動決定への眼窩前頭皮質ー線条体の役割の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
立浪　秀剛	富山大学	その他	口腔癌に対するがん浸潤ミエロイド系細胞を標的とした複合免疫療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
仲岡　英幸	富山大学	その他	microRNAに着目した川崎病冠動脈瘤における血管微小粒子の役割解明と新薬開発	2,860,000	1,430,000	0	0
廣島　渚	富山大学	助教	理論・可視光観測・ガンマ線観測の一本化による暗黒物質探査	2,730,000	1,300,000	0	0
五十嵐　紗耶	金沢大学	その他	肝腫瘍画像診断の標準化法における病理組織学的根拠の確立とテクスチャ解析の応用	910,000	0	0	0
石橋　公二朗	金沢大学	助教	がん脳転移関連アストロサイトの制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
石本　尚大	金沢大学	助教	記憶学習のメカニズム解析及び血漿中脳由来エクソソームを利用した記憶学習能力の評価	2,860,000	1,430,000	0	0
小倉　央行	金沢大学	助教	チーム医療による生活指導効果のビッグデータ解析	2,730,000	1,300,000	0	0
小林　伸英	金沢大学	助教	M細胞の抗原取り込みにおける新規同定輸送関連分子による制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
小林　泰	金沢大学	その他	再発転移性頭頸部扁平上皮癌の微小環境での免疫抑制機構の解明と制御	2,860,000	1,430,000	0	0
重田　泰宏	金沢大学	助教	ペイポクロミズムの多段階化に基づく蒸気定量可能性の探索	2,730,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
関　晃裕	金沢大学	助教	iPS細胞由来間葉系幹細胞の免疫修飾作用を用いた炎症性腸疾患の治療効果と機序解明	1,560,000	520,000	0	0
中島　由加里	金沢大学	助教	導出リンパ管・集合リンパ管の作製とリンパ管形成に関わる因子の同定	2,860,000	1,430,000	0	0
中野　裕介	金沢大学	助教	実時間２次元分光測定を用いた真空中金属アークプラズマ減衰過程に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
日高　知恵実	金沢大学	研究員	3D言語地図による漢語徐州方言の地域差・世代差に関する社会言語地理学的研究	1,300,000	0	0	0
藤田　光	金沢大学	研究員	ジアルキルアミノ基を凌駕する新規な中性π電子供与基の開発と機能性分子への応用	2,860,000	1,430,000	0	0
宮川　太郎	金沢大学	助教	尿細管障害におけるRAGE分子種の機能的役割	2,860,000	1,430,000	0	0
宮澤　優樹	金沢大学	講師	19-20世紀転換期における英米文学と宗教・スピリチュアリズムとの交流	2,470,000	1,170,000	0	0
村山　貴彦	金沢大学	研究員	DNA複製因子MCM10の発現亢進による乳がん幹細胞維持機構の解析	2,860,000	0	0	1,455,613
ＬＩＭ　ＫＥ・ＳＩＡＮＧ	金沢大学	助教	Direct visualization of conformational dynamics of hemagglutinin and interaction between hemagglutinin and exosomes using high-speed atomic force microscopy.	2,860,000	1,430,000	0	0
ＷＡＮＧ　ＤＯＮＧ	金沢大学	助教	The role of activin signaling in colorectal cancer EMT induction	2,860,000	1,430,000	0	0
青木　未来	福井大学	助教	高齢者のドライスキン改善のための簡易的皮膚アセスメント法の開発	2,600,000	1,040,000	0	0
石川　裕也	福井大学	助教	二重磁気共鳴法を用いた超低温高周波領域におけるSi:Pのスピンダイナミクス解明	1,430,000	0	0	0
岡本　智子	福井大学	助教	糖尿病患者に特有のサルコペニア発症・進展および転倒の規定要因：5年追跡調査	1,430,000	0	0	0
髙村　映一郎	福井大学	助教	バイオ電池へ向けた人工酸化還元酵素の創製	2,860,000	1,430,000	0	0
高村　理絵子	福井大学	助教	医療的ケアが必要な子どもの親における災害への備えとその関連要因の検討	910,000	0	0	0
萩中　奈穂美	福井大学	准教授	国語科における「語彙学習力」の育成-学習者視点からの語彙単元の開発-	1,430,000	520,000	0	0
荒神　裕之	山梨大学	教授	医療安全の患者参加促進要因としての患者・家族の心理的安全性の尺度開発と実態解明	2,470,000	1,300,000	0	0
青山　拓実	信州大学	助教	日本人英語学習者の学習経験と動機づけの変容に関する混合研究法による回顧的調査	1,430,000	0	0	0
奥村　真衣子	信州大学	助教	選択性緘黙の対人関係形成を支援する教材・玩具に関する調査研究	780,000	0	0	0
加藤　麻理子	信州大学	准教授	自然資源の観光利用における保全及び管理推進策としての利用者負担の評価に関する研究	1,170,000	0	0	0
北川　孝	信州大学	助教	超音波画像を用いた関節の周辺組織の滑走性評価の開発	2,860,000	130,000	0	0
北沢　裕	信州大学	准教授	アニオン性ホウ素クラスターを基盤とした超高活性カチオンの科学と機能創出	2,860,000	1,430,000	0	0
芝　啓太	信州大学	助教	津波リスクを考慮した合理的な土地利用の形成と持続可能な防災都市に関する研究	2,730,000	780,000	0	0
種村　昌也	信州大学	助教	動的システムの制御に資する簡便なパラメータによるモデル表現およびデータ駆動推定	2,470,000	1,040,000	0	0
平林　一貴	信州大学	助教	AM-RAMP2系を標的とした、網膜静脈閉塞症の新規治療法開発	2,860,000	0	0	1,430,000
藤澤　一範	信州大学	助教	炭素材料デザインにおける有機物テンプレート効果：炭素化・黒鉛化過程の再訪	2,860,000	1,430,000	0	0
枡　千晶	信州大学	助教	中学校教師が実践できる発達障害カウンセリングマニュアルの開発	2,210,000	1,430,000	0	0
的場　久典	信州大学	助教	腸内細菌叢の変化によるAhR ノックアウトマウスの回盲部での発癌促進機構	2,860,000	1,430,000	0	0
國永　尚稔	岐阜大学	研究員	ヌートリアの効果的管理に資する被害分析および捕獲方法の検討	2,860,000	1,430,000	0	0
河村　奈緒子	岐阜大学	その他	神経系ガングリオシドが持つ生物学的機能の分子基盤の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
柴田　博史	岐阜大学	助教	甲状腺未分化がん発生機構の解明と新たな治療選択の開拓	1,040,000	0	0	824,819
中川　敬介	岐阜大学	准教授	様々な動物を対象としたベータコロナウイルス-1種に対する疫学調査	2,860,000	1,430,000	0	0
長倉　守	岐阜大学	准教授	地理的な見方・考え方を働かせた世界地誌学習のカリキュラム開発研究	2,860,000	1,430,000	0	0
金　鎭赫	静岡大学	講師	日常生活下の多次元健康情報の関係性に基づいたジャストインタイム型介入法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
後藤　友香理	静岡大学	講師	ピアノ・レッスンに関する質的研究：ゴールドベルク山根美代子の音楽的語彙を例に	1,560,000	520,000	0	0
佐川　祥予	静岡大学	助教	大学における実践コミュニティ型言語教育：日本語学習者の学びとキャリアの連続性	1,690,000	780,000	0	0
水嶋　祐基	静岡大学	助教	光ファイバーによる新規な液膜計測法の開発	1,560,000	260,000	0	0
谷　恵介	浜松医科大学	助教	脳卒中患者における方向認知と姿勢制御の機能的関連性及びその神経基盤の解明	780,000	0	0	0
林　祐太郎	浜松医科大学	助教	GDF11およびmyostatinの顎口腔領域における発現分布の解析	2,860,000	1,430,000	0	0
足立　拓史	名古屋大学	助教	冠動脈疾患の再発予防に向けた至適身体活動量の探索：多施設前向きコホート研究	2,730,000	1,300,000	0	0
安藤　直紀	名古屋大学	助教	平面固定トリアリールボランを基盤とする分子集合体の機能発現	2,860,000	1,430,000	0	0
李　炯周	名古屋大学	その他	近世日朝関係における友好と非友好の循環構造―「善隣友好の時代」像の止揚のために―	2,860,000	1,430,000	0	0
奥平　琢也	名古屋大学	助教	熱外中性子偏極技術の開発とL3YLaにおけるCP対称性の破れの増幅率の最終決定	1,170,000	0	0	0
郭　佳寧	名古屋大学	その他	宗教文芸から見る顕密仏教の究明―中世高野山を中心として	2,860,000	1,430,000	0	0
加藤　耕治	名古屋大学	助教	retriever複合体の機能不全が新規の先天異常症候群を生じるメカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
川島　直実	名古屋大学	助教	好中球エラスターゼを標的とした再発難治性急性白血病の病態解明と新規治療開発	2,860,000	1,430,000	0	0
菊地　真理子	名古屋大学	助教	FOXL3共因子の網羅的同定による生殖細胞の性決定機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
佐世　暁	名古屋大学	その他	GPR34を介する疼痛発症メカニズムの多様性の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
澤田　友佑	名古屋大学	助教	W*-半群を用いたEO-半群の分類	2,600,000	1,170,000	0	0
鳴田　泰佑	名古屋大学	助教	網羅的環境中微粒子分析法の創出とエクスポソーム解析への展開	2,860,000	1,430,000	0	0
杉浦　健人	名古屋大学	研究員	確率的イベントストリームにおけるパターンマイニングのための索引構築に関する研究	1,300,000	0	0	0
鈴木　雄太	名古屋大学	助教	数論における指数和の応用の新展開	2,340,000	1,170,000	0	0
田崎　啓	名古屋大学	研究員	ヒトと極めて類似した発症機構を持つ革新的脱毛症モデル動物の開発	1,430,000	0	0	0
田中　章仁	名古屋大学	助教	iPS細胞由来免疫制御細胞を用いた、難治性腎疾患に対する新規治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
玉内　学志	名古屋大学	助教	難治性卵巣癌の微小環境が誘導する抗癌剤ホルミシスとその克服へ向けての新展開	2,860,000	1,430,000	0	0
田村　晴香	名古屋大学	助教	乳児を持つ母親のスマートフォンの利用状況と生活習慣および精神的健康状態との関連	1,430,000	130,000	0	0
チャン　アーロンケイヤム	名古屋大学	助教	Tilting theory of gentle algebras via surface combinatorics	2,860,000	1,430,000	0	0
辻　貴宏	名古屋大学	研究員	患者由来肺癌細胞の培養技術を用いた、チロシンキナーゼ阻害薬からの逃避機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
中村　友祐	名古屋大学	助教	超音速大気の運動エネルギーを活用した革新的大気吸い込み式小型電気推進機の原理実証	2,860,000	1,430,000	0	0
長谷川　隆史	名古屋大学	助教	不全脊髄損傷者におけるロボット歩行器を用いたトレーニング法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
土中　哲秀	名古屋大学	助教	重み付き有向グラフに対するパラメータ化近似アルゴリズムの開発	1,430,000	0	0	0
平岩　宏章	名古屋大学	助教	免疫チェックポイント分子に注目した劇症型心筋炎治療法の開発	1,430,000	910,000	0	0
平田　宏聡	名古屋大学	講師	上皮細胞における運動と増殖の協調的制御機構の解明：細胞間の力学相互作用に着目して	2,600,000	1,300,000	0	0
牧田　和也	名古屋大学	その他	ビタミンDの供給経路による運動機能への影響の検討―地域住民コホート研究―	2,860,000	1,430,000	0	0
増田　豊	名古屋大学	助教	近似コンピューティング効率を極限まで高める潜在性能活用型VLSIの研究	2,860,000	1,430,000	0	0
村山　敦彦	名古屋大学	その他	新たな高伸張性・生分解性ポリマーを用いた軟部組織再建用医療材料の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
簗取　いずみ	名古屋大学	助教	鉄イオンは如何にして安全かつ正確に細胞内輸送されるのか？	2,860,000	1,430,000	0	0
山田　萌恵	名古屋大学	助教	植物の細胞内輸送機構を支える分子基盤の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
横井　桃子	名古屋大学	助教	日本社会における移民宗教の受容プロセスへのジェンダーの影響の解明	2,080,000	1,040,000	0	0
清水　克博	愛知教育大学	准教授	キャリア形成型コンピテンシーの育成を図る指導要素の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
掛井　将平	名古屋工業大学	助教	分散台帳技術によるメタPKIの構築	2,860,000	1,430,000	0	0
仲野　聡史	名古屋工業大学	助教	受動車輪付きドローンの壁面接触を考慮した制御系の構築と実験検証	2,860,000	1,430,000	0	0
稲葉　瑛志	三重大学	その他	ヴァイマル期E・ユンガーの黙示録の思想ー保守革命の「政治神学」の言説を背景として	1,820,000	910,000	0	0
籠　碧	三重大学	その他	ドイツ語圏モダニズム文学の「孤独死」イメージ―ツヴァイクとシュニッツラーを例に	1,820,000	910,000	0	0
庄司　貴由	三重大学	その他	自衛隊PKO派遣の定着―細川・羽田・村山政権期における試行錯誤	2,730,000	1,300,000	0	0
RATTANASERIWONG	三重大学	助教	外国語としてのタイ語教育実践のための「日本人タイ語学習者書き言葉コーパス」構築	910,000	0	0	0
大野　将司	滋賀医科大学	助教	腸管線維化におけるIL-38の機能解析	2,860,000	1,430,000	0	0
岡村　武志	滋賀医科大学	その他	口腔領域に発生する悪性リンパ腫の診断および治療法選択に関連する因子の探索	1,170,000	260,000	0	0
高山　雪子（岡見　雪子）	滋賀医科大学	その他	血液及び尿のメタボローム解析と食習慣及び生活習慣病との関連に関する疫学研究	2,860,000	1,430,000	0	0
中村　圭吾	滋賀医科大学	助教	鼻腔検体を利用したアルツハイマー病早期診断法（リキッドバイオプシー）の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
足立　真理	京都大学	研究員	東南アジアのザカート制度化の差異をめぐる実証研究	2,860,000	1,430,000	0	0
AmanoPatinoMido	京都大学	助教	Study of the oxygen-ion mobility in complex metal-oxide materials prepared by topochemical methods	2,860,000	1,430,000	0	0
網田　英敏	京都大学	助教	ルーティン行動と状況依存的行動を制御する大脳基底核回路の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
安藤　幸	京都大学	講師	海外に長期滞在する日本人家庭の心理社会的適応	1,430,000	0	0	0
石井　統也	京都大学	助教	新たな食品素材としての展開を目指した植物のオイルボディの基礎的特性の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
石川　卓	京都大学	助教	Symplectic field theory の計算と応用	2,080,000	1,040,000	0	0
伊東　さなえ	京都大学	准教授	ネパール・ゴルカ地震後の社会再編に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
伊藤　健	京都大学	研究員	二次免疫応答における骨髄血管内皮細胞による記憶T細胞の活性化機構の解明	1,430,000	0	0	0
伊藤　健	京都大学	助教	違憲審査基準の適用方法に関する体系的分析――合理性の基準と合憲性推定を中心に――	2,470,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
稲住　英明	京都大学	その他	Gαoの新規心不全治療標的としての意義の研究	2,860,000	1,430,000	0	0
稲谷　信行	京都大学	助教	労働法における管理職労働者の法的規律に関する研究	1,430,000	0	0	0
宇佐美　清英	京都大学	研究員	ヒト脳内神経活動の有向ネットワークの変容と生理・病態との関連	1,300,000	0	0	0
臼井　亮太	京都大学	助教	膝β細胞における小胞体膜タンパクSTIM1の意義の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
王　博	京都大学	研究員	Generation of universal donor cell souse for adoptive T cell therapy using iPSC technology	2,860,000	1,430,000	0	0
岡村　弘樹	京都大学	助教	一段活用を中心とする活用語の形態の歴史的研究	2,470,000	1,040,000	0	0
落合　知帆	京都大学	助教	北カリフォルニア火災後のコミュニティ再建における「市民力」に関する比較研究	1,300,000	0	0	0
花　暁波	京都大学	研究員	Agrarian transformations under small-scale agribusiness investment for fruit crops in the China-ASEAN borderland	2,860,000	1,430,000	0	0
勝部　元紀	京都大学	その他	胎児期におけるヒト顔面骨格の3次元成長発達の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
勝部　涼司	京都大学	研究員	酸化モリブデン薄膜上における液体インジウムの完全濡れ現象の機構解明	2,860,000	1,430,000	0	0
門脇　諒	京都大学	講師	競争政策から見た技術標準とパテントプールの最適制度設計に関する研究	1,560,000	910,000	0	0
金子　光顕	京都大学	助教	厳環境動作SiCハイブリッド集積回路の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
川端　美穂	京都大学	研究員	多バンド観測によるIa型超新星の親星及び星周環境の研究	1,820,000	910,000	0	0
木戸　隆之祐	京都大学	助教	間隙流体のミクロな特性解明による不飽和土のマクロな応答の解釈	2,860,000	1,430,000	0	0
KIM　JEONGHYUN	京都大学	研究員	骨形成再現に向けた旋回培養法による骨オルガノイド大量作製及び新たな活用法構築	2,860,000	1,430,000	0	0
Campbell　Douglas	京都大学	准教授	Regulation of axonal arbor and synaptic dynamics via interactions between the extrinsic apoptotic pathway and membrane trafficking	1,490,000	0	0	0
上月　智司	京都大学	研究員	妊娠期特異的組織恒常性を維持する細胞ダイナミクスとその分子基盤の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
近藤　有希子	京都大学	助教	現代ルワンダにおける暴力の記憶の分有と継承に関する人類学的研究	2,860,000	1,430,000	0	0
坂井　祐介	京都大学	研究員	新規エピゲノム編集技術を用いた脳内ストレス感受性制御のマルチスケール解析	2,860,000	1,430,000	0	0
坂本　進	京都大学	その他	Id遺伝子群の蝸牛支持細胞での役割と有毛細胞再生医療への応用	2,860,000	1,430,000	0	0
櫻田　智恵	京都大学	その他	タイ現代君主制の維持・発展における王妃と宮中女性の役割	1,300,000	0	0	0
澤村　正典	京都大学	助教	非ヒト霊長類の嗅球へのαシヌクレイン凝集体の接種によるパーキンソン病モデル	2,340,000	910,000	0	0
塩見　準	京都大学	助教	最小のエネルギーでプロセッサを稼働させるリアルタイム電圧制御システムの構築	1,430,000	0	0	0
清水　大貴	京都大学	助教	スピンフラストレーションによる[4n]π共役系のスピン状態制御	2,860,000	1,430,000	0	0
城　憲秀	京都大学	研究員	胸腺退縮に伴うT細胞ミトコンドリア障害のメカニズムと機能的意義の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
鈴木　絢子	京都大学	助教	数理モデルを用いたワクチンの間接的効果と最適な予防接種政策の特定	2,860,000	1,430,000	0	0
曽我部　友輔	京都大学	助教	高温超伝導マグネットの変動励磁時の発生磁界の測定と電磁界解析の比較	2,860,000	1,430,000	0	0
高瀬　隆一	京都大学	助教	窒素固定細菌のエクソソーム様膜小胞の機能と形成機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
高田　陽奈子	京都大学	助教	国際人権法の実現過程における国家機関間機構の役割	2,730,000	1,430,000	0	0
高山　敬太	京都大学	教授	教育モデルの国際移動メカニズムの検証：　EDU-Portを一例として	2,730,000	1,430,000	0	0
立山　由紀子	京都大学	助教	外国人留学生に対する肥満実態とモバイル端末を用いた行動変容プログラムの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
田中　里奈	京都大学	助教	抗炎症作用を有する脂質メディエーターの肺移植領域への応用可能性	2,860,000	1,430,000	0	0
谷口　匡史	京都大学	助教	変形性膝関節症患者の骨格筋変性に関連する因子の解明に向けた縦断研究	1,430,000	0	0	0
田畑　阿美	京都大学	助教	小児脳腫瘍患者の精神・認知機能、協調運動および適応行動に関する前向き観察研究	2,730,000	1,300,000	0	0
玉岡　幸太郎	京都大学	研究員	新しい量子情報量とホログラフィー原理	2,860,000	1,430,000	0	0
辻　徳治	京都大学	研究員	新規リン脂質定量分析法を用いた動脈硬化性冠動脈疾患の発症抑制因子の探索	2,860,000	1,430,000	0	0
筒井　忠仁	京都大学	准教授	岩佐又兵衛の作品と伝記に関する総合的研究	1,560,000	780,000	0	0
筒井　祐介	京都大学	助教	電磁波分光を用いた半導体材料の超高圧下構造物性相関解明	1,430,000	650,000	0	0
中島　大輝	京都大学	研究員	iPS細胞技術を応用した腱障害新規治療モデルの開発	2,860,000	0	0	2,860,000
中村　公治郎	京都大学	研究員	肝移植に伴う虚血再灌流障害を腸内細菌叢の調整により緩和する試み	2,860,000	1,430,000	0	0
中村　智也	京都大学	助教	高性能青色EL素子のための高発光性ペロブスカイト材料の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
西淵　剛平	京都大学	助教	細胞分化に寄与する構成的ヘテロクロマチン関連因子の同定とその分子機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
野口　太郎	京都大学	その他	大腸菌で最も拡散しているβラクタマーゼの水平伝播因子の解明	1,560,000	130,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
長谷田　真帆	京都大学	助教	希望する終末期の療養場所の社会経済状況による格差とその関連要因に関する研究	1,430,000	1,430,000	0	0
平出　翔太郎	京都大学	助教	低圧領域における高精度吸着測定手法の確立	2,860,000	1,430,000	0	0
廣田　圭昭	京都大学	助教	FRETイメージングによるCNPの骨伸長作用とERK活性制御機構の時空間的解析	2,860,000	1,430,000	0	0
福谷　彬	京都大学	助教	朱子『資治通鑑綱目』と綱目学の展開	1,430,000	0	0	0
藤野　正寛	京都大学	助教	呼吸波形を用いた「経験にありのままに気づく能力」の生理指標の開発	1,950,000	780,000	0	0
松隈　俊佑	京都大学	研究員	アフリカにおける住民参加型の開発実践下の地域社会と住民組織に関する総合的研究	2,860,000	1,430,000	0	0
宮崎　祐輔	京都大学	助教	柔な壁面における土圧と補強材引抜き抵抗力のつり合いの実験的解明	2,860,000	1,430,000	0	0
宮脇　良文	京都大学	研究員	疾患特異的iPS細胞を用いた褐色細胞腫に対する新規治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
村尾　太久	京都大学	助教	20世紀初頭のフランスにおける法学方法論の研究	780,000	260,000	0	0
山内　一郎	京都大学	助教	免疫チェックポイント阻害薬による内分泌障害：臨床像から発症機序に迫る	2,860,000	1,430,000	0	0
山田　千佳	京都大学	研究員	インドネシアにおける薬物依存症者に対する現地版認知行動療法の開発と効果検証	2,860,000	1,430,000	0	0
李　海燕	京都大学	研究員	脳内ストレス適応機構の個体差・性差発現に関わる分子・神経基盤解析	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｌｉｕ　Ｔｉｎｇ	京都大学	講師	An Empirical Investigation of Bridge Individuals and Bridging Roles in Multinational Companies	2,860,000	1,430,000	0	0
染谷　藤重	京都教育大学	講師	教育心理学的視点から見た児童の外国語への動機づけに関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
赤嶺　祥真	大阪大学	助教	抗体に依存しない血中神経由来EV分離法を用いた認知症血液バイオマーカーの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
ＡＬＬＡＭ　ＳＨＥＨＡＴＡ・ＡＬ	大阪大学	研究員	Toward a Multi-Gait Analysis/Recognition System	520,000	260,000	0	0
井階　一樹	大阪大学	その他	臓器再生を目指した転写因子p63の機能解析	2,860,000	1,430,000	0	0
磯部　悠	大阪大学	助教	一酸化炭素中毒死事例の血中CO濃度とミトコンドリア機能に関するマルチオミクス解析	2,860,000	1,430,000	0	0
伊藤　勇紀	大阪大学	その他	骨芽細胞の分化と細胞内密度との関連性および硬組織再生への最適化	2,860,000	1,430,000	0	0
岩崎　悟	大阪大学	助教	グラフ上の準線形放物型偏微分方程式の解析的研究	2,860,000	1,430,000	0	0
上田　真由子	大阪大学	助教	緊急事態におけるヒューマンエラーへの対処法－そのメカニズム解明と簡便手法の開発－	1,430,000	0	0	0
上村　怜央	大阪大学	その他	UVA活性リポフラビン架橋法による根面う蝕の再石灰化治療法の開発	1,300,000	0	0	0
大神　雄一郎	大阪大学	助教	性質・状態の意味を表す日本語動詞「スル」の用法と英語の対応表現に関する研究	1,430,000	0	0	0
大橋　ひろ乃	大阪大学	研究員	筋細胞の4Dプリンティング技術の確立	2,860,000	1,430,000	0	0
小川　紗也香	大阪大学	研究員	核膜ストレスとその応答因子の分子メカニズム解明	2,860,000	1,430,000	0	0
小川　未空	大阪大学	助教	ケニア農村部における中等教育から高等教育への移行に関する追跡調査研究	2,860,000	1,430,000	0	0
沖　大也	大阪大学	研究員	コレラ菌が形成するIV型線毛を介した腸管定着機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
尾崎　晋吾	大阪大学	その他	大阪府のレセプト特定健診ー体型ビッグデータに基づく効率的な特定健診の運用の提案	2,860,000	1,430,000	0	0
椛島　雅弘	大阪大学	研究員	古代中国兵学思想史における天文古の理論構造について―新出土文献を活用して	2,600,000	1,300,000	0	0
川島　朋也	大阪大学	助教	注意制御機構の認知神経科学的研究：課題非関連情報の能動的な抑制	1,430,000	0	0	0
木村　司	大阪大学	助教	感覚間予測機能における予測形成過程の解明	2,470,000	1,040,000	0	0
クー　ウイミン	大阪大学	助教	てんかん関連ネットワークにおける神経活動の解析と外科的治療への応用	1,430,000	0	0	0
藏本　勇希	大阪大学	研究員	心筋エネルギー代謝に着目したファブリー心筋症の病態解明	2,860,000	1,430,000	0	0
小畑　理香	大阪大学	助教	ヨーロッパにおける学生モビリティをめぐるガヴァナンスの様相	1,560,000	650,000	0	0
清水　康太郎	大阪大学	その他	内耳有毛細胞の生体イメージング	2,860,000	1,430,000	0	0
霜田　洋祐	大阪大学	助教	現実の記録と告発のためのリアリズム：マンゾーニ『婚約者』決定版のレトリック	1,950,000	1,170,000	0	0
新里　秀平	大阪大学	助教	時間拡張モデリング手法を用いた原子論に基づく転位の上昇運動機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
関　壮樹	大阪大学	その他	ALS咀嚼障害の電気生理学的検討とAIを用いた行動研究	2,860,000	1,430,000	0	0
高岸　茉莉子	大阪大学	研究員	係留寸描法を用いた回答バイアス補正のための統計モデルの開発	2,340,000	1,170,000	0	0
高橋　拓海	大阪大学	助教	大規模マルチユーザMIMO検出のための確率伝搬法と深層学習の融合に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
高橋　秀典	大阪大学	准教授	Bargaining with Delay in Litigation	2,860,000	1,430,000	0	0
武居　俊樹	大阪大学	助教	癌細胞特異的なWFDC2結合タンパク質の同定と機能解析	2,860,000	1,430,000	0	0
田中　一	大阪大学	助教	炭化ケイ素MOS界面におけるキャリア輸送に関する理論研究	2,600,000	1,170,000	0	0
種池　里佳	大阪大学	研究員	心筋虚血再灌流障害における自然免疫応答のメカニズムの解明と治療法の検討	2,730,000	1,300,000	0	0
銭　平平	大阪大学	助教	A DOF-CLE circuit that regulates phloem pattern in the Arabidopsis root	2,860,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
朱　喜哲	大阪大学	研究員	推論主義による行動データ時代の社会課題の解明	2,080,000	1,040,000	0	0
陳　潮涯	大阪大学	研究員	忘却と継承―中国古典怪奇小説集『聊斎志異』の日本受容史と「聊斎話」の再発見	1,430,000	650,000	0	0
堤　研太	大阪大学	研究員	多剤耐性緑膿菌への創薬基盤を目指したMexYの薬剤認識の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
土井　洋平	大阪大学	その他	保存期CKD患者の冠動脈石灰化における薬剤介入効果予測バイオマーカーの検索	2,860,000	1,430,000	0	0
中津川　昂平	大阪大学	その他	シクロホスファミド投与により臼歯や頭蓋骨縫合部の形成異常に至るメカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
中西　徹	大阪大学	研究員	脳梗塞慢性期の運動機能回復にLynx1が果たす役割の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
中村　真菜美	大阪大学	研究員	江戸時代における「送別」の場と絵画制作	2,600,000	1,430,000	0	0
中村　雪子	大阪大学	助教	侵害刺激を学習・経験することに起因する慢性疼痛のメカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
永田　優馬	大阪大学	研究員	重度認知症者のQuality of Life	2,860,000	1,430,000	0	0
西田　隆司	大阪大学	助教	百日咳菌が自然環境下で生存する可能性を探る：アメーバとの共存機構の解析	2,860,000	1,430,000	0	0
長谷川　哲雄	大阪大学	研究員	関節炎における病原性破骨細胞の可視化と解析	2,860,000	1,430,000	0	0
林　弓美子	大阪大学	研究員	骨髄系細胞が誘導する新規腫瘍血管形成メカニズムの解明と制御法の探索	2,860,000	1,430,000	0	0
原木　真吾	大阪大学	その他	睡眠時ブラキシズムの日間変動に関わる睡眠調節因子の実験的検証	2,860,000	1,430,000	0	0
馬場　伸平	大阪大学	准教授	曲面の幾何学構造とLie群への表現	1,430,000	0	0	0
東　真未	大阪大学	その他	次世代レジンコア築造法の探求～化学重合型ボンディング材と高解像非破壊試験法～	2,860,000	1,430,000	0	0
樋口　嵩	大阪大学	助教	素粒子標準模型を超える新物理探索実験のための動的磁場補償システムの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
平井　麻絵	大阪大学	その他	炎症性歯槽骨破壊におけるPLAP-1の役割	2,860,000	1,430,000	0	0
藤原　誠	大阪大学	助教	軟骨無形成症における特異的肥満と2型糖尿病罹患の関連の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
ＰＯＩＧＮＡＲＤ　ＢＥＮＪＡＭＩ	大阪大学	講師	Parsimonious statistical modelling for high-dimensional problems	2,080,000	1,040,000	0	0
松岡　秀	大阪大学	その他	プロテインキナーゼC阻害剤 を用いた新規骨再生医療技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
松川　誠	大阪大学	その他	組織注入可能な足場を利用した幹細胞注入による筋再生について	2,860,000	1,430,000	0	0
松本　浩太朗	大阪大学	助教	梗塞後心不全発症の分子メカニズムの解明と新規心不全治療標的の提唱	2,860,000	1,430,000	0	0
ＭＥＴＷＡＬＬＹ　ＨＯＺＡＩＦＡ	大阪大学	研究員	Unveiling Novel STAT1 Activation Expands its Anti-viral Role into Host Defense Against Bacterial Pathogens	2,860,000	1,430,000	0	0
宮前　良平	大阪大学	助教	語りえぬものの伝承に向けたアクションリサーチ	2,860,000	1,430,000	0	0
ＭＩＬＯＳＥＶＩＣ　ＭＡＴＩＪＡ	大阪大学	助教	Brain-controlled neuroprosthetic for restoration of upper-limb function	2,860,000	1,430,000	0	0
元橋　利恵	大阪大学	助教	母親の政治参加に関する課題の検討－ケア労働者の政治運動に着目して	1,820,000	1,300,000	0	0
安本　周平	大阪大学	助教	トリテルペノイド生産に適した出芽酵母株の構築	2,860,000	1,430,000	0	0
山野　範子	大阪大学	助教	組換えタンパク質生産における染色体不安定性の利用	1,430,000	0	0	0
山本　沙優里	大阪大学	その他	小児の顎顔面形態や口腔機能が全身の健康に影響する因子に関するコホート研究	2,860,000	1,430,000	0	0
山本　啓	大阪大学	助教	摩擦撹拌現象中のツール摩耗を利用した局所的元素添加手法の確立	2,860,000	1,430,000	0	0
彌吉　恵子	大阪大学	研究員	イタリアにおける移民のための精神保健：「他者」との出会いの民族誌的研究	1,690,000	520,000	0	0
楊　志斌	大阪大学	助教	死亡例における胃粘膜病変発症の分子機構の解明	2,730,000	1,300,000	0	0
吉川　浩史	大阪大学	その他	下顎骨の発生過程におけるヒアルロン酸の役割の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
ランブレクトニコラス	大阪大学	助教	Research on the Memory of Repatriation in Postwar Japanese Literature: With Special Emphasis on New Developments in English-Language Studies	1,820,000	780,000	0	0
ＬＥＬＬＩＯＴＴ　ＰＡＴＲＩＣＫ	大阪大学	研究員	Investigation of mechanisms of cholesterol induced NETs by Raman Microscopy	2,860,000	1,430,000	0	0
ＬＵ　ＣＨＡＯ	大阪大学	助教	Reactions of Super Reductants and Oxidants Explored by Ultrafast Spectroscopy	1,300,000	0	0	0
芦田　彩葵	神戸大学	研究員	マーク・ロスコの構図とミニマル・アートとの関係性	2,860,000	1,430,000	0	0
有本　智美	神戸大学	その他	骨吸収抑制薬関連顎骨壊死における術中感染骨検知液の新規開発	2,860,000	1,430,000	0	0
市原　晋平	神戸大学	研究員	18世紀後半ハンガリー王国のツィガーニ政策に見る中央・地方関係	2,730,000	1,300,000	0	0
岩田　高志	神戸大学	助教	シロナガスクジラの保全に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
大岸　文美	神戸大学	助教	心臓デバイス植込み患者の生活リズムに基づく生活調整・看護支援の検討	2,860,000	1,430,000	0	0
加藤　大貴	神戸大学	研究員	陸上植物におけるオーキシンを介した細胞分裂面制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
川上　恵理	神戸大学	研究員	神聖ローマ皇帝ルドルフ2世周辺の版画の地位――絵画との比較から	2,860,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高島　遼一	神戸大学	准教授	サービスロボットのための雑音に頑健な音声認識および音声対話の研究	2,860,000	1,430,000	0	0
田中　水萌	神戸大学	研究員	神将形図像の転用、継承の研究	1,820,000	910,000	0	0
十河　正弥	神戸大学	助教	神経救急患者の広域周波数帯域脳波を用いた治療予後の高精度新規バイオマーカーの確立	2,470,000	1,430,000	0	0
ＨＡＳＣＯＥＴ　ＴＲＩＳＴＡＮ	神戸大学	助教	ゼロショットの一般物体認識ための意味表現開発	2,860,000	1,430,000	0	0
濱田　真由	神戸大学	助教	インプットが第二言語産出時における統語処理プロセスの自動化に及ぼす影響	910,000	0	0	0
平田　悠	神戸大学	その他	不動化による筋萎縮の制御機構の解析	2,860,000	1,430,000	0	0
松本　充弘	神戸大学	研究員	天保～安政期における平野郷町の改革と領主支配	780,000	0	0	0
向井　晃子	神戸大学	研究員	戦後前衛書の他分野への展開：美術制度の周縁での受容	1,820,000	780,000	0	0
吉田　尚史	神戸大学	研究員	腸内細菌叢由来LPSと循環器疾患における慢性炎症との関連解明研究	2,860,000	1,430,000	0	0
内海　友加利	兵庫教育大学	助教	特別支援学校若手教師の専門性向上に資する自立活動に係る自主研修	1,820,000	910,000	0	0
中西　陽	奈良教育大学	准教授	高機能自閉スペクトラム症児の抑うつの予防に向けたSSTに関する基礎研究	2,730,000	1,300,000	0	0
宮尾　夏姫	奈良教育大学	准教授	小学校体育授業改善に対する知識構成型校内研修プログラムの効果検証	1,430,000	0	0	0
阿部　奈緒美	奈良女子大学	研究員	植民地台湾の衛生政策における日本人産婆の関与の実態と役割	2,210,000	780,000	0	0
辻　愛	奈良女子大学	助教	ビオチン不足・欠乏による卵子の質劣化要因の解明	1,430,000	0	0	0
市川　宗厳	奈良先端科学技術大学院大学	助教	微小管内タンパク質のチューブリン格子構造構築への影響の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
高原　未友希（中田　未友希）	奈良先端科学技術大学院大学	助教	植物器官の力学的特性を調節する遺伝子群の網羅的探索	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｋｈａｎ　Ｄａｗａｒ	奈良先端科学技術大学院大学	助教	Segment-based molecular surface remeshing by pattern analysis	2,860,000	1,430,000	0	0
松田　裕貴	奈良先端科学技術大学院大学	助教	観光客属性差および環境ノイズにロバストなマルチモーダル心理状態推定システムの構築	2,860,000	1,430,000	0	0
伊澤　正郎	鳥取大学	研究員	活性型エンハンサーを分子標的として用いる子宮内膜症の組織診断マーカー遺伝子の探索	2,860,000	1,430,000	0	0
堤　晴彩	鳥取大学	助教	地域資源活用における多角的意義の創出－「調和性」をキーとした自然科学的手法から－	2,860,000	1,430,000	0	0
安藤　卓人	島根大学	助教	渦鞭毛藻赤潮指標の開発と堆積物への応用：赤潮発生メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
小松　真吾	島根大学	助教	新たな減衰機構に基づく制振鋼構造に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
松尾　奈美	島根大学	講師	認知特性への着目による授業のインクルーシブ化に関する研究	2,210,000	1,040,000	0	0
三代　剛	島根大学	助教	逆流性食道炎と口腔内細菌叢との関連に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
山下　祐貴子	島根大学	講師	法的親子関係の成否と子の利益	1,950,000	1,040,000	0	0
山田　大貴	島根大学	助教	ビッグデータ解析に応用可能な高連結度グラフの構成に関する微分幾何学的研究	2,470,000	1,300,000	0	0
大森　悠加	岡山大学	その他	CXCR4を標的とした口腔扁平上皮癌の新規抗腫瘍血管治療法の構築	2,860,000	1,430,000	0	0
小田垣　直弥	岡山大学	その他	骨代謝のスイッチを変換する骨細胞の酸素濃度感知による矯正的歯の移動制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
小野　喜章	岡山大学	その他	口腔癌エクソソームの網羅的解析による新規体液診断・治療体系の確立	2,860,000	1,430,000	0	0
加藤　有加	岡山大学	助教	ROS1融合遺伝子陽性肺癌における根治的薬物療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
近藤　宏也	岡山大学	その他	腫瘍免疫療法に主眼を置いた骨軟部肉腫に対する腫瘍融解ウイルスを用いた新規治療戦略	2,860,000	1,430,000	0	0
坂本　陽子	岡山大学	助教	医師の胃瘻造設に対する認識の違いは何に起因しているのか：要因に関する探索的研究	2,210,000	780,000	0	0
Ｓｔｅｖｅｒ　Ｓａｍａｎｔｈａ	岡山大学	助教	Fighting the Cosmic Ray Effect in the Next Generation of Space Missions	2,860,000	1,430,000	0	0
千住　洋介	岡山大学	助教	アスガルド古細菌に探る細胞形態の制御機構の分子進化	2,860,000	1,430,000	0	0
十川　麗美	岡山大学	その他	がんゲノム啓発を目的としたまんが教材を用いた教育効果の検証	1,820,000	1,040,000	0	0
西田　充香子	岡山大学	研究員	メトホルミンと抗PD-1抗体併用による腫瘍微小環境の代謝改変メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
藤井　昌学	岡山大学	助教	EGFR肺癌のdrug-tolerant cells形成機序解明による治療法創出	2,860,000	1,430,000	0	0
松田　祐典	岡山大学	その他	心臓再生医療に向けた３次元組織培養法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
三海　晃弘	岡山大学	その他	幹細胞ニッチの観点からの抜歯窩創傷治癒メカニズムおよびMRONJ病態の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
ＩＪＡＺ　ＦＡＲＹＡＬ	広島大学	助教	Physiological role of primary cilium-derived extracellular vesicles in fine-tuning signal transduction in target cells.	2,860,000	1,430,000	0	0
伊東　かおり	広島大学	助教	列国議会同盟（IPU）と戦後日本の議員外交に関する総合的研究：国内外資料から	2,860,000	1,430,000	0	0
稲見　華恵	広島大学	助教	宇宙進化を決定づける赤外線銀河のガス・ダストと星形成メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
大塚　貴志	広島大学	助教	中枢神経損傷後の感覚障害に対する幹細胞治療と運動介入を併用した新規治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
柿澤　翔	広島大学	助教	高温高圧その場測定による下部マントル鉱物中のFeの状態の解明	2,860,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
加古　まゆみ	広島大学	准教授	広島県内の訪問看護ステーションにおける災害準備性を高めるためのフォローアップ調査	2,600,000	1,430,000	0	0
角　伊三武	広島大学	その他	矯正歯科治療患者の細菌叢変化を含む口腔内環境変化の解明と新たな予防システムの構築	2,860,000	1,430,000	0	0
亀井　豪器	広島大学	助教	カーボンナノチューブと吸収性コラーゲンメンブレンを用いた人工靭帯の開発	2,730,000	1,300,000	0	0
河野　佑	広島大学	准教授	データを活用した非線形複雑制御モデルの低次元化	2,860,000	1,430,000	0	0
川村　悠人	広島大学	准教授	サンスクリット語源学から見渡す世界の構造―火神、雷神、太陽神の生態	2,470,000	1,300,000	0	0
衣笠　泰葉	広島大学	助教	核膜タンパク質Lem2・Lnp1による核膜構造制御機構の解析	2,860,000	1,430,000	0	0
姜　影	広島大学	助教	A nudge-type interdisciplinary approach for improving elderly people's mobility safety under the era of autonomous vehicles	2,860,000	1,430,000	0	0
佐々木　慎也	広島大学	助教	BDNFによるセメント芽細胞分化誘導を基軸としたセメント質再生の基礎研究	2,860,000	1,430,000	0	0
高倉　有二	広島大学	助教	大腸癌における癌幹細胞及びＥＭＴ制御に関するメトホルミンの作用機序の解析	2,730,000	1,430,000	0	0
高畠　哲也	広島大学	助教	ボラティリティ変動の激しさに関する統計的仮説検定理論の構築	2,860,000	1,430,000	0	0
崔　善境	広島大学	研究員	「NEXT11諸国における職業教育の人材輩出効果-東南アジアモデルを中心に」	2,860,000	1,430,000	0	0
趙　テキ	広島大学	助教	翼賛期日本の政治と民意との関係の研究――1940～1945年	780,000	0	0	0
永島　慎太郎	広島大学	助教	肝炎ウイルス排除に対応する途上国における乾燥濾紙法による肝炎マーカー測定の提案	2,860,000	1,430,000	0	0
信本　忠義	広島大学	その他	タイトジャンクション構成蛋白を標的とした核酸医薬による口腔癌転移阻止療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
濱本　結太	広島大学	その他	歯周病原細菌による腸管上皮フコシル化抑制が関節リウマチを増悪させる機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
樋口　真之輔	広島大学	研究員	動物における平衡感覚の「検出器」たる有毛細胞の起源とその進化的変遷	2,860,000	1,430,000	0	0
平岡　綾	広島大学	その他	ALS患者の経口摂取延伸を目指すPAP療法最適期間の解明	1,430,000	0	0	0
ｖａｎｄｅｒ　Ｄｏｅｓ　Ｌｕｌｉ	広島大学	准教授	原爆・被爆体験の継承における「普遍的平和」の概念：言説変遷と国際的影響の実証研究	2,860,000	1,430,000	0	0
藤田　衛	広島大学	助教	中国と日本における漢代象数易の展開―『周易命期略秘伝』を中心として	2,730,000	1,430,000	0	0
松田　充	広島大学	助教	授業研究における授業記録のエビデンスとしてのあり方に関する日独比較研究	2,470,000	1,040,000	0	0
三島　健史	広島大学	その他	コレステロール代謝の修飾によるCD8+T細胞の抗腫瘍活性の増強効果の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
柳岡　拓磨	広島大学	助教	競技間の休息におけるリウォームアップと外部保温器具の併用の効果検証	2,860,000	1,430,000	0	0
八野　哲	広島大学	助教	高エネルギー重イオン衝突における前方ミュー粒子対測定で紐解くハドロン質量の起源	2,730,000	1,430,000	0	0
余　亮	広島大学	助教	Design and development of organosilica/polymer interpenetrating networks derived membranes for high-efficient, robust carbon dioxide capture	2,860,000	1,430,000	0	0
吉田　和真	広島大学	助教	低宿主細胞障害性ヘパリン・LL37 複合体を用いた新規歯内療法の確立	2,860,000	1,430,000	0	0
岡田　清吾	山口大学	助教	ダウン症児における早期乳児期からの積極的運動リハビリテーション	1,170,000	650,000	0	0
白石　レイ	山口大学	助教	コーポラティブ型社会住宅における計画の個別性と連動に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
末冨　建	山口大学	その他	カルモジュリンキナーゼを標的とした炎症シグナル抑制による新規心不全治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
徳永　雅之	山口大学	助教	硬さによる神経前駆細胞の増殖制御メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
片山　貴文	徳島大学	助教	機械学習を応用した次世代動画像符号化アルゴリズム及びその専用ハードウェアの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
釜野　桜子	徳島大学	助教	胎児期からの慢性炎症予防戦略および食事・ストレスの関わりについての疫学研究	2,860,000	1,430,000	0	0
高岡　勝吉	徳島大学	准教授	マウス胚における前後軸の起源	2,860,000	1,430,000	0	0
武原　悠花子	徳島大学	その他	大腸癌に対する青色LEDの抗腫瘍効果と光受容体の関与についての研究	2,860,000	1,430,000	0	0
土田　拓	徳島大学	助教	離農者が現代農山村の持続性に与える影響	1,690,000	780,000	0	0
成谷　美緒	徳島大学	その他	TNF-α短期刺激による骨髄由来間葉系細胞の動態解析	2,860,000	1,430,000	0	0
松井　尚子	徳島大学	助教	重症筋無力症胸腺の病態解明と新たな治療への応用	2,860,000	1,430,000	0	0
宮澤　龍一郎	徳島大学	助教	AGFマウスを用いた、Aire発現樹状細胞の機能解析	2,860,000	1,430,000	0	0
宮本　健志	徳島大学	助教	脳動脈瘤破裂におけるエフェロサイトーシスの役割解明	2,860,000	1,430,000	0	0
吉川　雅登	徳島大学	その他	生体分解性足場を用いた組織工学的手法と赤色LEDによる新たな腸管再生法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
尾関　美和	鳴門教育大学	講師	ASD児の社会性の発達を促すムーブメント教育・療法による体育の取り組み	390,000	0	0	0
大久保　泰枝（大沼　泰枝）	香川大学	講師	障害のある学生を対象とした防災対策におけるネットワーク構築に関する研究	2,340,000	1,300,000	0	0
小宅　由似	香川大学	助教	緑化法面における植生回復及びその過程の評価に向けた法面植生の変遷の解明	2,210,000	780,000	0	0
北原　圭一郎	香川大学	講師	平安時代の歌集及び『源氏物語』の贈答歌についての研究	1,690,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
木田　潤一郎	香川大学	助教	TLR経路と樹状細胞を標的とした骨髄異形成症候群の病態解明および新規治療の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
佐藤　誠祐	香川大学	助教	膵β細胞での脂肪毒性に関わるABCA1発現制御機構の解明	2,730,000	1,300,000	0	0
福村　晃一	香川大学	講師	空間経済学による地域における大学の役割に関する研究	2,730,000	1,300,000	0	0
Ｈｕｓｓａｉｎ　ＭＤ・Ｚａｈｉｒ	香川大学	その他	Investigation of the neuroprotective effect of the rare phospholipid NAPE using gene-deficient mice	2,860,000	1,430,000	0	0
岡田　陽子	愛媛大学	その他	血管超音波を用いた神経疾患の血管内皮機能に関する解析	2,990,000	1,430,000	0	0
加藤　本子	愛媛大学	助教	円の自己同相写像の成す有限生成群の剛性について	2,470,000	1,430,000	0	0
外山　研介	愛媛大学	助教	microRNAによる劣化メカニズム制御と血液脳関門保護による抗認知症療法の構築	1,430,000	0	0	0
西脇　秀一郎	愛媛大学	講師	団体の意思決定規範と構成員の権利侵害の相関性ードイツ法の「情報権」概念の検討ー	2,340,000	910,000	0	0
荻野　志穂奈	高知大学	助教	運動の短期的効果を評価可能とする新たなバイオマーカーの確立～ミトホルミシスの応用	520,000	0	0	0
北崎　勇帆	高知大学	講師	文体差に着目した日本語の文法変化の研究	2,860,000	1,430,000	0	0
松田　弥花	高知大学	助教	スウェーデンのSocial Pedagogy研究―「福祉的教育者」の構想	1,430,000	0	0	0
朝川　美加幸	九州大学	研究員	機械的舌清掃が舌マイクロバイオームの細菌構成に与える影響の科学的根拠の確立	2,860,000	1,430,000	0	0
阿南　静佳	九州大学	助教	ネットワーク構造を精密に予測可能な高分子ゲルの合成	2,730,000	1,430,000	0	0
阿部　俊也	九州大学	研究員	NGSを用いた膵発癌・転移に関わるMicrobiomeの解明とその治療への応用	2,860,000	1,430,000	0	0
今井　実喜生	九州大学	その他	インプラント周囲組織の治癒促進を目指した安全・簡便な新規手法の開拓	2,600,000	1,430,000	0	0
岩崎　華奈子	九州大学	研究員	『封神演義』版本研究――主要版本における本文の継承関係と出版背景の考察	2,760,526	1,430,000	0	0
大隈　俊明	九州大学	その他	大規模ゲノムコホートによる糖尿病合併症の性特異的遺伝・環境要因の同定	2,860,000	1,430,000	0	0
小川　祐平	九州大学	助教	水素-転位間相互作用に立脚したBCC鋼中の水素誘起疲労き裂伝播機構の包括的解明	2,730,000	1,430,000	0	0
勝部　友理恵	九州大学	その他	アプレピタントの体内動態及び薬効解析による戦略的個別化投与設計理論の確立	1,430,000	0	0	0
川久保　英介	九州大学	その他	老化マウスモデルを用いた下肢虚血状態における血管内皮機能の働きの検討	2,860,000	1,430,000	0	0
喜多　由拓	九州大学	助教	デジタル流体制御技術に向けた液滴内部のマイクロ熱流体物理	2,860,000	1,430,000	0	0
久本　由香里	九州大学	助教	病的活性化破骨細胞に発現する膜表面分子を標的とした病的骨破壊特異的制御法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
栗田　健一	九州大学	助教	福祉制度におけるスティグマの経済分析	2,080,000	650,000	0	0
木暮　優	九州大学	研究員	南米南部・南極半島上空における大気重力波の発生源の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
齊藤　貴文	九州大学	その他	地域在住高齢者における痛みの数と侵害受容性疼痛および神経障害性疼痛との関連性	2,860,000	1,430,000	0	0
齋藤　渉（羽田野　渉）	九州大学	教授	高効率電気自動車に向けた理論限界を超える新規低耐圧パワーＭＯＳＦＥＴの構造と制御	2,860,000	1,430,000	0	0
坂本　瑞樹	九州大学	その他	スカベンジャー受容体MARCOに着目したIgG4関連疾患の新規分子標的治療の確立	2,860,000	1,430,000	0	0
佐藤　麻衣	九州大学	助教	iPS細胞より作成した人工胎盤の生体内機能解析	1,430,000	780,000	0	0
佐藤　美那（笠井　美那）	九州大学	研究員	ミクログリアTRPチャネルを介した脳内炎症制御による精神疾患治療機序の解明	1,950,000	650,000	0	0
財津　瑛子	九州大学	その他	大腸癌におけるPTENの発現とtopoI阻害剤耐性機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
下川　能史	九州大学	助教	脳梗塞に対するiPS細胞を用いた再生医療とリハビリテーション介入効果	2,860,000	1,430,000	0	0
高岡　大輔	九州大学	准教授	いわゆる権利侵害警告による不法行為責任について	2,860,000	1,430,000	0	0
田中　直樹	九州大学	助教	ホウ素多価イオンを基盤としたホウ素カチオン材料の創出	2,860,000	1,430,000	0	0
鶴田　朗人	九州大学	研究員	RNAのアセチル化に着目したグリオブラストーマ幹細胞性の制御機構	2,860,000	1,430,000	0	0
照井　利輝	九州大学	研究員	クロマチンを基質とした真核生物ミスマッチ修復反応の試験管内再構成系の構築	2,860,000	1,430,000	0	0
鳥取　直友	九州大学	助教	マイクロピラーアレイを用いた単一細胞包埋ゲル微粒子の連続生成	2,860,000	1,430,000	0	0
塘　陽子	九州大学	助教	ナノスケール空間での気液界面挙動の解明と制御	2,860,000	1,430,000	0	0
永田　麻梨子	九州大学	助教	大腸菌の染色体複製開始における複製ヘリカーゼの定方向性装着メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
西　大海	九州大学	助教	昆虫寄生菌の土壌中における生残と感染に対する物理的ストレスと土壌静菌作用の影響	2,860,000	1,430,000	0	0
鮒田　啓太	九州大学	その他	間葉細胞凝集に関わるmicroRNAを用いた歯の運命決定制御因子の同定	2,860,000	1,430,000	0	0
古田　芳彦	九州大学	研究員	地域高齢者におけるMRIを基盤とした脳動脈瘤の前向きコホート研究：久山町研究	2,860,000	1,430,000	0	0
古橋　寛子	九州大学	研究員	漢方薬の適正使用に向けたポリファーマシーの実態解明と実用的な定義の提案	2,860,000	1,430,000	0	0
馬　雷	九州大学	助教	深層学習システムの大規模展開に向けた差動テスト技術に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
水内　祐介	九州大学	助教	Drop-seqによる不均一性を伴う患者由来大腸癌組織微小環境の単一細胞解析	2,860,000	1,430,000	0	0
文　贊鎬	九州大学	助教	磁化プラズマ中電子温度勾配不安定性駆動乱流に対する帯状流の抑制効果の検証	2,860,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山津　直樹	九州大学	研究員	対称性の正則および特殊部分群への力学的破れの解明	2,730,000	1,300,000	0	0
楊　天立	九州大学	研究員	米国におけるIRプロフェッショナル養成課程に関する調査研究	2,860,000	1,430,000	0	0
ＤｕｃＡ．Ｈｏａｎｇ	九州工業大学	研究員	A study on reconfiguration problems under Token Sliding and their applications	2,860,000	1,430,000	0	0
石塚　直登	九州工業大学	助教	防災集団移転の移転元地の利活用に関する基礎的研究	2,860,000	1,430,000	0	0
グエン　ベトハ	九州工業大学	研究員	Reliable data transfer on diverse and dynamic IoT environments by TCP with Network Coding	910,000	0	0	0
須藤　朋美	九州工業大学	助教	子どもの環境学習における都市のグリーンインフラの活用に関する研究	2,340,000	1,040,000	0	0
Ｈａｌｉｍａｔｕｎ　Ｈａｆｉｄ	九州工業大学	研究員	Extraction of cellulose nanofiber from rice fiber for food packaging application using environmental friendly method	2,730,000	1,300,000	0	0
平山　仁美	九州工業大学	講師	談話効果の構成的分析	1,560,000	780,000	0	0
池田　貴裕	長崎大学	研究員	膝島脂肪由来幹細胞シートにおける皮下と肝表面移植成果及び免疫応答能の差異の検討	2,860,000	1,430,000	0	0
岡崎　ひとみ	長崎大学	助教	義歯安定剤に含有されるアルコールが酒気帯び運転違反の判定に及ぼす影響	2,860,000	1,430,000	0	0
岡田　怜美	長崎大学	助教	内因性TCRおよびMHC発現を抑制した非自己T細胞によるT細胞輸注療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
金子　美穂（後藤　美穂）	長崎大学	助教	G4P[6]ブタロタウイルスのヒトへの種間伝播と適応過程の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
山藤　栄一郎	長崎大学	助教	日本紅斑熱における新たな媒介生物としてのヤマビルとその吸血被害の実態	2,860,000	1,430,000	0	0
田中　貴之	長崎大学	研究員	神経微小環境と胆道発癌に関する機序解明と治療標的の検討	1,430,000	0	0	0
陳　逸鴻	長崎大学	助教	鋼管に木材とグラウトを充填した合成構造耐震補強材の開発に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
ＱＩＮ　ＸＩＮ	長崎大学	研究員	Elucidation of the molecular mechanisms for the impaired bone formation in disuse osteoporosis and GC-induced osteoporosis using Fkbp5 knockout mice	2,730,000	1,300,000	0	0
中園　史子	長崎大学	助教	ナノバブルを用いた新規根管洗浄システムの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
新谷　和幸	長崎大学	准教授	グローバル人材を育む多文化共生社会で必要な社会科概念学習の研究	2,860,000	1,430,000	0	0
浜田　隆志	長崎大学	研究員	バイオ３Ｄプリンターによるバイオ人工胆管技術に基づく胆道再生医療	2,860,000	1,430,000	0	0
原田　沙織	長崎大学	助教	頭頸部がん放射線治療時の口腔カンジダ症予防に関する多施設共同ランダム化比較試験	2,730,000	1,300,000	0	0
ＦＥＲＤＯＵＳ　Ｆａｒｚａｎａ	長崎大学	研究員	Gestational hypertension and diabetes associated birth outcome, and constant postpartum non-communicable disease risks	2,860,000	1,430,000	0	0
本田　由（尾崎　由）	長崎大学	研究員	全身麻酔後の睡眠障害に起因する術後せん妄の軽減に関する研究	2,340,000	1,170,000	0	0
森　元斎	長崎大学	准教授	ホワイトヘッド哲学とアナキズム思想を基盤とした美的存在論に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
山田　裕美子	長崎大学	助教	薩摩川内市に住む住民の安定ヨウ素剤に関するリスク認知とそれに影響する要因の検討	1,430,000	1,040,000	0	0
池邊　摩依	熊本大学	講師	民事訴訟の証拠調べにおける当事者公開主義の保障内容の解明	2,340,000	910,000	0	0
北川　雅浩	熊本大学	准教授	小学校における議論を展開する力の育成に向けた指導内容の整理と指導法の開発	2,860,000	910,000	0	0
立石　大	熊本大学	助教	新規HIV根絶法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
中嶋　光	熊本大学	その他	口腔扁平上皮癌のOsteopontin発現と放射線耐性に関する検討	2,860,000	1,430,000	0	0
古川　翔太	熊本大学	研究員	動物モデルを用いた出血による局所的循環障害の評価と血液凝固機能への関与の研究	2,860,000	1,430,000	0	0
山本　隆広	熊本大学	その他	膠芽腫における遺伝子「翻訳」調節機構の解明と治療への応用	2,860,000	1,430,000	0	0
清田　今日子	大分大学	その他	PIK3CD遺伝子の新規変異によるSLE発症の分子メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
中武　俊二	大分大学	助教	網膜色素変性におけるミクログリアのゲノムの酸化の影響の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
加藤　沙弥佳	宮崎大学	助教	看護師によるうつ病患者への認知行動療法の確立に向けて：有効性・費用対効果検証	1,145,950	0	0	0
豊福　彬文	宮崎大学	その他	日本型教育「創作ダンス」の海外輸出（EDU-Port）の展開モデル	2,860,000	1,430,000	0	0
原田　栄津子（石井　栄津子）	宮崎大学	助教	キノコシロアリを模倣したオオシロアリタケ栽培化への挑戦	2,860,000	1,430,000	0	0
池江　隆正	鹿児島大学	研究員	IFALD克服へ向けた水素の抗酸化作用導入による革新的治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
石川　崇典	鹿児島大学	助教	長鎖非コードRNA「UCA1」の骨形成における機能解析	2,860,000	1,430,000	0	0
千堂　良造	鹿児島大学	助教	ラット三叉神経節における感覚モダリティの三次元分布の提供	2,860,000	1,430,000	0	0
的場　千佳世（藤井　千佳世）	鹿児島大学	助教	フランス科学認識論の倫理学的射程に関する研究	1,170,000	0	0	0
入口　真夕子	琉球大学	助教	自閉症スペクトラム（ASD）児童は色をどのように見ているのか？：日伊文化間の比較	2,600,000	1,170,000	0	0
張　子弦	琉球大学	講師	フランス倒産手続と債権者個別訴訟との関係ー管財人の訴訟上の地位という視座からー	1,300,000	0	0	0
山里　絹子	琉球大学	准教授	米軍基地で育った「沖縄系アメリカ人」のアイデンティティ形成とディアスポラ的経験	1,040,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
及能　大輔	札幌医科大学	研究員	近赤外線蛍光発色によるVEGFR2を標的とした肝切除術中ナビゲーション技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
久保　智洋	札幌医科大学	助教	CIML NK細胞の各subset毎の機能解析とそれを応用した胃癌新規治療の開発	2,730,000	1,300,000	0	0
堀口　拓人	札幌医科大学	研究員	Kaiso, P120複合体を標的としたリンパ系腫瘍に対する新規治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
横山　早織	札幌医科大学	助教	慢性気道疾患におけるインパルスオキシメトリーシステムを用いた診断法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
鈴木　伸生	岩手県立大学	講師	集団における社会関係資本の構成要素－機能間の循環的相互作用メカニズムの解明	1,430,000	0	0	0
瀧井　美緒	岩手県立大学	講師	トラウマに関するしろうと理論に着目した予防的心理教育の要因の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
元木　康介	宮城大学	助教	味の印象を形成する感覚間連合の解明：実験心理学・脳機能計測による検証	2,860,000	1,430,000	0	0
川上　寛子	秋田県立大学	助教	キサントン含有地衣類をモデルとした化学コミュニケーション機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
江口　依里	福島県立医科大学	講師	大規模災害後のポジティブな心理的因子と生活習慣病との関連に関する疫学及び介入研究	2,860,000	1,430,000	0	0
佐藤　秀樹	福島県立医科大学	助手	注意の範囲に基づく反すうの持続過程の検討	2,080,000	910,000	0	0
中山　千尋	福島県立医科大学	助教	原発事故後の福島の科学的事実に関する「誤解」の実態と人々の価値観との関連の検証	2,730,000	1,430,000	0	0
長岡　敦子	福島県立医科大学	研究員	統合失調症死後脳におけるプロリン代謝経路内分子の発現解析	2,860,000	1,430,000	0	0
角　智美	茨城県立医療大学	助教	看護師の臨床経験年数による倫理的感受性の変化と組織的な倫理教育に関する縦断研究	910,000	390,000	0	0
塩澤　康平	高崎経済大学	講師	顕示選好理論を用いた統計モデリングの研究	2,080,000	650,000	0	0
八木　はるな	高崎経済大学	その他	1970・80年代香港における台湾文学の受容：文学の翻案行為に注目して	2,340,000	0	0	1,170,000
富田　文子	埼玉県立大学	助教	障害者の一般就労における雇用形態及び賃金体系の構造把握のためのケーススタディ	1,040,000	390,000	0	0
中村　高仁	埼玉県立大学	助教	脳卒中者における方向転換時のステップ動作の定量的解析	2,080,000	780,000	0	0
小林　和也	東京都立大学	研究員	粉体系・液体系の重力不安定化現象におけるパターン形成および輸送現象の普遍性探求	2,860,000	1,430,000	0	0
巽　昌子	東京都立大学	助教	相続にみる日本中世の寺院社会と公家・武家社会との関係性 ―付法状に着目して―	1,170,000	0	0	0
仁井田　典子	東京都立大学	研究員	個人化における女性による女性の貧困を問題とする社会運動に関する社会学的研究	1,300,000	260,000	0	0
西尾　尚子	東京都立大学	助教	天空率・天空率変化・天空図の形状に着目した歩行者のための街路景観の類型化	2,860,000	1,430,000	0	0
吉羽　要直	東京都立大学	教授	多変量接合関数の金融リスク管理への応用	2,860,000	1,430,000	0	0
三好　きよみ	東京都立産業技術大学院大学	教授	学び直しに至る背景と動機付け、及び学び直しによる心理・行動の変容プロセスの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
伊藤　悠城	横浜市立大学	その他	脳幹橋部バリントン核を標的とした、青色LEDを用いた新規排尿障害治療法の創成	2,730,000	1,300,000	0	0
折目　和基	横浜市立大学	その他	膵β細胞増殖促進因子SerpinB1の発現制御による新たな糖尿病治療法の探索	2,860,000	1,430,000	0	0
金子　惇	横浜市立大学	講師	頻回救急外来受診者の頻度及び特徴の同定：医療費と受診回数の適正化に向けて	1,300,000	0	0	0
金田　明子	横浜市立大学	助教	在宅要介護高齢者ケアマネジメント遂行尺度の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
上村　大輔	横浜市立大学	助教	収縮機能の保持された心不全におけるCa2+過負荷の役割と新たな治療方法の開発	910,000	0	0	0
金口　翔	横浜市立大学	助教	中枢神経系における受容体結合性因子の病態生理学的意義	2,860,000	1,430,000	0	0
國下　洋輔	横浜市立大学	その他	全身性エリテマトーデスのB細胞機能異常におけるTRIM21の機能解析	2,860,000	1,430,000	0	0
黒羽　一誠	横浜市立大学	助教	精子幹細胞における分化開始と共役したエピジェネティック因子群の翻訳制御機構	2,860,000	1,430,000	0	0
齊藤　麻美	横浜市立大学	その他	神経変性疾患における発話障害の定量的指標の開発と脳MRIを用いたメカニズムの解明	1,950,000	650,000	0	0
鈴木　凌	横浜市立大学	助教	次世代の材料応用へ向けたタンパク質結晶の転位論に基づく解析	2,860,000	1,430,000	0	0
中鍛治　里奈	横浜市立大学	助教	新規磁性抗癌剤を用いた口腔癌治療法の開発	2,730,000	1,430,000	0	0
中村　祐太	横浜市立大学	講師	紛争解決のためのメカニズムデザイン	2,860,000	1,430,000	0	0
成川　雅俊	横浜市立大学	その他	MMPやエクソソームによる心房細動進行の予測マーカーの探索	2,860,000	1,430,000	0	0
服部　伸吾	横浜市立大学	助教	外部刺激応答性に基づくキラル化学の開拓	2,860,000	1,430,000	0	0
吉田　智	横浜市立大学	助教	アイトラッカーによる周麻酔期看護師の持つ知識体系の可視化とＶＲ教育の効果検証	2,860,000	1,430,000	0	0
渡邊　千登世	神奈川県立保健福祉大学	准教授	チーム変革型認知症高齢者尿失禁ケアプログラムの開発と評価	910,000	0	0	0
玉浦　有紀	新潟県立大学	助手	在宅療養の拡充に向けた退院時の食生活支援の在り方に関する検討	2,210,000	1,040,000	0	0
岩崎　涼子	富山県立大学	助教	看護系大学における認知症高齢者の看護に関する倫理教育の実態把握と教育内容の検討	2,600,000	1,300,000	0	0
北島　友香	富山県立大学	助教	産後の尿失禁予防に向けた分娩期の排尿アセスメント指標の開発	2,730,000	1,300,000	0	0
西村　香織	富山県立大学	助教	コミュニティに基づく在日外国人妊産婦への支援プログラムの開発	2,470,000	1,300,000	0	0
森島　信	富山県立大学	助教	1000倍規模のブロックチェーン取引生成に耐えるGPU内ブロックチェーンシステム	2,860,000	1,430,000	0	0
米山　真理	富山県立大学	助教	レビー小体型認知症の在宅医療で多職種連携を担う看護師の思考と看護実践および課題	1,820,000	910,000	0	0
寺井　梨恵子	石川県立看護大学	講師	パフォーマンス評価を用いた看護師の動作観察能力を高める教育プログラムの効果	1,950,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
梅津　千香子	福井県立大学	助教	慢性閉塞性肺疾患患者の終末期における訪問看護師の支援モデルの構築	260,000	130,000	0	0
熊谷　あゆ美	福井県立大学	准教授	腹臥位における褥瘡予防のためのマットレスの硬さの検討	2,860,000	1,430,000	0	0
伊藤　都恵	長野県看護大学	助教	看護師の倫理観形成プロセスに関する研究－新人看護師の倫理観と倫理観を育む要因－	910,000	0	0	0
松永　伸太朗	長野大学	助教	独立自営業者の共同体形成に関する労働社会学的研究：アニメ産業を事例として	2,860,000	1,430,000	0	0
大津　航	岐阜薬科大学	助教	黄斑ディストロフィー錐体細胞側リスク因子の探索と新規薬剤スクリーニング法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
松裏　豊	静岡県立大学	助教	重症患者における睡眠周期と夜間ケアに関する研究	2,470,000	1,040,000	0	0
瀧内　陽	愛知県立大学	講師	労働者階級出身の作家ウェストールによる児童文学作品の日英における受容の比較研究	2,470,000	1,430,000	0	0
浦木　隆太	名古屋市立大学	助教	免疫療法を目指した、B型慢性肝炎・肝癌発症における宿主免疫制御機構の意義の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
久保田　陽介	名古屋市立大学	講師	せん妄に対する医療事故予防：AIとセンシング技術による早期発見システムの構築	1,430,000	520,000	0	0
城川　絵理子	名古屋市立大学	助教	訪問看護の需要予測に向けた疾患別利用期間の実態と関連要因の探索	2,730,000	1,430,000	0	0
竹内　まどか	名古屋市立大学	助教	男性ホルモン低下に着目した加齢に伴う高血圧症の発症原因の探求	2,860,000	1,430,000	0	0
玉田　葉月	名古屋市立大学	助教	子どもの腸内菌叢の決定因子は何か？-出生コホートによる環境因子の同定	2,860,000	1,430,000	0	0
手嶋　大侑	名古屋市立大学	研究員	人的ネットワークの構造からみる平安時代の社会変容―中央と地方の関係に注目して―	1,170,000	520,000	0	0
篠原　真咲	三重県立看護大学	助教	在宅生活でのシーティング浸透のための研修と介入効果に関する実証研究	1,820,000	1,040,000	0	0
平生　祐一郎	三重県立看護大学	助教	冷え症者の皮膚血流変動の部位差と自覚的温冷感との関係について	1,300,000	520,000	0	0
出島　一仁	滋賀県立大学	講師	MEMSセンサを用いた乱流燃焼壁面熱伝達の評価手法開発とメカニズム解明	2,860,000	1,430,000	0	0
今吉　亜由美	京都府立大学	助教	蛍光色素を用いた革新的反応の開発	2,860,000	0	0	1,430,000
宮田　暢子	京都府立大学	助教	精神科入院患者の人権救済制度の運用のあり方に関する研究	2,600,000	1,300,000	0	0
大村　学	京都府立医科大学	助教	甲状腺濾胞癌の発生と進行に関与する免疫的癌微小環境特性の同定	2,860,000	1,430,000	0	0
片岡　恒	京都府立医科大学	研究員	子宮内膜症のPGC-1αを介した伝達経路の解明と分子標的治療の確立	2,860,000	1,430,000	0	0
木内　純	京都府立医科大学	研究員	サルコペニア関連microRNAの消化器癌進展に対する分子機序の解明と臨床応用	2,860,000	1,430,000	0	0
木谷　友哉	京都府立医科大学	研究員	ヒト心筋細胞の生存促進制御機構の解明と治療応用に関する研究開発	2,860,000	1,430,000	0	0
古株　哲也	京都府立医科大学	研究員	CRISPR/Cas9を用いた子宮体癌におけるエストロゲン関連受容体伝達機構解明	2,860,000	1,430,000	0	0
中西　尚子	京都府立医科大学	研究員	Lipidomics解析を用いた糖尿病発症機構における脂肪酸代謝異常の検討	2,860,000	1,430,000	0	0
藤井　渉	京都府立医科大学	研究員	シングルセル解析による膠原病関連間質性肺疾患の病態解明	2,860,000	1,430,000	0	0
松山　匡	京都府立医科大学	助教	救急患者の効率的なデータ収集と臨床研究応用のためのシステム開発	1,170,000	0	0	0
山本　健太	京都府立医科大学	研究員	OCSTAMPを分子標的とした病的破骨細胞誘導の制御による骨吸収性疾患の再生治療	2,860,000	1,430,000	0	0
吉田　玉美	京都府立医科大学	助教	関節リウマチ患者における痛みの破局的思考と疼痛改善率に関する研究	650,000	0	0	0
吉田　秀樹	京都府立医科大学	その他	CAR-T細胞の「疲弊」改善に寄与する共刺激因子発現型腫瘍溶解ウイルスの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
寄木　香織	京都府立医科大学	研究員	子宮体癌におけるエストロゲン関連受容体-上皮間葉転換を介した浸潤転移機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
安野　翔平	大阪市立大学	講師	スフェロイド型脂肪由来幹細胞を用いた変形性関節症治療の開発	2,470,000	1,430,000	0	0
市川　耕一	大阪市立大学	講師	骨膜移植を併用した生物学的腱板修復促進法の開発	2,730,000	1,300,000	0	0
小田桐　直志	大阪市立大学	講師	肝がん微小環境におけるヒト肝星細胞由来老化関連分泌因子の機能解析	2,860,000	1,430,000	0	0
片山　幹生	大阪市立大学	研究員	13世紀アラスの演劇：中世都市共同体における演劇の成立とその機能について	2,860,000	1,430,000	0	0
加登　遼	大阪市立大学	助教	ウォーカビリティから見たオールドニュータウンの高齢社会シナリオに対する居住者評価	1,560,000	780,000	0	0
黒田　雄太	大阪市立大学	准教授	教育収益に対する認識の変化が教育達成に与える影響についての実証分析	2,860,000	1,430,000	0	0
竹内　一博	大阪市立大学	研究員	「アテナイ性」再考―アッティカ地域史叙述・碑文研究の視点から	2,860,000	1,430,000	0	0
千葉　陽平	大阪市立大学	助教	12C+12C共鳴の構造及びその炭素燃焼過程への寄与の解明	1,170,000	0	0	0
中釜　悠	大阪市立大学	助教	乳酸を基軸とした心臓エネルギー代謝可塑性の理解	2,860,000	1,430,000	0	0
西田　有佑	大阪市立大学	講師	一夫一妻の鳥類における優れた配偶者を巡る雌間競争の進化と機能の解明	1,430,000	520,000	0	0
山口　一行	大阪市立大学	その他	治療抵抗性癌に対する新規免疫治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
上田　哲也	大阪府立大学	助教	患者自宅における生活動線内の家具の移動介助的機能に着目した転倒リスク基盤の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
近藤　大嗣	大阪府立大学	助教	DNSトンネリング経由標的型攻撃に対する普遍的特徴量を用いた検知手法に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
橋本　貴子	神戸市外国語大学	研究員	対音資料による唐代音韻史の研究－初唐期を中心に	1,430,000	650,000	0	0
相賀　則宏	兵庫県立大学	助教	探針電場増強と極短パルス光を用いた単一分子の非線形分光の試み	2,860,000	1,430,000	0	0
松本　直浩	兵庫県立大学	助教	ナノ球状グラファイト粒子による複合材料の耐摩耗性・機械的特性の飛躍的向上	2,860,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
絹川　薫	奈良県立医科大学	研究員	ヒト大脳・中脳オルガノイドを用いた小児難治性てんかんの病態解明	2,860,000	1,430,000	0	0
中西　真理	奈良県立医科大学	その他	プロリンの異性化制御異常による神経変性疾患発症機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
山上　優紀	奈良県立医科大学	助教	身体活動リズムとサルコペニア・フレイルの関連：前向きコホート研究横断分析	1,430,000	0	0	0
折茂　貴是	和歌山県立医科大学	研究員	免疫反応における小胞体ストレス応答の機能的意義の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
梶岡　大暉	和歌山県立医科大学	その他	性差形成過程における外生殖器のアンドロゲン依存性の普遍的遺伝子発現制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
馬場　崇	和歌山県立医科大学	助教	細胞内小胞輸送におけるイノシトールリン脂質の包括的解析	2,860,000	1,430,000	0	0
宮武　由実子	和歌山県立医科大学	助教	小脳ー報酬系経路を介した食物摂取行動の動機付けメカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
高橋　彩	新見公立大学	助教	特別なニーズのある子どもを含む集団への包括的支援：子ども同士の相互作用に注目して	1,300,000	650,000	0	0
立浪　朋子	新見公立大学	講師	感化院・少年教護院における障害児教育実施への模索―地域社会との連携に着目して―	1,950,000	780,000	0	0
小林　真	広島市立大学	助教	干渉除去技術を用いた高信頼低遅延無線ネットワーク構築に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
鎌田　真	県立広島大学	講師	動画ビッグデータの構造適応型マルチモーダル深層学習の研究	2,860,000	1,430,000	0	0
加藤　誠章	福山市立大学	准教授	花崗岩地域における土石流発生の周期性とリスク評価に関する研究	2,470,000	1,170,000	0	0
鶴留　優也	山陽小野田市立山口東京理科大学	助教	機能性分子の土台「足場タンパク質」の発現リズムから迫る膜タンパク質の機能解析	2,860,000	1,430,000	0	0
堀口　道子	山陽小野田市立山口東京理科大学	講師	世界初の幹細胞スフェアドラッグデリバリー技術を用いた再生治療	2,860,000	1,430,000	0	0
山崎　未来	香川県立保健医療大学	助教	白血球DNAメチル化を標的としたNAFLDの発症予測マーカーの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
竹中　英利子	高知県立大学	助教	慢性疾患患者を支える外来看護師のアセスメント能力を育成する教育プログラムの開発	910,000	260,000	0	0
ＩＳＬＡＭ　ＭＯＩＮＵＬ	高知工科大学	講師	Quantify the burden of mortality from pollution on the environmental sustainability of nations	2,860,000	1,430,000	0	0
井上　裕香子	高知工科大学	助教	経済ゲーム実験を用いた将来世代への協力を促進する社会システムの検討	2,340,000	1,300,000	0	0
玉井　颯一	高知工科大学	助教	「心の痛み」と「体の痛み」の類似性・差異性に関する実証的解明	2,860,000	1,430,000	0	0
仁科　国之	高知工科大学	助教	信頼行動の心理メカニズムの解明：脳神経ネットワークを用いた検討	2,860,000	1,430,000	0	0
池田　卓矢	北九州市立大学	講師	省エネルギーのためのスパース分散最適制御理論の構築とフォーメーション制御への応用	2,860,000	1,430,000	0	0
雪丸　尚美	北九州市立大学	准教授	日本における英語ディスレクシア診断テストの開発	1,385,421	0	0	0
Ａｄｄｉｓｏｎ　Ｗｉｌｌｉａｍ	九州歯科大学	助教	Targeting Transcription in Sarcopenia and Muscle-wasting Diseases	2,860,000	1,430,000	0	0
本田　尚郁	九州歯科大学	助教	軸索誘導因子Netrinに着目した悪性黒色腫の進展における腫瘍ー血管連関の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
宗政　翔	九州歯科大学	助教	Cftrをターゲットとした口腔乾燥症の新規薬物療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
柳沼　樹	九州歯科大学	助教	MRONJの解決に繋げるBMP-3bが担う乳がん骨転移機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
山崎　亮太	九州歯科大学	助教	口腔細菌が形成するPersisterのメカニズム解明とその除去法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
白新田　佳代子	福岡女子大学	講師	世界環境産業連関表を用いた構造的類似性の抽出に基づく二酸化炭素排出構造の特定	1,430,000	780,000	0	0
寺林　暁良	北星学園大学	講師	岩木川河川敷における環境ガバナンスのダイナミズムに関する研究	1,300,000	650,000	0	0
安藤　直哉	北海学園大学	准教授	浄水処理システムへの実装を目指した酸化チタン表面の加工方法の確立	2,860,000	1,430,000	0	0
伊藤　哲治	酪農学園大学	助教	ニホンカモシカの保全遺伝学的研究とレフュジア仮説の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
福田　昭	酪農学園大学	助教	ヒト健康保菌者の薬剤耐性菌リザーバーとしての実態を解明する	1,430,000	0	0	0
細谷　実里奈	酪農学園大学	助教	炎症性卵子pick-up障害における分子病態の解明と新規診断法の検討	2,860,000	1,430,000	0	0
邱　友靖	北海道医療大学	研究員	The in vitro/in vivo study of CCN2 on dentin regeneration	2,860,000	1,430,000	0	0
鳴田　あゆみ	北海道医療大学	助教	NICUにおける看護職のための母乳育児支援ラダー試案の作成	1,300,000	520,000	0	0
水野　夏実	北海道医療大学	講師	マクロファージにおける Tofacitinib の新規作用機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
森川　哲郎	北海道医療大学	助教	歯周炎による血液脳関門障害遺伝子の解析およびアルツハイマー病への影響	1,560,000	650,000	0	0
大橋　和貴	札幌保健医療大学	助教	慢性肝疾患患者における身体活動によるサルコペニア予防に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
池崎　晶二郎	岩手医科大学	助教	歯周組織における上皮ー免疫細胞間の連携によるバリア機能構築メカニズムの解析	2,470,000	1,300,000	0	0
開　勇人	岩手医科大学	助教	癌細胞Ca2+シグナルに関連した薬剤抵抗性と治療標的分子の同定	2,860,000	1,430,000	0	0
小原　拓也	東北学院大学	講師	人的資本投資を考慮した下での再分配政策の経済成長への影響	2,340,000	1,170,000	0	0
目代　邦康	東北学院大学	准教授	地震災害による地学的自然遺産の被害の実態と管理方法	910,000	260,000	0	0
吉田　雄大	東北学院大学	講師	機械学習を用いた投技能評価システムの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
安部　葉子	東北福祉大学	助教	特別養子縁組制度を選択した生みの親と養親の現状と支援に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
新田　昂大	東北医科薬科大学	その他	レプチンによるスフィンゴ糖脂質発現を介した炎症病態メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西野　勇人	東日本国際大学	講師	介護の内容別にみた高齢者福祉の公私ミックス	2,210,000	1,040,000	0	0
清水　博之	茨城キリスト教大学	講師	ユネスコ無形文化遺産の代表一覧表記載が山・鉾・屋台行事の保存・継承に与えた影響	1,430,000	0	0	0
下瀬川　陽	流通経済大学	その他	学生の多様化と大学中退の関連―多様化のとらえ方を再考する	2,210,000	1,430,000	0	0
板垣　浩正	常磐大学	助教	主観的解釈を生み出す英語知覚表現の用法に関する研究	2,730,000	1,430,000	0	0
海野　潔美	常磐大学	助教	自閉症スペクトラム障害を有する思春期の子どものレジリエンス・モデルの構築	1,430,000	0	0	0
アザム　アア	自治医科大学	研究員	mecAを標的としたMRSAに対する抗菌ファージの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
長田　直希	自治医科大学	助教	多発性骨髄腫におけるIkaros複合体の機能解析と新規治療標的の探索	2,860,000	1,430,000	0	0
小野　純一	自治医科大学	助教	井筒俊彦の言語論における想像力の問題	2,470,000	1,040,000	0	0
糟谷　豪	自治医科大学	助教	容積感受性陰イオンチャネルLRRC8のヘテロ多量体化と活性化能の関連性の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
真島　清実	自治医科大学	研究員	ジメチルフマレートの移植片対宿主病（GVHD）における有効性の検討	2,860,000	0	0	2,042,920
水島　大貴	自治医科大学	助教	糖類を用いた吸血昆虫の病原体媒介に関与する中腸要因の解析	2,860,000	1,430,000	0	0
渡部　麻衣子	自治医科大学	講師	人と超音波診断装置の「合成志向性」生成過程を、NTの事例において明らかにする研究	2,860,000	1,430,000	0	0
森　好紳	白鴎大学	講師	英語学習者のグラフィックオーガナイザー作成プロセス：概要理解を促す読解指導の提案	1,430,000	0	0	0
大古場　良太	国際医療福祉大学	助手	足底部への選択的注意が歩行動作にもたらす運動学・運動力学的効果の解明	1,300,000	0	0	0
高橋　浩平	国際医療福祉大学	助教	脳腸相関の概念を基軸とした潰瘍性大腸炎によるうつ症状の発症メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
菱谷　純子	国際医療福祉大学	講師	次世代育成力の母娘世代間伝達を活用した性成熟期女性への健康支援プログラム開発	2,470,000	1,300,000	0	0
矢野　和美	国際医療福祉大学	講師	治療を受けながら職場復帰を目指すがん患者の就労支援モデルの構築	2,860,000	1,430,000	0	0
吉井　健人	育英大学	准教授	体育科の思考力の獲得に向けた指導モデルの開発ー小学校高学年を対象としてー	2,860,000	1,430,000	0	0
久保　亜希	東京国際大学	講師	ベトナム人日本語学習者の合意形成談話の特徴	2,860,000	1,430,000	0	0
宮下　春樹	城西大学	助教	共同資源利用ゲームにおけるプレイヤーの費用負担感の選好進化モデル分析	650,000	130,000	0	0
町谷　亜位子	明海大学	助教	オーラルフレイル・口腔機能低下への新戦略-予知性の高い早期リスク判別法の確立-	2,860,000	1,430,000	0	0
明田川　聡士	獨協大学	講師	戦後台湾文学における「戦争記憶」に関する基礎的研究	2,860,000	1,430,000	0	0
西　香生里	獨協大学	助教	日英語二言語環境に育つ生徒の言語習得過程と母語の探求ー日本と海外とを繋ぐ言語話者	1,170,000	520,000	0	0
白土　由佳	文教大学	講師	ソーシャルメディアを活用した不妊治療を内包する生活の理解と社会的課題の検討	1,690,000	260,000	0	0
林　禅之	埼玉医科大学	助教	現代の情動の哲学の知見を踏まえた、合理性の向上による道徳エンハンスメントの可能性	910,000	650,000	0	0
山本　梓司	埼玉医科大学	助教	環状ホスファチジン酸類縁体を用いた多発性硬化症の新規治療薬開発	1,430,000	0	0	0
大澤　傑	駿河台大学	助教	権威主義体制の誕生における経路依存性：東南アジア諸国を対象とした比較分析	2,860,000	1,430,000	0	0
岩舘　豊	文京学院大学	研究員	都市部若年非正規労働者による労働組合実践のビジュアルエスノグラフィー	2,210,000	1,040,000	0	0
濱田　悦子	文京学院大学	教授	プロカルシトニン・プレセプシンのプロセスドペプチドは新しい敗血症マーカーになるか	2,860,000	1,430,000	0	0
花房　謙一	目白大学	教授	日常生活動作の改善に着目した肺炎患者のリハビリテーションクリニカルパスの作成	1,170,000	780,000	0	0
吉田　昌宏	人間総合科学大学	助教	共感性トレーニングによる自閉スペクトラム症者の不安軽減および共感性向上の効果検証	2,470,000	1,430,000	0	0
木下　雅之	千葉工業大学	助教	複数カメラを用いた可視光通信システムの高度化	2,860,000	1,430,000	0	0
中司　梢	麗澤大学	助教	「モツ」動作を表す中国語動詞に対するビデオを用いた意味研究	1,820,000	390,000	0	0
田中　佑樹	和洋女子大学	助手	ギャンブル障害の維持メカニズムの差異に応じた認知行動療法に基づく支援方法の体系化	2,860,000	1,430,000	0	0
川合　英介	国際武道大学	助教	水球競技における立ち泳ぎ（巻き足）動作の推進力を高めるためには？	2,860,000	650,000	0	0
叶　尤奇	神田外語大学	講師	日本で就職している元中国人留学生のキャリア形成：職業的アイデンティティに着目して	1,560,000	910,000	0	0
鷲澤　拓也	神田外語大学	講師	近代的書記言語の形成過程の解明ーベトナム語の虚詞と文法史的変化を通してー	2,860,000	1,430,000	0	0
宗村　敦子	千葉経済大学	講師	戦間期南半球からの農産物流通の史的研究ー南アフリカのFed-Farmsの事例から	690,000	0	0	0
佐瀬　茜（叶内　茜）	川村学園女子大学	講師	中学校家庭科保育学習におけるバターン別ふれ合い体験の効果	2,470,000	0	0	1,300,000
川瀬　由高	江戸川大学	講師	現代中国の「代耕農」現象にみる移動のハビトゥスの民族誌的研究	2,860,000	1,430,000	0	0
安齋　紗保理	城西国際大学	助教	虚弱高齢者および住民ボランティアの視点による虚弱高齢者の社会活動に関する研究	1,300,000	780,000	0	0
玉井　隆	東洋学園大学	講師	ナイジェリアの臨床試験におけるネットワークと知識の生産過程に関する人類学的研究	2,600,000	1,430,000	0	0
大澤　由実	青山学院大学	助教	食の認識体系とその変容ータイにおけるMSG（グルタミン酸ナトリウム）の消費と拒絶	1,170,000	0	0	0
澤野　卓大	青山学院大学	助教	新規有機触媒／遷移金属触媒によるアルコールのsp3 C—Hα合活性化反応	2,860,000	1,430,000	0	0
原田　拓弥	青山学院大学	助教	全国規模エージェントシミュレーションの為の街区毎の特徴を保持する個人属性の合成	2,860,000	1,430,000	0	0
韓　京子	青山学院大学	准教授	植民地朝鮮・台湾・満州における文楽（義太夫）享受の諸相に関する調査・研究	2,080,000	1,040,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
脇　雄一郎	青山学院大学	准教授	異質的家計のマクロ経済モデルを用いた家計債務と政策効果の分析	1,040,000	520,000	0	0
桶田　敦	大妻女子大学	教授	福島第一原発事故のリスク報道の伝達と受容に関する実証的研究	2,600,000	1,170,000	0	0
関本　紀子	大妻女子大学	講師	度量衡から見るベトナムの植民地統治及び社会構造とその地域性	2,860,000	1,430,000	0	0
竹原　有吾	学習院大学	准教授	プロイセンの国民経済の形成期に多国籍化する家族企業の利害構造の解明	1,300,000	0	0	0
山崎　泉	学習院大学	准教授	日本の社会科学系学部の数学リメディアル教育と参加促進ナッジのインパクト評価	1,430,000	0	0	0
高野　昇太郎	北里大学	助教	M2マクロファージを介した新規変形性膝関節症疼痛惹起機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
出家　亨一	北里大学	助教	安全で繊細な小児高難度内視鏡手術のための鉗子先端圧検出システムの開発と妥当性評価	2,860,000	1,430,000	0	0
福田　友秀	共立女子大学	助教	看護師長役割をもつ専門看護師と集中治療医の協働がICU患者アウトカムに及ぼす影響	2,860,000	1,430,000	0	0
岸　知輝	杏林大学	助教	効果的な睡眠指導の実施体制構築に向けた，睡眠に注意を要する者の探索的類型	2,470,000	1,040,000	0	0
田口　慧	杏林大学	助教	がん治療用ヘルペスウイルスを用いた、肉腫におけるウイルス療法の検討	1,430,000	0	0	0
三好　潤	杏林大学	その他	宿主免疫機構の発達に必要な腸管微生物叢曝露の時機・内容と炎症性腸疾患病態への関与	2,860,000	1,430,000	0	0
石川　学	慶應義塾大学	講師	ジョルジュ・バタイユを起点としたフランス思想史の再構築	1,430,000	650,000	0	0
植野　さやか	慶應義塾大学	研究員	卵巣癌腹腔内播種の新規治療戦略：腹腔内免疫抑制メカニズムの解明と臨床応用	2,860,000	1,430,000	0	0
堅田　侑作	慶應義塾大学	助教	キメラロドプシンを利用した高感度OFF経路視覚再生遺伝子治療の研究	2,860,000	1,430,000	0	0
久保　研介	慶應義塾大学	准教授	企業結合による需要者の認識変化を考慮した経済分析に関する研究	1,430,000	0	0	0
齊藤　康弘	慶應義塾大学	講師	エストロジェン受容体陽性乳がんにおける栄養ストレス適応分子機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
三枝　智香	慶應義塾大学	助教	ヒト多能性幹細胞からの内耳血管条辺縁細胞分化誘導系の確立	2,860,000	1,430,000	0	0
佐田　みずき	慶應義塾大学	助教	幼児期から成人期に至る追跡研究による生活習慣病予防のエビデンス構築と教育への応用	1,430,000	0	0	0
津田　裕之	慶應義塾大学	助教	画像の記憶容易性を操作可能にする新規パラダイムの開拓	2,600,000	1,430,000	0	0
中村　有孝	慶應義塾大学	助教	アレルギー性気管支炎においてM細胞が果たす役割の解明	1,430,000	0	0	0
永井　直	慶應義塾大学	助教	T細胞老化を司るエピジェネティック制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
西田　優紀	慶應義塾大学	その他	施設入所高齢者における消化吸収率と体重変化の関連性	2,080,000	910,000	0	0
平田　あや	慶應義塾大学	助教	既存健診項目で算出できる脂肪肝指数の健診での実用化に向けた疫学的検討	2,860,000	1,430,000	0	0
松田　諭	慶應義塾大学	助教	腫瘍微小環境における細胞老化を介した食道癌に対する集学的治療抵抗性機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
松元　美奈子	慶應義塾大学	助教	スタチン使用による糖尿病発症リスクに関するメタボローム疫学研究	1,430,000	0	0	0
松谷　芙美	慶應義塾大学	講師	模本および画人伝資料の調査を通じた江戸時代後期の室町水墨画の受容	910,000	390,000	0	0
森田　麻友	慶應義塾大学	助教	炎症性サイトカイン制御による骨破壊性疾患の解明	1,430,000	650,000	0	0
山野井　一人	慶應義塾大学	助教	スピン渦度結合を用いた反強磁性スピン注入技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
湯澤　賢	慶應義塾大学	講師	ポリケチド合成酵素の動的構造と機能相関の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
横江　隆道	慶應義塾大学	助教	HOX遺伝子群の発現とWnt経路活性による乳癌予後予測モデルの確立	2,860,000	1,430,000	0	0
石山　千代	國學院大學	准教授	町並み保全地域における自主規範の実態把握及び調整システム構築・運用指針の作成	2,470,000	1,300,000	0	0
児玉　千絵	國學院大學	助教	非集計的アプローチの都市形成史に基づくストックマネジメントとその超長期的効果	2,860,000	1,430,000	0	0
佐藤　俊輔	國學院大學	講師	EUにおける自由移動と福祉国家―欧州諸国の事例から	2,860,000	1,430,000	0	0
青木　浩幸	国際基督教大学	助教	小学校における教科内プログラミング活動に適した対象タンジブル協調環境の開発と評価	1,430,000	0	0	0
ＢＵＲＩＴＩＣＡＡＬＺＡＴＥ　Ｊ	国際基督教大学	助教	Queering the Family in Japanese Women's Fiction	1,300,000	910,000	0	0
峰島　知芳	国際基督教大学	准教授	活性汚泥からの亜硝酸ガス（HONO）発生量の定量と発生メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山本　妙子	国際基督教大学	助教	宗教結社からみるフランス近世―都市社会における移動と宗教実践	1,430,000	0	0	0
本間　貴子	国士舘大学	講師	米国における知的障害教育カリキュラムの確立とその継承・課題に関する研究	2,470,000	1,430,000	0	0
松浦　孝明	国士舘大学	准教授	肢体不自由児者の移動視標に対する位置認知・位置予測特性と眼球運動特性の分析	1,690,000	1,040,000	0	0
串田　紀代美	実践女子大学	准教授	ダンス・アーカイブ構築に向けた伊藤道郎とアーニー・パイル劇場に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
張　名揚	実践女子大学	研究員	「称名寺聖教」を中心とした中世日本における喫茶文化の受容に関する研究	1,170,000	0	0	0
加賀　麻弥	順天堂大学	助教	グローバー病を含むダリエー病類縁疾患群―転写，免疫解析が照らす病態とその治療	2,860,000	1,430,000	0	0
宿谷　威仁	順天堂大学	助教	エクソソームRNA/タンパク質での抗PD-1/PD-L1抗体のバイオマーカー開発	2,860,000	1,430,000	0	0
ヌルン・ナハール　ボルナ	順天堂大学	研究員	Novel mitochondrial ribosomal genes are associated with mitochondrial disorders	2,730,000	1,300,000	0	0
野田　幸子	順天堂大学	助手	パーキンソン病の凝集体形成に着眼した病態解明と新規薬剤の開発	2,860,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
野村　篤史	順天堂大学	助手	全身性エリテマトーデスにおける単球系とマクロファージの役割の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
平形　寿彬	順天堂大学	助教	ロイコトリエンB4受容体を標的としたアレルギー性結膜炎新規治療薬の検証	2,860,000	1,430,000	0	0
藤野　雄次	順天堂大学	助教	身体の垂直知覚における頸部固有受容器の役割	2,860,000	1,430,000	0	0
村山　豪	順天堂大学	助手	SLEにおけるSTING経路を介したIFNα過剰産生機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
山口　慎史	順天堂大学	研究員	傷つきやすいアスリートのためのメンタルヘルスサポートの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
吉田　剛	順天堂大学	助教	化生乳癌の扁平上皮様分化における転写因子FOXQ1の機能解析	2,860,000	1,430,000	0	0
大澤　恵里	上智大学	研究員	残響下の時間長知覚が音韻識別に与える影響	650,000	260,000	0	0
近藤　千恵	上智大学	助手	乳児期における双生児及びその家族の睡眠行動と産後うつとの関連の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
塩崎　裕子（久志本　裕子）	上智大学	准教授	東南アジアムスリム社会におけるソーシャルメディアと排他主義的言説の生成・共有	2,730,000	1,430,000	0	0
ＳＣＨＬＥＧＬ　Ｍａｔｔｈｉａｓ	上智大学	助教	The macroeconomic implications of a preference for wealth	2,470,000	1,170,000	0	0
菅原　友香	上智大学	准教授	現代ロシアにおける同性愛に関する価値観の背景要因の分析	780,000	0	0	0
井澤　基樹	昭和大学	助教	成長期における骨吸収抑制薬の作用機序の解明	1,430,000	0	0	0
頴彦　玲子（瀧本）	昭和大学	助教	末梢血単球を標的としたプレドニゾロン酸の新規骨吸収抑制メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
越智　英行	昭和大学	助教	吸入麻酔関連プレコンディショニングによる血管内皮グリコカリックス層保護効果の解明	1,430,000	0	0	0
周　君	昭和大学	その他	10-MDPとHEMAによるレジン一象牙質接着面ハイブリッド層のバイオメカニクス	2,860,000	1,430,000	0	0
塚原　明弘	昭和大学	助教	超高齢社会における義歯開発に向けたタンパク付着抑制を持つMPCポリマーの応用研究	2,860,000	1,430,000	0	0
長谷川　実華子（寺島　実華子）	昭和大学	助教	歯周疾患治療法の確立に向けたポリリン酸の抗炎症作用の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
守谷　崇	昭和大学	助教	嚥下の中枢パターン発生機構の解析	2,860,000	1,430,000	0	0
山本　真弓	昭和大学	講師	慢性閉塞性肺疾患の認知症を予防する非薬物療法の構築	2,600,000	1,170,000	0	0
庄司　俊章	成蹊大学	助教	日本の物価変動：企業と個人の異質性に着目した実証分析	2,860,000	1,430,000	0	0
齋藤　久美子	聖心女子大学	准教授	オスマン朝期アナトリア南東部を中心とした経済活動に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
河田　萌生	聖路加国際大学	助教	食支援を受ける摂食嚥下機能障害高齢者の自己評価式QOL尺度の開発とNSTへの適用	1,430,000	0	0	0
善家　由香理	聖路加国際大学	その他	乾癬の病態形成におけるレクチンを発現する真皮樹状細胞の重要性の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
仲北浦　淳基	大正大学	助教	成長と分配を両立させたマクロ経済分析の可能性―ロバートソン経済学の再検討―	390,000	0	0	0
岡田　拓也	大東文化大学	講師	ホップズとロックの宗教論―17世紀半ばイングランドの脈絡から	2,080,000	1,040,000	0	0
那須田　晃子	大東文化大学	助教	農村電化が家計と個人の就労行動に与える影響	2,860,000	1,430,000	0	0
若林　悠	大東文化大学	講師	「自然」をめぐる社会管理の行政学研究：政策ネットワークの構造に関する比較事例分析	2,470,000	1,170,000	0	0
馬場　美香	玉川大学	研究員	透明感知覚の神経機構の解明	2,470,000	1,040,000	0	0
山田　深雪	玉川大学	助教	国語科と外国語活動・外国語科の間をつなぐ「ことばの教育」の開発に向けた基礎的研究	1,690,000	520,000	0	0
泉　美知子	中央大学	准教授	19世紀フランスにおける大聖堂の表象研究―旅のテクストとイメージの考察を中心に―	2,340,000	1,040,000	0	0
金本　和也	中央大学	助教	脱離基の選択的利用を鍵とする，多彩なポリスルフィド類の迅速合成法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
車谷　駿一	中央大学	研究員	可変コンプライアンス機構を有するソフトアクチュエータの研究	2,860,000	1,430,000	0	0
匂坂　量	中央大学	助教	通報者の心停止表現の理解と通信指令員の問いかけ方法の検討	1,430,000	0	0	0
都地　裕樹	中央大学	助教	乳児の社会的認知の発達：自律神経系の活動計測による検討	2,860,000	1,430,000	0	0
中田　明伸	中央大学	助教	電子伝達を機能する分子接着剤により結合した光触媒アセンブリの構築	2,860,000	1,430,000	0	0
新岡　陽光	中央大学	研究員	fNIRS計測の導入による脳活動データを利用した新たなポリグラフ検査法の確立	2,730,000	1,300,000	0	0
楊　嘉楽	中央大学	助教	乳児期における視覚野の色相選択性の発達	2,860,000	1,430,000	0	0
吉田　雅裕	中央大学	准教授	高速移動する自動運転車の安全性を向上するためのネットワーク制御方式の研究	2,860,000	1,430,000	0	0
渡邉　美寿貴	中央大学	助教	リチウムケイ酸塩のCO2吸収能と表面欠陥の関係解明にむけた蛍光による評価法の確立	2,860,000	1,430,000	0	0
西川　みな美	帝京大学	助教	小売企業の店舗存続を支える競争優位基盤の探求：組織能力と店舗立地に注目して	2,080,000	1,040,000	0	0
鈴木　みづほ	東海大学	助教	日本の医療現場における遺伝子関連情報取り扱いの実態調査	2,080,000	1,430,000	0	0
安田　純平	東海大学	研究員	心リモデリングに関わる線維産生細胞の再検討と分子制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
佐々木　徹	東京医科大学	助教	ODMにおける学習障害の分子生物学的機序の解明と新規バイオマーカーの探索	2,860,000	1,430,000	0	0
鈴木　征吾	東京医科大学	助教	医療的ケアを要する小児の社会性と自立性を育む看護支援モデルの開発と効果検証	2,860,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鈴木　誠太郎	東京歯科大学	助教	地域医療ネットワークシステムを用いた、糖尿病の病態と歯科受診との関係の解明	1,820,000	780,000	0	0
西田　大輔	東京歯科大学	その他	歯髄組織を用いた破骨細胞前駆細胞のキャラクター解析	2,860,000	1,430,000	0	0
堀部　耕広	東京歯科大学	助教	frailtyへの悪化に咀嚼機能の低下が及ぼす影響	1,430,000	130,000	0	0
三友　啓介	東京歯科大学	助教	蝶形骨骨格形成初期におけるRunx2の細胞増殖機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
山下　慶子	東京歯科大学	その他	口腔スピロヘータにおける新規転写調節因子のdysbiosis への役割の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
鈴木　江津子	東京慈恵会医科大学	助教	加齢による認知機能の低下に関与する線条体神経の機序解明	2,860,000	390,000	0	0
田尻　進	東京慈恵会医科大学	助教	腎臓再生における慢性腎不全患者由来iPS細胞の有用性の検証	1,430,000	0	0	0
古川　賢英	東京慈恵会医科大学	助教	GPR15に着目した難治性消化器癌に対する新規治療法の開発	2,290,000	0	0	0
岡本　祐子	東京女子医科大学	助教	関節リウマチ発症予防戦略のための、Th17細胞の炎症性サイトカイン産生機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
櫻谷　あすか	東京女子医科大学	助教	ゲーミフィケーションを用いたジョブ・クラフティング促進介入の心の健康への効果検討	2,860,000	1,430,000	0	0
福田　洋典	東京女子医科大学	助教	腎細胞がんにおける腫瘍関連免疫抑制性ミエロイド系細胞に着目した腫瘍微小環境の解析	2,860,000	1,430,000	0	0
井尻　政孝	東京電機大学	助教	液中の気泡を利用した新しい表面改質法によるMg合金の耐食性向上	1,430,000	390,000	0	0
後藤　早希	東京農業大学	研究員	ポリエステル合成微生物における3HBオリゴマー分泌の機構解明	2,860,000	1,430,000	0	0
田中　未央里	東京農業大学	助教	エクオール鏡像異性体の骨代謝制御メカニズムの解明と有効性評価	2,860,000	1,430,000	0	0
井口　巴樹	東京薬科大学	助教	植物由来ステロイド配糖体のミトコンドリア非依存的アポトーシス誘導メカニズムの解明	2,470,000	1,170,000	0	0
新井　優太郎	東京理科大学	助教	2000℃酸化雰囲気で熱力学的に酸化を抑制する耐熱高エントロピー構造材料の創生	2,600,000	1,170,000	0	0
池田　伸太郎	東京理科大学	助教	建築設備の革新的設計法を実現する最適化アルゴリズムの開発	2,730,000	1,430,000	0	0
榎園　誠	東京理科大学	助教	完全交叉特異点のDurfee型不等式に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
大森　源城	東京理科大学	助教	曲面の写像類群とその部分群の群構造	2,730,000	1,430,000	0	0
梶原　直人	東京理科大学	助教	電気の影響を加味した流体の数学解析	2,860,000	1,430,000	0	0
小林　翔悟	東京理科大学	助教	多波長で探る中間質量ブラックホールとその放射機構	1,300,000	0	0	0
小松　周平	東京理科大学	助教	新規構造と機能を持つ有機無機複合粒子を用いた骨粗鬆症治療の実現	2,860,000	1,430,000	0	0
高野　恭弥	東京理科大学	助教	fmaxの2倍以上の搬送波周波数を持つミリ波帯CMOS無線トランシーバ	1,430,000	0	0	0
前田　慶博	東京理科大学	助教	行列演算機構を有するアーキテクチャによる画像処理高速化フレームワークの構築	2,860,000	1,430,000	0	0
劉　念麟	東京理科大学	助教	金利期間構造の統計分析に基づく金利リスクのヘッジ手法の研究	2,860,000	1,430,000	0	0
井上　彰子	東邦大学	助教	シェーグレン症候群関連疾患発症機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
内海　孝信	東邦大学	助教	SORL1を中心とした分子ネットワーク解析による進行性膀胱癌の新規治療標的の探索	2,860,000	1,430,000	0	0
中田　亜希子	東邦大学	助教	医学部における研究倫理教育の基盤構築を目指して～現状調査と評価ツールの開発	1,430,000	0	0	0
入谷　聡子	東洋大学	助教	エチオピア農村における改良種子の継続的採用の貧困削減への効果	2,860,000	1,430,000	0	0
川副　早央里	東洋大学	助教	原発避難者の避難先地域との関係構築と複層的意識構造の解明	1,170,000	0	0	0
泰田　伊知朗	東洋大学	准教授	東アジアにおける西洋古典の受容―比較史的研究への試み	1,430,000	0	0	0
平瀬　祐子	東洋大学	准教授	先進的系統連系インバータが具備すべき電力系統の過渡安定貢献特性の解析および指標化	2,860,000	1,430,000	0	0
ＬＵＫＥ　ＬＡＷＲＥＮＣＥ	東洋大学	講師	The role of ideology and anxiety in English 'native speaker' use of student L1 in the EFL classroom	1,300,000	520,000	0	0
森本　貴陽	二松學舍大學	講師	高齢化社会における教育・引退選択が経済成長に与える影響に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
荒川　真一	日本大学	助手	草双紙を中心とする酒呑童子説話の享受と展開に関する書誌学的・文学的調査と研究	1,300,000	650,000	0	0
石川　瑞恵	日本大学	講師	界面制御技術による高性能SiスピンMOSFETの創製	2,860,000	1,430,000	0	0
澤山　英太郎	日本大学	講師	マダイをモデルとした養殖魚の育種-管理-保全に利用可能な高感度個体識別システム	2,860,000	1,430,000	0	0
陳　怡禎	日本大学	助教	社会運動を語る女性たち：台湾ひまわり運動・香港雨傘運動における文化実践を事例に	2,470,000	1,040,000	0	0
築根　直哉	日本大学	その他	p53変異細胞特異的に抗腫瘍効果を示す新規化合物9bwの作用機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
前島　拓	日本大学	助教	積雪寒冷地に適した高耐久コンクリート舗装の開発と耐久性評価手法の構築	2,860,000	1,430,000	0	0
松生　理恵子	日本大学	その他	圧迫力と炎症性因子が破骨細胞による骨芽細胞の機能調節に及ぼす影響についての研究	2,860,000	1,430,000	0	0
三木　敏生	日本大学	教授	羊膜上皮細胞由来エクソソームmiR483-5pによる肝星細胞活性制御機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
宮坂　加理	日本大学	助手	なぜ低水分時に土壌水中の溶質拡散は著しく抑制されるのか	1,430,000	0	0	0
山本　めゆ	日本大学	助手	南アフリカの人種的秩序の変遷に関する社会学的研究：アジア系住民の中間性に注目して	2,860,000	1,430,000	0	0
横山　淳子	日本大学	助教	民衆の音楽文化におけるゲーテの詩の受容―絵解き師「ベンケルゼンガー」の役割	1,820,000	780,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
渡邉　由梨子	日本大学	その他	δおよびμ受容体subtypeが側坐核のGABA神経活動制御において果たす役割	2,860,000	1,430,000	0	0
安藤　康史	日本医科大学	講師	ペリサイト特異的ATP依存性カリウムチャネルが心機能に及ぼす影響の検討	2,860,000	1,430,000	0	0
井関　ゆう子	日本医科大学	助教	全身性強皮症におけるM4マクロファージの役割	2,860,000	1,430,000	0	0
坂本　悠記	日本医科大学	助教	循環器併存症の観点からみた心原性脳塞栓症患者の診療データベース確立	1,950,000	650,000	0	0
長尾　元嗣	日本医科大学	助教	CD36によるインスリン分泌調節と糖尿病発症：新規モデルマウスを用いた解析	2,860,000	1,430,000	0	0
小玉　裕樹	日本歯科大学	その他	Hmga2と歯根成長の関与および再生治療の新たな知見	2,730,000	1,300,000	0	0
原　基	日本歯科大学	助教	医療応用を目指した歯髄幹細胞の基礎研究	2,860,000	1,430,000	0	0
渡邊　美穂	日本歯科大学	その他	ヒト歯肉幹細胞と新規培養技術を応用したin vitroにおける3次元骨組織の作製	2,860,000	1,430,000	0	0
末松　惠	日本女子大学	研究員	犯罪や非行に関与した知的障害者に対する施策形成に関する歴史的研究	910,000	390,000	0	0
鈴木　智子	日本女子大学	助教	鉄酸化細菌が作る酸化鉱物形成機構の解析	1,677,000	1,430,000	0	0
山田　小夜歌	日本女子大学	助教	大正期における「バレエ」移入の様相と背景：G.V.ローシー研究を中心に	520,000	0	0	0
小谷　鷹哉	日本体育大学	助教	活動制限に伴う骨格筋リボソーム量の減少は、廃用性筋萎縮の原因となりうるか？	2,860,000	1,430,000	0	0
髙橋　和孝	日本体育大学	助教	下肢ー体幹の関係性を考慮した新しい体幹捻転トレーニング方法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
植木　紀子	法政大学	准教授	光合成生物の環境応答メカニズムの進化過程の解明	1,430,000	520,000	0	0
蓮見　亮	武蔵大学	准教授	ヘテロジニアスな状態や経済主体を織り込んだ動学的一般均衡モデルの構築と応用	2,860,000	1,430,000	0	0
淺野　敬子	武蔵野大学	助教	性暴力被害者の被害実態の分析および性暴力被害者に特有な二次被害に関する調査	1,170,000	0	0	0
伊尾木　慶子	武蔵野大学	講師	マレーシア熱帯山地林における人為撹乱が樹種多様性に与える影響―保全計画に向けて―	2,860,000	1,430,000	0	0
鎌田　慎	明治大学	研究員	マイクロ流路熱センサによる微小液滴のリアルタイムモニタリングに関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
城田　慎一郎	明治大学	講師	GPSデータの個人特定化リスクに対する統計手法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
藤川　真由	明治大学	講師	天正少年使節と慶長遣欧使節の関連性とニュースとしての版画制作	2,470,000	1,430,000	0	0
水倉　亮	明治大学	講師	日本人英語教員のトランスリンガルアイデンティティの確立過程と教育的意義について	2,860,000	1,430,000	0	0
水野　真紀子	明治大学	講師	日本語の文字使用における創造性に関する認知記号論的研究	2,860,000	1,430,000	0	0
江草　遼平	明治学院大学	助手	教室におけるコミュニケーション支援のための聴覚障害者向け吹き出し型字幕の開発	1,040,000	0	0	0
坂本　陽子	明治学院大学	講師	多国籍企業によるイノベーションの国際展開とその要因に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
柴田　優呼	明治学院大学	研究員	広島・長崎に関する言説の国際比較―知識の生産と表象の政治性	780,000	0	0	0
鈴木　和彦	明治学院大学	講師	フランスにおける古典主義とロマン主義の相克ー18世紀文学を補助線として	2,470,000	1,430,000	0	0
中野　綾子	明治学院大学	助教	アジア太平洋戦争における慰問雑誌の読者に関する総合的研究	2,860,000	1,430,000	0	0
吾郷　万里子	明星大学	准教授	リグニンナノ粒子のハイスループット合成技術の確立と機能化技術の開発	2,860,000	260,000	0	0
藤原　愛	明星大学	准教授	EFLとしての日本語母語話者の歯摩擦音のintelligibility	2,470,000	1,300,000	0	0
五十嵐　彰	立教大学	助教	日本におけるエスニックヒエラルキー形成過程の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
大野　光子	立教大学	その他	日本のトランスナショナルな移住者とホスト社会の「社会的結束性」に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
西川　亮	立教大学	助教	戦前から1960年代までの観光地で指定された風致地区の実態に関する研究	1,040,000	0	0	0
平井　光貴	立教大学	助教	法という統治形式に関するメタ理論的・記述的・規範的研究	2,860,000	1,430,000	0	0
阿部　貴晃	早稲田大学	助教	協力と対立が混在する経済学的状況下での安定な提携構造のゲーム理論分析	780,000	390,000	0	0
石井　友菜	早稲田大学	助手	腕輪形石製品の生産・流通体制からみた古墳時代前・中期の社会構造	2,080,000	910,000	0	0
石川　奈保子	早稲田大学	講師	オンライン大学で学ぶ女性の学習環境と自己調整学習	1,560,000	780,000	0	0
及川　哲志	早稲田大学	助教	生体骨格筋におけるマイクロRNAの代謝動態の解析	2,860,000	1,430,000	0	0
小野口　航	早稲田大学	助手	高齢者のメンタルヘルスとソーシャル・キャピタルに物理的環境が与える影響	1,560,000	650,000	0	0
篭尾　知佳	早稲田大学	助手	『源氏物語』の表現世界に関する研究 ― 複合動詞の役割に注目して ―	1,300,000	650,000	0	0
笠原　良太	早稲田大学	助手	石炭産業の漸次的撤退と青年たちの成人期への移行に関する追跡研究	2,860,000	1,430,000	0	0
川鍋　健	早稲田大学	講師	チャールズ・L・ブラックの違憲審査制論に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
木伏　紅緒	早稲田大学	助教	新規歩行パターンの学習における筋協調システムの形成機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
金　ヨンロン	早稲田大学	講師	「法と文学」の基礎的研究：日本近現代文学のなかの戦争裁判	2,860,000	1,430,000	0	0
木村　友香	早稲田大学	助手	女性の理系進学に関する歴史的検討―薬学系教育機関を中心に―	2,860,000	1,430,000	0	0
倉石　孝	早稲田大学	講師	ハイドロプレーニング現象解明に向けた流体構造連成解析手法の構築	2,860,000	0	0	1,430,000
栗原　崇	早稲田大学	助教	Net Bordaルールを用いた病院配置問題の理論研究・シミュレーション分析	2,860,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小池　直希	早稲田大学	助手	現代社会型犯罪における機能的考察に基づく故意概念の再構成	2,080,000	1,300,000	0	0
五島　圭一	早稲田大学	講師	オルタナティブ・データを利用した資産運用の高度化に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
柴崎　公美子	早稲田大学	助手	清代における「薛家将」故事の発展と拡大に関する研究	1,040,000	390,000	0	0
清水　たくみ	早稲田大学	准教授	デジタル社会における新しい組織化形態の探求	2,860,000	1,430,000	0	0
田中　康寛	早稲田大学	講師	光で誘起される電子的および磁気的秩序に関する理論的研究	2,210,000	1,040,000	0	0
谷口　卓也	早稲田大学	講師	光トリガー相転移結晶の定量的解析と機能開拓	2,860,000	1,430,000	0	0
谷口　利律	早稲田大学	助手	人物からみる植民地教育―旧仏領西アフリカ教育史再考―	2,860,000	1,430,000	0	0
田部井　滉平	早稲田大学	助手	テロ事件の発生は反移民態度を高めるのか―メタ分析による検討―	1,950,000	910,000	0	0
タンシンマンコン　パッタジット	早稲田大学	助教	タイの「自主外交」の歴史的・文化的検討―「脅威」と「親戚」の間で苦悩する対中認識	2,730,000	1,300,000	0	0
富田　望	早稲田大学	講師	社交不安症に対する注意に特化した治療プログラムの開発：自己注目の本質的役割の解明	1,430,000	0	0	0
ＦＡＨＥＹ　ＲＯＢＥＲＴ・ＡＮＤ	早稲田大学	助手	A New Approach to Measuring Political and Social Polarisation in Developed Nations	2,860,000	1,430,000	0	0
福島　青史	早稲田大学	教授	「共に生きる社会」の基盤となる言語政策の理論研究	1,430,000	0	0	0
ＨＯＦＭＡＮＮ　ＲＥＴＯ	早稲田大学	准教授	The Conservative Imaginary: State Power and World Order in Transwar Japan, 1930-1960	1,300,000	0	0	0
丸井　朱里	早稲田大学	助教	閉経女性の熱中症予防に向けた最適な運動処方および栄養処方の開発	1,430,000	0	0	0
望月　穂貴	早稲田大学	助手	戦争権限の立法的統制の研究	2,860,000	1,430,000	0	0
矢島　猶雅	早稲田大学	助手	報酬は温暖化対策のインセンティブとなるか：表彰制度による検証	1,300,000	520,000	0	0
山口　番苗	早稲田大学	助手	台湾における住民主導の地域づくり実践を通じた市民社会形成に関する研究	2,600,000	1,170,000	0	0
山越　英嗣	早稲田大学	助教	米国のオアハカ先住民移民イメージ変容に関する人類学的研究―同郷者会の祝祭を事例に―	2,600,000	1,430,000	0	0
山崎　世理愛	早稲田大学	助手	エジプト中王国時代における装身具のカテゴリと葬送儀礼行為の研究	2,600,000	1,430,000	0	0
吉江　俊	早稲田大学	講師	大都市圏におけるジェントリフィケーションの体系的把握と公共介入の評価に関する研究	2,600,000	1,430,000	0	0
吉原　将大	早稲田大学	助教	日本語の形態処理システム・音韻処理システム間における相互作用の検討	1,040,000	0	0	0
李　思漢	早稲田大学	助手	日本統治期台湾における義太夫節浄瑠璃の上演に関する基礎的調査研究	650,000	0	0	0
劉　凌	早稲田大学	助手	視線測定・調査実験による政治情報への接触の測定と理論の再構築ー日米比較を通してー	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｗａｎｇ　Ｔｏｎｇ	早稲田大学	講師	Effective Boost to Fertility: Policy Evaluation and Policy Design	1,690,000	0	0	0
岸　正敏	創価大学	助教	バイオ炭によるメタン発酵消化液の清澄化技術の開発 ―微細藻類培養を目指して―	1,430,000	0	0	0
里上　三保子	創価大学	講師	旧社会主義国間にみられる女性労働の多様性：女性労働を規定する要因の比較分析	1,040,000	390,000	0	0
平原　南萌	創価大学	助教	内湾性カイアシ類の知られざる生理生態学的生存戦略	2,860,000	1,430,000	0	0
太箸　俊宏	東京工科大学	助教	全国の市区町村における訪問リハビリテーションの需要と供給体制	1,820,000	1,040,000	0	0
竹山　美穂	日本赤十字看護大学	助教	壮年期の脳血管疾患の人に特化した状態把握ツールの開発	2,730,000	1,430,000	0	0
風間　啓	麻布大学	助教	乳牛の胎盤由来副甲状腺ホルモン関連タンパク質と新生子牛の血液中ミネラル濃度の関係	2,860,000	1,430,000	0	0
市川　淳	神奈川大学	助教	運動協調の達成過程における他者視点の理解の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
太田　修平	神奈川大学	助教	従属故障を伴う大規模システムに対する信頼性設計手法の新展開	1,950,000	910,000	0	0
許　本源	神奈川大学	助教	実解析と数値計算の手法による流体運動の振る舞いの解明及び数学理論の構築	1,950,000	910,000	0	0
ＦＡＮ　ＫＥＲＥＮ	神奈川大学	助教	明清時代の謎語における俗文学作品の受容に関する研究	1,560,000	780,000	0	0
稲葉　啓太郎	神奈川歯科大学	助手	Porphyromonas salivosa線毛の分類と伝播の可能性に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
坂口　和歌子	神奈川歯科大学	助教	サリバオミクス解析を用いた唾液シトルリン化関連物質の同定	2,860,000	1,430,000	0	0
藤岡　隼	神奈川歯科大学	その他	中赤外・遠赤外レーザーを用いた新規医療薄膜開発と機能評価	2,860,000	1,430,000	0	0
持田　悠貴	神奈川歯科大学	助教	歯科保健指導を伴う成人歯科健診による歯科および医科医療費抑制に向けた検討	2,470,000	1,430,000	0	0
豊田　奈穂	関東学院大学	講師	都市の縮小化に関する研究－都市間の政策の違いが及ぼす影響への経済学的アプローチ	1,170,000	0	0	0
伊藤　愛子	鶴見大学	助手	口腔疾患は心筋・骨格筋フレイルに関与するか?	2,730,000	1,430,000	0	0
工藤　理恵	フェリス女学院大学	講師	海外の日本語教育支援の構造モデル作成のための基礎的研究	1,430,000	1,040,000	0	390,000
中村　宣博	横浜商科大学	講師	筋力トレーニングに伴う動脈硬化は動脈圧受容器の感受性を鈍化させてしまうのか？	2,080,000	1,170,000	0	0
大橋　彩香	聖マリアンナ医科大学	助教	CAEBVにおけるEBウイルス由来RNAの解析：発症への関与と治療標的の可能性	2,860,000	1,430,000	0	0
河口　進一	神奈川工科大学	教授	プロセッサ性能カウンタを用いたアダプティブ電源制御による計算機電源の効率改善	2,860,000	1,430,000	0	0
菅原　裕美	東京医療保健大学	助教	統合失調症者の自己概念とその関連要因の検討	2,600,000	1,170,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
辻　久美子	東京医療保健大学	准教授	中高年者における冷え症の実態とその影響要因の包括的解析および簡易評価法の開発	2,600,000	1,170,000	0	0
中山　純果	東京医療保健大学	講師	育児中の共働き女性看護師の睡眠確保に対する夫婦の性別役割分業の影響	1,430,000	0	0	0
橋爪　由樹	東京医療保健大学	助手	再発・転移期以降のがん患者とその家族のACPを促進するための看護支援ガイドの開発	780,000	390,000	0	0
前田　由紀	東京医療保健大学	助教	小児患者の早期退院に向けた小児用退院支援スクリーニングシートの妥当性検証	2,860,000	1,430,000	0	0
富井　久義	社会情報大学院大学	その他	ボランティア活動者の社会的意義の扱いかたについての社会学的研究	2,730,000	1,300,000	0	0
吉岡　三重子	社会情報大学院大学	その他	戦前から戦後の日本の教養教育　ー高等普通教育による一般教育への影響ー	1,430,000	0	0	520,000
磯部　美里	国際ファッション専門職大学	准教授	中国・西双版納タイ族における「タイ医学」と女性の治療実践をめぐる文化人類学的研究	2,860,000	1,430,000	0	0
堀川　祐里	新潟国際情報大学	講師	戦時期の母子保護法における適用水準と運用方針との関係性	2,210,000	1,170,000	0	0
佐宗　亜衣子	新潟医療福祉大学	助教	縄文人に初期農耕集団的特徴はみられるか？：古病理および形態的特徴に基づく検討	2,860,000	1,430,000	0	0
藤本　知臣	新潟医療福祉大学	助教	運動時低体温症の発生メカニズムの解明-運動時温度感覚に着目して-	2,730,000	1,300,000	0	0
沼野　博子	長岡崇徳大学	助教	小児診療所におけるプレパレーション定着に向けたアクションリサーチ	2,210,000	910,000	0	0
一井　崇	富山国際大学	講師	ユニバーサルツーリズムの新たな展開と雇用を通じた地域形成に関する研究	1,950,000	520,000	0	0
堀　佳江	金沢医科大学	研究員	疼痛治療新規ターゲットとしての縫線核ドパミンニューロン群	2,860,000	1,430,000	0	0
戸根　比呂子	金沢学院大学	講師	遺跡としてみた玉類原石産地の比較検討	650,000	260,000	0	0
村松　麻里	金沢学院大学	講師	小学校英語教育のための絵本論に基づく絵本の分類と指導モデルの考察	780,000	0	0	0
加藤　仁	北陸学院大学	講師	自己中心性バイアスがもたらすあおり運転：社会的認知理論に基づく介入的アプローチ	2,210,000	1,300,000	0	0
小山　優美子	帝京科学大学	助教	慣性センサを用いた日常生活動作における関節負荷の評価法の開発	2,730,000	1,300,000	0	0
杉村　篤志	山梨英和大学	講師	マーク・トウェイン初期作品における自伝的構築と北米先住民表象の黙説的運関	2,080,000	1,040,000	0	0
遠藤　悠介	健康科学大学	助教	生体膝関節運動における腓骨高原および半月板の形状が及ぼす影響の解明	1,430,000	650,000	0	0
小出　隼人	朝日大学	講師	寄付の類型に応じた法的枠組の構築	2,470,000	1,040,000	0	0
中井　真悟	常葉大学	助教	小児期スポーツ外傷のギプス固定による骨脆弱化の予防を想定したアプローチ法の開発	910,000	0	0	0
岸本　励季	愛知大学	その他	個体間相互作用から創発されるリズムとその親和効果　―動物モデルによる検討―	2,860,000	1,430,000	0	0
内田　康弘	愛知学院大学	講師	学校・民間教育機関・地域社会の協働による不登校・高校中退者の進路支援に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
久綱　僚	愛知学院大学	助教	潰瘍性大腸炎を発症／悪化させる特定細菌の病原因子の探索と治療・予防法の確立	2,600,000	1,170,000	0	0
坂本　慶子	愛知学院大学	助手	性差を考慮したスポーツパフォーマンス評価法の構築	1,300,000	0	0	0
白井　禎朗	金城学院大学	助教	爪・頭髪の同位体分析による食習慣情報を伴う疾病リスク評価法の確立：栄養疫学的検討	2,860,000	1,430,000	0	0
金南　咲季	椙山女学園大学	講師	外国人学校と地域の関係構築過程からみる共生の生成と展開に関する比較社会学的研究	1,430,000	0	0	0
刑部　純平	中京大学	助手	暑熱環境下での持久的運動能力低下と身体冷却の関係-呼吸筋機能に着目して-	2,080,000	1,040,000	0	0
谷岡　謙	中京大学	その他	現代日本における階層帰属意識の規定メカニズムの計量的解明	1,690,000	780,000	0	0
宇佐美　裕康	中部大学	助手	内視鏡医療支援を目的とした内視鏡画像からのポリープ３次元形状情報獲得	2,860,000	1,040,000	0	0
三浦　太一	中部大学	講師	自己を知る方法―プラトン哲学における自己知の課題と可能性―	1,040,000	520,000	0	0
安藤　達也	藤田医科大学	その他	トリプトファン代謝制御による肝幹細胞の増殖と分化機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
梅村　まり子	藤田医科大学	助手	女子大学生を対象とした貧血予防管理システムの構築	2,730,000	1,300,000	0	0
清水　三紀子	藤田医科大学	助教	継続的な非侵襲的ヘモグロビン測定による妊娠貧血の予防効果	1,430,000	0	0	0
張　心健	藤田医科大学	助教	RhoA Rho-kinaseシグナルの個体脳神経回路における作用機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
吉川　潤一	藤田医科大学	助教	胆道癌における患者腫瘍同所移植マウスモデルの確立	2,600,000	1,430,000	0	0
渡辺　崇	藤田医科大学	講師	S100蛋白質による乳がん幹細胞の転移と潜在を制御する分子機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
中島　民恵子	日本福祉大学	准教授	独居認知症高齢者の在宅生活継続のリスク尺度に関する研究	1,430,000	0	0	0
榊原　有季子	名城大学	助教	Wntシグナル経路を介した薬物代謝酵素の変動が精神神経疾患治療に与える影響の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
野崎　佑典	名城大学	助手	多重防御機構を備えたセキュアで騙されないAIエンジンの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
新田　美里	愛知医科大学	助教	医療的ケア児を受け入れる放課後等デイサービスの現状と課題	1,820,000	1,040,000	0	0
阿部　めぐみ（久保田　めぐみ）	愛知淑徳大学	助教	美術教師のライフコース研究ー「教師性」と「作家性」の融合に注目してー	1,040,000	520,000	0	0
松林　康博	名古屋経済大学	准教授	キャリア教育事業の協働性評価及び協働性の改善が教育効果に与える影響の分析	1,950,000	910,000	0	0
秋田　時彦	豊田工業大学	その他	全天候型自動運転のためのミリ波レーダを用いた高精度な環境理解手法の研究	1,430,000	0	0	0
高橋　佑宣	名古屋外国語大学	講師	古英語から中英語にかけての語順の変容に関する実証的研究	2,860,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
平阪　美穂	平安女学院大学	准教授	学校と多様な専門家・専門機関の連携に関する研究　―スクールロイヤーに着目して	2,600,000	1,170,000	0	0
麻生　陽子	大谷大学	講師	19世紀後半のドイツ語文学における「地方」と「ガリツィア」の表象の比較	2,210,000	1,300,000	0	0
浦井　聡	大谷大学	助教	田辺哲学の中期から後期への発展の解明――武内義範との交流を踏まえて	1,950,000	1,170,000	0	0
鎌田　智恵	大谷大学	助教	中世前期の飛鳥井家における顕昭の著作の受容の研究	1,170,000	260,000	0	0
高井　龍	大谷大学	助教	仏教講釈文献の利用と説話の発展に関する写本学的研究―敦煌文献を中心に―	1,820,000	910,000	0	0
古手川　博一	京都外国語大学	研究員	移民社会におけるパブリック考古学を通じて考古遺産を利用したアイデンティティ再構築	2,860,000	1,430,000	0	0
宮尾　万理	京都外国語大学	講師	英語談話における学習者の指示表現産出メカニズムの解析：言語・非言語文脈情報の役割	1,820,000	1,040,000	0	0
白木　優馬	京都橘大学	助教	社会構造の変化が恩送りの心理的メカニズムに与える影響の検討	1,300,000	650,000	0	0
宮地　諒	京都橘大学	助教	股関節の運動制御に着眼した高齢者に対する新たな腰痛の予防・改善プログラムの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
安達　晃史	同志社大学	助教	空港と航空会社の関係に着目した経営効率性評価に関する研究	2,470,000	1,170,000	0	0
岩島　史	同志社大学	助教	高度経済成長期農村における「家事」「育児」の成立過程	1,170,000	520,000	0	0
岡村　優希	同志社大学	研究員	労使関係の変容と経営関与の現代的展開	1,430,000	0	0	0
櫻井　真文	同志社大学	助手	前期フィヒテ倫理学の統合的解釈モデルの構築	910,000	390,000	0	0
鄭　熙聖	同志社大学	助手	高齢者のセルフ・ネグレクトに影響を及ぼす要因に関する日韓比較研究	2,730,000	1,300,000	0	0
原　峻平	同志社大学	助教	流動誘起ゲル相転移を可逆・不可逆にするプロセス構築-ソフトマター作製の新たな戦略	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｐｏｚｚｉ　Ｃａｒｌｏ・Ｅｄｏａ	同志社大学	助手	The japanese-italian relations and the issue of treaty revision in the 1880s: focusing on the italian foreign policy toward Japan in the early Meiji Period	520,000	130,000	0	0
前田　厚子	同志社大学	研究員	地域文化の再構築を担う創造の場：教育研究機関の集積と連携による人材開発と知識共有	2,860,000	1,430,000	0	0
松本　浩延	同志社大学	助教	浅沼稲次郎の政治指導に対する実証的研究：1925～1960年	2,860,000	1,430,000	0	0
山中　美潮	同志社大学	助教	19世紀末アメリカ南部における人種隔離教育問題と黒人市民運動	2,860,000	1,430,000	0	0
山下　修吾	同志社女子大学	助教	骨標的化高分子ミセルを利用したFGF23発現制御法の確立と腎線維症治療への展開	2,860,000	1,430,000	0	0
山下　直哉	同志社女子大学	助教	アリル炭化水素受容体（AhR）アゴニストによる乳がん腫瘍様塊の形成抑制機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｄａｎｉｅｌ　Ｐｅａｒｃｅ	京都ノートルダム女子大学	講師	小学校英語教育のための複言語教育を活かしたティーム・ティーチング授業教材の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
笹谷　絵里	花園大学	講師	遺伝学的検査における「保因者」の日台比較―育児書における優生思想の相違―	2,860,000	1,430,000	0	0
大倉　俊介	立命館大学	准教授	干渉ノイズ除去回路を用いるスケーラブルな列並列デジタル補正SAR型ADC	2,860,000	1,430,000	0	0
岡崎　滋樹	立命館大学	研究員	畜産から見る帝国農業経済圏の再編―台湾馬政計画（1936年～1945年）を中心に	780,000	390,000	0	0
小川　慶子	立命館大学	助手	化合物ビッグデータを用いた炎症抑制物質の選択的開拓	2,730,000	1,300,000	0	0
金　侖美	立命館大学	研究員	熱的挙動を考慮した断面修復コンクリートの一体性評価モデルの提案	2,860,000	1,430,000	0	0
小林　美月	立命館大学	准教授	サプライヤー・ネットワークの経時的変化の要因分析	2,860,000	0	0	1,430,000
坂井　めぐみ	立命館大学	研究員	日本におけるヒト胚研究倫理の歴史的研究	2,470,000	1,040,000	0	0
佐竹　宏章	立命館大学	研究員	刑事法における国公有財産の保護に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
芝田　純也	立命館大学	研究員	非侵襲的脳深部刺激を可能にするシン磁場刺激の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
鈴木　崇志	立命館大学	その他	現象学の見地からの「共同体」概念の研究	1,690,000	1,430,000	0	0
難波　隆弥	立命館大学	助教	被覆グラフ上のランダムウォークの極限定理に関する多角的研究	2,860,000	1,430,000	0	0
西田　勇樹	立命館大学	研究員	洞察問題解決における無意識的過程と抑制機能の相互作用	1,690,000	780,000	0	0
長谷川　知子	立命館大学	准教授	大気汚染規制と気候変動対策による食料安全保障への共便益	2,860,000	1,430,000	0	0
久野　恭平	立命館大学	助教	分子配向構造の精密設計に基づく多彩な白色偏光発光材料の創製	1,430,000	0	0	0
藤野　智恵里	立命館大学	助教	薬物代謝酵素と薬物トランスポーターの遺伝子発現における相互調節機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
古川　勇気	立命館大学	研究員	ペルーにおける水の公共サービス化・環境開発・水質汚染に関する文化人類学的研究	2,860,000	1,430,000	0	0
松田　絢子	立命館大学	准教授	昭和初期の農村家計における生産・消費行動の分析	2,860,000	1,430,000	0	0
松田　智裕	立命館大学	研究員	ジャック・デリダを中心とした戦後フランスの哲学教師論の展開に関する研究	1,690,000	650,000	0	0
元村　一基	立命館大学	助教	細胞単離とライブセルイメージングを基盤とした精細胞移行RNAの機能解析	2,860,000	1,430,000	0	0
山田　真弓	立命館大学	助教	平和構築プロセスにおける国連の役割：南スーダン共和国の事例	2,860,000	1,430,000	0	0
横川　拓海	立命館大学	研究員	骨格筋由来のIGF-Iが運動による脳の健康増進に及ぼす影響の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
横田　祐美子	立命館大学	研究員	誰ノ何が思考するのか――パタイユ思想を手がかりとした思考と主体についての考察	1,300,000	780,000	0	0
次橋　秀樹	京都芸術大学	講師	国際バカロレアの教育方法導入の意義と課題―社会科系科目に焦点を合わせて	1,430,000	910,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
竹内　孝治	大阪医科薬科大学	助教	中枢神経原発リンパ腫に対するホウ素中性子捕捉療法の橋渡し研究とプロトコール立案	2,860,000	1,430,000	0	0
利川　寛実	大阪医科薬科大学	助教	低出生体重児に発症する注意障害は正期産児ＡＤＨＤとは異なるのか？	2,210,000	1,040,000	0	0
濱元　宏喜	大阪医科薬科大学	助教	DLL3関連大腸癌における新規創薬開発を目指した基盤構築研究	1,430,000	0	0	0
九鬼　靖太	大阪経済大学	講師	子どもの最大筋力と疾走能力の関係および最大筋力測定のための簡易型装置の開発	2,470,000	390,000	0	0
澤田　俊也	大阪工業大学	講師	市区町村の授業スタンダード施策に対する教師の受容度に影響する要因	2,860,000	1,430,000	0	0
杉本　貞臣	大阪歯科大学	助教	ペプチド核酸を応用したS. mutansに対する特異的増殖抑制法の確立	2,860,000	1,430,000	0	0
大平　剛士	大阪商業大学	助教	高齢者介護施設における介護ロボット導入の参加型意思決定モデルの開発	2,470,000	1,040,000	0	0
神山　真一	大阪体育大学	講師	教員志望大学生対象にアーギュメントを小学校理科で指導する能力育成プログラムの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
長瀧　寛之	大阪電気通信大学	准教授	体験的な実習活動を通した情報教育を実現する学習用ツール群と授業モデルの構築と評価	2,470,000	1,040,000	0	0
飯田　星良	追手門学院大学	助教	義務教育期のパフォーミングアーツの経験が非認知能力に与える影響の実証分析	2,860,000	1,430,000	0	0
天野　裕子	関西大学	講師	ベトナム人日本語学習者の語彙学習ストラテジーに関する認知心理学的研究	1,950,000	910,000	0	0
隈元　利佳	関西大学	助教	肖像の商業的利用を目的とする契約の法的性質と具体的規律	2,860,000	1,430,000	0	0
雪村　まゆみ	関西大学	准教授	世界遺産制度が地域の文化財保護に及ぼす影響	1,010,000	0	0	0
石浦　光世	関西医科大学	助教	心身に障害のある子どもの力を育む看護師の多職種チームによる発達支援とそのプロセス	2,860,000	1,430,000	0	0
川崎　絵里香	関西医科大学	助教	統合失調症患者の睡眠へのアロマセラピーの効果：芳香浴とハンドマッサージの比較	2,860,000	1,430,000	0	0
ＬＡＧＯＮＥＳ・ＶＡＬＤＥＺ　Ｐ	関西外国語大学	助教	Development of Japanese customs as citizenship formation in Latin America: Evaluation of the linkage between curriculum and practice of citizenship formation in Peruvian-Nikkei- and non-Nikkei-schools	2,860,000	1,430,000	0	0
植木　洸輔	近畿大学	助教	次世代小径ステント用TRIP/TWIP Co-Cr合金の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
孫　文旭	近畿大学	研究員	心磁図データの三次元シミュレーション最適平面投影による期外収縮起源同定法の開発	2,730,000	1,430,000	0	0
松村　志乃	近畿大学	講師	現代中国の文芸ー家――王曙平、茹志鵑、王安憶の文学テクストの総合的検討	780,000	0	0	0
吉谷　公江	近畿大学	助教	複層壁体における包括熱伝導率を用いた裏面温度予測とその実測	2,860,000	1,430,000	0	0
伊澤　明香	大阪経済法科大学	助教	外国人集住地域における外国人児童の聴解力及び会話力に関する研究	2,210,000	1,040,000	0	0
小林　基	摂南大学	講師	農業地域における技術進化の過程とメカニズム―日本の米品種の変遷を事例として―	1,820,000	910,000	0	0
若松　直幸	大阪国際大学	講師	デイヴィッド・リカードの財政論とその抽象性の再検討	2,860,000	1,430,000	0	0
本多　伸行	関西福祉科学大学	助教	在宅型集団プログラムを用いた高次脳機能障害者の「地域実践型モデル」開発	1,430,000	0	0	0
髙橋　宗瑠	大阪女学院大学	教授	ムスリム移住者との共生：国際人権法から見たデンマーク新政策の事例	2,860,000	1,430,000	0	0
金重　利典	大阪総合保育大学	講師	乳児における表情の個人間機能の理解	1,040,000	650,000	0	0
辻　義弘	森ノ宮医療大学	講師	自律神経機能安定化による血液透析患者の身体的な機能改善およびQOLの向上	1,300,000	0	0	0
国宗　翔	大阪行岡医療大学	助教	下肢の感覚障害を有する高齢者における障害物跨ぎ動作の視覚運動制御	2,860,000	1,430,000	0	0
魚津　知克	大手前大学	その他	前・中期古墳漁具副葬資料の詳細分析に基づく「祭と葬の分化」の地域環境論的再検討	1,560,000	780,000	0	0
卯川　久美	大手前大学	講師	新人看護師の組織社会化におけるプロアクティブ行動と看護実践能力との関連	2,860,000	1,430,000	0	0
矢野　ゆう子	大手前大学	准教授	婦人科がん術後患者の「早期リンパ浮腫自己アセスメントツール」の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
伊藤　茜	関西学院大学	助教	重金属安定同位体を用いたラテライト鉱床におけるCrの環境動態解析	2,860,000	1,430,000	0	0
江口　大地	関西学院大学	助教	移動積分の系統的な制御による半導体量子ドット超格子の光物性探索	2,860,000	1,430,000	0	0
江嵜　那留穂	関西学院大学	助教	ネパール基礎教育における公立・私立校格差 ―エビデンスベースで見る教授・学習活動	2,860,000	1,430,000	0	0
オータイ　ロビン	関西学院大学	研究員	Detecting Concealed Information using the Medial Frontal Negativity	2,340,000	1,040,000	0	0
竹谷　怜子	関西学院大学	助手	ADHD傾向のある若年成人層の抑うつ状態に対する対人関係カウンセリングの効果	2,860,000	1,430,000	0	0
西村　健司	関西学院大学	助教	葉緑体タンパク質由来ペプチドによるシグナル伝達機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
濱田　大佐	関西学院大学	助教	色字共感覚における共感覚色と物理色の脳内表象の比較	2,600,000	1,170,000	0	0
割田　友子	関西学院大学	講師	スタチン高感受性がんを用いた「スタチンの効きやすさを保証する分子」の絞り込み	2,860,000	1,430,000	0	0
松本　咲	甲南大学	助教	核酸の高次構造が液-液相分離に与える影響の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
安達　啓介	神戸学院大学	講師	当期および将来の事業量を考慮した伐出作業時における森林インフラ投資の貢献度の推定	2,340,000	910,000	0	0
倉持　充希	神戸学院大学	講師	17世紀イタリアにおける芸術家の学識とその評価に関する研究	2,600,000	1,300,000	0	0
竹田　剛	神戸学院大学	講師	神経性過食症患者の自尊感情を向上する個人療法の開発と評価	1,430,000	0	0	0
服部　亮祐	神戸学院大学	講師	Children's Acquisition of Degree Abstraction: Seeking Evidence from IPL	1,300,000	520,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高嶋　一平	神戸薬科大学	助教	HYPOXIAを標的とするANDロジックゲート型蛍光プローブの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
安井　基博	神戸薬科大学	助教	新奇合成中間体を介した遷移金属触媒によるヒドラゾンのクロスカップリング反応の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
垂髪　あかり	神戸松蔭女子学院大学	講師	びわこ学園における重症心身障害児の発達保障ー「ヨコへの発達」の実証ー	2,600,000	1,170,000	0	0
金丸　彰寿	神戸松蔭女子学院大学	講師	京都における「共同教育」実践の創出と展開：〈関係形成〉〈理解・認識〉の内容と連関	2,340,000	1,040,000	0	0
齋藤　雄太	神戸国際大学	講師	退出オプションのある通貨統合における最適金融政策の政治的実現可能性について	1,690,000	1,040,000	0	0
坂本　淳	神戸国際大学	講師	ナイト的不確実性の国際的波及構造の分析	1,950,000	1,040,000	0	0
奥野　将之	兵庫医科大学	助教	循環腫瘍細胞の自然免疫による排除機構に着目した免疫治療ターゲット分子の探索	2,860,000	1,430,000	0	0
浅井　直子	宝塚大学	助教	重い障害を持つ子どもと死別した高齢介護者のレジリエンスの様相	1,820,000	650,000	0	0
内田　遼介	流通科学大学	講師	潜在的体罰容認派は存在するか――体罰行使場面観察中の生理反応に着目した検討――	1,040,000	0	0	0
神田　浩里	兵庫医療大学	助教	メルケル細胞-神経複合体の機能的特性の研究-痛みや痒みとの関連について	2,860,000	1,430,000	0	0
中田　浩司	宝塚医療大学	講師	コンディヤックの教育思想研究―君主教育論と感覚論哲学をつなぐ試み	2,080,000	910,000	0	0
日高　翼	帝塚山大学	講師	20世紀初頭のアメリカのハイスクールにおける「生物学」の歴史的変遷に関する研究	1,300,000	0	0	0
梶川　修平	岡山理科大学	助教	皮質骨への破骨細胞遊走性制御メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
齋藤　文代	岡山理科大学	准教授	化学物質により誘発される脂肪変性の毒性パスウェイ解析	2,860,000	1,430,000	0	0
田中　良法	岡山理科大学	助教	TDP-43のシード能獲得過程の解析による神経変性疾患治療標的の同定	2,860,000	1,040,000	0	0
三河　翔馬	岡山理科大学	助教	セロトニンの持つ腎線維化調節機序の可能性	2,860,000	1,430,000	0	0
北風　圭介	川崎医科大学	助教	ケミカルゲノミクスによる小胞体ストレス応答制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
林　周一	川崎医科大学	准教授	大脳皮質から視床への投射軸索がもつ巨大シナプス終末の発達メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
小野　真由美	ノートルダム清心女子大学	准教授	東南アジアにおける介護リゾートの生成と日本式介護の越境化に関する研究	1,180,000	0	0	0
瓦井　裕子	就実大学	講師	和歌を用いた平安期『源氏物語』享受の解明に関する研究	1,430,000	0	0	0
寺岡　睦	吉備国際大学	講師	潜在ランク理論を活用したエビデンスに基づく作業機能障害支援プログラムの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
稲吉　玲美	広島修道大学	助教	月経随伴症状に対する注意制御および認知的処理の特徴が心理的苦痛に及ぼす影響	2,600,000	1,430,000	0	0
隅田　姿	広島修道大学	助教	モザンビーク共和国における大学生の援助要請行動	2,860,000	1,430,000	0	0
仙波　希望	広島文教大学	講師	〈平和都市〉未完のプロジェクト：近現代広島の「都市」化と「復興」を検討主題として	2,860,000	1,430,000	0	0
田中　征史	福山大学	講師	一般技能教育の拡大と技術進歩、経済成長の関係についてのマクロ経済分析	2,860,000	1,430,000	0	0
森　朱美（大杉　朱美）	福山大学	講師	犯罪捜査のための隠匿情報検査における犯行時の覚醒の効果：自律系指標を用いて	2,860,000	1,430,000	0	0
山中　翔	広島文化学園大学	助教	C.ムフ政治思想の教育学的射程	1,560,000	1,300,000	0	0
友安　由貴子	広島国際大学	助手	低出生体重児と家族のQOL向上と多職種連携継続ケアの推進のための養育手帳の開発	2,340,000	1,430,000	0	0
本岡　美保子	広島都市学園大学	講師	登園時における乳児の分離不安に関する研究ー乳児、保育者、保護者の関係性を視点にー	1,950,000	1,040,000	0	0
稲倉　典子	四国大学	准教授	食物繊維の需給構造からみた健康格差の研究	260,000	130,000	0	0
川端　紗也花	四国大学	助手	産後うつ予防を目的とした産後3か月間の食生活の解析	2,080,000	1,170,000	0	0
岩崎　瑛美	松山大学	講師	多国籍企業の税負担削減行動に関する実証研究	390,000	0	0	0
加藤　眞理子	西南学院大学	准教授	インド移民の経済動機と経済機能分析-日印移民関係の優位性とその展望	2,860,000	1,430,000	0	0
中尾　かおり	西南学院大学	講師	教育的介入を用いた小学生の音素認識能力の発達的変化に関する調査	910,000	260,000	0	0
原口　健太郎	西南学院大学	講師	地方公共団体における統一的基準に基づく公会計財務諸表と地方債市場との関連性分析	2,860,000	1,430,000	0	0
大村　由紀美	福岡大学	助教	看護継続教育担当者のコンピテンシーを高めるためのWeb学習プログラムの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
須藤　秀平	福岡大学	講師	革命から保守へ、その分水嶺を探る――後期ロマン主義における「フォルク」の意義	2,730,000	1,300,000	0	0
高田　耕平	福岡大学	助教	禁煙に伴う腸内細菌叢を介したHDL機能制御のメカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
西田　智	福岡大学	助教	ハムストリング肉離れ再発における複合要因の解明ー線維化した筋組織と他要因の関連ー	2,860,000	1,430,000	0	0
松本　仁	福岡大学	研究員	大質量星の重力崩壊に伴う磁気流体ジェットの加速メカニズム	2,860,000	1,430,000	0	0
山本　泰暉	福岡大学	助教	人工甘味料による骨格筋不全メカニズムの解明および自発運動による改善効果の検討	2,860,000	1,430,000	0	0
柏村　晴子	福岡歯科大学	講師	難治性舌癖に対する視覚的フィードバックを用いた訓練法の構築	1,430,000	0	0	0
安永　まどか	福岡歯科大学	助教	歯周組織オルガノイドを併用した自家歯牙移植法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
和田　寛也	福岡歯科大学	講師	癌進展に関わる乳癌患者腸内細菌叢と宿主微小環境構築の交互作用解明	2,860,000	1,430,000	0	0
山本　竜大	久留米工業大学	助教	ESとCFDの連成による放射パネルとエアコン併用時の最適運用方法に関する研究	2,860,000	390,000	0	0
田中　里枝	産業医科大学	助教	勤労世代の健康格差解消に向けた職業ごとの食生活決定因子の解明と健康教育への応用	650,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
元嶋　尉士	産業医科大学	その他	脊髄における視床下部ホルモン受容体およびCaチャネルが関与する疼痛受容機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
井口　亜由	聖マリア学院大学	助手	男性不妊当事者の求める心理的支援の実態 - 心理的支援体制の構築を目指して -	130,000	0	0	0
古村　沙織	聖マリア学院大学	助手	看護学生のインシデントに対する看護教員のかかわりの実態と関連要因	1,040,000	520,000	0	0
金子　奈央	長崎外国語大学	講師	多民族社会における他者の包摂と国家制度再編：移民・難民と教育の役割	2,210,000	1,170,000	0	0
新改　敬英	熊本学園大学	講師	経営管理システムによるイノベーション創出に組織の慣性が与える影響についての研究	2,860,000	1,430,000	0	0
原田　拓馬	活水女子大学	助教	生徒指導の話し合いをめぐる教師間相互行為研究	390,000	0	0	0
杉野　由起子	九州看護福祉大学	准教授	心臓手術を受けた高齢患者の回復過程とQOL	1,950,000	1,040,000	0	0
赤松　秀亮	別府大学	講師	検注帳編年目録データベースの構築による荘園制研究の転回	2,860,000	1,430,000	0	0
加藤　礼識	別府大学	講師	野生鳥獣肉による食餌性感染症罹患リスクの低減に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
金城　國夫	別府大学	講師	北琉球方言文法の記述的・理論的研究：非典型的格標示を中心に	2,080,000	1,430,000	0	0
笵　鵬達	立命館アジア太平洋大学	助教	子会社上場に関する新しい視点からの実証研究：企業文化を中心に	2,860,000	1,430,000	0	0
長島　雄毅	宮崎産業経営大学	講師	近代移行期の大都市周辺地域における人口移動	520,000	260,000	0	0
原北　祥悟	第一工科大学	助教	非正規教員の任用実態とその特質に関する研究―常勤・非常勤講師「不足」をめぐって―	2,860,000	1,430,000	0	0
宮村　裕子	鹿児島純心女子大学	助教	乳幼児の末梢静脈持続点滴時の留置針での血栓形成機構解明とその点滴事故防止への展開	2,860,000	1,430,000	0	0
小嶋　賀代子（下地　賀代子）	沖縄国際大学	准教授	琉球多良間方言の学習コンテンツ作成の試み―ニーズ調査に基づく―	1,820,000	910,000	0	0
月野　楓子	沖縄国際大学	講師	アルゼンチンにおける沖縄移民社会と「復帰運動」―在亜沖縄県人連合会を中心に―	2,730,000	1,300,000	0	0
横関　理恵	拓殖大学北海道短期大学	准教授	若者・成人基礎教育保障に関する教育行政学的分析を通じた公教育論の再構築	2,860,000	1,430,000	0	0
東郷　将成	旭川大学短期大学部	助教	運動直後の筋グリコーゲン回復のためのアイスクリーム摂取の有効性に関する研究	2,860,000	910,000	0	0
稲見　直子	新島学園短期大学	講師	多世代共生コミュニティの持続可能性と課題の解明―コレクティブハウジングを事例に―	2,860,000	1,430,000	0	0
菊地　大介	有明教育芸術短期大学	准教授	生活基盤型保育における協働志向性の育ちに関する質的研究	1,300,000	0	0	0
中田　悠	東京歯科大学短期大学	講師	口腔機能低下症患者における意識変化と機能改善の関連性	1,430,000	390,000	0	0
宇賀神　一	神戸教育短期大学	講師	戦後国語科教育の成立過程に関する研究：石森延男の仕事に着目して	1,430,000	520,000	0	0
大塚　穂波	湊川短期大学	講師	幼児は他者にとって大切な人形に心的状態を付与するか？	2,860,000	1,430,000	0	0
佐草　智久	尚絅大学短期大学部	助教	「メイド」から見る米軍統治下沖縄社会の再検討ー女性史の視点に立脚してー	2,860,000	1,430,000	0	0
今野　大輔	八戸工業高等専門学校	助教	強風の動的荷重効果を考慮した木造住宅屋根部の破損危険度評価およびリスクの可視化	1,430,000	0	0	0
澤畑　博人	茨城工業高等専門学校	助教	運動性ではなく皮膚感覚性の脳波活動を利用したロボット運動制御ＢＭＩ	2,860,000	1,430,000	0	0
寺本　裕志	石川工業高等専門学校	助教	環状配置された複数ノズルによる円形噴流の混合制御技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
市村　葉子	福井工業高等専門学校	准教授	日本語学習者のためのノダ形式会話教材の開発に関する研究	1,820,000	910,000	0	0
荻田　みどり	舞鶴工業高等専門学校	講師	源氏物語の受容を中心とした食に対する意識の変遷に関する研究	2,730,000	1,300,000	0	0
石井　達也	神戸市立工業高等専門学校	助教	基礎医学英語論文におけるムーブに典型的な定型表現の記述	2,600,000	1,170,000	0	0
顯谷　智也子	奈良工業高等専門学校	教授	アクティブラーニングにおける基礎的・汎用的能力の定量的評価の研究	2,600,000	1,300,000	0	0
頭師　孝拓	奈良工業高等専門学校	助教	将来衛星多点観測ミッションを実現する小型・高性能な新型プラズマ波動観測器	2,730,000	1,300,000	0	0
菊池　達也	宇部工業高等専門学校	講師	律令国家の周縁領域支配の研究	1,040,000	390,000	0	0
段下　剛志	徳山工業高等専門学校	助教	排水の流量変動にも対応できる無曝気・分散型の生活排水処理技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
松本　将之	香川高等専門学校	助教	制震装置を活用した付加減衰に基づく送電鉄塔の耐震性向上に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
山下　智彦	香川高等専門学校	助教	金属被覆プラスチックリサイクルへの高電圧・パルスパワー技術の応用に関する基礎研究	2,860,000	1,430,000	0	0
福畠　真治	国立教育政策研究所	その他	高校における組織レジリエンス構築のための条件解明に関する研究	800,000	200,000	0	0
ノット　ジェフリー	国文学研究資料館	助教	室町後期における連歌師の講釈・注釈活動による源氏学の伝播と変容に関する資料的研究	2,860,000	1,430,000	0	0
明石　修	国立情報学研究所	教授	自律運用の安定化に向けた適応型協調機構に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｃｏｏｐｅｒ　Ｅｒｉｃａ	国立情報学研究所	研究員	Encoder Factorization for Capturing Dialect and Articulation Level in End-to-End Speech Synthesis	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｚｈａｏ　Ｙｉ	国立情報学研究所	研究員	Can we reduce misperceptions of emotional content of speech in the noisy environments?	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｗａｎｇ　Ｘｉｎ	国立情報学研究所	助教	One model for all sounds: fast and high-quality neural source-filter model for speech and non-speech waveform modeling	2,860,000	1,430,000	0	0
島尻　芳人	国立天文台	准教授	ミリ波観測による低質量星形成領域におけるフィラメント形成シナリオの確立	2,860,000	1,430,000	0	0
越智　綾子	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	感情と態度を表す日本語語彙文法の研究：言語使用域の多様性を通じて	2,860,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
呉　寧真	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	古代語複合動詞の敬語の研究	2,600,000	1,300,000	0	0
中澤　光平	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	淡路方言の系統の解明と西日本方言の区画の再検討	1,430,000	0	0	0
宮部　真由美	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	日本語教育支援のための中学校社会科教科書の言語的困難点に関する基礎的研究	1,300,000	0	0	0
柳原　恵津子	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	平安時代後半期記録語の記述的研究、および総論的考察	2,860,000	1,430,000	0	0
伊藤　優志	国立遺伝学研究所	研究員	一分子蛍光イメージングを用いたヒトDNA複製開始因子の動態解明	2,860,000	1,430,000	0	0
廣岡　俊亮	国立遺伝学研究所	研究員	単細胞真核生物の世代交代における表現系切換えのエピジェネティクス制御	2,860,000	1,430,000	0	0
藤田　智史	国立遺伝学研究所	研究員	遺管分化誘導系を用いた細胞膜マイクロドメイン形成開始機構の解析	2,860,000	1,430,000	0	0
松田　光司	国立遺伝学研究所	研究員	視覚情報の統合を司るゼブラフィッシュ前視蓋における階層的な神経回路基盤	2,860,000	1,430,000	0	0
村上　匠	国立遺伝学研究所	研究員	メタゲノムデータから解き明かす氷河シアノバクテリアの世界的な多様性	2,340,000	1,170,000	0	0
櫻井　敦教	分子科学研究所	助教	金属表面水素の高分解能計測を可能とする新規顕微分光法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
富田　隆文	分子科学研究所	助教	冷却原子の個別観測と事後選択的統計処理に基づく開放量子多体系の研究	2,860,000	1,430,000	0	0
ＤＥ・ＬＥＳＥＬＥＵＣＳＹＬＶ	分子科学研究所	助教	Rydberg atoms at sub-micron distance with overlapping electronic clouds	2,860,000	1,430,000	0	0
山本　航平	分子科学研究所	助教	放射光X線を用いた強磁性体の光誘起磁性ダイナミクスの元素選択的観察	2,470,000	1,040,000	0	0
川口　はるか	基礎生物学研究所	研究員	ナミテントウの卵巣凍結保存の効率向上に向けた導管再生メカニズムの解明	1,430,000	0	0	0
及川　真実	生理学研究所	研究員	ラットES細胞を用いたナイーブ型幹細胞が持つ潜在的多能性の活性化に関する研究	2,470,000	1,040,000	0	0
水藤　拓人	生理学研究所	研究員	感覚機能を調節する脂質制御遺伝子の探索	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｐｒａｄｈａｎ　Ｇｏｕｒａｎｇａ	国際日本文化研究センター	講師	日本古典文学の国際的な展開―欧米における『方丈記』の受容について	2,080,000	1,040,000	0	0
大西　有子	総合地球環境学研究所	助教	日本の動植物における生物季節の変化と温暖化影響評価	2,860,000	1,430,000	0	0
高木　仁	国立民族学博物館	研究員	アオウミガメを例にした稀少動物に対する人為空間の構造的理解に向けての比較研究	2,730,000	1,300,000	0	0
諸　昭喜	国立民族学博物館	助教	社会変化と民俗特有の病いの変容：韓国と台湾の産後の病いに対する比較研究	1,690,000	1,040,000	0	0
礒山　翔	公益財団法人がん研究会	研究員	肉腫における増殖・生存シグナルによる抗腫瘍免疫抑制機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
山本　達郎	公益財団法人がん研究会	研究員	非コードRNAによる転写活性なクロマチン高次構造形成機構の解明	2,860,000	0	0	1,430,000
渡邉　健司	公益財団法人がん研究会	研究員	核小体機能を標的とした新たな細胞増殖抑制機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
宮内　智之	公益財団法人田附興風会	研究員	水溶性植物繊維による肝保護効果とメカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
田中　祐未	北海道博物館	研究員	地理情報システムを用いた、北海道に現存する船絵馬の保存と活用に向けた試み	1,170,000	390,000	0	0
西川　翔太郎	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	体表粘液に着目したプロテオーム解析によるサクラマス種苗の感染症早期診断技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
小松　和三	秋田県産業技術センター	研究員	板状部材を利用した高汎用性ミニチュア超音波モータの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
渡　卓磨	国立研究開発法人国立環境研究所	その他	大規模エネルギー転換国が資源採掘国へ強いる環境的犠牲に関する長期予測モデルの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
藤井　佐織	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	微生物食者の食物年齢から土壌食物網の生態系機能を解き明かす	1,430,000	0	0	0
梅山　大樹	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	ペロブスカイト構造をモチーフとした電荷分離空間の創製と応用	1,430,000	0	0	0
松本　道生	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	可変的な動的共有結合を鍵とするπ共役二次元高分子の合成とその機能開拓	2,860,000	1,430,000	0	0
梅原　章仁	気象庁気象研究所	研究員	二重偏波レーダーを用いた新たな降水粒子判別手法の開発と雷・突風の前兆把握への応用	2,200,000	700,000	0	0
澤田　謙	気象庁気象研究所	研究員	スピンダウン問題解決に向けた変分法同化スキームへの水蒸気バランス機構の導入	2,200,000	1,100,000	0	0
藤田　匡	気象庁気象研究所	研究員	観測ビッグデータを活用した変分法データ同化の高度化	2,200,000	1,100,000	0	0
青山　高士	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	キレート化導入法を用いたステンレス鋼の局部腐食に対する新規腐食抑制技術の構築	2,860,000	390,000	0	0
小伊藤　優子	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	国家安全保障をめぐる高速炉開発に関する政策過程の解明	1,430,000	0	0	0
田中　草太	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	森林生態系における食物連鎖を介した放射性セシウムの長期的移行挙動の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
長谷川　雄太	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	GPUスパコンを用いた都市風況解析の実時間アンサンブルデータ同化	2,860,000	1,430,000	0	0
山口　瑛子	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	実験とシミュレーションによるラジウムの粘土鉱物への吸着構造の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
山本　慧	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	磁性絶縁体中におけるスピン波誘導起電力の基礎理論	1,370,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
新村　麻実	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	水温を指標とした水田地域における複数の流出経路からの還元水量の推定	2,860,000	390,000	0	0
本間　雄亮	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	地震時にフィルダム堤体に生じた亀裂を考慮した水位低下速度の決定に関する研究	2,600,000	1,170,000	0	0
松元　咲樹	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	形態変化プロファイリングと核酸の分解程度による食品害虫の侵入・死亡時期推定	2,860,000	1,430,000	0	0
皆川　裕樹	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	洪水－渇水を連続的に解析できる低平地対応型の水循環モデル開発	2,730,000	1,300,000	0	0
向井　章恵	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	水田用水を利用した高品質な果樹栽培のための点滴かんがいにおける目詰まり対策の検討	2,470,000	1,170,000	0	0
吉田　哲也	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	植物の抗ウイルス免疫誘導時に働くウイルス増殖阻害実行因子に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
大村　早紀	国立研究開発法人建築研究所	その他	伝統木造住宅の倒壊限界変形向上のための破壊機構推定に関する研究	2,730,000	1,300,000	0	0
高舘　祐貴	国立研究開発法人建築研究所	その他	地表面近傍の乱流構造の解明およびその設計風速の提案	2,860,000	1,430,000	0	0
中田　清史	国立研究開発法人建築研究所	その他	中性化を受けたコンクリート中における水分移動特性の体系化および耐久性の検証	2,860,000	1,430,000	0	0
青柳　悠太	国立研究開発法人土木研究所	研究員	エネルギー的指標を用いて種々のせん断履歴が砂質地盤の強度特性に与える影響の検証	2,860,000	1,430,000	0	0
今井　みやび	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	単一分子エネルギーアップコンバージョンの機構解明と高効率化	2,860,000	1,430,000	0	0
入谷　亮介	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	寄生者による宿主操：その適応進化動態と食物網動態の間のフィードバック構造の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
上森　寛元	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	大規模単一神経活動記録による自発活動と触知覚神経活動の関連の探索	2,860,000	1,430,000	0	0
加藤　孝信	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ノード不動繊毛はメカノセンサーか否か：顕微操作とカルシウムイメージングによる検証	2,860,000	1,430,000	0	0
小出　りえ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	感染記憶として働く小分子RNAを介したウイルス防御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
小柴　篤史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	超軽量なOS技術を用いたクラウド環境におけるFPGA仮想化基盤の研究	2,860,000	260,000	0	0
佐野　航季	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	空間的かつ時間的に秩序を有する無機ナノシートの集合構造	2,860,000	1,430,000	0	0
重河　優大	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Ac-229を利用したTh-229mの原子核遷変特性の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
白井　福寿	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	死後脳研究のための死にゆく脳の縦断的定量的解析	2,860,000	1,430,000	0	0
関　和弘	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ドープされたモット絶縁体における擬ギャップ現象の研究	2,730,000	1,300,000	0	0
武石　直也	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	知識ベースと統計的機械学習の協調による知的センサデータ解析	1,430,000	0	0	0
仲谷　峻平	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	輻射多流体計算を用いたより現実的な原始惑星系円盤内部進化モデルの構築	2,860,000	1,430,000	0	0
難波　修史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	文脈に即した表情知覚が笑顔の信頼性判断に及ぼす影響の検討：日英比較研究	2,860,000	1,430,000	0	0
野間　大史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	超分子強誘電体における新規光電変換の時空間分解光学解析	2,860,000	1,430,000	0	0
華井　明子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	プレシジョンケアを目指した抗がん薬起因性末梢神経障害予防に関する予測因子の検討	650,000	0	0	0
Ｆａｎｇ　Ｎａｎ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Exciton physics in 1D-2D heterostructures	2,860,000	1,430,000	0	0
宮崎　弘安	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	代数多様体のモチーフ理論の一般化に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
山田　純平	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	XFELナノメートル集光のための高精度X線波面計測技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
植田　瑞昌	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	障害児のための自宅内排泄環境整備に関する家族向けアセスメントツール開発研究	2,200,000	1,100,000	0	0
高村　優作	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	半側空間無視を改善に導く新たなリハビリテーション手法の開発	2,200,000	1,100,000	0	0
安野　翔	埼玉県環境科学国際センター	研究員	外来水生植物が水域・陸域の生物群集及び食物網に及ぼす影響の解明	2,730,000	1,430,000	0	0
栗岡　隆臣	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	内耳障害における蝸牛神経の髄鞘制御メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
高尾　幹也	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	膵癌の早期診断及び術後予後マーカーの同定とその臨床応用に向けた研究	1,100,000	0	0	0
大嶋　宏一	地方独立行政法人埼玉県立病院機構埼玉県立小児医療センター（臨床研究部）	その他	CRISPR遺伝子スクリーニングによる神経芽腫に対する新規創薬ターゲットの同定	2,860,000	1,430,000	0	0
西内　李佳	千葉県立中央博物館	研究員	房総半島南部における最終氷期末期以降の照葉樹林の分布拡大に黒潮が与えた影響	650,000	0	0	0
豊間根　耕地	科学警察研究所	研究員	ヒト常在微生物叢におけるCRISPRの多型性を応用した新規個人識別法の開発	2,200,000	1,100,000	0	0
植田　暁	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	全面的集団化期の中央アジアにおける人口統計の再検討	2,860,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
熊倉　潤	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	中国少数民族政策と歴史的制度論	1,430,000	0	0	0
谷口　友季子	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	権威主義体制下の政治参加：選挙と反体制運動にかんする実証研究	1,300,000	0	0	0
粒良　麻知子	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	現代タンザニア政治における社会主義：「政治的安定」を用いた分析	2,860,000	1,430,000	0	0
河原　円香	国立感染症研究所	研究員	節足動物媒介性オルソブニヤウイルス検出系の確立と野生動物における感染状況の調査	2,200,000	1,100,000	0	0
深野　顕人	国立感染症研究所	研究員	胆汁酸トランスポーターNTCP多量体化に着目したB型肝炎ウイルス内在化機構の解明	2,200,000	1,100,000	0	0
森山　彩野	国立感染症研究所	研究員	インフルエンザウイルス反応性メモリーB細胞の制御機構の解明	2,200,000	1,100,000	0	0
新垣　清登	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	びまん性大細胞型B細胞リンパ腫におけるPD-1リガンド制御因子の網羅的探索	2,860,000	1,430,000	0	0
田中　詩織	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	日本人を対象とした家族歴の主要死因への寄与度の推計	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
福島　卓矢	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	食道がん患者に対する運動療法と栄養療法の併用療法による新たな治療戦略の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
松本　綾希子	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	若年者乳癌検診の実態とその利益不利益を評価する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
山盛　智子 （森田　智子）	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	遺伝的多様性を有する癌細胞間の環境適応勝者の決定機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
小林　由佳	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	受動喫煙と循環器疾患の死亡・発症との関連と受動喫煙回避行動の促進・抑制要因の解明	2,681,311	1,581,311	0	0
寺山　仁祥	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	バレットの起源である胚性上皮細胞に発現する分子の解析	2,860,000	1,430,000	0	0
三木　貴子	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	日本人労働者における食事・運動要因と抑うつ症状発症との関連：前向きコホート研究	2,860,000	1,430,000	0	0
植田　尭子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	自閉症における臓器連関を介した病態制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
白間　綾	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	瞳孔径解析による統合失調症の非定型アラートネスの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
蘇　哲民	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	レセプト情報・特定健診等情報を用いた横断＋縦断的川崎病診療実態調査	1,690,000	260,000	0	0
畑　晴陵	独立行政法人国立科学博物館	その他	精緻な分類学的研究に基づくサッパ属魚類の資源動向予測モデルの構築に関する基礎研究	2,860,000	1,430,000	0	0
増田　政史	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	研究員	鎌倉時代における文殊菩薩造像の伝播に関する調査研究	1,430,000	0	0	0
金井　健	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所	その他	近現代建造物に適応した文化財保存理念の展開に向けた基礎的研究	2,470,000	1,430,000	0	0
水谷　悦子	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所	研究員	歴史的煉瓦造建造物の保存に資する、煉瓦の電気的特性が塩類風化に及ぼす影響の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
赤木　祐香	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ティッシュエンジニアリング技術による３次元大脳組織の作製	2,860,000	1,430,000	0	0
浅原　亮太	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	運動時の循環調節を司る脳内ネットワークの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
井上　悠	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	トポロジカル絶縁体／超伝導体接合に形成されるマヨラナ粒子の検出と制御	2,860,000	1,430,000	0	0
上岡　麗子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	ゲノムマイニング法による好極限微生物からの新規有用化合物の探索	2,080,000	1,040,000	0	0
江上　周作	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	交通阻害要因の予測に向けた異種データのナレッジグラフ化と転移学習手法に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
片所　優宇美	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	溶融塩電解による高純度ホウ素を単離する方法の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｃｏｎｗａｙ　Ｃｈｒｉｓｔｏｐｈ	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	Development and application of new methods for calculating magma mixing timescales	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｓｔｏｌｉａｒ　Ｐａｂｌｏ	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	Development of Human-timescale Neural Circuits using Emerging Neuromorphic Devices	1,430,000	0	0	0
田辺　健	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	牽引力錯覚を利用したハプティックインタフェースの人間工学研究	2,860,000	1,430,000	0	0
二宮　啓	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	高密度地震観測網を用いた首都圏高解像度3次元S波速度構造モデルの構築	2,860,000	1,430,000	0	0
肥田　直人	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	歩行速度の増加を要求される状況下での高齢者の転倒メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	0
古林　真衣子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	カロテノイド酸化開裂酵素の進化分子工学によるアポカロテノイド多様性の創出	2,860,000	1,430,000	0	0
松丸　大樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	量子メトロジートライアングルにおける差電圧トラッキング	2,860,000	1,430,000	0	0
真部　研吾	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	バイオミメティクス自己修復滑液表面での潤滑現象解明と低粘度潤滑流体保持技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	0
水落　裕樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	複数衛星データの統合利用技術を用いた森林消失自動検知システムの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
武藤　俊	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	深海堆積岩に記録された古生代から中生代における海洋シリカ循環の変遷	2,860,000	1,170,000	0	0
山本　知生	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	複数の細径ソフトアクチュエータを用いた極狭隘空間におけるロボット駆動法の創出	2,860,000	1,430,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
横井　峻佑	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	将来における金属資源の安定確保戦略に資する動的リスク分析フレームの構築	2,860,000	1,430,000	0	0
斉藤　知洋	国立社会保障・人口問題研究所	研究員	ひとり親世帯の階層状況と就労・世代間再生産に関する社会学的研究	1,300,000	0	0	0
西村　悠貴	独立行政法人労働安全衛生総合研究所	研究員	夜勤によるパフォーマンス低下と自己評価に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	0
笠井　信一	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	動脈血酸素飽和度を用いた至適な低酸素トレーニングプログラムの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
小島　千尋	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	筋グリコーゲン量の急速な減少・回復の繰り返しを強調した持久性トレーニングの効果	2,860,000	1,430,000	0	0
竹村　藍	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	軽度な高気圧酸素の環境を利用した免疫機能の向上方法の検討	2,860,000	1,170,000	0	0
松田　有司	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	男女の身体的特徴の違いが平泳ぎキック動作に与える影響	2,860,000	1,430,000	0	0
塩田　大幸	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	太陽風加速に対する太陽微細磁場構造の役割	2,860,000	1,430,000	0	0
李　勝	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	Next generation multilingual End-to-End speech recognition (from G30 to G200)	2,860,000	1,430,000	0	0
大場　崇義	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	画像回復手法で迫る太陽表面における磁気流体波駆動機構の同定	1,170,000	0	0	0
菊地　翔太	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	小惑星近傍での強摂動環境における探査機軌道設計	1,300,000	0	0	0
林　佑	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	TES型精密X線分光器を用いた「はやぶさ2」帰還試料の微小水和物探査に向けた研究	2,860,000	1,430,000	0	0
山本　大貴	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	プレソーラー粒子の化学反応から制約される原始太陽系円盤の物理化学条件	2,860,000	1,430,000	0	0
山下　真里	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	震災創生期における地域在住高齢者のアパシー等心理的要因とフレイルとの関連	2,860,000	1,430,000	0	0
ＡＨＮ　ＨｙｏＹｏｎｇ	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	助教	Amplification of Chiral Light-Matter Interaction Using Bottom-Up 3D Chiral Nanoparticle	2,080,000	1,040,000	0	0
Ｇａｎｓｅｒ　Ｃｈｒｉｓｔｉａｎ	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	研究員	Influence of microtubule defects on single motor protein motility studied by HS-AFM	2,860,000	1,430,000	0	0
宇野　宏之祐	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	研究員	我が国の将来的な労働力不足に対応するための障害者雇用の有用性に関する基礎的研究	1,300,000	0	0	0
大島　逸平	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	革新的ガスタービン実現に向けた燃料液膜流の微粒化機構解明	2,860,000	1,430,000	0	0
沢田　輝	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	太古代苦鉄質岩ジルコン・パデレアイトの3種局所分析による初期マントル進化解明	2,860,000	1,430,000	0	0
Ｂｌａｔｔｍａｎｎ　Ｔｈｏｍａｓ	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	Elucidating organic matter-mineral interactions using amino acid 14C	2,860,000	1,430,000	0	0
森　郁晃	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	貧酸素水塊への酸素供給は化学合成独立栄養細菌による有機化合物合成を促進するか？	2,860,000	1,430,000	0	0
山口　珠葉	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	海洋における易分解性溶存有機態リンの供給・消費過程の解明	2,860,000	1,430,000	0	0
宮崎　拓也	地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所	研究員	RNAレプリコンによる遺伝子治療を実現する高分子ミセル型ナノキャリアの開発	2,860,000	1,430,000	0	0
黒田　友紀子	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター（臨床研究所）	その他	ロングリードシークエンサーによる先天異常症候群の新規発症メカニズムの解明	1,430,000	0	0	884,687
横内　陳正	公益財団法人医療科学研究所	研究員	従業員の主観的キャリアの構築に着目した新たな職業性ストレスモデルの定量的評価	910,000	520,000	0	0
小杉　徹	静岡県農林技術研究所	その他	ジャガイモの機能性増強と安全性向上を両立する前処理条件の開発研究	2,860,000	1,430,000	0	0
山川　志典	ふじのくに地球環境史ミュージアム	研究員	民具の活用に関する基礎的研究	2,210,000	1,040,000	0	0
上原　了	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	RNA/DNAハイブリットを形成するDNA修復機構の構造基盤	2,860,000	1,430,000	0	0
片山　脩	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	認知症予防を目的としたテーラード介入に向けた地域在住高齢者の特徴抽出	2,860,000	1,430,000	0	0
野口　泰司	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	地域のソーシャル・キャピタルとフレイルとの関係を明らかにする大規模社会疫学研究	2,730,000	1,300,000	0	0
東　倫之	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	自己末梢血単核球の効率的な定着による重症下肢虚血の治療	2,860,000	1,430,000	0	0
劉　孟佳	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	ALK1下流遺伝子TMEM100の新規転写制御機構と血管形態形成における意義	1,430,000	0	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鷲田　和夫	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	孤発性ラクナ梗塞患者におけるNOTCH3遺伝子変異の解析	1,430,000	0	0	0
鵜飼　友彦	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	インフルエンザパンデミックにおける抗体価個人内変動による感染率推定の疫学研究	1,430,000	0	0	0
江川　和孝	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	呼吸器症状患者・胃腸炎症状患者におけるオルソレオウイルスの検出系構築と疫学研究	1,430,000	0	0	0
三山　豪士	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	RSウイルス感染症の発生動向変動要因の探索と発生動向予測に関する疫学的研究	2,600,000	1,430,000	0	0
村野　晃一	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	生活習慣病との関連性が指摘されているセレン摂取量の推定	1,430,000	0	0	0
山崎　朋美	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	牛肉、豚肉、および鶏肉の同時定量法の開発 ～特定原材料の一斉分析に向けて～	1,430,000	0	0	0
池辺　諒	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター（研究所）	その他	小児集中治療における身体拘束についての多施設前向き横断調査	1,430,000	520,000	0	0
山口　美輪	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	その他	国際評価指標に基づく我が国の健康的な食環境に関する政策評価	2,860,000	1,430,000	0	0
中川　充	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	分子鋳型法によるキラルプラズモニック材料の創製	2,860,000	1,430,000	0	0
伊藤　尚基	公益財団法人神戸医療産業都市推進機構	研究員	負荷依存的なCa2+シグナルが骨格筋肥大・サルコペニアに与える影響	2,860,000	1,430,000	0	0
高原　耕平	公益財団法人ひょうご震災記念２１世紀研究機構	研究員	防災教育における記憶継承は兵庫県下の子どもたちに何を与えてきたか	2,470,000	1,430,000	0	0
山村　奈津子	公益財団法人ひょうご震災記念２１世紀研究機構	研究員	平常時の地域保健対策が有する災害時の健康増悪抑制効果の検証	1,690,000	390,000	0	0
片山　健太郎	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	セット論・生産流通論からみた古代国家成立期の馬装体系の変化に関する研究	1,170,000	0	0	0
横山　貴和子	有限会社自然医科学研究所（実証システム国際研究センター）	研究員	神経性やせ症に対する家族焦点型集団家族療法の傾向スコアマッチング法による効果検証	1,560,000	780,000	0	0
研究活動スタート支援合計	1575件	（うち前倒し請求課題数0件）		3,817,578,761	1,739,891,311	0	27,749,936

５．国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ））【令和元年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額
阪田　義隆	北海道大学	助教	地中熱利用ポテンシャルの気候変動下のグローバルトレンド動的評価と国際応用，標準化	15,080,000	15,080,000
村上　智見	北海道大学	その他	19世紀ドイツ隊将来資料および新出の新疆地域出土染織品の研究	15,210,000	15,210,000
阿部　貴美	岩手大学	助教	ESRによるZnO単結晶の欠陥解析とYAP:Ce/ZnO放射線検出器の開発	14,040,000	14,040,000
猪奥　倫左	東北大学	准教授	対数型特異性を伴う臨界問題の解析手法開発	12,480,000	12,480,000
野々村　拓	東北大学	准教授	超音速噴流の低次元モデルによる超時空間解像計測と音響波発生メカニズムの解明	15,210,000	0
平野　育生	東北大学	助教	異所性EPO遺伝子発現を誘導する新規貧血改善薬の候補化合物の作用機序の解明	15,210,000	15,210,000
松村　慎一	東北大学	准教授	LC特異点に対する複素解析理論の構築および拡張問題に基づく正曲率多様体の研究	15,080,000	15,080,000
藪　浩	東北大学	准教授	ナノ構造スキャフォールドとラマン計測による幹細胞のメカノトランスダクション解明	14,820,000	14,820,000
山方　恒宏	東北大学	准教授	逃避行動のコマンドニューロンにおける軸索起始部の可塑性メカニズム	15,210,000	15,210,000
志賀　拓也	筑波大学	准教授	プロトン－電子協奏錯体の機能化とデバイス化	15,210,000	15,210,000
野中　聡子	筑波大学	助教	形質転換効率の品種間差の解消に関する研究	15,210,000	15,210,000
日野原　伸生	筑波大学	助教	中性子－陽子対密度汎関数の最適化	8,190,000	8,190,000
宮腰　昌利	筑波大学	准教授	新規RNA-seq解析による腸内細菌科細菌のRNA制御ネットワークの解明	15,210,000	15,210,000
遠藤　環	埼玉大学	准教授	都市インフォーマリティをめぐる包摂と排除の研究：タイを事例に	15,210,000	15,210,000
坂井　建宣	埼玉大学	准教授	分子構造からみた時間－温度換算則の妥当性とMD解析による長期寿命予測法の開発	15,210,000	15,210,000
青木　重樹	千葉大学	講師	PET-CTを用いた生体内がん代謝リプログラミングのライブイメージング	15,210,000	15,210,000
石山　智明	千葉大学	准教授	大規模シミュレーションを用いた初代星からはじまる宇宙の天体形成・進化の理論的研究	11,180,000	0
岡部　篤史	千葉大学	助教	胃癌におけるクロマチン構造異常による癌化機構の解明	15,210,000	15,210,000
髙橋　絵里香	千葉大学	准教授	フィンランド高齢者ケア制度のプライヴァタイゼーションについての比較研究	13,910,000	13,910,000
鶴田　幸恵	千葉大学	准教授	カナダにおけるノンバイナリー概念から見るジェンダーの変容	15,210,000	15,210,000
永野　秀和	千葉大学	助教	ミトコンドリアと細胞内代謝から捉える肥満とがんの分子基盤の解明	15,210,000	15,210,000
横田　明美	千葉大学	准教授	データ駆動社会における情報連携と行政内外の規律に関する法制度設計	13,130,000	13,130,000
有村　慎一	東京大学	准教授	mitoTALEN法を用いた植物ミトコンドリアゲノム修復と細胞質雄性不稔の解析	15,210,000	15,210,000
池内　恵	東京大学	教授	中東諸国間のセキュリティ協力：イスラエルと湾岸産油国・トルコとの非公式関係の解明	15,080,000	15,080,000
石田　行章	東京大学	助教	時間分解光電子分光法のスリットレス化	13,390,000	13,390,000
狩野　泰則	東京大学	准教授	全球的解析に基づく深海性腹足類の進化史研究	15,210,000	15,210,000
權業　善範	東京大学	准教授	フリップの停止問題の研究	11,700,000	0
澤井　哲	東京大学	教授	リンパ球の移動戦略の理解に向けた定量的運動解析	15,210,000	15,210,000
白井　厚太朗	東京大学	准教授	二枚貝殻考古学的試料の分析による環境・人類相互作用の変遷史解明	15,210,000	15,210,000
鈴木　綾	東京大学	准教授	農家の「質」への投資行動：エビ養殖産業の事例	14,300,000	14,300,000
塚田　学	東京大学	准教授	協調自動走行を支援するエッジコンピューティング型路側拠点システム	14,560,000	14,560,000
樋野　公宏	東京大学	准教授	防犯環境設計を応用した健康まちづくりの計画手法の開発	13,910,000	0
堀田　紀文	東京大学	准教授	森林流域における土砂災害対策に資する土壌浸食モデルの開発と土石流モデルの適用	14,040,000	14,040,000
茂木　信宏	東京大学	助教	大気・海洋の微粒子観測への実用化と国際共同広域観測のための基盤形成	15,210,000	0
吉見　一人	東京大学	講師	正確な生体内ゲノム編集評価システムの開発	15,210,000	15,210,000
伊藤　宙陛	東京農工大学	助教	テラヘルツ波の偏光および位相制御を用いた純粋なスピン電流の観測	15,210,000	15,210,000
太田　美幸	一橋大学	教授	スウェーデンにおける初期女性職業教育とジェンダー秩序の変容―手工芸領域を中心に	12,220,000	12,220,000
武岡　則男	一橋大学	教授	認知的最適化モデルによる限定合理性、リスク、異時点間選択、利他性の融合	13,390,000	13,390,000
佐々木　雄大	横浜国立大学	准教授	野外における生物多様性の変容による生態系機能の変化：日本の湿原と全球規模での解析	14,950,000	14,950,000
岸本　直隆	新潟大学	准教授	脱分化脂肪細胞由来cell extractの末梢神経再生メカニズムの解明	14,950,000	14,950,000
中島　敏	富山大学	准教授	高次運動野の領域特異的な歩行制御機構の解明	15,210,000	15,210,000
久保田　慎二	金沢大学	助教	中国新石器時代から初期王朝時代における土器と栽培植物利用に関する学際研究	11,700,000	11,700,000
姜　理恵	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	スタートアップ集積小規模都市の成立とビジネスエコシステム、移民・女性起業家の役割	7,670,000	7,670,000
伊藤　友香	山梨大学	助教	Smad-Smad cofactor協調作用の可視化によるがん病態での意義の解明	15,210,000	15,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額
古藤田　眞和	山梨大学	助教	アミオダロンの鎮痛作用および感覚神経選択性の検証	15,210,000	15,210,000
横山　慶子	名古屋大学	准教授	対人協調技能の学習を促す情報場の解明	12,870,000	12,870,000
張　景耀	京都大学	准教授	大スパン片持ち屋根の局地的突風による連成振動メカニズム解明と最大応答評価法	14,820,000	14,820,000
廣畑　幹人	大阪大学	准教授	道路橋鋼床版の狭隘溶接部における耐疲労性向上技術の実用展開と施工プロセス最適化	11,960,000	11,960,000
佐藤　昇	神戸大学	准教授	民主政アテナイの各種弁論に見られる実践的修辞戦略の比較研究	9,880,000	9,880,000
林　創	神戸大学	准教授	子どもの社会的な心の国際比較に関する発達心理学的研究	11,700,000	0
藤倉　航平	神戸大学	研究員	通常型腺癌から肝様腺癌へのクローン進化過程の検証と病理診断への応用	15,210,000	15,210,000
保田　隆明	神戸大学	准教授	ソーシャルファイナンスとDemand Pull型市場による地域活性化の研究	9,100,000	9,100,000
大倉　毅	鳥取大学	講師	エキソソーム解析による日米間におけるインスリン抵抗性の差の分子機構の解明	15,210,000	0
村田　周祐	鳥取大学	教授	西アフリカ稲作革命にみる農民の生活知―内発的灌漑水田開発の確立を目指す超学際研究	14,690,000	14,690,000
加藤　文紀	広島大学	助教	黄色ブドウ球菌のトキシン・アンチトキシンを利用した新規抗菌薬の開発	15,210,000	15,210,000
米山　香織	愛媛大学	助教	植物におけるストリゴラクトン生合成及びその調節機構の解明	13,910,000	13,910,000
田井　明	九州大学	准教授	地球温暖化による干潟を有する沿岸海洋環境のリスク予測手法の開発	13,650,000	13,650,000
吉岡　宏晃	九州大学	助教	ハイブリッドナノフォトニクスによる印刷マイクロレーザーと量子光集積回路の統合研究	15,210,000	15,210,000
池本　周平	九州工業大学	准教授	やわらかなロボットによる人間との安全な相互作用を基盤とする運動学習	15,210,000	15,210,000
城崎　由紀	九州工業大学	准教授	神経組織再生へのケイ素化合物の影響解明と新規神経組織再生材料の創製	13,780,000	13,780,000
井上　泰輝	熊本大学	助教	脳血管指向型の複合型脳アミロイドアンギオパチー掃討治療の開発	12,870,000	12,870,000
細野　高啓	熊本大学	准教授	直下型地震による地下環境変化のグローバルモデル創出	15,210,000	15,210,000
国分　貴徳	埼玉県立大学	准教授	発生・発達のメカノバイロジーを応用した前十字靭帯自己治癒機構の解明	15,210,000	15,210,000
小町　守	東京都立大学	准教授	言語学習者の誤用に注目した単語と文の分散表現の獲得と分析	12,610,000	12,610,000
日暮　琢磨	横浜市立大学	講師	メトホルミンとアスピリンを用いた大腸癌化学予防の開発	15,210,000	15,210,000
森崎　美穂子	大阪市立大学	研究員	食と農村地域の文化遺産化：テロワール産品の日仏比較研究から	14,170,000	14,170,000
伊藤　嘉余子	大阪府立大学	教授	里親支援ソーシャルワークの構成要素に関する研究	3,900,000	3,900,000
張　睿暎	獨協大学	教授	クリエイターへの正当な対価還元のための「情報透明性」に関する比較法的研究	5,330,000	5,330,000
渡辺　雅人	杏林大学	講師	難治性好中球性喘息にsST2吸入療法は有効か？生体イメージングによる好中球の解析	15,210,000	15,210,000
野崎　貴裕	慶應義塾大学	講師	力触覚代替と動作代行を外部刺激としたニューロリハビリテーションシステムの開発	14,820,000	14,820,000
安田　恵美	國學院大學	准教授	刑務所出所者等の主体的な社会参加とそれを促進するための支援に関する日仏比較研究	15,210,000	15,210,000
江藤　祥平	上智大学	准教授	「遅れてきた国家」における立憲主義概念の受容と展開－日豪比較法研究	13,520,000	13,520,000
森　悠一	昭和大学	講師	AIで大腸癌死亡は抑制できるのか？	15,210,000	0
海部　健三	中央大学	准教授	EUと東アジアにおけるウナギ属魚類資源管理の比較研究	14,690,000	14,690,000
舟木　律子	中央大学	准教授	ラテンアメリカにおける先住民自治：質的比較分析による制度運用促進条件の解明	12,090,000	12,090,000
北村　美穂	早稲田大学	その他	プロソディ変調による２者間情動伝染と対人印象変容の国際文化比較	8,190,000	8,190,000
清水　洋	早稲田大学	教授	経営資源の流動性とイノベーションの長期時系列国際比較	15,210,000	15,210,000
濱野　正樹	早稲田大学	准教授	家計・企業行動に関するマクロ動学的手法を用いた理論・実証研究	15,210,000	15,210,000
古川　敏明	早稲田大学	准教授	ハワイ語新聞を一次資料とする危機言語の復活とメディア利用に関する談話分析的研究	13,650,000	13,650,000
蝶名林　亮	創価大学	准教授	実践的規範性と認識的規範性の統合のための自然主義的理論の構築	7,150,000	7,150,000
阿部　俊弘	南山大学	准教授	国際的な協力を活用した角度データに対応するための理論と応用の展開	15,210,000	15,210,000
田中　あゆみ	同志社大学	教授	達成目標とメタ認知判断の関連：fNIRSによる脳賦活評価を含めた実験的検討	9,750,000	9,750,000
式　王美子	立命館大学	准教授	衰退する米国大都市における家賃補助による「機会への移住」効果に関する研究	13,650,000	13,650,000
ＤＥＢＮＡＲ　Ｍｉｌｏｓ	龍谷大学	講師	日本をなぜ離れるか―日本在住経験者のヨーロッパ人の帰国選択に関する研究	10,140,000	10,140,000
濱谷　佳奈	大阪樟蔭女子大学	准教授	日独比較国際共同研究による多様性を包摂する倫理・道徳授業モデルの構築	15,210,000	15,210,000
宮嶋　純子	関西大学	研究員	ベトナム北部地域における寺院所蔵典籍および木版版木の調査研究	12,610,000	12,610,000
中竹　利知	関西医科大学	助教	難治性敗血症や虚血再灌流障害に対する新規核酸医薬を用いた応用研究	13,650,000	13,650,000
武藤　祥	関西学院大学	教授	20世紀前半のイベリア半島政治史における「権威主義的文脈」	8,190,000	8,190,000
大西　千絵	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	LASTSとIci C Localを用いた農業の持続可能性評価法の開発	5,720,000	5,720,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額
祖谷　元	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	超新星爆発重力波の解明と原始中性子星での星震学の確立	9,620,000	9,620,000
高草木　洋一	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	がん悪性血管の超高精度診断治療に基づく次世代個別化医療の基盤創成	15,210,000	15,210,000
ＰＩＲＯＺＨＫＯＶ　ＡＩｅｘ	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	Time-resolved diagnostics of relativistic plasma singularities	15,080,000	15,080,000
小野塚　拓造	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	研究員	地中海世界の大転換期（前12世紀～前10世紀）と「フェニキア人」の出現	15,210,000	15,210,000
野田　篤	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	前弧堆積盆を用いた大陸地殻の成長と衰退のプロセスの定量的モデルの構築	5,720,000	5,720,000
持丸　華子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	深部油ガス田に生息する新規微生物の生態解明と海洋における機能の解明	15,210,000	15,210,000
森　数馬	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	感動の生起要因となる音響特徴量に対する脳情報処理方式の解明と操作	15,210,000	15,210,000
吉川　知里	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	海洋生物の回遊経路復元に向けた窒素同位体モデルによる全球海洋窒素同位体マッピング	15,210,000	15,210,000
国際共同研究強化Ａ合計	97件			1,307,280,000	1,197,950,000

（参考）国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ））　交付内定課題一覧

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付内定額
アイツバマイ　ゆふ	北海道大学	その他	思春期前の短半減期化合物複合曝露による児の第二次性徴発来への影響	15,210,000
阿部　智和	北海道大学	准教授	共有・共創型スペースにおけるイノベーションの収益化プロセスの国際比較	15,080,000
阪田　義隆	北海道大学	助教	地中熱利用ポテンシャルの気候変動下のグローバルトレンド動的評価と国際応用，標準化	15,080,000
三輪　修一郎	北海道大学	助教	多次元混相流シミュレーションによる蒸気インジェクタ制御の探求	12,220,000
村上　智見	北海道大学	その他	19世紀ドイツ隊将来資料および新出の新疆地域出土染織品の研究	15,210,000
中島　敏	旭川医科大学	助教	高次運動野の領域特異的な歩行制御機構の解明	15,210,000
阿部　貴美	岩手大学	助教	ESRによるZnO単結晶の欠陥解析とYAP:Ce/ZnO放射線検出器の開発	14,040,000
猪奥　倫左	東北大学	准教授	対数型特異性を伴う臨界問題の解析手法開発	12,480,000
伊藤　亮	東北大学	准教授	民営化された交通市場において災害対策投資を最適化するメカニズムの研究	6,890,000
久保田　健吾	東北大学	准教授	未知廃水処理微生物群のメタゲノム解析による統合代謝ネットワークの解明	15,210,000
小森　大輔	東北大学	准教授	流木流出統合モデルによる気候変動リスクアセスメントの先導	14,950,000
中村　寿	東北大学	准教授	バッテリー電解液溶媒の着火性評価と反応モデル構築	14,950,000
野々村　拓	東北大学	准教授	超音速噴流の低次元モデルによる超時空間解像計測と音響波発生メカニズムの解明	15,210,000
平野　育生	東北大学	助教	異所性EPO遺伝子発現を誘導する新規貧血改善薬の候補化合物の作用機序の解明	15,210,000
松村　慎一	東北大学	准教授	LC特異点に対する複素解析理論の構築および拡張問題に基づく正曲率多様体の研究	15,080,000
焼野　藍子	東北大学	助教	非線形モデルを適用した三次元不安定性解析による秩序渦の生成機構の解明	2,600,000
藪　浩	東北大学	准教授	ナノ構造スキャフォールドとラマン計測による幹細胞のメカノトランスダクション解明	14,820,000
山方　恒宏	東北大学	准教授	逃避行動のコマンドニューロンにおける軸索起始部の可塑性メカニズム	15,210,000
合田　陽祐	山形大学	准教授	フランス象徴派の小説と文芸誌の総合的研究――雑誌編集部の未公刊資料の検討を中心に	13,390,000
志賀　拓也	筑波大学	助教	プロトン一電子協奏錯体の機能化とデバイス化	15,210,000
野中　聡子	筑波大学	助教	形質転換効率の品種間差の解消に関する研究	15,210,000
日野原　伸生	筑波大学	助教	中性子一陽子対密度汎関数の最適化	8,190,000
松崎　仁美	筑波大学	助教	受精後刷り込みメチル化によるゲノム機能制御の普遍性とその進化的意味の検証	14,040,000
宮腰　昌利	筑波大学	准教授	新規RNA-seq解析による腸内細菌科細菌のRNA制御ネットワークの解明	15,210,000
遠藤　環	埼玉大学	准教授	都市インフォーマリティをめぐる包摂と排除の研究：タイを事例に	15,210,000
坂井　建宣	埼玉大学	准教授	分子構造からみた時間－温度換算則の妥当性とMD解析による長期寿命予測法の開発	15,210,000
青木　重樹	千葉大学	講師	PET-CTを用いた生体内がん代謝リプログラミングのライブイメージング	15,210,000
石山　智明	千葉大学	准教授	大規模シミュレーションを用いた初代星からはじまる宇宙の天体形成・進化の理論的研究	11,180,000
岡部　篤史	千葉大学	助教	胃癌におけるクロマチン構造異常による癌化機構の解明	15,210,000
高橋　絵里香	千葉大学	准教授	フィンランド高齢者ケア制度のプライヴァタイゼーションについての比較研究	13,910,000
鶴田　幸恵	千葉大学	准教授	カナダにおけるノンバイナリー概念から見るジェンダーの変容	15,210,000
永野　秀和	千葉大学	助教	ミトコンドリアと細胞内代謝から捉える肥満とがんの分子基盤の解明	15,210,000
横田　明美	千葉大学	准教授	データ駆動社会における情報連携と行政内外の規律に関する法制度設計	13,130,000
有村　慎一	東京大学	准教授	mitoTALEN法を用いた植物ミトコンドリアゲノム修復と細胞質雄性不稔の解析	15,210,000
池内　恵	東京大学	教授	中東諸国間のセキュリティ協力：イスラエルと湾岸産油国・トルコとの非公式関係の解明	15,080,000
石田　行章	東京大学	助教	時間分解光電子分光法のスリットレス化	13,390,000
狩野　泰則	東京大学	准教授	全球的解析に基づく深海性腹足類の進化史研究	15,210,000
權業　善範	東京大学	准教授	フリップの停止問題の研究	11,700,000
澤井　哲	東京大学	教授	リンパ球の移動戦略の理解に向けた定量的運動解析	15,210,000
白井　厚太朗	東京大学	准教授	二枚貝殻考古学的試料の分析による環境・人類相互作用の変遷史解明	15,210,000
鈴木　綾	東京大学	准教授	農家の「質」への投資行動：エビ養殖産業の事例	14,300,000
塚田　学	東京大学	准教授	協調自動走行を支援するエッジコンピューティング型路側拠点システム	14,560,000
栃本　英伍	東京大学	研究員	環境場の違いがもたらす多様な温帯低気圧構造の形成機構解明	15,080,000
中嶋　藍	東京大学	助教	神経活動パターンが機能的回路形成に及ぼす影響の検討	15,210,000
樋野　公宏	東京大学	准教授	防犯環境設計を応用した健康まちづくりの計画手法の開発	13,910,000
堀田　紀文	東京大学	准教授	森林流域における土砂災害対策に資する土壌浸食モデルの開発と土石流モデルの適用	14,040,000
茂木　信宏	東京大学	助教	大気・海洋の微粒子観測への実用化と国際共同広域観測のための基盤形成	15,210,000
伊藤　宙陛	東京農工大学	助教	テラヘルツ波の偏光および位相制御を用いた純粋なスピン電流の観測	15,210,000
金　俊完	東京工業大学	准教授	ジャミング転移現象とマイクロ液圧源を統合した多自由度ソフトアクチュエータ	15,210,000
太田　美幸	一橋大学	教授	スウェーデンにおける初期女性職業教育とジェンダー秩序の変容―手工芸領域を中心に	12,220,000
武岡　則男	一橋大学	教授	認知的最適化モデルによる限定合理性、リスク、異時点間選択、利他性の融合	13,390,000
佐々木　雄大	横浜国立大学	准教授	野外における生物多様性の変容による生態系機能の変化：日本の湿原と全球規模での解析	14,950,000
岸本　直隆	新潟大学	准教授	脱分化脂肪細胞由来cell extractの末梢神経再生メカニズムの解明	14,950,000
崔　森悦	新潟大学	准教授	生体内3次元構造全体のナノ振動計測を指向した光断層撮像技術の医療応用への展開	15,210,000
久保田　慎二	金沢大学	助教	中国新石器時代から初期王朝時代における土器と栽培植物利用に関する学際研究	11,700,000
牧　輝弥	金沢大学	准教授	森林バイオエアロゾルの高高度大気観測：風送拡散とその気候影響の全球規模での評価	15,210,000
姜　理恵	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	スタートアップ集積小規模都市の成立とビジネスエコシステム、移民・女性起業家の役割	7,670,000
伊藤　友香	山梨大学	助教	Smad-Smad cofactor協調作用の可視化によるがん病態での意義の解明	15,210,000
古藤田　眞和	山梨大学	助教	アミオダロンの鎮痛作用および感覚神経選択性の検証	15,210,000
堀内　清華	山梨大学	助教	西太平洋地域における新連続的産科ケアパッケージ拡大のための実装研究	15,210,000
足立　真訓	静岡大学	講師	Levi平坦面の量子エルゴード性の研究	8,710,000
田代　陽介	静岡大学	講師	超解像イメージングによる細菌の膜小胞分泌機構解明	15,210,000
栗本　宗明	名古屋大学	准教授	次世代電動パワートレインの実現に資するナノコンポジット封止パワーモジュールの開発	15,210,000
廣井　慧	名古屋大学	助教	シミュレーションエミュレーション連携によるリアルタイム氾濫被害予測システムの開発	15,080,000
横山　慶子	名古屋大学	講師	対人協調技能の学習を促す情報場の解明	12,870,000
河野　剛士	豊橋技術科学大学	准教授	世界最小の神経プローブが可能とする超高密度アレイデバイスと脳計測応用	15,210,000
青井　伸也	京都大学	講師	時空間階層性を持つ神経系と分岐特性を持つ身体系の統合による多脚ロボットの歩行形成	15,210,000
張　景耀	京都大学	准教授	大スパン片持ち屋根の局地的突風による連成振動メカニズム解明と最大応答評価法	14,820,000
細川　隆史	京都大学	准教授	近傍宇宙での低金属量星団形成	7,150,000
大川　新之介	大阪大学	准教授	非可換代数幾何学	11,830,000
廣畑　幹人	大阪大学	准教授	道路橋鋼床版の狭隘溶接部における耐疲労性向上技術の実用展開と施工プロセス最適化	11,960,000
吉見　一人	大阪大学	助教	正確な生体内ゲノム編集評価システムの開発	15,210,000
佐藤　昇	神戸大学	准教授	民主政アテナイの各種弁論に見られる実践的修辞戦略の比較研究	9,880,000
林　創	神戸大学	准教授	子どもの社会的な心の国際比較に関する発達心理学的研究	11,700,000
藤倉　航平	神戸大学	研究員	通常型腺癌から肝様腺癌へのクローン進化過程の検証と病理診断への応用	15,210,000
保田　隆明	神戸大学	准教授	ソーシャルファイナンスとDemand Pull型市場による地域活性化の研究	9,100,000
大倉　毅	鳥取大学	講師	エキソソーム解析による日米間におけるインスリン抵抗性の差の分子機構の解明	15,210,000
村田　周祐	鳥取大学	准教授	西アフリカ稲作革命にみる農民の生活知―内発的灌漑水田開発の確立を目指す超学際研究	14,690,000
鈴木　越治	岡山大学	助教	因果分析研究とAIによる健康格差縮小プログラム構築とリアルワールドデータへの応用	15,210,000
加藤　文紀	広島大学	助教	黄色ブドウ球菌のトキシン・アンチトキシンを利用した新規抗菌薬の開発	15,210,000
米山　香織	愛媛大学	助教	植物におけるストリゴラクトン生合成及びその調節機構の解明	13,910,000
田井　明	九州大学	准教授	地球温暖化による干潟を有する沿岸海洋環境のリスク予測手法の開発	13,650,000
吉岡　宏晃	九州大学	助教	ハイブリッドナノフォトニクスによる印刷マイクロレーザーと量子光集積回路の統合研究	15,210,000
池本　周平	九州工業大学	准教授	やわらかなロボットによる人間との安全な相互作用を基盤とする運動学習	15,210,000
城崎　由紀	九州工業大学	准教授	神経組織再生へのケイ素化合物の影響解明と新規神経組織再生材料の創製	13,780,000
吉田　さくら	長崎大学	助教	シンクロトロン放射光を利用したX線分光分析による必須微量元素セレンの代謝解明	15,210,000
井上　泰輝	熊本大学	助教	脳血管指向型の複合型脳アミロイドアンギオパチー掃討治療の開発	12,870,000
細野　高啓	熊本大学	准教授	直下型地震による地下環境変化のグローバルモデル創出	15,210,000
倉本　恵梨子	鹿児島大学	助教	”痛み”認知の抑制に関わる高次視床核の作動メカニズムの解明と、新規鎮痛法の開発	15,210,000
国分　貴徳	埼玉県立大学	准教授	発生・発達のメカノバイロジーを応用した前十字靭帯自己治癒機構の解明	15,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付内定額
小町　守	東京都立大学	准教授	言語学習者の誤用に注目した単語と文の分散表現の獲得と分析	12,610,000
日暮　琢磨	横浜市立大学	講師	メトホルミンとアスピリンを用いた大腸癌化学予防の開発	15,210,000
笹島　秀晃	大阪市立大学	准教授	グローバルな作品市場の拡大と都市レベルの美術の制度変化に関する国際比較研究	12,350,000
廣岡　浄進	大阪市立大学	准教授	日系アメリカ移民をめぐるトランスナショナルな歴史経験の重層性に関する文化交流史	15,080,000
森崎　美穂子	大阪市立大学	研究員	食と農村地域の文化遺産化：テロワール産品の日仏比較研究から	14,170,000
伊藤　嘉余子	大阪府立大学	教授	里親支援ソーシャルワークの構成要素に関する研究	3,900,000
張　睿暎	獨協大学	教授	クリエイターへの正当な対価還元のための「情報透明性」に関する比較法的研究	5,330,000
渡辺　雅人	杏林大学	その他	難治性好中球性喘息にsST2吸入療法は有効か？生体イメージングによる好中球の解析	15,210,000
高田　則雄	慶應義塾大学	講師	脳領域間の機能的結合性を視床網様核が制御する機構の解明	15,210,000
野崎　貴裕	慶應義塾大学	講師	力触覚代替と動作代行を外部刺激としたニューロリハビリテーションシステムの開発	14,820,000
星野　崇宏	慶應義塾大学	教授	異質性を考慮した因果効果推定の行動経済学分野での活用：応用と手法開発の往還	15,210,000
安田　恵美	國學院大學	准教授	刑務所出所者等の主体的な社会参加とそれを促進するための支援に関する日仏比較研究	15,210,000
寺田　麻佑	国際基督教大学	准教授	先端技術と規制行政に関する国際比較研究―人工知能（AI）技術の進展と法制度の変容	15,210,000
浅田　進史	駒澤大学	教授	19世紀グローバル化のなかのドイツ植民地経済政策――アジア経済への参入とその実践	10,920,000
臼杵　豊展	上智大学	准教授	エラスチン架橋部位の構造決定とCOPDの新バイオマーカーの発見	15,210,000
江藤　祥平	上智大学	准教授	「遅れてきた国家」における立憲主義概念の受容と展開－日豪比較法研究	13,520,000
森　悠一	昭和大学	講師	AIで大腸癌死亡は抑制できるのか？	15,210,000
海部　健三	中央大学	准教授	EUと東アジアにおけるウナギ属魚類資源管理の比較研究	14,690,000
舟木　律子	中央大学	准教授	ラテンアメリカにおける先住民自治：質的比較分析による制度運用促進条件の解明	12,090,000
鷲田　任邦	東洋大学	准教授	新興民主制における選挙改革の規定要因と帰結	15,210,000
北村　美穂	早稲田大学	准教授	プロソディ変調による２者間情動伝染と対人印象変容の国際文化比較	8,190,000
清水　洋	早稲田大学	教授	経営資源の流動性とイノベーションの長期時系列国際比較	15,210,000
豊田　真穂	早稲田大学	教授	占領下日本における優生政策のアメリカ・モデル	15,080,000
濱野　正樹	早稲田大学	准教授	家計・企業行動に関するマクロ動学的手法を用いた理論・実証研究	15,210,000
古川　敏明	早稲田大学	准教授	ハワイ語新聞を一次資料とする危機言語の復活とメディア利用に関する談話分析的研究	13,650,000
棟居　徳子	早稲田大学	教授	医療政策の高齢者及び外国人の人権への影響評価に関する国際比較研究	11,830,000
蝶名林　亮	創価大学	講師	実践的規範性と認識的規範性の統合のための自然主義的理論の構築	7,150,000
阿部　俊弘	南山大学	准教授	国際的な協力を活用した角度データに対応するための理論と応用の展開	15,210,000
田中　あゆみ	同志社大学	教授	達成目標とメタ認知判断の関連：fNIRSによる脳賦活評価を含めた実験的検討	9,750,000
式　王美子	立命館大学	准教授	衰退する米国大都市における家賃補助による「機会への移住」効果に関する研究	13,650,000
ＤＥＢＮＡＲ　Ｍｉｌｏｓ	龍谷大学	講師	日本をなぜ離れるか―日本在住経験者のヨーロッパ人の帰国選択に関する研究	10,140,000
濱谷　佳奈	大阪樟蔭女子大学	准教授	日独比較国際共同研究による多様性を包摂する倫理・道徳授業モデルの構築	15,210,000
中川　加奈子	追手門学院大学	准教授	南アジア系社会の肉食をめぐる文化の動態に関する比較民族誌的研究	5,330,000
宮嶋　純子	関西大学	研究員	ベトナム北部地域における寺院所蔵典籍および木版版木の調査研究	12,610,000
中竹　利知	関西医科大学	助教	難治性敗血症や虚血再灌流障害に対する新規核酸医薬を用いた応用研究	13,650,000
武藤　祥	関西学院大学	教授	20世紀前半のイベリア半島政治史における「権威主義的文脈」	8,190,000
中島　啓介	沖縄科学技術大学院大学	研究員	動物のセルロース合成を可能にしたCesAタンパクの構造解析による結晶化機構の解明	15,210,000
祖谷　元	国立天文台	研究員	超新星爆発重力波の解明と原始中性子星での星震学の確立	9,620,000
白鳥　佐紀子	国立研究開発法人国際農林水産業研究センター	研究員	マダガスカル農村部における食環境の評価と食生活指針	14,820,000
吉川　千晶	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	再生医療のための生理活性・力学特性傾斜材料の開発	8,060,000
大西　千絵	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	LASTSとIci C Localを用いた農業の持続可能性評価法の開発	5,720,000
熊倉　直祐	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ケミカルバイオロジーを用いた植物病原糸状菌のEV分泌機構の解明	9,490,000
縄田　耕二	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	表面精密加工によるバウンダリーフォトニクス技術の加速的研究	15,210,000
高草木　洋一	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	がん悪性血管の超高精度診断治療に基づく次世代個別化医療の基盤創成	15,210,000
ＰＩＲＯＺＨＫＯＶ　Ａｌｅｘ	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	Time-resolved diagnostics of relativistic plasma singularities	15,080,000
小野塚　拓造	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	研究員	地中海世界の大転換期（前12世紀～前10世紀）と「フェニキア人」の出現	15,210,000
野田　篤	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	前弧堆積盆を用いた大陸地殻の成長と衰退のプロセスの定量的モデルの構築	5,720,000
持丸　華子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	深部油ガス田に生息する新規微生物の生態解明と海洋における機能の解明	15,210,000
森　数馬	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	感動の生起要因となる音響特徴量に対する脳情報処理方式の解明と操作	15,210,000
鈴木　伸三	公益財団法人朝日生命成人病研究所	教授	MSS大腸癌における間質を標的としたNKcell治療薬の探索	15,210,000
吉川　知里	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	海洋生物の回遊経路復元に向けた窒素同位体モデルによる全球海洋窒素同位体マッピング	15,210,000
国際共同研究強化Ａ合計	141件			1,896,830,000

６．国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ｂ））【令和元年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
上原　亮太	北海道大学	准教授	少数細胞の分裂異常が個体機能を喪失させる原理の解明	5,980,000	3,770,000	0	12,350,000
大橋　俊朗	北海道大学	教授	マイクロ力学操作技術を用いた内皮細胞メカノトランスダクション機構の解明	12,740,000	5,590,000	0	5,590,000
大場　雄介	北海道大学	教授	蛍光偏光を用いた等方性分解能顕微鏡の開発と細胞膜動態の可視化	10,530,000	7,800,000	0	7,800,000
木村　淳夫	北海道大学	教授	難溶性BCS II化合物を水溶化する新奇メガロ糖を活用した問題解決型研究	8,450,000	4,940,000	0	9,880,000
児矢野　マリ	北海道大学	教授	グローバル時代における漁業法政策の日韓比較研究―国際規範の受容と伝統的秩序の変動	6,500,000	3,640,000	0	11,960,000
今内　覚	北海道大学	准教授	家畜悪性感染症における免疫破綻の分子機序の解明および新規制御法の開発	7,280,000	5,460,000	0	10,920,000
樋渡　雅人	北海道大学	准教授	途上国における環境の経済的価値と家計行動 ―ザンビアの鉛汚染地区を対象に	9,230,000	7,930,000	0	9,100,000
松島　俊也	北海道大学	教授	Transdisciplinary studies on the neural basis of cognitive development of imprinting	8,060,000	7,020,000	0	10,270,000
河津　信一郎	帯広畜産大学	教授	マイクロサテライトマーカーを応用した日本住血吸虫症対策の創出を目指した研究	8,320,000	5,590,000	0	10,010,000
福本　晋也	帯広畜産大学	准教授	フィラリアを媒介しない蚊作出に向けたタイ王国における犬糸状虫の生態疫学調査	7,800,000	5,980,000	0	10,530,000
横山　直明	帯広畜産大学	教授	新たに発見された病原性牛バベシアに対する国際防疫体制強化に向けた基盤研究	12,220,000	6,110,000	0	6,110,000
浅井　圭介	東北大学	教授	非定常先進流体計測に基づく低次元モデルを利用した次世代流体制御	12,220,000	7,800,000	0	5,980,000
有本　昌弘	東北大学	教授	好奇心の文化間比較を軸にしたアセスメントのデュアルかつ戦略的アプローチ	5,460,000	4,030,000	0	7,020,000
内一　哲哉	東北大学	教授	マルテンサイト変態可視化システムとX線CTによる水素脆性メカニズムの解明	11,700,000	5,980,000	0	5,720,000
押谷　仁	東北大学	教授	フィリピンの一地域における呼吸器ウイルスの分子進化過程の解明	7,670,000	5,460,000	0	10,790,000
金井　駿	東北大学	助教	磁気トンネル接合への色中心の導入と量子状態の電気的制御	12,870,000	7,670,000	0	5,460,000
金井　浩	東北大学	教授	内膜弾性板の表面粗さの高精度超音波計測による動脈硬化症の極早期診断法	11,570,000	5,720,000	0	5,850,000
加納　剛史	東北大学	准教授	バクテリアのバイオフィルム形成現象から切り拓く超サバイバルシステムの革新的設計論	7,410,000	6,500,000	0	10,920,000
河田　雅圭	東北大学	教授	アノールトカゲを用いた温度ニッチシフトの進化機構の解明	7,540,000	6,500,000	0	10,920,000
簡　梅芳	東北大学	助教	進化型分子生物工学手法の導入による新規金属資源回収技術の実現	9,360,000	6,630,000	0	9,100,000
北本　哲之	東北大学	教授	FFT SFIに見られる新しいブリオンの同定と新分類の確立のための国際共同研究	13,000,000	6,500,000	0	5,460,000
斉藤　繭子	東北大学	准教授	乳児期のノロウイルス感染症における母乳成分の免疫学的インパクトの解明	14,040,000	10,790,000	0	4,290,000
佐藤　卓	東北大学	教授	マルチアナライザー冷中性子分光による磁気準粒子の非相反性とトポロジカル保護の研究	12,220,000	9,880,000	0	6,110,000
佐藤　源之	東北大学	教授	人道的目的レーダのコロンビア現地展開のためのアンテナ工学的アプローチ	9,880,000	4,290,000	0	8,060,000
瀧宮　和男	東北大学	教授	近赤外有機半導体の創製	9,230,000	6,500,000	0	9,100,000
田中　良和	東北大学	教授	計算科学と実験の融合によるベータバレル型膜中会合タンパク質の分子デザイン	9,230,000	5,070,000	0	9,230,000
新井川　弘道	東北大学	その他	心臓死ドナー肺をターゲットとした体外肺灌流装置を用いた肺機能回復法の開発	14,690,000	8,320,000	0	3,770,000
福泉　麗佳	東北大学	准教授	量子流体力学に現れる確率偏微分方程式の研究	5,720,000	4,420,000	0	4,030,000
福島　誉史	東北大学	准教授	マルチスケール応力エンジニアリングが拓く高集積フレキシブルエレクトロニクス	9,360,000	5,850,000	0	8,970,000
藤田　和之	東北大学	助教	適応的な触覚提示によるVR体験の没入感向上と動作範囲の削減	6,890,000	5,460,000	0	11,440,000
丸田　薫	東北大学	教授	Development of high-fidelity large scale simulation software on reactive flow for significant improvement of combustion efficiency	6,370,000	2,730,000	0	11,700,000
谷内　一彦	東北大学	教授	神経変性疾患における蛋白特異的PET分子イメージング法の開発	13,000,000	6,500,000	0	5,460,000
劉　庭秀	東北大学	教授	遊牧民のエネルギー・環境問題の実態解明と持続可能性の再構築－HEVの有効利用策－	5,720,000	3,900,000	0	6,760,000
池田　真利子	筑波大学	助教	ヨーロッパの「都市の夜」の再編に関する探索的研究	3,120,000	1,690,000	0	2,990,000
上北　恭史	筑波大学	教授	表層凍結斜面崩壊メカニズムの地盤工学的解析に基づく東欧校倉木造教会堂保存の研究	10,920,000	9,750,000	0	7,540,000
臼井　丈一	筑波大学	准教授	発生・幹細胞・腎骨髄連関を軸に考える高齢ドナー腎臓の若返りの試み：国際共同研究	12,870,000	7,410,000	0	5,460,000
大澤　良	筑波大学	教授	孤児作物在来品種の機能性向上を目指した高効率育種システムの確立	9,750,000	8,580,000	0	8,580,000
五十殿　利治	筑波大学	その他	サードフォースの美術史　1880-1920ー在英日本人ネットワークの研究	5,850,000	3,250,000	0	9,100,000
清水　美憲	筑波大学	教授	数学の授業レキシコンの構成とその比較文化的検証	8,970,000	4,030,000	0	8,320,000
庄子　晶子	筑波大学	准教授	海鳥類を新たな汚染トレーサーとした環境モニタリング手法の開発	8,840,000	7,930,000	0	9,620,000
末益　崇	筑波大学	教授	電流駆動超高速磁壁移動を実現する窒化物スピントロニクス材料	7,410,000	5,330,000	0	10,920,000
西堀　英治	筑波大学	教授	国際規模の先端量子ビーム利用による次世代回折構造研究	7,670,000	5,330,000	0	10,660,000
橋本　哲男	筑波大学	教授	フォルニカータ生物群におけるミトコンドリア関連オルガネラの機能進化の解明	10,400,000	6,110,000	0	7,930,000
吉原　ゆかり	筑波大学	准教授	冷戦期東アジアにおける創作教育、文学、大衆文化	9,100,000	3,640,000	0	9,360,000
林　邦彦	群馬大学	教授	女性の健康における世界のコホート統合研究：日本女性と諸外国女性の比較	6,630,000	4,810,000	0	10,140,000
吉川　洋史	埼玉大学	教授	レーザー技術による機能性分子の秩序構造形成制御	5,590,000	4,160,000	0	12,870,000
橘　永久	千葉大学	教授	巨大災害と家計の人的資本投資：ネパール大地震・家屋損壊データ再調査による実証分析	10,920,000	10,790,000	0	7,410,000
荒木　徹也	東京大学	准教授	東南アジア諸国の食塩摂取量およびコールドチェーンが国民健康改善に及ぼす影響の評価	9,230,000	4,680,000	0	9,100,000
飯本　武志	東京大学	教授	意思決定プロセスの最適化のための国際共有リスク認知力向上モジュールの開発	12,090,000	5,980,000	0	6,370,000
岩滝　光儀	東京大学	准教授	東南アジア沿岸域に潜在する小型有害渦鞭毛藻の個体群分布	8,970,000	5,070,000	0	9,360,000
沖野　郷子	東京大学	教授	マルチタイムスケール海洋地殻生産モデルの研究	8,970,000	6,630,000	0	9,360,000
小俣　康徳	東京大学	講師	次世代シングルセル解析技術を用いた破骨細胞分化の制御機構の解明	10,920,000	2,990,000	0	7,410,000
金井　求	東京大学	教授	化学触媒ツールの開発を基軸としたヒストン修飾とDNA修復の相関解明	8,320,000	6,500,000	0	10,010,000
木下　滋晴	東京大学	准教授	ゼブラフィッシュ野生個体や近縁種を用いた魚の成長と寿命に関する研究	4,940,000	3,380,000	0	13,520,000
清田　隆	東京大学	准教授	緩傾斜地盤で発生した長距離液状化流動のメカニズムと発生条件の解明	11,310,000	6,370,000	0	7,150,000
さこ　隆志	東京大学	准教授	拡張テレスコープアレイ実験による極高エネルギー宇宙線起源の探索	6,370,000	4,290,000	0	11,960,000
佐野　有司	東京大学	教授	炭酸塩試料を用いた長期間かつ高解像度の古環境復元	6,890,000	5,720,000	0	11,440,000
三條場　千寿	東京大学	助教	生態学と疫学の統合による節足動物媒介感染症制御に向けた警戒システムの共創	8,580,000	3,380,000	0	9,880,000
高鍋　和広	東京大学	教授	シンクロトロン放射光を用いたエネルギー転換型不均一系触媒のオペランド測定	4,680,000	3,250,000	0	13,000,000
多賀　厳太郎	東京大学	教授	ヒト胎児の脳発達に関する磁気共鳴画像を用いた縦断研究	7,150,000	5,070,000	0	11,310,000
田野井　慶太朗	東京大学	教授	ラジオアイソトープ、微少電極、蛍光プローブを相補的に用いた植物根のイオン輸送解析	6,240,000	4,160,000	0	12,350,000
松崎　賢史	東京大学	助教	Evolution of the thermocline in the Indo Pacific Warm Pool during warmer climate phases of the late Neogene	1,950,000	1,560,000	0	4,420,000
松田　恭幸	東京大学	教授	反水素原子の超微細構造分光によるCPT対称性の探究	14,950,000	7,020,000	0	3,510,000
松永　典之	東京大学	助教	近赤外線分光観測で探る銀河系円盤の未開拓領域における中性子捕獲元素の合成	6,500,000	5,070,000	0	10,270,000
元橋　一之	東京大学	教授	知的財産制度と技術的キャッチアップ：中国、インド、タイの比較研究	10,140,000	5,850,000	0	7,930,000
山路　永司	東京大学	教授	東南アジアの都市外縁における農地利用秩序形成に関する比較研究	8,840,000	5,590,000	0	5,590,000
山室　真澄	東京大学	教授	Green tide control at Great Lakes using possible grazers	4,290,000	3,380,000	0	13,910,000
吉野　邦彦	東京大学	教授	熱帯泥炭地域の森林火災発生メカニズム解明と生態系リスク・ マネジメントの共創	10,530,000	5,720,000	0	7,800,000
練　春蘭	東京大学	教授	インドのフィールドと遺伝資源を利用したトウジンビエのゲノミクスの促進	6,500,000	4,940,000	0	11,960,000
淺原　弘嗣	東京医科歯科大学	教授	ヒト組織バンクと創薬を結ぶ国際研究ステーション構築による炎症性疾患と再生医学研究	5,460,000	3,250,000	0	13,000,000
石野　史敏	東京医科歯科大学	教授	有袋類の胎盤形成におけるPEG10の機能解析	10,660,000	6,760,000	0	7,670,000
鈴木　敏彦	東京医科歯科大学	教授	環境ーヒト伝播に必要なMycobacterium ulcerans病原因子の解明	13,910,000	6,500,000	0	4,550,000
竹内　純	東京医科歯科大学	准教授	ヒト先天性心疾患発症を惹起する非コード領域の制御機構の理解と基盤研究	11,570,000	7,020,000	0	6,760,000
三林　浩二	東京医科歯科大学	教授	生体適合性材料とMEMS技術を融合した無線マウスピース型センサと無拘束身体評価	6,630,000	4,160,000	0	11,700,000
塩原　朝子	東京外国語大学	准教授	インドネシア・フィリピンにおける少数言語の記録とコーパス構築に基づく研究	8,970,000	6,240,000	0	8,970,000
武内　進一	東京外国語大学	教授	アフリカの農村資源管理と国家―ガーナとルワンダの比較研究	5,980,000	5,330,000	0	12,350,000
深澤　秀夫	東京外国語大学	教授	インド洋西域島嶼社会における包摂・接合・分離をめぐる共和制と多元問題の共同研究	5,590,000	2,990,000	0	12,610,000
稲田　全規	東京農工大学	准教授	骨転移性がんの移動・浸潤におけるコラーゲン代謝の解明と治療薬創出	7,930,000	5,070,000	0	10,140,000
大松　勉	東京農工大学	准教授	疫学と数理モデルを融合したコウモリ由来感染症のリスク分析	8,840,000	5,590,000	0	9,360,000
毛利　嘉孝	東京藝術大学	教授	デジタルメディア時代の文化と生活様式の比較文化研究と社会学	8,060,000	5,980,000	0	10,140,000
稲垣　厚至	東京工業大学	助教	都市歩行者レベルにおける大気環境の超解像評価システムの構築	16,380,000	13,780,000	0	1,950,000
上野　雄一郎	東京工業大学	教授	太古代から原生代への地球大気変動に果たしたマントルの役割	7,150,000	5,590,000	0	11,180,000
オベル加藤　ナタナエル	お茶の水女子大学	助教	Optimization of molecular robot swarms for the emergence of collective behaviors	8,710,000	5,980,000	0	9,360,000
ｔｒｉｐｅｔｔｅ　ｊｕｌｉｅｎ	お茶の水女子大学	研究員	Physical activity in patients with sickle cell disease: Effect on the vascular function, frequency of painful episodes and clinical course of the disease	12,480,000	8,710,000	0	4,550,000
永瀬　伸子	お茶の水女子大学	教授	男女賃金格差と少子化：職場慣行に注目して	5,460,000	4,030,000	0	12,870,000
早瀬　修二	電気通信大学	教授	鉛を含まないSn-ペロブスカイト太陽電池の高効率化指針提案	11,960,000	6,500,000	0	6,500,000
山本　有作	電気通信大学	教授	高いスケーリング性能と高精度性を併せ持つ次世代固有値・特異値分解ライブラリの開発	7,540,000	4,680,000	0	10,660,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岩崎　一郎	一橋大学	教授	国際制裁下ロシアの国家，地域及び企業社会：日米露共同研究プロジェクト	2,470,000	2,080,000	0	15,860,000
齊木　吉隆	一橋大学	准教授	ヘテロカオスにおける間欠性と予測	7,930,000	5,460,000	0	10,140,000
岡部　純一	横浜国立大学	教授	インドの小地域全数データを検証基準とした農村統計情報に関する国際共同研究	11,050,000	5,330,000	0	7,280,000
山城　秀昭	新潟大学	准教授	インドの高自然放射線地域における被ばく線量測定と生殖機能評価	9,100,000	4,550,000	0	9,100,000
大氏　正嗣	富山大学	教授	使える伝統組積造　－ネパール山間地における新たな組積造住宅の開発	5,330,000	3,900,000	0	5,980,000
田中　大祐	富山大学	教授	南米チリにおける大気汚染とバイオエアロゾルの統合解析による健康影響評価基盤の構築	12,870,000	6,500,000	0	5,460,000
岡本　成史	金沢大学	教授	HIV感染による皮膚粘膜細菌叢変化と皮膚粘膜感染症の関連性と緩和ケアへの応用	8,580,000	4,940,000	0	9,750,000
田嶋　敦	金沢大学	教授	糖尿病人口急増地域における糖尿病発症リスクのゲノム解析：バングラデシュ調査研究	9,230,000	5,980,000	0	9,100,000
所　正治	金沢大学	准教授	腸管寄生原虫の初期感染定着動態に関する研究	7,930,000	4,550,000	0	10,400,000
森下　知晃	金沢大学	教授	初期地球時代のプレート沈み込み帯でのマントル－地殻相互作用	10,660,000	9,620,000	0	7,670,000
吉田　直子	金沢大学	助教	最新科学技術を駆使した効率的低品質薬・偽造薬の駆逐に関する研究	11,700,000	4,810,000	0	2,600,000
佐藤　隆	信州大学	教授	免疫チェックポイント阻害乳酸菌による肺癌発癌予防・進展予防効果の検証	9,100,000	4,550,000	0	9,100,000
勝田　長貴	岐阜大学	准教授	湖沼堆積物を用いた最終氷期以降の永久凍土変動の復元と陸域環境への影響評価	12,350,000	5,720,000	0	5,980,000
石川　知子	名古屋大学	准教授	新たな安全保障上の脅威と経済グローバライゼーションの展開	10,140,000	5,200,000	0	8,320,000
伊藤　綾香	名古屋大学	助教	慢性炎症性疾患の免疫細胞における脂質リプログラミングの意義の解明	10,400,000	5,590,000	0	6,370,000
大平　英樹	名古屋大学	教授	予測的符号化に基づく計算論的心身医学ー過敏性腸症候群を対象とした基礎的検討ー	7,280,000	3,640,000	0	11,310,000
唐沢　穣	名古屋大学	教授	少数派排斥の心理的メカニズムを解明し多文化共生の方策を考案するための国際共同研究	6,110,000	3,900,000	0	12,350,000
熊谷　博之	名古屋大学	教授	フィリピン・タール火山におけるその場観測に基づくマグマシステムの発達過程の研究	9,750,000	4,420,000	0	8,580,000
サルカルアラニ　モハメドレザ	名古屋大学	教授	国境を超えた教育実践学の構築：レッスンスタディにおける東と西アジアの対話を通して	7,280,000	4,680,000	0	11,180,000
忍久保　洋	名古屋大学	教授	ヘテロ元素置換ポルフィリンの光線力学的療法による癌治療への利用	12,870,000	5,460,000	0	5,460,000
篠田　雅人	名古屋大学	教授	気候・社会変動適応のためのモンゴル遊牧ビジョン2050	8,840,000	5,200,000	0	9,620,000
新城　恵子	名古屋大学	助教	膵臓がんのがん間質ダイナミクスを制御する機能性RNAの同定と標的化	14,040,000	5,200,000	0	4,420,000
鈴木　麗璽	名古屋大学	准教授	鳥類の鳴き声を題材としたロボット聴覚技術のマルチスケール行動生態観測への応用	10,010,000	7,150,000	0	8,450,000
竹内　英之	名古屋大学	准教授	Notch シグナルにおける O-グルコース糖鎖修飾の構造多様性の意義	11,700,000	6,760,000	0	6,760,000
夏目　敦至	名古屋大学	准教授	悪性脳腫瘍のエピゲノム異常が誘導するネオアンチゲンを標的とした新規治療戦略の開発	9,490,000	4,160,000	0	8,840,000
槇原　大悟	名古屋大学	准教授	根寄生雑草ストライガが引き起こすアフリカ食糧問題の解決に向けた国際共同研究	8,450,000	5,980,000	0	9,880,000
持田　陸宏	名古屋大学	教授	植生－エアロゾル－気候間の相互作用解明に向けた欧州北方林エアロゾルの吸湿性解析	8,320,000	4,810,000	0	9,880,000
山中　宏二	名古屋大学	教授	タンパク質の構造生物学に基づいた筋萎縮性側索硬化症の分子病態解明と治療法開発	6,500,000	4,160,000	0	11,830,000
漆原　大典	名古屋工業大学	助教	マルチスケール構造解析によるドメイン構造評価と物性解明	7,150,000	4,810,000	0	11,310,000
川本　英嗣	三重大学	助教	骨格筋-脳コミュニケーション異常と敗血症関連脳症：骨格筋エキソソームの役割解明	6,370,000	4,550,000	0	11,830,000
島岡　要	三重大学	教授	タイ薬用植物マイクロRNAは、種を超えたエピジェネティック干渉で炎症を抑制する	6,370,000	4,550,000	0	11,830,000
村田　真理子	三重大学	教授	炎症関連発がんにおけるエピゲノム異常発生機構の解明：日中比較による分子疫学的研究	9,360,000	4,160,000	0	9,100,000
本多　智佳	滋賀医科大学	その他	Collaboration and comparison on twin analysis of genomic/epigenomic information and common diseases: Hungary and Japan	12,610,000	10,270,000	0	4,940,000
伊佐　正	京都大学	教授	Establishing the pipeline for 3D reconstruction of neurophysiological and anatomical maps of the nonhuman primate brain	9,100,000	4,550,000	0	9,100,000
井上　倫太郎	京都大学	准教授	量子ビーム相関解析法による生体高分子構造・ダイナミクスの探求	12,870,000	5,460,000	0	5,460,000
猪瀬　朋子	京都大学	助教	サイト選択的化学吸着によるグラフェンナノリボンのバンドギャップアクティブ制御	5,980,000	4,030,000	0	12,480,000
宇波　耕一	京都大学	准教授	肥沃な三日月地帯の脆弱性を克服する雨水ハーベスティング	7,540,000	5,200,000	0	10,790,000
岡本　正明	京都大学	教授	グッド・ガバナンス論再考のためのインドネシア地域研究：ビッグデータ分析の試み	9,360,000	6,760,000	0	7,150,000
岡本　宗裕	京都大学	教授	野生由来マカク類のサルマラリアの網羅的解析と宿主特異性を規程する宿主因子の探索	8,580,000	5,330,000	0	9,750,000
小野田　雄介	京都大学	准教授	光競争と撹乱から捉える新熱帯と旧熱帯の森林構造の違いの解明	8,970,000	4,810,000	0	9,360,000
上高原　浩	京都大学	教授	オレフィンメタセシスを鍵反応とした多糖系ブロックコポリマーの合成と物性評価	5,200,000	4,030,000	0	12,090,000
川池　健司	京都大学	准教授	バングラデシュ農村地域における水防災と環境共生技術の開発に関する研究	9,360,000	5,980,000	0	8,710,000
甲山　治	京都大学	准教授	インドネシア熱帯泥炭地における災害および水文・気象情報管理システムの構築	12,220,000	4,680,000	0	6,240,000
関　修平	京都大学	教授	単一粒子反応による包括的ナノ材料形成の国際共同研究拠点	8,190,000	4,550,000	0	9,880,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田尾　龍太郎	京都大学	教授	ゲノム科学と認知科学の融合による消費者指向型高品質ブルーベリー育種の基盤整備	6,370,000	4,550,000	0	11,830,000
千田　俊太郎	京都大学	准教授	パプア諸語の記録言語学的研究―三地域の諸言語の直示表現を中心に―	9,100,000	4,550,000	0	8,970,000
中川　貴文	京都大学	准教授	東アジアの伝統木造建築に見られる柔構造メカニズムの解明	10,920,000	6,370,000	0	7,410,000
西谷　祐子	京都大学	教授	国際的な子の保護と児童の権利条約――学際的な視点から	5,850,000	2,990,000	0	5,330,000
野口　高明	京都大学	教授	ナノビームを用いた小惑星リュウグウ試料の研究：C型小惑星の宇宙風化の解明に向けて	6,500,000	3,510,000	0	10,920,000
半谷　吾郎	京都大学	准教授	腸内細菌による野生大型類人猿の消化能力	6,890,000	4,160,000	0	11,440,000
古澤　拓郎	京都大学	准教授	インドネシアにおけるストレスと非感染性疾患のゲノム疫学国際共同研究	5,070,000	3,510,000	0	13,130,000
松島　信一	京都大学	教授	地震動・微動観測記録に基づくミャンマー主要都市の揺れやすさマップの開発	15,600,000	13,520,000	0	2,730,000
三成　寿作	京都大学	准教授	パブリックエンゲージメントと生命倫理の融合に関する日英共同研究	5,980,000	4,680,000	0	9,360,000
森本　直記	京都大学	助教	人類の拡散の進化史：トルコ・アナトリア半島における古人類学的研究	7,930,000	4,680,000	0	10,530,000
湯本　貴和	京都大学	教授	アマゾン浸水林において水域ー陸域連関を駆動する生物間相互作用の解明	12,350,000	5,850,000	0	5,850,000
犬伏　俊博	大阪大学	講師	新規ヒアルロン酸分解酵素を分子標的にして顎顔面形成異常および口腔癌を制御する	9,490,000	3,900,000	0	8,840,000
阪井　丘芳	大阪大学	教授	使われなくなったFDA承認薬を再活用した臓器再生に関する日米共同研究	7,410,000	3,510,000	0	11,050,000
眞田　靖士	大阪大学	教授	アジア圏発展途上国の構造的一体性を欠くＲＣ建築の再生のための多国間共同研究	10,140,000	6,500,000	0	8,190,000
鈴木　大介	大阪大学	研究員	氷境界外側における感星質量関数の解明	5,200,000	3,510,000	0	13,130,000
千徳　靖彦	大阪大学	教授	最先端レーザー光による物質加熱過程の解明を目指したPICLSコードの国際共同開発	5,720,000	3,640,000	0	12,740,000
深瀬　浩一	大阪大学	教授	細菌由来複合糖質ならびに動物由来糖鎖の合成と構造・生物機能研究	7,280,000	3,640,000	0	10,920,000
松本　卓也	大阪大学	教授	ナノ物質ネットワークの情報知能	9,230,000	4,290,000	0	9,100,000
山城　隆	大阪大学	教授	口腔・顎・顔面の形態形成におけるリボソーム生合成を介した新たな分子機構の解明	8,710,000	4,940,000	0	9,620,000
柏木　賀津子	大阪教育大学	教授	グローバルスクールリーダーの資質-向社会性形成への日本とフィンランドの共同研究	5,720,000	3,250,000	0	5,330,000
大村　直人	神戸大学	教授	機能構造に着目した新しい渦動力学の複雑流体系への展開	8,450,000	4,940,000	0	10,010,000
木澤　義之	神戸大学	教授	アジア文化に即したアドバンス・ケア・プラニング（ACP）の開発と有効性の検証	7,410,000	4,290,000	0	11,050,000
齋藤　剛	神戸大学	教授	ポスト・アラブの春時代における中東ムスリムのグローバル移動と社会関係の複合的再編	6,500,000	3,510,000	0	11,570,000
武田　実	神戸大学	教授	液体水素国際海上輸送研究拠点の構築	10,920,000	5,720,000	0	5,980,000
網代　広治	奈良先端科学技術大学院大学	教授	動脈若返りのために複数薬剤徐放と分解をタイムプログラムした高分子材料創製	12,610,000	6,500,000	0	5,850,000
藤巻　晴行	鳥取大学	教授	土壌塩分輸送シミュレーションモデルを用いた除塩用水量の最適化	9,100,000	2,470,000	0	9,230,000
呉　景龍	岡山大学	教授	触覚感知脳内モデルの構築と知能ロボットハンドへの適用に関する国際共同研究	5,200,000	3,380,000	0	13,260,000
佐々木　崇了	岡山大学	助教	Zr-89標識イメージング技術に基づく次世代抗体医薬の創生プラットフォームの形成	7,930,000	5,330,000	0	10,140,000
竹田　哲也	岡山大学	助教	再構成アプローチで解明するダイナミンの膜切断機構とその破綻に起因する疾患発症機序	9,880,000	6,370,000	0	8,450,000
荒川　賢治	広島大学	准教授	多様な生態系を創出するインドネシア・スラウェシ島の天然資源調査と微底的利活用	12,350,000	7,800,000	0	5,980,000
井上　徹	広島大学	教授	先進的高温高圧実験技術と弾性波速度測定技術を組み合わせた地球深部物質探索	7,280,000	3,640,000	0	10,920,000
岡部　信広	広島大学	助教	HSC-SSP光学サーベイとeROSTIA X線サーベイによる精密宇宙論	5,590,000	2,470,000	0	10,920,000
小川　佳万	広島大学	教授	高大接続を促す文理融合型カリキュラムの開発と評価に関する日韓共同研究	6,240,000	3,120,000	0	11,050,000
奥田　敏統	広島大学	教授	熱帯雨林のフェノロジーからみた森林資源の持続的管理に関する研究	8,840,000	4,810,000	0	9,490,000
加藤　功一	広島大学	教授	組織再生の空間制御法に関する研究	8,970,000	4,680,000	0	9,360,000
金子　慎治	広島大学	教授	費用対効果の高い保健医療管理情報システム改善策：ネパールにおける超学際研究の試み	6,760,000	4,550,000	0	11,700,000
林　雄介	広島大学	准教授	再構成型概念マップを用いた相互知識伝達法の協調的知識構築への適用による適応的支援	7,540,000	5,460,000	0	10,010,000
藤本　成明	広島大学	准教授	放射性56Mn微粒子による内部被ばくの放射線障害作用とそのメカニズムの解明	9,490,000	6,760,000	0	8,840,000
石田　竜弘	徳島大学	教授	PEG修飾タンパクによるアナフィラキシー誘導機構の解明とその制御に関する研究	11,180,000	7,410,000	0	7,280,000
峠　哲男	香川大学	教授	最大筋収縮時経頭蓋直流刺激を用いた新しい運動・認知機能回復訓練法の開発	7,020,000	2,340,000	0	1,300,000
石野　智子	愛媛大学	准教授	三日熱マラリア伝搬阻止効果のある患者血漿を用いた新規ワクチン候補抗原の探索	9,360,000	7,280,000	0	9,100,000
河野　義生	愛媛大学	准教授	高圧X線トモグラフィーを活用した高圧下のマグマ研究の推進	7,670,000	4,810,000	0	9,880,000
渡辺　幸三	愛媛大学	教授	蚊共生細菌ボルバキアによるデング熱の生態学的制御：安心・安価な新技術の提案	12,610,000	6,760,000	0	5,850,000
山本　裕二	高知大学	教授	逆転頻度が低いほど地磁気強度は大きくなるか？―アイスランド溶岩からの検証	5,330,000	3,900,000	0	13,130,000
加地　範匡	九州大学	教授	国際連携によるハイブリッドエクソソーム創製に向けたコンバージェンス研究の展開	7,670,000	5,850,000	0	10,790,000
笹木　圭子	九州大学	教授	グラファイト質金鉱石のバイオハイドロメタラジーの学理	5,590,000	4,160,000	0	12,740,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高須　啓志	九州大学	教授	東南アジアにおける侵入害虫キャッサバコナカイガラムシの生物的防除の有効性	9,360,000	5,590,000	0	9,100,000
田中　史彦	九州大学	教授	生物材料FINEST空間における形態・諸現象の観察と３次元シミュレーション解析	12,740,000	5,720,000	0	5,720,000
谷本　潤	九州大学	教授	IoT技術を適用したインフルエンザから高齢者を守る予防接種補助スキームのデザイン	12,480,000	6,890,000	0	5,980,000
陳　光斉	九州大学	教授	連鎖性を考慮した地震による土砂災害予測手法の高度化と実用化研究	8,320,000	5,460,000	0	10,010,000
永島　広紀	九州大学	教授	文理統合型・帝国大学史研究の試み ―「内/外地」演習林の比較史―	8,190,000	4,680,000	0	10,010,000
濱村　奈津子	九州大学	准教授	グローバルな鉱山汚染地域の廃棄物安定化に向けた毒性元素鉱物への微生物作用の解明	9,750,000	7,930,000	0	8,190,000
百村　帝彦	九州大学	准教授	水田環境の変化が大型糞虫の生息環境に及ぼす影響と糞虫食との相互関係の解明	7,410,000	5,980,000	0	5,980,000
伊東　啓太郎	九州工業大学	教授	自然体験をベースとした生態系教育とトータル・ランドスケープに関する学際的研究	5,070,000	4,290,000	0	9,750,000
美藤　正樹	九州工業大学	教授	高圧力下におけるランタノイド系希土類金属強磁性元素の磁気構造の究明	7,930,000	5,460,000	0	10,400,000
辻　一成	佐賀大学	准教授	ベトナム・メコンデルタにおける農業構造変化と農業生産力の保全に関する国際共同研究	8,970,000	7,020,000	0	9,360,000
金子　修	長崎大学	教授	アフリカ型アルテミシニン耐性マラリアの耐性機序の解明	7,410,000	3,770,000	0	10,920,000
サエンコ　ウラジミール	長崎大学	准教授	Genome-wide gene-environmental interaction analysis of exposures to radiation and nitrates as modifiers of the risk for thyroid cancer in the Chernobyl region	8,320,000	3,900,000	0	10,140,000
矢幡　一英	長崎大学	助教	熱帯熱マラリア原虫の滑走運動と赤血球侵入のメカニズム	12,870,000	6,240,000	0	5,590,000
由井　克之	長崎大学	教授	感染対策の進むフィリピンにおけるマラリア免疫応答の記憶維持に関する国際共同研究	9,230,000	6,370,000	0	9,230,000
中西　義孝	熊本大学	教授	マルチスケール・バイオインスパイヤード表面に関する研究	6,370,000	2,990,000	0	11,960,000
松田　光弘	熊本大学	准教授	界面ダイナミクスの評価と制御による革新的機能材料の創製	7,930,000	3,900,000	0	10,270,000
椋木　俊文	熊本大学	准教授	多孔質材料中の二相熱流体挙動の解明とその相似則を用いた高精度数値解析手法の確立	13,000,000	9,620,000	0	4,420,000
新　竜一郎	宮崎大学	教授	ネパールにおけるロタウイルス種間伝播機序とウイルス循環における成人の役割の解明	9,360,000	7,020,000	0	9,100,000
宇野　誠一	鹿児島大学	教授	マレーシア沿岸・河口域底質汚染の毒性リスクと生物多様性へのインパクトの包括的評価	7,020,000	5,590,000	0	11,440,000
増本　隆夫	秋田県立大学	教授	トンレサップ湖の消長に関わる水田主体流域管理技術の開発と農村インフラ輸出への展開	12,740,000	5,200,000	0	5,720,000
後藤　あや	福島県立医科大学	教授	災害多発アジア3カ国における学童のヘルスリテラシー向上：クリエイティブヘルス介入	7,150,000	4,680,000	0	10,920,000
野村　琴広	東京都立大学	教授	高性能オレフィン重合・二量化分子触媒の活性種・中間体の革新的構造解析新手法の開発	11,570,000	6,760,000	0	6,760,000
廣田　耕志	東京都立大学	教授	革新的ガン治療に向けた遺伝子シナジー解明のための国際共同研究ネットワーク	8,710,000	3,250,000	0	9,750,000
大保　和之	横浜市立大学	教授	最新のシングルセル及び超微量ヒストン修飾解析による、エピゲノム不妊分子機構の解析	7,280,000	5,850,000	0	11,180,000
松岡　由浩	福井県立大学	准教授	日本のコムギ研究リソースと国際農業研究機関の連結による新遺伝資源創出と育種展開	5,850,000	5,070,000	0	12,480,000
渡辺　賢二	静岡県立大学	教授	酵素の酸化反応をテンプレートとした計算化学による理論天然物化学の構築	12,480,000	5,850,000	0	5,850,000
熊澤　慶伯	名古屋市立大学	教授	淡水・沿岸魚類の系統地理構造に基づくインドネシア島嶼域の生物地理区境界線の検証	6,500,000	3,770,000	0	11,960,000
中川　秀彦	名古屋市立大学	教授	特殊アミノ酸を駆使したエピジェネティック制御酵素可視化蛍光プローブの開発	10,660,000	7,670,000	0	7,800,000
山崎　小百合	名古屋市立大学	教授	病巣感染が自己免疫疾患を誘因するメカニズムの解明と治療戦略	9,880,000	6,240,000	0	8,450,000
天尾　豊	大阪市立大学	教授	二酸化炭素利用のための光触媒・生体触媒複合材料の創製に関する国際共同研究	5,850,000	4,030,000	0	12,480,000
許　岩	大阪府立大学	准教授	１細胞情報の二次元化による細胞内分子計数	9,100,000	6,370,000	0	9,360,000
林　範彦	神戸市外国語大学	教授	インド北東部の消滅の危機に瀕した言語文化のドキュメンテーション	9,360,000	5,070,000	0	8,840,000
高垣　直尚	兵庫県立大学	助教	強烈な台風下の海水面を通しての熱・運動量輸送機構の解明とそのモデル化	11,050,000	3,250,000	0	7,280,000
柳　悦州	沖縄県立芸術大学	その他	在欧沖縄染織染織品の調査とそのコレクションの成立に関する研究	4,420,000	2,730,000	0	8,840,000
谷口　満	東北学院大学	教授	中国歴代都城の宮廟官寺・門朝城郭配置構造を正確に復原するための遺跡現地共同調査	8,190,000	4,160,000	0	8,450,000
魚崎　英毅	自治医科大学	准教授	ヒト心筋細胞の成熟過程の理解に基づく、成熟制御メカニズム解析基盤の構築	10,530,000	4,160,000	0	7,930,000
菊地　重仁	青山学院大学	准教授	西欧初期中世法文化の形成と変容に関する研究：フランク期法・規範史料の「文脈化」	6,630,000	3,900,000	0	11,830,000
岡田　光弘	慶應義塾大学	教授	論理的「不一致」の解明	4,160,000	2,080,000	0	7,540,000
サベジ　パトリック	慶應義塾大学	准教授	Understanding global diversity in music perception and production	7,150,000	5,200,000	0	11,180,000
住吉　朋彦	慶應義塾大学	教授	在米日本漢籍の蔵書学―今関天彭蒐集書を事例として―	9,490,000	5,720,000	0	8,970,000
中野　裕二	駒澤大学	教授	移民のシティズンシップ変容と受け入れ社会への影響に関する日仏独共同研究	7,540,000	4,290,000	0	10,530,000
佐藤　悟	実践女子大学	教授	ソウル大学校所蔵19世紀草双紙の研究－合巻を中心に－	7,930,000	3,250,000	0	10,530,000
岡崎　瑠美	芝浦工業大学	講師	アフリカ型都市建築保存手法の開発　都市における互助的ネットワークを使った試み	6,630,000	3,770,000	0	11,570,000
切替　照雄	順天堂大学	教授	ミャンマーで多様化するカルバペネム耐性緑膿菌に関する国際共同研究	13,520,000	5,200,000	0	4,810,000
田部　陽子	順天堂大学	教授	高齢者自血病幹細胞の排除を目的とした治療標的遺伝子同定のための国際共同研究	7,670,000	3,640,000	0	10,790,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
横溝　岳彦	順天堂大学	教授	X線結晶構造解析を基盤としたBLT2作働薬の開発	7,540,000	5,460,000	0	10,920,000
和気　秀文	順天堂大学	教授	脳・骨髄相関からみるストレス性高血圧の発症と運動による予防効果の機序	10,400,000	4,550,000	0	8,060,000
浜渦　辰二	上智大学	教授	子育ての現象学：フィンランド・ネウボラをフィールドに	5,850,000	2,990,000	0	3,640,000
古屋　晋一	上智大学	准教授	技能の熟達と喪失に関わる感覚運動機能の神経可塑性の包括的理解	7,540,000	5,200,000	0	10,920,000
茶谷　昌宏	昭和大学	助教	遺伝子改変ゼブラフィッシュの骨イメージングによるメカニカルストレス応答機構の解明	7,930,000	6,500,000	0	9,100,000
小林　謙一	中央大学	教授	ユーラシアにおける土器出現の生態史	6,500,000	3,900,000	0	11,830,000
堀内　恵	中央大学	教授	ブロックチェーンによる分散オープンバリューネットワークの構築	5,590,000	3,770,000	0	12,870,000
瀬田　広明	東海大学	教授	海上交通管理の持続可能性に配慮したVTSオペレータのための意思決定支援システム	6,890,000	4,290,000	0	4,810,000
山内　博	東京女子大学	准教授	国際共同研究による頂点代数の理論の深化	7,670,000	5,590,000	0	10,660,000
伊川　友活	東京理科大学	教授	ノンコーディングRNAによるT細胞分化および発がん抑制制御機構の解明	13,000,000	6,500,000	0	5,460,000
吉澤　望	東京理科大学	教授	A New Expression of Three-dimensional Light Flow in Architectural Spaces and its Visual Interpretation in the Context of Human-centric Lighting Design	13,520,000	7,280,000	0	3,510,000
芦沢　真五	東洋大学	教授	国境を越える人材と資格・学歴認証の将来像	9,490,000	4,160,000	0	8,320,000
遠藤　野ゆり	法政大学	准教授	日英比較から探る学習困難な子どものニーズに定位した学校プラットフォーム化の可能性	7,540,000	3,900,000	0	10,270,000
杉浦　未樹	法政大学	教授	「循環」を問い直す―物質・文化・環境を繋ぐグローバルヒストリー	7,150,000	5,070,000	0	11,310,000
藤倉　良	法政大学	教授	気候変動による移住の動機に関する研究	5,720,000	4,160,000	0	6,500,000
内田　悦生	早稲田大学	教授	アンコール遺跡を初めとするクメール遺跡の石材とその劣化に関する岩石学的研究	4,680,000	3,120,000	0	12,480,000
大門　毅	早稲田大学	教授	「一路」（海のシルクロード）インフラ開発における日中間の競争と協調の可能性	6,890,000	3,640,000	0	11,570,000
福島　淑彦	早稲田大学	教授	スウェーデンとフィンランドの障害者政策から導出する障害者雇用拡大に関する理論研究	8,450,000	5,720,000	0	10,010,000
守屋　和佳	早稲田大学	准教授	T/J境界絶滅からK/Pg境界絶滅までアンモナイト類の生活史の個体発生変化と進化	7,800,000	6,630,000	0	10,530,000
中道　裕子	松本歯科大学	講師	高感度レポーターシステムとプロテオゲノミクスによる代謝性骨疾患治療標的分子の同定	7,020,000	4,030,000	0	11,310,000
河野　史倫	松本大学	准教授	長期間の重力変化に対するマウス骨格筋の適応メカニズム追究	11,700,000	7,540,000	0	6,760,000
荒井　迅	中部大学	教授	力学系と計算トポロジーの融合による新しいデータ解析技術の開発	4,940,000	3,120,000	0	13,390,000
松田　一希	中部大学	准教授	霊長類の性的二型の進化要因の解明	3,900,000	2,080,000	0	14,560,000
山田　壮志郎	日本福祉大学	准教授	ホームレスの創出経路と居住支援システムの評価に関する日米比較研究	10,010,000	6,110,000	0	8,060,000
後藤　勝正（山下　勝正）	豊橋創造大学	教授	筋衛星細胞nicheを標的としたサルコペニア病態解明と克服策の開発	8,450,000	4,940,000	0	9,880,000
杉原　百合子	同志社女子大学	准教授	嗅覚感応デジタルゲームを応用した認知症予防プログラムの国際共同研究	6,890,000	3,900,000	0	11,570,000
上原　拓郎	立命館大学	教授	海洋プラスチックごみ問題の解決に向けた世界社会生態系モデルの構築とシナリオ分析	5,330,000	3,120,000	0	11,180,000
北場　育子	立命館大学	准教授	繰り返す干ばつは古代マヤの都市を衰退に追いやったか？ ―極端気象の直接証拠―	14,170,000	7,540,000	0	4,160,000
田中　覚	立命館大学	教授	ノイズロバストな透視可視化に基づく，大規模文化遺跡の３次元計測ビッグデータ活用	8,580,000	4,680,000	0	8,190,000
濱中　新吾	龍谷大学	教授	イスラエルと日本における旗下集結効果と民族主義的行動の理論および実証研究の展開	9,880,000	6,240,000	0	8,450,000
飯嶋　盛雄	近畿大学	教授	半乾燥地における水環境変動を克服しうる混作農法の創出	10,010,000	4,420,000	0	8,320,000
松崎　隆哲	近畿大学	准教授	無線信号を用いた工場機器不具合の低コスト検出・予測システムの研究	9,100,000	3,900,000	0	9,360,000
松本　行真	近畿大学	准教授	噴火と原発事故からの広域避難をめぐる住民組織の役割と変容に関する比較社会学的研究	7,020,000	4,550,000	0	11,180,000
石原　俊彦	関西学院大学	教授	英国政府の公監査政策と公検査政策の成果と課題－わが国自治体の財政民主主義への示唆	6,760,000	3,250,000	0	11,440,000
大山　健	長崎総合科学大学	教授	次世代高輝度重イオン衝突実験がもたらすストレンジネス核物理の新展開	9,750,000	5,590,000	0	8,580,000
本間　希樹	国立天文台	教授	事象の地平線スケールの動画解析で探る巨大ブラックホールの動的描像	5,070,000	3,120,000	0	12,480,000
迫田　久美子	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	教授	日本語学習者コーパスによる教育と研究のグローバルネットワークの構築	7,540,000	4,810,000	0	9,490,000
石川　麻乃	国立遺伝学研究所	助教	イトヨの季節性繁殖の緯度適応とその遺伝基盤	12,090,000	5,850,000	0	6,240,000
小出　剛	国立遺伝学研究所	准教授	巨大齧歯類の家畜化によるアフリカ食料問題への貢献と新規実験動物の開発	5,850,000	2,990,000	0	11,700,000
西浦　正樹	核融合科学研究所	准教授	ミリ波散乱計測による核融合プラズマ中の燃料イオン診断システムの開発	11,180,000	4,810,000	0	6,760,000
解良　聡	分子科学研究所	教授	光電子波数顕微鏡法で切り拓くナノスピン・オービトロニクス	7,670,000	5,330,000	0	10,660,000
南部　篤	生理学研究所	教授	パーキンソン病の病態に基づいた新規治療法に関する国際共同研究	9,100,000	4,550,000	0	9,100,000
山内　太郎	総合地球環境学研究所	教授	トイレを必要とする条件とは：狩猟採集民、農耕民、都市生活者の排泄と衛生条件の比較	9,100,000	4,030,000	0	9,230,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高井　俊之	国立研究開発法人国際農林水産業研究センター	研究員	有望系統AZ-97とマダガスカルリン欠乏土壌を基盤とするイネのリン獲得戦略の解明	9,620,000	5,850,000	0	8,450,000
上田　明良	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	衛星画像から広大な熱帯林の生物多様性を推定するモデルの開発と多様性情報の地図化	9,880,000	7,410,000	0	8,450,000
久保山　裕史	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	所有者に代わる森林の管理主体に関する日欧比較研究	12,090,000	6,500,000	0	4,550,000
柴　弘太	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	ミクロン空間内の気体流れが誘起する構造変形を原理とした新規質量分析法の開発	9,100,000	6,370,000	0	8,320,000
大森　千広	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	教授	LHC入射器アップグレードにおける広帯域空洞を用いた国際共同研究	5,850,000	3,640,000	0	11,050,000
長谷川　雅也	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	講師	CMB偏光観測による原始重力波の探索: Simons Arrayから次世代実験へ	11,310,000	6,760,000	0	6,760,000
山谷　泰賀	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	日帰りがん治療実現に向けた日独共同小動物OpenPET実験プラットフォームの開発	8,320,000	7,280,000	0	10,140,000
佐藤　寛	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	アジアにとっての近代化の意味～開発と近代化を巡る世界観の異相を解き明かす	8,840,000	5,590,000	0	8,970,000
笠井　慎也	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	鎮痛薬の副作用発現におけるヒトに固有の遺伝子制御機構の解明	5,330,000	4,420,000	0	13,130,000
原田　高幸	公益財団法人東京都医学総合研究所	その他	神経保護・再生関連因子の眼内インプラントを用いた緑内障に対する新規治療法の開発	7,280,000	3,770,000	0	11,180,000
河野　一隆	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	その他	人類遺産としての先史壁画の保存と公開活用にむけた研究基盤の確立	12,870,000	3,640,000	0	5,460,000
新家　一男	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	タイ国海域に棲息する海洋生物から見いだされた希少天然化合物の発酵生産と創薬展開	7,280,000	4,550,000	0	10,920,000
古市　紀之	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	高レイノルズ数円管乱流の摩擦損失係数と普遍的速度分布型の確立のための国際共同研究	10,140,000	6,110,000	0	8,320,000
西浦　泰介	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	計算科学と観測技術の融合が解き明かす乱泥流の長距離輸送機構に関する統合的理解	10,270,000	2,080,000	0	7,670,000
国際共同研究強化Ｂ合計	279件	（うち前倒し請求課題数0件）		2,422,810,000	1,456,260,000	0	2,523,040,000

７．国際共同研究加速基金（帰国発展研究）【令和元年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額
仲田　泰祐	東京大学	准教授	Unconventional Monetary Policy at the Interest Rate Lower Bound	33,540,000	11,050,000
鈴木　洋	名古屋大学	教授	ゲノム相分離生物学の創出とがん研究への応用	56,030,000	39,000,000
出馬　圭世	高知工科大学	教授	自己参照に関わる神経基盤の解明	52,520,000	14,612,000
野崎　千尋	早稲田大学	准教授	肥満が誘発する慢性炎症に関連する新たな分子・神経・免疫基盤の解明	55,900,000	25,532,000
田中　茂幸	摂南大学	講師	植物と病原菌間における細胞間コミュニケーションの分子機構の解明	55,900,000	26,130,000
成田　明光	沖縄科学技術大学院大学	准教授	らせん構造を有するナノグラフェンおよびグラフェンナノソレノイドの合成と物性評価	55,900,000	11,830,000
吉見　昭秀	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	RNA processingを起点にした新規がん治療標的の探索	55,900,000	26,260,000
川内　大輔	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	神経発生工学とヒト腫瘍ゲノム学を駆使した脳腫瘍発症の新規メカニズム解明	55,510,000	26,910,000
西宗　裕史	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	その他	シナプス分化因子と間葉系幹細胞によるALS神経変性の抑制メカニズムの解析	55,250,000	18,347,680
帰国発展研究合計	9件			476,450,000	199,671,680

８．特設分野研究基金（基盤研究（Ｂ・Ｃ））【令和元年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松浦　英幸	北海道大学	教授	新たな農資源としての醸造後の酵母資源の利用とその生理活性発現機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
川端　二功	弘前大学	准教授	ニワトリの苦味感知機構抑制を基盤とした新規養鶏技術の開発	18,460,000	1,430,000	0	3,770,000
坂巻　隆史	東北大学	准教授	生態系生態学と数理最適化の融合による複合型内湾養殖漁業の高度化	17,940,000	5,330,000	0	5,200,000
佐藤　翔輔	東北大学	准教授	大規模災害発生時におけるSNS利用実態の解明とそのリテラシー向上	4,550,000	520,000	0	130,000
田村　孝浩	宇都宮大学	准教授	農作業死亡事故を抑止するための情報収集・活用システムの構築に向けた課題の解明	4,290,000	1,430,000	0	1,300,000
松下　一之	千葉大学	准教授	中央集約型と分散型の併用による医療情報共有のためのトラスト（信頼関係）の評価法	17,940,000	6,110,000	0	5,720,000
池亀　彩	東京大学	准教授	経済新興国インドにおけるギグ・エコノミーと新しい信頼関係の可能性	3,900,000	1,300,000	0	1,300,000
石原　孝二	東京大学	准教授	対人援助とセラピーにおける対話実践の身体性と社会性：対話空間のオラリティ研究	17,940,000	4,550,000	0	5,980,000
木下　裕介	東京大学	講師	SDGsに資する木質バイオマス利活用に向けたシナリオシミュレーション手法の開発	18,460,000	5,200,000	0	4,680,000
清水　大地	東京大学	助教	上演芸術における即興的に生じる演者間協調の定量的検討	4,290,000	1,040,000	0	780,000
橘　亮輔	東京大学	助教	鳴禽の鳴きかわしは社会結合を促進するか	4,290,000	1,170,000	0	650,000
橋本　将典	東京大学	助教	豊かな土壌微生物群をはぐくむ野生トマトに学ぶ新たな作物遺伝資源の開発	4,290,000	1,300,000	0	1,300,000
八木　洋憲	東京大学	准教授	人口減少下の大都市近郊における農的資源の評価	11,700,000	4,030,000	0	4,160,000
小田　淳一	東京外国語大学	教授	インド洋クレオル民話におけるオラリティの多義的共在性	4,160,000	1,300,000	0	1,430,000
小林　多寿子	一橋大学	教授	自己語りとオーラル・コミュニティ形成の経験的研究―交話機能と地域の歴史の再構築	4,290,000	1,560,000	0	1,170,000
大山　慎太郎	名古屋大学	助教	外来診療における慢性疼痛とオラリティ	4,290,000	780,000	0	910,000
中村　靖子	名古屋大学	教授	言説を動かす情動とファシズムの変貌：テキストマイニングによる独伊仏日の資料分析	18,330,000	5,850,000	0	6,630,000
ＫＡＭＭ　Ｂｊｏｒｎ・Ｏｌｅ	京都大学	講師	疑似共在性を用いての文化越境的学習：自分と違う文化と生活世界の実際体験方法	4,290,000	1,430,000	0	1,690,000
舘野　隆之輔	京都大学	准教授	樹木の情報統合メカニズムを応用した新しい育林技術の構築	4,420,000	1,690,000	0	1,430,000
川口　秀夫	神戸大学	准教授	植物の資源ポテンシャルを活用した微生物発酵による新しいバイオリファイナリー	18,590,000	5,460,000	0	5,590,000
笹部　昌弘	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	Bitcoin型競争的情報拡散に基づく合意形成における情報拡散妨害のリスク分析	4,290,000	1,430,000	0	1,430,000
上中　弘典	鳥取大学	准教授	有機農業で生産性向上可能なナノファイバー化技術を用いた廃カニ殻の有効利用技術開発	18,590,000	5,200,000	0	4,550,000
谷　明生	岡山大学	准教授	根圏生態系の季節変動から紐解く二毛作体系の生物学的な持続性	18,590,000	6,240,000	0	6,110,000
中井　智司	広島大学	教授	強靭な養殖漁業を実現するための食農副産物からの代替魚油の生産	18,590,000	5,590,000	0	4,420,000
池田　善久	愛媛大学	准教授	沿面放電を用いた魚卵に対して大量一括処理可能な遺伝子・分子導入技術の確立	4,420,000	1,040,000	0	910,000
荒川　豊	九州大学	教授	通信・電磁情報と行動認識に基づくIoT機器に対するトラストの実現	18,590,000	7,280,000	0	4,810,000
齊藤　剛史	九州工業大学	准教授	神経難病患者の進行性を考慮した顔面を用いたコミュニケーション支援の実証的研究	3,735,000	1,129,000	0	1,147,000
後藤　貴文	鹿児島大学	教授	地域の豊かな自然や農資源を持続的に利用するデザインイン型牛肉生産システムへの革新	18,590,000	5,850,000	0	5,460,000
伊藤　一志	秋田県立大学	准教授	グリーンコンポジットのマイクロプラスチック化における植物由来充填材の影響	4,160,000	1,170,000	0	1,300,000
栗田　宜明	福島県立医科大学	その他	IT社会の医療情報が医療トラストに与えるメカニズムの解明:若年膠原病を対象として	17,290,000	7,800,000	0	4,810,000
高倉　成男	明治大学	教授	農業と知的財産	18,460,000	6,890,000	0	3,380,000
鷲津　明由	早稲田大学	教授	スマート農業システムの社会的費用便益分析	4,550,000	2,990,000	0	650,000
榎本　美香	東京工科大学	准教授	祭りの伝承における共同体〈心体知〉の体現から生まれる共在感覚の解明	18,200,000	6,500,000	0	5,460,000
岡野　真裕	立命館大学	研究員	合奏の個性を形作る時間的協調ダイナミクスの解明	2,730,000	780,000	0	780,000
西辻　光希	沖縄科学技術大学院大学	研究員	地球温暖化に適応するための海藻類の新品種開発手法の確立	4,290,000	1,170,000	0	1,170,000
高梨　琢磨	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	害虫と作物の振動応答性を応用した害虫防除・作物栽培技術の開発	4,290,000	1,560,000	0	1,040,000
鳥山　淳平	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	国産早生樹材の供給シナリオを規定する社会経済的因子の解明	4,420,000	1,430,000	0	1,040,000
下田　星児	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	凍土層トラップによる大気降下窒素の作物吸収の促進	4,420,000	1,690,000	0	1,300,000
高橋　有	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	Neo-domesticationによるマメ科ストレス耐性作物の開発	18,590,000	5,330,000	0	5,980,000
安江　紘幸	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	伝統産業が連携したエシカルフードチェーンにおける多様な農資源の活用方策	17,940,000	6,110,000	0	5,850,000
井上　剛伸	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	その他	かかわり合いの機器におけるオラリティの活用とその影響に関する実証的研究	14,995,000	5,275,000	0	1,890,000
島田　貴仁	科学警察研究所	その他	警察の情報発信における「信頼」ー行動科学・倫理学・政策科学からの学際的問題解決	4,290,000	2,080,000	0	1,170,000
岩本　伸一朗	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	機械学習による木材の性質からの木材・プラスチック複合材の高速高精度性能予測	16,640,000	6,370,000	0	5,460,000
黒田　恭平	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	自活線虫とパチルスが切り拓く病害虫防除の新たな可能性―生物農薬技術革新を目指して	18,460,000	8,450,000	0	4,550,000
涌井　智子	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	ケアのサイエンスを実現する介護とテクノロジー融合が福祉のトラストに与える影響	18,590,000	5,850,000	0	7,540,000
染井　順一郎	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	小学校就学前児童に対するSapereメソッド導入による食の感受性に富む次世代育成	4,290,000	1,950,000	0	910,000
特設分野研究基金合計	46件	（うち前倒し請求課題数0件）		492,710,000	159,804,000	0	138,107,000

９．特別研究促進費【令和元年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
丸山　喜久	千葉大学	教授	令和元年台風15号による停電の長期化に伴う影響と風水害に関する総合調査	30,810,000	0	0	0
森田　公一	長崎大学	教授	アジアに展開する感染症研究拠点を活用した新型コロナウイルス感染症（COVID-19）に関する緊急研究	65,000,000	52,000,000	0	0
二瓶　泰雄	東京理科大学	教授	令和元年台風19号及び台風21号による広域災害に関する総合研究	38,090,000	0	0	0
特別研究促進費合計	3件	（うち前倒し請求課題数0件）		133,900,000	52,000,000	0	0

Ⅸ．研究課題別交付決定額等一覧

（令和２年度採択課題）

１．基盤研究（Ｃ）【令和２年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
合崎　英男	北海道大学	准教授	グラフィカルユーザインタフェースを利用した表明選好法の活用基盤の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
青木　麻衣子	北海道大学	准教授	国際共修授業における多様性の捉え直し：合理的配慮が必要な留学生への対応をめぐって	4,420,000	650,000	0	3,770,000
秋田　利之	北海道大学	教授	Coxeter群、Artin群、Coxeterカンドルのコホモロジー	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
ＡＫＨＭＥＴ ＺＨＡＮＯＶ ＡＮＤ	北海道大学	助教	Characterization of the spread of African swine fever in Southeast Asia	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
安居院　高志	北海道大学	教授	感受性責任遺伝子探索による多包虫症の寄生体・宿主相互作用の分子機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
浅野　毅	北海道大学	助教	炎症収束性貪食細胞由来細胞外小胞による関節炎収束メカニズムの解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
浅野　賢道	北海道大学	その他	ゲノム・遺伝子変異プロファイル解析を用いた膵癌における新規治療戦略の構築	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
Ａｍｅｎｇｕａｌ　Ｏｌｇａ	北海道大学	助教	Effects of fish consumption on clinical response to targeted therapies in Japanese and Spanish patients with rheumatoid arthritis	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
新井　隆太	北海道大学	その他	骨内腫瘍細胞の生存、再活性化及び増殖のメカニズム解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
安藤　靖浩	北海道大学	准教授	海洋性魚類の食物連鎖解明に資するエイコセン酸異性体組成のデータベース構築	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
李　相逸	北海道大学	助教	網膜の光感度の断続的な回復が概日リズムの光同調に及ぼす影響	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
石川　誠	北海道大学	准教授	唾液中の炎症サイトカイン測定による新しいインプラント予後評価法の開発	3,250,000	2,210,000	0	1,040,000
石田　雄介	北海道大学	助教	脳腫瘍の不均一性に対する遺伝子解析および人工知能画像解析の統合的検索の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
泉屋　周一	北海道大学	その他	特異点の幾何学的同値関係とその応用	3,510,000	650,000	0	2,860,000
磯部　公一	北海道大学	准教授	小径スパイラル杭活用による傾斜地の有効利用と斜面防災対策の同時実現技術の開発	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
伊藤　倭輝	北海道大学	講師	マイクログリア、免疫・炎症因子異常からみた統合失調症の精神刺激薬モデル研究	3,250,000	1,820,000	0	1,430,000
犬飼　剛	北海道大学	講師	イネいもち病圃場抵抗性遺伝子Pid3-I1の作用機作の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
今井　晋	北海道大学	教授	操作変数を用いない需要関数、市場規模と市場の範囲の識別と推定。	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岩佐　豪	北海道大学	助教	近接場光が誘起する双極子近似を超えた光化学反応機構の解明	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
岩永　ひろみ	北海道大学	准教授	成長期および老年期の皮膚感覚装置におけるグリア可塑性の形態・分子解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
浮田　万由美	北海道大学	助教	"舌の老い"とは？エピジェネティクスの視点からオーラルフレイルに迫る	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
内田　毅	北海道大学	准教授	色素分解酵素DyPを利用した環境汚染物質の分解・環境浄化システムの構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
江丸　貴紀	北海道大学	准教授	大規模フィールドの管理を目的とした非均一なUGV・UAV群によるロバストSLAM	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
エレワ　ヤセル	北海道大学	助教	縦隔関連リンパ組織に着目したヒト呼吸器・心血管疾患の革新的な治療戦略研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
及川　司	北海道大学	講師	p53による核内ヒストン動態制御機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
大澤　昌之	北海道大学	助教	低酸素応答システム活性化薬剤を用いた下肢慢性創傷の新治療	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
大塩　貴子	北海道大学	助教	リポフラビン経路を標的とした新規膵臓がん治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
太田　昌博	北海道大学	その他	からだに石灰がたまるメカニズム～慢性炎症による石灰化抑制機構の破綻～	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大谷　和大	北海道大学	助教	縦断研究と介入研究による児童の社会コンピテンスが心理適応に及ぼす影響の検討	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
大舘　智志	北海道大学	助教	北方四島における動物相の継続的モニタリング―エゾシカとヨーロッパミンクに注目して	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大西　英博	北海道大学	准教授	ロジウム触媒による基質のラセミ化を利用した光学活性環状化合物の合成	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大林　明彦	北海道大学	教授	技術流出防止のための、人工知能による新規の該非判定支援システムの開発	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
岡田　美弥子	北海道大学	教授	コンテンツ産業におけるビジネスシステムの国際展開	3,510,000	910,000	0	2,600,000
小川　浩司	北海道大学	助教	非アルコール性脂肪肝炎、新規診断マーカー・治療標的としての糖鎖修飾解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
奥　健志	北海道大学	講師	補体異常を介する自己免疫性自閉症モデルマウスの作成	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
小野澤　真弘	北海道大学	講師	難治性白血病発症機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
折原　宏	北海道大学	教授	液晶における負性粘度の発現機構解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
柿沢　佳秀	北海道大学	教授	非対称カーネルを用いたノンパラメトリック推測とその応用に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
鍛治　怜奈	北海道大学	助教	スピンノイズ・核磁気共鳴法で観る電子・核スピン結合系のミクロな揺らぎ	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
柁原　宏	北海道大学	准教授	間隙性動物の分類群ごとに種数を推定する方法の確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
加藤　幾芳	北海道大学	その他	複素座標スケーリング法による結合チャンネル系の解析	2,600,000	910,000	0	1,690,000
加藤　将	北海道大学	助教	オートファジー受容体オプチニューリンを標的とした新しい閉塞破壊制御法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
加藤　祐次	北海道大学	助教	無侵襲血液成分モニタリングのための血中微粒子濃度の経皮光学計測技術の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
金沢　英之	北海道大学	教授	『日本書紀』の注釈的研究	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
釜崎　とも子	北海道大学	研究員	正常上皮細胞と変異細胞の境界で生じる相互作用メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
蒲池　浩文	北海道大学	講師	癌幹細胞におけるエネルギー代謝の制御と化学・放射線療法感受性に関する基礎的研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
川西　亮太	北海道大学	その他	宿主の博物館標本とfDNAから解き明かす深海魚に寄生する等脚類の多様性	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
川堀　真人	北海道大学	その他	脳出血慢性期モデルに対する幹細胞とScaffold合剤の有効性評価	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
川村　力	北海道大学	准教授	市場とガバナンスの金融史学的研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
高　敏	北海道大学	助教	金属ナノ粒子の触媒活性見た目判別に向けた遷移状態の情報化学的研究	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
丸藤　哲	北海道大学	その他	Histone/NETsを標的とした外傷性凝固障害の病態生理解明と治療法の確立	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
菊入　崇	北海道大学	助教	閉経後の骨粗鬆症に対する乳歯由来歯髄幹細胞の培養上清の効果	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
菊地　英毅	北海道大学	助教	エピジェネティクス機構によるDNA修復機構制御を標的とした新たな癌治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
岸本　太樹	北海道大学	教授	正統性及び公益適合性を内在した地域自治的公共秩序形成手法の制度設計に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
北　孝文	北海道大学	准教授	超流動相における異常長距離相関の理論的研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
木下　一郎	北海道大学	教授	SWI/SNF異常を有する固形がんに対するEZH2阻害療法の最適化	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
木村　太一	北海道大学	その他	滑膜肉腫幹細胞の維持・制御に関わる遺伝子群の解析と新規治療法への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
ＫＬＩＥＮ ＳＵＳＡＮＮＥ	北海道大学	准教授	Anxious but productive lifestyle mobilities? Divided selves in post-growth Japan	3,770,000	2,210,000	0	1,560,000
桑原　朝子	北海道大学	教授	近世日本における隔地間取引・為替制度の発達と信用をめぐる意識構造	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
越川　武晃	北海道大学	助教	緊張力変動抑制装置と梁端ダンパーを備えたアンボンドＰＣａＰＣ損傷制御構造の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
小島　久弥	北海道大学	助教	淡水資源のヒ素汚染対策における嫌気性ヒ素酸化細菌の有用性の評価	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
児玉　淳一	北海道大学	准教授	石炭の地下ガス化におけるラジアルフラクチャリング現象の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
小林　一道	北海道大学	准教授	混合気体に接した非平衡気液界面相変化機序の解明と分子混相流体力学への展開	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
小林　進太郎	北海道大学	助教	ミクログリアの活性化に着目したフラビウイルス性脳炎の発症機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
小林　澄貴	北海道大学	その他	妊娠中受動喫煙曝露が発育遅延を介して生後発育に及ぼす影響：遺伝環境相互作用の解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
小林　正紀	北海道大学	准教授	エネルギー源輸送を担うMCTsの機能解析と治療薬の探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
駒川　智子	北海道大学	准教授	女性キャリア研修と管理職ダイバーシティ研修の取り組みと意識変化に関する実証的研究	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
米山　和良	北海道大学	准教授	養魚モニタリング手法の確立を目的とした深層学習による魚体認識と3次元行動計測	6,240,000	4,160,000	0	2,080,000
近藤　健一郎	北海道大学	教授	琉球政府期の沖縄におけることばの教育に関する基礎的研究	3,510,000	910,000	0	2,600,000
Ｇｏｕｄａｒｚｉ　Ｈｏｕｍａｎ	北海道大学	助教	Potential role of club cell secretory protein (CC16) in development of obese asthma: findings from a birth cohort and animal studies	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
後藤　允	北海道大学	准教授	環境投資が社会的厚生に与える影響を考慮した環境政策の評価に関する研究	3,770,000	910,000	0	2,860,000
斎藤　健	北海道大学	教授	母の栄養環境が誘導する子のエピジェネティックな代謝変化の機構解明と制御	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
齊藤　正彰	北海道大学	教授	多様な国際規律の私人への直接適用に対応する国内適用論の憲法的把握	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
齋藤　陽子	北海道大学	講師	植物育成者権強化と研究開発制度革新の成果分析―育成者権データの分析から―	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
佐々木　勝則	北海道大学	研究員	ＣＤ４０陽性食道扁平上皮癌と血小板の液性因子相互パラクリンによる癌増悪機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐々木　貴文	北海道大学	准教授	日本近海における外国漁船の操業と日本漁船に及ぼす影響の実態分析	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
佐藤　勝彦	北海道大学	准教授	３次元空間内に埋め込まれた細胞集団運動の新しいメカニズム	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
佐藤　淳	北海道大学	講師	ストレス・自律神経活動が口腔癌の発癌・増殖に与える影響の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
佐藤　長緒	北海道大学	助教	ユビキチンシグナルによる膜交通制御を介した植物の病原体抵抗性強化機構	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
佐藤　千晴	北海道大学	講師	がん幹細胞血管ニッチを標的とした口腔がん治療への応用	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
佐藤　真理	北海道大学	准教授	ヒト褐色脂肪の新規代謝調節機構の解明～光非依存的なOpsin3の役割～	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐藤　三穂	北海道大学	講師	高齢糖尿病患者の足の柔軟性に働きかける足浴プログラムの効果検証	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
佐藤　夕紀	北海道大学	講師	リンパ浮腫と肥満とコレステロール動態の関連性の解明とその予防策の構築	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
佐藤　陽子	北海道大学	准教授	未成年被害者と被害者の承諾論―未成年者保護のための承諾論再考	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
澤田　圭	北海道大学	講師	大規模木造接合部のせん断メカニズムと振動特性の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
西　茹	北海道大学	教授	インターネット時代における中国のメディア政策の新たな展開と実施過程	2,210,000	650,000	0	1,560,000
篠田　朝也	北海道大学	准教授	管理会計における投資意思決定会計の心理学実験研究	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
島崎　秀昭	北海道大学	その他	大規模・非線形な神経細胞集団活動を可視化する統計解析技術の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
清水　健太	北海道大学	助教	ヒト化マウスを用いたハンタウイルス感染症の病態解析	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
清水　裕	北海道大学	その他	育種・染色体操作を用いたサケ科魚類の魚卵アレルゲン性低減化の試み	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
清水池　義治	北海道大学	講師	農産物・食品認証制度による標準化が農業・食品加工業に及ぼす影響	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
周　倩	北海道大学	准教授	中国中産階級の観光行動とナショナル・アイデンティティに関する研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
鄭　好	北海道大学	助教	雪氷路面上のそろばん道路：生成機構の解明と防止抑制技術の開発	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
杉木　章義	北海道大学	准教授	高性能計算技術とマイクロサービス化技術の融合に関する研究	1,950,000	650,000	0	1,300,000
鈴浦　秀勝	北海道大学	准教授	太陽電池ペロブスカイトにおける励起子光学応答の理論的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鈴木　建治	北海道大学	その他	在ロシア博物館所蔵のアイヌ・コレクションの形成過程に関する研究	2,470,000	910,000	0	1,560,000
鈴木　志のぶ	北海道大学	教授	国際企業の組織文化変容を検証する縦断的研究：日米企業報告書のテキスト分析	1,300,000	520,000	0	780,000
鈴木　誠治	北海道大学	その他	モンシデムシをモデル生物とした両親による子の保護の進化要因の解明	2,730,000	910,000	0	1,820,000
鈴木　孝洋	北海道大学	准教授	一段階多重環構築戦略による高次構造天然物イリシモニンAへの革新的アプローチ	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
鈴木　雅	北海道大学	助教	喘息-COPDオーバーラップ病態におけるIL-33/ST2シグナルの役割の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
諏訪　立雄	北海道大学	その他	種々の細層複体の相対コホモロジー論とその応用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
関　俊隆	北海道大学	助教	脊髄損傷急性期に対する間葉系幹細胞静脈投与に対する脊髄腸相関に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
相馬　雅代	北海道大学	准教授	カエデチョウ科を中心とする鳥類の目の顕著性進化に関わる種間比較および行動学的検討	4,420,000	780,000	0	3,640,000
徂徠　和夫	北海道大学	准教授	星間ガス質量の高精度な導出とそれを用いた銀河の大局的星生成過程の定量的理解	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
Ｔｈａ　ＫｈｉｎＫｈｉｎ	北海道大学	その他	MRIを用いた脳脊髄液成分の非侵襲的分析法の確立	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
高須賀　太一	北海道大学	准教授	木質分解効率の向上に向けた放線菌転写制御機構の解明とゲノム改変による応用	6,240,000	4,160,000	0	2,080,000
高田　壮則	北海道大学	その他	ランダム行列を用いた生物人口学研究――個体群行列ビッグデータとの比較解析――	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高橋　大介	北海道大学	講師	抗炎症性マクロファージ由来因子と骨関連細胞に着目した新規骨粗鬆症メカニズムの解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
高橋　英光	北海道大学	その他	英語の間接行為指示文と談話構造の認知言語学分析	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
竹内　明子	北海道大学	その他	全身主要血管壁内における歯周病原性菌の存在分布ー脳血管障害による死亡例をもとに	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
竹内　康浩	北海道大学	教授	戦後アメリカにおけるサリンジャーの隠遁と創作の意義――遺稿の受容に向けて	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
武田　宏司	北海道大学	教授	サーチュインはグレリンの抗炎症作用に関与するか	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田代　亜紀子	北海道大学	准教授	北海道ガーデンツーリズムに関する研究ー英国との比較から	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
田所　高志	北海道大学	その他	高機能抗体薬物複合体創成を目指した多量体型抗体フラグメントの分子基盤	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
田中　公貴	北海道大学	助教	胆道悪性腫瘍に対するアミノレブリン酸の有用性実証のための探索的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
田中　敏	北海道大学	その他	タイト結合のジスルフィド結合を介した機能調節：酸化還元シグナルの入り口として	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
田中　暢明	北海道大学	准教授	キイロショウジョウバエの嗅覚系脳神経の求愛行動における機能の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田中　啓之	北海道大学	准教授	課税権と主権論に関する基礎的考察	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
田村　正人	北海道大学	教授	骨芽細胞が産生する新規SLRPを介した脂肪細胞分化・脂質代謝の制御機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
多留　偉功	北海道大学	准教授	神経プレシナプス電位依存性カルシウムチャネルの局在制御分子機構	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
堤　香織	北海道大学	助教	ポリリン酸がミトコンドリア活性を調節して放射線感受性を制御するメカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
寺田　龍男	北海道大学	教授	中世ドイツ文学の写本伝承における本文流動の研究 ー ディートリヒ叙事詩を例に	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
ＴｏｕｃｈｙＡｂｅｄａＳｕｌｔ	北海道大学	その他	Development of sustainable heterogeneous catalysts for step-efficient synthesis of selective oncology drug intermediates.	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
土佐　紀子	北海道大学	助教	実験動物主要感染症の迅速・簡便な価体別血清診断法：多項目イムノクロマト法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
中川　晶比兒	北海道大学	教授	競争と生産性格差の総合的研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中沢　大悟	北海道大学	助教	シクロフィリンDをターゲットとしたANCA関連血管炎の新規治療開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
中丸　裕爾	北海道大学	准教授	好酸球性副鼻腔炎新規治療開発ためのSIRT1活性化剤の基礎的研究	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
中村　剛	北海道大学	助教	東北アジアのアクセス困難地域の調査による，北海道希少植物の固有性と保全単位の検証	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
中山　一郎	北海道大学	教授	エビデンスに基づく知的財産法の分析と政策形成過程及び市場の役割・機能	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
長嶋　剣	北海道大学	助教	二酸化炭素が促進する擬似液体層を介した氷蒸発過程のその場観察	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
鳴海　克哉	北海道大学	助教	メトトレキサートによる臓器障害を規定する薬物動態制御因子の薬理遺伝学的解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
西尾　妙織	北海道大学	講師	多発性嚢胞腎進展に対するアミノ酸の関与と治療法の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
西野　浩史	北海道大学	助教	嗅覚並行処理経路の統合様式の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
西村　寿彦	北海道大学	准教授	大規模MIMOシステムにおけるルースビームフォーミングの実現	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
西村　裕一	北海道大学	准教授	天皇制の憲法思想史的研究――憲法解釈論のために	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
野川　敏史	北海道大学	助教	力学・機能評価による最適化アタッチメントに基づくインプラント支持部分床義歯の構築	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
野村　理恵	北海道大学	准教授	牧畜集落の担い手育成に資する牧畜民生活領域の保全計画	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
芳賀　早苗	北海道大学	その他	細胞内Ca2+と活性酸素が誘導するプログラム細胞死による肝虚血再灌流傷害の新展開	4,420,000	910,000	0	3,510,000
橋本　直樹	北海道大学	講師	目標生成の障害を含む陰性症状と社会認知機能が統合失調症患者の社会機能に及ぼす影響	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
橋本　直幸	北海道大学	教授	積層欠陥エネルギー制御による新規FCC構造材料の探求	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
長谷部　晃	北海道大学	助教	口腔カンジダはどのようにして腸炎を増悪するのか	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
原田　宏幸	北海道大学	准教授	ランダム周波数入力に対応するSMAワイヤの高速応答手法に基づく新原理音声デバイス	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
Ｈａｎｓｅｎ　Ｐａｕｌ	北海道大学	その他	A Study of Quality of Life and Shifting Ikigai: Encounters with Cosmopolitics in Central Hokkaido	2,730,000	780,000	0	1,950,000
馬上　謙一	北海道大学	助教	個々のプレソーラー粒子の希ガス同位体分析による星間滞留環境の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
馬場　香織	北海道大学	准教授	現代メキシコにおける暴力と政党政治	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
パイチャゼスヴェトラナ	北海道大学	助教	韓国の安山市におけるサハリン帰国者のホスト社会への適応問題: 若い世代を中心に	1,300,000	520,000	0	780,000
Ｐａｎｄｉｔ　Ｒａｍ	北海道大学	その他	Impact Evaluation of Protected Area Management Policy on Household Welfare in Nepal	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
日高　宏之	北海道大学	助教	磁気圧電効果を用いた電気トロイダル四極子秩序の検証	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
日野　貴文	北海道大学	その他	人為攪乱はシカの森林動態への影響を促進・抑制するか？-大規模長期操作実験での検証	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
平賀　富士夫	北海道大学	助教	ホウ素中性子捕捉療法のための電子線形加速器に基づく中性子源の基礎検討	4,030,000	3,770,000	0	260,000
平田　恵理	北海道大学	助教	インプラント周囲炎治療を可能とする光応答性ナノカーボンインプラントの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
平田　健司	北海道大学	助教	半導体PETと深層学習を利用したFDG PETからの腫瘍血流・代謝の同時定量	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
平田　匠	北海道大学	准教授	環境因子と高血圧の関連に及ぼす遺伝因子の影響に関する検討	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
平田　雄一	北海道大学	准教授	人工知能技術を利用した医用画像診断支援システムの倫理リスクマネジメント手法の研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
平野　大輔	北海道大学	助教	東南極白瀬氷河域の顕著な底面融解を引き起こす背景要因	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
深井　原	北海道大学	その他	易傷害性心グラフトの体外灌流修復法と非侵襲的グラフト機能評価法の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
船木　智	北海道大学	研究員	VCP化合物の最適化による新規神経保護薬の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
古川　敦	北海道大学	助教	免疫活性化受容体LILRA2のリガンド認識機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
古堅　彩子	北海道大学	助教	胎盤移行性および胎盤機能を指標とした抗不安・睡眠薬のリスク評価	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
ＢＵＮＴＩＬＯＶ　ＧＥＯＲＧＹ	北海道大学	助教	Rethinking Sakhalin, Hokkaido and the Northern Territories: analysis of sub-regional identities and media discourses in Russia, Japan and the disputed islands	1,690,000	650,000	0	1,040,000
日置　幸介	北海道大学	教授	GJSS-TECの地震学・火山学・超高層物理学への応用	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
別府　史章	北海道大学	准教授	水産資源由来脂質による筋機能改善効果とその作用機構解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
星野　洋一郎	北海道大学	准教授	植物標本情報を利用したハスカップの自生地探索と遺伝的多様性の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
細谷　謙次	北海道大学	准教授	犬がん幹細胞におけるメトフォルミンによるミトコンドリアを標的とした放射線増感療法	4,550,000	780,000	0	3,770,000
堀内　留美	北海道大学	助教	遺伝子情報に基づいたインプラント周囲炎の画期的治療法の開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
米田　宏	北海道大学	講師	スプライソソーム形成障害を標的とした低分子薬の探索と解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
前田　直良	北海道大学	その他	ヒツジ肺腺腫発症因子レトロウイルスエンベロープの構造決定とがん化シグナル解析	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
眞壁　仁	北海道大学	教授	日本における英国政治システム理解の変遷：デモクラシーにおける主権論との関連	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
松尾　誠紀	北海道大学	教授	長期にわたる死体の隠匿事例をめぐる死体遺棄罪の擬律判断に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
松下　和裕	北海道大学	助教	振動解析を用いた関節頭の機能的な位置付けへの挑戦-顎変形症、骨折、再建において-	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
松田　彩	北海道大学	その他	腫瘍血管由来因子を標的とした腫瘍溶解ウイルスの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松山　秀生	北海道大学	准教授	4d遷移金属超薄膜のスピン分布観察による磁性評価と強磁性発現機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
丸山　隼人	北海道大学	助教	菌根形成時のリン獲得経路を制御する分子機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
水田　浩之	北海道大学	教授	コンブ微小世代のシードバンクとしての能力と実海域における生残性の把握	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
水谷　祐輔	北海道大学	その他	細胞運動の３次元ダイナミクス解析への新しいアプローチ：SICMと機械学習の融合	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
水野　誠司	北海道大学	講師	ファノ効果に起因したフォノニックバンドギャップの形成メカニズムと応用	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
満薗　勇	北海道大学	准教授	まちづくりの視点を踏まえた日本商業史の再検討―商店街の職住関係に注目して―	3,510,000	780,000	0	2,730,000
光本　滋	北海道大学	准教授	「1968年」以降の大学改革の高等教育論における再定位	2,210,000	780,000	0	1,430,000
宮島　直子	北海道大学	准教授	Web版対人スキル小集団訓練の持続可能な提供システムの構築	3,380,000	780,000	0	2,600,000
宮原　克典	北海道大学	その他	習慣を中核にすえた新たな心の哲学と心の科学の展開	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮本　淳	北海道大学	その他	研究指向教学IRのフロンティア：データに基づく高等教育改善の問題点と可能性	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
棟朝　雅晴	北海道大学	教授	実世界スケール人工進化アルゴリズムの開発と実装	4,160,000	650,000	0	3,510,000
村尾　尚規	北海道大学	講師	低酸素応答システムからケロイド病態を斬る！～局所免疫の正常化と炎症・線維化の抑制	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
村上　裕一	北海道大学	准教授	マルチレベル・ガバナンスの研究：人や組織のdiscretionによる事例分析	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
室本　竜太	北海道大学	講師	自己免疫疾患発症制御に関与するTYK2新規機能の同定	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
森川　賢一	北海道大学	助教	B型肝炎ウイルス宿主制限因子を標的とした新規抗ウイルス治療の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
森田　真也	北海道大学	助教	ANCA関連血管炎性中耳炎における好中球細胞外トラップの役割と臨床応用	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
守屋　仁彦	北海道大学	その他	小児の排泄の確立における脳の性分化の意義と胎児期ホルモン環境の影響に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
谷古宇　尚	北海道大学	教授	モンゴル時代のアジア宣教から見る東西交流―美術史学によるアプローチ	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
安間　洋樹	北海道大学	准教授	本邦温帯域におけるハダカイワシ類の音響生物量推定法の開発と時空間的分布変動の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
矢野　理香	北海道大学	教授	高齢者における安全で、気持ちよさをもたらす清拭ケアプログラムの開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
山木戸　勇一郎	北海道大学	准教授	形式的競売の手続規律に関する研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
山下　俊介	北海道大学	助教	アーカイブの持続性に貢献する資料コンテクスト回避プログラムの開発	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
山田　智久	北海道大学	准教授	ICT活用授業の教育効果測定に関する総合的研究～連関モデル構築の試み～	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
山田　雅文	北海道大学	准教授	遺伝性葉酸吸収不全症の早期の診断と治療開始による予後の改善を目的とした研究	4,160,000	910,000	0	3,250,000
山本　桂子	北海道大学	助教	ヒト羊膜MSCが持つ新規抗炎症物質の同定ならびに治療効果の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山本　悟	北海道大学	助教	早期咬合負荷を目的としたカーボンナノホーンコーティングチタンインプラントの開発	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
山本　周平	北海道大学	准教授	いわゆる無過失責任の比較法的検討	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
八若　保孝	北海道大学	教授	複雑な乳歯根管系の制御－歯根外部吸収への修復機構の誘導と歯根安定の獲得－	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
于　健	北海道大学	その他	バクテリアセルロース合成酵素構成因子相互作用関係の解明	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
吉澤　和範	北海道大学	准教授	ベイズ推定による上部マントル不連続面の高精度マッピングの研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
吉田　一生	北海道大学	助教	外傷性脳損傷患者のメタ認知を測定する行動課題の作成と臨床的有用性の検討	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
吉田　俊也	北海道大学	教授	新たな付加価値を含めた木材利用を考慮した広葉樹の育成	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
吉田　靖弘	北海道大学	教授	幹細胞を誘導し高度立体構造をもつ歯根膜シートを創製するマイクロ・ナノパターン探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
吉田　祐子	北海道大学	助教	糖尿病非専門看護師のためのインスリン注射技術に関する新たな教育ツールの開発	2,990,000	1,560,000	0	1,430,000
米山　祐司	北海道大学	教授	財務報告の有用性と開示の研究	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
若松　純一	北海道大学	准教授	ZnPP形成能の高い微生物を用いた食肉製品の色調改善技術開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
渡辺　力	北海道大学	教授	PTV観測と格子ボルツマン解析による安定成層時の補生キャノピー内乱流輸送の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
渡部　敏裕	北海道大学	准教授	二次元イオノミクスの開発と植物栄養学への応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渡辺　将人	北海道大学	准教授	現代アメリカ政党の支持基盤と集票過程の変容：トランプ政権以後の検証	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
渡邊　陽子	北海道大学	その他	食葉性昆虫の大規模食害による失葉下での異常な木質形成のメカニズムの解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
和田　剛志	北海道大学	助教	頭部外傷特異的な免疫応答と二次性感染症におけるインフラマソーム制御機構の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
和田　博美	北海道大学	教授	日本で開発された自閉症マウスの超音波コミュニケーション障害の解明	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
浅井　継悟	北海道教育大学	准教授	コミュニティがカップル関係に及ぼす影響についての国際比較研究	2,990,000	910,000	0	2,080,000
勝本　敦洋	北海道教育大学	准教授	小学校における技術教育のための学習題材及び授業実践モデルの開発と普及	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
川俣　智路	北海道教育大学	准教授	学びのユニバーサルデザイン(UDL)による主体的学習者育成の推進	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
齊藤　真善	北海道教育大学	准教授	仮名文字列の音読の流暢性を予測する幼児期における評価方法の検討	1,820,000	1,560,000	390,000	260,000
佐々　祐之	北海道教育大学	教授	算数・数学科の教科特性を踏まえた教職課程コアカリキュラムの研究・開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
佐々木　宰	北海道教育大学	教授	アジアにおける美術教育による創造性開発とその実質化に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
志手　典之	北海道教育大学	教授	小中学生期におけるアジリティ向上と発育・発達要因および運動習慣の関係について	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
鈴木　淳一	北海道教育大学	教授	反復低酸素暴露と高気圧暴露が骨格筋代謝機能および運動パフォーマンスに及ぼす効果	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
高瀬　淳也	北海道教育大学	准教授	極小規模保育所等で活用できる運動遊びの開発	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
田口　哲	北海道教育大学	教授	「深い学び」を促す探究型化学実験教材の開発：電気化学分野を中心として	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
萩原　拓	北海道教育大学	教授	発達障害当事者のライフステージを通した包括的アセスメントの開発	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
藤森　宏明	北海道教育大学	准教授	高校生等への修学支援及び経済的側面からの進路指導の在り方に関する研究	3,380,000	650,000	0	2,730,000
本田　真大	北海道教育大学	准教授	援助要請への介入効果測定尺度の作成及び過少性・過剰性を同時に調整する介入法の開発	2,990,000	780,000	0	2,210,000
松本　哲人	北海道教育大学	准教授	利己心と慈愛心―J. ブリーストリーとT. ベルシャムにおける科学と宗教	2,340,000	780,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮原　順寛	北海道教育大学	准教授	現象学的教育学に基づく授業研究モデルの開発	1,690,000	390,000	0	1,300,000
尹　珍喜	北海道教育大学	講師	適応支援とアイデンティティ・ポリティクスにおける脱北者の社会的構成の探究	4,160,000	910,000	0	3,250,000
相津　佳永	室蘭工業大学	教授	サイバー空間分光データベースを活用したクラウド型皮膚分析システムの開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
有村　幹治	室蘭工業大学	准教授	データ駆動型道路アセットマネジメントモデルの構築	2,730,000	780,000	0	1,950,000
大石　義彦	室蘭工業大学	助教	混相乱流せん断応力計を用いた粗密分布気泡による摩擦抵抗低減効果の最大化	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
岡田　吉史	室蘭工業大学	准教授	心電図から疑わしい心疾患への絞り込みを可能にする自動識別システムの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
神田　康晴	室蘭工業大学	准教授	新規脱硫触媒の耐硫黄性評価方法の開発と耐硫黄性発現のメカニズム解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
木村　克俊	室蘭工業大学	教授	消波護岸の波浪による摩耗プロセスの解明とその抑止システムの構築	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
楠本　賢太	室蘭工業大学	助教	X線CTを援用したシリアルセクショニングによる微細組織の定量評価手法の確立	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
佐賀　聡人	室蘭工業大学	教授	直交軸からの「さりげない」力覚サポートを体感できる空中描画インタフェースの実現	4,160,000	3,640,000	0	520,000
佐藤　和彦	室蘭工業大学	准教授	不安定環境下で安定稼動可能な協調型学習支援システムの開発とネパールでの実践活用	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
佐藤　信也	室蘭工業大学	准教授	堤防やのり面におけるAIを用いた防災用光ファイバ計測	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
澤口　直哉	室蘭工業大学	准教授	Sea Glassに学ぶガラス固化体の化学的安定性評価シミュレーションの基礎開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
高橋　雅朋	室蘭工業大学	准教授	枠付き曲線、枠付き曲面論の構築とその応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中津川　誠	室蘭工業大学	教授	機械学習法を活用して洪水被害の最小化を図るダム操作支援技術の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
濱　幸雄	室蘭工業大学	教授	ゾノトライト系軽量高性能建材の開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
前田　潤	室蘭工業大学	教授	災害支援研究：災害被害とその後の諸経験が適応状態に与える中長期的影響について	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
松本　ますみ	室蘭工業大学	教授	習近平体制におけるキリスト教とイスラームの宗教中国化に関するポリティクスの研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
三村　竜之	室蘭工業大学	准教授	文献資料とフィールドワークに基づくアイスランド語アクセント史の基礎研究	780,000	260,000	0	520,000
山路　奈保子	室蘭工業大学	教授	研究室コミュニケーションのための初級後半レベル日本語教育用教材の開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
吉田　雅典	室蘭工業大学	教授	嚥下困難者向けとろみ付液体食品用の粘性評価システムの構築と誤嚥防止安全基準の確立	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
李　鶴	室蘭工業大学	その他	平時・緊急時両立する耐災害IoTシステムに関する研究開発	4,290,000	390,000	0	3,900,000
渡邉　真也	室蘭工業大学	准教授	進化計算における深層学習を活用した汎用性と効率性を両立したメタ戦略の検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
安宅　仁人	小樽商科大学	教授	基礎自治体の子ども関連施設の複合化をめぐる効果と持続可能性に関する国際比較研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
Ｌｅｅ　ＨｙｕｎＪｕｎ	小樽商科大学	准教授	欧米における崔承喜の世界公演戦略と日本の文化外交をめぐって	3,380,000	910,000	0	2,470,000
加藤　敬太	小樽商科大学	准教授	老舗企業の伝統継承における組織文化と長期存続に関するフィールド研究	4,030,000	1,690,000	390,000	2,340,000
近藤　公彦	小樽商科大学	その他	デジタル変革期における小売ビジネスモデル革新に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
張　博一	小樽商科大学	准教授	デジタル貿易に関する多角的貿易規則の形成	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
深田　秀実	小樽商科大学	教授	港湾観光都市における津波率先避難の意思決定モデル構築とシミュレーション分析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
石井　利明	帯広畜産大学	教授	難治性認知症の発症予防に有効なプロバイオティクスの作用機構と脳腸相関	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岩本　博幸	帯広畜産大学	准教授	持続的な畜産物生産に対する消費者評価の倫理的背景に関する定量的研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
岡部　康成	帯広畜産大学	講師	SDGs（持続可能な開発目標）は，細胞培養肉の消費者心理に影響をもたらすか	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
斉藤　準	帯広畜産大学	講師	大学教育における学問分野に根ざしたラーニング・アナリティクスの開発と有効性の検証	1,430,000	650,000	0	780,000
豊留　孝仁	帯広畜産大学	准教授	トリアセチルフサリニンCで見いだされた鉄イオン獲得以外の新たな機能	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
橋本　靖	帯広畜産大学	准教授	木本植物の葉の内生菌の定着を規定する要因の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
山崎　栄樹	帯広畜産大学	准教授	国際的整合性を満たした食品衛生検査の技能試験に利用可能なボツリヌス菌標準株の開発	4,290,000	650,000	0	3,640,000
大野　智也	北見工業大学	教授	ナノ構造制御により活性サイトの溶出を抑制したコアシェル型酸素発生触媒の開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
岡崎　文保	北見工業大学	准教授	バイオメタン直接改質を利用した大気中二酸化炭素固定化プロセスの開発	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
川口　貴之	北見工業大学	准教授	変わりゆく気候や社会も見据えた積雪寒冷地に適したのり面保護工の開発と提案	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
木田　真人	北見工業大学	助教	自然冷熱を活用した低炭素資源貯蔵のためのクラスレートハイドレートのガス包蔵性解明	3,380,000	2,730,000	0	650,000
木場　隆之	北見工業大学	助教	金属ナノ構造を用いた量子ドットLEDの高効率化とその機構解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
ＣｌａｒｏＪｅｎｎｉｆｅｒ	北見工業大学	講師	The Effect of English-Speaking Role Models on the Motivation to Learn English of Japanese University Students	2,080,000	1,170,000	0	910,000
平山　浩一	北見工業大学	教授	ミリ波帯における自由空間法の測定精度を決める要因の解明	2,730,000	1,690,000	0	1,040,000
松田　一徳	北見工業大学	准教授	非Cohen-Macaulay環における環論的不変量の相互関係の探求	2,340,000	910,000	0	1,430,000
吉澤　真吾	北見工業大学	准教授	水中音響通信におけるレトロディレクティブ方式送信ビームフォーミングの実験検証	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
吉田　孝	北見工業大学	教授	硫酸化糖鎖の未解明抗ウイルス性メカニズムの解決	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石川　洋子	旭川医科大学	准教授	「治療であるという誤解」に応答するインフォームド・コンセントの質を高める研究	1,040,000	130,000	0	910,000
今井　浩二	旭川医科大学	講師	膵管内乳頭粘液性腫瘍の進展を担う分子機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大栗　敬幸	旭川医科大学	准教授	がんの免疫逃避機構を利用したがん免疫治療法の確立に向けた基盤研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
大前　恒明	旭川医科大学	助教	HDLを標的とした新たな糖尿病網膜症治療の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
嘉島　伸	旭川医科大学	助教	アレルギー疾患におけるプロバイオティクス由来抗アレルギー物質による新規治療開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
片田　彰博	旭川医科大学	准教授	機能的電気刺激による声帯の再運動化と喉頭機能の回復に関する研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
神田　恵	旭川医科大学	講師	神経組織へ特異的に発現させるベクターシステムを利用した痛みの遺伝子治療の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
日下部　博一	旭川医科大学	准教授	フリーズドライ卵子の作製技術の開発	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
熊井　琢美	旭川医科大学	講師	頭頸部癌に対する免疫チェックポイント阻害薬のバイオマーカー探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
迫　康仁	旭川医科大学	教授	裂頭条虫症とテニア症の革新的な鑑別診断法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐々木　瑞希	旭川医科大学	助教	鳥類を終宿主とする鉤頭虫類の生活史の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
清水　惠子	旭川医科大学	教授	新規向精神薬の脳内取り込み様式と脳内報酬系における毒性形成機構の神経科学的解明	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
進藤　基博	旭川医科大学	助教	血管前駆細胞移植を用いた低酸素解除による難治性多発性骨髄腫治療	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
高原　幹	旭川医科大学	講師	病巣扁桃疾患の病態解明と臨床的エビデンスの構築	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
大保　貴嗣	旭川医科大学	准教授	カルシウムポンプとフリッパーゼ：触媒部位から輸送部位への構造変化の伝達機構	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
野口　智弘	旭川医科大学	講師	中枢性嗅覚障害の機能回復期における嗅球ドパミン神経更新とシナプス形成の時空間制御	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
野中　雅人	旭川医科大学	助教	高齢頭頸部癌患者の化学放射線療法による有害事象に対する口腔内評価ツールの開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
日野　敏昭	旭川医科大学	助教	新しい卵管観察法による精子と初期胚の卵管内輸送メカニズムの解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
牧野　雄一	旭川医科大学	教授	低酸素誘導性転写因子遺伝子多型による遺伝子制御異常がもたらす肺高血圧症の分子病態	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
升田　由美子	旭川医科大学	教授	看護系大学「地域包括ケア」人材育成プログラム活動参加が地域住民の健康に及ぼす効果	910,000	650,000	0	260,000
南　竜之介	旭川医科大学	助教	アルツハイマー病と加齢性難聴に共通するシナプス機能低下の分子メカニズム解析	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
宮園　貞治	旭川医科大学	助教	幼少期ストレスによる精神・身体変容の性差を生み出す脳内神経基盤の包括的理解	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
横尾　英樹	旭川医科大学	准教授	患者由来がんモデルを用いた肝細胞癌に対するFABP5を標的にした新規治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
青木　昌彦	弘前大学	教授	拡散係数と灌代謝・腫瘍血流量を組み合わせた肺癌定位照射における予後予測法の確立	3,120,000	910,000	0	2,210,000
赤坂　英二郎	弘前大学	助教	TGF-betaシグナルに着目した栄養障害型表皮水疱症の線維化メカニズム	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
浅田　秀樹	弘前大学	教授	重力波の余剰な偏波の検証法の定式化と重力理論模型への制限	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
東　信行	弘前大学	教授	野生フクロウの園地誘因とハタネズミの摂食特性による果樹被害低減を目指した生物防除	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
李　秀眞	弘前大学	准教授	生活設計の観点からみる高齢者の引退・退職経験とその後の生活の変化	2,990,000	910,000	0	2,080,000
李　永俊	弘前大学	教授	地域志向教育が地域愛着と就職地選択行動に及ぼす影響	3,900,000	780,000	0	3,120,000
伊高　健治	弘前大学	教授	太陽電池応用を目指した金属微量添加による新しいシリコン炭素熱還元プロセス	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
市村　雅一	弘前大学	准教授	銀河宇宙線原子核の太陽変調の観測	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
今井　雅	弘前大学	教授	ハードウェア改竄に対して運用時のセキュリティを確保する多階層連携手法の確立と実証	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
今田　匡彦	弘前大学	教授	身体性を基盤とした協働的音楽創造のためのインクルーシブな教育プログラムの開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
岩谷　靖	弘前大学	准教授	ロボットの制御しやすさの指標：再考	4,420,000	650,000	0	3,770,000
岡本　浩	弘前大学	教授	将来の革新デバイスに向けたBi・Sn媒介GeSnナノドット形成技術の研究	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
小山内　隆生	弘前大学	教授	精神科病院に長期入院中の精神疾患患者の運動能力低下の実態と改善方法の開発	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
小山　宣子	弘前大学	准教授	外国人散住地域の技能実習生向け地域日本語学習支援動画配信の実践的研究	1,820,000	1,040,000	0	780,000
金本　俊幾	弘前大学	教授	世界自然遺産に設置するための気象・地象・生態系センサノードの開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
金崎　里香	弘前大学	助教	ダウン症関連白血病における転写制御破綻機序の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
川口　章吾	弘前大学	助教	非アルコール性脂肪性肝疾患の病態進展におけるRIG-I様受容体の関与	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
木村　憲央	弘前大学	講師	障害肝に対する大量肝切除を目指した有機アニオントランスポーターの発現解析	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
木村　宣美	弘前大学	教授	2種類の助動詞倒置文の基底構造と派生メカニズムの解明	1,690,000	520,000	0	1,170,000
工藤　隆司	弘前大学	助教	難治性うつに対するケタミンの抗うつ作用の評価と機序解明へのアプローチ	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
久保田　耕世	弘前大学	講師	口腔癌の化学療法誘発口腔粘膜炎に伴う顎骨露出メカニズムの解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
久保田　健	弘前大学	准教授	帆布翼式垂直軸抗力型風車の翼形状制御による低風速下での高性能化と性能定式化	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
熊野　真規子	弘前大学	准教授	「地域への目覚め」を介した日本型複言語・複文化教育モデルと複文化教育交流実験検証	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
黒瀬　顕	弘前大学	教授	DNA傷害からみた癌幹細胞性維持機構の違い. glioblastomaをモデルに	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
黄　孝春	弘前大学	教授	リンゴ産業における品種経営およびその導入に関する基礎的研究	2,730,000	910,000	0	1,820,000
小林　只	弘前大学	助教	超音波検査の基礎学習用シミュレーターの開発	3,120,000	520,000	0	2,600,000
御領　潤	弘前大学	教授	異方的超伝導体の特異現象：スピン軌道相互作用とカイラルなペアリングの協奏	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
佐川　貢一	弘前大学	教授	血管深さの非接触推定と力覚センシングを併用した自動採血法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
笹部　美知子	弘前大学	准教授	植物細胞の分裂期微小管構造体の動態を制御する分子機構の研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
佐藤　真由美	弘前大学	准教授	施設の特徴に応じた訪問看護師のための採用時社会化支援プログラムの構築	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
篠塚　明彦	弘前大学	教授	地域からの視座と歴史教育実践の革新的継承に基づいた歴史総合の実践プログラム開発	3,120,000	780,000	0	2,340,000
島田　照久	弘前大学	准教授	亜寒帯海域起源の下層冷気の大規模流出が極端現象の発生に与えた影響の解明	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
須藤　弘敏	弘前大学	研究員	新たな視点による東日本の中世近世地方仏に関する研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
諏訪　淳一郎	弘前大学	准教授	「ウォーター・ミュージック」を演じるバヌアツ女性における文化実践過程の研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
高島　克史	弘前大学	准教授	起業機会認識・実現に対する起業家ネットワークの構築・解体プロセスとその影響	2,080,000	780,000	0	1,300,000
高瀬　雅弘	弘前大学	教授	地方における新制中学校の設立・展開過程と地域社会の関係構造に関する歴史的研究	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
丹治　邦和	弘前大学	助教	シャペロン分子NUBI1を応用した異常シヌクレイン検出技術の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大徳　和之	弘前大学	准教授	プレグナンX受容体を介する大動脈弁異所性石灰化機序の解明と病態生理学的意義の実証	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
千坂　光陽	弘前大学	准教授	酸化チタン系燃料電池電極の革新的高性能化	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
張　樹槐	弘前大学	教授	光センシングに基づく非破壊的計測技術のスマート農業への応用研究	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
土岐　力	弘前大学	講師	タンデム重複変異RUNX1の白血病発症における機能解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
殿内　暁夫	弘前大学	教授	新規Armatimonadetes門細菌の機能・生態の解明に関する研究	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
外崎　充	弘前大学	助手	自律神経機能調節に注目した新しい集中治療時の鎮静法の探求	3,380,000	780,000	0	2,600,000
中村　武司	弘前大学	准教授	イギリス本国史・帝国史の統合と財政軍事国家論の再考	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
七島　直樹	弘前大学	准教授	新規植物由来エストロゲンの探索と更年期症状軽減効果の評価	6,240,000	2,990,000	0	3,250,000
西野　敦雄	弘前大学	准教授	ホヤ心臓の構築と動作に関する分子メカニズムの解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
畠山　真吾	弘前大学	講師	血管内皮細胞を標的とした次世代癌特異的中性子補足療法の開発	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
原　克昭	弘前大学	准教授	中世後期から近世前期における吉田家の学問体系と神話注釈に関する神道思想史研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
樋口　智之	弘前大学	准教授	アカガイが鉄欠乏性貧血の改善効果を有する加工食品としての可能性の研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
福島　裕敏	弘前大学	教授	教員養成IRの構築を通じた教員養成カリキュラムの効果検証	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
福田　進治	弘前大学	教授	戦間期以降の日本のリカード研究史の全体像を再構成する研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
藤崎　和弘	弘前大学	准教授	アパタイト―コラーゲン複合組織における力学的つながり特性評価	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
藤田　俊文	弘前大学	講師	全身振動刺激による筋ホルモンirisinおよび脳由来神経栄養因子BDNF発現	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
米田　博輝	弘前大学	講師	医学生に対する超音波検査の教育：膀胱シミュレータを用いた確実な初期教育方法の検証	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
増山　篤	弘前大学	教授	人間の認知・判断プロセスを組み入れ、かつ、実用的な時空間アクセシビリティ指標	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000
松木　恒太	弘前大学	その他	ポリフェノールのコレステロール搬出増強作用に着目した新規糖尿病発症予防分子の同定	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
松崎　康司	弘前大学	講師	表皮細胞由来VII型コラーゲンの毛包構造維持に果たす役割の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
皆川　智子	弘前大学	助教	水疱性類天疱瘡患者自己抗体の可変領域の統合的な解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
宮永　崇史	弘前大学	教授	原子相関が生み出す局所構造歪みから探る構造・磁性相転移の本質	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
村上　学	弘前大学	教授	心調律における細胞内小胞体カウンターイオンチャネル（TRIC）の重要性	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
村下　公一	弘前大学	教授	一般住民の腸内細菌叢の長期的変動と健康との関係解明	2,990,000	1,690,000	0	1,300,000
諸橋　聡子	弘前大学	研究員	時計遺伝子を基盤とした直腸癌術前化学療法における治療効果予測と新規治療薬への応用	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
山田　順子	弘前大学	教授	母子分離ストレスによる脳内GABA変調で攪乱されるこころの病態解析と治療法の探索	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
山本　稔	弘前大学	准教授	平面への安定写像と折り目リフトの組を用いた3次元トポロジーの研究	1,820,000	650,000	0	1,170,000
横山　良仁	弘前大学	教授	Carbonyl reductase 1を標的とした進行卵巣癌治療戦略の新展開	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
吉田　美穂	弘前大学	准教授	外国人散在地域における外国につながる子どもの教育支援の実態と課題	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
吉原　寛	弘前大学	准教授	ストレスに強い個人特性の比較による効果検証とストレス低減プログラムへの展開	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
和久田　学	弘前大学	研究員	小児期の逆境的体験（家庭および学校）と引きこもりの関連	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
渡辺　孝夫	弘前大学	教授	クリーンなBi2212を用いた真の電子相図の決定：超伝導機構の解明に向けて	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
板垣　匡	岩手大学	教授	ミツバチノゼマ病の新たな病原体Nosema sp.の種と病原性、国内分布の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
内田　浩	岩手大学	教授	ドイツ刑法典における道路交通犯罪のわが国への導入可能性の実証的・立法論的研究	1,430,000	520,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
瓜生　誠司	岩手大学	准教授	原子層物質を介して相互作用する分子群・金属微粒子群の光応答に関する理論研究	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
江本　理恵	岩手大学	准教授	ICTを活用した教育支援システムを用いた教育改善（FD）に関する研究	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
大野　眞男	岩手大学	教授	言語生態学的視点に基づく日本語危機方言活性化のための理論と実践に関する統合的研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
小笠原　敏記	岩手大学	教授	極域における風波の発生・発達機構の解明およびそのパルク式の定式化	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
奥野　雅子	岩手大学	教授	スピリチュアルケアにおける心理臨床家と仏教者の役割の重なりと差異に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
尾中　夏美	岩手大学	教授	学習者の英語スピーキング能力評価方法の開発と実証実験	4,160,000	780,000	0	3,380,000
金沢　文緒	岩手大学	准教授	旅行者の娯楽としての風景画制作―18世紀グランド・ツアーにおけるアルカディア体験	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
河合　塁	岩手大学	准教授	大規模自然災害と労働者保護法理	1,690,000	520,000	0	1,170,000
川口　明子	岩手大学	教授	ガムラン音楽文化の視聴覚教材開発－身体技法の伝承と創作の学習を中心に	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
菊地　洋一	岩手大学	教授	教育内容の特徴を生かして深い学びを実現する小・中学校の物質学習	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
金　天海	岩手大学	准教授	一人暮らしの高齢者や障害者の認知機能低下・情緒不安定シグナルを発報するシステム	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
小森　貞男	岩手大学	教授	リンゴゲノム編集技術実用化のための培養技術の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
佐藤　至	岩手大学	教授	原発事故帰還困難区域で飼育されている牛の健康状態ならびに食肉の安全性に関する評価	3,250,000	650,000	0	2,600,000
佐藤　由紀男	岩手大学	教授	弥生時代の東北北部と西日本・北海道との交流関係の解明	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
澤井　健	岩手大学	教授	ウシ体外受精胚の発育不全・組織分化異常に関わる因子の解明とその発現制御	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田代　高章	岩手大学	教授	三陸復興創生のための地域課題解決力を育む小中一貫総合的学習カリキュラムの開発	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
塚越　英晴	岩手大学	助教	MIG-seq法を用いた三陸岩手サケの河川遡上集団と沿岸海域集団の遺伝特性分析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
冨永　陽子	岩手大学	准教授	ゲノム編集技術に関する科学リテラシーの構築～e-learning教材の開発～	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
中里　まき子	岩手大学	准教授	ロラン夫人の記憶の継承に関する研究	1,950,000	650,000	0	1,300,000
西向　めぐみ	岩手大学	准教授	慢性腎臓病における エーテル型リン脂質に着目した新規疾病マーカーの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
羽原　俊祐	岩手大学	教授	エトリンガイトの遅延生成（DEF）とそれによる膨張劣化（DEF膨張）との関係	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
平井　華代	岩手大学	准教授	子ども食堂の社会関係資本形成機能研究：包摂型地域社会形成モデルの社会実装にむけて	2,470,000	910,000	0	1,560,000
Ｈａｌｌ　Ｊａｍｅｓ	岩手大学	准教授	Using ePortfolios to Investigate the Long-term Impacts of Language Teacher Education Programs	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
前田　武己	岩手大学	准教授	バイオ炭の混合による家畜排せつ物堆肥化時の悪臭低減	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
松岡　和生	岩手大学	教授	直観像と共感覚の知覚情報処理に関わる脳内基盤の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松嶋　卯月	岩手大学	准教授	植物の根は高濃度塩水湛水栽培にどのように順化するのか？	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
溝口　昭彦	岩手大学	教授	描画材の段階的併用による表現力向上のための基礎研究	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
村岡　宏樹	岩手大学	助教	多彩な発光色を示す凝集誘起発光分子の創製とメカノフルオロクロミック特性の解明	6,240,000	3,380,000	0	2,860,000
室井　麗子	岩手大学	准教授	点字と触察本の人間形成的意義に関する教育思想的考察―ディドロの触覚論を手がかりに―	1,560,000	390,000	0	1,170,000
山本　奨	岩手大学	教授	不登校児童生徒を支援する教師のためのコンサルテーションの効果的な構成と展開	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
若林　篤光	岩手大学	助教	"Too Much Salty" を感じる新規味覚受容体遺伝子の同定	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
脇　裕之	岩手大学	教授	セラミックス粒子積層過程中の応力発生機構の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
赤松　大二朗	東北大学	講師	腹部・腸骨動脈瘤における内腸骨動脈再建の適応と臀筋跛行リハビリテーション法の提示	4,030,000	910,000	0	3,120,000
秋山　正年	東北大学	准教授	体外循環中の凝固線溶系亢進と血小板減少を抑制するための新たなアプローチ	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
東　龍介	東北大学	助教	広帯域海底地震計観測に基づく北海道襟裳沖スロー地震とプレート境界構造の時空間変動	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
足達　薫	東北大学	教授	マニエリスムの「時代の目」としてのエロティック文学：脱規範的身体表現の形成と展開	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
安藤　杉尋	東北大学	准教授	植物免疫のプライミングを制御するクロマチン構造と転写因子の関係	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
飯岡　大輔	東北大学	准教授	再生可能エネルギー型セミオフグリッドの設計に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
井川　眞砂	東北大学	その他	マーク・トウェイン晩年の批評精神――まなざしは〈笑いの武器〉のその先へ	1,560,000	520,000	0	1,040,000
池畑　広伸	東北大学	講師	メラニン合成異常がもたらす紫外線皮膚ゲノム毒性の評価とその機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
石井　恵子	東北大学	准教授	酸化鉄ナノ粒子をアジュバントとする新規肺炎球菌ワクチンの免疫応答活性化機序の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
石井　直人	東北大学	教授	自然リンパ球ー T細胞相互作用を介するアレルギー・自己免疫疾患発症機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
石川　洋一	東北大学	助手	気液マイクロフロー反応による高品質11C標識プローブの迅速合成システムの開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
石垣　司	東北大学	准教授	超スマートなマーケティングのための消費者行動モデリング	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
石田　典子	東北大学	助教	DNA損傷時のユビキチンリガーゼRNF126による転写制御メカニズムの解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
石橋　実	東北大学	助教	骨小腔－骨細管系ネットワークの制御を基盤とした即時負荷インプラントの開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
井田　智章	東北大学	助教	新規システインパースルフィド合成酵素の反応機構と機能解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
市來　雅啓	東北大学	助教	虚数部のインダクション・ベクトルに関する研究	4,420,000	3,250,000	0	1,170,000
井樋　栄二	東北大学	教授	肩インピンジメント症候群の病態解明とリハビリテーション介入効果の証明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
伊藤　明	東北大学	助教	S1PR1シグナル制御による脳血液関門保護を介したくも膜下出血の新規治療法開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
伊藤　潔	東北大学	教授	子宮内膜癌におけるリピドミクス解析	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
井上　和治	東北大学	准教授	派生証拠の証拠能力に関する総合的研究	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
色川　俊也	東北大学	准教授	東日本大震災の救援・復旧作業従事者の肺機能調査	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
植田　浩史	東北大学	講師	高活性酸素酸化触媒の開発を基盤とした二量体型高次構造アルカロイドの高収率的合成	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
Ｗｅｂｅｃｋ　Ｅｌｉｚａｂｅｔｈ	東北大学	准教授	リンフローのクローズドループ化に向けたリソースロジスティクスの解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
植松　有里佳（沼田　有里佳）	東北大学	助手	先天性大脳白質形成不全症に伴う末梢神経障害の病態解明と治療法の確立	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
臼井　章仁	東北大学	助教	頸部圧迫の死後画像診断システム開発	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
宇田川　剛	東北大学	助教	新生ペプチド鎖品質管理機構の破綻による細胞死誘導機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
宇留野　晃	東北大学	准教授	アルツハイマー病におけるグルタチオン代謝異常の機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
永塚　貴弘	東北大学	准教授	過酸化脂質による癌の増悪化機構の分子基盤解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
江口　豊明	東北大学	准教授	Agナノクラスターの表面プラズモン共鳴における量子サイズ効果の観測	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
榎木　勝徳	東北大学	助教	溶質原子ナノクラスタリングの高精度予測とそれを応用した新機能性材料の創出	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
江本　賢太郎	東北大学	助教	光ファイバーケーブルを用いた高密度観測による構造推定：活断層から微小亀裂まで	4,290,000	3,770,000	0	520,000
大河　雄一	東北大学	助教	学習動機づけを高めるブレンディッドラーニング用スマートフォン復習環境の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
大河内　昌	東北大学	教授	「文学性」の概念をめぐって―批評理論の思想史	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
大崎　雄介	東北大学	助教	食品成分を活用したうっ血性心不全対策の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大田　英揮	東北大学	准教授	逐次近似法再構成冠動脈CTが臨床転帰に与える影響に関する多施設無作為化比較試験	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
大槻　幸義	東北大学	准教授	強秩序系に対する超高速コヒーレント制御の最適化シミュレーション	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
大歳　維知子（西島　維知子）	東北大学	講師	神経内分泌による環境変化に応じた体温維持の制御機構	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
大沼　忍	東北大学	助教	新規インドール化合物による腸炎関連大腸癌抑制効果の発見と臨床応用へ向けた基盤研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大野　晃嗣	東北大学	准教授	近世中国官僚制と科挙に関する公文書並びに文物の日欧伝播とその影響に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
小笠原　弘之	東北大学	助教	羊膜を用いた虚血性潰瘍治療法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
小川　浩正	東北大学	准教授	新規安静呼吸下非侵襲的酸素肺拡散能測定機器の開発	4,290,000	3,640,000	0	650,000
小川　芳樹	東北大学	教授	言語変化と言語発達の比較に基づく普遍文法とミクロパラメータの解明	3,380,000	910,000	0	2,470,000
沖田　ひとみ	東北大学	助手	再生医療等製品の細胞材料における媒介物質エクソソームを用いた機能評価法の確立	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
奥西　みさき	東北大学	助教	再散乱電子スペクトルの分子整列角依存性の測定とレーザー誘起電子回折	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
奥山　祐子	東北大学	助教	TNF受容体型補助刺激分子による自然リンパ球の制御機構	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小倉　振一郎	東北大学	教授	ルーメン内環境とルーメン消化機能の解析による在来植物資源の栄養学的機能の開拓	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
尾崎　彰宏	東北大学	教授	オランダ美術のファッション性―レンブラント、フェルメールの中の〈アジア〉	2,340,000	910,000	0	1,430,000
尾澤　伸樹	東北大学	助教	計算科学手法に基づくナノバブルによる超精密加工シミュレータの開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
落合　恭子	東北大学	助教	多発性骨髄腫で転写因子IKAROSの不安定化を促進する新規化合物の開発	2,990,000	910,000	0	2,080,000
落合　直哉	東北大学	助教	超音波キャビテーションによる洗浄・殺菌の数値予測に関する研究	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
小原　拓	東北大学	教授	液体熱物性の予測・設計を志向した分子動力学データ基盤の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小原　豊志	東北大学	教授	異端のデモクラシー―初期アメリカ合衆国における人民主権論のポピュリズム的展開―	2,340,000	780,000	0	1,560,000
嘉数　英二	東北大学	助教	肝細胞脂肪変性における遊離アミノ酸の細胞内ストレス応答機構に与えるインパクト	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
香川　慶輝	東北大学	助教	脳腫瘍増殖の病態メカニズムにおけるオレイン酸代謝の意義の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
笠原　好之	東北大学	講師	母体免疫活性化による胎児発達と生後予後に関する生理学的特徴の抽出	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
勝岡　史城	東北大学	准教授	ストレス応答転写制御に果たすsMaf群因子の機能とがん悪性化との関連性	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
金澤　素	東北大学	准教授	過敏性腸症候群におけるストレス脆弱性の神経生理基盤に影響する早期環境要因の解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
金谷　聡介	東北大学	助教	活性型ビタミンD3による歯根膜細胞のTNF誘導アポトーシス抑制効果に対する解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
鎌形　清人	東北大学	准教授	DNA上を動く！速くて正確なゲノム編集タンパク質の合理的設計	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
神谷　哲司	東北大学	准教授	子育て夫婦における家計管理タイプの変遷とその規定因：家計の伴侶性の観点から	4,160,000	910,000	0	3,250,000
川上　洋平	東北大学	助教	高強度単一サイクル赤外光による強相関電子系の高次高調波発生	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
川崎　聡大	東北大学	准教授	非認知能力の保育活動を通じた涵養と学力を含めた包括的な社会的帰結に及ぼす影響	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
川崎　芳英	東北大学	講師	癌代謝解析による腎癌細胞のチロシンキナーゼ阻害薬耐性獲得機序と新規治療標的の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
河地　庸介	東北大学	准教授	彩り豊かなシーンの知覚という主観的体験を生み出すメカニズムの心理・脳科学的検討	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
川端　望	東北大学	教授	ベトナム鉄鋼業における外資企業の適応的市場創造と社会的受容：後発性利益実現の条件	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
川守田　直樹	東北大学	助教	難治性膀胱痛症候群の病態分類と重症度を評価可能する尿中バイオマーカーの確立	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
菅野　重範	東北大学	講師	特発性正常圧水頭症の認知・精神・行動障害に関連する神経基盤の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
菊池　昭夫	東北大学	助教	モノアミン酸化酵素Bの画像化とその臨床応用	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
菊池　敦生	東北大学	助教	ゲノム編集マウスを用いたBリンパ球欠損症新規原因遺伝子の証明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
菊地　紗耶	東北大学	助教	ウエラブルデバイスを用いた周産期の不眠実態の解明と睡眠介入プログラムの作成	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
菊池　雅彦	東北大学	教授	食のカを測る新システム開発と咀嚼機能評価	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
吉川　貴子	東北大学	助教	細胞内mRNA輸送による有胎盤類の大脳皮質拡大メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
城戸　淳	東北大学	准教授	カントの観念論論駁の歴史的・体系的な研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
木野　彩子	東北大学	その他	体表部の中赤外減衰全反射測定による無侵襲血中脂質濃度予測	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
木山　朋美	東北大学	助教	生活習慣病と歯周病の遺伝と社会要因の探索：プレシジョンメディシン実現を目指して	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
串田　良祐	東北大学	助教	臍帯由来Muse細胞の多能性制御機構の解明と胎盤機能不全に対する新規治療法の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
久志本　成樹	東北大学	教授	グリコカリックス障害から解析する敗血症病態：急性・慢性複合障害と超微形態的検討	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
國方　彦志	東北大学	准教授	難治性網膜疾患の病態解明・新規治療薬開発に向けたカルパイン生体眼内イメージング	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
窪田　崇秀	東北大学	助教	ハーフメタル逆ホイスラー合金におけるスピン軌道トルクの解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
黒岩　卓	東北大学	准教授	『ローランの歌』と日本近現代：西洋文化受容と自文化アイデンティティ構築	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
黒田　康勝	東北大学	助教	生体内に存在する多能性幹細胞(Muse細胞)の免疫拒絶反応回避機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
黒羽　正剛	東北大学	助教	小腸上皮自家オルガノイド移植は、小腸移植後の拒絶反応を回避できるのか？	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
桑村　裕美子	東北大学	准教授	非雇用型就業における交渉力格差是正に向けた集団交渉制度の日独比較法研究	2,210,000	650,000	0	1,560,000
小荒井　晃	東北大学	講師	慢性閉塞性肺疾患病態における細胞内DNA認識機構の関与の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小暮　真奈	東北大学	助教	血圧に対するナトリウムカリウム比感受性者の選別とその保健指導への活用に向けた研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小島　要	東北大学	講師	深層学習及び深層状態空間モデルによる紫外線からの肌ダメージ経時変化予測基盤の構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小関　一絵	東北大学	その他	硬組織硬度を中心とした齲蝕リスク評価法とエナメル質成熟・再石灰化法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
小松　一彦	東北大学	准教授	量子アニーリングマシンと高性能計算機とをシームレスに連携するプログラミング基盤	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小和田　俊行	東北大学	助教	環状リガンドの配座制御を基盤としたタンパク質局在の光制御法の開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
齋木　由利子	東北大学	准教授	DUSP6不活化膵臓がんの治療戦略	4,290,000	910,000	0	3,380,000
齋藤　さかえ	東北大学	講師	口腔マイクロバイオームとヒトの相互作用による疾患の発症機序の解析	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
斎藤　浩海	東北大学	教授	間欠性出力電源主体の電力システムを安定化させる需要側電力調整資源の量子化制御理論	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
齊藤　麻理子（小畑　麻理子）	東北大学	助教	フィリピンにおけるチクングニアウイルス伝播に関わる因子の解析	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
齋藤　優子	東北大学	助教	小型家電リサイクルを事例としたプラスチック二次原料化のための定量解析	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
齊藤　涼子	東北大学	講師	非小細胞肺癌における免疫化学併用療法の新規治療効果予測・標的因子の病理学的探索	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
坂巻　康司	東北大学	教授	近現代フランス演劇におけるく祝祭＞概念の総括的検討	3,510,000	780,000	0	2,730,000
坂本　忠久	東北大学	教授	近世の都市行政と法に関する研究	1,690,000	780,000	0	910,000
佐久間　由香	東北大学	助教	モデル系から生体系へのシステムアップデートによる生体膜の流動特性の解明	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
笹田　博通	東北大学	教授	近代西欧の教育思想と現代日本の道徳教育ー道徳教育の学的基礎づけへ向けてー	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
笹野　裕介	東北大学	助教	新規多座配位ニトロキシル／銅触媒を用いる高難度不斉アルコール空気酸化反応への挑戦	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐藤　幹	東北大学	教授	採卵鶏リポタンパク代謝の暑熱応答―近年の採卵鶏はなぜ採卵率が低下しにくいか？―	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
佐藤　勢紀子	東北大学	教授	非母語話者の文語文学習支援のためのシラバス・教授法の開発および研修システムの構築	4,030,000	2,600,000	0	1,430,000
佐藤　弘康	東北大学	助教	インコヒーレント照射型ミリ波イメージングシステムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐藤　充孝	東北大学	助教	窒素を利用した新しい高強度-高延性鋼板の創製	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
重光　竜二	東北大学	助教	生体データに基づく個体別筋骨格シミュレーションに関する研究	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
品田　誠司	東北大学	その他	災害によるネットワークの変化と被災した中小企業のイノベーション	2,730,000	780,000	0	1,950,000
島　越郎	東北大学	教授	極小主義プログラムにおけるフェイズに基づくコントロール理論	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
島　弘季	東北大学	助手	細胞内S-アデノシルメチオニン量変動適応機構の解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
島倉　裕樹	東北大学	准教授	中心電荷２４の正則頂点作用素代数の統一的な構成と自己同型群の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
嶋田　雄介	東北大学	助教	核融合炉ダイバータ材プレージング接合界面での照射欠陥を伴う熱的三次元組織変化解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
清水　肇	東北大学	その他	核媒質中のｈ′メソン電磁崩壊の測定	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
清水　悠晴	東北大学	助教	ウラン化合物における新奇超伝導多重相と異常金属電子状態の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
下寺　佐栄子	東北大学	その他	Biofilm形成に関わる免疫と細菌間クロストークの解明、新規治療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
朱　琳	東北大学	准教授	清末知識人と明治日本の政治学――東アジアにおける連鎖と比較の政治思想史	2,730,000	650,000	0	2,080,000
ＳＴＡＵＳＳ　ＳＶＥＮ	東北大学	准教授	Development of 3D-printed soft batteries using functionalized hydrogels	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
庄原　健太	東北大学	その他	拡散テンソル画像を応用した咬筋内部筋線維動態の解析手法の確立	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
菅野　直人	東北大学	助教	α-シヌクレインを介したOPRM1遺伝子の転写調節機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鈴木　顕	東北大学	准教授	組合せ遷移による常時稼働型システムの構成最適化	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
鈴木　隆哉	東北大学	助教	誘導性肺前駆細胞を用いたBioengineered Lungの作成	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
鈴木　秀明	東北大学	助教	大規模MRIデータベース・治療的介入を用いた、心機能が脳の老化に及ぼす影響の研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
鈴木　未来子	東北大学	講師	EVI1-GATA2バランスによる3q白血病悪性化機構の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
隅野　行成	東北大学	准教授	摂動QCDの精密化による高エネルギー精密物理の新展開	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
清治　和将	東北大学	講師	蚊の口針と吸血機構を応用した副腎静脈サンプリングおける超選択的採血システムの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
関根　弘樹	東北大学	助教	O-GlcNAc修飾とその認識機構を介した生体恒常性維持機構の解析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
Ｃｅｃｉｌｉａ・Ｎ　Ｓｉｌｖａ	東北大学	准教授	Developing a collaborative portfolio of intercultural heritage for online exchange in Spanish as a foreign language	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
副島　健作	東北大学	准教授	アスペクトとヴォイスの「好まれる言い回し」の認知類型論的研究：音声言語を中心に	2,860,000	780,000	0	2,080,000
園部　真也	東北大学	助教	もやもや病感受性遺伝子ＲＮＦ２１３多型保持健常者における潜在的画像所見のＡＩ解析	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
高田　純子	東北大学	助手	高齢者の家電製品操作能力と認知機能との関連：人間のためのテクノロジー発展のために	2,600,000	910,000	0	1,690,000
高浪　健太郎	東北大学	助教	腫瘍診断目的のFDG PETにおける心筋集積と心臓疾患の関連に関する前向き研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
高橋　信	東北大学	講師	TP53 signatureの他がん腫への応用のための研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
高橋　哲	東北大学	教授	リン酸オクタカルシウム・コラーゲンとiPS細胞を用いた顎骨再建治療の新機軸	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
高橋　亮	東北大学	准教授	日本の大学等研究機関における有効なリサーチ・アドミニストレーター・モデルの構築	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
高松　智寿	東北大学	助教	非対角熱電効果を用いた1種類の熱電材料で実現する革新的ペルチェ冷却素子の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
武田　貴志	東北大学	助教	分子構造とダイナミクスに立脚したサーモサリエント結晶の創製と機能開拓	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
田中　信也	東北大学	講師	解離平衡特性をもつルイス酸と塩基を用いるアルケンの求電子置換反応	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田中　直樹	東北大学	助教	代謝改善手術によるNASH改善機序の解明　胆汁酸動態の変化からの検証	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
田中　太初	東北大学	准教授	代数的組合せ論及びその諸分野との連携	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田中　拡	東北大学	その他	エピジェネティクス制御による胆道閉鎖症術後黄疸消失機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
田中　亮吉	東北大学	助教	離散群のボアソン境界と幾何解析	3,120,000	780,000	0	2,340,000
田邉　晶史	東北大学	助教	環境DNAの網羅的解読に基づく河川棲魚類の比較系統地理学的研究	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
千葉　大介	東北大学	助教	ジャポニカアレイを用いた股関節形成不全の疾患感受性遺伝子の探索	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
陳　強	東北大学	教授	海中電波利用技術の確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
地引　泰人	東北大学	准教授	経済被害額の算定過程を事例としたインドネシアにおける防災行政の組織間関係の再検討	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
佃　悠	東北大学	助教	近隣との関係を醸成するイギリスの集合住宅に関する研究	5,590,000	3,250,000	0	2,340,000
土屋　菜歩	東北大学	講師	大規模コホートにおける好中球/リンパ球比の疾患発症・死亡予測因子としての有用性	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
堤　良平	東北大学	助教	「シグナリングエンドソーム」による情報伝達分子基盤の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
洞口　正之	東北大学	その他	歯科Ｘ線診療に資する患者被曝線量計の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
程　衛英	東北大学	講師	数理モデルに基づいた電磁気特性や初期状態の電磁気特性に依存しない損傷評価法の構築	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
天雲　太一	東北大学	講師	リン酸カルシウム遺伝子導入剤による機能性抗菌コーティングのインプラント周囲炎応用	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
冨松　元	東北大学	助教	植物成長に最適な光照射の変動パターンの探索	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
中野　史彦	東北大学	教授	ランダムシュレーディンガー作用素及びランダム行列の準位統計	4,550,000	910,000	0	3,640,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
永井　展裕	東北大学	助教	拡張性DDSプラットフォームによる加齢黄斑変性治療法イノベーション	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
長澤　一衛	東北大学	助教	貝類造血機構の解明を目指したシングルセル解析と遺伝子改変技術の開発	4,420,000	3,510,000	0	910,000
永易　淳	東北大学	教授	グローバル市場における経常収支黒字と財政赤字の並存：周期・項目別分析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
七谷　圭	東北大学	助教	有機酸排出トランスポーターの基質輸送メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
新居　陽一	東北大学	助教	非相反フォノン流の巨大化とその逆効果の開拓	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
新井川　弘道	東北大学	その他	体外肺灌流装置を用いたマージナルドナー肺の肺葉機能診断法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
西岡　貴志	東北大学	助教	NETsを起点とした口腔がん発生機序の解明～口腔細菌とニコチンのクロストーク～	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
西村　寿晃	東北大学	講師	破骨細胞前駆細胞の骨組織への遊走を制御するγδT細胞の機能解明と分子標的薬の検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
西山　大樹	東北大学	教授	耐災害CPSのための局所集中型通信制御技術	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
沼山　恵子	東北大学	准教授	トランスグレード実習講座の展開による科学リテラシー涵養の試み	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
根本　英二	東北大学	准教授	WNT・メカノシグナルによる歯根膜幹細胞エクソソームの最適化と歯周組織再生制御	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
橋本　功	東北大学	講師	新規ミトコンドリア代謝改善薬による変形性関節症の発症・進展防止効果に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
長谷川　隆文	東北大学	准教授	線維化αシヌクレイン受容体を標的とした新規シヌクレイノパチー治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
濱田　晋	東北大学	助教	Nrf2依存的リプログラミングを標的とした膵癌新規治療法開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
林　仲夫	東北大学	助教	臨界べき非線形分散型方程式の漸近解析	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
林　洋毅	東北大学	講師	膵・胆道癌における染色体不安定性を標的とした革新的診断・免疫治療法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
原　新太郎	東北大学	その他	圃場におけるダイズ根粒菌集団管理法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
原田　成美	東北大学	助教	糖代謝非依存性乳がんにおける診断・治療の一体化戦略の構築:アミノ酸代謝に着眼して	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
原田　龍一	東北大学	助教	アストログリオーシス画像化のリバーストランスレーショナルリサーチ	4,420,000	910,000	0	3,510,000
針生　新也	東北大学	その他	くも膜下出血後早期脳損傷の軽減をめざして：エダラボンのドラッグリポジショニング	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
春田　奈美	東北大学	助教	組織特異的な微小管ダイナミクスの制御機構	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
ＢＡＤＥＬ　ＡＲＮＡＵＤ	東北大学	准教授	REBCO High Temperature Superconducting Magnets With High Field Stability : Understanding And Mitigating The Shielding Current Effects	3,640,000	2,340,000	0	1,300,000
飛ケ谷　潤一郎	東北大学	准教授	16世紀イベリア半島の王室関係の建築にみる構造と装飾との関係	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
引野　亨輔	東北大学	准教授	近世中後期の在村知識人と文化環境に関する基礎的研究	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
日高　將文	東北大学	助教	産業微生物の転写因子研究の分子レベルアプローチ	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
日原　大貴	東北大学	助教	マイクロスケールミストブラーク除去機器のアカデミア主導型適応拡大プロセスの検討	4,290,000	910,000	0	3,380,000
平田　祐介	東北大学	助教	トランス脂肪酸の分子病態基盤に基づく毒性リスク評価および周期的予防・治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
平舘　裕希	東北大学	助教	精子ダイニン軽鎖による生殖能力維持の新たな仕組み	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
平野　直人	東北大学	准教授	付加体に取り込まれたプチスポット玄武岩の確立	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
平間　崇	東北大学	助手	肺移植患者におけるHIRA-TAN法での起炎病原体の探求	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
廣瀬　卓男	東北大学	助教	腎臓線維化の（プロ）レニン受容体による制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
深谷　優子	東北大学	准教授	協同的な推敲活動におけるピアの匿名性および識別性の効果に関する教育心理学的研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
福泉　麗佳	東北大学	准教授	非線形シュレディンガー方程式における確率的効果	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
福本　潤也	東北大学	准教授	空間的Waiting-Lineオークションモデルの開発と土木計画分野への応用	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
伏見　岳人	東北大学	教授	東北開発と保守政党支配体制の政治史研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
藤野　直也	東北大学	助教	COPDにおける肺胞上皮細胞のストレス応答機構と微小環境相互作用の検討	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
藤村　幹	東北大学	その他	シロスタゾールを用いたもやもや病における内因性幹細胞賦活と血管新生促進療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
舟山　亮	東北大学	助教	タンパク質シトルリン修飾の破綻が大腸がんの発生と進行に果たす役割の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
星野　哲久	東北大学	助教	金属錯体結晶の次元性や相転移を利用した熱流束の制御	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
前田　健作	東北大学	助教	半導体シリコンの粒界性格を制御した結晶成長過程の直接観察	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
牧野　知之	東北大学	教授	水稲のヒ素低減に向けた黒ボク土の特異的ポイズ機能の解明：57Feトレーサーの適用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松井　敏高	東北大学	准教授	特殊ビリンの生体内検出とタンパク質ラベル化への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松井　広志	東北大学	准教授	水ナノチューブにおけるガス分子の拡散とハイドレート生成機構	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
松尾　諭志	東北大学	助教	肺高血圧症および肺虚血再灌流障害における新しい細胞治療	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松田　洋平	東北大学	助教	核物質の精密理解に向けた高濃度炭素14標的の開発	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
松本　洋太郎	東北大学	講師	精密医療における修飾核酸プロファイリング法の開発	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
三井　唯夫	東北大学	准教授	二重ベータ崩壊実験のガンマ線背景事象を排除する巨大結像系の開発	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
三宅　正泰	東北大学	助手	三光子同時測定によるフリーモーションPET装置の実現	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
宮坂　恒太	東北大学	助教	骨格筋のメカニカルストレス応答を基にした運動模擬薬候補の探索	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
宮本　直人	東北大学	准教授	クロスカントリースキー選手をより高速な滑走に導くための高精度測位に基づく走法分析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
椋平　祐輔	東北大学	助教	坑井検層による地球物理データが導く微小地震き裂面方向逆解析のベイズ統計学的展開	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
宗形　光敏	東北大学	その他	有機銅錯体－循環型キレート剤混合ミセルを用いたMenkes病治療薬の展開	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
宗政　昭弘	東北大学	教授	非可換アソシエーション・スキームとコヒアラント代数の既約分解とその応用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
村上　斉	東北大学	教授	結び目や3次元多様体の量子不変量の漸近挙動	4,160,000	1,170,000	130,000	2,990,000
村島　隆浩	東北大学	助教	分子動力学計算と連続体計算を接続するマルチスケールシミュレーション	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
村田　喜理	東北大学	講師	細胞種ごとに異なる発現パターンを示す小胞体内イオン輸送体の生理学的意義の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
森　一郎	東北大学	教授	「世界への愛」をめぐる政治哲学的探究	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
守　健二	東北大学	教授	初公表著作に基づくマルクスのトラヴァース分析に関する比較理論研究	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
柳　有起	東北大学	助教	第一原理計算による新規反強磁性スピントロニクス物質開拓	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
柳田　賢二	東北大学	准教授	ウズベキスタンにおけるロシア語の現地語化についての研究	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
柳原　敏昭	東北大学	教授	個人資料を活用した1930～40年代の東北中世史研究についての史学史的考察	2,080,000	1,170,000	0	910,000
八幡　祥生	東北大学	助教	炎症性腸疾患併発下で難治化する根尖性歯周炎の分子病態解析と新規治療標的の検索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山内　大輔	東北大学	講師	流体力学に基づいた水中下直接的蝸牛内ドラッグデリバリーの開発に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
山本　宣幸	東北大学	講師	人工肩関節置換術の術後可動域改善のために ―超音波エラストグラフィを用いた研究―	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
山本　雅也	東北大学	助教	アブラナ科自家不和合性柱頭因子SRKの自家不和合性形質発現への影響の解析	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
俞　志前	東北大学	助教	オートファジーを介したうつ病の分子機構解明と新規治療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
横山　寿敏	東北大学	助教	変分モンテカルロ法によるフィリング制御型モット転移に対する不純物効果の研究	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
義永　那津人	東北大学	准教授	アクティブマターの集団運動における実効的なアクティブストレスの理解	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
愿山　郁	東北大学	その他	植物の多細胞化と陸上進出に伴い進化したゲノム恒常性維持機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
米澤　千夏	東北大学	准教授	屋敷林「イグネ」の機械学習を用いた空間解析と三次元気流解析による機能評価	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
米澤　由香子	東北大学	准教授	大学国際化マネジメントにおける上級管理職と組織連携に関する実証的研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
ＬＥＩＮ　ＭＡＸＩＭＩＬＩＡＮ	東北大学	准教授	Deriving Novel Bulk-Boundary Correspondences for Pseudo-Hermitian Systems	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
ＲＡＭＯＳ　Ｒａｆａｅｌ	東北大学	助教	Magnon-phonon hybridization in nearly compensated magnets for thermoelecric conversion and heat control	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
李　徳新	東北大学	助教	局所的な空間反転対称性の破れに着目した新規ウラン化合物の開発と新奇物性の探索	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
若松　義雄	東北大学	准教授	ホメオボックスコードによる哺乳類の異形歯性を制御するメカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
若森　実	東北大学	教授	臨床ゲノム研究に基づく非興奮性細胞における電位依存性カルシウムチャネル機能の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
鷲尾　純平	東北大学	講師	新視点で探る口腔バイオフィルム細菌叢の存在意義～硝酸還元活性と全身・口腔健康～	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
和田　武	東北大学	准教授	金属溶湯脱成分におけるポーラス金属生成機構解明と構造制御法確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
和田　基	東北大学	准教授	小腸移植グラフト機能回復を目的としたハイブリッド低温灌流法の開発	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
和田　裕一	東北大学	准教授	マンガ読解時の視線情報から読み手の共感性を測る	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
割田　仁	東北大学	助教	多系統蛋白質症－ALSにおける神経筋選択的な細胞変性メカニズムの解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
越中　康治	宮城教育大学	准教授	攻撃行動に対する小学生の善悪判断の発達的変化：仮説的推論と道徳感情帰属に着目して	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
児玉　忠	宮城教育大学	教授	国語科教育のグローバル化に対する言語文化の評価観・評価方法に関する調査的研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
西城　潔	宮城教育大学	教授	竹・竹林を題材とした小学校向け教科横断型カリキュラムの開発	3,120,000	1,430,000	0	1,690,000
出口　竜作	宮城教育大学	教授	ラボとフィールドの往還研究によるクラゲの光受容・卵成熟誘起機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
橋本　潤一郎	宮城教育大学	教授	早期血管老化と青年期高血圧：双方向性血流波形分析に基づく新たな病態評価	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
丸山　千佳子	宮城教育大学	教授	「期待の三層構造」と価値再構成による学力向上好循環モデル	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
村上　由則	宮城教育大学	教授	能動的学修を誘導する特別支援教育専攻学生のための障害理解授業の内容と形式の研究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
ＡＧＡＮＧＩ　ＡＮＤＲＥＡ	秋田大学	教授	The controls on precious metals content of massive sulfide deposits	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
足立　高弘	秋田大学	教授	回転円すいと電磁誘導加熱を利用した粘度の大小に依らない液糸生成機構	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
鮎川　友紀	秋田大学	助教	PCPの形成と維持をバランスする機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
稲垣　文昭	秋田大学	講師	中央アジアの電力網を事例としたエネルギー資源分配の国際公共財化の可能性	3,250,000	520,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
岩瀬　剛	秋田大学	教授	網膜疾患の眼血流動態の解明と形態・機能との関連	6,110,000	4,030,000	0	2,080,000
植木　重治	秋田大学	准教授	新たな視点から炎症病態の理解をめざす細胞の物性評価	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大場　司	秋田大学	教授	突発的な火山爆発災害の軽減に向けた物質科学的解析法：伏在マグマの挙動を解析する	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
加納　隆徳	秋田大学	講師	民事法に関わる１８歳成人に求められる資質・能力を明確化した教育研究	2,080,000	780,000	0	1,300,000
神谷　修	秋田大学	その他	硼素・炭素・窒素複合六方晶系超硬質砥粒の爆発合成と切削加工への応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
河村　希典	秋田大学	准教授	高効率液晶レンズの創製とそれを用いた画像システムにおける過渡応答特性に関する研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
菊地　由紀子	秋田大学	助教	訪問看護師の業務上の危険対策マニュアルの開発	3,120,000	1,430,000	0	1,690,000
北島　正人	秋田大学	准教授	犯罪者の心理的特性と再犯防止教育　－受刑者および社会への心理的アプローチの検討－	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
木村　哲	秋田大学	准教授	術後認知機能障害におけるRhoキナーゼ阻害薬の予防効果と作用機序の探求	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
河野　通浩	秋田大学	教授	モデルマウスによるDowling-Degos病の包括的病態解明と治療薬開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
兒玉　英也	秋田大学	教授	睡眠構造の分析に基づく乳児期初期の夜泣きの重症度評価	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
小林　真人	秋田大学	准教授	数学活用のための概念の複層的理解を支援するウェブ教材のデザイン	2,470,000	910,000	0	1,560,000
後藤　猛	秋田大学	教授	標的金属をインプリントした選択的金属認識能を有するペプチド-シリカ吸着担体の創製	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
後藤　文彦	秋田大学	教授	安全性・メンテナンス性に考慮したオンサイト木橋の改良	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
齊藤　明	秋田大学	助教	前腕屈筋・回内筋群の硬さは成長期の野球肘発症の危険因子か？－前方視的検討－	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
斉藤　公男	秋田大学	その他	高齢者の転倒予防を目的とした仮想現実（VR）併用体幹バランス訓練機器の開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
齋藤　満	秋田大学	講師	臓器移植における免疫学的ハイレスポンダーと拒絶反応との関連性	3,380,000	520,000	0	2,860,000
嵯峨　知生	秋田大学	助教	次世代シーケンサで解明する渡航者の『世界流行系統』耐性菌の獲得と地域伝播の実態	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
佐々木　千佳	秋田大学	准教授	ルネサンス期ヴェネツィアの祭壇画制作における協働に関する研究	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
佐藤　直樹	秋田大学	准教授	分子遺伝学的な解析と臨床疫学的な観察から構築する遺伝性子宮体癌の管理指針	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
佐藤　祐一	秋田大学	准教授	非単結晶基板上のⅢ族窒化物ナノ柱状結晶形成と高性能大面積面状発光デバイスへの応用	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
柴田　浩行	秋田大学	教授	機能性食品としてのディアリルペンタノイドクルクミンによる癌の免疫学的予防法	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
杉山　令子	秋田大学	助教	一人暮しの高齢進行がん患者が外来がん化学療法をうけがんと共に暮らすということ	1,950,000	650,000	0	1,300,000
鈴木　良地	秋田大学	准教授	表皮型脂肪酸結合タンパク質と長鎖脂肪酸による腸内細菌選別機構	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
高崎　康志	秋田大学	准教授	周期反転電流電解法による高不純物含有粗銅の電解精製における不動態化の抑制	3,900,000	2,340,000	0	1,560,000
高野　裕史	秋田大学	講師	口腔機能低下とがんの関連性におけるバイオマーカーの解明	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
竹内　直行	秋田大学	教授	脳内ネットワーク情報処理効率の人工的強化による認知・社会性機能改善法の開発	6,240,000	3,120,000	0	3,120,000
丹野　剛紀	秋田大学	准教授	テラヘルツ分光による薬粧性結晶中の格子欠陥の新評価法	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
千代延　俊	秋田大学	准教授	露頭画像の深層学習による二酸化炭素貯留層の地質不均質性の再現と数値化	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
徳重　英信	秋田大学	教授	炭酸化とポゾラン反応による組織緻密化が硬化体の物質透過性に及ぼす影響	4,290,000	3,380,000	0	910,000
中野　良樹	秋田大学	教授	おもちゃを軸に心理実験と小学校生活科授業を統合した学び合いのプラットフォーム構築	2,860,000	650,000	0	2,210,000
永田　美奈加	秋田大学	講師	褒支援・軽度要介護高齢者の口腔機能・栄養状態に関する研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
西川　竜二	秋田大学	准教授	公的統計を用いた各種住宅水準がヒートショック関連死亡率に与える市町村別の影響分析	910,000	390,000	0	520,000
沼倉　一幸	秋田大学	助教	腎細胞癌における脂肪由来幹細胞の役割の解明と新たな治療戦略の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
長谷川　章	秋田大学	教授	現代ロシアにおけるソビエト・ポップカルチャーの再解釈・文脈改変の事例研究	1,560,000	650,000	0	910,000
原　義彦	秋田大学	教授	生涯学習施設の質評価・診断・改善システムの開発と体系化―公民館を中心として―	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
板東　良雄	秋田大学	教授	多発性硬化症におけるC型ナトリウム利尿ペプチドの病態生理学的意義の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
ＰＡＴＥＲＳＯＮ　Ａｄｒｉａｎ	秋田大学	准教授	The efficacy of physical training techniques used in sports to develop muscle memory for foreign language pronunciation	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
藤田　浩樹	秋田大学	准教授	糖尿病腎線維化に対する血管平滑筋GLP-1受容体シグナルの役割	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
保坂　和貴	秋田大学	講師	遊びの豊穣化と想像力の育成に資する幼児・児童版シアターゲームの開発	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
八月朔日　泰和	秋田大学	教授	脂質性二次伝達物質代謝・産生酵素の組織分布と細胞内局在に関する形態学的機能解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
本郷　道生	秋田大学	講師	慢性腎不全モデルラットの骨と骨格筋に対するテリパラチドとシナカルセトの効果	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
松冨　英夫	秋田大学	その他	土砂を含む津波氾濫流の抵抗則と波力評価の高度化に関する基礎研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
松本　和也	秋田大学	准教授	選択的なイオン結晶形成に基づく白金族金属の選択回収と多孔質触媒創製	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
三浦　昌朋	秋田大学	教授	重篤な副作用回避に向けた分子標的抗がん剤治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
室賀　翔	秋田大学	講師	ループ電流モデルを用いた実装回路素子間の誘導結合推定システムの開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
本山　悟	秋田大学	教授	食道癌リンパ節転移を支配する決定的なRNA修飾（エピトランスクリプトーム）の解明	4,290,000	910,000	0	3,380,000
山口　智和	秋田大学	助教	心不全病態におけるmRNA脱アデニル化因子CNOT6Lの抗線維化作用の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山本　雄造	秋田大学	教授	新規肝再生調節因子としてのReg発現制御メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山本　良之	秋田大学	准教授	磁気ハイパーサーミアに用いる磁性ナノ粒子を利用した非侵襲温度計測法の開発	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
渡辺　寧	秋田大学	教授	熱水性鉛鉱床の研究：なぜ斑岩銅鉱床はできるのか？	4,420,000	3,120,000	0	1,300,000
足立　和成	山形大学	教授	圧電素子の機械共振点近傍での「跳躍・降下現象」の機構解明とその技術的問題の解決	4,290,000	910,000	130,000	3,380,000
阿部　未央	山形大学	准教授	イギリスの非正規雇用に関する歴史的・理論的法制度研究	2,470,000	650,000	0	1,820,000
天野　尚樹	山形大学	准教授	千島列島の近現代史：日露協働の歴史叙述に向けて	1,820,000	520,000	0	1,300,000
有我　祐一	山形大学	助教	傾斜地における新雪面の力学的特性の定量化と雪上移動ロボットの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
有馬　ボシールアハンマド	山形大学	准教授	バイオ分子によるCdSの光腐食防止の機構解明及び高効率な水素製造システムの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
有本　貴範	山形大学	助教	心不全・不整脈の悪性サイクルの病態解明と治療介入	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
池田　英治	山形大学	准教授	競技スポーツにおけるコーチングと集団レベルの心理的変数に関する実証研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
池田　和生	山形大学	准教授	セイヨウナシの周縁キメラ分離カルスを利用した果皮の全面赤着色メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
石井　邦明	山形大学	教授	受容体刺激によるKチャネル発現量低下の病態生理学的意義	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
石垣　和恵	山形大学	准教授	家庭科教育をコアとする防災教育のカリキュラムマネジメント	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
石崎　学	山形大学	助教	粒子界面フリー多孔性配位高分子膜の内部構造とカチオン輸送能の相関に関する研究	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
伊藤　吏	山形大学	准教授	低侵襲な中耳粘膜再生技術による中耳真珠腫根治へ向けての研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
岩田　浩太郎	山形大学	教授	日本近世特産物の生産・流通・消費システムの展開と特徴－紅花を事例に－	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
江成　広斗	山形大学	准教授	大型獣がもたらす撹乱は多種共存に貢献するか：縮小社会における再野生化の可能性	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大杉　尚之	山形大学	准教授	場面の視覚的理解における自然画像の符号化・保持・統合プロセスの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岡田　雅司	山形大学	講師	酸化的リン酸化を標的とした新規がん幹細胞標的治療戦略の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小倉　次郎	山形大学	准教授	認知症予防の実現に向けた食品成分のPDI脱SNO化作用に関する学術基盤の構築	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
片岡　ひとみ	山形大学	教授	ICTを用いた高齢ストーマ保有者のストーマ管理セルフケア能力支援プログラムの開発	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
金子　淳	山形大学	准教授	AIを援用したパフォーマンステスト半自動採点システムの開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
河合　寿子（久保田　寿子）	山形大学	助教	シアノバクテリアにおける鉄欠乏誘導性蛋白質の構造基盤解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
木島　龍朗	山形大学	准教授	Bola型フェロセン界面活性剤が示す会合挙動と溶液物性の制御	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
木村　直子	山形大学	教授	4種の原始卵胞数増加モデルの卵胞形成と維持の分子機構解明と体外卵子作出系の高度化	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
許　時嘉	山形大学	准教授	1920-1930年代植民地台湾におけるアジア共同体認識の変容	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
清塚　邦彦	山形大学	教授	画像表象の意味論に関する哲学的研究	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
沓澤　大輔	山形大学	助教	遠隔診療システムを用いた多職種ネットワーク心臓リハビリの確立	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
黒瀬　隆	山形大学	准教授	貝殻真珠層を模倣した扁平粒子強化型の高靭性高分子複合材料の研究	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
小池　邦博	山形大学	准教授	Sm-Fe系化合物における局所磁気異方性の回復による高保磁力の発現	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
小林　淳子	山形大学	教授	加熱式たばこに着目した縦断的な妊産婦の能動・受動喫煙の実態と健康状態との関連	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
齊藤　敦	山形大学	教授	無線電力伝送用超指向性アンテナに関する研究	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
齊藤　直	山形大学	助教	血中乳酸濃度と呼吸循環動態から見た漸増・漸減走行運動時のエネルギー代謝の様相	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
佐々木　悠	山形大学	助教	肥満、代謝異常によるRNA転写後制御の変調を介した新しい大腸発がん機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
笹瀬　雅史	山形大学	教授	地方消滅時代の市町村における地産型スポーツの創造・展開と地方創生の可能性	2,470,000	780,000	0	1,690,000
佐藤　清人	山形大学	教授	日系アメリカ人三世が描く「強制収容」物語	1,560,000	650,000	0	910,000
佐藤　大介	山形大学	助教	末梢交感神経電気刺激によるエネルギー代謝の人工制御法に関する開発研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
佐藤　幸子	山形大学	教授	高度実践に基づく「子供の意志決定能力」の構造分析と評価方法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
邵　力	山形大学	助教	長鎖非コードRNAを標的としたEGFR-TKI耐性肺癌に対する新規治療法の創出	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
硯里　善幸	山形大学	准教授	有機フレキシブルデバイスに向けたダメージレスかつ緻密な印刷バリア封止構造の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
園田　順彦	山形大学	教授	膠芽腫の再発形式に関与する幹細胞マーカー発現変化の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
高橋　辰宏	山形大学	教授	新規な反応性環動高分子を用いた強さと伸びを併せもつ革新的な炭素材料界面の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高橋　大	山形大学	講師	高血圧性心疾患発症におけるI次線毛構成タンパク質NPHP4の機能解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
高橋　真彦	山形大学	准教授	最小探査とラベル付けに基づく文法格の比較統語論研究	1,430,000	650,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高橋　豊	山形大学	准教授	サニャック干渉計を用いた永久磁石材料の表面磁化評価用超高感度カー効果測定系の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
瀧本　淳一	山形大学	教授	絡み合いモデルの分子動力学シミュレーションと絡み合い抽出による基礎付け	3,640,000	2,340,000	0	1,300,000
武田　裕司	山形大学	准教授	免疫抑制型好中球とがん免疫促進型好中球を指標にした最適な免疫治療のTPOの探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田嶋　克史	山形大学	その他	新規DNA相同組み換え機構に基づく細胞選択的合成致死誘導の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
千葉　貴之	山形大学	助教	ペロブスカイト量子ドットの架橋型高次構造による励起状態制御とLEDの高性能化	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
東梅　友美	山形大学	講師	The role of inflammasome in steroid refractory graft-versus-host disease after allogeneic stem cell transplantation	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中野　知之	山形大学	准教授	小胞体を起点とした脂質代謝-シグナル伝達クロストークの分子解剖学的解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鳴海　敦	山形大学	准教授	先端RAFT重合技術への環状モルフォロジーの導入	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
西岡　正樹	山形大学	准教授	併合罪加重に関する比較法的研究	1,820,000	650,000	0	1,170,000
野々村　美宗	山形大学	教授	口腔内における非線形摩擦現象に着目した食感センシング	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
橋本　多恵子	山形大学	助教	本邦における遺伝性巣状分節性糸球体硬化症の原因遺伝子変異プロファイルの確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
服部　聡	山形大学	准教授	基質・生成物の可逆代謝能を利用した酢酸酸化細菌の網羅的分離培養および多様性解析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
羽場　修	山形大学	准教授	高熱伝導性エポキシ樹脂の開発を指向した無機粒子表面での液晶分子の配向制御	4,290,000	2,990,000	260,000	1,300,000
濱　定史	山形大学	助教	板倉構法の地域特性と近代化の影響	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
福田　素久	山形大学	准教授	ランダム行列・自由確率・テンソルネットワークを用いた深層学習の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
二口　充	山形大学	教授	乳がん骨転移の潜在期において骨微小環境でがん細胞が生存するメカニズムの解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
松嶋　雄太	山形大学	准教授	母体結晶の構造のランダム性に基づく3d遷移金属イオン発光中心の深赤色蛍光	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
松田　友美	山形大学	教授	深部損傷褥瘡における自然リンパ球の炎症調整機構を活かす看護ケア方法の開拓	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
松本　大生	山形大学	准教授	サクラ属自家不和合性における新規の花粉側共通因子候補DNaJ-likeの機能解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
水野　恵	山形大学	その他	臓器透明化技術による肝内神経支配と慢性肝疾患病態形成機序の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
南谷　靖史	山形大学	准教授	がん治療に効果的な低周波を重畳した高周波高電圧バーストパルス発生回路の開発と効果	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
村瀬　隆史	山形大学	准教授	フッ素置換ヘリセンの特異な反応性と空間を介したフッ素原子の電子効果	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
森健　祐子	山形大学	准教授	子育て家族との関係性構築のための子ども虐待潜在リスク調査票を用いた支援方法の検討	4,420,000	910,000	0	3,510,000
山内　泰樹	山形大学	教授	生理的個人差に着目した人種間の色覚の多様性とその機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山口　咲奈枝	山形大学	講師	成人学習理論に基づく父親の育児行動促進のための周産期の看護介入プログラムの開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
山口　昌樹	山形大学	教授	アジアにおける国際資本移動の構造変化と安定性	3,120,000	650,000	0	2,470,000
山本　雅大	山形大学	助教	Sleeping Beautyマウス肝発がんモデルを用いた新規肝がん治療薬の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
遊佐　和之	山形大学	助教	重粉徐放性チタンと歯髄幹細胞の骨形成メカニズムの解明と顎骨再建への応用	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
横山　智哉子	山形大学	助教	三次元培養がん細胞に高発現する因子の同定と腫瘍形成メカニズム解明への展開	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
吉田　麗娜（孫　麗娜）	山形大学	研究員	VUV光ゲルコンバージョン法による高性能薄膜バリア層の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
李鹿　輝	山形大学	教授	水面歩行生物の渦推進メカニズムに関する実験研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
渡辺　絵理子	山形大学	准教授	精子貯蔵に関する輸精管の機能進化におけるCRISP2の役割	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
渡辺　昌文	山形大学	教授	心腎症候群発症における腎尿細管由来セマフォリン3Cの機能解明	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
浅田　隆志	福島大学	准教授	新規手法による可視光応答型酸化チタン担持スギ炭素化物の調製と環境浄化への利用	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
石川　大太郎	福島大学	准教授	可視ーテラヘルツ広帯域分光を用いた植物葉のイオン誘起水ストレス評価に関する研究	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
石川　友保	福島大学	准教授	配送計画を考慮した倉庫内のロケーションの設計方法に関する研究	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
井上　健	福島大学	教授	沿岸漁業における新規就業者の定着要因に関する実証的研究	1,560,000	520,000	0	1,040,000
岩崎　由美子	福島大学	教授	原発事故被災地における生活・コミュニティ再構築の展開と課題―ジェンダーの視点から	2,210,000	780,000	0	1,430,000
内海　哲史	福島大学	准教授	バッファリング遅延ゼロ・100%リンク利用率を達成する理想的な輻輳制御の追求	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
大山　大	福島大学	教授	所望のヒドリド中間錯体構築を突破口とした水素化反応の環境負荷低減化	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
尾形　慎	福島大学	准教授	糖鎖を介したタンパク質架橋反応のリアルタイム観察とリガンド創出への新アプローチ	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
小島　健	福島大学	准教授	公務員および公務員志望者の不正行動傾向の分析とその抑止方法	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
角間　陽子	福島大学	教授	総合的な生活支援力を育成する家庭科教育プログラムの開発	1,300,000	520,000	0	780,000
窪田　陽介	福島大学	准教授	ロボットトラクタ協調作業における視線情報を基とした作業パターンの提案	4,030,000	2,990,000	0	1,040,000
後藤　忍	福島大学	准教授	原発事故に関する「記憶の文化」の形成構造の分析ードイツでの取り組みを参照して	1,820,000	520,000	0	1,300,000
佐藤　佐敏	福島大学	教授	国語科教育の読解指導における批判的思考力と論理的思考力の育成	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
篠田　徹郎	福島大学	教授	カメムシ類に特異的な集合フェロモン合成酵素の逆化学生態学的解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
申　文浩	福島大学	准教授	被災地における少数帰村者による持続可能な灌漑管理システムの開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
杉森　大助	福島大学	教授	プラズマローゲン異性体の分別・高感度・ハイスループット酵素定量法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
住吉　チカ	福島大学	教授	高次認知機能の評価法の開発：臨床と研究への応用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
田中　明	福島大学	教授	接触式センサに迫る映像脈波抽出と体位変化を積極的に利用した血圧・血管特性評価	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
筒井　雄二	福島大学	教授	乳幼児期における低線量汚染地域での生活が子どもの社会的情動性の発達に及ぼす影響	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
手代木　有児	福島大学	教授	清末中国における宣教師言説とその知識人による受容に関する研究	1,690,000	1,040,000	0	650,000
董　彦文	福島大学	教授	短期雇用労働者の生産性向上方策に関する研究	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
中村　和正	福島大学	准教授	バイオマスから細孔制御されたカーボンナノファイバー蓄電デバイスのワンプロセス作製	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
中村　洋介	福島大学	准教授	放射性物質による国際的汚染防御を目的とした朝鮮半島の未知の活断層の検出とその評価	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
宗形　潤子	福島大学	教授	小学校生活科・保幼小連携における砂遊びカリキュラムの開発	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
森本　明	福島大学	教授	聴覚障害児のための算数・数学の授業過程における数学的なプロセスの創出	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
吉田　龍平	福島大学	准教授	気候変動による穀物生産の不安定化が日本の食糧安全保障に与える影響の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
青野　友祐	茨城大学	准教授	量子微細構造における動的核スピン分極のコヒーレンス創発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
浅木　直美	茨城大学	准教授	スィートソルガムの緑肥利用による作物の高付加価値化栽培システムの構築	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
荒木　雅也	茨城大学	教授	地理的表示制度における『結びつき』の意義の再検討と、工芸品等の保護の是非	1,040,000	260,000	0	780,000
伊藤　吾朗	茨城大学	教授	複数の可視化手法による構造用金属材料中の水素存在サイト・移動経路の解析	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
入江　博	茨城大学	准教授	凸幾何の観点からのシンプレクティック不変量の研究	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
岩路　善尚	茨城大学	教授	同期マイナーサンプリング処理によるチューニングレス・モータ制御法	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
王　瀟岩	茨城大学	助教	Radio Resource Management in 5G and Beyond Networks: A Layered In-network Learning Approach	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
大橋　朗	茨城大学	准教授	超臨界二酸化炭素を用いたイオン液体からの溶質分離システムの開発	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
岡山　毅	茨城大学	教授	三次元計測と三次元モデルを用いた植物形状の定量的評価手法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
尾関　和秀	茨城大学	准教授	元素添加ダイヤモンドライクカーボン膜を用いたフジツボ類の付着防除に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
門脇　早聴子	茨城大学	助教	保育における音楽を伴った身体表現活動の活用モデルの開発	3,250,000	910,000	0	2,340,000
木村　真琴	茨城大学	教授	四元数対称空間のツイスター空間に関わる部分多様体論	4,030,000	910,000	0	3,120,000
桑原　祐史	茨城大学	教授	多点観測型緑地評価指標を用いた広域CO2濃度変動評価技術の構築	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
清水　淳	茨城大学	教授	実験結果を考慮した分子動力学解析の新たな試みによる弱点克服とトライボ現象の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
鈴木　智也	茨城大学	教授	科学的根拠のある金融テクニカル分析による市場仮説検証力の強化	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
鈴木　穂高	茨城大学	准教授	動物実験代替法への移行に向けた魚貝毒の生物学的・毒性学的評価	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
須藤　まどか	茨城大学	教授	発達プログラミングを利用したウシのストレス感受性制御	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
竹下　智美	茨城大学	講師	戦後保健室の成立と機能拡大過程-実践を創出する空間の重層性と多機能化-	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
田中　正志	茨城大学	講師	大気圧高電圧パルス放電を利用したリチウムイオン電池正極活物質のリサイクル法の検討	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
辻村　壮平	茨城大学	准教授	情動反応の個人差を考慮した静穏下で生じる不快感の発生要因に関する社会心理学的検討	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
中島　雅己	茨城大学	教授	土壌病害に対する省力型バイオコントロール技術の開発	2,990,000	1,820,000	0	1,170,000
中村　彰宏	茨城大学	教授	植物資源からの多糖類の抽出とそれを利用した食品機能剤の創出	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
西　泰行	茨城大学	准教授	進化的計算法を用いた集水装置付き軸流水車の多目的最適化と集水増速作用の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
西川　邦夫	茨城大学	准教授	水田高度利用の構造と課題：二毛作と単収水準に焦点を当てて	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
野田　真里	茨城大学	准教授	カンボジアにおけるSDGs達成にむけた教員改革-産業人材育成と学ぶ権利の保障	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
平澤　剛	茨城大学	教授	不変な半閉部分空間の研究	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
藤田　昌史	茨城大学	准教授	自然環境要因の変動を考慮した汽水性二枚貝ヤマトシジミの環境ストレス評価手法の構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
堀内　利郎	茨城大学	教授	重み付き古典的不等式の無限次退化や爆発を許容する新しい精密化と変分問題への応用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
宮嶋　照行	茨城大学	教授	全二重伝送における干渉抑圧法の高度化と非直交多元接続への応用	2,860,000	650,000	0	2,210,000
宮本　直樹	茨城大学	准教授	データ解釈観のメタ理解によるデータ解釈能力育成に関する研究	2,990,000	390,000	0	2,600,000
本山　宏希	茨城大学	准教授	視覚イメージおよび視知覚処理を抑制する機能とその脳内機序の解明	4,420,000	1,690,000	390,000	2,730,000
山田　卓司	茨城大学	准教授	キラウエア火山の割れ目噴火の解析による噴火直前予測に向けた地震学的研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山田　太郎	茨城大学	准教授	中性子単結晶構造解析よるノイラミニダーゼの強い水素結合の観測と反応機構解明	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
楊　子江	茨城大学	教授	イベント駆動型通信・推定・制御機構を有するマルチエージェントシステムの協調制御系	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
横木　裕宗	茨城大学	教授	環礁州島海岸での海岸植生による砂浜安定化の研究および持続可能な海岸保全策の提案	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
横山　淳	茨城大学	准教授	量子臨界揺らぎがもたらすエキゾチック超伝導現象の機構解明	4,420,000	2,990,000	910,000	1,430,000
吉田　龍生	茨城大学	教授	ＣＴＡ大口径望遠鏡による超高エネルギー宇宙線源候補天体フレア時の観測手法の確立	1,820,000	780,000	0	1,040,000
米山　一樹	茨城大学	准教授	IoT社会に資するコンパクトな耐量子計算機高機能暗号プロトコルの探求	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
會田　宏	筑波大学	教授	球技における「ホリスティック・コーチング」に関する実践知の解明	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
青柳　悦子	筑波大学	教授	マグレブにおける社会変革と仏語表現文化：グローカリズム時代の市民的愛国意識の創生	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
明石　義正	筑波大学	講師	ポストゲノム解析：糖結合レクチンによる胃癌プロファイリングと新規診断、治療法探索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
秋山　英三	筑波大学	教授	市場参加者の価格予測の異質性と市場の振る舞いの関係について	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
秋山　茂樹	筑波大学	教授	置換規則力学系の数論への応用	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
浅野　美礼	筑波大学	准教授	エンドユーザ用看護支援立案エージェントの設計に関する研究	1,040,000	260,000	0	780,000
安孫子　ユミ	筑波大学	助教	親電子ストレスの可逆性担保における活性イオウ分子の意義	4,290,000	650,000	0	3,640,000
阿部　高志	筑波大学	准教授	レム睡眠の心理学的機能とその発現過程の理解	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
有田　智一	筑波大学	教授	オープンデータを踏まえた市民セクター主体のICT協働まちづくりに関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
五十嵐　康彦	筑波大学	准教授	多値ガウス過程回帰による海底水圧計からの津波即時予測の深化と展開	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
井口　研子（間中　研子）	筑波大学	講師	甲状腺未分化癌に対する新規免疫療法の開発のための研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
池田　敦	筑波大学	准教授	多雪山地の植生およびその変遷への地形的制約―偽高山帯の有無を中心に―	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
池田　晋	筑波大学	助教	中国語の周辺的主題の意味機能に関する研究	1,690,000	520,000	0	1,170,000
猪股　伸一	筑波大学	准教授	オピオイドシステムメカニズムにおけるメチル化とSTR解析を用いた革新的遺伝子研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
今川　和生	筑波大学	その他	小児期発症の原因不明肝不全における分子病態の解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
イリチュ　美佳（佐藤　美佳）	筑波大学	教授	３元型時系列高次元小標本データの解析とその社会的応用	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
岩井　宏暁	筑波大学	准教授	重力応答時の力学的最適化に働く細胞壁ホメオスタシス機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
上田　裕之	筑波大学	助教	清代中期における銅銭の安定流通の崩壊過程―銭貴から銀貴への反転を読み解く―	4,290,000	910,000	0	3,380,000
浮田　尚哉	筑波大学	研究員	機械学習を取り入れた格子QCDによる超精密物理量測定のための計算手法の開発と実践	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
臼山　利信	筑波大学	教授	社会実装のための多様な「やさしい言語」に関する総合的研究	1,690,000	650,000	0	1,040,000
内田　文彦	筑波大学	その他	運動実践はロ腔内細菌叢の異常を改善し歯周病に関連した脂肪性肝炎を改善する	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
内山　治樹	筑波大学	教授	チームスポーツにおける競技力の形成と向上を支える仕組みの究明	2,080,000	780,000	0	1,300,000
浦山　俊一	筑波大学	助教	麹菌が産生する細胞外膜小胞の解析―分泌酵素との関係を探る―	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
Ｖａｎｂａｅｌｅｎ　Ｒｕｔｈ	筑波大学	准教授	Integrating foreign workers through Japanese language skills	1,820,000	520,000	0	1,300,000
榎本　有希	筑波大学	講師	小児のせん妄の成因調査と実態解明に向けた多施設研究およびデータベースの構築	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
太田　充	筑波大学	准教授	都市における環境リスクの軽減の経済効果に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
大庭　良介	筑波大学	准教授	生命科学分野における萌芽的トピック創出の原動力の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大森　裕子	筑波大学	助教	海洋細菌による膜小胞を介した微生物炭素ポンプの炭素フローの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大山　恵弘	筑波大学	准教授	マルウェア解析における例外的事象への対策技術	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大好　孝幸	筑波大学	助教	ハイブリッド型アプリロニンAの高効率合成と抗腫瘍メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
大脇　由紀子	筑波大学	研究員	過剰な飲酒に対する遺伝子多型情報を用いた簡易介入の検討	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
岡田　晋	筑波大学	教授	計算物質科学による共有結合性有機構造体の物性解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岡本　大	筑波大学	助教	SiCパワーデバイスの高信頼化に向けたNBTI現象の理解と抑制指針の提示	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
小野　裕子	筑波大学	助教	ポリエステル樹脂製立体造形表現による肌の質感研究-油絵具を着色剤として―	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
甲斐田　直子	筑波大学	准教授	気候変動緩和行動に対する心理的障壁軽減方策のための日中比較実験研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
柿澤　敏文	筑波大学	教授	2020年全国視覚障害幼児児童生徒の視覚障害原因等実態調査	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
加藤　貴康	筑波大学	講師	脂質の質による造血幹細胞および白血病制御機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
加藤　毅	筑波大学	准教授	建学の精神が導く大学マネジメントの新たな展開	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
加藤　弘亮	筑波大学	准教授	環境同位体トレーサーを用いた森林-水相互作用の解明と物質循環解析手法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
金澤　研	筑波大学	助教	新規ハーフメタル三元遷移金属カルコゲナイドの作製とスピントロニクスへの応用	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
河野　了	筑波大学	講師	敗血症臓器障害におけるVEGFとアンジオポエチンの研究：短期型β ブロッカーの作用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
河辺　徹	筑波大学	教授	飛行生物の運動データの特性抽出モデルに基づくバイオインスパイアード制御法の構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
川村　一宏	筑波大学	教授	パナッハ環・関数空間の代数・幾何と幾何学的トポロジー	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
上田　壮志	筑波大学	助教	イメージングとグラフィカルモデリングによる睡眠中大脳皮質動態の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
木内　敦詞	筑波大学	教授	大学生アスリートのキャリア成熟に影響を及ぼす要因の抽出	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
木下　保	筑波大学	准教授	多次元のウェーブレットによる多重方向解析と、多次元の波動方程式への応用	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
金　尚泰	筑波大学	准教授	リアルタイム3DCGを用いたICT教材制作研究	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
興野　純	筑波大学	准教授	非晶質構造解析による地球表層に分布するポリアモルファス物質の実態解明	6,240,000	3,380,000	0	2,860,000
京免　徹雄	筑波大学	助教	ポートフォリオを活用した個に応じたキャリア教育に関する国際比較研究	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
日下部　学	筑波大学	講師	びまん性大細胞型B細胞リンパ腫の臨床検体シーケンスによる腫瘍内不均一性の解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
國松　淳	筑波大学	助教	意識と無意識下での意思決定の脳メカニズム	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
桑原　直巳	筑波大学	教授	16・17世紀イエズス会におけるトマス・アクィナス倫理学の受容とその現代的意義	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
國府田　正雄	筑波大学	准教授	脊髄損傷慢性期に対するMuse細胞移植	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
國部　雅大	筑波大学	助教	素早く正確な運動にみられる両眼眼球運動と頭部運動の時空間的協調性の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
國分　麻里	筑波大学	准教授	協同で考える教科横断的なジェンダー平等学習	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
小島　道生	筑波大学	准教授	インクルーシブ教育場面における知的障害児の学習効果と自己評価	2,730,000	650,000	0	2,080,000
小林　秀之	筑波大学	准教授	視覚に障害のある大学生の修学支援のあり方に関する実際的研究	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
近藤　正人	筑波大学	助教	固液界面を利用した水溶液中のタンパク質振動スペクトルの測定と分子間相互作用の検出	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
後藤　博正	筑波大学	准教授	磁気－光学活性ヘリカル磁性高分子の合成と磁気的性質	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
奈　東生	筑波大学	准教授	人と人形のインタラクションデザイン：序破急と文楽人形所作を用いた感情表現設計	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
斎藤　卓	筑波大学	助教	鉄棒運動における「つまづき」をなくすための運動アナロゴンの開発と体系化	1,690,000	910,000	0	780,000
斉藤　毅	筑波大学	助教	オレキシン１受容体を標的としたPETプローブの開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
佐伯　いく代	筑波大学	准教授	森林の伐採が林冠の動植物群集に与える影響　～屋久島のヤクスギ林を例として～	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
阪口　哲男	筑波大学	准教授	リンクトデータの相互運用性向上のためのクラウドソーシング・タスク自動生成の試み	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
坂本　昭裕	筑波大学	教授	自然体験療法における発達障害児の社会性機能の獲得が自己形成に及ぼす影響の検討	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
佐久間　秀範	筑波大学	教授	玄奘の思想的変貌を基準とする唯識思想のインドと中国・日本の異質性の究明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
櫻井　啓輔	筑波大学	助教	マウスモデルと数理モデルを利用した視覚二元説の解明へ向けた構成的アプローチ	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐藤　忍	筑波大学	その他	落葉性木本植物における維管束を介した短日情報の根への伝達と冬季環境耐性の獲得機構	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐藤　幹也	筑波大学	研究員	全国介護レセプトから推計したフォーマルケア時間によるわが国の在宅介護政策の評価	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
佐藤　幸恵	筑波大学	助教	半倍数体ハダニにおける生殖隔離の強化	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
佐野　淳	筑波大学	教授	Buytendijkの「機能」概念導入によるスポーツ技術分析研究法の構築	1,560,000	650,000	0	910,000
猿渡　康文	筑波大学	教授	複数の効用を伴って相互作用する空間分割の最適化モデル分析	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
澤村　京一	筑波大学	准教授	核膜孔複合体のコンポーネント間相互作用とその不和合による生殖的隔離	4,290,000	1,820,000	260,000	2,470,000
ザボロノクアレクサンドル	筑波大学	助教	Development of novel tumor-targeting nanoparticles for malignant brain tumor neutron capture therapy and diagnosis	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
Ｓｈｅｎ　Ｂｉａｏ	筑波大学	助教	Data-driven Visualization of Bubble Contact-line Dynamics on Heterogeneous Surfaces	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
志賀　拓也	筑波大学	助教	柔軟なプロトン－電子状態をもつ低次元金属錯体における外場応答性と動的機能	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
柴田　政子	筑波大学	准教授	ホロコーストをテーマとした歴史教育・人権教育の実践的教育方法の探究	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
柴田　靖	筑波大学	教授	神経突起の微細な変化をMR画像でとらえ片頭痛病態を解明する	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
島田　康行	筑波大学	教授	教育課程改訂期における高校「国語」の授業内容の経年変化に関する調査研究	1,690,000	520,000	0	1,170,000
庄野　和宏	筑波大学	准教授	アナログ広帯域イメージリジェクションフィルタの周波数特性の測定に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
白石　友行	筑波大学	准教授	現代における「人の法」の構想――民事責任法の諸問題を起点として――	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
ジョン　ヨンギョン	筑波大学	助教	ガラス工芸の新表現－変色ー表現確立のための研究とオープンリソース化	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
住田　孝之	筑波大学	教授	シェーグレン症候群の分子機構と制御へのアプローチ	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
瀬尾　恵美子	筑波大学	講師	医師臨床研修における就業環境と研修内容およびストレスに関する全国調査	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
関根　郁夫	筑波大学	教授	IPF合併肺癌におけるマクロファージ免疫チェックポイント分子制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
関谷　元博	筑波大学	准教授	新しく同定された代謝産物センサー分子の分子基盤解明と医療応用	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
曹　麗琴	筑波大学	助教	Elucidate the neural mechanisms underlying sleep disturbances in neurodevelopmental disorders-focusing on CDKL5 deficiency disorder-	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
高木　英明	筑波大学	その他	実データに基づく医療サービスの業務管理と臨床治療過程の最適化	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
高久　雅生	筑波大学	准教授	アプリケーション・プロファイルの記述手法とその共有プラットフォームの構築	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
高田　ゆり子	筑波大学	その他	通常学級に在籍する発達障がいのある中学生への健康支援プログラム開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
高橋　広行	筑波大学	その他	NR4A2を介した自己反応性T細胞の制御によるシェーグレン症候群の治療戦略	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田川　拓海	筑波大学	助教	日本語とその変種における外来語・語彙層・借用の形式的研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
武井　基晃	筑波大学	准教授	琉球士のライフコースの解明を主題とした琉球家譜の研究	2,860,000	910,000	0	1,950,000
竹内　薫	筑波大学	准教授	タンパク質“自己結合”システムを用いた多機能型ウイルス様中空粒子ワクチンの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
武内　謙憲	筑波大学	助教	核内受容体型転写因子LXRの分子修飾による生体での栄養代謝制御機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
田尻　和子	筑波大学	助教	免疫チェックポイント阻害薬心筋炎の免疫機構解明のための免疫統合オミックス解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
多田野　寛人	筑波大学	助教	鞍点型連立一次方程式に対する階層並列型高速数値解法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
田中　マリア	筑波大学	准教授	スイスドイツ語圏における倫理・宗教・市民性の教育に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田林　明	筑波大学	その他	存続・発展戦略からみた日本農業の地域構造研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
趙　成河	筑波大学	その他	自閉スペクトラム症児童生徒の偏食特性の解明及び支援方法の検討	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
津田　麻衣	筑波大学	助教	ナタネゲノムの遺伝的分類に基づく種内交雑親和性の評価	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
角川　隆明	筑波大学	助教	身体各部位に働く流体力評価による泳動作の推進機序の解明	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
鶴田　文憲	筑波大学	助教	非定型カドヘリンFat3を介したミクログリアによるシナプス制御	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
照井　章	筑波大学	准教授	数式・数値融合計算によるロバストなロボット動作計画プラットフォームの構築と応用	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
徳田　克己	筑波大学	教授	発達障害児の示す強い偏食傾向を改善するための保護者用個別支援プログラムの開発	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
礪波　亜希	筑波大学	准教授	EU・北極域における投資と安全保障：物語的政策分析モデルからのアプローチ	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
呑海　沙織	筑波大学	教授	認知症の人の家族のための知識情報マッチングシステム構築	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
中馬越　清隆	筑波大学	講師	中耳加圧器による前庭刺激を用いた認知症バランス障害への前庭代償効果	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
中山　慎	筑波大学	講師	蘚生後脳症におけるRhoキナーゼ阻害薬の役割	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
長友　重紀	筑波大学	講師	低誘電率細孔内に閉じ込めたヘモグロビンの機能とそのTHz,GHz主鎖振動の観測	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
永野　幸一	筑波大学	講師	曲率が上に有界な測地的完備距離空間の幾何構造の研究	4,550,000	910,000	0	3,640,000
那須　昭夫	筑波大学	准教授	音調中和過程の地域的多様性・特異性と新たな標準化の成立機序	3,120,000	910,000	0	2,210,000
名畑目　真吾	筑波大学	助教	文の因果的・意味的な関連に基づく英文読解プロセスの解明：視線データの解析を通して	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
西岡　貞一	筑波大学	その他	鑑賞支援サービス充実のための、学芸員向け映像自作ワークショップの開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
西出　隆志	筑波大学	准教授	機密データを含むプログラム実行の安全かつ容易な外部委託とその応用	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
丹羽　康貴	筑波大学	助教	覚醒制御における前脳基底部アセチルコリン神経細胞内の分子シグナル機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
野口　雅之	筑波大学	教授	ECT2-FAK結合を介したRac1活性による肺腺癌初期悪性化分子機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
橋本　修	筑波大学	准教授	日本語複文と文連鎖に関する意味論・語用論的研究	2,990,000	910,000	0	2,080,000
長谷川　聖修	筑波大学	教授	姿勢固定化を防ぐ環境づくりの試み―動的な座位姿勢のすゝめ―	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
濱名　裕治	筑波大学	教授	拡散過程の到達時刻と標本路から定まる筒形集合に関する研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
林　久喜	筑波大学	教授	他殖性作物、ソバは自家採種の繰り返しにより種の品質が劣化するか	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
原田　隆之	筑波大学	教授	性的依存症のリスクファクターの検討を通した治療プログラムの開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
東野　篤子	筑波大学	准教授	EUの対ロシア認識の変遷―「共通の近隣」政策への影響と相互作用をめぐる多角的分析	4,420,000	910,000	0	3,510,000
樋口　直宏	筑波大学	教授	小中一貫校における異校種間の相克と融合化過程をふまえた教員研修方法の開発研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
日高　紀久江	筑波大学	教授	慢性期意識障害患者の看護介入によるアウトカム指標の開発に関する研究	4,160,000	910,000	0	3,250,000
日野原　伸生	筑波大学	助教	原子核密度汎関数理論による中性子過剰不安定核の対相関の研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
平井　孝志	筑波大学	教授	ダイナミックケイパビリティ論に基づく経営計画実証分析と動態的戦略計画論の研究	2,470,000	650,000	0	1,820,000
平岡　孝浩	筑波大学	講師	学童近視における周辺部脈絡膜の経時的な形態・機能評価と近視進行に果たす役割の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
平嶋　竜太	筑波大学	教授	AI・ブロックチェーンによる特許法の基軸概念の変容と理論的再構成に関する基礎研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
福田　妙子	筑波大学	教授	高齢患者の術後日常生活活動に影響する因子の解析	3,380,000	2,080,000	0	1,300,000
藤　桂	筑波大学	准教授	ネットいじめ被害による長期的影響と回復過程―両者に基づく新たな介入方法の開発へ―	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
藤井　穂高	筑波大学	教授	欧州仏語圏4か国における幼児教育義務化の政策意図と制度的条件に関する比較研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
藤澤　誠	筑波大学	助教	位置ベース法によるマルチフィジクスシミュレーション	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
藤野　貴康	筑波大学	准教授	次世代電力システムを支える高速大規模出力調整用低温駆動希ガスMHD発電機の創出	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
藤原　保明	筑波大学	その他	英語の「閉音節化」の共時的・通時的研究	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
渕辺　耕平	筑波大学	准教授	トリフルオロメチル基の選択的活性化と有機フッ素化合物合成への利用	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
古川　宏	筑波大学	准教授	安心・快適な歩行者ナビのための歩行履歴からの心情データ自動抽出によるユーザ適応化	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
ブザス　ディアナ・ミハエラ	筑波大学	准教授	Genetic evidence for the role of cold-induced factors and Flowering Locus C in perennial growth of Arabidopsis halleri gemmifera	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
Ｂｅｎｔｏｎ　Ｃａｒｏｌｉｎｅ	筑波大学	その他	Subjective well-being management in organizations: How to nurture, share and leverage positive emotions in the workplace	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
星　拓男	筑波大学	准教授	p62の脂肪酸代謝と臓器連関を介したNASH発症進展における役割	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
星野　豊	筑波大学	准教授	民事訴訟記録上の情報管理と関係者の利益保護に関する総合的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
仏山　輝美	筑波大学	教授	有機化合物による油彩画技法の成立と展開－混合技法「樹脂バインダー＋油絵具」の検証	4,290,000	780,000	0	3,510,000
堀　愛	筑波大学	助教	勤労世代における風疹ワクチン接種の決定要因に関する研究	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
洪　性賛	筑波大学	助教	風洞実験と数値計算を基にした自転車選手の低抵抗姿勢の探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
本間　三和子	筑波大学	教授	アクアティックスポーツ競技における肢間協調能力の特徴について	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
前村　公彦	筑波大学	准教授	形態的・体力的特性に応じたオーダーメイド型疾走能力向上プログラムの開発	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
桝　和子	筑波大学	講師	先天的腓骨神経欠損マウスの原因遺伝子同定と発症機序の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
増岡　彰	筑波大学	教授	ホップ・ガロア理論のスーパー幾何学への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
増田　知之	筑波大学	准教授	有機ヒ素化合物による脳の神経変性機序の解析―DNAメチル化に着目して	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
松岡　憲知	筑波大学	教授	周氷河気候指標としての構造土の利用法の確立	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
松崎　仁美	筑波大学	助教	哺乳類の世代間エピジェネティックマーク変換機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
松崎　寛	筑波大学	准教授	外国人住民への地域的包括支援のための基礎的研究	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
松野　洋輔	筑波大学	講師	代謝リプログラミング による細胞分化誘導に着目した肺の線維化進展メカニズムの解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
水谷　哲也	筑波大学	講師	クラシックピアノ楽曲の演奏表情モデル生成のための演奏情報解析	2,080,000	780,000	0	1,300,000
宮坂　渉	筑波大学	准教授	古代ローマにおける取引実務の実像と担保法理論への影響に関する研究	3,250,000	1,560,000	0	1,690,000
宮原　克人	筑波大学	准教授	身近な植物資源を活用する農関工芸：造形プログラムの開発と創造する場の形成	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
宮前　友策	筑波大学	准教授	PPARγリガンドの細胞内合成を光で制御するオプトケミカルツールの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
三好　浩稔	筑波大学	講師	ヒト臍帯血細胞を用いた三次元再播種培養による造血機能再生	4,290,000	1,690,000	390,000	2,600,000
森　隆浩	筑波大学	准教授	超高齢化社会における骨折予防：医療介護レセプト研究と費用対効果分析からの提言	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
森　直人	筑波大学	准教授	教育／福祉の境界をめぐる歴史的・実践的動態に関する社会学的研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
森　正夫	筑波大学	准教授	ダークサテライトは存在するか？―コールドダークマターモデルにおける諸問題の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
森口　哲朗	筑波大学	助教	中性子星の構造解明に向けた重い中性子過剰核のスキン厚測定	4,290,000	3,380,000	0	910,000
森田　展彰	筑波大学	准教授	アディクションのある親とその子どもに対する支援プログラムの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
矢藤　繁	筑波大学	教授	内臓・肝・心臓周囲脂肪の蓄積マーカーとしての血中脂肪酸濃度測定の有用性の検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山口　拓也	筑波大学	助教	植物の新規ニトロ基合成酵素の分布と基質認識に関与する構造の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山田　武志	筑波大学	准教授	空間アテンション機構に基づく新しい音響シーン識別手法の確立	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
山村　崇斗	筑波大学	助教	英語史における不連続等位構造の生成統語論的研究	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
山本　容子	筑波大学	助教	日本の環境思想に基づく生活知と生物学の科学知を統合する生物多様性保全教育の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
横井　智之	筑波大学	助教	単独性ハナバチの越夜集団で生じる個体間ヒエラルキーの解明	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
吉田　右子	筑波大学	教授	文化保障装置としての公共図書館制度の再定立	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
吉水　千鶴子	筑波大学	教授	インド伝来諸学説の批判的体系化によるチベット仏教教学の形成	4,030,000	910,000	0	3,120,000
ＲＡＫＷＡＬ　ＲＡＮＤＥＥＰ	筑波大学	教授	PACAPによる神経保護および神経軸索再生メカニズムの解明	3,120,000	910,000	0	2,210,000
領家　美奈	筑波大学	准教授	製品主観評価構造に内在する曖昧と異質性を考慮するモデル構築法と評価知見の体系化	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渡部　厚一	筑波大学	准教授	高齢者の認知機能や呼吸機能に水中運動は陸上運動より有用か？	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
渡辺　真一郎	筑波大学	教授	国際化に伴う文化的多様性下における異文化適応プロセスの解明	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
渡邉　仁	筑波大学	助教	「ウィルダネス」環境下における野外教育プログラムが体験者の自我再構築に及ぼす影響	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
綿抜　豊昭	筑波大学	教授	近世連歌の総合研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
藪　栄治	筑波大学	講師	オートファジーアダプター分子p62の細胞内局在制御とその異常がもたらす病態	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
新井　達也	筑波技術大学	准教授	聴覚障害学生のための非同期型数学eラーニング教材の開発と評価	1,560,000	780,000	0	780,000
黒木　連人	筑波技術大学	教授	聴覚障害者のためのスキー講習時における周辺状況把握および指導情報提示装置の研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
小林　洋子	筑波技術大学	講師	聴覚障害女性の働き方とライフスタイルをめぐる多様な学びに応える学習プログラム開発	4,290,000	520,000	0	3,770,000
白岩　伸子	筑波技術大学	准教授	視覚障害者のための触図とタブレットを融合した携帯できる新規学習ツールの開発	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
谷　貴幸	筑波技術大学	教授	アークプラズマの滑り現象を用いた放電表面改質法および金属３Ｄ堆積法の開発	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
皆川　洋喜	筑波技術大学	教授	音・光・振動による視覚・聴覚障害者間のリズム情報共有システム	1,950,000	650,000	0	1,300,000
逢沢　峰昭	宇都宮大学	准教授	日本の栽培桐の種識別と遺伝的多様性の評価	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
岩永　将司	宇都宮大学	准教授	昆虫ウイルスとミトコンドリアのクロストークの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
上原　伸夫	宇都宮大学	教授	熱応答型蛍光性ポリマーの蛍光ゆらぎ現象の解明とバイオポリマーの動き解析への応用	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
柏木　孝幸	宇都宮大学	准教授	イネの倒伏抵抗性を向上させる異なる稈内炭水化物蓄積機能の両立性に関する研究	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
株田　昌彦	宇都宮大学	准教授	油絵具を用いた夜景絵画制作法の研究：アトキンソン・グリムショーの作品を基盤として	2,470,000	910,000	0	1,560,000
小原　一馬	宇都宮大学	准教授	スクールカーストの悪循環を緩和する学校外の居場所	2,340,000	780,000	0	1,560,000
佐藤　剛史	宇都宮大学	准教授	水電解高速水素化反応のための水素移動促進型金属水素透過膜電極セルの開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
佐藤　祐介	宇都宮大学	講師	骨格筋の分化とエネルギー代謝を制御する機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
司城　紀代美	宇都宮大学	准教授	通常の学級でのインクルーシブ教育における互恵的学習に関する研究	1,820,000	780,000	0	1,040,000
清水　隆志	宇都宮大学	准教授	100GHz帯計測システムの開発：高感度・高精度・高能率な誘電体評価	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
清水　奈名子	宇都宮大学	准教授	北関東における原発事故被害の不可視化に抗う住民活動　―権利回復をめぐる課題	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
白石　智子	宇都宮大学	准教授	日常生活での継続性・普及性を有する抑うつ一次予防の実証研究	1,430,000	260,000	0	1,170,000
杉原　興浩	宇都宮大学	教授	赤外領域光重合性樹脂の創成と光通信デバイス適用の研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
鈴木　啓子	宇都宮大学	教授	近代日本における「夢幻」「幻想」の系譜ー泉鏡花文学の成立と受容の検証を基軸として	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
鈴木　雅康	宇都宮大学	助教	多自由度パルス変調型入力による精密制御	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
単　躍進	宇都宮大学	教授	高温相の希土類ニオブ酸塩の低温化による新規酸化物イオン伝導体の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
高橋　行継	宇都宮大学	准教授	稲麦二毛作地帯における水稲育苗箱全量基肥栽培と密苗栽培の技術融合に関する研究	1,820,000	1,170,000	0	650,000
溜池　善裕	宇都宮大学	教授	資質・能力の連続的発展と道徳的実践性を担保する生活科・社会科の学習指導モデル開発	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
為末　真吾	宇都宮大学	助教	リビングラジカル重合によって接着後に「成長」可能なヒドロゲル接着システムの開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
二瓶　賢一	宇都宮大学	准教授	酵素的酸化を活用した機能性ペプチドマイニング	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
人見　久城	宇都宮大学	教授	小・中学校理科における「ものづくり」の指導方略の洗練化に関する研究	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
平井　英明	宇都宮大学	教授	SDGs時代に対応した野外フィールドでの体験型土壌教育パッケージの開発と評価	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
ヘーガン　ネイザン	宇都宮大学	助教	Passive system for sensing object motion in 3D	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
星野　智史	宇都宮大学	准教授	警備ロボットのための自律移動・異常検知・タスクの手分けに関する研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
松本　太輝	宇都宮大学	准教授	ソフトプロセスによる金属酸化物中への酸素欠陥導入および欠陥量制御手法の開拓	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
閻　美芳	宇都宮大学	講師	一人っ子政策が中国農村コミュニティに与えた社会的影響に関する実証研究	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
横田　隆史	宇都宮大学	教授	静的・動的アプローチによる相互結合網の高ロバスト性分散制御方式の研究	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
青木　悠樹	群馬大学	准教授	ARによる可視化教材を用いたアクティブラーニングによる力学概念の形成調査	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
青山　雅史	群馬大学	准教授	統合自然地理学的研究による地盤災害・豪雨災害の危険度評価とハザードマップの検証	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
浅野　素子	群馬大学	教授	銅(I)錯体の励起状態構造と光エネルギー変換	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
安部　由美子	群馬大学	准教授	絨毛膜羊膜炎で上昇するアクチビンは何をしているのか － 胎児と胎盤への作用の解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
新井　誠二	群馬大学	助教	アポトーシス経路をターゲットとした新規前立腺癌治療法の開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
李　範爽	群馬大学	教授	感情と運動機能の相互作用を反映する高齢者運転能力評価システムの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
飯島　睦美	群馬大学	准教授	英語教育の “インクルージョン，ユニバーサルデザイン，個別化指導” の議論と提案	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
石川　赴夫	群馬大学	教授	空飛ぶ車への応用を目指したドローン用高出密度・高効率電気モータ駆動システムの開発	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
石川　麻衣	群馬大学	准教授	地域住民の防災力を高める市町村保健活動展開モデルの構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
磯　達也	群馬大学	研究員	腎尿細管上皮細胞の脂肪酸取り込みルートと分子メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
井手野　由季	群馬大学	准教授	女性の健康と女性ホルモンおよびイソフラボン濃度との関連	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
海野　雅史	群馬大学	教授	材料の分野に革新的イノベーションを起こす新規ケイ素化合物の合成	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
大瀧　容一	群馬大学	助教	FOXM1を介した肺癌の抗癌剤耐性メカニズムの解明と耐性の克服	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大橋　一登	群馬大学	助教	細胞内アミノ酸組成の維持機構を過剰量のトリプトファンへの細胞応答から解き明かす	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
岡　美智代	群馬大学	教授	慢性腎臓病患者の「聞き書き」に関するフィージビリティスタディ	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
奥西　勝秀	群馬大学	講師	Rab27によるアレルギー反応制御の分子基盤の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
小澤　厚志	群馬大学	准教授	多発性内分泌腫瘍症１型におけるMEN1遺伝子のヘテロ接合性欠失機構の解明	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
ＫＡＭＡＬＭＤ・ＡＢＤＵＳ・Ｓ	群馬大学	准教授	次世代交通システムに向けた階層化サイバーフィジカル制御の構築	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
河谷　菜津子	群馬大学	その他	マウスモデルを用いた免疫チェックポイント阻害剤の新たな治療抵抗メカニズムの解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
河西　憲一	群馬大学	准教授	途中退去が伴う待ち行列モデルの新しい解法とその応用	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
川辺　浩志	群馬大学	教授	ユビキチン化によるスパイン形成とシナプス可塑性の制御機構解明：認知症改善を目標に	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
喜多村　徹雄	群馬大学	准教授	地域資源を活用した〈領域横断的表現題材〉の開発研究	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
木村　孝穂	群馬大学	准教授	中高年者の運動療法が体組成と血中リバーゼに与える影響の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
郡司　明子	群馬大学	准教授	美術教育における「アート的身体」論を実装するパフォーマンスの実践／理論研究	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
古賀　康彦	群馬大学	助教	イオンビーム工学技術を応用した特発性肺線維症の病態解明	4,420,000	2,340,000	650,000	2,080,000
小山　真司	群馬大学	准教授	金属塩の生成・分解挙動の可視化とマルチマテリアル造形技術への応用	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
佐藤　綾	群馬大学	准教授	理科において科学的な根拠をもとに意思決定を行う学習を可能にするプログラムの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐藤　賢	群馬大学	助教	転写共役活性化因子PDIP1による普遍的酸化ストレス調節能の検証と標的分子探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐野　史	群馬大学	教授	植物の表現型可塑性に着目した環境教育教材開発のための基礎研究	1,950,000	910,000	0	1,040,000
佐野　利恵	群馬大学	准教授	ABO遺伝子は何のためにあるのか―ABO遺伝子研究の新たな展開と法医学的応用―	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
紫野　正人	群馬大学	講師	セロトニン受容体別にみた一過性虚血状態での水平眼球運動系ニューロンの発火特性変化	2,860,000	1,560,000	0	1,300,000
篠崎　博光	群馬大学	教授	新型たばこの使用実態と妊娠予後　―母子手帳アプリ（PHR）との関連性について―	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
柴田　孝之	群馬大学	准教授	カテコール蛍光誘導体化反応を利用したNADP+の直接測定法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
霜田　浩信	群馬大学	教授	知的障害児における教科学習による交流及び共同学習の実践プログラム開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
白川　純	群馬大学	教授	膵β細胞の脱分化過程における細胞運命決定機構	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
杉山　学	群馬大学	教授	DEAを用いた整備新幹線開業による地域経済活性化とJR旅客各社の経営効率化の評価	2,600,000	130,000	0	2,470,000
鈴木　良祐	群馬大学	助教	プレイジングプリカーサの局所加熱によるポーラスアルミニウム発泡補修	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
須藤　貴史	群馬大学	講師	神経障害性疼痛における青斑核の機能変化と鎮痛薬の作用、副作用の関連の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
砂長　則明	群馬大学	講師	肺癌においてWnt経路活性化により誘導されるLGR6の意義	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
宗田　真	群馬大学	講師	革新的治療ツールを利用した癌微小管ダイナミクス制御による消化管癌の克服を目指して	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
園山　正史	群馬大学	教授	フルオロフォビック効果による自発的膜タンパク質集積を用いた人工細胞膜構造体の創製	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
高井　伸和	群馬大学	准教授	アナログ集積回路の設計レスシステムの構築 ～要求仕様を満たす回路構造選択の学習～	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
高江洲　俊光	群馬大学	准教授	相互作用する場の量子論の系の基底状態の解析および量子・古典対応	3,900,000	780,000	0	3,120,000
高橋　啓	群馬大学	准教授	Drift-Diffusion モデルの進化: 部分情報の利用と心理的効果の反映	4,420,000	2,990,000	780,000	1,430,000
高間　典明	群馬大学	助教	非典型的肺動脈性肺高血圧症における脂肪酸代謝関連因子を用いた治療反応性の検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
橘　熊野	群馬大学	准教授	多刺激応答型生分解性高分子の創成	4,420,000	910,000	0	3,510,000
徳江　浩之	群馬大学	助教	死後MRIを加えた心臓の包括的検索と遺伝子解析による心臓突然死の死因究明システム	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
冨田　更紗（甲斐　更紗）	群馬大学	助教	聴覚障害学生の合理的配慮に関する意思表明を支える心理教育的プログラムの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
豊泉　周治	群馬大学	教授	デンマークの学習福祉と青年教育政策に関する研究：予備的基礎教育の創設を中心に	2,990,000	910,000	0	2,080,000
中島　忠	群馬大学	講師	次世代シークエンス及び電気生理学的手法を駆使した新規遺伝性不整脈の病態解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中村　美香	群馬大学	助教	若手看護師のためのインシデントのリスク要因自己診断ツールの開発	2,210,000	520,000	0	1,690,000
永由　徳夫	群馬大学	教授	近世書論を基盤とする「日本書論史」の展開	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
二宮　祐	群馬大学	准教授	大学教育を担う「実務家教員」に関する基礎的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
橋本　博美（横田　博美）	群馬大学	助手	グルカゴン関連ペプチドの糖尿病、肥満における病態生理的意義の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
花村　健次	群馬大学	准教授	FN3を持つ神経発達障害関連分子の細胞外チロシンリン酸化とその役割の解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
浜元　信州	群馬大学	准教授	学認と連携した安全な共同利用LMS実現のための受講情報確認システムの発展	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
日置　英彰	群馬大学	教授	探究的な学習の指導力向上を図る高校理科教師向けのチュートリアルの作成	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
平井　光博	群馬大学	教授	糖ガラスに包埋されたタンパク質の構造物性から解き明かす極限環境耐性の分子機構	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
平川　隆史	群馬大学	准教授	卵巣癌におけるPin1阻害による新規治療戦略	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
藤田　憲悦	群馬大学	准教授	ゲーデルのシステムTと計算量的階層に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
舩津　賢人	群馬大学	准教授	高エンタルピー流中のケイ素系耐熱複合材料の動的直接観察と材料近傍発光の同時計測	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
細井　延武	群馬大学	講師	発達における短期シナプス可塑性の切換えメカニズム	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
松井　猛	群馬大学	准教授	高速マルチエージェントシステムの開発と不完全情報下での大規模社会シミュレーション	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
松井　雅義	群馬大学	助教	放電プラズマを用いた迅速な焙煎・火入れ技術の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
松浦　勉	群馬大学	准教授	再生核理論の応用と医理工分野への展開	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
丸山　真一	群馬大学	准教授	複雑形状を有する薄肉板の区分分割による低計算コスト非線形振動解析法の構築	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
水野　広一	群馬大学	助教	インスリン顆粒の開口放出過程における細胞膜ドッキングとプライミングの関係解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
宮崎　沙織	群馬大学	准教授	地球的課題の解決志向型中等地理カリキュラムに関する理論的実践的研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
宮崎　隆史	群馬大学	准教授	フェルマーの方程式に関連する指数型不定方程式の代数的・解析的研究	3,640,000	910,000	0	2,730,000
茂木　千尋	群馬大学	助教	微小環境酸性化がpHセンサー受容体を介して骨代謝と寿命に与える影響	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山越　芳樹	群馬大学	教授	連続せん断波によるアキレス腱の弾性計測系	4,290,000	3,380,000	0	910,000
山崎　勇一	群馬大学	助教	腸内フローラの破綻時の胆管障害における核内受容体CAR/PXRの役割	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
横山　知行	群馬大学	教授	脂肪酸組成バランスの不均衡と肝臓―肺連関による肺気腫進展の機序解明と新規治療戦略	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
横山　洋子	群馬大学	その他	間葉系幹細胞由来エクソソームを用いた全身性強皮症の皮膚硬化治療	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉田　由香里	群馬大学	助教	脳放射線有害事象軽減のためオリゴデンドロサイトを標的としたアプローチ	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
浅見　恵理	埼玉大学	その他	古代アンデスの織物：製作技術の多様性と年代的変遷の研究	2,990,000	390,000	0	2,600,000
安藤　聡彦	埼玉大学	教授	ベラルーシ環境教育史を描き出す；原発事故から地域再生へ	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
池田　美穂	埼玉大学	准教授	環境シグナルを統合する～bHLH/HLHネットワークによる細胞伸長制御の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
上野　茂昭	埼玉大学	准教授	誘電分光法を用いたパン生地の非破壊品質モニタリングシステムの開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
宇佐見　香代	埼玉大学	教授	総合的な学習の時間の指導力向上及び実践研究力の育成に関する研究	3,120,000	1,430,000	0	1,690,000
内田　奈芳美	埼玉大学	准教授	都市空間における「ゆらぎ」を内包した複層的オーセンティシティの解釈手法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
江幡　修一郎	埼玉大学	助教	核分裂片の荷電偏極が繋ぐ微視的理論研究と応用研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
大石　直樹	埼玉大学	准教授	グローバルネットワークとしての総合商社における組織デザインの研究	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
大塚　裕一	埼玉大学	准教授	トキシンーアンチトキシン系を利用して薬剤耐性菌の拡大を抑える	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小田倉　泉	埼玉大学	准教授	レット症候群の子どもへの保育者の応答技術の開発　ーユマニチュードを基にしてー	1,560,000	650,000	0	910,000
加地　大介	埼玉大学	教授	部分的真理に基づく対応説的真理論の構築	2,340,000	780,000	0	1,560,000
金井　郁	埼玉大学	准教授	管理職の役割・機能とジェンダー：日本の女性管理職比率の低さの要因分析	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
川又　伸彦	埼玉大学	教授	ドイツ憲法異議の史的展開	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
木下　英典	埼玉大学	准教授	異なる置換基を有する多置換フルベンの合成とエレクトロクロミズム材料への応用	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
桐谷　正信	埼玉大学	教授	社会系教科における多文化的シティズンシップの育成に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小玉　康一	埼玉大学	准教授	キラルなアミジンを利用した弱酸性化合物の光学分割	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
琴坂　信哉	埼玉大学	准教授	環境情報を考慮した人間共存型ロボットの物理的接触リスクの定量的暴露頻度評価手法	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
小林　聡	埼玉大学	教授	６～８世紀葦北における南朝系人士の活動と文化融合	3,640,000	780,000	0	2,860,000
近藤　久洋	埼玉大学	教授	新興国の「南南多国間主義」は国際開発援助を変えるか	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
齋藤　千景	埼玉大学	准教授	教育困難校における多職種連携推進ための教育プログラムの開発	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
坂井　貴文	埼玉大学	教授	サーカディアンリズムによる消化管運動調節機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐藤　洋平	埼玉大学	准教授	変分法と摂動法による非線形楕円型偏微分方程式系の研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
澤田　和彦	埼玉大学	その他	近代日露交流史の諸問題に関する実証的研究	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
鳴津　拓	埼玉大学	教授	海外日本語普及政策の立案過程に関する研究	2,080,000	520,000	0	1,560,000
白井　肇	埼玉大学	教授	帯電ミスト成膜法による結晶Si/ペロブスカイト3接合素子の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
鈴木　邦夫	埼玉大学	その他	総合商社における競争力の源泉についての比較研究ーメーカーを依存させる装置ー	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
石　瑾	埼玉大学	准教授	新興市場発多国籍企業の競争優位：エコシステムの構築と国際展開を軸にして	3,900,000	910,000	0	2,990,000
高橋　哲	埼玉大学	准教授	米国の団体交渉モデルによる教員の勤務時間管理に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
竹澤　大輔	埼玉大学	教授	植物水ストレス応答におけるB2/B3-Rafプロテインキナーゼ活性化機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田中　規夫	埼玉大学	教授	植生の鉛直構造や洪水時の破壊・浮遊物捕捉によるリスク変化を考慮した戦略的植生管理	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
谷　謙二	埼玉大学	教授	再都市化段階の東京都心地区における空間変容に関する都市地理学的研究	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
塚原　伸治	埼玉大学	教授	こころの性とその多様性を生み出す神経基盤の解明を目指した性的二型核の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
寺田　幸功	埼玉大学	准教授	X線高分解能分光観測によるIa型超新星の多様性起源の探査	4,420,000	910,000	0	3,510,000
中島　雅子	埼玉大学	准教授	理科教育おける自己評価の「問い」を活用した資質・能力を育成する教育方法の開発研究	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
七木田　文彦	埼玉大学	准教授	「保健」独立免許状の誕生と未完の戦後改革ー使用されない免許状がなぜ準備されたのか	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
二宮　裕之	埼玉大学	教授	「国際授業研究」を通した双方向の視点による日米の数学教育文化比較研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
平林　紀子	埼玉大学	教授	米国トランプ第一期政権と２０２０年大統領選挙の政治マーケティング分析ー展開と特性	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
福島　賢二	埼玉大学	准教授	ケイパビリティアプローチに基づく学校外教育の効果測定と公教育システムのモデリング	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
古川　俊輔	埼玉大学	助教	σ非局在系開殻分子を鍵とする多次元分子ネットワークの構築	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
古田　久	埼玉大学	准教授	運動不振及びDCD研究に基づく運動が苦手な児童に対する学習支援策の検討	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
堀田　香織	埼玉大学	教授	母子家庭で育つ子どもの回復プロセスー父母の関わりを含めた家族システムを通して	2,730,000	910,000	0	1,820,000
町原　秀二	埼玉大学	教授	非線形ディラック方程式の非相対論的極限	4,290,000	910,000	0	3,380,000
間邊　哲也	埼玉大学	助教	自転車のための安全運転支援情報システムの実現と効果検証	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
丸茂　幸平	埼玉大学	准教授	リスク計測方法見直しに伴う諸問題へのノンパラメトリックな統計手法の応用	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
宮田　伊知郎	埼玉大学	准教授	現代アメリカにおける革新的な都市開発とマイノリティへの差別の進展に関する研究	3,640,000	910,000	0	2,730,000
矢後　友暁	埼玉大学	助教	ナノ構造体での励起子分裂および励起子融合の機構解明とその制御	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
吉永　尚孝	埼玉大学	教授	CP対称性の破れと重い原子核の精密構造計算	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
ルカノフ　アレクサンダー	埼玉大学	准教授	External ly Triggered Nanomachine for Breast Cancer Theranostics	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
渡辺　大輔	埼玉大学	准教授	「多様性と包摂、および交差性」からみた「性の多様性」教育の課題に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渡邉　鉄也	埼玉大学	教授	紐の重さを利用した軽量物のキャスティング搬送	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
秋田　新介	千葉大学	講師	採血による皮下組織慢性炎症の活動性の検出と、繊維化過程の可視化	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
朝比奈　真由美	千葉大学	教授	英国大学と協働で開発するグローバル・地域包括ケアIPEプログラムの構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
安部　隆三	千葉大学	講師	ECPR症例における神経学的予後予測バイオマーカーの網羅的探索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
安藤　浩志	千葉大学	助教	無限次元ユニタリ群に関連したPolish群の総合的研究	4,420,000	910,000	0	3,510,000
李　スミン	千葉大学	助教	パルス光を用いた非視覚作用に及ぼす錐体と内因性光感受性網膜神経節細胞の影響の究明	4,290,000	3,380,000	0	910,000
伊狩　潤	千葉大学	助教	好中球NETsに着目した慢性閉塞性肺疾患の病態解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
五十嵐　誠一	千葉大学	准教授	東南アジアの越境的ミクロ地域群と空間地域政治学	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
池原　早苗	千葉大学	助教	B6ウイルスT抗原による膵炎への関与、膵炎誘導のメカニズム解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
石橋　圭太	千葉大学	准教授	脳血流低下時の脳機能測定から安全性の高いヒューマンインタフェースを考える	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
石和田　稔彦	千葉大学	准教授	ハイリスク患者に対する肺炎球菌ワクチンの理想的な接種プログラムの確立	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
糸井　貴臣	千葉大学	准教授	易加工性と軽量性の兼備を指向したFCC型マグネシウム合金の創製	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
伊藤　光二	千葉大学	教授	アクチン繊維を極性揃えて配向させる植物ミオシンの新規機能の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
稲葉　洋介	千葉大学	助教	生存時間をエンドポイントとする用量反応性試験の評価指標の研究：ベイズ流アプローチ	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
今村　卓史	千葉大学	准教授	可積分確率論における行列式構造	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
今村　有佑	千葉大学	助教	前立腺癌ＡＲ-V7標的遺伝子の同定を目的とした網羅的エピゲノム解析	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
井宮　淳	千葉大学	教授	対象依存型縦断解析による動的高次多次元画像の認識に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
岩田　有史	千葉大学	助教	Fizzled受容体シグナルによるアレルギー性気道炎症の誘導機構の解明とその制御	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
岩田　美保	千葉大学	教授	幼児・児童の感情言及がもつ関係調整機能に着目した他者理解の発達的検討	1,690,000	520,000	0	1,170,000
岩村　千秋	千葉大学	講師	組織炎症と繊維化に対するT細胞由来のプロテオグリカンの解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
植田　憲	千葉大学	教授	持続的な地域活性化に向けた歴史的造形資源の造形データの取得・保存・活用方策の導出	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
臼井　いづみ	千葉大学	講師	災害対策本部で必要なリーダーシップを育成するシミュレーション教育プログラムの開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
大内　靖夫	千葉大学	助教	細胞リプログラミングを用いたT細胞疲弊解除の分子機構の解析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
大川　一也	千葉大学	准教授	社会性昆虫の経路積算説に対する工学的視点からの検証と応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大川　克哉	千葉大学	講師	植物工場でのパッションフルーツ果実の周年・多収生産に関する基礎的研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
大澤　範高	千葉大学	教授	複数位置指紋と自律航法を統合した高精度屋内位置推定システム	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大渓　俊幸	千葉大学	准教授	抑うつ状態の青年期自閉スペクトラム症の特徴と心理療法による効果の脳科学的解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
大森　雅子	千葉大学	准教授	ソ連の児童雑誌における「敵」表象のパラダイム	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
岡田　聡志	千葉大学	准教授	高等教育研究とIRにおける情報利用・倫理審査・同意取得に関する指針の構築	2,340,000	650,000	0	1,690,000
岡田　忍	千葉大学	教授	介護支援専門員が活用可能な口腔アセスメントアルゴリズムの作成と評価	2,340,000	130,000	0	2,210,000
岡野　創	千葉大学	教授	工程ネットワークの自動生成による地震後の建物修復期間の評価	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
小笠原　道生	千葉大学	准教授	脊索動物の内柱形成機構から紐解く甲状腺進化の分子基盤	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
小倉　裕直	千葉大学	教授	未利用熱駆動ケミカルヒートポンプ実用化のための溶液開発に着目した高効率化の検討	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小谷　真吾	千葉大学	教授	マレーシア半島部オラン・アスリ集団の定住化と人口増加にかんする人口人類学的研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
小野口　和英	千葉大学	助教	ストレス応答による抗ウイルス免疫制御機構の探索と解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小原　均	千葉大学	教授	ビワ果実の抗酸化性に関する研究	3,250,000	910,000	0	2,340,000
小山　義徳	千葉大学	准教授	小中学校における「児童生徒の疑問に基づいた授業」の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
海地　伊沙名	千葉大学	研究員	不安の予防教育プログラム「勇者の旅」―中国語版の作成と効果検証―	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
賀川　真吾	千葉大学	助教	NETsを介した膵臓癌EMT-MET plasticity機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
カズノブ　ダビッド	千葉大学	助教	Assessment of a new nursing English curriculum focusing on intercultural competence	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
金田　章宏	千葉大学	教授	宮古語大神方言の総合的研究－文法体系の記述を中心に－	4,160,000	910,000	0	3,250,000
河崎　智子	千葉大学	研究員	自閉スペクトラム症児の親の育児ストレスに対する保健師主導の認知行動療法の実証研究	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
菊池　真司	千葉大学	准教授	非組換え領域S遺伝子座における組換えと非自己認識システムの分子進化	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
岸本　信	千葉大学	准教授	相互依存する複数の二者間交渉のゲーム理論分析	2,080,000	780,000	0	1,300,000
木村　佳代子	千葉大学	助教	後期早産児とその母親の母子相互作用を促進する看護介入の開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
國本　千裕	千葉大学	准教授	研究データ・マネジメントにおける、支援人材の「実践と知識活用」	3,770,000	2,340,000	0	1,430,000
久保木　知	千葉大学	講師	肝胆膵領域癌におけるLGR5を標的としたSTAT3活性抑制による新規治療の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
黒岩　眞吾	千葉大学	教授	深層学習を用いた失語症の症状と訓練による回復課程のモデル化	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
黒田　正幸	千葉大学	准教授	移植後生着細胞からのアプローチによる脂肪細胞遺伝子治療製品の移植効率向上研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
桑原　聡	千葉大学	教授	末梢神経軸索興奮性、脳機能画像による神経障害性疼痛の病態解明と個別化治療の確立	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
見城　悌治	千葉大学	教授	1930～40年代日本における中国人留学生教育―「相互理解」と「軋轢」の史的考察	780,000	260,000	0	520,000
小泉　佳右	千葉大学	准教授	夜型生活リズムを有する幼児の時計遺伝子タイプ特性と、身体活動によるリズム是正	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
越坂　理也	千葉大学	助教	加齢や生活習慣による腎障害の病態解明に資する危険因子、生体マーカーの包括的検討	4,290,000	910,000	0	3,380,000
小林　正弥	千葉大学	教授	ポジティブ政治心理学の理論と実証――政治システムと心理的ウェルビーイングの関係	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
齋藤　謙悟	千葉大学	講師	免疫チェックポイント阻害剤に耐性を示す口腔癌に対する腫瘍溶解ウイルス療法の新戦略	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
齋藤　雪彦	千葉大学	准教授	"通い住民"の地域社会持続への寄与とその定量化	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
坂本　信一	千葉大学	講師	リキッドバイオプシーを応用したアミノ酸トランスポーター前立腺癌治療モデル構築	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
佐々木　綾子	千葉大学	講師	人身取引被害者支援の再考察：国際社会福祉学から考える安全な移動と生活	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐々木　亘亮	千葉大学	その他	膵癌進展進展機構に関わるC4BPA-CD40 axisの機能解析および治療開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
佐藤　栄作	千葉大学	教授	複数商品カテゴリ購買を考慮した購買行動の統合モデルに関する研究	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
佐藤　美智代	千葉大学	その他	病原真菌のミトコンドリアにおける宿主血清コレステロール利用機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
舗野　紀好	千葉大学	助教	機械学習を用いた医学生におけるアンプロフェッショナリズムな行動に関する予測モデル	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
澁谷　和幹	千葉大学	助教	運動ニューロン疾患における神経興奮性検査を用いた新規治療薬開発	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
島田　忠長	千葉大学	助教	脂肪細胞における脂質受容体を介した病原脂質の解毒に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
清水　健	千葉大学	准教授	腸管出血性大腸菌特異的な生体防御機構抵抗因子の同定と機能解析	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
周　飛帆	千葉大学	准教授	中国人都市中間層家庭における留学意識に関する調査研究	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
章　俊華	千葉大学	教授	アジア庭園基礎研究4―――沖縄伝統庭園における自然観の表現と空間形態に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
白川　健	千葉大学	准教授	フィードバック型形態変動を伴う自由境界の安定構造に対する予測・制御の研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
菅原　路子	千葉大学	准教授	リンパ浮腫による脂肪組織の肥大化および線維化メカニズムの解明	4,420,000	3,640,000	1,040,000	780,000
鈴木　浩太郎	千葉大学	准教授	濾胞性制御性T細胞分化誘導による新規SLE治療法確立のための基礎的検討	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鈴木　智	千葉大学	准教授	卓越した飛行能力を有する小型無人航空機の設計論構築に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
須藤　明	千葉大学	准教授	アレルギー性気道炎症局所における制御性T細胞の機能維持機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
砂上　史子	千葉大学	教授	発達リスク予防・低減のための保育者研修及び幼児対象心理教育の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
関　陽一	千葉大学	助教	パニック症への認知行動療法アプリのランダム化比較試験でのデジタル医療費用効果分析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
関根　祐子	千葉大学	教授	舌圧値を活用した口腔機能評価に基づく薬剤師による口腔教育・服薬支援システムの構築	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
高橋　梓	千葉大学	その他	侵襲性カンジダ症原因菌の強酸（胃酸）耐性を担う新規遺伝子群の機能解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
高橋　佑磨	千葉大学	助教	遺伝子流動を伴う環境下における平行的な適応進化と適応阻害	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
高見　真理子	千葉大学	助教	NK細胞のアジュバント効果を利用したNKT細胞療法による肺癌免疫治療の検討	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
高山　直也	千葉大学	講師	クロマチンループ因子CTCFによるヒト造血幹細胞静止期離脱機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
滝口　裕一	千葉大学	教授	肺扁平上皮がんの多面的アプローチによる分子標的治療の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
田邉　信宏	千葉大学	教授	腸内細菌叢の変容が肺高血圧症の病態に関与する機序の解明と臨床応用のシーズ探索	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
千葉　哲博	千葉大学	講師	allograftマウスモデルによる肝細胞癌の癌免疫逃避機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
津久井　雅志	千葉大学	教授	史料による歴史時代の火山現象とその機構の解明―新世代の解析手法の確立に向けて	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
津嶋　貴弘	千葉大学	助教	Lubin--Tate空間とガロワ表現	4,550,000	910,000	0	3,640,000
辻山　洋介	千葉大学	准教授	問題設定における議論の蓋然性と多様性に着目した証明活動の学習過程の構築と検証	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
坪田　健一	千葉大学	教授	バイオメカニクスモデリングに基づく腎機能と慢性腎不全機序の理解	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
寺井　正憲	千葉大学	教授	社会意識の深化を図り異質を編集するコミュニケーション能力の育成に関する研究	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
徳永　留美	千葉大学	准教授	色の見えのモード変化と色カテゴリー共通認識についての色相構成による解析	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
豊川　斎赫	千葉大学	准教授	国立代々木競技場保全管理計画に関する研究	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
中村　一希	千葉大学	准教授	電気化学反応を利用した希土類化合物の動的励起状態制御	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中山　節子	千葉大学	准教授	高等学校家庭科における評価者育成の視点に立った評価開発に関する研究	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
中山　隆史	千葉大学	教授	金属/半導体界面におけるギャップ状態の消滅機構・電場下での変形の理論	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
名取　賢二	千葉大学	助教	マルチレベル電力変換器のレベル数と変調方式に着目した制御性能改善に関する研究	4,290,000	3,250,000	910,000	1,040,000
七澤　朱音	千葉大学	准教授	実践的知識を育成する体育科教育法の構築～講義内容と連携した事例映像の製作と活用～	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
難波　一輝	千葉大学	准教授	誤差許容計算における PCM 書き込み時間削減	4,160,000	910,000	0	3,250,000
二木　かおり	千葉大学	助教	有機半導体の電荷輸送機構に関する理論的研究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
西阪　仰	千葉大学	教授	相互行為における行為の構成――原発避難地域における日常活動の基盤	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
根本　来歩（渡辺　来歩）	千葉大学	講師	子宮頸癌に対するRadiomicsを応用した新規IGBT法の開発	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
能川　和浩	千葉大学	講師	妊婦へのカドミウム曝露が出生児体重へ及ぼす影響―神通川流域カドミウム汚染地調査―	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
野邊　厚	千葉大学	准教授	正値ローラン性をもつ力学系の可積分性と代数的エントロピー	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
野本　知理	千葉大学	助教	界面張力・流れ分布計測による自己駆動系の運動機構評価	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
波多野　亮	千葉大学	助教	嚢胞性腎疾患の発症に関わる細胞老化関連遺伝子の新規同定とその生理学的役割の解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
林　秀樹	千葉大学	教授	高精度教師画像を用いた深層学習による胃癌の微小リンパ節転移診断アルゴリズムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
原口　健	千葉大学	准教授	腫瘍組織におけるmicroRNA阻害を可能とするペプチドリガンド搭載LNPの開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
馬場　隆之	千葉大学	准教授	高血糖モデルにおける眼軸長延長抑制	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
樋口　篤志	千葉大学	准教授	ひまわり8号とフェーズドアレイ気象レーダによる積乱雲発達初期の高頻度同時観測	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
樋口　孝之	千葉大学	准教授	オーラルヒストリーを通した20世紀後半日本におけるデザイン組織の形成と活動の探求	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
樋口　佳則	千葉大学	准教授	経頭蓋電気刺激による脳神経疾患での姿勢制御異常に対する新規治療開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
彦坂　健児	千葉大学	講師	マラリア原虫のミトコンドリアリボソームにおける低コストな翻訳機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
菱木　はるか	千葉大学	講師	プロバイオティクスを用いた早産児における感染制御の研究	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
平崎　能郎	千葉大学	准教授	和漢薬からのエピゲノムを標的とする新規抗癌薬の探索及び作用機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
廣惠　一希	千葉大学	准教授	微分方程式の特異点の合流，ルート系の退化，そしてモジュライ空間の変形理論	3,120,000	910,000	0	2,210,000
藤井　克則	千葉大学	講師	ヘッジホッグ異常症の病態解明と効果的阻害薬の同定	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
藤澤　巌	千葉大学	教授	冷戦後の「要請による干渉」における目的論の展開の実証的分析	2,210,000	910,000	0	1,300,000
藤原　祐一郎	千葉大学	准教授	確率的組合せ論と極値集合論による現代的符号理論および量子符号理論での限界探求	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
古川　勝規	千葉大学	講師	内臓脂肪による免疫老化と慢性炎症が手術侵襲に及ぼす影響とオステオポンチンの関与	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
古谷　勝則	千葉大学	教授	東日本大震災における震災遺構整備への市民参加が整備後の維持管理に与える影響の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
星野　勝義	千葉大学	教授	金色調光沢を発現する3-メトキシチオフェン重合体の新展開	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
堀内　靖雄	千葉大学	准教授	対話型自然言語の韻律に関する音声と手話の模倣的分析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
堀口　健太郎	千葉大学	教授	新プロテオミクス解析から捉える下垂体腫瘍における遺伝子型－表現型連関の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
本郷　美奈子	千葉大学	研究員	自閉スペクトラム症の社会的カモフラージュ行動の変容を促す認知行動療法の実証研究	3,510,000	910,000	0	2,600,000
前澤　裕子	千葉大学	その他	アレルギー性気道炎症における侵害刺激受容体TRPV2の役割	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
町田　基	千葉大学	教授	イオン性水質汚染物質を特異的に除去する吸着剤の探索および開発	1,950,000	390,000	0	1,560,000
松坂　壮太	千葉大学	准教授	ガラス内金属ナノ析出物の形状・位置制御とその工学的応用	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
松嵜　洋子	千葉大学	教授	幼児初期の子どもの「身体活動に関わる保育環境尺度」の開発	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
松澤　大輔	千葉大学	准教授	注意欠如･多動症のワーキングメモリ向上を目指したtDCS治療可能性の検証	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
松下　一之	千葉大学	准教授	がん細胞のリボソーム構成タンパク質の発現解析と転写後調節への関与	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松本　祥治	千葉大学	准教授	ハロゲン元素の特性を協同的に利用した電気伝導性光沢材料の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
丸山　敦史	千葉大学	准教授	防災・減災機能に着目した都市近郊農業の役割と災害リスク管理	4,160,000	910,000	0	3,250,000
宮城　大輔	千葉大学	教授	試作レス設計のための異常渦電流損を考慮したインバータ励磁下の鉄損推定手法の開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
村長　保憲	千葉大学	助教	真菌細胞壁キチンによるアレルギー性炎症の発症機序の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
森　芳久	千葉大学	教授	反復経頭蓋磁気刺激と運転シミュレータによる高次脳機能障害者の運転再開支援法の開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
森部　久仁一	千葉大学	教授	ポリマーのナノ構造・運動性・相互作用評価に基づく薬物溶解メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
安森　亮雄	千葉大学	教授	〈石のまち〉における産業・建築・町並みの石材連関からみた環境デザイン研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
柳井　重人	千葉大学	准教授	市街地縁辺部の狭小・低未利用緑地のパブリックオープンスペースとしての更新・再編	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
矢野　佑樹	千葉大学	講師	新バイオ・植物工場技術に関する効果的な情報提供方法の検討：消費者意識の国際比較	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
山形　一行	千葉大学	助教	がんとヒト幹細胞で共に機能する長鎖非コードRNA作用機序解明と難治癌における役割	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
山口　智志	千葉大学	准教授	2D/3D registrationを用いた、新規人工足関節の生体内動態解析	2,730,000	1,690,000	0	1,040,000
山口　高志	千葉大学	講師	予後不良となるヒト甲状腺癌のモデルマウス作製と治療標的の探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山田　俊輔	千葉大学	准教授	日本古代の王権、国家と遊動的非農業民の関係性に関する研究	2,080,000	910,000	0	1,170,000
山中　義崇	千葉大学	教授	すくみ足に対するニューロモジュレーションテクニクスによる革新的リハビリテーション	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
山本　裕子	千葉大学	准教授	米国モダニズム文学と女性ファッション雑誌との相互影響関係についての研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
楊　偉	千葉大学	助教	Investigating the Interaction between Spring Green-up Date and Autumn Dormancy Onset based on Field and Satellite Data to Improve the Forest Phenology Models	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
横田　雅也	千葉大学	助教	喘息の気道上皮細胞における“炎症記憶”に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
横山　真隆	千葉大学	助教	心臓特異的な血管内皮細胞のアンギオクライン因子と分子学的特徴の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉本　尚子	千葉大学	講師	薬用植物における機能性含硫黄成分の生合成酵素群の同定とその応用	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
和嶋　隆昌	千葉大学	准教授	硫黄担持炭素面における貴金属還元析出機構の解明とリサイクル技術への活用	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
相川　光介	東京大学	准教授	環状含フッ素化合物の創製と機能開拓	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
青山　潤	東京大学	教授	異なる水温環境におけるサケの産卵および降海生態に関する比較研究	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
赤井　隆文	東京大学	助教	エビデンスを伴ったOff the Job Trainingシステムの構築	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
赤木　大輔	東京大学	研究員	アミノペプチダーゼ蛍光プローブによる動脈硬化病変イメージングと血管外科治療の応用	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
赤木　蓉子（勝野　蓉子）	東京大学	助教	乳がん幹細胞の可塑性における 抑制型Smadの機能解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
芦部　彰	東京大学	講師	アデナウアー期西ドイツの西側結合とナショナリズム：ザールラント帰属問題に注目して	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
安達　英輔	東京大学	助教	男性間性交渉による流行が疑われるPVL産生市中感染型MRSAの分子疫学解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
阿部　誠	東京大学	教授	顧客生涯価値の算出と企業の意思決定支援モデルの構築	2,600,000	520,000	0	2,080,000
阿部　雅修	東京大学	講師	口腔がんと関連するマイクロバイオームとそのリスクを反映するエピゲノム異常の同定	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
阿部　公彦	東京大学	教授	１８世紀以降の英語圏文学等における「注意」「共感」と「言語運用能力」表象の研究	4,550,000	910,000	0	3,640,000
阿部　裕介	東京大学	准教授	自主占有者に対する返還請求権を中心とした所有権に基づく物権的請求権の再編の試み	4,290,000	780,000	0	3,510,000
鮎澤　信宏	東京大学	研究員	ミネラロコルチコイド受容体を介したPendrin制御機構とその病的意義の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
新井　亜弓	東京大学	研究員	Mapping seasonal demography and mobility for malaria elimination	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
新井　秀明	東京大学	助教	習慣的な身体運動による脳の保護作用の分子メカニズムの解明	4,290,000	2,600,000	650,000	1,690,000
新井　潤美	東京大学	教授	英国における「ロウワー・ミドル・クラス」と「郊外」の表象	1,690,000	650,000	0	1,040,000
有岡　学	東京大学	准教授	核はなぜ分解されないのか？－糸状菌に学ぶヌクレオファジーの分子機構－	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
安藤　宏	東京大学	教授	太宰治研究資料の情報ネットワークの構築	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
飯田　哲史	東京大学	助教	ゲノム異常を感知しゲノムの恒常性を保つ新規分子機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
飯田　秀総	東京大学	准教授	発行開示規制の基礎理論	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
井口　高志	東京大学	准教授	地域共生社会における「意思」と「主張」をめぐる人びとの「支援実践」の領域横断研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
池上　嘉彦	東京大学	その他	譜言語における動詞「なる」の生態研究－＜スル＞／＜ナル＞的言語という対立を背景に	2,730,000	910,000	0	1,820,000
池澤　優	東京大学	教授	死生学・応用倫理学などの学術領域における宗教性の調査と分析	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
石島　智子	東京大学	助教	軽度マグネシウム欠乏食投与による骨代謝への影響とその機序の解明	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
石瀬　素子	東京大学	研究員	火山の地震波異方性モニタリング：地震波異方性の時空間変化による噴火準備過程の理解	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
石原　章史	東京大学	准教授	関係的契約と情報管理の相互関係	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
石原　剛	東京大学	准教授	空とアメリカ―飛行を巡る物語とその時代	4,030,000	910,000	0	3,120,000
泉　聡志	東京大学	教授	高分子／固体界面原子間ポテンシャルの開発とトライボケミカル反応膜への応用	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
伊地知　秀明	東京大学	講師	膵発癌モデルを用いた微小環境の新規標的制御による膵癌制御法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
伊藤　亜聖	東京大学	准教授	アジアにおけるデジタル化の国際比較―利活用水準、政策体系、電子認証制度に注目して	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
伊藤　伸子	東京大学	講師	疼痛遷延化に関わる局所炎症反応とリゾリン脂質の役割の解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
伊藤　博士	東京大学	研究員	太陽由来の反電子ニュートリノ事象を用いたローレンツ不変性を破る物理の探索	3,900,000	780,000	0	3,120,000
伊藤　博崇	東京大学	助教	悪性脳腫瘍に対するウイルス療法における力学動態解析に基づく治療効果増強法の開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
稲垣　善則	東京大学	助教	肝細胞癌の脈管腫瘍栓形成機構における長鎖非コードRNAによる制御系の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
犬塚　亮	東京大学	講師	小児期発症重症心筋症の変異データベース構築と疾患モデル動物を用いた分子機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
今井　陽一	東京大学	准教授	造血器腫瘍治療における細胞内シグナル修飾と免疫賦活化の両面からの難治性の克服	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
岩川　外史郎	東京大学	研究員	ゲノム編集技術を用いた遺伝性網膜変性症遺伝子治療技術プラットフォームの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岩切　淳一	東京大学	助教	アーカイブデータの大規模解析による長鎖非コードRNA機能解析のための情報基盤構築	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
岩崎　由希子	東京大学	助教	トランスオミクス解析によるSLE B細胞の代謝制御機構解明とFAM167Aの関与	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
上西　幸司	東京大学	教授	三次元不連続面の動力学の時空間的複雑性と破壊形態の多様性	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
上野　康晴	東京大学	助教	ヒトiPS細胞肝芽移植のB型肝炎治療への適応拡大に向けた基礎的検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
上原　浩介	東京大学	助教	関節最表層の制御・維持における、シグナル分子としてのルブリシンの機能解析	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
牛久　綾（篠崎　綾）	東京大学	講師	MicroRNA異常に着目したEBウイルス関連リンパ増殖性疾患の病態解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
梅林　利弘	東京大学	研究員	樹木における心材形成様式の種特性の解明と心材腐朽菌類の感染経路の特定	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
榎本　敦	東京大学	講師	カルシウムイメージングとプロテオミクスの融合による放射線感受性メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
榎本　眞理子	東京大学	講師	学生相談におけるクライエントフィードバックによるプロセス評価の実践研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
榎本　有希子	東京大学	准教授	バニリン酸を用いた新規高耐熱性高性能芳香族バイオプラスチックの合成と材料化	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
遠藤　彰	東京大学	助教	量子ホール系における巨大熱電応答の探索	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
遠藤　珠紀	東京大学	助教	日本中世古記録・文献史料の史料学的研究による朝廷制度史・政治史の考察	3,250,000	650,000	0	2,600,000
大石　和欣	東京大学	教授	「共感」の言説と文学―社会思想史的文学研究の可能性を探る	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
大石　理子	東京大学	助教	解像型大気チェレンコフ望遠鏡アレイで探るハドロン相互作用	1,560,000	780,000	0	780,000
大木　康	東京大学	教授	明末「艶文学」の総合的研究	2,340,000	780,000	0	1,560,000
大栗　博司	東京大学	教授	スワンブランド条件の精密化	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
大島　寧	東京大学	講師	シングルセル解析技術に立脚した傍脊柱靭帯の構成細胞解析と後縦靭帯骨化症の病態解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
太田　桂輔	東京大学	助教	広視野２光子励起顕微鏡による皮質神経伝播の機序と生理学的意義の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
大塚　尚	東京大学	助教	心理的危機のアート表現と展示プログラムによる若年者自殺予防対策	4,290,000	910,000	0	3,380,000
大塚　由紀子	東京大学	助教	赤外分光を応用した米ゲル中の自由水・結合水の構造の解明と保水のメカニズムの探究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
大出　晃士	東京大学	助教	リン酸化酵素CaMKIIの自律的長期活性化維持機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
大貫　慎輔	東京大学	助教	一細胞フェノーム取得技術の大規模並列化に関する基盤的研究	4,420,000	3,900,000	0	520,000
大橋　弘	東京大学	教授	コモン・オーナーシップの競争効果	4,290,000	910,000	0	3,380,000
岡田　慶太	東京大学	助教	Notchシグナルによる関節幹細胞の維持機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
岡本　光司	東京大学	准教授	液体用小型テスラーポマシンの実現	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
岡本　洋	東京大学	研究員	コネクトームのリバースエンジニアリング：ネットワーク分析による脳情報処理様式導出	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
小川　覚之	東京大学	助教	筋萎縮性側索硬化症ALS死後脳における多量体形成分子群の神経変性病態構造の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
尾谷　優子	東京大学	准教授	構造誘起型人工アミノ酸含有ペリカルペプチドによるタンパク質間相互作用制御	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小田部　胤久	東京大学	教授	美学の古典賦活のためのモデル構築	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
小俣　康徳	東京大学	講師	自然免疫細胞と破骨細胞の骨免疫ネットワークの解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
鹿毛　秀宣	東京大学	講師	インテグリン分子を標的とした非小細胞肺癌の新規治療の開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
笠原　諭	東京大学	助教	舌痛症・アトピー性皮膚炎におけるADHD併存の病態解明と、新規薬物療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
風間　しのぶ	東京大学	講師	感染症早期発見に向けた流入下水中胃腸炎ウイルスの網羅的検出と流行指標の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
樫山　和己	東京大学	助教	連星白色矮星合体残骸の進化計算と探査観測	4,420,000	3,120,000	0	1,300,000
樫山　武浩	東京大学	助教	強化学習とデータ同化を用いた携帯データからの日々の変動を捉えた人流データの生成	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
柏原　賢二	東京大学	助教	最短ベクトル問題における新しいsieving計算の手法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
梶田　真	東京大学	准教授	都市と農村は収斂していくのか：研究展開の比較分析と事例研究を通じた検討	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
桂　利行	東京大学	教授	カラビ・ヤウ多様体とその周辺の繊りなす数理	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
加藤　岳生	東京大学	准教授	スピントロニクス素子における量子輸送理論の構築と新奇デバイスの提案	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
加藤　浩徳	東京大学	教授	高速鉄道整備の地域イノベーションに与える影響に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
加藤　光裕	東京大学	教授	巡回ライプニッツ則に基づく超対称格子場の理論の実現	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
加藤　雄介	東京大学	教授	カイラル磁性体における量子効果の理論	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
金子　豊二	東京大学	教授	地球温暖化による陸水の高塩分化と水温上昇がベトナムのパンガシウス養殖に及ぼす影響	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
可野　邦行	東京大学	助教	イメージング技術を基盤とした局所リゾリン脂質の新規機能の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
金生　由紀子	東京大学	准教授	チック症に対するインターネットを用いた強力な心理教育プログラムの開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
上塚　貴史	東京大学	助教	長波長中間赤外線用光学フィルタの実現によるOH/IR星の質量放出現象の直接観測	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
亀谷　将史	東京大学	助教	TCA回路で形成される代謝酵素複合体の進化起源の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
亀山　祐美	東京大学	助教	機械学習を用いた顔・会話・行動からの早期認知症診断ツールの開発	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
鴨下　顕彦	東京大学	准教授	イネの生育にアーバスキュラー菌根菌が与える影響の遺伝・生理・生態学的研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
川口　航平	東京大学	研究員	人工知能を用いた動作解析に基づくスポーツ障害・外傷のメカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
川崎　智也	東京大学	講師	自律船導入による波及効果シミュレーションモデルの開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
神田　祥一郎	東京大学	助教	腎臓発生におけるCBWD1の分子機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
菊田　周	東京大学	講師	インスリン点鼻投与による嗅上皮の障害予防	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
菊池　敏正	東京大学	助教	学術標本の制作技法研究を通じた復元ー19世紀の石膏製数理模型と芸術の連動ー	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
木下　華子	東京大学	准教授	古代・中世日本における廃墟の文化史	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
木見田　康治	東京大学	講師	製造業のサービス化に必要なケイパビリティの解明とその向上を支援する実践的手法開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
金　亮	東京大学	助教	皮質ー海馬トップダウン制御による遠隔記憶形成メカニズム	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
木立　尚孝	東京大学	准教授	高度な生命モデリングの基盤技術となる確率偏微分方程式のパラメータ推定論の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
工藤　一秋	東京大学	教授	ライブラリ探索と機械学習に基づくペプチド触媒の開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
国田　朱子	東京大学	助教	オルガノイドを用いた胃発癌機構解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
久保田　裕二	東京大学	助教	蛋白質O-GlcNAc化による増殖シグナルの制御と癌における破綻の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
熊澤　惠一	東京大学	講師	妊娠高血圧症候群の治療方法の開発：プラバスタチンの使用に向けて	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
熊澤　貴雄	東京大学	助教	非定常非一様時空間点過程モデルによる地震活動の詳細診断解析と確率予測の研究	3,120,000	910,000	0	2,210,000
久米　春喜	東京大学	教授	VHL病に伴う腎細胞癌のクローン進展の解明と治療戦略の基盤の確立に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
栗栖　聖（長谷川　聖）	東京大学	准教授	新フェーズにおける環境情報提供戦略の再検討	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
桑島　邦博	東京大学	その他	スピン脱塩カラムと二次元NMRによる変性蛋白質残存構造の解析	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
桑原　正貴	東京大学	教授	自律神経とその幹細胞に着目した抗がん剤の遅発性心毒性の病態解明	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
源河　達史	東京大学	教授	12世紀後半アルプス以北における教会法学の比較研究ー文献学的アプローチ	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
玄田　有史	東京大学	教授	複業と契約の労働経済分析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
小池　宏子（岡田　宏子）	東京大学	助教	診断や治療に対する患者の家族におけるリスク認知バイアスの研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高坂　洋史	東京大学	講師	スムーズな筋収縮パターンを生み出す運動制御神経回路機構の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
幸塚　麻里子	東京大学	研究員	化石DNAのゲノム情報から復元する急激な地球温暖化の海洋生態系への影響	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
香山　綾子	東京大学	助教	バーチャルリアリティ技術を基盤とした聴覚情報処理機能改善アプリケーションの開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
小坂　理子	東京大学	助教	栄養転換の進展と栄養不良の二重負荷ーインドネシア・スンダ農村での継続的観察調査ー	3,770,000	2,210,000	0	1,560,000
古園　さおり	東京大学	准教授	ユニークな特徴を持つPDH-ODHハイブリッド酵素複合体の分子構造と活性調節機構	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
小高　康照	東京大学	その他	大強度冷却RI源の実現を目指した高周波四重極線形減速装置の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小玉　重夫	東京大学	教授	高大接続改革と主権者教育の思想研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
小沼　貴晶	東京大学	助教	急性移植片対宿主病における腸内真菌叢の役割の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小林　寛	東京大学	助教	RNA-seq解析における深層学習方法論の開発と肉腫診療への応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小前　兵衛	東京大学	助教	ヒトiPS細胞由来心筋組織の機能と成熟度の解析～臨床応用に向けて～	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小安　喜一郎	東京大学	准教授	立方体型構造の金属クラスターに基づいたクラスター触媒の合成と反応探索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小山　崇夫	東京大学	助教	電離層数値モデルと陸上・海底磁場データを組込んだマントル遷移層描像手法の新展開	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
近藤　絢子	東京大学	准教授	公的保育サービスと女性の就労・子供の発達	4,290,000	390,000	0	3,900,000
近藤　健二	東京大学	准教授	嗅神経上皮の傷害・再生過程における起炎性・抗炎症性メディエーターの関与の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
合田　隆	東京大学	准教授	マルチレベルモンテカルロ法の応用による確率的最適化の新展開	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
後藤　和彦	東京大学	教授	「戦後的思考」の文学的ディレンマについて――アメリカ南部文学と近代日本文学の相違	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
五ノ井　渉	東京大学	助教	死亡時画像診断の学問的基礎の確立と死因診断への応用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
齊藤　陽子	東京大学	准教授	樹木少数集団の探索手法の開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
境　祐二	東京大学	助教	分裂期染色体形成ダイナミクスの理論的解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
境家　史郎	東京大学	准教授	日本人の防衛観と憲法意識に関する実験および歴史的分析	3,640,000	2,080,000	0	1,560,000
坂上　和之	東京大学	研究員	自由電子レーザーを用いたmeV領域における物質改変の内殻電子の影響に関する研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
坂巻　純一	東京大学	助教	CRISPRゲノムワイドスクリーニングによるマクロピノサイトーシス制御因子の同定	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
佐々木　健	東京大学	教授	人体通信を利用したRFIDの開発	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
佐々木　一	東京大学	准教授	異種ネットワークによるイノベーション遷移パターンの解明と活用	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
佐々木　真理子	東京大学	助教	複製因子Ctf4タンパク質が相同組換えによるDNA二本鎖切断修復を抑制する機構	4,290,000	910,000	0	3,380,000
笹子　敬洋	東京大学	助教	骨格筋のAktを中心とした老化制御機能の解明と治療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
佐藤　薫	東京大学	助教	piRNAクラスターにおけるヘテロクロマチン依存的な転写活性化機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
佐藤　達也	東京大学	その他	膵癌間質の可塑性構築におけるエピゲノム制御と治療標的化	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
眞田　佳門	東京大学	准教授	大脳新皮質における神経前駆細胞の運命をコントロールする細胞外シグナルの役割解析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
澤村　裕正	東京大学	講師	前庭入力を変化させた眼球運動から考察する眼疾患・中枢疾患と中枢機能との関連	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
澤山　淳	東京大学	研究員	連続インスリン測定デバイスの開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
渋尾　欣弘	東京大学	准教授	沿岸部都市河川流域における複合水災害モデルの構築と浸水リスクの多角的評価	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
島　亜衣	東京大学	助教	スフェロイドを用いた血液脳関門（BBB）モデルの作製	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
下津　克己	東京大学	教授	Identification and Estimation of Regression Models with a Misclassified and Endogenous Binary Regressor	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
庄司　匡宏	東京大学	准教授	心理的特性が防災・災害復興に及ぼす影響	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
庄田　宏文	東京大学	講師	iPS細胞による自己免疫疾患病態解明と新規創薬戦略の創出	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
杉田　亮平	東京大学	助教	放射線で光る粉を用いた植物体内元素のライブイメージング法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
鈴木　完	東京大学	講師	胆道閉鎖症特異的iPS細胞を用いた胆管発生およびその障害メカニズムの解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
鈴木　早苗	東京大学	准教授	途上国間の地域機構に対する域外アクターの支援メカニズムの解明	4,290,000	650,000	0	3,640,000
鈴木　匡	東京大学	准教授	ラッカセイ矮化ウイルス病原性機構解明と抵抗性ラッカセイの作出	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
鈴木　雄一	東京大学	その他	機械学習を用いた脳白質神経自動描出と脳外科手術患者への画像支援システム構築	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
住田　隼一	東京大学	講師	難治性皮膚疾患に関わる新規脂質関連分子の網羅的探索と機能解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
瀬尾　秀宗	東京大学	研究員	DNA脱メチル化酵素による抗体遺伝子再編成制御メカニズムの解析	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
関　倫久	東京大学	助教	蘇生救急領域における診療支援を目的とした機械学習モデルの開発	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
相馬　桂	東京大学	助教	先天性心疾患に伴う右室機能不全における炎症細胞の役割	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
垰　和之	東京大学	助教	細菌リボ蛋白質が細胞表面まで輸送される機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
高田　康成	東京大学	その他	シェイクスピアにおける２種類の歴史的言説に関する表象文化論的考察	4,550,000	1,040,000	0	3,510,000
高野　明	東京大学	准教授	多機関によるビッグデータ収集の基盤としての臨床実践の共通データセット開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
高橋　聡	東京大学	助教	史上最大の大量絶滅事件と海洋無酸素事変を境に変化した海水化学組成の実態解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
高橋　聡	東京大学	助教	反応ネットワークに基づく分子自己集合過程の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高原　楠昊	東京大学	助教	ミトコンドリア光活性による胆管癌発生経路の可視化と分子学的解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高柳　俊作	東京大学	助教	抗腫瘍血管新生薬新規創薬のためのiPS細胞などを用いたドラッグリポジショニング	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
瀧川　仁	東京大学	教授	スピン軌道強結合系レニウム酸化物における新奇量子状態の核磁気共鳴による研究	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
滝沢　進也	東京大学	助教	イオンペア形成に立脚したイリジウム増感剤の高機能化	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
竹内　由則	東京大学	助教	医療情報データを利用した薬剤疫学研究におけるバイアス解析法の提案	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
竹下　大介	東京大学	准教授	ダイナミックな運動における筋線維長変化の推定方法の確立	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
武村　雪絵	東京大学	准教授	総合的評価による新しい退職指標の開発：看護管理質指標としての妥当性・実用性の検証	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
田尻　怜子	東京大学	研究員	細胞外基質の自己組織化が体のかたちを決める仕組み	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
舘川　宏之	東京大学	准教授	出芽酵母前胞子膜形態形成の分子機構解明とその応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
建石　良介	東京大学	講師	血中循環腫瘍デオキシリボ核酸を用いた進行肝癌の個別化治療	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田中　剛平	東京大学	准教授	異種計算モデルの融合に基づく高速機械学習手法の発展	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
田中　將太	東京大学	助教	悪性脳腫瘍手術における術中判断を支援する局所噴霧式新規蛍光プローブの開発	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
田中　哲洋	東京大学	講師	プロリン水酸化酵素阻害による尿細管虚血障害後の修復、再生機構	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田中　廣壽	東京大学	教授	エネルギー代謝異常を基盤とする疾患の病態解明	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
田中　庸介	東京大学	講師	糖尿病を予防するキネシン分子モーターによる蛋白質品質管理の空間的制御機構の解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
田中　亘	東京大学	教授	私法における判断基準の探求	4,030,000	910,000	0	3,120,000
田辺　真彦	東京大学	講師	H2A.ZとH2A.Xに着目したエピゲノム変化と乳癌発生分子機構の解明	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
田邉　資明	東京大学	研究員	光反応を用いた新規窒素固定反応の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
谷川　道洋	東京大学	助教	クリニカルシークエンスが拓く婦人科がんゲノム医療実装を目的とした基盤研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
谷口　優樹	東京大学	助教	Runx2,3による関節軟骨の統合的制御機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
玉置　亮	東京大学	助教	絶対値発光分光による次世代量子ナノ太陽電池の診断と設計	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
田村　隆	東京大学	准教授	狩野亨吉文書を活用した近代日本の高等教育および知識人交流の調査研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
党　超鋲	東京大学	准教授	高熱流束データセンター冷却用放射拡張流路冷却器の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
辻　直人	東京大学	准教授	時間結晶を用いたレーザー周波数下方変換の基礎理論	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
津田　浩司	東京大学	准教授	独立期のインドネシア華人社会史研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
土屋　和代	東京大学	准教授	「民衆」のロスアンジェルス―共振する都市の〈関係史〉	2,990,000	650,000	0	2,340,000
都築　圭子	東京大学	助教	角膜上皮細胞とHGF産生細胞の重合シートの開発と犬角膜損傷に対する移植効果の検討	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
恒川　直樹	東京大学	研究員	水素・プロトンまでを含む蛋白質原子モデルの量子化学計算による構築法の開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
恒川　雄二	東京大学	助教	複雑脳発生を明らかにする新規組み換え酵素ノックイン技術の開発	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
恒吉　僚子	東京大学	教授	マレーシア、インドネシアのローカルな文脈と日本の教育モデルとのインタープレイ分析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
手塚　武揚	東京大学	助教	希少放線菌が形成する胞子嚢の開裂メカニズムの解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
椚　裕太	東京大学	研究員	熱ゆらぎ下におけるマルチグレイン系での保磁力解析法の構築	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
豊川　智之	東京大学	准教授	GIS上の複雑系ネットワーク分析による地域包括ケアと地域医療構想の予測評価分析	4,420,000	3,120,000	0	1,300,000
土井　研人	東京大学	准教授	敗血症性ショックに対するアンジオテンシンIIの保護効果と臓器障害に関する検討	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
中川　茂樹	東京大学	准教授	超稠密観測用小型高性能地震観測装置の開発　ー推測から計測への転換ー	6,240,000	3,120,000	0	3,120,000
中澤　明子	東京大学	助教	授業イメージとエンゲージメントを活用した日常的に学び合う校内研修プログラムの開発	4,160,000	910,000	0	3,250,000
中澤　栄輔	東京大学	講師	情動へ介入する先端医科学技術の倫理的問題	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
中地　義和	東京大学	その他	ル・クレジオとアジア文化	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
中島　やえ子	東京大学	助教	ストレス造血におけるエピジェネティック制御機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中田　麗子	東京大学	研究員	保育のグローバル化時代における北欧の専門職教育の改革	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中津　真美	東京大学	助教	聴覚障害の親と健聴の子ども(CODA)における支援プログラムの開発	1,690,000	260,000	0	1,430,000
中西　徹	東京大学	教授	フィリピンにおける２つの「貧困」とコミュニティ：低所得者層の生活習慣病問題	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
中野　耕太郎	東京大学	教授	現代アメリカにおける国家・市民関係の史的転換―1960～70年代の変容を中心に	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
中橋　理佳	東京大学	講師	慢性閉塞性肺疾患の増悪をもたらす呼吸器感染症を予防するための経鼻ワクチン開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
中原　史雄	東京大学	講師	再獲活化骨髄間葉系幹細胞を利用した人工骨髄グラフトの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中山　北斗	東京大学	助教	陸上植物において側生葉状器官の獲得を可能にした根幹原理の探索と解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
長井　伸仁	東京大学	准教授	19・20世紀転換期フランスにおける排外主義の変容―パリ地域での選挙の分析	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
長尾　翌手可	東京大学	助教	tRNA使用頻度による新規翻訳調節機構の探索とメカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
長岡　孝治	東京大学	研究員	免疫チェックポイント阻害剤抵抗性肺がんに対するネオアンチゲンワクチン治療の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
永吉　希久子	東京大学	准教授	偏見の顕在化にもとづく排外意識高揚メカニズムの検証	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
並木　繁行	東京大学	講師	シナプス小胞の開口放出過程におけるシンタキシンの時空間ダイナミクス解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
成田　明子	東京大学	その他	非H.pylori胃炎における獲得免疫系の活性化機序と機能解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
名和　要武	東京大学	助教	深層学習を用いたCBCT画質改善およびその転移学習の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
新倉　量太	東京大学	助教	ヒト胃幹細胞の腸上皮化生・胃癌起源細胞へのガストリン依存性転化機序の解析	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
西田　知訓	東京大学	助教	生殖ゲノムを守るpiRNAの生合成におけるQinおよびSpn-Eの機能解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
野澤　佳世	東京大学	助教	新規クロマチンユニットの構造機能解析	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
野本　憲一	東京大学	研究員	宇宙の初代星の超新星爆発の特性と重力波源となるブラックホール生成との関連を探る	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
芳賀　京子	東京大学	准教授	ヘレニズム後期からローマ帝政初期への転換期における彫刻工房の地域流派の研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
萩谷　昌己	東京大学	教授	記号実行を用いたプログラミング試験問題の自動生成	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
白田　龍之介	東京大学	その他	エピゲノム異常がもたらす肝内胆管癌の高悪性度形質の分子基盤	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
橋場　弦	東京大学	教授	古代ギリシアにおける「民主政の技法」とその伝播に関する政治文化史的研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
橋本　将典	東京大学	助教	植物のアルカリ土壌耐性に関わる根圏マイクロバイオータの機能解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
荷見　映理子	東京大学	助教	心臓突然死、心不全における新規発生機序解明とその分子機能解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
長谷川　まゆ帆	東京大学	教授	近世フランスの書簡と公共空間：オーラルとエクリの間	2,080,000	650,000	0	1,430,000
畑中　綾子	東京大学	研究員	医療的ケア児と家族の支援に向けた法的制度的課題の抽出と制度検討	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
浜田　雅之	東京大学	その他	温度可変型STPによる実空間電位分布観察を通じた量子電気伝導現象の微視的解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
早川　淳	東京大学	助教	天然環境下でのエゾアワビ被食死亡における各種害敵生物の重要度の再検討	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
半場　藤弘	東京大学	教授	乱流の渦拡散近似の空間的時間的非局所性の解明とモデリング	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
馬場　紀寿	東京大学	教授	パーリ語世界の形成にかんする思想史的研究	4,160,000	780,000	0	3,380,000
朴　聖俊	東京大学	講師	遺伝子転写制御領域の空間構造を定量的に解析する計算手法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
東邦　康智	東京大学	助教	DEAD-box型RNAヘリカーゼを標的とした新規心不全治療の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
樋口　政和	東京大学	助教	デュアルタスクと音声による認知障害の検出	3,640,000	2,470,000	0	1,170,000
菱田　雄郷	東京大学	教授	争点整理手続の実効性確保に関する研究	1,950,000	780,000	0	1,170,000
平田　哲也	東京大学	その他	子宮内膜症上皮の研究基盤を活用した子宮内膜症治療ターゲットの探索と悪性化の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
平田　喜裕	東京大学	准教授	時空間的解析による胃化生粘膜発生機序の解明と胃粘膜再生療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
樋渡　展洋	東京大学	教授	日本の一党優位支配の動揺・変容・復調の政治経済分析	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
樋渡　光輝	東京大学	講師	難治性小児白血病と神経芽腫に対する新規治療標的の同定と治療法の確立	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
福岡　安都子	東京大学	准教授	国家を論じることは如何に可能か――初期近代オランダの挑戦	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
福永　ＡＬＥＸ	東京大学	教授	最優良探索の並列化の研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
福山　朋房	東京大学	助教	正常造血と造血器腫瘍における新規Gタンパク質共役受容体の役割の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藤井　武則	東京大学	助教	電気二重層トランジスタを用いた新しいコンセプトの熱電変換素子の作製	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
細井　亮宏	東京大学	研究員	子宮体がん患者におけるマイクロサテライトフレームシフト変異に対する免疫応答の解析	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
細谷　紀子	東京大学	准教授	DNA修復と細胞周期制御のカップリング機構の解明による放射線治療の最適化	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
堀　健太朗	東京大学	教授	超対称ゲージ理論の双対性とコンパクト化	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
堀崎　遼一	東京大学	准教授	光波イメージングにおける変調素子設計	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
本田　洋	東京大学	教授	現代韓国社会におけるローカル・コミュニティの再構築：「共同体作り」の事例から	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
ボイクマン総子（椙本総子）	東京大学	准教授	プレースメントのための日本語スピーキングテスト（STAR）の開発と検証	3,640,000	780,000	0	2,860,000
前川　祐一郎	東京大学	准教授	公家法・公家家法・寺社法を中心とした中世法制史料の高度研究資源化	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
増田　建	東京大学	教授	植物細胞におけるヘム依存レトログレードシグナルの分子機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
枡富　龍一	東京大学	助教	ハイブリッドラッシュバ単原子層超伝導の研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
松浦　弘泰	東京大学	助教	フォノンの熱流に起因した熱電・熱磁気効果:Beyond Boltzmannの解明	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
松田　鮎美（寺田　鮎美）	東京大学	准教授	ミュージアムにおける聴覚体験デザインの実践的方法論の研究	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
松林　嘉孝	東京大学	助教	神経根症の発症に関与する細胞群の解析と間葉系幹細胞による病態制御法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
松村　義正	東京大学	助教	日本近海を網羅する高解像度粒子追跡データベースの構築	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
黛　秋津	東京大学	准教授	近代移行期の黒海地域における人の移動と社会変動	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
眞弓　皓一	東京大学	講師	分子ダイナミクス計測による架橋高分子材料の強靭化メカニズム解明	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
マルシャレツダニエル	東京大学	講師	Auction design for complex, interconnected, and fast-paced markets	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
丸鶴　雄平	東京大学	助教	単純ヘルペスウイルス遺伝子発現移行と再活性化機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
水野　卓	東京大学	助教	膵発癌モデルを用いたVCAM-1阻害による膵癌の全身病態制御機序の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
水野　智也	東京大学	助教	運動量イメージング法を用いた軟X線領域でのアト秒ストリーク法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
溝井　順哉	東京大学	准教授	植物特異的な高温ストレス応答経路を活性化させる上流機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
南　陽一	東京大学	准教授	概日リズム睡眠障害の解消を目指した体内時計制御機構の解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
美馬　秀樹	東京大学	准教授	大学のグローバル化を目指した講義ビデオ教材への多言語字幕の自動付与	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
三村　維真理	東京大学	助教	ヒストン修飾阻害薬GSKJ4による腎尿細管間質線維化の病態解明	4,290,000	910,000	0	3,380,000
三村　徹郎	東京大学	研究員	セントロリア温度降下障害における温度センサーの同定と液胞崩壊過程の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
三宅　厚志	東京大学	助教	新奇ウラン系重い電子系超伝導におけるメタ磁性と超伝導転移	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
宮沢　佳恵	東京大学	准教授	地域の木質バイオマスと糸状菌等を利用した高品質野菜栽培技術のメカニズムと普及	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
宮下　直也	東京大学	講師	バンド間遷移向上に向けた高不整合混晶の中間バンドエンジニアリング	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
宮地　隆廣	東京大学	准教授	国際援助におけるオルタナティヴな開発の後退：先住民性からのアプローチ	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
宮本　辰也	東京大学	助教	強相関系絶縁体におけるテラヘルツパルス誘起相転移	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
村上　祐介	東京大学	准教授	新教育委員会制度における「教育行政の民衆統制」の変容に関する実証的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
村瀬　浩司	東京大学	准教授	アブラナ科植物の自家不和合性における受容体活性化機構の解明	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
村田　博史	東京大学	助教	Variational Bayesを用いたIO-2視野の予測および測定	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
村山　斉	東京大学	教授	重力波で探る物質の起源	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
森　純一郎	東京大学	准教授	大規模学術文献データのネットワーク構造を考慮した事前学習言語モデルに関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
森　俊哉	東京大学	准教授	火口近傍における火山性流体の高頻度採取に向けた自動採取装置の開発と展開	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
森　智行	東京大学	助教	SBDDを利用した多発性骨髄腫治療薬IMiDsの医薬分子設計	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
森田　悟史	東京大学	助教	テンソルネットワークくりこみ群の改良と相転移・臨界現象の高精度解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
矢島　潤一郎	東京大学	准教授	光応答性分裂期キネシンを用いた紡錘体統御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
柳原　真	東京大学	助教	鳴禽類における親子間の相互作用が発声学習を促進する神経メカニズム	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
矢野　孝臣	東京大学	助教	太陽ニュートリノ精密観測に向けた次世代超大型水チェレンコフ検出器用集光装置の開発	4,420,000	910,000	0	3,510,000
藪内　智朗	東京大学	その他	小児膜性腎症の原因抗原の探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山内　彰人	東京大学	助教	声のアンチエイジング：カロリー制限が声帯筋にもたらす効果の検証	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
山内　徹	東京大学	その他	強相関スピン軌道結合物質alpha-Sr2VO4の圧力誘起異常金属相の研究	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
山神　良太	東京大学	その他	変形性関節症におけるケモカインシグナル・フロントに着目した新規治療法の開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
山口　和紀	東京大学	教授	元テキストの論理構造を適切に反映した議論グラフの作成手法の構築	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
山口　貴世志	東京大学	講師	包括的な（エピ）トランスクリプトーム情報に基づくWnt依存性腫瘍の理解	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山田　友春	東京大学	その他	難治胆管癌の克服に向けた脂質代謝を標的とする新規治療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
山中　崇	東京大学	准教授	在宅医療を受ける患者の全国的な症例登録システム構築	4,290,000	910,000	0	3,380,000
山本　潤	東京大学	准教授	ドイツ英雄詩の受容史研究―英雄詩素材の歴史的アクチュアリティ	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
山本　武人	東京大学	講師	臨床応用を指向したメカニズムに基づく抗菌薬の動的PK/PDモデルの構築と評価	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山本　瑞生	東京大学	助教	Basal-like乳癌悪性化機構の解明を目指した自発的上皮間葉転換の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山本　元久	東京大学	准教授	IgG4関連疾患の病態解明と個別化医療を目指した新規治療法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
山本　陽子	東京大学	助教	マイクロサテライト不安定性大腸癌の予後不良化メカニズムの解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
山本　芳久	東京大学	准教授	三大一神教における中世法思想の比較哲学的・比較宗教学的考察：「超越」と「理性」	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉岡　孝高	東京大学	准教授	系外惑星探査のための長期安定Yバンド固体天文コムの開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
吉岡　拓如	東京大学	准教授	未利用森林バイオマス資源の効率的収穫技術の開発と経済性および環境性能の評価	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
吉川　健啓	東京大学	准教授	肺MRIによる肺結節スクリーニングとコンピュータ支援検出ソフトウェアの開発	1,690,000	650,000	0	1,040,000
吉武　和敏	東京大学	助教	シングルセル解析を用いて精子一細胞から高精度なゲノム構築を行う手法の開発	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
吉田　彩子	東京大学	研究員	機能未知酵素ホモログによるアシルCoA代謝調節機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉田　寛	東京大学	准教授	デジタルゲームにおける没入（イマージョン）概念の美学的考察	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉田　昌史	東京大学	その他	蛍光イメージングを利用した頭頸部癌における脂質代謝を介した転移・増殖機構の解明	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
吉田　学	東京大学	准教授	脊索動物の精子運動調節機構の比較生理化学的解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
若杉　桂輔	東京大学	准教授	アミノアシルtRNA合成酵素の新規生理機能の探索とその制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
若林　朋子	東京大学	助教	軸索発達促進因子25型コラーゲンの分子基盤と先天性脳神経支配異常症の病態機序	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
分田　貴子	東京大学	助教	がん患者への外見ケアによる治療意欲向上の検証	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
渡邉　明	東京大学	教授	日英語の程度表現の微細構造および不定語のシステムとの関係	1,950,000	260,000	0	1,690,000
渡邊　亜美	東京大学	研究員	膵β細胞のインスリン分泌能成熟過程におけるTSPANの役割解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渡邊　淳也	東京大学	准教授	モダリティとその関連領域に関する多言語研究	4,030,000	910,000	0	3,120,000
和田　元	東京大学	教授	光化学系II複合体のアセンブリーと修復の動的な過程における脂質の機能	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
青木　章	東京医科歯科大学	教授	レーザー応用による非外科的低侵襲歯周組織再生療法の確立と治癒促進効果の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
赤津　ちづる	東京医科歯科大学	助教	抑制性分子CD72の樹状細胞疲弊における役割の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
天野　均	東京医科歯科大学	その他	抗酸化作用とPDE阻害作用を併せ持つ新規骨粗鬆症治療薬の開発に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
荒川　聡子	東京医科歯科大学	講師	トランスゴルジ膜が担う新たな細胞機能GOMEDの解析	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
石橋　哲	東京医科歯科大学	准教授	超急性期脳梗塞に対する脂質ライガンド結合型ヘテロ核酸による経静脈的病態制御薬開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
井津井　康浩	東京医科歯科大学	講師	医師に対する起業教育プログラムと日本語版起業の自己効力感・意図尺度の開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
伊藤　卓	東京医科歯科大学	助教	SLC26A4遺伝子変異で見られる多彩な表現型に関する要因の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
稲次　基希	東京医科歯科大学	講師	てんかんにおけるアデノシンA1受容体活性と心拍変動の関連の研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
犬飼　周佑	東京医科歯科大学	その他	ナイトデンチャーは多数歯欠損歯列を睡眠時ブラキシズムによるストレスから守れるか？	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
井原　健介	東京医科歯科大学	助教	スプライシング制御因子Rbm20変異による心臓病態メカニズムの解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
上野　剛史	東京医科歯科大学	講師	表面電荷制御された生体活性型インプラントの臨床応用に向けた基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
上野　俊明	東京医科歯科大学	准教授	身体と口、喉の渇きの時間的、定量的な関係解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
内田　篤治郎	東京医科歯科大学	教授	誘電率測定を用いた直接経口抗凝固薬の薬効評価システムの確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
梅本　朋幸	東京医科歯科大学	助教	筋電計測理を用いて視覚的に接触状態が提示可能な心筋細胞生検用ロボット鉗子の開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
王　継揚	東京医科歯科大学	講師	炎症状態におけるIgAの腸管分泌制御に果たすMZB1の役割の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大坂　瑞子	東京医科歯科大学	助教	動脈硬化巣形成過程における好中球細胞外トラップ（NET）と単球接着の可視化	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
大塚　和朗	東京医科歯科大学	准教授	ヒトクローン病モデル構築による粘膜治癒機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
ＣＡＲＬＳＯＮ　ＲＥＢＥＣＣＡＬ	東京医科歯科大学	助教	Globalizing Basic Science Research in Japan: A Qualitative Analysis	1,170,000	650,000	0	520,000
鴨居　功樹	東京医科歯科大学	講師	多角的アプローチによるHTLV-1関連眼疾患のバイオマーカー同定	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
川島　慶之	東京医科歯科大学	准教授	内耳メカノトランスダクション欠損マウスを用いたシスプラチン難聴の発症機序の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
川瀬　利弘	東京医科歯科大学	助教	空気圧リザバーコンピューティングのロボット制御への展開	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
川渕　孝一	東京医科歯科大学	教授	医療経営・経済の融合に向けた基礎研究と研修教材の作成	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
神奈木　真理	東京医科歯科大学	教授	HTLV-1持続感染における腫瘍と炎症をわける免疫環境因子	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
窪田　哲朗	東京医科歯科大学	教授	抗DNA抗体による全身性エリテマトーデス病態形成機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
黒嶋　雄志	東京医科歯科大学	助教	口腔がんにおけるRBPとmRNP granulesによるmRNA制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
齋藤　良一	東京医科歯科大学	准教授	髄膜炎菌における薬剤感受性データの構築及びペニシリン耐性化機構の解明	4,290,000	910,000	0	3,380,000
佐久間　朋美	東京医科歯科大学	その他	腱・靭帯細胞の骨化制御の解明とアデノシン経路に着目した治療法開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
佐藤　憲子	東京医科歯科大学	准教授	疾患リスクと母児ゲノムおよび胎児発育トラジェクトリーの関連性の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
三條　伸夫	東京医科歯科大学	教授	アルツハイマー病治療とコンパニオン診断における定量的根拠の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
財津　崇	東京医科歯科大学	助教	極地閉鎖環境における口腔疾患発症メカニズム解明に関する研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
清水　康広	東京医科歯科大学	その他	成長期骨代謝に与える身体運動刺激と咀嚼刺激の相乗作用：血中ホルモン動態に着目して	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
鈴木　喜晴	東京医科歯科大学	准教授	中枢神経系における小径軸索髄鞘化メカニズムの解明と関連疾患への応用を目指す研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
高市　敦士	東京医科歯科大学	助教	区画化型スキャンストラテジーを駆使した歯科補綴装置の高機能・長寿命化	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
竹内　崇	東京医科歯科大学	講師	親のメンタルヘルスリテラシー向上を目指した家庭用がん教育教材の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
竹内　康雄	東京医科歯科大学	講師	歯周病進行の契機となる細菌ネットワークの病原性とその形成機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
田村　郁	東京医科歯科大学	助教	microRNA解析に基づく悪性脳腫瘍の新規治療法とバイオマーカーの開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
千葉　朋希	東京医科歯科大学	助教	長鎖非コードRNA/RNAヘリカーゼ複合体による炎症病態における分子基盤の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
辻岡　政経	東京医科歯科大学	講師	新規接着現構成因子 FAP1 依存的なガム転移メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
妻沼　有香	東京医科歯科大学	助教	シングルセル解析による歯根膜由来間葉系幹細胞の再生機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
鶴田　潤	東京医科歯科大学	准教授	歯科口腔疾患を患う市民のQOL向上を阻むコミュニティにおける障壁に関する研究	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
東海林　裕	東京医科歯科大学	助教	食道周囲の密性結合織の組織学的発生学的研究	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
東田　修二	東京医科歯科大学	教授	白血病の遺伝子パネル検査とシグナル蛋白解析を統合した分子標的薬感受性検査法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鳥羽　三佳代	東京医科歯科大学	講師	特定機能病院における医療安全の定量評価法の開発と有害事象に伴う追加的医療費の検討	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
中石　典子（寺田）	東京医科歯科大学	その他	ラミニン電着歯科金属インプラントと付着上皮の強固な生物学的封鎖を目指した基礎研究	4,030,000	910,000	0	3,120,000
中口　悦史	東京医科歯科大学	准教授	代数的組合せ論と情報幾何学の援用による代用電荷法の標本点の球面上均等配置法	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中村　美穂	東京医科歯科大学	その他	ドラッグリポジショニングによる骨粗鬆症治療薬に対する破骨細胞作用機構の解明	4,290,000	910,000	0	3,380,000
新田　沙由梨	東京医科歯科大学	助教	遺伝子改変iPS細胞を用いたHBVゲノムの組み込みによる発癌メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
根本　怜奈	東京医科歯科大学	助教	CAD/CAM冠の加工精度を向上させる切削加工条件の最適化	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
野崎　浩佑	東京医科歯科大学	助教	高次構造制御チタニアナノシートを用いた抗菌性歯科補綴装置の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
平井　高志	東京医科歯科大学	助教	メッセンジャーRNA医薬を用いた神経障害性疼痛の新規治療開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
平石　典子	東京医科歯科大学	講師	固体NMR測定によるフッ化物効果解析、う蝕予防方法確立へのエビデンス提供	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
平川　晃弘	東京医科歯科大学	教授	バスケット型臨床試験における治療効果の異質性評価のための統計的方法論の研究開発	4,680,000	3,120,000	0	1,560,000
平手　良和	東京医科歯科大学	講師	子宮AREG発現を誘導する胚盤胞由来シグナル分子の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
藤井　俊光	東京医科歯科大学	助教	NK細胞サブセットによるクローン病新規治療標的の抽出	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藤川　太郎	東京医科歯科大学	助教	デルタ型グルタミン酸受容体の異常による内耳synaptopathyの病態解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
船戸　紀子	東京医科歯科大学	准教授	DiGeorge症候群疾患遺伝子産物TBX1の新たな転写標的とその分子機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
細道　純	東京医科歯科大学	講師	セロトニンを標的とした小児睡眠時無呼吸症モデル動物における軟骨性骨形成障害の検証	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
本間　達	東京医科歯科大学	助教	脳内温度分布を推定する選択式脳低温療法用温度管理システムの開発	3,640,000	2,210,000	0	1,430,000
前嶋　康浩	東京医科歯科大学	准教授	小胞体選択的オートファジーの制御システムを標的とした心不全発症機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
増田　貴夫	東京医科歯科大学	准教授	インテグラーゼによるレトロウイルス逆転写過程制御機構の解明	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
松本　芳郎	東京医科歯科大学	講師	根尖部ニッチにおけるセメント質形成微小環境の構築と歯根吸収予防・修復への臨床展開	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
三木　一徳	東京医科歯科大学	助教	主幹動脈閉塞性脳梗塞に対する血管内治療を用いた新たな側副血行賦活化治療の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
道　泰之	東京医科歯科大学	講師	顎骨骨髄炎の慢性化に関わる細菌病原因子の同定	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
宮崎　泰成	東京医科歯科大学	教授	過敏性肺炎の肺線維化病態解明：抗原提示細胞とγδT細胞	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
武藤　仁志	東京医科歯科大学	助教	せん妄に対する高照度光療法の有効性-脳波による検証-	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
森尾　郁子	東京医科歯科大学	教授	アジアの歯学教育における批判的思考力の育成	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
森脇　睦子	東京医科歯科大学	准教授	日々の患者状態と診療情報を用いた病棟の忙しさと有害事象発生に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
柳下　和慶	東京医科歯科大学	准教授	外傷急性期におけるアイシングの影響と、高圧・高酸素併用による組織修復促進の検討	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
保田　裕子	東京医科歯科大学	その他	Functional MRIを用いた子どもの不正咬合と脳活動の縦断研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山口　久美子	東京医科歯科大学	講師	超高齢社会において重要な医科歯科連携のための教育教材と評価尺度の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
山下　仁大	東京医科歯科大学	その他	超高密度度表面電荷の付与によるポーラスβ-TCPの骨形成能の制御	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山脇　正永	東京医科歯科大学	教授	服薬時嚥下障害への新規治療戦略：薬剤Dosage Forms（剤型）による解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
吉田　宗一郎	東京医科歯科大学	助教	DWIBSおよびSyMRIによる去勢抵抗性前立腺癌のradiomics評価	3,770,000	2,080,000	0	1,690,000
吉見　佳那子	東京医科歯科大学	その他	近赤外蛍光検査システムを応用した新しい嚥下機能評価に関する基礎的研究	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
米満　郁男	東京医科歯科大学	助教	成長期鼻呼吸障害の早期改善による顎顔面成長機構への影響と治療意義の解明	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
李　知英	東京医科歯科大学	准教授	多能生幹細胞を用いた心肺連携オルガノイド作製技術の開発	6,240,000	4,160,000	0	2,080,000
渡邉　聡	東京医科歯科大学	助教	光子圧を応用した治療阻害因子を越えた位置での根管治療を可能とする新規治療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
渡　一平	東京医科歯科大学	助教	GPCRクラスA転写マップの作成～唾液腺由来のRNA核酸医療の骨再生への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
ＫＡ　井上	東京医科歯科大学	助教	TGF-β による口腔がんの悪性化を制御する分子機構を標的とした新規治療薬の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
秋廣　尚恵	東京外国語大学	准教授	現代フランス語話し言葉における談話標識と言語変異の記述	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
伊藤　智ゆき	東京外国語大学	准教授	標準韓国語長母音の消失に関する音韻論的研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
井上　史雄	東京外国語大学	その他	公共用語の発展的理論と実証調査	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小田　淳一	東京外国語大学	教授	ジョゼフ＝シャルル・マルドリュス遺贈未公開手稿カルネの翻刻と分析	4,420,000	910,000	0	3,510,000
加藤　久子	東京外国語大学	研究員	社会主義期ポーランドにおけるカトリック教育とその現在への影響：公共宗教論再考	4,290,000	910,000	0	3,380,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
金　富子	東京外国語大学	教授	朝鮮半島の植民地遊廓の形成・展開・変容～解放後韓国への連続／非連続に注目して～	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
熊倉　和歌子	東京外国語大学	助教	中世エジプト環境変動期の村落社会と地方行政	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
塩原　朝子	東京外国語大学	准教授	パラレルコーパスに基づくマレー語変種にみられる「一致」の発達についての研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
内藤　稔	東京外国語大学	准教授	就学期の児童生徒への多言語支援に向けたコミュニティ通訳者養成教材の研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
野平　宗弘	東京外国語大学	准教授	ベトナムの詩人、阮攸の燕行漢詩集に関する基礎的研究とそれに基づく朝貢ルートの解明	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
益子　幸江	東京外国語大学	教授	声調言語と非声調言語のリズム形成とイントネーションについて	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
八木　久美子	東京外国語大学	教授	家族概念から見る近代国家におけるイスラム性と世俗性：20世紀のエジプトを中心に	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
山口　裕之	東京外国語大学	教授	トランスレーション・スタディーズの視点からのドイツ翻訳思想史研究	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
吉田　優貴（古川　優貴）	東京外国語大学	研究員	ケニアの聾／聴者の相互行為態に関するヴィジュアル・メソッドを用いた民族誌的研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
阿部　始子	東京学芸大学	准教授	地球市民を育てる小学校外国語教育のための教師教育プログラムの構築と普及	3,250,000	910,000	0	2,340,000
及川　恵	東京学芸大学	准教授	再評価の多様性に着目した感情コントロールのための教材開発	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
大森　直樹	東京学芸大学	教授	3・11被災校における教育実践記録の収集と分析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
奥住　秀之	東京学芸大学	教授	知的障害児・者の「不器用」に対する包括的評価システムの開発	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
小野　學	東京学芸大学	研究員	経済的に困難な地域にある公立小学校でのスタートプログラムの作成	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
梶井　芳明	東京学芸大学	准教授	総合的な学習の時間の電子ルーブリックを用いた資質・能力の評価法に関する基礎研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
鎌田　正裕	東京学芸大学	教授	探究的学習のためのスマートフォンの活用法の開発と提案	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
川崎　誠司	東京学芸大学	教授	社会科における公正な社会的判断力の育成に関する実証的比較研究	4,550,000	1,040,000	0	3,510,000
品田　瑞穂	東京学芸大学	准教授	持続的な対人葛藤をもたらすプロセスの解明：被害の認知に着目して	1,690,000	780,000	0	910,000
水津　嘉克	東京学芸大学	准教授	困難さを伴う「死別」経験に対する物語論的アプローチを用いた実践的研究	2,860,000	780,000	0	2,080,000
鈴木　明哲	東京学芸大学	教授	ナチス党員であった体育・スポーツ関係者の戦後―オーストリアの事例から―	3,510,000	780,000	0	2,730,000
関口　貴裕	東京学芸大学	教授	領域知識によるワーキングメモリ能力の補償―文章読解におけるその要因とメカニズム	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
Ｄａｌｅ　Ｊｏｓｈｕａ	東京学芸大学	研究員	The Everyday Aesthetics of American Cute and Japanese Kawaii: Historical Development and Contemporary Expressions	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
堂園　いくみ	東京学芸大学	准教授	多様な繁殖段階で生じる形質置換の進化過程の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
中村　純子	東京学芸大学	准教授	国際バカロレア「言語A」概念理解における読解力育成の効果測定と実践開発研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
櫨山　淳雄	東京学芸大学	教授	貢献・成長を把握可能にするGitHubを核としたソフトウェア開発PBL環境の開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
濱田　豊彦	東京学芸大学	教授	手話活用児童の英語の音韻形成と英単語書字に関する研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
藤野　博	東京学芸大学	教授	自閉スペクトラム症児者の認知特性と言語コミュニケーションにおける選好性	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
前田　稔	東京学芸大学	准教授	がん教育に向けた学校図書館・病院患者図書館による保健体育支援モデルの構築	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
松田　恵示	東京学芸大学	教授	フリースクールにおけるスポーツ活動の実態とガイドライン作成に関わる社会学的研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
松本　益明	東京学芸大学	准教授	低速陽電子によるブラックチタニアの研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
水崎　誠	東京学芸大学	准教授	幼児の音楽的モチベーションを高める表現遊び指導法の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
三石　初雄	東京学芸大学	その他	義務教育段階の理科／科学教育における「価値選択的課題」の実証的国際比較研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
南浦　涼介	東京学芸大学	准教授	共生社会に向けた「社会とつながる教育評価」の構築―つながりによることばの力の承認	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
森本　康彦	東京学芸大学	教授	教育ビッグデータを活用して公正に個別最適化された学びを支援する知的システムの開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
山田　道夫	東京学芸大学	准教授	フラーレンの多重開口反応による湾曲ナノカーボン分子のトップダウン合成	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
吉田　伊津美	東京学芸大学	教授	運動遊びと動きに対する保育者および小学校教諭の認識に違いはあるのか	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
渡部　竜也	東京学芸大学	准教授	立憲主義的法教育「法理学アプローチ」の実用化に向けた単元・授業開発研究	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
五十嵐　美樹	東京農工大学	准教授	腸管の脂肪酸エタノールアミドによる食行動調節に関する研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
井手　香織	東京農工大学	講師	犬の炎症性および腫瘍性疾患における免疫寛容機構IDO1の発現機能解析	4,420,000	520,000	0	3,900,000
伊藤　伸	東京農工大学	教授	大学研究マネジメントにおける多様な専門職の連携・協業に関するマルチレベル分析	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
打出　毅	東京農工大学	教授	中皮腫克服に向けた戦略：新規早期診断マーカーおよび治療ターゲット分子の探索研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
宇野　亨	東京農工大学	教授	誘電体スラブアレーアンテナの指向性合成法とオングラスMIMOアンテナへの応用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
榎本　弘行	東京農工大学	准教授	域外法人による持続可能な農業参入のあり方ー農地所有権取得の自由化を見据えて	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
及川　洋征	東京農工大学	講師	熱帯アジアにおける「地域バイオ炭」を活かした低投入型農業の実践と評価	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
岡本　昭子	東京農工大学	講師	生物産出有機物質から水素を引き抜き放出する高活性有機分子触媒の創出	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
小田木　陽	東京農工大学	助教	酸化的フェノールカップリング反応を基盤としたハスバナン系アルカロイド類の合成研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
金子　敬一	東京農工大学	教授	幅広い次元のトーラスにおいて高性能を発揮する確率的耐リンク故障経路選択手法の探求	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
久保　若奈	東京農工大学	准教授	プラズモニック光熱電変換機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
小峰　伸之	東京農工大学	助教	ホウ素化ポリエンの選択的ヒドロメタル化を活用したビルディングブロックの開発	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
篠崎　良仁	東京農工大学	助教	クロマチン構造解析による果実組織依存的な転写制御ネットワークの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
篠原　和子	東京農工大学	教授	音象徴の言語間差異にみられる恣意性と有契性：通言語比較実験による理論化の基礎研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
清水　美穂	東京農工大学	准教授	疾患マウスモデルを用いた天然創傷治癒素材による腸内環境改善機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高橋　美貴	東京農工大学	教授	近世の流域史と鉄・砂鉄・森林に関する歴史学的研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
竹原　一明	東京農工大学	教授	翻訳制御因子SHFLによる広域スペクトルなウイルス抑制効果の全容解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田中　隆志	東京農工大学	研究員	脂肪組織由来の間質血管細胞群を用いた静脈用シルクフィブロイン人工血管の開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
殿塚　隆史	東京農工大学	教授	澱粉に作用する新規マルチドメイン糖転移酵素の構造機能相関と糖認識機構の解明	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
直井　克之	東京農工大学	准教授	Kirillov-Reshetikhin加群の結晶基底	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
中野　幸司	東京農工大学	准教授	脂肪族ポリカルボナートを連結したブロック共重合体の開発と材料特性の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
西澤　宇一	東京農工大学	研究員	冠状動脈の再狭窄予防を目指した超音波振動で作動するアクティブ・ステントの基礎研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
橋本　洋平	東京農工大学	准教授	重金属汚染土の熱処理の機構解明と処理土の利活用に向けた力学・化学特性の整理	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
降旗　信一	東京農工大学	教授	自主防災組織における学社融合ESDプログラムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
古谷　哲也	東京農工大学	准教授	ネコモルビリウイルスの病原性に関する研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
松本　武	東京農工大学	講師	立木の枝葉は立木の振動にどのように影響するのか？	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
光石　暁彦	東京農工大学	准教授	テイラー・クエット乱流の流動と伝熱に及ぼす進行波制御の効果	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
村田　章	東京農工大学	教授	チャネル脈動流でのディンプル面熱伝達促進の最適化によるフィルム冷却総合性能向上	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
村田　実貴生	東京農工大学	准教授	解析的セル・オートマトンの研究	4,550,000	910,000	0	3,640,000
山田　浩史	東京農工大学	准教授	インメモリDBを考慮した仮想マシン移送に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
吉川　正人	東京農工大学	准教授	植生と土壌の相互関係に基づく雑木林管理手法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
レンゴロ　ウレット	東京農工大学	教授	植物生産の高度化に向けた選択的沈着による無機化合物散布システムの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
麻生　弥希	東京藝術大学	研究員	東洋絵画の伝統に則った線描抽出に基づくデジタル画像が内包する芸術的価値の復元	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
アルベリッツィ　V. L.	東京藝術大学	助教	大学教育におけるデジタル教科書の意義とその展望ー外国語教育を中心にー	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
大崎　さやの	東京藝術大学	講師	ゴルドーニの演劇作品およびオペラ台本に見られる伝統と革新	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
小椋　聡子	東京藝術大学	助手	美術工芸ー銅合金と着色技法の再現に関する基礎研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
折笠　敏之	東京藝術大学	講師	微分音を含む音高の組織化と音響の類型化に基づく作曲方法論	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
金子　智太郎	東京藝術大学	講師	1970年代の日本美術における音ーー「日本美術サウンドアーカイヴ」の実践	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
清水　和洋（清水　泰博）	東京藝術大学	教授	「歩行」という動的手段による、日本の歴史的空間理解の図表化技法に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小林　直弘	東京藝術大学	講師	江戸中期における近世社寺建築の構法発達と仏教寺院の隆盛に関する研究	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
三枝　一将	東京藝術大学	講師	バシェ音響彫刻の多面的活用のためのアーカイブと持続的保存方法の研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
長尾　幸治	東京藝術大学	助手	現代工芸作家の視点から捉える工芸教育の理論及び実践研究	3,250,000	780,000	0	2,470,000
西間木　真	東京藝術大学	准教授	『音楽についての対話』(1000頃) その受容と展開	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
福中　冬子	東京藝術大学	教授	冷戦「文化プロパガンダ」再考：国務省教育文化局による文化プログラムの検証を通じて	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
松村　智郁子	東京藝術大学	講師	明治期の博覧会における音楽資料の総合的研究―展示作品のアーカイブ化に向けて―	4,290,000	910,000	0	3,380,000
横山　昌吾	東京藝術大学	助教	映像編集技術のメカニズムの解析と編集教育プログラムの作成	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
赤羽　克仁	東京工業大学	助教	多指操作を向上させるバイオフィードバックによる高精度極安定力覚提示に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
飯野　裕明	東京工業大学	准教授	棒状液晶材料を用いた高品質なNチャネル有機トランジスタの開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
井戸田　直和	東京工業大学	助教	中空構造を持つ機能性ナノシートの創製と2次元ナノカプセルとしてのDDS応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
上田　紀行	東京工業大学	教授	大学院生を対象にしたリーダーシップ教育の効果検証	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
植之原　裕行	東京工業大学	教授	深層学習を用いた光ファイバ伝送信号の抜本的な品質改善に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
遠藤　久顕	東京工業大学	教授	４次元多様体とファイバー構造	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
應本　真	東京工業大学	講師	苦味を受容する味細胞の分化を制御する分子機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大上　淑美	東京工業大学	研究員	脳内ネットワークの切り替えと内受容感覚の相互作用を解明する	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岡元　太郎	東京工業大学	助教	地震波全波形トモグラフィーによる東北地方太平洋沖地震震源域の構造推定	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
緒方　大樹	東京工業大学	准教授	人間をリードするアンサンブルシステムの開発	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
奥村　英一	東京工業大学	助教	卵成熟誘起ホルモン受容体の同定	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
小野　功	東京工業大学	准教授	大域的多峰性探索空間における未知解探索アルゴリズムの深化	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
小野寺　有紹	東京工業大学	准教授	力学系的解析による過剰決定問題の大域的解構造の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
折原　芳波	東京工業大学	准教授	体内時計を利用した炎症性腸疾患の病態制御	6,240,000	3,120,000	0	3,120,000
鹿島　亮	東京工業大学	准教授	中間２階命題論理の研究	3,900,000	780,000	0	3,120,000
梶川　正樹	東京工業大学	講師	転移因子LINEの転移・増幅機構の分子メカニズム	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
金子　哲	東京工業大学	助教	電流計測と表面増強ラマン計測に基づく単分子計測法の開拓	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
河崎　亮	東京工業大学	准教授	コアとプレイヤーの先見性に関する研究	3,250,000	650,000	0	2,600,000
川那子　高暢	東京工業大学	助教	ゲート絶縁膜転写法を用いた2次元層状材料の界面制御とナノ電子デバイス応用	4,550,000	910,000	0	3,640,000
川本　正	東京工業大学	助教	層状有機伝導体における三角格子構造の異方性と電子状態の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
神戸　徹也	東京工業大学	助教	14族および15族典型元素を利用した機能超原子クラスターの開拓	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
久保田　雄太	東京工業大学	助教	ラングミュア膜界面を反応場とした単位格子厚酸化物ナノシートの合成プロセス開拓	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
小谷　泰則	東京工業大学	助教	「心で体を引っ張る」：身体不調時のサイキングアップに関する脳内メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小玉　聡	東京工業大学	助教	電場によるCO2固体吸収剤中の拡散速度向上技術の開発	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
小林　厚子	東京工業大学	研究員	マグネタイト氷晶モデルに基づいた遺伝子資源の氷晶損傷阻止技術	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
小林　勇気	東京工業大学	助教	外的環境と内的リソース蓄積をモニターするテトラピロールシグナル伝達系の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
五味　清紀	東京工業大学	教授	トポロジカル相の分類におけるK理論周辺の諸問題	1,950,000	390,000	0	1,560,000
坂野　大介	東京工業大学	助教	モノアミンシグナルを介した膵島の機能性調節機構の解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
佐久間　邦弘	東京工業大学	教授	サルコペニアでのオートファジー機能不全の解明：Rubiconとアペリンに着目して	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
佐藤　優子	東京工業大学	助教	Xist RNA核内動態の生細胞解析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
志見　剛	東京工業大学	准教授	核ラミナが核膜孔複合体の構築を制御する分子メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
菅原　雄介	東京工業大学	准教授	人力ロボティクスに基づく協働ロボットの実現のための基礎技術開発と統合	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
杉田　早苗	東京工業大学	助教	民間活力を活かした社会的課題解決に貢献する公共空間の創出方策に関する基礎的研究	2,730,000	520,000	0	2,210,000
鈴木　耕太	東京工業大学	助教	固体電解質材料合成の多様化と全固体リチウム硫黄電池への応用	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
高橋　和孝	東京工業大学	准教授	周期駆動系における非平衡現象と非断熱効果	2,340,000	780,000	0	1,560,000
多田　英司	東京工業大学	准教授	金属異材接合部の腐食劣化数理モデルの構築とデータ同化の実装による高精度化	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
田中　博人	東京工業大学	准教授	ペンギン肌リブレット～3次元物体表面におけるリブレットの全抗力低減効果の研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
CHOI　SUNKYUNG	東京工業大学	講師	訪日外国人の観光危機管理における情報収集行動と避難行動の影響分析	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
土岡　俊介	東京工業大学	講師	スピン対称群の特殊ブロックの研究による既約表現の構成と導来圏同値の導出	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
轟　章	東京工業大学	教授	積層溶融型3Dプリント複合材の粒子法を用いた成形シミュレーション	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
中西　洋喜	東京工業大学	准教授	葉植物を模倣した非協力的宇宙機捕獲のための格付型超多自由度捕獲機構の研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
中村　隆志	東京工業大学	准教授	遠礁サンゴの光合成速度・石灰化速度の流速依存性の解明とモデル化	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
永岑　光恵	東京工業大学	准教授	加齢による意思決定過程の変容に影響を及ぼす心理的・環境的要因の解明	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
西崎　真也	東京工業大学	教授	制御捕獲のモデル化と応用	3,900,000	910,000	0	2,990,000
丹羽　達也	東京工業大学	助教	無細胞タンパク質合成系とペプチドタグを利用したフォールディング進化系の確立	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
野坂　武史	東京工業大学	准教授	3次元トポロジーのべき零的研究	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
ハウザー　クリスティーン	東京工業大学	助教	Mapping Water in the Deep Mantle	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
秦　猛志	東京工業大学	准教授	含窒素反応活性種の精密制御を基盤とする合成手法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
蜂屋　弘之	東京工業大学	教授	生体組織音響特性に影響を与える因子の定量的検討に基づく肝疾患診断法の研究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
林　宣宏	東京工業大学	准教授	ＨＩＶによるＴ細胞機能不全を回復する抗ミリストイル基ダイアボディによる治療法開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
原田　陽平	東京工業大学	助教	アルミニウムの高度資源循環に資するリサイクル合金板の破断伸び異方性の解消	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
ＰＨＡＮ　Ｔｒｏｎｇ・Ｔｕｅ	東京工業大学	助教	Development of gas sensors using nanogap electrodes	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
藤井　孝太郎	東京工業大学	助教	Csを含む新規酸化物イオン伝導体の創出と構造科学	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
藤井　慎太郎	東京工業大学	准教授	単分子接合の力学的応答性に基づいた物性と機能発現機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
舟橋　伸昭	東京工業大学	研究員	妊娠期ビタミンD摂取量と児の将来の生活習慣病の発症リスクとの関連性の検討	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
村石　信二	東京工業大学	准教授	配列析出相を含むアルミニウム合金マイクロピラーの力学特性と転位動力学	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
村田　勝寛	東京工業大学	研究員	機械学習を用いた突発天体検知サーベイロボットの構築	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
森　秀樹	東京工業大学	准教授	地域コミュニティとデジタル技術を基盤とした児童学習センター開発に関する実践的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
山崎　章徳	東京工業大学	助教	オートファジー必須因子Atg8変異体を用いたオートファゴソーム形成系の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山本　修一郎	東京工業大学	講師	IoTデバイス向け低電圧・不揮発性SRAMの研究開発	4,160,000	650,000	0	3,510,000
山本　淳一	東京工業大学	助教	デキサメタゾンとTMiDsの相乗的な抗骨髄腫作用の分子メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
浅井　健一	お茶の水女子大学	准教授	ブロックプログラミング環境に基づく学習支援環境の構築とその有効性	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
天野　知香	お茶の水女子大学	教授	両大戦間期フランスの芸術生産環境における多面的な女性の関与とその美術史的意義	4,420,000	910,000	0	3,510,000
市　育代	お茶の水女子大学	講師	多価不飽和脂肪酸欠乏による腸管−肝臓の臓器連関の破綻と分子機構の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
伊藤　さとみ	お茶の水女子大学	准教授	プロソディの意味解釈に与える影響の研究	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
伊藤　貴之	お茶の水女子大学	教授	機械学習の訓練データ検証のための対話的可視化手法の研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
宇根　寛	お茶の水女子大学	研究員	SAR干渉解析により明らかになった非起震性地表変動による地形形成プロセスの解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
オベル加藤　ナタナエル	お茶の水女子大学	助教	Towards reaction-network-based reservoir computers as controllers for molecular robots	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
岸本　健雄	お茶の水女子大学	その他	卵成熟誘起ホルモン刺激の伝達によるG2/M期移行	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
グホ　サビン	お茶の水女子大学	研究員	ナノプラスチック経口摂取が延髄最後野の炎症反応と自律神経機能に及ぼす影響	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
小谷　眞男	お茶の水女子大学	教授	イタリア刑事法思想史の古典的基礎：ベッカリーア、パガーノ、ニコリーニ	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
小松　祐子	お茶の水女子大学	准教授	カナダ・フランコフォンの言語継承と民族文化的多様性の包摂―オンタリオ州を例として	2,860,000	780,000	0	2,080,000
佐々木　元子	お茶の水女子大学	助教	カンボジアの遺伝医療の普及へ向けた医療者と中・高校生へのヒト遺伝教育モデルの開発	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
佐藤　瑠子	お茶の水女子大学	助教	煮物における種々の呈味成分の拡散過程のシミュレーションと制御	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
簫　倫子	お茶の水女子大学	教授	極低出生体重児の就学前健診に必要な心理アセスメント：発達障害リスクへの支援	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
棚谷　綾	お茶の水女子大学	准教授	ステロイド骨格の新規代替構造を用いる新規核内受容体リガンドの創製	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
土谷　真紀	お茶の水女子大学	助教	中近世移行期の絵巻からみる物語表現の再検討―狩野派を起点として	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
デ．アウカンタラ　マルセロ	お茶の水女子大学	准教授	複数的な実親子関係に関する比較法的研究	3,250,000	910,000	0	2,340,000
戸谷　陽子	お茶の水女子大学	教授	米国舞台・表象空間における日本人ストックキャラクターの系譜と展開	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
中西　公子	お茶の水女子大学	准教授	度量句が開わる計量の意味的制約：構成性の原理の解明に向けて	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
難波　知子	お茶の水女子大学	准教授	女子体操服をめぐる議論と実践の日米比較―セーラー・ブルーマー型体操服を中心に	1,820,000	325,000	0	1,495,000
西村　純子	お茶の水女子大学	准教授	出産・子育て期の女性の就業選択の中長期的影響に関する研究	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
萩田　真理子	お茶の水女子大学	教授	代数学を用いた暗号、符号、擬似乱数のための離散数学研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
畠山　由香子	お茶の水女子大学	講師	ピアレビューが学習者のライティング力・批判的推敲力に与える影響	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
藤川　玲満	お茶の水女子大学	講師	近世中後期上方の読本制作における史書・地誌の影響に関する研究	2,600,000	910,000	0	1,690,000
冨士原　紀絵	お茶の水女子大学	准教授	日本の戦後初期授業実践における「表現の指導」に関する基礎的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
古川　はづき	お茶の水女子大学	教授	偏極中性子小角散乱によるSr2RuO4のスピン帯磁率の精密測定と超伝導対称性決定	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
宮内　貴久	お茶の水女子大学	教授	高度経済成長期に建設されたニュータウンの生活史-移住者も含めて-	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
三宅　亮介	お茶の水女子大学	講師	トリペプチド環状錯体による柔軟な巨大空間の創出とその新奇特性開拓	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
山崎　洋子	お茶の水女子大学	その他	ツイッター、インスタグラムとボディイメージとの関連の解明：介入方法開発の試み	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
山田　眞二	お茶の水女子大学	教授	アンモニウムーπ相互作用を基盤とする不斉光環化反応制御	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
吉田　裕亮	お茶の水女子大学	教授	非可換確率空間における分布特性量の変形と独立性の対応	4,550,000	910,000	0	3,640,000
安藤　芳晃	電気通信大学	准教授	ULF帯電磁波の地殻内伝搬シミュレーション法確立と広域電磁環境問題への適用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
石川　亮	電気通信大学	准教授	災害時フレキシブル無線電力伝送用受電デバイスの研究開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
伊藤　大雄	電気通信大学	教授	劣線形時間パラダイムの展開	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大河原　一憲	電気通信大学	准教授	障害者を対象とした機械学習による生活活動分類と身体活動を促す質的介入プログラム	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
大塩　りつ（大塩　立華）	電気通信大学	准教授	プレゼンテーション資料作成における実践型視覚デザイン指導教材の開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
岡本　吉央	電気通信大学	教授	大規模配位空間の最適化理論：離散構造論の視点を中心にして	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
斎藤　弘樹	電気通信大学	教授	深層ニューラルネットワークを駆使した冷却原子系における量子多体計算手法の開拓	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
酒井　剛	電気通信大学	准教授	ALMAで探る大質量星形成領域における窒素を含む複雑な有機分子の起源	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
佐々木　啓子	電気通信大学	教授	近代日本における女子海外留学・派遣の支援ネットワークに関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
末元　徹	電気通信大学	その他	超高速発光分光法による金属研究の開拓	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
関　新之助	電気通信大学	助教	共転写性フォールディングの本質的計算完全性	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
西山　悠	電気通信大学	准教授	カーネルベイズ推論に基づく時系列アルゴリズムの開発と展開	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
古川　怜	電気通信大学	准教授	マイクロメカニックスによるポリマー光ファイバー内の針状ドーパントの配向解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
保木　邦仁	電気通信大学	准教授	将棋人工知能に関するディープマインド社の大規模実験とその知識獲得過程の検証	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
星野　太佑	電気通信大学	准教授	持久的運動効果の減弱化のメカニズム解明とその解決策	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
水野　統太	電気通信大学	准教授	顔面皮膚温度を用いた感動を評価するシステムの研究開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
村中　隆弘	電気通信大学	准教授	局所的な反転対称性の破れの効果をもった新奇高温超伝導体の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
森永　実	電気通信大学	准教授	テーパー状光ファイバーチップを用いた単一光子源の開発	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
八木　秀樹	電気通信大学	准教授	高信頼・高安全な符号化システムの実現に向けた理論展開	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
山崎　匡	電気通信大学	准教授	小脳神経細胞のミクロな形態が回路全体のマクロな情報処理に及ぼす影響のモデル研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
山本　嶺	電気通信大学	准教授	Heterogenous IoT/M2M通信における統合通信制御	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
磯部　健志	一橋大学	教授	ディラック型方程式に対する幾何解析とモース理論の展開	2,860,000	520,000	0	2,340,000
太田　浩	一橋大学	教授	大学国際化のマネジメント手法開発ー大学経営と評価の視点からー	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
小塩　隆士	一橋大学	教授	健康の社会的決定要因に関するパネル分析	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
加賀谷　哲之	一橋大学	准教授	取締役の人的資本がM&A取引の評価や会計処理に与える影響	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
鎌田　裕美	一橋大学	准教授	訪日観光客のリピート行動要因に関する研究	3,250,000	650,000	0	2,600,000
川本　玲子	一橋大学	准教授	認知物語論と野矢茂樹の哲学によるF・M・フォード「パレードの終わり」再読	2,730,000	910,000	0	1,820,000
貴堂　嘉之	一橋大学	教授	アメリカ合衆国の排外主義/レイシズムの世界史的考察ー移民・黒人問題・歴史教育—	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
小林　多寿子	一橋大学	教授	森岡調査資料群からみる戦後初期の社会調査と質的調査法成立過程の歴史社会学的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
佐藤　仁史	一橋大学	教授	近現代中国における「風俗」論に関する社会史研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
左三川　郁子（笹田　郁子）	一橋大学	准教授	わが国の長寿化が金融政策に及ぼす影響	1,950,000	1,560,000	0	390,000
杉山　悦子	一橋大学	教授	民事訴訟手続における新種証拠の現状、将来課題と証拠法理論の交錯	4,290,000	910,000	0	3,380,000
鈴木　雅貴	一橋大学	准教授	滑らかな曖昧性選好を考慮したー般資産価格理論の構築	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
田中　一弘	一橋大学	教授	義利合一の経営哲学の探究：儒学を媒介としたグローバル経営倫理の構築に向けて	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
都留　康	一橋大学	その他	協力的行動、経済的インセンティブ、社会的評判―Q&Aサイトの自然実験―	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
友部　謙一	一橋大学	教授	近代日本の都市化・産業化と子どもの健康変化：おもに乳幼児死亡と学童の身体成長から	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
堂免　隆浩	一橋大学	教授	多元的アプローチに基づく都市の公共空間における自由の規定要因	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
中川　秀敏	一橋大学	教授	信用リスクの伝播メカニズムの理論的探究と機械学習手法を用いた実証分析	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
中野　誠	一橋大学	教授	マクロ実証会計に関する総合的研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
中村　信弘	一橋大学	教授	統計的学習に基づく資産価格・投資理論の研究	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
西出　勝正	一橋大学	教授	金融市場における高頻度取引の発展が市場参加者の厚生に与える影響についての研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
畑　宏明	一橋大学	教授	確率最適制御における保険会社の期待効用最大化問題の新展開	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
福川　裕徳	一橋大学	教授	監査関連国際基準の設定への利害関係者の関与と基準のインプリメンテーションとの関係	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
福田　玄明	一橋大学	准教授	記憶や知識が色知覚に与える影響の認知メカニズム的解明	2,990,000	390,000	0	2,600,000
本田　衛子	一橋大学	准教授	病院勤務医師の行動変化に関する実証分析	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
本田　敏雄	一橋大学	教授	超高次元セミパラメトリックモデルに対する統計的推測に関する研究	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
馬　徳斌	一橋大学	教授	Environment, Geography, Institutions and Long-term development of China in Comparison with Japan	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
増田　都希	一橋大学	その他	18世紀後半フランスにおける「交際・商業社会」の成立	2,470,000	910,000	0	1,560,000
丸田　伯子	一橋大学	教授	弦楽器ライアーを用いた人智学的音楽療法の芸術療法としての意義	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
三原　芳秋	一橋大学	教授	ポスト世俗時代の「世俗批評」ー エドワード・W・サイードの文学理論とその遺産	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
森　宣人	一橋大学	准教授	両大戦間期の余暇をめぐる都市ガバナンスの比較史―軟喜力行団と厚生運動を中心に―	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
渡辺　康行	一橋大学	教授	日本型憲法訴訟論の構築	1,950,000	390,000	0	1,560,000
井関　俊夫	東京海洋大学	教授	パラメトリック励振を利用した波力発電高効率化システムの開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
今村　圭介	東京海洋大学	准教授	多言語データベース作成に基づく日本語における英語借用の比較研究	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岩坂　直人	東京海洋大学	教授	北太平洋十年振動における中央モード水の果たす役割について	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
榎　牧子	東京海洋大学	准教授	アルギン酸のミクロゲル化およびカチオン化による一液型天然凝集剤の創出	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
遠藤　伸明	東京海洋大学	教授	地方における国際旅客交通政策の新たな展開と経済的影響の実証・理論研究	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
大貫　等	東京海洋大学	教授	平行平板電極による高安定な電気化学インピーダンスバイオセンサの作製と応用	4,420,000	910,000	0	3,510,000
神尾　道也	東京海洋大学	助教	薄膜型酸素センサーを用いたアメフラシからの環境に優しいバイオフィルム抑制剤の探索	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
小暮　修三	東京海洋大学	准教授	地方活性化における海女の役割―社会共通資本の地域力	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
小林　征洋	東京海洋大学	助教	魚類アレルゲン（パルブアルブミン）の立体的なIgE抗体結合エピトープの構造解明	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
今野　均	東京海洋大学	教授	楕円量子群の表現とシンプレクティック双対性	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
須之部　友基	東京海洋大学	教授	群れを形成する魚類における配偶システム・性様式の可塑性に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田中　健太郎	東京海洋大学	准教授	粒子法を用いた流体潤滑シミュレータの開発	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
萩原　知明	東京海洋大学	教授	不凍タンパク質の食品への添加効果の定量的評価による凍結食品の高品質化	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
日臺　晴子	東京海洋大学	教授	18、19世紀のイギリス小説における泣く男性の表象の変遷	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
藤野　俊和	東京海洋大学	准教授	海水中用高強度摩擦材の開発とその実用化	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
荒木　拓人	横浜国立大学	准教授	共電解を利用した炭化水素合成セル中のマルチフィジックス解析モデル開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
安藤　孝敏	横浜国立大学	教授	高齢者の終活への取り組みとサクセスフル・エイジング	3,770,000	2,990,000	0	780,000
石田　喜美	横浜国立大学	准教授	外国につながる子どもの包摂・協働に向けた養成・研修一体型教師教育プログラムの開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
市毛　弘一	横浜国立大学	教授	スパースアレーによる拡張アレー信号処理とその高精度センシング応用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
伊藤　傑	横浜国立大学	准教授	高速メカノクロミズムを実現する革新的有機発光材料の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
氏川　恵次	横浜国立大学	教授	中国における水環境のSDGsに対応したSEEAによる定量化と政策シミュレーション	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
大野　敏	横浜国立大学	教授	境島村における幕末～近代の蚕種製造民家群の保存継承に関する基礎的研究	3,510,000	650,000	0	2,860,000
郭　昌俊（郭 沛俊）	横浜国立大学	教授	世界で初の焦点決定理論―更なる拡張と応用	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
梶原　健	横浜国立大学	教授	対数アーベル多様体の幾何とモジュライ空間	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
熊野　太郎	横浜国立大学	准教授	非分割財配分問題の一般化と戦略操作に対して頑健かつ効率的な配分方法の解明	4,420,000	910,000	0	3,510,000
樽沼　範久	横浜国立大学	教授	下村寅太郎の「潜在的著作」を集成する	2,730,000	780,000	0	1,950,000
小久保　尚	横浜国立大学	助教	電子イオン混合伝導性高分子電解質のモルフォロジー制御と電気化学デバイスへの展開	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小林　正人	横浜国立大学	教授	相関反転可能で非対称なsplit-normalコピュラと金融危機・バブルの分析	3,510,000	780,000	0	2,730,000
薩本　弥生	横浜国立大学	教授	熱中症予防支援システム構築のための人-着衣-環境系の評価	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
鈴木　市郎	横浜国立大学	助教	微生物叢を用いたバイオプロセスにおける各微生物の比増殖速度への環境因子の影響	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高井　文子	横浜国立大学	教授	インターネットビジネスの市場構築と競争に関する実証的研究	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
武田　穣	横浜国立大学	教授	多糖系マイクロチューブをもたらす積層造形機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
田中　陽一郎	横浜国立大学	その他	データサイエンスを導入した原子間力顕微鏡による四重鎖DNA検出法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
田村　洋	横浜国立大学	准教授	ひずみ速度制御型の高効率な修正ウイブル応力同定試験の開発と溶接部への適用	6,240,000	3,640,000	0	2,600,000
多和田　雅保	横浜国立大学	教授	地方都市における町共同体の性格に関する基盤的研究	2,340,000	910,000	0	1,430,000
中川　克志	横浜国立大学	准教授	東アジアの事例に基づくサウンド・アート研究の基盤の確立	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
西野　耕一	横浜国立大学	教授	表面張力マニュピレーションによる薄液膜内の対流と混合の能動制御	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
野間　淳	横浜国立大学	教授	射影多様体の内点からの線形射影の構造の研究とその応用	4,420,000	780,000	0	3,640,000
芳賀　良	横浜国立大学	教授	AIによる相場の操縦－要件事実と法的効果の研究―	4,420,000	2,340,000	390,000	2,080,000
樋口　丈浩	横浜国立大学	准教授	特異入力を活用し高トルクを実現するピラミッド型マイクロVS-CMGの開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
藤井　佳世	横浜国立大学	准教授	批判的人間形成論の再構築に関する研究	3,770,000	780,000	0	2,990,000
古本　猛憲	横浜国立大学	准教授	核子や原子核を入射粒子とした微視的散乱理論の拡張とその応用	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
邉　英治	横浜国立大学	教授	日本の銀行エリートと銀行業の特徴の変遷―産業革命期～高度成長期の分析―	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
松田　裕之	横浜国立大学	教授	複数魚種を考慮した生物学的許容漁獲量算定手法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
真鍋　誠司	横浜国立大学	教授	企業内オープン・イノベーション推進組織のマネジメント―理論と実証―	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
守田　正志	横浜国立大学	准教授	三角形を用いたドーム移行部を基軸とした中世アナトリアにおけるドームの歴史的展開	4,290,000	910,000	0	3,380,000
山岸　一人	横浜国立大学	助教	最適磁気配置を目的とした集積型超伝導パルクの電磁気的接合技術の研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
山本　勲	横浜国立大学	教授	高勾配磁場による希土類イオンの濃縮と回収	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
横澤　公道	横浜国立大学	准教授	なぜ改善活動は海外への移転が困難なのか：従業員不安と改善活動の関係性の実証研究	2,600,000	520,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石黒　直隆	総合研究大学院大学	研究員	絶滅したニホンオオカミの遺伝的変遷と移動を探る動物考古学的研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
植松　圭吾	総合研究大学院大学	研究員	集団ゲノミクスを用いた社会性進化の解析	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
大槻　久	総合研究大学院大学	准教授	進化動態理論の統合による自然選択の複合的理解：進化ゲーム・血縁・繁殖価を軸として	1,300,000	390,000	0	910,000
古川　安	総合研究大学院大学	研究員	日本における女性科学者の誕生についての系統的研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
垣内　恵美子	政策研究大学院大学	教授	劇場活動に関する社会的インパクト評価の枠組みの検討	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
川村　真理	政策研究大学院大学	その他	米国州立大学における経済・学修支援プログラムの制度設計	2,210,000	910,000	0	1,300,000
下村　郁夫	政策研究大学院大学	その他	空き家の要因別の負の影響及び空き家集積による地域価値下落効果の実証的研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
竹中　治堅	政策研究大学院大学	教授	政治改革以後の首相の指導力が外交・安全保障政策に及ぼす影響に関する総合的研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
ＣＨＥＹ　Ｈｙｏｕｎｇ・ｋｙｕ	政策研究大学院大学	准教授	The international politics of currency internationalization	2,340,000	910,000	0	1,430,000
日比野　直彦	政策研究大学院大学	准教授	容積率規制の緩和に伴う都市再開発と鉄道需要の関係の時系列分析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
Ｐｏｒａｐａｋｋａｒｍ Ｐ.	政策研究大学院大学	准教授	Optimal in-kind benefits in means-tested programs	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
村上　博美	政策研究大学院大学	その他	エボラ熱の国際情勢危機に見る米国官民連携プロセス	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
青山　茂義	新潟大学	准教授	福島原発トリチウム汚染水問題解決を目指した核力第一原理計算によるt+p反応の分析	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
秋葉　奈美	新潟大学	助教	生理機能亢進細胞混合移植とレドックス制御による長期骨量維持可能な骨増生法開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
安達　聡介	新潟大学	助教	単一細胞シークエンスを用いた卵巣類内膜癌の発症機序の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
阿部　和久	新潟大学	教授	鉄道軌道構造における不確実性を考慮したロングレール座屈温度の確率論的評価	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
有田　佳代子	新潟大学	准教授	第二次大戦期ベトナムの日本語教育史研究―日本プロパガンダ誌を基礎史料として	4,030,000	3,250,000	0	780,000
飯岡　英和	新潟大学	助教	Crb3-PTPN3系を介した新規大腸腺癌転移制御機構の解析と転移阻害への応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
飯嶋　賢一	新潟大学	助教	心室細動の発症、維持、再発に関与する解剖学的基盤を標的とした新たな治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
伊倉　真衣子	新潟大学	助教	災害後血栓症の中長期的予後に関する研究～脳・心血管イベント発症リスクについて～	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
池内　桃子	新潟大学	准教授	傷口の組織治癒を制御するWOX転写因子とペプチドホルモンの機能解析	6,240,000	3,640,000	0	2,600,000
一柳　智紀	新潟大学	准教授	協働学習において学習者が抱く困難・不安と教師による授業内外の支援に関する研究	2,730,000	780,000	0	1,950,000
伊藤　亮司	新潟大学	助教	コメ産業のシステム間国際競争：バリューチェーンの一部としての国内農業の市場対応	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
江田　岳誉	新潟大学	その他	膠芽腫に対する代謝リプログラミングおよびmTORを標的とした効果的薬物療法の確立	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
大石　誠	新潟大学	准教授	神経組織内因性蛍光反応を基盤とした大脳皮質活動領域の術中直接可視法の確立	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
大内　章嗣	新潟大学	教授	歯科衛生士の需給推計のためのWebベース調査報告システムの構築	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
大久保　真樹	新潟大学	教授	逐次近似再構成CT画像における高精度な空間分解能測定法の開発	4,290,000	260,000	0	4,030,000
大島　邦子	新潟大学	講師	外傷面における神経伝達シグナルと入為的血流調節による歯髄静的幹細胞賦活化の試み	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
大島　伸介	新潟大学	助教	PPPDに対する聴覚伝導路を用いた感覚代行トレーニングの有用性の検討	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
太田　紘史	新潟大学	准教授	自由の一人称的経験を探る：認知哲学的アプローチ	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大橋　瑠子	新潟大学	助教	嫌色素性腎細胞癌の臨床病理・分子統合的新規グレード分類の提案と治療戦略への展開	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
小川　祐司	新潟大学	教授	糖尿病患者の脳梗塞リスクに対する抗菌的歯周治療の有用性に関するランダム化比較試験	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
奥田　明子（田所　明子）	新潟大学	助教	膜透過ペプチドの受容体をエントランスとしたターゲティングデリバリー	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
尾田　雅文	新潟大学	教授	皮膚障害を考慮したDVT予防装置の開発	1,690,000	650,000	0	1,040,000
柿原　嘉人	新潟大学	助教	口腔扁平上皮癌におけるR2TPのターゲット解析と治療標的としての可能性の検討	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
笠巻　純一	新潟大学	准教授	学生の食生活改善を促す新規支援的環境要因の解明―シミュレーション解析を用いた検証	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
伜田　亮平	新潟大学	助教	23Na-MRIを用いたネフローゼ症候群の病態生理の解析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
片桐　渉	新潟大学	准教授	幹細胞・マクロファージ動態制御を行う幹細胞培養上清由来液性因子による骨質改善法	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
葛城　美徳	新潟大学	助教	アグリソームによるαシヌクレインのプリオン様増殖抑制機構	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
葛城　梨江香	新潟大学	助教	歯の酸素安定同位体比による身元不明者地域推定方法の検討	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
金子　佳賢	新潟大学	講師	IgA腎症モデルマウスにおけるIgA沈着後の糸球体障害進展機序の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
上村　顕也	新潟大学	講師	臓器選択的ハイドロダイナミック遺伝子導入法の新規膵癌遺伝子治療法への応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
上村　博輝	新潟大学	准教授	次世代型サルコペニア対策を可能にする肝筋臓器連関における細胞外小胞の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
亀山　仁史	新潟大学	准教授	潰瘍性大腸炎術後回腸嚢炎の発症機序解明：腸内細菌叢および脂質メディエーターの解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
川崎　真依子	新潟大学	准教授	顎顔面の発生過程における一次繊毛の機能解明：シグナル経路のクロストークの観点から	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
河内　泉	新潟大学	准教授	自己免疫性グリア病における時空間的免疫制御によるneural repairの研究	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
神田　豊隆	新潟大学	准教授	戦後日本の革新勢力とアジアにおける社会党ネットワーク――1950～70年代	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
岸本　圭子	新潟大学	准教授	耕作放棄地の生態系機能を検証する－害虫抑制効果の解明－	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
北村　香織	新潟大学	助教	大規模コホートにおける認知症および認知機能低下の変容可能な予防・リスク要因の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
木全　晃	新潟大学	教授	海外展開に伴う環境経営の移転メカニズムの解明―制度、文化、技術からのアプローチ	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
木南　莉莉	新潟大学	教授	都市農業における社会的企業家精神の分析：ソーシャルビジネスによる共有価値の創造	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
栗田　佳泰	新潟大学	准教授	学校における宗教的出自の多様な子どもの信教の自由に関する日加比較研究	1,820,000	520,000	0	1,300,000
小林　恵子	新潟大学	教授	SFA導入による保健師の子ども虐待ハイリスク家庭支援プログラムの開発と評価	4,290,000	910,000	0	3,380,000
齋藤　和英	新潟大学	准教授	ABO血液型不適合腎移植における免疫学的順応と制御性T/B細胞・共刺激分子	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
齊藤　陽子	新潟大学	助教	低ホスファターゼ症の遺伝子治療へ向けた分子生物学的アプローチ	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
坂上　百重	新潟大学	助教	時間に追われる人の継続を支援するマインドフルネストレーニングの即時効果の検討	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
坂田　寧代	新潟大学	准教授	豪雪中山間地のwell-beingにむけたコミュニティ再編手法の確立	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
坂本　秀一	新潟大学	准教授	軽量で微細な粉体による革新的な吸音機構の解明	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
佐々木　美佳	新潟大学	助教	オピオイド鎮痛は遷延性術後痛の原因となるか？―脊髄アストログリア活性化との関係―	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
佐藤　裕樹	新潟大学	助教	診断困難な消化管運動異常症と機能性消化管疾患との境界症例の病態解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
佐藤　靖	新潟大学	教授	データ重視の時代の政策形成システム－EBPM及びリスク対応の分野横断的比較研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
佐野　義孝	新潟大学	准教授	ウイルスに付随する寄生性分子の病理学的動態解析	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
ＺＡＨＲＡＮ　ＺＡＫＩ・ＮＡＢＥ	新潟大学	准教授	Understanding and development of highly efficient water splitting catalysts with core-shell structures for solar-hydrogen production	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
柴崎　康彦	新潟大学	講師	同種造血細胞移植の再発率低下を目指したリハビリテーション法の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
柴田　透	新潟大学	教授	社会科教育の価値学習における新手法開発の研究	4,030,000	910,000	0	3,120,000
澁木　克栄	新潟大学	その他	医療用ゲームによる皮質盲診断・治療システム	4,420,000	1,430,000	780,000	2,990,000
周　麗	新潟大学	助教	小脳失調症を示すpcdマウスの細胞種特異的機能解析とその治療法の探索	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
須貝　章弘	新潟大学	助教	選択的スプライシングの操作により天然変性領域を制御するALS治療戦略の検証	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
杉山　稔恵	新潟大学	教授	イリシンとオステオカルシンのクロストーク機構を応用した家禽の強健な骨格構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鈴木　賢治	新潟大学	教授	二重露光法によるＸ線応力測定法の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鈴木　詔子	新潟大学	研究員	α4Gal転移酵素はどのように基質の糖タンパク質／糖脂質部分を識別するのか？	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鈴木　有祐	新潟大学	准教授	閉曲面上のグラフの生成定理と局所変形理論の融合的研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
Ｓｔｅｇａｒｏｉｕ　Ｒｏｘａｎａ	新潟大学	准教授	骨梁三次元有限要素モデルの応力からインプラント過重負担と辺縁骨吸収との関連を探る	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
清野　由美子	新潟大学	助教	精神科病院における摂食嚥下支援の充実に向けた食形態改善指標の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
高木　幸子	新潟大学	教授	これからの教師の成長を支える要件の抽出	1,300,000	780,000	0	520,000
高橋　邦行	新潟大学	准教授	聴覚時間情報処理に関する大脳聴覚野機能の解明	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
高橋　正平	新潟大学	その他	ピューリタン革命期における王党派説教家による断食説教研究	2,470,000	910,000	0	1,560,000
高橋　秀樹	新潟大学	教授	古代東地中海沿岸域における民主政型言論文化と王政型言論文化の往還とその中継文化	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
高宮　浩司	新潟大学	准教授	マッチング理論の価格理論的基礎	1,690,000	390,000	0	1,300,000
滝沢　一泰	新潟大学	助教	膵癌患者の免疫微小環境における脂質メディエーター分子の役割と臨床的意義	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
田中　伸至	新潟大学	教授	現役世代急減期の地理的医療アクセスの確保に関する比較法研究－日本とドイツ	4,030,000	910,000	0	3,120,000
田中　誠二	新潟大学	准教授	戦後日本の公衆衛生と組織活動に関する研究：住民の主体形成に着目する	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
田中　崇裕	新潟大学	助教	血球吸着モデルを用いたLAM患者におけるシロリムス最適薬用量決定法の提案	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
田山　英治	新潟大学	准教授	非配位性アニオン・キラル四炭素置換ボレートによるカチオン種の不斉認識	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
辻村　恭憲	新潟大学	准教授	摂食嚥下障害治療における咀嚼タスクの有効性検証	4,290,000	2,080,000	390,000	2,210,000
土橋　善仁	新潟大学	准教授	統語構造の線形化と音韻的解釈	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
土門　久哲	新潟大学	准教授	肺炎重症化因子のプロテオーム解析を基盤とする創薬研究への展開	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
中野　麻恵	新潟大学	助教	炎症性腸疾患に合併する大腸癌における遺伝子変異に基づいた新しい診断・治療法の確立	4,290,000	3,120,000	780,000	1,170,000
中村　潔	新潟大学	教授	恩寵の径路：現代パリ社会における場所への帰属と共同体を再考する	2,730,000	780,000	0	1,950,000
長澤　麻沙子	新潟大学	助教	歯根膜の完全な再生を目指した意図的再移植法の新規開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
長束　俊治	新潟大学	教授	脊椎動物の胚から分泌される希少糖6-デオキシアルトロースを含む糖ペプチドの研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
錦　仁	新潟大学	その他	東北地方譜潅の歌枕（俳枕を含む）の名所化とその表現史との関係を解明する新研究	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
西島　浩二	新潟大学	准教授	早産児の消化管成熟に向けた治療戦略：肺サーファクタントと胎脂を用いた動物実験	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
丹原　惇	新潟大学	助教	舌誘導メカニズムの解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
能仲　太郎	新潟大学	助教	子宮内胎児発育不全の発症予防を目的とした遺伝子多型と嗜好品摂取との相互作用解析	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
長谷部　大地	新潟大学	助教	顎変形症患者における鼻咽腔領域における気道形態変化のシミュレーションモデルの考案	2,340,000	780,000	0	1,560,000
旗町　剛	新潟大学	その他	太陽熱発電のための潜熱利用型の高密度蓄熱システムの開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
濱田　弘潤	新潟大学	准教授	AIの普及が国際貿易に与える影響に関する理論研究	2,600,000	650,000	0	1,950,000
原　崇	新潟大学	准教授	熱殺菌した乳酸菌による排便促進効果の検証と腸管セロトニン産生亢進機序の解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
張間　忠人	新潟大学	教授	完全交叉環のレフシェッツ性問題に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
平泉　光一	新潟大学	准教授	農業生産指標の標準設定の手法開発と実態解明	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
檜皮　貴子	新潟大学	講師	転倒回避動作を伴う「とっさの一歩」誘発装置の開発	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
備前　典久	新潟大学	助教	オリゴデンドロサイト機能異常が惹起するp53誘導性神経変性機構の分子基盤解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
福住　好恭	新潟大学	准教授	腎糸球体上皮細胞スリット膜におけるNeurexinの役割の解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
福田　智行	新潟大学	准教授	選択的オートファジーによるオルガネラ分解の機構と意義の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藤巻　一男	新潟大学	教授	消費税の軽減税率等が事業者に及ぼす影響の分析と人件費アプローチによる対応策の検討	3,120,000	780,000	0	2,340,000
船山　さおり	新潟大学	その他	自発性異常味覚の苦味の正体にせまる	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
古澤　慎一	新潟大学	助教	サステイナブルな農業・食料システムに資する社会的企業のイノベーションの分析	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
侯　旭濱	新潟大学	助教	経験による皮質抑制性ニューロン局所回路形成と情報処理機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
細島　康宏	新潟大学	准教授	糖尿病性腎臓病の新規尿中マーカー、細胞外ドメイン切断型メガリンの尿中逸脱機序	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
前田　洋介	新潟大学	准教授	現代日本のボランタリー組織の空間的特徴：都市・社会・政治経済の変化に着目して	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
松尾　正之	新潟大学	教授	原子核密度汎関数理論で記述するr過程元素合成と中性子星物性	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松岡　篤	新潟大学	教授	「化石種はどのように定義すべきか」パンタネリウム属（放散虫）による挑戦	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
三浦　毅	新潟大学	教授	Banach空間上のスペクトル保存写像とその応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
三亀　啓吾	新潟大学	准教授	土壌中における機能を模倣した生理活性発現に適したリグニンの分子設計	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
宮崎　裕助	新潟大学	准教授	共通感覚の公共的機能の再解釈を基盤とした「テレパシー倫理学」の構築	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
宮田　昌幸	新潟大学	講師	抗ストレス薬は糖尿病患者の創傷治癒を促進するか？	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
森山　雅人	新潟大学	准教授	直接経口抗凝固薬（DOAC）に対する血中モニタリング法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
茂呂　寛	新潟大学	准教授	肺MAC症におけるバイオマーカーCXCL10の有用性について	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
八木原　伸江	新潟大学	助教	次世代シークエンスを用いた致死性不整脈の新たな原因遺伝子の探索	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
矢田　俊文	新潟大学	その他	前近代の台風による被害数の基礎的研究－正徳4年台風・安政3年台風を中心に－	2,600,000	780,000	0	1,820,000
山川　詩保子	新潟大学	准教授	ロシアの高等教育の現状と日露国際交流の諸課題	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山縣　貴幸	新潟大学	助教	歳差回転運動を用いた遊星式撹拌の混合性能向上に関する研究	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
山田　修司	新潟大学	教授	大規模標準DC2次計画問題に対する大域的最適化アルゴリズムの高速化	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
山本　卓	新潟大学	准教授	新規リン代謝マーカー：ポリリン酸と腎臓病で増悪する感染症の関連	4,420,000	780,000	0	3,640,000
横野　知江（西澤　知江）	新潟大学	准教授	網膜硝子体術後患者が腹臥位持続可能な安楽性を追求した顔面枕コンセプトの開発	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
米澤　大輔	新潟大学	助教	高齢者における低栄養防止の新戦略―義歯指導に併せたテーラーメイド栄養指導法構築―	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
李　鎔範	新潟大学	教授	災害時や在宅ケア用の下肢静脈塞栓症リスク自動評価ツールの開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
渡邊　慶	新潟大学	講師	成人期脊柱変形の進行メカニズム～骨格筋減少に着目した大規模コホート研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
渡邊　登	新潟大学	教授	『ポストフクイチ社会』に向けた原発立地県における地域公共圏構築の可能性と課題	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
渡邊　賢礼	新潟大学	助教	顎・舌運動と食塊移送から読みとく咀嚼機能評価	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
渡邊　裕美	新潟大学	准教授	縦断研究による、尿プロテオミクスによる認知症予測バイオマーカー探索	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
伊藤　嘉浩	長岡技術科学大学	准教授	創発的ビジネスモデル・イノベーションの知識創造・戦略形成プロセス・マネジメント	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
下村　匠	長岡技術科学大学	教授	鋼コンクリート複合構造の収縮・クリープ挙動に適用可能な構成モデルの開発	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
立花　優	長岡技術科学大学	助教	土壌除染・浄水同時システム構築に向けた放射性物質汚染土壌の混合混式化学除染法開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
張　坤	長岡技術科学大学	准教授	ソサエティー5.0に向けた製品リスク情報オントロジーの開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
陳　剣	長岡技術科学大学	助教	凍結融解による不凍水量のヒステリシスを考慮した土の熱－水－応力連成モデルの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
戸田　智之	長岡技術科学大学	助教	第３世代バイオ素材で創出する次世代高分子材料の開発のための重合技術の構築	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
西原　亜矢子	長岡技術科学大学	講師	大学で行われるジェンダー教育における性的マイノリティ当事者学生の支援と意義	1,560,000	130,000	0	1,430,000
藤井　数馬	長岡技術科学大学	准教授	多読による付随的語彙学習効果を高める要因の究明：効果的な指導提言とともに	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
松田　曜子	長岡技術科学大学	准教授	パブリックデータを活用した水害地域学習教材の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
李　志東	長岡技術科学大学	教授	日中比較分析による「低炭素パラダイムシフト論」の創出	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
石川　真	上越教育大学	准教授	協調的な批判的思考に対人関係スキルが及ぼす影響の検討	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
稲垣　応顕	上越教育大学	教授	「いのち教育」の理論とその実践方法に関する臨床教育学的考察	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大島　崇行	上越教育大学	准教授	アクティブ・ラーニングにおける振り返り分析支援システムの構築	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
大場　浩正	上越教育大学	教授	教員養成課程におけるプロジェクト学習を活用した中学校英語科教材の開発	1,820,000	780,000	0	1,040,000
加藤　哲文	上越教育大学	教授	行動コンサルテーション実施を支援する「学級支援尺度」の開発と運用マニュアルの作成	3,250,000	1,690,000	0	1,560,000
布川　和彦	上越教育大学	教授	数学をパターンの科学とする捉え方に基づく分数のカリキュラムの開発	2,470,000	780,000	0	1,690,000
蜂須賀　洋一	上越教育大学	講師	教職員及び児童生徒の人権が保障される法的視点に立った生徒指導の研究	2,730,000	780,000	0	1,950,000
松尾　大介	上越教育大学	准教授	彫刻の制作過程(プレフィグラツィオン)に着目した教員養成系大学における教材の開発	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
宮下　敏恵	上越教育大学	教授	若手教員におけるメンタルヘルスの影響因とその対処に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
青木　一益	富山大学	教授	サステナビリティ・トランジション論に依拠した分散型電力システムの可否規定要因分析	3,640,000	390,000	0	3,250,000
秋月　有紀	富山大学	教授	火災時の避難環境体験型訓練施設の整備：避難行動の困難度に応じた仕様の設定	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
池田　恵介	富山大学	准教授	脂質-ペプチドナノ粒子を用いた標的細胞膜への膜タンパク質デリバリー技術の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
石本　哲也	富山大学	助教	ミエリン形成の発光観察と操作によるアダルトミエリネーション仮説の検証	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
伊東　多佳子	富山大学	准教授	気候変動の時代における環境美学	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
今上　修一	富山大学	その他	口腔癌の免疫逃避機構の解除による新たな治療戦略に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岩村　宗高	富山大学	講師	時間分解円偏光分光による遷移金属錯体の励起状態キラルダイナミクスの研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
岩本　学	富山大学	准教授	反数論の継続の背景と近時の反数へのニーズに関する研究	4,030,000	910,000	0	3,120,000
ＷＩＮ　ＮＷＥＴ	富山大学	研究員	ヘム結合依存的二量化蛋白質PGRMIの阻害アッセイ系の開発と天然阻害剤の探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
上田　肇一	富山大学	教授	自発的パラメーター調整機能を有する環境適応型移動運動モデルの提案	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
榎本　勝成	富山大学	准教授	冷却原子研究の支援のためのイッテルビウム二原子分子の分光研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
大西　宏治	富山大学	教授	児童の安心・安全な登下校空間と豊かな屋外活動の創造に関する地理学的研究	3,120,000	1,430,000	0	1,690,000
大貫　義則	富山大学	教授	医薬品製造プロセスにおける品質モニタリング技術としての時間領域NMRの有用性検証	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
岡部　素典	富山大学	助教	ヒト由来生体材料を利用した新規再生医療材料の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小川　太郎	富山大学	講師	滅びゆく伝統工芸を支える材料、漆芸　螺鈿材料確保への道筋を探る、蒸具技法の検証	1,300,000	520,000	0	780,000
小川　良平	富山大学	准教授	がん細胞での遺伝子発現可視化を応用したがん幹細胞生成メカニズムの解析	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
桶本　千史	富山大学	准教授	先天性心疾患児の社会適応力を育成する症状マネジメント支援プログラムの開発と検証	2,080,000	650,000	0	1,430,000
帯田　孝之	富山大学	准教授	皮膚の恒常性を担う酵素SASPaseによる基質プロフィラグリン認識機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
加賀谷　重浩	富山大学	教授	高分子配位子固定化キレート樹脂：配位子状態最適化による超高速有価元素捕捉能の付与	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
柏崎　大奈	富山大学	助教	好中球細胞外トラップを標的とした内頚動脈狭窄症不安定プラークに対する創薬	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
門脇　真	富山大学	教授	漢方医薬学と数理情報科学の融合による未病の科学的予測に基づく新規炎症性疾患治療	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
木田　勝之	富山大学	教授	窒化ケイ素セラミックスの圧縮下モードⅡ型き裂進展における粒子と焼結助剤の役割解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
金　主賢	富山大学	講師	“グレリン”来同定受容体による細胞生理機能と個体の生理的役割の解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
久保　義行	富山大学	准教授	血液精巣関門インフラックス輸送機構の解明と精巣内薬物送達への応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
黒川　光流	富山大学	准教授	組織内葛藤を組織の成果に活かすリーダーの管理方略とその規定要因	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
黒田　卓	富山大学	教授	教員志望文系学生を対象としたプログラミング教育カリキュラムの開発	1,820,000	910,000	0	910,000
神山　智美	富山大学	准教授	野生動物の「責任ある保護管理」のための法制度と実効性ある公的助成施策の検討	2,600,000	910,000	0	1,690,000
今野　紀文	富山大学	講師	淡水魚がなぜ海で生きられるのか？浸透圧ストレス転写因子から探る広塩性獲得の仕組み	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
才川　清二	富山大学	教授	強靭性アルミニウム合金を用いたダイカスト法の研究	3,120,000	1,950,000	0	1,170,000
齊藤　大紀	富山大学	教授	日中戦争期の湘西における知識人・高等教育機関の移動と文化的変容の研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
酒徳　昭宏	富山大学	講師	2019年夏季に発生したアコヤガイ大量死は滑走細菌症か?-原因究明と診断法開発-	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐々木　利佳	富山大学	助教	てんかん患者における全身麻酔不安定化メカニズムの解明と安全な麻酔法の確立	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐野　晋一	富山大学	教授	どうして二枚貝が“温室地球期”の礁性環境の主役となったのか―形態学的変革の検証―	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
島　友子	富山大学	助教	制御性T細胞、樹状細胞、NK細胞による母児免疫寛容誘導メカニズムの解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
粂　美智子	富山大学	助教	漢方方剤による二次性リンパ浮腫改善機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
杉本　健士	富山大学	准教授	新規ビフェノール／ホウ酸触媒系による高汎用性不斉ナザロフ環化の確立と応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鈴木　賀代	富山大学	その他	リキッドバイオプシーを用いた軟部肉腫の早期転移診断・治療法の確立	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
鈴木　晃志郎	富山大学	准教授	デジタル・マッピング時代の地理情報倫理の構築に向けた学際的基礎研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
関本　昌紘	富山大学	講師	測地線に基づいた低減速比ロボットアームの簡易動作生成法の開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
瀬田　剛	富山大学	教授	多成分系－熱流動格子ボルツマン法対応の計算手法構築と燃料電池内の熱流動現象解明	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
高倉　大匡	富山大学	講師	ニューロフィードバック技術を応用した前庭リハビリテーション法の創成	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
竹内　勇一	富山大学	助教	右利き・左利きを制御する脳内メカニズムの解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
竹腰　佳誉子	富山大学	准教授	アメリカ建国とアメリカの庭園	650,000	130,000	0	520,000
竹村　佳記	富山大学	助教	慢性痛下の睡眠障害に特異的な痛み関連シグナルとしてのmicroRNAの探索	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
田尻　和人	富山大学	准教授	Tm mapping法による肝硬変腹水中の細菌の同定・定量と自然免疫応答の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
竜田　尚希	富山大学	助教	道路構造物に埋設された金属補強材の腐食状況を磁気で探る研究法の開発	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
田中　信之	富山大学	准教授	協働学習における対人技能と自律性を高める活動デザインの開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
田渕　圭章	富山大学	教授	超音波による細胞機能制御に関するmiRNAの役割解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田村　了以	富山大学	教授	霊長類の海馬による３次元環境内での居場所情報符号化様式の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
出口　英生	富山大学	准教授	コロンボの理論を用いた不連続な係数を持つ波動方程式に対する初期値問題の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鳥羽　達郎	富山大学	教授	東南アジアにおける現地小売企業の自己革新に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
中林　美奈子	富山大学	准教授	「スマートカート」を活用したフレイル予防のための地域活動モデルの構築	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
成行　泰裕	富山大学	准教授	非平衡関係式を用いた無衝突プラズマ乱流におけるエネルギー散逸の定量化	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
野崎　浩一	富山大学	教授	熱活性遅延蛍光を示す銅(I)錯体の固体薄膜中における超高速光励起ダイナミクス	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
橋爪　和夫	富山大学	教授	体力と運動有能感が継続して低い児童の受容感を高め問題解決を図るための実証研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
濱崎　景	富山大学	准教授	自閉症スペクトラム障害と臍帯血中ω3系脂肪酸に関するコホート内症例対照研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
濱田　篤	富山大学	准教授	静止気象衛星高頻度観測と地上レーダ観測の複合利用による降雨事前予測手法の開発	3,900,000	2,600,000	0	1,300,000
藤井　拓人	富山大学	助教	新規カリウム汲み出しポンプによる小胞体カルシウムシグナリング制御機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
藤坂　志帆	富山大学	助教	食成分による腸内細菌叢を介した糖代謝制御　～ノトバイオートマウスを用いた研究～	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
朴木　久恵	富山大学	その他	パーソナルヘルスケア導入によるメタボリック症候群の予防と進行抑制法の開発	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
牧野　真弓	富山大学	助教	認知症患者へ身体拘束を回避した転倒予防ケアを行う看護師チームメンタルモデルの構築	3,770,000	520,000	0	3,250,000
松本　裕司	富山大学	助教	空間反転対称性の破れた新しい六方晶希土類化合物におけるトポロジカル現象の検証	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
松山　淳	富山大学	准教授	日本における子どもの貧困指標の構築とその長期的推移に関する研究	1,560,000	520,000	0	1,040,000
水野　真理子	富山大学	准教授	日系アメリカ一世の文学―邦字新聞を基にしたデータベース化と文学地図の構築	4,030,000	390,000	0	3,640,000
森永　芳智	富山大学	教授	共生細菌の糖利用競争力を利用した耐性菌制御法の構築	6,240,000	3,250,000	0	2,990,000
森脇　喜紀	富山大学	教授	超伝導微粒子の空間捕捉を利用した物性研究	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
両角　良子	富山大学	教授	障害者の就労と介助に関する実証研究－職場のハラスメントと公的介助に着目して	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
山崎　輝美（長井　輝美）	富山大学	助教	IL-5を起点とした非IgE依存的アレルギー性鼻炎発症機序の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
山崎　光章	富山大学	教授	κオピオイド受容体の慢性痛による睡眠障害への関わりを探究し臨床応用する	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
楊　國輝	富山大学	准教授	二酸化炭素から新規エタノール合成ルートの創成	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉野　惇郎	富山大学	助教	ボロニウム錯体の分子構造および分子集合構造と光応答挙動の相関解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
吉久　陽子	富山大学	その他	D-ドーパクロムトートメラーゼを標的としたメラノーマ免疫治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
米田　徳子	富山大学	助教	「羊水中菌数」を新たなバイオマーカーとして早産児の後遺症なき生存を目指す治療戦略	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渡邊　了	富山大学	教授	高圧下の空隙微細構造およびそれが支配する地震波速度と電気伝導度	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
安藝　翔	富山大学	助教	I1型P13キナーゼによるメンブレントラフィック制御を介した心臓・血管の機能調節	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
浅沼　春彦	金沢大学	助教	マルチスイッチ非線形回路を用いた振動発電の機械-電気連成現象の探求と高性能化	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
浅野　哲夫	金沢大学	その他	地図をモデル化した平面グラフ上での物資輸送アルゴリズムの開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
足立　英彦	金沢大学	教授	1919年前後のラートブルフ法概念の変遷：『法哲学』講義原稿の読解を踏まえて	2,990,000	910,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
アベ　デ ヴィットキヨシ	金沢大学	准教授	Transnational immobile labor migrants confined on longline tuna fishing boats based out of Honolulu.	2,860,000	910,000	0	1,950,000
安藤　広和	金沢大学	助教	加賀黄連を受け継ぐオウレン新品種の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
飯山　宏一	金沢大学	教授	FMCW法を用いた長距離・高分解能・クロストークフリーのLiDARの開発	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
石井　宏史	金沢大学	助教	好中球のRAGEによるクモ膜下出血後脳血管攣縮機構	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
石崎　純子	金沢大学	教授	薬剤師のポリファーマシーへの介入は認知機能低下やフレイルを予防・改善できるか	4,420,000	780,000	0	3,640,000
石山　謙	金沢大学	講師	トロンボポエチン受容体作動薬ロミプロスチムの造血への影響とDNA修復効果の検証	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
稲木　杏吏	金沢大学	助教	悪性腫瘍におけるテロメア伸長及び放射線内照射治療への影響に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
稲角　光恵	金沢大学	教授	ハイブリッド法廷とアジア・アフリカが求める国際刑事裁判秩序	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
稲津　明広	金沢大学	教授	複合型高脂血症発症に関与する肝性リパーゼ活性・内因性リパーゼインヒビターの役割	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
井上　大	金沢大学	助教	膵癌腫瘍内微小環境に着目した術後予後予測に関する新規画像バイオマーカーの確立	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
今村　悠里	金沢大学	助教	拡散過程の到達時間分布と数理ファイナンスへの応用	4,290,000	780,000	0	3,510,000
岩津　航	金沢大学	教授	ユダヤ系フランス語亡命文学における神話の研究：フォンダーヌとガリを中心に	2,730,000	650,000	0	2,080,000
岩本　健良	金沢大学	准教授	日本社会における多様な性への認識と評価に関する知識社会学的研究	3,900,000	910,000	0	2,990,000
上田　宏	金沢大学	研究員	七尾湾におけるトラフグの嗅覚による産卵場の選択に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
上野　将也	金沢大学	助教	がん特異的な栄養代謝経路におけるニコチンアミド代謝の機能解析	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
海野　進	金沢大学	教授	プレート拡大の仕方と海洋地殻構造を規制する要因の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
浦田　慎	金沢大学	研究員	科学実験・観察を活用した新たな海洋ゴミ教育プログラムの実践と検証	1,950,000	780,000	0	1,170,000
瓜生　耕一郎	金沢大学	助教	動く細胞集団における遺伝子発現リズム動態の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大江　真琴	金沢大学	教授	糖尿病足潰瘍予防支援システム：リスク状態検出機能の開発と有用性の検証	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
大坂　侑吾	金沢大学	助教	大気圧非平衡プラズマ重畳ゼロエミッションフィルターが切り開く硫黄循環社会	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
大塚　浩史	金沢大学	教授	平均場方程式の解の線形応答に関する数理解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大辻　浩	金沢大学	研究員	新規線維化抑制因子Semaphorin6Aは心臓リモデリングを抑制できるのか？	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
大友　信秀	金沢大学	教授	著名な標識の保護範囲の限界確定に関する研究	4,030,000	780,000	0	3,250,000
大西　元	金沢大学	助教	マイクロ翼型チューブを利用した低温環境ヒートポンプ用高性能熱交換器の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
岡田　浩	金沢大学	教授	異なった種類の選挙における有権者の候補者志向の研究	4,550,000	1,430,000	0	3,120,000
岡林　則夫	金沢大学	助教	分子の構造変化とエネルギー散逸の関係の解明	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
長内　祐樹	金沢大学	准教授	イギリス行政救済法における司法裁判所の今日的役割及び意義の再定位に関する研究	1,950,000	520,000	0	1,430,000
折川　司	金沢大学	教授	文学的文章の読解において中学生の分析的思考を引き出す多様な「問い」の開発	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
笠島　里美	金沢大学	准教授	IgG4関連血管病変の標的部位によるTLRサブタイプ分布の相違	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
笠原　寿郎	金沢大学	准教授	薬物療法が与える免疫原性細胞死の評価	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
片桐　孝和	金沢大学	助教	自己免疫性造血不全における新たな免疫回避機構による造血制御変容の基盤的解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
加藤　広祿	金沢大学	講師	口腔扁平上皮癌のエクソソームを介した腫瘍進展機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
加藤　仁志	金沢大学	助教	転移性骨・脊椎腫瘍に対する局所凍結療法のがん特異的免疫増強効果の検証	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
加藤　真由美	金沢大学	教授	動機、意欲、パフォーマンス理論基盤の身体拘束回避・解除プログラム構築	3,640,000	780,000	0	2,860,000
角野　佳史	金沢大学	准教授	腎細胞癌における１０薬効果予測因子の基礎的・臨床的探索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
加畑　多文	金沢大学	准教授	日本人の解剖学的骨盤形態に適合した人工股関節再置換用寛骨臼再建補強プレートの開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
神谷　隆宏	金沢大学	教授	節足動物の超多様性の謎の解明：貝形虫を用いた進化積子学の創立に向けて	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
川江　健	金沢大学	准教授	宇宙空間・廃炉現場での動作を可能とする超低損失パワーＦＥＴの創出	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
川島　博子	金沢大学	教授	MRIと深層学習を併用した新規乳癌悪性度解析法の確立：オーダーメイド治療への展開	1,950,000	130,000	0	1,820,000
北村　陽二	金沢大学	准教授	放射性金属を用いた包括的な腫瘍診断・治療薬剤の開発研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
北山　哲士	金沢大学	教授	三次元水管を用いたRHCMにおけるプロセスパラメータの多目的ロバスト最適設計	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
木下　雅史	金沢大学	講師	覚醒下脳手術による意欲関連ネットワークの解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
木村　圭一	金沢大学	助教	大動脈解離に対する腹部分枝再建可能なre-entry閉鎖用ステントグラフトの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
木村　岳裕	金沢大学	准教授	運動を起因とする神経抑制性作用の機能的意義	6,240,000	4,160,000	0	2,080,000
久保田　雅史	金沢大学	准教授	仮想現実と経頭蓋直流電気刺激を用いた新たなリハビリテーションの開発	4,290,000	3,380,000	0	910,000
河内　幾帆	金沢大学	准教授	U理論に基づいた自律性支援型ESD授業における動機づけ評価指標の実証的研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
河野　晋	金沢大学	助教	晩期再発乳がんにおける休眠トリガーと分子機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
小阪　孝史	金沢大学	助教	σ受容体を標的とした新規固形がんイメージング剤と抗がん剤の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小嶋　芳孝	金沢大学	教授	ロシア沿海地方における渤海（６９８～９２６年）遺跡出土遺物編年の基礎的研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
小林　大祐	金沢大学	准教授	調査票調査におけるセンシティブな質問への回答に対する調査員の影響の計量的研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
小林　昌彦	金沢大学	助教	悪性脳腫瘍の不均一性と治療抵抗性に働く細胞系譜転換の分子基盤	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
合田　篤子	金沢大学	教授	成年後見制度における家庭裁判所の役割	1,300,000	390,000	0	910,000
斉木　麻利子	金沢大学	教授	言語と音楽のインターフェイスの立場から、韓国３方言のプロソディーを探る	1,430,000	650,000	0	780,000
斎藤　洋平	金沢大学	助教	ポロキサゾリドン形成を鍵とする新規タンパク質修飾法の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
酒井　克也	金沢大学	助教	高機能ペプチドとAFM分子計測・操作による増殖因子受容体の活性化機構の解明と制御	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
坂井　宣彦	金沢大学	准教授	線維化組織微小環境の制御による慢性腎臓病進展機序の解明と臨床応用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
坂本　二郎	金沢大学	教授	外骨格生物の形態に基づくバイオニックデザイン手法の開発とその応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
坂本　敏夫	金沢大学	准教授	陸棲シアノバクテリアがもつ新規紫外線吸収物質の生理機能解析	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
桜井　博	金沢大学	教授	プロテインホスファターゼPP2Aによるシグナル伝達と細胞増殖の制御	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
佐々木　宗一郎	金沢大学	助教	骨転移した乳がん細胞選択的に発現亢進するレセプター分子の病態生理学的役割の解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
佐々木　拓	金沢大学	准教授	規範的非難現象を基にした非難の哲学・倫理学理論の評価基盤の構築とその評価	1,950,000	390,000	0	1,560,000
佐藤　秀一	金沢大学	教授	フーリエ積分と特異積分に関する基礎的・応用的研究	1,950,000	650,000	0	1,300,000
佐藤　朋子	金沢大学	准教授	20世紀後半フランスのフロイト派における構造概念の用法と応用精神分析の展開の解明	4,420,000	910,000	0	3,510,000
佐藤　正英	金沢大学	教授	パッチ粒子が形成する特異な構造とその生成過程の解明-形状と相互作用の異方性-	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
重原　一慶	金沢大学	講師	男性膀胱癌患者を対象とした尿路HPV感染の自然史の解明と膀胱癌発生との関連性	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
鳴田　努	金沢大学	准教授	病態背景が経皮吸収型製剤の経皮アベイラビリティにおよぼす影響	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
清水　邦彦	金沢大学	教授	日本中近世の曹洞宗と密教	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
白石　弘幸	金沢大学	教授	食品メーカーのオーブンファクトリーと経験価値ブランディングに関する実証研究	910,000	260,000	0	650,000
白坂　善之	金沢大学	准教授	消化管水分調節機構の定量的解明に基づく薬物吸収動態予測システムの確立	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
菅　幸生	金沢大学	准教授	DICの多発血栓形成プロセスで鍵となる線溶病態の解明と新規治療戦略の提案	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
杉谷　加代	金沢大学	助教	HSF-1 が関与する中枢神経再生へのカスケード反応	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
杉山　欣也	金沢大学	教授	ブラジル日系文学、その変容過程の探究―小説と短歌の「現在」	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
鈴木　信雄	金沢大学	教授	骨芽細胞で作られるホルモンによる破骨細胞の調節機構：骨モデル（ウロコ）による解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
関根　克尚	金沢大学	准教授	電気インピーダンス法を用いる骨格筋緊張の定量的指標値決定	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
添田　貴宏	金沢大学	准教授	触媒や医薬品を指向した光学活性有機ホウ素化合物の革新的合成	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
曽我　之泰	金沢大学	助教	後進波発振・進行波増幅を連結した高出力定常ミリ波帯電子管の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
高杉　敬吾	金沢大学	助教	多軸工作機械用構造解析シミュレータの開発と効率的な構造最適化	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
鷹取　元	金沢大学	助教	腸内細菌叢関連凝固異常を標的とした難治性門脈血栓症の治療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
高橋　哲也	金沢大学	研究員	動的神経ネットワーク障害に着目した自閉性障害の早期診断/個別化治療システムの構築	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
高橋　涼子	金沢大学	教授	障害者政策における脱施設化のポリティクスと家族に関する比較研究	3,510,000	780,000	0	2,730,000
高松　繁行	金沢大学	講師	転移性肝癌に対する陽子線治療後画像変化と治療効果判定方法の研究	2,210,000	910,000	0	1,300,000
瀧　淳一	金沢大学	准教授	心筋梗塞後の病態変化と左室リモデリングに関する生体シグマ-1受容体イメージング	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
竹内　伸司	金沢大学	講師	ALK肺がんのアポトーシス抵抗性因子を標的とした新規治療の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
田島　秀浩	金沢大学	講師	敗血症に続発する臓器障害の予防と先制医療を可能にするバイオマーカーの探索	3,770,000	910,000	0	2,860,000
多田　幸生	金沢大学	教授	高周波超音波と交番磁場を利用した過冷却制御による食品の高品質凍結・解凍技術の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
立野　大地	金沢大学	助教	熱可塑性CFRPを用いた歯車成形メカニズムの解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
谷口　好美	金沢大学	准教授	高齢者ケアに特有な看護師の共感疲労のプロセスのモデル化	4,290,000	780,000	0	3,510,000
崔　貞冴	金沢大学	研究員	便役状況における単文から複文への韓国語の連続性の解明―日韓対照研究の観点から―	1,820,000	780,000	0	1,040,000
津野　祐輔	金沢大学	助教	多種センサーを用いた視交叉上核AVPニューロンのin vivo解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
得竹　浩	金沢大学	教授	損傷や外乱の影響を受けるドローンダイナミクスのリアルタイムモデル化手法の開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
中嶋　憲一	金沢大学	教授	人工知能を用いた機能画像と臨床情報の統合による高性能診断予後評価モデルの構築	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
中瀬　順介	金沢大学	助教	靭帯分泌組織による靭帯再生能および治癒促進効果の解明	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
中野　正隆	金沢大学	助教	RNA修飾による薬物代謝酵素発現制御	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中野　涼子	金沢大学	教授	日本の対ユネスコ文化・外交政策―国際政治と文化遺産の交錯	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
中村　正人	金沢大学	教授	唐代を中心とする「故意なき殺人」規定に関する基礎的研究	2,470,000	780,000	0	1,690,000
中山　隆宏	金沢大学	准教授	がん抑制因子p53凝集の構造動態と機能の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中山　瑞穂	金沢大学	助教	p53変異/欠損による大腸がん微小環境ネットワーク形成に関する個体モデル解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
Ｎａｓｔｉ　Ａｌｅｓｓａｎｄｒｏ	金沢大学	研究員	Study of liver restorative therapy for a murine nonalcoholic steatohepatitis model by the administration of immune-suppressive fractions of autologous adipose tissue-derived stromal cells	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
新山　友暁	金沢大学	助教	変形素過程の異なる固体における臨界塑性現象の普遍性と多様性	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
二宮　致	金沢大学	准教授	消化器癌におけるNa+/H+交換輸送体5の機能解析と特異的阻害薬の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
羽澤　勝治	金沢大学	助教	がん悪性化の根幹であるマスター転写因子の発現誘導メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
橋本　将	金沢大学	准教授	名詞句の（連想）複数性の研究：統語と意味の観点から	910,000	390,000	0	520,000
長谷川　千秋	金沢大学	研究員	2台の脳磁計を用いた社会的交流場面の脳内ネットワーク解析と表情解析による行動評価	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
濱口　毅	金沢大学	講師	アルツハイマー病の医原性伝播の分子病態解明と予防法の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
原田　憲一	金沢大学	教授	免疫チェックポイント阻害薬による肝障害の病理学的病態解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
馬場　智久	金沢大学	准教授	ドナー細胞由来白血病の発症にかかわる細胞外小胞の病態生理学的役割の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
樋口　理宏	金沢大学	准教授	快適性を享受させるネックプロテクターの開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
平谷　美智夫	金沢大学	研究員	発達性ディスレクシアの早期発見・併存症と多彩な症状の縦断的研究と支援法の開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
平松　良浩	金沢大学	教授	地下構造から決める横ずれ断層の地震の大きさ：重力異常による新アプローチ	4,160,000	910,000	0	3,250,000
古市　大輔	金沢大学	教授	清代後期盛京社会における科挙受験と婚姻：マンチュリア地域変動のなかの新たな選択	2,080,000	650,000	0	1,430,000
堀内　隆行	金沢大学	准教授	イギリス帝国の住民支配と警察―19世紀～20世紀初頭の南アフリカ・ケープを中心に	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
前多　肇	金沢大学	教授	多環芳香族化合物の立体配座の変化と光反応に基づく強発光性蛍光センサーの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
正木　響	金沢大学	教授	フランスの植民地財政が旧仏領西アフリカの貨幣・金融制度形成に果たした役割の調査	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
丸山　武男	金沢大学	准教授	移動体への光無線給電と光空間通信のハイブリッドシステムの構築	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
三浦　伸一	金沢大学	教授	拡張アンサンブル法と液体論を結合したタンパク質の第一原理三次構造予測法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
水上　喜美子	金沢大学	助教	急性期病院での高齢患者のせん妄の早期発見・介入を目指した心理的支援モデルの構築	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
水上　知行	金沢大学	助教	かんらん石粒界すべりクリープの実態と沈み込みプレート境界の非定常挙動の広がり	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
南　香奈	金沢大学	助教	父親になる男性の養育ホルモン（オキシトシン）の変動およびその役割の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
棟居　聖一	金沢大学	助教	RAGE膜貫通ドメインによる細胞膜ダイナミクスとがん悪性化シグナルの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
村上　和弘	金沢大学	助教	胃がん細胞へ幹細胞性を付与する分子機構の解明と新規治療法の探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
村野　正景	金沢大学	研究員	学校博物館の成長のためのパブリック考古学的研究：京都府を中心に	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
目黒　牧子	金沢大学	研究員	MeCP2-LBX1転写制御に着目したレット症候群の新規治療法の確立	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
森　慶惠	金沢大学	准教授	科学的根拠に基づく判断と選択に着目した健康情報リテラシー教育プログラムの開発	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
盛重　純一	金沢大学	助教	スフィンゴシン1-リン酸産生を起点とした新規熱産生機構の解明と肥満治療への応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
森島　美佳	金沢大学	准教授	セルフ・ヘルスケアの促進を目指したユニバーサル衛生用マスクの基礎開発	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
安永　大地	金沢大学	准教授	言語処理過程で観察されるP600効果の実験間・個人間の差異を生み出す要因の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山崎　俊明	金沢大学	教授	座位時間を活用した下腿筋萎縮抑制の長軸部位別効果検証	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
山崎　玲奈	金沢大学	助教	乳癌患者におけるタモキシフェンによる子宮内膜器質性変化の解析と妊孕性に及ぼす影響	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山田　菜緒子	金沢大学	講師	資源保全に効果あるツアーガイドスキルの育成：国際比較によるトレーニング指標の確立	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
山本　憲男	金沢大学	教授	悪性軟部腫瘍個別化療法のための新規同所移植モデル確立とその機能解析	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
山本　洋	金沢大学	准教授	計量テキスト分析を用いた戦国軍記研究	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000
ＹＵＲＴＳＥＶＥＲ　ＡＹＨＡＮ	金沢大学	助教	Identification of early stage malignancy changes in the structural and biophysical proporties of exosomes by atomic force microscopy (AFM)-based nano-mechanical measurements	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
吉岡　和晃	金沢大学	講師	脂質ホスファターゼによる細胞内クリアランス制御を介した肺組織幹細胞機能の調節	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
米陀　佳祐	金沢大学	助教	公道自動運転におけるミクロ・マクロな特徴を用いた交通参加者の行動予測	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
若林　大志	金沢大学	助教	フローサイトメトリーを用いたI-131 MIBG治療後骨髄抑制予測法の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渡部　良広	金沢大学	教授	SLIT有効性機序のIgG親和性成熟の解明と抗体誘導型舌下ワクチンのPOC取得	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
和田　一哉	金沢大学	准教授	土地、人、希望と陥穽：途上国開発における人々の期待形成と資源配分	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
和田　泰三	金沢大学	教授	血中IL-18の異常高値で特徴付けられる疾患群の病態解明と治療法開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
和田出　秀光	金沢大学	准教授	ウェーブレット理論に基づく臨界型関数不等式の変分解析	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
池田　心	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	ゲームプレイヤの意図や価値観を尊重する上達支援プログラム	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
井口　寧	北陸先端科学技術大学院大学	教授	高位合成を活用した音楽電子指紋の特定と検索	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
大木　進野	北陸先端科学技術大学院大学	教授	揺らいだ分子構造の植物病原菌エフェクターDN3の機能発現機構	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
姜　理惠	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	中小都市におけるスタートアップ育成・集積モデルの構築	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
小矢野　幹夫	北陸先端科学技術大学院大学	教授	ラマン散乱分光による温度測定法を用いた熱電変換材料におけるエネルギー緩和解析	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
白井　清昭	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	オピニオンマイニングのための製品レビューからの暗黙的属性の抽出	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
ＤＡＭ　Ｈｉｅｕ Ｃｈｉ	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	構造物性機構への説明性を備えたデータ駆動型AIを用いた磁性材料の探索	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
党　建武	北陸先端科学技術大学院大学	教授	脳波と眼球運動を用いた音声生成と知覚の神経メカニズムに関する研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
濱田　勉	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	膜と粒子のソフトマター複合系における創発ダイナミクス	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
平石　邦彦	北陸先端科学技術大学院大学	教授	航空オープンデータを用いた空域交通流の数理的モデル化と制御	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
青池　智小都	福井大学	助教	手術室看護師が考える認知症高齢者に対しての手術室環境支援の検討	3,510,000	910,000	0	2,600,000
安倍　博	福井大学	教授	医学教育における睡眠・時間生物学的特性に基づく経年的修学支援効果の検証	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
井川　正道	福井大学	講師	酸化ストレス・タウの包括的PETイメージングによるアルツハイマー病進展機序の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
磯　雅人	福井大学	教授	ＲＣ柱を応急復旧するためのＰＶＡ－ＦＲＭ吹付け溶接組立鉄筋巻立て補強工法の提案	4,290,000	3,250,000	650,000	1,040,000
磯崎　誠	福井大学	助教	Hadamard-encoded ASLによる定量的脳血流評価法に関する検討	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
岩田　賢一	福井大学	准教授	有限マルコフ決定過程における平均性能最適化の理論深化と情報理論における応用	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
太田　貴士	福井大学	准教授	DNS解析法による乱流と凝固組織の相互作用のメカニズム解明と残留応力の予測法開発	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
大堀　道広	福井大学	准教授	経験的グリーン・テンソルによる震源過程の推定と強震動予測への応用	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
大森　一郎	福井大学	准教授	デフォルトモードネットワークは経頭蓋直流電気刺激の抗うつ効果を予測するか	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岡崎　英一	福井大学	教授	固定資産の載量的行動の検知方法に関する研究	2,600,000	780,000	0	1,820,000
加藤　幸宣	福井大学	助教	好酸球性副鼻腔炎におけるTRPV3の機能解析と治療戦略	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
門脇　麻衣子	福井大学	その他	金属による職業性喘息の新たな発症機序に関する探索的研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
川口　めぐみ	福井大学	講師	統合失調症をもつ人の家族レジリエンスを高めるための看護支援プログラムの効果検証	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
川本　義海	福井大学	教授	歩行者が最優先される道路横断歩行環境の構築	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
菊田　健一郎	福井大学	教授	特発性正常圧水頭症モデルを用いたGlymphatic systemの解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
菊池　彦光	福井大学	教授	スピンダイマー磁性体における新規量子液晶状態の実験的実証	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
北原　英明	福井大学	その他	スピントロニクスデバイスを用いた広帯域テラヘルツエミッタの放射効率改善	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
金　在虎	福井大学	准教授	精密フッ素処理技術を用いた金属微粒子の表面酸化制御に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
木村　秀樹	福井大学	准教授	新規Epo抵抗性因子の探索と分子機序の解明：赤芽球分化・増殖と脂質代謝の関連性	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
桑原　陽子	福井大学	准教授	中上級日本語学習者の論文読解過程の変容の解明	3,380,000	910,000	0	2,470,000
小西　慶幸	福井大学	教授	軸索内に停止型ミトコンドリアを一様に分布させる機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
後藤　伸之	福井大学	教授	薬剤耐性(AMR)対策に向けた抗菌薬の使用動向調査システムの開発に関する研究	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
崔　正国	福井大学	講師	慢性ヒ素中毒による肺がん発生に特異的なmiRNAを標的とした新規予防法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
阪口　壽一	福井大学	准教授	地球環境問題の解決に寄与するサブナノサイズの空間を保持する高分子分離膜の開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
櫻井　明彦	福井大学	教授	カバノアナタケの新奇抗糖化物質の解析と生産	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
佐々木　隆	福井大学	教授	ネットワーク状動的相関モデルの構築と高分子超薄膜におけるダイナミックスの解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
定　清直	福井大学	教授	チロシンキナーゼAblによるウイルス粒子産生の制御機構	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
里村　武範	福井大学	准教授	新規反応を触媒する色素依存性L-グルタミン脱水素酵素の機能開発と応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高田　宗樹	福井大学	教授	高齢者のための立体映像デザイン及びその評価に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
高橋　透	福井大学	准教授	分離化学的アプローチによる新規なバイサルファイトフリーDNAメチル化検出法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
高橋　直生	福井大学	助教	腎臓から全身へ！新たな全身疾患「IgM陽性形質細胞関連病」の疾患概念の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高橋　泰岳	福井大学	教授	細胞型接触感知マトリックスセンサを用いたロボットインタラクション基盤技術の開発	4,420,000	910,000	0	3,510,000
高林　哲司	福井大学	講師	線溶系制御による好酸球性副鼻腔炎に対する新規治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高村　佳弘	福井大学	准教授	難治性虚血性網膜疾患におけるサイトカイン依存性エピジェネティック制御機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
竹内　健司	福井大学	助教	二重鎖RNAストレスからの回復における二重鎖RNA処理機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田中　完爾	福井大学	准教授	自己診断型地図を基盤とする次世代SLAM技術「メンテナンスフリーSLAM」の実現	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
田邉　佐和香	福井大学	助教	ヒト大動脈壁試料の解析からはじめる酸化ストレスを介した大動脈瘤の発症機序の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
津吉　秀昭	福井大学	助教	Radiogenomicsに基づく進行再発子宮体癌新規治療薬とバイオマーカー開発	4,290,000	1,950,000	650,000	2,340,000
寺崎　寛章	福井大学	助教	モンゴル、ムルンにおけるフルボ酸を活用した緑化技術の開発とその評価	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
徳永　雄次	福井大学	教授	高次に交差する分子の合成と誘発される分子不斉の高次化	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中井　國博	福井大学	准教授	重症下肢虚血の痛みにおける脳内ネットワークの解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
西住　裕文	福井大学	准教授	発達期の感覚入力が成長後の精神行動に及ぼす影響の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
西谷　正太	福井大学	その他	マルトリートメント児の脳画像エピゲノムワイド解析によるバイオマーカーの同定	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
橋本　容子	福井大学	助教	看護師のACP支援の影響要因の構造の明確化および教育プログラム開発と効果の検証	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
長谷川　智子	福井大学	教授	慢性疾患患者の意思決定行動を含むセルフマネジメントと効果的看護教育介入方法の構築	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
長谷川　美香	福井大学	教授	大学生のデートDV予防と援助要請行動促進を一体化した教育プログラムの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
福島　啓悟	福井大学	講師	イオン液体粘性係数の流路幅依存性を決定する要因の特定と依存性のモデル化	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
福間　慎治	福井大学	准教授	数値シミュレーションのための無歪みデータ圧縮法とそのハードウエア実装	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
藤井　純子	福井大学	助手	地質データベースの充実と地域の石ころウェブ教材を活用した地学教育手法の開発	1,560,000	520,000	0	1,040,000
藤岡　徹	福井大学	准教授	自閉スペクトラム症の「目領域の注視に関わる要因」は思春期前後で異なるのか？	6,240,000	4,030,000	0	2,210,000
藤本　明宏	福井大学	講師	大雪時におけるスタック車両発生条件の定量的評価と予測技術開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
光藤　誠太郎	福井大学	教授	高出力ミリ波光源ジャイロトロンによるミリ波帯パルスESR計測の実現	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
宮崎　剛	福井大学	講師	CD146/271陽性脂肪幹細胞の関節内直接投与による変形性関節症治療効果の検討	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
森　眞一郎	福井大学	教授	頑健な弱連携分散協調型高性能エッジコンピューティングフレームワークの構築	4,420,000	910,000	0	3,510,000
森　哲也	福井大学	助教	PET/MRIデュアル造影を目指した放射性Mn-52製造法の確立	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
茂呂　征一郎	福井大学	准教授	非線形振動解析法を用いた低位相雑音多相CMOS LC発振器の開発に関する研究	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
山下　義裕	福井大学	教授	AI制御で作製されたシルクナノファイバー３D構造体によるiPS細胞培養	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山田　直樹	福井大学	助教	全国の救急搬送患者の病院選定・決定までの連絡回数と現場滞在時間の関連	910,000	260,000	0	650,000
山村　修	福井大学	講師	地域住民の救急搬送・緊急入院を視点としたサルコペニア調査研究	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
横山　修	福井大学	教授	腎アクアポリン分子をターゲットとした夜間多尿対策：有効かつ安全な治療を目指して	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
吉見　泰治	福井大学	准教授	ミリチューブリアクターとレトロクス有機光触媒を用いた太陽光による光反応系の構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
米澤　洋美	福井大学	准教授	団塊世代男性を対象とした定年退職後の再就労の場における介護予防プログラム構築	4,030,000	780,000	0	3,250,000
ＬＥＩ　ＸＩＡＯＷＥＮ	福井大学	准教授	格子欠陥の階層性に着目した低次元ナノ炭素材料の微分幾何学と力学機能の融合設計論	6,240,000	4,030,000	0	2,210,000
青柳　潤一郎	山梨大学	准教授	パルス放電によるグリーンプロペラント反応ロケットの噴射・放電条件の解明と性能評価	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
石井　裕貴	山梨大学	講師	イムノメタボリズムを標的とした頭頸部がん治療戦略の構築	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
石川　陽	山梨大学	准教授	局在光子場による単一フォノン操作を利用した量子ナノデバイスの極限的熱散逸制御	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
石田　真帆	山梨大学	助教	意思決定のための情報蓄積を担う神経回路の形態と神経活動へのNMDA受容体の関与	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
石塚　迅	山梨大学	准教授	権威主義的憲法体制と違憲審査―中国の「憲法・法律委員会」の検討を中心に―	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
市川　大輔	山梨大学	教授	消化器癌における血球細胞を介した癌進展機序の解明と新たな治療法開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
内村　幸平	山梨大学	助教	新規腎臓オルガノイドを用いた細胞アッセイへの応用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
大島　智恵	山梨大学	助教	血縁者間造血細胞移植ドナーの心理的経験	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大日向　陽子	山梨大学	助教	看護師によるクローン病患者のセルフマネジメント強化のための食生活指導の提言	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
小川　陽一	山梨大学	助教	HIV感染における表皮・膣上皮resident memoryT細胞の役割	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
奥崎　秀典	山梨大学	教授	高導電性ソフト電極によるフレキシブル無電源マルチセンサの開発	4,290,000	780,000	0	3,510,000
小口　健史	山梨大学	准教授	PI3K/Akt経路からみた虚血再灌流障害に対するフラボノイドの心筋保護効果	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
柏木　賢治	山梨大学	教授	山梨県域をバーチャル診療機関とした緑内障プレシジョンメディシンの推進	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
川井田　博充	山梨大学	講師	糖尿病患者の唾液メタボローム解析による膵癌早期診断の可能性に関する研究	4,420,000	780,000	0	3,640,000
川島　亜紀子（小林　亜紀子）	山梨大学	准教授	家族内問題に対する教育的介入プログラムの作成	4,420,000	780,000	0	3,640,000
川瀧　智之	山梨大学	准教授	新規トリプトファン代謝酵素阻害剤とインターフェロンによるグリオーマ複合免疫療法	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岸上　哲士	山梨大学	教授	マウス着床前胚時の細胞内視乱が長期に及ぼす影響の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
岸本　宗和	山梨大学	准教授	副梢を利用するブドウの計画的栽培モデルの構築～温暖化への適応とワイン品質の向上～	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
喜多川　進	山梨大学	准教授	環境保全と「経済」の対立・共存の50年の検討―政策提言志向の日本環境政策史研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
北間　敏弘	山梨大学	准教授	脳卒中患者の半側空間無視症状に対応する拡張現実を用いた新たな歩行改善訓練法	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
金　然正	山梨大学	助教	脂肪細胞開口放出における分泌制御因子ELKSの機能解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
金　蓮花	山梨大学	准教授	ミューラー行列顕微鏡の創製	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
河野　寛	山梨大学	准教授	穿孔性細菌性腹膜炎におけるエクソゾームの役割の解析と、臨床への応用	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
小山　勝弘	山梨大学	教授	運動誘発性酸化ストレス反応の新規調節因子としての水素分子の可能性	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
郷　健太郎	山梨大学	教授	ポジティブキーボード：文字入力によるウェルビーイングへの新たな介入の試み	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
佐々木　知幸	山梨大学	助教	血小板活性化受容体CLEC-2を標的とした抗体医薬の開発とその薬理作用の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
佐々木　美果	山梨大学	助教	特定妊婦に対する助産師の継続支援システムの探索的研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
佐藤　隆英	山梨大学	准教授	エナジーハーベスティング用間欠動作可能な高効率・広入出力電圧範囲の電源回路の開発	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
島崎　洋一	山梨大学	准教授	気候変動適応を実現するための果樹栽培の環境要因に関するデータ分析	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
Ｇｅｒａｌｄ　Ｇｒｏｅｍｅｒ	山梨大学	教授	未刊の日記類に見るウィーンの19世紀前半における舞台芸術の歴史的変遷	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鈴木　俊二	山梨大学	教授	花数決定メカニズムに基づく革新的なブドウ果粒数制御技術の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
芹澤　如比古	山梨大学	准教授	流水域における環境変化に応答した水生植物の多様性の変化予測	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
高田谷　久美子	山梨大学	その他	ダウン症をもつ青年・成人の生活実態及びその支援の構築	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
田中　敦	山梨大学	教授	ワーケーション導入による実施企業、従業員、地域への効果および影響について	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
田中　靖浩	山梨大学	准教授	ウキクサ亜科植物の根への付着・定着性が高い微生物の検索と利用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
地本　宗平	山梨大学	助教	自然音知覚に関連する高次聴覚野の音情報処理機構	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
土屋　恭一郎	山梨大学	講師	脂肪細胞のPHLDB1を介した糖脂質代謝とアディポカイン分泌機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
鳥山　孝司	山梨大学	准教授	深層学習を用いた高精度・リアルタイム液体内３次元温度分布計測法の開発	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
中根　貴弥	山梨大学	准教授	C末端欠損p53の活性化亢進機序の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
中村　一彦	山梨大学	助教	指向性制御機能を有する可視光レーザアレイを用いた長距離水中光無線通信システム	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
中村　拓司	山梨大学	教授	局所変形が与える結び目の幾何・代数の研究	3,640,000	780,000	0	2,860,000
中本　和典	山梨大学	教授	表現のモジュライとその周辺（４）	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
長崎　ひとみ	山梨大学	講師	臨床看護師による頭頸部がん患者（化学療法・放射線療法）のための食生活指導の展開	3,640,000	910,000	0	2,730,000
永田　真吾	山梨大学	准教授	認知処理様式に基づいた文章理解・産出の指導―ICTを活用した学習過程の分析―	2,210,000	1,430,000	0	780,000
鍋島　英知	山梨大学	准教授	決定的並列充足可能性判定器に関する研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
新見　学	山梨大学	助教	動脈硬化の発症・進展におけるアポA-Vの役割の解析：遺伝子欠損ウサギを用いた研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
萩原　明	山梨大学	准教授	シナプスタンパク質CAST/ELKSの欠損による網膜変性の作用機序解析	6,240,000	3,250,000	0	2,990,000
長谷川　千秋	山梨大学	教授	かな成立史の研究	2,600,000	780,000	0	1,820,000
久本　雅嗣	山梨大学	准教授	赤ワインの非酵素的酸化による色調の安定化と渋味の変化の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
藤井　一郎	山梨大学	助教	相境界の形成とドメインエンジニアリングによる高性能非鉛圧電単結晶の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
細村　直弘	山梨大学	その他	中鎖脂肪酸によるメタボリック肝発癌抑制とメタボリック症候群の改善効果の検討	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
前川　伸哉	山梨大学	講師	1分子シークエンサーを用いたウイルスゲノム解析によるウイルス制御後肝病態の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
三井　一葉	山梨大学	助教	脳梗塞発生時におけるプロポフォールの脳保護作用メカニズム	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
皆川　卓	山梨大学	教授	近世西欧の「君主鑑」の検討を通じたカトリック的理性観念の質的転換	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
森元　拓	山梨大学	准教授	立憲主義思想の継受と「国体」――戦前日本及び中国における「国体」の役割と意義	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
姚　建	山梨大学	准教授	B細胞の活性化及びループス腎炎におけるギャップ結合蛋白Connexin43の役割	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
矢ヶ崎　英晃	山梨大学	助教	甲状腺形成に関わる新規遺伝子変異のスクリーニングシステムの構築	3,770,000	780,000	0	2,990,000
矢野　浩司	山梨大学	教授	先駆動SiCパワースイッチ	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
吉岡　秀幸	山梨大学	助教	脳虚血および虚血耐性現象におけるミトコンドリア細胞間移動の意義の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
吉川　雅修	山梨大学	助教	学修マップと学習履歴を活用した自発的学びのナビゲーションシステムの研究	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
吉田　純司	山梨大学	准教授	地方自治体での利用を想定した道路路面の健全度評価システムの開発	3,640,000	910,000	0	2,730,000
芳山　充晴	山梨大学	その他	脊損後掾尿障害へグルタミン酸信号伝達を介し関与する神経栄養因子前駆体の作用解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
米崎　功記	山梨大学	准教授	高密度発光性欠陥導入による珪酸塩結晶への蛍光フォトクロミズム誘起	4,290,000	3,380,000	0	910,000
渡邉　敦	山梨大学	助教	Ph＋急性リンパ性白血病における脂質代謝異常の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
渡辺　寛望	山梨大学	助教	視覚障害者の歩行ランドマーク特徴の抽出と学習型支援装置の研究開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
渡辺　陽介	山梨大学	その他	新規S-グルタチオン化蛋白C/EBPbが活性酸素による肥満・脂肪合成を媒介する	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
青木　薫	信州大学	准教授	化学療法剤複合カーボンナノチューブによる肉腫の治療	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
赤川　理	信州大学	准教授	児童福祉施設の長・里親の権限と親権の関係に関する憲法学的検討	1,820,000	780,000	0	1,040,000
浅尾　直樹	信州大学	教授	金属ー塩複合材料を用いた金属酸化物ナノ材料の開発と応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
浅村　英樹	信州大学	教授	DNA鑑定に最適な硬組織の部位選定のための定量解析に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
安達　仁美	信州大学	准教授	ライフヒストリー分析によるユネスコ活動の継続要因に関する研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
五十嵐　久人	信州大学	准教授	行政保健師のワーク・エンゲイジメントを高める取り組みと強化モデル構築に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
石田　文宏	信州大学	教授	骨髄不全症候群のT細胞遺伝子変異像による免疫異常の病態解明と新規治療指標開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
石塚　修	信州大学	教授	間葉系幹細胞を利用した立体構造体を用いた尿路再生療法の検討	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
井田　秀行	信州大学	准教授	古民家を構成する里山資源の利用にみられる伝統的な知識体系とその地域多様性の解明	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
市川　結	信州大学	教授	有機半導体の溶融転写成膜における融液流動過程の解析	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
市川　元基	信州大学	教授	近赤外線分光法を用いた新生児・乳児の音楽療法における前頭葉酸素代謝に関する分析	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
伊藤　加奈子	信州大学	准教授	『杜騙新書』の発展的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
伊藤　研一	信州大学	教授	遺伝子変異解析と網羅的遺伝子発現解析を用いた甲状腺未分化癌発症の分子機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
井上　信宏	信州大学	教授	中山間地や地方都市における持続可能な地域福祉の推進に関する研究	1,820,000	780,000	0	1,040,000
伊原　正喜	信州大学	准教授	ギ酸代謝関連遺伝子の探索とそれらを利用した高速ギ酸資化菌の創出	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
上野　豊	信州大学	准教授	オミクスによるウシルーメン環境概日リズムの解明とルーメン発酵安定化への応用	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
上原　剛	信州大学	准教授	自己免疫性膵炎発症に関与するサイトカインのメチル化異常の解析と病理診断への応用	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
梅村　武司	信州大学	准教授	自己免疫性肝疾患におけるHLA-KIR遺伝子多様性の解析と病態解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
大江　裕幸	信州大学	准教授	答申と裁決等の比較対照分析による新行政不服審査法の運用実態の解明と問題点の解決	2,990,000	780,000	0	2,210,000
岡田　友彦	信州大学	准教授	分離・反応における省資源化を目指した層状結晶デザイン	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
岡田　匡史	信州大学	教授	読解（絵を読む）と文化理解にシフトした西洋絵画鑑賞指導メソッドの構築と題材開発	2,470,000	650,000	0	1,820,000
小形　真平	信州大学	助教	状態遷移モデリング学習を支援する学習者向けフィードバック自動生成手法の研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
奥村　伸生	信州大学	教授	分子異常フィブリノゲンの細胞外マトリックス機能に与える影響の評価と重要部位の同定	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
小田　あゆみ	信州大学	助手	微量窒素同位体比分析を用いた北方林生態系における樹木の硝酸態窒素利用実態の解明	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
笠原　里恵	信州大学	助教	河川を利用する鳥類の季節移動と遺伝的集団構造の両方からみた国内河川の連結性の検討	4,420,000	2,730,000	910,000	1,690,000
勝木　明夫	信州大学	教授	磁場効果のアクティブ・コンディションの探求	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
加藤　真良	信州大学	助教	胃分化型癌を抑制する糖転移酵素α4GnTの発現機構	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
加藤　麻理子	信州大学	准教授	生態系保全や自然資源の管理における新たな主体の参加・連携のあり方に関する研究	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
金井　直	信州大学	教授	近代社会におけるモニュメントの生成・流通ー新古典主義から現代へー	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
金井　博幸	信州大学	准教授	心電図検出用電極の最適化と次世代衣料型スマート装具の提案	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
金山　直樹	信州大学	准教授	末端スタッキング駆動型DNAリン酸化プローブの創出と機能検証	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
河手　久香	信州大学	研究員	AM-RAMP2系の骨格筋制御機構の解明と、サルコペニア・フレイルへの応用展開	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
河邊　淳	信州大学	教授	非線形積分の収束定理の精密化と非線形積分が定める関数空間の位相的性質の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
北尻　真一郎	信州大学	講師	内耳不動毛ミオシンの挙動、およびその分子輸送機能としなり調節機構の統合的解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
木庭　幸子	信州大学	准教授	髄膜腫瘍細胞を用いたメラノーマに対するプレシジョン医療の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
桐原　礼	信州大学	准教授	多文化共生に資する音楽科身体表現教授法に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
國頭　恭	信州大学	教授	窒素沈着が土壌有機物分解を抑制する新たなメカニズムの解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
神　勝紀	信州大学	教授	未利用資源の柿皮とエビ殻の組み合わせによる消化性と機能性の高い家禽用飼料の開発	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
小関　道彦	信州大学	教授	側弯症手術の低侵襲化を目指す計算機シミュレーションの高精度化	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
小西　博昭	信州大学	教授	リン酸化プロテオミクスにより新たに見出したアダプタータンパク質の役割の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小林　一樹	信州大学	准教授	対話的スマートデバイスによる熟練農業生産者の経験知収集とデータ統合	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
小林　千世	信州大学	准教授	高齢者の回想条件と回想効果の関連および回想が認知機能に与える影響に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
後藤　康夫	信州大学	教授	セルロース利用促進のために飛躍的に生産速度を向上させる新規セルロース紡糸法	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
齋藤　章治	信州大学	講師	治療遺伝子搭載ナノ粒子を用いた小児・AYA世代がんに対する革新的治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
齋藤　武士	信州大学	准教授	噴気に由来する全物質分析による火山活動予測：水蒸気噴火の準備過程の解明	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
境　圭一	信州大学	准教授	埋め込みのなす空間のトポロジーと有限型不変量	3,380,000	650,000	0	2,730,000
榊　和彦	信州大学	教授	コールドスプレーによる高機能複合皮膜の作製のための技術開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
坂下　一夫	信州大学	その他	細胞接着分子群と細胞増殖シグナル解析に基づいた若年性骨髄単球性白血病治療法の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
佐々木　格	信州大学	准教授	Bogoliubov変換を用いた量子場のスペクトル解析	3,510,000	910,000	0	2,600,000
篠田　直子	信州大学	准教授	発達障害特性のある大学生の認知的柔軟性を考慮した介入プログラムの妥当性	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
柴　直子	信州大学	助教	iPS細胞を用いたSTIMIミオパチーの骨格筋・心筋の病態の解明と治療法開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
渋谷　豊	信州大学	教授	近代文学における地球の表象―吉江喬松を中心に	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
嶋田　五百里	信州大学	講師	多環芳香族の接触分解に影響する原料因子の抽出と反応予測モデルの構築	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
清水　明	信州大学	講師	腸内細菌叢メタゲノム解析による閉塞性黄疸に伴う肝再生障害改善療法の開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
謝　寅	信州大学	准教授	Stochastic analysis on stochastic generalized Cahn-Hilliard equations	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
城田　徹央	信州大学	助教	強度間伐による生物多様性と生態系機能の向上はいつまで持続するのか	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
新藤　優佳	信州大学	研究員	AM-RAMP2系、AM2-RAMP2系を標的とした、眼内病的血管制御法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鈴木　俊介	信州大学	助教	ヒト特異的転位因子による遺伝子発現調節と脳の進化	6,240,000	3,380,000	0	2,860,000
高崎　禎子	信州大学	教授	三大アレルゲンを含まないソルガムきび粉の製パン方法の確立と機能性成分の挙動	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
高橋　史樹	信州大学	助教	法薬毒物分析を指向した分子認識が可能な電気化学発光システムの開発	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
田口　悟朗	信州大学	教授	異なる反応性を持つフラボノイドC-配糖化酵素の反応メカニズムの解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
竹下　敏一	信州大学	教授	川崎病の免疫グロブリン治療不応答性の予測マーカーとしての遺伝子多型	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
竹下　欣宏	信州大学	准教授	火山周辺地域における不明瞭活断層の認定と定量的活動性評価法の構築	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
竹田　謙一	信州大学	准教授	OIE規約に準拠した乳牛のアニマルウェルフェア自動評価法の検討	3,250,000	910,000	0	2,340,000
田中　康平	信州大学	助教	組合せ的ホモトピー論を用いた応用トポロジーの研究	3,380,000	780,000	0	2,600,000
田中　聡	信州大学	准教授	筋切開創部への局所麻酔薬投与による鎮痛機序と組織修復（炎症性変化）に与える影響	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
田中　稔久	信州大学	准教授	ポーラス構造を有するバイオベースポリマー繊維の高機能化	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
玉木　大	信州大学	教授	ホプフォロジカル代数のホモトピー論的研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
茅野　公穂	信州大学	教授	数学的探究における行為主体による評価・改善を促進するための教材開発と評価	4,290,000	650,000	0	3,640,000
筒井　歩	信州大学	助教	ポリアミンの生体内化学反応によるメチルグリオキサールの毒性軽減メカニズムの解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
徳武　千足	信州大学	講師	日本の産育習俗に即したChild Product Safety Guideの作成	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
富田　毅	信州大学	准教授	抗転移細胞で特異的に発現するタンパク質の分子機序解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
道面　尚久	信州大学	助教	積層型デュアル間葉系幹細胞シートを利用した慢性腎臓病に対する新規治療開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
中島　卓郎	信州大学	教授	生活や社会とのかかわりを視点としたドイツの音楽科教育に関する研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
永井　崇	信州大学	その他	長期ニコチン摂取が及ぼす腎・膀胱の組織学的機能的影響と禁煙効果の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
長屋　匡信	信州大学	講師	消化器癌における近赤外光線免疫療法（NIR-PIT）の応用を目指した研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
西尾　信哉	信州大学	講師	ヒト内耳における遺伝子発現ダイナミクスの解明	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
牛　立斌	信州大学	准教授	発電プラントボイラ設備材料の腐食挙動に及ぼす有機アミンの影響の解明	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
野崎　功一	信州大学	准教授	セルロースの酵素分解を促進する新規タンパク質の機能解析	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
野津　寛	信州大学	教授	日本におけるギリシア悲劇の受容形態と世界的発信に関する実証的総合研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
野村　隆臣	信州大学	准教授	有用単糖の生産を目的とした多糖類資化細菌NT5株の酵素群の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
萩原　素之	信州大学	教授	種子吸水性と冠水害の新規評価法に基づくダイズの種子冠水抵抗性の効率的評価法の確立	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
服部　義之	信州大学	教授	湾曲グラフェン繊維を用いた次世代電池の創出	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
羽二生　久夫	信州大学	准教授	脊髄損傷性運動麻痺の機能回復におけるリゾリン脂質の役割とそのメカニズム	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
濱渦　康範	信州大学	准教授	果実の不溶性ポリフェノールの機能性評価とその形成を促進する加工法の検討	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
濱野　光市	信州大学	教授	ウシ精子の走温性におけるカルシウムシグナル伝達機構の解明と受胎率向上への応用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
早坂　俊廣	信州大学	教授	明清期浙江寧紹地域における学知の転換－劉宗周・邵廷采・全祖望・章学誠－	2,600,000	780,000	0	1,820,000
林　文隆	信州大学	准教授	5配位チタン化合物の結晶育成と機能開拓	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
林　靖人	信州大学	教授	認証制度の取得がブランドイメージに与える影響と持続的発展の関係性	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
春宮　覚	信州大学	助教	新奇糖鎖を欠損した胃癌自然発症マウスにおける胃癌発生機構	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
樋口　聰	信州大学	教授	若手研究者に関する問題の分析とその将来推計に基づく持続可能な環境構築に関する研究	2,990,000	780,000	0	2,210,000
樋口　由美子	信州大学	助教	血清中シトルリン化フィブリノゲン測定による好中球細胞外トラップ検出の検討	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
秀島　翔	信州大学	准教授	幹細胞評価に向けた多孔質無機ナノシートバイオ電極	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
廣瀬　純夫	信州大学	教授	企業の内部留保蓄積行動に金融市場の制度環境変化が及ぼした影響の実証分析による検証	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
福田　正樹	信州大学	教授	アガリクス茸の交配に伴う細胞質遺伝様式と形質発現に及ぼす細胞質の影響の解明	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
福家　愛（志村　愛）	信州大学	助教	唾液バイオマーカーは術後せん妄の新たな予測因子となりうるか	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
藤永　康成	信州大学	教授	高精度MRIによる膵癌の画像所見と病理所見の網羅的解析	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
藤原　洋志	信州大学	准教授	数理計画法を活用した、精度保証付きアルゴリズム設計理論の新展開	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
Ｂｒｉｅｒｌｅｙ　Ｍａｒｋ	信州大学	その他	機械学習による多読図書の難易度推定	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
保地　眞一	信州大学	教授	細胞塊をなす卵丘卵子複合体や膵ランゲルハンス島に適した新規ガラス化デバイスの開発	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
梅干野　成央	信州大学	准教授	大工棟梁・立石清重の建築資料を用いた擬洋風建築の地方的展開に関する実証研究	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
本田　秀夫	信州大学	教授	自閉スペクトラム症の成人期の転帰と受けてきた療育・支援との関連に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
松田　昌洋	信州大学	助教	大壁造り土壁の耐力・剛性評価	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
松中　大介	信州大学	准教授	機械学習を用いた高精度原子間ポテンシャルに基づくMg合金の欠陥挙動の解明	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
松原　雅春	信州大学	教授	境界層遷移予測法のフレームワークとなる新たな撹乱抽出法を用いた風洞実験	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
三谷　垦一	信州大学	助教	NAD合成系酵素の発現制御機構の解明と食品因子による肥満関連疾患の予防への応用	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
宮地　幸祐	信州大学	准教授	高降圧・高電力密度集積ハイブリッド型DC-DCコンバータの研究開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
務臺　均	信州大学	准教授	認知症を合併した脳卒中高齢者の「自分らしい生活」への支援方法構築のための研究	2,600,000	650,000	0	1,950,000
村田　敏規	信州大学	教授	網膜血管の３次元的解析と網膜感度計測を利用した網膜血管閉塞における黄斑浮腫の治療	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山田　健三	信州大学	教授	近代日本語史における「ひらがな」を中心とする文字認識論的研究	2,470,000	910,000	0	1,560,000
山本　博章	信州大学	教授	先進的データ構造を用いた安全で効率的な部分文字列検索可能暗号の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
吉田　孝紀	信州大学	教授	古土壌タイプの歴史的変遷に基づいて解明するチベット高原南部の隆起過程	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
渡邊　真志	信州大学	教授	高分子表面の皺（しわ）を利用して針状結晶を整列させる方法の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
青木　光広	岐阜大学	准教授	免疫・ストレス応答からみたメニエール病の聴力予後因子の検討	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
飯田　一規	岐阜大学	講師	低酸素下におけるヒト歯髄細胞および多能性幹細胞由来エクソソームの性状と機能の解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
飯塚　勝美	岐阜大学	講師	グルコース活性化転写因子による酢酸代謝調節機構の解明と肥満予防への展開	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
市橋　修	岐阜大学	その他	微生物燃料電池の「発電する」性質を利用した、廃水からの病原性微生物除去技術の開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
伊藤　浩二	岐阜大学	助教	アンダーユース問題解決のための生態系機能を活用した省力的な放棄地管理の評価	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
伊原　亮司	岐阜大学	准教授	在日米軍基地の労働実態－職務範囲と労働規制の視点から－	2,340,000	780,000	0	1,560,000
今福　輪太郎	岐阜大学	助教	外国人患者と医療者の調整行動に着目した医療のための「やさしい日本語」教育の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
岩澤　淳	岐阜大学	教授	ニワトリ胚の血糖値調節における卵黄嚢の役割	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
岩下　拓司	岐阜大学	助教	膵癌に対する過酸化水素局注による放射線増感作用の検討：新規治療法の確立を目指して	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岩間　亨	岐阜大学	教授	新規治療法開発を目指したクモ膜下出血後白質神経傷害の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
上田　真也	岐阜大学	准教授	サッカーにおける糖代謝と競技パフォーマンスとの関連及び新規糖質摂取法の介入効果	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
大野　敏	岐阜大学	准教授	細胞表層工学を用いたアレルゲンコンポーネントに対する抗体の簡便な選別法の確立	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
大橋　史隆	岐阜大学	助教	IV族クラスレートの内包Naの制御および電子、光物性評価	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
加藤　邦人	岐阜大学	准教授	少数不良品サンプルを用いた敵対的自己符号化器による正常モデルの生成と異常判別法	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
神志那　弘明	岐阜大学	准教授	犬の変性性脊髄症を起こす変異SOD1蛋白質の立体構造解析と治療基盤の構築	4,420,000	910,000	0	3,510,000
神谷　宗明	岐阜大学	准教授	相対論的非断熱分子動力学法の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
川口　知子（武田　知子）	岐阜大学	その他	HLAハプロタイプホモ歯髄細胞由来エクソソームの炎症性疾患への応用	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
北尾　公英（安藤　公英）	岐阜大学	その他	V-SNAREの翻訳後修飾を介した病原細菌の宿主細胞内生存戦略の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
沓水　祥一	岐阜大学	教授	双連続キュービック液晶の室温安定化	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
久保田　全哉	岐阜大学	助教	肥満に関連した大腸発癌における分子異常とDNAメチル化の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
児島　利治	岐阜大学	准教授	プロセスの相互関係を考慮した森林生態系サービス評価統合モデルの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
小林　亮	岐阜大学	その他	分光スペクトルイメージ技術を用いた革新的な医薬品鑑査システムの開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
近藤　信太郎	岐阜大学	准教授	プラズマ乱流の低次元力学モデルの数学解析	2,210,000	780,000	0	1,430,000
斎藤　琢	岐阜大学	助教	冠雪害に伴う自然撹乱前後のスギ林の植生動態変化と生態系機能変動メカニズムの解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
酒井　洋樹	岐阜大学	准教授	犬の腫瘍における抗酸化酵素ペルオキシレドキシンの役割の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
佐藤　貴裕	岐阜大学	教授	近世節用集の基礎情報総合事典のための基礎調査と資料収集	2,860,000	780,000	0	2,080,000
椎名　貴彦	岐阜大学	准教授	食道横紋筋運動の物理的化学的因子による調節機構の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
柴田　綾	岐阜大学	助教	miRNAの生細胞内検出を指向した化学反応プローブの開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
社本　生衣	岐阜大学	准教授	湯循環洗髪システムを使った頭部浴洗髪技術の構築	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
周　向栄	岐阜大学	助教	多次元医用画像における臓器・疾患横断型深層学習に基づく医師の暗黙知獲得と蓄積	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
鈴木　昭夫	岐阜大学	准教授	小児がん患者に対する口内炎予防薬ポラプレジンク含有粘膜付着性フィルム製剤の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
高島　茂雄	岐阜大学	助教	疾患モデルを用いたペルオキシソーム形成異常症発症因子の特定	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
竹内　保	岐阜大学	教授	メタボリック状態下でのクロマチン再構成因子異常のもたらす癌進行メカニズム	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
竹森　洋	岐阜大学	教授	白色メラノソームを利用する薬物送達システムの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
巽　徹	岐阜大学	教授	児童の英単語認識に影響を及ぼす要因に関する研究	4,160,000	780,000	0	3,380,000
寺尾　貴道	岐阜大学	教授	ダブル・ネガティブ型音響メタマテリアル複合材料に関する計算科学的研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
富田　弘之	岐阜大学	准教授	癌の増殖・浸潤・転移におけるグリコカリックスの機能的な役割の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
仲井　朝美	岐阜大学	教授	リサイクル炭素繊維紡績糸を用いた複合材料の含浸および損傷進展モデルの構築	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
中川　敏幸	岐阜大学	教授	小胞体ストレス制御に基づく認知症発症遅延法の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
中村　誠	岐阜大学	教授	マルチレート光パケット伝送に対応したディジタル・マッピング制御光受信回路の研究	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
長野　功	岐阜大学	准教授	旋毛虫分泌タンパク質による宿主筋肉細胞変異の分子生物学的および構造生物学的解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
名知　祥	岐阜大学	助教	無人航空機（ドローン）を活用した救命システムの構築	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
西脇　理英	岐阜大学	助教	低分子量ストレスタンパク質群の分子標的タンパク質同定と機能制御システムの解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
橋本　慎吾	岐阜大学	教授	母語話者との協働による日本語パラ言語情報習得プロセスに関する研究	1,170,000	910,000	0	260,000
林　正子	岐阜大学	教授	〈文化主義〉による〈国民文化〉と〈地方文化〉の展開――嶺雲・小波・竹風を中心に	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
林　祐一	岐阜大学	講師	電子カルテシステムによる院内転倒の予測自動化に関する研究	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
馬場　尚志	岐阜大学	准教授	Diagnostic stewardship整備に向けた微生物検査診断の質的分析	1,040,000	520,000	0	520,000
平松　研	岐阜大学	教授	水圏生態系における水田からの物質供給とその役割―水田の新たな多面的機能―	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
二村　学	岐阜大学	准教授	癌細胞の不良ミトコンドリア由来活性酸素種を標的にした新規癌治療法の開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
船曳　一正	岐阜大学	教授	従来未利用な赤外光で発電する透明太陽電池の高性能化	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
別府　哲	岐阜大学	教授	自閉スペクトラム症の心の理解と時間的因果関係の表象―スクリプトとメタ表象―の関連	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
細野　光章	岐阜大学	教授	特許情報に基づく産学共同研究のイノベーションへのインパクト分析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
松原　陽一	岐阜大学	准教授	シソ科植物の混植による植物生長促進機構解明及び新規植物成長改善法への応用	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
松村　雄一	岐阜大学	教授	Wedderburn定理に基づく伝達関数行列のランク削減を用いた共振峰の自在設計	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
三嶋　美和子	岐阜大学	教授	各種多元接続通信符号に内在する最大独立集合問題・支配集合問題の解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
宮城　俊彦	岐阜大学	その他	深層強化学習を内包した漸近的最適応答モデルと交通流シミュレーション分析への応用	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
村瀬　忍（廣嶌　忍）	岐阜大学	教授	発達性ディスレクシア児の読み上げ効果を評価するタブレット用アプリの開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
毛利　哲也	岐阜大学	准教授	精密高把持を実現するハプティックインターフェイスと力覚的知覚に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
森本　真紀	岐阜大学	准教授	サンゴ骨格年輪による温暖期の台風接近頻度の復元	4,290,000	780,000	0	3,510,000
山田　啓介	岐阜大学	助教	湿式プロセスにより作製した磁性絶縁体薄膜を用いたスピン流熱電現象の物性解明	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
山田　好久	岐阜大学	講師	ヒトMuse細胞の心筋梗塞後心筋保護効果に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
好川　聡	岐阜大学	准教授	中唐元和期における韓愈の創作活動	1,430,000	650,000	0	780,000
吉田　豊和	岐阜大学	教授	異種遺伝子を発現させたロドコッカス細胞を反応場とする物質変換系の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
吉田　道之	岐阜大学	助教	外部電場制御による無機固体電解質のテーラーメイド焼結	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
吉田　佳典	岐阜大学	准教授	金属積層造形物に内在する微小空孔の多軸応力圧着条件	4,290,000	910,000	0	3,380,000
赤堀　公史	静岡大学	准教授	完全可積分系の方程式に対する解の時間大域挙動の研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
荒木　由布子	静岡大学	准教授	関数データ解析に基づく高次元データのための新たな統計的モデリングの開発と適用	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
粟井　光一郎	静岡大学	准教授	チラコイド膜間pH差維持機構におけるガラクト脂質の役割	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
池田　恵子	静岡大学	教授	ジェンダー・多様性の視点による防災・災害対応政策：自治体への導入過程の研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
磯山　恭子	静岡大学	教授	小・中学校における法的価値判断の意識・能力の育成に関する基礎的研究	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
伊藤　友孝	静岡大学	准教授	高齢者のための見守りと転倒予防トレーニングを統合した包括的歩行ケアシステムの開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
上藤　一郎	静岡大学	教授	統計学史の新しい試み－日本における統計学の数学化をめぐる制度的及び実証的研究－	1,300,000	650,000	0	650,000
大塚　玲	静岡大学	教授	特別支援学級に在籍する外国人児童生徒の現状と支援システムに関する研究	2,860,000	650,000	0	2,210,000
大西　利幸	静岡大学	准教授	「香り」配糖体が司る開花制御メカニズムの解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
大橋　剛介	静岡大学	教授	車載カメラ映像を対象とした注視領域の推定法の提案とデータセットの構築	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
大吉　崇文	静岡大学	准教授	グアニン四重鎖RNA結合タンパク質による凝集体の形成機構と機能の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
奥谷　昌之	静岡大学	准教授	非平衡プラズマの液中閉じ込め効果を利用した製膜と色素増感太陽電池のモジュール化	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
金　明美	静岡大学	准教授	東シナ海域の文化伝統の再考：女性主体の共同祭祀に関する日韓中境界領域の事例比較	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
木村　洋子	静岡大学	教授	酵母における持続的な熱ストレスに対する生体防御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
日下部　誠	静岡大学	准教授	広塩性魚イトヨにおける浸透圧調節能の多様化のメカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
熊倉　啓之	静岡大学	教授	小・中・高を一貫した「割合」指導の体系的カリキュラムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小谷　真也	静岡大学	准教授	バクテリアのゲノム情報に基づくラッソペプチドの異宿主生産	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小林　朋子	静岡大学	教授	不登校予防につながる子どものレジリエンススキルの縦断的・質的解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小町　将之	静岡大学	准教授	省略現象における日英語対照とその獲得研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
下村　勝	静岡大学	教授	水熱合成法によるアナターゼ酸化チタン単結晶薄膜の成長メカニズムと局所構造の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
鈴木　拓也	静岡大学	准教授	効果的なダイナミック・プライシングに関する研究	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
鈴木　信行	静岡大学	教授	構成性を制御しながら直観主義論理を拡大する	4,290,000	650,000	0	3,640,000
関川　純哉	静岡大学	教授	電気接点内部から噴出させる高速気流によるアーク放電の超短時間消弧	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
高橋　智子	静岡大学	准教授	知的障害のある児童生徒の美術鑑賞の認知に関する基礎的研究と指導支援システムの開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
武石　薫	静岡大学	准教授	触媒前処理温度の高温化による二酸化炭素からのジメチルエーテル直接合成の飛躍的向上	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
武田　正典	静岡大学	准教授	人工周期構造線路を利用するマイクロ波帯進行波型超伝導パラメトリック増幅器の研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
立岡　浩一	静岡大学	教授	多様な化合物ナノシート束の造り分け技術の確立とエネルギーデバイスへの応用	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
田中　繁一	静岡大学	教授	新ダブルサイド・インクリメンタル成形による残留応力制御とプロセスの高精度化	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
田中　孝	静岡大学	助教	木質材料の破壊過程のX線CT連続透視観察による接着強さの発現メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
田中　直樹	静岡大学	教授	微分方程式の適切性理論－ベクトル空間の枠を超えた展開－	4,160,000	910,000	0	3,250,000
綱川　隆司	静岡大学	講師	ニューラル機械翻訳と自然言語推論技術に基づく外国語作文の自動添削	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
徳元　俊伸	静岡大学	教授	ステロイド膜受容体の機能解析を中心とした卵成熟・排卵誘導機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
戸部　健	静岡大学	教授	グローバルな視野からとらえた日本の茶と茶文化に関する学問横断的研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
永田　正樹	静岡大学	准教授	オンライン教育の受講履歴から学生への総合支援を実現する総合教育システムの研究開発	2,730,000	2,210,000	1,300,000	520,000
西村　直道	静岡大学	教授	腸内細菌叢の多様性を決定づける因子としてのビタミンB12・類縁体の役割	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
野口　良史	静岡大学	准教授	「厳密」な第一原理GW+Bethe-Salpeter法の開発	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
延原　尊美	静岡大学	教授	氷期に暖流域深海底で何が起きていたか　-底生動物群集の変化と環境動態の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
阪東　一毅	静岡大学	准教授	高Q値有機結晶ウィスパリングギャラリーモード共振器の狭線幅スペクトル形状の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
日野　真吾	静岡大学	准教授	エンドトキシンの無毒化を意図したアルカリホスファターゼの誘導とその作用機序の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
二川　雅登	静岡大学	准教授	土壌のイオン種制御にむけた長期連続計測のための妨害イオン抑制型pHセンサの実現	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
冬木　春子	静岡大学	教授	母親の就労環境がもたらす「時間の貧困」が子どもの生活習慣に及ぼす影響	3,380,000	780,000	0	2,600,000
古橋　裕子	静岡大学	教授	発達障害圏学生の実行機能に焦点をあてた修学適応促進プログラムの開発	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
松野　和子	静岡大学	准教授	慣用化表現における情報処理過程のモデル構築と外国語教育への応用	2,470,000	780,000	0	1,690,000
松本　和浩	静岡大学	准教授	クッキングアップルの果肉熱崩壊性メカニズムの解明～新たなリンゴ消費作出のために～	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
松本　敏隆	静岡大学	教授	生成作用素の定義域が稠密でない発展作用素の生成理論の構築とその応用	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
水谷　友彦	静岡大学	講師	ハイパースペクトルイメージングを有効活用するための数理技術の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
宮崎　佳典	静岡大学	教授	数式検索技術を核とした数学学習援用システムの開発とその学習分析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
村上　陽子	静岡大学	教授	和菓子の意匠・色彩・形状に関する研究―伝統の製法と現代技術を融合した食文化教材―	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
村田　真一	静岡大学	准教授	総合型地域スポーツクラブの社会的成果を規定する文化要因に関する研究	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
毛利　出	静岡大学	教授	非可換代数曲面の分類を目的とした代数学の融合的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
本澤　政明	静岡大学	准教授	磁性ナノロッド分散型磁気機能性ナノ流体による配向性利用に基づいた高度熱流動制御	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
本橋　令子	静岡大学	教授	高感度フォトン検出技術を用いた植物の環境日変動応答の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
森田　明雄	静岡大学	教授	根圏に放出されるカフェインが植物のアルミニウム耐性に及ぼすインパクト	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
森田　健	静岡大学	講師	ブラックホールの情報喪失問題解決に向けたホーキング輻射の多角的解析	4,550,000	910,000	0	3,640,000
山本　泰生	静岡大学	准教授	半順序関係に基づくストリームデータの劣線形要約	6,240,000	3,250,000	0	2,990,000
横嶋　哲	静岡大学	准教授	Undisturbed Flowを基盤とする流体力の巨視的評価の高精度化	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
吉田　崇	静岡大学	准教授	ジェンダー公正の観点からの公私両領域における男女格差の実証研究	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
米田　夕子	静岡大学	准教授	木質バイオマス由来機能性化学物質の創生	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
ＬＥＧＲＡＮＤ　Ｊｕｌｉｅｎ	静岡大学	助教	東南アジアの白亜紀花粉化石から明らかにする被子植物の初期進化	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
青木　慶子	浜松医科大学	助教	地域包括ケアに取り組む診療所看護職に対する卒後教育に必要な要素とプロセスの解明	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
青戸　一司	浜松医科大学	助教	新しい遺伝子改変マウスを用いた脳神経小胞でのV-ATPaseの機能解析	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
伊藤　泰介	浜松医科大学	准教授	NKG2D、NKG2D ligand発現制御による円形脱毛症の新規治療の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
乾　直輝	浜松医科大学	准教授	肺血管内皮細胞の低酸素応答による線維化促進の機序解明と治療への応用	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
井上　淳	浜松医科大学	助教	EMDRによる心的外傷後ストレス障害からの回復の脳基盤-自己知覚に着目して-	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
内田　千晴	浜松医科大学	准教授	複製ストレス応答における癌抑制因子の新機能と染色体不安定化の抑制機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
榎本　紀之	浜松医科大学	講師	結核に対するシアリダーゼを用いた新規ナノ粒子ワクチンの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
大畑　樹也	浜松医科大学	助教	TGFβに応答する機能性cis-NATs群の生理・分子機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
長田　怜	浜松医科大学	准教授	医療における因果特定の方法論の科学哲学的解明	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
河崎　秀陽	浜松医科大学	准教授	ナノスーツ法による病理標本の非破壊的な光ー電子相関顕微鏡法の開発とその応用	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
菊島　健児	浜松医科大学	助教	ユビキチンリガーゼによる神経内モータータンパク質分布制御	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
黒住　和彦	浜松医科大学	教授	浸潤性脳腫瘍に対する分子標的薬と遺伝子治療との併用療法とその腫瘍微小環境の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
幸村　友季子	浜松医科大学	助教	妊婦のエネルギー摂取不足に起因する成長後の児の脂肪肝発症リスク軽減を目指して	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
小西　憲太	浜松医科大学	助教	甲状腺癌放射性ヨウ素内用療法における定量解析の標準化と新しいバイオマーカーの確立	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
斉本　美津子	浜松医科大学	助教	妊娠期のメンタルヘルスアセスメント尺度の開発	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
酒井　聡	浜松医科大学	助教	新規lncRNA ELIT-1によるHBV複製および肝がん悪性化の分子機構	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
佐々木　健	浜松医科大学	その他	血管周囲脂肪細胞による血管壁炎症に着目した腹部大動脈瘤形成の機序解明と治療戦略	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
佐藤　美保	浜松医科大学	准教授	若年者の後天共同性内斜視の原因と治療に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
佐野　秀人	浜松医科大学	助教	疾患特異的iPS細胞を用いた凝固・線溶機能と血管内皮―血小板相互作用解析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
新村　和也	浜松医科大学	准教授	瑞々しさが保たれたナノスーツ法電顕観察による肝病理標本上腫瘍形態特性の新規同定	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
妹尾　圭司	浜松医科大学	准教授	ロドプシン周辺の脂質ラフトを構成する脂質の免疫ナノ粒子を用いた網羅的質量分析	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
宗　修平	浜松医科大学	助教	ナノスーツ法による新しい精子評価方法の確立	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
高久　康春	浜松医科大学	助教	水面直下にニッチをもつ昆虫の疎水性-親水性超微細リング構造の生理・生態学的解明	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
谷川　美穎	浜松医科大学	助教	細胞内グルタミンセンサーは”特異的で弱い結合”　をどのように達成しているのか	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
陶　弘	浜松医科大学	研究員	日本人非喫煙者におけるER多型と肺腺癌リスクとの関連	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
内藤　隆文	浜松医科大学	准教授	周産期における肝取り込みトランスポーターの活性評価による甲状腺ホルモンの挙動解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中西　啓	浜松医科大学	助教	自然免疫応答を介した蝸牛内炎症により生じる難聴の病態およびメカニズム解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
丹伊田　浩行	浜松医科大学	准教授	先天性角化異常症細胞のゲノム不安定性を招く新規スクレオチド除去修復因子の欠損	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
西村　倫子	浜松医科大学	講師	診断閾下の自閉スペクトラム特性をもつ女児の早期徴候の探索ー縦断的出生コホート研究	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
濱屋　寧	浜松医科大学	助教	大腸癌におけるPolyadenylation関連遺伝子の検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
原田　妙子	浜松医科大学	助教	学童期の低い実行機能発達を予測する早期神経発達指標の探索	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
日吉　恭則	浜松医科大学	助教	看護学生のやり抜く力と、新人看護師の離職との関連	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
平石　博敏	浜松医科大学	研究員	ERP/fMRI同時計測によるモラル判断に関わる脳活動の発達的変化の解明	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
平松　久弥	浜松医科大学	助教	植物性エストロゲンによる脳動脈瘤形成予防の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
藤澤　泰子	浜松医科大学	講師	代謝に制御されるエピゲノムに着目した精巣形成不全症発症の分子基盤の解明	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
堀田　喜裕	浜松医科大学	教授	わが国の難治性未診断眼疾患に対する新しい疾患概念の確立と診断法の開発に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
前川　真人	浜松医科大学	教授	がん遺伝子パネル検査の外部精度評価スキームの戦略的実践によって検査の質向上を図る	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
松本　祐直	浜松医科大学	助教	血管内リアルタイムモニタの開発：下肢閉塞性動脈硬化症におけるレーザ治療への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
三澤　清	浜松医科大学	講師	頭頸部癌におけるエピゲノム動態のリアルタイムモニタリング法の確立	4,290,000	3,380,000	0	910,000
見野　靖晃	浜松医科大学	その他	PK-PD解析に基づく自己免疫疾患に対する低分子分子標的薬の投与設計法の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
宮城島　恭子	浜松医科大学	講師	成人移行期の小児がん経験者の健康管理と社会生活の自立を支える看護実践モデルの構築	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
武藤　弘樹	浜松医科大学	助教	CaMK2β変異が引き起こす神経発達障害の疾患メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
目黒　史織	浜松医科大学	助教	がん浸潤先進部におけるがん関連線維芽細胞特異的マーカーの同定と機能解析	2,340,000	780,000	0	1,560,000
吉田　秀一	浜松医科大学	助教	データマイニングと生物学的知見による信頼度を活用した遺伝子型-表現型予測法の開発	2,340,000	780,000	0	1,560,000
渡部　美穂	浜松医科大学	助教	排卵や卵胞成熟を引き起こすGnRHニューロンの周期的活動のメカニズムの解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
赤塚　慎也	名古屋大学	講師	発がんにおけるDNA損傷･修復ダイナミクスの実像解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
上田　奈津実（石原　奈津実）	名古屋大学	講師	長期記憶保持に必要な細胞小器官の空間的構造変化と分子基盤の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
安藤　秀樹	名古屋大学	教授	ムーアの法則破綻後のマイクロプロセッサの高性能化・低電力化に関する研究	4,290,000	1,170,000	260,000	3,120,000
飯島　正博	名古屋大学	准教授	免疫介在性ニューロパチーの疾患活動性を反映する新規バイオマーカーの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
池田　芳紀	名古屋大学	助教	医療技能のデジタル化で実現する卵巣腫瘍の革新的診断システムの開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
池松　裕子	名古屋大学	教授	クリティカルな状態にある患者のQOL	3,510,000	910,000	0	2,600,000
石川　卓哉	名古屋大学	助教	膝疾患に対する超音波内視鏡検査の診断能向上を目的とした人工知能の臨床応用	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
石黒　洋	名古屋大学	教授	患者由来iPS細胞から誘導構築した膵管・胆管上皮を用いた嚢胞性線維症治療の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
市原　寛	名古屋大学	助教	難観測域解消のための遠隔電場観測手法の開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
伊藤　カンナ	名古屋大学	准教授	戦後国際協調とイタリアの南部開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
伊藤　繁	名古屋大学	その他	近赤外光適応型酸素発生光合成の多様性と機構の解明、理論解析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
伊藤　英樹	名古屋大学	助教	生体吸収性・良操作性・骨再生能を持つ多機能骨髄止血材の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
伊藤　美佳子	名古屋大学	講師	肢帯型先天性筋無力症の病態解析および新規治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
伊藤　靖仁	名古屋大学	准教授	縦渦による噴流輸送制御に向けた基礎構造の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
井上　晋一郎	名古屋大学	講師	気孔の開口を駆動する細胞膜プロトンポンプの活性調節機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
井上　貴行	名古屋大学	その他	呼吸器疾患患者に対するリハビリテーション方策（振動刺激療法）の新規開拓	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
入江　克雅	名古屋大学	助教	極低温電子顕微鏡を用いた単粒子解析による局所麻酔薬の結合阻害機構の解明	4,290,000	910,000	0	3,380,000
入澤　寿平	名古屋大学	助教	リサイクル炭素繊維の性能を復元する表面エッチング処理技術の開発とその効果の検討	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
井料　美帆	名古屋大学	准教授	時空間的な横断選択行動を考慮した安全・円滑な歩行者横断施設計画方法の提案	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
岩田　哲	名古屋大学	准教授	共通鍵暗号技術の古典・量子安全性解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
Ｗｅｅｋｓ　Ｍａｒｋ	名古屋大学	准教授	Uncovering the suppressed potential in spontaneous self-induced laughter through Deleuze, affect and posthuman philosophy	650,000	130,000	0	520,000
上村　純一	名古屋大学	准教授	体性感覚弁別訓練が関連脳領域の神経可塑に与える影響の検討	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
上山　純	名古屋大学	准教授	バイオモニタリングによる除草剤のヒト曝露実態の理解とリスク評価への応用	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
臼倉　治郎	名古屋大学	教授	クライオ電顕とAFMのためのアンルーフ法とパーフォレーション法の開発と普及	4,290,000	2,340,000	650,000	1,950,000
宇田川　幸則	名古屋大学	教授	無子超高齢社会の紛争解決メカニズム構築に関する日台中比較研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
内山　愉太	名古屋大学	講師	里山・里海のマネジメントを促す地域圏の解明：当事者意識の向上と都市地域連携	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
大井田　晴彦	名古屋大学	准教授	大和物語の総合的研究	1,430,000	650,000	0	780,000
大河内　美紀	名古屋大学	教授	司法による憲法解釈の形成において解釈方法論がもたらす作用の複眼的考察	2,210,000	520,000	0	1,690,000
大谷　尚	名古屋大学	教授	ポスト高大接続改革を見据え「高大接続型学力」の特質と形成環境を解明する質的研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
大塚　真弘	名古屋大学	助教	ビームロッキング電子顕微鏡分光によるドーパント周辺環境分析法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大野　民生	名古屋大学	准教授	模様条虫の寄生が糖尿病モデルマウスの高血糖を正常化する分子機構の基盤的解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大橋　厚子	名古屋大学	教授	19世紀ジャワ島「強制栽培制度」の史的構造－グローバルな動向と地域社会の関り	3,120,000	910,000	0	2,210,000
岡崎　研太郎	名古屋大学	講師	アートの力を行動医学教育へ：演劇・インプロを活用した医療者教育プログラムの開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
小川　浩平	名古屋大学	准教授	ネットライブサービス上での視聴者との対話を通じた情報提供アンドロイドの開発	6,240,000	4,680,000	0	1,560,000
奥田　智樹	名古屋大学	准教授	フランス語の名詞句表現の意味論的研究とその対照研究への応用	2,210,000	780,000	0	1,430,000
奥田　裕之	名古屋大学	助教	タスク切り替え型モデル予測制御の実現と実験的検証	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
尾崎　智也	名古屋大学	助教	糖鎖結合分子による損傷神経の治療	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
小野　健治	名古屋大学	助教	グリア前駆細胞から放出される細胞外小胞を介した再ミエリン化の分子機構解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
影山　悦子	名古屋大学	准教授	新出資料によるウズベキスタン南部ファヤズテパ遺跡出土壁画の再検討	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
傘谷　祐之	名古屋大学	講師	開発途上国出身の学生を対象とした基礎的法学教育モデルの開発－カンボジアを素材に－	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
加藤　太一	名古屋大学	准教授	肺高血圧症の閉塞性病変における平滑筋細胞形質変換のプロテオームによる網羅的解析	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
加藤　晃代	名古屋大学	その他	新生鎖による翻訳促進機構に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
加藤　靖恵	名古屋大学	准教授	近代フランスにおける中世キリスト教美術受容とテクスト：宗教・科学・文学	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
蟹江　慧	名古屋大学	助教	骨再生マテリアル創出のための『ペプチド-高分子』コンビナトリアル探索研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
金岡　英徳	名古屋大学	助教	DNAメチローム改変によるニワトリのエピゲノム育種	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
加納　安彦	名古屋大学	助教	健康に関する疑似科学的言説をもつ宣伝の特徴と浸透状況に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
神谷　庸成	名古屋大学	その他	骨延長マウスモデルにおけるメクロジンのFGFR3抑制効果の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
神谷　由紀子	名古屋大学	准教授	RNAiを標的とする核酸医薬の作用機序解明に向けたイメージング解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
亀高　諭	名古屋大学	教授	骨格筋再生における筋芽細胞膜融合の責任因子の探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
加茂前　健	名古屋大学	助教	ホウ素中性子捕捉療法における中性子ビーム強度変調システムの開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
川部　勤	名古屋大学	教授	マクロファージを主軸とする自然免疫応答から探求する傷害組織の修復機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
川村　久美子	名古屋大学	准教授	感染症診断と感染制御支援のための新規高病原性肺炎桿菌解析法の構築とその臨床的評価	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
神田　英輝	名古屋大学	助教	エントレーナーが抱える諸問題を解決する超臨界流体抽出法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
菅野　里美	名古屋大学	准教授	イメージングによる植物細胞間のリン動態解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
北神　慎司	名古屋大学	准教授	社会的報酬が記憶の固定に及ぼす影響	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
城所　博之	名古屋大学	助教	脳波-近赤外分光法同時記録を用いたサブプレート・ニューロンの脳血流動態の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
木村　明洋	名古屋大学	助教	多様な光合成反応中心の光捕集と電子移動と進化の理論的解析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
草野　麻衣子	名古屋大学	助教	MSイメージングによるカンナビノイド類の標的神経細胞同定と単一細胞薬物動態解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
栗田　秀法	名古屋大学	教授	フランス・アカデミーの総合的研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
黒川　康良	名古屋大学	准教授	水素プラズマ処理による高品質シリコン量子ドット発電層の創製	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
黒田　啓介	名古屋大学	助教	統合失調症治療薬の細胞種特異的な細胞内シグナル解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小池　晃彦	名古屋大学	教授	スポーツ科学の糖尿病運動療法への応用-骨格筋・脳インスリン抵抗性を指標にして	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
小池　春樹	名古屋大学	准教授	非全身性血管炎性ニューロパチーの病態解明と新規治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小杉　智規	名古屋大学	講師	糖尿病性腎・肝疾患に対する新規治療標的としてのBsgの有用性	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
小谷　亜由美	名古屋大学	助教	地表被覆の断熱機能からみた永久凍土都市の凍土安定性ー凍土を守る土地利用の探求	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
小林　和克	名古屋大学	助教	術中脊髄モニタリング波形解析による術後麻痺予防に向けた新たなアラームポイント策定	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
古森　公浩	名古屋大学	教授	亜鉛をターゲットとした閉塞性動脈硬化症に対する新しい治療戦略	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
近藤　康史	名古屋大学	教授	イギリスにおける政党間対立構造の変化と福祉国家の再編についての研究	2,990,000	910,000	0	2,080,000
後藤　真紀	名古屋大学	准教授	リプロダクティブヘルスケア/ライツ啓発を組み入れた新規早発卵巣不全予測法の検証	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
斎藤　一久	名古屋大学	准教授	日本型憲法パトリオティズムに関する研究	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
齋藤　尚二	名古屋大学	助教	特異的な間葉系幹細胞マーカーMeflinを介した腎線維化の機序解明と治療法の開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
佐藤　由香	名古屋大学	助教	高温環境によるCKD発症の病態解明と細胞老化制御を介した治療標的の探索	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
篠田　友靖	名古屋大学	助教	細胞膜動態に着目した神経系前駆細胞核運動の機構解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
柴田　玲	名古屋大学	教授	脂肪組織由来間葉系前駆細胞を用いた血管新生療法の分子基盤探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
島　明子	名古屋大学	准教授	空間疫学を用いた地域特性に基づく更年期女性のヘルスリテラシー向上プログラムの開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
島田　和之	名古屋大学	講師	悪性リンパ腫の多様性から解く臓器指向性の解明と新規治療への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
進藤　有一郎	名古屋大学	助教	重症呼吸器感染症の免疫動態解明とIL-7を含めた新規免疫療法ストラテジーの構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
姜　美蘭	名古屋大学	助教	自転車事故頻度予測モデルに基づく自転車事故リスク要因に関する統合的分析と評価	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
須賀　英隆	名古屋大学	准教授	ヒトES細胞・iPS細胞を用いた視床下部神経幹細胞の創出	6,240,000	2,860,000	0	3,380,000
杉田　護	名古屋大学	教授	ミトコンドリアPPRタンパク質が関与する光合成機能制御の分子機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
鈴木　健一	名古屋大学	教授	学生相談と教員の協働による発達障害院生の主体性発達支援モデル構築に関する研究	3,510,000	780,000	0	2,730,000
鈴木　美穂	名古屋大学	助教	がん細胞の複製ストレスを解消する新規lncRNAの機能解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
園田　正	名古屋大学	教授	市場発展下における生産性と農地規模の逆相関に関するミクロパネルデータ分析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
高橋　宏二	名古屋大学	助教	オーキシン共受容体の特異的相互作用を実現するタンパク質改変と酸成長誘導機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高橋　徳幸	名古屋大学	助教	医師・医学生の共感評価への患者視点導入の促進	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
高橋　宏和	名古屋大学	助教	ダイズの耐湿性に関与する二次通気組織形成機構の解明とその育種利用に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
滝川　睦	名古屋大学	教授	近代初期英国演劇におけるホスピタリティー表象の変遷に関する歴史的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
武市　拓也	名古屋大学	講師	自己炎症性角化症におけるプレシジョンメディシンの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田中　敦之	名古屋大学	准教授	GaNパワーデバイス実用化に向けたデバイス内部の電界強度分布直接観察に関する研究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
田中　憲子（石黒　憲子）	名古屋大学	准教授	体幹部骨格筋と内臓脂肪の分布を評価指標とした身体機能・代謝疾患リスクの予測	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
田邊　宏樹	名古屋大学	教授	相互作用する二者の神経ダイナミクスを統合的に理解するための新たな解析法の開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
玉腰　浩司	名古屋大学	教授	経時データを用いたDOHaD仮説に基づく生活習慣病の疫学的病態解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
玉田　宏美	名古屋大学	助教	迷走神経遠心性神経による消化管STP Syncytium制御機構の解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
多和田　眞	名古屋大学	その他	公共インフラの国際間供給戦略による世界経済のブロック化と国際貿易の理論的分析	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
俵山　雄司	名古屋大学	准教授	地域の日本語教育における各分野の専門家と日本語教師との協働の研究	1,040,000	520,000	0	520,000
塚田　祐基	名古屋大学	助教	神経情報伝達におけるシナプス数と位置の役割	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
戸部　和弘	名古屋大学	准教授	フレーバー物理におけるアノマリーから探る新物理の理論研究	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
富田　賢吾	名古屋大学	教授	防火のための火災事故の解析と教育プログラム開発に関する研究	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
中岡　宏行	名古屋大学	准教授	完全圏・アーベル圏・三角圏を包括する統一的ホモロジー代数とその増強	2,600,000	910,000	0	1,690,000
中崎　敦夫	名古屋大学	准教授	理論計算と合成化学を駆使した内因性ジギタリス様物質の構造解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
仲田　麻奈	名古屋大学	助教	不均一水分環境条件下における作物の器官間代謝変動	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
中西　啓介	名古屋大学	助教	リンパ浮腫の早期発見のための基礎研究ー体表面の微量生体ガスに着目してー	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
中村　香江	名古屋大学	講師	大気圧プラズマによる微小環境を標的とした難治性腹膜播種制御機構の解明	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
中村　さやか	名古屋大学	准教授	生活習慣の実証研究ー政策効果・地域差・変容過程の解明	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
中村　智子	名古屋大学	講師	顆粒膜細胞障害に着目した子宮内膜症における卵胞発育障害の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
中村　真季	名古屋大学	研究員	ディーゼル微粒子フィルターへのPM堆積と低温酸化(ミクローマクロ)の研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
中村　正直	名古屋大学	講師	炎症性腸疾患における新規粘膜関連細菌叢検出法を用いた腸粘膜炎症プロファイルの作成	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
中村　由嘉子	名古屋大学	研究員	産後に抑うつ状態を呈する要介入者を選定するツールの開発	4,420,000	260,000	0	4,160,000
中村　優	名古屋大学	助教	深層学習を利用した血流波形解析による微小血管吻合部の開存度の判別システムの開発	4,030,000	2,990,000	0	1,040,000
長尾　伸一	名古屋大学	教授	啓蒙のモーメントとモダニティ：懐疑の方式・複数世界、知の科学化・デモスの自己統治	4,290,000	910,000	0	3,380,000
永尾　太郎	名古屋大学	教授	ランダム行列の普遍性と２次元流体の統計力学	4,550,000	910,000	0	3,640,000
夏目　淳	名古屋大学	教授	先進的MRI解析によるDuchenne型筋ジストロフィーの脳構造・機能異常の解明	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
新美　薫	名古屋大学	講師	治療抵抗性緑毛癌に対する全ゲノム解析に基づいた複合的がん免疫治療の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
西口　康二	名古屋大学	教授	エピゲノム編集による抹消血を用いた網膜色素変性病因遺伝子の発現解析法の開発	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
西田　佐知子	名古屋大学	准教授	雑種化・単為生殖ー“見えない”多様性喪失への繁殖干渉関与の解明	4,160,000	910,000	0	3,250,000
西脇　聡史	名古屋大学	講師	TKI時代のPh+ALLにおける多角的予後因子分析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
野口　晃弘	名古屋大学	教授	電子記録移転権利がもたらす資本会計上の課題に関する研究	2,080,000	910,000	0	1,170,000
橋本　寿史	名古屋大学	助教	新奇細胞種の発生を制御する進化遺伝基盤の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
服部　美奈	名古屋大学	教授	インドネシア国立イスラーム大学における知の再編ーー般諸学との融合形態に着目してー	2,730,000	910,000	0	1,820,000
早川　雅司	名古屋大学	准教授	ミュー粒子異常磁気能率におけるQCD効果の理解	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
林　秀弥	名古屋大学	教授	デジタル・プラットフォーマーの対消費者取引における優越的地位の濫用規制の在り方	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
原田　正康	名古屋大学	教授	カイラル有効模型を用いた中性子星解析とハドロン質量起源の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
稗田　純子	名古屋大学	准教授	骨含有元素とチタンの合金化・複合化による骨形成能に優れた表面の創製	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
平川　仁尚	名古屋大学	准教授	アドバンス・ケア・プランニング・eポートフォリオシステムの開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
平田　宏聡	名古屋大学	講師	組織変形に応答した細胞増殖制御：細胞―基質接着と細胞―細胞接着の役割の分離同定	3,900,000	2,340,000	0	1,560,000
付　友紀子	名古屋大学	助教	過栄養で誘導される視床下部炎症形成におけるミクログリアのダイナミズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
福澤　直樹	名古屋大学	教授	ドイツにおける秩序経済学の意義と社会国家概念の再検討	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
伏谷　瑞穂	名古屋大学	准教授	高強度XFELを用いたサイト選択的化学分析法の開発	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
藤木　淳平	名古屋大学	講師	音場における熱物質移動の物質分離場としての利用	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
藤本　和士	名古屋大学	助教	非晶性高分子への溶剤の影響に関する分子論的解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
藤本　和宏	名古屋大学	准教授	高精度電子カップリング計算による光合成励起エネルギー移動の解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
藤本　和朗	名古屋大学	講師	心筋梗塞後急性炎症に対する炎症制御因子介入による心筋サルベージ療法	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
渕田　英津子	名古屋大学	准教授	協働的能力の向上を目的としたSP参加型IPEプログラムの構築と効果検証	3,900,000	650,000	0	3,250,000
Ｂｕｓｃｅｍｉ　Ｆ.	名古屋大学	准教授	Algebraic and decision-theoretic ways into quantum resource theories	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
寶珠山　稔	名古屋大学	教授	慢性感覚障害とその評価に関する脳ネットワーク機能異常の検出と慢性疼痛評価法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
堀江　薫	名古屋大学	教授	「相対補充」名詞修飾節における推論の役割に関する通言語的研究：日韓語を中心に	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
本多　隆	名古屋大学	講師	HBs抗原陰性化に関わるB型肝炎ウイルス変異と腸内細菌叢が及ぼす免疫応答の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
前田　修	名古屋大学	講師	消化器がん化学療法における新規バイオマーカーとしてのDNAメチル化の探索的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
前山　伸也	名古屋大学	助教	プラズマ乱流マルチスケール相互作用の一般化Langevin描像	3,640,000	910,000	0	2,730,000
槇　亙介	名古屋大学	准教授	リガンド結合を伴う蛋白質フォールディングの反応駆動力の解析	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
牧　正敏	名古屋大学	教授	リソソーム膜の損傷応答におけるEF-ハンド蛋白質ALG-2の生理機能解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
町田　泰則	名古屋大学	その他	葉形成におけるAS2と核小体因子による協調的なエピジェネティック遺伝子制御の研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松尾　理加（楠本　理加）	名古屋大学	研究員	DNA損傷トレランスにおけるストランドトランスファー反応の分子機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
松川　宜久	名古屋大学	講師	排尿筋低活動に対する人工知能を用いた診断法の開発と非侵襲的バイオマーカーの探索	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
松下　正	名古屋大学	教授	血管増殖におけるVWF-HBDの同定と抑制型VEGFアイソフォームとの相互作用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
松島　充代子	名古屋大学	講師	ストレスセンシング機構を標的としたフラボノイドの細胞保護作用発動機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
松宮　弘明	名古屋大学	准教授	難分解物質の高効率処理に資する特異な新規有機ホスト無機複合系分離反応場の設計	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
丸尾　誠	名古屋大学	教授	中国語の結果義と完了アスペクトの接点：結果補語の用法に反映された中国語的な発想	2,470,000	650,000	0	1,820,000
丸山　和昭	名古屋大学	准教授	「研究する実践家」のライフキャリアと質の保証ー医師・教師・心理職の職種間比較研究	2,860,000	650,000	0	2,210,000
三浦　健	名古屋大学	准教授	昆虫病原糸状菌の病原性要因とホスト昆虫の抵抗性要因の同定と遺伝子間の対応の解析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
三澤　知子	名古屋大学	助教	認知予備力とミトコンドリア機能の脆弱性との関連を探る	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
水島　朋則	名古屋大学	教授	外国の国家機関に対する国家の管轄権行使に関する国際法の研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
宮木　康博	名古屋大学	教授	捜査活動と公正な裁判を受ける権利の保障―欧州人権条約6条をめぐるEU諸国の対応	1,300,000	520,000	0	780,000
宮城　英毅	名古屋大学	研究員	家庭用の自動血圧計に実装する動脈硬化早期診断装置の開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
三宅　康之	名古屋大学	研究員	インフルエンザウイルスとヒト免疫不全症候群ウイルスの脱殻分子メカニズムの解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
宮田　聖子	名古屋大学	助教	脂質網羅的解析による睡眠障害のメタボロミクスへの影響の検討	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
宮地　朝子	名古屋大学	教授	日本語における体言性と機能変化の相互関係	4,030,000	910,000	0	3,120,000
宮原　勇	名古屋大学	教授	時間意識とそのメタファー的概念化に関する哲学的研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
向井　康人	名古屋大学	准教授	超親油性ナノファイバー膜を用いたマイクロエマルションの合一分離プロセスの開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
村田　健介	名古屋大学	准教授	財産権侵害による精神的損害の賠償のあり方	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
室　慶直	名古屋大学	准教授	皮膚筋炎におけるRNA編集酵素ADAR1の自己免疫応答ともたらす病態	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
森吉　仁志	名古屋大学	教授	微分同相群の不変量が関与する指数定理	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
安田　孝美	名古屋大学	教授	画像認識技術による観光客属性データの収集・分析と観光施策への利活用	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
簗取　いずみ	名古屋大学	助教	細胞の恒常性維持における鉄シャペロン分子の機能解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山影　相	名古屋大学	助教	トポロジカル超伝導体表面におけるマヨラナ準粒子の電磁応答理論	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
山川　洋一	名古屋大学	助教	強相関電子系における電子ネマティックと高温超伝導および擬ギャップの理論研究	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
山口　庸子	名古屋大学	准教授	身体と「モノ」から見たドイツ語圏芸術人形劇の総合的研究	2,470,000	780,000	0	1,690,000
山本　直之	名古屋大学	教授	ヒメジは動く触覚としわしわの顔面葉を使ってどのように餌の位置を特定するのか？	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山本　治樹	名古屋大学	助教	光依存型酵素をプラットフォームとした新奇光反応への機能変換	4,290,000	910,000	0	3,380,000
横田　一樹	名古屋大学	助教	縫合不全と術後癒着防止のための自己支持性高分子超薄膜(ナノシート)の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
横田　裕	名古屋大学	その他	外因性hyaluronanの軟骨細胞における役割の解明	4,030,000	2,470,000	1,300,000	1,560,000
横山　修一郎	名古屋大学	助教	精密宇宙論時代における初期揺らぎの統計的性質の徹底解明と超高エネルギー物理の検証	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
吉武　純夫	名古屋大学	准教授	ギリシア悲劇とその時代におけるカロスの概念	2,080,000	780,000	0	1,300,000
吉田　忠雄	名古屋大学	講師	人工内耳両側装用者における聴覚処理プロセスの解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
吉田　則裕	名古屋大学	准教授	多様なプログラミング言語に対応可能なコードクローン検出ツールの開発	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
芳松　克則	名古屋大学	准教授	高レイノルズ数一様乱流の動力学および普遍的構造に関する計算物理の新展開	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渡邉　紀志	名古屋大学	講師	多孔体の多機能性創出による熱輸送方向自律可変型・抗重力対応・新熱輸送物理の確立	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
渡邉　雅子	名古屋大学	教授	思考表現スタイルの日米仏伊比較ー<論理的>に考え書く事の理論と実証研究ー	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
浅井　暢宏	愛知教育大学	教授	多様な非可換性に起源を持つ作用素の確率論的研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
飯島　康之	愛知教育大学	教授	ICTを利用した数理的探究の教材開発と授業実践	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
尾崎　俊介	愛知教育大学	教授	アメリカ及び日本における自己啓発本出版史の研究	1,950,000	910,000	0	1,040,000
片山　悠樹	愛知教育大学	准教授	「移動する地方の女性」の移行と職業教育に関する追跡的研究	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
鈴木　達明	愛知教育大学	准教授	天人観に基づく韓愈の文学観の再検討	2,210,000	780,000	0	1,430,000
砂川　誠司	愛知教育大学	講師	国語科メディア対話論の構築―対話過程における学びの明確化―	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
高橋　美由紀	愛知教育大学	教授	児童の主体的協働的な学びを深め発信力を高める英語の「読み・書き指導」の開発と評価	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
趙　卿我	愛知教育大学	准教授	「高次の思考力」を育む学習カリキュラムと教育評価の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
寺本　圭輔	愛知教育大学	准教授	平泳ぎのあおり足キックの技術的特性の解明と新たな指導方略の開発	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
堂薗　淑子	愛知教育大学	准教授	謝霊運の詩文における「景」「情」相関と仏教・道教思想	1,170,000	390,000	0	780,000
野平　慎二	愛知教育大学	教授	人間形成論的ビオグラフィ研究の前提となる人間形成概念に関する理論的・経験的研究	1,820,000	650,000	0	1,170,000
林　牧子	愛知教育大学	准教授	子どもの心情に対する実感的理解を通した保育観への気付きを促す教育プログラムの検証	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
堀内　真由美	愛知教育大学	准教授	ホスト国における移民の社会的統合―「ウィンドラッシュの娘たち」の経験から	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
松永　豊	愛知教育大学	教授	プログラミング教育の低年齢化に伴うシームレスな地域連携型カリキュラムに関する研究	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
山田　篤史	愛知教育大学	教授	インフォーマルな表現からフリフォーマルな表現への移行を促す割合指導に関する研究	1,300,000	520,000	0	780,000
足立　俊明	名古屋工業大学	教授	ケーラー磁場に対するゼータ関数	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
礒部　雅晴	名古屋工業大学	准教授	動的ファシリテーションにおける構造ガラス系の遅い緩和の微視的起源と非平衡相転移	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
岩田　修一	名古屋工業大学	准教授	圧力振動場を利用した粘弾性流体の気液界面近傍の流動構造制御とその応用	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
岩本　雄二	名古屋工業大学	教授	水素吸脱着機能を有するアモルファスSiAlCNの創製と触媒反応場としての応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
打矢　隆弘	名古屋工業大学	准教授	複合災害を想定した分散人工知能防災システム	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
岡本　茂	名古屋工業大学	准教授	ブロック共重合体と金属コイルの複合によるスーパーレンズの基礎技術の構築	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
尾形　修司	名古屋工業大学	教授	固液界面での化学反応を加速するシミュレーション法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
籠宮　功	名古屋工業大学	准教授	インターカレーション反応を示す鉄層状化合物に基づくトリプルコンダクターの開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
川島　慶子	名古屋工業大学	教授	日本初の物理学者湯浅年子の科学観に対するマリー・キュリー研究室の影響	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
金　銀珠	名古屋工業大学	准教授	歴史統語論・一般言語学的観点から見た日本語主語表示体系の歴史的変化	2,080,000	650,000	0	1,430,000
木村　高志	名古屋工業大学	准教授	高密度パルススパッタプラズマによる積層型機能性ハードコーティング材料の作製	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
鈴木　弘司	名古屋工業大学	准教授	自動運転車，各種PM混在下の新たな道路構造と交通運用に関する実証的研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
鈴木　将人	名古屋工業大学	教授	アシルシランの化学に立脚した新しいタイプの重合反応と高分子反応の開拓	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
関　健太	名古屋工業大学	准教授	位置と力の推定技術の確立とセンサレス制御が拓く圧電駆動システムの新展開	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
立岩　佑一郎	名古屋工業大学	助教	通信の仕組み理解のためのネットワーク解析機能を有する通信実験ツールスイートの開発	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
田中　雅章	名古屋工業大学	助教	反強磁性結合をもつ３層構造薄膜のスキルミオンの発生と高速駆動に関する研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
西野　洋一	名古屋工業大学	教授	Ru基ホイスラー化合物の擬ギャップ電子構造制御による熱電性能の向上	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
Ｎｉｒａｕｌａ　Ｍａｄａｎ	名古屋工業大学	教授	Si基板上のCdTe成長層を用いたX線画像検出器の性能と信頼性向上に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
布目　敏郎	名古屋工業大学	准教授	ＩＣＮ／ＣＣＮ技術を利用した同期ストリーミングプラットフォーム構築の研究	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
橋本　佳	名古屋工業大学	准教授	異なる言語において入力音声の話者・感情を再現する深層学習に基づく多言語音声合成	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
濱中　泰	名古屋工業大学	教授	圧力印加による量子ドット３次元超格子の創製とドット間協力現象に基づく光機能の開拓	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
樋口　真弘	名古屋工業大学	教授	ターゲット認識能及び環境認識能を有するナノカプセルの構築とDDS担体への応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
舟橋　健司	名古屋工業大学	准教授	「手足のような」道具操作を実現するための遅延・支援・先行動作による影響の調査	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
前田　佳弘	名古屋工業大学	准教授	非線形性を有する精密サーボ機構に対するシンプルかつ高性能な位置決め制御法の開発	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
水野　稔久	名古屋工業大学	准教授	外来蛋白質の細胞膜透過キャリアとしてのアルキル鎖を複数含むカチオン性ペプチド開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
壬生　攻	名古屋工業大学	教授	反強磁性超薄膜における磁気異方性の能動的制御法の確立	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
宮川　淳	名古屋工業大学	准教授	βグルカンを模倣した高分子の合成とそれを用いた免疫活性化に必要な分子構造の解明	4,420,000	910,000	0	3,510,000
渡邊　厚介	名古屋工業大学	研究員	窒化物界面の導入によるFe2VAl系合金のナノ構造創出と熱電応用	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
足立　忠晴	豊橋技術科学大学	教授	ナノ充填粒子表面に形成される中間層の制御による粒子充填ゴム複合材料の材料設計	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
市川　周一	豊橋技術科学大学	教授	CPU+PL構成における知的財産保護手法の研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
岩佐　精二	豊橋技術科学大学	教授	有機合成化学と抗体工学を基盤とする残留農薬検査キットの開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
内山　直樹	豊橋技術科学大学	教授	適応制御系の省エネルギー効果の理論的解明と実験検証	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
岡田　浩	豊橋技術科学大学	教授	過酷環境エレクトロニクスにむけた窒化物半導体集積回路プロセス技術の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
金澤　靖	豊橋技術科学大学	准教授	マルチスペクトル画像推定と高精度3次元復元に基づく3-D高精細リモートセンシング	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
川島　朋裕	豊橋技術科学大学	助教	部分放電波形の特徴量解析に基づく高電圧絶縁系の絶縁劣化メカニズムの解明	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
鯉田　孝和	豊橋技術科学大学	准教授	色対比と色同化の切り替えを決定づける微細な輝度手掛かりに関する研究	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
島崎　康弘	豊橋技術科学大学	准教授	衣服内換気の最適化に基づく快適被服デザイン	6,110,000	3,900,000	0	2,210,000
杉木　直	豊橋技術科学大学	准教授	Maas時代の土地利用・交通政策評価のための都市マイクロシミュレーションの開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
新田　恒雄	豊橋技術科学大学	その他	音声想起脳波からの言語表象抽出と音素識別の実証研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
畑山　要介	豊橋技術科学大学	講師	消費社会論の再構築と倫理的消費の再定位：物質性の哲学の社会学的応用の試み	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
原口　直樹	豊橋技術科学大学	准教授	コアーコロナ高分子微粒子固定化有機分子触媒の創製とフロー式連続不斉合成への応用	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
藤戸　敏弘	豊橋技術科学大学	教授	準線形時間アルゴリズムの設計理論に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
藤原　孝男	豊橋技術科学大学	教授	バイオスタートアップへのAI応用の日印比較	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松岡　常吉	豊橋技術科学大学	准教授	燃焼限界近傍における火炎の燃え拡がり方向を決めるメカニズムの解明	6,370,000	3,900,000	0	2,470,000
松原　真己	豊橋技術科学大学	助教	動的X線CTによる微粒子複合ゴムの振動減衰メカニズムの解明	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
松本　幸大	豊橋技術科学大学	准教授	先端複合材料を応用した軽量・強靭な合成構造の力学特性の解明と設計法の構築	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
山田　基宏	豊橋技術科学大学	助教	固体セラミックス粒子積層成膜による可視光応答型光触媒膜形成技術の確立	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
吉田　祥子	豊橋技術科学大学	講師	胎生期農薬曝露による発達神経変性を定量評価する技術の検討	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
秋山　亨	三重大学	准教授	ボンドエンジニアリングによるオクテットAB型二元系原子層物質のマテリアルデザイン	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
石川　輝	三重大学	教授	麻痺性貝毒原因渦鞭毛藻アレキサンドリウム・タマレンセの個体群形成機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
石原　幹也	三重大学	助教	エネルギー代謝に注目した多機能遺伝子改変γδT細胞の追求	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
磯部　由香	三重大学	教授	小学校教員養成における家庭科の題材を用いた科学的リテラシー教育教材の開発	1,950,000	650,000	0	1,300,000
市川　泰崇	三重大学	准教授	肝細胞内容積と肝細胞機能の統合的診断の開発と肝切除術前評価への応用	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
伊藤　信成	三重大学	教授	動的宇宙の理解を目指した観測データに基づく動画教材開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
井上　幹大	三重大学	講師	胆道閉鎖症における肝門部微小胆管の二光子レーザー顕微鏡による観察研究	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
今西　誠之	三重大学	教授	酸性水溶液系リチウム－空気電池の開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
岩本　卓也	三重大学	准教授	がんゲノム薬理情報とTDMを活用した個別化薬物治療の実用化に向けた研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
内田　克典	三重大学	助教	膵癌における一次線毛の機能異常と臨床病理学的特性との連関	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
江藤　みちる（伊田　みちる）	三重大学	助教	自閉症モデルラットを用いた自閉症児における嗅覚過敏の機序解明	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
大河原　剛	三重大学	講師	乳幼児突然死症候群モデル動物の開発と解析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
岡島　賢治	三重大学	准教授	コンクリート心壁をもつ特殊構造フィルダムの地震時挙動解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
岡野　昇	三重大学	教授	対象的実践の協同としての体育における学びのデザイン開発	2,080,000	780,000	0	1,300,000
奥田　久春	三重大学	その他	大洋州における中等教育の地域的調和化に関する研究	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
織田　泰幸	三重大学	准教授	「専門職の学習共同体」を創造する校長のリーダーシップに関する構成主義的研究	1,950,000	650,000	0	1,300,000
加藤　貴也	三重大学	准教授	6軸力学試験機によるアジア系人種の扉体脊椎多椎の変形挙動解析	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
加藤　琢磨	三重大学	准教授	免疫抑制回避機構を有するoff-the-shelf型CAR導入γδT細胞	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
金子　伊澄	三重大学	助教	転写因子を手掛かりとしたマラリア原虫ガメトサイト形成機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
川中　普晴	三重大学	准教授	日常動作を用いた認知・運動機能の評価法と介護記録統合型認知症評価システムの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
河村　功一	三重大学	教授	国内外来種の侵入による在来種群の消滅のメカニズムの解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
Ｇａｂａｚｚａ　Ｅｓｔｅｂａｎ	三重大学	教授	MUC5B過剰発現マウスを用いた肺線維症の細菌叢異常におけるムチンの役割の検討	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
菊池　紀彦	三重大学	教授	訪問教育における医療的ケア児の実態と教育支援の課題に関する研究	2,210,000	1,300,000	0	910,000
北浦　有紀絵	三重大学	その他	3対6筋モデルの足関節への拡張による転倒予防のための評価・改善・支援手法の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
北川　敏一	三重大学	教授	分子三脚単分子膜上への拘束による三重項カルベンの完全安定化	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
北村　淳一	三重大学	その他	タナゴ亜科魚類の種多様化を駆動する繁殖ニッチ分化の進化遺伝機構	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
木村　妙子	三重大学	教授	塩性湿地に生息する巻貝類の環境浄化機能の定量評価	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
國仲　寛人	三重大学	准教授	確率過程を用いた小学校規模分布の将来予測	1,430,000	910,000	0	520,000
倉島　彰	三重大学	准教授	海中の光質が藻場の分布と構造に及ぼす影響	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
近藤　哲	三重大学	その他	潰瘍性大腸炎関連大腸癌と孤発性大腸癌を鑑別するDNAメチル化マーカーの開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
佐野　菜採	三重大学	その他	高品質真珠生産へ向けて－挿核前の母貝の免疫抑制が真珠形成に与える影響解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
柴田　敏行	三重大学	准教授	アルギン酸完全分解酵素を用いた新しいアルギン酸定量分析法の開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
城山　隆	三重大学	講師	精神病症状を伴う双極性障害と統合失調症の神経ネットワーク～白質障害の比較解析～	2,860,000	910,000	0	1,950,000
鈴木　秀謙	三重大学	教授	頸動脈狭窄症における局所的乱流と脳梗塞発症リスクに関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
高尾　仁二	三重大学	教授	早期肺腺癌のCT画像におけるAI（人工知能）補助診断の有用性検証	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
田中　光司	三重大学	その他	RNAメチル化を介した胃癌腹膜播種進展の機序解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
田中　伸明	三重大学	教授	占領下における新制高等学校数学科の編成過程に関する研究：日米間の議論を踏まえて	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
玉木　朋子	三重大学	講師	看護基礎教育実践への適用可能性を目指したEOLケアシミュレーションの構築	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
富田　昌平	三重大学	教授	幼児期における魔術的な心と科学的な心の共存による発達プロセスの解明	2,210,000	520,000	0	1,690,000
鳥丸　猛	三重大学	准教授	局所集団内における乾燥応答性遺伝子の遺伝的変異に基づくブナ林の保全方法の開発	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
中島　千晴	三重大学	教授	異なる植物群系における重要樹木病原菌の分類学的再検討と種多様性	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中西　康雅	三重大学	准教授	技術科教育における教師教育者育成プログラムの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
永井　滋一	三重大学	助教	機械学習を実装した電界イオン顕微鏡による原子分解能3次元イメージング	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
成田　有吾	三重大学	教授	コミュニケーション支援に関する自己学習ソフトを利用した短期体験教育方法の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
成瀬　央	三重大学	教授	構造物減災に向けた光ファイバひずみ計測高信頼化・高速化のための信号解析方法の研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
仁尾　かおり	三重大学	教授	先天性心疾患をもつ子どもの病気認知を促進する重要他者によるかかわり方モデルの構築	3,640,000	650,000	0	2,990,000
長谷川　正裕	三重大学	准教授	テネイシンC・シンデカン4・フィブロネクチンの軟骨に対する作用とシグナル伝達機構	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
服部　範子	三重大学	教授	言語と音楽の接点における英語の好韻律性具現に関する実証的研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
林　智子	三重大学	教授	多職種協働でのチーム内の葛藤認知が視点取得と対処行動をへて医療の質に及ぼす影響	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
前田　正幸	三重大学	教授	高解像3次元脳MRIを用いた脳小血管病の血管周囲腔定量評価法の開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
松井　龍之介	三重大学	准教授	塗布型高ドープ導電性高分子によるテラヘルツ光学素子の開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
松本　金矢	三重大学	教授	社会に開かれた教育課程のためのカリキュラム・マネジメント力育成支援システムの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
水野　隆文	三重大学	准教授	植物標本を用いた大規模な蛍光X線解析調査と植物の元素集積に関する情報基盤の構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
三根　慎二	三重大学	准教授	公平・公正な学術コミュニケーションに向けたプラットフォーム・ガバナンスの構築	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
宮部　雅幸	三重大学	その他	バーチャルリアリティー（VR）を活用した麻酔科患者接遇改善研究	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
元垣内　敦司	三重大学	准教授	周期構造の非伝搬モードによる量子ドットのプラズモン発光増強と白色レーザーへの応用	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
森　正人	三重大学	教授	現代日本における都市空間管理の新たな権力形態に関する研究	2,600,000	910,000	0	1,690,000
森尾　吉成	三重大学	准教授	作業者と協働可能な365日稼働する小型農業ロボットの開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
森脇　啓至	三重大学	助教	心筋の拡張障害に対する脱細胞化細胞外マトリックスによる物理特性の影響の検討	4,030,000	3,120,000	1,430,000	910,000
山川　大史	三重大学	助教	筋肉障害及び修復におけるデスミンリン酸化の生理的・病態的意義の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山口　素子	三重大学	講師	国際共同によるNK/T細胞リンパ腫の病態比較と治療最適化	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山根　利之	三重大学	准教授	組織常在型マクロファージの分化機構および生物学的機能の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
吉川　高正	三重大学	准教授	環境温度と変形速度を考慮したバルク金属ガラス降伏関数の構築	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
淀谷　典子	三重大学	助教	肺高血圧症の肺動脈新生内膜形成の機序：肺トランスクリプトーム解析によるアプローチ	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
脇田　幸子	三重大学	その他	エクソソームを利用した後天的トリソミックレスキュー法の構築	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
芦谷　道子	滋賀大学	教授	英国で開発された子ども向けマインドフルネスプログラムの日本への導入	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
大平　雅子	滋賀大学	准教授	乳児における唾液中のホルモン分泌を用いた睡眠評価手法の開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
柏尾　珠紀	滋賀大学	研究員	女性農業者の技術の再評価と女性農業リーダー育成システムに関する社会学的研究	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
菊池　健太郎	滋賀大学	准教授	無裁定国際証券価格モデルに基づくグローバルファクターの抽出とリスク分析	1,950,000	520,000	0	1,430,000
佐野　洋史	滋賀大学	准教授	産婦人科・小児科における医師が重視する勤務条件の解明と有効な就業促進策の導出	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
椎名　洋	滋賀大学	教授	標本数問題に関する情報幾何学的アプローチ	1,170,000	260,000	0	910,000
清水　昌平	滋賀大学	教授	未観測共通原因が存在する場合の巡回因果モデル推定法の研究と応用	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
竹中　厚雄	滋賀大学	准教授	日系多国籍企業における研究開発活動の国際化・オープン化に関する研究	3,510,000	780,000	0	2,730,000
岳野　公人	滋賀大学	教授	創造性育成のための技術教育におけるSTEM教育プログラムに関する研究	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
恒川　雅典	滋賀大学	教授	実感を伴う作図により物理法則の理解を促進させるピア学習の実践と検証	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
長岡　由記	滋賀大学	准教授	自己学習力を育成する文字教育モデルの構築―学習者の文字学習方略を中心に―	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
野瀬　昌彦	滋賀大学	教授	ニューギニア諸言語における現実と非現実の意味と形式に関する統合的研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
野田　昭宏	滋賀大学	教授	CSR情報開示が企業の社会的責任活動に与えるフィードバック効果の解析	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
福浦　厚子	滋賀大学	教授	宗教職能者の憑依とジェンダーの位相に関わる研究	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
藤澤　知親	滋賀大学	助教	画像解析と群集メタバーコーディングによる統合的生物多様性モニタリング法の開発	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
藤村　祐子	滋賀大学	准教授	教員の専門職基準に関する日米比較研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
真鍋　晶子	滋賀大学	教授	笑いと鎮魂の詩学：能狂言とアイルランド　W.B.イェイツ、小泉八雲、パウンド	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
御崎　加代子	滋賀大学	教授	ワルラスにおけるリスク・不確実性・企業者－一般均衡理論の思想史的解明	3,770,000	910,000	0	2,860,000
道上　静香	滋賀大学	教授	学校体育・スポーツ現場におけるICTを活用した教育支援システムの開発と実用化	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
村松　千左子	滋賀大学	准教授	個別化医療を目指した乳腺画像のラジオミクス解析	6,240,000	4,160,000	0	2,080,000
森　太郎	滋賀大学	准教授	データ駆動型アプローチによる在来作物の栽培学習プログラムの開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
渡邊　慶子 （向井　慶子）	滋賀大学	講師	中高一貫教材を用いた「証明すること」を核とする授業の構成原理に関する研究	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
芦原　貴司	滋賀医科大学	教授	非発作性心房細動のリアルタイム映像化とその解析に基づくアブレーション新戦略の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
宇田川　潤	滋賀医科大学	教授	情動制御作用を有するプラズマローゲンのデザインと脳内輸送経路および標的細胞の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
扇田　久和	滋賀医科大学	教授	老化による心機能低下における低分子量Gタンパク質シグナル伝達系の新たな作用機序	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大野　美紀子	滋賀医科大学	准教授	多機能プロテアーゼによる血小板産生機構と急性冠症候群における意義	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
岡野　純子	滋賀医科大学	講師	III度熱傷後難治性潰瘍に皮膚ユニットを再生させるための新規細胞治療の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
貝田　佐知子	滋賀医科大学	助教	MRI・蛍光デュアルイメージングを可能にする高分子ポリマー型造影剤の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
河内　明宏	滋賀医科大学	教授	サルコペニアと疲労の関連に着目した高齢癌患者の治療指針となるバイオマーカーの探索	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
北川　善紀	滋賀医科大学	助教	中東呼吸器症候群コロナウイルスの免疫回避機構の解明とそれに基づく新規ワクチン開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
北村　直美	滋賀医科大学	講師	新規エンドトキシン測定法を用いたエンドトキシン吸着療法適応の探索	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
木下　武	滋賀医科大学	講師	シェディング活性化因子ナルディライジンの血管平滑筋収縮機構における役割	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
黄瀬　大輔	滋賀医科大学	助教	腸内細菌叢による短鎖脂肪酸生成がCOPD患者の運動耐容能に与える影響の検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
熊谷　康佑	滋賀医科大学	助教	細胞膜イオンチャネルの網羅的解析による関節変性疾患診断法および抑制療法の開発	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
神前　英明	滋賀医科大学	講師	好酸球性副鼻腔炎におけるNADPHオキシダーゼの役割	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
小嶋　亜希子	滋賀医科大学	講師	心臓チャネル病における麻酔薬の心臓作用の包括的解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
坂井　智行	滋賀医科大学	助教	尿蛋白クレアチニン比を用いた、新たな学校検尿システムの構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐々木　雅也	滋賀医科大学	教授	エネルギー代謝と腸内細菌叢からみた心不全患者の栄養代謝病態の解明	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
清水　智治	滋賀医科大学	准教授	癌細胞におけるFAPα発現の意義の機能解析	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
白坂　真紀	滋賀医科大学	助教	アクションリサーチを用いた在宅医療を受ける子どもの自立に向けた支援の実践	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
辻　俊一郎	滋賀医科大学	講師	ヒト臍帯由来間葉系細胞を用いた新規子宮内膜症治療法の開発	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
辻村　真由子	滋賀医科大学	教授	訪問看護を利用する一人暮らし高齢者の包括的支援のためのガイド開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
藤堂　景史	滋賀医科大学	助教	I型アレルギーでのアルルゲン特異的IgE生成におけるIgD抗体産生細胞の役割	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
戸嶋　一郎	滋賀医科大学	講師	上気道炎症に対するエイコサペンタエン酸代謝物の作用についての基礎研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
中西　美保	滋賀医科大学	助教	脳のエネルギー代謝からみる慢性疼痛のメカニズムの解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
永谷　幸裕	滋賀医科大学	その他	超高精細CTによる肺高血圧症早期診断及び治療効果判定の非侵襲的画像評価法の確立	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
服部　聖子	滋賀医科大学	その他	リンパ管蛍光可視化画像によるリンパ流路マッピングとリンパ浮腫ドレナージ手技の評価	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
林　義剛	滋賀医科大学	助教	オリゴデンドロサイトのエピジェネティクスと気分障害の病態との関連性の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
福島　豊	滋賀医科大学	助教	遺伝性不整脈を呈する変異体Nav1.5チャネルに対する揮発性麻酔薬の修飾作用	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
藤野　和典	滋賀医科大学	助教	骨髄由来プロインスリン陽性細胞と老化細胞の関係性の探索	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
村上　節	滋賀医科大学	教授	帝王切開瘢痕症候群の病態解明と予防法立案の総合的研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
守村　敏史	滋賀医科大学	助教	新規小胞体ストレス発光プローブを用いた抗小胞体ストレス薬の開発及びその応用研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山本　寛	滋賀医科大学	その他	高度肥満症に対する外科治療の費用対効果に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
吉田　哲也	滋賀医科大学	助教	生体吸収性2層性尿管チューブ及び新規尿漏れ防止材による尿管組織の再生	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
浅野　公之	京都大学	准教授	近地地震動波形記録を用いた地震波干渉法による地盤構造推定手法の標準化	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
浅野　圭佑	京都大学	助教	二官能性有機触媒による官能基集積型四置換不斉炭素の構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
東　真弓	京都大学	研究員	妊娠糖尿病妊婦の血糖管理に関するエビデンスの構築―母児の健康を守る新たな試み	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
安藤　幸	京都大学	講師	ソーシャルワーク専門職教育における「多様性教育」の国際比較研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
飯田　慶	京都大学	助教	スプライシング病克服を目指すRNA制御特化機械学習によるスプライシングコード解明	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
池田　公博	京都大学	教授	被処分者の同意に基づく捜査手法の規律	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
池田　義	京都大学	准教授	マイクロRNAの効率的導入による心臓血管外科領域の治療応用に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
池田　芳樹	京都大学	教授	微動と地震時の振動計測に基づく大規模低層建物の地震応答予測法の確立	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
池之上　卓己	京都大学	助教	ミストCVD法による岩塩構造ワイドバンドギャップ半導体パワーデバイスの実現	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
石岡　圭一	京都大学	准教授	高速な3次元スペクトル大気大循環モデルの構築と大気力学研究への新たなアプローチ	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
石守　崇好	京都大学	講師	ケモカイン受容体イメージングによる腫瘍のコンパニオン診断と個別化医療の探索	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
市川　光雄	京都大学	その他	熱帯アフリカにおける不平等な民族間関係の成立と変容に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
伊藤　祥子	京都大学	研究員	細胞競合における認識分子を利用した初期がん診断バイオマーカーの開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
伊藤　照悟	京都大学	助教	ウキクサ植物によるデンプン生産性向上のための有用株選抜と休眠制御技術の開発	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
伊藤　宣	京都大学	准教授	関節リウマチにおけるRNA分解酵素Regnase-1の発現および機能解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
井貫　晋輔	京都大学	助教	T細胞応答に関わる分子基盤の解明を目指したケミカルツールの創製研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
井上　倫太郎	京都大学	准教授	分子混雑環境下におけるクリスタリンの構造解析	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
猪瀬　朋子	京都大学	助教	原子層ヘテロ接合部の超高空間分解能振動情報・発光特性解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
伊庭　千恵美	京都大学	准教授	過冷却とエネルギー授受を考慮した建築材料の凍結破壊の動的メカニズムの検討	5,980,000	3,120,000	0	2,860,000
今井　晶（松島　晶）	京都大学	助教	初代ヒト肺上皮細胞を用いたモデルによる特発性間質性肺炎の新規治療法開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
今寺　賢志	京都大学	准教授	多粒子種グローバル運動論コードによる選択的加熱を用いた輸送制御方法の開拓	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
今村　恵子	京都大学	講師	タウスプライシングを標的とした認知症治療薬研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
入谷　寛	京都大学	教授	トロピカル幾何を用いた量子コホモロジーと周期の研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岩井　祥子	京都大学	研究員	疾患特異的iPS細胞を用いたクリスタリン網膜症の治療薬開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
岩田　知孝	京都大学	教授	地震波のサイト増幅特性評価の高度化とそれを用いた地下構造モデルの検証に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
岩田　浩明	京都大学	助教	苦味受容体におけるAI・シミュレーション・進化解析の融合解析フレームワークの構築	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
岩永　甲午郎	京都大学	助教	地域連携と人材育成を促進する新生児遠隔診療支援システムの有用性検証	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
岩野　恵	京都大学	研究員	植物の成長・生殖過程におけるカルシウムシグナル伝達系の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
上木　直昌	京都大学	教授	確率解析によるランダムシュレディンガー作用素の研究	4,550,000	910,000	0	3,640,000
上田　善弘	京都大学	助教	分子不斉カリックスアレーンの触媒的不斉合成と分子認識素子への応用	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
上野　悟	京都大学	助教	日本・ペルー・サウジアラビア高速太陽爆発監視システムの構築と宇宙天気研究への活用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
植野　司	京都大学	助教	月経関連の情動、認知機能変化の包括的理解目指した縦断的脳画像研究	4,550,000	910,000	0	3,640,000
上羽　由香（糟谷）	京都大学	研究員	音楽介入が自閉スペクトラム症児の注意機能および脳機能に及ぼす影響に関する研究	4,420,000	520,000	0	3,900,000
内田　由紀子	京都大学	教授	グローバリゼーションと組織の適応課題：組織の価値生成と個人の精神健康	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
宇都宮　明美	京都大学	准教授	高齢開心術患者への多職種フレイル介入教育モデルの開発	3,900,000	910,000	0	2,990,000
生形　貴男	京都大学	教授	外殻性頭足類の個体発生軌道の進化形態学	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
江川　斉宏	京都大学	助教	レビー小体病に対するREM睡眠制御治療法の確立	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
大川　勇	京都大学	教授	ムージルの〈遙かな愛〉の精神史的系譜	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大島　慎介	京都大学	助教	乱流の非線形性を介在した同位体効果発現機構の実験的検証	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
大嶋　野歩	京都大学	助教	超偏極13C-MRIによる腫瘍内でのLDH阻害剤作用の可視化と大腸癌治療への応用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
太田　寛人	京都大学	講師	遷移金属ニクタイドにおける強磁性金属の新たな機能強化法の研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
太田　快人	京都大学	教授	線形パラメータ変動システムに対する統計的学習理論に基づいた同定手法	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
大塚　篤司	京都大学	助教	皮膚アレルギー疾患におけるシュワン細胞の病態関与	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大塚　結喜	京都大学	研究員	加齢による社会性低下機構の解明―感情と抑制機能を中心とする検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大槻　文悟	京都大学	講師	優れた抗菌性を有するチタンインプラントの開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
大野　博久	京都大学	研究員	mRNA医薬の実現に向けた高機能人工mRNAプラットフォームの開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
大庭　哲治	京都大学	准教授	都市公共政策によるジェントリフィケーションの誘発分岐点と社会的公正の計量分析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
岡本　和紘	京都大学	助教	配位子の可変制御に基づくキラル複核錯体の創製と機能創出	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
小沼　邦重	京都大学	研究員	癌転移における癌細胞集団が示す極性転換の機能的意義の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
帯谷　知可	京都大学	准教授	ユーラシア現代史のなかのある白系ロシア人夫妻の軌跡―民間家族資料活用の試み	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
梶原　隆史	京都大学	研究員	空気中の二酸化炭素の還元を志向した革新的光触媒の創製	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
勝木　陽子	京都大学	助教	BioIDシステムを利用したDNA修復因子SLX4の制御機構の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
加藤　恵理（戸田　恵理）	京都大学	助教	乳癌抗癌剤治療における心血管関連合併症予測と早期診断の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
門　亜樹子	京都大学	その他	バルベラック道徳思想のスコットランド啓蒙における継承と展開の研究	4,420,000	910,000	0	3,510,000
樺澤　麻美	京都大学	研究員	チンパンジー・サンクチュアリにおける保全・保護概念形成と実践：シエラレオネの事例	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
鎌倉　真依	京都大学	研究員	高山植生の環境適応性と脆弱性評価に向けた樹木の光・水・窒素獲得と利用特性の解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
Ｋａｍｒａｎ　Ｚａｄ　Ｂａｈａｒｅ	京都大学	助教	Climate change impact on sustainability of wave energy resources in NE Asia and Japan	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
川合　光	京都大学	教授	量子重力と自然性－弦理論から見たプランクスケールと電弱スケールの統合	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
河合　洋平	京都大学	研究員	iPS細胞技術を用いたヘルパーT細胞の大量調製法の樹立	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
川崎　ゆり	京都大学	研究員	SAMD9遺伝子変異が関与する造血異常と易感染性について	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
川本　純	京都大学	准教授	機能性ナノ構造体の新奇プラットホーム　ー細菌の特異な外膜小胞の生産機構と応用ー	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
ＧＵＹ　ＡＤＡＭ・ＴＳＵＤＡ	京都大学	准教授	Investigation of the role of radial glia in regulating LysoPtdGlc required for nervous system development	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岸本　早苗	京都大学	研究員	アトピーに対するオンライン型マインドフルネスおよび自分への思いやりの介入効果	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
岸本　展	京都大学	講師	分散性を持つ非線形波動における共鳴相互作用の役割の究明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
岸本　曜	京都大学	助教	マクロファージ極性制御による上気道線維化病変に対する新規治療技術開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
北田　雅	京都大学	講師	教学データと心理尺度を用いた将来留年や学習状況悪化に陥る学部学生早期抽出法の確立	3,380,000	910,000	0	2,470,000
北野　隆司（大植　隆司）	京都大学	助教	ケトン体受容体を介したメタボリックシグナルに基づく新規エネルギー代謝調節機構	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
北村　康則	京都大学	助教	炉雑音解析法による空間高次モードのノード探査に基づく不規則体系の臨界近接検知	3,250,000	1,820,000	0	1,430,000
北村　由美	京都大学	准教授	現代インドネシアの宗教間対話と政教関係	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
木戸　晶	京都大学	助教	子宮良性疾患におけるMRIによる子宮蠕動運動と不妊治療、妊娠転帰予測に関する検討	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
金　賢得	京都大学	助教	量子共鳴する動的なマルチ量子センタにおける新規機能の発見・解明と先導的提案	4,420,000	3,900,000	1,300,000	520,000
Ｃａｍｐｂｅｌｌ　Ｄｏｕｇｌａｓ	京都大学	准教授	Roles of mitochondria and inhibitor of apoptosis proteins in the spatial and temporal regulation of caspase activation during axonal arborisation and degeneration	2,730,000	910,000	0	1,820,000
草野　博彰	京都大学	研究員	イチイ科植物タキサジエン代謝系遺伝子の同定	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
草野　真樹	京都大学	准教授	会計基準の変更が資本市場と企業行動に及ぼす影響に関する実証研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
楠本　成寿	京都大学	教授	重力異常や重力偏差データを用いた間隙率分布の推定手法についての研究	2,340,000	520,000	0	1,820,000
葛谷　聡	京都大学	准教授	シナプス小胞蛋白SV2BとBACE1の新規結合に着目したアルツハイマー病創薬研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
倉本　尚徳	京都大学	准教授	石刻資料を通して見た隋・初唐地域社会の仏教及びその中央との関係	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
Ｑｕｒｅｓｈｉ　Ａｌｉ・Ｇｕｌ	京都大学	准教授	Exact Optimization of Multiple Allocation Hub Location Routing Problem	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
小島　洋児	京都大学	助教	ヒト特異的な生殖細胞分化における遺伝子制御ネットワークの解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
小林　潔司	京都大学	教授	アセットマネジメントのための地域プラットフォームの経済価値と制度設計に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
小林　優	京都大学	准教授	ホウ素欠乏による植物の障害発生メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小林　佑輔	京都大学	准教授	組合せ最適化における多面体手法の高度化	4,420,000	910,000	0	3,510,000
米谷　耕平	京都大学	助教	ヒトMHC拘束性機能的ヒトT細胞の解析を可能にする免疫ヒト化マウスの作出	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
近藤　敬子	京都大学	研究員	リグニンと多糖を分離する酵素の実バイオマスに対する活性および構造機能相関の解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
近藤　正基	京都大学	教授	中道左派政党の国際比較	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
齊藤　毅	京都大学	助教	乾燥を選択圧とした適応進化実験による放射線耐性細菌の放射線耐性能の進化機構の解明	4,420,000	2,340,000	1,300,000	2,080,000
齋藤　直子	京都大学	准教授	他者の「受諾」に向けた哲学実践：アメリカ超越主義の教育的意義をめぐる国際対話研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
酒井　啓亘	京都大学	教授	「グローバルな公共空間」における国際裁判機関の制度的機能的展開	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
坂本　清志	京都大学	助教	特異的化学修飾を基軸とする内在性GABA(A)受容体のバイオセンサー化	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
佐々木　克博	京都大学	講師	炎症性微小環境適応機構を標的とした抗腫瘍効果の統合的検討	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
佐藤　崇	京都大学	研究員	アシロ目・ガマアンコウ目魚類のミトゲノミクス：網羅的アプローチによる進化史の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐藤　博俊	京都大学	助教	外生菌根菌の分布パターンを決定する要因の解明～分散制限と宿主選好性に着目して～	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
佐野　宏	京都大学	准教授	古代日本語の訓詁と表記体の研究	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
山上　路生	京都大学	准教授	ロボットポート技術を新展開する次世代・大河川観測システムの実践開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
篠原　清美	京都大学	研究員	抗うつ薬のうつ病再発予防効果に関する包括的な効果検証：ネットワークメタアナリシス	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
篠原　雅武	京都大学	准教授	人新世の空間哲学：リズム・気配・人間ならざるものとの共存の空間をめぐって	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
島田　英彦	京都大学	研究員	行列模型およびAdS/CFT対応はM理論の膜の量子論的性質を正しく捉えているか？	1,820,000	780,000	0	1,040,000
清水　雅弘	京都大学	助教	酸化物ガラス融液の粘性流動の微視的機構の解明とその制御	4,420,000	780,000	0	3,640,000
下田　麻子	京都大学	研究員	骨芽細胞由来細胞外小胞の糖鎖による分類と細胞応答	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
下野　嘉子	京都大学	准教授	外来植物ネズミムギの砂浜への分布拡大に関わる形質と選択圧の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
下林　典正	京都大学	教授	最先端分析により明治・大正期の古典的鉱物標本を再評価する	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
下村　通誉	京都大学	准教授	寄生性等脚類の寄生場所の選択と形態適応に関する研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
徐　ぎゅう	京都大学	准教授	高靭性タングステン合金における核融合プラズマによる損傷過程の解明	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
杉村　靖彦	京都大学	教授	質料的(非)現象学という観点からの西田・田辺哲学とフランス現象学の交差的研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
洲崎　博史	京都大学	教授	小規模閉鎖会社において瑕疵ある新株発行が行われた場合の株主の救済	2,080,000	1,170,000	0	910,000
鈴木　あるの	京都大学	講師	大学教養課程における住教育の可能性	4,550,000	910,000	0	3,640,000
鈴木　啓太	京都大学	助教	気候変動にともなう水循環の変化が日本海側沿岸域の低次生物生産に与える影響	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
鈴木　美香	京都大学	研究員	新技術の適正な活用の価値判断に資する教材の開発：ゲノム編集を題材に	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
鈴木　実	京都大学	教授	放射線誘発肝障害の引き金となる正常細胞分画の解明	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
須田　千里	京都大学	教授	神奈川近代文学館所蔵久生十蘭特別資料に関する文献学的研究	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
周藤　多紀	京都大学	准教授	西欧十三世紀における勇気と節制の概念	3,120,000	780,000	0	2,340,000
関口　春子	京都大学	准教授	堆積盆地３次元地盤構造モデルの地震波形による修正手法の構築	1,820,000	260,000	0	1,560,000
関山　健	京都大学	准教授	ビッグデータを用いた「経済相互依存の対立抑止効果に関する矛盾」の解明	4,290,000	910,000	0	3,380,000
田浦　康二朗	京都大学	准教授	生理的な胆道再建を目指した人工胆管の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高木　紀明	京都大学	教授	表面低次元ハイブリッドスピンネットワークの量子物性と制御	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高田　卓志	京都大学	助教	MCおよびSuperPosition法を組合せたBNCT線量計算アルゴリズムの開発	2,990,000	1,560,000	0	1,430,000
高田　匠	京都大学	准教授	蛋白質分子内の老化を可視化する革新的研究	6,240,000	3,640,000	0	2,600,000
高津　宏之	京都大学	研究員	リン脂質フリッパーゼATP8B2の変異と知的障害の関係性の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
高橋　健	京都大学	助教	膵癌局所の免疫賦活を最大化するナノ粒子TLR9リガンド併用光免疫療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
高村　茂	京都大学	准教授	群作用幾何に基づくモジュライ空間上の普遍族の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田口　真奈	京都大学	准教授	コンセプトマップによる学習成果可視化のための評価指標の開発とウエブシステムの構築	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
武井　宣幸	京都大学	准教授	2電子リュードベリ原子を用いた量子ゲート操作の研究	4,290,000	1,690,000	520,000	2,600,000
武田　崇秀	京都大学	助教	DDSを活用したマクロファージの生体内サブタイプ調節による新規心不全治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田路　貴浩	京都大学	准教授	シャルルエドゥアール・ジャンヌレ「都市の構築」にみる都市デザイン論	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田中　貴浩	京都大学	教授	インフレーションにおける長波長ダイナミクスと赤外発散問題	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
田中　隆行	京都大学	助教	共役二重らせん分子の開拓：動的構造変化に基づく光物性制御	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
田中　智子	京都大学	准教授	明治期におけるカナダ・メソジスト教会の教育事業ー公教育と学校制度の展開への対応ー	1,820,000	780,000	0	1,040,000
谷　昌典	京都大学	准教授	せん断挙動が卓越するプレキャストプレストレストコンクリート部材の耐力評価	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
谷口　秋洋	京都大学	准教授	ガスジェット型ISOLに結合したレーザーイオン化法の開発	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
谷口　幸雄	京都大学	准教授	日本ト牛集団の遺伝的多様性の評価・管理システムの構築	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
田原　慎介	京都大学	その他	介護組織における多様なステークホルダーとの信頼構築とその効果に関する研究	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
Ｔｈｕｍｋｅ　Ｄｅａｎ	京都大学	准教授	T細胞皮質下アクチンの形成分子機構及びTCRシグナルにおける役割の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
ＤＡＬＬＡＲＮＯ　Ｍｉｃｈｅｌｅ	京都大学	助教	Statistical Inference of Quantum Measurements	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
ダルスキーデビッド	京都大学	准教授	Online Intercultural Exchanges of Indigenous Psychology Concepts: Reflections on Mutual Transcultural Understanding	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
陳　珈惠	京都大学	准教授	Experimentation in Online Markets	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
茶園　敏美	京都大学	その他	占領期における米軍外国人妻の婚姻をめぐる比較研究ー ハワイを中心にー	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
辻　敬典	京都大学	助教	微細藻類におけるプログラム細胞死の分子機構解明と物質生産制御への応用	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
辻村　太郎	京都大学	講師	２パラメータ変動実験で解明する、「3Dゲノムドメイン」のエンハンサー制御機構	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
土屋　康佑	京都大学	准教授	zwitterion構造を持つポリペプチドによるセルロースの可塑化と複合体形成	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
手塚　哲央	京都大学	教授	将来電力市場におけるHEMS導入家庭のDR行動モデルの構築と公平性評価	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
手塚　真樹	京都大学	助教	量子多体系におけるスクランブリングとカオス的ダイナミクス	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
寺田　佳世	京都大学	研究員	植物ミトコンドリア移行性を示す膜透過性ペプチドの創製	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
寺前　順之介	京都大学	准教授	自発的な内部ダイナミクスを利用する柔軟で効率的な時系列学習アルゴリズムの実現	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
照井　一成	京都大学	准教授	コンピュータは数学者になれるのか？――大学数学における自動定理証明	4,550,000	910,000	0	3,640,000
デスーザローハン	京都大学	准教授	Re-conceptualizing Rivers in South Asia as Histories of the Biological Pulse	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
ＤＥＦＥＬＩＣＥ　Ａｎｔｏｎｉｏ	京都大学	准教授	The Hubble parameter experimental puzzle in the context of Modfied Gravity models	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
土井　真一	京都大学	教授	違憲審査における論証責任・論証度の役割と違憲審査基準論の再構築	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
中川　隆之	京都大学	研究員	鳥類内耳有毛細胞再生初期過程の解明：哺乳類における有毛細胞再生効率化への応用	4,290,000	2,080,000	390,000	2,210,000
中島　沙恵子	京都大学	助教	皮膚微小環境において極小マイクロバイオームが果たす役割の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
中谷　加奈	京都大学	助教	土石流規模の予測に向けた山体の三次元的な集水領域の指標化と流量ピーク推定法の提案	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
中西　俊博	京都大学	講師	BIC状態の動的変調により電磁波保存を実現するメタマテリアル	4,420,000	910,000	0	3,510,000
中野　直人	京都大学	講師	遅延座標系と代数幾何の理論による次元縮約と埋め込みの数理科学的研究	4,420,000	910,000	0	3,510,000
中本　裕士	京都大学	准教授	89Zr-トラスツズマブとPET/MRおよび乳房専用PET装置を用いた画像診断	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
中山　琢夫	京都大学	講師	再生可能エネルギーの市場統合デザイン	1,560,000	650,000	0	910,000
長尾　美紀	京都大学	教授	環境レジストームに着目した効果的な病院環境整備に関する探索的研究	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
永田　崇	京都大学	准教授	核酸とペプチドツールを用いたアルツハイマー病関連複合体の形成原理の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
長谷　あきら	京都大学	教授	フィトクロム分子種の機能分化の分子基盤解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
永原　陽子	京都大学	教授	「人骨研究」と植民地主義―ヨーロッパ・アフリカ・日本	4,420,000	910,000	0	3,510,000
永持　仁	京都大学	教授	グラフ構造に対する実用的な最適化・列挙アルゴリズムの理論設計と実装開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
永盛　克也	京都大学	教授	フランス古典悲劇における「認知＝発見」の詩学	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
永安　一樹	京都大学	助教	うつ病態発症・治療の決定因子の同定	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
名倉　淑子（中田）	京都大学	助教	「化学ケージ結晶化法」による膜タンパク質X線結晶構造解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
新納　和樹	京都大学	助教	波動方程式に対するspace-time境界要素法の研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
西　見奈子	京都大学	准教授	日本の精神分析史の構築ー古澤平作の遺品調査を通してー	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
西　美幸	京都大学	研究員	筋小胞体と筋収縮	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
西尾　健資	京都大学	助教	「白質再建」の脊髄損傷治療への臨床応用に関する研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
西谷　江平	京都大学	助教	軟骨細胞死から軟骨変性に至る分子機構の解明とその抑制による軟骨保護作用の検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
西田　孝明	京都大学	その他	非線形偏微分方程式系の解の大域的解析の進展	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
西平　直	京都大学	教授	ブータン社会における次世代支援とモラル育成―サステナビリティとスピリチュアリティ	4,550,000	910,000	0	3,640,000
西村　進	京都大学	准教授	組合せトポロジーに基づく宣言的並行分散プログラミング	4,420,000	780,000	0	3,640,000
西村　勉	京都大学	准教授	宇宙及び地球規模環境要因のヒト健康への影響について	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
西山　知佳	京都大学	准教授	改訂版院内ウツタイン様式に準じた院内心停止登録と蘇生記録の質向上	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
野澤　真人	京都大学	研究員	無毛仮説の検証へ向けたブラックホール時空の分類	2,470,000	910,000	0	1,560,000
野瀬　光弘	京都大学	その他	高齢地域住民の健康と農のある暮らしとの関連性の多角的探究	1,820,000	910,000	0	910,000
野村　尚史	京都大学	講師	肥厚性皮膚骨膜症（PDP）患者由来iPS細胞を用いたPDP新規治療薬の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
橋本　勝文	京都大学	講師	振動発電デバイスを用いた自律型インフラモニタリングシステム	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
橋本　求	京都大学	助教	Microbiotaを起点とする全身性自己免疫疾患の病態解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
長谷川　誠	京都大学	准教授	国際課税制度の経済分析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
服部　恒一	京都大学	助教	重いクォークを不純物として含むQCD物質の強磁場中輸送理論	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
林　潤	京都大学	准教授	繰り返し放電が形成するプラズマから混合気へのエネルギー移動による火炎核形成	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
早瀬　篤	京都大学	准教授	「真実在説」にもとづくプラトン哲学の再検討	3,640,000	910,000	0	2,730,000
原口　和也	京都大学	准教授	離散問題のモデリングとアルゴリズム　～部分問題からのアプローチ～	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
原田　健自	京都大学	助教	多体問題におけるエンタングルメント構造の最適化とその応用	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
半田　知宏	京都大学	助教	生体肺移植におけるドナー、レシピエントの末梢血テロメア長と慢性移植肺機能不全	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
馬場　志郎	京都大学	助教	心筋症を誘発するHOIL-1L遺伝子異常の心筋症発症・進行機序の解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
ＶＡＮＤＥＮＢＯＮ　ＡＬＥＸＩＳ	京都大学	講師	Comprehensive optimization of cell type-specific gene co-expression networks and construction of a cell type-specific co-expression database	3,770,000	2,210,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
パシュカ　ロマン	京都大学	助教	An exploratory investigation of the foundations of environmental ethics: self and nature in Japanese philosophy	2,730,000	910,000	0	1,820,000
久野　秀二	京都大学	教授	オランダにおける地域食農政策の展開と食料市民の形成に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
久森　重夫	京都大学	助教	胃癌腹膜播種進行のメカニズム解明	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
Ｈｉｊｉｎｏ　Ｋｅｎ	京都大学	准教授	Electoral Coordination in a Multi-level Context: Analysis of Candidate Manifestos in Japanese Subnational Elections	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
人見　健文	京都大学	講師	高周波律動　(HFO)　を用いたBAFMEの診断・治療のバイオマーカーの確立	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
平賀　郁	京都大学	講師	簡約代数群とその被覆群のエンドスコピーの研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
平田　拓也	京都大学	助教	デュシェンヌ型筋ジストロフィーの心不全発症・進行機序解明と治療法の開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
平林　今日子	京都大学	助教	核実験が現代の子どもに与える影響：カザフスタン・セミパラチンスクを事例として	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
廣井　良典	京都大学	教授	人口減少社会における福祉と他領域の政策統合	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
福永　俊晴	京都大学	その他	中性子・放射光X線散乱を用いた充放電中の蓄電池の伝導イオンの時空間流れの解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
藤田　潤	京都大学	研究員	アンドロゲン依存的転写制御領域の同定と、その領域の変異の前立腺発癌効果の解析	4,290,000	3,900,000	910,000	390,000
藤田　義人	京都大学	助教	テトラヒドロビオプテリンを用いた褐色脂肪重量の制御による肥満・糖尿病予防法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
藤本　仁	京都大学	教授	高温移動固体に衝突する液滴の伝熱評価法の確立	4,290,000	3,510,000	0	780,000
藤原　敬介	京都大学	准教授	チベット・ビルマ語派ルイ語群における借用語の研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
舟場　正幸	京都大学	准教授	ウシのヘプシジン（鉄代謝調節ホルモン）発現制御機構の特異性解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
降旗　隆二	京都大学	准教授	遠隔支援システムを用いた社会的ジェットラグに対する睡眠行動療法プログラムの開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
ブカン　アントニー	京都大学	講師	Electro-acoustic stimulation assisted nano-abrasive blasting system	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
Ｂｒａｎｄａｎｉ　Ｇｉｏｖａｎｎ	京都大学	研究員	Characterizing the mechanism of chromatin remodeling by molecular dynamics simulations	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
細江　陽平	京都大学	助教	確率的動特性をもつ系の制御理論深化とその応用	4,290,000	1,820,000	130,000	2,470,000
堀江　慎司	京都大学	教授	新たな刑事司法制度の下での弁護人の性質論及び捜査構造論に関する総合的研究	3,900,000	780,000	0	3,120,000
堀江　貴裕	京都大学	助教	コレステロールにより制御される長鎖非コードRNAの機能解析とその臨床応用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
堀家　なな緒	京都大学	研究員	血漿プロテオーム解析による骨組織由来生理活性物質の同定と全身性代謝制御機構	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
前川　泰則	京都大学	教授	流体方程式における特異摂動と安定性の数学解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
眞木　崇州	京都大学	講師	脳梗塞におけるオリゴデンドロサイト前駆細胞の形質変化解明と治療応用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
正岡　直也	京都大学	助教	山地流域の斜面土層内における水みちの空間分布に関する研究	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
桝田　哲哉	京都大学	助教	構造解析を基盤とした低利用植物タンパク質の機能性強化と食品素材への応用	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
松尾　哲司	京都大学	教授	マルチスケール・マルチフィジクスモデル縮約による高精度モータシミュレーターの開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
松本　智裕	京都大学	教授	セントロメア崩壊：その機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
圓岡　真宏	京都大学	助教	細胞膜リン脂質スクランブラーゼXkr4の活性制御機構の解明	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
三木　邦夫	京都大学	その他	放射光と中性子の連携利用による電子伝達タンパク質の精密構造解析	4,290,000	910,000	0	3,380,000
溝田　敏幸	京都大学	講師	骨格筋量による周術期日常生活活動低下予測と日常生活活動維持のための管理法の確立	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
嶺重　慎	京都大学	教授	偏波輻射輸送計算で迫るブラックホールジェット根元の磁場構造とジェット駆動機構	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
美舩　健	京都大学	講師	電磁界シミュレーションのための大規模行列計算技術の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
宮尾　昌	京都大学	助教	NASHにおける血管内皮ミトコンドリア障害と急性心筋梗塞との関連	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
三宅　歩	京都大学	講師	視床下部神経の形成と摂食調節における分泌タンパク質Brorinの機能解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
宮崎　修一	京都大学	准教授	安定マッチング問題の拡張とアルゴリズム開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
宮寺　隆之	京都大学	准教授	量子論における同時操作不可能性の構造論的研究	4,550,000	910,000	0	3,640,000
三輪　美樹	京都大学	研究員	集合体恐怖症の進化的基盤ー非ヒト霊長類モデル作製と怖いもの見たさの解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
椋本　宣学	京都大学	助教	患者体内の非剛体性変化に対するマージンレス高精度適応放射線治療システムの開発	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
村岡　勇貴	京都大学	助教	網膜神経グリアの生体イメージングに基づく難治性黄斑浮腫の原因検討	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
村上　一馬	京都大学	准教授	腸内細菌生産天然物コリバクチンによる大腸がん発症機構に関する有機化学的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
村上　佳世	京都大学	研究員	情報を用いた環境政策と消費者教育に関する研究	4,290,000	780,000	0	3,510,000
村上　智昭	京都大学	講師	糖尿病網膜症における自己免疫による神経障害を標的とした新規治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
村瀬　一典	京都大学	研究員	A群レンサ球菌が産生する細胞外小胞の病原性発揮機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
室山　広樹	京都大学	助教	高表面積ペロブスカイト型酸化物の創製とそのアンモニア分解触媒への応用	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
持田　浩治	京都大学	その他	恐怖情動バイアスが駆動する警告色の社会学習モデルの検証	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
望月　拓郎	京都大学	教授	ツイスター構造に基づくホッジ理論の拡張	3,900,000	780,000	0	3,120,000
森　博幸	京都大学	准教授	分泌モニタータンパク質VemPの翻訳アレスト解除の分子機構	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
ＭＯＬＩＮＡ　ＪＯＨＮ	京都大学	助教	Metallo-Dielectric Janus Particles as Building Blocks for Designer Active Materials	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
森下　和功	京都大学	准教授	ミクロからマクロまでを総動員して老朽化設備の破損リスクを管理する方法	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
森本　裕子	京都大学	助教	精子幹細胞における酸素代謝制御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
安井　大真	京都大学	准教授	男女間の差異と経済発展・経済成長の間の相互作用に関する研究	2,860,000	780,000	0	2,080,000
矢野　剛	京都大学	教授	中国国内M&Aによるイノベーション促進効果に関する実証研究：中進国の罠脱出の契機	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
矢野　修一	京都大学	助教	ハダニの捕食回避行動を利用してハダニを制御する試み	4,290,000	910,000	0	3,380,000
薮内　敦	京都大学	助教	陽電子消滅と第一原理計算を併用した電子運動量分布解析で調べるガス元素-空孔複合体	4,290,000	3,640,000	0	650,000
山内　建	京都大学	その他	子宮内発育遅延モデルマウスにおける糖代謝機構の網羅的解析	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
山口　敬太	京都大学	准教授	文化的景観概念に基づく景観形成システムの評価と再生に関する計画論的研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
山崎　愛一	京都大学	准教授	不変体の有理性問題	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
山下　徹哉	京都大学	准教授	金融市場の変化に対応した金融商品の推奨・販売ルールの検討	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
山田　真弓	京都大学	助教	新規光操作システムを用いた、神経幹細胞の分化制御メカニズムの解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山本　洋介	京都大学	准教授	機械学習による経時的なQOL変化、及び質調整生存年(QALY)の予測に関する研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
矢持　秀起	京都大学	教授	分子性結晶内での電荷分布と電子相転移の制御	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
雪江　明彦	京都大学	教授	概均質ベクトル空間の整数論	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
横井　秀基	京都大学	講師	慢性腎臓病進展における心腎連関の機序解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
横山　竜宏	京都大学	准教授	全球・局所電離圏モデルの階層的結合による電離圏擾乱現象の解明と発生予測	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
吉江　崇	京都大学	准教授	『平戸記』新訂本の作成とそれに基づく鎌倉時代史研究の新機軸提唱	2,730,000	650,000	0	2,080,000
吉岡　興一	京都大学	准教授	ニュートリノ質量力学の三位一体性から迫るマヨラナ位相と世代の物理	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
吉田　和道	京都大学	講師	放射線誘発性動脈硬化促進の特異マーカーを標的とした治療法開発	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
吉原　雄二郎	京都大学	助教	7T MRSI・fMRSによる統合失調症のCCTCC障害仮説の検証	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
吉藤　元	京都大学	助教	IgG4関連疾患モデル「ヒトIgG4ノックインマウス」の改良と各薬剤の有効性検討	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
吉政　知広	京都大学	教授	企業間取引（組織型契約）に関する契約法理論の構築	3,250,000	780,000	0	2,470,000
ラウルナ　フローランス	京都大学	講師	Bringing the past into the present: exploring the material culture of disaster	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
Ｒａｆｉｋ　Ｈａｄｆｉ	京都大学	助教	Measuring Group Interaction in Online Discussions and Application to Autonomous Agent Deliberation	3,770,000	2,080,000	0	1,690,000
Ｒａｐｐｌｅｙｅ　Ｊｅｒｅｍｙ	京都大学	准教授	Do East Asian Students Achieve Highly at the Cost of Well-Being? Critical Analysis Utilizing PISA	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
蓮　行	京都大学	研究員	演出技法を発問と役割演技に応用した、多様な感性を引き出す道徳教育手法の実践的開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
和久　由佳（仲島　由佳）	京都大学	研究員	加齢に伴うPD-1経路阻害治療耐性の機構解明と制御法の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
渡邉　真	京都大学	助教	ATP保持作用を有した新規化合物による心不全治療法の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
渡辺　大輔	京都大学	准教授	発酵食品の伝統的製法における酵母の共生を司る分子基盤とその意義の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
牛山　道雄	京都教育大学	准教授	感覚-運動機能のメカニズムに基づく簡易版視機能スクリーニングの開発	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
清村　百合子	京都教育大学	教授	音楽科における資質・能力モデルの構築とその育成のための授業デザイン	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
芝原　寛泰	京都教育大学	その他	児童生徒参加型の主体的学習を支援するマイクロスケール実験による授業デザインの構築	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
杉井　潤子	京都教育大学	教授	人生100年時代を想定した高齢者になるための新たなライフモデルの構築	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
武島　良成	京都教育大学	准教授	「独立」ビルマの民衆と日本軍：切り崩される占領体制	1,820,000	520,000	0	1,300,000
西村　佐彩子	京都教育大学	准教授	教師と心理臨床家の専門的態度の協応の可能性：曖昧さへの態度の観点から	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
原田　信一	京都教育大学	教授	技術科の「資質・能力」育成を目指した課題解決型カリキュラムの開発	4,160,000	780,000	0	3,380,000
藤本　松香（古賀　松香）	京都教育大学	准教授	実施運営の質の多様性と発現する保育者の専門性―幼稚園における2歳児の保育を題材に	3,250,000	390,000	0	2,860,000
堀内　孜	京都教育大学	その他	ラトビア共和国の地方教育行政における教育専門性に関する研究	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
宮崎　充弘	京都教育大学	准教授	スタンレー・ライスナー環とエールハルト環の理論の発展的統合	2,080,000	520,000	0	1,560,000
湯川　夏子	京都教育大学	教授	自宅における認知症ケアと予防に役立つ料理療法プログラムの開発と効果評価	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
横山　知郎	京都教育大学	准教授	半順序理論と一般位相空間論の手法を用いた力学系と葉層構造の相補的な研究	4,030,000	780,000	0	3,250,000
秋野　順治	京都工芸繊維大学	教授	アリにおける集団社会の維持機構：自己・他己認識の成立とその認識因子の解明	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
飯塚　高志	京都工芸繊維大学	准教授	アルミニウム合金／鋼レーザ突合せTWBの微視組織と強度，成形性，耐食性の関係	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
飯間　等	京都工芸繊維大学	准教授	深層強化学習に基づく組合せ最適化法	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
池上　亨	京都工芸繊維大学	准教授	親水性およびイオン性物質の高性能・高選択性分離のためのHPLCカラムの開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
今田　早紀	京都工芸繊維大学	准教授	Fe添加AlN薄膜における無極性発現機構の解明とシード層としての応用探索	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
江頭　快	京都工芸繊維大学	准教授	ダイを用いないダイレス打抜きによる極小径穴あけ加工技術の確立	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
笠原　一人	京都工芸繊維大学	助教	20世紀の建築家による改修デザインに関する研究－オランダとドイツを事例として－	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
金尾　伊織	京都工芸繊維大学	教授	鋼構造建物の完全倒壊挙動の解明と倒壊要因の特定	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
北島　佐紀人	京都工芸繊維大学	准教授	乳管細胞を緒にして植物の新規な生体防御タンパク質を発見し作用機構を解明する	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
熊田　陽一	京都工芸繊維大学	准教授	次世代バイオ医薬品の高速・大容量分離が可能なギガポアーアフィニティ分離剤の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鋤柄　佐千子	京都工芸繊維大学	教授	テキスタイルの視感・触感評価に基づく安心、愛着、癒し効果の指標化	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
鈴木　智幸	京都工芸繊維大学	助教	高性能・高効率有機－無機ハイブリッド気体分離膜の創製	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
田嶋　邦彦	京都工芸繊維大学	教授	HPLC-ESR分析法による含着色成分青果物の高抗酸化活性物質の探索と機能評価	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
坪田　康	京都工芸繊維大学	准教授	英語プレゼンテーションとパターンプラクティスの有機的な連携による音声活動の充実化	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
登谷　伸宏	京都工芸繊維大学	准教授	豊臣政権による寺社造営とその技術・体制に関する建築史的研究	5,200,000	3,120,000	0	2,080,000
長岡　純治	京都工芸繊維大学	助教	カイコガオスの妊よう性を支配する精しょうタンパク質の同定と機能解析	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
布目　淳	京都工芸繊維大学	准教授	自律協調型エッジAIシステムの構成方式に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
野村　照夫	京都工芸繊維大学	教授	水泳における情報化の推進－泳動作のAI姿勢推定と指導実践知のオントロジー的集約－	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
林　千恵子	京都工芸繊維大学	教授	民族を共生に導く文化発信―クリンギットの文化代弁者ノーラ・ダウエンハウアーに学ぶ	910,000	390,000	0	520,000
東　善之	京都工芸繊維大学	助教	UWB通信を用いた自己位置推定システムの低信頼性空間回避ナビゲーション	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
人見　光太郎	京都工芸繊維大学	教授	時系列データの逐次解析と金融バブルの存在の検定	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
福井　智宏	京都工芸繊維大学	助教	赤血球に学ぶ懸濁液のレオロジーコントロールとレオロジー同定法	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
ＰＥＺＺＯＴＴＩ　Ｇ.	京都工芸繊維大学	教授	バイオセラミックス・コーティングによる骨伝導性の強化とインプラント周囲炎の予防	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
箕田　雅彦	京都工芸繊維大学	教授	生理活性多糖のミミックをめざした硫酸化交互配列グライコポリマーの精密合成	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
村田　滋	京都工芸繊維大学	教授	トルクコンバータ内３次元非定常流のディジタルホログラフィ実験解析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
森原　徹	京都工芸繊維大学	研究員	マーカレスモーションキャプチャと機械学習を用いたスポーツ障害早期発見法の構築	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
山口　桂司	京都工芸繊維大学	助教	高速UVアシスト固定砥粒研磨によるダイヤモンドの超高能率鏡面研磨	6,370,000	4,030,000	0	2,340,000
吉田　英樹	京都工芸繊維大学	准教授	同一局在を示す複数のmRNAの局在化機構及び生物学的役割の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
青木　大也	大阪大学	准教授	意匠法における権利の制限	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
赤坂　憲	大阪大学	助教	ビタミンD補充によるサルコペニア治療の可能性を探る	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
秋野　祐一	大阪大学	助教	深層学習を用いたinterplay効果予測による４次元放射線治療計画法の開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
秋山　茂久	大阪大学	准教授	スプリントによるTourette症候群のチック抑制：内的衝動およびQOL評価	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
秋山　庸子	大阪大学	准教授	アクティブタッチの快・不快を決定づける視・聴・触覚の物理的因子の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
浅沼　俊彦	大阪大学	教授	微細心筋運動解析による局所収縮運動異常（アシナジー）診断システムの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
淺原　時泰	大阪大学	准教授	光活性化二酸化塩素改質法によるPLA成形体への細胞親和性付与	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
朝日　陽子	大阪大学	助教	口腔バイオフィルム細菌叢の機能に着目した根面う蝕の早期検出および制御法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
新井　由美	大阪大学	研究員	新聞小説を視座とする大正末～昭和戦前期の文学環境に関する基礎的研究	3,510,000	1,950,000	0	1,560,000
荒巻　敏寛	大阪大学	助教	魚類ヒレの形態形成において膜電位はモルフォゲンとして機能しうるか？	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
有末　伸子	大阪大学	助教	マラリア原虫を特徴づける生物学的分子基盤の解明とその応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
有田　英之	大阪大学	研究員	神経膠腫の二重微小染色体による診断法とLiquid biopsyの開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
安藤　渉	大阪大学	講師	自己免疫疾患に続発する大腿骨頭壊死症の病態解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
生田　美智子	大阪大学	その他	女たちのシベリア抑留からの引揚げに関するジェンダー史的・社会史的研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
池田　光穂	大阪大学	教授	スマートメディアユーザーのナルシズム化と新しい孤独の誕生：民族誌的研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
石川　真由美	大阪大学	教授	アジアによる高等教育の国際化：マレーシアの「国際大学」調査より	4,290,000	910,000	0	3,380,000
石谷　関	大阪大学	助教	個体老化におけるリン酸化酵素NLKの分子機能解明と新規加齢性疾患治療法の検討	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
石本　憲司	大阪大学	講師	NAFLD/NASHの予防に向けた難水溶性ポリフェノール非晶質体の作製とその評価	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
石渡　通徳	大阪大学	教授	非コンパクトなエネルギー構造をもつ臨界型方程式のプロファイル分解による解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
石割　隆喜	大阪大学	教授	ピンチョン文学における科学と人文学との接点について――「見ること」という観点から	1,430,000	520,000	0	910,000
伊勢　芳夫	大阪大学	教授	「近代」の反復と多様性――「東と西」の知の考古学的解体に関する研究	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
磯橋　文明	大阪大学	准教授	血液リキッドバイオプシーによる子宮頸癌放射線治療後の遺残・再発のモニタリング	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
伊丹　絵美子	大阪大学	助教	居住者との信頼関係構築に影響しうる工務店による向社会的行動に関する研究	2,340,000	650,000	0	1,690,000
井手　盛子	大阪大学	助教	移植後心のMRI心筋ストレイン/4Dフロー運動エネルギーによる慢性炎症評価法開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
伊藤　祥作	大阪大学	准教授	免疫・骨代謝の賦活化による治癒促進を狙った新しい根管治療パラダイムの構築	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
伊藤　慎将	大阪大学	助教	原因遺伝子同定とそれに基づくプレシジョン・デンティストリーの構築を目指す基盤研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
稲垣　未来男	大阪大学	助教	対人距離感の認知メカニズムの解明とその操作技術の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
井上　和則	大阪大学	助教	クロマチン構造解析による新規サルコペニア治療薬の基盤創生	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
猪俣　敦夫	大阪大学	教授	頑健なITS向けセキュア認証フレームワークに関する研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
今井　貴夫	大阪大学	准教授	偏中心回転刺激時のマウスの眼球運動解析	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
今尾　康裕	大阪大学	准教授	自然言語処理CUIアプリケーションの汎用GUIコーパスツールへの組み込み	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
入澤　太郎	大阪大学	助教	119番通報に入工知能を応用した新たな消防通信指令支援システムの開発に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
祝迫　達郎	大阪大学	教授	先進国のイノベーションと途上国への技術移転の動学的マクロ経済分析	2,730,000	910,000	0	1,820,000
上田　真由子	大阪大学	助教	緊急事態に対する不安改善がヒューマンエラーを防止する -現場への還元に向けて-	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
上原　聡司	大阪大学	准教授	水中放電に伴うマイクロ構造中の高速流動を利用した新規遺伝子導入法の開発	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
上松　天	大阪大学	研究員	氷晶径を制御した新規凍結乾燥技術および凍結乾燥細胞の生存率向上	4,290,000	2,600,000	650,000	1,690,000
植村　守	大阪大学	助教	細胞特性を利用した大腸癌幹細胞分離による癌幹細胞理解と大腸癌幹細胞の治療標的化	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
臼井　伸之介	大阪大学	教授	「ありがとう」が社会を安全にする？－互恵性心理に着目した新たな違反抑止策の構築－	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
臼井　紀好	大阪大学	助教	社会性行動を制御する分子機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
梅川　雄一	大阪大学	助教	ネクロトーシス課程にて長鎖脂肪酸が膜物性に与える影響	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
梅田　純子	大阪大学	准教授	高濃度酸素含有チタン積層造形体の高強度・高延性化に資する特異な組織形成機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
梅村　穣	大阪大学	研究員	microRNAプロファイリングによる敗血症の病態解明と次世代マーカー開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
浦田　悠	大阪大学	講師	大学教員のジョブ・クラフティングに関するポジティブ心理学的研究	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
榎木　香織	大阪大学	研究員	15年間のコホート研究による口腔機能と全身的健康・疾患との相互関係についての検討	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
蛯名　耕介	大阪大学	講師	ウルトラファインバブルによる新規難治性骨折・廃用性骨粗鬆症の予防・治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
太田　有美	大阪大学	助教	片側難聴児への補聴介入が社会的適応及び心理面に及ぼす影響	2,470,000	2,210,000	0	260,000
大瀧　千代	大阪大学	講師	連続インピーダンスを用いた穿刺針位置確認システムの開発：ロボット支援との融合	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
大塚　正久	大阪大学	研究員	KLF5が形づくる三次元ゲノム構造の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
大坪　嘉之	大阪大学	助教	強相関トポロジカル物質の表面三角格子におけるバレー偏極が誘起する新奇電子構造	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
大森　文子	大阪大学	教授	英語メタファーの認知詩学II	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
岡崎　利彦	大阪大学	准教授	低温度帯におけるエンドトキシン不活化を実現する革新的気相式滅菌デバイスの開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
岡下　修己	大阪大学	助教	体外培養条件による性決定エピゲノム変異克服への挑戦	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
岡野　成威	大阪大学	准教授	温度分布と微視組織に起因するひずみ集中を考慮した溶接割れ感受性評価手法の構築	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
岡本　淳子	大阪大学	准教授	21世紀のスペイン演劇が向き合う負の遺産	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
岡本　美奈	大阪大学	助教	間葉系幹細胞の臨床応用へ向けた品質管理と評価マーカーの探索	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
緒方　一介	大阪大学	准教授	環境を包有する量子反応理論に基づく宇宙元素合成反応の描述	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小川　英知	大阪大学	准教授	細胞の防御機構を制御する遺伝子導入法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
奥崎　大介	大阪大学	助教	大腸癌の発生・進展におけるMAF遺伝子の役割解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
奥田　傑	大阪大学	助教	新規細胞内アミノ酸センサーの同定と分子機構解明および創薬標的としての可能性の探索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
奥田　真弘	大阪大学	教授	医療リアルワールドデータを活用したシスプラチン腎障害に対する新規予防法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
奥野　龍禎	大阪大学	助教	視神経脊髄炎におけるタイプ１インターフェロンシグネーチャーの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
奥野　裕子	大阪大学	講師	就学前園児への発達支援　TV会議式Teacher Trainingの有効性の検討	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
尾路　祐介	大阪大学	教授	癌遺伝子WT1による造血器腫瘍の代謝制御	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小島　将裕	大阪大学	研究員	重症患者の腸内細菌叢の変化と制御性T細胞を中心とした免疫能の変化との関連	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
越智　正男	大阪大学	准教授	名詞句の構造と一致現象に関する比較統語論研究	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
貝瀬　秀裕	大阪大学	准教授	経路依存系における最適制御に関わる動的計画偏微分方程式の研究	3,640,000	910,000	0	2,730,000
海渡　貴司	大阪大学	講師	内軟骨性骨化過程の解明に向けた生体内イメージング手法の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
ＣＡＶＡＬＩＥＲＥ　ＰＡＯＬＡ	大阪大学	講師	ジェンダーと災害レジリエンス：宗教団体に所属する女性による復興活動の研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
勝谷　友宏	大阪大学	教授	糖尿病性腎症を抑制する新規治療ワクチンの薬効とメカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
加藤　和貴	大阪大学	准教授	MAFFT多重配列アラインメントプログラムの機能拡張	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
加藤　久和	大阪大学	助教	ATP産生制御因子の安定化によるミトコンドリア病の新規治療薬開発に向けた基盤研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
加藤　瑞穂	大阪大学	准教授	具体美術協会の1960-70年代における個と集団の関係―田中敦子の事例を中心に―	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
門脇　むつみ	大阪大学	准教授	伊藤若冲作品の画と賛―禅僧賛の読解・禅僧との交流を踏まえた作品と伝記の研究―	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
金本　隆司	大阪大学	助教	超音波診断装置を用いた、筋損傷の診断及び治療の質的向上を目指した基礎研究。	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
鎌田　佳宏	大阪大学	准教授	糖鎖バイオマーカーによるNAFLD患者予後予測法開発とその生物学的意義の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
上西　達也	大阪大学	助教	オートファジー抑制因子Rubiconとその阻害剤の機能発現機構の解明	4,290,000	650,000	0	3,640,000
河合　喬文	大阪大学	助教	精子における電位依存的酵素活性の時空間的検証	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
河井　洋輔	大阪大学	助教	太陽系創世記解明のための超高精度局所U-Pb年代分析法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
川上　貴資	大阪大学	助教	混合DFT法を越えた高精度計算によるMn錯体としてのCaMn4O5の電子状態解析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
河本　新平	大阪大学	助教	細胞老化を介した皮膚細菌による皮膚腫瘍悪性化機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
木内　寛	大阪大学	講師	運動が夜間多尿に与える影響とその病態に基づいた治療法の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
菊池　正和	大阪大学	准教授	未来派演劇における身体性の研究―その抽象化と機械化の意味	2,990,000	780,000	0	2,210,000
岸川　淳一	大阪大学	助教	ATP 合成酵素のプロトン駆動力から回転エネルギーへの変換機構の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
北川　晴朗	大阪大学	助教	感染制御能と硬組織誘導能をマルチ発現するZn-Sr/Liガラスの創製	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
北口　善之	大阪大学	助教	深層学習を用いた甲状腺眼症の顔写真診断支援システムの作成	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
北原　恵	大阪大学	教授	美術における「移動」の表現と思想	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
木村　文隆	大阪大学	准教授	臨界期可塑性のメカニズム：GABAによる発火順序制御と2/3層水平結合の可塑性	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
清川　謙介	大阪大学	助教	超原子価ヨウ素を活用する第一級α-アミノカルボニル化合物の合成	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
クー　ウイミン	大阪大学	助教	脳内てんかんネットワークのElectrical fingerprintの同定	4,420,000	3,380,000	0	1,040,000
國吉　佳奈子	大阪大学	助教	腫瘍疾患にかかわるマクロファージの探求と解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
窪田　拓生	大阪大学	講師	骨石灰化におけるピロリン酸濃度とその調節機構の解明―網羅的代謝物遺伝子発現解析―	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
倉田　隆一郎	大阪大学	研究員	熱中症改善に向けた治療薬探索のためのヒト汗腺オルガノイド（汗腺器官モデル）の作製	4,290,000	2,340,000	650,000	1,950,000
倉橋　農	大阪大学	助教	教師・受講者双方に向けたアンプラグドによるプログラミング教育カリキュラムの構築	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
Ｃｒｏｙｄｏｎ　Ｓｉｌｖｉａ	大阪大学	准教授	Politics at the Start of Life: The Case of Life Selection in Japan	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
黒川　幸典	大阪大学	助教	分子バーコードNGSによりキッドパイオプシー：胃癌免疫化学療法の病勢・効果予測	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小島　達弘	大阪大学	助教	巨大ナノサイズ金属超分子を用いた触媒活性多孔質構造の構築	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
小玉　美智子	大阪大学	助教	トランスポゾンスクリーニング手法を用いた子宮平滑筋肉腫の薬剤耐性の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小寺　克茂	大阪大学	研究員	エネルギースプリッティング法を用いた全吸収型3D微細分割カロリメータの開発	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
小西　彬仁	大阪大学	助教	π共役の自在制御に基づく新規4nπ電子系の構築と弱いπ結合の創出	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
小林　栄仁	大阪大学	助教	子宮頸癌に対する本邦での低侵襲手術の再発リスク因子の検証	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
ゴヴォルノワ　アリョーナ	大阪大学	准教授	Preparing IST Students to Respond to Global Bio-ethical Challenges: A Public OCW-based Educational Platform	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
後藤　知代	大阪大学	助教	光学的インジケータ機能を有する高機能リン酸カルシウム環境浄化材料の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
西條　将文	大阪大学	准教授	転写と共役したヌクレオチド除去修復におけるコケイン症候群タンパク質の機能解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
阪上　由香子	大阪大学	助教	プロテアソーム・トレランスを基盤とした認知症治療薬開発の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
阪森　亮太郎	大阪大学	助教	慢性肝疾患の進展における細胞内輸送の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐々木　耕太	大阪大学	助教	サル低次視覚野神経細胞の高次元機能モデルと微小神経回路	2,470,000	910,000	0	1,560,000
佐々木　淳	大阪大学	准教授	体験的理解と省察力を高める認知行動療法トレーニングプログラムの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
佐々木　尚子	大阪大学	研究員	毛細血管網を有する歯肉モデル組織を用いた歯周病菌感染機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐藤　和則	大阪大学	准教授	第一原理スピンダイナミクスシミュレーターの構築とスピントロニクス材料のデザイン	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
佐藤　文彦	大阪大学	助教	閉口筋筋紡錘感覚の視床髄板内核群への伝達とトゥレット症候群治療機序との関連	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
眞田　文博	大阪大学	准教授	疾患特異的スプライシングバリアントをターゲットにした乳がん治療・診断法の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
沢田　啓吾	大阪大学	研究員	細胞間三次元ネットワークによるTrophic効果増強シグナルの解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
澤村　淳司	大阪大学	助教	波浪と氷板の相互影響下にある氷海船舶の氷荷重発生原因の実験的解明	4,420,000	910,000	0	3,510,000
塩谷　茂樹	大阪大学	教授	中国のモンゴル系民和土族語における文法記述と語彙に関する総合的研究	1,950,000	650,000	0	1,300,000
重川　稔	大阪大学	助教	TNF-α上昇が慢性膵炎病態形成に与える影響の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
宍戸　明美	大阪大学	研究員	浮遊中皮細胞による卵巣癌幹細胞誘導メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
島津　研三	大阪大学	講師	センチネルリンパ節リアルタイムモニタリングによる新しい乳癌腋窩リンパ節治療の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
島村　宗尚	大阪大学	准教授	部分再開通における脳梗塞進展の機序解明と治療法の開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
下田　雅史	大阪大学	助教	血管擬態の阻害によるHER2陽性乳癌の新規治療法の開発	3,900,000	910,000	0	2,990,000
下田　元毅	大阪大学	助教	「ネットワーク型事前復興計画」複数漁村の連携と地域文脈・漁業権の仕組みからの考案	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
下村　和範	大阪大学	助教	生体と類似構造を有する三次元骨軟骨組織を用いた新規変形性関節症治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
下山　敦史	大阪大学	助教	高次機能化リピドAの創製と自然-獲得免疫制御分子への展開	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
白神　宣史	大阪大学	准教授	からだに優しいα線核医学治療薬による難治性がんの克服	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
白崎　竜一	大阪大学	准教授	小脳プルキンエ細胞の軸索投射発達における核内受容体RORaの役割	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
辛　賢	大阪大学	講師	宋学形成における象数学の位置―南宋易学を中心に―	2,080,000	780,000	0	1,300,000
新澤　康英	大阪大学	助教	悪性黒色腫における新規がん制御遺伝子の機能解析と癌治療への応用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
菅生　紀之	大阪大学	准教授	大脳神経細胞分化における高頻度体細胞突然変異の分子メカニズム	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
鈴木　慎吾	大阪大学	講師	中国語上古音研究資料総合データベースの構築	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
鈴木　健之	大阪大学	准教授	不斉水素借用反応の開発と生物活性物質合成への応用	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
鈴木　守	大阪大学	准教授	X線結晶学による甲殻類急性ウイルス血症の感染機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鈴木　基之	大阪大学	助教	リキッドバイオプシーに基づく口腔癌の予防的頸部郭清	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
鈴木　康之	大阪大学	講師	確率微分方程式で記述される制御系の有限状態マルコフ鎖近似法の開発とその応用	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
清野　智史	大阪大学	准教授	放射線照射反応場を利用した樹脂基材表面への貴金属ナノ粒子の直接担持法の研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
高井　裕之	大阪大学	教授	アメリカ保守主義憲法論の研究－比較憲法の方法の再検討のために	2,600,000	910,000	0	1,690,000
高木　達也	大阪大学	教授	複数の教師付き機械学習の相関関係を用いた理論化学計算結果の医薬品設計への応用	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
高橋　明男	大阪大学	教授	公的文書の管理・保存におけるアーキビストとジェネラリストの役割に関する比較研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高橋　洋人	大阪大学	講師	人工知能を活用したドパミン機能画像によるシヌクレノパチー早期診断システムの確立	3,640,000	910,000	0	2,730,000
高安　啓介	大阪大学	教授	社会デザインと批判デザインとの相互関係をめぐる歴史的展望	1,950,000	650,000	0	1,300,000
高柳　泰	大阪大学	助教	iPS細胞由来加工物の製造工程のリデザイン	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
瀧口　剛	大阪大学	教授	近代日本における自由主義的改革の系譜：「貿易立国」から「埋め込まれた自由主義」へ	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
竹内　有子	大阪大学	研究員	19世紀英国のデザイン改良運動におけるオリエンタリズムの総合的研究	2,080,000	520,000	0	1,560,000
武田　理宏	大阪大学	准教授	機械学習を用いた画像診断レポートからの情報抽出と利活用に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
竹田　泰治	大阪大学	助教	重症心不全症例における右室機能を三次元経胸壁心エコー図法で求めた新指標で評価する	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
巽　啓司	大阪大学	准教授	数理的求解と進化的多点探索の融合に関する研究	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
田附　裕子	大阪大学	准教授	中心静脈栄養における代謝異常・肝機能障害とエピジェネティック因子の関連	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
田中　のぞみ	大阪大学	助教	高強度極端紫外(EUV)光で駆動される物質アブレーション現象の機構解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
田中　信和	大阪大学	助教	嚥下頻度を用いた重症心身障害児者の誤嚥性肺炎のリスク評価法の確立	3,770,000	2,730,000	0	1,040,000
田中　壽	大阪大学	教授	MR画像による脳内老廃物排出経路としてのくも膜下腔フルイドダイナミクス検討	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
田辺　欧	大阪大学	教授	社会包摂に鑑みた北欧文学の異文化理解・言語教育への応用モデル研究	3,510,000	910,000	0	2,600,000
谷　直樹	大阪大学	助教	脳深部刺激術におけるclosed-loop systemの応用と脳機能解析	4,420,000	3,120,000	390,000	1,300,000
種池　学	大阪大学	助教	脂質メディエーターによる心筋細胞死制御機構の解明と心不全創薬への応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
種村　篤	大阪大学	講師	白斑におけるメラノサイト超選択的レジデントT細胞の特徴と相互維持機能の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
田村　真治	大阪大学	准教授	希土類オキシフッ化物における相転移の起源解明と抑制	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
足澤　悦子	大阪大学	助教	細胞系譜に既定された神経結合が感覚入力の影響を選択的に受けるメカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
茶屋　太郎	大阪大学	准教授	繊毛内における蛋白質の輸送を制御する分子メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
蔦　清行	大阪大学	准教授	抄物を中心とした中世後期の学問のネットワーク	1,170,000	390,000	0	780,000
土屋　達弘	大阪大学	教授	グラフデータベースをバックエンドとするソフトウェアに対するテスト手法の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
寺口　俊介	大阪大学	准教授	T細胞受容体の抗原エピトープを予測する機械学習システムの開発、検証、及び、応用	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
ディエス　ディエゴ	大阪大学	准教授	Elucidation of Natural Killer T cell development in a mice model of rheumatoid arthritis	4,420,000	3,640,000	0	780,000
藤堂　謙一	大阪大学	助教	原因不明脳梗塞の包括的病態解明および診断アルゴリズムの確立	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
徳永　恵美香	大阪大学	研究員	「国際災害法」の生成と発展に関する法規範形成過程	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
冨田　直人	大阪大学	准教授	多重線形調和解析における有界性定理の研究	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
冨松　拓治	大阪大学	准教授	補体活性化の妊娠高血圧症候群の病態への関与 －補体系と血管新生系のクロストーク－	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
友野　大	大阪大学	助教	ミューオンニュートリノ質量測定に向けた低速ミューオニックヘリウムビーム開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
豊田　博紀	大阪大学	准教授	大脳皮質味覚野における局所神経回路の動作原理解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
堂山　英次郎	大阪大学	教授	インドラとは何者か？　――古代インドの英雄神に関する総合的研究――	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
内藤　智之	大阪大学	講師	深層学習と逆相関法による心的テンプレートの高品質自然画像としての可視化研究	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
直居　靖人	大阪大学	助教	Curebest 95GCのマイクロアレイ法からRNA-Seq法への移行研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中川　郁夫	大阪大学	准教授	IoTエージェントモデルを応用したセキュアで透過的な情報流通基盤の設計と実装	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
中村　綾乃	大阪大学	准教授	ドイツ帝国の南洋統治と日本の植民地政策	2,600,000	780,000	0	1,820,000
中村　雪子	大阪大学	助教	運動による抗うつ効果：内因性セロトニン３受容体アゴニストの関与について	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
中本　将嗣	大阪大学	助教	表面微細クレバス構造上の特異拡張濡れによるReactive wettingの解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中本　有紀	大阪大学	その他	超高圧力下の水素の金属化および超伝導研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
長江　雅倫	大阪大学	助教	GlcNAc転移酵素の多様性と普遍性の構造生物学的研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
名田　茂之	大阪大学	准教授	Ragulatorによるリソソームシグナル制御の新規側面	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
名津井　吉裕	大阪大学	教授	第三者に対する判決効拡張の正当化原理とメカニズム	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
奈良　恵（成川　恵）	大阪大学	研究員	腸内細菌由来細胞死誘導因子の腸管バリア損壊による発がん誘導機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
縄田　紀夫	大阪大学	准教授	KK可縮単純C*-環の研究	4,160,000	910,000	0	3,250,000
新口　昇	大阪大学	助教	5相2軸独立出力モータの開発	4,290,000	650,000	0	3,640,000
西　毅	大阪大学	准教授	リゾリン脂質輸送体の分子機構の解明	4,160,000	910,000	0	3,250,000
西内　智彦	大阪大学	助教	π拡張トリチルラジカル誘導体の動的挙動が生み出す機能の開拓	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
西岡　美樹	大阪大学	准教授	ツリーバンクを利用したヒンディー語と日本語のとりたて詞の機能の対照研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
西谷　達雄	大阪大学	その他	３次実効的双曲型特性点を持つ微分作用素の初期値問題	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
西原　理	大阪大学	准教授	動学モデルによる企業の実物投資・資本構成・倒産プロセスの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
西脇　雅人	大阪大学	准教授	「競争 v. カルテル」検定の研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
丹羽　均	大阪大学	教授	パーキンソン病モデルラットの痛覚異状の解明 －視床下部室傍核の関与－	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
延岡　健太郎	大阪大学	教授	価値づくりにおけるSEDAモデルの理論化と実証	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
畑中　翼	大阪大学	助教	第一遷移系列元素を中心金属とする低原子価多核錯体による分子変換反応の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
畠中　由美子	大阪大学	助教	大脳皮質形成における直接/間接分化ニューロンの役割の解析	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
花本　博	大阪大学	講師	胸腹部の同時観察および圧電シートセンサを応用した非侵襲的な呼吸・換気評価法の確立	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
濱中　良隆	大阪大学	助教	光周性におけるシナプス可塑性現象の関与の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
早川　英規	大阪大学	研究員	新規パーキンソン病モデルを用いた神経炎症とαシヌクレインの相互作用の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
原　進	大阪大学	助教	角膜内皮疾患の病態解明を目指したSLC4A11遺伝子の転写制御機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
原　康洋	大阪大学	研究員	特発性TGCV発症におけるATGL遺伝子領域のエピゲノム変化の解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
原田　武志	大阪大学	助教	II型膜タンパク質CKAP4の個体レベルでの機能解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
馬場　孝輔	大阪大学	講師	レボドパ誘発性ジスキネジアでのグリア介在性の神経可塑性の異常	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
馬場　幸子	大阪大学	助教	産科分娩施設へのアクセスと妊娠帰結に関する全国疫学研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
馬場　伸平	大阪大学	准教授	曲面群のリー群への表現と負曲率の幾何	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
伴　碧	大阪大学	助教	子どものふり遊びを促す働きかけの質的要因の検討	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
ばん澤　歩	大阪大学	教授	20世紀ドイツ鉄道業の多地域・多国間比較史的研究：システムの収束・統合を中心に	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
坂東　希	大阪大学	講師	逆境体験を抱える非行女子のためのトラウマ心理教育プログラム開発に関する実践的研究	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
東谷　章弘	大阪大学	准教授	組合せ的変異を駆使した格子凸多面体に関連する諸問題の解決	6,110,000	3,120,000	0	2,990,000
疋田　隼人	大阪大学	助教	肝細胞癌における間質細胞オートファジーを介した癌微小環境の制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
日高　洋	大阪大学	准教授	甲状腺腫瘍の術前分子診断法の確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
平尾　眞	大阪大学	講師	ヒト滑膜由来幹細胞による軟骨再生治療におけるbFGFの治療促進効果についての検討	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
平岡　慎一郎	大阪大学	助教	口腔外科におけるBig Dataを用いた深層学習解析モデルの臨床応用に関する研究	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
平木　将之	大阪大学	研究員	MUC1-Cを標的とした転移性大腸癌に対する免疫チェックポイント阻害剤の適応拡大	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
平田　收正	大阪大学	教授	独自の合成法と検出法を基盤としたγECの特性評価と機能性食品への応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
平山　龍一	大阪大学	講師	悪性髄膜腫に対するWT1ペプチドワクチン療法の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
福井　絵里子	大阪大学	助教	脂肪幹細胞・iPS細胞を用いた難治性呼吸器疾患に対する新規肺再生治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
福井　康太	大阪大学	教授	弁護士と士業専門職との競争に関する理論的・実証的研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
福原　淳範	大阪大学	准教授	脂肪細胞由来代謝物による恒常性維持機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藤井　高志	大阪大学	准教授	クライオ電子顕微鏡によるヒト心筋細いフィラメントの高分解能構造解析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
藤崎　泰正	大阪大学	教授	ディペンダビリティを実現する大規模システム制御理論の構築	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
藤田　清士	大阪大学	教授	岩石の溶融温度近傍の電気伝導度測定と伝導メカニズムの解明	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
藤本　美智子	大阪大学	助教	クロザピン抵抗性統合失調症のバイオマーカーの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藤原　克美	大阪大学	教授	ソビエト「企業社会」の変容と体制崩壊：消費における企業の役割を中心に	4,290,000	910,000	0	3,380,000
船戸　洋佑	大阪大学	助教	Lysosomal exocytosisを介した細胞の酸性環境適応機構	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
古谷　浩志	大阪大学	准教授	有機溶存物質のエアロミセル化・水マトリックス支援ソフトイオン化による直接質量分析	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
ＰＵＴＲＩ　ＳＡＳＴＩＡ	大阪大学	助教	Metabolomics-driven approach to understand antibiotics induction ability mechanism in Streptomyces coelicolor	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
別宮　豪一	大阪大学	その他	線条体の機能改善によるパーキンソン病治療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
ＢＥＲＴＥＬＬＩ　ＧＩＵＬＩＯ・	大阪大学	准教授	日伊交流史の黎明期―明治維新直後のイタリア人による内地旅行と未公刊記録を中心に―	3,120,000	780,000	0	2,340,000
細田　一史	大阪大学	准教授	生物群集全体と各２種間相互作用との関係を人工生態系での総当たり実験により解明する	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
堀　一成	大阪大学	准教授	「ダメな科学ライティング」をさせないための高大接続による探究学習教育法の研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
堀　司	大阪大学	講師	燃料組成が初期火炎核成長および最小着火エネルギに及ぼす影響の解析	4,420,000	3,120,000	0	1,300,000
前　達雄	大阪大学	教授	損傷・修復半月板の３次元的総合的解析および新たな縫合法の探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
前田　陽平	大阪大学	助教	SEMA7Aを介した好酸球・上皮クロストークによる好酸球性副鼻腔炎制御	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
町村　尚	大阪大学	准教授	政策支援のためのツキノワグマによる人身事故リスクモデルの開発と社会実装	2,470,000	910,000	0	1,560,000
松井　翼	大阪大学	講師	細胞浸潤を担う細胞内ナノアクチュエーターの機能発現メカニズムの解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
松尾　善典	大阪大学	助教	ブレインから導かれる強結合の有効理論と原子核の物理	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
松田　重輝	大阪大学	助教	腸管感染環境への応答を軸とした腸炎ビブリオIII型分泌装置発現のRNA制御の理解	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松田　岳士	大阪大学	教授	訴因論・判決理由論の再構成－公訴・防御・審判の対象事実論の体系的構築	780,000	260,000	0	520,000
松林　哲也	大阪大学	准教授	投票制度と投票参加	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松本　健二	大阪大学	准教授	現代スペイン語小説における記憶の回復：スペインとチリとペルーの紛争後文学の研究	3,250,000	650,000	0	2,600,000
松本　哲	大阪大学	助教	次世代防犯カメラシステムにおけるプライバシー指向映像管理方式	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
松本　寿健	大阪大学	その他	欧血症の炎症最適化のためのマーカーと分子病態分類の解明:HIVEP1の臨床応用	3,770,000	1,820,000	780,000	1,950,000
松本　佳彦	大阪大学	助教	漸近的対称アインシュタイン空間の構成と一意性の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
真鍋　良幸	大阪大学	助教	シアリル糖鎖による免疫調節の分子基盤解明を目指したボトムアップアプローチ	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
真山　全	大阪大学	教授	武力紛争法のdomain区分－宇宙戦法規という新domain成立可能性	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
丸山　和一	大阪大学	准教授	リバーストランスレーショナルリサーチによるぶどう膜炎新規診断法の探索	4,420,000	910,000	0	3,510,000
三浦　治郎	大阪大学	助教	基質糖化に起因した歯髄の異所性石灰化メカニズムの解明と臨床応用法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
水島　郁子	大阪大学	教授	診療従事勤務医と労働法－2024年に向けて	1,560,000	1,040,000	0	520,000
水島　健	大阪大学	准教授	トポロジカル超伝導の量子幾何構造が生み出す新奇スピン物性	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
水野　正隆	大阪大学	准教授	第一原理計算と統計的手法によるAl合金中の空孔－溶質原子クラスタの構造解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
瑞森　崇弘	大阪大学	講師	睡眠時ブラキシズムの脈波センサによる発生前検出と発生抑制システムの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
南　一成	大阪大学	准教授	組織-臓器凍結保存を目指した生理活性材料のスクリーニング	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
蓑島　維文	大阪大学	助教	骨代謝に関わる細胞機能を可視化する蛍光プローブの開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
宮本　俊幸	大阪大学	准教授	イベント構造の再合成可能な分割による複数シナリオに対応した振る舞いモデル自動合成	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
名井　陽	大阪大学	准教授	ホメオティック遺伝子HoxBの骨形成における機能解析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
牟田　和恵	大阪大学	教授	セクハラ・性暴力問題の女性のエンパワーメントによる解決のための比較社会学的研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
村宮　克彦	大阪大学	准教授	会計情報の実際的有用性の再検討：高頻度データを用いた実証分析	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
毛利　育子	大阪大学	准教授	小児閉塞性睡眠時無呼吸症候群の脳発達への影響の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
森田　浩	大阪大学	教授	ドローンを活用したトラック配送計画の立案と評価	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
森本　創世子	大阪大学	助教	網羅的遺伝子ノックアウト技術を用いた癌－免疫逃避相を克服する標的遺伝子の探索	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
安岡　健一	大阪大学	准教授	戦後日本における「自分史」の展開に関する研究	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
山口　圭一	大阪大学	助教	多価の電荷をもつポリリン酸類縁体が引き起こす蛋白質凝集機構の解明	4,290,000	910,000	0	3,380,000
山口　卓男	大阪大学	講師	膜透過性オリゴ核酸の戦略的探索とその医薬応用に向けた検証	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山口　宰	大阪大学	准教授	介護におけるテクノロジーの活用に関する日独比較研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山口　幹代	大阪大学	研究員	歯性菌血症の克服を目指したデンタルバイオフィルムの能動的脱離メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
山崎　慎太郎	大阪大学	准教授	数理最適化に基づくノイズフィルタのレイアウト創成設計	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
山崎　誠	大阪大学	准教授	高齢食道癌患者に対する術前化学療法施行中の運動・栄養介入の有用性試験	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山崎　大輔	大阪大学	准教授	分泌系細胞が大腸がん浸潤に果たす役割の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
山西　整	大阪大学	研究員	不確縫線核ネットワークによる呼吸と嚥下の共制御メカニズムの解明	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
山本　英樹	大阪大学	准教授	DKK1の新規受容体CKAP4を介するシグナル応答制御	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
山本　致之	大阪大学	研究員	腎癌の循環腫瘍DNAによる変異プロファイル進化の解明と個別化医療への臨床応用	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
山本　遼介	大阪大学	助教	新規繊毛ダイニン前集合複合体の機能解析	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
ＹＯＯ　ＤＯＮＧＨＯＯＮ	大阪大学	講師	Information, Rationality, and Confidence: Implications for Real and Financial Cycles	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
横井　幸子	大阪大学	准教授	留学の学習効果に関する縦断的研究：学習者のロシア語習得過程と異文化への意識の変容	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
横田　勝一郎	大阪大学	准教授	天体放出物質の質量分析による地球型惑星･衛星系に偏在する物質輸送の観測的研究	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
吉川　裕之	大阪大学	助教	分光電気化学測定によるプラズモン誘起めっき反応解析	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
吉崎　亜里香	大阪大学	助教	子どもの睡眠改善のための双方向性アプリによる養育者支援の多拠点効果検証	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
吉田　卓也	大阪大学	准教授	統合的構造解析で解明するLAIRの機能発現メカニズム	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
吉村　武	大阪大学	講師	軸索起始部に着目した神経可塑性に関わる新規分子機構	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
吉矢　真人	大阪大学	准教授	多階層の高次界面制御による共有結合材料の選択的熱伝導抑制機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
劉　恢弘	大阪大学	助教	Dissimilar friction welding of titanium alloy and stainless steel and its welding principle elucidation for spinal fixation application	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
劉　文兵	大阪大学	講師	近年の中国における日本映画の受容とリメイクにみる日本のイメージの反転	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
若林　一道	大阪大学	助教	パターン認識技術を応用したイ ンプラント体判別システムの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
脇坂　聡	大阪大学	教授	味覚受容障害に及ぼす女性ホルモンおよび加齢の影響	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
鷲野　公彰	大阪大学	講師	固体・流体状態の粉粒体に対する粗視化離散要素モデルの開発	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
渡會　仁	大阪大学	教授	磁気化学効果・磁気光学効果を利用する新規な溶液界面計測法の開発	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
安積　典子	大阪教育大学	講師	理科を専攻しない学生の文脈を重視した、小学校教員養成のための理科教科書の開発	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
芦野　隆一	大阪教育大学	教授	四元数値関数の時間周波数解析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
安達　智子	大阪教育大学	准教授	異性職の選択/除外過程の解明とキャリア教育コンテンツの開発	3,380,000	780,000	0	2,600,000
井坂　行男	大阪教育大学	教授	聴覚障害児に対する包括的言語学習支援方法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
石川　聡子	大阪教育大学	教授	教育困難校におけるキャリア形成をめざしたSTEM教育の開発	1,950,000	650,000	0	1,300,000
大内田　裕	大阪教育大学	准教授	発達障害における運動の不器用さへの身体特異性注意からのアプローチ	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大河内　浩人	大阪教育大学	教授	相互「強化」の強化機能	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
大本　久美子	大阪教育大学	教授	コンシューマー・リーガルリテラシーを育む学校教育カリキュラムの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小川　剛司	大阪教育大学	准教授	呼吸筋トレーニングおよび呼吸筋負荷が低酸素下運動時の呼吸循環調節機能に及ぼす影響	4,420,000	3,120,000	0	1,300,000
Ｇｉｎｓｂｕｒｇ　Ｊａｓｏｎ	大阪教育大学	准教授	極小主義における文生成コンピュータ プログラム構築と文法理論の開発	4,550,000	1,820,000	0	2,730,000
久保埜　公二	大阪教育大学	教授	イオン対金属錯体を蛍光プローブとする超分子型アニオン定量法の構築	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
櫻澤　誠	大阪教育大学	准教授	尚家の近現代史に関する実証的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
小路口　真理美	大阪教育大学	准教授	哲学資源としての漢文教材および学び方の開発に関する基礎的研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
鈴木　剛	大阪教育大学	教授	根組織内エンドファイト群集理解と植物受容因子探索の融合による新しい育種戦略	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鈴木　真由子	大阪教育大学	教授	生活設計リテラシーを育むパーソナル・ファイナンス教育の教材開発及び授業実践・評価	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
瀬戸口　昌也	大阪教育大学	教授	ディルタイ教育学の再考―現代教育学における「科学性」とは何か―	1,820,000	780,000	0	1,040,000
冨永　光昭	大阪教育大学	教授	障がい理解に基づくインクルーシブ防災教育プログラムの開発	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
中野　知洋	大阪教育大学	准教授	戦火とモダン―日中戦争時期重慶の文化芸術における表現様式の研究―	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
中山　あおい	大阪教育大学	教授	教師教育における言語的・文化的に多様な子どもの教育についての比較研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
成實　朋子	大阪教育大学	教授	東アジア児童文学史の構築をめざして――出発としての国語教科書掲載作の検証	3,510,000	1,950,000	0	1,560,000
平賀　健太郎	大阪教育大学	准教授	校舎内の病弱・身体虚弱特別支援学級担当教員の専門性向上のためのプログラム開発	2,730,000	780,000	0	1,950,000
裴　光雄	大阪教育大学	教授	Society 5.0 時代の経済教育と日韓合同研究による授業単元・副教材開発	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
牧　郁子	大阪教育大学	教授	小中学生における発達段階別・無気力感構造の検討と予防チェックリストの開発	1,820,000	780,000	0	1,040,000
水野　治久	大阪教育大学	教授	いじめ被害児童生徒の援助要請に焦点を当てた教師用「いじめ研修プログラム」の開発	2,990,000	780,000	0	2,210,000
峯　明秀	大阪教育大学	教授	アジアにおける社会系教科教育に求められる新たな市民性育成教育の再構築	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
宮前　雅見	大阪教育大学	教授	揮発性麻酔薬よる虚血心筋保護作用における損傷蛋白質処理機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
山田　由佳子	大阪教育大学	准教授	未就学肢体不自由児の衣生活改善支援システムの構築	1,430,000	910,000	0	520,000
横井　邦彦	大阪教育大学	教授	水圏環境認識を深化させる溶存態リン化学種のスペシエーション法の高機能化と応用	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
吉本　直弘	大阪教育大学	准教授	地球温暖化の科学的理解を図る気候変動教育カリキュラムの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藍原　祥子	神戸大学	助教	難吸収性食品成分の腸管上皮における認識・応答の可視化	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
赤木　和重	神戸大学	准教授	小学生は授業スタンダードをどのようにとらえているか	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
淺原　俊一郎	神戸大学	助教	2型糖尿病発症における膵β細胞でのmTORC1活性調節機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
天野　敏昭	神戸大学	研究員	若年生活困窮女性のケイパビリティの形成と広義のアクティベーションの関係性の検証	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
池尾　直子	神戸大学	助教	マグネシウム/リン酸カルシウム積層複合材の創製	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
池田　健一	神戸大学	准教授	植物病原糸状菌における細胞周期の可視化と病原性に及ぼす影響評価	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
石井　克幸	神戸大学	教授	曲面・曲線からなる曲率流に対する近似アルゴリズムとそれを用いた広義解の性質の研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
和泉　比佐子	神戸大学	教授	ミネソタモデルに基づく公衆衛生看護介入のための教育用モデルの開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
市澤　哲	神戸大学	教授	日本中世の地域秩序および地域政治史の展開に関する研究ー播磨国を中心にー	1,560,000	650,000	0	910,000
伊藤　光宏	神戸大学	教授	基本的転写共役因子MED1による2型自然免疫制御機構と代謝調節	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
伊藤　洋一郎	神戸大学	助教	新規過剰発現ライブラリを用いた酵母のタンパク質分泌過程におけるボトルネックの解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
井上　武	神戸大学	准教授	郵便ネットワークを通じた金融包摂の展開と貧困削減効果に関する研究 ―インドの事例	1,430,000	520,000	0	910,000
ウィリアムソン　彰子	神戸大学	その他	新人看護師の成長に影響する「社会人基礎力」の検討と指導者に求められる能力の再構築	1,820,000	780,000	0	1,040,000
上嶋　英介	神戸大学	助教	肝動脈塞栓術後のガン微小環境におけるマクロファージ極性制御に基づく新規治療戦略	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
上田　修司	神戸大学	助教	PL標識法による筋線維芽細胞の力伝達に関わる新機能探索と筋力低下予防への応用	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
浦久保　孝光	神戸大学	准教授	特異姿勢を用いたロボットのダイナミック動作における力学と制御	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
榎本　正博	神戸大学	教授	コーポレート・ガバナンスの変容が経営者交代と利益マネジメントの関係に与える影響	2,600,000	780,000	0	1,820,000
江原　靖人	神戸大学	准教授	あらゆる新興・再興感染症を標的にする糖鎖修飾siRNAの創製	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
大堺　利行	神戸大学	准教授	非ボルン型溶媒和モデルによる油水界面での分子吸着のメカニズム解明	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
大谷　淳二	神戸大学	助教	配列特異的翻訳抑制蛋白質によるHippo-YAP経路の制御	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
大友　優子	神戸大学	研究員	日台の結婚移住女性の当事者組織が果たす役割とエンパワメント過程に関する研究	1,950,000	780,000	0	1,170,000
大橋　祐美子	神戸大学	研究員	種によって異なる低複雑性配列から液-液相分離の分子機構を読み解く	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
大村　友博	神戸大学	准教授	ユビキチンリガーゼ活性を制御するmiRNAのパーキンソン病治療に対する有用性検証	6,240,000	3,510,000	0	2,730,000
岡本　欣晃	神戸大学	講師	金属ナノ粒子を応用した新規・免疫放射線増感療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
奥園　健	神戸大学	助教	可聴全域の室内音響予測を可能とする波動数値解析手法の確立	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
小野　博司	神戸大学	准教授	満洲国司法官の経歴に関する研究ー司法部法学校及び新京法政大学出身者を中心にー	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
角谷　賢一朗	神戸大学	准教授	徐放化抗がん剤と非金属脊椎インプラントを併用した新しい脊椎転移治療に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
樫村　博基	神戸大学	助教	非静力学金星大気大循環モデルの開発と雲層大規模構造における熱対流の役割解明	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
梶本　武利	神戸大学	助教	プロテインキナーゼCシグナリングによるがん細胞の細胞死回避機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
桂田　直子	神戸大学	助教	食物アレルギーの抗原同定と診断・治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
加藤　正司	神戸大学	准教授	疎水性土を用いた高遮水地盤材料の開発とその自然斜面への適用性の実証試験	4,030,000	910,000	0	3,120,000
鎌田　真司	神戸大学	教授	がん治療により誘導される老化細胞を標的とした新規抗がん剤開発に向けた基礎的研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鎌田　十三郎	神戸大学	講師	メニコア大規模クラスタ向け分散データ管理ライブラリおよびタスク管理機構との融合	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
鴨志田　伸吾	神戸大学	教授	SLCトランスポーターの免疫組織化学染色による食道癌術前化学療法の効果予測	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
川地　亜弥子	神戸大学	准教授	英国の初等教育におけるオーラシー育成:教育目標・評価、指導の実際、環境デザイン	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
岸本　秀樹	神戸大学	教授	自然言語の階層構造の変異可能性に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
岸本　吉弘	神戸大学	教授	オールオーヴァー絵画の萌芽期における研究－ジャクソン・ポロック「壁画」を中心に－	1,820,000	650,000	0	1,170,000
北野　重人	神戸大学	教授	世界的な民間債務の拡大に潜むリスクと新興国のマクロ経済政策	2,470,000	650,000	0	1,820,000
木原　恵美子	神戸大学	准教授	構文学習における構文の限定的生産性の探索的研究	2,600,000	650,000	0	1,950,000
木村　哲也	神戸大学	准教授	手で軽い荷物を持つことによるトレッドミル歩行の安定化・効率化の確立	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
木村　真希（小柳　真希）	神戸大学	助教	日本人2型糖尿病感受性遺伝子GCN2が膵β細胞機能に及ぼす影響に関する検討	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
清田　尚臣	神戸大学	准教授	鼻副鼻腔神経内分泌悪性腫瘍の遺伝子変化と免疫チェックポイント分子発現に関する研究	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
祇園　景子	神戸大学	助教	「道場」の機能に基づく持続可能な科学コミュニケーションの場づくり	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
栗原　伸輔	神戸大学	准教授	会社利害関係人間の私的合意の倒産法による規律	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
小谷　武徳	神戸大学	助教	腸上皮細胞の寿命制御に関わる分子基盤の解明	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
樹神　昌弘	神戸大学	教授	労働者送金と経済成長	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
駒井　浩一郎	神戸大学	准教授	インフラマソームアダプターASC解析による自己炎症性疾患の共通病態形成機構の解明	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
後藤　純一	神戸大学	その他	国際貿易協定が日本の外国人労働者問題に及ぼす影響の国際労働経済学的分析	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
酒井　恒	神戸大学	助教	ファンコニ貧血における脂肪族アルデヒド代謝の影響	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
笹川　勇樹	神戸大学	助教	免疫抑制ネオセルフ化ペプチドワクチンによる膠原病、産科異常治療法の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
佐々木　大介	神戸大学	助教	腸内細菌代謝物を用いたテーラーメイドな善玉菌の分離・培養技術の創出	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
篠山　隆司	神戸大学	講師	膠芽腫に対するアミノ酸代謝阻害併用ケトン食療法の基礎的研究	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
佐藤　逸人	神戸大学	准教授	いつでも聴き取れるを実現する屋外拡声システムの分散配置デザイン	3,770,000	2,210,000	0	1,560,000
佐野　晋平	神戸大学	准教授	学校間競争が教育の質に与える影響：公立高校入試の学区廃止の場合	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
澤　宗則	神戸大学	教授	南アジア系移民のエスニック戦略とトランスナショナルな領域化の比較考察	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
篠原　正和	神戸大学	准教授	「脳・こころ」ストレスと動脈硬化疾患：脂質代謝物解析が解き明かすそのメカニズム	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
清水　崇	神戸大学	教授	組織における発言の経済学的分析	1,820,000	390,000	0	1,430,000
シュラトフ　ヤロスラブ	神戸大学	准教授	20世紀前半における日露・日ソ関係:東アジアにおける秩序の形成と変動	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
勝二　郁夫	神戸大学	教授	C型肝炎ウイルスによる脂肪滴肥大化維持の分子機構とウイルス学的意義の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
白井　康仁	神戸大学	教授	DGキナーゼを介した食品成分による糖尿病性腎症改善機構の解明とその応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
進藤　明彦	神戸大学	准教授	スーパーサイエンスハイスクールの課題研究指導における研究倫理の実態	2,340,000	780,000	0	1,560,000
菅原　健二	神戸大学	助教	鉄キレート作用を介したメトホルミンによる新規耐糖能改善メカニズムの解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
洲崎　敏伸	神戸大学	准教授	共生能を失ったクロレラ変異体を用いた細胞内共生を可能とする因子の探索	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
鈴木　知志	神戸大学	教授	高齢者の担癌状態におけるインターロイキン15による免疫賦活機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鈴木　登代子	神戸大学	助教	微細多孔質セルロース中空粒子の創製と高機能化	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鈴木　雅大	神戸大学	助教	鹿児島県馬毛島沖の深所性紅藻生態系の多様性と生理生態特性の解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
砂原　庸介	神戸大学	教授	基礎自治体の政治競争－政党間競争でない政治競争の分析	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
関口　兼司	神戸大学	准教授	超音波トラッキングによるサルコペニアの横隔膜評価法開発：運動ニューロン減少の関与	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
宋　剛秀	神戸大学	准教授	MDDを用いたSAT型CSPソルバーの高速化	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
高田　京比子	神戸大学	教授	13世紀後半北イタリア都市間関係史の動的構築-河川交通・紛争・秩序	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
高野　泰洋	神戸大学	助教	mMTCシステムでの情報理論的安全な鍵共有を目指した分散無線通信方式の検討	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
高橋　アナマリア	神戸大学	研究員	Using country-level panel data of codified immigration policies to estimate the effects of immigration policies on natives' attitudes towards immigrants	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
多賀　謙蔵	神戸大学	教授	高い耐震性と鋼部材の再利用性を兼ね備えた低コストリジリエントフレームの開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
竹内　真理	神戸大学	教授	普遍管轄権の法理再考―国際平面と国内平面の相互作用の関連から	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
竹中　慎治	神戸大学	教授	好乾性糸状菌の生産する脂質分解酵素の特性と遺伝子発現の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
竹山　智英	神戸大学	准教授	東京東部低地における液状化等による防潮施設の被害予測	3,510,000	2,340,000	0	1,170,000
立原　素子	神戸大学	講師	がん幹細胞と老化細胞を標的とした分子標的治療薬耐性の克服	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田中　一寛	神戸大学	助教	悪性グリオーマのグルタミン飢餓状態による一炭素代謝経路の調整と新規治療標的の探索	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
谷川　真一	神戸大学	教授	中国文化大革命のフレーム分析	1,430,000	520,000	0	910,000
谷村　憲司	神戸大学	准教授	2光子顕微鏡による胎仔ミクログリアが仔の成長発達に及ぼす影響の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
谷屋　啓太	神戸大学	助教	固体触媒上に複数ある活性点の機能発現を制御する、マイクロ流動反応プロセスの構築	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
玉田　紘太	神戸大学	助教	ヒト染色体15q11-q13自閉症領域の責任遺伝子同定と病態メカニズムの解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
段　智久	神戸大学	教授	熱機関の環境負荷低減のための先進的な低温プラズマ適用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
張　鐘穎	神戸大学	助教	アディポネクチンによる椎間板変性・炎症に対する治療法の開発	2,730,000	910,000	0	1,820,000
長ヶ原　誠	神戸大学	教授	マスターズスポーツメガ大会の開催による地方自治体の地域活性化に関する縦断的検証	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
寺井　義人	神戸大学	教授	miR-622内包人工エクソソームによる卵巣癌の浸潤・転移と微小環境制御	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
出口　雅士	神戸大学	教授	妊娠初期のプロテインS、プロテインC抗凝固因子の変動と産科異常との関連解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
出水　祐介	神戸大学	准教授	小児・AYA世代の骨軟部肉腫に対する吸収性スペーサー併用陽子線治療の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
飛松　和俊	神戸大学	助教	免疫チェックポイント阻害剤による免疫関連有害事象の病態解明とバイオマーカーの探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中村　健太	神戸大学	准教授	特許書誌情報を用いた新たな技術分野の特定方法に関する研究：機械学習的手法の応用	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
中村　覚	神戸大学	教授	サラフィー主義的なジハード概念の形成が現代イスラーム国家の形成に与えた影響	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
中本　裕之	神戸大学	准教授	多感覚統合と支配的知覚モデルによる食感動態の推定	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
永井　裕崇	神戸大学	助教	社会ストレスによる樹状突起萎縮を担う分子機序の解明とその制御法の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
長田　雅昭	神戸大学	研究員	獣医療における過酸化チタンナノ粒子を用いた新規・高精度放射線増感療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
永野　達也	神戸大学	助教	PLCεを標的とした呼吸器疾患の新たな治療法の構築	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
永野　光	神戸大学	助教	皮膚変形・皮膚振動の同時計測に基づく時空間的に高解像度な触覚ディスプレイの構築	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
西尾　美希	神戸大学	講師	胸腺におけるHippo経路の機能	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
野村　正	神戸大学	講師	脈管奇形の悪化メカニズムを探る　～血管平滑筋を巡る分子制御機構の解明～	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
萩原　泰治	神戸大学	教授	長期停滞下における期待利潤率、生産性及び不確実性の相互依存関係－日独比較－	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
橋本　賢一	神戸大学	准教授	生産・研究開発の立地パターンと景気・雇用変動の国際マクロ動学分析	4,550,000	910,000	0	3,640,000
八田　卓也	神戸大学	教授	民事執行における承継執行の要件の再構築	4,550,000	910,000	0	3,640,000
濱田　真由	神戸大学	助教	日本人英語学習者の文産出時の統語処理：累積的な統語的プライミング効果の観点から	3,380,000	780,000	0	2,600,000
林　敦子	神戸大学	准教授	軽度認知障害における記憶モニタリングとそのコントロールの可能性	4,290,000	910,000	0	3,380,000
林　公祐	神戸大学	准教授	微細流路内テイラー流を利用した界面活性剤分離器の基盤技術の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
林　美香	神戸大学	教授	共通利益に基づく軍事介入：化学兵器の使用に関する国際法	780,000	260,000	0	520,000
肥田　博隆	神戸大学	准教授	外部刺激に対する植物の力学的応答解析技術	3,900,000	910,000	0	2,990,000
日向　信之	神戸大学	准教授	尿路手術に応用しうる新規可溶性合金の開発	4,290,000	650,000	0	3,640,000
尾藤　祐子	神戸大学	准教授	小児気道狭窄性疾患の評価のためのOCT（光干渉断層撮影）機器の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
深山　浩	神戸大学	准教授	Rubiscoの触媒特性改変による光合成能力の改良と構造機能相関の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
福永　淳	神戸大学	講師	好塩基球をターゲットとした蕁麻疹の病態解明と創薬への応用	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
藤井　美樹	神戸大学	研究員	糖尿病性足潰瘍の骨髄炎の発症には終末糖化産物による微小血管障害が関与するか	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
藤岡　一路	神戸大学	講師	新生児敗血症に対するTrained immunity誘導に基づく新規治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
藤倉　航平	神戸大学	研究員	膵腫瘍形成最初期におけるDNA脱メチル化制御の破綻とその分子機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藤澤　正人	神戸大学	教授	ヒトiPS細胞由来テストステロン産生Leydig細胞の作製と臨床応用に関する実験	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
藤永　隆	神戸大学	准教授	CFT部材の新しい接合法とCFT構造の中低層建築物への展開	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藤本　昌志	神戸大学	准教授	船舶衝突事故における「新たな衝突のおそれ」の問題について	4,160,000	910,000	0	3,250,000
渕野　昌	神戸大学	教授	集合論的多世界宇宙の視点での連続体問題の解決	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
細名　水生	神戸大学	講師	看護師の職務継続可能な交代制勤務に適した食事睡眠モデルの構築	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
堀田　弘樹	神戸大学	准教授	赤外光導波路センサーを用いた、水中溶存化学種の赤外検出の高感度化	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
堀　久美子	神戸大学	助教	動的モード分解による地球コア磁気流体波の検出	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
松尾　美和（石瀬　美和）	神戸大学	准教授	自動車保有による子あり世帯の時間制約の緩和と、子への人的資本投資に関する実証研究	4,550,000	1,430,000	0	3,120,000
松尾　圭朗	神戸大学	研究員	microRNAを用いた生物学的Adaptive radiotherapyの検討	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
松岡　英一	神戸大学	准教授	フラストレーションを有するf電子系における非従来型異常ホール効果の系統的検証	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
水野　倫理	神戸大学	准教授	垂直的市場における株式保有の厚生効果	1,300,000	520,000	0	780,000
南　コニー	神戸大学	助教	サルトルのモラル論の展開と「ラッセル法廷」	2,210,000	650,000	0	1,560,000
南　博信	神戸大学	教授	「無細胞タンパク質合成系を用いた抗体作成」による免疫関連有害事象の病態解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
三宅　洋平	神戸大学	准教授	固体・宇宙プラズマ境界層物理の長距離波及効果の探求	2,600,000	780,000	0	1,820,000
宮崎　智視	神戸大学	准教授	長期停滞経済下における財政乗数の計測：二つの大震災に対する復興投資の比較	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
宮脇　大輔	神戸大学	講師	3次元積層造形技術を用いた革新的な新規頭頸部放射線治療用固定具の研究開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
椋本　成俊	神戸大学	研究員	超高線量率スリットビームと金属ナノ粒子を併用した異次元・放射線治療法の開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
森　直哉	神戸大学	教授	自社株の取得・再放出・消却に関する理論的・実証的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
森井　昌克	神戸大学	教授	QRコードの特性とその脆弱性、および安全性に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
森岡　裕香	神戸大学	准教授	母児間鉄代謝に関わる新規因子の解明	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000
谷口　隆晴	神戸大学	准教授	ブラックボックス微分方程式モデルに対する保存則抽出手法とネットワーク解析への応用	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
保田　幸子	神戸大学	准教授	科学論文における主観性と文体の分析：英語教育と自然科学をつなぐ論文支援に向けて	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
山下　陽子	神戸大学	准教授	糖尿病性認知症に寄与する食品成分の時空間的制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山田　秀人	神戸大学	教授	aβ2GPI/MHC class Ⅱによる妊娠合併症の動物モデル作成と治療法開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山邊　友一郎	神戸大学	准教授	IoT・センシング技術を活用した災害時状況把握及び救助活動支援システムの構築	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
山本　雅昭	神戸大学	助教	HPA軸における循環血液中microRNAの生理的・病理的意義の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
横井　雅幸	神戸大学	准教授	ゲノム複製の停止と再開に関連したTLS機構とクロマチン構造変換のクロストーク	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
横小路　泰義	神戸大学	教授	オペレータの主視点選択に基づく遠隔操縦システムの操作性向上に関する基盤的研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
横崎　宏	神戸大学	教授	ヒト化マウスを用いたヒト骨髄由来細胞／食道扁平上皮癌細胞相互作用の解析	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
吉田　圭吾	神戸大学	教授	神経難病患者に対する心理療法と音楽療法との協働の可能性	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
吉田　弦	神戸大学	助教	畜産系バイオマスの嫌気性膜分離プロセス構築と消化液の複合的機能創出	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
Ｒｏｓｓｍａｎ　Ｗ．Ｆ	神戸大学	教授	微分幾何における解析と離散化の新展開	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
和田　慎也	神戸大学	助教	生育表現型の回復した光合成因子欠損株のゲノム変異とその光合成機構の解析	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
五十嵐　哲也	兵庫教育大学	准教授	教員が子どもの不登校のサインに適切に気づく力を獲得するためのプログラム開発	4,030,000	780,000	0	3,250,000
押田　貴久	兵庫教育大学	准教授	新学習指導要領の導入が自治体・学校に及ぼす影響に関する調査研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
隈元　みちる	兵庫教育大学	准教授	WISC-Ⅳを用いた治療的介入：フィードバックモデルと卒後教育プログラムの開発	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
小池　敏司	兵庫教育大学	その他	実代数の写像の構造安定性問題の研究とその応用	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
佐田久　真貴	兵庫教育大学	准教授	ASD女子を対象とした臨床行動分析的グループ療法の効果研究	2,730,000	910,000	0	1,820,000
丹所　忍	兵庫教育大学	講師	視覚障害幼児児童の空間認知能力に基づく歩行指導プログラムの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
福本　謹一	兵庫教育大学	その他	美術におけるヴィジュアル・リテラシー理論に基づくSTEAM教育教材のモデル化	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
別惣　淳二	兵庫教育大学	教授	「学び続ける教員」の基盤の育成を志向する教員養成スタンダードの開発的研究	2,470,000	260,000	0	2,210,000
吉川　昌慶	兵庫教育大学	准教授	正則アソシエーション・スキームの研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
吉田　達弘	兵庫教育大学	教授	教師の情動的経験の表出およびその変容に着目した英語授業研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
岩本　華子	奈良教育大学	講師	市配置婦人相談員のＤＶ等困難な状況の女性への支援実態と市町村での支援のあり方研究	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
宇田　秀士	奈良教育大学	教授	図工・美術科題材と「包括的な学習」との関係性―美術教育における「遊び」概念から	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
近藤　裕	奈良教育大学	教授	算数・数学科における評価者間信頼性のある「説明」の評価に関する研究	4,290,000	780,000	0	3,510,000
西田　慎	奈良教育大学	准教授	戦後ドイツのエコロジー保守：OAZからエコロジー民主党へ	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
橋崎　頼子	奈良教育大学	准教授	公正と間文化的対話に基づく教師教育実践の研究：欧州評議会の市民性教育を参考に	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
内田　有希	奈良女子大学	助教	新規冷受容分子TREKと女性ホルモンに着目した女性の冷えのメカニズムの解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
太田　直美	奈良女子大学	准教授	eROSITA全天サーベイによる銀河団のＸ線解析と宇宙論への応用	4,550,000	910,000	0	3,640,000
梶原　孝志	奈良女子大学	教授	カチオン部位を有する配位子を用いた希土類単分子磁石の創出と磁気異方性の精密解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
澤田　佳世	奈良女子大学	准教授	東アジアの少子社会と生殖のジェンダー構造――男性の経験と意思決定の日韓比較	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
宍戸　香美	奈良女子大学	研究員	奈良盆地の祈雨（雨乞）祭礼の歴史的変遷の解明にむけた基礎的研究	1,560,000	650,000	0	910,000
鈴木　広光	奈良女子大学	教授	書物の構成要素とジャンルの相関に関する分析書誌学的研究：「未来記」の変容を中心に	1,950,000	780,000	0	1,170,000
高島　弘	奈良女子大学	准教授	光増感金属錯体を導入した人工蛋白質複合体内チロシンラジカル生成と化学反応系の創製	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
高橋　智彦	奈良女子大学	教授	開弦の場の理論から迫る閉弦のダイナミクス	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
鷹股　亮	奈良女子大学	教授	エストロゲンによる快楽性摂取行動促進作用のメカニズムと恒常性摂食調節との連関	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
成瀬　九美	奈良女子大学	教授	幼児後期から児童期における自他身体認知の発達と共感性の深まり	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
本田　裕樹	奈良女子大学	助教	微生物の金属硫化物半導体形成能を用いる無機―生体ハイブリッド型光触媒反応	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
水垣　源太郎	奈良女子大学	教授	地域労働市場と女性の就業およびライフコースに関する地域社会学的研究	4,290,000	780,000	0	3,510,000
宮崎　良美	奈良女子大学	研究員	古代における土地開発に関するH-GIS研究―条里地割の施工と展開をめぐって―	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
柳澤　有吾	奈良女子大学	教授	「星野君の二塁打」の総合的研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山下　靖	奈良女子大学	教授	指標多様体上の幾何と写像類群作用を用いた算術的クライン群の分類	1,950,000	650,000	0	1,300,000
吉田　伸治	奈良女子大学	准教授	屋外歩行者の日傘使用による夏季暑熱環境への適応効果の評価に関する研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
吉本　光佐	奈良女子大学	准教授	高血圧発症は若年期の食塩過剰摂取による交感神経性慢性炎症反応が原因か？	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
渡邊　利雄	奈良女子大学	教授	セリン・スレオニン脱リン酸化酵素PP6の「個体レベルでの生理機能の解明」	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
ＡＭＩＮ　ＭＤ．ＡＬＴＡＦＵＬ	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	On searching antimicrobial agents among natural products:Fighting against Superbug	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
新井　イスマイル	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	路線バス搭載機器のセンサフュージョンによる高品質OOデータ生成システムの開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
加藤　順也	奈良先端科学技術大学院大学	教授	がん特異的ROS制御／中心体チェックポイントの解明と副作用のないがん治療の開発	4,290,000	4,030,000	1,690,000	260,000
加藤　規子	奈良先端科学技術大学院大学	研究員	発がん過程におけるCOP1を介するACC脂質代謝経路のリプログラミング	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
高原　未友希（中田　未友希）	奈良先端科学技術大学院大学	助教	葉枕の力学的な可塑性を担う細胞壁発達制御メカニズムの解析	4,420,000	520,000	0	3,900,000
西村　珠子	奈良先端科学技術大学院大学	助教	細胞間接着の形成と維持におけるI-BARタンパク質を介した細胞膜の制御機能の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
吉田　裕安材	奈良先端科学技術大学院大学	助教	効率的な低分子結系技術の開発に向けた化学的・工学的手法の検討	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
池田　拓人	和歌山大学	教授	近代日本の小学校における柔道教育の歴史的研究	1,430,000	650,000	0	780,000
今田　秀作	和歌山大学	教授	両大戦間期インド貨幣システムの動態的変化と植民地支配	2,210,000	910,000	0	1,300,000
江利川　春雄	和歌山大学	教授	明治以降の英語教員講習に関する史的研究	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
太田　勝憲	和歌山大学	准教授	国際公共財供給に関するself-enforcingな国際協定と負担の分け方	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
小田　将人	和歌山大学	講師	DDS応用に向けたセラソーム表面モデルの大規模電子状態計算とその開封方法の研究	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
呉　海元	和歌山大学	教授	深層学習に基づく「心エコー動画からの心機能解析システム」の開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
佐野　楓	和歌山大学	准教授	ビッグデータの活用によるスマートツーリズム・デスティネーションの構築と価値共創	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
竹澤　大史	和歌山大学	講師	発達障害児の養育者を対象とした早期支援プログラムの開発	2,990,000	650,000	0	2,340,000
竹田　明弘	和歌山大学	准教授	新人看護師におけるバーンアウトの影響要因とその改善要因の開発	2,080,000	520,000	0	1,560,000
中原　佳夫	和歌山大学	准教授	空隙層に近赤外蛍光色素を内包するラトル型シリカナノ粒子の合成と細胞イメージング	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
中村　恭之	和歌山大学	教授	3D LIDARからの複数物体点群データの自動補間システムの構築とその応用	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
西山　淳子	和歌山大学	准教授	時間と相の副詞の意味論・語用論に関する日英対照研究	2,470,000	910,000	0	1,560,000
二宮　衆一	和歌山大学	准教授	「学習としての評価」の理論と実践に関する研究	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
八谷　大岳	和歌山大学	講師	深層学習と統計モデリングの融合による自然現象予報のための画像変換方法の検討	3,900,000	2,340,000	0	1,560,000
藤田　絵理子	和歌山大学	その他	中学生自死生徒の背景状況の分析と予防教育モデルの作成	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
松本　正行	和歌山大学	教授	直接検波方式光ファイバ通信における複素変調信号再構成の研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
三品　英憲	和歌山大学	教授	戦後国共内戦期後半における土地改革運動の急進化と共産党の支配構造	1,690,000	390,000	0	1,300,000
宮橋　小百合	和歌山大学	准教授	学校を超えて学び合う現職教育の組織化に関する研究	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
山名　仁	和歌山大学	教授	ペダルを離す指示の位置に注目したピリオド楽器によるショパンのペダル法研究	4,420,000	520,000	0	3,900,000
明石　欣也	鳥取大学	教授	乾燥地植物における花成因子COおよびFTを介した根系発達促進機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
足立　正	鳥取大学	講師	新規抗変異型アミロイドβ抗体を用いたアミロイドβ蓄積機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
板場　則子	鳥取大学	助教	肝疾患治療用細胞シートの液性因子に着目した新規肝硬変治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岩井　儀雄	鳥取大学	教授	浅層学習による説明可能性と再設計性を向上させる画像処理手法の研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
岩崎　崇	鳥取大学	准教授	ヒスチジン立体配置に基づいた細胞膜透過性タンパク質ファミリーの探索と機能解析	4,290,000	780,000	0	3,510,000
上野　琴巳	鳥取大学	講師	植物および担子菌類由来の寄生成立撹乱物質による根寄生雑草揉滅法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
浦上　克哉	鳥取大学	教授	認知症予防～嗅覚機能検査による早期発見とアロマセラピーによる予防～	4,290,000	910,000	0	3,380,000
大羽　沢子	鳥取大学	助教	算数障害中核的症状への早期介入プログラムとトレーニングアプリの効果	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
岡田　太	鳥取大学	教授	ヒトへの外挿を目途にAmigo2を標的とした肝転移予防化合物の決定	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
奥野　啓介	鳥取大学	助教	次世代シークエンサーよる小児不応性血球減少症の成因解明と新規診断・治療への挑戦	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
小野　勇一	鳥取大学	教授	XRD法を用いた金属薄膜による繰返し応力測定法に関する研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
片岡　英幸	鳥取大学	教授	気道管理における初期研修生の技術教育支援システムの開発	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
唐澤　重考	鳥取大学	教授	土壌動物の保全に向けた調査法の確立と実践：島嶼生態系を舞台として	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
神部　敦司	鳥取大学	講師	初発膠芽腫のペパシズマブ治療効果に関与する遺伝子と画像評価法の確立	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
衣笠　良治	鳥取大学	講師	心不全地域連携のためのスタッフ学習プログラムに関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
黒崎　創	鳥取大学	助教	卵巣癌に対する遠隔感染能を強化した腫瘍溶解性ワクシニアウイルスの開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
児玉　基一朗	鳥取大学	教授	植物病原菌の二次代謝産物生合成に依存した寄生・共生および腐生戦略の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
笹間　俊彦	鳥取大学	助教	多種の屋内環境センサによる生活状況認識	3,640,000	650,000	0	2,990,000
白吉　安昭	鳥取大学	准教授	ヒト多能性幹細胞に由来する心臓オルガノイド作製のための基盤技術開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
瀬戸　邦弘	鳥取大学	准教授	応援団文化と構築される近代日本の身体観	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
高田　美也子	鳥取大学	助教	非結核性抗酸菌症と腸内細菌叢の関わりについて	4,290,000	780,000	0	3,510,000
高橋　健一	鳥取大学	准教授	障害者福祉支援施設における問題行動の記録・分析システム	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
竹内　隆	鳥取大学	教授	尾の比率を決定・維持する機構の解析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
田中　裕之	鳥取大学	准教授	高温ストレス下でも小麦粉品質低下を起こさない異種遺伝子を導入したコムギの開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
谷口　武士	鳥取大学	准教授	根部内生微生物群集の形成プロセスを介した乾燥地植物の適応度向上に関する研究	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
谷村　千華	鳥取大学	准教授	変形性膝関節症患者の自己管理支援システム「膝いきいきプログラム」のパッケージ化	4,550,000	2,340,000	0	2,210,000
辻　渉	鳥取大学	助教	Stress memoryを活用した，耐乾性を向上させる栽培および育種技術の開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
富岡　幸子	鳥取大学	准教授	可溶型シアル酸認識レクチンによる呼吸器炎症抑制効果の検証	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
中　朋美	鳥取大学	准教授	アメリカのキリスト教寄付における多元的なモラリティーの調整の文化人類学的研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
中　秀司	鳥取大学	准教授	ムネアカハラビロカマキリの配偶行動と性フェロモン：ハラビロカマキリの保全に向けて	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
中原　計	鳥取大学	准教授	山陰地方における木材利用史の総合的研究	3,380,000	650,000	0	2,730,000
長田　佳子	鳥取大学	助教	EBウイルス再活性化に誘導されるIgM型TRAb：バセドウ病における意義	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
難波　栄二	鳥取大学	教授	臨床自然言語処理と網羅的遺伝子解析による新たな遺伝病診断システムの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
西　遼佑	鳥取大学	講師	数理モデル化を用いた複数車線の高速道路の交通渋滞を除去する運転方法の構築	2,600,000	910,000	0	1,690,000
西山　正志	鳥取大学	准教授	人間の視覚特性に基づく人物印象属性の自動推定に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
野口　竜也	鳥取大学	助教	地震地すべりを事前把握するための地盤モデル構築に向けた微動探査3次元拡張の試み	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
初沢　清隆	鳥取大学	教授	LAPosomeの形成と成熟化の分子機構を明らかにする	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
花島　律子	鳥取大学	教授	神経可塑性を用いた神経変性疾患の臨床的指標の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
浜田　紀宏	鳥取大学	准教授	健診・医療・介護一体型ビッグデータの推移から介護予防対象者を把握する指標の探索	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
久留　一郎	鳥取大学	教授	機械学習による形態的特徴量を用いたiPS細胞由来洞結節細胞の選別と分子基盤の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
深田　美香	鳥取大学	教授	臨床判断に関する多職種協働リフレクションによる医療プロフェッショナリズムの発達	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
福原　隆宏	鳥取大学	講師	超音波ドプラ法による新しい声帯病変の良悪性診断法の確立	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
藤井　正	鳥取大学	教授	地域系高校との高大連携による地域リテラシーの展開	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
保坂　善真	鳥取大学	教授	脂肪細胞分化抑制活性を示すコンドロイチン硫酸種の同定と機能の解明-脂肪量の制御	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
三柴　数	鳥取大学	准教授	ライトフィールドカメラのオクルージョンを考慮した4次元空間マッチングモデルの構築	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
椋田　崇生	鳥取大学	准教授	温浴が海馬の構造と機能に及ぼす効果の検討―温熱刺激をモデルとして―	6,370,000	3,900,000	0	2,470,000
村瀬　敏之	鳥取大学	教授	鶏大腸菌症の起因菌の特定によるブロイラー生産の改善	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
森田　剛仁	鳥取大学	教授	てんかん家系犬のてんかん発生機序および梨状葉の発作焦点に関する分子病理学的研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
八木　俊路朗	鳥取大学	准教授	大網と脂肪由来幹細胞を用いた新たな乳房再建の試み	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
山口　剛士	鳥取大学	教授	野生動物生息地環境水のウィローム解析による野生動物ウイルス叢の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
山本　定博	鳥取大学	教授	乾燥地における低温時期の冷水灌漑による土壌劣化：土壌塩類化とリン溶脱の観点から	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
横田　孝義	鳥取大学	教授	気圧センサによる標高データを用いた位置算出方法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉村　宏紀	鳥取大学	助教	多チャネル音源分離のための独立非全結合型深層学習行列分析の提案	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
渡辺　保裕	鳥取大学	准教授	筋萎縮性側索硬化症の神経心理・神経放射線学的検討（言語評価法の開発を含めて）	6,240,000	3,640,000	0	2,600,000
秋廣　都子	島根大学	准教授	食物除去解除過程の幼児家族教育プログラム：家族実践型プレパレーションツールの開発	2,340,000	650,000	0	1,690,000
赤沢　克洋	島根大学	准教授	地域資源管理における経験価値マーケティングの有効性に関する定量分析	3,380,000	650,000	0	2,730,000
足立　文彦	島根大学	助教	雑草アレロケミカルによるダイズのイソフラボン脱修飾を介した根粒着生制御と利用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
石垣　美歌	島根大学	助教	ラマン分光法を用いたiPS細胞及び分化誘導細胞の非破壊，非侵襲評価法の確立	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
臼田　春樹	島根大学	助教	炎症性腸疾患における腸粘膜バリア機能の定量的評価法の確立とその早期診断への応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
内尾　祐司	島根大学	教授	アルギン酸包埋ヒト間葉系幹細胞関節内注射による変形性関節症疾患修飾薬の開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
太田　淳一	島根大学	助教	YAP阻害による敗血症性臓器障害の制御	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大谷　みどり	島根大学	教授	通常学級の英語授業における児童生徒の困難性の分析と支援の在り方	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
大橋　泰夫	島根大学	教授	平安時代後期における国府変容に関する考古学的研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
大日方　克己	島根大学	教授	地域における神話的古代出雲像形成とその歴史的性格の研究	2,080,000	780,000	0	1,300,000
加藤　裕一	島根大学	その他	汎用性獲得のための統計的ラフ集合手法によるルール導出法の改善と判別問題への適用	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
金崎　春彦	島根大学	准教授	女性内分泌の中枢制御機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
金廣　優一	島根大学	助教	高病原性肺炎桿菌の莢膜形成を促進する鉄捕捉分子アエロバクチンの研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
加美野　宏樹	島根大学	助教	IL-18阻害抗体をもちいた新規膵がん治療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
川内　秀之	島根大学	教授	スギ花粉症治療米を用いた安全で有効な経粘膜的免疫療法の確立	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
神崎　映光	島根大学	准教授	災害時における自律飛行ドローンの協調動作に基づく情報収集・伝達システムの構築	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
北村　心	島根大学	助教	マルチコア光増幅器の全光型高速フィードフォワード利得一定制御	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
河野　美江	島根大学	教授	性暴力被害を受けた学生の「回復」を促す支援マニュアルの作成	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
児玉　有紀	島根大学	准教授	ミドリゾウリムシと共生クロレラを用いた細胞内共生の成立機構と維持機構の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
小林　亜希子	島根大学	准教授	一致の非対称の統語論	1,170,000	520,000	0	650,000
齋藤　保久	島根大学	准教授	低次元複合微生物系モデルにおける逆問題解析の展開	4,290,000	780,000	0	3,510,000
堺　弘道	島根大学	助教	2型糖尿病増悪化を防ぐジアシルグリセロールキナーゼδによる骨格筋形成制御機構	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
杉江　実郎	島根大学	教授	ダイナミカルシステムに及ぼすインパルシブ効果とその数理モデリング	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
関　耕平	島根大学	准教授	参加型予算と自治体内分権による復興行財政制度の構築に向けた実証研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
竹谷　健	島根大学	教授	間葉系幹細胞のstemnessに影響を及ぼす代謝経路の多様性の検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
田中　秀和	島根大学	教授	人工さび実験による塩害地域での亜鉛めっき鋼板の腐食機構の解明と高耐食性鋼板の開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
中田　健也	島根大学	准教授	不斉誘導型ジアステレオ選択的な脱水型求核置換反応の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
中村　守彦	島根大学	教授	ユビキチン様タンパク質MNSFβの糖代謝制御によるがん細胞増殖調節機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
中村　豊	島根大学	教授	中低層木質系建築物を対象とする高減衰ゴムを用いた制振架構の研究	4,160,000	1,430,000	390,000	2,730,000
西郡　至誠	島根大学	准教授	高圧力下熱伝導率・比熱測定によるユウロピウム系化合物の圧力誘起価数転移の研究	3,250,000	1,560,000	0	1,690,000
野本　瑠美	島根大学	准教授	奉納和歌史構築のための基礎的研究	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
蜂谷　卓士	島根大学	助教	地上部の窒素栄養状態を根に伝達する長距離シグナルの解明	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
原　祥子	島根大学	教授	充実した看取りを具現化する介護医療院での協創型エンドオブライフケアモデルの構築	4,290,000	910,000	0	3,380,000
樋口　和彦	島根大学	准教授	重度・重複障害児の能動的な学習を促進する学習内容と学習環境の設定に関する研究	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
平山　尚美	島根大学	准教授	第一原理計算と機械学習の融合による不純物ドープMo2Si系熱電材料の理論設計	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
廣兼　志保	島根大学	教授	大正末期～昭和初期の学校体育におけるナチュラルダンスの受容と紹介	1,950,000	390,000	0	1,560,000
廣冨　哲也	島根大学	准教授	疲労による変化に着目した歩行車使用データの分析とブレーキアシストへの応用	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
深見　俊崇	島根大学	准教授	日本における教師のレジリエンス形成に寄与するオンライン学習プログラムの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
正岡　さち	島根大学	教授	和の住まい方教育に関する基礎的研究～和の生活文化の継承と創造を目指して～	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
松崎　貴	島根大学	教授	血流遮断による白髪化機構の解明と新規予防・治療法の検討	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
丸橋　静香	島根大学	教授	「探究的な学び」における教師の役割：「教えること」の非対称性に注目して	1,040,000	520,000	0	520,000
三島　義之	島根大学	助教	腸管生息古細菌（アーキア）がヒトの健康と炎症性腸疾患に与える影響の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
南　憲吏	島根大学	助教	音響手法を用いたダム湖の水質悪化要因となるアオコの分布推定手法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
宮本　光貴	島根大学	准教授	核融合プラズマ対向材料中の水素・ヘリウム挙動の高精度その場測定の実現	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
舞木　昭彦	島根大学	准教授	生物リズムの多様性と生物多様性をつなぐ新群集理論	4,550,000	910,000	0	3,640,000
森　佳子	島根大学	准教授	農業経営の財務構造と統治のダイナミズムー民間信用調査を活用してー	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
森田　栄伸	島根大学	教授	ω-5グリアジン欠失IBS-18小麦の継続摂取による免疫寛容誘導の基礎的検討	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
山口　倫子	島根大学	助教	地方におけるスクールソーシャルワーカー活用のモデル開発に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山田　拓身	島根大学	教授	コンパクト可解多様体上の複素構造と非ケーラー構造について	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
吉田　俊幸	島根大学	講師	塗布型半導体ナノ粒子層の形成とデバイス応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
吉原　浩	島根大学	教授	様々な欠陥を持つ木材・木質材料の変形と強度特性を包括的に予測可能な評価法の確立	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
相田　敏明	岡山大学	講師	圧縮センシングによる超解像の統計力学的解析と拡散方程式逆問題への応用	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
赤木　達	岡山大学	助教	特発性肺動脈性肺高血圧症由来肺動脈平滑筋細胞のエネルギー代謝の解明と治療薬の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
浅野　貴央	岡山大学	教授	滑らかな曖昧性モデルと曖昧実性回避：理論と応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
アリアス・マルティネス スレマ・	岡山大学	助教	APPLICATION OF RvD2　AS A REGENERATIVE DIRECT PULP CAPPING MATERIAL	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
飯田　征二	岡山大学	教授	Hotz床治療による能動的顎誘導に向けた有限要素解析の応用	3,900,000	2,470,000	0	1,430,000
井川　和代	岡山大学	准教授	加速器中性子源を用いたBNCT組織線量分布評価体系の確立	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
池田　啓	岡山大学	准教授	植物の光受容体フィトクロムの生理的性質の変化が引き起こす種分化機構の検証	6,370,000	5,330,000	0	1,040,000
石川　雅雄	岡山大学	教授	交代符号行列・平面分割・タイリングの数え上げ問題の分配束的視点からの展開	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
稲葉　裕明	岡山大学	准教授	歯周病菌P. gulaeが保有する病原因子の分子生物学的解析とその多様性の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
井上　麻夕里	岡山大学	准教授	人間活動が支配する新しい地球環境時代の開始とその評価に向けて	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
伊原木　聰一郎	岡山大学	准教授	新規破骨細胞形成促進因子Angiogeninが口腔癌骨浸潤に果たす役割の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
岩藤　美智子	岡山大学	教授	死因処分の目的財産と目的財産由来利益に対する相続債権者の地位に関する民事法的規律	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
上田　均	岡山大学	教授	ショウジョウバエの生物タイマーとその制御に関わる短ペプチドPriの作用の分子機構	4,420,000	910,000	0	3,510,000
上原　一浩	岡山大学	教授	IoTの本格普及に向けた、衝突した端末信号の分離・復調技術の開発	4,290,000	4,030,000	780,000	260,000
内田　治仁	岡山大学	教授	N型カルシウムチャンネルが腹部大動脈瘤発症・進展に与える分子機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
江草　正彦	岡山大学	教授	プラーク内ゲノムDNAと歯周病との関連ーショットガンメタゲノムによる解析ー	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
江口　潤	岡山大学	准教授	脂肪組織の機能不全を制御する新規蛋白の同定と病態生理的意義	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
江口　泰生	岡山大学	教授	ロシア資料による日本語音韻史における音韻化・異音化についての機能論的研究	2,210,000	650,000	0	1,560,000
大井　伸子	岡山大学	准教授	産婦健康診査事業の充実を目指した遠隔支援システムの開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
大谷　真二	岡山大学	助教	組織障害性HMGB1に着眼した肺虚血再灌流障害に対する新規戦略の確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大月　純子	岡山大学	准教授	減数分裂の異常に起因することが推測される女性不妊患者の遺伝的要因の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
大西　孝	岡山大学	助教	長尺工作物の円筒トラバース研削における振れ止めの使用方法の最適化に関する研究	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
大野　彩（木村　彩）	岡山大学	助教	人工知能による深層学習を応用した運動障害性咀嚼障害の多軸診断支援システムの開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
大橋　一仁	岡山大学	教授	次世代半導体材料の超精密研削における砥石結合剤の粘弾性の効果	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大原　直子	岡山大学	講師	アルカリ産生性アクチノマイセス属細菌を応用したう蝕管理法の確立	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
岡崎　幹生	岡山大学	助教	肺虚血再灌流障害におけるS100A8/A9の役割の解明と新しい治療法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
岡本　章	岡山大学	教授	人口内生世代重複モデルによる人口動態と世代間での所得階層移動に関する定量分析	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
岡本　秀毅	岡山大学	准教授	フェナセンの分子構造及びπ電子骨格の精密設計に基づく超高移動度有機半導体の創造	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
小川　真司（才士　真司）	岡山大学	准教授	「アートを介した社会課題の理解」のための探求型鑑賞モデルの開発と実践研究	2,600,000	780,000	0	1,820,000
小川　容子	岡山大学	教授	大学間連携によるクリエイティブな音楽指導者の養成とマイスターモデルの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
貝原　恵子	岡山大学	その他	WOX4が及ぼす心不全移行へのメカノトランスダクションの解明	4,290,000	1,820,000	260,000	2,470,000
片岡　久美恵	岡山大学	講師	流死産から始めるケアシステムの構築～悲嘆過程から育児期を支える継続支援～	4,290,000	520,000	0	3,770,000
片山　敬久	岡山大学	講師	前立腺癌シード治療7000例の解析、特に若年と小さな前立腺の患者の適応について	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
勝井　邦彰	岡山大学	准教授	超高精細CTと遺伝子多型による放射線肺炎リスク因子の検討	4,290,000	390,000	0	3,900,000
且原　真木	岡山大学	教授	デュアル輸送機能を示す新型アクアポリンの分子機構と生理機能の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
加藤　禎久	岡山大学	准教授	バリ島の都市化・観光化に反して残存する身近な伝統緑地テラジャカンの領域融合的研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
門田　功	岡山大学	教授	海産毒シガトキシン類および海洋産マクロライド類の収束的全合成	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
金山　直樹	岡山大学	准教授	抗原レセプターの抗原親和性に依存したシグナル伝達調節の解明と抗体作製技術への応用	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
亀川　哲志	岡山大学	講師	複雑環境における３次元ヘビ型ロボットの適応的振る舞い生成	6,240,000	3,770,000	0	2,470,000
亀田　雅博	岡山大学	助教	神経系に元来備わる自己修復能の活性化法：電気刺激療法を用いて	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
假谷　伸	岡山大学	准教授	加齢性難聴マウスにおける炎症性サイトカインの内耳ゲノム発現網	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
河原　伸幸	岡山大学	教授	ガス機関における副室から噴出する燃焼ガスの着火・燃焼メカニズム解明とモデル化	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
岸本　晃治	岡山大学	助教	口腔癌におけるangiogeninレセプターplexin-B2の発現と機能解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
木下　理恵	岡山大学	助教	S100A8/A9が悪性化する原発巣および転移先がん微小環境を制御する治療法	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
木村　吉伸	岡山大学	教授	遊離N-グリカンのシグナル分子機能の解明と植物の分化・生長制御技術への応用利用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
工藤　亮治	岡山大学	准教授	事前放流支援に向けた中長期気象予報による河川流況アンサンブル予測システムの構築	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
久保　美代子	岡山大学	研究員	β3インテグリン遺伝子導入ヒト表皮角化細胞を用いた難治性潰瘍に対する新規再生医療	4,290,000	1,950,000	390,000	2,340,000
久保田　高明	岡山大学	教授	海産天然物をシーズとした核内受容体PXRアンタゴニストの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
栗原　考次	岡山大学	教授	位相的データ解析による時空間情報の構造解析と可視化の新展開	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
黒神　直純	岡山大学	教授	国連内部法の体系的研究	2,470,000	910,000	0	1,560,000
黒星　学	岡山大学	准教授	シクロトリホスファゼンを核とする無機・有機ハイブリッド多機能化合物の選択的な合成	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
侯　亜飛	岡山大学	助教	2D/3D indoor localization using multiple leaky coaxial cables over irregular wireless coverage environment.	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
小谷　恭弘	岡山大学	准教授	単心室症における急性右心不全に対する補助循環の検討	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
堺　明子	岡山大学	助教	CDH17多型とそれに伴うスプライシング変異による短鎖タンパク質の機能解明	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
作田　誠	岡山大学	その他	炭素、酸素の巨大共鳴からのγ線放出機構の解明と超新星ニュートリノ検出	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
櫻井　淳	岡山大学	准教授	先進医療Bの薬事承認申請活用に関する品質確保のための研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐々木　崇了	岡山大学	助教	がん免疫治療における免疫細胞追跡のためのイメージング技術基盤の確立	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
佐々木　孝行	岡山大学	准教授	気孔の開口を制御するリンゴ酸輸送体の機能解明と作物の環境適応への応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
佐々木　智章	岡山大学	教授	脳酸素代謝画像を用いた代謝性脳障害のメカニズム解明に向けて	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
佐藤　恵太	岡山大学	助教	魚類下垂体がもつ光受容能の分子機構の解明、その応用による内分泌系光操作技術の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
佐藤　吾郎	岡山大学	教授	人口減少社会における持続可能な医療提供体制構築と競争政策ー競争、連携、公私協働ー	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
佐藤　治夫	岡山大学	准教授	地層処分における人工バリア材としての緩衝材中の熱ー水ー応力連成モデルに関する研究	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
佐藤　康晴	岡山大学	教授	HHV8陰性・形質細胞型キャッスルマン病における新規バイオマーカーの探索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
四方　賢一	岡山大学	教授	インフラマソームを制御することによる糖尿病性腎症の新規治療法の開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
柴田　俊文	岡山大学	准教授	宇宙線ミュー粒子を用いた農業用水路トンネルの補強の評価手法の確立	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
嶋田　明	岡山大学	准教授	小児非ダウン症急性巨核芽球性白血病の新規分子標的探索	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
杉本　学	岡山大学	准教授	光環境撹乱による作物の極早生化機構の解明とスマートアグリへの応用	3,900,000	2,990,000	0	910,000
鈴木　越治	岡山大学	助教	大規模疫学研究における傾向スコアモデル開発：AIを組み込んだ因果推論手法の構築	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
墨　智成	岡山大学	准教授	タンパク質構造安定性における疎水性相互作用仮説の検証と共溶媒効果の理論・実験解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
千住　洋介	岡山大学	助教	アスガルド古細菌に見出されたアクチン細胞骨格のイノシトールリン脂質による制御機構	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
十川　千春	岡山大学	准教授	三次元腫瘍オルガノイド評価系により見出された新規癌転移抑制化合物の創薬展開	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
高杉　展正	岡山大学	准教授	小胞輸送障害の定量的・網羅的解析法の確立によるアルツハイマー病治療薬の探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
高瀬　淳	岡山大学	教授	ロシア連邦における教科「生活の安全の基礎」の内容・方法に関する法制と実態	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
高原　潤子	岡山大学	その他	急性感音難聴の遺伝子医療に向けた、内耳におけるマスター転写因子の実験研究	4,290,000	1,820,000	650,000	2,470,000
竹内　栄	岡山大学	教授	皮膚付属器のホルモン応答性の部域差を創出する分子基盤の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
武田　修一	岡山大学	助教	時分割X線結晶構造解析によるアクチンATP加水分解反応の活写	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
武本　麻美	岡山大学	助教	インソール型圧力センサで計測した歩行パタンによるパーキンソン病重症度推定の研究	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
田嶋　智之	岡山大学	講師	ナノ同軸ワイヤー構造のヘテロ界面理解に基づくカーボンナノチューブ光触媒の高活性化	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
田中　亮吏	岡山大学	教授	マルチ元素３安定同位体物質反応解読法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
谷口　雅治	岡山大学	教授	等エネルギー型反応拡散方程式における長軸と短軸をもつ凸図形を切断面とする進行波	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
谷西　秀紀	岡山大学	助教	一酸化窒素吸入は中大脳動脈閉塞ラットの神経学的予後を改善させるか？	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
張　明	岡山大学	教授	注意と状況認識の脳機能の解明及び高齢運転者支援システムへの適用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
辻　岳人	岡山大学	准教授	不妊マウスから単離された新規原因遺伝子Adamts12による卵巣機能制御の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
辻　龍典	岡山大学	その他	DLCコーティングが血中エクソソームとHMGB1を介した異物反応に与える影響解析	4,420,000	780,000	0	3,640,000
津田　敏秀	岡山大学	教授	ビッグデータを用いた大気汚染環境政策の健康影響評価	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
土屋　聡	岡山大学	准教授	中国の古典教育における関連教材の研究―日本の漢文教育への応用のために―	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
鶴田　剛司	岡山大学	准教授	腸管IgAと腸内細菌の結合弱化の予防を基軸としたインスリン抵抗性の制御戦略	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
出村　和彦	岡山大学	教授	古代末期におけるHumanitas概念の「革新」についての思想史的研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
杜　徳尚	岡山大学	助教	本邦での妊娠中の抗凝固薬・抗血小板薬の投与実情についての調査	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
仲　周平	岡山大学	講師	歯科領域からの革新的治療法の開発を目指した口腔細菌に起因するIgA腎症の病態解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
中尾　篤典	岡山大学	教授	水素豊富食塩水管腔内投与による小腸移植グラフト保存への新しいアプローチ	3,900,000	910,000	0	2,990,000
中尾　知代	岡山大学	准教授	「パターン行進」の実相解明及び英米元連合軍捕虜の記憶・対日意識の継承比較	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
中桐　僚子	岡山大学	その他	高機能化3D幹細胞塊の付加による新規脂肪移植法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
中司　敦子	岡山大学	講師	ミトコンドリアダイナミクスにおけるバスピンの意義と腎尿細管間質障害の制御	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
長岡　功	岡山大学	教授	日本におけるピアノの遠隔教育に関する基礎研究―メディア環境にともなう変容と実態―	3,250,000	1,560,000	0	1,690,000
長岡　紀幸	岡山大学	助教	バリウムガラスに対するリン酸モノマーとシランカップリング剤の分子挙動解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
新村　聡	岡山大学	その他	アダム・スミスの大きな政府論の形成過程に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
西田　圭一郎	岡山大学	准教授	CD30阻害療法による実験的関節炎モデルマウスの関節破壊抑制効果の検討	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
西田　崇	岡山大学	准教授	CCN2の転写因子様機能を介した線維症のキープレイヤー筋線維芽細胞分化機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
西山　由弘	岡山大学	助教	（２＋１）Ｄの交流伝導率やスペクトル関数の臨界性ーＣＰ，Ｏ（Ｎ）系へのプローブー	3,380,000	780,000	0	2,600,000
野坂　俊夫	岡山大学	准教授	海洋地殻深部における変質作用の多様性	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
野間　和広	岡山大学	助教	がん微小環境に対するPhotoimmunotherapyの前臨床研究	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
はしもとじょーじ	岡山大学	准教授	金星探査機あかつきのデータを用いた金星地表の研究	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
畑中　加珠	岡山大学	その他	歯周病原細菌の感染とタンパク質シトルリン化を介する関節リウマチの病態解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
早坂　太	岡山大学	准教授	整閉包の理論の新展開と局所環論への応用	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
原　直	岡山大学	助教	観光地の雰囲気可視化を可能とする簡易なアノテーションに基づく深層学習方式の研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
原　祐一	岡山大学	講師	エビデンスに基づいたコンピテンシーを高める体育授業の方法と課題	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
檜垣　和孝	岡山大学	教授	腸神経系の機能異常による薬物消化管吸収挙動の変動とその機構解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
東　陽一郎	岡山大学	教授	割引コストのもとで情報構造を最適に決定する主体の理論的分析	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
久松　隆史	岡山大学	准教授	家庭血圧の長期縦断研究からみた血圧変動の共振現象及び無症候性脳血管障害との関連	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
平岡　佐規子	岡山大学	准教授	潰瘍性大腸炎患者における免疫学的便潜血検査自宅測定の有用性の検討	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
平田　彩子	岡山大学	准教授	法の実施・執行における行政組織内弁護士の役割：地方自治体・児童相談所を中心に	4,290,000	260,000	0	4,030,000
平田　仁胤	岡山大学	准教授	教育実践記述のウィトゲンシュタイン的想像力：教育の複ゲーム状況の人類学に向けて	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
廣田　真規	岡山大学	助教	心停止ドナーの心移植を目的とした心機能評価装置を搭載した体外式搬送システムの開発	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
福士　純	岡山大学	教授	カナダ海軍の創設とイギリス帝国防衛構想	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
伏見　滋子	岡山大学	研究員	miRNAが支配する骨・軟骨分化方向決定メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
藤井　伸治	岡山大学	講師	急性白血病患者に対する安全な卵巣組織移植を目指した卵巣内微小残存病変評価法の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
藤井　昌江	岡山大学	研究員	エナメル上皮腫の生物学的性格制御による腫瘍実質ー間質相互作用破綻の誘導	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
藤井　泰宏	岡山大学	研究員	酸素付加DLCコーティングによる透析シャント用人工血管の開発	4,420,000	780,000	0	3,640,000
藤田　尚子	岡山大学	研究員	開花・性・花寿命を変える菌因子の特定	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
藤村　篤史	岡山大学	助教	膠芽腫幹細胞を標的としたtRNAメチル化酵素阻害剤による制がん戦略の構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
古田　和幸	岡山大学	准教授	樹状細胞における細胞周辺環境に応じた抗原提示分子の発現制御メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
堀田　勝幸	岡山大学	教授	EGFR肺癌における第3世代EGFR-TKI耐性へのIL-6の関与と克服の検討	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
前嶋　翔	岡山大学	助教	雄の性機能を司るガストリン放出ペプチド系が脳において性行動を制御する機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
前野　詩朗	岡山大学	教授	水理観測データが不足する中小河川の氾濫予測と避難経路予測手法の構築	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
増山　寿	岡山大学	教授	周産期からの先制医療にむけた代謝エピゲノムの解析とバイオマーカーの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
俣野　和明	岡山大学	助教	トポロジカル超伝導体CuxBi2Se3の物性解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
松岡　賢市	岡山大学	准教授	移植急性期のB細胞恒常性異常に基づく慢性GVHD発症予測と先制的治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松島　良	岡山大学	准教授	ムギ類に特異的な澱粉粒が形成される機構とその変異の利用	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
丸山　貴之	岡山大学	助教	がん化学療法に伴う歯周組織への影響に関する検討	4,420,000	650,000	0	3,770,000
丸山　正人	岡山大学	准教授	腫瘍血管の構造解析に基づいたがん幹細胞への新規薬物送達法の確立	6,240,000	3,510,000	0	2,730,000
右田　剛史	岡山大学	助教	非伝統的モデルに基づく画像列からの物体形状・照明解析	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
三谷　奈見季	岡山大学	准教授	低投入を目指したイネ体内におけるミネラル再分配機構の分子生物学的解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
三戸　治子（酒向　治子）	岡山大学	准教授	教師のパフォーマンス力を高めるためのLODを活かした教師教育プログラムの開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
宮崎　和人	岡山大学	教授	構文論的アプローチによる日本語のモダリティの研究	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
宮本　浩治	岡山大学	准教授	国語科における「創造的・論理的思考力」育成のための言語パフォーマンス評価の開発	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
虫明　眞砂子	岡山大学	教授	合唱指揮が演奏に及ぼす影響の分析と合唱曲作者の意図が伝わる合唱指揮法の研究	3,380,000	780,000	0	2,600,000
椹木　勝巳	岡山大学	教授	歩行障害を示す二分脊椎モデル動物における運動機能障害の病態に関する基礎的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
百田　龍輔	岡山大学	助教	XVIII型コラーゲンの加齢性変化が肝臓・膵臓の機能に及ぼす影響	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
森実　真	岡山大学	教授	乾癬病変部表皮角化細胞産生EBI3含有サイトカインに関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
諸泉　利嗣	岡山大学	教授	水溶性・非水溶性物質で汚染された土壌・地下水の熱・電気化学特性の解明と汚染度推定	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
門田　暁人	岡山大学	教授	ソフトウェアバグ予測を題材とする機械学習システムの評価技術の開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
門田　直之	岡山大学	准教授	写像類群を用いたシンプレクティック４次元多様体の研究	4,550,000	910,000	0	3,640,000
門田　有希	岡山大学	准教授	倍数性作物サツマイモにおいて遺伝子機能解析を加速するゲノム編集技術の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山崎　修	岡山大学	准教授	BNCT併用メラノーマ複合免疫療法へ向けた前臨床探索研究と新規ホウ素薬剤開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山下　茂	岡山大学	准教授	安山岩マグマへの水の溶解度の実験的研究	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
山下　徹	岡山大学	講師	安全かつ高効率誘導を実現する新世代型ダイレクトリプログラミング法の総合的開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
山下　倖子	岡山大学	講師	セシウムがインフルエンザウイルス・RSウイルス感染に及ぼす影響	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
山田　浩司	岡山大学	准教授	ポドサイトが形成する血液濾過装置を支える新規アクチンリモデリング機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
山本　由弥子	岡山大学	助教	ポツリヌス神経毒素の鎮痛効果発現における直接的作用と間接的作用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
楊　家家	岡山大学	助教	一次感覚皮質と後頭頂皮質の各層における視触覚クロスモーダルな情報処理機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
吉田　龍一	岡山大学	助教	DNAとRNAによる複合バイオマーカーパネルを用いた膵癌治療アルゴリズムの構築	4,160,000	1,950,000	780,000	2,210,000
吉野　正	岡山大学	教授	特異な経過をとる濾胞性リンパ腫の分子基盤	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
米澤　朋子	岡山大学	助教	皮膚創傷治癒における基底膜コラーゲンの機能解析と治療応用のための基盤的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
頼藤　貴志	岡山大学	教授	岡山県出生前コホート構築研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
若井　拓哉	岡山大学	准教授	卵母細胞における小胞体-ミトコンドリア接触領域の生理機能解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
脇元　修一	岡山大学	准教授	製紙技術を基盤としたスマート人工筋の実現とソフトロボットメカニズムへの応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
渡部　聡子	岡山大学	助教	人工乳房周囲におこる生体反応の分子組織学的検討と長期的カプセル拘縮の病態解明	4,290,000	390,000	0	3,900,000
阿賀岡　芳夫	広島大学	教授	リーマン多様体の局所等長埋め込み問題に現れる可積分条件と不変式	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
秋　庸裕	広島大学	教授	新規Gas-to-Lipidsバイオプロセスの構築と至適化	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
浅野　智志	広島大学	助教	細胞接着制御に着目した新規癌転移抑制剤の開発研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
阿部　泰彦	広島大学	准教授	義歯床深層にカンジダ菌を定着させない抗菌性義歯床用材料の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
雨宮　嘉照	広島大学	その他	微細LEDおよび受光素子の裏種基板上常温接合と光バイオテクノロジー応用	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
新井　誠	広島大学	教授	比較憲法論の世界的多様化時代における日本憲法研究の国際的再定位に関する総合的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
有松　唯	広島大学	准教授	人類史における国家形成プロセスの解明にむけた実証体系の基盤構築	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
井口　容子	広島大学	教授	中動態としてのフランス語代名動詞の研究 ―受動的用法を中心に―	780,000	260,000	0	520,000
池田　隆	広島大学	その他	複数の非線形ユニットを含む振動系に発生する局在化現象の解明とその発生防止策	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
池畠　良	広島大学	教授	数理物理に現れる時間発展する偏微分方程式の減衰構造の解析とその応用	3,640,000	910,000	0	2,730,000
石岡　康希	広島大学	その他	ヒト唾液腺腫瘍における核内受容体を介した抗癌剤抵抗性獲得機序に関する研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
石川　正和	広島大学	その他	マイクロニードルアレイシートを用いた軟骨再生医療の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
石附　智奈美	広島大学	講師	一般就労と福祉的支援の狭間にある少年院在院者への微細運動調節 プログラムの有効性	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
井手　健太郎	広島大学	講師	制御性B細胞機能を保持し抗HLA抗体産生を制御する抗体関連型拒絶反応治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
伊藤　圭子	広島大学	教授	インクルーシブな家庭科授業の実践的指導力を育成する現職教師教育プログラムの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
伊藤　英樹	広島大学	教授	遺伝性不整脈疾患における筋小胞体膜蛋白質の遺伝子解析と機能異常	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
伊藤　靖朗	広島大学	准教授	回路シミュレーションによるGPU向け超並列機械学習計算環境の構築	4,290,000	650,000	0	3,640,000
井上　昭彦	広島大学	教授	有限予測における表現定理とテプリッツ系に対する線形時間アルゴリズム	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
井村　健一郎	広島大学	助教	非エルミート・トポロジカル相におけるバルクエッジ対応とその応用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
岩田　昌太郎	広島大学	准教授	教師教育者のアイデンティティ形成と発達を基軸とした専門性開発に関する実証的研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
岩田　倫幸	広島大学	助教	エクソソームを介する歯周組織再生メカニズム解明および歯周組織再生治療法への応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
上田　勉	広島大学	准教授	頭頸部癌における人工知能を用いた内視鏡と経口超音波による超高精度診断モデルの開発	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
上野　勝	広島大学	准教授	ヒト環状染色体の維持に関わる因子の同定とそのがん治療への応用	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
海野　徹也	広島大学	教授	バイオテレメトリとDNA解析によるアオリイカの人工産卵床の利用実態の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大上　博史	広島大学	助教	歯の喪失が認知機能低下を引き起こすメカニズムの解明	4,290,000	2,860,000	650,000	1,430,000
大黒　亜美	広島大学	助教	二刀流酵素sEHによる長鎖不飽和脂肪酸の脳内作用調節の解明	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
大下　慎一郎	広島大学	准教授	特発性肺線維症におけるGDF-15の新規バイオマーカー・治療標的としての確立	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大後戸　一樹	広島大学	准教授	小学校体育科における動画教材の開発と活用方法に関する実践的研究	2,210,000	520,000	0	1,690,000
太田　耕司	広島大学	教授	口腔粘膜の新規カンジダ細胞壁成分認識受容体の機能解析と口腔カンジダ症における意義	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大平　真裕	広島大学	助教	大動脈石灰化因子（アポリポ蛋白E）を介した肝内在性NK細胞機能制御機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大松　繁	広島大学	その他	ニオイ計測と機械学習による特徴抽出とニオイ識別および小型軽量な電子鼻の作製	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
岡　志郎	広島大学	講師	大腸T1癌術前転移予測とゲノムマーカーによる新たな内視鏡的根治判定基準の開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
岡崎　貴仁	広島大学	助教	模擬微小重力環境で培養したヒト頭蓋骨由来間葉系幹細胞の脳梗塞ラットへの移植効果	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
岡部　信広	広島大学	助教	高角度分解能SZ効果とX線ジョイント解析による銀河団ガス物理の解明	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
岡村　寛之	広島大学	教授	SAT/SMTソルバを用いたパーフェクトサンブリング手法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小川　由布子	広島大学	助教	蒸気養生したコンクリートの品質に対するフライアッシュの貢献度評価と高品質化の提案	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
小田　康祐	広島大学	助教	新規標的因子が関わるパラミクソウイルスC蛋白質の機能とその分子基盤、病原性解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
小野　重弘	広島大学	助教	Snail誘導型口腔癌転移能獲得機構におけるEMTと癌幹細胞の関与の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
笠木　雅史	広島大学	准教授	認識的、実践的、倫理的理由と信念の規範的身分の動的性格	3,380,000	910,000	0	2,470,000
梶原　行夫	広島大学	助教	水の音速緩和強度の温度圧力相図の作成－液体液体相転移の検証に向けて	4,420,000	3,250,000	0	1,170,000
勝山　千恵	広島大学	助教	不均一な微生物環境の炭素窒素の移動を検出する簡易微量燃焼GC/MSシステムの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
加藤　文紀	広島大学	助教	黄色ブドウ球菌の新規TAシステムによる細胞死制御とパーシスター形成の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
角舎　学行	広島大学	講師	乳癌幹細胞の薬剤感受性に基づいた新しい個別化薬剤選択システムの確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
川下　和日子	広島大学	准教授	実体波の入射によって生じる表面波の数学的解析とその応用	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
川島　優子	広島大学	教授	中国通俗小説の批評に関する研究	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
河野　洋平	広島大学	准教授	新奇B7ファミリー様分子ILDR2の機能解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
神田　拓	広島大学	助教	無血清培養系iPS細胞を用いたPTEN異常Cowden症候群の遺伝子治療の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
北川　雅恵	広島大学	助教	全身疾患関連口腔細菌遺伝子の迅速検出法の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
木庭　康樹（上泉　康樹）	広島大学	准教授	AIテクノロジーとeスポーツによるスポーツ概念の拡張と境界についての現象学的研究	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
木原　康樹	広島大学	教授	自家単離ミトコンドリア局所移植による重症下肢虚血改善に関する基礎的研究	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
木村　俊一	広島大学	教授	モチーフの有限次元性、Conservativity、そしてその周辺	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
国吉　久人	広島大学	准教授	ケミカルジェネティクスによるミズクラゲの変態制御シグナル分子群の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
久保　隆靖	広島大学	講師	骨質改善療法が咀嚼機能および認知機能におよぼす影響の探索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
久保　優	広島大学	助教	噴霧合成プロセスによる階層的な細孔構造を有する金属有機構造体の創製	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
栗原　將	広島大学	助教	テロメアバイオロジーからの予後不良神経芽腫層別法の確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小池　透	広島大学	教授	創薬につながるタンパク質翻訳後修飾調節分子の迅速スクリーニング法	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
高口　博志	広島大学	准教授	緩衝ガス冷却法と局所振動励起による化学反応経路の分割的観測	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
香西　克之	広島大学	教授	苦味受容体TAS2Rファミリーによる小児の齲蝕予防メカニズムの解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
古宇田　悠哉	広島大学	准教授	多面体を用いた３・４次元多様体の微分構造と幾何構造の研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
小林　英起子	広島大学	教授	啓蒙時代後期における喜劇の作劇法と受容の研究―レッシングとヴァイセの比較	1,950,000	650,000	0	1,300,000
齋藤　敦	広島大学	その他	小胞体を起点とする細胞周期の分子制御	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
阪上　辰也	広島大学	准教授	第二言語習得研究向け認知モデリングのための基礎的研究と探索的データ解析基盤の整備	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
坂上　史佳	広島大学	その他	中枢神経系へのデリバリーが可能なムコ多糖症新規治療薬の探索	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
坂口　剛正	広島大学	教授	安定化ポリメラーゼを用いた新規B型肝炎ウイルス複製系によるウイルス増殖機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
坂本　尚昭	広島大学	准教授	ゲノム編集を利用した非コードDNAによるインスレーター機能の解析	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
櫻井　千穂	広島大学	准教授	外国人集住地域の公立小中学校連携による二言語教育支援方法の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐々木　宏	広島大学	准教授	「雇用なき成長」下における若者の自立支援のあり方の国際比較研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
佐藤　仁	広島大学	准教授	カイラル金属磁性とフェルミ面のスピン分裂	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
重石　英生	広島大学	講師	CD44高発現口腔扁平上皮癌細胞におけるメカノトランスダクション機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
新宮　美穂	広島大学	助教	生体肝移植ドナーに対する術前ダイエットプログラムの効果と妥当性についての検討	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
真野　祐輔	広島大学	准教授	数学教育学における研究方法論としての「理論のネットワーク化」に関する基礎的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
新福　洋子	広島大学	教授	タンザニアの助産ケアにおける在来知を融合した教材アプリの活用と評価	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
末永　高康	広島大学	教授	両戴記における礼経の完備化についての基礎的研究	1,300,000	520,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
杉木　恒彦	広島大学	准教授	南アジア密教のヨーギニー思想の展開――カンバラ作『成就法の大海』原典研究――	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
杉本　幸子	広島大学	准教授	トランスジェニック線虫を用いた生薬の機能性評価法の検証	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
杉本　潤	広島大学	助教	胎盤形成不全を伴う疾患発症原因タンパクとしてのサブレシン機能解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
杉山　政則	広島大学	その他	飲酒による腸内細菌叢の破綻と植物乳酸菌の生菌摂取による修復の機構	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鈴木　厚	広島大学	准教授	神経形成におけるCtk2キナーゼ経路の役割とその破綻による自閉症発症機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
鈴木　哲矢	広島大学	助教	DNAポリメラーゼζ（ゼータ）が関与する内在的DNA構造と変異誘発の分子機構	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鈴木　裕之	広島大学	准教授	小学生から大人まで活用可能な技術リテラシーＳＴＥＭ教育教材「オリジナルてんびん」	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
關谷　克彦	広島大学	助教	構成刃先を有する切りくずの三次元構造に関する研究	4,290,000	3,510,000	0	780,000
高橋　信也	広島大学	教授	抗線維化作用を有する間葉系幹細胞による心筋梗塞後心機能低下の抑制	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
高橋　徹	広島大学	准教授	光子一光子衝突型加速器の実現と実光子光弾性散乱の観測	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高橋　真	広島大学	教授	手指に体性感覚情報を付加した歩行の動的安定化機序の解明と高齢者の転倒予防への応用	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
田口　健	広島大学	准教授	多形の織りなす結晶性高分子の構造多様性：微視的メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
武田　克浩	広島大学	講師	BDNFによる歯髄細胞とマクロファージの細胞連携を基盤とした歯髄保存療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
竹本　俊伸	広島大学	教授	歯科医療・口腔ケアにおける感染性飛沫への対策一簡便な新規検出法による網羅的検討	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
田澤　一朗	広島大学	助教	カエル亜目の指第一関節に存在する挿入骨格要素の比較発生学～カエルの樹上性の起源～	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
立神　史稔	広島大学	講師	深層学習を用いた心拍出量予測およびそれに基づく造影CTプロトコルの最適化	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田中　憲一	広島大学	准教授	BNCT治療中のビーム強度・線質の照射面内2次元分布を測定する手法の開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
田中　晋平	広島大学	准教授	自己駆動液滴を構成要素として用いた液滴ロボットの設計と機能制御	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
田中　秀幸	広島大学	教授	閉ループ同定アルゴリズムの開発及び統計的な方法に基づくシステム同定の展開	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
田中　亮	広島大学	准教授	非薬物的介入を行っても効果が得られない難治性膝痛を有す高齢者の個人特性の解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
鄭　容武	広島大学	准教授	力学系の大偏差原理と相転移現象の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
柄　優至	広島大学	助教	乳歯歯髄幹細胞の最適な移植条件探索とコールドレーザーによる口蓋裂再生治療法の確立	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
辻　学	広島大学	教授	新約聖書「公同書簡」の文学史的位置づけ：パウロ的キリスト教との関係を中心に	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
土田　孝	広島大学	その他	土砂災害の前兆としてのニオイ発生メカニズムの解明とニオイ検知技術に関する研究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
土屋　志津	広島大学	助教	共役因子MTI-IIによるエストロゲンシグナル調節を介した硬組織再生療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
津村　弥来	広島大学	研究員	ユビキチン修飾異常による複合免疫不全症の病態解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
寺垣内　政一	広島大学	教授	３次元多様体の基本群が許容する不変順序及びヘガード・フレアL空間に関する研究	4,160,000	910,000	0	3,250,000
ディヴィッド　ヴァリンズ	広島大学	教授	Reassessing Historicism in Romantic Studies	3,250,000	650,000	0	2,600,000
出口　達也	広島大学	教授	性別と階級を考慮した柔道選手に求められる身体能力の探索的研究	4,420,000	3,380,000	0	1,040,000
戸田　求	広島大学	講師	気候変動に伴う森林生態系の炭素収支に関するデータ同化解析と数値モデル実験	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
冨永　美穂子	広島大学	准教授	料理人と研究者の協働による分子調理法を活用した料理のおいしさの数値化，見える化	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
内藤　雄基	広島大学	教授	非線形放物型偏微分方程式における定常構造および自己相似性と解の挙動	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中久喜　伴益	広島大学	助教	地球内部のグローバル水循環：水の再分配と貯蔵における下部マントルの役割	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
中島　歩	広島大学	その他	腎虚血再灌流障害のアポトーシスおよび線維化に対する時計遺伝子DEC1の役割	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
中島　一恵（久岡　一恵）	広島大学	助教	前帯状皮質ミクログリアに着目した慢性疼痛の病態解明と新規創薬ターゲットの探索	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
中島　拓	広島大学	助教	骨髄の性質変化に着目した肺線維症に有効な骨髄ALDH高発現細胞集団の選別	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
中島　卓司	広島大学	助教	３次元ブラフボディ後流の双安定性に起因する予測困難な流体力の急変に関する研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
中薗　哲也	広島大学	准教授	被災直後の軽量乾式工法による応急避難施設の開発	4,420,000	910,000	0	3,510,000
長尾　正崇	広島大学	教授	経皮暴露評価のための尿中芳香族アミン類のハイスループット分析法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
奈女良　昭	広島大学	准教授	薬毒物抽出時におけるピットホール（酸化還元機構）の解明と最善なる回避法の構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
二川　浩樹	広島大学	教授	生体活性HiPIMS-DLCによるインプラント周囲炎の制御	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
西　裕美	広島大学	助教	口腔細菌を標的としたがん化学療法における全身合併症予防システムの構築	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
西埜　晴久	広島大学	教授	経済不平等度および健康の不平等度に対する計量分析手法の開発と日本における実証分析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
野井　明日香（長久　明日香）	広島大学	准教授	日本の対外政策決定過程の変化についての研究	1,430,000	520,000	0	910,000
野田　正文	広島大学	その他	優れた抗炎症作用を有する植物乳酸菌由来細胞外多糖体の構造活性相関の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
羽倉　義雄	広島大学	教授	介護食用レトルトバウチ入り食品の内容物の硬さと封液粘度の未開封・非破壊・全数計測	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
橋本　くるみ	広島大学	その他	水処理汚泥の発生抑制に向けた超微細気泡に内包させたオゾンの活用と作用機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
服部　稔	広島大学	助教	空間認知能力トレーニングは内視鏡外科医の手術技術を向上させる	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
花岡　秀明	広島大学	教授	地域在住高齢者の認知症予防に役立つ嗅覚刺激を用いた回想法の有効性に関する研究	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
花房　宏明	広島大学	助教	シリコンキャップアニールによるSiC表面の制御とシリサイドレスコンタクトの研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
浜井　洋一	広島大学	講師	食道癌における癌特異的 transfer RNA 断片の同定と機能解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
林　幾江	広島大学	助教	口腔レンサ球菌のペプチドグリカン-アセチル化酵素の機能解析とビルレンス制御機構	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
林田　智弘	広島大学	准教授	時間経過に伴い変化する動的システムのための進化計算手法の開発と応用研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
原田　宗子	広島大学	その他	自己存在感と自己認知神経基盤との関連性：メンタルヘルス応用に向けて	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
バトムンフ　ブムデルゲル	広島大学	助教	外膜層の線維化増進による大動脈瘤拡大予防法開発に向けた基礎的検討	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
檜垣　徹	広島大学	その他	全身循環シミュレータを用いたCT angiographyにおける至適造影法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
平田　伊佐雄	広島大学	助教	間葉系幹細胞のStemnessを維持する代謝系制御培養基板の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
廣岡　一行	広島大学	准教授	アルドステロンによって誘発される網膜神経節細胞死と神経保護療法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
Ｖｅｒｄｏｎ　ｓｃｈｏｔ　ＲＧ	広島大学	助教	Novel insights from two key issues into kanji and kana processing.	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
深澤　智典	広島大学	助教	印加電場を操作した精密ゼータ電位測定による粒子界面のイオン集積状態の評価	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
深澤　壽太郎	広島大学	助教	DELLAタンパク質の二重の役割による花成制御機構	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
深澤　広明	広島大学	教授	「学びに向かう態度」を育てる授業モデルの開発と小集団活動における指導技法の研究	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
藤木　大介	広島大学	准教授	人が文章を綴る際の心的メカニズムの解明	1,560,000	390,000	0	1,170,000
藤田　和将	広島大学	その他	放射線感受性個人差を規定する遺伝因子の定量的評価	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
藤田　聡	広島大学	教授	超低遅延双方向ストリーミングの性能保証手法の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
藤村　正司	広島大学	教授	資源配分の変化が大学の経営行動と教育研究活動に及ぼす影響に関する実証的研究	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
藤本　成明	広島大学	准教授	小児期放射線被曝による甲状腺機能への影響と障害メカニズムの解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
船橋　篤彦	広島大学	講師	ライトタッチコンタクトを活用した脳性まひ者の自助型動作支援プログラムの開発	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
Ｆｒａｓｅｒ　Ｓｉｍｏｎ	広島大学	教授	Investigating Potential Relationships between Vocabulary Knowledge and Writing	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
フンク　カロリン	広島大学	教授	日本の島嶼部における複合的観光システムのレジリエンスを高める要因の検討	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
保坂　哲朗	広島大学	准教授	湿地生態系の保全にむけた送粉昆虫群集とその機能の多地点比較	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
細野　賢治	広島大学	准教授	農業外企業の事業活動が中山間島しょ部における農業・農村の持続性向上に与える効果	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
ホドリゲス　アレン・デ・ソウザ	広島大学	研究員	A social defeat model to identify neural markers of human depression vulnerability	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
正木　崇生	広島大学	教授	間葉系幹細胞による腎線維化の抑制効果：免疫抑制療法との併用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
舛本　法生	広島大学	助教	統合画像解析を用いた乳癌に対する革新的な新規治療効果予測システムの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
松尾　裕彰	広島大学	教授	IgE受容体架橋形成の定量的測定によるI型アレルギー検査法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
松原　主典	広島大学	准教授	腸でのアミロイド形成抑制を介した抗老化食品機能成分の新規作用機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
丸山　隆央	広島大学	その他	エビデンスに基づく教育開発援助の展開：インドNGO「Pratham」を事例として	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
丸山　博文	広島大学	教授	筋萎縮性側索硬化症の原因遺伝子改変モデルを用いた発症機序解明・治療薬の探索	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
三木　健太朗	広島大学	その他	理想的線量分布による患者固有テンプレートを用いた高精度放射線治療計画法の研究開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
三木　大樹	広島大学	講師	宿主と腸内共生菌のゲノム情報を用いた機械学習による非ウイルス性肝発癌リスクの予測	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
南崎　朋子	広島大学	助教	miR-125bを導入した基質小胞による癌骨転移治療の検討	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
見前　隆洋	広島大学	助教	肺腺癌のATP代謝経路を標的とした新規治療戦略の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
宮本　聡史	広島大学	その他	連続血液粘度測定法に基づく人工心肺中のマイクロバブル発生予測のモデル化と臨床応用	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
三好　隆博	広島大学	助教	学際領域を切り拓く相対論的磁気流体力学に対する高解像度数値解法の開発	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
三好　美織	広島大学	准教授	科学の関連する現代的諸問題に対応する資質・能力の育成に向けたカリキュラムの研究	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
森田　晃司	広島大学	助教	要介護者の咀嚼能力が腸内細菌叢と短鎖脂肪酸産生に及ぼす影響の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
森田　光宏	広島大学	准教授	日本人英語学習者の派生語知識に関する包括的研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
森本　康彦	広島大学	教授	プライバシーと情報価値のバランスを考慮したIoT情報の記録および共有方法の研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
柳下　宏	広島大学	教授	layered hybrid構造膜用耐熱性ナノ多孔性高分子膜の開発とその展開	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山口　力	広島大学	教授	非同質な国家間の政策協調に関する理論研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
山崎　敬人	広島大学	教授	児童生徒の特性に応じた多様な学びを創造できる理科教師の専門性の開発	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山崎　岳	広島大学	教授	多価不飽和脂肪酸による外来化学物質に対する神経保護作用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山田　俊弘	広島大学	教授	個体群生態学と測定間隔～あなたの測定間隔、それでいいですか？～	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
山田　浩之	広島大学	教授	教員から見た教員免許更新制の光と影	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山根　明子	広島大学	准教授	超小型株の影響を考慮した日本市場における資産価格の実証分析	3,900,000	3,120,000	1,560,000	780,000
山根　達郎	広島大学	准教授	AU・EU・国連・多国籍軍とが紡ぎだすアフリカ平和・安全保障ガヴァナンスの研究	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
山本　幹雄	広島大学	准教授	AICTを活用した合理的配慮の自動化・コモディティ化研究	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
吉川　峰加	広島大学	准教授	口腔内耐性菌の分布の把握と歯科による口腔衛生管理が医療・介護関連肺炎に及ぼす影響	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
吉田　隆行	広島大学	准教授	観察恐怖による情動行動変容とその神経回路基盤の解明	6,240,000	4,290,000	0	1,950,000
吉田　充広	広島大学	講師	慢性咀嚼筋痛発症過程における中枢神経系の機能的変化の機序の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
吉田　雄一朗	広島大学	教授	アフガニスタンにおける銅鉱山開発に伴う強制移住の長期的影響と補償政策の定量的研究	4,030,000	910,000	0	3,120,000
吉永　信治	広島大学	教授	原爆被爆者の地理的情報を活用した新たながんリスクモデルの開発と適用に関する研究	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
吉野　正史	広島大学	教授	ハミルトン系の動く特異点とボレル総和法の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
米田　真康	広島大学	その他	IoTやICTを活用し、 AIによる介入を目指した生活習慣の遠隔指導の効果	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
若林　香織	広島大学	准教授	養殖候補種の稚仔期の成長を支える餌料解明のための分子生態学的アプローチ	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
渡邉　英伸	広島大学	助教	暗号アルゴリズムの代理変更が可能な共通鍵暗号型プロキシ再暗号化方式の開発応用研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
和田　真一	広島大学	助教	金ナノ粒子接合を利用した並列回路分子における軟X線誘起電子移動	6,240,000	3,380,000	0	2,860,000
和田　信敬	広島大学	教授	実時間モデル化機能を有するモデル予測制御論の確立とその予測型耐故障制御への応用	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
和田　正信	広島大学	教授	筋疲労からの回復期において，受動的張力の増加は能動的張力の増加を誘起するか？	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
赤井　光治	山口大学	教授	かご状構造を持つ熱電半導体を用いた新奇なエネルギー散逸機構の発現・制御の検討	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
朝霧　成挙	山口大学	教授	炎症・死細胞因子と細胞外マトリクス連関を介した炎症性破骨細胞形成メカニズム	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
浅見　麻紀（野山　麻紀）	山口大学	助教	形態/機能画像融合イメージングによるCOPDの同一時空間的定量画像評価法の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
阿部　新	山口大学	准教授	廃棄の構造変化に関する経済学的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
有村　貞則	山口大学	教授	在中日系企業における障がい者雇用とその促進要因ならびに成果についての研究	2,600,000	650,000	0	1,950,000
井内　良仁	山口大学	准教授	長寿命・多産を可能にするヤマトシロアリの生体分子機能の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
池園　宏	山口大学	教授	カズオ・イシグロと音楽：創作の原点を探る	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
石川　淳子	山口大学	助教	海馬による経験依存的な記憶形成機構	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
石川　剛	山口大学	講師	IVR治療と再生療法の融合による新規非代償性肝硬変治療の開発を目指した臨床研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
泉　友則	山口大学	准教授	漏出細胞内タンパク質の細胞外機能：組織損傷時の貪食細胞への作用と炎症・抗炎症調節	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
井上　貴雄	山口大学	講師	深在性かつ広範に跨る脳疾患部位を効果的に冷却できるハイブリッド脳冷却技術の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
今井　剛	山口大学	教授	発電菌の制御と導電性下水管とを組合せた下水管内の革新的硫化水素発生抑制技術の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
岩部　浩三	山口大学	教授	総称文研究における認知能力に基づいた枠組みの検証	1,170,000	390,000	0	780,000
牛島　朗	山口大学	助教	瀬戸内海沿岸部の近代化にともなう土着型建築生産技術の盛衰	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
内海　俊彦	山口大学	教授	N-ミリストイル化された膜タンパク質の発見とその機能発現機構の解明	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
遠藤　宣隆	山口大学	講師	海水等の天然水を電解液資源として用いる自然エネルギーを想定した電解水素製造	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
岡村　吉永	山口大学	教授	デジタルファブリケーション技術を生かしたオーダーメイド型学習支援ツールの開発	3,640,000	910,000	0	2,730,000
小崎　紳一	山口大学	教授	病原性細菌が嫌気的にヘムを開環分解して生存に必須の鉄を取り出す機構の解明	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
尾崎　千佳	山口大学	准教授	連歌懐紙の書誌学的文献学的研究	1,820,000	520,000	0	1,300,000
甲斐　綾子	山口大学	准教授	次世代パワーデバイス実現に向けたFeドープGaNの電子状態と格子欠陥に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
桂　春作	山口大学	准教授	次世代積層心筋幹細胞シート凍結保存法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
川村　正樹	山口大学	准教授	連想記憶モデルを応用した情報ハイディング技術の高耐性化	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
河本　恵理	山口大学	助教	妊娠先行型結婚をした夫婦へのケアプログラムの構築	2,210,000	260,000	0	1,950,000
岸　博子	山口大学	准教授	中間径フィラメントビメンチンを介した新規血管平滑筋異常収縮シグナル伝達機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
木股　洋子	山口大学	准教授	マラリア原虫のアルテミシニン耐性においてフェレドキシンの変異が果たす役割の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
Ｋｉｍ　Ｈｙｕｎｔａｅ	山口大学	助教	室内の準揮発性有機化合物汚染による人への皮膚付着量及び汚染メカニズムに関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
木村　和博	山口大学	教授	網膜下線維化における網膜色素上皮を起点とした補体系経路の新たな作用機構の解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
木谷　秀勝	山口大学	教授	自閉スペクトラム症の女性が抱える内在化障害に対する支援方法の開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
熊谷　武洋	山口大学	准教授	アニメーション作画教育のためのVR学習支援教材の開発	1,300,000	650,000	0	650,000
栗原　剛	山口大学	准教授	『葉隠』の武士道における忠誠の再検討―「誠実」をめぐる日本倫理思想史学的研究	390,000	130,000	0	260,000
肥塚　崇男	山口大学	助教	ナス科植物における花香の生成放散機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
斎藤　美矢子	山口大学	講師	１歳６か月児健診カンファレンスシートを活用した地域の健康課題発見モデルの開発	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
坂井　孝司	山口大学	教授	股関節疾患におけるキネマティクス・キネティクスと患者満足度評価	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
坂井　祐介	山口大学	助教	重症熱性血小板減少症候群の病態形成機序の核心解明を目指したネコ症例の病理学的解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
崎本　裕也	山口大学	講師	記憶形成におけるGABAA受容体β3・Ser408-409リン酸化の機能的意義	4,290,000	3,380,000	0	910,000
更科　慎一	山口大学	准教授	近世中国語資料に見られる入声の研究	1,560,000	520,000	0	1,040,000
柴田　健輔	山口大学	講師	全ての患者に適応可能な代謝産物を標的とする革新的がん免疫療法の開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
末岡　幸太郎	山口大学	准教授	子宮頸癌に対する有機シリカ・ナノ粒子キャリアを用いたCRB1遺伝子治療法の開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
関根　雅彦	山口大学	教授	環境DNAを用いた生態環境多様性指数の河川魚類生息場評価指標としての普遍性の検証	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
高橋　俊章	山口大学	教授	「一般・特定」の区別が日本人英語学習者の冠詞習得に果たす役割と冠詞指導への応用	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
高見　太郎	山口大学	講師	肝予備能不良進行肝細胞癌に対する鉄キレート剤と再生療法によるハイブリッド療法開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
竹谷　俊明	山口大学	講師	転写因子WT1による子宮内膜間質細胞の脱落膜化と脂質代謝制御機構の解明	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
田中　愛子	山口大学	教授	アドバンスケアプランニングと同時に開始する患者の生活関係清算への支援に関する研究	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
田中　秀和	山口大学	教授	肺癌の定位放射線治療における個別化ゲノム医療の探求	4,420,000	910,000	0	3,510,000
田部　勝也	山口大学	講師	膵β細胞脱分化におけるTxnipシグナル解明に基づく糖尿病治療の研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
田邉　剛	山口大学	教授	血中循環腫瘍細胞由来のオルガノイドを応用した転移性膵がんに対する新規免疫療法開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
谷　健二	山口大学	教授	新規骨髄由来肝臓修復細胞による肝臓再生療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田畑　直彦	山口大学	助教	弥生時代高地性集落研究の原点を見直す	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
陳　献	山口大学	教授	高精度かつ高速な呼吸系気流シミュレーション手法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
堤　雅恵	山口大学	教授	高齢者のせん妄予防を目的とした快刺激映像の臨床応用	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
徳田　和央	山口大学	助教	低リスク網膜再生を実現する内在性幹細胞活性化－CRMP群のリン酸化制御－	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中島　伸一郎	山口大学	准教授	激甚化する水害に対応する道路舗装空間を利用した小規模分散型治水施設の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
中田　範夫	山口大学	教授	公立病院改革の課題－公立病院以外の病院との比較より－	1,170,000	390,000	0	780,000
鳴海　孝之	山口大学	講師	Nikolaevskii乱流の非局所構造－対流から乱流への転移の理解に向けて	6,240,000	4,030,000	0	2,210,000
新苗　正和	山口大学	教授	アコＰＧＭの溶媒抽出とＰＧＭ資源循環基本プロセスの構築	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
野垣　宏	山口大学	教授	認知症発症に関連する因子の検討ー特に栄養状態と体組成の観点からー	1,690,000	910,000	0	780,000
橋本　真一	山口大学	講師	線維性膵管狭窄に対するメカニズムの解明と臨床応用への検討	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
林　透	山口大学	准教授	正課教育と正課外教育をつなぐ学習支援に関する総合的研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
林　久資	山口大学	助教	トンネル建設現場における肌落ち災害抑制技術の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
林　寛子（沖田　寛子）	山口大学	准教授	地方の通信制高校生徒の進路選択とメリトクラシーに関する研究	1,300,000	910,000	0	390,000
韓　先花	山口大学	准教授	知識・データ融合型枠組の開発およびハイパースペクトル画像の超解像度への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
馬場　健司	山口大学	准教授	犬の肝胆膵疾患におけるCFTR遺伝子多型の解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
樋口　尚子	山口大学	助教	周産期のメンタルヘルス調査とパートナーへの介入方法に関する研究	4,160,000	780,000	0	3,380,000
藤井　文武	山口大学	准教授	実時間動体追尾照射実現のための肺腫瘍の高精度な未来位置予測器の開発	3,380,000	2,210,000	0	1,170,000
藤澤　浩一	山口大学	助教	鉄除去により強制的に変化させた代謝を標的とした新規抗癌併用療法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
古元　礼子	山口大学	講師	３次元培養を用いたYAP代謝プロファイルの研究	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
星出　まどか（梶本　まどか）	山口大学	助教	医療的ケア児の経腸栄養製品の長期使用における免疫機能と腸内有機酸への影響	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
堀田　一敬	山口大学	准教授	レプナー理論を基とした，古典的単葉函数論と非可換確率論との関係性の解明	6,240,000	3,120,000	0	3,120,000
マカドレ　アルノー	山口大学	准教授	耐水素脆化オーステナイト系鋼の開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
松原　敏郎	山口大学	准教授	認知機能障害と情動調整障害を同時に回復するうつ病のニューロフィードバック法の開発	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
松本　俊彦	山口大学	助教	抗線維化作用増強exosomeを用いた継続型低侵襲肝臓再生療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松本　洋明	山口大学	講師	免疫細胞成分を含む癌ニッチ形成を応用した膀胱癌薬剤感受性プラットホームの開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
水上　嘉樹	山口大学	准教授	モチベーション理論に基づいた英語学習システムの設計開発と実証実験	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
宮木　秀雄	山口大学	講師	幼児に対する集団随伴性を軸としたポジティブな対人行動獲得支援プログラムの開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮田　浩文	山口大学	教授	脊髄中の遺伝子発現の変動から神経筋システムの可塑性を調べる方法	4,290,000	910,000	0	3,380,000
宮永　愛子	山口大学	准教授	相互行為能力の育成を目指す言語教育のための日仏対照研究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
村上　順一	山口大学	助教	積層線維芽細胞シートを使用した術後気管支断端瘻の予防法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
妻鹿　良亮	山口大学	助教	バイオマーカーを利用した耐乾性コムギ育種法の確立および代謝物QTL解析	4,290,000	650,000	0	3,640,000
山形　弘隆	山口大学	講師	うつ病の鑑別診断を目指した糖タンパク質バイオマーカーの新たな展開	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
山崎　隆弘	山口大学	教授	高感度メチル化解析法による新たな肝癌診断スクリーニング検査の構築	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
山下　敦生	山口大学	講師	傍脊椎神経ブロックによる側副血行増強に着目した新たな脊髄虚血保護戦略の検討	4,030,000	2,860,000	0	1,170,000
山下　理	山口大学	助教	四肢虚血リモートプレコンディショニングと水素ガス投与併用による神経保護効果の検討	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
山下　裕司	山口大学	教授	遺伝子改変ゼブラフィッシュを用いた有毛細胞障害機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山中　明	山口大学	教授	チョウ類の表現型可塑性の生理・生態学的機能の解析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
祐村　恵彦	山口大学	教授	細胞膜損傷の修復装置の分子構成・構造とそのシグナル制御機構	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
吉田　晋	山口大学	助教	CyTOFによる大腸腫瘍浸潤CD4+FOXP3+細胞の解析と予後因子としての役割	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
吉本　憲正	山口大学	准教授	メタンハイドレート生産に加熱法は適さないのか？－熱・流体移動特性の解明と評価－	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
芥川　正武	徳島大学	講師	複数センサを用いた摂食・嚥下時の運動量測定に関する研究	3,770,000	2,600,000	0	1,170,000
東　雅之	徳島大学	教授	シェーグレン症候群に対する病期・病態対応型シームレス医療の構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
阿部　真治	徳島大学	准教授	安全性と有効性を両立した悪性胸膜中皮腫に対するがん細胞選択的抗体医薬の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
荒武　達朗	徳島大学	教授	華北宗族の解体と台湾分支形成そして再融合：20世紀後半僑郷山東を巡るネットワーク	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
生島　仁史	徳島大学	教授	放射線治療効果を高精度に予測する分子イメージングレディオミクスモデルの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
井内　健介	徳島大学	准教授	大学発ベンチャー経営者に必要な資質・能力の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
猪熊　翼	徳島大学	助教	イミノリン酸ペプチドへの直接的不斉反応を基盤とするアミノリン酸含有ペプチドの合成	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
今井　芳枝	徳島大学	准教授	在宅移行期における高齢進行がん患者の納得を支援する看護ケアモデルの構築	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
岩崎　智憲	徳島大学	教授	CT値から算出した気道周囲組織の物性値を用いた小児OSAの原因部位の特定	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
上番増　喬	徳島大学	助教	ケトン体代謝の流れがエピゲノム修飾と細胞機能、代謝疾患発症に及ぼす影響の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
植松　悦子	徳島大学	その他	PAR-2シグナルによる心臓特異的炎症機構の解明と新たな心臓病治療法の開発	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
内海　千種	徳島大学	准教授	性被害・性加害を防止する性的権利尊重・行使e-learningプログラムの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
漆原　真樹	徳島大学	講師	糸球体上皮細胞障害における転写因子CTCFと腎内RAS活性化の役割検討	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
榎本　崇宏	徳島大学	講師	便秘の客観的評価のための腸音解析システムの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小川　博久	徳島大学	准教授	新しい気管支喘息難治化機構の解明と臨床応用ー抗原由来の肺沈着物質Xを探るー	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
奥田　紀久子	徳島大学	教授	小中高校生の新型たばこに関する知識や関心等の実態解明と新たな喫煙防止教育の検討	2,470,000	780,000	0	1,690,000
金澤　裕樹	徳島大学	助教	脱髄性疾患に対する統合的定量ミエリンイメージングの開発	4,420,000	3,250,000	0	1,170,000
兼松　康久	徳島大学	准教授	脳動脈瘤破裂におけるinflammasome活性化とsirtuinの役割	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
川上　竜巳	徳島大学	准教授	遺伝子発現とアミノ酸動態の解析によるＤ－アミノ酸誘導性タンパク質発現の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
川上　烈生	徳島大学	助教	熱アシスト大気圧酸素プラズマ処理した酸化チタンナノ粒子の光触媒反応性	2,730,000	780,000	0	1,950,000
川田　昌武	徳島大学	教授	超電導磁気浮上式鉄道の地上コイル絶縁劣化診断のための知能型電磁波センシング技術	4,420,000	3,120,000	0	1,300,000
河野　文昭	徳島大学	教授	スマートセメントのセメント固定式インプラントへの応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
川人　伸次	徳島大学	教授	細胞骨格およびIL-17制御を介したヒト腎血管内皮機能維持機構の解明と麻酔薬作用	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
北村　嘉章	徳島大学	講師	IL-33発現抑制によるアレルギー性鼻炎の好酸球性炎症の抑制：ダニ動物モデル研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
木下　和彦	徳島大学	教授	マルチサービス無線ネットワークのための仮想アクセスポイント構成手法	4,290,000	910,000	0	3,380,000
工藤　景子	徳島大学	教授	多孔質炭酸アパタイト・魚コラーゲン複合体をスキャフォールドとした戦略的骨再生治療	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
熊坂　元大	徳島大学	准教授	人新世とゲノム編集の時代におけるプクチンの自由概念とヒエラルキー批判の再検討	1,170,000	390,000	0	780,000
桑村　由美	徳島大学	助教	糖尿病患者の口腔保健行動の看護支援プログラムの再編と効果検証-教育教材の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
小迫　英尊	徳島大学	教授	PINK1-Parkin経路の網羅的プロテオーム解析とミトコンドリア制御の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
近藤　和也	徳島大学	教授	胸腺癌に対するエピジェネチックな診断と治療	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
合田　光寛	徳島大学	助教	医療ビッグデータを活用した薬剤性腎障害予防を目指した最適な支持療法の確立	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
後藤　崇晴	徳島大学	助教	において検知を利用した新たな嚥液分泌量と咀嚼能率の同時推定法の開発	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
齋藤　裕	徳島大学	助教	赤色LEDによる脂肪由来間葉系幹細胞ADSCから肝細胞様細胞HLCへの分化誘導	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
西良　浩一	徳島大学	教授	メタボリックシンドロームが運動器機能に及ぼす影響と運動療法による改善機序の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
佐光　亘	徳島大学	助教	ALSに関連する脳内ネットワークの同定と診断・モニタリング支援システムの構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐藤　克也	徳島大学	講師	顕微鏡下in situ振動刺激負荷デバイスの開発と骨芽細胞の応答特性評価	6,110,000	3,250,000	0	2,860,000
佐野　茂樹	徳島大学	教授	リン原子上にオルガノチオ基を有する新規ＨＷＥ型試薬の創製	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
篠原　康雄	徳島大学	教授	高効率な復帰変異株獲得に基づく膜蛋白質とリガンドの相互作用解明法の有用性の検証	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
島田　健司	徳島大学	講師	歯周病巣のexosomeによる脳動脈瘤破裂への影響	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
島本　隆	徳島大学	教授	高度な識別機能を有する自主巡回水中ロボットによる水産養殖支援システムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
下北　英輔	徳島大学	助教	尾部退行誘候群の理解に向けた分化決定因子Sox2及びTbx6の発現制御解析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
杉山　茂	徳島大学	教授	イソブタンの直接脱水素反応におけるコーキングの顕著な触媒活性増大効果の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
宋　天	徳島大学	准教授	ブロックチェーンにおける高性能画像解析を用いた自動運転支援システムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
曽我部　正弘	徳島大学	講師	口腔内細菌と内臓脂肪評価による新しい観点からの逆流性食道炎発症メカニズムの解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
高石　和美	徳島大学	講師	歯周炎惹起酸化ストレスに鉄代謝が及ぼす影響と体血管反応性改善のための臨床的戦略	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
高岩　昌弘	徳島大学	教授	免荷型空気式パワーアシスト装置の開発と身体負担メカニズムの解明	4,420,000	3,250,000	0	1,170,000
高橋　章	徳島大学	講師	顎部リンパ節転移の超早期検出への挑戦－転移可視化モデルの樹立と超音波診断法の構築	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
高柳　俊夫	徳島大学	教授	キャピラリー電気泳動／ダイナミックフロンタルアナリシス法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田中　直伸	徳島大学	准教授	カバノアナタケを素材とした新しい発毛・育毛剤の開発研究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
谷内　秀輔	徳島大学	研究員	小胞体ストレスセンサーPERKの活性化によるリン酸化を介したHMGB1の分泌機構	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
田端　厚之	徳島大学	講師	アンギノーサス群レンサ球菌をヒト病原細菌へと変貌させる環境要因は何か？	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田蒔　昌憲	徳島大学	助教	ミトコンドリアターンオーバー制御に基づく糖尿病性腎症新規治療戦略の探索	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
玉村　禎宏	徳島大学	助教	GABA受容体rho2の破骨細胞分化調節機構の解明とそのアゴニストの臨床応用	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
チャン　ホアン・ナム	徳島大学	講師	Factors influencing intention of study in Japan: the case of Vietnam	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
塚本　章宏	徳島大学	准教授	近代地図の発展過程における伊能図の役割に関する歴史GIS研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
冨永　辰也	徳島大学	准教授	DKDが近年増加している原因の分子メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中尾　允泰	徳島大学	助教	ケテンイミン誘導体のヘテロ-マイケル付加反応を起点とする新規分子変換法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中川　弘	徳島大学	講師	ジンジバインを分子標的としたダウン症候群の退行現象に対する新規治療法の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
中本　真理子	徳島大学	助教	大豆摂取の記憶関連脳容積への影響－エストロゲン受容体遺伝子型を考慮した縦断研究	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
永田　裕一	徳島大学	准教授	プロクラステス距離の一般化を軸としたエッシャータイリング自動生成法の深化	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
西田　憲生	徳島大学	准教授	超保存領域が内包する大腸がん発症リスクの分子メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
軒原　浩	徳島大学	准教授	線維細胞を用いた血管新生阻害薬の薬剤耐性及び安全性に関わるバイオマーカー開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
野口　直樹	徳島大学	助教	惑星内部の流動を支配する拡散クリープの可視化とその流動則の再構築	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
橋本　一郎	徳島大学	教授	内陰部動脈皮膚穿通枝およびそのperforasomeに関する総合的研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
橋本　登	徳島大学	助教	乳歯歯髄幹細胞培養上清由来因子を用いた新規皮膚炎治療法の検討	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
長谷川　智一	徳島大学	講師	乳歯歯髄組織におけるCCL11の機能解析および新たな歯髄保護再生療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
服部　武文	徳島大学	准教授	マツタケ生活環におけるフェニルプロパノイド代謝の役割解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
原田　優美	徳島大学	その他	カンピロバクターの鶏肉表面汚染低減を目指した、LED光殺菌システムの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
板東　美香	徳島大学	助教	高齢者糖尿病関連歯周炎患者のオーラルフレイルリスクバイオマーカーの探索	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
廣島　佑香	徳島大学	助教	バイオナノカプセルを用いた高齢者オーラルケアの基礎研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
福見　稔	徳島大学	教授	データの価値を高める深層学習と筋シナジーによる手首筋電認識ネットからのルール生成	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
藤田　浩司	徳島大学	助教	ジストニアの安静時機能的ネットワークの解明および白質微細構造情報の統合	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
藤野　裕道	徳島大学	教授	EP受容体サブタイプ発現量バランスの崩壊により不可逆化するがん悪性化機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
細木　真紀	徳島大学	講師	末梢血miRNA発現解析による金属アレルギー疾患の新規診断バイオマーカーの確立	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
誉田　栄一	徳島大学	教授	超高磁場７T-MRI対応脳動脈瘤コイルの作製	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
松井　尚子	徳島大学	助教	重症筋無力症の治療方向性を規定する因子の探索	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
松浦　幸恵	徳島大学	助教	ベトナム人女子留学生の留学による月経関連症状の推移に関する縦断研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
松本　和幸	徳島大学	助教	異なるコミュニティにおいて誤解されやすい表現の感性的言語変換に関する研究	6,240,000	3,510,000	0	2,730,000
松本　高広	徳島大学	准教授	雌マウスにおける雄型性行動発現に対する抑制神経回路の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
三浦　哉	徳島大学	教授	電気刺激と運動の併用による新たな運動プログラムの開発と高血圧症予防への応用	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
三木　浩和	徳島大学	講師	ラマン分光法を用いたALアミロイドーシスに対する迅速診断法の新規開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
水科　晴樹	徳島大学	講師	運動視差と両眼視差の協調効果とその3D表示への応用に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
三宅　雅人	徳島大学	助教	小胞体ストレス応答転写因子ATF6βによる肥満・糖尿病の増悪化機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
宮本　理人	徳島大学	助教	脂肪細胞分化および機能に対する加圧ストレスの効果の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
宮本　亮介	徳島大学	助教	ジストニアの治療ターゲット同定	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
向井　理恵	徳島大学	准教授	抗筋萎縮フラボノイドによって向上する骨格筋の機能とその調節機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
六車　直樹	徳島大学	准教授	膵がん幹細胞を標的とした新たな光免疫療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
茂谷　康	徳島大学	講師	遺伝学とプロテオミクスを組み合わせた炎症を制御する選別輸送機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
森田　和宏	徳島大学	准教授	テキストから想起した印象抽出によるコンテンツ信憑性判定法の開発	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
森根　裕二	徳島大学	准教授	癌微小環境の腫瘍関連マクロファージ・免疫逃避機構を中心とした治療法の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
泰江　章博	徳島大学	講師	In vivo assayを用いたWnt変異における歯牙欠損症発症機序の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
山口　鉄生	徳島大学	教授	ランニング障害の予防に向けた教育アプリの開発	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
山田　苑子	徳島大学	助教	癌患者の栄養指標としてのBIA-位相角の可能性～赤血球膜脂肪酸との関連性探索～	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
山本　祐平	徳島大学	助教	石炭燃焼由来バナジウムと鉛同位体比を用いた人為エアロゾルの精密発生源識別	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
湯浅　恵造	徳島大学	准教授	ナトリウム利尿ペプチド受容体を介したオステオクリンの新規機能の解明とその応用研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
吉田　健	徳島大学	講師	蒸気発電装置用の新規防食剤の膜形成機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
吉丸　哲郎	徳島大学	講師	HER2陽性乳癌の薬剤耐性獲得における乳癌特異的分子BIG3の病態生理学的意義	6,240,000	3,510,000	0	2,730,000
米倉　大介	徳島大学	教授	Cr/CrN多層コーティング膜を利用した耐エロージョン材料の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
羅　成圭	徳島大学	准教授	活動筋への血糖供給を高める血糖再配分機構の解明－非活動筋の糖取り込みに着目して－	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
渡辺　公次郎	徳島大学	助教	地方都市における災害の激甚化に対応した土地利用計画支援システムの開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
阿形　恒秀	鳴門教育大学	教授	いじめ防止のための組織的対応モデル	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
葛西　真記子	鳴門教育大学	教授	心理支援専門家のためのLGBTQ+支援研修プログラムの開発とガイドラインの作成	4,290,000	910,000	0	3,380,000
久我　直人	鳴門教育大学	教授	子どもの自尊感情と学級の心理的安全性の醸成を促す学校改善プログラムの開発的研究	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
塩路　晶子	鳴門教育大学	准教授	増田友也建築幼稚園の保育環境に関する資料のデジタル・アーカイブ化とその検討	2,990,000	780,000	0	2,210,000
早田　透	鳴門教育大学	講師	授業研究の国際比較を可能にする方法論に関する国際協働研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
早藤　幸隆	鳴門教育大学	准教授	次世代科学・技術者の才能育成プログラムの実証的評価に関する研究	5,200,000	2,730,000	0	2,470,000
町田　哲	鳴門教育大学	准教授	近世山里の生業・流通・支配に関する構造論研究―列島4地域の比較類型から―	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
石井　一也	香川大学	教授	ガンディーのジェンダー論：エコロジカル・フェミニズムとの関連において	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
石井　光治	香川大学	准教授	高信頼に遠隔機器制御するための通信と制御との統合的設計に関する研究	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
井上　恒	香川大学	講師	歩行時における下肢関節の関節面接触力と関連する動作因子の解明	4,290,000	4,030,000	1,040,000	260,000
江上　洋平	香川大学	講師	低分子量Rap2B GTPaseによる新規エンドサイトーシス制御機構	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
大西　敏美	香川大学	助教	心肺停止ハイリスク患者の家族を対象とした退院時心肺蘇生法の指導・普及に関する研究	4,290,000	780,000	0	3,510,000
岡田　涼	香川大学	准教授	授業場面における教師によるメタ認知支援に関する研究	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
奥田　花江	香川大学	助教	腫瘍増殖能とテクスチャ解析に着目した膵癌のPET分子イメージング研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
尾崎　典子	香川大学	助教	不登校の子どもたちのその後	1,170,000	520,000	0	650,000
門田　球一	香川大学	講師	腫瘍浸潤リンパ球と腫瘍関連マクロファージに着目した肺癌細胞の進展メカニズムの解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
川人　潤子	香川大学	准教授	食物への注意バイアス修正訓練の効果の検討	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
神原　憲治	香川大学	教授	機械学習を用いた生理的ストレス反応のパターン分析と臨床的ストレス反応モデルの構築	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
北島　博之	香川大学	教授	一過性現象の分岐解析手法の開発と心臓数理モデルへの応用	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
金正　貴美	香川大学	講師	がん患者のコンフォートを促進する支援プログラムの開発	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
葛城　浩一	香川大学	准教授	ユニバーサル化時代における学士課程教育の質保証のあり方に関する総合的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
小林　剛	香川大学	准教授	日本におけるタケ類の開花現象の実態とその生態系影響	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
近藤　園子	香川大学	助教	早産児肺障害に対する水素ガスを用いた新しい予防・治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
櫻井　佳樹	香川大学	教授	日本における「教養」概念の成立と展開－Bildung概念の受容の観点から	2,990,000	910,000	0	2,080,000
佐藤　慶太	香川大学	准教授	18世紀ドイツ認識論史の再構築を通じた「理性」概念の研究	4,160,000	910,000	0	3,250,000
佐藤　正資	香川大学	教授	デオキシ希少糖の抗線虫活性作用メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
末永　慶寛	香川大学	教授	着脱基質を用いた藻場造成によるウニと海藻の共生システムの構築	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
田岡　利宣也	香川大学	助教	希少糖D-alloseを用いた新規腎細胞癌治療の構築：抗腫瘍メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高野　啓児	香川大学	准教授	局所体上の対称多様体に付随した相対実点表現の構成法	2,470,000	910,000	0	1,560,000
高村　武二郎	香川大学	教授	シクラメン特有の花色素発現のメカニズムとその花色への影響	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
張　暁紅	香川大学	教授	中国東北都市経済の社会主義体制への移行ー瀋陽都市経済の展開1948-1956年ー	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
辻　京子	香川大学	准教授	児童虐待予防にヤングケアラーを視座に入れた教育・地域連携協働システムの構築	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
西田　智子	香川大学	教授	心拍変動解析による新生児の生体リズム形成の評価について	4,030,000	3,120,000	0	910,000
西中　美和	香川大学	教授	メゾレベル・コミュニティ形成を促進する地域戦略モデルの研究	6,240,000	2,730,000	0	3,510,000
西山　佳宏	香川大学	教授	神経炎症と増殖能イメージングによる脳腫瘍の病態評価研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
林　敏浩	香川大学	教授	人間の心的特性に着目した教育支援システムの開発	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
原　真志	香川大学	教授	エフェクチュエーションの地理学：地域活性化、コンテンツ産業、国際ビジネスを対象に	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
藤本　憲市	香川大学	准教授	光子飛跡計算と深層学習による放射線強度分布推定の高精度化とIoT機器への実装	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
細谷　越史	香川大学	教授	デジタル化時代の労働者の損害賠償責任、能力不足や病気等による解雇等の日独比較研究	4,550,000	650,000	0	3,900,000
松村　雅文	香川大学	教授	宇宙ビュアーMitakaを用いた天文教育の構築と小中学校の理科授業での展開	3,120,000	2,080,000	0	1,040,000
三上　史哲	香川大学	講師	保育所における医療的ケア実施記録内容の整理と情報共有システムの構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
三木　信彦	香川大学	教授	第6世代移動通信に向けた無線リソース自動最適化法の研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
南野　哲男	香川大学	教授	小学生におけるLDL-コレステロールの健診スクリーニングの意義	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
宮川　勇人	香川大学	准教授	電子スピン共鳴法を用いたEu賦活蛍光体における結晶場と発光波長に関する研究	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
宮武　伸行	香川大学	准教授	慢性腎臓病における連続座位行動の意義	3,380,000	1,820,000	0	1,560,000
窒田　真希子	香川大学	助教	PETテクスチャ解析を用いた間質性肺炎合併肺癌術後急性増悪予測バイオマーカー開発	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
望月　進	香川大学	助教	希少糖を用いた糖代謝とレドックス制御に関する解析の新たなるアプローチ	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
森下　朝洋	香川大学	講師	非アルコール性脂肪性肝炎進展を抑制するマクロファージを用いた新しい細胞治療	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山神　眞一	香川大学	教授	小中学校における体力向上施策と効果に関する調査研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
山下　直子	香川大学	教授	語彙知識に着目したカタカナ語学習教材の開発およびその効果の検証	2,080,000	650,000	0	1,430,000
山田　貴志	香川大学	准教授	遠隔リハビリテーションにおける情動ストレス下での動的顔色と表情の合成的解析	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
吉田　秀典	香川大学	教授	廃シロップを用いたセメント系改良土の六価クロムの無害化と強度向上に関する研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
米山　弘人	香川大学	助教	体組成計測とマイクロRNA測定による非アルコール性脂肪性肝疾患の重症化予測法開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渡邉　彰	香川大学	教授	担子菌の子実体誘導条件応答機構の解析とキノコ生産への効果的応用	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
青野　宏通	愛媛大学	教授	陰イオン交換能力を付加したハイブリッドゼオライトの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
秋谷　裕幸	愛媛大学	教授	びん語びん東区方言群音韻史の総合的研究	3,380,000	910,000	0	2,470,000
荒木　卓哉	愛媛大学	教授	ハダカムギの硝子質粒発生に関する生理的機作の解明と晩播での高収高品質管理の提案	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
安藤　和典	愛媛大学	准教授	ノイマン-ボアンカレ作用素のスペクトル解析とプラズモン共鳴現象への応用	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
井口　梓	愛媛大学	准教授	登山道のオーバー・アンダーユースを発生させる観光行動のメカニズムに関する研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
石坂　晋哉	愛媛大学	准教授	新州２０年―インド・ウッタラーカンドにおける州内格差の行方	3,900,000	780,000	0	3,120,000
伊月　知子	愛媛大学	准教授	「満洲国」の日本語教育が戦後中国の日本語教育に与えた影響に関する研究	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
伊藤　大道	愛媛大学	講師	光駆動形状変化を示す架橋性高分子微粒子の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
井上　勝次	愛媛大学	講師	左室駆出分画の保たれた心不全における簡便な運動処方と左房機能改善効果の検討	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
井上　雅裕	愛媛大学	教授	植物によるNa・Li・Cs塩の集積機構を解明し環境修復技術の改善に資する研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
宇戸　寿幸	愛媛大学	准教授	グラフ領域でのスペクトル拡散処理に基づくグラフ信号電子透かし技術の研究開発	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
江口　峰斉	愛媛大学	准教授	前白血病幹細胞を標的とした小児白血病の発症予防の試み	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
大澤　春彦	愛媛大学	教授	レジスチン遺伝子発現制御機構におけるプロモーター―SNP配列特異的効果の統合的解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
太田　英俊	愛媛大学	講師	新規Niナノ粒子触媒によるフェノールからシクロヘキサノンへの高効率直接変換	2,990,000	2,210,000	0	780,000
大八木　保政	愛媛大学	教授	アルツハイマー病のインスリンシグナリング障害およびAβの分子病態と治療	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
尾國　新一	愛媛大学	准教授	粗Baum-Connes予想に関わる組織何学の新展開	4,550,000	910,000	0	3,640,000
越智　紳一郎	愛媛大学	講師	間歇型一酸化炭素中毒の病態解明及び治療の究明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
Ｋａｗａｍｏｔｏ　Ｊｕｌｉａ・Ｍ	愛媛大学	准教授	Assessing the influence of medium of instruction on students' willingness to communicate in English	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
ガンボア・メンデス　マリベット・	愛媛大学	助教	A reconstruction of networks in freshwater ecosystems using genomics and proteomics to assess the strength of vulnerability to climatic change of aquatic insects	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
菊池　明日香	愛媛大学	その他	医学生の地域志向性、総合医診療への興味を滋養する医学教育、地域実習法の検討	1,560,000	520,000	0	1,040,000
城戸　輝仁	愛媛大学	准教授	超多列化CTを駆使した低侵襲・低被曝心筋血流定量評価法の開発と応用	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
木村　善行	愛媛大学	研究員	伝統薬物成分、合成成分の発癌と癌増殖に及ぼす免疫機能活性化・制御と環境制御作用	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
楠橋　直	愛媛大学	講師	前期白亜紀アジアの哺乳類相変遷の解明：真獣類の台頭と後期白亜紀型哺乳類相の成立	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
國枝　武治	愛媛大学	教授	クラスタリング手法によるMRI画像解析ー聴神経鞘腫の病態解明と先制医療の実現ー	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
熊野　直子	愛媛大学	助教	地盤沈下を考慮した海面上昇への適応費用分析ーベトナムを事例にー	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
倉田　聖	愛媛大学	講師	CT/SPECT 融合画像における冠動脈狭窄枝支配領域の心筋血流製剤の定量評価	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
倉田　美恵	愛媛大学	講師	血管の炎症と動脈硬化：インフラマソーム活性化の動脈硬化への寄与の病理学的解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
栗林　伸行	愛媛大学	助教	CXCR4システムと癌関連線維芽細胞を標的とした口腔癌に対する集学的治療法の開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
黒部　裕嗣	愛媛大学	講師	生体吸収性素材を用いた経カテーテル心房中隔閉鎖術の移植後組織再生に関する検討	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
阪本　展顕	愛媛大学	講師	ナノ粒子分散強化合金のパイモーダル化による高強度を維持した高延性発現機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐久間　洋	愛媛大学	准教授	Azure Custom Vision Serviceを用いたダンチクの植生調査	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
佐野　由文	愛媛大学	准教授	肺癌における新規PD-L1発現調節機構とその免疫回避としての役割の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
白石　敦	愛媛大学	教授	レックリングハウゼン病遺伝子NF1を応用した角膜実質透明治癒に向けた治療戦略確立	4,290,000	780,000	0	3,510,000
城賀本　晶子	愛媛大学	講師	更年期女性の不定愁訴及び行動特性の客観的評価とヘルスリテラシーとの関連	2,080,000	390,000	0	1,690,000
高井　昭洋	愛媛大学	講師	安全かつ迅速で正確な腹腔鏡手術のための革新的上方照明システムの有用性の検証	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
高木　基裕	愛媛大学	教授	絶滅危惧貝類ドロアワモチの生息環境・生態および分類に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高田　康徳	愛媛大学	准教授	オンライン診療をふまえた超高感度ELISAによる在宅採取サンプルを用いた臨床検査	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
高田　泰次	愛媛大学	教授	カダバーサージカルトレーニングにおける消化器外科手術に適した灌流固定法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高橋　宏隆	愛媛大学	講師	新規直鎖状ユビキチン結合タンパク質ファミリーのNF-κB制御メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高橋　平徳	愛媛大学	講師	「チームとしての学校」を担う教員に求められる資質・能力を構成する概念に関する研究	1,820,000	520,000	0	1,300,000
竹田　浩之	愛媛大学	准教授	無細胞合成イオンチャネルアレイを用いた脂質平面膜電位測定技術の高度化	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
立松　大祐	愛媛大学	准教授	リテラチャー・サークルの話し合い活動における英語使用の実態調査と指導法の研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
田中　景子	愛媛大学	准教授	中高齢者の歯周病のリスク要因を解明し、全身疾患を予防する：前向きコーホート研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田中　尚子	愛媛大学	教授	室町の学問の一齣として見る三国志享受の様相―中世日本紀・日本紀注釈との接点	2,860,000	780,000	0	2,080,000
谷本　一史	愛媛大学	講師	キメラ型抗原受容体遺伝子導入Tリンパ球による原発性骨髄線維症に対する細胞免疫療法	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
チョードリ　エマムッサレヒン	愛媛大学	その他	なんのために眠るのか？：ミクログリアによる入眠時のシナプス貪食からの解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
土屋　旬	愛媛大学	准教授	第一原理自由エネルギー計算による氷惑星内部構造の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
寺島　雄一	愛媛大学	教授	新世代サーベイ観測による巨大ブラックホール進化の研究	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
Ｄ・Ｂ　Ｓｈａｋｈｍａｔｏｖ	愛媛大学	教授	任意のコンパクト空間への連続群作用が不動点をもつ位相群及び群の稠密可能集合の研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
出倉　春彦	愛媛大学	講師	沈み込みスラブの熱伝導率の研究 -下部マントルの温度不均質構造の解明に向けて-	4,160,000	910,000	0	3,250,000
戸澤　麻美	愛媛大学	その他	HMGB1およびLL37含有軟膏による糖尿病性足病変（潰瘍）に対する治療薬の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
外山　研介	愛媛大学	助教	血中エクソソームmicroRNAに着目した認知症の予測・診断法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
豊田　洋通	愛媛大学	教授	液中プラズマジェット加工法の開発とダイヤモンド半導体結晶の合成	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中島　敏幸	愛媛大学	教授	インビトロ合成生態系を用いた共生の起源と進化の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
中西　淳	愛媛大学	教授	感性の涵養とコミュニケーション能力育成のための国際的俳句指導の探究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
中原　真也	愛媛大学	教授	分子拡散特性を活用した組成と乱流特性の最適化による着火制御法に関する研究	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
中村　正明	愛媛大学	准教授	強相関量子系に対するトポロジーおよび情報幾何的側面からの理論的研究	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
仲山　慶	愛媛大学	講師	感染症の発症をエンドポイントとした魚類免疫毒性評価系の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
西　甲介	愛媛大学	准教授	魚油代謝物のアレルギー症状緩和作用の機序解明と、その類縁体の構造活性相関解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
西嶋　真理子	愛媛大学	教授	ペアレント・メンター等の地域資源と連携した発達障害児の家族支援プログラムの開発	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
畑　啓生	愛媛大学	准教授	地球温暖化下のサンゴ礁の復元力になわばり性藻食えスズメダイが果たす役割	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
羽藤　直人	愛媛大学	教授	徐放化栄養因子の経鼓膜的鼓室内投与による高度顔面神経麻痺新規治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
秀野　晃大	愛媛大学	講師	柑橘果皮セルロースナノファイバーの乳化・ゲル化機構の解明と新規固定化担体の開発	3,640,000	2,340,000	0	1,300,000
広垣　光紀	愛媛大学	准教授	持続可能な小売システム構築に関する実証的研究：買い物弱者と地域性の視点から	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
胡　柏	愛媛大学	教授	高水準有機農業の経営実態と成立条件の解明	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
福井　秀樹	愛媛大学	教授	非実験的推定手法を用いた政策効果推定の有効性検証とEBPMへの応用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
福井　眞生子	愛媛大学	講師	新たな昆虫の初期進化シナリオー土壌環境への適応による卵殻獲得と受精戦略ー	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
藤田　博司	愛媛大学	講師	連続体と集合論の数理と哲理	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
渕崎　員弘	愛媛大学	教授	液ー液転移出現可能性に対する熱力学指標の提案	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
松浦　文三	愛媛大学	その他	消化管ホルモン受容体活性化機構と相互連関	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
宮川　正男	愛媛大学	教授	デジタルPET/CTによる冠動脈プラークおよび血管周囲脂肪組織の炎症イメージング	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
向笠　忍	愛媛大学	准教授	包摂水和物への低温プラズマ照射によるゲスト分子反応メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
村上　正基	愛媛大学	准教授	掌蹠膿疱症の発症メカニズム：初期水疱形成環境の三次元微細構造解析と実験モデル作成	6,240,000	3,770,000	0	2,470,000
村上　安則	愛媛大学	教授	脊椎動物の脳における感覚中枢の起源と進化に関わる分子基盤	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
村田　晋也	愛媛大学	講師	学生の汎用的能力を養成する研修プログラムの構成要素に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
山内　孔	愛媛大学	教授	分散型メンターシステムによる若年層教員のキャリア発達についての研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
山口　修	愛媛大学	教授	リソソーム機能異常による心不全発症機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
山口　修平	愛媛大学	准教授	ベンゼンの直接水酸化を指向した活性中心周辺を制御した遷移金属錯体固定化触媒の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山田　啓之	愛媛大学	准教授	神経栄養因子を用いた顔面神経再生治療における病的共同運動の検討	6,370,000	4,420,000	0	1,950,000
山室　佐益	愛媛大学	准教授	共析型金属/酸化物ナノ複合材料の組成・組織制御と磁気機能探索	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
山本　和博	愛媛大学	准教授	リタイヤした新規参入者の離農要因と新規参入支援の改善方策に関する実験的経営研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
吉田　美由紀	愛媛大学	助教	在宅緩和ケアコーディネーターの活動上の困難とそれを乗り越えるに至った要因	2,080,000	1,170,000	0	910,000
吉村　直道	愛媛大学	教授	数学学習における構成的な学習と教授的な学習による学習過程の理解に関する比較研究	2,080,000	650,000	0	1,430,000
萬家　俊博	愛媛大学	教授	静脈麻酔薬プロポフォールによるT細胞代謝変化が腫瘍免疫応答に与える影響	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
渡辺　崇夫	愛媛大学	講師	PKR代謝制御に着目したNASH関連肝細胞癌の発症・進展機序解明と創薬応用	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
渡邉　敬逸	愛媛大学	その他	電信電話総合地図を活用した細密集落データの作成と応用可能性に関する研究	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
市浦　英明	高知大学	准教授	イオン液体処理パルプを活用した環境調和型内添用製紙薬剤の創製	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
市川　善康	高知大学	教授	特異な生合成解明を目指した海洋天然物の合成研究	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
上野　大勢	高知大学	准教授	石灰質アルカリ土壌における稲作の実現を目指したイネのマンガン欠乏耐性分子機構解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
上羽　哲也	高知大学	教授	性差関連因子の解析による膠芽腫の発生や治療抵抗性に関わる新たな経路の同定	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
宇田　幸司	高知大学	講師	L-グルタミン酸からはじまる哺乳類D-アミノ酸ワールド	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
大塚　薫	高知大学	准教授	国際共修による学習者主体の遠隔ピア・ラーニング授業の構築に関する実証研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大西　浩平	高知大学	教授	青枯病菌の3型エフェクター遺伝子超多重欠損株を利用した3型エフェクター機能解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小笠原　光成	高知大学	助教	術前の段階で術後予後を予測する膵癌予後予測マーカーの臨床応用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
小野寺　栄治	高知大学	准教授	高階分散型写像流に対する幾何解析	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
樫林　哲雄	高知大学	助教	認知症早期診断のスクリーニング検査としての嗅覚検査に関する研究	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
椛　秀人	高知大学	教授	匂い刷り込み学習の脳内情報表現の解読	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
北川　博之	高知大学	助教	ICG蛍光法による血流可視化と人工知能解析を用いた新規食道癌手術再建技術の開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
小森　正博	高知大学	講師	頭頸部扁平上皮癌におけるSOCS１新規遺伝子治療確立のための基礎研究	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
近藤　康生	高知大学	教授	二枚貝の日輪解析から探る鮮新世末以後における黒潮沿岸海域の季節変動	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
笹部　衣里	高知大学	講師	口腔潜在的悪性疾患のがん化における細胞老化の関わり	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
清水　孝洋	高知大学	准教授	ストレス誘発性頻尿の脳内機序を基盤とした頻尿治療法開発に向けた基礎研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
関屋　伸子	高知大学	教授	安心・安全な分娩を支援するtailor - made型の子宮頸管開大予測モデルの開発	3,900,000	650,000	0	3,250,000
高橋　弘	高知大学	准教授	グリア型グルタミン酸トランスポーター発現減少に起因するうつ症状の神経基盤の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
谷内　恵介	高知大学	准教授	浸潤・転移抑制作用を有する膵癌に対する新規核酸化合物の研究開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
谷口　義典	高知大学	助教	IgG4関連疾患の画像診断・治療評価法および新規バイオマーカーと予後因子の探索	4,420,000	910,000	0	3,510,000
大畑　雅典	高知大学	教授	炎症関連リンパ腫で形成されるケモカインネットワーク分子基盤の解明と治療標的の同定	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
手林　慎一	高知大学	准教授	植物の誘導抵抗性における蓄積物質の機能解明：耐虫性の発現に寄与するのか？	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
中澤　純治	高知大学	准教授	小地域レベルにおける地域産業連関表の推計に関する新しいノン・サーベイ法の開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
中野　俊幸	高知大学	教授	数学を洗練する活動を実現するための教材開発ストラテジーの研究	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
中村　哲也	高知大学	准教授	明治期から高度成長期における日本野球界の体罰・しごき・上下関係の実証的研究	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
永野　高志	高知大学	講師	ハロゲン化物塩を触媒とする酸化的有機変換反応の開発と酸素酸化への展開	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
並川　努	高知大学	講師	腸音モニタリングシステムを用いた外科手術周術期における新規腸蠕動運動解析法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
西脇　芳典	高知大学	准教授	社会安全に資する染料と触媒の化学構造に着目した単繊維の非破壊鑑別法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
畠山　豊	高知大学	准教授	電子カルテに基づいた慢性疾患重症化時期の新しい予測手法	3,640,000	2,470,000	0	1,170,000
樋口　智紀	高知大学	助教	単一細胞解析での分裂期促進因子ＰＬＫ１発現異常による皮膚Ｔ細胞腫瘍進展機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
福井　直樹	高知大学	講師	siRNA結合ナノパーティクルを用いた膠芽腫に対する標的遺伝子治療法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
藤枝　幹也	高知大学	教授	日本人若年者に好発する木村病（軟部好酸球肉芽腫）の病因および病態の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藤戸　良子（谷勝　良子）	高知大学	助教	「前頭葉機能に注目した自動車運転能力評価法の確立と事故予測への適用」を目指す研究	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
松本　健司	高知大学	講師	微生物型人工シデロフォアから着想したアルカリ耐性植物用鉄供給剤の合成と機能評価	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
三浦　収	高知大学	准教授	古代湖・琵琶湖おけるカワニナ類の適応放散のメカニズム	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
南　まりな	高知大学	研究員	母子手帳記録からみる適切な時期の予防接種に関連したアリゴリズムの作成について	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
宮里　修	高知大学	准教授	農耕文化の波及に際する伝統文化の保持についての考古学的研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
村上　一郎	高知大学	教授	ランゲルハンス細胞組織球症―NGSを用いたsmall RNAの網羅的解析―	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
森塚　直樹	高知大学	准教授	飼料イネ連作水田における土壌カリウム肥沃度の長期持続性の評価と改善策の提示	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
安田　誠史	高知大学	教授	特定健康診査受診の医療費低廉効果に関するエビデンス構築のための縦断研究	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
山口　俊博	高知大学	教授	ファイブレーションの分類空間における有理ホモトピー的制約の研究	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
山崎　聡	高知大学	准教授	ピグー倫理思想の通時的、包括的研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
山本　真有子	高知大学	助教	乳幼児期低量紫外線反復暴露のアトピー性皮膚炎発症への影響	3,120,000	2,340,000	0	780,000
山脇　京子	高知大学	教授	アトピー性皮膚炎患者の皮膚バリア機能促進支援モデルの開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
吉岡　玲子	高知大学	助教	膵癌細胞の浸潤に関与する糖蛋白質の膵癌診断マーカーへの応用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
若松　泰介	高知大学	講師	基質応答現象に基づく海底下微生物機能性遺伝子の探索と同定	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
生田　淳一	福岡教育大学	教授	小学校における質問生成を引き出す授業方法を開発するための実践研究	2,210,000	910,000	0	1,300,000
岩田　耕司	福岡教育大学	准教授	中学校数学科「関数」領域における「説明」を捉える枠組みの拡張に関する基礎的研究	1,820,000	520,000	0	1,300,000
植村　善太郎	福岡教育大学	教授	高ストレス状況下での集団討議過程とその改善に関わる研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
大竹　晋吾	福岡教育大学	教授	スクールリーダー教育におけるプログラム・スタンダード開発の理論的・実証的研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
荻野　千砂子	福岡教育大学	准教授	一人称寄り視点が無い琉球語で生じる現象の究明と消滅の危機にある南琉球語の保存	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
河内　祥子	福岡教育大学	准教授	日本語支援が必要な児童に対する指導体制と教職員の協働の在り方に関する学際的研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
菊池　庸介	福岡教育大学	教授	近世および近代初期書物文化における、近世実録の位置づけに関する研究	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
鶴成　久章	福岡教育大学	教授	「筑南心学」研究の基盤構築――明代心学史像の再検討のために――	4,030,000	910,000	0	3,120,000
納富　恵子	福岡教育大学	教授	UDLガイドラインによる授業改善をめざす小学校・中学校教員への実践的研修の実装	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
若木　常佳	福岡教育大学	教授	自己探究に基づくリフレクションへの志向性の形成を促すカリキュラムの開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
相澤　広記	九州大学	准教授	マグマ供給系の化石の比抵抗イメージング：大崩山花崗岩体の根	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
青木　恵子	九州大学	准教授	持続可能な木質バイオマスタウン実現に必要な食農林環エネルギー経済システム設計	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
赤木　右	九州大学	教授	海洋珪藻の新生理作用:珪藻はケイ酸塩粒子を摂取する	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
吾郷　哲朗	九州大学	准教授	脳虚血病態におけるペリサイトの細胞死にフェロトーシスは関与するか？	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
阿部　弘太郎	九州大学	助教	ミトコンドリア分解を起点とした肺高血圧症の病態解明と新規治療法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
有岡　将基	九州大学	助教	細胞性粘菌分化誘導因子DIF-1のがん転移抑制機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
有村　公一	九州大学	助教	脳梗塞におけるPDGFナノ粒子を用いた新規治療の開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
有村　秀孝	九州大学	教授	遺伝子変異検出から予後予測へつなぐ画像生検の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
井倉　則之	九州大学	教授	新規物性を有するエマルション食品の構造と内在成分放出挙動の相関	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
池下　研一郎	九州大学	准教授	タスク分析を用いたオートメーションと経済成長に関する動学的研究	2,990,000	910,000	0	2,080,000
池田　達紀	九州大学	助教	微動場のモデリングによる3次元S波速度構造推定手法の開発と都市部への適用	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
池田　浩	九州大学	准教授	組織で働くシニア世代の心理的障壁の発生機序とその克服マネジメントに関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
石川　桂二郎	九州大学	助教	ROCK阻害薬の形質転換抑制作用による眼内線維増殖制御と細胞移植治療への応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
板岡　健之	九州大学	教授	燃料電池自動車・電気自動車の普及と燃料補給利便性の計量分析及び国際比較	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
井手　友美	九州大学	准教授	フェロトーシスを基軸とした心筋障害メカニズムの解明と治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
伊藤　崇達	九州大学	准教授	トランジッションを促進する社会的に共有された調整プロセスと学習指導モデルの開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
井上　重隆	九州大学	研究員	空間的トランスクリプトミクスによる食道癌微小環境の遺伝子発現マッピング	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
井上　普介	九州大学	助教	血管病変に着目した早産児気管支肺異形成症の病態解明	4,420,000	910,000	0	3,510,000
伊原　栄吉	九州大学	助教	多角的な視点による各サブタイプに基づいた食道アカラシアの病態解明	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
岩井　芳夫	九州大学	准教授	新しい活量係数相関式の多成分系活量係数推算式への展開	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
上田　竹志	九州大学	教授	判決効およびその周辺制度の時間相関的分析	2,080,000	780,000	0	1,300,000
牛島　泰宏	九州大学	助教	AR（拡張現実）を利用した腎細胞癌に対するCT ガイド下凍結療法の開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
後小路　雅弘	九州大学	教授	東南アジアの美術とナショナル・アイデンティティ	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
内田　博喜	九州大学	講師	多領域検体・多層オミックス解析で多様性を凌駕する真の肝内胆管がん治療標的の同定	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
内田　若希	九州大学	講師	エリート・パラスポーツの功罪の検討―パラスポーツを通した共生社会の成熟に向けて	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
内山　英昭	九州大学	准教授	IMUを用いた多様な環境下で動作可能な立体測位技術の確立	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
鵜殿　美弥子	九州大学	研究員	ヒト末梢血および臍帯血由来iHep細胞の臨床応用に向けた基盤研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
江上　拓哉	九州大学	研究員	膵星細胞抑制薬とナノ粒子の組み合わせにより間質障壁を打破する新規膵癌治療薬の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
江口　壽彦	九州大学	准教授	効率的な生薬「半夏」生産のための光環境制御および本邦自生原料の遺伝的変異の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大石　桂一	九州大学	教授	企業会計と公会計との交錯に関する国際比較研究	2,210,000	780,000	0	1,430,000
大河内　豊	九州大学	准教授	真空間遷移における触媒効果による宇宙項問題の解決	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
大下　丈平	九州大学	教授	現代フランスコントロール論の系譜：パラドックス、ビジネスモデル、共創戦略	2,860,000	910,000	0	1,950,000
大津　甫	九州大学	助教	ctDNAメチル化検出を実装する新たなアプローチによる大腸癌再発早期診断法の確立	4,420,000	4,420,000	1,820,000	0
大西　紘平	九州大学	助教	トリプレット超伝導電流におけるスピン偏極率の電気伝導測定	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
大西　俊郎	九州大学	教授	熱力学的視点による予測問題におけるStein現象への接近	4,160,000	910,000	0	3,250,000
大野　隆真	九州大学	助教	膵癌転移に関する指向性と予後の検討	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
大脇　成昭	九州大学	教授	災害法制における官民交錯領域の再整序と理論的基盤の形成に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
岡崎　晴輝	九州大学	教授	多数派優遇の比例代表制に関する政治理論的研究	780,000	260,000	0	520,000
岡村　和俊	九州大学	助教	AIによる撮影技能自動評価に向けた口内法エックス線画像評価システムの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小笠原　弘幸	九州大学	准教授	トルコ共和国建国期における権威主義体制の形成とその社会への浸透	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
小川　栄一	九州大学	助教	C型慢性肝炎におけるHCV排除後の肝線維化および肝発癌の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
沖　英次	九州大学	講師	ゲノム解析に基づいた最適な大腸癌周術期化学療法選択システムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
荻野　治栄	九州大学	助教	直腸環境の特殊性からみる潰瘍性大腸炎の再燃機序	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
荻野　洋一郎	九州大学	准教授	サーフェイスの細胞形態制御能と骨免疫学的アプローチでインプラントの能力を検証する	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
小澤　永治	九州大学	准教授	子どもの権利保障とアセスメント・ケア機能を両立した委託一時保護の実践モデルの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
織田　勧	九州大学	助教	トップクォークの単一生成と崩壊を用いた時間反転対称性の破れの探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
織田　ゆか里	九州大学	助教	異種固体界面における分子鎖ダイナミクス制御に基づく高分子材料の新設計	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
鬼丸　学	九州大学	研究員	免疫逃避機構の解除による抗腫瘍効果の機序解明と膵癌微小環境制御に基づく治療法開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
小野山　一郎	九州大学	助教	卵巣漿液性癌におけるDNA脱メチル化産物5hmCと転移に関する研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
遠城　明雄	九州大学	教授	近代日本の地方都市における社会資本の整備と統治に関する社会・政治地理学的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
甲斐　昌也	九州大学	助教	人工知能による深層機械学習システムを用いた乳癌組織画像解析アルゴリズムの構築	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
賀来　典之	九州大学	助教	看護師対象小児急変対応ABCアプローチによる遠隔シミュレーション教育法開発	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
笠原　武朗	九州大学	教授	会社法における形成無効の仕組みの「克服」に向けて	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
笠原　義晃	九州大学	助教	軽量コンテナによる大規模高集積メールホスティング基盤における送信機能の高機能化	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
柏崎　晴彦	九州大学	教授	IoTを用いたフレイル予防のための口腔機能向上プログラムの開発	4,290,000	2,730,000	1,560,000	1,560,000
梶谷　康介	九州大学	准教授	ガレクチンファミリータンパクと心理的ストレスとの関連性の検証	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
糟谷　直宏	九州大学	准教授	トーラス統合乱流診断システムを用いた乱流構造の形成および維持機構の研究	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
片岡　啓	九州大学	准教授	インド言語哲学における文意理論の研究：基礎資料の校訂・和訳と思想史再構成	4,290,000	910,000	0	3,380,000
堅田　明子	九州大学	助教	神経幹細胞のニューロン産生能低下に呼応したDNAメチル化獲得領域の意義	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
門脇　廉	九州大学	助教	機械的アナログ領域における相殺パルスを利用した高精度異常診断システムの開発	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
金丸　崇	九州大学	准教授	新形式省エネ舵の性能向上に関する研究	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
鎌田　崇嗣	九州大学	研究員	定位的深部脳波記録を応用した直接的なヒトでのてんかん原性機序の解明	4,420,000	910,000	0	3,510,000
神本　丈	九州大学	准教授	様々な解析学におけるニュートン多面体の応用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
神山　直之	九州大学	教授	頂点被覆問題とその拡張に対するカーネル化に関する研究	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
川崎　英文	九州大学	教授	レフシェッツの不動点定理および離散不動点定理によるゲーム理論の研究	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
川尻　雄大	九州大学	助教	ドラッグ・リポジショニングを活用した大腸がん化学療法に伴う有害事象の回避法の確立	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
河邉　佳典	九州大学	助教	ゲノム操作技術によりデザイン化した微細藻類スマートグリーンセルファクトリーの創製	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
ＧＡＩＮＡ　Ｄａｎｉｅｌ	九州大学	助教	Mathematical foundations for the reconfiguration paradigm	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
北原　亨	九州大学	講師	顎変形症患者における骨格筋DTIを用いた咀嚼筋疲労の分子イメージング	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
木下　祥尚	九州大学	助教	脂質ラフトをターゲットとする新たな局所麻酔薬の作用機構の提唱	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
木村　俊二	九州大学	教授	バースト伝送用瞬時応答送受信回路の研究	4,290,000	260,000	0	4,030,000
木村　和恵	九州大学	助教	酸化修復機能からみた食道癌発癌機序の解明と癌浸潤予防の新規治療の開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
清島　保	九州大学	教授	口腔扁平上皮癌の微小環境－癌細胞間シグナルの解明とその制御強化による新規治療戦略	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
工藤　孔梨子	九州大学	助教	アジア遠隔医療教育の技術担当者研修プログラム評価のためのルーブリック開発と検証	4,420,000	780,000	0	3,640,000
工藤　真二	九州大学	准教授	触媒濡壁反応器を用いたレボグルコセノン連続製造プロセスの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
久保　貴彦	九州大学	准教授	イネ花粉機能に関わる超遺伝子の構造と進化過程の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
熊添　基文	九州大学	研究員	血管内皮細胞を起点とする抗炎症機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
熊丸　浩仁	九州大学	助教	ヒトiPS細胞由来の脊髄神経幹細胞による脊髄損傷治療法の確立	4,550,000	910,000	0	3,640,000
熊丸　渉	九州大学	講師	仮想リンパ節転移モデルによる癌免疫応答の解析	4,290,000	910,000	0	3,380,000
倉田　剛	九州大学	教授	制度についての社会存在論的研究	2,340,000	650,000	0	1,690,000
栗田　喜久	九州大学	助教	二枚貝における産卵誘発フェロモンの同定と高度に同調的な一斉産卵機構の基盤解明	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
古賀　聡	九州大学	准教授	身体性の回復と関係性の再構築を支えるホリスティックな家族支援プログラムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小林　亮介	九州大学	講師	第一次世界大戦後の国際関係とチベット外交	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
後藤　拓朗	九州大学	研究員	受動喫煙のバイオマーカーとしてのコチニンと幼児・学童のう蝕の関連についての研究	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
権　寧魯	九州大学	准教授	擬尖点形式を用いた跡公式の分割と保型形式及びゼータ関数の研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
坂井　猛	九州大学	教授	政令市・中核市における景観計画の誘導手法に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
坂井　寛	九州大学	研究員	膵星細胞活性化遺伝子に着目した小胞体由来のオートファゴソーム膜起源の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
坂田　大治	九州大学	助教	ミクログリアに着目したライフスパン縦断的神経免疫反応におけるDOCK2の機能解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
坂元　政一	九州大学	助教	Pictet-Spengler反応を触媒する抗体の作製と薬用植物育種への展開	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
坂本　隆史	九州大学	助教	駆出率の保持された心不全の交感神経賦活化を介した増悪機序の解明と新規治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
酒匂　一郎	九州大学	教授	比例性原則の法哲学的研究	2,730,000	910,000	0	1,820,000
佐藤　正則	九州大学	准教授	革命期－1920年代ロシアにおける人間と物との関係の再構築	1,820,000	650,000	0	1,170,000
讃井　彰一	九州大学	講師	アメロジェニン・GRP78複合体を標的とした歯周組織組織再生技術の創生	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
實藤　雅文	九州大学	研究員	子どもの視空間注意の神経基盤の解明～縦断的コホート研究～	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
塩山　善之	九州大学	教授	深層学習を応用した肺癌放射線治療後の肺臓炎重症度予測と治療法最適化システムの開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
執行　信寛	九州大学	助教	GAGGシンチレータによる核分裂即発中性子測定システムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
島添　隆雄	九州大学	准教授	薬剤師の職能としての残薬調査および調整に関する取り組みについての解析	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
嶋吉　隆夫	九州大学	准教授	個体差を考慮した細胞数理モデルの構築・解析手法の開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
白銀　勇太	九州大学	助教	麻疹ウイルスの進化が引き起こす亜急性硬化性全脳炎の発症機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
杉本　美貴	九州大学	准教授	ものづくり立国・日本の新成長に資する日本美「琳派」を表現する工業デザイン造形研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
杉山　悟郎	九州大学	助教	炎症による骨免疫制御に関わるカルシニューリン結合分子の同定とその分子生物学的解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
鈴木　右文	九州大学	教授	WebAgent：省労力型e-learningシステムの統合開発研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
錢　昆	九州大学	助教	多文化環境における錯視の生起因の解明~フィールド実験の手法を用いて	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
仙田　量子	九州大学	准教授	海洋プレートを産み出す上部マントル不均質とプレート形成場との関連性解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
宗崎　良太	九州大学	研究員	小児固形悪性腫瘍に対する超音波硬度計測における組織硬度と病理学的分子生物学的解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
高木　信宏	九州大学	教授	スタンダール『パルムの僧院』手沢本の研究	4,550,000	1,430,000	0	3,120,000
高桑　脩	九州大学	准教授	熱活性過程で理解する水素環境下疲労き裂進展加速メカニズム	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
高田　仁	九州大学	教授	企業家的技術移転人材を支える産学連携組織のあり方に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
高野　泰志	九州大学	准教授	アメリカにおける侵略ナラティブの研究―侵略幻想がポスト911文学に及ぼす影響	1,300,000	520,000	0	780,000
高橋　一郎	九州大学	教授	Mechanosensitive microRNAによる下顎骨成長制御メカニズム	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高橋　沙奈美	九州大学	講師	ウクライナにおける新しい公共宗教としての正教会	4,420,000	650,000	0	3,770,000
高山　幸久	九州大学	助教	肝線維化および肝細胞機能に関するMRIを用いた新たな定量的診断法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
田北　雅裕	九州大学	講師	社会的養育における「家庭環境での短期預かり」の実態と可能性	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
立脇　洋介	九州大学	准教授	多面的な入学者選抜における公平性の検証：地方や障害のある受験生への影響を中心に	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
田中　理子	九州大学	研究員	地域包括ケアシステムにおける尿失禁看護の検討とクリティカルパスの開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
田邉　美香	九州大学	助教	甲状腺眼症の個別化医療を目的としたゲノムワイド関連解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
谷口　育雄	九州大学	准教授	生分解性ブロック共重合体の常温加圧流動メカニズムの解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
谷口　秀子	九州大学	教授	英米児童文学におけるポストフェミニズム時代のヒロイン像	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
田上　健一	九州大学	教授	団地更新のための一団地認定制度に関する研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
田原　祐助	九州大学	准教授	脂質高分子膜を用いた味の時間的相互作用検出を可能とするマイクロ流体デバイスの開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
田淵　浩二	九州大学	教授	刑事訴訟における証拠顕出方法に関する基礎的研究	2,730,000	910,000	0	1,820,000
圃迫　雅彦	九州大学	研究員	母語獲得における刺激の貧困と構造依存性の実証的研究：日本語の副詞節と主格主語から	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
柘植　義文	九州大学	教授	正常時運転履歴データを活用した化学プラントの分散協調型運転監視システム	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
辻　学	九州大学	講師	アトピー性皮膚炎における痒みに関連するサイトカインIL-33の産生調節機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
辻田　淳一郎	九州大学	准教授	横穴式石室の三次元計測による６・７世紀の地域支配の実態解明：北部九州を中心に	2,080,000	910,000	0	1,170,000
土橋　賢司	九州大学	助教	がんのエピトランスクリプトームにより制御される免疫逃避機構の解明	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
鶴野　玲治	九州大学	教授	流体計算によらないインタラクティブな流れ模様の生成技法	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
鶴丸　大介	九州大学	その他	スペクトラルCTを用いた胃癌リンパ節転移診断の確立	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
寺尾　文恵	九州大学	助教	ヒストンアセチル化酵素による顎顔面形態形成の制御機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
照屋　輝一郎	九州大学	助教	がん細胞に特異的な代謝リプログラミングを利用した抗腫瘍効果に関する基盤研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
栂尾　理	九州大学	その他	新たなASLアプローチを用いたMRAおよび灌流画像の開発と臨床応用	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
徳田　賢太郎	九州大学	助教	硫化水素代謝物チオ硫酸による心筋ミトコンドリア保護効果の検討	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
都甲　康至	九州大学	教授	IoTを活用した装着型フレイル予防運動支援ツールのデザインと評価	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
富川　盛雅	九州大学	その他	科学に基づくこれからの外科医の理想像－技術教育を超えた革新的外科手術教育法の開発	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
鳥巣　久美子	九州大学	准教授	アルギニン代謝とオートファジー～腎臓のミトコンドリア保護機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
土井　政和	九州大学	その他	保護観察への民間参入のモデル論と持続可能な保護観察制度に関する総合的研究	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
中里　健一郎	九州大学	助教	大局的に描く中性子星形成過程の高密度核物質とニュートリノ放出の様相	1,950,000	650,000	0	1,300,000
中島　琢磨	九州大学	准教授	原子力潜水艦の日本寄港問題に関する研究－1960年～1964年の時期を中心として	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
中島　康貴	九州大学	助教	トレッドミル上での身体機能の制限に基づいた転倒回避動作戦略の解明と転倒リスク評価	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
中西　秀	九州大学	教授	２次元シートのパッキング：丸めた紙の構造解析	1,820,000	780,000	0	1,040,000
中西　裕見子	九州大学	その他	環太平洋における戦跡水中文化遺産の保護体制確立に向けた基礎的研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
中村　勝也	九州大学	研究員	チロシン脱リン酸化酵素PTPH1阻害による新規肺NET治療法開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
永田　晃也	九州大学	教授	日本企業のイノベーションにおける専有可能性問題の変容に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
西江　昭弘	九州大学	准教授	APTイメージングに基づく肝細胞癌の悪性度および予後推定法の確立	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
西田　紘子	九州大学	助教	フーゴ・リーマンの音楽理論の学際性と受容に関する歴史的研究	1,950,000	780,000	0	1,170,000
西原　正章	九州大学	助教	慢性腎臓病を合併した敗血症に対する中枢性交感神経系を介した治療介入の検討	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
西牟田　雄祐	九州大学	研究員	機械学習と多層検出器CTを用いた食道癌におけるがん周囲微小環境の定量的画像解析	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
西村　伸	九州大学	教授	高圧水素気泡を微量含有する樹脂材料の弾性率測定	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
西山　浩司	九州大学	助教	地域の災害伝承の解読に基づく災害リスクの再構築－福岡県耳納山麓を対象にして－	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
野田　進	九州大学	その他	「就業者包摂モデル」の労働法規範体系を構想する－フランス法に示唆を求めて	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
野田　百美	九州大学	准教授	医療ガス・水素による脳梗塞神経障害予防効果と持続的酸化ストレス抵抗性のメカニズム	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
ハズウェル　クリストファー	九州大学	准教授	Improving on-campus intercultural communication in English	1,690,000	520,000	0	1,170,000
長谷川　英一	九州大学	助教	ぶどう膜炎遷延化に関わるDAMPsとMAIT細胞による炎症制御機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
秦　淳	九州大学	准教授	地域住民における心房細動発症のバイオマーカーと遺伝要因：久山町研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
秦　暢宏	九州大学	講師	liquid biopsyによる、神経膠腫の非侵襲的診断/病態把握システムの開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
早瀬　純也	九州大学	助教	微絨毛を消失する疾患の原因となるapical膜取り込みメカニズムの解析	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
原田　恒司	九州大学	教授	反転・相互作用型授業における熟達者型問題解決教材の開発と効果の検証	4,290,000	910,000	0	3,380,000
春山　直人	九州大学	准教授	口腔のQoLに影響を与えるカルシウムチャネロパチーの病態解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
馬場　英司	九州大学	教授	消化器腫瘍三次リンパ組織様構造TLSの構成細胞に基づく予後予測と耐性機序の探索	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
馬場　崇	九州大学	准教授	性ホルモンが副腎皮質の細胞増殖に性差をもたらすメカニズムの解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
Ｐａｕｗｅｌｓ　Ｒｕｂｅｎ	九州大学	講師	古代日本語におけるツングース語的要素の研究－ 接触言語学の視点より	1,820,000	780,000	0	1,040,000
東　みどり子	九州大学	准教授	全身麻酔補助薬としてのデクスメデトミジンによる術後高次脳機能低下の予防効果	4,160,000	650,000	0	3,510,000
平井　康之	九州大学	教授	市民視点からの地方行政のサービスデザインの研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
平山　賢太郎	九州大学	准教授	ビッグデータ活用型プラットフォームビジネスに関する経済法の観点からの総合的研究	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
廣川　真男	九州大学	教授	回路量子電磁力学における人工原子・光子間相互作用の深強結合領域に対する数理的研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
廣瀬　信之	九州大学	助教	一過性信号による視知覚のリセット：「若返り効果」に関する理解の深化	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
廣田　有子	九州大学	助教	リソソーム膜タンパク質LAPTM4βによる多剤耐性獲得機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
福元　圭太	九州大学	教授	物質に宿る記憶　―リヒャルト・ゼーモンの「ムネーメ理論」研究	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
藤井　慎介	九州大学	助教	エナメル上皮腫を引き起こす新しい分子基盤の解明とがんゲノム医療に向けた臨床応用	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
藤井　秀道	九州大学	准教授	毒性化学物質の排出変化要因を考慮した経済効率性への影響分析	4,290,000	910,000	0	3,380,000
藤田　逸人	九州大学	助教	大腸癌肝転移オルガノイドと単細胞解析を用いた微小環境改変に伴う治療抵抗機序の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
古江　増隆	九州大学	教授	アリル炭化水素受容体アゴニストによるアトピー性皮膚炎新規治療薬開発と標的探索	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
古橋　明大	九州大学	助教	再生医療へ向けた新規3次元的細胞制御への試み	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
古山　正	九州大学	講師	ヒト腹部大動脈瘤形成に腸内細菌が果たす役割の探求	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
細川　健太郎	九州大学	講師	骨髄造血微小環境の質と量を制御する転写シグナルネットワークの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
細谷　忠嗣	九州大学	准教授	獣害問題と動物福祉を考える科学教育の開発：駆除された野生動物を動物園で活用する	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
真崎　勝久	九州大学	講師	活性化グリア細胞制御による進行性多発性硬化症および多系統萎縮症の画期的治療法開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
益尾　知佐子	九州大学	准教授	中国共産党による学際的政策の立案と実践：北極への取り組みを中心に	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
増本　賢治	九州大学	准教授	体重を免荷したランニング時の客観的応答および主観的応答の解明	4,290,000	780,000	0	3,510,000
松川　徹	九州大学	助教	特徴チャネルに対する不変性を持つ空間基底に基づく畳み込みネットの注意機構	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
松下　拓也	九州大学	講師	視神経脊髄炎の横断性脊髄炎遺伝リスクBKチャネルの作用機構解明と神経保護療法開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松村　瑞子	九州大学	教授	白露（イン）ボライトネスを切り口とした異文化理解教育のための教材および指導法開発	2,730,000	780,000	0	1,950,000
松本　浩一	九州大学	教授	多元的モデル集合によるリスク管理問題の研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
松本　光央	九州大学	助教	地下流体流動モデルとシミュレータの開発：圧力変化と移流の統一的理解を目指して	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
丸谷　浩介	九州大学	教授	多様化する働き方に対応する被用者年金保険法の法理論的構造	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
三隅　一百	九州大学	教授	災害レジリエンスに資する社会関係資本メカニズムの研究	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
水野　清義	九州大学	教授	電界放出低速電子回折装置の開発と複雑な表面構造の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
水野　秀明	九州大学	准教授	山間地の谷間にある住宅地での土砂災害に対する最適な避難経路の設定の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
光藤　崇子	九州大学	研究員	音声と音楽に対する神経振動帯域間相互作用の解明とその障害	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
南澤　良彦	九州大学	教授	漢唐国家祭祀の神神―五帝を中心として	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
南畑　孝介	九州大学	研究員	相互作用界面のマスキングを介した有用タンパク質の高効率生産および精製技術の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
宮島　郁夫	九州大学	准教授	自家和合性を獲得した四倍体ロコットウガラシの自家受粉における着果不良の要因解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
宮田　暖	九州大学	助教	リン脂質を介した細胞機能制御	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
三好　圭	九州大学	助教	単一細胞解析とオルガノイドを用いた微小環境依存性に基づく膵癌subtype分類	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
村上　貴弘	九州大学	准教授	アリ類における音声コミュニケーションの進化を探る	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
目代　武史	九州大学	准教授	自動車産業における環境技術への投資と戦略的柔軟性：リアルオプション思考の応用	3,770,000	780,000	0	2,990,000
森　康雄	九州大学	助教	CD35陽性白血病幹細胞の機能解析と治療標的候補分子の抽出	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
森永　秀孝	九州大学	研究員	胎児期から乳児期の脂質代謝遺伝子発現に関与するDNA脱メチル化機構の解明	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
森山　智彦	九州大学	准教授	アジアにおける大腸癌死亡率低下を目指した持続可能な国際遠隔医療教育	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
森山　泰子	九州大学	助教	骨質劣化によるインプラント周囲骨代謝破綻機序の解明と既存薬の骨質制御法への応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
諸井　亮司	九州大学	助教	口腔機能低下症の観点からの顎顔面補綴治療の評価―妥当性と有効性の包括的評価―	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
安井　隆晴	九州大学	研究員	KPC confettiマウスがもたらす膵癌微小環境制御の新たな理解	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
安尾　しのぶ	九州大学	准教授	成長初期の光環境応答性を利用した産肉性制御システムの生物学的基盤	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
安松　隆治	九州大学	准教授	鼻副鼻腔乳頭腫由来癌の癌化予測法確立と予測因子の網羅的解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山浦　健	九州大学	教授	CRPSの発症および症状の増悪に対するデクスメデトミジンの効果	4,290,000	650,000	0	3,640,000
山下　亜紀子	九州大学	准教授	発達障害児の地域社会型家族支援システム「ドゥーリア」モデルの構築	3,120,000	910,000	0	2,210,000
山下　謙一郎	九州大学	助教	異常蛋白凝集に先行する脳機能的結合異常の検証によるアルツハイマー病発症機序の解明	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
山田　朋弘	九州大学	准教授	エピジェネティクスに着眼した顎変形症の発症機構解明：新規治療戦略への展開	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山村　健一郎	九州大学	講師	MRI高分解能T1マップとデュアルエナジーCTによる右室線維化定量評価法の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山本　英治	九州大学	助教	相間移動触媒を用いた立体選択的なエステル官能基変換反応の開発	4,290,000	3,510,000	0	780,000
弓本　佳苗	九州大学	研究員	抗腫瘍獲得免疫・NK細胞非依存の新規がん転移抑制ニッチの解明および治療応用	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
吉田　大悟	九州大学	助教	地域高齢者における将来の生活機能障害発生を予測するモデルの開発とその社会実装	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
吉原　一文	九州大学	講師	成人の愛着スタイルが心身のストレス反応に与える影響およびその脳内機序	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
李　暁燕	九州大学	准教授	多文化的・学際的な協働教育の教育方法論の構築―知識理論とSciTSを土台として	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
若崎　高裕	九州大学	助教	頭頸部癌における新規バイオマーカーの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
脇　隼人	九州大学	准教授	凸最適化を用いた最適化モデリングの深化	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
渡邉　聡	九州大学	教授	実環境下におけるキャビテーションの予測の高度化：溶存気体効果の解明とモデリング	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
渡辺　正和	九州大学	准教授	交換型磁気リコネクションの磁場トポロジー	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
和田　裕子	九州大学	助教	歯原性間葉系幹細胞誘導因子の同定と歯の再生への応用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
有馬　裕	九州工業大学	教授	シリコンスルーホール配列チップを用いたレンズレスイメージセンサーの研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
伊藤　博	九州工業大学	教授	保存変換からの脱却による非対称ダイナミクスの符号込み合成理論の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大北　剛	九州工業大学	准教授	計算モデルにガイドされた急成長を伴う時空間モデルの開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
大竹　博	九州工業大学	准教授	鳥類の気流に合わせた羽ばたきの変化および樹枝への着陸のメカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
岡本　卓	九州工業大学	教授	光トラッピングを用いたランダムレーザーの発振制御	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
片峯　恵一	九州工業大学	准教授	ソフトウェアプロセスに基づく技術者教育プログラムの構築	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
久米村　百子	九州工業大学	准教授	単一細胞・細胞部位の機械的特性と遺伝子発現情報の相関評価	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
是澤　宏之	九州工業大学	准教授	熱溶解積層法により得られる造形物の機械強度向上に関する研究	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
近藤　秀樹	九州工業大学	助教	高等教育における準正課活動での集団的認知責任の向上を支援するデザイン原則の研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
酒井　浩	九州工業大学	教授	ルール生成による不完全情報表からの機械学習とその応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐久間　治	九州工業大学	教授	こどもにやさしいまちづくりのための都市政策指標と評価システムについての研究	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
鳴田　和孝	九州工業大学	教授	グループディスカッションの自動評価のためのマルチモーダル情報理解	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
高嶋　一登	九州工業大学	准教授	全身の剛性と感度を可変のロボットの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高林　正典	九州工業大学	准教授	定量位相顕微鏡を用いた組織診断：人工知能によるスループットと識別精度の飛躍的改善	4,420,000	3,120,000	0	1,300,000
立野　勝巳	九州工業大学	准教授	内側側頭葉ー前頭前野のスパイキングニューラルネットワークモデルに関する研究	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
鶴　正人	九州工業大学	教授	無線ネットワークのパケット転送におけるP4を用いた局所・大域制御の統合とその評価	2,990,000	910,000	0	2,080,000
中尾　基	九州工業大学	教授	IV族元素を用いたダイヤモンド発光センターの作製および応用に関する研究	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
中川　秀樹	九州工業大学	准教授	アマガエル着地行動における行動計画と実時間視覚情報処理による協調制御	2,600,000	1,690,000	0	910,000
中茎　隆	九州工業大学	教授	信頼性の低い分子部品から信頼性の高いDNA回路を創るための基礎論と設計法	4,290,000	390,000	0	3,900,000
中戸　晃之	九州工業大学	教授	粘土と静電反発する色素とのハイブリッド化による新奇な発光材料の開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
中村　貞吾	九州工業大学	准教授	言語モデルと数理モデルを用いた思考ゲームの解析に関する研究	2,990,000	910,000	0	2,080,000
永山　勝也	九州工業大学	教授	数値シミュレーションによる皮膚の角質剥離の諸現象の究明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
野田　尚廣	九州工業大学	准教授	偏微分方程式系の接触不変軌道ならびに簡約求積論	3,640,000	780,000	0	2,860,000
野林　大起	九州工業大学	助教	IoT/CPSを実現する時空間データ流通プラットフォームに関する研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
平之内　俊郎	九州工業大学	准教授	局所体上の曲線の類体論における類群の研究	2,340,000	780,000	0	1,560,000
福田　豊	九州工業大学	助教	IEEE 802.11ax におけるチャネルと同時通信端末数の割当手法	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
藤原　暁宏	九州工業大学	教授	ナチュラルコンピューティングにおける実行の高速化を実現する計算手法	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
堀尾　恵一	九州工業大学	教授	幼児の行動モデリングによる社会情緒的コンピテンス獲得のモティベーション推定	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
馬渡　佳秀	九州工業大学	助教	機械的振動の導入による微粉体の流動化・対流混合状態の制御と工学的応用	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
宮瀬　紘平	九州工業大学	准教授	SoCの設計期間短縮を可能にする高速高精度消費電力解析技術に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
村上　直也	九州工業大学	准教授	トラップ電子を利用した新規光触媒反応系の構築と反応機構の解明	4,420,000	3,120,000	0	1,300,000
山田　宏	九州工業大学	教授	皮下の微細構造とゲルマットが体表面圧迫下のずれに対して血管閉塞を防ぐ効果の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
阿南　光政	佐賀大学	准教授	農村インフラを活用した洪水緩和のクラスタ化と防災アシスト技術の確立	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
荒巻　治美	佐賀大学	准教授	米国カリフォルニア州における黎明期多文化音楽教育に関する基盤的研究	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
有馬　博史	佐賀大学	准教授	プレート式熱交換器の新可視化法の提案とそれを用いたアンモニア沸騰現象の解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
石田　賢治	佐賀大学	講師	気体中の微量水分の露点測定および露点推算の高精度化に関する研究	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
市川　尚志	佐賀大学	教授	高種数テイト曲線の周期の理論とベクトル値タイヒミュラー保型形式の数論	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
猪原　哲	佐賀大学	准教授	キャビテーション放電プラズマ方式を使った水質浄化装置の実用化のための研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
今井　康貴	佐賀大学	准教授	浮体型波力発電装置のハイブリッド発電シミュレーションに関する研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
大月　美佳	佐賀大学	講師	ソフトウェアライフサイクル全体を対象とするソフトウェア技術者教育支援システム	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
岡田　貴裕	佐賀大学	助教	配糖化プロセスの特性に着目したマンゴー果実の香り貯蔵機構の把握	4,290,000	780,000	0	3,510,000
甲斐　敬太	佐賀大学	准教授	胆嚢癌におけるCD1a陽性樹状細胞の免疫応答メカニズムと直接相互作用機序の解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
梶木屋　龍治	佐賀大学	教授	楕円型偏微分方程式の解の対称性と非対称性	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
河野　史	佐賀大学	教授	足の変形による下肢筋への影響とその回復に関する形態機能学的解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
菊池　泰弘	佐賀大学	講師	１５００万年前アフリカ産化石類人猿・ナチョラピテクスの脊柱復元	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
北堀　浩志	佐賀大学	教授	発酵食品に含まれるスフィンゴ脂質が腸内細菌叢に及ぼすプレバイオティクス効果の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
木村　晋也	佐賀大学	教授	全ての慢性骨髄性白血病患者の治癒を目指した新規薬剤の開発と免疫状態の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
木村　拓馬	佐賀大学	准教授	偏微分方程式と有限要素近似に関する精度保証付き数値計算法の発展とその自動化の研究	3,250,000	1,690,000	0	1,560,000
木本　晃	佐賀大学	准教授	CMUT多機能型デバイスによる電気・超音波マルチセンシング技術	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
久保田　寧	佐賀大学	講師	新規核酸医薬技術と葉酸修飾シクロデキストリンを用いる白血病治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小荒田　秀一	佐賀大学	講師	難治性SLEに対するRP105陰性形質芽B細胞を標的とした新規治療法の開発	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
河野　宏明	佐賀大学	教授	ハドロン・クォーク転移のトポロジーのパーシステントホモロジーを使った解析	1,300,000	650,000	0	650,000
古藤田　信博	佐賀大学	准教授	カンキツの花成誘導におけるジベレリンおよび糖シグナルの関与解明	4,160,000	2,470,000	390,000	1,690,000
後藤　正英	佐賀大学	准教授	寛容と不寛容に関する議論形態の分析ー啓蒙期の哲学者メンデルスゾーンの事例を中心に	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
坂口　嘉郎	佐賀大学	教授	生命維持装置管理患者に対するAIを活用した急変時対応システムの開発と効果の検証	4,030,000	2,600,000	0	1,430,000
庄田　敏宏	佐賀大学	准教授	幾何学的不変量による周期的極小曲面のモジュライ空間の研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
新地　浩一	佐賀大学	教授	多職種連携をめざした大学院における実践的な国際看護の教育プログラムの開発研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
杉　剛直	佐賀大学	准教授	認知症診断を目的とした脳波特徴パラメータ自動検出に関する基礎的研究	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
高橋　和敏	佐賀大学	准教授	エピタキシャル歪みによるビスマス原子層のトポロジカル電子状態制御	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
竹下　道範	佐賀大学	教授	光スイッチを持った水素結合性超分子エラストマーの光駆動	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
竜田　徹	佐賀大学	准教授	教員養成の高大接続に資する「対面授業+eラーニング融合カリキュラム」の構築	3,380,000	780,000	0	2,600,000
立石　洋	佐賀大学	助教	反復性経頭蓋磁気刺激による治療抵抗性うつ病の治療メカニズムの探索	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
椿　耕太郎	佐賀大学	助教	地下水流動による地中熱の高性能利用	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
堂薗　浩	佐賀大学	准教授	Reservoir Self Organizing Mapとその応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中島　俊思	佐賀大学	准教授	発達障害学生向け学内アルバイトプログラムパッケージの開発	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
中園　貴彦	佐賀大学	准教授	婦人科腫瘍の鑑別におけるMRIのRadiomics解析の有用性の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中原　由紀子	佐賀大学	講師	脳腫瘍幹細胞の非対称性分裂におけるエピジェネティクス制御機構の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
中村　秀明	佐賀大学	助教	マルチプレックスRT-PCR法による成人T細胞白血病の病期進展リスク評価法の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
成松　美枝	佐賀大学	准教授	アメリカの小学校における「教科担任制」導入下の教員免許制度と教員養成・採用・研修	2,600,000	520,000	0	2,080,000
布尾　勝一郎	佐賀大学	准教授	外国人介護労働者の受け入れと日本語教育政策に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
能城　浩和	佐賀大学	教授	ファルネシル化に着目した胃癌悪液質に対する新規治療開発に向けた基礎的研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
野間　誠司	佐賀大学	准教授	加圧二酸化炭素環境下での減塩高品質魚醤の調製	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
長谷川　裕之	佐賀大学	准教授	遷移金属窒化物の相境界に基づく耐摩耗膜の創製および多層構造への展開	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
原　英夫	佐賀大学	教授	バイオ3Dプリンターを用いた脳アミロイド血管症モデルの病態機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
東元　健	佐賀大学	講師	知的障害を呈するSotos症候群モデルマウスの樹立とその発症機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
平瀬　有人	佐賀大学	准教授	ICT技術を用いたカルロ・スカルパの建築作品における「絵画的手法」に関する研究	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
藤野　成美	佐賀大学	教授	特定保健指導を利用した女性多量飲酒者への節酒支援ガイドラインの開発と検証	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
光武　進	佐賀大学	准教授	非栄養性食品分子によるGPR120/インクレチンシグナリング制御機構の全容解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
光武　雄一	佐賀大学	教授	マルチタイムスケール伝熱モデルによる高温面クエンチ冷却モデルの高度化	1,950,000	1,430,000	0	520,000
三宅　靖延	佐賀大学	准教授	歯周病菌と免疫抑制型受容体の相互作用を標的とした新規歯周病治療法の開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
宮本　英揮	佐賀大学	准教授	面と点の相互補完的観測連携による斜面崩壊のリアルタイム危険度診断技術の開発	4,420,000	3,380,000	0	1,040,000
窪屋　和子	佐賀大学	准教授	配偶者と死別した男性高齢者の社会生活への適応を促進する支援モデルの開発	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
森貞　真太郎	佐賀大学	准教授	昇温型ゾル-ゲル転移挙動を示す新規高分子ゲル化剤のIステップ合成	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
安永　健	佐賀大学	助教	コンストラクタル法則に基づく低エンタルピー熱利用発電システムの最適化	4,290,000	650,000	0	3,640,000
山内　一宏	佐賀大学	准教授	正および負ミュオンを用いたダイアモンド格子磁性体における新奇量子相の探索	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
山内　盛泰	佐賀大学	助教	頭頸部癌に対する免疫療法の効果改善のための免疫原性細胞死の研究	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
山津　幸司	佐賀大学	准教授	活動的なライフスタイル構築のための情報技術を活用した行動変容介入に関する研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
山中　賢一	佐賀大学	准教授	タンパク質代謝機構制御によるウシ体外受精胚の発生能向上	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
山本　格士	佐賀大学	助教	メンブレントラフィック機能を応用した末梢血行障害に対する低侵襲性遺伝子治療の創成	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
渡邉　達郎	佐賀大学	准教授	成人T細胞白血病・リンパ腫におけるDNAメチル化異常の細胞生物学的意義の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
朝倉　宏	長崎大学	准教授	マイクロプラスチック含有重量を簡便に測定する手法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
井　隆司	長崎大学	助教	組織常在CD34陽性細胞の分化機序を標的とした放射線性唾液腺萎縮症の治療薬の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
石丸　英樹	長崎大学	講師	生体外MRIで作成した高分解能定量的磁化率マップによる動脈硬化性プラーク成分解析	4,030,000	2,990,000	0	1,040,000
泉川　公一	長崎大学	教授	アスペルギルスと非結核性抗酸菌の細胞間コミュニケーションを介した難治化機序の解明	4,290,000	780,000	0	3,510,000
稲冨　千亜紀	長崎大学	講師	長時間の高濃度酸素吸入が幹細胞の動員と臓器虚血再灌流傷害に与える影響	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
井畑　陽平	長崎大学	准教授	データ駆動型経済における巨大IT企業間の競争と取引の公正性確保とに係る比較法研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岩竹　真弓	長崎大学	研究員	アクチン動態に基づく臍帯由来間葉系幹細胞における骨芽細胞分化誘導法	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岩永　竜一郎	長崎大学	教授	発達障害児支援のための簡易版発達評価・支援ツールの開発	4,160,000	910,000	0	3,250,000
植木　優夫	長崎大学	教授	健康医療データと全ゲノム情報間の相互作用を考慮したリスク予測モデリング	2,340,000	910,000	0	1,430,000
上田　篤志	長崎大学	助教	ペプチド側鎖環化による新規二次構造の創出と制御法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
上野　和美	長崎大学	准教授	再発乳がん患者へのICT活用による自己管理支援プログラムの構築と有効性の検証	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
馬越　啓介	長崎大学	教授	アキラルな配位子を用いたキラル白金錯体および混合金属錯体の合成と光物性	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
榮田　智	長崎大学	助教	USを用いた高精度口腔癌リンパ節転移診断法の確立	3,770,000	780,000	0	2,990,000
太田　貴大	長崎大学	准教授	森林生態系サービスへの支払(PES)政策の改善に資するニーズ調査手法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大庭　伸也	長崎大学	准教授	卵の大型化がコオイムシの卵保護と配偶者選択に及ぼす影響の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
大場　誠悟	長崎大学	准教授	高機能細胞治療薬E-MNCを用いた放射線性顎骨壊死の治療法の確立	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
大山　祐介	長崎大学	助教	クリティカルケア看護領域におけるcomfortケアモデル構築のための基礎的研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
岡田　二郎	長崎大学	教授	カニの個体間コミュニケーションから読み解くリズム行動のシンクロ現象	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
岡田　裕正	長崎大学	教授	ROEを利用したリスクアペタイト(損失許容限度)指標の研究	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
岡野　慎士	長崎大学	教授	口腔扁平上皮癌患者の口腔内細菌叢Dysbiosis同定と革新的癌複合免疫療法開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小笠原　真司	長崎大学	教授	OLIL的方法と3ラウンドの理論に基づく動画教材の作成と評価体系の構築	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
長富　潔	長崎大学	教授	魚類エドワジエラ症原因菌による宿主免疫回避機構の解明―活性酸素生成系の視点から―	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
片瀬　直樹	長崎大学	助教	DKK3機能ドメイン抑制ペプチドによる頭頸部癌制御	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
片山　健介	長崎大学	准教授	人口減少局面の都市圏における広域計画策定技法の導出	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
金高　賢悟	長崎大学	教授	括約筋再生のための機能的筋細胞シートの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
河村　有教	長崎大学	准教授	アジア・アフリカ諸国における「法の支配」をめぐる問題の法人類学的検証	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
工藤　崇	長崎大学	教授	物理学的手法と生物学的手法の併用による腫瘍核医学の効果最大化とリスク最小化	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
工藤　健	長崎大学	准教授	金融・財政政策による政策アナウンスメント効果の分析	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
熊崎　耕太	長崎大学	准教授	多孔質媒体内の階層的変化を記述する偏微分方程式と自由境界問題の連立系の研究	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
蔵重　智美	長崎大学	助教	甲状腺におけるオートファジーの調節機構及び発癌過程における意義	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
倉田　伸	長崎大学	准教授	小学校外国語科の高度化をめざした海外の学校との遠隔授業に必要な授業スキルの明確化	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
黒崎　友亮	長崎大学	助教	肝指向型三元複合体を用いたsiRNA導入による肝線維症の新規治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
源城　かほり	長崎大学	准教授	乳幼児の快適性・健康性保持のための保育室内空気環境の実態把握と室内環境基準の提案	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
小池　雄太	長崎大学	講師	発汗障害解明に向けた汗腺の上皮間葉転換分子動態の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
小路　武彦	長崎大学	教授	精母細胞減数分裂前期に残存する核小体の微細構造と機能の電顕的・分子解剖学的解析	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
神津　玲	長崎大学	教授	間質性肺疾患患者の難治性咳嗽に対する咳嗽抑制理学療法プログラムの適用と効果検証	2,990,000	650,000	0	2,340,000
兒玉　幸修	長崎大学	准教授	多機能性経肺投与型ナノ微粒子を基盤とした難治性肺がんに対する遺伝子・核酸医薬開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
小屋松　淳	長崎大学	研究員	母子手帳を活用したカネミ油症の次世代への影響に対する継続的検討	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
坂本　啓	長崎大学	助教	宿主免疫機構と細菌叢の作用を連携させた、細菌感染に対する新規治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
坂本　憲穂	長崎大学	講師	肺線維症におけるγδ細胞の役割解明と治療応用に向けた基盤研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
櫻井　康晃	長崎大学	助教	クリミア・コンゴ出血熱ウイルスの細胞侵入過程を要因とする病原性発現機序の解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
佐々木　規子	長崎大学	助教	ブラダー・ウィリ症候群者の社会的適応を促進するための当事者プログラムの開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
佐々木　美穂	長崎大学	助教	骨吸収抑制薬剤関連顎骨壊死に対するMRIの役割	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
式見　雅代（富山　雅代）	長崎大学	教授	低金利政策と銀行の貸出行動、企業の創出、地域格差に関する実証分析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
重光　保博	長崎大学	教授	水素結合ネットワーク分子集積体の非平衡ダイナミクス	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
柴田　伊津子	長崎大学	講師	SGLT2阻害薬による心筋虚血再灌流傷害に対する心保護効果の機序解明	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
杉本　知史	長崎大学	准教授	城郭築石構造物の災害レジリエンス向上のための力学的安定性の定量的評価手法の提案	4,420,000	3,640,000	0	780,000
鈴木　慶子	長崎大学	教授	書字基礎データ採取のための調査研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
鈴木　秀一	長崎大学	研究員	デジタル薬ケースを用いたフィリピン結核患者における実際の服薬アドヒアランスの理解	2,080,000	1,690,000	0	390,000
関野　元裕	長崎大学	講師	重症患者における小腸粘膜細胞傷害　－発生メカニズムの解明と新規治療戦略の構築－	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
瀬戸崎　典夫	長崎大学	准教授	共感性を創出する没入型タンジブル平和学習システムの開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
五月女　さき子	長崎大学	講師	低濃度フッ化物を用いた放射線性う蝕予防に関する多施設共同第Ⅲ相試験	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
高木　克典	長崎大学	研究員	スキャフォールドフリーの3次元構造体による機能を有する人工尿管の作成	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田口　由香	長崎大学	准教授	19世紀欧米諸国のアジア進出からみた幕末期国際関係と日本の近代国家形成過程の研究	1,820,000	650,000	0	1,170,000
武田　弘資	長崎大学	教授	ミトコンドリアの内外を結ぶリン酸化シグナルによるストレス応答制御機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
立石　洋平	長崎大学	助教	地域医療情報システムを用いた脳卒中・心疾患共通レジストリ構築と予後予測因子の探索	4,420,000	650,000	0	3,770,000
田中　貴子	長崎大学	助教	慢性閉塞性肺疾患の呼吸筋トレーニング介入戦略のための最大吸気筋力の代替指標の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
田中　隆	長崎大学	教授	植物ポリフェノール代謝におけるキノン二量体形成と酸化還元不均化反応の解析	3,900,000	2,470,000	0	1,430,000
田中　貴之	長崎大学	助教	神経微小環境と免疫細胞の相互作用による膵発癌・増悪の機序解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田原　弘宣	長崎大学	助教	高耐久・高着色効率・高いメモリー性を持ったエレクトロクロミックデバイスの開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
千野　厚	長崎大学	准教授	従業員の年齢構成、特に高齢化が企業金融に与える影響	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
全　炳徳	長崎大学	教授	新世代・バーチャルジェネレーションのための平和学習の新たなスキームとその実践	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
辻　幸臣	長崎大学	講師	神経型ナトリウムチャネルを標的とする新しい抗不整脈薬開発のための基盤研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鋭尾　智幸	長崎大学	研究員	バイオ3Dプリンターを用いた人工臓器作成におけるiPS細胞応用に関する基礎研究	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
中尾　理恵子	長崎大学	准教授	近隣居住環境と住民の買物行動及び栄養摂取に関する調査：フードデザートの観点から	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中川　啓	長崎大学	教授	コプロスタノールによる硝酸汚染地下水の原因分離と汚染源評価手法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
中川　武弥	長崎大学	助教	SOX2によるリボソームRNA転写調節を介した分化多能性維持機構の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中島　正洋	長崎大学	教授	放射線誘発甲状腺発がん過程の網羅的分子病理解析：miRNAと変異シグネチャー	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中嶋　幹郎	長崎大学	教授	肺腺癌の腫瘍細胞のみをピンポイントに排除するがん免疫療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中島　ゆり	長崎大学	准教授	就学支援制度に対する認識が進路選択に与える影響―地域差に着目して	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
中谷　久之	長崎大学	教授	スイッチ機構により海中で迅速に生分解するポリプロピレン／ポリ乳酸ブレンドの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中山　浩次	長崎大学	研究員	歯周病細菌の９型分泌機構（T9SS）の発現調節におけるフィードバック制御の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
永田　明	長崎大学	准教授	「アドヒアランス」を焦点とした看護診断の根拠レベルの向上	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
永橋　美幸（荒木　美幸）	長崎大学	准教授	帝王切開術後の母親の授乳前後のオキシトシンの推移とその要因について	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
鍋島　武	長崎大学	助教	デング出血熱の発症に関与する血管上皮細胞内の分子機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
西口　美由季	長崎大学	助教	「複数菌の病原性を抑えて混合感染症を制御する」に向けた試み	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
西原　三佳	長崎大学	助教	在日外国人の災害対策における特有のニーズと共助の担い手としての可能性の探求	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
橋本　邦生	長崎大学	助教	カルボキシメチルセルロース（CMC）アレルギーの実態調査と発症病態の解明	3,380,000	390,000	0	2,990,000
畑山　実	長崎大学	助教	モノアミン作動性神経の投射制御にかかわるSlitrk1の役割の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
花田　匡利	長崎大学	研究員	間質性肺疾患におけるフレイルの意義と神経筋電気刺激療法による介入戦略	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
原　哲也	長崎大学	教授	薬理学的循環補助におけるアドレナリンβ2受容体の役割	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
原　亮介	長崎大学	研究員	ナノバブルを用いた新たな臓器保存液の臨床応用に向けた有効性の確立とシステム開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
日宇　健	長崎大学	研究員	脳梗塞に対する幹細胞移植後の機能回復に関連する脳可塑性の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
東　登志夫	長崎大学	教授	VRによる視覚誘導性運動錯覚を用いた上肢機能訓練システムの開発と有用性の検討	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
福澤　勝彦	長崎大学	教授	アジア地域におけるサプライチェーンと雇用の変化に関する総合的研究	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
福田　隼	長崎大学	准教授	新規脂肪酸代謝物レゾルビンDシリーズの構造決定と安定等価体の創製	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
福田　実	長崎大学	准教授	適正な医療資源活用と医療費抑制のためのがん薬物療法効果予測研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
福山　隆雄	長崎大学	准教授	カオス理論を応用したプラズマの安定化に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
保坂　稔	長崎大学	教授	再生可能エネルギーを活用した持続的な地方創生に関する日独比較研究	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
佛坂　斉祉	長崎大学	准教授	歯根吸収抑制におけるcPLA2の役割－硝子様変性と破歯細胞活性を標的にして－	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
本多　直子	長崎大学	助教	小児がん経験者の学校生活における自己開示のWebシステムによる支援の開発	2,730,000	780,000	0	1,950,000
松裏　恵子	長崎大学	研究員	rRNA生合成の調節因子Nopp140の骨格形成における役割の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
松下　吉樹	長崎大学	教授	漁具の足跡はどれほど大きいか：かけまわし，ごち網の掃過面積の推定	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
松永　昭一	長崎大学	教授	生体音中の特徴音の明瞭性を考慮した識別手法の検討	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
松本　武浩	長崎大学	准教授	クリニカルパスの診療の質・安全及び病院経営に対する効果と適切な運用に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
水上　修作	長崎大学	准教授	細胞内タンパク質分解に着目したデングウイルスワクチン開発のための基盤的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
見立　英史	長崎大学	講師	人工知能を用いた口腔がんの細胞診・予後判定システムの開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
光成　健輔	長崎大学	助教	腎癌における逐次交換療法における効果予測モデルの構築：免疫複合体に注目した検討	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
迎　寛	長崎大学	教授	HSP47をターゲットとした肺線維症治療薬の開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
村田　真穂	長崎大学	助教	ステロイド軟膏による放射線性口腔粘膜炎予防と口腔内細菌叢変化に関する第Ⅲ相試験	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
森野　美央	長崎大学	准教授	幼小接続期における情動調整の発達過程を踏まえたカリキュラム編成に関する基礎的研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
森本　浩之輔	長崎大学	准教授	高齢者肺炎における肺炎球菌保菌調査の構築と分析	2,730,000	910,000	0	1,820,000
森保　妙子	長崎大学	研究員	狂犬病制圧にむけた犬のワクチン接種率向上にナッジは有効か －ランダム化比較実験-	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
森山　正章	長崎大学	研究員	短腸症候群に対する自己細胞のみからなる人工小腸による再生医療	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
諸藤　陽一	長崎大学	助教	ドラッグリポジショニングによる中枢神経疾患治療薬の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
柳原　克紀	長崎大学	教授	ESBL産生菌の腸内定着に寄与するマイクロバイオームの解明と新規制御法への展開	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山田　志津香	長崎大学	准教授	天然活性物質含有ナノバブル水を利用した無髄歯に対する革新的象牙質改質剤の開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
横田　賢一	長崎大学	助教	長崎原爆の地形遮蔽による低線量被曝に関する疫学研究	2,600,000	780,000	0	1,820,000
吉田　朝美	長崎大学	准教授	地球温暖化で需要高まるイトヨリダイすり身の品質劣化誘発因子の同定と高品質化	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
吉田　浩二	長崎大学	准教授	原子力災害被災地における復興・帰還事業に係る情報発信と情報の受け止め方の検証	4,290,000	780,000	0	3,510,000
吉田　教明	長崎大学	教授	軟食化と神経伝達異常が咀嚼・嚥下機能に及ぼす影響の解明とオーラルフレイル予防戦略	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉田　護	長崎大学	准教授	意思決定過程の異質性を想定した避難行動とその備えの統合的行動モデルの開発	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
吉村　篤利	長崎大学	教授	歯周病によるMLKP3インフラマソーム活性化が全身疾患に及ぼす影響	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
米田　光宏	長崎大学	講師	細Ｌ遺伝子変異による大腸癌進展のメカニズム解析	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
渡邉　洋之助	長崎大学	助教	脱細胞・再細胞による再生医療と異種移植によるハイブリッド気道移植モデルの開発	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
安仁屋　勝	熊本大学	教授	中距離構造で制御する超イオン導電ガラスの機能性探査とその学理の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
生田　まちよ	熊本大学	講師	アディクションの視点での医療的ケア児の療育を抱え込む母の解き放ちプログラムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
石井　規夫	熊本大学	助教	胆汁酸トランスポーターを介した糖代謝・脂質代謝制御機構の解明と治療への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
石塚　洋一	熊本大学	准教授	治療法のないニーマン・ピック病C型肝病変に対する画期的治療薬の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
伊藤　紘晃	熊本大学	助教	自然水中の凝集に関わる多様な構成要素の性状を考慮した反応モデルの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
井上　暁子	熊本大学	准教授	シレジア文学のトランジット性についての研究	2,340,000	780,000	0	1,560,000
今井　克憲	熊本大学	助教	膵癌におけるPD-L1/PD-1クロストークが癌細胞に与える影響	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
入江　亮	熊本大学	教授	VQMのヒドロアリール化を鍵反応とするキラルなヘリセンの触媒的不斉合成	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岩槻　政晃	熊本大学	助教	胃癌腹膜播種における腫瘍不均一性および腫瘍微小環境を標的とした革新的治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岩永　栄作	熊本大学	助教	急性骨髄性白血病における1細胞系転写因子ネットワークの解明	4,420,000	2,340,000	780,000	2,080,000
宇宿　弘輝	熊本大学	助教	ドミノ肝移植レシピエントの心機能評価を利用した心アミロイドーシス早期診断法の開発	4,030,000	910,000	0	3,120,000
江川　良裕	熊本大学	准教授	経験学習における統合型WBS、技法・ツールの標準化に関する研究	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
江角　重行	熊本大学	講師	大脳皮質1層GABAニューロンによる階層的発達制御機構を探る	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
江頭　恒	熊本大学	准教授	新発見された細胞死の誘導機構と生命現象における役割の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大口　裕人	熊本大学	准教授	Dis3欠損骨髄腫モデルマウスの確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岡本　真一郎	熊本大学	助教	電子カルテ情報を利用した血液培養実施状況及び菌血症患者予後の網羅的解析	1,690,000	910,000	0	780,000
奥宮　敏可	熊本大学	教授	ヘモグロビンA1cに対する赤血球加齢変化の影響とその回避策	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
尾田　済太郎	熊本大学	講師	心臓CTを用いた心筋組織性状評価：心アミロイドーシス診断ストラテジーの確立	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
小野寺　理沙子	熊本大学	助教	治療抵抗性を有するがん幹細胞を標的とした抗がん剤としてのシクロデキストリンの開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
大日方　信春	熊本大学	教授	インターネット時代の「通信の秘密」と海賊版サイトブロッキングの憲法適合性	2,730,000	910,000	0	1,820,000
小俣　誠二	熊本大学	助教	フォトクロミック材料を用いた直動式光駆動アクチュエータの創生	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
折田　頼尚	熊本大学	教授	舌癌発生過程におけるTreg排除療法の研究	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
海北　幸一	熊本大学	准教授	経カテーテル大動脈弁留置術期の総合的血栓形成能評価法による至適抗血栓療法の確立	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
柿添　豊	熊本大学	助教	多発性嚢胞腎に対するセリンプロテアーゼを標的とした新規治療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
梶原　一亨	熊本大学	助教	endoglinを標的とした血管内腫に対する新規治療法	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
片渕　秀隆	熊本大学	教授	環境物質の経卵管的な卵巣暴露による発癌機構の解明から導かれる卵巣癌予防の外科戦略	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
城戸　淳	熊本大学	助教	神経型ゴーシェー病における新規の病態解析と治療薬の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
金　洙列	熊本大学	准教授	高潮・高波・河川による複合浸水リスクの高精度評価手法の開発と複合リスクの評価	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
金　大弘	熊本大学	教授	重み付きマルコフ過程の確率解析とその応用	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
久世　望	熊本大学	講師	逃避変異HIV-1の排除に向けた新規細胞性免疫の誘導法の研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
國松　禎明	熊本大学	助教	機械学習による高精度故障検出システムを用いるアクティブ型耐故障制御に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
久保　稔	熊本大学	講師	植物特有の隣接細胞間相互作用因子の単離とその分子基盤の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
藏重　淳二	熊本大学	その他	エキソソーム内包microRNA/遺伝子制御による胃癌腹膜播種の原因究明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
桑原　穣	熊本大学	助教	配向制御機能を有する一次元超分子ゲル触媒の開発と二酸化炭素還元能の高効率化	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
古賀　友紹	熊本大学	助教	炎症メモリーを制御するエピゲノムネットワークの解明	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
国府　浩子	熊本大学	教授	ホルモン療法を受ける若年性乳がん患者の生活マネジメントプログラムの開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
小林　晃	熊本大学	准教授	伝統中国の官僚体系の継承と変質ー南宋時代の人事政策と下級知識人ー	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
坂下　玲子	熊本大学	教授	保幼小接続におけるアフォーダンス特性を援用した体育学習デザイン開発	1,690,000	780,000	0	910,000
坂元　昌樹	熊本大学	教授	ラフカディオ・ハーンと夏目漱石の学際的研究：越境と共生に関する人文学的アプローチ	4,420,000	910,000	0	3,510,000
坂本　将基	熊本大学	准教授	剣道未経験者の指導力を向上させる方法の開発ー熟練者の視線配置を基にー	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
笹尾　亜子	熊本大学	助教	非ベンゾジアゼピン系睡眠薬を標的とした抗体ファージライブラリーの構築と検出法開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐々木　博之	熊本大学	助教	仮性認知症としてのLate-onset AD/HDに関する臨床的研究	1,170,000	390,000	0	780,000
佐藤　あゆみ	熊本大学	助教	コンクリートにおける異種界面の損傷局所化機構解明とあと施工アンカーの力学性能向上	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
猿渡　淳二	熊本大学	准教授	うつ病と統合失調症の多様な治療反応性に適合する革新的な薬物投与量設定法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
渋谷　秀敏	熊本大学	教授	還元化学消磁を用いた日本の白亜系堆積層の古地磁気層序の研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
新里　亮人	熊本大学	助教	琉球列島農耕伝播経路の解明に向けた考古学的研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
スイコ　メリー・アン・ソテン	熊本大学	助教	遺伝性腎炎アルポート症候群の起因分子を標的とした治療薬開発のための分子基盤	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
杉原　栄孝	熊本大学	その他	RNF43遺伝子異常によるWNTシグナルネットワークを介した膵発癌機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
鈴木　実	熊本大学	教授	非小細胞肺癌縮小手術におけるCDCA1-OSNA法の確立	4,160,000	2,730,000	390,000	1,430,000
苑田　亜矢	熊本大学	教授	形成期コモン・ローにおけるアングロ・サクソン法の意義―エドワードの法の創造と神話	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
高橋　枝里	熊本大学	講師	線維柱帯細胞のエキソソームを介したシュレム管内皮細胞への影響	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
瀧原　祐史	熊本大学	助教	緑内障における、ミトコンドリアを軸とした神経節細胞機能障害の新規生体イメージング	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
竹尾　透	熊本大学	講師	未活性型精子を標的とした新規不妊治療法の開発	6,240,000	3,380,000	0	2,860,000
武田　光広	熊本大学	助教	脳組織に定着した神経細胞内における認知症病原タンパク質のMRI解析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
竹中　伸夫	熊本大学	准教授	社会系教科における防災教育のカリキュラム開発研究	1,820,000	520,000	0	1,300,000
竹本　誠	熊本大学	講師	嫌悪反応における能動性/受動性を調節する島皮質並列神経回路の解明	4,290,000	1,495,000	195,000	2,795,000
田代　浩徳	熊本大学	教授	子宮頸癌前癌病変におけるYAP1活性化と内分泌環境因子との関連について	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
田中　朋弘	熊本大学	教授	専門職の倫理的熟達性に関する研究	2,340,000	780,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田邊　力	熊本大学	教授	ヤスデ類におけるミュラー型擬態環の形成、消失、移行をもたらす進化機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
千葉　周也	熊本大学	准教授	有向グラフ上の詰込み・分割問題に対する新手法の開発とその応用	4,550,000	1,170,000	0	3,380,000
塚本　雅代	熊本大学	その他	新規治療薬開発を目指した腫瘍微小環境における PD-L1発現の意義と機序解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
津々木　博康	熊本大学	助教	腸管出血性大腸菌毒素SubABのレドックス活性化機構とその感染病態制御法の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
鶴島　博和	熊本大学	その他	長い11世紀のイングランドにおける銀貨製造人とそのヨーロッパにおける構造的特質	4,420,000	780,000	0	3,640,000
徳永　琢也	熊本大学	その他	TGF-β2によるScx/Sox9共陽性細胞を標的とした腱板修復促進治療の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中村　公俊	熊本大学	教授	濾紙血中のSMNタンパク測定による脊髄性筋萎縮症の新生児スクリーニング	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
西槇　偉	熊本大学	教授	日本近代文学と東アジア―「植民地」「近代化」「翻訳受容」	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
西山　勝彦	熊本大学	准教授	One-pot重縮合π共役系ポリマーによるナノカーボン材料の高機能化	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
新田　英利	熊本大学	その他	癌関連線維芽細胞におけるC5a受容体を標的とした膵癌幹細胞制御	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
沼川　忠広	熊本大学	研究員	ライソゾーム病の神経障害におけるミクログリアおよびニューロンの相互作用の役割	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
野原　康伸	熊本大学	准教授	シャプレー値を用いた機械学習結果の統計学的解釈手法の確立	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
浜田　絵美	熊本大学	講師	自然災害債務整理ガイドラインの検証	1,430,000	910,000	0	520,000
東　孝暁	熊本大学	その他	膵癌におけるHippo pathwayと癌微小環境のinteractionの解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
平井　俊範	熊本大学	教授	分子結合技術を用いた新たな造影剤による革新的がんMRI画像化技術の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
平岡　斉士	熊本大学	准教授	知的技能の問題作成と類題作成を支援するシステムの設計・開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
福迫　武	熊本大学	教授	アンテナ技術を駆使した高分解能センシングシステムのハードウェア開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
福田　正裕	熊本大学	助教	腫瘍微小環境に依存する転移メカニズム解明に向けたバイオイメージング技術の応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藤田　豊	熊本大学	教授	幼児・児童の感性の発達構造と機能の解明：新たな学習−教授理論の構築に向けて	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
藤本　徹	熊本大学	講師	ITAMモチーフとStat1による破骨細胞制御	5,200,000	3,120,000	0	2,080,000
古水　千尋	熊本大学	助教	植物の陸上進出とペプチド性シグナル分子の進化～植物ペプチドホルモンの起源～	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
増田　曜章	熊本大学	助教	FAPの新規疾患修飾療法を最大限活かすサロゲートマーカーと発症予兆検知指標の確立	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
松浦　雄介	熊本大学	教授	文化による都市再生とその社会的効果−旧産炭地の国際比較研究	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
松永　信智	熊本大学	教授	拡張空間を使った視線コントロールと高齢者の福祉車両の操作性向上に関する応用研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
水野　秀信	熊本大学	准教授	新生仔生体イメージングによる大脳皮質回路形成における自発的同期活動の役割の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
宮本　裕士	熊本大学	講師	AIを用いたCTテクスチャ解析による大腸癌肝転移に対する化学療法の治療効果予測	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
向山　政志	熊本大学	教授	腎内慢性炎症と液性因子を軸とした腎障害進行メカニズム及びその制御に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
宗像　瑞恵	熊本大学	准教授	周波数領域の寿命法を用いた低速場での圧力および温度の高精度計測法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
村田　貴広	熊本大学	准教授	中性子イメージング用ガラスシンチレータの開発	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
元島　崇信	熊本大学	助教	腎細胞癌・尿路上皮癌における腫瘍内および全身性免疫環境の統合的解析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
籾原　幸二	熊本大学	准教授	アダマール行列の存在問題の解決に向けた構成的研究	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
森　和也	熊本大学	教授	パルスウォータジェットを用いた橋梁やトンネルの高所の地上からの遠隔打音検査	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
門出　和精	熊本大学	助教	内在性レトロウイルスHERV-Kのレトロトランスポゾン活性測定と阻止化合物の探索	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
安田　忠仁	熊本大学	その他	腫瘍間質細胞によって促進される胃癌腹膜播種進展メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
矢津田　旬二	熊本大学	助教	リンパ節抗原提示細胞に着目した新たながん免疫療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
八幡　彩子（谷口　彩子）	熊本大学	教授	知的障害特別支援学校高等部における家庭科の授業開発	1,560,000	390,000	0	1,170,000
矢原　隆行	熊本大学	教授	刑事施設等における対話的空間創出のためのリフレクティングに関する実践研究	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
山尾　敏孝	熊本大学	その他	損傷した石造アーチ橋の崩壊機構の解明と文化財価値を考慮した補修・補強方法の提案	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
山口　信	熊本大学	助教	繊維高含有コンクリート薄肉パネルを用いた鉄筋コンクリート版の耐爆補強技術の開発	2,990,000	780,000	0	2,210,000
山下　賢	熊本大学	准教授	自己抗体の病因的意義の解明に基づいた封入体筋炎の診断と治療法開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山城　千秋	熊本大学	教授	戦後奄美・沖縄の青年団と祖国復帰運動に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山本　達郎	熊本大学	教授	α2δリガンドの作用機序の解明、特に上位中枢との関連	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
横溝　智雅	熊本大学	研究員	細胞系譜追跡を用いた造血システム発生様式の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
吉永　壮佐	熊本大学	講師	MRIを用いた匂い・フェロモンと行動等の嗅覚応答を関連づける情報処理機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
渡邉　重義	熊本大学	准教授	探究を通した深い学びのための理科教師の教材知と学習知に関する研究	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
渡邉　すぎ子	熊本大学	研究員	細胞老化に伴う細胞質クロマチン断片蓄積の分子機構と発がんとの関係解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
阿南　雅也	大分大学	講師	関節に作用する圧縮力や骨内に生じる応力からみた変形性膝関節症の進行要因の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
安部　隆国	大分大学	助教	急性腎傷害患者に対する持続的腎代替療法の終了基準の模索	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
池田　八果穂	大分大学	講師	Hippo pathwayモデル線虫による新規PPI阻害剤の評価システムの構築	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
市原　靖士	大分大学	教授	小・中学生のプログラミング教育のジェンダー格差に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
氏家　誠司	大分大学	教授	デバイス応用を考慮した非晶性高分子液晶を得るための化学修飾と微細構造制御	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
内野　哲哉	大分大学	助教	新たな近位超音波ガイド下閉鎖神経ブロック法の開発と磁気刺激による筋電図評価の検証	3,120,000	910,000	0	2,210,000
衛藤　剛	大分大学	准教授	蛍光蛋白質導入レオウイルスを用いた診断治療一体型ナビゲーション手術の開発	3,510,000	2,080,000	0	1,430,000
衛藤　裕司	大分大学	教授	障害のある高校生のための高校－大学間連携支援モデルの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大谷　俊浩	大分大学	教授	中性化がフライアッシュコンクリートの塩分浸透抵抗性と鉄筋腐食抵抗性に及ぼす影響	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
岡成　和夫	大分大学	助教	てんかんにおける神経調節物質・アデノシンの生理的・病理的意義の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
小野　克重	大分大学	教授	細胞外電解質が制御するイオンチャネル発現調節機構の解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
甲斐　健太郎	大分大学	助教	miR-132をバイオマーカーとした子宮内膜症の早期診断・治療介入の構築	4,420,000	650,000	0	3,770,000
上田　徹	大分大学	その他	ホーン型ESRによるアルツハイマー病血液バイオマーカーの検出	4,290,000	3,770,000	0	520,000
河野　憲司	大分大学	教授	3次元癌微小環境モデルを用いた口腔癌の低酸素環境による悪性形質亢進機序の解明	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
河野　正典	大分大学	助教	ユーイング肉腫におけるマイクロRNAとDNA修復機構の治療抵抗性獲得への関与	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
川村　岳人	大分大学	講師	公営住宅団地の入居者と周辺住民の共生に向けた地域支援に関する研究	2,990,000	520,000	0	2,470,000
高　炎輝	大分大学	准教授	多結晶と磁区構造を考慮した電磁鋼板の異常渦電流損のモデリング手法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
北野　敬明	大分大学	教授	局所麻酔薬は抗酸化作用をもつか？それとも増強作用をもつか？	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
久我　修二	大分大学	助教	クオリティーインディケーターによる小児鎮静の質的評価と鎮静教育プログラムの開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
工藤　孝人	大分大学	教授	周波数選択性をもつ機能的周期構造の研究開発と医療電磁環境への応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小池　貴行	大分大学	准教授	身体運動のパフォーマンス向上を促す最適な体幹姿勢の探求：脱力と技術発揮の関係	6,240,000	5,200,000	0	1,040,000
河野　憲嗣	大分大学	教授	地域通貨等が観光消費に与える影響の実証的研究	4,160,000	2,860,000	1,040,000	1,300,000
古賀　寛教	大分大学	助教	リアルタイムモニタリングによる効果的水素療法の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
是松　聖悟	大分大学	その他	喘息発作の全国サーベイランスを介した呼吸器感染症の早期検出と流行把握の研究	4,290,000	1,560,000	390,000	2,730,000
後藤　孝治	大分大学	講師	膜型人工肺施行中の生体侵襲に対するトロンボモジュリンの有効性の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
後藤　雄治	大分大学	准教授	直流バイアス矩形波磁界を使用した熱交換器伝熱強磁性体鋼管の欠陥検査法の提案	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
重光　修	大分大学	教授	心停止・心停止後症候群における酸化ストレス評価と治療介入の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
柴田　克成	大分大学	教授	思考創発への必須計算を先取りするカオスベースダイナミック強化学習の確立	3,120,000	1,430,000	0	1,690,000
柴田　茂紀	大分大学	准教授	国際貿易体制における日本の「経済大国」化：ルール追随国からルール形成国へ	3,250,000	910,000	0	2,340,000
下田　恵	大分大学	准教授	ハイブリッドバイオナノカプセルと配糖体プロドラッグによる輸送効率の高いDDS技術	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
新宮　千尋	大分大学	准教授	周術期合併症に関する予測因子の基礎的検討−スピンメタボロミクスの臨床応用	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
紀　瑞成	大分大学	講師	筋損傷回復促進に有効な伸張刺激に対するリンパ管系の役割とそのメカニズムを探る	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
杉尾　賢二	大分大学	教授	肺癌の遺伝子多様性に基づく新規治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鈴木　正志	大分大学	教授	免疫チェックポイント阻害による上気道粘膜免疫応答賦活化	4,290,000	910,000	0	3,380,000
谷川　雅人	大分大学	教授	少数検査データ時のベイズ統計解析による重症度の確率の決定法	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
田上　公俊	大分大学	教授	副室トーチ火炎を用いた能動的ノッキング制御技術の構築に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
塚谷　延枝	大分大学	その他	大分県の地域特性を活かしたがんゲノム医療と遺伝に関する看護教育プログラムの開発	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
土川　博史	大分大学	その他	新規活性物質の創出に向けた天然物活性中心骨格を起点とするタンパク質の機能制御	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
土居　晴洋	大分大学	教授	東アジア大都市地域の「死後の土地利用」の持続可能性－日本・中国・台湾を事例に	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
中川　裕之	大分大学	准教授	類推において必要な知識の想起を促進する方法とその評価法に関する理論的・実証的研究	3,250,000	650,000	0	2,600,000
中田　知里	大分大学	その他	miR-210 TGマウスにおける尿細管上皮増殖の機序解明と腎癌の新規治療法開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
中原　久志	大分大学	准教授	UXデザインを核としたイノベーション力を育成するSTEAM教育のカリキュラム開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
奈須　家栄	大分大学	教授	子宮内膜症の瘢痕形成メカニズムの解明と薬物療法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
花田　克浩	大分大学	助教	相同組換えによる照射線傷害の修復とその失敗で起きる二次的な二重鎖切断部位の解明	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
平下　禎二郎	大分大学	その他	膵IPMNの代謝変化の解明による悪性化のバイオマーカーおよび新規治療標的の同定	3,770,000	2,210,000	0	1,560,000
平塚　孝宏	大分大学	助教	抗炎症光線を用いた癌微小環境制御に基づく新しい大腸癌治療法の開発	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
福本　昌之	大分大学	教授	高信頼性組織化によるレジリエンスを高める学校危機管理に関する開発的研究	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
藤木　稔	大分大学	教授	神経系細胞の増殖を活性化させるための磁気の制御方法、及び脳・運動機能再建システム	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
藤田　敦	大分大学	教授	３相の「わかる」で構成する授業づくりプログラムの提案	1,690,000	650,000	0	1,040,000
前田　美和子	大分大学	その他	25年間の大分市学童検診データを用いた成人生活習慣病予測法の開発	2,730,000	650,000	0	2,080,000
正木　孝幸	大分大学	准教授	肥満外科治療による脳内の摂食エネルギー代謝調節因子の解析	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
松尾　哲孝	大分大学	准教授	骨・軟骨コラーゲン分子群の組織特異的発現、骨格形成機序の解明と再生医療への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松本　重清	大分大学	准教授	術中臓器傷害の早期検出を目指した呼気中揮発性有機化合物のリアルタイム測定法の確立	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
三次　徳二	大分大学	教授	小・中学校理科地学領域にける野外観察に代わる教育方法の研究	3,250,000	780,000	0	2,470,000
宮崎　英隆	大分大学	准教授	細菌由来メンブレンヴェシクルの高感度検出法の開発と慢性炎症性血管疾患からの同定	4,420,000	3,510,000	0	910,000
村上　和成	大分大学	教授	胆管癌の抗癌剤治療抵抗性に関わる候補分子Clusterinの機能解析と治療応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
吉川　周二	大分大学	教授	固体材料の動的挙動の数学解析	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
東　美菜子	宮崎大学	助教	電子密度画像と神経膠腫の細胞密度の相関性の検討	3,250,000	910,000	0	2,340,000
荒木　瑞夫	宮崎大学	准教授	社会ネットワーク分析を用いた外国語学習環境の研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
荒武　亜紀	宮崎大学	助教	先天性心疾患児の母親に対する妊娠期からのレジリエンス促進のための支援モデル開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
李　根浩	宮崎大学	准教授	エビの遊泳脚に基づいた推進力の創出と水中ロボットの移動機構への挑戦	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
伊波　富久美（有澤）	宮崎大学	教授	僻地・小規模校における家庭科教育に関する研究ー異校種間の情報共有を視点としてー	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
内田　勝久	宮崎大学	教授	九州山系ヤマメの秋銀化発動機構の解明と光波長による人為銀化誘導技術の確立	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
宇都　倫史	宮崎大学	講師	ヒト樹状細胞を標的とした新規免疫チェックポイント阻害剤の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
梅北　邦彦	宮崎大学	准教授	HTLV-I陽性関節リウマチの炎症病態におけるIFNシグネチャーの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
Ｕｒｂａｎｃｚｙｋ　Ｈｅｎｒｙｋ	宮崎大学	准教授	How did marine bacterium Vibrio cholerae adapted to freshwater environment?	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
大川　百合子	宮崎大学	准教授	看護師の「感情労働」のストレス反応にフェイスマッサージが及ぼす効果に関する研究	4,290,000	650,000	0	3,640,000
大平　洋明	宮崎大学	助教	熊本地震で被災した子どものPTSD症状と発達障がい特性との関連についての研究	3,770,000	2,860,000	0	910,000
加藤　丈司	宮崎大学	教授	動物モデル実験系の開発に基づいた血圧変動性増大の病態薬理学的研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
金岡　麻希	宮崎大学	准教授	C型肝炎ウイルス排除後患者のセデンタリーライフスタイルと肝がん発症との関連	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
亀田　拓郎	宮崎大学	助教	マウスモデルによるATLL腫瘍形成メカニズムの解明と腫瘍幹細胞プロファイルの同定	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
北原　豪	宮崎大学	准教授	セルトリ細胞の成熟メカニズム解明とそれを基にしたウシ精子形成の評価の樹立	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
金　智賢	宮崎大学	准教授	名詞句の意味と解釈に関する日韓対照研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
國武　久登	宮崎大学	教授	カンキツにおける偽受精胚珠培養による効率的な半数体作出と単為発生メカニズムの解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
黒岩　靖淳	宮崎大学	研究員	MRI拡散強調画像による静脈血栓塞栓症の塞栓リスク所見と抗凝固療法の効果予測	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
剣持　直哉	宮崎大学	教授	ゼブラフィッシュを用いたリボソーム病の発症機構の解析および治療薬の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
今　隆助	宮崎大学	准教授	構造化生態系モデルのパーマネンス	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
齋藤　祐介	宮崎大学	講師	グルコース飢餓時における白血病細胞の新たな解糖系活性化機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
迫田　秀之	宮崎大学	講師	グレリンとLEAP2による肝臓の糖代謝調節機序の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
塩瀬　圭佑	宮崎大学	講師	カーボローディングにより貯留する体水分の暑熱対策効果の検証	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
塩盛　弘一郎	宮崎大学	教授	高分子超多孔体に固定化した機能性自己組織分子相の特性解析と分離への応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
篠原　明男	宮崎大学	准教授	食翼行動様式に基づく小型哺乳類の腸内細菌叢の違いとディスバイオシスからの回復方法	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
申　炳録	宮崎大学	教授	実在の流体からなる全マッハ数気液混相流のための数値解法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鈴木　秀俊	宮崎大学	准教授	原子層エピタキシー法を用いた希薄窒化物半導体中の窒素分布三次元制御	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
関　周一	宮崎大学	教授	中世日向国の仏教文化に関する総合的研究	2,990,000	910,000	0	2,080,000
関口　敏	宮崎大学	准教授	牛白血病ウイルスの血中プロウイルス量と感染細胞数に関する研究	4,420,000	1,560,000	650,000	2,860,000
関戸　知雄	宮崎大学	准教授	住民コミュニティ主体ごみ処理におけるごみ分別行動定着要因の解明と導入効果	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
添田　佳伸	宮崎大学	教授	幼児の見立ての実態に基づく子どもの知識構築のプロセスを捉える視点の確立	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
寺田　直樹	宮崎大学	講師	前立腺癌におけるHumanized HGF SCIDマウスを用いた新規治療の開発	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
中野　和也	宮崎大学	助教	光の散乱を利用した開頭が不要な脳蛍光イメージングの実現	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
永田　順子	宮崎大学	講師	小児慢性特定疾患児の口腔疾患と口腔・腸内細菌叢・慢性疾患との関連を解明する	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
長安　英治	宮崎大学	助教	ヒト糞線虫の起源：アジア、アフリカ、南米の霊長類を中心としたサンプリングから	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
鍋谷　悠	宮崎大学	准教授	新規光応答性ナノスクロールの作製と光伸縮機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
平野　智也	宮崎大学	准教授	人為誘発非還元性雌性配偶子を活用した倍数性多様化法の開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
福林　良典	宮崎大学	准教授	土留部材の引抜工法の地盤変形抑制効果の比較と評価手法の確立	4,420,000	650,000	0	3,770,000
船橋　英樹	宮崎大学	講師	光遺伝学を用いた慢性の痒み成立機序へのヘモキニン-1の関与についての研究	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
松井　真之介	宮崎大学	准教授	多文化・マイノリティ教育におけるオルタナティブな教育メソッドの可能性	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
椋木　香子	宮崎大学	教授	ケンブリッジ学派の思想史方法論を踏まえたペスタロッチ教育思想の再検討	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
森　剛志	宮崎大学	助教	採取容易な検体を用いたクロイツフェルト・ヤコブ病早期診断法の確立	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
森田　千尋	宮崎大学	教授	地方橋梁の三次元モデルの構築と効率的・効果的な復元設計による維持管理環境の創出	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
山場　久昭	宮崎大学	助教	深層学習に基づく筋電位個人認証を利用した多要素個人認証手法の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
横山　彰三	宮崎大学	教授	医学生のプロフェッショナルアイデンティ形成のための医療人文学カリキュラム開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
渡邉　孝	宮崎大学	講師	神経膠芽腫において代謝経路再編成が細胞増殖や治療抵抗性に与える機序の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
赤崎　雄一	鹿児島大学	助教	抗がん剤による心筋および骨格筋障害に対するミトコンドリアを介した新規治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
有吉　勇一	鹿児島大学	その他	ガス状シグナル物質の複合的投与による移植腎保護効果と機序の解明をはかる前臨床実験	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
飯笹　英一	鹿児島大学	助教	βcサイトカイン受容体のシグナル伝達におけるITAM-Card9経路の役割解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
石田　裕昭	鹿児島大学	助教	横断トーリック幾何とその応用	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
石原　知英	鹿児島大学	准教授	英語教育における翻訳タスクの開発と検証	1,820,000	650,000	0	1,170,000
稲留　直子	鹿児島大学	助教	サポートファイルを活用した発達障害児の包括的・継続的支援体制の構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岩井　治樹	鹿児島大学	助教	神経節マクロファージとニューロンとのコンタクトは神経因性疼痛のスイッチとなるか？	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
岩永　健裕	鹿児島大学	助教	前臨床大動物モデルによる希ガスを用いた新規移植肺保護戦略の確立	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
上田　和弘	鹿児島大学	准教授	癌関連間質細胞の機能獲得機構の網羅的解析に基づく標的分子の探索	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
牛飼　美晴	鹿児島大学	助教	カルニチン欠乏マウス雌性不妊：脂肪酸毒性と社会的ストレス脆弱性の関係性に着目して	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
内田　洋平	鹿児島大学	講師	円形脱毛症におけるAGEs（終末糖化産物）の毛包ストレス-T細胞応答への寄与解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
宇野　泰広	鹿児島大学	准教授	主な獣医動物種での薬物代謝研究の基盤構築を目指した責任酵素の網羅的な同定・解析	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
遠藤　光	鹿児島大学	助教	大型褐藻の光防御機構に対する光・温度順化の影響	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
大岡　唯祐	鹿児島大学	講師	Escherichia albertiiのアメーバへの感染・増殖機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
大貝　悠一	鹿児島大学	助教	歯周病原因菌の病原性因子及び挿入配列を制御するsmall RNAの解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大塚　作一	鹿児島大学	教授	HDR（ハイダイナミックレンジ）環境における人間の視覚特性の解明とその工学的応用	4,290,000	3,510,000	0	780,000
大西　智和	鹿児島大学	准教授	歯周病菌が関わる糖尿病性腎症発症メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大前　慶和	鹿児島大学	教授	大島籠産業の存続を実現させるドメスティック・フェアトレードモデルの構築	2,860,000	780,000	0	2,080,000
大山　陽子	鹿児島大学	その他	Klotho から見えてくる腎虚概念のlarge metabolic nexus	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大渡　昭彦	鹿児島大学	准教授	脳梗塞モデルの回復に関するシグナリングカスケードの基礎的研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
岡村　純也	鹿児島大学	助教	細胞集団活動を基盤とした観察角度に依らない三次元物体認識人工知能システムの構築	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
岡本　裕嗣	鹿児島大学	講師	白質脳症・認知症の原因としてのミトコンドリア病の原因遺伝子探索	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
片野田　洋	鹿児島大学	教授	ノズル外表面温度に基づく圧縮性内部流れの診断法（衝撃波を伴う流れの温度回復係数）	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
加藤　早苗	鹿児島大学	准教授	頭足類酸素運搬タンパク質ヘモシアニンの会合体形成における修飾糖鎖の関与	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
亀山　正樹	鹿児島大学	研究員	電位依存性Caチャネルのカルモジュリンによる調節の分子機構	2,210,000	780,000	0	1,430,000
川口　博明	鹿児島大学	准教授	ヒト型動脈硬化ブタモデルを用いたメトトレキサートの動脈硬化増悪の機序解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
川西　基博	鹿児島大学	准教授	奄美群島の小学校校庭における動植物の多様性の解明と環境教育での活用	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
川野　孝文	鹿児島大学	研究員	ニーズアセスメントにより国際格差を是正する小児内視鏡外科プログラム開発と世界展開	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
河原　康一	鹿児島大学	准教授	腫瘍優先的にP53応答を引き出す小児白血病の新たな分子標的治療戦略	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
河村　健太郎	鹿児島大学	助教	上肢に対する振動刺激が脳皮質活動に与える影響-脳磁図による検討	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
上田　英昭	鹿児島大学	助教	大動脈弁狭窄症による全身血管変化の分子機序解明ーずり応力による血小板活性化の役割	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
神戸　悠輝	鹿児島大学	講師	腹内側核PACAP発現細胞の双方向性摂食調節メカニズムの解明と新規抗肥満薬の開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
岸田　昭世	鹿児島大学	教授	抗がん剤の心毒性を抑制する新薬の開発～新規グレリン受容体を介したアプローチ～	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
北原　兼文	鹿児島大学	教授	サツマイモ低温糊化澱粉粒の分級澱粉特性と用途開発に関する研究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
岐部　俊郎	鹿児島大学	助教	血管新生誘導マイクロ粒子の応用とWntを標的とした薬剤関連顎骨壊死の新規治療戦略	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
木山　良二	鹿児島大学	准教授	ウェアラブルセンサーを用いた歩行フィードバックシステムの臨床応用	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
窪田　直子	鹿児島大学	助教	幹細胞マーカーであるアルカリホスファターゼのヒト乳歯歯髄細胞における機能的解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
熊澤　典良	鹿児島大学	准教授	視覚障がい者のための ジャイロモーメントによる走方向誘導装置	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
久米　元	鹿児島大学	准教授	回遊性魚類の再生産を支えるホットスポットである北部薩南海域の低次生産構造の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
侯　徳興	鹿児島大学	教授	アントシアニンパラドックス解明に挑む: アントシアニンと腸内細菌の相互作用の研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
古城　剛	鹿児島大学	その他	CaIDAG-GEF1の止血分子メカニズム解明と新規機能の探索	4,290,000	910,000	0	3,380,000
兒玉　慎平	鹿児島大学	講師	地域包括ケアに必要なマネジメント能力の解明と評価法の確立	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
小橋　乃子	鹿児島大学	助教	簡便で高精度な植物プランクトングループの組成推定法と連続モニタリング手法の確立	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
小柳　宏太郎	鹿児島大学	その他	自動埋入型骨固定装置を利用した骨のメカニカルストレス受容の解明	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
今　由佳里	鹿児島大学	准教授	能動的な姿勢を促す参加体験型音楽鑑賞学習に関する研究　ジュネーヴの教育からの示唆	2,340,000	910,000	0	1,430,000
後藤　哲哉	鹿児島大学	教授	歯の喪失による神経変性がアルツハイマー病を発症させる分子メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐々木　裕美	鹿児島大学	助教	menopause handsにおけるSirt1の機能解析	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
佐藤　秀夫	鹿児島大学	講師	小型3Dカメラを応用した新規摂食嚥下機能検査システムの開発	4,290,000	3,380,000	0	910,000
重井　徳貴	鹿児島大学	准教授	エッジコンピューティングによる機械学習の低コスト実現に関する研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
重田　出	鹿児島大学	准教授	ハーフメタルホイスラー合金を用いた超伝導スピントロニクス素子の創製	6,240,000	3,770,000	0	2,470,000
清水　香	鹿児島大学	准教授	現代陶芸における成形技術の革新的技法に関する研究	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
朱　碧蘭	鹿児島大学	准教授	Deep Learningへ適用するための実用的な日本語手書き文字認識手法の研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
白方　良典	鹿児島大学	准教授	In situ組織工学アプローチによる真の歯周組織再生獲得に向けた治療基盤の確立	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
杉村　光隆	鹿児島大学	教授	三叉神経領域の痛覚日内変動機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
高橋　佳代	鹿児島大学	准教授	離島へき地地域における地域包括的心理支援システムの案出	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
高橋　淳二	鹿児島大学	准教授	セマンティック情報付加によるクラウド型位置推定システムの高精度・大規模化	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
田口　則宏	鹿児島大学	教授	アウトカム基盤型教育における統合型コンピテンシー評価システムの開発	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
竹内　勝徳	鹿児島大学	教授	ハーマン・メルヴィル『クラレル』における宗教性の再解釈	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
竹岡　健一	鹿児島大学	教授	ベストセラーから見たナチス・ドイツの文学空間	1,170,000	650,000	0	520,000
纐﨑　俊郎	鹿児島大学	教授	HTLV-Iキャリアにおける全死亡リスクに対する防御要因に関する研究	4,290,000	650,000	0	3,640,000
田中　昭彦	鹿児島大学	助教	唾液中の可溶性分子を用いたシェーグレン症候群の病因解析と新たな診断方法の開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
田中　謙光	鹿児島大学	研究員	間葉系幹細胞-析出型アパタイト複合体を用いた垂直/水平的大規模顎骨増生法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
玉置　尚徳	鹿児島大学	教授	清酒酵母における胞子形成不全関連遺伝子の同定と交配による育種法の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
手塚　征宏	鹿児島大学	助教	音声可視化システムを用いた客観的評価に基づく口蓋裂術後の異常構音の病態解明	3,770,000	2,080,000	0	1,690,000
寺岡　行雄	鹿児島大学	教授	放置竹林をバイオマス資源として循環利用するための皆伐後の再生過程	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
長田　恵美	鹿児島大学	講師	口腔バイオフィルムの動脈硬化誘発における病原性獲得メカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
二井　晋	鹿児島大学	教授	超音波キャビテーション気泡群による簡便なサブミクロン粒子のサイズ認識濃縮法	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
新山　修平	鹿児島大学	講師	敗血症関連脳症におけるメラトニンとテトラヒドロビオプテリンのクロストーク解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
西　順一郎	鹿児島大学	教授	小児腸管内バイオフィルム形成大腸菌が薬剤耐性遺伝子の水平伝播を促進する機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
西尾　育子	鹿児島大学	教授	糖尿病患者のスキーマ変容を目指した自己管理促進プログラムの開発-離島での効果検証	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
西尾　善彦	鹿児島大学	教授	転写因子Nrf2の活性化を利用してグルコススパイクによる血管傷害を予防する。	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
西川　健二郎	鹿児島大学	教授	無線電力伝送システムの広ダイナミックレンジ化の研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
西川　拓朗	鹿児島大学	講師	アクロレイン除去によるシクロフォスファミド心筋障害予防法の研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
仁科　文子	鹿児島大学	助教	九州南西海域亜表層に出現する小規模な低塩分水塊の観測研究	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
西村　知	鹿児島大学	教授	人的資本誘導型経済成長下の農村貧困問題-フィリピン米作農村を事例として	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
二村　淳子	鹿児島大学	講師	日本・フランス・ベトナム――ポスト・ジャポニスム期における美術と芸術の伝播	2,470,000	650,000	0	1,820,000
根路銘　安仁	鹿児島大学	教授	多視点から明らかにする小児死亡の予防策とグリーフケアの現状課題と対策	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
野添　悦郎	鹿児島大学	准教授	次世代型生体吸収性アパタイト表面被覆Mg合金の骨表面変化に関する研究	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
長谷川　禎（中村　禎）	鹿児島大学	助教	妊娠性糖尿病に関わる口腔環境因子の検索とそのメカニズムの解明に関する包括的研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
原　博満	鹿児島大学	教授	抗酸菌病原性脂質の宿主認識と免疫制御機構の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
比地岡　浩志	鹿児島大学	講師	バクテリオファージを用いたARONJに対する新規治療法の創出	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
深川　和良	鹿児島大学	准教授	伝統的技術を学ぶ金属加工分野の教材開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
福永　善隆	鹿児島大学	准教授	中国古代官制秩序の形成－前漢劉邦集団の構造との関連から－	3,250,000	910,000	0	2,340,000
藤井　伸平	鹿児島大学	教授	遷移金属置換系磁性材料の機能性発現機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
藤島　慶	鹿児島大学	助教	異なる口腔環境より採取したカンジダ菌の性状解析に基づく新規誤嚥性肺炎予防法の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
藤田　志歩	鹿児島大学	准教授	ニシローランドゴリラのオスにおける生活史戦略の可塑性とその至近要因	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
渕上　貴央	鹿児島大学	助教	独自の動物実験モデルを用いたエナメル上皮腫の治療標的因子の同定	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
古澤　仁	鹿児島大学	教授	関係の連続性	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
別府　真広	鹿児島大学	助教	口腔癌個別化療法における骨髄由来免疫抑制細胞を標的としたバイオマーカーの開発	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
堀江　雄二	鹿児島大学	教授	電界紡糸同軸ナノファイバを用いた蓄電高速化による全固体光蓄電池の創製	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
前田　晶子	鹿児島大学	教授	戦後日本の民間教育運動の社会史―教育実践をめぐる教師の協働性に着目して―	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
前田　真吾	鹿児島大学	准教授	肩腱板enthesis再生のためのSox9/Scx標的遺伝子検索と機能解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
松田　史代	鹿児島大学	助教	運動習慣が脳の認知機能に与える影響についての研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
三浦　裕仁	鹿児島大学	准教授	味蕾基底細胞の再定義：「細胞型分化の解明」と「味蕾オルガノイド評価系の確立」	4,290,000	2,600,000	1,040,000	1,690,000
溝口　和宏	鹿児島大学	教授	社会正義の意識の醸成を図る社会科カリキュラムの展開方法に関する国際調査研究	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
宮腰　昌明	鹿児島大学	講師	低酸素誘導因子を標的とした放射線耐性口腔癌新規治療戦略の確立に向けて	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
宮田　昌明	鹿児島大学	研究員	急性心筋梗塞における口腔ー腸内細菌叢を主軸とした病態解明と治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
宮脇　正一	鹿児島大学	教授	新たな食道疾患の発症機序の解明：不正咬合と咀嚼筋障害に起因する口腔機能低下の影響	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
三好　和睦	鹿児島大学	教授	体細胞クローン胚への改変処理に基づく遺伝子ノックアウトマイクロミニピッグの作出	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
向井　基	鹿児島大学	研究員	Rubiconのオートファジー制御に基づくIFALDのメカニズム解明と克服的治療	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
連　利博	鹿児島大学	研究員	臍帯血分析による胆道閉鎖症の免疫学的病因解明と発症予防へ向けた多施設共同研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
籾　博晃	鹿児島大学	助教	気管支喘息の病態における気道上皮糖鎖修飾の役割についての解析	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
森　隆子	鹿児島大学	助教	地域醸成型の看護実践ならびに熟達を促す学習プログラム教材の開発	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
森山　孝宏	鹿児島大学	講師	アスタキサンチンは敗血症性腎障害の新規治療薬となりえるか？	6,240,000	4,420,000	0	1,820,000
山下　哲	鹿児島大学	助教	自律応答神経回路に着目したうつ病発症脳内メカニズムの解明	4,290,000	1,950,000	650,000	2,340,000
山本　朋弘	鹿児島大学	准教授	小学校プログラミング教育のブレンディング型支援システムの構築と評価	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
有倉　巳幸	鹿児島大学	教授	学級集団の階層性がいじめ傍観者行動に及ぼす影響	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
與儀　幸朝	鹿児島大学	講師	柔道の基本的な動きを取り入れた体つくり運動「多様な動きをつくる運動」の教材開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
吉満　誠	鹿児島大学	准教授	PROTAC技術を用いた成人T細胞白血病・リンパ腫に対する新規創薬基盤の樹立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
吉本　幸司	鹿児島大学	教授	ミトコンドリア機能に着目した膠芽腫における HDAC7の機能解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
米田　孝一	鹿児島大学	教授	EMDRのメカニズムの解明　-バイオマーカーを用いた研究-	4,290,000	3,510,000	0	780,000
礼満　ハフィーズ	鹿児島大学	助教	Study of the nano-scale plastic deformation in zircon: application to meaningful geochronology	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
渡邊　睦	鹿児島大学	教授	胸部動き、表情、挙動、顔温度の統合的解析に基づく睡眠状態モニタリングに関する研究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
和田　礼子	鹿児島大学	教授	看護・介護現場の接触場面における方言使用実態の調査と方言学習用アプリ教材の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
幾留　沙智	鹿屋体育大学	講師	スポーツにおける自己調整学習を促進する方法の検討	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
小澤　雄二	鹿屋体育大学	教授	柔道の基本技能を学べる「柔道アプリ」による課題解決手法に基づく授業の構築	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
高橋　仁大	鹿屋体育大学	教授	テニスにおける打球のスピードと回転数がラリーの展開に及ぼす影響	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
山本　正嘉	鹿屋体育大学	教授	登山者自身の手で安全な登山を実行できるアクティブラーニングシステムの構築	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
吉重　美紀	鹿屋体育大学	教授	体育大生のICTを活用した英語発信力育成プログラムの構築	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
與谷　譲吾	鹿屋体育大学	准教授	ヒトとモノの定量化による剣道の打突パフォーマンスの解析	2,730,000	650,000	0	2,080,000
和田　智仁	鹿屋体育大学	准教授	慣性センサによるスプリント走の分析手法に関する研究	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
芦刈　明日香	琉球大学	助教	女性骨盤底機能障害のレジストリ作成に基づいた予防・先端治療の確立	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
新垣　雄光	琉球大学	教授	大気エアロゾル中で光化学的に生成・消失する界面活性剤の挙動解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
荒川　雅志	琉球大学	教授	ウェルネスツーリズムの学術基盤構築に関する研究	3,250,000	1,430,000	390,000	1,820,000
安藤　徹哉	琉球大学	教授	アフガニスタン・ヘラート旧市街地保全のためのまちづくり計画案の策定	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
井岡　亜希子	琉球大学	その他	保健医療情報のレコード・リンケージからデータ提供までの自動処理化に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
今村　美菜子	琉球大学	准教授	新たなゲノム創薬手法により同定されたKIF11阻害薬の耐糖能改善機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岩切　宏友	琉球大学	教授	中学校理科および高等学校における魅力的な材料教育手法の開発と実践研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
植田　真一郎	琉球大学	教授	抗がん剤心血管毒性の克服とがんサバイバーの心血管リスク低減を目指した臨床研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
王　怡人	琉球大学	教授	中小製造企業の情報発信及び消費者ネットクチコミに関する実証研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大瀧　丈二	琉球大学	准教授	チョウの翅組織のリアルタイムイメージング：システム構成のアプローチ	3,510,000	910,000	0	2,600,000
岡本　牧子	琉球大学	准教授	学校現場におけるアオガンピ栽培の自動化と教材化に関する研究	3,770,000	2,340,000	0	1,430,000
岡本　泰弘	琉球大学	教授	ロールレタリングによる教師志望学生の共感性と自尊感情育成のプログラム開発	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
小野　尋子	琉球大学	准教授	流域水循環の持続可能性に配慮した米軍基地跡地利用計画の実践的研究と計画論的考察	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
片桐　千秋	琉球大学	助教	放射線療法における高気圧酸素併用の分子機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
金城　貴夫	琉球大学	教授	古典型カポジ肉腫の自然消退のメカニズムの解明と治療への応用について	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
草野　智洋	琉球大学	准教授	離婚後の円滑な面会交流を促進するための別居親支援と親教育プログラムの効果検証	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
小林　正臣	琉球大学	准教授	エイハブたち、あるいは「ポストヒューマン」の諸相	1,690,000	780,000	0	910,000
小屋敷　琢己	琉球大学	教授	〈沖縄経験〉を軸とした戦後沖縄写真に関する表象文化の発展的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
齋藤　将人	琉球大学	准教授	可変指向性アンテナと信号多重技術の融合による指向性多重アンテナに関する研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
佐藤　崇範	琉球大学	助教	自然史系博物館における「研究資料」の利活用促進に向けたアーカイブズ学的研究	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
佐藤　行人	琉球大学	講師	環境DNAバンク：動植物相から病原細菌までトランスキングダムなDNA同時分析試行	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
清水　肇	琉球大学	教授	沖縄の近現代史に関わる歴史的環境と場所の記憶の継承に関する研究	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
杉田　勝弘	琉球大学	教授	ベイジアンモデル平均法を使った多変量時系列モデルによる予測と実証分析	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
須田　哲司	琉球大学	助教	前立腺癌の悪性度に関わる幹細胞マーカーSSEA-4の役割	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
須田　裕哉	琉球大学	助教	異なる環境条件におけるC-S-Hの炭酸化の解明とコンクリートの品質評価への展開	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
高倉　実	琉球大学	教授	青少年の社会経済的不利と健康の関係に対する学校・地域の集合的効力の同時的修飾効果	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高田　清恵	琉球大学	教授	低所得高齢者に対する居住・支援の包括的保障と養護老人ホームの役割に関する研究	1,560,000	520,000	0	1,040,000
高橋　そよ	琉球大学	准教授	漁具からみるサンゴ礁漁撈文化と生業経済の変容	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
武田　昌則	琉球大学	教授	法科大学院と教職大学院の協働による島嶼型スクールロイヤーのあり方に関する実践研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田中　淳一	琉球大学	教授	ソフトコーラルと海綿由来のテルペノイドの多様性と起源	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渡久山　幸功	琉球大学	その他	沖縄を舞台にしたアメリカ小説の包括的研究	4,420,000	130,000	0	4,290,000
鳥原　英嗣	琉球大学	助教	リボソームタンパク質のリン酸化を介した先天性貧血における遊血制御機構の解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
中田　幸造	琉球大学	准教授	緊張材の能動横拘束で地震損傷RC部材のひび割れを閉合する機動的な応急補強法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
中西　浩一	琉球大学	教授	組織トランスグルタミナーゼに着目した多発性嚢胞腎病態に基づく疾患特異的治療の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
長嶺　樹	琉球大学	助教	島嶼地域における地産有用植物を用いた循環型家畜飼養技術確立ーアロエベラによる検証	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
名嶋　義直	琉球大学	教授	批判的談話研究と民主的シティズンシップ教育の融合をめざす実践的研究	4,290,000	780,000	0	3,510,000
畠中　雄平	琉球大学	教授	保健師の記録を用いた神経発達障害のリスク要因の研究-機械学習の手法によるモデル化	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
波多野　想	琉球大学	教授	日本植民地下台湾における金瓜石鉱山の開発と事業圏域の拡大	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
久木　幸治	琉球大学	教授	沿岸海洋防災のための高分解能海洋予測・観測に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
平川　仁	琉球大学	講師	頭頸部癌におけるctDNA検出法の確立および臨床応用	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
福本　晃造	琉球大学	准教授	高校新設科目「理数探究」のための高大連携・科学教育支援システムの開発と実践	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藤川　正毅	琉球大学	准教授	異なる2種の材料試験を利用した高効率なゴムの大変形応力緩和試験法の開発	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000
藤田　次郎	琉球大学	教授	沖縄県における夏のインフルエンザ流行パターンとウイルスのゲノム解析	4,290,000	3,510,000	0	780,000
フレデリック　シニゲル	琉球大学	研究員	Mesophotic Coral Ecosystems in the West Pacific: threatened ecosystems or hope for the reefs?	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
前村　佳幸	琉球大学	准教授	近世琉球の料紙体系解明の基礎的研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
マクレイン　ジョージロバート	琉球大学	教授	The Effects of Near-Immediate Feedback on Targeted Errors in EFL Oral Presentation Settings	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
益崎　裕章	琉球大学	教授	玄米機能成分による脳内アセチルコリンシグナル制御と依存症・認知症改善の分子機構	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
光岡　宗司	琉球大学	准教授	熟練者の農業機械操作、作業状態判断の経験・暗黙知の数値化とスマート農機への利活用	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
村上　明一	琉球大学	助教	VHH抗体の欠点を克服するヘテロ2量体化「挟み込み」抗体の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
森島　聡子	琉球大学	准教授	HLAの異常に基づく成人T細胞白血病リンパ腫の個別化免疫療法を目指した基礎的研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
安田　千寿	琉球大学	准教授	ハニカム格子多スピンリング交換模型における新奇な状態の発現機構	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
山岡　賢	琉球大学	教授	活性汚泥微生物群のバイオガス中の硫化水素の除去能力の解明	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
阿久津　典之	札幌医科大学	助教	肝細胞癌の分子標的治療と概日時計の関連	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
石川　亜貴	札幌医科大学	助教	小児QT延長症候群患者の疾患受容とアドヒアランス維持に必要なものとは	1,040,000	390,000	0	650,000
伊東　竜哉	札幌医科大学	助教	治療応用を目指した胃癌におけるタイト結合分子CL-18.2発現調節機構の解析	4,290,000	910,000	0	3,380,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
井上　弘行	札幌医科大学	助教	低体温に起因する膵傷害発現の機序解明と予防法の新たな確立	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
射場　浩介	札幌医科大学	准教授	難治性疼痛疾患に伴う組織変化が局所性骨粗鬆症化を誘発する機序の検討	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
今村　将史	札幌医科大学	講師	経時的エクソソーム解析による膵癌術後早期再発ハイリスク症例診断法の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
岩本　えりか	札幌医科大学	助教	慢性閉塞性肺疾患の認知機能低下における脳血管動脈硬化の役割	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
上田　泉	札幌医科大学	教授	子ども虐待予防：妊娠期の父親支援ニーズに立脚した日本版BPPの実証的研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
宇野　智子	札幌医科大学	講師	入院患者の日常生活動作レベルがベッド周辺環境の微生物汚染に及ぼす影響	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
江森　誠人	札幌医科大学	講師	ショットガンプロテオミクスを用いた神経線維腫の悪性化機序解明と治療への応用	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
大西　浩文	札幌医科大学	教授	地域一般住民高齢者における重症化予防・介護予防対象ハイリスク者同定の試み	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
大沼　啓之	札幌医科大学	講師	miRNAによる食道扁平上皮癌の化学放射線療法感受性予測システムの確立	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
押切　勉	札幌医科大学	助教	脊損に対する骨髄幹細胞治療後の網羅的遺伝子解析による“脳および脊髄の反応”の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
木島　輝美	札幌医科大学	講師	認知症の人と家族に対する外来看護師による診断後支援モデルの検討	3,510,000	650,000	0	2,860,000
九冨　五郎	札幌医科大学	講師	トリプルネガティブ乳癌におけるER01-Lαをターゲットにした複合免疫療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
久野　篤史	札幌医科大学	准教授	心不全におけるオートファジー障害の機序解明と治療への応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
久保　俊之	札幌医科大学	研究員	大腸癌浸潤における癌関連線維芽細胞の機能解明と診断・治療への応用	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
黒沼　幸治	札幌医科大学	講師	肺マイクロバイオーム多様性喪失と肺サーファクタント蛋白質の免疫機構	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
神津　英至	札幌医科大学	助教	アミノ酸ー核酸代謝連関の制御による心不全の新規治療開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
齋藤　充史	札幌医科大学	助教	複合的オミクス解析を用いて探る、肺胞微石症の分子病態と新規治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐々木　泰史	札幌医科大学	教授	p53の機能獲得変異を標的とした食道扁平上皮癌に対する治療法開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐々木　雄一	札幌医科大学	研究員	脳梗塞に対する骨髄幹細胞治療における分子メカニズムに基づく至適リハビリ条件の探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
島　宏彰	札幌医科大学	助教	乳癌の転移巣を伴うリンパ節内のT-cellにおける免疫応答	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
白井　紀子	札幌医科大学	助教	病院前周産期症例の安全な分娩に繋がる職種間連携システムの機能向上にむけた研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
白石　将毅	札幌医科大学	助教	自殺予防のためのスマートフォン・アプリケーションの開発	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
白土　明子	札幌医科大学	教授	宿主を感知した細菌が遺伝子発現を変化させ宿主と共存する仕組みとその意義	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
鈴木　秀一郎	札幌医科大学	講師	パーキンソン病における脳内-血液免疫系細胞のクロストーク開始起点と治療可能時間域	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
相馬　仁	札幌医科大学	教授	アルツハイマー病関連新規アミロイド形成性分子MFG-E8のバイオマーカー解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高澤　啓	札幌医科大学	講師	子宮頸部腺がんのエストロゲン依存性がんとしての再定義を目指して	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
谷水　直樹	札幌医科大学	准教授	新規肝オルガノイドを用いた肝細胞と胆管の接続部構造形成のメカニズム解明とその応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
丹下　正一朗	札幌医科大学	助教	口腔がん組織において予後マーカーとなりうるPRC2構成蛋白質の機能探索	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
寺田　光次郎	札幌医科大学	研究員	早産児脳障害に対する骨髄間葉系幹細胞を用いた新規治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中村　裕二	札幌医科大学	講師	障害者に対する運動アシスト機能付き椅子の開発	3,770,000	3,250,000	0	520,000
永島　裕之	札幌医科大学	研究員	TLR10の多様性に注目した胃がん発がん機構の解析	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
橋本　恵理	札幌医科大学	准教授	難治性うつ病に対する新規治療戦略：報酬系・免疫系クロストークから探る疾患制御	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
原田　拓	札幌医科大学	研究員	多発鋸歯状病変の分子病態解明と大腸がん高リスク患者のサーベイランス体系の構築	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
廣川　直樹	札幌医科大学	准教授	末梢動脈瘤の塞栓効果を補強するコイル物理特性と生物学的機序の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
福土　将秀	札幌医科大学	教授	免疫チェックポイント阻害薬のPK/PD解析と抗薬物抗体評価に基づく最適使用法開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
古橋　眞人	札幌医科大学	講師	脂肪酸結合タンパクファミリーの細胞外作用の解明と臨床応用	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
三上　毅	札幌医科大学	講師	線維芽細胞に着目したくも膜炎症の分子機構の解明と新たな脳保護薬の開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
水口　徹	札幌医科大学	教授	外科術後のQOL値を明らかにするPROとフィードバックシステムの構築と実装研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
渡邉　耕太	札幌医科大学	教授	足・足趾の各筋による3次元関節運動の定量化とそれを用いた新規トレーニング療法開発	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
伊藤　精英	公立はこだて未来大学	教授	可聴限を超える空気振動が音の質感及び人の生体活動に及ぼす影響の研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
伊藤　恵	公立はこだて未来大学	准教授	教育ビッグデータを活用したプログラミング演習支援環境の構築と効果的な運用	4,420,000	910,000	0	3,510,000
稲村　浩	公立はこだて未来大学	教授	モバイルエッジコンピューティングにおける分散同期型攻撃の特性に関する研究	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
奥野　拓	公立はこだて未来大学	准教授	地域デジタルアーカイブの横断利用による地域学習教材作成支援システムの構築	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
白石　陽	公立はこだて未来大学	教授	MaaSにおける快適性向上のための道路状況および運転特性のセンシングに関する研究	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
竹之内　高志	公立はこだて未来大学	准教授	非確率モデルを用いた統計的推定の枠組みの構築とヘテロな構造を持つデータへの応用	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
冨永　敦子	公立はこだて未来大学	教授	学習階層分析によるライティングチュートリアルプログラムの開発	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
関　朋昭	名寄市立大学	教授	部活動が「過熱化」する根源的なプロセスの解明	2,860,000	650,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山本　達朗	名寄市立大学	講師	うつ病を発症に関わるミクログリア活性化に対する大腸水素の作用を解明する	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藤井　瑞恵	札幌市立大学	准教授	看護基礎教育と継続教育の連携による中堅看護師研修プログラムの構築	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
松浦　和代	札幌市立大学	教授	モンゴル国における発育性股関節形成不全予防ケアの普及とその評価	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
江口　真史	公立千歳科学技術大学	准教授	災害・停電時におけるAI連携型リアルタイム社会インフラ管理システムの研究	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
小松川　浩	公立千歳科学技術大学	教授	知識体系に沿った継続的な学びにおける自己調整学習支援システムの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
坂井　賢一	公立千歳科学技術大学	准教授	集団励起状態実現に向けた自己組織化能を有するπ-σ-π型分子の開発	4,290,000	3,510,000	0	780,000
下村　政嗣	公立千歳科学技術大学	教授	模倣材料作製による魚類吸盤の吸脱着機構解明	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
山川　広人	公立千歳科学技術大学	講師	小中高大の接続を意識したプログラミング教育教材と利用モデルの研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐藤　しのぶ	青森県立保健大学	助教	医療・看護における質改善推進者のコンピテンシーに基づく育成プログラムの開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
佐藤　伸	青森県立保健大学	教授	次世代の骨格筋萎縮に及ぼす発育初期のポリフェノールの影響評価とその作用機序の解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
瀧澤　透	青森県立保健大学	教授	いじめ自殺の実態統計の整備および形式知化による学校支援	780,000	390,000	0	390,000
千葉　武揚	青森県立保健大学	講師	がん治療を受ける患者・家族の在宅での急変時対応に関する地域連携モデルの構築	3,770,000	780,000	0	2,990,000
鳴井　ひろみ	青森県立保健大学	教授	がんとの共生社会を共に創る地域拠点型相談教育支援モデルの開発	4,290,000	520,000	0	3,770,000
乗鞍　敏夫	青森県立保健大学	講師	慢性腎臓病とサルコペニアの合併症における、マイオカインを介したケト酸の生理作用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
福岡　裕美子	青森県立保健大学	教授	多職種のためのシミュレーション教育手法を用いたアセスメント力UPプログラムの構築	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
村上　眞須美	青森県立保健大学	准教授	看護職の仕事と生活の調和実現に関する研究　－成果につなげるためのマネジメント－	2,730,000	130,000	0	2,600,000
李　相潤	青森県立保健大学	准教授	健常な骨量維持・骨改善に必要な身体活動量の基準値の作成	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
アンガホッファ　司寿子	岩手県立大学	講師	挙児を希望する有配偶女性に対するリプロダクティブライフプランニング支援の構築	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
市川　尚	岩手県立大学	准教授	高大連携による情報科の「モデル化とシミュレーション」教育のデザインに関する研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
市島　宗典	岩手県立大学	准教授	模擬投票を活用した主権者教育プログラムの開発とその普及に関する実践的研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
工藤　朋子	岩手県立大学	教授	訪問看護ステーションと自治体との連携を強化するための研修プログラムの開発	2,080,000	1,300,000	0	780,000
黒岩　幸子	岩手県立大学	教授	日ロ領土問題における千島の戦争とその記憶について	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
齊藤　義仰	岩手県立大学	准教授	近未来型VRライブ配信環境におけるコミュニケーション支援システムの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
櫻　幸恵	岩手県立大学	准教授	非正規雇用スクールソーシャルワーカーはどう学ぶか－専門性形成と実践コミュニティ	2,080,000	910,000	0	1,170,000
佐藤　哲郎	岩手県立大学	准教授	参加型評価アプローチによる小地域を基盤とした「地域福祉形成力」評価モデルの開発	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
佐藤　匡仁	岩手県立大学	准教授	自閉スペクトラム症幼児の就学前教育・保育施設における園生活リスクとリスク評価分類	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
眞田　尚久	岩手県立大学	准教授	視聴覚運動知覚の脳内表現の解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
柴田　義孝	岩手県立大学	教授	IoTセンサ群を利用した次世代広域道路状況情報プラットフォームに関する研究	4,290,000	2,210,000	650,000	2,080,000
チャクラボルティ　バサビ	岩手県立大学	教授	Development of Fast and Highly Effective Feature Subset Selection Algorithms based on Novel Integration of Quantum Computing and Machine Learning	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
藤田　ハミド	岩手県立大学	教授	Healthcare Risk Prediction on Data Streams Employing Cross Ensemble Deep Learning	3,120,000	1,690,000	0	1,430,000
ＰＲＩＭＡ・ＯＫＹ・　ＤＩＣＫＹ	岩手県立大学	准教授	実用的単眼プロジェクター型・多視点3D球体ディスプレイの開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
細川　舞	岩手県立大学	准教授	終末期がん患者の倦怠感軽減ケアプログラムの開発と臨床応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
堀内　聡	岩手県立大学	准教授	集団的アプローチにもとづく漫画動画を利用したストレスマネジメント介入の評価研究	4,420,000	650,000	0	3,770,000
松田　浩一	岩手県立大学	准教授	郷土芸能伝承のための「個」「集団」の「上手さ」の分析・可視化に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
三宅　禎子	岩手県立大学	教授	米国フェミニズムにおける多様性概念の形成とプエルトリカンのジェンダー	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
谷地　和加子	岩手県立大学	講師	内分泌療法を受ける乳がん女性へのセクシュアル・ヘルスケアモデルの開発と評価	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
安齋　由貴子	宮城大学	教授	健康格差により多問題を抱える住民支援のための多職種連携モデル構築	4,160,000	910,000	0	3,250,000
内田　直仁	宮城大学	教授	事業構想学の教育実践の研究：商業高校との高大接続性と企業との適切な連携を踏まえて	3,250,000	390,000	0	2,860,000
沢田　淳子	宮城大学	講師	特別養護老人ホームにおけるWB1併用ケア管理教育プログラムの開発	4,290,000	3,380,000	0	910,000
出貝　裕子	宮城大学	准教授	院内デイケアでのコンフォートケアの経験による看護師の日常ケアへの波及効果の検証	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
鳥羽　大陽	宮城大学	講師	メリステムから移動するシグナル分子による葉の基部運命決定メカニズム	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
横山　詞果	宮城大学	助教	高齢者ショートステイにおける急変時対応スキル育成のための基礎的研究	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
安倍　幸治	秋田県立大学	助教	独居老人の見守りを目的とした適応型異常検知システムのリアルタイム実装に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
石川　祐一	秋田県立大学	准教授	VOC･重金属複合汚染に対するスーパーヤナギの反応機構解明とバイオマス利用法確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
伊東　良太	秋田県立大学	助教	液晶の分子間相互作用を活用したテラヘルツ帯で動作する液晶アンテナの高性能化	3,900,000	2,340,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
尾崎　紀昭	秋田県立大学	准教授	イネのケイ酸体に含まれる長鎖ポリアミンの同定とシリカ形成における機能解析	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
春日　和	秋田県立大学	准教授	放線菌ゲノム情報を利用した新規物質生産宿主の開発とリグノセルロースの高度資源化	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
栗本　康司	秋田県立大学	教授	バイオ炭の二酸化炭素貯留量算出に用いる国内基準データの作製	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
クロフツ　尚子	秋田県立大学	研究員	イネ澱粉枝作り酵素アイソザイムの各組織における機能と相補作用の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
鈴木　祐丞	秋田県立大学	助教	キェルケゴールの日記―邦訳、出版と研究の試み	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
髙階　史章	秋田県立大学	助教	稲藁の非構造性炭水化物が次年度水田のメタン放出に及ぼす影響解明とその削減への応用	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
髙橋　武彦	秋田県立大学	准教授	地方創生に資する森林資源をセルロースナノファイバーに転換する乾式粉砕	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
髙橋　守	秋田県立大学	教授	英語学力とエクステンシブ・リーディング（英文多読）の関係	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
大徳　忠史	秋田県立大学	助教	In-situ内部可視化に基づいた可燃性固体の非定常熱分解機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
千葉　崇	秋田県立大学	研究員	東北日本海沿岸域の防風林内に残された津波堆積物の気象データを用いた風化過程の解明	4,290,000	2,860,000	390,000	1,430,000
寺田　裕樹	秋田県立大学	助教	複合現実感（MR）が拓く新たなリハビリテーションシステム	4,420,000	3,250,000	0	1,170,000
戸花　照雄	秋田県立大学	准教授	表面接線電界によるプリント回路からの不要電磁波放射推定方法に関する研究	2,730,000	780,000	0	1,950,000
永澤　信洋	秋田県立大学	准教授	イネの分枝パターン形成と小穂器官形質形成を繋ぐ遺伝的プログラムの解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
古川　大介	秋田県立大学	助教	ドップラーOCTを用いたマイクロカ学特性分布の逆解析法開発と撒小循環との関係解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
宮本　道子	秋田県立大学	教授	事業戦略とIT戦略におけるITガバナンスの影響について	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
山口　邦雄	秋田県立大学	教授	立地適正化計画における届出・勧告制に着目した立地誘導の効果検証と課題	2,860,000	780,000	0	2,080,000
吉田　康徳	秋田県立大学	教授	イチゴの休眠覚醒後に起こる花成の日長消失機構の生理生態学的アプローチ	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
荒木　直子	国際教養大学	准教授	異文化コミュニケーションに強いグローバル人材育成フレームワークの構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
ＤＯＭＥＮＡＣＨ　Ｆｌｏｒｅｎｔ	国際教養大学	准教授	Integrated Programming English Education	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
萩原　健一	秋田公立美術大学	准教授	他者のカメラワークを再現する撮影支援ツールの開発と映像メディア教材としての応用	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
安部　貴洋	山形県立米沢栄養大学	教授	人間緩方と生活緩方における「自然」の再考	1,040,000	260,000	0	780,000
阿部　和道	福島県立医科大学	講師	口腔・腸内細菌と遮胞性ヘルパーT細胞を標的とした自己免疫性肝炎の病態解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
石田　隆史	福島県立医科大学	教授	大動脈弁狭窄症の発症メカニズムにおけるDNA損傷・細胞老化の役割	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
伊関　憲	福島県立医科大学	教授	中毒および外傷に起因する生体侵襲の基礎的研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
伊藤　浩	福島県立医科大学	教授	同時収集型PET/MRI装置による閉塞性脳血管障害の統合的病態解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
岩舘　学	福島県立医科大学	講師	遺伝子発現解析を用いた術前甲状腺濾胞癌診断の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
江口　依里	福島県立医科大学	講師	東日本大震災前後の認知症発症とリスク要因の動向及び予防的介入に関する疫学研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
及川　雅啓	福島県立医科大学	助教	心不全病態におけるがん進行機序の解明 -脳・心・腫瘍連関への治療介入-	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大森　智子	福島県立医科大学	助教	滲出型加齢黄斑変性の病態形成に補体レクチン経路が関与する	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
尾形　優香	福島県立医科大学	助手	親子関係が子どもの情動調整発達に与える影響の縦断的研究	1,690,000	910,000	0	780,000
小川　総一郎	福島県立医科大学	講師	新規要因としての先天性CMV感染による精子形成障害の機序解明と予防的治療への応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小川　洋	福島県立医科大学	教授	機能性食品による抗酸化、免疫賦活化作用を介した聴覚障害予防の試み	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
小野　道子	福島県立医科大学	助手	東日本大震災被災地における肥満者増加の要因―中食利用行動を中心とした検証―	2,340,000	910,000	0	1,430,000
加藤　成樹	福島県立医科大学	准教授	視床線条体ネットワークの構造・機能マッピングと認知行動機能における役割の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
加藤　菜穂	福島県立医科大学	助教	死体血HbA1c値測定におけるPOCT（臨床現場即時検査）機器の誤差要因	2,470,000	1,950,000	0	520,000
川勝　忍	福島県立医科大学	教授	辺縁系優位型加齢性TDP-43脳症（LATE)の臨床画像病理学的研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
菅野　久美	福島県立医科大学	准教授	がん薬物療法における災害看護実践シミュレーション教育プログラムの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
郷　勇人	福島県立医科大学	その他	体液エクソソームを用いた新生児慢性肺疾患の発症予測とmiR-21制御の治療効果	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
坂井　晃	福島県立医科大学	教授	多発性骨髄腫細胞の起源となる異常Bリンパ球はどのような機序で生じるか	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
佐瀬　善一郎	福島県立医科大学	講師	ARIDIA変異胃癌に対する標的治療の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
佐藤　秀三	福島県立医科大学	講師	Flt-1によるケモカインを介したSLEの病態解明と新規治療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
佐藤　博子	福島県立医科大学	准教授	保護者用乳幼児スキンケア評価尺度と尺度を用いたプログラムの開発	3,510,000	910,000	0	2,600,000
佐藤　真紀	福島県立医科大学	講師	人工呼吸器関連肺障害新生仔マウスを用いた新生児慢性肺疾患の病態解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
佐藤　晶論	福島県立医科大学	講師	小児における抗インフルエンザ薬低感受性ウイルス出現の監視と制御	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
下村　健寿	福島県立医科大学	教授	P1P2によるKATPチャネル・インスリン分泌制御ならびに糖尿病治療への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
神保　正利	福島県立医科大学	准教授	災害時の産科医療教育プログラムと妊産婦行動支援のための情報ツールの開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
瀬藤　乃理子	福島県立医科大学	准教授	原発事故影響下で支援者として働く人たちの複合的なあいまいな喪失体験とレジリエンス	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
反町　篤行	福島県立医科大学	准教授	放射性ガスを用いた大気－土壌間における反応性窒素の放出・拡散・沈着過程の解析	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
竹島　太郎	福島県立医科大学	准教授	新たな高齢者向け包括的症状測定ツールSymTrak－健康指標としての意義	4,160,000	780,000	0	3,380,000
田中　照佳	福島県立医科大学	助教	腹部大動脈瘤の発症機構の解明と予防・治療法の開発	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
中川　恵子（末永　恵子）	福島県立医科大学	講師	植民地・占領地の環境適応と生活科学―京都帝国大学戸田衛生学教室を中心に―	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
中里　和彦	福島県立医科大学	准教授	肺高血圧症の重症度および治療反応性の差異に関する検討	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
西田　満	福島県立医科大学	教授	ゴルジ体微小管の構築制御に基づく癌細胞の集団的浸潤機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
早瀬　傑	福島県立医科大学	その他	MSS/CIN大腸癌における染色体不安定性（CIN）制御機構の解明	4,420,000	910,000	0	3,510,000
深堀　良二	福島県立医科大学	助教	両手間転移からニューロリハビリテーションへの新たなアプローチ	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
藤田　正太郎	福島県立医科大学	助教	染色体不安定性により生じる免疫制御遺伝子の不活化と免疫逃避機構	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
星野　一	福島県立医科大学	助教	内因性鎮痛にかかわる脳内神経核の経時的反応性の検討	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
細矢　光亮	福島県立医科大学	教授	血液脳関門組織培養モデルによるウイルス関連急性脳症病態解明と治療法開発の基礎研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
本多　通孝	福島県立医科大学	教授	消化器癌手術後の合併症発生に関連する術者の手技要因を同定する研究	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
右田　清志	福島県立医科大学	教授	パイリンインフラマソーム活性化メカニズムの解明とその制御法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
三村　耕作	福島県立医科大学	准教授	胃癌腫瘍微小環境における免疫抑制機構の解明とその臨床応用について	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
窒野　重之	福島県立医科大学	教授	予後不良HPV関連中咽頭癌の浸潤・転移機構を解明し新たな治療標的とする	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
桃井　伸緒	福島県立医科大学	教授	妊娠初期胎児の子宮内低酸素とmicroRNAの関連について	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
森　努	福島県立医科大学	准教授	Ab initio法を活用した造血系腫瘍におけるlncRNAの統合的機能解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
横塚　美恵子	福島県立医科大学	准教授	地域在住高齢者の転倒要因となる足部形態による運動機能の分析	4,420,000	4,160,000	910,000	260,000
義久　精臣	福島県立医科大学	教授	心不全における腹部臓器血流と腸内細菌叢に関する検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
吉本　由哉	福島県立医科大学	講師	放射線治療時の抗腫瘍免疫感受性を決定する遺伝子変異同定とリキッドバイオプシー開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
渡邉　和之	福島県立医科大学	准教授	軽度認知機能障害は腰椎手術の成績不良因子となるか－探索的研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
渡邉　一代	福島県立医科大学	講師	高校生対象の共感性を高める次世代育成教室の作成と効果検証：クロスオーバーデザイン	1,560,000	780,000	0	780,000
イリチュピーター	会津大学	准教授	Using Machine Learning to Identify Learner Styles across Devices in Online EFL Lessons	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
Ｗｉｌｓｏｎ　Ｉａｎ	会津大学	教授	Articulatory settings of English, Japanese, and Chinese bilingual and trilingual speakers	2,210,000	910,000	0	1,300,000
小暮　克夫	会津大学	准教授	紛争と経済発展に関する実証研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
小平　行秀	会津大学	准教授	近似計算における設計効率化・低電力化のための回路設計技術	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
愼　重弼	会津大学	教授	発達障害児を対象とした自動書字認識システムの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
Ｊｕｌｉａｎ　Ｖｉｌｌｅｇａｓ	会津大学	准教授	PSYPHON: Psychoacoustic features for Phonation prediction	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
鈴木　大輔	会津大学	准教授	不揮発FPGAのための最適設計アルゴリズムとCADツールの実装	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
Ｄｅｂｏｐｒｉｙｏ　Ｒｏｙ	会津大学	教授	Preparing Computer Science Students for Job Interviews with English Video Production and Analysis	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
富岡　洋一	会津大学	准教授	イメージセンサノイズを用いたディープフェイク検出技術の確立	3,770,000	2,470,000	0	1,300,000
Ｐｙｓｈｋｉｎ　Ｅｖｇｅｎｙ	会津大学	准教授	Cross-disciplinary approach to prosody-based automatic speech processing and its application to computer-assisted language teaching	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
Ｍａｘｉｍ・Ｖ　Ｒｙｚｈｉｉ	会津大学	准教授	Computer modeling of cardiac conduction system for arrhythmia research and implantable device testing	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
ＭＡＲＫＯＶ　Ｋ	会津大学	教授	咳の自動監視・計測・サービスシステムの構築	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
山田　竜平	会津大学	その他	極限環境域に適用可能な小型高性能広帯域地震計の開発と耐環境調査	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
佐藤　純	茨城県立医療大学	教授	子どもに対する指導方略の選択過程に関する研究	2,860,000	780,000	0	2,080,000
島本　直人（鹿野　直人）	茨城県立医療大学	准教授	BNCTを目的としたホウ素アミノ酸製剤の体内動態制御法の開発	2,730,000	1,560,000	0	1,170,000
田口　典子	茨城県立医療大学	教授	マウスにおける蘇生後脳症モデルでルテオリンが長期神経障害に与える影響	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
冨田　和秀	茨城県立医療大学	教授	頸髄損傷後の肋間筋機能回復と胸壁振動刺激リハビリテーション作用機序の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
六崎　裕高	茨城県立医療大学	教授	ｱ線滅菌FGF-2担持アパタイトコーティングスクリューの非臨床での効果検証	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
井手　拓郎	高崎経済大学	准教授	観光まちづくりを牽引しうるリーダー像の構築とリーダー育成プログラムの開発	2,990,000	650,000	0	2,340,000
小牧　幸代	高崎経済大学	教授	パキスタン系ムスリム移民社会における「強制結婚」：ノルウェーの事例研究	4,420,000	910,000	0	3,510,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
藤井　孝宗	高崎経済大学	教授	海洋資源輸出は資源枯渇を悪化させるか：計量分析に基づく資源保護政策への示唆	2,470,000	910,000	0	1,560,000
丸山　奈穂	高崎経済大学	准教授	インバウンド観光に対する住民の態度：多様な他民族に対する考えの観点から	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
宮田　剛志	高崎経済大学	准教授	畜産経営の成長過程における経営戦略論の適用可能性と家畜感染症に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
飯村　英樹	群馬県立女子大学	准教授	再現を目的とする学習活動が英語力に与える効果：復唱、書き取り、暗唱、書写の比較	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
布田　朝子	群馬県立女子大学	准教授	開発途上国における最貧困層の金融包摂に関する諸政策のあり方	4,290,000	650,000	0	3,640,000
築瀬　大輔	群馬県立女子大学	准教授	古墳に由来する文化的景観の総合的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
安藤　規泰	前橋工科大学	准教授	昆虫の飛翔筋・腹部運動を統括する共通原理の解明	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
薩　秀夫	前橋工科大学	准教授	IL-12を介したNK細胞を活性化する食品成分の探索・解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
王　鋒	前橋工科大学	教授	能動義手制御のための触覚センシングシステムの開発研究	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
會田　みゆき	埼玉県立大学	准教授	視線分析を用いた多重課題における臨床推論力を高める教育プログラムの開発	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
青森　広美	埼玉県立大学	准教授	寝たきり患者が車椅子シーティングを活用するための看護援助方法の検証	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
江良　裕子	埼玉県立大学	助教	抗炎症薬と殺菌薬とを徐放するナノ多孔質シリカ含有新規ハイブリッド歯科用軟膏の創製	3,640,000	650,000	0	2,990,000
大岡　華子	埼玉県立大学	助教	東京市部のホームレスの実態と支援施策に関する実証的研究	1,170,000	390,000	0	780,000
大島　千帆	埼玉県立大学	准教授	自宅で生活する軽度認知症の人のための居住環境整備の手法の体系化	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
川越　雅弘	埼玉県立大学	教授	糖尿病性腎症重症化予防に資する効果的な受診勧奨方法の開発に関する研究	4,030,000	520,000	0	3,510,000
小池　祐士	埼玉県立大学	助教	アームロボットを用いた用手運動療法の教育シミュレータ開発と教育効果の新規的検証	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
柴田　貴美子	埼玉県立大学	准教授	自閉スペクトラム症の子どもと保護者に対するタブレット版ロールプレイテストの開発	1,950,000	1,040,000	0	910,000
渋谷　えり子	埼玉県立大学	准教授	在宅認知症患者と家族のコミュニケーション促進ツールとしてのハンドケアの開発	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
鈴木　貴子	埼玉県立大学	助教	最適運動軌道と脳活動：目標の明示化による練習効果	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
須永　康代	埼玉県立大学	助教	骨盤ベルトによる姿勢制御戦略への波及効果の妊娠中から産後に至るまでの継続的検証	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
田村　佳士枝	埼玉県立大学	准教授	骨延長術を受ける子どもの意思決定過程および術後の取り組みに関わる親の認識	1,950,000	780,000	0	1,170,000
中澤　良子（大場　良子）	埼玉県立大学	准教授	AYA世代婦人科がん体験者における女性性の危機と再適応を促す因果モデルの検証	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
中村　裕美	埼玉県立大学	教授	社会的ケアを要する高齢者の在宅生活維持に資するQOL規定因子の実証的解明	4,420,000	780,000	0	3,640,000
中谷　直樹	埼玉県立大学	教授	大規模公的データバンクを利用した配偶者ペアの生活習慣・健康指標の一致性と介入展開	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
西田　乃生子（山口　乃生子）	埼玉県立大学	准教授	地域資源を活用した住民による家族参加型アドバンス・ケア・プランニング研修の効果	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
林　裕栄	埼玉県立大学	教授	訪問看護師育成のための教育ステーションの機能と課題に関する研究	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
平野　裕子	埼玉県立大学	准教授	患者の死に曝され続ける中堅看護師の看取り力深化を目指した態度教育プログラムの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
宮部　明美	埼玉県立大学	助教	看護師による退院後の見通しをもった高齢者の栄養アセスメント自己評価尺度の開発	4,160,000	2,080,000	1,300,000	2,080,000
八十島　崇	埼玉県立大学	准教授	方向転換能力の評価指標としてのCODdeficitの有用性に関する研究	4,030,000	2,990,000	0	1,040,000
横山　恵子	埼玉県立大学	教授	精神疾患の親をもつ子ども同士の世代を超えたピアサポートの実践と可能性	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
三枝　香代子	千葉県立保健医療大学	准教授	運動器外傷患者の回復過程における希望を維持する看護支援プログラム開発に関する研究	1,560,000	520,000	0	1,040,000
杉本　健太郎	千葉県立保健医療大学	講師	医療職配置のない高齢者住宅の介護職員が活用できる新たな感染対策マニュアルの開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
成　玉恵	千葉県立保健医療大学	講師	市町村保健師による民間活力を活かしたヘルスケア対策に向けた基盤的研究	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
細谷　紀子	千葉県立保健医療大学	准教授	発達障害児の親に対する地域との繋がりづくりを意図した防災プログラム評価指標の開発	4,290,000	780,000	0	3,510,000
青村　茂	東京都立大学	教授	繰り返し脳震盪予防のためのセカンドインパクトによる脳損傷重症化リスクの推定	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
浅川　康吉	東京都立大学	教授	居宅内歩行速度モニタリングによる歩行機能低下予測モデルの開発	4,160,000	780,000	0	3,380,000
浅野　敬志	東京都立大学	教授	会計情報の複雑性と自発的開示に関する理論的・実証的研究	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
阿部　拓也	東京都立大学	助教	遺伝学によるBLM-TOP3alpha-RMI1-RMI2複合体の作用機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
雨宮　昭彦	東京都立大学	教授	ヴァイマル期ドイツにおけるマクロ経済分析の発展とヴァーゲマン・プランに関する研究	2,600,000	910,000	0	1,690,000
飯村　卓也	東京都立大学	教授	少ない情報量で解けるゲームのクラスの研究	1,170,000	130,000	0	1,040,000
石川　博	東京都立大学	教授	ソーシャルビッグデータ応用における仮説の生成と説明のための基盤的研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
石川　陽子	東京都立大学	准教授	看護師の国際移動：下方移動の現状と課題	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
伊藤　喜彦	東京都立大学	准教授	中世イベリア半島と地中海西部諸地域の建築における漸次的変化と持続性	4,420,000	910,000	0	3,510,000
内田　幸寛	東京都立大学	准教授	計算機を用いた代数曲線の数論とその応用の研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
内山　一美	東京都立大学	教授	ナノ化学描画法によるバイオセンシングデバイス	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大澤　剛士	東京都立大学	准教授	自然生態系と連続した土地利用はハビタットの質を引き継ぐか？	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大澤　麦	東京都立大学	教授	ジャーナリズムの中の共和国：革命期イングランドにおける共和主義の動態に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大島　資生	東京都立大学	教授	日本語における「視点」の研究－日英対照の観点から－	1,950,000	1,430,000	0	520,000
小口　俊樹	東京都立大学	教授	時変ネットワークを含むサンプル値結合非線形システムの同期制御	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
加藤　由香里	東京都立大学	教授	KOSEN教育の海外展開を強化するポートフォリオ：工学教育と日本語教育の橋渡し	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
壁谷澤　寿一	東京都立大学	准教授	津波波力による鉄筋コンクリート造耐震壁の面外破壊強度に関する研究	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
鎌倉　佐保	東京都立大学	教授	古代～中世荘園史の再構築―土地証文の継承と荘園形成の実態解明―	1,950,000	650,000	0	1,300,000
川道　拓東	東京都立大学	研究員	クライエントの行動変容に有効な共感的態度の態様の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
木下　温子	東京都立大学	助教	単子葉植物受精卵の非対称分裂を制御する分子機構	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
グロワザール　ジョスラン	東京都立大学	准教授	Theories and representations of "hybridity" in Western history of thought	3,380,000	780,000	0	2,600,000
斉藤　恵美子	東京都立大学	教授	在宅高齢者とその家族への支援過程での専門職の倫理的な行動と支援モデル	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
佐藤　賢	東京都立大学	准教授	中国インディペンデント・ドキュメンタリー映画の創作と批評の相互関係性に関する研究	3,250,000	2,080,000	0	1,170,000
下條　昌彦	東京都立大学	准教授	対数拡散方程式に現れる特異性と伝播現象の研究	3,250,000	910,000	0	2,340,000
習田　明裕	東京都立大学	教授	移植看護学教育モデル・コア・カリキュラムの構築	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
新谷　哲也	東京都立大学	准教授	UAVによる湖沼・貯水池３次元水温モニタリングと水温予測システムの構築	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
杉本　達應	東京都立大学	准教授	人文領域の文献ネットワークを可視化するオンラインシステム「仮想書棚」の開発研究	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
関根　紀夫	東京都立大学	准教授	NIRSを用いた高次脳活動時の脳血液量増加持続時間の解析	4,290,000	780,000	0	3,510,000
瀬高　渉	東京都立大学	教授	固体分子ローターの複合機能化と分子トポロジー化学への展開	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
田尾　亮介	東京都立大学	准教授	租税以外の負担金を用いた地域共通利益の実現手法に関する研究	2,210,000	780,000	0	1,430,000
高尾　義明	東京都立大学	教授	プレシニア従業員におけるジョブ・クラフティングの継起的遂行のメカニズム	1,300,000	520,000	0	780,000
高橋　亮介	東京都立大学	准教授	前近代エジプト農村社会の長期持続構造と環境・社会変動へのレジリエンス	4,290,000	780,000	0	3,510,000
竹原　浩太	東京都立大学	准教授	SABR-typeモデルの関連性に対する漸近展開法の応用	2,210,000	650,000	0	1,560,000
田中　篤司	東京都立大学	助教	微視的な系での断熱サイクルを通じた量子古典対応	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
田中　健太郎	東京都立大学	研究員	種間交雑時に交尾器不適合を引き起こす遺伝的実体の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
田村　健一	東京都立大学	助教	評価回数制約付き最適化問題の解法と展開	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
徳永　浩雄	東京都立大学	教授	楕円曲面と分岐被覆および平面曲線配置のトポロジー	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
中村　麻衣子	東京都立大学	准教授	英雄像の創造と受容―ロジャー・ケイスメントをめぐるテクスト研究	2,860,000	910,000	0	1,950,000
中山　厚穂	東京都立大学	准教授	Deep Learningを活用した広告コンテンツにおけるブランド混同の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
長沼　葉月	東京都立大学	准教授	精神疾患のある親と暮らす学齢期の子と家族を支える多機関協働の基盤整備に関する研究	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
西内　信之	東京都立大学	教授	人工知能を用いたユーザ体験のモデル化と総合評価推定	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
西村　ユミ	東京都立大学	教授	急性期病院を中心とした地域との多職種連携に関する質的研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
西山　雄二	東京都立大学	准教授	ジャック・デリダの講義録「責任の問い」の思想史的研究と国際的研究基盤の構築	4,420,000	910,000	0	3,510,000
野村　亜由美	東京都立大学	准教授	津波被災後のスリランカにおけるケア実践の回路：認知症をめぐる宗教と生の生態学	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
橋本　美芽	東京都立大学	准教授	認知症高齢者を対象とした住環境整備の特性の解明	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
橋本　龍一郎	東京都立大学	准教授	発達性吃音と自閉スペクトラム症における発話非流暢性の神経回路異常の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
長谷川　貴陽史	東京都立大学	教授	日本における移民・難民の包摂と排除に関する法社会学的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
長谷川　守寿	東京都立大学	教授	「保護者としての日本語」の確立に向けた『幼稚園の配布文書コーパス』の構築と分析	1,950,000	520,000	0	1,430,000
濱田　純一	東京都立大学	准教授	インドネシア海大陸域におけるモンスーンオンセットの気候学	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
廣川　聖子	東京都立大学	准教授	自殺の対人関係理論に基づいた高齢者への訪問型自殺予防プログラムの開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
深山　直子	東京都立大学	准教授	クック諸島プカプカ人の移民コミュニティにみるインターアイランド・ネットワーク	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
ＰＥＴＥＲ　ＧＵＥＮＴＥＲＴ	東京都立大学	教授	Use of contact prediction-based restraints for protein structure determination from sparse NMR data	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
増谷　順子	東京都立大学	准教授	仕事をしながらダブルケア（育児と介護）を行う女性への支援プログラムの開発・評価	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
松井　岳巳	東京都立大学	教授	精神負荷に対する自律神経応答を用いた客観的うつ病スクリーニングシステムの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
松尾　隆	東京都立大学	准教授	経済開放初期における日系企業の行動	3,900,000	780,000	0	3,120,000
村田　啓子	東京都立大学	教授	高齢化社会における格差・貧困と家計の経済的選択	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
村松　健司	東京都立大学	教授	社会的養護経験者に対する大学教育支援の基礎的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
室田　一雄	東京都立大学	教授	離散凸解析による資源配分問題の研究	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
柳下　崇	東京都立大学	准教授	高規則性ナノスルーホールメンブレンの作製と機能的応用	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
山本　久志	東京都立大学	教授	仮想ノードを考慮した静的・動的ネットワーク型システムの統一的評価方法に関する研究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
横山　俊一	東京都立大学	准教授	Julia言語を用いた新しい計算機数論システムの開発とその応用	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
米山　秀	東京都立大学	教授	近世イギリスにおける実子徒弟ーギルドの排他的機能と直系家族原理ー	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
Ｄａｎｉｅｌ　Ｌｏｎｇ	東京都立大学	教授	ブラジル、ハワイ、旧委任統治領で使われる日本語借用語の実態調査を通じた比較研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
渡辺　隆裕	東京都立大学	教授	調整型タイミングゲームの理論に関する研究と経済学への応用	2,340,000	390,000	0	1,950,000
和田　清美	東京都立大学	教授	階層格差と地域社会の再編ー量的・質的アプローチによる東京コミュニティ調査	4,290,000	650,000	0	3,640,000
石井　直宏	東京都立産業技術大学院大学	研究員	非対称構造の多層ニューラルネットによる学習の高効率化のための直交空間の生成	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
追川　修一	東京都立産業技術大学院大学	教授	FPGAを含む計算資源管理のためのオペレーティングシステム基盤	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
成田　雅彦	東京都立産業技術大学院大学	教授	民俗芸能のわざの蓄積・分析を活用したサービスロボットの身体性の実現	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
青　正澄	横浜市立大学	教授	SDGs達成に向けた大気汚染防止行動計画の策定と削減効果の定量的評価に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
荒川　健太郎	横浜市立大学	その他	腸内細菌と脾臓B2細胞に着目した、動脈硬化症の分子病態の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
荒谷　康昭	横浜市立大学	教授	自然免疫異常が惹起する過剰炎症反応と獲得免疫異常の解析	4,290,000	1,950,000	520,000	2,340,000
池上　貴久	横浜市立大学	教授	環境に対応して機能を変えるホモ多量体酵素の動的構造変化の解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
石上　友章	横浜市立大学	准教授	『興奮・転写連関』に着目した高血圧症の食塩感受性の尿細管性機序の分子病態の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
猪又　直子	横浜市立大学	准教授	アニサキスアレルゲンの低アレルゲン化による再発予防法の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
上田　直久	横浜市立大学	准教授	VRと運動学習転移を用いたパーキンソン病における新しい運動訓練の開発	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
勝山　貴美子	横浜市立大学	教授	道徳的推論向上を目指した多職種連携教育	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
金子　猛	横浜市立大学	教授	「咳嗽・喀痰の診療ガイドライン2019」喀痰総論の改訂に向けたエビデンスの構築	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
金田　明子	横浜市立大学	助教	地域包括ケアシステム拠点に資するサービス付き高齢者向け住宅の管理運営質指標の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
黒羽　一誠	横浜市立大学	助教	精子幹細胞の分化開始を保証する転写後制御機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小泉　大輔	横浜市立大学	准教授	日本企業における人事評価とキャリアの多様性に関する実証研究	3,510,000	2,210,000	0	1,300,000
近藤　慶一	横浜市立大学	准教授	腎癌幹細胞は腫瘍内不均一性を示すか？ー淡明細胞型腎癌の根源的治療法を求めてー	4,160,000	650,000	0	3,510,000
佐々木　和教	横浜市立大学	助教	新規リン酸化シグナル伝達による乳腺幹細胞の調節機構と乳がん治療への応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
佐々木　幸生	横浜市立大学	准教授	RNA顆粒による局所翻訳制御とプレシナプス形成：相分離とシナプス顆粒との関連	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
佐藤　光	横浜市立大学	助教	血液がんに関わるNMSETとヌクレオソーム複合体のクライオ電顕による構造解析	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
佐藤　朝美	横浜市立大学	准教授	医療を必要とする在宅重症心身障害児のアドバンス・ケア・プランニング支援モデル開発	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
重田　諭吉	横浜市立大学	その他	菊池パターンを利用した表面の構造解析手法の確立	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
島田　勝	横浜市立大学	准教授	ゲノム編集法を用いたヒトパピローマウイルスの細胞感染機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
須江　聡一郎	横浜市立大学	助教	ISXに着目したH. pylori胃細菌叢除菌による胃癌対策治療の確立	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
高瀬　創	横浜市立大学	その他	新たな神経炎症経路に着目したくも膜下出血後認知機能障害の病態解明と治療応用	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
高橋　慶太	横浜市立大学	助教	LOTUSによる神経変性と炎症の制御に基づく多発性硬化症の画期的な治療法開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田辺　有理子	横浜市立大学	講師	医療介護福祉職の怒り感情マネジメント教育プログラムの開発と評価	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
坪谷　美欧子	横浜市立大学	准教授	郊外団地における外国人住民の社会統合についての研究	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
富澤　信一	横浜市立大学	講師	エピゲノム不妊発症の分子機構解析	4,290,000	910,000	0	3,380,000
永松　陽明	横浜市立大学	准教授	パラスポーツにおけるソーシャル・イノベーションの多面的価値効果測定モデルの研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
西井　正道	横浜市立大学	助教	新学際領域「ストリート・メディカル」の担い手養成カリキュラムの開発研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
西巻　滋	横浜市立大学	教授	持続可能な母乳率調査方法の開発-メールを使った前向き調査の全国展開に向けて-	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
花田　三四郎	横浜市立大学	その他	血管化腎臓オルガノイドのex vivo再構成と灌流による機能の再現	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
廣瀬　智威	横浜市立大学	講師	大脳皮質形成における霊長類型の神経幹細胞産生に関わる遺伝子の網羅的探索	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
藤川　由美子	横浜市立大学	その他	酸化ストレス応答の分子機構の解明および新たながん治療応用への基礎的検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
古屋　充子	横浜市立大学	准教授	AYA世代に好発する腎がんから患者を守るための臨床病理学的研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
槇原　弘子	横浜市立大学	講師	肥満者の皮膚障害予防を目指した真皮細胞外マトリックス調節機構の解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
増川　太輝	横浜市立大学	助教	ドーパ性神経伝達の神経回路およびその作用機構の解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
松本　郁代	横浜市立大学	教授	中世日本の「国土観」形成にみる中国神話と華夷秩序―天皇の所在と理念をめぐって	1,820,000	650,000	0	1,170,000
丸山　幸恵	横浜市立大学	講師	ALS患者の呼吸療法の看護師による意思決定支援行動指標の開発	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
水口　剛	横浜市立大学	講師	ロングリードシーケンサーを用いた新規てんかん原因遺伝子の探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
水野　祐介	横浜市立大学	准教授	Protein kinase Dの肺高血圧症への関与解明と核酸医薬による制御	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
水原　敬洋	横浜市立大学	講師	メラトニン/ラメルテオン投与による術後睡眠障害予防効果の検討	4,160,000	390,000	0	3,770,000
宮武　聡子	横浜市立大学	講師	ロングリードシーケンサーを用いた神経筋疾患の原因探索と病態解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
三輪　律江	横浜市立大学	准教授	胎児期からの切れ目ない包括型まち保育システムのモデル構築と検証	4,160,000	910,000	0	3,250,000
目黒　明	横浜市立大学	その他	ベーチェット病とサルコイドーシスを対象としたマルチオミックス解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
森口　ふさ江	横浜市立大学	その他	小児看護領域に従事する看護師を対象とした臨床推論教育プログラムの開発	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
森次　圭	横浜市立大学	その他	タンパク質ダイナミクスの非マルコフ性：状態遷移の履歴に関わる構造起源を探る	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
柳　靖雄	横浜市立大学	その他	加齢黄斑変性に関連する新規ノンコーディングRNAの機能解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
矢吹　雄一郎	横浜市立大学	助教	リンパ浮腫における炎症性サイトカインに関する解析と新規治療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
山口　由衣	横浜市立大学	准教授	創傷治癒および全身性強皮症の血管障害における単球マクロファージの病態的関与	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
山田　剛史	横浜市立大学	教授	心理学研究のためのRを用いたWeb教材開発の促進とその教育効果検証	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山根　敬浩	横浜市立大学	助教	HLAリスク因子陰性のベーチェット病患者を対象としたゲノムワイド関連解析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
山本　哲哉	横浜市立大学	教授	交流磁場による新規神経膠芽腫治療の確立	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
山本　晴美	横浜市立大学	その他	睡眠・覚醒相後退障害患者に対するハイブリッド型認知行動療法の開発及び有効性の検証	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山本　昌樹	横浜市立大学	講師	肺がん腫瘍細胞のヘプシジン発現量とがん免疫療法の治療効果に及ぼす影響の解析	780,000	390,000	0	390,000
横山　崇	横浜市立大学	教授	単分子積層による分子ダイオード構造の構築と評価	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
涌井　広道	横浜市立大学	講師	老化関連脳心血管病における受容体結合因子の病態生理学的意義	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
渡部　節子	横浜市立大学	教授	感染看護を専門に携わる看護師による地域感染予防活動支援システムの構築	2,860,000	1,560,000	0	1,300,000
阿保　真由美	神奈川県立保健福祉大学	講師	措置入院者における退院支援に向けたケア技術の整備と看護ガイドラインの開発	2,080,000	910,000	0	1,170,000
城川　美佳	神奈川県立保健福祉大学	講師	日本に中長期滞在する外国人に対する結核予防教育のあり方の検討～ネパールを対象に～	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
黒河内　仙奈	神奈川県立保健福祉大学	講師	脳卒中患者に対する退院前訪問指導マニュアルの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
佐々木　杏子	神奈川県立保健福祉大学	講師	革新的看護技術が医療現場に実装されるための因子の特定とその構造	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
島岡　未来子	神奈川県立保健福祉大学	教授	アントレプレナーシップ教育におけるチームのアウトプットに影響を与える要素分析	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
菅原　憲一	神奈川県立保健福祉大学	教授	運動スキル特異的電気刺激を用いた新たなリハビリテーションプログラムの開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
土井　英子	神奈川県立保健福祉大学	講師	視覚化デバイスを用いた化学放射線療法に伴う口腔粘膜炎へのセルフマネジメント支援	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
福田　平	神奈川県立保健福祉大学	准教授	高齢化社会におけるGDF-15を規定する因子の解明とサルコペニアの予防法の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
藤田　峰子	神奈川県立保健福祉大学	准教授	高齢女性尿失禁者の骨盤底筋収縮を促通する干渉低周波トレーニングの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
松坂　由香里	神奈川県立保健福祉大学	准教授	行政保健師の家族支援実践力を高める教育プログラムの開発	3,640,000	520,000	0	3,120,000
水戸　優子	神奈川県立保健福祉大学	教授	腰痛予防対策指針をふまえた看護基礎教育における移動技術教育プログラムの普及と実装	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
渡邉　惠	神奈川県立保健福祉大学	講師	電子デバイスを用いた正確なバイタルサイン測定の実践能力獲得に向けた技術教育革変	2,990,000	650,000	0	2,340,000
石原　千晶	新潟県立看護大学	助教	分子標的薬治療による皮膚障害に対する生活支援マネジメントモデルの開発	2,730,000	1,690,000	0	1,040,000
大口　洋子	新潟県立看護大学	助教	豪雪地域に暮らず後期高齢者のストレングスを活かした自助・互助のありかた	3,900,000	910,000	0	2,990,000
高林　知佳子	新潟県立看護大学	准教授	主観的幸福感をトリガーとした家族介護者における介護予防行動促進モデルの構築	2,990,000	910,000	0	2,080,000
野口　裕子	新潟県立看護大学	助教	乳幼児を持つ養育者の防災行動教育プログラムの開発	4,160,000	390,000	0	3,770,000
秋山　太郎	新潟県立大学	教授	中国における共同Ｒ＆Ｄネットワーク、特許引用ネットワークおよびイノベーション	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
ステクル　ティモシー	新潟県立大学	准教授	Reexamining the relationship between coverage and reading comprehension with a meaning-recall vocabulary measure	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
高橋　靖幸	新潟県立大学	講師	日本の児童保護事業と学校教育の普及における近代的子ども観の構築に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
茅野　潤一郎	新潟県立大学	准教授	即興的英語コミュニケーション能力向上を目指す言語活動プログラムの開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
ベネット　フィリップ	新潟県立大学	准教授	A corpus-driven approach to identifying discipline-specific metaphorical vocabulary for Japanese university English-medium instruction programs	1,170,000	390,000	0	780,000
若杉　隆平	新潟県立大学	その他	知的財産権の保護とオフショアリングに関する経済分析	2,600,000	910,000	0	1,690,000
平山　育男	長岡造形大学	教授	和釘から洋釘への転換の研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
伊東　聡	富山県立大学	准教授	回転基準球を用いたマイクロプローブ三次元形状のナノ精度その場校正に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
伊藤　始	富山県立大学	教授	アルカリ骨材反応を生じたコンクリート構造物の水分除去による再劣化抑制技術の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
大寺　康夫	富山県立大学	教授	ハイパースペクトルイメージングのための最適波長制御技術の研究	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
岡田　只士	富山県立大学	研究員	ビタミンDの消化管炎症に対する関りと新規炎症性腸疾患治療戦略	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
片田　裕子	富山県立大学	教授	ITを導入した視力低下糖尿病患者用問診プログラムの開発および実践効果の検証	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
神谷　和秀	富山県立大学	教授	多チャンネル同期サンプリングによる超解像度技術に関する研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
川上　智規	富山県立大学	教授	分子拡散プレートを隔膜に用いた電解法による飲料水や排水からのフッ素とヒ素の除去	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岸本　崇生	富山県立大学	准教授	モノリグノールの脱水素重合とリグニンの化学構造に及ぼす疎水環境の影響	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
河野　由美子	富山県立大学	准教授	認知症グループホームの介護職に対する倫理観の確立を目指す研修パッケージの開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
小島　千昭	富山県立大学	講師	多次元性・消散性に基づく次世代電力ネットワークのマルチスケールロバスト制御系設計	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐伯　和子	富山県立大学	教授	ヘルスプロモーションとセーフティネットの実践に対応した公衆衛生看護技術の体系化	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
榊原　一紀	富山県立大学	准教授	数理最適化と機械学習に基づく高信頼・高効率な高密度自動運転車群制御システムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
真田　和昭	富山県立大学	教授	温度場計測とメゾ構造伝熱解析によるポリマー系複合材料の熱伝導メカニズム解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
三小田　憲史	富山県立大学	助教	漂流マイクロプラスチックを媒体とした化学物質汚染とその蓄積プロセスの解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
高木　園美	富山県立大学	講師	NICU/GCU 看護師の“早期療育”の視点を取り入れた退院支援プログラムの開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
寺井　孝弘	富山県立大学	講師	児童虐待1次予防におけるポピュレーションアプローチシステムの構築	2,470,000	780,000	0	1,690,000
戸田　晃一	富山県立大学	教授	インターネット望遠鏡の南半球への設置および「ITP課題バンク」の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
古澤　之裕	富山県立大学	講師	難消化性多糖による腸内微小環境の変動を介した炎症性腸疾患の予防	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
宮本　泰行	富山県立大学	准教授	熱力学諸性質の定式化とプロセスの新規設計による水素キャリア候補物質の最適選定	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
村田　美代子	富山県立大学	講師	父親の乳児に対する泣きの認知過程の解明	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
荒木　恵信	金沢美術工芸大学	准教授	江戸時代初期の絵仏師 木村貞綱の仏画における制作技法の解明と絵画理念に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
保井　亜弓	金沢美術工芸大学	教授	近世ヨーロッパ美術における入浴－象徴・行為・場	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
田村　幸恵	石川県立看護大学	助教	在宅療養患者への看護師による携帯エコーを使用した心不全評価の臨床的意義	4,030,000	2,990,000	0	1,040,000
中田　弘子	石川県立看護大学	教授	高齢者の人型社会的対話ロボットとのコミュニケーションが脳活動に与える影響	4,290,000	3,770,000	0	520,000
米田　昌代	石川県立看護大学	准教授	周産期喪失に対するオンラインサポートグループミーティングシステムの開発と評価	2,470,000	650,000	0	1,820,000
坂本　知昭	石川県立大学	准教授	サツマイモの食味に影響する糖代謝制御機構の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
澤田　忠幸	石川県立大学	教授	初年次教育は学生の汎用的技能の育成にいかに寄与しうるか？IRの視点からの検証	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
高瀬　恵次	石川県立大学	教授	森林管理による融雪遅延機能強化は温暖化による積雪減少に対する適応策となるか？	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
高原　浩之	石川県立大学	准教授	アブラナ科野菜類が有する新規炭疽病抵抗性遺伝子の同定と病害抵抗性育種	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
弘中　満太郎	石川県立大学	准教授	人工照明による昆虫の光拘束メカニズムの解明とそれを利用した大量移送技術の開発	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
藤田　萩乃	石川県立大学	講師	電磁界解析に基づく安全簡単な本格的遠赤外線クッキングパンの新規開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
松本　健司	石川県立大学	教授	難消化性糖質による腸管IgA誘導の作用メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
森　丈久	石川県立大学	教授	農業用水路の長寿命化とライフサイクルコスト低減を実現する目地充填工法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
安達　正明	公立小松大学	教授	精密測定室外でも使える機械部品群の光干渉を応用する３次元高精度形状計測技術の研究	4,420,000	3,640,000	0	780,000
李　鍾昊	公立小松大学	准教授	予測制御とフィードバック制御の評価に基づいた子供の運動発達ナビゲーションシステム	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
岡村　徹	公立小松大学	教授	ナウル共和国および豪州ブリスベンにおける言語接触および言語保持に関する研究	2,210,000	650,000	0	1,560,000
川端　信義	公立小松大学	教授	トンネル火災の早期検知と風速Ｏ化の有効性向上に関する研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
富澤　淳	公立小松大学	教授	軽量化・高強度化を実現する革新的加工法の実証研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
八賀　正司	公立小松大学	教授	臨床工学科学生の理解を深める実践的生体情報計測実習装置の開発改良と教育実践	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
油野　規代	公立小松大学	講師	がん患者の転倒リスクの可視化による患者，医療者共有転倒アセスメントツールの開発	4,160,000	910,000	0	3,250,000
有田　広美	福井県立大学	教授	下肢の筋・骨格系の手術を受ける高齢者の睡眠状態とその関連要因	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
大石　善隆	福井県立大学	准教授	大気からの窒素汚染が生態系に与える影響の評価：コケ植物からのアプローチ	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
片岡　剛文	福井県立大学	准教授	従属栄養原生生物の単離株を用いた細菌摂食による炭素輸送過程の再評価	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
佐藤　晋也	福井県立大学	准教授	珪藻シリカ細胞壁の形態可塑性を司る遺伝的因子の探索	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
高橋　正和	福井県立大学	准教授	配糖体化合物など天然素材由来機能成分の高効率精製法開発ならびに健康機能性の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
瀧澤　文雄	福井県立大学	准教授	魚類における自然免疫記憶の誘導機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
舟木　紳介	福井県立大学	准教授	クリティカル多文化実践におけるデジタル・ストーリーテリングの活用	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
三浦　孝太郎	福井県立大学	准教授	イネの草丈・穂・種子のサイズをコントロールするGタンパク質シグナル伝達経路の解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
吉川　伸哉	福井県立大学	准教授	バルマ藻を用いて解明するシリカの細胞壁の設計図	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
米田　誠	福井県立大学	教授	統合失調症に潜む橋本脳症の臨床画像的特徴と背景遺伝子多型の探求	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
市原　学	都留文科大学	教授	過程分離手続きによる感情的共感の検出	780,000	260,000	0	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
齊藤　みどり	都留文科大学	准教授	人種主義を問い直す：アンドレア・レヴィとゼイディ・スミスの作品の考察	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
佐藤　隆	都留文科大学	教授	恵那の生活綴方教育と新教育の現代的展開に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
志村　三代子	都留文科大学	准教授	戦後の日米映像メディアにおけるハワイ表象の基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鈴木　哲雄	都留文科大学	教授	香取文書の文化財としての保存に向けた基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
辺　英浩	都留文科大学	教授	土着的、近代思想としての東学（天道教）と開闢思想	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
阿部　美穂子	山梨県立大学	教授	思春期後期～青年期前期のきょうだいとその家族のためのQOL支援プログラムの開発	3,640,000	910,000	0	2,730,000
泉宗　美恵	山梨県立大学	准教授	安定した在宅療養生活の継続に向けた外来看護職のマネジメント力強化プログラムの開発	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
稲垣　順子	山梨県立大学	教授	在宅で看取りを支える家族の介護力量を高める包括的エンパワメントプログラムの開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
小尾　栄子	山梨県立大学	講師	在留外国人への母子支援における保健師と民間の連携支援モデルの構築	2,915,000	762,000	0	2,153,000
小山　尚美	山梨県立大学	准教授	急性期病院における認知症看護実践に関する組織風土尺度の開発	2,340,000	650,000	0	1,690,000
平尾　百合子	山梨県立大学	教授	過疎高齢化地域の住民参加型研究（CBPR）による感染管理システム構築に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
江頭　有夏（松澤　有夏）	長野県看護大学	講師	一般病院入院高齢患者に対する「身体拘束解除のための教育プログラム」の開発	2,210,000	520,000	0	1,690,000
太田　克矢	長野県看護大学	教授	看護学生の理科的基礎知識の現状と教授方法の検討	2,340,000	910,000	0	1,430,000
中畑　千夏子	長野県看護大学	講師	新生児における常在細菌の獲得と形成に関わる基礎的研究	1,560,000	650,000	0	910,000
西垣内　磨留美	長野県看護大学	教授	看護系大学院生のための英文要約作成支援アプリの実効性の検討と公開	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
安田　貴恵子	長野県看護大学	教授	多機関多職種で展開する軽度認知症者支援システムの市町村マネジメントモデル	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
富永　昌二	長野大学	研究員	光沢や蛍光を有する物体の見えを計測・解析・再現する技法の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
東　俊之	長野県立大学	准教授	伝統産業地域特性に応じた創発的コラボレーション基盤の構築・マネジメント方法の確立	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
稲山　貴代	長野県立大学	教授	知的障害者の青年期・成人期における肥満対策を目的とした健康づくり支援システム開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
小木曽　加奈	長野県立大学	准教授	野生鳥獣を用いた持続可能な食糧自給の検討	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
中川　亮平	長野県立大学	准教授	従業員の「発言」「沈黙」行動と「忠誠」についての考察	2,080,000	780,000	0	1,300,000
横山　英子（杉山　英子）	長野県立大学	教授	望ましい脂質摂取バランスのあり方の探究～胆石モデルマウスを用いた検討～	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
飯田　洋市	公立諏訪東京理科大学	教授	ロジックモデルと意思決定手法で予算の効率的かつ効果的運用を実現する行政評価の研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
志村　穣	公立諏訪東京理科大学	准教授	老朽化インフラ事故対策のための応力聴診器を用いたき裂検出と応力拡大係数解析の研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
水野　秀之	公立諏訪東京理科大学	教授	高齢者への音声による効果的な情報伝達のための韻律制御モデルの構築と評価	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
飯原　大稔	岐阜薬科大学	研究員	卵巣癌患者の生命予後・QOL向上を目的とした経口抗癌薬の戦略的副作用予防法の構築	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
井口　和弘	岐阜薬科大学	准教授	地域医療体制確保のための薬剤師分布の適正化に関する研究	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
伊藤　彰近	岐阜薬科大学	教授	太陽光を利用する環境負荷低減型の直接物質変換量産化システムの開発	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
井上　紳太郎	岐阜薬科大学	教授	白斑発症における色素細胞の酸化ストレス感受性に関わる分子の同定と解析	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
江坂　幸宏	岐阜薬科大学	准教授	発がんリスク指標DNA損傷体の分析における実用・定量性の追求と革新的感度の獲得	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
遠藤　智史	岐阜薬科大学	准教授	泌尿器がんにおけるオートファジーの意義の再考に向けた基盤構築と創薬展開	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
腰塚　哲朗	岐阜薬科大学	准教授	サイトメガロウイルスが持つオートファジー制御分子による宿主感染防御の回避	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
鳴澤　雅光	岐阜薬科大学	准教授	緑内障視路変性における血液中エクソソーム解析による病態関連バイオマーカーの探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
宗宮　仁美	岐阜薬科大学	助教	大脳皮質構築過程における選択的poly A付加反応制御の意義	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
塚本　桂	岐阜薬科大学	教授	ワクチンの新規ベネフィット・リスク分析法による政策評価に関する研究	1,040,000	260,000	0	780,000
寺町　ひとみ	岐阜薬科大学	教授	行動変容を促す医薬品教育プログラムの構築および有効性評価	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
林　秀樹	岐阜薬科大学	准教授	個別化医療を指向した革新的測定技術の応用による抗体医薬の臨床薬物動態解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
原　宏和	岐阜薬科大学	准教授	神経変性疾患における銅の脳内恒常性破綻に起因する神経細胞機能低下の分子機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
松永　俊之	岐阜薬科大学	教授	アルドケト還元酵素を標的とするホルモン依存性がんアジュバント療法剤の開発	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
山口　英士	岐阜薬科大学	講師	新規量子ドット光触媒の利用と創薬有機化学の新展開	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
黒江　ゆり子	岐阜県立看護大学	教授	慢性の病いにおける「言いづらさ」を包摂する看護理論の事例研究法に基づく実証的研究	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
内野　智信	静岡県立大学	講師	角層の分子レベル解析手法を用いた抗がん剤誘発性皮膚障害評価基盤の確立	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
大橋　典男	静岡県立大学	教授	マダニ媒介新興リケッチア目細菌群の潜在する感染リスクに関する総合的解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小郷　尚久	静岡県立大学	講師	KSP阻害システイン誘導体の抗がん作用を活かす新規抗体薬物複合体の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
尾上　誠良	静岡県立大学	教授	光線過敏症発症機序の統合的理解ならびにリスク評価方法論の戦略的構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
賀川　義之	静岡県立大学	教授	第3世代抗てんかん薬の精密投与設計を目指した薬物動態影響因子の多面的解析	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
加藤　京里	静岡県立大学	講師	慢性呼吸器疾患患者の呼吸困難に対するFacial Coolingの効果	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
金子　雪子	静岡県立大学	講師	細胞内脂質シグナルを標的としたβ細胞量増大による糖尿病治療の確立に向けた検証研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
木村　俊秀	静岡県立大学	准教授	インスリン分泌細胞におけるエンドサイトーシス制御機構の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
桑野　稔子	静岡県立大学	教授	児童の咀嚼能力と心身の健康状態に関する客観的評価ならびに相互関連の解明	4,420,000	3,640,000	0	780,000
佐藤　秀行	静岡県立大学	講師	高分子ナノキャリアを基盤とした吸入用微粒子設計による肺内薬物動態制御	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
佐藤　真千子	静岡県立大学	准教授	アメリカ外交における国際的信教の自由の政策形成と展開	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
管原　清子	静岡県立大学	講師	高齢者介護施設における薬剤耐性菌伝播予防のための教育プログラムの開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
鈴木　琴江	静岡県立大学	准教授	看護学教育モデル・コア・カリキュラムの検証－コンピテンシー測定に焦点をあてて－	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
谷　幸則	静岡県立大学	教授	Mn(II)酵素活性を有するバイオマンガン酸化物による多機能型金属元素回収	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
辻　大樹	静岡県立大学	講師	がん化学療法に伴う悪心・嘔吐発現の性差及び個人差の解明と包括的リスク因子解析	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
恒松　雄太	静岡県立大学	講師	担子菌の菌糸成長・子実体形成を促進する天然有機分子の普遍性解明と産業応用化	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
楠城　一嘉	静岡県立大学	その他	地震活動度に基づいて断層周辺の応力状態を推定する研究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
藤森　敦之	静岡県立大学	准教授	インターフェイスにみる英語プロソディの習得と視覚情報を活用した学習法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
鮒　信学	静岡県立大学	准教授	真のトロパン骨格生合成の解明およびスコポラミンの微生物生産	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
増田　修一	静岡県立大学	教授	病原性細菌が誘導する炎症発症リスクに対する化学物質の作用機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松浦　博	静岡県立大学	教授	咽喉部機能維持のための発話訓練法－音声認識・深層学習を用いた評価訓練プログラム－	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
三崎　健太郎	静岡県立大学	助教	含酸素芳香族炭化水素類（oxy-PAHs）に対する統合的大気環境リスク評価	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
水野　かほる	静岡県立大学	教授	正確で的確な法廷通訳実現のための学際的研究ー日本語運用技術の改善を中心に	2,990,000	910,000	0	2,080,000
森本　達也	静岡県立大学	教授	病態プロテオミクスを用いた心不全発症に関わるp300制御因子の同定と機能解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山田　浩	静岡県立大学	教授	緑茶うがいによるインフルエンザ予防：ランダム化比較試験による濃度依存性の検討	4,290,000	910,000	0	3,380,000
吉田　真樹	静岡県立大学	准教授	神・仏・天共存の原理に関する倫理学的研究―日本思想の基軸の解明―	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
吉成　浩一	静岡県立大学	教授	PXRとCARによる肝成熟・肝機能調節に着目した薬物の次世代・遅発性影響の解析	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
西脇　靖洋	静岡文化芸術大学	准教授	ポルトガルにおける民主化と欧州統合ー政治的アイデンティティの変化に注目して	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
二本松　康宏	静岡文化芸術大学	教授	中世末期から近世前期における諏訪信仰の総合的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
天木　伸子	愛知県立大学	講師	特別養護老人ホームの認知症者への誤嚥性肺炎予防に必要な看護師のコンピテンシー構築	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
鵜殿　悦子	愛知県立大学	その他	インターレイシャルな主体への偏見とその復権ーハーレム・ルネサンスとネラ・ラーセン	2,990,000	650,000	0	2,340,000
オオカドゴーフ　デミエン	愛知県立大学	講師	The role of identity in ethnic conflict peace building in Northern Ireland	910,000	390,000	0	520,000
岡田　悦政	愛知県立大学	教授	レクス種子によるアルツハイマー抑制：アミロイドβ誘導の時計遺伝子撹乱を改善するか	4,420,000	260,000	0	4,160,000
小畑　建太	愛知県立大学	助教	地球観測衛星群による植生ビッグデータプロダクト統融合手法の開発と評価	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
神谷　幸宏	愛知県立大学	准教授	感情推定に向けた複数センサによる呼吸データベース構築と呼吸による感情推定	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
河中　治樹	愛知県立大学	准教授	排尿画像データベースの構築と深層学習による排尿量推定	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
今野　元	愛知県立大学	教授	法学上の日独同盟――「日本法理」のドイツ的基盤	4,290,000	650,000	0	3,640,000
清水　宣明	愛知県立大学	教授	保育園を拠点とした災害弱者基準の地域防災対策育成モデルの構築とその広域展開	2,990,000	780,000	0	2,210,000
杉山　希美	愛知県立大学	助教	わが子の育児と親の介護を同時に担う日本人女性ダブルケアラーの経験	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
谷口　智子	愛知県立大学	教授	北米カナダ・中南米の先住民神話・儀礼の比較研究	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
戸田　由美子	愛知県立大学	教授	精神科看護師への「患者の権利」を守るための教育プログラムの開発	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
中尾　友紀	愛知県立大学	准教授	日本における皆年金体制確立に関する歴史及び財政の検証	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
西野　真由	愛知県立大学	准教授	農業における外国人労働力の役割と地域経済への影響ー技能実習生・高度人材を中心に	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
野田　博也	愛知県立大学	准教授	貧困世帯の貸幣運用に介入する政策・実践の金融的手法に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
橋本　明	愛知県立大学	教授	台湾精神医療の近現代史ー日本統治時代とその後	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
平尾　将剛	愛知県立大学	准教授	球面デザイン，およびその近似デザインの構成法に関する研究	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
丸尾　亜喜代（三尾　亜喜代）	愛知県立大学	講師	不妊治療終結期の夫の体験と当事者を夫婦として捉えた終結期支援モデルの構築	4,160,000	910,000	0	3,250,000
三原　穂	愛知県立大学	准教授	18世紀のシェイクスピア劇中歌に関わる学術ネットワークの構築	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
柳澤　理子	愛知県立大学	教授	自動翻訳機導入による看護職の文化能力への効果と文化ケア研修プログラムの開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
山本　かほり	愛知県立大学	教授	朝鮮学校卒業生の生活世界ー＜民族＞＜祖国＞との関連を中心に	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
渡邊　かおり	愛知県立大学	准教授	治安維持法が社会事業に与えた影響に関する研究	1,820,000	780,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
青山　峰芳	名古屋市立大学	教授	炎症細胞とグリアのクロストークによる新生児低酸素性虚血性脳症への新規低体温療法	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
安藤　亮介	名古屋市立大学	講師	尿路結石の新規予防法開発を目指したインスリン抵抗性改善に関わる生活習慣の同定	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
飯田　真介	名古屋市立大学	教授	リキッドバイオプシーを用いた多発性骨髄腫の病態予測ゲノムバイオマーカーの探索研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
家田　直弥	名古屋市立大学	助教	体外から制御可能な低エネルギー光ケージド化合物群の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
石内　勘一郎	名古屋市立大学	講師	内生糸状菌のゲノム情報を活用した植物由来希少有用天然物の生合成研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
稲熊　真悟	名古屋市立大学	教授	CD70陽性がん間質線維芽細胞による大腸癌悪性形質・免疫微小環境制御機構の解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
今井　優樹	名古屋市立大学	講師	ヒト口腔癌における制御性T細胞の新規制御メカニズムの解明と治療への応用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
岩尾　岳洋	名古屋市立大学	准教授	ヒトiPS細胞から作製した腸管細胞を用いた消化管傷害の評価系の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
岩月　正一郎	名古屋市立大学	助教	男性不妊症における精巣炎症プロファイリングとそれに基づく新規治療の開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
惠谷　俊紀	名古屋市立大学	助教	エピゲノム酵素LSD1の新規阻害剤による骨転移の難治性疼痛に対する新規治療開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
大矢　進	名古屋市立大学	教授	腫瘍微小環境でのがん悪性化におけるカリウムチャネル調節の病態的意義解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
岡田　淳志	名古屋市立大学	准教授	尿路結石マトリックス蛋白オステオポンチンを標的としたマクロファージ貪食機序の解明	6,370,000	3,900,000	0	2,470,000
尾関　哲也	名古屋市立大学	教授	多孔質PLGA粒子を用いたバイオ医薬品徐放プラットフォーム技術に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
片岡　智哉	名古屋市立大学	講師	抗がん剤に伴う難治性勃起障害の新規治療ターゲットの探求	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
片岡　洋望	名古屋市立大学	教授	癌微小環境における免疫病態関連細胞を標的とした新規光線力学療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
門間　晶子	名古屋市立大学	教授	オーブンダイアローグが子育て支援に果たす役割～新たな物語を生み出す対話の効果～	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
金子　典代	名古屋市立大学	准教授	性的少数者の性感染症予防・医療サービス利用の阻害要因の明確化と改善策の提言	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
蒲谷　嘉代子	名古屋市立大学	助教	高齢者慢性めまいに対する認知行動療法を組み合わせたハイブリッド前庭リハビリの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
川北　大介	名古屋市立大学	講師	新規予後予測モデルの構築を目指した頭頸部がんにおける生活習慣の予後への影響	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
北折　珠央	名古屋市立大学	講師	慢性子宮内膜炎は不育症病態に関与するか？脱落膜免疫組織染色と菌叢解析を用いた検討	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
北川　美香	名古屋市立大学	助教	尿中環状RNAによる新規大腸癌早期診断バイオマーカーの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
木藤　新一郎	名古屋市立大学	教授	冬季に大麦で誘導されるRNAシャペロンの解析で未解明な根の低温順化機構に挑む	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
木村　充宏	名古屋市立大学	研究員	ホウ素陽子捕捉療法の作用機序の解明	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
楠本　茂	名古屋市立大学	准教授	がん化学療法後のB型肝炎ウイルス再活性化後の核酸アナログ中止規準の確立	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
熊本　奈都子	名古屋市立大学	講師	脳虚血後神経新生における酸受容体ASIC1aの役割	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
河野　孝夫	名古屋市立大学	講師	大脳皮質における時空間特異的なリーリン作用機構と意義の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小鷹　研理	名古屋市立大学	准教授	身体変形感の誘導における反転投射の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
椎名　渉子	名古屋市立大学	准教授	物語創作からみる子どものことば・表現の年齢・経年変化に関する研究	520,000	260,000	0	260,000
渋谷　恭之	名古屋市立大学	教授	食品基礎科学を応用した新規咀嚼機能評価法の開発とオーラルフレイルへの波及効果	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
下野　由貴	名古屋市立大学	准教授	クロスポーダーMAAを通じたオープンイノベーションの研究	2,080,000	780,000	0	1,300,000
下平　政史	名古屋市立大学	准教授	肺動静脈奇形に対する塞栓術後の新たな画像診断：造影剤を使用しない非侵襲的血流評価	6,240,000	4,160,000	0	2,080,000
鄭　旦均	名古屋市立大学	准教授	タウタンパク質のリン酸化におけるATBF1機能解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
杉浦　知範	名古屋市立大学	准教授	健常人で検出される小筋トロポニンの意義解明とその調節因子探索のための多角的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
高橋　二朗	名古屋市立大学	准教授	基準間競争における会計基準の説明・予測モデルの開発	520,000	130,000	0	390,000
瀧口　修司	名古屋市立大学	教授	手術支援ロボットにおける運動力学評価を用いた技術評価とトレーニング法の開発	4,420,000	3,640,000	0	780,000
田中　達也	名古屋市立大学	助教	人工知能とテキストマイニングを用いた肥満手術の新しい適応基準の確立に向けた研究	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
田中　守	名古屋市立大学	助教	PDTと免疫チェックポイント阻害剤の併用療法による相乗効果のメカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田中　基	名古屋市立大学	教授	大規模脳活動記録とイメージングによる痛み認知の脳内情報伝達回路の解明	3,900,000	2,470,000	0	1,430,000
築地　仁美	名古屋市立大学	講師	RNA結合タンパク質量の増減による、筋萎縮性側索硬化症ALSの治療法開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
出口　将人	名古屋市立大学	教授	伝統工芸産業産地の事業システムの多様性と産地間の競争と協調についての研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
冨田　淳	名古屋市立大学	講師	ショウジョウバエ神経細胞におけるNMDA受容体活性の測定に基づく睡眠要求の定量化	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
鳥山　和宏	名古屋市立大学	教授	拡大広背筋皮弁における皮弁内血管吻合の検討	3,900,000	2,730,000	2,470,000	1,170,000
仲秋　秀太郎	名古屋市立大学	研究員	認知症と介護者の睡眠障害に関する特性分析と新たな介入方法の開発・検証	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
中神　克之	名古屋市立大学	准教授	卓越した指導を行うICU看護師の指導技能の解明とシナリオ型動画教育教材の開発研究	6,240,000	2,730,000	0	3,510,000
中村　元樹	名古屋市立大学	講師	次世代シーケンサーを用いたメルケル細胞癌の抗腫瘍免疫関連バイオマーカーの検索	4,420,000	3,250,000	0	1,170,000
中山　徳良	名古屋市立大学	教授	水道水の需要の価格弾力性に関する研究	2,600,000	910,000	0	1,690,000
永谷　祐子	名古屋市立大学	教授	転写因子を標的としたグリオスタチン制御により新規関節リウマチ治療を開発する	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
新實　彰男	名古屋市立大学	教授	治療抵抗性慢性咳嗽の制御へ向けて：バイオマーカーを用いた病態多様性へのアプローチ	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
野崎　実穂	名古屋市立大学	講師	眼底自発蛍光を用いたレーザー光凝固の瘢痕形成過程を指標とした効果判定基準の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
野尻　俊輔	名古屋市立大学	教授	p68の肝癌細胞及び肝癌血管内皮細胞における機能解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
坡下　真大	名古屋市立大学	講師	ALS患者iPS細胞由来ミクログリアを用いた炎症反応模倣BBB評価系の構築	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
橋谷　光	名古屋市立大学	教授	蓋尿障害の主体としての膀胱粘膜下層細胞群の液性因子による制御	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
林　浩一郎	名古屋市立大学	准教授	リニア開発主義の構造と主体――名古屋駅周辺の再編をめぐる開発体制の検証	4,420,000	780,000	0	3,640,000
林　秀敏	名古屋市立大学	教授	新規がん遺伝子候補分子ＴＲＢ１の新たな発がんメカニズムに基づく抗がん剤の開発基盤	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
原田　信之	名古屋市立大学	教授	認知系・非認知系コンピテンシーを轄轅的に高める幼小接続カリキュラムの再構築	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
肥田　重明	名古屋市立大学	教授	アレルギー疾患の病態形成に関与する常在細菌と自然免疫細胞応答の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
日比　陽子	名古屋市立大学	准教授	ストレス感受性因子NPAS4の機能破綻によるせん妄発症機構の解明と治療薬の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
平田　雅己	名古屋市立大学	准教授	ペ平連の脱走米兵支援活動に関する国際関係史的研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
平野　大昌	名古屋市立大学	准教授	ジェンダー多様性と企業の生産性―女性労働者の年齢構成に着目した実証分析	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
福田　裕康	名古屋市立大学	研究員	骨血管機能の性差から見た循環障害に起因する骨粗鬆症の病態解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
藤井　泰普	名古屋市立大学	研究員	メタボリックシンドロームにおける細胞接着分子の発現と腎結石促進機序の解明	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
堀田　祐志	名古屋市立大学	講師	光制御可能なNOドナー「NORD-1」の難治性EDへの応用	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
松浦　健太郎	名古屋市立大学	講師	microRNAを用いた新規の肝線維化診断法の確立と肝線維化治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
松川　則之	名古屋市立大学	教授	新規アルツハイマー病創薬に向けたHCNP受容体単離	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
三浦　均	名古屋市立大学	准教授	微小重力環境下での結晶成長過程における不純物効果の理論的解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
村上　英樹	名古屋市立大学	教授	凍結免疫療法を用いた転移性骨腫瘍の治療戦略	4,550,000	910,000	0	3,640,000
村瀬　香	名古屋市立大学	准教授	野生動物の病態病理学的データを用いた先天性疾患と悪性腫瘍の統計モデル	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
保嶋　智也	名古屋市立大学	講師	高尿酸血症から痛風発症へのトリガーとなる分子基盤の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
矢野　均	名古屋市立大学	教授	不確実状況下における多目的非ゼロ和ゲームに対する意思決定	1,300,000	520,000	0	780,000
湯浅　博昭	名古屋市立大学	教授	新規ドリアミントランスポーターの機能及び生理的役割の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉田　和生	名古屋市立大学	教授	退職給付債務の遅延認識及び即時認識における時系列特性と価値関連性研究	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
吉田　道弘	名古屋市立大学	助教	胆汁を用いたリキッドバイオプシー研究；エクソソーム解析による胆道疾患の新規解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
安部　彰	三重県立看護大学	准教授	身体拘束における倫理的論点の総合的検討	1,560,000	780,000	0	780,000
大平　肇子	三重県立看護大学	教授	子育て世代のテレワーク活用によるワーク・ライフ・バランスとヘルスプロモーション	4,290,000	390,000	0	3,900,000
岡根　利津	三重県立看護大学	助教	人工呼吸器装着場面における看護師の習熟度による観察の特徴	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
玉田　章	三重県立看護大学	教授	刺入部観察や血液逆流が可能な「装着型点滴滴下シミュレーター」の開発と評価	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
日比野　直子	三重県立看護大学	准教授	防災・減災に必要な想定外を想定する力を育てる災害教育プログラムの開発	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
飯村　康夫	滋賀県立大学	講師	温暖化インパクトを包括的に考慮した土壌炭素応答解析：プライミング効果に着目して	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
泉津　弘佑	滋賀県立大学	講師	遺伝子破壊手法を用いた外生菌根菌ホンシメジの共生メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
岸根　桂路	滋賀県立大学	教授	データ管理情報アドオン型-4値パルス振幅変調(PAM4)回路の開発	4,290,000	3,770,000	0	520,000
北村　千寿	滋賀県立大学	教授	極限まで高い光耐久性をもたせたテトラセン誘導体の開発と機能評価	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
木村　裕	滋賀県立大学	准教授	充実した「持続可能な開発のための教育」の普及に向けた教員研修の内容と方法の探究	4,550,000	1,300,000	0	3,250,000
坂本　輝世	滋賀県立大学	准教授	日本語母語話者の英語論証文に見られる構成上の問題点：その可視化と教育的効果	1,950,000	390,000	0	1,560,000
高倉　耕一	滋賀県立大学	准教授	競争排除則の再検証．Gauseのゾウリムシ類実験における性の影響．	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
西岡　靖貴	滋賀県立大学	講師	空気圧ソフトデバイスの応用による看護教育のためのマッサージ学習支援システムの構築	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
東田　一彦	滋賀県立大学	准教授	骨格筋タンパク代謝における鉄の役割の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
増田　清敬	滋賀県立大学	准教授	有機農業のバイオエコノミックモデル分析と環境農業直接支払いの政策評価	910,000	260,000	0	650,000
丸山　真央	滋賀県立大学	教授	大都市ガバナンス改革の都市政治社会学的研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
南川　久人	滋賀県立大学	教授	ファインバブルを用いた水耕栽培による植物育成の効果	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
村上　一真	滋賀県立大学	准教授	他者に見える省エネ・省資源行動の包括的な意思決定プロセスの解明と促進情報の検証	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
安田　孝宏	滋賀県立大学	准教授	ザトウクジラの胸ビレを模した前縁波形状翼の羽ばたき運動による流体力発生機構の解明	4,290,000	780,000	0	3,510,000
山根　浩二	滋賀県立大学	教授	植物油の交差メタセシス変換による炭化水素燃料基材の選択的生成	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
上　英俊	京都市立芸術大学	准教授	呼吸筋による盗血現象が手指筋の力制御能力を低下させるか？～管楽器演奏を想定して～	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
神津　武男	京都市立芸術大学	研究員	人形浄瑠璃文楽の近世期上演記録データベース更新に係る新出資料調査と公開運用の研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
高橋　葉子	京都市立芸術大学	研究員	謡伝書用語の体系的研究―演奏の理念と表現を中心に	910,000	390,000	0	520,000
三木　博	京都市立芸術大学	教授	「授業の映像化」の論理と構造の解析―映像教育学構築のための試論―	910,000	260,000	0	650,000
阿部　拓児	京都府立大学	准教授	トルコ・アナトリアの文化遺産をめぐる物語の構築戦略	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
上杉　和央	京都府立大学	准教授	文化的景観の価値を活かした地域づくりに向けた基礎研究	3,510,000	910,000	0	2,600,000
岡　真優子	京都府立大学	准教授	細胞外小胞を介した細菌の病原性因子の輸送と炎症作用の機序解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岡本　隆司	京都府立大学	教授	近世・近代の東アジアにおける「属国」の「併合」に関する比較研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
川分　圭子	京都府立大学	教授	19世紀後半から現代までの砂糖貿易体制の変遷ー植民地的過去の持続的影響の分析	2,600,000	910,000	0	1,690,000
久保　中央	京都府立大学	教授	日本におけるチャの伝来と伝播の経路（ティーロード）の検証	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐々木　尚子	京都府立大学	研究員	近世以前の「牧野」景観の定量的復元：指標植物と花粉飛散モデルに基づいて	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
竹内　亮	京都府立大学	准教授	山口県域の銅生産・銅銭鋳造関係古代出土文字資料を用いた政治・社会的地域特質の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
長野　和雄	京都府立大学	教授	椅子座面のムレ性能評価モデルの開発	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
平野　朋子	京都府立大学	助教	表層微小管重合と二次細胞壁成分分泌におけるFAB1の新機能の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
平本　毅	京都府立大学	その他	和食料理店における高付加価値な飲食サービス提供実現のメカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
山田　洋一	京都府立大学	研究員	公儀触伝達にみる徳川領国と国持外様領国の両領国体制の存在と構造―幕藩体制構造研究	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
渡部　邦彦	京都府立大学	教授	酵素タンパク質に驚異的な耐性を与える細菌膜小胞を用いた産廃トリ羽毛分解への挑戦	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
吾妻　知美	京都府立医科大学	教授	臨床看護師の倫理的行動を明確にする看護倫理ルーブリックの開発	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
家原　知子	京都府立医科大学	准教授	神経芽腫の自然退縮・分化に関わる新規予後良好分子マーカーの検討と治療応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
池田　陽子	京都府立医科大学	その他	高齢発症の因果律としての緑内障発症抵抗遺伝子の同定と動態解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
石川　剛	京都府立医科大学	講師	Gut-muscle axisに着目したがんサルコペニアの病態解明と新規治療開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
井上　裕章	京都府立医科大学	助教	低酸素環境での新規分子HYBIDの制御による変形性関節症治療法の開拓	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
衣斐　督和	京都府立医科大学	講師	神経発達障害に起因する精神疾患の機序解明と新規治療基盤の確立	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
今井　寛	京都府立医科大学	その他	下腿義足の下肢アライメント予測ソフトウェアの開発～義足作製の標準化を目指して～	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
岡山　哲也	京都府立医科大学	助教	正常免疫マウスでのがん免疫療法によるサイトカイン放出症候群の病態解明と新治療開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
小野　勝彦	京都府立医科大学	教授	転写因子Olig2による前脳の神経回路形成の調節機構	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
堅田　和弘	京都府立医科大学	助教	粘膜関連細菌叢と粘膜バリアを標的とした生活習慣病への治療応用	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
加納　原	京都府立医科大学	その他	腸管オルガノイドを用いた、好酸球による炎症性腸疾患への関与機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
川人　豊	京都府立医科大学	准教授	トーパミン受容体を介する肺線維化の病因機序の解明と新規治療薬の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
菊地　顕	京都府立医科大学	その他	鶏卵漿尿膜法を利用した横紋筋肉腫組織移植3Dモデルの作成	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
草場　哲郎	京都府立医科大学	助教	尿細管上皮のNaチャネル発現亢進を標的とした心腎連関に対する新規治療の確立	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
倉橋　敏裕	京都府立医科大学	講師	アスコルビン酸によるケミカルダイレクトリプログラミング促進機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
後藤　眞理子	京都府立医科大学	講師	乳房MRI・非腫瘤性造影効果に対するマルチパラメトリック診断手法の確立	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
坂井　宏平	京都府立医科大学	助教	転移性神経芽腫シンジェニックマウスモデルによる外科治療戦略の最適化研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
塩崎　敦	京都府立医科大学	助教	癌幹細胞に発現する電位依存性カルシウムチャネルを標的とした胃癌新規治療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
新谷　香（石田　香）	京都府立医科大学	准教授	心筋梗塞後に活性化するカルパインの新しい役割	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
高木　智久	京都府立医科大学	准教授	ガス分子薬開発に向けたヘムオキシゲナーゼ/一酸化炭素による腸内環境調整作用の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
高取　良太	京都府立医科大学	講師	小児脊柱側弯症に対する学校検診での早期発見と動的脊柱装具による早期治療	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高橋　義信	京都府立医科大学	講師	神経膠腫オルガノイドバンク構築による個別化治療の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
高畑　暁子	京都府立医科大学	助教	子宮内膜症が子宮筋層にもたらす影響：MRIによる灌流、拡散、蠕動、硬度の検討	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
田口　哲也	京都府立医科大学	教授	乳癌の癌治療関連骨減少に対するロモソズマブの有用性の検討	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
田中　智子	京都府立医科大学	研究員	進行神経芽腫に対するMEK阻害剤の臨床応用に向けた耐性メカニズム探索	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
谷岡　秀敏	京都府立医科大学	その他	角膜内皮細胞における一次繊毛の角膜内皮疾患との関連性および機能解明	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
谷田　任司	京都府立医科大学	助教	代謝リプログラミング異常による神経発達障害の発現機序とその正常化アプローチ	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
土田　真嗣	京都府立医科大学	助教	関節リウマチに対するギャップ結合蛋白制御と運動療法による新規治療法の開発	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
當麻　敦史	京都府立医科大学	講師	胃癌における容積活性化アニオンチャネルVAACの機能解析と低浸透圧療法への応用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
中野　正和	京都府立医科大学	准教授	疾患関連ゲノム領域に潜む人種差から迫る緑内障発症機序解明に向けたマルチオミクス	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
長澤　慎介	京都府立医科大学	助教	高い抗腫瘍効果と副作用軽減を同時に目指す新規放射線治療法	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
西川　太一朗	京都府立医科大学	助教	エネルギー代謝プロファイリングに基づく新規肝不全治療の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
西田　眞佐志	京都府立医科大学	准教授	エリスロポエチンの腎線維化と間質浸潤マクロファージに及ぼす影響の検討	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
昇　修治	京都府立医科大学	講師	アルゴンによる移植腎保護効果と至適投与法の前臨床ミニブタ実験による解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
長谷川　龍志	京都府立医科大学	助教	拡散強調画像を用いた早産児の中枢神経評価と神経学的予後との関連性の解明	1,560,000	520,000	0	1,040,000
羽室　淳爾	京都府立医科大学	その他	細胞外小胞粒子を介するRPE/Mo相互作用解析による新新な創薬標的創出	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
原田　義規	京都府立医科大学	准教授	機械学習を用いた新たな微小腫瘍自家蛍光イメージング法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
東　真弓	京都府立医科大学	助教	胆道閉鎖症の肝外胆管における異常免疫とその増強因子の解析	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
平本　菜央	京都府立医科大学	研究員	エピジェネティック制御機構による血管新生・瘢痕形成AMD病態の抑制	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
福居　顯文	京都府立医科大学	助教	口腔内細菌叢を標的とした新規機能性ディスペプシア治療薬開発に向けた基盤研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
藤原　斉	京都府立医科大学	准教授	食道癌の分泌型癌抑制microRNAを用いた治療感受性予測・核酸治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
古川　泰三	京都府立医科大学	准教授	間葉系幹細胞由来エクソソーム羊水腔投与による横隔膜ヘルニアに対する胎児治療の開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
前田　吉宣	京都府立医科大学	助教	先天性心疾患の外科治療における生体組織工学を用いた自己結合組織膜の臨床応用	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
松井　大輔	京都府立医科大学	助教	口腔内細菌叢と認知機能、腸内細菌叢および口腔内状態に関する疫学研究	4,420,000	3,510,000	0	910,000
松田　賢一	京都府立医科大学	准教授	妊娠に伴う感覚感受性変調に対する基礎的検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
松本　みさき	京都府立医科大学	助教	スーパーオキシド産生酵素と自己免疫疾患病態に関するパラドックスの解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
丸山　悠子	京都府立医科大学	その他	角膜内皮細胞運命を規定する代謝リプログラミングの階層性と組織機能不全病態の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
宮川　文	京都府立医科大学	講師	肝細胞における免疫反応と毛細胆管破壊との関連の解明、移植後肝生検への応用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
森　和彦	京都府立医科大学	講師	遺伝解析の統計的検出力を高めるための緑内障臨床情報クラスタリング手法の開発	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
森　潤	京都府立医科大学	助教	ACE2/Ang1-7系のDNAメチル化を介した褐色脂肪細胞分化機構の解明	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
柳生　茂希	京都府立医科大学	助教	固形腫瘍の腫瘍微小環境改善を目指した複合的遺伝子改変T細胞療法の開発	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
山本　俊郎	京都府立医科大学	講師	架橋ナノゲルを用いた骨・軟骨オルガノイドの構築と量子ビームによるナノ構造解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
横井　則彦	京都府立医科大学	准教授	漿液油層機能を維持する生理活性脂質の応用をめざした基礎研究と臨床基盤の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉田　秀樹	京都府立医科大学	その他	CD19発現型AdVとCD19 CAR-T細胞を組み合わせた遺伝子細胞治療戦略	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
渡辺　明子	京都府立医科大学	その他	腸内細菌による脳梗塞発症機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渡辺　太治	京都府立医科大学	その他	特殊施設を要さず手術室内で実現する、同種移植用・生体内再生誘導型代用血管の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
神谷　達夫	福知山公立大学	教授	観光者の動態把握におけるビッグデータ活用	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
渋谷　節子	福知山公立大学	教授	ベトナムの経済発展から取り残された貧しい農民家族の社会経済的生活の研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
畠中　利治	福知山公立大学	准教授	確率的多点探索における有望領域の絞り込み過程の数理モデリング	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
有吉　欽吾	大阪市立大学	准教授	リチウムインサーション電極の反応速度に関する基礎研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
伊師　英之	大阪市立大学	教授	凸錐上の解析と幾何の新展開	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
石川　隆紀	大阪市立大学	教授	法医病態診断を目的とした血中から脳脊髄液への生理活性物質の選択的移行機序の解析	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
石川　博行	大阪市立大学	教授	非対称なコスト・ビヘイビアが日本企業のペイアウト政策に与える影響に関する実証研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
今井　大喜	大阪市立大学	講師	寒冷・精神性による複合ストレスが運動能に及ぼす作用機序の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
岩崎　進一	大阪市立大学	准教授	機械学習による職場のメンタルヘルス休職者の予測	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
鵜川　重和	大阪市立大学	准教授	前期高齢者のボランティア参加と認知症発症に関するパネルデータ研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
打田　佐和子	大阪市立大学	講師	慢性肝疾患において肝線維化が改善すると門脈圧は低下するか？	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
遠藤　徹	大阪市立大学	准教授	都市沿岸部の海岸堆積層における炭素形態の分画とカーボンストック効果の類型化	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
圓丸　哲麻	大阪市立大学	准教授	海外市場におけるMade in Japanの誘因分析：米国消費者を中心として	4,290,000	3,120,000	650,000	1,170,000
岡野　匡志	大阪市立大学	講師	スフェロイド型脂肪由来幹細胞による関節炎抑制メカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
岡本　滋史	大阪市立大学	講師	円形孔を複数有する集成材梁の孔配置と耐力に関する研究	4,290,000	130,000	0	4,160,000
岡本　双美子	大阪市立大学	准教授	在宅看取り実現へのアドバンス・ケア・プランニングの多職種連携教育プログラムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
奥平　敬元	大阪市立大学	教授	大阪平野における活断層の3次元構造：地表付近から地震発生領域まで	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
小原　顕	大阪市立大学	講師	超流動ヘリウムを用いた吸込渦形成機構の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
柏木　伸一郎	大阪市立大学	講師	免疫応答から捉えたトリプルネガティブ乳癌における全身反応および微小環境変化の検証	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
金澤　真理	大阪市立大学	教授	性的プライヴァシーの刑法的保護に関する研究	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
金子　勝規	大阪市立大学	教授	タイの公的介護制度の経済分析：ボランティア活用型介護モデルの持続可能性の検討	2,470,000	780,000	0	1,690,000
北西　卓磨	大阪市立大学	講師	複数脳領域からの入力を統合する神経細胞を標識・操作・計測する技術の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
久保　彰宏	大阪市立大学	教授	世界同時不況下における載量的財政政策の有用性に関する実証研究	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
小伊藤　亜希子	大阪市立大学	教授	家族縮小時代がｎLDK住宅に求めるもの－住戸空間の共用化と非居住家族に着目して－	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
康　秀男	大阪市立大学	講師	血液疾患コホートを利用した治療標的分子探索および数理モデリングによる病態解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小嵜　正敏	大阪市立大学	教授	デンドリマー三量体のフォールディングによる精密ナノ構造の創出と機能発現	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
米谷　紀嗣	大阪市立大学	教授	触媒促進水熱酸化による難分解性汚染物質処理技術の高度化と学理の追求	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
齊藤　紘子（山下　紘子）	大阪市立大学	准教授	近世畿内小藩領における陣屋と藩領社会の関係構造	2,470,000	650,000	0	1,820,000
坂口　和彦	大阪市立大学	准教授	14族元素を用いた化学種の制御による不斉合成法の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
坂口　甲	大阪市立大学	准教授	アクセスプロバイダ等の媒介者に対する差止めの法的根拠に関する比較法制史的研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
作間　誠	大阪市立大学	研究員	３次元多様体の幾何構造と組み合わせ構造	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
塩田　正之	大阪市立大学	准教授	分子シャペロンHSP70によるがんの転移制御	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
篠田　哲史	大阪市立大学	教授	ランタノイド錯体の近赤外吸収を利用したケモメトリックス法の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
島田　希	大阪市立大学	准教授	カリキュラム・マネジメントの意識化を促す校内研修ワークブックの開発	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
清水　由香（丸山　由香）	大阪市立大学	助教	障害のある人のきょうだいへの支援プログラム：その効果的モデル構築とプロセスの研究	3,640,000	780,000	0	2,860,000
菅原　真弓	大阪市立大学	教授	浮世絵から照射する日本近代美術～日本近代美術再考～	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
瀧澤　重志	大阪市立大学	教授	空間の有するテクスチャ・幾何・構成的な情報を統合して扱う新たな空間分析手法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田口　直樹	大阪市立大学	教授	日本のモノづくりにおける人材育成の歴史的意義とAI・IｏT時代の課題	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
立花　亮	大阪市立大学	准教授	オルタナティブな核酸医薬、スフェロイドによる核酸医薬産生	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
立花　太郎	大阪市立大学	教授	特異的抗体を用いた転移性がん細胞表面分子の同定と創薬応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
多和田　裕司	大阪市立大学	教授	「世俗の領域」におけるイスラーム実践にかんする実態調査研究	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
鄭　栄鎭	大阪市立大学	講師	外国人の「権利獲得・擁護」モデルの「多文化共生」創出にむけた研究	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
鶴田　滋	大阪市立大学	教授	補助参加の利益の判断基準としての参加的効力に関する研究	2,860,000	650,000	0	2,210,000
手塚　洋輔	大阪市立大学	教授	大部屋主義再考：配席図を用いた行政組織の分析	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
冨田　修平	大阪市立大学	教授	PHD阻害薬による自然免疫活性化に基づく抗腫瘍メカニズムの解明と治療標的の探索	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
豊田　純一	大阪市立大学	准教授	Origin of the get-passive through replication, involving English dialects and other Germanic languages	3,770,000	390,000	0	3,380,000
豊田　宏光	大阪市立大学	講師	分解性高分子とリン酸カルシウムセメントを複合した生体内で多孔化する骨置換材の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
中島　洋	大阪市立大学	教授	ブルシアンブルーの振動励起を駆動力とする近赤外光応答性薬剤放出システムの開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
中山　淳	大阪市立大学	講師	多発性骨髄腫克服を目指した共有結合性官能基含有治療薬の開発研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
鍋島　美奈子	大阪市立大学	教授	次世代農業施設の持続可能性評価手法の開発	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
野口　博史	大阪市立大学	准教授	時空間レジストレーション技術に基づく創傷管理の３次元統合情報提示システム	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
野末　紀之	大阪市立大学	教授	19世紀後半～20世紀初頭の英文学における階級横断的な男性性の再定義の研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
橋本　周	大阪市立大学	准教授	外部環境と生体の時間的不適合が生殖能力に及ぼす影響	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
橋本　光靖	大阪市立大学	教授	アフィン空間の間の様々なエタール射の族を調べることによるヤコビアン予想の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
日野　雅之	大阪市立大学	教授	移植前検査に基づく造血幹細胞移植後の予後予測モデルの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
藤井　徳展	大阪市立大学	准教授	債権の担保化による資金調達と、担保の機能、担保の効力の内実・外延の、重層的分析	1,040,000	390,000	0	650,000
藤岡　正喜	大阪市立大学	講師	大腸癌肝転移形成立初期における細胞接着斑関連因子Paxillinの果たす役割の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
藤原　郁子	大阪市立大学	助教	TIRF観察による細菌アクチンMreBの重合ダイナミクスと阻害剤A22の作用理解	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
古谷　賢朗	大阪市立大学	研究員	From elliptic operators to sub-elliptic operators	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
星野　雅俊	大阪市立大学	講師	AI技術を活用した骨粗鬆症性新鮮椎体骨折の画像診断支援システムの開発に関する研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
堀　まどか	大阪市立大学	准教授	20世紀転換期の渡米者による詩学と宗教意識の融合と伝播：佐々木指月を軸に	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
本多　哲夫	大阪市立大学	教授	中小企業におけるストーリーテリングの実践と支援に関する研究	1,690,000	650,000	0	1,040,000
増田　聡	大阪市立大学	教授	現代日本ポピュラー音楽のナショナリズム動向―「愛国ソング」の調査と分析	2,210,000	910,000	0	1,300,000
増田　俊哉	大阪市立大学	教授	ポリフェノールの焙煎化学―フェノール酸の高温反応生成物の化学的特徴と機能―	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
松浦　敏雄	大阪市立大学	その他	簡便に利用可能な管理者不要のCBTシステムの実現に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
松木　洋人	大阪市立大学	准教授	浮気・不倫の体験談の言説分析	1,690,000	390,000	0	1,300,000
松永　慎司	大阪市立大学	講師	腫瘍微小環境改善薬による抗腫瘍免疫応答制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
水谷　聡	大阪市立大学	准教授	過剰に添加された重金属安定化キレート薬剤は最終処分場の安全弁か汚濁源か？	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
宮脇　大	大阪市立大学	講師	自閉スペクトラム症児の易刺激性と社会的逆境	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
宮脇　寛行	大阪市立大学	助教	記憶の固定化を支えるシナプス結合の変化とその制御機構	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
森　隆	大阪市立大学	准教授	出血性ショックに対する水素含有輸液の治療効果-グリコカリックス保護の観点から-	4,420,000	3,770,000	650,000	650,000
守矢　健一	大阪市立大学	教授	判決および法解釈構成（Dogmatik）による法の自律と歴史	2,600,000	910,000	0	1,690,000
森山　浩江	大阪市立大学	教授	預金債権の相続に関する最高裁判例を契機とする遺産共有概念の多面的検討	2,470,000	910,000	0	1,560,000
山本　啓雅	大阪市立大学	准教授	モバイル空間情報を用いた災害時医療体制の分析・再構築と発災時の情報発信拠点づくり	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
湯浅　明子（小島　明子）	大阪市立大学	准教授	食品成分による認知症予防機序の解明とスクリーニングのためのバイオマーカーの構築	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
柚山　健一	大阪市立大学	講師	光の力学作用を利用したペロブスカイト結晶のバンドギャップ制御	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
吉田　大介	大阪市立大学	准教授	深層学習を用いた護岸壁面のひび割れ検知Webシステムの開発	4,290,000	3,120,000	650,000	1,170,000
吉中　進	大阪市立大学	准教授	ＴＭＤとケーブルを用いた空間構造の耐震性能向上のための統合型応答制御	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
吉本　佳世	大阪市立大学	助教	粘弾性特性を用いた下肢浮腫の定量評価の検討と評価システムの開発	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
梁　剣波	大阪市立大学	准教授	縦型デバイス応用に向けた導電性ダイヤモンドとGaN、Ga2O3ヘテロ接合の形成	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
若森　みどり	大阪市立大学	教授	社会的共通資本とコモンズの経済思想	4,290,000	910,000	0	3,380,000
脇本　辰郎	大阪市立大学	准教授	界面活性剤抵抗低減流れにおけるミセル組織構造と壁面近傍乱れ構造との関係	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
渡辺　徹也	大阪市立大学	講師	非小細胞肺癌術後再発における腫瘍微小環境と薬剤の有効性に関する検討	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
髙渕　英機	大阪市立大学	教授	芳香族アミン誘発膀胱癌の遺伝子発現異常から考えるヒト膀胱癌発症機序解明と治療戦略	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
井澤　武史	大阪府立大学	准教授	鉄過剰による新規肝保護機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
石亀　篤司	大阪府立大学	教授	看護師と患者との生体リズムの同期現象に着目した看護環境システムの構築	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
石橋　広記	大阪府立大学	講師	六方晶マンガン酸化物をベースとした層状酸化物の酸素貯蔵機能と結晶構造学的研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
伊藤　良子	大阪府立大学	講師	支援者のジェンダー規範が支援に及ぼす影響とSOGIE概念に基づく性暴力被害者支援	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
稲田　のりこ	大阪府立大学	准教授	アクチン脱重合因子による新規核内DNA倍加制御機構の解析	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
井上　敦子	大阪府立大学	講師	家族看護実践力を高めるためのケースカンファレンスガイドの開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
岩瀬　彰宏	大阪府立大学	研究員	荷電粒子ビームを用いた金属合金中のナノ構造体生成と強度、電気伝導度制御	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
岩田　晃	大阪府立大学	教授	立位姿勢のタイプ分けに基づく歩行速度の規定要因分析および介入プログラムの開発	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
岩本　賢一	大阪府立大学	講師	星間塵を模した低温氷表面でのイオン衝突反応による核酸塩基の生成とその経路	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
植田　光洋	大阪府立大学	講師	フラーレン誘導体を用いた高効率・低エネルギー消費型光触媒の開発	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
遠藤　良輔	大阪府立大学	講師	微細藻類を介してのうメタン発酵消化液を用いた資源循環的タンパク質生産	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
及川　典子	大阪府立大学	准教授	イオン液体の溶解過程におけるアクティブホール現象の機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
大口　裕子	大阪府立大学	研究員	『伊勢物語』と皇室文化の研究―近世の絵画と注釈書を中心に―	2,990,000	1,560,000	0	1,430,000
太田　大策	大阪府立大学	教授	藻類バイオマス開発のための嫌気的代謝スイッチング制御メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大西　久男	大阪府立大学	准教授	脳波による遷延性意識障害者のデフォールト・モード・ネットワークの解明	2,860,000	910,000	0	1,950,000
岡田　真	大阪府立大学	助教	文意一貫性と意外性を備えた独創的な文を人間と協調して生成する人工知能の研究	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
樫本　喜一	大阪府立大学	研究員	日本の未実現核燃料サイクル施設立地計画と地域抵抗運動成功例についての実証研究	3,900,000	780,000	0	3,120,000
鹿野　繁樹	大阪府立大学	准教授	データ欠損を伴うパネルデータ分析における推定・検定法の開発と応用	2,210,000	650,000	0	1,560,000
上甫木　昭春	大阪府立大学	研究員	地域再生に資する「祭祀の場」と「公的な場」との統合的マネジメント手法に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
小林　康一	大阪府立大学	准教授	植物の葉緑体分化に果たす多様な脂質分子種の機能解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
作田　敦	大阪府立大学	助教	ナトリウム二次電池用金属硫化物系電極活物質の開拓	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
佐々木　博光	大阪府立大学	准教授	ヨーロッパ型口利き社会への招待―ソサイエティの効用に関する学際的研究―	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
笹子　勝	大阪府立大学	研究員	三次元フォトリソグラフィ	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
佐藤　孝哉	大阪府立大学	教授	白色脂肪細胞の分化と肥大化の新規制御機構とその破綻による病態の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐保　美奈子（井端　美奈子）	大阪府立大学	准教授	思春期・青年期男子のセクシュアリティ教育の課題を克復する研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
鳴田　照雅	大阪府立大学	教授	ゲノム情報から読み解く薬剤耐性感染症におけるキャリアとしての伴侶動物の重要性	4,550,000	1,170,000	0	3,380,000
瀬川　大資	大阪府立大学	教授	自発着火する微細燃料液滴群内部におけるPM生成過程	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
高山　聡志	大阪府立大学	講師	強化学習による入札行動に基づくP2P電力取引システムの構築とその検証	4,420,000	650,000	0	3,770,000
立花　実	大阪府立大学	准教授	高次元金融資産間の相互依存関係：ファクター・コピュラによるアプローチ	3,640,000	910,000	0	2,730,000
田中　美有	大阪府立大学	助教	疾患モデルラットを用いた神経軸索ジストロフィーの新たな病態メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
谷川　陽祐	大阪府立大学	准教授	異種無線ネットワーク間の有機的連携に基づく大規模無線アクセス網の構成法	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
手塚　孝弘	大阪府立大学	講師	植物の種間・倍数性間交雑において種子発育不全が誘発する子房落下現象の分子機構解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
内藤　泰男	大阪府立大学	教授	高次脳機能障害者の社会的認知機能の生理学的評価法の開発	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
中嶋　有加里	大阪府立大学	准教授	胎児期から乳幼児期の子どもの命を守るチャイルドシート看護支援プログラム開発と評価	4,290,000	3,770,000	0	520,000
中村　彰宏	大阪府立大学	准教授	樹木の3次元形状からみた都市緑化樹木の風倒危険性評価手法の開発	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
楢木野　裕美	大阪府立大学	教授	医療的ケアが必要な乳幼児をもつ親の不適切養育行動アセスメント指標の開発	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
成澤　雅紀	大阪府立大学	准教授	セラミックス前駆体に適するカルボシラン骨格高分子の高収率合成と化学的改質	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
野口　俊助	大阪府立大学	准教授	犬口腔内扁平上皮癌の浸潤・転移に関わるエピジェネティクス機構	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
服部　能英	大阪府立大学	講師	親水性ホウ素クラスターを含有する分子標的型薬剤の設計と合成	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
林田　裕美	大阪府立大学	准教授	様々なライフステージにあるがん患者へのACP看護実践モデルの構築	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
原　尚之	大阪府立大学	准教授	分散最適化を用いた浮体式洋上ウィンドファームの制御	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
日根野谷　淳	大阪府立大学	准教授	新興人獣共通感染症菌Escherichia albertiiの自然宿主同定の試み	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
平岡　浩一	大阪府立大学	教授	足底への動的皮膚刺激による姿勢制御への介入効果の研究	4,160,000	3,900,000	780,000	260,000
藤岡　真由美	大阪府立大学	教授	学術目的の英語(EAP)ライティング教師の自己開発と成長支援	3,510,000	910,000	0	2,600,000
藤本　典幸	大阪府立大学	教授	二目的連続最適化問題への帰着による無制約二値変数二次最適化問題の高速ソルバの開発	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
古田　雅一	大阪府立大学	教授	量子ビームの優れた殺菌特性を生かした複合殺菌法の開発と損傷菌の高効率殺滅への応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
前川　真行	大阪府立大学	教授	福祉国家以前と以後の政治テクノロジー：仏19世紀以降の刑罰・公教育・社会的保護	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
桝田　聖子	大阪府立大学	准教授	認知症高齢者への共感性を向上するための人型ロボットを活用した共同学習教材の開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
松井　利之	大阪府立大学	教授	エネルギーインプランテーションプロセスによる三次元傾斜磁気機能付与と素子応用	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
松浦　義昌	大阪府立大学	教授	保育者のストレスマネジメントに関する研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
松澤　健志	大阪府立大学	准教授	細胞内寄生性細菌に対するインターフェロン誘導性オートファジー活性化機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
松山　哲也	大阪府立大学	助教	表面プラズモン共鳴を利用したライブセルイメージング装置の開発と可視光毒性の解明	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
丸田　辰哉	大阪府立大学	教授	線形符号の拡張可能性と誤り訂正限界に関する幾何学的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
水野　有哉	大阪府立大学	准教授	多元環の表現論と圏化	4,420,000	910,000	0	3,510,000
三宅　孝昭	大阪府立大学	准教授	身体活動量の多さが幼児の健康発達に及ぼす影響	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
村田　京子	大阪府立大学	教授	ジェンダーの視点から見た19世紀フランス文学とモード、美術との相関性	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
森　英樹	大阪府立大学	准教授	新奇なオンゲル共培養法を用いた脳スフェロイドへの血管網構造構築原理の探索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
森山　光章	大阪府立大学	准教授	短鎖および中鎖脂肪酸による神経炎症の制御	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
山口　夕	大阪府立大学	准教授	8アミノ酸ペプチドGmPep941を利用したグリセオリン高蓄積ダイズの分子育種	4,030,000	910,000	0	3,120,000
山崎　伸二	大阪府立大学	教授	小児下痢症患者から分離されたプロビデンシア属菌の病原性解析	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
吉井　泉	大阪府立大学	准教授	視覚負荷効果を利用した歩行機能改善トレーニングの検討	4,290,000	3,250,000	2,340,000	1,040,000
吉田　敦彦	大阪府立大学	教授	オルタナティブ教育の新展開を踏まえた「ホリスティック教育/ケア」の原理的研究	3,770,000	780,000	0	2,990,000
石裄　義和	神戸市外国語大学	准教授	投資家の不均一性が情報開示に与える影響に関する理論的研究	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
大石　高志	神戸市外国語大学	教授	近代インドにおける装身品と嗜好品：国内市場志向型低価格商品の勃興とその模倣的文脈	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
平野　恵美子	神戸市外国語大学	研究員	ロシア・パレエの越境的展開に関する研究と国際的ネットワークの構築及び発信力の強化	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
藤井　隆雄	神戸市外国語大学	准教授	因果推論の手法を用いた国際金融の諸問題の影響の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
石橋　信江	神戸市看護大学	准教授	慢性心不全患者のセルフモニタリングを促進する実用的な遠隔看護介入プログラムの構築	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
井上　理絵	神戸市看護大学	准教授	性同一性障害患者への更年期からの健康支援	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
二宮　啓子	神戸市看護大学	教授	特別支援学校における医療的ケア関係者への支援方法の構築	4,420,000	780,000	0	3,640,000
野寄　亜矢子	神戸市看護大学	助教	急性期病院に勤務する看護師の自律的学習意欲の構造化と尺度開発	1,300,000	130,000	0	1,170,000
林　千冬	神戸市看護大学	教授	看護補助者の多様性に対応する人材マネジメントシステムのモデル開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
丸尾　智実	神戸市看護大学	准教授	軽度認知障害と診断された人と生活をする家族への介護自己効力感向上プログラムの開発	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
足立　大樹	兵庫県立大学	教授	高時間分解能In-situ XRD測定系構築による高温変形中の微細組織変化の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
有馬　昌宏	兵庫県立大学	その他	ソフト防災に資する防災情報の情報品質の向上と自主防災組織の活性化に関する研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
井上　定子	兵庫県立大学	教授	会計基準のグローバリゼーションの現状と展開に関する解釈社会学による分析	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
岩瀬　真央美	兵庫県立大学	教授	ベトナムにおける正義へのアクセスの実現に向けた紛争処理制度の構築	1,170,000	650,000	0	520,000
上野　秀樹	兵庫県立大学	教授	誘電体沿面上のマイクロギャップ放電の基礎現象解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宇高　雄志	兵庫県立大学	教授	マレーシアの世界遺産都市にみる観光過剰の把握と規制誘導による持続的観光施策の探求	2,730,000	520,000	0	2,210,000
榎原　晃	兵庫県立大学	教授	多モード干渉光導波路構造を用いた高機能な電気光学素子の研究開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
太田　尚孝	兵庫県立大学	准教授	ベルリンの壁跡地の空間利用と21世紀のオープンスペース整備論に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大田垣　裕子	兵庫県立大学	教授	浪漫主義時代以降の牧歌の環境美学の位相ー階層差から読む欧日「牛飼いの歌」比較	3,120,000	780,000	0	2,340,000
海津　浩一	兵庫県立大学	教授	マルチマテリアル化に対応したCFRPと金属材料とのリベット接合技術の開発	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
河南　治	兵庫県立大学	准教授	非加熱副流路構造による非共溶性混合媒体強制対流沸騰の限界熱流束増大効果	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
金志　佳代子	兵庫県立大学	教授	Cooperative Learning and Japanology: Development of an Intercollege Program for Japanese and International Students	1,950,000	650,000	0	1,300,000
小宮　一高	兵庫県立大学	教授	ネットワーク・オーケストレーションの再検討：ネットワーク・ジレンマの克服に向けて	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
坂井　徹	兵庫県立大学	教授	カゴメ格子反強磁性体の量子スピン液体とエキゾティック励起の理論的・数値的研究	1,950,000	1,040,000	0	910,000
阪口　雅郎	兵庫県立大学	教授	膜タンパク質の構造構築過程に関わるトランスロコン因子群の機能解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐藤根　大士	兵庫県立大学	准教授	刺激応答性スラリーを応用したフレキシブルシートのバインダーレス成形技術の確立	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
佳山　昭彦	兵庫県立大学	教授	精密磁化測定とジョセフソン効果の相互補完による超伝導と反強磁性の共存現象の研究	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
竹原　歩	兵庫県立大学	その他	地域包括ケア時代に向けた急性期病院のせん妄患者の回復を支援する看護ケアモデル構築	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
竹端　寛	兵庫県立大学	准教授	反抑圧的で対等な場づくり・地域づくりに向けた支援者変容の可能性	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
竹村　和子	兵庫県立大学	助教	在日外国人のための地域・臨床看護場面におけるやさしい日本語対話集の開発	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
竹村　匡正	兵庫県立大学	教授	病院IoTを踏まえた分散型データベース型次世代病院情報システムの検討	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
嶽山　洋志	兵庫県立大学	准教授	米国Schoolyard Parkにみる教育＋環境＋地域づくり拠点の創出手法	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
内藤　和明	兵庫県立大学	准教授	文化的景観の維持管理における保存会組織の役割と指定物件の保全状況に及ぼす効果	2,470,000	780,000	0	1,690,000
中西　永子	兵庫県立大学	助教	優れた看護実践を導く看護情報の明確化と電子カルテ看護情報提供システムの構築	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
中村　光伸	兵庫県立大学	准教授	核酸の構造転移に基づく色素分子集合体の空間制御	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
永井　成美	兵庫県立大学	教授	時間栄養学に基づく夜間勤務者向け「食べ方改革」開発と職場介入による検証	4,420,000	910,000	0	3,510,000
西川　幸志	兵庫県立大学	助教	[NiFe]ヒドロゲナーゼの酸化に伴う鉄硫黄クラスターの構造変化に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
西谷　秀男	兵庫県立大学	教授	DNA複製により起動する選択的タンパク質分解によるゲノム維持機構	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
西田　純一	兵庫県立大学	准教授	高性能有機発光表示素子への応用を志向した発光性色素の基礎合成研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
西村　治彦	兵庫県立大学	教授	双極性障害の治療に向けた概日リズム神経システムへの効果的なカオス制御機構の開発	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
野津　隆志	兵庫県立大学	教授	タイにおける外国人児童の教育に関する総合的調査研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
林　紗千子	兵庫県立大学	助教	出芽酵母のイントロン含有tRNA（Ic-tRNA）が支えるリボソーム関連品質管理	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
原口　亮	兵庫県立大学	准教授	IMP症候群の顕在化メカニズム解明に向けたシミュレーション研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
原田　泰典	兵庫県立大学	教授	マグネシウム合金への硬質微粒子含有樹脂積層板の接合とその表面特性評価	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
福田　育夫	兵庫県立大学	教授	深層パラメタ変動ダイナミクスと電荷分布依存ポテンシャル関数を用いた分子動力学法	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
福本　環	兵庫県立大学	助教	被害直後の性暴力被害女性に対する看護ケア実践能力測定尺度の開発	3,770,000	910,000	0	2,860,000
藤井　俊治郎	兵庫県立大学	准教授	グラフェン電極による有機無機ペロブスカイト太陽電池の多機能化	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
古谷　栄光	兵庫県立大学	教授	統合的筋弛緩度指標と筋弛緩度制御の研究	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
本多　信一	兵庫県立大学	教授	中性子照射高配向性熱分解黒鉛への相転移カイネティクス解明とナノ物性評価	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
松原　典孝	兵庫県立大学	講師	ジオストーリー開発による地球科学リテラシーの向上	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松本　直浩	兵庫県立大学	助教	ナノカーボンの母材樹脂への添加による繊維強化複合材料の高温環境耐摩耗性向上	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
三浦　永理	兵庫県立大学	准教授	酸化膜被覆Ti合金の界面微細構造解析と複合材としての力学特性予測	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
三田村　哲哉	兵庫県立大学	准教授	欧州諸国におけるミュゼ・ソシアルの建築家によるユルバニスムに関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
美濃　伸之	兵庫県立大学	教授	公園緑地を媒介とした要支援者の減災のための情報共有とそれを促す防災プログラム	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
森下　政夫	兵庫県立大学	教授	使用済核燃料ガラス固化体中結晶相とその水和イオンの統合熱力学の探求	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
吉木　啓介	兵庫県立大学	助教	加工穴内に光ファイバを形成することによる超深穴レーザー加工法の開発	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
吉久　徹	兵庫県立大学	教授	tRNAレパートリー形成のためのtRNA遺伝子の発現制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
赤堀　宇広	奈良県立医科大学	助教	CD36発現解析による新規膵癌運動介入療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
阿部　龍一	奈良県立医科大学	助教	直腸癌手術における電極付き尿道カテーテルを用いた術中排尿機能モニタリングの検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
稲垣　有佐	奈良県立医科大学	助教	ヒト人工多能性幹細胞の酸素濃度に着目した変化の検証と変形性膝関節症の病態解明	2,600,000	910,000	0	1,690,000
上田　順宏	奈良県立医科大学	助教	定量評価に基づく頸骨再建シミュレーションと高精度手術デバイスの開発	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
恵川　淳二	奈良県立医科大学	講師	プレハビリテーションによる脳虚血後の高次脳機能障害の予防及びその機序に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
王寺　幸輝	奈良県立医科大学	准教授	培養毛包iFollicleによる発毛メカニズムの解析とWntシグナルの意義	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
太田　一郎	奈良県立医科大学	講師	がん微小環境における頭頸部がん幹細胞のEMTを介した腫瘍免疫抑制と回避の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大森　斉	奈良県立医科大学	研究員	がん性心筋障害の原因としてのミトコンドリアDNAの解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
奥田　淳	奈良県立医科大学	講師	医療観察法通院処遇対象者への訪問看護における看護実践指針の開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
川上　利香	奈良県立医科大学	講師	大規模データを用いた劇症型心筋炎レジストリの構築とその解析	4,290,000	3,900,000	0	390,000
川口　良	奈良県立医科大学	助教	トーリック多様体と凸多面体の双方向にわたる応用研究	1,820,000	650,000	0	1,170,000
河村　健二	奈良県立医科大学	准教授	骨形成細胞シートと生体内誘導骨形成膜の融合による新規骨再生研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
北原　糺	奈良県立医科大学	教授	前庭リハビリテーションが静的動的前庭代償に与える効果の基礎医学的エビデンス構築	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
木村　麻衣	奈良県立医科大学	助教	HNF1β-USP28-CLASPIN-Chk1阻害に対する合成致死候補の検索	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
紀本　創兵	奈良県立医科大学	助教	統合失調症の認知機能障害を来たす脳リズム活動破綻へのミトコンドリア機能変化の関与	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
小林　浩	奈良県立医科大学	教授	子宮腺筋症の重症度を非侵襲的に予測する質的画像診断法の確立	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
小山　文一	奈良県立医科大学	准教授	再生医療工学を応用した新しい潰瘍性大腸炎手術の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
佐伯　圭吾	奈良県立医科大学	教授	室内の寒冷曝露と心血管疾患リスクに関する前向きコホート研究	4,420,000	650,000	0	3,770,000
笹平　智則	奈良県立医科大学	講師	新規口腔癌特異的遺伝子であるSTOX2の機能解明と診断・治療への応用の模索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
重富　洋志	奈良県立医科大学	研究員	チョコレート嚢胞の癌化を高い精度で予測する検査法の安全性・有効性の検証	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
清水　直樹	奈良県立医科大学	研究員	3次元病理診断による潜在的高悪性度甲状腺癌の抽出	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
杉浦　重樹	奈良県立医科大学	准教授	酸化的 DNA 損傷に対する人為的な修復充進-色素性乾皮症治療を目指して-	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
園部　奨太	奈良県立医科大学	助教	血管内皮細胞からARDSの病態を解明する-ヒストン修飾酵素SETDB2の意義-	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
高木　都	奈良県立医科大学	研究員	関節リウマチを含む変形性膝関節症の発症メカニズム解明と治療法開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
武山　雅博	奈良県立医科大学	講師	活性化プロテインCおよびプロテインS制御による安定化第VIII因子製剤の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
鳥本　一匡	奈良県立医科大学	講師	間質性膀胱炎の脂質代謝に着目した病態解明と血液バイオマーカー開発	4,290,000	2,340,000	650,000	1,950,000
中井　靖	奈良県立医科大学	助教	腎細胞癌に対する5-アミノレブリン酸によるミトコンドリア内鉄利用による抗腫瘍効果	3,640,000	2,340,000	0	1,300,000
中野　章代	奈良県立医科大学	助教	野菜、野生動物における薬剤耐性菌の実態解明ならびにヒトへの伝播リスク評価	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中平　毅一	奈良県立医科大学	講師	ミトコンドリアDNAヘテロプラスミーの制御は敗血症の治療ターゲットになるか？	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
西尾福　英之	奈良県立医科大学	講師	ナノテクノロジーと分子イメージング技術を融合させた新規IVR治療の開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
西和田　忠	奈良県立医科大学	助教	麻酔関連薬剤の血管内皮グリコカリクスに対する影響および保護物質の検討	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
野見　武男	奈良県立医科大学	助教	消化器癌における静脈血栓塞栓症機序の新概念と次世代型抗血栓療法の開発	4,420,000	910,000	0	3,510,000
橋本　顕子	奈良県立医科大学	講師	地域で生活する統合失調症をもつ男性が抱える恋愛や性行為特有の問題への支援	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
秦野　修	奈良県立医科大学	講師	標的プロテオミクスと質量分析法による塩誘導キナーゼとステロイド産生組織の機能解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
早川　正樹	奈良県立医科大学	助教	循環器疾に合併する後天性フォンヴィレブランド症候群の診断法・治療戦略の構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
藤本　圭男	奈良県立医科大学	教授	非同型な自己正則写像を持つコンパクト複素多様体の研究	1,950,000	650,000	0	1,300,000
松田　明子	奈良県立医科大学	教授	RA患者の周術期におけるハイリスク薬剤管理に関する医療安全教育プログラム構築	4,420,000	910,000	0	3,510,000
松田　良介	奈良県立医科大学	助教	膠芽腫に対するNK細胞と新たな免疫チェックポイント阻害の併用療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松本　壮平	奈良県立医科大学	助教	上部消化管手術後の消化管運動および栄養状態と咀嚼力の関連性	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
馬淵　誠士	奈良県立医科大学	講師	好中球増多を伴う子宮悪性腫瘍における癌幹細胞による好中球細胞外トラップ誘導機構	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
室　繁郎	奈良県立医科大学	教授	ヒト肺気腫における肺胞修復機構をCT画像とマウス実験により評価する手法の確立	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
森　俊雄	奈良県立医科大学	その他	ヒト脳オルガノイドを用いた色素性乾皮症A群患者の進行性神経障害の機構解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
吉栖　正典	奈良県立医科大学	教授	伸展負荷による血管平滑筋細胞死での転写因子Nr4aの役割解明と動脈解離予防薬開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渡邉　真言	奈良県立医科大学	講師	冠動脈右房化結節の進行を予測する冠動脈プラークおよびリン代謝バイオマーカーの同定	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
梅田　直美	奈良県立大学	准教授	自律的コミュニティ形成に向けてのソーシャルビジネスの可能性―個人事業に着目して	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
斉藤　宗之	奈良県立大学	准教授	一般寡占均衡下における貿易、環境及び雇用の政策分析	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
水谷　知生	奈良県立大学	教授	奈良のシカを中心とした野生生物の観光資源化に関する研究	2,600,000	910,000	0	1,690,000
池本　進一郎	和歌山県立医科大学	助教	Tmem45bに注目したがんによる体動時痛の機序解明	2,990,000	910,000	0	2,080,000
石井　拓	和歌山県立医科大学	准教授	心理学的介入の効果を検証するための実践に基づく研究ネットワーク構築に向けた調査	1,820,000	390,000	0	1,430,000
石元　優々	和歌山県立医科大学	研究員	MRI自動読影装置を用いた腰部脊柱管狭窄症の自然経過とその予後予測因子の解明	4,290,000	2,340,000	1,560,000	1,950,000
井筒　一彦	和歌山県立医科大学	教授	血中腫瘍細胞由来DNAを用いた網羅的遺伝子解析に基づく卵巣癌の新規治療戦略の確立	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
井上　みゆき	和歌山県立医科大学	教授	低出生体重児における精神運動発達と養育環境に関する縦断研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
井原　勇人	和歌山県立医科大学	講師	ベージュ脂肪細胞イメージングによる抗肥満成分の同定と分子作用機序の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
岩倉　浩	和歌山県立医科大学	講師	免疫調節におけるトリプトファン感知受容体GPR142の役割の検討	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岩根　直美	和歌山県立医科大学	講師	手浴がもたらす糖尿病患者への睡眠効果と血糖値との関連	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
岩淵　禎弘	和歌山県立医科大学	助教	包括的1細胞遺伝子解析技術の肝細胞腺腫の早期診断へ適用	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
上野　昌樹	和歌山県立医科大学	講師	癌微小環境内のエクソソーム情報の変化に基づいた薬剤耐性機序の解明と耐性解除の探索	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
榎本　圭佑	和歌山県立医科大学	講師	甲状腺未分化癌に対するLAT1とGlut1の二重阻害による分子標的治療の有用性	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
尾島　敏康	和歌山県立医科大学	講師	Neoantigenを標的としたテーラーメードiPS-DCがんワクチン療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
垣本　信幸	和歌山県立医科大学	助教	網羅的micro-RNA解析による川崎病遠隔期冠動脈病変リモデリング機序の解明	3,900,000	2,600,000	0	1,300,000
柏木　学	和歌山県立医科大学	助教	フラクタルカイン受容体に着目した腹部大動脈瘤発生機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
金井　克光	和歌山県立医科大学	教授	分子モーターKIF13BによるRP1を介したβアミロイドの脳からの排出機構	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
木口　倫一	和歌山県立医科大学	講師	新しいミクログリア調節法を用いた侵害受容性体性感覚異常の分子基盤解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
國中　由美	和歌山県立医科大学	研究員	樹状細胞サブセットを指標とする皮膚損傷受傷後経過時間判定法の確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
幸田　剣	和歌山県立医科大学	講師	運動療法を併用した全身温熱の開発に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
河野　正充	和歌山県立医科大学	助教	侵襲性肺炎球菌感染症におけるタイト結合とボトルネック効果の解明による新規治療戦略	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
雑賀　史浩	和歌山県立医科大学	助教	乾癬に付随した難治性のかゆみの分子基盤解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
白井　久美	和歌山県立医科大学	准教授	角膜上皮治癒後の実質構造の再構築過程でのムチンの機能解析に基づいた新規治療戦略	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
鈴木　啓之	和歌山県立医科大学	教授	川崎病原因究明への新たなアプローチ －レンサ球菌間の遺伝子水平伝播から迫る－	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
高安　達典	和歌山県立医科大学	研究員	インフラマソームを指標とするアセトアミノフェン中毒死の診断法確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
田中　晴喜	和歌山県立医科大学	講師	転送作用素の漸近理論構築による無限グラフを備えた非共形反復関数系の高次漸近解析	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
谷口　亘	和歌山県立医科大学	講師	ドーパミン作動神経下行性疼痛抑制系は運動療法による鎮痛機序に寄与するか	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
田村　耕一	和歌山県立医科大学	助教	癌関連線維芽細胞をターゲットとした大腸癌微小環境制御を目指した基礎的研究	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
田村　志宣	和歌山県立医科大学	准教授	免疫不全を基盤として発症する炎症性腸疾患の病態解明	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
辻　あさみ	和歌山県立医科大学	教授	大腸がん患者の多施設・多職種連携による就労支援プログラムの開発と評価	2,210,000	780,000	0	1,430,000
寺口　真年	和歌山県立医科大学	講師	ロコモティブシンドロームへの徹底介入による若返りのまちづくり	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中村　公紀	和歌山県立医科大学	准教授	腸内細菌叢を制御した新規iPS細胞由来樹状細胞ワクチン療法の開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
那須　亨	和歌山県立医科大学	助教	災害や外傷に伴う急性腎障害(AKI)の機能予後と治療に関わる分子マーカーの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
西尾　真智子	和歌山県立医科大学	教授	クリミア・コンゴ出血熱ウイルスモデル・ハザラウイルスを使用した持続感染機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
西辻　和親	和歌山県立医科大学	講師	アミロイドβを標的とした新たな側面からの胎盤形成不全の病態解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
原　勲	和歌山県立医科大学	教授	腫瘍随伴マクロファージを標的とした腎癌に対する新たな治療戦略の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
古田　浩人	和歌山県立医科大学	准教授	若年発症糖尿病濃厚家系の原因遺伝子探索と診療への応用	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
武用　百子	和歌山県立医科大学	その他	ICU入室患者家族の精神的諸問題に対するセルフ・コンパッション介入の効果	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
穂積　健之	和歌山県立医科大学	准教授	AIを活用した3D心臓超音波動画像からの心筋運動自動解析法の研究	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
本田　賢太朗	和歌山県立医科大学	講師	マイクロニードルを利用した心臓血管用止血シートの開発	4,290,000	650,000	0	3,640,000
松尾　好記	和歌山県立医科大学	講師	Invivoイメージング解析による大動脈弁尖内出血の大動脈弁狭窄症進展機構の解明	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
三上　幸夫	和歌山県立医科大学	准教授	膵癌術前化学療法施行患者の心身機能と術前PROリハビリテーションの効果	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
宮澤　基樹	和歌山県立医科大学	助教	XCR1陽性樹状細胞への選択的送達によるユビキチン融合がんワクチンの新戦略	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
村垣　泰光	和歌山県立医科大学	教授	時計遺伝子Dec1発現レベルによる皮膚創傷治癒速度の変動に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
村田　顕也	和歌山県立医科大学	教授	新たなTRPV1アゴニストを用いた骨格筋再生治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山口　昌子	和歌山県立医科大学	講師	分子標的治療を受ける進行肺がん患者の皮膚障害セルフケア困難の実態解明	1,820,000	650,000	0	1,170,000
山田　忍	和歌山県立医科大学	准教授	クリーンルーム入室患者への慈悲とマインドフルネス瞑想による介入効果	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
山本　明弘	和歌山県立医科大学	教授	認知症高齢者を介護する家族の健康維持を目的とした瞑想法の活用	520,000	130,000	0	390,000
山本　有紀	和歌山県立医科大学	准教授	悪性黒色腫特異的融合遺伝子の同定および機能解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
佐藤　伸	公立鳥取環境大学	准教授	木材腐朽菌シロカイメンタケによるゴムの再資源化	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
石田　徹	島根県立大学	准教授	前近代日朝関係における「訳官使」の全体像の解明	2,600,000	780,000	0	1,820,000
大えき　美樹	島根県立大学	准教授	被介護者が抱く自覚的負担感を軽減するための対処能力を高める支援方法の構築	2,990,000	260,000	0	2,730,000
岡安　誠子	島根県立大学	准教授	看護教育ファシリテーションのための教育信念モデルの開発	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小川　智子	島根県立大学	助教	新任期から中堅初期の保健師の専門職としての自信を高める現任教育モデルの開発	1,950,000	1,040,000	0	910,000
久保田　典男	島根県立大学	教授	中小企業の親族外承継における支援機関の役割～後継経営者の能力形成からのアプローチ	2,600,000	780,000	0	1,820,000
西藤　真一	島根県立大学	准教授	離島交通に関する非市場的価値の評価と住民の意識構造に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
時津　啓	島根県立大学	教授	SNS時代におけるメディア教育の理論=実践―「総合的な学習の時間」の授業開発	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
中山　真美	島根県立大学	教授	卵巣がんにおけるNAC1-PEPCKによる栄養素代謝制御機構の解明	2,860,000	780,000	0	2,080,000
名和田　清子	島根県立大学	教授	ビタミンD必要量の検討：日光曝露によりビタミンDはどれだけ産生されるのか	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
入江　康至	岡山県立大学	教授	サゴ澱粉を主食とするニューギニア島先住民の低蛋白質食適応機構の研究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
岸原　充佳	岡山県立大学	准教授	放射光直接エッチングによる短ミリ波帯テフロンSIW集積回路の開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
齋藤　誠二	岡山県立大学	准教授	足部疾患罹患者の歩行時における足部形状変形に関する研究	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
忻　欣	岡山県立大学	教授	タワークレーンの非線形制御理論の構築と実機検証	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
高橋　吉孝	岡山県立大学	教授	血小板型12-リポキシゲナーゼはNASH進展における肝線維化に関与するか	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
西川　博美	岡山県立大学	准教授	植民地統治下台湾において多様な建設主体が介在した地方行政区の公共建築の研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
森永　裕美子	岡山県立大学	教授	乳幼児期の父に関する虐待リスクアセスメント項目の明確化とアセスメントガイドの開発	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
森本　美智子	岡山県立大学	教授	環境整備で感染から患者を守る！シソエキス成分を用いた環境整備の感染予防効果	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
山崎　大河	岡山県立大学	准教授	冗長な運動表現を活かした多目的運動制御モデル	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
井上　弘子	新見公立大学	助教	臨床研究コーディネーターにおけるモラルディストレス尺度を用いた倫理的悩みの検証	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
芝崎　美和	新見公立大学	准教授	幼児期の感情コンピテンスを支える環境的要因の検討－居場所感の獲得プロセスから	1,820,000	520,000	0	1,300,000
高月　教恵	新見公立大学	教授	戦後の保育所「若竹の園」にみる幼保一体化カリキュラム・保育実践に関する歴史的研究	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
広瀬　綾子	新見公立大学	准教授	ドイツの学校教育における演劇教育の研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
真壁　五月	新見公立大学	講師	看護職の介護離職防止対策－看護職が介護離職を選択する要因－	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
三上　ゆみ	新見公立大学	准教授	中山間地域での長期就労定着に向けた外国人介護労働者支援プログラムの検討	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
八重樫　牧子	新見公立大学	教授	地域の児童館の子育ち・子育て支援におけるソーシャルワークに関する実証的研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
石田　賢治	広島市立大学	教授	異種混合ネットワークにおける多次元情報逗留技術	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
石松　紀子	広島市立大学	准教授	脱植民地期の東南アジアにおける美術形成プロセスの検証―旧英国植民地３国をとおして	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
岡本　勝	広島市立大学	講師	実際の実験器具を用いたAR型化学学習支援システムの開発	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
釘宮　章光	広島市立大学	准教授	網羅的に病態の診断が可能なアミノ酸計測用小型装置の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
串田　淳一	広島市立大学	講師	進化計算を用いたAdversarial Examplesの生成における複数解探索	3,640,000	780,000	0	2,860,000
香田　次郎	広島市立大学	講師	バイオディーゼル燃料洗浄廃水から調製した液体肥料の微生物増殖抑制に関する研究	3,380,000	2,080,000	0	1,300,000
河野　英太郎	広島市立大学	准教授	大規模ネットワークへの拡張を可能とする高速Bluetooth MANET構成法	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
ゴーマン　マイケル	広島市立大学	教授	Beyond Cli-Fi: Exanding the Boundaries of American Climate Literature	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
佐藤　哲夫	広島市立大学	教授	国際公益機関としての国際組織やNGOなどの活動を規律する原則と実施の仕組みの研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
曾根　幹子	広島市立大学	その他	オリンピアンの出征と戦争体験が戦後のスポーツ界の復興・再建過程に与えた影響	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
高橋　賢	広島市立大学	准教授	準天頂測位衛星「みちびき」から放送される災害・危機通報の移動受信方法	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
武田　悠	広島市立大学	講師	原子力の国際管理と日本：プルトニウム国際貯蔵構想の挫折、1978-1982	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
田中　輝雄	広島市立大学	教授	多価確率微分方程式に対する確率制御理論の構築と展開	1,690,000	520,000	0	1,170,000
常盤　達司	広島市立大学	講師	立位姿勢制御における前庭覚の役割を段階的・定量的に解明する新規な評価法の開発	4,290,000	3,250,000	1,170,000	1,040,000
李　在鎬	広島市立大学	教授	自動車産業の電動化の移行期におけるバリューチェーンと企業間分業～日中韓の比較～	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
藤沢　毅	尾道市立大学	教授	最盛期読本の総合的研究	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
藤本　真理子	尾道市立大学	准教授	文献に残る方言から見る方言意識の基礎的研究	1,430,000	650,000	0	780,000
阿部　靖之	県立広島大学	准教授	凍結保存後のウシGV期卵子におけるアポトーシス機構の解明と凍結卵子の救助法の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
伊集院　睦雄	県立広島大学	教授	読みの過程の言語普遍性：漢字語音読における拍数効果とそのメカニズムに関する研究	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
江本　純子	県立広島大学	准教授	労働システムと地域社会に新しい可能性を開く障害者雇用	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
大草　輝政	県立広島大学	准教授	想起説を軸としたプラトン知識論再評価のための基礎的研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
越智　あゆみ	県立広島大学	准教授	自己教育力に着目した精神保健福祉士の資質向上支援策の構築と効果検証	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
鍛島　秀明	県立広島大学	助教	朝食が血管内皮機能および心理的・身体的ストレスに対する循環応答に果たす役割	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
栗原　武士	県立広島大学	准教授	カーヴァー作品における「食」と自然：環境文学作家としてカーヴァーを読み直す	910,000	390,000	0	520,000
黒田　寿美恵	県立広島大学	教授	地域で暮らすがん患者のエンドオブライフ充実に向けた外来-地域看護連携モデルの構築	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
齋藤　靖和	県立広島大学	教授	細胞老化の成因とストレスの影響も考慮した細胞老化随伴分泌現象を緩和する方法の探索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
杉山　寿美	県立広島大学	教授	コロイド食品としての野菜のテクスチャーへの加熱調味の影響と新調理システムへの展開	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
高宮　尚美	県立広島大学	助教	有酸素運動が視空間認知に及ぼす影響：身体フレイル・頭頂葉機能連関	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
谷本　昌太	県立広島大学	教授	次世代シーケンサーを用いたおいしい魚を安心していただくための臭気成分指標の確立	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
鄭　銀志	県立広島大学	教授	第2次バチカン公会議以降の日本と韓国のカトリック典礼における服飾変遷	2,730,000	780,000	0	1,950,000
津森　登志子	県立広島大学	教授	モデル動物を用いて肥満による骨盤底筋の機能不全機序を形態学的観点から解析する	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
中垣　和子	県立広島大学	助教	ストーマを造設した独居高齢者の在宅療養移行期の生活を支える看護実践モデルの開発	2,730,000	910,000	0	1,820,000
西上　智彦	県立広島大学	教授	医療従事者のプレゼンティーズムの現状とその関連要因を考慮した介入の効果検証	2,860,000	910,000	0	1,950,000
西田　征治	県立広島大学	教授	認知症の人の活動の質評価（A-QOA）の開発：信頼性，妥当性と実装可能性の検証	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
西本　寮子	県立広島大学	教授	源氏物語享受の変容と平氏の動向に着目した始発期中世王朝物語の成立と文化圏の研究	1,820,000	520,000	0	1,300,000
橋本　温	県立広島大学	准教授	水循環システムを介した食中毒起因ウェルシュ菌の挙動とその消毒に関する研究	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
原田　俊英	県立広島大学	教授	軽度認知障害（MCI）に対するハイレゾ・オルゴール音楽療法の有効性の検証	1,820,000	520,000	0	1,300,000
朴　唯新	県立広島大学	教授	EVの設計思想（クローズド・インテグラル型対オープン・モジュラー型）に関する考察	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
平野　実	県立広島大学	教授	日中韓機械産業の知識創造プロセスについての比較研究―知識創造モデルの再検討―	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
広谷　大助	県立広島大学	准教授	動的スケジューリング問題に対する進化計算手法の開発	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
福永　健二	県立広島大学	教授	遺伝資源保全のための，ゲノム情報を用いたアワ在来品種・実験系統の多様性解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
福場　良之	県立広島大学	教授	動脈血管内皮機能の新たな測定評価手法の開発とその応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
藤巻　康一郎	県立広島大学	教授	社会交流技能を中心とした客観的補助評価指標に基づく大学生のうつ病予測モデル作成	520,000	260,000	0	260,000
細羽　竜也	県立広島大学	教授	介護労働者のキャリア変更が職業性ストレスとワーク・エンゲイジメントに与える影響	1,430,000	910,000	0	520,000
山縣　誉志江	県立広島大学	助教	舌圧と舌でつぶせる食品物性の関連性の検討	3,900,000	390,000	0	3,510,000
山本　幸弘	県立広島大学	准教授	リン脂質とトコフェロールの親和性に基づいた乳化系油脂の酸化防止技術の開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
湯川　順子	県立広島大学	助教	エイジング・イン・プレイス政策におけるインフォーマル・ケアの制度化に関する研究	1,950,000	650,000	0	1,300,000
吉田　倫子	県立広島大学	講師	地域性に基づいた住宅および医療・福祉分野の連携による居住支援システムの構築	1,560,000	650,000	0	910,000
渡辺　真澄	県立広島大学	准教授	動詞活用規則のエニグマ－多すぎる規則は使われない	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
上別府　隆男	福山市立大学	教授	日本とドイツのトランスナショナル高等教育の比較研究：国際共同大学の持続可能性	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
足立　俊輔	下関市立大学	准教授	タスク・シフティングを支援する病院管理会計システムの設計・運用に関する研究	1,560,000	910,000	0	650,000
石川　朝子	下関市立大学	その他	中華学校の社会化機能に関する研究	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
サリバン　クリステン	下関市立大学	准教授	Investigating Interconnections between the Higher Education Internationalization Policies of Japan and Australia	1,950,000	390,000	0	1,560,000
池田　史子	山口県立大学	教授	文理横断型課題によって多面的・総合的視点を育む日本語ライティング授業の実践的開発	2,080,000	780,000	0	1,300,000
井上　真奈美（河口　真奈美）	山口県立大学	教授	定年退職に伴うトランジションの様相と「リ・キャリアデザイン」準備ステップの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
長谷川　真司	山口県立大学	准教授	戦前期の民間財源確保の位置づけと展開方法	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
藤本　美由紀	山口県立大学	講師	社会人基礎力の「働きかけ力」を高め効果的な実習指導を可能にする実習指導者用教材	4,290,000	650,000	0	3,640,000
阿武　宏明	山陽小野田市立山口東京理科大学	教授	未利用熱有効利用に向けたクラスレートハイブリッド熱電変換材料の創製	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
太田　雄大	山陽小野田市立山口東京理科大学	准教授	多核金属酵素モデルの構造-反応性相関の解明と物質エネルギー変換触媒の創製	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大塚　章正	山陽小野田市立山口東京理科大学	講師	非理想モデルを用いた公差解析の開発と総合的品質設計への展開	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
笠置　映寛	山陽小野田市立山口東京理科大学	准教授	マイクロ波・ミリ波帯高機能電磁環境対策材の実現を目指した金属粒子複合材料の研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
柁川　一弘	山陽小野田市立山口東京理科大学	教授	磁気共鳴画像装置用磁場発生コイルへの遮蔽電流磁場消磁法の適用に関する基礎的検討	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
川上　広宣	山陽小野田市立山口東京理科大学	准教授	高リスク型ゲノム構造によるゲノム蛋白群の動的集合と機能制御	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岸本　功	山陽小野田市立山口東京理科大学	准教授	開弦の場の理論における数値解析から探る新たな弦理論の物理	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
岡田　麻里	香川県立保健医療大学	准教授	訪問看護師の多職種協働による地域看取りケアの振り返り支援教育プログラムの開発	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
岡西　幸恵	香川県立保健医療大学	助教	再発・転移がんサバイバーの調和を促進する看護援助方法の開発	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
奥田　潤	香川県立保健医療大学	教授	III型分泌機構に着眼したエドワジエラ症原因細菌の病原機構解析と新規予防法の開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
末澤　千草	香川県立保健医療大学	講師	緑膿菌による腸管経由内因性血液感染機構の解明	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
古山　達雄	香川県立保健医療大学	教授	Foxo1転写因子によるリンパ管弁形成の調節	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岡田　ルリ子	愛媛県立医療技術大学	准教授	漢方医学による“整膚”は末梢血液循環を促進し皮膚保湿効果をもたらすか	4,420,000	3,510,000	0	910,000
越智　百枝	愛媛県立医療技術大学	教授	アルコール依存症者の家族へのエンパワメントプログラムの効果の測定と検証	4,290,000	910,000	0	3,380,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高橋　博子	愛媛県立医療技術大学	助教	禁煙外来看護師のための禁煙支援技術ガイドブックの開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
徳永　なみじ	愛媛県立医療技術大学	准教授	看護技術修得における自己調整学習方略尺度の開発	4,030,000	910,000	0	3,120,000
山田　武司	愛媛県立医療技術大学	教授	腫瘍特異的T細胞のエピジェネティック制御による抗腫瘍活性の増強	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
畦地　博子	高知県立大学	教授	障害文化と健常文化を超えて共創する支援のパターンランゲージ	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
池添　志乃	高知県立大学	教授	発達障害のある子どもと家族の移行を支える協働型看護ケアガイドラインの開発	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
井上　正隆	高知県立大学	講師	術前の心理的準備性向上による術後認知機能障害を防ぐケアモデルの開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
瓜生　浩子	高知県立大学	教授	患者・家族と看護者間のコンフリクトの発生・悪化を予防する教育プログラムの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
小澤　若菜	高知県立大学	講師	市町村保健師による医療保険者と連携型の高齢者心不全重症化予防プログラムの開発	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
木下　真里	高知県立大学	准教授	全被災者の健康状態把握を支援するモバイル・ツール開発研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
久保田　聰美	高知県立大学	教授	看護の質の向上に貢献する看護師のエンゲージメントモデル開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
源田　美香	高知県立大学	助教	学童期にある発達障害児の家族の家族ストレングスを促進するケアプログラムの開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
鈴木　康郎	高知県立大学	准教授	東南アジア諸国における「多様な価値の共存」を目指す道徳教育の比較研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高西　成介	高知県立大学	教授	「翻訳」「注釈」の創作性とフィクション生成をめぐる学際的・理論的研究	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
田之頭　恵里	高知県立大学	助教	生体肝移植を受けた子どもの心理・社会的フォローアップケアガイドラインの開発	3,770,000	2,600,000	0	1,170,000
長澤　紀美子	高知県立大学	教授	クィア視点に基づく性的指向・性自認に関する社会福祉士養成教育プログラムの開発	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
長戸　和子	高知県立大学	教授	慢性心不全患者・家族のアドバンス・ケア・プランニング支援ガイドラインの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
西梅　幸治	高知県立大学	准教授	エンパワメント志向ジェネラル・ソーシャルワークにおける協働アセスメント方法の構築	2,210,000	520,000	0	1,690,000
森下　幸子	高知県立大学	准教授	組織学習を支える訪問看護管理者のコンサルテーション力を高める教育支援モデル構築	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
山中　福子	高知県立大学	講師	心不全重症化予防に向けたアウトカム評価に基づく患者教育連携プログラム	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
吉川　孝	高知県立大学	准教授	ボルノグラフィにおける性的モノ化の哲学的考察――現象学的倫理学からのアプローチ	2,470,000	650,000	0	1,820,000
赤塚　慎	高知工科大学	准教授	汎用性の高い湿度環境指標推定手法の開発と時空間分布評価	3,380,000	2,080,000	0	1,300,000
門田　宏	高知工科大学	准教授	運動の上達を促す神経基盤の解明	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
栗原　徹	高知工科大学	准教授	安価なRGBカメラでのセグメンテーション精度向上のための光学フィルタの設計	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高坂　達郎	高知工科大学	准教授	レイリー散乱型分布センサを用いたCFRP構造の生涯監視技術の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小林　弘和	高知工科大学	准教授	幾何学的変換を利用した動径モードを有するラゲールガウスビームのモード変換	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
小林　未知数	高知工科大学	准教授	トポロジカル欠陥が支配する新奇な非平衡相転移の探求	4,550,000	910,000	0	3,640,000
繁桝　博昭	高知工科大学	准教授	3次元知覚と身体の相互作用の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
園部　元康	高知工科大学	講師	水平揺動によるバランス運動における感覚器および関節戦略の機能評価	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
ダニエルズ　ポール	高知工科大学	教授	Development of an open-source speaking evaluation platform with automated scoring	2,210,000	910,000	0	1,300,000
中沢　宣彦	高知工科大学	助教	染色体を再編成に導くコードRNA介在型染色体合着の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
西脇　永敏	高知工科大学	教授	非電子的な芳香環の活性化を利用した新規なピリジン骨格修飾法の開発	3,120,000	910,000	0	2,210,000
肥前　洋一	高知工科大学	教授	政治という文脈が意思決定に与える影響の分析	2,600,000	780,000	0	1,820,000
古田　寛	高知工科大学	教授	カーボンナノチューブメタネットワークの基礎研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
牧野　久雄	高知工科大学	教授	酸化亜鉛多結晶薄膜の欠陥制御と化学センサへの応用	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
松崎　公紀	高知工科大学	教授	不完全情報・確率的・多人数ゲームにおけるAlphaGo手法の評価と改良	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
密山　幸男	高知工科大学	准教授	アプリケーションドメイン指向型コンピューティング基盤技術の研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
泉　政明	北九州市立大学	教授	磁界測定による燃料電池内部の電流分布の推定に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
磯田　隆聡	北九州市立大学	准教授	DNA類似体で構築する高度集積回路の開発と高精度なDNA並列計算への応用	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
上原　聡	北九州市立大学	教授	複数の電子透かしを用いた音声による記録データの改ざん検知システムに関する研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
奥山　恭英	北九州市立大学	教授	フィリピンにおける地域間産業連関表の構築とそれを用いた災害の経済的影響評価	2,990,000	910,000	0	2,080,000
神原　ゆうこ	北九州市立大学	准教授	「市民的理性」の動態についての人類学的研究：中東欧のポピュリズムのフィールドから	4,290,000	910,000	0	3,380,000
木山　直毅	北九州市立大学	講師	百科事典的知識の動的変化モデルの構築	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
長　弘基	北九州市立大学	准教授	板状形状記憶合金素子の座屈後特性を用いたパッシブ防振要素の設計基盤技術の構築	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
恒吉　紀寿	北九州市立大学	准教授	子ども・子育て団体による親の学びの編成に関する研究	2,080,000	780,000	0	1,300,000
仲尾　晋一郎	北九州市立大学	准教授	トワイマン・グリーン干渉計を用いた超小形超音速噴流の定量的可視化計測法の開発	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
平田　直子	北九州市立大学	准教授	中国浙北音の語音史的研究	2,340,000	780,000	0	1,560,000
深谷　裕	北九州市立大学	教授	刑務所出所者をめぐる社会的包摂に関する研究	3,770,000	520,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
保木　和明	北九州市立大学	准教授	簡易的な煉瓦壁面外補強法における補強効果の基本性状の検証	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
堀地　明	北九州市立大学	教授	清代後期北京の危機対応と首都社会	2,340,000	910,000	0	1,430,000
松田　憲	北九州市立大学	教授	単純接触効果における刺激変化による新奇性付加が及ぼす影響	4,290,000	910,000	0	3,380,000
宮里　義昭	北九州市立大学	教授	レインボーシュリーレン法による超音速マイクロジェットの3次元構造の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
森田　洋	北九州市立大学	教授	分岐型脂肪酸類によるダニ・カビの防除と室内環境への応用	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
柳川　勝紀	北九州市立大学	准教授	化石バイオマスを活用した高効率バイオメタン生産	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山崎　恭	北九州市立大学	准教授	携帯端末を対象とした高度生体認証システムに関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
岩永　賢二郎	九州歯科大学	講師	標的指向性マイクロバブルと金属ナノ粒子及び低出力超音波を用いた口腔癌治療法の確立	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
小野　堅太郎	九州歯科大学	教授	口腔内疾患における神経軸索逆行性ペプチド発現の神経免疫学的メカニズム	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
角舘　直樹	九州歯科大学	教授	エビデンスー診療ギャップの発生機序解明および改善方策立案のための国際比較研究	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
左合　徹平	九州歯科大学	助教	心理的ストレスが咀嚼筋痛を慢性化するメカニズムの解明	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
鶴島　弘基	九州歯科大学	助教	薬剤関連顎骨壊死に対するミノサイクリンを応用した新規治療法の開拓	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
中富　満城	九州歯科大学	講師	歯胚形成過程における一次繊毛の機能の新規探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
野代　知孝	九州歯科大学	その他	最終糖化産物AGEsをターゲットとしたインプラント周囲骨吸収の発症リスク解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
藤田　優子	九州歯科大学	助教	エクソソーム内microRNAによる筋機能発達不全とサルコペニアの診断法の開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
松尾　拡	九州歯科大学	教授	アミノ酸センサーう ま味受容体が担う悪性黒色腫の増殖・浸潤・遠隔転移機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
矢田　直美	九州歯科大学	准教授	RNAメチル化修飾を用いた口腔扁平上皮癌の早期診断法の確立	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
吉岡　泉	九州歯科大学	教授	悪性黒色腫の増殖・浸潤・転移における細胞骨格制御因子Plectinの役割	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
鷲尾　絢子	九州歯科大学	講師	Bioactive Glass配合覆髄材および局所的歯髄再生医用材料の同時開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渡辺　幸嗣	九州歯科大学	講師	ヒストンアセチル化に着目した歯と顎顔面形成のエピジェネティック制御機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
石川　洋哉	福岡女子大学	教授	抗酸化物の相乗効果を活用した食品香気プロファイルの制御とその多面的評価	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
庄山　茂子	福岡女子大学	教授	重大事故を防ぐための高視認性安全服の活用指針の作成と歩行者用反射材グッズの提案	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
鈴木　恵美	福岡女子大学	准教授	エジプトにおける抗議デモに起因する政治的混乱の研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
高橋　亮	福岡女子大学	研究員	適応進化の駆動因は何か：集団内変異による迅速な環境適応の原理を探る	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
馬場　優	福岡女子大学	教授	ハプスブルク帝国存続派から見たウィルソンの「14ヶ条」	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
山根　健至	福岡女子大学	准教授	セキュリティ・ガヴァナンスの変容と平和構築の関係に関するフィリピンの事例研究	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
河野　高志	福岡県立大学	准教授	地域共生社会の構築におけるソーシャルワーカー活用の効果に関する研究	2,080,000	520,000	0	1,560,000
小嶋　秀幹	福岡県立大学	教授	うつ病の生涯学習を促進する対話型ゲーム教材の開発と効果検証	1,430,000	520,000	0	910,000
佐野　麻由子	福岡県立大学	准教授	適濃期的発展段階における男児選好の構造的要因についての研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
福田　和美	福岡県立大学	教授	一般病棟での術後せん妄ケアにおける家族のケア参加プロトコールの構築	3,770,000	910,000	0	2,860,000
麦島　剛	福岡県立大学	准教授	ＡＤＨＤ動物研究によるニューロフィードバック・薬物療法・応用行動分析の相乗化	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
吉田　静	福岡県立大学	講師	臨床との協働による子どもを喪失した父親へのグリーフ支援プログラム開発に関する研究	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
城内　文吾	長崎県立大学	准教授	臓器連環を介したメタボリックシンドローム発症抑制における腸管の寄与	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
駿河　和仁	長崎県立大学	准教授	ビタミンA栄養状態が脂質の吸収・代謝機能に及ぼす影響とその機序に関する研究	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
本郷　涼子	長崎県立大学	講師	高効率にエネルギーを産生できる腸内細菌叢と肥満の関連に関する研究	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
松崎　なつめ	長崎県立大学	教授	ブロックチェーンに適した分散管理システム用鍵管理方法の設計と評価の研究	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
吉田　恵理子	長崎県立大学	准教授	思春期・青年期の吃音者の社交不安障害を和らげる親・友達らによるソーシャルサポート	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉光　正絵	長崎県立大学	准教授	観光資源としてのライブ・エンターテインメントの「楽しさ」と課題に関する研究	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
阿草　哲郎	熊本県立大学	准教授	地下水ヒ素汚染地域における大気ヒ素汚染とヒトへの曝露影響	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
一宮　睦雄	熊本県立大学	准教授	黒潮の生産力を向上させる黒潮分岐流域の低次生産構造	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
坂本　達昭	熊本県立大学	准教授	生活困窮世帯の子どもの料理スキルと自己肯定感を高める食支援に関する実証的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
柴田　祐	熊本県立大学	教授	住民組織による地区レベルの復興まちづくりプロセスの共通フレームの定立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
友寄　博子	熊本県立大学	准教授	経口摂取可能なインスリン代替機能性成分の実用化に向けた研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
村尾　治彦	熊本県立大学	教授	日英語の構文ネットワークを基盤とした事態認知モデル	1,690,000	390,000	0	1,300,000
小野　治子	大分県立看護科学大学	助教	生活習慣病の服薬者の医療費削減に向けた保健指導の構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
草野　淳子	大分県立看護科学大学	准教授	医療的ケア児を支える訪問看護師と専門支援相談員をつなぐ連携教育プログラムの開発	3,640,000	520,000	0	3,120,000
篠原　彩	大分県立看護科学大学	助手	女性外国人技能実習生のリプロダクティブヘルスニーズに対する支援の構築	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
藤内　美保	大分県立看護科学大学	教授	看護基礎教育における臨床推論の看護の思考形成を導く教育プログラムの開発	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
濱中　良志	大分県立看護科学大学	教授	骨粗鬆症に対する新しい発症機序の解明と新規薬物開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
串間　敦郎	宮崎県立看護大学	教授	高齢者の元気度に応じた継続可能な介護予防運動プログラムの提案	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
喜屋武　千恵	沖縄県立芸術大学	研究員	宮良殿内板戸絵の素材及び技法研究～琉球絵画の一側面～	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
呉屋　淳子	沖縄県立芸術大学	准教授	学校における民俗芸能の実践と継承：「接触体験」としての文化継承の視点から	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
城間　祥子	沖縄県立芸術大学	准教授	パフォーマンス心理学に基づいたキャリア教育プログラムの開発	1,690,000	650,000	0	1,040,000
賀数　いづみ	沖縄県立看護大学	教授	10代母親の支援必要度測定尺度に関する実用可能性の検証	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
下中　壽美 （前盛　壽美）	沖縄県立看護大学	助教	助産師の周産期メンタルヘルスケア実践能力向上のための教育支援プログラムの開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
知念　真樹	沖縄県立看護大学	講師	小離島勤務保健師へのICTを活用した継続教育プログラムの開発	2,080,000	780,000	0	1,300,000
板山　勝樹	名桜大学	教授	戦後日本における同和教育思想の形成・変容過程についての研究	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
木村　安貴	名桜大学	准教授	がん化学療法患者の離職予防に向けた就労関連スティグマ低減の双方向支援ツールの開発	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
玉井　なおみ	名桜大学	准教授	乳がん患者の持続可能なオーダーメイドウォーキング・ケアプランの構築と標準化の確立	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
近藤　功庸	旭川大学	教授	貿易自由化圧力と気候変動に対応した日中韓３か国の農産物生産費格差に関する比較分析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岩本　和久	札幌大学	教授	ソヴィエトの非公式文学・亡命文学における狂気の言説	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
大國　充彦	札幌学院大学	教授	戦後復興期労働運動の再評価：夕張炭鉱労組書記長日記（1947-62）翻刻と分析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小池　英勝	札幌学院大学	教授	最適解の高速列挙によるコンテナ流通混雑問題の解決	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
檜山　純	札幌学院大学	准教授	レトロアクティブ・アプローチに基づく監査の失敗に関する事例研究	1,950,000	780,000	0	1,170,000
伊井　義人	藤女子大学	教授	豪州・遠隔地学校の同僚性構築に女性教員が担うフォーマル／インフォーマル役割の研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
今野　邦彦	藤女子大学	准教授	肢体不自由教育における自立活動指導者の専門性に関する研究	1,690,000	390,000	0	1,300,000
庄井　良信	藤女子大学	教授	プレイワールド・デザインに基づく保幼小接続期カリキュラムの臨床教育学的開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
新海　節	藤女子大学	准教授	伴奏ピアニストによる歌曲伴奏時の視線動向に関する基礎的研究	4,290,000	3,770,000	0	520,000
對馬　康博	藤女子大学	准教授	主述のフレームの協働に着目した構文拡張現象と概念基盤の構築に関わる認知言語学研究	3,380,000	780,000	0	2,600,000
中田　龍三郎	北星学園大学	講師	社会的つながりをもたらす共食：共食が社会性に与える影響に関する実験的研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
永井　順子	北星学園大学	教授	精神保健ソーシャルワークの効果的展開のための諸条件の検討:北海道の歴史から	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
板垣　暁	北海学園大学	教授	日本の自動車産業と資本の自由化―産業界と政府の認識と対応―	1,950,000	520,000	0	1,430,000
歌代　崇史	北海学園大学	教授	教案の自動採点・自動フィードバックシステムによる多様な気付きを促す教授方法の探求	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
岡田　信弘	北海学園大学	教授	国会の政府統制機能の再検討－フランスを手がかりとして	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
藤原　英樹	北海学園大学	教授	外部磁場を用いた局在場制御技術の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
秋原　志穂	北海道科学大学	教授	隔離状況下にある結核患者のQOL評価および包括的ストレス緩和プログラムの開発	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
奥山　史亮	北海道科学大学	講師	エラノス会議における聖概念と心理学的治癒の連結に関する宗教学的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
櫻井　秀彦	北海道科学大学	教授	ヘルスリテラシーと健康行動理論の諸概念が消費行動に与える影響に関する実証研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
立浪　良介	北海道科学大学	准教授	重金属毒性治療薬の開発を目指した糖尿病治療薬エパルレスタットの新規作用の解明	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
谷川　琢海	北海道科学大学	准教授	地域医療提供体制の再編による地域住民および医療機関への影響の評価	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
中田　章史	北海道科学大学	准教授	低線量被ばくが生殖細胞へ与える影響と再現可能な継世代実験系の構築	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
三橋　龍一	北海道科学大学	教授	フルSDRで構成したCubeSat通信システムの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
矢神　雅規	北海道科学大学	教授	再生可能エネルギー電源による電力系統安定化制御システムの構築	2,860,000	1,820,000	0	1,040,000
山下　政司	北海道科学大学	教授	感情生理モデルとAIによる保健医療向け感情理解システムの構築	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
渡部　智希	北海道科学大学	講師	ケミカルIoTセンサと感性AIによる多元的「おいしさ」モニタリングシステムの開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
大田　寛	酪農学園大学	准教授	次世代シークエンシングを用いた犬種特異的な炎症性腸疾患の原因遺伝子の探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大塚　浩通	酪農学園大学	准教授	乳脂肪が牛の乳房内マクロファージの機能的多様性に及ぼす影響の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
薦田　優香	酪農学園大学	准教授	ダイズ矮化ウイルス感染の分子機構と宿主因子の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
寺岡　宏樹	酪農学園大学	教授	ヒトの代謝酵素を発現する新規 in vivo毒性スクリーニング系の作出	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
舩津　保浩	酪農学園大学	教授	消費者の嗜好の多様性に対応した発酵調味料の品質特性の可視化技術	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
會田　英紀	北海道医療大学	教授	自家歯牙片とインプラントを併用したハイブリッド歯周組織再生療法	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
安彦　善裕	北海道医療大学	教授	口腔内病原菌内毒素により誘発される膵臓のエピジェネティクス変化	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
井上　恒志郎	北海道医療大学	講師	運動離れの脳機構解明に向けた動物モデルの確立と扁桃体の関与の検討	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
越智　守生	北海道医療大学	教授	介護施設入所者において歯科補綴治療の有無が口腔機能に与える影響の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
加藤　依子	北海道医療大学	講師	経口免疫療法を受ける子どものための体調管理アプリ「わたし・ぼくのカルテ」の開発	4,290,000	390,000	0	3,900,000
熊谷　歌織	北海道医療大学	講師	長期生存肺がんサバイバーのスティグマによる障壁克服支援プログラムの開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
黒崎　芳子	北海道医療大学	講師	失語症患者のコミュニケーション文脈に基づく喚語機能の促通・抑制メカニズムの解明	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
小林　健一	北海道医療大学	教授	合成化学を基盤としたアルツハイマー病治療薬のリード探索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小林　健史	北海道医療大学	講師	言語発達障害児に対する動作体験とビデオフィードバックをもちいた評価と指導法の構築	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
齊藤　正人	北海道医療大学	教授	マラッセ遺残上皮細胞の機能解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
佐々木　隆浩	北海道医療大学	助教	細胞内送達ナノキャリアによるナノ材料の比較可能な細胞内安定性評価法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
建部　廣明	北海道医療大学	助教	Shh-Gli1応答性歯根膜幹細胞分化機構の解明と歯槽骨再生への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
寺崎　将	北海道医療大学	准教授	フコキサンチンによる膵臓腫瘍微小環境抑制の分子Network制御機構の解明	4,290,000	910,000	0	3,380,000
中川　勉	北海道医療大学	准教授	糖尿病治療薬メトホルミンはChREBPの活性阻害を介して血糖低下作用を発現する	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中田　雅美	北海道医療大学	講師	過疎地域における中間支援機能の解明と「集落」単位の課題解決モデル開発	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
中安　隆志	北海道医療大学	助教	精神障がい者のリカバリーを支えるコンコーダンスを活用した看護師教育プログラム開発	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
長澤　敏行	北海道医療大学	教授	Positional HOX signatureに基づく歯周組織の診断と再生戦略	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
根津　顕弘	北海道医療大学	准教授	In vivo機能解析による唾液腺の代償性機能亢進機構の解明と分泌亢進誘導	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
姫嶋　瑞穂	北海道医療大学	講師	日本における優生関連法の歴史的存立基盤に関する実証的研究	2,210,000	780,000	0	1,430,000
福間　麻紀	北海道医療大学	講師	中高年のひきこもり支援における救護施設の活用ー新たな支援モデルの構築に向けてー	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
藤井　博匡	北海道医療大学	その他	アルツハイマー病モデルマウスを用いた非侵襲早期診断システムの開発研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
巻　康弘	北海道医療大学	准教授	社会福祉士養成教育における客観的臨床能力試験（OSCE）普及モデルの開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
松岡　紘史	北海道医療大学	准教授	舌痛症患者の就労・生活障害を緩和するための認知行動療法プログラムに関する研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
松田　康裕	北海道医療大学	講師	Trace-elementsナノコンポジットを応用した新規多機能材料の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
三浦　宏子	北海道医療大学	教授	「歯・口腔の健康寿命」に関する評価指標の開発と地域差の検証	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
三國　久美	北海道医療大学	教授	親による乳幼児への体罰を防ぐための支援ガイドラインの開発	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
村田　勝	北海道医療大学	教授	緻密硬化骨に対する超音波電解水処理を用いた骨誘導再生法	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
本谷　亮	北海道医療大学	准教授	慢性疼痛患者のリハビリ効果を向上させる認知行動療法に基づくプログラムの効果検証	4,420,000	650,000	0	3,770,000
守　啓祐	北海道情報大学	教授	非言語情報を用いた学習効果を定量化する対話型授業支援システムの研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
千葉　里美	札幌国際大学	准教授	最新デジタルテクノロジーを活用した観光情報発信と２次交通の研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
橋本　久美	札幌国際大学	教授	遊びの何が「ストレス緩和効果」を生み、「ゲーム依存」を生み出すのか	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
瀧澤　聡	北翔大学	准教授	シェルボーン・ムーブメントによるインクルーション保育運動遊び指導プログラムの開発	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
矢部　玲子	北海道文教大学	講師	「書くこと」における言語感覚（適否）の数値的可視化に基づいた教育内容の構築	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
吉岡　亜希子	北海道文教大学	准教授	韓国・農村地域教育共同体の形成と社会教育の役割ー「公論の場」創造への道程	2,340,000	780,000	0	1,560,000
伊織　光恵	天使大学	講師	改訂版初経教育プログラムの構築による知的障害のある女子の母親への継続支援	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
三田地　真実	星槎大学	教授	障害のある子供を持つ保護者を対象とした応用行動分析学の理解啓発ビデオ教材の開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
網野　真由美	札幌保健医療大学	助教	子どもの体表観察記録ツールの開発	4,030,000	3,250,000	0	780,000
工藤　悦子	日本医療大学	講師	小児看護学実習に携わる看護師のための循環型現任教育プログラムの開発と検証	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
西山　修輔	日本医療大学	教授	半導体レーザーを用いた二段励起レーザー誘起蛍光法による 高感度電界計測法の開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
小林　巧	北海道千歳リハビリテーション大学	教授	人工膝関節全置換術患者の異常な歩行パターン改善のためのリハビリプログラムの作成	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
世古　俊明	北海道千歳リハビリテーション大学	講師	高齢期における下肢筋肉量の減少が糖尿病発症に及ぼす影響	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
飛鳥　由美子	青森大学	講師	納税者意識から見る会計・租税教育の再構築	2,080,000	390,000	0	1,690,000
大島　和裕	青森大学	准教授	オホーツク海の海氷生成を促進する淡水供給起源の新パラダイム	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
黒田　茂	青森大学	准教授	多足類が示す適応的なロコモーション進化に対する力学モデルによるアプローチ	3,770,000	2,860,000	520,000	910,000
佐藤　昌泰	青森大学	准教授	学生エンゲージメントを促す薬学教育の実践	4,550,000	910,000	0	3,640,000
沼田　郷	青森大学	教授	光学産業における国際移転プロセスの解明	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000
福井　雅之	青森大学	准教授	栄養成分を用いた副作用の少ない癌細胞増殖抑制法の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
阿波　稔	八戸工業大学	教授	養生と暴露環境に着目したコンクリート構造物の表層品質とスケーリング抵抗性	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
安部　信行	八戸工業大学	准教授	先端技術による視覚障害者の歩行支援システムの開発及び実証的研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
岩見　一郎	八戸工業大学	教授	工学研究活動を行う学生の複言語話者としての熟達とアイデンティティ変容に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
越田　俊介	八戸工業大学	准教授	自由自在な特性調節が可能な可変ディジタルフィルタの高精度化のための基盤技術開拓	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
迫井　裕樹	八戸工業大学	准教授	コンクリートの表層品質及び劣化程度に応じた表面含浸材の適用とその効果	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
柴田　幸司	八戸工業大学	准教授	機能性物質創成のための温度変化環境下における液体の広帯域複素誘電特性測定法の確立	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
外　千夏	青森中央学院大学	助教	女子学生のリプロダクティブヘルスのセルフケア能力育成のためのe-ラーニングの開発	4,420,000	3,120,000	0	1,300,000
山崎　千鶴	弘前医療福祉大学	助教	北東北の在宅高齢者に対する救急搬送連携プロトコルの開発	2,730,000	1,560,000	0	1,170,000
赤松　洋祐	岩手医科大学	助教	既往脳卒中症状再燃に対する感染症の関連と脳拡散テンソル画像による病変可視化の試み	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
秋山　智弥	岩手医科大学	教授	地域包括ケア時代におけるジェネラリスト看護師の臨床実践能力評価システムの開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
石河　太知	岩手医科大学	助教	低体重出生に関わる苦味受容体を介した歯周病原細菌の影響	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
石崎　明	岩手医科大学	教授	口腔癌微小環境における間葉系幹細胞を司令塔とした癌浸潤・転移誘導メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
石田　大	岩手医科大学	講師	光干渉断層法イメージングを応用した新しい冠動脈石灰化モデルの作成と治療機器の開発	2,990,000	390,000	0	2,600,000
衣斐　美歩	岩手医科大学	講師	歯の形態形成における亜鉛トランスポーターの役割とメカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
岩渕　光子	岩手医科大学	准教授	幼児のクロノタイプからみた睡眠習慣確立のための健康支援	3,640,000	2,210,000	0	1,430,000
岩谷　岳	岩手医科大学	准教授	消化器癌における症例特異的変異を用いたctDNAモニタリングの臨床的意義の検討	6,240,000	3,640,000	0	2,600,000
遠藤　龍人	岩手医科大学	教授	オーラル・フレイル克服を視野に入れた栄養管理の実態調査と看護教育システムの構築	3,380,000	390,000	0	2,990,000
大塚　幸喜	岩手医科大学	准教授	ctDNAを用いた新規大腸癌サーベイランス法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大塚　耕太郎	岩手医科大学	教授	地域精神医療保健におけるハイリスク者ケアに関する包括的な教育モデルの構築	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
大橋　祐生	岩手医科大学	講師	人工知能（AI）を用いた過疎地域における口腔粘膜疾患の遠隔診療支援システムの開発	2,470,000	780,000	0	1,690,000
加藤　陽一郎	岩手医科大学	講師	筋層非浸潤性膀胱癌におけるBCG膀胱内注入療法感受性プロファイル探索研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
駒切　洋	岩手医科大学	助教	神経因性疼痛の病態発現メカニズムとしてのHCNチャネルと硫化水素のクロストーク	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
齋木　宏文	岩手医科大学	講師	フォンタン関連肝障害の新しい生体指標とフォンタン循環特性との関連	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
佐々木　章	岩手医科大学	教授	高度肥満症に伴う非アルコール性脂肪性肝炎の病態解明と外科治療後の改善機序	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
佐藤　泰生	岩手医科大学	講師	亜鉛シグナルと顎骨炎症との関わり：亜鉛シグナルの制御に基づく新しい治療戦略の構築	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
島崎　伸子	岩手医科大学	研究員	味覚障害の改善は「フレイル予防」につながる-唾液を用いた免疫学的測定法の開発-	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
下沖　収	岩手医科大学	教授	高齢者の身体活動意欲向上に対する活動量計の効果検証と推進プログラムの開発	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
菅井　有	岩手医科大学	教授	組織型に基づいた胃分化型粘膜内腫瘍のマルチオミックス解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
杉山　育美	岩手医科大学	助教	脂肪乳剤を用いたエビデンスに基づくOver Dose解毒治療の研究	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
須藤　洋一	岩手医科大学	助教	MMG2Dリガンド多型のメンデル無作為化解析によるガン発症の因果解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
諏訪部　章	岩手医科大学	教授	人工知能装備型自動呼吸機能検査システム（オートスパイロ）の開発	2,080,000	1,170,000	0	910,000
高橋　義彦	岩手医科大学	准教授	DPP-4阻害薬の臨床効果とBDNF遺伝子多型との関連	3,250,000	2,210,000	0	1,040,000
武本　真治	岩手医科大学	教授	上皮組織接着向上を目指した歯科インプラントの創製	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
田島　吾郎	岩手医科大学	講師	損傷形態と機能に着目した3Dイメージングによる半月板損傷の新たな治療	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
帖佐　直幸	岩手医科大学	准教授	間葉系幹細胞由来ペプチドを利用した炎症抑制と組織再生の両立を実現する治療法の確立	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
塚本　恭正	岩手医科大学	准教授	看護学部での放射線健康リスク教育を支援する教材開発とその教育効果の検証	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
中牟田　祥子	岩手医科大学	その他	ハイギョ嗅覚器における1型鋤鼻受容体の発現解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
福島　明宗	岩手医科大学	教授	3D超音波画像診断装置を用いた胎児後頸部透亮域体積計測による胎児染色体疾患の評価	4,290,000	3,770,000	0	520,000
藤田　友嗣	岩手医科大学	講師	身近に潜む脅威「界面活性剤」～腸イオン界面活性剤中毒の科学的解明～	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
別府　高明	岩手医科大学	教授	膠芽腫におけるグリオーマ幹細胞の高分布領域の同定に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
前沢　千早	岩手医科大学	教授	悪性黒色腫におけるシグナル伝達阻害薬と合成致死効果を有する新規分子の探索研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
松浦　誠	岩手医科大学	教授	唾液アミラーゼ活性は痛みの客観的評価指標となるか？	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
松田　豪	岩手医科大学	助教	血管信号抑制ASLによる非侵襲脳循環測定の精度向上技術の開発	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
間山　寿代	岩手医科大学	講師	間葉系幹細胞の抗炎症性免疫細胞誘導能を応用した変形性顎関節症新規治療戦略の確立	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
村木　靖	岩手医科大学	教授	次世代インフルエンザ弱毒生ウクテン開発のための組換えウイルスの作製と解析	4,420,000	1,690,000	260,000	2,730,000
村嶋　亜紀	岩手医科大学	助教	大動脈-生殖腺-中腎領域における還流路形成の時空間的解析	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
柳谷　千枝子（浅田　千枝子）	岩手医科大学	助教	医療系学生のためのG. グリーン文学の応用研究	1,950,000	650,000	0	1,300,000
村澤　秀樹	盛岡大学	准教授	経済評価に利用可能な日本人肥満者の効用値インデックスの作成	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
勝野　とわ子	岩手保健医療大学	教授	若年認知症家族介護者の経験している「慢性的悲嘆」と健康に関する研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
平良　拓也	仙台大学	講師	長期的な朝食の欠食がエネルギー代謝に及ぼす影響―朝食欠食者を対象として―	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
遠海　友紀	東北学院大学	その他	ラーニング・コモンズにおける学生スタッフのコンピテンシーリストの作成と研修の検討	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
遠藤　尚	東北学院大学	准教授	インドネシアにおけるフードチェーンの変化による農村世帯生計と農村社会の変動	2,730,000	780,000	0	1,950,000
大塚　芳宏	東北学院大学	准教授	景気基準日付の再検証と景気水準を捉える新たな統計モデルの開発	1,950,000	780,000	0	1,170,000
岡崎　勘造	東北学院大学	准教授	睡眠と活動量に着目した子どもの生活リズムおよび元気さに関する研究	4,420,000	3,120,000	0	1,300,000
加藤　和夫	東北学院大学	教授	空間周波数が潜在的な感覚に与える影響と関連する大脳神経活動の評価	2,730,000	910,000	0	1,820,000
神永　正博	東北学院大学	教授	耐タンパー性を持つ論理演算型軽量ブロック暗号の設計原理の研究	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
小宮　友根	東北学院大学	准教授	裁判員評議における「再現」実践の会話分析研究	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
崎山　俊雄	東北学院大学	准教授	大正期～戦後復興期における道府県庁建設部門の人的枠組みと思想・技術の伝播過程	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
武田　敦志	東北学院大学	准教授	グリッドニューラルネットワークを用いた小規模データセットのための画像分類手法	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
長島　康雄	東北学院大学	教授	Eco-DRRの視点で自然災害からの学校防災・減災を具現化するための実践的研究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
深瀬　道晴	東北学院大学	講師	格子基底簡約アルゴリズムの改良とRSA暗号安全性解析への応用	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
古川　弘子	東北学院大学	准教授	女性のからだに関する翻訳テクストの分析と受容研究	4,160,000	780,000	0	3,380,000
松岡　孝介	東北学院大学	教授	収益管理会計の構築：顧客データに基づく管理会計とマーケティングの接合	3,770,000	910,000	0	2,860,000
吉村　富美子	東北学院大学	教授	英語の名詞化に着目した指導が英文読解と読解への自信に与える影響に関する研究	1,170,000	390,000	0	780,000
李　渊	東北学院大学	准教授	外場によるイオンマイグレーションの能動制御と機能性複合材料の革新的創製	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
井上　雅史	東北工業大学	准教授	面接におけるノート使用のインタラクションへの影響評価	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
田倉　哲也	東北工業大学	講師	LC-Boosterを搭載したカプセル型低侵襲磁気ハイパーサーミア素子の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
中村　琢巳	東北工業大学	講師	明治時代の地方城下町における名匠の作風形成と弟子たちの継承	5,460,000	3,120,000	0	2,340,000
藤田　豊己	東北工業大学	教授	6脚クローラ型ロボットの学習と注視機能による自律作業	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
舩木　尚己	東北工業大学	教授	危険性自己発信機構を有するあと施工アンカーの開発と実建物への適用可能性の検証	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
及川　正広	東北福祉大学	講師	抗癌剤漏出に関する調査とステロイド局所注射の作用を中心としたケアの実証的研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
矢吹　知之	東北福祉大学	准教授	認知症の本人と家族介護者の日本版統合ケアプログラムの開発	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
吉田　綾乃	東北福祉大学	教授	分断社会を乗り越える共感メカニズムの解明：ワーキングメモリキャパシティの観点から	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
生田　和史	東北医科薬科大学	准教授	脳内環境下におけるサイトメガロウイルスの新たな垂直感染機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
大原　貴裕	東北医科薬科大学	准教授	地域における高齢者感染性心内膜炎の早期発見・予防体制確立のための背景実態調査研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
川上　民裕	東北医科薬科大学	教授	ヒトiPS細胞由来メラノサイトでの白斑治療・悪性黒色腫解明・美白物質の研究	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
熊谷　浩司	東北医科薬科大学	准教授	心房細動の周波数解析とローターの停留機序の解明による新たな標的の開発の臨床応用	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
小暮　高之	東北医科薬科大学	講師	肝癌のチロシンキナーゼ阻害薬に対する耐性獲得機序の解明と耐性克服薬の探索	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
小林　匡子	東北医科薬科大学	講師	妊孕性に関わる免疫寛容を活性化する手法の開発	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
齋藤　陽平	東北医科薬科大学	講師	放射線被ばくによるがん化リスクを抑制する分子機構の解析	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
坂本　一寛	東北医科薬科大学	准教授	前頭前野神経細胞の動的情報表現の研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
佐々木　雅人	東北医科薬科大学	准教授	葉酸代謝に関与するアルデヒド脱水素酵素のがん抑制機能の全容解明を目指して	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
佐藤　勝彦	東北医科薬科大学	准教授	ナノポア計測に基づく薬剤分析技術の確立	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
進藤　佐和子	東北医科薬科大学	助教	エストロゲン受容体機能のリン酸化による制御：肥満や神経変性疾患予防への応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
丹野　孝一	東北医科薬科大学	教授	２型糖尿病に伴う神経障害性疼痛の解明：脊髄アンジオテンシン系の関与と治療薬の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中島　一郎	東北医科薬科大学	教授	抗ミエリンオリゴデンドロサイト糖タンパク抗体測定法の開発	1,690,000	910,000	0	780,000
中村　晃	東北医科薬科大学	教授	セリンプロテアーゼインヒビターを標的とした好酸球性炎症の病態解明と治療法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
中村　正帆	東北医科薬科大学	准教授	吸入麻酔薬の意識消失作用におけるニューロテンシン神経系の役割	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
藤村　務	東北医科薬科大学	教授	セサモールによるアポトーシス誘導（抗がん作用）における構造活性相関の機能解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
古川　勝敏	東北医科薬科大学	教授	宮城県における東日本大震災被災高齢者の健康に関する前向きコホート研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
村井　ユリ子	東北医科薬科大学	教授	医薬品の安定性に関する既存データ補完のための極微弱化学発光測定法の応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山本　由美	東北医科薬科大学	助教	COX-2の画像化を可能とするニメスリド誘導体の病態モデル評価	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
善積　克	東北医科薬科大学	講師	間質性膀胱炎/膀胱痛症候群におけるTRPV4の役割解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
李　敬淑	宮城学院女子大学	准教授	「ピカミング・ジャパニーズ」の視座からみる植民地朝鮮映画人に関する史料的研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
板橋　夏樹	宮城学院女子大学	准教授	小学生のエネルギー概念の形成過程の解明と教授法についての研究	1,170,000	520,000	0	650,000
木口　寛久	宮城学院女子大学	准教授	文法構造の形成はどこまでボトムアップなのか？―理論と実証・その相乗効果による研究	3,250,000	910,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
本間　義規	宮城学院女子大学	教授	小ボリューム住宅の湿害防止に資する躯体透気型換気システムの開発	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
間瀬　幸江	宮城学院女子大学	准教授	災いの時代における主体的叙述―語り・観察・記憶の当事者性に関する領域横断研究―	4,290,000	910,000	0	3,380,000
岡　敬一郎	仙台白百合女子大学	准教授	戦後改革期における教育の専門的自律性論議に関する実証的研究	1,300,000	390,000	0	910,000
中嶋　みどり	仙台白百合女子大学	講師	原爆被害者の人生にわたる心の支え-被爆地を離れた人の一生も含めた検討-	1,690,000	260,000	0	1,430,000
吉田　裕人	東北文化学園大学	教授	75歳以上の地域高齢者のフレイルが将来の医療・介護費用に及ぼす影響	3,250,000	650,000	0	2,600,000
小池　敏英	尚絅学院大学	教授	読み書き障害児における漢字学習の忘却特性を考慮した個別支援法の開発に関する研究	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
中山　悟視	尚絅学院大学	准教授	対抗文化期から選行する冷戦期合州国表象文化（史）の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
東　義也	尚絅学院大学	教授	原発事故後の子どもの身体と遊び　活動低下を強いられた子どもの回復プログラムの開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
丹治　史也	日本赤十字秋田看護大学	助教	看護学士課程における教学IRベンチマーク指標の開発と検証	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
山田　典子	日本赤十字秋田看護大学	教授	遺族ケアのニーズに対するフォレンジック看護の役割と看護記録システムの検討	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
松山　薫	東北公益文科大学	准教授	満州移民の制度的浸透過程に関する研究―関連訓練施設の役割とその伝播を中心に―	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
木田　雄一	奥羽大学	准教授	スパースモデリングと最適内挿近似理論を融合した新しい信号再構成法の構築	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
清浦　有祐	奥羽大学	教授	高齢者における免疫再構築症候群としてのカンジダ症の発現機序と治療法の開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
高橋　寿光	東日本国際大学	教授	古代エジプト、新王国時代のワイン壺の生産と流通に関する考古学的研究	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
田中　みわ子	東日本国際大学	准教授	障害の「美学」における身体観の変容とその社会的効果に関する研究	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
江尻　桂子	茨城キリスト教大学	教授	障害児をケアする家族の生活と心身の健康―ひとり親家庭に焦点をあてて―	1,690,000	780,000	0	910,000
國見　充展	茨城キリスト教大学	講師	眼球運動計測を用いた認知機能評価パラダイムETACの開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
田口　尚史	茨城キリスト教大学	教授	世界文化遺産の持続可能な開発に貢献するステークホルダーエンゲージメントの実態解明	4,160,000	780,000	0	3,380,000
大槻　毅	流通経済大学	教授	複合運動トレーニングは高齢者における抵抗性運動時の過度な血圧上昇を抑制するか	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
恩田　守雄	流通経済大学	教授	日本と南洋群島の互助ネットワークについての民俗社会学的国際比較研究	3,900,000	780,000	0	3,120,000
高木　幸子	常磐大学	准教授	意図および感情の理解における視聴覚相互作用：WH語を含んだ表現を用いた学際的検討	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
二村　博	常磐大学	准教授	会津地方の俳人来翰集及び句帖解読による文化文政期の俳諧研究	1,950,000	1,300,000	0	650,000
松崎　哲之	常磐大学	准教授	会沢正志斎の経学思想研究	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
村井　文江	常磐大学	教授	子育てに関するヘルスリテラシーの獲得を基盤とした子育て支援モデルの構築	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
深谷　隆史	つくば国際大学	教授	重度変形性膝関節症におけるlateral thrust発生メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
板井　志郎	筑波学院大学	准教授	介護職員のみで運用可能なロボットセラピーシステムに関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
松岡　東香	筑波学院大学	教授	避難訓練および防災教育用サイン教材データベースの開発	2,340,000	1,300,000	0	1,040,000
安藤　康高	足利大学	教授	旋回熱プラズマ流を用いた革新的大気液相前駆体溶射による酸化物半導体薄膜の高速形成	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
大野　隆司	足利大学	准教授	北インドにおける階段井戸を中心とする水資源が都市構成に及ぼす影響に関する基礎研究	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
高橋　大輔	足利大学	教授	固体ヘリウムを用いたトポロジカル欠陥のダイナミクスに関する実験的研究	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
田村　昌一	足利大学	准教授	単結晶チタンの切削現象の解明と集合組織を有する圧延チタン合金の切削性改善	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
横山　和哉	足利大学	教授	超伝導モーターの軽量化を目指した着磁システムの検討	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
渡邉　美樹	足利大学	教授	駒込植木屋農地の変遷と震災移住による植木屋文化の継承について	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
板井　美浩	自治医科大学	教授	パーソナリティ特性が運動学習機能に与える影響の神経基盤解明	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
岩津　好隆	自治医科大学	講師	FGF23-Klotho系をターゲットとした腎臓病の新規治療薬の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
岩本　禎彦	自治医科大学	教授	ゲノムコホートから見出した脂肪肝関連分子を標的にした新規治療戦略の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
遠藤　仁司	自治医科大学	教授	悪性神経膠腫における脂肪酸代謝を標的とした新規治療戦略の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大河原　晋	自治医科大学	教授	慢性腎臓病症例における脳内酸素動態および認知機能と栄養学的指標の関連	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大澤　英之	自治医科大学	講師	新規核酸医薬を用いた実用的腹膜播種予防法の開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
大城　久	自治医科大学	准教授	膵癌リンパ管侵襲の病態解明とそれを抑制する新規治療法の開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
大庭　賢二	自治医科大学	講師	アデノ随伴ウイルスベクターの粒子形成と感染機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
金澤　丈治	自治医科大学	講師	頭頸部癌に対するソマトスタチン受容体の遺伝子導入と新規分子標的治療	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
川人　宏次	自治医科大学	教授	剪断応力に対する血管内皮細胞/平滑筋細胞の相互作用が二尖弁大動脈拡大に及ぼす影響	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
菊池　次郎	自治医科大学	准教授	多発性骨髄腫の髄外増幅形成と薬剤耐性獲得機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
菊地　元史	自治医科大学	教授	ST2過剰発現マウスをモデルとした神経免疫連関の解析	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
木村　敦	自治医科大学	准教授	後縦靭帯骨化症発症におけるビタミンK代謝の役割と新規治療法の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
草鹿　元	自治医科大学	教授	TET2遺伝子を用いた膠芽腫に対するマルチターゲット脱メチル化遺伝子治療研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小池　創一	自治医科大学	教授	地域医療資源の分布と最適化に関する研究	4,030,000	780,000	0	3,250,000
小宮根　真弓	自治医科大学	教授	IL-33阻害による褥瘡発症予防に関する研究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
紺野　啓	自治医科大学	准教授	せん断波の可視化による超音波エラストグラフィーの臨床応用と新手法への展開	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
呉　雲燕	自治医科大学	研究員	幹細胞培養上清の浄化濃縮法の開発と再生医療への応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
齋藤　夏美	自治医科大学	研究員	難治性皮膚潰瘍に対するヒト脂肪由来血管内皮前駆細胞を利用した治療法の開発研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
斉藤　正昭	自治医科大学	講師	食道胃接合部癌発癌におけるゲノムワイドなエピジェネティック異常の網羅的解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
嵯峨　泰	自治医科大学	准教授	パソヒピン2を標的とした卵巣がん新規治療に関する基礎研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
佐藤　一也	自治医科大学	講師	脂肪酸によるアロ反応性T細胞のヒストン修飾及びエフェクター活性の制御	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
塩田　勝利	自治医科大学	准教授	トラマドール中毒の機序解明と治療薬の開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
白井　克幸	自治医科大学	教授	前立腺癌術後照射患者における免疫チェックポイント分子機構の予後への影響	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
白石　学	自治医科大学	講師	心筋梗塞後の組織修復メカニズム解明と新規細胞治療法の開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
神保　恵理子（藤田　恵理子）	自治医科大学	講師	自閉症スペクトラム障害の分子病態に関連するGPR85のシグナル伝達機構の解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
鈴木　浩一	自治医科大学	准教授	染色体不安定性を標的とした診断、治療アプローチの確立	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
須田　史朗	自治医科大学	教授	精神疾患を有する患者による絵画のdeep learningを用いた画像解析	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
高橋　政夫	自治医科大学	講師	冠動脈プラーク形成における拍動と局所血行動態の影響および降圧薬の効果に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
高橋　学	自治医科大学	講師	肥満の病態形成におけるコレステロールエステル加水分解酵素の役割の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
高柳　友紀	自治医科大学	講師	社会性を育む社会的遊び行動：オキシトシン神経回路の役割	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
武田　憲彦	自治医科大学	教授	心臓マクロファージ機能に着目し新たな拡張不全治療アプローチを開発する	6,240,000	3,380,000	0	2,860,000
田中　大介	自治医科大学	教授	超高齢多死社会におけるデス・ワークの活動展開に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
津田　英利	自治医科大学	研究員	新規乾癬病因候補遺伝子PTRF/CAvon-1の細胞機能解析と乾癬病態への関与	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
永島　秀一	自治医科大学	講師	microRNAを介した肝糖新生の新規抑制機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
野田　弘志	自治医科大学	准教授	染色体不安定性が関わる多発癌発生の機序の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
畠山　修司	自治医科大学	教授	大規模医療情報データベースによる総合医療・感染症関連包括的疫学解析基盤の確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
早坂　純一	自治医科大学	助教	能動的人工顎関節の開発	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
古川　雄祐	自治医科大学	教授	ヒストンメチル化酵素NMSETを標的とした多発性骨髄腫に対する新規治療薬の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
松浦　徹	自治医科大学	教授	ロングリードシーケンサーを用いた筋強直性ジストロフィー2型伸長リピート構造の解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
松本　歩	自治医科大学	講師	概日リズム関連遺伝子の自閉症、神経発達への影響について	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松山　泰	自治医科大学	准教授	職業アイデンティティ形成志向型PBLによる自己調整学習力の向上	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
真鍋　徳子	自治医科大学	教授	心サルコイドーシスの個別化診療に向けたMRIとPET統合テクスチャ解析法の開発	5,720,000	3,250,000	0	2,470,000
山口　博紀	自治医科大学	教授	薬物動態に着目した腹膜播種に対する腹腔内免疫化学療法の開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
山下　雅子	自治医科大学	助教	咽喉器官の賦活化に伴うオキシトシンネットワーク機構の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
吉里　勝利	自治医科大学	教授	ヒト脂肪組織マトリックス微小細片の製造法の最適化、特性解析および再生医療への応用	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
吉田　匡秀	自治医科大学	助教	レジリエンスの神経基盤：プロラクチン放出ペプチド受容体系の作用機序	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渡邉　和寿	自治医科大学	講師	小胞体膜タンパク質TLDR2が及ぼす生体膜リン脂質の変容と脂肪肝進展機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
渡邉　賢治	自治医科大学	助教	Loss of controlにあるALSの人々に「応答する看護」がもたらす影響	2,470,000	650,000	0	1,820,000
渡部　智紀	自治医科大学	講師	心房細動における家庭血圧計を用いた血圧管理指標の確立と心房細動検出に関する研究	3,120,000	650,000	0	2,470,000
阿部　七郎	獨協医科大学	教授	閉経期女性冠動脈疾患患者のエクオール摂取の有用性	1,430,000	780,000	0	650,000
有銘　預世布	獨協医科大学	講師	臨床を反映した抗精神病薬慢性投与下におけるワーキングメモリー障害改善手法の探索	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
安戸　博美	獨協医科大学	助教	コレステロール誘導体による生体内脂質の新規合成制御機構の解明	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
井上　健一	獨協医科大学	准教授	孤発性IRF2BPL変異の患者由来iPS細胞を用いたNEDAMSS病態モデル確立	4,420,000	780,000	0	3,640,000
井上　晃男	獨協医科大学	教授	Muse細胞を用いた急性心筋炎の病態解明および新規治療法確立	4,290,000	3,770,000	0	520,000
植松　梓	獨協医科大学	講師	加圧トレーニングを応用した新規心臓リハビリテーションの開発	2,860,000	910,000	0	1,950,000
薄井　勲	獨協医科大学	教授	白色脂肪の褐色化と糖代謝制御におけるMAIT細胞の役割に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
大内　基司	獨協医科大学	准教授	抗酸化作用を介した膵内外分泌から紐解く食品含有1,5-AGの生理機能	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
大和田　高義	獨協医科大学	講師	腸管神経系と免疫系の相互作用による全身性エリテマトーデスの病態制御機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
片桐　一元	獨協医科大学	教授	性ホルモンは経皮感作能を制御し、接触皮膚炎や食物アレルギーの発症に関与する	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
釜井　隆男	獨協医科大学	教授	腎細胞癌におけるエネルギー代謝異常とがん免疫回避機構の分子細胞学的な解析	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
川合　覚	獨協医科大学	教授	マラリア原虫・肝臓内休眠体ステージの解析を目的とした可視化原虫株の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
河野　かおり	獨協医科大学	講師	慢性心不全患者の末梢循環不全を改善する積極的看護介入の確立と普及	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
小宮山　雄介	獨協医科大学	助教	プロテアーゼインヒビターによる口腔がん細胞の浸潤機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
坂田　信裕	獨協医科大学	教授	医療のSociety5.0化に向けた新たなテクノロジーリテラシー教育モデルの開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
城島　輝雄	獨協医科大学	准教授	糖尿病性心筋障害に対する糖尿病治療薬の影響に関する基礎的検討	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
杉本　博之	獨協医科大学	教授	インスリン様成長因子等による側鎖型オキシステロール産生調節を介した新規情報伝達	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
鈴木　珠水	獨協医科大学	教授	化学物質に不耐を示す青少年の集団像を掴む	4,290,000	520,000	0	3,770,000
橘　篤導	獨協医科大学	助教	低出力パルス波超音波を用いた認知症リハビリテーション効果の神経科学的アプローチ	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田中　康広	獨協医科大学	教授	大脳皮質味覚野における空間的な恒常性維持機構の探求と味覚障害の病態解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
千田　雅之	獨協医科大学	教授	HMG-CoA還元酵素を標的とした胸腺癌に対する新たな治療戦略の構築	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
党　雅子	獨協医科大学	准教授	肥満を有する重症喘息患者のステロイド治療抵抗性の規定因子の同定と治療への応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
徳田　信子	獨協医科大学	教授	胎児期からの脂肪酸摂取バランスが炎症性腸疾患の寛解と再燃に与える影響	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
中山　哲成	獨協医科大学	助教	前立腺癌患者の高次脳機能に対する視線検出技術を用いた包括的機能評価	4,420,000	3,770,000	0	650,000
長谷川　隆一	獨協医科大学	教授	人工呼吸離脱後の嚥下障害に対するリスク評価と電気刺激療法の効果	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
原　健二	獨協医科大学	講師	運動療法は糖尿病性腎症の重症化を予防し得るか？	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
藤田　博美	獨協医科大学	教授	中皮腫に対する細胞治療の実現を目指して	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松尾　香弥子	獨協医科大学	准教授	言語処理の両側化現象ー精神疾患ではなぜ大脳の両半球で言語が処理されるのか	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
後藤　学	白鴎大学	准教授	数学と芸術に基づくSTEAM教育カリキュラムの開発と授業モデルの提案	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤本　一男	作新学院大学	教授	データの幾何学的配置に着目したカテゴリカルデータ分析手法の研究	3,900,000	910,000	0	2,990,000
阿部　晶子	国際医療福祉大学	教授	左無視性失読の特徴と読字方略に関する研究	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
荒川　博美	国際医療福祉大学	准教授	認知症サポーター活動促進のための介護体験学習プログラムの広域展開と有用性の検証	5,070,000	2,340,000	0	2,730,000
石橋　曜子	国際医療福祉大学	講師	喉頭全摘出者の家族の術後生活への移行を促進する外来での生活支援プログラムの開発	3,250,000	780,000	0	2,470,000
石山　寿子	国際医療福祉大学	准教授	地域高齢者の会話機会と摂食嚥下機能の関係ーナーラルフレイル予防プログラムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
糸数　昌史	国際医療福祉大学	准教授	健常発達児と発達性読み書き障害児を対象とした手指関節位置感覚の縦断的発達評価	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
稲岡　希実子	国際医療福祉大学	助教	Preventing Secondhand Smoke Exposure for Pregnant Women in Indonesia	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
井原　基公	国際医療福祉大学	講師	卵巣機能を改善させる新規卵胞成熟療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
岩倉　真由美	国際医療福祉大学	助教	透析患者の主体的自己管理行動を支援するヘルスコミュニケーションモデル開発	1,560,000	520,000	0	1,040,000
上里　彰仁	国際医療福祉大学	教授	遠隔通信機器を用いた外国人妊産婦のメンタルヘルス問題のサポート体制構築とその効果	1,690,000	650,000	0	1,040,000
臼井　智彦	国際医療福祉大学	教授	遺伝性角膜疾患に対する遺伝子治療実現のための基盤技術の確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
内川　義和	国際医療福祉大学	准教授	高齢者の転倒リスクに関与する立位保持、重心移動と視覚機能との関連についての検討	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
浦野　友彦	国際医療福祉大学	教授	高齢者における活動性低下を予測する液性因子の探索と機能解析	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
江本　精	国際医療福祉大学	教授	子宮癌肉腫幹細胞の血管新生制御を目的とした新たなドラッグデリバリーシステムの構築	4,160,000	780,000	0	3,380,000
太田　昭一郎	国際医療福祉大学	教授	包括的線維化疾患診断を目指したペリオスチン測定システムの開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
岡野　真弓	国際医療福祉大学	准教授	読み発達への影響を考慮した屈折矯正の必要性：屈折異常が読み発達に及ぼす影響の検討	3,250,000	2,600,000	0	650,000
岡野　光博	国際医療福祉大学	教授	舌下免疫療法の効果発現におけるTEFファミリー分子の関与と新規アジュバントの開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
落合　佳子	国際医療福祉大学	講師	軽度認知症の重度化予防に向け早期から訪問看護の導入を支援する評価指標の開発	4,290,000	650,000	0	3,640,000
小渕　千絵	国際医療福祉大学	准教授	聞き取り困難を抱える児に対する学校生活改善のための支援システムの構築	4,290,000	910,000	0	3,380,000
表　昭浩	国際医療福祉大学	准教授	非AI的・非NS的な英語科教師の日本語：「日本語評価CanDoリスト」の開発	1,690,000	650,000	0	1,040,000
角田　亘	国際医療福祉大学	教授	脳波コヒーレンス解析を用いた、脳卒中後の運動機能回復メカニズムの研究	1,690,000	520,000	0	1,170,000
片岡　史夫	国際医療福祉大学	准教授	卵巣癌オルガノイドとドライバージーン解析に基づいた難治性卵巣癌個別化治療法の確立	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
岸　拓弥	国際医療福祉大学	教授	脳内環境を保持するグリンパティックシステムによる循環恒常性制御メカニズム解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
衣笠　哲史	国際医療福祉大学	教授	接着性浸潤性大腸菌(AIEC)関連分子による炎症誘導大腸癌発症メカニズムの解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
窪田　聡	国際医療福祉大学	准教授	飲水による即時的・持続的血圧上昇を活用した起立性低血圧予防法の開発	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
倉橋　清泰	国際医療福祉大学	教授	経肺圧不均等分布の実態解明と病的肺に対する人工呼吸戦略の確立に向けた基盤研究	4,030,000	520,000	0	3,510,000
河野　健一	国際医療福祉大学	講師	透析患者の重症化予防にむけた透析中運動療法の効果とメカニズムの解明	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
小阪　淳	国際医療福祉大学	教授	運動負荷により続発性リンパ浮腫は軽減するか？ー動物モデルを用いた基礎研究ー	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小林　純也	国際医療福祉大学	教授	細胞質内ストレス応答におけるMRE11とATMの機能的相互作用の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
小堀　修	国際医療福祉大学	准教授	完全主義パーソナリティの臨床スポーツ心理学的検討と心理教育プログラムの開発	1,560,000	650,000	0	910,000
坂本　昌也	国際医療福祉大学	教授	2型糖尿病患者の心血管イベント防止を目指した新規コントロール基準の作成	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
佐藤　忠章	国際医療福祉大学	准教授	植物精油が末梢神経の自律神経と中枢神経に及ぼす影響についての研究	4,030,000	2,080,000	650,000	1,950,000
篠田　昌宏	国際医療福祉大学	教授	肝移植の成績向上を目指したリキッドバイオプシー技術（ドナー由来DNA解析）の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
清宮　正徳	国際医療福祉大学	准教授	臨床検査の異常反応の検出と精度保証の研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
相馬　義郎	国際医療福祉大学	教授	１分子ゆらぎの直接観察による膜蛋白の機能発現と障害発生のメカニズムの解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
髙岡　栄一郎	国際医療福祉大学	准教授	アデノシン受容体シグナルに着目した低活動膀胱の病態生理解明と新規治療法の開発	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
竹内　啓晃	国際医療福祉大学	教授	胃内ピロリ菌の持続感染生態（多様性創出）の証明と関連疾患の病態解析	6,240,000	4,420,000	0	1,820,000
竹中　恒夫	国際医療福祉大学	教授	クロト蛋白補充による腎保護についての研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
竹本　稔	国際医療福祉大学	教授	サルコペニアの新たな治療戦略確立を目指した新規筋衛生細胞分泌蛋白の機能解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
土橋　洋	国際医療福祉大学	教授	肺癌の“より精密な医療”に向けたAKT/mTOR制御系signatureの解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
中江　淳	国際医療福祉大学	教授	Th2細胞による脂肪細胞のエネルギー消費活性化メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中尾　睦宏	国際医療福祉大学	教授	産業保健の現場における高ストレス者対策：身体愁訴から捉えたうつ病の早期発見と予防	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
中村　俊康	国際医療福祉大学	教授	母指CM関節固定術と関節形成術の母指運動に与える影響	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
西村　和洋	国際医療福祉大学	教授	ポリアミンによるプリンヌクレオチド合成経路促進機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
西村　渉	国際医療福祉大学	教授	成熟膵β細胞特異的な遺伝子発現抑制の破綻が糖代謝に与える影響の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
野村　大輔	国際医療福祉大学	講師	ミューオン異常磁気能率を突破口とした新物理探索のための基礎研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
野呂　千鶴子	国際医療福祉大学	教授	復興の担い手である壮年期住民の被災後のPTGから見た近未来の高齢者支援モデル	3,640,000	910,000	0	2,730,000
浜田　俊幸	国際医療福祉大学	准教授	新規組織密着型センサーを用いた生体リズムの乱れが惹起する疾患の発症機構解明研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
林　真理子	国際医療福祉大学	講師	グルタミン酸回収機構を調節する神経細胞とアストロサイトのクロストーク	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
廣岡　良隆	国際医療福祉大学	教授	高血圧患者における新規リスク層別化指標の開発：血管内皮機能とマイクロRNA	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
細谷　幸子	国際医療福祉大学	准教授	終末期患者に対するイスラーム的ケアの研究：イランにおける死の医療化をめぐって	4,290,000	910,000	0	3,380,000
堀田　英樹	国際医療福祉大学	准教授	ネット依存症者の保護者に対する遠隔認知行動療法のパイロット・ランダム化比較試験	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
松本　明美	国際医療福祉大学	教授	過疎・中山間地域丸ごと創生型認知症カフェの開発と地域・大学協働アクションリサーチ	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
丸茂　丈史	国際医療福祉大学	教授	生活習慣病の発症と進行に関わるエピジェネティクス機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
三浦　隆史	国際医療福祉大学	教授	銅還元物質としてのセロトニンが持つ生理的役割の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
矢田　浩崇	国際医療福祉大学	教授	SERCA治療介入による心不全患者に投与可能な抗不整脈薬の研究、開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山中　将敬	国際医療福祉大学	講師	シアル酸認識受容体はアレルギー性気管支肺アスペルギルス症の診断候補分子になるか？	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
山本　澄子	国際医療福祉大学	教授	施設横断型（大規模）データーベース構築による日本人歩行機準値の確立	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
高丸　圭一	宇都宮共和大学	教授	国会会議録コーパスと地方議会会議録コーパスを横断した言語的分析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
笹川　忠	上武大学	研究員	生理的・病的条件下でのHIF-2αによる栄養膜細胞のFlt1遺伝子発現機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
柳澤　修	上武大学	准教授	筋組織固有の柔軟性に着眼した新たな筋機能及び筋損傷の規定因子の解明	4,160,000	3,250,000	1,170,000	910,000
中土　純子	東京福祉大学	講師	生活保護制度におけるソーシャルワーク機能のアウトソーシングに関する研究	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
桐山　勝枝	高崎健康福祉大学	講師	ヒーリングタッチにおける「受け手」と「施術者」の相互作用に関する質的研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
下川　哲昭	高崎健康福祉大学	教授	ネグレクトの抑制における分子作用機序の解明：乳汁成分とエピゲノム修飾の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高田　絵理子	高崎健康福祉大学	教授	精神障害者の就労定着支援利用時の有効性に関する検討	4,420,000	910,000	0	3,510,000
田中　祐司	高崎健康福祉大学	講師	没食子酸によるエピジェネティック調節機構とそれによる抗高血糖作用の解析	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
中西　猛夫	高崎健康福祉大学	教授	脳内プロスタグランジンの新たな濃度調節機構と精神疾患における意義の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
藤本　桂子	高崎健康福祉大学	講師	発達段階に合わせた「親子で乗り越える乳がんプログラム」の開発と評価	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
松田　幸子	高崎健康福祉大学	准教授	19世紀イギリス小説における〈海を行くスコットランド人〉と越境	1,820,000	780,000	0	1,040,000
村松　芳多子	高崎健康福祉大学	教授	フィルター回収法による室内塵（ダスト）と空中カビの相関性と住宅環境カビの汚染評価	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
下山　寿子	高崎商科大学	教授	日本における教育病理学の移入と普及過程：都道府県教育会雑誌記事の検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
田中　敬幸	高崎商科大学	准教授	持続可能な開発目標の策定に伴う企業の社会的責任の変容	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
川端　奈津子	群馬医療福祉大学	助教	自閉スペクトラム症(ASD)者の職場定着支援における効果モデルの構築と検証	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
鈴木　秀夫	群馬医療福祉大学	教授	精神科病院における治療共同体を基盤とした効果的支援モデルの構築と有効性の検証	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
荒木　泰行	群馬パース大学	講師	中空マイクロカプセルを用いた雄性生殖細胞の培養および精子先体反応誘導に関する研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小林　亜由美	群馬パース大学	教授	日本人女性のエクオール産生能と更年期症状との関連	4,420,000	390,000	0	4,030,000
齋藤　祐樹	群馬パース大学	准教授	Bluetooth対応簡易形線量計の開発	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
長嶺　めぐみ	群馬パース大学	助教	国際看護学担当教員が必要に応じて活用できる講義補完システムの開発と検証	4,420,000	780,000	0	3,640,000
影山　晴秋	桐生大学	教授	摂食ペプチドと免疫機構の連関の解明	3,900,000	780,000	0	3,120,000
中西　太郎	跡見学園女子大学	准教授	日台あいさつ表現変化モデル構築に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
真辺　美佐	跡見学園女子大学	准教授	板垣退助の政党論と政党指導	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
森谷　裕美子	跡見学園女子大学	教授	先住民の出稼ぎ労働をめぐる国際移動・国内移動	2,340,000	910,000	0	1,430,000
吉田　さち	跡見学園女子大学	講師	在日コリアンおよび在樺コリアンにおける言語接触・方言接触に関する社会言語学的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
岡本　能里子	東京国際大学	教授	医療機関におけるわかりやすいサインを考えるービジュアル・リテラシーの視点からー	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
ＣＨＥＮ　Ｊａｕｅｒ	東京国際大学	准教授	因果機械学習に基づく分位点処置効果の計量解析とその経済学における応用	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
波多野　博顕	東京国際大学	准教授	機械学習を用いた日本語アクセント自動評価技術の検討	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
五十嵐　庸	城西大学	准教授	食品素材グルコサミンの脱アセチル化酵素サーチュインを介した新規軟骨保護作用の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
石川　正子	城西大学	准教授	筆記ランゲージングの成立条件ー学習者内外の要因の影響ー	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
伊東　裕起	城西大学	助教	日本文化の受容によるアイルランド作家イェイツのナショナル・アイデンティティの形成	2,860,000	780,000	0	2,080,000
梅田　陽子	城西大学	准教授	高階パンルヴェ方程式のStokes幾何とインスタントン解の構造解析	3,510,000	780,000	0	2,730,000
宇和田　貴之	城西大学	准教授	タンパク質結晶細孔をテンプレートとした三次元組織化複合ナノ構造材料の創生	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
袁　博	城西大学	准教授	膠芽腫細胞に対するヒ素化合物とブファジエノライド併用の抗腫瘍活性に関する基盤研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鈴木　龍一郎	城西大学	准教授	NMRメタボロミクスによる生薬原料の成分マッピング法の確立	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
藤堂　浩明	城西大学	准教授	核酸の非侵襲的経皮送達を可能とする非ラメラ液晶含有スプレー製剤の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
奈良澤　由美	城西大学	教授	4～11世紀の柱頭彫刻に関する研究　ー　南ガリアを中心として	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
畑中　朋美	城西大学	教授	皮膚内エステラーゼ活性を指標とするシックハウス症候群発症リスク評価法の構築	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
小長谷　光	明海大学	教授	口腔顔面痛に対する新しい診断治療のアプローチ―内因性疼痛抑制機能評価の応用―	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
坂上　宏	明海大学	教授	がん細胞に対するクロモン誘導体の選択毒性機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
佐藤　元	明海大学	講師	パーキンソン病モデル動物における味覚障害発症機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
鳴田　珠巳	明海大学	教授	言語知識とその更新―アイルランド英語の現代的諸相からの理論と検証	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
周藤　利一	明海大学	教授	遊休不動産の連携・連鎖型活用による地方都市再生スキームの構築	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
寺村　絵里子	明海大学	教授	金融業における雇用のジェンダー格差に関する研究ー業務自動化が与える影響の検証ー	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
中井　延美	明海大学	准教授	日英語における名詞句の意味機能と代用表現の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
原野　啓	明海大学	准教授	中古住宅の資産価値と築年数の相関に関する研究	1,820,000	390,000	0	1,430,000
樋口　倫子	明海大学	准教授	スポーツを日常化するためのリアルタイムユーザーリード型システムの開発	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
星野　倫範	明海大学	教授	LAMP法による誤嚥性肺炎起炎菌の迅速同定検出法の開発と口腔ケアへの有効性	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
森　一将	明海大学	准教授	口腔癌におけるDPP4によるIFN誘導性ケモカインの不活化作用とその臨床的意義	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
矢島　ますみ	明海大学	教授	上方舞吉村流の粋の伝承芸～人間国宝四世「吉村雄輝」と六世「輝章」の舞の同調性分析	3,120,000	2,340,000	0	780,000
山本　樹	明海大学	講師	事例の分析に基づくプログラミング教育のための知見マップの構築	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
江藤　双恵	獨協大学	その他	タイ国における福祉政策の地方での展開　ージェンダー視点に留意して	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
大坪　史治	獨協大学	准教授	内容分析からみた非財務報告書の国際分布と二言語間の比較分析	1,300,000	520,000	0	780,000
鈴木　涼太郎	獨協大学	准教授	観光みやげにおける贈答コミュニケーションに関する研究	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
須永　和博	獨協大学	准教授	タイ地方都市における創造都市化とローカル・コミュニティ再編に関する民族誌的研究	2,080,000	780,000	0	1,300,000
宗田　貴行	獨協大学	准教授	集団的消費者被害回復における私法と公法の役割	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
伊藤　大輔	日本工業大学	准教授	実用化に向けた昼光設計支援のための性能評価マトリックス指標の確立	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
梅谷　篤史	日本工業大学	准教授	ハイパー核の生成・構造・崩壊の拡張殻模型による高精度分析のsd殻領域への展開	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
神林　靖	日本工業大学	准教授	移動エージェントを用いた構造物検査のための飛行群ロボット制御の研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
木許　雅則	日本工業大学	准教授	屋内でのシームレスな消音を実現する超指向性スピーカを用いた多チャネルANCの開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
佐野　健一	日本工業大学	教授	高い構造異方性を持つ細胞透過性人工タンパク質の細胞透過機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
村田　泰彦	日本工業大学	教授	炭素繊維強化熱可塑性樹脂シートの加熱・冷却ハイブリッド射出成形現象の実験解析	4,290,000	3,640,000	910,000	650,000
吉田　清	日本工業大学	教授	直流高電圧のアーク放電遮断に効果的な封入気体とアーク放電抑制機構の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
吉野　秀明	日本工業大学	教授	IoTシステムの過負荷を抑制するLPWAネットワーク輻輳制御に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊藤　裕康	文教大学	教授	教科教育と教科専門の協働による地理を基盤とした初等社会科内容構成の研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
塩沢　泰子	文教大学	教授	多文化共生を促す英語ドラマ・ワークショップ手法の確立と普及	4,420,000	910,000	0	3,510,000
田積　徹	文教大学	教授	プラナリアを用いた条件性場所手掛かり忌避学習の実験パラダイムの確立	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
成田　奈緒子	文教大学	教授	簡易脳波測定機器を用いた自閉症スペクトラム者への自己理解教育の有効性検証	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
西尾　好司	文教大学	准教授	大型産学共同研究におけるリーダーシップに関する研究	2,210,000	390,000	0	1,820,000
藤見　峰彦	文教大学	准教授	13Cグルコース安定同位体呼気試験による非侵襲的筋コンディショニング判定法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
宮地　さつき	文教大学	講師	マイノリティへの教育支援をめぐる政治力学の比較研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
森　一将	文教大学	准教授	多様な選抜方式に対応した合否判定支援システムの開発	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
渡邉　暁子	文教大学	准教授	フィリピン・ムスリム社会におけるエスニシティと異文化間結婚家族２世の生存戦略	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
渡辺　敦子	文教大学	教授	異校種間教師によるふり返りのオンラインコミュニティの構築	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
赤堀　太一	埼玉医科大学	講師	人工卵巣を用いた新規不妊治療技術の開発	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
伊丹　千晶	埼玉医科大学	講師	発達期皮質神経回路形成におけるカンナビノイドの役割	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
江村　隆起	埼玉医科大学	准教授	大腸癌の前癌状態と考えられる急性虫垂炎の予防法開発のための基礎的研究	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
大久保　雄	埼玉医科大学	講師	体幹および股関節深部筋のMotor control exerciseの開発	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
岡田　浩一	埼玉医科大学	教授	急性腎障害の遷延機序解明を通した慢性腎臓病の重症化抑制法の開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
解良　恭一	埼玉医科大学	教授	進行肺癌における免疫療法の効果を予測するためのPETと低酸素マーカーの可能性	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
梶原　健	埼玉医科大学	教授	子宮内細菌叢と口腔内細菌叢が子宮内膜脱落膜化及び脂質産生に及ぼす影響	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
梶山　浩	埼玉医科大学	講師	ヒドロキシクロロキンの腎保護効果と細胞毒性の検討	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
菊池　透	埼玉医科大学	教授	自分と次世代の健康のための成人式、婚姻時、妊娠時の郵送健診による先制医療の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
倉林　均	埼玉医科大学	教授	運動療法の継続がアポトーシスを抑制し脳梗塞後の神経細胞死を軽減する機序の解析	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
佐藤　航	埼玉医科大学	助手	エストロゲン制御機構とその逸脱に関わる標的分子による女性がん増悪機構の解明と応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
城武　卓	埼玉医科大学	准教授	「臨床研究者向け総合管理システム」の電子カルテとの接続およびクラウド化	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
鈴木　啓介	埼玉医科大学	その他	生体内組織形成術を応用した多能性再生幹細胞含有ゲルによる新たな筋肉再生技術の開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
千本松　孝明	埼玉医科大学	教授	mRNAを用いた高効率患者由来iPS細胞誘導法の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中野　貴成	埼玉医科大学	講師	小腸からのコレステロール排出促進による粥状プラーク形成の抑制	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
橋本　拓弥	埼玉医科大学	助教	包括的高度慢性下肢虚血の血流代謝異常を可視化定量する、新しい核医学検査法の開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
馬場　康貴	埼玉医科大学	教授	CFDと人工知能を用いた門脈圧亢進症の門脈血流評価と異常探知法の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
藤田　恵子	埼玉医科大学	准教授	肝芽腫細胞間を連結する細胞膜ナノチューブの構造解析とがん悪性化に関わる役割	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
前嶋　明人	埼玉医科大学	教授	腎幹細胞を起点とする尿細管再生システムを利用した加齢腎再生の試み	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松岡　孝裕	埼玉医科大学	講師	脳波事象関連α帯域パワー値変動を用いた外的および内的注意の増大に関する脳機能研究	4,420,000	650,000	0	3,770,000
水野　洋介	埼玉医科大学	講師	マイクロRNAと長鎖非コードRNAによるミトコンドリア機能調節メカニズムの解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
村上　元	埼玉医科大学	講師	ドーパミン神経細胞に発現するMHCIに着目した発達障害の神経機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
本谷　久美子	埼玉医科大学	准教授	看護学教師のコンピテンシーモデルに基づく病態教授活動自己評価尺度の開発	1,430,000	780,000	260,000	650,000
百瀬　修二	埼玉医科大学	准教授	FISHに頼らない高悪性度B細胞リンパ腫の診断法の確立とその分子基盤	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
母里　淑子	埼玉医科大学	講師	マイクロサテライト安定性癌に対する新規合成致死療法の検討	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
矢部　慎一郎	埼玉医科大学	講師	胚性幹細胞からの妊娠初期胎盤環境モデルの発生学的分子基盤の解析	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
本郷　照久	埼玉工業大学	准教授	廃アスベストの再資源化：高機能性材料への新規転換プロセス開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
西村　洋一	聖学院大学	教授	小中学生のインターネット利用に対する保護者の介入行動の実態	1,430,000	390,000	0	1,040,000
五十嵐　愛子	文京学院大学	教授	刑の一部執行猶予制度下における薬物依存症者の地域連携支援に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
上田　泰久	文京学院大学	助教	頭頸部の慢性疼痛の誘発因子に対する運動療法技術の開発	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
渋谷　寛美	文京学院大学	助教	新人看護師の実践能力向上を支援する気管吸引用VR教材の開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
長野　祐一郎	文京学院大学	准教授	ウェアラブル生体情報測定機器を用いた学習者の状態・特性把握手法の開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
山崎　幸子	文京学院大学	准教授	8050問題への視点の転換：中高年ひきこもりの家族機能と親に対する支援策の提言	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
會田　玉美	目白大学	教授	区市町村高次脳機能障害者支援促進事業の効果とデータベース運用による効果測定	1,690,000	910,000	0	780,000
池田　泰子	目白大学	講師	改善した成人の語りを吃音児の早期改善に活用するPDCA環境調整プログラムの開発	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
内山　千鶴子	目白大学	教授	言語聴覚士養成教育における効果的な臨床実習教育の方法と評価法の構築	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
小林　頼子	目白大学	研究員	テル・ボルフの父からの訓戒と17世紀後半のオランダ風俗画家たち	3,120,000	910,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
齋藤　梓	目白大学	講師	性被害の被害者心理と援助要請行動に関する研究	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
笹川　智子	目白大学	准教授	「心の理論」は社交不安症状を抑制するか―児童青年期を対象とした実験的検討―	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
重村　淳	目白大学	教授	人為災害・CBRNE災害に対する労働者のメンタルヘルスの解明とマニュアル開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
堂山　亞希	目白大学	講師	知的障害特別支援学校におけるスクールカウンセラー研修プログラムの開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
中村　裕一郎	目白大学	教授	企業間連携の構築とイノベーションの創発における情報共有の役割	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
藤谷　哲	目白大学	准教授	『伝える』の練習帳～対話的実践的な異文化・異分野コミュニケーションカリキュラム	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
矢島　卓郎	目白大学	研究員	重症児者および重度認知症者に対する振動刺激を用いた日中活動支援の効果の検討	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
石川　敬史	十文字学園女子大学	准教授	戦後日本移動図書館の連続性と断絶性：1970年代の市立図書館を媒介として	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
加藤　亮介	十文字学園女子大学	講師	心の管理能力を育成するレジリエンス・フォーカスト・アクティブラーニングの開発研究	1,560,000	260,000	0	1,300,000
中村　禎子	十文字学園女子大学	教授	妊娠期の母体の腸内細菌由来水素ガスが胎児の正常な発生・分化の維持へ及ぼす影響	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
永作　稔	十文字学園女子大学	准教授	教職員による学生の自律性向上―学問とキャリアをつなぐ理論モデルと直接技法の開発―	2,600,000	650,000	0	1,950,000
布施　晴美	十文字学園女子大学	教授	多胎家庭支援における行政機関等と多胎育児ピアサポーターとの連携と協働について	1,690,000	650,000	0	1,040,000
山下　倫実	十文字学園女子大学	准教授	父親を対象とした新たな出生前教育プログラムの開発	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
水國　照充	平成国際大学	准教授	eスポーツによる高齢者の認知トレーニングを通じた世代間交流の臨床心理学的研究	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
和田　修一	平成国際大学	教授	「ゲートウェイ・モデル」から読み解くワシントン政治の力学の実証研究」	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
崔　光日	尚美学園大学	教授	東アジアにおける懲罰的損害賠償の受容と展開―中国・韓国・台湾の比較研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
奥田　奈賀子	人間総合科学大学	教授	食事性Na/K比に着目した高血圧予防の多施設介入研究	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
和井田　節子	共栄大学	教授	非正規雇用教員の現状・実態把握と資質・力量育成に関する総合的研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
伊藤　栄晃	埼玉学園大学	教授	西インド奴隷の人口問題と人口政策	2,730,000	780,000	0	1,950,000
齋藤　昇	埼玉学園大学	教授	数学イノベーション創出の基盤を形成する数学授業モデルの開発と適用	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
吉野　剛弘	埼玉学園大学	准教授	日本の受験準備教育の歴史：学校内受験準備教育機関としての高等学校専攻科・補習科	2,470,000	780,000	0	1,690,000
土井　香乙里	ものつくり大学	講師	工学分野の語学と実習を同時に学べる多言語e-learning教材の開発と授業実践	4,160,000	3,250,000	0	910,000
村井　保之	日本薬科大学	准教授	視覚障害者の近接空間理解を目的としたハンドサインによる行動認識支援	4,290,000	910,000	0	3,380,000
山田　泰弘	日本薬科大学	教授	探索的薬物動態研究に資する高い薬物代謝機能を発現したヒト代替肝細胞の培養系構築	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
山本　博之	日本薬科大学	准教授	非視覚組織の皮膚への光線曝露が誘発する神経ペプチドの活性化機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
高野　直美	日本医療科学大学	講師	放課後児童クラブにおける児童の緊急時対応に関する教育プログラムの開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
秋山　純和	東都大学	教授	T2強調画像信号強度およびT2を指標とした把握動作時の手内筋活動分析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
大竹　祐子	東都大学	准教授	筋力発揮調節能力が動作の安定性に与える影響	4,290,000	3,380,000	0	910,000
種市　ひろみ	東都大学	教授	「通いの場の拡大」の指標の検討-GPSを利用した高齢者の移動行動のGIS解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
熊坂　隆行	日本保健医療大学	教授	終末期患者の動物介在療法を一緒に体験している患者家族の自律神経活動の変化	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
遠藤　ゆり子	淑徳大学	准教授	中近世移行期における南東北地方の基礎的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
小森　めぐみ	淑徳大学	准教授	物語接触による不合理信念の獲得過程の解明と反復接触を用いた克服手法の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
白井　伊津子	淑徳大学	教授	歌における誤話的意匠の形成	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
千葉　浩彦	淑徳大学	教授	初心者専門家期心理専門職に対する感情コントロール訓練の研修効果と臨床的効果	2,080,000	520,000	0	1,560,000
松尾　加奈	淑徳大学	助教	国際社会福祉研究の可能性：インディジナス・ソーシャルワークの理論的研究	2,600,000	650,000	0	1,950,000
山下　幸子	淑徳大学	教授	重症心身障害者の地域生活支援に関する総合的研究	2,730,000	910,000	0	1,820,000
根本　敏則	敬愛大学	教授	インフラ損傷者負担原則に基づく高速道路料金の提案	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
米田　紘康	敬愛大学	講師	fMRIを用いた患者の最適受診行動分析：医療リスクを可視化する	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
秋田谷　洋	千葉工業大学	研究員	星形成領域の星間直線偏光三次元空間マッピングによる塵粒子特性・磁場構造の解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
安藤　毅	千葉工業大学	准教授	酸化スズ薄膜結晶の酸素欠損補償によって実現されるppb感度の呼気ガスセンサ	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
石丸　亮	千葉工業大学	研究員	超小型衛星に搭載する膜面型ダストセンサシステムを用いたβメテオロイド観測	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
井上　泰志	千葉工業大学	教授	反応性プラズマ環境下の斜入射堆積法によるナノ構造化薄膜堆積技術の確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
上田　隆一	千葉工業大学	准教授	自律ロボットが情報の不確かさを克服して危険を回避しタスク達成するための行動決定法	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
大川　茂樹	千葉工業大学	教授	音響計測・音響制御におけるロボティクス技術の利用に関する基礎的研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
亀谷　雄樹	千葉工業大学	准教授	太陽熱蒸留システムにおける界面現象の制御	4,420,000	780,000	260,000	3,640,000
喜多村　正仁	千葉工業大学	准教授	提携影響力を考慮した複合的コンフリクト分析方法の開発	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
熊本　忠彦	千葉工業大学	教授	ツイート投稿者の感情を推測するための統合的な基盤技術に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
小林　学	千葉工業大学	准教授	橋梁・機械技術を中心とした技術の内的・外的要因の分析に関する研究	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
坂本　泰一	千葉工業大学	教授	繊維芽細胞増殖因子FGF5と受容体の相互作用およびアプタマーの阻害機序の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
佐藤　徹治	千葉工業大学	教授	人口減少・災害リスク・新たな移動手段の普及を踏まえた都市施策の評価手法の開発	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
佐藤　峰南	千葉工業大学	研究員	白金族元素の安定同位体比分析による宇宙物質流入履歴の解読	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
佐野　雅隆	千葉工業大学	准教授	臨床検査室の品質と能力を確保する実践的な質マネジメントシステムの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
柴田　裕史	千葉工業大学	准教授	光応答性ヤヌス粒子を用いたピッカリングエマルションの調製および内包物放出制御	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
菅　洋志	千葉工業大学	准教授	ナノ材料を用いたナノギャップNMES素子の動作機構解明と記憶素子応用技術の開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
鈴木　進	千葉工業大学	教授	大気汚染物質による窒素準安定励起分子の失活レート係数測定	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
田村　洋介	千葉工業大学	教授	アルミニウム合金で観察された新奇な電磁分離現象の発現条件とその理解	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
手嶋　吉法	千葉工業大学	教授	3Dジグソーパズルの設計理論の構築及び製作法	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
藤本　竜也	千葉工業大学	准教授	地方所在の中央官庁高官官舎にみる「和洋館並列型住宅」の特質と展開に関する研究	1,690,000	520,000	0	1,170,000
藤原　明広	千葉工業大学	准教授	時空間永続証明システムのためのブロックチェーン基盤技術の開発と偽情報対策への応用	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
前田　恵介	千葉工業大学	研究員	成層圏バルーンを用いたグローバル型宇宙教育プログラムの開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
望月　悦子	千葉工業大学	教授	調光・調色制御による動的LED照明空間の最適化	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
安武　伸俊	千葉工業大学	准教授	現実的な相互作用を反映した色分子動力学によるクォーク＝ハドロン相転移の解明	4,290,000	3,770,000	0	520,000
山崎　治	千葉工業大学	准教授	複数テキストからの学習に対する図の活用による支援の基礎的研究	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
米田　完	千葉工業大学	教授	ロボットから人間の２足歩行に応用する安定化ペースメーカーの研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
今井　重男	千葉商科大学	教授	我が国プライダルツーリズムのビジネスモデル化研究	4,290,000	390,000	0	3,900,000
小野　聡	千葉商科大学	講師	ゲーミング・シミュレーションに基づく住民参加への「棋譜」の活用可能性	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
柏木　将宏	千葉商科大学	教授	情報基礎教育における実践を通じた理論獲得のモデルに関する研究	4,290,000	3,380,000	0	910,000
朱　全安	千葉商科大学	教授	江戸後期幕藩教育体制の確立にみる漢学教育の役割―廟学制の変容を軸として―	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
宮澤　薫	千葉商科大学	教授	他者の存在が消費者の羞恥感と消費行動の抑制に及ぼす影響	4,290,000	520,000	0	3,770,000
師尾　晶子	千葉商科大学	教授	ペルシア戦争の遠産に関する通時的総合的研究	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
川久保　文紀	中央学院大学	教授	国境の壁をめぐる国境産業複合体とガバナンス形成―米墨国境地域を事例として―	2,600,000	650,000	0	1,950,000
田中　啓行	中央学院大学	講師	文章の執筆過程の分析に基づく大学初年次生の文章産出能力の実証的研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
谷口　聡	中央学院大学	准教授	学校制度改革にみる現代日本教育政策決定過程の比較事例研究	1,040,000	390,000	0	650,000
大越　利之	麗澤大学	准教授	住宅流通システムの活性化に向けた規制政策：利益相反の理論的・実証的研究	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
笹原　健	麗澤大学	講師	言語接触と言語の均質化の諸相：ソルブ語の事例研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鈴木　大介	麗澤大学	准教授	資産・負債アプローチと収益・費用アプローチの統合～リスク概念に基づくモデルの構築	2,860,000	780,000	0	2,080,000
山下　美樹	麗澤大学	准教授	ナラティブ交換の対話能力への貢献：オンライン教育による実証研究	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
池田　幸恭	和洋女子大学	准教授	親の老いの認知が成人期の親子関係に与える影響	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
市村　美帆	和洋女子大学	助教	自尊感情の変動性のメカニズムの解明	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
金井　智恵子	和洋女子大学	准教授	非接触型バイタルセンシング技術による自閉スペクトラム症児スクリーニング技術の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
河村　秋	和洋女子大学	准教授	幼児の社会・情緒的問題の評価尺度日本語版ITSEAの標準化と活用をめざして	4,030,000	780,000	0	3,250,000
中垣　紀子	和洋女子大学	教授	重症心身障がい児のリフレクソロジーの効果の検討－幼児を対象として－	4,420,000	3,250,000	0	1,170,000
浅井　紀久夫	放送大学	教授	技能伝承のための分散協調訓練での深層学習による触力覚再現の個人化と再校正への対応	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
石崎　克也	放送大学	教授	差分方程式の複素領域における研究とその応用について	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
岩崎　久美子	放送大学	教授	新たな社会教育主事講習へのファシリテーション技法導入の有効性に関する基礎的研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
川原　靖弘	放送大学	准教授	骨伝導を利用した超広帯域音響による深部脳賦活法の研究と実用検討	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
辻　靖彦	放送大学	准教授	大学教員の大規模実態調査に基づくICT活用度診断モデル構築の実証的研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
林　徹	放送大学	教授	フォーリナー・トークから見るドイツのトルコ系移民コミュニティの言語的特徴	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
伏見　清香	放送大学	教授	被災館支援システムによるミュージアムの情報と空間の関係性と相互作用に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
植村　麻紀子	神田外語大学	准教授	言語教育におけるインクルージョンを実現するための当事者駆動型言語学習環境設計	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
神崎　正哉	神田外語大学	准教授	コンピュータ版と紙版の英語能力試験の比較―受験者の視点から	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
阪田　恭代	神田外語大学	教授	日韓防衛協力に関する研究―冷戦後から現在まで	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
ＦＡＮ　ＳａｕＫｕｅｎ	神田外語大学	教授	中長期在留者来日直前直後における支援の受容と言語環境の構築に関する理論・実証研究	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
ＢＯＮＮＥＲ　Ｅｕａｎ	神田外語大学	講師	A Pilot Study for Improving Engagement and Motivation In Language Learning	3,120,000	780,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
ＷＡＴＫＩＮＳ　聡子	神田外語大学	講師	学習者主体型ラーニング・コミュニティーにおけるリーダー育成カリキュラムの開発研究	2,210,000	910,000	0	1,300,000
秋山　晴代	帝京平成大学	講師	IgEの架橋活性を指標とする新規セルフリーアレルギー試験法の開発	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
浅井　真理子	帝京平成大学	准教授	がん患者の遺族のための行動活性化療法を用いた抑うつ軽減プログラムの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
鵜木　恵子	帝京平成大学	准教授	軽度認知障害に対するセルフコンパッションを伴うi-Collage回想法の効果検証	2,860,000	780,000	0	2,080,000
小川　裕子	帝京平成大学	准教授	免疫活性化能を有する唾液exosomeを利用した歯周病自家ワクチンの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
狩野　朋子	帝京平成大学	准教授	世界遺産エリアにおける公共空間の防災計画	6,240,000	3,250,000	0	2,990,000
工藤　恵子	帝京平成大学	教授	在宅生活ニーズの把握と多職種連携のための見取り図の活用効果の具体的検証	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
佐藤　剛	帝京平成大学	教授	アイトラッキングを用いた熟練研究者の地形判読プロセスの可視化と地形判読教材開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
瀧川　渉	帝京平成大学	講師	縄文時代人の体重および基礎代謝量の推定に関する基礎的研究	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
恒松　美香子	帝京平成大学	助教	衛生的な鍼施術法構築に関する研究ー在宅、スポーツ現場、災害被災地についての検討	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
新村　恵美	帝京平成大学	准教授	女性のエンパワーメント指標の理論的枠組みの検討および就業との関係の実証分析	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
山元　健太	帝京平成大学	講師	糖尿病患者の血糖管理に対する運動とSGLT2阻害薬の併用効果	5,590,000	4,550,000	0	1,040,000
山本　佐江	帝京平成大学	准教授	学習アセスメントを軸とし学習改善を促進する組織的授業研究に関する実証的研究	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
庭野　吉己	秀明大学	教授	閉経女性における歯科インプラント成功率の改善：骨結合強化の新規技術の確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
齋藤　美重子	川村学園女子大学	准教授	ケアラーの課題に照らした哲学対話的家庭科授業プログラムと社会教育への展開	3,120,000	1,690,000	0	1,430,000
松本　修	川村学園女子大学	講師	英文法学習支援のためのダイナミックアセスメント・システムの開発と効果の検証	4,290,000	910,000	0	3,380,000
大山　一志	東京情報大学	助教	精神科訪問看護のための統合失調症再発徴候観察ツールの開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
富田　瑞樹	東京情報大学	准教授	慢乱強度と再生工法の差に着目した植生レジリエンスの空間的評価	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
花田　真樹	東京情報大学	教授	CCN上のストリーミング配信のための移動予測を用いたモビリティ支援技術	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
村上　洋一	東京情報大学	准教授	深層学習による特定のタンパク質間の結合部位予測と標的部位の絞り込みシステムの開発	3,250,000	1,690,000	0	1,560,000
大友　光恵	聖徳大学	講師	産科看護職を対象とした虐待発生予防に向けた看護実践の意識化プログラムの開発	2,470,000	780,000	0	1,690,000
北川　慶子	聖徳大学	教授	ソーシャル・キャピタルによる要支援者の正常性バイアスの解明とその避難行動への応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
桑原　規子	聖徳大学	教授	日系アメリカ人美術家と戦後日本美術の国際化に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
腰川　一惠	聖徳大学	教授	子どもの傷害予防に向けた多面的評価チェックリストと活用プログラムの開発	2,600,000	780,000	0	1,820,000
相良　順子	聖徳大学	教授	中年期における自己充実的達成動機と精神的健康との関連に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山崎　奈々絵	聖徳大学	准教授	教員養成における教育実習・教職体験的学習の位置づけ―日韓比較教育史の視点から―	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
Ｚｈａｎ　Ｐｉｎｇ	江戸川大学	教授	割り当て問題の汎用メカニズムと特徴づけ、応用及び理論の研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
玉田　和恵	江戸川大学	教授	ネット社会の新たな課題に対応するための情報モラル問題解決力の育成	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
岩本　英和	城西国際大学	助教	国内外からの国際会議参加者の参加動機を誘発する開催地選定基準に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
魚住　明代	城西国際大学	教授	「大陸型」福祉国家の持続可能性：ドイツとオランダの比較分析	4,290,000	650,000	0	3,640,000
大野　佳子	城西国際大学	教授	動機づけ面接の内容と構造は禁煙継続の有無に影響するか	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
新倉　雄一	城西国際大学	准教授	生殖細胞特異的なStra8活性化分子の同定と卵新生の制御	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
額賀　路嘉	城西国際大学	教授	非共有結合性阻害剤の探索を目的としたペニシリン認識酵素のX線結晶解析	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
松本　茂	城西国際大学	教授	海外M&Aによる利益成長モデルの研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
バーチュリ　セーラ	東洋学園大学	教授	Transnational Entrepreneurship: Japanese Diaspora Entrepreneurs in Latin America	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
冨樫　千秋	千葉科学大学	教授	病院において災害時に事業継続するための方策	3,900,000	390,000	0	3,510,000
高木　夏奈子	植草学園大学	准教授	聴覚・視覚等障がい者と共に楽しむユニバーサルな音楽・美術鑑賞プログラムの開発	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
篠原　清夫	三育学院大学	教授	養護教諭の職業的社会化と育成に関する研究	3,900,000	2,860,000	0	1,040,000
廣瀬　幸美	三育学院大学	教授	先天性心疾患児の養育ニーズに応じた前向き子育てプログラムの開発とその評価	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松崎　敦子	三育学院大学	准教授	オンライン教材を用いた保護者トレーニングの開発と評価：地域で行う早期発達支援	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
飯笹　佐代子	青山学院大学	教授	オーストラリアにおける「ボートピープル」の脱/安全保障化をめぐるポリティクス	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
伊藤　萬里	青山学院大学	准教授	海外M&Aとグリーンフィールド投資の決定要因と都市の集積効果に関する経済分析	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
稲村　雄大	青山学院大学	准教授	産業の枠組みを越えた組織間連携の創生・構築・社会化のプロセスに関する研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
植月　美希	青山学院大学	准教授	デジタル機器を用いた人にやさしい文章提示の検討：多感覚的文章認知特性	4,420,000	390,000	0	4,030,000
大石　晃史	青山学院大学	研究員	公共サービスをめぐる紛争の解決モデル：ラテンアメリカを事例として	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
大内　紀知	青山学院大学	教授	プラットフォームビジネスの普及段階に応じたネットワーク効果の解明とその応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大平　哲史	青山学院大学	助教	インターネット上の公共財的なシステムにおける秩序の維持に必要な制度に関する研究	2,600,000	650,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
大原　剛三	青山学院大学	教授	不確実ネットワークにおける時間制約の下での重要ノード・リンク抽出に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小田　光宏	青山学院大学	教授	公共図書館における地域情報資源創出継承活動の展開・効用に関する基礎的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
川上　拓志	青山学院大学	助教	スペクトル型を軸としたパンルヴェ型方程式の包括的理論	3,120,000	910,000	0	2,210,000
菅野　美佐子	青山学院大学	助教	現代インドの老いの戦略とジェンダーをめぐる人類学的研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
栗原　陽介	青山学院大学	教授	排泄介助支援のための膀胱内蓄尿量予測システムの構築	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
坂本　章	青山学院大学	教授	赤外光による共役ラジカルイオン二量体における電荷移動の誘起と有機デバイスへの応用	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
繁桝　江里	青山学院大学	准教授	職場の改善的発言及び協働的工夫を促進する研修の開発：フィードバック場面を活用して	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
シャザディグリ　シャウティ	青山学院大学	助教	外国人労働者の実態と新しい共生社会の創造に関する調査研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
白須　洋子	青山学院大学	教授	拡大ガバナンスとESG投資に対する長期的評価について	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
鈴木　岳人	青山学院大学	助教	多孔質媒質中の乱流・自己沈殿・平均流の物理の数理的理解	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
鈴木　正	青山学院大学	教授	チオ置換核酸塩基の励起状態と２光子励起ケモセラピーへの展開	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
高木　亜希子	青山学院大学	教授	英語教師の成長を促す実践共有コミュニティ構築プロセスの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
瀧本　将弘	青山学院大学	教授	脳科学からみた外国語学習における認知言語学的アプローチの有効性に関する研究	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
竹内　康博	青山学院大学	教授	構造相似性に着目した数理生物学モデル：タイムラグが誘導する非線形現象の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
ＤＡＢＢＳ　Ｔ．Ｗ．	青山学院大学	教授	Digital Studies in Early Modern Drama and Digital Outreach	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
寺尾　敦	青山学院大学	教授	個別学習と協調学習を連携させる学習デザインの研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
中内　基博	青山学院大学	准教授	ナレッジ・ネットワークおよび戦略的意思決定が製品イノベーションへ与える影響	4,290,000	910,000	0	3,380,000
中田　行彦	青山学院大学	准教授	分布型の時間遅れをもつ微分方程式の周期解と非線形現象への応用	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
中野　勉	青山学院大学	教授	プラグマティックな価値評価と市場メカニズム―遂行性とネットワーク分析による実証	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
野村　親義	青山学院大学	教授	植民地期インドの労務管理制度と労働者の社会的属性：サービス・レコード分析を通じて	4,290,000	910,000	0	3,380,000
伏屋　広隆	青山学院大学	准教授	投資家の株価に対する期待形成のあり方が引き起こすミスプライスと市場への影響	4,290,000	390,000	0	3,900,000
細田　高道	青山学院大学	教授	循環型サプライチェーンにおける持続性とコストのコンフリクト	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
松川　宏	青山学院大学	教授	摩擦の物理	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
松田　いづみ	青山学院大学	准教授	対象への接近傾向と回避傾向を二次元で評価する心理生理学的方法の開発	6,110,000	3,900,000	0	2,210,000
松本　英実	青山学院大学	教授	法典化と法格言―古代法・スラヴ法・近代西洋法	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
水上　英貴	青山学院大学	教授	正直ナッシュ遂行によるメカニズムデザイン	4,290,000	910,000	0	3,380,000
宮城島　要	青山学院大学	准教授	公平で時間整合的な社会的意思決定基準について	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
村田　和義	青山学院大学	准教授	スマートフォン依存改善のためのスマートフォンを「使いすぎない」意欲向上の試み	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
守山　裕大	青山学院大学	助教	心臓進化に着目した前適応の分子メカニズムの解析	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
薬師神　玲子	青山学院大学	教授	逆強化学習による報酬推定を用いた知覚ー運動学習プロセスの検討	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
安井　健悟	青山学院大学	准教授	認知能力・非認知能力の形成とそれらの労働市場における評価に関する実証分析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
山村　公恵	青山学院大学	助手	「分散した」言語現象としての科学英語論文に備える執筆教育プログラム構築	1,690,000	780,000	0	910,000
山本　珠美	青山学院大学	准教授	「開かれた大学」の思想と実践～1960-70年代を中心に～	1,040,000	260,000	0	780,000
結城　正美	青山学院大学	教授	リスク感覚の多元的表出と生存の詩学―大加速への文学的応答の研究	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
米山　淳	青山学院大学	教授	高木・菅野ファジィシステムに対する安定性解析とロバスト制御系設計に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
池亀　直子	亜細亜大学	准教授	近代社会の能力評価と芸術的才能をめぐる優生学と障害の美学に関する思想史研究	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
猪原　龍介	亜細亜大学	准教授	都市集積における地域文化と労働力の多様性の持続可能性：空間経済学的分析	2,470,000	390,000	0	2,080,000
大原　俊一郎	亜細亜大学	准教授	戦間前期国際秩序における世界協調の可能性と限界―東アジアをめぐる大国政治の帰結	4,290,000	910,000	0	3,380,000
鈴木　智大	亜細亜大学	准教授	包括利益の制度開示に関する経済的帰結	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
赤松　美和子（佐藤　美和子）	大妻女子大学	准教授	現代台湾文学・映画におけるLGBT文化の影響―ジェンダー表象に注目して	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
石井　雅幸	大妻女子大学	教授	日本中の4年生が星の観察ができる指導法の開発ー星座カメラ i-CANを活用してー	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
大橋　寿美子	大妻女子大学	教授	子育て・子育ち環境としての開かれた共生型集住に関する研究	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
桶田　敦	大妻女子大学	教授	災害報道における放送メディアの役割に関する実証的研究	3,380,000	1,820,000	0	1,560,000
金田　卓也	大妻女子大学	教授	ネパールの村落における社会関与型アートプロジェクトと芸術教育	1,040,000	260,000	0	780,000
清原　康介	大妻女子大学	講師	学校における児童生徒の突然死の実態解明と発生予防に向けた疫学研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
桑島　由美	大妻女子大学	講師	分散型電源によるマイクログリッド構築のための社会的相互作用とビジネスモデルの研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小井土　守敏	大妻女子大学	教授	仮名本『曾我物語』の後期本文の変容とその意味	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
坂田　哲人	大妻女子大学	講師	保育者の成長プロセスに応じた専門性向上の機会のあり方に関する研究	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
白澤　多一	大妻女子大学	准教授	都市の公共空間の利用のための風速と体感の関係と風に関するソーシャルマップの試作	4,420,000	780,000	0	3,640,000
徳泉　方庵	大妻女子大学	准教授	中国「元代」茶詩の全収集と解析研究	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
野辺　陽子	大妻女子大学	准教授	社会的養護の比較歴史社会学的研究――日韓比較を通じた分析枠組みと指標の構築	3,380,000	780,000	0	2,600,000
福島　みどり（天野　みどり）	大妻女子大学	教授	拡張した節構文の意味及び構文的知識の言語理解過程に果たす役割に関する研究	2,730,000	650,000	0	2,080,000
藤本　優	大妻女子大学	助教	地域活性化に資する効果的な農福連携プログラムモデルの構築に関する研究	1,300,000	520,000	0	780,000
細谷　夏実	大妻女子大学	教授	身近な食と連携した新たな体験型の海洋教育「海育（うみいく）」の提案	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
松本　暢子	大妻女子大学	教授	戸建住宅市街地の住宅更新における世代間継承と住宅・住環境の管理に関する研究	2,730,000	780,000	0	1,950,000
石渡　尊子	桜美林大学	教授	戦後改革期の家政学の再編に関する研究―明治期以降の学術移転の影響に着目して―	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
岡田　万里子	桜美林大学	准教授	戦後日本舞踊とバレエの交流実践に見る文化融合の総合的研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
熊澤　雅子	桜美林大学	准教授	EMIのもたらす効果に関する質的研究：教員と学生の視点から	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
向坂　文宏	桜美林大学	准教授	POP広告のデザインの変遷とその分析、研究結果のアーカイブ化	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
杉森　順子	桜美林大学	教授	どこから見てもフォトリアルな次世代プロジェクションマッピングシステムの開発	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
古内　綾子	桜美林大学	助教	中等日本語教育における21世紀型能力育成授業実践の課題と支援方法に関する研究	3,250,000	650,000	0	2,600,000
堀畑　まなみ	桜美林大学	教授	産廃特措法対応後の地域についての環境社会学的検証	2,600,000	910,000	0	1,690,000
山口　有次	桜美林大学	教授	東南アジア諸国と日本のレジャー活動データ比較	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
赤沼　元気	学習院大学	助教	慢性的DNA損傷ストレス耐性におけるリボソームの役割	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
伊藤　真実子	学習院大学	教授	在外日本関連文物展示に関する調査研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
加藤　真紀	学習院大学	教授	外国学位を有する日本人大学教員のキャリア：留学と帰国の選択	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
小武海　櫻子	学習院大学	助教	近代英領マラヤにおける中国民衆宗教の宗教文献の流通に関する総合的研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
添田　義行	学習院大学	助教	新規アプタマーを用いたタウ凝集による認知症発症機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
滝澤　美帆	学習院大学	准教授	スキル偏向的技術進歩と人口動態の変化がマクロパフォーマンスに与える影響	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
竹内　倫和	学習院大学	教授	組織社会化過程における新規学卒者の組織変革行動の時系列変化と影響要因に関する研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
坪田　雅功	学習院大学	助教	低次元導体リング結晶の転位ダイナミクスと接合機構の研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
長佐古　美奈子	学習院大学	研究員	近代皇室の総合的西欧化過程研究―美術工芸品と文書史料双方向からのアプローチ―	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
保坂　裕興	学習院大学	教授	記録アーカイブズ・プログラムの構築・検証及びアーキビスト養成に関する基礎研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
星　明男	学習院大学	准教授	裁判における非上場株式の価格決定	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
細野　忍	学習院大学	教授	カラビ・ヤウ多様体の変形空間とミラー対称性	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
椋　寛	学習院大学	教授	多国籍企業の移転価格操作と貿易政策の相互依存に関する分析	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
山下　純司	学習院大学	教授	家族間契約の研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
吉野　由利	学習院大学	准教授	ロマン派期英国・アイルランド小説の系譜研究―19世紀の正典形成と受容	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
浅川　賢	北里大学	講師	対光反射を用いた他覚的視野評価法の有用性に関する研究	2,470,000	650,000	0	1,820,000
飯塚　佳子	北里大学	講師	肝星細胞の分化におけるリン脂質代謝酵素の役割の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
池田　大介	北里大学	准教授	ニホンウナギ培養肉開発に関わる基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
石山　亜紀	北里大学	助教	抗原虫活性物質の結合タンパク質同定による新規創薬ターゲットの開拓とその応用	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
市川　尊文	北里大学	教授	水分保持力を軸にしたムチン機能における腸内細菌叢由来代謝物の関連性	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
伊藤　道子	北里大学	准教授	看護職者が管理・使用する物品を介した医療関連感染のリスクの検討	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
稲橋　佑起	北里大学	助教	発酵工学を利用した抗嫌気性菌活性物質ルミナミシンの非天然型誘導体の創製	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
井上　玄	北里大学	准教授	バイオミメティック Veing Wrapping による末梢神経障害治療法の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岩井　孝志	北里大学	講師	うつ病の認知機能障害に対する治療法の解明：δオピオイド受容体を介した改善機序	3,770,000	2,080,000	0	1,690,000
岩月　正人	北里大学	准教授	微生物培養液ライブラリーからのマラリア治療薬シードの探索	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
太田　悦朗	北里大学	講師	大村天然化合物ライブラリーと疾患特異的iPS細胞を活用した創薬研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大手　聡	北里大学	助教	変形性関節症治療薬を目指した微生物由来軟骨分化促進物質の探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岡　寿樹	北里大学	教授	量子ナノ構造による高速エネルギー移動理論と量子ナノアンテナへの応用	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
小沼　賢治	北里大学	講師	滑膜下結合組織の線維化機構に着眼した透析患者における手根管症候群発症機序の解明	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
垣内　一恵	北里大学	助教	トランスジェニックヌードマウスを利用した精原幹細胞異種移植法の開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
笠井　宏朗	北里大学	教授	多座位遺伝子タイピングと表現型に基づくシロサケ種苗由来冷水病菌の多様性解析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
加藤　琢哉	北里大学	助教	癌抑制性CAFに対する膵癌細胞の生存戦略の解明	4,290,000	910,000	0	3,380,000
川島　永子	北里大学	助教	糖脂質GM3による蛋白尿治療薬の創出へ向けた標的検証	4,290,000	780,000	0	3,510,000
川守田　拓志	北里大学	准教授	眼振による弱視の治療を目指した光学式マウス検出装置の開発	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
久保　五月	北里大学	教授	がん体験者のヘルスリテラシーを高めるための「看護師の支援力育成プログラム」の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
桑江　朝臣	北里大学	准教授	細菌が産生するBteAファミリータンパク質の細胞死誘導機構の解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
小山　幸代	北里大学	教授	認知症の人の生活行動を引き出すコミュニケーション教育プログラムの有効性の検証	3,250,000	910,000	0	2,340,000
後閑　利明	北里大学	講師	緑内障発症メカニズム解明のための、側方注視時の視神経の形態変化及び血流変化の調査	2,730,000	650,000	0	2,080,000
五味　勉	北里大学	教授	画質改善のための複合型深層学習処理に基づく低線量乳腺トモシンセシスシステムの開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
齋藤　亘	北里大学	講師	局所硬化ゲルを用いた多孔質材料への成長因子、細胞導入による骨形成促進法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
三枝　信	北里大学	教授	子宮がん肉腫のS100A4/NMIIシグナルによるがん肉腫幹細胞化機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
阪上　洋行	北里大学	教授	視細胞リボンシナプスの構造と機能における低分子量G蛋白質Arf6経路の役割	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐々木　伸	北里大学	講師	弦から創発された新しい時空幾何学で探るブラックホール最深部とコクシグル問題	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
佐々木　宣哉	北里大学	教授	尿細管間質障害抵抗性遺伝子の探索-新規腎症治療薬開発に向けて-	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
佐々木　隼人	北里大学	助教	機能的CRISPRスクリーニングによるポドサイト恒常性関連遺伝子の網羅的解析	4,420,000	780,000	0	3,640,000
佐藤　文子	北里大学	教授	入浴中の急死における脳神経細胞の虚血性変化についての検討	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
佐野　肇	北里大学	教授	日本における適正な補聴器供給体制の確立に関する研究	3,380,000	1,950,000	0	1,430,000
澤田　成史	北里大学	助教	RSV/麻疹キメラウイルスを用いた呼吸器感染症ワクチンの開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
菅原　健之	北里大学	助教	スパインの発達期から成熟期へのスイッチングを制御する新たな機構の解明	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
関田　洋一	北里大学	准教授	がん幹細胞発生でのAktシグナル経路によるエピゲノム制御と代謝制御の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
高橋　辰行	北里大学	助教	腸管での匂い感知はニワトリの腸管グルコース吸収を制御するか	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
高橋　倫子	北里大学	教授	先端的蛍光技術を用いた分泌顆粒動態の計測法確立と調節機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
高松　信彦	北里大学	教授	冬眠哺乳動物は，何故，冬眠するときに体温を下げることができるのか？	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田ヶ谷　浩邦	北里大学	教授	色覚特性と視覚障害が，睡眠特性、睡眠障害、生活習慣病に及ぼす影響の検証	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
塚本　大輔	北里大学	助教	哺乳動物の冬眠に特異的な遺伝子発現制御による末梢組織の低温耐性メカニズムの解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
筒井　繁行	北里大学	准教授	脊椎動物における新奇血液凝固カスケードの探索	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
中戸川　早苗	北里大学	准教授	統合失調症をもつ人の就労と生活との調和を目指した看護実践モデルの構築と活用	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
中西　秀彦	北里大学	教授	肺胞内免疫環境の再構築と微小血管障害の改善は早産児肺障害の新規治療法となり得るか	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
中村　修	北里大学	准教授	魚類の頭腎メラノマクロファージセンターは胚中心の機能を持つか	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
中村　亮介	北里大学	助教	オレアノール酸サポニン誘導体ライブラリーを用いた新規抗メチル水銀薬の探索	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
永井　隆之	北里大学	准教授	漢方方剤による宿主介在性抗インフルエンザウイルス活性の発現機序と活性成分の解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
難波　信由	北里大学	准教授	高価格海藻マツモの効率的で安定した周年生産を目指した閉鎖式陸上生産システムの確立	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
畠山　禎	北里大学	教授	総力戦と女子職業教育―第一次世界大戦期ロシアの家族・教育とジェンダー―	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
原　芳伸	北里大学	助教	サイトヘジン2-Arf6小胞輸送経路を介した神経細胞の移動制御機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
馬場　香子	北里大学	講師	新たな治療戦略開発を目的とした臍帯由来間葉系細胞の共培養による組織再生能の検討	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
秀　拓一郎	北里大学	准教授	オリゴデンドロサイトとニューロンとの相互作用を標的とした膠芽腫の新規治療法の探索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
日向　須美子	北里大学	研究員	麻黄による増殖因子受容体発現低下の分子メカニズム解明と耐性肺がん治療への応用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
廣岡　秀明	北里大学	准教授	大学初年次物理教育におけるゲーム要素を取り入れた学習プラットフォームの構築	3,250,000	1,950,000	0	1,300,000
藤井　秀明	北里大学	教授	薬物依存性の無い強力鎮痛薬の創製研究	4,420,000	3,120,000	0	1,300,000
星野　昭芳	北里大学	助教	悪性黒色腫の免疫チェックポイント阻害薬適応可否の事前予測バイオマーカーの検索	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
堀江　良一	北里大学	教授	CD30によるゲノム不安定性の誘導と腫瘍化機構のHTLV-1感染細胞における解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
前川　達則	北里大学	講師	腸管神経新生におけるLRRK2の役割と変異によるパーキンソン病病態形成機序の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
牧野　一石	北里大学	教授	リン酸環状混合酸無水物の合成と脱水的触媒反応への応用	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
松浦　晶央	北里大学	准教授	ウマ介在療法用として適性の高い小格馬の選定技術の開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
松木　崇	北里大学	助教	唾液腺導管癌における腫瘍浸潤リンパ球の解析と治療効果・予後予測因子としての意義	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松本　俊英	北里大学	講師	卵巣明細胞癌の抗癌剤耐性関連新規バイオマーカー：ＥＢＰ５０の同定とその機能解析	4,290,000	910,000	0	3,380,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮城　正行	北里大学	講師	M2マクロファージ由来神経ペプチドを介した炎症非依存性腰痛惹起機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
毛利　順一	北里大学	講師	術前・導入DCF療法施行症例における腎機能障害に対するマグネシウム製剤の適正使用	3,380,000	520,000	0	2,860,000
森川　裕子	北里大学	教授	サイトカイン分泌経路を逆利用したHIVタンパク質輸送と細胞間伝播	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
安川　智子	北里大学	講師	20世紀日本におけるフランス音楽文化モデルの存在と役割―箕作秋吉評価を出発点に	2,210,000	650,000	0	1,560,000
山田　裕子	北里大学	准教授	悩みや希死念慮がある大学生の特徴、経年変化と関連要因に関する横断・縦断・質的研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
山本　大介	北里大学	講師	生物活性分子の創出を指向したマンガン錯体による触媒的酸素分子付加反応の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉川　泰永	北里大学	講師	ANXA2による癌抑制遺伝子BRCA2の転写抑制による発癌メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
渡邊　裕之	北里大学	講師	骨振動信号を用いた腰椎分離症診断補助システムの開発	5,720,000	4,940,000	1,040,000	780,000
上田　美和	共立女子大学	准教授	価値転換期（１９４５～１９５５年）におけるリベラリズムの政治思想史的研究	4,030,000	650,000	0	3,380,000
金城　敬太	共立女子大学	准教授	倫理面を考慮した裏質性下での因果推論による教育のマーケティング	2,340,000	520,000	0	1,820,000
高橋　大輔	共立女子大学	教授	予防という観点からの住宅地における空きストックの利活用手法に関する研究	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
中原　るり子	共立女子大学	教授	巨大災害時における看護組織の危機管理体制の整備に関する基礎研究	4,420,000	390,000	0	4,030,000
長崎　巌	共立女子大学	教授	江戸・明治期の肉筆雛形本（小袖・着物注文用模様見本帳）の所在及び実態に関する研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
丸田　直美	共立女子大学	教授	3Dバーチャルボディを生かした現代に求められる実物ボディ（人台）の開発	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
相磯　聡子	杏林大学	教授	核内低分子RNA snRNAU2関連断片の機能解明と肺癌予後マーカーとしての評価	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
青柳　共太	杏林大学	講師	ミトコンドリア品質管理に着目した糖尿病における『膵β細胞の疲弊』の分子機構	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
石井　晴之	杏林大学	教授	骨髄異形成症候群に合併した肺胞蛋白症のドライバー遺伝子変異の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
石川　智	杏林大学	講師	児童福祉施設入所児童を対象とした体験的性教育プログラムの開発と効果検証	2,470,000	780,000	0	1,690,000
大浦　紀彦	杏林大学	教授	AIを使用した創傷自動評価システムの開発	4,160,000	3,250,000	0	910,000
大木　幸子	杏林大学	教授	ケア倫理に基づく児童虐待予防の支援技術獲得にむけたケースメソッドプログラム開発	4,290,000	780,000	0	3,510,000
大木　紫	杏林大学	教授	多チャンネル脳波を用いた身体所有感の脳基盤の同定と介入法の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
大塚　弘毅	杏林大学	その他	発がんリスクと考えられるGermline遺伝子変異によるin vivo発がん実験	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大西　宏明	杏林大学	教授	採血法の標準化を促進するための統一的・網羅的なエビデンスの収集	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
苅田　香苗	杏林大学	教授	大気中粒子状物質（PM）の短期曝露と心血管イベントとの関係	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
菅間　博	杏林大学	教授	SLC26A7とPendrinの調節機構と結節性甲状腺腫の発病機序の関係	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
木村　雅彦	杏林大学	准教授	呼吸理学療法が呼吸筋活動ならびに胸腔および腹腔内圧変化に及ぼす影響の科学的検証	2,990,000	390,000	0	2,600,000
神崎　恒一	杏林大学	教授	コグニティブフレイルの臨床的意義解明のための総合研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
河野　隆志	杏林大学	准教授	ACPに対する心不全患者視点の理解と臨床活用のためのシステム構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小藤　剛史	杏林大学	助教	シンタキシン1欠損マウスにおける精神神経疾患症状に対するグリア細胞の役割	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
後藤田　貴也	杏林大学	教授	キヌレン酸代謝経路を介する糖代謝制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
齋藤　康一郎	杏林大学	教授	ピロリドン(NVP)固定cadaverを用いた声帯の運動生理学研究モデルの確立	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
坂井　志麻	杏林大学	教授	介護保険施設入所高齢者の入退院連携システムの開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
阪本　良弘	杏林大学	教授	ALPPS手術における機能的肝再生の機序の解明	4,030,000	780,000	0	3,250,000
塩川　芳昭	杏林大学	教授	中枢神経系悪性リンパ腫臨床試験における網羅的遺伝子解析による予後及び予測因子解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渋谷　賢	杏林大学	講師	内受容感覚の気づきと感覚運動制御に着目した身体所有感の包括的理解	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
谷垣　伸治	杏林大学	教授	繊毛膜半膜炎に対する新規治療法開発にむけた基礎的検討	4,550,000	910,000	0	3,640,000
寺島　涼子	杏林大学	講師	デルファイ法によるオーラルフレイル早期発見に必要なフィジカルアセスメントの検討	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
徳永　健吾	杏林大学	准教授	胃MALTリンパ腫におけるH. suisおよび胃内microbiomeの病態解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
徳嶺　譲芳	杏林大学	教授	超音波ガイドによる輪状甲状間膜穿刺法の開発	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
中澤　春政	杏林大学	講師	敗血症によって誘導される偽性低酸素血症と炎症スパイラルに対するCoQ10の効果	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
長島　文夫	杏林大学	教授	リアルタイム生体情報を活用した高齢者がん薬物療法の新規介入法の開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
長瀬　美樹	杏林大学	教授	メカノバイオロジーに基づく腎臓病の病態解明と新規診断・治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
丹羽　正利	杏林大学	教授	姿勢制御に関わる腰部固有背筋と腹壁筋の神経機構とその老化の影響	4,160,000	910,000	0	3,250,000
早坂　友成	杏林大学	講師	難治性うつ状態の治療における多職種チーム医療を用いた再発の予測と予防に関する検討	1,950,000	1,040,000	0	910,000
松田　剛明	杏林大学	教授	多剤耐性菌の脅威に対するバクテリオファージ療法の新規効果機序の解明	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
三好　潤	杏林大学	その他	包括的消化管微生物叢解析に基づく肝性脳症に対する新規治療標的の探索	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
八木橋　宏勇	杏林大学	准教授	これからの英語教育で期待される論理的思考力の探求とその教育手法・効果測定法の開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
横井　秀格	杏林大学	准教授	Neuromedin Uのアレルギー性鼻炎の病態への関与と画期的な創薬への解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
中田　朱美	国立音楽大学	その他	ソヴィエト音楽生活の新たなコンテクスト化に向けて：ソヴィエト・オペラの暗黙知研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
堀　朋平	国立音楽大学	その他	シューベルトと古代――異教性、悲劇、プラトン受容に即して	2,080,000	910,000	0	1,170,000
青山　英樹	慶應義塾大学	教授	工作機械送り速度の数理モデルに基づく加工誤差補正による高精度・高品位加工システム	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
浅井　誠	慶應義塾大学	准教授	エントロピー誘起相互作用による自己組織化ソフトマテリアルの創製	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
有馬　好美	慶應義塾大学	講師	不均一な乳がんに特異的な腫瘍抗原の同定と免疫細胞活性化メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
安藤　広道	慶應義塾大学	教授	アジア太平洋戦争期の戦争遺跡における公共考古学的研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
池田　真一	慶應義塾大学	助教	強膜小胞体ストレスによる病的眼軸伸長の分子機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
池原　雅章	慶應義塾大学	教授	信号処理と深層学習の融合による高速高精細画像復元に関する研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
池村　辰之介	慶應義塾大学	助教	患者由来オルガノイドを用いた、病理診断、遺伝子解析、治療有効性に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
井出　新	慶應義塾大学	教授	ロバート・グリーンの改心物語とノリッジにおけるピューリタン人脈に関する研究	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
稲葉　昭英	慶應義塾大学	教授	貧困低所得層の世代的再生産についての家族社会学的研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
井上　櫻子	慶應義塾大学	准教授	詩人にして『百科全書』の寄稿者、ジャン＝フランソワ・ド・サン＝ランベール	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
井深　陽子	慶應義塾大学	教授	健康の決定において所得の果たす役割：短期と中長期の因果効果	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
今井　芳昭	慶應義塾大学	教授	影響力の行使が影響力保持者の認知パターンおよび被説得に及ぼす影響	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
岩田　紘樹	慶應義塾大学	助教	薬局における口腔内環境チェックが及ぼす口腔ケアおよび歯科受診に対する行動変容効果	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
内田　敬子	慶應義塾大学	講師	肺動脈平滑筋標識マウスを用いた新規肺動脈成長促進因子の探索	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
江口　洋子	慶應義塾大学	研究員	高齢患者の簡易医療同意能力スクリーニングと意思決定支援ツールの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
江藤　幹雄	慶應義塾大学	教授	量子ドット集合系を用いた高感度テラヘルツ光検出器	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
大木　聖子	慶應義塾大学	准教授	社会構成主義的認知理論に基づいた災害科学コミュニケーションの確立	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
大橋　若奈	慶應義塾大学	講師	亜鉛トランスポーターを介した代謝制御機構の解明に基づく大腸がん治療戦略の創出	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
岡本　康秀	慶應義塾大学	講師	低周波数域のOAE測定機器(AMEOAE)の開発と低音域感音難聴の病態解明	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
奥田　暁代	慶應義塾大学	教授	ハーレム・ルネサンス前期におけるアフリカ系アメリカ文学――詩、小説、演劇	3,380,000	650,000	0	2,730,000
小澤　宏之	慶應義塾大学	講師	頭頸部癌における低酸素応答因子の免疫応答への影響の解析とその臨床応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小平　麻衣子	慶應義塾大学	教授	日本的ファンシーをめぐる1970年代の女性文化再編の研究―サンリオ出版を中心に	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
落合　大吾	慶應義塾大学	講師	脊髄髄膜瘤に対する組み替えHGF蛋白を用いた新規胎児治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
尾原　秀明	慶應義塾大学	准教授	間葉系幹細胞/間質細胞株（ASCL）による肝虚血再灌流障害の抑制と肝移植への応用	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
折井　善果	慶應義塾大学	准教授	蓋然説と宣教：在スペイン史料調査を踏まえたカトリック日本宣教の思想史的意義	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
笠井　賢紀	慶應義塾大学	講師	「家屋を取り巻く生活史調査」方法論の構築――住み続く実践に向けた実証研究――	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
加藤　健郎	慶應義塾大学	講師	ＡＩとデザイナによる協調デザインに向けたアイデア発想支援システム	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
金澤　英明	慶應義塾大学	講師	重症心不全に対するヒトiPS由来心筋球を用いた新しい心筋再生療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
鎌田　浩史	慶應義塾大学	助教	肺炎球菌性肺炎においてSectmlaが好中球の肺への集積に及ぼす影響と機序の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
亀山　友理子	慶應義塾大学	講師	異文化受容意識・態度の国際調査：多様性の尊重と共生の研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
川上　崇史	慶應義塾大学	講師	最新オミクス解析法に基づく抗癌剤治療による心血管障害発症の分子病態解明研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
川久保　博文	慶應義塾大学	准教授	食道癌マルチオミックスデータを用いた術前化学療法耐性機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
河添　健	慶應義塾大学	教授	非可換調和解析における特異積分論への新たなアプローチと展開―実解析と表現論の融合	4,420,000	910,000	0	3,510,000
河端　瑞貴	慶應義塾大学	教授	都市・地域経済分析におけるGISと空間統計・空間計量経済分析ツールの活用法	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
河備　浩司	慶應義塾大学	教授	幾何学的視点を融合した無限次元空間上の確率解析の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
北澤　彩子	慶應義塾大学	助教	マウス脳発生期における海馬CA1錐体細胞の移動制御要因の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
北島　正二朗	慶應義塾大学	講師	癌幹細胞の命運を決定する代謝物質の同定とその機能解析	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
国枝　悦夫	慶應義塾大学	教授	画像主体で極力主観を排した客観的指標による放射線肺臓炎の評価法の開発	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
久保田　安彦	慶應義塾大学	教授	利益相反構造の有無を重視する観点からの会社法の解釈論の再検討	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
古池　達彦	慶應義塾大学	講師	時間最適量子制御の基礎理論と特異制御に関する研究	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
小菅　隼人	慶應義塾大学	教授	暗黒舞踏を芸術的カテゴリーとして確立するための実証的研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
古道　一樹	慶應義塾大学	講師	iPS技術を利用した心筋症の遺伝子型-表現型相関を決定する分子機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
小林　佑介	慶應義塾大学	助教	脂質異常症治療薬スタチンの奏効に関わる卵巣癌の臨床病理・分子生物学的特性	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
コミサロフ　アダム	慶應義塾大学	教授	Building a Society More Inclusive of Migrants Through University Education	4,290,000	1,820,000	130,000	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
合山　林太郎	慶應義塾大学	准教授	集団形成と古典知の継承を視座とする近代日本漢文学の研究―政治家の作品を中心に―	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
戈木クレイグヒル　滋子	慶應義塾大学	教授	PICUで終末期を迎えた子どもの両親への情報提供と end-of-lifeケア	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
齊藤　康弘	慶應義塾大学	講師	ER陽性乳がんにおけるアミノ酸によるタモキシフェン耐性誘導の分子機構の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
酒井　隼人	慶應義塾大学	講師	多励起子生成により光子定量反応を凌駕して分子変換する光触媒システムの創製	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
坂下　玄哲	慶應義塾大学	教授	モバイルコミュニケーションが消費者購買意思決定に与える影響に関する実証研究	4,420,000	2,210,000	650,000	2,210,000
佐々木　貴史	慶應義塾大学	講師	超高齢者ゲノムコホートを用いたフレイル関連遺伝子探索と遺伝子リスク評価法の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
笹倉　宏紀	慶應義塾大学	教授	法曹養成「3+2」方式・高等学校新学習指導要領のもとでの刑事法理論と教育のあり方	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
佐藤　拓磨	慶應義塾大学	教授	没収制度の比較法的・理論的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐藤　元状	慶應義塾大学	教授	英語圏のレイト・モダニズムの理論と実践をめぐる総合的研究	2,730,000	910,000	0	1,820,000
塩原　良和	慶應義塾大学	教授	多文化共生と排外主義の関係性とその帰結：日豪比較を通じた理論化に向けて	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
志澤　一之	慶應義塾大学	教授	LPSO／Mg合金の強化に関する大変形回位-結晶塑性モデルとメッシュフリー解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
篠田　肇	慶應義塾大学	講師	患者iPS細胞と3次元オルガノイドを用いた網膜色素変性の新規治療法に向けた解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
清水　良子	慶應義塾大学	助教	リシルオキシダーゼによる細胞外微小環境剛性変化が脂肪ベージュ化に与える影響の検討	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
地村　弘二	慶應義塾大学	准教授	データ統合フレームワークによる報酬動機づけ文脈の脳機能解析の特異性と信頼性の確立	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
鄭　潤チョル	慶應義塾大学	教授	消費者の反復購買行動に対する企業の価格差別戦略に関する研究	3,250,000	650,000	0	2,600,000
杉浦　壽彦	慶應義塾大学	教授	機械システムの自己調整共振現象の解明と広帯域エネルギーハーベスティングへの応用	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
杉山　大典	慶應義塾大学	教授	一般地域住民における自己抗体陽性率の評価及びその臨床的意義の解明	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
鈴木　勝也	慶應義塾大学	講師	自己免疫疾患に対する新規T細胞選択的共刺激調節薬の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鈴木　小夜	慶應義塾大学	准教授	スペシャルボピュレーションの抗がん剤感受性：血中胆汁酸上昇の影響とメカニズム解析	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
鈴木　岳之	慶應義塾大学	准教授	日本の医薬品市場の特性が日本発の新薬創出に及ぼす影響の検討	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
鈴木　治夫	慶應義塾大学	准教授	2020年東京オリンピック前後の都市マイクロバイオームの変動調査	4,290,000	390,000	0	3,900,000
鈴木　美砂	慶應義塾大学	助教	萎縮型加齢黄斑変性に対する小胞体ストレスに着目した新規治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高橋　大輔	慶應義塾大学	助教	ケミカルバイオロジーを利用した濾胞制御性T細胞分化機序の解明	4,420,000	910,000	0	3,510,000
高橋　大志	慶應義塾大学	教授	情報技術および非構造化データを通じた資産価格評価のための分析基盤の構築と実証	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
高橋　渉	慶應義塾大学	教授	不動点理論と凸解析学を介した非線形関数解析学の理論の構築と非線形問題の究明	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
竹内　美佳子	慶應義塾大学	教授	近現代アメリカ文学のレジスタンス思想	2,600,000	650,000	0	1,950,000
多胡　めぐみ	慶應義塾大学	准教授	エリスロポエチン受容体結合分子を介した慢性骨髄増殖性腫瘍の発症機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田中　泉吏	慶應義塾大学	准教授	意識のハード・プロブレムの「生物学の哲学」による再構成と解明に向けた研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
田中　孝明	慶應義塾大学	准教授	完全代数的独立性の拡張と高次元化	2,730,000	780,000	0	1,950,000
田邉　勝巳	慶應義塾大学	教授	貨物自動車における取得・保有税と対距離課税に関する研究	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
谷口　祥一	慶應義塾大学	教授	著作典拠コントロール支援を指向した著作の同定・共有システムの構築	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
種瀬　啓士	慶應義塾大学	助教	悪性黒色腫におけるHedgehogシグナル伝達経路の活性化が示す臨床的意義の検討	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
玉田　康成	慶應義塾大学	准教授	政府組織における権限配分，各政策の適切性と政策間調整についての研究	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
田谷　修一郎	慶應義塾大学	講師	視覚的充填現象の機能的側面に関する心理物理学的検討	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
タンクレディクリストファー	慶應義塾大学	教授	One-World Semantics for Modals and Attitudes	2,600,000	520,000	0	2,080,000
大東　一郎	慶應義塾大学	教授	開発途上国における持続可能な開発の理論的研究：都市の貧困と農村の自然資源	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
辻　哲也	慶應義塾大学	准教授	リンパ浮腫に対するリンパドレナージ・圧迫下運動療法の効果と治療指針に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
寺井　公子	慶應義塾大学	教授	人口高齢化が政府の公共財供給に与える影響―政治経済学的アプローチ―	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
冨田　裕	慶應義塾大学	講師	オプトジェネティクスを用いた神経血管連関における微小血流調節機序と虚血時の反応性	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
中川　純子	慶應義塾大学	講師	総合ドイツ語授業における継続的発音指導に向けた発音シラバス策定と教材の開発研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
中澤　洋介	慶應義塾大学	講師	老眼発症機序の解明とTRPVチャネルを標的とした抗老眼薬創製の基盤研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
仲田　均	慶應義塾大学	その他	グラフ構造の幾何学的表現の解析による数論的変換のエルゴード理論	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
中司　寛子	慶應義塾大学	助教	Treg/Th17細胞分化におけるDNA脱メチル化酵素TETの機能解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
中浜　優子	慶應義塾大学	教授	グローバル社会を生き抜くために：L2英語語用論的能力習得過程の諸相解明と教材開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
永井　容子	慶應義塾大学	教授	19世紀イギリス女性作家における隠蔽と自己開示	3,120,000	910,000	0	2,210,000
西田　浩子	慶應義塾大学	助教	難治性多発性骨髄腫のCD26の発現誘導を制御するHDACアイソフォームの役割	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
二宮　朗	慶應義塾大学	助教	不安障害に対するVRを用いたマインドフルネスに基づく介入の効果および費用対効果	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
丹羽　直也	慶應義塾大学	講師	シングルセルシークエンスを用いたBCG不応性膀胱癌の解明	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
服部　豊	慶應義塾大学	教授	新たな概念によるハイリスク骨髄腫の予後不良に関わる分子機構の探索と克服薬の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
英　知明	慶應義塾大学	教授	印刷所の芝居・書棚の戯曲：初期近代英国演劇の書誌学・書物史総合研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
林　洋一郎	慶應義塾大学	准教授	大局的公正判断のデュアル・プロセス・モデルの構築	2,860,000	910,000	0	1,950,000
林　良信	慶應義塾大学	講師	比較ゲノム解析によるシロアリの社会性進化に伴うゲノム変異の同定	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
林田　哲	慶應義塾大学	講師	人工知能による乳房超音波診断支援システムの精度向上と実用化の検討	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
東林　修平	慶應義塾大学	准教授	酸化的芳香族－アルケンカップリングの開発と展開	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
ヒガブ中井アハマド	慶應義塾大学	講師	The interaction between High Fat Diet, lung stem cells, and lung fibrosis	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
平田　賢郎	慶應義塾大学	助教	Vulnerable高齢食道扁平上皮癌患者に対する標準治療の確立	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
廣田　ゆき	慶應義塾大学	講師	ニューロン反発因子を介した大脳皮質形成機構	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
藤沢　潤	慶應義塾大学	教授	グラフの距離拡張性を用いた因子問題の研究	4,290,000	780,000	0	3,510,000
藤澤　由貴子	慶應義塾大学	研究員	金星大気の衛星間電波掩蔽観測計画に向けた観測システムシミュレーション実験	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藤田　春美	慶應義塾大学	助教	細胞競合の概念に基づいた皮膚モザイク疾患の病態形成メカニズムの理解	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
藤原　忍	慶應義塾大学	教授	フルオロクロミズムを示す無機材料の開発と蛍光センシングシステムへの応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
前田　廉孝	慶應義塾大学	准教授	明治-大正期都市・農村醤油市場の構造と価格連関：高梨本家文書による数量的分析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
牧野　伸司	慶應義塾大学	准教授	心臓・血管前駆細胞の移動異常に着目した大動脈縮窄症の成因機序究明と治療標的の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
眞杉　洋平	慶應義塾大学	講師	膵がんの線維形成性間質不均一の臨床病理学的意義およびその形状に係る分子機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
増田　靖	慶應義塾大学	教授	企業の利益最大化行動が廃業商品量に与える影響	2,730,000	910,000	0	1,820,000
股野　麻未	慶應義塾大学	研究員	エピゲノム解析による胃がん発生機序の解明と新規治療開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松浦　峻	慶應義塾大学	准教授	多変量重回帰モデルにおける統計的推定に関する研究	2,990,000	650,000	0	2,340,000
松浦　壮	慶應義塾大学	教授	離散化した超対称ゲージ理論に基づく量子重力の探索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
松尾　弘	慶應義塾大学	教授	法整備支援のパラドクスの発生原因と解消方策に関する開発法学的研究	4,420,000	910,000	0	3,510,000
松田　隆美	慶應義塾大学	教授	１５世紀英文学における韻文「聖書パラフレーズ」のジャンル的変容に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松丸　尊紀	慶應義塾大学	助教	自然免疫受容体Mincleのリガンド合成を基盤とした分子認識および細胞内挙動解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松村　昇	慶應義塾大学	講師	腱板断裂に伴う筋脂肪浸潤メカニズムの解明と抑制法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
丸田　千花子	慶應義塾大学	准教授	スペイン内戦後文学の再生にむけて―亡命作家と国内作家の交流の場としての文芸誌	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
三尾　裕子	慶應義塾大学	教授	農業開拓移民としての八重山諸島台湾系移民―「華僑華人」研究の再構築	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
水野　隆一	慶應義塾大学	講師	T細胞レパトアを組入れた進行性腎細胞癌に対する免疫チェックポイント阻害薬選択基準	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
御園　敬介	慶應義塾大学	准教授	近世フランスにおけるポール＝ロワイヤルの歴史と記憶	4,290,000	910,000	0	3,380,000
峯　裕	慶應義塾大学	研究員	脳梗塞に対するiPS細胞移植と内在性幹細胞による幹細胞コンピネーション治療法開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
村上　裕太郎	慶應義塾大学	准教授	損金不算入制度の国際的差異に関する理論的研究	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
森崎　浩	慶應義塾大学	教授	中枢性感作機構を標的とした手術後痛遷延化の予測マーカーの探索と予防・治療法の追究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
森脇　康博	慶應義塾大学	講師	重症筋無力症に対する二重特異性抗体薬を用いた根治治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
矢澤　真樹	慶應義塾大学	講師	皮下脂肪組織由来誘導性血小板成長因子を用いたパーソナル治療薬開発	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
安居　孝純	慶應義塾大学	講師	歯髄幹細胞由来オルガノイドによる顎骨壊死予防法の開発	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
安水　洋太	慶應義塾大学	助教	神経内分泌前立腺癌におけるMUC1とクロマチンリモデリング因子複合体の意義	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藪　友良	慶應義塾大学	教授	非線形時系列手法を用いたマクロ経済分析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
藪下　聡	慶應義塾大学	教授	分子の応答物性の理論計算法の開発とその応用	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
山上　亘	慶應義塾大学	講師	若年子宮体癌に対する妊孕性温存ホルモン療法の予後予測因子の解明	4,420,000	910,000	0	3,510,000
山田　洋平	慶應義塾大学	助教	小腸移植拒絶反応の早期診断を目的としたドナー由来DNA断片の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山田　祥岳	慶應義塾大学	助教	立位CTを用いた、立位で症状が増悪する疾患の病態解明と病変の定量化	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
吉岡　直樹	慶應義塾大学	教授	局在ニトロキシドラジカル骨格を含むπ共役系ポリマーを基盤とする磁性半導体の創製	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
吉川　桃子	慶應義塾大学	研究員	PDXモデルを用いたCD44v陽性口腔がん幹細胞の特性評価と新規薬剤治療の確立	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
渡邉　航太	慶應義塾大学	准教授	先天性側弯症の原因遺伝子探索	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
渡邉　宙志	慶應義塾大学	講師	水の量子化学効果を取り込んだ自由エネルギー計算の開発と応用	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
渡辺　靖	慶應義塾大学	教授	米国のオルトライトの世界的展開に関する民族誌的考察	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
和田　龍磨	慶應義塾大学	教授	為替レートの予測におけるフィルタリング、周波数領域、およびLASSOの有効性	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
浅野　裕俊	工学院大学	准教授	光周波数帯域制御よる不随意機能の生体制御技術の確立　-薬を使わない治療法の提案-	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
大倉　利典	工学院大学	教授	リン酸塩ガラス異常現象を利用した放射性物質の固定化と分相リサイクル技術の確立	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
金田　祥平	工学院大学	助教	マイクロ流体技術と光遺伝学技術の融合によるタンパク質発現ダイナミクスの精密制御	6,110,000	4,680,000	0	1,430,000
小林　良太郎	工学院大学	教授	コア内部の動作情報を特徴量としてサイバー攻撃の検知を行うIoT向けプロセッサ	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小麥　真也	工学院大学	准教授	大規模データアーカイブに立脚した多変数星形成則の構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
酒井　裕司	工学院大学	准教授	マングローブ植林による炭素貯留メカニズム解明及びポテンシャル評価	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
武澤　英樹	工学院大学	教授	細穴放電加工におけるパイプ電極形状創成の効果と深穴加工時の不安定性要因の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
中島　智章	工学院大学	准教授	実用的空間と象徴的空間の交錯する場としてのフランス近世近代建築デザイン研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
永井　裕己	工学院大学	准教授	ブレカーサー錯体の光化学転換によるカーボンナノチューブ分散銅膜形成	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藤賀　雅人	工学院大学	准教授	社会変化の受容に着目した戦後建築・都市計画制度史研究の構築	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
見崎　大悟	工学院大学	准教授	工学教育おけるデザイン学習達成度の定量的・定性的評価手法の提案および検証	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
森澤　貴之	工学院大学	准教授	無限次代数体のイデアル類群の自明性とその応用	2,210,000	910,000	0	1,300,000
山口　智広	工学院大学	准教授	In系窒化物半導体ヘテロエピタキシャル成長におけるヘテロ界面制御技術の構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山本　崇史	工学院大学	准教授	動的均質化法にもとづく弾性・音響メタマテリアルの設計法構築	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
甘利　航司	國學院大學	教授	RF型及びGPS型電子監視を使用した、ストーカー被害者の保護システムの構築	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
稲垣　浩	國學院大學	准教授	QCAとネットワーク分析を利用した環境変動が人事運用に与える影響の研究	4,420,000	3,770,000	0	650,000
新藤　透	國學院大學	准教授	近代日本の国民国家形成期における図書館の役割	3,510,000	910,000	0	2,600,000
林　貢一郎	國學院大學	教授	大豆イソフラボン代謝産物エクオールが運動による動脈硬化改善効果に及ぼす影響	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
牧野　格子	國學院大學	准教授	謝冰心・呉文藻の1950年代～70年代私的日記から見る思想改造教育の影響	2,730,000	780,000	0	1,950,000
李　勝勲	国際基督教大学	准教授	A crosslinguistic study of prosody of particles: Japanese and Bantu languages	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
生駒　夏美	国際基督教大学	教授	ポストヒューマンの文学・映像表象と日本の影響についての研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
小川　昭	国際基督教大学	准教授	相対成績評価による科目選択の歪みと厚生損失：応用ゲーム理論による分析	3,510,000	910,000	0	2,600,000
海蔵寺　大成	国際基督教大学	教授	株式市場におけるマクロ・テイルリスクの研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
金澤　雄一郎	国際基督教大学	教授	Aitchison幾何学とNash交渉解による離散選択モデルの精緻化	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
ＳＡＬＴＯＮ　Ｈｅｒｍａｎ	国際基督教大学	准教授	The Influence of the US and China on the United Nations Secretariat: A Proposal for Institutional Reform	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
武田　知子	国際基督教大学	講師	認知特性により学習に困難を示す日本語学習者への支援体制構築に向けた基礎的研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
西野　藍	国際基督教大学	講師	海外の日本語教員養成課程修了生のキャリア選択に関する文化心理学的研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
松村　朝雄	国際基督教大学	准教授	アイソトロピック・グラスマン多様体のシューベルトカルキュラス	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
森本　あんり	国際基督教大学	教授	ピューリタニズムの寛容論から構築される多文化共生の今日的原理	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
小口　和美	国士舘大学	教授	前３千年紀シュメール・アッカド地方の政治と社会：出土史料の研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
加藤　幸治	国士舘大学	教授	医療サービスの立地と需給の地域構造に関する基礎的研究	3,250,000	910,000	0	2,340,000
関根　明伸	国士舘大学	教授	韓国における道徳科教科書の内容分析研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
土佐　昌樹	国士舘大学	教授	東アジアの国民的アイデンティティ変容をめぐるマルチサイテッド・エスノグラフィー	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
土居　裕和	国士舘大学	准教授	新体操審判における身体運動認知の熟達化過程とその脳科学的基盤の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
中込　四郎	国士舘大学	その他	「こころの推進力」の様態からみたアスリートの心理的問題の類型化	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
二井　昭佳	国士舘大学	教授	洪水防御と地域・都市再生に向けた河川・都市計画の統合型計画技術の体系化と実装化	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
平　浩一	国士舘大学	教授	新聞小説の多角的研究―1920年代から1940年代を中心に―	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
松崎　史周	国士舘大学	准教授	作文・推敲につながる文法の知識・技能とその指導法に関する研究	2,340,000	1,300,000	0	1,040,000
小嶋　崇弘	駒澤大学	准教授	知的財産法における公示機能の確保ー著作権法および標識法を中心にー	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
近衛　典子	駒澤大学	教授	上田秋成およびその周辺の俳諧研究のための資料整備と発展的研究	2,470,000	1,690,000	0	780,000
舘　隆志	駒澤大学	講師	新出史料『心根決疑章』の読解を中心とした達磨宗と二祖仏地房覚晏の思想的研究	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
原田　啓一郎	駒澤大学	教授	住民主体による生活支援サービスの法理論―生活支援と社会参加の法的基盤の検討	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
藤田　幸男	駒澤大学	講師	臓器機能情報を用いた新たなオーダーメイド放射線治療技術の開発	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
Ｒｏｃｋｅｌ　Ｋｉｍ	駒澤大学	准教授	Linking Japan to the world through the Performing Arts: Collaborative ethnography and intercultural exchange	2,470,000	910,000	0	1,560,000
井口　眞美	実践女子大学	准教授	エピソード記録のための評価指標の開発－保育の質向上に繋がる「10の姿」の活用－	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
作田　由衣子	実践女子大学	講師	顔の第一印象とは何か：印象知覚の無意識的側面からの検討	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
島崎　あかね	実践女子大学	准教授	自律神経系活動に着目したマスギャザリングイベントにおける熱中症発症のリスク評価	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
清田　夏代	実践女子大学	教授	グローバル社会の学校ガバナンス：英国の学校リーダーシップの変容に関する研究	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
中村　彰男	実践女子大学	教授	疾患エクソソームを新規バイオマーカーとして心疾患の予防・先制医療に挑む	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
長崎　勤	実践女子大学	教授	インクルーシブ保育での障害児の子供との関わりのアセスメントと支援プログラムの開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
広井　多鶴子	実践女子大学	教授	児童虐待、体罰、懲戒権に関する史的総合的研究―近代の親子関係制度の変容	2,210,000	390,000	0	1,820,000
山根　純佳	実践女子大学	准教授	介護の市場化のもとでの在宅介護労働者の脆弱性とその克服	4,290,000	650,000	260,000	3,640,000
石川　裕次	芝浦工業大学	教授	木蝶形ブロック耐震壁PRESSシステム	4,420,000	910,000	0	3,510,000
石崎　聡之	芝浦工業大学	准教授	地域高齢者の運動教室参加によって社会的フレイルを予防することはできるか？	2,340,000	130,000	0	2,210,000
稲積　真哉	芝浦工業大学	教授	画期的な側面遮水技術による海面廃棄物処分場の安心・安全性能の向上に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
今林　慎一郎	芝浦工業大学	教授	酸素発生反応に対する高い活性と耐性を兼備する酸化イリジウム電析技術の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
大倉　典子	芝浦工業大学	教授	日本の「かわいい」ファッションの特徴量の抽出・定量化と、その位置付けの可視化	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
岡田　佳子	芝浦工業大学	准教授	大学生の対人問題解決スキル育成のためのシミュレーション教材開発と転移・維持の検討	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
加納　慎一郎	芝浦工業大学	教授	VR手法を用いて知覚される仮想音源を利用した聴覚BCIの開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
北川　理	芝浦工業大学	教授	オルト位に極小置換基を有する炭素-窒素軸不斉化合物の創製	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
篠埜　功	芝浦工業大学	准教授	構文解析を用いたテキストベースコード補完	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
佐藤　大樹	芝浦工業大学	教授	神経生理学的「あがり」指標の開発とニューロフィードバックトレーニングへの応用	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
佐藤　宏亮	芝浦工業大学	教授	成熟社会に対応した漁業集落の復興まちづくりの方法論に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
清水　健一	芝浦工業大学	准教授	有限テンソル圏の森田双対と関連する代数的手法の研究	3,380,000	910,000	0	2,470,000
ジェズニチカ イザベラ	芝浦工業大学	教授	Pioneering 3d transition-metals coordination polymers as novel electrocatalysts for metal-air batteries.	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
須原　義智	芝浦工業大学	教授	ニューロンを再生して脳機能を回復させる神経分化誘導物質の創製	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中村　統太	芝浦工業大学	教授	機械学習と格子変形で作る新たなシミュレーション技法	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
濱崎　仁	芝浦工業大学	教授	接着系あと施工アンカーを適用したRC構造物の長期変形特性予測手法の開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
二井　信行	芝浦工業大学	准教授	長期潅流培養系と成熟血管網からなる統合オルガノイドシステム	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
前田　健吾	芝浦工業大学	教授	AdS/CFT双対性を用いた曲がった時空での強結合場の解析	4,030,000	910,000	0	3,120,000
松下　希和	芝浦工業大学	教授	戦間期における住宅の近代化と女性	2,600,000	780,000	0	1,820,000
松田　晴英	芝浦工業大学	教授	グラフの部分構造と特定の性質を満たす木の研究	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
山下　友子	芝浦工業大学	准教授	音響的分析と聞き手の心理評価に基づく表情豊かな英語スピーチ力の育成	4,550,000	1,040,000	0	3,510,000
山本　文子	芝浦工業大学	教授	バイライト型高エントロピーカルコゲナイドの高圧合成とその機能開拓	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
横井　秀樹	芝浦工業大学	教授	超音速フリージェットPVD法を用いた磁性薄膜集積型光非相反素子の創成	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉久保　肇子	芝浦工業大学	准教授	短期留学プログラム評価法の開発 ー教職協働による異文化間コンピテンシーの醸成ー	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
楽　奕平	芝浦工業大学	准教授	観光混雑回避に向けた自発的行動変容を促すゲーミフィケーション導入に関する実証研究	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
渡邉　宣夫	芝浦工業大学	准教授	一様・変動流れ発生装置を用いた血液細胞のせん断刺激に対する応答性解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
浅野　恵子	順天堂大学	准教授	第二言語英語学習者の内的発話使用過程の解明と音声発話獲得への応用	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
天野　真紀	順天堂大学	准教授	乳腺MR fingerprintingを用いた非浸潤性乳管癌の定量評価法の構築	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
新井　正美	順天堂大学	准教授	リードスルー療法による家族性大腸腺腫症における腫瘍抑制効果に関する基礎的研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
安藤　智暁	順天堂大学	助教	Fabライブラリーを用いたヒトIgEの新規機能部位の探索	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
石川　景一	順天堂大学	助教	パーキンソン病：ＰＳ細胞を用いた老化脳環境モデル作製と病態解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
石原　量	順天堂大学	助教	その場診断実現のためのバイオマーカー高感度裸眼検出手法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
磯田　菊生	順天堂大学	准教授	時計遺伝子E4BP4が動脈硬化性疾患に及ぼす影響の解明	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
一村　義信	順天堂大学	准教授	選択的オートファジーレセプターp62のリン酸化制御機構とその生理的意義の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
伊藤　伸	順天堂大学	准教授	眼窩振動計測を用いた内視鏡下副鼻腔手術（ESS）副損傷危険警告システムの開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
伊藤　弘明	順天堂大学	助教	有機フッ素化合物と乳がんリスクに関する疫学研究：国際比較と統合解析	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
猪俣　武範	順天堂大学	助教	マルチオミクス機械学習による制御性T細胞の可塑性と不均一性の解明	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
植竹　貴子	順天堂大学	助教	高齢で出産した育児期女性への統合的アプローチによる疲労軽減プログラムの開発と効果	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
上野　祐司	順天堂大学	准教授	エクソソームによる脳梗塞後グリア瘢痕制御と軸索再生の治療効果の検証	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
上山　浩也	順天堂大学	准教授	胃底腺型胃癌の発癌機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
牛尾　直行	順天堂大学	准教授	インドにおける基礎教育普遍化政策と社会文化的背景についての比較教育制度論研究	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
采女　智津江	順天堂大学	教授	子どもの健康課題解決のための学校と専門職者等との連携・協働	4,290,000	780,000	0	3,510,000
大久保　光夫	順天堂大学	准教授	可溶型CD163分子による遊離ヘモグロビン細胞毒性回避機構解明と分子創薬への応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大倉　真喜子	順天堂大学	助教	リンパ脈管筋腫症の分子標的治療に向けたエストロゲンのリンパ管新生制御の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大槻　茂実	順天堂大学	講師	基礎自治体における「社会の質」の向上に関する施策の成立・阻害要件の実証的検討	4,290,000	780,000	0	3,510,000
大野　直子	順天堂大学	講師	多言語社会に対応したやさしい日本語を用いた医療通訳養成教材の研究と開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
岡崎　敦子（今井　敦子）	順天堂大学	講師	非侵襲的検体を用いたミトコンドリア心筋症の新規診断法の確立	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
岡本　隆寛	順天堂大学	准教授	統合失調症者の利用施設および就労状況の違いや心理社会因子とリカバリーとの関連性	4,420,000	3,380,000	0	1,040,000
小笠原　悦子	順天堂大学	教授	高校生のパーソナリティ特性に沿ったスポーツ身体活動支援方法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
荻原　健	順天堂大学	准教授	新規レポーターマウスを用いたα-cell heterogeneityの解析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
蔭山　俊	順天堂大学	助教	選択的オートファジー基質p62/SQSTM1液滴の分子病態の解析	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
數野　彩子	順天堂大学	助教	筋分化モデル細胞のマイオカイン分泌に及ぼすイミダゾールジペプチドの作用解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
門屋　悠香	順天堂大学	助教	「浮き指」の実態調査に向けたタイプ分類方法の樹立	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
金澤　昭雄	順天堂大学	准教授	肥満外科治療による抗糖尿病効果のメカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
上窪　裕二	順天堂大学	准教授	GPCRとアミロイドβ前駆タンパク質の巨大複合体形成による神経機能の制御	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
加茂　敦子	順天堂大学	准教授	皮膚バリア機能における表皮内浸透圧の役割の解明とスキンケアへの応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
川上　和美	順天堂大学	准教授	抗菌薬適正使用推進に向けた感染管理看護師の役割モデルの構築	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
木原　正夫	順天堂大学	准教授	IgA腎症の粘膜応答異常に関与する樹状細胞、B細胞およびT細胞サブセットの解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
窪田　大介	順天堂大学	助教	プロテオーム解析を用いた非小細胞肺癌のオシメルチニブ耐性機序の解明と治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
ケレベール　オレリアン	順天堂大学	助教	拡散テンソルMRIと共焦点顕微鏡画像3次元構築による神経回路形成異常のマッピング	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小池　正人	順天堂大学	教授	光顕・電顕相関観察法の確立に基づく脳内α-シヌクレイン凝集体伝播機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小泉　利恵	順天堂大学	准教授	高校の英語授業内スピーキング評価における「信頼性確保のための採点指針」の作成	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小島　豊	順天堂大学	准教授	大腸癌原発巣由来転移抑制シグナル機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
小林　琢也	順天堂大学	研究員	筋構造一収縮力相関における微小管の役割	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
古宮　栄利子	順天堂大学	助教	かゆみ過敏の治療に向けたアロネーシスの発症因子および調節機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
今　一義	順天堂大学	准教授	脂肪性肝疾患の病態進展における脂肪酸代謝不均衡を介した肝毒性亢進機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
合田　朋仁	順天堂大学	准教授	慢性腎臓病の進展・予後予測におけるTNF受容体の血中動態の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
後藤　政実	順天堂大学	准教授	磁気共鳴画像を用いた新規脳容積評価法（Sy-VBM）による脳萎縮の早期発見	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
斉藤　アンネ優子	順天堂大学	准教授	IMRTを利用した頭髪温存全脳照射	4,420,000	910,000	0	3,510,000
齋藤　剛	順天堂大学	准教授	軟部肉腫におけるキナーゼ阻害剤に対する治療抵抗性の分子機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐藤　匡	順天堂大学	准教授	慢性タバコ煙曝露システムを用いた加熱式タバコエアロゾルによる肺傷害の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐藤　博亮	順天堂大学	准教授	新規なインスリン抵抗性増悪因子XORの生理的・病態生理的役割の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
柴　佳保里	順天堂大学	准教授	パーキンソン病原因遺伝子産物VPS13Cによるオートファジー制御機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
渋谷　智義	順天堂大学	准教授	大腸癌関連線維芽細胞の癌悪性化および治療抵抗性促進機構の解明と新規治療への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
清水　俊明	順天堂大学	教授	Dysbiosisの改善による生活習慣病の発症予防効果の検証	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
清水　芳男	順天堂大学	准教授	血液透析患者のリフィリングは何が規定しているか？リンパ管の吸収・輸送機能の役割	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
白山　芳久	順天堂大学	助教	北タイ越境移民への生活習慣病対策－移民児童を介した健康増進活動の波及効果	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
末吉　孝一郎	順天堂大学	准教授	ATP蛍光イメージングによる敗血症の病態解明に関する研究	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
杉浦　歩	順天堂大学	講師	ペルオキシソーム動態の視床下部機能維持における役割と作用機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鈴木　恭子	順天堂大学	助教	低濃度二酸化塩素による流行性疾患の感染制御に対する有効性の検討	4,550,000	1,170,000	0	3,380,000
鈴木　宏哉	順天堂大学	准教授	体力テスト改訂を見据えた子どもの体力再検証と日本版フィジカル・リテラシー尺度試案	4,290,000	780,000	0	3,510,000
瀬尾　尚吾	順天堂大学	准教授	新生児壊死性腸炎に対するテトラヒドロビオプテリンの有効性	4,550,000	1,430,000	0	3,120,000
関井　肇	順天堂大学	講師	救急患者の適正搬送に関する地域包括的研究デバイスの開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
高桑　優子	順天堂大学	准教授	トランジション理論に基づく潜在看護師キャリア支援プログラムの構築	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
高梨　あさき	順天堂大学	講師	排尿機能に対する照度環境調整の科学的根拠となる基礎的検討	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
竹内　京子	順天堂大学	講師	言語聴覚士養成課程における「音響学教育」の現状調査と授業ガイドライン、教材作成	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
千葉　麻子	順天堂大学	准教授	MAIT細胞を介した抗DNA抗体産生細胞の分化成熟メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
デベガ　スサーナ	順天堂大学	助教	神経膠腫の浸潤先端細胞外マトリックス微小環境（ニッチ）の解析研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
伝田　香里	順天堂大学	助教	ワクチン開発の基盤としての糖鎖によるユニークな免疫応答調節機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
中島　円	順天堂大学	准教授	神経毒性蛋白排出障害による神経変性機序の解明と新規排出促進の理論基盤の確立	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
中西　淳	順天堂大学	教授	脳卒中片麻痺患者におけるリハビリテーション介入による神経組織再構築機序の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
長岡　功	順天堂大学	教授	生体防御ペプチドLL-37によるエクソソームの放出誘導を介した敗血症の病態制御	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
長登　健	順天堂大学	教授	教員養成課程におけるインクルーシブ体育の学習評価に係る教授モデルの構築	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
西岡　健弥	順天堂大学	准教授	家族性パーキンソン病の新規遺伝子の単離と機能解析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
西田　みゆき	順天堂大学	准教授	思春期の子どものためのコミュニケーションスキルアッププログラムの開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
西田　友哉	順天堂大学	准教授	糖代謝関連臓器における生体内オートファジーフラックスの病態生理学的意義の検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
野中　里紗	順天堂大学	助教	神経変性疾患由来iPS細胞を用いたin vitro血液脳関門モデル構築と病態解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
波多野　良	順天堂大学	助教	CD26/DPPIV分子に基づく悪性胸膜中皮腫の腫瘍免疫制御メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
八田　耕太郎	順天堂大学	教授	メラトニン・オレキシン神経伝達を視点にした時間薬理学的なせん妄予防と発症予測研究	4,420,000	2,470,000	390,000	1,950,000
早川　国宏	順天堂大学	助教	環境要因による腸内細菌叢変化がもたらす自己免疫制御異常の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
原田　紀宏	順天堂大学	准教授	気管支喘息に対する生物学的製剤がもたらす免疫調節作用の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
春山　幸志郎	順天堂大学	助手	脊髄小脳変性症と多系統萎縮症患者のQOL向上を導くリハビリテーション介入の検討	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
比企　誠	順天堂大学	准教授	虚血性心疾患における心筋脂肪酸代謝異常に対する栄養プログラムの確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
久田　研	順天堂大学	准教授	帝王切開で出生する新生児における出生直後のプロバイオティクス口腔内投与の有効性	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
菱田　一恵	順天堂大学	助教	中堅訪問看護師育成のための家族支援能力向上プログラムの開発と有効性の検討	4,290,000	910,000	0	3,380,000
平岡　玲子	順天堂大学	講師	看護学生の「静脈血採血」技術に関する介入効果の検討	3,900,000	2,730,000	0	1,170,000
深尾　宏祐	順天堂大学	准教授	若年アスリートの心臓系突然死予防における積極的心臓超音波検査の有用性	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
真壁　寿	順天堂大学	教授	認知症早期検出に向けた脳内ネットワーク機能の定量化と歩行変動評価に関する研究	4,420,000	3,510,000	0	910,000
丸山　紀史	順天堂大学	准教授	骨格筋環境に対する音響学的識別指標の創生：健康寿命延伸へ向けた技術開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
三高　千恵子	順天堂大学	教授	重症患者の急性腎障害予測因子としての腎酸素飽和度の有用性の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
道谷　里英	順天堂大学	准教授	従業員の援助要請を促進・阻害する職場環境要因：ワーキング心理学の視点から	2,340,000	780,000	0	1,560,000
光石　陽一郎	順天堂大学	助教	小細胞肺癌における酸化ストレス応答系の破綻機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
宮嶋　雅一	順天堂大学	教授	髄液及び脳からの老廃物の排泄の改善による認知症発症の予防	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
三輪　正人	順天堂大学	教授	ヒト鼻粘膜上皮バリア障害モデルの作成と振動圧刺激療法への応用	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
村山　憲男	順天堂大学	准教授	MMSEを用いたレビー小体型認知症の簡易鑑別法：高齢者に負担をかけない新しい評価	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
森沢　知之	順天堂大学	准教授	呼吸筋サルコペニア予防に向けた重症化因子の解明と新たな治療プログラムの構築	6,240,000	5,200,000	0	1,040,000
孟　紅蕊	順天堂大学	助教	ミトコンドリア分子CHCHD2の疾患特異的変異体の性状解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山内　健太	順天堂大学	研究員	高速三次元免疫組織化学法による大脳皮質抑制性介在ニューロンの網羅的形態解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
山下　巌	順天堂大学	教授	フィンランドとのCSCL・対面学習連動型医療英語学習ESPモデルの国際共同開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
山下　直也	順天堂大学	助教	軸索輸送を介した逆行性シグナル伝達とそのアルツハイマー病発症への関与	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
大和屋　健二	順天堂大学	助教	卵管分泌因子機能不全による新規不育症モデル動物の胚・雌性生殖管超微細構造の分析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山中　航	順天堂大学	助教	運動意欲の社会的な伝搬における中脳ドーパミン一線条体系の役割解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
横川　博英	順天堂大学	准教授	ベトナム人糖尿病患者の血糖コントロールとヘルスリテラシーの関連に関する研究	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
吉田　菜穂子	順天堂大学	助教	赤痢アメーバと腸内細菌叢の関連性解析に基づく新規アメーバ増殖制御法の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渡辺　純夫	順天堂大学	教授	オートファジーによる核蛋白を介したエピジェネティックなアミノ酸代謝調整機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
秋山　真一	上智大学	准教授	ラテンアルファベットによるロシア語音声表記の妥当性に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
網倉　久永	上智大学	教授	分断的イノベーションによる産業構造変化に関する理論的・経験的研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
飯野　友幸	上智大学	教授	モダニズムの遺産と冷戦期アメリカ詩に関する文化史的研究	2,080,000	780,000	0	1,300,000
磯山　あけみ	上智大学	准教授	新たな孫を迎える祖父母の家族役割機能を高める学習プログラム開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
伊藤　毅	上智大学	准教授	Enclosing Salmon: Social-Ecological Resilience and Salmon Aquaculture in Japan	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
稲葉　奈々子	上智大学	教授	フランスにおける非正規滞在移民女性の正規化運動と生活世界の論理	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
植田　今日子	上智大学	教授	島嶼社会の自治をめぐる社会学的検討：架橋と帰属の社会史	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
臼杵　豊展	上智大学	准教授	環状desmosineペプチドの合成とLC-MS/MS解析	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
大川　裕子	上智大学	准教授	歴史的環境から見た明清農書の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
笠原　千絵	上智大学	准教授	地域生活の評価と福祉計画策定過程の参画に向けた知的障害者とのインクルーシブ調査	2,600,000	780,000	0	1,820,000
釜賀　浩平	上智大学	准教授	選択関数アプローチによる可変人口の社会的選択と人口倫理	2,210,000	780,000	0	1,430,000
河合　憲史	上智大学	准教授	Cross-Border Knowledge Management Process through Expatriation: The Case of Foreign Expatriate Managers in Japan	4,290,000	650,000	0	3,640,000
川島　緑	上智大学	その他	多言語イスラーム書からみる南部フィリピン・ムスリム知識人の知的営為とネットワーク	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
私市　正年	上智大学	教授	スーフィー教団の新聞とアルジェリア・ナショナリズム運動への政治文化的影響の研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
金　アラン	上智大学	准教授	尊敬語の使用変化に関する日韓対照研究：「無尊敬」と「過剰尊敬」に注目して	2,860,000	910,000	0	1,950,000
国枝　智樹	上智大学	准教授	情報社会における米軍の広報教育と実践に関する研究	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
河野　至恩	上智大学	准教授	森鴎外の「言語」観：複言語主義からの再検討	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
小阪　玄次郎	上智大学	准教授	サプライヤー間の水平的関係がバイヤーとの垂直的取引関係に及ぼす効果の実証研究	2,600,000	650,000	0	1,950,000
小松　太郎	上智大学	教授	紛争影響社会の平和教育：実践マッピングと事例研究による傾向と課題の分析	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
ＫＯＹＡＭＡ　ＤＥＮＮＩＳ	上智大学	助教	Teaching and Assessing Critical Thinking in English-Medium Instruction Courses: Perspectives from Japan	2,470,000	910,000	0	1,560,000
酒井　朗	上智大学	教授	困難を抱える子どもの就学における排除と包摂に関する研究―「資源」概念に基づいて	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
澁谷　智治	上智大学	教授	加算無限個のシェアを生成可能な秘密分散法の効率化と秘匿計算への応用に関する研究	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
新藤　こずえ	上智大学	准教授	社会的養護における障害のある子ども・若者の支援システム構築に関する研究	4,030,000	910,000	0	3,120,000
鈴木　政史	上智大学	教授	日本企業のクリーンエネルギー技術移転に向けた分析と戦略：アジア太平洋島嶼部に焦点	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
竹岡　裕子	上智大学	教授	光学活性分子を用いた有機無機ペロブスカイトの円偏光発光特性制御	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
竹之内　秀行	上智大学	教授	日本企業の立地選択行動と海外事業経験に関する実証研究	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
ＣＨＥＥＴＨＡＭ　ＤＯＭＩＮＩＣ	上智大学	教授	Viability of Children's Literature Translated into Minority Languages	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
辻上　奈美江	上智大学	准教授	湾岸アラブ諸国における統治と消費に関するジェンダー研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
都築　正男	上智大学	教授	代数的保型形式の次元評価	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
中島　俊樹	上智大学	教授	幾何結晶とクラスター代数への結晶基底からのアプローチ	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
中村　一也	上智大学	准教授	JT-60SA超伝導コイルの電気的安定性及び冷却安定性評価	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
永井　敦子	上智大学	教授	シュルレアリスムの国際化における日本の事例―脱エクゾチスムの解明―	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
Ｂｕｒｒｅｔｔ　Ｔｉｎａ	上智大学	准教授	2000-2020年におけるロシアのメディアによる国際関係を描き出す手法の変化	3,380,000	650,000	0	2,730,000
ＨＵＡＮＧ　Ｗａｎｔｉｎｇ	上智大学	准教授	中国語の談話標識における意味・機能変遷プロセスの解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
増井　志津代	上智大学	教授	１８世紀大覚醒期における環大西洋印刷文化―人種、宗教と文学テクスト	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
丸山　桂	上智大学	教授	金融リテラシーのジェンダー格差の要因分析	3,120,000	780,000	0	2,340,000
村田　真一	上智大学	教授	芸術的媒介性と翻案理論の確立：スラブ語圏と日本による舞台芸術研究の創造的展開	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
矢澤　達宏	上智大学	教授	旧ポルトガル領アフリカにおける反植民地主義言説の再検討―アフリカ人新聞の分析から―	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
安増　茂樹	上智大学	教授	魚類孵化酵素の卵膜分解系の進化：進化過程における新システムの誕生機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
山田　葉子	上智大学	准教授	新規オートファジー制御因子による多面的な細胞分化調節とその進化的変遷	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
湯川　嘉津美	上智大学	教授	近代日本における保育者の養成と資格・待遇に関する実証的研究	2,340,000	780,000	0	1,560,000
吉畑　博代	上智大学	教授	失語症検査CAT日本語版の評価基準作成と活用のための実証研究	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
相澤　怜	昭和大学	助教	歯肉接合上皮の維持・防御機構における低分子量Gタンパク質Cdc42の機能の解析	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
浅川　剛吉	昭和大学	助教	Down症候群歯根膜由来細胞による骨髄間葉系幹細胞遊走因子発現解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
飯塚　眞喜人	昭和大学	准教授	咽喉リズムを形成する神経回路網の解明	2,470,000	650,000	0	1,820,000
伊佐津　克彦	昭和大学	准教授	臨床研修歯科医師指導用の生体センシング技術による技能教育方法の開発	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
石川　裕樹	昭和大学	講師	インフルエンザウイルス感染に伴う細菌二次感染易感染性の分子基盤解析と予防法確立	3,900,000	650,000	0	3,250,000
礒　良崇	昭和大学	准教授	高齢心不全の心臓リハビリテーションにおけるマイクロRNAを用いた効果予測法の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
伊藤　寛晃	昭和大学	准教授	分光法を応用した血液・尿の網羅的解析による超早期がん診断と無標識循環がん細胞検出	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
太田　公規	昭和大学	准教授	ホウ素を核要とした創薬イノベーションと長寿社会を担う画期的新薬の創出	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
太田　晴久	昭和大学	准教授	ASDにおける感覚異常の脳基盤をボトムアップ・トップダウン処理の両側面から検討	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
緒方　浩顕	昭和大学	准教授	尿毒症環境下の心血管組織におけるVD-VDR活性化調節機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小口　江美子	昭和大学	その他	音楽運動療法を活用した地域医療福祉連携の認知症予防支援プログラムの開発と評価	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
小貫　麻美子	昭和大学	講師	HPVワクチンの有効性：ブレイクスルー症例の解析	4,200,000	1,470,000	0	2,730,000
片岡　有	昭和大学	講師	３次元傾斜構造型骨補填材の創生	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
加藤　光広	昭和大学	教授	人工知能(AI)とRNA-Seqの融合による遺伝性小児神経疾患の新たな病因解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小出　馨子	昭和大学	講師	母体血漿中DNA/RNAを用いた妊娠高血圧症候群の予知法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
向後　麻里	昭和大学	教授	脂質異常症患者に対する薬局薬剤師の介入モデルの構築と臨床的アウトカムの評価	2,080,000	780,000	0	1,300,000
坂井　信裕	昭和大学	講師	歯と骨の恒常性維持における脂質代謝関連分子の機能解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
作田　浩行	昭和大学	准教授	臨床実習のための反転授業の開発	1,040,000	520,000	0	520,000
佐藤　洋輔	昭和大学	助教	ガンマ波規則性定量化・動的解析によるてんかん病変部・ネットワーク描出法の開発	4,290,000	2,600,000	780,000	1,690,000
新家　俊郎	昭和大学	教授	AIブラーク診断を用いた高齢者急性冠症候群治療における出血性イベント最少化戦略	2,730,000	910,000	0	1,820,000
鈴木　慎太郎	昭和大学	講師	シミュレーションシステムによる反復学修はアナフィラキシーへの対応能力を向上させる	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
鈴木　洋	昭和大学	教授	病院前12誘導心電図の有用性の検証とその普及ー神奈川循環器救急レジストリー研究ー	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
関沢　明彦	昭和大学	教授	常位胎盤早期剥離の発症機序に関する研究：子宮内細菌叢の観点から	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
高場　雅之	昭和大学	講師	無線型振動刺激を用いたスプリントによる睡眠時ブラキシズムの長期抑制効果の検証	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田中　晋平	昭和大学	講師	デジタル印象の精度向上のための補助デバイスの開発と検証に関する戦略的研究	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
寺崎　道重	昭和大学	講師	動脈硬化症モデル動物への終末糖化産物アプタマーの治療応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
戸田　重誠	昭和大学	准教授	事象関連電位と瞳孔径変化から解明する発達障害におけるパニックの神経基盤	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
豊島　洋一	昭和大学	講師	関節リウマチ患者の身体活動量と寛解	650,000	390,000	0	260,000
中内　暁博	昭和大学	准教授	向精神薬・抗うつ薬の高精度・高感度分析システムの構築および臨床応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
中野　有也	昭和大学	講師	極低出生体重児の体組成正常化および神経学的予後改善をめざした栄養管理の検討	3,640,000	780,000	0	2,860,000
中村　元昭	昭和大学	准教授	発達障害の腹側注意回路に対する経頭蓋磁気刺激の開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
古屋　純一	昭和大学	講師	低栄養・終末期高齢者の食に対する多職種協働と口腔機能管理の在り方	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
堀田　康弘	昭和大学	准教授	歯科用デジタルデータの規格化と新規3Dプリンタ用材料の実用化に向けた研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
本田　浩一	昭和大学	教授	慢性腎臓病の栄養障害・サルコペニアの発症・進展とエピゲノム異常の関係	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
本間　織重	昭和大学	講師	外来でがん薬物療法有害事象評価シートを活用した診察前問診の有用性の検討	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
政岡　ゆり	昭和大学	准教授	嗅覚からアプローチする認知症予防法の創出　ー嗅覚刺激は神経を再生させるのか？ー	4,290,000	520,000	0	3,770,000
松田　和広	昭和大学	助教	肝腫瘍に対する肝表層血管構造のAI診断に基づくリアルタイム解析システムの開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
松田　幸子	昭和大学	講師	AIを用いた口腔機能低下（オーラルフレイル）自動画像診断支援ソフトウェアの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松山　高明	昭和大学	教授	ヒト心臓房室弁輪に潜在する未知の不整脈発生基質の組織学的探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
水野　克己	昭和大学	教授	極低出生体重児に対する経母乳ヒトサイトメガロウイルス感染症対策	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
宮崎　隆	昭和大学	その他	低温アニーリングを用いたエナメル質結晶遷移による初期齲蝕の再生	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
宮沢　篤生	昭和大学	講師	早産児に対する亜鉛早期補充の臨床的検討	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
百　賢二	昭和大学	准教授	ナノ化技術を応用したがん患者の口腔粘膜炎疼痛緩和のための新規医薬品開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
矢嶋　宣幸	昭和大学	講師	全身性エリテマトーデス患者の行動変容を促すモバイルヘルスシステム開発と効果検証	4,290,000	3,380,000	0	910,000
山岸　昌一	昭和大学	教授	終末糖化産物阻害アプタマーによる老年病の包括的な制御	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
吉川　輝	昭和大学	助教	脳損傷後の運動機能の回復を目指す運動療法の作用機序の解明	4,290,000	780,000	0	3,510,000
饒葉　清香	昭和大学	講師	メタゲノム解析を応用した心臓弁膜症の病態の解明と有効な周術期口腔機能管理法の確立	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
依田　光正	昭和大学	准教授	早期離床リハビリテーションプロトコールに瞳下訓練を加える有用性の検討	1,170,000	390,000	0	780,000
雷　小峰	昭和大学	その他	TGF-β 誘導性分子を標的とした新規肺線維症治療戦略の構築	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
李　相亮	昭和大学	講師	整形外科手術後における炭酸ガス経皮吸収療法：上肢術後機能回復効果の検証	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
渡邊　友希	昭和大学	その他	歯科慢性痛患者を対象とした認知行動療法プログラムの作成と有効性の検討	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
中矢　亜紀子	昭和女子大学	講師	認知症高齢者の自立生活支援をめざすヘルパー経験知の検証と確立	3,510,000	780,000	0	2,730,000
野坂　洋子	昭和女子大学	助教	被虐待児とDV被害者を対象とした母子支援体制の評価基準の構築	1,950,000	1,040,000	0	910,000
花香　博美	昭和女子大学	教授	食事栄養因子に基づくアラキドン酸代謝経路における統合オミクス解析法の確立	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
平口　希世子（鳥海　希世子）	昭和女子大学	講師	地域コミュニティに基づくメディア・デザイン実践の方法論に関する研究	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
森本　直子	昭和女子大学	准教授	言語マイノリティの医療保障のための患者の権利に関する比較法的研究	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山中　健太郎	昭和女子大学	教授	快楽性食欲との関係性からみた抑制機能の操作による摂食行動の変容可能性	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
浅井　大輔	昭和薬科大学	准教授	新規抗微生物薬の開拓：人工多機能性バイオポリマーによる挑戦	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
臼井　一晃	昭和薬科大学	講師	ヘリセンのらせん構造内部空間に着目した機能性分子の創製	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
宇都口　直樹	昭和薬科大学	教授	腫瘍細胞により構築される腫瘍疑似血管を標的とした新規悪性脳腫瘍治療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
田代　悦	昭和薬科大学	准教授	制がん剤耐性獲得過程におけるEMT誘導の分子機序解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田村　修	昭和薬科大学	教授	Cope型ヒドロアミノ化に基礎をおくケミカルバイオロジー・創薬基盤技術の開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
野村　鉄也	昭和薬科大学	助教	PD-1治療抵抗性の克服と副作用発現を制御可能ながん血管標的治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
村山　典恵	昭和薬科大学	講師	胎児毒性予測を目指した母体肝と胎盤間の異物輸送と代謝を模倣する連結培養系の構築	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
森田　延嘉	昭和薬科大学	准教授	金触媒を利用したピシクロ[3.3.1]骨格の網羅的構築法の開発とその応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山崎　浩史	昭和薬科大学	教授	ヒト薬物相互作用の定量的予測を指向した単一酵素不活化ヒト肝移植マウスモデルの開発	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
庄司　久美子 （加藤　久美子）	女子栄養大学	助教	妊娠可能年齢女性への葉酸サプリメント投与によるワンカーボン代謝動態の総合的評価	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
石沢　順子	白百合女子大学	准教授	幼少期から自らの健康を保持・増進できるコンピテンスを育むSTEAM教育の検討	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
井上　隆史	白百合女子大学	教授	世界文学としての近代日本長編小説についての総合的研究	2,340,000	520,000	0	1,820,000
河野　順子	白百合女子大学	教授	論理的思考力・表現力育成のための幼小中連携・国際比較によるカリキュラム開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
椎橋　元貴 （椎橋　げんき）	白百合女子大学	准教授	クラフト紙を用いた乳幼児期の遊びに見るプログラミング的思考の発達を体系化する試み	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
眞榮城　和美	白百合女子大学	准教授	自己有能感・社会的受容感の発達と社会情動学習との関連：就学移行期における縦断研究	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
五十嵐　智子 （澁谷　智子）	成蹊大学	准教授	小学生時からケアを担ってきたヤングケアラーについての研究	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
小田　宏信	成蹊大学	教授	SDGs実現に向けた主体間ネットワークの構築と地域経済社会の創造的発展	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
高瀬　将道	成蹊大学	教授	微分可能写像の特異点理論と部分多様体の幾何のインタフェイス	4,420,000	910,000	0	3,510,000
立石　洋子	成蹊大学	助教	ソ連・ロシアの体制転換と歴史教育改革	4,160,000	780,000	0	3,380,000
坪村　太郎	成蹊大学	教授	遷移金属錯体の円偏光発光　ー機構と励起状態構造ー	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
内藤　準	成蹊大学	准教授	信頼にもとづく社会的ネットワークの形成に関する実証研究	4,290,000	130,000	0	4,160,000
中野　由美子	成蹊大学	教授	北アメリカ大陸における領土の割譲と先住民に関する歴史研究	4,420,000	650,000	0	3,770,000
前川　佐理	成蹊大学	准教授	調整レスを実現する深層学習を用いたPMSMセンサレス制御における自動調整法の検討	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
増田　斐那子	成蹊大学	准教授	母語音声と非母語音声の処理能力の直接的関係	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
丸吉　一暢	成蹊大学	講師	可積分系との関係を用いた超対称理論のディフェクトの探求	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
嶺崎　寛子	成蹊大学	准教授	宗教とグローバル支援の宗教人類学―国際NGOヒューマニティ・ファーストを事例に	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
李　林静	成蹊大学	教授	消滅の危機に瀕するヘジェン語のドキュメンテーション及び文法記述研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
岩田　一正	成城大学	教授	高校教育の理念や意味に関する歴史的研究―二つの進学希望者急増期を中心に―	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
陳　力衛	成城大学	教授	19世紀における「長崎ハルマ」ローマ字本のグローバルな展開	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
津上　英輔	成城大学	教授	メーイ『古代旋法論』の立体的全体像の提示：英語による全訳と注釈に向けて	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
時田　郁子	成城大学	准教授	ドイツ近代文学における自然観	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
中村　國則	成城大学	教授	起きにくいことの価値は高いか：確率と効用の相関に対する心理学的検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
福田　宏	成城大学	准教授	冷戦期の東欧における社会主義体制の比較研究：権威主義の強靭姓を解明するために	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
増川　純一	成城大学	教授	金融市場における間欠性の確率過程についての実証研究とリスク評価への応用	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
山本　理奈	成城大学	准教授	都市における高齢者住宅と生活支援をめぐる政策的課題に関する研究	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
大井　知範	清泉女子大学	准教授	20世紀初頭における帝国間関係の研究：アジア太平洋での英独の海軍協調を中心に	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
藤井　由紀子 （青谷）	清泉女子大学	准教授	中世王朝物語の文学史的位置づけに関する時代・ジャンル横断的研究	4,030,000	910,000	0	3,120,000
青木　裕見	聖路加国際大学	助教	出口を見据えた不眠医療の確立をめざすSDMの臨床実装と普及にむけた検討	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
石井　歩	聖路加国際大学	助教	重症精神疾患患者周術期ケア質向上に向けた参加型学習プログラムの開発と評価	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
浦口　真奈美	聖路加国際大学	講師	養護教諭の学校保健の推進にかかわる対処の特定と教育プログラムの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
大出　幸子	聖路加国際大学	准教授	侵襲的治療による患者QOL改善を予測する統計学的モデル構築－全国調査	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
鶴若　麻理	聖路加国際大学	准教授	ヘルスケア倫理の概念創出：高齢者ケアを担う多職種の倫理的葛藤の対立構造を超えて	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
縄　秀志	聖路加国際大学	教授	行動変容をもたらすパートナーシップに基づく市民主体型便秘改善プログラムの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
深野　智華 （阪本　智華）	聖路加国際大学	その他	出生前検査を検討する妊婦への遠隔遺伝カウンセリング：テレジェネティクスの実践評価	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石川　和男	専修大学	教授	小規模零細小売・サービス事業者の事業承継課題と伝達ノウハウに関する研究	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
泉　留維	専修大学	教授	地域循環型社会に向けた「木の駅」方式の地域通貨による資源管理に関する研究	4,290,000	780,000	0	3,510,000
上杉　妙子	専修大学	その他	多民族国家の民軍関係に関する人類学的研究―インド陸軍ゴルカ兵を事例として―	3,510,000	780,000	0	2,730,000
王　伸子	専修大学	教授	ナレーション音声による日本語教材の開発　ー効果の実証的研究と教材開発ー	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小西　恵美	専修大学	教授	長い18世紀イギリスの都市化における小売業の役割	3,380,000	520,000	0	2,860,000
櫻井　康弘	専修大学	准教授	会計情報システムの組織適合性に関する総合的研究	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
瀬戸口　龍一	専修大学	その他	明治期における経済学・商学教育の地方伝播に関する基礎的研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
田畠　真弓	専修大学	准教授	人材紹介会社が東アジアのグローバル人材の国際間移動に果たす役割	2,210,000	910,000	0	1,300,000
成岡　浩一	専修大学	教授	研究開発投資、イノベーションとその会計・開示行動	2,730,000	1,690,000	0	1,040,000
西山　貴弘	専修大学	准教授	多様な状況における統計的仮説検定方式の開発とその応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
根岸　徹郎	専修大学	教授	詩人大使クローデルの活動を通した1920年代の日仏文化外交・交流の実態調査と研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
早川　眞一郎	専修大学	教授	国際家族法における「子の最善利益」	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
巴山　竜来	専修大学	准教授	コンピュータ援用による旗領域の組み合せ論的研究	3,640,000	910,000	0	2,730,000
廣川　和花	専修大学	准教授	医療記録からみる日本医療の「近代化」過程―医療費・家族・診療録―	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
本田　竜広	専修大学	教授	有限無限次元複素バナッハ空間の等質単位球上の正則写像に関する研究	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
三浦　弘	専修大学	教授	英語の地域的変遷史を融合させた社会音声学の実践	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
米村　みゆき	専修大学	教授	日本統治期における児童文化の伝搬と受容に関する比較と調査研究	4,160,000	780,000	0	3,380,000
鵜川　晃	大正大学	准教授	移住者の性と生殖の健康と権利を守るプログラム開発ー在留ベトナム人への調査から	4,420,000	910,000	0	3,510,000
内山　登紀夫	大正大学	教授	臨床で実施可能な自閉スペクトラム症の診断評価のための半構造化面接法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
梅澤　亜由美	大正大学	教授	〈私小説性〉の計量的分析と国際比較による〈自己語り〉文学の発展的研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
坂本　智代枝	大正大学	教授	障害当事者が行うアドボカシーの研修プログラムの開発及び普及に向けたシステムの構築	4,290,000	780,000	0	3,510,000
坪井　龍太	大正大学	准教授	中学校道徳における少数者の包摂のための教育に関する基礎的・実証的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
平林　二郎	大正大学	研究員	初期仏教における経典読誦の研究	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
浅野　美代子	大東文化大学	教授	CNNと線形回帰のハイブリッド解析法を用いた年輪の赤外線画像分析	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
阿部　英之助	大東文化大学	准教授	専門高校における専門教育の高度化とその実用性に関する研究	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
臼井　淳美	大東文化大学	講師	保育所における母乳育児支援プログラム開発と介入効果の検証	2,340,000	520,000	0	1,820,000
小倉　いずみ	大東文化大学	教授	分断するアメリカ社会におけるエマソンの横断的知性と奴隷制廃止運動	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
木村　陽子	大東文化大学	准教授	国語教育におけるアダプテーション	1,690,000	780,000	0	910,000
藏中　しのぶ	大東文化大学	教授	伝・賛と肖像の生成と出典・翻訳翻案のクロスメディアー日中古代寺院のネットワークー	4,030,000	910,000	0	3,120,000
郡司　大志	大東文化大学	教授	伝統的金融政策の再検証：理論・メタ分析・因果推論	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小池　潤	大東文化大学	助手	看護学における漢方医学教育の基盤構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
三野宮　春子	大東文化大学	准教授	身体化による発話と文脈の接地：即興劇を応用した英語アクティビティ開発と会話分析	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
杉森　裕樹	大東文化大学	教授	子どものヘルスリテラシー（健康リテラシー）とQOL（EQ-5D-Y）の研究	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
津曲　真一	大東文化大学	准教授	ポン教の祖師伝と関連儀礼の研究	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
野瀬　元子	大東文化大学	准教授	歴史文化資源を基にした地域ストーリーの異文化間インタープリテーション	1,950,000	520,000	0	1,430,000
姫田　麻利子	大東文化大学	教授	滞日外国人支援におけるメディエーション　保育者の専門性と複言語・異文化間能力	2,860,000	650,000	0	2,210,000
福盛　貴弘	大東文化大学	教授	トルコ語ならびにアルタイ型言語における通音声学研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
新井　健之	高千穂大学	教授	物体の運動予測特性を考慮した視覚トレーニングの開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
染谷　昌義	高千穂大学	教授	世紀転換期の英米哲学における観念論と実在論―現代哲学のバックグラウンドの探究	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
北中　英明	拓殖大学	教授	法人営業における営業員の非認知能力と個人業績の関係についての研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
白石　照美	拓殖大学	教授	室内防災に配慮した内装デザインとタケを主材とした転倒ダメージ軽減家具の開発	2,860,000	910,000	0	1,950,000
田嶋　規雄	拓殖大学	教授	観光資源としてのジャパニーズ・ポップカルチャー・イベントの発展パターンの分析	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
戸川　点	拓殖大学	教授	新教科「歴史総合」「日本史探究」「世界史探究」に対応する教職科目の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
永江　貴子	拓殖大学	准教授	テスト・学習・練習の連携を強化したフィードバック型中国語独習システムの構築	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
茂木　創	拓殖大学	教授	『一帯一路』による近隣中小国地域への作用と反作用：政治経済学的ミクロアプローチ	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
油川　さゆり	玉川大学	助教	プログラミング的思考を育むロボットが子どもの行動・社会性・認知に与える影響	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岡田　トリシャ	玉川大学	准教授	Intersectionality of the Transgender and Transnational Lives of Transpinay Entertainers in Japan	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
小北　麻記子	玉川大学	教授	形成不全前腕特有の乳幼用児の運動と知覚の発達を軸とした人工手指の実装	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
木村　仁	玉川大学	准教授	水力学的骨格を利用した機械システムの人体への応用	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
小酒井　正和	玉川大学	教授	原価企画のグローバル化に貢献できるインタンジブルズ経営のあり方に関する研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
小島　佐恵子	玉川大学	准教授	米国の大学における新興専門職のキャリア・パスに関する実証的研究	4,420,000	390,000	0	4,030,000
斉藤　治美	玉川大学	その他	視覚野における細胞種特異的に発現する遺伝子情報の解析及び神経回路探索	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
笹井　宏益	玉川大学	教授	専門職学位 Ed.D.に関する基礎的研究	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
佐々木　謙	玉川大学	教授	社会性ハチ類における脳内ドーパミン系のカースト差とその生理過程の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
原野　健一	玉川大学	教授	単独性ハナバチは採餌エネルギーコストを予測するか？―採餌生態に応じた燃料調節	1,430,000	650,000	0	780,000
米田　佐紀子	玉川大学	教授	小学校英語における行動中心アプローチに根差した言語材料と題材別言語活動一覧の作成	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
中村　寛	多摩美術大学	准教授	アメリカ社会の暴力と反暴力・脱暴力の試みに関する人類学的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
森脇　裕之	多摩美術大学	教授	メディアアート作品の修復・復元作業から見た作品分析方法の研究	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
阿部　真理子	中央大学	教授	縦断的コーパスを用いたスピーキング力の発達プロセスと発達要因に関する実証的研究	4,290,000	780,000	0	3,510,000
天田　城介	中央大学	教授	戦後日本社会における「戦後日本型生存保障システム」をめぐる言説と社会構想の配置	4,550,000	910,000	0	3,640,000
石村　直之	中央大学	教授	数理ファイナンスに現れる非線形問題の研究	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
今井　桂子	中央大学	教授	動的環境における計算幾何学及び計算位相幾何学における基盤形成	4,160,000	780,000	0	3,380,000
岩田　重則	中央大学	教授	無墓制と無位牌葬送儀礼の仏教民俗学的研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
岩本　貴寛	中央大学	助教	3d遷移金属触媒用のNキラル配位子の創製	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
印南　洋	中央大学	教授	第二言語における四技能の構成要素の包括的解明：メタ分析を用いた先行研究の統合	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
江口　匡太	中央大学	教授	選挙制度改革がもたらした選挙公約への影響に関する研究	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
大川　真	中央大学	准教授	旧皇室典範成立前後における女性・女系天皇論の思想史的研究	4,290,000	1,300,000	130,000	2,990,000
大隅　久	中央大学	教授	大空間移動のための4本のワイヤを利用したパラレルワイヤ懸垂機構	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
奥山　英司	中央大学	教授	わが国の資産運用業の経営特性に関する実証的検証	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
加藤　久典	中央大学	教授	インドネシアのイスラーム非過激化プログラムの実態と実施に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
国枝　繁樹	中央大学	教授	我が国の税制が家計の資産形成と企業の財務政策に与える影響の考察	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
久保　知一	中央大学	教授	製造業者による卸売統合の実証研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
鯉渕　賢	中央大学	教授	M＆A後の被取得事業パフォーマンスのセグメント情報による測定と評価	4,290,000	3,250,000	1,300,000	1,040,000
古賀　正義	中央大学	教授	困難な生徒を有する特別校での「自立活動支援」に関する質的調査研究	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
小室　夕里	中央大学	教授	学習英和辞書編纂の発達史：外国語辞書編集者へのインタビュー調査	1,300,000	390,000	0	910,000
後藤　孝夫	中央大学	准教授	公共交通の連携と統合による利便性向上が訪日外客数に与える影響の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
酒井　麻衣子	中央大学	准教授	健康関連サービスの消費行動モデルの理論構築と実証分析：一次予防行動の継続促進	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
咲川　孝	中央大学	教授	異文化の伝統的・新しい次元、及び多国籍企業に及ぼすそれらの効果の実証研究	3,900,000	1,560,000	260,000	2,340,000
佐藤　周友	中央大学	教授	代数的サイクルを用いたゼータ関数の研究	4,550,000	910,000	0	3,640,000
篠木　幹子	中央大学	教授	高齢化社会における「ごみ分別・収集制度」の在り方に関する社会学的実証研究	4,030,000	520,000	0	3,510,000
庄司　裕子	中央大学	教授	感性的な意思決定プロセスを数理的にモデル化するための概念設計	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
白根　靖大	中央大学	教授	『台記』写本の史料学的研究―中世古記録研究の進展に向けて―	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
杉田　千香子	中央大学	研究員	教育的介入による音韻認知機能の向上が外国語学習能力に与える影響の解明	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
鈴木　博人	中央大学	教授	家族法における比例原則ー家族への法的介入に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
田口　善弘	中央大学	教授	PCA及びTDを用いた教師無し学習による変数選択法によるscRNA-seq解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
武石　智香子	中央大学	教授	DVの社会的コストに関する研究	2,730,000	910,000	0	1,820,000
竹村　吉晴	中央大学	准教授	侵食による河口礫州フラッシュの解析法の開発	3,900,000	910,000	0	2,990,000
只木　誠	中央大学	教授	終末期における治療中止と患者の事前指示	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
露木　恵美子	中央大学	教授	組織および地域コミュニティの基盤としての「場」の生成・構築・再構築に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
中野　純司	中央大学	教授	学術論文データグラフの解析と統計的モデリング	3,510,000	650,000	0	2,860,000
新原　道信	中央大学	教授	「壁」の増殖に対峙する共存・共在の智に関する探求型フィールドワーク	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
西岡　英俊	中央大学	教授	洗堀により沈下・傾斜を生じた河川橋梁基礎の残存支持力発現メカニズムの解明	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西原　昇吾	中央大学	研究員	地域の防災と両立するため池群の水生昆虫の保全管理	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
橋本　健広	中央大学	教授	量的分析を用いた影響研究－19世紀イギリス・ロマン派の文学共同体のダイナミズム	1,430,000	390,000	0	1,040,000
浜地　貴志	中央大学	研究員	卵生殖出現をボルボックス系列緑藻で解明する性分化機構の進化発生学	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
林　明子	中央大学	教授	専門分野の教育を支える言語変種「学術ドイツ語」の習得：「読み」を焦点に	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
林　正	中央大学	准教授	都市における集積の経済性と国際的接続性が海外子会社の立地選択に及ぼす影響	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
林　光洋	中央大学	教授	アジア途上諸国の空間的側面からみた所得格差とその要因	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
平川　大貴	中央大学	教授	地盤材料として破砕コンクリートを活用するための再生化方法の確立	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
平野　廣和	中央大学	教授	貯水槽のスロッシング、パルジングの異なった振動現象に対応した複合制振装置の実用化	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
Ｈｏｔｅｓ　Ｓｔｅｆａｎ	中央大学	教授	Mechanisms leading to the development of alternative stable states in peatland vegetation during secondary succession after disturbance by volcanic ash	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
本庄　裕司	中央大学	教授	急成長スタートアップ企業における創業者の人的資本とその変化	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
前田　太朗	中央大学	准教授	不法行為法における責任賦課スキームと保障スキームの相互関係性の研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
松下　光司	中央大学	教授	災害後の心理的状態が食の消費増加に与える影響	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
松本　昭夫	中央大学	教授	遅延をもつ経済動学モデルの分析とその応用	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
眞鍋　倫子	中央大学	教授	職業教育機関としての専門学校教育とジェンダーに関する実証的研究	3,640,000	520,000	0	3,120,000
三浦　俊彦	中央大学	教授	カルチャー・コンピタンス・ブランディングの概念整理とグローバル展開への基礎研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
宮下　修一	中央大学	教授	制限行為能力者等の「支援」のあり方に関する研究―韓国・台湾との比較法的視点から	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
宮下　紘	中央大学	准教授	忘却の利益とプライバシー保護に関する比較法研究	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
山崎　圭	中央大学	教授	近世信濃の幕府領を中心とした地域の災害と社会変容に関する研究	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
山田　雅穂	中央大学	研究員	障害者雇用の専門的人材育成と企業のダイバーシティ＆インクルージョン施策への統合	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
渡邉　浩司	中央大学	教授	中世フランス文学における「伝記物語」の系譜	1,690,000	650,000	0	1,040,000
渡辺　岳夫	中央大学	教授	アメーバ経営システムの効果を促進する組織要因に関する実証的研究	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
石井　仁司	津田塾大学	研究員	粘性解理論の進展：漸近問題と境界値問題	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
伊藤　るり	津田塾大学	教授	パリのフィリピン人家事労働者とその生活世界――非正規滞在、正規化、正規化後	2,860,000	780,000	0	2,080,000
大島　美穂	津田塾大学	教授	戦間期ノルウェーにおける「極地帝国主義」をめぐるナショナリズムと国際秩序の相克	1,820,000	780,000	0	1,040,000
川端　浩平	津田塾大学	准教授	在日コリアンのポスト・アイデンティティ政治と文化表現	1,950,000	520,000	0	1,430,000
菊池　弘明	津田塾大学	准教授	ソボレフ臨界超臨界 の非線形偏微分方程式の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
木村　朗子	津田塾大学	教授	震災後文学の研究と国際研究ネットワークの構築	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
久島　智津子	津田塾大学	研究員	協調場と自己モニター機能を活用した英語ライティングシステムの開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
柴田　邦臣	津田塾大学	准教授	EdTechの次へ：本質的学びのためのICTとインクルーシブ教育のプラットホーム	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
新本　史斉	津田塾大学	教授	ヨーロッパ越境文学の新展開――＜翻訳者＝作者＞によるドイツ語文学の変容をめぐる研究	2,990,000	910,000	0	2,080,000
星野　徳子	津田塾大学	准教授	第二言語の語彙習得における類似性と非類似性の効果―事象関連電位から探る語彙指導法	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
横田　香穂梨	津田塾大学	研究員	人権の地域史から考える現代ブラジルにおける貧困・暴力と子どもたち	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
青木　直哉	帝京大学	准教授	鳥類刷り込みの臨界期及び記憶形成に関わる神経伝達物質の行動薬理学的・生理学的解析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
青山　晃治	帝京大学	教授	核酸薬を用いた肥満・高血糖を伴う認知機能低下に対する治療戦略	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
安達　美佐	帝京大学	研究員	生活習慣改善プログラム実施者のスキル向上のためのスキルチェック表の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
安部　良	帝京大学	教授	急性骨髄性白血病の変異FLT3のオルガネラシグナルとその理解に基づく治療戦術構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
荒井　良雄	帝京大学	教授	離島の流通・消費インフラに関する地理学的研究	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
荒巻　恵子	帝京大学	准教授	我が国における「インクルーシブ教育学」の教員養成課程でのカリキュラム開発	1,560,000	780,000	0	780,000
池田　真弓	帝京大学	講師	尿失禁予防のための周産期骨盤底ケアプログラムの開発：助産師とPTによる協働モデル	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
石井　良輔	帝京大学	准教授	有限回繰り返しゲームへの動学的コミットメントの導入：パレート効率性達成の可否	1,950,000	910,000	0	1,040,000
伊藤　寛了	帝京大学	講師	トルコにおける難民政策とシリア難民の保護と支援	4,290,000	910,000	0	3,380,000
井上　和男	帝京大学	教授	医師の属性は人口地理的分布にどのように関わっているか-縦断的分析-	3,640,000	520,000	0	3,120,000
大谷　浩樹	帝京大学	教授	X線CT検査の医療被ばく管理における組織吸収線量の簡便な算出方法	2,340,000	1,300,000	0	1,040,000
大山　健一	帝京大学	准教授	エクソソームを利用した下垂体腺腫でのソマトスタチン受容体発現の評価システムの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小柏　香穂理	帝京大学	講師	データに基づく大学評価に関する実践的研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
冲永　荘八	帝京大学	教授	自然主義的世界観が持つ形而上学的前提についての研究	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
奥平　准之	帝京大学	助教	加熟食品由来発癌物質のゲノム不安定性作用に対するレスベラトロールの遺伝子制御機構	4,420,000	910,000	0	3,510,000
斧　康雄	帝京大学	教授	多剤耐性アシネトバクターの重症化に関与する病原因子解明と新規治療法/予防法の開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
加藤　美生	帝京大学	助教	メディアコミュニケーションによる不適切な飲酒の誘引防止の効果的な方法の検討	4,290,000	780,000	0	3,510,000
菊地　良直	帝京大学	講師	中皮間葉転換を起点とする播種微小環境形成メカニズムの臓器横断的解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小島　一晃	帝京大学	講師	人間の問題解決のモデル構築を通じたコンピュテーショナルシンキング育成手法の考案	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
小島　聡子	帝京大学	准教授	マイクロRNAの発現解析を用いた前立腺神経内分泌癌の発生メカニズムの解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
小島　寛之	帝京大学	教授	不確実性とジニ係数からアプローチする医療制度改革	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
小山　俊樹	帝京大学	教授	近代日本機密費制度をめぐる政治過程と世論の研究	1,690,000	650,000	0	1,040,000
崎坂　香屋子	帝京大学	准教授	大規模災害後の災害弱者の孤立化防止の為の避難フェーズ別効果的介入モデルの開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
佐々木　洋子	帝京大学	講師	グリセロリン脂質の脂肪酸リモデリングに関わる酵素による大腸がん転移の制御	4,420,000	780,000	0	3,640,000
敷島　千鶴	帝京大学	教授	児童期・青年期の認知能力と非認知能力の形成要因―遺伝環境構造から	4,290,000	390,000	0	3,900,000
菅　浩隆	帝京大学	教授	ヒトの創傷部位に存在するマクロファージの機能解析と創傷治癒における役割の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
鈴川　真穂	帝京大学	助手	呼吸器疾患におけるIgAの病原性作用の解明と予防法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
多田　弥生	帝京大学	その他	乾癬モデルマウスにおける表皮resident memory T cellの解析	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
玉　真之介	帝京大学	教授	イエとムラの連続性から見た都市近郊農業の再評価	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
西森　茂樹	帝京大学	講師	PTH/PTHrP/Sik経路による骨・軟骨細胞の分化制御メカニズム	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
野上　誠	帝京大学	教授	創傷の新生血管リモデリングにおける時間遺伝子の働きの解明	2,730,000	910,000	0	1,820,000
濱島　ちさと	帝京大学	教授	遺伝性がんサーベイランスの利益不利益バランス評価と社会的・財政的負担に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
林　俊宏	帝京大学	教授	青斑核ノルアドレナリン系神経の機能障害が初期アルツハイマー病脳内環境に及ぼす影響	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
本間　光一	帝京大学	教授	脳内甲状腺ホルモンによる鳥類早期学習プライミング機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
前田　直宏	帝京大学	助手	吸入デバイスにおける微生物が示す在宅患者の特徴	2,730,000	1,820,000	0	910,000
松田　彩子	帝京大学	助教	長期治療をともなう乳がん患者の治療アドヒアランスに及ぼす要因と治療継続への影響	4,160,000	260,000	0	3,900,000
松村　暢子	帝京大学	助教	プリン体および尿酸の骨髄幹細胞活性に与える影響	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
松本　聡子	帝京大学	講師	電子カルテ設計構想の見直し：臨床的利便性とデータ収集効率性の両立をめざして	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
三木　祐子	帝京大学	准教授	現行の小学校がん教育の課題解決に向けたテーラーメイド型がん教育システムの開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
宮崎　誠	帝京大学	助教	効果的なリフレクションのための支援手法と機械学習による学習モデルの構築	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
宮下　俊雄	帝京大学	講師	海馬CA1ー腹大後部皮質間の単シナプス抑制性神経回路構造の分子基盤を探る	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
村部　直之	帝京大学	助教	発達における皮質脊髄回路の再構築システムの解明―ニューロンは２つの使命をもつか。	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
山岡　尚世	帝京大学	講師	in vivo遺伝子導入による軟骨再生医療への展開	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山崎　直也	帝京大学	教授	中台港澳における「現代書院制教育」の発展に関する比較研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山田　剛	帝京大学	准教授	白癬菌由来の多様なプロテアーゼが角質への菌の侵入・増殖過程で果たすその役割とは？	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
山本　真由	帝京大学	講師	難治性リンパ漏に対する胸管内リンパ液自動誘導システムの開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
横山　和明	帝京大学	教授	リピドミクス解析で得られたペルオキシソーム病新奇脂質の構造と発症機構に関する解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
吉野　友祐	帝京大学	講師	HIV感染者における性腺機能低下の実態及び長期合併症との関連について	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
渡辺　博芳	帝京大学	教授	汎用的能力評価のための情報システムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
淺香　隆	東海大学	教授	介護へのフィードバックを目指したオーダーメイド粘度可変型栄養剤の調製条件探索	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
浅川　倫宏	東海大学	准教授	カルベノイド挿入反応を利用した含硫黄、窒素、酸素多環式化合物の合成法開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
池内　眞弓	東海大学	准教授	高齢者の社会活動参加の仕組み構築および社会活動参加による健康度への効果検証	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
石垣　尚志	東海大学	准教授	ノルウェーの映画政策と市営映画館の研究	2,080,000	650,000	0	1,430,000
石原　孝子	東海大学	講師	医療的ケア児を対象とした継続支援システムの確立に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
泉　隆	東海大学	教授	振動触覚を利用したバランストレーニングのための感覚フィードバック手段の研究開発	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
今村　誠	東海大学	教授	IoTセンサーデータ解析のための時系列パターンの時間発展とセグメンテーション	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岩本　泰	東海大学	准教授	「関係入口」創出を目指す「関係案内人」の役割や創出評価の枠組形成に関する実証研究	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
宇佐美　裕子	東海大学	准教授	「Exam Corpus」の構築と、コーパスの言語テスト作成・改良への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
内山　幸子	東海大学	准教授	解体痕などからみる毛皮利用史ー北海道の古代・中世を対象にー	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
遠藤　雅守	東海大学	教授	半導体励起アルカリレーザーの失活反応断面積測定およびシミュレーション	3,250,000	1,820,000	0	1,430,000
及川　義道	東海大学	教授	生体情報のオンライン学習への活用に関する研究	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
大上　研二	東海大学	教授	多施設研究によって耳下腺唾液腺導管癌の予後因子と治療標的を明らかにする	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
太田　高裕	東海大学	准教授	ショットピーニングにおけるショット速度計測と残留応力へのショット材質の影響の解明	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
大谷　哲	東海大学	講師	古代キリスト教殉教伝承の継承と中世ヨーロッパにおけるアイデンティティ構築の解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
大西　修平	東海大学	教授	海のコモンズ自主管理における地域ルールの越境と相互補完の研究	1,690,000	780,000	0	910,000
大貫　優子	東海大学	准教授	壊死性ミオパチー発症メカニズムに関与する遺伝子の探索	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
大場　武	東海大学	教授	フラッシュ式火山ガス組成自動観測装置の開発と水蒸気噴火予測	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
大山　龍一郎	東海大学	教授	弱電離プラズマを伴う気液２相流体の電気流体力学効果の可視化と評価	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
岡本　智伸	東海大学	教授	自然災害で崩壊した野草地植生の自然回復における野生動物の生態系エンジニア機能	2,210,000	910,000	0	1,300,000
岡本　三彦	東海大学	教授	日本と欧米諸国の基礎的自治体における政治的意思決定への住民参加と政策への影響	1,950,000	780,000	0	1,170,000
小熊　剛	東海大学	准教授	真菌による難治性気道アレルギー疾患の発症機序の解明と治療開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
落合　成行	東海大学	教授	自己組織化アルゴリズムを活用した新しい気体輸受構造の創成	4,290,000	2,600,000	1,430,000	1,690,000
小野　政輝	東海大学	教授	樹脂配糖体を先導化合物とする瀉下剤開発のための基礎研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
垣本　由布	東海大学	講師	致死性心肥大におけるT管リモデリングとカルシウム制御異常	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
金井　厳太	東海大学	講師	腎臓病に伴う副甲状腺腫瘍化における機能性RNAの機能解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
兼平　賢治	東海大学	准教授	盛岡藩の北上川舟運と自然環境の利用に関する総合研究	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
辛島　光彦	東海大学	教授	VR環境を用いた歩行者用シミュレータの開発	3,640,000	2,080,000	0	1,560,000
曾田　邦夫	東海大学	教授	大洋スケールの風成駆動流および変動場の力学機構解明に関する研究	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
久保田　晃生	東海大学	教授	高齢者におけるゲートウェイを減災体力の向上とした身体活動促進の集団戦略	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
栗原　ゆか	東海大学	准教授	英語教職課程履修者の学びの過程：養成期から初任期への継続的な教員育成をめざして	1,950,000	520,000	0	1,430,000
河野　光智	東海大学	准教授	呼吸器外科手術への人工酸素運搬体ヘモアクトの応用	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
小島　直也	東海大学	教授	顎顔依存的貪食による単核貪食細胞の活性化と細胞性免疫応答誘導に関する研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
小玉　修嗣	東海大学	教授	還元糖の新規機能の開発ーキラル化合物のラセミ化抑制作用機構の解明と食品への展開	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
小林　理	東海大学	准教授	生活保護受給・生活困窮有子世帯への相談支援と学習支援事業の連動性の基礎研究	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
駒場　大峰	東海大学	准教授	急性腎障害が惹起する骨ミネラル代謝異常：疾患概念の確立と病態解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
小見山　智義	東海大学	准教授	アデニル酸シクラーゼ活性量変動を用いた神経調節性失神患者の診断と治療効果	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
櫻井　泉	東海大学	教授	ウバガイの加入量変動機構に関する研究	4,420,000	2,730,000	390,000	1,690,000
ＳＡＢＡＵ Ｖａｓｉｌｅ．Ｓｏｒ	東海大学	教授	The projective geometry of Zoll surfaces and the Cut locus on Finsler manifolds	1,950,000	650,000	0	1,300,000
鳴澤　るみ子	東海大学	教授	難病データベースによる薬物治療の実態把握と治療薬開発・評価への活用研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
清水　佳隆	東海大学	准教授	経口投与により中枢神経系に作用させる細胞内標的化リポソーム	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
砂見　雄太	東海大学	講師	脳波計を用いたナノシートの摩擦・摩耗特性と触覚記憶の関係解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
隅山　香織	東海大学	准教授	椎間板変性治療への応用に向けたインシリコ創薬による新規IL-17阻害剤の開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
高橋　正年	東海大学	講師	体育授業におけるフィードバックの方法の違いが学習効果に与える影響	4,420,000	3,380,000	0	1,040,000
高見　宗広	東海大学	講師	中・漸深層における仔稚魚の形態および生態に関する研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
武島　弘彦	東海大学	研究員	リュウキュウアユのゲノミクスで探る絶滅危惧魚類の存続に不可欠な遺伝的特性	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
武田　大輔	東海大学	准教授	スポーツカウンセリングによるアスリートの心身統一的成熟プロセス	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
田中エリス伸枝	東海大学	准教授	Efficacy of a flipped-learning CLIL course in content teaching and promoting the target language skills	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
田巻　以津香	東海大学	講師	リズム系ダンスにおける振付に頼らない指導法モデルの開発	3,900,000	780,000	0	3,120,000
譚　学厚	東海大学	教授	ドローネ三角網による平面的グラフの膨張因子とツーセンター問題の基礎研究	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
近田　裕美	東海大学	研究員	Bcl6の肝臓特異的転写制御ネットワークの解明とNASH創薬への応用	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
鶴谷　康太	東海大学	助教	ヒトiPS細胞由来肝細胞の極性形成誘導と薬物性肝障害モデルの構築	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
豊田　恵利子	東海大学	研究員	軟骨細胞シートの軟骨再生機序を基盤とする軟骨損傷治療法の開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
内藤　悟	東海大学	准教授	地方自治体の流域空間の管理に関する実証研究 流域空間の法的定位を目指して	1,820,000	390,000	0	1,430,000
中川　草	東海大学	講師	哺乳類ゲノムに内在化したレトロウイルス由来の遺伝子の進化メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中川　浩	東海大学	講師	A factorial analysis of student perceptions of internships and study abroad programs	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
中篠　恭一	東海大学	准教授	膜面-ケーブル複合構造物を対象としたIGA/FEMハイブリッド解析法の開発	4,420,000	910,000	0	3,510,000
中島　由宇	東海大学	講師	知的障碍をもつ成人への心理療法の研究―実態把握と方法の検討	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中村　直哉	東海大学	教授	再発DLBCLの遺伝子学的解析、同一患者の初発腫瘍と再発腫瘍を比較する	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
中村　道郎	東海大学	教授	AGEsに着目した移植腎の非免疫学的予後規定因子に関する多面的臨床研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
永井　竜児	東海大学	教授	ミトコンドリア機能制御を指標とした新規生活習慣病予防食品の探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
那須　弘和	東海大学	准教授	代数多様体の射の視点からのヒルベルトスキームの研究	2,210,000	780,000	0	1,430,000
成田　正敬	東海大学	助教	フレキシブル素材の磁気浮上搬送システム	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
西川　淳	東海大学	教授	ゼラチン質プランクトンの体表構造と光学特性から探る「柔らかな体」の適応	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
藤野　巌	東海大学	教授	トピックモデルを用いたAISデータからの船舶航行パターンの獲得と異常事象の検出	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
藤野　裕弘	東海大学	教授	自然体験型環境教育プログラムの構築による環境教育システム開発と教育価値の探求	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
星野　祐子	東海大学	講師	SNS収集データをもとにしたAI技術を用いたWeb情報の推薦	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
穂積　勝人	東海大学	教授	Notchリガンド：Dll4の結合特性を基盤とした選択的Dll4阻害剤の探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松井　泰子	東海大学	教授	避難所と避難経路提案のための支援システムの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
丸山　真史	東海大学	講師	古墳時代の家畜と王権に関する動物考古学的研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
宮沢　正樹	東海大学	講師	細胞内鉄代謝シグナルの解明とがん治療への応用	3,900,000	910,000	0	2,990,000
宮沢　靖幸	東海大学	教授	その場観察によるろう付時の溶融ろう材の挙動解析と影響因子の抽出	4,160,000	3,640,000	0	520,000
森屋　宏美	東海大学	講師	がん遺伝/ゲノム看護ミニマムエッセンシャルズに基づく教育プログラムの開発・検証	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
安田　佳代	東海大学	講師	転写因子MXL-3による酸化ストレス応答と栄養シグナルの統合機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
安田　喜一	東海大学	講師	半数体育種法を用いた革新的なブドウ品種育成のための育種素材開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
安田　伸	東海大学	教授	硫酸化代謝の生理的意義に関する研究：フェノール性硫酸体の合成と機能評価	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
山口　浩	東海大学	准教授	分子間架橋酵素電極による生体内微量D-アミノ酸の高感度・高選択的定量技術	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
山崎　浩史	東海大学	准教授	口腔扁平上皮癌における患者腫瘍移植マウスモデルを用いた新規治療法の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
山田　剛治	東海大学	准教授	ブリカーサ現象が大気突入カプセル背面の空力加熱率へ及ぼす影響の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山門　一平	東海大学	助教	サルコペニア筋に対する代償性肥大モデルを用いた定量的解析による予防策の提案	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
吉岡　公一郎	東海大学	教授	致死性心室不整脈患者に対する放射線体外照射による新規不整脈治療	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
渡辺　雅彦	東海大学	教授	脊髄損傷2次障害に対するGLP-1受容体作動薬の有効性の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
池上　正	東京医科大学	教授	肝硬変患者における骨格筋代償能の血液生化学的評価法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
上田　しのぶ	東京医科大学	助手	がん幹細胞を標的とする細菌由来の人工小胞を用いたがんの再発、転移治療法の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
上野　琢哉	東京医科大学	その他	人工腎臓を用いた移植医療の確立に向けて　ー虚血再灌流障害における樹状細胞の役割ー	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
上野　里絵	東京医科大学	准教授	フィンランドの対話型子育て支援法を用いた専門家への包括的教育プログラムの開発	3,380,000	910,000	0	2,470,000
内野　博之	東京医科大学	教授	敗血症性脳症誘発機序とシクロフィリンD情報伝達系の連関及びMPT孔構造解析の試み	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
浦松　雅史	東京医科大学	准教授	医療事故情報の適切な提示を可能とする組織的対応の基礎的知見構築	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
岡部　聖一	東京医科大学	講師	低酸素下にある慢性骨髄性白血病幹細胞に対する新規治療法の構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
荻野　均	東京医科大学	教授	NCDデータを利用した急性大動脈解離外科治療の全国規模実態調査研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
風間　宏美	東京医科大学	助手	転移難治性乳癌に対するアグリソーム形成を標的とする新規治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
梶原　直央	東京医科大学	教授	人工知能とメタボローム解析を用いた肺癌の新規診断方法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
河合　隆	東京医科大学	教授	ヒト微生物叢と代謝物質の相互作用に着眼したアスピリン性腸粘膜傷害のメカニズム解明	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
熊谷　勝義	東京医科大学	助教	子宮頸癌の新規予防法開発	4,290,000	2,080,000	650,000	2,210,000
倉田　厚	東京医科大学	准教授	プラーク安定化の指標となる平滑筋成熟は、薬剤溶出ステント置置後内膜にも認めるか？	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
小山　信之	東京医科大学	教授	LncRNAを介した間質性肺炎合併肺癌の発症・進展機構解明とバイオマーカー開発	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
佐藤　友彦	東京医科大学	助教	入院が高齢者の栄養・認知・体力に及ぼす影響	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
篠原　広志	東京医科大学	講師	起源の異なる海馬神経幹細胞がもたらす成体期神経新生および歯状回形成機構の比較解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
清水　聰一郎	東京医科大学	准教授	認知症治療における睡眠障害治療からのアプローチーオレキシン作動系の重要性ー	5,980,000	3,640,000	0	2,340,000
志村　哲祥	東京医科大学	その他	睡眠の問題の改善によるアブセンティズム・プレゼンティズムの改善	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
高野　直治	東京医科大学	講師	マクロライド系抗生剤の新規オートファジー阻害活性機序の解明とがん治療への応用展開	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
高橋　康仁	東京医科大学	助教	複合セラミック製人工股関節の耐用性検証とその予測精度向上を目指した新たな提言	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
田代　倫子	東京医科大学	准教授	生活習慣病から心筋を守るマグネシウムの動態を制御する分子機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中村　茂樹	東京医科大学	教授	鼻咽頭定着の制御に基づく新たな肺炎球菌感染症予防法の開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
長尾　俊孝	東京医科大学	教授	唾液腺導管癌の新規個別化治療確立に向けた分子病理学的基盤：大規模多施設共同研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西田　淳	東京医科大学	教授	屈筋腱・腱鞘障害に対する機能再建法の開発：生体工学的観点から	4,290,000	910,000	0	3,380,000
東　晋二	東京医科大学	教授	認知症における失文法型障害の診断方法の確立と認知訓練の開発	6,110,000	3,510,000	0	2,600,000
福島　慎二	東京医科大学	講師	黄熱ワクチン接種の効果に関する研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
福田　尚司	東京医科大学	教授	完全自家血管新生療法における間葉系細胞培養に係るシグナル伝達に関する検討	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松本　知沙	東京医科大学	講師	口腔機能低下症およびロコモティブシンドロームと動脈硬化の関連	4,290,000	910,000	0	3,380,000
宮崎　治子	東京医科大学	准教授	肺炎球菌定着におけるtype 1 pilusの関与の解明と予防・治療への応用	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
宮宗　秀伸	東京医科大学	講師	次世代に引き継がれるストレス由来雄性生殖障害の分子基盤解析-エピゲノムの観点から	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
本橋　秀之	東京医科大学	その他	若年がん男児の妊孕性温存に向けた精巣凍結保存・自家移植による生殖回復モデルの開発	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
金城　厚	東京音楽大学	教授	琉球王国の儀礼芸能の再現に関する芸能史的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
藤田　茂	東京音楽大学	教授	現代音楽のフォルムの想像力：メシアン・デュティユー・ブーレーズの言説と草稿の検証	2,600,000	780,000	0	1,820,000
岩崎　香織	東京家政大学	准教授	幼児期の子どもの貧困と家政学的視点による予防的・教育的子育て支援策の検討	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
藤森　文啓	東京家政大学	教授	菌類ウイルスによる焼酎生産菌の一次・二次代謝産物生産機構に関する研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
保坂　遊	東京家政大学	准教授	発達支援プログラムとしての美術表現活動の確立へ向けた脳内ネットワークの解析	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
細井　香	東京家政大学	准教授	保育施設向けICTヘルスケアシステム構築のための検討	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
海野　知紀	東京家政学院大学	教授	腸内細菌が産生するチロシン由来の尿毒素に及ぼす茶カテキンの関与	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
小野　由美子	東京家政学院大学	准教授	キャッシュレス決済の普及に伴う消費者教育に関する課題解決のための研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
後藤　範子	東京家政学院大学	准教授	保育施設の狭小な園庭を活用する保育者の資質向上プログラムの開発	4,160,000	780,000	0	3,380,000
和田　美香	東京家政学院大学	准教授	インクルーシブ保育における個別の指導計画作成と運用システム構築のための支援研究	3,900,000	2,730,000	0	1,170,000
小田　登志子	東京経済大学	准教授	コンテクスト比較の再考	520,000	130,000	0	390,000
片岡　直樹	東京経済大学	教授	福島・避難解除地域の農業再生に向けた法政策	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
カレイラ松崎　順子	東京経済大学	教授	韓国の子ども英語図書館の調査―日本での子ども英語図書館設立の可能性を探る―	4,420,000	780,000	0	3,640,000
小暮　厚之	東京経済大学	教授	介護リスクを考慮した将来生命表の構築とその長寿リスク分析への応用	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
新正　裕尚	東京経済大学	教授	放射年代学から迫る西南日本弧中新世変動の全体像	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山田　晴通	東京経済大学	教授	マス・メディアに依存しないポピュラー音楽の伝播に関する民族誌的研究	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
間　奈津子	東京歯科大学	講師	Hajdu-Cheney症候群特異的iPS細胞を用いた病態解明と治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
阿部　伸一	東京歯科大学	教授	高齢者の運動機能低下防止へ向けた基盤研究：“筋内腱”の役割を探求するプロジェクト	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
石井　武展	東京歯科大学	講師	性ホルモンと機械的刺激による変形性顎関節症の病態発生機序の解明とその治療戦略	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
笠原　典夫	東京歯科大学	助教	デジタル印象採得装置による形態学的歯科個人識別法に関する推進研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
唐帆　純子（中島　純子）	東京歯科大学	講師	嚥下機能改善を目的とした口唇周囲筋のトレーニングプログラム開発と介入基準作成	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
釘宮　嘉浩	東京歯科大学	その他	高齢者の低栄養を防ぐための歯科医療従事者によるアプローチ方法の検討	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
国分　栄仁	東京歯科大学	講師	Treponema denticolaの細胞侵入機構と免疫回避機構の解明	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
國分　克寿	東京歯科大学	講師	唾液に含まれる癌細胞由来分泌小胞を用いた口腔がん診断法の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
島崎　潤	東京歯科大学	教授	羊膜由来間葉系細胞エクソソームの分離と眼表面における効果	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
宗　未来	東京歯科大学	准教授	VR空間上での大規模グループCBTによるインターネットCBTの効果増強検証	4,290,000	3,120,000	2,340,000	1,170,000
平山　雅敏	東京歯科大学	助教	三次元再生涙腺構造の誘導と新規バリデーション手法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山本　将仁	東京歯科大学	講師	咀嚼筋腱・腱膜過形成症の新規治療法へ向けた基礎研究～“筋内腱”発生機序の探索～	4,030,000	910,000	0	3,120,000
渡邊　章	東京歯科大学	講師	次世代シークエンサー解析を基盤とした口唇裂・口蓋裂の発症原因の追究	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
芦田　ルリ	東京慈恵会医科大学	教授	人類学的視野の涵養を目指した外国人患者の事例にもとづくFD・教育手法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
石渡　賢治	東京慈恵会医科大学	教授	寄殖孤虫の増殖・分裂および転移機序の解明と新規治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
王　作軍	東京慈恵会医科大学	助教	新しい原理による安全かつ有効な、がんの選択的超音波造影法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鐘ケ江　裕美	東京慈恵会医科大学	准教授	異なるゲノム編集機序評価に基づくSly病に対するゲノム編集治療法の最適化	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
川村　将仁	東京慈恵会医科大学	講師	ケトン食療法におけるケトン体の脳内移行調節機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
櫻井　達也	東京慈恵会医科大学	講師	ライフサイクル遮断によるアフリカトリパノソーマ症制御法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐藤　智彦	東京慈恵会医科大学	准教授	輸血関連循環過負荷の低減に向けたアクティブサーベイランスと輸血教育用教材の開発	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
鳴澤　順子	東京慈恵会医科大学	教授	精神障害者の退院後支援における訪問看護師と自治体保健師の連携支援モデルの構築	2,210,000	520,000	0	1,690,000
庄野　孝範	東京慈恵会医科大学	助教	哺乳類の胎盤絨毛の起源を原始的条鰭類魚類ポリプテルスの胚に探す	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
須賀　万智	東京慈恵会医科大学	教授	化学療法による食嗜好の変化の病態機序解明と予測ツール開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
高橋　由香里	東京慈恵会医科大学	助教	Fos-TRAP法による脳内痛みニューロンの機能的同定とその慢性痛での役割の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
竹川　徹	東京慈恵会医科大学	講師	体外衝撃波療法の追加はボツリヌス毒素の上下肢痙縮軽減効果を劇的に向上させるか	4,420,000	3,770,000	0	650,000
田知本　寛	東京慈恵会医科大学	准教授	食物アレルギー発症リスクと臍帯血IgG4、母乳中の食物抗原、添加物濃度の臨床研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
辰巳　徳史	東京慈恵会医科大学	助教	副甲状腺の機能維持に関わる新たな細胞（PMCs）の同定と腺構成細胞の再検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
谷端　淳	東京慈恵会医科大学	助教	筋小胞体へのCa2+再取り込み促進を標的とした筋萎縮抑制法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
玉利　真由美	東京慈恵会医科大学	教授	乳幼児発症食物アレルギーの分子病態の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中島　淑恵	東京慈恵会医科大学	准教授	生活期音楽併用リハビリテーションを基盤とする地域包括支援プログラムの構築	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
名越　智古	東京慈恵会医科大学	講師	ナトリウム利尿ペプチドによる心臓エネルギー代謝制御機構の解明と治療応用	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
沼田　尊功	東京慈恵会医科大学	講師	小胞体選択的オートファジーによる特発性肺線維症の病態制御	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
橋本　典生	東京慈恵会医科大学	助教	COPD関連サルコペニアにおけるmicroRNAの関与について	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
暮地本　宙己	東京慈恵会医科大学	講師	胃の消化が宇宙環境に適応するメカニズムの形態学的解析	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
政木　隆博	東京慈恵会医科大学	准教授	肝炎ウイルスによる癌抑制性マイクロRNAの機能障害とその分子メカニズム	6,240,000	3,250,000	0	2,990,000
的場　圭一郎	東京慈恵会医科大学	講師	糖尿病腎症のエネルギー代謝を司るROCK2シグナルの機構解明と治療標的化戦略	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
三村　秀毅	東京慈恵会医科大学	准教授	頸部貼付型超音波による PFOを伴う潜因性脳梗塞の診断とPFO閉鎖術の効果判定	3,120,000	780,000	0	2,340,000
皆川　俊介	東京慈恵会医科大学	講師	脂質酸化をターゲットとしたCOPD創薬基盤研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
矢内原　臨	東京慈恵会医科大学	准教授	AI（人工知能）を用いた卵巣癌に対するprecision medicineの確立	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000
矢野　十織	東京慈恵会医科大学	助教	魚類の鰭に見いだされた微小形態「鰭節間関節」の構造と機能	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
山下　真裕子	東京慈恵会医科大学	准教授	精神障害者のウェルビーイング理論に基づくセルフマネジメントプログラムの開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
山田　幸司	東京慈恵会医科大学	助教	腫瘍形成における型破り分泌の役割解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
与五沢　真吾	東京慈恵会医科大学	講師	ビトリゲルを介した共培養系による金属酸化物ナノ粒子経皮曝露影響の新規評価系の確立	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
和久井　大	東京慈恵会医科大学	助教	Mieap液滴によるCOPD病態の制御	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
小倉　美知子	東京女子大学	教授	古英語後期から中英語初期のテクストにみられる古ノルド語とノルマンフランス語の影響	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
加藤　由花	東京女子大学	教授	人と共存するロボットのためのサイバーフィジカル連携に基づくモビリティ基盤技術	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
竹内　敦司	東京女子大学	教授	ジャンプ型確率過程に対する部分積分公式を焦点とした確率解析の展開	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
藤野　裕子	東京女子大学	准教授	1920年代における在日朝鮮人への暴力とその記憶の継承	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
山辺　春彦	東京女子大学	講師	丸山眞男を中心とする共同研究「正統と異端」がもつ比較思想史学上の意義の究明	2,470,000	910,000	0	1,560,000
我妻　玲	東京女子大学	准教授	アセチルコリン受容体クラスター化における活性型ビタミンDの機能解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
伊藤　進	東京女子医科大学	助教	てんかん、熱性けいれんのある乳幼児における保育所通園、保護者就業の全国実態調査	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
稲田　健	東京女子医科大学	准教授	心のレジリエンスにおけるトーパミンの働き：情動記憶障害モデルラットによる検討	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
岡崎　賢	東京女子医科大学	教授	変形性膝関節症の治療成績を評価する発展的大型データベースの構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
岡本　祐子	東京女子医科大学	助教	単球の細胞外トラップス形成とPAD4制御による、関節リウマチの発症予防戦略	4,290,000	910,000	0	3,380,000
押淵　英弘	東京女子医科大学	講師	臓器不全患者の治療選択支援と予後予測のための心理社会的評価尺度の開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
勝又　康弘	東京女子医科大学	講師	マクロファージ異常活性化経路の解析による多発筋炎/皮膚筋炎の新規治療標的分子同定	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
河村　寿子（中山　寿子）	東京女子医科大学	助教	発達期視床におけるヒゲ経験依存的シナプス再編の神経活動依存性の解析	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
國江　慶子	東京女子医科大学	講師	シームレスケアの実現に向けた「他施設実践参加型人材育成プログラム」の構築	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
古賀　陽子	東京女子医科大学	教授	歯髄幹細胞を応用した顎骨再生医療技術確立を目指した大動物前臨床試験	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
小高　光晴	東京女子医科大学	准教授	外傷及び大血管手術に対する冷蔵血小板の有効性	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小森　万希子	東京女子医科大学	教授	各種ショック時の心筋・肺組織損傷と微小循環障害の評価及び治療選択の機序解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
杉下　智彦	東京女子医科大学	教授	ケニアにおけるUHC達成を目指した周産期サービス無料化プログラムのインパクト評価	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
鈴木　敦	東京女子医科大学	助教	炎症・メタボロミクスと高分解能心電図解析を応用した心臓突然死予測因子の探索的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
竹内　大二	東京女子医科大学	助教	乳児期発症先天性QT延長症候群における心Naチャネル複合体の役割に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
竹宮　孝子	東京女子医科大学	准教授	うつ病のスパイン密度減少におけるArcadlinの関与	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
田中　正太郎	東京女子医科大学	助教	マスト細胞分泌顆粒プロテオミクスを活用したアレルギー治療標的候補遺伝子の探索	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
種田　積子	東京女子医科大学	准教授	薬剤性細動脈障害を伴う移植腎における巣状分節性糸球体硬化症の発症機序の解明	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
出嶋　克史	東京女子医科大学	助教	細胞外dsRNAの細胞間伝播を制御する分子基盤の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
廣田　恵子	東京女子医科大学	講師	線虫C. elegansにおける排泄リズムの制御と消化・寿命への影響	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
丸子　一朗	東京女子医科大学	講師	視細胞による脈絡膜形態および血流変化の誘導メカニズムの解明	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
宮山　貴光	東京女子医科大学	助教	銀ナノ粒子による肺がん細胞のプログラム細胞死の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
三好　悟一	東京女子医科大学	講師	自閉症モデル動物の発病臨界期を制御する分子機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
相澤　一美	東京電機大学	教授	英語接辞の習得診断テストの開発と接辞の体系学習システムの構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
池田　京司	東京電機大学	教授	分岐被覆と偏極アーベル多様体の幾何による周期写像の研究	3,900,000	780,000	0	3,120,000
石井　聡	東京電機大学	助教	透明・軽量・フレキシブルな放射線検出器の開発と2次元リアルタイムイメージング	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
井ノ上　寛人	東京電機大学	助教	カメラが高速で移動する3DCGゲームの眼精疲労を防止するレンダリング手法の確立	3,900,000	2,340,000	0	1,560,000
大西　謙吾	東京電機大学	教授	母指・手関節機能指向設計にもとづく義手・手指装具の開発と評価	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
勝本　雄一朗	東京電機大学	助教	可変する線状の物体をもちいたキネティック・タイポグラフィの研究	3,770,000	2,210,000	0	1,560,000
金田　豊	東京電機大学	教授	残響・騒音環境下におけるスピーカ音響特性測定の高品質化の研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
川澄　正史	東京電機大学	教授	携帯端末利用者（含高齢者）の歩行様態・階段昇降時等の動作特性と周囲注意度の分析	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000
國分　雅敏	東京電機大学	教授	広義正則曲面の微分幾何に関する体系的研究	2,080,000	780,000	0	1,300,000
小林　大祐	東京電機大学	准教授	多相系プロセスにおける超音波による分散相動的挙動の解析	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
斎藤　博人	東京電機大学	准教授	時間伸長を知覚せずにゆっくり音声を聴取する公平な会話機会を有する会話環境の実現	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
塩谷　奈緒子	東京電機大学	講師	市民性育成のための教室文化論による対話型日本語教室活動の実践研究モデルの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
寿楽　浩太	東京電機大学	准教授	リスクと社会の相互作用における「予測」の逆機能の批判的検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
田中　慶太	東京電機大学	准教授	ヒトの言語音聞き取りに関連する脳内情報処理機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
土田　寛	東京電機大学	教授	大規模建築物を伴う開発地区の持続的あり方に係る再々開発手法の検討	3,510,000	1,950,000	0	1,560,000
中島　瑞季	東京電機大学	助教	生活空間にふさわしい色温度デザインに関した多面的評価の検討	3,640,000	1,950,000	910,000	1,690,000
長原　礼宗	東京電機大学	教授	細胞外セラミド受容体によるカスパーゼ14発現上昇を介した皮膚保湿能向上機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
藤澤　太郎	東京電機大学	教授	被約でない対数的スムース退化上の混合ホッジ構造の研究	2,210,000	650,000	0	1,560,000
古谷　涼秋	東京電機大学	教授	拡散レーザ光照射によるボールレンズアレイの三次元位置・姿勢の同時精密測定	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
堀内　敏行	東京電機大学	研究員	リソグラフィ用立体面投影露光技術の研究	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
松谷　巌	東京電機大学	准教授	エバネッセント光による超音波の励起	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
武川　直樹	東京電機大学	教授	高齢者・子供世帯間を結ぶ遠隔会話・共食の行動メカニズムの解明とQOL向上の検証	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
望月　大	東京電機大学	准教授	CO2還元を促進するヘテロ積層反応場の創製	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
安田　哲也	東京電機大学	研究員	コミュニケーションにおける思考力の基盤：スカラー含意からの検討	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
渡邉　学	東京電機大学	研究員	衛星搭載合成開口レーダを用いた、森林伐採監視	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
浦井　誠	東京農業大学	准教授	微生物共生の真の姿～異属細菌間相互作用により誘導される細胞表層構造の変化の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
遠藤　明仁	東京農業大学	准教授	酪酸産生菌 F. prausnitzii の糖代謝と機能性物質の産生	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岡澤　宏	東京農業大学	教授	WebGIS型セマンティックモデルによる農業生産性評価モデルの構築	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
小栗　秀	東京農業大学	教授	トマトの病害抵抗性におけるレクチンの役割解明	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
笠原　浩司	東京農業大学	准教授	真核生物のリボソーム合成制御の新規機構：ラパマイシン結合タンパク質の真の役割	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
風見　真千子	東京農業大学	助教	デハイドリンが食品物性改良効果に及ぼす影響とその作用メカニズムの解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
亀山　慶晃	東京農業大学	教授	水田に生育する在来植物の消失要因－繁殖干渉という視点から－	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
熊澤　恵里子	東京農業大学	教授	欧米農学導入期における札幌農学校および駒場農学校の総合的研究	2,730,000	780,000	0	1,950,000
解良　康太	東京農業大学	助教	新規生合成酵素から迫る活性イオウ種の植物における生理機能解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
小林　薫	東京農業大学	准教授	科学論文に使用されるメタディスコースの習得	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
佐々木　康幸	東京農業大学	准教授	放線菌のNO signaling及びNO恒常性維持機構の解析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
白砂　孔明	東京農業大学	准教授	妊娠高血圧腎症におけるDOHaD説の分子機構：自然炎症インフラマソーム機構の意義	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
鈴木　司	東京農業大学	助教	AMPKの新規基質DDB1を介したユビキチン化修飾に及ぼす影響の解析	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
高島　昌子	東京農業大学	その他	異数化が関与すると推定される“無性時代”酵母の多様性獲得の仕組みの解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
田中　恵	東京農業大学	准教授	広葉樹導入の足がかりとなる外生菌根菌リソースの探索	3,250,000	1,950,000	0	1,300,000
平山　博樹	東京農業大学	教授	ウシ抗ミューラー管ホルモンの繁殖生理制御分子としての役割	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
堀部　篤	東京農業大学	准教授	農地所有者・農業経営者の多様化に対応した農地制度設計	4,420,000	910,000	0	3,510,000
町田　怜子	東京農業大学	准教授	農福連携の加速化を図る農業技術開発と社会包括マッチング支援システムの構築	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
松島　芳隆	東京農業大学	教授	トリクロロアセトイミダートを基盤とする反応の開発と生物活性物質の合成研究	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
松本　隆	東京農業大学	教授	ゲノム編集を利用したリン酸飢餓耐性を持つイネの作出と遺伝子機能の解析	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
渡辺　智	東京農業大学	准教授	シアノバクテリアにおける巨大プラスミド維持機構の解明と大規模ベクター系の開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
石橋　智子	東京薬科大学	助教	髄鞘軸索間結合パラノーダルジャンクション依存的軸索恒常性維持機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
伊東　史子	東京薬科大学	准教授	TGFβ－BMPシグナル均衡崩壊に起因する血管病変形成メカニズム解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
吉川　大和	東京薬科大学	准教授	癌細胞の増殖と基質接着を結ぶHER2-CD239複合体の機能解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
熊澤　義之	東京薬科大学	教授	酸化還元酵素による食品素材の機能改質と応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小林　豊晴	東京薬科大学	准教授	11β-HSD1阻害活性を有する新規多環式メロテルペノイド類の収束的合成法の開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
志賀　靖弘	東京薬科大学	助教	甲殻類生物の背甲の進化起源に関する古典的仮説の分子発生生物学的検証	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
高島　由季	東京薬科大学	准教授	後眼部指向型ナノ粒子点眼剤の設計に向けた粒子構造及び眼内移行性解析と至適処方構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
長谷川　弘	東京薬科大学	講師	慢性腎不全における高ホモシステイン血症の成因機序とその心血管疾患発症への関与	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
福田　敏史	東京薬科大学	講師	脈絡叢特異的CAMDIノックアウトマウスを用いた自閉症様病理との関連解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藤原　祥子	東京薬科大学	教授	環境水浄化型のバイオマス生産藻類工場ユニットの開発～低炭素社会実現に向けて	4,550,000	1,170,000	0	3,380,000
藤原　泰之	東京薬科大学	教授	ヒ素による血液凝固線溶系の撹乱とその作用機構解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
三浦　剛	東京薬科大学	教授	ベンジル位水素結合供与能を基盤とした革新的有機分子触媒の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
矢内　光	東京薬科大学	准教授	多置換多環式芳香族化合物の選択的な合成を実現する連続反応の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
山中　大輔	東京薬科大学	助教	機能改変酵素を用いた革新的真菌感染症診断法の実用化開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
米田　敦子	東京薬科大学	講師	細胞膜イノシトールリン脂質の反転の分子機構と癌悪性化におけるその機能の解明	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
若菜　裕一	東京薬科大学	助教	小胞体コレステロールセンサーによるオルガネラ膜接触を介したタンパク質分泌制御	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
青木　健一	東京理科大学	准教授	水溶性デンドリマーのワンポット大量合成およびＵＶ硬化型分子カプセルへの応用	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
青木　伸	東京理科大学	教授	がんプログラム細胞死を誘導する金属錯体の共通ターゲットの探索と新規抗がん剤の開発	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
秋本　和憲	東京理科大学	教授	癌ゲノムデータベース解析に基づいた癌幹細胞における新規解糖系制御機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
安藤　格士	東京理科大学	講師	量子化学計算による原始RNAのL-アミノ酸選択的アミノアシル化の分子機構解明	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
磯濱　洋一郎	東京理科大学	教授	漢方薬の薬理作用とアクアポリン機能の密接な関係を利用した薬理学的基盤の構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
市川　寛子	東京理科大学	准教授	歩行動作の個人差を説明する運動知覚と心理特性の個人差	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
内呂　拓実	東京理科大学	教授	p97/VCP阻害活性を有する天然有機化合物の合成と標的部位の同定	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
梅澤　正史	東京理科大学	教授	顧客情報を利用した継続的な企業間競争に対するミクロ経済分析	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
大村　英史	東京理科大学	助教	幾何学的関係に基づく音律統合理論の構築による空間的サウンドインスタレーション制作	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
加瀬　直樹	東京理科大学	助教	透明酸化物半導体の大型単結晶の育成とその物性機構の解明	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
河合　英敏	東京理科大学	教授	自己会合型アロステリックレセプターの開発と超分子キラリティーの記憶・転写	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
川崎　平康	東京理科大学	研究員	アミロイド繊維に対するテラヘルツ自由電子レーザーの照射効果に関する研究	4,420,000	3,380,000	650,000	1,040,000
菅野　悟	東京理科大学	准教授	ラベル理論に基づくvP構造の解明	1,560,000	520,000	0	1,040,000
木田　雅成	東京理科大学	教授	ガロア群の同質類に基づいた代数体の整数論の研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
金　恵英	東京理科大学	助教	強風時の橋梁上の車両安定性解析と合理的交通規制法の提案	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
草森　浩輔	東京理科大学	助教	超効率的な細胞移植を実現する血管コンポジット型オルガノイドの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
久保田　圭	東京理科大学	講師	フッ化ポリアニオン系高エネルギーカリウム二次電池正極材料の創製	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
倉持　幸司	東京理科大学	准教授	天然物 juglorubin 誘導体の合成と抗 C 型肝炎ウイルス活性評価	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
胡　艶楠	東京理科大学	講師	3D荷物の配置を考慮した配送計画問題に対する研究とその応用	4,290,000	910,000	0	3,380,000
小林　酉子	東京理科大学	教授	英国スチュアート朝における商業劇団の活動と終焉　―劇場閉鎖までの上演劇の変化―	1,430,000	520,000	0	910,000
古宮　裕子	東京理科大学	講師	イオンチャネルTRPM6による腎・心臓形成制御メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
堺　和光	東京理科大学	准教授	量子可積分性を利用した可積分確率過程の新規創出とその解析	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
定家　真人	東京理科大学	准教授	天然化合物AusDに高い感受性を示すがん細胞の分子遺伝学的特徴の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
佐藤　嗣道	東京理科大学	講師	医薬品の副作用シグナルの新しい検出手法の評価：イベント発生までの時間分布の検討	1,430,000	260,000	0	1,170,000
篠崎　智大	東京理科大学	講師	個別化医療に向けた臨床試験における動的治療レジメンの推測	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
柴　建次	東京理科大学	准教授	経皮トランスから人体に流れる高周波漏れ電流を抑制した経皮電力伝送システムの研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
清水　公徳	東京理科大学	教授	病原性酵母クリプトコックスの病原因子としてのタンパク質マンノシル化機構の解明	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
愼　蒼健	東京理科大学	教授	医学論・生命論の日本主義的展開：戦時期日本の生理学、臨床医学、漢方医学の連携	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
杉本　貴則	東京理科大学	講師	クラスタ単位スピン系を用いた量子機能性探索	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
鈴木　智順	東京理科大学	教授	生物学的汚水処理水を極限まで清浄化する光触媒・ダイヤモンド電極併用槽の構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
スチュワート　ジェフリー	東京理科大学	准教授	A usage-based approach to understanding L2 learners' knowledge of English affixes	4,030,000	520,000	0	3,510,000
瀬木　恵里	東京理科大学	准教授	海馬神経の分化成熟因子を標的とした新規抗うつシグナル解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
寒水　孝司	東京理科大学	教授	臨床試験の効率化と迅速化を実現する統計学的方法の構築	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
立川　篤	東京理科大学	教授	変動する指数を持つ汎関数に対する変分問題の研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
立花　隆行	東京理科大学	研究員	陽電子ビームが誘起する特異な表面動的反応過程の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
立川　智章	東京理科大学	講師	適応的モジュール選択と動的システム学習に基づく多目的進化計算手法の開発とその応用	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
田中　智博	東京理科大学	助教	グルコース輸送体を標的とするＢＮＣＴ用ホウ素クラスターキャリア分子の創製	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
谷口　行信	東京理科大学	教授	技能伝承・ノウハウ共有のための人間参加型機械学習による映像組織化	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
田畑　耕治	東京理科大学	准教授	スパース分割表解析とその応用	4,420,000	910,000	0	3,510,000
出崎　能丈	東京理科大学	助教	植物の免疫応答を活性化するナミハナダニ由来HAMPの受容機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中島　将博	東京理科大学	講師	新規な酵素群β-1,2-グルカン関連酵素の機能構造解析と基質調製への利用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
中野　直子	東京理科大学	准教授	天疱瘡様自己抗体産生モデルマウスにおける樹状細胞活性化機構	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中村　岳史	東京理科大学	教授	軸索の伸長・再生・変性を支える双方向輸送のG蛋白質シグナルによる制御機構	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
永田　肇	東京理科大学	教授	環境にやさしいチタン酸ビスマスナトリウム系非鉛圧電セラミックスの相転移温度制御	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
永田　衛男	東京理科大学	准教授	光合成材料を活用したバイオ光エネルギー変換デバイスの開発	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
永野　正行	東京理科大学	教授	地表断層を伴う地震時の震源近傍に建つ超高層RC造建物の被害予測	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
西野　達哉	東京理科大学	准教授	FANCM-CENP-SX複合体の構造機能解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
野田　英雄	東京理科大学	教授	人口減少・高齢社会におけるインフラマネジメントのマクロ・ビジネスエコノミクス	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
花輪　剛久	東京理科大学	教授	がん性皮膚潰瘍に対する皮膚貼付型キセロゲル製剤の開発	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
東　達也	東京理科大学	教授	検体・項目多重化によるステロイドホルモンのハイスループットLC/MS検査法の開発	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
廣瀬　進	東京理科大学	教授	低次元多様体内の閉曲面の対称性と複雑度とその写像類群の研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
藤沢　匡哉	東京理科大学	准教授	双対多点代数曲線符号の高速リスト復号に関する研究	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
古屋　俊樹	東京理科大学	講師	微生物と植物の細胞間相互作用に着目した植物免疫活性化微生物および化合物の探索	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
堀田　義太郎	東京理科大学	講師	差別とヘイトスピーチの哲学――社会的意味説の可能性	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
松山　賢	東京理科大学	教授	竪穴区画を利用した新たな煙制御手法の確立	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
宮島　顕祐	東京理科大学	准教授	高密度量子系から生じる超蛍光の量子揺らぎの観測及びその制御	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
村上　貴聡	東京理科大学	教授	審判員における心理診断システムの構築と有効性の評価	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
森田　泰介	東京理科大学	教授	展望的記憶課題の意図存在要素における加齢変化の実験的検討	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
八嶋　弘幸	東京理科大学	教授	論理機能切替え可能な全光論理回路と大容量光通信への応用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
矢部　博	東京理科大学	教授	大規模非線形最適化法のアルゴリズムに関する研究とその実装	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
山田　大輔	東京理科大学	助教	オピオイド受容体を介した情動調節の神経回路メカニズムの解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
山本　隆彦	東京理科大学	講師	健康長寿社会を見据えた埋込型人工心臓を実現する経皮電力情報伝送システム	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
若山　正人	東京理科大学	教授	量子相互作用と数論・表現論・離散力学系	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
井関　正博	東邦大学	教授	水中希薄汚染物質の高効率分解を目指した多孔性錯体結晶による濃縮電解酸化技術の開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
稲岡　努	東邦大学	准教授	深層学習を用いた膝関節MRI脂肪抑制画像生成の臨床的有用性に関する研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
内野　泰	東邦大学	准教授	皮下3次元情報を用いたインスリン・認知症ワクチン機序の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
大谷　真志	東邦大学	講師	酸化ストレスが生体内のNK細胞に与える影響の解明	4,290,000	910,000	0	3,380,000
大寺　恵子	東邦大学	助教	腎近位尿細管における正常と傷害アルブミン分子分別メカニズムの解明	2,730,000	910,000	0	1,820,000
尾崎　和海	東邦大学	講師	全球酸化還元収支モデルを用いた富酸素地球大気の持続期間の推定	4,420,000	3,120,000	0	1,300,000
片桐　直之	東邦大学	講師	精神病発症危険状態(ARMS)の回復と皮質-線条体-視床回路の変化に関する研究	3,770,000	2,210,000	0	1,560,000
紺野　晋吾	東邦大学	講師	アセチルコリン受容体部位特異的自己抗体産生による重症筋無力症モデルマウスの作成	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
坂田　健	東邦大学	教授	量子化学計算による触媒的アンモニア酸化反応の反応機構解明	5,590,000	3,510,000	0	2,080,000
坂本　美佐子	東邦大学	助教	支援困難な閉じこもり高齢者への効果的な支援のためのアセスメントツールの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
櫻庭　奈美	東邦大学	講師	認知症高齢がん患者に対する疼痛ケアプログラムの開発と有用性の検証	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
柴田　裕希	東邦大学	准教授	温泉事業と共生する地熱資源利用の手続統合型持続可能性アセスメントの実装展開研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
瀬戸　加奈子	東邦大学	助教	医師の働き方改革が産科・婦人科医師の需給と偏在に及ぼす影響に関する研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
曽根　雅紀	東邦大学	准教授	神経変性疾患関連分子の細胞内局在調節機構と神経変性・脂質代謝異常	4,550,000	1,950,000	0	2,600,000
田中　光	東邦大学	教授	肺静脈心筋の電気活動を選択的に抑制する薬理学的機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田中　芳夫	東邦大学	教授	n-3系多価不飽和脂肪酸による冠動脈収縮の即時的抑制効果に関わる作用機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
塚田　岳大	東邦大学	講師	ウナギ血清毒の分子構造および作用機序の解明	4,290,000	1,690,000	390,000	2,600,000
土屋　勇一	東邦大学	講師	非アルコール性脂肪性肝炎に対する増殖因子を介した肝臓修復機構の解明と治療への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中川　晃一	東邦大学	教授	線維芽細胞増殖因子誘引フィブロインを用いて作製する移植用細胞シートの開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
中島　新	東邦大学	准教授	関節リウマチにおける細胞内活性酸素種を介した活動性滑膜炎と再燃メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中林　修	東邦大学	助教	膜透過性ペプチドを用いた細胞死抑制による新たな抗敗血症薬の提案	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中山　晴雄	東邦大学	講師	仮想現実の有用性に着眼したスポーツ脳振盪の病態生理の解明と新規評価・治療法の開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
行方　衣由紀	東邦大学	准教授	肺静脈心筋自発活動における細胞間・組織間相互作用の高速３次元空間イメージング解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
野口　修治	東邦大学	教授	X線吸収端微細構造測定法による医薬品原薬評価法の開発と評価	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
幅田　揚一	東邦大学	教授	複合機能を持つハエトリソウ型分子の開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
桧員　孝慈	東邦大学	准教授	分子標的薬による誘導性NK依存性細胞傷害を利用した肝細胞がんリモデリング薬の開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
廣井　直樹	東邦大学	教授	シミュレーション学修を取り入れた実践能力向上研究倫理教育プログラムの開発と評価	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
藤澤　千恵	東邦大学	講師	増殖因子受容体を標的するmicrRNAを用いた皮膚瘢痕抑制機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
藤田　茂	東邦大学	講師	地域包括ケア推進により医療・介護連携で生じやすい医療・介護事故の特定と予防法開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
星　秀夫	東邦大学	講師	２種類の方位選択性網膜神経節細胞の機能における差異の同定を目指して	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
御子柴　克彦	東邦大学	教授	小胞体―細胞膜オルガネラ接合部のCa2+が神経可塑性、発生分化に及ぼす役割	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
武藤　彩	東邦大学	その他	リサーチ・アドミニストレーター配置による研究推進力強化の実効性の検証	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
村井　習	東邦大学	助教	敗血症モデルにおける計画的ネクローシスのFRETイメージング	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
村本　哲哉	東邦大学	講師	多細胞体構築における転写振動と細胞外環境の相互作用の解析	4,420,000	910,000	0	3,510,000
望月　由紀子	東邦大学	講師	健康ニーズに基づく企業の健康施策形成から評価における合意形成プロセスモデルの構築	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
吉川　武司	東邦大学	准教授	大規模励起状態ダイナミクスの開発及び光活性イエロータンパク質への実践的応用	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
吉澤　定子	東邦大学	准教授	One Healthに基づくクロストリディオイデス・ディフィシル伝播様式の解明	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
吉田　さちね	東邦大学	助教	抱っこのセンシングから目指す親子の非言語コミュニケーションの実体解明	4,420,000	1,820,000	130,000	2,600,000
渡邊　総一郎	東邦大学	教授	複数のヘリセンを架橋した剛直な高歪み共役マクロサイクルの構築	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
江口　和美	桐朋学園大学	講師	義務教育講学校における教職員等の確保に資する財源保障政策の研究	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
藤村　晶子 （藤村　晶子）	桐朋学園大学	その他	ヴァイマル共和国期の「室内楽」研究―ラジオとの連携にみる公共空間の形成	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
阿久津　純恵	東洋大学	講師	カタカナ語と和製英語の影響分析に基づいた大学生英語学習者の英語ライティング力養成	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
荒巻　俊也	東洋大学	教授	利用者および提供者の両面からみた静脈系インフラサービスの計画手法と途上国での展開	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
石田　三成	東洋大学	准教授	我が国の汚職に関する実証分析：効率賃金仮説に基いて	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
伊藤　元裕	東洋大学	講師	沿岸性海鳥類による中深層性マイクロネクトンの捕食実態把握と定量化	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
梅原　三貴久	東洋大学	教授	イネの葉におけるストリゴラクトンを介した栄養欠乏応答機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
岡崎　友子	東洋大学	教授	古代・現代日本語における指示体系の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
岡本　郁子	東洋大学	教授	ミャンマー山岳地域における「フロンティア資本主義」と住民の生計戦略に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
小笠原　盛浩	東洋大学	教授	ニュース情報に対する事実／虚偽の誤認知を系統的に引き起こす要因に関する実証的研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
金子　律子 （大谷　律子）	東洋大学	教授	自閉症性差形成メカニズム「性ステロイド仮説」を自閉症モデルマウスを用いて検証する	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
川瀬　晃弘	東洋大学	教授	土壌汚染対策の有効性と都市環境の保全に関する研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
川本　清美	東洋大学	准教授	成長都市の自然災害レジリエンスにおける新しいソーシャル・キャピタルの動的推移	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
北澤　俊之	東洋大学	教授	子どもの発達に即した「日常をとらえ直す」ための造形教育プログラムの開発	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
幸田　浩文	東洋大学	教授	配置薬産業から医薬品産業への変革に関する研究ー長寿企業を中心にー	2,210,000	780,000	0	1,430,000
堺　和人	東洋大学	教授	電気飛行機を実現する世界最高の出力密度の磁界共振結合モータ・発電機	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
佐野　浩祥	東洋大学	教授	観光地における創造的環境の成立要因に関する研究	3,900,000	650,000	0	3,250,000
澤柳　奈々子	東洋大学	教授	人間の記憶・歴史としてのギリシア・トルコ住民交換	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
志摩　憲寿	東洋大学	准教授	日本の都市計画マスタープラン支援事業の実効性に関する基礎的研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
島西　智輝	東洋大学	教授	「安全第一、生産第二」の経営史―戦後日本石炭産業の事例	1,300,000	520,000	0	780,000
清水　文一	東洋大学	教授	植物二次代謝産物の抗酸化活性と生体成分の酸化物	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
新藤　康弘	東洋大学	准教授	運動器症候群の予防を目的とした下肢骨格筋深部加温システムの開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
杉江　典子	東洋大学	准教授	知的基盤としてのレファレンス情報源の新たな機能構築に関する基礎的研究	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
鈴木　道也	東洋大学	教授	中世の百科全書にみるヨーロッパにおけるユーラシア認識の変容と再構築	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
薗部　靖史	東洋大学	教授	企業の芸術支援による組織内外の関係性構築に関する研究	4,290,000	780,000	0	3,510,000
泰田　伊知朗	東洋大学	教授	日本と中華圏における西洋古典の受容	4,290,000	780,000	0	3,510,000
高野　聡子	東洋大学	准教授	知的障害特別支援学校における児童生徒数の増加現象の成立要件と普遍的方策の確立	2,210,000	520,000	0	1,690,000
高橋　圭子	東洋大学	研究員	漢字文化圏における漢語の語用論的標識化	4,030,000	1,950,000	650,000	2,080,000
田口　陽子	東洋大学	准教授	地域の森林資源を活用した非整形建築のローカライズの実践研究	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
谷口　明子	東洋大学	教授	病弱児対象の「コミュニケーション力育成ツール（試作版）」の評価と改訂版開発	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
趙　晟恩	東洋大学	助教	保育サービスにおける外遊びの実態および都市空間の受容性に関する研究	1,950,000	520,000	0	1,430,000
鳴海　一成	東洋大学	教授	凝縮核様体依存的末端結合によるDNA修復機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
橋本　泰元	東洋大学	教授	インド・ヴリンダーヴァンのチャイタニヤ派における理論と実践の相互補完的研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
樋口　貴彦	東洋大学	助教	移住圏の山里集落における歴史的景観の変遷に関する研究	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
廣津　直樹	東洋大学	教授	イネ粒重抑制を解除するアンタゴニストの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
朴澤　直秀	東洋大学	教授	寺院史料の調査と個別的動向の解明に立脚した近世宗教政策像の更新	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
堀　恵子	東洋大学	研究員	データ駆動型学習を取り入れた文法教育に関する基礎的研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
松崎　大介	東洋大学	准教授	有効需要不足下の貨幣経済における個別消費課税とその影響	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
水口　学	東洋大学	教授	言語の諸特性を生み出す最適な派生計算：節構造と主語を中心とした理論的・実証的研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
箕輪　允智	東洋大学	准教授	Q方法論を用いた公務員の仕事観の総合的解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
村山　由美	東洋大学	研究員	１９６０ー７０年代における急進的キリスト教思想の国際比較研究	2,470,000	520,000	0	1,950,000
山原　麻紀子	東洋大学	准教授	多文化共生保育における音楽実践の理論構築とプログラムの開発	2,470,000	1,560,000	0	910,000
岩田　幸訓	二松學舍大學	教授	個人の道徳的判断と規範的評価：行動厚生経済学的アプローチ	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
青柳　隆夫	日本大学	教授	多糖類エアロゲルを用いた生分解性高分子新材料の調製	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
阿久根　優子	日本大学	准教授	我が国の農産物・食品貿易に関する新々貿易理論に基づく実証研究	4,420,000	910,000	0	3,510,000
朝岡　良浩	日本大学	准教授	熱帯氷河の下流に形成される湿地・氷河湖の水文学的機能の解明と水資源への影響評価	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
浅野　正岳	日本大学	教授	電解酸性機能水の超高齢者への含嗽剤としての実用化に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
阿部　伸行	日本大学	助教	異方的な物性応答を利用した磁気多極子ドメインの制御	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
阿部　雅紀	日本大学	教授	糖尿病性腎症進展におけるUSF1の関与とUSF1結合阻害PIポリアミドの創薬開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
池田　悠至	日本大学	准教授	子宮頸癌におけるWEE1阻害薬の検討およびその免疫環境の評価	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
石田　浩	日本大学	教授	第一原理計算による貴金属長周期再構成表面の電子構造研究	3,510,000	2,340,000	0	1,170,000
石原　務	日本大学	教授	アンチmiRNAオリゴ核酸を包埋した生分解性ナノ粒子による下肢慢性動脈閉塞症治療	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
石原　寿光	日本大学	教授	膵島ホルモン分泌細胞の代謝特性の解析と偽膵島作製による代謝・分泌障害機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
石橋　直也	日本大学	助教	PIポリアミドによる低酸素細胞に対する放射線増感剤の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
石部　尚登	日本大学	准教授	ベルギーの移民政策における「言語要件」を中心とした言語政策的側面についての研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
糸井　充穂	日本大学	准教授	マイクロ流路によるコアシェル型PDAナノ粒子の結晶成長制御とヘテロ接着界面の観測	3,120,000	1,820,000	0	1,300,000
岩崎　賢一	日本大学	教授	体液上方変位と高二酸化炭素血症が脳血流調節機能に与える複合影響の用量依存性	3,900,000	650,000	0	3,250,000
岩本　政明	日本大学	教授	二核性生物テトラヒメナにおける核膜孔構造の多様性	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
上田　政人	日本大学	准教授	マイクロスケールの繊維揺らぎに起因する一方向CFRPのキンクバンド破壊起点の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
臼井　哲也	日本大学	教授	ビジネスモデルの国際化プロセスにおける一般理論の開発	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
内野　智裕	日本大学	准教授	人工材料による生体硬組織修復メカニズムの解明	3,640,000	390,000	0	3,250,000
大川内　隆朗	日本大学	助教	プログラミング学習における指導の支援機能を備えた統合開発環境の開発	2,080,000	1,300,000	0	780,000
大崎　愛弓	日本大学	教授	新規天然蛍光イメージリング剤の創出と生細胞内動的解析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
大澤　啓志	日本大学	教授	在来野草類を用いた農村ランドスケープの空間価値向上手法に関する研究	2,860,000	520,000	0	2,340,000
大寺　雅子	日本大学	准教授	マインドフルネスに基づく演奏不安に対するトレーニングプログラムの開発	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
大橋　一徳	日本大学	助教	マウスうつ様行動はヒトうつ病と同じ神経活動基盤を持つか？	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岡島　慶	日本大学	准教授	Afrofuturismとは何か？－英語圏黒人思弁文学における人種と未来像	2,470,000	520,000	0	1,950,000
岡田　明子	日本大学	准教授	IFN-γに焦点をあてた口腔顔面領域における神経障害性疼痛治療法の開発	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
岡山　吉道	日本大学	准教授	慢性特発性蕁麻疹の病態におけるマスト細胞と好塩基球の活性化機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小方　頼昌	日本大学	教授	接合上皮発現タンパク質の発現制御による歯周病治療戦略	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
沖津　祥子	日本大学	その他	乳幼児のサボウイルス感染症の分子疫学と感染免疫	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
長田　和実	日本大学	教授	食品中旨い成分による食塩摂取量の調節(適塩)に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
小澤　久仁男	日本大学	准教授	ドイツ行政上の権利保護の歴史的展開から見た環境法上の団体訴訟論	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
小野　洋	日本大学	教授	環礁国キリバスにおける地球温暖化被害の実態把握と農業生産条件の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
樫村　勉	日本大学	准教授	マイクロサージャリーによる再建外科へのロボット支援手術の応用に関する検討	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
加藤　暁子	日本大学	准教授	医薬品アクセスと知的財産保護に資する知的財産法と公衆衛生学の接合の考察	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
金子　絵里乃	日本大学	教授	医療機関におけるソーシャルワーカーによるがん患者の家族へのグリーフケア	4,290,000	910,000	0	3,380,000
神尾　直人	日本大学	助教	歯髄炎進展と象牙芽細胞分化誘導に関わるCXCR4の機能解析	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
川井　泰	日本大学	教授	抗菌ペプチド「ナイシン」とエタノールを組み合わせた抗菌剤の開発とその作用機構解析	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
河相　安彦	日本大学	教授	咀嚼音を聴下まで連続で音響解析する新しい咀嚼検査法の開発で国民の食力と栄養を支援	4,160,000	2,340,000	780,000	1,820,000
川面　基	日本大学	教授	含フッ素化合物の特異な反応性を利用した触媒的不斉合成反応の開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
川戸　貴行	日本大学	教授	歯周病が脂肪肝の発症に及ぼす影響の疫学・細胞生物学研究による解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
菅野　正泰	日本大学	教授	金融証券市場のネットワーク構造を考慮した信用連鎖リスクの研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
北島　雄一郎	日本大学	准教授	量子論における粒子の概念	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
北村　勝朗	日本大学	教授	創造的熟達者のアンラーニング（学びほぐし）から捉える創造性教育プログラムの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
木下　哲人	日本大学	助教	GFRPを利用した木廃材料によるハイブリッド材の開発とデザイン	2,600,000	2,080,000	0	520,000
窪田　聡	日本大学	教授	根域温度調節による植物成長制御メカニズムの解明	3,900,000	2,730,000	0	1,170,000
熊谷　日登美	日本大学	教授	米アルブミンの大量調製法の確立とその消化ペプチドの血糖値上昇抑制作用機序の解明	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
倉員　正江（長谷川　正江）	日本大学	教授	近世前期における史書・軍書類の編纂・出版と情報流通の研究	1,040,000	260,000	0	780,000
黒田　友紀	日本大学	准教授	公平で質の高い教育を追求する学校改善改革の比較研究	3,510,000	910,000	0	2,600,000
桑原　紀子（篠崎　紀子）	日本大学	講師	歯周病原細菌の発現遺伝子をベースとした歯周病診断マーカーの検索と確立	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
下司　晶	日本大学	教授	精神分析的教育学の新たな展開―教師教育・保育者養成への接続可能性の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
源田　浩一	日本大学	教授	機械学習を活用したネットワーク帯域予約サービスの受付判定方法	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
小池　健一	日本大学	教授	ベイジアン情報不等式による有効性	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
柑本　英雄	日本大学	教授	EU越境協力枠組みEGTCの研究：ハンガリーをめぐる重層的地域の権力関係	2,080,000	650,000	0	1,430,000
小松　篤史	日本大学	准教授	HPVE7癌蛋白質を標的とした免疫療法のｺﾝﾊﾟﾆｵﾝ診断開発のための基礎的研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
小見山　道	日本大学	教授	睡眠状態がブラキシズムに及ぼす影響	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
近藤　健史	日本大学	教授	三木露風の未公開資料の公開・整理及び基礎的研究	3,770,000	2,080,000	0	1,690,000
後藤田　宏也	日本大学	准教授	食育を通した乳幼児の母子保健と保育の地域包括・多職種連携の教育と支援に関する研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
五味　浩司	日本大学	教授	セクレトグラニン皿の機能的多様性と疾患関連性の解析	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
斎藤　明	日本大学	教授	グラフのサイクル構造を捉える新たな不変量の発見	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
齋藤　真規	日本大学	講師	健常者口腔から分離された新菌種のプロバイオティクスとしての可能性の検討	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
坂本　義和	日本大学	教授	自転車産業における国際的分業と協業の変遷・展開に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
崎元　暢	日本大学	准教授	角膜神経のドライアイ疼痛症状に関与するメカニズム解明と治療応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
佐藤　浩	日本大学	准教授	地殻変動を考慮した活褶曲山地における地すべり地形発達史の解明	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
佐藤　佑介	日本大学	准教授	後方かかえ込み宙返り中の視線行動と身体運動の協応関係	4,290,000	3,640,000	520,000	650,000
篠塚　啓二	日本大学	助教	口腔癌の新たなバイオマーカーとしてのエクソソームによる高感度診断法と治療法の開発	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
信夫　隆司	日本大学	教授	なぜ米兵は裁かれないのか―刑事裁判権をめぐる派遣国と受入国の相克	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
柴田　利明	日本大学	その他	トレル・ヤン実験による陽子内反クォークのフレーバー非対称性の起源の研究	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
嶌田　聡	日本大学	教授	登山ヒヤリハット体験の画像化とリスク回避のセルフトレーニングによる実践知の伝承	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
清水　純	日本大学	教授	台湾平埔族諸社会の歴史的再構成と現在に至る変容に関する研究	1,950,000	390,000	0	1,560,000
下村　修一	日本大学	准教授	拡底場所打ちコンクリート杭の群杭効果に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
Ｓｃｈｍｉｄｔ　Ｍ・Ｇ	日本大学	教授	アクションリサーチの手法を用いた言語教育改善:CEFRの教育理念を参考にして	4,290,000	650,000	0	3,640,000
榛葉　繁紀	日本大学	教授	時計遺伝子BMAL1の機能低下による肥満形成のメカニズム	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鈴木　理	日本大学	教授	体育の教員養成課程における学習者の運動観察能力の養成に関する理論的・実証的研究	2,210,000	780,000	0	1,430,000
鈴木　正泰	日本大学	准教授	ポータブル睡眠脳波計を用いたうつ病個別化医療の実現に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
高木　恵子	日本大学	その他	TGF-β1を標的とするポリアミドによる肝癌治療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
高木　秀有	日本大学	准教授	延性ニ相合金におけるクリープ特性の重量とその組織因子による影響	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
高久　暁	日本大学	教授	音楽家・音楽学者エタ・ハーリヒ＝シュナイダーの再評価に向けて	2,730,000	910,000	0	1,820,000
高塚　浩由樹	日本大学	准教授	カミュ『手帖』の生成研究―自筆稿復元の完成による資料的価値の再構築	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
高綱　博文	日本大学	教授	対日・対独協力者の「グレーゾーン」―国際比較研究を通じた歴史認識の刷新を目指して	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高橋　富久	日本大学	教授	骨細胞における核膜構成タンパクlamin Aの役割と相互作用を示す新規因子の探索	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
高橋　則英	日本大学	教授	文化財としての初期写真原板の印画制作を通じた活用と保存に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
高橋　正則	日本大学	教授	スポーツ選手のマイクロサッカードを指標としたビジュアル・ピボットの有効性	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
武井　浩樹	日本大学	助教	味覚の臨界期を探るためのGRINレンズによる覚醒マウスの脳内イメージング法の確立	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
武市　収	日本大学	准教授	難治性根尖性歯周炎におけるEpstein-Barrウイルスのサイトカイン誘導能	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田嶋　和樹	日本大学	准教授	地方自治体との協働による都市の損傷評価と耐震指標の提案	4,160,000	3,640,000	0	520,000
辰田　和佳子	日本大学	准教授	視覚障がい者の身体活動促進がもたらす社会参加の向上とQOLへの効果	4,160,000	780,000	0	3,380,000
田中　晋平	日本大学	研究員	日本における1980年代の非商業上映と文化政策の研究	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
田中　真琴	日本大学	助教	味細胞内味覚受容Caシグナルの生体内イメージングと亜鉛欠乏による味覚障害機序解析	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
谷本　安浩	日本大学	教授	高強度・高靭性を有する歯科CAD/CAM用グラスファイバー強化型レジンの開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
辻　泰弘	日本大学	教授	乳幼児の成熟度と深層学習数理モデルを融合した薬物療法の最適化	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
津田　啓方	日本大学	准教授	ヒト歯肉オルガノイドを用いた歯肉炎症および自己免疫疾患誘導メカニズムの探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
津田　真人	日本大学	講師	腸内細菌を介した盲腸の抗体産生機構と食品成分による調節	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
堤　博文	日本大学	講師	種々の環境下に置かれた歯のヒト特異的DNAの定量	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
續橋　治	日本大学	講師	指定難病であるクローン病発症・増悪に関与するKlebsiellaの感染経路の特定	2,730,000	910,000	0	1,820,000
綱島　均	日本大学	教授	スマートフォンを活用した地方鉄道の高安全度化	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
坪井　美行	日本大学	講師	性差による舌痛症発生機構の違いについての基礎研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
ＴＲＩＮＨ　ＤＵＹＱＵＡＮＧ	日本大学	助教	Study on mechanisms of rubella virus infection to the fetus, possible alternative cellular receptors and factors affecting the virus infection	3,250,000	1,560,000	0	1,690,000
中野　浩一	日本大学	教授	欧米での身体教育の概念の起源とその変遷：二つの身体（生体・媒体）に基づく検討	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
中野　善夫	日本大学	教授	短鎖連続塩基配列に基づく細菌ゲノム・菌叢解析と機械学習による口臭予測への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中原　明生	日本大学	教授	ペーストのメモリー効果における記憶保持能力の多様性	4,290,000	910,000	0	3,380,000
中村　正人	日本大学	教授	星間ダスト分子と荷電粒子との相互作用およびそれにともなう分子進化のメカニズム	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
中山　渕利	日本大学	准教授	要介護高齢者の咀嚼嚥下機能低下要因の検討	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
長澤　純一	日本大学	教授	心拍変動からみた至適運動強度の設定	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
難波　亜紀	日本大学	研究員	ニホンウナギ人工レプトセファルスで認められた不明病の病原体特定および疫学調査	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
野間　昇	日本大学	准教授	GABAAサブユニット作動薬を用いたバーニングマウス症候群の新規治療法開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
袴田　光康	日本大学	教授	古代における庭園文学と「名所」形成に関する比較文化史的研究	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
服部　訓和	日本大学	准教授	冷戦期における日本文学の世界化―米国クノップフ社・グローブプレス資料による	2,080,000	780,000	0	1,300,000
林　健治	日本大学	教授	中小企業向け国際財務報告基準に基づく財務報告の有用性に関する理論的・実証的分析	1,690,000	650,000	0	1,040,000
林　良憲	日本大学	助教	投射ニューロンにおける新たな疼痛マーカーの発見とその分子制御による鎮痛法の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
原　誠	日本大学	助教	自己免疫性脳炎の新規治療ターゲット同定を目指した神経細胞表面抗体の分子病態解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
張替　直輝	日本大学	教授	遺伝子増幅法による生体試料からの核酸医薬品の測定	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
人見　涼露	日本大学	その他	口腔細菌叢バランス失調が口内炎に及ぼす影響とその原因因子の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
深谷　緑	日本大学	研究員	カミキリムシ等の食植性昆虫における後天的な寄主選好性決定メカニズムの解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
福本　雅彦	日本大学	教授	口腔扁平上皮癌における擦過細胞および5-ALAを用いた光線力学的診断法の確立	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
藤城　緑	日本大学	助教	肥満2型糖尿病のインスリン分泌および作用障害におけるXORの役割の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
藤田　英樹	日本大学	准教授	炎症性皮膚疾患患者における末梢血リボクオリティーの解析	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
藤野　雅史	日本大学	教授	管理会計担当者の役割と経験に関する研究	2,340,000	780,000	0	1,560,000
布施　恵（長井　恵）	日本大学	准教授	機能化ポリ乳酸系バイオアクティブフィルムの創製とiPS細胞の挙動について	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
保坂　敏子	日本大学	教授	外国語教師に求められる資質・能力の比較研究－認定試験と養成・研修に焦点をあてて－	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
細野　朗	日本大学	教授	腸管マイクロバイオームに注目した脂肪摂取による免疫制御応答の誘導分子の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
前田　幸宏	日本大学	助手	救急医療の評価手法の研究 －重症頭部外傷の予後予測モデルの立案－	2,080,000	780,000	0	1,300,000
前林　俊也	日本大学	准教授	膀胱内薬剤注入療法における網内系との関連の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
真鳴　麻子	日本大学	助教	国際開発規範と途上国政治との摩擦に対する国連開発計画（UNDP）の調整役割	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
増崎　亮太	日本大学	その他	肝線維化進展機序解明を目的としたインテグリンβ１と細胞接着に関する研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
町田　祐一	日本大学	講師	占領期の職業安定行政の確立に関する研究	1,170,000	390,000	0	780,000
松岡　勝男	日本大学	その他	一般調和解析に由来する増大条件を伴う関数空間の深化と展開	4,420,000	780,000	0	3,640,000
松崎　洋海	日本大学	准教授	気道乳頭腫における予後予測因子の探索：診療の効率化を目指して	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
松田　弘幸	日本大学	准教授	難水溶性薬物の新規助可溶化剤の分子設計および精密溶解度測定による水溶性向上評価	2,080,000	520,000	0	1,560,000
松野　裕	日本大学	准教授	DevOpsアシュアランスケースによる機械学習システムのディペンダビリティ保証	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
三澤　真美恵	日本大学	教授	二重の連続性でみる戒厳令下1950年代台湾映画の複合的研究	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
三島　隆	日本大学	教授	重力場方程式の厳密解を用いた重力的非線形現象の探求	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
宮崎　裕介	日本大学	准教授	上場会社によるペイアウトとしての自己株式取得の現状と法的規制のあり方	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
村田　佳樹	日本大学	准教授	回転ブラックホールからダイナミカルに派生する新しい時空	6,240,000	3,380,000	0	2,860,000
村田　安寧	日本大学	教授	空間経済モデルを用いた政策変化と市場の歪みの定性的・定量的分析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
森岡　一朗	日本大学	教授	超早産児の赤血球の生化学的特徴の解明と遷延性重症黄疸感受性遺伝子の同定	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
森友　忠昭	日本大学	教授	GFP-クローンギンブナを用いた魚類獲得免疫機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
山岸　吉弘	日本大学	講師	「大工棟梁」を中核とした近世建築生産史の再構築	1,690,000	650,000	0	1,040,000
山口　英峰	日本大学	講師	社会的包摂機能を求められる劇場ー公共文化施設としての役割ー	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
山口　洋子	日本大学	助教	歯周炎自然発症カニクイザル歯肉への抗FLT1抗体投与による新規歯周炎治療の試み	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
山崎　純	日本大学	教授	がんスフェロイドのアポトーシス誘導に関与するヒアルロン酸－TRPチャネル制御系	4,290,000	3,380,000	0	910,000
山崎　元美	日本大学	研究員	不規則再生肝細胞に着目した新規肝癌バイオマーカーと創薬ターゲットの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山中　新太郎	日本大学	教授	居住地選択過程が環境適応に与える影響ー雄勝から転出した防集参加世帯を対象としてー	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
横田　陽匡	日本大学	准教授	糖尿病網膜症の発症予防のためのワクチン治療の開発と新規糖尿病網膜症モデルの確立	6,110,000	3,120,000	0	2,990,000
阿部　芳憲	日本医科大学	助教	PRMT5による新たな膵臓癌の癌幹細胞維持機構の解明と治療法開発への展開	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
荒川　亮介	日本医科大学	准教授	タウ蛋白PETイメージングからみた老年期うつ病の治療反応性の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
井関　陽平	日本医科大学	助教	アクアポリン7欠損とエイジングが心筋保護効果へもたらす影響を探る	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
岩切　勝彦	日本医科大学	教授	PPI抵抗性逆流性食道炎を含めた逆流性食道炎発症に及ぼす嚥液分泌の影響	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
太田　竜	日本医科大学	助教	尿中循環DNAを用いて化学療法の効果予測や根治術後の再発リスク判定が行えるか？	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
貝塚　公一	日本医科大学	講師	対称空間上のシュレディンガー作用素に対する幾何学的散乱理論	2,860,000	520,000	0	2,340,000
金沢　義一	日本医科大学	准教授	Liquid biopsy技術を加えた新たな胃癌進行度分類診断の研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
金田　誠	日本医科大学	教授	網膜コリン作動性ニューロンで発見された新奇なアセチルコリン合成経路の検討	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
上村　尚美	日本医科大学	准教授	糖尿病に伴う免疫機能低下の分子メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
桑名　正隆	日本医科大学	教授	全身性強皮症に伴う心筋病変の形成における心筋指向性単球の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
近藤　幸尋	日本医科大学	教授	新規流体チップディバイスによる尿路生殖器癌の循環腫瘍細胞捕捉に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
齋藤　恒徳	日本医科大学	助教	拡張型心筋症におけるオートファジー関連遺伝子変異の臨床的意義の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
佐伯　秀久	日本医科大学	教授	シングルセル解析による有棘細胞がんの腫瘍内不均一性の起源の探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐々木　孝	日本医科大学	講師	小児拡張型心筋症に対する肺動脈絞扼術の有効性の検討	2,210,000	910,000	0	1,300,000
清水　章	日本医科大学	教授	糸球体腎炎の原因抗原の同定と腎沈着症の沈着物の沈着機序の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
杉谷　巌	日本医科大学	教授	甲状腺微小乳頭癌の個別的管理のためのバイオマーカー探索と患者報告アウトカム研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
鈴木　秀典	日本医科大学	教授	Target protector RNAによるHCNチャネルを標的とした鎮痛戦略	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田上　隆	日本医科大学	講師	機械学習・深層学習を利用した新しい循環呼吸動態モニタリングパラメータの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
瀧澤　俊広	日本医科大学	教授	DROSHAの胎盤における従来にないウイルス防御機構を含む新規機能解明と治療戦略	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
太良　修平	日本医科大学	講師	理想的な血管再生を誘導する多層性動脈グラフトの創製	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
寺崎　美佳	日本医科大学	助教	子宮肉腫におけるターゲット因子抑制とその応用	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
寺崎　泰弘	日本医科大学	准教授	多様なリンパ球増殖性肺病変の局所リンパ球のプロファイリングとバイオマーカー開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
遠田　悦子	日本医科大学	助教	疾患病態を反映するマクロファージの免疫形態学的指標の探索	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
土佐　眞美子	日本医科大学	准教授	PRMT5による新たなケロイド幹細胞制御機構の解明と新治療薬開発への挑戦	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
堂本　裕加子（新谷　裕加子）	日本医科大学	助教	ProteomeとLipidomeを組み合わせたアミロイド沈着機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
成尾　宗浩	日本医科大学	研究員	変形性膝関節症におけるS-ニトロソグルタチオン還元酵素と自然免疫系細胞の役割	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
仁科　大	日本医科大学	助教	心房細動におけるマイクロRNA発現に基づく左房リモデリングの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
根岸　靖幸	日本医科大学	講師	自然免疫異常に起因する流早産－自然免疫の制御による新しい流早産治療を目指して	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
萩原　信敏	日本医科大学	講師	血中の腫瘍由来関連核酸検出による消化管間質腫瘍の新規治療戦略	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
平川　慶子	日本医科大学	助教	ＮＭＲモード法による階層的疾患診断モデルの構築と混合病態の評価への応用可能性	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
平田　幸代	日本医科大学	助教	肝の脂肪化における血清コリンエステラーゼ活性上昇とその性状	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
藤井　正大	日本医科大学	准教授	術中心筋保護に対するアクアポリン7欠損の影響と作用機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
堀　純子	日本医科大学	教授	眼免疫特権に寄与する分子群と制御性T細胞の解析および移植と眼炎症疾患治療への展開	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
堀内　恵子	日本医科大学	助教	精子形成におけるUI2イントロンスプライシング因子ZRSR1の役割と治療への応用	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
増野　智彦	日本医科大学	講師	出血性ショック初期輸液としてのヘモグロビン-アルブミン　クラスターの蘇生効果	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
間瀬　大司	日本医科大学	助教	睡眠障害は疼痛を増悪させるか？睡眠が疼痛制御に及ぼす分子機構解明と治療介入の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
三井　亜希子	日本医科大学	講師	内皮細胞のheterogeneityに着目した糸球体毛細血管網の維持機構の解明	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
三上　俊夫	日本医科大学	准教授	運動は加齢に伴う海馬NAD+の低下を抑制して認知機能の低下を予防するか否か	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
三宅　弘一	日本医科大学	准教授	低フォスファターゼ症の安全で有効な新規治療法（遺伝子治療）の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
宮永　晃彦	日本医科大学	助教	肺癌の発癌・転移に関わる肺Microbiomeの同定と免疫療法との関連性の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
山口　晃志	日本医科大学	講師	誘導体化LC-MS/MS法による硫化水素、チオ硫酸、シアン、チオシアン酸の分析	4,420,000	650,000	0	3,770,000
横堀　将司	日本医科大学	准教授	心停止後意識障害における低侵襲的細胞医薬治療の有効性評価：患者社会復帰を目指して	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
米山　剛一	日本医科大学	准教授	リキッドバイオプシーを用いた卵巣チョコレート嚢胞癌化に対する早期診断法の開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
五十嵐　寛子（武内　寛子）	日本歯科大学	講師	喫煙によるヒト歯周組織の線維化と肺のCOPDの発症メカニズム解明との関係について	4,290,000	1,560,000	910,000	2,730,000
伊藤　弘	日本歯科大学	准教授	発症前診断を推進する次世代の新規歯周病検査は健康寿命延伸のキーワードとなる	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
大越　章吾	日本歯科大学	教授	バンク事業の進む歯髄幹細胞の臨床応用に向けたメッセージの発信	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
岡本　亜祐子	日本歯科大学	助教	補完療法とデジタルデンティストリーは嘔吐反射を緩和する新しいツールとなり得るか	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
加藤　雄一	日本歯科大学	助教	光トポグラフィーを応用した歯科恐怖症の病態解明と治療効果予測診断システムの新開発	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
河上　智美	日本歯科大学	准教授	抗腫瘍薬による歯周組織発育への影響とフォローアップ時の支援とマネージメントの検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
佐伯　周子	日本歯科大学	准教授	見過ごされていた児童の認知・表現能力の不足を織り込んだ味覚検査法の確立	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
佐藤　友則	日本歯科大学	准教授	歯髄由来細胞を応用する意図的再植後の歯根膜と歯周組織再生に関する長期的研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
佐藤　義英	日本歯科大学	教授	パーキンソン病における嚥下障害の発生機序解明と症状改善の試み	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
島津　貴咲	日本歯科大学	その他	薬剤性歯肉増殖症への補完代替療法：ルテインによるTRPA1チャネルの阻害効果	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
下村　淳子	日本歯科大学	准教授	歯の発生過程における上皮間葉相互作用のプロテオミクスによる解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
辻村　麻衣子（羽下　麻衣子）	日本歯科大学	准教授	インプラント治療における味覚変化メカニズムの解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
沼部　幸博	日本歯科大学	教授	歯肉溝滲出液（GCF）成分を用いた新たな歯周病検査法の探索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
横山　正起	日本歯科大学	准教授	小型軽量の無線LAN応用バイオログシステムによる睡眠時生体現象分析システムの開発	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
井上　由起子	日本社会事業大学	教授	単身高齢者の居住支援に関する研究　～住まいのソーシャルワークの確立に向けて～	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
小原　眞知子	日本社会事業大学	教授	慢性疼痛患者に対するライフリテラシーを用いたソーシャルワークのプログラム開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
長田　雅宏	日本獣医生命科学大学	教授	都府県酪農における新規参入の成功要因と推進課題の検討	3,250,000	650,000	0	2,600,000
小林　史幸	日本獣医生命科学大学	准教授	低加圧二酸化炭素マイクロバブルによる殺菌におけるアポトーシス誘導の解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
小林　正典	日本獣医生命科学大学	講師	micro RNAに着目した犬前立腺癌の分子病態解明と新規治療法への展開	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐々木　典廉	日本獣医生命科学大学	准教授	新たな早期発症糖尿病モデルスンクスの確立：病態形成におけるFOXO1の役割	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
佐藤　稲子	日本獣医生命科学大学	講師	犬横紋筋肉腫細胞株エクソソームの特性変化を支配するインデューサー因子の探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
白石　純一	日本獣医生命科学大学	助教	初生ヒナの脳と末梢におけるカダベリンシグナルの生理作用の解明	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
知久　和寛	日本獣医生命科学大学	講師	高等真菌類によるエネルギー消費削減型糖代謝機構解明のための分子基盤構築	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
羽山　伸一	日本獣医生命科学大学	教授	原発災害被ばく後10年間における野生ニホンザルの健康影響評価	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
松藤　薫子	日本獣医生命科学大学	教授	所有の概念・表現とその発達	3,900,000	780,000	0	3,120,000
青木　香代子	日本女子大学	研究員	近世ヴェネツィア共和国による帰属都市への建築的介入	3,770,000	650,000	0	3,120,000
門林　道子	日本女子大学	研究員	鬪病記の比較社会学的研究―日英がん体験記にみる相似と相違	2,600,000	910,000	0	1,690,000
杉村　安幾子	日本女子大学	教授	美女と戦争――抗戦期中国の通俗小説に見る民衆の嗜好	1,300,000	390,000	0	910,000
高橋　舞	日本女子大学	研究員	民衆思想にみるカタストロフィーの記憶継承技法の教育学的可能性	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
内藤　貴子	日本女子大学	研究員	環境児童文学の確立にむけて――児童文学から探る地球環境問題と「人間と自然との絆」	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
中島　徹	日本女子大学	教授	adelicベクトル束を用いた代数幾何符号の研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
永田　典子	日本女子大学	教授	花粉形成過程における新規のオルガネラ授受･分解システムの解析	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
夏井　利恵	日本女子大学	准教授	無限大エルゴード理論の構築に向けたエルゴードラムゼー理論とエルデシ予想の追究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
根津　知佳子	日本女子大学	教授	パフォーマンス評価を活用した音楽学習における支援の類型化	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
平石　淑子	日本女子大学	教授	清末民初の中国東北地方の文化形成における異文化接触の様相とその影響	3,510,000	1,950,000	0	1,560,000
藤井　恵子	日本女子大学	准教授	アレルギー対応非常食の社会実装のための分子論的基盤とそれを応用した食品の開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
宮崎　あゆみ	日本女子大学	研究員	LGBTQ青少年に対するジェンダーいじめと暴力に関する言語実践の分析	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
望月　一枝	日本女子大学	研究員	SDGs時代の実践的・体験的学習とシティズンシップをつなぐ家庭科教育の理論と評価	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
森　立子	日本女子体育大学	教授	バレエ音楽の特殊性に配慮したアーカイブのモデル構築	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
奥泉　香	日本体育大学	教授	複モード・テクストの学習を教科横断的に支援する学習者用ガイドブックの開発	3,510,000	910,000	0	2,600,000
小谷　鷹哉	日本体育大学	助教	骨格筋損傷の再生過程において、リボソーム生合成が新規治療標的となる可能性	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
白旗　和也	日本体育大学	教授	小学校における体育指導効力感の改善に向けたプログラム開発と効果検証	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
鈴川　一宏	日本体育大学	教授	在外日本人学校に通う子どものメンタルヘルスの実態の解明：身体活動量からの検討	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
須永　美歌子	日本体育大学	教授	女性アスリートにおける月経周期に伴うコンディションの変化とその改善策に関する検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
南部　さおり	日本体育大学	准教授	Sports-life courceにおける親子関係の影響に関する調査研究	910,000	130,000	0	780,000
東野　裕子	日本体育大学	准教授	課題解決型言語活動による主体的・対話的で深い学びの実証的研究	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
黄　仁宮	日本体育大学	准教授	女性アスリートのトレーナビリティに関する新たなアプローチー骨疾患予防を狙いに一	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
糸林　誉史	文化学園大学	教授	市場と価値の人類学ー伝統染織の内発的発展のための市場的配置と価値実践の統合的研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
角谷　彩子	文化学園大学	助教	実地調査と科学分析に基づく民俗芸能衣装の研究―三信遠地方の翁―	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
角田　薫	文化学園大学	助教	弾性着衣と洗濯に使用する洗剤・柔軟剤の影響に関する試験	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
成井　美穂	文化学園大学	准教授	古代粒金技法の接合材を複製制作実験より解明する-起源の復古と展開-	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
安永　明智	文化学園大学	准教授	高齢者に対する座位行動減少プログラムの効果検証	4,290,000	650,000	0	3,640,000
荒谷　裕子	法政大学	教授	わが国におけるコーポレート・ガバナンス規整の変遷と今後の課題	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
飯野　厚	法政大学	教授	コンピュータによる高変動音声訓練HVPTとシャドーイングが英語の調音に及ぼす影響	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
伊海　孝充	法政大学	教授	諶本出版摺鑒期における書肆の活動と諶本伝播をめぐる研究	1,950,000	650,000	0	1,300,000
池田　宏一郎	法政大学	教授	Lachlan予想の研究	2,470,000	910,000	0	1,560,000
伊藤　香寿恵 （鈴木　香寿恵）	法政大学	助手	機械学習を用いた極域における熱輸送メカニズムの解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
伊藤　克亘	法政大学	教授	音楽的分析のための能楽の謡の多層的なモデル化	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
今井　龍一	法政大学	准教授	道路舗装の３次元モデル及び点検データを用いた道路地図の調製・更新技術の開発	6,240,000	4,680,000	0	1,560,000
内田　大介	法政大学	准教授	鋼床版縦リブ横リブ交差部におけるデッキ進展き裂の疲労耐久性評価方法の確立	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
大里　知子	法政大学	准教授	戦後沖縄学の知的連関と国際的文脈の追求：仲原善忠史料を中核とする実証的再構成	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
越智　啓太	法政大学	教授	男性DV被害者の認知行動パターンとその支援の社会的実装に関する研究	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
小畑　美貴	法政大学	准教授	機能範疇を伴う依存関係の包括的研究：「構造」「意味」「語用」の観点から	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
堅田　香緒里	法政大学	准教授	貧困者の＜声＞の政治に関する研究―「全国生活と健康を守る会」の歴史的検討を通して	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
加藤　寛之	法政大学	教授	雁行形態論、プロダクト・サイクル・モデルの再検討―造船産業を事例に―	2,730,000	650,000	0	2,080,000
北浦　康嗣	法政大学	准教授	開発途上国における貿易と経済成長が児童労働撲滅に与える影響に関する経済理論研究	4,420,000	910,000	0	3,510,000
鬼頭　英明	法政大学	教授	SDGsの視点に基づくベトナムにおける健康教育プログラム及び教材開発とその推進	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
熊谷　智博	法政大学	准教授	集団間関係に対する第三者集団の影響の社会心理学的研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
玄場　公規	法政大学	教授	産業別バリューチェーンと技術機会によるイノベーション戦略の実証分析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小池　崇文	法政大学	教授	虚像光学系を用いたライトフィールド再生による長距離空中像	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小原　丈明	法政大学	准教授	土地所有ネットワークと企業家ネットワークの接合からみる都市空間の形成・変容	2,600,000	780,000	0	1,820,000
小林　ふみ子	法政大学	教授	江戸狂歌資料による大衆的作者=読者の教養の研究	3,640,000	650,000	0	2,990,000
児美川　孝一郎	法政大学	教授	高等学校におけるキャリア教育のイベント型から日常型への発展過程に関する調査研究	1,170,000	390,000	0	780,000
酒井　健	法政大学	教授	文学と歴史への脱近代的アプローチ　ー　ジョルジュ・バタイユの『至高性』とその射程	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
酒井　久和	法政大学	教授	被害地震後の道路ネットワークの経時的機能評価手法の構築と検証	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
坂本　憲昭	法政大学	教授	東京高層化地域における事業所変遷の実態と数理モデルの構築	780,000	390,000	0	390,000
佐々木　一惠	法政大学	教授	アメリカ革新主義思想の一系譜：アングロ・カトリシズムと多元的共同体主義	1,950,000	520,000	0	1,430,000
里　周二	法政大学	教授	補償回路を内蔵したIG出力波形の解析の提案とIEC 60060-1	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
佐藤　恵	法政大学	教授	支援の現場における「自己」と「物語」	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
佐野　嘉秀	法政大学	教授	職場の人材育成に対する人事部門の関与が機能する条件	2,470,000	910,000	0	1,560,000
進藤　理香子	法政大学	教授	冷戦期ソ連東欧社会主義圏と西側世界の文化学術交流。日本・東ドイツ問題を中心に	4,290,000	260,000	0	4,030,000
眞保　智子	法政大学	教授	精神障害者を対象とした「合理的配慮」提供ツールを用いた企業の労務管理に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
鈴木　玲	法政大学	教授	日米の労働運動の職業病問題への対応に関する研究	2,600,000	650,000	0	1,950,000
鈴木　眞奈美	法政大学	教授	グローバル人材の分析と教育・研修モデル	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
Ｓｔｏｃｋｗｅｌｌ　Ｅｓｔｈｅｒ	法政大学	教授	Investigating student perceptions of multiculturalism and developing their intercultural communication competence	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
曽和　義幸	法政大学	准教授	細菌べん毛モーターのトルク発生ユニットがもつ構造対称性と機能の連関	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高澤　兼二郎	法政大学	准教授	マトロイド理論・離散凸解析理論に基づく社会システム解析理論の構築	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
高澤　紀恵	法政大学	教授	近世フランスの教区の動揺と絶対王権ーーパリの事例から考える	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
高橋　美穂子	法政大学	教授	資産価格理論から検討する会計情報の有用性	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
武田　俊輔	法政大学	教授	地域における祭礼の継承と担いの再編成：住民・他出者・移住者等の関係性に注目して	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
田中　優希	法政大学	准教授	コンテンツアナリシスを用いた気候変動情報開示の探索的研究	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
田村　信幸	法政大学	准教授	複数の観測方法の選択を考慮した状態監視保全のための確率モデルの開発と評価	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
張　欣	法政大学	教授	中国語圏文学におけるディアスポラおよび知日に関する研究	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
寺杣　友秀	法政大学	教授	モチーフの実現関手と周期積分の応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
豊田　裕貴	法政大学	教授	質的比較分析を用いた顧客満足度ならびにロイヤルティ形成過程研究	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
中島　成久	法政大学	教授	インドネシアの狩猟採集民族オラン・リンバの土地権に関する文化人類学的研究	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
中谷　安男	法政大学	教授	CEFR上位者のアカデミック・ライティングのストラテジー調査と検証法の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中野　貴之	法政大学	教授	ディスクロージャー制度改革の有効性に関する調査：テキスト分析に基づく実証分析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
永木　耕介	法政大学	教授	隠された？嘉納治五郎の柔道思想-オリンピックの柔道採用をめぐる戦前と戦後の変化	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
西川　英彦	法政大学	教授	顧客への選択エンパワーメントがもたらす市場成果に関する実証的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
原　伸子	法政大学	教授	20世紀初頭イギリスにおけるジェンダー平等思想の諸相と福祉国家の起源	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
廣津　登志夫	法政大学	教授	大規模プログラマブルLocal 5Gネットワークのための基盤ソフトウェアの研究	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
藤田　悟	法政大学	教授	物体表面画像の微視的特徴の同定と情報抽出	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
水澤　直樹	法政大学	教授	シアノバクテリアにおける鉄欠乏ストレス耐性機構の解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
宮越　龍義	法政大学	教授	金融インフラ・経済成長・貿易の理論と実証:金融CGE・ネットワーク・公共財モデル	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
宮崎　憲治	法政大学	教授	ヘテロ経済モデルをもちいた日本経済の政策分析	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
諸上　茂光	法政大学	准教授	SNS上の他者の消費経験が文脈として購買の期待と評価に与える影響の計算論的検討	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
矢野　美沙子	法政大学	准教授	琉球王国における文書行政の構造的研究―「辞令書」を中心に―	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
山本　兼由	法政大学	教授	細菌の情報伝達システムによる環境応答生存戦略と適応増殖戦略の研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
吉田　政幸	法政大学	准教授	スポーツ観戦と持続的ウェルビーイング：先行要因と結果要因の検証	3,380,000	780,000	0	2,600,000
吉村　真子	法政大学	教授	マレーシアにおけるジェンダー・政策・市民社会：新たな公共圏の創成と市民社会の役割	3,120,000	780,000	0	2,340,000
渡辺　雄二郎	法政大学	准教授	粘土鉱物／アパタイト複合体によるCsとSrの同時回収・安定化に向けた基盤構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
和田　幸一	法政大学	教授	自律分散ロボット群の計算限界ー記憶，通信，同期度が計算能力に及ぼす影響について	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
池田　弘子	星薬科大学	教授	中枢ドパミン神経によるエネルギー代謝調節機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小幡　誉子	星薬科大学	教授	皮膚角層微細構造解析を基盤とする炎症性皮膚疾患治療薬の開発	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
高橋　典子	星薬科大学	教授	レチノイン酸の新たなノンジェノミック作用機構の解明とその応用研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
服部　喜之	星薬科大学	教授	静脈内投与によりがん組織へsiRNAを送達するための葉酸修飾リポソーム製剤の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
平林　敬浩	星薬科大学	その他	虚血に対する神経ペプチドPACAPの神経保護作用の分子機構	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
新井　景子	武蔵大学	准教授	1880年～1940年のアメリカ小説における「アメリカンガール」像の研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
安藤　丈将	武蔵大学	教授	香港におけるパーマカルチャーと民主化運動	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
板垣　博	武蔵大学	研究員	日本企業の出向者と逆出向者が企業内知識移転において果たす役割の比較研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
伊藤　誠悟	武蔵大学	教授	外部組織との連携のあり方が技術系ベンチャーの成長に与える影響	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
踊　共二	武蔵大学	教授	宗教改革のジェンダー史的考察：再洗礼派の場合	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
桂　元嗣	武蔵大学	教授	断絶と継続の中欧文化における「特性のなさ」をめぐる研究	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
金井　香里	武蔵大学	教授	文化の多様性に対応した授業実践のための教師教育カリキュラムの開発	3,120,000	1,430,000	0	1,690,000
垂見　裕子	武蔵大学	教授	家族構成による学力格差生成メカニズムに関するマルチレベル研究	3,510,000	780,000	0	2,730,000
中橋　雄	武蔵大学	教授	フィルターバブルを意識できる能力を育成する教育方法に関する研究	3,770,000	780,000	0	2,990,000
朴　宰佑	武蔵大学	教授	ジェンダー差が消費者行動に与える影響の体系的研究	4,290,000	390,000	0	3,900,000
舩木　恵子	武蔵大学	研究員	ヴィクトリア時代の合理主義的フェミニズム:ユニテリアン・ウーマンの社会改良思想	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
秋田　貢一	東京都市大学	教授	中性子応力測定の確度向上のための基準格子定数決定法に関する研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
安崎　文子	東京都市大学	准教授	吃音の重症度別機序の検討と重症度による認知神経心理学的介入の試み	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
伊藤　通子	東京都市大学	教授	継続的で一貫性のあるＰＢＬカリキュラムの、卒業後の学習特性への影響に関する研究	2,210,000	780,000	0	1,430,000
井上　健	東京都市大学	教授	コミュニティ・スクールの持続・発展に関する調査研究－指定後の転機に着目して－	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
梅原　英一	東京都市大学	教授	集合知に基づくVI上昇予測モデルの実用化に向けたパイロットプラントの構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大屋　英稔	東京都市大学	教授	心肺停止患者の心電図波形解析に基づく電気的除細動の効果予測システムの検証	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
岡田　公治	東京都市大学	准教授	ＡＩ（学習）エージェントとシミュレータによるプロジェクト局所最適化抑止法の研究	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
長田　剛	東京都市大学	教授	グルーオン飽和描像に基づく幾何学スケーリング現象と小さな系の熱平衡過程	910,000	390,000	0	520,000
北見　幸一	東京都市大学	准教授	データに基づく効果検証を伴った地方創生シティプロモーションモデルの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
京相　雅樹	東京都市大学	准教授	体表面からの微小脊髄電位計測とその信号解析による脊髄機能評価	4,290,000	2,600,000	390,000	1,690,000
近藤　靖史	東京都市大学	教授	二重エアカーテンによる店舗などの空調負荷低減	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
坂井　文	東京都市大学	教授	都市開発によって創出された民有公的空間の持続可能な民間管理に向けた手法調査研究	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
神野　健哉	東京都市大学	教授	大自由度力学系のアトラクタのダイナミクス解析と群知能創発との関係解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
杉村　奈都子	東京都市大学	研究員	境界潤滑摩擦の摩耗発熱焼き付き機構解明を目指したメソスケール計算モデルの開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
高木　晋作	東京都市大学	講師	濁度によらない新しい動的光散乱測定技術の高分解能化および周波数領域拡張の実現	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
高橋　国法	東京都市大学	教授	学生相談における心理面接評価法の開発	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
高橋　弘毅	東京都市大学	教授	遠隔アクティブラーニングをAIを用いて支援するポートフォリオの開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
高柳　英明	東京都市大学	准教授	歩行群集の小集団化と層状交差現象に着目したダイナミック・クラウドマネジメント手法	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
田村　慶信	東京都市大学	教授	クラウドエッジ基盤に対する深層学習と数理モデルに基づくパフォーマンス最適化	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中村　雅子	東京都市大学	教授	地域街づくり活動における情報システムの「使いこなし」と共進化についての実証的研究	3,770,000	520,000	0	3,250,000
西村　太樹	東京都市大学	准教授	逆運動学によって完全にタグした超高速中性子ビームの開発	4,420,000	3,770,000	0	650,000
丹羽　由佳理	東京都市大学	准教授	エリア防災における外国人の避難行動分析からみた都市のマルチリンガル化	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
羽倉　尚人	東京都市大学	助教	WDS-PIXEのエネルギー分解能を飛躍的に向上させるための画像処理手法の開発	6,240,000	3,120,000	0	3,120,000
畑上　到	東京都市大学	教授	ランダムネスを用いた非線型偏微分方程式の陰的数値解法の開発と数学モデルへの展開	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
服部　新	東京都市大学	准教授	Drinfeld保型形式の傾斜	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
早坂　信哉	東京都市大学	教授	高齢者の入浴習慣と介護予防・認知症発症予防・抑うつ予防との関連：コホート研究	4,420,000	910,000	0	3,510,000
包　躍	東京都市大学	教授	発声訓練のための３次元口形認識に関する研究	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
宮坂　明宏	東京都市大学	教授	宇宙機搭載用の高発電密度の太陽電池アレーの研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
桃沢　愛	東京都市大学	准教授	動的酸化試験による再使用型宇宙往還機熱防御システム（TPS）の開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
屋敷　和佳	東京都市大学	教授	戦後の学校施設整備の展開と成果検証に関する研究－平成の時代を中心に－	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
俞　明連	東京都市大学	教授	モバイル分散環境向けキャッシングシステムを搭載したリアルタイムOSの開発	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
横田　樹広	東京都市大学	准教授	バンコク近郊における洪水適応型土地利用デザインによる生態系サービスのシナジー評価	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
隈　晴代（宮崎　晴代）	武蔵野音楽大学	講師	中世の修道院における歌唱習慣―ソルミゼーション・シラブルにおける新たな側面―	1,950,000	910,000	0	1,040,000
中川　俊宏	武蔵野音楽大学	教授	指定管理者制度における文化施設の専門性確保に関する研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
伊村　則子	武蔵野大学	教授	近年の複合災害から命を守る防災・減災のための市民・子供教育プログラムの開発と実践	3,380,000	910,000	0	2,470,000
漆原　徹	武蔵野大学	教授	古文書学における料紙と機能・様式の有機的関係について	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
大畑　慎也	武蔵野大学	講師	上衣腫発症機構解明と治療標的探索	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
片川　和明	武蔵野大学	講師	ベンザインの位置選択的連続型環化反応を機軸とする生物活性アクリドンの合成研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
堅田　利明	武蔵野大学	教授	真菌の病原性に関わるシグナル伝達経路の同定と真菌治療薬の新規標的探索	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
重久　浩樹	武蔵野大学	講師	４員環構造の構築と導入を指向した高反応性かつ高立体選択的触媒反応の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
樋口　昇	武蔵野大学	教授	気体センサー活用による科学的な概念形成とＳＤＧｓ目標達成の関係に関する研究	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
三浦　裕子	武蔵野大学	教授	能楽囃子太鼓方観世流研究・近代編―太鼓観世家アーカイブ調査を軸とする	3,380,000	780,000	0	2,600,000
向山　陽子	武蔵野大学	教授	第二言語習得理論に基づくビジネス日本語教材の開発および指導に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
高山　穣	武蔵野美術大学	准教授	人工知能・人工生命的アプローチを応用した古典的装飾文様の設計支援アルゴリズム開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
三澤　一実	武蔵野美術大学	教授	Society 5.0に向けて学校運営で朝鑑賞に取り組む効果測定とシステム開発	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
浅井　澄子	明治大学	教授	オープンアクセスジャーナル市場における大手出版社の独占力行使の検証	1,300,000	390,000	0	910,000
浅井　義裕	明治大学	准教授	中小企業における損害保険需要－ファイナンス理論・保険論に基づく実証的検証－	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
浅井　亮子	明治大学	研究員	子どものウェルビーイング向上のためのAI利用に関する情報倫理研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
荒川　薫	明治大学	教授	言葉の印象を反映した対話型進化計算による配色デザインシステムに関する研究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
荒木　淳子	明治大学	准教授	レジリエンス向上を目的とする地域と連携したキャリア教育プログラムの開発と評価	4,290,000	910,000	0	3,380,000
碇　陽子	明治大学	講師	セクシュアル・マイノリティとしてのファットと言語実践についての人類学的研究	2,210,000	390,000	0	1,820,000
池田　幸太	明治大学	准教授	ニューロンの発火現象に伴って発生するパルス解の時空間パターンの数理解析	3,380,000	910,000	0	2,470,000
石黒　太郎	明治大学	教授	『聖グースラーク伝』ラテン語・古英語のテキスト校訂：文体の比較研究に向けて	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
石黒　ひさ子	明治大学	研究員	新視点による墨書陶磁器研究とその史料的集成	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
石山　徳子	明治大学	教授	北米公立図書館とホームレス問題に関する地理学分析 ――　都市への権利と社会正義	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
伊藤　直樹	明治大学	教授	日本・韓国・台湾における学生相談が心理専門職の専門性養成に与えた影響の比較検討	1,690,000	390,000	0	1,300,000
井上　由佳	明治大学	准教授	図書の時間を活用した博物館・学芸員の社会的役割の理解を促す授業・教材開発	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
今村　哲也	明治大学	教授	地理的表示保護制度に関する総合的研究―同制度の内在的・外在的課題に着目して	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
岩崎　政明	明治大学	教授	税務コーポレートガバナンスの法理と運用の実際に関する調査研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
牛尾　奈緒美	明治大学	教授	企業の研究開発におけるジェンダー・ダイバーシティとパフォーマンス	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
大林　のり子	明治大学	准教授	ヴァイマル期ドイツにおける総合舞台芸術の協働演出と身体表現のポピュラリティ	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
大矢　政徳	明治大学	准教授	依存文法の枠組を利用して複数文間の相互関係を可視化した英語コーパス構築	1,040,000	520,000	0	520,000
小川　知之	明治大学	教授	分岐構造解析に基づく生理・化学反応モデルの制御	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小川　智由	明治大学	教授	シェアリングサービスの資源共有メカニズムの解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
小川　熟人	明治大学	講師	カテプシンB阻害活性を有するラクトマイシン類の網羅的合成研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
小沢　聖	明治大学	教授	葉の水損失と水ポテンシャルの関係に基づく野菜苗活着過程の栽培生理学的解明	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
小野　正弘	明治大学	教授	日本語オノマトペの原理的考察と記述的分析	2,730,000	910,000	0	1,820,000
加藤　雅彦	明治大学	准教授	掘削岩の表面構造変質に伴う重金属類の溶脱機構の変化	6,240,000	3,250,000	0	2,990,000
釜崎　太	明治大学	准教授	ドイツにおけるサッカーの定着過程に見る非営利法人の社会的機能	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
川添　和暁	明治大学	研究員	骨角製装身具類の包括的検討からみた縄文から弥生への時代変遷の解明	4,290,000	910,000	0	3,380,000
河野　円	明治大学	教授	英語教員と専門科目教員の協働によるSTEM（数理科学系）英語教育開発と効果検証	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
金　孝珍	明治大学	研究員	東アジア漢字文化圏における龍宮訪問譚の文化・思想交流史的研究	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
久保田　俊彦	明治大学	准教授	英国 Englicious 文法教育プログラムの分析とローカライズ版の作成	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
熊谷　知彦	明治大学	准教授	偏心圧縮材を座屈補剛材として用いた新形式の補剛法による耐震改修方法の構築	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
小林　正人	明治大学	教授	免震構造のロバスト性を考慮した構造安全性評価－レジリエントな免震建物の構造計画－	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
小林　雄一	明治大学	研究員	第二級アルキル炭素上での高速アルキルカップリング反応の新展開と挑戦的な合成戦略	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
小林　良樹	明治大学	教授	安全と権利自由の両立－インテリジェンス機関に対する民主的監視制度の研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
駒見　和夫	明治大学	教授	博物館と知的障害特別支援教育のアクセスコーディネートに関する実践研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
蔡　美京	明治大学	研究員	日韓併合時代における韓国伝統舞踊≪太平舞≫の再創造	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
齋藤　彰	明治大学	講師	固有振動モードの逆解析によるき裂同定とセンサ配置最適化	2,860,000	2,080,000	0	780,000
櫻井　義尚	明治大学	准教授	ドメイン知識を利用した効率的な機械学習モデルの構築	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
笹尾　勤	明治大学	教授	分類関数の変数最小化とその応用に関する研究	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
佐々木　宏幸	明治大学	准教授	プログレッシブ・アーバニズムの有効性と課題に関する一連の研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
柴崎　文一	明治大学	教授	道徳的行為の理由：主観と客観・内在と外在	650,000	130,000	0	520,000
鈴木　正明	明治大学	教授	結び目群間の全射準同型と結び目の不変量との関連についての研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
鈴村　美代子	明治大学	助教	大学経営学教育におけるPBLの導入とその有効性の検証	2,340,000	390,000	0	1,950,000
須藤　功	明治大学	教授	アメリカにおける「大きすぎて潰せない(TBTF)」政策の形成過程	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
瀧口　美香	明治大学	准教授	ビザンティン帝国の北におけるキリスト教図像の変容	2,730,000	780,000	0	1,950,000
武田　和久	明治大学	講師	18世紀南米ラプラタ地域のイエズス会布教区に関する洗礼簿と住民名簿の比較研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
立川　真樹	明治大学	教授	光トラップを利用した氷晶の衝突帯電機構の解明	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
舘野　寿丈	明治大学	教授	セルロースナノファイバーの積層造形に適する連続繊維配置設計法の構築と製作物の評価	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
田中　友章	明治大学	教授	キャンペラ協定の実装に向けた国際通用性ある建築教育システム構築に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
田母神　顯二郎	明治大学	教授	新たなる「ピエール・ジャネ学」の構築にむけて	3,900,000	910,000	0	2,990,000
辻　朋季	明治大学	講師	ドイツにおける日本学ーカール・フローレンツの日本文学研究の問題点を探るー	1,950,000	1,040,000	0	910,000
豊川　浩一	明治大学	教授	ブガチョーフ叛乱の総合的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
中別府　修	明治大学	教授	隣接多点薄膜温度センサによる局所熱伝達と壁面近傍移流速度の計測	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
中村　守里也	明治大学	准教授	光ファイバ伝送における光学非線形波形歪みのディジタル信号処理による補償	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
長屋　昌樹	明治大学	教授	異種膵島移植用のブタの作出と異種膵島移植の実現への標準作業手順書の作成	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
奈良　知惠	明治大学	研究員	剛性条件付き立体における連続的折り畳み問題の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
根橋　玲子	明治大学	教授	日本で働く高度外国人材の多文化アイデンティティモデル：ダイバーシティ経営に向けて	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
納冨　充雄	明治大学	教授	Nanoconfinement効果を応用した水素貯蔵材料の開発	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
袴田　裕二	明治大学	教授	米国の租税回避否認法理の形成過程及び近年の適用状況についての研究	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
橋本　直	明治大学	准教授	頭部での侵食感と浸透感を提示する触覚インタフェースの提案	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
原　頼利	明治大学	教授	企業間関係性の再検討：B2B-EC化とマルチ・チャネル化の進展と関係性研究の変容	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
半田　高	明治大学	教授	アジサイの種分化における耐塩性獲得過程の解明と耐塩性育種素材の開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
樋口　収	明治大学	講師	幼少期の社会経済的地位や経済状況が繁殖戦略に及ぼす影響：生活史理論に基づく検討	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
平岡　和佳子	明治大学	教授	自己組織化ペプチドによるレドックス制御	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
福田　康典	明治大学	教授	使用文脈情報の多層的フローに関する統合的研究枠組みの構築と展開	2,600,000	520,000	0	2,080,000
藤井　剛	明治大学	教授	現職教員と連携した「成年教育」教材作成プログラム	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松本　良	明治大学	教授	ガスハイドレートと自生炭酸塩の地化学特性からガスチムニーの成長と崩壊史の解明	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
松山　恵	明治大学	准教授	大名華族の東京邸に関する都市史的研究―明治前半期を中心に―	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
村上　隆啓	明治大学	講師	遅延聴覚フィードバックが与える影響の客観的評価と老人性難聴用補聴器への応用	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
村田　潔	明治大学	教授	サイボーグ技術の市場受容可能性に関する国際比較研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
森　啓之	明治大学	教授	進化的スタックトオートエンコダーを用いた多層ニューラルネットによる電力価格予測法	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
柳沢　敏勝	明治大学	教授	SDGsの担い手と社会的連帯経済との関係に関する文献的・実証的研究	2,210,000	780,000	0	1,430,000
山口　不二夫	明治大学	教授	19世紀前半英東インド会社と現地商人のジャーディンマセソン商会へ変貌の会計的背景	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
山本　誉士	明治大学	准教授	海草生態系保全におけるアオウミガメの空間分布動態の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
山本　俊哉	明治大学	教授	木造密集市街地における長屋の更新・滅失に伴う市街地変容のプロセス	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
渡辺　敬一	明治大学	研究員	特異点の解消を用いた可換環論の研究	2,470,000	910,000	0	1,560,000
明石　留美子	明治学院大学	教授	母親の就労と子ども：母親の養育役割認識と就労の子どもへの影響	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
池本　大輔	明治学院大学	教授	イギリスと経済通貨同盟：　ブレグジットの歴史的起源	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大野　弘明	明治学院大学	教授	経済発展における金融システムの移行過程に関する動学的分析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
金子　充	明治学院大学	教授	過疎地域における若年貧困層の生活保障とコミュニティ形成の理論と実践方法の探究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
齋藤　隆志	明治学院大学	教授	労使コミュニケーションが人事制度改革の実施・成果に与える影響	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
佐藤　公	明治学院大学	准教授	歴史教育における対外認識と自国認識の一体的な育成に関する日独比較研究	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
杉崎　範英	明治学院大学	准教授	負荷可変牽引装置を用いたスプリント走の力-速度関係の定量的評価に関する研究	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
杉田　由仁	明治学院大学	教授	AIを活用した英文ライティング自動評価採点システムの開発	4,160,000	520,000	0	3,640,000
田中　祐介	明治学院大学	講師	肉筆および活字資料の包括データベースに基づく近代日本の「日記文化」の発展的研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
中野　聡子	明治学院大学	教授	限界革命期のエッジワースの契約モデルの現代的意義	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
野副　朋子	明治学院大学	講師	ムギネ酸類及びニコチアナミンを介した植物の鉄欠乏シグナル感知機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
平岩　健	明治学院大学	教授	自然言語における不定語システムの統語メカニズムの記述的・理論的研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
平澤　剛	明治学院大学	研究員	日本実験映画を対象としたアーカイブとフィルム・キュレーションの学術的考察	4,290,000	2,730,000	1,040,000	1,560,000
吉岡　拓	明治学院大学	准教授	明治～大正期民衆の天皇受容に関する研究　ー御猟場を事例にー	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
石田　洋一	明治薬科大学	講師	Prx2の2つの過酸化型の定量による慢性閉塞性肺疾患COPD診断法の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
井上　元基	明治薬科大学	助教	個別製剤化を可能にする口腔内崩壊フィルムの連続生産システムの開発	4,290,000	2,340,000	650,000	1,950,000
紺谷　圏二	明治薬科大学	教授	細胞小器官の機能動態に介在するARLファミリー低分子量Gタンパク質群の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
酒井　良子	明治薬科大学	准教授	大規模レセプトデータを使用したリウマチ性疾患の診療実態解明のための薬剤疫学研究	3,250,000	2,080,000	0	1,170,000
佐藤　準一	明治薬科大学	教授	神経難病那須・ハコラ病の脳分子病態解明と治療薬開発に関する基礎的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
田中　靖子	明治薬科大学	講師	脳における血管内皮細胞特異的に制御するAQP11欠損病態モデルの構築	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
張　音実	明治薬科大学	その他	マイクロバイオームからひも解く難治性アトピー性皮膚炎の増悪機序の解明と疾患制御	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
深水　啓朗	明治薬科大学	教授	低波数領域ラマンスペクトルの解明および製剤化工程の精密制御への活用	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
松本　靖彦	明治薬科大学	准教授	環境常在性の病原性真菌であるトリコスポロンの感染機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
横屋　正志	明治薬科大学	准教授	抗アポトーシス性タンパク質MCL-1選択的阻害活性を持つ新規抗がん剤の創製	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大石　尊之	明星大学	准教授	反双対性による協力ゲーム理論の戦略的基礎付けとマッチング労働市場への応用	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
奥村　賢	明星大学	教授	「日本映像カルチャーセンター」に眠る映像コレクションの利活用研究	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
熊谷　一郎	明星大学	教授	液体金属対流の定量可視化実験から観た地球流体核における熱物質輸送	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
高　三徳	明星大学	教授	ニ段階突起物による軟質で滑りやすい物体のグリップ性能向上と粒子法シミュレーション	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
兒玉　公一郎	明星大学	准教授	日本企業おける技術の組織的な獲得・活用パターンの探求：人的資源に着目した事例研究	3,120,000	1,300,000	260,000	1,820,000
小山　昌志	明星大学	准教授	湾曲繊維配向を有するCFRPの含浸シミュレーション、および繊維配向解析法の確立	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
阪井　恵	明星大学	教授	五線譜に代わる選択肢「フィギャーノート」の音楽科への導入可能性に関する研究	3,640,000	2,210,000	0	1,430,000
高橋　和子	明星大学	教授	小・中・高の英語教育に生かすための教職課程における英語文学カリキュラム開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
中田　勇人	明星大学	准教授	グローバルショックと資産市場間の相関構造	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
西浦　定継	明星大学	教授	住宅放棄・空き家が増加する地域における住民組織による管理実態と課題に関する研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
冨宿　賢一	明星大学	准教授	生体触媒による官能基変換をトリガーとするドミノ型不斉合成プロセスの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
宮脇　健太郎	明星大学	教授	焼却灰埋立層の二酸化炭素高溶存溶液による中和機構の検討	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
明官　茂	明星大学	教授	知的障害特別支援学校における自立活動の現状と充実に関する実証的研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
安藤　道人	立教大学	准教授	社会保障・地方財政の制度導入効果およびその異質性の研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
石渡　貴之	立教大学	教授	暑熱環境下での体調管理に関する神経生理学的アプローチ	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
長　有紀枝	立教大学	教授	ジェノサイド後の分断社会における和解と共生の可能性―スレブレニツァを事例に―	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
小田　隆	立教大学	助教	配列が著しく異なる２つの天然変性タンパク質に共通する構造と機能の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小野　良平	立教大学	教授	歴史的参詣道の景観資源性を活かした新たな自然歩道ネットワークの計画論に関する研究	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
加藤　喜之	立教大学	准教授	十七・十八世紀オランダ啓蒙主義と宗教的な正統の問題	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
木下　武徳	立教大学	教授	日米における生活困窮者支援策に係る実証的研究ストリート組織の視点から	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
日下部　尚徳	立教大学	准教授	ロヒンギャ避難民キャンプの脆弱性とレジリエンスに関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
栗田　和好	立教大学	教授	電子散乱実験高精度化による不安定核物理の展開	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
小林　努	立教大学	教授	拡がる修正重力理論の地平とその妥当性の多角的検討	4,550,000	910,000	0	3,640,000
斉藤　義久	立教大学	教授	量子トロイダル代数の幾何学的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
志賀　賢子（川崎　賢子）	立教大学	教授	文化冷戦期ソフトパワーのもとにおける日本文学の国際化と変容をめぐる包括的研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
菅又　功	立教大学	助教	高周期典型元素を中心とするヘテロアレン型分子の創製と系統的物性解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
関口　智	立教大学	教授	政府間行財政関係を基軸にした住宅政策と住宅保有形態への影響に関する国際比較分析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
高橋　敬子	立教大学	その他	気候変動地域マネージャー育成に向けた能力開発プログラムの開発	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
渡名喜　庸哲	立教大学	准教授	脱人間化社会における責任概念の再考：哲学・思想史・応用倫理の架橋的アプローチ	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
新居　洋子	立教大学	研究員	中国をめぐる知の形成と環流――在華宣教師とオランダ中国学を中心に	4,160,000	650,000	0	3,510,000
沼尻　晃伸	立教大学	教授	近現代日本における生業と生活世界に関する実証的研究	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
芳賀　繁	立教大学	その他	産業現場におけるレジリエントな安全行動を促進するゲームの開発と効果の検証	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
日高　聡太	立教大学	教授	生体反射を指標とした複数感覚情報の同時性に関する無意識的な知覚処理の検討	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
平井　吾門	立教大学	准教授	『雅言集覧』を核とした近世国語辞書群の和文用例が近現代辞書に及ぼした影響の研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
松下　佳世	立教大学	准教授	記者会見通訳データを用いた日中・日西並行コーパスの構築と応用研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
丸山　千歌	立教大学	教授	「日本とつながって生きる」選択に見る日本語教育の新時代―元留学生の自己実現―	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
三井　正明	立教大学	教授	顕微分光計測を駆使した三重項-三重項消滅アップコンバージョン固体系の空間分解分析	4,420,000	3,120,000	0	1,300,000
宮部　寛志	立教大学	教授	分子間相互作用および分子集合体界面における物質透過現象の速度論的解析法の開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
山本　美紀（日野　美紀）	立教大学	助教	核ラミナの機能に必要な、新しい分子の発見	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
湯澤　直美	立教大学	教授	女性支援政策の構築に向けた婦人保護事業の現代的再編に関する研究	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
池谷　秀登	立正大学	教授	生活保護不正受給の認定のあり方と防止施策の研究―福祉事務所の実態を基に―	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
上瀬　由美子	立正大学	教授	「可視化した社会システム」導入による拡張接触のダイナミクスと偏見低減過程の検証	4,290,000	520,000	0	3,770,000
児馬　修	立正大学	教授	初期中英語における派生接辞 -able の創発	2,080,000	780,000	0	1,300,000
櫻井　一宏	立正大学	准教授	流域圏マテリアルフローに基づく環境・経済政策と水害リスク評価に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
高橋　美由紀	立正大学	教授	馬とともにあった暮らし――ミクロ史料から全国家畜データを作成する試み	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
葉名尻　竜一	立正大学	准教授	寺山修司記念館所蔵資料の基礎研究にもとづく地方文学館利活用の新開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
堀田　恭子	立正大学	教授	日本と台湾の油症事件における被害構造と救済制度構築過程の比較環境社会学的研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
増田　久美子	立正大学	教授	「おば」の介入と女性像の間世代的形成―19世紀アメリカ文学における領域批評の再考	1,820,000	910,000	0	910,000
宮川　幸三	立正大学	教授	SUT体系における商業サービスの表章および推計手法に関する調査研究	3,380,000	780,000	0	2,600,000
太田　素子	和光大学	その他	「探究的な学び」の比較教育社会史/幼年期におけるプロジェクト・アプローチの研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
菅野　恵	和光大学	准教授	児童養護施設におけるネグレクト児の心理的回復プロセスに関するフォローアップ調査	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
金　雅美	和光大学	教授	海外のオンラインMBA教育の実態と日本企業の海外教育制度への普及実態と導入課題	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
小林　稔	和光大学	教授	AI（人工知能）の進展が今後の企業経営および雇用に与える影響に関する研究	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
森下　直紀	和光大学	講師	アニシナベ先住民の食の同化政策をめぐる生活環境史	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
青木　則幸	早稲田大学	教授	動産非占有担保権の公示の要請に関する日米の比較法研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
浅古　泰史	早稲田大学	准教授	議院内閣制の政治経済学：内閣不信任決議と議会解散権を分析する理論的枠組みの構築	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
新井　大祐	早稲田大学	講師	In situエピジェネティクス：分化・発生のH3K27me3機能解析の新戦略	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
荒井　洋一	早稲田大学	准教授	形状制約を用いたノンパラメトリック、セミパラメトリック推定の理論と応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
飯野　穣	早稲田大学	准教授	エネルギー自動分析のためのデータモデルと物理モデルのハイブリッドモデル分析手法	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
石井　香織	早稲田大学	准教授	子どもの座位行動が健康・学力に与える長期的影響を解明するための観察および介入研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
石田　京子	早稲田大学	准教授	日本における法曹倫理理論の確立に向けた発展研究―第三者に対する誠実義務	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
石田　眞	早稲田大学	その他	「雇用によらない働き方」の歴史的位置と労務供給契約に対する労働法的規制の課題	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
伊波　浩美	早稲田大学	その他	NGOと企業の協働による貧困削減型ビジネスモデルの構築	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
入山　章栄	早稲田大学	教授	日本の都市型スタートアップ企業の立地戦略に関する大規模データ分析による解明	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
岩下　智彦	早稲田大学	講師	自然言語処理を用いた文章の一貫性の指標化と読解テストの難易度予測への応用	3,900,000	3,510,000	0	390,000
印　省熙	早稲田大学	教授	日本語母語話者韓国語学習者の誤用データに基づく教材開発に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
上杉　繁	早稲田大学	教授	筋膜の張力伝播作用の身体表面への外化機構による運動機能の拡張方法の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
内田　真人	早稲田大学	教授	機械学習を用いた悪性ドメイン名検知システムのホワイトボックス化に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
卯月　盛夫	早稲田大学	教授	ドイツの都市計画合意プロセスにおける無作為抽出市民による計画細胞会議	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
浦田　秀次郎	早稲田大学	教授	グローバルバリューチェーンと経済発展：企業レベル分析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
Ｖｅｓｚｔｅｇ　Ｒｏｂｅｒｔ	早稲田大学	教授	The experimental economics of decentralization	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
遠藤　晶久	早稲田大学	准教授	現代の無党派層と政治対立構造の変動	4,290,000	780,000	0	3,510,000
遠藤　美奈	早稲田大学	教授	生存権の実現における「関係性」――自律を促進する構造転換の可能性	1,560,000	390,000	0	1,170,000
黄　斌	早稲田大学	講師	中国のアジア主義に関する史的考察――「連続性」と「断続性」を中心に	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
大川　博督	早稲田大学	講師	ラグランジュ描像における相対論的回転星の進化	2,730,000	1,950,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大澤　隆	早稲田大学	教授	盲目的学習アルゴリズムとそれに基づき自己学習可能なニューラルネットワークエンジン	4,420,000	910,000	0	3,510,000
太田　有子	早稲田大学	准教授	グローバリゼーションと地域産業―陶磁器業の生産・流通ネットワークの比較地域分析―	2,080,000	780,000	0	1,300,000
大山　隆	早稲田大学	教授	食虫植物の消化酵素の起源と進化：遺伝子発現様式の変更による新規形質獲得の普遍性	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
岡田　正則	早稲田大学	教授	経済関係のグローバル化に対応する経済行政法理論の構築	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
岡本　智周	早稲田大学	教授	現代日本の社会意識の構成にみる共生／分断への志向性と学校教育経験との関わりの分析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
小川　利康	早稲田大学	教授	雑誌『語絲』に見える周氏兄弟の岐路	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
沖　清豪	早稲田大学	教授	日英大学入試改革における公正なアクセスと機会の拡大をめぐる論理と方策	1,430,000	650,000	0	780,000
小倉　義明	早稲田大学	教授	地域金融機関の経営統合の経済厚生的評価	4,290,000	650,000	0	3,640,000
小塩　真司	早稲田大学	教授	パーソナリティ特性の多面的な適応過程の研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
折田　奈甫	早稲田大学	准教授	人工言語を用いた項省略の研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
砥塚　孝明	早稲田大学	准教授	超テラビット級光送信器に向けた高速変調半導体レーザの研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
賈　軍軍	早稲田大学	准教授	間接遷移型化合物半導体薄膜における光ブリーチング現象の探究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
葛西　周	早稲田大学	講師	日本における音楽体験の場としての観光地の研究	2,730,000	910,000	0	1,820,000
加藤　茂生	早稲田大学	准教授	19世紀末から20世紀初頭の中国での日本人地質学者による地質調査に関する研究	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
加藤　尚志	早稲田大学	教授	両生類の肝臓・脾臓・骨髄における造血幹細胞の分布と血球産生調節に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
加藤　基樹	早稲田大学	准教授	地域連携学の構築とその教育プログラムの開発に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
上鹿渡　和宏	早稲田大学	教授	里親における乳幼児養育の現状と養育支援プログラムの開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
川上　郁雄	早稲田大学	教授	年少者日本語教育に関わる実践者の実践力向上を目指す持続可能な方法の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
川岸　令和	早稲田大学	教授	ポスト真実時代の表現の自由と熟議の可能性――虚偽情報を超えて	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
川尻　秋生	早稲田大学	教授	古代古文書学の構築と東アジア古文書学	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
川本　広行	早稲田大学	教授	月面における氷粒子の静電採取技術に関する研究	2,470,000	910,000	0	1,560,000
岸　知二	早稲田大学	教授	可変性マイニングによる有用性優先の可変性管理手法の研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
金　孝卿	早稲田大学	准教授	外国人材と組織の変革を支援する対話型ビジネスコミュニケーション研修モデルの構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
草原　真知子	早稲田大学	その他	メディアを着る　―　近代日本の着物柄に見る情報メディアの大衆化とその背景	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
久保　克行	早稲田大学	教授	取締役会の構成が雇用に与える影響	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
Ｋｅｌｌａｍ　Ｍａｒｉｓａ．Ａ	早稲田大学	准教授	Transitions within Democracy: Institutions, Interests, and Accountability	4,290,000	780,000	0	3,510,000
ＧＵＥＧＡＮ　Ｒｅｇｉｓ	早稲田大学	准教授	Hierarchical liquid crystal assemblies based on large graphene oxide sheets and nonionic organic compounds	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
向後　千春	早稲田大学	教授	社会情動的スキルをトレーニングするためのプログラムの開発と実証研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
河野　貴美子	早稲田大学	教授	グローバルな視野からみる和漢の「文」と日本古典籍をめぐる学術文化史研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
河野　勝	早稲田大学	教授	税制改革とアカウンタビリティ：Fiscal Contract 理論の批判的検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
輿石　直幸	早稲田大学	教授	土蔵の土壁における伝統左官技術に関する研究	3,510,000	910,000	0	2,600,000
小島　宏	早稲田大学	教授	西欧諸国のムスリム・マイノリティの宗教実践に関する宗教人口学的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
小長谷　英代	早稲田大学	教授	「アート」の理論と政策の相互的展開の考察―研究と実践の批判的協働へのアプローチ―	2,860,000	910,000	0	1,950,000
合田　亘人	早稲田大学	教授	肝臓由来のタンパク質を介した臓器間クロストークに基づく新しい血糖調節機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
三枝　健治	早稲田大学	教授	Platformerの法的責任に関する一考察―契約責任のフロンティア―	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
坂上　桂子	早稲田大学	教授	パリからニューヨークの表象へ　アメリカにおける新印象派の受容と展開	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
佐藤　寛之	早稲田大学	准教授	社会的分散認知の共有や統合を図り科学概念の更新を目指す協働的な理科授業の開発	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
佐渡島　紗織	早稲田大学	教授	大学アカデミック・ライティングによる大学生および大学院生の書き手としての成長	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
佐野　友紀	早稲田大学	教授	人口減少・ダブルケア社会の高層福祉施設での「順次・優先・介助避難」バランスの検討	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
澤田　敬司	早稲田大学	教授	オーストラリア現代演劇とストーリーテリング	1,950,000	390,000	0	1,560,000
澤田　亨	早稲田大学	教授	青年アスリートのスポーツ傷害を未然に予防するための包括的な大規模スポーツ疫学研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
塩田　耕平	早稲田大学	助教	短時間仮眠による認知的および身体的疲労回復効果	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
柴崎　公美子	早稲田大学	助手	清代薛家将小説の形成と出版に関する考察―清代前期社会と「続書」創作をめぐって―	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
島崎　裕子	早稲田大学	准教授	カンボジアの移住労働が子どものwell-being環境に与える影響の分析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鈴木　規子	早稲田大学	教授	BrexitによるEU在住イギリス人の市民権と市民意識の変容	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
高田　昌宏	早稲田大学	教授	社会のIT化による民事手続規範の変容	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鷹野　正利	早稲田大学	教授	現実的核力に基づく変分法による核物質状態方程式の作成と原始中性子星への応用	4,550,000	2,860,000	260,000	1,690,000
武岡　真司	早稲田大学	教授	Lab-on-a-chipによる細胞内デリバリーキャリアナノ粒子の創製	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
武田　誠	早稲田大学	講師	ビジネス接触場面における規範とその形成	1,820,000	910,000	0	910,000
舘岡　洋子	早稲田大学	教授	日本語教師の越境的学習の研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
田中　康寛	早稲田大学	講師	円偏光照射による電子系のスピン偏極とスピン依存シフト電流の理論	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
谷口　利律	早稲田大学	助手	独立移行期仏語圏西アフリカの教育変革―内外的「分断」をめぐる視点からの政策分析―	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田村　達久	早稲田大学	教授	社会縮小化時代における地方公共団体の企業的活動の方向性と公法的規制理論	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
樽本　英樹	早稲田大学	教授	国際移民による超多様性の出現と市民権再編の国際比較研究	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
千葉　清史	早稲田大学	教授	反応依存性理論を用いたカント的実在論の展開	2,600,000	780,000	0	1,820,000
辻　リン	早稲田大学	准教授	宝巻の変遷史における明末清初の物語宝巻の流伝状況についての研究	1,950,000	650,000	0	1,300,000
坪川　信	早稲田大学	教授	極微細レーザ描画、加工のための光プローブの研究	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
鶴見　太郎	早稲田大学	教授	戦後における柳田民俗学の組織的変容に関する基礎的研究－１９５０年代前半を中心に－	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
寺尾　隆吉	早稲田大学	教授	文学王国アルゼンチンの成立（1938～76年）-作家と出版社の相互作用の分析	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
鳥羽　耕史	早稲田大学	教授	高度成長期のマスメディアとサークルの「記録」との相互関係についての研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
鳥羽　至英	早稲田大学	その他	Stewardship と世界の監査史	2,730,000	520,000	0	2,210,000
戸村　肇	早稲田大学	准教授	信用と保険に対する貨幣の補完的機能に関する理論研究	1,820,000	1,040,000	0	780,000
戸谷　美夏	早稲田大学	講師	中心体に依存しない微小管の機能不全がひきおこす嚢胞腎形成の分子機構	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
外山　紀子	早稲田大学	教授	生物領域における科学的知識と素朴信念の共存	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
道垣内　正人	早稲田大学	教授	国際ビジネス紛争の仲裁・調停から和解に至るプロセスの解析	4,290,000	910,000	0	3,380,000
土門　晃二	早稲田大学	教授	知的財産権と新産業勃興の「法と経済学」研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
中島　健一	早稲田大学	教授	超スマート社会における環境配慮型サプライチェー ン・マネジメントに関する研究	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
中嶋　聖雄	早稲田大学	教授	現代中国インディペンデント映画：生産・流通・消費を通じた批判的公共言説の生成	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
中島　徹	早稲田大学	教授	「持続可能な社会」論と水への権利	4,420,000	650,000	0	3,770,000
中橋　渉	早稲田大学	講師	ラエトリの足跡化石を残したのはカップルなのか親子なのか	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
仲道　祐樹	早稲田大学	教授	刑事憲法学の手法を用いた刑事立法分析枠組の構築に関する比較法的研究	4,420,000	520,000	0	3,900,000
楢山　満照	早稲田大学	講師	神格の偶像化にみる儒教と仏教の習合―中国の仏像制作黎明期における霊魂観の図像研究	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
野津　喬	早稲田大学	准教授	日本農業におけるオープンイノベーションの成立要件とは何か	2,210,000	650,000	0	1,560,000
橋本　一径	早稲田大学	教授	蜜蜂から家畜へ――西洋における社会的動物の思想史	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
箸本　健二	早稲田大学	教授	立地適正化計画導入に伴う地方都市の政策課題に関する地理学的研究	2,210,000	780,000	0	1,430,000
長谷川　信次	早稲田大学	教授	多国籍企業の立地決定のダイナミクス	4,290,000	780,000	0	3,510,000
浜本　篤史	早稲田大学	教授	公共事業の補償と利益還流――日本におけるダム事業の社会的影響を可視化する	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
Ｂａａｋ　Ｓａａｎｇｊｏｏｎ	早稲田大学	教授	Impacts of tariffs of the US against China on the machinery exports of China and Japan to the US	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
Ｐａｒｑｕｅ　Ｖｉｃｔｏｒ	早稲田大学	准教授	Research on Learning Graphs via Enumerative Queries and its Applications	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
菱山　玲子	早稲田大学	教授	AI時代のリテラシー育成をめざすケース教育プログラムの整備と体系化	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
廣瀬　孝太郎	早稲田大学	助教	堆積物を用いた沿岸域の基礎生産者の時系列変化とその要因の解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
福川　康之	早稲田大学	教授	国際比較と双生児研究による「行動免疫」の文化的・生物的基盤の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
福島　青史	早稲田大学	教授	移動の時代の「海外の日本語教育」の研究	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
福島　淑彦	早稲田大学	教授	スウェーデン企業から学ぶ障害者の「雇用の量」と「雇用の質」に関する理論研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
藤田　誠	早稲田大学	教授	地域イノベーション・ネットワークの戦略提携論的研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
保崎　則雄	早稲田大学	教授	とっさの判断から展開する対話、表現活動を取り入れた授業内活動の設計、実施と評価	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
星野　匡郎	早稲田大学	准教授	統計的因果推論と構造推定の融合	4,030,000	910,000	0	3,120,000
本田　恵子	早稲田大学	教授	マルティブルインテリジェンスを活用した包括的なインクルーシブ教育システムの開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
マキュワン　麻哉	早稲田大学	講師	Emotional intelligence as a mediator between positive and negative emotions and neuro-cognitive performance among Japanese EFL learners	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
増田　亮	早稲田大学	講師	酵母に発現させた3重らせん型ランダムペプチドライブラリからの創薬リードの探索	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
松本　淳	早稲田大学	教授	オゾン反応性計測に基づく植物由来揮発性有機化合物の放出特性把握	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
丸本　隆	早稲田大学	その他	19世紀パリのグランド・オペラ―ジャンルの生成からトランスナショナルな展開へ	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
見市　建	早稲田大学	教授	インドネシアにおけるフェミニズム運動とイスラーム	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
棟居　徳子	早稲田大学	教授	国際人権法の国内実施における自治体の役割と課題	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
モラスキー　マイク	早稲田大学	教授	The History of Jazz Music as Viewed Through its Piano Tradition	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
森岡　正博	早稲田大学	教授	誕生肯定の視点による反出生主義哲学の批判的かつ超克的研究	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
森田　彰	早稲田大学	教授	昭和20年代中学就学者への調査に基づく継続的外国語学習を促進する教授法・教材開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
森原　隆	早稲田大学	教授	フランス革命前夜の外務卿ヴェルジェンヌとフランス外交政策に関する総合的研究	2,990,000	910,000	0	2,080,000
森本　真理子	早稲田大学	教授	消費者のプライバシー・パラドックスとパーソナルデータ開示の関係の理論的発展	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
山崎　淳司	早稲田大学	教授	未活用資源鉱物からの高機能性環境浄化素材の創製および評価システムの構築	4,290,000	3,510,000	0	780,000
山本　知之	早稲田大学	教授	高効率アップコンバージョン型酸化物蛍光体の創製とその発光機構の解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
吉原　浩人	早稲田大学	教授	摂関期・院政期僧俗の具越・北宋との相互交流と思想的影響	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
米田　元	早稲田大学	教授	Einstein方程式の構造保存型数値解法の構築	3,510,000	910,000	0	2,600,000
劉　言	早稲田大学	講師	時空間データの局所複雑構造に対する統計解析の理論的新展開	4,290,000	1,430,000	130,000	2,860,000
ローランド　ダグラス	早稲田大学	准教授	Eye movements during reading as a window to non-native speaker's language com prehension processes	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
渡辺　徹也	早稲田大学	教授	社会のデジタル化に対応した租税実体法および租税手続法のあり方に関する研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
渡辺　裕	早稲田大学	教授	機械学習による人物運動解析の高精度化	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
石原　忠佳	創価大学	教授	ベルベル文字の変種から標準ティフィナグ文字を構築し、ベルベル語辞典を編纂する。	2,730,000	910,000	0	1,820,000
今松　友紀（三上　友紀）	創価大学	講師	コミュニティ・ヘルス・ワーカーズのコンピテンシー向上プログラムの開発と評価	4,290,000	390,000	0	3,900,000
大坪　弘敦	創価大学	准教授	単一ボトルネックモデルにおける出発時刻選択問題のゲーム理論および実験研究	1,950,000	130,000	0	1,820,000
小林　和夫	創価大学	教授	日本占領期ジャワにおける軍産学複合体の形成―規那（キナ）の事例	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
坂部　創一	創価大学	教授	新型うつ傾向予防のためのレジリエンス向上に関わるインターネット利用効果分析	1,300,000	650,000	0	650,000
渋谷　明子	創価大学	教授	メディア表現のダイバーシティが偏見の解消に及ぼす効果	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
杉本　一郎	創価大学	教授	「阿片」から測る生活水準、財政行動への影響：英領期マラヤ、ボルネオ、ビルマを例に	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
Ｚｕｌｕｅｔａ　Ｊｏｈａｎｎａ	創価大学	准教授	加齢女性移民とソーシャルウェルビーイング―農村地域に住むフィリピン人を中心に―	2,600,000	1,690,000	780,000	910,000
土井　美徳	創価大学	教授	E・バークにおける保守主義的国家論から国際社会論への展開とドイツ語圏への影響	1,690,000	780,000	0	910,000
フィスカーネルセン　アネメッテ	創価大学	准教授	The significance of community relations in democracy and peace-building: the case of Komeito-Soka Gakkai in realising SDG16	2,080,000	910,000	0	1,170,000
山崎　めぐみ	創価大学	准教授	大学の目指す人材育成と学生の成長に働きかけるアカデミック・アドバイジングの有効性	4,030,000	910,000	0	3,120,000
ルックハースト　ジョナサン	創価大学	准教授	Networked G20 Governance: Normative Consequences of Inclusivity Practices for Transnational Actor Networks	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
石橋　仁美	東京工科大学	講師	がん患者の外見と生活の質の向上を目的としたアピアランス自己評価表の開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
井上　亮文	東京工科大学	准教授	VRエンタテインメントにおける立体形状入出力インタフェースの表現力向上	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
上野　聡	東京工科大学	講師	求核置換反応を起こす求核的ベンゼンの発生とその利用	4,290,000	3,510,000	1,040,000	780,000
浦瀬　太郎	東京工科大学	教授	下水汚泥に含まれる繊維状マイクロプラスチックの緑農地での挙動の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岡崎　充宏	東京工科大学	教授	水域領域プラスチックバイオフィルムを介した薬剤耐性菌/薬剤耐性遺伝子の拡散挙動	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
加用　一者	東京工科大学	准教授	すばる望遠鏡HSCデータにおける重力レンズ探査	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
楠本　泰士	東京工科大学	講師	乳幼児期の発達障害児における目標志向型療育プログラムの開発と効果検証	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
櫻井　進	東京工科大学	教授	大規模疫学研究に利用できる味覚検査方法の開発とその応用に関する研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
佐藤　公則	東京工科大学	教授	バーチャルパネルによる新規な次世代型空中個人フェニックス認証システムの開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
菅原　仁	東京工科大学	教授	遠筋線維を標的とした低強度ダウンヒル歩行トレーニング方法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田仲　浩平	東京工科大学	教授	医療事故ゼロを目指す近未来の医療データセレクションアクティブセーフティーアシスト	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
椿　郁子	東京工科大学	准教授	多言語化に向けた漫画の視線誘導技法の評価	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
西尾　和之	東京工科大学	教授	酸化金電池の放電特性	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
前田　憲寿	東京工科大学	教授	生活素材の経日劣化による生体有害性アルデヒドの発生とその防止対策に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
三上　浩司	東京工科大学	教授	生体情報を活用した高次元感情マップによる動的なゲームのレベルデザイン	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
織方　愛	日本赤十字看護大学	講師	ウガンダ共和国学童肥満予防プログラムの実施と評価	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
原　あずみ	日本赤十字看護大学	助教	臨地実習における看護学生のエンパワーメント尺度の開発	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
吉田　みつ子	日本赤十字看護大学	教授	妊娠期がんと診断された女性と家族に対する支援プロセスの構造	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
大森　拓哉	多摩大学	教授	認知診断モデルによるバグの検出と適応型テストへの応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
武澤　千尋	駒沢女子大学	准教授	モンゴル国一次・二次医療機関の公衆衛生看護技術の向上とサポートシステム構築の試み	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
尾関　はゆみ	東京純心大学	講師	『原爆体験記』の教材化を通した、世界平和に貢献する次世代育成に関する研究	4,290,000	780,000	0	3,510,000
金城　亜紀	学習院女子大学	教授	製糸金融における倉庫の役割：上田倉庫からみる第十九銀行による繭担保融資の誕生	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
荘林　幹太郎	学習院女子大学	教授	農村振興交付金に係る真の地方裁量度の計測に関する研究	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
時安　邦治	学習院女子大学	教授	情動と身体のコミュニケーションが開く公共性――公共圏の再生に向けて	4,290,000	780,000	0	3,510,000
加瀬　ちひろ	麻布大学	講師	野生動物の警戒行動を増減させる要因の研究ー動物種差と視覚刺激の影響ー	2,470,000	910,000	0	1,560,000
小玉　敏也	麻布大学	教授	ユネスコ・エコパーク圏におけるESD促進のための問題基盤型学習の開発	3,640,000	2,080,000	0	1,560,000
福井　智紀	麻布大学	准教授	科学技術社会における意思決定と合意形成に対応する科学教育・環境教育プログラム	2,730,000	910,000	0	1,820,000
藤野　寛	麻布大学	助教	鵜アデノウイルスの網羅的ORF探索及び病原性発現因子の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
石井　信明	神奈川大学	教授	プロジェクトの見積り戦略と遂行体制・契約方式の研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
岩本　靜男	神奈川大学	教授	多様化する給湯用熱源の一次エネルギー消費量算定	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
馬谷　誠二	神奈川大学	准教授	モジュール間の安全な相互作用を可能にするメタプログラミング言語機構	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
浦上　拓也	神奈川大学	教授	ＮＢメーカーのデュアル・ブランド戦略に関する日米英３カ国の国際比較研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
落合　努	神奈川大学	助手	常時微動とボーリングデータを組合せた高精度な三次元グリッドモデル作成手法の構築	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
佐藤　公俊	神奈川大学	准教授	価格設定アルゴリズムの公平性評価における数理的手法の理論と応用	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
清水　雄輝	神奈川大学	准教授	南極周回気球実験による宇宙線反重粒子探索	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
東海林　竜也	神奈川大学	准教授	光応答型ナノキャリアからの薬剤放出過程のリアルタイム計測法の開発	6,240,000	3,640,000	0	2,600,000
高垣　敏博	神奈川大学	教授	地理的変異に基づく現代スペイン語文法の構築	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
中井　邦夫	神奈川大学	教授	戦後の防火建築帯に学ぶ都市建築類型学の構築と新しい都市建築モデルの探求	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
西本　右子	神奈川大学	教授	水の機能に着目した環境にやさしい分離濃縮法	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
兵頭　昌	神奈川大学	准教授	標本分布の歪みに対処した新たな高次元統計解析の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
藤岡　淳	神奈川大学	教授	耐量子暗号技術への移行に向けた暗号技術	4,420,000	780,000	0	3,640,000
藤原　研	神奈川大学	准教授	低酸素シグナルを感知する下垂体前葉細胞の同定と内分泌機能の制御機序の解明	6,110,000	3,510,000	0	2,600,000
松澤　寛	神奈川大学	准教授	非線形拡散と多安定型反応項が織りなす反応拡散方程式における伝播現象の解明	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
松原　世明	神奈川大学	教授	量子力学的手法と分子動力学法を組み合わせた光化学反応経路を制御する動的因子の解析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
松本　和也	神奈川大学	教授	世界戦争とナショナル・アイデンティティ――アジア太平洋戦争期の他者体験と文学言説	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
村井　まや子	神奈川大学	教授	動物と語り直す世界―おとぎ話文化研究から考える多種共生社会	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
望月　耕太	神奈川大学	助教	テーマ型・総合型の教育活動を推進する教員の資質能力に関する日独比較研究	4,290,000	780,000	0	3,510,000
山崎　教昭	神奈川大学	教授	仮似変分発展方程式と特異最適制御問題の新展開と構造解析	4,420,000	910,000	0	3,510,000
山田　健	神奈川大学	助教	1,3-ジアリールプロパン構造を有する有機触媒の開発と縮環型インドールの不斉合成	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山田　昌裕	神奈川大学	教授	平安期鎌倉期の日本語における格非表示名詞句の運用システム	1,560,000	520,000	0	1,040,000
山本　崇雄	神奈川大学	教授	日本企業のアジア新興国における教育関連ビジネス―国際社会起業論の観点から―	3,510,000	910,000	0	2,600,000
安部　貴大	神奈川歯科大学	教授	PCI法を用いた蛍光標識抗体薬物複合体デリバリーによる次世代口腔癌治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
生駒　丈晴	神奈川歯科大学	助教	細胞膜エネルギーセンサーGPRC5Bに着目した頭頸部扁平上皮癌へのケトン食の導入	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
加藤　伊陽子	神奈川歯科大学	その他	口腔癌の核内マーカーp63のブックマーキング機能	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
木本　克彦	神奈川歯科大学	教授	下顎無歯顎に応用する軟質リライン材の臨床効果-多施設ランダム化比較試験-	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高垣　裕子	神奈川歯科大学	その他	身体不活動が腎疾患に糖尿病を誘発する機序の歩行制限モデルラットにおける解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
渕田　慎也	神奈川歯科大学	助教	口腔保健における根拠に基づく政策立案（EBPM）推進に向けた人材育成の基盤的研究	2,990,000	260,000	0	2,730,000
向井　義晴	神奈川歯科大学	教授	象牙質シングルセクションと多菌種バイオフィルムモデルを使用した再石灰化療法の検討	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
森本　佳成	神奈川歯科大学	教授	重度認知症高齢者における静脈内鎮静法が脳細胞の活動および認知機能に及ぼす影響	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
吉野　文彦	神奈川歯科大学	准教授	青色光を応用した光線力学療法による新規口腔癌治療法の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
渡辺　清子	神奈川歯科大学	准教授	カテキン類の生体内代謝産物による歯周炎抑制機序の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
石井　充	関東学院大学	准教授	複数サービスへの同時加入が日本のSNS市場に及ぼすトップシェア交代効果の分析	1,820,000	780,000	0	1,040,000
大鐘　敦子	関東学院大学	教授	フローベール生成研究ー初期・中期作品におけるファム・ファタル とファタリテ	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
奥田　博子	関東学院大学	教授	日本の「戦後」から「災後」へのナラティヴ・パラダイムの転換をめぐる思想史的な考察	1,690,000	260,000	0	1,430,000
小原　豊	関東学院大学	教授	プログラミング的思考を育成するSTEM教育を担う初等教員養成カリキュラム開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
鴨野　洋一郎	関東学院大学	准教授	ルネサンス期フィレンツェにおける毛織物会社とオスマン帝国―2つの事例から―	2,080,000	780,000	0	1,300,000
近藤　陽一	関東学院大学	准教授	ゼニゴケのUV-B受容体UVR8が相互作用する転写因子の解析とその生理学的機能	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
武田　克彦	関東学院大学	准教授	医療廃棄物に含まれるプラスチックの有効利用法の開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
田中　聡一郎	関東学院大学	准教授	福祉国家と中間層の生活保障―ミクロデータによる実証研究	1,300,000	260,000	0	1,040,000
中泉　拓也	関東学院大学	教授	情報提供、オークション、ICTによる市場ガバナンス等を活用した環境政策の研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
盧　柱亨	関東学院大学	教授	Multi-shotフラッシュランプアニーリング法による界面及び金属結晶性の向上	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
細田　聡	関東学院大学	教授	都市型限界集落を対象とした地域コミュニティ主体の包括的危機管理モデルの構築	3,900,000	2,730,000	0	1,170,000
細山田　洋子	関東学院大学	准教授	地域包括ケアシステム推進に向けた高齢者向け住宅における食事・栄養支援モデルの構築	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
麦倉　泰子	関東学院大学	教授	社会的包摂の実現に向けた意思決定支援の制度と実践に関する日本とイギリスの比較研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
吉田　千鶴	関東学院大学	教授	現代家族の生活時間の変容と子ども	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
杉浦　学	鎌倉女子大学	准教授	Society 5.0を支える情報技術をプログラミング体験から学習する支援ツール	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
田村　にしき	鎌倉女子大学	准教授	能の学習が呼び起こす身体感覚が児童の感性に与える影響―歌声と脳賦活に着目して―	4,290,000	3,770,000	650,000	520,000
内山　清子	湘南工科大学	教授	医学用語における語構成要素の構造化と学習難易度に関する研究	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
二宮　洋	湘南工科大学	教授	モーメント準ニュートン法と確率的分散縮小法の融合による強非線形ビックデータの学習	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
湯浅　将英	湘南工科大学	准教授	家族場面における認知症者との接し方を学ぶための工学支援技術	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
池下　花恵	相模女子大学	准教授	創作アプリが言語活動にもたらす要因と読み書き支援への応用	2,990,000	650,000	0	2,340,000
後藤　和宏	相模女子大学	准教授	数量認知の進化的起源	3,770,000	2,990,000	1,300,000	780,000
松嶋　志津子（宮原　志津子）	相模女子大学	准教授	公共図書館員のコンピテンシー獲得を目的とした図書館実習ガイドラインとモデルの提案	3,770,000	2,730,000	0	1,040,000
宮本　節子	相模女子大学	准教授	インバウンド旅行者のための日本英語学習教材の開発：話者同士の平等性希求の観点から	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
大森　弦史	東京工芸大学	准教授	ヴィクトリア朝イギリスの色彩版画に関する研究：ジョージ・バクスターを中心に	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
平岡　一幸	東京工芸大学	教授	フレクソエレクトリック分極を架橋固定した液晶エラストマーの開発と人工筋肉への応用	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
八尾　廣	東京工芸大学	教授	モンゴル国における住居改善の実践を伴う定住の住まいに関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山延　圭子（高橋　圭子）	東京工芸大学	教授	文化財分析と新素材開発モデルを意図したベニバナ由来色素精製伝統的技術の化学的翻訳	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
出野　尚	鶴見大学	助教	骨に必須のマスター遺伝子を制御する核内分子Gl9aの増殖・分化調節メカニズム	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
及川　崇	鶴見大学	講師	OSAの治療法の違いが抑うつ状態および高次脳機能に与える影響の検証	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
大久保　力廣	鶴見大学	教授	最適構造設計とレーザー焼結積層造形による補綴装置製作デジタルワークフローの展開	4,160,000	2,210,000	910,000	1,950,000
大貫　芳樹	鶴見大学	講師	β受容体シグナル経路をターゲットとした歯周病菌内毒素誘導性心不全の治療法開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
大矢　一志	鶴見大学	教授	超長期運用を想定した文書型データベースによる言語ドキュメンテーションの研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岡田　彩子	鶴見大学	助教	腸炎関連性発癌予防に寄与する専門的口腔ケア方法の可能性	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
小沼　一雄	鶴見大学	その他	アパタイトからリン酸八カルシウムへの逆方向相転移を利用した根面う蝕修復剤の創製	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
栗原　大介	鶴見大学	助教	経日的に形状変化する4Dプリント骨誘導純チタンメッシュの開発応用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
重本　修伺	鶴見大学	講師	次世代Digital dentistryのための補綴診療プロトコールの確立	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
吹田　憲治	鶴見大学	助教	cAMP標的分子Epacを介した口腔疾患による心房細動発症機構の解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
寺島　達夫	鶴見大学	その他	長期間歯胚器官培養法を用いた歯周組織、特に歯根膜形成機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
徳山　麗子	鶴見大学	助教	側方漏光性光ファイバーを応用した口腔癌に対する新規光線力学的免疫温熱療法の確立	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
友成　博	鶴見大学	教授	新たな顎骨成長促進治療が小児閉塞性睡眠時無呼吸と心身機能に及ぼす影響の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
豊田　長隆	鶴見大学	助教	エクソソーム内物質に着目した口腔扁平苔癬の病因・病態解明と新規治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中島　和久	鶴見大学	講師	ウイルス感染ストレスを用いた新たな破骨細胞分化機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
中山　亮子	鶴見大学	助教	EBウイルス遺伝子導入マウスによるシェーグレン症候群発症機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
野村　義明	鶴見大学	准教授	次世代シーケンサーを活用した口腔細菌の網羅的解析による口腔機能管理の有用性の評価	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
早川　徹	鶴見大学	教授	タンパク質固定化により軟組織付着の獲得を目指したジルコニアインプラントの創製	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
平井　真也	鶴見大学	助教	次世代CAD/CAMシステムにおける最適な補綴装置の設計製造パラメータの確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
深井　穫博	鶴見大学	その他	歯の保存状況と生命予後に関する地域住民を対象とした30年コホート研究	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
船山　ひろみ	鶴見大学	助教	ビスホスホネートの投与経路による細胞内取込機構解明と副作用を克服した投与法の開発	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松本　直行	鶴見大学	准教授	脂肪由来幹細胞による唾液腺特異的傷害モデルマウスの組織再生と促進因子の網羅的解析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
ＭＡＴＩＮ　ＫＨＡＩＲＵＬ	鶴見大学	教授	炎症性腸疾患の病態進行に関与する口腔細菌の探索と制御方法	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
山村　恵子	鶴見大学	助手	歯科診療所における外国語対応力の強化を支援し、医事紛争の防止につなげる	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
梅崎　透	フェリス女学院大学	教授	２０世紀後半アメリカ合衆国における政治文化の転換とその連続性に関する歴史研究	4,160,000	910,000	0	3,250,000
潮村　公弘	フェリス女学院大学	教授	潜在意識－顕在意識指標の並立測定システムの構築と近隣国への排外主義の多層性検証	4,030,000	390,000	0	3,640,000
中川　正紀	フェリス女学院大学	教授	エルサルバドルからワシントンDCに渡った先駆的女性移民と同郷人ネットワーク	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
大西　純	横浜商科大学	教授	在アジア日系企業における人的資源の有効活用と異文化間職場摩擦マネジメント	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
竹田　育広	横浜商科大学	教授	屋外遊園地の経営・マーケティング研究－5市町村の施設による比較研究－	780,000	260,000	0	520,000
柳田　義継	横浜商科大学	教授	商店街におけるWeb・ソーシャルメディアを活用した活性化	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
秋山　久尚	聖マリアンナ医科大学	准教授	4D Flow MRIの潜因性脳梗塞の塞栓源検索における有用性	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
新井　文子	聖マリアンナ医科大学	教授	慢性活動性EBウイルス感染症発症の背景因子としての腸、口腔、鼻腔の細菌叢	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
大滝　正訓	聖マリアンナ医科大学	助教	結晶成長における脱水和・脱溶媒和の影響	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
勝田　友博	聖マリアンナ医科大学	講師	沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチンの接種部位別の局所反応の比較	2,210,000	1,430,000	0	780,000
唐澤　里江	聖マリアンナ医科大学	講師	好酸球性多発血管炎性肉芽腫症における疾患特異的マーカーの検出とその人種別評価	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
川畑　仁人	聖マリアンナ医科大学	教授	免疫チェックポイント阻害療法副作用マネージメントための免疫モニタリング法の樹立	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
小林　哲士	聖マリアンナ医科大学	講師	スクレロスチンが引き起こす筋量低下を解明しサルコペニアの治療や予防を開発する研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
清水　直樹	聖マリアンナ医科大学	教授	院内心停止等ビッグデータを用いた小児医療環境の医療安全指標にかかる多施設共同研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高木　均	聖マリアンナ医科大学	教授	新規血管細胞制御シグナル伝達に介入する網膜脈絡膜血管病治療法の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
高橋　秀明	聖マリアンナ医科大学	講師	microRNAフィールド破綻に基づくB型肝炎の発がんリスク診断および治療法開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
竹村　弘	聖マリアンナ医科大学	教授	多剤耐性腸内細菌科細菌の耐性機序とバイオフィルムが耐性に及ぼす影響に関する研究	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
長谷　都	聖マリアンナ医科大学	准教授	生殖イベントが海馬の可塑性機能を変容する分子基盤	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
萩原　裕子	聖マリアンナ医科大学	助教	痛み行動の性差発現における分界条床核背外側CRHニューロンの役割	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
原口　直樹	聖マリアンナ医科大学	教授	TIμマッピングによる移植軟骨の再生過程の解明と競技復帰基準の確立	4,160,000	520,000	0	3,640,000
松本　直樹	聖マリアンナ医科大学	教授	胎仔心筋細胞増殖機構Hipp-Yap経路に着目した心不全治療応用への基盤研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
宮垣　朝光	聖マリアンナ医科大学	准教授	皮膚悪性リンパ腫の包括的な病態解明による新規治療法の提案	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
安田　宏	聖マリアンナ医科大学	教授	膵癌等を標的とする革新的消化器系新規腫瘍マーカー・ラミニンγ2とその機能解析	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
油井　直子	聖マリアンナ医科大学	講師	軟骨・半月細胞の機械的ストレスに応答する核酸修復・エネルギー代謝の解析と治療開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
遊道　和雄	聖マリアンナ医科大学	教授	機械的ストレスに応答する軟骨の核酸修復とエネルギー代謝の相関解析、治療法への応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉田　徹	聖マリアンナ医科大学	准教授	Track and Triggerによる自動的RRS起動システム開発、多施設検証	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
大瀧　保明	神奈川工科大学	准教授	透析用穿刺針における刺入の運動力学計測と手技の巧緻性の評価	4,420,000	3,640,000	0	780,000
岡崎　美蘭	神奈川工科大学	教授	分散機械学習モデルに基づいた高度かつ堅牢なIoTセキュリティ対策技術に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岡本　剛	神奈川工科大学	教授	免疫的攻撃検知によるスマート公共サービスのレジリエンス強化	1,820,000	520,000	0	1,300,000
神谷　克政	神奈川工科大学	准教授	チトクロム酸化酵素はプロトンポンプ反応を局所的な構造変化で達成できるか	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
川喜田　佑介	神奈川工科大学	准教授	測距・測位不要な信号源同士の近接関係推定による信号源クラスタリング	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
小坂　崇之	神奈川工科大学	准教授	胎動計測による胎児の成長監視システムの開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
田代　誠	神奈川工科大学	講師	精神科病院における長期入院患者の終末期に対する意思決定支援	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
田中　哲雄	神奈川工科大学	教授	リアルタイムラーニングアナリティクスによる授業態度・理解度の分析と可視化	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
中津原　克己	神奈川工科大学	教授	極微小領域局在光を有する水平スロット導波路を用いた超高感度センサの研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
楢原　浩一	神奈川工科大学	教授	進行波型トランジスタ上の散逸ソリトンを用いた短パルス生成制御に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
八木　勲	神奈川工科大学	准教授	人工市場に基づいた流動性リスク要因調査と評価環境の開発	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
横山　知永子	神奈川工科大学	教授	プロスタサイクリン欠乏が惹起する慢性腎臓病様血管障害の予防・改善へのアプローチ	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
吉野　和芳	神奈川工科大学	教授	プログラミング授業をサポートするティーチングアシスタントロボットに関する研究	3,380,000	650,000	0	2,730,000
青木　仁美	桐蔭横浜大学	その他	成年者の法的保護制度における意思決定支援システムの検討	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
今泉　隆裕	桐蔭横浜大学	教授	西郷信綱旧蔵和書（和書には書簡等を含む）の文庫化	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
佐野　元昭	桐蔭横浜大学	教授	葉の映像の深層学習による植物の水ストレスの推定	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
澤口　能一	桐蔭横浜大学	講師	脳梗塞の再発予防法開発のための非侵襲的超音波を用いた基礎的検討	4,290,000	780,000	0	3,510,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　浩代	東洋英和女学院大学	講師	戦後教育改革期における功刀嘉子の保育論―ヘレン・ヘファナンとの関連に着目して―	2,990,000	1,690,000	0	1,300,000
大沢　裕	松蔭大学	教授	保育者の視点に着目し学生の能動的な思考を促す保育者養成プログラムの開発と評価	4,290,000	910,000	0	3,380,000
稲葉　緑	情報セキュリティ大学院大学	准教授	ヒューマンエラーに対するアプローチのフィッシング詐欺被害防止教育への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
出雲　信夫	横浜薬科大学	教授	更年期障害モデルマウスを用いた健康寿命の増進に関するラクトフェリンの研究	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
礒部　隆史	横浜薬科大学	講師	河川における汚染化学物質の吸着除去を可能にする高分子複合体ゲルの開発	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
庄司　満	横浜薬科大学	教授	抗がん活性を有するジテルペン配糖体の合成および分子プローブ調製に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
吉門　崇	横浜薬科大学	講師	肝OATP内在性基質の体内動態メカニズム解析による生理学的薬物速度論モデルの確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
冨澤　美千子	横浜美術大学	教授	野村芳兵衛の新教育思想と生活教育を基盤にした学校カリキュラム構成の実証的研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
山口　智美	横浜創英大学	教授	脳卒中患者の就労支援等における患者、企業、地域関係機関・職種のネットワーク構築	2,860,000	910,000	0	1,950,000
小林　和彦	湘南医療大学	教授	応用行動分析学によるe-Learning を用いた認知症者に対する介護職員指導	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
田島　明子	湘南医療大学	教授	「障害の社会モデル」を重視したリハビリテーションのための内省型研修プログラム開発	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
小森　直美	湘南鎌倉医療大学	准教授	医療的ケア児のための居場所支援「訪問看護ステーション療養通所介護」の試行と評価	4,086,000	469,000	0	3,617,000
森　明子	湘南鎌倉医療大学	教授	子宮内膜症はなぜ治療開始が遅れるのか？：成人女性患者の振り返りを通じて	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
岩月　基洋	嘉悦大学	准教授	スポーツミュージアムにおける運営マネジメントに関する研究	2,730,000	780,000	0	1,950,000
白鳥　成彦	嘉悦大学	教授	教学データに学生の学内外の人間関係データを組み込んだ中退予測モデルの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
仲本　美央	白梅学園大学	教授	古田足日と子どもの文化をめぐる総合的考察-蔵書・資料のデータベース化、調査を基に	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
岩澤　篤郎	東京医療保健大学	教授	超音波併用温度制御マルチガスプラズマによる殺菌因子解明と医療機器滅菌法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐藤　潤	東京医療保健大学	准教授	金銭のインセンティブを用いた健康づくりの内発的動機への影響に関する研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
富岡　晶子	東京医療保健大学	教授	思春期・若年成人がん経験者の性の問題への支援に関する教育プログラムの開発	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
山花　令子	東京医療保健大学	講師	中小規模病院看護師へのフィジカルイグザミネーション学習機会の提供方法の開発と評価	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
福留　奈美	東京聖栄大学	准教授	初等・中等教育家庭科における「だし教育コンテンツ」の開発と活用	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
大橋　恵	東京未来大学	教授	青少年期のスポーツ経験による潜在的スポーツ観の違い	2,990,000	780,000	0	2,210,000
執行　智子	東京未来大学	講師	中学校教員の専門を生かした小学校英語指導法のシラバス開発－CLILを活用して－	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
柳生　崇志	東京未来大学	准教授	幼児教育・保育の無償化は沖縄の子育て環境・教育の貧困化対策として機能するか？	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
家吉　望み	東京有明医療大学	講師	性暴力被害者支援における急性期看護実践のための研修プログラム開発と評価	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
笹木　正悟	東京有明医療大学	講師	スポーツ活動中の衝撃負荷から児童期の傷害発生機序を探る	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
筒井・石川 牧子（石川牧子）	ヤマザキ動物看護大学	教授	ラマン分光法を用いた化石軟体動物の色素起源物質の探索と模様復元	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
須網　美由紀	国際ファッション専門職大学	講師	15-16世紀ヴェネツィアにおける「東西教会合」を象徴する視覚イメージの研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
相井　城太郎	新潟薬科大学	准教授	ツバにおける異形花型自家不和合性の制御機構の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
大野　正貴	新潟薬科大学	研究員	水源多様化に伴う複合ファウリングの制御手法の開発と持続可能な膜処理システムの構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐藤　眞治	新潟薬科大学	教授	食品成分を利用したご飯の低グライセミックインデックス化に関する研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
西山　宗一郎	新潟薬科大学	准教授	ボツリヌス菌の走化性はその病原性といかに関わるか	4,160,000	1,950,000	390,000	2,210,000
陣内　悠介	国際大学	准教授	教育・学習・成長の経済分析：格差と要因の実証研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
荒木　陽子	敬和学園大学	准教授	赤毛のアフロメティ―アフリケーディアとアトランティック・カナダの多様性を求めて	2,600,000	520,000	0	2,080,000
西澤　一光	新潟経営大学	准教授	契沖『万葉代匠記』における漢籍受容の方法についての研究	1,300,000	520,000	0	780,000
小林　義和	新潟工科大学	准教授	３Dプリンタ造形における製品内部設計手法の提案とCAD開発	3,640,000	390,000	0	3,250,000
上原　喜美子	新潟青陵大学	准教授	中山間地在宅高齢2型糖尿病患者の治療実態の改善に向けた新たなシステムの構築	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
桐原　更織	新潟青陵大学	助教	CHARGE症候群児への看護実践支援機能を有するケアデータベース構築と評価	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
池田　祐介	新潟医療福祉大学	准教授	水中ドルフィンキックのための専門的技術トレーニング法の開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
宇田　優子	新潟医療福祉大学	教授	外来看護で可能な災害への備え支援プログラムの開発 -神経難病患者対象-	3,770,000	650,000	0	3,120,000
内山　信	新潟医療福祉大学	講師	難聴が認知症発症後の患者の臨床像に及ぼす影響の検討	3,900,000	2,470,000	0	1,430,000
太田　大樹	新潟医療福祉大学	助教	遅発性筋痛における機械感受性イオンチャネルの役割の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
児玉　直樹	新潟医療福祉大学	教授	地域や在宅で使用可能な軽度認知障害スクリーニングシステムの開発と評価	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
齊藤　慧	新潟医療福祉大学	助教	知覚学習の効果を向上させる神経ネットワーク刺激戦略の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
斎藤　トシ子	新潟医療福祉大学	教授	加齢性疾患・フレイル予防を目的としたビタミンD大規模コホート研究10年後追跡	4,420,000	390,000	0	4,030,000
佐藤　敏郎	新潟医療福祉大学	教授	運動競技選手の浮き趾を含む足裏形態，履物，関節痛との関係	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　成登志	新潟医療福祉大学	教授	看護・介護従事者の職業性腰痛に対する包括的腰痛予防プログラムの効果検証	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
相馬　俊雄	新潟医療福祉大学	教授	脳卒中片麻痺者における体幹ベルト付下肢装具歩行の機能特性の解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
玉越　敬悟	新潟医療福祉大学	助教	脳卒中超急性期リハビリテーションの効果検証と新たな治療戦略の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
富澤　晃文	新潟医療福祉大学	准教授	インクルーシブ保育における幼児の包括的な語音聴取評価法の開発	4,420,000	3,250,000	0	1,170,000
能村　友紀	新潟医療福祉大学	准教授	非侵襲的脳刺激と認知トレーニングの融合による認知機能低下抑制プログラムの開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
増田　修	新潟医療福祉大学	教授	変角光学的要因に基づく「本物らしさ」の質感知覚における脳神経メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山口　典子	新潟医療福祉大学	准教授	男性の妊孕性に関するリテラシーと血中ホルモン測定による妊孕力の実態	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
吉田　重和	新潟医療福祉大学	准教授	比較教育研究におけるISCED活用の可能性―日蘭の職業教育プログラムを事例として	1,690,000	650,000	0	1,040,000
吉松　梓	新潟医療福祉大学	講師	多様なニーズを対象とした自然体験活動の効果の可視化とモデルプログラムの開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
西牧　和也	新潟食料農業大学	講師	具現パターン選択と言語間相違の文法的位置付け：競合理論的アプローチ	2,210,000	780,000	0	1,430,000
近藤　正幸	開志専門職大学	教授	日本企業の現地頭脳活用とイノベーション・ネットワークのアジア戦略	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
枝村　祥平	金沢星稜大学	教授	「永遠の哲学」の研究　－フィチーノからライプニッツまで－	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
三好　伸子	金沢星稜大学	准教授	社会的養護の施設における保育記録の実践的検討	1,170,000	130,000	0	1,040,000
池永　訓昭	金沢工業大学	准教授	Si添加DLC膜の高精度Si添加成膜技術の開発および低摩擦発現メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
江村　伯夫	金沢工業大学	准教授	ブラックミュージックにおけるレイドバック歌唱に関する研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
小山　大介	金沢工業大学	准教授	ＭＲＩの新展開：超低磁場ＭＲＩの高解像度化と高速化に関する研究	4,160,000	520,000	0	3,640,000
片桐　由希子	金沢工業大学	講師	生活都市のビジョンの共実現と持続可能な観光の連動的な展開	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
加藤　秀治	金沢工業大学	教授	骨に近い低弾性率を有するニオブチタン合金の高能率加工技術の構築	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
河合　淳	金沢工業大学	教授	10Hz以下の超低周波領域に着目した地震電磁波モニタリングに関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
工藤　知草	金沢工業大学	講師	AIによるピア・インストラクション型授業の概念形成過程の分析とウェブサイトの開発	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
清水　節	金沢工業大学	准教授	ＧＨＱによる日本宗教「理解」の手法・プロセスに関する研究	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
杉本　康弘	金沢工業大学	教授	TUL用ファイバ型レーザ誘起気泡が周囲場へ及ぼす熱・流体的影響の解明	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
諏訪部　仁	金沢工業大学	教授	人体に安心安全な医療用工具を製造するためのレーザーによる砥粒固着技術の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
瀬戸　雅宏	金沢工業大学	准教授	射出成形品の力学的特性向上を目的とした配向制御手法と部品の軽量化設計手法の構築	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
高原　利幸	金沢工業大学	准教授	並列タンクモデルによる土砂災害警戒情報の精度向上に関する実践的研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
田中　基嗣	金沢工業大学	教授	最適微視構造を有するコラーゲン／ハイドロキシアパタイト人工骨の創製原理の構築	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
谷口　進一	金沢工業大学	教授	数・理における科目を超えた共創的学修を基盤とする汎用的学修能力の向上効果の研究	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
垂水　弘夫	金沢工業大学	教授	放射空調オフィスのドライミスト噴霧を含むクールスポット温熱環境設定に関する研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
露本　伊佐男	金沢工業大学	教授	過熱水蒸気を焼成に用いた新しいナノ材料合成法の開発と二次電池電極材料への応用	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
土居　隆宏	金沢工業大学	准教授	バイオマスを食べるエネルギー自給型移動ロボットの実証と特性評価	2,860,000	1,560,000	0	1,300,000
西　誠	金沢工業大学	教授	数学的リテラシーとその教授法習得のための数学科教育カリキュラムの開発	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
野口　啓介	金沢工業大学	教授	小形アンテナのQ値と外部Q値に基づくアンテナ系の放射特性解明	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
花岡　大伸	金沢工業大学	講師	RTM成型で作製したFRPプレートとコンクリートの複合材料の開発に関する研究	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
藤井　清美	金沢工業大学	教授	２１世紀型スキル習得を目指した外国語教育：問題解決型プロジェクトと外国語教育	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
牧野　滋	金沢工業大学	教授	リフレクトアレーを用いた新方式衛星通信用アンテナの開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
円井　基史	金沢工業大学	准教授	環境配慮型都市の実現に向けた都市環境気候図・計画指針図とデジタル環境カルテの作成	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
宮田　孝富	金沢工業大学	講師	PBL科目の高大接続を支援するシステムの構築および有効性の検証	4,290,000	3,510,000	0	780,000
村尾　俊幸	金沢工業大学	准教授	複数台のドローン・地上機複合システムに対する視覚フィードバック協調制御	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
森本　喜隆	金沢工業大学	教授	工作機械主軸の軸心位置制御による非円形・非軸対称内筒加工の創製	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
山岸　邦彰	金沢工業大学	教授	ASEAN開発途上国の事業継続性を高める震動低減基礎構法の開発に関わる基礎研究	4,290,000	520,000	0	3,770,000
浅野　きみ	金沢医科大学	講師	非造影CT画像における乳癌術後リンパ浮腫の予測ツールの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
石井　和美	金沢医科大学	助教	皮膚への刺激を低減する清潔ケア開発のための基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
市堰　徹	金沢医科大学	教授	関節炎モデルを用いた間葉系幹細胞の疼痛抑制と軟骨保護機能に関わる分子機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
薄田　勝男	金沢医科大学	教授	背景抑制広範囲拡散強調画像による肺癌の治療効果判定、およびその分子機構への応用	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
尾崎　守	金沢医科大学	講師	相互転座保因者の遺伝カウンセリングに有用なアプリケーションの開発とその運用	1,950,000	910,000	0	1,040,000
河合　康幸	金沢医科大学	教授	急性心不全及び急性心筋梗塞後の予後予測因子としての血漿遊離DNAの臨床応用	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
北村　佳子	金沢医科大学	講師	国際QOL尺度に基づくがん免疫療法患者のQuality of Life 評価	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
木下　幸子	金沢医科大学	准教授	チューブやカテーテル類による圧迫創傷予防のためのモデル作成と予防ケアの構築	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
清水　玲子	金沢医科大学	准教授	救急医療における延命治療の代理意思決定支援ツールの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
杉森　千代子	金沢医科大学	講師	男性看護師向けジェンダー問題対応実践力獲得教育プログラム開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
高倉　正博	金沢医科大学	准教授	子宮内膜オルガノイドを用いた内膜癌発がん阻止における細胞競合の役割の検討	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
竹田　健史	金沢医科大学	助教	MuleによるCHK1を介した心筋ストレス応答の制御機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田中　貴士	金沢医科大学	助教	高齢期の認知機能におけるチロシン脱リン酸化酵素SHP-1の機能解析	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
友杉　充宏	金沢医科大学	助教	RBによるコレステロール代謝制御と前立腺がんの去勢抵抗性	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中川　淳	金沢医科大学	教授	先端巨大症における成長ホルモン奇異性上昇の生物学的意義：反応振幅の度数分布から	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
野寺　裕之	金沢医科大学	准教授	音情報と人工知能を用いた舒筋電図放電の自動診断システムの開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
橋爪　智恵子	金沢医科大学	助教	SMS阻害による癌微小環境免疫療法の分子機構解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
福田　守良	金沢医科大学	助教	サービス付き高齢者住宅における介護職向け膀胱留置カテーテル管理連携システムの開発	3,510,000	260,000	0	3,250,000
堀　佳江	金沢医科大学	研究員	疼痛治療新規ターゲットとしての縫線核領域ドパミン作動系の機能解析	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
益岡　尚由	金沢医科大学	准教授	眼表面の乾燥検出を調節する鍵物質アセチルコリンの役割―ドライアイとの関連性―	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松井　希代子	金沢医科大学	准教授	糖尿病腎症患者の療養困難な認識パターンに対する療養継続を可能にする教育プログラム	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
松井　理	金沢医科大学	助教	細胞内架橋分子Pectinの放射線誘発DNA損傷応答における新規機能の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
宮澤　克人	金沢医科大学	教授	尿酸代謝と生活習慣病としてのカルシウム結石の分子機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
宮下　知治	金沢医科大学	准教授	GSK3βを基軸とした食道発癌機構の解明と新規治療戦略の開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
山田　壮亮	金沢医科大学	教授	抗酸化酵素PRDXの生体内防御機構に基づく、肺癌の病態メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山本　直樹	金沢医科大学	講師	虹彩iPS細胞を用いた電気生理機能を有する三次元網膜再生と薬物安全性評価法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高橋　寿明	北陸大学	教授	腫瘍免疫の再活性化を可能にする悪性グリオーマ分子標的治療薬の開発	4,290,000	650,000	0	3,640,000
石崎　建治	金沢学院大学	教授	「叡山文庫」所蔵資料を中心とした中近世移行期近江坂本の復元的研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
奥井　めぐみ	金沢学院大学	教授	非金銭的インセンティブが労働者の努力水準に与える影響を探る実証的研究	3,640,000	520,000	0	3,120,000
加藤　謙一	金沢学院大学	講師	ミュージアムの収蔵展示にみる保存と活用の越境的実践と文化財概念	2,340,000	1,300,000	0	1,040,000
清田　直恵	金沢学院大学	講師	動的立位保持時の筋活動抑制に効果的な外乱負荷法の検討	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
藤原　勝夫	金沢学院大学	教授	随意的な前・後傾姿勢運動時の位置感覚情報への注意と脳の活性化	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
村松　麻里	金沢学院大学	講師	小学校英語教育における絵本を活用した自律的・協働的な学びに関する研究	1,820,000	780,000	0	1,040,000
米澤　利明	金沢学院大学	教授	障害をもつ子どもの「通常学級」への通学ニーズに応える学校マネジメントに関する研究	650,000	390,000	0	260,000
川邊　弘之	金城大学	教授	学生点訳ボランティアを支援する点字への翻訳システム	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
子吉　知恵美	金城大学	講師	発達障害児の保護者の受容を促す保健師の評価指標の開発と保健指導実践能力の検証	2,340,000	650,000	0	1,690,000
竹中　祐二	北陸学院大学	准教授	更生保護への多様な主体の参加を可能にする理論モデルの構築に向けた実証研究	2,730,000	520,000	0	2,210,000
池田　岳史	福井工業大学	教授	「かいわい」におけるサウンドスケープとシークエンスの可視化による印象評価手法開発	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
笠井　利浩	福井工業大学	教授	何もない離島の雨水生活体験という強烈な環境教育プログラムで挑む環境教育の限界	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
桑島　史欣	福井工業大学	准教授	テラヘルツ波発生に用いるレーザーカオス光のモードの同時性	4,420,000	3,380,000	0	1,040,000
芥子　育雄	福井工業大学	教授	意味表現学習の性能向上と病名推定への応用に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
杉原　一臣	福井工業大学	教授	定量的・定性的な分析による授業評価アンケートにおける質問項目の再設計	1,040,000	390,000	0	650,000
入学　直哉	福井工業大学	准教授	構文交替に関わる周辺的現象の研究	1,950,000	650,000	0	1,300,000
笠野　英弘	山梨学院大学	准教授	愛好者の組織化を可能にするスポーツ組織のガバナンス構造に関する国際比較研究	4,420,000	520,000	0	3,900,000
中垣　浩平	山梨学院大学	准教授	低換気トレーニングは，低酸素トレーニングの代替手段となりうるか？	4,160,000	780,000	0	3,380,000
三脇　康生	仁愛大学	教授	アートによる地域再生の実践的検証―障害者アートと地域アートの未来像を探る試み	4,290,000	910,000	0	3,380,000
堀　敦志	福井医療大学	教授	認知症・軽度認知障害の早期発見および満足度の把握に向けた音声疲労解析技術の応用	1,170,000	390,000	0	780,000
内田　恭敬	帝京科学大学	教授	デジタル汎用機器を用いた日常生活時の下肢生体情報測定法の開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
梅崎　かおり	帝京科学大学	講師	進行した若年性認知症者と家族の意思決定支援モデルの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
佐藤　亜月子	帝京科学大学	准教授	介護老人福祉施設における介護職員への喀痰吸引に関する技術支援プログラムの開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
山田　健司	帝京科学大学	教授	在宅における外国人家事介護労働の稼働性要因とその研修教育システムの国際研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
吉岡　幸子	帝京科学大学	教授	胎児性アルコールスペクトラム症候群予防のための女性飲酒教育プログラムの開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
伊東　久実	身延山大学	教授	公立図書館における日本語支援活動のプログラム開発	1,040,000	520,000	0	520,000
大井　奈美	山梨英和大学	講師	機械と人間との感性および創造性の異同をめぐるネオ・サイバネティクス的研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鞆山　達也	健康科学大学	准教授	前十字靭帯損傷における認知運動制御機構の解明と拡張現実を用いた予防戦略の開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
小林　美雪	健康科学大学	准教授	看護系大学教員の医療安全教育力向上のための教材の開発	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
尾崎　友輝	松本歯科大学	助教	老化因子除去による新規の歯周病治療法の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
十川　紀夫	松本歯科大学	教授	光遺伝学を利用した金属結合タンパク質の発現制御による口腔癌治療の基盤構築	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
中村　浩彰	松本歯科大学	教授	マクロファージ由来骨再生因子の同定と歯槽骨再生医療への応用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
Ｈｏｓｓａｉｎ　Ｍ．Ｚａｋｉｒ	松本歯科大学	助教	Elucidating Novel Therapeutic Targets for Oropharyngeal Dysphagia: Focusing on TRPA1 and TRPV4 Channels	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
山賀　孝之	松本歯科大学	教授	歯周病進行予知のための口腔内VSC濃度測定による基準値の確立	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
芳澤　享子	松本歯科大学	教授	歯と歯周組織同時再生治療の臨床応用への発展－歯の幹細胞の可能性－	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
福島　智子	松本大学	教授	グローバルケアチェインにおける看取り―イタリアの外国人ケア労働者を事例として	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
上野　里美	清泉女学院大学	助教	都市部における中高年者の社会的孤立予防に向けた孤独感軽減支援プログラムの開発	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
津波古　澄子	清泉女学院大学	教授	領域横断的「概念基盤学習」の教育ネットワーク創りと導入実装支援研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
渡邉　たつよ	清泉女学院大学	助教	潰瘍性大腸炎患者のその人らしさを支える総合支援アセスメントモデルの開発とその検証	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
坂江　千寿子	佐久大学	教授	小学生の足を守るための足トラブルの発生要因と予防対策に関する実証研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
樋貝　繁香	長野保健医療大学	教授	概念学習と看護過程を融合させた看護基礎教育モデルの構築	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
井戸　伸彦	岐阜協立大学	准教授	手書き入力漢字自動採点システムの運用拡充と試験への適用	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
藤岡　恭子	岐阜協立大学	教授	地域の教育福祉ネットワークを構築する学校教育・保育・社会教育の理論と実践の研究	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
水野　和佳奈	岐阜協立大学	准教授	公正世界信念が公務員の政策認識に与える影響に関する実証的研究	2,080,000	910,000	0	1,170,000
加治工　尚子	岐阜女子大学	准教授	沖縄戦体験の記録と継承へ向けて－戦中・戦後の子どもの視点による口述記録を中心に－	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
木村　涼	岐阜女子大学	准教授	近世後期における歌舞伎役者の東海地域興行に関する調査・研究	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
梅村　直己	朝日大学	講師	歯髄幹細胞の象牙芽細胞への分化誘導メカニズムの歯科臨床応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
日下部　修介	朝日大学	講師	バイオアクティブ効果を応用した機能性を有する歯面コーティング材の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
近藤　信夫	朝日大学	教授	口腔扁平上皮癌の悪性化に伴う間葉系および骨髄系間質細胞の免疫制御と調節因子の変化	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
坂元　直行	朝日大学	教授	進行がんに対する化学・放射線・免疫療法による新規シンプトンマネジメント法の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
新谷　耕平	朝日大学	助教	抗菌作用と石灰化作用を併せもつデュアルファンクショナル・ゼオライトフィラーの創出	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
諏訪部　武	朝日大学	准教授	味覚神経節における栄養状態の感知と栄養状態に応じた味覚情報伝達の調節の解明	1,820,000	780,000	0	1,040,000
薗村　貴弘	朝日大学	准教授	高次味覚BMI開発のための美味しさを認識する脳内味覚地図の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高垣　智博	朝日大学	講師	着脱可能型レジンセメントシステムにおける近紫外光LED照射器の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
竹島　伸生	朝日大学	教授	赤外線深度センサーを用いた高齢者の介護予防システムの開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
土屋　博紀	朝日大学	その他	マルチモーダル鎮痛の薬物選択基準としての各適用薬に特異的な機序的膜相互作用	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
林　卓史	朝日大学	准教授	野球における投手の投球数制限を踏まえたピッチデザインの提案	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
本田　亜紀子	朝日大学	准教授	運動様式の違いが若年期アスリートのスクレロスチン分泌に及ぼす影響	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
松井　かおり	朝日大学	准教授	海外に繋がる子ども達と日本人児童生徒の共学をめざした言語活動の開発	2,080,000	780,000	0	1,300,000
冨田　福代	岐阜聖徳学園大学	教授	英国イングランド地方における学校の役割機能拡大と博士課程EdD設置の関係性の研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
鷲野　嘉映	岐阜聖徳学園大学	教授	簡易型呼吸数測定装置の開発と教育・健康分野への応用	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
粕谷　恵美子	中部学院大学	教授	介護支援専門員の看取りに関する実務経験教育プログラムの構築	2,990,000	520,000	0	2,470,000
平野　華織	中部学院大学	准教授	戦後改革期の保育運動に関する実証的研究：民主保育連盟による活動とその思想	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
福地　潮人	中部学院大学	准教授	社会的企業を通した「半福祉・半就労」支援策に関する日典比較研究	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
杉山　剛志	岐阜医療科学大学	教授	腸管出血性大腸菌感染症および炎症性腸炎の予防を目指した腸内細菌叢改変法の確立	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
八田　武俊	岐阜医療科学大学	准教授	タブレット版実行系機能検査の実用化に関する試み	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
薬袋　淳子	岐阜医療科学大学	教授	MCIからの回復を目指したコミュニティ創出およびポピュレーションアプローチの検証	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
懸　信秀	常葉大学	講師	筋損傷モデルマウスを用いた超音波刺激による筋損傷からの回復促進メカニズムの解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
石山　あづ美	常葉大学	教授	アセント能力測定尺度の実用化に関する研究：幼児の教育分野と医療分野への応用	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
鎌田　公寿	常葉大学	准教授	アクティヴ・ラーニングの視点を取り入れた地域型公民科授業の開発	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
熊田　竜郎	常葉大学	教授	脳梗塞モデルラットへのリハビリが白質に及ぼす影響と三次元動作分析による運動評価	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高　向山	常葉大学	准教授	幼児教育・保育のICT化のための養成、研修モデルの構築	2,860,000	910,000	0	1,950,000
須藤　遙	常葉大学	准教授	微小管切断と新たな大腸がん機構解明	4,290,000	3,510,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高木　聖	常葉大学	教授	運動療法とポリフェノール摂取の併用は2型糖尿病患者の骨折リスク低減に寄与できるか	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高橋　名帆子	常葉大学	講師	オンラインシステムを活用した臨地実習における教育実践能力育成プログラム開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
崔　慶原	常葉大学	准教授	朝鮮半島をめぐる勢力均衡の目的、規範、経験の形成―1990年代ポスト冷戦期の検証	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
林　昌宏	常葉大学	准教授	地方港サバイバル戦略の研究－地方分権的な制度と集権的な国家政策のねじれの中で	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
山根　悠介	常葉大学	准教授	ストームに相対的なヘリシティを用いた竜巻等突風予測の高精度化に関する研究	3,640,000	2,470,000	0	1,170,000
山本　睦（夏堀　睦）	常葉大学	教授	保育者の効力感と就業継続意志を構築する分業システムの研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
大石　和臣	静岡理工科大学	准教授	アルゴリズム公開型耐タンパー技術の実証的な解析と評価	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
幸谷　智紀	静岡理工科大学	教授	マルチコアCPU向けに最適化された高速任意精度線形計算ライブラリの開発	2,860,000	1,690,000	0	1,170,000
朝岡　亮	聖隷クリストファー大学	その他	Visual field prediction with variational Bayesian model with Variational Autoencoder in glaucoma and retinitis pigmentosa	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大石　ふみ子	聖隷クリストファー大学	教授	がん化学療法を受ける患者の家族員における抗がん薬曝露状況の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大原　重洋	聖隷クリストファー大学	教授	通常学校で学ぶ聴覚障害児の語音聴取の機序と無線補聴システムの要件に関する研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
川向　雅弘	聖隷クリストファー大学	准教授	重度知的障害者の入所受け入れに取り組む高齢者施設の組織内合意プロセスに関する研究	1,170,000	520,000	0	650,000
津田　聡子	聖隷クリストファー大学	准教授	知的障害・発達障害のある思春期女子の月経教育教材の開発と検証	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
前田　一石	聖隷クリストファー大学	その他	終末期がん患者の難治性症状に関するリアルワールド・レジストリ研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
佐藤　知条	静岡産業大学	准教授	マスメディアの言説にもとづいた1960年代の教育像の研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
佐藤　寛子	静岡産業大学	講師	幼児を対象とした母指中手指節関節過伸展症の実態調査と援助	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
遠藤　雪枝	静岡英和学院大学	准教授	EMP能力自己評価と運動させたCan-doリスト作成とポートフォリオの開発	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
津村　公博	浜松学院大学	教授	海外につながる子どものグローバルリーダーの育成を目的とした海外協働学習の研究	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
井藤　寛志	愛知大学	准教授	無意識的な模倣が生じるメカニズムの解明－行動指標と近赤外分光法による検討－	4,030,000	260,000	0	3,770,000
上田　純子	愛知大学	教授	カストディ・チェイン保有株式に伴う法的リスク評価およびフィンテックの効果分析	4,030,000	780,000	0	3,250,000
大川　四郎	愛知大学	教授	第二次世界大戦中の日本軍占領地における赤十字国際委員会代表の活動について	2,210,000	910,000	0	1,300,000
岡田　健太郎	愛知大学	准教授	独立調査委員会制度の比較研究　カナダ・旧英領諸国との比較分析と日本への制度的示唆	3,120,000	910,000	0	2,210,000
小野　賢一	愛知大学	教授	中世盛期の西南フランスにみる列聖の国制的意義	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
高村　めぐみ	愛知大学	准教授	日本語教師の母方言を生かした「機能表現指導の指標」	2,080,000	650,000	0	1,430,000
有地　淑子	愛知学院大学	准教授	人工知能は歯科画像診断で重大な疾患の見落としを防止する：多施設共同研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
石坂　亮	愛知学院大学	講師	歯髄幹細胞を用いた新規外傷治療法の確立	4,160,000	2,600,000	1,300,000	1,560,000
石田　光男	愛知学院大学	准教授	不快情動事象の直面が視線方向と姿勢のコントロールに及ぼす影響	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
石橋　健一	愛知学院大学	教授	非侵入型電力機器ニタリングによる生活反応推定に対する社会受容性研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
稲本　京子	愛知学院大学	講師	近赤外分光法（fNIRS）を応用した歯原性疼痛の客観的評価法の開発	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
伊納　義和	愛知学院大学	講師	リポソームによる細胞接着装置に対する戦略的制御法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
井上　仁美（井上　瞳）	愛知学院大学	准教授	ウィリアム・スタージス・ビゲローの日米における文化支援活動	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
梶浦　雅己	愛知学院大学	教授	進展する「知財の無償化」の要因とそれがもたらす戦略的意味に関する実証的研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
加藤　一夫	愛知学院大学	准教授	口腔バイオフィルムに対するイオン徐放性資材のプレバイオティクスとしての応用研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
神野　伸一郎	愛知学院大学	教授	ライソゾーム病の光化学治療を指向した近赤外光吸収色素の合成と機能開発	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
菊池　毅	愛知学院大学	准教授	P gingivalis Mfa1線毛の歯周組織破壊における免疫調節機構について	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
城戸　裕子	愛知学院大学	准教授	保育所での遊びを通して習得できる防災教育手法の開発	2,860,000	1,690,000	0	1,170,000
榊原　雅人	愛知学院大学	教授	継続的な拍変動増大訓練が圧受容体反射と皮質活動に及ぼす効果	4,420,000	3,510,000	0	910,000
鈴木　聡	愛知学院大学	その他	ゲノム・エピゲノム解析による口唇口蓋裂表現型のゆらぎの解明	4,290,000	780,000	0	3,510,000
鈴木　崇弘	愛知学院大学	教授	ガウシアルシフェラーゼを用いたインスリン分泌解析の新展開	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
武部　純	愛知学院大学	教授	超高齢社会に寄与する新規医・工学融合型インプラント表面性状の構築と戦略的治療応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
津田　秀和	愛知学院大学	教授	非営利組織における事業承継マネジメントの探究	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
轟木　敦子（中村　敦子）	愛知学院大学	准教授	11・12世紀アングロ・ノルマン王国における境界地域の貴族間ネットワーク	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
西田　英作	愛知学院大学	助教	GelMAを応用した新規歯槽骨再生療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
長谷川　義明	愛知学院大学	教授	P. gingivalisの持つ線毛の新たなmfa型と機能との関連性の解析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
浜村　和紀	愛知学院大学	准教授	スフィンゴ糖脂質による骨芽細胞の増殖・分化制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松原　達昭	愛知学院大学	教授	生活習慣病におけるゲノム/エピゲノム情報の前向きコホート研究による検証	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
村木　克彦	愛知学院大学	教授	がん細胞における機械刺激感受性PIEZOチャネルの機能および病態生理学意義の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
吉田　康夫	愛知学院大学	准教授	必須タンパク質の阻害薬を利用した歯周病細菌特異的抗菌薬の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
今井　智子	愛知工業大学	講師	運動ストレスにおける上皮由来サイトカインの検討	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
巌佐　正智	愛知工業大学	准教授	Swarm oscillatorモデルの解析による自己駆動粒子集団の理解	2,470,000	910,000	0	1,560,000
内田　敬久	愛知工業大学	教授	柔軟関節を有する狭隘空間探査モジュールロボットの開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
江上　泰広	愛知工業大学	教授	回転体表面での微差圧計測を実現するための圧力変動検出PSP計測システムの開発	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
奥川　雅之	愛知工業大学	教授	可変コンプライアンスによる適応クローラロボットのリアルタイム環境適応能力発現	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
梶　克彦	愛知工業大学	准教授	時空間セグメントと収集データを柔軟に設定可能なクラウドセンシング基盤に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
梶田　裕二	愛知工業大学	准教授	典型金属イオン含有異種多核高原子価窒素錯体の合成と電気化学的窒素固定法の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
河辺　義信	愛知工業大学	教授	ソーシャルネットワークのためのトラスト表現と検証法の研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
倉橋　奨	愛知工業大学	准教授	内陸地震における長周期パルスの地震動予測手法の開発	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
小西　たつ美	愛知工業大学	教授	多様体の幾何を利用した符号化の研究	2,600,000	780,000	0	1,820,000
坂　公恭	愛知工業大学	教授	レーザによるボイド生成の機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
瀬古　繁喜	愛知工業大学	教授	中性子線散乱減衰を原理とした鋼板内のコンクリート欠陥の新規評価手法に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
竹内　和歌奈	愛知工業大学	准教授	多層SiC量子ドット形成とその物性評価	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
西村　聡子	愛知工業大学	准教授	硝化・脱窒菌のバイオフィルム形成制御と応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
藤井　勝紀	愛知工業大学	教授	子どもの発育標準化のためのFujimmonの発育曲線の提唱	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
松河　剛司	愛知工業大学	准教授	動作を行いながら教示用アバターを確認できるスポーツフォーム自己訓練VRシステム	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
水谷　聡志	愛知工業大学	准教授	大規模災害による被害最小化と保全費用効率化を考慮した最適保全方策のモデル化と応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
宮本　好信	愛知工業大学	教授	拡張折紙工デザイン手法の応用開発	4,290,000	520,000	0	3,770,000
村上　博哉	愛知工業大学	准教授	水を固定した固相抽出剤の開発と高水溶性化合物への応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
村田　剛志	愛知工業大学	准教授	プロトン-電子連動型安定有機中性ラジカルの設計と合成	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
木田　竜太郎	愛知学泉大学	教授	戦後日本における短期高等教育政策の歴史的展開過程に関する実証的研究	2,080,000	520,000	0	1,560,000
安東　嗣修	金城学院大学	教授	アトピー性皮膚炎における好塩基球を介した痒み発生機序の解明と臨床応用	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
石田　淳子	金城学院大学	准教授	CKD患者のサルコペニア治療のための栄養口腔プログラムの標準化と評価	3,510,000	2,210,000	0	1,300,000
小田　奈緒美	金城学院大学	講師	「こどものまち」にSDGｓを導入した消費者教育プログラムの開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
北森　一哉	金城学院大学	教授	食事因子のみで非アルコール性脂肪肝炎から肝癌へ進行するモデルの確立	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
澤田　均	金城学院大学	教授	ホヤの受精機構に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
長嶋　直子	金城学院大学	准教授	天然由来合成繊維、天然染料、酸化還元酵素を用いる環境調和型染色加工	4,420,000	3,250,000	0	1,170,000
長谷川　元洋	金城学院大学	教授	情報社会におけるウェルビーイングを目標とした情報モラル教育の手法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
馬場　今日子	金城学院大学	准教授	第二言語ライティング力の個人内発達パタンとその要因の理解	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
朴　相俊	金城学院大学	准教授	微破壊試験機による火害を受けたコンクリートの内部性状の推定	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
水谷　秀樹	金城学院大学	教授	抗がん薬の作用メカニズムにおけるPARPと活性酸素シグナル伝達機構の解明	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
吉川　昌江	金城学院大学	准教授	シストウーカーの血糖管理最適化を目指した基礎および臨床研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
及川　佐枝子 （多田　佐枝子）	椙山女学園大学	講師	大豆発酵食品による慢性炎症抑制作用の解明と生活習慣病予防効果の検討	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
大串　葉子	椙山女学園大学	教授	海外事業の投資経済計算　－事後監査を中心に－	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
佐川　佳之	椙山女学園大学	准教授	オルタナティブ教育の中間支援組織に関する横断的・縦断的研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
佐久間　理英	椙山女学園大学	講師	日本人に対応したリン摂取基準の策定を目指した研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
戸田　由紀子	椙山女学園大学	教授	和解と融和の可能性を探求する新しいタイプの21世紀英語戦争文学の研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
浪川　幸彦	椙山女学園大学	教授	数学リテラシーに基づく理系学部における数学教員養成の理論研究と教授法開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
本山　昇	椙山女学園大学	教授	Senostatics活性を有する食品由来因子の同定と機能評価に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
井原　禎貴	大同大学	准教授	酸化チタン系材料の熱励起触媒活性メカニズムの解明と燃焼排ガス処理技術への展開	4,160,000	3,380,000	0	780,000
松木　孝文	大同大学	准教授	陶磁器産地の技術革新メカニズムに関する国際的研究	1,690,000	520,000	0	1,170,000
宮島　千代美	大同大学	准教授	ドライバの危険感推定モデルに基づく危険運転シーンの検出と要因分析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉田　昌史	大同大学	准教授	低温液体中放電によるAl合金表面への傾斜構造化セラミックス皮膜の実現	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
太田　めぐみ	中京大学	教授	女性の健康維持・増進に必要な骨格筋の量と質、運動・生活習慣を明らかにする	1,820,000	780,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
今　有礼	中京大学	教授	新規マイオカインに着目した生活習慣病予防のための新たな低酸素トレーニング法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
斉藤　尚文	中京大学	教授	外国にルーツを持つ子の親にとっての発達障害概念と子育て	4,030,000	910,000	0	3,120,000
佐藤　茂春	中京大学	准教授	富裕地域の分離・統合に与える民主的制度，公的債務の影響の研究	3,120,000	780,000	0	2,340,000
佐道　明広	中京大学	教授	日米安全保障協力の深化が日本の防衛政策に与える影響に関する基礎的研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
清水　卓也	中京大学	教授	体幹安定化のメカニズムを探る	1,690,000	910,000	0	780,000
新海　英史	中京大学	講師	脱欧州統合時代の国境管理政策の現状と展望：スウェーデン・デンマーク関係を中心に	2,730,000	910,000	0	1,820,000
高橋　康介	中京大学	准教授	長期フィールドワークを可能とする心理・認知特性とメンタルスキルの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
道満　恵介	中京大学	講師	深層学習による視覚的感性数値化のための感性データ拡張手法	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
沼田　宗敏	中京大学	教授	ロバスト性と上位互換性を両立させたスプラインフィルタの研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
野口　典子	中京大学	教授	超高齢社会における「ケアの高度化」を担う介護専門職教育ーデンマークをモデルとして	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藤掛　和広	中京大学	講師	ドライビングシミュレータ操作時の視線データによる映像酔い評価の指標開発	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
眞鍋　芳明	中京大学	准教授	スプリントアシステッドトレーニングは最大疾走速度を向上させるのか	3,510,000	2,730,000	0	780,000
村上　隆	中京大学	その他	カテゴリカルデータのための正規直交主成分分析の開発とその応用	2,210,000	780,000	0	1,430,000
十枝内　厚次	至学館大学	教授	食行動異常をきたす迷走神経機能破綻の分子機序の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
岩堀　祐之	中部大学	教授	内視鏡画像・細胞画像・CT画像の医療診断支援のための検出・分類システムの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岩本　隆司	中部大学	教授	新規miR-143/p38キナーゼ経路の生体での調節機構と乳癌細胞における解析	4,290,000	2,080,000	650,000	2,210,000
大橋　岳	中部大学	講師	西アフリカにくらす野生チンパンジーの石器使用に関する生態保全学的研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大村　知子	中部大学	教授	アレルギー疾患を持つ乳幼児の家族エンパワメントを促進する要因の検討	1,820,000	650,000	0	1,170,000
緒形　明美	中部大学	助教	地域密着型特別養護老人ホームのリテンション・マネジメント尺度開発と職場継続意向	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
川上　文人	中部大学	講師	笑顔の進化と発達：対他者関係の比較認知発達科学	4,550,000	910,000	0	3,640,000
川ノ上　帆	中部大学	准教授	三次元代数多様体の埋め込み特異点解消について	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
川本　善之	中部大学	准教授	活性メラニンによる炎症性腸疾患抑制メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
草野　由理	中部大学	准教授	運動により惹起される骨格筋機能への食の関与	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渋谷　菜穂子	中部大学	教授	精神科看護師の「精神科理解度及び看護実践能力」を測定する尺度の開発	2,210,000	1,170,000	0	1,040,000
杉田　暁	中部大学	准教授	機載ＲＴＫ－ＧＮＳＳを用いた、ドローン空撮写真と地図統合の高精度化の研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
津田　孝範	中部大学	教授	運動と食品因子の併用による「運動誘発性アディポカイン」を介する肥満予防作用の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
那須　輝顕	中部大学	助手	薬物筋注による鎮痛におけるアデノシンの役割の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
波岡　知昭	中部大学	准教授	高性能酸化物電極における非メタン炭化水素の電気化学酸化反応特性の解明	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
服部　敦	中部大学	教授	復帰直後の沖縄北中部の地域計画を対象とした計画遺産と計画マネジメントに関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
平井　芽阿里	中部大学	准教授	学校のフォークロアー伝承母胎の再構築と地域学校融合型社会に関する人類学的考察ー	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
廣岡　慶彦	中部大学	教授	液体金属プラズマ対向機器に於ける電磁力強制流動による熱・粒子除去能力の向上	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
廣塚　功	中部大学	教授	誘導モータの回転子電流の測定と高効率化	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
松原　和純	中部大学	准教授	日本産近縁ヤモリ種間における性決定・性分化機構の多様性および比較解析	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
宮下　浩二	中部大学	教授	手掌へのアイシングにより肩の投球障害は予防できるか？	2,210,000	780,000	0	1,430,000
山内　悠嗣	中部大学	講師	人の行動理解と予測に基づくロボットの協調的動作の実現	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
山下　均	中部大学	教授	熱産生細胞の分化制御と体温調節におけるCREG1の役割の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
山元　貴継	中部大学	准教授	琉球列島における旧集落「古島・元島」から現集落への移動秩序の可視化手法による解明	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
余川　弘至	中部大学	講師	戸建て住宅向け低コスト調査と解析による丘陵地の地盤流動予測と液状化対策	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
吉住　隆弘	中部大学	准教授	学校を中心とした生活困窮世帯の子どもと家庭の支援に関する実証的研究	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
呂　鋭	中部大学	講師	機能性食品に注目したHDLの栄養学的代謝制御	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高尾　淳子	同朋大学	講師	社会福祉施設の職場を活性化し学び合いの風土をつくる手法「福祉KI」の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
今仁　生美	名古屋学院大学	教授	可能世界を用いない様相表現の意味論的枠組みの構築ー日本語様相表現を中心に	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
萩原　史朗	名古屋学院大学	准教授	スタジアム・アリーナ改革を通じた地域活性化に関する理論、実証、および、政策研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
杉田　孝子 （伊藤　孝子）	名古屋芸術大学	准教授	障がい当事者の社会参画を目指した地域コミュニティにおける音楽療法パラダイムの提言	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
中嶋　理香	名古屋芸術大学	教授	就学前から始める「親子で考える学校生活」に対する医療者からの支援	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
長江　和哉	名古屋芸術大学	准教授	ピアノの録音におけるマイク配置の研究:音楽的にふさわしい音色を求めて	4,420,000	3,770,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岩澤　誠一郎	名古屋商科大学	教授	プロ市場参加者の株価予想と情報処理のバイアス	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鎌田　真弓	名古屋商科大学	教授	国境を越えた地縁社会ー豪州出稼ぎ労働者を繋いだ日本人商店主の現地適応戦術	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
澤谷　由里子	名古屋商科大学	教授	企業におけるデザイン機能の組織化と組織変容に関する理論と実践	4,290,000	910,000	0	3,380,000
関根　豪政	名古屋商科大学	教授	「市場と政府」に対する国際経済枠組の規律アプローチの分析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
椿田　貴史	名古屋商科大学	教授	外国人介護技能実習生の就労適応を促すための介護リテラシー尺度の開発と活用	2,080,000	780,000	0	1,300,000
矢本　成恒	名古屋商科大学	教授	日本の中小企業における従業員エンゲージメントの影響についての研究	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
片山　直美	名古屋女子大学	教授	初老から高齢者における味覚・嗅覚・咀嚼力と食生活との関連を明らかにするための研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
新實　夕香理	名古屋女子大学	教授	情報プライバシーに配慮した地域医療連携における患者情報の共有のありかた	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
安達　一英	藤田医科大学	准教授	マイクロミニピッグの脳室下帯におけるneurogenesisの検討	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
池住　洋平	藤田医科大学	准教授	小児CKD進展に関与するM2型マクロファージ制御法の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
石原　直恵 （琴村　直恵）	藤田医科大学	研究員	ヒト胎盤分化成熟機構の解明：分化状態を再現したモデル細胞から分化関連遺伝子の同定	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
伊藤　桜子	藤田医科大学	講師	泌尿器科外来受診中の女性尿失禁患者に対するセルフケア促進支援と介入効果の検討	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
魚津　桜子	藤田医科大学	講師	肺嚢胞に生じる肺癌の発生メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大熊　真人	藤田医科大学	講師	遊離D-グルタミン蓄積による網膜神経細胞および神経回路修飾の生理学的解析	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
大塚　圭	藤田医科大学	准教授	小型無線慣性センサーを活用した歩行インシデントの客観的分析法の考案	1,950,000	1,300,000	0	650,000
大野　良治	藤田医科大学	教授	超高精細CTのRadiomics解析による非小細胞肺癌治療合併症予測法の開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
尾崎　行男	藤田医科大学	教授	急性冠症候群に対する高精細冠動脈CT、冠動脈イメージングと吸引血栓の病理学的検討	4,420,000	3,380,000	0	1,040,000
織田　千賀子	藤田医科大学	講師	看護実践力を高める輸液管理の教育プログラムの開発と効果の検討	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
越智　拓	藤田医科大学	助教	依存形成抑制メカニズムとしての内因性カンナビノイドシステムの可能性の検討	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
金田　嘉清	藤田医科大学	教授	卒後初期における理学療法士・作業療法士の臨床技能修得過程の解明	3,640,000	2,210,000	0	1,430,000
金森　大輔	藤田医科大学	講師	嚥下CTを用いた口腔内補装具調整法の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
熊谷　直憲	藤田医科大学	講師	ネフローゼ症候群新規原因遺伝子IL1RAPを軸とするネフローゼ症候群の病態解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
桑原　一彦	藤田医科大学	助教	PARP阻害剤による非遺伝性乳癌に対する新規抗がん治療戦略	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
小谷　侑	藤田医科大学	助教	抗肥満・抗老化機能を担う成体神経幹細胞ニッチの解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
齊藤　成	藤田医科大学	講師	前向き研究に向けたIgA腎症の組織学的重症度分類の解析プラットフォームの構築	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
佐々木　潤	藤田医科大学	講師	アイチウイルスゲノム複製部位のコレステロール蓄積に必要な宿主・ウイルス因子の解析	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
佐藤　美信	藤田医科大学	教授	新規大腸がんモデル動物を用いたエストロゲンの大腸がん抑制メカニズム解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
皿井　正義	藤田医科大学	教授	SPECTとCTによる心筋脂肪酸代謝の定量的評価	1,430,000	910,000	0	520,000
下村　泰代	藤田医科大学	准教授	好中球細胞外トラップNETsと低酸素誘導性因子HIF1に着目した敗血症の病態解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
白木　良一	藤田医科大学	教授	鏡視下膀胱全摘除術後の特異的腫瘍再発に関連する腫瘍細胞の生化学的解析と術式の検討	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
椙村　益久	藤田医科大学	教授	自己免疫性視床下部下垂体炎の診断マーカーの同定、病態解析、及び治療法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
鈴木　康司	藤田医科大学	教授	白血球中代謝・炎症関連遺伝子のDNAメチル化レベル変動要因解明のための縦断的解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
鈴木　匡弘	藤田医科大学	准教授	カルバペネマーゼ保有プラスミド遺伝子保有パターンによる系統推定及び拡散状態の評価	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
田崎　加奈子 （齋藤　加奈子）	藤田医科大学	講師	子宮内ライフ観察を用いた頭部形成機構の研究：脳原基内外の細胞の会合と協働	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
寺西　利生	藤田医科大学	教授	脳卒中片麻痺患者の麻痺側遊脚期歩行再建の最適化	4,290,000	3,770,000	0	520,000
寺本　篤司	藤田医科大学	教授	疾患画像生成モデルに基づく新たな特発性間質性肺炎診断支援技術の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中島　陽一	藤田医科大学	講師	低アレルゲン化食品を用いた食物アレルギーに対する新規治療法の開発	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
中野　高志	藤田医科大学	准教授	線条体神経回路における多細胞・多階層相互作用の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
永井　拓	藤田医科大学	教授	リバーストランスレーショナルリサーチを基盤とした新規精神疾患治療薬の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
永岡　唯宏	藤田医科大学	助教	平面内細胞極性因子のユビキチン化が神経管閉鎖に及ぼす影響の解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
長崎　弘	藤田医科大学	教授	ヒト下垂体組織からの成体幹細胞の分離同定法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
西島　亜紀	藤田医科大学	講師	LPS暴露腸間膜由来血管内皮細胞がNAFLD病態形成に果たす役割の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
長谷川　光広	藤田医科大学	教授	逆行性顔面神経細胞変性の抑制機構の解明―変性神経の外科的治療をめざして―	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
林　宏樹	藤田医科大学	准教授	MGRS関連腎症の臨床疫学と沈着蛋白に着目した腎・生命予後の検討	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
原田　将英	藤田医科大学	准教授	心臓脂肪組織のセクレトーム解析による心房細動の病態の解明とバイオマーカーの探索	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
常陸　圭介	藤田医科大学	助教	タンパク質のメチル化修飾を介した新たな骨格筋量の制御機構の解明とその臨床応用	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
平野　哲	藤田医科大学	講師	脊髄損傷者における歩行練習支援ロボットWPAL使用時の歩容と筋活動の評価	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
廣瀬　雄一	藤田医科大学	教授	悪性神経膠腫の薬剤耐性へのDNA修復異常の関与の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
深澤　元晶	藤田医科大学	講師	糖尿病性腎症に付随する認知障害におけるトリプトファン代謝の役割の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
藤井　多久磨	藤田医科大学	教授	環境因子に着目した子宮頸部発がん機序の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
藤垣　英嗣	藤田医科大学	講師	シスプラチンの効果を高め副作用を軽減する新規がん治療戦略の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
星　雅人	藤田医科大学	講師	トリプトファン代謝を標的とした敗血症の免疫制御と新規治療戦略の確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
三浦　恵二	藤田医科大学	講師	自己免疫性腎炎の病態に関係する細胞表面上の自己抗原複合体の解析	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
水谷　謙明	藤田医科大学	講師	脳梗塞後の麻痺回復とO-GlcNAc修飾を基盤とした脳内分子機構の解明	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
毛利　彰宏	藤田医科大学	准教授	統合失調症の発症・病態仮説に共通するトリプトファン代謝に注目した予防・治療戦略	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
脇之薗　真理	藤田医科大学	その他	高齢者対象の臨床研究における同意能力評価ガイドライン作成に向けた研究	1,300,000	390,000	0	910,000
渡辺　崇	藤田医科大学	講師	がん幹細胞のリン酸化シグナルの解析による治療標的分子の探索	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
青柳　宏	南山大学	教授	動詞接辞および補助動詞をなす機能範疇に関する日韓比較研究	2,080,000	650,000	0	1,430,000
稲垣　一之	南山大学	准教授	中国の少子化・長寿化が米中二国間経常収支に与える影響の理論的・実証的研究	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
上峯　篤史	南山大学	准教授	「武器形打製石器」導入の技術史から弥生社会の変容過程をたどる	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
太田代　幸雄	南山大学	教授	企業の異質性，金融市場の不完全性を伴う動学的国際貿易モデルの理論的・定量的研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
岡田　悦典	南山大学	教授	捜査におけるＤＮＡ型データの収集・保管・利用に関する手続的規制の比較法的研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
奥田　隆明	南山大学	教授	周遊型観光消費モデルの小地域への展開～複数交通ネットワークの連携効果の計測～	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
Ｏ・Ｃｏｎｎｅｌｌ　Ｓｅａｎ	南山大学	教授	Creating a research-driven collaborative framework for global citizenship and international service-learning studies	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
久村　恵子	南山大学	教授	元外国人留学生の日本の職場への適応：人間関係における感情作業と感情管理からの検討	2,340,000	260,000	0	2,080,000
小市　俊悟	南山大学	准教授	自動合成経路設計に向けた新規化合物の候補を含む分子ネットワークの作成とその評価	2,600,000	910,000	0	1,690,000
後藤　明	南山大学	教授	人類学が我が町にやってくる！：デジタル・アンソロポリウムの構築	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
奈　大鵬	南山大学	教授	アイデンティティ経済学に基づく貿易政策の政治経済学的研究―政府間交渉を中心に―	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
沢田　篤史	南山大学	教授	IoTシステムのための品質主導型ソフトウェアアーキテクチャ設計手法の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
沢登　文治	南山大学	教授	衆議院解散限定説の妥当性と議院内閣制主要4カ国との比較憲法的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
杉原　桂太	南山大学	講師	複素数を用いたリンク解析による情報検索アルゴリズム研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
寶多　康弘	南山大学	教授	貿易パターンと国際輸送に対する環境規制の経済分析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鶴見　哲也	南山大学	准教授	経済発展が資源利用に及ぼす影響に関する実証分析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
Ｔｅｅ　Ｖｅ・Ｙｉｎ	南山大学	講師	スチームパンクの政治学	1,950,000	650,000	0	1,300,000
ＤＥＡＣＯＮ　Ｂｒａｄｌｅｙ	南山大学	講師	Examining the Academic Impact of an Active Learning-Based Study-Abroad Program	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
トランプレイ　ジャサント	南山大学	研究員	後期西田哲学の深化と国際化	4,160,000	780,000	130,000	3,380,000
中尾　央	南山大学	准教授	戦争と道徳性の進化に関する自然哲学的考察	4,290,000	780,000	0	3,510,000
中島　明	南山大学	准教授	運動・力触覚モデルによる非拘束マニピュレーションの最適操り運動プリミティブの獲得	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
名倉　正剛	南山大学	准教授	運用環境を対象にしたアプリケーションサービスの障害原因箇所特定と修復に関する研究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
間瀬　朋子	南山大学	准教授	「みえる」移民、「みえない」移民――漁船、水産加工、魚食とインドネシア人	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
村杉　恵子 （斎藤　恵子）	南山大学	教授	統語構造の獲得：ミニマリスト理論とミメティックスの類型論から探る普遍文法	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
岩田　全広	日本福祉大学	准教授	悪液質に由来する骨格筋機能低下の病態制御を基盤とした新規予防・治療戦略の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
上田　和宏	日本福祉大学	教授	家族の同一行動時間の実証研究	3,250,000	1,560,000	0	1,690,000
大谷　京子	日本福祉大学	教授	精神障害に関する啓発プログラム開発：共生社会の実現を志向する意識の涵養を目指して	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
高村　夢香	日本福祉大学	助教	看護師が関節リウマチ患者に行う生物学的製剤自己注射指導プログラムの開発	4,160,000	780,000	0	3,380,000
田中　和彦	日本福祉大学	准教授	ソーシャルワーカーに対するアディクション支援のための研修プログラム開発	3,900,000	780,000	0	3,120,000
原田　忠直	日本福祉大学	准教授	中国における「農民工第2世代」の「包」的ネットワーク形成と「市民化」に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
松山　有美	日本福祉大学	准教授	保育における多様性の保障―米国・スウェーデンにおける実践とその評価	4,420,000	780,000	0	3,640,000
山崎　康一郎	日本福祉大学	准教授	性加害行為があった知的障害者へのグッドウェイモデル適用からみる地域生活継続要因	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
山田　壮志郎	日本福祉大学	准教授	“ポスト特別措置法”に向けたホームレス支援システムの再構築に関する基礎的研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
天野　健一	名城大学	准教授	ライン光ピンセットによる粒子間相互作用と粒子表面構造の理解	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石川　靖晃	名城大学	教授	DEFによる化学膨張を受けたRC部材の構造性能評価	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
五十畑　浩平	名城大学	准教授	フランスの高等教育におけるデュアルシステムーその多様性の解明―	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
大原　賢一	名城大学	教授	可変プロペラアームを有するマルチコプタに関する研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
岡本　誉士典	名城大学	助教	脂質メディエーターを介した乳がんの新規形成メカニズムの解明	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
片桐　誠之	名城大学	准教授	汚泥を固形燃料化する高度圧搾脱水プロセスの開発	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
亀谷　由隆	名城大学	准教授	人間本位の機械学習基盤としての識別パターン発見技術の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
北垣　伸治	名城大学	教授	医薬品合成に資するシクロファン含有面不斉二重水素結合供与触媒の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
來海　博央	名城大学	教授	構造化照明と圧縮センシングを用いた超高解像度２次元ラマン分光高速イメージング	4,290,000	3,640,000	0	650,000
久米　祐介	名城大学	准教授	英語tough構文とその関連構文の通時的・共時的研究	1,950,000	520,000	0	1,430,000
志水　元亨	名城大学	准教授	糸状菌由来の新規多糖分解酵素の探索と機能・構造解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
武永　尚子	名城大学	助教	環状歪みアルキンの発生を鍵としたヘテロ環の新規変換反応の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
土屋　文	名城大学	教授	反跳粒子検出法を用いたリチウムイオン二次電池内の過渡的リチウム蓄積量評価法の確立	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
中西　淳	名城大学	准教授	動的な未知環境下における枝渡りロボットの運動生成および制御	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
長郷　文和	名城大学	准教授	幽霊指標の解析によるノットコンタクトホモロジーのトポロジカルな性質の完全解明	2,600,000	650,000	0	1,950,000
新家　光雄	名城大学	その他	高酸素含有生体用β型チタン合金の力学的特異現象と構成元素との相互作用の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
西村　尚哉	名城大学	教授	自動車の衝突安全対策の向上に向けた衝突後の車両運動解析	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
平松　正行	名城大学	教授	グリシンベタインのGAT2を介する認知症予防効果の検証	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
細田　晃文	名城大学	准教授	鉱物廃材の再資源化を指向した銅還元細菌の育種と銅還元機構の分子生物学的解明	3,250,000	1,820,000	0	1,430,000
益田　泰輔	名城大学	准教授	将来の電力系統における新しい運用・制御を考慮した電源開発計画と電力市場制度設計	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
宮田　喜久子	名城大学	准教授	CubeSatの熱伝達の不確定性低減と温度制約を考慮した運用計画立案手法の提案	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
目黒　淳一	名城大学	准教授	衛星測位のマルチパスに注目した都市環境の特徴抽出による測位の高精度化	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
森　裕二	名城大学	教授	赤潮生物由来巨大ポリ環状エーテル天然物ギムノシシンBの全合成	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山口　薫（桑島）	名城大学	准教授	保護施設の人類学 － 社会的保護から捉えるポスト家族の可能性	2,340,000	780,000	0	1,560,000
吉田　圭佑	名城大学	助教	新規疼痛抑制化合物探索を志向する光学活性プロアポルフィン類の網羅的全合成研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
青木　瑠里	愛知医科大学	講師	「医学教育における学修支援の在り方についての探索的研究」	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
石山　宏平	愛知医科大学	准教授	ES/iPS細胞移植を見据えた複数回膵島移植後の免疫応答の解明と制御法の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
伊藤　理	愛知医科大学	准教授	機械感受性チャネルPiezo1とメカノセンサーを標的とした呼吸器疾患の病態解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
上田　博子	愛知医科大学	助教	副腎不全とグリアに注目した脳室周囲白質軟化症の病態解明と新規予防法の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小川　匡之	愛知医科大学	講師	新規前処理法を用いた血中薬毒物LC-MS/MS分析法開発とその評価法の検討	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
尾張　慶子（大畠　慶子）	愛知医科大学	助教	若年慢性疼痛における睡眠習慣の調査およびアセスメントツールとしての睡眠検査の検討	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
加塩　麻紀子	愛知医科大学	講師	体温と代謝をつなぐ体温センサーTRPM2機能制御機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
加藤　義郎	愛知医科大学	准教授	糖尿病性多発神経障害の病態におけるATP感受性Kチャネルの役割の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
神谷　英紀	愛知医科大学	准教授	糖尿病性虚血性疾患に対する体性幹細胞由来分泌因子を用いた治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
川合　紗世	愛知医科大学	講師	次世代へのピロリ菌感染防止による胃がん予防に向けた経済分析	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
倉橋　宏和	愛知医科大学	講師	MYRF遺伝子を起点とした発熱時言動異常の病態解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小西　裕之	愛知医科大学	教授	臨床応用を目指す高効率・高精度なCRISPRノックイン法の確立	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
小松　孝行	愛知医科大学	准教授	抗インフラマソーム能欠失型ウイルスを利用した新しいウイルス予防・治療法の研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
鈴木　里美	愛知医科大学	講師	看護師特定行為における解剖体を用いたトレーニングセミナーの構築	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
伴野　勧	愛知医科大学	助教	奇数鎖脂肪酸による骨代謝制御メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
中出　幸臣	愛知医科大学	准教授	コノフィリンによるNASH進展抑制機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中村　二郎	愛知医科大学	教授	糖尿病性多発神経障害におけるO-GlcNAc修飾の役割の解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
中山　享之	愛知医科大学	教授	脂肪組織由来間葉系幹細胞--遺血幹細胞における代謝経路解析：抗加齢作用に注目して	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
幡野　その子	愛知医科大学	助教	コンドロイチン硫酸による免疫応答制御：糖鎖構造とシグナル伝達機構	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
林　寿来	愛知医科大学	講師	加齢黄斑変性における再生療法に向けた細胞外小胞の機能解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
藤田　京子	愛知医科大学	講師	薄暮時や夜間における視覚障害者の行動評価と視機能との関連	1,820,000	910,000	0	910,000
古川　洋志	愛知医科大学	教授	細胞外微小環境の制御による次世代のリンパ節移植術の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
馬嶋　剛	愛知医科大学	助教	骨格筋由来マイオカインによる臓器連関を標的した排尿筋低活動の新規創薬研究	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
宮原　弘明	愛知医科大学	講師	MELAS剖検脳を用いた脳卒中様発作部位のミトコンドリア機能解析	4,290,000	2,340,000	520,000	1,950,000
宮本　淳	愛知医科大学	准教授	協働学習の心理的成果の測定	2,210,000	1,170,000	0	1,040,000
森田　博之	愛知医科大学	准教授	家族性先端巨大症罹患アスリートの発掘　―新規原因遺伝子同定への学際的アプローチ―	3,770,000	2,210,000	0	1,560,000
山口　奈緒子	愛知医科大学	准教授	ストレス応答の異常な持続的亢進をもたらす脳内機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
山村　彩	愛知医科大学	講師	肺高血圧症リモデリングに関与するカルシウム感受性受容体の新規下流シグナルの探索	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
山本　弘江	愛知医科大学	准教授	子育て期の家族のメンタルヘルスに着目した支援とソーシャルキャピタルのあり方の検討	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
山森　孝彦	愛知医科大学	教授	英語医療面接評価で着目する定量的観察可能な要素の抽出とキャリブレーション動画作成	4,290,000	2,080,000	390,000	2,210,000
安藤　富士子	愛知淑徳大学	教授	単剤・多剤の処方薬長期運用が認知機能関連の脳局所容積に及ぼす影響－探索的縦断研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
永井　聖剛	愛知淑徳大学	教授	明治20年代における自然思想の形成に関する研究：民友社・宮崎湖処子を中心に	1,170,000	520,000	0	650,000
牧　勝弘	愛知淑徳大学	教授	オールドバイオリンの音色、製法、奏法の総合的解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
政倉　祐子	愛知淑徳大学	准教授	博物館での体験を評価・視覚化する手法の提案と汎用化	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
川津　雅江	名古屋経済大学	その他	イギリス・ロマン主義時代の性教育－女性、権利、健康	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
下村　尚司	名古屋経済大学	教授	Bratteli-Vershik 表現の新たな展開	2,730,000	650,000	0	2,080,000
田中　秀佳	名古屋経済大学	准教授	教育費負担と労働・社会保障の適切な組み合わせに関する法的、比較制度的研究	1,430,000	650,000	0	780,000
市橋　正彦	豊田工業大学	教授	クラスター複合体から触媒への展開	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
小林　正和	豊田工業大学	准教授	深層学習を用いた顧客の感性評価に基づく創成型製品意匠設計	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
佐々木　裕	豊田工業大学	教授	オントロジー形式による関係ノテーションとその効果の深層学習による検証	3,380,000	1,820,000	0	1,560,000
椎原　良典	豊田工業大学	准教授	並列ペリダイナミクスによる大規模接触破壊シミュレーションの実現	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田辺　賢士	豊田工業大学	准教授	スピンゼーベック発電の高効率化とその実用化への挑戦	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
三輪　誠	豊田工業大学	准教授	巨大な異種混合グラフの深層表現学習による薬物関係抽出	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
柳瀬　明久	豊田工業大学	准教授	溶融パッチ状半導体薄膜の球状粒子への連続変形と真球化	4,290,000	3,900,000	0	390,000
大橋　保明	名古屋外国語大学	准教授	合同学校運営協議会の実態把握と有効性に関する事例研究	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
竹内　慶至	名古屋外国語大学	准教授	外国にルーツをもつ子どもに対する「発達障害」カテゴリ適用過程の臨床社会学的研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
濱嶋　聡	名古屋外国語大学	教授	オーストラリア先住民語復活・維持教育ー日本における共生社会実現への示唆	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
山根　基	愛知みずほ大学	准教授	運動後アイシングの短期的なリカバリー効果と長期的な適用による影響の関連性について	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
角田　美華（樋町　美華）	東海学園大学	准教授	さ癒を有する者の社交不安症状への心理教育プログラムの開発および効果研究	1,040,000	260,000	0	780,000
島　典広	東海学園大学	教授	反動動作における伸張性筋出力調節能がパワー発揮に及ぼす影響とトレーニングへの応用	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
畑　孝幸	東海学園大学	教授	スポーツにおける人間の生の経験を生かした高等教育における身体教育の意義と価値	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
鈴木　知代	豊橋創造大学	教授	公衆衛生看護管理者を対象としたシミュレーション型能力育成プログラム開発	2,340,000	780,000	0	1,560,000
中島　怜子	豊橋創造大学	講師	食物アレルギー児の母親の心理的負荷を軽減するための心理教育プログラムの開発	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
蒔田　寛子	豊橋創造大学	教授	救急搬送患者増加の課題解決に向けた在宅高齢者へのリスクマネジメントモデルの開発	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
上村　晶	桜花学園大学	教授	子どもとの関係構築プロセスの自律的可視化による保育者の意識変容に関する研究	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
小柳津　和博	桜花学園大学	助教	インクルーシブ保育技術の視覚化　ー重症心身障害児との関わり合いを促す新たな試みー	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
柳田　綾	桜花学園大学	助教	英語コミュニケーション能力と人間性を高める英語授業の活動・タスク・授業モデル開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
加藤　亜妃子	人間環境大学	准教授	終末期にある非がん高齢患者の家族のストレス・コーピングを促すケアプログラムの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
栗田　愛	人間環境大学	講師	在宅要介護高齢者を洗腸や摘便により安全に排便に導くための看護教育プログラムの構築	4,030,000	910,000	0	3,120,000
巽　あさみ	人間環境大学	教授	中小規模運輸業におけるIoTによる睡眠を切り口とした生活習慣指導システムの開発	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
林　さえ子	人間環境大学	講師	前立腺がん治療に伴う性機能障害を支える患者と家族への情報提供ツールの検討	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
吉武　久美	人間環境大学	准教授	事前の地学教育が震災時のストレス軽減を促す心理的プロセスの検証－熊本地震の事例－	3,640,000	1,950,000	0	1,690,000
宮本　佳範	愛知東邦大学	准教授	観光者の問題行為を誘発する観光者の認知特性、思考プロセス等に関する研究	1,300,000	390,000	0	910,000
坂井　一也	星城大学	教授	統合失調症者に対する認知機能、対人関係改善に焦点を当てたプログラムの開発と検証	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
中谷　直史	星城大学	准教授	透析患者における筋萎縮をモデルとした骨格筋萎縮メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山田　和政	星城大学	教授	第3の転倒予防因子「視機能」を活用したピジョントレーニングによる転倒予防戦略	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
白砂　恭子	名古屋学芸大学	助教	都市部に居住する独居超高齢者が健康に生活を継続できる要件の明確化	2,210,000	650,000	0	1,560,000
岡田　摩理	日本赤十字豊田看護大学	准教授	障害児と家族全体の生活を支える訪問看護の調整機能を活かすアセスメントガイドの開発	4,160,000	910,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
坪之内　千鶴	日本赤十字豊田看護大学	助教	精神科入院患者が書く「患者カルテ」の治療効果とその応用に関する研究	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
巻野　雄介	日本赤十字豊田看護大学	講師	新たにエコーを導入した基礎看護技術演習の学習効果	4,160,000	3,250,000	0	910,000
千々岩　友子	一宮研伸大学	准教授	身体疾患をもち自殺念慮を有する在宅療養者の訪問看護実践モデルの開発	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
杉野　裕子	皇學館大学	教授	小学２年から４年での図形の属性・形・性質理解をはかるプログラミング活用研究	4,290,000	3,510,000	0	780,000
松下　道信	皇學館大学	准教授	中国近世期における道教内丹道の書誌学的研究	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
飯田　靖彦	鈴鹿医療科学大学	教授	放射性銅（Ｃｕ－６７）の活用による効果的・効率的がん治療の実現	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
上原　俊介	鈴鹿医療科学大学	助教	親密な人間関係における怒りの感情表出と効果	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
大津　廣子	鈴鹿医療科学大学	教授	看護技術指導に活かすナーシングスキルオノマトペデータベースの構築	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
大西　和子	鈴鹿医療科学大学	教授	がんサバイバーの性格特性における補完療法の効果ーストレス反応機序に照合してー	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
郷良　淳子	鈴鹿医療科学大学	教授	在宅精神障害者のエンド・オブ・ライフケアの実践的モデル構築	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
栃谷　史郎	鈴鹿医療科学大学	准教授	健全な母体腸内細菌がもたらす子の発達基盤の全容の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
福田　八寿絵	鈴鹿医療科学大学	教授	高齢者等医療情報弱者支援のためのピクトグラムの開発と評価	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
山下　剛範	鈴鹿医療科学大学	准教授	放射線による細胞損傷をタウリンが緩和するシグナル伝達経路の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
相澤　秀生	鈴鹿大学	研究員	人口減少社会における仏教寺院の実態研究―多宗派のブロック調査	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
高田　真澄	四日市看護医療大学	講師	立体映像を用いた軽度認知症の早期発見・予防に関する研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
高橋　義人	平安女学院大学	教授	ファウスト文学に見る「神の死」の系譜	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
陳　虹ブン	平安女学院大学	准教授	日本統治下台湾における公学校児童の就学状況に関する研究―学校文書の調査を中心に―	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
奈良　篤樹	長浜バイオ大学	准教授	胎盤細胞で働くエンドソーム膜タンパク質MLN64のコレステロール輸送における機能	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
山本　博章	長浜バイオ大学	教授	乾癬遺伝子による毛におけるメラニン色素の周期的な繰り返しパターン形成機構の解析	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
内藤　紀代子	びわこ学院大学	教授	画像工学技術を用いて骨盤内を可視化した骨盤底筋訓練用動画の開発と効果検証	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
里中　綾子	びわこリハビリテーション専門職大学	講師	呼吸循環フィットネスを評価する新しい指標の多角的検討	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
井上　和久	大谷大学	准教授	支援が必要な子どもと親のための光・音・匂い環境を用いた『親子の遊び空間』の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
西村　雄郎	大谷大学	教授	地方社会の解体の危機に抗するく地域生活文化圏＞の展開と課題	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
狭間　芳樹	大谷大学	その他	維新期における東本願寺の破邪論とキリシタン―僧侶龍温の未公開史料の分析と公開―	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
黒田　恵梨子	京都外国語大学	その他	クリエイティブ・コモンズ・ライセンスに基づく外国語学習用・教育用アプリの開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
根本　宮美子	京都外国語大学	教授	人事におけるジェンダーバイアスの日米比較	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
畑田　彩	京都外国語大学	准教授	「図画工作」「美術」の鑑賞を活用した環境教育	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉田　真美	京都外国語大学	教授	複言語・複文化活動を通した共同体での発展的学び：連携型アクションリサーチの試み	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
江頭　典江	京都先端科学大学	その他	看護職の自己像の歴史的変遷ー看護過程の導入を中心にー	2,990,000	1,560,000	0	1,430,000
奥　公秀	京都先端科学大学	准教授	酵母生育環境に応じた脂肪滴量制御のメカニズム	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
川田　耕	京都先端科学大学	教授	中国と日本における愛情の比較歴史社会学的研究	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
嶌田　理佳	京都先端科学大学	教授	リアリティの高い教育技法MASK-EDの看護基礎教育への応用	2,470,000	520,000	0	1,950,000
田中　史子	京都先端科学大学	教授	高齢化する慢性疾患患者への心理的支援法の構築に関する統合的研究	1,560,000	780,000	0	780,000
中村　康一	京都先端科学大学	教授	第一原理電子状態計算に基づくポストグラフェン薄膜材料設計と物性予測	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
那須　潤子（那須ダグバ潤子）	京都先端科学大学	講師	グローバル化時代の看護人材確保ー国際移動した日本人看護師の発掘と再獲得	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
西田　直子	京都先端科学大学	教授	河川水害による避難生活環境整備に関する情報提供システムの開発と検証	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
ピュマータイアン	京都先端科学大学	教授	Compile-time metaprogramming for C	1,040,000	520,000	0	520,000
藤田　裕之	京都先端科学大学	教授	動脈弛緩作用を作用機作とする高齢者にも有効な血圧降下作用を示す食品に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
石光　裕	京都産業大学	教授	アルゴリズム取引の進展による意思決定プロセスの変容と会計情報の役割	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
岩城　秀樹	京都産業大学	教授	曖昧性下での参照点依存型意思決定モデルの開発とその気質効果問題への応用	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
小郷原　一智	京都産業大学	准教授	多様なダストストームを通した火星上層大気への効率的物質輸送過程の研究	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
梶　茂樹	京都産業大学	教授	フィールド調査によるウガンダ西部諸語の声調の通時的研究	4,290,000	650,000	0	3,640,000
加藤　啓子	京都産業大学	教授	代謝負荷が関わる精神神経疾患の共存症とシアル酸修飾	4,420,000	2,860,000	520,000	1,560,000
川島　理恵	京都産業大学	准教授	不確実性の伴う医療現場における意思決定過程の会話分析的研究	4,550,000	1,300,000	0	3,250,000
川村　新	京都産業大学	教授	ヒアラブルデバイスのためのリアルタイム目的音源抽出	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
岸本　真	京都産業大学	教授	超高空間分解能観測を基軸とした活動銀河核構造マルチスケール探査	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
久保　亮一	京都産業大学	教授	分社化戦略の実行要因とその効果分析：アントレプレナーシップと家族企業の視点から	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
久禮　旦雄	京都産業大学	准教授	平安時代の法制度における神祇祭祀の位置づけに関する総合的研究	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
具　承桓	京都産業大学	教授	地政学リスクがもたらすグローバル生産・調達ネットワークの変貌と戦略的提携	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
佐川　英夫	京都産業大学	准教授	アルマ望遠鏡データを利用した惑星上層大気力学の観測的研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
白鳥　秀卓	京都産業大学	教授	左右非対称な内臓器官の形態変化のしくみとその役割	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
瀬川　典久	京都産業大学	准教授	金属箔回路を活用したセンサネットワークの構築	2,600,000	780,000	0	1,820,000
竹内　実	京都産業大学	教授	電子タバコ喫煙による肺胞マクロファージへの影響とアレルギー発症の関連について	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
棚橋　靖行	京都産業大学	准教授	平滑筋に発現する機械刺激受容チャネルPiezo1の大腸運動調節における役割	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
玉田　春昭	京都産業大学	准教授	ソフトウェアパースマークによる実践的なソフトウェアの盗用検出	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
千葉　早織	京都産業大学	准教授	組織における戦略的情報集約・伝達と最適な意思決定メカニズム	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
寺井　晃	京都産業大学	教授	期待指標と所得のマクロ経済分析	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
戸田　五郎	京都産業大学	教授	送還禁止（ノン・ルフールマン）の原則から見た宗教の自由	1,300,000	780,000	0	520,000
中沢　正江	京都産業大学	助教	初年次教育プログラム学生スタッフの参画意欲の実態調査	1,170,000	520,000	0	650,000
中西　佳世子	京都産業大学	教授	海洋国家アメリカの文学的想像力：19世紀ミンストレルの文学表象と海外輸出	2,210,000	910,000	0	1,300,000
中野　幹久	京都産業大学	教授	サプライチェーンの統合への組織文化の影響：マルチレベル分析のモデル開発	4,290,000	780,000	0	3,510,000
中山　茂樹	京都産業大学	教授	医療における親密な関係性の意義に関する憲法学的研究	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
橋本　武久	京都産業大学	教授	日蘭貿易の実態解明に関する会計史的研究	2,210,000	780,000	0	1,430,000
長谷川　晶子	京都産業大学	准教授	第二次世界大戦後のシュルレアリスムにおけるハイチの影響	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
二間瀬　敏史	京都産業大学	教授	近未来の大規模観測データを用いた暗黒エネルギー、ニュートリノ質量の研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
松永　舞	京都産業大学	教授	小学校教員志望の大学生を対象とした英語指導力向上のための自己研修に関する研究	3,900,000	910,000	0	2,990,000
村瀬　篤	京都産業大学	教授	ヤコビ保型形式の分岐則の研究：周期と保型L関数の特殊値	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
吉澤　卓哉	京都産業大学	教授	インシュアテック（InsurTech）と保険法・保険業法	1,690,000	520,000	0	1,170,000
今井　佐恵子	京都女子大学	教授	食べるスピードと食べ方が血糖変動およびホルモン動態に与える影響に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
岩原　昭彦	京都女子大学	教授	長期縦断研究に基づく認知機能の低下防止に関わるポジティブ神経心理学的モデルの構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
瓜生　淑子	京都女子大学	教授	母親の長期休業を前提としない育児休業改革の展望：乳児期保育の今日的意義をふまえて	3,380,000	910,000	0	2,470,000
大川　尚子	京都女子大学	教授	放課後等デイサービスの児童生徒に対する睡眠と疲労の客観的健康評価	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大谷　麻美	京都女子大学	准教授	相互行為的社会言語学の知見に基づく英語インタラクション指導の実践的研究	3,770,000	910,000	0	2,860,000
是永　美樹	京都女子大学	准教授	自発的な地域コミュニティ形成の場としての「開く住まい」に関する研究	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
澤　敬子	京都女子大学	准教授	多様な立場での法的実践能力を高めるジェンダー法学教育方法の開発に向けた研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
滝川　国芳	京都女子大学	教授	病気療養児の学びを支える学習環境デザインの構築と検証	3,166,000	1,149,000	0	2,017,000
竹安　栄子	京都女子大学	教授	CBTによる農村観光の持続的展開―市民参画の方式をめぐる日中共同研究―	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
辻　雅弘	京都女子大学	教授	低出生体重児の発達障害（ADHD）に対する母乳中成分を利用した予防法開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
戸田　真紀子	京都女子大学	教授	女性の連帯が女性議員を増やすメカニズムールワンダと日本との比較政治学的研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
中田　兼介	京都女子大学	教授	オスによるメスの交尾器破壊はゴミグモ属内でどのように進化したか？	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
日高　真帆	京都女子大学	教授	総合芸術におけるジャポニスムの表象の変容と異分野間の影響関係に関する比較芸術研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
松尾　道憲	京都女子大学	准教授	トランスポーターから明らかにするビタミン輸送の全体像	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
松本　晋也	京都女子大学	准教授	胎児期の栄養状態が生活習慣病発症に及ぼす影響に関する分子遺伝学的解析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
松本　充豊	京都女子大学	教授	中国の影響力メカニズムの比較政治学的研究―「惠台政策」を中心に	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
道越　秀吾	京都女子大学	助教	数値シミュレーションを用いた土星の環のカッシーニ間隙形成過程の研究	1,560,000	780,000	0	780,000
母利　美和	京都女子大学	教授	将軍徳川綱吉による山城国善峰寺・金蔵寺再興と地域社会	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
秋葉　聡	京都薬科大学	教授	NASHの新規治療観点となる細胞種特異的IVA型PLA2の制御による肝線維化抑制	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
加藤　伸一	京都薬科大学	教授	オーファンGタンパク質共役型受容体GPR35の炎症性腸疾患の病態における役割解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
木村　寛之	京都薬科大学	准教授	原発性アルドステロン症の核医学検査法の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
小林　数也	京都薬科大学	准教授	ヒドロキシプロリンを基盤とする汎用的プロテアーゼ阻害剤設計戦略の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
高山　健太郎	京都薬科大学	准教授	１型ニューロメジンU受容体アンタゴニストの創出と２型炎症克服のための創薬基盤構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田中　智之	京都薬科大学	教授	マスト細胞の脱顆粒応答抑制に関わるGPR35の機能解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
中田　晋	京都薬科大学	准教授	GGCTによる代謝変容が誘導する新規Hedgehog経路活性化機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中田　徹男	京都薬科大学	教授	ストレス抑制物質が脳心腎連関に及ぼす機序の検討	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
中村　誠宏	京都薬科大学	准教授	アシクロビルリン酸化酵素制御に基づく薬用植物由来抗単純ヘルペスウイルス薬の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
安井　裕之	京都薬科大学	教授	亜鉛要求酵素の活性変動を分子基盤とした炎症性腸疾患の病態解析と新規治療戦略の探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
朝比奈　英夫	京都光華女子大学	教授	万葉集訓読本文の総合的研究	2,080,000	390,000	0	1,690,000
岩中　伸壮	京都光華女子大学	講師	健康寿命延伸を目指したグロビン蛋白質生合成シグナルの解明	2,600,000	1,560,000	0	1,040,000
下山　亜美	京都光華女子大学	講師	グアー起泡性アルブミンを利用した新規グルテンフリー含泡雑穀食品の創製	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
徳永　基与子	京都光華女子大学	准教授	臨床的思考力を育むICTを活用した学習システムの構築ー技術・思考・実践の連動ー	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
森　久美子	京都光華女子大学	講師	途上国におけるハイリスク妊娠を回避するための妊婦健康診査システムの構築	4,420,000	520,000	0	3,900,000
池田　哲也	京都橘大学	教授	難治性の神経因性疼痛を抑制する脳由来新規生理活性物質の構造決定と生理作用の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
黒瀧　安紀子	京都橘大学	講師	災害時の保健師受援計画モデル案と受援計画策定ガイドラインの開発	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
後藤　敦史	京都橘大学	准教授	大阪湾からみる幕末政治・外交史の研究―幕末通史像の刷新に向けて	3,770,000	910,000	0	2,860,000
清水　彩	京都橘大学	准教授	早産児の体動から状態理解につながるNICUに入院する家族のための養育支援ツール	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
下田　優子	京都橘大学	助教	ワークファミリーバランスを高める保育と地域・職域保健の連携・支援システムの開発	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000
常田　裕子	京都橘大学	准教授	ヘルスリテラシー向上を目指す妊娠後期からの授乳教室「First Gift」の開発	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
中野　英樹	京都橘大学	准教授	脳卒中片麻痺上肢に対するテーラーメイド型ニューロフィードバック法の開発と効果検証	4,290,000	3,770,000	0	520,000
穐山　洋子	同志社大学	准教授	近現代スイスと子どもの強制保護の史的考察ー社会福祉における子ども観	1,950,000	520,000	0	1,430,000
足立　光生	同志社大学	教授	持続可能な社会を真に実現するESG経営ー新たな評価フレームワークの構築と提言ー	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
井関　涼子	同志社大学	教授	商標法における公序良俗違反の不登録事由の日米比較	1,950,000	390,000	0	1,560,000
稲葉　稔	同志社大学	教授	高酸化状態イオンの安定化によるレドックスフロー電池の高性能化に関する研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
祝迫　惠子	同志社大学	教授	肝胆膵領域のがん間質の線維化についての解析新たなバイオマーカーや治療標的の探索	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
殷　勇	同志社大学	教授	Seru Production and its Applications to Smart Manufacturing	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
植松　茂男	同志社大学	教授	早期英語教育における「トランス・ランゲージ」アプローチの導入	2,730,000	1,560,000	0	1,170,000
内山　伊知郎	同志社大学	教授	乳児期における自己移動経験が認知・感情・言語発現に及ぼす影響	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
勝又　悦子	同志社大学	准教授	「創造の業」の系譜ーユダヤ教における「自由」と「偶像」の総合的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
加藤　恒夫	同志社大学	准教授	日本人小中学生の英語音声の追跡的分析と韻律自動評価	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
川浦　昭彦	同志社大学	教授	市議会議事録テキストデータを活用した地方政府意思決定過程の研究	1,560,000	520,000	0	1,040,000
児島　明	同志社大学	教授	移民第二世代の教育主体化と「新しい公共性」創出の条件に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
小玉　一人	同志社大学	研究員	ハイブリッド磁化率計：細粒磁性粒子を対象とした新しい多機能磁化率計の開発と応用	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
嶋田　容子	同志社大学	研究員	音環境が乳幼児の行動と保育に与える影響ー基礎研究者と保育実践者の協働による研究ー	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
瀬領　真悟	同志社大学	教授	AI等利用行為のもたらす競争法上の課題と規律枠組みの解明	3,900,000	910,000	0	2,990,000
高橋　和彦	同志社大学	教授	四元数ニューラルネットワークによるダイナミカルシステムの制御系設計	1,950,000	650,000	0	1,300,000
高橋　広行	同志社大学	准教授	スマート・フォンのデザイン性と利用状況がブランド・ロイヤルティに与える影響	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
高橋　康人	同志社大学	准教授	実規模電気機器設計のための空間分割・時間分割併用型並列電磁界解析技術の実用化研究	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
竹田　正樹	同志社大学	教授	ウェルネスダーツー認知機能低下予防のための認知・脳科学的アプローチー	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
竹松　良明	同志社大学	研究員	中国国家図書館所蔵の主要日本語雑誌（戦前期）の総目次作成	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
辻　高明	同志社大学	准教授	ラーニングコモンズを活かした文系初年次学生のための研究ベース学習の設計と実践	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
程　俊	同志社大学	教授	電波伝搬特性を生かしたランダムアクセス方式の研究	1,950,000	650,000	0	1,300,000
寺田　貴	同志社大学	教授	国際機構参加決定要因の研究：TPPと国内政治要因	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
出口　博之	同志社大学	教授	放射・散乱制御のための給電系および放射系の多周波数帯共用化に関する研究	4,550,000	910,000	0	3,640,000
鳥居　知宏	同志社大学	准教授	ドーパミン作動性ニューロンのリソソームを介した新規細胞外分泌機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
内藤　徹	同志社大学	教授	少子高齢化社会における社会保障制度と地域の持続可能性に関する空間経済学分析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
中田　賀之	同志社大学	教授	「教室内英語力評価尺度」を使用した小学校外国語授業改善と教師の専門的成長	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
中道　一心	同志社大学	准教授	タイミング・コントローラーと競争優位：規模の経済とＪＩＴ生産の両立に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
ＮＥＦＦ　Ｐｅｔｅｒ	同志社大学	准教授	Acquisition and decay: The long-term impact of study abroad on receptive vocabulary knowledge and lexical diversity	4,160,000	520,000	0	3,640,000
ＨＡＮＤＬＥＲ　ＩＳＡＢＥＬＬ	同志社大学	准教授	Exploring the voice of a host community in 'overtourism': The case of Kyoto	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
廣安　知之	同志社大学	教授	社会的相互作用中の動的な脳間ネットワーク分析	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
福田　智子	同志社大学	教授	近世から近代に至る日本伝統文化の分野横断的研究とデータサイエンス教材への活用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
増田　明	同志社大学	助教	小型動物を用いた段階的に分析可能な人工視覚実験系の確立	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
ＭＣＫＡＹ　Ｄａｎｉｅｌ　Ｅｒｉｃ	同志社大学	准教授	Forgiving Children:　Anglophone African Child Soldier Narratives	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
松山　一紀	同志社大学	教授	戦略的人的資源管理と自律的フォロワーシップ	2,990,000	650,000	0	2,340,000
武蔵　勝宏	同志社大学	教授	半直接民主制における国民発案・国民投票制度の比較研究	2,730,000	910,000	0	1,820,000
村田　晃嗣	同志社大学	教授	ダニエル・イノウエと日米関係――1970～80年代を中心に	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
元山　純	同志社大学	教授	マウス大脳皮質発生過程でのCa2+依存的低濃度Shhシグナル伝達経路の解明	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
茂見　岳志	同志社大学	教授	メカニズムデザインにおける偏微分方程式アプローチ	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
森　若葉	同志社大学	研究員	前三千年紀楔形文字言語の比較研究―イラク・イラン出土の新資料を用いて	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
宿久　洋	同志社大学	教授	メッシュ位置情報ビッグデータの分析法に関する基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
柳沢　英輔	同志社大学	助教	伝統技術の言語化による継承可能性―ベトナム中部地域のゴング製作・調律の事例から	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山田　和人	同志社大学	教授	興味関心を喚起するくずし字や和本を用いた新しい古典教材の開発に関する実践的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
山根　崇邦	同志社大学	教授	データ主導経済における営業秘密法制とデータ保護法制の再構築	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
山森　良枝（松井　良枝）	同志社大学	研究員	<明確に規定できない文脈パラミター>に依存する変項表現>のストラテジーとメタ意味論	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
尹　慧瑛	同志社大学	准教授	グローバリゼーションの時代における社会の共有ブリテンーアイルランド関係の再考	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
横川　隆一	同志社大学	教授	手先インピーダンス制御におけるアナトミートレインと骨格系との調和	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
横山　勝彦	同志社大学	教授	「組織の組織」における広報活動に着目した2020東京オリ・パラのレガシーの承継	3,510,000	650,000	0	2,860,000
米井　嘉一	同志社大学	教授	アミロイドβ凝集における難化ストレスと睡眠・メラトニンの関与	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
力久　昌幸	同志社大学	教授	多民族国家のナショナリズムに関する比較研究：イギリスとロシア（ソ連）を中心に	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
渡部　基信	同志社大学	研究員	子ども達の睡眠障害の環境要因：出生コーホート調査による解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
大津　直子	同志社女子大学	准教授	谷崎源氏成立過程に関する基盤的研究―〈新訳〉に焦点をあてて―	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
川崎　友絵	同志社女子大学	助教	心疾患児の学校生活を支援する「スクールサポート・多職種ネットワーク」の構築	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
當目　雅代	同志社女子大学	教授	熟練看護師の術後臨床判断の可視化に基づくシミュエーション・トレーニング教材の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
光木　幸子	同志社女子大学	准教授	チェンジエージェント能力を向上させる問題抽出と目標設定スキルアップ教材の開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
宮腰　直人	同志社女子大学	准教授	語り物文芸論の再構築に向けた資料学的対照研究―〈地方譚潅〉の書物環境を視座にして―	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
森　紀之	同志社女子大学	准教授	食品成分の摂取による体温調節機構の活性化を介した自律性機能の改善	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
吉田　香	同志社女子大学	教授	中高年のサプリメント摂取によって起こるミネラル過剰摂取が老人性認知症に及ぼす影響	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
太田　容次	京都ノートルダム女子大学	准教授	AIを活用した日本語指導等が必要な子供の困難さ理解のための教員支援システム開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
朱　鳳	京都ノートルダム女子大学	教授	明治維新期における漢字翻訳語の歴史的・言語的構造に関する多角的研究	4,420,000	910,000	0	3,510,000
中村　久美	京都ノートルダム女子大学	教授	人生100年時代における高齢期の住生活管理に関する研究	1,872,000	832,000	0	1,040,000
矢島　雅子	京都ノートルダム女子大学	講師	障害者の親亡き後を見据えた地域生活支援拠点の在り方	2,340,000	650,000	0	1,690,000
安川　涼子	京都ノートルダム女子大学	講師	電界紡糸法とインクジェット法による再生繊維の持続可能型染色加工	4,290,000	2,080,000	260,000	2,210,000
麻生　将	佛教大学	その他	近代日本におけるキリスト教会の立地と都市形成の相互関係に関する地理学的研究	1,040,000	650,000	0	390,000
石崎　博志	佛教大学	准教授	中国語の書面語における語彙・語法の研究　レアリアによる中国語教育の一環として	1,430,000	650,000	0	780,000
栗田　英彦	佛教大学	その他	近代仏教と民間精神療法：プラクティスの近代化とグローバル化	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
中嶋　奈津子	佛教大学	研究員	神楽の継承と伝播の研究-なぜ、早池峰神楽は継承できたのかー	2,080,000	780,000	0	1,300,000
二澤　善紀	佛教大学	准教授	児童生徒の認知に基づく数学的な見方・考え方の育成に関する研究	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
朴　光駿	佛教大学	教授	東アジアにおける就労型貧困政策の比較研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
麓　慎一	佛教大学	教授	環太平洋における海洋秩序の崩壊および再編と日本	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
堀江　典子	佛教大学	准教授	地域の持続可能性のための都市施設の博物館的機能のあり方に関する研究	2,470,000	910,000	0	1,560,000
松戸　宏予	佛教大学	准教授	大学図書館における障害学生支援のための方略に関する実証的研究	4,290,000	910,000	260,000	3,380,000
矢野　朋子	佛教大学	助教	多様な健康レベルにある地域高齢者の体重減少と入院・予後に関する縦断研究	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
秋葉　武	立命館大学	教授	日韓の事業型NPOのアドボカシーと組織基盤形成	2,210,000	780,000	0	1,430,000
有田　理佳（山本　理佳）	立命館大学	准教授	現代観光におけるガイドツアーの重要性に関する研究：産業遺産を事例として	2,080,000	780,000	0	1,300,000
生田　真人	立命館大学	教授	アセアン共同体の制度構築と空間政策の再編	1,430,000	520,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
泉　朋子	立命館大学	准教授	当事者意識を喚起する災害および避難に関する情報提示デザイン	4,160,000	910,000	0	3,250,000
伊勢　俊彦	立命館大学	教授	日常的思考と行動の基盤の不安定化・喪失からの回復にかんする哲学的研究	2,990,000	650,000	0	2,340,000
磯崎　洋	立命館大学	その他	スペクトル逆散乱理論の新展開ー非線形問題と連続極限	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
伊田　勝憲	立命館大学	教授	高校生における地域的特徴を踏まえた内発的目標の促進要因に関する研究	1,820,000	520,000	0	1,300,000
植松　健一	立命館大学	教授	政党多極化時代における憲法規範論としての「実効的な議会内野党」	2,080,000	780,000	0	1,300,000
ＷＥＬＬＳ　Ｊｏｈｎ・Ｃ	立命館大学	教授	Development of a method to form hollow silicon spheres, with application to photovoltaic cells: experiment and computation.	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
宇都宮　博	立命館大学	教授	成人初期におけるパートナーシップの形成過程と心理的適応の関連構造の解明	4,550,000	1,040,000	0	3,510,000
遠藤　英樹	立命館大学	教授	グローバルなアジア世界の共生を志向するポリフォニック・ツーリズム（多声的観光）	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
呉　世雄	立命館大学	准教授	社会起業による開発的ソーシャルワークの実践効果と支援体制に関する実証研究	6,240,000	3,380,000	0	2,860,000
大浦　啓輔	立命館大学	教授	組織内および組織間における重複的なマネジメント・コントロールに関する経験的研究	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
大川　隆夫	立命館大学	教授	関税の種類と税率選択時の政府の目的との内生的決定	2,730,000	910,000	0	1,820,000
大倉　俊介	立命館大学	准教授	特徴量を出力可能なイメージセンサと深層学習による画像認識の研究	4,420,000	520,000	0	3,900,000
大坂　博幸	立命館大学	教授	C*-環における*-表現の完全正値写像による分解性と不変的性質の遺伝性の研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
大谷　哲弘	立命館大学	教授	高校で行う早期離職予防のための「キャリア選択における納得感」支援プログラムの開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
大塚　陽子	立命館大学	教授	東アジアからみる北欧ケアシステムの持続性ー高齢者ケアをめぐる公私アクターの関係	2,860,000	780,000	0	2,080,000
大平　祐一	立命館大学	その他	江戸幕府中央の裁判機関「評定所」に関する総合的研究ーー「最高裁判所」の誕生？	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
大森　隆行	立命館大学	准教授	ソースコード編集履歴に基づくプログラム変更理解支援技術	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
大和田　和治	立命館大学	教授	日本人学習者の英語動詞習得データベースに基づくアニメーション動画教材の開発	3,120,000	650,000	0	2,470,000
小川　圭一	立命館大学	教授	道路ネットワーク特性と交通事故発生確率に基づく自転車通行環境の整備形態の検討	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
小川　さやか	立命館大学	教授	アフリカ諸国における暗号通貨を利用した国際取引に関する人類学的研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
長田　尚子	立命館大学	准教授	大学におけるキャリア教育の質保証に向けたカリキュラム・マネジメントのモデルの開発	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
小澤　亘	立命館大学	教授	移民児童に向けたICT学習支援国際ネットワークを確立するためのアクションリサーチ	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
小田　哲明	立命館大学	教授	地域ブランディングにおけるセミ・オープンイノベーションの有効性に関する研究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
柿ヶ野　浩明	立命館大学	教授	洋上直流システムにおける風力発電機へのMMCの適用に関する研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
角田　将士	立命館大学	准教授	戦争・平和学習の革新に向けた実証的研究ー博物館と連携した社会科授業の開発と検証ー	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
笠原　浩太	立命館大学	助教	転写因子の天然変性領域におけるリン酸化ラッチ機構の普遍性の検証	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
柏木　智子	立命館大学	准教授	生活困窮世帯の生徒の学力保障のための学習支援事業運営に関する研究	4,290,000	520,000	0	3,770,000
桂島　宣弘	立命館大学	教授	18ー19世紀の東アジア古典籍ネットワークの形成と共時的思想空間に関する研究	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
金山　亮太	立命館大学	教授	ヴィクトリア朝におけるアングロ・サクソニズム生成の背景に関する総合的研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
金子　光佑	立命館大学	助教	球状液晶エラストマーを用いた二周波駆動型ソフトアクチュエータの開発	4,420,000	520,000	0	3,900,000
神島　裕子	立命館大学	教授	ロールズ「財産所有の民主制」に関するフェミニスト的研究	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
上條　武	立命館大学	准教授	英国大学院課程アカデミックエッセイ議論の構成：成功した日本人学生への探索的調査	2,080,000	520,000	0	1,560,000
川崎　佐知子	立命館大学	教授	「嵯峨本願寺資料」に関する総合的研究	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
川崎　佑磨	立命館大学	准教授	弾性波の伝播特性を利用した橋梁用免震ゴム支承の健全性評価指標の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
河角　直美（赤石　直美）	立命館大学	准教授	歴史GISによる京都の都市景観復原と地形の居住地選択への影響に関する研究	2,080,000	780,000	0	1,300,000
河原　典史	立命館大学	教授	バンクーバー大都市圏の日本人ガーディナー：技術革新にともなう庭園・造園業の展開	4,290,000	910,000	0	3,380,000
蒲生　諒太	立命館大学	講師	高校全国調査を踏まえた「探究的な学習」支援プログラム	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
岸田　未来	立命館大学	教授	スウェーデンにおける労使の賃金政策の変化と賃金制度の実態に関する研究	2,860,000	910,000	0	1,950,000
北村　和生	立命館大学	教授	犯罪やテロ防止権限の不作為に関する国家賠償責任の日仏比較研究	1,170,000	520,000	0	650,000
君島　東彦	立命館大学	教授	憲法平和訴訟の国際比較研究	2,470,000	780,000	0	1,690,000
金　成恩	立命館大学	助教	法と心理の連携による離婚紛争の合意解決支援ー修復的司法の家族法への展開	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
金　昌柱	立命館大学	教授	小売企業革新における持続的改善の促進と成果に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
木村　幸恵	立命館大学	助教	植物の免疫応答に寄与する糖トランスポーターの活性制御機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
倉田　玲	立命館大学	教授	自由選挙の原則を理論的に再構成するための棄権の自由の再定義	1,430,000	650,000	0	780,000
桑原　厚和	立命館大学	教授	消化管粘膜上皮化学物質受容機構を介した肥満等代謝性疾患予防に関する研究	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
Ｋｏｈａｔｓｕ・ＨｉｇａＡ	立命館大学	教授	滑らかでない拡散過程の部分積分公式とその応用	2,860,000	910,000	0	1,950,000
小林　磨美	立命館大学	教授	銀行のリスクテイクに対する自己資本規制強化の影響	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
後藤　基行	立命館大学	講師	家族同意に基づく非自発的な精神科入院の歴史的研究―精神衛生法下における同意入院―	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
斎藤　進也	立命館大学	准教授	インタラクティブCG技術を用いた質的調査法の拡張に関する研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
斎藤　真緒	立命館大学	教授	家族責任規範の構築・脱構築―多様化するケアラー支援のためのメタ分析	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
坂西　明子	立命館大学	教授	都心回帰現象についての考察―人口構造変化に着目した研究	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
佐々　充昭	立命館大学	教授	植民地朝鮮における言語ナショナリズムの展開ー大イ宗教と朝鮮語学会との関係を中心に	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
佐野　愛子	立命館大学	教授	高度バイリテラシー育成に貢献する継承語教育	4,290,000	780,000	0	3,510,000
佐野　泰之	立命館大学	研究員	いわく言いがたいものの現象学：「フランス現象学」の生成と発展に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
篠原　靖司	立命館大学	教授	腱付着部障害の病態メカニズム解明および運動療法の効果検証に関する研究	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
島田　幸司	立命館大学	教授	電力プロシューマーの消費行動変容による再生可能エネルギー促進に関する実験的研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
清水　寧	立命館大学	教授	少数多体系の遷移過程における非アレニウス性の力学的起源	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
下妻　晃二郎	立命館大学	教授	費用対効果を含む多様な価値基準を統合した新たな医療政策意思決定支援システムの開発	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
Ｓｃｈｌｕｎｚｅ　Ｒ．Ｄ	立命館大学	教授	イノベーションコミュニティの空間形成：日独のネットワークブロモーターの役割	2,730,000	780,000	0	1,950,000
白戸　圭一	立命館大学	教授	2010年代日本の対アフリカ政策～「反応」から「戦略」への転換を検証する	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
住家　正芳	立命館大学	教授	林文慶と近代シンガポール華人社会における「国家と宗教」観および社会進化論の影響	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
関　麻衣	立命館大学	准教授	途上国における学力に応じた学習介入の長期効果検証と非認知能力の役割	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
高田　達之	立命館大学	教授	絶滅危惧固有魚種の免疫不全個体を用いた卵子作成	4,550,000	910,000	0	3,640,000
高橋　秀寿	立命館大学	教授	時間／空間の変容の分析による現代ドイツの歴史的特性の解明	1,430,000	390,000	0	1,040,000
高橋　文雄	立命館大学	講師	黄緑藻の葉緑体光定位運動と新奇LOV光受容体	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
竹内　千代子	立命館大学	その他	近世後期京都の芭蕉顕彰俳諧の研究	2,860,000	520,000	0	2,340,000
武田　史朗	立命館大学	教授	複合的土地利用の概念とジオデザインを用いた流域空間計画手法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
竹中　歩	立命館大学	准教授	グローバル文化戦略としての「食」：「ニッケイ料理」をめぐる階層の力学	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
田中　秀和	立命館大学	教授	リハビリテーションによる神経回路リモデリングへのアルカドリンの関与	4,290,000	910,000	0	3,380,000
谷江　陽介	立命館大学	教授	締約強制論の射程とその限界	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
谷村　緑	立命館大学	准教授	目的指向の多人数・異文化会話コーパスの構築―共通語としての英語における相互行為	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
鄭　雅英	立命館大学	教授	在外コリアン学生の1960年代ーグローバルヒストリーの観点から	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
陳　晋	立命館大学	教授	外部環境の変化に伴う中国製造業企業の成長戦略と競争力に関する研究	2,730,000	910,000	0	1,820,000
堤　康宏	立命館大学	助教	光スペクトルの赤方偏移に基づく放射線検出技術	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
出口　雅久	立命館大学	教授	効果的な権利保護と事案解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
徳田　功	立命館大学	教授	実体模型および摘出喉頭による仮声帯振動機構の解明と歌唱、医療、言語進化への展開	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
豊田　英尚	立命館大学	教授	ヒトiPS細胞が産生するボトカリキシンの糖鎖構造と機能の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
中井　美樹	立命館大学	教授	確率モデルを用いた社会調査データセットの欠損値への対処手法開発とその応用	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
中川　成美	立命館大学	教授	世界文学と日本文学ー情動理論の共有を基礎として	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
中川　洋子	立命館大学	教授	大学キャリア教育における担当者の専門性と組織マネジメント	3,900,000	650,000	0	3,250,000
中西　千香	立命館大学	准教授	中国語教育のためのレアリア・文化語彙理解の基礎的研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
中本　大	立命館大学	教授	日本中世文化における漢画系画題に関する総合的研究	2,080,000	650,000	0	1,430,000
永井　聖剛	立命館大学	教授	筋活動の強度と認知情報処理との相互作用	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
長野　稔	立命館大学	助教	細胞膜ナノドメインを基軸とする植物免疫経路の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
西　成彦	立命館大学	教授	「ボロコースト文学」における語圏間の隣接性に関する比較文学的研究	2,730,000	910,000	0	1,820,000
西原　陽子	立命館大学	准教授	ネットいじめの防止を目的とした子どもの情報モラルの獲得を支援するシステム	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
西村　俊和	立命館大学	准教授	無線システムにおける端末主導ハンドオーバの研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
根津　朝彦	立命館大学	准教授	日本ジャーナリスト会議（JCJ）の戦後ジャーナリズム史研究	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
野澤　啓	立命館大学	准教授	葉の大域的幾何に基づく葉層構造の剛性の研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
橋本　知子	立命館大学	その他	19世紀フランス文学における「幻」の描出	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
花崎　知則	立命館大学	教授	ダイマー型イオン液体と多価アルコールによる水素結合型イオン液晶複合体の構築と評価	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
兵藤　友博	立命館大学	その他	教養知とその形成―その比較分析と教養教育の類型化の実践的検証	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
平　大樹	立命館大学	助教	実臨床におけるファーマコゲノミクスデータベースを活用した個別化投与設計指針の構築	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
平井　素子	立命館大学	准教授	スペイン語短期留学の効果の測定と事前事後講義用教材開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
藤田　卓也	立命館大学	教授	中枢におけるNa依存性クエン酸トランスポーターの生理的役割と病態に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
奉　鉉京	立命館大学	教授	副詞辞を選択しない言語の母語話者による英語句動詞の第二言語習得研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
前田　亮	立命館大学	教授	日本文化ディジタルアーカイブへの多言語統合アクセスの研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松浦　総一	立命館大学	准教授	評判コストが税負担削減行動に与える影響に関する実証研究	1,820,000	780,000	0	1,040,000
松田　大樹	立命館大学	助教	膵β細胞再生過程におけるNeurod1発現細胞の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松村　耕平	立命館大学	講師	ロボットを用いた自己再帰性演劇によって批判的思考を涵養するシステムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松本　克美	立命館大学	教授	性的被害に対する損害賠償請求権の消滅時効論―解釈論・立法論の現代化	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
萬年　太郎	立命館大学	助教	核内RNA顆粒の構造構築機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
三田村　仰	立命館大学	准教授	就学前の子をもつ夫婦を対象にしたアサーション・トレーニングのプログラム開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
峯元　高志	立命館大学	教授	レアメタルを用いない銅硫化錫薄膜太陽電池の研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
宮本　直美	立命館大学	教授	娯楽の近代化とショー・ビジネスのグローバル化に関する社会学的研究	4,160,000	910,000	0	3,250,000
森下　明子	立命館大学	准教授	民主化期インドネシアにおける国民の国軍観と国軍・社会関係に関する地域研究的分析	2,860,000	780,000	0	2,080,000
持田　泰秀	立命館大学	教授	電気比抵抗をＩＣＴ活用した杭施工直後の品質確認手法に関する研究	3,250,000	1,560,000	0	1,690,000
森岡　真史	立命館大学	教授	ネップ派経済学者の思想と行動：市場と貨幣の再建への寄与の視点から	2,470,000	650,000	0	1,820,000
森藤　暁	立命館大学	助教	RNA結合タンパク質Quakingによる網膜初期発生の分子機構の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
森永　貴子	立命館大学	教授	エスニシティと流通の交錯－近代ユーラシア経済から見たネットワーク	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
森本　功治	立命館大学	助教	超原子価ヨウ素反応剤のヘテロ原子の活性化を利用した新規メタルフリー結合形成の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
安井　栄二	立命館大学	教授	法人税法上の繰越欠損金の研究	1,950,000	650,000	0	1,300,000
矢藤　優子	立命館大学	教授	親子の社会的関係性に関する胎児期からの縦断研究：子育て支援政策への提言をめざして	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
山下　美朋	立命館大学	准教授	高大連携の英語ライティング指導体制の構築―高大の教員が協働で行う指導書作成と研修	3,640,000	910,000	0	2,730,000
山下　洋一	立命館大学	教授	音声における感情を表現する特徴量の抽出に基づいた感情音声	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
山田　和郎	立命館大学	准教授	日本企業の現金保有の長期的遷移　―誰が、なぜ現金を持っているのか―	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
山本　一	立命館大学	講師	清代の官僚名簿からみる人事制度の運用実態と王朝統治	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
李　周浩	立命館大学	教授	痛みと表情の関係性と関節リハビリテーション教育支援ロボットへの適用効果の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
ＬＩＯＮＧ　Ｍａｒｉｏ	立命館大学	准教授	Gender Dynamics and Parenting Practices between Sweden and Singapore: Focusing on the Chinese Immigrant Family	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
劉　慶紅	立命館大学	教授	国際比較の視点に基づく大学ガバナンスに関する理論的・実証的基盤研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
渡部　洋	立命館大学	研究員	軌道自由度がもたらす銅酸化物高温超伝導体の新展開の理論	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
王　忠奎	立命館大学	准教授	食品の高速ハンドリングのための非線形モデルの構築	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
青木　恵理子	龍谷大学	教授	現代社会におけるアート化現象の人類学的研究：フェティッシュ、市場、モノの観点から	4,550,000	910,000	0	3,640,000
安　周永	龍谷大学	准教授	プラットフォーム労働をめぐる新しい労働政治に関する比較研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
榎並　ゆかり	龍谷大学	助手	アフリカ・アジア間交易ネットワークの変容：広州のムリッドはどこへ移動したのか	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
大塩　まゆみ	龍谷大学	教授	長寿社会での防貧策としての家計管理	1,560,000	520,000	0	1,040,000
川上　竜樹	龍谷大学	教授	動的境界条件を有する拡散方程式の非線形問題への展開	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
川角　由和	龍谷大学	教授	ヨーロッパ私法と日本民法の現代化の課題	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
橘堂　晃一	龍谷大学	研究員	古代ウイグル語『金光明最勝王経』の訳注研究	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
木下　信	龍谷大学	准教授	家庭のエネルギー選好における情報・リテラシーの役割：計量経済学による分析	2,730,000	910,000	0	1,820,000
楠　隆	龍谷大学	教授	小児から成人へ向けてのアレルギーマーチ進展予防戦略の確立を目指した疫学的研究	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
古賀　功	龍谷大学	准教授	コンピューターを介したコミュニケーションにおける会話意欲の役割	2,730,000	910,000	0	1,820,000
渋谷　恒司	龍谷大学	教授	バイオリン演奏ロボットにおける演奏フィードバックシステムの構築と評価	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
鳴田　大作	龍谷大学	准教授	先進国型コモンズにおける適少利用問題に関する国際比較研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
曽我　麻佐子	龍谷大学	准教授	モーションデータを用いた舞踊振付生成のためのデータベース化と分析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
田　園	龍谷大学	准教授	負債と流動性マネジメントの融合に関する理論と応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
富崎　欣也	龍谷大学	教授	多剤耐性ガン細胞に対する光熱療法を指向した金ナノロッド―ペプチド複合体の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
前川　貴史	龍谷大学	准教授	HPSGによる英語における名詞と数詞の形態・統語的関係	2,340,000	780,000	0	1,560,000
宮本　賢一	龍谷大学	教授	新規リンネットワーク破綻がもたらす栄養障害の分子機序解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉永　進一	龍谷大学	研究員	神智学運動の戦後：日本におけるオカルティズムの展開と神智学	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
吉本　圭佑	龍谷大学	准教授	コーパスを用いたセクシュアルマイノリティの言語表象に関する批判的談話分析	2,210,000	650,000	0	1,560,000
米森　敬三	龍谷大学	教授	カキ果実のプロアントシアニジン蓄積の組織学的解析とその分子生物学的制御機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
若林　三奈	龍谷大学	教授	多元的不法行為責任規範における損害論の横断的研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
若山　琢磨	龍谷大学	准教授	望ましい腎臓ドナー交換制度の設計に関する理論・実験研究	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
渡邉　正英	龍谷大学	准教授	経済実験から抽出される曖昧性態度と現実の防災・健康・環境に関わる行動との関連性	2,210,000	650,000	0	1,560,000
田中　小百合	明治国際医療大学	教授	療養生活支援における訪問看護師の観察力を視線運動解析を用いて可視化する研究	3,510,000	2,730,000	0	780,000
浦田　雅夫	京都芸術大学	教授	ケアリーバーの学業継続と生活支援～アフターケア事業所の役割を中心に～	1,950,000	910,000	0	1,040,000
小勝　禮子	京都芸術大学	その他	アジアの女性美術家のライフコースに見る芸術実践について	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
重田　みち	京都芸術大学	その他	世阿弥後期の能楽論の新研究	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
大前　暁政	京都文教大学	准教授	探究能力を育む主体的・協働的な小学校理科探究学習プログラムにおける教授方略の開発	3,510,000	910,000	0	2,600,000
森　正美	京都文教大学	教授	宇治茶の生産・文化を持続させる「地域主導型ツーリズム・マネジメント」手法の開発	3,770,000	910,000	0	2,860,000
松本　圭一	京都医療科学大学	准教授	機械学習によるFDG-PET画像の画質自動判定のための効率的な教師データ作成	3,510,000	2,340,000	0	1,170,000
池西　悦子	大阪医科薬科大学	教授	看護師のリフレクション学習を支援するファシリテーター育成プログラムの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
稲元　輝生	大阪医科薬科大学	准教授	変異SETD2の機能喪失メカニズムの解析と腎癌に対する免疫療法への応用	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
井上　善博	大阪医科薬科大学	講師	肝癌における5-アミノレブリン酸を用いた超音波力学療法の破壊効果	4,290,000	3,900,000	2,210,000	390,000
大槻　周平	大阪医科薬科大学	講師	新規シート状半月板scaffoldの開発と臨床応用に向けた検討	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
大道　正英	大阪医科薬科大学	教授	3次元オルガノイド培養を用いた難治性卵巣癌の個別化医療の構築	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
小田　康子（秋山　康子）	大阪医科薬科大学	その他	シングルセル解析による体節形成の多様性を統合する分子基盤の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
川北　敬美	大阪医科薬科大学	講師	子育て期にある看護師の「働き方」リテラシーを高める教育プログラムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
川畑　茂	大阪医科薬科大学	講師	小細胞肺癌でのがん免疫療法における、mTOR阻害剤併用の有用性の検証	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
木村　光誠	大阪医科薬科大学	講師	microRNA機能解析によるパクリタキセル耐性機序の解明と不応性の克服	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
金　徳男	大阪医科薬科大学	講師	腎透析のバスキュラーアクセスに用いる新しい素材からなる人工血管の開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
草野　恵美子	大阪医科薬科大学	准教授	地域共生社会における発達障害児家族を支える地域高齢者による支援モデルの検討	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
久保田　正和	大阪医科薬科大学	准教授	認知リハビリテーションの効果を高める看護学的アプローチの検証	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
栗生　俊彦	大阪医科薬科大学	講師	疾患iPS分化神経細胞を用いたシナプス機能解析による統合失調症の病態機序解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
小越　菜保子	大阪医科薬科大学	助教	化学療法による口腔粘膜炎における口腔細菌叢とIgA抗体応答性の関与	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
小嶌　祥太	大阪医科薬科大学	准教授	レゴラフェニブのヒト結膜線維芽細胞の増殖・分化におよぼす影響	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
米田　浩二	大阪医科薬科大学	講師	急性膵炎に対するChymaseによる病態解明とChymase阻害剤の創薬化研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
佐々木　真理	大阪医科薬科大学	講師	膜電位による細胞機能制御メカニズムの解明	4,420,000	4,160,000	1,430,000	260,000
島川　修一	大阪医科薬科大学	講師	見落とされやすいLD「読解障害」には正しい教育支援が提供されているか？	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
鈴木　富雄	大阪医科薬科大学	教授	急性冠症候群発症の地域差に寄与する背景因子を重視した予防プログラムによる介入研究	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
竹村　淳子	大阪医科薬科大学	教授	学校卒業後の在宅重症心身障がい児に適したデイサービスガイドラインの作成	2,600,000	520,000	0	2,080,000
田中　義久	大阪医科薬科大学	助教	遺伝子治療に向けた一塩基編集技術の活用「クラッペ病モデルマウスを用いて」	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
土本　雄亮	大阪医科薬科大学	助教	CCL1の阻害による肝硬変の感染抵抗性改善効果について	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
中川　孝俊	大阪医科薬科大学	講師	糖尿病運動療法の最適化を目指したAMPK/OGTクロストークの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
仲野　春樹	大阪医科薬科大学	講師	顔面神経麻痺後遺症に対するリハビリテーション治療の効果の電気生理学的研究	910,000	260,000	0	650,000
能見　勇人	大阪医科薬科大学	准教授	マクロファージ吸着物質による牛結核菌BCGの抗腫瘍効果増強と副作用減弱法の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
樋口　和秀	大阪医科薬科大学	教授	糖転移酵素による糖尿病合併症の制御メカニズムの解明と治療戦略の構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
平松　亮	大阪医科薬科大学	講師	葉酸受容体標的ホウ素化合物を用いたCED法によるBNCT治療効果向上に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
府川　晃子	大阪医科薬科大学	准教授	分子標的薬内服治療を受ける肺がん高齢患者の自己管理支援プログラムの有効性の検討	2,210,000	780,000	0	1,430,000
古瀬　元雅	大阪医科薬科大学	准教授	Pseudoprogressionの病態解明と画像診断法の確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
星賀　正明	大阪医科薬科大学	教授	マイクロ波レーダーを用いた簡便な頸静脈波解析方法の開発と心不全診療への応用	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
牧　泰史	大阪医科薬科大学	講師	栄養飢餓とバクテリアの細胞死　―生死選択の個体差の研究―	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
村川　武志	大阪医科薬科大学	助教	非凍結結晶を用いた“in crystallo”酵素反応解析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
安田　稔人	大阪医科薬科大学	准教授	スポーツ選手のアキレス腱断裂に対する早期運動療法を併用した多血小板血漿療法	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
山本　聖人	大阪医科薬科大学	助教	バルーン閉塞下膀胱癌動注療法の基礎的検証と新治療法の開発：医獣連携モデルの確立へ	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
李　相雄	大阪医科薬科大学	講師	胃癌組織細胞外小胞の制御による癌微小環境治療に向けた基盤構築研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
髙渕　昌彦	大阪医科薬科大学	教授	神経膠腫の浸潤機序解析と浸潤能を標的とした先駆的治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
伊藤　博之	大阪経済大学	教授	組織と歴史の相互構築メカニズムの研究―３Ｍのオーガニゼーショナル・ビカミング	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
内山　一幸	大阪経済大学	講師	武士の朝臣化―「旧大和郡山藩士吉田家文書」の総合的研究―	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
閻　立	大阪経済大学	教授	清末新政期における東三省の官制改革に関する研究	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
小川　貴之	大阪経済大学	教授	不確実性下における移民の理論・実証分析：分析フレームワークの開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
高　瑞紅	大阪経済大学	教授	拠点間関係の構築及び役割分担の国際的な再配置に関する国際比較	4,160,000	910,000	0	3,250,000
徳永　光俊	大阪経済大学	教授	「生きもの循環論」による新たな農法論・日本農法史の理論的・実証的研究	2,470,000	780,000	0	1,690,000
野崎　華世	大阪経済大学	准教授	転勤が家族に与える影響に関する実証分析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
三島　重顕	大阪経済大学	准教授	経営環境のパラダイムシフトを迎える薬局経営の包括的・探索的研究	4,030,000	780,000	0	3,250,000
森　詩恵	大阪経済大学	教授	非正規シングル女性への「社会保障リテラシー」獲得による自立支援に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
林　明信	大阪経済大学	教授	国際ハブ空港間の戦略的料金競争	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
長野　順子	大阪芸術大学	教授	上演芸術における「文化の編み合わせ」：1920年代フランスの「能」研究とその受容	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
赤井　愛	大阪工業大学	准教授	視覚障害児支援における暗黙知のノウハウの抽出・共有手法	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
井上　明	大阪工業大学	教授	チェンジメーカー育成のための教育メソッド「ReBaLe」の構築と応用	3,120,000	2,210,000	0	910,000
井上　晋	大阪工業大学	教授	爆裂の影響を考慮したプレテンションＰＣ桁の火災被災後の耐荷力評価	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
井村　誠	大阪工業大学	教授	多読学習が発話産出能力に及ぼす短期的効果および長期的効果の検証	4,030,000	780,000	130,000	3,250,000
牛田　俊	大阪工業大学	教授	洋上風力発電におけるウィンドファームの数理モデル化とフォーメーション制御系設計	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
大島　敏久	大阪工業大学	教授	ゲノム情報と構造・機能解析に基ずくアミノ酸代謝酵素の新規機能創製	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
大山　理	大阪工業大学	教授	火災による熱履歴を受けた鋼・コンクリート合成桁橋の疲労耐久性	4,160,000	780,000	0	3,380,000
越智　徹	大阪工業大学	講師	入カインタフェースの多角的な測定環境の構築	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
鎌野　健	大阪工業大学	准教授	新しい積分表示による広いクラスの多重ゼータ値の関係式	2,860,000	650,000	0	2,210,000
川田　進	大阪工業大学	教授	現代中国の宗教紛争を緩和する「海外宗教ネットワーク」構築の研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
河村　耕史	大阪工業大学	准教授	石油を作る微細藻類ボトリオコッカスの遺伝資源の潜在性評価と突然変異育種技術の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
小池　一歩	大阪工業大学	教授	腎機能低下の早期発見に役立つ「禍フィブロインを用いたバイオセンサー」の開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
神田　智子	大阪工業大学	教授	多文化共生社会に適応可能なエージェントおよびロボットの非言語行動研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
古崎　康哲	大阪工業大学	准教授	バイオメタネーションによる嫌気性消化ガスの高濃度メタン化	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
小谷　直樹	大阪工業大学	講師	学習時間を1/10にした学習手法の拡張によるロボット向けエッジAIの構築と評価	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
小林　裕之	大阪工業大学	教授	環境照明を用いた大域自己位置推定	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
白髪　誠一	大阪工業大学	准教授	ロボットアームを用いた空間構成法に関する基礎的研究	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
中村　友浩	大阪工業大学	教授	三次元培養筋におけるコレシストキニン遺伝子発現制御および分泌動態の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
東本　慎也	大阪工業大学	准教授	ソフト化学で創製したCu-Sn系硫化物半導体光電極上での水と二酸化炭素の資源化	4,420,000	3,250,000	0	1,170,000
平山　亮	大阪工業大学	教授	調音運動計測にもとづく調音器官模型製作及び音声発話ロボット製作に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
廣井　富	大阪工業大学	准教授	動的接触インタラクションが可能な子どもと遊ぶ生活支援ロボットの実現	4,420,000	3,380,000	0	1,040,000
藤　博之	大阪工業大学	教授	幾何的漸化式に基づく量子トポロジーと弦の場の量子構造の数理の究明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
藤元　章	大阪工業大学	准教授	グラフェンなどの原子層薄膜デバイスを用いたヒトの血液中の一酸化窒素の検出	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
松村　潔	大阪工業大学	教授	脳出血による発熱の分子・細胞メカニズムの解明：ミクログリアと血小板の関与	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
山口　行一	大阪工業大学	准教授	地下街での避難の円滑化に向けた避難シミュレーションモデルの構築	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
山田　省二	大阪工業大学	教授	InGaAs量子井戸2層電子系による多値論理素子開発の研究	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
大野　麻子	大阪産業大学	講師	機械学習を用いたレポート記述スタイルの定量化に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
新矢　麻紀子	大阪産業大学	教授	日本語教育サービスの地域格差解消に向けた調査研究	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
曽我　千亜紀	大阪産業大学	准教授	没入感から見た内的動機づけを高めるゲーミフィケーション　汎用的学習モデルの形成	3,510,000	780,000	0	2,730,000
高井　由佳	大阪産業大学	講師	熟練技術者の暗黙知抽出による自動車塗装調色の体験型教育システムの構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
玉井　昌宏	大阪産業大学	教授	阿蘇山火口原における火山ガスのリスク評価に関する研究	3,250,000	1,690,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中山　英治	大阪産業大学	教授	東南アジアにおける日本語教師の統合型協働モデルの構築と新しい教師研修の開発	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
門　闖	大阪産業大学	教授	冷戦体制下における中国対外金融の展開と変容：バーター貿易と外為資金管理を中心に	3,380,000	780,000	0	2,600,000
矢寺　顕行	大阪産業大学	准教授	人事評価における測定の実践に関する理論的・経験的研究：価値評価研究の視点から	1,950,000	520,000	0	1,430,000
有田　憲司	大阪歯科大学	教授	プラズマイオン注入法による口腔内装置への機能性付与に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
緒方　智壽子	大阪歯科大学	助教	深層学習を用いた複眼撮像システムによる歯周組織判定の高精度化	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
川本　章代	大阪歯科大学	講師	歯肉溝滲出液中エクソソームを用いたリキッドバイオプシーの可能性	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
窪　寛仁	大阪歯科大学	講師	脱分化脂肪細胞由来エクソソームが拓く広域下顎骨骨欠損の再建	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
神　光一郎	大阪歯科大学	准教授	乳幼児期における口腔崩壊の生活環境要因分析と全身の発育・成長への影響	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
南部　隆之	大阪歯科大学	講師	口腔細菌叢のレジリエンスを指標とした口腔健康評価法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
橋本　正則	大阪歯科大学	教授	生体安全性を有する抗菌性単分散シングル金属ナノ粒子の開発	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
橋本　典也	大阪歯科大学	准教授	ゼノフリーiPS細胞由来幹細胞の三次元細胞構造体が拓く骨再生医療	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
樋口　鎮央	大阪歯科大学	講師	義歯粘膜面における口腔内細菌付着抑制の実現に向けた新規研磨メディアの開発と評価	4,160,000	3,380,000	0	780,000
松本　尚之	大阪歯科大学	教授	オーダーメイド唇顎口蓋裂治療に向けた織り構造足場材料の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
宮永　史子	大阪歯科大学	講師	メタボリック症候群における食嗜好性因子の探索	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
吉川　美弘	大阪歯科大学	講師	骨結合性超分子による破骨細胞機能調節 -骨吸収抑制新規治療薬の開発-	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
今田　晃一	大阪樟蔭女子大学	教授	ネットいじめに留意したファシリテーターとしてのICT活用教員研修プログラムの開発	1,950,000	780,000	0	1,170,000
津川　尚子	大阪樟蔭女子大学	教授	ビタミンD栄養における身体的・精神的生活関連因子の解析と効果的栄養改善方法の探索	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
濱田　信吾	大阪樟蔭女子大学	准教授	新料理時代におけるシュールストレミングの文化的所在とテロワールの形成過程	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
松下　戦具	大阪樟蔭女子大学	准教授	動的な情報に着目した「肌らしさ」の研究	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
太田　一樹	大阪商業大学	教授	社会が求める非認知能力モデルの構築と中小企業支援のための利活用法の検討	4,290,000	520,000	0	3,770,000
湯川　創太郎	大阪商業大学	講師	開発途上国の地方公共交通に関する実証的研究：東南アジアにおける「足の確保」の実態	4,080,000	1,255,000	0	2,825,000
植木　章三	大阪体育大学	教授	アダプテッド・スポーツを高齢者と共につくり広める活動のフレイル改善・予防効果	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
佐藤　寧洋	大阪電気通信大学	准教授	分散型SDNコントローラの統一的制御を可能にするデータベース定義型制御機構の構築	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
佐野　正彦	大阪電気通信大学	教授	英国における早期離学者の仕事への移行―パネル調査の詳細分析と質的調査の実施	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
上善　恒雄	大阪電気通信大学	教授	脳神経外科エキスパート医師の知識を集約共有する術式要点マップの構築	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
竹内　和広	大阪電気通信大学	教授	プログラム作成・修正過程の分散表現開発と学習支援発話の生成	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
外山　真理	大阪電気通信大学	講師	フィールドワークでも利用可能な鎖体を使った安価なフッ化物イオンセンサーの開発	4,420,000	3,510,000	0	910,000
登尾　啓史	大阪電気通信大学	教授	デスデスマッチングの大域収束性に基づく脳移動と脳変形の分離について	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
原田　融	大阪電気通信大学	教授	多重チャネル結合法によるダブルストレンジネス原子核の生成・崩壊スペクトル	4,420,000	910,000	0	3,510,000
疋田　真一	大阪電気通信大学	准教授	3次元視線ジェスチャを用いた意思伝達支援	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
平沼　博将	大阪電気通信大学	教授	保育中の事故防止・安全管理に関する教育及び支援システムの構築と評価	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
松浦　秀治	大阪電気通信大学	教授	超高濃度AI添加4H-SiCの抵抗率及びHall係数の温度依存性の物理モデル構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
溝井　浩	大阪電気通信大学	教授	高時間分解能γ線検出器による原子核反応の励起関数の測定手法の開発	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
渡邊　郁	大阪電気通信大学	教授	術前術後DICOMでの3次元特徴点マッピングによるブレインシフトモデリング	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
内山　博雅	大阪薬科大学	助教	コアモルファス形成に基づいた難溶解性/難吸収性中分子医薬品の創薬戦略の構築	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
門田　和紀	大阪薬科大学	准教授	吸入粉末剤プラットフォームの構築によるプレシジョンメディシンの実現化	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中村　任	大阪薬科大学	教授	プラチナ系抗癌剤によるバイオメタル関連タンパク質の生体内分布変動解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
永井　純也	大阪薬科大学	教授	アルブミン曝露による尿細管PGE2生成機構とHIF-1誘発腎線維化との連関解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
長谷井　友尋	大阪薬科大学	准教授	miRNAを用いた大気粉塵のエピジェネティクス誘発活性の季節変動及び地域特性	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
平田　雅彦	大阪薬科大学	講師	ミトコンドリア複合体Ⅱを標的としたがん幹細胞フマル酸呼吸イメージング薬剤の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
藤森　功	大阪薬科大学	教授	エイコサノイドとその代謝物による肥満制御機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
伊藤　卓也	大阪大谷大学	教授	東南アジア伝統医学の効果を科学する	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
竹橋　正則	大阪大谷大学	准教授	ポリ(ADP-リボシル)化の制御が多能性幹細胞の機能に与える影響	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山田　佳太	大阪大谷大学	講師	マイナー酸性糖鎖解析技術を用いた膵管腺癌マーカーの開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
足立　重和	追手門学院大学	教授	盆踊りによるコミュニティ形成に関する地域社会学的研究	2,470,000	910,000	0	1,560,000
佐藤　友美子	追手門学院大学	教授	アクティブ・ラーニングに資する論理的思考育成メソッドの有効性評価に関する研究	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
駿地　眞由美	追手門学院大学	准教授	乳がんサバイバーの病の体験過程における posttraumatic growth	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
竹下　秀子	追手門学院大学	教授	公立小学校在籍の外国人児童への日本語習得と学修へのエンパワメント	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
武田　裕紀	追手門学院大学	教授	17世紀におけるマテーシスの確実性・射程・有用性に関する研究	2,340,000	650,000	0	1,690,000
長岡　千賀	追手門学院大学	准教授	自閉スペクトラム症児の療育における相互作用のマルチモーダル分析	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
松家　裕子	追手門学院大学	教授	中国近世宗教文藝研究　―宝巻を中心にして―	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
三川　俊樹	追手門学院大学	教授	キャリアコンサルティングにおけるスーパービジョン・メンタリングのモデル構築	780,000	390,000	0	390,000
宮宇地　俊岳	追手門学院大学	准教授	企業買収におけるoverpaymentとのれんの実証分析	2,210,000	1,300,000	0	910,000
李　建	追手門学院大学	教授	予算スラック測定尺度の開発および尺度の有効性検証に関する研究	2,470,000	390,000	0	2,080,000
伊佐田　文彦	関西大学	教授	モビリティ・イノベーションにおける組織間のネットワーク構造の動的分析	390,000	130,000	0	260,000
石田　斉	関西大学	教授	膜酵素を模倣した金属ペプチド錯体の開発と水中における光化学的CO2還元触媒反応	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
泉　克幸	関西大学	教授	知的財産権の侵害訴訟と権利濫用法理――競争政策的観点を考慮に入れて	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
板野　智昭	関西大学	教授	球面クエット乱流遷移の数理モデル拡張と実験的検証	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
岩田　彩志	関西大学	教授	いわゆる「手段」タイプway構文に対するforce dynamic分析の可能性	1,950,000	650,000	0	1,300,000
植木　美千子	関西大学	准教授	文化的背景の違いに着目した第二言語不安の概念解明と再定義の試み	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
上田　尚史	関西大学	准教授	ASRが生じたPC部材の構造性能評価に資する劣化状態の定量化に関する研究	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
宇都宮　浄人	関西大学	教授	地域公共交通の広義社会的便益の研究	4,290,000	780,000	0	3,510,000
大津留　智恵子	関西大学	教授	アメリカの連邦・州・地方政体間の複合的対立の要因と共通空間の模索	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
大谷　渡	関西大学	教授	北欧自由基督教宣教団と戦後期日本の社会文化史ーグローバル地域文化交流史の記録化	1,430,000	780,000	0	650,000
岡田　啓介	関西大学	准教授	制度が技術・生産性に与える効果に関する研究	1,820,000	650,000	0	1,170,000
尾崎　平	関西大学	准教授	気候変動を考慮した内水氾濫リスクと適応策の評価	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
乙政　正太	関西大学	教授	経営者報酬契約における会計情報の役割の再検討：報酬ガバナンスの強化に関連して	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
片山　直也	関西大学	教授	時系列解析による合理的バブルの発生と崩壊現象の推測、並びに波及経路の解明	3,900,000	780,000	0	3,120,000
亀谷　義浩	関西大学	教授	視覚障害者の曲面壁空間における空間把握に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
苅谷　千尋	関西大学	研究員	植民地期インドをめぐる思想の諸相：ヨーロッパの視点とインドの視点の交差	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
岸谷　和広	関西大学	教授	ソーシャルメディアにおけるブランドエンドースメントに関する実証研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
木村　麻子	関西大学	教授	CSR経営のための戦略的意思決定に関する研究	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
窪田　諭	関西大学	教授	車両センシングデータを活用した道路舗装の維持管理技術の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
久保田　真弓	関西大学	教授	創造性を育成する教育プログラムの開発―メディエーション技法に着目して―	1,560,000	650,000	0	910,000
神江　沙蘭	関西大学	教授	国際マクロ経済レジームと成長戦略：日本とドイツの経済外交	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
古賀　広志	関西大学	教授	顧客の行動履歴情報活用能力における情報倫理の戦略的意義の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小林　剛	関西大学	教授	アメリカ美術史に見られる「もう一つのモダニズム」の系譜に関する研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
澤山　利広	関西大学	教授	長期海外ボランティアと短期サービスラーニングの相互補完についての実践的研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
篠原　啓方	関西大学	教授	14-15世紀における朝鮮の儒葬受容に関する総合的研究	910,000	390,000	0	520,000
鳴津　百代	関西大学	准教授	日本語教師養成における実践的コミュニケーション能力育成プログラムの開発	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
清水　涼子	関西大学	教授	カジノ・ゲーミング事業を巡るガバナンスの研究	4,420,000	390,000	0	4,030,000
白須　真理子	関西大学	准教授	非婚の複合家族における子の養育の権利義務―フランスにおける議論を参照して	2,990,000	910,000	0	2,080,000
菅原　慶乃	関西大学	教授	20世紀前半の中国映画が果たした政治的役割：制作と受容の連動関係からの再考	2,990,000	780,000	0	2,210,000
鈴木　智也	関西大学	教授	難民の移住国決定要因について：欧州への難民認定申請者は偽装した経済移民なのか	2,860,000	780,000	0	2,080,000
高内　一宏	関西大学	准教授	上流部門が存在する下でのイノベーションと国際貿易に関する研究	1,560,000	910,000	130,000	650,000
高田　時雄	関西大学	研究員	日本国内所蔵敦煌写本古写真の整理研究	4,030,000	910,000	0	3,120,000
宝田　隼	関西大学	助教	プローブ顕微鏡による強誘電高分子の分域構造の解明	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
大門　信也	関西大学	准教授	〈音の風景〉を手がかりとした〈記憶の政治〉の解明に関する環境社会学的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
土屋　純	関西大学	教授	インドにおけるジュエリー産業のグローバル化に関する地理学研究	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
徳常　泰之	関西大学	准教授	保険会社を選択するための指標としての格付情報やソルベンシー・マージン比率	2,340,000	780,000	0	1,560,000
中井　美早紀	関西大学	准教授	レドックス制御と低酸素部位指向性配位子設計による固形がん用プロドラッグ錯体の開発	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
中川　清晴	関西大学	教授	低環境負荷を指向したメソ孔性ナノ炭素繊維を用いた水環境改善プロセス技術の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中川　竜一	関西大学	教授	現実の期待形成における情報の不完全性と撹乱的景気循環との関係	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
西本　昌弘	関西大学	教授	難波・大阪湾岸地域における古代・中世史像の総合的研究	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
蟻川　順子	関西大学	教授	15世紀ネーデルラントにおける聖心イメージ	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
花田　良子	関西大学	准教授	異質の解からなるパレート近似フロント形成のための生得分離型多目的進化計算	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
浜田　明範	関西大学	准教授	ガーナ南部における集金実践と集団の生成に関する民族誌的研究	4,420,000	780,000	0	3,640,000
林　勲	関西大学	教授	バーチャルデータ発生型ファジィパギングを用いた放送映像の卓球戦略獲得ボードの開発	4,550,000	1,170,000	0	3,380,000
林　貴宏	関西大学	教授	要部間結合強度を考慮した類似ベクタ画像検索システムの研究開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
林　倫子	関西大学	准教授	我が国の「納涼」とそれを支える水辺社会に関する近現代史研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
原　拓志	関西大学	教授	技術システムの安全な連結のための組織連携に関する研究	4,550,000	910,000	0	3,640,000
ＢＹＳＯＵＴＨ　ＤＯＮ	関西大学	研究員	社会的存在性と相互行為性を促進させた多人数オンライン交流型学習モデルの開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
馬場　圭太	関西大学	教授	デジタル取引における新種の契約の可能性	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
朴　泰勲	関西大学	教授	タイ・中国の日独企業の技術者コミュニティの両利き戦略とAIによる車開発の現地化	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
肥川　宏臣	関西大学	教授	階層化ふるい分けSOMによる画像認識システムに関する研究	3,120,000	780,000	0	2,340,000
比佐　篤	関西大学	研究員	貨幣から見る東地中海世界におけるローカルアイデンティティの変容	2,600,000	1,560,000	0	1,040,000
廣岡　大祐	関西大学	准教授	微細流量制御が可能な小型流量制御弁の開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
細見　正樹	関西大学	准教授	リモートワークが生産性およびキャリア満足度向上に結びつくプロセス	4,420,000	910,000	0	3,510,000
宮嶋　純子	関西大学	研究員	ベトナム刊行仏典よりみる近世近代東アジア仏教典籍刊行史の研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
三好　誠司	関西大学	教授	信号統計力学の非線形システム解析への新展開	4,290,000	780,000	0	3,510,000
棟安　実治	関西大学	教授	データ埋め込みと画像識別による広範な利用が可能な画像を用いたデータ取得法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
村田　忠彦	関西大学	教授	合成人口データを用いた心停止発生シミュレーションとAEDの最適配置に関する研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
村田　右富実	関西大学	教授	上代特殊仮名遣いを区別した『万葉集』の複数テキスト構築とその統計学的研究	3,120,000	910,000	0	2,210,000
村山　憲弘	関西大学	教授	無害化・減容化および再資源化を指向した低品位アルミドロスの湿式処理プロセスの構築	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
元吉　忠寛	関西大学	教授	避難行動を促進するためのレジリエンス防災の提案	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
森部　豊	関西大学	教授	石刻史料を用いた唐朝の羈縻支配像の再検討	4,420,000	780,000	0	3,640,000
山崎　和俊	関西大学	准教授	連続状態分枝過程の数値解析とファイナンスへの応用	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
山西　良典	関西大学	准教授	電子書籍における読書状況に応じたストーリー情報呈示システムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
呂　仁国	関西大学	准教授	電場における潤滑油のトライボロジー特性に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
Ｌａｍｂｅｒｔ　Ｒａｐｈａｅｌ	関西大学	教授	African American Fiction and Fictions of the Founding Fathers	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
和田　葉子	関西大学	教授	3言語使用の社会における中世英文学	2,470,000	780,000	0	1,690,000
池田　幸樹	関西医科大学	助教	Talin1によるインテグリン活性化を介した神経膠(芽)腫悪性化メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
上田　康雅	関西医科大学	講師	ストレスによる行動変容に対するドーパミンとセロトニンの役割を明らかにする研究	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
植田　祥啓	関西医科大学	講師	動態制御シグナルRaplによるNKT細胞の産生の時空間的制御	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
太田　祐子	関西医科大学	准教授	対話的リフレクションを契機としたキャリア中期看護職の成長に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
大原　千園	関西医科大学	講師	パーキンソン病患者の身体性を意識した看護援助指針の開発と検証	3,120,000	520,000	0	2,600,000
川村　文彦	関西医科大学	研究員	多能性幹細胞より味細胞への分化誘導法の開発：味雷オルガノイド共培養を用いて	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
串田　剛俊	関西医科大学	准教授	超小型シークエンサーを用いた周術期感染症のオンサイト迅速モニタリング技術の開発	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
栗川　知己	関西医科大学	助教	神経発火パタンがつくる軌道構造による領野間通信機序の解明	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
鍬方　安行	関西医科大学	教授	腸管循環系からみた敗血症ショックの新しい循環管理法の開発に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
近藤　直幸	関西医科大学	助教	病原性小胞の抑制を目指したインテグリン含有小胞の制御機序の解明	4,420,000	910,000	0	3,510,000
齊藤　朋人	関西医科大学	講師	肺癌 invasive frontの空間的病理解析による浸潤／免疫抑制機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
里井　壯平	関西医科大学	教授	機能性食品（AHCC）による膵癌治療成績改善を検証する 二重盲検無作為化比較試験	4,290,000	3,510,000	520,000	780,000
瀬戸　奈津子	関西医科大学	教授	高齢慢性疾患患者を対象とした外来看護包括的アセスメントツールの開発	4,420,000	520,000	0	3,900,000
武藤　恵	関西医科大学	講師	代謝型グルタミン酸受容体サブタイプ1の幼弱海馬特異的新機能の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
谷口　洋平	関西医科大学	助教	胸腺癌特異マーカーPRAMEの生物学的意義の解明と新規治療戦略への展開	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
玉置　岳史	関西医科大学	講師	進行期肺癌に対する癌化学療法への医療経済的なアプローチによる解析	1,950,000	390,000	0	1,560,000
塚口　裕康	関西医科大学	講師	核膜構造・機能からみるヒト遺伝性疾患の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
徳弘　圭造	関西医科大学	准教授	亜鉛シグナルによる精子受精能制御機構の解明	6,240,000	3,380,000	0	2,860,000
中嶋　康文	関西医科大学	教授	敗血症病態時の好中球細胞外トラップ産生能とmicroRNAによる制御の解明	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西　憲一郎	関西医科大学	研究員	HIF-1活性解析を基軸としたタバコ誘導性肺バリア機能低下機構の分子生物学的探究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
萩平　哲	関西医科大学	教授	麻酔中の脳波による鎮痛モニタリング法の開発	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
橋谷田　真樹	関西医科大学	准教授	DNAメチル化を中心とした心臓突然死診断への多角的アプローチ	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
林　真一	関西医科大学	講師	脊髄再生における二胚葉性幹細胞の出現と役割の解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
林　美樹夫	関西医科大学	講師	ムコリピンを標的としたがん根治・予防を可能とする治療薬の創出	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
林　勇一郎	関西医科大学	研究員	固定化した記憶を保持する前頭前皮質の神経活動ダイナミクス	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
日高　浩史	関西医科大学	准教授	降下性縦隔炎の治療法構築と地域包括医療計画への提言：医療ビッグデータを用いた解析	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
平井　希俊	関西医科大学	講師	心筋再生医療にむけたErbB受容体シグナル経路の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
福元　喜啓	関西医科大学	講師	骨格筋超音波画像の周波数解析による新しい筋内脂肪指標の開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
藤本　悦子	関西医科大学	教授	看護教育における解剖生理学の再構築とその教育指針の作成	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
松岡　由和	関西医科大学	助教	ヒト造血幹細胞におけるCD34抗原の発現意義の解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
松田　達志	関西医科大学	准教授	小胞輸送制御因子Arfを介した免疫調節機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
三澤　計治	関西医科大学	講師	ながはまコホートおよび佐渡コホートのゲノム情報解析による、尿酸値関連変異の探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
村内　千代	関西医科大学	助教	50歳未満成人2型糖尿病患者の治療中断リスク評価ツールの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
室谷　卓	関西医科大学	講師	敗血症における赤血球表面上の補体沈着と侵襲度の評価	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
山本　大祐	関西医科大学	助教	中山間地域で継ぎ目の無い看取り支援を可能にする訪問看護師育成モデルの開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
吉田　崇	関西医科大学	助教	浸潤性膀胱癌における新規治療ターゲットとしての一次繊毛	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
吉村　晋一	関西医科大学	准教授	内向き整流Kチャネルを基軸としたグリオーマ浸潤メカニズムの解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
生月　亘	関西外国語大学	准教授	現代アンデス文化の世界観の研究―エクアドル先住民教育の視点から	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岡見　友里江	関西外国語大学	助教	色の概念のカテゴリー化と名詞句内修飾	3,250,000	650,000	0	2,600,000
加藤　隆浩	関西外国語大学	教授	アンデス高地における海の文化	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
金　孝淑	関西外国語大学	准教授	日韓の民主化支援：国際規範と国内制度の相互作用に関する研究	2,210,000	780,000	0	1,430,000
西郷　英樹	関西外国語大学	准教授	雑談での聞き手との共通基盤構築に関わる表現・ストラテジーに関する調査とその応用	1,300,000	130,000	0	1,170,000
新坊　昌弘	関西外国語大学	教授	教師の真正な学びを促すダブルループ型授業研究の開発と評価	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
鈴木　保子	関西外国語大学	准教授	中期インド・アーリア語同化の複合的分析――子音階層の是非をめぐって	1,560,000	390,000	0	1,170,000
鳥塚　あゆち	関西外国語大学	助教	アンデス牧民社会における家畜の持続的利用と在来知・伝統知：家畜の改良を中心として	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
中村　不二夫	関西外国語大学	教授	1つの言語、2つの語法―イギリス英語とアメリカ英語の相違の謎を移民の歴史で紐解く	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
長瀬　由美	関西外国語大学	准教授	日米統治下グアムでスペイン・カトリック司教が見た国際関係（1914～1970）	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
Ｈｏｌｓｔｅｉｎ　Ｍａｒｋ	関西外国語大学	准教授	Protest and the Press in Okinawa: Framing Anger at the U.S. Military	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
村上　明子	関西外国語大学	教授	古活字版使用カタカナ活字のデータベース構築と心蓮院版「像主篇」の成立と伝播の研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
赤木　將男	近畿大学	教授	早期変形性関節症の軟骨下骨骨量減少の機序解明：骨細胞アポトーシスとRANKL発現	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
阿部　孝司	近畿大学	准教授	人間の群化知覚を考慮した画像情報検索システム	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
新井　圭太	近畿大学	准教授	自然災害と交通事故被害減少のためのドライブレコーダーデータの共有に向けた社会実装	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
有友　嘉浩	近畿大学	准教授	融合ダイナミクスに起因する殻構造の変化を利用した未知超重元素生成の理論研究	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
飯鳴　盛雄	近畿大学	教授	根粒着生制御と混作の協働による水田転換畑ダイズの湿害緩和技術の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
池田　徹	近畿大学	教授	グラフの対称性を実現する空間埋め込みのトポロジー	1,950,000	650,000	0	1,300,000
石橋　明浩	近畿大学	教授	ブラックホール時空の有質量摂動論	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
板倉　修司	近畿大学	教授	シロアリの形態変化におけるマイクロRNA機能解析と増殖個体の養殖飼料としての展開	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
市川　尚紀	近畿大学	教授	都市の水辺の景観まちづくりに関する事例調査研究	1,820,000	520,000	0	1,300,000
稲瀬　正彦	近畿大学	教授	主観的時間の操作に応答する神経機構	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
位田　絵美	近畿大学	准教授	民撰書「長崎旧記類」の実態解明の研究	1,950,000	520,000	0	1,430,000
上田　健	近畿大学	准教授	新規エピゲノム制御を介した造血器腫瘍の病態促進機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
江口　充	近畿大学	教授	沿岸域の養殖漁場が持つ有機物分解力の台風による活性化	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
江口　陽子	近畿大学	准教授	カンピロバクターの酸耐性機構の解析	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
大石　卓史	近畿大学	准教授	農業関連分野における大学・地域連携の実態解明と最適化手法の考案	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
太田　信義	近畿大学	教授	くりこみ群による非摂動的量子重力理論の検証可能性の研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岡村　大治	近畿大学	講師	コレステロール生合成阻害によるヒトiPS細胞の腫瘍形成リスク除去技術の確立	4,290,000	3,900,000	1,950,000	390,000
岡山　武史	近畿大学	准教授	中小企業のEビジネス参入および経営パフォーマンスへの影響に関する分析	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
奥田　武司	近畿大学	講師	M2マクロファージ上に発現する B7 分子を標的とした転移性脳腫瘍の発症制御	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
小澤　大作	近畿大学	その他	プリオン仮説に基づいた蛋白質モノマー間異常構造伝播の実証	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
小田　義隆	近畿大学	准教授	青年師範学校の新制公立大学への包括過程の研究－浪速大学の事例を中心に－	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
柿木　良介	近畿大学	教授	骨髄幹細胞と脱細胞性自家筋肉基底膜を移植した血管柄付き吸収性神経誘導管	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
梶　博史	近畿大学	教授	運動の筋・骨連関への影響とマイオカインの役割	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
梶川　昌孝	近畿大学	講師	オートファジーと並行して働く藻類の細胞生存維持機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
片岡　隆之	近畿大学	教授	人間とロボットの共創係数を含む機械学習機能付再編成可能型混成生産システム	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
加藤　暢宏	近畿大学	教授	マイクロニードルを応用した血液凝固因子を含まない新しい止血デバイスの創成	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
亀田　孝嗣	近畿大学	准教授	平均満度輸送方程式に基づく乱流渦構造に対する壁面粗度の影響の解明	4,290,000	3,380,000	0	910,000
北松　瑞生	近畿大学	准教授	ペプチド核酸ジッパー法による機能性ペプチドの細胞内運搬およびその活性保持	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
木村　雅友	近畿大学	准教授	サルコペニアに対する積極的治療法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
日下　俊次	近畿大学	教授	未熟児網膜症における増殖膜線維化の病態解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
桑原　基	近畿大学	講師	脱髄性ニューロパチーにおける糖脂質-蛋白複合抗原に対する自己抗体の解析と病態解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
酒井　麻衣	近畿大学	講師	複雑な社会を有するハンドウイルカ属における長いコドモ期の適応的意義の解明	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
阪口　龍彦	近畿大学	准教授	トラック輸送における多様な運用条件を考慮した多目的最適化のための共進化型メタ解法	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
坂田　裕輔	近畿大学	教授	農林業における生態系サービスの事業化を阻害する要因の定量・定性的分析	2,210,000	130,000	0	2,080,000
坂本　勝	近畿大学	講師	硫化水素と活性酸素種、エチレンのアントシアニン蓄積における役割の解明	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
櫻井　俊治	近畿大学	講師	免疫制御機構に注目した難病新規治療戦略の開発	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
佐藤　文孝	近畿大学	助教	MS疾患モデルでのTh17／CD8+ T細胞間の新規コミュニケーションと併用療法	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐藤　亮介	近畿大学	講師	RNA顆粒ダイナミクスの制御機構解明と難治性疾患治療への応用	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
白井　敦	近畿大学	教授	大動脈弁を模擬した逆止弁を有する拍動流型VADの開発に関する実験的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
白木　琢磨	近畿大学	准教授	肉質向上に向けた畜産ビッグデータの活用技術の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
新開　潤一	近畿大学	講師	日本企業の過少投資と市場支配力：ミクロ的要因とマクロ経済への影響	2,340,000	1,430,000	0	910,000
須賀井　義教	近畿大学	准教授	計量的分析のための15世紀朝鮮語形態素解析済みコーパス構築：仏教諺解を対象に	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
菅原　賢悟	近畿大学	准教授	磁気ヒステリシスを定量化した、加速器用電磁石の高速かつ高精度な制御方法の研究	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
鈴木　貴雄	近畿大学	准教授	高階パンルヴェ方程式とリジット方程式の表現論的研究	3,640,000	910,000	0	2,730,000
鈴木　高広	近畿大学	教授	国産可食・燃料バイオマスによる地球温暖化対策に関する新たな知の創出	4,030,000	2,600,000	0	1,430,000
関川　華	近畿大学	講師	フランス公的住宅におけるミクストコミュニティに向けた再生計画と事業スキームの手法	4,290,000	780,000	0	3,510,000
関口　富美子	近畿大学	准教授	内因性硫化水素合成阻害による抗がん剤の有効性増大と副作用軽減の可能性について	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
副島　哲朗	近畿大学	講師	ハロゲン化銀ナノ結晶の成長理論ならびに金との接合化学の確立と高活性光触媒の創製	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
ソフィアリカフィカ　パトリック	近畿大学	准教授	A New Planet in the Solar System? Investigating the Role of Undiscovered Planets on the Formation and Evolution of the Kuiper Belt in the Outer Solar System	2,080,000	130,000	0	1,950,000
高崎　輝恒	近畿大学	講師	ほ乳動物細胞が内包するαシヌクレイン蛋白質の凝集抑制機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
高嶋　直敬	近畿大学	准教授	地域コホートによる健康寿命に関連する要因の探索-集団アプローチの開発に向けて-	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
高村　史記	近畿大学	講師	肺滞在型メモリーCD8T細胞長期維持法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
竹中　完	近畿大学	講師	消化器疾患領域の透視下医療処置における被ばく線量測定（全国多施設前向き観察研究）	3,640,000	2,470,000	0	1,170,000
多田　弘明	近畿大学	教授	金ナノ粒子－TiO2－Sn02三元系プラズモニック光触媒による過酸化水素合成	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
田近　肇	近畿大学	教授	葬送法制の再構築――葬送に関する自己決定の実効化に向けて	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
田中　宏和	近畿大学	准教授	多発性骨髄腫の病態形成に関わる抗腫瘍免疫機構の解析研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
谷本　道哉	近畿大学	准教授	水平成分の分力分析を含めたベンチプレスの動力学生理学特性の観察	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
圃　泰雄	近畿大学	教授	非営利組織におけるコアスタッフの人材育成・リテンションと組織開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
知念　宏司	近畿大学	准教授	ゼータ関数を用いた符号と不変式および暗号の数論的構造の研究	1,820,000	780,000	0	1,040,000
辻　竜平	近畿大学	教授	日本伝統文化の継承者：その社会階級・社会階層と地域社会での社会関係資本に着目して	3,900,000	650,000	0	3,250,000
角田　郁生	近畿大学	教授	MS疾患モデルを用いたウイルス感染誘導性の自己免疫T細胞による中枢神経系炎症	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
椿　正寛	近畿大学	准教授	がん化学療法誘発末梢神経障害の機序解明と新規治療法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
デベラスコ マルコ	近畿大学	助教	前立腺癌における腫瘍微小免疫環境の変化に関する基礎的研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
東郷　寛	近畿大学	准教授	公民パートナーシップをレバレッジとした非営利組織の戦略的行為に関する調査・研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
徳嶺　朝子	近畿大学	講師	人工心肺操作と生体パラメータの相互関連性解析ー後ろ向き観察研究ー	1,820,000	780,000	0	1,040,000
冨川　順子	近畿大学	その他	マウス胚において全能性を規定する分子メカニズムの解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
豊山　亜希	近畿大学	准教授	植民地インド・セイロンの装飾壁画にみる民族主義の交流と対立	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
鳥澤　眞介	近畿大学	講師	魚群行動の流体力学的機能性の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
土井　啓至	近畿大学	講師	深層学習の手法を用いた肺癌に対する新規強度変調放射線治療計画システムの開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
中岡　孝剛	近畿大学	准教授	我が国銀行業の再編に関する定量分析：合併による生産性の改善と最適な産業構造の導出	3,120,000	650,000	0	2,470,000
中原　幹夫	近畿大学	研究員	量子回路のモジュール化と量子制御の数学的および実験的研究	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
仲林　真子	近畿大学	教授	校風・校訓が学業に与える効果	2,730,000	1,690,000	0	1,040,000
仲程　司	近畿大学	准教授	新奇な金属ナノ粒子合成法の確立と粒子径制御	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
中山　隆志	近畿大学	教授	乾癬におけるケモカイン受容体CCR4を介したTh17細胞増殖の病理的役割の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
永井　宏平	近畿大学	准教授	高精度網羅的タンパク質定量法によるメタボリックシンドロームの発生機序の全体像解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
永岡　隆	近畿大学	講師	深層学習によるメラノーマの自動診断システムの開発	4,420,000	3,250,000	0	1,170,000
長野　護	近畿大学	准教授	視交叉上核における明暗環境変化に対する光入力の制御機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
西田　升三	近畿大学	教授	治療抵抗性慢性骨髄性白血病における耐性因子の同定と新規耐性克服法の開発	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
西村　恭昌	近畿大学	教授	頭頸部癌に対する強度変調放射線治療における臓器特異的耐容線量の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
西籔　和明	近畿大学	教授	熱可塑性CFRPの繊維/樹脂界面近傍での融着過程のマイクロ・ナノ粒子の現象解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
根本　充貴	近畿大学	講師	カルテ情報を用いた半教師あり学習に基づく医用画像上病変検出支援システムの開発	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
萩山　満	近畿大学	助教	接着分子CADM1が基軸となる慢性腎臓病の尿細管間質病変形成	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
長谷川　由美	近畿大学	准教授	手話「指さし」の文法機能の解明と文法教材実践モデルの考案	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
林　晃大	近畿大学	教授	歴史的建造物保護に関する法理論の再構築―日英比較に基づく理論的・実証的研究	1,430,000	520,000	0	910,000
ハリス　ジャスティン	近畿大学	准教授	TBLT and PPP approaches to reading in a foreign language: An eye tracking study.	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
半田　久志	近畿大学	教授	Deep Graph Kernelを用いた進化計算による構造化データの探索	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
人見　佐知子	近畿大学	准教授	芸娼妓紹介業と娼妓・芸妓の性と生についての実証的研究	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
福田　裕大	近畿大学	准教授	十九世紀フランス哲学における身体観の再検討：『未来のイヴ』の新たな読解にむけて	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
藤田　裕規	近畿大学	講師	血清CTRP3低値は骨粗しょう症や脆弱性骨折の発症リスクを高めるか	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
松尾　一彦	近畿大学	講師	P2受容体を標的としたメモリーCTL誘導ワクチンシステムの開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
松嵜　健一郎	近畿大学	助教	相同組換えの制御メカニズムの解明と人工的コントロール方法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松野　純男	近畿大学	教授	患者向け文書における医療用語の難易度判定と平易化システムの構築	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
松久　和彦	近畿大学	教授	家族形態の多様化と基礎的財産制の再構築	4,290,000	910,000	0	3,380,000
松本　浩一	近畿大学	准教授	溶液移動が可能な新規分離型電解セルを用いた含イオウ化合物の低環境負荷型両極合成	6,370,000	4,290,000	260,000	2,080,000
松本　長太	近畿大学	教授	タブレット端末を用いた新しい視野自己チェックツールの開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
三木　衣代（米谷　衣代）	近畿大学	講師	節足動物の群集集合における植物インフォケミカルの役割：偶然性と先住効果に注目して	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
水越　厚史	近畿大学	講師	環境過敏症の発症予防とバリアフリー環境実現に向けた質問票による環境因子の実態調査	4,420,000	650,000	0	3,770,000
道上　達広	近畿大学	教授	炭素質隕石に対する衝突実験とX線CT撮像～小惑星リュウグウへの応用	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
森島　真幸	近畿大学	講師	魚油のオメガ3脂肪酸が不整脈予防効果を示す分子機序の解明	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
森山　真光	近畿大学	准教授	複数の暗号資産ウォレットと連携可能なマルチシグ対応コールドストレージの基盤開発	2,210,000	910,000	0	1,300,000
森山　麻里子	近畿大学	准教授	表皮のNotchシグナルは皮膚免疫を調節するのか？	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
柳原　崇男	近畿大学	准教授	地域特性が高齢者の免許返納後の交通行動と健康に与える影響に関する研究	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
山本　佐知雄	近畿大学	講師	高機能化マイクロチップ電気泳動システムによる糖鎖、リン酸化の全自動解析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
山元　翔	近畿大学	講師	学習者モデルに基づくドメイン横断型教授支援システムと授業モデルの構築と検証	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
湯浅　雅賀	近畿大学	准教授	機能化ナノカーボンのメカノケミカル合成と電気化学エネルギー変換デバイスへの応用	6,240,000	3,770,000	0	2,470,000
由良　晶子	近畿大学	講師	オステオカルシン低値は２型糖尿病と動脈硬化のリスクを高めるかー10年追跡研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
吉田　実	近畿大学	教授	新しい加工・計測領域を開拓する雑音状パルスレーザーの発振機序解明と実用化要素研究	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
若林　知成	近畿大学	教授	フラーレンC60の赤外発光メカニズムと宇宙存在度	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
和氣　秀徳	近畿大学	講師	敗血症関連DAMPs捕捉因子HRGの血管保護作用機序の解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
生駒　英晃	四天王寺大学	講師	数論的多様体の幾何学と数論的正値性	3,640,000	910,000	0	2,730,000
宇佐美　しおり	四天王寺大学	教授	重度・慢性精神障害者のセルフケア能力強化包括的支援マネジメントモデルの開発	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
大橋　純子	四天王寺大学	教授	高齢化が進むニュータウンでの住民が実践できる閉じこもり改善支援プログラムの開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
眞壁　美香	四天王寺大学	助教	乳幼児の事故を予防するための母親のコンピテンシー尺度の開発	3,510,000	780,000	0	2,730,000
志村　聖子	相愛大学	准教授	アートマネジメント教育における公演批評を通した共創的ディスカッション能力の養成	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
藤谷　忠昭	相愛大学	教授	国境地帯への自衛隊配備をめぐる社会学的研究：合意論と記憶論の接合	2,340,000	650,000	0	1,690,000
喜家村　奨	帝塚山学院大学	教授	初等・中等教育の接続を考慮したプログラミング的思考を育成する教材及び指導法の開発	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
土田　陽子	帝塚山学院大学	教授	女子中等･高等教育機関の同窓会組織と「教育事業」活動に関する戦前･戦後史研究	2,600,000	780,000	0	1,820,000
向井　貴子	帝塚山学院大学	助手	新規臓器間ネットワーク因子の同定とその作用機序の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
國松　秀美	梅花女子大学	講師	大洪水災害に対する看護系大学が果たす役割 －地域連携実践モデルの構築－	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
塩谷　尚正	梅花女子大学	准教授	「集団による共有」が災害のリスク認知バラドクスにもたらす行動変容の研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
廣川　空美	梅花女子大学	教授	高齢者の幸福感に及ぼす文化的影響に関するマルチレベル研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
奥　康平	阪南大学	准教授	企業グループ本社の最適規模に関する研究	1,950,000	910,000	0	1,040,000
賀川　真理	阪南大学	教授	忘れられぬ記憶―米国に拉致された日系ラテンアメリカ人に対するもう一つの戦後補償	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
菊池　史光	阪南大学	准教授	想起集合の構成に対する時間的距離と社会的距離の影響に関する研究	3,250,000	650,000	0	2,600,000
中條　良美	阪南大学	教授	経営者予想誤差の持続性と実物投資の効率性に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
森　芳周	阪南大学	准教授	亡くなった胎児の倫理的に適切な処分のあり方についての研究	1,820,000	910,000	0	910,000
森重　昌之	阪南大学	教授	地域再生に向けた地域外関係者のかかわりと観光地域ガバナンスに関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
井田　大輔	桃山学院大学	准教授	ゼロ金利制約下での国際金融政策協調に関する研究：名目賃金の下方硬直性の役割	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
梅田　百合香	桃山学院大学	教授	ホッブズの古代ギリシアとユダヤ・キリスト教ー政治と宗教と科学をめぐる総合的研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
金本　伊津子	桃山学院大学	教授	在外日本人高齢者のリターン・マイグレーションに関する文化人類学的研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
川口　厚	桃山学院大学	准教授	これからの運動部活動の在り方に関する国際比較研究	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
菊地　昌弥	桃山学院大学	教授	冷凍野菜開発輸入業者による伝統国と新興国からの安定調達に関する企業行動の新展開	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
角谷　嘉則	桃山学院大学	准教授	商店街におけるBID制度の導入：政策実施過程におけるコーディネーションの分析	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
田中　志津子	桃山学院大学	教授	プラットフォーム利用者間の契約に対するプラットフォーマーの影響と責任	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
Ｍｃｌｅａｎ Ｓｔｕａｒｔ	桃山学院大学	講師	The production of a conventional and computer adaptive online-self marking meaning-recall levels tests	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
荒木　康代	大阪経済法科大学	教授	家族企業における経営と心性についての研究―女性経営者を中心に	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
池川　玲子	大阪経済法科大学	研究員	日本の女性警察官に関する通史的研究	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
金　貴粉	大阪経済法科大学	研究員	近代朝鮮における「書」の創出と展開―官僚出身書家の動向を中心に―	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
宋　恵媛	大阪経済法科大学	研究員	コリアン・ディアスポラと識字・文学・翻訳－冷戦期日本、米国、ソ連の比較文化研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
武田　里子	大阪経済法科大学	研究員	韓国と台湾で暮らす日本人結婚移住女性に関する歴史社会学的研究	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
林　梅	大阪経済法科大学	研究員	越境移動と国民意識の変容ー中国朝鮮族の家族観の変化からー	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
足立　安正	摂南大学	講師	乳児をもつ父親の親性を高めるための教育プログラムの開発と実践・評価	4,420,000	130,000	0	4,290,000
荒木　良太	摂南大学	講師	発育期における神経精神機能の発達異常に対する漢方治療の基礎的研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
池田　周之	摂南大学	教授	Ti-6Al-4V大粒径粉末の高速加圧焼結に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
池田　友美	摂南大学	教授	重症心身障害児（者）における皮膚温による情動反応の評価法開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
石田　秀士	摂南大学	准教授	摂動論に基づく革新的な場の大域的非反復最適化手法の開発	4,160,000	260,000	0	3,900,000
呉　重和	摂南大学	准教授	競争的市場環境における投資情報開示の影響分析	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
小川　俊夫	摂南大学	教授	レセプトを用いたがん診療の地域連携の実態把握と効果分析	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
奥本　裕	摂南大学	教授	イネ交雑育種の遺伝変異拡大に直結する減数分裂時の乗換頻度改変	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
加藤　直樹	摂南大学	准教授	ゲノムマイニングと生合成酵素阻害剤処理を組み合わせた手法による新規化合物の探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
亀田　直子	摂南大学	助教	超重度の重症心身障害児の生活を支えるケア向上のための研究方法開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
岸本　良美	摂南大学	准教授	動脈硬化予防におけるストレス応答機構の重要性：鍵分子候補と食品成分の関連	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
熊谷　樹一郎	摂南大学	教授	都市の縮減を想定した低・未利用な空間の広域的な計測手法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
小林　健治	摂南大学	准教授	災害時拠点機能と日常の「居場所」機能を有する保健所を計画する為の客観的指標の提案	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小林　直木	摂南大学	助教	新規S1P輸送体MFSD2Bの創傷治癒における役割と活性制御機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
小堀　栄子	摂南大学	教授	日本在住タイ人の健康の文化変容と健康損失およびリスク要因に関する縦断研究	4,145,000	1,415,000	0	2,730,000
佐々木　洋平	摂南大学	講師	巨大惑星の表層縞状構造に対する深部流体運動の影響の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田浦　アマンダ	摂南大学	准教授	日英バイリンガルのアイデンティティー研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
竹村　明久	摂南大学	准教授	マスキングにおける混合臭気の快･不快度評価予測	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田中　真佐恵	摂南大学	助教	本人中心のケアに向けた多職種協働の深化を評価する生活支援記録法を活用した実証研究	1,560,000	650,000	0	910,000
長島　健	摂南大学	教授	液膜レーザープラズマのテラヘルツ波放射機構の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
奈邉　健	摂南大学	教授	エピイムノーム機構に着目したステロイド抵抗性喘息の発症機序の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
藤井　毅	摂南大学	講師	必須脂肪酸類が分類性フェロモンの産生量と比率に及ぼす影響の検証	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
舟木　友美	摂南大学	助教	子宮頸がんワクチンに関する意思決定を支援する情報提供システムの開発と検証	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
松尾　充啓	摂南大学	講師	真核生物の加速度的進化は巨大ウイルスがもたらした-状況証拠から実態解明へ	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
松島　裕一	摂南大学	講師	近世ヨーロッパにおける法解釈理論の思想史的研究：フランシスコ・スアレスとその周辺	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
矢部　武士	摂南大学	教授	「食と栄養」が脳機能に及ぼす影響―神経新生とエピジェネティクスを指標とした解析―	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山澤　龍治	摂南大学	助教	芽胞形成菌に特異的に保存される新規プロテーゼYabGの機能・構造解析	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
吉井　邦恒	摂南大学	教授	生産コストに起因する農業所得低下リスクに対する政策手段の研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
和田　大	摂南大学	教授	ビフィズス菌の硫黄獲得機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中村　浩子	大阪国際大学	教授	反排外主義運動の展開・持続条件と二分化・多文化主義及び新自由主義	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
香田　健治	関西福祉科学大学	講師	「深い学び」の評価に関する研究-モデレーション法を活用した評価研修モデルの開発-	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
津田　恭充	関西福祉科学大学	准教授	強みや強みを伸ばそうとする心理教育がネガティブな効果をもたらすとき	3,380,000	390,000	0	2,990,000
都村　尚子	関西福祉科学大学	教授	認知症高齢者のスピリチュアルペインの緩和を目指すコミュニケーションモデルの開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
中谷　謙	関西福祉科学大学	教授	視覚探索と視覚入力が認知能力におよぼす影響の検討	3,900,000	2,470,000	0	1,430,000
福井　信佳	関西福祉科学大学	准教授	障がいを開示して就業した高学歴発達障がい者の職場定着に関する研究	2,990,000	780,000	0	2,210,000
福田　早苗	関西福祉科学大学	教授	疲労関連タンパク質を用いた任意型健康診断集団における疾病予測研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
松本　敦	関西福祉科学大学	講師	外国語の自然なスピーチに対する脳波反応を用いた外国語能力評価法の確立	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
森　耕平	関西福祉科学大学	講師	歩行パラメータ分析によるサルコペニア予防プログラムの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
山本　真紀	関西福祉科学大学	教授	わが国の初等・中等教育課程における遺伝教育の課題解決と遺伝教材の開発	4,420,000	910,000	0	3,510,000
西野　和典	太成学院大学	教授	高校情報科教員を対象とする実践的で継続的な研修環境の構築	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
奥村　裕	大阪人間科学大学	講師	関節リウマチ由来滑膜細胞のメカニカルストレス受容メカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
萩原　昭広	大阪人間科学大学	助教	起立性調節障害の児童生徒における居場所の有用性と自己肯定感の向上に関する研究	2,080,000	780,000	0	1,300,000
石井　理之	大阪成蹊大学	准教授	大学主導型で、学校美術教育にポップカルチャー等を取り入れる実践を推進する研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
伊藤　由紀子	大阪成蹊大学	講師	日本の伝統文化以Ⅱにおける英語の文字指導を重視した教員研修プログラムの構築	2,600,000	780,000	0	1,820,000
海野　大	大阪成蹊大学	教授	要介護高齢者の自立支援型介護の効果と介護事業者へのインセンティブメカニズムの研究	3,900,000	2,860,000	0	1,040,000
新田　明美	大阪成蹊大学	准教授	レセプトデータを用いた高齢者における Polypharmacyに関する薬剤疫学研究	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
藤森　梓	大阪成蹊大学	准教授	アジア新興国での日本の海外直接投資に関する実証研究：地理的・空間的分析を用いて	2,860,000	2,340,000	0	520,000
伊藤　俊治	関西医療大学	准教授	鍼刺激が骨代謝ホルモンに作用する機序の基礎的研究―腸内細菌叢に及ぼす影響を中心に	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
鈴木　俊明	関西医療大学	教授	運動観察における運動の再現性について－脊髄運動神経機能の興奮性を指標とした検討－	3,120,000	2,470,000	0	650,000
田浦　晶子	藍野大学	教授	宇宙環境における内耳前庭の発生維持とバイオメカニクス	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
津田　勇人	藍野大学	教授	高齢者の掴み損ないを科学する　－握る力と腕の力の持続出力調整機能の研究－	1,690,000	520,000	0	1,170,000
本多　容子	藍野大学	教授	認知症の高齢者に対するカラーテープを用いた転倒予防策の実用化の検証	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
木下　博	大阪青山大学	研究員	利き手と非利き手の精密把握運動制御機能差について	2,210,000	520,000	0	1,690,000
記村　聡子	四條畷学園大学	准教授	看護系大学教員を対象としたコミュニティ研修プログラム開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
松木　明好	四條畷学園大学	教授	小脳と大脳の機能的連結を評価し強化するリハビリテーション手法開発に向けた基礎研究	4,420,000	3,770,000	0	650,000
大篭　友博	大阪河崎リハビリテーション大学	講師	モノアミンを介したオリゴデンドロサイト新生の分子基盤と統合失調症病態基盤の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
小委　武陛	大阪河崎リハビリテーション大学	准教授	メラノプシン光受容体を介した瞳孔反応計測によるアルツハイマー病補助診断法の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
稲田　慎	森ノ宮医療大学	教授	多階層３次元心臓モデルを用いた不整脈誘発性・持続性の評価に関するインシリコ研究	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
久木元　由紀子	森ノ宮医療大学	教授	医療系学生に対する終末期ケア多職種連携教育プログラム開発と効果	2,730,000	520,000	0	2,210,000
小西　由起子	森ノ宮医療大学	講師	再就職看護師の組織社会化に関する研究	1,560,000	520,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
徳島　佐由美	森ノ宮医療大学	講師	重症心身障害児のリロケーションを支援する在宅レスパイトプログラムの開発と検証	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
増山　祥子	森ノ宮医療大学	准教授	がん緩和ケアとしての鍼の応用可能性：歴史的対照群との比較およびナラティブの評価	1,820,000	390,000	0	1,430,000
山下　仁	森ノ宮医療大学	教授	非薬物療法の効果量推定を阻害する対照群の異質性に関するシステマティック・レビュー	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
藤岡　重和	大阪保健医療大学	教授	タコツボ型心筋症の発症機構の解明―心筋微量元素動態分析と超微形態学的研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
石松　一真	滋慶医療科学大学	准教授	自己の行為の誤りに気づかない現象が生じるメカニズムとその加齢変化に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
笠原　聡子	滋慶医療科学大学	准教授	患者急変への気づきと迅速な対応に関する「障壁」の解明と新たな対応策の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
長岡　昇勇	大和大学	教授	多変数保型形式の整数論的研究	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
三羽　光彦	芦屋大学	教授	近代日本における実業補習学校と地域社会に関する調査研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
石毛　弓	大手前大学	教授	高等教育機関における学修支援活動をアウトカム・ベースで評価するシステムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
坂本　理郎	大手前大学	准教授	キャリア初期におけるデベロップメンタル・ネットワークの形成プロセスの解明	1,690,000	780,000	0	910,000
鈴井　江三子	大手前大学	教授	女子受刑者への子育て養育能力向上プロジェクトの構築と効果の検証	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
中島　由佳	大手前大学	准教授	持続可能な学校動物飼育プログラムの開発と評価―ホスティング方式の構築と効果検証	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
山口　正晃	大手前大学	准教授	仏名経から見る中国仏教の歴史的展開に関する基礎的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
横田　知子	大手前大学	講師	保育所でサーベイランスを応用したインフルエンザ・感染性胃腸炎ラインリストの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
赤江　達也	関西学院大学	教授	近代日本における「メディア宗教」の研究―大正期求道者たちの言説分析を中心に	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
赤尾　依子	関西学院大学	助手	読字困難児の読解力の改善を目的とした語彙習得プログラムの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
石川　圭一	関西学院大学	教授	第二言語文法の偶発的・意図的学習と獲得知識の性質	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
猪口　明博	関西学院大学	教授	グラフデータベースから類似グラフを検索する計算フレームワークの構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
今井　一郎	関西学院大学	教授	マラウイ国の湿原域における住民の環境利用に関する生態人類学的研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
木本　浩一	関西学院大学	教授	インドにおける森林「周辺域」の現状と課題に関する地理学的研究	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
客野　尚志	関西学院大学	教授	極端な降雨現象に適応する都市の土地利用計画手法の開発	2,340,000	1,560,000	0	780,000
木山　実	関西学院大学	教授	農商務省「海外実業練習生」制度の総合的研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
國枝　卓真	関西学院大学	准教授	金融市場の発展が経済成長に及ぼす影響についての分析	4,290,000	780,000	0	3,510,000
米虫　正巳	関西学院大学	教授	出来事と実在性の現象学に関する日仏共同研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
清水　裕士	関西学院大学	教授	合議による「分配の正義」のメカニズム：統計モデリングアプローチ	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
菅原　智	関西学院大学	教授	専門的会計判断に対する言語文化的要因の影響プロセスの理論化と会計実務・教育の改善	4,290,000	780,000	0	3,510,000
菅原　伸康	関西学院大学	教授	支援ニーズのある高校生のセルフアドボカシースキル向上プログラムの開発	3,250,000	520,000	0	2,730,000
須永　努	関西学院大学	教授	マーケティング環境における聴覚的刺激と消費者行動に関する理論の体系化に向けた研究	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
住　政二郎	関西学院大学	准教授	到達目標型大学英語教育のデザインと評価	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
住吉　誠	関西学院大学	教授	英語の脱規範性・変則性を生み出す力を解明するためのフレイジオロジー的実証研究	2,860,000	910,000	0	1,950,000
宗前　清貞	関西学院大学	准教授	治療制約の政治学：アイディアとしてのEBM	1,820,000	780,000	0	1,040,000
平　英司	関西学院大学	研究員	日本語と日本手話のバイリンガル児の言語使用に関する質的調査	2,470,000	650,000	0	1,820,000
高垣　由美	関西学院大学	教授	結束性とテクスト構成に関する日仏対照研究：裸名詞と総称文を中心に	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
高村　峰生	関西学院大学	准教授	現代アメリカ小説・映画におけるディストピア	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
田中　きく代	関西学院大学	研究員	19世紀アメリカとキリスト教社会改革運動国際ネットワーク―奴隷制廃止運動を中心に	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
田畑　顕	関西学院大学	教授	人口高齢化と経済成長	2,600,000	650,000	0	1,950,000
土井　健司	関西学院大学	教授	カッパドキア教父における「神の声」としての聖書	2,080,000	650,000	0	1,430,000
中野　康人	関西学院大学	教授	テキストデータを用いた社会意識評価辞書の開発と国際比較分析	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
西立野　修平	関西学院大学	准教授	車種規制の経済的便益の測定に関する実証研究	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
西谷　滋人	関西学院大学	教授	格子欠陥自由エネルギーの精密計算法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
長谷川　哲子	関西学院大学	准教授	第二言語ライティングにおけるgood writer養成に向けたコーパス開発	1,820,000	390,000	0	1,430,000
馬場　幸子	関西学院大学	准教授	自治体スーパービジョン用「SSW実践スタンダード」活用マニュアルの開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
ブルックス　ギャビン	関西学院大学	講師	Addressing the issue of assessing English as an Additional Language (EAL) learners: Developing and validating a word list and Vocabulary Levels Test for EAL learners	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
堀　敬一	関西学院大学	教授	コーポレートガバナンス改革が日本の株式市場の流動性に与える影響の考察	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
増田　佳代	関西学院大学	教授	高次元アファイン代数多様体のファイブレーション構造とユニポテント群の作用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
宮西　正宣	関西学院大学	研究員	代数多様体の構造と一般ジャコビアン予想	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮原　一成	関西学院大学	教授	英語文学作品を教員養成課程用大学教材とするための基礎研究	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
宮本　健市郎	関西学院大学	教授	新教育運動期における自然保護運動の昂揚と環境教育の起源に関する比較史的研究	3,640,000	910,000	0	2,730,000
望月　康恵	関西学院大学	教授	国際的な刑事裁判所による平和構築機能ーガバナンスの新たな展開の検証	2,340,000	650,000	0	1,690,000
森本　郁代	関西学院大学	教授	異文化間の話し合いにおける参加者の変容プロセスの解明ー対話能力の育成を目指して	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
山中　速人	関西学院大学	教授	災害後世代による災害記憶の継承にかかる地域メディアの役割に関する国際共同調査	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
横田　伸子	関西学院大学	教授	韓国における周辺部女性労働運動と労働市場に関する研究：1980～90年代を中心に	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
渡邊　勉	関西学院大学	教授	戦前期における高学歴ホワイトカラーの職業経歴に関する計量歴史社会学的研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
割田　友子	関西学院大学	講師	がん代謝物に基づくスタチン適応がんの分類と微小腫瘍環境におけるスタチンの影響解析	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
岩渕　功誠	甲南大学	研究員	葉緑体核様体の光分散・暗凝集反応の分子機構および生理学的役割の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
川口　茂雄	甲南大学	准教授	九鬼周造の全集未収録原稿等の整備・解読・解釈に向けて	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
久保　はるか	甲南大学	教授	過小代表利益を担う行政組織の成長の条件：環境官僚の戦略的行動と行政資源の比較分析	4,290,000	780,000	0	3,510,000
後藤　彩子	甲南大学	准教授	女王アリの長期間の精子貯蔵に関わる受精嚢内微小環境の解析	6,240,000	3,380,000	0	2,860,000
笹倉　香奈	甲南大学	教授	乳幼児の児童虐待事件における医学的証拠のあり方をめぐる総合的検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
友田　義行	甲南大学	准教授	草月会資料調査に基づく戦後前衛芸術の研究ー安部公房・勅使河原宏を軸に	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
中町　信孝	甲南大学	教授	アラビア語歴史文献学の新地平：マムルーク朝年代記の校訂とデジタル化	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
鳴海　邦匡	甲南大学	教授	1800年代の東アジア海域における近代海図の整備過程：英米日水路部の活動を中心に	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
林　亮輔	甲南大学	准教授	受療行動を踏まえた医療圏の特定化と医療需要予測：公立病院のあり方に関する実証研究	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
廣川　晶輝	甲南大学	教授	墓の顕示機能の分析と墓誌の表現分析を基盤とした日中韓三カ国の文化交流の融合的研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
藤井　敏司	甲南大学	教授	アルツハイマー病の早期リスク評価を目指したアミロイドβセンサの超高感度化	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
藤原　三枝子	甲南大学	教授	ＩＣＴを活用し大学と語種を越えて行う「初修外国語の授業」の協働研究	2,600,000	910,000	0	1,690,000
前田　正子	甲南大学	教授	保育料無償化以降の保育の全体像解明と新たな保育課題解決への政策提言	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
松川　恭子	甲南大学	教授	インド・ゴアにおける自己語り／複数メディアを活用した教育と発信の人類学的実践研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
山中　仁寛	甲南大学	准教授	眼球・頭部協調運動によるドライバモニタリング手法の開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
渡辺　洋平	甲南大学	教授	任意のタンパク質やその凝集体を選択的にアンフォールドし分解するシステムの開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
ウォント　香織（ウォント盛　香織	甲南女子大学	准教授	アジア系アメリカ文学と国際養子：アイデンティティの葛藤とウェルビーイングへの道	4,550,000	910,000	0	3,640,000
大友　章司	甲南女子大学	准教授	グランデッド認知アプローチに基づく潜在的リスクの可視化とレジリエンスモデルの構築	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
聲高　英代	甲南女子大学	助教	地域包括ケアシステムにおける「地域の保健室」の機能・役割分析と協働モデルの構築	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
郡　俊之	甲南女子大学	准教授	「食物の硬さ」が学童期の発育・発達に及ぼす影響を検証するための縦断研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
谷川　冬二	甲南女子大学	教授	アイルランド文芸復興は英語文化とアイルランド語文化の関係をどのように変えたのか	1,950,000	520,000	0	1,430,000
増田　のぞみ	甲南女子大学	准教授	少女マンガ黎明期における「外国」および「戦争」イメージに関する実証的研究	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
村上　加代子	甲南女子大学	准教授	共生社会を目指す教育の実現のための学習障害児童への英語学習支援の統合的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
森　丈弓	甲南女子大学	教授	非行児童、非行少年及び成人受刑者の再犯防止と社会的更生に資する研究	2,860,000	1,040,000	260,000	1,820,000
八尾　里絵子	甲南女子大学	准教授	アンビルト作品の可視化に向けた創造的アート・アーカイブの試み	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
山中　純瑚	甲南女子大学	教授	看護基礎教育におけるアレルギーケア教育定着に向けた試み	3,770,000	2,470,000	0	1,300,000
浅井　剛	神戸学院大学	助教	高齢者を対象とした、シナジー理論に基づく新しい歩行リハビリテーション法の開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
安藤　徹	神戸学院大学	助手	頭頸部がんに対する新たな治療法としてのガドリニウム中性子捕捉療法	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
上田　学	神戸学院大学	准教授	田中栄三資料のカタロギングによる新派映画の基盤的研究	1,950,000	780,000	0	1,170,000
大塚　英美	神戸学院大学	講師	日本企業におけるダイバーシティ＆インクルージョンのマネジメントに関する実証研究	3,770,000	2,210,000	0	1,560,000
小野寺　章	神戸学院大学	助教	浮遊粒子状物質によるインフラマソーム活性化におけるレドックス制御の仕組みの解明	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
河瀬　諭	神戸学院大学	准教授	音楽と身体運動の結びつきにおける個人差をもたらす要因	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
阪井　一雄	神戸学院大学	教授	左側頭極機能障害型における脳イメージングと言語機能に関する研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
阪田　憲二郎	神戸学院大学	教授	ひきこもり当事者の「自宅」から「居場所」への移行支援に関する研究	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
鈴木　大介	神戸学院大学	講師	転写因子p63を介する外胚葉異形成症の病態機序解明とその調節因子の探索	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
鷹野　正興	神戸学院大学	教授	Rimklbの精子形成における役割の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
武田　真莉子	神戸学院大学	教授	iPS細胞由来腸管細胞によるバイオ医薬及び高機能DDSの経口吸収性予測精度の検証	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
橘　淳治	神戸学院大学	講師	廃棄物原点処理による大学初年次化学系水環境基礎実験プログラムの構築と教材開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田宮　遊子	神戸学院大学	准教授	労働、所得、社会保障、世帯構造が母子世帯の育児時間に与える影響に関する研究	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
西尾　久英	神戸学院大学	教授	乾燥濾紙血を用いた脊髄性筋萎縮症スクリーニング・システムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
仁科　恭徳	神戸学院大学	准教授	日英・英日パラレルコーパスの整備と検索システムの開発およびその活用法	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
伴　ひかり	神戸学院大学	教授	炭素削減政策と貿易政策の相互支持性と農業部門の役割について	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
前田　潔	神戸学院大学	教授	高齢者コホートにおける認知症リテラシー教育を活用した早期受診促進の前向き介入研究	4,160,000	780,000	0	3,380,000
前林　清和	神戸学院大学	教授	防災教育のアクティブラーニングを駆使した学習プログラムと教材開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
松田　ヒロ子	神戸学院大学	准教授	冷戦期日本の「軍事化」の再検討：1950－70年代の北海道を中心に	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
水本　浩典	神戸学院大学	教授	夜間中学における教育実践とその学びに関する研究ー夜間中学生の過去・現在・未来ー	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
南　育子	神戸学院大学	助教	タンパク質立体構造からの食物アレルゲン抗原性の調理・加工による変化の予測と評価	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
三宅　敦史	神戸学院大学	准教授	収穫逓増経済における経済成長の促進並びに所得分配の改善に関する理論的・実証的研究	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
森下　美和	神戸学院大学	准教授	英語教育に生かす言語景観研究：誤用分析と異文化コミュニケーションの観点から	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
李　洪章	神戸学院大学	准教授	在日朝鮮人を取り巻く言説空間：「北朝鮮」表象を中心に	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
Ｃａｒｎｅｙ　Ｎａｔｈａｎｉｅｌ	神戸女学院大学	准教授	Developing personalized automated vocabulary notebooks for L2 English learners	1,430,000	520,000	0	910,000
古村　敏明	神戸女学院大学	准教授	新しい「倫理的共感」の可能性： 社会的分断に向き合う現代アメリカ詩	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
川端　麗子（木下　麗子）	神戸女子大学	准教授	「多文化共生のまちづくり」拠点における多文化ソーシャルワーク実践に関する研究	4,160,000	910,000	0	3,250,000
樹下　文隆	神戸女子大学	教授	近世学問史研究に資するための謡曲注釈書の基礎的研究と『謡曲拾葉抄』の刊行	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
小林　麻衣	神戸女子大学	助教	副看護師長を対象としたレジリエンス向上プログラムの開発と活用性の検討	3,510,000	650,000	0	2,860,000
笹谷　真由美	神戸女子大学	准教授	特別養護老人ホームにおける看護実践能力向上のための教育プログラムの開発	2,990,000	650,000	0	2,340,000
清水　弥生	神戸女子大学	准教授	外国人介護労働者が認知症ケアを行うための支援環境の探索と協働モデルの構築	3,380,000	910,000	0	2,470,000
玉木　敦子	神戸女子大学	教授	発達障害の特性に関連する妊産婦の生活・育児上の困難アセスメントツールの開発	4,290,000	520,000	0	3,770,000
細川　由美子	神戸女子大学	助教	妊産婦と母子への防災・減災教育プログラムの開発・評価	2,210,000	650,000	0	1,560,000
松下　孝昭	神戸女子大学	教授	日本再軍備をめぐる地域社会の葛藤ー松本市の警察予備隊誘致をめぐってー	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
安原　順子	神戸女子大学	教授	学習者オートノミーを育むICT双方向授業活用による日本語教員養成プログラムの研究	1,300,000	520,000	0	780,000
小門　穂	神戸薬科大学	准教授	フランスにおける親の脱性化ー同性親・トランスジェンダー親をめぐる議論の医事法研究	3,640,000	910,000	0	2,730,000
佐野　紘平	神戸薬科大学	講師	スマートポリマーを基盤とするがんのラジオセラノスティクス薬剤の創製	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
中山　喜明	神戸薬科大学	准教授	分泌型ヘムタンパク質によるマクロファージの貪食抑制機構の解明	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
堀部　紗世	神戸薬科大学	講師	シスプラチンに耐性化したがんに対する普遍的治療における光線力学療法の応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
増田　有紀	神戸薬科大学	講師	分泌因子Neudesinの免疫抑制メカニズムの解明と新規がん免疫療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
三上　雅久	神戸薬科大学	講師	コンドロイチン硫酸による骨および骨格筋を軸にした組織リモデリング調節機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
力武　良行	神戸薬科大学	教授	脳内免疫の賦活化はアルツハイマー型認知症の新たな治療戦略となるのか	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
内田　祐貴	神戸松蔭女子学院大学	講師	プログラミング教育で小学校理科の理解を深められるか？	4,030,000	650,000	0	3,380,000
大和田　攝子	神戸松蔭女子学院大学	教授	がん患者遺族の不適応を予測するアセスメントツールを活用した支援システムの構築	2,600,000	910,000	0	1,690,000
久津木　文	神戸松蔭女子学院大学	准教授	バイリンガル幼児の言語と心と認知の発達についての縦断的検討	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
谷川　弘治	神戸松蔭女子学院大学	教授	病棟保育における保育プロセスの質評価スケールと保育実践の手引きの作成	1,170,000	390,000	0	780,000
寺見　陽子	神戸松蔭女子学院大学	教授	家庭養育と乳児保育の質の向上を促す家庭と乳児保育の連携プログラムの開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
金山　健一	神戸親和女子大学	教授	ネットやゲーム依存の児童生徒に実施するキャンプ療法の効果測定とプログラム開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
高橋　一夫	神戸親和女子大学	教授	幼児の言葉による伝え合いが活性化する保育活動案の実証的研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
畑野　裕子	神戸親和女子大学	教授	異文化コミュニケーションを促す日本の伝統・文化のオラリティ理解教育のエデュポート	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
安藤　仁美	園田学園女子大学	助教	学童期における味覚感度に着目した食の自己管理能力育成プログラムの検証	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
竹内　佳寿子	園田学園女子大学	助教	予定帝王切開術を受けた女性が主体的に出産に関与したと思える体験	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
井谷　信彦	武庫川女子大学	講師	即興演劇の思想に見られる「エネルギー」概念を指針とする教育者の省察手法の開発	1,560,000	260,000	0	1,300,000
一ノ瀬　智子	武庫川女子大学	教授	認知症予防に向けた音楽療法プログラムの構築	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
宇野　朋子	武庫川女子大学	准教授	歴史的建造物に用いられる凝灰岩の保存状態と水分特性に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
大倉　健太郎	武庫川女子大学	教授	持続可能なコミュニティづくりを支える食育プログラムの国際比較研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大津　尚志	武庫川女子大学	講師	フランスにおける市民・道徳・宗教に関する教育の学際的研究	2,210,000	520,000	0	1,690,000
大平　耕司	武庫川女子大学	准教授	成人の大脳皮質における新しい神経前駆細胞の存在：認知症の新しい病態の可能性を探る	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
神原　一之	武庫川女子大学	教授	「肯定的な数学的アイデンティティ」の形成を目指した小学校教員養成プログラムの開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
岸川　洋紀	武庫川女子大学	准教授	環境リスク問題に関する報道が個人のリスク認知およびリスク回避行動に与える影響	2,600,000	260,000	0	2,340,000
木下　りか	武庫川女子大学	教授	多義動詞における使用上の制約が強い語義の記述に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
鈴木　利友	武庫川女子大学	教授	没入型景観を構成する曲線の定式化手法の開発―人の視覚特性に着目して―	4,290,000	3,770,000	0	520,000
田川　浩之	武庫川女子大学	准教授	心棒効果の包括的解明と建築設計への応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
竹本　由美子	武庫川女子大学	講師	安心・安全を実現する蓄光布の災害を想定した視界不良時における視認性に関する研究	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
田中　美吏	武庫川女子大学	准教授	プレッシャー下でのパフォーマンス―意思決定を含めた包括的理解―	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
西尾　亜希子	武庫川女子大学	准教授	セクシュアリティによる困難を抱える大学生のキャリア支援方法の開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
萩森　政頼	武庫川女子大学	教授	フルオラス鎖による構造安定化を利用した卵巣癌標的19F-MRIナノプローブの開発	4,290,000	1,820,000	390,000	2,470,000
橋本　多美子	武庫川女子大学	准教授	麻痺性貝毒の無毒化を指標とした野菜の新規機能性の検索と調理法の開発	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
平野　方子	武庫川女子大学	助教	看護基礎教育における身体アセスメント能力を育む教育プログラムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
福井　哲夫	武庫川女子大学	教授	マルチモーダルな数式入力UIの研究と数学学習支援環境	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
本間　裕子	武庫川女子大学	准教授	思春期女子のボディイメージとダイエット行動に関する縦断研究	1,820,000	390,000	0	1,430,000
松尾　善美	武庫川女子大学	教授	拮抗筋の電気刺激による新しい呼吸筋トレーニングの開発	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
村越　直子	武庫川女子大学	准教授	ソマティクスの実践・研究動向の海外調査、およびその基礎的・本質的概念の抽出と検討	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
家森　幸男	武庫川女子大学	教授	認知症予防栄養バイオマーカーの24時間尿による探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
米田　みたか	武庫川女子大学	教授	持続可能な学びのためのオーセンティック・マテリアルを使用した授業方法の構築	2,600,000	260,000	0	2,340,000
岩瀬　弘明	神戸国際大学	講師	自動車運転再開の基準作成にむけた産学連携によるマルチモニタリングシステムの開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
石川　倫子	兵庫医科大学	その他	女性ホルモン類似物質による敗血症時の過活性化好中球機能制御についての検討	4,160,000	910,000	0	3,250,000
植木　隆介	兵庫医科大学	講師	熱傷サルコペニア骨格筋のミトコンドリア及びマイトファジー障害への麻酔の影響と対策	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
大杉　夕子	兵庫医科大学	准教授	思春期若年成人世代の血液腫瘍患者への情報提供の在り方と支援に関する研究	1,950,000	650,000	0	1,300,000
太田　好紀	兵庫医科大学	講師	高齢者における医原性有害事象に関する臨床疫学研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
大谷　成人	兵庫医科大学	講師	インフルエンザワクチンの細胞性免疫への影響の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小笠原　篤	兵庫医科大学	助教	治療抵抗性大腸癌肝転移に対する肝動注塞栓療法	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
越久　仁敬	兵庫医科大学	教授	呼吸中枢における呼吸リズム揺らぎのメカニズムの解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
河合　建一郎	兵庫医科大学	准教授	創傷治癒過程における皮膚創部の酸化ストレス耐性獲得機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小林　薫	兵庫医科大学	講師	門脈大循環短絡を伴う胃静脈瘤に対する新たな塞栓治療法の確立：多施設共同臨床試験	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
崎山　晴彦	兵庫医科大学	講師	転写因子CHREBPの活性化阻害によるメタボリックシンドロームの改善に向けて	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
作間　未織	兵庫医科大学	講師	薬剤性有害事象及び薬剤関連エラーの発生予測モデルの作成とその検証	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
高木　治行	兵庫医科大学	講師	肝動脈塞栓術後の再発を司る低酸素応答遺伝子の解明と、siRNA搭載塞栓製剤の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
竹島　泰弘	兵庫医科大学	教授	筋ジストロフィーにおける血管作動性因子のスプライシング動態の解明と治療応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田中　靖彦	兵庫医科大学	助教	尿中スプライシング産物をバイオマーカーとした筋ジストロフィー治療評価系の検証	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
辻村　亨	兵庫医科大学	教授	早期中皮腫のゲノム異常と臨床病理学的特性の包括的理解：中皮腫発生と病態の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
都築　建三	兵庫医科大学	准教授	好酸球性副鼻腔炎の病態におけるメントールの役割に関する研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
寺田　信行	兵庫医科大学	その他	IL-18のがん治療における新たな抑制シグナルの解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
中平　雅清	兵庫医科大学	講師	IL-22を標的とした高齢者喘息に対する治療技術の創出	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
麩谷　博之	兵庫医科大学	教授	骨肉腫に対してmTOR阻害剤とパルプロン酸を併用する新たな治療戦略の確立	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
松下　一史	兵庫医科大学	講師	慢性アレルギー性気道炎症における2型免疫細胞の活性化制御方法の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
南　俊行	兵庫医科大学	講師	肺癌治療において分子標的治療薬が惹起する薬剤性肺障害の発症機序の解明とその克服	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
安田　好文	兵庫医科大学	講師	糞線虫感染によるメモリー様ILC2誘導機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
吉原　大作	兵庫医科大学	助教	酸化ストレスと発達障害：社会的コミュニケーション障害発症の分子機構の解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
米田　和恵	兵庫医科大学	その他	胸部悪性腫瘍における免疫微小環境のモニタリングに関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中川　ひろみ	宝塚大学	教授	高齢大腸がんサバイバーの排便機能障害に対する複合介入プログラムの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
長久保　大輔	姫路獨協大学	教授	大腸粘液産生制御と創薬を目指した分子基盤の構築	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
関　和俊	流通科学大学	准教授	力発揮調整に伴う脊髄α運動ニューロンの興奮性動態の解明	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
竹内　信行	流通科学大学	講師	中間投入財を通じた産業間の相互依存関係と産業構造変化・経済発展に関する理論分析	1,170,000	390,000	0	780,000
向山　雅夫	流通科学大学	教授	小売技能に基づく競争優位獲得とその移転可能性分析ー中小小売商業研究の新視角探求ー	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
持田　信治	流通科学大学	教授	３秒ルールインテリジェンスを用いた患者への様子見行動の模擬に向けた基礎研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
山本　勝巳	流通科学大学	准教授	単語ストレスを主な手がかりとした日本語母語英語学習者のリスニング過程に関する検討	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
相澤　孝司	神戸芸術工科大学	教授	LED転換期における屋外照明の照度・色温度・輝度・演色性と空間イメージの比較研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
安森　弘昌	神戸芸術工科大学	准教授	木材内部の染色に関する「吸引染色法」の確立	3,250,000	1,560,000	0	1,690,000
橋本　尚史	兵庫大学	准教授	量的・質的金融緩和が株式市場に与える影響に関する研究	2,990,000	260,000	0	2,730,000
今礒　純子	関西福祉大学	教授	都市と過疎の高齢者の社会機能に着目した地域ケアのグローバルなアウトカム指標の開発	4,160,000	780,000	0	3,380,000
掛田　崇寛	関西福祉大学	教授	快情動誘導による鎮痛ケアの効果向上を明らかにするための実証研究	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
金沢　緑	関西福祉大学	教授	学習者の防災意識の向上ツールの開発ー河川教育授業における教室談話の分析からー	2,470,000	910,000	0	1,560,000
金子　美里	関西福祉大学	講師	工作における制作物の「解体」と思考過程の明示化との関りに関する研究	3,250,000	1,560,000	0	1,690,000
川西　千惠美	関西福祉大学	教授	瞳孔異常の早期発見につながる観察方法に関するエビデンスの確立	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
鈴木　幹雄	関西福祉大学	教授	ベルン師範学校出身教授J・イッテンの発想法教育学とワイマール期実験学校教育学受容	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
常国　良美	関西福祉大学	助教	成人期以降の在宅重症心身障がい者を介護する家族の望む看取りを促す看護実践プロセス	2,080,000	1,300,000	0	780,000
野々上　敬子	関西福祉大学	准教授	幼児期における生活習慣確立を目指す地域協働型の親子健康教育システム構築と効果検証	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
服部　伸一	関西福祉大学	教授	対人関係の苦手な学生が保育専門職に就くための修学支援プログラムに関する基礎的研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
平野　通子	関西福祉大学	助教	在宅で暮らす心不全患者における予防的入院基準の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
伊藤　創	関西国際大学	准教授	日本語母語話者の事態描写の「型」に即した「学習にやさしい英語」の研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
井上　久美代	関西国際大学	教授	海外在住日本人の性行動、STIsに対する認識と予防行動	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
岩下　真由美	関西国際大学	講師	発達障害及びその疑いがある学生の看護学実習支援ガイドブックの開発	3,640,000	3,120,000	0	520,000
蝦名　大助	関西国際大学	准教授	カムサ語の統語構造の研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
遠藤　俊子	関西国際大学	教授	妊娠高血圧症候群褥婦の産後の健康行動に関する研究	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
川畑　摩紀枝	関西国際大学	教授	介護を要する女性高齢者のナラティブ実践とアイデンティティの構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
川村　光	関西国際大学	教授	教職課程コアカリキュラム導入前の新任教師のライフヒストリーに関する研究	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
櫻井　信人	関西国際大学	准教授	心的外傷後成長を取り入れた自死遺族支援グループの構築	3,510,000	910,000	0	2,600,000
谷口　由佳	関西国際大学	准教授	意思疎通不可能な高齢者に対する看護師の終末期ケア態度尺度の開発	1,820,000	650,000	0	1,170,000
西村　典芳	関西国際大学	教授	ウエルネス概念からみたアルザス地方のガストロノミーウォーキングに関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
マーロー　ジェーポール	関西国際大学	准教授	The Effect of Practice Tasks on L2 Writing Development: A CAF Perspective	1,950,000	520,000	0	1,430,000
松本　亮	関西国際大学	准教授	オビ川下流域のウラル系少数民族の言語使用実態の研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大寺　亮	神戸情報大学院大学	講師	スマートフォンによるマルチパンドイメージングとアピアランス編集への応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
前田　則子	関西看護医療大学	講師	外国人介護職の介護実践力を支えるチームケアの有用性に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
網島　ひづる	兵庫医療大学	教授	変容的学習としての看護師のプロフェッショナリズム教育プログラムの開発と評価	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
岩岡　恵実子	兵庫医療大学	講師	薬用作物トウキの最適栽培条件確立を指向した品質評価基準の開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
玉木　彰	兵庫医療大学	教授	フレイル・サルコペニアを合併する慢性呼吸不全患者に対する新たな介入戦略の構築	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
戴　毅	兵庫医療大学	教授	エネルギー代謝異常による疼痛受容の変調	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
藤井　加那子	兵庫医療大学	講師	処置場面における子どもの体験に関する状況特定理論の構築	1,690,000	390,000	0	1,300,000
藤本　浩一	兵庫医療大学	准教授	精神科訪問看護における暴力リスク要因とリスク低減要因のアセスメントツールの開発	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
前田　初男	兵庫医療大学	教授	ポリスルフィド／ポリスルフィド化タンパク質の動態解析に資する蛍光プローブの開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
宮部　豪人	兵庫医療大学	教授	酸化還元両過程の制御を基盤とした触媒的ラジカル反応の開発	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
秦　久美子	姫路大学	准教授	不育症夫婦の夫の繰り返す喪失体験による悲嘆からの回復支援モデルの構築	4,160,000	780,000	0	3,380,000
平松　幸子	姫路大学	講師	二交代制勤務をする看護師の職業性ストレスの予防と働き方の見直しに関する研究	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
伊東　美智子	神戸常盤大学	助教	社会人看護学生の学びを通して開発する、経験を活かしたリカレント教育	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
中田　康夫	神戸常盤大学	教授	看護基礎教育における「数理・データサイエンス教育」のミニマム・エッセンシャルズ	2,730,000	390,000	0	2,340,000
畑　吉節未	神戸常盤大学	教授	地域包括ケアシステムのもとでの在宅災害看護理論の構築に向けた基礎的研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
光成　研一郎	神戸常盤大学	教授	教学PDCAのためのICTを活用したカリキュラム・マップの新汎用的可視化法の開発	1,690,000	260,000	0	1,430,000
井川　静恵	帝塚山大学	教授	キャリアとワークライフバランスに関する人事データを用いた実証分析	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
藤原　永年	帝塚山大学	教授	養殖魚の抗酸菌感染症解明による食の安全性確保に資する基礎研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山本　隆宣	帝塚山大学	その他	ADHD児童の中枢性疲労における行動・認知・分子基盤の解明	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
吉田　雅昭	帝塚山大学	講師	国語教育学の発展における日本語学が果たした役割に関する研究ー昭和前期を中心にー	1,820,000	520,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
金山　元春	天理大学	教授	教員と心理職が協働する解決志向アプローチに関する研修プログラムの開発	1,170,000	390,000	0	780,000
寺田　和史	天理大学	教授	鍼または鍼通電は遅発性筋痛により生じた力調節能の低下を抑制するか	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
中谷　敏昭	天理大学	教授	中高年齢者を対象とした十字移動を用いた新しい動的バランステストの有用性	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
魯　ゼウォン	天理大学	教授	在日コリアンの地域参加を支える「朝鮮通信使」の行列再現	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
橋本　英将	天理大学	准教授	写真測量による遺跡・遺構の3次元モデル取得・公開・活用に関する実践的研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
浜田　秀	天理大学	教授	淇園関物学注釈書の基礎的研究	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
吉田　智佳	天理大学	准教授	前置詞の習得困難度要因に基づいた指導の効果検証	2,470,000	780,000	0	1,690,000
堀内　美由紀	奈良学園大学	教授	臨床看護師のための災害看護コンピテンシー獲得を目的とした学修支援ツールの開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
山田　明広	奈良学園大学	講師	台湾北部地域の烏頭道士の道教儀礼の比較的研究	3,120,000	1,430,000	0	1,690,000
東　実千代	畿央大学	教授	フレイル高齢者の住環境・住まい方の実態と環境調節行動を促す介入に関する研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
乾　富士男	畿央大学	准教授	双生児研究による睡眠時間減少のメカニズムの解明-遺伝環境交互作用と国際比較-	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大城　愛子	畿央大学	准教授	幼小接続期教育のあり方に関する日瑞比較研究	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
大住　倫弘	畿央大学	准教授	脳卒中後疼痛の神経リハビリテーション予後を推定するモデルの構築	4,420,000	3,770,000	1,040,000	650,000
小野　尚香	畿央大学	教授	神経発達症群の支援を有機的に構成する専門職の資質能力と社会的機能に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
栢野　新市	畿央大学	教授	干し柿由来タンニンの腸内細菌による健康増進効果発現機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
島岡　昌代	畿央大学	助手	認知症の人とともに創る ICTを活用した認知症カフェネットワークの構築	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
辰巳　智則	畿央大学	准教授	負傷競技者のスポーツ傷害受容に至るプロセスに関する質的検討	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
峯松　亮	畿央大学	教授	糖尿病ラットに対する全身振動刺激の骨特性（骨量、骨構造、機械的骨強度）への影響	4,290,000	1,989,000	169,000	2,301,000
増谷　弘	天理医療大学	教授	Txnipを応用した乳癌層別診断法の開発とRNA制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山中　政子	天理医療大学	講師	通院患者のがん疼痛セルフマネジメントを促進する看護介入プログラムの有効性の検証	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
九鬼　一人	岡山商科大学	教授	20世紀初頭価値哲学の反自然主義―現代価値論の再考のために	1,040,000	390,000	0	650,000
麻原　寛之	岡山理科大学	准教授	捧熱発電用電力変換回路における局所解の脱出条件と突入条件の解明	6,240,000	2,470,000	260,000	3,770,000
大和田　一雄	岡山理科大学	教授	白血球シングルセル・トランスクリプトーム解析による高精度な疼痛評価系の確立	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
鬼塚　政一	岡山理科大学	准教授	ダイヤモンドアルファ差分方程式の定性的研究の新機軸	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
小野　文子	岡山理科大学	准教授	水産資源へのEscherichia albertiiのリスク危機マネジメント	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
片山　誠一	岡山理科大学	教授	病原細菌由来のフィブロネクチン結合タンパク質と線毛の構造生物学的病原性機能の研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
鎌滝　孝信	岡山理科大学	教授	北東北日本海沿岸低地における津波及び洪水災害評価の高度化に関する研究	4,160,000	650,000	0	3,510,000
衣笠　哲也	岡山理科大学	教授	四足動物のロコモーションにおける旋回動作に関する力学的考察	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
作道　章一	岡山理科大学	准教授	プラズマ活性溶液によるプリオン感染細胞除去機構の解明	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
杉山　晶彦	岡山理科大学	教授	葉酸代謝拮抗剤メトトレキサートのラット新生児期曝露が小脳の発達に及ぼす影響の解明	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
高橋　亮雄	岡山理科大学	准教授	化石証拠にもとづくジャワ島の陸生爬虫類相の変遷と動物地理に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
東馬　哲雄 （大井　哲雄）	岡山理科大学	准教授	早川植物研究所が収集した植物標本の学術的活用と標本収集活動の検証	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
豊田　新	岡山理科大学	教授	第四紀堆積物のＥＳＲ年代測定法の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中村　修	岡山理科大学	教授	希土類水素化物半導体から構成される薄膜トランジスタとそのISバンド超伝導	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
西木　禎一	岡山理科大学	教授	腎糸球体ろ過スリット膜を形成するポドサイトの細胞間シグナル伝達機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
畑　明寿	岡山理科大学	准教授	腸内細菌叢の個人差は消化管内における海藻からの有機と素溶出量に影響するのか？	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
秦　敬治	岡山理科大学	教授	自律的な経営行動に貢献する大学事務組織の特性研究－日本の私立大学を対象として	4,290,000	650,000	0	3,640,000
林　良太	岡山理科大学	教授	訓練の難易度を段階的に変えて随意的な筋電位の発生を促すリハビリ訓練システムの開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
東村　秀之	岡山理科大学	教授	人工酵素触媒を用いた精密酸化重合による高性能・高機能な芳香族ポリエーテルの合成	4,420,000	2,080,000	520,000	2,340,000
札埜　和男	岡山理科大学	准教授	国語科の視点を取り入れた新科目「公共」で活用可能な模擬裁判メソッドの研究開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
牧　祥	岡山理科大学	准教授	タンパク質結晶の熱物性値の異方性に関する研究	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
松尾　美香	岡山理科大学	准教授	アクティブラーニング適応感尺度の開発と学生の適応感に応じたグループ編成法の検討	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
松下　尚史	岡山理科大学	准教授	冒険教育を活用したカリキュラム埋め込み型の大学適応教育プログラムとアセスメント	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
三井　亮司	岡山理科大学	教授	植物と共生メチロトローフ細菌間の化学コミュニケーションの解析と共生の可視化	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
森　嘉久	岡山理科大学	教授	高圧合成したシリサイド系熱電材料による熱電モジュール開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
安田　貴徳	岡山理科大学	准教授	最適化理論を用いた耐量子暗号の安全性解析と開発	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山下　浩之	岡山理科大学	講師	初等教育における防災教育のための地学モデルの開発と評価－３つのモデルを通して－	4,160,000	3,380,000	0	780,000
伊藤　達男	川崎医科大学	講師	X染色体転座を伴う軟部肉腫特異的分子標的治療の開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
上野　富雄	川崎医科大学	教授	ヒト小腸粘膜下組織の解析と脱細胞化による移植片の作製	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
大石　智洋	川崎医科大学	准教授	小児由来Mycoplasma pneumoniaeにおける抗菌薬耐性機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
大澤　裕	川崎医科大学	講師	nNOS活性化による筋ジストロフィー疾患修飾効果の検討	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
北村　直也	川崎医科大学	講師	高齢化による意欲低下の分子神経メカニズム研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
久米　輝善	川崎医科大学	講師	冠動脈分岐部病変に対する理想的なステント留置方法に関する検討	2,730,000	650,000	0	2,080,000
佐野　史典	川崎医科大学	講師	Deep learningを用いたせん妄発症高リスク群予測モデルの構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
下田　将司	川崎医科大学	講師	糖代謝調節における腎消化管連関の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
杉本　研	川崎医科大学	教授	サルコペニアを促進する病態における運動の有効性に関するIL-15の役割の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
高岡　宗徳	川崎医科大学	講師	鉄代謝経路に着目した抗がん剤による消化管粘膜障害の機序解明と新規支持療法の確立	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
坪井　一人	川崎医科大学	講師	食欲と脂質代謝を制御する脂質分子の生合成・分解機構の解明：肥満改善の創薬に向けて	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
猶本　良夫	川崎医科大学	教授	アカデミア創薬による肺扁平上皮癌治療のための新規臨床化合物の開発	4,290,000	650,000	0	3,640,000
長洲　一	川崎医科大学	講師	糸球体内皮細胞-上皮細胞連関におけるsGC活性化の意義と治療戦略	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
原　浩貴	川崎医科大学	教授	いびきの音響解析と酸化ストレスマーカーを用いた新しいOSA重症度診断法の開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
原　綾英	川崎医科大学	講師	脊髄損傷患者に伴う造精機能障害に対する新規治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
氷見　直之	川崎医科大学	講師	運動療法最適化のための血中乳酸濃度および神経栄養因子群の動態解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
藤田　俊一	川崎医科大学	講師	血管石灰化病変の退縮を目指した、骨細胞様細胞に着目した血管石灰化の病態解析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
藤本　壮八	川崎医科大学	准教授	高齢者の筋肉・体脂肪量が認知機能やメンタルを含むADLへ及ぼす影響の検討	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
三浦　雅布	川崎医科大学	准教授	法医剖検情報を用いた認知症高齢者の屋外死亡事例の特徴とその予防策についての研究	1,300,000	520,000	0	780,000
守田　吉孝	川崎医科大学	教授	生理的および炎症性骨破壊における骨細胞とアンジオテンシン受容体の機能解析	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
山本　亮	川崎医科大学	准教授	機能的MR imagingによる早期糖尿病性腎症の多角的評価と新たな診断法の確立	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
李　順姫	川崎医科大学	助教	環境物質誘発性自己免疫疾患発症のトリガーイベントの探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
木津　弥佳（田中）	ノートルダム清心女子大学	教授	外国語としての英語・日本語における相互行為能力の習得	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
紺谷　亮一	ノートルダム清心女子大学	教授	中央アナトリアにおける銅石器～前期青銅器時代の文化動態	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
片岡　洋行	就実大学	教授	ステロイドホルモンの全自動オンライン一斉分析法の開発とメタボロミクスへの応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
苅米　一志	就実大学	教授	吉備地方寺院古文書による中世荘園の復元的研究	1,560,000	520,000	0	1,040,000
川上　賀代子	就実大学	助教	黄ニラの細胞内グルタチオン上昇を介した肝臓保護作用に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
塩田　澄子	就実大学	教授	長期にわたり臨床分離されるMRSAの定着に関わる因子の解明と排除のための方策	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
中西　徹	就実大学	教授	CD81を標的とする新規がん治療薬の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
三田　智子	就実大学	講師	岡山藩領における村落構造と〈地帯構造〉についての基礎的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
市村　美香	吉備国際大学	講師	透析後の止血トレーニング装置の開発－安全で確実な止血技術の早期習得を目指した試み	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
京極　真	吉備国際大学	教授	信念対立解明アプローチに基づくストレス低減プログラムの開発	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
高原　皓全	吉備国際大学	講師	身体運動に伴う主観的末梢感覚抑制に関するメカニズムを探る	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
桧原　健一郎	吉備国際大学	准教授	イネ巨大胚変異体を利用した胚－胚乳間相互作用における胚側要因の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
増本　由紀子	吉備国際大学	講師	学校インフルエンザの流行予測に基づく養護教諭の保健管理システムの開発	3,900,000	910,000	0	2,990,000
横溝　珠実	吉備国際大学	講師	「気になる妊産婦」の捉え方と虐待予防連携－ハイブリッドモデルを用いた概念分析－	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
池野　雅裕	川崎医療福祉大学	講師	フレイル高齢者の鼻咽腔閉鎖機能低下に対する予防プログラムの開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
岡野　維新	川崎医療福祉大学	助教	学童期におけるASDのある子どもの情動制御方略に関する研究	2,080,000	910,000	0	1,170,000
岡本　邦広	川崎医療福祉大学	准教授	障害児をもつ家族と教師の協働的アプローチによるFQOLに関する研究	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
片岡　浩巳	川崎医療福祉大学	教授	多次元臨床検査データモデルの構築と疑似ビッグデータ作成システムの開発	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
門田　昌子	川崎医療福祉大学	講師	養育者に対するライフコーチング心理教育の有効性に関する研究	2,210,000	650,000	0	1,560,000
小崎　順子	川崎医療福祉大学	講師	医療福祉教育系学部の多職種連携のためのブリッジ教育	910,000	390,000	0	520,000
小薮　智子	川崎医療福祉大学	講師	ケアサイクルにおける高齢者のストレングスに関する研究	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
笹川　拓也	川崎医療福祉大学	准教授	就学前の医療的ケア児と家族を支援するシステムの基盤構築に関する調査と研究	3,250,000	390,000	0	2,860,000
諏訪　英広	川崎医療福祉大学	教授	教員の「働き方」改革に資する教員評価制度の機能と役割に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
高尾　堅司	川崎医療福祉大学	准教授	避難行動要支援者と同居する家族の防災対策意図の規定因	1,950,000	1,040,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
竹田　恵子	川崎医療福祉大学	教授	急性期病院における日常倫理に基づく認知症ケアの定着に向けた看護管理システムの構築	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
田中　順子	川崎医療福祉大学	准教授	福祉領域における実験音楽を使用した音楽活動の意義に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
原山　秋	川崎医療福祉大学	助教	コミュニケーション障害者における抑うつ症状の実態解明と評価システムの開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
若井　和子	川崎医療福祉大学	教授	社会的養護を必要とする子どもにポートフォリオを活用した性教育プログラムの開発	3,510,000	910,000	0	2,600,000
伊藤　尚子	山陽学園大学	准教授	災害時における在日外国人のセルフリスクアセスメント	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
奥山　真由美（小田　真由美）	山陽学園大学	教授	性差に着目した地域高齢者の認知機能低下に関する新たな早期発見指標の開発	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
西村　武司	山陽学園大学	准教授	伝統品種の採種地が農業者および消費者による農産物の評価に及ぼす影響	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
田中　徹也	中国学園大学	教授	非アルコール性脂肪性肝疾患において発現が増加するmiRNAの機能解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
中原　朋生	環太平洋大学	教授	公民教育における寛容性の育成に関する学際的研究	4,160,000	910,000	0	3,250,000
廣重　陽介	環太平洋大学	准教授	微弱電流刺激はヒトの伸張性収縮後の筋疲労回復を促進するか？	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
土屋　祐子	広島経済大学	准教授	地域を語り拓くメディアコミュニケーション・エージェントの研究	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
大谷　幸三	広島工業大学	教授	日常生活における非侵襲オンライン尿糖センシングシステム	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
桑野　亮一	広島工業大学	准教授	樹脂とアルミニウム合金の高結合プロセスとその周辺技術の開発	4,290,000	520,000	0	3,770,000
小西　智久	広島工業大学	准教授	深層学習による衛星データの機械学習と土砂崩壊地の自動抽出	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
貞末　和史	広島工業大学	教授	柱RC梁S構造への傾斜型頭付きスタッドの合理的活用と構造性能評価	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
寺西　大	広島工業大学	准教授	人工知能技術と開放型MR装置を用いた低コストなものづくり技能学習システムの開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
三浦　智恵美	広島工業大学	教授	養殖効率を飛躍的に向上させるイカ内臓由来新規成長促進因子の単離同定と利用法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
八房　智顯	広島工業大学	准教授	ノッキングを精密計測するための超高密度マルチイオンプローブの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山内　将行	広島工業大学	教授	非線形性の強い発振器の結合系にみられる波と特殊な波動現象の解析と解析手法の開発	4,550,000	1,950,000	0	2,600,000
山岸　秀一	広島工業大学	教授	チャンキング技能の獲得を狙いとしたソースコード読解学習システムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
石塚　浩之	広島修道大学	教授	同時通訳における認知処理の明示化：全体的処理と部分的処理の統一的記述	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
岡村　和明	広島修道大学	教授	世代間衡平の実証的厚生分析	3,120,000	650,000	0	2,470,000
金　徳謙	広島修道大学	教授	MassiveDataの収集・分析手法を用いた持続的な観光振興による地域への影響	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
小山　里織	広島修道大学	研究員	夫婦が一緒に育児に向き合うためのサポートシステムの提案	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
城野　哲平	広島修道大学	助教	ヤモリにおける性染色体の獲得が駆動する種多様化仮説の検証	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
竹井　光子	広島修道大学	教授	国際共修「共通語としての日本語」のための接触場面・母語場面の談話研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
張　南	広島修道大学	教授	国際資金循環の統計整備と分析の応用手法に関する研究	2,730,000	910,000	0	1,820,000
中西　大輔	広島修道大学	教授	文化的群淘汰理論における協力行動のキャリーオーバー仮説	4,420,000	650,000	0	3,770,000
福元　広二	広島修道大学	教授	英語史における三人称主語評言節の文法化・主観化研究	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
吉川　史子	広島修道大学	教授	中世イギリス神秘主義文学の言語とジェンダーに関する研究	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
橋村　勝明	広島文教大学	教授	中世における漢字表記文及び片仮名表記文の表記体混淆文についての基礎的研究	1,820,000	1,170,000	0	650,000
八島　等	広島文教大学	教授	CEFR-Jの有効性に関する研究	3,640,000	650,000	0	2,990,000
池田　智子	安田女子大学	教授	大学生の進路選択・決定過程でのメタ認知活用に関する実践的研究	1,690,000	780,000	0	910,000
楠　幹江	安田女子大学	教授	カンボジア初等中等家庭科のカリキュラムに関する開発支援	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田渕　恵	安田女子大学	講師	幼児は保育者のどのような教えに従うのか：幼児−保育者間相互作用の観察・実験研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
林　真二	安田女子大学	講師	地域高齢者のオーラルフレイルを予防するための地域づくりプロジェクト	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
的場　康幸	安田女子大学	准教授	二核銅酵素チロシナーゼの成熟化と反応機構の解明と新規阻害剤の戦略的開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山本　八千代	安田女子大学	教授	多職種連携による思春期のセクシュアル&リプロダクティブ・ヘルス・リテラシー教育	2,210,000	780,000	0	1,430,000
ロマオ　ジョアオ	安田女子大学	准教授	Community-based participatory governance in tourism	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
青木　美保（秋枝　美保）	福山大学	教授	作家の文学形成と「地方同学コミュニティ」の研究―井伏・高田と宮沢賢治の場合―	4,420,000	910,000	0	3,510,000
北浦　孝	福山大学	教授	ドーピング規制薬物に関する高次学術的解析と応用	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
佐藤　圭一	福山大学	教授	蘭草栽培を通じた備後表の生産・流通・設計・施工プロセスの解明	4,160,000	910,000	0	3,250,000
中尾　佳行	福山大学	教授	『カンタベリー物語』Hg. EI写本及び刊本の話法意味論コーパスの構築	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
仲嶋　一	福山大学	教授	ベッド端マイクにより生成する音源分布の時系列変化をAI入力とする要介護者行動推定	650,000	390,000	0	260,000
広岡　和丈	福山大学	准教授	枯草菌宿主での低毒性物質で誘導可能なタンパク質高発現系の開発	2,860,000	1,690,000	0	1,170,000
林　武広	比治山大学	教授	小・中学校理科における自然災害関連学習の汎用的評価指標の構築	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岡部　真智子	福山平成大学	教授	地域で連携して取り組む居住支援プログラムの実践的開発と検証	4,420,000	780,000	0	3,640,000
梶山　曜子	広島文化学園大学	講師	家庭科教育における家庭や地域との連携，協働を促す支援プログラムの開発研究	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
加地　信幸	広島文化学園大学	講師	重度・重複障害児を対象としたアダプテッド・スポーツに関する研究	4,420,000	3,510,000	1,040,000	910,000
加藤　茂幸	広島国際大学	准教授	3次元膝関節モデルを活用した前十字靭帯再断裂予防策	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
小林　秀丈	広島国際大学	講師	Aeromonasの組織侵襲における糖脂質認識機構の解析とその応用	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
長嶺　憲太郎	広島国際大学	教授	NASH憎悪因子である悪玉ミュータンス菌の検出キットの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
林　慎一郎	広島国際大学	准教授	ヨウ素錯体を利用した３次元ラジオクロミックゲル線量計の開発と応用に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山本　めぐみ	広島国際大学	助教	敵対的生成ネットワークを用いた新しい原理にもとづくDSAの開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
奥村　ゆかり	日本赤十字広島看護大学	教授	学童期から大学生の男女へのプレコンセプションケアを目指した性教育プログラムの開発	4,290,000	520,000	0	3,770,000
戸村　道子	日本赤十字広島看護大学	教授	精神科看護師の倫理的レジリエンス：職場環境とケアの質との関連のモデル構築	2,470,000	910,000	0	1,560,000
中信　利恵子	日本赤十字広島看護大学	教授	通院治療を行うがん患者と看護師の災害への備えと看護に関する基礎的研究	4,290,000	780,000	0	3,510,000
中村　もと糸	日本赤十字広島看護大学	講師	在宅高齢者のドライスキンを改善するセルフケア教育プログラムの開発と効果	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
松原　みゆき	日本赤十字広島看護大学	准教授	新人訪問看護師の実践能力習得状況からみた訪問利用者と看護ケアの構造化	4,290,000	650,000	0	3,640,000
山本　浩子	日本赤十字広島看護大学	准教授	焦燥性興奮のある認知症高齢者への入眠前のハンドマッサージの効果の検証と導入	4,290,000	3,380,000	0	910,000
小林　啓祐	徳山大学	准教授	高度経済成長期首都圏住宅団地における住民意識の比較―維持管理に注目して	910,000	260,000	0	650,000
向井　悟	東亜大学	准教授	エストロゲン欠乏で発症する疾患におけるNIKの役割解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松村　納央子	山口学芸大学	准教授	フレーベルにみる就学前教育と初等教育を接続する言語教授構想	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
大岡　嘉治	徳島文理大学	教授	低濃度レチノイン酸環境下で機能する新規炎症性ヘルパーT細胞の分化誘導機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
太田　紘也	徳島文理大学	助教	マクロファージ分極化と機能調節におけるミトコンドリアCa2+制御機構の役割の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
北村　圭	徳島文理大学	助教	複合構造を持つ天然キノイド型色素分子の合成と生物機能の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小林　卓	徳島文理大学	助教	ナメクジ嗅覚中枢の再生能力を用いてニューロンが同期する仕組みを解明する	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
佐原　玉恵	徳島文理大学	准教授	妊娠糖尿病既往女性の受診行動を促進する長期フォローアッププログラムの開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
庄司　正樹	徳島文理大学	講師	エーラス・ダンロス症候群患者iPS細胞を適用した骨・軟骨組織の再生に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中川　治	徳島文理大学	准教授	劇的な薬効向上とデリバリー機能を兼ね備えた人工核酸分子の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
永浜　政博	徳島文理大学	教授	ウエルシュ菌β毒素の腸管病原性発現機構の解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
濱田　宣	徳島文理大学	教授	中・近世尾道・西國寺における修学・付法活動研究のためのデジタルアーカイブ構築	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
張　功幸	徳島文理大学	教授	アンチセンス核酸の脱PS化を志向したRNase H活性を持つ修飾核酸の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
藤澤　正一郎	徳島文理大学	教授	視覚障害者誘導用発光ブロックの点滅光に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
古田　昇	徳島文理大学	教授	GISによる土地に刻まれた歴史とハザード情報をつなぐESDと減災教育への発信	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
松本　有貴	徳島文理大学	教授	ウェルビーイング教育の開発、教育効果の検証、及び、教育の普及システムの構築	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
吉田　昌裕	徳島文理大学	教授	軸不斉アレンを経る連続的不斉転写による高度置換環状化合物の合成	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
北川　裕美子	四国学院大学	助教	処遇困難な少年院在院者への社会復帰支援プログラムの開発に向けた基礎的研究	3,640,000	910,000	0	2,730,000
天倉　吉章	松山大学	教授	天然素材中の高分子量コンデンスドタンニンの品質保証に向けた評価法構築に関する研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
奥山　聡	松山大学	准教授	ダブルコンジェニックSHRSP/Izmを用いた柑橘成分の脳機能障害防御機構の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小林　三和子	松山大学	准教授	神経細胞の興奮・抑制を調節するBRINPタンパク質の機能の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
松井　忍	松山東雲女子大学	その他	松山市立子規記念博物館星加文庫の総合的調査ー近世俳予俳諧の諸相を見直すー	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
金子　研太	九州共立大学	講師	文部科学省関係審議会議事録及び資料のデータベース構築による分析手法の高度化	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
花田　道子	九州共立大学	助教	発達障がい児における運動機能獲得のための身体的アプローチ	3,120,000	1,950,000	0	1,170,000
八板　昭仁	九州共立大学	准教授	ボールゲームにおける日本型コーチ・競技者の関係を踏まえた状況判断コーチングの提案	3,900,000	780,000	0	3,120,000
山本　洋一	九州共立大学	教授	H・ヘッセ『少年の日の思い出』完成への変遷と作者の創造的変革から見た作品解釈	1,040,000	260,000	0	780,000
赤坂　亮	九州産業大学	教授	一般化水素結合モデルに基づく強会合性流体の状態方程式：ＩＳＯ国際標準式への展開	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
奥村　徹	九州産業大学	准教授	想定を超える地震作用に対する橋梁全体系の耐崩壊性能の評価	4,290,000	3,770,000	1,430,000	520,000
小田部　貴子	九州産業大学	講師	大学教育環境で育まれるキャリア形成マインドが企業参入・適応過程にもたらす機能解明	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
片瀬　葉香	九州産業大学	准教授	人新世におけるツーリズムとその課題ー脱炭素社会に向けたツーリズムのあり方	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鐘ケ江　淳一	九州産業大学	教授	途上国支援が体育科の実行カリキュラムに及ぼす効果に関する事例的研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
久木山　健一	九州産業大学	教授	スマホのサポートによるセルフSST（ソーシャルスキルトレーニング）の開発	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
佐喜本　愛	九州産業大学	准教授	体操教具「木銃」の教育社会史研究ー学校・地域・企業の連携と子どもの「学び」ー	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
清水　陽子	九州産業大学	教授	韓国国家水準幼児教育課程の改定・実行過程に関する調査研究	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
末松　剛	九州産業大学	教授	即位儀礼の記録と伝承に関する史料学的研究	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
成　凱	九州産業大学	教授	時制データベースにおける時区間データの集約及び解析手法に関する研究	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
土井　一生	九州産業大学	教授	グローバル中堅企業の持続的競争優位性に関する多角的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中原　裕美子	九州産業大学	教授	台湾をめぐる高度人材の国際移動の新しい潮流に関する実証研究	4,550,000	1,040,000	0	3,510,000
西嵜　照和	九州産業大学	教授	微細結晶粒を持つバルク金属の超伝導特性：超伝導秩序と磁束状態のナノ構造制御	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
長谷川　由起子	九州産業大学	教授	隣接国間の相互理解に資する観光関連施設の多言語対応ー北部九州における韓国語対応ー	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
林　泰弘	九州産業大学	教授	有機質土や火山灰質粘性土の覆土や吸着層としての有効利用に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
外園　智史	九州産業大学	准教授	国際農産物市場の不確実性に関する数量経済分析	1,690,000	650,000	0	1,040,000
星野　浩司	九州産業大学	教授	生き物の学びをつなぐ「AIアクアリウム」の開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
前田　誠	九州産業大学	講師	睡眠時動画解析による生体情報抽出法の開発と睡眠状態変動推定へのその応用	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
宗像　優	九州産業大学	教授	海洋プラスチックごみ対策に関する政策と法制度研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
窒岡　祐司	九州産業大学	准教授	旅行業経営における競争優位性に関する理論・実証的研究	2,600,000	910,000	0	1,690,000
吉田　公子	九州産業大学	准教授	染色家　岡村吉右衛門の基礎研究	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
吉原　弘道	九州産業大学	准教授	鎌倉～江戸時代中期に作成された日本刀の絵図史料（茎図・刀絵図）に関する基礎的研究	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
渡邊　由恵	九州産業大学	講師	子どもの遊びを評価する -統計モデリングを用いた「遊び」の構造の解明-	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
荻原　桂子	九州女子大学	教授	戦時上海における田村俊子の中国語雑誌『女声』をめぐる言語空間に関する総合的研究	2,470,000	910,000	0	1,560,000
薗田　健二	久留米大学	講師	細胞内コルチゾール過剰作用による脂肪・骨格筋・骨の老化進展機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
江藤　智佐子	久留米大学	教授	ビジネス分野における学修成果・職業コンピテンシーの汎用性と専門性に関する日韓比較	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
大島　孝一	久留米大学	教授	ホジキン様ATLLと古典的ホジキンリンパ腫の周囲環境	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大島　徹	久留米大学	准教授	襁さぶりの眼所見である出血性網膜ひだは転落による後頭部打撲で生じ得るか？	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
太田　啓介	久留米大学	教授	ミトコンドリア独特な形のダイナミクスを決定するリン酸化・脱リン酸化機構の解明	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
岡田　季之	久留米大学	助教	創傷の治癒過程に異所性発現するAIDの新規「細胞外マトリクス構築制御」機能の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
小原　江里香	久留米大学	准教授	中国都市労働市場の階層構造ーシェアリングエコノミー就業者の拡大に着目して	2,470,000	910,000	0	1,560,000
門田　光司	久留米大学	教授	高等学校での中途退学防止及び進路移行におけるソーシャルワーク支援プログラムの構築	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
辛島　正志	久留米大学	講師	表皮角化細胞が血球へ：表皮に内在する新規万能幹細胞に関する基礎的研究	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
川口　巧	久留米大学	講師	マイオカインdecorinによるNASH関連肝癌抑制効果の検討	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
河野　隆幸	久留米大学	講師	脳循環変化に伴う有害事象を予測する、新たな術中モニタリングシステムの開発	4,160,000	2,470,000	650,000	1,690,000
菊池　清志	久留米大学	講師	AMPK活性化作用を有する新規機能性単糖による運動機能の解析とその応用展開	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
黒田　薫	久留米大学	助教	高齢者の消化器ストーマ管理能評価尺度の開発	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
桑野　栄治	久留米大学	教授	宮中儀礼にみる17世紀朝鮮の対清観に関する基礎的研究	1,300,000	650,000	0	650,000
神田　芳郎	久留米大学	教授	ハプトグロビンと血中コレステロール濃度の関係に肥満は影響するのか。	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
古賀　浩徳	久留米大学	教授	TCF-4 isoform高精度発現解析による肝癌特異的Wntシグナル異常の探求	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
児島　将康	久留米大学	教授	グレリンの脂肪酸修飾基は、なぜグレリン受容体の活性化に必要なのか？	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
後藤　憲志	久留米大学	講師	無莢膜型インフルエンザ菌による侵襲性感染症の病態解析	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
齋藤　成昭	久留米大学	教授	ヒト細胞と分裂酵母に共通する低ヘキソース環境順応メカニズムの解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
佐藤　貴弘	久留米大学	准教授	トーパーの誘導および維持機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐野　浩子	久留米大学	講師	ライブイメージングと数理モデルを用いたグルコース感知機構の解析	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
重松　由佳子（有馬　由佳子）	久留米大学	教授	社会的ハイリスク妊婦へのヘルスリテラシー向上にむけた支援モデルの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高橋　知之	久留米大学	准教授	レット症候群における睡眠障害の病態解明と治療ー睡眠・覚醒制御システムの役割ー	4,290,000	910,000	0	3,380,000
武富　孝治	久留米大学	講師	Sprouty2 による上皮間葉転換制御を介した扁平上皮癌転移抑制機構の解明	4,550,000	1,170,000	0	3,380,000
谷原　真一	久留米大学	教授	地域住民におけるポリファーマシーと医療及び介護費用の関連についての実証分析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
冨吉　満之	久留米大学	准教授	作物の在来品種と食農文化の継承メカニズムの解明：モンスーンアジア3ヶ国の比較研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
豊田　雄介	久留米大学	助教	真核細胞が低濃度グルコース環境に適応するために必要な2つのTOR複合体の役割	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
土肥　佐和子	久留米大学	その他	がん放射線療法に関わる認定看護師の普及を目指した看護実践課題と支援モデルの検討	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
野田　耕	久留米大学	准教授	児童の朝の身体活動が覚醒度に与える影響	3,380,000	780,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
野原　夢	久留米大学	助教	一般住民において血清TGF-Ｉが動脈硬化性疾患と認知機能に与える影響	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
野村　政壽	久留米大学	教授	ミトコンドリアダイナミクスが制御するATPシグナル	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
土生川　光成	久留米大学	講師	ベンゾジアゼピン受容体作動薬の減量・中止をめざして：うつ病治療での前向き研究	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
原　頼子	久留米大学	教授	がん治療中の糖尿病患者のセルフケアを支援する領域間連携システムの構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
福浦　善友	久留米大学	講師	就労支援事業所が求める就労能力と精神障害者就労能力のマッチングツールの開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
古川　恭治	久留米大学	教授	低線量放射線リスク評価のための統計手法の開発	2,340,000	910,000	0	1,430,000
古荘　文	久留米大学	助教	病態特異的免疫グロブリンで制御される大動脈解離メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
本間　美奈子	久留米大学	教授	上場会社における役員層への女性登用を促進する取組みについての比較法研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
前野　里子	久留米大学	講師	高齢糖尿病患者における座位行動改善への介入方法の開発と検証	4,290,000	910,000	0	3,380,000
水落　裕美	久留米大学	助教	高度医療依存ケースのウェルビーイングを目指したネウボラ的子育て支援体制構築の検討	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
宮本　琢也	久留米大学	准教授	新旧技術の転換期における既存企業のマネジメントに関する実証研究	3,120,000	520,000	0	2,600,000
守屋　普久子	久留米大学	助教	女性医師のワークモチベーションを上昇させる動機づけモデルの樹立	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
安川　秀雄	久留米大学	准教授	心筋傷害ストレスに対する線維芽細胞の活性化制御におけるSTAT/SOCSの役割	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
柳　圭子（石原　圭子）	久留米大学	准教授	透過イオンの「流れ」に依存するチャネルブロックの分子内機構の解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
山内　圭子	久留米大学	講師	乳がん女性のサポート・ニーズとサポート・グループ参加バリアの経時的変化の検証	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
吉田　典子	久留米大学	教授	心不全患者のサルコペニア進行における酸化ストレスの関与と抗酸化ビタミンの効果	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
和氣　加容子	久留米大学	助教	腫瘍由来ミトコンドリアDAMPsの抗腫瘍免疫における機能解析と癌免疫療法への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
朝立　康太郎	西南学院大学	准教授	19世紀アメリカ合衆国の奴隷制擁護論に注目した南北戦争の思想的背景を巡る研究	1,040,000	650,000	0	390,000
伊藤　龍峰	西南学院大学	教授	地方自治体における監査委員監査基準の均質化を目指した実態調査と基礎理論研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
ＷＩＮＫＬＥＲ　ＣＨＲＩＳ	西南学院大学	准教授	Resurrection, Revolution or Reclamation Project? Conservatism in the Age of Identity Politics	1,170,000	520,000	0	650,000
鵜飼　健史	西南学院大学	准教授	民主主義理論における未来ー権力・責務・代表の時間論的な再考察を通じて	2,860,000	910,000	0	1,950,000
熊谷　成将	西南学院大学	教授	主観的健康感・精神的健康状態に与える互助の効果と健康損失の金銭価値評価	2,470,000	780,000	0	1,690,000
新谷　正彦	西南学院大学	その他	パネルデータによるタイ農家家計の動学的貧困と貧困対策の政策評価に関する数量的分析	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
奈須　祐治	西南学院大学	教授	ヘイト・スピーチの人権法による統制の可能性	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
丸山　正博	西南学院大学	教授	オンラインプラットフォームが流通取引慣行に与える流通政策研究	2,470,000	650,000	0	1,820,000
村山　淳子	西南学院大学	教授	死者の医療情報――個人主義の時代の新たな情報保護のあり方を模索して	2,730,000	650,000	0	2,080,000
山本　佳代子	西南学院大学	准教授	過敏性の高い子どもに対する保育士のソーシャルワークコンピテンシーモデルの構築	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
長田　茂宏	第一薬科大学	教授	発がん初期に関わるヒストン修飾酵素の機能解明と創薬への基盤研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
鎌内　朋子（森山　朋子）	第一薬科大学	助教	糖尿病における創傷治癒遅延に対するプロスタグランジンD2の役割	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小山　進	第一薬科大学	教授	脳内報酬系レプチンードパミン連関を介した肥満における過食形成機序	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
原口　浩一	第一薬科大学	教授	海藻・海藻の生産する脂溶性臭素化合物のアジアにおける分布拡大と生物濃縮機構	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
平田　伸子	第一薬科大学	教授	特定妊婦等ハイリスク母児への支援力向上のための看護職再教育プログラムの構築	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
安川　圭司	第一薬科大学	准教授	亜硫酸由来ラジカルを基軸とした潰瘍性大腸炎治療戦略の構築	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
沖　智之	中村学園大学	教授	穀類中の非抽出性ポリフェノールの分析法の確立とその応用	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
竹嶋　美夏子	中村学園大学	准教授	食事による乳癌発症予防 - 高脂肪食摂取時のリコペンの効果	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
田辺　賢一	中村学園大学	准教授	若年女性のビタミン欠乏改善を目的とした難消化性オリゴ糖の新規機能性の探索	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
中島　憲子	中村学園大学	准教授	学校体育カリキュラム改訂におけるスポーツ・リテラシー教育の成果と課題	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
安武　健一郎	中村学園大学	准教授	認知症グループホーム入居者の二次性サルコペニア重症化予防に資する栄養管理の探究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
川崎　敏之	西日本工業大学	教授	生体内部への活性種輸送に着目にしたプラズマ源の比較研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
水野　貴博	西日本工業大学	准教授	ハンガリーにおけるヴァナキュラー建築への着目過程に関する研究	2,470,000	910,000	0	1,560,000
石倉　周平	福岡大学	講師	Zfatによるセントロメアノンコーディング RNA転写制御機構とガンとの関連の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
石原　与四郎	福岡大学	助教	南西諸島の洞窟に認められる旧石器人類遺跡とイベント堆積物の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
伊藤　建二	福岡大学	講師	最終糖化産物（AGEｓ）の慢性腎臓病に対する影響を解明するー疫学的視点よりー	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
井上　隆司	福岡大学	教授	TRPM4チャネル変異に起因する遺伝性不整脈の病態形成機序の数理モデル解析	3,640,000	910,000	0	2,730,000
入江　圭一	福岡大学	助教	血中タンパク質を指標とした脳梗塞バイオマーカーの探索	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
岩本　隆宏	福岡大学	教授	遠位尿細管におけるNa+/Ca2+交換輸送制御の分子機序解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
請園　智玲	福岡大学	助教	LSIの動的電力制御技術を応用した電力解析攻撃の対策	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大澤　武司	福岡大学	教授	現代中国の対台湾「統一戦線」戦略の史的研究―国民党戦犯処理の思想と史的展開の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
緒方　利安	福岡大学	准教授	脳梗塞の発症および機能回復に関連する腸内細菌の検討－疫学的視点より－	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鹿志毛　信広	福岡大学	教授	機能性乳酸菌を作出するための新規ゲノム改変技術の確立	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
川田　知	福岡大学	教授	スピンフラストレーションを内在するクラスターヘリケートを用いた新規物性探索	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
久木原　博子	福岡大学	教授	高齢者施設職員のケアの質向上のためのレジリエンストレーニングプログラムの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
窪田　香織	福岡大学	助教	オータプス神経モデルを用いた女性ホルモン依存性疾患に対する漢方薬の網羅的解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
黒髪　恵	福岡大学	講師	日本型リカバリープログラムを活用した精神科病棟でのリカバリー支援モデルの構築	2,990,000	1,690,000	0	1,300,000
古賀　允久	福岡大学	准教授	飲酒量低減薬ナルメフェンによる動脈硬化症の発症機序	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小玉　正太	福岡大学	教授	グルコセンサーを介した血糖高感受性移植膵島の創出 -組織工学的手法を用いて-	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
塩井　成留実（青木　成留実）	福岡大学	助教	毒ヘビ自身の毒耐性機構を応用した画期的ヘビ毒阻害物質創製の基盤研究	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
篠原　正典	福岡大学	教授	多重内部反射赤外分光その場計測によるアモルファス炭素膜のスパッタ成膜機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
庄村　陽子（一瀬　陽子）	福岡大学	教授	複合動詞パラメータの心理的実在性に関する実証的研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
白須　直人	福岡大学	講師	腫瘍関連抗原と免疫チェックポイント分子CTLA4を同時標的化する光免疫療法の確立	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
武末　純一	福岡大学	教授	日韓弥生・古墳時代石硯・研石の再検討	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
田中　照久	福岡大学	助教	パーリングプレス加工した機械的ずれ止めによる鋼とコンクリートの接合設計法	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
田中　智子	福岡大学	助教	ステロイド産生細胞における環状構造RNAの意義の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
太宰　潮	福岡大学	准教授	サブスクリプションにおける顧客価値と満足の構造解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
丁　仁京	福岡大学	講師	現代韓国語敬語における使用原則の変化に関する語用論的調査と考察	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
土井　佳子	福岡大学	講師	骨髄赤血球系前駆細胞における転写制御因子ＺＦＡＴの機能解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中川　慎介	福岡大学	助教	脳ペリサイトの機能変化による細胞間クロストーク異常と脳血管障害の進展	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中村　航	福岡大学	助教	超新星起源マルチメッセンジャー信号の解析に向けた数値モデルの構築	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
縄田　健悟	福岡大学	講師	集団による暴力と反社会性をもたらす局所的文化とその”集団心理”過程の解明	4,160,000	780,000	0	3,380,000
野田　賢	福岡大学	教授	プラント事故防止のためのプラント運転データからの有害アラーム抽出技術の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
櫨川　舞	福岡大学	助教	がん転移治療のための膜透過ペプチドを用いたsiRNA医薬の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
原田　勝孝	福岡大学	准教授	向社会化仮説の検証とその一般化：日本本土空襲の機械学習による画像解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
文仙　正俊	福岡大学	教授	強度輸送方程式法による空間直交振幅変調信号光の非干渉検出に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
三石　史人	福岡大学	助教	アレクサンドロフ空間の崩壊理論と幾何解析	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
宮崎　慎也	福岡大学	助教	空間検索性に着目した3D Isovist Graphによる空間評価手法の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
村上　哲	福岡大学	教授	情報バイアスを有する地盤情報群を用いる層区分AI推定と精度評価	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
村田　雄介	福岡大学	助教	アロマセラピーの睡眠促進および睡眠異常改善効果の客観的エビデンスを確立する	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
桃崎　祐輔	福岡大学	教授	日中文明遺物の産地探索をめざす中近世沈船・舶載遺物の考古学と自然科学の融合研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
安野　哲彦	福岡大学	講師	病型別に慢性腎臓病の発症および増悪に関与する腸内細菌叢異常を解明する	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
山下　慎一	福岡大学	准教授	働き方と社会保障の関係の再定位：基礎理論と「社会保障実践」の両面から	2,600,000	910,000	0	1,690,000
山根　直生	福岡大学	教授	定州開元寺資史料の総合的研究	2,080,000	390,000	0	1,690,000
吉城　秀治	福岡大学	助教	ユーザー感性に基づいた、わかりやすいバス路線図のデザインガイドライン構築	3,380,000	2,080,000	0	1,300,000
渡辺　拓也	福岡大学	助教	自閉症モデルマウス由来アストロサイトによる興奮性シナプス伝達増強の分子機序解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
家永　貴史	福岡工業大学	准教授	静電誘引形インクジェットによる嗅覚ディスプレイ	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
石原　真紀夫	福岡工業大学	准教授	5000インチ画面を用いたVDT作業のリラックス効果の生起と作業効率の改善	2,080,000	780,000	0	1,300,000
大山　和宏	福岡工業大学	教授	レアアースレスSRGとキャパシタレスAC-AC変換器による風力発電システムの実現	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
加藤　友規	福岡工業大学	准教授	超精密加工用の静圧エアスピンドルの高機能化と自公転ミーリングの性能向上	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
木室　義彦	福岡工業大学	教授	晴眼盲弱を区別しない初等プログラミング環境のドローンへの拡張	2,860,000	1,820,000	0	1,040,000
呉　行正	福岡工業大学	教授	食料確保・増産に資する植物の非生物的環境ストレスの新規リアルタイム計測法の開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
佐竹　純二	福岡工業大学	准教授	環境センサと移動ロボットを連携した見守りシステムのための深層学習・認識機能の開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
徳安　達士	福岡工業大学	教授	筋シナジーと人工知能によるペダリング運動の技術評価に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
廣田　健治	福岡工業大学	教授	面内揺動を援用した選択的減肉鍛造技術の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松山　清	福岡工業大学	准教授	超臨界活性化による多孔性金属錯体を反応場とする革新的金属ナノクラスターの創生	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
宮本　知加子	福岡工業大学	その他	要支援学生の早期発見と適切な環境調整に向けた不適応リスク予測モデルの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
家形　諭	福岡工業大学	助教	反強磁性金属を用いた静磁波共振器の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
山口　裕	福岡工業大学	助教	深層ニューラルネットワークにおけるカオス的ダイナミクスの解析と情報処理への応用	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
菅尾　暁	九州国際大学	教授	ローマ法における無権限者の行為に関する追認理論の再検討	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
阿南　壽	福岡歯科大学	教授	骨組織マクロファージ（OsteoMacs）を標的とした新規骨再生法の開発	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
石井　健士	福岡歯科大学	講師	ＲＮＡの酸化損傷が誘導するアポトーシス開始機構	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
島津　篤	福岡歯科大学	准教授	高齢者の歯の喪失を抑制する新規根面う蝕予防剤の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中村　恵子	福岡歯科大学	講師	血管内皮細胞による歯槽骨の新規再生療法の検討	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
畠山　純子	福岡歯科大学	その他	メカノセンサーTRPV4チャネルによる象牙質修復機構の解明	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
樋口　勝規	福岡歯科大学	その他	Wnt経路の新規下流シグナルの腺様嚢胞癌における機能解析と新規治療法の開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
日高　真純	福岡歯科大学	教授	化学療法剤超感受性を付与する高度なゲノム恒常性維持機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
平木　昭光	福岡歯科大学	教授	唾液腺幹細胞を用いた新規器官再生法の確立と臨床応用	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
松浦　尚志	福岡歯科大学	教授	非歯原性歯痛と疼痛感受性遺伝子の関係	4,290,000	910,000	0	3,380,000
松崎　英津子	福岡歯科大学	講師	S1Pによる歯乳頭由来幹細胞の象牙芽細胞分化誘導と歯髄血管再生療法への応用	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
壬生　正博	福岡歯科大学	教授	J. ポール・ゲティ美術館の写本Ms. 33における細密画を中心とする複合的異界研究	1,950,000	910,000	0	1,040,000
湯浅　賢治	福岡歯科大学	教授	口腔癌における簇出のGradeおよびWPOI-５推定のための画像診断基準の構築	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
米田　雅裕	福岡歯科大学	教授	身体に為害性がなく、即効性・持続性が期待できる口臭抑制製品の開発および臨床応用	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
井野　明洋	久留米工業大学	教授	酸素量制御されたルテニウム酸化物の角度分解光電子顕微分光	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中村　美紗	久留米工業大学	准教授	酸化還元反応を藍染から学ぶ	1,040,000	390,000	0	650,000
青木　隆敏	産業医科大学	准教授	CT検診画像および総合健診データによる生活習慣と関連した骨折リスク評価研究	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
東　華岳	産業医科大学	教授	転移がん発症に及ぼす咀嚼刺激の影響	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
安達　泰弘	産業医科大学	講師	脂肪酸結合タンパク（FABP）による胸腺上皮細胞の機能制御	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
石松　維世	産業医科大学	准教授	浮遊細菌数とエンドトキシン量に基づく室内のグラム陰性細菌曝露リスクの把握	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
井上　彰臣	産業医科大学	准教授	職場における心理社会的安全風土が労働者の健康に及ぼす影響に関するコホート研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
馬田　敏幸	産業医科大学	准教授	発がん高感受性モデルマウスを用いたトリチウムの生態影響評価	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
遠藤　元萱	産業医科大学	教授	肺組織幹細胞の制御を応用した新規肺損傷治療法開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大栗　隆行	産業医科大学	准教授	高精度な電磁界シミュレーション技術を用いた新たな温熱療法の開発	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
落合　信寿	産業医科大学	助教	色覚の多様性に配慮した安全色のリスク認知に関する実証的検討	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
北川　恭子	産業医科大学	講師	鉄過剰による血球分化障害の新規機序の解明を基盤とした鉄剤長期使用の健康影響の検証	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
楠原　浩一	産業医科大学	教授	次世代シーケンサーとクローンライブラリー法によるPFAPA症候群の咽頭細菌叢解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
久米　恵一郎	産業医科大学	准教授	全ての操作を遠隔化した消化器内視鏡治療ロボットの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
香崎　正宙	産業医科大学	助教	がん細胞の特殊なDNA修復活性化機序を標的とした革新的治療薬の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
近藤　寛之	産業医科大学	教授	黄斑低形成の臨床的および分子生物学的検討	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
酒井　昭典	産業医科大学	教授	荷重増減下での骨-筋連関における分子メカニズムの解明とその制御法の開発	4,290,000	780,000	0	3,510,000
鈴木　仁士	産業医科大学	助教	パソプレッシンを可視化した遺伝子改変動物を用いた神経障害性疼痛機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
高橋　富美	産業医科大学	教授	GSK-3活性化作用に基づいた心臓線維化抑制薬開発に向けた基盤研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
チメドオチル オドゲレル	産業医科大学	助教	グローバル企業における日本人労働者と海外現地労働者の健康状態の比較	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
辻　慶子	産業医科大学	教授	高齢者が「高齢者に作り変えられる」社会環境要因に関する実証研究	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
中山田　真吾	産業医科大学	講師	ヘルパーT細胞におけるエピゲノム記憶の人為的修復によるSLE新規治療戦略の創出	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
永田　竜朗	産業医科大学	講師	医療従事者を対象とした放射線白内障自動診断システム構築及び放射線防護教育の実践	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
永田　昌子	産業医科大学	助教	ADHDの傾向を有する労働者のコホート調査	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
東　秀憲	産業医科大学	教授	帯電ナノ液滴の蒸発ダイナミクスおよび生成イオンの動態解析	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
樋口　有理可	産業医科大学	助教	ケンタウルスの軌道進化と太陽系内物質輸送	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
福田　和正	産業医科大学	講師	ヒト気道に潜む新規微生物(IOLA)の培養法の確立と遺伝的多様性の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松浦　祐介	産業医科大学	教授	婦人科がん患者の就労支援　－保健師教育プログラムとスマートフォンアプリの開発－	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
松嶋　康之	産業医科大学	准教授	末梢性の上肢麻痺に対する経頭蓋直流電気刺激療法の効果についての研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
三村　恭弘	産業医科大学	助教	TRAKTが活性化する Wnt/β-catenin経路による発がん機構の解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
宮内　博幸	産業医科大学	教授	インジウムの個人サンプラーを用いた測定の有効性について	2,860,000	1,560,000	0	1,300,000
赤枝　香奈子	筑紫女学園大学	准教授	性をめぐるアクティビズムとジェンダー・セクシュアリティ規範の変容	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
山田　直子	筑紫女学園大学	准教授	包括的な国際教育導入モデルの構築と実践知の研究	2,080,000	780,000	0	1,300,000
徐　亦猛	福岡女学院大学	准教授	中国少数民族におけるキリスト教伝道史に関する研究ー中国内地会を中心に	2,990,000	780,000	0	2,210,000
藤田　一郎	福岡女学院大学	教授	前向き子育てプログラムによる幼児の社会適応性への効果	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
松崎　保弘	福岡女学院大学	教授	特別支援学校のティームティーチングにおける教師間インターラクション	3,250,000	2,080,000	0	1,170,000
荒平　高章	九州情報大学	講師	細胞積層型人工組織の創製とカ学設計最適化	4,290,000	2,600,000	650,000	1,690,000
山本　孝治	日本赤十字九州国際看護大学	助教	クローン病患者のセルフケアの再構築を促進させる看護アセスメントツールの開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
谷口　あけみ	聖マリア学院大学	助教	自然災害を体験した炎症性腸疾患患者の支援モデルの開発	1,040,000	390,000	0	650,000
本田　歩美	聖マリア学院大学	助教	高齢者の介護購買力が家族介護者の仕事と生活に与える影響	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
白井　ひろ子	福岡女学院看護大学	准教授	高齢者施設に勤務する新任看護職の就業継続を目指した職場定着促進プログラムの開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
田出　美紀	福岡女学院看護大学	講師	周産期の抑うつに影響を及ぼす要因：夫婦のコミュニケーションスタイルとの関連	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
星　美和子	福岡女学院看護大学	教授	我が国と米国における看護系大学教員の脆弱性と自己超越性に関する研究	4,420,000	910,000	0	3,510,000
吉川　由香里	福岡女学院看護大学	助教	疑似体験を通して学ぶ難聴高齢者に対するコミュニケーションスキルアップVR教材開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
片山　雅史	純真学園大学	教授	超音波および筋電図を用いた筋の形態・機能の簡易的評価法によるサルコペニア診断	4,420,000	3,380,000	0	1,040,000
鳴田　香	福岡看護大学	教授	自己展開型の知識発見による大規模データからの説明可能な知識創出	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
宮坂　啓子	福岡看護大学	講師	仮設住宅で生活する高齢者のオーラルフレイルとサルコペニアに関する研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
門司　真由美	福岡看護大学	講師	食環境に着目した入院患者のための色彩活用の提案	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
飛松　省三	福岡国際医療福祉大学	教授	視覚はよみがえるのか？弱視と視覚系神経ネットワークの可塑性	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
安部　恵代	西九州大学	教授	骨粗鬆症リスク評価からみた骨量と骨代謝関連マーカーの生理的多型性	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
仙波　梨沙	西九州大学	講師	買い物時の物品探索行為と認知機能に関する研究	3,250,000	1,690,000	0	1,560,000
仲道　由紀	西九州大学	講師	子育てにおける母親と祖母間の肯定的役割関係の構造に関する研究	3,250,000	910,000	0	2,340,000
繁宮　悠介	長崎総合科学大学	准教授	科学館における会話から明らかにする科学的思考を誘発する展示の特徴	2,600,000	1,690,000	0	910,000
橋本　彼路子	長崎総合科学大学	教授	斜面市街地の総合的住環境研究―高齢者・障がい者等の継続的居住実現の支援とシステム	1,430,000	390,000	0	1,040,000
梅野　潤子	長崎国際大学	准教授	子どもの参加を促進する「子ども主体アセスメントシステム」構築に向けた実証的研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
加藤　祐子	長崎国際大学	その他	サンゴアレルギー発症とサンゴ由来蛍光蛋白質の関係解明とアレルギー診断技術への展開	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
池田　剛	崇城大学	教授	歯周病関連疾患を予防・改善する抗糖化及び抗歯周病原菌活性プレニル誘導体の探索研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
池田　徳典	崇城大学	准教授	医学的見地と統計学的見地を融合させた最適な転倒転落アセスメントアルゴリズムの確立	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
市原　英明	崇城大学	教授	がん細胞に選択的に作用する複合脂質膜を用いたがん治療と診断	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
今井　亮佑	崇城大学	教授	政治的インプットにおける《不》平等が有権者の意識と行動に及ぼす影響	4,160,000	390,000	0	3,770,000
岩本　晃代	崇城大学	教授	『体操詩集』を中心とした村野四郎に関する実証的研究	1,820,000	910,000	0	910,000
浴野　圭輔	崇城大学	教授	植物病原菌防除を目的に分離した抗菌タンパク質の同定と作用機構の解明	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
大栗　誉敏	崇城大学	准教授	超耐熱化蛋白質融合抗体フラグメントの創製	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
太田　広人	崇城大学	准教授	カイコの摂食行動を支配するドーパミン受容体シグナリングの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鈴木　俊洋	崇城大学	教授	暗黙知を伴う職人的熟練知についての技術哲学的考察	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
西　弘二	崇城大学	准教授	膵がん治療を目的としたアルブミン結合性NOラジカル放出型抗がん剤の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
平田　憲史郎	崇城大学	助教	移植臓器別のエペロリムス新規個別化投与設計	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
松下　琢	崇城大学	教授	シリカ繊維三次元培養担体によるがん細胞薬剤耐性の再現と新規スクリーニング系の構築	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
宮坂　均	崇城大学	教授	光合成細菌がクルマエビの自然免疫を活性化するメカニズムの解明	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
山崎　啓之	崇城大学	教授	効果的な抗がん剤治療を可能にするアルブミン被覆ステルス化ナノ粒子の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
山本　進二郎	崇城大学	教授	低生産性抗がん剤パクリタキセルの高効率培養プロセスの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉岡　大三郎	崇城大学	教授	IoTデバイス実装可能な軽量カオス暗号の設計	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
米村　弘明	崇城大学	教授	プラズモンと磁場の効果を活用した励起子融合および分裂を用いた光機能材料の高性能化	4,290,000	3,510,000	1,560,000	780,000
劉　陽	崇城大学	准教授	中耳再建における伝音効率の最も高い耳小骨代替部品の自動創成システムの開発	3,770,000	2,080,000	0	1,690,000
飯高　敏和	熊本学園大学	准教授	ビッグデータと機械学習AIによるレコメンド機能を用いたeポートフォリオの開発	3,380,000	780,000	0	2,600,000
坂上　智哉	熊本学園大学	教授	高齢化と年金の持続可能性：教育選択を組み込んだ世代重複モデルとシミュレーション	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
田尻　雅美	熊本学園大学	研究員	胎児性・小児性水俣病患者の自立生活と主体形成への回路	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山西　裕美	熊本学園大学	教授	東アジア福祉国家の外国人母子家庭と子どもの貧困についての国際比較研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
宇野　文重	尚絅大学	准教授	家長的権力の濫用と「家」概念の裁判史――親権・戸主権濫用判決の横断的研究を通して	1,820,000	520,000	0	1,300,000
光増　可奈子	尚絅大学	助教	植物寄生性線虫の生体アミン受容体を介した新規線虫行動制御剤スクリーニング系の構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山川　仁子	尚絅大学	准教授	音声学と心理言語学を基盤とする聞き取りやすい「やさしい日本語」の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
荒木　龍太郎	活水女子大学	その他	幕末維新期の陽明学者吉村秋陽・吉村斐山の未刊文書の翻刻と研究	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
田渕　久美子	活水女子大学	教授	子どもの市民的資質を育てる修復的な学校をつくるための指導方法論の研究	3,640,000	520,000	0	3,120,000
馬場　保子	活水女子大学	講師	離島・僻地に暮らす住民のアドバンス・ケア・プランニング推進の地域づくり	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
堀川　新二	活水女子大学	講師	関節リウマチ患者に向けた口腔ケア介入モデルの構築と介入効果および妥当性の検証	4,160,000	910,000	0	3,250,000
緒方　浩志	九州看護福祉大学	助教	仮設住宅を退去した被災者の生理学及び心理学的影響と回復を促す集団プログラムの開発	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
飯山　有紀	熊本保健科学大学	准教授	軽度認知障害診断直後からの教育プログラムによる支援体制の構築	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
川口　辰哉	熊本保健科学大学	教授	地域における薬剤耐性克服を目指したワンヘルスアプローチによる耐性菌の分子疫学解析	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
申　敏哲	熊本保健科学大学	准教授	舌への体性感覚刺激が認知症病態動物モデルラットに及ぼす影響	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
田中　聡	熊本保健科学大学	教授	Importin13によるタンパク質の局在変化が滅数分裂を制御する分子機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
岡　茂八郎	日本文理大学	その他	高速高パワー密度モータコアのためのインバータ励磁下の高速磁気特性評価装置の構築	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
原田　敦史	日本文理大学	准教授	強風下においても壊れない柔軟性を持つコルゲート翼風車の凹凸形状の設計手法の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
藤田　浩輝	日本文理大学	准教授	AdmissibleRegionを用いた微小デブリ破砕由来同定の研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
室園　昌彦	日本文理大学	教授	外部からの加熱を受ける柔軟構造物の動熱弾性連成振動問題と相似則の新しい展開	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
飯坂　晃治	別府大学	准教授	古代ローマのアリメンタ制度（子弟養育制度）に関する研究	2,600,000	910,000	0	1,690,000
仙波　和代（後藤　和代）	別府大学	教授	免疫応答を促進するミネラルの同定とその応用	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
田中　裕介	別府大学	教授	領国形成期から近代初期開国期にいたるキリシタン墓碑の考古学的研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
矢島　潤平	別府大学	教授	生活習慣病予備軍への臨床心理学的介入は心理生物学的ストレス反応の軽減に寄与する	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
安松　みゆき	別府大学	教授	ナチスドイツの体制派美術と南ドイツ画壇をめぐる基礎的研究	2,210,000	780,000	0	1,430,000
ＡＬＣＡＮＴＡＲＡ　Ｌ．Ｌ．	立命館アジア太平洋大学	教授	Investigating the hybridity and scaling strategies of for-profit social enterprises	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
金井　秀介	立命館アジア太平洋大学	准教授	地方小規模映画館の顧客価値創造メカニズムに関する日英比較研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
ＫＩＭ　ＣｈｕｎｇＨｅｅ	立命館アジア太平洋大学	教授	Value-oriented Inclusive Leadership of Asia: Harnessing the Link between the Varieties of Capitalism and CSR	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
齊藤　広晃	立命館アジア太平洋大学	准教授	The role of staff breakrooms in employees' psychophysiological recovery, well-being, and performance	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
笹川　秀夫	立命館アジア太平洋大学	教授	近現代のカンボジアにおける一国仏教の成立過程に関する研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
清家　久美	立命館アジア太平洋大学	教授	実在論的転回の社会学への影響についての研究ー（存在論／認識論）の視点からの再考	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
竹川　俊一	立命館アジア太平洋大学	教授	戦後保守ジャーナリズム史の研究　読売と産経の差異と対立、変遷を考える	3,770,000	910,000	0	2,860,000
田原　洋樹	立命館アジア太平洋大学	教授	ベトナム音楽「ボレロ」再興にみる言語的アイデンティティ	2,470,000	650,000	0	1,820,000
銭　学鵬	立命館アジア太平洋大学	准教授	ごみ分別行動変容に関わる要因分析と国際比較研究	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
遠藤　晃	南九州大学	教授	学習指導要領とユネスコエコパークの具現のための探究ベースESDプログラムの開発	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
酒井　喜八郎（さかい　きはちろう）	南九州大学	講師	教師のゲートキーピングと支援の研究ー米・豪・蘭・西の社会科授業プロトコル分析ー	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
宮内　孝	南九州大学	教授	小学校体育における用具でボールを「打つ」動きの系統的な指導プログラムの作成	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
木村　博昭	九州保健福祉大学	教授	非アルコール性脂肪性肝炎の免疫プロテアソームの役割の解明：新規予防・治療法の開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
中村　真理子	九州保健福祉大学	教授	生体硬組織に接着する吸収性素材の設計開発と保存修復・歯内療法・歯周治療への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中園　聡	鹿児島国際大学	教授	超・高密度三次元発掘記録法（悉皆的3D発掘）の開拓と展開を目指す実践的研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大憲　克俊	第一工科大学	教授	発声障害者のための筋電位信号を用いた発声補助・支援用デバイスに関する研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
前原　宏美	鹿児島純心女子大学	講師	発達障害の補償要因の強化を図るための児童虐待防止の支援策の策定	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
イ　ヒョンジョン	沖縄国際大学	教授	日本語教育推進法による沖縄型日本語支援の在り方－離島地域の結婚移住女性を中心に	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
岩田　直子	沖縄国際大学	教授	障害者の自立生活を可能にする主体形成とライフヒストリーとの関連性に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
上江洲　純子	沖縄国際大学	教授	再建型倒産手続における労働契約の処遇の在り方―英・濠における取扱いを手掛かりに	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
小渡　悟	沖縄国際大学	准教授	複合現実を用いた組み込みプログラミング教育の支援システム構築	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
齋藤　星耕	沖縄国際大学	准教授	土壌生物多様性モニタリング技術の抜本的改善：過大・過小評価の抑制と定量性の向上	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
桃原　一彦	沖縄国際大学	教授	日本と沖縄との関係をめぐる「受益圏／受苦圏」概念の再検討と実証的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
比嘉　理麻	沖縄国際大学	講師	生き方としての基地反対運動－ジュゴンの里づくりと命の民主主義に関する人類学的研究	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
岩垣　真人	沖縄大学	准教授	「後発高等教育機関」の教育史的研究―既存の法学・経済学教育に対する独自性の追求―	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
久米　大祐	沖縄大学	講師	精神ストレス誘発性の動脈硬化を予防する運動プログラムの基盤創出	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
新城　正紀	沖縄大学	教授	DV被害をスクリーニングできるIPV被害者発見尺度の実用化の検討	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
小泉　好司	沖縄科学技術大学院大学	その他	着尺用材料の作出に向けた芭蕉布繊維の解像	2,860,000	910,000	0	1,950,000
ＫＯＴＳＩＦＡＫＩ　Ｄｏｍｎａ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Novel label-free tool for infections diagnosis based on Nano-Electro Optical Tweezers	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
將口　栄一	沖縄科学技術大学院大学	研究員	サンゴ共生渦鞭毛藻の代謝産物利用の技術開発に基づいた共生機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
ＣＨＩＡＮＧ　ＷｅｉＣｈｉｅｈ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	The Mechanism of Endoplasmic Reticulum Proteostasis and Proteotoxicity in Retinal Degeneration	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
ＴＥＲＥＮＺＩＯ　Ｍａｒｃｏ	沖縄科学技術大学院大学	准教授	Axonal local translation and its implications in the pathogenesis of amyotrophic lateral sclerosis	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
ＤＩＭＩＴＲＯＶ　ＤＩＭＩＴＡＲ	沖縄科学技術大学院大学	その他	Development of fast-forming 3D cultures of human neurons for modeling Alzheimers disease amyloid and Tau pathology	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
ＤｅＳｃｈｕｔｔｅｒ　Ｅｒｉｋ	沖縄科学技術大学院大学	教授	The Effect of Active Zone Protein Dynamics on Synaptic Vesicle Release Probability	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
松波　秀行	沖縄科学技術大学院大学	研究員	先端キャップタンパク質に依存する細菌べん毛フック重合機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
毛利　蔵人	沖縄科学技術大学院大学	研究員	細胞性粘菌多細胞体の再生過程における位置情報再構成機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山下　真生	沖縄科学技術大学院大学	研究員	グラフェン支持膜を用いた真空下での電子顕微鏡試料作製法に関する基盤技術の開発	4,290,000	3,510,000	0	780,000
渡邉　寛	沖縄科学技術大学院大学	准教授	ペプチド作動性神経系に共通する分子シグネチャーに基づく祖先的神経細胞の再構築	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
コッター　マシュー	北星学園大学短期大学部	講師	Improving Awareness and Understanding of Ainu via Online Resources	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
森越　京子（横山　京子）	北星学園大学短期大学部	教授	国際リゾート地ニセコにおける外国人ワーキング・ホリデー・メーカーの生活と労働	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小林　由希子	札幌大学女子短期大学部	准教授	育児不安の現状分析と産後から切れ目ない新たな保育子育て支援システムの検討	1,560,000	780,000	0	780,000
田中　宣広	岩手県立大学宮古短期大学部	教授	東北地方北部地域の方言アクセント区画に関する研究	650,000	260,000	0	390,000
平尾　由美子	仙台赤門短期大学	講師	在宅療養高齢者への訪問看護師によるフットケアプロトコールの開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
松田　浩平	東北文教大学短期大学部	教授	生理・行動指標を用いた実験的方法による性格特性と性格類型の相互作用に関する研究	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
加藤　亮	会津大学短期大学部	講師	ICタグの情報を活用した新しい栄養教育ツールの開発とその効果に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
中澤　真	会津大学短期大学部	教授	小学校プログラミング教育のための学習履歴に基づくリアルタイム授業支援システム	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
浅井　拓久也	秋草学園短期大学	准教授	縦断調査に基づく保育士の早期離職に影響を及ぼす要因探索と早期退職抑制策の提案	1,690,000	650,000	0	1,040,000
江本　全志	秋草学園短期大学	准教授	Web技術と人工知能を活用したEdTech保育所実習管理システムの構築	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
平澤　純子	川口短期大学	教授	雇用終了紛争当事者の行動原理の解明―「超社会性」の論理と「家」の論理を手がかりに	2,600,000	650,000	0	1,950,000
瀧口　優	白梅学園短期大学	教授	地域コミュニティづくりにおける世代間交流の価値―保育者の意識変化から―	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
遠藤　愛	星美学園短期大学	准教授	多職種連携技能を涵養する園内協議システムの開発―現職保育者の先導的実践力の育成―	2,470,000	650,000	0	1,820,000
渡辺　明日香	共立女子短期大学	教授	持続可能な社会とファッションの存続を可能なものとするための流行現象の定量化	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
桑原　公美子（北川　公美子）	東海大学短期大学部	教授	明治・大正期の幼稚園教育における童話の「話し方」実践に関する実証的研究	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
高塚　千広	東海大学短期大学部	准教授	植物のストレス馴化を応用した野菜の新しい保存方法の開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
重村　泰毅	東京家政大学短期大学部	准教授	ヒト血中コラーゲンペプチド吸収変化と関節痛マーカー変化との関連性	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
星　和磨	日本大学短期大学部	准教授	軽量小型かつ堅牢なセンサーによる吸音率測定精度の向上	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
市川　順子	日本歯科大学東京短期大学	講師	介護支援専門員における口腔ケアプランの立案状況と課題の検討	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
端山　淳子	東海大学医療技術短期大学	准教授	経口免疫療法を検討する親子の「よりよい決定」を支える意思決定ガイドの開発	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
天野　珠路	鶴見大学短期大学部	教授	0歳児保育の質の評価と評価スケール開発に関する研究	4,160,000	1,820,000	1,040,000	2,340,000
藤原　久子	鶴見大学短期大学部	准教授	抗腫瘍薬誘発粘膜障害に対するPARP阻害剤併用効果の基礎的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
嵐　弘美	川崎市立看護短期大学	准教授	専門看護師の実践知の伝播・継承を促進する事例検討モデルの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山崎　由美子	川崎市立看護短期大学	准教授	助産師に焦点を当てた医療事故判例分析の医療安全教育への活用	2,600,000	650,000	0	1,950,000
今井　あかね	日本歯科大学新潟短期大学	教授	ドラッグデリバリーシステム開発に向けた唾液エクソソームタンパク質の網羅的解析	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
土田　智子	日本歯科大学新潟短期大学	講師	ワンショット舌粘膜立体視診査システムの開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
篠田　隆行	富山短期大学	准教授	私立大学の存続価値と外部環境への対応能力に関する財務的側面からの実証的検証	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
竹内　弘幸	富山短期大学	教授	体内吸収性マイクロプラスチックの健康リスク：食品成分との相互作用を含めた検討	4,290,000	650,000	0	3,640,000
内藤　敦之	大月短期大学	教授	金融化とネオ・リベラリズムの関係の理論的・政策的・思想的研究	3,250,000	650,000	0	2,600,000
萱嶋　泰成	山梨学院短期大学	教授	食品成分の生理活性を疾患モデルショウジョウバエで解明する	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
友竹　浩之	飯田女子短期大学	教授	焙煎ダッタンそばの実の肥満・糖尿病予防効果に関する研究	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
酒井　真由子	上田女子短期大学	准教授	保育者の予期的／職業的社会化過程と保育者文化に関する実証的研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
佐野　真也	岐阜市立女子短期大学	准教授	体操競技の跳躍板における踏み切りに適した範囲の解明	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
大西　薫	岐阜聖徳学園大学短期大学部	講師	保育者による虐待的係わりについての実証的検討：実態把握と予防に向けた基礎的研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
村瀬　孝宏	中京学院大学短期大学部	教授	防災教育のための土石流等の数値実験可能な内部構造を持つ３Ｄ地形モデルの自動生成	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
天野　ゆかり	静岡県立大学短期大学部	講師	アジアの高齢者ケアと介護人材育成の方向性	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
加藤　恵美	静岡県立大学短期大学部	助教	親との離別（あいまいな喪失）を体験した保育園児のレジリエンスを育む支援法開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
児玉　珠美	愛知学泉短期大学	教授	男性保育者のマザリーズ的特徴表出に関する研究-女性保育者との比較	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
望月　美也子	京都文教短期大学	准教授	自閉症スペクトラム児の症状緩和に及ぼす血清ビタミンD濃度の検討	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
生駒　幸子	龍谷大学短期大学部	准教授	翻訳絵本にみられる異文化受容の歴史的研究（終戦から1954年12月まで）	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
山本　まりこ（河井　まりこ）	関西女子短期大学	教授	外科的治療に代わるBMP-2/7による低侵襲性歯槽骨再生治療システムの確立	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
安谷　元伸	四條畷学園短期大学	講師	21世紀型幼小連携に向けた幼稚園におけるプログラミング教育のカリキュラム開発	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
松山　由美子	四天王寺大学短期大学部	教授	幼児教育における幼児及び保育評価システムの構築	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
田中　敏明	豊岡短期大学	教授	幼稚園・保育所等に在籍する外国籍乳幼児の保護者の支援、園と保護者相互理解の方策	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
樋口　勝一	甲子園短期大学	教授	授業理解度100%を目指す理解度の即時把握・分析システムの開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
永井　久美子	神戸女子短期大学	准教授	同僚性に困難を抱えやすい乳児保育担当者のキャリア形成とバーンアウト	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
畠山　由佳子	神戸女子短期大学	准教授	子ども虐待対応における地域版支援型対応モデルの試行と有用性の検証に対する研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
福田　昌代	神戸常盤大学短期大学部	教授	産学官が連携したオーラルフレイル予防の効果の検証：身体機能や栄養状態への影響	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
竹下　麻子（三木　麻子）	神戸教育短期大学	教授	平安初期歌合における和歌表現の研究－宇多院をめぐって－	2,340,000	910,000	0	1,430,000
小山　顕	聖和短期大学	講師	保育者の継続的就業要因とそれらを育む環境・プロセスに関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
多田　純一	奈良佐保短期大学	講師	ショパン作品の演奏におけるヴァリアントの選択と即興的表現の研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
鎌田　雅史	就実短期大学	准教授	学校における協働の成立基盤とその帰結：共有アイデンティティに派生する社会的勢力	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
土田　耕司	就実短期大学	教授	知的障害者アートの創作活動に対する環境支援の現状と課題について	1,170,000	650,000	0	520,000
廣田　幸子	山陽学園短期大学	教授	食物プロシアニジンによる澱粉消化の抑制に関する研究	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
壽谷　静香	美作大学短期大学部	講師	遠隔教育を活用したミュージッキングの実践的モデル開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
片山　友子	四国大学短期大学部	准教授	女子高校生・大学生のための子宮頸がん予防教育ＤＶＤ教材の開発とネットワークの構築	1,300,000	650,000	0	650,000
宮嶋　晴子	九州女子短期大学	教授	生活困難を抱えた親子の地域活動参加における学習主体形成の研究	1,690,000	520,000	0	1,170,000
堀田　亮	近畿大学九州短期大学	准教授	幼児期の経験と発育・発達との関連に関する研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
柴田　賢一	尚絅大学短期大学部	教授	幼児教育の概念に関する歴史的研究	4,030,000	2,600,000	0	1,430,000
綾部　誠	大分県立芸術文化短期大学	准教授	ボリビアの産学連携障壁に関する意識化・制度化・社会化からの要因分析	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
藤田　文	大分県立芸術文化短期大学	教授	交代制ルールを中心とした子どもの仲間との関係調整の発達	1,430,000	650,000	0	780,000
後藤　善友	別府大学短期大学部	教授	光制御結合振動子系による人工神経回路網の構築	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
中山　正剛	別府大学短期大学部	准教授	大学体育授業は社会人基礎力の向上と第2期スポーツ基本計画に寄与するのか	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
向井　隆久	別府大学短期大学部	准教授	深い学びに向けた児童の問題発見力を高めるための文脈構成力育成型教授法の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
石井　英里子	鹿児島県立短期大学	准教授	異文化学習と外国語学習を統合させた英語教授法の開発とその効果の実証	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
福田　忠弘	鹿児島県立短期大学	教授	戦前期日本人水産業者の外南洋進出と南進論	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
奥崎　真理子	函館工業高等専門学校	教授	英語二重課題取組時の視線追跡から導く自律学習支援	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
倉山　めぐみ	函館工業高等専門学校	准教授	「単文カードを用いた学習」を可能にする課題間ネットワークの構築	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
佐々木　恵一	函館工業高等専門学校	准教授	近世アイヌ社会の景観復元と教育への展開	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
下郡　啓夫	函館工業高等専門学校	教授	汎用的論理思考力を基盤とした美術鑑賞による、W型問題解決リテラシー育成方法の開発	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
山本　けい子	函館工業高等専門学校	准教授	地域貢献で育む理工系女子学生のキャリアと持続可能な教育プログラムの開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
中島　陽子	釧路工業高等専門学校	准教授	自然言語処理技術と機械学習技法を応用した介護コミュニケーション支援システムの開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鈴木　智己	旭川工業高等専門学校	教授	英語学習動機づけ減退傾向にある学習者群に対するHybrid PPP型授業の効果	3,120,000	910,000	0	2,210,000
松岡　俊佑	旭川工業高等専門学校	助教	IoT向けのリアルタイムで測位可能な超音波測位システムの測位領域の拡大	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松原　英一	旭川工業高等専門学校	准教授	ダイヤモンドナノ-マイクロフォトニクスによるコヒーレント赤外センシング技術の開拓	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
横井　直倫	旭川工業高等専門学校	准教授	緊急災害時に対応できるユビキタスな血栓症診断システムの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
秋田　敏宏	一関工業高等専門学校	准教授	分解組立型電気自動車による複合融合分野の教育モデル開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
谷川　享行	一関工業高等専門学校	准教授	ガス惑星の自転軸傾斜の起源：メッシュフリー法を用いた数値流体計算	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
中川　裕子	一関工業高等専門学校	准教授	組換え酵素を用いた 深海環境下における 生分解性プラスチック分解機構の解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
奥村　俊昭	仙台高等専門学校	教授	収穫作業者育成支援を目的とした深層学習によるトマトの適時収穫支援に関する研究	3,770,000	2,080,000	0	1,690,000
笠松　直	仙台高等専門学校	准教授	梵文『法華経』形成史および伝承史解明のための文法学的検討	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
佐久間　実緒	仙台高等専門学校	准教授	言語機能・空間認知訓練支援システムの構築と訓練教材の開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
佐藤　健太郎	仙台高等専門学校	准教授	ナノカーボンにおけるフォノンのトポロジカルな性質に関する理論研究	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
張　暁勇	仙台高等専門学校	助教	Toward New-Generation AI-Based CAD System: Development of Interpretable Deep Learning-Based CAD System for Breast Cancer Diagnosis Using Mammogram	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
本郷　哲	仙台高等専門学校	教授	移動車両からの走行音・振動データを用いた冬季寒冷地の路面凍結状況の認識	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
井上　誠	秋田工業高等専門学校	教授	適度にスマートなIoT建築デザインが能動的活動を促す参加型まちづくり実証研究	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
葛西　誠	秋田工業高等専門学校	准教授	単路部ボトルネック上流での自動運転車による身代わり減速波発生による渋滞抑制	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
木澤　悟	秋田工業高等専門学校	教授	回復期における上肢片麻痺患者のためのリハビリロボットの開発とリハビリ効果	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
菅原　英子	秋田工業高等専門学校	講師	リアルタイム非接触測定を実現可能な散乱波法を用いた非侵襲血液診断システムの開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
長井　栄二	秋田工業高等専門学校	准教授	ドイツ近現代における地域政策体系の形成――その歴史的性格と現代的射程	4,030,000	260,000	0	3,770,000
宮脇　和人	秋田工業高等専門学校	教授	高齢者のフレイル予防を目的とした雪国歩行用の転倒予知機能付きソリ型歩行器の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
荒船　博之	鶴岡工業高等専門学校	准教授	自己修復性濃厚ポリマーブラシの界面特性解析手法の開拓と実用系への展開	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
森谷　克彦	鶴岡工業高等専門学校	准教授	銅ハライド化合物の価電子帯制御で実現する透明塗布型太陽電池	4,420,000	3,120,000	1,040,000	1,300,000
植　英規	福島工業高等専門学校	准教授	製品使用時の人間の感じ方を計測するためのタグチメソッドに基づく技術開発	4,030,000	2,990,000	0	1,040,000
金澤　伸一	福島工業高等専門学校	准教授	長寿命化を見据えた盛土構造物の健全性に関わる力学評価手法の確立	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
車田　研一	福島工業高等専門学校	教授	廃棄物埋立処分施設の耐用期間を画期的に延長する微生物代謝カルサイト晶析の促進法	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
澤田　宰一	福島工業高等専門学校	准教授	リー代数の観点に立脚した幾何学的不変式論の構築とその応用	2,730,000	910,000	0	1,820,000
緑川　猛彦	福島工業高等専門学校	教授	吸水調整剤を用いた打継部の新しい耐久性能の改善	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
伊藤　昇	茨城工業高等専門学校	講師	バシリエフ不変量の圏論化の探究と展開	2,730,000	910,000	0	1,820,000
三宅　晶子	茨城工業高等専門学校	准教授	非線形拡散過程を考慮した銀河宇宙線太陽変調モデルの構築とその汎用化	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
依田　英介	茨城工業高等専門学校	准教授	有機カチオンと固体触媒の距離と触媒活性の関係～メタン活性化触媒の開発を目指して	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
安高　尚毅	小山工業高等専門学校	准教授	近世大名の領内における空間計画に関する都市史的研究	3,380,000	1,820,000	0	1,560,000
川越　大輔	小山工業高等専門学校	准教授	粒子分散により骨再生医療への貢献を目指すマルチディメンジョン・バイオマテリアル	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
高屋　朋彰	小山工業高等専門学校	講師	ヨモギ由来の新奇抗菌成分を用いた健康低リスク・環境低負荷な革新的体臭予防剤の開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
笹沼　いづみ（佐々木　いづみ）	小山工業高等専門学校	教授	神経変性疾患の改善が期待できるヒトGBA誘導によるオートファジーの活性化の研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
田中　孝国	小山工業高等専門学校	准教授	寝衣コーティング手法による床ずれ発症抑制に関する基礎的研究	2,340,000	910,000	0	1,430,000
西井　圭	小山工業高等専門学校	准教授	有機希土類触媒を用いたステレオトリブロックポリジエンの開発および物性評価	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
干川　尚人	小山工業高等専門学校	講師	クロック・フィンガープリント：ハードウェアのバイオメトリック的機器識別技術の確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
太田　道也	群馬工業高等専門学校	教授	リチウム合金化が可能な半金属系ナノ粒子／多孔質炭素小球体負極材料の作製	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
平　靖之	群馬工業高等専門学校	准教授	希土類含有ペロブスカイト型光触媒のカチオン置換による可視光応答化	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
友坂　秀之	群馬工業高等専門学校	教授	食生活を通したガンの予防に寄与する果物中の抗変異原物質の単離と同定	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
山下　哲	木更津工業高等専門学校	教授	数学的概念の本質的理解を促進する探求型HTML教材の開発およびその入力方式の調査	2,730,000	910,000	0	1,820,000
湯谷　賢太郎	木更津工業高等専門学校	准教授	夜行性の両生類トウキョウサンショウウオはどの様な人工光であれば悪影響を受けないか	1,820,000	910,000	0	910,000
米村　恵一	木更津工業高等専門学校	准教授	サイバーセキュリティからアプローチする高専生に特化したトップダウン型教育の構築	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
綾野　秀樹	東京工業高等専門学校	教授	電力変換装置用リアクトルの高周波数適用に向けた空間的巻線実装技術の研究	4,290,000	520,000	0	3,770,000
黒田　一寿	東京工業高等専門学校	教授	心理的バリアフリーを推進する障害の社会モデル発見型学習発達障害版の開発と実践検証	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
小山　幸平	東京工業高等専門学校	講師	地熱発電具現化のためのアンチスケーリング法開発を目的としたロータス効果の応用展開	3,120,000	1,820,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
水戸　慎一郎	東京工業高等専門学校	准教授	磁気光学材料のランダム性を用いた高速物理乱数生成器	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
青代　敏行	東京都立産業技術高等専門学校	准教授	手指リハビリテーション支援機器における促通反復療法の実現	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
池田　宏	東京都立産業技術高等専門学校	准教授	マイクロバブルと超音波を併用した新規な環境調和型洗浄法の開発	4,290,000	3,380,000	0	910,000
瀬山　夏彦	東京都立産業技術高等専門学校	准教授	歯車の摩耗推定式の開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
中野　正勝	東京都立産業技術高等専門学校	教授	有人宇宙構造物の省資源軌道運用に向けた二酸化炭素を用いるイオンエンジンの実現	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
福田　恵子	東京都立産業技術高等専門学校	教授	近赤外分光法による認知機能の定量評価に向けた計測技術に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
宮川　睦巳	東京都立産業技術高等専門学校	准教授	応力発光体を用いた累積外力による損傷評価システムの開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
大森　理聡	長岡工業高等専門学校	准教授	VRを活用した世代間暗黙知共有のための授業共体験プログラムの開発	4,290,000	3,510,000	0	780,000
田崎　裕二	長岡工業高等専門学校	教授	マツタケの香りの生成と低減のメカニズムを解き明かす	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
村上　能規	長岡工業高等専門学校	教授	マイクロバブル誘起超音波キャビテーションによる極微小領域ラジカルプロセッシング	4,290,000	3,380,000	0	910,000
浅地　豊久	富山高等専門学校	教授	多品種少量パワー半導体製造向け多価イオンマイクロビーム装置の開発	4,290,000	2,340,000	260,000	1,950,000
経田　僚昭	富山高等専門学校	准教授	光イメージングによる生体内部血管の血栓形成に伴う破壊機序の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
迫野　奈緒美	富山高等専門学校	助教	合理的なナノ触媒設計のためのコンポジット粒子精密合成技術の開発	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
椎名　徹	富山高等専門学校	教授	小型鉛直レーダ網を用いた豪雨・豪雪防災科学システムの構築	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
西島　健一	富山高等専門学校	講師	スイッチング電源の抵抗負荷におけるイミュニティノイズ評価・対策法の開発	4,160,000	2,730,000	650,000	1,430,000
古川　裕人	富山高等専門学校	准教授	海中ワイヤレス給電のロバスト性向上のための制御技術	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
間中　淳	富山高等専門学校	准教授	液滴濃縮/全量導入法と分離担体を駆使した水質汚染物質の高感度一斉分析法の構築	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
向瀬　紀一郎	富山高等専門学校	准教授	船舶職員の特異なスキルを育成するグループワーク型VR訓練の実現とその効果の測定	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
森　康貴	富山高等専門学校	准教授	清潔感ある色彩と抗菌・抗ウイルス活性を両立する銀ナノ粒子固定化繊維	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
川除　佳和	石川工業高等専門学校	准教授	違和感の評価に基づく深層ニューラルネットワークを用いた画像符号化手法の開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
越野　亮	石川工業高等専門学校	准教授	社会課題を解決できるAI/IoT技術者育成のための実践的演習教材の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
佐野　陽之	石川工業高等専門学校	教授	相変化光スイッチの相変化状態制御の理論解析と最適なデバイス構造・材料の探索	4,420,000	910,000	0	3,510,000
瀬戸　悟	石川工業高等専門学校	教授	気相一貫プロセスによるブレーナー型ペロブスカイト太陽電池の高効率化	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
竹下　哲義	石川工業高等専門学校	教授	視覚障害生徒のための同時双方向型国語授業システムの構築と遠隔協働学習の実践	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
藤岡　潤	石川工業高等専門学校	准教授	高齢者生活支援を目的とした動作方向の筋力補助が可能な無動力アシストスーツの開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
松本　剛史	石川工業高等専門学校	准教授	回路分野の学生実験における検証・デバッグ技術の活用による高度化・効率化	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
山田　悟	石川工業高等専門学校	教授	サイバーセキュリティの観をまとう非情報系技術者育成のための教材開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
坂元　知里	福井工業高等専門学校	助教	血中尿酸値簡易計測のための銅含有ナノファイバーによる高感度尿酸バイオセンサの開発	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
鳴田　千香	福井工業高等専門学校	その他	和紙製造に必須な粘液生産植物トロロアオイとノリウツギの栽培と粘液保存の基礎研究	4,420,000	3,120,000	0	1,300,000
千徳　英介	福井工業高等専門学校	准教授	フェムト秒レーザ誘起ナノ構造を有する新抗菌素材の開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
野々村　善民	福井工業高等専門学校	教授	実務に対応する設計雨量の解析と豪雨時の市街地における地表面水流の解明	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
赤瀬　正樹	長野工業高等専門学校	准教授	高専生英語学習者の語彙習得過程と構造：低学年次における量的・質的アプローチ	2,210,000	650,000	0	1,560,000
大矢　健一	長野工業高等専門学校	准教授	中国における音楽教育現場・日常生活における中国語楽曲の音楽的分析	3,380,000	1,820,000	0	1,560,000
久保田　和男	長野工業高等専門学校	教授	近世東アジアの「征服王朝」にみえる都城空間変容の比較史的研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
小宮山　真美子	長野工業高等専門学校	准教授	19世紀アメリカ文学における「イギリスの爵位権主張の語り」に関する研究	1,820,000	520,000	0	1,300,000
鈴木　宏	長野工業高等専門学校	教授	小学生のためのアルゴリズム学習支援システムの構築	1,300,000	520,000	0	780,000
柳沼　晋	長野工業高等専門学校	准教授	スパッタ法によるアモルファス合金ナノ流体の作製と電場増強効果	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
犬飼　利嗣	岐阜工業高等専門学校	教授	フレッシュコンクリートの透水係数による流動性評価と硬化後表層の品質推定手法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
今田　太一郎	岐阜工業高等専門学校	准教授	多重刺激の視点からみた重症心身障がい児の生活環境の在り方に関する実践的研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
田島　孝治	岐阜工業高等専門学校	准教授	書き下し文生成を目的とする訓点資料の高精度電子化	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
大久保　進也	沼津工業高等専門学校	准教授	超広帯域ベクトルビームによる薄膜のシングルショット偏光状態・複屈折検出法の実証	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
小村　宏史	沼津工業高等専門学校	准教授	「出雲国造神賀詞」神話の研究：平安朝初頭の祭儀神話としての考察	520,000	260,000	0	260,000
澤井　洋	沼津工業高等専門学校	准教授	可解多様体上の非 Vasiman 型局所共形ケーラー構造について	2,210,000	650,000	0	1,560,000
横山　直幸	沼津工業高等専門学校	准教授	複屈折位相差による２次元的フィブリン凝集のイメージング	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
杉浦　藤虎	豊田工業高等専門学校	教授	完全自律実演ロボットシステムの開発と発展・継続的創造性教育の実践	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
平野　学	豊田工業高等専門学校	准教授	仮想計算機モニタの時系列メモリ証拠保全機構と深層学習によるインシデントの自動検出	4,290,000	2,860,000	260,000	1,430,000
松本　嘉孝	豊田工業高等専門学校	准教授	超音波パルスによる水底堆積物の物理・化学的特性観測の基礎・応用研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉澤　毅	豊田工業高等専門学校	准教授	拡大部分圏を用いたセール部分圏の構造解析	780,000	260,000	0	520,000
平井　信充	鈴鹿工業高等専門学校	教授	鉄鋼材料およびスラグ上に形成したバイオフィルムのＳＩＣＭによる水中その場観察	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
横山　春喜	鈴鹿工業高等専門学校	教授	構造相転移を電圧で制御する新規高機能マイクロアクチュエータの開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
林　浩一	鳥羽商船高等専門学校	教授	空気流入による減衰力可変型粒状体ダンパーに関する研究	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
石川　一平	舞鶴工業高等専門学校	准教授	小・中学校でも利用可能な放射線教育プラスチック検出器の開発と教育モデルの構築	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
舩木　英岳	舞鶴工業高等専門学校	准教授	特別支援学校教員を対象としたスイッチ教材のIoT化を目指したプログラミング教育	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
坂井　二三絵	大阪府立大学工業高等専門学校	准教授	モノづくりと組み合わせた高専生のための文学読解の授業プランの構築と実践	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
新納　格	大阪府立大学工業高等専門学校	教授	粘土分が多く混じる土の締固め密度を高める方法に関する研究	2,730,000	1,690,000	0	1,040,000
伏見　裕子	大阪府立大学工業高等専門学校	講師	高等専門学校における人権教育プログラムの開発と検証	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
竹岡　篤永	明石工業高等専門学校	准教授	高専生を対象とした専門基礎知識と実社会を結びつけるストーリー型教育に関する研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
水島　あかね	明石工業高等専門学校	准教授	在留外国人の土地所有に着目した近代神戸の住宅地形成に関する研究	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
渡部　守義	明石工業高等専門学校	教授	赤土等流出問題を抱える沖縄県海岸部における海中生物音指標を用いた環境評価	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
荻原　昭文	神戸市立工業高等専門学校	教授	自律的制御機能を有する感温型赤外線反射フィルタの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
尾崎　純一	神戸市立工業高等専門学校	教授	プラスチックを対象にしたものづくり教育教材の開発と授業への展開	910,000	260,000	0	650,000
鳥居　宣之	神戸市立工業高等専門学校	教授	観光地における豪雨に起因する土砂災害の被害軽減方策の提案	2,730,000	780,000	0	1,950,000
藤本　健司	神戸市立工業高等専門学校	准教授	高等専門学校における実践的AI技術者育成用教材の開発	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
亀井　稔之	奈良工業高等専門学校	准教授	PXXをコアとする多様な含酸素芳香族化合物の合成と物性評価	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
竹原　信也	奈良工業高等専門学校	准教授	技術者倫理教育の教育実践研究を通じた教育改善と効果的な学習教材の開発	4,030,000	910,000	0	3,120,000
谷口　幸典	奈良工業高等専門学校	准教授	圧粉成形における降伏関数パラメータの同定手法一般化と成形不良事例の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中村　秀美	奈良工業高等専門学校	教授	イオン交換／キレート繊維を用いた半導体めっきゼロ・エミッションプロセスの構築	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
松尾　賢一	奈良工業高等専門学校	教授	自由手書きされた重ね書き文字認識を可能する前処理の実現	4,420,000	3,120,000	0	1,300,000
山口　智浩	奈良工業高等専門学校	教授	多目的強化学習の学習結果全ての分布を可視化する報酬生起確率ベクトル空間の構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
赤崎　雄一	和歌山工業高等専門学校	教授	オランダ植民地期インドネシアのバティック産業と地域社会	910,000	520,000	0	390,000
岸本　昇	和歌山工業高等専門学校	教授	廃梅種子炭の有効利活用とその植物成長促進機構の解明	3,770,000	2,730,000	0	1,040,000
上原　一剛	米子工業高等専門学校	准教授	革新的な医療機器開発の基盤となる熱設計指針の提案とその有用性評価	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
田中　博美	米子工業高等専門学校	准教授	高分解能μMRIへの応用を目指した脱着可能なBi系高温超伝導接合の臨界電流改善	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
徳光　政弘（徳光　政弘）	米子工業高等専門学校	准教授	誤りを含む人工衛星テレメトリデータの多地点受信データ群を活用した元データ推定手法	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
中島　美智子	米子工業高等専門学校	准教授	SDGsを見据えた理工系学生のための技術者倫理教育プログラムの開発	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
山本　英樹	米子工業高等専門学校	教授	水分凍結時の誘電率変化を用いた食品等貯蔵物の凍結検出システムの開発	1,950,000	1,170,000	0	780,000
渡邊　健（渡邊　健）	米子工業高等専門学校	教授	近世後期の鳥取の和歌に関する資料調査と総合的研究	3,380,000	1,820,000	0	1,560,000
岸野　英美	松江工業高等専門学校	その他	カナダ作家が見／魅せるアントロポセンの文学―脱人間中心性をめざして―	2,990,000	910,000	0	2,080,000
広瀬　望	松江工業高等専門学校	その他	構造物への塩分付着量推定に向けた疑似データ同化による海塩粒子濃度の超高精度予測	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
桶　真一郎	津山工業高等専門学校	准教授	人工知能を用いて太陽光発電システムの火災を予防する日時計式故障発見法の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
柴田　典人	津山工業高等専門学校	准教授	ギャップ結合による多能性幹細胞の長期間維持機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
島田　悠彦	津山工業高等専門学校	その他	非ユニタリ統計模型における共形スペクトラムの解明	1,430,000	650,000	0	780,000
曽利　仁	津山工業高等専門学校	准教授	AIを搭載した自律型水田除草ロボットの開発	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
細谷　和範	津山工業高等専門学校	准教授	拍動する脊柱管をモデルとするMRIフローファントムによる動態イメージング	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
山口　均	津山工業高等専門学校	教授	グラフィック・オーガナイザーを用いた新しい学習英文法の開発	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
岩城　考信	呉工業高等専門学校	准教授	タイ・バンコクにおける水辺空間の変容と再編に関する史的研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
平野　旭	呉工業高等専門学校	准教授	呼吸波の信号成分分析による魚類のストレス度推定法に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
大和　義昭	呉工業高等専門学校	教授	空調制御のために熱画像からAIにより非接触でリアルタイムな代謝量推定を試みる研究	4,420,000	3,120,000	0	1,300,000
大沼　みお	広島商船高等専門学校	准教授	新規単離藻類Chlorococcum sp.を用いた高率バイオ燃料生産系の構築	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
佐藤　正知	広島商船高等専門学校	准教授	瀬戸内海島嶼部における地上デジタル放送難視聴地域のための伝送方式の研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
仙波　伸也	宇部工業高等専門学校	教授	遷移金属元素ドープによる相変化材料GeTeの結晶歪を制御した結晶化温度の改善	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
成島　和男	宇部工業高等専門学校	准教授	ホール輸送用ファイバーを正孔輸送層に用いて高効率フレキシブル太陽電池を創る	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
松野　成悟	宇部工業高等専門学校	教授	パネルデータ分析によるデジタルトランスフォーメーションの成功要因の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
米村　茂	宇部工業高等専門学校	准教授	マイクロ・ナノスケールの表面構造を用いて熱的に駆動する動力機構の構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中村　翼	大島商船高等専門学校	准教授	大気圧プラズマを応用した多層塗装における対象界面で剥離させ易くする手法の提案	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
柏倉　知秀	徳山工業高等専門学校	教授	中世ハンザ商業史の再検討―都市史料と商人史料の比較研究	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
窒谷　英彰	徳山工業高等専門学校	准教授	窒化物半導体を用いた励起子効果発光デバイスの実現可能性の検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
岡本　浩行	阿南工業高等専門学校	教授	プラズモニクスとフォトニクスを融合したハイブリッドデバイスの開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
勝藤　和子	阿南工業高等専門学校	教授	自己調整理論とS2Rモデルを援用した読解方略指導教材の開発と評価	1,430,000	780,000	0	650,000
川畑　成之	阿南工業高等専門学校	准教授	超磁歪素子を用いた精密形状制御を可能とする革新的スマートテンセグリティ構造の開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
鄭　涛	阿南工業高等専門学校	講師	蒸気重合法によるナノポーラスカーボン被覆チタン酸化物ナノ粒子の創製	4,290,000	3,640,000	0	650,000
原野　智哉	阿南工業高等専門学校	教授	高専発 超電導磁気ギア搭載 宇宙用掘削ドリルの基礎研究開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
福見　淳二	阿南工業高等専門学校	准教授	複雑系アプローチによる藻場環境シミュレータの構築と藻場の生態系レジリエンスの解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
荒牧　憲隆	香川高等専門学校	准教授	豪雨および地震に対する老朽化した土構造物の高耐久化補強技術の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
天造　秀樹	香川高等専門学校	准教授	VR技術を用いた宇宙線教育ツールの開発とその教育効果	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
宮崎　耕輔	香川高等専門学校	准教授	CIMと交通事故特性からみた子どものモビリティのあり方の検討	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
柳川　竜一	香川高等専門学校	准教授	浅海域の貧栄養化解消を目的とした海底耕耘の定量的効果検証	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
當代　光陽	新居浜工業高等専門学校	准教授	混合粉をスタート材とする画期的金属積層造形法による疑似生体インプラントの開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
和田　直樹	新居浜工業高等専門学校	教授	人工知能を用いた樹木内部欠陥の非破壊診断装置の製作	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
長井　弘志	弓削商船高等専門学校	准教授	多様な感触を提示する触覚提示ディスプレイ併用型タッチパネルディスプレイの研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
水崎　一良	弓削商船高等専門学校	准教授	感性バイオメカニクスを生かした競技別コーチング支援システムの開発	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
池田　雄一	高知工業高等専門学校	准教授	観測された強震動に基づく中間層・多段免震建物の耐震安全性の検証に関する研究	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
高田　拓	高知工業高等専門学校	准教授	工学・科学教育のためのモデルCubeSatの環境試験構築と利用実践に関する研究	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
中山　信	高知工業高等専門学校	准教授	システム同定法によるビニールハウス内飽差の数学モデルとそれに基づくモデル予測制御	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
赤塚　康介	久留米工業高等専門学校	准教授	ヒト運動抑制機能へ運動強度が及ぼす影響について	4,160,000	3,900,000	1,040,000	260,000
加藤　直孝	久留米工業高等専門学校	教授	ネットワークシステム実習教育機器のGNS3による仮想化とその機能拡張	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
黒木　祥光	久留米工業高等専門学校	教授	IIノルム損失における畳み込み型スパース表現と分散圧縮符号化・深層学習への展開	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
田中　大	久留米工業高等専門学校	教授	赤外線カメラを用いたレドックスフロー電池のセル内流動状態の可視化	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
中武　靖仁	久留米工業高等専門学校	教授	軽油・重油へのファインバブル添加による燃費改善および排ガスクリーン化	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
中野　明	久留米工業高等専門学校	准教授	AI技術を用いた日本人英語学習者のためのリーダビリティ予測モデルの開発	1,430,000	390,000	0	1,040,000
萩原　義徳	久留米工業高等専門学校	准教授	オプトジェネティクスを促進するピリン色素合成酵素ライブラリの構築	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
南山　靖博	久留米工業高等専門学校	准教授	囲い込み制御理論の進展と安全接触可能な高応答多リンクシステムの開発と応用	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
大河平　紀司	有明工業高等専門学校	教授	ファインバブルと固定化生体触媒の協奏効果発現メカニズムの解明と水処理技術への応用	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
河野　晋	有明工業高等専門学校	教授	ナノ秒パルスを用いたマルチパルスエレクトロポレーターの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
松野　哲也	有明工業高等専門学校	教授	超伝導体および超流体における巨視的波動関数の高速数値シミュレーション手法の開発	4,160,000	3,640,000	0	520,000
栗原　大武	北九州工業高等専門学校	准教授	グラフ構造を通じて見る対称空間の研究	4,290,000	780,000	0	3,510,000
小清水　孝夫	北九州工業高等専門学校	准教授	超低温廃熱回収を可能とする気液相変化型の新しい熱・音波エネルギー変換手法の確立	4,290,000	3,380,000	0	910,000
松嶋　茂憲	北九州工業高等専門学校	教授	異種元素を添加したBi系複合酸化物顔料の低温合成と発色性能の向上	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
大島　多美子	佐世保工業高等専門学校	准教授	新材料開発に適用可能な粉体スパッタリングプロセスの改善	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
川崎　仁晴	佐世保工業高等専門学校	教授	全国高専における自然災害時の地表電位変動計測システムと防災教育への応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
川下　智幸	佐世保工業高等専門学校	教授	ディープラーニング（CNN）を用いた機上計測可能な砥石作業面解析システムの開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
中浦　茂樹	佐世保工業高等専門学校	教授	熟練者による技巧的動作を基にした人型ロボットの高速・高効率な運動生成	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
森田　英俊	佐世保工業高等専門学校	准教授	レーザ誘起熱応力による水平き裂誘導を利用した新しいスライス加工技術の開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
石橋　孝昭	熊本高等専門学校	准教授	目的音と雑音の増減する環境下でのバリアフリー音声収録システムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
井山　裕文	熊本高等専門学校	教授	紙型を用いた金属板衝撃成形法確立のための紙の衝撃特性評価	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
西　雅俊	熊本高等専門学校	講師	高速衝突下における耐衝撃性能の高い多孔質構造の開発	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
西村　勇也	熊本高等専門学校	准教授	ヴァイオリン製作・調整における駒及び魂柱の最適位置の検討	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
博多　哲也	熊本高等専門学校	教授	独居高齢者の認知予備力向上のための実用的な非タスク指向型対話システムの開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
藤本　信一郎	熊本高等専門学校	教授	元素合成およびX線・γ観測から迫る重力崩壊型超新星の爆発機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
松尾　かな子	熊本高等専門学校	准教授	MS Word を基盤とした理工系学生対象の外国語教育材料開発環境の構築	2,860,000	780,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
村田　美友紀	熊本高等専門学校	准教授	ラーニングアナリティクスを活用したオブジェクト指向プログラミング教育支援システム	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
木本　智幸	大分工業高等専門学校	教授	教師ラベルの無い地中レーダ画像を積極的に利用した社会インフラ劣化診断AIシステム	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
藤川　俊秀	都城工業高等専門学校	准教授	EFD・CFD・気泡力学融合による高速水中キャビテーションの初生機構と条件の解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
山下　敏明	都城工業高等専門学校	教授	光とナノミストを利用した連続水素生産装置の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
樫根　健史	鹿児島工業高等専門学校	准教授	損傷原子炉想定環境下にあるケーブル絶縁体の劣化メカニズム探索研究	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
山田　真義	鹿児島工業高等専門学校	准教授	創・省エネ型低温高負荷嫌気性廃水処理プロセスの確立－適用廃水種の拡大を目指して	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
安里　健太郎	沖縄工業高等専門学校	講師	〈介護〉と〈ロボット〉の融合的知見を涵養するニーズ・シーズ連携養成法の構築	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
神里　志穂子	沖縄工業高等専門学校	准教授	課題解決型機器開発と社会実装力向上のための次世代エンジニアリング教育の実践と評価	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
津村　卓也	沖縄工業高等専門学校	准教授	摩擦攪拌点接合による異材接合部の界面制御のための接合条件最適化指針の明確化	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
バイティガザカリ	沖縄工業高等専門学校	准教授	非突発型災害におけるドローンを活用した新しい被救助者発見スキーム	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
政木　清孝	沖縄工業高等専門学校	准教授	光励起衝撃波による難燃性Mg合金FSW継手の撹拌組織改質と疲労信頼性向上	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
仁藤　敦史	国立歴史民俗博物館	教授	古代荘園と在地社会についての高度情報化研究	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
福岡　万里子	国立歴史民俗博物館	准教授	日本開国史の再構築ー「開国のかたち」をめぐる国際的相剋の解明	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
坂谷内　勝	国立教育政策研究所	研究員	科学用語の共起ネットワーク分析による数学・理科・情報の教科間全体の構造について	3,100,000	1,300,000	0	1,800,000
志々田　まなみ	国立教育政策研究所	研究員	学校運営協議会と地域学校協働本部の一体的推進のための組織アセスメントに関する研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
篠原　郁子	国立教育政策研究所	研究員	養育者の洞察的受容と応答による幼児の感情表現・調整の発達への影響	2,800,000	800,000	0	2,000,000
廣田　英樹	国立教育政策研究所	研究員	PIAACの調査結果を活用した、日本におけるスキルと仕事と教育のミスマッチの検証	4,420,000	780,000	0	3,640,000
藤原　文雄	国立教育政策研究所	研究員	共同学校事務室による学校事務改善の成果検証に関する研究	2,200,000	500,000	0	1,700,000
本多　正人	国立教育政策研究所	研究員	地方創生下の公立高校改革にみる教育行政空間の変容に関する事例研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
宮崎　悟	国立教育政策研究所	研究員	制度化後の小中一貫教育に関する検証的研究	2,200,000	1,000,000	0	1,200,000
加藤　昇吾	統計数理研究所	准教授	方向の観測を含むデータのための回帰モデル	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
芝井　清久	統計数理研究所	助教	核軍縮の本質と促進条件の理論的検証―ＩＡＥＡ査察の効果とその将来性	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
瀧澤　由美	統計数理研究所	准教授	環境・資源管理のためのマイクロ波を用いた船舶用高性能レーダーアンテナの研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
野村　俊一	統計数理研究所	助教	非定常な地震活動に対する点過程モデルと予測手法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
間野　修平	統計数理研究所	准教授	代数的従属性をもつ離散確率構造のダイレクトサンプリング	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
木越　俊介	国文学研究資料館	准教授	地誌・奇談にみる19世紀型〈知〉の再編と享受	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
小林　健二	国文学研究資料館	その他	江戸時代前・中期における能狂言を題材とした絵画資料の調査と研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
山下　則子	国文学研究資料館	教授	鶴屋南北作歌舞伎における近世中期学芸の研究―異分野融合と社会還元を視野に―	2,860,000	780,000	0	2,080,000
小川　泰信	国立極地研究所	准教授	降下粒子から探る超高層大気の寒冷化	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
西澤　正己	国立情報学研究所	准教授	アカデミックマーケティングと学術研究の関連に関する定量的調査研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
町出　智也	国立情報学研究所	研究員	Boolean多項式の連立方程式の公式による多重ゼータ値と計算機技術の融合研究	2,340,000	780,000	0	1,560,000
Ｉｎｄｒｉｏ　Ｎｉｃｈｏｌａ	国立天文台	助教	The Influence of Cosmic Rays on Star-Forming Galaxies: Ionization and Feedback	1,950,000	650,000	0	1,300,000
岡本　桜子	国立天文台	助教	すばる望遠鏡超広視野カメラで探る近傍大型銀河の最外縁部構造	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
岡本　丈典	国立天文台	助教	彩層磁場計測と深層学習を駆使した太陽コロナ加熱研究	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
梶野　敏貴	国立天文台	教授	超新星元素合成によるニュートリノ振動および質量階層の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
櫻井　隆	国立天文台	その他	百年間のデータを駆使した太陽活動とその地球環境への影響の研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
島尻　芳人	国立天文台	准教授	ミリ波サブミリ波観測によるフィラメント形成シナリオの普遍性の解明	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
白崎　裕治	国立天文台	助教	テラバイト超データ高速可視化システム等によるALMAデータ検索機能の強化	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
塚越　崇	国立天文台	助教	新しい電波干渉計画像合成法を応用した地球形成領域の観測研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
藤原　英明	国立天文台	その他	「彗星の結晶質シリケイト問題」から探る惑星系ダストの進化と循環	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
前原　裕之	国立天文台	助教	高精度測光と測光・分光同時観測で探るM・K型星のスーパーフレアと巨大黒点	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
宮本　祐介	国立天文台	助教	アルマ望遠鏡による吸収線および輝線観測で解明する分子雲の内部構造と中性炭素の分布	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
大島　一	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	複数性の本質を求めて：統一的な枠組みで捉えた日本語諸方言における「ら」の意味用法	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
籠宮　隆之	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	助教	韻律ラベルを付与した補聴システム装用者の発話データベースの構築	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
柏野　和佳子	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	准教授	コーパス分析による書き言葉的「硬・軟」度と話し言葉的「硬・軟」度の語への付与	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
福永　由佳	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	言語レパートリーの構造と形成に関する研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
松崎　安子	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	中古・中世のコローケーションに関する研究―生活語を中心として―	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
山口　昌也	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	准教授	多段階の振り返りに対応した協同型教育活動支援システムに関する研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
川崎　能彦	国立遺伝学研究所	助教	神経軸索側枝の形成を制御する分子メカニズム	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
クリュコフ　キリル	国立遺伝学研究所	研究員	Improving efficiency of sequence databases by applying the NAF format	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
ＺＨＵ　ＹＡＮ	国立遺伝学研究所	助教	The nature and roles of cellular metabolism and energy in the regulation of neuronal chain migration	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
日比野　佳代	国立遺伝学研究所	助教	超解像・１分子イメージングによる転写ハブを介したクロマチンネットワークの動態解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
廣岡　俊亮	国立遺伝学研究所	研究員	原始紅藻類からみた性の獲得・進化機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
市口　勝治	核融合科学研究所	教授	正味電流を含むパラダイムシフトに基づいたヘリオトロンプラズマの崩壊現象の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
上原　日和	核融合科学研究所	助教	半導体レーザー励起ジスプロシウム中赤外レーザーの開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
大石　鉄太郎	核融合科学研究所	助教	ITER不純物輸送研究のための極めて価数の高いタングステンイオンの発光線探索	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
菅野　龍太郎	核融合科学研究所	准教授	磁気面が壊れたコアからエッジにわたる領域のタングステン不純物輸送シミュレーション	2,730,000	650,000	0	2,080,000
高田　卓	核融合科学研究所	助教	超流動ヘリウムにおける極限温度で観測される異常熱輸送問題の解消	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
高橋　裕己	核融合科学研究所	准教授	トロイダルプラズマにおけるポロイダルフロー能動制御による閉じ込め遷移研究	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
沼波　政倫	核融合科学研究所	准教授	第一原理シミュレーションと機械学習によるプラズマ分布形成の定量的予測	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
森高　外征雄	核融合科学研究所	助教	エルゴディック層における運動論的プラズマダイナミクスの研究	1,690,000	910,000	0	780,000
渡辺　清政	核融合科学研究所	教授	圧力非等方度が交換型MHD不安定性の安定化に与える影響の実験的研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
湯澤　勇人	分子科学研究所	その他	軟X線顕微分光法を用いたレーザー加熱による固体材料の焼成過程の観察	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
木下　典行	基礎生物学研究所	准教授	力学刺激が活性化するプロテインキナーゼ群による初期胚外胚葉の間葉上皮転換様制御	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
幸節　健	基礎生物学研究所	研究員	陸上植物全般に保存される細胞分裂面決定機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
瀬上　紹嗣	基礎生物学研究所	助教	ピロリン酸による植物の代謝制御とそれを応用した植物機能改変	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
谷本　昌志	基礎生物学研究所	助教	ゼブラフィッシュ仔魚をモデルとした左右の前庭入力を統合演算する脳幹回路の研究	4,420,000	3,250,000	0	1,170,000
真野　昌二	基礎生物学研究所	准教授	ペルオキシソームタンパク質輸送を制御するユビキチンシグナルの役割	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
浦久保　秀俊	生理学研究所	助教	デンドライト空間の分子シミュレーションより明らかにするシナプス可塑性の空間ルール	4,290,000	520,000	0	3,770,000
小池　耕彦	生理学研究所	助教	視線を介した注意共有が社会的意思決定プロセスに与える影響の検討	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
佐竹　伸一郎	生理学研究所	助教	ナトリウムポンプ・グルタミン酸輸送体の機能連関：その生理的役割と制御機構	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
下村　拓史	生理学研究所	助教	非天然アミノ酸を利用した、イオンチャネルの特定状態を指向した解析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
知見　聡美	生理学研究所	助教	随意運動における大脳基底核と小脳の機能	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
陳　以珊	生理学研究所	助教	チャネルのイオン選択性異常を是正する作用薬の同定：遺伝性チャネル病の治療に向けて	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
畑中　伸彦	生理学研究所	助教	グルタミン酸作動性・GABA作動性入力による視床下核ニューロンの活動調節様式	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
堀尾　修平	生理学研究所	研究員	視床下部室傍核の摂食抑制CRFニューロンの同定とその機能の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
石川　肇	国際日本文化研究センター	助教	時代劇研究の新分野　―東映京都撮影所における「有形無形文化資料」の調査活用	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
白石　恵理	国際日本文化研究センター	助教	アイヌ表象の伝播と変遷	2,990,000	780,000	0	2,210,000
前川　志織	国際日本文化研究センター	助教	戦間期日本の嗜好品広告における間メディア性	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
塩寺　さとみ	総合地球環境学研究所	研究員	熱帯泥炭湿地林の「水」を介した森林維持機構・物質循環の解明と人為的攪乱による影響	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
村尾　るみこ	総合地球環境学研究所	研究員	アフリカ難民の生計活動と社会福祉に関する研究	4,550,000	910,000	0	3,640,000
藪崎　志穂	総合地球環境学研究所	研究員	福島県沿岸域の水質・広域地下水流動系の現況把握と復興事業等に伴う影響予測	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
太田　心平	国立民族学博物館	准教授	民族誌と統計解析の手法による博物館職員の働きがいと職業意欲の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
岡田　恵美	国立民族学博物館	准教授	南アジアのポリフォニー民謡に関する音楽民族学研究：インド・マニプル州ナガを中心に	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
高　茜	国立民族学博物館	研究員	「民族芸術」の生成過程―中国雲南省麗江におけるトンパ教文化の資源化と観光	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
杉本　敦	国立民族学博物館	研究員	EU農政下における家族制農業生産についての民族誌的研究	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
鈴木　英明	国立民族学博物館	助教	20世紀前半ベルシア湾奴隷制に関する歴史民族誌的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
森　明子	国立民族学博物館	教授	ケアから見たベルリンのネイバーフッドに関する民族誌的研究	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
池田　賢司	公益財団法人電磁材料研究所	研究員	零磁界動作するナノグラニュラー磁気光学薄膜の開発	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
赤阪　健	公益財団法人国際科学振興財団	その他	金属内包フラーレンの分子変換法の創出と機能開拓	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
堀　美代	公益財団法人国際科学振興財団	研究員	幼若期におけるストレス脆弱性の発症と快情動による修復機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
下釜　和也	（財）古代オリエント博物館	研究員	西アジア都市形成・発展期の物質文化と年代に関する考古学的研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
今村　裕	公益財団法人がん研究会	その他	新規免疫治療創出を目指したMSI-low上部消化管腺癌の網羅的免疫・ゲノム解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大西　なおみ	公益財団法人がん研究会	研究員	がん悪性化における腎癌部由来エクソソーム特異的分子の機能解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大橋　愛美	公益財団法人がん研究会	その他	細胞特異性の高い抗がん効果を示す新規CDK阻害剤を用いた画期的ながん治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岡本　有加	公益財団法人がん研究会	研究員	がん代謝阻害時に誘導される相同組換え修復不全の治療標的化に向けた機序解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
後藤　理	公益財団法人がん研究会	研究員	染色体高次構造調節因子 CTCF の子宮体癌における下流因子の探索	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
坂田　征士	公益財団法人がん研究会	研究員	構造異常とスプライシング異常に着目したPD-L1/PD-L2の分子病理学的判定法	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
坂原　瑞穂	公益財団法人がん研究会	研究員	消化管腫瘍の細胞多様性と微小環境相互作用の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
塩澤　久美子	公益財団法人がん研究会	研究員	腎癌患者由来エクソソーム内包タンパク質変異の網羅的プロテオーム解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
杉山　裕子	公益財団法人がん研究会	その他	子宮頸部腺系病変早期発見のための新しいAI細胞診の確立	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
立和名　博昭	公益財団法人がん研究会	研究員	転写活性型クロマチン構造を形成するH2A.Zの機能解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
福長　洋介	公益財団法人がん研究会	その他	Radiogenomicsによる直腸がん放射線化学療法の効果予測マーカーの確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
丸山　玲緒	公益財団法人がん研究会	研究員	シングルセル解析を基軸とした乳がんの層別化と病態解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
峯岸　ゆり子	公益財団法人がん研究会	研究員	HLAクラスI抗原ペプチドの細胞内抗原プロセシング律速要因についての解析	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
ＬＯＷ　ＳＩＥＷＫＥＥ	公益財団法人がん研究会	研究員	Next generation sequencing of circulating tumor DNA to monitor treatment response to nivolumab in advanced gastric cancer	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
渡邉　健司	公益財団法人がん研究会	研究員	RNF168が制御する新たなRNA代謝経路とそれが寄与するがん増殖の分子機構	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
中岡　博史	公益財団法人佐々木研究所	その他	癌関連遺伝子に体細胞変異を有する子宮内膜上皮細胞の分子表現型特性	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
伊藤　亮治	公益財団法人実験動物中央研究所	その他	ヒト化マウスを用いたアトピー性皮膚炎モデルの開発と好酸球標的の医薬への応用	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
上原　正太郎	公益財団法人実験動物中央研究所	研究員	新規の肝臓ヒト化薬物性肝障害モデルマウスによるヒト特異的薬物肝毒性の発現機序解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小牧　裕司	公益財団法人実験動物中央研究所	その他	次世代型機能的MRIを用いた神経薬理試験の確立	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
佐藤　賢哉	公益財団法人実験動物中央研究所	研究員	コモンマーモセットを用いた食物アレルギーモデルの確立と前臨床評価系への応用	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
井手尾　浩子	公益財団法人野口研究所	研究員	腹膜播種における胃癌細胞の糖鎖変化と、糖鎖結合分子ガレクチンによる制御機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
落合　頼業	公益財団法人冲中記念成人病研究所	研究員	マウスオルガノイド発癌モデルを用いた大腸癌遺伝子変異と薬剤感受性の関連性の探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
竹下　章	公益財団法人冲中記念成人病研究所	研究員	Cushing病におけるUSP8変異体標的蛋白の同定と発症機序の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
三浦　裕司	公益財団法人冲中記念成人病研究所	研究員	免疫療法関連副作用における自己抗体と免疫細胞活性化の関連を明らかにする	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
石井　賢治	公益財団法人大原記念労働科学研究所	研究員	歩容分析を用いた熱中症客観指標の確立と提示	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
松田　文子	公益財団法人大原記念労働科学研究所	研究員	生活場面から就業場面への円滑な移行を意識した学生向け安全衛生教育の実践と評価	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
渥美　圀子	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	制がん作用を持つ新規プロテインノックダウン化合物の開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
石崎　仁將	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	カナマイシン生産放線菌の遺伝子増幅機構を利用した分子育種法（ZouA法）の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大塚　安成	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	多剤耐性グラム陰性菌に有効な次世代型アミノグリコシド抗菌剤の創製	4,290,000	910,000	0	3,380,000
野田　秀俊	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	高反応性活性種の理解と制御に基づく医薬リード骨格の拡張	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
藤岡　優子（野田　優子）	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	液−液相分離によるオートファジー関連結合反応の制御機構	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
百瀬　功	公益財団法人微生物化学研究会	その他	複合的がん免疫療法の開発を志向したがん代謝阻害剤の探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渡辺　匠	公益財団法人微生物化学研究会	その他	間質細胞のcomplex Vを標的とした抗がん剤の創薬化学研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
和田　俊一	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	くも膜下出血合併症予防・治療薬の天然物からの探索と開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高野　智	公益財団法人日本モンキーセンター	研究員	新学習指導要領下における博物館学校連携の継続的・定量的評価の試み	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
田坂　修二	公益財団法人名古屋産業科学研究所	研究員	マルチメディア通信QoEにおける統計的因果推論法の枠組み構築	2,600,000	910,000	0	1,690,000
三輪　徹	公益財団法人田附興風会	研究員	ヒト遺伝性内耳疾患に対する遺伝子治療確立を見据えた基礎研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
内山　巌雄	公益財団法人ルイ・パストゥール医学研究センター	研究員	化学物質への非特異的過敏状態に関する脳の神経活動の評価とその改善方法に関する研究	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
宇野　賀津子	公益財団法人ルイ・パストゥール医学研究センター	研究員	血中サイトカイン動態によるリウマチ・キャッスルマン関連疾患分類と治療効果の解析	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
岡田　敏之	公益財団法人世界人権問題研究センター	その他	夜間中学における多様な生徒集団がもたらす教育効果の普遍化に向けた学際的研究	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
川田　剛士	公益財団法人サントリー生命科学財団	研究員	カタユウレイボヤ卵巣におけるプロスタグランジンの作用と分子ネットワークの解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
高橋　俊雄	公益財団法人サントリー生命科学財団	研究員	非神経細胞型アセチルコリン受容体を介した腸幹細胞の分化・増殖制御機構の解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
藤川　紘樹	公益財団法人サントリー生命科学財団	研究員	シャペロン様糖脂質MPIaseの膜上挙動観察と膜タンパク質膜挿入促進剤の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
南野　直人	（財）蛋白質研究奨励会	研究員	心房性ナトリウム利尿ペプチドの異常生合成機序解明に基づく高精度心不全診断法の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
遠藤　志保	北海道博物館	研究員	アイヌロ承文学における話型分類の研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
小川　正人	北海道博物館	その他	近代日本におけるアイヌ民族の〈社会への参画〉の歴史に関する基礎的研究	3,250,000	780,000	0	2,470,000
鈴木　琢也	北海道博物館	研究員	北方交易の展開にともなう擦文文化集団の拡散についての考古学的研究	4,290,000	780,000	0	3,510,000
八木　欣平	北海道立衛生研究所	研究員	包虫症対策のためのユニーク且つ効果的な野生中間宿主動物コントロール法の基礎的研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
岩崎　健太	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	防風林によるジャガイモ生産安定化：畝の風食との関係	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
大野　泰之	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	その他	針葉樹人工林の成積の違いが侵入広葉樹の群集構造と動態にどのように影響するのか？	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
徳田　佐和子	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	その他	北海道のカラマツで急増する大量枯死の原因解明−病虫害と衰弱要因の特定−	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
林　圭一	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	暁新世−始新世境界温暖化極大時に北西太平洋で生じた陸−海の環境変動の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中島　剛	地方独立行政法人青森県産業技術センター	研究員	マツ材線虫病の病理理解に資する抵抗性クロマツ樹体内の病原体の分布と増殖特性の解明	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
西條　聡	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	下咽頭癌における癌細胞と腫瘍免疫の関係性を、ncRNAから明らかにする	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐藤　郁郎	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	その他	変異型KRASによる腫瘍化を抑えるがん抑制遺伝子の同定（膵臓がんへの関与）	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
福原　達朗	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	その他	細胞骨格−YAP系による肺癌治療抵抗性の解明と治療戦略への展開	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山根　治起	秋田県産業技術センター	その他	反強磁性結合プラズモン共振器による疑似メタマテリアル創製と超高感度キラル分子計測	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
飯野　成憲	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	ごみ組成の変化に対応した焼却施設の安定運用、焼却残渣の有効利用に関する研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
石井　弓美子	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	淡水魚の食性解析による食物網を介した放射性セシウム移行経路の解明	4,290,000	780,000	0	3,510,000
伊藤　智彦	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	多面的指標を用いた神経発達毒性の新たな評価系の構築	4,420,000	3,120,000	0	1,300,000
大田　修平	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	膜脂質分子イメージングを利用した植物細胞のストレス動態とその多様性に関する研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
金谷　弦	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	宿主巻き貝ー吸虫類寄生虫系に注目した干潟生態系への気候変動影響の評価	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
小出　大	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	高山から山地における紅葉の時期および色付きの強さに対する気候影響の解明	2,990,000	1,820,000	0	1,170,000
小林　拓朗	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	脂肪酸結晶と生物膜の複合凝集物を利用した廃油脂混合オンサイトメタン化システム改善	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
鈴木　崇彬	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	外来種管理における実現可能性と侵入段階を考慮した指標開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
土屋　健司	国立研究開発法人国立環境研究所	その他	河川におけるバクテリア生産の定量：河川水および河床の石のバイオフィルム	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
廣田　渚郎	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	気候モデルにおける対流表現と雲フィードバック・気候感度の関係	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
深谷　肇一	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	環境DNA分析による検出誤差を踏まえた種多様性評価手法の開発と検証	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
山岸　隆博	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	水生植物（水草）の体系の違いに着目した感受性分布（SSD）に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
山下　陽介	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	大気鉛直観測を輸送モデルに同化した東アジアのエアロゾル排出量の改善	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
横溝　裕行	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	情報の価値分析に基づく大型哺乳類の最適管理戦略の構築	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
吉田　綾	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	家庭における片づけとその後の意識・行動の変化に関する実証的研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
渡邉　英宏	国立研究開発法人国立環境研究所	その他	高磁場MRIを用いたヒト脳内の代謝物絶対定量化法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
石澤　友浩	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	エネルギー法を用いた降雨による土砂災害の流動距離評価	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
大塚　理加	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	高齢者の防災対策を促進する要因に関する研究ーコホート調査による地域レベルでの検討	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
下川　信也	国立研究開発法人防災科学技術研究所	その他	崎山湾・網取湾自然環境保全地域における沿岸海洋生態系に関わる物理環境勾配の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
ＤｈａｋａｌＹａｄａｂ	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	Investigation of site amplification at Ocean Bottom stations in the Japan Trench area for earthquake early warning	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
平島　寛行	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	斜面積雪における水の側方流動過程の解明と積雪変質モデルへの導入	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
藤原　淳	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	大空間建築物の地震後即時健全性診断のフィージビリティスタディ	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
山田　学	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	シリンダ式の無周期・無動力鉛直免震装置の開発	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
藍川　晋平	国立研究開発法人国際農林水産業研究センター	研究員	藻類が関与するメタン共生系の解明とその利用	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
秋山　拓也	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	樹皮リグニンの化学	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
阿部　俊夫	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	多雪地域の森林における間伐後の水・土砂流出過程の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
河合　慶恵	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	スギの水分生理特性における幼老相関の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
北村　系子	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	最終氷期におけるブナの潜在逃避地は北日本に存在したか？	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
久保田　多余子	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	樹木の樋付近の酸素・炭素・水素同位体比分析による日単位の降水量復元	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
齋藤　隆実	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	針葉樹のシュートの水分生理特性における体積弾性率の役割とその成り立ち	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
下川　知子	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	冬も凍らずしなやかなアカマツ針葉の細胞壁多糖成分を用いた新規素材開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高務　淳	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	ウイルスに随伴するモバイルエレメント：宿主ーウイルスの動態への影響解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高橋　正義	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	長期モニタリングデータと非線形成長モデルの最適化による林木成長モデルの再構築	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
竹内　由香里	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	MRI（核磁気共鳴画像法）を用いた水に浸った雪粒子の急速成長過程の研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田中　憲蔵	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	熱帯林における外来種の侵入リスクの定量化と優占林分の機能評価	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
松浦　俊也	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	多目的トレイルマッピング：多様な野外活動の適地推定による共存可能性の探索	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
松永　正弘	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	木材だけの力で創る新たな木材改質処理法の開発	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
深山　貴文	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	差分で解明する2高度フラックス観測による森林上空のイソプレン酸化過程	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
山下　尚之	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	日本の山地の複雑地形に最適化した先進的な土壌サンプリング	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
石河　孝洋	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	高温超伝導性を示す3元系水素化物の進化的探索	4,290,000	3,510,000	0	780,000
今村　岳	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	インフォマティクスを活用したロバスト嗅覚センサシステムの構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
色川　芳宏	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	界面制御による窒化ガリウムパワートランジスタの高性能化	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
上田　茂典	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	硬X線スピン分解光電子分光によるバルクから界面近傍の深さ依存電子状態の研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
温　振超	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	超高密度メモリデバイスを実現する反強磁性異方性トンネル接合素子の創製	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
江村　聡	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	β チタン合金における人工的偏析構造の創製と特性向上	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
大垣　武	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	ドーピングによる非化学量論的化合物ScNの光・電気特性制御	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
太田　鳴海	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	ナノ粒子膜の多孔構造制御による全固体電池用Si負極の高性能化	4,290,000	3,640,000	0	650,000
小川　大介	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	高性能希土類磁石の創製	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
苅宿　俊風	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	二次元層状物質の積層構造によるバンドエンジニアリングの理論	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
木野　日織	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	ハイエントロピー合金物性探索のための機械学習を取り入れた物性自動探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
金　炳男	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	透明ナノセラミックスの焼結とレーザー材料への応用	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
鴻池　貴子	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	強相関ディラック電子系のバンド間磁場効果に関する実験的研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
坂本　謙二	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	高分子有機トランジスタの高移動度・高安定動作実現における液晶性の重要性	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
佐久間　博	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	真実接触部の原子挙動に基づくすべり速度変化に応答した摩擦力変化の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
清水　康雄	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	高効率発光デバイスの実現に向けた共添加元素の３次元原子スケール分布の制御	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
新ヶ谷　義隆	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	オンオフ可能なプラズモニックナノ材料を用いた超高感度分子センシング	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
鈴木　芳治	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	低濃度水溶液ガラスのポリアモルフィック転移とその溶質効果に関する研究	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
Ｓｈｒｅｓｔｈａ　Ｌ．Ｋｕｍａｒ	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	Hierarchical Nanoporous Fullerene Crystal Design for Higher Efficiency VOC Sensors	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
湯　代明	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	Chirality engineering of single-walled carbon nanotubes by in situ TEM probing	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
寺嶋　健成	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	結晶データベースと第一原理計算によるデータ駆動型新規磁気冷凍材料の合成	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
中谷　友也	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	ホイスラー合金巨大磁気抵抗センサにおける低磁歪・低磁気ノイズの実現	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
長島　伸夫	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	大地震を模擬した高速ひずみ速度の極低サイクル繰り返し変形による疲労損傷の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
柳楽　知也	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	摩擦攪拌接合中の再結晶制御による微細組織形成手法の確立	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
西野　正理	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	弾性的長距離相互作用による競合系の多重安定化機構と光誘起相転移での新奇協力現象	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
野々村　禎彦	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	クラスター非平衡緩和法の非臨界領域への拡張と応用	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
廣田　憲之	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	製鋼スラグに含まれる有価物質の磁気的性質の違いに基づくリサイクル技術	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
ＨＥＮＺＩＥ　Ｊｏｅｌ	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	Creating Hot-Electron Photocatalyst Architectures with Optimal Mass Transport Properties using Plasmonic Mesoporous Metal Nanoparticles	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
譯田　真人	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	Ti構造相変態の初期機構解明に向けた原子論的アプローチ	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
足立　アホロ	気象庁気象研究所	その他	二重偏波レーダーによる豪雨形成過程の観測手法の開発ー大粒の雨はどこで生成するかー	3,300,000	1,300,000	0	2,000,000
谷川　朋範	気象庁気象研究所	研究員	大気ー積雪ー海氷系放射伝達モデルの開発と気候モデル用海氷アルベドスキームの高度化	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
出牛　真	気象庁気象研究所	研究員	夏季の成層圏-対流圏結合系における力学-放射-化学過程の解明と気候影響評価	3,400,000	1,700,000	0	1,700,000
仲江川　敏之	気象庁気象研究所	その他	パナマにおける将来気候下での降水変化とメカニズム解明	3,300,000	1,600,000	0	1,700,000
益子　渉	気象庁気象研究所	研究員	積乱雲を解像した高解像度モデルを用いた新たな竜巻等突風の予測手法に関する研究	3,300,000	1,800,000	0	1,500,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
青柳　登	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	四価fブロック金属の巨大クラスター化をもたらす秩序と相互作用	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
石川　法人	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	耐照射性セラミックスの表面ナノ構造観察による照射損傷メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
伊藤　孝	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	ミュオニウム欠陥の電子軌道状態解明に向けた電子スピン共鳴ミュエスアール法の開拓	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
植田　寛和	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	固体表面での水素のオルトーパラ転換におけるエネルギー散逸過程の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宇都野　穣	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	大規模殻模型計算による元素合成素過程の微視的記述	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
太田　雅和	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	土壌有機炭素モデルで解き明かす、森林伐採に対する土壌中貯留炭素動態の長期応答	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
大原　高志	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	Ｘ線および固体ＮＭＲとの相補性強化による微小な分子性結晶の単結晶中性子構造解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
岡　眞	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	その他	QCD和則によるハドロン共鳴状態の解析	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
河村　拓馬	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	大規模分散GPGPUシミュレーションの対話的In-Situ可視化	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
神戸　振作	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	クラスター拡張多極子秩序の微視的検証と開拓	3,900,000	2,340,000	0	1,560,000
日下　良二	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	放射性物質の固体表面における吸着状態と移動性の関係の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
久保田　正人	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	酸素空孔を含むアルミ酸化膜を用いた不揮発メモリの新しい動作モデルの検証	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
ＧＵＢＬＥＲ　ＰＨＩＬＩＰ	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	Connecting the QCD vacuum with experimental observables through realistic proton-nucleus reaction simulations	2,730,000	910,000	0	1,820,000
近藤　啓悦	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	長時間熱時効材を用いた低炭素ステンレス鋼のSCC機構解明研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
笹尾　英嗣	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	わが国の花崗岩体における割れ目分布評価手法の構築	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
瀬川　麻里子	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	211At療法実用化に向けた高線量211Atの生成量・化学形短時間同時分析技術	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
相馬　康孝	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	高温水クレビス環境におけるステンレス鋼の腐食局在化挙動に及ぼす合金元素の影響解明	4,030,000	3,770,000	0	260,000
高田　慎一	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	部分重水素化コントラスト変調法を用いた高分子ゲルの構造解析	4,290,000	3,380,000	0	910,000
田中　伸幸	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	イオン飛跡グラフト法によるＨＩ濃縮用カチオン交換膜の創出	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
谷田　肇	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	その他	気液界面X線吸収分光法を用いたソフト界面における対イオンの水和構造の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
馬場　祐治	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	その他	多原子共鳴を利用した新しい構造解析	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
平出　哲也	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	ポジトロニウムとのスピン相関に基づく新手法による水中のOHラジカルに関する研究	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
森　道康	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	量子クラスターによる磁気熱輸送現象の理論	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
山川　紘一郎	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	回転状態弁別分光法を駆使した分子の核スピン転換機構の統一的解明	4,290,000	3,640,000	130,000	650,000
吉越　章隆	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	超音速分子線と放射光リアルタイム光電子分光によるシリコン表面酸化反応の理解と制御	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
荒井　裕見子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	イネ籾の登熟に関わる生理的メカニズムと黄化特性の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
石川　覚	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	ゲノム編集によるファイトケラチン合成酵素活性を強化したヒ素低集積イネの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
一法師　克成	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	牛乳プロテオーム解析用プロテオタイピックペプチドライブラリ作成と各種分析への応用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
岩丸　祥史	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	糖鎖プロファイルに着目したプリオン株生成機構解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
植村　邦彦	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	水中短波帯加圧加熱による大豆タンパク質の組織化	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
江口　正浩	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	サルモネラ分泌系タンパク質を利用した新規のサルモネラ検出法の開発	2,990,000	780,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
大木　健広	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	発生分布に影響するフロウイルス属ウイルス間の病原性の差異の解明	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
大久保　悟	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	セイヨウミツバチからみたランドスケープ：養蜂環境の景観生態学的評価	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
岡田　和馬	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	リンゴ自家和合変異の原因解明と早期選抜マーカーの開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
小野崎　隆	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	交雑育種によるダリアの日持ち性向上と良日持ちダリア系統の老化抑制機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
加星　光子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	キクのゲノム編集効率向上のためのキク由来配列を利用した遺伝子導入系の構築	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
亀山　幸司	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	土壌水分・熱移動モデルと種子出芽モデルによる野菜播種時の最適な灌水方法の提案	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
北澤　裕明	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	衝撃応答スペクトル解析の応用による青果物の蓄積疲労損傷特性のプロファイリング	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
釘宮　聡一	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	天敵温存植物による給餌効果の物質基盤解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
黒瀬　義孝	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	テンシオメーターの測定限界（pF3.0）を打破する模擬植物（根）の開発	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
黒田　洋輔	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	多収を実現する脱春化の分子機構の解明	4,420,000	650,000	0	3,770,000
小林　創平	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	パネル計量経済分析による大豆作の単収低下と技術進歩の要因解明	4,290,000	910,000	0	3,380,000
阪谷　美樹	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	不凍タンパク質を利用した低温牛胚保存法による牛胚移植の高度化	3,510,000	1,950,000	0	1,560,000
佐々木　朋子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	血糖値上昇抑制効果を目指した食品構造改変による澱粉消化制御技術に関する研究	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
鮫島　啓彰	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	大豆の単収増加と良食味米の安定生産の両立を目指したN吸収量が増えにくいイネの探索	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
澤田　守	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	農業法人における従業員の人材育成とエンプロイアビリティに関する実証的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
島　義史	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	農業のスマート化と農業経営者の役割変化：スマート農業技術への経営者論的接近	2,860,000	780,000	0	2,080,000
島崎　由美	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	積雪地の環境条件が麦類の穂の形態形成に及ぼす影響の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
杉本　貴史	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	アズキノメイガの核ゲノム中に取り込まれたオス特異的致死を誘導する新奇因子の解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
鈴木　俊一	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ブタ形質細胞様樹状細胞のin vitro培養系構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鈴木　亨	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	牛の動物実験に代わる画期的な研究ツールの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
住友　克彦	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	キクタニギクの自然開花期を決定する要因の遺伝学的解明	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
関山　恭代	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	MRI画像解析およびNMRメタボロミクスによるジャガイモの新規貯蔵生理機構の解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
田上　貴寛	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ニワトリ生殖細胞の雌雄分化に関する研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
田中　良	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	地球温暖化を利用した水稲再生二期作に適した優良形質の特定	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
谷川　奈津	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	青色花品種育成に効果的な新たなアントシアニン青色化促進条件の研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
田村　健一	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	イネ科牧草におけるエンドファイトの垂直伝播を制御する遺伝子の同定	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田村　泰盛	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	ツマグロヨコバイに対して抵抗性を保有するイネの篩部で発現する防御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
塚崎　光	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	タマネギ極早生品種内で見出された新規りん茎肥大特性の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
寺本　英敏	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	カイコの遺伝暗号拡張による新奇構造タンパク質生産基盤の構築	4,290,000	910,000	0	3,380,000
遠野　雅徳	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	神経伝達物質を増殖因子とする乳酸菌の宿主ストレス下における有効性とその挙動解明	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
中井　美智子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	卵活性化因子PLCzeta欠損モデルを用いたブタ卵活性化機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
中島　一喜	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	栄養生理学的手法によるmTORを介した鶏骨格筋量の制御	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
中島　隆博	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	国際プロトコルに整合的な収量ギャップを用いた新たな土地利用評価法の開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
中村　真人	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	医薬品の環境リスクを考慮した集排汚泥と食品廃棄物の混合メタン発酵システムの開発	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
長坂　幸吉	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	アブラムシの一次寄生蜂と二次寄生蜂の寄生関係の制限要因の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
林　憲悟	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	血管新生抑制因子によるウシの子宮内膜機能調節とその受胎性への関与	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
平尾　雄二	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	基底膜の構成成分が哺乳類卵母細胞の体外発育に及ぼす影響の解明とその利用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
廣野　祐平	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	茶園におけるプロトン収支の解明と有機資源の活用による塩基バランスの適正化	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
福岡　峰彦	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	静電特性に着目したイネ不稔籾の迅速判別手法の確立	4,290,000	3,770,000	0	520,000
福田　篤徳	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ダイズの根系改良による新たな育種素材開発を目指した根系形態制御遺伝子の解析	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
藤岡　宏樹	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	香りセンサと人の官能表現をつなぐ新規アルゴリズムの構築	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
古井　聡	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ミトコンドリアDNAのホットスポットに着目した貯穀害虫の地理的多型性解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
古田　賢次郎	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	害虫選択的な幼若ホルモン拮抗阻害剤の創製と実用化に向けた研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
細江　実佐	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	ウシ胚の栄養膜細胞における二核細胞分化に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
間野　吉郎	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	根の通気組織がトウモロコシの環境ストレス耐性向上に及ぼす効果の検証とその機構解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
森谷　茂樹	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	マルバカイドウにおけるリンゴ高接病発症メカニズムの解明	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
山本　和貴	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	その他	分子クラウディングの視点で解明する大腸菌の高圧不活性化	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山本　淳子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	高齢者の食品選択行動における他者の関与の影響に関する実証的研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
横山　浩	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	微生物燃料電池を電源とした環境センシング装置の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉本　周平	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	沿岸域の地下ダムの持続的利用に向けた地下水水質予測モデルの構築	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
渡邊　和代	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	新規昆虫培養細胞系樹立プロトコルの確立	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
渡部　聡	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	アデノ随伴ウイルスベクターを用いた抗病性ブタの効率的作出法の開発	2,730,000	910,000	0	1,820,000
岩見　達也	国立研究開発法人建築研究所	その他	深層学習を用いた映像解析による火災性状解析手法の研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
北　佐枝子	国立研究開発法人建築研究所	その他	スロー地震とスラブ内地震の関係モデルの高度化	3,900,000	910,000	0	2,990,000
小野　久美子	国土技術政策総合研究所	その他	水害等被災住宅の復旧に併せた住宅性能向上促進方策に関する研究	4,180,000	1,470,000	0	2,710,000
若林　由弥	国土技術政策総合研究所	その他	道路舗装の層間はく離による早期劣化メカニズムの解明とその対策に関する研究	3,660,000	1,860,000	0	1,800,000
五十嵐　洋一	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	講師	粒子線計測実験のためのボトルネックを持たないデータ収集システム	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
石川　正	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	内部特異性をもつ多次元積分の高精度計算を可能とする手法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
大下　英敏	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	大強度中性子環境下で安定動作するホウ素被覆型中性子検出器nTGCの開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
岡部　博孝	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	ミュオンを用いたリラクサー強誘電体における局所電荷ダイナミクス計測法の開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
栗本　佳典	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	更なる大強度陽子ビームを可能にする可変収束力電子銃レンズの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐波　俊哉	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	教授	光核反応からの二次粒子の偏光依存を用いた系統測定による電子加速器の遮蔽設計高度化	4,160,000	910,000	0	3,250,000
下川　哲司	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	助教	革新的な非破壊型遅いビーム取り出し装置の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
庄子　正剛	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	プリンタブルエレクトロニクスを用いた放射線飛跡検出器の高機能化技術開発	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
田窪　洋介	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	講師	軽いアクシオン的粒子探索のためのモノリシックピクセル検出器を用いた光検出器の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
宮原　房史	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	助教	チェレンコフ回折放射を用いた超高速ビーム位置モニターの研究開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
湯浅　富久子	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	教授	超一様分布列を用いた極めて高速に収束しかつ高精度なファインマン積分の計算法	3,900,000	2,340,000	0	1,560,000
町田　真一	一般財団法人総合科学研究機構（総合科学研究センター（総合科学研究室）及び中性子科	研究員	高圧下中性子回折を駆使した氷の水素結合対称化の直接観察	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
長濱　祐美	茨城県霞ケ浦環境科学センター（湖沼環境研究室、大気・化学物質研究室）	研究員	湖沼の内部負荷に着目した，堆積有機物の質的動態の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
田口　光	群馬県立ぐんま天文台	研究員	接眼分光器による天体スペクトルの直観的理解に向けた分光画像資料の開発	4,420,000	3,640,000	0	780,000
橋本　修	群馬県立ぐんま天文台	研究員	接眼分光器を活用した天体物理学の直観的教育手法の研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
林　泰秀	群馬県衛生環境研究所	研究員	小児急性骨髄性白血病の網羅的メチル化解析を中心とした統合的解析とその臨床応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
南嶋　しづか	群馬県衛生環境研究所	研究員	散血症性心筋障害治療における低酸素応答依存的トリプトファン代謝の分子機構の解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
秋山　伸子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	自己免疫寛容を誘導する胸腺上皮細胞の分化・維持機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
アブケセーサイマド	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Mapping the Madurella mycetomatis pathogen and host responses during and after antifungal treatment to identify prognostic therapeutic markers for mycetoma	4,290,000	520,000	0	3,770,000
安部　洋	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	カルス化による卵排除と植物防御機構の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
阿部　央	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	前頭眼野の神経活動の時空間特性と解剖学的構造の解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
雨宮　誠一朗	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	行動選択における状況適応的な記憶シフトの神経回路機構	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
池上　弘樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	人工量子多体系における超伝導・絶縁体量子相転移の機構解明と新規量子相の探究	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
石川　潤	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	立体器官の再生医療への応用に向けた灌流培養技術の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
伊藤　孝	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ミトコンドリアと寿命を改善する乳酸菌の作用メカニズム	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
岩瀬　哲	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	体細胞胚誘導の分子メカニズム	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
浦野　薫	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	植物のクチクラ形成を調節する乾燥応答ネットワークの解析	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
大隅　寛幸	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	高度情報処理技術との融合による走査型硬Ｘ線顕微鏡の高分解能化	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
大塚　大輔	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	複雑な器官形態を実現する細胞集団運動方向のスイッチング機構-力学応答の観点から-	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大西　暁士	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	視細胞サブタイプ依存的な網膜色素上皮細胞の発達と機能低下機構の解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
大西　哲生	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	新規遺伝子発現調節メカニズムLDB2-EGR/ARC系と精神疾患	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大澤　拓生	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	タンパク質依存的なオルガネラ間大量脂質輸送機構の解明	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
岡田　佳都	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ワラクタルコブタ：再帰推力構造を持つ大型・高積載・低危害の空飛ぶじゅうたんの研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
奥山　一生	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	BCL11B変異によるヒト原発性免疫不全症発症機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
尾嶋　拓	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	データ同化と拡張アンサンブル法を用いた生体分子の長時間ダイナミクスの予測	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
葛西　卓磨	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	選択励起パルスを用いる高感度多次元NMR測定法の開発と応用	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
笠原　和起	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	蛍光を発しないGFPホモログ（色素タンパク質）を利用した神経科学研究ツールの開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
金森　逸作	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	マルチグリッド法のドメインウォール型格子フェルミオンへの応用	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
金城　純一	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	アクトミオシン構造動態の実時間計測による心筋収縮の動的機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
上村　陽一郎	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	走化性の濃度勾配認識に必要な三量体Gタンパク質の細胞内局在制御機構	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
川上　恵典	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	好熱性シアノバクテリア由来光合成超複合体の機能・構造解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
川住　愛子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	四肢再生特異的に働く転写因子を起点とした再生駆動機構解明とカエル成体の再生能回復	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
Ｇａｉｌｈｏｕｓｔｅ　Ｌｕｃ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Reactivation of Tumor-suppressor MicroRNAs in Cancer Cells by Epigenome Editing	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
楠瀬　まゆみ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	研究分野におけるベネフィット・シェアリングに関する倫理的・法的・社会的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
黒川　量雄	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ゴルジ体から小胞体への逆行輸送を正確かつ効率的に達成する分子機構の解明	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
小泉　健一	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	大規模エーレンフェストダイナミクスの開発による溶液系の励起状態ダイナミスクの実現	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
香村　芳樹	国立研究開発法人理化学研究所	その他	X線の空間位相制御による結晶試料中のエッジ状態や光学タム状態の生成	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
佐久間　史典	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	K中間子原子核K-ppのアイソスピンパートナー、K-pn探索	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐々木　和樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	神経細胞分化過程のヒストンセロトニン化の動態を可視化する蛍光プローブの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
三内　顕義	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	群論表現論を用いた深層ニューラルネットの研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
篠塚　一貴	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	霊長類の養育行動発現に関わる認知神経メカニズムの解明：マーモセットを用いた検討	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
島　隆則	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	クロムヒドリド錯体による窒素分子活性化とアンモニア合成反応の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
島　康之	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	１細胞病態解析から迫る双極性障害モデル動物を用いた気分調節機構の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
島津　忠広	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	タンパク質ヒスチジンメチル化の理解	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
Ｑｉｎ　ＸｉａｎＹａｎｇ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	脂肪肝を背景にしたエンドトキシン過剰反応における膜脂質構造と分子間接着因子の関与	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
杉本　道彦	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	多機能因子として哺乳類胚発生を制御するGARP complexの役割	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
鈴木　健大	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	エネルギーランドスケープを利用した生物群集大規模変動の前兆検知	3,900,000	2,470,000	0	1,430,000
染谷　友美	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ミトコンドリアチャネルＶＤＡＣの立体構造解析によるオリゴマー構造と機能の解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
高木　昌俊	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Ki-67抗原を含む新たなタンパク質複合体（KiTop複合体）の機能解析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
高司　雅史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	マーモセット前頭前野の認知機能に関わる脳領域間結合の神経回路基板の解明	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
高橋　佳代	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	オキシトシン系PETイメージングによる社会性神経基盤の解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
高橋　雅人	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	超広幅四極子核NMRのための高感度測定技術の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高橋　美樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	乳幼児の発声形成における社会的フィードバックと聴覚フィードバックの役割	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
瀧本　真徳	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	C-H結合活性化を利用した有機金属活性種発生法の開発と有機合成への利用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田原　強	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	再生医療・細胞治療における安全性向上を目指した腫瘍形成制御法の開発研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
田村　泰久	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	神経細胞-グリア間細胞膜融合を介した新たなミトコンドリア品質維持機能の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
ＴＲＡＮ　ＬａｍＳｏｎ・Ｐ	国立研究開発法人理化学研究所	その他	Mechanisms of SMXL6, 7 and 8 proteins in Arabidopsis plant adaptation to drought	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
中岡　貴義	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	PETイメージングを用いたラット胎盤輸送に関わるトランスポーターの機能評価	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
新野　祐介	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	退従性の高いレポーター遺伝子となる早熟な蛍光タンパク質の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
西山　裕介	国立研究開発法人理化学研究所	その他	Electron and NMR nano-crystallography for pharmaceutical formulation	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
丹羽　節	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	有機ホウ素化合物の非塩基性条件での金属交換を鍵とする有機合成化学	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
野川　俊彦	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	プロスライプラリーの拡張と新規活性物質探索に向けた多変量スクリーニング系の構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
浜口　祐	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	エクソソーム局在性膜タンパク質EAAC1およびCD63の構造解析	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
樋口　美栄子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	海洋性紅色光合成細菌による二酸化炭素を用いたPHA生産	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
ＦＡＷＣＥＴＴ　ＪＥＦＦＲＥＹ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	The role of non-allelic gene conversion in the evolution of Transposable Elements	4,290,000	780,000	0	3,510,000
福島　敦史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	植物遺伝子機能予測のための統合的学習アルゴリズムの開発と応用	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
福地　知則	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	多核種同時撮影PETの実用化に向けたSc-44薬剤およびジェネレータの開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
福本　学	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	福島原発事故被災野生ニホンザルを用いた放射線病理学的解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
藤田　訓裕	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	反射中性子によるコンクリート内欠陥の3次元計測	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
藤山　茂樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	多軌道モット有機導体の作る新電子相とスピン輸送	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
松崎　素道	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	中間宿主を用いた実験的交雑によるトキソプラズマの新規病原性遺伝子の探索	3,950,000	1,355,000	0	2,595,000
松本　桂彦	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	マウス全脳の機能的コネクトーム解析による睡眠覚醒の責任細胞の同定	4,290,000	3,380,000	0	910,000
水間　広	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	母体免疫活性化に伴う生後神経ネットワーク異常に関わる神経病理の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
港　隆史	国立研究開発法人理化学研究所	その他	ソーシャルサポートを受領することでユーザ支援を行う対話ロボットの研究開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
宮武　秀行	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	免疫チェックポイントを阻害する、人工抗体分子の迅速設計と調製	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
村井　均	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	プログラム変換技術を活用する高性能科学技術計算向け高生産プログラミング環境	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
室井　誠	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	プロテオーム解析を用いた直接的アプローチ法による薬剤標的同定解析システムの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
本山　高幸	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	「共生系状態」からの二次代謝産物発掘および生物間相互作用における役割の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
桃井　勉	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	スピンネマティック秩序化と対称性	4,550,000	1,560,000	0	2,990,000
柳川　正隆	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	網羅的な細胞内1分子イメージングによるGPCRome解析	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
吉脇　理雄	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	位相的時空間解析に向けたノイズ安定性の解明：導来同値の活用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
凌　楓	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ミトコンドリアDNAの完全性維持機構に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
生田　統悟	地方独立行政法人埼玉県立病院機構　埼玉県立がんセンター（臨床腫瘍研究所）	研究員	AhRによる腫瘍抑制作用とその欠損マウスにおける腫瘍形成メカニズムの解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
大平　美紀	地方独立行政法人埼玉県立病院機構　埼玉県立がんセンター（臨床腫瘍研究所）	研究員	高リスク神経芽腫のゲノム・エピゲノム解析とがんゲノム医療への応用	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
竹信　尚典	地方独立行政法人埼玉県立病院機構　埼玉県立がんセンター（臨床腫瘍研究所）	研究員	神経芽腫発がんにおける網羅的遺伝子破壊を用いたセカンドヒット遺伝子領域の探索	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
西川　武司	地方独立行政法人埼玉県立病院機構　埼玉県立がんセンター（臨床腫瘍研究所）	その他	直腸癌に対するTAS-102を用いた化学放射線療法の開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
春田　雅之	地方独立行政法人埼玉県立病院機構　埼玉県立がんセンター（臨床腫瘍研究所）	研究員	小児腎腫瘍（腎芽腫）における11p13-14の新規原因遺伝子同定と機能解析	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
石渡　利奈	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	その他	未来予測に基づく、3D積層造形義肢装具の利活用に向けた試験評価システムの構築	3,300,000	1,100,000	0	2,200,000
高野　弘二	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	ニューロフィードバックによる事象関連電位調節手法の開発	1,400,000	700,000	0	700,000
星野　元訓	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	その他	適正な座位姿勢提供を可能にする3次元座位骨盤姿勢の計測手法の開発	3,400,000	1,600,000	0	1,800,000
鈴木　和将	埼玉県環境科学国際センター	研究員	廃棄物処分場内部の複雑系数理構造解明に向けた連成シミュレーション手法の構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
米倉　哲志	埼玉県環境科学国際センター	研究員	オゾンの農作物影響評価モデルの構築と広域的リスク評価	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
東　隆一	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	局所陰圧閉鎖療法の科学的根拠に基づいた適正治療指針の策定と適応拡大	3,300,000	2,100,000	0	1,200,000
池脇　克則	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	低HDL血症に対する冠動脈疾患克服の新戦略：家族性高コレステロール血症での検討	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
石塚　俊晶	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	脂肪炎症とディスバイオシスの相互修飾による認知症発症機構解明と治療への応用	3,300,000	1,100,000	0	2,200,000
岩澤　聡子	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	経皮吸収による健康障害防止のための化学防護手袋の適正使用指針構築	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
大澤　有紀子	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	骨髄線維症の線維化解除メカニズムの解析	3,300,000	1,300,000	0	2,000,000
太田　宏之	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	脳内オピオイド産生の計測制御による過食のメカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
古賀　農人	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	リポ多糖の前投与がミクログリアを介した抑うつ症状の発症を抑制するメカニズムの研究	3,300,000	900,000	0	2,400,000
竹内　大	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	糖尿病網膜症におけるIL-17Aを介した炎症性VEGF産生のメカニズム解析	3,300,000	1,800,000	0	1,500,000
竹下　誠一郎	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	川崎病血管炎における好中球サブセット動態の解析と重症度予測への応用	3,400,000	1,900,000	0	1,500,000
富山　新太	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	網羅的メチル化解析で同定された頭蓋内高悪性度胚細胞腫治療標的候補分子群の機能解析	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
中島　宏	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	閉経前後における女性の血清尿酸値と遺伝子多型の関連	3,300,000	1,600,000	0	1,700,000
中島　弘幸	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	新規LXR刺激物質を用いた肝臓免疫細胞の機能解析	3,300,000	1,100,000	0	2,200,000
長友　祐司	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	心不全発症進展における抗心筋自己抗体の関与とその発生メカニズム	3,300,000	1,400,000	0	1,900,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
野村　佳代	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	自死家族の子供の人格形成に向けた新たな親子関係の構築に資する支援策の開発	2,900,000	700,000	0	2,200,000
橋本　賢一	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	高分解能24時間心電図による心臓突然死予測スコアリングモデルの樹立	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
堀口　明男	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	准教授	経尿道的治療による難治性尿道狭窄症の治癒をめざした革新的な尿道カテーテルの開発	3,300,000	1,500,000	0	1,800,000
眞崎　暢之	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	糖尿病性血管内皮機能障害におけるパルミチン酸のO-GlcNAcを介した機序の解明	3,400,000	1,000,000	0	2,400,000
吉野　相英	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	良性成人型家族性ミオクローヌスてんかんと慢性精神病の併発に関する研究	3,300,000	600,000	0	2,700,000
半田　隆志	埼玉県産業技術総合センター	研究員	福祉用具の開発および利活用の促進のための、安全性・機能性担保方策の探求	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
甘崎　佳子	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射線発がんを複合影響から考える：ばく露の順番で変わる発がんメカニズムの解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
生駒　洋子	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	深層学習と領域分割を用いた短時間ダイナミック造影MRIにおける血行動態の定量評価	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
泉　雄大	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射光円二色性分光を用いたDNA損傷修復過程におけるクロマチン構造変化過程の解明	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
稲玉　直子	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	高感度PET用4層DOI検出器の分解能改善の研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
稲庭　拓	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	平行磁場による粒子線細胞殺傷効果の増強メカニズムの解明	4,420,000	3,250,000	0	1,170,000
植木　悠二	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射線グラフト重合における機械学習手法の活用と重合収率予測モデルの構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
上原　章寛（鞠野　章寛）	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	キレート剤による生体内アクチニド除染メカニズムの解明と効率的排出	3,770,000	2,470,000	0	1,300,000
片桐　健	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	重粒子線治療でマルチイオン照射を実現するための小型イオン生成システムの開発	4,420,000	3,770,000	0	650,000
兼松　伸幸	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	フィルム型炭素線生物線量分布測定装置の開発と施設間線量相互比較への応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
神谷　健作	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	多スケール乱流に対する径電場勾配と曲率の重畳効果を利用する新たな制御手法の開発	2,860,000	520,000	0	2,340,000
川瀬　啓悟	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	テラヘルツ自由電子レーザーを用いた半導体キャリアダイナミクスの研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
岸本　牧	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	レーザープラズマにおけるオージェ過程を用いた革新的X線波長変換技術とその高出力化	4,420,000	3,120,000	0	1,300,000
小瀧　秀行	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	周波数干渉計を用いた超短パルス電子ビームのパルス幅計測	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
坂本　綾子	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	植物細胞を利用したDNAポリメラーゼζの新規機能の探索	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
澤田　真一	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射線グラフト法による正浸透を自発する二層接合膜の創製とエタノール脱水への応用	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
静間　俊行	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	直線偏光ガンマ線を用いた鉛原子核のピグミー共鳴の研究	4,030,000	910,000	0	3,120,000
Ｊｅｆｆｒｅｙ　Ｋｅｒｓｈａｗ	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	Development of a technique to noninvasively study the structure of in vivo vasculature in rodent brain using oscillating-gradient spin-echo diffusion-weighted magnetic resonance imaging	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高橋　美和子	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	MRI-negativeてんかんのMEG,PETを基盤とした統合的解析法の開発	3,380,000	2,210,000	0	1,170,000
高畑　圭輔	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	次世代タウトレーサーを用いた慢性外傷性脳症におけるタウの伝播・進展様式の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
田島　英朗	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	部分リング型PET・コンプトンハイブリッドイメージング装置の基礎検討	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
臺野　和広	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	放射線誘発B細胞リンパ腫の発がんメカニズム解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
中島　菜花子	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	エピゲノム修飾制御による放射線応答の経路選択	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
中西　隆造	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	液相レーザー微粒子生成における金属錯イオンの新規な光還元メカニズム	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
仲野　友英	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	定量分光診断のための原子番号依存性を利用した高電離重金属イオンの原子データの整備	3,640,000	910,000	0	2,730,000
中山　文明	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	組織修復幹細胞による放射線障害治療研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
永津　弘太郎	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	治療用放射性核種の遠隔製造基盤構築	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
長谷　純宏	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	クラスターイオンに特異的な突然変異誘発と産業応用に関する基盤研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
長谷川　伸	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射線グラフト重合による多機能型芳香族炭化水素高分子の開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
初川　雄一	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	Tc-95,Tc-96による新たな核医学診断法の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
藤永　雅之	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	18F-オキシラン誘導体を用いた18F-フルオロアルキル化反応の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
藤原　健太郎	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射免疫療法と線維化阻害剤による小細胞肺がんの根治的治療法のメカニズム解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
宮下　敦巳	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	大規模第一原理バンド計算による長周期整合グラフェンの電子・陽電子状態解析	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
宮脇　信正	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	臨床用RI製造のための高精度ビームエネルギー制御技術の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
村田　和俊	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	放射線治療における免疫応答性に関わる体細胞変異のトランスレーショナルリサ ーチ	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
Ｍｏｈａｍｍａｄｉ　Ａｋｒａｍ	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	Reconstruction of dose distributions using PET images in heavy ion therapy	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
森　道昭	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	レーザー電子加速器電子エネルギー簡易測定法の開発	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
安田　武嗣	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	非ヒストンタンパク質のアセチル化修飾が引き金となって誘導される細胞生存制御機構	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山崎　雄一	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	2次元材料窒化ホウ素への室温でスピン操作・読み出し可能な新規スピン欠陥の創製	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
劉　翠華	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射線照射された細胞の有・低酸素環境への適応機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
渡辺　茂樹	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	アルファ線内用療法用アスタチン211の安全で簡便な標識法の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
瀬戸口　大毅	千葉県がんセンター（研究所）	その他	MYCファミリー遺伝子を標的にした膠芽腫に対する革新的治療法の開発	4,160,000	1,950,000	650,000	2,210,000
巽　康年	千葉県がんセンター（研究所）	研究員	神経芽腫の自然退縮におけるミトコンドリア恒常性の意義とその破綻による悪性化機構	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中村　友紀	千葉県がんセンター（研究所）	その他	大腸がんの治療耐性におけるKDM2Bの意義解明と新規治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
星野　敢	千葉県がんセンター（研究所）	その他	AIとRadiogenomicsを応用した治療薬選択における癌不均一性の克服	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
三上　春夫	千葉県がんセンター（研究所）	その他	がん検診に向けた血清中の金属元素測定評価	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渡部　隆義	千葉県がんセンター（研究所）	研究員	アミノ基を有するPIP-CBI誘導体の創薬を指向した抗がん剤としての可能性の探求	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
大賀　涼	科学警察研究所	その他	スマートフォンのセンサー性能限界を乗り越えて実現する自転車事故トリアージシステム	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
辻川　健治	科学警察研究所	その他	簡易吸光度計による、血中薬物濃度の簡易定量法の開発	2,300,000	1,300,000	0	1,000,000
宮口　一	科学警察研究所	その他	化学テロ発生現場において神経剤を検知する紙製流体デバイスの創製	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
渡邉　大助	科学警察研究所	その他	微細証拠物としての繊維試料を対象とした顕微スペクトル測定装置の開発	2,400,000	1,000,000	0	1,400,000
安倍　誠	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	その他	韓国財閥のファミリービジネスとしての持続可能性に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
梅崎　創	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	その他	グローバル・バリュー・チェーンへの参入・高度化の決定要因に関する実証研究	4,420,000	3,120,000	1,170,000	1,300,000
川中　豪	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	その他	社会運動型政治動員と選挙政治の変容：多国間比較および東南アジアの事例研究	3,900,000	910,000	0	2,990,000
清水　達也	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	その他	ラテンアメリカにおける青果物輸出産業の発展―持続的経済発展にむけた可能性	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
知花　いづみ	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	グローバルな船員労働市場とアジア	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
辻田　祐子	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	インド人看護師の国際労働移動の変容に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
任　哲	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	中国の基層ガバナンスの持続可能性についての総合研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
孟　渤	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	企業の異質性を考慮したグローバル・バリューチェーン分析―米中貿易摩擦の多面的評価	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
荒川　憲昭	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	新規ぴまん性肺胞傷害バイオマーカーの発現機序と機能の解明	3,430,000	1,730,000	0	1,700,000
岡田　由美子	国立医薬品食品衛生研究所	その他	食品製造工程における食中毒菌の損傷菌発生及び回復機序の解明	4,050,000	1,450,000	0	2,600,000
小出　達夫	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	新規解析手法を用いた透過ラマン分光法の医薬品品質試験への導入	3,300,000	1,300,000	0	2,000,000
曽我　慶介	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	農作物特異的新規マルチコピーDNAマーカーのバイオインフォマティクス的探索と応用	3,400,000	1,200,000	0	2,200,000
堀端　克良	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	遺伝情報発現と遺伝子突然変異の相関	3,400,000	900,000	0	2,500,000
三澤　隆史	国立医薬品食品衛生研究所	その他	ヘリカルプロモータ配列の開発とその生理活性ペプチドへの応用	3,300,000	1,000,000	0	2,300,000
山本　武範	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	遺伝子改変酵母とプロテオミクスで拓くミトコンドリア透過性遷移の新規制御因子の解明	3,870,000	1,400,000	0	2,470,000
吉田　徳幸	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	アンチセンス医薬の新規自然免疫活性化機序の解明と評価法構築に関する研究	3,300,000	1,100,000	0	2,200,000
浅田　安廣	国立保健医療科学院	その他	オンサイト調査に向けたカビ臭原因物質産生藍藻類の迅速モニタリング手法の開発	3,300,000	1,000,000	0	2,300,000
小林　健一	国立保健医療科学院	その他	科学的根拠に基づいた病院手術部門の建築計画指針の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
白岩　健	国立保健医療科学院	その他	医療経済評価で使用する選好に基づく尺度の網羅的開発に関する研究	3,300,000	1,000,000	0	2,300,000
五十川　正記	国立感染症研究所	その他	HBV特異的CD8+T細胞における1型IFNシグナル抑制の意義とメカニズムの解析	3,334,732	1,234,732	0	2,100,000
糸川　健太郎	国立感染症研究所	研究員	イエカ属の性決定機構及びその分子進化の解明	3,400,000	1,100,000	0	2,300,000
伊豫田　淳	国立感染症研究所	その他	HUS症例由来Escherichia albertiiにおける病原性遺伝子の解析	3,400,000	1,600,000	0	1,800,000
上野　圭吾	国立感染症研究所	研究員	肺常在性記憶免疫と好酸球様環状核球の連鎖反応は、肺真菌症ワクチンの作用に必要か？	3,300,000	1,300,000	0	2,000,000
梅山　隆	国立感染症研究所	その他	ゲノム編集技術を用いた多剤耐性呼吸器系状菌感染症の薬剤耐性機構の解明	3,400,000	1,500,000	0	1,900,000
大隈　和	国立感染症研究所	その他	HTLV-1ハイリスクキャリアの発症予防・治療薬創製とサル感染モデルを用いた評価	3,300,000	700,000	0	2,600,000
岡　智一郎	国立感染症研究所	研究員	サポウイルスのリソース確保および消化器感染増殖メカニズム解明のための研究	3,300,000	900,000	0	2,400,000
喜多村　晃一	国立感染症研究所	研究員	B型肝炎ウイルスcccDNAの制御を目的とした分子機構の解明	3,400,000	1,200,000	0	2,200,000
柊元　巌	国立感染症研究所	その他	ホスホイノシチド動態制御を介したヒトパピローマウイルス潜伏感染機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
倉光　球	国立感染症研究所	研究員	HTLV-1ウイルスゲノムの不安定性と成人T細胞白血病の臨床検査への応用	3,400,000	1,300,000	0	2,100,000
沢辺　京子	国立感染症研究所	研究員	宿主動物の移動と分散から考えるマダニ媒介感染症の発生リスクと発生予測	3,400,000	1,000,000	0	2,400,000
鳴崎　典子	国立感染症研究所	研究員	インフルエンザウイルスの室内環境における伝播動態の解明に向けた基盤研究	3,300,000	1,400,000	0	1,900,000
志牟田　健	国立感染症研究所	研究員	LAMP法による簡易的な淋菌の薬剤感受性判定を可能とするアッセイ系の開発	3,300,000	900,000	0	2,400,000
白戸　憲也	国立感染症研究所	研究員	MERS-CoVアフリカ株と中東株の間のウイルス学的差異に関する分子基盤の解明	3,400,000	1,200,000	0	2,200,000
白土　東子（堀越　東子）	国立感染症研究所	研究員	ノロウイルス、ロタウイルスによる小腸特異的な感染成立機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
菅原　庸	国立感染症研究所	その他	ゲノム及び疫学情報を基盤としたカルバペネム耐性大腸菌の病原性・伝播性の解析	3,307,751	1,407,751	0	1,900,000
鈴木　里和	国立感染症研究所	その他	Bacillus cereusハイリスククローン感染症の病態および分布状況の解明	3,300,000	600,000	0	2,700,000
鈴木　仁人	国立感染症研究所	研究員	細菌cGAS様酵素の薬剤耐性・病原性との関連性	3,300,000	1,000,000	0	2,300,000
鈴木　亮介	国立感染症研究所	その他	化合物および遺伝子ノックアウトライブラリーを用いたA型肝炎ウイルス宿主因子の探索	3,200,000	1,200,000	0	2,000,000
妹尾　充敏	国立感染症研究所	研究員	クロストリディオイデス・ディフィシル感染症の新規治療法の開発	3,300,000	1,000,000	0	2,300,000
泉福　英信	国立感染症研究所	その他	ペシクル複合体をターゲットにした口腔バイオフィルム関連疾患予防剤の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
高橋　宜聖	国立感染症研究所	その他	インフルエンザ交差反応性抗体の選択と防御メカニズムの解明	3,400,000	1,700,000	0	1,700,000
高山　郁代	国立感染症研究所	研究員	ベトナム南部における鳥インフルエンザA(H5)亜型ウイルスのヒトへのリスク評価	2,600,000	1,400,000	0	1,200,000
谷生　道一	国立感染症研究所	研究員	M-フィコリン-C反応性タンパク質複合体の可逆的凝集機構の解明	3,400,000	1,100,000	0	2,300,000
中島　典子	国立感染症研究所	その他	インフルエンザ早期死亡例におけるウイルス感染と致死的炎症・免疫応答の病理学的解析	3,300,000	1,400,000	0	1,900,000
中田　登	国立感染症研究所	その他	皮膚に病変を作る病原性抗酸菌の低体温部親和性増殖の分子メカニズムと病原性の解析	3,300,000	1,300,000	0	2,000,000
中山　絵里	国立感染症研究所	研究員	ジカウイルスを用いた神経膠腫に対するウイルス療法	3,300,000	1,100,000	0	2,200,000
永宗　喜三郎	国立感染症研究所	その他	トキソプラズマ感染成立に必須なリクルートソームの全貌の解明	3,300,000	1,300,000	0	2,000,000
林　豪士	国立感染症研究所	研究員	腸管オルガノイド培養系を用いたヒトノロウイルス感染制御因子の探索	3,300,000	1,400,000	0	1,900,000
福士　秀悦	国立感染症研究所	その他	シュードタイプによるBウイルス抗体検出の新規アプローチ	3,400,000	1,200,000	0	2,200,000
藤本　嗣人	国立感染症研究所	その他	手足口病の大流行を引き起こすエンテロウイルスの病原性変化と遺伝子変異	3,400,000	1,300,000	0	2,100,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
松村　隆之	国立感染症研究所	その他	劇症型溶血性レンサ球菌感染症の防御過程における炎症・抗炎症バランス制御機構の解明	3,300,000	1,100,000	0	2,200,000
松山　州徳	国立感染症研究所	その他	コロナウイルス膜融合蛋白の活性化機構の解析	3,400,000	1,200,000	0	2,200,000
百瀬　暖佳	国立感染症研究所	研究員	遺伝子発現解析によるインフルエンザワクチンのin vitro安全性評価法の構築	3,400,000	1,000,000	0	2,400,000
脇田　隆字	国立感染症研究所	その他	C型肝炎のDAA治療によるSVR達成後の肝病態形成に関わる基礎的研究	3,300,000	1,100,000	0	2,200,000
青木　清乃	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	p53を野生型で持つがんにおけるがん化促進的なp53-IER5経路の機能解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
石川　光也	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	リンチ症候群疑い子宮内膜がん症例に対するスクリーニング手法の検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大畑　広和	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	オートファジーによる静止期大腸がん幹細胞の維持機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小川　朝生	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	時間分解分光NIRSを用いたせん妄の前頭葉機能評価と病態に関する検討	4,030,000	910,000	0	3,120,000
奥田　博史	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	がん遺伝子MLL-AF4のRNA結合因子による発がん抑制機構	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
加藤　護	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	計算機シミュレーションによるがんのクローン進化・腫瘍内多様性の解明と予測への挑戦	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
古川　孝広	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	乳がん脳転移症例におけるHER3等治療標的の探索	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
清水　陽一	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	がん関連症状へのケアに関する科学的根拠に基づいた実践の促進プログラムの開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
関根　茂樹	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	十二指腸癌発生過程の分子病理学的解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高橋　雅道	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	TERTを標的とした悪性髄膜腫の新規治療法開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
竹下　文隆	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	NR2F1 antisense RNA1の乳がん再発に関与する分子機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
橘　英伸	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	深層学習によるゲル線量計の三次元測定の実現による追尾照射の線量不確かさの影響評価	4,420,000	3,380,000	0	1,040,000
田辺　記子（安藤　記子）	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	がんゲノム医療と遺伝性腫瘍に対する患者・医療者の心理的ストレスに関する研究	4,160,000	780,000	0	3,380,000
成澤　知美	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	心理学的アプローチを生かした運動介入が乳がんサバイバーのがん再発不安に与える影響	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
西中村　瞳	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	肺がん局所におけるCD8陽性細胞の疲弊化メカニズムの解明	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
橋本　大輝	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	RSPO融合遺伝子陽性大腸癌の臨床病理学的特徴の解析	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
服部　奈緒子	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	環境要因への曝露に対するエピゲノム異常の可視化システムの構築	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
福田　恭子（張　エイ）	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	III型IFN産生ミエロイド細胞を用いた肺がん治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
牧野鳴　秀樹	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	肺小細胞がんにおけるプリン塩基サルベージ経路を介した細胞増殖制御機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
増田　万里	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	がん高精度医療診断技術としてのFFPE検体・逆相リン酸化タンパクアレイ基盤の確立	4,420,000	3,640,000	1,040,000	780,000
宮野　加奈子	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	難治性疼痛に対するヒト間葉系幹細胞による鎮痛作用のメカニズム解明とその臨床応用	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
森　泰昌	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	頭頸部がんのクロマチンアクセシビリティ解析による薬剤応答性新規細胞亜集団の特定	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
山形　和恒	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	急性骨髄性白血病における新規分子標的の単離	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
遠藤　彬則	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	ユビキチン非依存的プロテアソーム分解機構の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大岡　静衣	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	ウイルス感染から解き明かす神経障害性疼痛増悪・持続機構	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
梶原　直樹	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	H5N1高病原性鳥インフルエンザウイルスのシアル酸非依存的感染機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
木村　敦子	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	遺伝子治療による神経保護・再生を活用した緑内障の治療研究	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
三五　一憲	公益財団法人東京都医学総合研究所	その他	ニューロン、シュワン細胞、血管内皮細胞の相互解析系によるニューロパチーの病態解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
関　優太	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	ミオシン6のミスセンス変異ヘテロ型で生じる進行性難聴の遺伝子治療	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
高久　静香	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	抗がん剤による末梢神経障害の成因解明と予防・緩和に向けたアプローチ	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田中　卓	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	グアニン四重鎖による染色体DNA複製開始の制御	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
行方　和彦	公益財団法人東京都医学総合研究所	その他	活性化型TrkBの遺伝子治療による神経再生および失明からの視機能回復	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
西澤　大輔	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	がん患者における疼痛治療の効果及び副作用に関わる遺伝要因の同定と緩和医療への応用	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
秦　勝志	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	カルパインの酵素活性異常を介した難治性皮膚炎発症の分子機構解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
原　孝彦	公益財団法人東京都医学総合研究所	その他	CXCL14による皮膚の免疫監視メカニズム	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
松岡　邦枝	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	内耳外有毛細胞の自発的再生機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
松野　元美	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	加齢による記憶汎化を誘起する神経回路の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
関　庚甫	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	固有感覚の脳内座標系に基づく脳卒中患者の病態解析の計算システム	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
棟方　翼	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	マイクロRNA阻害剤によるB型肝炎ウイルスの複製抑制機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
宗片　優子（徳永　優子）	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	選択的Wnt/β-catenin/CBP阻害剤による肝正常化機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
東　俊晴	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	単球由来の凝固活性マイクロパーティクルが自己血輸血関連有害事象に与える影響の検討	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
梅田　亜矢	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	動画解析によるICUでのチューブ自己抜去予測モデルの開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
岡村　匡史	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	改良型パルク法による新規本態性振戦モデルラットの原因遺伝子の同定	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
北島　雅之	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	アレルギー性皮膚炎の重篤な複合的増悪化機構の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
杉山　真也	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	B型肝炎ウイルスの感染受容体の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
都築　慎也	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	多施設インフルエンザ患者レジストリを用いた疫学研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
天野　麻理	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	Lnk/SH2B3のSTZ誘導1型糖尿病に関する役割解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
永井　真理	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	セネガルにおける臨床看護師のコンピテンシー評価尺度の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
服部　真一朗	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	HIVとHBVの逆転写酵素の構造比較・解析を基盤とした新規抗HBV薬開発への応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
安田　加奈子（駒木　加奈子）	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	研究員	赤内型マラリア原虫の遺伝子発現の厳密な時期を決める転写因子活性制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
柳田　圭介	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	必須脂肪酸の脳内時空間的代謝経路の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
矢部　茂治	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	研究員	グルカゴン分泌機構解明のためのヒトiPS細胞由来膵α細胞の分化誘導系の構築	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
呂　軍	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	ALS発症機序におけるTDP-43と酸化型RNAの分子動態	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
一戸　紀孝	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	自閉症モデルマーモセットによる臍帯血移植治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
井上　由紀子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	オキシトシン受容体を発現する神経細胞の全容を可視化する新規ラベリング系の構築	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
魚野　翔太	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	社会認知機能の個人差を生み出す基礎的な心的機能の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
遠藤　麻貴子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	筋強直性ジストロフィーに対する認知行動療法を用いた心理社会的支援プログラムの開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
大木　伸司	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	中枢神経系の自己免疫疾患における非下垂体性プロラクチンの意義	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岡田　俊	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	表情認知障害を起点とする自閉スペクトラム症の二次障害の成立過程の解明	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
柏木　宏子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	統合失調症に関連した暴力の心理社会的背景と生物学的基盤の解明と有効な治療法の開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
小池　純子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	処遇の難しい精神障害者に対する医療支援体制の整備に向けた当事者参画研究	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
河野　稔明	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	自治体における精神保健福祉法の通報等事例と支援をモニタリングする基盤の構築	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
佐藤　さやか	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	重症精神障害者の地域支援を目的とした認知行動療法の遠隔トレーニングシステムの開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
佐藤　典子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	神経変性疾患と正常圧水頭症におけるMR解析を用いた脳脊髄液循環障害の病態解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
白間　綾	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	3つの神経伝達系の非侵襲的同時測定法を用いた統合失調症の認知機能障害の解明	4,420,000	3,770,000	0	650,000
竹田　和良	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	個別化医療を見据えた精神疾患における認知リハビリテーションの治療効果予測法の開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
田谷　真一郎	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	てんかん発症関連遺伝子DSCAML1による新規mTORシグナル活性調節機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
堀　弘明	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	うつ病とPTSDにおける視床下部-下垂体-副腎系と炎症系の概日リズム解析	4,290,000	520,000	0	3,770,000
松野　仁美（鈴木　仁美）	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	うつ病モデルマウスの脳由来エクソソームを用いた血液バイオマーカーの探索	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
三浦　健一郎	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	精神疾患の視覚認知行動異常のシステム神経科学的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山田　光彦	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	統合失調症のグルタミン酸神経伝達異常におけるリゾホスファチジン酸の役割	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
米本　直裕	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	自殺予防対策の普及と適応に関するプロセス・アウトカム指標の開発	4,550,000	910,000	0	3,640,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
Ｒａｖｅｎｅｙ　Ｂｅｎｊａｍｉｎ	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	Invesitgation of Eomes+ Th cells: a pathogenic population controlling neuroinflammation during secondary progressive multiple sclerosis	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小倉　加恵子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	「敏感過ぎる」個性により学校不適応を生じるこども達のためのスクリーニング法の開発	4,290,000	650,000	0	3,640,000
金子　佳代子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	若年性全身性エリテマトーデス患者コホートを用いた患者の生活の質に関する探索的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小林　しのぶ	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	臨床・遺伝的情報を用いた川崎病患者における高精度治療反応性予測モデルの開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
杉江　真以子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	気道ウイルス感染時のヒト肺血管内皮細胞における新規IL-33産生機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
鈴木　江莉奈	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	網羅的遺伝子・エピゲノム解析による性成熟疾患の病因の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高田　修治	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	マウスを用いたヒトSOX9の発現調節機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
松田　佳子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	臓器移植におけるIgM抗体検出の臨床的意義についての新知見の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
守本　倫子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	薬剤性難聴の感受性遺伝子検索による個人差および発症機序の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
柳　久美子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	MAP3K7遺伝子変異に起因する骨異形疾患における表現型異質性発症機序の解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
吉田　和恵	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	アトピー性皮膚炎発症ハイリスク乳児における新生児期からの角層内因子の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
内田　照久	独立行政法人大学入試センター	教授	教育測定データに基づく発達的・社会的な配慮が必要な児童生徒への支援方法の設計	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
櫻井　裕仁	独立行政法人大学入試センター	教授	多肢選択式非教科・科目型試験の妥当性と受験者集団の特徴抽出に関する研究	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
荘島　宏二郎	独立行政法人大学入試センター	准教授	新しい大規模公的テストに有効な教育測定と教育診断のための統計モデルの開発	3,510,000	650,000	0	2,860,000
山村　滋	独立行政法人大学入試センター	教授	緊縮財政下の英国における低所得層への高等教育進学支援：大学のアウトリーチを中心に	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
海老原　淳	独立行政法人国立科学博物館	その他	劇的な染色体基本数変化に伴ったゲノムサイズ進化：シダ類での検証	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
柿嶋　聡	独立行政法人国立科学博物館	その他	6年周期一斉開花の進化を促す生物間相互作用の解明	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
沓名　貴彦	独立行政法人国立科学博物館	その他	非鉄金属生産からみた室町期の技術革新に関する研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
小松　浩典	独立行政法人国立科学博物館	その他	熱水噴出域固有生物の集団形成と共生細菌に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
谷　健一郎	独立行政法人国立科学博物館	その他	大陸性島弧基盤の発見：本当に海洋性島弧は海洋プレートとて誕生するのか	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
辻　彰洋	独立行政法人国立科学博物館	その他	淡水域で障害を引き起こすカビ臭産生シアノバクテリア情報についての基盤整備	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
保坂　健太郎	独立行政法人国立科学博物館	その他	きのこの分布境界線を超多数の目で明らかにする	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
洞口　俊博	独立行政法人国立科学博物館	その他	天体観測とその画像を用いた主体的・対話的科学教育プログラムの発展開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
矢部　淳	独立行政法人国立科学博物館	その他	中新世ー鮮新世の環境変動期における東アジア温帯林成立史のモデルスタディ	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
山田　格	独立行政法人国立科学博物館	その他	アカボウクジラ科鯨類の胃はなぜ不思議な形をしているのか.	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
猪熊　兼樹	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	その他	東アジアの宮廷工芸に関する物質文化研究　―相対的文化史観に基づいて―	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
遠藤　楽子	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	その他	藤原定家の和歌に基づく「定家詠十二ヶ月和歌花鳥図」の歴史的展開の解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
鬼頭　智美	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	研究員	海外博物館の日本美術展示にみる現代「日本」観の研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
高橋　真作	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	研究員	仏教儀礼的観点に基づく明兆作品の総合的研究	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
松嶋　雅人	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	その他	高精細複製絵画による屏風絵を中心とする実験的展示照明による基盤的理論の構築	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
今石　みぎわ	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所	研究員	地域文化の表象としての「箕」の形態に関する学際的研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
片山　葉子	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所	研究員	従属栄養微生物による硫黄化合物の分解とそれに伴う腐食性ガス生成	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
入江　良郎	独立行政法人国立美術館東京国立近代美術館	研究員	塚田嘉信コレクションを起点に初期映画史を読み直す	4,420,000	1,560,000	260,000	2,860,000
川崎　賢太郎	農林水産省農林水産政策研究所	研究員	耕地分散と農地取引の空間経済分析―理論モデルの実証と新たな政策アプローチの提案―	3,730,000	1,000,000	0	2,730,000
赤澤　陽子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	免疫刺激によるシングルドメイン抗体の親和性成熟と抗原抗体複合体の物性変化の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
浅井　栄大	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	半導体量子ビット設計シミュレータQCADの開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
浅川　大樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	硫酸化プロテオミクス基盤技術の開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
荒井　礼子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	高エラーな不揮発メモリを用いた低消費電力ニューラルネットワークデバイスの提案	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
新木　和孝	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ストレス顆粒構成因子の動的形態追跡技術の構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
今西　和俊	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	「地震＝断層運動」からの脱却：新手法による微小な非せん断破壊成分推定の試み	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
岩崎　雄一	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	化学物質の濃度低減による水生生物の保全効果を全国約3000河川地点で推定する	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
上岡　麗子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	未利用微生物からのゲノムマイニング法による新規化合物の探索	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
上野　豊	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	生体高分子アニメーション構築支援システムの開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
内田　武吉	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	水中超音波により生じる気泡の音響信号を用いた気泡の発生量及び運動状態の計測制御	4,420,000	650,000	0	3,770,000
梅村　舞子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	Fungi界由来の両親媒性を有するペプチド環化機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大森　信行	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	顎部振動刺激による食塊咽頭通過の感覚生成デバイスの開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
岡田　周祐	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	希土類合金粒子の湿式合成技術開発による形状制御された希土類合金粒子の創製	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
尾西　尚弥	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ギ酸からの水素発生反応に効果的な耐久性触媒の開発	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
小野　恭子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	化学物質のリスク比較と費用効果分析に資する用量反応曲線の導出	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
上川　由紀子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	カルコパイライト系化合物半導体と酸化膜間の界面再結合の抑制メカニズムの解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
亀田　直弘	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	光駆動型ロールアップナノシートによるタンパク質フォールディング制御	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
北村　直之	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	特異な粘弾性を示すカルコゲナイド系ガラスの高温ダイナミクスの研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
清原　健司	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ナノ多孔質電極を用いた多成分電解質からのイオン種の分離	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
久保　史織	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	糖の界面相互作用と立体構造制御に基づく超薄壁カーボン多孔体およびナノ構造体の創製	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
窪田　啓吾	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	電解質塩のみで構成された金属カチオン電池用電解質の開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
熊谷　明夫	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	植物細胞中の構造を維持した未変性ペクチンの抽出と構造に基づく機能の解明	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
熊谷　直人	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ボトムアップによる指向性マイクロLEDの実現	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
鯉田　崇	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	高移動度透明導電膜の材料設計	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
高本　仁志	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	スマート製造システムのユースケース駆動型モデルベース開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
小林　慶太	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	測長原子間力顕微鏡を介した格子面間隔の透過電子顕微鏡によるSIトレーサブルな測長	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
小林　匠	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	適応的事前確率モデルに基づく特徴表現学習に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
榊田　創	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	中性子捕捉療法用低毒性ボロン製剤の生成に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
宍倉　正展	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	日本海東縁変動帯沿岸の海岸隆起プロセスと地震・津波履歴に関する統合的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
島　隆之	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	白金酸化物積層膜の還元過程と高温情報センシング応用	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
島崎　毅	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	分散JT効果の解明とJT冷凍機の冷却特性向上に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
ＳＨＡＨＩＥＮ　Ｍｏｈａｍｍｅｄ	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	Elucidating the deposition and film formation mechanism of plasma-assisted aerosol deposition (PAD) process	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
白井　智宏	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	量子ミメティクスと光波面制御に基づく高分解能散乱イメージング技術の研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
城野　克広	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	情報・統計技術を活用した、試験・検査の信頼性を保証する新規計量管理システムの開発	4,160,000	520,000	0	3,640,000
新海　陽一	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	核内凝集体の除去機構-核内凝集体はウイルスと同一機構によって核外へと運ばれるか?	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
神　裕介	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	包接化合物のCO2選択性向上に向けた結晶構造チューニング	1,950,000	650,000	0	1,300,000
菅生　康子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	多点同時記録による側頭葉における階層的な顔画像情報のコーディング機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鈴木　祥夫	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	脳内化学動態のリアルタイム計測技術の開発と医療診断への展開	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
関　喜一	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	視覚障害者の移動支援における骨導3次元音響による案内情報提示の有効性の検証	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
高田　尚樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	微小流体操作デバイスの機能評価に向けた固気液混相流計算法の開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
高山　祐三	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	自律神経作用を付加したon chip心筋モデルの構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
竹下　潤一	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	化学物質のヒト健康影響評価の迅速化に資する数理統計手法の研究とその応用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
竹谷　敏	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	クラスレートハイドレートの安定・準安定構造の三次元挙動解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田中　明子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	坑井温度プロファイルによる日本周辺の地表面温度履歴の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
田中　真悟	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	二次電池材料における局所構造と機械的性質の解明と設計指針の確立に向けた手法開発	3,380,000	910,000	0	2,470,000
田中　真人	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	超臨界水状態での真空紫外円二色性計測によるタンパク質等の分子構造解析手法の確立	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
冨田　辰之介	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	肝臓培養細胞HepG2の概日リズムを抑制しているエピジェネティックな制御機構解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
土井原　良次	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	微量液体分析器等の精度改善を目指す微小流路流れ場解析手法の研究	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
堂前　篤志	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	未踏周波数帯における電気インピーダス量の計測基準の開発	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中澤　努	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	首都圏平野部の地下地質層序・堆積相構成に基づく地盤の類型化と地盤震動特性の解明	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
中島　智彦	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	超精密酸化物光結晶化技術の開発とフレキシブル酸化物生体センサの創製	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
中野　美紀	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	自己組織化単分子膜による固液界面への機能性分子固定化方法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中村　努	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	ペルオキシレドキシンの新規な超分子複合体	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
名和　一成	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	北海道東部カルデラ火山地域の精密重力モニタリング	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
Ｎｉｃｏｌａｓ　Ｓｃｈｗｉｎｄ	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	Resilience in the Facility Location Problem: Theory and Practice	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
西永　慈郎	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	多元系半導体ヘテロ構造の界面急峻性の制御	4,420,000	390,000	0	4,030,000
西野　敦洋	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	電磁力によるトルク計測技術を用いた回転トルクの精密測定に関する研究	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
服部　香里	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	超小型・高分解能な超伝導転移端センサの開発	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
服部　淳一	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	フォノン熱輸送のデバイスシミュレーション	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
原　雄介	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	高速駆動するゲルポンプを内蔵したマイクロ流路分析システムの創製	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
パラジュリ　ドゥルガ	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	Development of A Coordination Polymer based Electro-Dialytic K Recovery System	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
日隈　聡士	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	新たな窒素固定反応の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
日吉　範人	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ヘテロポリ酸分子の集積制御による触媒膜の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
福岡　徳馬	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	レジリンを模倣するハイブリッドポリペプチドの創製と物性解析	4,420,000	3,380,000	0	1,040,000
更田　裕司	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	アナログ常微分方程式ソルバーを用いた超低消費電力深層学習専用チップの開発	4,420,000	910,000	0	3,510,000
槇田　洋二	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	抗菌性および脱臭予防効果を持つ歯科用フィラーの開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
松木　亮	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	高温反応場における芳香族分子成長メカニズムの解明	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
眞野　浩行（真野）	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	化学物質による個体群・群集レベルの生態影響を評価する室内試験方法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
丸山　修	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	人工心臓内で生じる非生理学的高せん断応力が出血と血栓形成に与える影響のメカニズム	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
馬渡　康徳	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	数理的研究によるメゾ・スケール超伝導工学の新展開	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
回渕　修治	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	多能性幹細胞の分化誘導における男女差	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
三浦　喜直	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	硼素イオン注入による絶縁性GaN結晶層を用いた超低損失パワー素子の高破壊耐量化	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
三坂　孝志	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	画像ディープデータ同化法の開発と切削加工への応用	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
溝黒　登志子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	含白金共役系ポリマー配向膜のアップコンバージョン特性	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
宮崎　一博	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	変成鉱物を用いた地殻岩石反応動力学の推定	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
茂木　克雄	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	エクソソームが誘導する筋組織委縮メカニズムの解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
望月　敏光	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	レーザーテラヘルツ放射顕微鏡による太陽電池用トンネル酸化膜の評価と開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
森田　雅宗	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	微生物内包人工細胞による細胞内共生と進化の再構成	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
安野　理恵	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	発光ゴカイにおける新奇生物発光の分子基盤研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山口　渡	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	磁石材料Sm2Fe17N3の保磁力が低すぎる理由	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
山路　俊樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	超高密度磁気記録の実現を目指したレーザー励起磁化反転ダイナミクスの理論的研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
山野辺　夏樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	認識および動作制約を利用した手作業における熟練技能の解明	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
山脇　正人	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	陽電子寿命スペクトルの超高精度ΔTO計測システムを用いた金属疲労の研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉田　知也	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	光波長・空間多重伝送向け表面ファイバ実装型光カプラの革新的製造技術に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
李　明軍	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	電磁振動プロセスを用いた均一孤立微細分散相を有する不混和性アルミニウム合金の創製	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
王　慶華	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	光学的手法を用いた3次元微小変形分布計測技術の開発	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
荒谷　太郎	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	持続可能な離島航路ネットワークの構築に向けた航路再編手法の開発	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
一ノ瀬　康雄	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	船型データベースを活用した船尾流場の流体特性に関する研究	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
亀山　道弘	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	複数時系列データの位相的データ解析による船体汚損の評価モデルの研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
小林　充	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	船上カメラによる浮遊障害物検出の研究開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
佐藤　宏	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	風水洞における自由表面影響を考慮した海上風境界層制御に関する実験的研究	4,290,000	3,380,000	0	910,000
鈴木　良介	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	船体の斜航による定常波力の変化と波浪中操縦運動に及ぼす影響の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高野　大樹	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	その他	ミクロな破壊メカニズムに基づく新たな自己修復型地盤改良技術の開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
高橋　一比古	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	腐食生成物のくさび効果を利用した疲労き裂の進展抑制技術に関する研究	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
谷口　智之	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	パラメトリック励振を用いた自己給電可能なアクティブ型動吸振器の基礎的開発	4,290,000	780,000	0	3,510,000
仁木　洋一	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	アンモニア及び軽油を用いた反応性制御圧縮着火燃焼の内燃機関適用に関する研究	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
西田　孝弘	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	その他	反応/輸送を考慮した土中鋼材の腐食要因抽出とその対応法の提案	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
二ッ森　俊一	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	次世代ヘリコプタ前方障害物探知センサに適用するミリ波MIMOレーダ要素技術の研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
益田　晶子	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	燃料組成がブラックカーボンの排出・光吸収特性に与える影響	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
松沢　孝俊	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	海氷の機械的性質に関する超音波非破壊検査法の適用	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
湯川　和浩	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	Side-by-Side係船時の遮蔽影響を考慮した風荷重推定法に関する研究	4,290,000	3,510,000	0	780,000
泉田　信行	国立社会保障・人口問題研究所	その他	自治体データを活用した社会保障受給・生活支援ニーズと地域生活継続の因果関係の研究	2,900,000	600,000	0	2,300,000
小島　克久	国立社会保障・人口問題研究所	その他	東アジアにおける高齢者介護制度の多様性をもたらす背景に関する研究	3,840,000	1,280,000	0	2,560,000
山本　克也	国立社会保障・人口問題研究所	その他	医療費・介護費を明示した老後生計費モデルの構築-団塊ジュニア世代を中心に-	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
玉手　聡	独立行政法人労働安全衛生総合研究所	その他	土砂崩壊の予兆を「見える化」する新技術の実証試験	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
鈴木　なつ未	独立行政法人日本スポーツ振興センター 国立スポーツ科学センター	研究員	女性アスリートのための新たな月経教育プログラムの探索	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
鈴木　康弘	独立行政法人日本スポーツ振興センター 国立スポーツ科学センター	研究員	持久系競技者に有効な低酸素スプリントトレーニング法の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
横澤　俊治	独立行政法人日本スポーツ振興センター 国立スポーツ科学センター	研究員	身体運動における座標値および速度に関する最新計測デバイスの精度と適用範囲の検証	2,860,000	1,950,000	0	910,000
梅原　広明	国立研究開発法人情報通信研究機構	その他	外力・応力情報を用いたベイズ推定による脳波アーチファクト除去の高精度化	3,510,000	2,210,000	0	1,300,000
王　立華	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	異業種データマイニング向けプライバシー保護機械学習メカニズムに関する研究開発	4,160,000	910,000	0	3,250,000
大久保　美也子	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	プライバシー保護とデータ利活用を両立させるモジュール構成可能な暗号技術	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
品田　聡	国立研究開発法人情報通信研究機構	その他	体積ホログラムを用いたモード多重光源の研究開発	4,290,000	3,380,000	0	910,000
篠崎　隆志	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	脳における情報の高効率なゲーティング機構の解明	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
清水　智	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	周波数領域光信号処理を利用した最適化演算加速器に関する研究	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
中井　智也	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	数学能力の神経基盤に関する定量的脳情報モデルの構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
中田　大悟	独立行政法人経済産業研究所	研究員	家計の認知能力と金融リテラシーが貯蓄、労働供給、資産形成に与える影響に関する研究	2,990,000	780,000	0	2,210,000
橋本　由紀	独立行政法人経済産業研究所	研究員	非高技能外国人雇用の企業，産業，地域への影響	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
橋田　慎之介	一般財団法人電力中央研究所	その他	植物の電子受容体NADP再生ボトルネックの解明―なぜ夜間に減少するのか？	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
加我　君孝	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	その他	Auditory Neuropathyの人工内耳と両耳聴の成立機序	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
佐々木　真理子	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	研究員	加齢黄斑変性の予防を目指した脂肪酸摂取との関連解析：眼科疫学コホート研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
須河　恭敬	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	その他	免疫チェックポイント阻害薬の耐性克服のための糞便移植の意義	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
福田　竜弥	公益財団法人神経研究所	研究員	閉塞性睡眠時無呼吸の病態からみる舌位置制御の臨床的意義：ランダム化比較試験	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
植松　明久	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	ディジタル送信制御による合成開口レーダの多重化技術の研究	4,420,000	2,730,000	0	1,690,000
内田　英樹	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	電源ハーネスによる人工衛星内部擾乱伝達のメカニズム解明とダンパー機構への適用	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
小野田　淳次郎	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	その他	電圧反転とサージ電圧を併用した高性能振動エネルギハーベスト手法の確立	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
金森　正史	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	深層強化学習で実現するCFD解析の高速な収束解到達のための途中解制御則の構築	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
小林　弘明	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	准教授	キャビテーション着火仮説の検証	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
坂本　敬太	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	多様なBOX層構造を有するSOIデバイスのシングルイベント現象に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
島　明日香	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	新規複合金属酸化物ナノ粒子多孔体の創製と逆水性シフト反応に対する機能評価	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
堤　誠司	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	演繹的アプローチと帰納的アプローチを用いた振動燃焼の縮約モデ ル開発と予知	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
戸部　裕史	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	助教	結晶方位制御による高性能単結晶形状記憶合金板材の創成	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
土居　明広	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	助教	コロナ電波放射から探る銀河中心ブラックホールの系統的研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
永田　靖典	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	助教	電磁流体制御技術を用いた新しい大気圏突入機の機体制御に関する研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
長谷川　直	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	その他	分化小惑星上の水から読み解く太陽系衝突の歴史	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
巳谷　真司	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	冷凍機の高調波振動発生メカニズムの解明とショートリングを用いた擾乱力低減研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
竹中　亨	独立行政法人大学改革支援・学位授与機構	教授	ドイツの大学における内部資金配分の制度と実態に関する研究	2,730,000	910,000	0	1,820,000
野田　文香	独立行政法人大学改革支援・学位授与機構	准教授	アウトカムを基盤としたASEAN資格参照枠組みに関する研究	2,470,000	780,000	0	1,690,000
青山　宏夫	大学共同利用機関法人　人間文化研究機構本部	その他	実証的地名研究と地名の歴史資料化―カリヤドとは何か―	2,080,000	780,000	0	1,300,000
市野　美夏	大学共同利用機関法人情報・システム研究機構（機構本部施設等）	助教	江戸時代の日記天候情報による高時空間分解能の日射量復元	4,030,000	910,000	0	3,120,000
津野　靖士	公益財団法人鉄道総合技術研究所	その他	高サンプリングのボアホール・データを利用した地震動増幅の時空間変動メカニズム解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
赤堀　侃司	公益財団法人学習情報研究センター	その他	チューリング・テストで抽出したAIの特徴を生かす学習方法のデザイン	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
小宮　一毅	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	広帯域中性子検出器の開発	2,730,000	2,210,000	0	520,000
中村　健太	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	油溶性ポリマーの極圧性の発現機構と他の添加剤に対する反応促進機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
樋口　智寛	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	陶磁器の装飾技法の解明－糊が果たす役割－	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
干場　隆志	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	脱細胞化技術による再構築幹細胞ニッチェを用いたターンオーバーする皮膚モデルの開発	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
東　浩太郎	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	TRIMファミリー蛋白質を介する新たな乳がん悪性化メカニズムの解明と臨床応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
伊藤　雅史	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	エクソソームを利用したアルツハイマー病の新規診断法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
河合　恒	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	長期・継続的健康モニタリングを可能とする日常生活歩行速度測定の確立のための研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
川上　恭司郎	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	認知機能低下の早期バイオマーカー探索：長期縦断研究の検体を用いた細胞外小胞の解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
高山　賢一	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	老年病の発生に関わるアンドロゲン受容体下流遺伝子と細胞特異的エピゲノム制御機構	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
藤田　泰典	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	ミトコンドリア多様性の理解と臓器老化メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
増井　幸恵	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	高齢期に老年的超越は発達するか－その個人差と関連要因の解明－	4,420,000	1,820,000	0	2,600,000
吉田　祐子	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	高齢者における抑うつと炎症の関連に及ぼす運動、身体機能の影響	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
Ｇａｎｓｅｒ　Ｃｈｒｉｓｔｉａｎ	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	研究員	Mechanical stability of microtubules investigated under unidirectional strain using combined fluorescence microscopy and high-speed atomic force microscopy	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
村木　則文	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	助教	NiFe型ヒドロゲナーゼの成熟化における一酸化炭素の輸送機構の解明	3,120,000	910,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山下　朗	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	准教授	分裂酵母の滅数分裂開始を制御するRNA結合タンパク質の機能解析	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
石橋　智昭	公益財団法人ダイヤ高齢社会研究財団	その他	要介護高齢者の社会的なWell-beingを評価する「参加」指標の探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
下山　達	東京都立駒込病院（臨床研究室）	その他	難治性DLBCLのゲノム解析による治療反応性の予測	3,300,000	1,100,000	0	2,200,000
原田　結花	東京都立駒込病院（臨床研究室）	その他	遺伝子パネル検査を用いた骨腫瘍診断システムの開発と検証	3,300,000	1,100,000	0	2,200,000
青木　高光	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	研究員	多様な障害種に対応した3Dプリンター教材データベースの構築と活用方法の研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
玉木　宗久	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	研究員	算数指導に生かせるアイトラッキングを用いた新しい学習評価法の開発	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
牧野　泰美	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	その他	吃音のある子どものレジリエンスの向上を目指した対話型教育実践プログラムの構築	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
勝又　勝郎	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	降下式ドップラー流速計データが明らかにする近慣性周期海洋内部波の全球分布	1,950,000	390,000	0	1,560,000
川人　洋介	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	マントル物質のレーザその場溶岩生成に基づくセラミックス溶接の可能性探索	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
河村　洋史	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	結合回転水槽における進行振動対流の時空間的な同期現象に対する位相縮約解析	4,420,000	910,000	0	3,510,000
北田　数也	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	磁気異常高分解能マッピングに基づく海底熱水活動域の多様性の解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
佐々木　英治	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	黒潮続流に伴う冬季に活発な海洋微細循環の経年および十年規模変動とそのメカニズム	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
杉本　志織	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	チベット高原上で発生する積雲対流が日本の夏季気象災害に及ぼす遠隔作用の解明	3,250,000	910,000	0	2,340,000
鈴木　立郎	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	海洋鉛直熱輸送過程が気候システムの熱吸収効率に及ぼす影響の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
津留　美紀子	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	インクジェット技術を利用した細胞Durotaxis誘導基材作製の確立	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
土井　威志	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	季節予測シグナルとノイズの境界領域の制御プロセスの理解と予測の改善	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
永野　憲	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	日本南岸沖黒潮の流路安定性の理論解析と観測による検証	4,160,000	130,000	0	4,030,000
深尾　良夫	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	時定数１万秒以下の非地震性滑りの網羅的探索（小笠原海溝・南海トラフ・日本海溝）	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
藤田　実季子	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	GNSSを用いた新たな水蒸気トモグラフィー手法の開発	4,420,000	3,510,000	0	910,000
古島　靖夫	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	多波長励起式蛍光撮影技術を用いた海洋生物イメージングとモニタリングの基礎的研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
松田　景吾	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	ゲリラ雷探知システム開発へ向けた．高レイノルズ数乱流中の雲水量変動形成機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
簑島　敬	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	粒子－プラズマ混成シミュレーションによるイオン加速の研究	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
宮本　教生	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	深海底生生物の幼生の行動と環境応答	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
安中　さやか	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	北極海におけるCO2吸収量の長期変化傾向	1,820,000	780,000	0	1,040,000
矢吹　彬憲	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	ディスコーパ生物群の真の多様性把握と祖先真核細胞像のより正確な推定	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
山本　彬友	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	人為起源エアロゾル由来の栄養塩供給が海洋生態系と物質循環に与える影響の評価	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
吉田　尊雄	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	深海性二枚貝の細胞内共生系の共生者の獲得と維持メカニズムの基盤解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
Ｌｉｎｄｓａｙ　Ｄｈｕｇａｌ	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	Three-dimensional ecological niche modelling of midwater narcomedusan jellyfish	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
芦田　拡士	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	脂質・脂肪酸分析を用いたクロマグロの繁殖投資量の推定と産卵能力の評価	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
池原　強	国立研究開発法人水産研究・教育機構	教授	シガトキシン同族体（CTXs）による電位依存性Na+チャネル阻害の分子機構解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
伊東　尚史	国立研究開発法人水産研究・教育機構	その他	鰓上皮細胞通過時間によるウイルス性出血性敗血症ウイルスの病原性評価	4,550,000	910,000	0	3,640,000
臼井　将勝	国立研究開発法人水産研究・教育機構	准教授	アミン酸化酵素とアルデヒド酸化酵素の共役反応によるヒスタミン中毒予防技術の確立	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
太田　博光	国立研究開発法人水産研究・教育機構	教授	漁船の健康寿命を守るマルチコプター型 状態監視・診断ロボットの開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
河東　康彦	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	ゲノム編集による効率的なワクチン製造のための増養細胞株樹立の試み	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
川俣　茂	国立研究開発法人水産研究・教育機構	その他	イセエビは植食魚の分布を制限する捕食者になり得るか	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
坂井　貴光	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	レッドマウス病の感染モデルを利用した細菌感染症の感染感受性に関わる宿主因子の解明	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
下瀬　環	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	吸虫の被嚢幼虫寄生はブダイ科魚類の性転換を阻害するか？	2,080,000	520,000	0	1,560,000
西村　周浩	国立研究開発法人水産研究・教育機構	准教授	ラテン語の語源研究：古代文化の営みから読み解く言葉の諸相	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
古市　尚基	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	沿岸浅海域での局所的地形変化に起因する乱流物質輸送に関する数値的・実験的研究	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
米加田　徹	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	クルマエビ抗微生物性ペプチド群の抗ウイルス応答時の挙動	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
石浜　佐栄子	神奈川県立生命の星・地球博物館	研究員	幼児と親に豊かな博物館体験をいかに提供するか-会話を誘発する新たな展示デザイン	4,160,000	910,000	0	3,250,000
佐藤　武宏	神奈川県立生命の星・地球博物館	その他	小学校・幼稚園に身近な自然を持ち込むための プッシュ型支援に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
瀬能　宏	神奈川県立生命の星・地球博物館	研究員	分野横断的な標準和名の命名ルール制定に向けた生物名称の史的変遷の解明	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田中　信帆	独立行政法人国立病院機構（相模原病院臨床研究センター）	研究員	軟骨変性部における軟骨細胞の機能変化に着目した変形性関節症の進行機序の解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
福井　尚志	独立行政法人国立病院機構（相模原病院臨床研究センター）	その他	線溶活性の亢進と疼痛発現に着目した変形性関節症の滑膜病変の解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
福冨　友馬	独立行政法人国立病院機構（相模原病院臨床研究センター）	その他	重症喘息の気道に腐生する真菌へのアレルギー診断法の開発とその実態解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大島　貴	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	その他	人工知能技術を用いた内視鏡外科手術における止血支援システムの開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
笠島　理加	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	研究員	がん微小環境情報を考慮したがんゲノム解析モデルの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
草野　陽介	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	その他	粒子線治療における線量分布をベースとしたアダプティブ患者位置決めシステムの構築	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
佐藤　慎哉	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	研究員	癌の骨転移に骨髄脂肪細胞から分泌されるホルモン・エクソソームが果たす役割の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
宮城　洋平	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	その他	低酸素かつ栄養飢餓の微小環境で発現誘導される膵癌早期診断マーカーの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
室井　敦	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	研究員	バイオバンクの効果的な利用に向けた品質予測法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
陳内　理生	神奈川県衛生研究所	研究員	髄膜炎菌における新規分子疫学的解析法の開発	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
田所　哲	神奈川県衛生研究所	研究員	抗アレルギー活性を有するIgE標的デコイリポソーム製剤の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
日紫喜　隆行	神奈川県衛生研究所	研究員	デングウイルスレプリコン細胞を用いたウイルス複製制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
十河　孝夫	神奈川県温泉地学研究所	研究員	機械学習による火山ガス濃度予測システムの開発	3,380,000	780,000	0	2,600,000
本多　亮	神奈川県温泉地学研究所	研究員	マルチアレイ観測による深部低周波地震の発生メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
篠崎　文夏	地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所	研究員	食生活の変化に伴う遺伝子発現制御を基盤としたテーラーメイド食品用新規指標の開発	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
砂田　香矢乃	地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所	研究員	材料表面構造が金属酸化物の抗ウイルス活性に与える影響に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
天羽　拓	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	遺伝性パーキンソン病におけるドーパミン神経特異的ミトコンドリア機能障害の分子機構	3,930,000	1,590,000	0	2,340,000
井上　亜依	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	イディオムの不変から可変への規則性解明の記述的研究	3,200,000	1,200,000	0	2,000,000
尾崎　貴久子	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	中国明代のイスラム医学理解の研究―漢語イスラム医学書『回回薬方』に基づく	3,400,000	1,600,000	0	1,800,000
北沢　信章	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	三次元立体・多孔質構造を有するカルコゲナイド系水素発生電極の創製と活性点解明	3,000,000	300,000	0	2,700,000
久保田　徳仁	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	国連PKOにおける犠牲者――犠牲者が発生する過程と犠牲が報道される過程の解明	1,300,000	500,000	0	800,000
小泉　俊雄	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	交差共役型デンドラレン類の物性科学：共役系化学の新展開	3,945,000	1,345,000	0	2,600,000
小西　優	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	Copersの適応能力を踏まえたリハビリテーション戦略の開発を目指して	3,300,000	2,500,000	0	800,000
佐々木　智弘	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	中国の官僚組織の影響力行使メカニズムの変容	2,100,000	700,000	0	1,400,000
篠田　昌弘	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	振動エネルギーを指標とした斜面災害リスク評価と可視化	3,690,000	2,130,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
白川　智弘	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	真性粘菌変形体が有する自律的行動選択メカニズムの解明とその AI への応用	3,405,000	1,715,000	0	1,690,000
瀬戸　道生	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	時間発展するグラフの関数解析学的研究とその応用	2,571,000	1,011,000	0	1,560,000
副田　賢二	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	1920～1950年代の週刊誌メディアにおける文学テクストと視覚表象の総合的研究	4,180,000	1,840,000	0	2,340,000
多田　茂	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	4重極型キャピラリー誘電泳動デバイスによる細胞分離技術の新展開	3,890,000	1,160,000	0	2,730,000
平原　将也	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	複合刺激応答型金属錯体に立脚した選択的抗がん剤の開発	3,300,000	1,600,000	0	1,700,000
溝口　誠	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	准教授	動的乱流格子と直動装置の併用による強乱流場の生成	2,800,000	1,200,000	0	1,600,000
森武　洋	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	液晶を用いたNRDガイド型テラヘルツ波移相器の実現	3,200,000	1,500,000	0	1,700,000
山川　淳也	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	計装車両の走行中データ取得による地面の力学的特性の推定	2,900,000	1,800,000	0	1,100,000
山脇　輔	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	人間・ロボット協調系のためのゆらぎの確率的性質を陽に考慮した学習法	3,300,000	2,200,000	0	1,100,000
弓削　哲史	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	教授	外乱によるシステムの機能低下と回復性能の定量評価に関する研究	3,000,000	800,000	0	2,200,000
百名　亮介	独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構職業能力開発総合大学校（能力開発院、基	准教授	非線形シュレディンガー及び分散型方程式の解のLP理論	1,820,000	780,000	0	1,040,000
平原　英明	独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構職業能力開発総合大学校（能力開発院、基	准教授	リニアモータ標準試験法の開発	3,640,000	2,600,000	0	1,040,000
黒澤　健司	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター（臨床研究所）	その他	ヒストン修飾異常がもたらすヒト先天異常の多様性と病態解明	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
小林　眞司	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター（臨床研究所）	その他	口唇口蓋裂に対する自己多血小板血漿を用いた顎裂骨形成法の開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
柴崎　淳	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター（臨床研究所）	その他	新生児低酸素性虚血性脳症の発達予後予測マーカーの確立	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
田中　水緒	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター（臨床研究所）	その他	小児呼吸器腫瘍の網羅的遺伝子解析とプロテオーム解析を用いた創薬ターゲットの検索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
上野　真吾	公益財団法人川崎市産業振興財団（ナノ医療イノベーションセンター）	その他	酵素活性調節ペプチドの探索を目的とした進化分子工学技術の開発	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
武田　知起	独立行政法人労働者健康安全機構日本バイオアッセイ研究センター（試験管理部、病理検	研究員	有害粒子状物質による肺線維症の発症機序におけるリン脂質リモデリングの寄与	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
山野　荘太郎	独立行政法人労働者健康安全機構日本バイオアッセイ研究センター（試験管理部、病理検	研究員	新規シングルセル解析法を用いたじん肺発症-進展における包括的基盤研究	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
河津　里沙	公益財団法人結核予防会結核研究所	研究員	入国前結核健診の課題：外国出生者における潜在性結核感染症の服薬支援に関する研究	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
慶長　直人	公益財団法人結核予防会結核研究所	その他	原発性線毛不全症の慢性気道感染病態に見られる微生物叢のメタ16S解析と臨床的意義	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
瀧井　猛将	公益財団法人結核予防会結核研究所	研究員	結核菌の生菌特異的な宿主細胞傷害活性の発現機構の解析と関連因子の探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
福永　香織	公益財団法人日本交通公社（観光政策研究部、観光地域研究部、観光文化情報センター）	研究員	日本の観光政策の変遷に関する学際的・実証的研究　―戦前期の観光関連組織に着目して	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
上村　要司	公益社団法人都市住宅学会（都市住宅研究センター）	研究員	人口減少期の大都市地域における空き家予防対策に資する地理学的研究	4,290,000	650,000	0	3,640,000
吉田　雅敏	公益社団法人都市住宅学会（都市住宅研究センター）	研究員	独占的競争下での環境オフセットの自発的供給に関する研究	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
福田　光成	東京都立神経病院（臨床研究室）	その他	神経免疫系を介した小児難治性てんかんの病態解明と新たな分子標的療法の開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
田邊　幹	新潟県立歴史博物館	研究員	「越佐徴古館」構想の復元を通した「模田切れ」水害被災地の復興	3,770,000	2,080,000	0	1,690,000
橋詰　潤	新潟県立歴史博物館	研究員	本州中央部の大規模遺跡の再検証に基づく更新世終末の動物資源利用行動の評価	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
前嶋　敏	新潟県立歴史博物館	研究員	史資料原本調査を中心とした中世文書群の伝来に関する研究	3,380,000	910,000	0	2,470,000
山下　智富	富山県衛生研究所	研究員	３Ｄプリント製ＰＯＣＴチップを狙いとする１次元ナノチャンネル集合体創製と特性解明	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
坂井　雄一	富山県産業技術研究開発センター	研究員	高温利用可能な配向性無鉛圧電膜パターンの新規作製手法に関する研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
高田　耕児	富山県産業技術研究開発センター	研究員	循環腫瘍細胞・セルクラスター・セルフリー核酸を調べつくすためのシンプルな分離法	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山岸　英樹	富山県産業技術研究開発センター	研究員	鍛接法による軽金属材料の高速・高強度異材接合技術の確立	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
笠島　史成	独立行政法人国立病院機構（金沢医療センター臨床研究部）	その他	IgG4関連血管病変内に形成される異所性リンパ組織が病態に果たす役割	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
中島　明哉	石川県工業試験場	研究員	編地アクチュエータを用いた重量物取扱作業者の健康保持増進のための補助スーツの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
宇野　忠	山梨県富士山科学研究所	研究員	外国人と複数ルートを対象にした富士登山者の転倒リスク軽減に関する疫学的研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
長池　卓男	山梨県森林総合研究所	その他	ニホンジカとその個体数管理が森林限界・樹木限界に及ぼす影響の解明	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
飯室　勇二	地方独立行政法人山梨県立病院機構山梨県立中央病院（がんセンター局ゲノム解析センタ	その他	門脈圧亢進状態における肝脾臓器相関の解明－脾機能異常と肝線維化・肝発癌の関連－	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
寺田　達弘	独立行政法人国立病院機構（静岡・てんかん神経医療センター臨床研究部）	その他	レビー小体型認知症疾患におけるミトコンドリア機能と神経炎症に関する早期病態研究	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
秋山　靖人	静岡県立静岡がんセンター（研究所）	その他	がんゲノム解析に基づいたドライバー変異特異的な新規ネオアンチゲンワクチンの開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
永田　俊行	静岡県立静岡がんセンター（研究所）	その他	転写因子BHLHE41/DEC2の発現制御機構の多角的解析と肺癌における臨床意義	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
中野　雅晴	静岡県工業技術研究所	研究員	多波長イメージングによる高速表面粗さ測定法の開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
佐野　伸一朗	地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立こども病院（臨床研究室）	その他	先天性GNAS関連疾患の臨床像と疾患発生機序の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
阿部　雄一	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	難治がん検体からのNon-coding region由来マイクロペプチドーム測定	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
尾瀬　功	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	胃がん・大腸がんサバイバーの予後に関連する生活習慣および遺伝子多型の探索	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
木下　敬史	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	PDXモデルの多層プロテオーム解析による大腸癌転移制御法の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
佐久間　圭一朗	愛知県がんセンター（研究所）	その他	新規同定一次線毛発現制御分子KATNAL2は肺腺癌幹細胞の治療標的となり得るか？	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高橋　祐介	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	末梢血中循環腫瘍細胞を用いた非小細胞肺癌への化学療法による免疫原性細胞死の解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
藤下　晃章	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	大腸がん自然転移モデルを利用した転移関連遺伝子の探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
稲村　直子	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	研究員	クラッベ病に対するマイクロRNAの病態改善効果とその作用機序の解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
加藤　君子	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	助教	新たなアプローチによるX連鎖性疾患に伴うskewed X染色体不活性化機構の解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
木田　哲夫	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	その他	注意の神経機構としての脳活動カップリングの解明：バイコヒーレンス法による検証	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
中山　敦雄	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	その他	Rett症候群治療を目指したmiRNA補充療法のモデル動物での検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
野田　万理子	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	助教	発達障害責任遺伝子の抑制性神経細胞における機能解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
浜田　奈々子	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	その他	Phactr1遺伝子変異を背景とするウエスト症候群の分子病態メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
赤木　一考	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	腸管の栄養吸収から紐解く食餌制限の作用機序	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
李　相侖	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	高齢者のライフイベントとフレイル：認知機能の変化および脳萎縮との関連	4,420,000	2,600,000	0	1,820,000
佐治　直樹	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	腸内細菌が認知機能に与えるインパクトの解明：認知症予防を目指した臨床研究	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
真田　昌	独立行政法人国立病院機構（名古屋医療センター臨床研究センター）	その他	難治性急性リンパ性白血病におけるクローン解析に基づく発症・再発様式の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田中　聡	独立行政法人国立病院機構（名古屋医療センター臨床研究センター）	その他	神経性やせ症AN・回避制限型食物摂取症ARFIDの病態解明と新規治療法の開発	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
松岡　和弘	独立行政法人国立病院機構（名古屋医療センター臨床研究センター）	研究員	HIV-1 Vifと宿主防御因子APOBEC3の複合体形成機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
竹内　裕喜	独立行政法人国立病院機構東名古屋病院（臨床研究部）	その他	筋活動パターンのリアルタイムフィードバックシステムの開発	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
石川　由加里	一般財団法人ファインセラミックスセンター	その他	ワイドバンドギャップ半導体結晶の加工導入欠陥構造・導入メカニズムの解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
奥原　芳樹	一般財団法人ファインセラミックスセンター	研究員	太陽光から熱・電気エネルギーを創るハイブリッド変換デバイスの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
川原　浩一	一般財団法人ファインセラミックスセンター	研究員	ガラス精密研磨用砥粒の寿命特性に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
田中　誠	一般財団法人ファインセラミックスセンター	研究員	磁場援用エアロゾルデポジションによる非磁性セラミックス膜の結晶配向制御	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
永野　孝幸	一般財団法人ファインセラミックスセンター	研究員	炭化ケイ素系ガス分離膜の細孔径チューニング技術開発と評価	4,550,000	910,000	0	3,640,000
橋本　雅美	一般財団法人ファインセラミックスセンター	研究員	二次元ナノ構造酸化チタンの表面欠陥と形態制御および抗感染性医用材料への応用	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
姚　永昭	一般財団法人ファインセラミックスセンター	研究員	次世代パワー半導体β型酸化ガリウムの大面積転位検出分類法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
花田　賢志	公益財団法人科学技術交流財団（あいちシンクロトロン光センター、知の拠点重点研究プ	研究員	ダイヤモンド結晶中の遷移金属不純物と転位のインタラクション	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
Ｓｍｉｔｈ　Ｒｏｂｉｎ	滋賀県立琵琶湖博物館	研究員	Native or invasive? Biodiversity, distribution and systematics of Ostracoda (Crustacea) in Japanese rice fields	2,860,000	2,210,000	0	650,000
辻川　智代	滋賀県立琵琶湖博物館	その他	農閑期副業における手工業生産の考察－釜と籠生産を中心に	1,690,000	520,000	0	1,170,000
谷垣　健二	滋賀県立総合病院（研究所）	その他	統合失調症のmissing heritability の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
北条　雅人	滋賀県立総合病院（研究所）	その他	難治性下垂体腺腫に対するNOTCHおよびPROP1を標的とした新規治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
降幡　順子	独立行政法人国立文化財機構京都国立博物館	その他	御室仁清窯跡出土陶片の科学的特徴－野々村仁清が受容した生産技術と陶工必用－	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
山本　兼司	独立行政法人国立病院機構（宇多野病院臨床研究部）	研究員	部分凝集αシヌクレインが細胞内外からもたらす神経機能異常の解明	2,600,000	780,000	0	1,820,000
井口　守丈	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	安定型冠動脈疾患から心不全発症を予測する新規バイオマーカー開発	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
片山　知美	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	生前の臨床症状をふまえ死後変化を予測した死後の処置方法の検討	3,510,000	910,000	0	2,600,000
坂根　直樹	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	生活習慣病予防を目指した小児期からのベージュ脂肪活性化プログラムの開発と機序解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
野村　英生	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	肥満症・2型糖尿病のインスリン分泌制御における膵臓内脂肪蓄積の病態生理学的意義	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
福田　俊一	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	血行力学的観点に基づいた未破裂脳動脈瘤の増大抑制に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
藤原　真治	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	傾斜地で農作業が高齢者の心身機能と健康寿命に及ぼす影響に関する研究	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
八十田　明宏	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	その他	骨伸長の内分泌調節機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
伊藤　史典	公益財団法人地球環境産業技術研究機構	研究員	高性能な膜分離技術と廃棄物の有効利用による循環型新規CO2削減プロセスの開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
フィローズアラム　チョウドリ	公益財団法人地球環境産業技術研究機構	研究員	Development of Alkyl-Functionalized New Polyamine Based Non-Aqueous Solvent for Energy Efficient CO2 Capture	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山田　秀尚	公益財団法人地球環境産業技術研究機構	研究員	環境調和型溶媒がアミンの酸化劣化に及ぼす反応場効果の検証	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
青木　友浩	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	脳動脈瘤破裂予防を目指した創薬標的の同定	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
天木　誠	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	二次性MRIに対するカテーテル修復術のレスポンダー同定と費用対効果分析	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
石川　泰輔	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	トランスポータ群の遺伝子異常による心筋恒常性の破綻と心臓突然死の関連の解明	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
井上　学	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	急性期脳梗塞における血管内治療室内での灌流画像を用いた診療支援システムの構築	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
岩朝　徹	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	遺伝性出血性末梢血管拡張症の統合的な病態解明	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
岩田　裕子	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	メカノセンサーチャネルを標的とした心筋症・心不全新規治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
上田　仁	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	高安動脈炎に関連する肺高血圧症に対するIL-6阻害薬の有効性と治療指標の探索	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
大谷　健太郎	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	心臓リモデリングにおける交感神経非依存的な新規の脳－心臓連環機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岡澤　慎	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	組織特異的AHRノックアウトマウスを用いた肺動脈性肺高血圧症発症メカニズムの解明	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
片岡　大治	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	脳動脈瘤壁の慢性炎症と退行性変化をもたらす血行力学的因子の解明	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
片岡　有	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	治療抵抗性の冠動脈粥腫内石灰化形成におけるプロテアーゼ PCSK7の意義解明研究	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
笹原　祐介	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	医療アクセスが急性期脳卒中の患者予後に及ぼす影響	2,600,000	1,950,000	0	650,000
瀬口　理	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	希少心筋疾患に対する重症心不全診療指針の確立	2,730,000	910,000	0	1,820,000
竹上　未紗	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	フレイル予防の視点を取り入れた高齢者の脂質管理に関する研究	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
土持　裕胤	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	初期メタボリックシンドロームに対する運動療法の予防・改善効果の多層的解明	4,290,000	910,000	0	3,380,000
徳留　健	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	グレリンの生理作用を応用した「抗癌剤誘発性心筋症」に対する画期的治療法開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
中尾　一泰	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	ビッグデータによる心筋梗塞の慢性期を含む新規医療の質指標の開発と国際共同比較研究	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
中西　道郎	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	行動変容ステージに基づいた個別勧奨システム構築による心臓リハビリ継続率向上	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
日野　純	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	骨代謝調節因子による肥満やそれに起因する脂肪肝炎の制御とその病態生理学的役割	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
槇野　久士	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	低酸素誘導分子に着目した糖尿病性腎臓病機序解明-SGLT2阻害からのアプローチ	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山本　壱弥	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	低栄養合併の高齢心不全例に対するHAL腰タイプ併用リハビリテーションの可能性	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
吉谷　健司	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	近赤外線分光法をによる麻酔薬の脳血流・脳酸素代謝に対する影響の評価	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
吉原　史樹	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	重症心不全領域の急性腎障害警告システム構築と腎機能の可逆性指標に関する基盤的研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
若林　真樹	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	心内膜心筋生検試料のプロテオーム解析手法の確立と応用	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
市原　真紀子	大阪市立環境科学研究センター	研究員	ジフェニルグアニジンの水環境動態の解明および流出負荷量モデルの構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
阿部　仁一郎	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	その他	アニサキスはなぜ天然鮭の筋肉に多く寄生するのか？	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
河合　高生	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	セレウス菌食中毒の重篤患者発生予防：調理食品での毒素産生影響要因の解明を中心に	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
倉田　貴子	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	ワクチン獲得免疫が麻疹伝播に及ぼす免疫学的およびウイルス学的影響に関する研究	4,420,000	1,170,000	0	3,250,000
坂田　淳子	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	ジフテリア様症状を引き起こすコリネバクテリウム・ウルセランスの迅速診断法の開発	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
原田　哲也	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	多クローナルなVREの地域流行と院内伝播の拡大を解明するための病原体比較解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
廣井　聡	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	パロキサビル耐性インフルエンザウイルスの出現頻度と分子疫学に関する研究	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
本村　和嗣	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	その他	国内で流行するノロウイルスの包括的ゲノム解析および病原性の比較解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山元　誠司	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	食品のウイルス汚染を評価するための高感度新規汚染指標マーカーの検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
赤澤　隆	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	がんワクチン株の解析から独自定義する免疫原性細胞死と生体内がんワクチン戦略	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
今川　佑介	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	骨形成過程で見出したAtg9a依存的細胞死のメバロン酸経路による制御機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大川　祐樹	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	がんスフェロイド糖タンパク質の機能解析	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
松田　宙	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	抗EGFR抗体獲得耐性大腸癌におけるMUC1-Cを標的とした適応型治療の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
和田　浩志	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	肝胆膵領域癌における転移・浸潤・治療抵抗性に関する分子機構の解明	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
秋山　諭	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所（環境研究部、食と農の研究部及び水	研究員	内湾域における底曳網漁業による水柱への栄養塩供給機能の定量評価	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
藤田　浩明	一般財団法人　大阪市文化財協会	研究員	トレハロース含浸処理法を用いた草原地帯出土彩色木製文化財の保存研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
星田　義彦	独立行政法人国立病院機構（大阪南医療センター臨床研究部）	その他	ゲノム医療に向けたメトトレキサート関連リンパ増殖性疾患の新規責任遺伝子の機能解析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
土居　安子	一般財団法人大阪国際児童文学振興財団	その他	明治・大正期における児童文学・児童文化史の研究―巌谷小波未発表資料の検討を通して	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
瀧　朝子	公益財団法人大和文華館	その他	中国・五代十国時代（10世紀）の仏教工芸研究－制作技法による視覚的効果とその意義	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
宮崎　もも	公益財団法人大和文華館	その他	住吉広行・広尚・弘貴・広賢研究－他派との影響関係及び文化事業との関係に注目して－	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
伊勢　知子	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	細胞膜タンパク質の天然構造を用いた構造エピトープ同定法	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
坂手　龍一	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	難病・希少疾患の創薬情報データベースの構築	4,290,000	260,000	0	4,030,000
下澤　律浩	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	神経セロイドリポフスチン症カニクイザルに関する研究資源の開発と整備	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高濱　正吉	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	免疫老化を考慮した次世代型インフルエンザワクチン開発の基盤構築	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
種村　菜奈枝	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	その他	患者レジストリを二次利用した潜在的患者ニーズの自動抽出方法の検討	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
南里　妃名子	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	その他	酸化バランススコアと生活習慣病バイオマーカーに関する職域疫学研究	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
畑本　陽一	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	食事リズムが血糖変動および体重調節に及ぼす影響の解明	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
宮本　洋一	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	その他	Importin-α4欠損による精子の構造異常発症機序解明と形態形成の新機構探索	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
吉村　英一	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	その他	無意識レベルの摂食感情は、摂食行動の日内変動と体重調節に影響するか	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
佐古田　三郎	独立行政法人国立病院機構大阪刀根山医療センター（臨床研究部）	その他	腹部皮神経絞扼症候群の治療によるパーキンソン病改善効果の検証	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
棚田　洋平	一般社団法人部落解放・人権研究所（調査・研究部）	研究員	地域共生社会づくり・生活困窮者支援と連携した隣保館のあり方についての調査研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
伊藤　貴敏	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	その他	高度反応制御技術の開発によるフラーレン誘導体の選択的合成	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
伊藤　盛通	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	メタマテリアル測定空間からなる高周波電磁気特性測定系の実現	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
大江　猛	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	環境低負荷型の皮革の加工技術の開発	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
尾崎　友厚	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	TLP接合の原理を活用したSiC系CMC向けの拡散接合技術の開発	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
門多　丈治	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	精密ブロック共重合法による高伸張ポリ乳酸系プラスチック新素材の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
桐生　高明	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	ヘキソースのC-6位酸化活性を示す糖酸化菌を用いた新規酸性糖の創製	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
駒　大輔	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	窒素固定能を付与した大腸菌による窒素源添加が不要な発酵生産プロセスの基盤構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山東　悠介	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	実物大立体像の空中浮遊化と超高臨場感を実現するホログラフィック3Dディスプレイ	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
津田　和城	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	実輸送反映高精度試験のためのGPSとAIを用いた輸送振動の特徴量自動抽出法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
二谷　真司	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	固液界面での高分子重合反応制御による3次元微細構造上の均一薄膜の作製	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
平田　智丈	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	環境負荷軽減に寄与するプラスチック容器内で実現可能な超高速浸炭技術の確立	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
角田　洋一	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪急性期・総合医療センター（臨床研究支援センタ	その他	腎移植患者における感作状態を評価するB細胞系マーカーの探索と臨床的応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藤見　聡	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪急性期・総合医療センター（臨床研究支援センタ	その他	次世代型外傷診療システム：ハイブリッドERに関する研究プラットフォーム開発	4,420,000	1,950,000	0	2,470,000
岡村　勝行	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	その他	埋蔵文化財センターの包括的研究と国際発信	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
北村　美香（中井　美香）	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	その他	実施者の経験を起点とした博物館でのワークショップ評価指標と手法開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
谷田　一三	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	その他	野外生態調査の証拠標本の保管と博物館資料としての登録・収蔵システムの構築	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
内藤　直子	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	京金工・大月光興の研究-「文人金工」像の確立のために	3,640,000	650,000	0	2,990,000
長谷川　匡弘	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	中心的送粉者の欠落が送粉生態の多様化を促進させる～屋久島における実証的研究～	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
小谷　佳範	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	磁化ダイナミックス計測と３次元計測に向けた軟X線MCD顕微鏡のイメージング法開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
中田　謙吾	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	高活性担持金属クラスター触媒の特異な界面電子状態	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
瀧澤　由佳子	兵庫県立工業技術センター	研究員	ダイバーのための海水を利用した独創的な生体電気計測手法の確立とシステム開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
本田　幸司	兵庫県立工業技術センター	研究員	表面濃縮を誘起する含フッ素接着材料の開発と異種材料との接合	3,510,000	910,000	0	2,600,000
蔭山　豪一	兵庫県立尼崎総合医療センター（研究部）	その他	早期関節リウマチ患者の主観的幸福度の推移 -幸福度を臨床で活用する-	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
住友　秀次	地方独立行政法人神戸市民病院機構神戸市立医療センター中央市民病院（第１診療部、第	その他	ベーチェット病におけるHLA-B51とCD8陽性T細胞の関連についての検討	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山崎　博司	地方独立行政法人神戸市民病院機構神戸市立医療センター中央市民病院（第１診療部、第	その他	人工内耳装用者における視聴覚統合の臨界期の解明：適切な視覚活用を目指して	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
金山　正子	公益財団法人元興寺文化財研究所	研究員	天然素材から合成素材へ－現代歴史資料の保存に関する研究	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
木沢　直子	公益財団法人元興寺文化財研究所	研究員	古代中世東アジアにおける服装の伝播と地域性に関する研究―髪型と装身具を中心に―	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
三宅　徹誠	公益財団法人元興寺文化財研究所	研究員	寺院伝来の文献史料および文字史料の総合による中近世寺院史料学の構築	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
北井　利幸	奈良県立橿原考古学研究所	研究員	銅鐸の鋳造欠陥、補修技術からみた弥生時代鋳造技術の研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
小池　香津江	奈良県立橿原考古学研究所	研究員	古墳出現期の手工業生産の基礎的研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
東影　悠	奈良県立橿原考古学研究所	研究員	古墳時代後期における畿内系埴輪と須恵器系埴輪の生産組織に関する比較研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
杉岡　奈穂子	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	絵画表現の多様性を生みだす彩色材料のナノ構造	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
田村　朋美	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	東アジア出土の植物灰ガラスは西アジア産か？－ガラス交易路解明に向けての基礎研究－	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小田　賢司	岡山県農林水産総合センター生物科学研究所	その他	モモ果皮着色の分子機構と品種多様性の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鳴坂　義弘	岡山県農林水産総合センター生物科学研究所	その他	デュアル抵抗性蛋白質をコアとした複数の受容体による炭疽病菌認識システムの解明	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
小川　愛子	独立行政法人国立病院機構岡山医療センター（臨床研究部	その他	慢性血栓塞栓性肺高血圧症における病的ずり応力の病態的意義の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
渡邊　敦之	独立行政法人国立病院機構岡山医療センター（臨床研究部	その他	成人先天性心疾患症例における心外膜電気生理学的マッピングによる予後予測因子の検討	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山田　光一郎	公益財団法人大原記念倉敷中央医療機構（臨床医学研究所臨床医学研究開発部）	研究員	ゼラチンハイドロゲル粒子を用いた細胞積層化による声帯層構造の再現技術開発	4,160,000	2,860,000	1,560,000	1,300,000
野田　朝男	公益財団法人放射線影響研究所	その他	放射線の遺伝影響研究を目的として、マウス精原細胞の染色体に構造変異を持ち込む	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
尾上　隆司	独立行政法人国立病院機構（呉医療センター臨床研究部）	その他	癌微小環境由来免疫抑制性エクソソームによる癌免疫逃避機構の解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
小山　和哉	独立行政法人酒類総合研究所	研究員	栽培地における醸造用ブドウの品質及び環境適応機構の解析	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
川村　紀子	海上保安大学校（国際海洋政策研究センター）	准教授	土砂に普遍的に含まれる石英の包有物を利用した試料採取地点の推定	1,300,000	400,000	0	900,000
山中　仁昭	海上保安大学校（国際海洋政策研究センター）	教授	送信情報を情報量的に秘匿する無線分散伝送技術の開発	3,300,000	1,300,000	0	2,000,000
牧　佑歩	独立行政法人国立病院機構四国がんセンター（臨床研究センター）	その他	家族性肺癌に対する、次世代シーケンサーを用いた胚細胞性遺伝子変異と治療法の探索	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
上野　晶子	北九州市立自然史・歴史博物館	その他	小倉織の基礎的研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
富岡　優子	北九州市立自然史・歴史博物館	その他	藕糸織の基礎的研究-非破壊調査による藕糸織の再検討を中心に-	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
森　康	北九州市立自然史・歴史博物館	その他	機械学習で読み解く蛇紋岩メランジュ形成の過程と影響	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
守友　隆	北九州市立自然史・歴史博物館	その他	幕末維新期の日朝間における情報流通とネットワーク形成ー対馬宗家文書を中心に	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
織田　信弥	独立行政法人国立病院機構（九州がんセンター臨床研究センター）	その他	免疫チェックポイント阻害治療最適化のためのマイクロサテライト不安定性多様性の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
中島　雄一郎	独立行政法人国立病院機構（九州がんセンター臨床研究センター）	その他	食道癌に対する化学放射線療法の感受性の向上を標的とした革新的治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
庄司　文裕	独立行政法人国立病院機構九州医療センター（臨床研究センター）	その他	宿主内細菌叢間相互作用による肺癌悪性度獲得の機序解明と革新的治療への展開	4,420,000	2,080,000	0	2,340,000
中尾　新太郎	独立行政法人国立病院機構九州医療センター（臨床研究センター）	その他	シングルセルレベルでの眼内増殖組織の活動性バイオマーカー検索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
福士　純一	独立行政法人国立病院機構九州医療センター（臨床研究センター）	その他	コラーゲン代謝障害による骨・関節破壊の分子機序の解明	4,290,000	910,000	0	3,380,000
森井　啓次	九州歴史資料館	研究員	福岡県内における軍事に関する遺構の基礎研究～飛行場関連施設を中心に～	2,800,000	1,200,000	0	1,600,000
兒玉　祥彦（兒玉　祥彦）	地方独立行政法人福岡市立病院機構福岡市立こども病院（臨床研究部）	その他	フォンタン術後青年期患者の予後改善を目的とした安全で新しい運動管理プランの開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
小田　祐子	独立行政法人国立病院機構肥前精神医療センター（臨床研究部）	研究員	成人自閉スペクトラム症における神経基盤研究：臨床応用と統合失調症との異同の検討	3,770,000	2,470,000	0	1,300,000
三ケ田　智弘	独立行政法人国立病院機構肥前精神医療センター（臨床研究部）	研究員	家族支援プログラムCRAFTを用いたネット・ゲーム依存症の子どもたちへの介入研究	4,420,000	2,990,000	0	1,430,000
相葉　佳洋	独立行政法人国立病院機構（長崎医療センター臨床研究センター）	研究員	統合解析データに基づく原発性胆汁性胆管炎におけるPRKCBの解析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
小野　智憲	独立行政法人国立病院機構（長崎医療センター臨床研究センター）	その他	小児難治てんかん手術例における脳梁髄鞘化の発達プロファイリング	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
原口　浩一	国立水俣病総合研究センター	研究員	金ナノ粒子を利用した尿中水銀モニタリング手法の開発と応用研究	3,300,000	900,000	0	2,400,000
龍　直哉	熊本県産業技術センター（ものづくり室、材料・地域資源室、食品加工室）	研究員	分子集積技術を基軸とする高円偏光強発光性有機ナノハイブリッドの創製と応用性探索	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
小野　裕介	医療法人徳洲会札幌東徳洲会病院医学研究所	その他	ドライバー変異が惹起する発癌経路に基づいた血中新規バイオマーカーの探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
唐崎　秀則	医療法人徳洲会札幌東徳洲会病院医学研究所	その他	形態別にみた多発膵管内病変の膵内分布とclonality	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
吉川　悠貴	社会福祉法人東北福祉会認知症介護研究・研修仙台センター（研究部、研修部）	その他	身体拘束適正化に向けた行政指導・介護施設における取組の実効性に関する研究	4,030,000	650,000	0	3,380,000
今村　史子	日本工営株式会社中央研究所	その他	ストレス物質を活用した新たな樹林化評価手法確立のための基礎調査	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
浦川　聖太郎	特定非営利活動法人日本スペースガード協会（スペースガード研究センター）	研究員	天文ビックデータが解き明かす真の小惑星軌道分布と氷物質の存在領域	4,160,000	910,000	0	3,250,000
原田　奈津子	社会福祉法人恩賜財団済生会（済生会保健・医療・福祉総合研究所研究部門）	研究員	福祉施設における被災時の「受援」に関する研究	3,510,000	910,000	0	2,600,000
高橋　順一	株式会社ケアコネクトジャパン（地域ケア経営マネジメント研究所）	研究員	AI開発を志向した潜在ランク理論に基づく介護職員のコンピテンシーに関する特徴抽出	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
出井　涼介	株式会社ケアコネクトジャパン（地域ケア経営マネジメント研究所）	研究員	混合軌跡モデリングによる認知症の行動・心理症状パターンに対応した介護モデル最適化	2,340,000	910,000	0	1,430,000
早川　鉄一郎	株式会社コンポン研究所	研究員	酸化セリウム助触媒のクラスター化による触媒金属の酸化抑制：仮説の検証と実触媒設計	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
玉井　森彦	株式会社国際電気通信基礎技術研究所	研究員	実環境とシミュレーション環境の融合による無線通信パラメタの探索	4,420,000	3,380,000	0	1,040,000
加藤　豪	日本電信電話株式会社ＮＴＴコミュニケーション科学基礎研究所	その他	間接量子制御の数学的枠組構築とその応用	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
恵飛須　俊彦	株式会社関西メディカルネット（関西電力医学研究所）	その他	高齢運転者における認知機能の画像評価システムデータバンク作成	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
桑田　仁司	株式会社関西メディカルネット（関西電力医学研究所）	その他	加齢に伴う栄養素吸収率の変化の検討	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
立花　直子	株式会社関西メディカルネット（関西電力医学研究所）	その他	ナルコレプシーの早期診断のために解決すべき医療的課題探索とその課題への介入の試み	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
Ｈｏｓｓａｉｎ　Ｓｈａｍｉｍ	株式会社レオロジー機能食品研究所	その他	腸におけるGPCRを介したアディポネクチン発現制御機構の解明と抗糖尿病効果の検討	4,420,000	1,690,000	0	2,730,000
基盤研究（Ｃ）合計	12721件	（うち前倒し請求課題数150件）		50,849,977,483	19,996,129,483	110,214,000	30,853,848,000

２．挑戦的研究（開拓）【令和２年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
池田　文人	北海道大学	准教授	質問力を測定する評価指標と試験環境の開発	18,460,000	9,360,000	0	9,100,000
岡部　聡	北海道大学	教授	非生物・生物ハイブリッド人工光合成システムの構築：持続可能な酢酸生成拠点の創出	14,300,000	8,190,000	0	6,110,000
尾崎　倫孝	北海道大学	教授	ランタニド・ナノ粒子（LNP）を利用した癌細胞特異的光治療法の開発	18,590,000	5,460,000	0	13,130,000
木村　克輝	北海道大学	教授	超高強度洗浄を伴う膜分離による下水有機物の濃縮－下水道を創エネルギー型インフラへ	13,130,000	13,130,000	0	0
久保田　尚之	北海道大学	その他	江戸時代の外国船の航海日誌に記載された気象データから復元する日本近海の台風活動	15,470,000	3,900,000	0	11,570,000
佐々木　亨	北海道大学	教授	ミュージアムの新たな評価手法構築に関する実践研究－社会的価値と事業改善に着目して	10,010,000	5,590,000	0	4,420,000
曽野　裕夫	北海道大学	教授	持続的食資源確保のためのグローバル法戦略の研究―多角的なフィールド調査を活用して	17,810,000	7,280,000	0	10,530,000
高井　伸雄	北海道大学	准教授	プレート内地震の高振幅短周期は本当か？－設計用入力地震動作成のための震源像－	4,680,000	4,680,000	0	0
玉腰　暁子	北海道大学	教授	ウエアラブル端末を用いた高齢者の認知機能に影響する歩行パラメータと修飾要因の検討	9,620,000	9,620,000	0	0
戸田　聡	北海道大学	准教授	諸宗教における正典化をテーマとする、比較宗教教典研究の立ち上げのための総合的研究	12,480,000	4,290,000	0	8,190,000
中山　翔太	北海道大学	助教	高精度XAFSを多階層陸生生物群に応用した遺伝子変異に依らない新規金属耐性機構	25,350,000	11,960,000	0	13,390,000
西浦　廉政	北海道大学	その他	散逸系複雑ダイナミクスの万能細胞を求めて	14,560,000	5,200,000	0	9,360,000
村山　明宏	北海道大学	教授	光スピントランジスタ	18,850,000	4,680,000	0	14,170,000
山口　篤	北海道大学	准教授	低次栄養段階生物を対象とした「かいあし漁業」の可能性を探る	25,610,000	7,800,000	0	17,810,000
山口　博之	北海道大学	教授	建造環境の微生物叢の実態把握と応用:温度調節による新たな病原体制御理論の創成	25,610,000	7,280,000	0	18,330,000
吉田　邦彦	北海道大学	教授	東アジア・東南アジアでのLGBTの実態とその権利擁護に向けた実証的・理論的考察	20,020,000	4,030,000	0	15,990,000
大山　力	弘前大学	教授	分子標的のホウ素中性子捕捉療法の開発	20,020,000	7,410,000	0	12,610,000
阿尻　雅文	東北大学	教授	低温未利用熱によるWater Splitting	26,000,000	6,760,000	0	19,240,000
阿部　高明	東北大学	教授	腸内細菌を介した糖尿病性腎症の診断と新たな治療法の開発	26,000,000	11,180,000	0	14,820,000
五十嵐　和彦	東北大学	教授	エピジェネティック機構による赤血球分化制御機構の解明と造血促進戦略への展開	8,710,000	8,710,000	0	0
小川　卓克	東北大学	教授	流体と燃焼の数学解析と未発見原理の創発	12,740,000	4,160,000	0	8,580,000
小椋　利彦	東北大学	教授	核内脂質代謝系は核内受容体のリガンドのin situ合成場として機能するか？	26,000,000	7,150,000	0	18,850,000
尾辻　泰一	東北大学	教授	グラフェンディラックフェルミオンのプラズモン異常不安定性とそのテラヘルツ機能応用	12,740,000	7,020,000	0	5,720,000
倉元　直樹	東北大学	教授	「大学入試学」基盤形成への挑戦――真正な評価と実施可能性の両立に向けて――	17,940,000	7,150,000	0	10,790,000
志村　玲子	東北大学	准教授	機能性結晶材料開発のための元素・サイト制御型インテリジェントX線測定の開拓	1,380,000	1,380,000	0	0
杉浦　元亮	東北大学	教授	災害を生きる力８因子の防災教育応用を目指した計測技術開発と原理解明研究	6,370,000	6,370,000	0	0
高木　成幸	東北大学	准教授	水素錯イオンの高速擬回転に伴う低温副格子融解を利用した革新的固体イオニクスの創成	8,060,000	4,030,000	0	4,030,000
高橋　幸生	東北大学	教授	シングルショットＸ線タイコグラフィによる放射光動画撮像の革新	25,740,000	8,190,000	0	17,550,000
多田　千佳	東北大学	准教授	メタン菌の付着機構解明による先端的コーティング配置技術の開発と高性能電極の試作	5,590,000	5,590,000	0	0
成田　史生	東北大学	教授	生分解性シルクタンパク足場材料の創成と3D印刷による細胞培養用プレートへの応用	10,270,000	3,770,000	0	6,500,000
平野　愛弓	東北大学	教授	Lateral biasに基づく革新的膜タンパク質機能解析場の構築	25,870,000	9,100,000	0	16,770,000
本堂　毅	東北大学	准教授	脳内酸素モニタリングによる電磁場不耐症の他覚的検証	13,000,000	3,120,000	0	9,880,000
村松　憲仁	東北大学	准教授	アンジュレーター放射軟X線の逆コンプトン散乱で実現する高エネルギー偏極光子ビーム	3,380,000	3,380,000	0	0
瀬尾　和哉	山形大学	教授	スポーツボール用磁力支持天秤の開発	11,180,000	7,150,000	0	4,030,000
渡部　徹	山形大学	教授	ノロウイルスに汚染されない牡蠣養殖の実現	25,870,000	4,030,000	0	21,840,000
稲葉　一男	筑波大学	教授	クシクラゲ櫛板の分子構造の解明と運動性フォトニック結晶開発に向けた基盤研究	25,610,000	7,020,000	0	18,590,000
大澤　義明	筑波大学	教授	走行税課金による道路インフラ維持管理－ＥＶ化と車両認証のデジタル時代を迎えて－	18,070,000	6,240,000	0	11,830,000
小田　竜也	筑波大学	教授	レクチンイメージング：糖結合蛋白による革新的ながん画像診断	23,400,000	2,600,000	0	20,800,000
加藤　光保	筑波大学	教授	がん細胞の持続的増殖における幹細胞性誘導の可視化と細胞増殖動態解析システムの開発	26,000,000	6,500,000	0	19,500,000
鈴木　健嗣	筑波大学	教授	表情表出による社会性の機能再生を支援するロボットマスクの研究	2,860,000	2,860,000	0	0
谷口　綾子	筑波大学	教授	「クルマ」と「自動化するクルマ」に対する社会的受容の包括的理解に向けた学際研究	25,740,000	6,500,000	0	19,240,000
松井　健一	筑波大学	准教授	自然の権利から見た水ガバナンスの求心力	11,570,000	2,600,000	0	8,970,000
松井　崇	筑波大学	助教	進化運動生理学の創出：ロコモーションの収斂進化に基づくトレーニング・運動処方革新	25,870,000	25,090,000	23,400,000	780,000
奥　寛雅	群馬大学	准教授	飴を材料とした光MIMS技術が拓く飲食サービスVRの新展開	25,740,000	9,100,000	0	16,640,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
若狭　雅信	埼玉大学	教授	マイクロ波とラジオ波を用いたスピン化学の手法による選択的同位体濃縮	25,740,000	13,260,000	0	12,480,000
大日向　康秀	千葉大学	講師	幹細胞による人工胚盤胞の作製	7,800,000	2,600,000	0	5,200,000
久我　健一	千葉大学	教授	トポロジーの形式化における深層学習の適用の研究	11,050,000	7,800,000	0	3,250,000
中山　俊憲	千葉大学	教授	「免疫記憶を代謝で制御する」：脂肪酸代謝調節による記憶T細胞の形成と機能制御	8,060,000	4,030,000	0	4,030,000
吉田　雅巳	千葉大学	教授	国立の大規模オンライン講座による市民の公共資料活用支援の可能性	8,320,000	4,940,000	0	3,380,000
相田　卓三	東京大学	教授	『トポリジカル欠陥が誘起する結晶構造変換』の発見を基盤とする結晶学の新学理	14,950,000	9,620,000	0	5,330,000
芦原　聡	東京大学	准教授	モード選択的振動励起による物質操作法の開拓	26,000,000	11,050,000	0	14,950,000
池内　与志穂	東京大学	准教授	機能する培養ヒト神経回路組織の構築	26,000,000	8,060,000	0	17,940,000
石井　久美子（田中　久美子）	東京大学	教授	冪則の観点からの高度技術の評価方法に関する研究	25,870,000	4,550,000	0	21,320,000
伊東　乾	東京大学	准教授	機械学習を用いた東アジア数理調和思想の実証的研究と共生倫理の検討	25,740,000	10,400,000	0	15,340,000
江島　広貴	東京大学	准教授	芽胞形成/発芽プロセスを模倣した可逆的単一細胞被包化技術の開拓	25,740,000	9,620,000	0	16,120,000
小穴　英廣	東京大学	准教授	細胞質移植マイクロ流体デバイス開発による高収率・細胞機能改変手法の創製	26,000,000	10,920,000	0	15,080,000
大方　潤一郎	東京大学	教授	高齢者の健康自立寿命延伸のための社会的活動性維持向上プログラムの研究開発と試行	11,700,000	11,700,000	0	0
大澤　幸生	東京大学	教授	エントロピーに基づき対象の構造的変化のスケール横断的説明を支援する階層型可視化	18,460,000	6,110,000	0	12,350,000
加藤　洋人	東京大学	准教授	微生物ゲノムが癌を治療する ヒトが無くしたシグナル経路の再獲得による癌治療	16,900,000	8,450,000	0	8,450,000
川畑　友弥	東京大学	准教授	船体脆性き裂伝播停止性能の飛躍的改善をもたらすミクロ組織および構造設計の新視点	8,970,000	8,970,000	0	0
儀我　美一	東京大学	教授	データ分離解析に対する拡散型方程式理論の開拓	14,870,000	9,670,000	0	5,200,000
國枝　武和	東京大学	准教授	極限環境耐性動物クマムシの持つ耐性メカニズムのダイナミズムと新規分子原理の解明	26,000,000	11,570,000	0	14,430,000
栗田　昌和	東京大学	助教	強力な局所遺伝子導入法の開発	25,480,000	12,090,000	0	13,390,000
古関　潤一	東京大学	教授	砂の液状化特性モデル化の抜本的革新を目指した極低拘束下での粒状体せん断挙動の計測	25,740,000	15,340,000	0	10,400,000
小紫　公也	東京大学	教授	レーザーを熱源とする炭素フリーのアルミニウム製錬法の開発	26,000,000	4,550,000	0	21,450,000
櫻井　武司	東京大学	教授	サブサハラ・アフリカの都市部における「市場を通じた乳児の栄養改善」の可能性	15,990,000	9,750,000	0	6,240,000
佐藤　守俊	東京大学	教授	近赤外光によるゲノムの光操作技術の創出	18,200,000	7,800,000	0	10,400,000
島添　健次	東京大学	講師	磁場と核偏極とガンマ線を用いた新たな医用イメージングの開拓と原理検証	17,290,000	7,020,000	0	10,270,000
島野　亮	東京大学	教授	量子クエンチに基づく強相関電子系の新規量子相の探索	2,860,000	2,860,000	0	0
新藏　礼子	東京大学	教授	選択的IgAクラススイッチ誘導によるアレルギー治療	25,870,000	13,000,000	0	12,870,000
角野　浩史	東京大学	准教授	圧縮イオン源を用いた超高感度希ガス質量分析計の開発による新たな地球惑星科学の開拓	25,220,000	17,420,000	0	7,800,000
高木　周	東京大学	教授	超音波刺激による神経細胞活動誘発と運動誘発メカニズムの解明	26,000,000	10,400,000	0	15,600,000
高崎　善人	東京大学	教授	空間データと開発プログラム評価の統合	20,280,000	6,500,000	0	13,780,000
高須賀　明典	東京大学	教授	小型浮魚類の卵生産における密度効果の解明による新しい資源管理・加入研究の基盤構築	21,060,000	6,890,000	0	14,170,000
多賀　厳太郎	東京大学	教授	ヒト発達脳の多波長光イメージング	26,000,000	17,550,000	0	8,450,000
立間　徹	東京大学	教授	プラズモン共鳴に基づくキラリティセンシング	26,000,000	4,940,000	0	21,060,000
田中　栄	東京大学	教授	滑膜の細胞間ネットワークから紐解く関節の制御システムの全貌	17,940,000	8,190,000	0	9,750,000
田中　敏明	東京大学	教授	高齢者の身体機能に対応する持続支援可能なロボット型パーソナルモビリティの研究開発	25,480,000	8,710,000	0	16,770,000
田中　宏幸	東京大学	教授	海底トンネルを活用した海域へのミュオグラフィ探査可能域の拡張	25,740,000	24,700,000	0	1,040,000
田中　雅明	東京大学	教授	狭ギャップ強磁性半導体によるスピントロニクス材料の開拓とその応用	12,480,000	6,370,000	0	6,110,000
豊島　近	東京大学	教授	膜蛋白質結晶中の脂質二重膜の可視化技術の開発	8,320,000	8,320,000	0	0
西増　弘志	東京大学	准教授	CRISPRを用いた新規ゲノム改変技術の開発	26,000,000	10,400,000	0	15,600,000
根岸　貴子（古賀　貴子）	東京大学	准教授	認知症と骨粗鬆症を同時に制御できる方法の開発基盤	25,870,000	10,920,000	0	14,950,000
長谷川　洋介	東京大学	准教授	ガン治療を目的としたゼブラフィッシュ内ナノメディシンの数理モデルの構築とその検証	25,740,000	10,010,000	0	15,730,000
原田　香奈子	東京大学	准教授	新生児ロボット手術への挑戦	18,330,000	5,850,000	0	12,480,000
藤代　準	東京大学	教授	便プロテオーム解析を用いた小児外科疾患のトランスレーショナルリサーチ	20,020,000	5,980,000	0	14,040,000
藤橋　浩太郎	東京大学	教授	抗原非依存型ダブルシグナルシステムによる老化粘膜免疫の再生	26,000,000	9,100,000	0	16,900,000
巻　俊宏	東京大学	准教授	海底の広域かつ詳細な観測を実現する次世代型AUV	5,330,000	5,330,000	0	0
松田　康弘	東京大学	准教授	シングルショット超強磁場X線計測によるスピン格子結合の解明	25,870,000	13,130,000	0	12,740,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
真鍋　祐子	東京大学	教授	越境する画家、越境する作品世界：富山妙子の軌跡と芸術をめぐる歴史社会学的研究	4,160,000	4,160,000	0	0
丸山　茂夫	東京大学	教授	単層カーボンナノチューブの原子スケール精密成長機構の解明	6,500,000	6,500,000	0	0
峯松　信明	東京大学	教授	学習者相互シャドーイングに基づく外国語発音の相対化とその効果的な教育利用	19,480,000	6,480,000	0	13,000,000
裴輪　顕量	東京大学	教授	仏教学・心理学・脳科学の協同による止観とマインドフルネスに関する実証的研究	8,580,000	8,580,000	0	0
三村　秀和	東京大学	准教授	X線1nm集光への挑戦	21,060,000	7,020,000	0	14,040,000
三代木　伸二	東京大学	准教授	第三世代重力波望遠鏡用の新素材鏡開発	4,030,000	4,030,000	0	0
山田　弘司	東京大学	教授	磁場閉じ込めプラズマにおける存続時間及び突発破壊現象の統計的因果探索	18,330,000	8,060,000	0	10,270,000
吉川　健	東京大学	准教授	ナノ粒子応用SiC結晶の超高速液相エピタキシー	5,070,000	5,070,000	0	0
吉田　亮	東京大学	教授	酸化還元応答性ポリマーとマイクロ電極アレイの複合化によるスマートサーフェスの創成	26,000,000	11,700,000	0	14,300,000
吉村　英哲	東京大学	助教	遺伝子発現の時空間可視化追跡を生体試料を生かしたまま実現する技術群の創出	26,000,000	9,100,000	0	16,900,000
早稲田　卓爾	東京大学	教授	Wave-Argo-Typhoonの開発と国際的な展開	13,650,000	11,050,000	0	2,600,000
渡邉　峻一郎	東京大学	准教授	高分子超伝導の実現	26,000,000	17,030,000	0	8,970,000
石野　史敏	東京医科歯科大学	教授	レトロトランスポゾン由来のヒト・霊長類特異的遺伝子の探索と機能解析	25,870,000	12,220,000	0	13,650,000
神谷　秀博	東京農工大学	教授	持続的農業システムのための食料生産プロセス工学の開拓	6,500,000	6,500,000	0	0
天竺桂　弘子	東京農工大学	准教授	自己と非自己の認識を撹乱させる寄生蜂による宿主への侵入の仕組みの解明	26,000,000	15,470,000	0	10,530,000
保科　豊巳	東京藝術大学	教授	植物の生物フォトンを用いた環境と人をつなぐ新たなメディア開発の研究	5,720,000	5,720,000	0	0
石谷　治	東京工業大学	教授	強いS-T吸収を有するレドックス光触媒の創製	13,000,000	6,500,000	0	6,500,000
伊原　学	東京工業大学	教授	電気化学反応と高温熱化学平衡を利用して充放電する「カーボン空気二次電池」の提案	12,350,000	6,110,000	0	6,240,000
熊澤　逸夫	東京工業大学	教授	運動準備の潜在生体活動と3次元運動の高速計測による人の行動予測と事故回避	15,600,000	7,800,000	0	7,800,000
佐藤　浩太郎	東京工業大学	教授	糖ケミカルコンバージョンによる革新的機能性高分子環境材料の創出	6,630,000	6,630,000	0	0
千葉　明	東京工業大学	教授	ラジアル方向電磁力のベクトル制御機能による革新的モータの振動騒音の低減方法の開拓	1,300,000	1,300,000	0	0
鶴見　敬章	東京工業大学	教授	地球温暖化抑制のための高性能・安全・低コストな固体蓄電キャパシタの開発	19,500,000	6,500,000	0	13,000,000
藤井　正明	東京工業大学	教授	冷却イオントラップ分光による天然変性タンパク質複合体へのボトムアップアプローチ	4,420,000	2,210,000	0	2,210,000
細田　秀樹	東京工業大学	教授	ゼロヒステリシスを達成するポストクリティカルホモ遷移機構の解明と機能変換材料変革	26,000,000	7,800,000	0	18,200,000
八島　正知	東京工業大学	教授	多様な配位多面体による新型イオン伝導体の創製	9,100,000	9,100,000	0	0
横田　理央	東京工業大学	准教授	超巨大ニューラルネットの継続学習への型破りな線形代数技術の適用	25,350,000	10,660,000	0	14,690,000
梶本　裕之	電気通信大学	教授	身体性の再構築を前提とした異部位触力覚提示の応用展開	25,870,000	5,200,000	0	20,670,000
菅　哲朗	電気通信大学	准教授	ウイルス可視化のためのプラズモニック半導体センサ	26,000,000	9,100,000	0	16,900,000
横川　慎二	電気通信大学	教授	協調給電による再生可能エネルギー指向自律分散グリッドの開発と実証	4,420,000	4,420,000	0	0
北出　裕二郎	東京海洋大学	教授	昇降式フロート観測のAIシステム化に関する基礎研究	25,740,000	6,240,000	0	19,500,000
雨宮　隆	横浜国立大学	教授	脳細胞ネットワークにおける乳酸代謝動学ー脳の高次機能や神経疾患の解明を目指してー	26,000,000	10,140,000	0	15,860,000
小坂　英男	横浜国立大学	教授	ダイヤモンド量子コンピュータへ向けた光シフト制御万能ホロノミック量子ゲート	19,370,000	9,750,000	0	9,620,000
関口　康爾	横浜国立大学	准教授	マグノントランジスタの開拓	12,870,000	8,580,000	0	4,290,000
藤本　康孝	横浜国立大学	教授	高周波電気機械エネルギー変換工学の開拓	4,550,000	4,550,000	0	0
天野　達郎	新潟大学	准教授	学校における子どもの体温調節能力の発達過程の解明と熱中症予防の教育介入研究	26,000,000	9,100,000	0	16,900,000
柿田　明美	新潟大学	教授	デジタル3D神経病理学の創成	16,770,000	9,360,000	0	7,410,000
鈴木　雄治	新潟大学	准教授	活動時機能画像のエントロピー解析を用いた発達性読み書き障害の脳活動の解明研究	25,740,000	7,930,000	0	17,810,000
安田　浩保	新潟大学	准教授	Xバンドレーダとデータ駆動の融合による高分解能かつ多元的な洪水モニタリングの創出	25,480,000	8,060,000	0	17,420,000
新井　豊子	金沢大学	教授	固体上のナノ水膜の準液体性の解明とその特異性を活かしたナノ水膜内の科学技術の開拓	7,280,000	7,280,000	0	0
早川　和一	金沢大学	その他	多環芳香族炭化水素類の複合反応と疾病との関係に関する開拓研究	10,010,000	5,980,000	0	4,030,000
米徳　大輔	金沢大学	教授	高精度微細加工によるX線光学系による時間領域天文学の革新	25,480,000	9,750,000	0	15,730,000
上原　隆平	北陸先端科学技術大学院大学	教授	細胞の形状形成への計算折り紙の応用	6,370,000	6,370,000	0	0
小川　瑞史	北陸先端科学技術大学院大学	教授	数理論理手法と人工知能手法の融合に基づくマルウェアの自動意味理解	25,870,000	4,550,000	0	21,320,000
水田　博	北陸先端科学技術大学院大学	教授	サブナノイオンビームで機能化した原子層NEMSによる波動性フォノニック工学の創生	18,980,000	4,810,000	0	14,170,000
茅　暁陽	山梨大学	教授	加齢黄斑変性患者の視界を改善するコレクト/コンプリメント・リアリティ（CR）技術	22,360,000	6,500,000	0	15,860,000
宮本　和子	山梨大学	教授	近未来のWise Mothers & Fathers育成：子供の栄養改善への挑戦	11,570,000	5,850,000	0	5,720,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
栗林　勝彦	信州大学	教授	ディフェオロジカル de Rham 理論の創発研究	8,710,000	2,990,000	0	5,720,000
小野　行徳	静岡大学	教授	新原理エレクトロニクス創成に向けた電子系ー格子系・高速エネルギー変換技術の確立	8,970,000	6,760,000	0	2,210,000
石原　一彰	名古屋大学	教授	アクリル酸エステル・オリゴペプチドの革新的触媒低温縮合法の開発	25,740,000	8,580,000	0	17,160,000
大野　雄高	名古屋大学	教授	ナノスケールの吸着現象に着目した神経伝達物質の超高感度電気化学的検出	25,740,000	11,180,000	0	14,560,000
尾崎　紀夫	名古屋大学	教授	多層的解析による精神疾患の脳・心臓病態解明：Diseasomeの具現化へ	26,000,000	11,180,000	0	14,820,000
近藤　豊	名古屋大学	教授	DNA損傷時のエピゲノム修復における長鎖非翻訳RNAの役割と発がんへの関与	26,000,000	13,000,000	0	13,000,000
白武　勝裕	名古屋大学	准教授	新規質量分析PESI/MS/MSによる簡便・迅速な作物のメタボローム解析法の開発	3,510,000	3,510,000	0	0
巨　陽	名古屋大学	教授	電子風力による金属材料のナノスケール組織制御と機構解明	25,740,000	12,480,000	0	13,260,000
曽我部　知広	名古屋大学	准教授	量子計算を併用した数値線形代数学の開拓	8,970,000	1,560,000	0	7,410,000
田村　陽一	名古屋大学	准教授	ミリ波補償光学の創成	780,000	780,000	0	0
土屋　雄一朗	名古屋大学	准教授	モデル系統を用いた菌類におけるストリゴラクトン応答機構の解明	26,000,000	7,800,000	0	18,200,000
野老山　貴行	名古屋大学	准教授	高熱伝導性マイクロプラスチックテクスチャ創製による着霜防止表面開発の挑戦	25,740,000	20,800,000	0	4,940,000
長江　拓也	名古屋大学	准教授	地震被災建物の非構造材の動作計測と画像解析に基づく即時応急危険度判定技術の構築	8,970,000	6,500,000	0	2,470,000
人見　清隆	名古屋大学	教授	表皮培養と胎児皮膚形成の特殊性に着目した分化機構と羊水成分の解明	26,000,000	8,710,000	0	17,290,000
深澤　龍一郎	名古屋大学	教授	継続的観察手法を用いた行政不服審査の拠点型総合研究	11,830,000	6,630,000	0	5,200,000
松田　亮太郎	名古屋大学	教授	ナノポーラス錯体によるダイナミック熱スイッチ材料の創製	26,000,000	14,300,000	0	11,700,000
三輪　和久	名古屋大学	教授	生成的帰納演繹循環アプローチによる心の科学の新しい探求パラダイムの開拓	8,970,000	8,970,000	0	0
吉村　崇	名古屋大学	教授	1年の時を刻む概年時計の分子基盤の解明	18,200,000	7,800,000	0	10,400,000
井上　光輝	豊橋技術科学大学	教授	非線形位相シフトを用いたアクティブ位相制御スピン波ロジック演算素子	25,740,000	10,140,000	0	15,600,000
中内　茂樹	豊橋技術科学大学	教授	グレア知覚の他覚的計測ー認知神経科学に基づく医療診断補助と視環境評価への展開	4,680,000	4,680,000	0	0
吉岡　基	三重大学	教授	鯨類の繁殖に果たす脂肪組織の役割の解明	5,720,000	5,720,000	0	0
遠山　育夫	滋賀医科大学	教授	鼻粘膜中の病因タンパクのプリオン活性を検出するAI技術の開発と認知症診断への応用	26,000,000	7,280,000	0	18,720,000
宇田　哲也	京都大学	教授	アルカリ金属によるチタンの還元反応メカニズムの解明と新プロセスのための学術指針	14,170,000	7,020,000	0	7,150,000
川上　浩司	京都大学	教授	母子保健情報と学校健診情報の連接による、児の15年を紡ぐデジタルコホート疫学研究	25,740,000	6,110,000	0	19,630,000
川口　義弥	京都大学	教授	膵外分泌組織の再生と癌におけるミトコンドリアストレス誘発性SASP制御機構の解明	7,800,000	7,800,000	0	0
久保　拓也	京都大学	准教授	表面化学構造に基づくエクソソームのサブクラス分離	25,870,000	15,990,000	0	9,880,000
栗原　達夫	京都大学	教授	膜小胞分泌高生産性細菌を用いた膜小胞形成の分子基盤解明と細胞外物質生産場の開発	26,000,000	7,800,000	0	18,200,000
國府　寛司	京都大学	教授	理論と実験の協働による時空間リズムダイナミクス研究の新手法の開拓	26,000,000	7,150,000	0	18,850,000
木庭　啓介	京都大学	教授	核酸安定同位体生態学の創成：遺伝情報と環境情報の統合へむけて	5,980,000	5,980,000	0	0
小山田　耕二	京都大学	教授	ラプラス方程式を使った冊子体三次元画像からのページデータ抽出	13,780,000	5,200,000	0	8,580,000
近藤　直	京都大学	教授	スペクトル拡散音波を用いた小型分散ロボットの協調制御のための測位システム	5,070,000	5,070,000	0	0
佐々　真一	京都大学	教授	熱伝導下における一次転移：新しい現象の同定と熱力学の拡張	11,830,000	6,240,000	0	5,590,000
島川　祐一	京都大学	教授	新規マルチ熱量効果材料の開拓	26,000,000	3,250,000	0	22,750,000
白石　誠司	京都大学	教授	クーパー対純スピン流計測の挑戦	20,800,000	7,150,000	0	13,650,000
曽田　貞滋	京都大学	教授	周期ゼミの羽化年決定機構と周期分化のゲノム基盤	18,720,000	6,500,000	0	12,220,000
田尾　龍太郎	京都大学	教授	作物科学研究へのパラダイムシフトを誘起するカキ属植物の研究加速化のための基盤形成	18,200,000	4,160,000	0	14,040,000
高野　裕久	京都大学	教授	サイクロン装置で採取した公共的屋内空間中PM2.5の生体影響と影響決定成分の同定	26,000,000	6,500,000	0	19,500,000
高橋　和利	京都大学	准教授	非標準的翻訳に着目した分化多能性メカニズムの拡張的理解	25,610,000	13,520,000	0	12,090,000
田島　治	京都大学	准教授	超伝導量子計測を使った電波分光で探る超軽量ダークマター － その実験手法の確立	14,300,000	8,060,000	0	6,240,000
谷口　雄一	京都大学	教授	１分子スケール蛍光分析化学の創出	19,500,000	6,760,000	0	12,740,000
谷森　達	京都大学	教授	核ガンマ線イメージング観測が開く新しい太陽系及び外縁天体の描像	15,340,000	7,670,000	0	7,670,000
中條　善樹	京都大学	その他	励起駆動型元素ブロックの学理確立と機能性光学材料創出	7,800,000	7,800,000	0	0
東樹　宏和	京都大学	准教授	微生物群集10000実験による多種生命システムの動態予測と制御	25,870,000	9,230,000	0	16,640,000
時任　宣博	京都大学	教授	ヘキサシラペンゼンの合成	18,070,000	11,310,000	0	6,760,000
中村　克樹	京都大学	教授	血漿タンパク成分による老齢ザルの若返り法の開発	25,870,000	2,210,000	0	23,660,000
西嶋　一欽	京都大学	准教授	磁性ナノ粒子マニピュレーションによる乱流制御型風洞実験手法	25,610,000	18,070,000	0	7,540,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
橋口　隆生	京都大学	教授	情報科学的アプローチを活用した精密な機能性分子設計システムの構築	25,870,000	6,110,000	0	19,760,000
原田　浩二	京都大学	准教授	気象環境により誘発される痛みのメカニズム	6,500,000	6,500,000	0	0
肥後　陽介	京都大学	准教授	土のミクロスケール多相系組織形態変化のモデル化ー地盤変形予測技術の再構築へ	18,200,000	7,280,000	0	10,920,000
藤田　晃司	京都大学	教授	層状化合物が拓く強誘電体材料科学の新展開	25,870,000	4,940,000	0	20,930,000
松浦　健二	京都大学	教授	社会性昆虫におけるゲノムインプリンティングによるカースト決定の実証	13,520,000	3,640,000	0	9,880,000
松四　雄騎	京都大学	准教授	宇宙線生成核種の分析にもとづく断層活動度の新しい評価法の開発と検証	8,190,000	8,190,000	0	0
松田　知成	京都大学	准教授	革新的抗がん抗体開発スキームの確立	26,000,000	10,400,000	0	15,600,000
Ｍａｎａｌｏ　Ｅｍｍａｎｕｅｌ	京都大学	教授	カリキュラム空間：生徒の自己調整思考能力を高める革新的なカリキュラム編成	25,480,000	6,370,000	0	19,110,000
馬渕　守	京都大学	教授	インテグリンシグナルの全原子解析に基づくナノ構造基板の細胞死誘導機構解明	25,740,000	18,980,000	0	6,760,000
山下　潤	京都大学	教授	幹細胞システム再構築による新しい心臓再生の実現へ向けた挑戦的研究	18,200,000	9,100,000	0	9,100,000
矢守　克也	京都大学	教授	天変地異のオープンサイエンス	18,200,000	5,200,000	0	13,000,000
吉富　啓之	京都大学	准教授	がん微小環境におけるCXCL13産生T細胞解析を起点としたヒトがん免疫機構解明	26,000,000	6,500,000	0	19,500,000
若杉　昌徳	京都大学	教授	稀少不安定原子核反応研究のための静止不安定核標的の開発	25,740,000	13,390,000	0	12,350,000
天野　敦雄	大阪大学	教授	唾液を用いた高精度歯周健康診査法の開発	8,450,000	8,450,000	0	0
岡田　直貴	大阪大学	教授	CAR-T細胞療法の最適化に資するCAR機能チューニングテクノロジーの開発	16,900,000	9,100,000	0	7,800,000
吉川　徹	大阪大学	教授	人口減少社会における若年層のローカル・トラック構造の解明	20,930,000	4,160,000	0	16,770,000
呉羽　真	大阪大学	助教	宇宙科学技術の社会的インパクトと社会的課題に関する学際的研究	13,260,000	7,800,000	0	5,460,000
黒田　俊一	大阪大学	教授	全ての匂い分子の定量化を目指したヒト嗅覚受容体発現細胞アレイの開発	3,900,000	3,900,000	0	0
今野　巧	大阪大学	教授	自由金属イオンをもつ革新的ナノ構造体の創製	7,800,000	3,900,000	0	3,900,000
坂和　洋一	大阪大学	准教授	大型レーザーを用いた相対論的磁気リコネクション実験	7,020,000	3,380,000	0	3,640,000
佐藤　朗	大阪大学	助教	宇宙線を用いた完全非破壊オンサイト成分分析法の開拓：古代青銅器文化の解明に向けて	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
志水　宏吉	大阪大学	教授	社会関係資本を生かした学校づくりー「力のある学校」の視点から	25,220,000	6,760,000	0	18,460,000
下村　伊一郎	大阪大学	教授	アディポネクチンと新たな生理活性内分泌因子エクソソームに関する研究	26,000,000	10,400,000	0	15,600,000
芹田　和則	大阪大学	助教	生理環境下での細胞測定に適した近接場テラヘルツ顕微鏡の開発とその応用	26,000,000	15,600,000	0	10,400,000
高木　淳一	大阪大学	教授	「LassoGraft法」によるアデノ随伴ウイルスキャプシド改変と感染性の操作	26,000,000	6,500,000	0	19,500,000
竹田　潔	大阪大学	教授	感染症としての関節リウマチ発症機構の解明	26,000,000	9,100,000	0	16,900,000
戸部　義人	大阪大学	教授	三次元芳香族性の実験的検証	6,240,000	6,240,000	0	0
中村　昇太	大阪大学	准教授	病原微生物のその場メタゲノミックタイピング手法の研究開発	26,000,000	10,400,000	0	15,600,000
長原　一	大阪大学	教授	暗号カメラと暗号画像認識によるセンサレベルビジュアルプライバシー保護	25,740,000	6,500,000	0	19,240,000
西村　理行	大阪大学	教授	骨・軟骨破壊性疾患の分子標的治療薬の創薬基盤構築を目指す骨免疫学の新機軸の創出	21,320,000	5,980,000	0	15,340,000
野田　祐樹	大阪大学	助教	生体模倣型次世代振動センサの開発と社会実装	25,220,000	18,980,000	0	6,240,000
東野　輝夫	大阪大学	教授	アンビエントバックスキャッター通信を用いたバッテリレスセンシングシステムの開発	12,350,000	6,500,000	0	5,850,000
日比　孝之	大阪大学	教授	代数計算と数値計算の融合を戦略とする医薬品候補物の副作用予測モデルの創造への挑戦	10,920,000	5,850,000	0	5,070,000
水口　裕之	大阪大学	教授	ヒト小腸オルガノイド由来吸収上皮細胞の作製と創薬研究への応用	9,100,000	9,100,000	0	0
村上　伸也	大阪大学	教授	生体硬組織形成の初期過程解明に向けたナノレベル多相的解析	14,300,000	7,150,000	0	7,150,000
吉田　秀人	大阪大学	准教授	電子的に励起したナノギャップ内における新規物質合成	25,610,000	8,060,000	0	17,550,000
石川　周	神戸大学	准教授	L体およびD体のホモポリ-γ-L-グルタミン酸の合成とメカニズム解明	15,600,000	5,200,000	0	10,400,000
岡田　修一	神戸大学	教授	健康増進に資する社会的ネットワーク可視化手法の開発と地域介入の効果検証	4,810,000	4,810,000	0	0
小林　哲郎	神戸大学	研究員	深層学習を用いたテレビの内容分析の革新：政治家の顔検出とトラッキング	25,350,000	13,000,000	0	12,350,000
竹内　俊文	神戸大学	教授	表面に形成されるプロテインコロナ組成を自在に制御できる分子認識ナノ粒子の創製	7,800,000	6,500,000	0	1,300,000
向川　康博	奈良先端科学技術大学院大学	教授	光伝播の直接計測に基づくコンピュータビジョン	24,700,000	3,900,000	0	20,800,000
大槻　純也	岡山大学	准教授	高性能計算統計による物性実験データからの情報抽出と計測デザイン	25,870,000	8,710,000	0	17,160,000
片野坂　友紀	岡山大学	講師	拍動する心臓におけるメカノセンサーの活性化をモニターする挑戦的研究	25,740,000	6,500,000	0	19,240,000
北原　圭	岡山大学	准教授	大腸菌はどこまで速く増殖可能か？―増殖システムの効率限界の探索	11,440,000	2,990,000	0	8,450,000
滝川　正春	岡山大学	教授	コンドロニュートリゲノミクス研究の開拓とニュートリジェネティクス研究への展開	25,870,000	6,500,000	0	19,370,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
能年　義輝	岡山大学	准教授	片利共生細菌はなぜ宿主植物の免疫機構を回避して定着できるのか	26,000,000	12,610,000	0	13,390,000
野上　保之	岡山大学	教授	ICTおよび暗号技術を駆使した医療情報セキュア管理システムの構築	18,850,000	6,240,000	0	12,610,000
大段　秀樹	広島大学	教授	他家iPS細胞を用いたHLA適合移植後の新たな拒絶機構の解明と克服法の開発	8,190,000	8,190,000	0	0
大橋　晶良	広島大学	教授	ネイチャーテクノロジーを用いたマンガン酸化細菌による新規排水処理技術の開拓	25,870,000	6,500,000	0	19,370,000
神谷　研二	広島大学	その他	健康寿命の延伸に向けた若返り研究マウスモデルの開発	10,400,000	5,200,000	0	5,200,000
久保田　明子	広島大学	助教	日本の学術体制史研究 ―研究基盤となる日本学術会議資料整備と研究環境構築の検討―	3,900,000	3,900,000	0	0
千原　崇裕	広島大学	教授	匂い感覚能の個性を生み出す分子基盤解明	7,800,000	7,800,000	0	0
西原　禎文	広島大学	准教授	電場による分子キラリティの制御	26,000,000	18,590,000	0	7,410,000
久米　崇	愛媛大学	准教授	ICTとAIプログラムから創造される地域環境知による乾燥地の節水灌漑技術の開発	24,960,000	5,980,000	0	18,980,000
三浦　猛	愛媛大学	教授	エサをやらない超効率化魚類養殖法の開発	26,000,000	5,850,000	0	20,150,000
小野　悦郎	九州大学	教授	Rabファミリー低分子量G蛋白質の遺伝子改変による越境性動物疾病抵抗性動物の開発	25,870,000	9,100,000	0	16,770,000
折田　悦郎	九州大学	教授	医療アーカイブズの構築と利用環境の整備に関する先導的研究―九州大学診療録を材料に	25,870,000	14,950,000	0	10,920,000
木村　崇	九州大学	教授	ナノスピンダイナミクスを基軸とした革新的流体制御技術の開拓	9,100,000	3,900,000	0	5,200,000
久保　智之	九州大学	教授	満洲語の歴史社会言語学的研究―言語学と歴史学からの解明―	9,360,000	4,940,000	0	4,420,000
後藤　雅宏	九州大学	教授	イオン液体を利用した創薬研究における新分野開拓	14,950,000	7,670,000	0	7,280,000
野瀬　健	九州大学	教授	天然タンパク質資源の有効活用を目指した機能性マイクロ粒子捕集素材の開発	25,480,000	11,180,000	0	14,300,000
花田　和明	九州大学	教授	揚液体金属発電の原理実証	18,720,000	3,640,000	0	15,080,000
林　潤一郎	九州大学	教授	カーボンニュートラル製鉄・化学を実現する五元素サイクル	26,000,000	10,400,000	0	15,600,000
福本　敏	九州大学	教授	器官再生を目指した細胞リソースとしての人為的上皮細胞誘導技術の開発	26,000,000	10,400,000	0	15,600,000
矢嶋　赳彬	九州大学	准教授	固体中プロトンを利用した0.1Vエレクトロニクスの創成	26,000,000	21,580,000	0	4,420,000
伊藤　学	佐賀大学	助教	バイオ３Dプリンタ、幹細胞技術を用いた下肢遠位動脈バイパス用小口径人工血管の開発	25,350,000	3,900,000	0	21,450,000
大山　要	長崎大学	准教授	健診コホートのプロテオミクスと人工知能を基盤とする関節リウマチ個別化予防の構築	25,870,000	10,920,000	0	14,950,000
森　亮一	長崎大学	准教授	高カロリー食が惹起する脂肪肝傷害における非コードRNA新機能探索と先制医療の構築	18,850,000	7,150,000	0	11,700,000
山口　典之	長崎大学	准教授	「空のニッチ」とそれを利用する空中生活者の超感覚：空中を研究の場として	22,490,000	10,790,000	0	11,700,000
野口　祐二	熊本大学	教授	地球温暖化対策に革新をもたらす新規固体冷却技術の開発	6,240,000	3,250,000	0	2,990,000
酒井　正博	宮崎大学	教授	エビ類の株化細胞樹立に挑戦する	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
桜井　芳生	鹿児島大学	教授	文化ー ジーン共進化説のミクロ的確認とネットワーク社会学的展開	4,680,000	4,680,000	0	0
川島　洋人	秋田県立大学	准教授	有機溶媒の利用を可能とする革新的2次元LC/TRMSの開発	25,870,000	6,370,000	0	19,500,000
吉岡　博貴	愛知県立大学	教授	逆算アルゴリズム等価性による大規模衛星観測網の高精度化：新パラダイムの創成と実証	22,230,000	4,290,000	0	17,940,000
島田　順一	京都府立医科大学	准教授	エタノール放出発熱ポリマーによる微小肺癌のMRIガイド下注入硬化治療法の開発	5,070,000	5,070,000	0	0
幸田　正典	大阪市立大学	教授	脊椎動物の自己意識の起源の解明：魚類の鏡像自己認知、意図的騙し、メタ認知から	25,870,000	10,530,000	0	15,340,000
秋山　康紀	大阪府立大学	教授	根圏シグナル調節による菌根菌叢改変技術の開発	16,900,000	8,450,000	0	8,450,000
中瀬　生彦	大阪府立大学	准教授	細胞治療を指向した機能性エクソソーム分泌細胞内包ゲルの開発	15,600,000	7,800,000	0	7,800,000
中平　敦	大阪府立大学	教授	焼成不要の環境低負荷水熱法による緻密化プロセスの開発	7,540,000	3,900,000	0	3,640,000
藤木　篤	神戸市看護大学	准教授	遺伝子ドライブの倫理的・法的・社会的諸課題に関する学際融合研究	25,090,000	9,100,000	0	15,990,000
園山　繁樹	島根県立大学	教授	場面緘黙児の早期発見・早期支援・経過把握の方法開発	19,890,000	6,110,000	0	13,780,000
堀口　道子	山陽小野田市立山口東京理科大学	講師	幹細胞バンクの構築に向けた革新的な幹細胞製剤化技術の開発	26,000,000	6,500,000	0	19,500,000
櫻井　和朗	北九州市立大学	教授	βグルカンによるDNA２重らせんの裂開メカニズムなど：化学的量子状態間の転移挙動	15,990,000	5,330,000	0	10,660,000
永井　良三	自治医科大学	教授	臨床ビッグデータとトランスオミックス解析を統合した新しい心臓病学パラダイム構築	26,000,000	9,100,000	0	16,900,000
吉良　潤一	国際医療福祉大学	教授	異常蛋白発現時期により多発性硬化症から多系統萎縮症へ移行する新モデルとグリア治療	16,900,000	9,100,000	0	7,800,000
安藤　昌也	千葉工業大学	教授	人間中心設計と人類学の対話によるシステム設計思想：HCDを多元化する挑戦的試み	19,370,000	7,670,000	0	11,700,000
岩田　耕一	学習院大学	教授	過渡分子種を超高感度・超高速で検出する分光法の開拓	4,680,000	2,340,000	0	2,340,000
大鹿　健一	学習院大学	教授	Higgs束を軸としたThurston理論の再構築と新展開	25,740,000	4,290,000	0	21,450,000
野中　尚人	学習院大学	教授	自然言語処理技術を用いた日英仏議会テキスト解析による国会の特質・変則性の解明	20,800,000	7,930,000	0	12,870,000
七里　眞義	北里大学	教授	高感度ペプチドミクス技術を応用した疾患バイオマーカーの探索・同定	7,800,000	7,800,000	0	0
清　和成	北里大学	教授	環境RNA解析による時間的感度を考慮した都市衛生動物の高感度検出・定量法の開発	25,870,000	14,170,000	0	11,700,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
久保田　慶一	国立音楽大学	教授	音楽ティーチングアーティスト養成コアカリキュラム開発のための音楽大学（学部）連携	3,120,000	3,120,000	0	0
内田　裕之	慶應義塾大学	講師	統合失調症の病前診断マーカーの開発：世界初AMPA受容体PET研究	25,740,000	7,410,000	0	18,330,000
金子　文成	慶應義塾大学	准教授	仮想身体に対する運動主体感は報酬系神経回路の賦活に貢献するか	14,300,000	9,490,000	0	4,810,000
佐藤　洋平	慶應義塾大学	教授	水分子振動モード・水素結合の全反射光マッピング法による細胞内イオン分布非侵襲計測	14,300,000	9,230,000	0	5,070,000
田所　昌幸	慶應義塾大学	教授	国家の規模とガバナンスの学際的分析	6,500,000	6,500,000	0	0
寺西　勇生	慶應義塾大学	准教授	個別製品レベルの大規模ミクロ・データに基づく新たな価格モデルの構築	26,000,000	20,150,000	0	5,850,000
中室　牧子	慶應義塾大学	教授	科学的根拠（エビデンス）に基づく教育政策の推進	8,190,000	8,190,000	0	0
塗谷　睦生	慶應義塾大学	准教授	組織内水のケミカルイメージングから迫る脳の生理学	26,000,000	5,980,000	0	20,020,000
藤岡　正人	慶應義塾大学	講師	多層オミックスとiPS技術,霊長類モデルを駆使した加齢性難聴への挑戦	11,570,000	8,060,000	0	3,510,000
藤代　一成	慶應義塾大学	教授	リダイレクションによる立体視関連未解決問題への挑戦	15,340,000	7,020,000	0	8,320,000
吉村　昭彦	慶應義塾大学	教授	代謝とエピゲノム改変によるT細胞リプログラミング法の開発	9,750,000	9,750,000	0	0
渡邊　直樹	慶應義塾大学	准教授	医学部生卒後研修制度がもたらした医療体制の変化と今後の課題：その検証と理論の拡張	11,180,000	4,290,000	0	6,890,000
小川　有閑	大正大学	研究員	超高齢・多死社会への新しいケア・アプローチ：地域包括ケアにおけるFBOの役割	12,090,000	5,330,000	0	6,760,000
山田　正	中央大学	教授	ミュー粒子を活用した河川堤防及び土木構造物の内部構造可視化技術の開発	5,330,000	5,330,000	0	0
川崎　一平	東海大学	教授	パプアニューギニアにおける気候変動適応についての文理融合的共同研究	21,580,000	6,630,000	0	14,950,000
山田　哲司	東京医科大学	その他	骨肉腫の脂肪分化転換を制御する遺伝子転写リプログラミングの分子機構解明	15,600,000	12,350,000	4,550,000	3,250,000
塩田　清二	星薬科大学	教授	ペプチドによるドライアイの予防・治療薬の開発と臨床応用	14,300,000	6,500,000	0	7,800,000
登尾　浩助	明治大学	教授	微小重力から過重力条件における多孔質体中の水分移動に対する統一理論の構築	3,120,000	1,690,000	0	1,430,000
野中　健一	立教大学	教授	在来知識を再構築し生業道具を保存活用するための統合的研究	23,010,000	8,840,000	0	14,170,000
山田　真也	立教大学	准教授	精密X線分光偏光観測に向けた極低温コンプトンカメラの開発	26,000,000	4,940,000	0	21,060,000
秋本　崇之	早稲田大学	教授	運動によるインスリン抵抗性改善の分子基盤	26,000,000	9,100,000	0	16,900,000
岩瀬　英治	早稲田大学	教授	視覚的質感の要因学理の解明と可変質感提示デバイスによる表現力拡張	15,340,000	7,670,000	0	7,670,000
掛山　正心	早稲田大学	教授	トランスレーショナル研究戦略による社会性異常のバイオマーカー同定	16,900,000	9,100,000	0	7,800,000
栗崎　周平	早稲田大学	准教授	核軍縮を見据えた次世代の核戦略をめぐる挑戦的研究	19,240,000	5,460,000	0	13,780,000
黒田　一幸	早稲田大学	教授	層状酸化物・水酸化物の層端面が生む新奇特性の解明	13,130,000	5,070,000	0	8,060,000
齊藤　有希子（梅野　有希子）	早稲田大学	准教授	高齢化社会における企業の新陳代謝と企業間ネットワーク	26,000,000	8,580,000	0	17,420,000
清水　孝一	早稲田大学	教授	位相共役光の時間反転伝搬を用いた新たな生体内部機能局所計測技術の開発	25,740,000	10,140,000	0	15,600,000
多湖　淳	早稲田大学	教授	集団謝罪をめぐる挑戦的学際研究	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
野口　晴子	早稲田大学	教授	科学的根拠に基づく健康政策の実現に向けて－文理融合によるビッグデータの利活用	13,650,000	4,030,000	0	9,620,000
長谷見　雄二	早稲田大学	教授	火災の早期対応・鎮圧を目標とする火災拡大抑制対策枠組の構築	7,020,000	7,020,000	0	0
田中　雅一	国際ファッション専門職大学	教授	もの、語り、アート、宗教にみるトラウマ体験の共有と継承：ホロコーストと原爆投下	18,850,000	5,980,000	0	12,870,000
大西　秀明	新潟医療福祉大学	教授	小脳の構造・機能・ネットワーク解析による「研ぎ澄まされた感覚」の可視化	25,740,000	5,720,000	0	20,020,000
小林　泰浩	松本歯科大学	教授	幹細胞の分化を司る組織常在型Ｍ３マクロファージとそのマスター転写因子の同定	13,000,000	6,500,000	0	6,500,000
百瀬　容美子	常葉大学	准教授	先天全盲選手の運動イメージ生成スキルに関する全国調査と運動指導法の開発	8,095,000	1,760,000	0	6,335,000
森　雅紀	聖隷クリストファー大学	その他	専門家レベルの緩和ケアAIプログラムの開発と検証～終末期の苦痛を一掃する	23,270,000	4,420,000	0	18,850,000
成　元哲	中京大学	教授	子ども食堂が切り開く新たなソシアビリテの可能性	15,600,000	12,090,000	0	3,510,000
柘植　尚志	中部大学	教授	植物病原菌の起源を探る－宿主特異的毒素を生産するアルタナリア病原菌を例として	5,980,000	5,980,000	0	0
小林　孝彰	愛知医科大学	教授	抗ドナーHLA抗体産生を決定する濾胞ヘルパーT細胞クロノタイプの同定とその制御	26,000,000	9,750,000	0	16,250,000
豊田　長康	鈴鹿医療科学大学	その他	高齢者健康寿命延伸を可能にする栄養-腸内細菌叢-多臓器健全連関の分子機序解明	9,490,000	9,490,000	0	0
田中　弘美	立命館大学	教授	視覚的質感解析に基づく触覚的質感特徴抽出 －光沢から触り心地を推定する-	6,760,000	6,760,000	0	0
矢野　桂司	立命館大学	教授	日本古地図ポータルサイトによるデジタル・ヒューマニティーズの推進	4,550,000	4,550,000	0	0
中谷　英明	龍谷大学	研究員	世界の人々のアイデンティティとしての「自省利他」の研究－社会実装を視野に入れて	16,900,000	5,850,000	0	11,050,000
宮本　忠吉	大阪産業大学	教授	神経性・体液性調節メカニズムが運動時の末梢循環及び糖代謝機構に及ぼす影響	25,870,000	17,550,000	0	8,320,000
乾　敏郎	追手門学院大学	教授	主体的多感覚統合による知覚・認知過程の新しい枠組みの構築	13,260,000	8,710,000	0	4,550,000
小早川　高	関西医科大学	准教授	人工冬眠誘発臭の動作原理と技術応用	26,000,000	9,100,000	0	16,900,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
安福　勝	近畿大学	准教授	X線CTを用いた多孔質材料内部の歪の分布測定と熱＆水分移動・応力・歪連成解析	9,100,000	5,850,000	0	3,250,000
石井　三恵	摂南大学	教授	キャリア教育のチューニング―日米の学習共同体創設の試みの試み―	2,990,000	2,990,000	0	0
太田　壮一	摂南大学	教授	トランスとシス－トランス型脂肪酸の人体・食品中濃度、生成機構並びに健康影響の究明	3,120,000	3,120,000	0	0
毛利　聡	川崎医科大学	教授	胎児循環における物質輸送特性の再評価と胎児心血管系制御システムの解明	8,710,000	4,680,000	0	4,030,000
檜垣　靖樹	福岡大学	教授	身体運動とうま味で奏でるスポーツと健康の価値の創造	25,740,000	4,810,000	0	20,930,000
青田　寿美	国文学研究資料館	准教授	蔵書印データベースの高次利用に向けた情報拡充と篆字学習インターフェイスの開発	10,400,000	6,890,000	0	3,510,000
渡辺　浩一	国文学研究資料館	教授	社会転換期における地域アーカイブズ全国調査の検証と新たな方法の開拓	25,870,000	6,890,000	0	18,980,000
佐藤　健	国立情報学研究所	教授	人工知能の法律遵守機構の実現	19,370,000	9,750,000	0	9,620,000
江澤　元	国立天文台	助教	光子計数技術を応用した新しい精密宇宙物理観測手法の開拓	5,460,000	2,990,000	0	2,470,000
松尾　宏	国立天文台	准教授	超高解像度観測を実現するテラヘルツ強度干渉計の開発	8,970,000	8,970,000	0	0
大西　拓一郎	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	教授	古辞書・古典籍データへの地理情報付与による人文学の横断的展開	26,000,000	3,900,000	0	22,100,000
小木曽　智信	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	教授	日本語コーパスに対する情報付与を核としたオープンサイエンス推進環境の構築	16,770,000	9,750,000	0	7,020,000
亀井　保博	基礎生物学研究所	准教授	生物・細胞にとっての熱とは何か？生体分子物性と進化的視点から考える	11,700,000	3,900,000	0	7,800,000
小野　林太郎	国立民族学博物館	准教授	東南アジアへ拡散したオーストロネシア語族の土器・埋葬文化に関する学際的研究	25,350,000	8,190,000	0	17,160,000
出口　正之	国立民族学博物館	教授	個別文化の標準化問題に関する文化人類学と会計学の学際的共同研究	9,100,000	4,290,000	0	4,810,000
高垣　雅緒	公益財団法人ルイ・パストゥール医学研究センター	研究員	原子炉の民族誌 ―福島第一原発事故の長期調査記録―	7,930,000	1,430,000	0	6,500,000
白木　秀太郎	国立研究開発法人国際農林水産業研究センター	研究員	超越的高収量・高水生産性水稲ヒコバエ栽培法のメカニズムと環境負荷低減効果の解明	19,550,000	6,550,000	0	13,000,000
中西　淳	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	液体材料を足場とする革新的細胞培養技術の開拓	26,000,000	12,480,000	0	13,520,000
吉川　元起	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	ニオイの直接音声周波数展開による直感的ニオイ認識技術体系の創出	24,960,000	5,720,000	0	19,240,000
浅井　雅人	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	112～116番元素のイオン化エネルギー測定による新たな周期律の構築	25,610,000	4,030,000	0	21,580,000
山本　樹	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	誘電体微細構造によって波面変調したレーザー電磁場を用いたアンジュレータ極短周期化	25,870,000	14,430,000	0	11,440,000
荒田　幸信	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	動物活動の定量計測と非線形時系列解析による、老化を支配する力学系システムの解明	13,520,000	2,990,000	0	10,530,000
伊藤　嘉浩	国立研究開発法人理化学研究所	その他	低分子化合物を基材とする高分子免疫チェックポイント阻害剤の開発	17,290,000	8,580,000	0	8,710,000
猪股　秀彦	国立研究開発法人理化学研究所	その他	分泌蛋白質の拡散速度の時空間制御	6,500,000	6,500,000	0	0
岡村　昌宏	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	リチウムビームを用いたＢＮＣＴ用中性子源の開拓	6,370,000	6,370,000	0	0
數間　恵弥子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	単一原子触媒表面における光化学反応の単一分子レベル解析	26,000,000	14,300,000	0	11,700,000
清末　優子	国立研究開発法人理化学研究所	その他	高速三次元計測と局所場光摂動による自在な細胞機能編集技術の開発	2,470,000	2,470,000	0	0
袖岡　幹子	国立研究開発法人理化学研究所	その他	遷移金属化学のケミカルバイオロジーへの展開	26,000,000	5,200,000	0	20,800,000
林　茂生	国立研究開発法人理化学研究所	その他	細胞外基質ナノ構造の生物学的構築原理の解明	18,200,000	7,800,000	0	10,400,000
林　哲太郎	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	１細胞解像度を有したプラナリア全RNAアトラスの創出	12,480,000	2,600,000	0	9,880,000
原田　研	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	空間電磁場の３次元分布を可視化・計測するシュリーレン電子顕微鏡法の開発	26,000,000	14,300,000	0	11,700,000
平谷　伊智朗	国立研究開発法人理化学研究所	その他	1細胞全ゲノム解析の第二世代化と多次元化への挑戦	26,000,000	5,200,000	0	20,800,000
福山　英啓	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	体内を循環する自己抗原を運ぶ微粒子と自己寛容	5,460,000	1,690,000	0	3,770,000
宮道　和成	国立研究開発法人理化学研究所	その他	ニューロンの個性と接続パターンとを結び付ける新規技術で解明する脳の性差と進化	26,000,000	6,500,000	0	19,500,000
山本　陽一朗	国立研究開発法人理化学研究所	その他	医療人工知能におけるブラックボックスの解明	4,290,000	4,290,000	0	0
吉川　武男	国立研究開発法人理化学研究所	その他	スフィンゴ脂質代謝変化を伴う精神疾患病態メカニズムの分子基盤の解明	9,620,000	9,620,000	0	0
和田　章	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	金属元素ターゲッティング：病原性原虫の増殖抑制効果の発揮と作用機序解析	8,450,000	8,450,000	0	0
小西　輝昭	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	クロモスリプシスに対する防御細胞応答メカニズムの解明	25,610,000	8,190,000	0	17,420,000
立川　愛	国立感染症研究所	その他	感染症に対する免疫力評価系の構築	19,700,000	6,600,000	0	13,100,000
荒川　博文	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	オートファジーとは異なるミトコンドリアのリソソーム分解メカニズムの発見とその意義	6,500,000	6,500,000	0	0
石井　則行	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	細胞間生命情報伝達を担う新規膜小胞の生物物理化学特性の解明	2,470,000	2,470,000	0	0
仁木　和久	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	生涯に渡り変化するアクティブ・ラーニングの脳認知科学アプローチによる学習理論研究	11,820,000	6,100,000	0	5,720,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
間世田　英明	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	環境での耐性菌出現機構に基づいた持続的公衆衛生インフラの実現	26,000,000	9,100,000	0	16,900,000
宮崎　健太郎	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	リボソーム改変による加速的生物進化工学の開発	16,380,000	8,190,000	0	8,190,000
鈴木　隆文	国立研究開発法人情報通信研究機構	その他	超多点化と生体適合性の制御による神経電極の新展開	7,800,000	7,800,000	0	0
稲垣　史生	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	地球最古の地下水圏環境に生息する微生物群のゲノム進化と存続メカニズムの解明	15,080,000	9,100,000	0	5,980,000
坂井　三郎	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	レーザー分光による放射性炭素測定法の開拓	9,880,000	8,060,000	0	1,820,000
高井　研	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	地球第三の生態系=電気合成微生物生態系の証明とその生態学的意義の解明	8,320,000	8,320,000	0	0
布浦　拓郎	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	非レトロRNAウイルス網羅解析技術による新しいRNAウイルス学の創出	6,500,000	6,500,000	0	0
片岡　一則	公益財団法人川崎市産業振興財団（ナノ医療イノベーションセンター）	その他	免疫チェックポイント阻害剤のin situ増幅による膠芽腫のｍＲＮＡ療法	9,100,000	9,100,000	0	0
細野　祥之	愛知県がんセンター（研究所）	その他	ヒトとゼブラフィッシュの類似点・相違点を利用した、遺伝子と化合物スクリーニング	26,000,000	6,500,000	0	19,500,000
伊藤　壽一	滋賀県立総合病院（研究所）	その他	人工内耳技術と蝸牛神経再生の融合による新規難聴治療法の開発	6,500,000	6,500,000	0	0
山岡　哲二	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	血中β２ミクログロブリンを肝臓から排泄する新たな薬物-誘導除去療法のPOC構築	25,740,000	7,150,000	0	18,590,000
金田　明大	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	その他	先端技術による未発見遺跡の探査・研究および保護手法の開発	6,630,000	2,730,000	0	3,900,000
村田　泰輔	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	歴史災害の実像解明への考古・歴史・地質学的複合解析による災害履歴検索地図の開発	14,170,000	3,900,000	0	10,270,000
小川　剛史	株式会社国際電気通信基礎技術研究所	研究員	ひらめき脳状態の解明：脳内ネットワークの切り替え検出とその可視化	650,000	650,000	0	0
中辻　博	認定ＮＰＯ法人量子化学研究協会	その他	正確な予言的相対性量子化学の開拓	10,660,000	5,330,000	0	5,330,000
挑戦的研究（開拓）合計	374件		（うち前倒し請求課題数2件）	6,391,575,000	2,827,040,000	27,950,000	3,564,535,000

３．挑戦的研究（萌芽）【令和２年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊藤　崇	北海道大学	准教授	子どもは電子マネーをどう理解するか：超スマート社会での幼児・児童の生活実態の解明	6,240,000	780,000	0	5,460,000
井上　晶	北海道大学	准教授	生分解性ポリマーPHBを高効率で分解する真菌由来新奇酵素に関する研究	6,370,000	3,900,000	0	2,470,000
猪熊　泰英	北海道大学	准教授	化学反応で張力を発現する「分子ひも」の開発	6,500,000	1,300,000	0	5,200,000
岩下　武史	北海道大学	教授	整数演算のみを用いた次世代計算機向けシミュレーション技術の確立	5,850,000	1,820,000	0	4,030,000
雲林院　宏	北海道大学	教授	プラズモン導波路を用いたリモート励起探針増強蛍光の開発	6,500,000	4,420,000	0	2,080,000
氏家　英之	北海道大学	講師	画期的マウスモデルを用いた皮膚免疫寛容の破綻機序の解明	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
大島　慶一郎	北海道大学	教授	ADCPによる海中浮遊物の識別手法開発と物質循環研究への応用	6,370,000	4,420,000	0	1,950,000
大場　靖子	北海道大学	講師	昆虫特異的ウイルスによるアルボウイルス制御	6,500,000	1,950,000	0	4,550,000
岸田　治	北海道大学	准教授	河川性魚類の行動と生活史の統合戦略：PITタグシステムを駆使した探索的研究	6,370,000	4,940,000	0	1,430,000
ゲーマン・ジェフリー　ジョセフ	北海道大学	教授	先住民族の伝統の知に関する研究―国際比較を通した日本への応用可能性の検討―	5,070,000	2,470,000	0	2,600,000
小浜　祥子	北海道大学	准教授	人質による合意保証メカニズムの研究	6,240,000	2,210,000	0	4,030,000
小林　弘一	北海道大学	教授	プロテオーム解析とCROP-seq技術を用いた新規MHC-I遺伝子誘導因子の同定	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
坂本　直哉	北海道大学	教授	肝組織間質蛋白の糖鎖修飾構造を標的とした肝線維化に対する糖鎖創薬の基盤形成	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
佐藤　正晃	北海道大学	講師	脳深部錐体細胞の反応特異性を決定する樹状突起スパイン活動の機能イメージング	6,500,000	4,290,000	0	2,210,000
澤村　正也	北海道大学	教授	不斉C-Hホウ素化を基盤とするボロペプチド化学の開拓	6,500,000	3,640,000	0	2,860,000
白崎　伸隆	北海道大学	准教授	リバースジェネティクス法を用いたウイルス野生株・流行株の塩素消毒不活化特性の把握	6,500,000	2,860,000	0	3,640,000
杉本　雅則	北海道大学	教授	変調照明光と単一画像を用いることにより高耐攻撃性を実現する違法撮影判定手法	6,370,000	3,900,000	0	2,470,000
鈴木　孝紀	北海道大学	教授	電位入力型ON/OFF機能の付与された双安定性分子ジャンクションの創成	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
高木　昌興	北海道大学	教授	再導入により完全に遺伝管理された鳥類の島嶼隔離個体群の保全・進化生態学研究	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
高田　健介	北海道大学	准教授	再感染リスクに対応した免疫記憶維持の分子機構	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
豊嶋　崇徳	北海道大学	教授	R-Spondinによる肝幹細胞を標的とした造血幹細胞移植後肝傷害の治療開発	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
外丸　詩野	北海道大学	准教授	加齢による慢性炎症に関連する炎症惹起細胞の解析と炎症制御標的の候補分子の探索	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
中尾　亮	北海道大学	准教授	選択的ゲノム増幅法による節足動物ミトゲノム解析基盤の構築	6,370,000	2,730,000	0	3,640,000
中島　一紀	北海道大学	准教授	デザイン可能なバイオベースの貴金属吸着剤の創製	6,240,000	3,640,000	0	2,600,000
西岡　純	北海道大学	准教授	北太平洋の生物生産を支える北太平洋中層水の化学的特性の形成過程の解明	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
野口　聡	北海道大学	准教授	磁気アルキメデス法による海中マイクロプラスチック回収装置の概念設計	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
野村　洋	北海道大学	講師	脳広域に渡る記憶セルアセンブリを再活性化する神経メカニズムの解明	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
長谷川　靖哉	北海道大学	教授	情報科学を基盤としたキラル型希土類錯体の機械学習および探索	6,370,000	1,950,000	0	4,420,000
幅崎　浩樹	北海道大学	教授	５V超リチウムイオン電池でも全く腐食しないマグネシウム集電体の開発	6,370,000	2,080,000	0	4,290,000
平井　健二	北海道大学	准教授	配位自己集合を用いた量子ドットレーザーの開発	6,500,000	2,470,000	0	4,030,000
藤澤　剛	北海道大学	准教授	幾何位相を用いた螺旋ツイストフォトニック結晶ファイバによる任意光空間状態生成	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
藤山　文乃	北海道大学	教授	超高齢者における意欲低下の解明と神経治療アプローチの可能性	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
松元　慎吾	北海道大学	准教授	低磁場核偏極NMRと深層学習によるon siteメタボローム診断	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
村田　史郎	北海道大学	助教	腸管細胞膜タンパク質を標的としたウイルスベクターの応用による抗ワクモワクチン開発	6,500,000	1,950,000	0	4,550,000
山田　勇磨	北海道大学	准教授	細胞共生能を有する人工ミトコンドリアの創製	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
山本　順司	北海道大学	准教授	結晶内弾性変形のナノスケール可視化法の開発	6,370,000	4,290,000	0	2,080,000
渡邊　剛	北海道大学	講師	シャコガイ殻の日輪計測と炭酸凝集同位体法による1000万年間の地球自転速度の復元	5,980,000	2,730,000	0	3,250,000
安藤　秀俊	北海道教育大学	教授	小学校の理科授業中45分間にチョウを羽化させる制御方法の検討	5,330,000	3,250,000	0	2,080,000
関　鎭京	北海道教育大学	准教授	在留外国人との共生を目指した文化政策-日韓星比較を通して-	6,370,000	2,080,000	0	4,290,000
西川　義文	帯広畜産大学	教授	ネオスポラ症に対する次世代ワクチン株の開発と原虫ベクター化への応用展開	6,500,000	1,950,000	0	4,550,000
吉田　貴彦	旭川医科大学	教授	アフリカ地域の健康課題の把握と対策立案に資する健康リスク情報収集システムの構築	6,500,000	3,640,000	0	2,860,000
金児　雄	弘前大学	准教授	核のない精子をどのように作るのか？無核精子形成の分子機構の解明に挑む	6,500,000	2,340,000	0	4,160,000
小畠　秀和	弘前大学	准教授	ナノスケールでの細菌によるカルサイト分解現象から切り開く水産業の持続的発展	6,240,000	2,600,000	0	3,640,000
千葉　満	弘前大学	講師	脂肪肝由来エクソソームに着目した肝線維化予防のための革新的検査法の開発	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
廣田　和美	弘前大学	教授	バーチャルリアリティを用いたプレバビリテーションプログラムによる術後譫妄予防	6,240,000	2,340,000	0	3,900,000
森田　英嗣	弘前大学	准教授	巨大蛋白質微粒子を細胞から出芽させ被膜させる方法の開発	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
青木　大	東北大学	教授	電流誘起による新奇フェルミオロジー	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
青木　正志	東北大学	教授	異常凝集蛋白クリアランスシステムに着目した封入体筋炎の病態解明	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
赤池　孝章	東北大学	教授	活性酸素産生酵素Noxによる活性硫黄代謝リモデリング：活性硫黄リモデレースの発見	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
浅井　圭介	東北大学	教授	ニュートリノレス二重ベータ崩壊探索用ナノ粒子添加液体シンチレータの開発	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
阿部　俊明	東北大学	教授	視細胞の再生に挑戦する	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
石川　拓司	東北大学	教授	薬効評価を目指した腸内フローラ数理モデルの開発	6,370,000	1,690,000	0	4,680,000
市坪　哲	東北大学	教授	フェムト秒レーザー励起による相転移歪を有する結晶間の超高速相変化機構の確立	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
伊藤　彰則	東北大学	教授	自然言語処理を用いたアントレプレナーシップの測定と教育プログラム改善への展開	5,980,000	2,600,000	0	3,380,000
今井　正幸	東北大学	教授	がん細胞の力学モデルの構築と病理診断への応用	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
岩本　武明	東北大学	教授	π型単結合をもつ単離可能な14族元素化合物の創製	6,500,000	3,770,000	0	2,730,000
魏　范研	東北大学	教授	活性硫黄の調節によるミトコンドリア機能再生への挑戦	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
大和田　祐二	東北大学	教授	脂肪細胞を起点にした癌細胞微小環境ネットワークの探索	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
岡　大地	東北大学	助教	溶液プロセスを用いたエピタキシーによるオキシハライド半導体ベース太陽電池の開発	6,500,000	3,640,000	0	2,860,000
小河原　義朗	東北大学	教授	多文化共生に向けた日本語教育人材育成を目指したオンライン日本語会話システムの開発	6,240,000	1,560,000	0	4,680,000
片野　諭	東北大学	准教授	多元STMスペクトロスコピーで解き明かされる酸化グラフェンのナノ光電子物性	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
門倉　広	東北大学	准教授	標的とする細胞表層タンパク質の生合成を特異的に阻害する革新的な低分子化合物の探索	6,500,000	3,770,000	0	2,730,000
丸藤　祐仁	東北大学	助教	ニュートリノ観測と火山の水蒸気測定で解き明かす海洋の終焉	6,370,000	1,690,000	0	4,680,000
菊池　洋平	東北大学	准教授	生命科学研究のための量子ビーム技術を用いた新しい生体機能制御技術	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
久保　正樹	東北大学	准教授	超音波を活用したコポリマーの構造制御に基づく新規な特性改質・制御法の開拓	5,720,000	3,250,000	0	2,470,000
栗山　進一	東北大学	教授	詳細な食事調査を駆動力とする腸内細菌叢と早産・低出生体重との関連研究	6,240,000	4,940,000	0	1,300,000
小金澤　雅之	東北大学	准教授	求愛行動パターン進化の分子神経機構	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
小澤　祐市	東北大学	准教授	半導体内部の転位に対する高速・無収差な3次元可視化手法の開発	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
小林　秀昭	東北大学	教授	高圧ロケット燃焼における気液混相拡散火炎のレーザー誘起蛍光計測の研究	6,240,000	4,160,000	0	2,080,000
今野　豊彦	東北大学	教授	複合組織を内包した機能性セラミックス粒子の創成　-水熱合成法とシミュレーション-	6,110,000	4,680,000	0	1,430,000
後藤　昌史	東北大学	教授	従来の常識を覆す革新的免疫抑制剤開発への挑戦	6,370,000	1,040,000	0	5,330,000
佐々木　啓一	東北大学	教授	セルロースナノファイバー100%バルク体の生成と生体材料適合性に関する研究	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
佐藤　岳彦	東北大学	教授	プラズマを利用したキャビテーション気泡内圧力・ガス種リアルタイム同時計測	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
佐藤　源之	東北大学	教授	「どこでもレーダ」による地下空間3次元情報マップの構築	6,500,000	2,340,000	0	4,160,000
清水　裕樹	東北大学	准教授	透過フェムト秒レーザ熱検知プローブによる非接触・非破壊サブサーフェス評価への挑戦	6,370,000	2,340,000	0	4,030,000
鈴木　通人	東北大学	准教授	反強磁性ドメインの形成と制御の理論研究	6,500,000	3,120,000	0	3,380,000
高篠　仁奈	東北大学	准教授	Xジェンダーの制度化と人間の安全保障に関する国際比較研究	6,240,000	1,950,000	0	4,290,000
高嶋　和毅	東北大学	准教授	視聴覚情報の伝搬を制御可能な動的ワークプレイス構築基盤	6,370,000	2,340,000	0	4,030,000
高橋　聡	東北大学	教授	一分子蛍光による生体分子のダイナミクス解明に資する全光子タイムタグ計測法の確立	6,500,000	4,550,000	0	1,950,000
秩父　重英	東北大学	教授	六方晶窒化ボロン半導体の直接遷移型化と深紫外励起子発光ダイナミクスの研究	6,500,000	4,290,000	0	2,210,000
土屋　範芳	東北大学	教授	地下生物圏探索のための岩石中への流体と微生物の隔離と流体個別採取に関する研究	6,240,000	4,420,000	0	1,820,000
徳山　英利	東北大学	教授	触媒構造の動的制御による革新的ワンポット多段階連続クロスカップリング反応の開発	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
戸田　雅子	東北大学	教授	抗炎症作用を持つ食品成分が形成する自然免疫記憶についての解析	6,500,000	1,300,000	0	5,200,000
笈居　高明	東北大学	准教授	低温プラスチック改質による革新的ケミカルリサイクルシステムの構築	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
鳥山　欽哉	東北大学	教授	普通の栽培品種の核ゲノム編集により細胞質雄性不稔系統を生み出す技術開発	6,500,000	1,950,000	0	4,550,000
内藤　英樹	東北大学	准教授	移動型加振源とレーザー振動計を用いた鉄道構造物の高速検査技術	6,240,000	2,340,000	0	3,900,000
中川　敦寛	東北大学	教授	複雑閉鎖空間中の爆風による生体内衝撃波伝播防止のための衝撃波工学・医学的検討	6,240,000	2,600,000	0	3,640,000
中林　孝和	東北大学	教授	液液相分離内のタンパク質の構造および分子間相互作用のラベルフリー直接計測	6,370,000	2,600,000	0	3,770,000
中村　崇司	東北大学	准教授	極限環境での安定動作が可能な固体イオニクス論理素子の実証	6,500,000	4,550,000	0	1,950,000
中村　康香	東北大学	准教授	可視化された感情データの夫婦間共有による相互理解と乳児への応用	6,370,000	4,290,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
長尾　大輔	東北大学	教授	制限空間での粒子接合によるプラズモニックナノ接合体３次元周期構造作製プロセス開発	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000
新堀　雄一	東北大学	教授	不飽和層の自己閉塞のダイナミクス：コンパクト地層処分システムの創成に向けた展開	6,240,000	3,900,000	0	2,340,000
西澤　松彦	東北大学	教授	表皮電位の低侵襲計測で拓く皮膚イオニクス医工学	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
丹羽　伸介	東北大学	准教授	クラミドモナスのゲノム編集の活用による細胞質ダイニン２の繊毛内輸送の再構成	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
原田　昌彦	東北大学	准教授	高強度テラヘルツ光が誘起するタンパク質構造変換に基づくゲノム機能制御技術の開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
平木　岳人	東北大学	助教	アルミニウムドロスの簡易無害化処理と毒性ガス除去材料化	6,370,000	4,030,000	0	2,340,000
福島　誉史	東北大学	准教授	染色で誘導自己組織化ナノ配線を創る	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
福山　博之	東北大学	教授	「反応チョクラルスキー法」の提案と窒化物単結晶成長への適用検証	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
藤掛　英夫	東北大学	教授	液晶性高分子と蛍光色素を用いた植物栽培用波長・偏光変換塗布膜の開発	6,240,000	3,380,000	0	2,860,000
舟山　眞人	東北大学	教授	向精神薬長期服用者の突然死に対し、死亡病態解明への多角的アプローチ	6,500,000	2,340,000	0	4,160,000
古川　哲也	東北大学	助教	軽元素からなる有機結晶における反強磁性スピントロニクス	6,370,000	4,940,000	0	1,430,000
牧　雅之	東北大学	教授	地球温暖化の生物間相互作用への影響－環境DNA解析で植物利用者の変化を解明する	6,240,000	1,560,000	0	4,680,000
槙原　幹十朗	東北大学	教授	革新概念「内部変形制御」で乗り越える可変翼航空機モデリングのフィデリティの谷	6,370,000	4,290,000	0	2,080,000
正宗　淳	東北大学	教授	ハイブリッドPETプローブによる膵癌早期診断法の開発	6,500,000	1,950,000	0	4,550,000
宮本　慎太郎	東北大学	助教	脱炭素社会構築への貢献を目的とした焼成工程を省略したセメントの開発	5,200,000	780,000	0	4,420,000
村田　智	東北大学	教授	かたちとやわらかさの織り成すセルフアセンブリシステムの研究	6,240,000	1,950,000	0	4,290,000
谷内　一彦	東北大学	教授	神経疾患への応用を目指したフッ素１８標識タンパク質PET分子プローブの開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
山田　聡	東北大学	教授	歯の特性を活かした幼若期ストレスの遡及的定量解析	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
山田　正太郎	東北大学	准教授	熱注入による免震ゴム支承の潜在的自己治癒能力の解放	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
山田　高広	東北大学	准教授	金属酸化物と固体窒素源を用いた金属窒化物単結晶および粉末の低温合成法の開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
吉松　公平	東北大学	講師	二交流法を用いた安価なホール効果測定装置の開発	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
高橋　亜紀子	宮城教育大学	教授	地方で増え続ける外国人児童生徒を地域で支える遠隔支援モデルの構築	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
溝田　浩二	宮城教育大学	准教授	在来知を”見える化”する一島嶼世界の「遊び仕事」継承に向けた環境教育ツールの開発	6,370,000	1,690,000	0	4,680,000
木下　幸則	秋田大学	講師	透磁率の複素イメージング：磁性ナノ粒子内部の磁気共鳴動力学へのアクセス	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
久場　敬司	秋田大学	教授	収斂進化の概念を活用したACE2蛋白製剤による新しい循環器疾患治療薬の開発研究	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
村岡　幹夫	秋田大学	教授	力学的自己組織ナノコイル網による光メタマテリアルの創製	6,500,000	4,680,000	0	1,820,000
鈴木　宏昭	山形大学	准教授	理科実験事故防止のためのリスクアセスメントを活用した安全指導モデルの再構築	5,980,000	2,730,000	0	3,250,000
田村　康	山形大学	准教授	ミトコンドリア内膜のクリステ構造を形成する分子基盤の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
青山　和夫	茨城大学	教授	先土器時代からマヤ文明黎明期の過渡期の挑戦的研究	6,240,000	2,210,000	0	4,030,000
勝二　博亮	茨城大学	教授	生体機能データを活用した知的障害児の授業改善と教師の力量形成の試み	6,240,000	650,000	0	5,590,000
辻　龍介	茨城大学	教授	レーザースポットよりも小さいアラゴスポットを用いた直線発生装置の開発	1,690,000	650,000	0	1,040,000
成澤　才彦	茨城大学	教授	内生細菌が腐生性Mortierella属菌に共生能を付与するメカニズムの解明	6,370,000	4,030,000	0	2,340,000
西川　浩之	茨城大学	教授	キラル誘起スピン選択性効果を利用した革新的発光デバイスの開発	6,500,000	4,420,000	0	2,080,000
藤谷　渉	茨城大学	助教	イオン注入を利用した二次イオン質量分析法の高感度化への挑戦	6,370,000	2,340,000	0	4,030,000
綾部　早穂	筑波大学	教授	ヒトの嗅覚能力と社会的ネットワーク構築の関係に関する神経心理学的研究	6,500,000	2,860,000	0	3,640,000
市川　淳士	筑波大学	教授	遷移金属ジフルオロカルベン錯体の創製と有機フッ素化合物の触媒的合成への展開	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
岩崎　憲治	筑波大学	教授	滑膜肉腫の原因となるSS18-SSX相互転座融合遺伝子翻訳産物の創薬構造解析	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
氏家　恒太郎	筑波大学	准教授	琉球石灰岩における断層摩擦発熱の検出と活断層地震性すべり評価	6,370,000	1,560,000	0	4,810,000
大石　陽	筑波大学	助教	「眠気」を誘導する神経回路の探索	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
岡崎　慎治	筑波大学	准教授	発達障害児者のクリエイティビティ促進への相互活動支援パッケージの構築検証	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
甲斐　雄一郎	筑波大学	教授	東アジアの中等教育を視野においた漢文学習交流プログラムの創出	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
黒田　眞司	筑波大学	教授	半導体ドット中の単一磁性スピンの弾性波によるコヒーレント制御と応用	6,500,000	3,640,000	0	2,860,000
酒井　利信	筑波大学	教授	東欧における武道の教育力による国際開発	6,240,000	1,950,000	0	4,290,000
坂田　麻実子（柳元　麻実子）	筑波大学	准教授	体細胞変異のある炎症細胞とがん細胞のクロストークの分子基盤の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
島野　仁	筑波大学	教授	脳形成におけるコレステロール合成系の生理意義の確定と病態への応用	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
征矢　英昭	筑波大学	教授	認知疲労を予防する慢性ストレスマーカーの開発：毛髪コルチゾールからの検討	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
高橋　智	筑波大学	教授	経胎盤細胞移植法と組織幹細胞欠損マウスを用いた異種間キメラマウス作製法の開発	5,850,000	3,900,000	0	1,950,000
田中　文英	筑波大学	准教授	ソーシャルタッチにより人間の痛みを軽減する物理エージェントの研究	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
谷口　守	筑波大学	教授	インビジブルシティ（見えない都市）のエモーショナルな「見える化」まちづくり	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
谷本　啓司	筑波大学	教授	精子核クロマチン高度凝縮に関わるプロタミンは、エピゲノム情報の担い手となるのか？	6,240,000	2,340,000	0	3,900,000
戸田　浩史	筑波大学	助教	行動スクリーニングから同定された新規睡眠調節遺伝子群の機能解析	6,240,000	3,640,000	0	2,600,000
中村　潤児	筑波大学	教授	エネルギー選別供給型触媒反応の開拓	6,240,000	3,640,000	0	2,600,000
西田　梢	筑波大学	その他	微量炭酸塩安定同位体比分析技術を活用した魚類の水温／体温履歴復元手法の開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
二瓶　雅之	筑波大学	教授	ヘテロ金属多核錯体のレドックスエントロピー制御と革新的熱電変換システムの創出	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
野口　恵美子	筑波大学	教授	喫煙と飲酒が健康に与える影響：メンデル無作為化法によるエビデンスの創出	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
乃村　俊史	筑波大学	教授	Break-induced replicationによる遺伝子変異消失機構の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
橋本　義輝	筑波大学	准教授	環境配慮型処理に向けた含窒素環境負荷毒性化合物分解メカニズムの解明	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
林　悠	筑波大学	准教授	脳の脈管系の機能の制御におけるレム睡眠の役割の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
松坂　賢	筑波大学	教授	膀胱がんにおける脂肪酸の質の意義の解明：脂肪酸伸長酵素ELOVL6に着目して	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
松田　ひとみ	筑波大学	その他	ひとり暮らし高齢者に対するナラティブ睡眠ケアプログラムの効果評価	6,370,000	4,940,000	0	1,430,000
三浦　謙治	筑波大学	教授	組織培養を経ないゲノム編集技術の開発と果菜類への適用	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
宮本　昌子	筑波大学	准教授	発話流暢性障害に関わる神経心理学的諸相	4,940,000	2,080,000	0	2,860,000
安永　守利	筑波大学	教授	大脳二次聴覚野モデルに基づくコンクリート打音検査装置	4,940,000	1,170,000	0	3,770,000
柳原　英人	筑波大学	教授	窒化・脱窒素法による遷移金属化合物の合成	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
山崎　聡	筑波大学	教授	完全無タンパク質条件下における造血幹細胞の培養システムの確立	5,720,000	2,860,000	0	2,860,000
山本　英弘	筑波大学	准教授	政策ネットワークの可視化と政治権力構造の解明：言説ネットワーク分析の応用	6,240,000	2,730,000	0	3,510,000
米田　宏樹	筑波大学	准教授	インクルーシブ学校の核となる特別支援教育担当者養成システムの構築	6,240,000	2,730,000	0	3,510,000
渡辺　俊	筑波大学	教授	コンパクトシティを目指した都市デザイン戦略のための都市構造評価指標の探究	5,330,000	1,690,000	0	3,640,000
平賀　瑠美	筑波技術大学	教授	音楽の授業で使用できる，聴覚障害者に聴きやすい音楽の選択に関する研究	5,980,000	2,340,000	0	3,640,000
栗原　顯輔	宇都宮大学	研究員	自己増殖液滴による生命起源仮説の統合	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
荒木　幹也	群馬大学	准教授	ナノオーダの計測レンジを持ち物質同定をも可能とする半導体表面の異物検出デバイス	5,200,000	3,250,000	0	1,950,000
河野　大輔	群馬大学	助教	DNAメチル化修飾を標的にした肥満治療法の開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
小湊　慶彦	群馬大学	教授	オドラント結合蛋白の精液証明への利用とその生理学的意義の探索	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
柴田　淳史	群馬大学	准教授	遺伝子領域間に引き起こされる転写共役型染色体転座経路の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
曾根　逸人	群馬大学	教授	体液１滴中の多種生体物質を同時検出する超高感度SiナノワイヤバイオセンサーのI創製	6,370,000	1,820,000	0	4,550,000
千葉　明人	群馬大学	助教	光干渉断層像の高速取得を実現する波長可変性の実証	6,370,000	4,160,000	0	2,210,000
裴　虹	群馬大学	研究員	外国人児童生徒を対象とした発達障害スクリーニングの開発とその有効性の検討	6,240,000	1,820,000	0	4,420,000
井上　智勝	埼玉大学	教授	東アジアにおける影帧を用いた人霊祭祀研究に対する学際的方法論の構築	6,240,000	4,290,000	0	1,950,000
蔭山　健介	埼玉大学	教授	アコースティック・エミッションを用いた微生物の活動モニタリング技術の開発	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
勝田　哲	埼玉大学	助教	X線天文衛星SuzakuとXRISMによる太陽コロナと地球超高層大気研究の新展開	6,500,000	2,340,000	0	4,160,000
門野　博史	埼玉大学	教授	光学的画像変換を利用したバイオアッセイにおける統一化生物活性評価法	6,240,000	4,550,000	0	1,690,000
原　正之	埼玉大学	准教授	新しいニューロリハビリテーションを可能にするMEG対応ハプティック技術の創成	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
松永　康佑	埼玉大学	准教授	タイリングによるウイルス外殻のボトムアップ設計	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
吉川　洋史	埼玉大学	教授	光物理的アプローチによる細胞骨格形成の自在制御技術の開発	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
井戸　栄治	千葉大学	教授	ナノポア・シークエンサー活用によるRNAウイルス感染症に対する迅速診断法の開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
上原　浩一	千葉大学	教授	日本におけるイチョウの初期伝搬過程の全容解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
金田　篤志	千葉大学	教授	消化器癌に対してゲノム領域選択的に作用する新たなエピゲノム阻害剤の開発	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
木村　元子	千葉大学	准教授	腫瘍に対する中枢性免疫寛容の成立とその抗腫瘍免疫応答に与える影響	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
塩田　茂雄	千葉大学	教授	ソーシャルメディアの多様な現象を生むユーザ行動原理の解明と実スケール第一原理計算	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
関　実	千葉大学	教授	低侵襲出生前診断を革新する統合型細胞プロセッシングデバイスの実証	6,500,000	2,730,000	0	3,770,000
竹内　望	千葉大学	教授	氷河生態系の鍵を握る雪氷藻類寄生性ツボカビの実態解明	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田村　裕	千葉大学	准教授	人工知能による東洋医学の診断・治療に係る支援システムの創生	6,370,000	2,600,000	0	3,770,000
中田　敏是	千葉大学	助教	昆虫の多様な飛行形態の進化メカニズムの解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
永瀬　彩子	千葉大学	准教授	グリーンインフラを用いた雨水管理による都市の防災機能強化に関する研究	6,240,000	1,170,000	0	5,070,000
根本　哲宏	千葉大学	教授	内部重原子効果によるS0→Tn遷移を活用する有機合成：新しい光化学反応戦略の確立	6,370,000	4,160,000	0	2,210,000
野村　純	千葉大学	教授	ICTでのSociety5.0対応チーム学校の実効化：担任と養護教諭の「溝」解決	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
眞鍋　一郎	千葉大学	教授	代謝微小環境によるマクロファージ制御と慢性炎症機序の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
百原　新	千葉大学	教授	菌類考古学の構築にむけた菌類遺体の形態・古DNAによる同定と古生態の基礎研究	6,500,000	2,470,000	0	4,030,000
矢貝　史樹	千葉大学	教授	2次核形成による超分子キラリティの完全反転	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
吉田　真衣子	千葉大学	研究員	大規模災害時の個人識別における死後CT利用と多職種連携チーム編成の試み	6,500,000	4,290,000	0	2,210,000
青木　淳賢	東京大学	教授	多種多様な脂肪酸種で構成されるリン脂質分子種の意義解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
明石　遼介	東京大学	助教	実験を参照せず物質の準安定構造を探索するシミュレーション法の開発	5,720,000	3,640,000	0	2,080,000
飯野　雄一	東京大学	教授	線虫を用いた強化学習の試み	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
石川　亮	東京大学	助教	金属酸化物/貴金属ナノ粒子系における触媒活性点および劣化現象の解明	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
伊藤　耕一	東京大学	教授	細胞内Mgイオン恒常性の維持機構と遺伝子発現を繋ぐ分子ネットワークの解明	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
伊藤　大知	東京大学	准教授	マルチスケール反応拡散モデル構築による薬物送達のための腹膜播種巣の統合的理解	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
井上　圭一	東京大学	准教授	超高精度光神経操作に向けたナトリウム選択的オプトジェネティクスツールの創製	6,500,000	2,730,000	0	3,770,000
植松　朗	東京大学	准教授	ドーパミン神経に作用するインスリンシグナルの解明	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
植村　卓史	東京大学	教授	設計性ナノ空間を利用したグラフェンナノリボンの高効率創製	6,240,000	3,120,000	0	3,120,000
梅崎　昌裕	東京大学	教授	人類が直面する「健康転換」の知られざる背景：ファイトケミカルと腸内細菌叢	5,590,000	1,820,000	0	3,770,000
大谷　美沙都	東京大学	准教授	RNA高次構造ダイナミクスを介した植物環境応答システムの解明	6,500,000	2,860,000	0	3,640,000
岡崎　啓明	東京大学	助教	高中性脂肪血症による急性膵炎のマウスモデルの確立と治療法探索	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
岡崎　睦	東京大学	教授	遺伝子導入による一過性脂肪組織増大シグナル亢進を用いた、ドナー不要の乳房再建	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
岡田　猛	東京大学	教授	芸術的視点を取り入れた新しい高等教育の方法論の構築とその効果検証	6,370,000	2,730,000	0	3,640,000
岡ノ谷　一夫	東京大学	教授	「意識の流れ」を取り出す：音楽の知覚過程を利用した挑戦的研究	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
小川　哲弘	東京大学	助教	普遍的リボスクレアーゼを介した新規バイオフィルム形成制御機構の解明	6,370,000	2,080,000	0	4,290,000
小川　展弘	東京大学	その他	マイクロプラスチックはアサリによってナノ化されるか？	6,370,000	1,560,000	0	4,810,000
奥山　輝大	東京大学	准教授	海馬における「パートナー記憶」の表象メカニズムの解析	6,500,000	3,770,000	0	2,730,000
小野　亮	東京大学	教授	放電プラズマを非腫瘍部へ照射したときの癌の免疫効果の検証	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
笠原　雅弘	東京大学	准教授	不揮発メモリーを用いたゲノム情報学の新展開	6,240,000	3,900,000	0	2,340,000
加藤　晃史	東京大学	准教授	量子化と双対性が示唆する幾何学の研究	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
加藤　淳子	東京大学	教授	利害調整と合意形成をめぐる神経基盤：社会科学の知見と方法の融合	6,370,000	1,950,000	0	4,420,000
加藤　隆宏	東京大学	准教授	データヴァーガリー文字OCRの開発とサンスクリット文献データベースの構築	6,370,000	4,030,000	0	2,340,000
金井　求	東京大学	教授	超高性能クライオEMの分子プローブ創製	6,500,000	4,550,000	0	1,950,000
上別府　圭子	東京大学	教授	2つの命―妊娠期がん患者家族の経験のナラティヴと意思決定支援モデルの構築	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
神谷　岳洋	東京大学	准教授	植物の根における高解像度な元素濃度分布および遺伝子発現マップの作成	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
喜田　聡	東京大学	教授	食の記憶エングラムネットワークの同定と介入操作によるその機能的役割の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
杵淵　郁也	東京大学	准教授	多体性を考慮した粗視化分子シミュレーションへの量子コンピューティングの活用	6,500,000	4,550,000	0	1,950,000
久保　健雄	東京大学	教授	無尾両生類（ツメガエル）の器官再生能を規定する分子的要因に関する研究	6,500,000	1,950,000	0	4,550,000
黒川　峰夫	東京大学	教授	白血病最初期における白血病細胞出現機構の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
幸福　裕	東京大学	助教	動的構造に基づいた創薬標的膜タンパク質の動作機構解明	6,500,000	1,950,000	0	4,550,000
小濱　芳允	東京大学	准教授	高速抵抗測定でプローブする遍歴電子系の超強磁場物性	6,370,000	4,030,000	0	2,340,000
小松　幸生	東京大学	准教授	無人潜水機を用いた外洋域表層環境の微細スケール構造の実態解明	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
小松　紀子	東京大学	助教	関節リウマチの骨破壊の病態解明と画期的な治療法の開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
小宮　剛	東京大学	教授	独立成分分析による構成粒子の化学組成決定法の開発	6,370,000	1,950,000	0	4,420,000
小室　淳史	東京大学	助教	火星環境下における酸素生成と燃料生成技術の検討	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
小山　隆太	東京大学	准教授	発達脳における新規構造物BUDOの存在意義の解明	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
後藤　康之	東京大学	准教授	生物資源としてのリーシュマニア原虫：免疫制御機構に着目した創薬シードの探索	6,500,000	3,120,000	0	3,380,000
齋藤　隆之	東京大学	助教	ナノ秒時間分解能およびサブミリ秒角角度分解能可視光望遠鏡の開発	6,240,000	2,600,000	0	3,640,000
斉藤　拓巳	東京大学	准教授	有機－無機複合コロイドのナノ構造評価に基づく特異的な核種吸着現象の解明	6,240,000	3,770,000	0	2,470,000
酒井　寿郎	東京大学	教授	栄養-代謝-エピゲノム軸による細胞機能調節の仕組みを解明	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
坂本　健太郎	東京大学	准教授	クジラはどうして長く潜ることができるのか？心機能評価からのアプローチ	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
佐野　有司	東京大学	教授	太陽系最古の生命の痕跡を探す	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
品川　高廣	東京大学	准教授	深層学習と仮想化技術の融合によるパンキングマルウェア対策	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
渋谷　哲朗	東京大学	准教授	グラフ匿名化による大規模個人ゲノムデータベースの安全で効率的な検索技術の開拓	6,240,000	2,080,000	0	4,160,000
下川辺　隆史	東京大学	准教授	シミュレーションと機械学習の協調による予測に基づいた動的負荷分散手法の開発	6,500,000	2,080,000	0	4,420,000
新里　宙也	東京大学	准教授	サンゴが雲を作り気候を変化させているのか？遺伝子解析技術を用いた検証	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000
杉山　弘和	東京大学	准教授	iPS細胞の凍結プロセスを革新するマルチスケール設計基盤	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
鈴木　健夫	東京大学	講師	疾患変異により異所的に獲得される新規RNA修飾の生合成および機能の解明	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
砂田　祐輔	東京大学	准教授	ケイ素化合物を水素キャリアとする化学的水素貯蔵法の新展開	6,500,000	3,640,000	0	2,860,000
関崎　勉	東京大学	教授	ゲノム上の非共通遺伝子比較で抽出したclade特異的病原遺伝子候補の機能解析	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
妹尾　啓史	東京大学	教授	菌食性土壌動物による農耕地土壌からの一酸化二窒素ガス発生低減：普遍性の検証と応用	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
曽田　泰	東京大学	講師	メチオニン分解酵素遺伝子搭載によるバイスタンダー効果誘導腫瘍溶解性ウィルスの開発	6,500,000	1,820,000	0	4,680,000
高橋　理貴	東京大学	准教授	多重特異性多機能キメラ核酸による革新的ウイルス感染治療分子の創製	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
高場　啓之	東京大学	助教	制御性T細胞から分泌される新規免疫抑制因子の同定と機能解析	6,240,000	2,340,000	0	3,900,000
田口　正樹	東京大学	教授	バイアス分析の手法によるドイツ領アフリカ植民地のグローバル・リーガル・ヒストリー	5,330,000	1,690,000	0	3,640,000
富田　泰輔	東京大学	教授	自閉症発症機構におけるシナプス形成異常をもたらす分子病態解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
中西　真	東京大学	教授	老化細胞起源の同定と個体の老化制御	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
中村　和彦	東京大学	助教	自然体験学習の客観的評価を指向した工学的視線計測手法と従来教育評価法との比較	6,240,000	2,210,000	0	4,030,000
長井　宏平	東京大学	准教授	人工衛星Landsatデータと AI分析による橋梁建設年推定システムの構築	6,500,000	5,070,000	0	1,430,000
長尾　大道	東京大学	准教授	逐次・非逐次融合型データ同化手法の創出	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
永田　晋治	東京大学	准教授	体表ワックス成分変動で生じる共食い行動の分子メカニズムの解明	6,370,000	1,430,000	0	4,940,000
永田　崇	東京大学	助教	脳深部への光伝達の新たな経路の解析	6,240,000	4,420,000	0	1,820,000
並木　重宏	東京大学	准教授	はばたき飛行変速ギアの神経制御	6,370,000	4,680,000	0	1,690,000
奈良　一秀	東京大学	教授	菌根菌の理土胞子は千年生きるのか：地質ボーリングコアを用いた挑戦	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
奈良　高明	東京大学	教授	回転双極子磁場源・音源を用いた瓦礫埋没者探索	6,110,000	2,210,000	0	3,900,000
鳴海　拓志	東京大学	准教授	視覚と体性感覚の統合における身体の見た目の影響の解明とその活用	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000
西林　仁昭	東京大学	教授	窒素分子から含窒素有機化合物を直截合成する革新的分子変換反応の開発	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
野澤　宏彰	東京大学	准教授	大腸癌の予後を規定する神経周囲侵襲に関わる分子メカニズムの解明	6,370,000	1,430,000	0	4,940,000
長谷川　哲也	東京大学	教授	固液複合系によるスマート熱輸送制御	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
樋口　洋平	東京大学	講師	ハスの「節」における環境情報統合とシグナル物質生産・分配機構の解明	5,980,000	3,640,000	0	2,340,000
福島　剛	東京大学	研究員	DNAバーコードを用いた造血幹細胞の非対称分裂の解析	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
福田　慎一	東京大学	教授	金融の技術革新「フィンテック」による新しい機能、リスク、および制度設計	5,980,000	2,080,000	0	3,900,000
藤井　壮太	東京大学	助教	花粉細胞を仮死状態からリリースする分子メカニズムの解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
藤井　渉	東京大学	助教	マウス-ラットを用いた異種間体細胞核移植における不和合性の解消への挑戦	6,500,000	3,640,000	0	2,860,000
藤木　克則	東京大学	助教	多領域間クロマチン相互作用を１分子の解像度で網羅的に解析できる新たな手法の開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
藤田　敏郎	東京大学	その他	腎臓細胞のエピゲノム記憶を用いた生活習慣病の統合的解明	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
藤田　直己	東京大学	助教	哺乳類の新規骨髄由来間葉系幹細胞とユニバーサルマーカーの探索	6,500,000	3,120,000	0	3,380,000
古島　剛	東京大学	准教授	超塑性変形とその破壊現象を利用した医療・生化学用導電性金属マイクロニードルの開発	6,500,000	4,420,000	0	2,080,000
星野　真弘	東京大学	教授	相対論的ドリフト電流を持つプラズマシートの磁気リコネクション	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
細井　文樹	東京大学	准教授	深層学習画像生成技術による植生リモートセンシング画像補間及び異常検知技術の開発	6,500,000	3,120,000	0	3,380,000
本多　智	東京大学	助教	ポリフェロモンの創製	6,500,000	4,160,000	0	2,340,000
前田　京剛	東京大学	教授	マイクロ波顕微鏡を用いた単一磁束量子ダイナミクスの実時間計測	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
益田　隆嗣	東京大学	准教授	中性子非弾性散乱によるスピノンスピン流の検証	6,500,000	5,070,000	0	1,430,000
松尾　宇泰	東京大学	教授	無限次元最適化とその近似による新しい計算科学の探究	6,370,000	1,950,000	0	4,420,000
松本　安喜	東京大学	准教授	安価で容易に産生可能なカーボンナノ素材の高効率ワクチンキャリアとしての応用	6,240,000	3,250,000	0	2,990,000
水上　雄太	東京大学	助教	メンブレン型ナノカロリメータの作製と強相関物質への応用	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
南　豪	東京大学	准教授	パーキンソン病治療薬のモニタを指向したデュアルリードアウト型センサチップの開発	6,500,000	3,640,000	0	2,860,000
宮川　和也	東京大学	助教	固体電子系におけるThoulessポンピングの実現	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
村上　善則	東京大学	教授	細胞接着分子群の結合の網羅的解析による新規がん病態解析法の構築と鍵分子の機能解析	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
本吉　勇	東京大学	准教授	視覚的な快不快とスリルを産み出す脳情報処理機構	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
森　武俊	東京大学	教授	創傷画像データベースの機械学習に基づく重度・治癒度スコアリング支援システムの開発	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000
両角　亜希子	東京大学	准教授	大学の事務組織の業務改革に関する実証的研究	6,500,000	3,640,000	0	2,860,000
八尾　寛	東京大学	研究員	ミトコンドリアエネルギーダイナミクスを光制御する筋細胞システムの開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
山口　泰	東京大学	教授	ポリゴンデータの位相を保存した可展形状近似	6,370,000	4,030,000	0	2,340,000
山下　淳	東京大学	准教授	ガラス存在環境におけるSLAM	6,370,000	4,680,000	0	1,690,000
山岨　達也	東京大学	教授	難聴におけるmitophagyの役割に関する研究	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
山田　鉄兵	東京大学	教授	電気化学ペルチェ素子の創成	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
矢守　航	東京大学	准教授	植物の環境記憶を活用した高付加価値作物の栽培法の開発	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
吉岡　和夫	東京大学	講師	原子吸光原理を応用した高分解能光学フィルタの超小型探査機搭載実現に向けた研究	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
渡邊　学	東京大学	教授	盲導犬の“育ち”から盲導犬採択率上昇へ挑む、盲導犬気質・性格のエピゲノム解析	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
岩田　隆紀	東京医科歯科大学	教授	超小型次世代シーケンサーによる口腔内細菌叢ディスバイオーシス検出システムの構築	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
岡本　隆一	東京医科歯科大学	教授	スフェロイド・デザイニングによる原腸由来臓器作成技術の開発	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
金山　剛士	東京医科歯科大学	助教	B細胞による骨髄恒常性維持機構の解明	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000
黒柳　秀人	東京医科歯科大学	准教授	拡張型心筋症で変異が見られるスプライシング制御因子RBM20の機能の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
高橋　英彦	東京医科歯科大学	教授	グラフ理論と自然言語処理技術を用いた統合失調症の脳内単語ネットワーク解析	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
竹内　純	東京医科歯科大学	准教授	ヒト加齢性不整脈発症に関わる非コード領域の制御機構	6,500,000	2,730,000	0	3,770,000
田中　真二	東京医科歯科大学	教授	難治性がんサブタイプに対するCAR-T治療開発への多重ゲノム編集技術の応用	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
栃　康一	東京医科歯科大学	助教	人工微小環境アレイを用いた新規フェノミクスの創出とがん幹細胞層別化療法の開発	6,500,000	1,300,000	0	5,200,000
由井　伸彦	東京医科歯科大学	教授	繰り返し応力集中を自動回避する超分子系生体組織接着剤の設計	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
吉岡　耕太郎	東京医科歯科大学	助教	血液脳関門を自由自在に通過するオーバーハング２本鎖核酸技術の創生	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
ハーン　アーミル・アリー	東京外国語大学	准教授	共通語『現代ヒンドゥスターニー語』の解明	6,370,000	2,600,000	0	3,770,000
笠原　博幸	東京農工大学	教授	植物ホルモンによる植物の形態形成と生体防御の統御機構解明	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
亀田　正治	東京農工大学	教授	流れ情報の高効率縮約技術に基づく翼騒音アクティブ制御法の開発	6,370,000	4,550,000	0	1,820,000
酒井　憲司	東京農工大学	教授	多年生樹木における豊凶同期理論の体系的確立	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
清水　大雅	東京農工大学	准教授	複素SPRセンサとDNAアプタマーによる揮発性有機化合物の特異的高感度検出	6,500,000	4,290,000	0	2,210,000
半　智史	東京農工大学	准教授	細胞老化の視点から切り拓く樹木の心材形成研究の新展開	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
花崎　逸雄	東京農工大学	准教授	セルロース・ナノファイバーに基づく力学的メタマテリアルの開発	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
水谷　哲也	東京農工大学	教授	植物ウイルスが人や動物に感染する可能性を探る	6,500,000	2,860,000	0	3,640,000
山田　哲也	東京農工大学	准教授	バイオ肥料の効果に影響する植物内生微生物叢やそれを制御する植物側遺伝因子の解明	6,110,000	3,510,000	0	2,600,000
前島　美保	東京藝術大学	講師	歌舞伎独自の音楽表現の生成と展開に関する研究	4,550,000	1,820,000	0	2,730,000
上野　隆史	東京工業大学	教授	細胞内結晶化による標的タンパク質融合結晶の迅速構造解析	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
大島　康裕	東京工業大学	教授	超高速分子運動制御によるエナンチオ選別法の開拓	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
大竹　尚登	東京工業大学	教授	耐接着・焼付き性と耐摩耗性を両立した高機能薄膜の提案	6,370,000	2,600,000	0	3,770,000
笠井　和彦	東京工業大学	教授	建物のさらなる超高層化・制振化に向けた高精度の簡易解析法の構築	6,500,000	3,770,000	0	2,730,000
片瀬　貴義	東京工業大学	准教授	ナノ周期構造転移を利用した熱伝導率変調材料の開拓	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
金　俊完	東京工業大学	准教授	電界共役流体ジェットとエレクトロスピニングを融合した積層配向ナノファイバの形成	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
熊谷　悠	東京工業大学	准教授	機械学習によるバンド端決定因子の解明とその予測	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
小池　英樹	東京工業大学	教授	画像フィルタを用いた気づかれない視線誘導に関する研究	6,500,000	3,640,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小松　隆之	東京工業大学	教授	破断直後の金属間化合物上に形成される新生表面の触媒特性	6,370,000	4,160,000	0	2,210,000
齋藤　滋規	東京工業大学	教授	親疎水面塗分けパターンに基づく微小液架橋配列を用いた大面積対象物の把持・離脱機構	6,500,000	1,820,000	0	4,680,000
相良　剛光	東京工業大学	准教授	FRET機構を組み込んだロタキサン型超分子メカノフォアの創製	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
下山　裕介	東京工業大学	教授	分子結晶インプリンティング技術の創生と共結晶の超高速形成	6,370,000	3,900,000	0	2,470,000
菅原　聡	東京工業大学	准教授	Beyond-CMOSを用いた超低消費電力・高速集積回路・アーキテクチャ技術	6,240,000	2,080,000	0	4,160,000
鈴森　康一	東京工業大学	教授	水の３Dプリンティング	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
清尾　康志	東京工業大学	准教授	インターヌクレオチド結合をスルホンアミドに置換した架橋型アンチセンス核酸の合成	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
鷹谷　絢	東京工業大学	准教授	Frustrated Radical Pairの化学	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
田川　陽一	東京工業大学	准教授	ウイルスの宿主特異性の変化を再現する流体デバイスシステム開発	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000
瀧ノ上　正浩	東京工業大学	准教授	電磁波による細胞型DNA分子ロボットのリモートコントロール	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
竹内　希	東京工業大学	准教授	液中プラズマ・エレクトロスプレー併用反応場による貴金属レス水素化反応触媒合成	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
立花　和則	東京工業大学	准教授	中枢神経を持たないクラゲの睡眠：「末梢睡眠」についての研究	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
中島　淳一	東京工業大学	教授	地球内部のQ値はほんとうに振幅に依存しないのか？	6,500,000	3,120,000	0	3,380,000
中本　高道	東京工業大学	教授	所望の香りを生成するスマート嗅覚ディスプレイ	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
西迫　貴志	東京工業大学	准教授	マイクロ多相流横断を介した機能性微粒子生成プロセス	6,240,000	2,990,000	0	3,250,000
西田　佳史	東京工業大学	教授	生活環境下致死性状況の二度なしを可能とするリスク免疫情報学創生の実証的検討	6,370,000	3,900,000	0	2,470,000
早水　裕平	東京工業大学	准教授	イオン・ドーピングによるペプチド結晶エレクトロニクスの創出	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
原　祐子	東京工業大学	准教授	低遅延システムの実現に向けた不完全なネットワーク伝送とコンピューティングの融合	6,370,000	1,690,000	0	4,680,000
一杉　太郎	東京工業大学	教授	「超高圧技術×薄膜技術」による新物質創製	6,370,000	3,900,000	0	2,470,000
船越　孝太郎	東京工業大学	准教授	非公理的論理と潜在空間表象に基づく創造的記号処理モデル	6,370,000	1,430,000	0	4,940,000
増原　英彦	東京工業大学	教授	多言語・多開発環境に対応する実用的ライブプログラミングシステムの構築手法	6,110,000	3,510,000	0	2,600,000
松下　道雄	東京工業大学	准教授	細胞全体を高速かつ高精度に観察できるクライオ１分子蛍光イメージング法	6,500,000	5,200,000	1,300,000	1,300,000
松本　英俊	東京工業大学	准教授	ナノ界面における水分子の拘束に注目した人工輸送チャネル膜におけるゲート機能の創出	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
村橋　哲郎	東京工業大学	教授	パラジウムラジカル種化学の開拓	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
吉田　啓亮	東京工業大学	助教	植物が眠るしくみ：タンパク質酸化システムによる光合成抑制機構の解明	6,370,000	3,900,000	0	2,470,000
若林　憲一	東京工業大学	准教授	緑藻クラミドモナスの２本の鞭毛の違いの解明	6,370,000	2,730,000	0	3,640,000
大瀧　雅寛	お茶の水女子大学	教授	合成DNAを用いた汎用性の高いUV線量計の開発	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
石田　尚行	電気通信大学	教授	希土類有機ラジカルフレームワーク（RERF）と室温動作機能性磁石の創製	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
岩崎　敦	電気通信大学	准教授	不完全情報下での逐次的意思決定：部分観測マルコフ決定過程解法の探索	6,500,000	2,990,000	0	3,510,000
宇都　雅輝	電気通信大学	助教	深層学習と項目反応理論を融合した評価者バイアスに頑健な小論文自動採点手法	6,240,000	2,730,000	0	3,510,000
高玉　圭樹	電気通信大学	教授	睡眠段階の覚醒に着目した無拘束型睡眠時無呼吸症候群判定	6,110,000	3,380,000	0	2,730,000
細川　敬祐	電気通信大学	教授	国際宇宙ステーションから宇宙飛行士がデジカメで撮影した画像のオーロラ研究への活用	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
松本　光春	電気通信大学	准教授	非電気系により駆動する自壊型ロボットによる侵入不可能領域の構造物補修の実現	6,110,000	2,340,000	0	3,770,000
宮町　俊生	電気通信大学	助教	単原子磁石と磁気結合したトポロジカル近藤絶縁体のスピン偏極表面状態	6,500,000	5,330,000	0	1,170,000
米田　仁紀	電気通信大学	教授	中性ガスを利用した超低挿入損失光学素子による高ピーク強度高平均出力レーザーの開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
青島　矢一	一橋大学	教授	大企業の資源を活用したイノベーション創出のメカニズムの探求	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
中島　賢太郎	一橋大学	准教授	画像データで解き明かす都市の過去・現在・未来	6,370,000	4,680,000	0	1,690,000
甘糟　和男	東京海洋大学	准教授	高分解能魚群探知機による魚種判別への挑戦―機械学習による魚群エコーの特徴分析―	6,240,000	2,860,000	0	3,380,000
井田　徹哉	東京海洋大学	准教授	船舶推進用超電導同期電動機の界磁極に最適な着磁技術の開発	6,370,000	2,080,000	0	4,290,000
後藤　直宏	東京海洋大学	教授	多価不飽和脂肪酸中の炭素数および二重結合数が保健機能へ与える影響の精査	6,240,000	3,120,000	0	3,120,000
増田　光弘	東京海洋大学	准教授	多発する水害から人命・財産を守るための浮上式防災住居の提案	6,110,000	1,690,000	0	4,420,000
山本　洋嗣	東京海洋大学	助教	魚類の耳石微量元素を用いた環境ストレス暴露情報の抽出	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
跡部　真人	横浜国立大学	教授	革新的酸化反応プロセスの構築を指向するカラムフロー電解基盤技術の創出	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
鈴木　崇之	横浜国立大学	准教授	ICレコーダーを用いて録音した波浪音による現地波浪情報のリアルタイム推定法の確立	6,240,000	4,030,000	0	2,210,000
相馬　直子	横浜国立大学	教授	子育て支援労働の社会経済的評価に関する量的・質的把握の方法論開発	2,470,000	910,000	0	1,560,000
土谷　隆	政策研究大学院大学	教授	線形計画法と深層学習による人工衛星データの復元と解析	5,070,000	2,080,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
五十嵐　博中	新潟大学	教授	アクアポリン４制御薬による新規正常圧水頭症治療法の開発	5,460,000	3,380,000	0	2,080,000
伊藤　浩介	新潟大学	准教授	イルカ無侵襲脳波記録への挑戦	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
井上　敬一	新潟大学	助教	RNA fociをターゲットにした人工的オートファジー誘導システムの構築	6,500,000	2,860,000	0	3,640,000
上野　将紀	新潟大学	教授	脳脊髄液を探知する神経回路の機能の解明	6,500,000	2,080,000	0	4,420,000
内ヶ島　基政	新潟大学	准教授	免疫組織化学にとって代わる内在タンパク質の発現局在を顕べるための革新的方法の開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
榎本　隆之	新潟大学	教授	位置情報を加味した単一細胞シークエンス解析による卵巣明細胞癌発症機序の解明	6,500,000	3,120,000	0	3,380,000
大島　勇人	新潟大学	教授	他家歯胚移植実験を用いた接合上皮の由来・維持機構の解明と接合上皮幹細胞の同定	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
岡崎　篤行	新潟大学	教授	地域文化システムとしての料亭に関する組織と変遷	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
栗原　隆	新潟大学	その他	「嘘」の実験心理学的分析を援用して倫理原則を「正義」から「善」へと組み替える試み	5,980,000	2,210,000	0	3,770,000
小林　隆	新潟大学	講師	セラミドによる免疫制御機構を応用した膵島移植における膵島生着延長の試み	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
志賀　隆	新潟大学	准教授	博物館標本胞子を用いた絶滅集団の復元：簡易生存識別法と標本管理法の開発	6,500,000	3,640,000	0	2,860,000
関島　香代子	新潟大学	准教授	子育て期早期の母親と父親の「睡眠負債」に迫る―健康促進はどのように実現できるか―	6,240,000	3,250,000	0	2,990,000
田井中　一貴	新潟大学	教授	犯罪捜査化学：組織透明化3Dイメージングによる新規死因究明法の確立	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
竹中　彰治	新潟大学	准教授	訪問看護師のための認知症に対応した誤嚥性肺炎リスクを判定する迅速診断キットの開発	6,500,000	4,550,000	0	1,950,000
中馬　吉郎	新潟大学	准教授	光刺激によりOn/Off制御可能な次世代創薬プラットホームの開発	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
寺尾　豊	新潟大学	教授	MRSAを特異標的とするCRISPR-Cas型抗菌薬の開発研究	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
中嶋　豊	新潟大学	准教授	ヒトと機械のインタラクションにより生まれる感情：自動化システムの安全性への寄与	6,110,000	2,470,000	0	3,640,000
原田　直樹	新潟大学	教授	農耕地土壌に含まれるマイクロプラスチックの分離・定量法の確立と汚染実態の解明	6,370,000	2,340,000	0	4,030,000
馬場　暁	新潟大学	准教授	フレキシブルプラズモニック光熱変換フィルムの創製	6,500,000	2,340,000	0	4,160,000
松本　雅記	新潟大学	教授	情報/仮説駆動型プロテオゲノミクス戦略の構築	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
笠井　大輔	長岡技術科学大学	准教授	ゴムを食べる細菌がゴムを作る：分子レベルでの有機性廃棄物リサイクルへの挑戦	6,500,000	1,560,000	0	4,940,000
中村　文則	長岡技術科学大学	助教	次世代の社会基盤構造物の維持管理のための危険度総合評価システムの開発	6,240,000	3,640,000	0	2,600,000
伊藤　哲史	富山大学	教授	順行性経シナプスベクターを用いた遺伝子治療のための遺伝子デリバリーシステムの開発	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
甲斐田　大輔	富山大学	准教授	ユビキチンープロテアソーム系活性化剤を用いた新規アルツハイマー病治療法の開発	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
木村　一郎	富山大学	教授	堆積土の帯磁率異方性による水害痕跡調査法の開発と災害シナリオ解明への挑戦	6,370,000	2,080,000	0	4,290,000
酒井　英男	富山大学	その他	土器・陶磁器の破片の磁化を用いる年代推定，製品復元の研究	6,240,000	2,470,000	0	3,770,000
中川　崇	富山大学	教授	新規NAD代謝経路の発見。老化制御と治療への展開	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
廣林　茂樹	富山大学	教授	超精度画像解析法を利用したスパースモデリングによる超圧縮次世代符号化技術の開発	6,500,000	4,680,000	0	1,820,000
宮城　信	富山大学	准教授	幼児の話合い活動の過程と交渉技術の発達についての包括的研究	6,370,000	1,560,000	0	4,810,000
吉田　知之	富山大学	准教授	マイクロエクソン選択調節プログラムの獲得が人類の脳機能の高度化をもたらしたのか？	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
秋根　茂久	金沢大学	教授	分子長の伸縮によりゲストの保持・放出を制御できる動的カプセル分子の設計と合成	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
奥田　覚	金沢大学	准教授	器官形成において細胞が生じる力の動的ゆらぎ特性とその材料力学的な役割	6,370,000	5,070,000	0	1,300,000
加藤　将夫	金沢大学	教授	妊娠高血圧症候群モデル動物における遺伝子組換え降圧ペプチダーゼの効果と体内動態	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
神谷　嘉美	金沢大学	助教	中世以降の漆黒と平蒔絵材料を識別する自然科学的手法の確立	6,240,000	2,860,000	0	3,380,000
木矢　剛智	金沢大学	准教授	植物ステロイドホルモンが昆虫の記憶を操作する分子神経機構	6,500,000	2,210,000	910,000	4,290,000
柴田　幹大	金沢大学	准教授	1分子イメージングによる記憶の分子作動メカニズムの解明への挑戦	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
菅原　裕文	金沢大学	准教授	デジタル・ドキュメンテーションによるカッパドキア岩窟聖堂の壁画制作と編年の再検討	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
高橋　康史	金沢大学	准教授	電気生理学的視点からの電池材料界面計測	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
玉井　郁巳	金沢大学	教授	果実ナノ粒子含有マイクロRNAを介した食品由来高分子による消化管機能調節	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
大黒　多希子	金沢大学	教授	がん自然免疫マウスを用いた末梢概日リズム異常によるがん発生・進展誘導機構の解析	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
中田　光俊	金沢大学	教授	脳腫瘍進展に伴う脳機能シフトの法則と限界の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
西山　正章	金沢大学	教授	自閉症と聴覚障害の併発メカニズムの解明と治療への応用	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
古内　正美	金沢大学	教授	環境・人間動態オンライン評価に基づく環境評価手法の開発とスマートシティへの応用	6,370,000	4,030,000	0	2,340,000
細道　一善	金沢大学	准教授	個別化医療を目指したゲノムコホートにおける統合HLAタイピング情報の有益性の検討	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
増田　和実	金沢大学	教授	骨格筋のミトコンドリアに運動経験を記憶させるための運動条件とその機序の究明	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
三枝　理博	金沢大学	教授	中枢体内時計全体を包括した光同調メカニズムの統合的理解	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
向井　加奈恵	金沢大学	助教	異分野融合研究による女性ホルモンの変動と口腔マイクロバイオームの関連の解明	6,370,000	2,470,000	0	3,900,000
森下　知晃	金沢大学	教授	試料観察革命：革新的X線CT技術による非破壊3次元化学組成強度分布測定への挑戦	6,370,000	5,850,000	0	520,000
脇坂　尚宏	金沢大学	准教授	モデルマウスを用いた免疫代謝解析に基づく頭頸部癌に対する抗腫瘍免疫活性化法の開発	6,370,000	1,820,000	0	4,550,000
渡会　浩志	金沢大学	教授	BALB/cマウスにおけるTh2免疫応答の選択的誘導機構の解明	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
筒井　秀和	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	シナプス誘導因子でニューロンと微小電極を特異的に接続する	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
木村　優	福井大学	准教授	学びのサイクルに準拠したカリキュラム研究の創発	6,240,000	2,860,000	0	3,380,000
平工　雄介	福井大学	教授	加熱式たばこによる低出生体重のリスクを評価する分子疫学研究	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
上木　耕一郎	山梨大学	教授	病理組織切片デジタル画像を用いた機械学習と口腔癌の浸潤能予測ツールの開発	5,850,000	4,290,000	0	1,560,000
木島　章文	山梨大学	教授	ALS患者の身体を行為連携社会につなぎとめる仮想現実「体育」空間	6,240,000	2,860,000	0	3,380,000
熊田　伸弘	山梨大学	教授	マテリアルズインフォマティクスと放射光X線回折の協奏による新しい無機材料の開発	6,240,000	2,600,000	0	3,640,000
瀬川　高弘	山梨大学	助教	古代DNA研究が切り開く更新世の絶滅大型哺乳類の解明	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
三宅　邦夫	山梨大学	准教授	胎児期化学物質曝露による真のエピゲノム影響の評価	6,240,000	4,030,000	0	2,210,000
望月　和樹	山梨大学	教授	世界に先駆けた代謝異常に起因するサルコペニア動物モデルの樹立とヒトによる検証	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
秋山　佳丈	信州大学	准教授	マイクロ流体技術によるマイクロ＆ナノプラスチック濃縮回収への挑戦	6,370,000	4,550,000	0	1,820,000
大神田　淳子	信州大学	教授	難治がん因子の脂質修飾を制御する擬似ペプチドの合理設計	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
北澤　君義	信州大学	教授	廃棄金属筐体の延性蘇生コールドリサイクルの可能性	6,370,000	4,030,000	0	2,340,000
高坂　泰弘	信州大学	准教授	固相で実現する「進化型」高分子主鎖変換反応の開発と自己修復材料への応用	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
下里　剛士	信州大学	教授	スマート乳酸菌の創製研究	6,500,000	3,120,000	0	3,380,000
新藤　隆行	信州大学	教授	血管およびリンパ管の恒常性制御は、癌転移抑制法となりうるか？	6,500,000	1,950,000	0	4,550,000
玉井　克哉	信州大学	教授	デジタル・プラットフォーム時代における商標法理論の再構築	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
茅野　理恵	信州大学	准教授	大学生による若者のゲートキーパー養成講座のプログラム開発とその実践	5,070,000	2,210,000	0	2,860,000
大橋　憲太郎	岐阜大学	准教授	脳老化に関わる小胞体選択的オートファジー基質の探索と神経老化制御への応用	6,500,000	2,080,000	0	4,420,000
志水　泰武	岐阜大学	教授	冬眠動物の特性を医療応用するための人工冬眠誘発に関する研究	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
鈴木　健一	岐阜大学	教授	形質膜内層の微小ドメイン動態：超解像顕微鏡法および1分子イメージングによる解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
高島　康弘	岐阜大学	准教授	遺伝子ノックアウト吸虫作成技術の確立と虫卵孵化のタイミングを司る遺伝子の同定	6,240,000	1,820,000	0	4,420,000
松井　勤	岐阜大学	教授	わずかな傾きがイネの受粉を不安定にし，高温不稔を助長する仕組みを画像で解明する	6,240,000	3,640,000	0	2,600,000
池田　浩也	静岡大学	教授	フレキシブル熱電変換素子を用いた自己発電型生体情報センサの開発	6,370,000	2,340,000	0	4,030,000
板口　典弘	静岡大学	助教	脳損傷と加齢が潜在意味構造に与える影響の解明：自然言語処理に基づいたアプローチ	6,500,000	2,730,000	0	3,770,000
笹浪　知宏	静岡大学	教授	親世代の配偶者選択が制御する子世代の形質発現	6,370,000	4,290,000	0	2,080,000
佐藤　正志	静岡大学	准教授	旧産業地域（OIA）再生に向けた地域における効果的な新産業創出と支援策の探索	6,110,000	1,950,000	0	4,160,000
中塚　貴司	静岡大学	准教授	植物色素毒の生理機能を特徴付けるモデル植物の作出	6,500,000	3,120,000	0	3,380,000
平井　浩文	静岡大学	教授	白色腐朽菌を用いたリグニン由来フェノール類高産生技術の確立	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
守谷　誠	静岡大学	講師	分子結晶中の秩序構造を利用した室温マグネシウムイオン拡散と固体電解質への展開	6,500,000	2,990,000	0	3,510,000
渡部　綾	静岡大学	准教授	水点下領域で機能する極限環境触媒システムの創製	6,500,000	2,340,000	0	4,160,000
才津　浩智	浜松医科大学	教授	原細胞より直接誘導した神経前駆細胞を用いる脳神経疾患のマルチオミクス解析	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
田中　悟志	浜松医科大学	准教授	リハビリテーション意欲を高めるための体系的介入プログラムの開発とその効果検証	6,240,000	1,820,000	0	4,420,000
間賀田　泰寛	浜松医科大学	教授	がん悪液質における中枢機能障害の画像科学による病態機能解明	6,240,000	2,340,000	0	3,900,000
山岸　覚	浜松医科大学	准教授	ミクログリア由来新規ガイダンス因子による神経回路形成機構の解明と関連病態の解析	6,240,000	2,080,000	0	4,160,000
池内　敏	名古屋大学	教授	朝鮮通信使行列図の再解釈―「虚構」を含む史資料の歴史的位置―	6,240,000	2,210,000	0	4,030,000
伊藤　英人	名古屋大学	准教授	光学活性グラフェンナノリボンの創製	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
伊藤　好孝	名古屋大学	教授	偏極暗黒物質直接探索へ向けた固相キセノン一相式TPC検出器の実証	6,500,000	1,690,000	0	4,810,000
稲守　孝哉	名古屋大学	講師	軌道力学の離散系から連続系への展開と宇宙柔軟構造物の運動解明	6,240,000	3,510,000	0	2,730,000
今田　晋亮	名古屋大学	講師	生命誕生時の太陽地球環境	5,980,000	4,290,000	0	1,690,000
宇佐美　徳隆	名古屋大学	教授	太陽光発電の利用領域を拡大するドーバントフリーフレキシブル太陽電池創製への挑戦	5,590,000	2,990,000	0	2,600,000
宇治原　徹	名古屋大学	教授	インターカレーションによる熱物性変化を活用した熱スイッチ素子の提案	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
碓氷　章彦	名古屋大学	教授	抗菌性ポリマーを利用した感染制御性人工血管の開発	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
打田　直行	名古屋大学	准教授	植物における機能未知の分泌型ペプチド性シグナル群の機能解明を目指した萌芽的戦略	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000
大内　乗有	名古屋大学	教授	運動による健康増進に関わる分泌型microRNAの同定と病態生理機能の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
大神　信孝	名古屋大学	准教授	平衡感覚障害を誘導する有害元素の特定と予防法の開発	6,240,000	1,820,000	0	4,420,000
大田　晃生	名古屋大学	助教	シリコン酸化膜に覆われたゲルマネンを用いた超高速エレクトロニクスの開発	6,500,000	4,550,000	0	1,950,000
大野　哲靖	名古屋大学	教授	螺旋磁場構造を用いた低・高電子温度共存プラズマ場を用いたアンモニア合成	6,370,000	4,160,000	0	2,210,000
岡田　勇	名古屋大学	准教授	紛争解決における手続き的公正：迷惑施設の受容に関する実証研究	6,500,000	910,000	0	5,590,000
小坂田　文隆	名古屋大学	准教授	脳ゲノム編集および幹細胞由来オルガノイド融合による重長類精神疾患モデルの創出	6,500,000	3,640,000	0	2,860,000
小沢　浩	名古屋大学	教授	パターン認識技術を用いて財務データから企業の定性的属性を読み取る技法の開発	5,200,000	2,600,000	0	2,600,000
小田　寛貴	名古屋大学	助教	緑青からの炭素抽出法の開発と，青銅器に対して炭素14年代測定法がもつ有効性の実証	6,240,000	3,250,000	0	2,990,000
加藤　丈典	名古屋大学	准教授	マントルかんらん岩の絶対年代測定：カンラン石のニュートリノ年代測定法の開発	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
嘉村　巧	名古屋大学	教授	低毒性かつ迅速なタンパク質分解系・AID法を用いた人為的細胞周期制御	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
神田　光郎	名古屋大学	講師	高機能性人工核酸を用いたアンチセンス核酸医薬による革新的消化器系癌創薬研究	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
北　将樹	名古屋大学	教授	食虫動物トガリネズミ由来の忌避物質に関する化学進化生態学研究	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
北村　雅人	名古屋大学	教授	新しい触媒的不斉増幅機構の解明研究	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
木羽　隆敏	名古屋大学	准教授	エノコログサを用いた遺伝学的アプローチによる植物の窒素欠乏感知・応答機構の解明	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
木村　康明	名古屋大学	助教	共有結合医薬の副作用回避を可能とする分子設計戦略	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
葛谷　雅文	名古屋大学	教授	老化制御因子としての間葉系幹細胞ならびにそのexosomesに関する研究	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
齋藤　竜太	名古屋大学	教授	超音波併用脳内局所広範囲薬剤投与法を用いた画期的なアルツハイマー病新規治療法開発	6,240,000	2,080,000	0	4,160,000
佐藤　理史	名古屋大学	教授	日本語述語形式の体系的整理に基づく文末述語解析・生成システムの実現	6,240,000	2,340,000	0	3,900,000
忍久保　洋	名古屋大学	教授	反芳香族分子の高分子化による安定化とその機能開発	6,500,000	4,030,000	0	2,470,000
島村　徹平	名古屋大学	教授	常在細菌叢の機能理解に向けた疾患関連細菌叢アトラスの創出	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
新地　真之	名古屋大学	その他	インドネシアにおけるABSとマイノリティの権利保護に関する法整備支援的研究	5,980,000	2,340,000	0	3,640,000
田村　彌	名古屋大学	准教授	非対照実験を用いた政策評価・形成プロセスの戦略的設計	1,690,000	1,040,000	0	650,000
寺崎　一郎	名古屋大学	教授	層状パラジウム酸化物の高温強磁性の理解と制御	6,370,000	1,300,000	0	5,070,000
徳　悠葵	名古屋大学	講師	多層金属ナノ構造を利用した応力誘導原子拡散による極小単結晶ナノウィスカーの創製	6,370,000	3,900,000	0	2,470,000
内藤　裕一	名古屋大学	研究員	歯牙エナメル質中アミノ酸同位体分析法の開発による食性研究の新展開	6,240,000	2,730,000	0	3,510,000
中島　拓	名古屋大学	助教	電波望遠鏡用テラヘルツ帯検出器の高感度化に向けた超低損失立体伝送路の実現	6,370,000	5,590,000	0	780,000
中道　範人	名古屋大学	准教授	改変型キナーゼとプロテオミクスで解く植物リン酸化ネットワーク	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
中村　匡良	名古屋大学	講師	植物細胞分裂における微小管形成と切断の協力関係を理解する	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
長尾　全寛	名古屋大学	准教授	電子顕微鏡によるベリー位相の実空間観察	6,370,000	5,070,000	0	1,300,000
南部　初世	名古屋大学	教授	人口減少社会における新たな高等学校像―地方創生の基盤としての人材育成―	6,240,000	2,340,000	0	3,900,000
丹羽　健	名古屋大学	准教授	超硬質性SiN2バルク焼結体の合成と機能創製	6,110,000	1,820,000	0	4,290,000
橋本　直純	名古屋大学	准教授	線維芽細胞巣特異的造影マイクロCTによる肺線維症の免疫病理学診断人工知能開発研究	6,500,000	4,940,000	0	1,560,000
日野原　邦彦	名古屋大学	准教授	1細胞バーコード法によるがん免疫逃避機構の解明	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
平野　恭弘	名古屋大学	准教授	森林生態系炭素循環における最後のブラックボックス：土壌中の樹木細根を可視化する	6,370,000	1,690,000	0	4,680,000
平山　修久	名古屋大学	准教授	人口減少社会における地域の消防力確保に関する分野横断的検討	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
廣田　毅	名古屋大学	准教授	ケージド時計調節化合物を用いた概日リズムの光制御と細胞間相互作用の解析	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
布施　新一郎	名古屋大学	教授	環状ペプチドの新しい合成概念の創造	6,240,000	4,160,000	0	2,080,000
前田　英次郎	名古屋大学	准教授	力学負荷によるコラーゲン線維配向誘導を利用した多軸配向線維性組織創出の試み	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
松井　佑介	名古屋大学	准教授	ネオロコモ：俯瞰的システムから挑む運動器不全メカニズムの全貌解明	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
松岡　健	名古屋大学	講師	間欠爆轟スラスタによる人口衛星姿勢制御用スラスタの革新	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
松山　智至	名古屋大学	准教授	X線顕微鏡のためのアダプティブ反射レンズの開発	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
三石　郁之	名古屋大学	講師	宇宙の謎をひも解け!グラフェンを用いた究極の超高透過率 X 線光学素子開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
光永　悠彦	名古屋大学	准教授	語学テストにおける自然言語処理手法を活用した敵対項目検出手法の開発と評価	6,240,000	2,600,000	0	3,640,000
三宅　芙沙	名古屋大学	准教授	宇宙線生成核種を用いたシュワーベサイクル検出手法の確立	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
三好　由純	名古屋大学	教授	ジオスペース可視化への挑戦：ジオスペースX線撮像シミュレーション	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
村井　篤嗣	名古屋大学	准教授	鳥類と哺乳類におけるPLA2R受容体の生理機能の発掘：血中抗体の延命化機構の解明	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
安井　隆雄	名古屋大学	准教授	人工リンパ節の創出	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
吉岡　博文	名古屋大学	准教授	食害昆虫によって誘導される植物免疫シグナルの細胞間移行に関する分子基盤	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
安在　大祐	名古屋工業大学	准教授	無線通信技術を導入した高信頼拡散型分子通信の創出	5,070,000	3,250,000	0	1,820,000
川崎　晋司	名古屋工業大学	教授	初期地球での有機物生成をナノカーボン内の反応で探る	6,240,000	4,160,000	0	2,080,000
神取　秀樹	名古屋工業大学	教授	ロドプシンの膜トポロジーを反転させる	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
築地　真也	名古屋工業大学	教授	高汎用的な細胞内タンパク質阻害技術の開発	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
山本　勝宏	名古屋工業大学	准教授	テンダーX線小角散乱法による含硫黄ウェット有機材料のナノ構造解析	6,370,000	4,810,000	0	1,560,000
柴田　隆行	豊橋技術科学大学	教授	抗原抗体反応の分子認識機能を援用した膜タンパク質の光触媒ナノ加工技術の開発	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000
高山　弘太郎	豊橋技術科学大学	教授	施設生産のためのカビリスク診断システムの開発	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
手老　龍吾	豊橋技術科学大学	准教授	生体膜へのイオン配位状態の分子レベルでの理解：水中X線吸収分光	6,500,000	3,640,000	0	2,860,000
永井　萌土	豊橋技術科学大学	講師	「決定論的超並列単一細胞加工技術」の創成によるバイオ3Dプリンティングの革新	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
八井　崇	豊橋技術科学大学	教授	ナノフォトニック集光体による近赤外光異性化の実証と応用	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
神山　英子	三重大学	その他	介護現場における異文化コミュニケーションを円滑に進めるための事例集の開発研究	2,080,000	1,300,000	0	780,000
島田　康人	三重大学	講師	光合成ゼブラフィッシュの構築	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
野阪　哲哉	三重大学	教授	コンフォメーション変化による抗体産生回避機構を凌駕する次世代型組換えワクチン創成	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
野中　寛	三重大学	教授	木や紙を膨らませ中空成形に挑戦する	6,500,000	650,000	0	5,850,000
増田　智恵	三重大学	教授	衣生活総合教育を実現化するためのAIを利用したオーダーメイド教材のシステム開発	6,500,000	2,080,000	0	4,420,000
位田　隆一	滋賀大学	その他	人工知能（AI）の利用がもたらす生命倫理問題―全体像把握と今後の研究方向提示	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
築山　智之	滋賀医科大学	その他	内在性相同組換え機構を利用した革新的ノックイン技術の開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
西　英一郎	滋賀医科大学	教授	物理刺激（乱流）によるタンパク質分泌機構とその生理的意義の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
青柳　富誌生	京都大学	教授	レザバー計算を用いた内的時間の獲得と崩壊のメカニズムの探求	6,500,000	2,730,000	0	3,770,000
天野　恭子	京都大学	准教授	古代インド文献成立過程解明に向けた文体計量分析のためのデータベース構築	6,370,000	2,600,000	0	3,770,000
生田　宏一	京都大学	教授	グルココルチコイドによる自己免疫疾患の誘導機構	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
池田　昭夫	京都大学	教授	グリアの視点からの片頭痛の新展開：slow EEGと機能的MRIの統合的解析	6,370,000	2,730,000	0	3,640,000
石濱　泰	京都大学	教授	MSサイレンシングによる時空間プロテオミクス	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
一井　崇	京都大学	准教授	液中アトミックトライボロジー	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
稲垣　暢也	京都大学	教授	シングルセルエピゲノム解析を用いた膵β細胞増殖制御機序の解明	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
岩上　哲史	京都大学	助教	作物に除草剤抵抗性を付与するセーフナーの作用機構の解明	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
梅田　眞郷	京都大学	教授	細胞内温度を制御する分子群の網羅的同定と機能解析	6,500,000	2,340,000	0	4,160,000
Ｖｉｎｃｅｎｏｔ　Ｃ．Ｅ．	京都大学	助教	Forecasting catastrophic collapses in island forest ecosystems following decline in endangered keystone species	6,500,000	3,770,000	0	2,730,000
衛藤　雄二郎	京都大学	准教授	光の量子揺らぎまで見える赤モダイン検波型フォトサーマル顕微鏡	6,370,000	2,470,000	0	3,900,000
榎本　将人	京都大学	助教	上皮の概日時計ネットワークによる組織恒常性の制御	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
大内　誠	京都大学	教授	会合基配置が制御された感熱水溶性高分子の合成と高分子インフォマティクスへの挑戦	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
大木　靖弘	京都大学	教授	鉄族金属ナノクラスター分子の創製	6,370,000	1,950,000	0	4,420,000
大田　浩	京都大学	准教授	試験管内において卵子形成の支持が可能な卵巣体細胞の新規培養法の確立	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
小川　修	京都大学	教授	次世代ヒト化シンジェニックマウスによる腎癌免疫ニッチの再現と治療評価モデルの樹立	6,370,000	2,470,000	0	3,900,000
小川　順	京都大学	教授	RNA起源説の核をなす酵素を欠損する大腸菌の構築によるDNA分子起源の再検証	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
小川　誠司	京都大学	教授	新規単一細胞解析技術を用いた、段階的・階層的な変異獲得によるがん発症過程の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
小川　正晃	京都大学	准教授	期待外れを乗り越える心理を制御するニューロモジュレーターの探索	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
奥地　拓生	京都大学	教授	レーザー高速圧縮とパルスX線瞬間回折による衝突融解現象の時間進展解析	6,500,000	3,120,000	0	3,380,000
生越　友樹	京都大学	教授	柔軟性と長寿命リン光発光を兼ね備えた革新的高分子・ハイブリッド材料の創製	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
尾野　亘	京都大学	准教授	細胞保護による新規心不全治療薬の開発	6,500,000	2,990,000	0	3,510,000
小野田　雄介	京都大学	准教授	広葉樹の樹冠の進化生態学：高い光競争力は森林生産を犠牲にしているのか？	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
垣内　伸之	京都大学	助教	胆管上皮細胞のゲノム解析による原発性硬化性胆管炎の病態および発がん基盤の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
陰山　洋	京都大学	教授	層状化合物における陽イオン・陰イオン無秩序の化学	6,500,000	4,160,000	0	2,340,000
片平　正人	京都大学	教授	Aβ受容体であるプリオン蛋白質をRNAで阻害する事による抗アルツハイマー病効果	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
Ｃａｎｅｌａ Ａｎｄｒｅｓ	京都大学	准教授	Development of a methodology to map and quantify in the genome DNA single strand breaks.	5,200,000	2,600,000	0	2,600,000
釜井　俊孝	京都大学	教授	宅地の未災学―都市における土砂災害のリスクと資産評価―	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
神吉　紀世子	京都大学	教授	アジア大都市圏未公認集住地施策の先端的展開からみる脱規準と公認化による都市計画	6,240,000	1,820,000	0	4,420,000
菅田　浩司	京都大学	准教授	がん細胞社会の構築と流動化を駆動する分子基盤の解明	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
神野　郁夫	京都大学	教授	X線コンピュータ断層撮影の低被ばく化を目指した低雑音電流敏感型前置増幅器の開発	6,370,000	4,030,000	0	2,340,000
岸田　恭輔	京都大学	准教授	協調原子移動型転位の運動による硬質結晶性材料の室温変形機構	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
桑田　昌宏	京都大学	助教	ソノジェネティクスの実用化に向けた生命科学・音響科学融合アプローチ	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
黒崎　健	京都大学	教授	ホウ素同位体濃縮高熱伝導率ヒ化ホウ素	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000
香田　啓貴	京都大学	助教	音源定位技術を利用した霊長類の音声ネットワーク可視化と社会性の評価と検討	6,370,000	4,420,000	0	1,950,000
小林　哲生	京都大学	教授	超高感度な光学的磁気センサによる新原理の次世代ニューロイメージングへの挑戦	6,370,000	4,290,000	0	2,080,000
小林　洋治	京都大学	講師	機能性ヒドリド材料へ向けた多次元合成	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
ＣＯＬＬＩＮＳ Ｂｅｎｏｉｔ	京都大学	准教授	巨大なランダムテンソルの漸近的挙動の研究	6,110,000	2,210,000	0	3,900,000
近藤　尚己	京都大学	教授	生活保護受給者の健康管理支援優先度導出システムの開発と利用による効果の実証分析	6,240,000	2,210,000	0	4,030,000
近藤　祥司	京都大学	准教授	超高齢社会医療再構築を支える老化関連メタボライト探索萌芽研究	6,370,000	4,290,000	0	2,080,000
後藤　剛	京都大学	准教授	褐色脂肪組織による骨格筋機能制御機構の解明新規褐色脂肪欠失マウスを用いた検討	6,500,000	2,860,000	0	3,640,000
齊藤　智	京都大学	教授	ワーキングメモリ・トレーニングの「負の効果」を越えて	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
坂口　浩司	京都大学	教授	電子的異方性を有するグラフェンナノリボンの開発と巨大強誘電性	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
佐々木　努	京都大学	教授	代謝シグナルによる飲酒欲求調節を担う脳内神経回路の解明	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
佐藤　高史	京都大学	教授	限定的一時複製を可能とする物理的複製困難関数回路	6,240,000	910,000	0	5,330,000
実吉　岳郎	京都大学	准教授	記憶を維持する生物学的相分離によるシグナルタンパク質の濃縮機構	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000
猿山　雅亮	京都大学	助教	多様な無機ナノ粒子三次元超構造体の合成と機能開拓	6,110,000	910,000	0	5,200,000
島村　達郎	京都大学	講師	Gタンパク質共役型受容体の動的構造解析への挑戦	6,500,000	3,120,000	0	3,380,000
城　潤一郎	京都大学	助教	組織工学的アプローチによる体内幹細胞イメージングシステムの挑戦的創出	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
菅瀬　謙治	京都大学	准教授	細胞内のタンパク質と薬剤の解離定数を決定するための新規方法論開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
杉田　昌彦	京都大学	教授	リボペプチド提示HLAクラスI分子の同定～感染防御と自己免疫の新機序解明へ～	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
澄川　貴志	京都大学	准教授	集団転位構造制御設計基盤の構築とナノマルチフィジックスネットワークの創出	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
高田　穣	京都大学	教授	エピジェネティックリプログラミングを支えるアルデヒド分解酵素のゲノム安定化機能	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
高橋　有己	京都大学	准教授	siRNA搭載エキソソーム産生細胞を利用した組織―細胞二段階ターゲティング法開発	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
高橋　淑子	京都大学	教授	収縮性オーガノイドを用いた腸蠕動運動の制御機構の解明	6,240,000	2,080,000	0	4,160,000
高山　浩司	京都大学	准教授	水平伝播遺伝子から探る根寄生植物の宿主特異性の進化	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
竹中　瑞樹	京都大学	准教授	PPRタンパク質の細胞質内での機能探索	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
巽　和也	京都大学	准教授	パーコレーション理論を用いた連結空間における伝熱のモデル開発	6,370,000	4,420,000	0	1,950,000
建内　宏重	京都大学	准教授	動画像処理によるセンサレスでの姿勢・動作バランス評価システムの開発	6,240,000	4,680,000	0	1,560,000
田畑　泰彦	京都大学	教授	3次元細胞成形体の細胞機能を高める挑戦的バイオマテリアルの開発	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
大門　高明	京都大学	教授	広宿主域・高活性の卵移行リガンドの開発による昆虫のゲノム編集革命の創出	4,550,000	2,860,000	0	1,690,000
豊浦　和明	京都大学	准教授	理論計算科学とデータ科学の融合による新規化学蓄熱材の創成	6,370,000	1,560,000	0	4,810,000
豊島　文子	京都大学	教授	組織の硬さと新陳代謝の関連解析	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
土居　雅夫	京都大学	教授	ノンコーディングゲノム領域に隠されたヒトの朝型・夜型を決める制御機構の同定に挑む	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
中川　聡	京都大学	准教授	海洋性無脊椎動物の体液に優占するピロリ菌近縁微生物：移植実験で開拓する新生命現象	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
西村　裕志	京都大学	助教	水中リグニンのフロー分離、生化学変換系の探求	6,500,000	1,950,000	0	4,550,000
野村　理朗	京都大学	准教授	「無心」の認知科学	6,370,000	1,170,000	0	5,200,000
蓮尾　昌裕	京都大学	教授	破壊発光メカニズム解明へのプラズマ分光診断からの挑戦	6,500,000	2,860,000	0	3,640,000
林　眞理	京都大学	助教	染色体融合可視化システムで挑む上皮性腫瘍の高頻度発生メカニズムの解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
林　康紀	京都大学	教授	CaMKIIによる液ー液相分離を介したシナプス可塑性の調節機構	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
平野　恭敬	京都大学	准教授	老化個性の可視化を通した、老化プロセス多様性の解明	6,500,000	5,200,000	0	1,300,000
藤田　恭之	京都大学	教授	波動性細胞収縮力と細胞間コミュニケーションの統合的理解	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
船曳　康子	京都大学	教授	高度科学技術化による社会不適応の実態解明	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
古山　賢一郎	京都大学	講師	ヒト膵島内での分化転換機構を応用したiPS細胞からの機能的膵島分化誘導法の開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
松本　一彦	京都大学	准教授	パーフルオロナフタレンラジカルカチオン塩の合成と新展開	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
丸岡　啓二	京都大学	その他	新規な有機ラジカル触媒の開発を指向したデザイン型N-オキシラジカルの機能創出	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
水原　啓暁	京都大学	講師	個人の脳を超越して他者に伝播する運動予測信号	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
元木　環	京都大学	助教	「客観」と「表現」の境界を探る医学コンテンツデザイン指標の創出	6,240,000	3,510,000	0	2,730,000
森本　尚樹	京都大学	教授	神経線維腫症Ⅰ型のcutaneous neurofibromaに対する外用薬開発	6,370,000	4,160,000	0	2,210,000
矢吹　正教	京都大学	助教	蛍光体発光スペクトルの安定性に着目した検出器校正による環境計測ライダーの新展開	6,370,000	1,300,000	0	5,070,000
山門　穂高	京都大学	准教授	細胞種特異的リボソーム・エクソソームが切り拓く神経疾患の病態解明と治療法開発	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
山田　重人	京都大学	教授	MRIを用いた“博物館画像学”ー死蔵標本の再発掘ー	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
山本　真也	京都大学	准教授	新しい野生ボノボ調査地の開拓：サバンナ―森林混交環境におけるボノボ社会の解明	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
横山　顕礼	京都大学	助教	放射線療法、化学療法に伴い正常食道上皮に生じるゲノム異常の解明	6,500,000	1,950,000	0	4,550,000
吉井　和佳	京都大学	准教授	あらゆる音の定位・分離・分類のためのユニバーサル音響理解モデル	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
吉田　寿雄	京都大学	教授	ブレンド触媒による脱水素的クロスカップリングの新展開	6,500,000	3,640,000	0	2,860,000
林　冬惠	京都大学	准教授	マルチエージェントシステムに基づくIoTサービスの実現	6,500,000	1,950,000	0	4,550,000
黒田　恭史	京都教育大学	教授	外国人高校生の中退率７．４倍を改善する多言語対応版数学動画コンテンツの開発と普及	6,240,000	1,950,000	0	4,290,000
粟辻　安浩	京都工芸繊維大学	教授	超音波伝搬の高速度ナノ分解能3次元動画像計測法の創生	6,370,000	5,720,000	0	650,000
中西　英行	京都工芸繊維大学	准教授	銀原子の流動によるパーコレーション構造形成と伸縮性導電材料の製法革新	6,370,000	1,950,000	0	4,420,000
山下　兼一	京都工芸繊維大学	教授	光－物質ハイブリッド状態を用いたニューロモルフィック機能の創出と高度化	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
渥美　公秀	大阪大学	教授	AFNをもつ当事者からのボトムアップによる新しい地域防災体制の構築に向けて	6,240,000	2,340,000	0	3,900,000
荒尾　晴惠	大阪大学	教授	自律神経機能評価を用いた放射線療法関連倦怠感の解明	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
有川　安信	大阪大学	講師	スピン偏極中性子による超高磁場の直接計測	5,980,000	2,470,000	0	3,510,000
家　裕隆	大阪大学	教授	ピラジカル性を調節したキノイド分子の開発と光ダイオードおよび熱電変換素子への応用	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
石谷　太	大阪大学	教授	小型魚類モデルを用いた変異モザイク疾患の発症機序の解明	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
伊藤　幸裕	大阪大学	准教授	RNA分解誘導化合物の開発とその薬学的応用	6,370,000	2,340,000	0	4,030,000
犬伏　俊博	大阪大学	講師	顎骨嚢胞自然発症マウスモデルを用いた、顎骨嚢胞形成の分子機構解明への挑戦	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
伊野　文彦	大阪大学	教授	トロピカル代数系に基づく超並列計算理論の構築と応用	6,500,000	1,820,000	0	4,680,000
鵜澤　成一	大阪大学	教授	立体構造情報に基づいた、結合置換法による次世代抗体医薬品の創薬デザイン開発	6,370,000	4,160,000	0	2,210,000
内田　幸明	大阪大学	准教授	磁気液晶効果とラジカル三重項対機構を利用した光磁気効果の実現	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
大槻　恒裕	大阪大学	教授	企業の市場支配力と投資停滞の実証的解明：デジタル経済における新たな成長戦略	6,370,000	2,470,000	0	3,900,000
岡島　昭浩	大阪大学	教授	過去の遠記原本を可読化するための日本語遠記史の研究	6,370,000	2,080,000	0	4,290,000
岡田　美智雄	大阪大学	教授	分子と固体表面との衝突に誘起されるキラリティー選択と立体化学	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
岡田　随象	大阪大学	教授	遺伝統計学と最適化理論の学際連携による大規模ゲノム情報の再解釈	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
岡田　欣晃	大阪大学	准教授	ダイレクトリプログラミング技術を用いた新しい線維化疾患治療法の開発	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
荻　博次	大阪大学	教授	グラファイトナノ薄膜振動子を用いた多チャンネル超高感度振動子バイオセンサーの開発	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
笠井　淳司	大阪大学	助教	多階層オミックス解析による発達障害の発症機序の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
川端　重忠	大阪大学	教授	一細胞解析による肺炎球菌感染時の宿主転写応答の解明	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
神吉　輝夫	大阪大学	准教授	脈波計測を可能にするフレキシブル超高感度マイクロ歪センサの創出	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
清野　健	大阪大学	教授	働く高齢者の安全向上と支援のための環境生体データ科学の構築	6,240,000	1,560,000	0	4,680,000
久保　孝史	大阪大学	教授	２Ａを超える結合長を示す化合物の合成とその性質の解明	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
古賀　大尚	大阪大学	准教授	バイオナノファイバー由来3Dナノポーラスカーボンの光熱変換機能開拓	6,500,000	3,120,000	0	3,380,000
小関　正博	大阪大学	助教	世界初のヒト嗅覚に基づく匂い分析技術による心不全予後予測バイオマーカーの探索	6,500,000	1,820,000	0	4,680,000
小林　裕一郎	大阪大学	助教	酵素を架橋点としたゲルの力学刺激による基質特異性の変化	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
近藤　佐知彦	大阪大学	教授	留学はいつまで越境か：学生モビリティの将来に関する探索的研究	6,110,000	2,600,000	0	3,510,000
後藤　晋	大阪大学	教授	機械学習による乱流エネルギー散逸率の予測と乱流モデル	6,240,000	3,250,000	0	2,990,000
後藤　竜司	大阪大学	教授	一般化された複素幾何学，ケーラー幾何学の三つの問題	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
坂田　泰史	大阪大学	教授	個別化医療を目的としたヒト不整脈源性右室心筋症モデル細胞の樹立と病態解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
佐々木　勝	大阪大学	教授	職場環境が従業員同士のコミュニケーションに及ぼす研究：音声情報を定量化した分析	6,370,000	2,470,000	0	3,900,000
佐藤　和久	大阪大学	准教授	電子状態操作による反応領域選択型マルチスケール固相反応プロセスの創出	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
鳴　達志	大阪大学	准教授	真空のゼロ点エネルギーの未解明な成分に対する実験的検証の試み	5,200,000	3,510,000	0	1,690,000
島田　昌一	大阪大学	教授	大脳辺縁系に発症の原因が存在する慢性疼痛の分子メカニズムの解明と新規治療薬の開発	6,240,000	3,250,000	0	2,990,000
下澤　雅明	大阪大学	准教授	有機無機ハイブリッド超伝導デバイスの創成とその応用	6,500,000	5,070,000	0	1,430,000
白石　康浩	大阪大学	准教授	光をトリガーとする機能性金属ナノ粒子のオンデマンド精密合成	6,240,000	2,080,000	0	4,160,000
白土　優	大阪大学	准教授	蛋白質結晶を用いた磁性ナノ粒子の3次元規則配列と強磁性共鳴制御	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
菅原　康弘	大阪大学	教授	力検出を用いた近接場光学顕微鏡の超高分解能化と有機分子の原子分解能観察の機構解明	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
杉原　達哉	大阪大学	講師	塑性境界層に着目した極限摩擦理論の再構築とその応用	6,500,000	3,770,000	0	2,730,000
関谷　毅	大阪大学	教授	フローティングゲート構造を用いた有機トランジスタの特性不均一補償回路の研究開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
関山　明	大阪大学	教授	摂動下光電子二色性による磁性転移における微視的電子状態変化の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
竹内　伸太郎	大阪大学	准教授	拡張潤滑理論による分散混相流中の非平衡輸送問題への展開	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
堤　研二	大阪大学	教授	日本における空間秩序・基礎生存諸機能概念の地域計画への影響とその実践的応用	6,240,000	1,690,000	0	4,550,000
鳶巣　守	大阪大学	教授	遷移金属を凌駕する典型元素触媒：ホスホール触媒によるハロアリールのフッ素化	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
冨永　恵子	大阪大学	准教授	昼行性霊長類を用いた生体リズム解析系の確立	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
中田　芳樹	大阪大学	准教授	メガ光渦形成機構の解明と実証	5,980,000	4,160,000	0	1,820,000
中野　貴由	大阪大学	教授	材料工学を基軸にした骨基質配向化サイエンスの構築	6,500,000	3,120,000	0	3,380,000
中野　雅由	大阪大学	教授	様々な幾何構造をもつ開殻超分子系の量子ダイナミクスの理論研究	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
中村　友哉	大阪大学	准教授	スパース撮像素子と圧縮センシングを融合した超小型全方位レンズレスカメラの創出	6,500,000	2,990,000	0	3,510,000
中村　暢伴	大阪大学	准教授	分子選択性を有する表面増強ラマン散乱用金属ナノ粒子の開発	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
日比野　浩	大阪大学	教授	安全・有効な神経精神疾患の薬物治療を実現する画期的な埋込型センサシステムの創製	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
深川　竜郎	大阪大学	教授	細胞種ごとに多様な染色体分配メカニズム	6,500,000	1,300,000	0	5,200,000
深田　宗一朗	大阪大学	准教授	レジスタンストレーニングを模倣する筋幹細胞活性化分子の探索	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
藤枝　俊	大阪大学	准教授	逆磁歪効果を利用した振動発電の超大出力化	6,240,000	2,080,000	0	4,160,000
藤尾　慈	大阪大学	教授	梗塞後心筋組織に浸潤する新規骨髄由来炎症関連細胞の同定と細胞機能の解明	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
藤田　克昌	大阪大学	教授	生体内駆動マイクロマシンの実現のための基礎技術開発	6,110,000	4,160,000	0	1,950,000
降簱　大介	大阪大学	教授	任意多角形格子における離散部分積分とその応用としての構造保存数値解法の構成	6,110,000	910,000	0	5,200,000
本田　孝祐	大阪大学	准教授	マイクロバイオータの滅算的デザイン技術の開発	6,500,000	1,820,000	0	4,680,000
正岡　重行	大阪大学	教授	多核金属錯体の内部空間を利用した水素イオンの精密同位体認識	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
水谷　泰久	大阪大学	教授	オルガネラ選択性をもつタンパク質分子ヒーターの開発	6,500,000	2,990,000	0	3,510,000
宮澤　清太	大阪大学	研究員	「模様を見ない」模様解析―モデルベース定量化から知る多様性認知バイアス	6,500,000	2,470,000	0	4,030,000
村上　匡且	大阪大学	教授	レーザー駆動マイクロチューブを使ったメガテスラ級極超高磁場の生成	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
村上　正行	大阪大学	教授	研究活動の駆動を目指した大学院生の生態系に関する調査研究	6,240,000	2,470,000	0	3,770,000
山口　浩靖	大阪大学	教授	超分子科学的な相互作用を駆使した機能性タフ材料の創製	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
山下　元三	大阪大学	講師	「DNAのねじれ」を標的としたネオエピジェネティック歯周治療の創成	6,500,000	3,640,000	0	2,860,000
山城　隆	大阪大学	教授	Runx2の転写制御を介した象牙質再生の新戦略	6,500,000	1,950,000	0	4,550,000
山田　晋也	大阪大学	助教	強誘電体上へのホイスラー型ワイル半金属の薄膜実証とトポロジカル状態の電界制御	6,500,000	5,200,000	0	1,300,000
山本　和久	大阪大学	教授	次世代低侵襲医療に資する超極細ファイバー先端LiDARの研究	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
山本　浩一	大阪大学	助教	胸部単純エックス線写真からの骨粗鬆症判定システムの構築とその応用	6,110,000	1,950,000	0	4,160,000
吉岡　靖雄	大阪大学	准教授	生体内抗体を活用したヒッチハイクがんワクチンの創製	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
吉田　浩之	大阪大学	講師	液晶を構造化溶媒として用いた新規結晶化法の探索	6,370,000	2,340,000	0	4,030,000
鷲尾　隆	大阪大学	教授	教師ラベル無しビッグデータからの高速高精度分類器学習手法の探求	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
渡邊　浩子	大阪大学	教授	VR(バーチャルリアリティー)を応用した乳児虐待予防学習教材の開発	6,370,000	1,560,000	0	4,810,000
堀　薫夫	大阪教育大学	教授	地域で活用可能なコミュニティ・エンパワメント手法と評価方法の開発	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
石川　慎一郎	神戸大学	教授	言語から見た日米マインドスケープ比較：データサイエンス志向型小説研究の試行	5,980,000	2,340,000	0	3,640,000
今井　陽介	神戸大学	教授	細胞実験と数値流体力学の統合的手法による細胞質分裂における細胞の力学状態の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
榎本　秀樹	神戸大学	教授	疾患変異を修復された内在性幹細胞の組織再建能の検証	6,500,000	1,300,000	0	5,200,000
大谷　恭弘	神戸大学	准教授	建物構造性能の資産価値評価と社会システムへの導入	5,720,000	3,640,000	0	2,080,000
大村　直人	神戸大学	教授	人間動作模倣を導入した撹拌･混合操作論の新機軸確立への挑戦	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
小川　啓一	神戸大学	教授	インドシナ諸国における就学前教育及び教員政策に関する研究	6,240,000	2,080,000	0	4,160,000
角松　生史	神戸大学	教授	法的判断における「良い議論」とは何か―法学と議論学の協働による接近	6,370,000	2,600,000	0	3,770,000
喜多　隆	神戸大学	教授	赤外増感型バンド内光学遷移の制御と超高感度量子型赤外線センサーへの応用	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
小堀　康博	神戸大学	教授	一重項励起子分裂による量子テレポーテーションの実現	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
齊藤　泰之	神戸大学	講師	ヒト化マウスを用いた新規リンパ腫PDXモデルの開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
佐々木　良平	神戸大学	教授	自己血T細胞とpH反応溶解カプセルでナノ粒子を輸送するケミカル免疫がん治療の開発	6,500,000	2,080,000	0	4,420,000
鈴木　聡	神戸大学	教授	PTENを標的とする健康長寿薬の開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
田中　克志	神戸大学	教授	レンズレスX線カメラの試作と元素分布像への応用	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
田中　真一	神戸大学	教授	音楽学・民俗学とのインターフェイスを目指した新旧口承文化の実証言語学的研究	6,110,000	2,730,000	0	3,380,000
茶谷　絵理	神戸大学	准教授	病態診断を指向したアミロイド構造多形の簡便かつ迅速な評価法の構築	6,370,000	1,820,000	0	4,550,000
中屋敷　均	神戸大学	教授	イネ科植物いもち病菌が産生する小分子RNAの包括的理解	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
原田　和弘	神戸大学	准教授	ドーパミンシステム系遺伝子多型に基づく運動習慣のオーダーメイド支援の可能性	6,240,000	3,510,000	0	2,730,000
藤本　龍	神戸大学	准教授	アブラナ科葉根菜における春化要求性改変への挑戦	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
松山　秀人	神戸大学	教授	化学プロセス革新を実現する驚異的な省エネルギー性を有する有機溶剤超ろ過法の創出	6,500,000	2,340,000	0	4,160,000
持田　智行	神戸大学	教授	イオン液体で配位高分子を創る：融けて塗れ、自己修復する配位高分子の開発	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
山口　悦司	神戸大学	准教授	高度情報化社会に求められる科学関連情報評価能力の育成手法と実践モデルの開発	6,370,000	1,560,000	0	4,810,000
山下　智也	神戸大学	准教授	腸内細菌の外膜小胞を利用した疾患治療法の開発研究	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
川上　泰彦	兵庫教育大学	准教授	公立学校の組織流動性に対応した、エビデンスに基づく組織力向上施策の開発と実践	6,110,000	2,340,000	0	3,770,000
遠藤　求	奈良先端科学技術大学院大学	教授	栄養素を介した根と地上部の間の概日時計のフィードバックループの存在と意義	6,500,000	4,550,000	0	1,950,000
香月　浩之	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	振動ポラリトンを介したポテンシャル変調による光反応制御	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
栗崎　晃	奈良先端科学技術大学院大学	教授	肺組織分化技術の効率化と遺伝子治療技術の開発	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
舩冨　卓哉	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	波長微分分光の直接計測のための分光変復調への挑戦	6,370,000	3,900,000	0	2,470,000
ラッペン　ゲナエル	奈良先端科学技術大学院大学	教授	生物応用に向けた常温・常圧・水中ではたらく合成分子モーターの設計と合成	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
尾崎　信彦	和歌山大学	准教授	半導体ナノフォトニクス材料による革新的超小型オールインワン・テラヘルツ波源	6,370,000	5,070,000	0	1,300,000
木場　智史	鳥取大学	准教授	セントラルコマンド機能を司る中枢神経細胞の解明：遺伝子改変ラットを用いた新戦略	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
中曽　一裕	鳥取大学	准教授	ミクログリア膜タンパク質を標的とした副作用の少ない革新的認知症抗体療法の開発	6,500,000	3,770,000	0	2,730,000
野田　邦弘	鳥取大学	その他	「近代的僻地」におけるクリエイティビティに注目した脱領域的地域研究の構築	6,240,000	2,210,000	0	4,030,000
樋口　雅司	鳥取大学	講師	ウシ毛包幹細胞の純化技術の確立：オーダーメードホルモン製剤の実現へ	6,500,000	3,770,000	0	2,730,000
三明　淳一朗	鳥取大学	准教授	健康寿命の延伸に向けた再生医療技術によるヒト心筋細胞の老化関連分泌現象の解明	6,240,000	2,080,000	0	4,160,000
高原　輝彦	島根大学	助教	魚類の成長ステージを把握する環境RNA手法の開発：ニホンウナギをモデルとして	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
浜田　幸絵	島根大学	准教授	新情報通信技術とスポーツ・レジャー：バーチャル・サイクリングの「越境する身体」	5,460,000	2,210,000	0	3,250,000
丸田　隆典	島根大学	准教授	独自の順遺伝学アプローチによる植物の活性酸素誘導性プログラム細胞死の分子機構解明	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
池谷　航介	岡山大学	講師	アウトドア・ツーリズムのバリアフリー化による障害者の余暇活動支援プログラムの構築	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
江國　大輔	岡山大学	准教授	光誘導RNA導入法を応用した骨再生のための新規ドラッグデリバリーシステムの開発	6,370,000	2,470,000	0	3,900,000
大内　淑代	岡山大学	教授	眼球伸長におけるFGF10と紫光Opsin5システムの機能解明	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
大野　充昭	岡山大学	准教授	空間的トランスクリプトーム解析を応用した歯胚発生キーファクターの解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
神谷　厚範	岡山大学	教授	癌組織等の末梢神経線維終末動態の生動物２光子イメージング・MEMS神経マシン解析	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
木村　康二	岡山大学	教授	オゾンゲルを利用したウシ空胎日数短縮技術の開発	6,370,000	2,600,000	0	3,770,000
窪木　拓男	岡山大学	教授	iPS干渉法を利用した間葉系幹細胞の幹細胞性制御機構の解明	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
隈元　崇	岡山大学	教授	地形と地史の変化シミュレーションをAIの学習用データとする地形分類手法の開発	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
坂本　竜哉	岡山大学	教授	ステロイドホルモン系の起源は“細胞外液”を獲得した新設の後口動物の群に辿れるか？	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
須藤　雄気	岡山大学	教授	光誘起崩壊リポソーム（LiDL）の開発による新奇薬物送達手法の確立	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
宝田　剛志	岡山大学	教授	光活性型Creシステムを利用した生体内遺伝子操作法の開発	6,370,000	2,600,000	0	3,770,000
中西　真	岡山大学	助教	鉄酸化細菌を模倣した高彩色無機顔料の新規合成法の開発	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
成瀬　恵治	岡山大学	教授	微小重力下では細胞はどのような挙動をするのか？	6,370,000	4,290,000	0	2,080,000
山本　ゆき	岡山大学	助教	体外精子産生を可能にする人工精細管の3次元構築	6,370,000	4,680,000	0	1,690,000
青井　議輝	広島大学	准教授	難培養性の本質に迫る：増殖を開始させる合図とは？固体培地で増殖しない理由とは？	6,500,000	2,080,000	0	4,420,000
安倍　学	広島大学	教授	近赤外２光子励起を用いた１細胞内での生物活性物質のin-situ合成	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
磯崎　哲夫	広島大学	教授	日本型STEM教育の理論的構築とその試行的実践	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
犬丸　啓	広島大学	教授	新規な多孔質結晶「スポンジ結晶」の特異な生成原理による分子ふるい分離膜機能の創出	6,500,000	5,200,000	0	1,300,000
今泉　和則	広島大学	教授	小胞体ストレス依存的に産生される小ペプチドの特性解析と神経変性疾患への関与解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
浮穴　和義	広島大学	教授	新規脳因子の作用から探る肥満パラドックス形成と運動欲求の解明	6,500,000	1,690,000	0	4,810,000
折山　早苗	広島大学	教授	看護師の13時間以内の夜勤への移行を阻む課題の探索的研究と新たなシフト勤務の構築	6,370,000	650,000	0	5,720,000
影山　和也	広島大学	准教授	コネクテッド教室は生徒の学びをどのように変えるか	5,200,000	390,000	0	4,810,000
金指　正言	広島大学	准教授	超撥水性オルガノシリカ構造設計と薄膜化によるアルコール高選択透過膜の創製	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
久米　一規	広島大学	准教授	核サイズの人為的操作法の開発	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
小池　一彦	広島大学	教授	漁業者と共に海を耕す「海底耕耘」の科学的エビデンスに関する研究	4,940,000	2,600,000	0	2,340,000
古武　弥一郎	広島大学	教授	細胞質タンパク質の核蓄積を指標にした新規パーキンソン病環境因子探索	6,500,000	2,860,000	0	3,640,000
小松澤　均	広島大学	教授	バクテリオファージを用いた新規う蝕予防法の確立	6,500,000	2,860,000	0	3,640,000
笹谷　めぐみ（豊島　めぐみ）	広島大学	准教授	発がんにおける組織幹細胞の細胞競合を可視化する解析系の確立とその応用	6,500,000	1,300,000	0	5,200,000
柴田　美紀	広島大学	教授	グローバル・キャンパスの言語マイノリティ―多言語事情とアイデンティティを探る	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
島田　伊知朗	広島大学	教授	一般ホッジ予想とヒルベルトスキームに対するレフシェッツ・ミルナー理論	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鈴木　卓弥	広島大学	教授	腸管上皮におけるメカノセンシングとその栄養生理学的役割の解明	6,370,000	2,730,000	0	3,640,000
田中　貴宏	広島大学	教授	豪雨災害を想定した流域土地利用計画：「まもる」「さける」「つきあう」の戦略的配置	5,330,000	3,380,000	0	1,950,000
西澤　正俊	広島大学	その他	疲弊化Ｔ細胞のシングルセルオミックス解析とリプログラミングによるＴ細胞疲弊の克服	6,500,000	2,340,000	0	4,160,000
野村　渉	広島大学	教授	"Super"Anti-CRISPR分子の創製	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
灰野　岳晴	広島大学	教授	分子構造の伸縮により運動する超分子アクチュエータの開発	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
早川　和彦	広島大学	教授	計量経済学と心理統計学のコラボレーション：パネルVAR分析の視点から	6,240,000	1,690,000	0	4,550,000
服巻　豊	広島大学	教授	末梢性生体反応を用いたストレスマネジメント効果発現メカニズムの検証	6,240,000	2,860,000	0	3,380,000
東　清一郎	広島大学	教授	集積化MEMS技術を応用した極微小大気圧熱プラズマジェット生成技術の研究	6,500,000	2,860,000	0	3,640,000
牧　貴愛	広島大学	准教授	東南アジア・アフリカの教師教育者のアイデンティティに関する探索的比較研究	5,850,000	2,210,000	0	3,640,000
宮本　達雄	広島大学	准教授	ゲノムストレス誘導性染色体微細構造の形態特性の解明	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
山田　宏	広島大学	教授	スペクトル・グラフ理論の空間計量経済学への応用	6,370,000	2,080,000	0	4,290,000
米沢　崇	広島大学	准教授	学校組織・教員のチームワークに関する研究	6,110,000	2,730,000	0	3,380,000
和崎　淳	広島大学	教授	植物界の「シーラカンス」は超ストレス環境下でどのように生き延びてきたか？	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
麻川　明俊	山口大学	助教	超臨界流体中の結晶成長	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
Ａｌａｍ　Ｄｊｕｍａｌｉ	山口大学	教授	キャラクターの実体化に見る「擬人化」と「記号化」の相克性に関する研究	1,950,000	780,000	0	1,170,000
今岡　啓治	山口大学	准教授	車載型低コストGNSS受信機による高密度水蒸気観測網に関する研究	3,900,000	2,340,000	0	1,560,000
島田　緑	山口大学	教授	プロリン異性化タンパク質の網羅的同定法の開発	6,240,000	1,820,000	0	4,420,000
鈴木　祐麻	山口大学	准教授	土壌環境において重金属がアナターゼの表面に濃縮する要因の実験および理論計算的解明	6,240,000	3,640,000	0	2,600,000
田中　経彦	山口大学	准教授	毛髪ケラチンのトリプシン消化物質量分析による毛髪鑑別法の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
石田　竜弘	徳島大学	教授	イオン液体を利用した革新的腸管吸収デリバリー技術の開発	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000
上月　康則	徳島大学	教授	巨大災害時の生活再建困難者の発生を抑制する災害ケースマネジメント手法に関する研究	6,370,000	4,160,000	0	2,210,000
陶山　史朗	徳島大学	教授	実物表面に貼りつかずに奥にめり込んで表示可能な裸眼3D表示方式に関する研究	6,500,000	2,340,000	0	4,160,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
内藤　直樹	徳島大学	准教授	ソミア的空間の地球史にむけたプレリサーチ：非人間中心主義的転回への人類学的応答	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
永松　謙太郎	徳島大学	准教授	ジェットエンジン型超高温MOVPEによる低転位AlN成長	6,500,000	3,770,000	0	2,730,000
服部　恒太	徳島大学	講師	Classification of regional dialects in Japanese	5,200,000	2,730,000	0	2,470,000
久田　旭彦	徳島大学	講師	新奇高圧物性のミクロ・マクロ物性測定を可能にする15万気圧級小型高圧装置の開発	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
増田　真志	徳島大学	助教	加齢性疾患に対するLipoqualityを利用した新規治療法開発の挑戦	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
松本　健志	徳島大学	教授	放射光X線位相差CTによる動脈壁線維構造の拍動下４Dイメージング	6,370,000	4,290,000	0	2,080,000
山田　晃嗣	徳島大学	助教	糖吸収を介した植物病原糸状菌の病原性発現機構の解明	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
吉田　賀弥	徳島大学	准教授	医・歯・看護の医療連携を飛躍させる「歯周病関連疾患の一括予測リキッドバイオシー」	5,460,000	3,640,000	0	1,820,000
伊藤　直之	鳴門教育大学	准教授	社会に開かれた教育課程を見据えたシビックプライド論による地域形成教育の実践と検証	6,370,000	2,470,000	0	3,900,000
寺尾　京平	香川大学	准教授	In Vitro３次元微小血管モデルによるがん細胞進化動力学	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
西山　成	香川大学	教授	健康長寿をもたらす夏眠反応同定とその制御	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
平野　勝也	香川大学	教授	凝固系を標的とした高齢者のインスリン抵抗性改善策の開発	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
泉谷　裕則	愛媛大学	教授	大動脈弁における異所性骨芽細胞分化を司る新規脂質代謝シグナルネットワークの解析	6,370,000	1,820,000	0	4,550,000
佐藤　久子	愛媛大学	教授	不均一系触媒作用を目指した無機キラルナノスクロール創製への挑戦	6,370,000	1,560,000	0	4,810,000
田中　潤也	愛媛大学	教授	ミクログリアによるシナプス貪食と異性間コミュニケーション行動	6,240,000	3,120,000	0	3,120,000
露口　健司	愛媛大学	教授	75歳現役社会における教職セカンドキャリア論の構築	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
中畑　和之	愛媛大学	教授	ソフトマター薄膜中の超音波の伝搬特性の解明と非破壊検査技術への応用	6,370,000	4,290,000	0	2,080,000
野村　信福	愛媛大学	教授	ゼオライト骨格構造を鋳型とする全固体型2次電池の開発	6,370,000	4,290,000	0	2,080,000
枝重　圭祐	高知大学	教授	魚類卵子の凍結保存 -傷害メカニズムの解明から応用へ-	6,370,000	4,290,000	0	2,080,000
奥原　義保	高知大学	教授	医師の臨床判断を考慮した実診療データにおける欠測値の新しい推定方法	6,240,000	4,290,000	0	1,950,000
笹原　克夫	高知大学	教授	雨が止んだのに山が崩れた～降雨終了後の斜面の変形・破壊のメカニズム～	5,980,000	2,340,000	0	3,640,000
髙橋　秀俊	高知大学	教授	感覚過敏をもつ発達障害・精神障害のための感覚に優しい社会生活環境の普及	6,370,000	2,080,000	0	4,290,000
津田　正史	高知大学	教授	認知症診断を目指した脳内酸素代謝の非侵襲的観測法の開発	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
三宅　尚	高知大学	准教授	法花粉学的検査法マニュアルの作成に向けて　ー検査法の構築・体系化に関する基礎研究	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
阿部　拓郎	九州大学	教授	超平面配置のポアンカレ多項式の根が拓く代数・幾何・組み合わせ論の融合	6,500,000	1,950,000	0	4,550,000
市川　雄一	九州大学	准教授	Xe原子EDM測定に向けた電極素材表面における131Xeスピン緩和機構の解明	6,370,000	2,730,000	0	3,640,000
永長　久寛	九州大学	教授	金属酸化物の酸化特性を利用しためっき廃液処理と肥料製造プロセスの開発	6,370,000	4,420,000	0	1,950,000
王子田　彰夫	九州大学	教授	反応性小分子を用いたケミカルプロテインノックダウン	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
大川　恭行	九州大学	教授	組織内の核内ゲノム構造を単一細胞レベルで高解像度に解析する技術の開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
小川　佳宏	九州大学	教授	内分泌腫瘍の機能性・非機能性とは何か？	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
長田　博文	九州大学	教授	無限粒子系の古典力学	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
鬼倉　徳雄	九州大学	准教授	陸域・海域エコトーン部の地中浅所の緩衝水域：その形成条件特定と生態学的機能解明	5,980,000	2,470,000	0	3,510,000
小野　利和	九州大学	助教	ニ核三重らせん錯体をモチーフとした円偏光発光材料の創製と応用	6,370,000	4,030,000	0	2,340,000
鹿島　薫	九州大学	准教授	フィンランドに分布する厚層年縞堆積物を用いた人新世高精度環境情報の抽出	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
梶原　稔尚	九州大学	教授	酸素生成・組織化時間制御機能を有する担体を導入した血管化培養組織の構築	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
川本　陽一	九州大学	助教	アンサンブルシミュレーションを用いた確率論的都市気候解析システムの構築	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
菊繁　吉謙	九州大学	講師	IMiDsにおける新規基質同定による新規がん治療戦略の構築	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
古賀　信也	九州大学	教授	生物多様性を軸とする地域資源循環共生圏の構築に向けた民俗木材利用学の確立	6,240,000	2,470,000	0	3,770,000
小薗　真吾	九州大学	研究員	膵癌が主導する腸内細菌叢の改変と膵癌肝転移成立のメカニズム解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
小柳　悟	九州大学	教授	時計遺伝子の機能不全による「がん幹細胞」発生機序の解明と抗がん剤耐性克服法の開発	6,110,000	3,250,000	0	2,860,000
後藤　浩二	九州大学	教授	応力拡大係数の評価を不要とする疲労亀裂伝播則の構築	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
斉藤　光	九州大学	助教	その場試料変形電子顕微鏡法と機械学習による転位の自由飛行の動的観察	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
佐々木　久郎	九州大学	教授	炭酸ナトリウムゲル生成によるCO2分離及び浅帯水層へのCO2固定化システムの開発	6,370,000	1,820,000	0	4,550,000
佐藤　幸生	九州大学	准教授	RPAロボットと人間の協働によるキュリー点の原子分解能観察	6,500,000	3,120,000	0	3,380,000
白井　朋之	九州大学	教授	行列式確率場と機械学習	5,720,000	2,210,000	0	3,510,000
新藤　充	九州大学	教授	イプチセンで挟まれた半剛直有機カゴ分子の創製	6,240,000	2,470,000	0	3,770,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
杉山　あかし	九州大学	准教授	社会調査的「知」とAI的「知」の比較検討ーコミックマーケット調査の再分析	5,850,000	4,550,000	0	1,300,000
高橋　達郎	九州大学	准教授	損傷チェックポイント機構によるDNA二重鎖切断修復の正確性制御メカニズム	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
谷本　潤	九州大学	教授	感染症大流行へのレジリエンスを担保する予防接種動的オファーによる社会システム設計	6,370,000	3,900,000	0	2,470,000
田原　健二	九州大学	准教授	無音駆動する液冷人工筋ロボットハンド	6,500,000	2,080,000	0	4,420,000
智和　正明	九州大学	准教授	シカはナトリウムをどこから得ているのか？	6,370,000	4,030,000	0	2,340,000
辻　健	九州大学	教授	機械学習を用いてCTで得られた岩石間隙形状から物性を直接推定する新手法の開発	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
藤　英博	九州大学	研究員	老化しないモデル生物を利用した健康長寿に資するエピジェネティクス機構の探索	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
長谷　千代子	九州大学	准教授	現代アジアにおける菜食の実践と新たな道徳についての研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
沼田　倫征	九州大学	准教授	細菌の非コードRNAの作動原理の解明と創薬への展開	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
廣島　文生	九州大学	教授	時間作用素の数理と実験的検証	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
北條　元	九州大学	准教授	室温マルチフェロイック薄膜における電場印加磁化反転機構の解明とデバイス動作実証	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
堀尾　琢哉	九州大学	准教授	微小液滴と超短パルスレーザーによる新規質量分析法および金属クラスター合成法の開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
松田　美穂	九州大学	准教授	骨芽細胞分化能を指標とした骨代謝制御因子PRIPの阻害剤の探索	6,500,000	3,120,000	0	3,380,000
松永　直哉	九州大学	准教授	マイクロ電流刺激による腫瘍関連マクロファージの動態制御方法の構築	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
松本　有樹修	九州大学	准教授	同一遺伝子座から翻訳される2種の新規ポリペプチドによる精子形成機構の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
儘田　正史	九州大学	助教	有機半導体レーザーの実用化に向けたレーザー色素の分子設計指針の確立	6,500,000	2,860,000	0	3,640,000
森　周司	九州大学	教授	高速測定法QUESTを用いた、高齢者の聴覚時間分解能検査の作成	6,240,000	2,340,000	0	3,900,000
森　昌司	九州大学	教授	沸騰と水電解のアナロジーに基づく極限冷却から革新的物質生成への新展開	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
八並　廉	九州大学	准教授	国際的な文化財取引規制整備のための数理モデルを用いた方法論開発	5,850,000	1,950,000	0	3,900,000
楊井　伸浩	九州大学	准教授	金属錯体骨格中における偏極スピン生成と機能発現	6,370,000	4,680,000	0	1,690,000
山下　喜久	九州大学	教授	次々世代ロングリードシーケンスによる口腔dysbiosisの新定義	6,370,000	1,300,000	0	5,070,000
山西　陽子	九州大学	教授	非定常電磁場における磁性体発熱現象を用いた超微小サーモタグの研究	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
Ｒｅｍｉｊｎ　Ｇｅｒａｒｄ　Ｂ．	九州大学	准教授	Solving the Midas Touch problem in object selection with eye tracking	6,240,000	3,640,000	0	2,600,000
川原　知洋	九州工業大学	准教授	運動性微生物を含むマイクロ液滴の非接触マニピュレーション	6,370,000	4,420,000	0	1,950,000
夏目　季代久	九州工業大学	教授	やり抜く力Gritの脳内バイオマーカはあるのか？	6,240,000	2,470,000	0	3,770,000
森江　隆	九州工業大学	教授	次世代人工知能のための海馬機能の集積回路化に向けたナノ構造メモリ素子・回路の研究	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000
安田　隆	九州工業大学	教授	細胞外ベシクルと微小孔デバイスを用いた膜タンパク質の機能解析	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
城戸　瑞穂	佐賀大学	教授	メカノセンサーチャネルを標的とした新たな骨形成促進	6,500,000	4,550,000	0	1,950,000
鄭　旭光	佐賀大学	教授	応力発光の新展開_量子ビームを用いたアトミックスケール発光機構の研究	6,370,000	3,900,000	0	2,470,000
徳田　誠	佐賀大学	准教授	カメムシに加害されたダイズは、いかにして次世代の開花・結実時期を変化させるのか	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
有賀　純	長崎大学	教授	機能性消化管障害の病態にシナプス接着分子がどのように関与するか	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
沖田　実	長崎大学	教授	障害高齢者に対する終末期リハビリテーションの真価ー袍廠の新たな介入戦略の開発ー	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
澤瀬　隆	長崎大学	教授	大規模コホート研究による口腔機能低下症の新規検査法開発研究	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
征矢野　清	長崎大学	教授	海産魚で初めての成熟関連フェロモンの同定と水産養殖への応用展開	6,370,000	1,820,000	0	4,550,000
辻　麻由美	長崎大学	助教	介護老人保健施設で起こる介護事故の実態解明	6,240,000	1,950,000	0	4,290,000
内藤　真理子	長崎大学	教授	歯周病細菌叢の病原性抑制と宿主生体防御因子の探索	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
萩原　篤志	長崎大学	教授	仔魚の餌生物「ワムシ」：あらゆるワムシに耐久卵を作らせる	6,370,000	2,080,000	0	4,290,000
松本　久美子	長崎大学	准教授	発達障害等を持つ交換留学生に対する就学支援モデルの開発ー多文化共生に向けて	4,940,000	1,560,000	0	3,380,000
光武　範吏	長崎大学	教授	ロングリード配列決定法による放射線被ばく刻印の同定	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
村岡　大輔	長崎大学	准教授	様々な免疫原性の腫瘍細胞が混在するヘテロジニアスな難治性腫瘍に対する治療法の開発	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
森藤　香奈子	長崎大学	准教授	ダウン症者のための認知機能評価尺度の開発と汎用化のための検討	2,080,000	780,000	0	1,300,000
石黒　啓一郎	熊本大学	准教授	生殖細胞関連遺伝子変異の探索と疾患モデル動物の作製	6,500,000	6,500,000	3,250,000	0
小野　悠介	熊本大学	准教授	骨格筋可塑性・再生研究を加速するゲノム編集技術の確立	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
鹿嶋　洋	熊本大学	教授	田園回帰時代における移住者による創業の地域的特性ー学習過程と空間的行動ー	4,420,000	2,340,000	0	2,080,000
佐田　亜衣子	熊本大学	准教授	皮膚幹細胞の糖鎖をターゲットとした老化制御に向けての基盤研究	6,500,000	2,730,000	0	3,770,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
塩田　倫史	熊本大学	准教授	グアニン四重鎖によるDNA可塑性とRNAエングラムの解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
寺本　渉	熊本大学	教授	高齢者の身体表象への内受容感覚の影響	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
中島　雄太	熊本大学	准教授	がん微小環境をターゲットとするマイクロバーティクルを用いた新規がん治療法への挑戦	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
中村　輝	熊本大学	教授	生殖顆粒の動態を制御する転写制御因子：相分離制御におけるミトコンドリア関与の検証	6,500,000	2,730,000	0	3,770,000
速水　真也	熊本大学	教授	酸化グラフェンから創製する高温超電導ダイヤモンドの開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
丸山　徹	熊本大学	教授	健康長寿の向上を企図したバイオミメティクDDSの創製とサルコペニア治療への応用	6,500,000	2,730,000	0	3,770,000
森田　康之	熊本大学	教授	新しい分化誘導技術「モルフォロジカルダイレクトリプログラミング」の開発	6,240,000	3,770,000	0	2,470,000
吉澤　達也	熊本大学	准教授	生体恒常性維持における新たな骨組織の役割	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
渡邉　紹裕	熊本大学	教授	ナノバブル水による農地土壌条件の革新的な改善の可能性開発	6,370,000	4,680,000	0	1,690,000
近藤　篤	大分大学	准教授	オンサイト酸素製造のための革新的多孔質材料の開発	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
一二三　恵美	大分大学	教授	がん関連タンパク質の働きを同時に制御するハイブリッド抗体酵素の開発	6,500,000	1,950,000	0	4,550,000
新　竜一郎	宮崎大学	教授	GPIアンカー修飾はアルファシヌクレイノパチーの病原性・伝達性を促進するか？	6,370,000	1,170,000	0	5,200,000
稲葉　丈人	宮崎大学	准教授	薬綠体電子伝達反応を利用した光合成発電デバイスの開発	6,370,000	1,690,000	0	4,680,000
亀井　一郎	宮崎大学	教授	リグノセルロース変換を微生物反応だけで完結する白色腐朽菌・細菌複合微生物系構築	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
榊原　陽一	宮崎大学	教授	イオウ元素に着目したサルファープロテオミクス解析技術確立と応用	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
西頭　英起	宮崎大学	教授	細菌のPUP化を応用した真核細胞のユビキチンリガーゼ基質同定法の確立	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
家入　里志	鹿児島大学	教授	Liquid Biopsyによる胆道閉鎖症の出生前診断と胎児治療の可能性探索	6,240,000	2,860,000	0	3,380,000
大塚　隆生	鹿児島大学	教授	IPMNはなぜ膵癌の危険因子なのか？クローン拡大から膵癌早期診断への挑戦	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
小戝　健一郎	鹿児島大学	教授	増殖型ウイルス／CAR-T融合による革新的な癌免疫遺伝子・細胞治療技術の創出	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
三浦　直樹	鹿児島大学	教授	エクソソームとcfDNAを利用した腫瘍の超特異的＆超高感度診断法の開発と臨床実証	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
荻田　太	鹿屋体育大学	教授	高い山へ登るとなぜ頭痛や吐き気が起こるのか？	6,240,000	3,770,000	0	2,470,000
田巻　弘之	鹿屋体育大学	教授	骨代謝異常に対して新たな運動効果を引出す低酸素刺激感受性神経の役割	6,110,000	3,120,000	0	2,990,000
斉藤　美加	琉球大学	助教	八重山のマラリア撲滅に果たした「サイエンス」の役割の社会学的調査と検証	5,720,000	2,990,000	0	2,730,000
金関　貴幸	札幌医科大学	講師	pHLA立体構造モデリングによる新規ネオアンチゲン免疫原性予測アルゴリズム開発	6,500,000	2,340,000	0	4,160,000
池添　隆之	福島県立医科大学	教授	急性放射線障害に対するトロンボモジュリン分子の臨床応用	6,500,000	2,340,000	0	4,160,000
大平　哲也	福島県立医科大学	教授	脳ー腸ー脂肪連関における腸内細菌叢の測定意義についての疫学研究	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
千葉　英樹	福島県立医科大学	教授	幹細胞ニッチシグナルを利用した組織再生新戦略	6,370,000	1,690,000	0	4,680,000
原木　万紀子	埼玉県立大学	准教授	高度科学技術社会の医療情報伝達円滑化に向けた視覚ツールの技術的要素の科学的模索	5,980,000	2,470,000	0	3,510,000
石村　大輔	東京都立大学	助教	南シナ海の津波リスク評価に向けた海岸巨礫の分布把握と波源推定	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
伊藤　祐子	東京都立大学	准教授	発達障害児とその家族の社会参加に資するセンサリーフレンドリーな取り組みの開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
岡本　龍史	東京都立大学	教授	交雑受精卵の作出およびゲノム動態制御によるC3-C4光合成細胞質置換	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
竹川　暢之	東京都立大学	教授	広域エアロゾル粒子維持機構の鍵となる核生成・遅い成長過程の検出法の探索	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
棟方　裕一	東京都立大学	助教	水酸化物イオン伝導性イオン液体の創製に基づく新しい電気化学の開拓	6,500,000	2,990,000	0	3,510,000
赤瀬　智子	横浜市立大学	教授	ハイパースペクトルイメージングを用いた簡易な皮膚バリア機能評価	6,240,000	4,810,000	0	1,430,000
佐藤　卓也	横浜市立大学	助教	高効率体外精子形成法の開発を目指したレトロトランスポゾン発現の制御	6,370,000	1,170,000	0	5,200,000
竹居　光太郎	横浜市立大学	教授	神経回路形成因子LOTUSによる認知症の予防改善治療基盤の創成	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
多田　敬典	横浜市立大学	その他	加齢性CORT概日リズム低下を介したアルツハイマー病増悪化誘導因子の探索	6,240,000	2,990,000	0	3,250,000
田村　功一	横浜市立大学	教授	皮膚組織の受容体結合性機能制御蛋白による心血管腎臓病の新規病態連関制御機構の解明	6,370,000	2,600,000	0	3,770,000
丸山　大輔	横浜市立大学	助教	精細胞を覆う機能未知の膜構造の崩壊制御に着目した植物受精メカニズムの解明	5,330,000	1,820,000	0	3,510,000
百瀬　年彦	石川県立大学	准教授	夏/冬の農業ハウス内に電力なしで冷熱源/温熱源を作り出す技術の開発	6,370,000	4,030,000	0	2,340,000
風間　裕介	福井県立大学	准教授	植物ゲノムは遺伝子のコピー数の減少に強いのか	5,980,000	2,340,000	0	3,640,000
濱野　吉十	福井県立大学	教授	微生物由来の極性中分子ペプチドに着目した創薬モダリティの開拓	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
松岡　由浩	福井県立大学	准教授	パンコムギの起原地はどこか？：植物遺伝学と考古植物学の協働による学際的研究	6,500,000	2,860,000	0	3,640,000
平山　祐	岐阜薬科大学	准教授	生体内短寿命・微量化学種の電子顕微鏡イメージングに向けた基盤技術の創製	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
浅井　知浩	静岡県立大学	教授	好中球を担体とした独創的薬物送達システムの創製	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
黒川　洵子	静岡県立大学	教授	心臓の病態生理学的な性差形成に対する性染色体由来の役割の統合的解析	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高橋　忠伸	静岡県立大学	准教授	酵素活性を指標とする鳥インフルエンザのヒト伝播危険性の迅速簡易測定法の開発	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
奥津　光晴	名古屋市立大学	准教授	免疫抑制補助シグナルによる新たな筋萎縮抑制機構の解明	6,240,000	780,000	0	5,460,000
加藤　洋一	名古屋市立大学	教授	ジュベール症候群関連疾患の遺伝子診断のためのVUSの病因性スクリーニング法の開発	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
齋藤　伸治	名古屋市立大学	教授	エンドソームリサイクル病の提案：エンドソームリサイクルの破綻による疾患発症機構	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
鈴木　匡	名古屋市立大学	教授	薬局薬剤師による在宅支援情報の有効な活用方法開拓とシステム化推進のための実践検証	5,720,000	1,300,000	0	4,420,000
田口　和己	名古屋市立大学	助教	分子生物学・鉱物学・隕石学の融合による尿路結石の形成機序解明と新規予防法の創設	6,370,000	4,420,000	0	1,950,000
平嶋　尚英	名古屋市立大学	教授	リボソームと好塩基球を融合したハイブリッド分泌系の構築と細胞治療・DDSへの展開	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
辰巳　佐和子	滋賀県立大学	教授	全身性老化予防の新しい臓器：骨細胞の栄養ネットワーク解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
岩崎　有作	京都府立大学	教授	果糖バラドクス：果糖の有益性を阻害する分子機序の解明	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
天谷　文昌	京都府立医科大学	教授	炎症性ミトコンドリアによる慢性痛発症の可能性とその機序の解明	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
樽野　陽幸	京都府立医科大学	教授	チャネルシナプス全身分布の網羅的探索	6,500,000	1,950,000	0	4,550,000
星野　温	京都府立医科大学	助教	αシヌクレインの凝集抵抗性変異構造の網羅的探索と疾患予防応用	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
渡邊　洋平	京都府立医科大学	講師	代償性変化の実証によるパンデミックインフルエンザのリスク予測	6,500,000	1,040,000	0	5,460,000
小柳　光正	大阪市立大学	教授	ロドプシンを用いたGPCR関連生理機能の新しい探索ストラテジー	6,500,000	2,470,000	0	4,030,000
白藤　立	大阪市立大学	教授	プラズマ弾丸が誘電体プレートをトンネリングする現象の解明と応用	6,370,000	4,290,000	0	2,080,000
寺北　明久	大阪市立大学	教授	ロドプシン類を利用した細胞間、組織間情報の光制御	6,370,000	1,560,000	0	4,810,000
松原　勤	大阪市立大学	准教授	機能性ブロックポリペプチドを用いた臓器被膜の再構築	6,370,000	2,600,000	0	3,770,000
居原　秀	大阪府立大学	教授	活性イオウ化イミダゾール-メタボロミクスの開発；レドックスバイオロジーの新展開	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
岩田　雄二	大阪府立大学	准教授	新規RNAリガーゼを用いた新たなRNA断片の網羅的解析法の開発	6,370,000	1,950,000	0	4,420,000
植山　雅仁	大阪府立大学	准教授	地球観測ビッグデータに基づく新しい陸域生態系のメタン収支の推定	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
甲斐　建次	大阪府立大学	准教授	低菌密度時にのみ産生される細菌二次代謝産物の生物学的重要性に迫る	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
内藤　裕義	大阪府立大学	教授	有機アモルファス半導体の電子物性予測への挑戦	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
中澤　昌美	大阪府立大学	講師	嫌気的呼吸能の付与による、余剰還元力を活用した微生物物質生産系の開拓	6,500,000	4,030,000	0	2,470,000
中村　純	大阪府立大学	研究員	ホルムアルデヒドがスーパーバルキーDNA鎖間架橋をつくる	6,370,000	2,340,000	0	4,030,000
中村　裕美子	大阪府立大学	研究員	認知症患者の家族ためのAIチャットボットによる意思決定支援システムの開発	6,370,000	1,690,000	0	4,680,000
橋本　博公	大阪府立大学	教授	係留を必要としない新たな洋上風力発電システムの開発	6,500,000	650,000	0	5,850,000
三柴　啓一郎	大阪府立大学	准教授	園芸植物における長期安定発現を目的としたDNAメチル化抵抗性プロモーターの開発	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
宮丸　広幸	大阪府立大学	教授	狭角度域コンプトン非同時計数によるBNCT治療効果リアルタイム計測	6,240,000	4,550,000	0	1,690,000
山地　亮一	大阪府立大学	教授	脂質メディエーターとしての一級脂肪酸アミドの機能の確立	6,500,000	2,340,000	0	4,160,000
山地　久美子	大阪府立大学	研究員	首都直下地震等大規模災害のセーフティネットとしての準公営住宅の国際比較研究	6,240,000	3,250,000	0	2,990,000
柳　日馨	大阪府立大学	教授	ドロップレットによる超微量有機合成	6,240,000	3,250,000	0	2,990,000
樫田　美雄	神戸市看護大学	准教授	障害社会学の方法論としてのエスノメソドロジー：人々の経験に正対する社会学の探求	6,130,000	1,990,000	0	4,140,000
五十部　孝典	兵庫県立大学	准教授	持続可能な社会のための任意計算によるブルーフオブワークの実現	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
筒井　孝子	兵庫県立大学	教授	地域包括ケアシステムにおける生涯費用推計モデルの開発に関する研究	6,110,000	2,730,000	0	3,380,000
國安　弘基	奈良県立医科大学	教授	ミトコンドリアトランスファーによる抗がん剤耐性誘導を標的とする骨肉腫の治療戦略	6,240,000	2,210,000	0	4,030,000
澤田　千恵	県立広島大学	准教授	精神障害をめぐる「リカバリー・ループ効果」の促進要因を明らかにする	6,240,000	2,210,000	0	4,030,000
榊　美知子	高知工科大学	准教授	発展途上国の貧困が子どもに与える心理的影響：フィールド調査と仮想現実による検討	6,370,000	3,900,000	0	2,470,000
永原　正章	北九州市立大学	教授	動的スパースモデリングによる鳥類の波状飛行メカニズムの解明とドローンへの応用	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
池田　弘	九州歯科大学	助教	エナメル質と同等の硬さをもち、3Dプリント可能な素材の開発と歯冠修復物への応用	6,500,000	5,070,000	0	1,430,000
松添　直隆	熊本県立大学	教授	スマート農業を推進する小型球体ロボットの開発	6,370,000	4,420,000	0	1,950,000
三島　わかな	沖縄県立芸術大学	研究員	現代日本の田植歌の継承・断絶・復活の諸相：集合的記憶と個人的記憶の溝を埋める試み	5,980,000	650,000	0	5,330,000
谷村　明彦	北海道医療大学	教授	シリカ不織布と競合FRETを用いた細胞外メッセンジャー・イメージング法の開発	6,370,000	4,030,000	0	2,340,000
宮崎　充功	北海道医療大学	准教授	骨格筋萎縮耐性を獲得させる冬眠誘導性生理活性物質の探索	6,240,000	2,080,000	0	4,160,000
中村　寛治	東北学院大学	教授	Flectobacillus属の糸状化細菌による捕食環境センシング技術の確立	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
大高　泉	常磐大学	教授	視覚障害生徒への優れた理科授業実践の理論化・系統化と健常生徒の理科授業への示唆	5,980,000	2,340,000	0	3,640,000
市原　佐保子	自治医科大学	教授	ナノプラスチックによる消化管の炎症反応誘導機構の解明とリスク評価法の確立	6,370,000	2,470,000	0	3,900,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大野　伸彦	自治医科大学	教授	生体3次元構造-元素相関解析の技術開発を基盤とした老化メカニズム解明への挑戦	6,500,000	4,160,000	0	2,340,000
吉村　浩太郎	自治医科大学	教授	毛包幹細胞スプレー噴霧による皮膚上皮化再生治療の開発	6,500,000	2,470,000	0	4,030,000
小金丸　聡子	獨協医科大学	准教授	TMSニューロフィードバック学習によるヒト脳活動制御と神経疾患への応用	6,500,000	3,770,000	0	2,730,000
小橋　元	獨協医科大学	教授	Muse細胞の予防医学応用のための細胞組織疲労研究	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
中田　光紀	国際医療福祉大学	教授	睡眠負債・社会的ジェットラグの生物心理学的基盤の解明と睡眠教育プログラムの開発	6,370,000	2,080,000	0	4,290,000
山下　喜代美	東京福祉大学	准教授	要介護高齢者の尊厳を最期まで保持する為の自立支援から安寧支援へのパラダイムシフト	4,940,000	1,560,000	0	3,380,000
吉積　毅	高崎健康福祉大学	教授	オルガネラ形質転換を利用した人工細胞質雄性不稔形質導入技術の開発	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
助川　泰彦	東京国際大学	教授	特定技能実習生の日本語能力に関する定量的・定性的手法による緊急的実態調査	6,370,000	3,900,000	0	2,470,000
小黒　曜子	明海大学	准教授	物価パイアスの分析　-日本についてと国際比較-	5,070,000	2,080,000	0	2,990,000
佐々木　文彦	明海大学	教授	超高齢社会における「ことば」の研究―異世代共生のための語彙体系モデルの構築―	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
藤森　裕治	文教大学	教授	「輪」になる活動が持つ教育的意義の解明：国際比較と文化論の視点からの再考	6,240,000	1,430,000	0	4,810,000
池田　和博	埼玉医科大学	講師	ミトコンドリア代謝に基づく患者由来がんモデルにおける治療抵抗性獲得機構の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
内田　正哉	埼玉工業大学	教授	基板上で電子を操作する「電子チップ」の開発	6,500,000	5,850,000	0	650,000
丹羽　修	埼玉工業大学	教授	ウェアラブル型グルコースセンサにむけた低pH駆動型水酸化ニッケル電極触媒の開発	6,240,000	2,210,000	0	4,030,000
楽　詠コウ	青山学院大学	准教授	流動表現学の萌芽	6,500,000	2,470,000	0	4,030,000
申　在烈	青山学院大学	助教	Platform労働者の労働過程と雇用形態の解明に関する研究	5,070,000	780,000	0	4,290,000
川田　麻記 （下谷　麻記）	桜美林大学	准教授	サービス・ラーニングが切り拓く日本語教育人材養成の可能性	1,560,000	260,000	0	1,300,000
大場　謙一	北里大学	講師	有害化学物質の曝露指標としてのmicroRNA	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
河野　俊之	北里大学	教授	遺伝暗号改変による新規超高感度タンパク質NMR測定法の創製	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
大沼　あゆみ	慶應義塾大学	教授	「下級財」に関する経済学的研究：効用関数の構築と環境問題への応用	6,500,000	1,950,000	0	4,550,000
小川　郁	慶應義塾大学	教授	急性感音難聴のPresicion Medicineに向けたコンパニオン診断開発	6,500,000	5,200,000	0	1,300,000
金　倫基	慶應義塾大学	教授	炎症性腸疾患における腸内細菌病因説の検証	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
佐藤　智典	慶應義塾大学	教授	感染症サーベイランスのためのインフルエンザウイルス新規検出法の創出	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
須藤　亮	慶應義塾大学	准教授	胆汁排泄を実現する肝・胆管組織工学の開拓	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
高橋　大介	慶應義塾大学	准教授	有機化学を基盤とした人獣共通感染症に対する複合糖質ワクチン開発への挑戦	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
高橋　英俊	慶應義塾大学	講師	マイクロスプリングを利用した昆虫足裏反力計測フォースプレートの創成	6,500,000	2,860,000	0	3,640,000
登美　斉俊	慶應義塾大学	教授	胎盤エクソソームのウイルス型膜融合を介した妊婦薬物動態の統合制御	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
仲嶋　一範	慶應義塾大学	教授	発生期の脳に免疫関連分子が存在するのはなぜか？	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
中本　伸宏	慶應義塾大学	准教授	形質細胞様樹状細胞移植による急性肝不全に対する新規治療法の開発	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
新村　秀人	慶應義塾大学	講師	医学・看護学・心理学・運動生理学・経済学から挑む90+超高齢者コホート研究	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
西　希代子	慶應義塾大学	教授	「高齢者法」創造の可能性―超高齢社会における財産管理・承継問題を手がかりとして	5,720,000	2,860,000	0	2,860,000
原　英樹	慶應義塾大学	准教授	感染病態を増悪させる宿主炎症関連分子を阻害するシード化合物の設計	6,500,000	3,510,000	0	2,990,000
福田　恵一	慶應義塾大学	教授	CAR-T細胞療法を用いた心臓再生医療におけるfail-safeシステムの確立	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
古川　良明	慶應義塾大学	准教授	ミスフォールド型タンパク質の経口摂取による毒性発揮の実験的検証	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
松原　輝彦	慶應義塾大学	准教授	全方位非接触界面による革新的バイオリアクターの開発	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
村野　健作	慶應義塾大学	講師	トランスポゾンによる全能性制御機構の解析	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
柳　宇	工学院大学	教授	手術時におけるマイクロバイオームの実態把握による病原菌拡散機構の解明	6,370,000	2,470,000	0	3,900,000
安孫子　聡子	芝浦工業大学	教授	磁性エラストマと液体金属ネットワークによる３次元完全柔軟グリッドアクチュエータ	6,370,000	5,070,000	0	1,300,000
今居　譲	順天堂大学	准教授	食物由来α-Synucleinシードの伝搬能とそのリスク要因の解析	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
神谷　和作	順天堂大学	准教授	幹細胞ホーミング機構を用いた内耳への新たな再生医療技術の開発	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
山高　篤行	順天堂大学	教授	膀胱上皮オルガノイド移植腸を利用した新規膀胱拡大術開発の基礎検討	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
古屋　晋一	上智大学	准教授	演奏技能の計測・評価・伝達パイプラインの開発と評価	6,370,000	3,900,000	0	2,470,000
加藤　大	昭和大学	教授	体液中cfDNA回収粒子の開発とがんの超早期診断への応用	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
上條　竜太郎	昭和大学	教授	転写ネットワーク解析を基盤とした硬組織再生細胞の最適化システム構築	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
美島　健二	昭和大学	教授	唾液分泌障害における唾液腺幹細胞の機能制御メカニズムの解明	6,240,000	2,210,000	0	4,030,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
竹内　史郎	成城大学	准教授	日琉諸語における格という文法カテゴリーの検討	6,370,000	2,600,000	0	3,770,000
南　保輔	成城大学	教授	非対称的インタラクションへの対照統合的接近：触覚の現象学的社会学構想とデザイン	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
中山　和弘	聖路加国際大学	教授	「複雑な意思決定」を支援するわかりやすいディシジョンエイドのチェックリスト開発	6,370,000	2,340,000	0	4,030,000
堀内　成子	聖路加国際大学	教授	絆をつむぐ周産期グリーフケアの実装：看護職リトリート・プログラムの導入	6,370,000	2,730,000	0	3,640,000
越智　博美	専修大学	教授	後期冷戦期文化政策研究のための資料調査と国際共同研究プラットフォーム形成	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
国里　愛彦	専修大学	准教授	再現可能な心理学研究のためのクラウド研究基盤の開拓	6,240,000	2,340,000	0	3,900,000
松下　知紀	専修大学	教授	AI-OCRを活用した英語初期印刷本の文字認識	4,810,000	1,820,000	780,000	2,990,000
橘高　俊一郎	中央大学	准教授	磁場方位制御可能なサブピコメートル膨張計の開発と新奇超伝導相の研究	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
馬場　まゆら（高田　まゆら）	中央大学	准教授	品種間差異を利用したハスの花の発熱・恒温性機能の解明	6,370,000	2,470,000	0	3,900,000
緑川　晶	中央大学	教授	認知症との関連性／相違点を視野に入れた高齢期発達障害者に関する研究	6,370,000	1,690,000	0	4,680,000
米津　明生	中央大学	教授	高速飛翔ナノ粒子による2次元原子薄膜への貫通の力学研究とナノポーラス化への展開	6,240,000	3,510,000	0	2,730,000
黒田　美保	帝京大学	教授	自閉スペクトラム症児等への継続的介入方法の開発と効果検証法の検討	6,240,000	5,330,000	0	910,000
大塚　正人	東海大学	教授	遺伝子治療を目指した新規ゲノム編集ツールの開発と、がん治療への応用	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
木村　啓志	東海大学	准教授	ルードヴィッヒ・ソレー効果を応用した水素同位体分離法の検証	6,240,000	2,990,000	0	3,250,000
幸谷　愛	東海大学	教授	分泌性PLA2による新しいエクソソームバイオロジーの構築	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
高山　佳久	東海大学	教授	超音波を利用した霧中の視界確保技術への挑戦	5,850,000	5,070,000	0	780,000
秦野　伸二	東海大学	教授	新規血液脳関門透過性調節因子に着眼した革新的脳内薬物デリバリー法の開発	6,240,000	2,470,000	0	3,770,000
加藤　雪彦	東京医科大学	准教授	菌体内毒素はエピゲノムを書き換えてアトピー性皮膚炎を予防できるか？	6,500,000	1,300,000	0	5,200,000
横山　詩子	東京医科大学	教授	超高圧低酸素環境で細胞が生み出す機能性マトリクソームによる人工血管の開発	6,370,000	3,640,000	650,000	2,730,000
大橋　竜太	東京家政学院大学	教授	気候変動にともなう文化財防災体制の再検討に関する調査研究	6,370,000	2,080,000	0	4,290,000
大久保　奈弥	東京経済大学	准教授	現生刺胞動物で発見した盤割様胚の分析からエディアカラ紀胚化石の生物門を探る	6,240,000	4,030,000	0	2,210,000
山口　剛史	東京歯科大学	講師	多層オミクス解析から得た病態に基づく水疱性角膜症の治療薬剤の探索	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
嘉糠　洋陸	東京慈恵会医科大学	教授	デング・ジカウイルス媒介蚊の越冬戦略の分子基盤	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
白石　貢一	東京慈恵会医科大学	准教授	抗体の多様性に対するシンプリシティの解明	6,500,000	2,860,000	0	3,640,000
杉本　真也	東京慈恵会医科大学	准教授	アミロイドーシスの発症を誘導する腸内細菌由来機能性アミロイドの探索	6,370,000	2,340,000	0	4,030,000
清水　達也	東京女子医科大学	教授	光合成能を有する立体細胞組織作製技術の開発	6,370,000	1,820,000	0	4,550,000
関根　秀一	東京女子医科大学	講師	微小環境の恒常性維持を可能とする人工リンパ管組織の開発	6,240,000	2,080,000	0	4,160,000
宮田　麻理子	東京女子医科大学	教授	「女脳」「男脳」を科学する	6,500,000	1,690,000	0	4,810,000
井上　順	東京農業大学	教授	脂肪酸合成律速酵素ACCのポリマー化による活性制御機構の解明と阻害剤開発への応用	6,500,000	2,990,000	0	3,510,000
中澤　敬信	東京農業大学	教授	社会行動制御に関わる神経細胞の単一細胞レベルの解析及びその活動操作の基盤技術開発	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
山根　拓実	東京農業大学	助教	滲出液の成分変化に着目した新たな栄養状態評価法の確立	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
上野　一郎	東京理科大学	教授	自由表面を有する閉空間内トポロジー対流場と低ストークス粒子コヒーレント構造	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
大江　秋津	東京理科大学	准教授	組織間信頼に基づく実践共同体ネットワークと地理的近接性が知識普及に与える影響	6,110,000	2,340,000	0	3,770,000
北村　大介	東京理科大学	教授	異なるリコール応答を担う記憶B細胞サブセットの誘導メカニズムとその制御法の解明	6,500,000	4,290,000	0	2,210,000
木名瀬　高嗣	東京理科大学	准教授	台湾における西洋クラシック音楽への歴史人類学的アプローチ	1,820,000	1,040,000	0	780,000
根岸　雄一	東京理科大学	教授	LC/MSによる合金クラスターの溶液中での動的挙動の解明とその物性への影響	6,370,000	4,940,000	0	1,430,000
岸本　利彦	東邦大学	教授	高温適応進化大腸菌を用いた新規高温有用物質生産系の構築	6,500,000	2,080,000	0	4,420,000
西脇　祐司	東邦大学	教授	Society5.0時代のインフルエンザ発生予測モデル構築の試み	5,980,000	3,120,000	0	2,860,000
荒巻　光利	日本大学	教授	ゴーストイメージング吸収分光法による速度分布関数の3次元測定法の開発	6,500,000	2,340,000	0	4,160,000
高橋　恭子	日本大学	教授	γ-アミノ酪酸の未知なる機能発現メカニズムの解明	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
倉持　香苗	日本社会事業大学	講師	住民の地域活動を支えるために企業が創出する市民ファンドに関する実証的研究	4,550,000	1,430,000	0	3,120,000
関本　弘之	日本女子大学	教授	ホシミドロ目藻類の受容体型キナーゼとリガンドから迫る、植物の陸上進出背景	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
田村　優樹	日本体育大学	助教	骨格筋のミトコンドリア機能を評価する新手法の考案と実装：不均質性・多様性の理解へ	6,240,000	1,950,000	0	4,290,000
菅　幹雄	法政大学	教授	全市区町村産業連関表の推計と社会会計行列への拡張	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
建石　真公子	法政大学	教授	ヒト胚への医学的介入の法ルール確立における人権論と科学的知見の融合理論の可能性	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
渡邊　弥生	法政大学	教授	声と表情に関する感情リテラシーの発達アウトラインの解明と教育的支援の開発	6,240,000	3,640,000	0	2,600,000
大竹　史明	星薬科大学	その他	翻訳後修飾によらないユビキチンの新機能	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
奥村　信幸	武蔵大学	教授	「災害報道3.0」の課題を整理するーデジタル時代のジャーナリズム再定義に向けて	6,240,000	2,470,000	0	3,770,000
田中　健太	武蔵大学	教授	脳波測定を用いたナッジの感情面からの再評価	5,850,000	1,950,000	0	3,900,000
澤野　憲太郎	東京都市大学	教授	多孔質ガラス表面上のGe量子構造創製と光電子融合素子への応用	6,500,000	2,340,000	0	4,160,000
荒又　美陽	明治大学	教授	EU域外国境管理と移民保護の思想と実践―欧州委員会、Frontex、受入施設	6,240,000	2,080,000	0	4,160,000
一之瀬　真志	明治大学	教授	光技術を用いた活動筋酸素摂取量の非侵襲測定法の開発とトレーニング効果の解明	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
小山内　崇	明治大学	准教授	新しい代謝地図―細胞内に非酵素的な炭素代謝は存在するか？	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000
大石　幸二	立教大学	教授	診断前支援段階における自閉スペクトラム症児の早期社会接続に関する介入手法の確立	6,240,000	2,730,000	0	3,510,000
深津　行徳	立教大学	教授	古代末期～中世ビザンツ期城塞の年代測定にむけた物質的・統計的アプローチの開発	6,370,000	4,680,000	0	1,690,000
浅田　匡	早稲田大学	教授	幼稚園教師のわざとしての教師の動線と思考内容との関連	6,370,000	2,470,000	0	3,900,000
石川　竜一郎	早稲田大学	准教授	帰納的学習に基づく集合知メカニズムの分析：理論・実験・シミュレーション	6,240,000	2,210,000	0	4,030,000
井村　考平	早稲田大学	教授	メソ物質における電気磁気双極子遷移の可視化と光学特性制御への応用	6,370,000	4,160,000	0	2,210,000
梅津　信二郎	早稲田大学	教授	生体外で人工心筋細胞組織をモニタリングする超低侵襲性エレクトロニクスシートの開発	6,370,000	2,470,000	0	3,900,000
尾崎　祐介	早稲田大学	准教授	所得に色はついているのか？ー老後に備えた資産形成を阻害する心理面の障壁ー	6,240,000	910,000	0	5,330,000
恩藏　直人	早稲田大学	教授	アート志向の解明による製品開発研究のブレークスルー	6,370,000	910,000	0	5,460,000
片岡　淳	早稲田大学	教授	超解像を用いた革新的ガンマ線イメージング技術の創成	6,370,000	2,860,000	0	3,510,000
小出　隆規	早稲田大学	教授	拡張したランダムペプチド集団から効率的に薬物リードを取得する方法の開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
榊原　豊	早稲田大学	教授	促進活性汚泥法に関する研究	6,370,000	1,950,000	0	4,420,000
菅原　義之	早稲田大学	教授	ヤヌスナノシートで安定化したエマルションの新奇な液-液界面の反応場としての可能性	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
田邉　新一	早稲田大学	教授	波長別光環境を考慮した建築内植物の生育評価手法に関する研究	6,370,000	4,810,000	0	1,560,000
大門　毅	早稲田大学	教授	経済発展における「性的マイノリティ」の役割ー東南アジア二大宗教の比較研究	6,110,000	1,820,000	0	4,290,000
長濱　峻介	早稲田大学	講師	人工循環系による人工物の安定化と不安定化に関する研究	6,500,000	3,770,000	520,000	2,730,000
樋口　直人	早稲田大学	教授	移民が書く移民史のためのアクションリサーチ：在日ペルー人のデカセギ30年史の試み	5,980,000	2,080,000	0	3,900,000
村上　順	早稲田大学	教授	双曲四面体の複素化の研究	5,850,000	2,080,000	0	3,770,000
森　達哉	早稲田大学	教授	文字セキュリティの開拓	6,500,000	3,770,000	0	2,730,000
岡田　勇	創価大学	准教授	アルゴリズム的偏見を回避する人工知能原則の探求	6,240,000	1,560,000	0	4,680,000
大平　剛	神奈川大学	教授	なぜ淡水モクズガニを海水に入れても死なないのか？高次浸透圧調節ホルモンの探索	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
藤田　正則	神奈川大学	教授	浸水被害に対応した建築物の設計法に関する基礎研究	6,240,000	1,430,000	0	4,810,000
齋藤　仁	関東学院大学	准教授	革新的アプローチによる植生景観と土砂災害リスクの統合評価	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
三浦　伸彦	横浜薬科大学	教授	TRPチャネルを標的とした嘔吐発作の発症機構解明とその予防	6,370,000	2,600,000	0	3,770,000
平田　沙織	関志専門職大学	准教授	社会福祉法人におけるディスクロージャーの考察と統合思考を用いたモデルの構築	6,240,000	3,120,000	0	3,120,000
古家　大祐	金沢医科大学	教授	MCAT阻害による糖尿病性腎臓病に対する新たな治療法の開発	6,500,000	3,120,000	0	3,380,000
中井　寿雄	金沢医科大学	講師	医療的ケア児の医療物資をiPadで画像認識しIoTで管理する災害備蓄アプリの開発	6,110,000	2,470,000	0	3,640,000
宇田川　信之	松本歯科大学	教授	骨・循環器・消化器におけるオステオプロテゲリンの知られざるネットワーク機構の解明	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
各務　秀明	松本歯科大学	教授	マイクロ流体デバイスを用いた血中循環がん細胞クラスター抽出法の開発	6,240,000	2,470,000	0	3,770,000
松本　裕子（小坂田　裕子）	中京大学	教授	国公立博物館における先住民族の権利実現の可能性と課題ーアイヌとマオリの比較研究	6,240,000	2,210,000	0	4,030,000
堤内　要	中部大学	教授	放射性廃棄物からのエネルギー生産	6,240,000	2,470,000	0	3,770,000
山田　直臣	中部大学	教授	青色発光する非ペロブスカイト型ヨウ化物の開拓：CuI4四面体の低次元配列	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000
近藤　良享	名古屋学院大学	教授	遺伝子編集技術（CRISPR-Cas9）がスポーツ界に与える影響	3,510,000	2,340,000	0	1,170,000
佐々木　陽子	南山大学	講師	芸術との対話を経た公共圏の形成過程に関する実証研究	6,240,000	1,820,000	0	4,420,000
金子　真	名城大学	教授	赤血球変形能が作り出す脳活性相関	6,370,000	4,290,000	0	2,080,000
西尾　由里	名城大学	教授	化石化した英語音声に対する超音波舌画像視覚データの効果	6,240,000	1,820,000	0	4,420,000
平井　宗一	愛知医科大学	教授	解剖体の多目的利用を可能とする新たな処置方法の開発及び管理運用システムの構築	6,110,000	1,170,000	0	4,940,000
藤井　徹也	豊橋創造大学	教授	AIを活用した在宅医療における多職種の情報一元化を可能とする連携システムの開発	6,240,000	2,600,000	0	3,640,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
赤嶺　亜紀	名古屋学芸大学	教授	日本語弱者の司法面接法の検討：外国語通訳を介した子どもの証言の心理・通訳学的分析	6,240,000	3,510,000	0	2,730,000
小倉　淳	長浜バイオ大学	教授	巨大ウイルスのクロレラへの全ゲノム挿入とクロレラ-ミドリゾウリムシ共生進化機構	6,240,000	2,470,000	0	3,770,000
阿野　晃秀	京都先端科学大学	その他	雨庭の主流化モデルの提案に資する雨庭の植栽デザイン手法の開発	6,370,000	2,340,000	0	4,030,000
高谷　康太郎	京都産業大学	教授	異常気象発生の力学の解明に向けた画期的な大気波動エネルギー論	6,240,000	1,430,000	0	4,810,000
大石　真也	京都薬科大学	教授	鏡像抗体様分子の探索プラットフォームの構築と機能分子探索への応用	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
今村　行雄	同志社大学	研究員	量子ドットによるパーキンソン病態変化の可視化と治療介入に役立つ新規生体指標の探索	6,500,000	2,080,000	0	4,420,000
中谷内　一也	同志社大学	教授	緊急地震速報の有効性改善のための心理学的アプローチ	6,240,000	3,510,000	0	2,730,000
石水　毅	立命館大学	教授	植物細胞壁多糖合成におけるメタボロン形成の検証	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
伊津野　和行	立命館大学	教授	橋梁工学と土砂水理学との境界領域における解析手法の開発に関する研究	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
児玉　耕太	立命館大学	准教授	抗がん剤治療における産業・医療・保険に関するパレート効率性に関する実証研究	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000
瀧　博	立命館大学	教授	オントロジー工学による会計上の不正仮説生成に関する研究	5,590,000	1,690,000	0	3,900,000
田中　省作	立命館大学	教授	情報技術も用いた日本手話の手指動作類語辞書の網羅的で効率的な編纂	6,240,000	2,600,000	0	3,640,000
陳　延偉	立命館大学	教授	三次元深層学習ネットワークの軽量化と肝臓疾患の計算機支援診断への応用	6,240,000	1,950,000	0	4,290,000
徳久　恭子	立命館大学	教授	教員のインフォーマル・ネットワークの機能に関する研究	6,240,000	2,210,000	0	4,030,000
野間　春生	立命館大学	教授	ヒトを模した機械触覚認識のためのシリコン・スパイキング・ニューラルネットの研究	6,240,000	1,560,000	0	4,680,000
橋本　健志	立命館大学	教授	脳機能亢進に資する骨格筋の「量」と「質」の向上方略策定に向けた挑戦	6,240,000	650,000	0	5,590,000
林　勇吾	立命館大学	准教授	小集団におけるインタラクション要因の解明：実験システムの開発と認知科学的検討	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
福間　良明	立命館大学	教授	戦後日本における勤労青年の教育・教養文化に関する歴史社会学的研究	6,370,000	2,340,000	0	4,030,000
渡辺　修司	立命館大学	准教授	ゲーム芸術とアニメ芸術の倫理　社会的義務の記録と実装	6,240,000	3,120,000	0	3,120,000
村田　和代	龍谷大学	教授	多様な職場の談話コーパス構築と談話研究に基づいた共修ワークショップの提案・実施	6,240,000	2,990,000	0	3,250,000
野村　友和	大阪経済大学	准教授	公職者の犯罪や不正はなぜ起こるのか？―経済学と法学によるアプローチ―	5,720,000	1,820,000	0	3,900,000
高見　友幸	大阪電気通信大学	教授	古代日本の大型将棋に関する研究	3,250,000	1,820,000	0	1,430,000
戸村　道夫	大阪大谷大学	教授	白血病急性転化過程における白血病細胞の分化・増殖の生体内動態可視化による詳細解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
池田　佳子	関西大学	教授	留学生の交渉力を養成する交流型オンライン教育モデルの開発	6,240,000	1,690,000	0	4,550,000
大矢　裕一	関西大学	教授	分子ネットと縫込み重合によるトポロジカルゲルの新規作成法の開拓	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
川崎　英也	関西大学	教授	低温・敏速造形を実現する金属3Dプリンター用合金ナノペーストの開発	6,240,000	3,900,000	0	2,340,000
桑門　秀典	関西大学	教授	量子状態の複製不可能性を利用した秘密情報管理法	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
長谷　公隆	関西医科大学	教授	介護保険診療における治療戦略AIの開発	6,240,000	4,160,000	0	2,080,000
川崎　努	近畿大学	教授	植物に耐病性を付与する病原菌エフェクタートラップ法の開発	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
中林　純	近畿大学	准教授	談合に関する社会実験	6,370,000	2,340,000	0	4,030,000
松村　謙臣	近畿大学	教授	内膜症関連卵巣癌の発生メカニズムの解明と予防法の開発	6,500,000	2,340,000	0	4,160,000
宮本　圭	近畿大学	講師	優良牛の効率的繁殖を可能とする新システムの開発	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
田原　範子	四天王寺大学	教授	ハンセン病療養所における生と再生――個人情報保護とアーカイヴ化の可能性	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
木多　彩子	摂南大学	教授	多死社会到来に備えた大都市圏のビル型納骨堂建設プロセスの見直し	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
木村　大介	関西医療大学	准教授	AIによる認知症高齢者のBPSD発現に至る行動パターンの解析に関する研究	6,110,000	5,330,000	0	780,000
眞城　知己	関西学院大学	教授	コンジョイント分析理論の応用によるインクルーシヴ教育の数理モデル開発	6,370,000	2,210,000	0	4,160,000
野波　寛	関西学院大学	教授	道徳ジレンマとしてのNIMBY問題：決定権の判断をめぐる神経生理学的基盤の検証	6,240,000	3,120,000	0	3,120,000
門間　卓也	関西学院大学	研究員	第二次大戦期「帝国主義」の国際比較：グローバル・ファシズム研究の基盤構築に向けて	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
杉本　直己	甲南大学	教授	イオンチャネルは核酸の非二重らせん構造の形成と遺伝子発現を制御しているのか	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
三好　大輔	甲南大学	教授	rRNAが形成する四重らせん構造による核小体機能の制御	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
木村　圭司	奈良大学	教授	インドネシアにおける森林・原野火災危険度予報システムの構築	6,370,000	4,030,000	0	2,340,000
実吉　玄貴	岡山理科大学	准教授	3,500万年前の哺乳類化石を用いた化石分子系統解析手法の開発とその応用	6,370,000	1,300,000	0	5,070,000
中村　元直	岡山理科大学	教授	苦味受容体が起点となる有害物排除機構の発見と創薬への応用	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
花島　章	川崎医科大学	講師	運動と循環の起源と進化：新たな指標による地球環境変遷との関連解明	6,500,000	2,340,000	0	4,160,000
尾崎　喜光	ノートルダム清心女子大学	教授	現在進行中の日本語の音声変化を把握するための既存の映像資料・録音資料の活用研究	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
重永　章	福山大学	教授	翻訳後修飾部分に多様性を有するタンパク質ライブラリ精密構築への挑戦	6,500,000	3,770,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
清水　壽一郎	広島国際大学	教授	各種災害に備えた国家強靭化に資する社会変革をもたらす減災リーダー育成の研究	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
根本　雅也	松山大学	准教授	戦災のもたらす心霊現象の社会学：〈見えないもの〉の記録と継承	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
小椋　義俊	久留米大学	教授	病原因子不明の下痢原因疑い大腸菌からの新型下痢原性大腸菌の同定	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
川中　健太郎	福岡大学	教授	不活動由来に増加してインスリン抵抗性を惹起する筋細胞内メッセンジャーの探索	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
吉田　安宏	産業医科大学	准教授	COPD早期発見のための簡便法開発を目指したクロットバイオプシーの確立	6,240,000	2,340,000	0	3,900,000
村井　孝子	純真学園大学	講師	IoTによる先進的な介護者サポートシステムの開発	6,240,000	2,600,000	0	3,640,000
古賀　元也	崇城大学	准教授	熊本地震の経験に基づいた身障者のための防災活動・災害時避難行動支援システムの開発	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
MANTELLO Peter・A	立命館アジア太平洋大学	教授	Technology, Criminality and Law Enforcement in Pre-Crime Society	6,240,000	1,950,000	0	4,290,000
中村　耕作	國學院大學栃木短期大学	准教授	縄文土器文様を奏でる：考古学と音楽教育の協同による新感覚体験学習プログラムの創出	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
上岡　義典	四国大学短期大学部	教授	「アクティブ・ラーニングにおける発達障害学生への合理的配慮ガイドライン」の作成	6,240,000	1,300,000	0	4,940,000
林　夏木	四国大学短期大学部	准教授	リズム舞踊譜の開発研究　ブラジル「サンバチホーダ」の事例	6,240,000	2,990,000	0	3,250,000
権代　由範	仙台高等専門学校	准教授	従来の空気量管理に依存しない非空気連行型耐凍害性コンクリートの開発	6,500,000	3,770,000	0	2,730,000
園田　潤	仙台高等専門学校	教授	深層学習で自己学習する電磁波レーダによるインフラ内部自動点検ロボットの開発	6,370,000	4,680,000	0	1,690,000
土田　泰子	長岡工業高等専門学校	准教授	個別最適化学習のパラダイムシフトを生む情動反応からのリアルタイムな理解度の可視化	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
鈴木　洋之	石川工業高等専門学校	准教授	植物分子生物学と水理学の融合による河川流計測のための植物型センサロイドの開発	6,370,000	4,810,000	0	1,560,000
山下　晃司	鳥羽商船高等専門学校	教授	"みちびき"を含むGNSS衛星電波の物体反射を利用した土砂災害発生検知システム	4,550,000	2,990,000	0	1,560,000
伊原　博隆	沖縄工業高等専門学校	教授	有機ハイブリッド系で未踏の高屈折率を実現するナノ傾斜構造化法の確立	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
白水　始	国立教育政策研究所	研究員	寡黙な学習者の認知モデル開発：対話を深い学びに繋げるために	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
千々布　敏弥	国立教育政策研究所	研究員	カリキュラム・マネジメントを通じたプロフェッショナル・キャピタル構築に関する研究	6,240,000	2,340,000	0	3,900,000
松原　憲治	国立教育政策研究所	研究員	幼児期における科学的探究心の芽生えから小学校低学年期への接続に関する研究	6,110,000	2,600,000	0	3,510,000
吉岡　亮衛	国立教育政策研究所	研究員	社会情動的スキル（非認知スキル）による理科の好き嫌いの要因の解明	4,500,000	2,800,000	0	1,700,000
高谷　剛志	国立情報学研究所	研究員	コンピュテーショナルサーモグラフィ―計算撮像技術によるサーモグラフィの革新―	6,370,000	4,160,000	0	2,210,000
高田　智和	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	准教授	時代差・地域差・分野差を集積した漢字字形情報通覧基盤の開発研究	6,240,000	2,340,000	0	3,900,000
井ノ上　逸朗	国立遺伝学研究所	教授	CRISPRを利用した新規ウィルス（ファージ）ゲノム同定そして進化の考察	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
小田　祥久	国立遺伝学研究所	教授	植物細胞のメカノセンシング機構の解析	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
島本　勇太	国立遺伝学研究所	准教授	新規力計測プローブを用いた哺乳類卵母細胞の紡錘体エラー発生メカニズムの探究	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
廣部　大地	分子科学研究所	助教	キラル有機結晶における静的-動的キラリティ変換を用いたスピン流生成の開拓	6,370,000	5,590,000	0	780,000
安藤　俊哉	基礎生物学研究所	助教	「強化」がもたらすオスの装飾形質進化の発生遺伝学的基盤	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
中村　太郎	基礎生物学研究所	助教	対の器官における左右非対称性の分子機構とその進化プロセスの解明	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
古瀬　幹夫	生理学研究所	教授	脳内環境を守るクモ膜バリアの分子基盤と生理的意義の解明に向けた萌芽的研究	6,500,000	3,640,000	0	2,860,000
堀内　浩	生理学研究所	助教	超小型高精細マルチイオンセンサで切り拓く新たな神経回路基盤	6,500,000	3,770,000	0	2,730,000
松本　卓也	総合地球環境学研究所	研究員	非接触バイタル計測を用いた野生チンパンジー社会のストレッサーの解明	6,370,000	2,340,000	0	4,030,000
片山　量平	公益財団法人がん研究会	その他	キナーゼの過剰活性化が生むパラドキシカルながん細胞の増殖抑制機構と治療応用	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
北嶋　俊輔	公益財団法人がん研究会	研究員	がん免疫療法への応用を目指したがん細胞特異的なSTINGアゴニスト輸送体の同定	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
清宮　啓之	公益財団法人がん研究会	その他	四重鎖核酸の動態撹乱に対するがん細胞選択的脆弱性の分子基盤	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
松本　麻子	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	サクラクローン品種をモデルとした代謝エピゲノムによる樹齢推定	6,240,000	2,210,000	0	4,030,000
荒船　竜一	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	仕事関数測定による表面吸着分子の非平衡電子ダイナミクス解析	6,370,000	5,070,000	0	1,300,000
岩長　祐伸	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	100 GHz 超動作のコヒーレント光メタデバイスの研究	6,500,000	2,210,000	0	4,290,000
上木　岳士	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	イオン液体の界面を利用した幹細胞分化誘導	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
内橋　隆	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	原子層結晶を用いた超伝導エーデルシュタイン効果の実証	6,370,000	3,900,000	0	2,470,000
倉橋　光紀	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	核スピン偏極分子ビームによる表面水素NMR実験	6,500,000	1,950,000	0	4,550,000
小林　由佳	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	電子伝導性液体の物理化学	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
柴田　暁伸	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	ミクロスケール塑性変形挙動に基づいたマルテンサイト鋼の脆性破壊特性の定量理解	6,500,000	4,810,000	0	1,690,000
谷口　尚	国立研究開発法人物質・材料研究機構	その他	ダイヤモンド単結晶の高圧下複合欠陥エンジニアリング	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
早川　竜馬	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	有機ラジカル分子接合トランジスタの創成と巨大磁気抵抗効果の発現	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
原田　尚之	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	宇宙初期天体探索に向けた表面プラズモン/熱電材料赤外検出器の開発	6,370,000	5,070,000	0	1,300,000
深田　直樹	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	シリコンナノ構造表面への単層-多層グラフェン膜の3次元形成制御	6,500,000	3,640,000	0	2,860,000
伊藤　由太	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	ローレンシウム原子線分光に向けた電子再結合法による低速原子ビーム生成	6,500,000	5,980,000	0	520,000
酒井　宏典	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	FIB微細コイルによるトポロジカル相の表面状態検出	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000
陰山　大輔	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ツツガムシと相互作用する共生細菌叢の解析を通してつつが虫病制圧の可能性を探る	5,465,000	3,450,000	0	2,015,000
和穎　朗太	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	陸域物質循環のカギを握る土壌団粒内で起こる炭素・窒素動態の解明	6,370,000	2,730,000	0	3,640,000
樋本　圭佑	国土技術政策総合研究所	その他	性能等級概念を導入した新しい防火設計フレームワークの構築	5,170,000	2,850,000	0	2,320,000
西口　創	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	非線形電気光学効果を応用した全く新しい大強度ビーム検出器の可能性	6,240,000	3,770,000	0	2,470,000
長谷川　雅也	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	講師	次世代実験での原始重力波検出を見込んだ振動雑音フリーな超伝導検出器アレイの開発	6,370,000	3,900,000	0	2,470,000
堀場　弘司	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	准教授	電気二重層トランジスタ動作下の軟X線吸収分光計測	6,500,000	4,550,000	0	1,950,000
杉山　純	一般財団法人総合科学研究機構（総合科学研究センター（総合科学研究室）及び中性子科	その他	負のミュオン素粒子を用いた固体内イオン拡散の解明	6,370,000	1,820,000	0	4,550,000
石川　哲朗	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ランドスケープモデルによる健康・疾患状態の可視化と予測	6,370,000	4,550,000	0	1,820,000
泉　正範	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	作物の葉緑体オートファジーを抑制できる化合物の開発	6,370,000	3,250,000	0	3,120,000
梅原　崇史	国立研究開発法人理化学研究所	その他	人工細胞膜に封入した後成修飾クロマチン繊維の細胞内導入と遺伝子発現の定量的理解	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
榎戸　輝揚	国立研究開発法人理化学研究所	その他	シチズンサイエンスを活用した雷雲放射線の発生条件の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
大谷　知行	国立研究開発法人理化学研究所	その他	超伝導転移温度の人工的制御とデバイス応用可能性に関する研究	6,240,000	2,990,000	0	3,250,000
沖野　友哉	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	偏光-時間写像を用いた投影型イメージング質量分析装置の開発	6,370,000	4,030,000	0	2,340,000
小林　哲郎	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	皮膚マダニ感染における2型自然リンパ球のエピジェネティックメモリー	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
崔　翼龍	国立研究開発法人理化学研究所	その他	疲労の慢性化プロセスにおける臨界期の同定と抗疲労・健康戦略への挑戦	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
鳴田　勢津子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	海洋メタゲノム解析により単離された新型キメラ光受容体PHYCRYの機能解析	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
高橋　史憲	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	浸透圧応答性分泌ペプチド群によるストレス情報の共有メカニズムの解明	6,110,000	1,820,000	0	4,290,000
村川　泰裕	国立研究開発法人理化学研究所	その他	1細胞エンハンサー解析法の確立による新たな機能性ゲノム学の開拓	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
柳川　由紀	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	温度制御プラズマによる植物の生育促進機構解明及びソルガムの生育促進法の確立	6,370,000	3,380,000	0	2,990,000
渡部　匡己	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	データ同化を蛍光顕微鏡イメージングに適用する試み	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
澤田　泰宏	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	その他	運動による高血圧改善効果のメカニズム解明とその臨床応用	5,180,000	3,190,000	0	1,990,000
四ノ宮　成祥	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	早期発見が困難な癌の二次予防に向けた新規高感度遺伝子発現解析による診断技術の開発	6,370,000	3,640,000	0	2,730,000
宮崎　裕美	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	脈管系および付属器を有する革新的皮膚代用品の創生	4,900,000	2,200,000	0	2,700,000
大澤　大輔	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	単一細胞標的照射で誘発される細胞内酸素動態観察のための蛍光寿命顕微システムの構築	6,240,000	3,380,000	0	2,860,000
櫻庭　俊	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	分布適合原理と機械学習に基づくシミュレーション技法の開拓	6,240,000	2,080,000	0	4,160,000
田口　光正	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	すい臓がんの診断・治療に向けた腫瘍追跡型ペプチド薬剤の開発	6,370,000	2,470,000	0	3,900,000
遠藤　裕介	公益財団法人かずさＤＮＡ研究所	その他	CRISPR/Cas9 TGAシステムによるアレルギー疾患の新規治療法開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
大久保　佑亮	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	神経幹細胞の増殖と神経新生を賦活化するNotch-Deltaシグナル刺激法の開発	5,000,000	2,600,000	0	2,400,000
牛山　明	国立保健医療科学院	その他	季節性インフルエンザ流行初期に絶対湿度が寄与する機構解明と新たな予防対策への挑戦	5,000,000	2,000,000	0	3,000,000
永田　典代	国立感染症研究所	その他	ウイルス感染モデルを用いた嗅覚神経系の免疫機構の解明	4,900,000	2,500,000	0	2,400,000
内富　庸介	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	がん遺伝子パネル検査の心理社会的影響と関連する患者の期待と医師の態度に関する研究	6,240,000	2,080,000	0	4,160,000
安永　正浩	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	自己免疫疾患に対する新しいDDS・免疫ターゲッティング法の創出	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
正井　久雄	公益財団法人東京都医学総合研究所	その他	生体ストレスによる発がん誘導の新規モデルの検証	6,500,000	2,730,000	0	3,770,000
宮岡　佑一郎	公益財団法人東京都医学総合研究所	その他	医療応用を目指すゲノム編集結果の１細胞解析	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
植木　浩二郎	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	皮膚依存的な体温調節応答の理解に基づく代謝制御メカニズムの解明	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
田久保　圭誉	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	骨髄酸素分圧の可視化と操作による造血幹細胞動態の時空間的理解	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
満屋　裕明	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	薬剤耐性HBV変異株に強力で長時間作用型のハロゲン化HBVキャプシド阻害剤開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
伊藤　正哉	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	人工知能技術を用いた心理療法のデータ知識循環システム構築	6,370,000	3,770,000	0	2,600,000
熊崎　博一	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	自閉スペクトラム症者の自己開示を促す多数体ロボットシステムの開発	6,370,000	2,990,000	0	3,380,000
岩木　直	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	脳構造・脳機能連関デコーディング技術を用いた「統制の所在」の神経基盤の研究	6,370,000	1,950,000	0	4,420,000
大石　勲	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	ウズラはニワトリの代理親になれるか？異種始原生殖細胞移植による配偶子分化制御	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
大園　拓哉	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	摩擦付着が可変な液晶エラストマ複合材の創製	6,500,000	2,340,000	0	4,160,000
金　誠培	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	生体内分子イベントを指標とした老化要因物質の高速発光判定基盤技術の創成	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
白澤　徹郎	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	波長分散型小角Ｘ線散乱法の開発とナノスケール構造・局所原子配列構造の同時高速観察	6,500,000	4,550,000	0	1,950,000
染矢　聡	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	小型回転機翼周りの圧力分布評価手法の開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
竹内　恒	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	中分子の膜透過を評価し膜透過活性を付与する創薬基盤技術の構築	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
中村　真紀	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	転移性骨腫瘍治療を指向した機能性ナノカーボン粒子の創製	6,240,000	1,430,000	0	4,810,000
山田　貴壽	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	超高感度量子計測用グラフェン／ダイヤモンドヘテロ接合形成	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
春野　雅彦	国立研究開発法人情報通信研究機構	その他	序列関係の中で協力・競合を決める神経回路の特定	6,500,000	1,950,000	0	4,550,000
小栗　秀悟	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	助教	空に浮かぶ人工電波源ードローンを用いた原始重力波探索の高精度化	6,240,000	3,380,000	0	2,860,000
太刀川　純孝	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	メタサーフェスを用いた極低温用放射デバイスに関する研究	5,460,000	2,990,000	0	2,470,000
井上　聡	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	その他	難治性前立腺がん患者由来モデルによるスーパーエンハンサー動態解析と治療法開発	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
加藤　晃一	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	教授	パスポート配列の導入による糖タンパク質の分泌経路と糖鎖修飾の制御	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
榎本　容子	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	研究員	発達障害のある子どものキャリア発達支援に向けた家庭教育プログラムの開発	6,370,000	2,080,000	0	4,290,000
石井　俊一	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	電気を用いた遺伝子発現制御：電気微生物の電気刺激応答システムの解明とその応用	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
松本　浩幸	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	海域火山活動を常時リモート監視する	6,240,000	1,560,000	0	4,680,000
森　修一	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	航空機ビッグデータ活用による環境低負荷な高層気象代替観測技術の開発	6,370,000	2,600,000	0	3,770,000
諸野　祐樹	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	元素特異的ナノスケールCTで迫る微生物と生息空間―ナノ空間地球微生物学の幕開け	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
横川　太一	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	細菌個体隔離・観察アプローチ	6,500,000	3,640,000	0	2,860,000
伊藤　克敏	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	自然界に存在する汚染耐性底質のメカニズム解明・海洋底質を鍛錬する方法を学ぶ-	6,500,000	2,600,000	0	3,900,000
桟敷　孝浩	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	養殖水産動物の薬剤耐性問題解決に向けた治療と予防への経済疫学的アプローチ	6,240,000	2,080,000	0	4,160,000
田口　歩	愛知県がんセンター（研究所）	その他	個別化がんワクチン療法に向けた統合プロテオミクスによる新規がん抗原同定法の開発	6,240,000	1,950,000	0	4,290,000
永田　浩一	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	その他	遺伝子異常を原因とする発達障害におけるアストロサイトの病態意義の解明	6,370,000	3,510,000	0	2,860,000
飯島　浩一	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	老化に伴うグリア細胞貪食機能低下に食事制限が及ぼす影響と分子機序の解明	6,500,000	3,250,000	0	3,250,000
佐藤　亜希子	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	老化過程において視床下部機能を積極的に維持する分子制御機序	6,500,000	4,290,000	0	2,210,000
鈴木　正昭	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	特異的発現酵素を標的とした脳腫瘍イメージングPETプローブの新規化	6,240,000	2,080,000	0	4,160,000
平山　司	一般財団法人ファインセラミックスセンター	その他	2つの可干渉光源と高度情報科学を用いた透過電子顕微鏡ダメージレス観察法の開発	6,110,000	2,470,000	0	3,640,000
水野　敏秀	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	胎盤型ECMOシステムを用いた新生児呼吸循環障害の革新的管理法の創出	6,500,000	2,990,000	0	3,510,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西田　俊朗	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	ドライバー遺伝子変異キナーゼのオルガネラ局在安定化機構の解明と新たな治療開発戦略	6,500,000	3,380,000	0	3,120,000
豊川　秀訓	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	白色Ｘ線回折深部顕微鏡法による凝固冷却中の内部応力の動的測定への挑戦	6,370,000	1,560,000	0	4,810,000
井上　大地	公益財団法人神戸医療産業都市推進機構	研究員	細胞外小胞を介した造血機能低下ネットワークの解明と治療応用	6,500,000	3,900,000	0	2,600,000
河崎　衣美	奈良県立橿原考古学研究所	研究員	石材劣化リスクの高い地衣類とその遺伝的系統に関する研究	6,110,000	2,340,000	0	3,770,000
中村　浩士	独立行政法人国立病院機構（呉医療センター臨床研究部）	その他	ブレインセンシング技術を使用した在宅看取りにおける情動と痛みの研究	6,240,000	3,250,000	0	2,990,000
西　巧	福岡県保健環境研究所	研究員	死亡票とレセプトの連結解析による高齢者終末期ケアの実態解明	6,240,000	2,860,000	0	3,380,000
森　光太郎	石原産業株式会社中央研究所（創薬科学研究室、生物科学研究室、生命科学研究室）	その他	共生微生物を利用した生物農薬の機能強化技術	6,240,000	3,250,000	0	2,990,000
内海　章	株式会社国際電気通信基礎技術研究所	その他	モダリティ間を漂う注意を制御する：視覚・聴覚にまたがる注意推定・誘導技術の開発	6,370,000	4,550,000	0	1,820,000
中嶋　浩之	認定ＮＰＯ法人量子化学研究協会	研究員	シュレーディンガー・レベルの理論原子スペクトルと分子のExact波動関数の構築	6,370,000	3,120,000	0	3,250,000
挑戦的研究（萌芽）合計	1266件	（うち前倒し請求課題数6件）		7,931,395,000	3,792,800,000	7,410,000	4,138,595,000

４．若手研究【令和２年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
青島　圭佑	北海道大学	助教	血管肉腫のエピジェネティクス KDM2Bの役割の解明とマウスモデルの作製	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
石川　耕資	北海道大学	その他	Breakthrough in Oncoplastic Skin Surgery	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
石田　知也	北海道大学	助教	足圧中心位置に着目した膝前十字靭帯再建術後の代償的運動制御メカニズムの解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
泉　健太郎	北海道大学	その他	水疱性類天疱瘡においてDPP-4阻害薬が免疫寛容の破綻に及ぼす影響についての研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
今井　俊吾	北海道大学	助教	機械学習を用いた従来にない薬剤投与設計アルゴリズムの構築	4,160,000	520,000	0	3,640,000
岩崎　理樹	北海道大学	准教授	シームレス広域土砂輸送－地形変動モデルの構築と流域内の水土砂災害への脆弱性評価	3,640,000	1,950,000	0	1,690,000
岩田　玲	北海道大学	その他	転移性脊椎腫瘍に対する次世代シーケンサーを用いたがん遺伝子パネル検査	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
ＷＡＫＥＭＡＮ　ＫＥＶＩＮ	北海道大学	助教	Exploring the unknown biodiversity of apicomplexan parasites (Apicomplexa) in bivalve shellfish (Mollusca) in Japan	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
上山　浩次郎	北海道大学	助教	教育機会の不平等における諸要因の関連構造の解明に関する実証的研究	1,560,000	390,000	0	1,170,000
遠藤　健	北海道大学	その他	末梢神経再生に至適な線維芽細胞の同定	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
大友　瑠璃子	北海道大学	助教	外国人介護人材受け入れに関する言語問題の再検討：言語政策の民族誌からのアプローチ	4,160,000	520,000	0	3,640,000
大野　正芳	北海道大学	助教	新規生体吸収性シートを用いた内視鏡的絆創膏の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
大野　陽介	北海道大学	その他	大腸癌における細胞接着破綻と浸潤・転移能獲得メカニズムの解析	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
大東　寛幸	北海道大学	その他	慢性移植片対宿主病と肝類洞閉塞症候群に対する線維化特異的バイオマーカーの開発	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
岡野　泰樹	北海道大学	准教授	統合報告書に対する包括的保証枠組みの研究	1,560,000	650,000	0	910,000
小川　佐和子	北海道大学	准教授	戦間期ドイツ語圏のオペレッタにおける政治社会諷刺の表現と機能をめぐる多角的研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
尾針　由真	北海道大学	研究員	生息環境および繁殖形態がフタトゲチマダニの集団構造に与える影響の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
表　和徳	北海道大学	その他	運動負荷心臓カテーテルを用いた構造的心疾患における高精度治療効果予測法の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
折川　幸司	北海道大学	助教	高電力密度を実現するMHz級低背トランスの限界設計理論の体系化	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
何　欣蓉	北海道大学	助教	ビタミンKによる腎脂肪毒性の改善作用と作用機構の解明	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
亀田　啓	北海道大学	助教	ニューロメジンB受容体拮抗薬はクッシング病の新規治療薬となるか	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
川岸　直樹	北海道大学	その他	C型肝炎SVR後発癌/肝線維化非改善に関与する因子の同定と治療応用	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
菊池　摩仁	北海道大学	研究員	漢方における生薬のPaneth細胞を介した腸内環境制御メカニズム解明	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
菊池　亮佑	北海道大学	助教	ミクロな物質科学に基づく山岳湖底環境中の放射性セシウム担持体の全容解明	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
北岡　直樹	北海道大学	助教	苔類に特徴的な大環状芳香族化合物の生合成機構および生理作用の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
北島　謙生	北海道大学	研究員	極低温星間分子雲におけるH2O2ガスの起源：CO-H2O氷からH2O2は脱離するか？	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
北野　翔	北海道大学	その他	単層ナノシート担体を用いた金属クラスター電極触媒の電子状態制御	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
木村　孔一	北海道大学	その他	重症喘息におけるエンドタイプと増悪の関連性についての検討	4,160,000	3,380,000	0	780,000
キング　ダニエル	北海道大学	助教	Fiber Reinforced Soft Composites with Tunable Extensibility, Stiffness, and Strength for Synthetic Bio-tissue Applications	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
國貞　雄治	北海道大学	助教	二酸化炭素の高効率な再資源化を実現する長寿命な脱貴金属触媒の開発	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
ＫＡＭＰＳ　ＬＡＮＤＯＮ	北海道大学	研究員	再生冷却によるハイブリッドロケット黒鉛ノズル浸食抑制の実証	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
小島　正寛	北海道大学	助教	光駆動型コバルト触媒と三級炭素ラジカルを活用した不斉四級炭素構築	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
後藤　佳子	北海道大学	助教	内在性線維芽細胞・基質複合体被覆下における液性因子処理移植腱再構築促進の機序解明	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
坂口　謙一郎	北海道大学	研究員	卵巣予備能が牛における原始卵胞の活性化と初期卵胞発育に及ぼす影響	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
佐々木　朝子	北海道大学	その他	近代日本の高等教育機関における林学教育と森林行政及び地方林産業に関する歴史的研究	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
佐藤　絢	北海道大学	研究員	ミトコンドリア-エンドソーム間相互作用によるエンドソーム成熟化メカニズムの解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
清水　智弘	北海道大学	助教	特発性大腿骨頭壊死症の発生・圧潰と自然免疫異常の関連	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
正司　裕隆	北海道大学	その他	肝癌細胞と癌関連線維芽細胞の相互作用に着目した癌悪性度制御機構の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
新坊　弦也	北海道大学	その他	人工知能による伴侶動物のX線像におけるBone Suppression処理の開発	2,340,000	1,690,000	0	650,000
ＪＥＥＭ　ＭＥＬＢＥＲＴ	北海道大学	助教	水中結晶光合成による金属酸化物ナノロッドの創製とメカニズム解明	3,250,000	1,950,000	0	1,300,000
ＪＡＮＧ　ＪＵＨＹＥＯＫ	北海道大学	助教	宿泊レビューに対するレスポンス管理の理論と手法の構築	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
鈴木　明大	北海道大学	助教	大開口回転体ミラーとマルチスライス法による厚い試料の3次元軟X線イメージング	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
鈴木　基史	北海道大学	助教	PETイメージングによる放射線免疫併用療法の最適化	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
石　旭	北海道大学	助教	Study on Dynamics of Plasmon-Induced Charge Carriers under the Modal Strong Coupling Conditions	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
先崎　理之	北海道大学	助教	生物多様性にやさしい騒音緩和策の提案：野外操作実験からの検証	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
高井　理人	北海道大学	その他	在宅療養する医療的ケア児の口腔に存在するリスク評価と新たな口腔管理システムの開発	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
高倉　祐樹	北海道大学	その他	ウェアラブル端末を用いた認知症の早期発見と類型化に有用となる指標の探索	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
高島　雄太	北海道大学	その他	BET阻害によるDNA損傷修復阻害効果を用いた新たな肺癌治療の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
高橋　俊行	北海道大学	その他	小児特発性ネフローゼ症候群治療における耐糖能異常の病態解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
田川　義晃	北海道大学	その他	機能的MRIを用いた痛覚過敏型ドライアイの新しい分類と診断法の確立	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
滝沢　侑子	北海道大学	助教	脂質の分解量を評価する：分子内安定炭素同位体比からの新たなアプローチ	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
田本　はる菜	北海道大学	研究員	東アジアの先住民工芸とオーサーシップをめぐる人類学的研究	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
Ｃｈｏ　Ｓｔｅｖｅｎ・Ｓｈｉａｎ	北海道大学	助教	Understanding and restoring host-microbe interactions under NOD2-mediated susceptibility to Crohn's Disease	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
出口　辰弥	北海道大学	その他	イヌ腫瘍に対するミトコンドリア代謝阻害薬の放射線増感効果に関する臨床研究	3,120,000	1,690,000	0	1,430,000
ＤＥＮＧ　ＰＥＮＧＲＵ	北海道大学	助教	Development and application of a numerical model for fatigue performance assessment of UHPFRC-repaired RC bridge decks	4,030,000	910,000	0	3,120,000
藤後　廉	北海道大学	研究員	医用画像を対象とした機械学習に基づく逐次的データクレンジング技術の構築	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
田路　矩之	北海道大学	研究員	動物の行動・認知機能を生成する脳内細胞集団の同定とその神経生理機能の実験的検証	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
富安　信	北海道大学	助教	環境適応型養殖の構築を目指した二枚貝（カキ、ホタテ）の行動モニタリング手法の確立	3,900,000	2,470,000	0	1,430,000
豊島　邦義	北海道大学	助教	双極性障害寛解期における認知機能障害に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
豊田　有希	北海道大学	その他	小児の口腔と腸内の細菌叢は自閉スペクトラム症に関連しているか	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
直　亨則	北海道大学	その他	ヒトメタニューモウイルスによる宿主自然免疫ハイジャック機構の解明	4,157,193	1,817,193	0	2,340,000
成田　尚	北海道大学	助教	拡散尖度画像による、躁うつ病と大うつ病患者の大脳白質構造差異について	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
野口　渉	北海道大学	研究員	深層学習を用いた自己-他者間の身体動作対応付けの獲得と模倣モデル	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
野本　博司	北海道大学	その他	膵β細胞における細胞内代謝変化に着目した糖尿病病態の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
長谷川　直哉	北海道大学	その他	パーキンソン病患者のすくみ足に対する新たな感覚フィードバック練習の考案	3,640,000	520,000	0	3,120,000
早川　貴子	北海道大学	その他	破骨細胞分化を制御するメカノトランスダクション機構の解明	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
早川　仁	北海道大学	准教授	貨幣的一般均衡モデルにおける資産バブルを中心とした分析	3,640,000	910,000	0	2,730,000
林　裕樹	北海道大学	その他	金属ヒドリド種/ルイス酸触媒によるラジカル環化反応の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
唄　花子	北海道大学	助教	子宮内における新規インターフェロン誘導性因子の同定と機能解析	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
ＰＡＲＫ　ＩＬＨＷＡＮ	北海道大学	助教	Development of an advanced magnetic separation technology assisted by agglomeration for improving the recovery of rare earth minerals from finely ground low-grade ores	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
Ｐｉｎ　Ｃｈｒｉｓｔｏｐｈｅ	北海道大学	助教	Fabrication and characterization of a single-VO2-nanoparticle electronic nano-switch device	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
東田　皓介	北海道大学	その他	リグニンの変換を志向した機能性二核錯体触媒によるO-O結合変換反応の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
平山　憲吾	北海道大学	助教	化学療法を継続する進行高齢がん患者における意思決定支援モデルの開発と検証	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
藤好　真人	北海道大学	その他	無虚血肝移植術と持続的常温機械灌流の併用による胆管保護法の開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
古田　恵	北海道大学	その他	小細胞肺癌におけるDLL3の機能及び遺伝子異常の検討	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
Ｐｅｔｔｉｔ　Ａｌｅｘ	北海道大学	助教	The impact of galactic structure on star formation	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
北條　正洋	北海道大学	その他	羊膜由来間葉系幹細胞を用いた糖尿病足病変の感染制御	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
星野　剛	北海道大学	研究員	気候変動適応に向けた日本全国を対象とした台風を起因とする大雨リスクマップの作成	3,380,000	1,820,000	0	1,560,000
本間　あや	北海道大学	その他	SIRT1を介した時計遺伝子によるアレルギー性鼻炎病態制御の解明	2,470,000	780,000	0	1,690,000
前田　圭介	北海道大学	研究員	技術者の認知・判断・行動プロセスに基づくハイパーマルチモーダル画像分類技術の構築	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
前田　亮介	北海道大学	准教授	植民地／占領地銀行の政治外交史研究――マルチアーカイブによる帝国拡大過程の再検討	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
前原　経	北海道大学	研究員	肝細胞癌幹細胞におけるレンバチニブ耐性機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
松岡　正剛	北海道大学	その他	成長板軟骨損傷後の修復過程におけるケモカインCCR7/CCL21の果たす役割	4,160,000	650,000	0	3,510,000
松本　真理子	北海道大学	助教	う蝕象牙質に対する修復治療の予後向上を目指した多面的基礎研究	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
水野　雄貴	北海道大学	助教	効果的な核医学治療・診断を可能とする腫瘍滞留性に優れた多価RGDペプチドの開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
水野　雄太	北海道大学	助教	相空間幾何学に基づく動力学的反応経路図の自動作成法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
水本　寛基	北海道大学	研究員	カワシンジュガイを内部標準とした河川生態系の定量モニタリングツールの開発	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
森　悠一郎	北海道大学	准教授	個人としての尊重を基底にしたあるべき差別禁止法理論の法哲学的検討	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
矢口　裕章	北海道大学	その他	小脳性運動失調症における自己抗体解析研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
山崎　彩	北海道大学	その他	環境DNAによる特定外来生物の分布状況と繁殖生態を把握する手法の確立	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
山田　勝久	北海道大学	その他	革新的ソフトバイオマテリアルによる椎間板性疼痛の制御	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
吉田　藍子	北海道大学	研究員	ライブセル膜動態可視化によるインフルエンザウイルス侵入に伴う膜形態形成機構の解明	4,160,000	3,380,000	0	780,000
吉田　雅	北海道大学	その他	直腸癌術前化学放射線療法前後の免疫担当細胞のプロファイリングに関する基礎的研究	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
吉田　知由	北海道大学	助教	敗血症における細胞外DNA分解に対する血漿中DNaseの役割と補充効果の検証	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
吉村　彩	北海道大学	助教	休眠遺伝子覚醒機構の解明と新規天然物探索基盤の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
李　妍淑	北海道大学	研究員	中国における面会交流と親子法制に関する比較法学的研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
劉　逸侃	北海道大学	助教	非整数階拡散-波動方程式とその逆問題の数学解析	3,120,000	1,820,000	0	1,300,000
ＲＥＹＥＳ　ＲＯＮＡＬＤ・ＬＡＺ	北海道大学	研究員	Asymmetric Borylation of Remote C(sp3)-H Bonds for the Construction of Compounds with Three-Dimensional Structural Diversity	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
渡邊　史郎	北海道大学	その他	免疫治療における効果予測・評価のための低酸素イメージングバイオマーカーの確立	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
渡邊　俊之	北海道大学	その他	免疫チェックポイント阻害療法最適化のための新規エピゲノム編集技術の開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
渡邊　祐介	北海道大学	その他	高難度新規手術に対するハイブリッドシミュレーション修練モデルの実証研究	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
稲井　智義	北海道教育大学	准教授	子ども福祉施設における幼児教育実践と母性規範・新教育思想の関係に関する社会史研究	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
奥田　知靖	北海道教育大学	准教授	幼少期のボールゲームにおける戦術的創造性評価システムの構築	3,640,000	2,210,000	0	1,430,000
小倉　晃布	北海道教育大学	講師	器械運動における学習者の受動的キネステーゼの顕現化を可能にする学習ツールの開発	1,820,000	780,000	0	1,040,000
金山　幸平	北海道教育大学	講師	自然な英語習得を目指した児童への指導方法研究―語彙習得と文法習得から―	1,560,000	650,000	0	910,000
金　鉉善	北海道教育大学	講師	根抵当権の被担保債権の範囲－「一定の種類の取引」の明確な判断基準を導くためには－	3,250,000	910,000	0	2,340,000
小沼　豊	北海道教育大学	准教授	児童の「援助要請」を促進するための実践方略の開発	1,040,000	520,000	0	520,000
細田　雅也	北海道教育大学	准教授	動詞の潜在的因果性を利用した英文読解中の代名詞解析メカニズム	4,160,000	3,926,000	936,000	234,000
水野　君平	北海道教育大学	講師	思春期における自尊心低下のリスク解析と自尊心低下による問題行動へのリスク解析	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
山田　真由美	北海道教育大学	講師	「期待される人間像」の再検討―道徳教育の理論的基盤に関する研究―	2,080,000	780,000	0	1,300,000
渡辺　理文	北海道教育大学	准教授	理科における変容的アセスメントの方略モデルの構築と授業の開発	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
阿知良　洋平	室蘭工業大学	講師	技術学習の教育学的蓄積の再検討とその現代的再構成	3,250,000	910,000	0	2,340,000
孔　徳卿	室蘭工業大学	助教	超音波による血管内ロボット推進システム	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高原　まどか	室蘭工業大学	助教	独居高齢者の社会的孤立と精神的孤独の解消に向けたオンラインコミュニティ機構の創出	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
後藤　良彰	小樽商科大学	准教授	超幾何積分の幾何学的な研究	2,470,000	910,000	0	1,560,000
齋藤　健一郎	小樽商科大学	准教授	法令の時間的適用関係に関する日仏比較を踏まえた理論的研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
菅原　慶郎	小樽商科大学	その他	江戸後期から明治期の北海道小樽をめぐる本州産品の流通に関する研究	1,040,000	390,000	0	650,000
須永　将史	小樽商科大学	准教授	診察場面における家族規範の比較分析	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
土居　直史	小樽商科大学	准教授	企業による品質決定を考慮した場合のパススルーおよび帰着についての実証分析	2,730,000	910,000	0	1,820,000
三ツ木　真実	小樽商科大学	准教授	個人の学習文脈から捉える英語学習における動機づけの変化とそのプロセス	1,430,000	390,000	0	1,040,000
川合　佑典	帯広畜産大学	助教	被子植物の多様化に適応した鳥類と哺乳類の異物代謝系の収斂進化の検証	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
白水　貴大	帯広畜産大学	研究員	ネッタイシマカ新規自然免疫分子LRIM18による犬糸状虫排除応答の遺伝学的解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
峰重　隆幸	帯広畜産大学	助教	コモンマーモセットの消耗性症候群の病態解明と治療/予防法確立	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
ウ　アテイ	北見工業大学	助教	労働集約型作業における生産性に係わる人材力向上に関する研究	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
澁谷　隆俊	北見工業大学	助教	すばる望遠鏡 広領域探査データを用いた遠方銀河形態の研究	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
飯沼　晋	旭川医科大学	助教	皮膚バリア機能障害におけるKLK6の役割の解明	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
井川　哲子	旭川医科大学	助教	表皮におけるスフィンゴシン-1-リン酸受容体の機能解析	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
石橋　佳	旭川医科大学	助教	EMT関連分子を標的とした新規免疫療法の確立に向けた基礎的研究	3,770,000	2,080,000	0	1,690,000
大関　智史	旭川医科大学	講師	医師養成の医学部における教員評価制度の実証的な比較研究	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
大野　晋治	旭川医科大学	助教	黄斑浮腫の病態解明と予後予測因子の同定	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
笠茂　紗千子	旭川医科大学	助教	医療ビッグデータを用いたオキシカム系薬剤のパーキンソン病進行抑制作用の検証	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
川口　哲	旭川医科大学	助教	敗血症性心筋症におけるβ3アドレナリン受容体の誘導型NOS調節機構の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
河端　秀賢	旭川医科大学	助教	GNAS経路からみた膵管内乳頭粘液性腫瘍関連膵癌のバイオマーカーと治療標的の探索	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
橘内　博哉	旭川医科大学	その他	MRI拡散強調画像法を用いた糖尿病腎症診断法の開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
澤本　一樹	旭川医科大学	助教	骨指向性の高いアデノ随伴ウイルス改変カプシドを用いた新規遺伝子治療法の開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
高橋　賢伍	旭川医科大学	助教	敵対的生成ネットワークを応用した光干渉断層血管撮影アーチファクト除去システム開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
寺澤　武	旭川医科大学	講師	生体内で形成された大動脈弁移植用組織体の計算流体力学的手法による形状最適化	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
林　明宏	旭川医科大学	助教	微量組織検体における不適正率をゼロにするデジタル細胞診	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
広藤　愛菜	旭川医科大学	助教	心筋細胞分裂を促進するヒストン修飾の操作で心筋再生治療を目指す	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
別所　暸一	旭川医科大学	その他	レドックス制御因子Nrf2を活性化するグルコラファニンの糖尿病腎症改善効果の検討	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
矢島　優己	旭川医科大学	その他	免疫学的側面から立案するレンバチニブを用いた新規口腔扁平上皮癌治療法の開発研究	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
安藤　雅峻	弘前大学	助手	地域在住高齢者における近隣環境に基づく効果的な運動プログラムの選択手法の開発	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
石川　大瑛	弘前大学	助教	インソールによる足関節捻挫予防効果の検討	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
一瀬　浩司	弘前大学	その他	低酸素イメージングFRP-170-PETを用いたTH-302併用放射線治療の検討	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
伊藤　良平	弘前大学	助教	IGFBPsによる骨微小環境調節機構の解明と新規骨吸収性疾患治療への応用	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
大石　舞香	弘前大学	助教	エクオールと生活習慣病との関連	2,860,000	520,000	0	2,340,000
太田　一輝	弘前大学	助教	炎症性腸疾患患者のストレスマネジメント能力に対しての患者教育プログラムの開発	1,820,000	780,000	0	1,040,000
大谷　伸治	弘前大学	講師	戦後初期の協同民主主義に関する総合的研究―矢部貞治と松谷誠の思想と活動を中心に―	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
岡部　孝裕	弘前大学	助教	温度・速度・加熱面熱伝達率の時空間同時計測による相変化材料内熱流動現象の解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
小原　秀樹	弘前大学	その他	前立腺癌におけるメタボロミクスを利用した放射線治療計画	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
北嶋　結	弘前大学	助教	退院支援を担う看護師育成プログラムのパッケージ開発・活用と中国でのモデル事業検証	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
久保田　優花	弘前大学	助手	PSMA標的ペプチド-MRI造影剤による前立腺癌特異的中性子捕捉療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
紅林　亘	弘前大学	助教	アンサンブル演奏におけるリズム協調機構の数理的解明	2,080,000	520,000	0	1,560,000
桑波田　浩之	弘前大学	講師	グローバリゼーションが経営者の報酬へ与える影響に関する計量実証研究	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
小島　由太	弘前大学	研究員	PSMA標的ペプチド-MRI造影剤による前立腺癌特異的MRI画像診断法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小玉　寛健	弘前大学	研究員	網羅的糖鎖解析による腎癌バイオマーカーの開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
今　智矢	弘前大学	助教	パーキンソン病のエネルギー産生経路上流の異常メカニズム解明と新規治療戦略の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
紺野　真緒	弘前大学	助手	侵害刺激に対する瞳孔散大反射振幅の超音波画像測定による鎮痛深度モニターの可能性	2,080,000	1,690,000	0	390,000
嵯峨　涼	弘前大学	助教	放射線治療の予後不良因子に関わるヒアルロン酸分子量の解明	4,290,000	910,000	0	3,380,000
新川　広樹	弘前大学	助手	発達障害傾向を有する子どもの二次障害を緩和する心理社会的環境要因の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
菅沼　拓也	弘前大学	助手	ブドウ糖初期分布容量を指標とする体液評価法の確立と重症敗血症への応用	1,170,000	390,000	0	780,000
高橋　憲人	弘前大学	研究員	エコロジカルな芸術教育メソッドの構造を応用した地域芸術プログラムの開発	2,990,000	260,000	0	2,730,000
田中　円葵	弘前大学	その他	早期肺癌の定位照射における低ヨード密度腫瘍面積・体積を用いた予後予測法の確立	1,950,000	780,000	0	1,170,000
田中　里奈	弘前大学	助教	電子レセプト情報から傷病名を明らかにする確率計算式の開発	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
寺島　真悟	弘前大学	助教	放射線治療における放射線誘発コホート効果による細胞間相互作用の解析	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
中野　学	弘前大学	助教	細胞外マクレオチド受容体に着目したモデル動物を用いたアレルギー新規治療法の検討	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
成田　拓磨	弘前大学	研究員	既存腫瘍マーカーを凌駕する糖鎖性精巣腫瘍バイオマーカーの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
西嶌　春生	弘前大学	助教	レボドパ誘発ジスキネジアの発症機序の解明と新規薬物治療の開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
野嵜　茉莉	弘前大学	講師	子育て家庭に対するソーシャル・サポートが保護者及び子どもに与える効果の検証	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
野村　理	弘前大学	助教	日本語版医学教育感情尺度の発展的妥当性検証：日本初の学習者感情の医学教育研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
濱野　逸人	弘前大学	助手	去勢抵抗性前立腺癌の治療効果を予測する糖鎖関連cfDNAマーカーの開発	4,160,000	910,000	0	3,250,000
原　裕太郎	弘前大学	その他	AGEs-RAGE シグナルを介した、膵導管癌による膵星細胞への影響	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
細川　翔太	弘前大学	助教	核医学領域におけるヒトの見え方に基づいた画質評価法の確立	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
森　裕幸	弘前大学	助手	小中学生における発達障害特性とソーシャル・キャピタルと抑うつ/QOLとの関連	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
山田　基矢	弘前大学	助手	避難指示解除区域に帰還した男性高齢者グループ主導によるコミュニティ再構築の実証	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
横内　裕一郎	弘前大学	助教	スピーキング要約課題のための具体的な発話内容の評価基準設定	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
吉田　枝里	弘前大学	助教	4-methylumbelliferoneと抗癌剤の併用による新規癌治療	3,900,000	2,730,000	0	1,170,000
林　彦櫻	弘前大学	助教	零細小売業の衰退に関する歴史的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
梶　さやか	岩手大学	准教授	ネイション形成と国家の記憶：19世紀後半の旧ポーランド=リトアニア領を中心に	2,600,000	780,000	0	1,820,000
鋤田　智彦	岩手大学	准教授	満洲語文献による中国北方語音研究	4,160,000	910,000	0	3,250,000
高田　麻美	岩手大学	准教授	近代博物館における教育機能の形成過程に関する比較史的研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
殿崎　薫	岩手大学	助教	種間雑種胚乳で生じるエピゲノム異常の検証とその原因メカニズムの推定	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
馬場　智子	岩手大学	准教授	トランスサイエンスの課題に対する中等教育段階における双方向的合意形成能力の育成	3,510,000	910,000	0	2,600,000
久坂　哲也	岩手大学	准教授	メタ認知的支援を導入した小中学校理科における資質・能力の育成に関する研究	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
村田　健太郎	岩手大学	助教	金属筐体内における感知できない受電端末への電波を用いた超高効率無線給電技術の確立	3,250,000	1,950,000	0	1,300,000
森田　智也	岩手大学	助教	超音波検査で犬の心腎連関を解明できるか：右心室機能と腎うっ血に注目した検討	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
青木　修一	東北大学	助手	細胞外マトリックス阻害による腫瘍免疫活性化を目指した新規膵癌治療戦略	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
青山　拓也	東北大学	助教	精密圧力制御技術で拓く極性化合物の圧力誘起超伝導	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
秋山　大輔	東北大学	助教	混合原子価化合物UM3O10(M=V, Nb, Ta)の原子価および構造の決定	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
浅井　洋一郎	東北大学	助教	肥満に伴う高インスリン血症における肝臓が及ぼす影響とその機序の探索	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
浅野　康司	東北大学	講師	金融仲介機関のガバナンスと金融危機	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
荒井　誠	東北大学	研究員	中間径フィラメントに着目し、深層学習を用いたCushing病の新規治療戦略の探索	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
荒田　悠太郎	東北大学	助手	患者安全におけるレジリエンス能力は新たなシミュレーション教育で向上するか？	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
葉　術軍	東北大学	その他	新規構造を有する縦型SiナノピラートランジスタのⅠ提案とその電気特性に関する研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
家村　顕自	東北大学	助教	染色体不安定性がん細胞の増殖優位性獲得機構に必要な分子基盤の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
猪狩　由	東北大学	助教	突然死と睡眠時無呼吸症候群　死体所見から生前のOSASを疑い得るか	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
池田　秀之	東北大学	助手	子宮内における慢性低酸素ストレスが胎児の副腎皮質に与える影響の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
石井　祐太	東北大学	助教	軟X線回折イメージングによる反強磁性秩序ダイナミクスの観測	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
石黒　志	東北大学	助教	オペランドX線スペクトロタイコグラフィー計測の蓄電池材料の反応可視化への応用	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
石澤　尭史	東北大学	助教	海溝型地震は内陸地震活動に影響を与えるのか？	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
石田　雄樹	東北大学	助教	18世紀フランスにおける自伝文学の成立過程の研究	2,990,000	780,000	0	2,210,000
石橋　遼	東北大学	助教	新規な道具使用学習における他者の行動観察の効果とその神経基盤の検討	4,290,000	260,000	0	4,030,000
イスラム ジャヒドゥル	東北大学	助教	An approach to increase the gut-derived maternal immunoglobulin A (IgA) production using dietary tryptophan via aryl hydrocarbon receptor	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
井泉　知仁	東北大学	助教	迷走神経シグナルによる臓器・組織量調節機構の解明とその治療応用に向けた解析	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
井泉　瑠美子	東北大学	その他	網羅的遺伝子解析による多系統蛋白質症の神経筋共通病態解明と治療標的分子の探索	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
井田　大貴	東北大学	助教	機械学習を用いた走査型イオンコンダクタンス顕微鏡の高速化	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
一小路　武安	東北大学	准教授	経営者の認識に影響を与える要因-時系列と環境の視点から-	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
井土　宏	東北大学	助教	2次元反強磁性体界面のスピン効果	4,160,000	3,900,000	650,000	260,000
伊藤　新	東北大学	その他	ヒストンメチル基転移酵素EZH2は牽引力による歯根膜の骨芽細胞分化を制御するか	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
井上　千裕	東北大学	助教	間質性肺炎合併肺癌における癌関連線維芽細胞の特徴に関する検討	4,030,000	3,250,000	0	780,000
今村　剛朗	東北大学	助教	ザンビア共和国の敗血症患者における起因病原体の網羅的解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
入江　佑樹	東北大学	助教	d完全ポセットに関連する表現と組合せゲームと両者の展開	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
入江　亘	東北大学	助教	小児がんの子供をもつ親が抱く鬱病中の困難さを予見した生活焦点型リテラシーの体系化	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
岩瀬　和至	東北大学	助教	層状化合物を担体とした単原子状金属活性中心を有する高活性電極触媒の開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
岩津　実里	東北大学	その他	窒素ドープ酸化チタン表面改質による可視光応答抗菌活性インプラントアバットメント	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
上野　嶺	東北大学	助教	物理複製困難ハードウェアIDに基づく高安全・高信頼な認証システムの開発	4,160,000	520,000	0	3,640,000
氏家　直人	東北大学	助教	消化管吻合部狭窄に対する低出力体外衝撃波の及ぼす効果と機序についての基礎的研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
内田　奈生	東北大学	助教	尿中落下細胞に含まれる多能性幹細胞の同定と解析	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
梅宮　茂伸	東北大学	助教	強力な抗腫瘍活性を持つamphidinolide N類の網羅的全合成と活性評価	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
大内　康太	東北大学	助教	進行胃癌のDIC併発に関連する遺伝子発現異常の網羅的探索研究	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
大川　博子	東北大学	その他	時計遺伝子Npas2の発現制御に着目した新規骨再生法の探索	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
太田　嶺人	東北大学	その他	ラット腎移植モデルの虚血再灌流障害のビスマスイメージング評価	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
岡崎　慶斗	東北大学	助教	がんの悪性化をもたらす遺伝子発現ドミノ効果の検証と意義の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
岡本　泰典	東北大学	助教	過酸化水素を介した合成ー生体触媒カスケードの開発	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
小川　亜希子	東北大学	助教	修飾RNAを主体とする新規液性因子による緑内障病態の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
小川　和孝	東北大学	准教授	東アジア社会における教育訓練システムと格差の生成に関する研究	2,340,000	780,000	0	1,560,000
奥野　泰希	東北大学	助教	高耐放射線性CIS太陽電池を応用した原子力電池設計手法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
長名　シオン	東北大学	助教	骨格筋細胞におけるアミノ酸エコシステムの解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
小田島　健二	東北大学	その他	マグネシウム合金の骨形成メカニズムの解析	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
乙木　百合香	東北大学	助教	新規エステル型オキシリピンの機能性評価による神経変性疾患症の予防	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
乙丸　礼乃	東北大学	助教	RSウイルスが地域内で伝播するメカニズムに関する研究	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
小野　淳	東北大学	助教	環境と結合した強相関多体系における光誘起時空間階層構造の理論	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
柿崎　裕太	東北大学	助教	心停止ドナー肝移植の確立に向けて　ー灌流装置によるグラフト評価と臓器再生ー	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
加治　拓哉	東北大学	助教	ナス科植物に虫害防御応答を選択的に誘導するジャスモン酸類縁体の分子作用機構	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
梶田　裕貴	東北大学	助手	GABAアンタゴニスト投与による抗不安作用の検証	2,860,000	910,000	0	1,950,000
方山　博路	東北大学	助教	HOTAIRによる腎癌悪性化メカニズムの探索と治療への応用	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
勝田　義之	東北大学	助教	肺の機能と形態の線量評価を融合した放射線肺臓炎予測モデルの構築	2,990,000	1,820,000	0	1,170,000
桂　雅宏	東北大学	助教	双極性障害発症ハイリスク状態の研究：診断基準の確立と行動・認知的変化の解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
加藤　諭	東北大学	准教授	戦前戦後を通貫する多目的催事空間の総合的研究	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
加藤　俊治	東北大学	助教	異性体解析による有機物の酸化原因の解明と効率的な抗酸化技術の検討	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
加藤　ちなみ	東北大学	助教	超新星ニュートリノに関する理論的な研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
鎌田　裕基	東北大学	その他	MRIと流体固体相互作用解析の融合による内臓動脈瘤塞栓後の再開通リスク因子の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
上村　雅之	東北大学	助教	新規低弾性チタン合金であるTi-Nb-Sn合金を用いた骨折治療インプラントの開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
加村　晃良	東北大学	助教	スレーキングが生じた盛土の内部浸食メカニズムと劣化シナリオの解明	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
唐島田　龍之介	東北大学	助教	イメージングプローブの新設計指針の提案-多核ランタニドポリオキソメタレート錯体	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
川面　洋平	東北大学	助教	超高解像度電磁流体力学シミュレーションで迫る降着円盤乱流の微小スケール特性	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
河部　剛史	東北大学	助教	新規の自己反応性T細胞サブセットの同定およびその機能解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
川本　雄一	東北大学	准教授	災害対応を支援するUAVネットワークとMEC技術の高度融合に関する研究開発	6,110,000	2,600,000	0	3,510,000
神林　由美	東北大学	助教	悪性黒色腫腫瘍内微小環境における腫瘍随伴性マクロファージの役割の検討	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
キーニ　ミナクシ	東北大学	助教	Gender Based Violence and Societal Transformation Implications: The Rohingya Crisis	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
岸川　明子	東北大学	その他	脂質センサーGPR120の骨細胞を介する骨代謝および矯正学的歯の移動への影響	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
北本　雄一	東北大学	助教	種々の元素で架橋したブラナーボラン類の創製とブラナーボラン二量体ホストの機能開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
京極　自彦	東北大学	その他	新規レドックス分子の生理機能に着目したACO気道炎症機序の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
工藤　雄大	東北大学	助教	メタゲノム解析による陸上テトロドトキシンの生合成経路の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
NGUYEN TUANHUNG	東北大学	助教	Designing high-performance thermoelectrics in low-dimensional materials	2,730,000	910,000	0	1,820,000
グエン・ヴァン　トゥアン	東北大学	助教	Nanoengineered nanochannels for energy harvesting of low-grade waste heat	2,730,000	910,000	0	1,820,000
國分　太貴	東北大学	その他	マイクロパルス毛様体光凝固術の作用機序及び予後因子の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
小坂　萌	東北大学	助教	色彩・蛍光波長を用いた法医学的特殊環境下における歯冠色歯科材料鑑別方法の検討	3,380,000	2,340,000	0	1,040,000
小林　周平	東北大学	助教	脂肪酸結合タンパク質を起点とした形質細胞様樹状細胞と制御性T細胞連関の機能解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
小林　奈津子	東北大学	助教	高齢出産妊婦の効果的な支援方法の検討	2,860,000	1,560,000	0	1,300,000
小谷野　由紀	東北大学	研究員	流速場と拡散ダイナミクスの相乗的な効果による拡散促進現象	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
後藤　まき	東北大学	助教	メタゲノム解析による口腔疾患の家族内集積の解明	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
崔　玉傑	東北大学	その他	Electron beam additive manufacturing of Ti-6Al-4V alloy using plasma rotating electrode process powder	3,250,000	2,210,000	0	1,040,000
齊藤　和智	東北大学	助教	上位中枢におけるオキシトシンの非侵害・侵害刺激に対する影響とその緩和因子の検討	4,160,000	780,000	0	3,380,000
齋藤　五大	東北大学	助教	身体をとりまく空間に生じる身体所有感の解明	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000
齋藤　俊也	東北大学	その他	実用的な環境適応植物創生の基盤開発をめざした複合ストレス下の気孔開閉調節系の解析	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
齋藤　宏輝	東北大学	助教	固相接合界面現象の解明に基づく先進コールドスプレー法の確立	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
坂下　陽輔	東北大学	准教授	刑事違法論の再検討―生命侵害場面における功利主義的考慮導入の是非・限界を中心に―	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
坂本　麻由里	東北大学	その他	矯正学的歯の移動の促進に向けた低出力超音波パルスによる骨改造亢進効果の検討	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
佐久間　篤	東北大学	助教	バイオマーカーを活用した新規せん妄予測スコアの開発	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
佐々木　康之輔	東北大学	助教	術後心房細動発症を予測するリスクアセスメントの確立：術前自律神経活動指標の応用	4,160,000	3,250,000	0	910,000
佐津川　功季	東北大学	助教	高度な動的制御のためのゲーム理論に基づくネットワーク交通流解析理論の構築	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　顕光	東北大学	その他	腎代謝に依存しない特殊表面加工したMg合金の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
佐藤　信一	東北大学	助手	人工子宮システムに胎盤の内分泌作用として付与するCRH持続投与の有効性の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐藤　紀宏	東北大学	助教	予期せぬ副作用回避のための薬物-胆汁酸相互作用研究：OATP4C1に着目して	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
佐藤　友美	東北大学	助教	MRIによる癒着胎盤の定量的診断方法の開発	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
佐藤　智哉	東北大学	その他	骨造成後のインプラント周囲骨の経年的変化に影響する生体力学的背景因子の検討	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
佐藤　佑介	東北大学	助教	外部刺激により形成・消失を制御可能な人工オルガネラの創成と分子ロボットへの実装	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
佐野　雅人	東北大学	その他	腫瘍型糖鎖構造を保持する膜タンパク質に特異的結合する抗体探索と抗体医薬品開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
サラザル　ホセ	東北大学	助教	Multihaptics: A novel multipurpose haptic unit to accelerate haptic integration	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
志賀　敬次	東北大学	助教	固液界面における“優先占有面”を活用した混晶半導体の単結晶育成	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
重田　昌吾	東北大学	助教	エピゲノム遺伝子を標的としたSWI/SNF変異婦人科癌に対する新規併用療法の確立	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
四條　友望	東北大学	その他	ALSにおける活性化アストロサイトの極性転換に着目した新規治療法の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
篠田　康晴	東北大学	助教	シグマ１受容体変異を伴う筋萎縮性側索硬化症の病態解明と創薬	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
柴田　陽生	東北大学	助教	ヘテロ接合化した液晶ゲル膜の構築と革新的フレキシブル調光素子への応用展開	3,900,000	2,730,000	0	1,170,000
島田　栄理遣	東北大学	その他	口唇口蓋裂患者の口腔感覚特性の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
清水　恵	東北大学	助教	看護小規模多機能型居宅介護の特長を生かした高齢遺族への新たなグリーフケアの検討	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
周　偉偉	東北大学	助教	レーザ積層造形により実現する耐酸化保護皮膜を有するMo基合金複合材料の開発	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
宿利　由希子	東北大学	講師	動作の描写による情報操作の危険性	3,510,000	390,000	0	3,120,000
塩飽　由香利	東北大学	助教	骨の細胞間ネットワークを強化する骨再生治療法の開発とその機序の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
新見　有紀子	東北大学	講師	国際的な学習活動における高大接続の進展に向けた基礎的研究	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
JIANG JING	東北大学	助教	低温熱サイクルプロセスによる高Fe濃度ナノ結晶合金軟磁気特性の最適化	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
菅原　由美	東北大学	助教	震災後の間接死亡の変化に影響するリスク要因の集積と解明	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
杉浦　栞理	東北大学	助教	有機超伝導体における熱輸送測定を用いたFFLO秩序変数の空間変調ベクトル観測	4,290,000	3,380,000	0	910,000
鈴木　和也	東北大学	助教	有機-無機ハイブリット型電界効果トランジスタにおけるキャリア輸送機構の研究	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
SUKHBAATAR ARIUN	東北大学	助教	超早期転移リンパ節に対するリンパ行性薬物送達法の創製	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
Surblys Donatas	東北大学	助教	数値計算による熱輸送特性の解明手法の確立	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
関口　拓矢	東北大学	その他	大学生アスリートにおけるスクリーンタイムとスポーツ障害に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
門廻　充侍	東北大学	助教	東日本大震災における宮城県での人的被害に関する研究	1,950,000	1,300,000	0	650,000
Sun Shuaishuai	東北大学	助教	Development of new generation prosthetic hands using innovative self-perceivable fast-responsive artificial muscles and adaptive magnetorheological exoskeletons	3,640,000	1,950,000	0	1,690,000
孫　飛	東北大学	助教	Novel strengthening mechanisms of high-strength Ni-Fe-based superalloys	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
高田　剛	東北大学	その他	パースルフィドによるタンパク質酸化損傷修復メカニズムの解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
高橋　隼也	東北大学	助教	乾癬、感染症、メタボリック症候群における抗菌ペプチドカセリサイディンの関与	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
高橋　紀善	東北大学	その他	胸部放射線治療中の腫瘍縮小および体内変化により変動する心臓被曝線量評価の研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
高橋　聖幸	東北大学	准教授	超音速旅客機実現に向けた高揚力・低ブーム化流体制御デバイスの確立	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
高橋　美穂	東北大学	講師	使役をめぐる諸構文の意味解釈とモノの存在論に関する日独対照研究	2,340,000	1,300,000	0	1,040,000
武井　祐介	東北大学	助教	人工呼吸関連肺傷害の血管内皮傷害における内皮微小粒子の病態生理学的作用の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
但木　大介	東北大学	助教	高効率薬物スクリーニング系構築のためのアレイ型シリコンチップの開発	3,120,000	1,950,000	0	1,170,000
田中　遼太	東北大学	助手	L1LRB4免疫チェックポイント機構の解明と肺癌における臨床的意義の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
DUTTAGUPTA SAMIK	東北大学	助教	Current-driven dynamics of non-collinear antiferromagnetic spin structures for functional spintronic devices	4,160,000	910,000	0	3,250,000
張　俊	東北大学	研究員	ホスト-ゲスト電荷移動によるガス応答性多孔質磁石の開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
張　テイテイ	東北大学	その他	近世日本村落社会における労働力移動と複合的生業構造の社会経済史的解明	2,470,000	910,000	0	1,560,000
陳　鳳明	東北大学	助教	新農保政策が農村高齢者の労働供給と健康水準に与える影響及びそのメカニズムの解明	3,250,000	780,000	0	2,470,000
突田　容子	東北大学	その他	免疫抵抗性克服のための非小細胞肺癌における放射線照射がもたらす免疫応答の解析	4,290,000	130,000	0	4,160,000
程　永超	東北大学	准教授	17-19世紀日本・朝鮮・中国三国間関係史の研究―朝鮮・対馬経由の中国情報分析―	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
Thoma Vladimiros	東北大学	助教	Feeding regulation in jellyfish	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
樋田　浩一	東北大学	その他	一体感のある同期演奏を実現する室内音響特性の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
Ｔｒｉｎｈ　ＤｕｃＡｎｈ	東北大学	助教	Mechanistic elucidation of cellular responses to stress	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
徳武　優佳子	東北大学	助教	熱ストレス誘導性の体脂肪蓄積亢進メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
ＴＯＮ・ＴＨＡＴ　ＬＯＩ	東北大学	助教	多機能型複合体マイクロ@ナノ磁性微粒子の研究開発と次世代癌磁気温熱療法への応用	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
中川　健一郎	東北大学	助教	Rumination症候群の胃食道逆流に起因する胃運動機能の解明	4,160,000	780,000	0	3,380,000
中川　紗紀	東北大学	その他	乳癌におけるITAFsの生物学的特性の解明とITAFs標的治療開発への挑戦的研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
成田　渉	東北大学	助教	文字言語の障害に対する実用的な支援技術の効果検証	4,290,000	3,900,000	260,000	390,000
那波　和宏	東北大学	助教	カゴメ格子反強磁性体におけるマグノンバンドトポロジーの検証	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
西澤　弘成	東北大学	その他	血液腫瘍との類似性とNotchの転写制御に着眼した小細胞肺癌の治療標的因子の探索	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
新國　悦弘	東北大学	その他	脳死肺移植における広域周波オシレーション法の有用性に関する研究	3,770,000	2,990,000	0	780,000
ＮＧＵＹＥＮ　Ｄａｖｉｄ	東北大学	助教	The role of Mega-tourism events in disaster recovery, implications for local communities	2,340,000	1,300,000	0	1,040,000
沼崎　貴子	東北大学	その他	咀嚼能力とフレイルの関連にサルコペニア肥満は媒介するのか～中間媒介分析を用いて～	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
野上　光博	東北大学	助手	超高分解能サブミリSPECTを実現する重元素半導体検出器の開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
野澤　明史	東北大学	その他	リンパ管腫症モデルマウスによる発症メカニズムの解明と治療への応用	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
野田　あおい	東北大学	助手	妊娠中の免疫抑制薬使用が妊娠経過・転帰および児の奇形・発育・発達に与える影響	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
野本　禎司	東北大学	助教	日本近世領主制の特質に関する研究―交代寄合を素材として―	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
芳賀　喜裕	東北大学	その他	気管支鏡に従事する医療従事者の水晶体被ばく管理と放射線防護に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
橋本　雅和	東北大学	助教	洪水氾濫解析と衛星画像解析を用いた準リアルタイム水害廃棄物発生量推定	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
長谷川　拓哉	東北大学	助教	電気的ニュートラルなCe(IV)層状ペロブスカイトナノシートの創成と光機能	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
濱井　瞭	東北大学	助教	溶解性および非溶解性リン酸カルシウムの成長因子吸着と骨芽細胞分化との関係性解明	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
馬場　一慈	東北大学	助教	骨新生能と生体内吸収性を有する人工骨の開発	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
日高　高徳	東北大学	その他	Ah受容体が進行期皮膚扁平上皮癌へ与える影響の解析	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
平野　育生	東北大学	助教	転写因子GATA1とエリスロポエチンシグナルが形作る赤血球への運命決定機序の解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
平野　尚浩	東北大学	助教	絶滅が駆動するタクソンサイクル：海を超える陸産貝類を例に	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
黄　孝善	東北大学	研究員	近世江戸語の終助詞の意味と体系	1,690,000	780,000	0	910,000
藤本　心太	東北大学	助教	クマムシ類における脳と頭部感覚器官の進化	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
藤山　真美子	東北大学	助教	持続可能な社会実現に資する開接的便益創生に向けた都市緑化空間のデザイン手法の検証	1,040,000	520,000	0	520,000
古田　未有	東北大学	助教	連続第四級不斉炭素中心の短段階構築を基盤としたハイブリッド型中分子の網羅的合成	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
本田　啓太	東北大学	その他	脳卒中片麻痺患者の不整地歩行時の安定性制御様式と転倒リスク及び身体活動量の関係	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
本間　悠太	東北大学	助教	分泌経路を制御する新規Rab6エフェクターの探索	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
前田　駿太	東北大学	助教	ストレッサー経験後の習慣行動への依存：知見の拡張と緩和要因の検討	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
町山　智章	東北大学	その他	好酸球性多発血管炎性肉芽腫症における2型自然リンパ球の機能解析	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
松井　貴英	東北大学	助教	エンドソームの成熟を制御する新規メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
松橋　徹郎	東北大学	その他	新規ミトコンドリア病治療候補薬MA-5の細胞保護効果と作用機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
三浦　平寛	東北大学	その他	遺伝性嚢胞性腎・肝疾患への運動療法の効果の機序解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
三浦　千絵子	東北大学	助教	人工乳房に対する未分化大細胞型リンパ腫発生機序の解明-免疫反応と慢性炎症の関与-	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
水野　聖士	東北大学	助教	多因子疾患の立体的な層別化に基づく臨床的多様性の詳細な理解の手法の開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
三田　辰彦	東北大学	助教	万歳唱和の新研究――東アジア礼制比較史研究の総合化に向けて	1,820,000	520,000	0	1,300,000
光澤　志緒	東北大学	その他	軸索に着目した筋萎縮性側索硬化症の運動ニューロン選択的変性に関わる新規因子の探索	3,640,000	910,000	0	2,730,000
宮崎　啓史	東北大学	助教	Kupffer細胞の細胞内脂質代謝による活性化制御と肝線維化病態への関与の検討	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
宮田　智衆	東北大学	助教	原子分解能電子顕微鏡によるバルク中高分子鎖構造の直接観察およびダイナミクスの解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
武藤　智之	東北大学	その他	高安動脈炎における新規自己抗体の病原性の解明	3,250,000	910,000	0	2,340,000
村上　徹	東北大学	助教	誘導ヒトシュワン様細胞移植を用いた難治性神経障害性痛に対する根治的治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
毛　伯敏	東北大学	助教	A Study on Deep Learning Based Resource Allocation for Future Cellular Networks	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
茂木　謙之介	東北大学	准教授	ポップカルチャーを中心とした天皇・皇族・皇室表象の研究	3,510,000	910,000	0	2,600,000
森島　貴顕	東北大学	その他	膵下造影検査時の術者水晶体線量の測定と新型放射線防護具の開発	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
谷貝　知樹	東北大学	助教	PPARαによる炎症性エクソソーム制御を介した抗炎症作用の分子基盤解析	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
八木橋　真央	東北大学	助教	心的トラウマ有するTBI患者に対する心理的回復スキル向上プログラムの有効性の検証	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
矢口　春木	東北大学	その他	変形性膝関節症者の屋内・屋外環境下での膝関節にかかる負荷の相違	4,160,000	3,510,000	0	650,000
山木　聡史	東北大学	その他	胎児期～新生児早期からの腸管免疫寛容誘導により壊死性腸炎治療の可能性を探る	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
山越　聖子	東北大学	その他	運動療法が慢性腎不全の尿毒症物質とuremic sarcopeniaに及ぼす影響	3,380,000	780,000	0	2,600,000
山下　琢磨	東北大学	助教	ミュオン触媒核融合における共鳴コアの形成・崩壊過程の四体散乱理論	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山田　今日子	東北大学	助手	17世紀オランダにおける寡婦肖像画研究	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
山田　駿介	東北大学	助教	メカニカル・メタマテリアルを用いたフレキシブル電極の開発とメカノイオニクスの創製	4,160,000	3,770,000	0	390,000
山本　貴文	東北大学	助教	健康の社会的決定要因と口腔の健康、全身の健康：自然実験の因果推論	3,900,000	2,470,000	0	1,430,000
山本　卓也	東北大学	助教	ミクロマクロ現象同時制御による超音波処理スケールアップ指針の確立	4,160,000	3,510,000	0	650,000
ＹＵ　ＷＥＩ　ＣＨＡＯ	東北大学	助教	Design of magnonic molecules based on spin cavitronics systems	2,860,000	1,560,000	0	1,300,000
吉田　圭佑	東北大学	助教	小地震の破壊過程を用いた断層状態の情報抽出に基づく地震発生機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
吉田　詩織	東北大学	助手	在宅進行がん患者の在宅版がん疼痛緩和遠隔看護システムの開発及び有効性の検討	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
吉田　新一郎	東北大学	その他	メタボローム解析による骨軟部肉腫のバイオマーカー探索	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
吉田　健文	東北大学	助教	ヘテロ金属錯体による分子磁石の創生　―ランタノイド・白金相互作用と磁性の相関―	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
吉田　倫子	東北大学	助教	歯胚間葉でのFoxc1の機能と分子制御解明-iPS細胞を用いた歯胚発生への応用-	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
吉永　裕登	東北大学	准教授	集約利益の情報有用性に関する実証研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
ＬＡＵ　Ｙｏｎｇｃｈａｎｇ	東北大学	助教	Deciphering spin-orbit torque in magnetic single layers: Towards spin-torque devices with extended scalability	3,770,000	2,340,000	0	1,430,000
Ｒａｓｈａｄ　Ｓｈｅｒｉｆ	東北大学	助教	Studying the dynamics of a novel small RNA (tiRNA) generation in glioma: possible new therapy	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
ＬＵ　ＸＩＮ	東北大学	助教	液体合金電析を利用した低電圧溶融塩電解法による廃ネオジム磁石のリサイクル	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
ＬＵＳＴＩＫＯＶＡ　ＪＡＮＡ	東北大学	助教	トポロジカル超伝導材料におけるスピン輸送現象	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
ＬＥ　ＶＡＮ　ＭＩＮＨ	東北大学	助教	Ultra-high performance and environment-friendly micro-energy harvesters towards self-powered micro/nano-systems for the Internet of Things	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
六郷　由佳	東北大学	その他	血管内皮由来微小粒子による肺動静脈瘻合併肺高血圧症発症機構の解明	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
和氣　駿之	東北大学	助教	陸上植物に進化的に保存されたカルコン合成酵素の活性制御機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
渡辺　隼	東北大学	その他	還元ストレスをiPS細胞の分化誘導に応用した新規骨再生技術の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
和田　陽一	東北大学	助教	新規病因遺伝子GALMを含むガラクトース血症と若年性白内障発症との関連	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
石井　悠	宮城教育大学	研究員	新規サンゴ共生藻遺伝子操作技術の確立と共生関連遺伝子の機能解析	4,160,000	2,730,000	260,000	1,430,000
板垣　翔大	宮城教育大学	講師	運動技能の練習をスマートデバイスと人工知能を用いて個別最適化する手法の開発	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
林田　由那	宮城教育大学	助教	学校・行政との協働による避難訓練の評価モデル開発に向けた実践的研究	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
赤川　祐子（阿部　祐子）	秋田大学	助教	がんの親をもつ18歳未満の子どもへの支援　秋田県における学校－医療協働支援の開発	3,640,000	780,000	0	2,860,000
浅沼　研	秋田大学	その他	ヒト赤血球遺血におけるホスファチジルイノシトールリン酸の生理機能解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
安　健博	秋田大学	助教	動脈硬化形成におけるCCR4-NOTの役割及び制御機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
飯川　延子	秋田大学	助教	頭頸部癌細胞質内に貯留するCx26は予後予測因子である	3,640,000	2,210,000	0	1,430,000
伊藤　行信	秋田大学	その他	脳動静脈奇形の発達過程を探る:in vivo血管新生モデルと臨床検体の統合解析	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
太田　悠介	秋田大学	助教	βヒドロキシ酪酸はミクログリアの活性化を抑制し緑内障性視神経症の発症を防御する	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
岡本　洋介	秋田大学	助教	リークK+電流による心房細動抑制効果の分子機構	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
小倉　拓也	秋田大学	准教授	思想史的位置づけと基本諸概念の解明をとおしたアンリ・マルディネの哲学の体系的研究	2,210,000	650,000	0	1,560,000
加藤　明英	秋田大学	その他	酸性スフィンゴミエリナーゼ欠損症の新たな診断法開発と新規バイオマーカー同定	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
北舘　明宏	秋田大学	その他	T細胞リンパ腫におけるHDAC阻害剤耐性機構の解明と耐性克服の治療戦略の確立	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
久米　裕	秋田大学	助教	フレイル改善に寄与するライフスタイルと概日リズム構成要素を解明する総合的研究	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
小泉　淳	秋田大学	助教	飽和脂肪酸摂取による膜リン脂質アシル基飽和化を介した前立腺癌発症進展機序	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
小泉　洸	秋田大学	助教	めまい・平衡障害に対する定量的歩行検査の臨床応用に向けて	2,600,000	2,470,000	780,000	130,000
小林　敬宏	秋田大学	その他	多発性骨髄腫におけるレナリドミドのNK細胞感受性を決定する要因の探索	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
下平　陽介	秋田大学	助教	腸管上皮細胞における小胞体ストレス応答関連分子CHOPの役割の解析	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
鈴木　徹	秋田大学	准教授	ASD児における自他理解の枠組みを用いた社会的相互作用の解明	3,120,000	1,950,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
須田　智美	秋田大学	助教	妊婦の防災意識を高める母子健康手帳アプリケーション開発	3,900,000	520,000	0	3,380,000
竹島　正浩	秋田大学	助教	生理的および認知的過覚醒の残存は大うつ病性障害の再発準備性を予測するか	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
登米　慧	秋田大学	その他	頭頸部扁平上皮癌におけるCXCR4/SDF-1軸の役割の解析	3,120,000	1,690,000	0	1,430,000
根本　晃	秋田大学	その他	術後認知機能障害における骨格筋制御因子ミオスタチンの役割	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
野口　奈津子	秋田大学	その他	アトピー性皮膚炎と皮膚バリア機能におけるaPKCの役割と治療標的としての可能性	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
藤嶋　明子	秋田大学	その他	低侵襲である経会陰超音波を用いた新しい分娩評価方法の創出	2,470,000	780,000	0	1,690,000
本田　晴香 （古賀　晴香）	秋田大学	助教	生体を模倣したin vitro毒性評価を実現する魚類肝細胞スフェロイドの高機能化	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
前田　深春	秋田大学	助教	細胞分裂期に小胞体からの分泌が停止するメカニズム	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
牧野　健一	秋田大学	その他	人工多能性幹細胞由来樹状細胞のがん局注療法による全身性がん免疫賦活化療法の確立	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
山下　鷹也	秋田大学	その他	造血幹細胞におけるHLA-G発現量と抗原抗体反応に関する検討	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
山田　雅之	秋田大学	その他	表皮の構造タンパク異常による色素異常症の発症メカニズムの解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
荒木　勇太	山形大学	助教	SASH1遺伝子変異による遺伝性色素異常症：モデルマウスの作製と機能解析	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
ＬＥＥ　ＳＵＮＧＨＹＵＮ	山形大学	助教	Development of Pulse Acquisition System for Accurate Beam Quality Measurement of Multi-ion Therapy and for Accurate Prediction of Biological effect	3,900,000	2,340,000	0	1,560,000
池田　千咲	山形大学	その他	胆汁中細胞外小胞における分離法の確立と胆道癌診断の新規バイオマーカーの探索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
臼井　昭子	山形大学	その他	３Ｄゲルプリンタを活用したアート教育の実践的研究	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
枝松　薫	山形大学	その他	唾液のマルチオミックス解析による歯周病スクリーニングマーカーの探索研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
勝見　智大	山形大学	その他	オルガノイド培養による原発性硬化性胆管炎の細胞外小胞を介した新規炎症機序の解明	4,160,000	910,000	0	3,250,000
河合　輝久	山形大学	講師	友人関係の様態を考慮したうつ病大学生へのファーストエイド心理教育プログラムの開発	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
菅　剛史	山形大学	助教	肝細胞増殖因子の増強により皮弁生着成績の向上を図る実験的研究	1,950,000	1,040,000	0	910,000
菅野　秀典	山形大学	助教	腎癌におけるアドレナリン受容体B2の機能解析と新規治療標的の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
小林　翔	山形大学	助教	フェロトーシスにおけるグルタチオン代謝関連産物とその代謝酵素の生理機能の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
小林　敏一	山形大学	その他	膵液内cfDNAを用いたゲノムシーケンスによるIPMN組織亜型の分子病理学的解析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
佐野町　友美	山形大学	その他	悪性髄膜腫に対する新規薬物療法の開発を目指す基礎的研究	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
白石　哲也	山形大学	准教授	弥生人と魚食文化－米と魚の食卓の始まりを探る－	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
高山　彰優	山形大学	助教	高温超伝導応用機器の最適設計を目指した遮蔽電流密度の高性能解析	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
武田　祐介	山形大学	助教	未熟児網膜症の疫学研究（多施設研究）	3,640,000	3,120,000	0	520,000
武山　美麗	山形大学	その他	ヒトの骨と歯に対する高確度年代測定法の開発研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
角田　道彦	山形大学	その他	膵癌organoidを用いた進行度特異的な遺伝子解析および診断マーカーの探索研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
寺田　小百合	山形大学	その他	HMGB1を用いたhidden hearing lossにおける治療法の開発	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
中村　志津香	山形大学	その他	多様な労働環境における仕事からのディタッチメントに関係する要因の認知行動的理解	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
永石　尚也	山形大学	講師	グローバル化する政策実現過程・法執行過程における正統性確保とその原理	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
西　勝弘	山形大学	助教	山形県における増殖糖尿病網膜症患者長期経過観察システムとデータベースの構築	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
平賀　利匡	山形大学	助教	上部消化管穿孔への非放射性Xe・Kr気体造影剤を使用したCT撮影法の基礎的検討	4,160,000	3,380,000	1,950,000	780,000
松村　吉将	山形大学	助教	ターンオン型のフッ素センサーに向けたビスマス含有π共役高分子の創出	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
本島　優子	山形大学	准教授	乳児期の共同注意と養育環境：三項関係に先行する二者関係の役割に着目して	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
森田　智幸	山形大学	准教授	他校の授業研究会に参加した教師の「触発」の経験と実践の再構築過程の検証	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
八木　周	山形大学	助教	機械学習を用いた潰瘍性大腸炎の腸内細菌叢解析～病態解明と治療反応予測を目指して～	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
八島　望	山形大学	その他	人工心肺で生じる回路圧上昇に白血球由来細胞外DNAが関与しているかどうかの検討	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
山岸　敦史	山形大学	助教	腎癌におけるアミノ酸トランスポーターを標的とした新規治療標的の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
渡邊　康紀	山形大学	講師	ホスファチジルセリン脱炭酸酵素による生体膜リン脂質生合成機構の構造生物学的解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
板倉　有紀	福島大学	准教授	被災後のニーズの不確実性を軸にした高齢女性支援のための保健福祉体制構築	2,340,000	910,000	0	1,430,000
岡野　夕香里	福島大学	准教授	エフェクターの網羅的局在解析を通じた植物病原細菌の感染機構の研究	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
鍵和田　賢	福島大学	准教授	近世ドイツにおける「宗教的寛容」概念に関する社会史、思想・法制史の横断的研究	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
川島　慶子	福島大学	研究員	自閉症児の災害支援ニーズに関する検討～福島の原発事故後の親子の実態調査から～	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
高橋　有紀	福島大学	准教授	更生保護施設における施設退所者への通所処遇の在り方	2,080,000	910,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高森　智嗣	福島大学	准教授	機関情報が大学の意思決定に与える影響に関する研究	3,380,000	2,080,000	0	1,300,000
根建　晶寛	福島大学	准教授	包括利益情報リサイクル後の企業変革がアナリスト予想・株主価値に与える経済的影響	2,730,000	130,000	0	2,600,000
野際　大介	福島大学	准教授	異時点間における消費者内の異質性を考慮した購買行動モデルの再考	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
藤原　遥	福島大学	准教授	福島原発事故の環境被害コストに関する研究－国の財政支出を中心に	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
吉永　和明	福島大学	准教授	ラベル化同位体を用いたトランス脂肪酸の体内動態視覚化技術の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
上杉　薫	茨城大学	助教	細胞を利用した大気中駆動型ワイヤレス微小サイズガスセンサの開発	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
長　真啓	茨城大学	助教	生体流体機能を積極的に活用した超小型磁気浮上式小児用人工心臓の実現	4,160,000	910,000	0	3,250,000
小林　優介	茨城大学	助教	母性遺伝を保障する葉緑体DNAの「組換え抑制」と「選択的複製」の解析	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
芝軒　太郎	茨城大学	講師	痛みを感じる義手：振動刺激に基づく違和感フィードバックと人間らしい制御の試み	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
杉谷　栄規	茨城大学	助教	ネットワークシステムの無秩序性を活用した協調動作安定化とその制御・設計	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
瀬尾　匡輝	茨城大学	准教授	言語教育の商品化による格差の是正を目指した実証研究―公平性と言語間の比較を通して	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
田原　彰太郎	茨城大学	准教授	自律と道徳的強制に関わる倫理学的研究―実質的構想とカント実践哲学を手掛かりとして	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
張　成	茨城大学	助教	Design and Implementation of Caching and Premium Peering Mechanisms for Internet Services Providers	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
丸山　広人	茨城大学	准教授	インシデントプロセス法を活用した納得感に焦点づけた説得的面接法の開発	1,950,000	780,000	0	1,170,000
望月　佑哉	茨城大学	助教	イチゴの超多収性品種育成を目指した根の発生制御機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
安原　正貴	茨城大学	講師	反使役を表す再帰動詞の意味論的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
秋本　大輔	筑波大学	その他	抗酸化ナノメディシンを用いて脳虚血再灌流障害を制御する新たな脳保護療法の確立	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
新井　規仁	筑波大学	助教	多血小板血漿を用いた新しい低侵襲半月板修復促進法の開発	4,030,000	2,860,000	0	1,170,000
荒井　穂菜美	筑波大学	その他	学生相談で使えるシングルセッションの社交不安予防プログラムの検証	4,290,000	910,000	0	3,380,000
ＡＮ　ＴＩＮＧＴＩＮＧ	筑波大学	助教	留学生の援助要請を考慮した学生相談ガイドラインの開発	2,860,000	520,000	0	2,340,000
伊藤　嘉朗	筑波大学	講師	新規FGF-2徐放性人工硬膜による脳挫傷保護治療の確立	2,600,000	780,000	0	1,820,000
岩井　与幸	筑波大学	その他	蘇生後のシロスタゾールによる脳保護効果の検討	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
岩田　啓介	筑波大学	助教	近世アムド・チベット社会の形成と清朝支配の変容	3,250,000	780,000	0	2,470,000
温　凱	筑波大学	研究員	Macroscopic Nuclear Dynamics with Microscopic Foundations	2,990,000	650,000	0	2,340,000
遠藤　結城	筑波大学	助教	限られた教師データを用いた意味的画像合成モデルの開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
大久保　麗子	筑波大学	助教	要介護高齢者に対する歯周病治療普及による誤嚥性肺炎予防の経済評価・分析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
大倉　沙江	筑波大学	助教	マイノリティ団体が政治的影響力を行使する条件：現代日本とした実証分析	2,080,000	390,000	0	1,690,000
大崎　芳典	筑波大学	その他	スタチンによる骨格筋障害発症機序とコレステロール代謝の骨格筋形成特有な役割の解明	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
大澤　光	筑波大学	助教	積雪層内における選択的な水の流れが斜面変動へ及ぼす影響	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
大野　博	筑波大学	研究員	脂肪酸組成制御による神経新生の分子基盤解明と健康な脳の発達・維持への応用	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
大原　佑介	筑波大学	講師	大腸癌における糖鎖を標的としたレクチン新薬の臨床応用を目的とした基礎的研究	2,860,000	780,000	0	2,080,000
奥脇　亮	筑波大学	助教	稠密地震計アレイで捉える奇妙な地震源の解明	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
加藤　秀之	筑波大学	講師	難治性の肺静脈狭窄におけるEndMTの関与の究明とそれに基づく新たな治療法の開発	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
河合　新	筑波大学	助教	デスクリプタシステムによる非プロパー な系の離散時間化と制御系設計への応用	2,340,000	1,560,000	0	780,000
川口　一画	筑波大学	助教	遠隔作業指示における注意誘導のための聴覚情報を用いた方向提示手法の検討	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
川村　藍	筑波大学	助教	イスラーム金融の民事紛争による「価値観」の創出とその課題	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
城戸　崇裕	筑波大学	その他	重症な医療的ケア児における、訪問診療の効果指標の策定	1,820,000	910,000	0	910,000
久野　朗広	筑波大学	助教	深層生成モデルを用いた万能ゲノム編集遺伝型解析法の開発	3,510,000	2,340,000	0	1,170,000
久保田　茂希	筑波大学	助教	腕神経叢損傷に対する新開発上肢装着型ロボットを用いた筋再教育訓練の筋電図学的研究	4,160,000	3,640,000	0	520,000
久保田　典子	筑波大学	その他	皮膚移植片対宿主病におけるラングルハンス細胞の免疫抑制機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
倉本　尚美	筑波大学	助教	定量的な嚥下・呼吸音のモニタリングによる嚥下機能の評価	2,730,000	1,560,000	0	1,170,000
黒瀬　雄大	筑波大学	助教	多変量／高次元の潜在変数をもつ時系列モデルの効率的ベイズ推測	2,340,000	650,000	0	1,690,000
郡司　芽久	筑波大学	研究員	筋骨格構造の特徴に基づくキリンの「ネッキング行動」の起源の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
甲田　優太	筑波大学	助教	温度応答性非天然オリゴアミノ糖の合成と機能発現制御	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
近藤　真司	筑波大学	研究員	新規の食品成分-標的分子結合検定系の構築と抗うつ活性成分に対する標的分子の同定	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
近藤　隼人	筑波大学	助教	カシュミール・チベット横断インド哲学研究―サーンキヤ思想の展開と伝播系譜の解明―	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
齊藤　明允	筑波大学	その他	皮膚苔癬反応を示す皮膚粘膜疾患におけるグランザイムB阻害療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐方　信夫	筑波大学	准教授	医療ビックデータを用いた治療待ち期間と医療提供体制の関連についての研究	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
下山　寛之	筑波大学	助教	アスリートの消化吸収能力と総エネルギー消費量の関係性	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
佐藤　駿丞	筑波大学	助教	光による電子構造制御の第一原理計算	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐藤　允之	筑波大学	講師	サイクロトロン放射光による脳血管内治療デバイスのリアルタイム可視化	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
佐野　幸恵	筑波大学	助教	多層ネットワークを用いたワクチン忌避に対する実証的研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
ＳＡＮＤＯＶＡＬ　ＦＥＬＩＰＥ	筑波大学	研究員	Analyses and Policy Implications using Longitudinal Long Term Care Data from Japan and England	2,860,000	780,000	0	2,080,000
下村　治	筑波大学	講師	膵癌神経浸潤に対する新規局所療法：紫外線感受性レクチン融合薬による糖鎖標的治療	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
ＳＨＡＳＨＮＩ　ＢＡＢＩＴＡ	筑波大学	研究員	Design and application of short chain fatty acid nanoparticles for cancer and obesity therapeutics	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
白鳥　裕貴	筑波大学	講師	不登校・不適応学生に対するアウトリーチ・プログラムの開発	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
新宅　勇一	筑波大学	助教	き裂の発生から進展に至る破壊の段階を矛盾なく移行可能なシームレス解析の開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
菅原　大地	筑波大学	その他	認知行動療法アプリケーションの開発とテーラメイド化の試み	4,030,000	2,990,000	780,000	1,040,000
杉井　成志	筑波大学	その他	悪性グリオーマにおける免疫抑制と化学療法抵抗性：腫瘍微小環境でのIL-34の役割	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
鈴木　大地	筑波大学	助教	脊椎動物における視覚行動選択の進化的起源の解明	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
鈴木　敏夫	筑波大学	その他	癌関連線維芽細胞の活性化維持機構を標的としたIPF合併肺癌の新規治療法探索	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
関　能徳	筑波大学	助教	民主主義の危機と崩壊のメカニズムに関する実証研究	4,160,000	130,000	0	4,030,000
高橋　一広	筑波大学	講師	糖鎖修飾による免疫寛容誘導に関する研究	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
高橋　純子	筑波大学	助教	空間的不均一性を考慮した森林土壌における放射性セシウムの可給性評価	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
高橋　将人	筑波大学	研究員	振盪培養中のフラスコ気相環境が微生物にもたらす影響の解明と新規振盪培養法の提案	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
高部　響介	筑波大学	研究員	画像解析と機械学習を組み合わせた新技術で解き明かす微生物集団構築プロセス	3,120,000	1,820,000	0	1,300,000
高良　幸哉	筑波大学	助教	WEB3.0時代における「情報」保存の多様化に対応する法理論構築	1,300,000	650,000	0	650,000
武井　真純（青木　真純）	筑波大学	研究員	ダイナミックアセスメント遂行時の脳内ネットワークの解明	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
竹内　秀輔	筑波大学	その他	有核赤血球による胎児および新生児の免疫抑制機構の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
田島　達也	筑波大学	研究員	線虫の精子特異的なタンパク質のアルギニンメチル化による制御機構の解析	3,250,000	910,000	0	2,340,000
田中　理恵	筑波大学	その他	日本人高齢糖尿病患者の治療アクセシビリティ向上のための提案	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
辻　大士	筑波大学	助教	高齢者の「みる」「ささえる」スポーツの普及促進を目指す大規模縦断研究	4,160,000	390,000	0	3,770,000
辻　泰岳	筑波大学	助教	視覚文化としての戦後空間：壁画や広場を事例として	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
土屋　貴穂	筑波大学	助教	1細胞空間トランスクリプトームによる細胞内と細胞間の統合ネットワーク推定手法開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
坪田　有沙（平野　有沙）	筑波大学	助教	脳内時計細胞を起点とした神経ネットワークの分子・機能的理解	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
鄭　齢	筑波大学	助教	食道扁平上皮癌における新規分子標的治療の開発	3,510,000	1,950,000	0	1,560,000
出口　奈緒子	筑波大学	助教	自閉スペクトラム症のある子どもに対するインクルーシブエフィカシー教育モデルの構築	4,160,000	650,000	0	3,510,000
田　暁潔	筑波大学	助教	変容する牧畜民マサイの「野生動物観」とその生成：子どもと若者の日常経験に着目して	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
登藤　直弥	筑波大学	助教	ネットワーク分析の理論と項目反応理論の融合による新たなテスト理論の構築	1,820,000	1,040,000	0	780,000
徳田　慶太	筑波大学	助教	拡散結合系のカオスのレザバーコンピューターへの応用と小脳顆粒細胞層の計算論の構築	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
徳納　吉秀	筑波大学	その他	複合微生物系における発電機構の解明とその高効率化	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
都丸　洋平	筑波大学	講師	細胞治療の観点から行うペルテス病の新規治療法の開発	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
Ｄｏａｎ　ＱｕａｎｇＶａｎ	筑波大学	助教	熱帯での対流性降水への都市化の効果に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
永野　叙子	筑波大学	その他	地域のネットワークを活用した市民後見人に対する継続的支援に関する研究	2,470,000	780,000	0	1,690,000
額田　彰	筑波大学	教授	ＧＰＵアプリケーションに対するシステムレベルのチェックポイント技術の確立	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
根来　宏光	筑波大学	講師	膀胱時計に着目した睡眠障害による下部尿路症状悪化メカニズムの解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
野口　裕史	筑波大学	その他	臨床症状と相関する脊椎手術後インプラント弛みの革新的定量評価法の開発	2,990,000	2,470,000	0	520,000
ＨＡ　ＭＩＮＳＥＯＮＧ	筑波大学	研究員	Supplementation effects of Astaxanthin on Cognitive Function in Human	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
初鹿野　徹	筑波大学	研究員	思春期のエストロゲン受容体βの発現が攻撃行動の制御と成熟に果たす役割	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
東端　孝博	筑波大学	その他	緩和ケアを実践する看護師の共感満足と質の高い終末期ケアを両立できる職場環境	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
平木　剛史	筑波大学	助教	選択的熱放射による物体の変形制御を利用した大面積・高解像度触覚ディスプレイの研究	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
福地　一斗	筑波大学	助教	大規模離散分布におけるminimax最適な汎関数推定	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
藤山　聡	筑波大学	その他	胎児の炎症性疾患に免疫寛容がおよぼす影響―出生コホート研究―	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
ＢＥＮ・ＯＴＨＭＡＮ　ＭＡＨＭＯ	筑波大学	研究員	The potential beneficial effects of inactivated Bifidobacterium Longum on the alleviation of muscle atrophy and physical fatigue in aged hospitalized and athletes using in vitro and in vivo models.	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
堀　大介	筑波大学	助教	職場でありがとうを伝えることが健康に繋がるか？感謝によるレシブロカルケアの可能性	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
堀越　直樹	筑波大学	助教	溶血性貧血の原因となる代謝疾患G6PD欠乏症における酵素活性化と活性化機構の解明	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
本堂　茉莉	筑波大学	研究員	レム睡眠行動異常症にかかわるグリシン作動性神経回路の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
松岡　亮太	筑波大学	助教	血管内大細胞型B細胞性リンパ腫における糖鎖構造の解析	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
三嶋　雄太	筑波大学	助教	iPS細胞由来CAR-T細胞を用いた固形がんに対する傷害機能向上技術の開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
溝口　知成	筑波大学	助教	量子スピン液体と高次トポロジーの協奏による新奇相の開拓	1,430,000	780,000	0	650,000
三原　鉄也	筑波大学	その他	文理横断のためのマンガの循環型データプラットフォームに関する研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
三原　のぞみ	筑波大学	助教	超分子ポリマー形成を介したラダー型ポリマーの合成と構造・物性の精密制御	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
宮本　秀高	筑波大学	その他	好酸球性中耳炎の網羅的遺伝子発現解析とマイクロバイオーム解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
村山　友樹	筑波大学	その他	グルココルチコイド受容体の代謝・概日リズム制御の分子メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
保國　惠一	筑波大学	助教	特異性をもつ行列問題に対する頑健で効率的な数値計算手法	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
Ｍｏｒｒｉｓ　Ｊａｍｅｓ	筑波大学	助教	The History of Christian-Muslim Relations in China and Japan, 1549-1912	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
森田　直樹	筑波大学	助教	非整合メッシュを有する領域分割型並列有限要素法のための連立一次方程式解法	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
守野　孔明	筑波大学	助教	らせん卵割型発生における割球運命の保存性をもたらす発生システムの解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
山本　昌良	筑波大学	その他	特発性拡張型心筋症の遺伝子異常と心エコー表現型を用いた機械学習による分類法の創出	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉野　喬之	筑波大学	その他	BCG壁脂質リポソームと抗PD-1抗体の併用による転移性膀胱癌治療の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
Ｌａｒｓｏｎ　ＭｉｃｈａｅｌＷ	筑波大学	助教	アメリカン・現代期の文学作品におけるユートピア	2,210,000	1,300,000	0	910,000
脇　貴典	筑波大学	研究員	コンサルティ中心モデル（CCC）による学校コンサルテーションの統合モデルの開発	1,820,000	910,000	0	910,000
横井　聖宏	筑波技術大学	助教	仮想コミュニティによる見守り・防災を支援するIoT×SNS連携システムのデザイン	4,290,000	520,000	0	3,770,000
五十嵐　奈央	宇都宮大学	助教	20世紀イギリス詩における詩人の自意識と伝統的形式・ジャンルの使用との関係	1,690,000	390,000	0	1,300,000
石井　和也	宇都宮大学	助教	大学生にとって意味のある学習成果可視化とは何か：学生の自己評価に注目した質的研究	2,990,000	910,000	0	2,080,000
柿谷　命	宇都宮大学	助教	英語スピーキング練習における集中学習と分散学習の効果：心理・情意要因に着目して	2,210,000	780,000	0	1,430,000
福田　奏子	宇都宮大学	助教	盲児のための立体構成課題の開発と課題順序性の検討	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
三宅　俊浩	宇都宮大学	助教	無意志自動詞を出自とする日本語可能表現の歴史的研究―「自発」と「可能」―	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
池澤　麻衣子（高橋　麻衣子）	群馬大学	助教	マウス骨格筋における膜小胞輸送関連タンパク質の機能に関する形態学的解明	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
石井　範洋	群馬大学	助教	RRN3を標的とした肝胆膵癌の革新的治療開発に関する基礎的研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
石井　基裕	群馬大学	准教授	アフィン量子群のレベル・ゼロ表現論と幾何学的佐武対応	4,290,000	780,000	0	3,510,000
石田　恵美	群馬大学	助教	肥満糖尿病モデルマウスにおける膵β細胞脱分化の成因とNAFLDとの膵肝連関	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
一ノ瀬　聡太郎	群馬大学	助教	興奮性および抑制性シナプスにおける細胞骨格アセンブリの差異の機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
伊東　幸日子	群馬大学	助教	ノルアドレナリン作動性内因性鎮痛の変化がデュロキセチン鎮痛へ及ぼす影響を調べる	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
内山　明彦	群馬大学	その他	転写因子SOX2による皮膚虚血再灌流障害（急性期撓癒）における 制御機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
太田　浄	群馬大学	助教	薬理遺伝学を用いた中枢神経回路の選択的な神経活動制御と痛み修飾および高次機能解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岡野　奈緒子	群馬大学	助教	心不全に対する炭素イオン線治療に関する基礎的研究	3,900,000	910,000	0	2,990,000
小川　博臣	群馬大学	助教	消化管癌に対するアミノ酸輸送蛋白の発現状況を用いた薬剤感受性予測の開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
笠松　哲光	群馬大学	助教	多発性骨髄腫細胞におけるRNAメチル化を介したmicro RNA発現異常の解明	2,990,000	780,000	0	2,210,000
加藤　瞳也	群馬大学	助教	多重線形擬微分作用素の有界性に関する研究	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
金井　彩香	群馬大学	その他	新規キレート剤の開発による未修飾抗体の汎用的な放射性標識法の確立	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
久保　亘輝	群馬大学	講師	肺癌に対する重粒子線治療の抗腫瘍免疫効果の解析	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
鯉淵　郁也	群馬大学	その他	注意欠陥多動性障害における内因性鎮痛機構の変化と痛みの慢性化機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小林　さやか	群馬大学	助教	肺腺癌におけるドライバー遺伝子変異ごとの核異型と細胞像の特徴の解明	4,160,000	910,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
小林　竜也	群馬大学	助教	特殊形状めっき膜を用いた金属-CFRTPマルチマテリアル接合技術の開発	3,900,000	390,000	0	3,510,000
小山　晶子	群馬大学	助教	高齢者の服薬アドヒアランスを向上させる要因の検討―服薬管理の工夫に焦点を当てて―	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
後藤　七海	群馬大学	助教	急性骨髄性白血病の薬剤耐性機序におけるDNA修復遺伝子の関わりと新規治療法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
佐々木　毅志	群馬大学	助教	チロシンキナーゼFynがオートファジー活性を介してサルコペニアに与える影響の解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
篠原　洋一郎	群馬大学	助教	左室駆出率の保たれた心不全（HFpEF）における眼循環の研究	1,560,000	910,000	0	650,000
柴　慎太郎	群馬大学	助教	骨肉腫に対する重粒子線治療の生物学的効果に基づいた線量分布の作成と最適化	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
島　孟留	群馬大学	講師	２型糖尿病の認知機能を改善する運動効果の解明～海馬の乳酸輸送機構に着目して～	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
鈴木　真美子	群馬大学	研究員	運動が行動課題遂行中の内的状態に及ぼす効果とそのメカニズムの解明	4,160,000	3,250,000	0	910,000
関口　明子	群馬大学	その他	制御性T細胞・Th17細胞バランスの制御による強皮症の線維化治療	3,380,000	3,120,000	1,430,000	260,000
瀬沼　麻衣子	群馬大学	助教	後期高齢がん患者の主体性を尊重した意思決定支援モデルの開発と評価	1,040,000	520,000	0	520,000
早田　麻衣（關）	群馬大学	助教	MDScに着目した予後予測を目指した口腔扁平上皮癌の病理学的検討	1,560,000	780,000	0	780,000
高田　亮	群馬大学	助教	術前リハビリテーションにより術後高次脳機能障害（POCD）を予防できるか	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
高橋　秀行	群馬大学	助教	シングルセル解析を用いた頭頸部癌新規バイオマーカーとオーダーメイド医療の開発	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
田村　誠志	群馬大学	助教	非定型口腔顔面痛における病態と三環系抗うつ薬治療の脳構造・機能的な作用機序の解明	3,510,000	2,340,000	0	1,170,000
塚越　真梨子	群馬大学	助教	癌関連線維芽細胞におけるサイトカイン制御因子を標的とした新規治療法の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
筒場　豊和	群馬大学	研究員	フルフラール由来の多官能性モノマーを用いた機能性バイオベースポリマーの新合成	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
南雲　一洋	群馬大学	その他	肥満細胞をターゲットとした周術期アナフィラキシーのメカニズムの解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
錦戸　彩加	群馬大学	その他	SF-1を介した変異KCNJ5抑制による原発性アルドステロン症の治療開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
能美　由希子	群馬大学	助教	日本手話学習者の音韻の誤用分析と明示的指導による学習効果	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
野口　怜	群馬大学	助教	新しい自然言語処理手法を用いた電子カルテデータ構造化と疾患分類AIモデルの構築	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
早川　輝	群馬大学	助教	死後MRI検査と遺伝子解析を融合した、心臓性突然死の包括的な原因究明システム構築	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000
原　圭吾	群馬大学	助教	消化管癌に対するリポソーム化microRNAを用いた革新的治療の開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
保坂　浩子	群馬大学	その他	Functional lumen Imaging法による食道運動障害の病態解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
堀内　辰男	群馬大学	助教	in vitro検査を用いたアナフィラキシー原因物質の同定と発症メカニズムの特定	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
松井　祐介	群馬大学	助教	局所麻酔薬の注射可能な徐放製剤の作成と評価	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
松村　望	群馬大学	助教	発生・分化に基づいたグリオーマ細胞の解析および特異的マーカーの開発	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
宮澤　慶行	群馬大学	助教	オートファジーとアポトーシスの相乗効果に着目したスタチンの抗腫瘍効果の研究	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
矢島　玲奈	群馬大学	助教	マウス腫瘍モデルを用いた抗PD-1抗体治療後の耐性化メカニズム解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
六本木　麗子	群馬大学	助教	放射線照射によるシナプス形態形成への影響	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
渡辺　亮	群馬大学	助教	PIP化合物による肝胆膵癌の微小管ダイナミックスを標的とした新規治療ツールの開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
渡辺　光治	群馬大学	助教	腎線維化の免疫学的メカニズムの解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
王　昊	群馬大学	助教	皮質アクチン網と細胞膜間で働く分泌顆粒開口放出の分子機構	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
石川　良	埼玉大学	助教	自己組織化パッシベーション層によるペロブスカイト太陽電池の高性能化	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
上村　卓矢	埼玉大学	その他	害虫唾液内共生菌による植物防御応答の制御機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
加藤　哲平	埼玉大学	助教	マッチングの不確実性を考慮した乗り合い式ライドシェアリングサービスの便益評価手法	3,250,000	1,690,000	0	1,560,000
菅野　円隆	埼玉大学	助教	光リザーバコンピューティングの多機能化と並列リザーバによる高性能化	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
キーナー　ヨハネス	埼玉大学	准教授	インナーシティの変容過程における寛容な都市空間の継続性	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
小林　拓矢	埼玉大学	助教	有機導体における電荷異常物性の研究―核四重極共鳴によるアプローチ―	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
古宮　路子	埼玉大学	その他	ロシア・アヴァンギャルド散文の変遷史：1920年代ソ連文学の歴史・理論・美学	2,600,000	650,000	0	1,950,000
澤井　康毅	埼玉大学	講師	会計学的視点に基づく会社更生法の財産評定に係る妥当性の検討	1,950,000	910,000	0	1,040,000
高橋　大輔	埼玉大学	助教	植物プロテオグリカンの構造解明と凍結適応機構への関与	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
高畑　悠介	埼玉大学	講師	D.H.ロレンス文学における視点の操作と他者性の問題	1,430,000	390,000	0	1,040,000
田平　恵	埼玉大学	准教授	日・米・欧における非水平型企業結合の違法判断基準と立証水準の確立	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
辻　絵理子	埼玉大学	准教授	ビザンティン写本挿絵に見られる註解的機能の分析―聖堂装飾との関連において―	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
堤田　成政	埼玉大学	准教授	ユーザーの目的に応じた土地被覆分類作成システムの基盤構築	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
吉住　年弘	埼玉大学	助教	半金属材料をチャネルとする電荷-スピン偏極度制御型スピン電界効果トランジスタ	4,160,000	3,640,000	0	520,000
梁　正樹	埼玉大学	その他	統一的な世代構造におけるCPの破れの探索とその観測的検証	780,000	390,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
ＬＩＭ　ＹＩＨＥＮＧ	埼玉大学	助教	脳機能解明を目指す超高解像度脳神経活動・血流イメージングの開発	4,160,000	3,640,000	0	520,000
青木　亜美	千葉大学	助教	肺線維症における病原性ヘルパーT細胞による病態形成の新規分子機構の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
明杖　直樹	千葉大学	その他	ゲノム異常に着目した食道扁平上皮癌の革新的な診断・治療方法の開発	4,290,000	3,510,000	0	780,000
阿久津　陽	千葉大学	その他	肺動静脈奇形の数値流体解ならびに4D-flow MRIにおける血流動態解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
安保　博仁	千葉大学	助教	炎症性腸疾患の病態形成におけるムチン糖鎖硫酸化の意義	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
雨宮　歩	千葉大学	助教	ウェルナー症候群患者の下肢実態調査と潰瘍予防フットウェアの開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
新井　隆之	千葉大学	その他	網羅的マイクロRNA発現解析による去勢抵抗性前立腺癌・新規治療標的分子の探索	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
安藤　藍	千葉大学	准教授	家族多様化と「子どもの権利」としての〈家庭〉―社会的養護の国際比較分析―	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
五十嵐　洋己	千葉大学	助教	アジアへ移住する日本人家族のリージョナル・リッチ・フライトと教育戦略に関する考察	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
石毛　崇之	千葉大学	その他	質量分析によるビタミンD関連マーカーの高精度分析およびGC遺伝子多型との関連解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
石橋　克彦	千葉大学	助教	スガマデクス投与による声門狭窄発生のメカニズム：ランダム化比較試験	4,030,000	2,600,000	0	1,430,000
乾　友彦	千葉大学	助教	スマートウォッチを利用した機械学習による発作性心房細動診断アルゴリズム開発研究	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
岩瀬　信哉	千葉大学	その他	in vitroアッセイによる新規血管透過性亢進抑制物質の網羅的探索	2,470,000	910,000	0	1,560,000
岩瀬　雄仁	千葉大学	その他	POEMS症候群治療における眼所見と全身症状の関係に関する研究	2,860,000	780,000	0	2,080,000
臼井　源紀	千葉大学	助教	背景胃粘膜におけるDNA異常メチル化の蓄積と胃癌発症リスク因子の探索	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
大川　翔	千葉大学	研究員	児童の不安症に対するアクセスしやすい介入プログラムの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
大城　恵子	千葉大学	研究員	強迫症に対するインターネットベースによる認知行動療法の有効性の検証	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
太田　佑樹	千葉大学	その他	潰瘍性大腸炎と原発性硬化性胆管炎に共通する免疫機構解析による疾患形成機序の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
大原　裕子	千葉大学	准教授	高齢糖尿病患者が今をより良く生きることを支えるACP対話の促進支援ツールの開発	3,120,000	1,430,000	0	1,690,000
大平　健司	千葉大学	その他	SNPsの違いによるパーキンソン病の脳形態学的評価	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
小田　晴典	千葉大学	助教	高用量抗精神病薬によるグリア損傷および電気けいれん療法によるその修復	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
尾畑　佑樹	千葉大学	研究員	腸内細菌ー神経クロストークによる消化管システム制御機構の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
粕谷　忠道	千葉大学	その他	組織修復型制御性T細胞による破壊関節修復法の開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
加藤　尚也	千葉大学	助教	ヒト老化モデルのエクソソームがもたらす老化機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
金坂　学斗	千葉大学	その他	微小環境下の前立腺癌エピゲノム変化に基づく去勢抵抗性獲得機序の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
川原　健治	千葉大学	その他	機械学習により層別化した化学療法未導入検体の解析による膵癌の化学療法抵抗性の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
神崎　洋彰	千葉大学	その他	FGF19・FGFR4シグナル阻害による肝癌分子標的薬の新規治療戦略	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
諫田　朋佳	千葉大学	その他	Vector flow mappingを用いた非侵襲的心拍出量測定法の開発	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
木下　大輔	千葉大学	その他	早老症Werner症候群患者検体を用いた老化に伴うインスリン抵抗性の機序解明	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
木村　大	千葉大学	講師	N-メチル-D-アスパラギン酸受容体作動薬による治療抵抗性統合失調症治療の再検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
栗田　惇也	千葉大学	その他	α-galcerシートとNKT細胞免疫系を用いたアレルギー性鼻炎の新規治療法	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
黒岩　良太	千葉大学	その他	人工呼吸器関連肺炎の予防に対する排痰補助装置の集中治療領域への応用	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
小出　奈央	千葉大学	その他	PDEファミリーによる白金系抗癌剤の排泄メカニズムの解明と阻害薬の同定	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
古賀　千絵	千葉大学	研究員	高齢者虐待予防のための社会要因および空間要因の解明	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
小西　孝宜	千葉大学	その他	障害肝における肝障害後肝再生機構の解明と再生促進治療開発：肝切除術の適応拡大へ	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
小林　和善	千葉大学	助教	発がんにおけるヒストンクロトニル化修飾の機能の解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
小林　正芳	千葉大学	その他	膠芽腫に対するiPS細胞由来NKT細胞を用いた新規複合免疫療法の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
近藤　孝行	千葉大学	助教	分子標的薬が肝予備能に与える影響の解明と進行肝細胞癌の新規治療戦略の構築	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
齊藤　朋子	千葉大学	助教	大学における高度肥満学生の非アルコール性脂肪性肝疾患(NAFLD)についての検討	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
齊藤　佳子	千葉大学	その他	子宮腺筋症に対する選択的プロゲステロン受容体調節薬の有効性の検討	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
坂田　朋基	千葉大学	その他	インターロイキン-11による温阻血ドナー心筋保護効果	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
櫻井　遊	千葉大学	助教	ナノ粒子界面上クリック反応によるリガンド修飾法の確立と体系的最適化手法の構築	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
佐藤　愛子	千葉大学	その他	気分障害患者のライフイベントに関連した心理的苦悩症状のための尺度開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
佐藤　健太郎	千葉大学	准教授	政治教育と教科書検定―1931～1960	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
佐藤　菜実	千葉大学	その他	大腸癌の転移制御におけるSmurf2-YY1axisの役割	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
佐藤　豊	千葉大学	その他	胆嚢癌におけるPD-L1発現抑制を目標とした新規癌免疫療法の追求	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
清水　大輔	千葉大学	助教	サイトメガロウイルスのマウス眼における線維柱帯構造変化	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
清水　信宏	千葉大学	助教	荷電粒子を伴う中性K中間子崩壊を通じた新物理探索のための検出器開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
水地　智基	千葉大学	その他	POEMS症候群におけるサイトカインプロファイル解析と臨器特異的治療点の探索	3,640,000	1,950,000	0	1,690,000
鈴木　慶春	千葉大学	准教授	企業の現金保有行動を考慮した金融政策の経済成長効果に関する研究	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
関根　篤史	千葉大学	講師	イールドカーブの時系列分析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高谷　里依子	千葉大学	助教	肥満を早期に予測するためのリスク因子となる新たなバイオマーカーの探索	3,250,000	1,560,000	0	1,690,000
高田　章代	千葉大学	その他	MRIによる多角的血流情報を用いた卵巣腫瘍悪性リスク・組織型予測システムの構築	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
高橋　知之	千葉大学	助教	「反省」と「偶然」の主題系における日露近代文学の比較	1,560,000	780,000	0	780,000
高橋　希	千葉大学	その他	層状化合物を利用した体外式肺腎補助装置の開発	3,380,000	780,000	0	2,600,000
田口　佳代子	千葉大学	研究員	高齢者の慢性疼痛に対する家族認知行動療法の実証的研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
竹内　信善	千葉大学	助教	ホルモン治療中の前立腺癌再発を早期に検出可能にするバイオマーカーの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
竹村　晃典	千葉大学	助教	薬物による炎症反応の抑制が肝障害の増悪・致死的転帰に及ぼす影響	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
田中　緑	千葉大学	助教	物理量による人の質感知覚の定量化とプロトタイプシステムの構築	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
田邊　純	千葉大学	助教	樹種ごとの材質特性の多様性を活かしたSTEAM教材開発による木材加工授業の新展開	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
鶴ケ野　翔麻	千葉大学	准教授	担保概念の分析を通じた譲渡担保の法的構造の再検討	5,850,000	2,600,000	0	3,250,000
出口　亜由美	千葉大学	助教	花色に寄与するアントシアニン液胞内凝集体の形成条件および形成制御遺伝子の特定	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
豊住　武司	千葉大学	助教	食道扁平上皮癌におけるFra-1による低酸素誘導因子カスケード制御機構の解析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
豊田　耕平	千葉大学	助教	光渦が創るソフトマテリアル内部へのカイラル構造体形成	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
中島　誠也	千葉大学	助教	可視光吸収型リガンドの創成	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
中水流　彩	千葉大学	助教	先天性心疾患手術を受ける幼児のレディネス発達を促進する看護支援プログラムの開発	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
仲野　美代	千葉大学	その他	植え込み型除細動器の遠隔モニタリングに記録される心房細動は脳梗塞の予測因子か？	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
西尾　悠子	千葉大学	講師	トポス「東部ドイツ」：地域文学としての連続性	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
西貝　吉晃	千葉大学	准教授	サイバー・フィジカル・セキュリティの維持・向上のための刑法的規制	6,110,000	2,730,000	0	3,380,000
西坂　涼	千葉大学	その他	祈念的公園における順応的ガバナンス構築に向けた市民等の認識に着目した評価指標確立	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
橋本　瑛子	千葉大学	助教	日本人における逆置換型人工肩関節の研究~肩甲骨形態からインプラントデザインまで~	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
原　康雅	千葉大学	助教	微生物の生育環境を模倣した共培養法による新規医薬シーズ探索とその産生機構解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
馬場　隆緒	千葉大学	その他	癌特異的吸着機能因子を搭載したエクソソームの開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
樋口　誠一郎	千葉大学	助教	コルチゾール産生腺腫の分子基盤の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
平澤　壮一朗	千葉大学	その他	消化器癌術後難治性瘻孔に対する再生医療技術を用いた組織充填剤の開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
廣瀬　素久	千葉大学	助教	不眠症における保険薬局薬剤師による遠隔服薬指導の実用可能性と有効性の検討	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
廣野　誠一郎	千葉大学	助教	安静時fMRIを用いた脳腫瘍患者の脳内ネットワークの機能的結合の解析	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
文田　貴志	千葉大学	その他	腸管神経系異常疾患の病態における腸管免疫系の関与	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
古矢　裕樹	千葉大学	その他	アレルギー性気道炎症の超急性期相における樹状細胞の役割の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
細田　真澄 （橋　真澄）	千葉大学	研究員	被虐待歴を持つ妊婦のオキシトシン系システムの検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
堀田　英之	千葉大学	助教	大規模数値シミュレーションを用いた太陽の「熱対流の難問」への挑戦	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
牧　聡	千葉大学	助教	AI（Radiomics）を用いた整形外科疾患の機能予後予測	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
牧田　荘平	千葉大学	その他	関節リウマチの新規治療感受性因子の探索と特異的治療法の開発に関する研究	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
牧野　慎市	千葉大学	その他	ポドサイトにおけるユビキチン・プロテアソームで発現調整を受ける分子の網羅的解析	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
松本　浩史	千葉大学	その他	川崎病性冠動脈瘤に対する新しい血管壁MRイメージング手法の開発	4,160,000	910,000	0	3,250,000
松本　寛樹	千葉大学	その他	肺移植における抗体関連拒絶反応に対する免疫グロブリン分解酵素による脱感作療法	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
美馬　勝人	千葉大学	助教	HPV関連頭頸部扁平上皮癌のクロマチン構造解析による発癌分子機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
山岸　由和	千葉大学	研究員	メソミルの血液中特異的死後分解-分解因子の特定及び中毒マーカーの探索	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000
山本　亞有美	千葉大学	その他	薬剤誘導性LH2コンディショナルKOマウスを用いた癌進展機構の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
山本　雄平	千葉大学	助教	熱帯域の植生面温度に関する新知見獲得と植生呼吸・光合成量の推定精度向上への展開	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
吉澤　比呂子	千葉大学	その他	神経芽腫における抗腫瘍免疫抑制機序解明と新規免疫療法の開発	4,160,000	2,860,000	650,000	1,300,000
吉田　英生	千葉大学	助教	植物の機能性向上のためのUV-B多方向照射技術の開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
吉田　泰志	千葉大学	助教	キラルブロモニウム塩の開発を基盤とする新規不斉ハロゲン結合触媒の創製	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
吉田　陽一	千葉大学	助教	脳梗塞に対応する血清抗体マーカーによる発症予測と病型診断	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉村　周作	千葉大学	助教	microRNA吸着能を持つ環状RNA搭載エクソソームの開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
龍崎　貴寛	千葉大学	その他	スキルス胃癌オルガノイドモデルを用いた癌間質相互作用を標的とした治療戦略の開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
若林　正一郎	千葉大学	助教	肥満細胞による末梢組織常在マクロファージ前駆細胞を介した線維化メカニズムの解明	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
渡邊　章子	千葉大学	助教	配偶者と死別したアルツハイマー病高齢者の喪の過程への支援モデルの開発	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
渡辺　安里依	千葉大学	助教	Leap before you look: Choice of impulsive strategies for reward maximisation	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
青山　裕美 （中村　裕美）	東京大学	助教	口腔内及び咽頭の時空間味覚制御が可能な電気味覚制御手法	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
赤城　裕	東京大学	助教	磁性体における新規輸送現象 ―対称性とトポロジーの観点から―	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
明石　郁哉	東京大学	講師	スケール変動過程・ロバスト回帰・方向統計学を用いた非正則データへの統計手法の構築	4,030,000	650,000	0	3,380,000
赤嶺　政仁	東京大学	助教	壁近くの三次元流れ場計測を実現する鏡面反射型3D-BOS法の構築	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
浅井　晋一郎	東京大学	助教	新規酸素分子磁性体の探索と中性子散乱研究	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
浅沼　尚	東京大学	研究員	アニール技術を応用したジルコンの高確度U-Pb年代測定法の確立	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
浅野　達雄	東京大学	研究員	がん再発時における免疫学的がん微小環境の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
足立　香	東京大学	研究員	国連における科学技術促進と規制の動き：国家、NGO、民間部門、国連の関係	1,170,000	390,000	0	780,000
安達　俊介	東京大学	研究員	ミリ波分光器を用いた暗黒光子探索―前人未踏の質量領域を切り拓く	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
天野　亮	東京大学	研究員	デングウイルス中和核酸抗体の創製	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
荒木　章之	東京大学	助教	低侵襲レーザーによる網膜色素上皮由来脂質メディエーター変化の網羅的解析	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
有間　英志	東京大学	助教	異種混載型メモリを有する次世代大規模計算基盤のためのコスケジューリング方式	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
李　禮林	東京大学	助教	ブリュースター角効果によるナノスケール水の可視化手法と凝縮ダイナミクスの研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
Ｌｅｅ　Ｓｅｏｈｙｕｎ	東京大学	研究員	Development of cell image data analysis method for highly accurate 3D vesicle movement detection based on computer vision techniques	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
李　暁源	東京大学	准教授	日本漢文学と朝鮮漢文学の交渉に関する研究―古文辞学派を中心に	1,560,000	910,000	0	650,000
飯野　祐介	東京大学	研究員	セロトニン４受容体による側坐核スパイン可塑性を介した性格形成機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
池本　晃喜	東京大学	講師	巨大湾曲π電子系空間を有するドーム状ナノカーボン分子の設計・合成	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
石川　理絵	東京大学	助教	PTSDモデルとしての社会的敗北ストレス誘導性トラウマ記憶と不安障害の関連性	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
石田　英子	東京大学	研究員	UNC93B1によるTLRの細胞内局在に関する構造生物学的研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
石塚　政行	東京大学	助教	バスク語の非定形副詞節の認知・機能言語学的研究	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
板倉　正典	東京大学	助教	核外ヒストンを標的とした食品成分の活性発現機構の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
一方井　祐子	東京大学	研究員	シチズンサイエンスと市民科学の分析および統合に向けた理論枠組みの構築	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
一色　大悟	東京大学	助教	近世日本の倶舎学文献に対する基礎的研究：東京大学所蔵資料を中心に	2,470,000	910,000	0	1,560,000
伊東　潤平	東京大学	研究員	内在性レトロウイルスが駆動する遺伝子発現制御ネットワークの生理機能の解明	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
稲垣　晃子	東京大学	助教	統合失調症を持つ人の就労支援における認知機能評価の実態および普及に関する研究	2,600,000	650,000	0	1,950,000
井上　博之	東京大学	講師	含衆国の近現代文学と映画におけるカリフォルニアの表象についての研究	1,820,000	650,000	0	1,170,000
井上　玲央	東京大学	助教	軸索損傷マーカーを用いた術後せん妄の病態解明と予防・治療法開発の創薬標的の探索	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
今城　周作	東京大学	助教	パルス磁場中精密測定で拓く有機固体の強磁場量子物性	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
岩木　耕平	東京大学	准教授	完全WKB解析と位相的漸化式によるパンルヴェ方程式の研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
上間　亜希子	東京大学	助教	家畜に異常産を引き起こすウイルスの小動物感染モデルの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
Ｗｏｎｇ　Ｋｅｎｎｅｔｈ	東京大学	研究員	An Independent Test of the Hubble Constant Tension with Time-Delay Cosmography	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
内田　圭	東京大学	助教	メガシティにおける都市緑地の生物多様性と生態系サービスの評価	4,030,000	780,000	0	3,250,000
内田　力	東京大学	研究員	近代学問と投資の関係：林学者本多静六の投資活動とそのグローバルな連関を中心に	2,860,000	780,000	0	2,080,000
内田　英明	東京大学	助教	交通網と電力系統の相互作用シミュレーションとインフラデザイン	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
内田　麻理香	東京大学	講師	グループ討論を通じた科学随筆ライティング教育手法の開発	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
梅本　和俊	東京大学	助教	人のスキルを上達させる推薦システムに関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
浦田　淳司	東京大学	助教	量子コンピューティングによる他者相互作用型の行動モデルの発展	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
ＶＩＮＯＧＲＡＤＯＶ　Ａｌｅｘａ	東京大学	助教	Characterization of novel biosynthetic gene clusters for combinatorial synthesis of thiopeptides	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
江草　大佑	東京大学	助教	ABF-STEM直接観察による6000系Al合金におけるナノクラスター構造解析	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
榎本　孝文	東京大学	研究員	人工光合成を志向した光駆動電子輸送ハイドロゲルの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
遠藤　謙	東京大学	助教	連続量光量子情報処理の実現に向けた超伝導転移端センサ式光子数識別器の開発と検証	3,250,000	1,820,000	0	1,430,000
王　帥	東京大学	助教	低所得層学生に対する経済的支援の効果の日中比較研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
逢坂　裕紀子	東京大学	研究員	近代日本における美術制度と都市空間の変容に関する研究：内国勧業博覧会を事例として	2,470,000	1,560,000	0	910,000
大池　広志	東京大学	助教	トポロジーと熱ゆらぎの協奏による電磁応答の開拓	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
大木　大輔	東京大学	その他	大腸鋸歯状病変に対する網羅的遺伝子発現解析による悪性化リスクの解明	4,160,000	3,640,000	0	520,000
大崎　達哉	東京大学	助教	脳・脊椎統合運動回路モデルの作製とALS発症メカニズムの解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大関　洋平	東京大学	講師	日本語レキシコンプロジェクトの開発と評価	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
大谷　真紀子	東京大学	助教	データ同化を用いた巨大地震後の余効すべりと粘弾性変形の同時推定	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
大塚　修	東京大学	准教授	イスラーム時代西アジアにおけるイラン概念の復活と変容	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大塚　慶吾	東京大学	助教	単層カーボンナノチューブ単一界面における熱伝導の計測	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
大西　正人	東京大学	助教	カーボンナノチューブの熱電特性マルチスケール解析	3,640,000	2,080,000	0	1,560,000
大沼　友貴彦	東京大学	研究員	陸域モデルを用いた北極圏の赤雪発生およびその雪氷融解効果の推定	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大野　久美子	東京大学	助教	ナショナルデータベースを用いた脆弱性骨折術後の骨粗鬆症薬と二次骨折に関する研究	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
大野　志郎	東京大学	助教	eスポーツのヘルシーユースー健康的使用と問題ある使用を分ける要因の分析－	1,950,000	1,560,000	0	390,000
近江　純平	東京大学	助教	免疫系におけるリゾリン脂質シグナルの機能解析	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
大屋　恵梨子	東京大学	助教	新規エピジェネティック修飾による高次クロマチン形成機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大山　倫弘	東京大学	研究員	流動化ガラスの限界安定性についての研究	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000
岡田　啓	東京大学	助教	糖尿病受診中断の予測因子探索と政策提言	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
岡本　真	東京大学	助教	日本中近世外交文書写本および外交文書集の史料学的研究	3,900,000	910,000	0	2,990,000
小川　光紀	東京大学	講師	代数構造と幾何構造に基づく統計的推測と生存時間解析の研究	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
小川　芳樹	東京大学	助教	深層強化学習による行動戦略の獲得：企業の地震津波被害における復旧計画	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
奥新　和也	東京大学	助教	胆汁酸トランスポーターBSEP遺伝子改変マウスを活用したNASH病態の解明	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
奥村　大河	東京大学	研究員	福島原発事故により放出された放射性微粒子の環境動態解明に向けた溶解特性評価	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
小澤　幸世	東京大学	研究員	トップダウン処理の感情生成とその制御に関する神経生理学的検討－基礎から応用へ―	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
小野口　玲菜（水谷　玲菜）	東京大学	助教	熱ストレス下における非コードRNA,MALAT1の生理的意義と機能ドメインの解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
織原　侑未	東京大学	その他	診断透視装置使用時の医療従事者の散乱線被ばくについて金属含有シートの有用性の検討	4,160,000	390,000	0	3,770,000
Ｋａｗｉｎｗａｎｉｃｈａｋｉｊ	東京大学	研究員	Effect of Local Environment on Galaxy Quenching and Morphology at z < 1	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
鹿嶋　晃平	東京大学	助教	エピゲノム記憶に着眼した早産児における表現型予測法の開発	4,290,000	130,000	0	4,160,000
柏木　有太郎	東京大学	助教	超解像イメージングによるスパインシナプスの動態解析	3,250,000	780,000	0	2,470,000
柏原　崇人	東京大学	准教授	流体問題および関連した境界値問題に対する適切性・正則性・数値解法の妥当性の研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
梶保　祐子	東京大学	助教	CoenzymeQ10生合成に関わる新規複合体の機能解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
片島　拓弥	東京大学	研究員	トポロジー制御による一時網目のレオロジー制御法確立と新規眼科補助剤開発	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
片山　琢也	東京大学	助教	糸状菌における細胞融合を誘導する転写制御機構の解析	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
加登　翔太	東京大学	助教	骨肉腫におけるタンパク糖鎖修飾メカニズムの解明による新規治療法の開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
加藤　壯	東京大学	助教	脊椎疾患患者のCone of Economyと術後立位バランス改善の3次元的計測	3,770,000	2,210,000	0	1,560,000
金澤　純一朗	東京大学	助教	三次元化合物の統一的合成を指向した電荷シフト結合の自在な切断・生成法の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
金山　幸司	東京大学	助教	多血小板血漿により賦活したヒト毛乳頭細胞の機能解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
鎌倉　夏来	東京大学	助教	製造業の技術イノベーションシステムに関する経済地理学的研究	3,640,000	780,000	0	2,860,000
鎌谷　高志	東京大学	助教	腫瘍免疫に注目した遺伝子発現と病理組織による粘液型脂肪肉腫の予後予測モデルの構築	4,160,000	3,380,000	0	780,000
鎌田　知久	東京大学	助教	幾何学的構造の高精度な三次元立体情報に基づく細孔のモルフォロジーの実体解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
神垣　貴晶	東京大学	研究員	衣服への空中超音波照射による非接触全身触覚提示システム	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
加茂　亜希子（蟻蛾）	東京大学	その他	腸上皮バリア機能の制御による心不全の新たな治療開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
ＫＡＲＴＩＫＡ　ＤＩＡＮＡ	東京大学	講師	Homeschooling as an effective learning environment & implications for states in achieving SDG 4: Case examples of Singapore & Japan	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
川口　英明	東京大学	助教	量子アニーリングを用いた医療資源配置最適化シミュレーション	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
河口　義邦	東京大学	助教	新しい蛍光源を組合わせた癌・血管・胆管・神経・尿管の手術用蛍光観察システムの開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
河瀬　康志	東京大学	准教授	組合せ最適化を用いたゲーム理論的制度設計	4,160,000	910,000	0	3,250,000
川名　裕己	東京大学	助教	新規リン脂質sn-1位導入リゾリン脂質アシルトランスフェラーゼ群の機能解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
河野　風雲	東京大学	助教	哺乳類細胞内における短鎖RNA転写の光制御技術開発とその応用	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
河野　慎	東京大学	研究員	自治体業務改善に向けたデータ効率型都市点検技術の開発と実応用	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
河村　玄気	東京大学	研究員	RNA認識モジュールを利用した転写物発光検出プローブの開発	2,470,000	910,000	0	1,560,000
河村　光晶	東京大学	助教	超伝導密度汎関数理論とマテリアルズインフォマティクスによる超伝導物質探索	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
川本　裕大	東京大学	助教	全身の力学的エネルギー変化の定量を通したスポーツ障害予防法の提案	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
漢那　直也	東京大学	研究員	北極圏海氷域における微量金属元素「マンガン」の役割	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
キタ　幸子	東京大学	助教	家族の多重暴力に関する実態解明と多重暴力の予防・終結に向けた家族支援モデルの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
北之園　拓	東京大学	助教	π電子材料を活用するキラルLewis酸触媒の非共有結合的固定化戦略	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
北村　想太	東京大学	助教	微視的理論に基づくモット絶縁体の非平衡定常状態の研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
木内　尭	東京大学	研究員	フローベールとロマン主義　新たな作家像の構築を目指して	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
木下　雄斗	東京大学	助教	フェムト秒レーザー励起テラヘルツ波発生を利用した電気磁気ドメインの観測	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
金　瑜眞	東京大学	助教	韓国人学習者の日本語句末イントネーション指導要領の開発	1,430,000	1,040,000	0	390,000
姜　仁河	東京大学	助教	A Benchmark for Video-Like Urban Computing on Citywide Crowd and Traffic Prediction	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
具　裕珍	東京大学	助教	1990年以降、日本の保守市民社会の動員と政治過程分析	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
草木迫　司	東京大学	助教	機械刺激感受性チャネルTMCタンパク質の構造機能解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
鯨井　智也	東京大学	助教	自然免疫DNAセンサーによるクロマチンの認識と構造制御機構の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
クチエリャヴィ　コンスタンティン	東京大学	講師	International Trade and Inventory Management	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
工藤　桃成	東京大学	助教	計算代数手法に基づく正標数の代数曲線に関する研究の深化と暗号応用への展望	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
久保田　晋平	東京大学	研究員	がんの三次元病理解析基盤の確立	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
倉田　澄人	東京大学	助教	統計的ダイバージェンスに基づくモデル評価規準の開発と規準に対する評価	3,120,000	520,000	0	2,600,000
栗原　綾佑	東京大学	研究員	強磁場下超音波計測を用いたp-f混成による電子ネマティック相と四極子秩序の研究	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
栗林　寛	東京大学	研究員	ヒト網膜オルガノイドを用いたNMNAT1-LCA病態モデルの確立および解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
栗山　翔吾	東京大学	助教	単核有機ロジウム２価錯体の合成と反応性	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
黒木　香澄（石田　香澄）	東京大学	研究員	豚レンサ球菌の発症機序と自然免疫回避に関与する分子の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
黒田　玲子	東京大学	助教	大学等の教育・研究者の働き方改革を促進する健康管理に関する調査研究	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
黒山　和幸	東京大学	助教	GaAs半導体模型量子ドットを用いた単一電子とテラヘルツ光子の強結合状態の実現	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
柯　強	東京大学	研究員	機能性流体を用いることで無脊椎軟体生物を模倣したロボットの設計手法に関する研究	4,030,000	780,000	0	3,250,000
小出　周平	東京大学	研究員	シングルセル解析を用いた加齢造血幹細胞の機能低下機序の解明とその機能回復の試み	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
小井土　大	東京大学	助教	多因子疾患のエピスタシス効果を同定するためのゲノム配列の深層学習戦略	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
黄　守仁	東京大学	助教	Control of human upper limb by electrical stimulation for accurate motion with external mechanical assistance of high bandwidth: basic mechanism and modeling	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
河野　大輝	東京大学	助教	ノックイン法によるミツバチのキノコ体細胞タイプ特異的な遺伝子操作の実現と機能解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
鴻巣　暁	東京大学	助教	フィードフォワード型姿勢制御における神経機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
古賀　皓之	東京大学	助教	水草ミズハコベが異形葉性を実現する分子基盤の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
國土　貴嗣	東京大学	助教	シングルセル解析を用いた肝細胞癌の血管内腫瘍栓形成メカニズムの解明と治療法の開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
胡中　孟徳	東京大学	研究員	育児・子育て行動の行動特性と家族内相互作用：生活時間の計量分析から	1,560,000	520,000	0	1,040,000
小山　雄広	東京大学	助教	心臓線維芽細胞の新たな分子制御機構の解明と心筋梗塞における機能解析について	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
近藤　早映	東京大学	助教	組織市民行動の高揚に資する「リビングラボ」の評価	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
ＴＨＵＲＧＩＬＬ　ＪＡＭＥＳ	東京大学	准教授	Literary Geographies of Folklore	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
税所　真也	東京大学	助教	高齢社会における日本と中国の家族のあり方：成年後見制度の運用からみた社会学的研究	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
齋藤　圭	東京大学	助教	膵管内乳頭粘液性腫瘍から浸潤性膵癌に進展する規定因子の網羅的探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
齋藤　雄太朗	東京大学	助教	アミノペプチダーゼ活性解析を可能にする動的核偏極分子プローブの開発と生体応用	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
坂井　利彦	東京大学	助教	族出と上皮間葉移行に注目した早期口腔癌のリンパ節転移予測	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
酒井　麻千子	東京大学	准教授	写真の「創作性」判断に関する比較法的研究	1,040,000	520,000	0	520,000
榊原　英輔	東京大学	助教	近赤外線スペクトロスコピーを用いた精神疾患の安静時機能的結合の診断的特徴の研究	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
坂口　賀基	東京大学	助教	胃底腺型胃癌を含む胃癌の発症機序の解明：ゲノムと遺伝子発現	4,160,000	3,640,000	0	520,000
坂田　豊典	東京大学	助教	コヒーシンローダーによるスーパーエンハンサーを介した遺伝子発現制御機構の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
坂本　祥哉	東京大学	助教	非磁性金属元素導入によるFe/MgOの磁気異方性とその電圧変調性能の向上	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
佐藤　一宏	東京大学	講師	大規模ネットワークシステムの最適設計アルゴリズムの開発	4,160,000	910,000	0	3,250,000
佐藤　赳	東京大学	助教	機械学習を用いた飼料農地の生産マップ構築と酪農経営における最適作付け体系の導出	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
佐藤　正寛	東京大学	助教	分光測定および第一原理計算を用いた光触媒・電解液界面構造の解明	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
佐藤　有理	東京大学	研究員	情報デザイン・グラフィックスの意味論的基盤の構築	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
里村　嘉弘	東京大学	講師	小児期逆境体験についての包括的指標の開発およびうつ病の脳神経基盤との関連研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
佐山　晴亮	東京大学	助教	赤血球の酸素運搬能に着目した胎盤機能不全の分子病態機序の解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
サントス　ハルベルト・ヒメネス	東京大学	助教	赤痢アメーバにおけるメンブレンコンタクトサイトの分子機構	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
シェリフ多田野　サム	東京大学	助教	数千年周期の気候変動を駆動する南大洋海氷プロセスの定量的理解	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
品川　竜也	東京大学	助教	熱励起電子による担持触媒の電子状態能動的制御と高性能化	4,160,000	3,380,000	0	780,000
篠原　満利恵	東京大学	助教	膵線維化モデル組織の構築とエネルギー代謝に基づく膵臓がんの理解	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
澁田　未央（笠松　未央）	東京大学	研究員	高温応答遺伝子領域と転写活性の高い核内領域の解析から熱記憶構築機構の解明を目指す	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
志甫谷　渉	東京大学	研究員	非古典的ロドプシンの構造機能解析	3,900,000	2,730,000	0	1,170,000
清水　康司	東京大学	助教	水素誘起材料劣化機構の包括的な動的過程解析	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
清水　峻志	東京大学	その他	遺伝性肺動脈性肺高血圧症の新規治療薬の開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
清水　光明（清水　光明）	東京大学	研究員	尊王攘夷思想再考――後期水戸学・昌平黌・出版統制	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
Ｘｉａｏ　Ｔｉｎｇｈｕｉ	東京大学	助教	On-chip chiral biosensor based on superchiral-field-enhanced Raman optical activity	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
杜本　陽太	東京大学	研究員	頂点作用素代数と不確定特異型微分方程式	2,990,000	650,000	0	2,340,000
舒　利明	東京大学	研究員	Development of multiscale forward finite element musculoskeletal model for rehabilitation and artificial prosthesis design	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
白岩　祐子	東京大学	講師	日本人の死後世界観	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
新谷　祐貴	東京大学	助教	radiomics解析を用いた定位放射線治療シミュレーションモデルの開発応用	3,640,000	910,000	0	2,730,000
新屋　裕太	東京大学	研究員	乳児期の聴覚-運動統合におけるアロスタシス制御の役割	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
徐　祖楽	東京大学	講師	アナログAIセンサノード開発を高速化する自動生成可能な集積回路の研究	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
菅井　文仁	東京大学	講師	瞬時負荷を許容するモータ熱制御と動作生成法によるヒューマノイドの瞬発力獲得	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
菅原　有佳	東京大学	助教	糖尿病性腎臓病の全ゲノムシークエンスデータによるゲノム構造多型解析および機能解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
杉浦　広峻	東京大学	助教	AFMおよびイオン電流計測の統合に基づく創薬標的イオンチャネル解析システムの開拓	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
杉田　純一	東京大学	その他	心脳連関による心不全適応応答機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
鈴木　研志	東京大学	研究員	自然環境再生を実現する微生物生態系形成プロセスの解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
鈴木　啓之	東京大学	准教授	紛争当事国による政治外交に関する総合的研究：パレスチナ問題の新展開を事例に	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
鈴木　雅智	東京大学	助教	住宅市場における陳腐化と修繕効果：住まいのライフサイクルの解明	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000
Ｓｔａｄｎｉｋ　Ｙｅｖｇｅｎｙ	東京大学	研究員	Developing new tools to search for dark matter	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
瀬尾　悠希子	東京大学	講師	継承語学習者の混淆的アイデンティティ構築を支える教師育成のための研修モデルの開発	2,730,000	910,000	0	1,820,000
関　岳人	東京大学	助教	走査透過型電子顕微鏡による局所領域における化学結合電子の可視化手法の開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
五月女　真人	東京大学	助教	ワイル半金属における赤外応答光電流ダイナミクスのテラヘルツ放射分光	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
相馬　史幸	東京大学	研究員	植物の水分欠乏ストレスに対する感知システムの解明	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
反田　直之	東京大学	助教	植物の表皮細胞における栄養の吸収・輸送・排出の機能分担の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
孫　静	東京大学	研究員	先端的XAFS法と同位体分析を用いたエアロゾル中の有害元素の起源および動態の解明	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
タ　デゥックトゥン	東京大学	研究員	Multimode Frictional Anisotropic Skin for Supporting Locomotion of A Snake-like Soft-bodied Robot on Various Frictional Ground Surfaces	3,120,000	2,080,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
高倉　理	東京大学	研究員	CMB偏光観測実験のための雲モニターの開発	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
高瀬　麻以	東京大学	研究員	施設入居高齢者が食生活で重視する項目の具現化および、現在の食生活との関係の究明	2,860,000	910,000	0	1,950,000
高根　希世子	東京大学	助教	腹膜偽粘液腫の発症・進展の分子機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
高橋　元貴	東京大学	助教	近世近代移行期、江戸・東京におけるインフラの維持管理と都市空間の存続過程	3,250,000	2,080,000	0	1,170,000
高橋　聡明	東京大学	助教	認知症BPSD緩和に向けた休息パターン把握とパーソナライズドロボットチェア開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
高橋　真美	東京大学	その他	多施設共同コホートを用いた睡眠状況と生活習慣病との関連の解明	3,900,000	2,600,000	0	1,300,000
高橋　光成	東京大学	研究員	暗黒物質検出に向けたガンマ線望遠鏡の気球による絶対的エネルギー較正	3,120,000	130,000	0	2,990,000
高見　浩数	東京大学	その他	中枢神経胚細胞腫に対する免疫療法導入に向けた、腫瘍・腫瘍間質の免疫機構の解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
高山　大毅	東京大学	准教授	古文辞派詩の新研究	2,600,000	910,000	0	1,690,000
田口　歩	東京大学	助教	子宮頸部胃型腺癌におけるオルガノイド培養の確立と治療方法の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
竹中　亮介	東京大学	助教	造血幹細胞移植前処置としての全骨髄リンパ系照射	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
武長　龍樹	東京大学	研究員	シングルケースデータのメタ分析による重度・重複障害児者の定位反応の解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
竹永　智美	東京大学	研究員	EOB-MR画像における肝結節性病変の診断支援の実用化	2,730,000	910,000	0	1,820,000
武見　充晃	東京大学	研究員	運動学習過程における連続失敗：その機能的意義の解明と操作	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
舘野　道雄	東京大学	助教	任意形状の細胞集団の動態を記述可能な数理モデルの開発	2,210,000	1,170,000	0	1,040,000
舘山　翔太	東京大学	研究員	完全非線形放物型方程式の粘性解理論の新展開	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
田中　駿介	東京大学	助教	モノサイクルテラヘルツ光を用いた表面化学反応の制御	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
田中　友規	東京大学	研究員	フレイル予防に向けた住民主体・複合介入プログラムの持続可能な地域実践モデル構築	4,290,000	780,000	0	3,510,000
田中　雅子	東京大学	研究員	税制改革の比較政治ー日本とニュージーランドを中心にー	3,120,000	1,430,000	0	1,690,000
田中　雄一郎	東京大学	助教	複素球多様体に対する可視的作用とその表現の分類則への応用	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
棚橋　沙由理	東京大学	助教	理工系大学博物館における参加体験型展示にもとづくSTEAM教育の提案	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
田部　亜季	東京大学	助教	難治性血液悪性腫瘍と自己免疫性疾患に対する新規抗体薬物複合体療法の開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
谷　峻太郎	東京大学	助教	不可逆過程計測のための高感度シングルショットテラヘルツ時間波形計測	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
谷口　香織	東京大学	助教	眼球疾患におけるAIM関連食作用機構の役割の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
谷藤　涼	東京大学	助教	核酸-タンパク質相互作用を制御するマクロ環含有リガンド群の創製	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
樽谷　愛理	東京大学	助教	異常タンパク質のプリオン様性質を決定する非タンパク質性コファクターの探索	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
筑紫　彰太	東京大学	助教	無人化施工のための建設機械の機能の自律化	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
千々松　良太	東京大学	助教	間葉系幹細胞のin vitroの軟骨分化能は軟骨組織修復能の指標となるか	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
知念　拓実	東京大学	助教	血球細胞の特殊な細胞分裂マシナリーの解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
張　志寛	東京大学	助教	炎症性腸疾患病因蛋白質NOD2の構造解析	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
鄭　仁善	東京大学	助教	冷戦期アメリカ映画の東アジア配給における日本の役割ー韓国市場を中心に	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
ＱＩＮ　Ｈａｉｂｏ	東京大学	研究員	超伝導転移端検出器を用いた高感度XAFS法による環境中の放射性核種の挙動解析	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
崔　元準	東京大学	助教	ボアホール充填材と土壌熱物性の同時推定による地中熱交換器設計法の新開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
土田　優美	東京大学	助教	全身性エリテマトーデス合併妊娠における胎児性マイクロキメリズムの検討	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
土屋　遥香	東京大学	助教	関節リウマチ患者由来滑膜線維芽細胞を用いた新規治療標的の探索研究	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
都筑　正行	東京大学	助教	陸上植物に共通したmiR156/529-SPLモジュールの分子メカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
壷井　將史	東京大学	助教	ニューロンの軸索におけるオルガネラ間接触によるATP動態制御機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
寺井　愛	東京大学	その他	膵β細胞におけるXBP-1を介した糖代謝制御の機序解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
寺田　晋一郎	東京大学	助教	自発的な運動開始に関与する皮質ー皮質下ネットワークの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
寺西　裕	東京大学	助教	神経線維腫症2型(NF2)における遺伝子診断法の確立	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
照月　大悟	東京大学	助教	TFTデバイスと昆虫嗅覚受容体を融合した高感度・大面積匂いバイオセンサの開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
出倉　駿	東京大学	助教	分子ダイナミクスを活用した無水有機固体超プロトン伝導体の開発	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
問田　千晶	東京大学	講師	平時と災害時に同一運用が可能な小児傷病者診療ウェブシステムの廃発	4,160,000	3,380,000	0	780,000
藤　公博	東京大学	助教	モニタリングデータを援用した信頼性解析による船体縦曲げ最終強度評価に関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
利光　正岳	東京大学	助教	感染・虚血による脳室周囲白質軟化症モデルにおけるミクログリアを主軸とした研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
栃内　亮太	東京大学	助教	抗がん剤の心毒性抑制に向けたBRD4阻害薬併用療法の開発	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
戸部　浩美	東京大学	助教	養育態度尺度日本語版開発と親の適切な養育を支援するコミュニティベース参加型研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
富岡　容子（桂木　容子）	東京大学	助教	瘢痕組織内の軟骨形成解析による軟骨再生誘導方法の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
富山　豊	東京大学	研究員	現代論理学に基づくフッサール数学論の再構築	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
外谷　弦太	東京大学	研究員	概念の階層構造を生成する再帰的結合能力の起源と進化に関する研究	4,160,000	910,000	0	3,250,000
豊野　哲也	東京大学	助教	角膜特異的な新規血管新生制御因子の作用機序および病態における役割の探索	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
鳥海　梓	東京大学	助教	停車・乗降を考慮した街路ネットワークの計画・設計手法に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
取出　欣也	東京大学	研究員	大気の川の季節内変動メカニズム解明と予測 －マッデン・ジュリアン振動に着目して	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
ＤＯＤＥＬＳＯＮ　ＭＡＴＨＥＷ	東京大学	研究員	Probing local gravitational physics with Lorentzian singularities in field theory	2,730,000	1,950,000	0	780,000
ＤＯＮＡＳ　ＡＮＴＯＮＩＯ	東京大学	准教授	The Complete Works of Diego Collado (ca. 1587-1641)	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
仲　修平	東京大学	助教	自営的な就労経験者の職業移動に関する社会学的研究	4,030,000	910,000	0	3,120,000
中井　雄大	東京大学	助教	大腸癌肝転移におけるＣＴ・ＭＲ画像所見は組織学的性状および長期予後を予測可能か？	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
中川　大也	東京大学	助教	強相関冷却原子気体における開放量子多体系の理論的研究	3,380,000	910,000	0	2,470,000
仲嶋　なつ	東京大学	研究員	細胞分化における時変遺伝子ネットワーク推定手法の開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
中楚　洋介	東京大学	講師	天井等落下物に対する人頭有限要素モデルを用いた危険度評価手法の確立	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
中野　嘉子	東京大学	助教	網羅的遺伝子解析に基づく本邦の小児神経膠腫のデータの構築と新規治療標的の探索	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
中村　圭佑	東京大学	研究員	原子干渉計におけるデコヒーレンス時間の質量依存性の研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
中村　祥子	東京大学	助教	電流注入法により導入した時間・空間反転対称性の破れによる非相反電荷輸送現象の観測	4,160,000	3,250,000	0	910,000
中村　友彦	東京大学	助教	時間領域深層学習と多重解像度解析を融合した音響情景分析の研究	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
中村　長史	東京大学	助教	平和活動における介入・撤退決定過程の分析による二層ゲーム論の発展	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
中村　美緒	東京大学	研究員	Weighted Blanketによる圧刺激が身体に及ぼす影響	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
中村　遼	東京大学	助教	P2P DMAを用いた高速ネットワークI/Oの研究	4,030,000	2,990,000	0	1,040,000
中室　貴幸	東京大学	助教	高速分子動画撮影による結晶化過程の四次元解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
永井　慧彦	東京大学	研究員	古代金銅仏における蝋型鋳造技術に関する基礎研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
永冶　方敬	東京大学	助教	沈み込み帯ウェッジマントルにおけるアンチゴライト蛇紋岩の構造推定	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
夏秋　禎	東京大学	講師	多重化された合成開口レーダのEnd-to-End適応的信号処理	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
西岡　瞳（齋藤　瞳）	東京大学	講師	視神経乳頭・周辺組織による正常近視眼と緑内障近視眼の鑑別	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
西口　大貴	東京大学	助教	アクティブマターのトポロジカル制御とトポロジカル物性	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
西村　文親	東京大学	助教	一卵性双生児統合失調症不一致例から発見されたDPD活性の検討	4,160,000	780,000	0	3,380,000
西山　尚登	東京大学	研究員	高活性な可視光応答型光触媒の創製を指向した光生成キャリアダイナミクスの時空間制御	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
西山　勇毅	東京大学	助教	音声式適時ESMを用いた運動学習促進のための内在運動情報検知・還元基盤	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
野口　悠暉	東京大学	助教	均質化法に基づく高性能研磨パッドの創成を目的とした最適設計法の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
野澤　俊太郎	東京大学	助教	世界農業遺産システムの農業景観の過去と現在－佐渡の土地利用形態と自給的農業	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
野沢　勇樹	東京大学	助教	μ-PIC を用いた定位照射用検出器の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
野村　肇宏	東京大学	助教	100テスラ級超強磁場下における超音波物性測定	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
ＨＡＲＴＷＩＧ　Ｔｉｍａｎ	東京大学	助教	Combining Collective and Artificial Intelligence to Understand the Early Universe	2,470,000	780,000	0	1,690,000
土師　将裕	東京大学	助教	スピン分解STMによるスカーミオン一超伝導界面の新奇物性探索	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
畑　勝裕	東京大学	助教	インダイレクト型ハイブリッドDC-DCコンバータの理論構築と高出力化に向けた研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
花田　徳大	東京大学	助教	全身性エリテマトーデスでの好中球が与える他の免疫細胞の質的変化に関する機序の検討	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
濱崎　峻資	東京大学	助教	土木工事現場における咀嚼筋活動と表情変化に着目したマルチモーダル危険検出システム	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
濱田　裕幸	東京大学	助教	運動学習時の脳周波数モデルの解明と新規ニューロモジュレーション介入戦略の構築	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
林　真澄美	東京大学	研究員	The definitions of psychological abuse/neglect of children by the public: implications for policy and practice	2,210,000	780,000	0	1,430,000
原　亜紀	東京大学	助教	子宮体癌におけるヒストン修飾が及ぼす脂質代謝、慢性炎症経路による癌化機構の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
原　伸太郎	東京大学	助教	３次元積層技術を用いた人工肺のための基礎研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
原　裕太	東京大学	助教	生態系保全策・気候変動適応策の地域間矛盾解消に資する乾燥地フードチェーンの解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
原田　一貴	東京大学	助教	バソプレシンとグルカゴン様ペプチド-1の相互作用による糖代謝維持機構の解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
春山　潤	東京大学	助教	第一原理計算と溶液理論を用いたリチウムイオン電池の電荷移動反応の研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
鮑　園園	東京大学	助教	三価グラフのgl(11)-量子不変量及び結び目フレアーホモロジー	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
馬路　智仁	東京大学	准教授	殖民主義からコモンウェルスへ：ポスト・ブレグジット時代の政治思想史構築へ向けて	2,080,000	910,000	0	1,170,000
バズディオーラ　ジョン・パトリッ	東京大学	講師	Disability as Theology in Victorian Children's Literature	2,210,000	650,000	0	1,560,000
東山　大毅	東京大学	研究員	頭部の解剖学的構築プランはどこまで発生由来を反映するのか、またその機構は何か	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
久野　遼平	東京大学	助教	異質情報ネットワークマイニングによる金融市場における情報アクセスの向上	4,160,000	3,510,000	0	650,000
姫野　美沙緒	東京大学	研究員	蛍光活性化タンパク質を用いたB型肝炎ウイルス検出系の構築とその応用	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
平岡　紘	東京大学	助教	20世紀フランス哲学を背景とする後期レヴィナスの自己論に関する分析的研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
平形　樹生	東京大学	研究員	ショウジョウバエ卵巣体細胞におけるpiRNA前駆体選別機構の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
平野　正浩	東京大学	助教	高速路面解析に基づく移動体搭載ビジョンの完全状態把握	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
平松　光太郎	東京大学	助教	蛍光エンコーディングによる超高感度ラマン分光	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
皮　石	東京大学	研究員	Probing the early universe by stochastic gravitational wave background	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
ファラガッソ　アンジェラ	東京大学	助教	Automatic Optimal Design of a Visual-based Stiffness Sensor and real-time Colour-coded Stiffness Map for Minimally Invasive Procedures.	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
ＦＡＮ　ＺＩＰＥＩ	東京大学	研究員	An Online Adaptive Boosting Ensemble Approach to Human Mobility Prediction at a Metropolitan Scale	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
フェリシャーニ　クラウディオ	東京大学	助教	Development of a system to steer crowds through imperceptible modifications of the surrounding environment	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
福嶋　政期	東京大学	助教	英語母語話者の調音と音象徴を伝達するVR技術を基盤とした音声訓練法の設計	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
福田　昌弘	東京大学	助教	イネ科を含む被子植物におけるユニークな三量体Gタンパク質シグナル制御機構の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
藤　陽平	東京大学	助教	相互作用する量子多体系におけるトポロジカル秩序相の微視的理論	4,290,000	910,000	0	3,380,000
藤井　大輔	東京大学	講師	企業の国際化と労働市場に関する実証分析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
藤井　朋子	東京大学	助教	中高年齢者における膝関節X線画像上の関節裂隙の定量的評価とその縦断変化の日米比較	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
藤川　慎也	東京大学	助教	ストレス脆弱性モデルに基づく思春期毛髪コルチゾールと内的・外的適応の関連の検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
藤木　勝将	東京大学	助教	アミン分子を結合する選択的タブルクリックプローブの開発とドラッグ複合体の合成	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
藤澤　幸太郎	東京大学	助教	低温度星の内部構造を考慮した回転進化とそのハビタブルプラネット	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
藤澤　秀次	東京大学	助教	ナノセルロースの補強性能を引き出す環境調和型マテリアルプロセッシング	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
藤田　貴啓	東京大学	助教	フラットバンド構造を持った酸化物薄膜における電子相制御と機能性開拓	4,290,000	3,640,000	0	650,000
藤田　直樹	東京大学	その他	クラスター構造を用いた旗多様体のトーリック退化の研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
藤原　正浩	東京大学	助教	超音波フィードバック型フェーズドアレイ触覚ディスプレイの開発	4,420,000	2,860,000	0	1,560,000
ブリフォ　ファビャン	東京大学	研究員	Modeling of ductile failure in multi-phase metallic materials	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
兵法　彩	東京大学	研究員	地域経済の好循環に着目した再生可能エネルギー技術の導入に伴う環境・社会経済性評価	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
Ｈｏｓｓｅｉｎｉ　ＳｅｙｅｄＭｏ	東京大学	研究員	Black Holes, Quantum Physics and Holography	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
仏坂　健太	東京大学	准教授	キロノバ星雲期における放射の理論研究	5,590,000	3,510,000	0	2,080,000
ホルカ　イリナ	東京大学	准教授	Translation as Subversive and Creative Practice: Japanese Literature in Communist Romania	1,430,000	650,000	0	780,000
前田　紘弥	東京大学	研究員	深層学習を活用した低廉迅速かつ大量高頻度なデータ蓄積による道路損傷箇所の将来予測	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
真方　文絵	東京大学	助教	乳牛の炎症性子宮疾患において治癒後も続く低受胎を引き起こす細菌毒素の分子作用機序	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
巻内　崇彦	東京大学	研究員	超低温スピントロニクスの開拓	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
牧瀬　尚大	東京大学	助教	様々な分化方向を示す腫瘍の臨床病理分子学的特徴の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
真喜屋　龍	東京大学	研究員	新世代多天体分光器PFSで探る宇宙の構造形成史	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
ＭＡＣＩＡＳ．ＲＡＭＩＲＥＺ　Ｏ	東京大学	研究員	Closing in on the ultimate Dark Matter limits forecast by the Fermi Gamma-Ray Space Telescope	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
増田　紘士	東京大学	助教	ナノ双晶強化を利用した高硬度・高靭性セラミックスの創製	4,420,000	780,000	0	3,640,000
升田　紫	東京大学	助教	多価不飽和脂肪酸の特異的作用ドメインの解明および関連分子の探索	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
増田　曜子	東京大学	研究員	鉄還元窒素固定菌から見た水田土壌の炭素・窒素動態：稲が土を肥やし土が稲を育てる	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
松浦　弘明	東京大学	研究員	グリーンな細胞凍結保存プロセス設計のための細胞内水ダイナミクスの解明に関する研究	4,160,000	3,770,000	0	390,000
松浦　亮	東京大学	その他	心腎連関におけるミトコンドリア代謝	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松川　和人	東京大学	助教	鉄筋腐食した鉄筋コンクリート造柱の限界変形評価に関する研究	4,160,000	3,770,000	0	390,000
松崎　博崇	東京大学	助教	気管支喘息、COPDの新規バイオマーカーの探索：NGAL、sRAGEに着目して	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
松下　明弘	東京大学	その他	Mixed Realityを用いた多職種に対する医療事故の共有システムの検討	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
松田　淳	東京大学	その他	心臓組織マクロファージのストレス応答機構に着目した心不全の新規治療標的の開拓	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
Ｍａｔｓｕｄａ　Ｆｒｅｄｅｒｉｃ	東京大学	研究員	地面反射光の侵入を抑制するCMB望遠鏡用リングバッフルの開発研究	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
松永　裕	東京大学	助教	運動によるタンパク質消化吸収系機構の変化とそのメカニズムの解明	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
松野　太輔	東京大学	助教	炭化水素分子ベアリングの固体内テラヘルツ回転と物性開拓	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
松原　妙華	東京大学	助教	報道倫理としての利益衡量的思考方法－表現の自由の三形態を視座として	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
松原　巧	東京大学	その他	心臓マクロファージの分化機構の解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
松本　信圭	東京大学	助教	海馬シータ波を生み出す膜電位アセンブリダイナミクスの解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
Ｍａｒｒａ　Ｐａｓｑｕａｌｅ	東京大学	研究員	Topological states of matter induced by spatially-modulated fields	3,510,000	2,340,000	0	1,170,000
丸山　和晃	東京大学	研究員	臓器特異的リンパ管発生機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
馬渡　健	東京大学	研究員	遠方passive銀河探査から解明する宇宙最初期の星形成活動	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
三浦　由佳	東京大学	助教	バイオエンジニアリング分析を用いた胃ろう造設後の経口摂取促進プロトコルの開発	4,160,000	3,380,000	0	780,000
三木　洋平	東京大学	助教	恒星ストリームの重力多体計算で駆動する暗黒衛星銀河探査	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
水谷　浩哉	東京大学	その他	消化管腫瘍性病変の病理学的評価における組織透明化技術の応用	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
水野　秀明	東京大学	助教	白血病における脂質代謝リプログラミングを標的とした新規治療法の開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
皆月　隼	東京大学	助教	マクロファージを標的とした慢性血栓塞栓性肺高血圧症での新規治療介入の探索	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
湊原　圭一郎	東京大学	助教	感覚入力による記憶回路固定化機構の解明	4,160,000	2,600,000	390,000	1,560,000
三原　裕一郎	東京大学	助教	超音波による肝臓腫瘍のリアルタイム自動診断システム構築に関する研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
宮崎　敦子	東京大学	研究員	電子ドラムを用いた上肢機能運動機能計測による認知症スクリーニング手法の確立	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
宮嵜　哲郎	東京大学	助教	運動器総合強化のための空気圧式全身運動トレーニング装置の開発	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
宮田　紘平	東京大学	助教	感覚運動協調の予測・適応能力に関与する神経基盤の解明	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
宮脇　敦士	東京大学	研究員	Less Is More：「低価値医療」の日米比較	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
三好　智也	東京大学	助教	高出力環境振動発電のためのグラフェンをドーピングした液晶のダイナミクスの解明	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
村上　僚	東京大学	助教	生殖細胞特異的RNAヘリカーゼによるPIWIタンパク質の認識メカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
望月　昂	東京大学	助教	花蜜で読み解くハエと花の多様な関係性：生活史を巧みに利用した送粉者誘引戦略	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
茂木　堯彦	東京大学	助教	メタノール転換におけるゼオライト触媒構造と反応の関係の解明と触媒デザイン	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
茂木　朋貴	東京大学	助教	ゲノムワイド関連解析を用いた犬の壊死性脳炎における遺伝要因の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
森　いづみ	東京大学	准教授	子どもの自己肯定感への社会学的アプローチ：階層と学力、教育システムの影響への着目	2,470,000	780,000	0	1,690,000
森川　勝太	東京大学	研究員	先天的防御行動を切り替える神経回路の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
森田　健太郎	東京大学	助教	統合失調症における回復過程の可視化法の共同創造	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
森田　直樹	東京大学	助教	小腸貪食細胞が腸管管腔中へ分泌する生理活性分子の探索及び生理的役割の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
森田　真夏（森川　真夏）	東京大学	研究員	KIF1Aモータードメイン変異による神経変性疾患の発症機構とその構造生物学的解析	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
柳下　淳	東京大学	助教	CdTe-SPECTによる高空間分解能マルチプローブ生体イメージングの開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
谷島　諒丞	東京大学	研究員	ホッピングロボットを元にした小型締固め機械ランマーの自動化に関する研究	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
安川　知宏	東京大学	助教	不均一系金属ナノ粒子と有機触媒との協働作用によるキラル分子の連続合成	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
矢部　智宏	東京大学	助教	金属多核構造を精密に構築したポリオキソメタレートを用いたアルカン酸化触媒の開発	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
山内　淳矢	東京大学	助教	不確かさを考慮した実時間最適化に基づくロボット群の自律協調制御システム構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山岸　雅彦	東京大学	研究員	光応答性キネシンによる紡錘体機能の時空間制御システムの構築	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
山口　健介	東京大学	助教	タイの天然ガス関連産業にみる資源レントと独占レント	3,250,000	780,000	0	2,470,000
山崎　広貴	東京大学	助教	骨格筋代謝における性の意義と個体の代謝システムの性差の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
山下　恵太郎	東京大学	助教	マイクロ電子回折によるハイスループット構造解析システムの構築	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
山下　真幸	東京大学	助教	ネクロプトーシスを介した造血幹細胞の老化と造血腫瘍発症メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
山田　雄太	東京大学	講師	膀胱癌における癌遺伝子TRIM44の臨床的意義および作用機序の解明	4,160,000	910,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山中　悠資	東京大学	助教	沿岸津波観測記録を用いた高精度波源推定に関する研究	2,470,000	650,000	0	1,820,000
山本　貴恵	東京大学	助教	磁気プローブとエラストグラフィを用いた非観血的センチネルリンパ節転移診断法の確立	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
山本　翔太	東京大学	研究員	シグナル伝達の選択性を制御するナノ粒子複合体の光機能化	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
楊　群輝	東京大学	研究員	ミオシンホスファターゼを介した新規高血圧発症機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
余越　萌	東京大学	助教	コアプロモーターを介した配列特異的な転写動態制御機構のライブイメージング解析	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
吉田　毅郎	東京大学	助教	速度ベクトル計測のための合成開口レーダ信号解析と海流計測への適用性評価	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
吉田　光代	東京大学	その他	子宮頸癌放射線療法に伴うTCR改変と腫瘍内微小環境の解析と新規治療法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
吉田　塁	東京大学	講師	教育のオンライン化支援に関する基準枠組みとFDプログラムの開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
吉本　勇太	東京大学	助教	高分子膜を用いた気体分離過程の分子論的解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
吉屋　一美	東京大学	研究員	初期地球表層のリンの化学形態と高精度Cr-Ti安定同位体比を用いた起源物質の解明	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
淀川　裕美	東京大学	准教授	０～２歳児クラスの保育者と子どもの食事の実践・規範・文化の形成に関する縦断研究	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
Ｌａｎｄａｕ　Ｓａｍａｎｔｈａ	東京大学	准教授	Ghosts and Outsiders in Gothic Fiction	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
ＬＩ　ＱＩＡＯＪＩＮＧ	東京大学	助教	タンパク質発現光制御ツールの開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
李　超鋒	東京大学	研究員	ポプラにおける菌根形成に関与するmiRNAの分子メカニズムの解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
ＬＥＥ　ＭＩＣＨＥＬＬＥ	東京大学	助教	Chronic impact of malaria on bone marrow niches and immune regulation after recovery from infection	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
ＬＩＶＩＮＧＳＴＯＮ　ＪＯＨＮ・	東京大学	研究員	Large-scale planet detection with TESS	2,860,000	1,820,000	0	1,040,000
ＲｏｙｃｅＣａｒａｎｄａｎｇ　Ｒ	東京大学	助教	A mixed-method approach in contextualizing loneliness among community-dwellers	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
六反　啓文	東京大学	助教	充実型低分化胃癌の細分類および新規ゲノム異常の探索	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
和氣　正樹	東京大学	その他	炎症プロセスを介する心室拡張不全治療アプローチの開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
渡辺　和広	東京大学	助教	機械学習等を活用した労働者の身体活動パターンの予測および介入アルゴリズムの作成	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
渡邉　康平	東京大学	助教	電子欠損型金属触媒による芳香族求核置換反応の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
渡部　聡子	東京大学	研究員	「市民参加の制度化」と就労概念の拡張：ドイツとEUにおける事例を中心に	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
ワン　イー	東京大学	助教	The comprehensive study of fabrication conditions and mechanical performances of high-performance discontinuous fiber composites	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
荒木田　俊夫	東京医科歯科大学	その他	カスタムディスクを用いた次世代型CAD/CAM全部床義歯の製作	2,080,000	1,300,000	0	780,000
飯島　裕基	東京医科歯科大学	助教	酸化ストレスを用いた間質性肺炎の病勢評価に関する研究	3,640,000	2,470,000	0	1,170,000
井川　貴博	東京医科歯科大学	その他	インプラント周囲炎の再生と予防ー細胞増殖因子と表面性状ー	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
池田　恵莉	東京医科歯科大学	その他	糖尿病を伴った慢性歯周炎へのレスベラトロールに着目した創薬プラットフォームの構築	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
伊角　彩	東京医科歯科大学	その他	個別化された子育て支援による虐待予防：RCTを用いた効果検証	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
磯部　清志	東京医科歯科大学	助教	WNKシグナルの網羅的解析による新規高血圧治療薬の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
稲川　英明	東京医科歯科大学	その他	高血糖値が象牙質の材料特性に及ぼす影響　ー糖尿病モデルマウスを用いた検討ー	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
稲葉　弘哲	東京医科歯科大学	助教	ホスホリパーゼCεによる一次線毛退縮制御機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
今井　千裕	東京医科歯科大学	助教	妊娠中の栄養・生活環境要因の母児エピゲノムへの影響と妊娠経過および予後との関連	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
上原　智己	東京医科歯科大学	助教	RANKL結合ペプチドを用いた象牙質再生治療の基礎的研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
宇田川　智宏	東京医科歯科大学	助教	ネフローゼ新規治療開発を目指した腎糸球体ポドサイトの足突起制御機序の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
梅澤　佳央	東京医科歯科大学	助教	PECAM－1と骨髄間質細胞が白血病難治化に及ぼす影響の検討	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
遠藤　明史	東京医科歯科大学	助教	CIHHV-6の活性化機構および病原性の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
遠藤　健太郎	東京医科歯科大学	研究員	老化細胞の排除と滑膜幹細胞注射の組み合わせによる効率的な変形性膝関節症治療の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
大石　修史	東京医科歯科大学	助教	医原性歯根吸収を予防する新規矯正歯科治療法の開発；CBCTデータベースの展開	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
大路　駿介	東京医科歯科大学	その他	前十字靭帯再建術後アスリートの反応時間の遅れに着目した新たなスポーツ復帰指標作成	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
大杉　勇人	東京医科歯科大学	その他	光エネルギーのphotobiomodulation効果による歯周炎の進行抑制	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
太田　悠介	東京医科歯科大学	助教	薬剤耐性を起こす小型コロニー形成細菌のオミクス解析を用いた新たな治療戦略の確立	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
岡田　啓五	東京医科歯科大学	助教	FLT3-ITD陽性AMLに対するRSKを標的とした新規治療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
岡野　翼	東京医科歯科大学	助教	原発性免疫異常症における体細胞性遺伝子変異の網羅的探索	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
岡本　師	東京医科歯科大学	助教	全エクソン解析による日本人における間質性肺炎疾患関連遺伝子の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小笠原　毅	東京医科歯科大学	その他	メカノバイオロジー統合解析による歯槽骨のリモデリング制御機構の解明	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
神谷　尚宏	東京医科歯科大学	助教	活性化NK細胞を用いた新たなCAR-NK細胞療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
神谷　麻理	東京医科歯科大学	助教	傷害筋が誘導する免疫応答や筋機能障害を起点とした炎症性筋疾患の病態解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
川上　明希	東京医科歯科大学	准教授	炎症性腸疾患患者への妊娠・出産に関する支援：情報提供内容の集約と有効性の検討	4,290,000	650,000	0	3,640,000
キ　シュウテイ	東京医科歯科大学	助教	HR-proficientな乳がん・卵巣がんを対象とした新規合成致死療法の開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
城戸　大輔	東京医科歯科大学	その他	糖尿病モデル動物の歯周組織の創傷治癒に経口糖尿病治療薬が与える効果	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
木村　康之	東京医科歯科大学	その他	臨床研修歯科医を対象とした歯科医療安全教育プログラムの開発	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
黒澤　小百合	東京医科歯科大学	その他	神経吻合部の早期機能回復に対する多血小板血漿の効果の検討	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
甲畑　宏子	東京医科歯科大学	助教	女性特有癌の遺伝的リスク教育が勤労世代女性のライフプラン形成に与える効果の検証	3,770,000	2,470,000	0	1,300,000
児玉　真	東京医科歯科大学	その他	Crohn病リンパ管内肉芽腫の成因および由来に関する検討	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
小林　七彩	東京医科歯科大学	助教	ゲーム障害におけるハームリダクションの観点に基づいた入院治療の効果とその神経基盤	4,160,000	3,510,000	0	650,000
榊原　里江	東京医科歯科大学	助教	肺小細胞癌における新たな診断マーカーの探索的研究	2,600,000	1,560,000	0	1,040,000
佐々木　直樹	東京医科歯科大学	その他	歯周病が骨格筋の糖代謝異常に与える影響と関連遺伝子の探索	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
佐々木　広和	東京医科歯科大学	助教	多発性筋炎の病態におけるPD-L1の機能解析及び治療への応用	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
佐藤　隆明	東京医科歯科大学	その他	歯冠修復用ジルコニア材に対するイオン注入法の確立	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
品川　淳一	東京医科歯科大学	その他	MMA系レジンセメントのCAD/CAM冠に対する接着機構の解明と接着耐久性の向上	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
申　民京	東京医科歯科大学	助教	脊髄小脳失調症６型の病態メカニズム解析とケミカルバイオロジーによる創薬開発研究	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
杉野　貴明	東京医科歯科大学	助教	高汎用性AI医用画像セグメンテーション手法の開発	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
杉本　明日菜	東京医科歯科大学	助教	機械的受容体シグナルを応用した新規硬組織形成誘導法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
高木　俊輔	東京医科歯科大学	助教	日中の眠気の新規客観的評価・鑑別法の確立―脳波の聴覚情報処理反応の応用	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
高田　亮平	東京医科歯科大学	助教	最新人工股関節の生体内耐摩耗性解明と次世代インプラント開発への応用	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
高山　渉	東京医科歯科大学	助教	DIC患者に対する、誘電コアグロメーターによる凝固能測定の有効性の検討	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
滝川　正晃	東京医科歯科大学	助教	Omnipolar電位の周波数解析による局所電位選択の三次元マッピングへの応用	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
瀧田　美奈	東京医科歯科大学	その他	化学的接着機構を有するPEEKの開発と歯科補綴装置作製のための基礎的研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
武田　浩平	東京医科歯科大学	その他	糖尿病状態におけるβ-TCPを用いた歯周組織再生療法の効果への影響	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
田中　一	東京医科歯科大学	助教	腎癌の発育形態と被膜周囲微小環境の病理学的探索および新規リスクモデルの構築	4,160,000	1,300,000	910,000	2,860,000
田邊　元	東京医科歯科大学	その他	口腔科学的知見に基づく新規アスリートコンディション評価法開発にむけた実測調査	3,770,000	2,470,000	0	1,300,000
田村　赳紘	東京医科歯科大学	助教	ドパミン機能障害の視点からみた抑うつ：DAT-SPECTへのテクスチャ解析の応用	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
張　晨陽	東京医科歯科大学	助教	Analysis on detrimental interplay between pathogenic helper T cells, inflammatory antigen-presenting cells and disease-associated microglia in chronic pathogenesis of multiple sclerosis	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
陳　鵬	東京医科歯科大学	助教	表面微細構造パターニングによる骨形成を促進する次世代インプラント表面設計の創製	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
辻　耕平	東京医科歯科大学	助教	HIV根治治療に向けたPKC θaおよびC1bドメイン結合性リガンドの探索研究	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
戸田　花奈子	東京医科歯科大学	助教	歯科衛生士と専門職間連携実践の質に関する新たな評価スケールの開発	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
外内　えり奈	東京医科歯科大学	その他	口腔がんにおけるmiR-3140の抗がん核酸薬治療応用性の検討	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
中村　香織	東京医科歯科大学	その他	術後遺残疼痛に対する理学療法の作用機序の解明と多角的定量評価による効果の検証	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
奈良　圭介	東京医科歯科大学	その他	miRNA内包エクソソームによる歯髄炎抑制・修復促進機構の解明と臨床応用への展開	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
新部　彩乃（樺嶋）	東京医科歯科大学	助教	cGAS-STING経路の活性化と抗腫瘍免疫機構に対する影響の検討	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
西田　真紀子	東京医科歯科大学	講師	悪性黒色腫発症機序の解明と発症早期における癌幹細胞の特定	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
沼沢　益行	東京医科歯科大学	助教	全国の医療系大学のITRを支援する汎用的で操作簡便な効率的データ分析システムの開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
野口　沙央理	東京医科歯科大学	助教	皮膚発生におけるリサイクリングエンドソームの役割の解析	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
野田　圏子	東京医科歯科大学	その他	低酸素培養が歯髄幹細胞シートの特性に与える影響と歯根端切除骨窩洞再生への応用	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
野村　莉紗	東京医科歯科大学	その他	先天性腎尿崩症の治療法探索のためのアデニル酸シクラーゼとGsαの構造解析	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
橋本　健太郎	東京医科歯科大学	助教	歯髄炎におけるHMGB1とネクロプトーシスの関連の解明とその制御	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
橋本　博子	東京医科歯科大学	その他	炎症と免疫システムが寄与する慢性腎臓病の塩分感受性高血圧の病態解明	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
林　海里	東京医科歯科大学	助教	歯周病は骨格筋合成・収縮を阻害するか－歯周病誘発ラットでの運動介入研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
日山　鐘浩	東京医科歯科大学	その他	軟骨再生での間葉系幹細胞の増殖機序の解明と増殖を制御する関節内完結型治療法の発案	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
平光　史朗	東京医科歯科大学	助教	Dickkopf-4が閉経後骨粗鬆症に与える影響	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
廣幡　健二	東京医科歯科大学	その他	膝ACL再建術後選手の競技復帰基準となる新たな跳躍能力指標の標準化に向けた研究	3,900,000	2,600,000	0	1,300,000
福場　駿介	東京医科歯科大学	その他	３Dプリンタを応用した水平性骨欠損、根分岐部病変に対する歯周組織再生療法の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
藤野　純也	東京医科歯科大学	助教	自閉スペクトラム症における意思決定や行動選択の柔軟性低下について	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
細川　奨	東京医科歯科大学	助教	肺高血圧症の病態におけるインスリン分泌促進ホルモン、その分解酵素の役割は？	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
牧　圭一郎	東京医科歯科大学	その他	自動根管形成・応力解析装置によるNiTiファイルの形成動作と応力発生の規格化解析	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
松本　恵里	東京医科歯科大学	助教	Wiskott Aldrich症候群における病態形成機構の解明と治療法の改良	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
間邊　安寿雅	東京医科歯科大学	その他	小児の閉塞性睡眠時無呼吸における包括的スクリーニング法の確立	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
萬代　新太郎	東京医科歯科大学	助教	慢性腎臓病，老化によるサルコペニアの診断バイオマーカーの探索と分子病態の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
三上　理沙子	東京医科歯科大学	その他	慢性腎臓病へ歯周病が与える影響についての疫学調査ならびにメカニズムの基礎的解析	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
三島　有華	東京医科歯科大学	その他	ICUにおける抗菌薬適正使用支援プログラム手法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
三宅　健介	東京医科歯科大学	助教	RNAシーケンス法を用いた好塩基球の成熟メカニズムの解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
宮園　敬資	東京医科歯科大学	その他	糖尿病を伴う睡眠時無呼吸症に対する口腔内装置療法の有効性―糖代謝へ及ぼす影響―	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
森　美央	東京医科歯科大学	助教	乳癌患者における［Ｆ－１８］ＦＬＴ　ＰＥＴ／ＣＴの診断基準の確立に関する研究	1,690,000	130,000	0	1,560,000
山口　浩平	東京医科歯科大学	その他	口腔周囲筋性質（筋量、筋質、筋硬度）を用いた、新しい口腔機能評価法の確立	4,290,000	3,900,000	910,000	390,000
山下　基	東京医科歯科大学	助教	IKZFファミリーの協調的な転写制御の異常によるリンパ球分化障害の病態解明	4,290,000	910,000	0	3,380,000
山田　徹	東京医科歯科大学	講師	横隔膜エコーを用いた横隔膜機能不全評価の標準値・計測方法の確立と教育コースの開催	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
山本　麻衣子	東京医科歯科大学	その他	Ge-132含有類脂肪体由来幹細胞スフェロイドによる骨再生療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
横井　多恵	東京医科歯科大学	助教	日本の学童における近視の実態調査	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
吉森　真由美	東京医科歯科大学	助教	慢性活動性ＥＢウイルス感染症における分泌型ウイルス由来マイクロＲＮＡの機能解析	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
羅　媛君	東京医科歯科大学	研究員	大脳と小脳の機能局在を中継する橋核の区画構築と投射の部位対応性	4,160,000	4,160,000	2,080,000	0
渡邊　浩基	東京医科歯科大学	その他	Pendred症候群モデルマウスにおける平衡障害の評価	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
青井　隼人	東京外国語大学	研究員	琉球諸語における声門化子音の類型的・歴史的研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
岡本　圭史	東京外国語大学	研究員	宗教現象の再画定をめぐる宗教人類学的研究――ケニア、ドゥルマ社会の悪魔業拝言説	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
川本　智史	東京外国語大学	講師	前近代オスマン朝の住宅史の再構築：接客空間の形成を中心に	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
木村　正美	東京外国語大学	講師	「近代」の中の占領期：日米同盟形成要因の再考	3,640,000	910,000	0	2,730,000
倉部　慶太	東京外国語大学	助教	失われつつあるカチン族の言語文化の記録・保存・継承	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
田邊　佳美	東京外国語大学	講師	仏旧植民地出身移民（の子孫）の抵抗――インターセクショナルな連合のポ／可能性	3,120,000	650,000	0	2,470,000
山本　恭裕	東京外国語大学	講師	パプア・ニューギニアのアイク語の言語ドキュメンテーションと文法記述	4,290,000	910,000	0	3,380,000
渡辺　周	東京外国語大学	助教	日本企業における経営者交代の影響に関する再検討：意思決定への影響と責任に注目して	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鈴木　享子	東京学芸大学	研究員	絶滅危惧種イトウの産卵場の再生と評価―生態学・市民科学的手法による保全策の実践―	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
Ｚｈａｏ　Ｙｏｎｇ	東京学芸大学	研究員	超高密度セリウム系金属ガラスの開発	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
仲宗根　森敦	東京学芸大学	講師	終末局面から教える器械運動	1,040,000	520,000	0	520,000
長谷川　真史	東京学芸大学	研究員	唐宋における薬府及び小説の継承と展開に関する物語の場と視点についての研究	1,690,000	650,000	0	1,040,000
甘利　俊太朗	東京農工大学	助教	包接結晶粒子群の高純度化を実現する晶析プロセスの開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
北　直樹	東京農工大学	助教	制作工程を考慮したプロシージャル生成手法の構築	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
熊谷　嘉晃	東京農工大学	助教	金属ポルフィリン多量体の励起エネルギー移行効率に対する水和環境の協働作用	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
小祝　敬一郎	東京農工大学	助教	マイクロ流路によるシングルセルmRNA解析技術を用いたクルマエビ造血幹細胞の探索	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
小玉　脩平	東京農工大学	助教	難削材に対してマルチスケール構造を創成する短パルスレーザ電解複合加工の開発	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
志村　敬彬	東京農工大学	助教	固体酸化物形燃料電池/電気分解リバーシブルセル電極性能劣化メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
末永　俊和	東京農工大学	助教	水素資化性N2O還元細菌のガス透過膜による戦略的集積培養・獲得と利用に向けた検討	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
関本　諭志	東京農工大学	助教	マイクロデバイスを用いた過渡挙動の非定常な空気力上昇を利用した流体制御技術の確立	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
高田　智史	東京農工大学	准教授	破砕性粉体のレオロジーに関する理論的研究	2,990,000	910,000	0	2,080,000
張　興国	東京農工大学	助教	注視行動を利用する没入型運転者リスク知覚教育システムの開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
福谷　洋介	東京農工大学	助教	嗅覚の多様性を司る嗅覚受容体の細胞膜輸送機構解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
古川　武留	東京農工大学	助教	先進的無電極プラズマ電磁加速法の電磁加速力に支配的な条件解明に基づく設計理論構築	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
堀　琢磨	東京農工大学	准教授	熱電変換および新奇熱伝導材料における構造最適化手法の開発	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
馬　悦	東京農工大学	助教	グアニン四重鎖テンプレート合成による機能性リガンドの開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
三浦　巧也	東京農工大学	准教授	発達障害のある女子高校生に対する学校適応ガイドブックの開発	2,860,000	910,000	0	1,950,000
武藤　真和	東京農工大学	助教	脳動脈瘤の応力集中部の特定に向けた4D流体応力場計測システムの開発	4,160,000	910,000	0	3,250,000
村上　智亮	東京農工大学	准教授	質量分析を用いた新規動物アミロイドーシス同定への挑戦	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
利谷　翔平	東京農工大学	准教授	炭化物と生物膜を利用した養豚排水からの栄養塩回収と肥料的価値	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
宇津木　安来	東京藝術大学	助手	日本舞踊における「体幹部」の技法の多角的解明と新たな指導体系の構築	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
小柏　典華	東京藝術大学	助手	庭園内に所在する建築の価値評価に関する研究：寺院運営組織との結付による試考	1,560,000	390,000	0	1,170,000
高木　麻紀子	東京藝術大学	研究員	中世末期フランス・南ネーデルラントの風俗的主題のタペストリーに関する総合的研究	2,080,000	780,000	0	1,300,000
瀧本　みわ	東京藝術大学	講師	ローマ帝政末期におけるモザイク工房の研究：美術品の流通と職人の移動の視点を中心に	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
田口　智子	東京藝術大学	研究員	DNA配列解析による和紙繊維分析方法の開発-ITS領域の比較	4,030,000	3,510,000	0	520,000
田中　教順	東京藝術大学	助手	ミャンマー伝統音楽サインワインにおける打楽器演奏法と音楽的装飾法	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
辻　槙一郎	東京藝術大学	助手	近代日本における劇場計画の変容過程に関する基礎的研究	1,690,000	780,000	0	910,000
仲辻　真帆	東京藝術大学	助手	学校教育における演出付合唱作品の歴史的変遷：《オルフォイス》から《追分節考》まで	520,000	390,000	0	130,000
藤岡　勇人	東京藝術大学	その他	画廊「かんらん舎」の1980年から1993年までの活動記録の検証	1,170,000	260,000	0	910,000
牧　奈歩美	東京藝術大学	講師	全方位映像における物質的な絵画表現のための基礎研究	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
松原　亜実	東京藝術大学	助手	江戸時代における藍顔料の再現および化学分析に基づく製造法の最適化	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
大和　あすか	東京藝術大学	助手	江戸時代の愛知県津島市周辺に展開した多色摺木版画の技法材料および出版状況の研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
赤松　範久	東京工業大学	助教	コレステリック液晶による湾曲ソフトマテリアルの内部ひずみ解明と高性能フィルム創製	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
麻生　尚文	東京工業大学	助教	マルチスケールな地震現象の多様性・普遍性と確率論的モデリング	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
Ａｒｇｕｎｈａｎ　Ｂｉｌｇｅ	東京工業大学	助教	Comprehensive analysis of recombination auxiliary factors	4,160,000	4,160,000	1,560,000	0
家永　紘一郎	東京工業大学	助教	２次元超伝導体における量子臨界現象の熱電応答による探究	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
井田　由美	東京工業大学	研究員	高規則化構造を目指した三元合金サブナノ磁石の創成	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
伊藤　栄紘	東京工業大学	助教	脂肪細胞における酸素および活性酸素種動態の解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
伊藤　由馬	東京工業大学	助教	細胞内相分離の誘導制御系開発による相分離形成過程の超解像１分子動態解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
内山　瑛美子	東京工業大学	助教	知覚-運動モデルに基づく転倒リスクアセスメントツールの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
遠藤　美朗	東京工業大学	研究員	硫黄同位体分別の温度依存性解明による古大気組成の復元	4,160,000	2,730,000	390,000	1,430,000
大井　梓	東京工業大学	助教	白金合金の腐食劣化機構の理解に基づく高耐食性燃料電池触媒表面の創成	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
大橋　匠	東京工業大学	助教	リアルタイムで達成動機の変化を捉える―帰属理論による発話分析手法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
尾崎　順一	東京工業大学	助教	企業倒産が取引ネットワークに与える影響と自発的なレジリエンスの評価	4,160,000	1,950,000	910,000	2,210,000
小原　拓	東京工業大学	助教	高性能鉄筋コンクリート造壁の開発と損傷予測モデルの構築	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
梶谷　嶺	東京工業大学	助教	多価体ハプロタイプ解析による超高ヘテロ接合性生物圏の実態解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
金崎　朝子	東京工業大学	准教授	微分可能クラスタリングによる教師なし画像セグメンテーションの深層学習に関する研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
河野　友亮	東京工業大学	研究員	量子論理に不足している概念を追加した論理の様相論理学的構成	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
河村　彩	東京工業大学	助教	ソヴィエトのメディア・アートとしてのキネチズム	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
気谷　卓	東京工業大学	助教	新規ハイパーカゴメ反強磁性体の開拓と新奇物性探索	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
北村　匡平	東京工業大学	准教授	戦中／戦後日本の映像メディアにおけるセレブリティの表象と言説の分析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
栗栖　大輔	東京工業大学	助教	確率過程に対する一様・高次元正規近似法の開発と変数誤差モデルへの応用	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
小寺　正徳	東京工業大学	研究員	誘電体として機能するReO3構造酸フッ化物薄膜の創製	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
坂本　祥太	東京工業大学	助教	新たな構造の解空間を用いた運動論方程式の解の諸性質に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
佐藤　哲也	東京工業大学	助教	高階確率的プログラムにおける差分プライバシーの形式的検証	2,080,000	520,000	0	1,560,000
重松　圭	東京工業大学	助教	薄膜化した四重ペロブスカイトの機能開拓	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
篠原　百合	東京工業大学	助教	マルテンサイト組織の三次元解析によるバリアント結合則の本質的評価	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
菅原　勇貴	東京工業大学	助教	機械学習に基づくアルカリ水電解用酸化物触媒の設計と高耐久水電解セルシステムの構築	4,160,000	520,000	0	3,640,000
杉浦　圭祐	東京工業大学	研究員	数値実験による高速自転小惑星の変形過程の解明と内部物性への応用	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
瀬戸　里枝	東京工業大学	助教	衛星観測を活用した陸域震降水粒子のより分け推定と鉛直分布推定アルゴリズムの開発	4,160,000	780,000	0	3,380,000
相馬　拓人	東京工業大学	助教	エピタキシャル薄膜が実現する二次元NbO2超伝導面の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田岡　祐樹	東京工業大学	助教	共創デザインにおいてユーザの当事者視点獲得を支援するプロトタイピング手法の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
田島　真吾	東京工業大学	助教	運動学的冗長性を持つ多自由度システムの運動最適化による高速高精度な軌跡制御	4,160,000	3,250,000	0	910,000
田中　由乃	東京工業大学	助教	家族以外の他者と人間関係を構築していく住まい方に関する研究	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
唱　爽	東京工業大学	助教	Develop a computational framework to support comparative studies of long-term care system by system simulation approaches	1,950,000	1,170,000	0	780,000
張　乃忠	東京工業大学	研究員	Clumped isotope signature of abiotic methane formed via Fischer-Tropsch catalysis and its implication in identifying the pathway of natural abiotic methane	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
鶴巻　英治	東京工業大学	助教	ルビセン骨格を基盤とする新規ナノグラフェンの骨格構築	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
當麻　真奈	東京工業大学	助教	分子マーカーの多種類同時計測を目指したスマートフォン型バイオセンサの開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
中川　佑貴	東京工業大学	助教	高い形状自由度を持つCFRP部材の成形・接合同時3Dプリンティング	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
中村　拓人	東京工業大学	研究員	全身運動のための触錯覚による力覚提示装置の開発と応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
永井　隆之	東京工業大学	研究員	スピネル型カルコゲナイド化合物に着目したグリーンギャップフリー発光半導体の創出	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
長澤　竜樹	東京工業大学	助教	孵化腺細胞の進化発生学的研究による新しい進化モデルの提唱-胚葉を越えた機能転移-	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
長澤　剛	東京工業大学	助教	燃焼合成によるナノ粒子三次元構造制御技術の確立と担持金属触媒への応用	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
野本　貴大	東京工業大学	助教	がん関連アミノ酸トランスポーターを標的とした光増感剤送達システムの開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
半沢　幸太	東京工業大学	研究員	バンドフォールディングを利用した高効率硫化物基緑色発光ダイオードの開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
Ｈｕｄａ　Ｍｉｆｔａｋｈｕｌ	東京工業大学	研究員	高活性・耐久性に優れた部分酸化Pt多元合金サブナノ触媒の精密合成とメカニズム解明	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
細野　耕平	東京工業大学	研究員	魚類のカリウムイオン調節機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
牧野　支保	東京工業大学	研究員	オートファジーによる新たな翻訳制御機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
松田　隆志	東京工業大学	助教	脳弓下器官において血圧調節に関わる神経機構の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
三浦　達哉	東京工業大学	助教	幾何学的高階変分問題の解の性質の研究	4,160,000	1,040,000	390,000	3,120,000
溝口　来成	東京工業大学	研究員	ゲルマニウム重い正孔スピン量子ビットの開発とスピン軌道相互作用の制御による最適化	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
三井　和也	東京工業大学	助教	軸力と曲げを受ける柱材の不安定挙動の解明と構造性能評価	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
六車　共平	東京工業大学	研究員	ペプチドを用いた触媒活性制御機構の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
村上　雄太	東京工業大学	助教	強相関電子系における非平衡定常状態のための理論手法開発と秩序相の光誘起の研究	3,640,000	520,000	0	3,120,000
柳澤　渓甫	東京工業大学	助教	マルチタスク深層学習によるタンパク質の隠された薬剤結合部位の網羅的予測	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
山科　雅裕	東京工業大学	助教	蛍光性ダブルピンセット型分子を活用した新規蛍光性超分子材料の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
山根　亮一	東京工業大学	准教授	広く長い冷戦―プリントカルチャーが繋ぐ文化冷戦とアメリカ南部例外主義	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
吉開　仁哉	東京工業大学	研究員	海草の形態変動のモデル化と海草藻場炭素動態モデルへの発展	2,860,000	1,820,000	0	1,040,000
秋田　晋吾	お茶の水女子大学	研究員	海藻ホンダワラの被食耐性：生殖器官の再生能力の解明	2,210,000	650,000	0	1,560,000
阿部　尚史	お茶の水女子大学	助教	「衰退期」にあるイスラーム聖者廟の生存戦略：19,19世紀のシェイフ・サフィー廟	4,160,000	780,000	0	3,380,000
今泉　修	お茶の水女子大学	助教	行為が歪める時間知覚とその自伝的記憶・時間的展望への波及	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
大江　平和	お茶の水女子大学	研究員	社会事業形成期における児童福祉：北京・上海・南京の孤児院の比較を中心に	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
岡村　利恵	お茶の水女子大学	講師	女性管理職はいかにして育つのか：職場環境・家族関係・リーダーシップ教育からの検討	4,160,000	910,000	0	3,250,000
河合　英徳	お茶の水女子大学	准教授	極端気象における都市境界層の乱流構造とピーク風速の不確定性を考慮した突風被災推定	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
神山　翼	お茶の水女子大学	助教	大気物理学と情報科学の視座に基づく台風の眼のサイズを決定する要因の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
櫻井　勇介	お茶の水女子大学	講師	外国人若手研究者の職能開発を取り巻く環境・個人要因の解明と体系化	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
佐々木　満実	お茶の水女子大学	研究員	法的家族の成立要件にみる国家支配―秦代・漢初の家族制度の復元を通して	2,730,000	1,690,000	0	1,040,000
洲崎　圭子	お茶の水女子大学	研究員	移動する女性作家たちの系譜―バレリア・ルイセリと多和田葉子の小説をめぐって	2,860,000	1,560,000	0	1,300,000
田　ゲン	お茶の水女子大学	その他	中国一人っ子世代のジェンダー意識変化と家族役割調整	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
長尾　篤樹	お茶の水女子大学	助教	対数領域計算モデルのメモリアクセス回数による能力の比較	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
松田　麻子	お茶の水女子大学	研究員	De se解釈の形態統語的要因：日英対照研究からわかること	2,210,000	390,000	0	1,820,000
毛内　拡	お茶の水女子大学	助教	脳梗塞によって脳の水チャネル分子アクアポリン4の局在が変化する機序の解明	4,290,000	3,640,000	520,000	650,000
ヤマモト．ラヴェナー　ロクサナ	お茶の水女子大学	研究員	The impact of AI-teachers on the human teachers who use them in schools	4,160,000	1,170,000	130,000	2,990,000
横山　美和	お茶の水女子大学	研究員	米国の産児調節運動史の再検討：荻野式避妊法の普及と郵便との関係から	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
岩國　加奈	電気通信大学	助教	光コムを用いたスキャンレスフーリエ分光計の開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
尚　方	電気通信大学	助教	ASV特徴量を用いて合成開口レーダ高機能人工物解析法の開発と応用	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
白石　正彦	電気通信大学	研究員	フェムト秒レーザー形成散乱体配列による光ファイバ型水素センサの開発	2,340,000	1,300,000	0	1,040,000
田尻　武義	電気通信大学	助教	窒化物半導体スラブ型フォトニック結晶の品質改善と光集積回路への応用	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
田中　嘉法	電気通信大学	研究員	乳酸が筋パフォーマンスの低下を抑制する機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
野中　雄大	電気通信大学	研究員	一過性の運動がインスリン分泌能力に及ぼす影響～糖輸送体GLUT-2に着目して～	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
山越　智健	電気通信大学	助教	ナノ光ファイバー共振器と原子の結合系における基礎理論と量子情報処理	4,420,000	2,470,000	0	1,950,000
李　陽	電気通信大学	准教授	Security Evaluation of IoT Devices against Medium and Long-Range Side-Channel Attacks	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
織田　由美子	一橋大学	その他	プライベート領域の市場化におけるジェンダー規範の温存についての研究	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
小峯　庸平	一橋大学	准教授	人的担保と物的担保との統合可能性の検討	2,470,000	520,000	0	1,950,000
高木　駿	一橋大学	その他	「自然の醜さ」とは何か？：不快の感情に基づく美学的解明	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
高橋　雅生	一橋大学	その他	介護保険制度における恣意的な給付水準の割り当てに関する研究	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
松田　一茂	一橋大学	講師	大学の中退を考慮した賃金格差に対する最適政策	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
Ｌｅｅ　Ｊｉｎｊｕ（リ ジンジュ	一橋大学	その他	Market Change and Alliance Portfolio Configuration: Evidence from the Global Airline Industry	3,250,000	1,690,000	0	1,560,000
Ｒｏｕｙａｒｄ　Ｔｈｏｍａｓ	一橋大学	その他	Nudging people with Type 2 diabetes towards sustained adherence to self-management: a cluster randomized controlled trial	4,030,000	2,600,000	0	1,430,000
Ｗａｎｇ　Ｈｏｎｇｍｉｎｇ	一橋大学	その他	The Long-Run Health and Economic Benefits of Universal Health Insurance in Japan	2,600,000	1,560,000	0	1,040,000
尾張　聡子	東京海洋大学	助教	日本海東縁のガスチムニー構造を介したヨウ素の濃集評価	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
Ｇｅｏｎｚｏｎ　Ｌｅｓｔｅｒ	東京海洋大学	研究員	Studies on the mechanism of texture improvement by polysaccharide additions to Surimi gels using particle tracking and NMR	3,900,000	2,340,000	780,000	1,560,000
小池　雅和	東京海洋大学	助教	リソース最適運用における単調性解析手法の開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
古山　精史朗	東京海洋大学	助教	エディアカラ紀動物進化を支配した酸化還元境界変動の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
松本　萌	東京海洋大学	研究員	水温変化が引き起こす魚類ミコバクテリア症の再燃メカニズムを探る	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
三島　由夏	東京海洋大学	助教	イルカのコンタクトコールを用いた受動的音響観測システムの確立	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
伊里　友一朗	横浜国立大学	助教	液相誘起反応モデリングによる宇宙機用推進剤の自着火反応機構解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
信田　尚毅	横浜国立大学	助教	配位化学的視点に基づくチオフェン類のレドックス挙動の理解と機能性分子デザイン	4,290,000	2,990,000	520,000	1,300,000
柴田　賢一	横浜国立大学	その他	解糖系振動とレプチン振動による白色脂肪細胞のレプチン分泌メカニズムの解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
高本　真寛	横浜国立大学	准教授	大学生等における過重労働に伴う睡眠負債は健康毀損をもたらすか	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
鶴岡　昌徳	横浜国立大学	准教授	調達される財の属性ごとのスコア入札導入の効果の実証分析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
半沢　千絵美	横浜国立大学	准教授	社会ネットワーク分析を用いた留学生の言語習得プロセスの縦断的研究	3,380,000	520,000	0	2,860,000
比嘉　紘士	横浜国立大学	助教	水色リモートセンシングによる沿岸域・湖沼に特化した大気補正及び水質推定手法の提案	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
満行　泰河	横浜国立大学	准教授	建造実績データを活用したデジタルツイン造船工程シミュレーション手法の構築	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
茂住　政一郎	横浜国立大学	准教授	アメリカにおける「租税支出」と「納税者の同意」の関係の歴史的研究	3,250,000	910,000	0	2,340,000
米村　幸太郎	横浜国立大学	准教授	グローバル化時代における国家の中立性：その哲学的基盤と含意の再検討	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
荒川　那海	総合研究大学院大学	研究員	ヒトの強靭な皮膚はどうやってできてきた？ヒトの皮膚を形成した塩基置換の同定	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
野間野　史明	総合研究大学院大学	研究員	協同繁殖鳥類の社会構造に依存する腸内細菌群集構造と群居性のコスト	4,160,000	520,000	0	3,640,000
山崎　晃生	政策研究大学院大学	助教	Carbon Taxes and Competitiveness: Firm-level Evidence from British Columbia	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
浅倉　辰則	新潟大学	その他	自家培養骨膜を用いた骨欠損、骨露出部の治療戦略に関する基礎研究	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
アニシモフ セルゲイ	新潟大学	助手	Inactivation of Tau oligomer toxicity by G3BP1 and USP10 in Alzheimer's disease	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
網谷　季莉子	新潟大学	研究員	HIF1α活性化剤のびらん性・潰瘍性口内炎に対する新規治療薬として有効性検証	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
荒生　祥尚	新潟大学	助教	非アルコール性脂肪肝炎における肝細胞内のミトコンドリアDNAコピー数と機能評価	3,250,000	780,000	0	2,470,000
安藤　和弘	新潟大学	その他	頚部内頚動脈狭窄症におけるプラーク破綻同定のバイオマーカー開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
安中　裕大	新潟大学	その他	多重擬似プラズモンモードの制御による大強度テラヘルツ波発生の高効率化	3,120,000	2,600,000	0	520,000
飯田　和泉（渡辺　和泉）	新潟大学	助教	前頭前野―扁桃体間の不安神経回路の解明	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
井桁　裕文	新潟大学	その他	統合失調症における体細胞変異の同定：患者・両親トリオを用いた高深度シーケンス	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
井田　貴子	新潟大学	その他	歯根膜線維の組織化が細胞外微小環境として幹細胞分化に及ぼす影響の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
伊藤　泰行	新潟大学	助教	高頻度チロシンリン酸化MAP1Bによる神経成長円錐のアクチン骨格制御機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
上田　大次郎	新潟大学	助教	寄生虫由来新規天然物探索を軸としたユニークな生合成経路の開拓	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
上畠　洋佑	新潟大学	准教授	エビデンスベースの看護系大学の教育効果・カリキュラム検証と質保証モデルの構築	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
江口　香里	新潟大学	助教	免疫寛容破綻を起点とした歯科金属アレルギー発症機序の可能性探索	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
大川　純平	新潟大学	助教	深層学習による画像認識技術を応用した舌評価法の開発	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
大竹　正紀	新潟大学	助教	ストレス誘発性の顎顔面痛を軽減するCOX阻害剤の新たな役割	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
大橋　宣子	新潟大学	助教	脊髄X層における慢性疼痛発症過程で生じるシナプス可塑性変化の病態解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
岡田　正康	新潟大学	助教	海馬硬化症のてんかん原性機構におけるGAP-43のリン酸化解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
小川　和也	新潟大学	その他	多能性幹細胞から分化誘導した神経オルガノイドによる末梢神経再建	3,640,000	2,210,000	0	1,430,000
小木　学	新潟大学	助教	マウス前庭野の同定と前庭障害後の前庭野の可塑性の評価	3,900,000	2,600,000	0	1,300,000
小澤　まどか	新潟大学	助手	二次リンパ組織におけるB細胞／T細胞区画化の免疫学的意義	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
折目　直樹	新潟大学	助教	成人期注意欠如・多動症患者に対する鉄剤投与は有効か。	2,210,000	1,430,000	0	780,000
甲斐　竜太	新潟大学	研究員	全脳透明化技術CUBICを用いた前庭破壊マウスの皮質活動解析	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
加畑　雄大	新潟大学	助教	ヒト毛盤の非侵襲的同定法の確立	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
上村　藍太郎	新潟大学	その他	内因性カンナビノイド機構の中枢性制御に着目した神経障害性疼痛の新規治療戦略	4,160,000	1,690,000	910,000	2,470,000
川田　雄三	新潟大学	助教	炎症性腸疾患の難治性狭窄に対する間葉系幹細胞(MSC)を用いた新規再生療法の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
河村　篤志	新潟大学	その他	血管の偏在による局所的低酸素が歯根膜の線維形成に及ぼす影響の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
河村　智子	新潟大学	研究員	口腔がんの遊離と浸潤を抑制する新規治療標的の同定	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
栗原　加奈子	新潟大学	その他	舌圧と口唇・頬圧の同時測定による骨格性開咬症の新たな機能的解析法の確立	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
小林　繁子	新潟大学	准教授	近世ドイツの秩序創出における請願とポリツァイ法の相互影響関係に関する研究	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
小松　博幸	新潟大学	助教	流通式ガス分離・再生プロセス時に発現するハイドレート内の非平衡ガス濃縮現象の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
齋藤　祥二	新潟大学	助教	KRAS遺伝子変異を有する脳動静脈奇形の病態解明と分子標的治療の確立	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
齋藤　夕子（原　夕子）	新潟大学	その他	口腔癌とがん関連線維芽細胞の3次元培養による非侵襲的癌浸潤解析モデルの確立	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
齋藤　理恵	新潟大学	助教	脳ミクロアンギオパチーの病理基盤解明と体系化	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
佐藤　圭祐	新潟大学	その他	長期徐放型LDDS製剤としての抗菌ペプチド含有ナノメディシンの機能評価	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
澤村　晴志朗	新潟大学	助教	生体局所での薬物相互作用を定量する革新的薬物センサシステムの創出	4,290,000	910,000	0	3,380,000
新堀　香織	新潟大学	その他	重症喘息を合併する好酸球性副鼻腔炎に対する生物学的製剤の治療効果の検討	2,340,000	780,000	0	1,560,000
鈴木　絢子	新潟大学	その他	光干渉式断層撮影を利用した培養口腔粘膜の非侵襲的、定量的品質評価方法の確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
薛　徹	新潟大学	助教	臓器間ネットワークを介したセロトニン発現変化の肝病態マーカーとしての有用性の検証	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
高橋　剛史	新潟大学	その他	副甲状腺の自家蛍光を利用した探索システムの開発	2,730,000	390,000	0	2,340,000
滝澤　健司	新潟大学	研究員	脳定位放射線治療における腫瘍制御率を考慮した超高精度照射位置検証法の開発	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
橘　輝	新潟大学	講師	弁証法的行動療法グループスキル訓練に対するバイオフィードバックの有効性の検証	4,030,000	3,510,000	0	520,000
月岡　啓輔	新潟大学	その他	反復運動負荷による気道収縮と気道リモデリングのメカニズムについて	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
中村　太	新潟大学	その他	モーションキャプチャ・システムを用いた歯科診療動作の定量的解析	3,120,000	780,000	0	2,340,000
永井　孝宏	新潟大学	助教	下顎形成における一次線毛の機能解析　―メッケル軟骨を通して―	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
長谷川　泰輔	新潟大学	その他	亜鉛含有修復材料の根面う蝕進行抑制作用と抗バイオフィルム効果に関する臨床的研究	4,160,000	3,900,000	1,430,000	260,000
長谷川　祐紀	新潟大学	その他	早期再分極による心房性不整脈基質に関する多面的解析と新たな治療戦略の構築	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
畑　有紀	新潟大学	助教	近世期文芸における「食」の表象研究―食材、食事・調理の風景をめぐって―	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
畠山　公大	新潟大学	助教	保護的末梢血単核球を用いた脳梗塞治療法の機序の解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
林　良太	新潟大学	助教	Precision Medicineを目指すアトピー性皮膚炎モデルシステムの確立	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
原　実生	新潟大学	助教	ANGPTL4による歯肉上皮系バリアシステム制御と創傷治癒に対する効果	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
Ｂａｓｌａｍ Ｍａｒｏｕａｎｅ	新潟大学	助教	微生物由来揮発性化合物によるイネの成長と収量向上に関わる分子メカニズム解明	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
番場　景子	新潟大学	その他	神経障害性疼痛における脊髄―大脳皮質神経活動連関とグリア細胞活性化制御の影響	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
平山　悟	新潟大学	助教	歯周病原細菌のメンブレンベシクルはアルツハイマー病の病原因子となるのか	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
広瀬　雄介	新潟大学	助教	励起子絶縁体における不純物効果の研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
藤田　瑛	新潟大学	研究員	強直症の発症メカニズム解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
堀田　かおり	新潟大学	助教	閉じこもり予防支援プログラムの開発のための女性自立高齢者の強みの解明	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松林　泰弘	新潟大学	助教	慢性高インスリン血症の適切な評価法の確立と本邦2型糖尿病の再分類	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
三谷　咲貴	新潟大学	その他	次世代主要切削器具としてのジルコニアドリルの臨床的優位性を多面的に検討する	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
村上　和裕	新潟大学	助教	介護食の摂食嚥下動態に影響を与える摂食嚥下能力の客観的指標の解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
諸　和樹	新潟大学	その他	グルコシルセラミド分子機構の乳癌免疫微小環境における役割と臨床的意義	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
山岸　達矢	新潟大学	助教	マウス言語知覚野の探求：超音波発声に応答する皮質領野	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
山崎　元彦	新潟大学	助教	腫瘍周囲肺のテクスチャ解析を用いた肺癌の新しい予後予測法の確立	2,600,000	1,950,000	0	650,000
山本　秀輝	新潟大学	助教	新規インフルエンザワクチンアジュバント開発を目指したC型レクチン受容体の機能解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
山脇　芳	新潟大学	助教	ペントースリン酸経路を基軸とした卵巣がん幹細胞の治療抵抗性獲得機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
結城　明彦	新潟大学	助教	菌状息肉症におけるCADM1の病態学的関与の解明および病理診断学的実用性の検証	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
横尾　健	新潟大学	助教	肝発癌におけるCCNDBP1とDNA損傷チェックポイント機構の関連性の解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
吉岡　望	新潟大学	助教	ジストニアモデル動物を用いた不随意運動の神経回路基盤の解明と治療法の確立	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
梅本　和希	長岡技術科学大学	助教	多脚ロボットの衝突安全性を高めるための全身力覚センシングシステムの実現	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
坂本　盛嗣	長岡技術科学大学	助教	液晶光配向材料への偏光ホログラム多重記録を用いた偏光渦モード分離・検出素子創製	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
鈴木　信貴	長岡技術科学大学	准教授	政治学・行政学と経営学との接合による産官学連携・起業・産業集積研究の新展開	4,160,000	650,000	0	3,510,000
ＴＲＡＮ　ＰＨＵＯＮＧＴＨＡＯ	長岡技術科学大学	助教	Research development of the super leading safe and smart next generation robot based on breakthrough superior wideband force perception and outstanding robot artificial intelligence	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
池田　吉史	上越教育大学	准教授	知的障害児の実行機能特性の解明と教育的支援モデルの構築に関する認知神経科学的研究	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
橋本　大樹	上越教育大学	助教	情報量と音声的余剰性に関わる理論的・実証的研究	1,950,000	910,000	0	1,040,000
泉尾　直孝	富山大学	助教	脳梗塞の慢性期神経脱落における自己免疫性活性化T細胞および頸部リンパ節の役割	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
一萬田　正二郎	富山大学	助教	法医解剖例における心アミロイド沈着の組織学的検討と突然死リスクファクターの解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
伊原　大輔	富山大学	助教	転写活性化因子MRTFによるシナプス―核間情報交換を介した遺伝子発現制御系の解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
今村　輝彦	富山大学	講師	最適な患者選択と圧設定を行った非侵襲性用圧呼吸治療が心不全患者の予後に与える影響	4,160,000	3,250,000	0	910,000
岡田　康太郎	富山大学	助教	「NMR縦和」二次元マップの作成による薬物ナノ分散液不安定化のメカニズム解明	3,380,000	2,080,000	0	1,300,000
川口　甲介	富山大学	助教	リソソームからのビタミンB12輸送障害の分子機構解明と治療薬開発への応用	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
木戸　茜	富山大学	講師	変容する現代農業における契約法的課題	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
小池　未来	富山大学	その他	現代的な国際取引に対する規律のあり方―CISGの対応可能性について	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
河塚　悠	富山大学	講師	パッケージがどのように消費行動に影響を及ぼすのか：ダイエットの視点からの実証研究	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
高山　亜紀	富山大学	助教	迅速定量解析を指向した蛍光分子形成型クリック反応の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
児島　博紀	富山大学	講師	〈教育機会の平等〉の哲学的研究――概念史の再構築に向けて	2,080,000	650,000	0	1,430,000
児玉　猛	富山大学	助教	沈香芳香成分フェニルクロモンの骨格形成酵素の精密機能解析と機能の拡張	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
佐藤　周平	富山大学	助教	コンピュータグラフィックスにおける液体の流れの高精細化に関する研究	4,160,000	3,380,000	0	780,000
周　越	富山大学	助教	がん微小環境におけるVEGFR3非定型的活性化機構の解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
陶山　公子	富山大学	助教	母子健康手帳交付時妊婦個別指導から解明する卓越した看護アセスメントの構造の可視化	1,040,000	260,000	0	780,000
瀬戸川　剛	富山大学	助教	DREADD技術を用いた報酬価値に基づく行動決定に関わる神経回路の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
竹崎　太智	富山大学	助教	電磁パルス駆動プラズマ流を用いた無衝突衝撃波の粒子加速現象の実験的検証	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
武田　裕司	富山大学	その他	学習者の自己内対話を促す文学的文章の読みの学習指導に関する実証的研究	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
武部　真理子	富山大学	助教	慢性痛に対するレスベラトロールの治療・予防効果に関する研究	2,340,000	780,000	0	1,560,000
中村　友也	富山大学	助教	幼少期経験による不安・うつ発症機序を紐解く：ストレス情報処理回路の解析	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
長谷川　昌也	富山大学	その他	次世代型MRIのための生体内部の極小部位を観察する超精細断層撮影技術の開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
福田　令	富山大学	助教	インターネット等で提供される遺伝子検査ビジネスに関する消費者の評価・理解の可視化	1,300,000	780,000	0	520,000
増田　友樹	富山大学	准教授	倒産会社における「株主の利益」と財務リストラクチャリングに対する法的規律付け	3,380,000	910,000	0	2,470,000
南　祐三	富山大学	准教授	フランスにおける対独協力者に対する粛清裁判（1944～1949年）の実態	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
八百　章嘉	富山大学	准教授	案件付起訴猶予制度の理論的検討：比較法を踏まえた無罪推定法理と両立する制度の提案	910,000	520,000	0	390,000
箭原　康人	富山大学	その他	骨修復能の「若返り」を目指した骨傷に対する新規治療戦略の創出	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
山田　潤司	富山大学	准教授	開放経済モデルによる日本の経常収支の分析と将来予測	1,950,000	650,000	0	1,300,000
劉　建輝	富山大学	その他	局所マクロファージ異常による心筋症発症機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
渡邉　健太	富山大学	その他	細胞骨格を介した細胞運動極性の制御による骨軟部肉腫の転移抑制	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
渡辺　徹	富山大学	助教	癌幹細胞マーカーを用いた消化器癌末梢血循環癌幹細胞の同定と臨床的有用性の検討	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
Ａｌｄｉｂａｊｉ　Ｍｏｈａｍｍａ	金沢大学	助教	A Study on Generating Accurate and Largescale LIDAR Maps Based on Graph-Slam Technology for Autonomous Vehicles	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
阿松　翔	金沢大学	助教	ボツリヌス毒素複合体が腸管バリアを破壊するための細胞外輸送経路の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
荒川　大	金沢大学	助教	sgRNAライブラリーを用いた血液脳関門輸送体の同定	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
ＡＮ　ＫＹＵＮＧＭＩＮ	金沢大学	研究員	小児脳磁図を用いた自閉症の運動機能の拙劣さに関わる神経ネットワーク特性	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
五十嵐　健太郎	金沢大学	助教	軟部肉腫に対する患者由来腫瘍同所移植マウスモデルを用いた個別化医療の開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
池田　虎三	金沢大学	助教	局所適応による繁殖様式の変化がもたらすアスナロ属２変種間の生態的種分化の解明	4,160,000	3,510,000	1,300,000	650,000
池盛　文敦	金沢大学	研究員	大気粒子中のニトロ芳香族炭化水素類の発生起源解明と新規環境影響指標への展開	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
石川　和也	金沢大学	助教	EBV感染によって惹起される細胞内オートファジー活性の意義の解明	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
石田　奈津子	金沢大学	助教	難治性神経疾患患者の流涎に対する薬物療法のエビデンス創出	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
石橋　公二朗	金沢大学	助教	新規in vitro共培養系を用いた脳転移微小環境を形成する細胞間相互作用の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
石本　尚大	金沢大学	助教	網羅的トランスクリプトーム解析による記憶学習の新規メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
板谷　智也	金沢大学	助教	多死を迎える能登の健やかな看取り環境創造のための住民参加型まちづくりモデル	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
一ノ瀬　惇也	金沢大学	その他	覚醒下手術による視野の回復メカニズムの解明	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
伊藤　達郎	金沢大学	助教	生体活性を付与したジルコニア開発による持続可能なインプラント治療確立への挑戦	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
伊藤　誠	金沢大学	助教	宇宙構造物を対象とした不確定性を考慮した設計支援ツールの構築	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
井上　咲希	金沢大学	助教	入試区分による学生の学習意欲・学生エンゲージメントの考察ー学習支援との関連―	520,000	130,000	0	390,000
井上　大輔	金沢大学	助教	ヨード担持インプラントにおける血行性術後インプラント周囲感染の予防効果	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
井美　達也	金沢大学	助教	後天性の家族性造血不全における免疫病態の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
岩崎　純衣	金沢大学	研究員	自閉症児におけるメタ認知の認知的・神経的特性の解明	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
上岡　顕	金沢大学	その他	独自開発したシート状脂肪幹細胞を用いた特発性大腿骨頭壊死症に対する治療法の開発	2,990,000	1,560,000	0	1,430,000
宇野　豪洋	金沢大学	その他	CFD解析を用いたコイル塞栓術における理想のコイル面の解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
ＶＡＮＭＥＵＲＳ　ＰＡＴＲＩＣＫ	金沢大学	助教	Understanding plasticity of metals through proving discrete-to-continuum limits of interacting particle systems	3,120,000	780,000	0	2,340,000
江口　友佳子	金沢大学	研究員	原核細胞オルガネラの内部環境制御機構の解明	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
Ｅｆｆｅｎｄｉ　Ｎｕｒｍａｙａ	金沢大学	助教	New strategy of diagnostic imaging probes prior to administrating molecular target drugs	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
大江　元貴	金沢大学	助教	独立語文と述語文の連続性に関する文法・談話・韻律の多角的研究	1,300,000	260,000	0	1,040,000
大貝　葵	金沢大学	准教授	家庭裁判所が主導する多機関連携の理論の構築及び運用の促進	1,820,000	650,000	0	1,170,000
太田　良子	金沢大学	助教	AYA世代造血器腫瘍女性サバイバーへの性腺機能障害自己受容プログラムの開発と評価	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大谷　育恵	金沢大学	研究員	匈奴-サルマート期の編年確立を目的とするエニセイ川上流域の中国系文物の調査	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
大畠　慶直	金沢大学	研究員	肝類洞閉塞症候群に対する早期診断のためのバイオマーカーの確立と新規予防法の開発	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
岡崎　充善	金沢大学	その他	血行性転移における活性化血小板を基軸とした自然免疫回避の解明	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
小幡　武司	金沢大学	助教	Bloom syndrome protein異常による子宮内膜発癌誘導作用の検討	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
鐃　京介	金沢大学	助教	マウス子宮筋中層における新規メッシュ構造の生理学的意義	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
加納　美優	金沢大学	助教	乾癬におけるSIPシグナルを標的とした新規治療法の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
茅橋　佳代	金沢大学	その他	希少絨毛性疾患PSTTとETTの新規診断法および治療法の開発と悪性化機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
河合　晃一	金沢大学	准教授	公務員制度改革と政官関係の変容に関する研究	5,720,000	3,120,000	0	2,600,000
川嶋　広貴	金沢大学	助教	近接ジオメトリ方式による超高解像度CTの応用技術開発	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
川端　梨加	金沢大学	研究員	統合失調症の認知機能障害とパルブアルブミンニューロンにおけるKCNS3発現低下	3,120,000	1,690,000	0	1,430,000
岸岡　智也	金沢大学	研究員	市街地周辺における野生動物との共生システムの構築に関する研究	1,950,000	650,000	0	1,300,000
久保　豊	金沢大学	准教授	映画雑誌『キネマ旬報』にみるエイジングをめぐる産業的・批評的言説に関する基礎研究	2,210,000	1,170,000	0	1,040,000
栗原　拓也	金沢大学	助教	金属-有機構造体の融解メカニズムの固体NMRを用いた解明	4,160,000	3,250,000	0	910,000
古賀　紀光	金沢大学	助教	異相混在による特異な低温引張特性向上を利用した高強度・高延性低温用構造材料の創製	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
小林　一彦	金沢大学	その他	生体内での顎関節症滑膜炎誘導機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
小林　伸英	金沢大学	助教	ボツリヌス菌が産生する膜小胞の病態生理学的意義の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
斎藤　瑠華	金沢大学	助教	インドネシアにおける看護職者による健康教育の実態と課題の検討	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
佐々木　優	金沢大学	講師	国家統治機能の起源・発展に関する多角的な歴史実証研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
芝口　翼	金沢大学	助教	骨格筋ミトコンドリア生合成を促す栄養基質とmicroRNA干渉の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
鈴木　瞬	金沢大学	准教授	「平成30年7月豪雨」における被災地の学童保育機能の復旧と再開のプロセスの記録化	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
関　晃裕	金沢大学	その他	非アルコール性脂肪肝炎による腸管免疫・癌微小環境動態と大腸癌への影響の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
関口　達也	金沢大学	助教	時間的に動的・静的な道路周辺の環境要素が買い物時の移動の不便・不満に及ぼす影響	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
藏島　乾	金沢大学	その他	ループス腎炎の増殖性病変とワイヤーループ病変におけるケモカインの関与	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
高相　裕司	金沢大学	その他	グリア細胞に焦点を当てたマウス顔面神経切断モデルの検討	2,340,000	1,950,000	650,000	390,000
高橋　郁文	金沢大学	その他	関節軟骨の廃用症候群における運動療法の確立と変形性関節症の発症に及ぼす影響	4,030,000	1,690,000	1,040,000	2,340,000
田中　早苗	金沢大学	助教	自閉症スペクトラムの友達作りに関するスキルトレーニングの教育現場への応用	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
谷本　梓	金沢大学	助教	治療抵抗性小細胞肺がんにおけるケモカインネットワークを標的とした新規治療の開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
玉井　翔	金沢大学	その他	既存薬剤Pentamidineによる新規抗グリオーマ幹細胞療法の基礎基盤構築	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
張　旭芳	金沢大学	助教	ダイヤモンド反転型MOSFETにおけるチャネル移動度の制約因子の解明	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
辻口　博聖	金沢大学	助教	生体リズム・活動パターンの観点から自閉症傾向の新指標と予防法を開発する	3,120,000	1,950,000	0	1,170,000
坪本　真	金沢大学	助教	統合失調症の作業記憶ネットワーク機能障害に関わる錐体ニューロン投射タイプの同定	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
寺島　健志	金沢大学	准教授	肝細胞癌・膵癌・胆道癌における腫瘍局所の免疫プロファイルの意義の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
遠山　直志	金沢大学	助教	機械学習を用いたCKD未病状態における新規病型分類と治療効果	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
戸田　聡	金沢大学	助教	細胞間コミュニケーションの設計による組織サイズの制御機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
中嶋　一史	金沢大学	研究員	医師採取および自己採取法を用いた日本人男性性器HPV感染症の疫学調査	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
中田　聡子	金沢大学	助教	再発・悪性髄膜腫におけるVEGFR-2のシグナル伝達経路の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
中田　美香	金沢大学	その他	3次元モデルを用いた母指CM関節症の効果的な骨切り方法の開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
中西　庸介	金沢大学	助教	鶏卵モデルを用いた喉頭乳頭腫難治化要因の解明	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
長田　夕佳	金沢大学	助教	外来抗原情報によるマスト細胞－単球の相互作用とアレルギー炎症の制御機構	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
丹尾　幸樹	金沢大学	助教	がん免疫療法研究に寄与する革新的な肝胆膵がん免疫系ヒト化マウスモデルの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
西川　裕一	金沢大学	助教	筋強剛の定量的評価手法の確立と新規診断マーカーとしての応用	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
西山　明宏	金沢大学	助教	BRAF V600E陽性甲状腺未分化がんの分子標的薬耐性と耐性を克服する基礎研究	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
野村　章洋	金沢大学	准教授	多遺伝子リスクスコアを用いた肥大型心筋症における新たな疾患発症機序の解明	5,590,000	4,420,000	0	1,170,000
橋本　洋平	金沢大学	助教	湿式バレル研磨における加工面での砥粒挙動に基づく理論構築	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
原　宏江	金沢大学	助教	下水由来毒性物質群の特性解析と即時モニタリング指標の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
樋口　諒	金沢大学	研究員	中期ビザンティンにおける工匠たちの建設技術とその伝承：地方部の寸法体系に着目して	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
日高　知惠実	金沢大学	研究員	中国における官話方言の新たな受容・活用の実態解明に向けた包括的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
平井　希	金沢大学	その他	膠芽腫における新規予後予測バイオマーカーephrin-A2の基礎基盤構築	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
平井　真理子	金沢大学	研究員	高浸潤口腔癌微小環境での免疫寛容誘導機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
平石　晃樹	金沢大学	准教授	「考え、議論する道徳」の理論的基礎づけ――思考・他者・対話を中心に	2,080,000	780,000	0	1,300,000
廣澤　徹	金沢大学	助教	GABA神経伝達の低下が自閉スペクトラム児の発達に与える影響について	3,380,000	2,600,000	0	780,000
フォックス　セナンジェームス	金沢大学	准教授	China's November 2013 ADIZ declaration in the East China Sea - Significance, Strategic Motivations, and the Implications for Regional Security.	1,560,000	520,000	0	1,040,000
福田　真悟	金沢大学	助教	高速AFMと蛍光顕微鏡の複合機を用いた転写開始素過程の解明	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
藤木　俊寛	金沢大学	助教	慢性GVHD発症機序の探索　-リコモジュリンの慢性GVHD予防機序解明を通して-	1,690,000	910,000	0	780,000
細野　隆	金沢大学	その他	マウス子宮蠕動運動と概日リズムに着目した産科婦人科疾患予防法の探索	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
本田　哲也	金沢大学	講師	首長・教育委員会関係の類型とその政策効果：委任理論に基づく実証分析	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
眞塩　麻彩実	金沢大学	助教	水圏環境におけるロジウム分析法の開発と挙動解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
松岡　歩	金沢大学	その他	Foxp4の子宮内膜癌増悪化の機序解明とアンドロゲンに着眼した新規治療法の開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
松中　哲也	金沢大学	助教	地球温暖化に応答する日本海深層循環の評価法：放射性ヨウ素129をトレーサーとして	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
松本　直之	金沢大学	助教	高等哺乳動物における進化的なoRG獲得の分子機構の解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
三代　憲司	金沢大学	助教	シクロプロペノンの光反応を利用するカルボキシ基の自在な化学変換法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
水口　敬司	金沢大学	その他	高等哺乳動物を用いた胎児脳回形成異常に関与するシグナル経路の解明	2,990,000	910,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮岸　良彰	金沢大学	その他	注意欠陥・多動性障害の病態生理におけるNMDA受容体の関わり　脳磁図を用いた検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮澤　優樹	金沢大学	講師	英米文学と初期米国心理学・精神分析学との関係性：宗教との関連を軸としながら	3,640,000	520,000	0	3,120,000
宮田　一輝	金沢大学	助教	高速信号処理技術を用いた３次元AFMのリアルタイムインテリジェント制御	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
柳田　龍平	金沢大学	助教	繊維補強コンクリート棒部材のせん断耐荷機構の解明と耐力評価手法の高度化	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
山口　直也	金沢大学	助教	光-スピン流-電流変換物質の第一原理計算	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
山室　裕紀	金沢大学	その他	「抗菌薬含有脂肪由来幹細胞シート」を用いたバイオフィルム感染症への応用	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
柚木　颯偲	金沢大学	研究員	MCI/SCI高齢者の認知機能改善・認知症予防を目指したストレスマネジメント介入	4,160,000	390,000	0	3,770,000
吉識　賢志	金沢大学	その他	超高周波脳波測定による術中高次脳機能評価技術の開発および新規脳機能局在の解明	4,160,000	3,510,000	0	650,000
吉谷　純哉	金沢大学	その他	脂肪由来幹細胞を用いたインプラント周囲感染症の新たな治療法の開発	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
米澤　則隆	金沢大学	その他	脊椎転移に対する腫瘍塞栓の癌免疫増強効果の解明　―癌免疫療法と脊椎手術の融合―	2,730,000	910,000	0	1,820,000
米澤　宏隆	金沢大学	その他	悪性軟部腫瘍広範切除後の液体窒素処理自家神経移植術の確立	2,860,000	1,820,000	0	1,040,000
ＬＩＭ　ＫＥ・ＳＩＡＮＧ	金沢大学	助教	Real-time observation of native conformations and molecular behaviors of viral fusion proteins using high-speed atomic force microscopy (HS-AFM).	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
渡辺　悟	金沢大学	助教	ピロリン酸シンチグラフィの三次元定量評価を用いた心アミロイドーシス診断の研究	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
河井　達治	北陸先端科学技術大学院大学	助教	分配束に基づく位相空間論の創出とそのアルゴリズム的側面の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
河野　隆太	北陸先端科学技術大学院大学	助教	大規模分散深層学習をIn-Network Computingで加速する相互結合網	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
郷右近　英臣	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	リモートセンシングによる災害時の意思決定の高度化に関する研究	5,070,000	3,770,000	0	1,300,000
佐藤　那央	北陸先端科学技術大学院大学	助教	「制度」を踏まえた価値醸成メカニズムの検証：エスノメソドロジーの視座から	2,730,000	780,000	0	1,950,000
謝　浩然	北陸先端科学技術大学院大学	助教	複雑流体の事前計算によるインタラクティブな機能デザイン	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
ＨＳＵＥＨ　ＣｈｕＨｓｕａｎ	北陸先端科学技術大学院大学	助教	AlphaZeroによる完全情報ゲームの理論値と最適戦略の学習	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
池　勇勲	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	極限水中環境における音響カメラを用いた3次元水中マテリアル分布マップの生成	6,110,000	4,420,000	0	1,690,000
冨田　尭	北陸先端科学技術大学院大学	助教	電子制御モデル検証における形式手法と確率・統計的手法の融合	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
廣瀬　大亮	北陸先端科学技術大学院大学	研究員	金属酸化物ゲルの微細構造解析とプリンタブルチタニアゲルの創製	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
宮田　全展	北陸先端科学技術大学院大学	助教	Ag-Pクラスター構造を有するリン化物熱電材料のフォノン輸送メカニズムの解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
Ｒａｊａｎ　Ｒｏｂｉｎ	北陸先端科学技術大学院大学	助教	タンパク質の保護活性と標的能を有した糖導入分解性双性イオン高分子ナノ粒子の設計	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
出淵　雄哉	福井大学	その他	肉腫に対する温熱化学療法後の腫瘍内免疫環境の解析	4,160,000	650,000	0	3,510,000
伊藤　尚弘	福井大学	その他	食物アレルギーに対するナノ粒子を用いた新規経皮免疫療法の開発と解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
宇都宮　夏子	福井大学	その他	硬化性萎縮性苔癬における細胞外基質への免疫異常を発端とした新たな癌化機構の解明	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
榎本　崇一	福井大学	助教	ホモシステインによるα-シヌクレインのリン酸化，重合機構の解明	3,510,000	2,210,000	0	1,300,000
岡田　優	福井大学	助教	自殺関連行動に関連した青年期情緒障害のスクリーニングに関する総合的研究	1,820,000	1,300,000	0	520,000
笠松　宏至	福井大学	その他	カルパイン阻害剤による全身性強皮症の新たな治療戦略	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
加藤　卓浩	福井大学	助教	ドラッグ・リポジショニングによる全身性強皮症の新規治療薬の開発	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
川上　祥代	福井大学	その他	地層処分の社会的側面に対する問題認識を踏まえた対話アプローチの構築	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
木曽　久美子	福井大学	准教授	多層ネットワークを用いた都市のイメージ分析に基づくデザインシミュレータの構築	4,160,000	780,000	0	3,380,000
呉林　秀崇	福井大学	助教	大腸癌におけるPROK2の新規治療標的因子やバイオマーカーとしての臨床応用の検討	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
末川　和代	福井大学	講師	福井における地域の生活防災を学ぶ家庭科の検討-学校と地域が連携する防災学習-	910,000	130,000	0	780,000
高村　理絵子	福井大学	助教	医療的ケアの必要な子どもの親が「主体的に災害へ備える力」を育むプログラム開発	3,120,000	910,000	0	2,210,000
田中　幸枝	福井大学	助教	抗インターフェロン能欠失ウイルスを用いたメタニューモウイルスの予防・治療法の研究	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
張　潮	福井大学	助教	ビッグデータとスモールデータの融合による個人に適応した階層構造型動作分析法の確立	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
内藤　達志	福井大学	助教	CD4陽性キラーT細胞の走化性を誘導する新規肝がん治療法の開発	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
西川　翔	福井大学	その他	腸内細菌叢偏移による既存肺癌治療の補助療法の確立	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
長谷川　巧	福井大学	その他	全身性強皮症における新たな治療：抗フラクタルカイン抗体の実用に向けて	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
濱村　尚子	福井大学	その他	脳機能特性およびDNAメチル化を用いた愛着関連障害の生物学的診断の確立	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
林　亜希恵	福井大学	その他	親の援助要請意図・行動が子の援助要請に及ぼす影響の解明と親へのアプローチ検証	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
福島　万奈	福井大学	准教授	未分化多形肉腫におけるインフラマソームの関与	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
福成　雅史	福井大学	助教	ジャイロトロンによって誘起される亜臨界ミリ波放電の電離波面進展機構の解明	4,160,000	3,380,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
松田　秀岳	福井大学	講師	HLA分子とPD-1経路を中心とした肝がん治療における免疫学的マーカーの探索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
宮前　誠	福井大学	その他	重症下肢虚血患者に対する交感神経反応に基づく痛みの客観的評価方法の開発	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
矢内　琴江	福井大学	その他	複合差別を克服するための支援者の学習―カナダの先住民女性のコミュニティの事例	3,250,000	650,000	0	2,600,000
山田　健太	福井大学	その他	カテーテル関連血流感染予防のための消毒法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
浅野　浩子	山梨大学	講師	妊婦の胎児の健康状態の認識を通した助産師の看護実践教育プログラムの評価	4,160,000	780,000	0	3,380,000
五十嵐　賢	山梨大学	助教	アレルギー性鼻炎とその免疫寛容における B7/CD28ファミリーの機能を解明する	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
一瀬　佑太	山梨大学	その他	SPG80の分子病態解析研究	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
上野　慎太郎	山梨大学	准教授	オパール構造膜を利用した大容量複合誘電体ナノキューブ配向集積セラミックスの開発	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
榎　真一	山梨大学	助教	ブラシノステロイドを介したブドウの新梢長制御メカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
荻原　真二	山梨大学	その他	敗血症診療における迅速網羅的原因菌定量検出および薬剤感受性検査同時検査法の構築	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
亀井　樹	山梨大学	助教	水素ガス添加脱窒槽内で発生した脱窒と高濃度PHA蓄積現象の要因解明と制御法の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
川本　静香	山梨大学	准教授	子どもの自殺の背景にある「援助の不成立」の説明モデルの構築	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
北野　雄大	山梨大学	助教	脊椎固定術に利用可能な超音波伸縮ロッドシステムの人体に与える影響評価	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
久冨　理	山梨大学	助教	ブタ・ウサギにおける脳脊髄液の吸収機構の解剖学的・機能的研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
荒神　裕之	山梨大学	教授	患者中心の医療を支える意思決定支援のための系統的な情報提供方法の開発と効果検証	6,110,000	3,380,000	0	2,730,000
古藤田　眞和	山梨大学	助教	炎症性疼痛におけるマクロファージのオートファジー機構の役割	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
後藤　美和	山梨大学	その他	胎生期の低栄養はミトコンドリア機能を介した慢性腎臓病の進行に関連するか	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
齊藤　亮	山梨大学	その他	胃印環細胞癌からアプローチする胃癌組織不均一性に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
佐々木　智謙	山梨大学	助教	子どもと教師のための「ヒトの循環系概念習得プログラム」の開発とその試行	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
佐藤　賢之介	山梨大学	助教	エトリンガイト二次生成により劣化したコンクリートの性能予測手法の構築	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
志村　寛史	山梨大学	その他	光遺伝学を用いた前帯状皮質の神経活動と排尿機能の関わりの探求	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
白井　俊光	山梨大学	助教	癌関連血栓症の病態形成における血小板活性化受容体CLEC-2の寄与	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
杉浦　篤志	山梨大学	助教	医学標本館における解剖学学習のためのAR協調学習支援システムの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
関根　哲生	山梨大学	その他	肝プロスタシンを起点とした個体レベルにおける新たな糖・脂質代謝調節機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
高橋　正樹	山梨大学	助教	刺激応答性電子ドナー基を利用した革新的有機蛍光材料の創製	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
高山　義裕	山梨大学	その他	椎間板変性におけるトロンビンの役割解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
武井　勇介	山梨大学	助教	産後うつ病を予防するための保健師の教育プログラムの開発	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
田中　翔太	山梨大学	助教	点鼻ステロイド薬とα1刺激薬の相乗効果	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
塘原　光人	山梨大学	助教	質量分析器を利用した神経膠腫の術中迅速細胞密度測定	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
塙　宗継	山梨大学	助教	平板動物のキメラ形成を介した新規性成熟および有性生殖機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
ＰＡＲＡＪＵＬＩ　Ｂｉｊａｙ	山梨大学	助教	ミクログリアヒト化マウスを用いたヒトミクログリアの形態及び機能に関する研究	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
藤巻　太郎	山梨大学	助教	テリパラチドの筋肉脂肪変性に対する抑制効果の解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
藤本　佳那	山梨大学	その他	新規プライマーセットを用いた高感度性別判定法の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
舟山　慧	山梨大学	その他	深層学習と圧縮センシングを融合した高速肝磁化率マッピング開発と臨床的有用性の確立	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
堀田　麻実	山梨大学	その他	口腔扁平上皮癌におけるFGFR c-isoformの発現機構の解明と治療応用	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
丸山　祐樹	山梨大学	助教	結晶組成と方位を制御した高リチウムイオン伝導性酸化物単結晶の創製	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
宮田　知子	山梨大学	助教	気分障害の発症による家族機能の変動と、家族の負担および対処行動の明確化	4,030,000	520,000	0	3,510,000
村上　悠二	山梨大学	助教	HTLV-1持続感染と宿主概日時計機能との関係の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
森　健太郎	山梨大学	助教	メラノコルチン4型受容体シグナルによる血管障害抑制機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
若生　直志	山梨大学	助教	環境法における「別異扱い」の合理性：平等原則の観点から	520,000	130,000	0	390,000
渡辺　浩介	山梨大学	その他	鼻上皮細胞のエピゲノム解析を用いたアレルギー性鼻炎の新規診断方法と予防方法	4,160,000	3,900,000	0	260,000
青山　拓実	信州大学	助教	日本人英語学習者を対象とした英語学習動機づけ研究の大規模レビューと研究成果の統合	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
市村　創	信州大学	助教	慢性心筋梗塞に対する自家iPS細胞を用いた新たな心筋再生療法の開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
伊藤　真理子	信州大学	助教	アロプレグナノロンおよびオキシトシンは帝王切開術後遷延性術後痛の発症に影響するか	3,640,000	1,950,000	0	1,690,000
岩谷　舞	信州大学	助教	IBD関連腫瘍におけるSATB2発現に関与する分子生物学的メカニズムの探索	4,290,000	650,000	0	3,640,000
江川　信	信州大学	その他	局所的に送粉環境が異なる山岳地域での、送粉者多様性が植物に及ぼす影響の検証	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
江口　隆	信州大学	助教	肺癌の経気腔進展（STAS）における転移機序の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
大久保　洋輔	信州大学	助教	甲状腺ホルモン結合蛋白(CRYM)欠損における肥満及びPPARγ上昇と機序の解明	1,690,000	1,170,000	0	520,000
荻田　佑	信州大学	助教	腸細菌によるアレルギー免疫応答調節メカニズムの解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
奥村　真衣子	信州大学	助教	場面緘黙の専門資源へのアクセスが難しい地域における遠隔支援の検討	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
金子　智喜	信州大学	助教	成人ASDのうつ状態合併のリスク	2,210,000	910,000	0	1,300,000
川出　健太郎	信州大学	助教	トップフォークの超精密測定を用いた標準模型の解明と新物理探索	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
北村　陽	信州大学	その他	Myostatinによる未分化間葉系細胞の腱細胞への分化誘導メカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
小池　洋平	信州大学	助教	「奴隷的拘束からの自由」の現代的意義を巡る比較法的研究	2,210,000	650,000	0	1,560,000
小林　みずき	信州大学	助教	「農村性」はどのようにデザインされるのか？若手農業者による６次産業化の事例から	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小山　力	信州大学	その他	肺癌における発癌や癌の進行への細菌叢の影響	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
五味淵　俊仁	信州大学	その他	移植後拒絶反応におけるNLRP3の役割	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
酒井　康成	信州大学	その他	敗血症患者に対する専従理学療法士配置による早期リハビリテーション効果の検討	2,470,000	780,000	0	1,690,000
佐藤　光秀	信州大学	助教	デュアル型フリーピストン式発電機における出力最大化のための可動子挙動の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
鮫島　敦子	信州大学	助教	母子の尿中oxytocin分泌に影響する未解明因子の探索	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
鈴木　球子	信州大学	助教	18世紀貴族文化を基盤とした文学・思想と近代精神の誕生	2,340,000	390,000	0	1,950,000
傍島　淳	信州大学	助教	骨肉腫を標的としたエクソソーム様細胞外小胞化ナノマテリアルを応用したDDS開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
高橋　正明	信州大学	助教	IgG4関連大動脈周囲炎における動脈瘤形成に関与する臨床的，画像的因子の研究	2,210,000	1,430,000	0	780,000
田中　佐千恵（福島　佐千恵）	信州大学	助教	医療リワークと企業との協働－うつ病休職者に対する新たな復職支援モデルの開発－	2,470,000	780,000	0	1,690,000
田中　愛	信州大学	研究員	アドレノメデュリン―RAMP2、３系による癌転移制御機構の解明と応用展開	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
田中　竜介	信州大学	その他	手術侵襲による術中脳波変化と術後痛の関連	2,990,000	2,210,000	0	780,000
趙　泰昊	信州大学	助教	中英語ロマンス文学における宗教の表象研究：Saracenの表象を中心に	1,820,000	1,040,000	0	780,000
天正　恵治	信州大学	講師	大動物モデルを用いた膝前十字靭帯再建における高強度縫合糸補強の有用性評価	3,900,000	3,900,000	2,470,000	0
西村　直之	信州大学	教授	感染症防止のためのフッ素コートDLC膜の基礎的検討	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
根岸　淳	信州大学	助教	新規細胞導入法を用いた細胞含有多孔質材料の開発と組織再生・3次元培養への応用	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
深水　大輔	信州大学	准教授	企業犯罪におけるIncentive Structureの研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
船渡　康平	信州大学	准教授	行政法における組織規範の法的性質	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
細見　謙登	信州大学	助教	血管異常と血栓の共通基盤分子を通じた形成外科上の血管病理の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
舛田　武仁	信州大学	講師	高次リスク・曖昧さ態度抽出実験手法を用いた不確実性下の意思決定モデルの彫琢	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
宮原　大貴	信州大学	助教	アミロイドーシスにおける共通する分子の機能解析に基づく病態機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
村井　一喜	信州大学	助教	ペプチドゲルの融合により誘起されるゲル界面での連続的二次構造転移挙動の解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
安川　紘矢	信州大学	その他	肝疾患根治術の為の肝組織の統合的理解と肝再生療法への展開	2,990,000	2,340,000	0	650,000
柳澤　新	信州大学	助教	ヒロリン酸心筋シンチグラフィを用いた心アミロイドーシスの定量的評価に関する研究	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
山崎　智生	信州大学	助教	消化器病自己免疫性疾患発症と細胞膜上HLA抗原発現量多様性の解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
山田　昌樹	信州大学	助教	鬼界アカホヤ噴火による津波現象の統合的解明：地質記録と数値計算によるアプローチ	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
若林　諒	信州大学	その他	マクロファージのβ2アドレナリン受容体シグナルを介した周術期鎮痛法の開発	4,160,000	910,000	0	3,250,000
石田　和久	岐阜大学	助教	Lrrc34 Creマウスを用いた唾液腺腺房細胞の自己複製能力の検証	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
大西　紘太郎	岐阜大学	助教	癌の進展とone carbon metabolismを介したエピゲノム変化の関連	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
大橋　敏充	岐阜大学	助教	がん糖代謝能に基づいた頭頸部がん微小環境における免疫状態の解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
岡本　遥（池庄司）	岐阜大学	その他	横紋筋融解症を起因とする多臓器障害に対するアンチトロンビンの効果の検討	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
落合　正樹	岐阜大学	助教	バラ交雑集団を用いた花序の分枝性の遺伝解析	1,950,000	520,000	0	1,430,000
柿野　圭紀	岐阜大学	その他	血管内皮グリコカリックスの菲薄化が炎症細胞動態に与える影響についての検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
川田　紘資	岐阜大学	講師	医療費削減・安全性向上を実現するＲａｄｉｏＰａｃｋＥｍｂｏｌｉｚａｔｉｏｎの開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
北川　雄一郎	岐阜大学	助教	高濃度酸素投与による肺線維化と血管内皮グリコカリックスの関連についての考察	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
河村　奈緒子	岐阜大学	その他	分子プローブを用いた癌関連糖脂質の機能解明及び制御への応用	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
小牧　亮也	岐阜大学	助教	公共サービスの民営化に対する憲法的統制――水道事業の民営化を素材に	1,170,000	260,000	0	910,000
小室　裕康	岐阜大学	その他	肺癌に対するがんワクチン開発に向けた、がん抗原に関する基盤データの取得	4,030,000	2,600,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
杉戸　信彦	岐阜大学	研究員	横紋筋肉腫由来エクソソームにおける増殖と転移への関与の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
杉山　俊介	岐阜大学	助教	MEGを用いた統合失調症、自閉スペクトラム症の多感覚統合異常の検討	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
高島　諭	岐阜大学	助教	腎疾患の犬と猫において腎臓の脂質代謝異常が尿中脂質プロファイルに与える影響	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
中川　敬介	岐阜大学	准教授	生ワクチン開発を目指した牛コロナウイルス感染マウスモデルの樹立	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
成瀬　元気	岐阜大学	その他	腎亜全摘モデルマウスを用いた運動療法による血管内皮グリコカリックス保護効果の検討	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
西尾　彰泰	岐阜大学	准教授	開発途上国における地域レベルでの精神保健の質を評価する指標の開発	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
西山　祥子	岐阜大学	助教	ロタウイルスの種間伝播動態の解明と農場への病原体侵入リスク指標への応用	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
箱山　智之	岐阜大学	助教	プレス成形シミュレーション高度化に資する薄鋼板の流動則の研究	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
橋本　美涼	岐阜大学	助教	小脳発達を駆動するアルギニンメチル化基質の同定・機能解析	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
早川　幸男	岐阜大学	助教	プラズマメンブレンリアクターにおけるゼオライトによる水素精製促進メカニズムの解明	3,900,000	2,470,000	0	1,430,000
林　陵平	岐阜大学	助教	量的および質的データに基づく開脚跳ができるようになるための跳び箱運動指導法の確立	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
平田　哲也	岐阜大学	その他	GPIアンカー側鎖の生理機能と疾患との関連の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
古木　辰也	岐阜大学	助教	低剛性ロボットと磁気を援用した金属3Dプリント金型の磨き工程の知能化	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
武内　勝章	岐阜大学	助教	口腔癌におけるARID1A遺伝子変異の意義および機能解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
平島　一輝	岐阜大学	その他	miR-143-ナノ脂質抱合粒子を用いたKRAS変異多発性骨髄腫治療法の開発	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
堀　友博	岐阜大学	助教	ケトン性低血糖症の病因としてのPHKA2遺伝子p.G991Aバリアントの意義	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
堀江　未央	岐阜大学	助教	非国家空間の伸縮と衰退：中緬国境における山地社会の変容と家族・ジェンダー	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
松原　達也	岐阜大学	助教	効果的な感染症制御を目指したブタMHC分子機能の解明	3,380,000	1,820,000	0	1,560,000
松原　博文	岐阜大学	その他	出血性脳卒中の新たな治療ターゲットとしてのferroptosisの解明	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
水野　希（高木　希）	岐阜大学	助教	高感度水動態の可視化技術の開発と腹膜播種モデルへの応用	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
宮地　一裕	岐阜大学	助教	吊形式橋梁ケーブルの錆組成と疲労強度を加味した腐食評価基準と腐食抑制工法の確立	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
安田　立	岐阜大学	その他	膵炎における膵毛細血管内皮障害とその修復機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
山川　路代	岐阜大学	助教	日本人旅行者の予防接種行動と関連する因子構造の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
山田　法顕	岐阜大学	助教	出血性ショックによる多臓器不全における血管内皮グリコカリックスの超微形態学的検討	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
劉　彦言	岐阜大学	研究員	G1PIによる脂肪組織ChREBP発現調節機構に注目した肥満治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渡邉　崇量	岐阜大学	助教	マイクロ流路回路搭載ウェアラブルデバイスによる血中乳酸モニタリング法の新規開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
大瀧　綾乃	静岡大学	講師	英語学習者による動詞の用法の習得調査と効果的な指導法の開発	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
川口　昂彦	静岡大学	助教	室温ワイル反強磁性体を示す新規マンガン窒化物の物性解明	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
竹内　純	静岡大学	助教	光に安定で且つ代謝されにくいABA受容体アゴニスト/アンタゴニストの構造基盤設計	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
遠山　紗矢香	静岡大学	助教	理解深化を志向した協調学習とプログラミングの統合枠組みの提案	4,290,000	910,000	0	3,380,000
平野　陽豊	静岡大学	助教	耳から動脈硬化を発見：確率ニューラルネットワークを用いた血管内皮機能評価法の提案	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
古見　文一	静岡大学	講師	心的状態帰属の潜在的・顕在的プロセスと発達モデルの構築	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
米谷　壽代	静岡大学	准教授	公共信託理論の新たな展開	2,860,000	910,000	0	1,950,000
増澤　智昭	静岡大学	講師	中性子イメージングのための半導体ダイヤモンドの開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
水嶋　祐基	静岡大学	助教	界面分子濃度プローブと多光子吸収濃度変調によるマランゴニ対流の初生解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山本　高広	静岡大学	助教	生物教育におけるシステム思考を中心とした推論能力の育成と指導に関する研究	3,640,000	910,000	0	2,730,000
秋田　敬太郎	浜松医科大学	その他	肥大型心筋症の臨床予後予測モデルの構築	4,160,000	3,510,000	0	650,000
伊藤　敏谷	浜松医科大学	その他	胎生期低栄養による易肥満体質獲得機序の解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
今井　篤志	浜松医科大学	助教	頭頸部癌の血中循環腫瘍細胞による上皮間葉移行モニタリング法の確立	4,160,000	3,250,000	0	910,000
今川　稔文	浜松医科大学	研究員	ジカウイルス感染が卵巣に及ぼす病原性の究明	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
奥村　明美	浜松医科大学	助教	幼児期から学齢期における就寝時刻と適応行動との関連ー出生コホートの追跡による検討	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
尾関　佳代子	浜松医科大学	研究員	大規模災害時に薬局が果たす重要な役割の検証とその利活用モデルの開発	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
神尾　佳宣	浜松医科大学	助教	脳動脈瘤破裂における脳動脈瘤壁への鉄集積の役割	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
喜夛　淳哉	浜松医科大学	その他	ナノスーツ法を用いた血中循環HPV感染細胞のリアルタイムモニタリング法の確立	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
木村　哲朗	浜松医科大学	助教	植物性エストロゲン摂取による脳動脈瘤の破裂予防効果とメカニズムの検討	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
倉田　健太郎	浜松医科大学	助教	わが国のＸ連鎖性網膜色素変性患者と女性キャリアのＱＯＬ向上を目的とした臨床研究	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
志田　拓顕	浜松医科大学	その他	多発性骨髄腫の病勢指標であるMタンパクに着目した抗体医薬3種の薬物動態解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
柴田　海斗	浜松医科大学	その他	抗EGFR抗体薬の血中動態・糖鎖修飾の定量的評価に基づくがん治療効果の個人差解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
諏訪　賢一郎	浜松医科大学	助教	4D flow MRIによる血流解析を利用した、心筋梗塞に伴う左室内血栓症の予測	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
瀧澤　義徳	浜松医科大学	講師	甲状腺切除モデルマウスを用いた甲状腺再生メカニズムの解明	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
田中　達也	浜松医科大学	その他	腸内細菌叢の変化に着目したPPI投与が及ぼす薬物代謝能への影響の評価	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
谷　恵介	浜松医科大学	助教	ヒトの重力空間知覚に関わる神経基盤の解明 -新たな介入方法の開発を目指して-	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
崔　多美	浜松医科大学	助教	母と児の両方のオキシトシン受容体遺伝子多型が児の問題行動に及ぼす影響	4,160,000	3,510,000	0	650,000
津田　和政	浜松医科大学	助教	質量分析イメージングを用いた感染性大動脈瘤の診断	3,380,000	2,080,000	0	1,300,000
長島　正明	浜松医科大学	その他	ステロイド筋症を非侵襲的に捉えるための表面筋電図の応用	3,770,000	3,380,000	0	390,000
韓　薩日娜	浜松医科大学	研究員	認知症病態に関わる一次繊毛の生体描出法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
阪東　勇輝	浜松医科大学	助教	イオンチャネルによる神経回路形成制御機構：漏洩Na+チャネルに着目して	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
福元　優子	浜松医科大学	その他	母親学級ベースの虐待予防プログラムの開発と効果検討ー愛着の世代間伝達に着目してー	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
村松　妙子	浜松医科大学	助教	看護学生の倫理的実践能力を開発する包括的倫理教育プログラムの構築と効果の検証	2,600,000	780,000	0	1,820,000
望月　大極	浜松医科大学	助教	頭頸部癌における1分子RNAメチル化解析法の確立について	4,160,000	3,250,000	0	910,000
山田　尚広	浜松医科大学	その他	皮膚障害発現機序の解明によるポリコナゾールの至適投与設計法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山中　勝正	浜松医科大学	その他	精確な個別化医療を目指した高頻度変異消化器がん同定検査の精度解析	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
横山　由里奈	浜松医科大学	その他	皮膚弾力に着目した新しいリンパ浮腫治療戦略の開発	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
青木　恒介	名古屋大学	助教	IDH変異神経膠腫における多様なサブクローンからの治療抵抗性の識別と進化系統	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
足立　史郎	名古屋大学	助教	慢性血栓塞栓性肺高血圧症の治療目標設定のための重症度スケールの開発研究	2,600,000	1,950,000	0	650,000
安藤　直紀	名古屋大学	助教	典型元素を含むPAH間の相互作用を基軸とした動的化学システムの創出	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
石塚　佳奈子	名古屋大学	助教	併存する不安症を起点とした自閉スペクトラム症の新たな病態解明	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
磯野　真由	名古屋大学	助教	RNAポリメラーゼIIのDNA二本鎖切断修復機構への関与の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
市原　大輔	名古屋大学	助教	多価イオンの静電・電磁複合加速による電気推進機の大推力化	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
稲垣　公太	名古屋大学	助教	腹腔洗浄液中分子マーカー分析による胃癌腹膜播種再発予測法と化学療法効果判定法開発	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
今泉　貴広	名古屋大学	助教	MIA症候群を克服する透析法・長時間透析療法の予後改善効果の解明	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
今中　政輝	名古屋大学	助教	複数種類の需要のディスパッチ週間計画による再生可能エネルギー活用促進	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
上田　修平	名古屋大学	助教	摂食行動制御における情動中枢扁桃体の神経回路機構	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
内山　峰人	名古屋大学	助教	炭素ー水素結合の可逆的活性化を鍵とする新規精密重合系の開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
江川　遼	名古屋大学	助教	脳幹聴覚回路における領域依存的ミエリン形成機構	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
大須賀　智子	名古屋大学	講師	臓器連関に着目した多嚢胞性卵巣症候群の病態解析と新規治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大野　沙知子	名古屋大学	助教	自動運転の社会的形成に関する分析とまちづくり手法の提案	2,860,000	1,690,000	0	1,170,000
尾上　耕一	名古屋大学	助教	mRNAポリA鎖の長さと翻訳活性の相関性解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
奥嵜　雄也	名古屋大学	研究員	ウイルス様粒子を用いたCRISPR-Cas3システム送達技術の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
奥平　琢也	名古屋大学	助教	未知のCP対称性の破れ探索のための、中性子偏極デバイスの開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
小倉　淳司	名古屋大学	その他	直腸癌の免疫微小環境に与える術前化学療法の影響と新規治療レジメンの開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
織田　晃	名古屋大学	助教	ゼオライト場を利用したメタン部分酸化反応中間体としての金属-オキシルの能動的創出	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
小野田　実真	名古屋大学	研究員	サーモトロピックな高密度グラフト高分子を用いた配向網目ハイドロゲルの創製	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
笠井　拓哉	名古屋大学	助教	環境微生物の未知細胞外電子伝達系を介した固体腐植物質還元メカニズムの解明	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
加藤　勝洋	名古屋大学	助教	肺細動脈内皮細胞に着目した肺高血圧症に対する新規治療戦略の開発を目指した病態解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
加藤　真一郎	名古屋大学	助教	新規がん遺伝子G9aによる腫瘍免疫制御機構の解明と治療標的としての応用	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
加藤　大輔	名古屋大学	助教	白質機能制御に焦点を当てたアルツハイマー型認知症に対する治療法開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
金子　岳史	名古屋大学	研究員	太陽プロミネンス乱流と磁場の不安定化に関する磁気流体シミュレーション研究	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
狩野　陽子	名古屋大学	その他	尿中マルチ腫瘍マーカーを用いた胆道がんの早期発見	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
甘　靖超	名古屋大学	准教授	祭祀と供物ーー中国長江・黄河流域の食文化の異質性・共通性に関する実証的比較研究	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
菅　博人	名古屋大学	助教	MR単独治療計画における定量的磁化率画像を利用した画像誘導放射線治療法の確立	3,900,000	2,340,000	0	1,560,000
木田　拓充	名古屋大学	助教	結晶性高分子のひずみ硬化挙動に対する新規分子論モデルの提唱	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
木下　文恵	名古屋大学	助教	患者レジストリにおける統計学的データエラー管理手法の構築	3,120,000	1,690,000	0	1,430,000
木村　真一郎	名古屋大学	助教	自律型インスリン投与デバイスによる糖尿病合併症の改善効果の検討	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
栗本　路弘	名古屋大学	助教	微量DNA捕捉ナノワイヤと迅速SNP検出装置を用いた脳腫瘍リキッドバイオプシー	4,030,000	910,000	0	3,120,000
原　田	名古屋大学	研究員	モリブデン曝露に対する健康影響評価及び浄化技術の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
小池　宏	名古屋大学	その他	新規ヒアルロニダーゼKIAA1199活性阻害を標的とした早期変形性関節症薬剤開発	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
頴縞　佑衣	名古屋大学	助教	かんらん石の含水量定量化手法の開発によるマントルの変形環境の理解	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
近藤　皓彦	名古屋大学	その他	オステオカルシンの抗動脈硬化作用に関する研究	2,730,000	910,000	0	1,820,000
近藤　徹	名古屋大学	助教	ジストロフィン異常に伴う成人期の拡張型心筋症の病態・治療法の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
後藤　和泰	名古屋大学	助教	シリコンナノ結晶をキャリア輸送経路に用いた新規導電性保護膜の研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
後藤　圭太	名古屋大学	助教	その場観察に基づくCFRPの界面特性同定とマルチスケール損傷解析手法の構築	3,640,000	2,600,000	0	1,040,000
齊藤　元貴	名古屋大学	助教	微細析出物の析出メカニズム解明に基づく炭素鋼の組織制御	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
齋藤　雅明	名古屋大学	助教	高速かつ高精度な電子状態理論の開発及び金属タンパク触媒機構への応用	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
酒井　崇之	名古屋大学	助教	スレーキング現象の数値モデルによる記述と泥岩盛土の沈下安定性低下メカニズムの解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
酒井　智久	名古屋大学	その他	発生母地あるいはその周辺組織の硬度がデスモイド型線維腫症の病態に与える影響の検証	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
佐々木　拓也	名古屋大学	助教	ギガパスカル超高圧領域における新規窒化物系蛍光体の創成	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
澤田　つな騎	名古屋大学	助教	腸管分泌型IgA抗体に着目したirAE腸炎発症原因を探索する研究	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
島津　侑希	名古屋大学	助教	エチオピアのTVETにおける産学連携：TVET機関と受入企業の訓練内容比較	3,380,000	780,000	0	2,600,000
全　素賢	名古屋大学	講師	Speak up: Elderly Women's Voices in Japanese Literature and Culture	4,030,000	910,000	0	3,120,000
杉浦　健人	名古屋大学	研究員	確率的イベントストリームにおけるリアルタイムな系列パターンマイニング手法の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
杉江　あい	名古屋大学	助教	サウディアラビアのバングラデシュ人移民・出稼ぎ者とイスラーム復興のネットワーク	4,290,000	520,000	0	3,770,000
楯村　有紀子	名古屋大学	その他	幹細胞が分泌するエクソソームを用いた誤嚥性肺炎の治療法の開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
杉本　賢文	名古屋大学	助教	Streptozotocinが有する聴覚障害・前庭障害の横断的な検討	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
鈴木　将史	名古屋大学	その他	副交感神経障害の検出によるパーキンソン病診断マーカーの確立	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
祖父江　顕	名古屋大学	助教	グリア細胞を標的としたアルツハイマー病の新規治療候補分子探索とその機能解析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
高瀬　裕樹	名古屋大学	助教	悪性神経膠腫放射線治療における高精度/高再現性標的体積決定法の開発	3,770,000	780,000	0	2,990,000
高橋　麻奈	名古屋大学	助教	小鳥嶼開発途上国ニウエにおける性暴力被害女性保護のための支援システムとアクセス	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
高橋　倫太郎	名古屋大学	助教	溶液状態での電子顕微鏡法によるペシクルの形成メカニズムに関する研究	4,290,000	3,900,000	0	390,000
滝　奉樹	名古屋大学	その他	KID症候群魚鱗癬病変に対するsiRNAを用いた新規治療戦略の開拓	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
竹内　和人	名古屋大学	講師	脳室上衣繊毛ダイニン異常による非閉塞性水頭症の発症、増悪機序の分子学的解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
武内　秀憲	名古屋大学	助教	花粉管の先端成長を制御するシグナル伝達の分子基盤と膜動機構の解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
竹内　遼介	名古屋大学	研究員	マルチスケールイメージングによる視覚運動統合過程の神経回路基盤解明	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
橘　春菜	名古屋大学	准教授	幼児・児童の知識統合の発達―他者との相互作用を通じた問題解決方略の変化―	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
立松　典篤	名古屋大学	助教	高齢食道癌患者を対象とした術前補助化学療法中のリハビリテーションプログラムの開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
田中　伸弥	名古屋大学	その他	胸腹部外科患者における周術期の身体機能管理システムの確立と有効性の検証	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
田中　晴佳	名古屋大学	講師	顎顔面欠損患者に対する看護指針の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
棚橋　華奈	名古屋大学	助教	常染色体劣性先天性魚鱗癬における表皮脂質異常と分化異常のメカニズムの解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
棚橋　邦明	名古屋大学	助教	髄膜腫の局在と硬膜の発生学的背景に基づいた腫瘍進展機構と間葉系幹細胞の果たす役割	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
棚橋　義浩	名古屋大学	その他	脳性麻痺に対する遠隔期に行う幹細胞療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
谷口　顕信	名古屋大学	助教	幹細胞を用いた小腸再生を標的とした新生児壊死性腸炎の治療法の開発	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
谷口　紀仁	名古屋大学	講師	日本人学生の異文化間能力育成を目指した異文化間トレーニングの開発と効果の実証研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
玉内　学志	名古屋大学	助教	細胞分裂期キナーゼ阻害との合成致死性に基づいた新しい卵巣癌治療法の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
趙　容桓	名古屋大学	助教	粘土流失特性を考慮した混合土砂モデルの改良と砂礫の漂砂計算への拡張	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
土屋　さやか	名古屋大学	助教	社会的ハイリスク妊産婦に対する看護実践の体系化	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
土屋　雄司	名古屋大学	助教	高温超伝導薄膜における電流整流メカニズムの解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
堤　隆嘉	名古屋大学	助教	原子層エッチングにおけるプラズマ誘起欠陥生成機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
坪田　庄真	名古屋大学	助教	MYCNとEZH2が引き起こすエピゲノム異常による神経芽腫発生機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
寺嶌　裕登	名古屋大学	助教	見知らぬ他者への利他性を抑制する心理メカニズムの解明　生来に着目した検討	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
寺林　稜平	名古屋大学	助教	中赤外光コムと高反射率共振器による多核種・多分子種の革新的同時分析法の開発	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
寺部　健哉	名古屋大学	助教	軟骨細胞における代謝リプログラミングのメカニズムと役割の解明	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
徳武　克浩	名古屋大学	助教	難治性麻痺克服を目指した再生医療と埋込型神経刺激デバイスによる運動機能再建	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
冨岡　孝太	名古屋大学	研究員	電波透過性と高断熱性を兼備した機能的熱制御多層膜の創製	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
中川　暢彦	名古屋大学	その他	膵癌集学的治療のモニタリングに有用なリピドームマーカーの探索	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
中島　宏彰	名古屋大学	助教	Rspo2を用いた新たな骨再生治療	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
仲西　慶太	名古屋大学	その他	肺原発浸潤性粘液腺癌の免疫学的微小環境の解析とネオアンチゲン探索	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
中根　右介	名古屋大学	講師	せん妄誘発薬剤群の網羅的な行動薬理学的再定義	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
中道　玲璞	名古屋大学	助教	強T2強調3D-FLAIR画像を用いた髄膜リンパ管の評価および神経疾患の病態解明	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
中村　仁	名古屋大学	助教	歯周組織再生を促進する医用無機イオン徐放型インプラント表面処理材の創製	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
中村　友祐	名古屋大学	助教	プラズマ磁場閉じ込めの緩急を利用した超小型無電極電気推進機の原理実証	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
中山　友哉	名古屋大学	研究員	日長応答性を示す機能未知遺伝子の機能解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
永島　吉孝	名古屋大学	助教	脊髄腫瘍の手術戦略決定に有用な術前、術中H3F3A遺伝子プロファイリング	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
西口　浩司	名古屋大学	講師	高レイノルズ数流れと複雑構造の大規模連成解析のためのオイラー型解法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
野村　あすか	名古屋大学	講師	日本在住の外国人児童生徒のウェルビーイングに関する包括的アセスメントモデルの構築	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
萩尾　華子	名古屋大学	研究員	魚の大脳高次視覚回路の解明と魚が飛びつく視覚刺激の探索	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
長谷川　隆史	名古屋大学	助教	脊髄再生医療を念頭に置いた完全脊髄損傷者の装具歩行トレーニングの再考	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
葉名尻　良	名古屋大学	その他	成人T細胞白血病に対する複数抗原を標的とした新規T細胞療法の開発基盤	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
濱田　太立	名古屋大学	助教	遺伝性骨髄不全症候群の新規原因遺伝子探求を目的とした網羅的遺伝子解析	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
ファン　ビンヌエン	名古屋大学	研究員	Optimization of loop heat pipe heat transfer performance using self-adaptive porous structures	4,290,000	910,000	0	3,380,000
福井　識人	名古屋大学	助教	ヘテロ元素の挿入を分子設計の鍵とした新規湾曲π共役分子の創出	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
藤田　祐史	名古屋大学	その他	倫理を視座とする浜田広介の童話における善の研究	520,000	130,000	0	390,000
藤野　弘基	名古屋大学	助教	反ド・ジッター空間における曲面論と普遍タイヒミュラー理論との相互的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
藤原　和将	名古屋大学	助教	絶対値冪乗型の非線型項を伴うシュレディンガー方程式の解の爆発解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
古澤　健司	名古屋大学	助教	免疫チェックポイント阻害薬関連心筋障害の治療法開発を目指した前向き臨床研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
堀金　慎一郎	名古屋大学	助教	カルシウムシグナリング破綻に着目した自閉スペクトラム症における神経回路病態の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
堀場　千尋	名古屋大学	助教	新生児敗血症における発症予測因子・病原微生物同定のためのマイクロバイオーム解析	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
朴　麗梅	名古屋大学	助教	慢性ストレス性高血圧発症機序解明：PAI-1を介した腸管性T細胞の役割に関して	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
増井　悠	名古屋大学	助教	骨格多様性指向型合成戦略に基づく生合成模倣的ピロリジン含有アルカロイドの合成	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
増田　豊	名古屋大学	助教	近似コンピューティング回路の遅延特性と計算重要度を融合した新CAD技術の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
松井　孝太	名古屋大学	講師	小データな多ドメイン間での知識共有のための機械学習手法の開発とその応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
松井　利憲	名古屋大学	助教	Numb-EphB3/4分子間相互作用を標的とした肺線維化シグナル伝達機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
松井　公佑	名古屋大学	助教	プロトン伝導セラミック燃料電池におけるイオンダイナミクスの3次元可視化	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
松坂　俊輝	名古屋大学	助教	非正則モジュラー形式の視点を用いた実二次体の数論	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
松永　正広	名古屋大学	助教	摩擦帯電を用いた貼付型環境発電デバイスの開発	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
松原　成志朗	名古屋大学	助教	次世代の材料設計を見据えた熱・機械強連成勾配型次数低減マルチスケール解析の実現	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
宮坂　勇輝	名古屋大学	助教	マウスNC系統の特性を利用した脳マラリア発症に必須な遺伝的要因の特定	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
向山　宣昭	名古屋大学	助教	強力な免疫チェックポイント分子阻害能を有する新たな腫瘍溶解性ウイルスの開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
村島　基之	名古屋大学	助教	潤滑添加剤含有微小液滴生成と交流電場によるしゅう動面への選択的輸送技術の開発	4,160,000	3,510,000	0	650,000
村瀬　千晶	名古屋大学	助教	遺伝性角化異常症における新規細菌叢特異的治療開発への戦略	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
村松　友佳子	名古屋大学	助教	神経細胞のイオンホメオスタシスに着目した新生児慢性肺疾患に伴う神経障害の病態解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
村山　恵司	名古屋大学	助教	光応答性修飾核酸塩基を用いたSNA光ライゲーション法の開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
森　友洋	名古屋大学	その他	化学療法治療を有する小児血液がん患者に対する運動・認知同時課題の認知機能への影響	3,640,000	2,600,000	0	1,040,000
森岡　悠	名古屋大学	助教	地域の大規模疫学データが抗菌薬適正使用に与える影響の評価	2,470,000	650,000	0	1,820,000
森田　真布	名古屋大学	助教	複雑な炭素骨格をもつ海洋産テルペノイドの生合成研究	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
森田　康広	名古屋大学	助教	ウシにおける暑熱ストレス下での雌生殖器周囲の温度勾配維持機構の解明と繁殖性の改善	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
矢崎　長潤	名古屋大学	その他	『チャンドラ文法詳解』研究：仏教徒におけるインド伝統文法学の受容とその影響の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藪井　将太	名古屋大学	助教	データ駆動型社会を支える磁気ディスク装置のマルチアクチュエータ方式の制御系設計	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山口　景子	名古屋大学	准教授	購買プロセスにおけるオンライン購買経験価値形成メカニズムの解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
山口　聡	名古屋大学	助教	歯髄幹細胞由来因子と半導体レーザーを用いた皮弁再建後の治癒促進法の開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
山崎　貴大	名古屋大学	研究員	機械学習を援用したバルクハウゼンノイズ分析による磁壁材料の組織構造解析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
山本　啓之	名古屋大学	助教	脳磁場計測による小児急性脳炎脳症後の脳神経ネットワークの解明	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
横井　聡	名古屋大学	その他	RNA結合蛋白質FUSのmRNA過結合を介した筋萎縮性側索硬化症の病態解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
横倉　聖也	名古屋大学	研究員	高速光応答性有機誘電体の探索	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
横山　欣也	名古屋大学	助教	もやもや病の病変部血管の遺伝子発現解析	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
吉川　高広	名古屋大学	助教	繰返し吸排水履歴を受ける不飽和土の変形・破壊メカニズムの解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
吉田　彬人	名古屋大学	助教	脳機能計測の指標を用いた運動恐怖の病態解明：客観的評価と治療法の開発を目指して	4,290,000	2,730,000	260,000	1,560,000
吉本　将悟	名古屋大学	研究員	ナノファイバータンパク質AtaAの粘弾性発現機構解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
李　佳益	名古屋大学	研究員	Investigating roles of exosome microRNAs related to interactions between oligodendrocyte and neuron for ALS pathogenesis	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
劉　海龍	名古屋大学	研究員	運転自動化システムに対する過信のメカニズム解明と過信抑制HMIの構築	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
縄田　亮太	愛知教育大学	講師	イエナプラン教育を踏まえた異年齢集団におけるボールゲームの学習プログラムの開発	3,120,000	910,000	0	2,210,000
西野　雄一郎	愛知教育大学	講師	アメリカのK-2探究的学習理論・実践を活かした生活科探究的学習理論・指導法の確立	2,600,000	910,000	0	1,690,000
Ａｈｍｅｄ　Ｍｏｕｓｔａｆａ	名古屋工業大学	准教授	Intelligent Cloud Resource Management using Deep Reinforcement Learning	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
岩井　裕正	名古屋工業大学	助教	難透水層下の水膜形成に着目した海底地すべり発生機構と滑動ダイナミクス	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
岩本　悠宏	名古屋工業大学	助教	磁性ナノ流体の磁気排除効果を利用した水素生成電解プロセスの高効率化	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
木村　耕治	名古屋工業大学	助教	圧電挙動その場観察蛍光Ｘ線ホログラフィーの開発と高性能非鉛圧電体への応用	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
項　乃亮	名古屋工業大学	助教	Enhancing Seismic Resilience of Bridges by Using Novel Shape Memory Alloy (SMA) Devices Combined with Conventional Damping Mechanisms	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
佐久間　拓人	名古屋工業大学	研究員	感性情報からユーザの嗜好を獲得するインタラクティブエージェントの実現	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
中島　規博	名古屋工業大学	准教授	超平面配置の高階自由性とコバウンダリー多項式の研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
仲野　聡史	名古屋工業大学	助教	駆動車輪付きドローンを用いた協調モニタリング制御系の構築と実験検証	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
中村　勇太	名古屋工業大学	助教	電力供給の耐災害性向上に寄与する需要家リソース活用に関する研究	3,250,000	910,000	0	2,340,000
渕上　輝顕	名古屋工業大学	助教	粉体表面におけるナノ構造のその場合成とLiLaZr0系固体電解質の低温緻密化	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
細島　頌子	名古屋工業大学	研究員	膜配向制御による光遺伝学ツールのデザイン	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
宮崎　怜雄奈	名古屋工業大学	助教	高速ゲストLi+伝導体の開発と、全固体電池構築	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
吉川　りさ	名古屋工業大学	准教授	読解時に心の中で聞こえるinner voiceは読解プロセスを決定づけるか	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
荒川　優樹	豊橋技術科学大学	助教	硫黄およびセレンを利用したツイストベンドネマチック液晶材料の創成と機能開拓	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
上田　祥代	豊橋技術科学大学	助教	拡張身体を基点とした空間知覚の検討	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
辛島　一樹	豊橋技術科学大学	助教	救急出動データとAI技術を用いた広域化を考慮した救急出動効率化検討支援技術の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
白砂　絹和	豊橋技術科学大学	助教	大域・局所解析を併用した音声データによる睡眠時無呼吸症と予備群の判別支援	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
崔　容俊	豊橋技術科学大学	研究員	フィルタフリーハイパースペクトルイメージセンサの開発と応用	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
松田　達也	豊橋技術科学大学	講師	水理模型実験に用いる地盤材料の相似性と破壊モードへの影響分析による実験手法の革新	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
吉永　司	豊橋技術科学大学	助教	声帯振動と音発生に対する流体ー構造ー音響連成解析手法の構築	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
伊藤　亜紗実	三重大学	助教	レジリエンスを強化する医療者間コミュニケーションの構造解明：ウェアラブルの活用	4,290,000	3,640,000	0	650,000
伊野　和子	三重大学	助教	同種造血幹細胞移植後慢性GVHDにおける臓器線維化メカニズムの解明と制御法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
江角　亮	三重大学	その他	VR(仮想現実感)による術後せん妄予防：ICU入室患者での検討	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
風間　惇希	三重大学	講師	青年期の過剰適応を支援する「アタッチメント及び自律性支援ネットワーク」の実証研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
加納　岳拓	三重大学	准教授	集団スポーツにおける運携技能が教室授業での他者との相互調整へ与える影響	3,900,000	2,860,000	0	1,040,000
川北　文博	三重大学	その他	てんかんに着目したくも膜下出血後早期脳損傷の病態解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
喜多　晃司	三重大学	その他	細胞剛性に着目した転移抑制薬スクリーニング	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
北嶋　貴仁	三重大学	助教	EMAST陽性胃癌に対する抗PD-1抗体による抗腫瘍免疫応答の解明	4,160,000	780,000	0	3,380,000
北野　裕子	三重大学	その他	流産モデルマウスにおける免疫機構の解明と不育症による流産に対する新規治療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
黒澤　杏里（犬丸　杏里）	三重大学	助教	緩和ケアシミュレーションの開発とその評価	1,560,000	910,000	0	650,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小山　昌人	三重大学	助教	波力エネルギー回生効率最大化に基づく小型高推力リニアモータの高効率波力発電の実現	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
近藤　桃子	三重大学	助教	妊婦に対する冷え症ケアと妊娠経過に関する研究	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
齋藤　広明	三重大学	その他	生成文法における文法化：「ルートと範疇の分離」の観点から発話動詞の通時変化を探る	1,820,000	910,000	0	910,000
佐藤　公亮	三重大学	准教授	超薄肉軽量鋼構造部材の局部座屈・ゆがみ座屈耐力と座屈後耐力の評価	4,290,000	650,000	0	3,640,000
瀬川　太雄	三重大学	その他	イルカの胃病変にヘリコバクター属細菌は関与するか？ーVacAを指標にー	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
関島　秀久	三重大学	助教	法医学的診断基準の確立に向けた炭素鎖長の異なる塩化ベンザルコニウムの毒性機序解明	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
千賀　佳幸	三重大学	その他	アキレス腱損傷における多血小板フィブリンの影響とその分子学的メカニズムの解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
髙井　遥香	三重大学	その他	有効血液量（stressed volume）リアルタイム測定の臨床的意義の探索	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
武内　大輝	三重大学	助教	マウス胚性幹細胞から誘導したミュラー管細胞の機能性評価と子宮再生機序の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
田畠　健太郎	三重大学	講師	20世紀アフリカ系アメリカ文学におけるエンパシーの表象戦略	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
大喜　祐太	三重大学	講師	標準語と方言の関係から見る「親密さ」と「疎遠さ」 ードイツ語圏スイスを例にして	780,000	390,000	0	390,000
中森　裕毅	三重大学	助教	ヒト脳脊髄液の多角的プロテオミクスによる術後せん妄の機序解明および創薬標的の探索	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
西岡　美喜子	三重大学	助教	子宮内膜菲薄化モデルマウスに対するPDE5阻害薬の効果と作用機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
野口　大介	三重大学	助教	DOACがもたらすHMGB1-HIFシグナルに注目した革新的HCC制御機構	4,290,000	3,900,000	2,730,000	390,000
花木　良	三重大学	助教	ドナー骨髄由来M2マクロファージによる急性GVHDの新規治療	2,990,000	780,000	0	2,210,000
早崎　碧泉	三重大学	助教	膵癌リスク患者での膵癌早期発見におけるアポリポプロテインAIIの有用性	2,470,000	780,000	0	1,690,000
東川　貴俊	三重大学	助教	4D flow MRIを用いた大動脈解離の血流評価及び予後予測	3,120,000	1,690,000	0	1,430,000
平井　利典	三重大学	講師	数理モデルを用いたワルファリン投与設計法の開発	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
伯耆　匠二	三重大学	助教	微細藻類の「大きさ」と「堅さ」に基づいた二枚貝の餌料としての適・不適の基準	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
水谷　真由美	三重大学	准教授	インドネシア農村PD女性を援用した地域健康推進員と協働する定期的血圧測定RCT	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
百瀬　文康	三重大学	その他	CpGによる活性化T細胞エクソソームを介したがん悪性化制御作用及び分子機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
盛田　健人	三重大学	助教	人工知能を用いたRadiomics解析に基づく顎骨骨髄炎診断法の構築	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
吉村　真衣	三重大学	助教	伝統的生業の保全と観光活用の持続可能なモデル構築に向けた社会学的研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
于　一楽	滋賀大学	准教授	非典型的な項の具現に関する語彙意味論研究	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
江崎　剛史	滋賀大学	助教	生物学的利用率の予測モデル構築：精査済みIn vitroデータからの転移学習	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
伊達　平和	滋賀大学	講師	アジア家族の比較分析に関する方法論の構築―家父長制尺度の妥当性と中間回答を中心に―	4,160,000	650,000	0	3,510,000
羽山　裕子	滋賀大学	講師	知的障害児童生徒の目標・評価システムへの包含―アメリカ合衆国での理論形成と課題	1,820,000	260,000	0	1,560,000
山本　一成	滋賀大学	講師	「生態想像力」を軸とした幼小接続期のESD実践理論と実践支援ツールの開発	2,080,000	1,170,000	0	910,000
岩崎　広高	滋賀医科大学	助教	肝臓の多機能ペプチダーゼを標的とした新規肥満症治療薬の開発	4,160,000	3,900,000	1,170,000	260,000
内田　泰樹	滋賀医科大学	その他	膵癌に対する放射線化学療法後デュシバルマブ投与時の肺臓炎予後予測モデルの構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
加藤　浩一	滋賀医科大学	助教	SNTA1変異による早期再分極症候群発症メカニズムの解明に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
岸田　和美	滋賀医科大学	その他	難治性不妊治療の臨床応用を目的とした雄性生殖細胞の改良法に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
北澤　純	滋賀医科大学	その他	慢性子宮内膜炎が子宮内膜免疫担当細胞に及ぼす影響の解析	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
窪田　成寿	滋賀医科大学	その他	がん増殖関連蛋白GGCTを標的とした腎がんに対する新規治療の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
呉代　華容	滋賀医科大学	その他	循環器疾患予測スコアを指標とした禁煙に伴う最大許容体重増加量の推定	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
清水　淳次	滋賀医科大学	助教	褥体活性化に着目した侵襲に伴う中枢神経障害の病態解明と治療法の探索	4,160,000	780,000	0	3,380,000
炭本　佑佳	滋賀医科大学	助教	超音波画像診断装置を用いたがん薬物療法における骨格筋量の推移の検討	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
谷　総一郎	滋賀医科大学	その他	シヌクレイン-γによる癌転移機序の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
出口　真理	滋賀医科大学	その他	骨形成不全症治療における、間葉系幹細胞の治療効果に関わる機序の検討	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
當山　昌那	滋賀医科大学	その他	好酸球性副鼻腔炎と短鎖脂肪酸による炎症制御機構	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
仲山　美沙子	滋賀医科大学	助教	試験管内喘息およびCOPDモデルを用いたインフルエンザ感染重篤化機構の解明	4,290,000	780,000	0	3,510,000
野田　哲史	滋賀医科大学	その他	肝細胞がん治療薬レンバチニブのTDM確立を目指した臨床薬理学的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
儀田　侑里	滋賀医科大学	その他	ナノ粒子を用いた新生児低酸素性虚血性脳症に対する新規治療法の開発	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
樋口　明日香	滋賀医科大学	その他	ファージディスプレイ法を用いた新生児低酸素性虚血性脳症に対する新規治療法の開発	2,730,000	1,560,000	0	1,170,000
藤居　祐介	滋賀医科大学	助教	リアノジン受容体チャネル変異陽性QT延長症候群の診断と発症メカニズムに関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
前平　博充	滋賀医科大学	その他	膵癌における癌周囲間葉系細胞の分類と機能解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
宮田　悠	滋賀医科大学	その他	脳動脈瘤破裂機序の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
武藤　真長	滋賀医科大学	その他	カニクイザルを用いた妊娠疾患モデル作製と表現型解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
村上　翔子	滋賀医科大学	その他	舌がんの代謝解析による新たな治療戦略の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
柳町　剛司	滋賀医科大学	その他	新規バイオアッセイ法を用いたグルカゴン及びグルカゴン関連ペプチドの生理活性の評価	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
山本　小百合	滋賀医科大学	その他	好酸球性鼻副鼻腔炎の免疫抑制における制御性T細胞と抑制性サイトカインの役割の解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
渡邊　直希	滋賀医科大学	助教	新規アミロイドβ産生抑制分子ILEIの発現低下によるアルツハイマー病リスクの検証	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
和田　晃典	滋賀医科大学	助教	特異的組織標的ペプチドを用いた前立腺癌新規治療法の開発	4,160,000	780,000	0	3,380,000
和田　康宏	滋賀医科大学	その他	胃の膵上皮化生の発生メカニズムの解明	3,120,000	910,000	0	2,210,000
Ｉｖｉｎｇｓ　Ｓｔｅｖｅｎ	京都大学	講師	A Micro-History of Trade at Treaty Port Hakodate in the Bakumatsu and Meiji Eras	1,300,000	650,000	0	650,000
青木　勝輝	京都大学	研究員	初期宇宙観測を用いた重力場の基本変数の検証	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
赤塚　京子	京都大学	研究員	新優生学が前提とする遺伝子観に関する研究	1,560,000	520,000	0	1,040,000
秋田　朝美	京都大学	その他	国民政府期のアメリカの経済援助	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
朝倉　博行	京都大学	講師	導電性金属酸化物担体を用いた低白金電極触媒の開発	4,160,000	3,380,000	0	780,000
芦刈　洋祐	京都大学	研究員	高速電解フローによる複数短寿命活性種の高次利用法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
ＡＢＤＡＬＫＡＤＥＲ　Ｒｏｄｉ	京都大学	助教	The establishment of a biomimetic human iPSC-derived cornea-on-a-chip for the pre-clinical evaluation of ophthalmic nanomedicines	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
阿部　美香	京都大学	その他	蝦夷地における風景の重層性解明-アイヌと和人の風景観に関する歴史地理学的研究-	1,820,000	780,000	0	1,040,000
網田　英敏	京都大学	助教	神経路選択的な化学遺伝学手法を用いたジャッジメント行動の人為的操作	4,160,000	3,640,000	0	520,000
荒木　亮佑	京都大学	その他	新生児の腸内細菌叢の確立とインスリン分泌調節機能の成熟	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
伊神　洋平	京都大学	助教	太陽風照射下における鉱物中の欠陥－水素相互作用と天体表層物質進化	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
池田　恭哉	京都大学	准教授	南北朝時代から隋代への礼学の変遷―礼学と実用のあいだ―	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
石井　輝	京都大学	助教	高塩、アルドステロンによる腎障害へのNa利尿ペプチド効果に対するCTGFの意義	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
石井　英治	京都大学	研究員	新生ポリペプチド鎖の空間的な局在化に伴ったmRNA分解機構と生理的意義の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
石井　統也	京都大学	助教	ミクロゲルの活用によるパンおよび麺類の高付加価値化	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
石川　勝巳	京都大学	助教	Kontsevich不変量と結び目の可逆性	2,730,000	780,000	0	1,950,000
石塚　師也	京都大学	助教	物理モデルと機械学習の融合による物性分布推定手法の高度化	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
石橋　理基	京都大学	助教	炎症性シグナルによる細胞極性制御因子を介した肝臓修復機構の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
石間　英雄	京都大学	研究員	多元的な政治制度を横断する政党組織に関する比較研究	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
磯貝　桂介	京都大学	研究員	可視赤外測光・分光観測と現代統計的解析手法の開発による降着円盤不安定性の解明	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
磯野　優介	京都大学	助教	Deformation/rigidity theoryと冨田・竹崎理論	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
市村　賢士郎	京都大学	助教	VR体験が創造的思考と他者理解能力に及ぼす影響	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
伊藤　健	京都大学	助教	骨髄における記憶CD8+T細胞の活性化および維持機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
伊藤　真陽	京都大学	助教	周期的架橋高分子薄膜と溶媒の相互作用の制御	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
稲住　英明	京都大学	その他	三量体Gタンパク質を介した心不全進展の新規発症機序の解明と治療法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
井上　佳祐	京都大学	助教	基部陸上植物ゼニゴケの生殖誘導を制御する光シグナルと概日時計の統合機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
井上　昂治	京都大学	助教	対話理解および発話生成と連動するターンテイキングシステム	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
井上　由美	京都大学	研究員	疾患特異的iPS細胞を用いたドルーゼン形成メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
今村　聡	京都大学	研究員	マイクロ流路による時計組織工学の創成	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
魏　亮亮	京都大学	助教	ダブルステータハイブリッド永久磁石形バーニアモータの最適化設計に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
上田　俊雄	京都大学	その他	嗅神経切断後のNotch1シグナル阻害による嗅覚再生の試み	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
植田　洋平	京都大学	その他	CNPの発現調節機構解明による新規低身長治療の探索研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
ウェッブ　エイドリアン	京都大学	研究員	Urban shoreline amplification of storm surge during extreme tropical cyclones: Current and future flood risks	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
上野　遼平	京都大学	研究員	腎毒性薬剤スクリーニングに向けた近位尿細管オンチップに対する電気特性評価手法	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
元　ナミ	京都大学	助教	アーカイブズの保存と利用に適用可能な外部資金制度のモデル構築研究	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
宇佐美　清英	京都大学	助教	脳皮質・深部核ネットワークを踏まえた、脳波リズムの自発的制御によるてんかん治療	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
臼井　亮太	京都大学	助教	膵β細胞における炭酸脱水酵素8（Car8）によるインスリン分泌制御機構の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
Ｗａｌｉｎｄａ　Ｅｒｉｋ	京都大学	助教	NF-κB経路における直鎖状ユビキチン鎖の競合的結合	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
大井　雅雄	京都大学	助教	明示的局所Langlands対応を用いたLanglands関手性の研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
大熊　信之	京都大学	研究員	非エルミート系特有のトポロジカル量子現象探索	3,120,000	910,000	0	2,210,000
大澤　歩	京都大学	助教	システイン選択的S-ニトロシル化修飾法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
大城　賢	京都大学	助教	技術・経済・社会的制約を踏まえた世界CO2ゼロ排出のフィージビリティ評価	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
太田　裕通	京都大学	助教	個人／集団による自発的空間形成のメカニズムから導く居住デザイン方法の探求	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
大野　美樹	京都大学	研究員	多系統萎縮症におけるオリゴデンドログリア特異的αシヌクレイン凝集体と伝播の解明	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
岡田　倫明	京都大学	その他	3D肛門形態・機能解析を用いた直腸癌術後の排便機能障害発生メカニズムの解明	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
小笠原　康太	京都大学	研究員	回転ブラックホール近傍における高エネルギー現象の探求	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
小笠原　史彦	京都大学	研究員	コレステロール輸送体ABCA1がもつ二つの機能の調節機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
小川　知弘	京都大学	研究員	強発光特性を有するガラス状配位高分子の合成と物性解析	4,160,000	3,640,000	0	520,000
小川原　亮	京都大学	助教	単振動イオン高周波共鳴による多価イオン出力機構の実証機開発	4,160,000	3,510,000	0	650,000
奥田　知生	京都大学	研究員	環境中における高度不飽和脂肪酸誘導体の分析と応用展開	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
奥宮　太郎	京都大学	助教	ストリオソーム神経細胞選択的な遺伝子操作マウスを用いた神経変性疾患の病態機序解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
奥村　晋也	京都大学	研究員	心停止肝移植におけるグラフト機能改善を目指した新規臓器保存法の開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
加藤　大明	京都大学	助教	植物の病原体由来脂質分子認識機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
加藤　有希子	京都大学	研究員	アルドステロンによる糸球体障害におけるポドサイトのp38MAPKの役割の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
鎌田　泰輔	京都大学	研究員	期待外れを乗り越える動機づけを高める神経メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
河合　良隆	京都大学	助教	培養声帯粘膜におけるバリア機能の傷害と修復の評価	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
川上　竜司	京都大学	研究員	免疫抑制能を安定的に保持する制御性T細胞誘導メカニズムの解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
川口　展子	京都大学	助教	乳癌臨床検体を用いたホルモン治療耐性メカニズムの解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
川越　大輔	京都大学	助教	断層撮影技術の基礎となる微分方程式の未知係数決定逆問題にかかる総合的解析	3,120,000	390,000	0	2,730,000
川端　祐一郎	京都大学	助教	物語型コミュニケーションによる合意形成促進法に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
菊池　理	京都大学	その他	KRASの超生理的活性化を標的としたKRAS増幅胃癌フェロトーシス誘導療法の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
菊地　哲広	京都大学	助教	三次元動作解析システムを用いたパーキンソン病モデルマウスの行動解析法の確立	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
北郡　宏次	京都大学	研究員	全身性エリテマトーデスにおける自己反応性の獲得とS100分子の関連	4,160,000	910,000	0	3,250,000
北田　有史	京都大学	その他	ヒトiPS細胞由来気道上皮シート移植の鼻副鼻腔への応用	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
木谷　瑶子（北川　瑶子）	京都大学	研究員	動脈内皮プログラムが誘導する血球分化の転写エピゲノム制御解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
木土　博成	京都大学	助教	18世紀初頭における幕藩琉関係の展開に関する研究	1,040,000	650,000	0	390,000
木戸　隆之祐	京都大学	助教	不飽和土内の液架橋分布が強度・変形特性に与える影響の解明と構成モデルの構築	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
木下　豪太	京都大学	研究員	季節性毛色変化の収斂的な進化メカニズムの解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
ＫＩＭ　ＪＥＯＮＧＨＹＵＮ	京都大学	研究員	Scaffold-free tissue積層化による３次元骨軟骨モデル構築	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
金　英寛	京都大学	研究員	細胞動態に基づく骨質解析機能を有する骨粗鬆症治療シミュレーションシステムの開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
木村　昌弘	京都大学	その他	肺高血圧症病態におけるHOX遺伝子の関与と治療応用の探索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
國澤　進	京都大学	准教授	DPCデータを用いた医療の質のアウトカムに関する研究	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
窪田　亮	京都大学	助教	前生命環境の超分子化学	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
熊野　貴文	京都大学	助教	大都市圏インナーエリアにおける持家のアフォーダビリティに関する研究	2,470,000	650,000	0	1,820,000
倉田　靖桐	京都大学	助教	深層学習を用いた産婦人科MRIの自動診断	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
越川　皓永	京都大学	助教	数論幾何学におけるコホモロジーの研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
小林　篤史	京都大学	助教	１９世紀中葉の「アジアの銀吸収」に関する実証研究：貨幣流通と為替市場の統合的分析	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
小林　靖明	京都大学	助教	グラフの木分解を用いた高速なメタアルゴリズムの研究	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
小見山　陽介	京都大学	助教	19世紀クリスタル・アーキテクチュア群の建築構法史的位置付け	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
小山　明（中島　明）	京都大学	研究員	腸内分泌細胞構成の加齢変化とその制御機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
近藤　孝之	京都大学	講師	患者アストロサイトを用いたアルツハイマー病病態の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
近藤　友大	京都大学	准教授	硫化水素施与による暖温帯域における亜熱帯果樹の低温ストレス軽減技術の確立	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
後藤　明弘	京都大学	助教	offline LTPの記憶固定への寄与の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
後藤　和也	京都大学	助教	パーキンソン病の非運動症状に対する音楽療法の有効性	2,860,000	1,560,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
後藤　龍太郎	京都大学	助教	矮雄の起源とその進化条件の解明：浅海性二枚貝類をモデルとして	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
権　正行	京都大学	助教	超原子価を含む典型元素配位構造を利用した機能性共役系高分子の創出	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
才田　聡	京都大学	助教	小児最未分化型急性骨髄性白血病の病態解析および特異的治療の基盤開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
坂部　綾香	京都大学	助教	ため池からの温室効果ガス放出量の定量評価と放出機構の解明に関する研究	4,160,000	3,250,000	0	910,000
阪本　貴士	京都大学	その他	ＩＤＨ１－ＮＰＭ１変異急性骨髄性白血病マウスを用いた化学療法抵抗性獲得機序の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
佐々木　誠	京都大学	その他	膵臓癌に対する非侵襲高精度放射線治療を目指した動態解析に関する研究	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
佐藤　豪竜	京都大学	研究員	身体活動が高齢者の認知症等の健康アウトカムに与える影響：新たな操作変数の提案	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
佐藤　史帆	京都大学	助教	継続的契約の終了に関する基礎的研究	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
佐藤　寛之	京都大学	准教授	リーマン多様体上の最適化理論の展開とその大規模問題への応用	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
佐藤　隆平	京都大学	助教	間質性肺疾患患者家族に対する情報ニーズ探究と相談者によるHRQOLへの影響調査	2,080,000	520,000	0	1,560,000
佐野　剛視	京都大学	助教	生体二光子励起イメージングによる膀胱癌および腫瘍微小環境の時空間的解析	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
澤村　正典	京都大学	助教	非ヒト霊長類モデルによるパーキンソン病の前駆症状（RBD）の解析	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
塩田　陽一	京都大学	助教	人工反強磁性体を利用した反強磁性スピン波の制御	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
塩見　準	京都大学	助教	ニアスレッショルド回路の演算効率を最大化する近似コンピューティング基盤の創出	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
芝　剛	京都大学	研究員	家族性地中海熱の病態とコルヒチン作用機序の解明	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
渋谷　倫太郎	京都大学	助教	皮膚自然免疫における間葉系細胞のCCL2-CCR2経路を介した制御機構解析	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
清水　大貴	京都大学	助教	非ケクレ型メソイオン共役系化学の開拓	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
清水　彬礼	京都大学	助教	肥満における内臓脂肪蓄積と摂食行動異常にかかわる神経ネットワークの関連の検討	3,380,000	390,000	0	2,990,000
榛葉　旭恒	京都大学	助教	ストレスがレニンによるTH17細胞の活性化を介して腸管炎症を惹起する機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
新林　卓也	京都大学	助教	キノリンを母骨格とした二核錯体合成とその触媒化学的応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
張　哲維	京都大学	研究員	Quantitative Evaluation of Coastal Forests on Natural Disaster Mitigation - Considering the Complexity of Vegetation Structures	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
鈴木　崇弘	京都大学	助教	行政契約論の法理論化に向けた個別行政契約の分野横断的分析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
鈴木　哲仁	京都大学	助教	サブテラヘルツ波を用いた食品中異物検査技術の創出	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
須田　謙史	京都大学	助教	血管親和性生体ナノ材料を用いた加齢黄斑変性の点眼治療の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
住永　佳奈	京都大学	助教	家族における財産の形成と移転に関する課税の包括的検討	2,470,000	780,000	0	1,690,000
ＺＨＵ　Ｗｕ　Ｌｅ	京都大学	研究員	Investigation of non-Newtonian fluids for ultra-precision sub-aperture polishing	2,990,000	1,690,000	0	1,300,000
瀬戸　裕介	京都大学	研究員	筋収縮関連遺伝子群を利用した上皮組織の厚み制御機構の研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
芹澤　隆道	京都大学	研究員	1930年代フィリピンにおける農民運動とコミンテルンの革命運動	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
曾我美　遼	京都大学	その他	気道粘膜上皮線毛運動の平面内極性制御システムと創傷治癒過程での機能再生の研究	4,030,000	2,080,000	650,000	1,950,000
園田　真理	京都大学	その他	エペロリムスが部分肝移植後の肝再生に与える影響に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
高棹　圭介	京都大学	准教授	動的変分問題に対する新しいフェイズフィールド法の構成	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
高谷　悠大	京都大学	助教	敗血症に合併した低体温における骨髄由来細胞のiNOSを介した病態的意義の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
高野　祥太朗	京都大学	助教	安定同位体比分析に基づく海洋における粒子態微量金属の起源・動態解析	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
高橋　陽一	京都大学	准教授	金融商品取引法における課徴金制度の再検討	4,290,000	910,000	0	3,380,000
竹内　道樹	京都大学	助教	難発現性モリブデン酵素の汎用的異種発現系の確立と機能解析	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
龍岡　久登	京都大学	助教	シングルセルATAC-seqと膵切除モデルを用いた増殖膵β細胞のエピゲノム解析	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
立山　由紀子	京都大学	助教	ザンビアにおけるモバイルヘルスを活用した生活習慣病予防介入プログラムの開発	4,160,000	910,000	0	3,250,000
谷口　匡史	京都大学	助教	骨格筋質の評価による早期変形性膝関節症の検出方法の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
谷村　信行	京都大学	助教	細胞競合による老化細胞の排除機構の解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
種村　文孝	京都大学	助教	法曹のプロフェッショナリズム教育における生涯教育学的研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
田原　弘量	京都大学	助教	高感度光電流コヒーレント分光法の開発と半導体ナノ粒子の非線形電流制御	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
田畑　阿美	京都大学	助教	間脳・脳室内腫瘍患者の神経心理学的合併症および社会生活機能に関する調査研究	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
玉置　将司	京都大学	その他	アセトアルデヒド曝露により誘発される突然変異パターンの同定	4,160,000	130,000	0	4,030,000
田宮　寛之	京都大学	研究員	ES/iPS細胞由来三次元脳組織を用いた時差ぼけ・昼夜逆転治療薬の探索	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
樽本　雄介	京都大学	助教	転写抑制補因子による多能性幹細胞の未分化制御機構	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
趙　博	京都大学	研究員	下水道と放流先河川における発癌性微量有機副生成物とそれらの前駆物質の解析	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
Ｚｅｉｌｈｏｆｅｒ　Ｌｕｉｓａ	京都大学	講師	Meditation as a Tool for Language Learning - Mindfulness as a New Approach to Foreign Language Teaching in Modern Higher Education	1,690,000	520,000	0	1,170,000
鶴田　裕輔	京都大学	その他	臓器位置変動に対応した放射線治療品質管理システムの構築	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
ＴＨＵＥＲＭＥＲ　ＳＴＥＰＨＡＮ	京都大学	准教授	Electron Scattering and Electron Angular Anisotropy in Water and Aqueous Solution	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
ＤｅｌｏｓＲｅｙｅｓ　Ｊｕｌｉｅ	京都大学	研究員	Financing 'carbon lock-in': The role of Japanese investment in Philippine energy transition	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
通山　絵美	京都大学	研究員	歴史的音変化の分析を通じた言語接触の痕跡から導く、多文化交流史の解明	1,820,000	780,000	0	1,040,000
冨田　修	京都大学	助教	ポリオキソメタレートを電子伝達体とする高効率二段階励起型水分解系の構築	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
ＴＲＯＮＵ　ＣＡＲＬＡ	京都大学	その他	Laity in the Early Modern Japanese Mission: Confraternities and Missionary Rivalry	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
直井　里予	京都大学	その他	カレン難民の故地帰還とコミュニティの再形成を追う―映画制作と上映を通した考察	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
中神　由香子	京都大学	助教	統合失調症患者血清に存在する抗体探索と脳画像的特徴を含めた病的意義の検証	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
中西　智宏	京都大学	助教	生物活性炭処理を介した給配水システムにおける微生物叢の形成とその制御	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
中野　元太	京都大学	研究員	支援者と被支援者との間の災害観の差異を克服する国際防災教育支援の理論と実践	4,160,000	520,000	0	3,640,000
中村　麻衣	京都大学	研究員	細胞競合を駆動する細胞非自律的な細胞死誘導機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
鳴海　大翔	京都大学	助教	四次元その場観察による凝固組織をベースとした固液共存体の力学挙動の解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
南條　毅	京都大学	助教	非天然型ペプチド合成を目指した高化学選択的脱炭酸反応の開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
新居　慶太	京都大学	研究員	３次元超対称ゲージ理論の低エネルギー相構造の解明と双対性の構築	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
西岡　千文	京都大学	助教	日本におけるオープン・サイテーションの研究開発と人文社会学系情報基盤における実証	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
西野　勝俊	京都大学	助教	伝承薬セージ中の新規AhRリガンドを用いたT細胞サブセットへの分化誘導機構の解明	4,030,000	2,600,000	0	1,430,000
西村　和紗	京都大学	助教	異質倍数性を逆手に取る：コムギNAM集団の効率的作出による有用遺伝子の網羅的探索	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
西本　佳央	京都大学	助教	多参照摂動理論を用いたFI錐交差探索	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
新國　彰彦	京都大学	研究員	知覚意識を支えるニューロストリーミング機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
野木　馨介	京都大学	助教	不飽和化合物の強還元を基盤とする有機ホウ素化合物の新規合成法創出	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
野口　貴志	京都大学	その他	人為的体内時計の調節を利用した新たな骨折治療法の開発	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
野澤　敦子	京都大学	助教	A群レンサ球菌の細胞外脱出に関するメカニズムと生物学的意義の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
橋川　祥史	京都大学	助教	単分子化学を指向した炭素ナノケージの創出	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
服部　鮎奈	京都大学	准教授	RNA結合因子によるがん幹細胞の運命決定制御機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
服部　華代	京都大学	研究員	医療研究開発データの価値評価と医療系ベンチャーへの導出方策	1,430,000	390,000	0	1,040,000
林　克磨	京都大学	助教	数理モデルによるデングワクチンの最適利用戦略	2,600,000	780,000	0	1,820,000
原　広司	京都大学	助教	介護事業所の介護の質と組織文化の可視化とその関連に関する研究	4,160,000	910,000	0	3,250,000
潘　東青	京都大学	助教	ペルオキシソームタンパク質取込機構におけるAAA-ATPase複合体の機能と構造	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
馬場　理	京都大学	講師	CCR2特異的新規PETトレーサーを用いた動脈硬化の病態解明およびその臨床応用	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
馬場　弘樹	京都大学	助教	共同住宅空き家率の推定と住宅特性との相関及び周辺環境に与える影響の分析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
朴　明験	京都大学	助教	複合組織材におけるマクロ・ミクロ変形機構の解明	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
日衛嶋　栄太郎	京都大学	助教	TRIM22遺伝子異常による腸炎はIL-6,IL-12産生の制御異常が関与するか	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
久富　隆佑	京都大学	助教	非慣性系スピントロニクスの体系的構築に向けたスピン回転結合の直接観測	4,290,000	3,510,000	0	780,000
樋本　祐紀	京都大学	助教	希少疾患画像研究のための多施設症例共有ネットワーク及びプラットフォームの構築	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
平出　翔太郎	京都大学	助教	ベレット状ソフト多孔性錯体に見られるゲート吸着挙動の緩慢化現象の究明	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
弘澤　萌	京都大学	研究員	抗CRISPRタンパク質を用いた新規ゲノム編集法の開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
広瀬　悠三	京都大学	准教授	地理的空間・場所に基づく世界市民的教育の理論と実践に関する研究	4,160,000	780,000	0	3,380,000
廣田　圭昭	京都大学	助教	光遺伝学的手法によるcGMP活性制御に基づく低身長症の治療法の開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
Ｂｉａｎ　Ｓｏｎｇ	京都大学	助教	準同型セキュアプロトコルに基づく安全かつ効率的な機械学習手法に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
藤井　祥	京都大学	研究員	色素体核様体の膜アンカーポイントが司る核様体構造と色素体分化の制御	4,290,000	650,000	0	3,640,000
藤川　鷹王	京都大学	研究員	ヘリセン骨格を導入した新奇キラル多孔性材料の開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
藤村　真太郎	京都大学	助教	聴覚末梢系数理モデルを用いた嚔声の音響学的特徴の解明	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
藤本　修平	京都大学	研究員	診療ガイドラインを用いたShared Decision Making教育の効果	4,290,000	780,000	0	3,510,000
藤原　侑哉	京都大学	研究員	高度に成熟した3D心筋組織を用いた HCMモデルの構築と発症機序の解明	4,160,000	910,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伏屋　康寛	京都大学	助教	新規直鎖状ユビキチン鎖生成賦活法を用いた感染防御と新機能の探索	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
古谷　勉	京都大学	助教	重合反応速度がネットワークポリマーの構造形成に及ぼす影響	1,560,000	780,000	0	780,000
北條　広朗	京都大学	研究員	分子シャペロン遺伝子の発現リズムの破綻が肝臓に異常を引き起こすしくみ	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
細川　元靖	京都大学	研究員	骨格筋代謝を調節する遺伝子発現制御ネットワークの解明：運動模倣薬実現に向けて	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
堀　裕亮	京都大学	助教	ウマにおけるパーソナリティ特性予測モデルの開発	3,380,000	1,950,000	0	1,430,000
本田　吉孝	京都大学	その他	遺伝子診断困難な原発性免疫不全症に対する罹患細胞RNAに着目した診断法の構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
馬　騰	京都大学	講師	再生可能エネルギー電力の導入が日本卸電力市場の活性化に与える影響	3,250,000	1,820,000	0	1,430,000
間合　絵里	京都大学	助教	新たに見出した温度応答性葉緑体運動の実態と誘導機構の解明	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
牧　功一郎	京都大学	助教	ナノ転写装置を介したクロマチンの力感知メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
Ｍａｊｕｍｄａｒ　Ｒｗｉｔｏ	京都大学	研究員	GOAL Project: SMART AI Support with Student's Learning and Wellbeing Data	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
桝谷　貴洋	京都大学	助教	抗がん剤シーズとしてのミトコンドリア複合体-I阻害剤の新しい作用機構	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
松本　純明	京都大学	助教	光超音波による腫瘍低酸素領域の可視化と腫瘍及び新生血管同時イメージング法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
水野　佳緒里	京都大学	研究員	ゾウにおける物体操作の巧緻性と認知能力の関係性の検証	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
南　卓馬	京都大学	助教	急性呼吸不全患者における睡眠呼吸障害を含めた客観的かつ縦断的睡眠評価手法の確立	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
南出　新	京都大学	研究員	局所体に対する遠アーベル幾何学の発展	2,600,000	650,000	0	1,950,000
宮井　善三	京都大学	助教	クラスリン被覆小孔形成を標的としたオピオイドの副作用発現シグナル抑制への挑戦	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
宮嵜　岳大	京都大学	助教	シングルセル解析による精巣性テラトーマへの分化運命決定機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
宮地　茉莉	京都大学	助教	バングラデシュにおける文化的背景を考慮したサイクロンシェルターのあり方の探求	3,380,000	780,000	0	2,600,000
宮本　亮一	京都大学	研究員	古代中央アジアにおけるフン系集団の研究	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
宮脇　良文	京都大学	研究員	新規CRPC細胞株の樹立及び転移マウスモデルの作成、転移機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
向井　啓祐	京都大学	助教	核融合ブランケットの中性子輸送と燃料生産性の実験評価	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
甕　聡子	京都大学	研究員	造礁サンゴの生体と骨格同時観察	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
持山　志宇	京都大学	研究員	電力パケット伝送ネットワークに基づくロボット運動の創発と制御に関する研究	4,160,000	910,000	0	3,250,000
元木　航	京都大学	助教	キャベツの強力な花成抑制機構を突破するダイコンの花成誘導因子の特定と探種への応用	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
守田　昂太郎	京都大学	研究員	ラット初期胚を用いたヒトと共通する胚性ゲノム活性化機構の探索	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
森本　大智	京都大学	助教	遊離非定型ユビキチン鎖の物性および細胞内機能解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
八木　優英	京都大学	研究員	筋収縮中の股関節不安定性と股関節機能・疾患進行との関連の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
夜久　英憲	京都大学	研究員	心不全患者に対する五苓散の水分代謝調整メカニズムの解明	4,160,000	3,640,000	0	520,000
安田　圭子	京都大学	助教	新規ヒト膜性腎症モデルの確立と病態機序解明-治療法開発をめざして-	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
柳　貴英	京都大学	講師	動学的パネルデータモデルによる因果推論の研究	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
山内　一郎	京都大学	助教	TSH過剰発現マウスを用いた甲状腺機能亢進症に対する新規治療の基盤構築	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
山下　直輝	京都大学	研究員	ＤＮＡ構造体による高分子潤滑添加剤のモデル化と摩擦特性に及ぼす分子構造の影響解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
山下　雅俊	京都大学	研究員	中枢性疲労を伴う不登校生徒のトリプトファン動態と白質形態変化の解明	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
山下　真由子	京都大学	助教	指数・スペクトルの局所化と非可換幾何学の新展開	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
山下　裕亮	京都大学	助教	過去データを活用した地震活動モニタリングシステムの構築：次の日向灘地震に向けて	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
山ノ井　康二	京都大学	助教	パルミトイル化を鍵とした、脂肪酸が卵巣癌の悪性性質を変容するメカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
山之内　智子	京都大学	助教	統合失調症患者の身体組成データの評価と効果的な運動療法に関する研究	4,290,000	650,000	0	3,640,000
山本　一道	京都大学	研究員	胃食道癌術後患者の食事と症状の関連評価のためのスマートフォンアプリ開発と効果検証	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
ＹＡＮＧ　ＹＵ	京都大学	助教	Fundamental groups and moduli spaces of curves in positive characteristic	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
吉田　健司	京都大学	助教	遺伝性銅代謝異常症の新規原因遺伝子の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
吉永　大介	京都大学	その他	致死性不整脈の病的意義不明遺伝子変異に対する、iPS細胞を用いた機能解析系の構築	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
義村　さや香	京都大学	助教	発達障害の認知処理スタイルが青年・成人期の生活習慣とこころの健康へ与える影響	3,900,000	2,340,000	0	1,560,000
Ｌｉｕ　Ｔｉｎｇ	京都大学	講師	Implications of Bridge Individuals and Bridging Roles for Headquarter-Subsidiary Relationships: a Mixed Method Empirical Study of Multinational Companies	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
ＬＥＧＲＡＮＤ　ＡＬＥＸ	京都大学	研究員	Compartmentalization of catalysts into metal-organic polyhedra gel for cascade reactions	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
Ｌｕｃｅｎａ．Ｃａｃａｃｅ　Ａｎ	京都大学	研究員	Human induced pluripotent stem cell derived cardiomyocyte maturation by DNA integrative free-delivery of key regulators	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
渡邊　駿	京都大学	その他	現代君主制における制度的社会エリート統制：モロッコ・ヨルダンの比較事例研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
渡邉　英也	京都大学	研究員	量子対称対のウェイト表現と結晶基底	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
渡邊　仁美	京都大学	助教	新規GPIアンカー型タンパク質が解き明かす雄性妊娠制御	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
渡部　龍	京都大学	助教	高齢発症関節リウマチにおけるCD8陽性制御性T細胞の機能解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
安達　知郎	京都教育大学	准教授	大学生のSNSコミュニケーションに対するアサーショントレーニングモジュールの開発	2,600,000	1,820,000	0	780,000
佐川　早季子	京都教育大学	准教授	幼児の造形表現活動における保育者の表現観および実践知と子どもの育ちの関連性の検討	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
稲田　雄飛	京都工芸繊維大学	助教	ねじれ形ピレノファンを用いた高移動度キャリア輸送層の開発	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
黒澤　裕之	京都工芸繊維大学	助教	磁気カイラル・メタナノ粒子における非相反電磁力学の構築	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
小島　紘太郎	京都工芸繊維大学	助教	不整形立体骨組における極限的地震動の最悪入力方向と塑性崩壊メカニズムの解明	4,160,000	390,000	0	3,770,000
武末　翔吾	京都工芸繊維大学	助教	高周波誘導加熱と微粒子ピーニングを援用した極短時間窒化手法の開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
外岡　大志	京都工芸繊維大学	助教	匂い物質に応答して遺伝子発現可能な人工細胞の構築	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
古田　潤	京都工芸繊維大学	助教	宇宙環境における次世代パワー半導体の寿命予測	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
村上　久	京都工芸繊維大学	助教	能動的な予期を実装した認知ベース群集理論の構築	4,030,000	2,600,000	0	1,430,000
Ｙｕ　Ａｎｎｉｅ	京都工芸繊維大学	助教	Development of anti-vibration glove with 3D structured weft-knitted fabric	4,160,000	3,250,000	0	910,000
明坂　弥香	大阪大学	助教	高齢化社会の介護と就業に関する政策評価分析	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
浅井　歩	大阪大学	助教	RNA修飾情報に基づいたがん原発巣を特定するバイオマーカーの開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
浅尾　和伸	大阪大学	その他	ocular surfaceの安定化に関わるマイクロバイオームのメタゲノム解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
足立　智	大阪大学	研究員	ガス標的とニューラルネットワークを用いた20Ne原子核のアルファ凝縮状態の探索	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
阿部　耕太	大阪大学	研究員	超速老化モデル脊椎動物を用いた個体老化を制御する代謝経路の探索・解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
在田　麻美	大阪大学	その他	大腸癌における新規標的タンパク、MTDH/SND1タンパクの機能解析について	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
飯田　渓太	大阪大学	助教	一細胞データから遺伝子の制御構造を定量推定するための確率・統計理論の構築	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
五百井　彩	大阪大学	その他	WT1蛋白を基軸にした小児急性骨髄性白血病に対する免疫応答のバイオマーカー探索	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
池上　久仁子	大阪大学	その他	歯周組織の細胞老化におけるFerritinの病態生理学的意義	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
石倉　照之	大阪大学	その他	治療層別化に向けた原因不明自己免疫性脳炎single-cell病態解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
石塚　裕己	大阪大学	助教	静電摩擦刺激と電気刺激を併用した触覚ディスプレイによる立体形状の触感再現	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
石原　尚	大阪大学	講師	有機材料の活用によるアンドロイド皮膚の高機能化	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
伊藤　沙紀子	大阪大学	講師	リアルワールドデータを活用した居宅介護におけるケアマネジメントの評価	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
伊藤　将	大阪大学	助教	滅数分裂期交叉型組換えの選択機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
井ノ上　泰輝	大阪大学	助教	同位体および異種原子層により複合化した単層カーボンナノチューブの熱伝導計測	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
岩田　夏弥	大阪大学	講師	高強度レーザー光のエネルギー注入下でのプラズマ構造形成過程と粒子加速機構の解明	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
岩本　紘明	大阪大学	助教	可視光をエネルギー源とするフルオロホルムを用いた新規トリフルオロメチル化反応	4,160,000	3,770,000	1,430,000	390,000
上阪　彩香	大阪大学	助教	文章の数量分析による西鶴を中心とした浮世草子の著者および成立年代の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
植竹　裕太	大阪大学	助教	合金ナノクラスター触媒による高歪みπ共役化合物の効率合成	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
上田　淳平	大阪大学	その他	拡張型心筋症の病態解明を目指した非侵襲的心筋性状・代謝MRイメージング法の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
上田　宏達	大阪大学	助教	ミトコンドリアDNA蓄積が関与する心不全メカニズムの解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
上野原　努	大阪大学	助教	フォトニックナノジェットの強度分布・位置・姿勢制御によるナノ3次元レーザ加工	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
上村　夢	大阪大学	その他	レチノイン酸過剰摂取による顎顔面筋の発育と口蓋裂発症の関連を解明する	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
上村　怜央	大阪大学	その他	UVA活性リポフラビンを用いたコラーゲン架橋による根面う蝕再石灰化療法の新規開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
梅原　徹	大阪大学	その他	遺伝子多型に基づく神経膠腫の病態解明とPrecision Medicine構築	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
蛯原　健	大阪大学	その他	脂肪特異的Atg5KOマウスを用いた敗血症病態におけるオートファジーの機能解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
ＥｌＨｅｌｏｕ　Ｓａｍａｒ	大阪大学	助教	Classifying the interactions between doctors, patients, and computers inside clinics	3,510,000	780,000	0	2,730,000
王　聡	大阪大学	その他	尿中癌由来エクソソーム内包miRNAの網羅的解析による腎癌診断バイオマーカー探索	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
大坂　藍	大阪大学	助教	完全結晶表面基板上でのFe3O4極薄膜の巨大相転移特性の創出	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
大澤　昂志	大阪大学	助教	核酸糖部とリン酸部の立体配座を固定化した2',3'-架橋型核酸の開発と機能評価	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
大島　健司	大阪大学	助教	D-グルタミン酸代謝酵素D-グルタミン酸シクラーゼのがん代謝における機能の解明	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
大嶋　淳	大阪大学	助教	歯周病原性細菌による宿主免疫抑制機構の解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
大島　芳樹	大阪大学	准教授	等質空間の調和解析と余随伴軌道の方法	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
太田　岳	大阪大学	助教	内耳振動現象を解析する高解像光コヒーレンストモグラフィの開発と計測基盤の確立	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
大継　將寿	大阪大学	助教	全身疾患との関連性が高いミュータンスレンサ球菌の口腔内への定着メカニズムの追究	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
大歳　達也	大阪大学	助教	認知バイアスを活用したネットワーク制御	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
大橋　ひろ乃	大阪大学	研究員	ソフトロボットのためのフレキシブルなイオンゲルセンサの開発と実装	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
大庭　輝	大阪大学	助教	日常会話形式による認知症評価法の医療・福祉・地域における活用可能性の検証	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
大辺　理恵	大阪大学	講師	歴史言語学的アプローチによるデンマーク語法助動詞の多義性に関する研究	1,300,000	650,000	0	650,000
大山　牧子	大阪大学	助教	大学教員のリフレクション支援を目指した教育レパートリーの循環プロセスに関する研究	3,250,000	1,820,000	0	1,430,000
岡家　豊	大阪大学	研究員	生体内バイオナノセンサネットワークの構造制御方式	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
岡田　紘一	大阪大学	その他	膀胱細菌叢をターゲットとした過活動膀胱の根治療法の開発	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
岡田　健志	大阪大学	助教	食事由来酸化ステロール蓄積による糖尿病性心筋症進展メカニズムの解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
岡橋　伸幸	大阪大学	助教	13C代謝フラックス解析を用いた分化細胞の代謝計測と運命制御	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
岡本　菜々子（栗木　菜々子）	大阪大学	その他	アルギニンとフッ化物の併用によるヒトデンタルバイオフィルムの病原性抑制	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
岡本　葵	大阪大学	准教授	幾何学的対称性を用いた非線形波動・分散型方程式の解の挙動と特異性の解析	5,980,000	3,120,000	0	2,860,000
緒方　奨	大阪大学	助教	岩盤内亀裂の生成～長期透水性変化までを一気通貫に紐解く連成数値シミュレータの開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
鋸屋　侑布子	大阪大学	助教	ピロリ菌感染メカニズムにおける齲蝕の関与についての検討	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
小河　浩太郎	大阪大学	その他	メンデルランダム化解析を用いた多発性硬化症のリスク同定	3,900,000	2,730,000	0	1,170,000
小川　未空	大阪大学	助教	東アフリカにおける市民性教育の受容に関する比較研究	4,160,000	780,000	0	3,380,000
沖　大也	大阪大学	研究員	腸管系病原菌が形成するIV型線毛を利用した分泌タンパク質の放出機構解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
荻野　崇之	大阪大学	助教	炎症性腸疾患における自然リンパ球を介した自己免疫寛容とその破綻機構の解明	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
奥川　将行	大阪大学	助教	実験・計算の融合によるアモルファスSiGe合金の低温結晶化メカニズムの解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
小笹　良輔	大阪大学	助教	材料工学的手法を基軸とする生体微量金属元素としてのCuによる骨強度制御機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
小幡　翔	大阪大学	その他	BMP8Bを介した骨芽細胞による好酸球性副鼻腔炎難治メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
ＣＡＳＴＡＮＥＤＡ　ＪＵＬＩＯ	大阪大学	助教	Understanding the role of TCP11 and TCP11L3 in hyperactivation	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
片桐　綾乃	大阪大学	助教	橋結合腕傍核の低酸素応答が惹起する口腔顔面痛に対するオレキシン疼痛抑制機構の解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
加藤　寛子	大阪大学	研究員	温度感受性TRPチャネルの活性調節による口腔粘膜バリア機能の賦活化	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
角永　悠一郎	大阪大学	助教	電解酸化反応を用いたがん細胞標的分子の効率的アスタテン-211標識化法の開発	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
川上　愛	大阪大学	研究員	異なるモダリティの嫌悪対象への選好形成に共通する神経基盤の解明	4,030,000	520,000	0	3,510,000
川上　拓人	大阪大学	助教	多自由度系における新奇トポロジカル相の理論的探索	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
川島　朋也	大阪大学	助教	注意のリズム特性から探るワーキングメモリにおける注意制御機構	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
河嶋　瑠美	大阪大学	助教	網膜内層シナプスリモデリングの解明と緑内障治療への応用	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
川節　拓実	大阪大学	助教	液体金属流路による柔硬素材分離型コイル式触覚センサのアクチュエータ実装と評価	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
川端　修平	大阪大学	その他	腸内細菌叢の変化を用いたくも膜下出血後早期脳損傷の新規予防法と治療法の開発	4,290,000	2,730,000	910,000	1,560,000
ＧＡＲＣＩＡ・ＤＯＣＡＭＰＯ　Ｎ	大阪大学	研究員	Understanding Concrete and Abstract Representations in Art	2,860,000	2,210,000	0	650,000
菊田　恭輔	大阪大学	准教授	オーラルヒストリーのデータ分析：英領インド分割の個人レベルでの影響	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
菊地　正隆	大阪大学	講師	アルツハイマー病疾患サブタイプを考慮した新規ドラッグリポジショニング法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
菊池　良太	大阪大学	講師	臓器移植医療におけるQOLデータの継続的評価に向けた基盤システムモデルの構築	4,290,000	780,000	0	3,510,000
北井　聡子	大阪大学	講師	1920年代～30年代ソ連文化におけるジェンダー表象	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
北岡　志織	大阪大学	助教	現代ドイツ演劇と難民問題――大劇場における難民の「語り」とカタストロフの表象	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
北島　将太朗	大阪大学	助教	空間波長分布により利得狭窄を抑制した高出力超短パルスレーザーの開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
木下　実紀	大阪大学	研究員	バクテリアべん毛蛋白質輸送装置のゲート開閉機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
木下　遼	大阪大学	研究員	ピロリ菌の小さなRNAによる胃炎症メカニズムの解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
木瀬　康人	大阪大学	助教	ARID1A変異型卵巣明細胞癌を標的としたATRかつBRD4阻害療法の確立	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
君嶋　敦	大阪大学	助教	抗潜在性結核菌活性を有するピロロインドール類の創生	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
木村　賢二	大阪大学	その他	間質性肺炎の線維芽細胞におけるAr14cの機能解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
草壁　信輔	大阪大学	その他	血液悪性疾患における腸内細菌叢メタゲノム解析と疾患リスク・予後予測モデルの構築	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
黒原　崇	大阪大学	助教	触媒的にRNAを分解する低分子医薬の開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
小池　拓矢	大阪大学	研究員	記憶B細胞の生存ニッチに重要な因子・細胞の同定	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
洪　陽子	大阪大学	その他	癌ゲノム・タンパク統合解析による腎癌PD-L1発現機構解明と治療選択マーカー確立	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
高阪　貴之	大阪大学	助教	唾液中の炎症性バイオマーカーがメタボリックシンドロームの罹患に及ぼす影響	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
甲田　亨	大阪大学	助教	アストロサイトイメージングによるNMOの病態評価	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高津　芙美	大阪大学	その他	大脳皮質拡延性抑制動物モデルを用いた、片頭痛に対する呉茱萸湯の作用機序の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
小西　正三	大阪大学	助教	在宅心不全患者見守りに向けた、「歩容」指標の研究開発	4,160,000	3,250,000	0	910,000
木庭　太郎	大阪大学	その他	エクソソームの最新プロテオミクスによる気管支喘息の新規バイオマーカー探索	4,160,000	910,000	0	3,250,000
小林　友幸	大阪大学	その他	審美的成功を達成するためのインプラント周囲組織形態の解明	1,950,000	1,040,000	0	910,000
小林　登	大阪大学	その他	抗炎症薬による生体侵襲時の腫瘍増殖抑制効果のメカニズム解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
小林　礼子	大阪大学	助教	hiPS細胞シングルセル蛍光イメージングによる眼発生初期のRAX遺伝子の機能解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
小見山　高明	大阪大学	研究員	視知覚・認知の成立過程に対する運動効果の解明：並列視覚情報経路の視点からの検証	3,770,000	2,730,000	0	1,040,000
小向　翔	大阪大学	助教	ネット生存率に対する多重頑健推測法の開発と応用	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
近藤　敬秀	大阪大学	研究員	新規開発した延髄スライス標本を用いた中枢神経系における嚥下活動の解析	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
後藤　隆純	大阪大学	研究員	虚血性心筋症-大動物モデルに対するHMGB1の心筋再生効果の検証	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
西塔　拓郎	大阪大学	助教	ヒト胃癌リンパ節における免疫抑制機構の解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
齋藤　広幸	大阪大学	その他	骨形成不全症におけるヒト臍帯由来間葉系幹細胞の治療効果	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
齋藤　美保	大阪大学	研究員	多様な人間活動下におけるキリンとインパラの仔育て戦略の解明	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
坂中　哲人	大阪大学	助教	食とロ腔細菌叢の相互作用から紐解く歯周病病因論の新展開	3,900,000	2,340,000	0	1,560,000
坂根　貞嗣	大阪大学	その他	非アルコール性脂肪肝炎の病態形成におけるω-6脂肪酸代謝異常の意義	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
阪野　佳弘	大阪大学	その他	食道扁平上皮癌の治療抵抗性改善薬としての人工環状RNA医薬の開発	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
嵯峨　裕	大阪大学	助教	不活性C-H結合にCO2を直接不斉導入する多機能錯体の精密設計と医薬開拓への展開	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
佐木山　裕史	大阪大学	その他	老化促進マウスを用いたパーキンソン病理における老化	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
櫻木　崇晴	大阪大学	研究員	Xkr8によるリン脂質スクランブル機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
佐古　真	大阪大学	助教	電気化学的手法によるキラルヘテロヘリセンの簡便合成	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
佐々木　勇和	大阪大学	助教	グラフと点郡を特徴量とした深層学習による結晶性質予測の高精度化	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
佐竹　うらら	大阪大学	助教	両面研磨加工における高平坦化技術の開発	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
佐田　遼太	大阪大学	研究員	難治性がんにおけるDKK1の遺伝子発現制御機構とがん微小環境制御機構の解析	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
佐藤　倫治	大阪大学	助教	予測精度向上のための一般化推定方程式におけるモデル選択規準の導出と評価	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
佐村　高明	大阪大学	その他	Super ECMを用いた新しい心筋再生療法の開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
重松　大輝	大阪大学	助教	外傷性脳損傷の初生：分子スケールでの細胞損傷の予測	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
鳴田　圭祐	大阪大学	助教	KOマウスを用いたミトコンドリア嚢形成メカニズムの解析	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
清水　康太郎	大阪大学	その他	中耳真珠腫のsingle cell RNA解析及び保存的治療薬の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
謝　政徳	大阪大学	研究員	「植民地大学」の法学研究・教育に関する研究－台北帝国大学文政学部政学科を中心に－	2,210,000	520,000	0	1,690,000
周　雨霏	大阪大学	研究員	東アジアにおける「資本主義」概念の成立―W.ゾンバルトの影響を中心に	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
徐　于懿	大阪大学	助教	ポリグルタミン酸を用いた新規デュアル刺激応答性ハイドロゲルの創製	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
新開　泰宏	大阪大学	その他	白血病幹細胞の不均一性とゆらぎの解析と白血病治療への応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
新谷　拓也	大阪大学	その他	エクソソームを活用した第三世代EGFR-TKI耐性化バイオマーカーの探索	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
陣内　青萌	大阪大学	助教	5-6-5縮環型共役骨格の特徴を活かしたπ電子グリッドシステムの創成	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
末廣　聖	大阪大学	助教	独居という生活環境が軽度認知障害患者の脳機能に及ぼす経時的影響について	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
須河内　昭成	大阪大学	その他	口腔癌微小環境におけるTGF-β阻害による抗腫瘍効果の検討	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
杉辺　英世	大阪大学	その他	エクソソームプロファイリングによるダウン症候群の肺高血圧症発症病態の解明	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
杉山　慎太郎	大阪大学	その他	神経疾患における脳内胆汁酸の役割の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
須崎　尚子	大阪大学	その他	ファイバーの局在・異方性を考慮した新規間接法支台築造の開発	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
鈴木　康太	大阪大学	その他	圧ガイドワイヤーを用いた拡張型心筋症における微小血管障害の関与の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
数藤　孝雄	大阪大学	助教	造血幹細胞を増殖させるニッチシグナルの同定	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
ＺＷＡＭＡ　ＭＡＲＴＩＪＮ	大阪大学	助教	Characterization of unstudied RND-type multidrug efflux pumps from pathogenic microorganisms	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
ソアレスモッタ　フェリッペアウグ	大阪大学	研究員	ブラジル日系社会知識人層の知的実践および言論活動の研究	1,950,000	1,040,000	0	910,000
曽宮　正晴	大阪大学	助教	脂質認識GPCRを介した細胞外小胞による情報伝達機構の解明	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
高岡　亮太	大阪大学	その他	変形性顎関節症の発症に関与するリスク遺伝子の探索	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
高岸　茉莉子	大阪大学	研究員	データの層別に有用な外部情報を視覚的に把握するための統計手法の開発	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
高橋　拓海	大阪大学	助教	低解像度ADCを用いたミリ波・大規模MIMO信号検出のための確率伝搬法の設計	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
竹川　宜宏	大阪大学	助教	ストマチン様タンパク質とイオンチャネルタンパク質の相互作用機構の研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
武下　肇	大阪大学	その他	3次元的重ね合わせを応用したインプラント治療後の天然歯の移動に関する解析	3,250,000	2,340,000	0	910,000
武田　和	大阪大学	その他	免疫細胞指向性DDSを用いた肺線維症の核酸治療開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
竹田　佑	大阪大学	その他	大腸癌微小環境における自然リンパ球の役割の解明	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
竹中　朋文	大阪大学	その他	ワーラー変性における細胞内エネルギー代謝の病態解明	4,160,000	2,080,000	390,000	2,080,000
舘野　丈太郎	大阪大学	その他	脳神経疾患における脳循環の理解と機械学習を利用した治療戦略の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
立川　章太郎	大阪大学	その他	Clonal hematopoiesis による腫瘍微小環境の変化と放射線抵抗性	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
田中　美津子	大阪大学	講師	英語プレゼンテーションの評価尺度とピア評価	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
田邉　一郎	大阪大学	助教	電気化学-減衰全反射型紫外分光法による有機半導体/イオン液体界面の電子状態研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
田畑　優貴	大阪大学	その他	C型慢性肝疾患における肝発がんおよび肝線維化に関与する新規バイオマーカーの探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田原　紳一郎	大阪大学	助教	MELF patternの網羅的遺伝子解析による類内膜癌の浸潤メカニズムの研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
玉利　慶介	大阪大学	助教	患者検体を用いて血中エクソソームPD-L1の放射線治療抵抗性への関わりを検討する	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
塚田　遼	大阪大学	その他	小児固形腫瘍の初代培養方法の確立と臨床応用に向けた開発研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
辻岡　洋	大阪大学	助教	アストロサイトによる神経回路修復制御機構の解析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
津野田　一馬	大阪大学	准教授	近年の企業統治改革における株主の機能――機関投資家の属性に応じた法的位置づけ――	2,860,000	780,000	0	2,080,000
寺田　吉壱	大阪大学	講師	大規模・複雑データに対するクラスタリング法の開発とその理論的性質の解明	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
出口　幸一	大阪大学	助教	組織脱細胞化と自己由来膀胱細胞の分化誘導による機能的再生膀胱組織の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
Ｔｕ　ＨｕｎｇＹａ	大阪大学	助教	iPS細胞由来網膜移植にて視機能再建のための変性網膜の視覚回路の解析と最適化	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
戸上　由貴	大阪大学	その他	第一次爆傷による単独軽症頭部外傷によって局所および全身に惹起される反応	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
徳山　信嗣	大阪大学	その他	p53タンパク質分解を標的とした抗腫瘍効果を持つ新規化合物のスクリーニング	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
冨山　栄輔	大阪大学	その他	膀胱癌特異的エクソソームタンパクによる癌微小環境調節機序の解明と診断キット開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
豊木　研太郎	大阪大学	助教	C1b-Cr2Alに対する磁気転写によるNeelスピン軌道トルク評価法の確立	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
豊永　憲司	大阪大学	研究員	抗酸菌感染初期におけるCARD9依存的な宿主防御応答の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
土居　孝寛	大阪大学	助教	複素ランジュバン法の改良による符号問題の解決に向けた研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
中井　りつこ	大阪大学	その他	血球分化障害をきたす機能未知の遺伝子の解析	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
中川　智義	大阪大学	その他	難治性髄芽腫に対する分子標的治療開発の試み	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
中田　陽介	大阪大学	准教授	構造体の連続変形による空間局在状態のトポロジカル生成	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
中谷　彩香	大阪大学	その他	糖転移酵素による糖鎖修飾に着目したECRS難治化の病態解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
中谷　早希	大阪大学	その他	CAD/CAM冠接着技法の確立ー新規汚染除去剤による接着阻害因子の除去ー	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
中西　徹	大阪大学	研究員	交連線維の神経活動操作による脳梗塞後の新規治療法開発に向けた研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
中畑　雅樹	大阪大学	助教	バイオ医薬品デリバリーシステムに向けた糖タンパク質と人工高分子の融合材料の開発	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
中村　瑛仁	大阪大学	講師	校区の社会経済的背景と教員の人事異動・配置の不均等に関する実証的研究	3,250,000	650,000	0	2,600,000
中村　隼	大阪大学	その他	オートファジー抑制因子Rubiconの阻害による老化制御の試み	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
中村　大輔	大阪大学	助教	冠動脈疾患患者の予後を光干渉断層画像から機械学習で予測する	3,640,000	2,340,000	0	1,300,000
中村　友美	大阪大学	その他	歯周組織におけるミトコンドリアダイナミクスの解析	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
長江　春樹	大阪大学	助教	アミドの合成や加アルコール分解反応に優れたアルコキシ架橋二核卑金属錯体触媒の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
永田　光知郎	大阪大学	助教	核医学治療のためのラジウムイオン選択的大環状キレート配位子の創出	4,160,000	3,380,000	0	780,000
名越　章裕	大阪大学	その他	CKAP4 Sandwich-ELISAを用いた新規肺癌血清マーカーの開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
二井手　哲平	大阪大学	助教	要求駆動型合理的蛋白質設計技術が切り拓くナノ分子標的薬の創製	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
仁木　一順	大阪大学	助教	VR等を用いた回想法と統合医療の融合型非薬物療法による認知機能低下抑制法の開発	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
西田　隆司	大阪大学	助教	新規発光システムAkaBLIを用いた百日咳菌の感染成立必須遺伝子群の同定と解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
西山　今日子	大阪大学	その他	口腔癌の浸潤・転移メカニズムにおける歯周病原菌の役割の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
二杉　健斗	大阪大学	准教授	国際投資法と国内法の交錯における投資家の法的地位の研究	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
根岸　千悠	大阪大学	助教	「卓越した大学教員」が有する教授能力とその形成プロセスに関する研究	2,210,000	780,000	0	1,430,000
野島　那津子	大阪大学	助教	英国における給付金受給者の生活の可視化と社会的振り分けに関する社会学的研究	3,250,000	910,000	0	2,340,000
野島　陽水	大阪大学	講師	ＡＩを活用したデータ駆動的研究による新規抗線維化薬の探索	4,160,000	390,000	0	3,770,000
野瀬　陽平	大阪大学	その他	大腸癌におけるMAPK経路阻害時の代替機構と薬剤耐性メカニズムの解明	1,560,000	780,000	0	780,000
長谷部　政治	大阪大学	助教	光周時計による日長・日数依存的な生殖制御機構の解析	4,030,000	910,000	0	3,120,000
波多　豪	大阪大学	研究員	HOXA5制御を介した脱癌幹細胞化による大腸癌治療抵抗性の克服	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
畑　真弘	大阪大学	助教	安静時脳波を用いたレビー小体型認知症の診断・予後予測に関する有用性の実証研究	1,820,000	650,000	0	1,170,000
畑中　修平	大阪大学	その他	超高速コヒーレント電子ビーム生成による時間分解位相イメージング	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
波多野　浩士	大阪大学	助教	CRISPRスクリーニングによる放射線増感ターゲットの探索と前立腺癌への治療応用	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
八田　昂大	大阪大学	その他	高齢者の口腔機能と高次脳機能の相互関係に関する長期縦断研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
林　裕次郎	大阪大学	その他	Field changeの網羅的遺伝子発現解析による膀胱癌再発メカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
原　聡	大阪大学	助教	機械学習モデルの説明駆動開発のための基盤技術	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
比嘉　光	大阪大学	研究員	インターロイキン6 mRNAの核外輸送機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
東山　亮	大阪大学	研究員	睡眠様脳波を示す麻酔を用いた歯ぎしり発生のメカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
樋口　嵩	大阪大学	助教	中性子電気双極子モーメント探索のための加速器施設内の環境磁場補償システムの開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
久岡　加枝	大阪大学	研究員	アディゲ人の歌謡と舞踊にみる共同体意識とジェンダー観：ジョージアとの比較を通じて	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
平田　岳郎	大阪大学	助教	深層学習ネットワークを用いた、高リスク前立腺癌に対する個別化定位放射線治療の開発	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
廣瀬　穣	大阪大学	助教	新たな解析モードを用いたヒッグス粒子とｃクォークの結合定数の検証	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
広瀬　雄二郎	大阪大学	助教	化膿レンサ球菌感染症の劇症化機構解明と新規ワクチン抗原の探索	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
廣部　祥子	大阪大学	講師	抗がん剤によるアレルギー症状に免疫チェックポイント阻害薬の併用が及ぼす影響の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
福田　庸太	大阪大学	助教	乾燥耐性を持つクマムシに学ぶ抗酸化ストレス戦略	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
福間　良平	大阪大学	助教	皮質脳波ビッグデータと深層学習を用いた視覚認知内容推定精度の向上	4,160,000	3,770,000	0	390,000
藤井　菜美	大阪大学	その他	食事時のムセ・咳嗽音の回数測定および音響分析による肺炎リスクの判定	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
藤田　真吾	大阪大学	助教	免疫チェックポイント阻害薬投与後のI型糖尿病発症に関連する遺伝子の網羅的探索	3,510,000	2,340,000	0	1,170,000
藤橋　卓也	大阪大学	助教	無線超臨場感システム実現を目指す多次元ストリーミングに関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
武　淑瓊	大阪大学	助教	2D-3D Reconstruction for internal organs using Deep Learning Techniques	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
Ｂｅｋｋｅｒ　Ｇｅｒａｒｄｕ	大阪大学	助教	Development of a database of protein dynamics to elucidate key molecular contributions to stability and affinity	4,160,000	3,380,000	0	780,000
堀江　真史	大阪大学	准教授	新規マスター転写因子ＥＬＦ３による肺小細胞癌のサブタイプ化とその臨床的意義の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
堀口　佑	大阪大学	助教	リコンビナントトロンボモジュリンが樹状細胞を介して敗血症に与える影響の解析	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
前田　修作	大阪大学	その他	重症下肢虚血に対するNotch遺伝子改変ヒト間葉系幹細胞移植による血管再生療法	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
眞下　緑	大阪大学	研究員	時間周波数解析を応用した，ナルコレプシーと睡眠不足症候群の生理学的識別法	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
増田　容一	大阪大学	助教	「駆動・計測・制御」三位一体のメカニカル反射デバイスで実現する運動知能の超分散化	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
松居　和寛	大阪大学	助教	機能的電気刺激を用いて求めた運動モデルのヒト運動制御戦略理解への活用方法検討	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
松井　崇浩	大阪大学	助教	がん組織の生体イメージングを用いた浸潤メカニズムおよび責任因子の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松井　優紀	大阪大学	その他	新規細胞死フェロトーシスを標的とした肺移植後虚血再灌流障害に対する治療法の開発	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
松岡　研	大阪大学	助教	不全心におけるナトリウム利尿ペプチドの転写制御機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
松岡　隆	大阪大学	その他	FEAとCAD/CAM技術の応用によるインプラント間歯槽骨に対する応力伝達の解明	2,990,000	1,690,000	0	1,300,000
松永　恵子	大阪大学	助教	間質性肺炎および肺気腫におけるO15-PETを用いた肺血流量測定	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
松永　大樹	大阪大学	助教	磁気回転子の集団運動制御による革新的マイクロ流体デバイスの開発	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
松本　あゆみ	大阪大学	その他	人工知能を用いて解明する腎病理組織変化の本態	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
松本　恵	大阪大学	助教	自閉症スペクトラム者の過集中の特異性の検討と効果的支援に関する研究	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
三科　健	大阪大学	准教授	次世代大容量光ネットワークのための多波長一括型全光波長変換器の研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
三隅　祐輔	大阪大学	その他	人工知能アルゴリズムによる音響解析を用いたLVAD診断システムの構築	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
三谷　智樹	大阪大学	その他	全脳ニューロンアトラスによる神経変性疾患モデルの一細胞解像度全脳病態解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
光藤　傑	大阪大学	その他	Mac-2bpが腫瘍関連マクロファージを介して膵がんの治療抵抗性を導く機序の解析	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
皆川　光	大阪大学	その他	脳腫瘍に対するWT1経口がんワクチンの効果と腫瘍内浸潤リンパ球の検討	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
南　和志	大阪大学	准教授	冷戦変容期における米中「人民外交」の研究	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
南　聡	大阪大学	その他	リソソーム機能不全としての肥満関連尿細管症の病態解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
南　雄人	大阪大学	助教	CMB観測における前景放射の軽減によるインフレーションの発見感度の向上	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
美濃地　貴之	大阪大学	その他	細胞積層法を用いたiPS細胞由来高機能三次元組織グラフトの実現	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
三宅　啓介	大阪大学	その他	重症虚血肢に対する細胞シート技術を応用した細胞塊注入法の再生治療効果の検討	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
三代　雅明	大阪大学	研究員	大腸癌におけるSWI/SNF複合体の癌制御機能の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
ＭＩＬＯＳＥＶＩＣ　ＭＡＴＩＪＡ	大阪大学	助教	Development of a neuromodulation method for facilitation of corticospinal plasticity	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
村井　一裕	大阪大学	その他	CRISPR/Cas9治療によるB型肝炎ウイルスcccDNA切断後の病態解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
村井　祐基	大阪大学	研究員	視覚定位の個人差を生み出す視覚情報処理システムの脳内基盤	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
村上　瞳（戸川　瞳）	大阪大学	その他	9年間の縦断研究による口腔機能がサルコペニア・フレイル発症に及ぼす影響の検討	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
村津　有紗	大阪大学	その他	メタゲノム及びメタボローム解析による重症病態の腸内環境デザインの開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
室岡　健志	大阪大学	准教授	行動経済理論およびその市場分析への応用	3,640,000	1,950,000	0	1,690,000
森　直樹	大阪大学	助教	接着接合継手における超音波共振現象の解明と健全性評価原理の確立	4,290,000	3,770,000	0	520,000
森田　知里	大阪大学	その他	非症候性原発性萌出不全における遺伝的要因の探索と診断・治療法の確立	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
森田　将史	大阪大学	その他	抗CD3抗体活性の解明と新規治療法の創出	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
森本　千晶	大阪大学	その他	HIF-1誘導性コラーゲンが歯周病の病態形成に与える影響	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
柳田　亮吾	大阪大学	助教	国会／議会におけるやじをもとにした政治コミュニケーションの日英対照研究	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
山下　公太郎	大阪大学	助教	吸水性スポンジを用いたctDNAモニタリングによるGISTの治療耐性診断法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
山田　大作	大阪大学	助教	膵癌集学的治療の個別化を目指した門脈血中腫瘍由来エクソソーム内包遺伝子の解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
山田　憲明	大阪大学	研究員	徐脈性不整脈を来たすイオンチャネル病の遺伝子変異に対する特異的化合物の薬理解析	1,690,000	910,000	0	780,000
大和　寛幸	大阪大学	その他	特発性肺線維症の線維芽細胞が高分泌するPeriostinが肺癌へ与える影響の研究	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
山中　和明	大阪大学	研究員	腎移植拒絶反応における補体制御に関する探究的研究	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
山本　憲	大阪大学	助教	長距離界面張力とElectrowettingによる液滴の超低電圧駆動	4,160,000	3,380,000	0	780,000
矢元　貴美	大阪大学	助教	フィリピンにルーツを持つ子どもを対象とした母語・継承語教育の実態と教材開発	2,470,000	780,000	0	1,690,000
吉田　将太	大阪大学	その他	全脳一細胞解像度の神経活動の測定による全脳全細胞の概日リズム解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
吉原　輝一	大阪大学	その他	難治性胆道癌における癌悪性化に伴う周囲免疫反応の推移に関わる検討	3,770,000	910,000	0	2,860,000
吉松　秀隆	大阪大学	その他	ダウン症候群における病態責任遺伝子の同定を可能にする革新的な細胞モデルの確立	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
Ｌｌａｍａｓ　Ｃｏｖａｒｒｕｂｉａ	大阪大学	研究員	Identification of potentially self-reactive T cell receptors and their candidate epitopes in a mouse model of rheumatoid arthritis	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
ＬＥＡＣＨ　ＳＡＲＡＨ	大阪大学	研究員	Role of the sympathetic nervous sytem in the maintenance and remodeling of follicular dendritic cell networks	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
ＬＵ　ＳＨＩＯＵＬＩＮＧ	大阪大学	助教	Study the mechanism how Rab32/Rab38 positive lysosome related organelle is involved in bacteria suppression through macroautophagy and microautophagy in macrophage and mouse infectious model.	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
Ｌｏｕｉｓ　Ｆｉｏｎａ	大阪大学	研究員	Collagen microfibers size effect on the reconstruction of vascularized adipose tissues for soft tissues regeneration applications	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
脇田　将裕	大阪大学	研究員	老化細胞と加齢性疾患の相互関係の理解と老化細胞除去法への展開	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
井上　岳彦	大阪教育大学	講師	ロシア帝国における仏教教団と社会事業の相互関係に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
今枝　史雄	大阪教育大学	講師	知的障害児の自己決定に関わる学習支援システムの構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
尾崎　拓郎	大阪教育大学	講師	学生の学び合いによるICT教育支援活動醸成モデルの開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
兼平　佳枝	大阪教育大学	准教授	音楽科授業における子ども間の協同の成立過程に関する教育実践学的研究	1,300,000	650,000	0	650,000
清田　朗裕	大阪教育大学	准教授	文学以外の古典資料を活用した新たな古典教育教材の開発―推論能力の育成と共に―	3,640,000	1,950,000	0	1,690,000
永田　祥子	大阪教育大学	講師	グローバル化する社会に向けて地域から発信する異文化理解プログラムの構築	1,690,000	910,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
庭山　和貴	大阪教育大学	准教授	学校規模ポジティブ行動支援におけるデータに基づく意思決定システムの開発	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
松岡　礼子	大阪教育大学	准教授	小学校における国語科マルチモーダル・リテラシー学習指導プログラムの開発	2,470,000	780,000	0	1,690,000
森　兼隆	大阪教育大学	助教	問題解決における言語的及び視覚的情報の統合過程の検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
明石　健吾	神戸大学	助教	包括的脂質メディエーター解析による関節リウマチの新規バイオマーカーの探索	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
阿河　杏介	神戸大学	その他	直腸癌術前化学放射線療法後の腫瘍免疫微小環境の解明	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
朝日　重雄	神戸大学	助教	アップコンバージョン現象を利用した太陽電池による高効率エネルギー変換の実現	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
有本　智美	神戸大学	その他	骨吸収抑制薬関連顎骨壊死におけるパスツール処理を用いた新規骨再建法の開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
飯田　理恵	神戸大学	研究員	免疫系ヒト化マウスモデルによるマクロファージを標的とした新規がん免疫療法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
池川　卓哉	神戸大学	その他	膵臓正常組織に蓄積した遺伝子変異解析による膵癌発症のメカニズムの解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
石河　慎也	神戸大学	その他	HNF1Bの転写因子活性と臨床像の相関に関する研究	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
石田　泰久	神戸大学	助教	低細胞毒性の界面活性剤が有する細胞増生促進作用の研究	4,030,000	2,860,000	0	1,170,000
石原　武明	神戸大学	助教	Establishment of Global Gold Standard about radiotherapy adaptation criteria in patients with lung cancer using pulmonary quantification by Xenon CT	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
石森　真吾	神戸大学	研究員	レニンアンギオテンシン系に着目した先天性腎尿路異常の腎障害進展機序の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
稲垣　治	神戸大学	研究員	国際法規範としての生態系アプローチの展開過程：南極と北極を中心的素材にして	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
伊原　航平	神戸大学	研究員	新規のリキッドバイオプシー技術を用いたアルツハイマー病診断法の確立	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
今堀　太一郎	神戸大学	研究員	急性脳主幹動脈閉塞血管内再開通療法における術中評価法と最適な治療手技戦略の開発	4,160,000	2,600,000	910,000	1,560,000
今村　聖路	神戸大学	研究員	炎症・セロトニン・体内時計の生理的共役を基盤とした発達障害の病態解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
岩下　和真	神戸大学	その他	エクソソームを利用した過酸化チタンナノ粒子による新規放射線増感療法の基礎的検討	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
上杉　晃生	神戸大学	助教	Core-shell Siナノ細線の熱電特性に対する界面電子状態の関与の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
上野　喬平	神戸大学	その他	慢性高血糖マウスのインスリン抵抗性と好中球機能からみた新しい術前血糖管理法の開発	2,600,000	910,000	0	1,690,000
植野　嘉文	神戸大学	研究員	光化学系ⅠとⅡで誘導される非光化学消光による光エネルギー制御機構の解明	3,510,000	2,210,000	0	1,300,000
上原　慶一郎	神戸大学	助教	iPS細胞由来胃オルガノイドによる粘膜筋板形成及び破綻のメカニズム	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
植本　光治	神戸大学	助教	半導体メタ表面における光物質相互作用の第一原理予測	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
梅澤　佳乃子	神戸大学	助教	COPDにおけるエンドセリンの役割の解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
樣本　大悟	神戸大学	講師	災害時に渋滞位置を即時予測する手法の開発：災害に強い道路ネットワーク構築へ	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
裏川　直樹	神戸大学	助教	食道癌における腫瘍関連マクロファージによる化学療法耐性機構の解明と克服	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
江本　拓央	神戸大学	研究員	脊髄をターゲットとした新たな動脈硬化予防法の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
大井　まゆ	神戸大学	助教	小児がんに対する麻酔薬の選択が予後および免疫機能へ与える影響	3,250,000	1,820,000	0	1,430,000
大滝　千文	神戸大学	研究員	産科混合病棟に入院する産科以外の患者の看護の可視化：助産師の人員配置検討にむけて	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
大山　正平	神戸大学	助教	生後早期の敗血症が獲得免疫機構の発達に及ぼす影響の解明とその治療戦略	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
岡田　卓也	神戸大学	その他	疼痛の慢性化に関与する視床-高次脳領域の神経回路基盤の病態解明	4,160,000	3,120,000	1,040,000	1,040,000
小川　真人	神戸大学	その他	心臓手術前のHMB投与による、周術期身体機能改善ならびに予後改善効果の検証	3,380,000	2,470,000	0	910,000
沖　侑大郎	神戸大学	研究員	COPD患者における疲労感の機序解明と呼吸ケア・リハビリテーションの新たな戦略	3,770,000	2,470,000	0	1,300,000
筧　康正	神戸大学	助教	口腔癌における金属ナノ粒子と分子標的薬併用治療の有効性に関する研究	3,250,000	780,000	0	2,470,000
糊谷　祐介	神戸大学	講師	いじめに取り組む制度設計論	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
加藤　正輝	神戸大学	研究員	多重ゼータ値の2-パラメータ変形の研究	1,560,000	390,000	0	1,170,000
加藤　悠一	神戸大学	研究員	微細藻類における油脂「低」蓄積変異株の育種とそのメタボローム解析	4,160,000	780,000	0	3,380,000
加藤　諒	神戸大学	講師	位置情報を利用した価格プロモーションに対する消費者の商圏内買い回り行動の理解	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
川上　洋平	神戸大学	その他	がん骨転移を引き起こすmicroRNAの探索とliquid biopsyへの応用	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
神野　歩	神戸大学	研究員	SGLT2阻害薬による膵β細胞保護効果機序の解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
北村　友宏	神戸大学	講師	下水道事業における下水排除方式と費用に関する実証研究	1,950,000	1,040,000	0	910,000
清杉　孝司	神戸大学	講師	噴火の痕跡はどのように失われて行くのか？：地質学的プロセスと時間スケールの解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
楠元　順哉	神戸大学	その他	口腔粘膜における光受容機序を探る～光受容タンパク質の作用～	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
窪田　光	神戸大学	その他	自己血T細胞エクソソームを用いた新規免疫放射線療法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
栗本　遼	神戸大学	助教	揺動物体群と分散性気泡流の連成数値計算手法の開発	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
具　潤亜	神戸大学	その他	潰瘍性大腸炎におけるアミノ酸とアミノ酸トランスポーターの役割の検討	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
小瀧　将裕	神戸大学	助教	外来遺伝子を安定発現する増殖型フラビウイルスベクターの開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
駒田　久子	神戸大学	研究員	消化管を介するメトホルミンの新規作用機序の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
小松原　哲太	神戸大学	講師	レトリックの構文体系の実証的研究：比喩表現の構造と機能	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
近藤　侑貴	神戸大学	准教授	維管束幹細胞運命決定機構の構成生物学的研究	6,110,000	4,030,000	0	2,080,000
後藤　将史	神戸大学	准教授	革新的技術の台頭が専門職組織と制度にもたらす変化に関する事例研究	3,120,000	1,430,000	0	1,690,000
阪本　浩章	神戸大学	准教授	非線形な解析的統合評価モデルの開発と応用	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
四宮　弘隆	神戸大学	准教授	頭頸部食道重複癌における共通遺伝子変異の網羅的解析	4,160,000	520,000	0	3,640,000
杉田　裕	神戸大学	その他	抗PD-1抗体耐性機構に着目したNKT細胞活性化ベクターを用いた新規腹膜播種治療	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
鈴木　光太郎	神戸大学	その他	ヒトiPS細胞を用いた成熟した膀胱尿路上皮細胞への分化誘導と細胞ｼｰﾄの作製	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
鈴木　麻里子	神戸大学	助教	砕石脱水ケーキのため池コア材への適用性に関する基礎的研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
全　香玉	神戸大学	助教	２光子多平面同時記録とホログラフィック刺激システムの開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
曽　菲比	神戸大学	その他	MRIを用いた深層学習による胸部領域のPET吸収補正法の開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
高島　遼一	神戸大学	准教授	構音障害者のための少量学習データでの音声認識モデル構築	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
高橋　良輔	神戸大学	助教	リキッドバイオプシーを用いた子宮内膜症進展・癌化の早期診断ツールの開発	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
瀧口　豪介	神戸大学	助教	間葉系幹細胞による癌悪性化に関するシグナルネットワーク機構の解明	2,600,000	780,000	0	1,820,000
武田　大介	神戸大学	助教	がん悪液質に着目した口腔がん新規治療法の検討	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
辻田　有志	神戸大学	その他	深部腫瘍に対するNon-thermal ablationを用いた新規治療の開発	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
土持　崇嗣	神戸大学	講師	有機分子集合体が織りなす励起子生成機構の解明に向けた新規な励起状態計算法の開発	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
手島　直則	神戸大学	助教	血中マイクロRNA解析による唾液腺癌バイオマーカーの開発	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
十河　正弥	神戸大学	助教	ヒト脳における電気生理的コネクトームの構築と神経疾患へのグラフ理論的アプローチ	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
長井　寛斗	神戸大学	その他	前十字靱帯損傷膝における回旋不安定性の新たな定量的評価システムの開発と応用	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
長尾　学	神戸大学	助教	糖尿病性心筋症における早期診断バイオマーカーと治療法の確立	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
長野　太輝	神戸大学	研究員	老化細胞特異的に発現する膜タンパク質を標的とした老化細胞除去法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
長野　智那	神戸大学	助教	WT1遺伝子異常症に対する病態解明と新規治療法の開発	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
西上　治	神戸大学	准教授	個人情報保護法上の監督機関の独立性と民主的正統性	4,290,000	780,000	0	3,510,000
西本　祐希	神戸大学	研究員	褐色脂肪細胞の多胃性脂肪滴蓄積形態が制御するエネルギー代謝調節機構の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
ＨＡＳＣＯＥＴ　ＴＲＩＳＴＡＮ	神戸大学	助教	Scaling up CNN computations for data-intensive scientific applications	4,030,000	2,860,000	0	1,170,000
檜垣　充朗	神戸大学	助教	物体壁面が粘性流体に与える効果の数学解析	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
平田　直之	神戸大学	助教	はやぶさ２画像データをつかった、現在・過去の自転状態の解析と表層進化の解明	4,160,000	3,250,000	0	910,000
平田　悠	神戸大学	その他	骨格筋量制御におけるカルシウム依存性シグナルの解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
福井　紳也	神戸大学	研究員	地域に基づく政策の評価における因果推論:EBPMに資する実証とモデリング	3,770,000	910,000	0	2,860,000
福嶋　祥代	神戸大学	その他	アンチセンス核酸によるPHOX2B (+7Ala mutant) の発現抑制	4,290,000	2,730,000	520,000	1,560,000
福田　康治	神戸大学	その他	p21をターゲットとした関節リウマチにおける関節破壊の制御機能の解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
福本　毅	神戸大学	助教	エピゲノム制御による小胞体ストレス応答を介する薬剤耐性獲得に着目した新規がん治療	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
藤村　順也	神戸大学	研究員	小児IgA腎症における肉眼的血尿による急性腎障害、CKD進展メカニズムの解明	1,690,000	1,170,000	0	520,000
藤山　敬史	神戸大学	講師	従業員と会計情報・ディスクロージャー	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
古谷　朋之	神戸大学	研究員	基部陸上植物の配偶子器形成を支える分子ネットワークの解析	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
法華　真衣	神戸大学	その他	心臓大血管手術患者における溶血関連臓器障害の予防手段の確立を目指して	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
堀川　学	神戸大学	その他	触覚センサーを有する手術支援ロボット用鉗子の開発	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
堀之内　智子	神戸大学	助教	小児ネフローゼ症候群とHLA class IIに関する病態解明研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
前川　一真	神戸大学	助教	急減圧時における舶用液体水素タンク内部の沸騰現象の解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
前田　隆代	神戸大学	研究員	災害派遣看護師に対する派遣準備プログラムの開発	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
松沼　亮	神戸大学	助教	慢性心不全患者における緩和ケアのアンメットニーズの探索および介入方法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
松本　葉子	神戸大学	研究員	脳性麻痺患者に対する医療の長期的効果ーQOL への貢献度に関する日米比較ー	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
万谷　洋平	神戸大学	助教	小腸粘膜内神経ネットワークの構造とその形成過程の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
南川　将吾	神戸大学	研究員	気管切開児における下気道細菌感染症の臨床的・血液学的特徴の解明	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
巳波　孝至	神戸大学	助教	始原生殖細胞のゲノム安定性を保障するクロマチン制御機構	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
向山　順子	神戸大学	研究員	内分泌細胞由来大腸癌に対する新規治療法の探索	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
村上　善道	神戸大学	助教	資源豊富国における海外直接投資と国内企業の生産性：チリにおける事例研究	2,730,000	650,000	0	2,080,000
本山　泰士	神戸大学	助教	脊髄刺激療法が有効な患者における安静時脳機能的結合の解明	3,640,000	780,000	0	2,860,000
森　健太	神戸大学	助教	合成糖摂取により誘導される動脈硬化での脂質代謝の役割の解明	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000
山縣　桃子	神戸大学	研究員	変形性膝関節症の重症度や症状に伴う運動学的変化：新手法による筋動態の評価	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
山口　尊	神戸大学	その他	EOB造影MRI T1 mapを用いた線維性間質定量画像による膵癌の悪性度予測	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
山口　宏	神戸大学	その他	救急外来からの連続的な脳波データを活用した非けいれん性発作の神経傷害機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山口　裕子	神戸大学	助教	フィリピンの地域在住中高年者における糖尿病予防教育プログラムの開発と有用性の検証	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
吉田　大介	神戸大学	研究員	量子重力理論に基づくインフレーション以前の宇宙像	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
李　明哲	神戸大学	研究員	カント人種理論の近代的位置付けと現代的意義	1,820,000	520,000	0	1,300,000
若生　将史	神戸大学	講師	無限次元サンプル値系のロバスト安定性解析	3,640,000	780,000	0	2,860,000
若林　孝俊	神戸大学	研究員	真の枝分かれ抑制ホルモンの同定を志向した典型的ストリゴラクトン生合成経路の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
渡部　晃大	神戸大学	その他	アロ反応が引き起こす抗腫瘍応答増強を利用した新規癌治療の開発	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
渡邊　慶明	神戸大学	助教	PET-MRIを利用した心臓サルコイドーシスの活動性定量評価	2,340,000	520,000	0	1,820,000
和田　葉子	神戸大学	研究員	貝類粘液で解き明かす岩礁潮間帯群集の構造と動態	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
内海　友加利	兵庫教育大学	助教	特別支援学校女性教師の成長に関する基礎的研究―自立活動の専門性に着目して―	2,860,000	650,000	0	2,210,000
岡崎　渉	兵庫教育大学	助教	上級日本語学習者のスピーチスタイルに対する認識とその変容過程の調査研究	910,000	650,000	0	260,000
阪上　弘彬	兵庫教育大学	助教	ESDと教科固有のコンピテンシーを一体的に育成する中等社会科カリキュラム開発研究	2,340,000	910,000	0	1,430,000
坂口　真康	兵庫教育大学	講師	共生教育のナショナルな基準と多様な実践の折衷点の探索――南アフリカ共和国を事例に	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
徳島　祐彌	兵庫教育大学	助教	体育の学力形成論に関する日米調査研究	2,210,000	650,000	0	1,560,000
永山　智之	兵庫教育大学	講師	思春期の主体性発達プロセスの量子論的分析：ミクロな変化を捉える心理支援技法の開発	2,990,000	910,000	0	2,080,000
花輪　由樹	兵庫教育大学	助教	「遊びの都市」の経験者にみる郷土獲得の構造とその契機	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
山内　敏男	兵庫教育大学	准教授	災害レジリエンスを高める歴史学習の開発研究	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
和田　あずさ	兵庫教育大学	助教	小学校における英語音声指導に関する教師の信念と授業実践に関する研究	2,470,000	910,000	0	1,560,000
北川　剛司	奈良教育大学	准教授	学習促進のための学習評価固有の意義と方法に関する研究	1,430,000	650,000	0	780,000
宮尾　夏姫	奈良教育大学	准教授	小学校体育科の体つくり運動領域における幼小連携研修プログラムの開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
村上　睦美	奈良教育大学	准教授	18歳成人による高校生の消費者トラブル予防及び救済のための学習相談システムの構築	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
齋藤　恵美	奈良女子大学	その他	熊野信仰関係神社鎮座位置の歴史的変遷	3,120,000	1,690,000	0	1,430,000
辻　愛	奈良女子大学	助教	慢性的心因性ストレスによる卵子の老化に対する栄養学的予防/治療法	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
中前　佳那子	奈良女子大学	助教	フラーレン上への金属クラスター集積と高難度分子変換への応用	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
野口　理恵	奈良女子大学	研究員	近代フランスにおける女子修道会の社会福祉事業	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
服部　温子	奈良女子大学	研究員	近世中期の芭蕉発句注釈に見る蕉風俳諧受容に関する研究	1,040,000	520,000	0	520,000
八ヶ代　美佳	奈良女子大学	その他	北一輝の「革命」論－中国革命から日本革命へ	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
安喜　史織	奈良先端科学技術大学院大学	助教	植物ホルモンによるクロマチン構造とゲノム恒常性の制御機構	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
市川　宗厳	奈良先端科学技術大学院大学	助教	生体内に近いダブレット微小管の原子モデルの構築	4,160,000	3,380,000	0	780,000
加藤　匠	奈良先端科学技術大学院大学	助教	三元系フッ化物透明セラミックスシンチレータの開発	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
Ｋｉｍ　ＹｏｕｎｇＷｏｏ	奈良先端科学技術大学院大学	助教	Development of an Ultra-Fast Statistical Signal/Power Integrity Analysis Simulator for the High-speed Digital System Design	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
黄　銘	奈良先端科学技術大学院大学	助教	後天性因子により心臓の健康状態を解釈・推定する基盤技術の研究開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
ＤＵＯＮＧ　ＱｕａｎｇＴｈａｎｇ	奈良先端科学技術大学院大学	助教	Load-Independent Output Design and Isolation Method for Multiple-Input Multiple-Output Inductive Power Transfer	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
高橋　慧智	奈良先端科学技術大学院大学	助教	In-situワークフローのための適応的な計算資源配分フレームワーク	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
田島　由理	奈良先端科学技術大学院大学	助教	低分子RNA制御を介した植物免疫プライミング機構の解析	4,160,000	520,000	0	3,640,000
津川　暁	奈良先端科学技術大学院大学	助教	植物重力屈性の力学的仕組みの解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
中内　大介	奈良先端科学技術大学院大学	助教	赤色・近赤外発光シンチレータの開発	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
日永田　智絵	奈良先端科学技術大学院大学	助教	自他分離を起点とした社会的感情の分化への構成的アプローチ	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
藤本　大介	奈良先端科学技術大学院大学	助教	センサに対する電磁波を通じた攻撃手法の評価および対策検討	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
藤本　雄一郎	奈良先端科学技術大学院大学	助教	イベントカメラと波紋運動パタンを用いた屋内外で利用可能なアクティブステレオ	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
松尾　恭平	奈良先端科学技術大学院大学	助教	15族元素を用いた高移動度有機半導体の開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
宮尾　知幸	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	分子の三次元構造情報を利用した機械学習モデルに基づく分子設計手法の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
宮崎　亮次	奈良先端科学技術大学院大学	助教	in vivo光架橋法による生細胞内での新生ポリペプチド鎖の迅速な動態変化の解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
武藤　愛	奈良先端科学技術大学院大学	助教	大腸菌二重欠失株の網羅的構築による薬剤耐性獲得能を抑制するターゲット遺伝子の探索	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
矢田　竣太郎	奈良先端科学技術大学院大学	研究員	デジタル環境における偶然の情報遭遇を促すユーザインタフェースの設計と検証	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
亜力坤　亜夏爾	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	ガラスドーム構造の簡便なエコ熱膨張製法の開発	4,030,000	2,860,000	0	1,170,000
ラウラ　ガイコビナ・クラ	奈良先端科学技術大学院大学	助教	A Social Developer Digital Footprint for Skills Proficiency	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
岩谷　潤	和歌山大学	准教授	包括的経過からみる精神科訪問診療の意義・役割・限界 —初診から転帰までの解析	3,120,000	1,560,000	520,000	1,560,000
永井　隼人	和歌山大学	講師	Attitudes of non-host city residents toward a mega-event during the pre-event stage: A longitudinal study	4,160,000	650,000	0	3,510,000
Ｐｒｏｇａｎｏ　ＲｉｃａｒｄｏＮ	和歌山大学	その他	Analysis of tourism guiding in pilgrimage: Model for perception of role of guides	1,820,000	1,040,000	0	780,000
東　幸弘	鳥取大学	助教	合成レチノイドは新たな子宮内膜症治療薬として有効か	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
池淵　雄一郎	鳥取大学	助教	経口内視鏡的食道筋層生検術によるアカラシア発症機序の解明	2,470,000	650,000	0	1,820,000
石川　功	鳥取大学	助教	マイクロスケールにおける凝着力の引き離し速度依存性と粘弾性を考慮した理論の構築	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
植嶋　千尋	鳥取大学	その他	胃癌におけるIgA産生細胞の検討	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
北尾　慎一郎	鳥取大学	助教	筋萎縮性側索硬化症に対するチオレドキシンの抗酸化機構の解明と新規治療薬の開発応用	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
木原　奈穂子	鳥取大学	講師	マルチレベル・ステークホルダーによる畦畔管理システムの構築	3,250,000	1,820,000	0	1,430,000
佐々木　友輔	鳥取大学	講師	鳥取県内の映画の公共上映の実態とその担い手の映画体験に関する個人史研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
竹村　圭弘	鳥取大学	講師	種子休眠との関連性から紐解く、ナシの芽の自発休眠機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
谷尾　彬充	鳥取大学	その他	肝転移ドライバー分子AMIGO2を活用した癌肝転移に対する新規治療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
ツナピ　パナイオタ	鳥取大学	研究員	The revelation of the mechanism of the post-fertilization effect of paternal exposure on endocrine disruptors on the development and fertilizing capacity of the male offspring.	4,160,000	780,000	0	3,380,000
中谷　真太朗	鳥取大学	講師	摂食嚥下リハビリテーションを対象とした自己主体感向上のためのアプローチ	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中村　和臣	鳥取大学	その他	ラットの着床前胚におけるミトコンドリア活性に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
永瀬　麻子	鳥取大学	その他	認知的負荷の時間割引の行動・神経機構の解明および先延ばし・アパシーの機断的説明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
芳賀　大地	鳥取大学	助教	森林管理の責務をめぐる社会構造：多面的機能に対する社会意識からの接近	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
春木　智子	鳥取大学	助教	感染による角膜内皮細胞の機能変換の病態解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
本宮　潤一	鳥取大学	助教	振動子ネットワークを用いたファンクショナリズムな振動制御系設計	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
南野　友香	鳥取大学	助教	待ち行列システムに基づくソフトウェアテスト工程の進捗性評価手法の開発	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
宮内　亘	鳥取大学	その他	選択的オートファジーを介するチロシンキナーゼ受容体TYRO3の膵癌進展機構の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
森田　真紀	鳥取大学	その他	アコイダンによる脂肪幹細胞再生能促進を介した新規下肢虚血治療の開発	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
柳生　拓輝	鳥取大学	その他	染色体工学技術を用いた膵がんにおける新規テロメラーゼ抑制遺伝子の同定と機能解析	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
安藤　卓人	島根大学	助教	謎の微化石「アクリターク」の起源生物の解明	4,160,000	780,000	0	3,380,000
井上　亮	島根大学	助教	戦後都市空間の評価と都市計画遺産としての保全・活用方針の検討	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
内田　有紀	島根大学	その他	膵がん細胞での炎症性サイトカインIL-18の機能確認と阻害抗体を用いた治療応用	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
太田　征孝	島根大学	助教	ω-5グリアジン感作型小麦アレルギーの疾患感受性遺伝子の探索とその臨床応用	2,730,000	1,950,000	0	780,000
荻野　龍平	島根大学	研究員	脂肪由来幹細胞の自家移植による乾癬の根治的治療法の開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
梶谷　尚世	島根大学	助教	低フォスファターゼ症の新規治療戦略確立に向けた包括的骨形成メカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
片山　望	島根大学	助教	終末呼気圧が腹腔鏡手術中の肥満患者の呼吸に与える影響を調べる研究	3,380,000	520,000	0	2,860,000
小竹　雅子	島根大学	助教	大学における研究倫理教育の定着とその影響要因に関する研究：日米の大学を事例として	2,860,000	910,000	0	1,950,000
篠村　恭子	島根大学	講師	小学校外国語教育における児童の「気づき」の可視化とその変容についての質的研究	1,560,000	780,000	0	780,000
柴田　直昭	島根大学	助教	新生児慢性肺疾患に対するCRISPLD2タンパクの有用性の検討	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
下村　岳人	島根大学	講師	算数科における「交渉する力」を育成する学習指導モデルの開発	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
城　惣吉	島根大学	助教	根粒菌によるサツマイモつる割病抵抗性誘導メカニズムの解明と新規病害防除技術の確立	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
住吉　愛里	島根大学	助教	老化促進モデル動物を用いたカカオ成分による抗老化作用の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
田中　秀幸	島根大学	准教授	サクラの休眠機構の解明および接ぎ木による開花促進法の確立	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
仲村　康秀	島根大学	助教	海洋物質循環に大きな影響を与えるリザリア類の種組成・バイオマス解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
早川　知宏	島根大学	助教	インクルーシブ教育時代における規律の指導に関する研究	1,560,000	910,000	0	650,000
藤川　晃一	島根大学	助教	酸化ストレス制御による骨粗鬆症の新たな治療戦略：遺伝子欠損モデルラットを用いて	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
藤野　友里	島根大学	研究員	網膜色素変性症におけるベイズ法を用いた視野進行予測モデルの構築・検証	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
松尾　将人	島根大学	研究員	全周隅角カメラ画像を用いた新規隅角判定法の確立と隅角自動判定アルゴリズムの開発	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
松田　悠平	島根大学	助教	新規行動変容指導法はがん患者の口腔に関する自己効力感を改善させるか？	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
宮澤　文雄	島根大学	講師	シカゴ万国博覧会の文学的受容を通じた世紀転換期アメリカ文学の形成	3,250,000	1,820,000	0	1,430,000
山川　翔	島根大学	助教	アルカリ損傷に対する持続洗浄時間の実験的研究	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
相澤　清香	岡山大学	助教	摂食抑制ホルモンのニューロメジンUによる摂食リズム形成機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
青柳　浩明	岡山大学	研究員	歯周組織の血管内皮細胞から産生されるHMGB1が全身疾患へ及ぼす影響の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
安部　真	岡山大学	その他	食道表在癌内視鏡治療後狭窄に対する多種積層化細胞シートを用いた再生治療の開発研究	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
池田　淳史	岡山大学	助教	骨代謝におけるAdam10の機序の解明とそれを応用した新規骨関連事象抑制薬の開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
岩田　健宏	岡山大学	助教	乳酸菌バイオサーファクタントを用いた反復性/難治性膀胱炎の予防的治療の新戦略	3,900,000	910,000	0	2,990,000
畝田　篤仁	岡山大学	その他	YAP/TAZによる膠芽腫微小環境の構築機序の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
太田　智之	岡山大学	その他	幹細胞産生因子を用い形成する脂肪移植至適環境の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
岡野　訓尚	岡山大学	助教	制御則と通信則の同時最適化によるネットワーク化制御の性能向上	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
小栗　寛史	岡山大学	講師	国際法学説史における自然法論の再検討——近代国際法完成期及び戦間期を中心に	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
小野　晋太郎	岡山大学	その他	歯周病菌のIX型分泌機構関連遺伝子を持つオペロンの役割と病原性への関与	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小畑　協一	岡山大学	その他	人工知能を用いた口腔癌頸部リンパ節転移の診断システムの開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
垣内　慶彦	岡山大学	その他	腫瘍選択的融解アデノウイルスのエクソソームを介した直接的なアブスコパル効果の検討	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
粕山　衣里（吉田　衣里）	岡山大学	その他	S. mutansのシグナル伝達システムにおける分子シャペロンDnaKの機能解析	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
片山　侑駿	岡山大学	助教	ウナギの河川侵入および淡水適応における中枢性ナトリウム利尿ペプチドの役割	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
桑原　実穂	岡山大学	その他	CCN3を介した新たな軟骨細胞老化制御機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
小浦　美保	岡山大学	准教授	違法逮捕に引き続く身体拘束の可否—実務と理論の架橋を目指して	1,300,000	780,000	0	520,000
小山　絵理	岡山大学	その他	口腔内細菌による慢性腎臓病感染症発症メカニズム解明と口腔内環境との関連	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
後藤　花奈	岡山大学	助教	口腔バイオフィルム形成に関わる新規ABCトランスポーターの同定と機能解析	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
ＧＯＮＧ　ＹＵＡＮＹＵＡＮ	岡山大学	准教授	Antecedents of Expatriate Cross-Cultural Adjustment and the Mechanisms of its Influence on Employee Outcomes	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
齋藤　圭介	岡山大学	准教授	日米豪の〈男らしさ〉規範の受容と抵抗——伝統的規範の変容をめぐる比較社会学	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
坂本　惇司	岡山大学	助教	振動疲労き裂進展時の力学場の解明とピーニングによる振動疲労強度向上技術の構築	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
定平　卓也	岡山大学	助教	新機序にもとづくエフェクターT細胞活性化と革新的癌創薬への展開	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
佐藤　淳平	岡山大学	講師	国民政府による国家統合の財政的効果	2,730,000	650,000	0	2,080,000
佐藤　美里	岡山大学	准教授	多国籍企業の参入と排除についての経済分析	1,950,000	650,000	0	1,300,000
枝園　和彦	岡山大学	研究員	iPS肺がんオルガノイドモデルを用いた新規治療法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
塩谷　俊雄	岡山大学	助教	高ヒスチジン糖タンパク質に着目した肺線維化疾患に対する新規治療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
重安　邦俊	岡山大学	助教	RNA編集でCold tumorをHot tumorにする新規癌免疫療法の探求	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
島津　洋介	岡山大学	助教	Olig2発現前駆細胞をターゲットにしたびまん性橋膠腫モデルに対する遺伝子治療	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
末繁　美和	岡山大学	准教授	タンデム学習を取り入れた日本語教員養成プログラムの開発	2,600,000	910,000	0	1,690,000
鈴木　真太郎	岡山大学	講師	古代マヤ文明の考古人骨から見た移民と多民族性の研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
高橋　徹	岡山大学	助教	プラグマティズムを理論的基盤としたシティズンシップ教育としての体育の可能性	2,210,000	520,000	0	1,690,000
高原　政宏	岡山大学	その他	CD4T細胞の代謝制御を標的にした炎症性腸疾患新規治療薬の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
竹下　洋平	岡山大学	助教	AIを活用した頚部リンパ節転移に対する超音波検査診断支援システムの開発	2,080,000	650,000	0	1,430,000
田崎　秀尚	岡山大学	助教	遺伝子発現プロファイル解析に基づいたヒト卵子体外培養系の構築と妊孕性温存への応用	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
田代　滉貴	岡山大学	講師	民間スポーツ団体の公的規律のあり方の研究	3,510,000	780,000	0	2,730,000
田中　啓祥	岡山大学	助教	立体培養法を用いた膵がん間質線維化における細胞とECMの異常配向獲得の機序解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
辻　憲二	岡山大学	助教	マイクロRNA解析による特発性ネフローゼ症候群の病態解明と新規治療薬の開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
辻　寛謙	岡山大学	その他	進化分子工学的接着技術による成長因子コーティングインプラント創成と実用化への挑戦	4,290,000	1,950,000	780,000	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
寺坂　友博	岡山大学	助教	ゴナドトロピン分泌へのRNA結合タンパクZFP36の役割について	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
天田　藍（梶田　藍）	岡山大学	助教	表皮角化細胞Toll様受容体３を標的とした皮膚ウイルス感染症の新規外用薬の開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
徳善　貴大	岡山大学	その他	デンチャースペースの記録を可能にした新規CAD/CAM義歯製作方法の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
戸田　雄一郎	岡山大学	助教	半自律的遠隔操作のための自己増殖型ニューラルネットワークに基づく知覚モジュール	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
富永　悠介	岡山大学	その他	ISPSを用いた精巣内薬剤投与による造精機能障害治療	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
外山　直樹	岡山大学	その他	トリプトファンによる睡眠時ブラキシズムへの介入効果の検討	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
中川　沙紀	岡山大学	研究員	低分子化合物terreinの炎症性骨破壊抑制機序解明に向けた免疫学的検討	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
中野　知佑	岡山大学	助教	バイオマス炭素化機構の解明によるカーボンの結晶性制御とエネルギーデバイスへの応用	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
西本　れい	岡山大学	その他	温度感受性TRPチャネルを介したミクログリアの運動制御機構	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
西脇　紀之	岡山大学	その他	消化器癌に対する抗IL-6製剤のドラック・リポジショニングの探索的研究	4,160,000	3,640,000	390,000	520,000
野島　剛	岡山大学	その他	水素の抗炎症作用に着目したVV-ECMO中の新規抗凝固療法の基礎的研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
能勢　直子	岡山大学	助教	レポーター蛋白基質特異性を応用した高感度汎用型生体移植後細胞モニタリング法の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
橋本　将志	岡山大学	その他	p53発現腫瘍融解アデノウイルス製剤と既存化学療法との免疫学的治療効果の比較	4,160,000	2,860,000	650,000	1,300,000
長谷川　功	岡山大学	助教	総合診療における高IgG4血症の臨床的および血清学的特徴の解析	2,080,000	650,000	0	1,430,000
原　孝行	岡山大学	助教	副腎皮質におけるBMPシステムの役割と血圧調整への作用	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
古田　智敬	岡山大学	助教	アフリカ栽培イネ特異的な高温ストレス耐性のゲノムワイド解析とGWASカタログ構築	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
松本　和幸	岡山大学	助教	免疫チェックポイント阻害剤の有効性予測バイオマーカー開発ー血中自己抗体の可能性ー	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
松本　准	岡山大学	助教	Influx・effluxの統合的理解による新薬カボザンチニブ非感受性機序の解明	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
丸山　雄樹	岡山大学	その他	末期腎不全における皮膚色素沈着原因物質の同定と除去カラムの開発	2,990,000	1,560,000	0	1,430,000
三木　春奈	岡山大学	助教	顎関節症症状の難治化に関するリスク因子の解明および予測指標の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
三澤　賢明	岡山大学	助教	第一原理計算と深層学習を用いた非平衡材料物性に関する分子動力学的研究	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
水川　朋美	岡山大学	その他	細胞内糖代謝をベースとした軟骨細胞における変形性関節症防御システムの解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
溝口　玄樹	岡山大学	助教	ホウ素アート錯体のメタレート転位を歪んだπ結合で駆動する多成分連結型反応の開発	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
三野　泰志	岡山大学	助教	粒子凝集体によるコーヒーリング現象抑制メカニズムの解明	3,770,000	2,470,000	0	1,300,000
三宅　沙紀	岡山大学	その他	過分極活性化環状ヌクレオチド依存性チャネルは神経障害性疼痛にどのように関与するか	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
三宅　智子	岡山大学	助教	種痘様水疱症の早期治療介入マーカーとγδT細胞による重症化制御機構の検討	1,560,000	650,000	0	910,000
宮脇　義亜	岡山大学	研究員	QOLの解釈可能性を高めるMIDの設定とフィードバックのためのウェブシステム開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
村井　綾	岡山大学	その他	嗅細胞障害による異嗅症の分子学的治療戦略	4,290,000	780,000	0	3,510,000
山田　知枝	岡山大学	その他	光重合型架橋性ビニルエステルの分子量と多孔型吸収性骨補填材の骨形成率との関係	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
山根　健太郎	岡山大学	助教	プログラム細胞死リガンド1高発現骨髄間葉系幹細胞を用いた脊髄損傷治療効果の検証	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山本　由美子	岡山大学	准教授	日本におけるケアとジェンダーを考慮に入れたマクロ経済モデルの構築と政策評価	1,430,000	390,000	0	1,040,000
横田　豊	岡山大学	その他	SGLTが心筋虚血再灌流障害に与える影響の検討	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
吉岡　洋祐	岡山大学	研究員	薬剤関連顎骨壊死における新規薬物療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
李　キ（菊野　優月）	岡山大学	研究員	The role of visual attention in counting and numerosity estimation	2,730,000	1,560,000	0	1,170,000
王　登莉	岡山大学	助教	霊長類マーモセットを用いた脳内出血治療法の開発と基盤となるHMGB1動態の解析	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
網岡　愛	広島大学	その他	Wnt5a陽性乳癌の薬剤耐性メカニズム解明による新規抗Wnt5a抗体療法の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
安藤　俊範	広島大学	その他	Hippo経路を制御する受容体型チロシンキナーゼの探索および頭頸部癌治療への応用	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
飯島　優	広島大学	助教	遠アーベル幾何と双曲的曲線のモジュライスタックの幾何学的外モノドロミー表現	2,600,000	650,000	0	1,950,000
生田　祥也	広島大学	助教	老化細胞と組織線維化を標的とした腱変性および腱損傷の新規治療の探索	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
池田　健一郎	広島大学	助教	扁平上皮分化を伴う浸潤性膀胱癌におけるJAG1の役割の解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
池永　寛樹	広島大学	助教	マイトラクリップ術前後の左室圧容積曲線の解析と予後予測の研究	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
石井　香	広島大学	研究員	汗アレルギーにおける抗原感作経路とIgE産生機序の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
板井　純治	広島大学	助教	マルチプレックスPCR法と電子トリアージを用いた災害時の感染情報システムの確立	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
伊森　晋平	広島大学	助教	最適輸送理論に基づく補助変数を用いた統計的推測	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
大植　香菜	広島大学	助教	肥満が助長する歯周病感染による認知機能障害における相互作用メカニズムの解明研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
太田　浩平	広島大学	助教	重症患者に発症するびまん性神経障害の動物モデル作成及び病態解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
大月　幸子	広島大学	助教	CACNA1S変異が細胞内カルシウム動態に及ぼす影響の検討	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
大西　梓	広島大学	その他	アメロブラスチンによる破歯細胞活性の抑制メカニズムの解明と歯根吸収への治療応用	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
大野　敦司	広島大学	助教	レンバチニブの肝癌免疫微小環境への影響についての検討	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
大林　史誠	広島大学	その他	PTEN+/-カウデン症候群特異的iPSC由来オルガノイドを用いた腫瘍幹細胞研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
大森　万理子	広島大学	助教	20世紀前半アメリカの児童保護の変容過程に関する研究	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
岡田　信輔	広島大学	その他	侵襲性歯周炎新規モデルラットのインプラントの周囲組織反応の解明	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
岡信　愛	広島大学	助教	特発性歯肉線維腫症治療の標的分子の探索	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
沖　佳史	広島大学	助教	細胞導入型バイオメンブレンの新規開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
奥田　隆幸	広島大学	講師	リーマン対称空間における全測地的部分多様体のディンキン指数を用いた研究	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
奥村　美紗子	広島大学	助教	線虫を用いた新規光受容体の探索	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
小田　凌也	広島大学	その他	説明変数・目的変数が高次元でも変数増減法の下で一致性をもつ変数選択規準の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
柿澤　翔	広島大学	助教	地球内部条件における鉄水素化物の安定性および水素量の解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
片岡　努	広島大学	助教	ヒストン・メチル化障害による恐怖記憶の消去障害の機序解明とPTSD治療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
河原　大輔	広島大学	助教	造影下低エネルギーX線照射による被ばく線量定量化及び新規放射線治療法実現性の検討	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
神崎　理英子	広島大学	助教	悪性高熱症の新規原因遺伝子の探索	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
岸本　真治	広島大学	助教	動脈硬化に関するレジスチン様分子の役割の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
木田　佳子	広島大学	助教	重症間質性肺炎急性増悪の治療標的分子同定および新規治療法開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
金　ミンジュ	広島大学	助教	共同相続財産の帰属に関する日独韓比較研究	2,730,000	910,000	0	1,820,000
金　良善	広島大学	講師	Toward a dynamic academic society: Integrating a new academic generation in Japan	4,290,000	910,000	0	3,380,000
姜　影	広島大学	助教	Mobility and Health Development for Young People in Autonomous Vehicle Era	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
郡司　秀美	広島大学	研究員	フォトアクチベーションを応用した変形性顎関節症治療法の探索と下顎頭吸収機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
小鳥居　祐香	広島大学	准教授	クラスパー理論を用いた有限型不変量及びミルナー不変量の研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
小西　勝	広島大学	その他	放射線治療による味覚障害の本態と回復過程の解明	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
後藤　景介	広島大学	助教	去勢抵抗性前立腺がんに対するアセチル化HMGB1を標的とした新規診断治療法の確立	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
斎藤　慎彦	広島大学	助教	高効率有機薄膜太陽電池を指向した新規高結晶性n型材料の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
佐伯　吉弘	広島大学	その他	病的肥満症における内臓脂肪局在を自然免疫細胞を介した慢性炎症誘導機構の解明と制御	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
坂本　真一	広島大学	その他	P. gingivalis感染によるNASH関連肝癌促進メカニズムの網羅的解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
櫻井　繁	広島大学	その他	口腔扁平上皮癌の浸潤転移に関与するインテグリンβ8を標的とした核酸医薬の開発研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
佐々木　慎也	広島大学	助教	BDNFを用いた新規インプラント周囲炎治療法開発の基礎研究	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
笹田　伸介	広島大学	助教	新規マイクロ波乳房画像診断システムによる高精度3次元画像識別機能開発	4,160,000	910,000	0	3,250,000
眞田　洋平	広島大学	研究員	組織線維化に関わるmicroRNA-26aの機能解明、および線維化治療への展開	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
塩田　繁人	広島大学	その他	高齢心不全患者のICFに基づいた生活行為障害モデルの確立と新しい介入手法の検証	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
島崎　航平	広島大学	その他	羽ばたきコミュニケーションを瞬時に読み取るミツバチカメラの研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
下出　紗弓	広島大学	助教	レトロトランスポゾンによる家畜化関連遺伝子の発現制御機構の解明	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
白川　俊之	広島大学	准教授	高等教育のSTEM分野における女子の希少性に関する計量社会学的研究	1,820,000	650,000	0	1,170,000
城下　由衣	広島大学	助教	痛覚神経刺激誘発電位および皮質間結合に着目した新生児の疼痛評価指標の開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
末岡　健太郎	広島大学	その他	光化学反応を用いた角膜感染症治療	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
鈴木　慶	広島大学	助教	気管挿管の確実・安全性向上のための人工知能による生体構造物の認識・誘導技術の構築	1,820,000	650,000	0	1,170,000
鈴木　航介	広島大学	助教	Koksma-Hlawka型不等式を礎とする準モンテカルロ法の研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
ＳＴＥＬＬＨＯＲＮ　ＪＥＮＳＲＵ	広島大学	助教	Accurate site-selective atomic structure determination by single-energy x-ray holography	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
清家　美帆	広島大学	助教	スマートデバイスを用いた煙中避難時のストレス定量化に関する実験的研究	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
清野　紗矢香	広島大学	その他	CD44，ALDH１およびRHAMMの口腔癌に対する臨床的意義について	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
高野　真実	広島大学	その他	ANGPTL2のMMPs誘導能による軟骨破壊メカニズムの解明とPCR治療への応用	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
高橋　有加	広島大学	助教	日本の検定教科書とELTコースブックにおける関係代名詞の提示に関する研究	1,820,000	650,000	0	1,170,000
谷口　直和	広島大学	助教	音波伝搬時間計測と数値海洋モデルによる高精度流況モニタリングシステムの構築	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
谷峰　直樹	広島大学	その他	移植後アロ応答性T細胞疲弊機構の人為的誘導による新規免疫制御法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
樽谷　直紀	広島大学	助教	ナノ構造の設計に基づく高活性な層状水酸化物触媒の創出	4,160,000	3,380,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
伊達　翔太	広島大学	助教	頸椎部圧迫性脊髄症患者の手指運動機能障害を予防するリハビリテーション法の確立	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
ＣＨＡＮ　ＨＵＩＬＩＮＧ	広島大学	研究員	Automatic assessment of somatic depressive symptoms from physiological signals	3,250,000	2,080,000	0	1,170,000
趙　テキ	広島大学	助教	満州国協和会の研究ーー民意機関の機能及び日本国内の政治に対する影響	2,340,000	910,000	0	1,430,000
津田　雅貴	広島大学	助教	チロシル－DNAホスホジエステラーゼが関与する新規なDNA二本鎖切断修復経路	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
津野地　直	広島大学	助教	水熱合成法および二次元材料を駆使したゼオライトの構造設計と触媒特性制御	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
デラコルダ川島　ティンカ	広島大学	講師	異文化理解のための宗教教育：自己認識と他者への寛容性を高める授業モデルの開発	2,210,000	910,000	0	1,300,000
中里　亮太	広島大学	助教	時計遺伝子による新細胞間コミュニケーションの制御メカニズムと生理機能の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
中島　勇樹	広島大学	その他	膵癌患者のEMSを用いた新しい周術期リハビリテーションプログラムの開発	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
中瀬　洋司	広島大学	その他	癌の微小環境を模倣する口腔癌細胞塔養上清によるヒトiPS細胞からの癌幹細胞誘導	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
中空　萌	広島大学	講師	法をめぐる多種民族誌ー現代インドの自然物への法人格付与を事例として	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
中西　惇	広島大学	その他	ハイブリット組み換えPhosphophorynを応用した新規歯髄保存療法の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
中林　雅	広島大学	助教	大型動物を喪失した熱帯雨林における大型種子をつける植物の種子散布の現状	3,770,000	910,000	0	2,860,000
中村　泰朗	広島大学	助教	発掘成果および伝存建築部材の検討を通した近世初頭住宅系建築の復元考察	1,560,000	390,000	0	1,170,000
中村　庸輝	広島大学	助教	三叉神経ニューロパチー発症機序解明に基づく難治性疼痛予防法の開発	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
長沢　敬祐	広島大学	助教	企業の社会的責任とSDGsによる地方創生を考慮したサプライチェーンの再設計	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
難波　将史	広島大学	助教	PD-1阻害薬の耐性化機構におけるMUC1の役割	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
音成　秀一郎	広島大学	助教	てんかん焦点切除術後の脳機能温存への生態信号限界値：広帯域皮質脳波での探索	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
祢津　智久	広島大学	助教	マイクロRNAを用いた脳小血管病の認知症・脳卒中発症予測モデルの確立	3,900,000	780,000	0	3,120,000
野崎　雄太	広島大学	助教	ホモロジーコボルディズム群と指標多様体に関する研究	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
野田　祐子	広島大学	その他	熱/労作不耐とリアノジン受容体変異の関連性の探索	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
橋本　涼太	広島大学	助教	地震・降雨のマルチハザードに対する石積壁の安定性評価手法の開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
濱岡　道則	広島大学	助教	循環腫瘍細胞を用いた肝細胞癌の転移制御のための研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
濱本　結太	広島大学	その他	歯周病原細菌特異的CAR導入Treg細胞を用いた関節リウマチ抑制効果の検討	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
早川　誠一	広島大学	助教	免疫不全マウスを用いた異種移植によるTAM芽球のhomingに関わる解析	3,380,000	1,820,000	0	1,560,000
稗田　圭介	広島大学	助教	腎癌免疫療法時代の新たな治療戦略構築を目的としたDDX41の機能解明	4,420,000	1,560,000	0	2,860,000
ＨＩＧＡ　ＭＡＲＳＨＡＬＬ	広島大学	准教授	Developing an Integrated Software Platform to Improve Reading Fluency and Comprehension	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
樋口　真之輔	広島大学	研究員	聴覚をつかさどる有毛細胞が置かれる「生理学的環境」の進化発生学	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
緋田　安希子	広島大学	助教	細菌挙動の理解に向けた走化性センサータンパク質のリガンド徹底解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
日原　尚吾	広島大学	その他	複数のアイデンティティ発達経路によるひきこもりの特徴と有効な教育法の包括的理解	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
平尾　岳大	広島大学	助教	重合度を制御した直鎖状超分子ポリマーの合成	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
平岡　綾	広島大学	その他	要介護者歯科診療の術者腰痛予防に有用な姿勢保持装具の新開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
平川　真	広島大学	講師	「言外の意味」はどのように慣習化されるのか：相互強化に基づく意味の共有過程の検討	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
深澤　賢宏	広島大学	研究員	肝芽腫の新規標的ADAM32の制御とPrecision Medicineへの応用	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
福本　航	広島大学	その他	CTの機種や撮影条件に影響されない人工知能を応用した肺気腫の定量評価法の開発	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
藤林　将	広島大学	研究員	次世代単分子メモリデバイスの開発	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
藤吉　奏	広島大学	助教	非結核性抗酸菌分布の地域特異性を共存微生物との関係から解明する	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
古居　彬	広島大学	助教	尺度混合確率モデルに基づく筋疲労の潜在特徴評価法の提案と適応的筋電義手制御の実現	4,160,000	1,820,000	390,000	2,340,000
前田　和也	広島大学	助教	ヒストン修飾による腹膜中皮細胞の老化を介した腹膜線維化の機序の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
牧野　恵美	広島大学	准教授	レガシー企業から起業家的企業への変革：組織開発とベンチャー型事業承継の視座	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
松崎　芽衣	広島大学	助教	鳥類の精子貯蔵管をモデルとした精子選択メカニズムの解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
松山　由布子	広島大学	助教	近世奥三河の民俗信仰に関する説話伝承研究	4,160,000	1,430,000	650,000	2,730,000
峯　裕一	広島大学	講師	過剰な咬合力による薬剤関連顎骨壊死発症機序の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
宮川　剛史	広島大学	助教	咀嚼能力が糖尿病に与える影響に関する探索的研究	780,000	520,000	0	260,000
森田　大地	広島大学	助教	多剤排出ポンプの隠された役割：その未知の基質の同定による役割の解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
八島　由佳	広島大学	研究員	メカニカルストレス下におけるSemaphorin3Aを介した骨細胞動態の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
保田　啓介	広島大学	助教	軟組織/硬組織親和性を有する新規ハイブリッドチタンメンブレンの開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
安戸　僚汰	広島大学	その他	データ駆動型社会に向けた大容量高速メモリキューブ・ネットワークの研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
柳岡　拓磨	広島大学	助教	暑熱下における運動間の休息中の暑さ対策の新提案-身体冷却法の組み合わせに着目して	4,160,000	780,000	0	3,380,000
矢野下　真	広島大学	その他	FAKと選択的オートファジーの相互作用の解明と変形性顎関節症治療への応用	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
山崎　広太郎	広島大学	助教	磁力線方向流れがもたらす磁化プラズマ乱流構造形成を３次元非接触計測で解き明かす	4,290,000	910,000	0	3,380,000
山崎　智子（森脇　智子）	広島大学	助教	養護教諭養成段階における自閉スペクトラム症児への対応能力育成に関する研究	2,990,000	520,000	0	2,470,000
山崎　尚也	広島大学	助教	血友病性関節症における関節超音波画像診断のスコアリングシステムの構築	4,030,000	3,250,000	0	780,000
山田　桜	広島大学	その他	矯正歯科治療中の歯周炎に対するラクトフェリン研究に基づく新規ペプチド創薬の開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
湯川　勇人	広島大学	准教授	1930年代のワシントン体制をめぐる日英米関係ー協調・妥協・対立	2,730,000	910,000	0	1,820,000
横山　勇気	広島大学	その他	合理的な耐久設計の実現に向けた表層品質と耐久性の包括的知見の獲得	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
吉田　和真	広島大学	助教	間葉系幹細胞が高発現する MXRA5 の歯髄組織恒常性機構探索と再生医療への応用	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
吉本　早苗	広島大学	助教	視覚情報に基づく快・不快感の生成機序：心理物理実験と脳活動計測による検討	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
来間　千晶	広島大学	研究員	運動制御による自我消耗の誘起およびself-control課題への影響	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
若杉　勇太	広島大学	准教授	消散型発展方程式に対する平滑化評価式と非線形問題への応用	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
脇谷　伸	広島大学	講師	モデルベース開発における機能とコストを同時設計する実用的な制御系設計手法の確立	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
渡邊　龍憲	広島大学	助教	視覚運動制御機能の加齢低下に伴う脳機能結合の変化ー安全運転寿命の延伸を目指して	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
渡邊　大輝	広島大学	助教	骨格筋疲労を軽減する新規化合物の同定-グルタチオン化に着目して-	2,990,000	1,690,000	0	1,300,000
渡邊　千穂	広島大学	助教	界面特性が導く特異な相分離構造形成ダイナミクスとその可視化	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
渡邉　恵	広島大学	講師	女性研究者の国際研究を阻むガラスのフェンスに関する研究	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
浅海　菜月	山口大学	助教	新人看護師が認識するチームの心理的安全が看護実践能力に与える影響	1,040,000	520,000	0	520,000
芦森　温茂	山口大学	助教	PAPR1活性制御によるRPの制御機構解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
足立　崇英	山口大学	助教	変異理論を用いた三角圏の研究	3,380,000	780,000	0	2,600,000
足立　亮介	山口大学	助教	スケーラブルな通信に基づくセンサネットワーク上の高精度状態推定	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
伊賀瀬　雅也	山口大学	助教	メメラノーマ組織の代謝環境が細胞傷害性T細胞にもたらす影響の網羅的解析	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
諫山　慧士朗	山口大学	助教	卵巣老化の進行における原因分子候補アルドケト還元酵素の役割解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
今井　啓之	山口大学	助教	胚盤胞に由来する3幹細胞系譜を用いたin vitroでの多倍体胚の発生特性解析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
上田　仁彦	山口大学	講師	情報科学的アプローチによる情報の市場理論の探索	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
江口　毅	山口大学	助教	UAVを用いた海岸における漂着ごみ量の自動算出アルゴリズムの開発	3,770,000	3,380,000	0	390,000
Ｍｄ・Ｎａｂｉｕｌ　Ｉｓｌａｍ	山口大学	助教	Clarification of protective functions of Huntingtin-associated protein 1 against autonomic and motoneuron degeneration using genetically-engineered mice	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
貝出　絢	山口大学	助教	流体の糸曳きとそれを用いた粒子沈降防止技術に関する研究	2,080,000	1,430,000	0	650,000
梶邑　匠彌	山口大学	助教	子宮頸癌における三酸化二砒素によるCBR1増加を介した新規分子標的治療の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
兼清　信介	山口大学	助教	術後肝内再発抑制法開発に向けた肝癌幹細胞特異的なHLA抗原ペプチドの同定	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
金重　里沙	山口大学	助教	抗リン脂質抗体による血栓形成作用の解明	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
河崎　啓介	山口大学	その他	口腔細菌フソバクテリウム制御による大腸癌予防法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
黒崎　貴史	山口大学	その他	日本語方言の同意要求表現における新語形成に関する記述的研究	520,000	390,000	0	130,000
黒羽　亮太	山口大学	講師	文書の作成・活用・保存に着目した前近代朝廷儀礼の復原的研究	3,120,000	780,000	0	2,340,000
小島　渉	山口大学	助教	甲虫類における前翅形態の多様性：捕食者防御と飛翔効率のトレードオフの解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
小林　宏至	山口大学	准教授	現代漢族社会における親族組織とサイバー空間	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
小林　正明	山口大学	助教	RPE細胞のEMTにおける新規ベンゾイルフェニルウレア化合物の作用機序の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
齋藤　稔	山口大学	研究員	通し回遊種の空間分布予測モデルと食物網評価に基づく魚道設置適地の推定	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
品川　征大	山口大学	助教	妊婦健診データのAI分析による妊娠高血圧症候群の発症予測システムの実用化	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
清水　勇輝	山口大学	助教	成体肺に潜在する再生能の再活性化に基づく肺再生療法の確立	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
白石　レイ	山口大学	助教	非・限定営利目的の集合住宅供給プロセスと所有形態に関する国際比較	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
白蓋　雄一郎	山口大学	助教	エピゲノム情報の統合解析による顆粒膜細胞の黄体化に伴う遺伝子発現制御機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
新藤　芳太郎	山口大学	助教	肝細胞癌術前がん免疫療法症例の腫瘍浸潤リンパ球を用いた抑制性免疫の解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
末冨　建	山口大学	その他	カルモジュリンキナーゼを標的としたインフラマソーム制御による新しい心不全治療	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
杉本　至健	山口大学	助教	広汎性脱分極（皮質拡延性抑制）が脳虚血に及ぼす影響についての研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
宋　俊煥	山口大学	准教授	集約型都市構造に向けた低未利用地運用の効果的コントロール手法の構築	6,110,000	3,640,000	0	2,470,000
辻　冴月	山口大学	研究員	環境DNAを用いた魚類における新たな産卵行動モニタリング手法の開発	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
中正　和久	山口大学	准教授	定理間の論理的な類似度に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
西山　光郎	山口大学	その他	胃癌腹膜播種を亢進する独自の誘導胃癌幹細胞からの播種再発抑制標的の同定	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
波多野　誠	山口大学	助教	網膜変性疾患における熱ショック転写因子1の病態解明と網膜神経保護薬の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
羽原　誠	山口大学	助教	ER陽性乳癌におけるプロリン異性化酵素の意義と治療標的としての可能性	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
原田　剛佑	山口大学	助教	大動脈瘤ハイブリッド治療を目指したFAK阻害剤局所投与法の開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
藤本　昂也	山口大学	その他	四次元CTから肝線維症を捉える革新的な硬度マップ構築法の開発と放射線治療への応用	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
藤原　まみ	山口大学	准教授	ラフカディオ・ハーンの分野横断的研究ーハーンの翻訳・創作・教育の相互影響関係	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
舩場　真裕	山口大学	助教	ハイリスク症例に対する新しい脊椎脊髄手術モニタリングの開発	1,430,000	390,000	0	1,040,000
前裕　大志	山口大学	講師	議会法領域における憲法原理の展開可能性	3,250,000	910,000	0	2,340,000
松井　洋人	山口大学	助教	膵癌におけるがん微小環境に関連した新規バイオマーカーと治療標的の探索	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
松隈　聰	山口大学	助教	独自に誘導した膵癌幹細胞の免疫逃避機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
松村　律子	山口大学	助教	哺乳類概日時計機構におけるPERIODタンパク質相互作用のin vivo機能解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
松本　奈実	山口大学	研究員	酢酸菌耐熱化育種株で見つかった多剤排出系複合体による酢酸耐性能の検討	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
溝口　高弘	山口大学	その他	マクロファージによる貪食を回避するエクソソーム経静脈投与による血管新生療法の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
望月　ちひろ	山口大学	助教	バイオマス光触媒反応における担持金ナノ粒子触媒のプラズモン共鳴と助触媒効果	4,160,000	3,510,000	0	650,000
相澤　風花	徳島大学	その他	リアルワールドデータの応用による新規化学療法誘発末梢神経障害予防法の確立	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
井上　寛章	徳島大学	その他	センチネルリンパ節の腫瘍免疫応答に着目した乳癌の新規免疫療法確立のための探索研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
岩脇　有軌	徳島大学	助教	骨質評価に関連するmicroRNAの同定	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
内田　貴之	徳島大学	助教	ストレス応答分子HO-1を介した新規抗筋萎縮シグナルの解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大櫛　祐一郎	徳島大学	その他	本邦における循環器疾患の癌合併率と予後に与える影響の検討	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
大塚　邦紘	徳島大学	助教	シングルセルRNAシークエンス解析を基盤としたシェーグレン症候群の病態解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大西　康太	徳島大学	助教	オートファジー活性のin vivoイメージング法の確立と新規バイオマーカーの探索	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
小野　信二	徳島大学	その他	マトリックスメタロプロテアーゼに着目したドライマウス治療の開発研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
神村　盛一郎	徳島大学	助教	ナローバンドUVBの鼻腔内照射によるアレルギー性鼻炎の治療	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
河北　直也	徳島大学	助教	肺の再生に向けた，iPS細胞から誘導した気管支肺胞幹細胞による細胞移植の可能性	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
喜田　慶史	徳島大学	その他	ウロキナーゼ型プラスミノーゲンアクチベータを標的とした潰瘍性大腸炎治療薬の開発	3,900,000	2,470,000	0	1,430,000
木下　倫子	徳島大学	助教	吸入麻酔薬と近赤外線の併用は高齢モデルにおいて心保護効果を増強するか？	3,900,000	2,340,000	0	1,560,000
黒田　雅士	徳島大学	助教	肥満形成過程における褐色脂肪機能不全メカニズムの解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
甲田　宗良	徳島大学	講師	健康経営的視点に基づく労働者に対するマインドフルネスに基づく介入の効果	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
小山　壱也	徳島大学	その他	第２世代抗線維化チロシンキナーゼ阻害薬TAS-115の機能解析から臨床への展開	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
近藤　英司	徳島大学	助教	カプサイシン軟膏を用いた嚥下性肺炎の予防法の開発：メカニズムの解明と臨床への応用	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
榊原　正太郎	徳島大学	助教	上皮細胞の接着帯におけるアクトミオシン束の裏打ち機構	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
阪本　鷹行	徳島大学	助教	ポリマー生産を目的とした糸状菌嫌気的脂質代謝機構の解明	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
櫻田　巧	徳島大学	その他	大規模医療情報と既存承認薬を活用した新たな薬剤性腎障害予防戦略の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
佐原　理	徳島大学	准教授	映像的触覚知の認知科学的検証による美術教育の映像メディア指導法開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
清水　紀之	徳島大学	助教	心理的ストレスを受けた父親により運命づけられる次世代の情動機能と機序解明	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
清水　真祐子	徳島大学	助教	NASHの線維化進展におけるマクロファージの役割の解明と栄養因子による機能制御	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
鈴木　昭浩	徳島大学	研究員	高活性水蒸気爆砕とLED照射型増殖促進木材腐朽菌処理を用いたバイオエタノール生産	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高嶋　美佳	徳島大学	その他	ブタ胎仔肺間葉系幹細胞の気道内投与による肺障害修復の可能性	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
谷口　達哉	徳島大学	助教	肝トランスポーターに基づいたNASH発症機序の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
常松　貴明	徳島大学	助教	相同組み換え修復を制御するUSP26を標的とした頭頸部癌新規治療戦略	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
天眞　寛文	徳島大学	助教	関節リウマチにおけるTAK1-NLRP3インフラマソーム活性系の役割の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
中西　信人	徳島大学	助教	ICU入室患者の上下肢神経筋電気刺激療法：筋力、代謝、長期予後に与える影響	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
仁木　昌徳	徳島大学	助教	増殖糖尿病網膜症におけるCdk5とERK回路の関与について	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
濱田　良真	徳島大学	助教	ケミカルバイオロジーで拓く統合的ストレス応答を標的とするTh17分化制御薬開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
濱野　裕章	徳島大学	その他	新規細胞死経路に着目した抗がん剤誘発性腎障害に対する治療戦略の開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
原田　武志	徳島大学	助教	HTLV-1感染伝播、ATLの発症/悪性化を阻止しうる新規治療の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
福家　慧	徳島大学	その他	RAS野生型大腸癌細胞株における抗EGFR抗体薬の内在化機序の検討	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
松崎　元紀	徳島大学	助教	小胞体ストレスセンサーIRE1の活性型ジスルフィドオリゴマー形成機構解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
松元　友暉	徳島大学	助教	診断マーカーとしての細胞外pHマッピングの臨床応用	2,470,000	1,560,000	0	910,000
宮澤　龍一郎	徳島大学	助教	AIRE発現樹状細胞が担う胸腺及びリンパ節T細胞の分化成熟機構の解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
宮本　健志	徳島大学	助教	脳動脈瘤破裂におけるエフェロサイトーシスの役割解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
三好　人正	徳島大学	助教	人工知能機械学習を用いた食道原癌の血中エクソソームmiRNA新規診断モデルの構築	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
森垣　龍馬	徳島大学	助教	線条体ストリオソーム構造をターゲットとしたジストニア新規治療法の開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
森田　椋也	徳島大学	講師	神社を介した非居住者による地域活動の展開に関する研究	2,080,000	910,000	0	1,170,000
八木　健太	徳島大学	助教	慢性骨髄性白血病再発防止を目指したALDH1A1阻害剤による治療戦略	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
山口　泉	徳島大学	その他	膠芽腫に対するPD-1抗体とCOX-2阻害薬併用効果の作用機序解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
米田　浩人	徳島大学	助教	胸膜中皮腫に対する抗PD-1抗体と細胞傷害性抗体を用いた複合がん免疫療法の開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
和田　佳三	徳島大学	助教	関節摺動面圧は膝関節軟部組織バランス評価の基準となりうるか？	3,770,000	2,470,000	0	1,300,000
泰山　裕	鳴門教育大学	准教授	思考スキルの転移を促す学習支援システムの開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
石村　茉莉子	香川大学	その他	FDG PETによる肺癌の免疫チェックポイント阻害剤の効果判定と副作用予測の研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
上原　星奈	香川大学	助教	スピリチュアルニーズ質問紙（独版）日本語版試案の妥当性の検証	520,000	260,000	0	260,000
植村　直哉	香川大学	その他	認知症における脈絡叢を介した尿酸の脳内移行の影響について	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
北村　裕亮	香川大学	助教	ヒト心房ナトリウム利尿ペプチド（ANP)による急性腎障害改善効果	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
Ｋｉｔｔｉｋｕｌｓｕｔｈ　Ｗａｒ	香川大学	その他	Combination treatment of PD-1 and VIP blockade synergistically protects against CT26 mouse colon tumor growth and metastasis	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
久米　広大	香川大学	講師	遺伝性筋萎縮性側索硬化症の新規原因遺伝子の同定	4,160,000	3,380,000	2,600,000	780,000
藏本　綾	香川大学	助教	地域で生活する統合失調症者のSOC向上プログラム開発のための基礎的研究	1,300,000	390,000	0	910,000
米谷　雄介	香川大学	助教	大学の異分野連携機能・地域連携機能を強化する仮想コワーキングスペースの開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
鈴木　達也	香川大学	助教	拠点+ネットワーク最適化モデルを用いた日常生活圏域の最適化に関する研究	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
高田　忠幸	香川大学	助教	虚血耐性exerciseと海馬のmicro RNAの検討	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
高橋　重雄	香川大学	助教	肺癌術前化学放射線療法における呼吸器有害事象の低減に向けた最適な照射方法の確立	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
高見　康景	香川大学	助教	PETとMRIの統合評価による膠芽腫の遺伝子変異予測と予後層別化の検討	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
多田　彩乃	香川大学	助教	Fusobacterium nucleatumの共凝集メカニズムの解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
谷　丈二	香川大学	助教	腸肝軸に着目したNASHの新たな診断方法と創薬についての基礎的研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
谷渕　真也	香川大学	准教授	心理職養成における多文化カウンセリング能力訓練プログラムの開発	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
土肥　洋一郎	香川大学	助教	腫瘍細胞表面バイオマーカーGPR87を標的とした新規治療の開発	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000
成澤　裕子（中野）	香川大学	助教	2光子励起顕微鏡を用いた膵癌細胞の血行性肝転移時の肝内動態と転移巣形成の研究	4,290,000	3,770,000	0	520,000
西山　典子	香川大学	助教	自己免疫性胃炎（A型胃炎）におけるmicroRNA診断マーカーの開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
藤井　喬之	香川大学	助教	低分子グアーガム分解物による腸管上皮保護作用に着目したIFALD予防法の開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
藤田　晴之	香川大学	助教	形質細胞様樹状細胞のインターフェロン-α産生機構ー小胞輸送と糖鎖修飾の観点からー	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
藤原　新太郎	香川大学	准教授	早期食道癌の増殖・浸潤に関わる特異的マイクロRNA同定と治療戦略への応用	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
村上　龍太	香川大学	助教	脈絡叢上皮細胞の輸送体を介した乳酸の脳室内過剰輸送に基づく認知症増悪機序の解明	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
谷内田　達夫	香川大学	助教	レーザーマイクロダイセクションを用いた早期胃癌の浸潤に関わる特異的遺伝子の探索	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
ラフマン　エムディ・アサドゥール	香川大学	助教	Modulation of circadian clock and its therapeutic implications in invasive breast carcinoma	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
Ｌｙｕ　Ｊｉｎｇｙａ	香川大学	その他	Molecular mechanism invovled in regualtion of ABCA1 expression and lipotoxicity in pancreatic beta cells	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
赤澤　祐介	愛媛大学	その他	数値流体力学を用いた解剖学的情報による大血管血流動態の解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
池田　陽介	愛媛大学	助教	インスリン抵抗性惹起因子レジスチンを高発現する新たな単球サブタイプの統合的解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
石崎　淳	愛媛大学	その他	血管炎症候群の新規活動性バイオマーカーの実用化に向けた検証と新規治療標的の探索	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
井上　紗綾子	愛媛大学	助教	ナノスケール解析による緑泥石と緑泥石混合層鉱物の結晶構造変化機構の解明	2,990,000	1,950,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
今田　弓女	愛媛大学	助教	コケを基点とする複雑な食物網を舞台に、隠蔽擬態はいかに進化したか	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
岡田　英作	愛媛大学	その他	瑜伽行派の初期文献における種姓説の注釈史的研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岡田　陽介	愛媛大学	准教授	会社分割における会社債権者保護制度の再設計	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
梶原　智之	愛媛大学	助教	品質推定に基づく半教師あり機械翻訳	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
加藤　本子	愛媛大学	助教	Thompson群Vの非正曲率性の研究と低次元トポロジーへの展開	3,120,000	780,000	0	2,340,000
河邉　憲太郎	愛媛大学	講師	思春期におけるインターネット依存の病態解明と予防マニュアルの開発	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000
川本　昌紀	愛媛大学	講師	磁場中シュレーディンガー方程式に対する散乱理論およびスペクトルの研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
木谷　卓史	愛媛大学	助教	頭頸部扁平上皮癌浸潤・転移におけるNHE1に関する検討	3,770,000	2,080,000	0	1,690,000
木村　拓也	愛媛大学	その他	顔面神経麻痺モデルにおけるIGF-1鼓室内投与の検討	4,290,000	2,990,000	520,000	1,300,000
久保　真理子	愛媛大学	その他	大規模すばるHSC・赤外線衛星データで探る銀河とブラックホールの環境依存性の起源	3,120,000	1,430,000	0	1,690,000
上月　翔太	愛媛大学	助教	古代詩学のキリスト教的変容―古代末期/ルネサンス期聖書叙事詩の文学史的研究	3,640,000	910,000	0	2,730,000
後藤　哲智	愛媛大学	その他	海洋汚染物質のノンターゲットスクリーニングと生物濃縮機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
眞田　紗代子	愛媛大学	その他	動静脈奇形で高発現するSNX9の分解促進剤の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
沢田　雄一郎	愛媛大学	助教	ビックデータ解析に基く前立腺癌の骨転移分子メカニズム解明と新規治療/予防法の探索	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
芝　駿介	愛媛大学	助教	両連続相マイクロエマルションを利用したナノ多孔質金属膜の合成とその応用	4,160,000	3,250,000	0	910,000
島上　宗子	愛媛大学	准教授	インドネシア都市部におけるカフェ・ブームはコーヒー栽培地域に何をもたらすか?	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
白柳　洋俊	愛媛大学	講師	空間移動時におけるParamnesia効果　―視覚刺激による移動体験の制御と改善	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
勢井　洋史	愛媛大学	その他	サルコペニア嚥下障害のメカニズム解明と筋萎縮予防薬の有効性の検討	1,430,000	650,000	0	780,000
高門　美沙季	愛媛大学	その他	病態に基づく選択的SNPを標的としたインスリン抵抗性疾患個別化予防法の確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
竹中　喜一	愛媛大学	講師	日本の大学におけるスタッフ・ディベロップメントの研修転移への介入に関する研究	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
田邊　裕貴	愛媛大学	その他	心筋虚血評価に最適な低侵襲心筋CT perfusion検査の開発と臨床応用	1,950,000	390,000	0	1,560,000
谷川　和史	愛媛大学	その他	新規大腸癌予後規定因子SNX9による大腸癌発症進行機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
田上　瑠美	愛媛大学	助教	アジア途上国の水圏環境を対象にした汚染化学物質の網羅分析と動態解析	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
坪田　隆宏	愛媛大学	講師	ディープラーニングによる交通事故リスク予測モデルの開発	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
寺尾　奈歩子	愛媛大学	助教	糖尿病合併がん患者の糖尿病療養と化学療法の副作用の自己管理支援プログラム開発	1,560,000	130,000	0	1,430,000
中村　壮志	愛媛大学	その他	3D遅延造影MRIにおけるCompressed Sensingの有用性検討	1,300,000	780,000	0	520,000
中村　由子	愛媛大学	助教	非アルコール性脂肪性肝疾患を背景とする肝発癌におけるB細胞活性化因子の役割	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
名部　彰悟	愛媛大学	その他	グルタミン代謝抑制によるCD8+ T細胞の抗腫瘍活性増強法のヒトへの応用	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
新関　剛史	愛媛大学	准教授	主観的調査データを用いた家計消費の実証分析	2,210,000	780,000	0	1,430,000
西宮　攻	愛媛大学	その他	真骨魚類における卵の浮遊性獲得機構とその進化生物的背景の解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
馬場　みなみ	愛媛大学	研究員	マラリア原虫スポロゾイトの哺乳類への伝搬におけるRON4の作用機序の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
福富　彩子	愛媛大学	准教授	ピアノの巧緻運動スキル向上のための手引きの開発：打鍵動作と筋収縮の関係に着目して	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
松本　麻由	愛媛大学	その他	悪性黒色腫のAutophagyにおけるHMGB1の役割の解析	2,730,000	1,690,000	0	1,040,000
水川　葉月	愛媛大学	准教授	ハウスダスト中化学物質プロファイル解明とペット動物を用いた健康リスク評価法の開発	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
三谷　壮平	愛媛大学	助教	頭頸部外科手術における次世代シミュレーショントレーニングの開発	4,160,000	2,860,000	650,000	1,300,000
森岡　悠	愛媛大学	講師	ユニタリ作用素に対するスペクトル理論の研究と散乱理論への応用	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
柳原　裕太	愛媛大学	その他	エピゲノムを標的とした骨粗鬆症に対する新規治療標的分子の探索	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
吉野　祐太	愛媛大学	助教	妊娠期の抗精神病薬暴露が出生後の仔マウスへ与える影響	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
ＲＩＴＴＥＲ　ＢＥＸ　Ｓ	愛媛大学	その他	Constraining Earth's Lower Mantle Point Defect Chemistry from the Charge Disproportionation of Iron	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
阿漕　孝治	高知大学	助教	変形性膝関節症の痛みの治療ターゲットの解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
天野　絵梨	高知大学	助教	糖尿病における肝臓マンノース利用障害	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
石田　わか	高知大学	助教	エンドトキシンにより誘導されるIgE非依存性アレルギー性結膜炎症状の検討	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
今村　和也	高知大学	助教	バイオエタノールを最大限に利用する光触媒的変換反応の開拓	4,290,000	3,510,000	0	780,000
岩佐　瞳	高知大学	助教	慢性外傷性脳症の予兆を示す脳代謝異常の解明	3,640,000	2,470,000	0	1,170,000
上村　直	高知大学	助教	Glypican-1を標的とした膵癌新規治療薬の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
大塚　誠也	高知大学	講師	『祐子内親王家紀伊集』を中心とした摂関末期・院政前期の人的交流の研究	1,300,000	520,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
荻野　学芳	高知大学	助教	血中アルギナーゼの局在と由来に着目したNAFLDにおける動脈硬化の機序の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
越智　里香	高知大学	助教	特定がん細胞に局在することで蛍光OFF/ONスイッチングする蛍光プローブの開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
勝又　祥文	高知大学	助教	ICU患者におけるタンパク質量と非窒素カロリーのバランスおよび運動予後の検討	910,000	390,000	0	520,000
北崎　勇帆	高知大学	講師	意志・推量形式を中心とした日本語文構造の変化の研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
佐竹　泰和	高知大学	講師	農村地域における情報通信技術の利用と創造的活動に関する研究	2,990,000	910,000	0	2,080,000
佐藤　美樹	高知大学	准教授	活動的な高齢者の睡眠と自律神経活動の特徴に着目した看護介入モデルの開発	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
佐藤　洋子	高知大学	助教	「女性活躍」の下での林業における「女の仕事」	3,900,000	650,000	0	3,250,000
曾田　勝仁	高知大学	その他	データ解析を用いた超海洋無酸素事変における地球システム変動の解明	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
高橋　迪子	高知大学	その他	水圏環境中におけるピロリ菌の生存戦略と潜在的病原性に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
立岩　浩規	高知大学	助教	ラット敗血症モデルにおける筋力低下および認知機能障害に対するALAの効果	2,730,000	1,690,000	0	1,040,000
中平　真矢	高知大学	その他	神経筋電気刺激装置を用いた嚥下訓練の標準的治療の確立	3,250,000	2,080,000	0	1,170,000
中山　沢	高知大学	助教	休眠がん細胞を標的とした光線力学的療法の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
仁子　陽輔	高知大学	助教	生体深部の高速画像取得を実現する超高効率二光子励起蛍光ナノプローブの創成	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
船内　雅史	高知大学	助教	卵巣癌におけるLSRを介したプラチナ耐性の機序解明と新規治療法開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
松田　弥花	高知大学	助教	スウェーデンのSocial Pedagogyにみる教育福祉的実践の理論基盤の研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
滿田　直美	高知大学	助教	胎盤重量/出生体重比と小児期生活習慣病リスクの関連性	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
山川　泰幸	高知大学	その他	エピジェネティクス関連分子の発現異常によるHPV関連中咽頭癌の発癌機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
喜屋武　睦	福岡教育大学	助教	聴覚障害児の音声言語発達に関する研究：韻律情報を用いた検討	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
浅野　周作	九州大学	助教	フローリアクターと自動実験の活用による錯体触媒生活機構の解明	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
朝野　泰成	九州大学	助教	潰瘍性大腸炎における腸管内カテコラミンの病態関与の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
Ａｔｔｒｉ　Ｐａｎｋａｊ	九州大学	准教授	Elucidating plasma effect on structural modification of antioxidant enzymes: Combined experimental and computational	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
荒川　雅弘	九州大学	その他	顎変形症患者の筋電図、mfMRIと31－PMSによる咀嚼筋疲労の分子イメージング	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
安東　由貴	九州大学	その他	肝炎治療薬プロバゲルマニウムの免疫賦活化を介した乳がんに対する抗腫瘍効果の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
池崎　裕昭	九州大学	准教授	非アルコール性脂肪肝疾患関連遺伝子変異が脂質代謝および動脈硬化に及ぼす影響の検討	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
池田　悠稀	九州大学	研究員	ミラーシステムの活動強化による観察学習促進効果の検討	1,820,000	520,000	0	1,300,000
石北　綾子	九州大学	その他	心筋病理解析を用いたFallot四徴候症修復術後の突然死の新たな予測法の確立	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
井手　喜彦	九州大学	助教	高潮偏差の潮汐依存性に関する新たなパラメータの導出とメカニズムの解明	3,510,000	2,080,000	0	1,430,000
伊東　美穂	九州大学	研究員	IgG4関連涙腺・唾液腺炎の診断における顎下腺超音波検査の有用性	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
稲葉　優文	九州大学	助教	絶縁・フレキシブル・高熱伝導なダイヤモンド複合伝熱シート	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
稲生　雄大	九州大学	助教	GLP-2分泌を刺激する酪酸を用いた新たな黒毛和種繁殖牛の飼養管理	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
稲森　雅子	九州大学	研究員	単士厘の文学活動に関する研究―日本滞在中の詩歌を中心として―	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
井上　大介	九州大学	助教	DNAブレープログラミングによる生体分子モーターマイクロ・ナノデバイスの構築	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
井隼　経子	九州大学	准教授	「安心・癒やし」を用いたレジリエンス向上手法の探索	3,640,000	2,340,000	0	1,300,000
今井　崇史	九州大学	研究員	紫斑病性腎炎における細胞傷害性T細胞とナチュラルキラー細胞の関与の解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
今井　実喜生	九州大学	その他	インプラント周囲硬・軟組織の治癒促進を目指した新規手法の開拓	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
岩口　堯史	九州大学	助教	光の空間的伝播に基づく生体の表面下構造・生体情報の解析	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
岩田　周介	九州大学	助教	アミノ酸輸送体を介した新規アミノ酸味覚受容機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
岩田　隆幸	九州大学	助教	アルコール放出型高速ナザロフ反応を基盤とした分子放出反応の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
上田　将之	九州大学	その他	幹細胞の特性を応用した新規培養法の検討	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
植松　祐輝	九州大学	助教	電荷を帯びた微量成分に基づく疎水性界面での表面電荷の起源の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
内田　啓一郎	九州大学	研究員	β細胞におけるプリン受容体シグナルが細胞内代謝・インスリン分泌に与える影響の解析	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
内田　大輔	九州大学	講師	株主の異質性と制度環境の変容：株主による議決権行使に関する実証研究	6,110,000	3,380,000	0	2,730,000
内林　俊洋	九州大学	助教	5G時代のエッジコンピューティング環境における情報保護制御機構の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
ＵＬＬＡＨ・Ｓ・Ｍ　ＡＳＩＫ	九州大学	研究員	A Study on Livelihood Resilience of the World's Most Densely Populated Refugees in the Rohingya Camps of Bangladesh	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
馬越　洋宣	九州大学	その他	代謝特性に着目したアルドステロン産生腺腫の病態解明と新規診断法の確立	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
馬越　真希	九州大学	研究員	副腎由来代謝産物に着目した新規骨粗鬆症診断バイオマーカーの確立	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
Ｕｒａｍｐｕｌｌｙ　Ｍｕｈａｍｍ	九州大学	研究員	A novel core@shell structured dual faceted MOF-based sorbent for mega scale CO2 capture	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
ＷＲＯＢＬＥＷＳＫＩ　Ｇｒｅｇｇ	九州大学	准教授	Corroborating the controversial Bilingual Advantage hypothesis using functional near infrared spectroscopy (fNIRS) neuroimaging	3,250,000	910,000	0	2,340,000
ＶＡＲＧＡＳ　ＤＡＮＩＬＯ	九州大学	助教	Learning Internal Representations Robust against Adversarial Attacks	2,470,000	1,560,000	0	910,000
江里口　芳裕	九州大学	助教	腸管移植片対宿主病におけるバクテリアルトランスロケーションの病態解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大賀　浩史	九州大学	助教	長期的なレプチン投与が魚類の生殖腺発達に与える影響の検証	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
大貫　陽平	九州大学	助教	深海乱流の励起・散逸を同時に再現可能な領域変形スペクトルモデルの開発	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
岡田　いず海	九州大学	助教	Green関数を用いた単純ランダムウォークの非交叉確率の解析	3,770,000	780,000	0	2,990,000
緒方　謙一	九州大学	その他	マイクロRNAを介したシェーグレン症候群の新規治療開発に向けた基盤研究	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
緒方　英紀	九州大学	助教	ノドバチー型CIDPの中枢神経・腎臓病変の解析に基づく神経障害機構の解明と治療	3,770,000	910,000	0	2,860,000
香川　由衣	九州大学	その他	乳歯を活用したミトコンドリア病創薬モデルの開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
影山　伸哉	九州大学	助教	腸管への口腔細菌異所性定着リスクを高める口腔マイクロバイオームの同定	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
片山　雄介	九州大学	助教	未利用水力を活用したマイクログリッドを実現させる開水路で発電する新たな水車開発	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
香月　俊輔	九州大学	その他	心筋梗塞後左室リモデリング における修復性単球による心臓組織修復機序の解明	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
加藤　絢子	九州大学	その他	帝国臣民になることの意味：漁業権と日本国籍付与をめぐる樺太先住民族の政治的活動	1,300,000	390,000	0	910,000
加藤　百合	九州大学	助教	細胞特異的なプリン作動性化学伝達の出力系の生理的意義の解明と応用	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
川上　哲志	九州大学	助教	単純再帰型ニューラルネットワーク向け光コンピューティングシステム基盤の研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
川久保　英介	九州大学	その他	セリンプロテアーゼ阻害剤による下肢虚血再灌流障害に伴う腎障害抑制効果の検証	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
川久保　尚徳	九州大学	助教	小児悪性固形腫瘍に対するNK細胞を用いた国産型新規養子免疫治療の開発	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
河窪　正照	九州大学	助教	シネMRIによる体循環右室リモデリング解析のCRT効果予測における有用性の確立	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
簡　亦精	九州大学	研究員	近世東アジアにおける儒教儀礼の研究―台湾の書院祭祀を中心として	1,950,000	1,040,000	0	910,000
菊地　一史	九州大学	助教	小児脳腫瘍のPrecision Diagnosisの確立	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
岸田　良	九州大学	助教	二階層細孔分布を有する炭酸アパタイト三次元多孔体の創製と生体反応の評価	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
喜多　由拓	九州大学	助教	3D熱流動計測を通した液滴内部対流のアクティブ制御技術の基盤構築	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
北村　和幸	九州大学	その他	骨吸収抑制分子TRAF1の機能解析および歯科用インプラント体への臨床応用	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
木下　寛子	九州大学	准教授	「地域性」の解釈学：教育実践の根拠となる地域理解の微視発生的研究	1,820,000	650,000	0	1,170,000
木舩　崇	九州大学	その他	ヒト脱落乳歯幹細胞を用いた自閉症の神経発達におけるメラトニン作用機序の解明研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
草場　彰	九州大学	助教	表面再構成インフォマティクスによる大規模周期構造の探索	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
倉本　卓	九州大学	その他	肺がん候補病変の定量解析が可能なトモシンセシスシステムの開発	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
栗田　健一	九州大学	助教	スティグマと漏給が生じる状況下での生活保護制度とベーシックインカム制度の経済分析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
小薗　直哉	九州大学	助教	高精度動態解析手法を用いた生体肩関節および人工肩関節の三次元動態解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
木庭　遼	九州大学	研究員	蛍光X線分析による食道癌の銅の分布分析と銅輸送体がもたらすNAC抵抗性機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
小林　暁吾	九州大学	研究員	記憶を”あいまい”にする神経基盤の解明：記憶エングラム細胞への抑制性入力	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
小林　義行	九州大学	研究員	テネイシンCを標的とした眼内線維増殖に対する治療戦略の構築	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
小森田　祐二	九州大学	研究員	大規模ゲノムコホートによる高齢糖尿病患者の長期予後に関する環境・遺伝要因の同定	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
坂本　竜一	九州大学	助教	性差、脂肪分布に着目した特発性アルドステロン症の病態解明	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
櫻井　大督	九州大学	准教授	仮説のオントロジーに基づく可視化	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐々木　沙織	九州大学	助教	基材表面微小凹凸構造によって誘起される細胞の軟領域指向性運動メカニズムの解明	4,160,000	3,380,000	0	780,000
佐藤　謙太	九州大学	助教	大域的F正則多様体の一様有界性	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
佐藤　信夫	九州大学	研究員	混合モチーフの周期の研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
佐野　朋美	九州大学	助教	肥満および歯周炎に共通のmiRNAを標的とした新規抗炎症治療薬の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
三月田　祐平	九州大学	助教	網羅的エピジェネティクス解析によるグリオーマの悪性化機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
鹿田　佐和子（松崎　佐和子）	九州大学	研究員	未成年者におけるがん発症前診断の遺伝カウンセリングモデルの提示	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
島　隆宏	九州大学	助教	t(8;21)白血病異的抗原IL-5Raを介した白血病発症機構の解明と治療応用	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
島田　英明	九州大学	准教授	国学政治思想史の再構築―本居宣長以前／以後―	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
新城　尊徳	九州大学	助教	血管内皮細胞におけるインスリン抵抗性が歯周炎増悪に寄与する機序の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
汝　思思	九州大学	助教	シャアリング・エコノミー規制の公法的研究――民泊事業を研究対象として	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
水頭　英樹	九州大学	助教	舌骨上筋群の器質的な違いが嚥下機能に与える影響～嚥下障害の新しい評価法の確立～	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
末次　王卓	九州大学	その他	レテルモビル併用下でのタクロリムス個別化投与の発展に向けた遺伝子多型の有用性解明	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
菅　史彦	九州大学	助教	構造推定の手法を用いた格差分析	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
巣山　慶太郎	九州大学	助教	光に応答して可逆的自己凝集を示すペプチドを用いた光線力学療法の薬物送達担体の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
高井　信吾	九州大学	助教	味蕾オルガノイドを用いた味細胞極性獲得メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
高橋　純一	九州大学	その他	肝内胆管癌に特異的なBAP1変異を標的としたリポジショニング薬の同定	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
高橋　雅人	九州大学	准教授	「テロ」予防のための個人情報取扱いに対する組織法的・手続的統制の研究	2,990,000	910,000	0	2,080,000
高橋　政友	九州大学	研究員	代謝物プロファイリングによる薬物性肝障害発症メカニズムの解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高橋　良輔	九州大学	助教	新しい幾何学的フローを用いたK-安定でないFano多様体の研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
高椋　浩史	九州大学	その他	古人骨の高精度同位体分析に基づく先史時代における琉球列島の人の移動の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
竹野　歩	九州大学	その他	膵がんによる肝臓の代謝変化を介した転移土壌形成の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
竹村　陽子	九州大学	助教	長期に安定したインプラント治療を実現するインプラント周囲骨リモデリングの解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
田代　洋行	九州大学	講師	BMIデバイスの治療効果予測・評価のための光刺激ー光記録神経活動撮像系の開発	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
田中　直樹	九州大学	助教	カチオン性π電子系とπ電子系の複合化による新規機能性材料の創出	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
田中　延和	九州大学	助教	深層学習による線量指標を用いた画質管理の基礎的研究	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
田中　晶国	九州大学	准教授	推計課税の現代的展開	2,210,000	1,820,000	0	390,000
田中　義将	九州大学	その他	光遺伝学と逆行性トレーサーを用いた排便中枢の同定および役割の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
谷澤　亜里	九州大学	助教	玉類の流通からみた弥生・古墳時代併行期の日韓交渉	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
千々岩　芳朗	九州大学	研究員	膵オルガノイドを用いたTME reprogrammingによる腫瘍抑制機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
千葉　雄太	九州大学	助教	歯の発生過程におけるオーファン受容体Gpr115の機能解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
津嶋　秀俊	九州大学	助教	変形性関節症とうつの合併メカニズムを探求する	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
土橋　奈々	九州大学	その他	細胞老化に焦点を当てた、老人性難聴の治療法の開拓	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
土本　晃裕	九州大学	助教	腎移植におけるT細胞関連拒絶反応の病理学的進行とAutophagyの関連性	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
鶴田　朗人	九州大学	研究員	腫瘍内に浸潤した免疫細胞中の概日時計機構変容による腫瘍増殖メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
ＴＨＩＥＳ　ＨＯＬＧＥＲ	九州大学	助教	Computational complexity and practice of verified and efficient algorithms for dynamical systems	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
Ｋｌｏｔｚ　Ｄｉｎｏ	九州大学	研究員	Frequency Domain Characterization of Optically Controlled Processes in Perovskite Materials	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
徳田　悟	九州大学	助教	条件付き独立な観測に基づく統計的推測の理論と実践	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
冨川　雅満	九州大学	准教授	現代型詐欺における刑法学的諸問題の探究	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
富松　江梨佳	九州大学	研究員	能動的な操作感が時間知覚に及ぼす影響	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
塘　陽子	九州大学	助教	生体膜構造の液中その場観察による分子スケールダイナミクス	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
寅田　信博	九州大学	その他	遺伝子発現マッピングとメタボロミクスマッピング統合による膵癌組織微小環境の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
中島　智恵（菊竹）	九州大学	助教	非コード領域における新規ドライバー変異の同定	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
中西　匠	九州大学	研究員	プロトン-電子-スピン連動系の開拓と電場応答性材料への応用	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
中林　康治	九州大学	助教	重質油を用いた革新的炭素繊維製造技術の確立に関する研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
中山　宏道	九州大学	研究員	血管新生のheterogeneityに着目した血行性臓器特異的転移形成の機序解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
永田　麻梨子	九州大学	助教	大腸菌の染色体複製開始時における二重鎖開裂部位の再定義と新規関連因子の解析	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
長津　結一郎	九州大学	助教	芸術による社会包摂に関する相互行為論的アプローチによる実証研究	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
長沼　祥太郎	九州大学	講師	科学への興味の変容・減衰プロセスの解明	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
永吉　絹子	九州大学	助教	大腸癌転移巣のPDXモデルライブラリーを用いた腫瘍不均一性と治療抵抗性機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
成松　生枝	九州大学	助教	顎顔面補綴における皮膚貫通型インプラントの成功率向上を目指した表面処理法の検討	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
西畑　洸希	九州大学	助教	新奇手法による中性子過剰核の構造研究：”逆転の島”境界原子核の完全理解に向けて	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
西村　中	九州大学	助教	流れずり応力に伴うNox応答を標的とした頸動脈狭窄症に対する新規治療法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
西村　慎之介	九州大学	研究員	ペプチド／ビニルポリマー・ハイブリッド戦略によるスマートDDSキャリアーの開発	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
西村　朋子	九州大学	その他	インプラント周囲炎治療後の骨再生に有効な骨補填材の検討	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
西山　和宏	九州大学	研究員	病態特異的タンパク質複合体の形成原理の解明と筋萎縮性疾患への応用	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
野口　浩司	九州大学	助教	腸管ディスバイオシスによる移植免疫メカニズム	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
波夛　伴和	九州大学	助教	神経性やせ症に対するシンバイオティクス投与の有効性評価：ランダム化比較試験	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
畑野　晋也	九州大学	助教	B-1細胞における制御性B細胞および自己抗体産生細胞への分化機構の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
原口　拓也	九州大学	研究員	水熱処理を用いた接着性プライマーに対する効果の検討	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
原口　大輔	九州大学	研究員	政党内閣崩壊後の議会政治と貴族院　1932～1947	1,690,000	650,000	0	1,040,000
原田　雄章	九州大学	その他	拍動型左室補助人工心臓における溶血合併症を例にした溶血機序の解明と原因の探索	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
樋田　知之	九州大学	その他	胸部X線動態解析に基づいた新たな呼吸関連機能指標および評価法の確立	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
平林　直樹	九州大学	講師	地域高齢者における糖尿病による脳の部位別萎縮の経時的変化：久山町研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
平山　和人	九州大学	その他	DCDドナー心の許容虚血時間の検討	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
蛭沼　芽衣	九州大学	助教	訓点資料本文データベースの作成	1,690,000	910,000	0	780,000
深作　亮也	九州大学	助教	実計算代数手法に関する効率化と数理科学分野への応用	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
福永　隆之	九州大学	助教	火山性堆積物を活用したコンクリートの化学的劣化に対する耐久性能照査手法の提案	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
福永　将大	九州大学	助教	生業用具総体からみた九州縄文後晩期農耕論の考古学的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
藤岡　審	九州大学	助教	クローン病患者および抗IL-12/23p40抗体の治療効果予測因子の同定	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
藤田　貴子	九州大学	助教	パーキンソン病患者の医療・介護サービス利用と予後に関する定量的評価	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
舸田　啓太	九州大学	その他	基底膜ー上皮細胞相互作用を介したエナメル芽細胞分化機構の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
古川　不可知	九州大学	講師	ヒマラヤ山間部における車道建設の人類学的研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
細川　和也	九州大学	助教	未診断の慢性血栓塞栓性肺高血圧症患者を救う高精度画像診断プログラム開発研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
前原　志保	九州大学	研究員	多民族社会台湾における国民意識形成と統合のプロセス	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
増村　拓朗	九州大学	研究員	転位工学に基づいた加工誘起マルテンサイトの高強度発現機構の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
松尾　和枝	九州大学	講師	原発開放隅角緑内障患者の主観的・客観的視覚を基盤とした治療支援プログラムの開発	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
松下　克之	九州大学	助教	周術期の急性腎障害の慢性腎臓病への移行に関する検討	3,120,000	2,210,000	0	910,000
松前　あかね	九州大学	准教授	多人数間マルチモーダル生理データによる社会的関係性の動的メカニズムの定量的捕捉	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
松本　俊介	九州大学	助教	ミトコンドリアタンパク質輸送における校正機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
松本　美晴	九州大学	助教	PIVCにおける穿刺静脈の血管怒張を促すために有効な温罨法の加温条件の検討	4,290,000	3,380,000	0	910,000
松山　翔	九州大学	助教	ヒト不全心筋におけるcMyBP-CとFhod3の関連およびCa感受性の検討	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
萬納寺　洋士	九州大学	その他	最適な心血管イベントリスク評価に向けた血圧変動の新規評価手法開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
三上　聡美	九州大学	助教	組織マネジメントにおける「感謝感情」が個人・組織にもたらす効果の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
水内　祐介	九州大学	助教	scRNAseqと腸内細菌叢解析を用いた大腸癌微小環境の発癌に関わる機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
水谷　慎介	九州大学	准教授	口腔機能低下から認知機能低下に至るまでのプロセスの解明ー食と栄養の観点からー	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
宮内　翔子	九州大学	助教	Radiogenomicsのための動的心臓形状・ゲノム・生活習慣情報モデリング	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
宮崎　佳奈子	九州大学	助教	トポロジー変換による頂底極性決定に伴うエナメル芽細胞分化制御機構の解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
村谷　つかさ	九州大学	研究員	障害者の文化芸術活動を社会的価値の観点から推進するための新しい仕組みをつくる	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
室賀　貴穂	九州大学	講師	技術進歩と時間配分・コミュニケーション	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
森野　佳生	九州大学	准教授	多種多様な相互作用を持った系における頑健性の解析	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
門田　慧奈	九州大学	助教	ストレス応答と独立に働く、アブシシン酸非依存的な気孔の二酸化炭素応答機構	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
安本　真士	九州大学	研究員	離散曲面に対する正則表現公式とその連続極限の解析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
山口　勇太郎	九州大学	准教授	マトロイド交叉分割の解明に向けて	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
山崎　誘三	九州大学	助教	低線量X線肺血流イメージングを用いた慢性血栓塞栓性肺高血圧症の新規診断法の確立	3,900,000	2,340,000	0	1,560,000
山本　薫	九州大学	准教授	自律移動ロボット群のリアルタイムスケールフリー制御	6,240,000	3,380,000	0	2,860,000
山本　奈々絵	九州大学	その他	肝移植後の免疫寛容における鍵分子の特定と機能解明に関する研究	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
祐田　明香	九州大学	助教	歯髄幹細胞の神経再生におけるPDGFRβの機能解析と脳梗塞への細胞治療への応用	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
湯通堂　紀子	九州大学	研究員	肥満から前糖尿病段階におけるミトコンドリア代謝経路の時系列・多階層数理解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
横森　大輔	九州大学	准教授	日英語の自然会話における「聞き手行動」の形式と機能の体系的解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
吉田　晋一郎	九州大学	助教	ナノハイドロキシアパタイト含有レジンを用いた新規接着性直接覆髄材の創製	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
吉村　友里	九州大学	研究員	ニオイによる捕食者への警告シグナル「警告臭」とそのミュラー擬態の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
寄立　麻琴	九州大学	助教	空間制御を基盤とした新規タンパク質修飾法の開発と応用	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
劉　蠡	九州大学	准教授	日本語母語話者のためのインプット・アウトプットを強化した中国語発音教材の開発	780,000	390,000	0	390,000
Ｌｕ　Ｍｉｎ	九州大学	助教	Research and Development of a Novel Learning Support Environment on Synchronized Multiple Devices with Affordance	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
王　静芸	九州大学	助教	知識構造に基づくリアルタイムなフィードバックを提供する日本語学習支援システム	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
石橋　英朗	九州工業大学	助教	情報幾何的階層モデリング	2,990,000	1,690,000	0	1,300,000
王　亮	九州工業大学	研究員	Study on the Stability of Sn-based Perovskite Solar Cells	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
グエン　ベトハ	九州工業大学	研究員	Joint control of data storing, routing, and coding on edge-clouds for reliable IoT	2,080,000	1,170,000	0	910,000
佐藤　友美（分部　友美）	九州工業大学	准教授	なぜ人は協力できるのか？不確実性下の社会性を支える認知基盤の検討	3,510,000	2,080,000	0	1,430,000
趙　謙	九州工業大学	助教	大規模チップレットシステム向け再構成可能な3次元スイッチチップの開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
安川　真輔	九州工業大学	准教授	微小眼球運動を活用した生体眼-視覚系模倣型ロボットビジョンの開発	4,160,000	3,250,000	0	910,000
荒木　薫	佐賀大学	助教	定期接種化前後でみたロタウイルスワクチンの有効性の変遷	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
上田　修	佐賀大学	その他	質量分析での特異ピーク検出によるカルバペネマーゼ産生菌の網羅的検出と蔓延防止対策	4,160,000	780,000	0	3,380,000
緒方　敦之	佐賀大学	助教	顎動脈ブラーク内出血におけるIL-27の機能解明と新規治療の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
垣内　俊彦	佐賀大学	助教	腸内細菌叢からのアプローチ「ピロリ菌と自閉症スペクトラム症」の相関関係の解明	3,640,000	780,000	0	2,860,000
坂　美奈子	佐賀大学	助教	看護教員の授業構築における知識体系の解明	1,820,000	650,000	0	1,170,000
田代　宏樹	佐賀大学	助教	膵管ホルモンGLP-1をターゲットとした肥満による難治性喘息の制御	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
德本　家康	佐賀大学	助教	局所耕うん法の人工マクロポア内外の水分・ガス移動計測に基づく有機物蓄積効果の評価	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
冨賀　裕貴	佐賀大学	研究員	運動が2型糖尿病による気分障害を改善する機序の解明ー脂肪組織の適応に着目してー	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
中島　千穂	佐賀大学	助教	cfDNA自然史と抗腫瘍免疫への影響の解明	3,900,000	780,000	0	3,120,000
馬塲　耕一	佐賀大学	助教	スキルス胃癌に対するANGPTL4を標的した新たな治療戦略の開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
福森　則男	佐賀大学	助教	医学生の自己主導型学習能力と診療参加型臨床実習中の学習行動および学修評価との関連	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
渕上　貴由樹	佐賀大学	助教	わが国近代の２階建て和風住宅外観にみる二階座敷から家族個室への空間変容	1,950,000	1,170,000	0	780,000
古川　隆	佐賀大学	その他	IL-27およびIL-27関連分子を標的とした脳梗塞における脳保護療法の創出	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
山口　健	佐賀大学	助教	MRIによる癌微小環境をもとにした乳癌サブタイプ分類の診断基準の確立	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
青山　晋也	長崎大学	助教	朝食のタンパク質不足が筋肥大を抑制する分子メカニズムの解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
荒木　寛	長崎大学	助教	ボリュームカプノグラム分析を用いた肺内シャントの検討	1,950,000	390,000	0	1,560,000
伊木　勇輔	長崎大学	研究員	投与細胞の若返りを目指した脳梗塞に対する幹細胞移植投与方法の確立	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
井上　剛	長崎大学	教授	自律神経による直接的な腎臓制御のメカニズム	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
今道　祥二	長崎大学	助教	ポリマーゲル線量計と生物学的評価手法の組み合わせによる線量評価法の探索	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
岩尾　敦彦	長崎大学	助教	羊膜マイクログラフト混成型人工神経による末梢神経再生	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
岡田　みずほ	長崎大学	研究員	正確で簡便な看護業務時間測定と評価による業務改善システムの検証と実装に向けた研究	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
緒方　絹子	長崎大学	助教	二光子励起顕微鏡を用いた口腔癌のイメージングと深部評価のためのツール開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
賀来　敬仁	長崎大学	助教	細菌性肺炎の重症化メカニズムの解明および重症化を抑制する方法の検証	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
加葉田　雄太朗	長崎大学	助教	写像の特異点論からの曲面の研究とその応用	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
鎌田　英一郎	長崎大学	准教授	技術科教育生物育成における課題設定の明確化に向けた教材および指導法の開発	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
金　湘殷	長崎大学	研究員	炎症性非コードRNAが司るミトコンドリア機能と脂肪性肝疾患の分子相関性の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
黒田　揮志夫	長崎大学	助教	浸潤性粘液腺癌の原因遺伝子解析研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
近藤　崇伸	長崎大学	研究員	骨リモデリングの最適化アルゴリズムを組み込んだ長期的な歯の移動の可視化と移動予測	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
佐々木　由香	長崎大学	研究員	PARP阻害剤の新規耐性因子の同定と耐性克服治療法の開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
佐々木　龍	長崎大学	助教	肝細胞癌分子標的薬治療の有害事象予測モデルを組み合わせた新規効果予測	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
四道　玲奈	長崎大学	研究員	化学修飾microRNAや環状RNAを搭載した新規骨誘導性遺伝子活性化基質	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
清水　俊匡	長崎大学	助教	シェーグレン症候群唾液腺におけるTLR7シグナル活性および機能解析	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
ジャウディン　エスエム	長崎大学	研究員	歯石結晶および歯周病原細菌による歯周ポケット上皮バリア破壊メカニズムの解析	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
姜　晴	長崎大学	助教	The study of a novel Runx2 target, Tem8, in skeletal development and chondrocyte apoptosis	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
杉野本　勇気	長崎大学	准教授	数学教授言語の今日的課題－複数言語を用いた数学科カリキュラムの検討－	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
住吉　玲美	長崎大学	助教	T細胞に着目した特発性多中心性キャッスルマン病の病態解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
張　笑男	長崎大学	准教授	会社法上の監査機関のあり方に関する比較法研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
辻　良香	長崎大学	研究員	口腔内細菌叢とACPA成熟に着目したRA発症機序の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
樋泉　道子	長崎大学	助教	ベトナムの山間部と都市部における百日咳発生とそのリスク因子	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
鳥越　健太	長崎大学	助教	プロサイモシンα由来ペプチドによるシスプラチン誘発性腎障害の新規予防法開発	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
西　啓太	長崎大学	助教	非特異的腰痛の病態解明にための基礎研究ー仙腸関節形態とメカニカルストレスの関連性	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
野中　文陽	長崎大学	助教	専門医過疎の解決を目指しIoTとAIで具現化する次世代の関節リウマチ専門遠隔医療	4,290,000	3,380,000	0	910,000
林田　咲	長崎大学	助教	薬剤関連顎骨壊死の治療予後に寄与する骨膜反応の放射線学的および病理組織学的解析	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
早野　博紀	長崎大学	研究員	骨髄由来マクロファージの分化転換阻害を基軸とした薬剤関連顎骨壊死の病因解明研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
原口　雅史	長崎大学	助教	生体肝移植後患者に対する電気刺激療法及びBCAA製剤内服によるランダム化比較試験	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
原田　走一郎	長崎大学	准教授	消滅の危機に瀕した八重山諸方言の談話資料データベース構築とそれに基づく研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
バヤルサイハン　ガンチメグ	長崎大学	助教	Distinct roles of IL-27 produced by macrophages and dendritic cells in shaping the immune response against Plasmodium parasites	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
松坂　雄亮	長崎大学	助教	精神科での臨床研修における研修医の学びの多面的解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
丸屋　安広	長崎大学	助教	口腔粘膜上皮細胞シート移植による食道再生医療後の長期安全性評価基盤の構築	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
水上　諭	長崎大学	助教	日本人高齢者における骨粗鬆症とサルコペニアの生理的多様性と相互関連の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
宮崎　あすか	長崎大学	助教	妊娠期におけるビタミンD欠乏症とレストレスレッグス症候群との関連	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
宮本　大輔	長崎大学	助教	立体的薬物動態システムを利用したがん細胞の薬物耐性変化のモニタリング	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
村山　直也	長崎大学	研究員	嗅覚受容による全く新しい発汗制御：熱中症予防や発汗異常の治療方法の確立にむけて	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
森本　芳郎	長崎大学	助教	正常圧水頭症におけるグリンパティックシステム機能異常の解析	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
モンテネグロ・ラウダレス　ホルヘ	長崎大学	研究員	Applying the anti-inflammatory phenotypes of macrophages to reverse salivary gland inflammation in mice with abnormal phosphatase SHP2 expression	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
矢野　倫太郎	長崎大学	助教	間葉系幹細胞が敗血症における凝固線溶機能に与える影響：組織因子を指標とした検討	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
山口　優	長崎大学	助教	Rab44の破骨細胞分化制御機構及び骨組織に対する影響の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
山田　真子	長崎大学	助教	小学校における理科と算数との内容の関連付けや横断を図るための方法の検討	1,040,000	650,000	0	390,000
山本　耕平	長崎大学	研究員	歯髄由来幹細胞新規分離膜による歯髄組織由来膜分取幹細胞の分取法の確立	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
吉岡　浩太	長崎大学	助教	日本におけるシャーガス病治療へのアクセス：要因の分析および提言	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
吉沢　裕典	長崎大学	准教授	公共政策主体による戦略的な情報設計問題の理論的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
吉見　知子	長崎大学	研究員	成育期における咀嚼・嚥下機能発達と顎顔面形態成長の相互制御機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
朝光　世煌	熊本大学	助教	生体内の特定RNA高次構造を可視化する技術の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
天野　慧	熊本大学	助教	研修後の継続的な学び合いを支援するための相互評価型デジタルバッジ・システムの構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
有田　英生	熊本大学	その他	放射線耐性口腔がんに対するIL-6シグナルを標的とした新規治療法の開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
Ｌｅｅ　Ｒｕｄａ	熊本大学	准教授	Overcoming multi drug resistance in 3D breast cancer cell model by pH-sensitive biomimetic nanoparticles	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
井手尾　勝政	熊本大学	その他	腱板修復術後のScx/Sox9共陽性細胞を介した修復機序の解明	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
伊東山　瑠美	熊本大学	その他	代謝リモデリングを介した膵癌進展メカニズムの解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
猪股　雄介	熊本大学	助教	パナジウムータングステン複合酸化物の合成と脱硝触媒への展開	4,160,000	3,380,000	0	780,000
衛藤　貫	熊本大学	研究員	ゴルジ体の構造変化に着目した細胞老化現象へのアプローチ	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大岩　祐基	熊本大学	研究員	ハダカデバネズミ種特異的高発現遺伝子の機能と長寿化・老化抑制効果の検証	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
大浦　華代子	熊本大学	助教	パラオキソナーゼ1活性の病態変動指標としての有用性の検討	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
尾田　一貴	熊本大学	その他	βラクタム系薬の効果最大化が切り開く耐性菌の個別MICを活用した感染症治療新展開	4,160,000	780,000	0	3,380,000
金丸　央	熊本大学	その他	皮膚腫瘍免疫におけるインターフェロン誘導性遺伝子の解析とその制御法の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
香室　結美	熊本大学	研究員	水俣病関係写真の歴史性に関する人類学的アーカイブズ研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
河野　和	熊本大学	助教	多発性骨髄腫におけるCD38経路を介した腫瘍細胞生存機構の解明と新規治療への応用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
川原　健太	熊本大学	その他	口腔癌におけるミトコンドリア動態が及ぼす抗癌剤耐性機構の解明と新規治療法の創出	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
北野　さやか	熊本大学	その他	膵α細胞におけるHSP72によるグルカゴン分泌調節機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
倉橋　竜磨	熊本大学	その他	腎細胞癌におけるMicroRNA-204-5pおよびTRPM3の機能解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
興梠　健作	熊本大学	その他	急性骨髄性白血病に特異的な代謝を標的とした新規薬剤の開発	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
古免　久弥	熊本大学	助教	粉体フラックス中のアークプラズマ-メタル-スラグ挙動の統合電磁熱流体解析	4,160,000	3,640,000	0	520,000
坂田　晋也	熊本大学	その他	肺癌に対する放射線療法と免疫療法の有効性の関連解析および最適な治療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
坂田　純基	熊本大学	その他	PARPを標的とした口腔癌の放射線抵抗性機構の解明と新規治療戦略の創出	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
坂本　悠樹	熊本大学	その他	大腸癌患者におけるサルコペニアと腸内細菌の関連	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
佐藤　陽之輔	熊本大学	助教	小細胞肺癌におけるDraxin-Neogeninの細胞形成性関連蛋白・遺伝子解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
下東　吉信	熊本大学	その他	4次元コーンビームCTを利用した体内線量分布計算システムの確立	2,600,000	1,430,000	390,000	1,170,000
末田　大輔	熊本大学	助教	がん患者における静脈血栓塞栓症発症のリスク評価スコアの確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
杉本　一樹	熊本大学	その他	腰部脊柱管狭窄症における黄色靭帯堆積アミロイドタンパクの研究	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
曽我　美南	熊本大学	助教	進行性骨化性線維異形成症の新規治療標的分子探索と治療薬開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
竹下　優子	熊本大学	その他	卵巣癌におけるANGPTL2を標的とした新たな治療戦略の開発	2,470,000	910,000	0	1,560,000
竹田　大樹	熊本大学	助教	細胞移植による内耳有毛細胞再生	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
立山　雅邦	熊本大学	助教	慢性肝疾患におけるFPがもたらす肝発癌の分子機構の解明とその臨床応用	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
大徳　暢哉	熊本大学	その他	大腸癌における腫瘍免疫が全身性炎症に及ぼすメカニズムの解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
堤　博志	熊本大学	研究員	薬剤性呼吸中枢抑制を診断する新規バイオマーカーの探索	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
津山　友徳	熊本大学	助教	膵β細胞におけるPHD3による低酸素応答機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
中川　輝政	熊本大学	助教	慢性腎臓病における尿蛋白中セリンプロテアーゼを標的とした新規降圧療法の開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
長久　広	熊本大学	研究員	Hox遺伝子の骨格筋幹細胞における役割の解明と応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
成田　勇樹	熊本大学	助教	セリンプロテアーゼ制御によるマルチターゲット作用を活用した新規AKI治療法の確立	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
西本　康兵	熊本大学	助教	組織工学的手法を用いた甲状腺の再生	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
林　佐奈衣	熊本大学	研究員	テノホビル(TDF)に対する新規耐性HBVの同定と耐性メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
久永　哲	熊本大学	その他	CRISPRライブラリーを用いた変形性関節症の原因遺伝子の網羅的解析	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
人羅　勇気	熊本大学	助教	培養細胞試験系を用いたユビキチン―プロテアソームシステムを阻害する天然物の探索	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
平山　真敏	熊本大学	その他	口腔がんにおけるネオアンチゲンの同定と新規個別化がんワクチン療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
藤野　孝介	熊本大学	助教	患者アバター技術を使用した再発小細胞肺癌の薬剤耐性化メカニズムの研究	4,290,000	3,380,000	2,600,000	910,000
藤巻　慎	熊本大学	研究員	臓器連関による筋萎縮発症機序の解明とその応用	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
古田　陽輝	熊本大学	その他	SIRT7の腸管組織における機能解析および炎症性腸疾患との関連の探索	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
舛田　哲朗	熊本大学	助教	前十字靱帯再建術後の移植腱に対するScx, Sox9陽性細胞の解析	3,120,000	1,430,000	0	1,690,000
松田　竜也	熊本大学	研究員	紅藻スサビノリと付着細菌のインドール酢酸を介した共生機構の研究	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
松原　崇一朗	熊本大学	助教	急性期脳卒中におけるてんかん原生の解明（多施設前向き観察研究）	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
松本　智博	熊本大学	研究員	サルコペニアの発症に関わる分子基盤の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
美馬　浩介	熊本大学	その他	非B非C型肝細胞癌の発育進展に関わる新たな細菌を標的とした革新的治療法の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
宮田　辰徳	熊本大学	その他	肝内胆管癌におけるDNAメチル化とIDH変異に関する包括的検討	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
森井　真理子	熊本大学	研究員	転写制御因子TIF1βによる白血病幹細胞制御機構の解明と治療標的検証	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
森永　潤	熊本大学	その他	アポトーシス制御に着目した急性腎障害の予防法および治療法の創出	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
山下　晃平	熊本大学	その他	胃癌における新規免疫チェックポイント機構NKG2A/HLA-Eの制御因子の解析	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
山村　智	熊本大学	その他	Sirt7によるIRE1アセチル化を介したHFpEF病態形成機構の解明	4,160,000	910,000	0	3,250,000
遊佐　俊彦	熊本大学	その他	肝細胞癌における腫瘍免疫制御機構の機序解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
赤嶺　孝祐	大分大学	助教	血管透過性調節機構に基づくARDS治療の基盤構築	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
有木　晋平	大分大学	その他	ゲノム編集マウスを用いたケモカインCCL20の炎症性腸疾患における役割の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
岩野　卓	大分大学	講師	依存症の治療ドロップアウトに至る理論の構築と医療スタッフ教育プログラムの開発	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
栄留　里美	大分大学	助教	児童相談所における子どもの意見表明支援方法の開発ー独立アドボケイトの導入を通して	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
小坂　聡太郎	大分大学	その他	抗菌ペプチドSLPIの腸管における機能解析と大建中湯の腸炎保護作用の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
金子　創	大分大学	准教授	異時点間資源配分の倫理的評価基準について	2,080,000	520,000	0	1,560,000
金崎　彰三	大分大学	助教	ラット大腿骨骨欠損モデルにおけるカーボンナノチューブによる骨癒合促進の試み	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
加納　拡和	大分大学	講師	早期国際化企業の国際的発展プロセスに関する理論的・実証的研究	1,560,000	520,000	0	1,040,000
神山　長慶	大分大学	助教	ジカウイルスの細胞侵入能を規定するアミノ酸の同定と神経変性疾患の増悪機序の解明	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
小林　修	大分大学	助教	乳児の自発運動行動評価を利用した、神経発達症の早期発見健診システムの構築	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
後藤　香里	大分大学	その他	ヒト子宮内膜着床期における胚受容能の獲得と着床関連分子発現調節に関する研究	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
後藤　洋徳	大分大学	助教	小児・AYA世代AMLにおけるヒストン修飾に着目した予後因子の確立と治療開発	2,470,000	1,040,000	260,000	1,430,000
佐知　望美	大分大学	その他	ゲノム編集を用いた多発性硬化症におけるケモカインCCL20とCCL9の機能解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鹿野　健史朗	大分大学	助教	ノックアウトマウスを用いたNPGL/NPGMシステムの新たな生理機能解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
武口　真広	大分大学	助教	小児がん患者の抗腫瘍薬による致死性不整脈の早期検出法の確立	3,770,000	2,210,000	0	1,560,000
田中　遼太	大分大学	その他	持続的腎代替療法を加味した集中治療域における抗感染症薬の母集団薬物動態解析	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
西田　陽登	大分大学	助教	皮膚扁平上皮癌における腫瘍免疫療法および分子標的薬の適応についての研究	1,690,000	130,000	0	1,560,000
比嘉　涼子	大分大学	助教	熱産生脂肪細胞活性化機構におけるNMBおよびGRPの役割の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
平川　博文	大分大学	助教	光療法が気分障害患者の脳に及ぼす効果：多角的な脳画像解析	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
広瀬　晴奈	大分大学	助教	選択的Wnt/β-catenin/CBPシグナル阻害による炎症性皮膚疾患の制御	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
福井　暁	大分大学	助教	難治性心房細動患者の血液成分を器官培養法に応用した線維化機序解明法の構築	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
福田　昌英	大分大学	その他	プロトンポンプ阻害薬関連胃底腺ポリープとdysplasiaの発生機序に関する検討	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
松永　崇志	大分大学	その他	インフルエンザ菌性慢性中耳炎マウスにおける免疫応答とTLR4の関与	2,990,000	910,000	0	2,080,000
溝口　晋輔	大分大学	その他	エストロゲンレセプターからみた前立腺肥大症の病態解明と新規治療法の開発	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
村山　悠	大分大学	准教授	公的教育支出の配分が世代間階層移動と経済成長に与える影響に関する理論的研究	1,300,000	910,000	0	390,000
八塚　洋之	大分大学	その他	RNA代謝異常による遺伝性網膜変性症の疾患モデル作製と発症機序の解明	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
安部　智大	宮崎大学	助教	敗血症に対する新たな治療を目指した補体活性化・補体制御機構の解明	4,030,000	780,000	0	3,250,000
荒川　英樹	宮崎大学	講師	精神疾患患者に対する運動療法の効果と地域移行へ向けた有効性の検討	2,990,000	2,080,000	0	910,000
宇都　卓也	宮崎大学	助教	計算化学とデータ科学の融合による構造多糖材料における界面メカニズムの解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
甲斐　健吾	宮崎大学	助教	食道癌に対する光線力学療法による薬剤耐性軽減効果の証明と新規治療開発に向けた検証	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
我那覇　章	宮崎大学	講師	核酸クロマトグラフィーを用いた沖縄版ベンドレッド症候群迅速遺伝子診断法の確立	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
木脇　拓道	宮崎大学	その他	がん組織におけるHGF-METシグナル活性化機構の解明と、その阻害療法の開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
坂本　信介	宮崎大学	講師	光周性に依存しない季節繁殖：季節繁殖の多様性を説明しうる新たなメカニズムの探求	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
末金　彰	宮崎大学	研究員	敗血症DICにおける神経因性ペプチドを介した病態制御と治療応用	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
田平　優貴	宮崎大学	その他	IFNαシグナル伝達および腎病変の形成機構に着目した骨髄増殖性腫瘍の病態制御	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
中野　登志美	宮崎大学	准教授	批判的思考力を育成する比べ読み指導法の研究	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
中村　雄	宮崎大学	助教	MFTを用いた内耳奇形スクリーニング法の確立	1,300,000	780,000	0	520,000
永岡　章	宮崎大学	助教	IoT用独立型電源のための環境調和型多元系熱電材料の無次元性能指数向上	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
半田　健	宮崎大学	講師	自閉スペクトラム症児の自立を促すセルフモニタリングアプリの開発と評価	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
日高　貴子	宮崎大学	助教	緑内障評価のための電気生理学的手法に基づくPhNRの研究	3,510,000	1,950,000	0	1,560,000
鮑　宏亮	宮崎大学	研究員	In-cell 19F-NMRを用いたヒト細胞における非標準DNA構造の探索	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
桝屋　隆太	宮崎大学	助教	母親由来キメラ細胞の定量的解析による胆道閉鎖症の病因究明と予後予測研究	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
松浦　祐之介	宮崎大学	その他	末梢血単球の糖代謝モニタリングを用いた糖尿病性動脈硬化進展予防スキームの構築	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
山本　晃士	宮崎大学	その他	口腔扁平上皮癌の発がんにおけるセリンプロテアーゼ活性制御の意義に関する研究	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
吉川　直樹	宮崎大学	その他	免疫抑制薬の新規薬物動態制御理論に基づくリバーストランスレーショナルリサーチ	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
井内　寛之	鹿児島大学	助教	細菌接着におけるホスホリルコリンの関与と新たな治療法の開発に関する研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
池田　由里子	鹿児島大学	助教	主観的もの忘れのある高齢者が困難さを感じやすい生活行為に視線行動が与える影響	2,860,000	2,080,000	520,000	780,000
石橋　愛架	鹿児島大学	准教授	「だれでもカルタ」を用いた高齢者への特殊詐欺防止のための消費者教育モデルの開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
磯部　茉莉	鹿児島大学	助教	ニワトリ胚を用いた体軸骨格筋の分節性崩壊過程の形態学的解析	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
伊藤　真一	鹿児島大学	助教	データ同化を導入した新たな保水性試験方法の提案とその妥当性の検証	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
稲垣　勉	鹿児島大学	講師	潜在的シャイネスを低減する介入手法の開発および低減効果の持続性の検証	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
榮樂　菜保子	鹿児島大学	その他	BMP9による骨芽細胞分化誘導における小胞体ストレスの関与およびメカニズムの解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
大迫　洋一	鹿児島大学	その他	セリン合成経路を標的とした新規膵胰癌治療の可能性とその発現機構の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
大塚　章太郎	鹿児島大学	助教	脳血管疾患に対する新規予防アプローチの確立に関する研究	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
久住　聡	鹿児島大学	助教	in vivo環境における分裂期オルガネラの3Dダイナミクス解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
熊谷　百慶	鹿児島大学	助教	ケミカルバイオロジーによる紅藻由来ポリエーテル類縁体の産生意義の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
郡山　豊泰	鹿児島大学	その他	肺ＭＡＣ症の慢性肉芽形成時のマクロファージ機能変化解明ーmicroRNAの役割	4,160,000	260,000	0	3,900,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
近藤　智之	鹿児島大学	助教	腫瘍発生を促進させる自己免疫状態での新規腫瘍免疫システムの解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
五代　幸平	鹿児島大学	助教	神経障害性疼痛が慢性化すると脊髄後角における疼痛メカニズムは変化するのか？	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
齊藤　弘樹	鹿児島大学	研究員	PACAP-PAC1シグナルはオキサリプラチン誘発末梢神経障害発症に関与するか?	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
酒井　佑輔	鹿児島大学	准教授	ブラジルアマゾンの日系移民女性による教育とアグロフォレストリーの発展	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
榊原　良太	鹿児島大学	准教授	再評価による感情制御の経験が評価コンピテンスの形成に与える影響	4,290,000	910,000	0	3,380,000
崎元　仁志	鹿児島大学	助教	有棘赤血球舞踏病に対するてんかん発作を生じる症状修飾因子の検討	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
城野　一憲	鹿児島大学	講師	「教育についての権利」の規範構造の研究	2,600,000	650,000	0	1,950,000
新里　能成	鹿児島大学	助教	脳内微小環境を反映した遊走モデルを用いたGBM遊走抑制機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
杉尾　健志	鹿児島大学	その他	末梢性T細胞リンパ腫非特定型における微小環境因子の機能解析と新規治療戦略開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
瀬川　朗	鹿児島大学	講師	教師の発達におけるワークライフバランスの影響の解明と家庭科教員養成への応用	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
高木　弘一	鹿児島大学	助教	肥満喘息の難治化における時計遺伝子と生体内細菌叢の関わり	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
竹之内　和則	鹿児島大学	助教	血管内皮増殖因子が免疫抑制に関わる機構～腫瘍免疫と正常免疫との差異とは？	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
徳重　明央	鹿児島大学	講師	がん患者におけるミトコンドリア関連miRNAを介した心血管機能への影響の解明	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
内藤　清惟	鹿児島大学	准教授	中枢神経系による排便制御に関わる脳領域および神経回路の特定とその機能の解析	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
中川　俊輔	鹿児島大学	その他	核小体ストレス応答を利用した革新的な小児白血病治療の開発	4,290,000	2,470,000	390,000	1,820,000
野元　菜美子（木村　菜美子）	鹿児島大学	研究員	新規アルゴリズムを応用した唇裂患者の三次元顔面対称性評価法の確立と予測モデル構築	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
伴　祐輔	鹿児島大学	助教	上顎急速拡大は鼻腔通気傷害を改善するか？	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
樋口　雄二郎	鹿児島大学	その他	我が国で発見された遺伝性ニューロパチーの新規原因遺伝子から探る病態機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
平野　拓朗	鹿児島大学	講師	協同的な学びにおける最近接発達の領域に関する研究	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
福井　駿	鹿児島大学	講師	日本における「哲学する教育」の実践に関するフィールド調査研究	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
本庄　希江	鹿児島大学	その他	エストロゲンを介した血管新生を標的とするMronjの新規治療を目指す基礎的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
町頭　成郎	鹿児島大学	研究員	胆汁酸核内受容体を標的としたIFALDに対するMultiple療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
松下　侑輝	鹿児島大学	その他	画像処理技術を用いたプレゼンテーション能力向上支援システムの開発	2,600,000	1,690,000	0	910,000
松村　吉晃	鹿児島大学	その他	口腔癌シングルセル解析による転移原因遺伝子・遺伝子修飾の検索	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
三井　好古	鹿児島大学	准教授	強磁場反応促進を利用した磁性材料の規則度制御	4,160,000	2,210,000	1,040,000	1,950,000
峰元　洋光	鹿児島大学	その他	歯科受診患者の特性による口腔機能低下と身体的フレイルの関連	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
宮本　佑美	鹿児島大学	その他	高齢者の肺炎球菌感染予防のためのホスホリルコリン経鼻追加ワクチンの開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
村中　智明	鹿児島大学	その他	アオウキクサ属を用いた光周性花成の多様化プロセスの解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
柳田　信彦	鹿児島大学	助教	施設入所中の認知症高齢者のための非薬物療法に関するストレスコントロール研究	2,860,000	1,820,000	260,000	1,040,000
吉村　隆之	鹿児島大学	准教授	いじめ防止対策推進法の組織を活用した学校の生徒指導システムへの包括的支援の検討	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
吉村　卓也	鹿児島大学	助教	運動による口腔癌発癌・転移の制御のメカニズムとしてのmyokineの関与	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
椿　ちか子	鹿屋体育大学	講師	学校体育「ダンス系」領域の「知識」の明確化と「知識」を活用した授業モデルの構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
池松　夏紀	琉球大学	助教	腐敗部検試料におけるエタノール死後産生の評価に有用な揮発性成分の定量解析	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
今永　直也	琉球大学	助教	強膜断層像に着目した黄斑疾患の病態解明	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
伊良波　裕子	琉球大学	講師	子宮動脈に対する4D-flow MRIの有効性と臨床的有用性の検討	2,600,000	1,950,000	0	650,000
上原　貴行	琉球大学	助教	ＨＰＶ関連頭頸部癌におけるｍＴＯＲ経路Ｒａｐｔｏｒを標的とした新規治療の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
内海　大介	琉球大学	助教	頭部血管肉腫の病態に迫る複層的な腫瘍ゲノム変異パターンの解析から治療戦略の構築へ	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
笠井　昭吾	琉球大学	助教	磁性アタッチメントを用いた簡便かつ低侵襲なエピテーゼ装着法の開発	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
加藤　三歩	琉球大学	その他	モデルなきミミックを後援する繁殖干渉：新たなペイツ型擬態多型維持機構の究明	2,470,000	910,000	0	1,560,000
上　薫	琉球大学	助教	小脳腫瘍摘出前後でのfMRIと脳波の同時計測によるバイオマーカー同定	1,300,000	390,000	0	910,000
小杉　隆誠	琉球大学	その他	Novel viral noncoding RNAs in head and neck cancers	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
小林　しおり	琉球大学	助教	脳幹における抑制性神経細胞の発生	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
小林　繁貴	琉球大学	助教	ヒト海馬神経新生能の非侵襲的測定	780,000	390,000	0	390,000
柴田　聡史	琉球大学	准教授	米国における校長の評価と職能成長システムに関する調査研究	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
砂川　力也	琉球大学	准教授	筋機能および筋パワー発揮特性と活動後増強効果の関連性	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
高瀬　裕人	琉球大学	講師	読むことにおける理解の深化に資する対話を核とした教育評価に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高松　岳矢	琉球大学	助教	細胞内カルシウム動態に着目した双極性障害病態モデルiPS細胞の作成	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
田中　将太	琉球大学	講師	介護保険制度における住民主体による「助け合い活動」の推進と運営課題に関する研究	1,690,000	1,170,000	910,000	520,000
ＣＨＵＡＮＧ　Ｃｈｉｃｈｉｎｇ	琉球大学	その他	Effects of a web-based Functional Behavioral Assessment (FBA) for challenging behaviors of children with neurodevelopment disabilities	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
土屋　奈々絵	琉球大学	助教	4D Flow MRIを用いたバッド・キアリ症候群の血流定量解析	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
當山　奈那	琉球大学	准教授	琉球諸語における受動・使役・授受の記述的研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
長堂　まどか	琉球大学	講師	Retelling the Story: Contemporary Adaptations of Nineteenth-Century Disability Narratives	1,950,000	780,000	0	1,170,000
西　由希子	琉球大学	助教	GVHD関連骨髄不全の脂肪組織由来間葉系幹細胞エクソソームによる治療開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
福森　啓晶	琉球大学	その他	温暖化と海洋酸性化が島嶼河川生態系に与える影響とリスク評価	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
前田　貴洋	琉球大学	講師	資源ベース理論から見る労働基準監督官による規制執行活動の規定要因と効果の実証研究	2,080,000	780,000	0	1,300,000
前本　均	琉球大学	助教	子宮頸癌の網羅的ゲノム解析による放射線治療効果の予測因子の探索	4,420,000	3,250,000	0	1,170,000
茅　迪	琉球大学	研究員	Ligand-direct Radical Chemistry for Target Labelling in Living Cell	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
宮城　拓也	琉球大学	助教	新規AIによる病態関連遺伝子群の複合的抽出による皮膚型ATLの鑑別アルゴリズム	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
宮本　昇	琉球大学	助教	口腔がん再発予防ペプチドカクテルワクチンの樹立に関する基礎的研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山口　さやか	琉球大学	講師	アテロームの２病型をモデルとした、表皮ー毛包上皮間の相互分化機序の理解	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
吉田　望	琉球大学	講師	大学の専攻分野と進路選択の関係の変遷に基づく大学進学希望者の進路選択支援システム	2,340,000	780,000	0	1,560,000
浅利　剛史	札幌医科大学	講師	採血を受けた幼児が「がんばった」と実感できるケアの標準化と効果の検証	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
東口　隆	札幌医科大学	研究員	Hydroxyethyl starchの血管内皮への影響と血液凝固障害の検討	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
安部　功記	札幌医科大学	研究員	ネクロプトーシスを標的とした慢性腎臓病の新たな治療戦略の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
新井　航	札幌医科大学	その他	肺腺癌に対するタイト結合分子を介したヒストン脱アセチル化酵素阻害剤の抗腫瘍効果	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
井田　洋輔	札幌医科大学	その他	IMD-0354を用いた加齢黄斑変性新規治療薬の検討	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
岡田　匡永	札幌医科大学	研究員	子宮内膜異型増殖症を発生母地とした類内膜腺癌の新規病態発生機構の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
岡田　尚美	札幌医科大学	講師	虐待予防に向けた親子への切れ目ない支援のための保健師と助産師の連携活動指標の開発	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
岡本　準也	札幌医科大学	研究員	新規口腔がん細胞株を用いた新規癌抗原の同定	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
小野寺　美希子	札幌医科大学	研究員	プロフェッショナリズムの獲得に関する実証研究：管理職への成長プロセスの検証	1,690,000	1,170,000	0	520,000
角木　拓也	札幌医科大学	助教	FOXO3/TGF-β シグナルを介した難聴の新規病態メカニズム解明と治療への応用	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
數馬　聡	札幌医科大学	助教	酸化ストレスによる内皮グリコカリックスの障害に対するアルプミンを用いた治療戦略	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
河合　誠	札幌医科大学	研究員	超音波画像を用いた股関節不安定性の定量評価および寛骨臼関節唇損傷との関連性の検討	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
君塚　基修	札幌医科大学	助教	妊娠週数の違いによるラット子宮筋収縮に対する麻酔薬の影響と機序の検討	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
栗原　伴佳	札幌医科大学	研究員	仮想血管閉塞モデルを用いた非侵襲的側副血行路の評価法の開発	1,690,000	910,000	0	780,000
小池　和茂	札幌医科大学	研究員	口腔癌における予後因子の同定および癌増殖局所の機能分子を標的とした治療法の開発	3,250,000	2,470,000	0	780,000
齋藤　淳	札幌医科大学	研究員	MET糖鎖による肺がん細胞増殖シグナル抑制メカニズムの解析	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
佐々木　敬則	札幌医科大学	助教	口腔がん免疫療法に抗NKG2A抗体を併用した新たな機能温存治療の開発	4,160,000	780,000	0	3,380,000
柴森　康介	札幌医科大学	研究員	母体栄養状態による胎児期エピゲノム変化を介した前立腺肥大症発生機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
清水　翔太	札幌医科大学	研究員	口腔癌発育先進部における腫瘍微小環境の解明と治療への応用	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
塩泡　孝介	札幌医科大学	研究員	新鮮凍結屍体を用いた前十字靭帯損傷治療における不安定性残存の原因と解決法の研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
須藤　豪太	札幌医科大学	研究員	大腸SMがん浸潤先進部における腫瘍関連好中球の役割の解明と治療層別化への応用	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
高澤　久美	札幌医科大学	助教	LSRが担うがん代謝リプログラミングと細胞間接着制御の分子機構	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
田代　英之	札幌医科大学	助教	体幹の機能的トレーニングが脳卒中片麻痺者の反応的姿勢制御能力に与える効果の検証	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
田山　真矢	札幌医科大学	研究員	妊娠による飲酒欲求消失メカニズムの解析ーアルコール依存症の新たな治療法を目指して	3,510,000	390,000	0	3,120,000
千原　伸也	札幌医科大学	研究員	持続的血液浄化療法における局所冷却法を用いた抗凝固	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
茶木　友浩	札幌医科大学	研究員	幼若脳の麻酔薬神経毒性に対する新たなアプローチ-「脳腸相関」から予防法を探求する	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
土屋　高旭	札幌医科大学	研究員	腫瘍免疫に関わる生物学的因子解析と個別化放射線治療への応用	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
長岡　凌平	札幌医科大学	研究員	オステオサルコペニアを有する高齢心不全の臨床的特徴と予後に関する検討	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
西原　教晃	札幌医科大学	研究員	難消化性オリゴ糖を用いた術後せん妄の新規予防戦略-腸内細菌叢の安定化を意識して	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
早坂　尚貴	札幌医科大学	研究員	新規治療法開発を目指したSTEAP1による食道癌病態修飾機序の解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
春名　純平	札幌医科大学	研究員	集中治療を受ける重症患者における睡眠とメンタルヘルス障害との関連	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
半田　弥生	札幌医科大学	助教	悪性黒色腫随伴網膜症の分子病態の解析とその臨床応用	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
平山　大輔	札幌医科大学	研究員	炎症性大腸発癌の浸潤能獲得機序におけるCXCL16の役割解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
房川　眞太郎	札幌医科大学	研究員	脳室内出血予防のための、NIRS-内大脳静脈の揺らぎ関連の解明	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
房川　祐頼	札幌医科大学	研究員	ミトコンドリア機能に着目した筋疲労回復への温度介入の効果の検討	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
堀　正和	札幌医科大学	助教	組織内照射普及に向けた3Dプリンターを活用したテンプレートの開発と臨床応用	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
真里谷　奨	札幌医科大学	助教	婦人科がん幹細胞を標的とした新規免疫療法の確立	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
横川　和樹	札幌医科大学	研究員	新たな神経疾患治療の開発に向けた骨髄間葉系幹細胞治療の免疫修飾機構の解明	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
横山　佳浩	札幌医科大学	研究員	低分子量GTP蛋白質Ralにおける炎症性大腸癌発癌機序の解明	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
若松　千裕	札幌医科大学	研究員	デジタル機器の文字入力に対する言語関連領域別の機能低下の影響について	2,600,000	910,000	0	1,690,000
我妻　康平	札幌医科大学	研究員	Osteopontin制御機構を用いた炎症性大腸癌発癌機序の解明	4,160,000	910,000	0	3,250,000
曽我　寛人	釧路公立大学	准教授	文化的知性と企業の国際パフォーマンスの関係に関する実証研究	3,120,000	390,000	0	2,730,000
田中　吉太郎	公立はこだて未来大学	准教授	積分付き相互作用の近似理論及び空間連続化法の確立とパターン形成への応用	6,110,000	3,640,000	0	2,470,000
丸山　洋平	札幌市立大学	准教授	人口移動が初婚行動に与える影響の人文地理学的研究	1,820,000	1,040,000	0	780,000
岡田　敦史	青森県立保健大学	講師	フォーカシング的態度習得による身体感覚と感情の変容に関する実験的研究	2,340,000	1,560,000	0	780,000
篠原　博	青森県立保健大学	准教授	超音波エコーを使用した足部の「バネ機能」の解明と運動パフォーマンスとの関連性	5,850,000	4,940,000	0	910,000
舘花　春佳	青森県立保健大学	助手	リンゴによるビタミンC吸収増強のメカニズム解明と新規機能性の探索	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
尾無　徹	岩手県立大学	助手	新任期保健師の内発的動機付けを促すピアサポートシステムの構築	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
櫻庭　彬	岩手県立大学	研究員	豪雪寒冷地域を対象としたインテリジェント道路状況監視IoTシステムの研究開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
實方　由佳	岩手県立大学	准教授	中山間地域等における子ども虐待対応の調整機能強化に関する研究	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
鈴木　伸生	岩手県立大学	講師	社会ネットワークの多次元属性に基づく職業異類結合の実態・要因解明	4,160,000	130,000	0	4,030,000
石塚　直子	宮城大学	助教	特別支援学校における緊急時対応の看護師向け学習プログラムの開発と有用性の検証	1,690,000	520,000	0	1,170,000
勝沼　志保里	宮城大学	助教	仮設住宅に暮らす循環器疾患をもつ人のセルフモニタリングを促す看護援助モデルの開発	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
相樂　直子	宮城大学	准教授	養護教諭養成機関における多職種連携教育プログラムの検討	1,950,000	650,000	0	1,300,000
伊藤　謙	秋田県立大学	助教	ニワトリ腸管除窩におけるパネート細胞および腸上皮細胞の生理機能解明	4,160,000	3,380,000	0	780,000
大塚　亜希子	秋田県立大学	助教	非破壊劣化診断を活用した伝統木造建築の保存的補強法の確立	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
合谷　賢治	秋田県立大学	助教	フッ化物ファイバを伝送路とした中赤外ヘテロコア型光ファイバセンサの新規開発	4,290,000	3,250,000	650,000	1,040,000
ニックス　ステファニー	秋田県立大学	助教	赤血球膜の実構造を基づいた数値モデルの構築と破壊・損傷メカニズムへの応用	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
藤井　達也	秋田県立大学	助教	超高濃度CNT複合PI薄膜を用いたフレキシブル基板対応型湿度センサの創出	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
渡邊　美穂	秋田県立大学	助教	硫酸還元細菌のパラキシレン分解経路解明と石油汚染環境修復への応用	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
行木　瑛子	国際教養大学	助教	日本語教育における翻訳活動に関する基礎研究と指導用教材の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
ＧＡＹＤＯＳ　Ｍａｔｔｈｅｗ	国際教養大学	助教	Learning Games for Computer Literacy	2,210,000	780,000	0	1,430,000
中川　秀幸	国際教養大学	准教授	大規模不動産データを使用した歴史保存地区指定制度のインパクト評価	1,430,000	910,000	260,000	520,000
菊地　圭子	山形県立保健医療大学	准教授	トランスジェンダー学生が安全に安心して看護を学ぶための学習環境整備の検討	3,120,000	1,690,000	0	1,430,000
鈴木　栄三郎	山形県立保健医療大学	助教	運動観察とミラーシステムへのtDCSの併用による上肢運動機能回復の促進	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
中野渡　達哉	山形県立保健医療大学	講師	リアルタイム・荷重フィードバックが下肢人工関節置換後の歩行能力に及ぼす効果の検証	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
横井　香代子	山形県立保健医療大学	講師	パーキンソン病患者の日常生活活動を維持するための客観的指標の作成と予後予測	1,950,000	390,000	0	1,560,000
阿左見　祐介	福島県立医科大学	その他	iPS細胞からの遺血分化誘導系への照射実験による治療関連MDS発症機序の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
阿部　諭史	福島県立医科大学	助手	骨サイトカインが心不全予後に及ぼす影響　骨心連関の可能性	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
池田　雅一	福島県立医科大学	助教	上咽頭癌発癌をEBウイルス癌蛋白LMP1発現細胞の細胞競合から解明する	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
一條　靖洋	福島県立医科大学	助手	心不全患者における腹部臓器うっ血と低灌流の意義：ヘパトカインとの関連性	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
井山　慶大	福島県立医科大学	助教	新開発シャツ型心電計の生理学的指標変動による原子力災害対応者の精神的負荷要因調査	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
岩崎　剛史	福島県立医科大学	助手	傷害特異的糖鎖修飾に着目した新規糸球体傷害マーカーの開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
遠藤　雄大	福島県立医科大学	助手	接着分子CLDN12は子宮頸癌と子宮体癌の診断マーカー・新規治療標的となりうるか	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大葉　隆	福島県立医科大学	助教	金属メッキ糸の織布を利用した次世代型2次元個人線量計の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
落合　晴香	福島県立医科大学	助手	ベンゾジアゼピン系薬剤減量によるMMNの変化	1,560,000	650,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
春日　秀朗	福島県立医科大学	助教	親の期待に対する子の意味づけと適応の変容プロセス：混合研究法を用いた国際比較研究	2,470,000	260,000	0	2,210,000
亀田　拓哉	福島県立医科大学	助教	腱細胞・腱組織におけるTRPチャネルを介した慢性炎症の機序	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
菅家　康之	福島県立医科大学	助手	食道癌間質における癌関連線維芽細胞由来分子による転移・浸潤促進機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
胡口　智之	福島県立医科大学	その他	細胞内ミオイノシトール代謝を標的とした新規腎癌薬物療法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
小島　学	福島県立医科大学	研究員	子宮内膜癌におけるCLDN9発現の生物学的・臨床病理学的意義	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
佐藤　勢	福島県立医科大学	研究員	介護未経験の中途介護施設入職者の孤立化予防と職場適応のための個別支援モデルの構築	1,690,000	780,000	0	910,000
佐藤　崇匡	福島県立医科大学	助教	急性心不全診療における栄養評価・管理の確立	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
城寶　大輝	福島県立医科大学	助手	新規PSMA標的放射性薬剤の開発-18Fと211Atとの生物学的同等性の攻略	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
杉本　幸子	福島県立医科大学	助教	薬局で看護活動をするファーマシー・ナースの役割と有用性の検証	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
鈴木　政博	福島県立医科大学	准教授	分子生物学的手法を用いた悪性唾液腺腫瘍への新たな診断法の開発	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
鈴木　玲	福島県立医科大学	助教	膵癌における抗体医薬耐性機序の解明―補体制御蛋白に着目して―	3,770,000	780,000	0	2,990,000
田村　達弥	福島県立医科大学	助教	精神障がいピアサポーターと専門職者が共同創造する地域移行支援モデルの構築	3,770,000	2,080,000	0	1,690,000
中嶋　正太郎	福島県立医科大学	講師	食道癌における腫瘍随伴マクロファージに着目した免疫放射線療法の新規作用機序の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
中山　祐次郎	福島県立医科大学	助手	消化器癌罹患後の就労阻害因子の検討	3,770,000	2,080,000	0	1,690,000
二階堂　雄文	福島県立医科大学	助教	胸部X線動態撮影による特発性間質性肺炎患者の肺局所換気血流の評価	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
橋本　克彦	福島県立医科大学	助手	救急救命士による病院前ブドウ糖投与の現状記述と時系列/横断的分析による制度評価	2,340,000	780,000	0	1,560,000
秦　淳也	福島県立医科大学	助教	補体B因子ノックアウトラットを用いた自己免疫反応による前立腺肥大症増殖機構の解明	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
林　史和	福島県立医科大学	助教	東日本大震災後の生活習慣病予防を目的とした潜在性脂肪肝スクリーニング指標の開発	2,210,000	910,000	0	1,300,000
深津　真彦	福島県立医科大学	助手	造血細胞移植時の生着に及ぼすGas6-Merの役割	3,770,000	2,340,000	0	1,430,000
藤宮　剛	福島県立医科大学	助教	横隔膜機能からみたfrailty評価の確立と新たな心臓手術リスクモデルの構築	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
細野　敦之	福島県立医科大学	助手	プロポフォールの鎮静作用に対する耐性形成へのカンナビノイド受容体の影響	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
松村　勇輝	福島県立医科大学	助手	患者由来腫瘍組織移植モデルと腫瘍浸潤リンパ球を用いたテーラーメイドがん免疫療法	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
宮崎　恭平	福島県立医科大学	助教	新生児慢性肺疾患患児のRSV感染重症化機構の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
八重樫　大輝	福島県立医科大学	助手	小児がんサバイバーにおける心血管病変とDNA損傷との関連	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
和田　健斗	福島県立医科大学	助手	心不全における心臓-骨髄連関の意義：心臓マクロファージのエピジェネティクス制御	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
野北　明嗣	会津大学	准教授	英語の“ルビ”を使った発音動画の小学校英語での効果検証：中国語教育の応用	2,730,000	1,820,000	0	910,000
畠　圭佑	会津大学	准教授	リアルタイムな身体動作計測および自己位置推定技術の研究開発	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
笠井　久美	茨城県立医療大学	助教	二分脊椎者への性教育プログラムの開発	2,210,000	650,000	0	1,560,000
坂本　由美	茨城県立医療大学	講師	加齢に伴う時間判断力の変化とその影響	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
布施　拓	茨城県立医療大学	助教	寡分割強度変調放射線治療に対応した組織吸収線量計測法の開発	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
松田　智行	茨城県立医療大学	准教授	高所得者の利用負担拡大の推移を踏まえた介護サービス利用抑制に関する検証	1,430,000	910,000	0	520,000
唯根　弘	茨城県立医療大学	助教	遠位橈尺関節不安定症の定量的評価手法の開発とリハビリテーションへの臨床応用	3,900,000	2,600,000	0	1,300,000
笠見　弥生	高崎経済大学	講師	短篇白話小説『拍案驚奇』『二刻拍案驚奇』の編纂過程についての研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
鈴木　耕太郎	高崎経済大学	講師	中世から近世への転換期に作成された牛頭天王信仰に関するテキストの総合的調査と研究	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
田戸岡　好香	高崎経済大学	准教授	在留外国人への援助政策の賛意を促進するには：ステレオタイプの内容に注目して	3,120,000	910,000	0	2,210,000
中澤　芽衣	高崎経済大学	その他	現代アフリカにおける恋人関係を結ぶ女性が経験する暴力と社会的孤立	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
藻利　衣恵	高崎経済大学	准教授	ストック・オプションの会計処理―費用配分の在り方と資本と利益の関係―	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
板野　みずえ	群馬県立女子大学	講師	中世和歌における叙景表現の研究	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
細川　雄一郎	群馬県立女子大学	講師	情報の開示／遮蔽の反事実条件法による倫理的評価――その様相論理による分析と提案	3,900,000	780,000	0	3,120,000
室田　知香	群馬県立女子大学	准教授	平安和歌にみる貴族的恋愛観の成立と展開	2,080,000	1,690,000	0	390,000
鬼塚　勝哉	埼玉県立大学	その他	人工膝関節全置換術患者の定性的立ち上がり動作評価システムの開発	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
小泉　浩平	埼玉県立大学	助教	がん患者の前向きな生活適応ヘレジリエンスを高める心理支援と運動介入方略の開発	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
齋藤　恵子	埼玉県立大学	准教授	埼玉県在住の移民女性の出産に関する伝統的プラクティスの認識と実践	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
相良　翔	埼玉県立大学	助教	更生保護施設に勤める支援専門職の役割形成の要因およびプロセスに関する質的研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
中村　高仁	埼玉県立大学	助教	歩行中の方向転換動作課題における脳卒中片麻痺者の視線行動分析	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
廣田　千穂	埼玉県立大学	助教	心不全患者の意思決定を支える看看連携モデルの構築	910,000	390,000	0	520,000
村田　健児	埼玉県立大学	助教	関節不安定性に基づく関節軟骨の潤滑機構破綻メカニズムの解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
今井　宏美	千葉県立保健医療大学	講師	現実適合性の高い模型を活用した歯周病疾患予防・悪化防止に資するプログラムの創成	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
江戸　優裕	千葉県立保健医療大学	助教	前足部および後足部の回内外による運動連鎖を用いた歩行コントロール法	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
加藤　隆子	千葉県立保健医療大学	講師	精神科のトラウマケアを向上するＩＣＴを用いた教育プログラムの開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
坂本　明子	千葉県立保健医療大学	助教	心不全終末期患者へのエンドオブライフケア：苦痛緩和への実践内容・評価の明確化	1,300,000	390,000	0	910,000
我妻　靖	東京都立大学	助教	顕示選好理論による公平分割問題の分析と実験データへの応用	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
Ａｚｈｉｋｏ　ｄａｎ　Ｇｕｂａｓｈ	東京都立大学	助教	Analysis of morphodynamic evolution in a meandering estuarine channel in the context of climate change	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
飯田　進平	東京都立大学	助教	単一振動・回転準位を経由するポアンカレけい光の検出と放出機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
岩瀬　彬	東京都立大学	助教	日本列島後期旧石器時代前半期の石器使用：木質資源の組織的加工を示す痕跡の研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
大瀧　玲子	東京都立大学	助教	知的障害を伴わない発達障害者の成人期きょうだいの体験と支援に関する研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
大槻　一統	東京都立大学	准教授	政治体制と紛争資源から説明する核政策：武装と使用の理論と実証	2,990,000	520,000	0	2,470,000
小笠原　悠	東京都立大学	助教	レベニューマネジメントに基づくオーバーツーリズムの指標開発とその評価	1,950,000	650,000	0	1,300,000
加藤　紫帆	東京都立大学	准教授	家族関係を巡る法多元的状況への抵触法的対応：「考慮」という方法の検討を中心に	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
神澤　望	東京都立大学	研究員	夏季アジアモンスーンの季節進行が太平洋・日本パターンに与える影響	1,430,000	650,000	0	780,000
河野　正治	東京都立大学	准教授	身分階層制における日常倫理の人類学的探究：現代ミクロネシアの首長制を事例に	1,560,000	520,000	0	1,040,000
國枝　陽一郎	東京都立大学	助教	BIMデータを用いた補修リスク推定システムの提案	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
黄　美蘭	東京都立大学	助教	日本留学経験が現在の職務に与える影響	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
小林　和也	東京都立大学	研究員	粉体系と液体系における重力不安定化現象の普遍性解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
小林　智哉	東京都立大学	研究員	死後CTの新しい画質改善法の開発	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
酒井　和哉	東京都立大学	准教授	ヘテロジニアス遅延耐性ネットワークを用いた災害復旧クラウドソーシングに関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐久間　千尋	東京都立大学	助教	ナラトロジーと空間論の接続による19世紀英国小説のテクスト相関性に関する研究	1,950,000	650,000	0	1,300,000
佐藤　信	東京都立大学	准教授	「55年体制」の”体制”性の史的解明―日本社会党に注目して―	6,110,000	3,770,000	0	2,340,000
善堪　章夫	東京都立大学	助教	不動産所有権の取得時効――アメリカにおける敵対的占有制度の分析を素材として	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
立木　佑弥	東京都立大学	助教	植物の成長プロセスを考慮した血縁認識機構の進化理論	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
巽　昌子	東京都立大学	助教	武家社会の相続と特質の探究 ―「処分状」による公家・寺院社会との比較研究―	3,770,000	910,000	0	2,860,000
谷　茉莉	東京都立大学	助教	重力下における擬二次元泡沫滴の動的挙動とメカニズム解明：ミクロとマクロな視点から	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
谷井　悟司	東京都立大学	助教	過失の競合における新たな処罰限定理論の構築―過失正犯・共犯論からのアプローチ―	2,080,000	390,000	0	1,690,000
土屋　真	東京都立大学	助教	北海道胆振東部地震におけるトレーラーハウスを用いた仮設住宅に関する研究	2,600,000	1,560,000	0	1,040,000
中丸　宏二	東京都立大学	研究員	運動器疾患の呼吸機能不全に対する評価方法の確立	3,640,000	1,950,000	0	1,690,000
西辻　崇	東京都立大学	助教	コンピュータグラフィクス技術を応用した電子ホログラフィの計算高速化	2,730,000	1,560,000	0	1,170,000
根元　裕樹	東京都立大学	准教授	高等学校必履修科目『地理総合』に向けたGIS教材と授業案の開発	2,990,000	520,000	0	2,470,000
野田　満	東京都立大学	助教	「関係人口」の再定義を踏まえた過疎地域の計画論構築：地域づくりの実践を通して	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
ハス　ゲレル	東京都立大学	助教	中国モンゴル民族学校の再建と文化継承に関する研究	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
門傳　藍香	東京都立大学	助教	プラットフォームの小売企業との契約における制度設計に関する理論的研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
八巻　優佳	東京都立大学	研究員	質量分析計を用いたRNA-タンパク質間相互作用マッピング法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
山田　峻悠	東京都立大学	助教	要支援被疑者の身柄拘束下の取調べ及び処遇の在り方の検討	1,820,000	780,000	0	1,040,000
若林　佑幸	東京都立大学	助教	音響信号の振幅位相関係を考慮した複素スペクトル領域音声強調と応用	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
三好　きよみ	東京都立産業技術大学院大学	教授	IT人材における主体的なキャリア形成と人材の流動性の関係についての実証的研究	3,380,000	910,000	0	2,470,000
青盛　真紀	横浜市立大学	助教	男性HIV感染者の脂質管理に関する生活習慣病改善教育プログラムの開発	3,900,000	910,000	0	2,990,000
芦澤　美智子	横浜市立大学	准教授	制度ロジック変革モデルの探求：東京起業エコシステムの形成プロセス研究	2,340,000	910,000	0	1,430,000
有井　巴	横浜市立大学	講師	日本語のかき混ぜ文の獲得：文処理研究を通して	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
石井　麻衣	横浜市立大学	助教	難治性ぶどう膜炎疾患を対象としたサイトカインおよびケモカイン動態の網羅的解析	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
石渡　義之	横浜市立大学	助教	深層学習モデルを用いた脳核医学検査の画質改善および撮像時間短縮の検討	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
伊藤　絵梨子	横浜市立大学	助教	在宅緩和ケアにおける介護日記法を用いた家族ケアプログラムの効果 クラスターRCT	4,160,000	1,040,000	390,000	3,120,000
伊藤　悠城	横浜市立大学	その他	老齢マウスの脳幹橋バリントン核の機能解析と加齢性下部尿路機能障害の発生機序解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
岩間　一浩	横浜市立大学	その他	頭蓋内石灰化および嚢胞を伴う白質脳症の遺伝学的病態の解明	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000
大江　弘晃	横浜市立大学	助教	単分子の電気伝導率と剛性の同時計測に向けたＳＴＭ／熱振動ＡＦＭ複合機の開発	3,770,000	2,210,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大久保　牧子	横浜市立大学	その他	口腔がん再発を導くM2マクロファージ液性因子の同定	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
大宅　喬	横浜市立大学	その他	NK細胞機能に着目した全身型若年性特発性関節炎の病態解析	2,340,000	780,000	0	1,560,000
奥山　朋子	横浜市立大学	助教	細胞外弾性線維による臓器連関を介した代謝制御機構	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
小沢　和彦	横浜市立大学	准教授	過去の組織変革の経験が今後の組織変革に与える影響の理論的・実証的解明	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
折目　和基	横浜市立大学	その他	プロテアーゼインヒビターによるインスリン分泌制御とインスリン抵抗性形成機構の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
金子　惇	横浜市立大学	講師	保健医療分野におけるへき地尺度の開発とへき地臨床研究ネットワークの設立	4,160,000	780,000	0	3,380,000
京原　麻由	横浜市立大学	助教	膵島と腺房細胞の相互作用におけるGLP-1を介した膵β細胞増殖制御機構の解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
國下　洋輔	横浜市立大学	その他	全身性エリテマトーデスにおけるTRIM21機能とインフラマソームの関連性の検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
栗田　裕介	横浜市立大学	その他	膵TPMNにおける膵液オルガノイドを用いた診断法と創薬研究への応用	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
三枝　祐輔	横浜市立大学	助教	変量効果分布の誤特定に対して頑健な一般化準線形混合効果モデルの開発	1,950,000	910,000	0	1,040,000
佐々木　誠	横浜市立大学	助教	低酸素曝露動物モデルにおいてT型Caチャネル阻害剤に胎児遺伝子抑制作用はあるか	4,290,000	2,730,000	1,040,000	1,560,000
佐藤　高光	横浜市立大学	助教	超音波内視鏡下エラストグラフィによる膵実質硬度測定方法の確立	4,290,000	3,510,000	0	780,000
三條　博之	横浜市立大学	その他	造精機能に関与する液性因子の探索	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
篠原　枝里子	横浜市立大学	助教	周産期メンタルヘルス支援における多職種連携教育効果の検証	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
進藤　亮輔	横浜市立大学	助教	わが国における自然分娩曲線の策定	1,040,000	390,000	260,000	650,000
鈴木　綾乃	横浜市立大学	その他	日本企業で働く外国人社員のビジネス日本語力に関する縦断的調査	3,250,000	910,000	0	2,340,000
鈴木　秀文	横浜市立大学	助教	MED26-核内構造体相互作用によるヒストン遺伝子転写の時空間的制御機構の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
高氏　裕貴	横浜市立大学	その他	過剰なタンパク質の蓄積・凝集による細胞老化誘導機構の解明と老化防止物質の探索	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
高川　修	横浜市立大学	助教	膝関節手術における3次元データに基づくオーダーメイド装具の開発と有効性の検討	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
竹内　翔子	横浜市立大学	講師	出産後早期の身体回復を促進する温電法ケアプログラムの開発	4,290,000	520,000	0	3,770,000
爲重　才覚	横浜市立大学	その他	EPFL2ペプチドによる新規パターン形成メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
土田　奈緒美	横浜市立大学	助教	極端な表現型に着目した新規自己炎症性疾患の原因遺伝子解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
寺山　慧	横浜市立大学	准教授	深層学習に基づくクロマグロ卵質予測システムの構築	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
島本　いづみ	横浜市立大学	その他	放射線画像診断における生命を脅かす危険性のある偶発的所見の特性に関する疫学的解析	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
土肥　眞奈 （菅野）	横浜市立大学	准教授	PCI後急性冠症候群患者の退院後うつ状態予測スクリーニング尺度の開発	5,720,000	3,380,000	0	2,340,000
長嶺　祐介	横浜市立大学	講師	QOLを長期アウトカムに設定した周術期データベースの構築と臨床疫学研究	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
波多野　孝	横浜市立大学	助教	腫瘍関連神経と癌微小環境の相互作用によるHPV関連中咽頭癌発癌機構の解明	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
濱崎　英史	横浜市立大学	その他	新規ヒストンアセチル化酵素HLS1タンパク質の機能解明	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
浜中　耕平	横浜市立大学	その他	クリッペルフェイル症候群の原因遺伝子の解明	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
林　雄一郎	横浜市立大学	その他	病理像と血液循環核酸による口腔癌動注化学放射線療法の予後予測システムの構築	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
葉山　智工	横浜市立大学	助教	リプログラマブル動物卵巣を用いた卵巣胎児性癌発生モデルの開発、発病トリガーの解明	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
東島　威史	横浜市立大学	助教	神経再生促進因子LOTUSとてんかんの関連の解明	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
福田　真佑	横浜市立大学	助教	肥満皮膚の病態に着目した創感染に対する新たな看護ケアデバイスの開発	2,990,000	1,690,000	0	1,300,000
藤田　京志	横浜市立大学	その他	限局性皮質異形成における体細胞変異、コピー数異常検出による遺伝的原因の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
藤塚　真希	横浜市立大学	助教	NICUフォローアップ外来における低出生体重児の授乳・離乳に関する看護師の支援	3,640,000	780,000	0	2,860,000
松浦　哲也	横浜市立大学	助教	フソバクテリウムが大腸発がんに及ぼす影響の検証　-オルガノイドを用いて-	390,000	130,000	0	260,000
三角　俊裕	横浜市立大学	助教	医学研究におけるジョイントモデリングに基づく予後予測手法の研究開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
峯岸　慎太郎	横浜市立大学	その他	致死的不整脈におけるSCN5A-Nedd4-2系の分子メカニズム解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
三宅　謙太郎	横浜市立大学	助教	メチオニン制限による膵癌新規治療の開発	4,160,000	780,000	0	3,380,000
三宅　綾子	横浜市立大学	その他	ショート＆ロングリードシーケンスによる成人白質脳症の包括的解析と新規遺伝子同定	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
山城　恒雄	横浜市立大学	准教授	ヴァーチャル・リアリティ(VR)を用いた呼吸器・循環器動態画像の解析	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
吉田　尚史	横浜市立大学	その他	インフルエンザRNAポリメラーゼとウイルス増殖阻害抗体のクライオ電子顕微鏡解析	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
池田　公平	神奈川県立保健福祉大学	助教	脳卒中後遺症患者の自立生活支援のための多職種連携評価尺度の開発	650,000	260,000	0	390,000
内海　淳	神奈川県立保健福祉大学	研究員	結晶構造を制御した酸化膜の常温による新規接合技術の実現	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
川久保　寛	神奈川県立保健福祉大学	准教授	高齢者への相談支援の法と実務　-ドイツを参照した実証論的研究-	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
高田　健人	神奈川県立保健福祉大学	助教	高齢化が加速した大規模団地における栄養食生活支援を通じた地域コミュニティづくり	3,770,000	650,000	0	3,120,000
田中　繁治	神奈川県立保健福祉大学	助教	エビデンスに基づく人工股関節全置換術前後のシームレスな理学療法プログラムの構築	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中村　翔	神奈川県立保健福祉大学	講師	BMI関連遺伝リスクと生活習慣の相互作用を肥満予防対策へ実用化する研究	4,160,000	650,000	0	3,510,000
長島　俊輔	神奈川県立保健福祉大学	助教	交代制勤務の負担軽減に向けた看護師の朝型・夜型別夜勤適応策の確立	1,690,000	910,000	0	780,000
井上　智代	新潟県立看護大学	准教授	農村ソーシャル・キャピタル醸成に向けた高齢者のストレングス活用モデルの構築	3,640,000	650,000	0	2,990,000
舩山　健二	新潟県立看護大学	助教	刑余者のヘルスケアニーズ	4,160,000	910,000	0	3,250,000
高橋　あずさ	新潟県立大学	助教	ヒユ科野菜中ファイトケミカルを利用した酸化ストレス疾患予防食品開発の基礎的研究	2,860,000	1,820,000	0	1,040,000
藤原　健志	新潟県立大学	講師	聴くスキル尺度を活用した、話を聴くことに対する意識ならびに聴き方の使い分けの検討	4,030,000	780,000	0	3,250,000
福本　塁	長岡造形大学	助教	企業による共助ー「業助」の概念の構造化～東日本大震災の復興期に着目して～	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
池田　衣澄	富山県立大学	助手	養護教諭によるー般教職員のメンタルヘルス支援の現状・役割と支援モデルの開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
伊藤　裕佳	富山県立大学	講師	介護施設の看護管理者用ケアスタッフキャリア支援プログラムの開発と実行可能性の検証	3,250,000	910,000	0	2,340,000
浦井　珠恵	富山県立大学	講師	褥瘡の再発予防を目的とした創閉鎖部リモデリング評価指標の創成	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
大倉　裕貴	富山県立大学	助教	人に「寄り添う」制御の理論体系の構築：非線形制御とあいまいさに基づくアプローチ	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
岡田　麻代	富山県立大学	助教	父親の産後うつ予防のためのピアエデュケーションを用いた父親学級プログラムの開発	2,730,000	910,000	0	1,820,000
北島　友香	富山県立大学	助教	助産師のフィジカルアセスメント強化に向けた超音波教育プログラムの構築	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
三加　るり子	富山県立大学	助教	40歳以上の高年初産婦に特化した助産師による産後2週間健診支援プログラムの開発	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
竹口　将志	富山県立大学	助教	術前外来導入に向けた手術室看護師のための術前看護実践支援ツール開発及び有用性評価	3,380,000	1,950,000	0	1,430,000
塚越　拓哉	富山県立大学	講師	接着性細胞の接着ダイナミクスに対する力学光学同時計測	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
遠田　大輔	富山県立大学	助教	在宅認知症者と家族における災害に対する備えの阻害・促進要因の探求と支援策の考案	3,900,000	780,000	0	3,120,000
深谷　圭介	富山県立大学	助教	複雑化合物における簡便な遷移状態計算手法の確立と天然物合成への応用	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
細田　恵莉奈	富山県立大学	助手	高齢者の尊厳を重視したコミュニケーション力向上を目指す看護学生向け電子教材の開発	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
松本　京子	富山県立大学	研究員	タイ沿岸部における地域の災害レジリエンス評価指標の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
松本　美子	富山県立大学	助教	食物アレルギーをもつ学童前期の子どもの疾患理解のための教育プログラム開発	1,950,000	910,000	0	1,040,000
真野　寛生	富山県立大学	研究員	分割型AkaLucを用いたPPARγリガンドの生体内可視定量化技術の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
森川　大輔	富山県立大学	講師	両耳間差による音の分離に腹話術効果が与える影響	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
山本　麻理奈	富山県立大学	講師	在宅療養中のALS患者及び家族介護者が前向きな姿勢や肯定的感情を抱く出来事の特徴	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
大江　真吾	石川県立看護大学	助教	精神科訪問看護師が実践する地域で生活するASD者への効果的な看護ケアに関する研究	780,000	520,000	0	260,000
川村　みどり	石川県立看護大学	講師	地域で生活する統合失調症をもつ人が「薬を飲まない」選択を考える時の主観的体験	3,640,000	910,000	0	2,730,000
瀬戸　清華	石川県立看護大学	助教	ALS患者・家族のピアサポートの様相とピアサポート支援プログラムの試案の作成	2,340,000	1,430,000	0	910,000
瀧澤　理穂	石川県立看護大学	助教	乳がん患者が子どもに病名を伝える苦悩の体験	1,560,000	520,000	0	1,040,000
上田　映美	公立小松大学	助教	履くだけで足背部浮腫を改善する介護負担に配慮した室内靴の開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
小田　梓	公立小松大学	助教	1型糖尿病をもつ小児の血糖ー睡眠モニタリングによる夜間低血糖予測・回避の実践検証	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
梶原　祐輔	公立小松大学	准教授	自動車免許返納判断支援を目的とした焦り時の高齢者の運動制御能力予測	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
藤田　結香里	公立小松大学	助教	2型糖尿病患者の通院中断予防に向けた医療者との関係構築スキル向上プログラムの開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
石井　隆太	福井県立大学	助教	海外市場におけるデュアル・チャネル選択要因の探究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
山下　知晃	福井県立大学	准教授	条件付保守主義の計測方法に関する問題点の解明とその改善方法の探求	3,900,000	1,820,000	260,000	2,080,000
山田　和正	福井県立大学	助教	極小の単細胞ピコ藻類における生活史ステージ転換現象の究明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
吉岡　詠美	長野県看護大学	講師	看護師の倫理的行動獲得モデルの精緻化とクリニカルラダーごとの組織支援方法の検討	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
吉村　武洋	長野大学	准教授	地方政府による生態系サービスへの支払の導入に関する研究：森林環境税を事例に	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鶴田　靖人	長野県立大学	助教	高次元方向データのためのノンパラメトリック統計モデルの理論構築	3,380,000	780,000	0	2,600,000
尾崎　剛	公立諏訪東京理科大学	講師	大学横断PBLにおける教育システムの開発と学習成果の分析	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
橋本　幸二郎	公立諏訪東京理科大学	助教	日常の運転行動に基づくドライバの認知機能検査システムの開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
藤井　宏典	岐阜薬科大学	研究員	骨髄抑制によるMDSC低下を指標とした膵癌化学療法における新規予後マーカーの開発	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000
宮良　政嗣	岐阜薬科大学	研究員	リソソーム遺伝子の発現調節機構に着目した新規パーキンソン病治療標的分子の探索	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
山下　修司	岐阜薬科大学	助教	患者宅における医薬品の最適な保管条件の探索	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
大内　仁志	静岡県立大学	助教	ドウモイ酸の合成を基盤とする新規カイニン酸受容体制御分子の創製	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
大澤　隆志	静岡県立大学	講師	関節リウマチ患者におけるN-アセチルグルコサミンの有用性の評価	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
大和田　裕美	静岡県立大学	助教	助産ケアにおける女性と助産師との相互行為に関する研究	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
小田　透	静岡県立大学	その他	P・クロポトキンのアナキズム思想の系譜学とその想像力の射程――翻訳と横断	2,080,000	390,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
川上　由香	静岡県立大学	助教	食事性酸塩基負荷（PRAL）に着目した高尿酸血症に対する食事療法の構築	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
倉本　直樹	静岡県立大学	助教	末梢静脈穿刺において血管怒張を効果的に促す駆血技術の検討	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
繁田　尭	静岡県立大学	助教	新規芳香族求核置換反応を用いる、量供給を可能にしたフラボノイド類の網羅的全合成	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
杉山　栄二	静岡県立大学	助教	慢性疾患の早期病態解明を指向したキラルバイオマーカーイメージング法の開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
鈴木　美希	静岡県立大学	助教	海馬亜鉛イオンによる情動記憶の強化とそのメカニズム	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
須田　孝司	静岡県立大学	准教授	日本人英語学習者による主語の段階的習得過程における日本語と指導の影響	2,340,000	780,000	0	1,560,000
宋　復燃	静岡県立大学	その他	IL-12p40遺伝子を標的としたナノ核酸医薬に関する基盤研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
永谷　実穂	静岡県立大学	講師	就労更年期女性への認知再構成を取り入れた健康教育プログラムの開発	2,470,000	650,000	0	1,820,000
長谷部　文人	静岡県立大学	助教	メチオニン生合成酵素における新規フィードバック制御機構の解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
宮崎　雄輔	静岡県立大学	助教	アルギニンメチル化酵素PRMT5の心臓における機能解析	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
王　斉	静岡県立大学	その他	代謝物に着目した多環芳香族炭化水素類とその塩素化体に関する包括的環境影響評価	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
相蘇　春菜	静岡県立農林環境専門職大学	助教	仮道管から考える樹木の力学的支持と通水性のバランス維持メカニズム	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
大貫　守	愛知県立大学	講師	科学的探究力の育成に向けた多面的な評価方法の開発	6,110,000	2,990,000	0	3,120,000
佐藤　雅哉	愛知県立大学	講師	1980年代アメリカにおける「イスラエル例外主義」の形成・変容に関する歴史的考察	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
ジメネス　フェリックス	愛知県立大学	助教	学習者の応用力と探求心の向上を促す教育支援ロボットの開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
鈴木　拓央	愛知県立大学	准教授	色付き点群処理による食事摂取量の推定	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
田坂　浩二	愛知県立大学	講師	種々の多重ゼータ値の統一的および相互発展的な研究	6,110,000	3,510,000	0	2,600,000
中西　啓太	愛知県立大学	准教授	明治中後期～大正期の農村地域における企業と労働者	1,560,000	520,000	0	1,040,000
藤倉　哲郎	愛知県立大学	准教授	高齢化期ベトナム農村での非農業就労による世帯・地域社会への影響と組織・制度の役割	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
藤野　あゆみ	愛知県立大学	准教授	介護保険施設の看護職が倫理的問題を解決するための教育プログラムの開発と評価	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
藤原　智也	愛知県立大学	准教授	ポリティカル・アートによる市民性教育に関する基盤的研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
本橋　裕美	愛知県立大学	准教授	斎王忌詞の文学的研究	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
森川　夏乃	愛知県立大学	講師	心身症児の親のストレッサーとサポートに関する基礎的研究：支援モデルの構築に向けて	3,120,000	910,000	0	2,210,000
相羽　久輝	名古屋市立大学	助教	転移性骨腫瘍に対する凍結免疫と免疫チェックポイント阻害薬による治療法の開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
青山　幸平	名古屋市立大学	助教	甲状腺におけるヨード動態の解明とSLC26A7遺伝子異常の診療戦略の確立	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
浅岡　悦子	名古屋市立大学	研究員	氏文と記紀論究から見る祭祀氏族の思想史的研究ー古代中世ト部氏の神代観ー	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
安部　賀央里	名古屋市立大学	助教	医療ビックデータと機械学習を活用した薬剤性腎障害の予測手法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
井汲　今日子	名古屋市立大学	その他	乾癬により肝硬変を発症する免疫学的機序の検討と肝硬変治療への応用	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
池森　宇泰	名古屋市立大学	研究員	促進 睡眠行動障害に影響を与える呼吸イベントの解明	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
市岡　聡	名古屋市立大学	研究員	『法華験記』の思想的研究―在俗者救化と東アジア法華経信仰への位置付け―	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
市川　紘	名古屋市立大学	その他	次世代金属錯体糖鎖連結光感受性物質を用いた新規光線力学的医療の開発	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
今井　理紗	名古屋市立大学	助教	治療可能性のある指標を用いたうつ病の対人関係療法の効果予測：個別化医療に向けて	3,510,000	910,000	0	2,600,000
今泉　源	名古屋市立大学	助教	精神科看護師のDark Triad傾向が倫理的行動に及ぼす影響	390,000	130,000	0	260,000
上田　敏丈	名古屋市立大学	准教授	事業継承における私立幼稚園園長のリーダーシップの構造化に関する研究	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
上本　康明	名古屋市立大学	その他	乳がん転移メカニズムの解明と上皮間葉転換を標的とした革新的治療法の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
浦木　隆太	名古屋市立大学	助教	B型肝炎ウイルスの持続感染の成立および維持における制御性T細胞の寄与の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
浦野　みすぎ	名古屋市立大学	助教	ニトログリセリン投与下腹壁穿通枝造影CTAの視認性向上と3D再構成モデル構築	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
大神　正道	名古屋市立大学	講師	技術併存期におけるマネジメント	1,950,000	1,170,000	0	780,000
大野　暁彦	名古屋市立大学	講師	東アジアのグリーンインフラ研究2ー輪中地域の屋敷林とリ・デザインー	4,290,000	3,770,000	1,170,000	520,000
小川　正樹	名古屋市立大学	助教	乳癌のサブタイプ分類に対するmultiexponential拡散解析の研究	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
尾関　貴紀	名古屋市立大学	助教	ユビキチン・プロテアソーム系を標的とした新規胃癌治療の開発	4,160,000	910,000	0	3,250,000
小野　純子	名古屋市立大学	研究員	日本統治最末期、台湾先住民の島内軍事動員ーー『留守名簿』を手掛かりとしてーー	2,340,000	780,000	0	1,560,000
カク　テイテイ	名古屋市立大学	研究員	食欲制御と視床下部炎症における細胞内グルココルチコイド活性調節の意義	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
影山　友章	名古屋市立大学	講師	「思考の余白」を活用したプロダクトデザインメソッドの研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
加藤　明子	名古屋市立大学	その他	アポトーシス関連分子を標的としたホルモン療法抵抗性乳癌に対する革新的治療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
加藤　耕治	名古屋市立大学	研究員	エンドソームリサイクル機能障害が引き起こす疾患の全体像の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
加藤　大貴	名古屋市立大学	その他	1細胞RNAsequenceによる血液精巣関門の成立の解明と男性不妊治療への応用	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
加藤　寛之	名古屋市立大学	助教	膵癌における腫瘍内DPD発現抑制化合物併用による新規5-FU療法確立への基盤研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
金光　禎寛	名古屋市立大学	助教	難治性喘息の新規バイオマーカーとしてのカプサイシン咳感受性の意義	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
河島　圭吾	名古屋市立大学	助教	B型肝炎根治を目指したウイルス特異的CD8+ T細胞の選択的賦活化	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
川瀬　恒哉	名古屋市立大学	研究員	早産児脳傷害の包括的病態解明と神経再生促進技術の開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
川本　徹	名古屋市立大学	准教授	〈驚異〉のアメリカ視覚文化史の再構築―文学から映画へのメディア横断的探究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
小島　龍司	名古屋市立大学	研究員	子宮内膜癌における一次繊毛シグナル伝達の解析	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
堺　陽子	名古屋市立大学	助教	NTCP,BSEP強制発現HepG2細胞を用いた薬剤性胆汁鬱滞型肝障害評価	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
坂根　理司	名古屋市立大学	助教	胸腺癌における免疫療法の治療効果予測新規マーカー探索と網羅的遺伝子解析	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
坂本　祐真	名古屋市立大学	研究員	成人T細胞性白血病/リンパ腫における遺伝子学的異常とその臨床病理学的意義の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
澤田　祐季	名古屋市立大学	助教	人工知能を用いたタイムラプスイメージングの解析による非侵襲的な胚選択法の確立	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
杉山　洋介	名古屋市立大学	研究員	ウェアラブル活動量計を介したがん性疼痛に対するオピオイド適正モニタリング法の確立	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
鈴木　健人	名古屋市立大学	その他	Talaporfinを用いた光線力学療法の血管新生阻害効果のメカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
鈴木　智貴	名古屋市立大学	助教	血清中cell free DNAを用いた悪性リンパ腫の中枢神経再発リスクの研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
高木　大輔	名古屋市立大学	助教	神経芽腫におけるアダプター蛋白質ShfとTrkBとの機能相関解析および臨床応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高橋　康史	名古屋市立大学	講師	子ども時代の逆境的体験からのサバイバル・ストラテジーに関する社会福祉学的研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
竹内　聡志	名古屋市立大学	その他	少年野球選手の上腕骨小頭離断性骨軟骨炎と上腕骨後捻角および筋力に関する縦断研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
武長　徹也	名古屋市立大学	助教	肩関節脱臼における肩関節包の解剖学的修復の検討	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
竹本　直樹	名古屋市立大学	その他	両側反回神経麻痺に対する新規治療戦略	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
立松　勉	名古屋市立大学	講師	微量なEGFR T790M遺伝子変異肺癌の臨床的意義の解明と新たな検出手法の確立	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
玉田　葉月	名古屋市立大学	助教	子どものペジタリアンやマクロビオティックの実践が腸内菌叢に与える影響	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
坪井　謙	名古屋市立大学	助教	臨床応用を目指した消化器癌に対するzerumboneの抗腫瘍効果の検討	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
寺田　満雄	名古屋市立大学	その他	がん免疫活性化を介した乳がんに対する革新的治療法の開発と免疫寛容メカニズムの解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
中嶌　晃一朗	名古屋市立大学	研究員	タイムラプス観察から迫る陽子線照射後の生体反応動態：最適な分割法開発に向けた検討	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
中田　礼	名古屋市立大学	助教	アトピー性皮膚炎におけるAKR1C3遺伝子変異・多型の解析	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
中森　裕之	名古屋市立大学	助教	消化管蠕動運動における内因性ドパミンの新規制御機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
永井　隆	名古屋市立大学	その他	前立腺癌に対する温熱・光線力学・化学療法の同時治療を可能とする磁性ナノ粒子の開発	4,030,000	2,600,000	0	1,430,000
西本　真弓	名古屋市立大学	研究員	miR-1290の乳がん薬物療法抵抗性に与える影響の解明と革新的治療法の開発	4,160,000	780,000	0	3,380,000
西山　裕乃	名古屋市立大学	その他	iNOS遺伝子の発現を基軸とした喘息における末梢気道炎症の解明	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
野村　孝泰	名古屋市立大学	助教	レプチンに注目した肥満によるアトピー型喘息発症の免疫機序の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
橋本　寛	名古屋市立大学	助教	プロテオミクスで探るCEP290変異が関与する繊毛病の病態メカニズム	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
長谷川　達也	名古屋市立大学	その他	術後回復室（PACU）退室基準を活用した本邦の小児術後管理の質の向上	1,170,000	780,000	0	390,000
早川　俊輔	名古屋市立大学	その他	肥満予防に向けた胃に発現するTRPチャネルと食欲との関連解析	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
脇岡　雅宣	名古屋市立大学	助教	生理活性脂質の産生制御が脳内出血病態形成に与える作用の解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
平原　修一郎	名古屋市立大学	助教	ケモカイン受容体を標的とした萎縮型加齢黄斑変性制御機構の解明と新規治療法の開発	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
福光　研介	名古屋市立大学	助教	カプサイシン咳感受性を基軸としたCOPD患者の入院加療に関わるリスク因子の検討	2,600,000	260,000	0	2,340,000
藤幡　士郎	名古屋市立大学	その他	食道癌におけるWNTシグナル～ベータカテニンを介さないTCF活性のメカニズム	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
船田　哲	名古屋市立大学	研究員	女性の薬剤抵抗性過活動膀胱に対する認知行動療法の効果検証：ランダム化比較試験	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
松木　太郎	名古屋市立大学	助教	不登校を予防するプロアクティブ型学級レジリエンス尺度の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
三浦　陽子	名古屋市立大学	研究員	異所性骨分化を促す特異的滑膜線維芽細胞の同定と分化の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
水口　建	名古屋市立大学	研究員	Na輸送体を効果的に解析可能な腎尿細管3次元培養モデルによる高血圧発症機序の解明	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
三村　佳久	名古屋市立大学	研究員	前立腺がんの新規骨転移予測法の開発ー骨密度に着目した研究ー	4,160,000	3,380,000	0	780,000
宮本　大模	名古屋市立大学	助教	多血小板血漿を用いた放射線性口腔粘膜炎治療薬の確立	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
村島　美穂	名古屋市立大学	助教	急性腎障害後の予後予測因子に関する前向き研究	4,420,000	650,000	0	3,770,000
森　賢人	名古屋市立大学	助教	重症心不全における心臓再同期療法の三次元マッピング法を用いた最適化についての検討	4,420,000	1,040,000	0	3,380,000
山田　健司	名古屋市立大学	研究員	ゲノム不安定性に着目した浸潤性膀胱がん遺伝子治療の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
渡邉　美貴	名古屋市立大学	研究員	ピロリ菌の除菌による血清ペプシノゲンなどのバイオマーカの変化に関する検討	3,770,000	2,990,000	0	780,000
渡邉　梨央	名古屋市立大学	助教	産後3ヶ月の母親のストレッサーに対する認知的評価と対処行動、ストレス反応の関連	1,820,000	520,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
上田　貴子	三重県立看護大学	講師	新たに管理者役割を担う看護職者のための役割移行支援プログラムの開発	1,690,000	780,000	0	910,000
竹村　和誠	三重県立看護大学	助教	認知症高齢者の視点に基づく意思把握のための指標開発と関連要因の検討	3,510,000	910,000	0	2,600,000
川口　恭子	滋賀県立大学	講師	中年におけるひきこもり状態の経験	780,000	650,000	0	130,000
千田　美紀子	滋賀県立大学	講師	看護学生の実習における腰痛実態調査および腰痛予防教育プログラムの開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
田中　昂	滋賀県立大学	講師	分散制御型多点加振を用いた非線形波動変調に基づく大型構造物の接触型損傷検出	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
出島　一仁	滋賀県立大学	講師	測温抵抗体CTと相関解析による流路断面の瞬時温度・速度分布測定法の開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
秦　憲志	滋賀県立大学	研究員	明治期、戦後成長期、現代の三つの時代を通してみる条里地割の存在形態と価値の顕在化	2,340,000	780,000	0	1,560,000
平山　智士	滋賀県立大学	講師	輻射伝熱場と電磁流体場の連成解析による遮断器アーク放電の消弧機構の解明	1,690,000	1,300,000	0	390,000
Ｈａｗｋｅｓ　Ｍａｒｔｉｎ	滋賀県立大学	准教授	The impact of participant background on ELF interactions in EMI lectures	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
横田　尚美	滋賀県立大学	准教授	滋賀県犬上郡多賀町落合の衣生活資料の研究	1,170,000	390,000	0	780,000
リュウ　キン	滋賀県立大学	研究員	酸性雨と温暖化の相互作用が湖沼生態系に与える影響の評価	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
池上　健一郎	京都市立芸術大学	准教授	古典派時代のウィーンにおけるメロドラム受容に関する研究	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
朝田　佳尚	京都府立大学	准教授	制度のエスノグラフィーを用いた監視社会化のメカニズム分析	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
伊川　有美	京都府立大学	助教	イネ白葉枯病菌の病原力遺伝子群hrpとキシロース代謝の同時制御とその意義	3,640,000	910,000	0	2,730,000
谷口　祐一	京都府立大学	助教	皮下脂肪の糖代謝を高めるメカニズムおよび栄養学的手法の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
山口　敬子	京都府立大学	講師	里親・養子縁組におけるソーシャルワーク-イギリスの実践から学ぶ-	2,210,000	910,000	0	1,300,000
横山　友也	京都府立大学	その他	質問回答サイトにおける質問文に対する信憑性の高い回答文の抽出と選出手法の研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
相部　則博	京都府立医科大学	助教	呼吸位相を加味した3次元位置情報による標的体内運動の4次元解析システムの開発	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
浅岡　希美	京都府立医科大学	助教	異常な習慣の形成に着目した強迫性障害の病態解明と治療標的探索	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
綾仁　信貴	京都府立医科大学	助教	精神科入院環境における暴力等の相暴行為および違反行為に関する臨床疫学的研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
飯田　淳	京都府立医科大学	助教	単球系細胞の小胞体ストレスによる貪食能低下に対し鎮静薬投与は保護的に作用するのか	4,160,000	2,600,000	1,430,000	1,560,000
石破　博	京都府立医科大学	助教	慢性肝疾患における門脈圧の流体力学的シミュレーション	2,340,000	1,560,000	0	780,000
岩井　浩明	京都府立医科大学	研究員	口腔内におけるヘリコバクターピロリ菌保有と全身感染および生活習慣因子との関連	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
岩井　直人	京都府立医科大学	その他	胃癌腹膜播種に特異的なmiRNAの分子機構解明と臨床応用	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
大道　卓摩	京都府立医科大学	その他	脳細胞由来エクソソームによるパーキンソン病と関連疾患の血液バイオマーカーの確立	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
小野　寿子	京都府立医科大学	その他	遺伝性乳がん卵巣がん症候群に対する一次予防薬の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
梶川　智博	京都府立医科大学	助教	放射線治療ワークフローに即した深層学習を用いた新たな肺機能画像取得システムの開発	3,640,000	1,950,000	0	1,690,000
加藤　秀哉	京都府立医科大学	その他	緑膿菌由来エクソソームを用いた新規ワクチン療法の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
加藤　佑佳	京都府立医科大学	助教	バーチャルリアリティー技術を用いた契約場面における意思決定能力評価法の開発	4,290,000	650,000	0	3,640,000
金子　美子	京都府立医科大学	助教	Stevens-Johnson症候群気道粘膜障害における自己免疫機序の解明	3,510,000	390,000	0	3,120,000
北川　功幸	京都府立医科大学	その他	GAD反応性T細胞を標的とした根治的1型糖尿病治療の開発	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
木田　節	京都府立医科大学	研究員	MDA5の発現様式に着目した、皮膚筋炎に伴う急速進行性間質性肺疾患の発症機構解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
小泉　崇	京都府立医科大学	助教	炎症型血管周囲ミクログリアと高血圧による脳血管障害をつなぐシグナル伝達機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
笹脇　ゆふ	京都府立医科大学	その他	妊娠中の明暗周期撹乱と胎児発育不全との関連メカニズム解明	4,160,000	910,000	0	3,250,000
清水　輝記	京都府立医科大学	その他	癌微小環境を標的としたVγ9Vδ2T細胞癌免疫細胞療法の基盤構築	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
清水　浩紀	京都府立医科大学	助手	NADPH oxidase 5とROSの細胞内輸送による大腸癌進展機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
鈴木　美紀	京都府立医科大学	研究員	ヒストン脱アセチル化酵素に対するアロステリック型タンパク質間相互作用阻害薬の解析	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
相馬　祥吾	京都府立医科大学	助教	げっ歯類の大脳皮質における左右前肢運動の制御回路機構の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
竹本　健一	京都府立医科大学	助教	癌幹細胞に対するカルシウム輸送体制御による低浸透圧細胞破壊治療法の開発	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
田添　潤	京都府立医科大学	助教	MR1画像による虚血ペナンブラ領域における再灌流後の最終梗塞巣の予測	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
田中　寛	京都府立医科大学	その他	網膜色素上皮細胞en face画像と硝子体液解析による黄斑微小環境の解明	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
田中　佑輝子	京都府立医科大学	研究員	子宮内膜症における自然リンパ球による免疫応答機構と病因病態への関与の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
都間　佑介	京都府立医科大学	助教	エリスロポエチンの非アルコール性脂肪性肝疾患の治療に対する有用性の検証	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
戸澤　雄紀	京都府立医科大学	助教	細胞内輸送障害と樹状突起形成異常が引き起こすSTXBP1脳症の病態機序の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
中西　尚子	京都府立医科大学	研究員	骨格筋におけるmiR-23bの糖代謝改善作用の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
西岡　敬介	京都府立医科大学	助教	ARDS患者の末梢気道細菌に着目したインフルエンザ重症化因子の探索	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
二之湯　弦	京都府立医科大学	助教	多重免疫染色法およびイメージサイトメトリーを用いた内耳組織マクロファージの解析	2,730,000	1,690,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
堀内　稔子	京都府立医科大学	助教	Rhoキナーゼ阻害剤を用いた角膜内皮におけるprimary ciliaの機能解析	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
松岡　豊	京都府立医科大学	助教	慢性術後痛への治療戦略の解明	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
毛利　貴子	京都府立医科大学	准教授	在宅高齢者の呼吸器悪液質を予防する介入プログラム開発のための基礎的研究	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
望月　健太郎	京都府立医科大学	助教	検出スペクトル情報の最適化によるラマン分光イメージングの高速化	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
安田　怜	京都府立医科大学	研究員	アレキサンダー病発症に関与する遺伝的修飾因子の探索	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
矢西　賢次	京都府立医科大学	助教	末梢動脈疾患に対する積極的脂質低下療法によるプラーク退縮及び安定化効果の解析	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
山下　理比路	京都府立医科大学	助教	慢性痛に対するTUDCA投与の治療効果の検証	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
山本　拓郎	京都府立医科大学	助教	CDK4/6阻害剤を用いた子宮体がん新規治療法の確立	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
山本　雄士	京都府立医科大学	研究員	緑内障濾過手術後の結膜下組織の恒常的な線維化抑制:永続的かつ安全な眼圧下降	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
江上　直樹	福知山公立大学	助教	地域と協働した探究学習を導入する上での課題ー高校のコストと地域格差に着目してー	1,170,000	650,000	0	520,000
佐藤　充	福知山公立大学	助教	観光地のスマート化とデータマネジメントに関する研究	2,470,000	390,000	0	2,080,000
張　明軍	福知山公立大学	助教	農山漁村地域における住民の対外国人意識に関する研究	2,340,000	650,000	0	1,690,000
渡邉　扇之介	福知山公立大学	准教授	Max-plus代数における量子ウォークモデルの構築とその応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
青木　慎太朗	大阪市立大学	研究員	視覚障害者の外出にかかる社会基盤の構築	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
阿部　健	大阪市立大学	准教授	渦輪の軌道安定性の解析	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
池田　直隆	大阪市立大学	講師	腎移植患者における自己管理行動がQOLと生体データと医療費に及ぼす影響の解析	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
五十川　大也	大阪市立大学	准教授	波及効果を踏まえた研究開発補助金とイノベーションの実証分析	1,560,000	520,000	0	1,040,000
磐下　徹	大阪市立大学	准教授	『水左記』註釈の作成による古代・中世移行期の研究	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
植田　大樹	大阪市立大学	その他	ディープラーニングによるDSA画像のモーションアーチファクトからの開放	4,030,000	3,770,000	390,000	260,000
宇留島　隼人	大阪市立大学	助教	Pile-up型増殖に着目した新規肝細胞培養法確立および肝がん治療化合物の探索	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
王　亦軒	大阪市立大学	講師	デジタルプラットフォーム・リーダーのダイナミック・ケイパビリティとイノベーション	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
岡村　浩史	大阪市立大学	講師	同種造血細胞移植における機械学習による患者個別の最適移植法提案システムの開発	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
小田桐　直志	大阪市立大学	講師	老化関連分泌因子誘発肝がんの分子機序解析	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
貝原　哲生	大阪市立大学	研究員	イスラーム時代初期（7～8世紀）エジプトにおけるキリスト教諸派の教会組織の分析	910,000	520,000	0	390,000
加藤　宏平	大阪市立大学	助教	強い閉じ込め ポテンシャル中の普遍的な少数分子状態の観測と安定化法の探索	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
加葉田　大志朗	大阪市立大学	助教	機械学習による自動的変数選択をもちいた新しい治療効果推定手法の提案	3,380,000	2,080,000	0	1,300,000
神谷　知憲	大阪市立大学	助教	腸内細菌が代謝する新規機能性脂肪酸による肥満誘導性肝がん抑制機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
川嶋　俊幸	大阪市立大学	講師	腫瘍微小環境に着目した神経膠腫浸潤メカニズムの解明と治療薬の探索	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
川村　行論	大阪市立大学	准教授	企業年金法制における間接関与者の義務・責任に関する日英比較法研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
神田　遼	大阪市立大学	講師	楕円代数の包括的研究と非可換代数幾何学の新展開	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
北田　諒子	大阪市立大学	講師	乳がん化学療法による心毒性のメカニズムの解明とリスク患者の層別化	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
小池　貴之	大阪市立大学	講師	半正な正則直線束と複素力学系	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
香東　昌宏	大阪市立大学	その他	腎移植患者に適した服薬アドヒアランス尺度開発と服薬アドヒアランス向上システム構築	3,640,000	650,000	0	2,990,000
後藤　彩子	大阪市立大学	助教	子どもの自殺念慮と親の気づきに関する要因ー子どもの自殺予防にむけてー	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
齋藤　幸平	大阪市立大学	准教授	環境危機の時代における脱成長とグリーンニューディールの批判的統合	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
柴田　敦	大阪市立大学	講師	拡張型心筋症におけるmicroRNAの組織所見・臨床経過に及ぼす影響の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
島崎　覚理	大阪市立大学	その他	ディープラーニングを用いた胸部レントゲン画像からの心機能の推定	4,030,000	3,380,000	0	650,000
清水　康平	大阪市立大学	助教	LUBACを介した生体防御応答を制御する新規ユビキチン化酵素の解析	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
十川　俊平	大阪市立大学	助教	ホンソメワケベラの鏡像自己認知能力を利用した魚類におけるメタ認知の確認	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
高杉　征樹	大阪市立大学	助教	老化・肥満で増加する血中小分子ヒアルロン酸による肝臓の炎症・線維化誘導機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
玉井　孝司	大阪市立大学	研究員	慢性頚髄圧迫モデルラットの脊髄症状進行に対する電子タバコエアロゾルの影響	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
辻川　翔吾	大阪市立大学	その他	神経障害性疼痛発症メカニズムにおけるミクログリアCRACチャネルの重要性	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
仲　卓真	大阪市立大学	准教授	同族会社に関する会社法上の規律の検討	3,900,000	780,000	0	3,120,000
西野　雄一郎	大阪市立大学	講師	活用困難空き家の発生・拡大を防止する計画技術の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
早見　直美	大阪市立大学	講師	小中連携での食育による朝食習慣の改善と食スキル・ＱＯＬの向上に関する縦断研究	4,030,000	780,000	0	3,250,000
藤本　大士	大阪市立大学	研究員	日本における医学知識の生産・流通と映画の役割	2,730,000	910,000	0	1,820,000
藤本　陽平	大阪市立大学	講師	下肢ターニケット装着による筋組織障害の時間推移と水素吸入による緩和について	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
本条　隆	大阪市立大学	その他	ディープラーニングを用いた診断補助アルゴリズムに対する誤認知の検討	4,290,000	3,510,000	0	780,000
三木　友一朗	大阪市立大学	研究員	癌関連線維芽細胞エクソソーム由来miRNAによる胃癌細胞制御機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
箕嶋　渉	大阪市立大学	助教	神経ネットワーク発達に伴うダイナミクス変化の網羅的計測	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
村上　しほり	大阪市立大学	研究員	占領下の地方都市における市街地の復興と再編	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
山岸　良多	大阪市立大学	助教	mRNA分解制御に着目した肥満誘導性肝がん新規治療標的の探索	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
山口　一行	大阪市立大学	その他	新規腎性貧血治療薬による治療抵抗性腫瘍内マクロファージの極性変更と分子機能解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
山口　智大	大阪市立大学	研究員	肺動脈サブトラクションCTによるBPA後の肺微小循環障害の定量的検討	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
山崎　広之	大阪市立大学	講師	脊髄後角におけるパルス高周波法の鎮痛機序	1,820,000	520,000	0	1,300,000
吉田　考平	大阪市立大学	助教	ラジカル導入有機π電子系の基底状態及び励起状態におけるπトポロジー依存性の解明	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000
吉田　隆之	大阪市立大学	准教授	芸術祭は地域づくりにつながるのか―中長期的効果・プロセス・条件に関する定性的研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
和田　清二	大阪市立大学	助教	松果体と眼の光受容シグナルの統合と並列処理	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
アワスティ　シャルダ	大阪府立大学	研究員	コレラ菌が産生するコリックス毒素の受容体解析	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
池田　華子	大阪府立大学	准教授	対話主義に基づく臨床教育学の方法開発	2,210,000	650,000	0	1,560,000
今井　希	大阪府立大学	准教授	経営戦略形成のアクションリサーチ	2,600,000	910,000	0	1,690,000
生方　誠希	大阪府立大学	助教	ラフ集合理論に基づく不確実性を考慮したクラスタリング手法の新展開	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岡野　明美	大阪府立大学	准教授	地域で暮らす認知症高齢者の生活支援に向けたコーディネーションの影響要因の探索	1,690,000	1,560,000	0	130,000
片畑　真由美	大阪府立大学	准教授	箱庭や夢のイメージ体験における身体感覚の働きに関する臨床心理学的研究	1,950,000	780,000	0	1,170,000
牛　氷	大阪府立大学	准教授	家族介護者のメンタルヘルスに関する研究―医療経済学的視点による実証分析	3,510,000	2,210,000	1,300,000	1,300,000
古山　敬祐	大阪府立大学	講師	高着床能力胚の生産を目指した核成熟速度に対応したウシ卵子体外培養系の構築	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
巽　真理子	大阪府立大学	准教授	働く男性の「父親の子育てと男らしさ」の世代間格差：家庭科共修や共働き増の影響	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
谷田　勇樹	大阪府立大学	研究員	単位分数の心的表象の性質と分数理解および数認知発達の関連についての検討	3,640,000	780,000	0	2,860,000
田村　守	大阪府立大学	研究員	光圧と光発熱で制御された流体の理論研究	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
江　易翰	大阪府立大学	助教	Mixed-Clairvoyance Task Offloading and Scheduling in Multi-access Edge Computing Systems: From Combinatorial Optimization to Machine Learning	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
冨川　順子	大阪府立大学	准教授	精神科救急入院料病棟における看護師の退院調整	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
永見　瑞木	大阪府立大学	講師	１８世紀後半のフランスにおけるアメリカ論に関する政治思想史研究	1,820,000	650,000	0	1,170,000
西山　菜々子	大阪府立大学	助教	終末期がん患者に対するリハビリテーションの質向上のためのコンピテンシーの解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
河　正一	大阪府立大学	准教授	インポライトネスに関する日韓対照研究：攻撃的発話に対する反応	1,560,000	780,000	0	780,000
畑中　律敏	大阪府立大学	研究員	Campylobacter fetusの3種類の細胞膨化致死毒素の役割の解明	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
松井　康哲	大阪府立大学	助教	高エネルギー多重励起子を生成する分子内シングレットフィッション系の創成	6,240,000	4,810,000	0	1,430,000
森野　佐芳梨	大阪府立大学	助教	脊柱のダイナミクスをベースとした妊娠期腰痛の統合的評価システムの開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
安本　博司	大阪府立大学	研究員	エスニシティ継承を可能にするための諸条件の探究	2,600,000	910,000	0	1,690,000
安本　理抄	大阪府立大学	助教	生活困窮している結核患者への負の罹患連鎖を断ち切る生活支援モデルの構築	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
山崎　晴彦	大阪府立大学	助教	プラズマ複合技術を用いた革新的CO2還元技術	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
山崎　裕毅	大阪府立大学	講師	3次元培養を用いた犬グリオーマの低酸素環境における治療抵抗性獲得機構の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
山野　彰夫	大阪府立大学	助教	センチュウの環境適応性に基づいた推進体の制御手法の実験的検討	2,600,000	1,820,000	0	780,000
吉川　丈	大阪府立大学	准教授	正の外部性を有する投資を考慮した混合寡占市場における民営化と参入規制緩和の効果	3,250,000	910,000	0	2,340,000
太田　悠介	神戸市外国語大学	准教授	脱植民地期フランスの政治主体論―エティエンヌ・バリバールを中心に	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
繁沢　敦子	神戸市外国語大学	准教授	ジョン・ハーシーの『ヒロシマ』再考：原爆をめぐる言説形成の視点から	1,950,000	650,000	0	1,300,000
小山　富美子	神戸市看護大学	准教授	進行肺がん高齢患者の抗がん治療における意思決定を支える援助モデルの有効性	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
高山　良子	神戸市看護大学	講師	がんサバイバーと家族員のがんと付き合う力を促進する看護援助モデルの開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
石井　良樹	兵庫県立大学	研究員	ナノ相分離ソフトマター系の分子モデリングと空間分割解析	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
岩本　菜々	兵庫県立大学	助教	高頻度金融データを用いた日中小型株効果の変動要因分析	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
大平　和弘	兵庫県立大学	講師	瀬戸内海の祭りにおける海と地域がつながる文化的空間の本質的価値と継承課題の解明	2,470,000	910,000	0	1,560,000
角屋　智史	兵庫県立大学	助教	電荷を有するトランジスタ分子の分子間相互作用の実験的評価と分子軌道計算への応用	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
木本　幸憲	兵庫県立大学	講師	オーストロネシア化したフィリピン狩猟採集民言語の言語人類学・認知言語学的研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
澤村　弘美	兵庫県立大学	助教	口蓋形成初期におけるビオチンの機能解明と口蓋裂予防への応用	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
田口　翔悟	兵庫県立大学	助教	ジアセチレン脂肪酸を原料とするディスク状分子集合体の構造制御と機能性膜材料の調製	4,290,000	2,730,000	520,000	1,560,000
Ｎｇｈｉｅｍ・Ｐｈｕ Ｂｉｎｈ	兵庫県立大学	講師	A study on the causes and effects of stressful situations in tourism of Japanese people	1,040,000	260,000	0	780,000
西村　洋平	兵庫県立大学	准教授	『カテゴリー論』の問題群を通した古代末期哲学における知性論の再検討	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
野崎　安衣	兵庫県立大学	助教	前駆体原子配列を利用した金属酸化物触媒担体のナノ構造操作と触媒特性の解明	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
東川　雄哉	兵庫県立大学	准教授	実応用に即した避難施設配置モデルの研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
深川　宏樹	兵庫県立大学	准教授	ニューギニア高地における紛争の感情と「実存の時間」に関する人類学的研究	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
星野　光	兵庫県立大学	助教	アンシラリーサービス提供のためのコージェネレーションの協調制御	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
前田　千春	兵庫県立大学	助教	トルコにおける国有林内の不法占拠村落の実態と森林共同管理の可能性	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
松本　歩	兵庫県立大学	助教	多孔質材料を利用した効率的なレーザープラズマの生成と液体の高感度分析への応用	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
森　寿仁	兵庫県立大学	講師	トレーニング中の筋および血中酸素飽和度は低酸素トレーニングの効果に影響するのか？	4,160,000	3,250,000	650,000	910,000
森井　沙衣子	兵庫県立大学	助手	過熱水蒸気加熱による調理予測モデルの構築と評価	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000
頼末　武史	兵庫県立大学	准教授	海産付着動物の着底場所選択性に関わる遺伝的基盤の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
石田　由佳子	奈良県立医科大学	研究員	虚弱者に対する身体活動量を指標とした新しい筋電気刺激EMS併用リハビリテーション	4,030,000	2,600,000	0	1,430,000
市川　麻祐子	奈良県立医科大学	助教	リゾリン脂質経路の絨毛細胞機能への役割と妊娠高血圧腎症の病理機序の解明	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
伊藤　妙子	奈良県立医科大学	研究員	メニエール病発症機序の解明。内リンパ嚢腫はメニエール病の原因か。	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
今北　菜津子	奈良県立医科大学	研究員	インフルエンザウイルス感染重症化におけるヒストン修飾酵素SETDB2の機能解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
今田　光彦	奈良県立医科大学	研究員	ビスフォスフォネート関連顎骨壊死を予防する塩基性線維芽細胞増殖因子の作用機序解明	3,380,000	780,000	0	2,600,000
上田　友哉	奈良県立医科大学	助教	ABPMおよびBIAを用いた，HFpEFの病態および治療開発にむけた研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
江浦　信之	奈良県立医科大学	助教	ヒト脳オルガノイドを用いた難治性中枢神経疾患の病態解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
岡崎　康輔	奈良県立医科大学	助教	成人期自閉スペクトラム症における性差と逆境的小児期体験の影響の検討	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
御守　里絵	奈良県立医科大学	その他	分子標的治療薬による皮膚障害発症機序の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
川原　勲	奈良県立医科大学	研究員	温熱療法併用による癌性筋萎縮促進物質の抑制	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
岸　真五	奈良県立医科大学	助教	ミトコンドリア―小胞体間連タンパクPDZD8を標的とする骨肉腫治療戦略	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
木納　潤一	奈良県立医科大学	その他	統合失調症者に対する運動課題と認知課題の多重課題プログラムCATの効果検証	1,300,000	260,000	0	1,040,000
小森　崇史	奈良県立医科大学	助教	マイクログリア由来BDNFが社会性に与える影響の解析	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
坂田　飛鳥	奈良県立医科大学	助教	グリコカリックス・赤血球による血栓制御に着目した溶血性尿毒症症候群治療法の創出	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
定光　ともみ	奈良県立医科大学	研究員	骨髄幹細胞移植と血球除去療法併用による難治性潰瘍性大腸炎に対する新規治療法の開発	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
佐藤　健司	奈良県立医科大学	助教	進行肝細胞癌に対するレンバチニブ含浸ビーズを用いた新規IVR治療の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
辻中　大生	奈良県立医科大学	助教	網膜色素上皮の色素産生能が加齢黄斑変性発症に与える役割	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
内藤　祐介	奈良県立医科大学	助教	ヘモグロビン小胞体のAKI予防効果についての検討	3,900,000	1,040,000	650,000	2,860,000
中川　顕志	奈良県立医科大学	研究員	胆膵癌におけるCD200発現の意義の解明と治療抵抗性を標的とした新規治療法の開発	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
中出　裕士	奈良県立医科大学	研究員	Cullin4Aを介した食道癌の進展機序の包括的解明と新規治療戦略の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
長岡　創	奈良県立医科大学	助教	転写因子ZGLP1によるマウス始原生殖細胞の雌性運命決定機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
七浦　仁紀	奈良県立医科大学	研究員	筋萎縮性側索硬化症における液-液相分離制御シャペロンの機能解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
西口　由希子	奈良県立医科大学	研究員	HMGB1標的化による胃癌におけるシスプラチン耐性阻害	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
西村　知子	奈良県立医科大学	研究員	特発性肺線維症における線維芽細胞巣形成のメカニズム解明：患者肺検体の解析から	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
平賀　俊	奈良県立医科大学	研究員	人工赤血球投与による脊髄虚血改善に関する研究	4,160,000	910,000	0	3,250,000
福場　遼平	奈良県立医科大学	助教	左心負荷モデルにおける新しい指標としての肺動脈キャパシタンスの有用性	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
堀　俊太	奈良県立医科大学	研究員	日本人生体腎移植レシピエントにおける腸内細菌叢と移植免疫の関連解析	3,640,000	1,950,000	0	1,690,000
堀内　沙央里	奈良県立医科大学	助教	奈良県内の地域住民とその環境におけるピロリ菌の蔓延実態ならびに感染源の包括的解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
増田　佳亮	奈良県立医科大学	研究員	脊髄離断モデルラットに対する骨髄間葉系幹細胞シート移植における移植時期の検討	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
松本　武士	奈良県立医科大学	研究員	がん免疫逃避機構からみた肝動脈塞栓術後再発メカニズムの解明と、新規治療戦略の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
眞野　智生	奈良県立医科大学	講師	脳卒中運動麻痺に対する運動負荷を基盤とした脳内メカニズム解析	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
南口　貴世介	奈良県立医科大学	研究員	レンバチニブ投与後の肝癌の血流動態変化の解析とレンバチニブ先行TACEの機序解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
宮尾　晋太朗	奈良県立医科大学	研究員	消化器癌進展におけるCBLC発現の包括的解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
盛本　翼	奈良県立医科大学	助教	メンタルヘルスリテラシーに関する教員教育方法の確立	1,300,000	780,000	390,000	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
森脇　裕美	奈良県立医科大学	助教	心血管系の手術を受ける高齢患者の足の形態および機能の検証とフットケアの実態	2,340,000	1,430,000	0	910,000
山室　和彦	奈良県立医科大学	助教	幼少期社会経験が構築する前頭葉－視床室傍核回路の解明	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
らなしんはにるまら	奈良県立大学	講師	持続可能な観光としてのコミュニティ・ベイスト・ツーリズムの有効性に関する研究	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
岩橋　尚幸	和歌山県立医科大学	助教	子宮頸癌におけるctDNA-Liquid Biopsyの有用性の検討	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
岩本　博光	和歌山県立医科大学	その他	患者由来ネオアンチゲンを標的とした個別化iPSDCs癌ワクチン療法の基礎研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
上野　一樹	和歌山県立医科大学	助教	難治性リンパ浮腫の発症におけるTRP チャネルの関与とその分子機構	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
臼井　佑太	和歌山県立医科大学	その他	細胞膜TRPA1イオンチャネル発現解析に基づいた脈絡膜血管新生の新規治療戦略	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
折茂　貴是	和歌山県立医科大学	研究員	免疫担当細胞における免疫プロテアソームの新規機能的意義の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
片山　陽介	和歌山県立医科大学	その他	生体内コレステロール結晶の三次元構造解析によるプラーク破裂発症機序の解明	4,160,000	780,000	0	3,380,000
喜多　彬	和歌山県立医科大学	助教	アセチルコリン/GABA機能に着目した老年期うつ病へのrTMS治療の有効性の検討	1,950,000	910,000	0	1,040,000
栗本　千晶	和歌山県立医科大学	その他	免疫チェックポイント阻害剤治療における超早期HLA拘束性内分泌バイオマーカー	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
神前　拓平	和歌山県立医科大学	その他	成人脊柱変形術後の股関節症：新疾患概念の確立に向けて	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
小門　正英	和歌山県立医科大学	講師	稀少細胞間接着分子の眼表面悪性腫瘍での発現様式と機能解析に基づいた新規診断の樹立	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
坂田　ゆき	和歌山県立医科大学	その他	車いすマラソンパラアスリートの上肢傷害に関する大規模な横断的研究	2,470,000	1,820,000	0	650,000
鈴木　映美	和歌山県立医科大学	その他	角膜実質創傷治癒での細胞外基質蛋白質ルミカンの機能解析に基づいた新規治療戦略	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
鈴木　春満	和歌山県立医科大学	助教	横断研究によるMMSEを用いた認知機能とヒ素の関連について	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
竹島　健	和歌山県立医科大学	助教	内分泌機能異常を伴うIgG4 関連疾患における小胞体ストレスの役割と治療法の検討	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
田中　侑	和歌山県立医科大学	その他	シクロスポリン腎毒性を非侵襲的に評価するバイオマーカープロファイリングの構築	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
出口　剛士	和歌山県立医科大学	その他	椎間板変性に関する概念の標準化や治療に向けての新たな提唱	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
出口　蓉子	和歌山県立医科大学	その他	子宮体癌患者血液ctDNAを用いたMLH1-高メチル化解析法の確立	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
中井　康雄	和歌山県立医科大学	助教	計算処理に関する大脳皮質活動のダイナミズムの解明	4,290,000	3,380,000	0	910,000
中西　隆	和歌山県立医科大学	助教	坐骨神経損傷モデルにおける神経再生促進因子を添加した人工神経管の再生能の向上	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中濱　潤美	和歌山県立医科大学	その他	意識障害者への抗重力位の有用性を脳波で検討する研究	2,210,000	650,000	0	1,560,000
濱本　千晶	和歌山県立医科大学	助教	顆粒状C3皮膚症の疾患概念の確立と病態解明	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
馬場　崇	和歌山県立医科大学	助教	小胞体出芽部位の局在と分泌機能との関わり	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
日高　義彦	和歌山県立医科大学	講師	新しいアッセイ系による補体制御異常疾患の病態解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
日向　泰樹	和歌山県立医科大学	助教	先天性上部尿路異常の治療に向けての間葉細胞を標的とした再生医学的フロンティア研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
福井　大輔	和歌山県立医科大学	研究員	早期・初期変形性膝関節症ラットモデル確立	3,510,000	2,080,000	0	1,430,000
松崎　生笛	和歌山県立医科大学	助教	細胞診検体から遺伝子点変異を視覚化し、細胞異型が生じるメカニズムを解明する	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
松本　祐介	和歌山県立医科大学	助教	パラミクソウイルスゲノムの塩基数はなぜ6の倍数でなければならないのか	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
村田　鎮優	和歌山県立医科大学	その他	皮膚創傷治癒におけるTRPA1カチオンチャネルと一酸化窒素の役割と相互作用	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
森　めぐみ	和歌山県立医科大学	助教	中條-西村症候群との比較による、封入体筋炎の病態機序の解析	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
安武　正治郎	和歌山県立医科大学	その他	補体による創傷治癒制御機構の解明に基づいた角膜化学外傷の新規初期治療戦略の提唱	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
八幡　環	和歌山県立医科大学	その他	アデノ随伴ウイルス-CRISPR/Cas9を用いた卵巣癌の新規遺伝子治療戦略	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
山下　真平	和歌山県立医科大学	助教	尿路結石形成の分子機構におけるオンコスタチンMの役割の解明とその治療への応用	4,160,000	2,210,000	780,000	1,950,000
山下　友佑	和歌山県立医科大学	その他	CCDC22変異がもたらす免疫応答の変化とEBV-HLH発症・重症化との関連	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000
山中　学	和歌山県立医科大学	助教	前帯状皮質におけるケタミン及びケタミン代謝物の疼痛抑制メカニズムの解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
山野　貴司	和歌山県立医科大学	講師	地域枠当事者の視点で捉えた医学部入学選抜の弊害と必要な支援を明らかとする調査研究	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
和田　輝明	和歌山県立医科大学	助教	経カテーテル大動脈弁留置術における血栓弁発生機序の解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
佐藤　美紀子	島根県立大学	講師	脳卒中療養生活セルフマネジメントプログラムの開発および科学的効果の検証	4,160,000	780,000	0	3,380,000
多々納　詩織（福田　フクダ）	島根県立大学	助教	成長期における高リン食摂取時のカルシウム摂取量の違いが慢性腎臓病発症に及ぼす影響	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
中井　悠加	島根県立大学	講師	創造性教育に資する詩創作ワークショップ実践力育成プログラム開発	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
牧瀬　翔麻	島根県立大学	助教	地方自治制度における教育委員会の位置とあり方に関する研究	1,950,000	780,000	0	1,170,000
井上　幸子	岡山県立大学	准教授	メンタルヘルス支援を目的とした多様性と共生社会について学ぶ教育プログラムの開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
岩岡　裕二	岡山県立大学	助教	化学プローブを利用したプロアントシアニジンの高感度分析法に関する研究	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
金崎　真人	岡山県立大学	助教	金属に炭素繊維を半含浸させた金属-樹脂系複合材料の高強度接合手法実現と力学的評価	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高林　健人	岡山県立大学	助教	超直交畳み込み符号及び超広帯域無線を適用したWBANにおける数理的・実験的研究	3,250,000	650,000	0	2,600,000
古賀　くらら	広島市立大学	助教	『原爆の図』の技法材料と絵画表現　－第Ⅰ部《幽霊》を主として－	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
小林　真	広島市立大学	助教	干渉除去技術を用いた複数端末連携による高信頼・低遅延無線ネットワーク構築	4,160,000	650,000	0	3,510,000
山咲　博昭	広島市立大学	助教	日本の大学における内部質保証システムを推進する人材のあり方に関する研究	2,730,000	1,560,000	0	1,170,000
麻生　浩司	県立広島大学	助手	統合失調症患者の転倒予防に向けた評価方法の開発に関する研究	4,160,000	3,900,000	0	260,000
佐藤　勇太	県立広島大学	助教	関節拘縮予防を目的とした効果的な微弱電流療法の刺激条件に関する検討	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
志賀　信夫	県立広島大学	講師	「階級」関係から検討する貧困理解および貧困対策に関する研究	2,600,000	650,000	0	1,950,000
島川　龍載	県立広島大学	講師	PHR事業実施主体の公的アカウンタビリティからみた普及阻害要因の調査	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
積山　和加子	県立広島大学	講師	下腿三頭筋への神経筋電気刺激療法を用いた透析中の受動トレーニングプログラムの確立	3,770,000	2,470,000	0	1,300,000
春木　憂	福山市立大学	講師	幼児教育と小学校教育の円滑な接続を実現する「ことば」の教育カリキュラムの開発	3,250,000	650,000	0	2,600,000
山田　真世	福山市立大学	講師	幼児期早期の描画におけるシンボル発生プロセスに関する縦断的研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
山中　真悟	福山市立大学	講師	理科における批判的思考の発達過程の解明とその育成に関する研究	2,080,000	520,000	0	1,560,000
横山　真	福山市立大学	助教	将来都市気候特性を考慮した都市高温化対策の適所導入支援ツール作成	1,820,000	650,000	0	1,170,000
三科　仁伸	下関市立大学	講師	近代日本の企業経営における学卒企業家集団の役割に関する一考察	1,950,000	520,000	0	1,430,000
田中　菜採	山口県立大学	講師	英語学習者向け速読教材の言語特性の検討と教材作成基準の提案	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
永瀬　開	山口県立大学	講師	自閉スペクトラム症者におけるユーモアを用いた情動調整とその支援に関する研究	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
吉兼　伸子	山口県立大学	准教授	就労に必要な5スキルを視点とした「看護系発達障害傾向学生の支援プログラム」の作成	2,470,000	910,000	0	1,560,000
大庭　尚子	山陽小野田市立山口東京理科大学	講師	全身の関節間協調の観点からみた片脚立位姿勢制御メカニズム	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
高田　誠	山陽小野田市立山口東京理科大学	助教	FRETに基づくトシリズマブの新規HPLC法の開発と薬物相互作用解明への応用	4,160,000	3,250,000	0	910,000
鶴留　優也	山陽小野田市立山口東京理科大学	助教	不規則な食事時間が生み出す腸タンパク質の発現リズム破綻と脂肪酸の異常蓄積	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
舟浴　佑典	山陽小野田市立山口東京理科大学	助教	光応答性分子・イオンで創るフォトスイッチング液体材料の機能物性開拓	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
山中　龍	山陽小野田市立山口東京理科大学	助教	細胞老化におけるマグネシウムイオンの役割解明	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
植村　裕子	香川県立保健医療大学	講師	VR技術を応用した育児技術シミュレーションプログラムの開発と評価	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
三浦　浩美	香川県立保健医療大学	准教授	親・保育者が行う3歳未満児への予防接種関連疼痛低減ケアモデルの構築	3,640,000	780,000	0	2,860,000
神家　ひとみ	高知県立大学	助教	ICUにおける人工呼吸器装着患者の集中治療後症候群予防のケアガイドライン開発	2,080,000	1,430,000	0	650,000
田中　裕也	高知県立大学	講師	三島由紀夫文学における思想系テクストの受容と実践に関する研究	2,470,000	780,000	0	1,690,000
辻　真美	高知県立大学	講師	ホームヘルパーが利用者から受けているハラスメントの実態と要因に関する研究	1,170,000	390,000	0	780,000
三好　弥生	高知県立大学	准教授	終末期に至る要介護高齢者の食事摂取困難に対する食事ケアモデルの有用性に関する研究	1,170,000	390,000	0	780,000
仁科　国之	高知工科大学	助教	サイコパシーの関係継続行動における判断基準の心理・神経メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
久多里　桐子	北九州市立大学	講師	株主提案権の濫用的行使が生じる要因と企業価値に与える影響に関する実証研究	1,690,000	1,040,000	0	650,000
前林　紀孝	北九州市立大学	准教授	財政再建の理論分析：世代間負担の公正性および経済厚生改善化の観点から	2,210,000	650,000	0	1,560,000
柳　学洙	北九州市立大学	准教授	北朝鮮経済のミクロ実証分析と朝鮮半島の経済統合構想	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
佐野　孝太朗	九州歯科大学	助教	臨床応用に向けた歯周組織再生スフェロイドブロックの開発	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
船原　まどか	九州歯科大学	講師	薬剤関連顎骨壊死の予防に関する臨床的・分子生物学的研究：投与期間と休薬の影響	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
松山　佳永	九州歯科大学	助教	味蕾オルガノイド培養系を用いた味蕾細胞の分化制御機構の解明	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
水原　正博	九州歯科大学	その他	アデノシン三リン酸に着目した矯正歯科治療時の疼痛発症の新規メカニズムの解明	3,770,000	2,080,000	0	1,690,000
宗政　翔	九州歯科大学	助教	抗VEGF抗体を用いた口腔乾燥症の新規治療イノベーション	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
山崎　亮太	九州歯科大学	助教	菌液上清による口腔バイオフィルムの分散・抑制	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
坂口　周	福岡女子大学	准教授	日本近現代文学における〈世界〉概念の変遷とその表象	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
重本　祐樹	福岡女子大学	講師	「不便益の視座」と「感性工学の方法論」を用いたデザイン原理の発展	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
鄭　朱娟	福岡女子大学	助教	換気用全熱交換器の最適設計に向けた顕熱・潜熱・臭気物質同時移動モデルの開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
藤原　翔太	福岡女子大学	講師	革命・ナポレオン時代フランスにおける近代的地方行政システムの成立プロセス研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
丸石　優紀	福岡女子大学	助手	老化促進マウスにおけるDHA投与による平衡感覚の改善効果について	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
松岡　佐智	福岡県立大学	講師	施設内虐待の兆候発見に向けたセルフチェックシートの開発に関する研究	1,690,000	520,000	0	1,170,000
吉武　由彩	福岡県立大学	講師	献血者の贈与と共同性の論理に関する福祉社会学的実証研究	3,770,000	650,000	0	3,120,000
新田　祥子	長崎県立大学	講師	ICTを活用した分娩場所選択支援ガイドの効果と実装の検証	1,690,000	260,000	0	1,430,000
石橋　賢	熊本県立大学	准教授	ベイズ推定によるデータ駆動型の配色と言葉の相互変換手法とデザイン支援への応用	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
西森　利樹	熊本県立大学	准教授	低所得者に対する成年後見支援のあり方ー公的後見制度の導入可能性ー	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
原　紘子	熊本県立大学	准教授	Participatory Filmmaking as a New Pedagogy: Enhancing Active Learning and Global Competence	2,730,000	390,000	0	2,340,000
藏元　恵里子	宮崎県立看護大学	助教	看護ケアに伴う表情形成プロセスの混合研究法による解明	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
平良　優季	沖縄県立芸術大学	研究員	孫億筆《花鳥図巻》における技法研究	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
松本　麻耶子（古謝　麻耶子）	沖縄県立芸術大学	研究員	モザンビークの多言語状況と音楽実践	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
大城　真理子	沖縄県立看護大学	助教	離島に特化した乳がん患者の受診遅延者の特徴と看護援助の方略	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
永野　佳世	沖縄県立看護大学	研究員	在宅で補助人工心臓を装着する終末期心不全患者と介護者の支援モデルの構築	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
大浦　早智	名桜大学	助教	へき地における若年母親のベビーマッサージプログラムをきっかけとした居場所づくり	3,900,000	2,860,000	0	1,040,000
任　賢宰	旭川大学	助教	認知症の人を支える家族介護者への心理的支援の有効性に関する研究	4,160,000	780,000	0	3,380,000
岸本　宣久	札幌学院大学	講師	アイヌ語藪川方言のフィールド調査およびデータの公開	2,340,000	780,000	0	1,560,000
Ｈｕａｎｇ　Ｘｉｎ	札幌学院大学	講師	Effects of Female Executives in Top Management Teams on Corporate Behavior and Performance	1,300,000	650,000	0	650,000
上原　賢司	藤女子大学	講師	天然資源の正義についての理論的探究	1,300,000	390,000	0	910,000
宮沢　梨花	藤女子大学	助手	LC/MSを用いた若年女性のビタミンD摂取量の分析と血清25(OH)D濃度の関係	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
鎌田　直矢	北星学園大学	講師	小売企業における在庫リーンネスと企業業績の関係に関する実証的研究	1,950,000	1,170,000	0	780,000
ＮＡＭ　ＨＯ　ＣＨＥＯＬ	北星学園大学	講師	企業間信用の財務的保険機能の検証とＭ＆Ａ前後の企業間信用の決定要因における分析	910,000	650,000	0	260,000
星野　宏司	北星学園大学	教授	アルペンスキー競技におけるGNSS運動計測データの活用に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
池田　真歩	北海学園大学	講師	近代初頭の東京における議会・政党・住民間関係：首都の政治空間をめぐる歴史学的研究	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
牛久　晴香	北海学園大学	講師	アフリカ農村の輸出向け手工業における技術の創出・普及プロセスの解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
鵜殿　憩	北海学園大学	准教授	ヒューム的アプローチによる認知的アクラシアの問題の分析	2,730,000	910,000	0	1,820,000
進藤　将敏	北海学園大学	講師	幼児期の非標準型描画活動が実行機能の発達に及ぼす影響ー保育現場への支援に向けてー	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
井野　拓実	北海道科学大学	助教	健康寿命の延伸に向けた人工知能による動作解析と運動器障害発生予測システムの構築	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
佐藤　恵亮	北海道科学大学	講師	多重がんに対する次世代薬物治療戦略の創出：オートファジー阻害剤を応用して	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
佐藤　健斗	北海道科学大学	助教	セルロースナノファイバーを活用した短下肢装具の製造方法の確立	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
野村　知広	北海道科学大学	講師	カヌーパドリングを上達させる関節運動の解明：機械学習を用いた指導システムへの展開	3,510,000	2,860,000	0	650,000
谷川原　綾子	北海道科学大学	講師	複合型放射線画像検査診断支援システム開発に向けた最適検査の推論手法の検討	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
福田　昭	酪農学園大学	助教	市中のヒトにおける薬剤耐性菌/耐性遺伝子の浸潤実態の解明と伝播リスクの評価	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大内　みふか	北海道医療大学	助教	高齢女性における視覚フィードバックを用いた新たな骨盤底リハビリテーションの構築	4,030,000	2,600,000	0	1,430,000
川崎　ゆかり	北海道医療大学	助教	妊婦と新生児の母親を対象にした子育て中に困らないための子どものスキンケアの開発	4,160,000	910,000	0	3,250,000
河村　麻果	北海道医療大学	助教	認知行動療法を実践するセラピストを対象とした訓練プログラムの開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
川村　尚彦	北海道医療大学	助教	頭蓋顎顔面領域における骨補填用途の3Dバイオプリンティングスキャフォールドの開発	4,160,000	910,000	0	3,250,000
児玉　壮志	北海道医療大学	助教	診断横断的介入による精神疾患の発症予防を目指した認知機能評価アプリの開発	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
鈴木　伸弥	北海道医療大学	助教	直立姿勢制御の共通神経基盤の解明と姿勢トレーニングへの応用	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
高橋　祐司	北海道医療大学	講師	apoE-HDLがアストロサイトの脂質代謝に及ぼす影響	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
竹田　洋輔	北海道医療大学	助教	舌の運動機能障害により生じる行動障害に対する分子生物学的解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
田中　裕子	北海道医療大学	助教	地域包括支援センターにおける保健師の地域づくりに関する専門能力評価尺度の開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
Ｈａｓａｎ　ＭｄＲｉａｓａｔ	北海道医療大学	その他	Effect of Enamel Matrix Derivative on Avulsed Tooth Treatment	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
長谷川　純子	北海道医療大学	講師	積雪寒冷地における季節性フレイルの実態解明と実践的なインヴィゴレーション法の検討	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
福田　実奈	北海道医療大学	助教	学習の転移に注目した渇望の発生機序と制御方略の解明	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
山崎　智拡	北海道医療大学	講師	性器クラミジア感染による活性酸素の調節機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
米川　弘樹	北海道医療大学	助教	前立腺全摘出術直後の尿失禁量を軽減するための術前の骨盤底筋体操の確立	1,950,000	780,000	0	1,170,000
坂口　可奈	北海商科大学	講師	国家ブランディング概念を用いたシンガポールの生き残り戦略の研究	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
入江　智也	北翔大学	講師	スマートフォンを用いた大学生の包括的精神的健康促進プログラムの開発および臨床試験	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
永谷　稔	北翔大学	教授	学校運動部活動の教育としての位置づけと競技化の通史研究	2,080,000	390,000	0	1,690,000
古市　孝義	北翔大学	講師	訪問介護事業所における利用者からのハラスメントの要因分析	3,770,000	2,470,000	0	1,300,000
吉田　昌弘	北翔大学	准教授	疲労による筋活動変化を音フィードバックで改善するリハビリテーションの考案	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小林　英司	北海道文教大学	助教	唾液miRNA測定による認知症発症抑制機序の解明：アストロサイトに着目した検討	2,600,000	650,000	0	1,950,000
小島　有沙	天使大学	助教	介護老人保健施設におけるスキン-テア予防策の構築ー援助者の認識する発生状況からー	2,210,000	910,000	0	1,300,000
齋藤　道子	日本医療大学	講師	個室隔離されている感染症患者への心理的ケアに着眼した看護師教育プログラムの開発	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
片山　裕美	八戸工業大学	助教	自己組織化単分子膜を利用した電極修飾型有機ハイドライド法の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
藤岡　真之	弘前学院大学	准教授	オルタナティブな消費スタイルの可能性に関する研究ーダウンシフターの価値意識の検討	1,170,000	520,000	0	650,000
鎌田　洋輔	弘前医療福祉大学	助教	脳腫瘍患者の家族のアセスメントシートの開発	1,300,000	130,000	0	1,170,000
高瀬　園子	弘前医療福祉大学	講師	料理教室を取り入れた父親の家事育児行動促進のためのプログラム開発の研究	3,510,000	780,000	0	2,730,000
秋山　直美	岩手医科大学	講師	Risk Based Monitoringによる医療安全管理ツールの開発	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
東　修智	岩手医科大学	助教	表情解析ソフトウェアを用いた自己音声再建による新規代用音声の開発	1,950,000	1,820,000	0	130,000
伊藤　由香	岩手医科大学	助手	学童期・思春期にある小児がん患者の精神的健康はいかにして入院早期から増進できるか	780,000	260,000	0	520,000
及川　公樹	岩手医科大学	その他	Ultrasound pseudo-WSSによる新たな頚動脈プラーク診断法の確立	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
小田切　崇	岩手医科大学	助教	遺伝子の「挿入/欠失」はB型インフルエンザウイルス特有の進化機構か？	4,160,000	1,300,000	260,000	2,860,000
小野寺　直人	岩手医科大学	講師	小中学校のインフルエンザ対策の検証：病院感染対策の導入効果	1,560,000	390,000	0	1,170,000
鍵谷　忠慶	岩手医科大学	助教	糖尿病は歯周病特異的エクソソームで増悪するか？	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
川村　花恵	岩手医科大学	助教	拡散尖度画像を用いた産後うつ病の脳内変化の解明と、新たな診断手法としての応用	1,820,000	780,000	0	1,040,000
熊上　深香（坂野　深香）	岩手医科大学	研究員	歯根嚢胞モデルマウスの確立と治療法開発に向けた発症・成長メカニズムの解明	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
菅原　志帆	岩手医科大学	助教	材料学的及び生物学的因子によるインプラント周囲炎の病態機序の解明と治療法の模索	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
鈴木　彰子	岩手医科大学	その他	次世代シーケンサーとデジタルPCRを用いた、肝細胞癌治療モニタリング法の開発	4,160,000	780,000	0	3,380,000
鈴木　悠地	岩手医科大学	助教	肝盤照補完法を用いた移植可能な肝臓作製技術の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
高橋　宗康	岩手医科大学	研究員	Gender inequalities in poor self-rated health: Cross-national comparison of Japan and Korea	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
滝沢　尚希	岩手医科大学	助教	抗炎症性マクロファージと間葉系幹細胞を併用した歯周病関連アテローム硬化症治療戦略	4,160,000	650,000	0	3,510,000
二宮　亮	岩手医科大学	助教	フレイルを有する大動脈弁狭窄症術後患者におけるリハビリテーションの有効性	3,510,000	2,080,000	0	1,430,000
開　勇人	岩手医科大学	助教	がん細胞の分子標的薬に対する抵抗性とカルシウムシグナルの関連	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
藤澤　純子	岩手医科大学	助教	胃瘻造設の代理意思決定支援に関わる看護師の教育プログラムの構築	1,950,000	1,040,000	0	910,000
藤澤　美穂	岩手医科大学	講師	災害支援者支援に関わる心理職のキー・コンピテンシーの解明	1,950,000	780,000	0	1,170,000
前川　滋克	岩手医科大学	助教	陰茎癌における発癌メカニズムおよびヒトパピローマウイルスの関連の解明	4,160,000	520,000	0	3,640,000
村上　寿孝	岩手医科大学	助教	ヒト慢性貧困灌流における脳温上昇から見た大脳神経組織障害のメカニズムの解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
横田　潤	岩手医科大学	助教	各種清掃デバイス、MSC、サイトカインを用いたインプラント周囲炎の治療法の確立	2,470,000	780,000	0	1,690,000
吉田　純	岩手医科大学	研究員	7T定量的磁化率マップを用いたCEA後遺灌流による認知機能低下メカニズムの解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
西村　晶絵	盛岡大学	助教	アクシオン・フランセーズとキリスト教知識人ー宗教思想を通じた政治思想の再解釈	2,210,000	910,000	0	1,300,000
長谷川　和哉	盛岡大学	助教	ホルモンに着目したサルコペニア予防に有効な食品成分の探索	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
福嶋　祐貴	盛岡大学	助教	協働的な学習に関わる教師の主体的実践を支えるカリキュラム編成論の構築	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
薄井　洋子	東北学院大学	助教	体育ダンスにおけるVR教材の開発とその効果の検証	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
門倉　博之	東北学院大学	講師	高層ビルにおける全館避難時の階段室内滞留のモデル化	5,460,000	3,640,000	0	1,820,000
鳴田　みのり	東北学院大学	その他	ラーニングコモンズにおけるグループ学習の実態と学習支援の検討	910,000	520,000	0	390,000
北條　俊昌	東北工業大学	准教授	バイオガス発電排熱による下水汚泥の熱処理と合理的な汚泥処理システムの設計	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
浮田　徳樹	東北福祉大学	助教	車椅子上での下肢位置に着目した上肢活動時着座姿勢指導指針の作成	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
佐藤　洋介	東北福祉大学	その他	膕・靭帯付着部症の神経メカニズム解明	2,990,000	2,080,000	0	910,000
相馬　正之	東北福祉大学	講師	足趾把持力向上のための方策の構築	3,120,000	2,080,000	0	1,040,000
市川　由香里	東北医科薬科大学	助教	宮城県東部地区の保育施設でのアレルギー疾患対応の実態と問題点に関する調査	3,380,000	1,950,000	0	1,430,000
色川　隼人	東北医科薬科大学	助教	酸化ストレスによる糖新生の制御が肝疾患に与える影響の解析	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
皆瀬　麻子	東北医科薬科大学	助教	医薬品構造としてのカルボラン実践応用に向けた基盤的研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
河村　真人	東北医科薬科大学	助手	クロルヘキシジン使用による抗菌薬耐性緑膿菌の出現メカニズム解明	3,250,000	910,000	0	2,340,000
田中　大	東北医科薬科大学	助教	「Wall-ome」の萌芽を目指した糸状菌細胞壁ダイナミクス測定系の開発と応用	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
成田　紘一	東北医科薬科大学	助教	マレイミド天然物の収束的な合成法の開発と応用	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
新田　昂大	東北医科薬科大学	その他	グロボ系糖脂質の新たな発現誘導機構の解明と腎症への関与	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
蒔苗　詩歌	宮城学院女子大学	その他	感覚処理特性に応じた合理的配慮実現に向けた環境調整および自己調整方法の開発	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
関口　駿輔	石巻専修大学	准教授	都市構造の違いがもたらす基礎自治体財政収支への影響	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
平川　久美子	石巻専修大学	准教授	「気になる」幼児の情動発達支援における巡回相談の効果	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
目黒　志帆美	石巻専修大学	助教	「デモクラシー」の受容と拒絶ー19世紀ハワイ王国における憲法制定過程の考察	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
大崎　真	東北文化学園大学	助教	薬剤による静脈炎に対する看護技術に関する基礎研究	3,770,000	2,730,000	0	1,040,000
桂　理江子	東北文化学園大学	助手	臨床実習生の情意領域に関する研究	2,340,000	650,000	260,000	1,690,000
高橋　一揮	東北文化学園大学	講師	狭小スペースにおける運動負荷試験の有用性検討	1,950,000	1,300,000	0	650,000
深谷　碧	東北文化学園大学	助手	人工心肺使用中の溶血防止に資するローラポンプ適正圧閉度の解明と調整システムの開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
佐々木　健太郎	尚絅学院大学	講師	知的障害児の仲間関係の構築・維持と就労への適応との関連に着目した移行支援	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
児玉　悠希	日本赤十字秋田看護大学	助教	情報通信技術を用いた看護定量化に関する研究	4,160,000	3,770,000	0	390,000
佐々木　三和	日本赤十字秋田看護大学	准教授	地域で境界性パーソナリティ障害者を支えるための訪問看護師への支援プログラムの開発	1,170,000	520,000	0	650,000
大槻　武範	奥羽大学	助教	核酸のメタロ塩基対形成から探る生命誕生以前の原始地球における核酸分子の高分子量化	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
原田　真之介	医療創生大学	講師	カンボジアにおける肢体不自由入所児童への施設内療育と心理ケアの実践とその定着	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
中村　暁子	東日本国際大学	講師	自社外の人的ネットワークが女性従業員の垂直的キャリア形成意欲にもたらす影響	2,470,000	2,080,000	0	390,000
難波　和秀	流通経済大学	准教授	事業承継の後継者である第三者の資源がアントレプレナーシップへ与える影響	1,430,000	390,000	0	1,040,000
真名瀬　陽平	流通経済大学	その他	高等教育機関におけるPBS・RTIモデルに基づく多層支援・指導モデルの実践的研究	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000
吉川　徹	流通経済大学	助教	肥満者の食後中心血圧を改善する運動プログラムの確立	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
池内　彰子	常磐大学	准教授	地域生活をしている統合失調症療養者のセルフケア能力促進のための心理教育の効果	1,690,000	520,000	0	1,170,000
徐　毅菁	筑波学院大学	助教	ビジネス達成場面の従業員帰属行動モデルの再構築－国際比較の視点から－	2,990,000	780,000	0	2,210,000
飯野　光政	足利大学	助教	共振点追従型振動水柱波力発電装置に関する研究	3,770,000	2,730,000	0	1,040,000
相羽　由詞	自治医科大学	助教	遺伝子標的型殺菌キメラファージを用いた遺伝子変異の簡易検出法の開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
東　森生	自治医科大学	講師	条鰭類の進化モデルを用いた下垂体神経葉への軸索誘導因子の同定	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
飯塚　悠祐	自治医科大学	助教	アスコルビン酸投与による心臓血管外科術後患者のせん妄予防効果に関する検討	1,690,000	390,000	0	1,300,000
伊澤　祥光	自治医科大学	講師	下大静脈・大動脈遮断時の大静脈系血行動態の解明	2,210,000	910,000	0	1,300,000
内山　拓	自治医科大学	助教	抗てんかん薬が自動車運転に与える影響とその因子についての探求	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
大野　和寿	自治医科大学	助教	腎幹細胞の老化メカニズムの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
岡部　祥太	自治医科大学	助教	異種への親和性形成におけるオキシトシン神経系の機能解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
柏浦　正広	自治医科大学	助教	新型救急初療室Hybrid ERを用いた急性期脳梗塞診療の多施設研究	1,430,000	520,000	0	910,000
加藤　高晴	自治医科大学	助教	大腸癌患者の他臓器癌発癌における分子生物学的因子の同定	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
兼田　裕司	自治医科大学	助教	術後膵液瘻ゼロを目指した膵断端処置具の新規開発	4,160,000	2,600,000	650,000	1,560,000
神谷　浩二	自治医科大学	准教授	体内リン貯留による皮膚老化の病態解明	6,110,000	3,640,000	0	2,470,000
川嶋　理恵	自治医科大学	研究員	口腔がん腫瘍微小環境の解明を目指した多重免疫染色による新規バイオマーカー探索	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
川原　勇太	自治医科大学	助教	難治性小児急性リンパ性白血病患者に対するがん免疫療法における腸内環境解析	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
木村　俊一	自治医科大学	講師	同種移植後、液性免疫回復の評価と適切な指標の構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
木村　未歩	自治医科大学	研究員	表皮融解性魚鱗癬の皮膚における機械的ストレス受容機構と角化異常の機序解明	2,860,000	1,690,000	0	1,170,000
黒崎　史朗	自治医科大学	講師	IL-10発現アデノ随伴ウイルスベクターによる難治性呼吸器疾患の新規治療法開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
駒田　敬則	自治医科大学	助教	Acute-on-chronic腎障害における炎症細胞死の病態解明	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
坂本　晋一	自治医科大学	助教	糖尿病黄斑浮腫の抗VEGF無効例とステロイド無効例の判別およびそれぞれの病態解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
佐田友　藍	自治医科大学	助教	消化器がんに対する免疫応答における好中球細胞外トラップの意義の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
佐藤　祐介	自治医科大学	助教	細菌叢の正常化と疾患治療を目的としたバクテリオファージ療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
柴野　智毅	自治医科大学	助教	革新的技術による微小転移の可視化と転移初期段階の分子機構の解明	4,160,000	780,000	0	3,380,000
田中　克明	自治医科大学	助教	食塩負荷による高血圧がSDT fattyラット糖尿病網膜症に与える影響	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
冨谷　奈穂子	自治医科大学	研究員	働き世代の隠れたリスク-職場高血圧、昼間高血圧に関する検討	1,560,000	780,000	0	780,000
中野　崇文	自治医科大学	助教	エナメル上皮腫発生機序解明のための基盤的研究・細胞の円柱化因子の検証	3,900,000	2,860,000	0	1,040,000
幡手　亜梨子	自治医科大学	助教	プレスト・インプラント関連未分化大細胞型リンパ腫の発症機序の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
前田　佳孝	自治医科大学	助教	医療事故分析に資する高精度な事実情報の収集方略：インシデント報告の記載指針の構築	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
水品　佳子	自治医科大学	助教	肺線維症における無菌性炎症の分子基盤の解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
水島　大貴	自治医科大学	助教	糖類の中腸環境改変効果を利用した吸血昆虫における病原体媒介因子の特定	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
宮内　彰彦	自治医科大学	助教	Rett症候群に対するMECP2発現調節等を介した遺伝子治療法開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
森下　悠也	自治医科大学	助教	脂肪由来幹細胞の生体内系譜追跡を用いた皮膚放射線障害の病態解明と新規治療法の開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
山室　大介	自治医科大学	研究員	25-HC ester のアポトーシス誘導機序の解明および細胞機能への作用解析	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
若林　徹治	自治医科大学	助教	コレステロールエステル化障害によって誘導されるインフラマソーム活性化経路の同定	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
穴澤　卯太郎	獨協医科大学	助教	2光子顕微鏡を用いた大脳皮質運動野の嗤下機能Top-down修飾機構と病態解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
石井　英輔	獨協医科大学	助教	乾癬におけるMAIT細胞の機能解析	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
岡安　寛明	獨協医科大学	講師	心拍変動・瞬時心拍変動に着目した向精神薬による精神疾患患者の突然死予防戦略	3,380,000	650,000	0	2,730,000
倉林　孝之	獨協医科大学	講師	皮下挿入式顕微鏡で血管形状変化をとらえる血行モニタリングシステムの開発	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
國分　伸一	獨協医科大学	助教	バイアスアゴニズムを利用したオピオイドの副作用及び耐性回復に関する研究	4,160,000	4,030,000	1,040,000	130,000
佐々木　はづき	獨協医科大学	助教	CYP遺伝子多型に焦点をあてたベンラファキシンの薬物動態解析	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
清水　崇行	獨協医科大学	助教	大腸癌における癌関連線維芽細胞に基づく抗がん剤治療効果予測システムの開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
田村　由馬	獨協医科大学	その他	アミノ酸漏出抑制によるサルコペニア対策に着目した新たな透析期腎リハの確立	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
冨山　克俊	獨協医科大学	助教	発達期における不十分な味覚刺激が味覚伝導路形成に及ぼす影響	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
樋口　芙未	獨協医科大学	助教	ミスマッチ修復欠損神経膠腫細胞に対するTMZ抵抗性を克服する新治療の開発	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
宮下　進	獨協医科大学	教授	胎児発育不全における血圧情報を付加した胎児循環病態解析	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
山口　乃里子	獨協医科大学	助教	卵巣漿液性癌の転移浸潤のメカニズムの解明	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
有久　勝彦	国際医療福祉大学	講師	タイムプレッシャー理論をベースとしたリスク予知能力評価の再評価版作成について	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
石井　名実子	国際医療福祉大学	助教	現代日本人の上腕骨頭の骨端線及び骨髄腔の死後CT画像評価による年齢推定の検討	2,080,000	1,560,000	0	520,000
大石　斐子	国際医療福祉大学	助教	失語症における構文障害の発現機序に関する研究	1,560,000	390,000	0	1,170,000
大内田　博文	国際医療福祉大学	助教	アルツハイマー病患者における意味記憶障害の神経ネットワークに関する研究	1,560,000	780,000	0	780,000
大古場　良太	国際医療福祉大学	助手	足底感覚入力を用いて指導者・学習者双方の効率化を図る新しい動作指導方法の確立	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
岡　愛子	国際医療福祉大学	助教	Bacteroides門口腔細菌の免疫制御活性の解明と舌下免疫療法への応用	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
岡本　直樹	国際医療福祉大学	研究員	高齢不妊患者に対する新規卵巣刺激法開発の試み	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
川越　雄太	国際医療福祉大学	研究員	胚の老化誘導因子CXCL5の抑制による高齢不妊患者の治療法と老化の診断方法の開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
木室　ゆかり	国際医療福祉大学	講師	地域高齢者における認知機能低下リスク者への早期介入方法の開発	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
黒住　献	国際医療福祉大学	講師	乳癌における人工知能による深層学習を用いた革新的な薬物療法効果予測ツールの開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
小林　崇平	国際医療福祉大学	講師	新規分子標的FIRAexon2をコンパニオンマーカーとしての意義や発現機序の解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
斎藤　隆枝	国際医療福祉大学	助教	医療福祉系大学におけるEMI（英語を媒介とする授業）実施状況調査	780,000	260,000	0	520,000
玉利　誠	国際医療福祉大学	准教授	能動的注意と受動的注意の協調性に着目した半側空間無視の新たな評価機器の開発と解析	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
田村　暁大	国際医療福祉大学	助教	グロインペイン症候群予防に向けた3次元的視覚フィードバックシステムの構築と検証	4,290,000	3,510,000	0	780,000
鶴田　利郎	国際医療福祉大学	講師	中学校・高等学校において体系的に実施可能なゲーム障害予防のためのカリキュラム開発	780,000	390,000	0	390,000
外山　稔	国際医療福祉大学	准教授	聴覚障害幼児における日本語習得過程の同定と潜在的スキル構造の抽出	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
西村　瑠子	国際医療福祉大学	講師	膵胆道癌における神経浸潤の分子機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
野澤　羽奈	国際医療福祉大学	助手	運転継続を意思決定するための脳機能指標作成と自己の脳機能の学習支援に関する研究	910,000	780,000	0	130,000
長谷川　智宏	国際医療福祉大学	助教	加齢性声帯萎縮症に対するbFGF声帯内注入療法の長期成績と安全性の評価	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
平尾　卓也	国際医療福祉大学	助教	がん細胞-免疫細胞内エネルギー・インタラクション評価を目的としたモデル動物の構築	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
古舘　卓也	国際医療福祉大学	助手	体幹の姿勢に着目した低負担ファーラー位条件の探索	2,860,000	2,080,000	0	780,000
松江　暁子	国際医療福祉大学	講師	労働能力のある公的扶助受給者への就労支援のあり方に関する日韓比較研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
森田　知孝	国際医療福祉大学	助教	mtDNA異常疾患iPSモデルにおける麻酔薬の神経系への影響と作用機序の解明	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
安田　真美	国際医療福祉大学	教授	回復期リハビリテーション病院における認知症多職種退院支援プログラムの開発	4,160,000	650,000	0	3,510,000
山口　剛史	国際医療福祉大学	助教	概日時計複合体は脳脊髄液分泌を操るのか？	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
善積　哲也	国際医療福祉大学	講師	圧迫性脊髄症モデルラットへのG-CSFとSOCS7由来ペプチド投与の有効性	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
金　承華	関東学園大学	講師	貧困地域を対象にする森林政策が気候変動への影響	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
志田　淳二郎	東京福祉大学	講師	旧ソ連圏秩序再編をめぐるクリントン外交の研究	2,340,000	780,000	0	1,560,000
伊藤　政明	高崎健康福祉大学	講師	機械刺激受容によるマクロファージ機能制御とブリン作動性シグナルの役割の検討	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
高橋　雄太	高崎健康福祉大学	助教	免疫チェックポイント関連抗体の動態、血清プロテオオミクスに基づく個別化医療の確立	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
溝井　健太	高崎健康福祉大学	その他	アンドロゲンのP-糖タンパク質を介した薬物相互作用と中枢性作用の相関解析	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
半田　正	群馬医療福祉大学	講師	微小管ダイナミクス制御による難治性乳癌に対する新規治療法の開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
橋口　優	群馬パース大学	講師	脳性まひ児における筋シナジーを利用した運動の複雑性を示す評価指標の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
三浦　佑介	群馬パース大学	助教	近位尿細管上皮細胞の障害に対するイソチオシアネート類の効用に関する研究	3,510,000	2,730,000	0	780,000
吉田　幸恵	群馬パース大学	講師	定着村事業に着目した韓国ハンセン病政策史再考	3,120,000	1,430,000	0	1,690,000
Ｏｒｄａｎｉｅｌ　Ｊｅｆｆｒｅｙ	東京国際大学	講師	Balancing National Security and Sovereign Sensitivity:　Re-examining the Law of the Sea Convention and Freedom of Navigation in Southeast Asia	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
牧　彩花	東京国際大学	講師	人称表現を用いた心的態度の伝達ストラテジーに関する日仏対照言語学研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
板倉　祥子	城西大学	助教	外部刺激応答性非ラメラ液晶形成脂質含有リポソームによるsiRNAの体内動態制御	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
鎌内　等	城西大学	助手	天然由来化合物を基盤とした菌糸形成阻害による「予防的」抗真菌薬の開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
玄　美燕	城西大学	助手	抗ネクロトーシス作用を持ち合わせた抗酸化化合物の探索と脳血管障害の新規治療の検討	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
篠原　康男	城西大学	助教	オーバースピードトレーニングが走パワー発揮特性に及ぼす影響の解明	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
関　智宏	城西大学	助教	CD44陽性がん標的指向性を有するプロドラッグ型グルタチオン応答薬物放出システム	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
張　キョウ	城西大学	助教	経営者能力と経営者による業績予想	3,380,000	1,820,000	0	1,560,000
中村　あかね	城西大学	助教	高次元パンルヴェ型方程式の非線型・線型対応に関する研究	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
茂木　肇	城西大学	助教	初代培養肝実質細胞の増殖に対するS-アリル-L-システインの効果に関する研究	4,030,000	260,000	0	3,770,000
今　千春	明海大学	講師	海外帰国者の日本語の管理から考える言語リソースとしての日本語習得研究	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
田川　麻央	明海大学	講師	日本語学習者が複数の文章を読む過程における読解技術の解明	1,430,000	390,000	0	1,040,000
勅使河原　大輔	明海大学	助教	デジタルデータを利用した即時下顎再建法に関する研究	3,770,000	2,730,000	0	1,040,000
長坂　新	明海大学	助教	口蓋突起挙上における細胞動態および力学的要素のライブ観察による解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
前島　彩子	明海大学	准教授	アフリカ都市における鉄筋コンクリート造集合住宅に係る技術の系譜	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
網谷　壮介	獨協大学	講師	近代ドイツ法治国家におけるポリツァイ学の再検討：自由主義的統治原理の思想史	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
吉田　翔平	獨協大学	講師	寡占市場での動学的競争の理論分析とその競争政策への応用	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
南谷　奉良	日本工業大学	講師	ジェイムズ・ジョイスと〈苦痛の鞭を打つ者〉―文学における痛みの文化史的考察	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
櫻井　淳	文教大学	講師	カメラを用いた体育授業における児童の身体活動量可視化システムの開発研究	1,170,000	780,000	0	390,000
清水　邦彦	文教大学	講師	数学的な表現の主体的な活用を目指した表現方法の変換のきっかけに関する基礎的研究	1,560,000	390,000	0	1,170,000
浦西　洸介	埼玉医科大学	研究員	Mgαバリアントの減数分裂時期特異的な産生の生物学的意義と分子メカニズムの解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
金井　欣秀	埼玉医科大学	講師	医療的ケアのある重症心身障害児への機器による呼吸運動育成理学療法プロトコルの開発	4,030,000	910,000	0	3,120,000
川田　由美子	埼玉医科大学	講師	口腔潜在的悪性疾患に対するバイオマーカーとなるリン脂質の探索	2,860,000	650,000	0	2,210,000
佐藤　翔	埼玉医科大学	助教	抗レトロウィルス薬のドラッグリパーパシングによるLINE1発現子宮体癌の治療戦略	3,250,000	780,000	0	2,470,000
塚本　翔	埼玉医科大学	助教	骨形成を司るWntシグナル制御機構の解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
栃木　秀乃	埼玉医科大学	その他	母体と胎児の分子生物学的コミュニケーションツールとしてのエクソソームの役割の解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
中村　彰宏	埼玉医科大学	助教	初期胚因子Zscan5bによるゲノム安定性に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
芳賀　光洋	埼玉医科大学	助教	母体低栄養は胎児・新生児の肺発達および肺傷害・修復過程に影響するか？	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
橋本　康佑	埼玉医科大学	助教	免疫チェックポイント阻害薬の適切な投与間隔・期間、有害事象回避のアルゴリズム開発	3,120,000	2,080,000	0	1,040,000
廣岡　伸隆	埼玉医科大学	准教授	生活習慣改善を通じた疾病予防・健康寿命延伸に向けたヘルスリテラシーの重要性の解明	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
深田　和浩	埼玉医科大学	その他	座位保持困難な脳卒中症例に対する座位傾斜装置を用いた新たな理学療法介入の開発	4,160,000	3,640,000	260,000	520,000
山下　高久	埼玉医科大学	講師	MYC関連蛋白MAXからとらえなおすDLBCLの分子動態	4,160,000	1,820,000	650,000	2,340,000
米田　竜馬	埼玉医科大学	助教	lncRNAを基盤とした神経変性疾患に対する核酸医薬シードの開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
佐竹　由帆	駿河台大学	准教授	英語の動詞-名詞コロケーションの誤り修正に対するコーパス参照の効果検証	1,300,000	260,000	0	1,040,000
林田　光弘	駿河台大学	助教	フランス法における所有者意思（animus domini）の観念	3,640,000	910,000	0	2,730,000
村上　純子	聖学院大学	教授	アレルギー疾患児を持つ保護者の心的状態：その実態調査と支援ツールの開発	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
鈴木　里砂	文京学院大学	助教	視線追跡測定装置を使用した療法士教育ツールの開発	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
西方　浩一	文京学院大学	准教授	医療的ケア児と家族の社会参加促進モデルの構築	3,120,000	910,000	0	2,210,000
安永　雅美	文京学院大学	助教	フローモデルに基づく高齢者生活支援の為の評価・支援システムの開発	1,820,000	390,000	0	1,430,000
永井　智子	目白大学	講師	転入した乳幼児をもつ家族への保健師による生活基盤支援モデルの構築	3,250,000	650,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
ナジール・イケダ　リタ	目白大学	講師	From Soft to Core Skills for Sustainable Development: A 10-Year Comparative Study of Internationalizing Teacher Education in Singapore	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
那波　陽香（森　陽香）	目白大学	講師	ムスビ神・ムスビ神に関わる日本古代霊魂信仰の体系的な理解とその具体相の研究	1,820,000	650,000	0	1,170,000
山中　智省	目白大学	講師	ライトノベルから見た現代日本の「文学」の変容／再編に関する研究	910,000	260,000	0	650,000
後田　ちひろ	十文字学園女子大学	その他	茶カテキンの腸内環境改善作用を介した抗肥満作用とその機序の解析	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
倉若　美咲樹	十文字学園女子大学	助手	肝細胞における細胞外ピルビン酸のグルコース利用促進作用とその機構	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
相馬　満利	十文字学園女子大学	助教	三次元相同モデルを用いた体の「かたち」の多様性を読み解く	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
西村　三郎	平成国際大学	講師	体育授業におけるタブレット端末を用いた映像フィードバックを活用するための条件	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
奥乃　真弓	尚美学園大学	教授	少数株主の利益保護と独立取締役の役割保障によるコーポレート・ガバナンスの再構築	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
高橋　幸裕	尚美学園大学	講師	終末期における認知症高齢者の自己決定の尊重と看取りを実現するための基礎的研究	4,160,000	650,000	0	3,510,000
岩崎　有希	人間総合科学大学	助教	パルミチン酸による骨粗鬆症発症機構の解析と予防・防御法の開発	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
井ノ口　和子	共栄大学	准教授	図画工作科における「子どもの〈見る〉」を深めるための教育プログラム開発	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
高橋　誠	埼玉学園大学	講師	小中学校のキャリア教育のための新たな「性格特性的強み」尺度の開発	2,340,000	780,000	0	1,560,000
栗延　孟	浦和大学	講師	デイサービスでの仕事プログラムが，利用者・家族・職員に与える影響の検討	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
縣　右門	日本薬科大学	講師	骨量維持機構で果たすマイクロRNAの役割	1,690,000	1,040,000	0	650,000
五十嵐　貴大	日本医療科学大学	助教	看護学実習における学生の援助要請促進尺度 ―自己評価と実習環境に着目して―	2,860,000	1,690,000	0	1,170,000
小川　由香里	日本医療科学大学	助教	低線量X線照射の老化、癌化、分化に対するホルミシス効果を検証する基礎研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
中村　壮大	日本医療科学大学	助教	体幹訓練機器Trunk Solutionによる介入効果の検証	1,950,000	1,170,000	0	780,000
高木　智弘	東都大学	助手	続発性骨粗鬆症に対する食品成分の有効性および作用機序の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
中村　睦美	東都大学	講師	通いの場へ支援するリハ職が習得すべきコンピテンシー尺度の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
平野　康之	東都大学	教授	訪問リハビリテーションにおける全身状態管理シミュレーション教育プログラムの構築	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
山田　圭介	東都大学	講師	理学療法学生の実習後の精神的成長を促す心理教育プログラムの作成と実施	2,860,000	780,000	0	2,080,000
旭　竜馬	日本保健医療大学	講師	骨粗鬆症サルコペニアが将来の転倒や骨折、要介護に及ぼす影響の解明	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
浅見　正人	日本保健医療大学	助手	高齢ドライバーのスムーズな移動手段移行を目指した評価尺度の作成と有用性の検証	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
伊藤　千尋	淑徳大学	准教授	精神障害者家族会支援に関する基礎研究－家族会の活性化に向けて－	4,160,000	260,000	0	3,900,000
田中　則広	淑徳大学	准教授	北朝鮮向け宣伝放送の実態と課題および運用の方向性に関する研究：日韓米英の事例から	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
入江　清	千葉工業大学	研究員	慣性計測装置を用いた運動計測に関する研究	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
木島　愛	千葉工業大学	准教授	凝結表現の日仏データベース構築	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
原口　亮介	千葉工業大学	助教	カルベン配位子を基盤とする異種二核金属錯体触媒の開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
平井　隆之	千葉工業大学	研究員	圧電PVDFフィルムセンサを用いた惑星間ダスト検出器の質量独立推定法の確立	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
福嶋　尚子	千葉工業大学	助教	学校財務経営の法社会学的分析	1,950,000	520,000	0	1,430,000
森脇　涼太	千葉工業大学	研究員	火星隕石のウラン－鉛年代系の再検討	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
藤野　和樹	千葉商科大学	講師	大学体育バドミントン授業における競技経験別指導法の開発	4,160,000	3,380,000	0	780,000
木崎　峻輔	中央学院大学	講師	裁判員裁判を踏まえた相互間争状況における正当防衛の判断基準の研究	1,040,000	260,000	0	780,000
坂井　亮太	中央学院大学	講師	系統的数理モデル分析が拓く認識的デモクラシー論の新展開：熟議・多数決・ベイズ更新	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
塚原　義央	中央学院大学	講師	帝政期ローマにおける皇帝権力と法の分析-法学者たちの勅法理解を手掛かりに-	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
池川　真里亜	鶴澤大学	助教	新貿易理論における距離概念の再考：農業部門における実証研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
内尾　太一	鶴澤大学	助教	尊厳の発現メカニズムの解明：東日本大震災の復興過程を通じて	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
竹内　久美子	和洋女子大学	教授	看護師の組織社会化過程における入職前からの時系列変化と規定要因に関する研究	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
田中　佑樹	和洋女子大学	助手	ダルクの施設特性に即した薬物依存者の心理的回復を促す認知行動論的支援方法の確立	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
永澤　貴昭	和洋女子大学	助教	スポーツ競技者のコンディション評価のためのアセスメント指標の確立	4,030,000	3,380,000	0	650,000
矢口　大雄	和洋女子大学	助教	脳活動計測を用いた高齢者施設における粘土対話法の開発	1,560,000	1,300,000	0	260,000
磯田　沙織	神田外語大学	講師	南米諸国における大統領弾劾成立の可否条件に関する比較政治研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
高橋　亘	神田外語大学	講師	長期的な活動運営を目指した日本語多読活動支援者マニュアルの開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
冨岡　裕	神田外語大学	講師	少数言語・方言の消滅リスクを可視化する研究：誰もが利用できる指標の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
井合　真海子	帝京平成大学	講師	弁証法的行動療法の日本における普及を目指した支援者教育プログラムの開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
植田　央	帝京平成大学	講師	伸張性収縮による繰り返し効果は神経機能も保護するか	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
栗坂　知里	帝京平成大学	助教	スギ花粉舌下免疫療法の奏効メカニズム解明と奏効性予測法の確立	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
小室　葉月	帝京平成大学	講師	働く若年女性のビンジドリンキングの実態調査と予防に向けた教育プログラムの開発	3,250,000	1,820,000	0	1,430,000
関根　悠太	帝京平成大学	助教	若年アスリートの成熟度変化に基づくトレーニングプログラムの開発	2,990,000	1,950,000	0	1,040,000
田邊　弘祐	帝京平成大学	助教	学校現場での仮眠実践は，子どもの睡眠状況を改善させるか？	4,160,000	780,000	0	3,380,000
中村　優	帝京平成大学	助教	鍼刺激が睡眠に与える影響の解明-東洋医学を背景として-	3,120,000	2,080,000	0	1,040,000
平山　浩輔	帝京平成大学	講師	アスリートの抑うつ症状の実態と競技・日常生活への影響	1,560,000	650,000	0	910,000
藤川　和俊	帝京平成大学	助教	日本の体操科における運動技術指導に関する歴史的研究	2,340,000	1,430,000	0	910,000
守屋　正道	帝京平成大学	助教	侵害性の高い痛み刺激による脳内血流調節系の制御機構の解明	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
吉本　真純	帝京平成大学	助教	中学生野球選手の反復投球による投球障害予防プログラムの確立と普及	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
桑原　美弥子	聖徳大学	准教授	集中治療室入室中の経験が学習性無力感の生起に及ぼす影響に関する探索的研究	2,600,000	910,000	0	1,690,000
萩川　摩有	聖徳大学	准教授	妊娠前、妊産婦、乳幼児の切れ目ない食支援システムの確立を目指して	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
安齋　紗保理	城西国際大学	助教	虚弱高齢者の社会活動への参加を通じた介護予防効果の検証	3,120,000	910,000	0	2,210,000
木川　大輔	東洋学園大学	講師	エコシステムの衰退を招いたコア企業の戦略行動の類型化に関する研究	1,300,000	130,000	0	1,170,000
塚本　匡	東洋学園大学	助教	自閉スペクトラム症児における対人相互作用の工学デバイスを活用した評価と支援研究	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
上條　菜美子	東京成徳大学	助教	人生におけるストレスフルな体験の意味づけとその共有による新しい意味の創出	2,730,000	650,000	0	2,080,000
小野上　真也	清和大学	准教授	受罰主体拡張法理の研究	1,430,000	390,000	0	1,040,000
酒本　夏輝	清和大学	助教	運動実行に対する教示方法の違いが脳内情報処理過程及び運動出力に与える影響	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
福士　勇人	植草学園大学	講師	呼吸困難感知覚における視床下部の役割：呼吸困難感緩和法開発のための基礎的検討	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
安斎　聡子	青山学院大学	准教授	記憶の継承場面における環境の持続と継承者の「体験性」の関連についての研究	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
稲垣　春樹	青山学院大学	准教授	19世紀イギリス領インド帝国における自由主義と法の支配	1,820,000	780,000	0	1,040,000
大木　真徳	青山学院大学	研究員	博物館事業に注目した地方企業家フィランソロピーの展開に関する歴史的研究	1,560,000	780,000	0	780,000
大木　由以	青山学院大学	助教	高校と地域の協働による地域活性化過程の質的解明	2,080,000	910,000	0	1,170,000
大洲　裕司	青山学院大学	助教	企業の経営戦略・ビジネスモデルに関する情報開示の要因と効果	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
大曲　仁美	青山学院大学	助教	異種化合物の化学結合を介した超分子的複合化および接合界面での導電性発光特性	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
佐桑　健太郎	青山学院大学	准教授	国家間の紛争・敵対関係と同盟ネットワークの動態分析	6,240,000	3,380,000	0	2,860,000
嶼田　大海	青山学院大学	助手	学術的文章作成における大学生の意見構築	780,000	260,000	0	520,000
武田　真和	青山学院大学	助教	空気圧浮上搬送装置に発生する自励振動の励振メカニズム解明と制振機構の開発	4,160,000	1,560,000	520,000	2,600,000
田中　有佳子（坂部　有佳子）	青山学院大学	助教	紛争後社会における平和の配当とその帰結：東南アジアと西アフリカの3カ国比較分析	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
肥田　拓哉	青山学院大学	助教	労働現場で簡便に利用できるOWASに基づく姿勢評価システムの開発	2,730,000	1,560,000	0	1,170,000
楊　起中	青山学院大学	助教	非関税措置が貿易に与える影響の異質性に関するミクロ実証分析	1,040,000	520,000	0	520,000
萬　智恵	青山学院大学	准教授	Competition and Change in Human Resource Management by Japanese & Multinational Firms in the Lao Special Economic Zones	1,300,000	780,000	0	520,000
鹿内　菜穂	亜細亜大学	講師	ヨガによる姿勢、重心、身体動揺の変化に関する研究	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
積　惟美	亜細亜大学	講師	経営者バイアスが繰延税金資産の回収可能性判断に与える影響に関する実証的研究	2,990,000	1,950,000	0	1,040,000
鈴木　秀知	桜美林大学	准教授	身体機能評価を基準としたACL損傷予防プログラムの開発とその効果の検証	3,770,000	2,210,000	130,000	1,560,000
植田　紘一郎	学習院大学	助教	固体窒素源を用いた高速物質探索を軸とする新規酸窒化物光触媒の創生	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
内倉　達裕	学習院大学	助教	可視光照射により一電子移動と水素移動を同時に行う触媒および反応システムの開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
小菅　清香	学習院大学	助教	大学生の就職活動における自己調整サイクル構築についての心理学的研究	1,430,000	1,040,000	0	390,000
近藤　崇博	学習院大学	助教	単一半導体ナノ粒子と吸着分子間の光励起キャリア移動現象の研究	4,290,000	4,160,000	0	130,000
佐藤　雄介	学習院大学	准教授	近世後期・幕末における公家による金融活動の総合的研究	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
志々見　剛	学習院大学	准教授	16世紀の文学・思想の中でのジャン・ボダン	3,640,000	910,000	0	2,730,000
高門　輝	学習院大学	助教	近赤外過渡吸収測定によるDNA自己修復機構の解明	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
谷口　琴美	学習院大学	助教	観測、実験、シミュレーションを組み合わせた大質量星形成領域における化学反応の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中竹　真依子	学習院大学	准教授	ライティング・センターにおける英語ライティング支援の効果検証	2,080,000	910,000	0	1,170,000
中山　慎太郎	学習院大学	講師	20世紀におけるフランス詩と音楽	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
吉田　敬介	学習院大学	助教	啓蒙された社会における主体コンセプト――アドルノから読むキルケゴール――	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
李　允求	学習院大学	助教	カイコとエリサンの集中産卵性を制御する遺伝子基盤の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
渡邊　裕一	学習院大学	助教	「刑罰の哲学」をめぐる自由と人権―近世イギリス哲学の視座―	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
浅野　大樹	北里大学	助教	網膜ミクログリアの貪食能評価系の構築と新規網膜疾患予防・治療戦略確立への応用	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
阿部　由麻（島本　由麻）	北里大学	助教	農村地域の持続的発展に資する稲副産物を活用した緑化基盤材の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
Ａｍａｒａｓｉｒｉ　Ｍｏｈａｎ	北里大学	講師	薬剤耐性遺伝子による水環境汚染の実態解明と環境中遺伝子不活化手法の開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
石塚　昌保	北里大学	講師	アクティブラーニングに寄与するコミュニケーションスキル向上プログラムの構築と検証	3,380,000	780,000	0	2,600,000
石原　沙耶花	北里大学	助教	IBDモデルマウスを用いた大腸炎発症機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
犬飼　円	北里大学	助教	膠芽腫の低酸素誘導S100A4/NMII系によるがん幹細胞化と血管新生機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大井　真里奈	北里大学	助教	敗血症に対する迷走神経刺激による臓器保護効果の解析と臨床応用に向けた検討	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
大谷　咲子	北里大学	助教	EGFR変異肺癌髄膜癌腫症モデルにおけるオシメルチニブ抵抗性克服を目指した研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
小川　恵美悠	北里大学	講師	動脈硬化に対する安全なバルーン血管拡張術のための血管壁繊維破断モニタリング	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
小澤　新一郎	北里大学	助教	タンパク質表面の隠れたドラッガブルポケットを同定するための新規計算機手法の開発	4,030,000	1,170,000	650,000	2,860,000
小野　久弥	北里大学	講師	ブドウ球菌食中毒の分子レベルでの理解と霊長類嘔吐モデルによる嘔吐活性の解析	4,290,000	2,340,000	1,040,000	1,950,000
加畑　聡子	北里大学	研究員	3Dスキャンを用いた銅人形に関する研究―江戸時代医学公教育の考証と折衷を中心に	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
亀島　聡	北里大学	助教	変性性僧帽弁疾患に対する新規治療薬の探索：メトホルミンに着目した基礎的研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
北里　梨紗	北里大学	助教	新たな機械的減負荷培養モデルを用いた心臓のリバース・リモデリングの機序解明	4,160,000	2,860,000	650,000	1,300,000
君嶋　葵	北里大学	助教	新奇な構造と生物活性を有する大村天然物エバーメクチン類の収束的合成法の確立	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
桑原　さやか	北里大学	助教	宿泊型産後ケア施設において助産師が行う産後うつ予防を含む心理的ケアの分析	650,000	390,000	0	260,000
古城　憲	北里大学	助教	脂質メディエーターを介したリンパ管新生による炎症性腸疾患制御	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
小林　昌宏	北里大学	講師	標準推定糸球体濾過量（eGFR）を使用したバンコマイシンの母集団薬物動態解析	910,000	390,000	0	520,000
小宮　佑介	北里大学	講師	オレイン酸による新生および成熟筋線維における遅筋タイプ増加機構に関する研究	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
酒井　一成	北里大学	研究員	食虫植物に内生する真菌を用いた農薬リード化合物の探索	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
佐上　晋太郎	北里大学	その他	クローン病腸管線維化の病態に基づいた3D超音波検査の有用性	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
佐々木　秀一	北里大学	その他	母指CM関節症に対する新しい機能的な母指CM関節装具の開発と効果の検証	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
志柿　浩一郎	北里大学	講師	IT時代の米国公共放送：情報媒体の転換期における理念・制度・運営態勢の変化	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
白井　京美	北里大学	講師	低酸素環境下での自己毛包幹細胞由来幹細胞からの心筋誘導法の確立と心不全の再生医療	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
須藤　直樹	北里大学	助教	腸管出血性大腸菌の宿主感染ステージに応じた小分子RNAによる病原性発現制御の解明	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
高野　昇太郎	北里大学	助教	肥満患者の滑膜組織で増加する肥満細胞の変形性膝関節症病態への関与	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
武　晃	北里大学	助教	バクテリオファージ溶菌酵素を用いたディフィシル菌細胞壁の構造解析とその応用	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
田島　一樹	北里大学	助教	獣医臨床応用を目指した角膜移植の代替となりうる人工角膜の開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
友田　吉則	北里大学	助教	活性炭無効物質に対する代替吸着剤による中毒初期治療の基礎的検討	1,690,000	910,000	0	780,000
中森　俊輔	北里大学	助教	疼痛治療に向けたAnoctamin1阻害活性を有する生薬・漢方薬及び活性成分探索	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
西澤　伸恭	北里大学	助教	肝NKT細胞を基軸とする肝修復制御機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
野中　健一	北里大学	講師	糸状菌の休眠遺伝子を覚醒するキナ酸を利用した新規天然活性物質の探索	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
秦　若菜	北里大学	助教	成人吃音者におけるリハビリテーション効果とその改善要因に関する研究	1,430,000	650,000	0	780,000
原田　宏輝	北里大学	助教	胃癌腹水洗浄液におけるDNAメチル化バイオマーカーを用いた新規診断法の開発	2,470,000	1,950,000	0	520,000
別當　朋広	北里大学	助教	潰瘍性大腸炎におけるVEGFR1-TKシグナルの潰瘍修復メカニズムの解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
細田　桂	北里大学	准教授	食道扁平上皮癌の抗がん剤抵抗性にかかわる新規バイオマーカーの探索的研究	6,110,000	3,380,000	0	2,730,000
本田　崇	北里大学	助教	川崎病治療へのRemote Ischemic Conditioningの応用	4,290,000	780,000	0	3,510,000
松枝　佑	北里大学	助教	SLE特異的自己抗体の細胞表面エピトープの探索とシグナル伝達経路の解明	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
水戸　陽子	北里大学	助手	社会的相互作用の発達の観点による言語語用面の弱さに対する指導法の開発	1,430,000	390,000	0	1,040,000
武藤　剛	北里大学	講師	アニサキス症分子疫学メタボロミクスによる、痛み分子とアレルギー重症化因子の同定	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
森田　茜	北里大学	助教	病的網膜血管特異的な増殖・生存シグナル分子の可視化による抗血管新生薬の評価系構築	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
矢野　康次	北里大学	助教	脂質トランスポーターの簡易機能解析法開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
渥美　剛史	杏林大学	助教	自閉症の知覚機能亢進の機序に関する障害当事者とモデル動物の比較認知神経科学的研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
石川　純也	杏林大学	助教	プロテオーム解析を基軸として多分化能からアプローチする放射線感受性の要因解析	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
大貫　雅也	杏林大学	助教	完全人工心臓用カスケード血液ポンプの軸受に加わる偏心力軽減に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
尾崎　愛美	杏林大学	講師	犯罪捜査を目的とした顔認証システムの利用とその規律に関する研究	3,250,000	910,000	0	2,340,000
木下　美咲	杏林大学	その他	重症円形脱毛症での画像診断と免疫学的解析の統合による病態・予後評価システムの構築	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
木暮　英輝	杏林大学	助教	容量結合型電極を利用したローラポンプの圧閉度計測システムの開発	3,640,000	910,000	0	2,730,000
下田　由莉江	杏林大学	助教	免疫抑制作用薬がヒト汗腺に与える影響の解析：なぜステロイドは無汗症に有効なのか？	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
田口　慧	杏林大学	助教	ミドカインプロモータ制御型がん治療用ウイルスによる肉腫に最適なウイルス療法の確立	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
田代　祥一	杏林大学	講師	最適化された局所的経頭蓋交流電気刺激による皮質脊髄路興奮性修飾	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
辻　大介	杏林大学	助教	体外循環によるミトコンドリア障害を標的としたブレニル化阻害薬による新たな治療開発	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
中山　大輔	杏林大学	その他	移植筋体における神経ニ重支配のメカニズムの解明	1,560,000	1,430,000	0	130,000
三浦　大志	杏林大学	講師	質問紙で測定困難なオンラインのメタ認知能力を測定する課題の作成	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
水谷　友紀	杏林大学	その他	高齢がん患者を対象とした臨床研究の適切なエンドポイントに関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
三好　佐和子	杏林大学	助教	唾液微生物叢と生活習慣病の関連についての包括的microbiome解析による検討	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
百瀬　裕一	杏林大学	助教	原因/感受性遺伝子Hot-Spot変異導入モデルを用いた肺高血圧症の分子病態解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
山口　剛	杏林大学	その他	尿路上皮癌における最適医療の実現に向けた血液ゲノムマーカーの開発	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
山田　真嗣	杏林大学	助教	パラコート肺の毒性解明を端緒とした組織線維化の制御因子に関する研究	3,640,000	2,210,000	0	1,430,000
Ａｗ　Ｗａｎ　Ｐｉｎｇ	慶應義塾大学	助教	A multi-omics approach in elucidating the anti-colitic mechanisms of Manuka Honey intervention	4,290,000	3,510,000	0	780,000
縣　由衣子	慶應義塾大学	助教	1990年代ミシェル・セール思想を「複数」概念から横断的に読解する試み	1,300,000	780,000	0	520,000
阿部　清美	慶應義塾大学	研究員	特異な臨床像を呈した転写因子PAX8変異G56Sの分子、組織、個体レベル機能解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
飯田　千絵	慶應義塾大学	助教	直視下手術における外科医の注視・行動解析に基づく教育プログラムの開発	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
伊倉　直彦	慶應義塾大学	助教	ケロイド・肥厚性瘢痕組織におけるYAP/TAZ signalingの検証	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
井澤　水菱	慶應義塾大学	助教	膀胱癌におけるCD73を介した細胞外アデノシン依存性免疫環境の理解	2,600,000	1,560,000	0	1,040,000
磯　由樹	慶應義塾大学	助教	完全無機ペロブスカイトナノ結晶蛍光体の光劣化と自己回復機能の探究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
伊藤　新	慶應義塾大学	助教	GLP-1受容体作動薬による免疫学的効果を介した代謝異常症の治療開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
稲石　淳	慶應義塾大学	助教	日本人剖検例における膵癌と膵β細胞量および膵組織学的特徴の関連についての検討	3,120,000	780,000	0	2,340,000
今井　光穂	慶應義塾大学	助教	がんゲノム検査の運用時期とがん種ごとの検査の位置付けの最適化の検討	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
今岡　鮎子	慶應義塾大学	助教	抗菌薬併用によるアルミニウム吸収亢進の全身曝露評価およびメカニズムの解明	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
今田　敏博	慶應義塾大学	助教	光・薬理遺伝学を絡めた、前眼部神経因性疼痛の機序解明	4,030,000	910,000	0	3,120,000
岩田　歩	慶應義塾大学	助教	エアロゾル粒子の表面形態が及ぼす氷晶形成への影響解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
上田　史仁	慶應義塾大学	助教	胸腺がんの発症・進展機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
宇野　嘉良子	慶應義塾大学	助教	皮膚再生医療に向けたイモリ皮膚再生の検証	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
梅田　浩太	慶應義塾大学	助教	long non-coding RNAが果たす膀胱がんでの働きの解明	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
浦井　秀徳	慶應義塾大学	助教	腎線維化におけるde novo NAD 合成経路の役割	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
浦野　萌美	慶應義塾大学	研究員	光音響イメージングを用いたリンパダイナミクスを定量的に算出するアルゴリズム開発	4,160,000	3,510,000	0	650,000
エドモンズ　マシュー	慶應義塾大学	研究員	Quantum vortex dynamics in exotic superfluid systems	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
榎谷　玲依	慶應義塾大学	研究員	銀河系中心部の星形成プロセスにおける分子雲衝突の寄与の解明	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
江本　桂	慶應義塾大学	助教	Filigree pattern － 新しい構造概念から考える肺癌の病理学的意義	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
遠藤　彩佳	慶應義塾大学	研究員	癌および癌治療がもたらす冠動脈疾患を検証する多施設前向きレジストリ研究	3,510,000	1,950,000	0	1,560,000
遠藤　翔	慶應義塾大学	助教	間欠絶食に伴う代謝エピゲノム連関によるミトコンドリア活性化機構のメタボローム解析	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
遠藤　豊英	慶應義塾大学	助教	Heavy for date児における胎児皮下脂肪量と周産期予後の関連	3,510,000	2,340,000	0	1,170,000
呉　アンナ	慶應義塾大学	助教	陳旧性顔面神経麻痺に対する埋め込み型神経刺激デバイスの開発	3,770,000	2,860,000	0	910,000
大石　真希	慶應義塾大学	助教	シングルセルRNAシーケンシングを用いたヒト羊水幹細胞の新規単離法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
大下　達也	慶應義塾大学	助教	「高次Fittingイデアルを用いた岩澤理論の精密化」の拡張と明示的計算	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
太田　悠木	慶應義塾大学	研究員	四次元イメージングを用いた治療抵抗性がん幹細胞の時空間ダイナミクスの理解	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
大村　征司	慶應義塾大学	助教	オルガノイドライブラリーを用いた胸腺腫・胸腺癌の本態解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
小川　愛実	慶應義塾大学	助教	見守りインフィルを用いた居住空間内での日常生活動作に対する環境・身体要因の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
小谷　依里奈	慶應義塾大学	助教	HOX遺伝子群の網羅的解析によるLumimaB乳癌予後予測モデルの確立	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
春日　義史	慶應義塾大学	助教	子宮頸がん妊孕性温存手術後妊娠における膣内細菌叢解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
加藤　純悟	慶應義塾大学	助教	無痛型神経成長因子を活用した痛み特異的シグナリングの同定と神経再生への応用	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
加藤　弘陸	慶應義塾大学	研究員	医療供給者の診療パターンのばらつきと政策介入可能性の検証	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
加藤　元彦	慶應義塾大学	講師	新規核酸医薬を用いた消化管内視鏡治療後粘膜治癒における線維化の制御	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
加藤　優	慶應義塾大学	助教	細胞転換によるがん細胞の薬剤感受性化メカニズムの解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
加畑　宏樹	慶應義塾大学	助教	ILC2をターゲットとした新規抑制化合物・天然物の同定	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
上西　慧理子	慶應義塾大学	助教	エンタングルメントを保持する非平衡定常状態の解析と量子計算への応用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
川合　未来	慶應義塾大学	助教	アルドステロンと腸内細菌に関連する新規血圧調節機序の解明とヒトにおける検証	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
河田　卓也	慶應義塾大学	講師	乱流の非線形マルチスケール相互干渉による運動量・熱拡散メカニズムの解明	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
河村　智行	慶應義塾大学	その他	デジタルトランスフォーメーションの推進に影響を与える組織文化の要因の研究	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
学谷　亮	慶應義塾大学	研究員	ポール・クローデルの作詩理論と日本滞在経験との関係についての研究	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
菊地　陽	慶應義塾大学	助教	神経幹細胞及びゴナドトロピン放出ホルモンがもたらす抗加齢作用	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
岸野　喜一	慶應義塾大学	助教	ヒト多能性幹細胞からの効率的な心筋細胞分化に向けた新規低分子化合物の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
木村　洋朗	慶應義塾大学	助教	広範囲末梢神経損傷に対する細胞移植を組み合わせた新規人工神経の作成	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
木村　舞	慶應義塾大学	研究員	一細胞RNA解析を用いたアテローム性動脈硬化症の新規発症機序の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
木本　充彦	慶應義塾大学	研究員	対話相手の関係性に配慮して情報提供するロボットの実現	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
櫛笥　博子	慶應義塾大学	助教	新規腎臓再生治療に向けた組織再構築を担う浸潤細胞群の解析	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
粂田　文	慶應義塾大学	講師	抵抗のヒストリオグラフィー：現代ドイツ文学における歴史小説の諸相	3,640,000	910,000	0	2,730,000
倉田　知佳	慶應義塾大学	研究員	うつ病に対する認知行動療法の長期観察にもとづく治療予測因子の検討	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
黒川　成貴	慶應義塾大学	助教	水素結合を導入した高強度バイオマスエラストマーの設計と開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
小池　直義	慶應義塾大学	助教	放射線による心毒性の克服に向けた病態解析と細胞骨格を標的とした新規治療法の検討	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
児島　秀典	慶應義塾大学	助教	心筋ダイレクトリプログラミングによる成熟型心筋細胞の作成と分子機構の解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
小杉　健三	慶應義塾大学	助教	神経線維腫症2型に対する治療標的となる腫瘍微小環境の解明及び新規免疫療法の開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
小林　美栄	慶應義塾大学	助教	エピトランスクリプト輸送：反復多コピー遺伝子が織りなす全能性制御の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
近藤　泰	慶應義塾大学	助教	滑膜細胞の多層オミックス解析による、治療抵抗性関節リウマチの病態解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
齋藤　駿	慶應義塾大学	助教	未研究希少放線菌の二次代謝能の解明を通じた新規植物生長制御物質の探索	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
齋藤　俊太郎	慶應義塾大学	助教	ループス腎炎の診断、重症度、治療予測マーカーと新規治療ターゲット因子の探索	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
櫻井　政寿	慶應義塾大学	講師	新たな生体外造血幹細胞培養技術を用いたヒトRUNX1遺伝子の機能解析	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
佐田　みずき	慶應義塾大学	助教	小児期からの減塩を中心とした生活習慣病予防教育法の開発と評価に関する疫学研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
佐藤　崇	慶應義塾大学	研究員	エピゲノム解析を用いた各種肺癌の分化プログラムの探索	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
佐藤　真人	慶應義塾大学	講師	自然本性概念を通じた後期デカルト哲学の統合的解釈モデルの構築	2,730,000	650,000	0	2,080,000
佐野　淳一	慶應義塾大学	助教	早期食道癌における人工知能を用いた新しいリンパ節転移診断技術の開発	3,250,000	2,080,000	0	1,170,000
澤田　将史	慶應義塾大学	助教	マイトファジーを標的にした膵がん放射線増感方法の新規開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
茂田　浩平	慶應義塾大学	助教	大腸癌におけるマルチキナーゼ阻害薬の腫瘍微小環境と腫瘍免疫への作用の検討	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
清水　映輔	慶應義塾大学	助教	免疫関連ドライアイにおける眼表面および腸内細菌叢解析を応用した新規治療開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
下田　健太郎	慶應義塾大学	助教	水俣湾沿岸域の景観形成に関する歴史生態学的研究―「もやい」概念の深化に向けて	2,860,000	650,000	0	2,210,000
ジョン　ホヌク	慶應義塾大学	助教	近視進歩における強膜組織の物性変化の定量的解析	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
推名　健太郎	慶應義塾大学	助教	CRISPRスクリーニングを用いた小細胞肺がん幹細胞の治療標的の同定	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
鈴木　彩籌	慶應義塾大学	助教	皮膚血管三次元パターニングの解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
鈴木　悟士	慶應義塾大学	助教	腰部脊柱管狭窄症の黄色靭帯肥厚における酸化ストレスの関与と新規治療法の開発	2,600,000	780,000	0	1,820,000
鈴木　新太郎	慶應義塾大学	助教	数の展開に関連するランダム力学系のエルゴード理論的研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
鈴木　寿人	慶應義塾大学	講師	超長寿者を比較対象とした肺高血圧患者の遺伝子構遺異常解析とリスク評価	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
鈴木　悠史	慶應義塾大学	助教	Supermicrosurgical Parabiosisによる革新的若返り戦略	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
清島　亮	慶應義塾大学	助教	炎症性腸疾患の粘膜治癒過程における浸透圧変化の影響	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
竹下　勝	慶應義塾大学	助教	自己免疫疾患の根治を目標とする抗原特異性と遺伝子発現のシングルセル統合解析	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
谷木　信仁	慶應義塾大学	助教	インジゴ化合物による新規原発性硬化性胆管炎治療法の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
塚田　直己	慶應義塾大学	研究員	マウス脳虚血モデルにおける血管内皮透過性亢進機序の検討	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
纐　渉	慶應義塾大学	助教	マウス胎仔皮膚再生におけるアクチンケーブル形成メカニズムの解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
外山　弘文	慶應義塾大学	助教	前立腺癌の放射線治療におけるハイドロゲル・スペーサー：分布様式と日本での有効性	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
鳥崎　友紀子	慶應義塾大学	助教	下肢虚血再灌流障害における水素の効果のライブイメージングを用いたメカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
中込　貴博	慶應義塾大学	助教	肺多形癌のゲノム・エピゲノム解析による新規治療開発を目指した研究	4,290,000	3,510,000	0	780,000
中村　康平	慶應義塾大学	助教	全エクソン解析を用いた高異型度漿液性癌の卵管起源説に基づく発癌機序の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
永井　直	慶應義塾大学	助教	老化T細胞の機能解析およびその正常化方法の探索	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
永山　愛子	慶應義塾大学	助教	乳癌におけるCRISPRゲノム編集によるCDK4/6阻害剤の網羅的耐性機序の解明	3,770,000	2,080,000	0	1,690,000
西田　優紀	慶應義塾大学	その他	屋内測位技術を用いた施設入所高齢者の移動距離の評価とエネルギー消費量の推定	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
西山　啓太	慶應義塾大学	講師	なぜビフィズス菌は腸内に定着できるのか？- 腸内細菌との共生から紐解く生存戦略	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
野口　幸希	慶應義塾大学	助教	尿細管の両面動態にアプローチする先天性代謝疾患治療法の開拓	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
野口　勝	慶應義塾大学	研究員	加齢性難聴を規定する候補遺伝子XKR4の病態への関与	4,030,000	780,000	0	3,250,000
箱崎　恭平	慶應義塾大学	助教	腎細胞癌における不均一なAXL発現と腫瘍免疫微小環境の統合的理解	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
橋本　正弘	慶應義塾大学	助教	腎腫瘍画像診断における診断根拠提示可能なAI開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
林　俊介	慶應義塾大学	助教	GVHD眼表面におけるPD-1/PD-L1経路の病態への関与	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
馬場　美帆	慶應義塾大学	助教	光超音波イメージングによる、瘢痕組織における再生血管・再生リンパ管の3次元的解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
菱川　彰人	慶應義塾大学	研究員	急性腎障害におけるDNA修復因子を介したアニオントランスポーター制御機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
平井　郁子	慶應義塾大学	助教	進行期乳房外パジェット病における治療効果予測のバイオマーカーの探索	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
平塚　諒	慶應義塾大学	助教	眼移植片対宿主病(GVHD)ドライアイ国際診断基準の検証と治療法の開発	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
弘實　透	慶應義塾大学	助教	骨軟部腫瘍に対するWntシグナルを標的とした治療法の探索	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
深田　恭平	慶應義塾大学	助教	機械学習を用いて放射線治療における有害事象の予測精度を向上させる	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
福島　貴大	慶應義塾大学	助教	肺オルガノイドを用いた間質性肺炎の病態解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
福原　誠一郎	慶應義塾大学	助教	胆道疾患発症に携わる特異的な腸内細菌叢の解明	4,160,000	260,000	0	3,900,000
藤原　綾乃	慶應義塾大学	助教	皮膚付属器含有皮膚細胞混濁液による皮膚潰瘍治療システム構築	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
伏間江　貴之	慶應義塾大学	助教	悪性黒色腫におけるEPCRの発現が及ぼす臨床的役割の検討	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
古川　亮平	慶應義塾大学	助教	ヒトデ幼生の自己・非自己認識に関わる種特異的糖鎖の探索	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
彭　林玉	慶應義塾大学	講師	Multisymplectic Geometry and Geometric Numerical Integrator for Variational Problems	3,250,000	650,000	0	2,600,000
堀内　康平	慶應義塾大学	助教	SHOC2を介したEGFR-TKI初期耐性機構の解明と治療標的の探索	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
ボチロン　ヨアン	慶應義塾大学	講師	Econometric methods for high frequency data	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
前島　克哉	慶應義塾大学	助教	高濃度水素含有造影剤の開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
前田　智早	慶應義塾大学	助教	新規エクソソーム検出系を用いた肺癌腫瘍免疫環境モニタリング	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
馬島　恭子	慶應義塾大学	助教	Nrf2活性元進薬を用いた、パーキンソン病症状進行抑制効果の検証	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
増澤　啓太	慶應義塾大学	助教	肺癌特異的な糖鎖を標的とした新規診断マーカー・治療法の確立	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
増田　健太	慶應義塾大学	助教	卵巣癌の微小残存病変に対する解析研究	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
松田　諭	慶應義塾大学	助教	食道癌におけるリキッドバイオプシーを用いた手術回避を目指した治療開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
三村　悠	慶應義塾大学	助教	TMS-EEG法を用いたアルツハイマー型認知症の革新的機断的神経生理機能評価	4,290,000	910,000	0	3,380,000
三好　賢聖	慶應義塾大学	研究員	デザイン教育における言語的・非言語的媒体を用いたハイブリッド的感性開拓手法の研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
三輪　幸裕	慶應義塾大学	助教	低酸素応答に伴う細胞死制御による網膜変性治療の確立	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
村上　由美	慶應義塾大学	研究員	クローデル作品復刻上演に向けた試み――マラルメからクローデルに至る舞踊思想の変遷	2,080,000	520,000	0	1,560,000
持丸　貴生	慶應義塾大学	研究員	ステロイド抵抗性重症喘息に対するIL-27の抑制効果の検討	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
森　将輝	慶應義塾大学	講師	身体化視線知覚に関する実験的研究：強迫性障害および関連障害群に着目して	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
森田　篤帆	慶應義塾大学	助教	インフルエンザ感染肺傷害に対する誘導肺上皮様細胞の有効性の検討	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
森田　麻友	慶應義塾大学	助教	活性型ビタミンD3誘導体：エルデカルシトールの骨破壊性疾患の治療への応用	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
森本　桂子	慶應義塾大学	助教	免疫グロブリン及び似た分子による脳発生制御機構の解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
安田　充	慶應義塾大学	助教	インテリジェントバイオラマン解析基盤の開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
山崎　文登	慶應義塾大学	助教	小児骨肉腫におけるBRCAnessと化学療法感受性に関する検討	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
山田　浩貴	慶應義塾大学	助教	脳梗塞に対する安全な再生医療のための自殺遺伝子導入iPS細胞の樹立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山根　千明	慶應義塾大学	講師	ヴァイマル・バウハウスにおけるヒルシュフェルト=マックの色彩研究	3,640,000	910,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山本　詠士	慶應義塾大学	助教	動的不均一場における膜蛋白質の複合体形成機構解明に向けた計算手法の開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
山元　良	慶應義塾大学	助教	水素ガスを利用した腸管虚血に対する新規治療法の開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
山脇　幸子	慶應義塾大学	助教	非浸潤性乳癌の網羅的遺伝子解析について	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
楊　雄倫	慶應義塾大学	助教	Investigation on quantum transport associated with chirality and vorticity in quantum chromodynamics	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
楊　佳約	慶應義塾大学	研究員	腸管粘膜細菌叢がもたらす宿主恒常性維持機構の解明	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
吉田　文	慶應義塾大学	助教	重症型アルコール性肝炎への顆粒球除去療法の検証及び肝類洞環境を標的とした病態解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
和田　真孝	慶應義塾大学	助教	TMS-EEG同時計測法による興奮抑制バランスを介した睡眠障害の病態解明	4,160,000	4,160,000	2,210,000	0
工藤　幸寛	工学院大学	助教	高速光散乱型素子の開発と可視光通信応用の検討	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
齊藤　亜由子	工学院大学	助教	健康寿命延伸に貢献する「美しい歩き方」の定量的評価	4,160,000	2,990,000	910,000	1,170,000
松田　頼征	工学院大学	助教	接合部とスラブの影響を考慮した鋼構造制振建物の剛性・耐力・変形性能の評価法の構築	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
椋野　純一	工学院大学	講師	擬リーマン沈めこみにおける非負曲率性と基本群について	3,250,000	910,000	0	2,340,000
柳迫　徹郎	工学院大学	助教	局所的分極方向制御を可能とした金属基圧電複合材料の創製と新機能発現	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
石山　千代	國學院大學	准教授	地域外主体の受入れと施策連携による廃校活用計画論の構築に関する研究	4,160,000	780,000	0	3,380,000
安田　恵美	國學院大學	准教授	バルネラブルな刑務所出所者等の「社会参加」促進に向けた施策に関する研究	4,160,000	910,000	0	3,250,000
ＫＩＭ　ＡＬＬＥＮ	国際基督教大学	准教授	The Perceptions and Experiences of Ethnic Korean Men as Fathers Across Three Cities in Japan	2,470,000	1,560,000	0	910,000
吉田　睦	国際基督教大学	講師	話者の情報差と発話のプロセスからみる遠隔・対面談話の分析	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
宍倉　悠太	国士舘大学	講師	発達障害を有する非行少年・不良行為少年への初期対応としての多機関連携の展開可能性	3,380,000	1,950,000	0	1,430,000
島崎　杉雄	国士舘大学	講師	のれんとシナジーに関する研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
平塚　和也	国士舘大学	助手	骨格筋の状態を客観的に評価する方法の確立とその応用	3,120,000	780,000	0	2,340,000
平野　智也	国士舘大学	助手	3次元足部形状からみた子どもの足部アーチの定量化と体型や運動能力との関係の解明	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
八木　堅二	国士舘大学	講師	中国語方言音における地理的連続性と通時的変化の研究	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
角道　亮介	駒澤大学	准教授	西周王朝の封建と疆域：甲骨と青銅器による祭祀と政治支配	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
武谷　慧悟	駒澤大学	講師	顧客・従業員双方の視点からの異文化間サービス・エンカウンターに関する包括的検討	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
ＬＩ　ＹＡＮ	駒澤大学	講師	静的個別対応リスク管理から動的統合リスク管理へのパラダイム転換と利益概念の変容	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
加藤木　秀章	実践女子大学	講師	吸水を利用した天然繊維の疲労特性の向上に関する研究	3,640,000	2,470,000	0	1,170,000
越山　沙千子	実践女子大学	助教	高等女学校における音楽科教育の比較分析と女学生の洋楽受容に関する研究	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
張　名揚	実践女子大学	研究員	道教から聖教へ――中国密教における喫茶文化の形成に関する研究――	2,340,000	780,000	0	1,560,000
塚崎　舞	実践女子大学	助教	繊維基質上のタンパク質直接定量法における汎用条件の検討	2,210,000	1,950,000	0	260,000
大山　雄己	芝浦工業大学	助教	都市空間再配分のためのネットワーク最適化アプローチ	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
河野　貴裕	芝浦工業大学	助教	皮膚の層構造の違いがアトピー性皮膚炎の紫外線療法に与える影響の解明	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
酒井　康徳	芝浦工業大学	助教	クラッドコア構造を有する形状記憶複合材の傾斜機能3Dプリンティング技術の開発	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
田中　友佳子	芝浦工業大学	助教	里親委託児童の独立自活・自立問題に関する研究―里親制度と養育内容の変遷に着眼して	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
眞鍋　宏幸（真鍋　宏幸）	芝浦工業大学	准教授	導電転写箔を用いた電子回路作成手法の確立とその効果	5,980,000	4,290,000	0	1,690,000
ＭＯＨＤ　ＡＺＵＷＡＮ	芝浦工業大学	研究員	Development of Dynamic Spinal Support for Locomotor Training with Body-Weight Support	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
山崎　託	芝浦工業大学	助教	実環境での影響を考慮したOpportunistic Routingの研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
秋葉　ちひろ	順天堂大学	助教	加齢性認知機能障害に対する新規治療法の開発を目的とした糖蛋白LRGの機能解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
秋山　理	順天堂大学	准教授	高齢者開頭術における側頭筋萎縮因子とそれがもたらす口腔機能の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
阿部　美香	順天堂大学	助教	せん妄状態の患者に安心を与える看護プログラムの策定-患者の体験を基盤として-	4,290,000	780,000	0	3,510,000
荒井　慎平	順天堂大学	助手	ミトコンドリア遺伝子変異における難聴特異的iPSを用いた病態解明と新規創薬	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
飯田　雅	順天堂大学	助教	糖毒性・脂肪毒性による分泌顆粒内におけるプロインスリンプロセシング障害の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
五十嵐　元	順天堂大学	助手	バレーボールの一流セッターの実践知に関する研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
池田　彩	順天堂大学	助教	筋萎縮性側索硬化症におけるCHCHD2遺伝子解析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
石塚　敬	順天堂大学	助手	加齢における脂肪肝炎の増悪と骨格筋萎縮の病態メカニズム	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
石村　亮輔	順天堂大学	助教	UFM1修飾によるCYB5R3の機能変換とその異常による脳症発症機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
磯　武史	順天堂大学	助教	1型糖尿病の心機能低下の早期発見と運動処方による改善の試み	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊藤　智彰	順天堂大学	准教授	尿中メチル化DNA検出による無侵襲的膵癌診断検査の樹立	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
稲毛　英介	順天堂大学	助教	小児の好酸球性消化管疾患におけるTGF-βシグナル伝達系の機能解析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
井口　奨太	順天堂大学	講師	スタター比率に対する加齢等の影響に関する研究：法医学的年齢推定法の確立を目指して	2,470,000	910,000	0	1,560,000
今井　純子	順天堂大学	助教	英語個別学習支援の効果と参加者の追跡的研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
殷　恩智	順天堂大学	研究員	ペア型免疫受容体による肝臓虚血再灌流障害の制御メカニズムの解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
宇井　睦人	順天堂大学	助手	緩和ケア対象患者とその”家族ケア”に関するVRトラベルの効能解明	3,900,000	3,120,000	0	780,000
魚森　俊喬	順天堂大学	助教	乳癌内分泌療法中に発生する子宮体癌の特徴の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
遠藤　源樹	順天堂大学	准教授	統合失調症患者の就労継続および職場復帰に資する研究	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
大庭　亜由子	順天堂大学	助手	好酸球性副鼻腔炎の増悪因子におけるライノウイルス感染に関する分子メカニズムの探索	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
岡澤　裕	順天堂大学	助教	患者大腸癌PDXを用いたオーダーメイド治療への架け橋	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
岡部　隆宏	順天堂大学	研究員	新規腫瘍マーカーとしてのテロメラーゼ活性亢進白血球の高感度検出システム構築	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
岡本　和樹	順天堂大学	研究員	大脳皮質バルプアルブミン発現細胞ネットワークの結合則	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
落合　阿沙子	順天堂大学	助教	慢性子宮内膜炎における子宮内サイトカイン異常と着床不全発症機序の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
春日　俊光	順天堂大学	助教	線維柱帯へのベリオスチン沈着と眼圧上昇の関連	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
加藤　伸平	順天堂大学	助手	Alzheimer病における早期イメージングバイオマーカーの確立	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
加藤　理紗	順天堂大学	助手	重症感染症患者におけるフェリチン値を指標とした栄養投与法の構築	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
門脇　聡	順天堂大学	助教	やせ閉経後女性の糖尿病リスク因子の検討	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
金丸　良太	順天堂大学	助教	特発性肺線維症の肺線維芽細胞に対する新規BET阻害剤の抗線維化作用の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
狩野　俊樹	順天堂大学	助手	IgA腎症における粘膜免疫応答異常の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
菊田　潤子	順天堂大学	助教	AI画像診断支援システムの構築～重篤な救急頭部疾患を診断・予測する～	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
金城　智也	順天堂大学	助教	胎生期VPA曝露における出生仔ラットの中枢神経と末梢血のエピジェネティクス変化	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
栗山　祥子	順天堂大学	助教	肺高血圧症の血管炎症における Myl9を介したCD69陽性細胞進展機構の解明	4,160,000	3,770,000	0	390,000
ＣＯＳＳＵ　ＤＡＶＩＤＥ	順天堂大学	助教	Functional analysis of astrocytes by using experimental autoimmune encephalomyelitis animal model (EAE)	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
小橋　さおり	順天堂大学	助教	日本人学習者のスペイン語(L3)冠詞習得における英語(L2)の影響と教授法の提案	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
小林　洋平	順天堂大学	助教	多血小板血漿(PRP)オーダーメイド療法の確立に向けたPRPの質と効果の検討	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
齊藤　智樹	順天堂大学	講師	STEM教育における領域横断的な概念を扱うカリキュラムに関する基礎的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
佐藤　杏奈	順天堂大学	助教	妊娠高血圧腎症に対するCOMT活性と塩分感受性高血圧の影響	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
佐藤　香菜子	順天堂大学	助教	自由水抑制拡散MRIによる脊髄小脳変性症の病態解明と客観的評価・鑑別法の開発	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
塩澤　淳	順天堂大学	助手	変形性膝関節症滑膜でのヒアルロン酸分解酵素発現と関節液中ヒアルロン酸分解解析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
下中　翔太郎	順天堂大学	研究員	各種Tauopathyにおいて特異的な凝集体を形成するtau単位配列の役割解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
白川　正樹	順天堂大学	准教授	学校を主体としたピア・レビュー」による第三者評価の全国的普及の推進に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
慎　少郁	順天堂大学	研究員	青年期の高い体力と運動スポーツ実践は高齢期のフレイルを防ぐか？	4,160,000	650,000	0	3,510,000
城　愛理（渡辺　愛理）	順天堂大学	助教	重炭酸イオンシグナルによるエキソサイトーシスの制御機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
神保　圭佑	順天堂大学	助教	小児消化管大腸炎の早期診断における経会陰式超音波検査法に関する有効性の検討	3,770,000	2,210,000	0	1,560,000
関本　智子	順天堂大学	助教	医師-自宅にいるパーキンソン病患者間の双方向性三次元遠隔医療の有用性の検証	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
染谷　由希	順天堂大学	助教	青年期の体力とその後の運動習慣による糖尿病発症リスクの検討	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
高木　陽	順天堂大学	助教	ペメトレキセドの腫瘍免疫応答誘導に関与する白血球プロファイリング解析	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
高梨　雄太	順天堂大学	助教	WBVTによる瞬発的動作改善効果の検討	4,290,000	3,380,000	0	910,000
高橋　容子	順天堂大学	助教	脳卒中患者の歩行再建に向けた脊髄神経学的バイオマーカーの確立	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
竹澤　稔裕	順天堂大学	助教	高気圧高酸素条件下における持久的運動時のパフォーマンスと生体応答	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
竹田　純	順天堂大学	准教授	人工知能を用いた胎児心拍数陣痛図の分析に基づく急速遂娩のタイミングの決定	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
武田　昌寛	順天堂大学	助教	ヒルシュスプルング病有神経節腸管における神経及び免疫細胞の相互発生制御機構の検証	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
堤　建男	順天堂大学	助手	肺動脈性肺高血圧症におけるベリオスチンを介した血管リモデリング進展機構の解析	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
トウ　ホウウ	順天堂大学	助教	Effect of physical activity by diverse life environment with children before and after entering primary school	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
飛田　美帆	順天堂大学	助手	糖尿病皮膚幹細胞による皮膚再生・破綻機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
中寺　英介	順天堂大学	助教	加齢に伴うNKT・NK細胞による自然免疫制御の変化と脂肪性肝疾患の増悪機序の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中村　絵美	順天堂大学	助教	中学野球選手に対する投球障害予防のための適正投球負荷指標の立案	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中村　真浩	順天堂大学	助手	鼻副鼻腔粘膜におけるバリア機能関連タンパクの増強因子の探索	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
西貝　燕	順天堂大学	研究員	糖尿病環境下におけるMNC-QQc細胞の創傷治癒促進メカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
西崎　祐史	順天堂大学	准教授	ソーシャル・ネットワーキング・サービス（SNS）を活用した初期研修医コホート研究	4,030,000	2,080,000	1,300,000	1,950,000
橋本　良太	順天堂大学	助教	ビタミンB2の過剰摂取は動脈硬化を悪化させるのか	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
花房　慶	順天堂大学	研究員	抗酸菌によるマクロファージの抗原提示抑制に関わるCerS2の役割	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
パリカガラペテイ	順天堂大学	研究員	クロロキンの殺マラリア原虫効果を評価できる新規in vitroアッセイ法の開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
菱沼　知美	順天堂大学	助手	日本の多剤耐性緑膿菌が産生するカルバペネマーゼの進化様式の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
飛山　義憲	順天堂大学	准教授	人工膝関節置換術後リハビリテーションにおけるエビデンスプラクティスギャップの解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
平形　寿彬	順天堂大学	助教	オメガ３脂肪酸の加齢黄斑変性に対する抑制メカニズムの解明	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
福田　征孝	順天堂大学	助教	水素ガスと吸入麻酔薬の併用が虚血時の神経細胞やグリアへ与える影響のメカニズム解明	3,250,000	780,000	0	2,470,000
藤田　亮子	順天堂大学	准教授	バックグラウンドノイズ付き英語リスニングテストの開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
細井　賢二	順天堂大学	助教	小児炎症性腸疾患関連膵炎の遺伝子変異の同定およびその臨床像と治療戦略の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
堀　敦詞	順天堂大学	研究員	アルツハイマー病関連遺伝子プレセニリンの細胞内Ca動態への影響	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
堀内　裕紀	順天堂大学	助教	AI造血器疾患自動診断システムの構築	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
本間　裕一郎	順天堂大学	助教	肺癌関連線維芽細胞のTensinIを介する生理機能活性化機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
毎熊　政行	順天堂大学	助教	IgA血管炎の腎炎発症予測因子の確立	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
牧田　侑子	順天堂大学	助手	糖鎖異常IgAIによる補体活性化を介した糸球体障害の機序の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
三島　健太郎	順天堂大学	助手	重症患者における体内マグネシウム管理の標準化	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
水越　幸輔	順天堂大学	助手	大腸癌転移形成ニッチにおける線維芽細胞の役割	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
村山　豪	順天堂大学	助手	全身性エリテマトーデスにおけるインターフェロンα過剰産生メカニズムの解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
室伏　由佳	順天堂大学	講師	意図しないドーピング禁止物質摂取の予防を目指した教育的アプローチの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
森　聡生	順天堂大学	助教	リン脂質代謝異常による神経変性を起こす機序の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
山口　慎史	順天堂大学	研究員	傷つきやすいアスリートのための効果的な心理サポートの解明とその応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
吉田　剛	順天堂大学	助教	癌幹細胞マーカーEpCAMによる代謝リプログラミングの解明	4,160,000	780,000	0	3,380,000
米山　俊之	順天堂大学	助手	ヒトの骨髄由来免疫抑制細胞に着目した食物アレルギーの機序解明に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
石井　由香理	上智大学	助教	性別越境者の貧困問題と不可視性の実態把握	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
岩下　洸	上智大学	研究員	メラトニン代謝産物であるAMKによる長期記憶形成促進作用と機序	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
江藤　祥平	上智大学	准教授	憲法における「象徴」概念の意義－統合機能と立憲主義の相克	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
荻巣　崇世	上智大学	助教	カンボジアにおける教員養成の高度化のインパクト：教職への意識形成に着目して	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
小林　綾子	上智大学	助教	南スーダン独立からI0年における紛争アクター分析を通じた平和研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
島崎　崇史	上智大学	講師	心の健康格差是正を意図したメンタルヘルスプロモーション行動支援ツールの開発と評価	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
平塚　克洋	上智大学	助教	胆道閉鎖症患者の療養生活の整えを支えるケアガイドラインの有用性と活用課題の検討	1,430,000	520,000	0	910,000
廣田　秀孝	上智大学	准教授	アメリカ合衆国における連邦移民政策の形成過程と契約労働者	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
三澤　智世	上智大学	助教	天然模倣の酸化触媒モデルとなる酸素二重架橋ルテニウム錯体の創製	4,160,000	3,250,000	0	910,000
和氣　圭子	上智大学	講師	テクスト書き換えが日本語学習者の読解プロセスに与える影響	1,820,000	780,000	0	1,040,000
畔津　佑季	昭和大学	助教	骨と歯の恒常性維持機構におけるグルココルチコイドの機能解析	4,290,000	780,000	0	3,510,000
池谷　賢二	昭和大学	助教	口腔内細菌叢が与える全身への影響とMPCポリマーによる抑制効果の網羅的検証	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
井上　知	昭和大学	助教	歯周病による骨折治癒遅延のメカニズム解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
今井　裕子	昭和大学	その他	モノカルボン酸トランスポーターを標的とした歯周病性骨破壊の制御	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
植松　秀護	昭和大学	講師	胸郭周囲径計測器を用いた肺切除後呼吸器合併症軽減の試み	1,950,000	780,000	0	1,170,000
海野　真一	昭和大学	その他	D-セリンーAMPA受容体相互作用の分子機構解明と統合失調症治療法開発への応用	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
浦野　絵里	昭和大学	助教	神経堤由来幹細胞を用いた硬組織再生方法の開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
大久保　茂子	昭和大学	助教	歯科技工士業務に伴うレアメタル曝露の肺障害に関する疫学的ならびに細胞生物学的解析	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
大熊　遼太朗	昭和大学	助教	膵臓がんに対する次世代型免疫療法開発にむけた腫瘍細胞に特異的な増鎮構造の解析	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
岡田　祐樹	昭和大学	講師	異なる生活環境における腸内細菌叢の違いに着目したアレルギー疾患発症因子の解明	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
折井　みなみ	昭和大学	その他	もやもや病における細胞・組織障害の実態解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
金田　眞梨	昭和大学	助教	顎関節症の慢性化の機序の解明	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
河内　亜希	昭和大学	助教	OSAに対する非侵襲性電気刺激装置と限定的筋機能療法の検討:ランダム化比較試験	3,510,000	2,340,000	0	1,170,000
木村　篤史	昭和大学	助教	ビタミンB12のアルツハイマー病の予防・進行抑制機序の解明　基礎から臨床まで	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
九島　秀樹	昭和大学	助教	終末糖化産物受容体阻害アプタマーによる血管再狭窄に対する新しい治療手段の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
鯨岡　聡子	昭和大学	助教	免疫チェックポイント分子PD-L1を介したシェーグレン症候群治療モデルの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
栗原　竜也	昭和大学	講師	オピオイド性鎮痛薬の遺伝子多型によるがん疼痛緩和治療の個別化に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
佐藤　仁	昭和大学	その他	ミエリンの可視化と再生に着目した下歯槽神経損傷の新規治療戦略	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
三田　稔	昭和大学	助教	デジタル技術を用いた機械学習によるオーラルフレイルの予測モデルの構築	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
下村　直史	昭和大学	助教	ナノインデンテーション試験によるS-PRG作用歯の歯質強化機構の解明	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
杉田　栄樹	昭和大学	講師	感染症治療及び制御に関する効果的かつ効率的な介入及びフィードバック手法の構築	2,210,000	520,000	0	1,690,000
杉本　あずさ	昭和大学	講師	アルツハイマー病における時間認知障害―関係発達論による神経心理学の展開―	1,560,000	520,000	0	1,040,000
洲崎　勲夫	昭和大学	講師	慢性副鼻腔炎におけるバイオマーカーとしてのペリオスチンの有用性の検討	3,900,000	780,000	0	3,120,000
高林　正行	昭和大学	助教	複合現実(MR)による外科的歯内療法の視覚支援開発	4,290,000	3,510,000	0	780,000
高宮　新之介	昭和大学	助教	術前のMRIで測定した扁桃体の容積によって肺癌術後疼痛を予測し改善させる研究	4,160,000	2,990,000	1,300,000	1,170,000
竹中　美貴	昭和大学	助教	血中および組織内スニチニブ代謝物濃度に基づく個人差の要因解明と効果予測の構築	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
田島　正教	昭和大学	助教	ドラッグ・リポジショニングによるCYP2J2を標的とした新規がん治療薬の開発	1,690,000	910,000	0	780,000
田林　万奈	昭和大学	助教	デジタル技術を用いたTooth Wearの診断モデルの構築	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
塚田　愛	昭和大学	講師	ワイン加工残渣摂取による腸内細菌叢改善を介した抗ストレス・抗炎症効果の解明	1,950,000	520,000	0	1,430,000
辻内　美希	昭和大学	助教	肥大型心筋症における心臓リハビリテーションの有効性の検証と評価法の確立	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
東條　正幸	昭和大学	助教	PTPRK遺伝子変異を介した大腸発癌機構の解明	4,290,000	1,560,000	1,040,000	2,730,000
百々　悠介	昭和大学	助教	髄鞘を標識した遺伝子改変メダカを用いた骨折治癒過程における髄鞘の動態解明	4,160,000	650,000	0	3,510,000
中里　友香理	昭和大学	助教	脳波評価を応用した振動刺激による睡眠時ブラキシズム抑制効果発現機序の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
西山　弘崇	昭和大学	助教	少数歯欠損における新たな部分床義歯の開発－フルデジタル・ワークフローの確立と提唱	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
林　武雅	昭和大学	講師	大腸粘膜下層剥離術における穿孔予防のため人工知能による危険認識システムの構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
肥田　典子	昭和大学	講師	アスピリンミニタブレット血中薬物濃度測定試験～ミニタブレット実用化を目指して	1,300,000	780,000	0	520,000
平澤　優弥	昭和大学	助教	抗PD-1抗体薬の受容体結合率と有効性及び副作用との相関性解析	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
廣瀬　佑輔	昭和大学	助教	HPV18型のウイルスゲノム解析：臨床応用への検討	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
福西　美弥	昭和大学	その他	超高齢社会のための汚れない義歯開発へ向けたMPCコーティング	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
藤川　芳織	昭和大学	助教	歯周炎モデルにおける接合上皮修復機構の解析	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
二村　明徳	昭和大学	助教	忘れた時をつなぐ”ことば”の探求	2,730,000	780,000	0	1,950,000
細川　幸希	昭和大学	講師	妊娠高血圧症候群における脳脊髄液の比重変化と脊髄くも膜下麻酔範囲への影響	910,000	130,000	0	780,000
細沼　雅弘	昭和大学	助教	非侵襲的冠動脈プラークイメージングによるSLEの急性冠症候群ハイリスク群の同定	4,160,000	1,560,000	520,000	2,600,000
本郷　智之	昭和大学	助教	清掃困難な根管に対する半導体レーザーによる根管洗浄の殺菌清掃効果の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
前田　真之	昭和大学	助教	カルバペネム系薬使用量予測のための新規メトリクスの開発	1,170,000	260,000	0	910,000
前田　康晴	昭和大学	その他	人工知能を用いた潰瘍性大腸炎関連腫瘍の内視鏡診断法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
正岡　智和	昭和大学	講師	回復期リハ病棟が主体となった脳卒中患者の骨粗鬆症診断・治療システム構築	390,000	130,000	0	260,000
松井　庄平	昭和大学	助教	口腔内細菌叢と認知症病態の関連性の解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
松島　瞳	昭和大学	助教	乳幼児期におけるミティスレンサ球菌の口腔内細菌叢形成における役割の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
馬目　瑶子	昭和大学	助教	TLR7リガンドR848による癌骨浸潤治療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
水野　美麗	昭和大学	助教	スーパーフードの有効性と安全性に関する化学的解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
宮久保　あや子	昭和大学	助教	メタゲノム解析を用いた口腔内細菌叢と内頸動脈狭窄症との関連性の追求	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
宮本　裟也	昭和大学	助教	TPD52ファミリータンパクを介するスプラパシンのオートクライン機構の検索	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
三好　敬太	昭和大学	助教	デジタル印象法における高精度スキャン補助デバイスの開発に関する戦略的研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
山田　貴志	昭和大学	その他	自閉スペクトラム症の学習過程の解明：視知覚学習による検討	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
山田　理	昭和大学	助教	う蝕罹患歯質における赤色励起蛍光発現条件の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
渡部　喬之	昭和大学	講師	トイレ動作自立判定のためのdual task評価システムの開発	2,730,000	650,000	0	2,080,000
大場　貴志	昭和女子大学	講師	第二言語の文法知識を運用可能とするコミュニカティブな文法練習方法の検証	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
三浦　紗綾子	昭和女子大学	講師	イノベーションの支援者と企業家の利害対立発生メカニズム：利害の経時的変化への注目	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
尾江　悟	昭和薬科大学	助教	近赤外蛍光性ホウ素中性子捕捉療法薬剤のアルブミン多量体を用いる高効率腫瘍送達法	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
榎本　理恵	成蹊大学	助教	多変量モデルにおける変数選択問題の応用とデータへの適用	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
作間　啓太	成蹊大学	助教	歪制御による無限層構造NdNiO2の超伝導転移温度の向上	3,120,000	1,950,000	0	1,170,000
樋口　真魚	成蹊大学	講師	戦間期日本における「新外交」と国際連盟 - 満洲事変への対応を中心に -	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
三浦　鴻太郎	成蹊大学	助教	積層構造を有する湿潤多孔質弾性体の押込み接触問題の理論解析に関する研究	3,770,000	2,210,000	0	1,560,000
モハメッド シュルズ・ミヤ	成蹊大学	助教	大電力パルススパッタ法よる極薄相転移酸化物薄膜の堆積と応用	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
八島　高将	成蹊大学	助教	統一的な辺彩色因子理論の構築	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
山添　崇	成蹊大学	助教	高臨場感を実現する複合現実空間の照明条件の検討と評価	2,990,000	2,340,000	0	650,000
中川　正悦郎	成城大学	准教授	旅行者のシェアリングエコノミー利用行動における心理的メカニズムの解明	4,030,000	130,000	0	3,900,000
松澤　裕樹	成城大学	講師	13-14世紀におけるドミニコ会霊性の形成と展開―説教の分析を中心に	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
猪飼　やす子	聖路加国際大学	助教	特発性肺線維症をもつ生活者の尊厳に着目した看護師育成プログラムの開発と混合型評価	4,160,000	910,000	0	3,250,000
岡　美雪	聖路加国際大学	助教	魅力的な妊婦健診：タンザニア農村部の妊婦グループで学ぶゲーム教材開発と実施評価	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
小野　林太郎	聖路加国際大学	その他	サイトカイン初期応答に基づく新規川崎病再燃予測システムの確立	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
河田　萌生	聖路加国際大学	助教	食支援介入後評価に向けた摂食嚥下障害在宅高齢者のQOL尺度開発と実用性の検討	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
鈴木　彩加	聖路加国際大学	助教	病棟での療養生活を支援する看護師に向けたアロマセラピーケア教育プログラムの開発	3,640,000	910,000	0	2,730,000
福島　鏡（佐藤　鏡）	聖路加国際大学	助教	重度の精神症状を呈する統合失調症患者の訪問支援に関する実践的教育プログラムの開発	2,730,000	1,560,000	0	1,170,000
福冨　理佳	聖路加国際大学	助教	タンザニア版Early Essential Newborn Careの実用化検証	2,860,000	910,000	0	1,950,000
堀内　沙矢	聖路加国際大学	その他	高分解能MRI、T2マップ、ZTEによる手関節構造解析と臨床応用	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
森田　誠子	聖路加国際大学	助教	行政保健師に特有な行政能力と実践スキル、およびそれらの特徴の明確化	4,160,000	910,000	0	3,250,000
池田　彩夏	専修大学	講師	幼児・児童における集団責任の認識の発達プロセスの解明	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
井上　弘樹	専修大学	研究員	寄生虫症と地域社会をめぐる医療社会史：20世紀前半の日本と植民地期の台湾	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
大澤　逸平	専修大学	准教授	分割的因果関係論による責任成立論・減責論・求償論への包括的アプローチの可能性	1,820,000	650,000	0	1,170,000
高橋　脩一	専修大学	准教授	裁判手続のIT化と民事訴訟記録へのIT技術を通じたアクセスのあり方について	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
森田　公之	専修大学	講師	育成を促すフィードバックについての理論研究	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
木村　豊	大正大学	講師	空襲被災地域におけるポストメモリーと市民活動に関する比較社会学的調査研究	2,730,000	910,000	0	1,820,000
横山　裕明	大正大学	研究員	インド密教における出家修行者の生活規範と社会的ステータスの研究	1,560,000	520,000	0	1,040,000
生駒　久美	大東文化大学	准教授	アメリカ文学における貧乏白人と黒人の表象の歴史的変遷	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
上田　裕	大東文化大学	講師	認識的変化表現の日中韓対照研究	1,820,000	1,170,000	0	650,000
小野田　竜一	大東文化大学	講師	社会的ジレンマを解決に導く罰行動が引き起こす集団間の報復行動の連鎖	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
春日　芳美（春日　芳美）	大東文化大学	講師	体育・スポーツにおける「女子の特性」に関する知の歴史研究	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
児玉　佳一	大東文化大学	講師	協働学習の「評価」に対する教師の専門性の検討	3,120,000	780,000	0	2,340,000
鈴木　真弥	大東文化大学	准教授	グローバル化、ヒンドゥーナショナリズム、新自由主義下インドのカーストとダリト運動	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
那須田　晃子	大東文化大学	助教	輸入電力による農村電化が個人の就労行動に与える異質的な影響	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
萩原　基裕	大東文化大学	准教授	追完請求権の機能と役割からみるその本質の研究	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
竹村　和朗	高千穂大学	准教授	現代エジプトの家族法の変化と運用の研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
桝谷　奎太	高千穂大学	助教	予算制度がコントロールシステムとして効果的に機能する原理に関する総合的研究	3,380,000	780,000	0	2,600,000
土屋　志穂	拓殖大学	准教授	国際裁判における個人の国際法上の権利侵害	2,470,000	650,000	0	1,820,000
寺本　直城	拓殖大学	助教	日本企業における情報セキュリティ一組織の継承プロセスに関する実践論的研究	1,820,000	650,000	0	1,170,000
飯島　和樹	玉川大学	その他	社会秩序形成の神経基盤：垂直罰による協力行動の促進	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
田中　昂文	玉川大学	助教	演習環境とデジタル教科書システムを統合したソフトウェア技術学習プラットフォーム	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
ＮＯＶＩＫＯＶＡ　Ｎａｔａｌｉａ	玉川大学	その他	International Alliances Between Experts and Activists in Post-Fukushima Japan	1,430,000	650,000	0	780,000
藤井　貴之	玉川大学	研究員	協力行動の決定要因の個人差の解明：思考プロセスに注目した検討	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
藤元　晶子	玉川大学	その他	日本美術における鶴に見る和漢の意識―中世の涅槃図を中心に―	1,820,000	910,000	0	910,000
宮本　英征	玉川大学	准教授	ラーニング・プログレッションズ研究を踏まえた歴史授業における探究過程のモデル化	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
後藤　正矢	多摩美術大学	講師	大学における幼稚園教員養成の歴史的研究	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
奥井　学	中央大学	助教	反力支持が不要な装着型力覚インターフェースの開発と運動教示への適用	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
金本　和也	中央大学	助教	アゾメチンイリドの発生要件に着目した，ペプチド類のN末端選択的修飾法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
桑原　拓也	中央大学	助教	カリックス[4]アレーンの内部空間を利用した重い多重結合化学種安定化法の確立	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
坂部　淳一	中央大学	助教	高圧・低粘度領域の超臨界二酸化炭素中における溶質の拡散現象の解明と推算モデル	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
田中　光	中央大学	准教授	近現代日本における政策金融と協同組合金融の経済的役割の解明－公共財整備に注目して	5,720,000	3,250,000	0	2,470,000
田端　幸輔	中央大学	准教授	堤防下の浸透流の新しい考え方に基づいた基盤内のパイピング進行解析モデルの開発	2,600,000	780,000	0	1,820,000
崔　誠姫	中央大学	研究員	近代朝鮮における「婦人」の形成プロセスと女子中等教育	2,470,000	780,000	0	1,690,000
天畠　大輔	中央大学	研究員	「当事者事業所」という新たな生存保障システムの考察 ――福祉経営論の視点から	4,290,000	910,000	0	3,380,000
富塚　昌輝	中央大学	准教授	悦田喜和雄の文学活動についての総合的研究―文学活動の地域的役割の探究に向けて	2,600,000	1,560,000	0	1,040,000
直江　央寛	中央大学	助教	シャドウによる3次元・4次元多様体の幾何構造の研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
中山　舜民	中央大学	助教	機械学習上の非線形最適化の発展と深化	3,250,000	910,000	0	2,340,000
野間口　隆郎	中央大学	教授	オープン・イノベーションを成功させる「リーダーシップ」に関する実証研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
花塚　優貴	中央大学	研究員	予測的視線を指標とした認知症におけるエピソード記憶の解明	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
原田　芳樹	中央大学	研究員	グリーンインフラとしての屋上菜園における生態系サービスの定量化と都市計画への展開	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
平繁　佳織	中央大学	助教	Representations of Musical Gatherings in the Works of the Irish Revival	2,470,000	910,000	0	1,560,000
北　蕾	中央大学	研究員	中国中小企業経営者の世代交代ー社会ネットワークと信頼関係の継続と変革に着目してー	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
丸尾　文乃	中央大学	研究員	極限環境の繁殖生態機構の解明と気候変動の影響の評価	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
楊　嘉楽	中央大学	助教	乳児期における身体所有感の発達ーラバーハンド錯覚を用いた検討ー	3,640,000	2,080,000	0	1,560,000
楊　文賀	中央大学	助教	IoT援用した経営システムにおけるリアルタイムシミュレーションに関する研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
吉田　千春	中央大学	助教	国際教育赛における教育効果を目指した育成プログラムの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
吉田　雅裕	中央大学	准教授	コネクテッドカーの安全な自動運転制御を実現するネットワーク制御方式の研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
渡邉　美寿貴	中央大学	助教	長残光蛍光体における表面欠陥と光学および残光特性の関係	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
ＳＯＲＩ・ＤＯＶＡＬ　ＭＡＪＡ	津田塾大学	講師	ドイツにおける生涯スポーツとしての柔道の捉え方：対象者別の指導法を中心に	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
ＣＨＥＮＧ　ＪＯＨＮ・ＷＩＬＬＩ	津田塾大学	講師	Japan in the age of fake news and populism	2,470,000	2,080,000	0	390,000
松崎　良美	津田塾大学	助教	社会調査におけるリサーチ・インクルージョン・アシスタントの可視化と可能性	2,470,000	650,000	0	1,820,000
光成　歩	津田塾大学	講師	多宗教社会とムスリム女性：脱植民地化期のマレー語月刊誌『カラム』の記事分析より	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
湯澤　奈緒（下谷内　奈緒）	津田塾大学	講師	歴史和解と国際秩序の変動	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
伊藤　奈々	帝京大学	助教	対話型ハンズフリーマニュアルの開発（人工知能と拡張現実の応用による）	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
井上　慧真	帝京大学	助教	若者支援における高等学校と支援機関との社会的ネットワーク形成に関する社会学的研究	780,000	130,000	0	650,000
宇津木　奈美子	帝京大学	准教授	中学校の国際教室と学外支援者の連携による持続可能な学習支援についての研究	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
江戸　直樹	帝京大学	講師	エクソソームを用いた2型糖尿病の病態・治療効果予測に有用な新規マーカーの探索	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
金井　拓人	帝京大学	助教	縄文時代の石材獲得と石器製作・流通に関する研究 -山梨の流通中継遺跡からの視点-	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
河嶋　春菜	帝京大学	助教	公法における医プロフェッションの研究―公衆衛生における職責の観点から	650,000	520,000	0	130,000
Ｋｏｒｎｅｅｖａ　Ｓ	帝京大学	講師	江戸期の刑罰的な切腹―諸藩での適用に関する法政文化史的研究―	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
齋藤　英理子（四谷）	帝京大学	講師	イギリス国民健康保険における医療サービスの展開：医療に対する国家介入のインパクト	1,690,000	520,000	0	1,170,000
杉本　直也	帝京大学	助教	肺線維化におけるIL-9の機能の解明	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
高橋　秀徳	帝京大学	准教授	MHC-I発現消失腫瘍細胞に対するTolerance NKの再活性化アプローチ	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
高橋　正明	帝京大学	講師	契約の自由に関する憲法学的考察――契約法の現代的展開への対応	2,080,000	780,000	0	1,300,000
田代　晴子	帝京大学	講師	急性骨髄性白血病に対するCLL-1特異的キメラ抗原受容体T細胞療法の改良	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
町支　大祐	帝京大学	講師	教員の「初めての異動」後の適応困難に関する研究	1,430,000	260,000	0	1,170,000
塚原　慎	帝京大学	助教	既存の財務会計システムが企業の資本構成調整行動に及ぼす影響に関する実証研究	2,730,000	1,950,000	0	780,000
津村　健太	帝京大学	講師	社会的排斥の目撃者による被排斥者への援助行動――代理罪悪感の効果の検討――	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
中村　舞	帝京大学	助教	両手MRI像を用いた関節リウマチ診断のためのコンピュータ支援診断システムの開発	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
沼倉　里枝	帝京大学	助教	治療に向けた胃癌iCAFsの証明と進行癌の普遍的現象としての幹細胞性誘導の可能性	2,600,000	1,820,000	0	780,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
花嶋　裕久	帝京大学	助教	ひきこもり8050問題に本当に必要な支援とは何か？―当事者と家族のニーズを探る	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
本間　太郎	帝京大学	助教	海藻由来酵素を利用した共役型高度不飽和脂肪酸の合成と腫瘍成長抑制へ向けた応用	4,160,000	780,000	0	3,380,000
前島　多絵	帝京大学	助教	ビッグデータ解析とin silico予測による乳がん発症予防に寄与する薬物の発掘	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
牧田　匡史	帝京大学	講師	高齢者の自動車の運転操作が若返る着座姿勢の研究	3,900,000	2,080,000	650,000	1,820,000
増田　里香	帝京大学	准教授	アジアの農村における資金調達及び活用手段の適切性に係る実証研究	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
宮下　惇嗣	帝京大学	講師	カイコをモデルとした、感染現象の場としての自然免疫システムの包括的理解	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
宮本　亘	帝京大学	講師	MPIによる動作解析を用いたインソールの有効性と安全性に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
森　千紘	帝京大学	研究員	小鳥の求愛行動における発声と身体運動を協調するコミュニケーション神経機構	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
安井　洋一	帝京大学	講師	トップアスリートの競技復帰を加速するための高気圧酸素治療指針の確立	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
山口　航	帝京大学	助教	日米関係における総合安全保障の役割――カーター・レーガン政権期の変容	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
山本　浩大郎	帝京大学	助手	低線量X線透視動画を用いた肺換気・血流イメージングシステムの開発	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
尹　成秀	帝京大学	助教	在日コリアンの幼少期における出自を知る出来事の検討	2,600,000	910,000	0	1,690,000
横手　芙美	帝京大学	その他	自律再生軟骨による気管支断端の創傷治癒システムの開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
吉川　智志	帝京大学	助教	公選議会以外の主体による選挙法形成についての比較憲法的考察	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
リネベ　アンドレ	帝京大学	講師	Confucian Dress Regulations in Tokugawa Japan: Negotiating Alternative Conceptions of the Social and Political Order between the Seventeenth and Early Nineteenth Century	2,600,000	780,000	0	1,820,000
若林　義賢	帝京大学	講師	HIV感染者におけるサルコペニアの成因とその機序の解明	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
ＬＥＲＯＵＸ　Ｂｒｅｎｄａｎ	帝京大学	准教授	民衆の日本史ー明治大正期の日本人移民による労働運動	650,000	390,000	0	260,000
青木　淳也	東海大学	その他	炎症と骨形成のクロストーク機構の解明による顎骨癒合誘導法の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
扇屋　大輔	東海大学	助教	ダラツムマブ耐性多発性骨髄腫細胞のトランスクリプトーム解析と治療標的の同定	2,730,000	780,000	0	1,950,000
大新田　可菜	東海大学	その他	加熱式たばこ煙の肺胞上皮細胞に与える影響：加熱式たばこの有害性の啓蒙を目指して	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
大野　歩	東海大学	研究員	次世代シークエンサーを用いた鼻腔内混合感染の実態調査および重症化リスクの検証	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
尾内　宏美	東海大学	講師	内的酸化ストレスに惹起される角膜内皮細胞減少の分子機構解明と予防	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
柿崎　正敏	東海大学	助教	HBV感染におけるノンコーディングRNAを起点としたエピジェネティック制御	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
金子　元基	東海大学	その他	潰瘍性大腸炎・病態型と腸内細菌叢、T細胞機能バランスおよびHLA型の関連解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
金田　将治	東海大学	助教	数値シミュレーションを用いた鼻副鼻腔通気に関する新規検査法の開拓	3,380,000	2,080,000	0	1,300,000
川井　英嗣	東海大学	助教	悪性リンパ腫の遺伝子変異を標的とした新規治療法の開発	4,030,000	780,000	0	3,250,000
小泉　賢洋	東海大学	講師	代謝モジュレーションによる抗糸球体硬化療法の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
菅原　未宇	東海大学	准教授	17世紀ロンドン東部郊外における諸権力の協働による統治の実践	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
高橋　千果	東海大学	講師	がんゲノム医療の均てん化を目指した医療者および患者向け教育資材の開発	1,950,000	520,000	0	1,430,000
瀧本　知加	東海大学	准教授	高等教育段階における職業実践的教育の検討ー専門学校職業実践専門課程の調査研究ー	2,860,000	650,000	0	2,210,000
竹内　友章	東海大学	助教	労働中心社会における開発的な地域福祉実践モデル構築のための理論的・実証的研究	2,340,000	910,000	0	1,430,000
田中　景子	東海大学	研究員	傷害糸球体のポドサイトに作用する血小板分子CLEC-2の効果	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
塚本　未来	東海大学	講師	健康科学の視点からみる小規模特認校が有する教育的意義の発信	4,160,000	3,770,000	0	390,000
富田　祐介	東海大学	講師	免疫チェックポイント蛋白に着目した腎移植における新規免疫抑制療法の提案	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
鳥居　翔	東海大学	助教	下肢動脈の末梢閉塞性動脈疾患に対する血管内治療後の血管における病理学的検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
棗田　誠	東海大学	講師	心筋梗塞後の心筋再生に寄与する患者背景因子と体細胞遺伝子の検討	4,160,000	260,000	0	3,900,000
平岩　真一郎	東海大学	助教	骨髄増殖性腫瘍における経時変化の多角的解析と人工知能を用いた診断補助システム開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
深井　航太	東海大学	講師	企業の健康経営の推進を目的とした組織準備性尺度の開発	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
細野　祐司	東海大学	講師	特発性炎症性筋疾患における新規自己抗体の検出および臨床応用	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
槇　大輔	東海大学	助教	骨格筋幹細胞由来サイトカインを用いた神経・血管網の再生	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
町田　弘子	東海大学	助教	子宮頸部腺癌における個別化医療の探索	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
松下　宗洋	東海大学	助教	社会経済的地位によるスポーツ格差の実態解明	1,300,000	520,000	0	780,000
松前　ひろみ	東海大学	助教	深在性真菌症のゲノム多様性解析	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
松前　義治	東海大学	助教	マイクロ波合成法とクレイ型電池構造を用いた大容量次世代Li2S電池	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
宮岡　雅	東海大学	助教	MYC遺伝子転座型DLBCLの統合的解析	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮竹　佑治	東海大学	研究員	蚊刺過敏症に対するEBV由来miRNAの寄与とその分子機構の解明	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
森町　将司	東海大学	その他	長期生存膵癌における特異的microRNAと標的分子の解明	3,510,000	2,210,000	0	1,300,000
柳川　享世	東海大学	助教	新規エクソソーム内包タンパク質が司る肝発生と線維肝再生の分子機構	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
山崎　寛之	東海大学	研究員	滑膜肉腫原因融合蛋白SS18-SSXによるDNA修復異常の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
若野　綾子	東海大学	講師	開発途上国における「政策効果の異質性」に関する研究	2,860,000	1,560,000	0	1,300,000
淺田　暁子 （木暮　暁子）	東京医科大学	助教	がん細胞由来エクソソームに着目した乳がんの骨転移メカニズムの解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
朝妻　知子	東京医科大学	助教	HDAC阻害剤およびIMiDsのコンビネーション抗骨髄腫効果の解明	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
新井　志穂	東京医科大学	講師	バス運転者の疲労と関連する要因間の関係	2,210,000	780,000	0	1,430,000
伊藤　智子	東京医科大学	研究員	糖タンパク質Fibulin-1に焦点を当てた動脈管閉鎖機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
犬飼　達也	東京医科大学	助教	宿主成分の代謝を必須とする病原糸状菌の菌糸伸長機構とその制御に関する研究	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
岩田　尚子	東京医科大学	助教	外来化学療法を受ける高齢がん患者の訪問看護導入に関する指針の普及に向けた教材開発	4,160,000	650,000	0	3,510,000
岡本　奈々子 （松崎　奈々子）	東京医科大学	助教	医療・学校連携型医療的ケア児の就学前看護援助モデルの構築	2,080,000	910,000	0	1,170,000
川幡　由希香	東京医科大学	助教	セロトニン作動薬による骨格筋障害の分子メカニズムの解明	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
栗田　直	東京医科大学	その他	海外の高所観光地に滞在する旅行者の高山病対策に関する研究	2,080,000	650,000	0	1,430,000
小林　賢礼	東京医科大学	助教	敗血症関連脳症の機序解明およびグルタチオンによる抗酸化作用関与の解析	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
高橋　梨紗	東京医科大学	助教	ミオシン重鎖11の動脈硬化の早期診断マーカーとしての有用性の検証	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
谷藤　章太	東京医科大学	助教	遺伝子改変ゼブラフィッシュによるPGE受容体EP4に着目した大動脈瘤治療薬の探索	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
富田　晃一	東京医科大学	助教	唾液メタボローム解析に基づいた膵癌早期発見を目指した簡易測定キットの開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
永井　太朗	東京医科大学	助教	楽器奏者に生じる筋骨格系障害の実態調査	1,560,000	390,000	0	1,170,000
奈良　昇乃助	東京医科大学	助教	脳組織酸素代謝を指標とした新しい早産児管理法の確立	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
布施　沙由理	東京医科大学	助教	褐色脂肪活性に関係するバイオマーカーの探索とその増加による生活習慣病予防の検証	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
裴　恩真	東京医科大学	その他	Phosphorylation status-dependent roles of TGF-beta receptor-regulated SMADs in inflammation-induced chemoresistance of breast cancer	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
本屋敷　美奈	東京医科大学	助教	日本における精神医療改革の実装科学研究を用いた政策評価	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
町田　征己	東京医科大学	助教	地域在住高齢者における加速度計で測定した強度別身体活動と認知機能・海馬体積の関連	2,990,000	1,560,000	0	1,430,000
宮原　か奈	東京医科大学	助教	血中エクソソーム解析による乳癌骨転移バイオマーカーの開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
村田　寿馬	東京医科大学	助教	人工知能による骨粗鬆症性椎体骨折の画像診断	3,900,000	780,000	0	3,120,000
森地　振一郎	東京医科大学	助教	脳内炎症伝播の司令塔ペリサイトから「熱性けいれんのてんかん原性」に挑む	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
勇内山　大介	東京医科大学	助教	3T-MRI頭頸部画像でリンパ節転移の自動診断人工ニューラルネットワークの開発	3,770,000	2,340,000	520,000	1,430,000
渡辺　紀子	東京医科大学	講師	小児悪性固形腫瘍に対するCAR-T療法の新規開発ーiPS細胞の利点を生かしてー	2,860,000	780,000	0	2,080,000
早坂　牧子	東京音楽大学	講師	三浦環の歌：録音と演奏評分析による20世紀初期日本人声楽家の歌唱スタイル考察	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
磯　直樹	東京家政大学	准教授	近赤外分光法及び経頭蓋交流電流刺激を用いた新たなメンタルプラクティスの開発	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
植村　直子	東京家政大学	講師	ケイパビリティの視点による保健師のコミュニティグループ支援ガイドラインの開発	3,120,000	780,000	0	2,340,000
田村　恵美	東京家政大学	講師	日本における授業研究の生起と展開の歴史的研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
平田　恵介	東京家政大学	助教	アシストデバイスによる肢体協調性の向上は脳卒中片麻痺者の駆動出力の再学習を導くか	4,290,000	3,380,000	0	910,000
鈴木　孝子	東京家政学院大学	助教	亜鉛欠乏による骨ミネラル・ホルモン代謝の変動とその機構の解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
森岡　耕作	東京経済大学	准教授	ブランド価値共創・共破壊に関する実証分析	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
石川　昂	東京歯科大学	講師	歯牙付着物分析による死後経過時間推定法の確立	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
鬼谷　薫	東京歯科大学	その他	口腔潜在性悪性疾患の悪性化予測バイオマーカーの探索とリキッドバイオプシーの開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
笠原　正彰	東京歯科大学	助教	オーラルフレイル機序解明に向けた咽口腔系運動器のマルチスケール解析	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
川上　真奈	東京歯科大学	その他	PTH応答性の歯根膜幹細胞の同定と骨再生誘導への応用	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
喜田　大智	東京歯科大学	助教	歯周病原性バイオフィルム形成におけるカプノサイトファーガ属菌の細菌運搬機構の役割	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
佐藤　正敬	東京歯科大学	その他	iPS細胞とPTHを活用した新たな歯周組織再生法の確立	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
中島　啓	東京歯科大学	助教	IQGAP1が細胞外マトリックスリモデリングを制御する	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
西田　大輔	東京歯科大学	その他	血管接着性の破骨細胞による血管を介した骨リモデリング調節メカニズムの解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
星野　照秀	東京歯科大学	助教	歯肉癌悪性化における癌内線維芽細胞の役割の解明と治療への応用	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
堀部　耕広	東京歯科大学	助教	自立高齢者の口腔機能管理および栄養指導の効果	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
三友　啓介	東京歯科大学	助教	歯髄幹細胞ニッチ形成の基礎となる血管ネットワークの解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
三邉　正樹	東京歯科大学	その他	非病原性天疱瘡抗体を用いた治療分子とセツキシマブによる口腔癌治療モデルの開発	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
森川　貴迪	東京歯科大学	助教	光学機器とAIを用いた口腔がんの鑑別に関する研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
森田　奈那	東京歯科大学	その他	基底細胞母斑症候群患者由来iPS細胞を用いた基底細胞癌モデルの開発とその病態解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
山下　慶子	東京歯科大学	その他	口腔スピロヘータの酸化ストレス応答における新規転写調節因子の機能解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
吉田　光孝	東京歯科大学	助教	がんの悪性化とかかわるエクソソームの分離法開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
青木　拓也	東京慈恵会医科大学	助教	プライマリ・ケア機能が外来臨床指標に及ぼす影響	4,030,000	1,560,000	780,000	2,470,000
宇田川　友克	東京慈恵会医科大学	助教	難治性中耳炎に対する繊毛細胞シートの開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
大藤　洋介	東京慈恵会医科大学	助教	皮膚筋炎の早期標的臓器である筋膜における神経・免疫連関の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
岡林　佑典	東京慈恵会医科大学	助教	肥満に伴う腎障害の発症と進展に及ぼす１型自然リンパ球の働きの解明とその制御	2,860,000	910,000	0	1,950,000
小川　俊平	東京慈恵会医科大学	助教	網膜疾患が脳視覚系に与える影響の評価	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
尾崎　尚人	東京慈恵会医科大学	助教	自然言語処理による自動ICFコーディングシステムの構築	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
勝俣　陽貴	東京慈恵会医科大学	助教	ラット腎移植モデルを用いた抗体関連型拒絶反応における制御性T細胞の意義の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
川畑　絢子	東京慈恵会医科大学	助教	卵巣明細胞癌遺伝子パネルを用いた卵巣明細胞癌の分子生物学的分類と個別化治療の確立	4,290,000	3,510,000	1,560,000	780,000
カン　シン	東京慈恵会医科大学	その他	膵臓がんにおける腫瘍抗原発現制御機序に関するPD-L1の関与	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
久保　善子	東京慈恵会医科大学	講師	メンタルヘルス対策における産業看護職と人事労務スタッフとの円滑な連携体制の構築	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
倉重　眞大	東京慈恵会医科大学	助教	多発性嚢胞腎におけるミトコンドリア異常の解明と治療法の開発	3,640,000	2,210,000	0	1,430,000
栗原　渉	東京慈恵会医科大学	助教	雷長類難聴モデルと超高磁場MRIにより明らかにする難聴が及ぼす脳機能・構造変化	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
黒田　高史	東京慈恵会医科大学	助教	ARID1A遺伝子変異婦人科がんでのメタボローム異常の解析	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
白井　祥睦	東京慈恵会医科大学	助教	膵臓癌におけるLysosome代謝酵素経路の解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
高須　翔志郎	東京慈恵会医科大学	助教	可溶性レクチン様酸化LDL受容体-1を指標とした虚血性心疾患の死後診断の試み	2,990,000	2,210,000	0	780,000
竹越　大輔	東京慈恵会医科大学	助教	p53誘導性タンパク質であるMieap液滴による特発性肺線維症の病態の制御	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
武田　鉄平	東京慈恵会医科大学	助教	特異糖鎖結合タンパクを用いた嗅神経芽細胞腫の標識 -光免疫療法の開発を目指して-	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
田尻　進	東京慈恵会医科大学	助教	膀胱臓器ニッチ法による腎臓再生に最適なヒトiPS細胞由来ネフロン前駆細胞の探索	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
千葉　明生	東京慈恵会医科大学	助教	グルコース誘導体による黄色ブドウ球菌感染症の治療法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
戸根　一哉	東京慈恵会医科大学	助教	真菌メラニンを認識する新規レクチン受容体(MelLec)を介した喘息の病態解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
中島　章雄	東京慈恵会医科大学	助教	骨・ミネラル代謝を介した新たなインスリン抵抗性への治療戦略	3,770,000	2,470,000	0	1,300,000
永瀬　将志	東京慈恵会医科大学	助教	脳幹 - 中脳 - 辺縁系回路によるシナプス可塑性と情動行動のドーパミン依存的制御	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
西村　礼司	東京慈恵会医科大学	助教	先天異常手の治療戦略に客観性と再現性をもたらす動作解析	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
長谷川　実奈美	東京慈恵会医科大学	助教	TDP-43の機能異常に着目した運動ニューロン保護機構の解明とALS治療戦略	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
羽田　拓也	東京慈恵会医科大学	助教	カルニチン補充療法が高次脳機能障害にどう影響するか	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
廣瀬　宗	東京慈恵会医科大学	助教	子宮頸部胃型腺癌の治療標的となる遺伝子異常の同定	4,160,000	2,730,000	1,300,000	1,430,000
福岡屋　航	東京慈恵会医科大学	助教	新規ARシグナル経路制御因子JMJD1Cの前立腺癌における機能解析と臨床応用	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
松本　啓	東京慈恵会医科大学	助教	腎臓再生医療を目指した異種後腎移植における血管侵入の解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
光永　敏哉	東京慈恵会医科大学	助教	プラスミノーゲンアクチベータ受容体の血中濃度による高齢救急患者の予後予測	2,470,000	1,820,000	130,000	650,000
柳田　聡	東京慈恵会医科大学	講師	卵巣成人型顆粒膜細胞腫の発生と治療に関与する新規因子の探索	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
山田　琢	東京慈恵会医科大学	助教	副甲状腺FGF23誘導遺伝子の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山本　伊都子	東京慈恵会医科大学	講師	クリティカルケア看護の実践における困難のアセスメント指標作成の試み	1,820,000	650,000	0	1,170,000
渡部　淳子	東京慈恵会医科大学	助教	エクソソームを用いた免疫チェックポイント阻害剤の効果予測バイオマーカー診断の確立	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
福島　慎太郎	東京女子大学	講師	信頼の「解き放ち理論」と「根ざし理論」の統合ーマルチレベルアプローチー	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
秋久　太良	東京女子医科大学	その他	器官サイズを制御するHippoシグナルの多発性嚢胞腎進展、重症化への関わり	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
東　剣虹	東京女子医科大学	助教	ジストニア症例におけるDYT遺伝子群の変異頻度及び傾向の集団解析	3,250,000	1,950,000	0	1,300,000
荒井　孝至	東京女子医科大学	その他	虚血脳疾患における細胞シート移植の有効性と安全性の確認	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
新井　直幸	東京女子医科大学	助教	ノックアウトラット脳動脈瘤モデルを用いた候補遺伝子Xの解析	4,160,000	3,640,000	0	520,000
有村　健	東京女子医科大学	助教	非小細胞肺がんにおけるEPPK1を標的とした病態解明と治療法の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
井口　成一	東京女子医科大学	講師	次世代シーケンサーを用いた感染性心内膜炎・感染性大動脈瘤の起因微生物探索	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
石井　由佳	東京女子医科大学	その他	外部照射による加速乳房部分照射導入に向けて	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
石井　瑠美	東京女子医科大学	助教	間葉系幹細胞と NKT 細胞活性化剤の併用による移植免疫寛容誘導法の研究	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
今城　哉裕	東京女子医科大学	研究員	細胞に対する機械振動の付与による抗がん剤の薬効の向上	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
岩崎　孝子	東京女子医科大学	助教	高齢者の多重介護を担う家族介護者への包括的支援モデル構築に向けた基礎的研究	3,380,000	650,000	0	2,730,000
岩下　華子	東京女子医科大学	助教	ベトナム農村地帯における下痢症対策：Point-of-useでの水の安全確保	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
江口　盛一郎	東京女子医科大学	助教	代謝制御は悪性髄膜腫の新たな治療となりうるか？	4,160,000	780,000	0	3,380,000
貝淵　信之	東京女子医科大学	助教	細胞シートとバイオコンパティブルチタンプレートによる顎骨壊死の治療と再建法の開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
加藤　環	東京女子医科大学	助教	脊髄性筋萎縮症における遺伝子型と表現型の関係についての研究	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
神澤　太一	東京女子医科大学	助教	mTOR阻害剤によるNKT細胞免疫制御能を介する新規移植免疫寛容誘導に関する研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
菊地　鉄太郎	東京女子医科大学	助教	段階的分化誘導法による骨格筋筋芽細胞分化過程におけるストレスシグナルの役割の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
楠田　佳緒	東京女子医科大学	助教	外科手術における看護技術の可視化と定量評価を実現する新しい看護教育モデル	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
小林　真之	東京女子医科大学	助教	外科手術周術期における好中球細胞外トラップ発現動態の解析とその制御方法の検討	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
佐川　孝臣	東京女子医科大学	助教	Fontan関連肝疾患の線維化進展因子ならびに肝発癌因子の同定	3,510,000	910,000	0	2,600,000
櫻谷　あすか	東京女子医科大学	助教	労働者の特性に合わせたジョブ・クラフティング促進プログラムの開発と効果検討	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
佐藤　暢夫	東京女子医科大学	助教	集中治療室における睡眠覚醒リズム障害の検出・せん妄予防の新手法	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
沢口　恵	東京女子医科大学	講師	アクティブラーニングを活用した医療的ケア児の訪問看護教育プログラムの検討	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
實木　蓼（高橋　蓼）	東京女子医科大学	助教	恐怖記憶形成過程における神経ガイダンス分子の複合効果機構の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
須藤　則広	東京女子医科大学	助教	p27kipsl の成体ミュラー細胞における転写制御機構の解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
関　桃子	東京女子医科大学	その他	腎性貧血の治療における赤血球寿命	2,990,000	1,560,000	0	1,430,000
高木　敏男	東京女子医科大学	講師	FGL1産生メカニズムに着目した抗PD-1抗体療法耐性泌尿器癌克服のための研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高田　秀人	東京女子医科大学	助教	末梢ヘルパーT（Tph）細胞は関節リウマチ発症予防の治療標的となるか	3,640,000	2,210,000	1,040,000	1,430,000
多々良　有紀	東京女子医科大学	助教	抗血栓薬服用が外傷性脳損傷に与える影響	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
辻　真世子	東京女子医科大学	助教	STINGをターゲットとした気管支喘息の病態解明と新規治療法の開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
新美　陽介	東京女子医科大学	助教	脂肪幹細胞シートを用いた顔面神経再建法の確立	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
樋口　智昭	東京女子医科大学	助教	PDEに注目した強皮症の病態解明と新規治療法の開発	3,250,000	780,000	0	2,470,000
藤方　小弥香（鈴木　小弥香）	東京女子医科大学	助教	中堅助産師の組織内キャリア発達への支援のあり方に関する研究	1,560,000	650,000	0	910,000
宮部　陽永	東京女子医科大学	助教	間葉系幹細胞を用いた細胞シート療法よる進行した慢性腎臓病の治療効果の検討	3,250,000	1,690,000	0	1,560,000
山本　江里子	東京女子医科大学	講師	月経異常のスクリーニング尺度の開発と婦人科受診との関連性の検討	3,250,000	1,170,000	130,000	2,080,000
吉澤　裕世	東京女子医科大学	講師	通いの場を活用した高齢者の保健事業と介護予防をつなぐ支援体制についての検討	3,510,000	780,000	0	2,730,000
劉　美憬	東京女子医科大学	助教	中枢神経再生における臨床応用へ向けた間葉系幹細胞シート移植法の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
笹生　心太	東京女子体育大学	講師	「復興五輪」をめぐる中央―地方関係：復興「ありがとう」ホストタウン事業に着目して	650,000	260,000	0	390,000
石原　美彦	東京電機大学	助教	シニアスポーツが高齢者の運動機能および認知機能に与える効果	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
井上　淳	東京電機大学	助教	手足の残存能力を反映した歩行支援器具選択のための新しい評価指標の研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
佐藤　康之	東京電機大学	助教	制御リアプノフ関数による非入力アファイン非線形システムの制御	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
高橋　俊介	東京電機大学	助教	１分子レベルでのクロマチン構造の動的変化の解析技術の開発	2,080,000	780,000	0	1,300,000
中條　純子	東京電機大学	講師	学習者の情意面の向上的変容を目的とした英語発音教材の開発	1,560,000	520,000	0	1,040,000
花元　宏城	東京電機大学	准教授	英語非母語話者間相互行為における自発的ジェスチャーが果たす役割	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
藤井　里咲	東京電機大学	助教	災害被災想定地域における災害対策からみた保育施設計画要件の再検討に関する研究	3,770,000	2,210,000	0	1,560,000
俞　ハニ	東京電機大学	助教	心理生理を考慮したバイオフィリックデザイン画像を利用した休憩空間の快適視環境構築	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
小高　愛未	東京農業大学	研究員	サルコペニア肥満改善に向けたスルフォラファンの肝臓及び骨格筋双方向への効果の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
佐藤　みずほ	東京農業大学	准教授	消費者行動を考慮した食品廃棄低減化システムの検討-ミルクゲームを活用して-	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
張　平星	東京農業大学	助教	日本庭園の石材利用における日本特有の火山岩文化の全体像	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
倪　斯然	東京農業大学	助教	生薬「威霊仙」の国産化を目指したサキシマボタンヅルの栽培条件と品質評価法の開発	3,640,000	910,000	0	2,730,000
根本　唯	東京農業大学	助教	カメラ首輪・３軸加速度センサー・機械学習で開発するヒグマの行動分類手法	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
廣江　綾香	東京農業大学	助教	新規バイオプラスチックの生分解制御に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
藤巻　貴宏	東京農業大学	助教	抗肥満に作用する天然由来FGF21誘導化合物の探索	3,900,000	780,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松本　雄宇	東京農業大学	助教	米によるNAFLD改善効果とその分子機構の解明―セラミド代謝からのアプローチ―	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
山崎　由理	東京農業大学	助教	周年林間放牧による生態系サービスのシナジー・トレードオフ解析	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
吉田　実花	東京農業大学	助教	完熟リンゴ果実の組織内ガス濃度測定による内部褐変発生機構の解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
内田　隆	東京薬科大学	講師	科学技術の社会問題に関する生徒の対話・協働による共創を支援する教材開発と教員養成	1,170,000	390,000	0	780,000
小村　桐子	東京薬科大学	研究員	Modeling a Conceptual Framework of College- and Career-Readiness in STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics): A Comparative Study of American and Japanese Students' Global Competencies	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
坂上　弘明	東京薬科大学	助教	皮膚バリア機能の維持・向上に対する遊離D-アミノ酸の役割	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
高瀬　翔平	東京薬科大学	研究員	ヒストンメチル化酵素G9aによる胎児型ヘモグロビンの制御機構解析	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
則次　恒太	東京薬科大学	研究員	TEADのアセチル化、長鎖アシル化修飾間クロストークによる新規活性制御機構の解明	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
濱野　展人	東京薬科大学	研究員	膵がんに対するセラノスティクスを可能とするCO2産生ナノ粒子の開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
林　嘉宏	東京薬科大学	講師	ミトコンドリアダイナミクス制御異常による骨髄不全症発症の分子基盤解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
松尾　侑希子	東京薬科大学	講師	IDO-1を分子標的とした天然物由来の難治がん治療薬のシーズ探索とその併用効果	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
山田　雄二	東京薬科大学	助教	細胞移植に適した３次元培養基材、ラミニンペプチド-多糖ゲルの創製	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
山本　法央	東京薬科大学	助教	モノカルボン酸トランスポーターのリガンド認識機構を利用したDDS技術の開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
相木　雅次	東京理科大学	講師	渦糸の相互作用～現象解明を目指して～	4,160,000	520,000	0	3,640,000
赤松　允顕	東京理科大学	助教	オンデマンドな物質放出システムを目指した高速光応答性分子集合体の構築	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
新井　優太郎	東京理科大学	助教	情報科学を材料プロセスに取り入れた耐熱高エントロピーセラミックス構造材料の創生	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
石樽　督和	東京理科大学	助教	第二次大戦後の東アジアにおける人口移動を起因とする都市の空間編成に関する史的研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
石橋　千晶	東京理科大学	研究員	第一原理計算を用いた次世代マグネシウム二次電池用新規正極材料の探索	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
浦島　周平	東京理科大学	助教	界面選択的な振動分光による水／疎水性溶媒の界面における水構造の解析	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
榎園　誠	東京理科大学	助教	二重被覆の手法を用いた一般型3次元多様体の地誌学的研究	4,160,000	650,000	0	3,510,000
大金　賢司	東京理科大学	助教	生理的なタンパク質安定性制御機構への介入による新奇コレステロール合成調節剤の創製	4,160,000	3,250,000	650,000	910,000
大澤　重仁	東京理科大学	助教	高分子ミセルコアを反応場とする白金-亜鉛コロイド合成と抗酸化剤としての展開	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
太田　涼介	東京理科大学	研究員	走行中非接触給電EVの車載システムを統合する新しいコンバータの提案	4,290,000	3,510,000	0	780,000
大塚　裕太	東京理科大学	助教	医薬品情報と分子科学情報に基づく機械学習を用いた深共晶探索法の開発と製剤化	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
大橋　啓史	東京理科大学	研究員	C型肝炎ウイルス伝播経路の選択バランス制御機構の解析	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
岡崎　章悟	東京理科大学	助教	扁平上皮癌の進展におけるセロトニンシグナルの機能解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
荻原　陽平	東京理科大学	講師	環形成過程を含む触媒的ポリチオフェン合成法の探索と実証	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
柯　夢南	東京理科大学	助教	Ge MOS界面の遅い準位特性解明と密度低減手法確立更なる次世代デバイスへの応用	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
Ｋａｒｉｙａｗａｓａｍ Ａｍｉｌ	東京理科大学	助教	Kramers-Kronig関係を用いた光トランシーバに関する研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
梶原　直人	東京理科大学	助教	電気流体力学に現れる方程式の適切性	4,290,000	390,000	0	3,900,000
加瀬　竜太郎	東京理科大学	講師	宇宙論的大スケールと小スケールの強重力領域における相対論を拡張した重力理論の検証	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
加納　徹	東京理科大学	助教	電子部材の非破壊精密検査を目的とした多軸コンビームCTの開発	4,160,000	4,160,000	780,000	0
亀田　裕介	東京理科大学	講師	イメージセンサを用いた高時間分解能の動き分布の推定理論構築とその映像処理への応用	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
小林　正樹	東京理科大学	助教	健康長寿実現に向けた、レトログレードシグナルに基づくカロリー制限模倣戦略の提案	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
齋藤　俊輔	東京理科大学	助教	K安定性の深化	2,340,000	780,000	0	1,560,000
芝田　悟朗	東京理科大学	助教	軟X線分光法による磁気異方性と異方的電子状態との関係性の解明	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
下川　朝有	東京理科大学	講師	生存時間と打ち切り時間の依存性を考慮した解析法の構築	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
鮭川　矩義	東京理科大学	助教	Data analysis based on combinatorial structures	3,510,000	780,000	0	2,730,000
高田　健司	東京理科大学	助教	新構造Janus型デンドリマー多核錯体の創成と分子素子への展開	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
高橋　駿人	東京理科大学	助教	中性化したセメント系材料が高温および水の作用を受けた場合の微視的性状	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
田川　亮真	東京理科大学	助教	NAFLD治療薬開発を目的としたミトコンドリアペプチダーゼMIPEPの機能解析	4,160,000	3,380,000	1,300,000	780,000
田崎　幸裕	東京理科大学	助教	オートファジー機能障害による発がん抑制機構の解明	3,640,000	2,340,000	0	1,300,000
長谷川　香（大木　香）	東京理科大学	助教	近代天皇制における儀礼空間の都市間比較研究	1,300,000	520,000	0	780,000
深谷　法良	東京理科大学	助教	非線形シュレディンガー方程式の孤立波解の安定性・不安定性の分類	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
福留　功二	東京理科大学	助教	局在乱流の非相似効果を利用した効率的伝熱促進とその応用	4,160,000	3,250,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
星野　翔麻	東京理科大学	助教	分子振動運動の精密実空間イメージング	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
本田　正義	東京理科大学	助教	ひずみの大きな5員環エーテルと二酸化炭素の共重合による新規ポリカーボネート合成	4,160,000	3,068,000	208,000	1,092,000
松原　愛帆	東京理科大学	研究員	久保・ラッティンジャー理論による熱電ナノ材料戦略の具現化	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
松本　賢太	東京理科大学	助教	音信号教示によるシナジーの変容の分析とそのトレーニングへの応用	1,690,000	390,000	0	1,300,000
松本　雄也	東京理科大学	助教	非分離性に注目した正標数のK3曲面やCalabi-Yau多様体の研究	1,560,000	390,000	0	1,170,000
安田　直樹	東京理科大学	講師	海外子会社のリストラクチャリングに関する実証研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
山岸　弦記	東京理科大学	研究員	卵生―胎生の繁殖戦略によって逆転するエストロゲンの代謝制御	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
山口　友一	東京理科大学	助教	誘導加熱を利用した金属助触媒の選択的加熱による高密着化と水分解活性の高性能化	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
渡部　誠也	東京理科大学	助教	分子吸着膜上の溶媒和層による摩擦低減メカニズム解明に関する研究	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
Ｗａｎｇ　Ｋｅｈｓｕａｎ	東京理科大学	助教	空間構造の精密制御による三次元水分解触媒の創出	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
赤津　頼一	東邦大学	助教	半月板損傷への滑膜と濃厚血小板血漿の効果－変形性関節症予防のための早期治療介入－	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
飯坂　洋平	東邦大学	助教	天然物生合成に関与する同一部位多段階酸化型シトクロムP450酵素の反応機構と制御	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
伊藤　雅隆	東邦大学	助教	分子相互作用により溶解したカルメロースを用いた新規放出制御粒子の創製	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
井上　彰子	東邦大学	助教	病原性T細胞に着目したシェーグレン症候群病態形成機序の解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
内海　孝信	東邦大学	助教	膀胱癌におけるSORL1を中心とした腫瘍免疫微小環境の解明と新規免疫療法の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
荻野　晶弘	東邦大学	准教授	血管新生能を有する骨髄間葉系前駆細胞を用いた血管新生療法の開発	5,850,000	2,990,000	0	2,860,000
金子　卓男	東邦大学	講師	関節圧の測定解析を活用した新たな人工膝関節全置換術の手術手技の開発	4,290,000	780,000	0	3,510,000
神林　隆一	東邦大学	助教	重水素化が抗心房細動薬の循環薬理作用に及ぼす影響の解明と臨床開発への応用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
児島　庸介	東邦大学	研究員	夜行性カエル類における視覚と体色の多様化プロセスの解明	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
齊藤　匠	東邦大学	研究員	交雑が誘う適応放散：琵琶湖固有腹足類をモデルとした「超越分離」仮説の検証	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
須磨崎　真	東邦大学	研究員	大腸癌新鮮切除組織由来の細胞外小胞体を用いた新規大腸癌バイオマーカーの開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
田中　博之	東邦大学	講師	オープンデータを利用した日本におけるHIV治療の変遷と実態の把握	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
羽賀　洋一	東邦大学	助教	胆汁酸取込みを利用した白血病細胞の新規悪性度評価法の確立	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
橋本　英伸	東邦大学	助教	慢性肺血栓塞栓性肺高血圧症における効果的な治療のための画像評価方法の開発	4,160,000	650,000	0	3,510,000
畠山　洋輔	東邦大学	助教	診療ガイドラインの効果的な実装と活用方法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
蜂ヶ崎　令子	東邦大学	講師	点滴スタンドへの荷重による高齢者の転倒リスクの分析	4,030,000	3,380,000	0	650,000
浜口　正悟	東邦大学	講師	酸化ストレスが心筋拡張機能障害に関与する機序の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
前田　正	東邦大学	助教	ヘリコバクターピロリによる十二指腸細菌叢の変化及び代謝産物への影響	2,080,000	910,000	390,000	1,170,000
間木　重行	東邦大学	助教	HER2阻害薬による抗がん作用と心機能低下作用の統合数理解析	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
水野　文月	東邦大学	助教	列島日本人形成の解明：旧石器時代人のゲノム分析	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
宮城　翠	東邦大学	研究員	頚椎固定時頚部アライメントと摂食嚥下機能の連関を基盤とした新規嚥下リハの開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山口　優也	東邦大学	助教	胆道癌に対する新規水溶性リンポルフィリン錯体を用いた光線力学的治療法の基盤研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
安野　直	桐朋学園大学	講師	ロシア文学における多様なセクシュアリティ――20世紀初頭の大衆小説を中心に	1,820,000	520,000	0	1,300,000
青柳　西蔵	東洋大学	助教	意味と社会的活動に着目したXR技術による場所の移植 ― 場所アバター	2,210,000	390,000	0	1,820,000
石垣　智恒	東洋大学	研究員	腱の温度上昇に着目した腱障害発症メカニズムの解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
岩田　千亜紀	東洋大学	助教	障害のある性暴力被害者への相談支援に関わるソーシャルワーク支援の研究	1,820,000	520,000	0	1,300,000
樫原　潤	東洋大学	助教	うつ病罹患者の社会的受容を促進する教育の開発・効果評価	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
勝田　光	東洋大学	講師	リーディング・ワークショップによる読むことの学習の改善に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
加山　弾	東洋大学	教授	複数の社会福祉法人の連携による地域公益事業の実践形態および課題に関する研究	2,600,000	780,000	0	1,820,000
江　文菁	東洋大学	助教	共生型サービスにおける成長と変化に関する研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
左地　亮子（野呂）	東洋大学	准教授	フランスにおける「ジブシー」のペンテコステ派宗教実践に関する文化人類学的研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
調　勇二	東洋大学	講師	統合報告導入の経済的影響に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
朱　金暁	東洋大学	助教	Experimental and theoretical study on physical layer authentication for IoT systems	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
松浦　和也	東洋大学	准教授	アリストテレス自然哲学の形成と後期プラトン哲学	2,340,000	910,000	0	1,430,000
三浦　麻美	東洋大学	研究員	西洋中世の「書く」女性たち：ヘルフタ修道院における知的営為とテクスト作成	1,950,000	1,040,000	0	910,000
村上　一基	東洋大学	講師	テロリズム後のフランス・ムスリム移民第二世代のアイデンティティ変容	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
モハメッド　シェイク	東洋大学	准教授	Precision-Targeted Nanotherapy for Ischemic Stroke and Related CNS Disorders	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
山本　美香	東洋大学	教授	コミュニティカフェが高齢者の社会的孤立防止に及ぼす影響に関する研究	3,120,000	1,430,000	0	1,690,000
吉崎　貴大	東洋大学	准教授	睡眠-覚醒リズムの変動による健康影響に対して脆弱性を規定する食生活要因の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
林　英一	二松學舍大學	講師	「大東亜共栄圏」の文化史的研究	3,250,000	910,000	0	2,340,000
青山　隆彦	日本大学	講師	定量的構造ー薬物動態相関解析による透析クリアランスの変動要因解明	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
阿部　百合子	日本大学	助教	生活習慣病の高リスク小児同定のための内臓脂肪計とコレステロール質的マーカーの開発	3,900,000	2,340,000	0	1,560,000
荒巻　卓見	日本大学	助手	針葉樹を基材とする型枠用合板の品質向上とこれを用いた型枠の施工方法に関する研究	3,380,000	1,820,000	0	1,560,000
五十嵐　憲太郎	日本大学	その他	「食」を通じて健康寿命延伸を実現する口腔機能・栄養摂取の複合向上プログラムの開発	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
出雲　孝	日本大学	准教授	カント『法論』が参照した法学文献の実証的特定	520,000	390,000	0	130,000
市川　理恵	日本大学	助教	ウェアラブルデバイスを用いた医師のストレスや情動状態による医療事故への影響の研究	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
市野井　那津子	日本大学	その他	シトリン欠損症における乳児期肝障害の病態解明と新規治療開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
猪俣　英理（加藤　英理）	日本大学	その他	教育機関における食育支援の地域格差是正を目的とした医教連携実現に向けたアプリ開発	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
岩崎　肇	日本大学	助教	廃用性筋萎縮に対するα7アセチルコリン受容体刺激薬GTS-21の抑制効果の検討	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
植村　あい子	日本大学	助手	ハーモニーの感性情報モデル構築に基づく楽曲分析	1,950,000	1,430,000	0	520,000
浦田　健太郎	日本大学	助教	口腔内機械痛覚過敏発症機構に及ぼす加齢性変調の解明	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
大村　文乃	日本大学	研究員	イカ類の触腕の伸縮メカニズムを形から探る；なぜ水中で瞬時に伸縮できるのか？	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
落合　祐之	日本大学	助手	低温プラズマによる悪性神経膠腫治療の基礎研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
亀渕　萌	日本大学	助手	プロトンで制御可能なフルカラー発光透明フィルムの創製	4,030,000	2,860,000	0	1,170,000
香山　一憲	日本大学	その他	カラー静止画像を用いた経皮ビリルビン測定システムの実用化に向けた臨床研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
菊田　純	日本大学	その他	歯根吸収発生におけるヘッジホッグシグナルと骨代謝関連シグナルのクロストークの検討	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
木村　文晃	日本大学	その他	高透光性ジルコニアを用いたラミネートベニア修復の新しい接着プロトコルの確立	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
久保田　直樹	日本大学	助教	環境変化が拡散現象に与える差異の解析	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
小泉　敬彦	日本大学	助手	トランスクリプトームを用いた外生菌根菌の共生パフォーマンス評価手法の確立	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
小泉　夏子（徳永　夏子）	日本大学	講師	大正・昭和期における少女投稿雑誌の研究――『令女界』を中心として――	3,120,000	780,000	0	2,340,000
越澤　亮	日本大学	講師	移動ターゲットの軌道・到達位置・到達時間の予測時における視線活動と脳活動様式	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
小林　友香里（湊　友香里）	日本大学	その他	矯正治療による歯根吸収とセメント芽細胞のアポトーシスとWntシグナルの関連性	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
齋藤　佑記	日本大学	助教	心不全患者における超音波エラストグラフィー法による腸器うっ血評価法の確立	1,170,000	390,000	0	780,000
坂口　雅州	日本大学	助教	前立腺癌に対する新規放射線増感剤の開発	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
清水　真美	日本大学	助教	壮年期矯正患者におけるdaidzeinの骨吸収抑制効果とそのメカニズムの検討	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
周防　玲	日本大学	助手	フグ毒保有ヒラムシの着生誘引に関わる化学コミュニケーションの探索	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
杉山　真吾	日本大学	助手	パラメーター付き跡公式とL関数の量子確率論的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
鈴木　直人	日本大学	助教	多孔性シリカにイオン液体を封入した粉末経鼻製剤による水溶性中分子の脳移行性の解析	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
太向　勇	日本大学	研究員	インスリン分泌促進とβ細胞死の境界を決めるミトコンドリアCa2+制御因子の探索	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
高田　和秀	日本大学	助教	膣細菌叢による膣内恒常性維持機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
高野　智圭	日本大学	助手	先天代謝異常症に対する羊膜上皮細胞治療の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
高橋　宏通	日本大学	助教	ホジキンリンパ腫における多重蛍光染色を用いた腫瘍微小環境の同定と予後に与える影響	1,040,000	520,000	0	520,000
高松　千尋（大杉　千尋）	日本大学	研究員	ザントラルト『ドイツ・アカデミー』の画家伝再考：著者との直接の交際という観点から	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
田中　融	日本大学	助教	KANSL1の新奇スプライスバリアントによるタウの樹状突起蓄積を阻害する核酸医薬	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
玉川　崇皓	日本大学	助教	難治性癌性疼痛に対する新規治療薬開発の為の神経機構解析	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
陳　怡禎	日本大学	助教	社会運動空間における「趣味共同体」に関する研究―近代東アジア社会運動を事例に	3,250,000	780,000	0	2,470,000
塚田　実郎	日本大学	助教	血管内皮前駆細胞により生体外内皮化された薬剤溶出性ステントの開発	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
中村　嘉恵	日本大学	助教	液体高速噴射による難燃性Mg合金上への耐食性・柔軟性を有するコーティング層の生成	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
中村　周平	日本大学	助手	多変数多項式暗号に対する理論的安全性解析	3,380,000	2,080,000	0	1,300,000
長崎　瑛里	日本大学	その他	神経芽腫の栄養飢餓耐性獲得と抗がん剤耐性獲得機序におけるTFAP2Eの役割の検討	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
西山　辰也	日本大学	助手	触媒として機能する天然化合物の役割	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
長谷川　央	日本大学	助手	VHL発現に着目した舌異形成から癌への分子機構の解明と新たな舌癌の治療法の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
古川　裕康	日本大学	講師	環境・社会配慮型商品の選択に物質主義が与える影響	2,210,000	1,430,000	0	780,000
本田　順一	日本大学	助教	マイクロCTと新規測定器を用いた新たな破壊強度試験および非破壊的測定法の確立	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
前島　拓	日本大学	助教	床版の劣化を考慮した橋面アスファルト舗装の疲労損傷機構に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
間篠　剛留	日本大学	准教授	20世紀アメリカ高等教育におけるデモクラシー―コミュニティとの関係に注目して	2,080,000	520,000	0	1,560,000
松崎　寛子	日本大学	研究員	戦後台湾児童文学における郷土想像と環境問題	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
松下　祥子	日本大学	助教	インスリン分泌障害に関与する脂質修飾タンパク質の探索	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
間中　総一郎	日本大学	助教	低出力超音波の歯周治療への有効性	2,340,000	780,000	0	1,560,000
宮坂　加理	日本大学	助手	乾燥地における砂丘が周辺の草原植生に与える正の影響	4,030,000	910,000	0	3,120,000
村山　良介	日本大学	助教	個人識別を支援するAIを用いた歯科材料判別装置の開発	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
矢口　学	日本大学	その他	ダウン症候群における歯周病の病態予測にユビキチンリガーゼPDLIM2は有効か？	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
山口　達也	日本大学	助手	波長掃引レーザを用いた光ファイバセンサの超高速実時間振動計測システムの開発	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
山田　孝紀	日本大学	講師	契約法における比例原則の根拠と位置づけ	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
山田　雄太	日本大学	助手	耐荷機構に立脚した既設鉄筋コンクリート構造部材のせん断耐力評価式の構築	4,030,000	2,990,000	0	1,040,000
山中　光一	日本大学	助教	路床・路盤材の性能評価試験の精度と各関係性に関する基礎的研究	2,080,000	1,690,000	0	390,000
山室　俊	日本大学	その他	膠芽腫に対するアミノ酸代謝酵素を標的とした分化誘導療法の前臨床研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
山本　真菜	日本大学	講師	視点取得がステレオタイプ抑制による逆説的効果に与える影響	2,860,000	1,560,000	0	1,300,000
李　賢鎬	日本大学	助教	リウマチ性関節炎におけるマスト細胞のmiR199aによるPGD2制御機序の解明	4,030,000	780,000	0	3,250,000
渡辺　孝康	日本大学	助教	インプラント周囲炎の発症の起因となる細菌叢活動プロファイルの解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
荒谷　紗絵	日本医科大学	助教	細胞老化を介した高脂肪食摂取による慢性腎臓病や腎がん発症機序の解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
安藤　康史	日本医科大学	講師	脳梗塞時のペリサイト選択的K-ATPチャネルの役割の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
五十嵐　豊	日本医科大学	助教	人工知能と集中治療患者情報システムを用いた革新的な人工呼吸器離脱戦略	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
猪俣　稔	日本医科大学	研究員	肺線維化病態における血漿中ｃｅｌｌ ｆｒｅｅ ＤＮＡの探索研究	4,290,000	1,690,000	1,300,000	2,600,000
岩渕　千里	日本医科大学	研究員	肺癌でのHIF-1aを介した癌幹細胞維持機構の解析	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
大嶽　康介	日本医科大学	助教	クロストリジウム感染症に対する新規予防薬の開発ーラクトフェリンの保護効果ー	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
織田　絵里香	日本医科大学	助教	頸動脈狭窄症に対する4D Flow MRI撮像法の開発と乱流定量	4,160,000	3,640,000	2,080,000	520,000
金　芝美	日本医科大学	研究員	運動は脳内NAD+を調節して身体不活動由来の認知機能低下を予防するか否か	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
國重　智之	日本医科大学	講師	VISTA分子の角膜移植・免疫特権への寄与	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
呉　壮香	日本医科大学	助教	PDIA3が甲状腺未分化癌の腫瘍免疫に及ぼす影響の検証と分子病態の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
白鳥　宙	日本医科大学	助教	PPARを用いた緑内障における線維柱帯切除術後線維化抑制	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
杉田　洋佑	日本医科大学	助教	プロゲステロン受容体シグナルによる妊娠維持及び破綻による早産誘導の分子機構	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
鈴木　憲治	日本医科大学	助教	小児肺動脈弁付き人工血管のデザイン開発および機能評価	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
鈴木　健太郎	日本医科大学	助教	急性期脳卒中患者に対する栄養療法の有用性に関する研究	3,770,000	2,730,000	0	1,040,000
瀧口　徹	日本医科大学	助教	新たな適応による出血性ショックに対するキサンチンオキシダーゼ阻害薬治療の確立	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
城　正樹	日本医科大学	助教	逐次近似法を用いて上部消化管造影検査での早期胃癌の描出能を向上する	3,900,000	2,600,000	0	1,300,000
谷　崇	日本医科大学	研究員	慢性腎臓病患者の血管合併症に対する新規治療薬の検証	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
谷　瞳	日本医科大学	助教	乳房デジタルトモシンセシスによる新しい乳癌画像診断法の研究	2,860,000	1,690,000	0	1,170,000
ＣＨＡＷ　ＫＹＩ．ＴＨＡ．ＴＨＵ	日本医科大学	助教	A study of newly-identified testis-specific long non-coding RNAs in mouse spermatogenesis	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
友利　裕二	日本医科大学	講師	N-cadherinの血管内皮細胞における分子機構の解明と新たな治療薬の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
中道　真仁	日本医科大学	助教	アポトーシス調整因子を標的とした非小細胞肺癌の新規治療法の開発～根治を目指して～	2,470,000	780,000	0	1,690,000
中山　幸治	日本医科大学	助教	悪性胸膜中皮腫における新規治療戦略の探索	4,420,000	3,250,000	0	1,170,000
永田　安伸	日本医科大学	研究員	クローン構造解析による骨髄異形成症候群から白血病発症までの分子病態の解明	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
野上　毅	日本医科大学	助教	PETを用いたうつ病のECT後の効果維持に関する予測因子の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
服部　裕次郎	日本医科大学	講師	プロラクチン産生下垂体腺腫における腫瘍発生・増殖を担う新規遺伝子の同定	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
松永　宣子	日本医科大学	助教	ヒト皮膚線維芽細胞に対する圧刺激の感知機構の解明	3,120,000	910,000	0	2,210,000
美辺　詩織	日本医科大学	研究員	胎児期のストレスにより思春期が早発する神経内分泌メカニズムの解明	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉野　綾穂	日本医科大学	助教	日本人に向けた嗅覚トレーニングの開発	2,990,000	1,430,000	0	1,560,000
齋藤　芳秀	日本歯科大学	その他	静脈内鎮静法適応後における眼球運動測定を応用した新規覚醒判定法の確立	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
関谷　美貴	日本歯科大学	助教	特殊根管形態に対して三元的に緊密な根管充填を行うための要件の検討	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
髙橋　悠	日本歯科大学	助教	口腔内から採取したヒト組織幹細胞培養上清を用いたパーキンソン病への再生開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
田中　公美（五十嵐　公美）	日本歯科大学	その他	在宅歯科医療推進に関する科学的根拠構築のための研究	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
平島　寛司	日本歯科大学	助教	癌オルガノイドを用いた口腔扁平上皮癌幹細胞の治療標的分子の探索	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
辺見　卓男	日本歯科大学	助教	口腔粘膜上皮の異型形質獲得過程における上皮―間質クロストーク	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
三浦　大輔	日本歯科大学	助教	PEEK樹脂と3Dプリンターで製作する介護医療に適応した総義歯の開発	3,900,000	2,990,000	0	910,000
渡辺　みのり	日本歯科大学	講師	常温硬化樹脂を用いた大面積薄膜プラスチックシンチレータによるα線検出器開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
益子　徹	日本社会事業大学	研究員	ろう・難聴者に対応した就労移行支援プログラムの開発及び妥当性の検討	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
小田　民美	日本獣医生命科学大学	講師	猫のグルカゴン制御メカニズムの解明と糖尿病治療への応用	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
小林　優多郎	日本獣医生命科学大学	助教	和牛肉の嗜好性に貢献する和牛香の生成に必要な牛肉成分の探索	2,210,000	1,300,000	0	910,000
鈴木　亮平	日本獣医生命科学大学	助教	心筋ストレインによる右心機能評価：慢性肺高血圧症モデルを用いた検討	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
青木　賀津子	日本女子大学	研究員	保育施設における0・1歳児の教育的視点を踏まえた空間・環境の在り方に関する研究	1,950,000	910,000	0	1,040,000
大谷　洋貴	日本女子大学	助教	推論主義に基づく統計教育の改善に向けた基礎的研究	1,690,000	520,000	0	1,170,000
金指　有里佳	日本女子大学	研究員	ひとり親世帯の自立に向けた居住を中心とする支援モデルの研究	1,690,000	780,000	0	910,000
佐藤　夏月	日本女子大学	助教	影の暗黙的な滅算処理とその初期発達	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
早野　薫	日本女子大学	准教授	発話デザインと「優先的権利」の諸相に関する会話分析研究	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
福島　里美	日本女子大学	研究員	子どもの基本的信頼感を育てる里親の養育スキル―食生活、実親の話題を中心に―	650,000	130,000	0	520,000
舟木　愛美	日本女子大学	助手	低糖質グルテンフリー含泡食品の糖蔵に及ぼす糖アルコールの影響	3,510,000	2,080,000	0	1,430,000
山下　厚子	日本女子大学	助手	脂味の認知開始機構とエブネル腺維持機機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
山田　小夜歌	日本女子大学	助教	19-20世紀転換期西欧の「大劇場」と「大衆劇場」におけるバレエの諸相	2,340,000	910,000	0	1,430,000
吉田　徹	日本女子大学	助教	数十個のセルロース合成酵素複合体から１本のセルロース繊維が形成される仕組み	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
澤井　朱美	日本女子体育大学	助教	月経困難症を有する女性アスリートへのコンディショニング提言　～睡眠習慣から～	3,510,000	390,000	0	3,120,000
溝口　紀子	日本女子体育大学	教授	フランスにおけるスポーツガバナンスとスポーツ政策に関する研究	2,730,000	650,000	0	2,080,000
山川　啓介	日本女子体育大学	講師	バタフライ泳で求められる全身のコーディネーションに関わる神経制御の解明	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
尾川　翔大	日本体育大学	助教	十五年戦争下のスポーツ政策に関する歴史学的研究	1,820,000	650,000	0	1,170,000
小川　まどか	日本体育大学	助教	運動による脂肪組織の褐色化は，ヒトでみられるか？：MRI画像と幹細胞による検証	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
鴻崎　香里奈	日本体育大学	助教	骨格筋および神経機能低下はケトン食で改善可能か? -サルコペニア予防を目指して-	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
冨田　幸祐	日本体育大学	助教	社会教育法の成立が日本スポーツ界に与えた影響	1,950,000	650,000	0	1,300,000
吉田　裕輝	日本体育大学	研究員	りんごポリフェノールによるPGC-1α非依存的なミトコンドリア生合成経路の解明	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
猪狩　良介	法政大学	講師	競合店舗・ECサイトを考慮した購買間隔モデルの開発：一般化と多面的な応用	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
上田　知夫	法政大学	准教授	フランクフルト学派とプラグマティズム	1,430,000	650,000	0	780,000
君嶋　泰明	法政大学	講師	技術の存在論とその諸問題	2,210,000	650,000	0	1,560,000
金　美珍	法政大学	研究員	韓国ソウルにおける「新しい労働運動組織」を支える社会的基盤に関する研究	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
小安　智士	法政大学	助教	安全で豊富な元素のみからなる量子ドット増感太陽電池の開発	2,210,000	1,820,000	0	390,000
作村　建紀	法政大学	講師	アダプティブ試験システムにおける動的なテスト理論とその推定方法の構築	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
ソン　ヨンア	法政大学	准教授	付着・装着可能なインフレータブルロボットが人間の行動・感情に与える影響の評価	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
千葉　陽子	法政大学	研究員	アスリートの攻撃性を競技発揮に変換するMTプログラムの開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
冨永　靖敬	法政大学	准教授	和平プロセスにおける武装組織排除の論理	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
羽佐田　紘大	法政大学	助教	沖積低地内陸域の堆積様式の解明と流域での土砂生産の定量的検討	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
今　理紗子	星薬科大学	その他	炎症時のマクロファージにおける新規マーカー分子の確立と疾病治療への応用	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
荒牧　亜衣	武蔵大学	准教授	オリンピック競技大会がもたらすものに関する研究：1964年聖火リレーを対象に	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
シュウェマーパトリック	武蔵大学	准教授	イエズス会日本報告の研究　ヨーロッパの版本資料から目撃者の写本へ	3,120,000	780,000	0	2,340,000
舘　葉月	武蔵大学	准教授	「人道主義」をめぐるトランスナショナル・ヒストリー―両大戦間期の国際赤十字運動	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
中嶋　幹	武蔵大学	准教授	新規公開における上場／上場廃止基準がその後の市場変更に与える影響	650,000	520,000	130,000	130,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
関屋　英彦	東京都市大学	准教授	MEMSセンサと圧電素子センサを活用した鋼道路橋の疲労損傷検知システムの構築	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
小野内　智子	武蔵野大学	講師	介護老人福祉施設の外国人介護職員のワーク・エンゲイジメントと関連要因に関する研究	1,690,000	1,300,000	0	390,000
冨田　亮三	武蔵野大学	講師	初期キャリア形成期看護師のピア・コーチングと看護実践能力の関連の探索	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
中村　太戯留	武蔵野大学	准教授	「面白い」の起源：扁桃体の役割に注目したユーモア理解過程の理論と実証	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
永野　咲	武蔵野大学	講師	日本におけるケアリーバー調査のシステム構築と制度との循環	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
村上　祐輔	武蔵野大学	助教	核酸認識TLRを標的としたANCA関連血管炎の新規治療法の開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
赤塚　祐哉	明治大学	研究員	英語授業で批判的思考力を育む教育方法の開発ー国際バカロレアの英語科目を切口にー	2,470,000	910,000	0	1,560,000
石野　智大	明治大学	研究員	唐代地方支配制度の新研究	1,430,000	780,000	0	650,000
遠藤　直樹	明治大学	研究員	可換環論：Cohen-Macaulay環の階層化問題	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
小林　翔平	明治大学	研究員	成体期のアオウミガメは地球温暖化に適応する生態を有するか?	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
坂本　祐太	明治大学	講師	抜き出しの可能性に基づくso照応に関する比較統語論的研究	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
城田　慎一郎	明治大学	講師	豊かな共分散構造を持つ推定可能なガウス過程の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
徐　玉琴	明治大学	助教	クロスボーダーM&Aの統合プロセスにおける企業間関係についての研究	2,210,000	650,000	0	1,560,000
張　寿山	明治大学	研究員	社会的事業ネットワークのハブとして機能する協同組合型スポーツクラブ制度の政策研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
永井　健太郎	明治大学	助教	日本の世論調査結果の報道は「歪められている」のか?ー計量的分析を組み合わせてー	2,470,000	910,000	0	1,560,000
縄倉　晶雄	明治大学	助教	韓国における政党の民意代弁能力: 大衆政党なき民主主義国家の一事例として	520,000	260,000	0	260,000
平屋　伸洋	明治大学	講師	経営者能力が資本コストにあたえる影響ーMA Scoreを用いた実証分析ー	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
藤原　誠	明治大学	研究員	直観主義数学の逆数学的解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
宮田　佳奈	明治大学	研究員	非マメ科根粒着生植物パラセポニアにおける根粒共生と防御応答の選択的起動機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
宮脇　梨奈	明治大学	講師	マスメディアを活用した効果的なながん予防情報の普及戦略の構築	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
板橋　雅則	明治学院大学	講師	学校教育全体を通した道徳教育実践プログラムに関する実践史的研究	1,950,000	780,000	0	1,170,000
岡本　実哲	明治学院大学	講師	私的情報保護のメカニズムデザイン	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
久保　浩樹	明治学院大学	講師	イデオロギー的分極化と政党内政治の国際比較	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
紺屋　あかり	明治学院大学	講師	少数言語パラオ語のデジタルアーカイブをめぐるオーラリティ研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
杉山　雅俊	明治学院大学	助教	教師志望学生の理科授業力量の育成に関する研究ー省察を支援するプログラム開発ー	2,730,000	650,000	0	2,080,000
鈴木　陽子	明治学院大学	講師	使用基盤モデルによる子どもの語彙と構文知識の習得についての研究	2,730,000	780,000	0	1,950,000
谷川　夏実	明治学院大学	助教	子ども間の葛藤に関する教育言説の研究ー社会構築主義による幼稚園と小学校の比較分析	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
滑川　瑞穂	明治学院大学	講師	うつのアセスメントツールとしてのウルテック描画テストの利用可能性	2,860,000	650,000	0	2,210,000
村上　志保	明治学院大学	研究員	現代中国プロテスタント教会をめぐるグローバル化と政教関係の変化に関する研究	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
大類　彩	明治薬科大学	助教	モルヒナン化合物のオレキシン1受容体結合時における必須構造の解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
倉門　早苗	明治薬科大学	助教	カテーテル感染症起因菌の環境適応における形態変換とオートファジーの関与	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
前田　英紀	明治薬科大学	教授	本邦の抗がん剤におけるドラッグラグ、開発着手時期、審査期間の変遷と国際比較の検討	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
安　武夫	明治薬科大学	准教授	イブルチニブ血中濃度と真菌感染症の関連	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
跡部　千慧	立教大学	助教	高学歴女性のキャリア形成と家事・ケア労働に関する現代史的研究	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
一戸　悠人	立教大学	助教	X線精密分光観測と微細構造の系統探査で探る銀河団プラズマの物理量	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
伊藤　真利子	立教大学	助教	社会ネットワーク上の意思表明タイミングに着目した集団意思決定の実証的・理論的研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
任　ジェヒ	立教大学	講師	日本語学習者の多様な言語生活に対応したバリエーション教育開発のための基礎研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
岡野　誠樹	立教大学	准教授	訴訟法的規律の観点からの日米司法比較	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
小田原　瑛美子（養老　瑛美子）	立教大学	研究員	有限成長するコケ植物２倍体メリステムの維持機構の解明	3,250,000	2,340,000	0	910,000
菊池　雄太	立教大学	准教授	ドイツ内陸地域のグローバル化：18世紀ザクセン地方における海外輸入品の流通と消費	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
小林　友美	立教大学	講師	相互作用を意識した会話教育のための教材開発	3,120,000	780,000	0	2,340,000
坂谷　尚哉	立教大学	助教	小惑星赤外観測データを用いた微惑星の熱進化・内部構造進化史のモデル化	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
清水　謙	立教大学	助教	冷戦期におけるスウェーデンの「表の中立、裏の同盟」：オーロフ・パルメに着目して	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
鈴木　祥太	立教大学	助教	溶原性ファージにとってインテグラーゼは必要か？	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
高橋　かおり	立教大学	助教	芸術に関わる人々にとっての労働・余暇・仕事――ジェンダーと移動からの社会学的探求	2,210,000	650,000	0	1,560,000
中薗　孝志	立教大学	助教	金属二核錯体の金属と配位子による多彩な酸化還元を利用した水の可視光分解系の構築	4,160,000	2,730,000	1,040,000	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中西　啓喜	立教大学	助教	どのような学校要因が小中学生の学力格差を縮小するのかー6年間の追跡調査による検証	4,030,000	910,000	0	3,120,000
新堀　佳紀	立教大学	助教	平衡を考慮した配位子保護金属クラスターの発光特性の解明	4,030,000	2,990,000	0	1,040,000
西川　亮	立教大学	助教	温泉地における廃業宿泊施設の取壊しと跡地再利用に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
三宅　雄大	立教大学	助教	公的扶助と教育政策――生活保護制度における大学等就学支援に着目して	2,600,000	650,000	0	1,950,000
新井　美津江	立正大学	准教授	小学校数学教師の実践的知識の変容を促す小規模研修	2,990,000	910,000	0	2,080,000
神田　大輝	立正大学	助教	中近世京都日蓮教団の教義思想に関する基礎研究：広蔵院日辰の著述文献に注目して	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
下田　麻衣	立正大学	助教	長期的な目標追求における目標と誘惑の両立方略の作成および有効性の検討	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
苅宿　紀子	和光大学	准教授	後置現象からみた会話の動的展開の記述的研究	1,170,000	650,000	0	520,000
相曽　浩平	早稲田大学	助教	磁気ギアと高速モータを用いたEV用インホイールモータシステムの構築	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
朝倉　裕介	早稲田大学	准教授	フッ化物・酸フッ化物を前駆体とした新規窒化物合成法の開発とその電気化学触媒能	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
畔上　絵里香	早稲田大学	助手	日本のEMIプログラムにおける大学生の学習の成果：卒業論文の過程に注目して	1,690,000	1,040,000	0	650,000
ＡＰＰＥＬ　ＲＡＮＤＹ	早稲田大学	講師	Formulaic Sequences in Academic English Writing: A Resource for Students and Teachers	2,600,000	2,210,000	130,000	390,000
井下田　貴子	早稲田大学	准教授	日本語教育を目的とした学習者における拗音・半母音の異聴の解明	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
石川　奈保子	早稲田大学	講師	社会人大学院生に対する研究活動支援モデルの構築	4,030,000	910,000	0	3,120,000
石川　遥至	早稲田大学	助教	注意分割を伴う気晴らし技法が注意視野と反すう思考に及ぼす影響の検討	1,560,000	650,000	0	910,000
石野　敬太	早稲田大学	助手	アリストテレス政治哲学における「観照」と「実践」	1,300,000	520,000	0	780,000
石巻　実穂	早稲田大学	講師	原因者負担原則の規範としての意義	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
岩崎　美奈子	早稲田大学	助手	養育者のアタッチメント・スタイルを介入ポイントとした子育て支援アプローチの検討	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
内田　和宏	早稲田大学	助手	高齢者介護施設における高齢介護労働者の就労促進に向けたマネジメントモデルの開発	3,120,000	910,000	0	2,210,000
遠藤　健	早稲田大学	助手	大学進学にともなう地域移動を支える仕組みの解明ー首都圏の県人寮に焦点をあてて	2,860,000	520,000	0	2,340,000
及川　哲志	早稲田大学	助教	骨格筋の運動適応に関与する長鎖ノンコーディングRNAの同定とその生理機能	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
王　威シ	早稲田大学	助教	プラットフォーム企業の反競争的な単独行為の規制アプローチ	1,820,000	650,000	0	1,170,000
太田　英介	早稲田大学	講師	環歪みの小さいエーテルの炭素－酸素σ結合開裂反応の開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
大坪　真利子	早稲田大学	助手	カミングアウトの選択に直面するゲイ・レズビアンの経験	1,300,000	780,000	0	520,000
小野　亮介	早稲田大学	助手	「ウザクパイ」対「ウズベクのゾルゲ」：1930年代日本の中央アジア進出を巡る攻防	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
恩田　正行	早稲田大学	講師	英語能力試験の閾値の変更と州教育省の秘匿記録を活用した政策評価とピア効果の推定	4,160,000	2,990,000	2,730,000	1,170,000
川崎　佳哉	早稲田大学	助手	アメリカ映画史におけるパーソナルな映画実践：「一人称映画」についての研究	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
河村　拓史	早稲田大学	助教	エピジェネティック時計に及ぼす長期的な運動トレーニングの効果	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
姜　哲敏	早稲田大学	講師	環境問題・環境政策が人的資本形成に与える影響とその経済的価値の評価	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
菊地　雄太	早稲田大学	講師	研究者の時間配分と研究生産性の実証分析	2,990,000	650,000	0	2,340,000
木原　圭翔	早稲田大学	講師	古典的ハリウッド映画の産業構造と物語様式の因果関係に関する総合的研究	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
金　一珠	早稲田大学	講師	Claims from the Bottom: Dual Citizenship Claims of Marriage Immigrants in South Korea	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
金　鉉基	早稲田大学	講師	異なる運動実施時間帯における持久性運動が糖代謝および体内リズム変動に及ぼす影響	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
木村　晃敏	早稲田大学	講師	点過程モデリングによる金融資産価格変動メカニズムの統計解析	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
木村　友香	早稲田大学	助手	女性の理系進学率を増加させることの必要性とその具体的施策の提言	4,030,000	130,000	0	3,900,000
魏　博	早稲田大学	助教	Adaptive bitrate control strategy for ensuring high-QoE and fair video streaming in multi-user networks	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
ＮＧＵＹＥＮ　ＧＩＡＮＧ	早稲田大学	講師	Venture Capital Financing and Methods of Payment in Mergers and Acquisitions.	3,770,000	1,300,000	390,000	2,470,000
小池　直希	早稲田大学	助手	刑事責任論の新たな潮流に対抗する伝統的責任概念の再構築	3,770,000	650,000	0	3,120,000
黄　茜	早稲田大学	助手	経営環境の変化に対する柔軟性と各拠点の利益性を構えた統合生産計画手法の開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
小島　庸輔	早稲田大学	助手	農業分野におけるABLとその基礎としての動産担保・債権担保の日米比較法研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
小西　隆之	早稲田大学	講師	日本人英語学習者によるL2英語音声特性知覚の習得段階別変化	3,250,000	1,560,000	0	1,690,000
小林　和夫	早稲田大学	准教授	西アフリカ経済の発展径路に関する歴史的研究ー繊維産業を事例にして	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
小林　宏泰	早稲田大学	助教	分散型地上蓄電システムによる直流電気鉄道の省エネルギー化に関する研究	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
小山　淑子	早稲田大学	准教授	紛争後社会における規範伝播の政治性に関する実証研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
ＫＷＯＮ　Ｃｈｉｈｙｕｎ	早稲田大学	助手	AI関連発明の特許適格性判断基準に関する比較研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
佐川　享平	早稲田大学	助教	戦後の炭鉱における労働・労働災害史に関する基礎的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
佐藤　晃	早稲田大学	講師	チベット仏教前伝期に至るインド後期中観派以降の止観論の研究	2,080,000	520,000	0	1,560,000
佐藤　晋太郎	早稲田大学	准教授	参加型・観戦型スポーツと幸福感の関係の解明	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
佐藤　未央子	早稲田大学	講師	戦時下・戦後大映における谷崎潤一郎作品の映画化に関する研究:女性表象を中心として	2,210,000	910,000	0	1,300,000
志野　文乃	早稲田大学	助手	日本の公立小学校の英語授業における学級担任、ALT、児童のインタラクション分析	2,730,000	780,000	0	1,950,000
柴田　康太郎	早稲田大学	助手	奈良尾花劇場にみる映画興行の展開：サイレント期から戦後期までの映画の地方文化研究	650,000	390,000	0	260,000
清水　たくみ	早稲田大学	准教授	デジタル文化資本と企業のICT投資：大規模サーベイとフィールド調査の混合研究法	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
申　知燕	早稲田大学	助教	グローバル時代におけるアジア系移住者のトランスナショナルな教育行動と都市空間	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
張　龍龍	早稲田大学	助手	権威主義体制の展開と中国国民党<青年兵士>の生活過程：1949～1987年	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
城　綾実	早稲田大学	准教授	相互行為における身体を活用する参加枠組み創出メカニズムの解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
ＺＩＮＧＧ　ＲＡＰＨＡＥＬ	早稲田大学	講師	Law at the Nanoscale: Regulating Nanotechnology in the 21th Century	2,600,000	2,340,000	0	260,000
鈴木　俊晴	早稲田大学	准教授	傷病労働者の適正処遇実現にむけた労使対話システムの構築	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
Ｓｕｎａｍ　Ｒａｍｅｓｈ	早稲田大学	講師	Precarious and Positive Inclusion in Asian Transnational Labour Migration: Multi-sited Research of Nepali Migrant Workers in Japan and Malaysia	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
Ｓｅｄｄｏｎ　Ｊａｃｋ	早稲田大学	准教授	The Law, Politics and Economics of Financial Benchmarks	4,290,000	390,000	130,000	3,900,000
高柳　妙子	早稲田大学	研究員	アフリカ・アジア諸国における生活文化と幼児教育をつなぐ新たな国際開発研究の展開	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
高山　宇宙	早稲田大学	助手	中心市街地における自動運転車の適切な駐停車空間の計画に関する研究	3,640,000	1,950,000	0	1,690,000
竹之内　要人	早稲田大学	助手	道路ネットワーク分析を用いた災害時における防災地図づくり支援システムの開発	1,300,000	650,000	0	650,000
玉井　佑	早稲田大学	助教	ポンプ閉塞機構解明のための境界適合・非適合格子を併用した流体構造連成解析法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
多和田　雅師	早稲田大学	講師	秘密情報の抜き取りに耐性を持つイジングモデル暗号化に関する研究	4,290,000	520,000	390,000	3,770,000
大道寺　隆也	早稲田大学	助教	EUによる基本権侵害とその匡正――《国際機構間異議申立》の実証研究――	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
千野　貴裕	早稲田大学	講師	議会制の批判から擁護へ：モスカの現代的混合政体論の再検討	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
千葉　美奈	早稲田大学	講師	アフリカの高等教育の地域統合における外部アクターの役割と影響	3,640,000	780,000	0	2,860,000
張　雪斌	早稲田大学	講師	中国のパブリック・ディプロマシーにおける準政府アクターの動員	2,990,000	910,000	0	2,080,000
常田　槙子	早稲田大学	講師	明治期日本の対外文化交流ーフランスにおける日本文学受容を中心にー	1,430,000	910,000	0	520,000
ティア　ヘンイ	早稲田大学	講師	Early-Stage Sustainability Assessment of Carbon-Nanotubes-Enabled Renewable Energy Technologies using Ex-Ante LCA and Sound Material-Cycle Index	4,420,000	1,430,000	0	2,990,000
ＤＥＪＡＲＮＥＴＴＥ　ＰＡＴＲＩ	早稲田大学	准教授	Uncertainty over Prices and Goods	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
Ｄｅｎｄｕｐ　Ｎｇａｗａｎｇ	早稲田大学	助手	Electricity Pricing and Subsidy for Energy Conservation in Developing Country: Evidence from Natural Experiment	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
戸ヶ崎　徳大	早稲田大学	講師	リチウム金属のクーロン効率およびデンドライト析出の改善に向けた電極固液界面の構築	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
利根川　佳子	早稲田大学	講師	非一元方式の「インクルーシブ教育」モデルの検討ーエチオピアの障害児教育を事例に	1,820,000	520,000	0	1,300,000
富田　望	早稲田大学	講師	社交不安における自己注目リアルタイム測定とバーチャルリアリティ介入システムの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
富田　基裕	早稲田大学	講師	Si/SiO2界面状態の制御による熱伝導率変調技術の開発	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
中川　剣人	早稲田大学	講師	アスリートにおける脳の可塑的変化に関わる要因および機能的役割の探索	4,160,000	2,730,000	520,000	1,430,000
西原　是良	早稲田大学	講師	農業資源の持続可能性に関する長期的政策課題に関する研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
橋立　洋祐	早稲田大学	研究員	選好構造と情報構造の公理的分析とその応用	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
服部　晃平	早稲田大学	助手	培養神経細胞回路におけるリカレント接続の2クラス分類問題判定精度への寄与	4,160,000	3,380,000	0	780,000
平山　雄大	早稲田大学	講師	近代学校教育黎明期のブータンにおける人材育成の実態解明	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
藤原　整	早稲田大学	講師	多様な情報社会の生成過程を描く：ブータンにおけるビデオゲーム普及を手がかりとして	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
淵田　茂司	早稲田大学	講師	海底熱水鉱床開発における廃鉱石の有害金属浸出を抑制する新規処理プロセスの検討	2,470,000	910,000	0	1,560,000
舟橋　弘晃	早稲田大学	講師	スタジアムの建設候補地と外部性の評価法開発を通じた政策的意思決定支援	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
古川　龍太郎	早稲田大学	助教	全生物共通祖先以前のアミノアシルtRNA合成酵素のアミノ酸特異性の解析	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
Ｐｏｐｐｅ　ＣＰ	早稲田大学	講師	A Contrastive Study of Lexical Stratification in Japanese and Korean	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
町田　光史	早稲田大学	講師	未利用な海綿内共在微生物からの生物活性物質探索	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
松浦　由生子	早稲田大学	助手	競泳選手の肩関節障害の発生要因の解明	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
松原　由美（松原　由美）	早稲田大学	准教授	社会福祉事業における経営評価の開発に関する研究	3,640,000	910,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
ＭａｒｔｉＯ　ｒｏｖａｌ　Ｂｅｒｎ	早稲田大学	准教授	16・17世紀日本におけるイエズス会と修道会との教義論争。その政治的背景を中心に	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
三谷　彩華	早稲田大学	助手	人文学系大学院留学生のアカデミック・ライティングにおける要旨作成の実証的研究	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
宮本　雅也	早稲田大学	助手	関係論的平等主義の正義の理論構築	3,250,000	650,000	0	2,600,000
宮本　雄司	早稲田大学	助手	子どもの健全育成のための児童遊園における固定遊具の選定・配置システムの構築	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
ＭＵＨＡＭＭＡＤ　ＫＦ	早稲田大学	助教	白金触媒活性化ギ酸によるナノスケール銅粒子表面酸化膜の還元挙動の解明	2,080,000	780,000	0	1,300,000
矢澤　翔	早稲田大学	助手	大規模日英音声コーパスを用いたL1音声ドリフトとL2習熟度の関連性の解明	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
雷田　友成	早稲田大学	助教	有限生成群のなす空間上における増大度およびスペクトル半径の連続性の研究	4,420,000	1,300,000	0	3,120,000
楊　ショウテン	早稲田大学	助手	Managing Competition and Cooperation in Supply Network for Buyer Innovation: A Social Network Perspective	1,170,000	520,000	0	650,000
横手　康二	早稲田大学	講師	離散数学をツールとした非分割財市場の理論研究	1,040,000	520,000	0	520,000
吉江　俊	早稲田大学	講師	「公共景」の概念化と実装に向けたデザインガイドラインに関する研究	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
ＬＥＥ　ＹＥＯＮＪＵ	早稲田大学	講師	Judging Inequality in Politics: How the Sense of Injustice and Perceived Inequality Influence Politics	4,160,000	4,030,000	650,000	130,000
劉　凌	早稲田大学	助手	有権者が政治意識を持続する仕組みの解明：メディアの信頼度を軸とした国際比較	4,160,000	780,000	0	3,380,000
若田　忠之	早稲田大学	講師	色彩による香り表現における機械学習を用いたアプローチ	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
川口　雄一	創価大学	その他	南原繁を中心とする比較思想史研究：戦前の官僚経験・戦中の社会科学研究・戦後改革	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
中山　賢司	創価大学	准教授	東アジア海域環境保全をめぐる下位地域協力―国家・地方による複合レジームの形成	4,160,000	780,000	0	3,380,000
名取　則明	創価大学	助教	海産かいあし類ノープリウス幼生における微小マイクロプラスチック誤食の影響評価	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
秋本　和哉	東京工科大学	助手	在宅血液透析向け自己穿刺補助デバイスの開発	2,210,000	1,560,000	0	650,000
浅海　くるみ	東京工科大学	助教	訪問看護師が主導する慢性疾患患者の在宅エンドオブライフケアプログラムの開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
池田　晋平	東京工科大学	助教	中学生の学習支援を目的とした子ども食堂の効果検証と普及に向けたモデルの構築	2,210,000	520,000	0	1,690,000
加納　敬	東京工科大学	助教	挿入操作の定量的評価とその教育への応用	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
上條　史記	東京工科大学	助教	院内感染防止を目的とした手洗い法の運動学的リアルタイム評価	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
島峰　徹也	東京工科大学	助教	リニア振動アクチュエータ(LOA)を用いた高頻度振動換気アクチュエータの開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山口　淳	東京工科大学	講師	Industry4.0の有効な導入に向けた改善活動の特徴マップ作成	1,300,000	260,000	0	1,040,000
渡部　祥輝	東京工科大学	助教	日常生活の歩行に基づく新しいロッカーソールデザインの構築	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
酒井　千恵	日本赤十字看護大学	助教	アフォーダンス理論に基づく触れるケアの探究と看護技術教育モデルの構築	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
佐藤　いずみ	日本赤十字看護大学	講師	後期早産児の母乳育児支援リーダー養成プログラムの効果検証	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
中村　滋子	日本赤十字看護大学	講師	地域支援病院に通院する壮年期がん患者への外来看護師の協働的アプローチの構築	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
樋口　佳栄	日本赤十字看護大学	講師	慢性心不全患者のACPを推進するための情報共有ツールおよび運用モデルの開発	1,690,000	520,000	0	1,170,000
田中　孝枝	多摩大学	講師	ダークツーリズムから公共ツーリズムへ：中国における自然災害遺産の保存と活用	4,160,000	910,000	0	3,250,000
李　崗	多摩大学	講師	日本におけるVFR旅行の実態と成立プロセス―訪日中国人を事例に	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
綾城　初穂	駒沢女子大学	講師	教育現場における効果的連携のための関係者会議方法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小澤　秋沙	麻布大学	助教	外来タンパクによる細胞機能への影響―GFP導入が引き起こす不妊の原因解明―	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
小手森　綾香	麻布大学	その他	日本人中高年者における炎症関連食事パターンスコアの開発と妥当性検証	4,160,000	390,000	0	3,770,000
越智　拓海	神奈川大学	助教	雄の性行動調節における末梢から脳へのフィードバック神経機構の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
夏　海燕	神奈川大学	准教授	動詞から受身標識への文法化における規則性：多言語調査とコーパス調査を通して	2,600,000	780,000	0	1,820,000
郡司　貴雄	神奈川大学	助教	光触媒/助触媒界面が誘発する二酸化炭素還元反応の高選択・高活性化	4,160,000	3,250,000	0	910,000
小村　亜唯子	神奈川大学	助手	企業と顧客との関係性管理による営業利益安定化メカニズム	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
佐藤　香織	神奈川大学	その他	フランス現象学の領域横断的展開を踏まえた対話の哲学の系譜学的再編	2,080,000	520,000	0	1,560,000
白井　佑樹	神奈川大学	助教	アンボンドPC構造梁端の継続使用可能な制振要素接合方法の確立	2,080,000	910,000	0	1,170,000
中西　勇人	神奈川大学	助教	不完全な不動産競売データによる非限界的環境変化を伴う政策評価の開発	2,210,000	650,000	0	1,560,000
灘山　直人	神奈川大学	准教授	多国籍企業の海外子会社撤退におけるマネジャーの反応について	2,340,000	1,300,000	0	1,040,000
原口　純一	神奈川大学	助教	公企業が存在する寡占市場における競争構造の内生化に外部性が与える影響に関する研究	3,250,000	910,000	0	2,340,000
正木　慶介	神奈川大学	准教授	19世紀初頭イギリス地域社会における二大政党政治の展開	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
山崎　友彰	神奈川大学	准教授	サーブリッグ分析を用いた深層学習による作業実績把握システムの構築	4,160,000	3,640,000	0	520,000
川西　範繁	神奈川歯科大学	助教	唾液バイオマーカーの新規開発による低侵襲かつ簡便な認知症評価指標の確立	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐々木　悠	神奈川歯科大学	助教	カカオ豆抽出物の歯槽骨吸収抑制効果と歯肉の微小循環改善メカニズムに関する研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
杉原　俊太郎	神奈川歯科大学	助手	トモシンセシスX線撮影法を用いた硬組織病変に対する臨床診断の確立	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
中村　州臣	神奈川歯科大学	助教	外傷歯根破折に対する治癒因子の解析と低出力超音波パルスによる新規治療法の確立	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
原　豪志	神奈川歯科大学	准教授	摂食嚥下機能評価を目的とした舌後方運動力計の開発と臨床応用について	2,210,000	650,000	0	1,560,000
日高　恒輝	神奈川歯科大学	その他	非侵襲的な波動刺激に対する生体反応を利用した補助的矯正治療法の研究開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
藤岡　隼	神奈川歯科大学	その他	赤外自由電子レーザーを用いた有機・無機ハイブリッド材料の加工法開発と医療応用	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
石坂　貴美	関東学院大学	講師	バングラデシュの農村家計簿調査―セーフティ・ネット構築に向けた基礎研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
浮田　咲子	関東学院大学	准教授	子どもの浮き趾の程度・形態が評価可能な足趾測定法の開発	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
酒谷　粋将	関東学院大学	講師	建築デザインの多義性を構成する創造的対話に関する実践的研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
星名　美幸	関東学院大学	講師	ホスピスで働く終末期がん患者にかかわる看護師のコンピテンシーモデルの構築	910,000	390,000	0	520,000
矢口　啓朗	関東学院大学	研究員	ウィーン体制の実証的史料分析を通じた多極構造における国際秩序形成の研究	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
山下　里香	関東学院大学	講師	日豪における移民二世の宗教アイデンティティと多言語使用	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
岩渕　大行	湘南工科大学	講師	極小pd下における放電現象に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
加藤　忠彦	湘南工科大学	講師	運動・学習指導の現場において実用的な投運動の評価指標の作成	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
海和　美咲	相模女子大学	助手	疑似的他者の存在によるおいしさと脳活動の変化についての研究	1,040,000	520,000	0	520,000
山本　佳嗣	東京工芸大学	准教授	自然換気時における低温・局所気流の快適性評価と気流活用空調への応用	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
今村　武浩	鶴見大学	その他	405nm青紫色レーザー光と新たな光増感剤を用いた口腔感染症制御法の確立	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
小林　冴子	鶴見大学	助教	歯牙エナメル質再生研究に関わるTGF-βアイソフォームの特異的作用の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
曽我部　薫	鶴見大学	助手	う蝕原性細菌とカンジダ属の相互作用に及ぼすプロバイオティクス候補菌の影響	3,640,000	2,080,000	0	1,560,000
堤　千明	鶴見大学	助手	405nm波長光を応用した機械的清掃に依存しない新規義歯洗浄方法の開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
寺田　知加	鶴見大学	助教	405nmレーザー光と抗菌ペプチドによる骨接合材料使用手術後感染予防法の確立	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
宮之原　真由	鶴見大学	助手	真菌のクオラムセンシング分子によるECC発症メカニズムの解明	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
本多　正敏	横浜商科大学	講師	情報焦点移動と強調：英語の主文現象からの提言	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
谷中　拓哉	横浜商科大学	講師	スイング動作を生み出す体幹部の主働筋の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
今井　直彦	聖マリアンナ医科大学	講師	腎移植ドナーを対象とした運動療法の有効性について	2,600,000	1,560,000	0	1,040,000
大橋　彩香	聖マリアンナ医科大学	助教	慢性活動性EBウイルス感染症における血管障害発症機構の解明と治療法の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
小幡　由美	聖マリアンナ医科大学	講師	TAVI後急性腎障害の早期診断に有用な新規バイオマーカーの確立	3,900,000	2,470,000	780,000	1,430,000
軽辺　朋子	聖マリアンナ医科大学	助教	外反母趾の病態と新たな治療法確立のための第1MTM関節の解剖学的研究	1,690,000	520,000	0	1,170,000
清川　博史	聖マリアンナ医科大学	助教	胃液、胆汁、血液を用いた新規癌診断法におけるラミニン γ2単鎖の有用性の解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
齋藤　善光	聖マリアンナ医科大学	助教	鼻閉が及ぼす持続的運動と間欠的運動への影響と治療適応の解析	1,950,000	1,170,000	0	780,000
佐倉　杏奈	聖マリアンナ医科大学	その他	多くの癌での予後不良因子PLK1の過剰発現とPARP阻害剤とDNA損傷修復の関係	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
櫻井　恵一	聖マリアンナ医科大学	助教	自己免疫疾患特異的な末梢性ヘルパT細胞と疾患治療効果に伴う遺伝子発現の動的観察	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
鈴木　由妃	聖マリアンナ医科大学	助教	がん患者のための妊孕性温存における卵細胞傷害の原因と改善方法の究明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
曹　洋	聖マリアンナ医科大学	助教	in vitro血管モデルを用いた無機ヒ素暴露による心血管疾患の発生機序の解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
寺本　佳楠子	聖マリアンナ医科大学	助教	Utility of passive leg raising echocardiography for patients with heart failure with preserved ejection fraction	1,820,000	910,000	0	910,000
中村　祐太	聖マリアンナ医科大学	助教	新品種レジスタントスターチ高含有米の糖尿病患者に対する血糖改善効果の検討	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
長江　千愛（大井　千愛）	聖マリアンナ医科大学	講師	大学病院における動物介在療法の有効性の評価	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
渡邉　詩香	聖マリアンナ医科大学	助教	習慣的有酸素運動による臓器連関を介した糖尿病性腎臓病の予防メカニズムの解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
上地　樹	桐蔭横浜大学	研究員	音源搭載型UAVからの音波照射加振による欠陥探査法に関する検討	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
尾山　裕介	桐蔭横浜大学	助教	敏捷性と平衡性を複合した転倒回避能力の評価法と運動実践プログラムの提案	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
郭　章林	桐蔭横浜大学	その他	Developing novel p-type BiOX oxyhalides thin layer for stable and efficient CsPbI3 perovskite solar cells	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
酒井　郷平	東洋英和女学院大学	助教	応用行動分析に基づく学習者の行動変容を目的とした情報モラル教育の実践的研究	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
水本　深喜	松蔭大学	准教授	男性の周産期メンタルヘルス不調のプロセスモデルの生成：夫婦ペア縦断データを用いて	4,290,000	390,000	0	3,900,000
長嶋　大地	横浜薬科大学	助教	acrylamide誘発神経毒性に対するα-リポ酸の有効性の検討	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
片山　典子	湘南医療大学	准教授	臨界期にある統合失調症者を訪問する訪問看護師の自律性を高める教育プログラムの開発	4,160,000	520,000	0	3,640,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松村　香	湘南鎌倉医療大学	准教授	児童養護施設で暮らす子どもの生活安全感・安心感・精神的健康感の関する地域差研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
明山　健師	嘉悦大学	准教授	非営利法人のガバナンスに関する研究ーステークホルダーの経営参加をめざしてー	2,080,000	520,000	0	1,560,000
橋本　陽介	白梅学園大学	講師	幼児教育・保育におけるアクティブラーニングのユニバーサルデザイン	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
小川　賀惠	東京医療保健大学	助手	地域生活を送る精神疾患患者の心理的災害耐性を高める防災・発災時手帳の作成	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
栗原　麗羅	東京医療保健大学	講師	日独の学校における教育機会と教育結果の保障を目指した習熟度別指導の比較研究	1,560,000	650,000	0	910,000
白瀬　紗苗	東京医療保健大学	助手	首都圏におけるICTを利用した死亡診断導入に関する困難と必要性	1,430,000	910,000	0	520,000
高橋　智子	東京医療保健大学	講師	急性期看護への適用に向けた日常生活ケアの実践的モデルの開発	2,210,000	910,000	0	1,300,000
中山　純果	東京医療保健大学	講師	育児、介護中の女性看護師の睡眠に対する職場および家庭の阻害要因による影響力	3,900,000	390,000	0	3,510,000
西村　礼子	東京医療保健大学	准教授	解剖生理学に基づく臨床判断がシミュレーションでの看護実践能力に与える影響	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
原口　昌宏	東京医療保健大学	講師	慢性疾患患児の父親の経験および心理的特性に基づいた支援プログラムの開発	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
篠原　俊明	東京未来大学	講師	体育授業を支援する基本的な動きに関する指導資料の作成と検討	1,300,000	650,000	0	650,000
仲嶺　真	東京未来大学	その他	成人期未婚者のライフコースにおける恋愛の位置づけと支援可能性の検討	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
野中　俊介	東京未来大学	講師	認知行動療法的観点における機能の変化がひきこもり改善プロセスに及ぼす影響	4,160,000	910,000	0	3,250,000
高林　友美	サイバー大学	助教	発達障害の特性に応じた自律的学習スタイルの解明と支援ツールの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
本橋　香	サイバー大学	講師	エレン・グラスゴーと20世紀前半の科学言説	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
猪俣　陽一	東京医療学院大学	助教	アイシングによる神経障害性疼痛発症の予防の検討	2,210,000	780,000	0	1,430,000
坂東　美知代	東京医療学院大学	講師	認知症高齢者の家族の代理意思決定に対する共感的支援パッケージの開発	2,470,000	650,000	0	1,820,000
櫛原　克哉	東京通信大学	助教	公立小中学校教育における発達障害支援の実証的研究―「学校文化」の比較―	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
安念　真衣子	国際ファッション専門職大学	講師	現代ネパールにおける職業教育の実践と社会変容に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
廣田　緑	国際ファッション専門職大学	准教授	インドネシアを中心とする東南アジアの美術家集団にみる現代美術の社会的役割の考察	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
高橋　昌幸	新潟薬科大学	助教	新規gymnosis関連分子Ly6aの解析とメカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
Ｍａｃｉｋｅｎａｉｔｅ　Ｖｉｄａ	国際大学	講師	Multi-level Analysis of Sino-Russian Relations: Evaluating the Durability of the Bilateral Partnership	2,730,000	910,000	0	1,820,000
主濱　祐二	敬和学園大学	准教授	第二言語における動詞形態の習得と節の統語環境	1,430,000	780,000	260,000	650,000
藤田　美幸	新潟国際情報大学	准教授	健康行動を規定するICTによる無意識的動機づけの研究：消費者行動の視点からの検討	4,290,000	650,000	0	3,640,000
シルザディモハンマッドレザ	新潟工科大学	その他	Stochastic Model Optimization for Improving the Accuracy and Rapidity of Urban Airflow CFD Simulations	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
冨澤　佑季乃	新潟工科大学	助教	非線形距離空間の幾何学的特徴付け	2,080,000	260,000	0	1,820,000
淺尾　章彦	新潟医療福祉大学	助教	反復末梢性磁気刺激と運動イメージの併用による脳―脊髄の可塑的変化の解明	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
犬飼　康人	新潟医療福祉大学	講師	小脳および前庭器官への電流刺激が小脳抑制ならび前庭脊髄路興奮性に与える影響	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
鵜瀬　亮一	新潟医療福祉大学	助教	VR技術を用いた大学野球選手および指導者育成の試み	3,380,000	2,080,000	0	1,300,000
大野　健	新潟医療福祉大学	助教	化学交換飽和移動MRIを用いた脳内グリシン動態モニタリング法の開発	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
神藏　貴久	新潟医療福祉大学	講師	救命のために努力をしてくれた人を救える社会に～損害補償の実態と動向～	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
菊元　孝則	新潟医療福祉大学	講師	膝前十字靭帯再建術後の反対側における衝撃吸収パターンの解明	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
北上　守俊	新潟医療福祉大学	助教	高次脳機能障害者に対する科学的根拠に基づいた就労支援プログラムの開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
熊崎　昌	新潟医療福祉大学	講師	衝突系スポーツ活動中における頭部衝撃の量的可視化と客観的指標の開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
紅林　佑介	新潟医療福祉大学	講師	統合失調症の認知機能の改善を目指すモバイルツール併用型外来患者用運動プログラム	3,770,000	650,000	0	3,120,000
鈴木　祐介	新潟医療福祉大学	助教	早期変形性膝関節症の新規抽出アプローチの開発－関節加速度を用いて－	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
高林　知也	新潟医療福祉大学	助教	RigidとFlexibleな扁平足における足部内の動きと力学的負荷の解明	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
田村　俊暁	新潟医療福祉大学	助教	時間的・空間的音響解析法を用いた日本語話者に適した発話評価課題の開発	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
長坂　和明	新潟医療福祉大学	その他	島皮質の活動をリモート制御する大脳皮質電気刺激法の確立	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
奈良　梨央	新潟医療福祉大学	助教	背泳ぎスタートパフォーマンス向上のためのフィードバックシステムの構築	3,640,000	2,080,000	0	1,560,000
長谷川　晃	新潟医療福祉大学	講師	虚血性心疾患画像診断支援のための深層畳み込みニューラルネットワークの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
平林　怜	新潟医療福祉大学	助手	反復他動運動に着目した効果的な相反性抑制増強法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
藤本　知臣	新潟医療福祉大学	助教	低温環境下におけるふるえ発生メカニズムの解明-皮膚温度受容器の役割に着目して-	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
三瀬　貴生	新潟医療福祉大学	講師	泳動作中の肩峰下空間距離を推定する手法の開発と肩障害の発生要因解明への応用	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
横田　裕丈	新潟医療福祉大学	助教	脳律動の個人特性に合わせた皮質活動の変調が二点識別覚へ及ぼす影響の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
渡辺　優奈	新潟医療福祉大学	助教	妊婦の鉄栄養状態と鉄摂取量の関係解明～鉄代謝調節因子「ヘプシジン」に着目して～	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
岸田　伸幸	事業創造大学院大学	教授	地域連携訪問ケア現場改善支援システムおよび同効果測定システムの開発と実証	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
角山　裕美子	長岡崇徳大学	助教	在宅終末期高齢者が望む最期を迎えるための意思決定支援モデルの開発	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
牧野　耀	金沢星稜大学	助教	行動的経験の性質・条件の検証とデザイン・マーケティングのプロセスに関する仮説提示	2,730,000	520,000	0	2,210,000
岡田　豪	金沢工業大学	講師	超高感度ラジオフォトルミネッセンス特性を有するアルカリ土類硫酸塩材料の開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
林　晃生	金沢工業大学	講師	びびり振動回避のためのアクティブ剛性制御システムの開発	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
小笠原　千絵	金沢医科大学	助教	ミクログリア特異的遺伝子改変マウスを用いたアルツマイマー病における機能解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
沖野　一晃	金沢医科大学	助教	DAAs治療後HCV感染腎移植レシピエントの腎予後及び生命予後の検討	1,300,000	390,000	0	910,000
坂本　卓弥	金沢医科大学	助教	ネオ抗原由来mRNAとエクソソームによる個別化医療に資する樹状細胞ワクチンの作製	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
佐々木　美保	金沢医科大学	准教授	糖尿病患者のセルフケア行動を阻害する心理社会的要因の件用～運動療法に着目して～	2,210,000	520,000	0	1,690,000
高田　笑	金沢医科大学	その他	婦人科がんにおけるテロメラーゼ、サバイビンを標的とした血中循環腫瘍細胞の検出	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
塚田　剛史	金沢医科大学	助教	母体感染による神経発達障害の脳形成異常のメカニズムの解明と新規治療戦略の提案	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
中村　直彦	金沢医科大学	助教	スフィンゴ脂質が非アルコール性脂肪肝疾患関連肝発癌に及ぼす影響に関する研究	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
中村　有加里	金沢医科大学	助教	嗅覚系再生における末梢-中枢連関　嗅神経から海馬まで	2,990,000	910,000	0	2,080,000
藤井　頼孝	金沢医科大学	助教	スフィンゴ脂質代謝制御による新規大腸癌治療法の開発	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
山口　礼門	金沢医科大学	その他	抗酸化酵素PRDX4遺伝子改変マウスモデルを用いた、創傷治癒改善メカニズムの解析	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
奥田　純子	北陸大学	助教	高校における地域課題解決型学習がUターン就職に与える影響に関する実証分析	910,000	390,000	0	520,000
高橋　純子	北陸大学	准教授	次世代交通システム（電動カートWA-MO）を利用した救命モデルの検証	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
井内　健太	金沢学院大学	講師	古典教育における主体的・対話的な学びを実現するための教材・授業の研究	1,300,000	520,000	0	780,000
佐々木　聡	金沢学院大学	講師	〈発病占〉についての社会史的研究：近世以降を中心に	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
植田　峰悠	金城大学	その他	学生相談機関の活動状況を可視化する活動記録管理システムの開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
辻本　典央	福井工業大学	准教授	ランニング支持期における後足部外反モーメントの評価基準の作成	4,160,000	3,640,000	0	520,000
石川　勝彦	山梨学院大学	その他	経験サンプリング法による、援助要請の支援を目的とした「イシューセリング」の解明	2,990,000	650,000	0	2,340,000
大崎　恵介	山梨学院大学	講師	鬼ごっこを「知る」と「創る」に着目した新規運動遊びプログラムの開発	2,210,000	1,300,000	0	910,000
東山　昌央	山梨学院大学	講師	登山を安全に行うための歩行技術の究明：熟練者の持つ経験知の科学知への変換	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
織田　暁子	仁愛大学	講師	ジェンダー構造の地域間比較研究	3,900,000	650,000	0	3,250,000
新谷　純	福井医療大学	助手	うつ病を音声から解析する評価法の立案	3,120,000	2,860,000	0	260,000
藤田　和樹	福井医療大学	講師	高齢者の自動車ペダル踏み間違い事故の原因解明―運動生理学的観点から―	4,160,000	2,600,000	650,000	1,560,000
相原　正博	帝京科学大学	助教	筋萎縮に対する機能性食品摂取が脳に与える影響の基礎的検討－BDNFに着目して	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
大森　美保	帝京科学大学	講師	栄養食事管理における患者状態に適した観察・ケアの可視化	2,990,000	910,000	0	2,080,000
鹿島　嘉佐音	帝京科学大学	助教	「職場の『働きやすさ』評価尺度－病院看護師長用－」の開発	2,210,000	780,000	0	1,430,000
小林　亮太	帝京科学大学	助教	定期的な有酸素性運動が高糖質食後の動脈スティフネスに及ぼす影響：運動要素の解明	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
澤田　有希	帝京科学大学	助教	フレイル・要介護予防のための環境因子に着目したチェックリスト及び対策集の開発	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
平賀　篤	帝京科学大学	講師	筋毎の効率的な刺激タイミング調整が可能な歩行再建用電気刺激装置の開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
山本　耕太	帝京科学大学	助教	動きの個性が多様化する複雑な運動学習過程を歩むための学習の地形図を描く	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
渡辺　長	帝京科学大学	講師	タイ東北部の伝統的ケアの揺らぎ-高齢者ケアを担う家族に対する質的分析-	3,250,000	1,690,000	0	1,560,000
渡部　晃子	帝京科学大学	助教	日米比較を通した幼年期の創造的美術教育モデルの構築	2,600,000	520,000	0	2,080,000
坂本　祐太	健康科学大学	助手	肥満・糖尿病における腸管液性免疫機構の解明：腸管IgAの時空間的変化の解析	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
高木　大輔	健康科学大学	講師	要支援・要介護高齢者を対象としたサルコペニア肥満の解明	3,380,000	1,820,000	0	1,560,000
熊谷　麻紀	松本大学	助手	労働者のための休む技術尺度の開発および休暇取得とリカバリー経験との関係	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
内藤　千尋	松本大学	講師	発達上の課題・困難を有する非行少年の実態と再非行防止・発達支援に関する調査研究	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
御代田　桜子	松本大学	講師	へき地教育における学校統廃合基準の日・英・NZ制度比較研究	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
倉石　佳織	清泉女学院大学	助手	コーエン症候群患者のPreventive Healthcare Modelの開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
黒田　梨絵	清泉女学院大学	准教授	山梨県東部における自然災害発生時の初動体制の構築	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
太田　恵未	朝日大学	助教	咬合状態と義歯が嚥下動態に与える影響　―高解像度マノメトリーを用いた評価―	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
外山　実千留	朝日大学	その他	新規放射線防護剤の探索―有機化合物の放射線応答性の解明―	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
長谷川　智哉	朝日大学	助教	イオン交換処理を施したゼオライト添加型ケイ酸カルシウムセメントの根管治療への応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
後藤　綾文	岐阜聖徳学園大学	講師	中学生の悩み及び相談行動の価値・コスト認知に及ぼす教師の働きかけの効果の検討	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
四戸　慶介	岐阜聖徳学園大学	講師	英国モダニズム文学における病と日常的不調の美学と政治学	2,600,000	780,000	0	1,820,000
古川　智恵	岐阜聖徳学園大学	准教授	ラオスにおける周術期看護モデルの開発とその評価	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
森　京子	岐阜聖徳学園大学	講師	がん終末期ケアを担う訪問看護師のピアサポートプログラムの開発	1,560,000	650,000	0	910,000
山田　浩喜	岐阜聖徳学園大学	講師	ベイズモデリングによる小売業顧客維持戦略の新展開	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
古田　成志	中京学院大学	講師	計画的変革、創発的変革を統合したラディカルな組織変革に関する研究	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
笠野　由布子	中部学院大学	講師	妊産婦の姿勢・骨盤形態変化と腰痛・骨盤痛との関連	3,250,000	2,470,000	520,000	780,000
西中川　剛	中部学院大学	講師	心臓外科領域の周術期における吸気筋トレーニングの実施可能性を探る	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
三川　浩太郎	中部学院大学	准教授	サルコペニア合併の慢性閉塞性肺疾患患者に対する神経筋電気刺激療法の効果検証	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
中谷　こずえ	岐阜保健大学	講師	罪に問われた人の健康に目を向けた行動変容を促す社会復帰支援プログラムの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
木村　佐枝子	常葉大学	准教授	地域連携協働による実践的防犯教育プログラムの開発と検証	1,950,000	390,000	0	1,560,000
今野　明咲香	常葉大学	講師	地理情報システムを用いた活断層の位置精度検証に基づく土地利用規制帯の提案	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
篠原　和也	常葉大学	准教授	リハビリテーションセラピストが対象者理解能力を高める教育プログラムの開発	2,730,000	780,000	0	1,950,000
鈴木　和正	常葉大学	准教授	公立小学校における「大正新教育」の実践思想－中国地方を中心に－	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
千葉　のり子	常葉大学	准教授	認知症非合併患者と認知症合併患者を同時に看護する看護師の苦悩に関する探索的研究	2,600,000	1,560,000	0	1,040,000
塚本　敏也	常葉大学	講師	慢性閉塞性肺疾患患者の呼吸筋疲労に対する呼気筋トレーニングの効果に関する研究	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
中井　真悟	常葉大学	助教	鍼灸針を用いた理学的介入が破骨細胞分化の抑制機序に及ぼす影響の組織学的解析	4,290,000	3,380,000	0	910,000
有薗　信一	聖隷クリストファー大学	教授	急性呼吸不全患者の筋異化亢進と筋力低下を早期発見する評価法の開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
小楠　美貴	浜松学院大学	助教	虐待対応専門職の連携による「代理ミュンヒハウゼン症候群対応マニュアル」の開発	2,600,000	1,820,000	0	780,000
石田　周	愛知大学	助教	金融商品市場指令（MiFID）の形成に民間アクターが及ぼした影響の検討	1,430,000	910,000	0	520,000
黄　潔	愛知大学	研究員	現代タイの都市部における「クニの柱」信仰の習合現象の解明	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
前原　裕樹	愛知大学	准教授	「探究的な学習」を組織するために必要な資質・能力を育む教員養成型対話的実践の開発	1,300,000	520,000	0	780,000
石橋　謙一郎	愛知学院大学	その他	人工知能による細胞診での口腔がん検診システムの開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
大野　祐	愛知学院大学	その他	歯周病と非アルコール性脂肪肝炎における新規バイオマーカーの検討	3,900,000	2,600,000	1,040,000	1,300,000
川口　勇作	愛知学院大学	講師	英作文評価を予測する英語ライティングプロセス指標の評価と検討	1,950,000	780,000	0	1,170,000
後藤　久嗣	愛知学院大学	助教	Ebi3-/-マウスを用いた実験的歯周炎におけるIL-35の付着上皮への影響	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
坂本　慶子	愛知学院大学	助手	女性アスリートに特化したパフォーマンス評価法の創生とコーチングへの展開	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
杉浦　克哉	愛知学院大学	講師	英語の現在分詞・過去分詞の実証的・理論的研究	780,000	260,000	0	520,000
高橋　早紀子	愛知学院大学	講師	ビナヤカの表象に関する体系的研究―密教的結界との関連をめぐって―	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
谷岡　卓	愛知学院大学	助教	混合原子価状態を活用した長寿命ラジカル分子のデザイン・合成・光触媒への応用	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
藤田　将典	愛知学院大学	その他	プラスチャージナノバブルを用いた象牙質への薬剤導入法の開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
堀　美喜	愛知学院大学	助教	銀コーティングによる抗菌性評価法の開発	3,770,000	2,210,000	0	1,560,000
山口　大輔	愛知学院大学	講師	低出力超音波パルス照射による骨形成促進機序の解明	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
内種　岳詞	愛知工業大学	講師	WiFi シグナル計測による人流推定を利用した避難シミュレーション技術開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
北村　祐貴	金城学院大学	助教	サルナシ果汁によるパーキンソン病の新規予防法の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
薗田　邦博	金城学院大学	准教授	NASHの病態悪化に対する食事性亜硝酸塩の抑制効果とメカニズムの解明	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
平野　可奈	金城学院大学	講師	米の難消化性成分が腸内細菌叢とIgA抗体による腸管免疫防御・制御に与える影響	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
三宅　英典	金城学院大学	講師	間接的要求の理解に対する映像的身振りの効果及びその関連要因の発達的検討	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
木田　勇輔	椙山女学園大学	准教授	ネットワーク社会における都市住民のコミュニティ形成：名古屋都市圏を対象として	2,860,000	390,000	0	2,470,000
鍋島　純世	椙山女学園大学	助教	訪問看護師を対象とした難聴高齢者支援研修プログラムの構築とその効果	3,120,000	2,340,000	0	780,000
苗　馨允	椙山女学園大学	講師	国際財務報告基準及び財務報告のインセンティブが会計情報の質に与える影響	3,120,000	650,000	0	2,470,000
木場　裕紀	大同大学	講師	ESSA下におけるスタンダード・アセスメント政策に関する実証的研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
田中　清喜	大同大学	講師	再生核ヒルベルト空間の解析	2,860,000	780,000	0	2,080,000
宮本　潤示	大同大学	講師	銅のプラズマ窒化による高機能窒化層の創出とトライボロジー特性の向上	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
金子　潤	中京大学	助教	「はだし」歩行が立位姿勢および自律神経機能に及ぼす影響	2,210,000	650,000	0	1,560,000
斎藤　佑樹	中京大学	講師	海外アウトソーシングと経済成長に関する理論的分析	1,690,000	650,000	0	1,040,000
酒多　穂波	中京大学	その他	自発的脳活動から生じる内因的行動の神経基盤の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
鈴木　哲造	中京大学	研究員	日本の近代官僚制度下における台湾総督府医学系官僚に関する包括的研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
津村　将章	中京大学	准教授	効果的な物語広告のクリエイティブ要素解明と新たなクリエイティブ手法の開発	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
平塚　雄亮	中京大学	講師	甑島里方言研究を通じたテキスト・辞書活用のモデル化	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
吉子　彰人	中京大学	助教	骨格筋代謝機能に着目した加齢に伴う筋の質的変化の検討	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
加藤　由崇	中部大学	講師	外国語教育における「探究的実践」に基づく実践者研究モデルの構築	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
朱　琳	中部大学	研究員	多領域をむすぶ日本知識人の中国認識の形成――中国文学研究会同人の戦後	2,210,000	780,000	0	1,430,000
新谷　正嶺	中部大学	助教	生理的環境下における筋節内ミオシン状態分布を計測する追跡積算式ラマン分光法の開発	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
谷利　美希	中部大学	助教	地域在住高齢者の余暇活動の実態と、目標指向型プログラムが認知症予防に及ぼす影響	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
堀部　貴紀	中部大学	講師	サポテンの環境ストレス耐性機構に関する基盤的研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
三上　仁志	中部大学	講師	外国語読解における促進的不安の性質の解明	3,510,000	780,000	0	2,730,000
守谷　せいら（森棟　せいら）	中部大学	講師	ポリイミド複合材料におけるフィラー修飾鎖長の効果および高性能化に関する研究	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
林　祐介	同朋大学	講師	医療提供施設における保証人不在者についての困り事と対応方法の開発研究	4,160,000	780,000	0	3,380,000
市川　新剛	名古屋学院大学	准教授	英語学習者は形態素意識のトレーニングによって未知語の意味を推測できるようになるか	2,080,000	390,000	0	1,690,000
長谷川　和美	名古屋学院大学	講師	明治期～昭和初期にかけてのアイヌ植民地教育政策の複眼的研究	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
Ｌｅｅ　Ｊｏｎｇｂｏｎｇ	名古屋商科大学	講師	Effects of genre on writing fluency behaviors and linguistic outcomes	3,250,000	2,210,000	0	1,040,000
磯野　英治	名古屋商科大学	准教授	言語景観を活用した多文化社会への支援に資する内容重視型初級日本語教育教材の開発	3,510,000	910,000	0	2,600,000
Ｋｉｍ　ＭｉｎＫｙｕｎｇ	名古屋商科大学	講師	Assessing English Writing of Japanese Learners: The Development of Scoring Algorithms of Emails, Descriptions, and Persuasive Essays	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
Ｋｉｌｐａｔｒｉｃｋ　Ａｌｅｘａ	名古屋商科大学	講師	Japanese Phonotactics and Non-Native Speech Perception	3,120,000	780,000	0	2,340,000
野坂　和夫	名古屋商科大学	准教授	退職給付会計の会計方針選択行動の財務数値,会計監査,テキスト情報の総合的影響分析	2,470,000	780,000	0	1,690,000
Ｆｒｅｎｄｙ	名古屋商科大学	講師	The Effect of the Big 4 to Big 3 Audit Market Transition on Initial Year Audit Fee, Client Bargaining Power, Audit Quality and Client Following Audit Partners	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
山蔦　真之	名古屋商科大学	准教授	ヘーゲルによるカント倫理学批判を再考する	3,250,000	910,000	0	2,340,000
近藤　志保	名古屋女子大学	講師	最適化保健指導法のアルゴリズム構築	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
阿部　温子（杉本　温子）	藤田医科大学	その他	EBV関連疾患治療のための、EBV溶解感染とユビキチン様タンパクの相互作用の研究	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
稲葉　正人	藤田医科大学	講師	宿主と細菌の新たなクロストーク：ノルアドレナリンによる細菌の薬剤耐性化機構の解明	4,160,000	520,000	0	3,640,000
上原　信太郎	藤田医科大学	講師	脳卒中後の上肢運動機能回復過程における脳内興奮-抑制性神経システムの関与	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
宇賀　菜緒子	藤田医科大学	助教	ラット人工肛門モデルを用いた肛門側腸管への便注入療法と腸内細菌叢の研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
太田　皓文	藤田医科大学	助手	上肢ロボット訓練が日常生活活動に与える効果 -ランダム化比較試験-	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
大矢　一登	藤田医科大学	講師	抗精神病薬持効性薬への切替が受診状況及び併用向精神薬投与に与える影響の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岡本　薫	藤田医科大学	助教	低アレルゲン化鶏卵を用いた、より安全な鶏卵アレルギー予防戦略	2,340,000	780,000	0	1,560,000
小川　真央	藤田医科大学	助教	嚥下反射惹起不全を有する摂食嚥下障害患者に対する侵襲のない咽頭刺激法の開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
奥井　太郎	藤田医科大学	助教	顎骨壊死における SPECT-CTの画像所見と病理学的所見の関連性についての検討	1,170,000	910,000	0	260,000
河合　聡人	藤田医科大学	助教	併用薬を考慮した抗菌薬の投与設計に向けた抗菌薬とヒト血清アルブミンの構造基盤研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
河田　美穂	藤田医科大学	助教	視床下部神経系の軸索誘導・伸長機序の解明：マウスES細胞器官誘導系における検討	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
木口　剛造	藤田医科大学	助教	One-way HLA matchingによる肝移植後GVHDの発症機構の解明	3,640,000	780,000	0	2,860,000
金　瓊愛	藤田医科大学	助教	在日中国人女性の産後うつ症状を予防するための看護介入プログラムの改訂・検証	4,030,000	3,120,000	0	910,000
國澤　和生	藤田医科大学	助教	ユビキチン化関連酵素Nedd4Lに着目したうつ病の発症機構の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
黒岩　宇	藤田医科大学	講師	手指変形性関節症のバイオマーカーに関する研究	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
酒井　康弘	藤田医科大学	講師	GANP の機能面からアプローチする奇形腫発症の新規メカニズムの解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
白川　誠士	藤田医科大学	准教授	教師なし学習によるSPECT像のノイズ除去法の開発	3,380,000	3,250,000	0	130,000
Ｇｉｏｖａｎｎｉ　Ｓａｌａ	藤田医科大学	助教	Improving behavioral assessment in genetically modified mice.	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
高原　健	藤田医科大学	准教授	去勢抵抗性前立腺癌への革新的挑戦　～AR依存性ホルモン感受性再獲得因子の導入～	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
土山　和大	藤田医科大学	助教	脳卒中片麻痺患者の筋萎縮および筋力低下に対する磁気刺激の治療効果検証	4,160,000	3,640,000	0	520,000
戸田　芙美	藤田医科大学	講師	ランダム化比較試験を用いた舌骨上筋群に対する磁気刺激の効果	4,160,000	3,770,000	0	390,000
富田　元	藤田医科大学	助教	うつ病患者に対する心拍変動バイオフィードバックの効果検証-ランダム化比較試験-	3,120,000	1,950,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
林　孝典	藤田医科大学	講師	ネグレクトに対するニューロエストロゲンの作用と分子メカニズム解明	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
原田　達彦	藤田医科大学	助手	臓器障害に着目した敗血症大型動物モデルの確立～ヒト敗血症治療戦略に向けて～	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
東本　祐紀	藤田医科大学	助教	Droplet Digital PCR法を用いた中枢神経感染症の高感度検出法開発	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
平塚　いづみ	藤田医科大学	講師	血中エクソソームに着目したバセドウ病の重症化メカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
藤井　亮輔	藤田医科大学	助教	前向きゲノムコホート研究の縦断解析による循環器疾患の発症リスク予測モデルの構築	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
松田　文浩	藤田医科大学	講師	脳卒中片麻痺者の歩行阻害因子判別および介入方法選択支援プログラムの開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
森山　佳則	藤田医科大学	講師	母体の精神疾患が胎児に与える潜在的影響のプロテオミクスによる解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
米倉　寛	藤田医科大学	助教	術前心エコー検査の適正利用に関する戦略的研究の推進	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
斎藤　喬	南山大学	講師	明治期怪談噺における憑依の表象―宗教文化の精神医学化をめぐって―	3,640,000	910,000	0	2,730,000
狭間　諒多朗	南山大学	講師	若年層における還流移動メカニズムの解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
藤川　美代子	南山大学	准教授	海洋生物の捕獲と養殖をめぐる文化人類学的研究：中国・台湾・フィリピンの事例から	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
松川　雄哉	南山大学	講師	日本人フランス語学習者の語彙サイズとフランス語教育・学習の関係について	1,950,000	520,000	0	1,430,000
高田　洋平	日本福祉大学	助教	ネパールの都市貧困層にとってのストリート空間と共同性	2,990,000	910,000	0	2,080,000
鳥山　実	日本福祉大学	助教	膝前十字靭帯損傷の力学的リスクを同定する関節協調運動評価システムの開発	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
藤田　ひとみ	日本福祉大学	助教	筋ジストロフィー患者に対するシーティング・プロセスの確立に向けた実態調査	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
森　礼子	日本福祉大学	准教授	結核地域ＤＯＴＳリスクアセスメント票ベトナム人患者版の開発	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
山本　さやか	日本福祉大学	助教	回復期機能をもつ病棟における認知症高齢患者のエンパワーメント評価ツールの開発	2,990,000	780,000	0	2,210,000
山本　真史	日本福祉大学	助教	二者間の相互作用における運動制御則の解明	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
石原　聖子（大知　聖子）	名城大学	助教	感情史的アプローチによる中国北朝墓誌の分析と文化的社会集団の復元	2,340,000	780,000	0	1,560,000
今井　大地	名城大学	助教	窒化物系混晶半導体のサブギャップ領域における光物性解明とLD用低損失光共振器開発	4,290,000	3,380,000	0	910,000
近藤　梨沙	名城大学	助教	リチウムの新規毒性を標的とした健康リスク評価	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
鳴口　裕基	名城大学	准教授	ブルーナーの教育論における客観的な知識の性質としての客観性の解明	1,170,000	390,000	0	780,000
田崎　豪	名城大学	准教授	接地面判別による単純形状物体の姿勢推定	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
村上　祐一	名城大学	助教	冷凍と電界を組み合わせた新規冷凍殺菌技術の開発	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
横田　紘季	名城大学	助教	腱鞘炎発症メカニズム解明のための生体内力学シミュレータの開発	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
赤木　明生	愛知医科大学	助教	ヒトプリオン病における異常プリオン蛋白質の非中枢神経組織への広がりの解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
安藤　博彦	愛知医科大学	准教授	若年性心筋梗塞に対するオメガ３脂肪酸補充療法の有用性および発症予防の検討	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
石田　雄一郎	愛知医科大学	助教	網膜細胞死抑制を介した新たな網膜剥離治療の開発	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
石原　亮太	愛知医科大学	助教	脳水チャネル調節での脳浮腫抑制と低酸素プレコンディショニングによる脳神経保護	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
板津　良	愛知医科大学	助教	集中治療室における薬剤耐性菌MRSA交差伝播の危険因子とリスク低減ケア方策の解明	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
伊藤　卓治	愛知医科大学	その他	疾患iPS細胞による神経・筋共培養を活用した神経変性疾患の病態解析システムの開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
伊藤　秀明	愛知医科大学	助教	STILによるタイトジャンクション減弱機構の解明と非浸潤性乳管癌病理診断への応用	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
伊藤　誠	愛知医科大学	助教	大腸がん少数個腹部リンパ節再発に対する逐次免疫療法併用・寡分割放射線治療の標準化	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
井上　匡央	愛知医科大学	助教	胆管癌に対する新規局所治療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
苛原　隆之	愛知医科大学	講師	侵襲時の栄養代謝動態の変化と治療的介入の可能性	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
篠塑　多恵	愛知医科大学	講師	味覚に関する遺伝子多型と糖質摂取の循環器疾患危険因子への影響	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
佐藤　啓	愛知医科大学	助教	RNAscopeを用いた末梢性T細胞性リンパ腫，非特定型の微小環境解析	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
佐野　塁	愛知医科大学	講師	甲状腺癌における免疫環境の解明と免疫療法の確立	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
竹下　覚	愛知医科大学	助教	SGA児の血小板減少の機序解明と血小板制御による神経発達改善への治療戦略	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
デ・アラウジョ・エルクラノ　ブル	愛知医科大学	その他	Drug screening system for early pathology of SBMA using disease specific iPSCs and novel biomarkers	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
中山　綾子	愛知医科大学	助教	看護師の交代制勤務継続を可能にする健康管理行動実践に向けた教育ツールの開発	2,730,000	780,000	0	1,950,000
成田　晶子	愛知医科大学	助教	抗菌・鎮痛性能を有すX線可視化高吸水性ポリマー製球状物質を用いた血管塞栓術の確立	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
福重　香	愛知医科大学	助教	酸素ナノ気泡による効率的なヒト細胞大量培養法の確立	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
森田　奈央子	愛知医科大学	助教	インフラマソームがRSウイルスの病原性発現に与える影響	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
陸　美穂	愛知医科大学	助教	乳癌の新規予後規定因子TSHZ2によるクロマチン制御と上皮間葉転換調節機構の解明	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
陸　雄一	愛知医科大学	助教	前頭側頭型認知症の患者剖検脳を用いた海馬シナプス障害の解析	4,030,000	2,990,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
梶浦　眞由美	愛知淑徳大学	講師	第二言語における文字と音声の同時処理-反応時間、眼球運動、脳活動からの考察-	2,340,000	1,950,000	780,000	390,000
武田　佑太	愛知淑徳大学	助教	第三共和政期フランス銀行の農業融資政策に関する歴史研究(1897-1914年)	2,210,000	650,000	0	1,560,000
前島　訓子	愛知淑徳大学	准教授	アジアの仏教遺跡と「聖地」形成に関する研究ー「聖地」の比較社会学的研究に向けて	2,990,000	910,000	0	2,080,000
森本　頼子	名古屋音楽大学	その他	海を渡るオペラ：1920年前後の白系ロシア人歌劇団に関する国境横断的研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山口　真季子	名古屋音楽大学	講師	シューベルト解釈における戦前から戦後への展開：ダルムシュタットを接続点として	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
矢野　良太	名古屋経済大学	准教授	労働CSRによる人的資源管理の変化の探究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
加藤　康作	豊田工業大学	研究員	磁場中における光触媒粉末のキャリアダイナミクスの解明と活用	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
ｋａｎｉｓｈｋａ　ＤｅＳｉｌｖａ	豊田工業大学	研究員	Revealing Lattice Defect Restoration in Graphene Oxide using Tip-Enhanced Raman Spectroscopy	3,900,000	2,340,000	0	1,560,000
石田　聖子	名古屋外国語大学	准教授	1920～40年代イタリアの映像メディアの利用とメディア横断的芸術に関する研究	3,250,000	910,000	0	2,340,000
下門　直人	名古屋外国語大学	助教	インドのBOPビジネスを巡る協同組合と多国籍企業の競争に関する研究	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
高橋　佑宜	名古屋外国語大学	講師	情報導入構文に関する歴史語用論的研究：機能―形式のマッピング構築に向けて	4,160,000	650,000	0	3,510,000
マルシャレンコ　ヤコブ・エリック	名古屋外国語大学	講師	法廷通訳人による「裁量的選択」と通訳の「正確性」に関する研究	2,860,000	260,000	0	2,600,000
松元　隆秀	東海学園大学	助手	階段駆け上がりテストの基準値の作成および今後の可能性について	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
丸山　一芳	東海学園大学	准教授	伝統産地における地域イノベーションの知識経営研究	1,560,000	780,000	0	780,000
山岡　武邦	東海学園大学	准教授	STEM実践校における科学的高次思考を促すプラクティスに関する理論的実践的研究	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
山川　香織	東海学園大学	助教	急性ストレス後の時間経過が感情に基づく意思決定に与える影響	2,860,000	520,000	0	2,340,000
中村　佳代	豊橋創造大学	講師	KCC2発現変化が脳損傷後のシナプス再編と運動機能の回復に与える効果の解明	1,820,000	1,040,000	0	780,000
西澤　和義	豊橋創造大学	助教	看護職が嚥下障害をより正確に臨床判断できるための新たな診断指標の確立	2,340,000	1,430,000	0	910,000
堀元　美紗子	豊橋創造大学	助教	在宅における脳梗塞患者の入浴実施の判断に対する教育プログラムの開発	2,340,000	910,000	0	1,430,000
畠山　大二郎	愛知文教大学	准教授	装束抄を用いた宮廷装束およびかさね色目の基礎的研究	2,990,000	780,000	0	2,210,000
佐久間　美里	人間環境大学	助教	通所介護の入浴場面における行動・心理症状ケア指針の作成	1,430,000	260,000	0	1,170,000
坂　亮輔	人間環境大学	助教	多職種連携実践のための役割体験型学習アプリ「スマートナースリンケージ」の開発	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
星　貴江	人間環境大学	講師	安全安心な硬膜外麻酔分娩を提供するための助産師教育プログラムの開発	2,990,000	1,560,000	0	1,430,000
吉村　道孝	愛知東邦大学	准教授	VRを用いたフラッシュ光照射による睡眠一覚醒リズムの改善効果	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
大古　拓史	星城大学	助教	変形性膝関節症患者の膝屈曲角度改善プログラムの確立と活動量向上に向けた介入研究	3,510,000	1,950,000	0	1,560,000
山本　努武	名古屋学芸大学	准教授	空間的整合性の向上を目的とした複合現実表現の研究	1,560,000	780,000	0	780,000
栩川　綾子（牧村　綾子）	日本赤十字豊田看護大学	講師	糖尿病足病変患者の入院時における看護実践モデル構築に向けた基盤研究	910,000	390,000	0	520,000
南谷　志野	日本赤十字豊田看護大学	准教授	協働意識醸成を目指した短時間勤務制度運用プログラムの開発と有用性の検証	4,160,000	650,000	0	3,510,000
藤井　愛海	日本赤十字豊田看護大学	講師	災害時要配慮者を中核とするインクルーシブデザインによる地域減災モデルの構築	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
小堀　洋平	皇學館大学	准教授	田山花袋の平面描写論を中心とするジャンル・流派横断的文学理論研究	2,340,000	780,000	0	1,560,000
秋田　展幸	鈴鹿医療科学大学	准教授	プロテインC制御系の制御・調節を標的とした新しい癌の診断法および治療法の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
荒井　信行	鈴鹿医療科学大学	助教	酸素吸入下MRIによる糖液およびリンパ系の脳内クリアランス評価法の開発	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
武笠　佑紀	鈴鹿医療科学大学	助教	看護師の「自殺に対する態度」を基盤とした自殺予防教育プロトコルの開発	2,210,000	520,000	0	1,690,000
森山　小統子	鈴鹿医療科学大学	助教	認知症ケア実践における外国人介護士の異文化ストレスおよびケア困難感の実態調査	1,040,000	390,000	0	650,000
田邉　瑠里子	長浜バイオ大学	助手	新規血管造影剤を用いた実験小動物の血管走行性データベース作成と診断への応用	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
知名　秀泰	長浜バイオ大学	助教	革新的ハロゲン制御型ラクトン化酵素と有機触媒系ハイブリッド補因子の創製	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
秋武　寛	びわこ成蹊スポーツ大学	准教授	幼児の有酸素性能力、運動能力、日常の身体活動量、生活習慣との関連	3,640,000	2,470,000	0	1,170,000
白銀　研五	びわこ学院大学	講師	ベトナムにおける特別なニーズのある子どもを対象とした進級の機能に関する実証的研究	2,080,000	520,000	0	1,560,000
青柳　英司	大谷大学	研究員	近世における『教行信証』の創造的解釈―智暹『樹心録』の研究―	2,730,000	780,000	0	1,950,000
大澤　絢子	大谷大学	研究員	近代日本における教祖像形成に関する総合的研究―最澄・空海・親鸞・日蓮―	2,080,000	1,170,000	0	910,000
大原　ゆい	大谷大学	講師	新たなソーシャルサポートとしてのくよりそう支援＞のモデル化に関する研究	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
野村　実	大谷大学	助教	中山間地域のモビリティ確保策に関する比較研究	2,730,000	910,000	0	1,820,000
本林　靖久	大谷大学	その他	真宗地域における葬墓制と他界観に関する民俗学的研究	2,340,000	910,000	0	1,430,000
山本　春奈	大谷大学	助教	戦国期の誓約をめぐる社会史的思想史的研究	1,690,000	650,000	0	1,040,000
佐藤　啓宏	京都先端科学大学	講師	ロボットの視覚の自律性獲得のための視る行為と気配についての研究	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
Ｓｅｒａ　Ｍａｒｔｉｎ	京都先端科学大学	講師	The Geometry of Holomorphic Vector Bundles Studied with Singular Metrics	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
瀧本　真己	京都先端科学大学	講師	運動とケトン体投与の併用は糖尿病ラットの認知機能低下を軽減するか	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
田村　徳子	京都先端科学大学	准教授	校長直接選挙からみるブラジルにおける子どもの権利	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
Ｔｒｉｐａｔｈｉ　Ｒａｖｉ・Ｎａ	京都先端科学大学	助教	Intelligent Active Balancing of Parallel/Series-connected Power Devices	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
ニサル　サジド	京都先端科学大学	講師	Development of A Surgical Teleoperation System with Full Kinesthetic Haptic Feedback	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
橋本　かほる	京都先端科学大学	講師	発達の気になる子どもを持つ親のストレスへの育児支援プログラムの開発研究	1,040,000	650,000	0	390,000
安藤　紘基	京都産業大学	助教	電波掩蔽観測による金星熱潮汐波の三次元構造の解明と大気超回転理論の検証	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
磯谷　有亮	京都産業大学	助教	両世界大戦間期フランスの事例を中心とした写真の時代様式区分に関する制度批判的研究	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
具　滋承	京都産業大学	准教授	企業と金融機関の関係が買収パフォーマンスに及ぼす影響に関する実証研究	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
新中　善晴	京都産業大学	研究員	彗星の各種分子の元素同位体比と鉱物の熱履歴から探る原始太陽系円盤の物質輸送	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
杉山　豊	京都産業大学	准教授	『歌曲源流』‘連音標’の基礎的研究――朝鮮語アクセント史資料としての再照明――	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
中嶋　祐介	京都産業大学	助教	団理論の視点からのマッカイ対応とその拡張	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
平野　亜也子	京都産業大学	准教授	統語的プライミングを利用したペアタスクのL2関係節文理解における促進効果と持続性	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
古谷　貴之	京都産業大学	准教授	社会・経済のデジタル化と売買における契約不適合給付	1,560,000	780,000	0	780,000
橋本　彩子	京都女子大学	講師	腸管での亜鉛吸収機構を標的とした亜鉛栄養改善因子の探索と効果の検証	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
家瀬　諒	京都薬科大学	助手	大規模レセプトデータを用いた関節リウマチ治療に伴う悪性腫瘍リスクの明確化	3,120,000	2,470,000	0	650,000
鴨志田　剛	京都薬科大学	助教	細菌-宿主相互作用により実験進化させた細菌を用いた新視点からの感染症研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
棚橋　嵩一郎	京都薬科大学	助教	習慣的な有酸素性運動が動脈硬化の進行を抑制する機序の解明：ADMAに着目して	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
戸田　侑紀	京都薬科大学	助教	骨髄腫幹細胞のexosome分泌型miRNAを介した低酸素生存適応	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
森下　将輝	京都薬科大学	助教	ビフィズス菌の糖代謝機構を利用した機能性細胞外小胞の創製とがん免疫療法への応用	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
諏澤　宏恵	京都光華女子大学	講師	高齢ボランティアと学童保育児童との関係場面にみるソーシャルキャピタルの形成過程	1,040,000	650,000	0	390,000
松川　泰子	京都光華女子大学	助教	保健師教育における新生児家庭訪問技術に関するＶＲを活用した教材の開発と評価	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
川崎　一平	京都橋大学	助教	異世代ホームシェアリングにおける共生の在り方に関する研究	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
川村　晃右	京都橋大学	助教	BAP傾向の学生にも対応した看護実践能力育成のための教育モデルの開発	2,600,000	910,000	0	1,690,000
木村　智子	京都橋大学	講師	胎生初期低栄養ストレスと閉経後高度肥満ならびに非アルコール性脂肪性肝疾患の関連	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
合田　明生	京都橋大学	助教	認知症の問題行動緩和に向けた非薬物療法介入の効果検証：神経生理学的変化との関連	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
崎田　正博	京都橋大学	教授	末梢神経、骨格筋および毛細血管の縦断的同時多点解析による加齢に伴う退行様相の検証	4,290,000	2,041,000	1,001,000	2,249,000
菱田　一仁	京都橋大学	助教	高等教育における留学生のメンタルヘルスに影響を及ぼす要因についての研究	1,300,000	650,000	0	650,000
平井　健文	京都橋大学	講師	文化遺産観光における観光者のパフォーマンスと地域社会との相互作用についての研究	2,210,000	910,000	0	1,300,000
宮崎　純弥	京都橋大学	教授	地域在住健康高齢者の健康維持に必要な複合的運動プログラムの開発	3,770,000	1,430,000	0	2,340,000
宮地　諒	京都橋大学	助教	骨盤底筋に着眼した高齢者の新たな腰痛予防・改善プログラムの開発	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
大屋　藍子	同志社大学	助教	肥満症者のセルフマネジメント形成・維持を促す心理支援システムの構築	3,770,000	650,000	0	3,120,000
奥野　晶子	同志社大学	研究員	こどもの言語発達を通してみる文章産出と選択的注意	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
笠井　高人	同志社大学	准教授	K.ポランニーの社会経済思想と労働者教育協会	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
佐野　薫	同志社大学	助教	代数・数論力学系とDiophantus幾何学の周辺の研究	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
白井　真理子	同志社大学	助教	身体表出促進による悲しみ緩和効果の解明	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
鈴木　智気	同志社大学	助教	サーバント・リーダーシップの形成プロセスと動態的相互作用に関する探索的事例研究	1,170,000	520,000	0	650,000
竹島　康博	同志社大学	助教	視覚の時間処理特性に着目した視聴覚間の同期知覚メカニズムの解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
田中　雄	同志社大学	助教	日本語の階層的語彙の研究：各語種の音韻的特徴と「らしさ」の解明	2,600,000	1,690,000	0	910,000
田村　晃裕	同志社大学	准教授	同期式構文解析に基づくニューラル機械翻訳に関する研究	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
鄭　祐宗	同志社大学	准教授	戦後日本の国際法学者による朝鮮問題の法理論争	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
中尾　祐人	同志社大学	助教	ブル型の行政調査の法的統制：ブッシュ型の調査との比較	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
中屋　昌子	同志社大学	助手	トルコにおけるウイグル女性のイスラム的共生社会の創出に関する研究	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
ハーン　エドワード	同志社大学	助教	Experimental Studies of Attitudes towards Globalization	910,000	650,000	0	260,000
原　峻平	同志社大学	助教	流動誘起ゲルの成長過程とその限界の解明	4,290,000	3,510,000	0	780,000
樋口　雄哉	同志社大学	助手	ヴァールへ応答するレヴィナス：レヴィナス哲学再解釈の試み	2,730,000	910,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
深谷　亮太	同志社大学	研究員	Caチャネル-シナプス小胞カップリングに着目したシナプス前性長期増強機構の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
藤原　佐和子	同志社大学	研究員	現代エキュメニカル運動における包括的共同体に関する思想史研究	2,340,000	780,000	0	1,560,000
槇原　絵里奈	同志社大学	助教	学習者のコミュニケーション活動を取り入れた適応学習支援システムの提案	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
ＭＣＧＵＩＲＥ　ＪＥＮＮＩＦＥＲ	同志社大学	助教	Toward an Understanding of Sign Language Interpreter Education in Japan	1,560,000	650,000	0	910,000
増渕　あさ子	同志社大学	研究員	米軍統治下沖縄をめぐる援助・救済ネットワークの解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
村田　陽	同志社大学	助教	J. S. ミルと改革の政治思想：哲学的急進派のデモクラシー論をめぐって	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
孟　憲巍	同志社大学	助教	乳幼児期における優位性評価の認知・神経基盤および集団生活に及ぼす影響	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
毛利　真弓	同志社大学	准教授	性暴力行動を扱う専門家のための学習資源と研修カリキュラムの構築	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
山中　美潮	同志社大学	助教	20世紀初頭における日本人のアメリカ南部移住と人種：西原清東を中心に	3,510,000	390,000	0	3,120,000
金子　雄太	同志社女子大学	助教	オンライン/オフライン環境のパスデータを用いた消費者購買行動のモデル開発	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
齋藤　朱未	同志社女子大学	准教授	中長期間避難を強いられた農村の復興方策の検討ー福島県飯舘村を事例としてー	2,600,000	390,000	0	2,210,000
高橋　知里	同志社女子大学	助手	多発性骨髄腫におけるボルテゾミブ耐性機構の解明とその克服法の探索	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
張　イヨウ	同志社女子大学	助教	ファンタジーの存在論にみるジェンダー撹乱――ボーイズ・ラブに関する系譜学研究	3,640,000	910,000	0	2,730,000
古川　亜衣美	同志社女子大学	助教	新入期看護師の看護実践能力習得ー正統的周辺参加論によるモデル化ー	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
大西　慎也	京都ノートルダム女子大学	准教授	社会科授業が苦手な小学校教師の資質・能力育成プログラム開発：授業観形成に着目して	2,210,000	910,000	0	1,300,000
小川　博士	京都ノートルダム女子大学	准教授	STEMPCKの構築を目指す我が国のSTEM-PDの構成要素の導出	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
木島　菜菜子	京都ノートルダム女子大学	講師	ディケンズと風景	2,860,000	1,170,000	260,000	1,690,000
スガンディ　アイシュワリヤ	佛教大学	講師	イギリスルネッサンス後期・啓蒙時代黎明期における日本像形成史の新研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
高橋　大樹	佛教大学	その他	船道郷士文書を基軸とした近江国堅田地域史料の再構築と通時代的研究	2,730,000	1,690,000	0	1,040,000
中西　麻一子	佛教大学	研究員	南インドの仏教受容に関する図像学的研究：カナガナハッリ大塔を手掛かりに	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
箕浦　有希久	佛教大学	講師	乳幼児期から成人期までの自尊感情の発達と機能を探る	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
有田　輝	立命館大学	助教	赤外光反射型センサを利用して全身の接触遷移を支配する制御理論に関する研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
市川　啓	立命館大学	研究員	組織的権力機構を利用した間接正犯の本来的意義と射程の解明	1,690,000	650,000	0	1,040,000
井手上　和代	立命館大学	講師	アフリカにおける中小零細企業の資金調達と在来金融の変容	2,470,000	910,000	0	1,560,000
植山　萌恵	立命館大学	研究員	人工受容体によりG-CSFシグナルを制御する経済的かつ効率的な心臓再生療法の確立	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
浦川　一樹	立命館大学	研究員	電子・光機能非平面型π電子系イオンの合成と集合化	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
岡藤　勇希	立命館大学	助教	個々人に最適化された自動運転のためのドライバの視覚認知特性の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
角本　和理	立命館大学	准教授	不法行為法における「違法性」要件の意義再考：AI時代の到来を契機として	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
片山　将一	立命館大学	助教	レット症候群原因遺伝子CDKL5の神経細胞分化時におけるリン酸化機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
カンダボダ　Ｂ．パラバート	立命館大学	准教授	文処理における有生性の役割	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
金　吾燮	立命館大学	その他	地域特性に応じた介護保険事業の運営による地域介護の限界改善に関する研究	4,290,000	910,000	0	3,380,000
黒田　彩加	立命館大学	研究員	民主化失敗以降のアラブ政治変動と穏健派イスラームの国際的思想構築	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
光斎　翔貴	立命館大学	研究員	循環システムにおけるライフサイクル観念を考慮したバッテリーの資源投入量評価	2,470,000	910,000	0	1,560,000
小阪　真也	立命館大学	助教	移行期の正義と恩赦をめぐる立憲的統制に関する比較事例研究	3,640,000	1,040,000	0	2,600,000
近藤　雪絵	立命館大学	講師	薬学分野における短期海外研修の効果向上のための蓄積・継承型学習ポータルの開発	1,820,000	390,000	0	1,430,000
呉　懿	立命館大学	助教	Influence of Ownership Structure on Accounting Conservatism - Evidence from Japanese Listed Companies -	2,600,000	910,000	0	1,690,000
酒井　絢美	立命館大学	准教授	個人投資家志向型企業による企業情報開示に関する理論的・実証的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
阪上　潤	立命館大学	その他	ロの動きから見た、英語リスニング・プロソディ習得の課題と指導法	910,000	650,000	0	260,000
酒匂　由紀子	立命館大学	研究員	「おもてなし」概念の再定義と経済的価値指標の構築ー歴史史料からのアプローチー	780,000	390,000	0	390,000
佐藤　弘隆	立命館大学	助教	祭礼存続のストラテジーに関する都市社会地理学的研究	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
佐野　宏樹	立命館大学	准教授	顧客とサービス提供者の社会的選好を考慮したサービス・システムの最適設計	4,160,000	910,000	0	3,250,000
鳴村　貢志	立命館大学	講師	新デイヴィッドソン主義事象意味論と項構造の廃止	1,950,000	910,000	0	1,040,000
ＳＨＡＲＭＡ　ＢＨＵＰＥＮＤＲＡ	立命館大学	研究員	Study of unique recrystallization kinetics in harmonic structure materials with outstanding mechanical properties	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
ＳＯＮＧ　Ｙｕｔｉｎｇ	立命館大学	研究員	Multilingual Knowledge Discovery in Digital Cultural Collections	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
孫　怡	立命館大学	研究員	親子の関わり方が幼児の食事問題行動および母親の精神健康に与える影響―日中比較	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
竹村　朋子	立命館大学	准教授	社会的認知理論にもとづく高齢者のデジタル・ディバイドの要因および影響の研究	4,160,000	650,000	0	3,510,000
立石　祥子	立命館大学	研究員	欧州のライブ・ビューイングに関する需要研究	910,000	650,000	0	260,000
立山　耕平	立命館大学	助教	固液可変セル構造流体を用いたフレキシブルな衝撃吸収メカニズムの創成	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
谷口　彰	立命館大学	助教	自律移動ロボットによる場所概念学習の効率化のための能動的意思決定	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
崔　正勲	立命館大学	研究員	北朝鮮の核軍拡に対応する核抑止論の刷新と北東アジアの安全保障：日韓の戦略と選択肢	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
寺崎　新一郎	立命館大学	准教授	消費者アフィニティの形成プロセスおよび調整要因に関する研究	4,030,000	910,000	780,000	3,120,000
寺田　昌史	立命館大学	講師	Breathing out Ankle Instability: Addressing Impairments in Diaphragm Function associated with Chronic Ankle Instability	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
竇　雪（Ｄｏｕ　Ｘｕｅ）	立命館大学	准教授	動画広告の不快感は広告主に何をもたらすのか：心理的リアクタンス理論に基づいて	1,560,000	910,000	0	650,000
東野　陸（李　増先）	立命館大学	研究員	和刻本漢籍のパースペクティブ	2,730,000	910,000	0	1,820,000
都賀　美有紀	立命館大学	助教	加齢にともなう「うっかり忘れ」の変化の実態調査と認知機能との関連および機序の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
鳥山　純子	立命館大学	准教授	2011年革命後エジプト都市部における「ろくでなし」社会研究	4,160,000	910,000	0	3,250,000
西村　昂人	立命館大学	助教	多接合太陽電池を指向した剥離ー再接合可能かつ最適禁制帯幅を有す化合物発電層の創出	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
野原　博人	立命館大学	准教授	能動的な学習を支援する理科教育のための教授・学習論の構築	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
林　大祐	立命館大学	准教授	中国とインドにおけるエネルギー転換の政治経済学	4,160,000	910,000	0	3,250,000
朴　仁淑	立命館大学	その他	低所得高齢者の居住実態と居住支援の現状：日韓比較の視点から	3,640,000	2,080,000	0	1,560,000
久野　恭平	立命館大学	助教	キラル液晶相を基盤とした新規分子配列技術の構築と多彩な光学機能材料の創製	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
藤井　太平	立命館大学	准教授	医療機器開発を背景とした小・中学生の創造力育成教育	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
藤田　宜久	立命館大学	助教	光渦を用いたECRHシステムの低損失な伝送方法の提案	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
ＨＡＩＭＥＳ　ＰＡＵＬ	立命館大学	准教授	Towards a decolonised design in the Asia-pacific	520,000	130,000	0	390,000
星野　絵里	立命館大学	准教授	認知症高齢者の徘徊対策のシステマティックレビューと費用対効果分析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
本部　勝大	立命館大学	准教授	条件付取得対価を用いた租税回避の研究	910,000	520,000	0	390,000
坊野　慎治	立命館大学	講師	キラルな液晶滴の非平衡ダイナミクスにおける競合する散逸構造	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
眞杉　侑里	立命館大学	その他	昭和初期 廃娼企図県における人身売買問題への取り組み	1,560,000	910,000	0	650,000
松室　美紀	立命館大学	助教	仮想空間における身体変化の人間の知覚・行動への影響の検討	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
元村　一基	立命館大学	助教	被子植物の受精に必須の“精細胞駆動力”をつかさどる輸送分子の発見とその機能解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
森下　義隆	立命館大学	助教	野球打撃におけるスイング速度と正確性の調整スキルの解明	3,770,000	2,860,000	0	910,000
矢根　遥佳	立命館大学	准教授	Measuring Labor Market Dynamics of Global Value Chains	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
山本　悠策	立命館大学	助教	金属ナノ粒子表面に生成した活性酸化物種の反応特性解明と触媒反応への応用	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
横川　拓海	立命館大学	研究員	シナプス接着分子Arcadlinが運動による脳の健康増進に及ぼす影響の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
ワン　ユ	立命館大学	助教	詳細かつ解釈可能な暴力度レーティング技術の開発	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
亀口　まか	龍谷大学	准教授	戦時期日本の女性労働政策からみる学齢期保育の実証的研究	1,690,000	780,000	0	910,000
河合　沙織	龍谷大学	講師	ブラジルにおける社会課題解決と地域経済発展に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
菊川　一道	龍谷大学	研究員	近世・近代日本における真宗私塾のノンフォーマル教育に関する基礎的研究	1,170,000	650,000	0	520,000
小林　徹	龍谷大学	講師	野生概念の再考と意義：現代フランス思想における存在論的転回	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
佐藤　安弘	龍谷大学	研究員	植物の遺伝子型間相互作用を介して生じる多様性効果の理論的検討	4,160,000	780,000	0	3,380,000
澤田　有希子	龍谷大学	講師	地域貿易協定がもたらす企業の技術投資および国際技術伝播への影響に関する分析	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
立田　瑞穂	龍谷大学	講師	知的障害者のライフコースとQOLの特徴：日本・オーストラリア・デンマークの比較	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
田中　利和	龍谷大学	准教授	現代エチオピア高地における役畜農耕文化複合とローカルイノベーションの地域研究	3,380,000	910,000	0	2,470,000
西山　綾瀬（井上　綾瀬）	龍谷大学	研究員	仏教修行者の食事再現	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
服部　陽平	龍谷大学	助教	非対称ジアリールエテン配位金(I)錯体によるフォトルミノクロミック結晶の開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
平塚　貴晶	龍谷大学	准教授	A narrative inquiry into Assistant Language Teacher (ALT) identity	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
福島　由衣	龍谷大学	研究員	識別後の肯定的フィードバック効果は目撃者の行動に影響を与えるか？	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
古荘　匡義	龍谷大学	講師	近代日本の複合宗教帰属：『回覧集』執筆者の宗教体験言説、実践、共同性の分析から	1,560,000	650,000	0	910,000
久留島　元	京都精華大学	講師	16・17世紀説話資料における「怪異説話」の継承と展開	2,730,000	780,000	0	1,950,000
春木　奈美子	京都精華大学	研究員	フランス精神分析における「享楽」の概念の再検討、およびその思想的位置づけの試み	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
足立　孝臣	明治国際医療大学	講師	血管内皮細胞マイクロRNAを介した新しい動脈硬化治療の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
岡田　岬	明治国際医療大学	助教	オピオイド誘発性便秘症に対する鍼治療の有効性の検討	2,470,000	910,000	0	1,560,000
齊藤　真吾	明治国際医療大学	研究員	鍼通電の効果を予測する因子についての検討	2,730,000	1,950,000	0	780,000
山中　行人	明治国際医療大学	講師	エピジェネティック制御による眼窩壁骨折創傷治癒での線維化抑制効果の検討	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
大貫　菜穂	京都芸術大学	その他	近現代のイレズミと自己同一性：身体と絵画の連環をめぐる芸術学的分析	2,860,000	520,000	0	2,340,000
小田　桃子	京都芸術大学	その他	近世近代の日本における文人表具の受容と変容	2,730,000	1,040,000	0	1,690,000
鳴崎　礼	京都芸術大学	その他	ゴシック建築におけるトレーサリーを用いたトリフォリウムの基礎的研究	3,250,000	910,000	0	2,340,000
白石　晃一	京都芸術大学	講師	デジタルファブリケーション初学者に向けた設計支援マテリアルライブラリの構築	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
石井　佳葉	京都文教大学	講師	ロールシャッハ法・イメージカード選択のアセスメント用検査用紙の開発	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
谷口　友梨	京都文教大学	講師	事件の発生時期が裁判員の心的過程と集団討議にもたらす影響	3,770,000	2,080,000	0	1,690,000
松田　光一郎	京都文教大学	准教授	自閉スペクトラム症者の雇用継続を可能にするための支援に関する研究	910,000	390,000	0	520,000
加茂　瑞穂	嵯峨美術大学	講師	「図案集」の産業・教育的意義―明治期京都における所蔵状況を中心に	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
人見　将敏	京都美術工芸大学	講師	スペイン・カタルーニャの近代化過程に関する建築論・都市論的読解と現代的展開	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
安田　光男	京都美術工芸大学	准教授	古代ローマ住宅ペリスタイル列柱における視覚効果による空間演出の手法についての研究	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
大住　渉	大阪医科薬科大学	助教	メタゲノム解析を用いた大腸癌集学的治療が口腔内・腸内細菌叢に及ぼす影響の検討	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
大関　道薫	大阪医科薬科大学	助教	ベッドサイドで可能な血管エコーを用いたうっ血の評価法の開発と臨床応用に関する検討	1,040,000	910,000	0	130,000
太田　真	大阪医科薬科大学	助教	MAO-B発現欠損によるαシヌクレイン神経毒性と細胞間伝播緩和効果の解析	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
大森　実知	大阪医科薬科大学	助教	IgA抗体応答性からみた2型糖尿病患者の唾液細菌叢研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
越智　文子	大阪医科薬科大学	助教	造血器腫瘍に対する化学療法による口腔粘膜炎と口腔細菌叢の関連	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
尾本　遥	大阪医科薬科大学	助教	神経障害性痛に対する抗酸化作用物質の効果	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
金光　拓也	大阪医科薬科大学	助教	MID-HSAのCEDによる薬剤送達がもたらすBNCTの治療効果向上の検証	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
木坊子　貴生	大阪医科薬科大学	助教	動脈硬化合併関節炎モデルマウスにおける新規機能性タンパク質の有効性の検討	2,340,000	1,300,000	0	1,040,000
古形　祐平	大阪医科薬科大学	助教	エクソソーム分析から解く子宮内膜症の特異的バイオマーカーの探索と治療介入への応用	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
坂口　翔一	大阪医科薬科大学	助教	遺伝子操作系によるネコモルビリウイルスの分子クローンの樹立と細胞内侵入機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
重清　太郎	大阪医科薬科大学	助教	分泌小胞を介した神経伝達物質放出とαシヌクレイン細胞外分泌の機能的関連の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
杉田　侑子	大阪医科薬科大学	助教	全身性エリテマトーデス母体から出生した児の学習障害とその学習支援に向けて	3,120,000	650,000	0	2,470,000
大門　篤史	大阪医科薬科大学	助教	妊娠高血圧腎症・不育症に対する新たな治療～ヒトiPS細胞を用いて～	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
近澤　幸	大阪医科薬科大学	助教	乳児期の沐浴・入浴時の危険を防ぐ母親と家族のためのデジタルコンテンツ教材の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
中平　淳子	大阪医科薬科大学	講師	術後残存肺の代償性膨張の量的・質的検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
長峯　達成	大阪医科薬科大学	助教	骨がんモデルマウスにおけるがん増殖とがん性疼痛における一次求心性線維の役割の解明	3,770,000	2,600,000	0	1,170,000
原田　智	大阪医科薬科大学	助教	オートファジー制御による薬剤性小腸粘膜傷害改善の可能性の検討	1,950,000	780,000	0	1,170,000
樋上　容子	大阪医科薬科大学	講師	認知機能低下予防のための睡眠障害に対する看護介入の長期的効果の検証	1,950,000	520,000	0	1,430,000
平田　有基	大阪医科薬科大学	助教	炎症性腸疾患における血栓形成傾向とImmunothrombosisの関連性の解明	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
平松　ゆり	大阪医科薬科大学	助教	膠原病合併間質性肺炎におけるS100タンパク質の臨床的意義の検討	1,950,000	1,040,000	0	910,000
藤井　研介	大阪医科薬科大学	助教	高齢者重症患者に対する漢方を併用した経腸栄養療法：骨格筋維持を目指す基礎研究	3,380,000	780,000	0	2,600,000
藤城　高志	大阪医科薬科大学	助教	前方注視調節が頚椎矢状面アライメントに与える影響	1,430,000	390,000	0	1,040,000
松村　真由美	大阪医科薬科大学	その他	OASA発症機序の解明及びOA選択基準の確立	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
山本　暁生	大阪医科薬科大学	助教	モバイル端末を用いた在宅呼吸リハビリテーション支援システムの開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
岡野　光洋	大阪学院大学	准教授	消費の深層習慣形成を考慮した最適な国際協調金融政策	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
二本杉　剛	大阪経済大学	准教授	罪回避に基づく向社会行動の性差：オンライン実験	2,860,000	910,000	0	1,950,000
鵜飼　孝博	大阪工業大学	講師	シュリーレンベースのCFD融合型の圧力推定手法の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
瀧川　宏樹	大阪工業大学	講師	ブランウェル・ブロンテの作品における男性像	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
権　淳日	大阪工業大学	講師	地震被災RC造建築物の被災度区分判定における精度向上対策およびその妥当性検討	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
横山　奨	大阪工業大学	講師	薬効評価機能を有する生体外ヒト由来神経筋接合組織モデルデバイスの開発	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
土屋　佑介	大阪産業大学	講師	研究職人材の職種変更に伴う職業的アイデンティティの変容過程	1,300,000	390,000	0	910,000
山方　諒平	大阪産業大学	その他	トランポリンを用いたトレーニングが疾走能力に及ぼす影響と学校体育への提言	2,470,000	2,080,000	0	390,000
笹山　智史	大阪歯科大学	その他	高品質DFAT細胞調達法の開発に向けたセノリティック薬と抗老化薬の応用	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
田代　悠一郎	大阪歯科大学	助教	高齢者のQOLを向上させる義歯床材料の創発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
張　泓ホウ	大阪歯科大学	研究員	ナノ構造の骨リモデリング制御および骨形成メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
森岡　裕貴	大阪歯科大学	その他	口腔機能低下症患者に対する口腔リハビリテーションのエビデンス構築	3,900,000	2,990,000	0	910,000
山脇　勲	大阪歯科大学	助教	糖尿病患者の生体内環境再現下における新規インプラント治療の創生	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
角谷　雄哉	大阪樟蔭女子大学	講師	発育期審美系女子スポーツ選手における骨量増加と食事パターンの関連	1,950,000	910,000	0	1,040,000
大平　剛士	大阪商業大学	助教	高年齢介護職の職場継続に与える職場環境の整備や人材育成による能力開発の効果	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
木戸　盛年	大阪商業大学	助教	社会的な実装を指向したギャンブル障害のスクリーニング用テストバッテリーの提案	4,290,000	780,000	0	3,510,000
中嶋　貴子	大阪商業大学	講師	ソーシャル・ビジネスにおけるアカウンタビリティが経営持続性に及ぼす影響の研究	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
貴嶋　孝太	大阪体育大学	講師	車いす短距離選手の効果的な漕動作の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
中川　裕美	大阪体育大学	助手	外集団脅威とコストに応じて切り替わる内集団ひいきの心理メカニズム	2,470,000	390,000	0	2,080,000
太田　暁美	大阪電気通信大学	准教授	暑熱順化が脳血流配分と認知機能に及ぼす影響	3,510,000	2,600,000	0	910,000
星野　実	大阪電気通信大学	教授	プラスチック射出成形用金型製作の技能・技術分析による教材開発および教育訓練の検証	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
孫　紅キン	大阪薬科大学	研究員	ヒト脂肪幹細胞における膜動輸送特性解析と細胞医薬・薬物キャリアとしての最適化	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
浦嶋　庸子	大阪大谷大学	助教	経腸栄養剤との併用における薬物血中濃度変化の解明：適正な投与指針の確立	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
道永　昌太郎	大阪大谷大学	助教	アストロサイトの機能分子を標的とした頭部外傷に対する新規治療薬の確立	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
井上　秀一	追手門学院大学	准教授	専門職組織の会計化とミドルマネジメント	1,690,000	390,000	0	1,300,000
ＤＥＡＬＭＥＩＤＡＢＥＬＥＭ　Ｉ	追手門学院大学	助教	Development of a culturally salient sentiment dictionary	3,250,000	1,560,000	0	1,690,000
益田　啓裕	追手門学院大学	講師	児童福祉施設における生活のケアと心理的支援の明確化に関する研究	1,690,000	390,000	0	1,300,000
宮川　裕基	追手門学院大学	助教	セルフコンパッションが社会的排斥過程に及ぼす影響の検討	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
伊藤　大輔	関西大学	准教授	実事故データ分析に基づく交通弱者保護のための統合安全技術評価方法の構築	5,980,000	4,550,000	0	1,430,000
権　南希	関西大学	教授	武力紛争をめぐる環境損害に関する国際法―予防・救済システムの構築と国際立法	3,120,000	910,000	0	2,210,000
田村　祐	関西大学	助教	語彙処理と文処理のメカニズムを統合した英語学習者の形態素習得に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
藤岡　真衣	関西大学	研究員	劇場建設が都市景観の形成に与えた影響―近代大阪の劇場大工・中村儀右衛門に着目して	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
ＨＯＦＭＥＹＲ　ＡｎａＳｏｆｉａ	関西大学	講師	Investigating the Development of Intercultural Competence in Monocultural Classrooms	2,080,000	650,000	0	1,430,000
溝端　泰和	関西大学	准教授	労働者の非正規化と失業率低下の同時発生メカニズムの解明	2,340,000	780,000	0	1,560,000
横山　俊一郎	関西大学	研究員	近世近代移行期の大阪漢学と地域社会―泊園書院出身者の意識と行動を手掛かりとして	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
植田　成美	関西医科大学	助教	次世代シーケンサーと遺伝子解析装置によるバイオフィルム内細菌・薬剤耐性菌検出法	4,290,000	3,640,000	910,000	650,000
上野　裕	関西医科大学	助教	大量ナノバブル存在下で増強したキャビテーションによる経皮吸収促進の評価	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
大杉　治之	関西医科大学	助教	淡明細胞型腎細胞癌の個別化医療を目的としたバイオマーカーの同定	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大庭　慎平	関西医科大学	助教	網膜静脈閉塞症における側副血行路形成予測方法の開発	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
大平　早也佳	関西医科大学	研究員	敗血症時の免疫抑制病態と骨髄由来抑制細胞由来microRNAによる制御機構の役割	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
岡本　明久	関西医科大学	研究員	麻酔薬の標的細胞小器官としてのミトコンドリアと細胞内エネルギー代謝連関の探究	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
上山　千恵子	関西医科大学	研究員	精神科入院患者自殺発生後の看護師への支援と院内教育モデル構築のための基礎的研究	2,080,000	1,170,000	0	910,000
川崎　絵里香	関西医科大学	助教	精神疾患患者へのＩＣＴを用いたセルフマネジメント支援：支援方法と有効性の検討	4,160,000	260,000	0	3,900,000
河内　理咲	関西医科大学	助教	鼻腔産生一酸化窒素から睡眠時無呼吸症の病態を探る	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
岸本　泉	関西医科大学	助教	病変局所へ浸潤する好塩基球に注目した特発性導麻疹の病態検討	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
切東　真子	関西医科大学	助教	薬剤関連顎骨壊死の発症原因解明と発症予防法確立に向けた多施設共同前向き研究	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
小池　太郎	関西医科大学	助教	新規一次感覚ニューロンの生理的・病理的役割の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
小池　優平	関西医科大学	助教	深層学習による患者個別線量分布推定に基づいた自動放射線治療計画システムの構築	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
小林　壽範	関西医科大学	助教	超小型シークエンサーを用いた外科周術期管理におけるオンサイト迅速細菌同定法の確立	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
小林　寛子	関西医科大学	助教	在宅療養移行を実現する悪性脳腫瘍患者の外泊看護支援プログラムの作成	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
酒井　遥	関西医科大学	助教	甲状腺癌に対する分子標的薬併用内/外放射線治療法の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
阪本　大樹	関西医科大学	助教	活性化２型自然リンパ球に発現するCD69の分子機能的役割の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
坂本　由紀	関西医科大学	助教	閉塞性睡眠時無呼吸に対するOA治療評価のバイオマーカーの有用性	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
澤田　俊輔	関西医科大学	講師	ヒトiPS細胞を用いた唾液腺組織の再構築と移植による唾液腺機能回復	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
澁谷　裕樹	関西医科大学	研究員	光干渉断層画像による新生内膜内動脈硬化巣に対する画像診断法の構築と発生機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
清水　皆貴	関西医科大学	助教	好酸球性副鼻腔炎の克服を目指した新規融合タンパク質の鼻腔組織への有効性	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
田口　周	関西医科大学	助教	Mixed Reality技術を応用した新たな3次元的認知機能課題の開発	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
富山　尚	関西医科大学	講師	大腸癌細胞外小胞がもたらす生体内での腫瘍免疫変化の解析	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
外山　雄康	関西医科大学	助教	NGSと新規迅速PCRによる骨軟部組織感染症迅速診断法の研究	4,160,000	3,900,000	910,000	260,000
中村　文子	関西医科大学	助教	救急現場オンサイトでの迅速感染症診断を可能にする超小型シークエンスシステムの確立	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
西川　菜央	関西医科大学	助教	PICUに入室しているこどものセルフケア能力の変化に着目した看護支援モデルの開発	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
福井　研太	関西医科大学	助教	甲状腺癌に対するAt-211を用いた標的RI治療と分子標的薬の併用療法の確立	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
福原　貴太郎	関西医科大学	研究員	ヒト化マウスを用いた炎症性腸疾患モデルの開発と接着分子阻害による治療法の開発	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
眞鍋　翔	関西医科大学	助教	DNA鑑定実務に資する人工知能によるアーチファクト自動判定ツールの開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
山本　容子	関西医科大学	助教	サブサハラ・アフリカ地域の児童を対象としたライフスキル尺度の開発	4,160,000	780,000	0	3,380,000
李　一	関西医科大学	助教	グリオーマの根治療法の開発に向けたTRPMLの分子基盤と創薬基盤	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
中嶋　耕大	関西外国語大学	助教	中世カタルーニャの都市の君主代官ー13・14世紀における君主と都市の関係の考察ー	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
山本　涼平	関西外国語大学	助教	仮想実験による企業のブランドポートフォリオに関する研究	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
吉川　雅也	関西外国語大学	講師	キャリア支援におけるハブンスタンス学習理論適用に関する実践的研究	3,510,000	780,000	0	2,730,000
阿部　慎太郎	近畿大学	講師	テキスト計量分析を用いた中国語教科書語彙に関する研究	3,120,000	2,080,000	0	1,040,000
池田　裕子	近畿大学	助教	放射線抵抗性の軟骨肉腫細胞におけるDNA修復とバイスタンダー効果のメカニズム解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
伊谷　善仁	近畿大学	講師	コラゲナーゼ表面処理を行った微細加工軟骨の性状が軟骨再生に及ぼす影響	3,770,000	2,080,000	0	1,690,000
井上　謙仁	近畿大学	講師	国際財務報告基準（IFRS）の適用が経営者報酬契約に与える影響にかんする実証研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
梅澤　究	近畿大学	助教	褐色腐朽菌の結晶性セルロース分解におけるキー酵素の解明	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000
大谷　雅之	近畿大学	講師	マルチモーダル・スモールデータに基づく群行動モデリング手法	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
大沼　卓也	近畿大学	その他	選択肢の配置による選択と視線のバイアスに関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
岡村　健太郎	近畿大学	講師	成熟社会における災害復興手法に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
小原　秀太	近畿大学	助教	次世代シーケンサーによる外科切除症例におけるctDNAの再発予測因子としての意義	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
會田　涼子	近畿大学	講師	イタリア国家統一および遷都前後における都市周辺部の住居群の変容に関する研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
鎌田　研	近畿大学	助教	芳香族炭化水素受容体からみた自己免疫性膵炎の発症メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
北浦　淳寛	近畿大学	助教	糖尿病による免疫機能低下メカニズムの検討	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
後藤　慎平	近畿大学	研究員	強くエンタングルした状態の数値シミュレーション：行列積表現によるサンプリング	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
高橋　彩	近畿大学	講師	Endo180が角膜実質細胞におけるコラーゲン収縮能に果たす役割	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
武田　朋也	近畿大学	助教	トリプルネガティブ乳癌と骨髄間質細胞との相互作用を標的とした骨転移抑制剤の開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
武友　保憲	近畿大学	講師	免疫チェックポイント阻害による特異的内分泌細胞破壊の病態解明と予知	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
辻河　典子	近畿大学	講師	戦間期ハンガリーにおける国民統合の実相：旧領からの避難民を事例として	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
中山　聖子	近畿大学	講師	DLBCL.NOSの血算値に基づく新規予後予測指標の確立及び血球減少の病態解明	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
永島　史弥	近畿大学	講師	石炭火力発電所に由来する大気汚染物質の健康被害評価と削減政策の提案	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
西尾　雄志	近畿大学	准教授	疑似家族的な親密圏が構築される活動をモデルとしたハンセン病問題経験学習理論の構築	4,290,000	780,000	0	3,510,000
西野　朋季	近畿大学	研究員	体液によるぬれメカニズムの解明と内視鏡レンズの応用	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
西野　将矢	近畿大学	助教	EGFRエクソン20挿入変異陽性肺がんに対する治療戦略の新展開	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
西野　友一朗	近畿大学	助教	フルク・グレヴィル後期詩作品における政治批判について	2,080,000	520,000	0	1,560,000
信川　久実子	近畿大学	講師	宇宙X線精密観測による低エネルギー宇宙線の銀河面分布とスペクトルの初測定	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
濱田　顕	近畿大学	助教	網羅的生体情報を活用した肺がんゲノム治療の確立	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
坂野　恵里	近畿大学	助教	前立腺癌におけるHDAC阻害剤の免疫調節作用および免疫複合療法への応用の研究	4,030,000	780,000	0	3,250,000
樋渡　彩	近畿大学	講師	イタリア北部のアドリア海沿岸及びその周辺における地域形成史に関する研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
松村　志乃	近畿大学	講師	シンガポール・マラヤにおける「五四」文学青年の総合的検討	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
松本　ユキ	近畿大学	講師	現代アジア系アメリカ文学における「食」と「物語」の関連性に関する考察	1,820,000	520,000	0	1,300,000
眞野　福太郎	近畿大学	助教	加齢黄斑変性の重症度と動脈硬化の定量的評価	1,300,000	520,000	0	780,000
三上　勝大	近畿大学	助教	レーザーアブレーション加振による誘起固有振動の時空間スケーリング	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
水谷　后宏	近畿大学	講師	大規模ニューラルネットワークの分散管理を可能にするサーバ連携技術に関する研究	3,120,000	910,000	0	2,210,000
山内　誠	近畿大学	講師	nanoPGA / PCL含有複合型吸収性スカフォールドの軟骨再生誘導について	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
山田　崇史	近畿大学	講師	視覚障害者および晴眼者、車輪を有する機器の利用を考慮した屋内歩行誘導床材の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
後藤　弘州	四天王寺大学	講師	古典期ローマにおける相続と贈与	2,600,000	780,000	0	1,820,000
福若　眞人	四天王寺大学	講師	子どもの自死や生きづらさに応答する教師の人間観および死生観の解明	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
Ｈｕａｎｇ　ＷａｎＣｈｉｅｎ	相愛大学	講師	台湾における「新住民言語」と呼ばれる外国籍配偶者の母語に関する教育	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
坂田　真穂	相愛大学	准教授	警察官の職業性ストレスとその心理的対処に関する実証的研究	1,820,000	780,000	0	1,040,000
新野　弘美	帝塚山学院大学	講師	パスキュラーストレッチによる高齢者の認知機能および動脈硬化度に対する有用性の確立	4,160,000	3,770,000	0	390,000
古田　富建	帝塚山学院大学	教授	韓国の恨言説の誕生と変容	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
梅谷　進康	桃山学院大学	准教授	生活支援コーディネーターの活動課題と対応策―全国アンケートから	1,300,000	130,000	0	1,170,000
大村　鍾太	桃山学院大学	准教授	ブロックチェーンによるSCFプラットフォーム構築に関する理論的研究	1,560,000	520,000	0	1,040,000
姜　信和	大阪経済法科大学	研究員	トランスナショナルな視座からの尹東柱表象の検討と抵抗詩人言説の解明	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
鵜川　真実	摂南大学	助教	膜透過ペプチド修飾高分子による抗原と免疫刺激物質の共導入に基づく経鼻ワクチン創製	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
小玉　紗代	摂南大学	助教	植物病原糸状菌の細胞壁糖鎖修飾を介したストレス応答の解析	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
瀧　千波	摂南大学	助教	繰り返し動作の変動における生理学的因子の解明および変動抑制装置の開発	4,030,000	2,600,000	0	1,430,000
田中　鉄二	摂南大学	講師	農産物自給率と食料安全保障：経済モデルによる国内食肉市場の安定性の分析	2,600,000	1,820,000	520,000	780,000
塚田　義典	摂南大学	講師	AIを活用した供用性の高い屋内電子地図データの生成と位置測位システムの開発	3,510,000	2,730,000	0	780,000
鳥谷部　壌	摂南大学	講師	共有水資源国際法秩序の再構築―陸起因汚染への河川と海洋の統合的管理に向けて―	2,990,000	1,300,000	0	1,690,000
中屋　佑紀	摂南大学	講師	堆積物の非破壊分析と模擬実験との比較による腐植物質生成・分解過程の速度論的研究	4,160,000	910,000	0	3,250,000
名草　みどり	摂南大学	講師	青年期女性に対するプレコンセプションケア啓発のためのリーフレットとDVDの評価	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
西　恵理	摂南大学	講師	乳児の吸啜時における舌運動メカニズムの解明と舌モデルを搭載した搾乳器の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
古矢　篤史	摂南大学	講師	戦時下の婦人雑誌メディアとその連載小説における「言説」形成の研究	1,300,000	390,000	0	910,000
山口　太郎	摂南大学	講師	イメージング質量分析技術を用いたOCT-2基質薬物の内耳動態の可視化	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
吉永　愛香	摂南大学	助教	入院期間が3ヶ月以上1年未満の統合失調症圏の患者の家族への支援に関する調査研究	2,990,000	1,560,000	0	1,430,000
上原　健太郎	大阪国際大学	講師	条件不利地域・沖縄の零細飲食店における重層的ネットワークに関する社会学的研究	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
谷川　哲朗	大阪国際大学	講師	視覚障がい者における水泳スキルおよび水泳周辺スキルの評価	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
村上　祐介	桃山学院教育大学	講師	青少年のウェルビーイングを促進する「立腰」姿勢教育に関する縦断的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
有末　伊織	関西福祉科学大学	助教	足趾のカベクトルに着目した外反母趾者に対する新たな歩行評価システムの開発	3,900,000	520,000	0	3,380,000
植村　弥希子	関西福祉科学大学	助教	皮膚の構成細胞を活性化させ褥瘡治癒を促進させる電気刺激療法の確立	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
砂川　耕作	関西福祉科学大学	助教	MCIの視空間認知特性に着目した電子機器操作の介入モデルの開発	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
本多　伸行	関西福祉科学大学	助教	集団プログラムを用いた高次脳機能障害者の「就労支援モデル」開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
弓岡　まみ	大阪人間科学大学	助教	学童期における足趾・足部の形態異常と発育の関連について	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
横島　三和子	大阪人間科学大学	准教授	養護教諭の高い専門性と実践力を育成する養護学の構築と養護実践の体系化に関する研究	1,040,000	520,000	0	520,000
池田　千恵子	大阪成蹊大学	准教授	国際観光客増加にともなう都市の変容 ―ツーリズムジェントリフィケーション―	2,990,000	780,000	0	2,210,000
笠岡　恵理子	大阪成蹊大学	講師	ASEAN諸国における会計基準の国際的統合	2,470,000	780,000	0	1,690,000
福本　悠樹	関西医療大学	助教	脳・脊髄・筋パフォーマンスデータからみる運動イメージ効果の加齢的変化	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
吉弘　奈央	関西医療大学	助教	脳イメージングによる半側空間無視患者に対する機能的電気刺激を用いた介入方法の開発	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
本宮　裕示郎	千里金蘭大学	助教	19世紀イギリスの自由教育論争の再整理	2,210,000	780,000	0	1,430,000
後藤　昌弘	藍野大学	教授	クール・レジスタンス・運動が筋組織内酸素代謝に及ぼす影響と臨床への応用	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
佐藤　文子	藍野大学	准教授	職場での多文化共生の実現と外国人ケア労働者の定着を図るための支援プログラムの開発	2,080,000	1,170,000	0	910,000
船越　多枝	大阪女学院大学	講師	がんサバイバーの職場における活躍と課題：インクルージョン概念と制度活用への着目	4,160,000	910,000	0	3,250,000
阿部　真幸	大阪青山大学	助教	自律神経活動に着目したPostoperative Fatigueの定量化法の開発	4,290,000	3,640,000	0	650,000
今井　亮太	大阪河崎リハビリテーション大学	助教	慢性腰痛患者に対するVRを用いたリハビリテーションの開発と効果検証	3,380,000	1,820,000	0	1,560,000
今岡　真和	大阪河崎リハビリテーション大学	助教	地域在住高齢者の生活・就労におけるプレフレイル改善促進因子の解明	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
小川　泰弘	森ノ宮医療大学	講師	統合失調症における病識の背景要因の解明および要因に基づく新しい治療戦略の構築	1,820,000	910,000	0	910,000
木内　隆裕	森ノ宮医療大学	准教授	片側上肢の運動がもたらす反対側上肢への運動プライミング	4,160,000	3,510,000	0	650,000
中西　一	森ノ宮医療大学	講師	パーキンソン病患者の食事、歯磨き時の視線分析～動作が行いやすい視覚環境の提案～	3,380,000	3,120,000	0	260,000
信江　彩加	森ノ宮医療大学	助教	ヒト全身反応時間を決定する中枢・末梢神経系の可塑性の解明	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
林　真太郎	森ノ宮医療大学	助教	高齢者の転倒予防自己効力感と身体能力の自己認識からみるリハ介入の工夫	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
東　泰弘	森ノ宮医療大学	講師	高次脳機能障害患者のトイレ動作尺度の開発とトイレ動作に影響を与える因子の解明	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
笠松　由利	大手前大学	講師	看護師長の意思決定スキル向上プログラムの有用性の検討	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
坂元　英毅	大手前大学	准教授	議会・住民による事前統制における業績情報活用メカニズムの解明	1,560,000	520,000	0	1,040,000
田中　キャサリン	大手前大学	准教授	The Gendered Experience of Hansen's Disease in Literature and Public Discourse	1,040,000	520,000	0	520,000
青野　裕一	関西学院大学	助教	皮膚がん予防への応用に向けたヒノキチオールの新規標的分子の発見と作用機序の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
赤松　明	関西学院大学	助教	膜脂質が支える根粒菌感染抑制機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
稲田　優子	関西学院大学	講師	グローバルキャリア人材教育 －日本人学習者とカナダ人学習者の協働学習－	2,600,000	1,560,000	0	1,040,000
井上　僚	関西学院大学	助教	高選択的かつ段階的な白金錯体の合成法を用いた大環状ヤヌスベルトの合成と機能化	4,160,000	3,380,000	0	780,000
小田　晋	関西学院大学	助教	熱活性化遅延蛍光分子を用いた光レドックス触媒反応の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
梶原　直美	関西学院大学	准教授	祈りによる徳の涵養に関する研究―東方教父オリゲネスと福祉共同体ベーテルを例に	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
川端　千暁	関西学院大学	助教	米国財務諸表監査における監査人の注意義務の研究	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
佐久間　理香	関西学院大学	助教	脳梗塞巣に自己再生する幹細胞（iSCs）の性質と発生機序の解明研究	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
高原　豪	関西学院大学	助教	治療成績の公開と医療機関の戦略的行動に関する経済分析	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
田村　翔平	関西学院大学	講師	公共財の割当問題における望ましい制度の設計に関する分析	1,300,000	520,000	0	780,000
時任　隼平	関西学院大学	准教授	教科教育の探究活動における主体的・対話的で深い学びを促すeポートフォリオの活用	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
戸部　智	関西学院大学	講師	貸出拡大に起因する住宅価格のブームとバストのサイクルに関する研究	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
福山　佑樹	関西学院大学	准教授	高等教育におけるアクティブ・ラーニング型授業設計ツールの開発	2,470,000	780,000	0	1,690,000
松村　淳	関西学院大学	研究員	有休不動産のリノベーションを通じた自律的な住環境創造に関する社会学的研究	1,300,000	520,000	0	780,000
村上　裕美	関西学院大学	助教	貨幣と公共財の一般均衡理論研究：協力ゲーム的アプローチ	1,560,000	520,000	0	1,040,000
矢口　甫	関西学院大学	研究員	真社会性昆虫シロアリにおける行動の可塑性に与える社会の役割	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
油井　美春	関西学院大学	准教授	メディア消費時代の現代インドにおける憎悪犯罪―州間比較から見る共生への模索―	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
岡邑　衛	甲子園大学	講師	若手教師への組織的なメンタリングに関する研究―資本論の視点から―	2,730,000	780,000	0	1,950,000
青木　慶	甲南大学	准教授	価値共創における個人知活用の意義ー持続的幸福度との関連性ー	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
大神　隆幸	甲南大学	研究員	天の川銀河中心の大質量コンパクト天体がBH擬似天体である可能性の検証	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
酒井　雅史	甲南女子大学	講師	西日本諸方言の敬語運用に関する対照方言学的研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
中本　明世	甲南女子大学	講師	メンタルヘルスケアを含めた看護師のキャリア発達支援プログラムの開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
西本　幸子	甲南女子大学	助教	脂肪組織の無菌性慢性炎症を中心にした核酸の新規機能の解析	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
三栖　翔吾	甲南女子大学	助教	小型センサを用いた歩行評価により人工膝関節全置換術後のフレイルを予測できるか？	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
入江　慶	神戸学院大学	講師	Time-varying clearanceに基づくニボルマブの合理的投与設計	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
江田　英里香	神戸学院大学	准教授	基礎教育における保護者の参加とその意識に関する実証的研究	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
河瀬　豊	神戸学院大学	講師	組織再編成税制が企業行動に与える影響	3,640,000	2,340,000	0	1,300,000
黒井　邦巧	神戸学院大学	助手	全反射顕微分光法で迫る生細胞の高圧下挙動	4,160,000	3,900,000	1,170,000	260,000
竹田　剛	神戸学院大学	講師	摂食障害予防教育に関するゲーミング教材の開発と評価	4,030,000	780,000	0	3,250,000
前倉　孝治	神戸学院大学	講師	精子形成におけるRimklb機能の解明	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
村井　佳比子	神戸学院大学	准教授	セラピストの面接技術がクライエントの行動変化をもたらすメカニズムの実験的検討	1,040,000	260,000	0	780,000
高橋　秋絵	神戸女子大学	助教	新人保健師のためのうつ病をもつ妊産婦との関係構築のためのマニュアル作成	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
荘　千慧	神戸女子大学	講師	近代東アジアの神智学運動に関する文化交流史的研究：文化イディオロギーの再編と伝播	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
長野　弥生	神戸女子大学	助教	看護実践におけるモデリング測定尺度の信頼性・妥当性の検討および職場適応への影響	1,430,000	1,040,000	0	390,000
本田　隆裕	神戸女子大学	准教授	英語there構文の一致・定性効果・非対格性制約に関する統一的説明に向けた研究	2,080,000	910,000	0	1,170,000
阿部　興	神戸薬科大学	講師	腸内細菌叢と疾病の因果関係推定のための数理モデルの構築	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
河内　正二	神戸薬科大学	講師	小腸粘膜恒常性を標的とした非アルコール性脂肪肝炎（NASH）の新規治療法の研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
田中　晶子	神戸薬科大学	助教	鼻腔内投与によるオキシトシンの脳内送達ー脳脊髄液の循環と脳内動態制御の可能性ー	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
田中　亨	神戸薬科大学	助教	血管内皮細胞におけるエピジェネティックな遺伝子発現制御の研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
北條　寛典	神戸薬科大学	助教	T細胞による血管新生促進を介した末梢神経再生メカニズムの解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
宗兼　将之	神戸薬科大学	助教	ナノ粒子の形態変化を利用した新規薬物放出制御法の開発と核医学診断・治療への応用	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
古川　心	神戸親和女子大学	講師	発達障がいの子どもと保護者へのグループ親子相互交流療法日本版の開発と実践研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
宮辻　和貴	神戸親和女子大学	准教授	歩行能力の改善に向けた高齢者の歩行動作メカニズムの解明	4,030,000	3,380,000	0	650,000
川原　恵	武庫川女子大学	助教	乾熱法による後頸部温罨法の入眠効果	4,290,000	3,900,000	0	390,000
種村　智香	武庫川女子大学	助教	患者の視点を基盤とした天疱瘡・類天疱瘡患者の日常生活支援モデルの構築	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
中島　一成	武庫川女子大学	助教	工学的デバイスを使用した、臨床看護職者の用手的駆血手技における駆血圧差の実態	1,820,000	1,300,000	0	520,000
湯谷　玲子	武庫川女子大学	講師	皮膚外用剤の適正使用のための実使用に即した光安定性評価法の提案	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
中西　亮介	神戸国際大学	助教	糖尿病由来のミトコンドリア機能障害に対する交流磁気刺激の予防効果	4,160,000	910,000	0	3,250,000
木村　美智	兵庫医科大学	その他	BAP1シグナルパスウェイ上の分子を用いた悪性中皮腫診断・治療法確立の基礎的検討	4,160,000	910,000	0	3,250,000
藏本　要二	兵庫医科大学	助教	脊髄損傷由来幹細胞を用いた神経再生療法の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
古賀　啓祐	兵庫医科大学	助教	細胞種特異的遺伝子編集法を用いたセロトニンによる脊髄痒み調節メカニズムの解明	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
柴田　英輔	兵庫医科大学	助教	M2c-マクロファージの制御による特発性肺線維症に対する新規抗線維化療法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
永井　諒	兵庫医科大学	助教	炎症性皮膚疾患における2型自然リンパ球の遊走能に関する研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
西岡　隆文	兵庫医科大学	助教	アンチセンスオリゴによりVEGFスプライシングを制御する小児腎疾患治療の検討	3,250,000	1,820,000	0	1,430,000
三好　晶雄	兵庫医科大学	その他	終末糖化産物受容体(RAGE)と血液脳関門機能、脳内炎症と認知機能障害	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
向井　馨一郎	兵庫医科大学	助教	チック関連強迫症の治療反応性予測における近赤外線スペクトロスコピーの有用性検証	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
森本　晶子	兵庫医科大学	その他	耐糖能、肥満・内臓脂肪、自律神経機能と心左室拡張機能に関する前向きコホート研究	2,990,000	2,080,000	0	910,000
康村　誠希	兵庫医科大学	その他	心不全合併貧血における鉄代謝調節機構の関与とそれに基づく新規治療法の探索	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
山西　恭輔	兵庫医科大学	その他	インターロイキン18を中心とした脳内炎症と精神疾患の病態解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
吉田　和功	兵庫医科大学	その他	新たに作製した粘表皮癌培養細胞の分子生物学的解析と新規治療法の開発	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
西田　千夏	宝塚大学	講師	発達障害児の両親支援に活用するペアレント・リフレクティブ・インタビューの指針作成	2,600,000	390,000	0	2,210,000
山岡　華菜子	姫路獨協大学	講師	日本の大学における英語リメディアル学習者の動機づけ発達パターンの分析	650,000	260,000	0	390,000
内田　遼介	流通科学大学	講師	グッドコーチ育成に資する教育プログラムの作成	3,770,000	2,470,000	0	1,300,000
柿沼　英樹	流通科学大学	准教授	日本企業におけるタレントマネジメントの理論化と実証的検討	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
竪田　智子	流通科学大学	講師	世紀転換期における日本イメージの対独発信：広報文化外交と戦時国際法の利用	4,030,000	910,000	0	3,120,000
羽藤　雅彦	流通科学大学	准教授	ブランド・イメージを通じたブランドとの関係性の強化に関する実証研究	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
綿貫　真也	流通科学大学	准教授	ブランドへの愛着形成過程システムに関する神経基盤の研究	3,510,000	1,040,000	0	2,470,000
根本　順子	兵庫大学	准教授	看護基礎教育における生命倫理への感受性を高める授業に関する研究	2,470,000	910,000	0	1,560,000
飯田　直美	関西福祉大学	助教	妊娠期から地域で乳児スキンケアを継続支援する有効性についての検証	2,730,000	650,000	0	2,080,000
高岡　宏一	関西福祉大学	助教	ESIを用いた新たな緊急度判定の臨床応用に向けた基盤的研究	3,640,000	1,950,000	0	1,690,000
濱西　誠司	関西福祉大学	講師	災害用段ボールベッドがもつ体圧分散能と睡眠改善効果に関する実験的検証	4,160,000	3,640,000	0	520,000
福岡　泰子	関西福祉大学	講師	脳梗塞患者の重症化予防に向けた退院指導における自己検脈教育の有効性の検証	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
萬代　由希子	関西福祉大学	准教授	地域自立支援協議会における「障害当事者の声」の政策反映モデル構築	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
板山　昂	関西国際大学	講師	矯正施設出所者への社会復帰支援に対する支持促進に関する研究	2,340,000	780,000	0	1,560,000
橋本　泰裕	神戸医療福祉大学	講師	試合環境とパフォーマンスの関係性に着目した介入研究	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
松下　光宏	神戸医療福祉大学	准教授	文脈からみた「もの」を構成成分に持つ機能語の記述的研究	1,430,000	520,000	0	910,000
太田　智美	関西看護医療大学	助教	看護大学生のクロノタイプに合わせた始業時間が睡眠および健康関連QOLに及ぼす効果	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
阿川　勇太	兵庫医療大学	助教	家族形成期における夫婦のパートナーシップを支援する両親学級の開発と評価	2,080,000	1,430,000	0	650,000
川島　祥	兵庫医療大学	助教	近赤外光によるガン治療を志向したヤヌス型複合希土類光触媒の創成	4,290,000	3,900,000	1,040,000	390,000
清水　大輔	兵庫医療大学	講師	高次脳機能障害者とその家族への実践型集中生活援助モデルの開発	2,080,000	780,000	0	1,300,000
松沢　良太	兵庫医療大学	講師	高齢透析患者における運動療法の有効性の検証：多施設共同無作為化比較対照試験	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
森泉　慎吾	帝塚山大学	講師	安全に関わる教育的介入の効果に関する挑戦的研究：介入は「本当に」効果的か？	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
高橋　裕子	天理大学	教授	総力戦体制期における「養護」の概念史研究ー学校保健史における体育論と養護の関係ー	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
松岡　薫	天理大学	講師	民俗芸能における演技の創造性に関する民俗学的研究	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
大浦　智子	奈良学園大学	教授	ケアの質を高める介護・リハビリテーション専門職のキャリア形成支援方策の開発	2,860,000	910,000	0	1,950,000
荻布　優子	奈良学園大学	講師	幼児の社会性・心の理論・言語の発達変化及びその因果関係に関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
坪内　善仁	奈良学園大学	助教	Empowerment評価を用いた入院高齢患者の不活動要因と構造の解明	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
中島　大貴	奈良学園大学	助教	高齢者に対する高強度短時間運動の効果検証-脳の機能的結合性とBDNFによる解明-	4,290,000	260,000	0	4,030,000
福原　啓太	奈良学園大学	講師	統合失調症の感情表現障害が対人交流に与える影響の調査および治療技法開発の研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
前田　吉樹	奈良学園大学	助教	恐怖条件付け実験系を用いた慢性痛の病態と治療効果の客観的評価の試み	3,770,000	2,600,000	0	1,170,000
中村　潤二	畿央大学	研究員	脳卒中後の痙縮の病態解明および電気刺激療法の適応の検証	3,900,000	2,600,000	0	1,300,000
村木　悦子	畿央大学	准教授	栄養素バランスに着目した食欲不振によるサルコペニアに対する栄養食事療法の検討	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
安澤　俊紀	畿央大学	助手	脂肪細胞による内皮間葉転換誘導機構の解明と予防改善方法の確立	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
和田　晋一	天理医療大学	教授	一次微分波形分析法による量カプノグラフィ自動呼吸機能分析装置の開発	4,030,000	2,990,000	0	1,040,000
井尻　裕之	岡山商科大学	准教授	日本における量的・質的金融緩和政策の実体経済に対する効果の検証	4,160,000	780,000	0	3,380,000
熊代　和樹	岡山商科大学	講師	消費者の誘惑と自制心を考慮した年金制度に関する研究	1,690,000	780,000	0	910,000
渡辺　寛之	岡山商科大学	助教	金融リテラシー教育に関するアンケート調査研究	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
大藪　亮	岡山理科大学	准教授	顧客とサービスロボットの相互作用を通じた価値生成に関する研究	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
小田　哲也	岡山理科大学	助教	IoT時代のための実環境の再現に基づくメッシュルータ配置最適化システムの実装	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
田中　良法	岡山理科大学	助教	プログラニュリンと解糖系の相互作用による神経変性抑制機構	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
中嶋　幸生	岡山理科大学	講師	悪性骨腫瘍における骨微小環境を正常化する新規治療の開発	4,160,000	3,900,000	1,430,000	260,000
中村　翔	岡山理科大学	助教	Tacrニューロンによる哺乳類の発情行動制御メカニズムの解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
馬淵　大宇	岡山理科大学	講師	VR支援設計「VRAD」演習プログラムの構築とその効果の実証	4,160,000	650,000	0	3,510,000
浅野　澄恵	川崎医科大学	助手	miR223を介したS1PR1発現制御によるSLE病態の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
臼居　優	川崎医科大学	助教	スペルミジンによる体表模様形成機構の解明	4,160,000	3,380,000	0	780,000
小島　史也	川崎医科大学	助教	卵巣機能制御における転写因子Runx3の標的遺伝子の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
鎌尾　浩行	川崎医科大学	講師	加齢黄斑変性の予防に資する網膜色素上皮細胞のメラニン生成機構の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
北風　圭介	川崎医科大学	助教	生活習慣病を制御する環状ホスファチジン酸の生合成機構の解明	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
森脇　隆仁	川崎医科大学	助教	対向型塩基損傷に対するDNA修復の検証-炎症性発がんのメカニズムの探求-	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
吉田　将和	川崎医科大学	助教	肺癌の組織型とドライバー変異に基づくオルガノイド培養法の最適化	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
野澤　真樹	ノートルダム清心女子大学	講師	河太郎物の絶版処分と再刊を手がかりとした18世紀大阪出来作品の享受に関する研究	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
藤根　雅之	美作大学	講師	フリースクールにおける子どもの権利保障に資する「安全管理」に関する実証的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
瓦井　裕子	就実大学	講師	平安期和歌と『源氏物語』享受に関する多層的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
三宅　優紀	吉備国際大学	講師	施設入所高齢者が自分らしく生活するための支援技術としての園芸活動マニュアルの開発	1,690,000	650,000	0	1,040,000
今泉　大将	川崎医療福祉大学	助教	X線誘発性細胞運動亢進に関するLINC複合体を介した細胞内反応の解析	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
大坂　裕	川崎医療福祉大学	講師	細分化した転倒リスクに応じたテーラーメイド型転倒予防プログラムの構築	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
榊原　佳奈枝	川崎医療福祉大学	講師	血液形態学検査と遺伝子検査のマッチングによる骨髄異形成症候群の診断精度の向上	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
近末　久美子	川崎医療福祉大学	教授	健常人における皮膚微生物の変動を起こす要因に関する研究―精神的・心理的側面から―	3,510,000	2,600,000	0	910,000
直島　克樹	川崎医療福祉大学	講師	社会福祉とソーシャルワークの理論乖離の克服に関する研究	2,470,000	650,000	0	1,820,000
三宅　沙知	川崎医療福祉大学	講師	外来がん化学療法患者に対するQOL向上を目指した栄養療法の確立に向けて	3,250,000	2,730,000	0	520,000
宮崎　仁	川崎医療福祉大学	講師	自閉症児特有の感覚特性から生じる困難を「見える化」する	4,290,000	650,000	0	3,640,000
福野　裕美	岡山学院大学	准教授	特続する大学進学支援策の条件：米国AVIDプログラムを事例として	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
森下　裕三	環太平洋大学	講師	英語の移動表現における経路概念の機能的分析	3,250,000	910,000	0	2,340,000
藤尾　かの子	エリザベト音楽大学	講師	「保育の質」確保・向上のための音環境整備に関する研究	2,730,000	1,950,000	0	780,000
石野　亜耶	広島経済大学	准教授	ソーシャルメディアを利用した旅行計画者の行動のモデル化	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
大島　健太	広島工業大学	助教	深宇宙探査に有用な周期軌道に生起する高次元・多体モデルに特有の不安定ダイナミクス	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
中嶋　麻起子	広島工業大学	助教	気生藻類の温度・水分に関する生育・死滅条件の定量化	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
萬屋　博喜	広島工業大学	助教	「想像力」の概念を基軸とした物語的自我論の構築：ヒューム主義からのアプローチ	2,860,000	910,000	0	1,950,000
楠瀬　悠	広島修道大学	講師	漢字表記語の読みにおける形態ー音韻間の相互作用メカニズムの解明	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
藤　美帆	広島修道大学	講師	国際共修場面における異文化間葛藤に関する研究	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
宮川　卓也	広島修道大学	助教	近現代沖縄における新旧層の位相に関する科学社会史的研究	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
石長　孝二郎	広島女学院大学	教授	ヒトの嗅覚に起因した情動変化に伴う食物嫌悪出現の特徴とメカニズム	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
関谷　弘毅	広島女学院大学	准教授	大学英語教育における「井の中の蛙効果」研究ー習熟度別クラス編成の是非を問うー	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
黒飛　知香	広島文教大学	講師	最適な風味・嚥下を促すトロミ飲料とは？ー嚥下困難者用トロミ添加食品の最適化ー	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
川畑　公平	安田女子大学	助教	臨床現場における医薬品製剤の簡便・効率的な光安定化法の開発	3,250,000	1,430,000	0	1,820,000
宮岸　哲也	安田女子大学	准教授	効率的学習と相互文化理解を目指すシンハラ語母語話者対象の日本語教育文法書の開発	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
武田　知也	福山大学	講師	大学生の抑うつ予防に対するうつ病のためのメタ認知トレーニングの効果検証	3,380,000	1,950,000	0	1,430,000
宮原　祐徹	比治山大学	准教授	長期間の静的ストレッチングによる筋力向上に関する研究	3,250,000	3,120,000	0	130,000
小笠原　文	広島文化学園大学	准教授	フランスにおける芸術文化教育パルクール(PEAC)プログラムとその今日的意義	2,990,000	910,000	0	2,080,000
高田　康史	広島文化学園大学	准教授	体ほぐしの運動領域における系統的整理と包括Web教材システムの開発	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
山内　優佳	広島文化学園大学	講師	英語リスニング方略指導プログラムによる自律的な学習者の育成	3,770,000	650,000	0	3,120,000
榎木　宏之	広島国際大学	准教授	"曖昧さへの態度"に着目した成人自閉スペクトラム症における適応支援モデルの開発	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
小田　啓祐	広島国際大学	講師	エピルビシンとホスアプレピタントの併用による血管障害の機構解明と回避方法の探索	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
金口　瑛典	広島国際大学	助教	膝前十字靭帯再建術後の最適な運動の開始時期と量の検討：関節拘縮と筋萎縮に着目して	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
清家　総史	広島国際大学	助教	Aeromonas属菌のbiofilm形成における分子メカニズムの解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
西山　亮二	広島国際大学	助教	認知活動活性操作パラダイムによる意味短期記憶保持メカニズムの解明	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
猪村　剛史	広島都市学園大学	講師	脳卒中後の機能回復に寄与するマイクロRNAの大規模探索と革新的予後予測への応用	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
神崎　匠世	広島都市学園大学	准教授	看護職協働による緊急入院高齢患者の入退院支援における家族支援ガイドラインの開発	1,950,000	520,000	0	1,430,000
佐藤　彰宣	東亜大学	講師	「個人参加型フットサル」についての社会学的研究	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
高谷　由貴	東亜大学	講師	大正・昭和期の作文資料の国語学的展開	1,040,000	260,000	0	780,000
安方　惇	東亜大学	講師	出生体重及び生年月日が児童期における体力レベルに及ぼす影響	3,770,000	2,210,000	0	1,560,000
山崎　啓子	宇部フロンティア大学	講師	先天性心疾患患者のセクシュアル/リプロダクティブヘルス/ライツの看護支援の検討	2,730,000	910,000	0	1,820,000
田中　智子	四国大学	助教	和歌史のなかの古今和歌六帖―歌集の構成を中心に―	1,170,000	390,000	0	780,000
赤澤　直紀	徳島文理大学	講師	筋内脂肪量の増大が予後に与える影響の解明：高齢入院患者での検討	4,290,000	910,000	0	3,380,000
渕　靖史	徳島文理大学	助教	スルホニル構造を有する新規擬プリン塩基の開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山口　明日香	高松大学	准教授	障害学生及び生徒の就労移行支援に関するeラーニングトータルプラットフォームの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
伊勢本　大	松山大学	講師	教師経験めぐる休職／離職経験者たちのライフヒストリー	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
澤本　篤志	松山大学	助教	シンナモイル誘導体のページュ化誘導過程におけるSIRT1活性化機構の解明	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
黒木　隆善	九州共立大学	准教授	鳥の効果に対するラベリング分析の可能性についての研究	520,000	260,000	0	260,000
山下　龍一郎	九州共立大学	講師	世界トップ選手の「後方車輪」の新技術の公共化ー技術修正プログラムの構築ー	1,040,000	650,000	0	390,000
萱沼　美香	九州産業大学	教授	生活支援サービスの供給にかかる体制構築に関する研究	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
Ｋｕｋｈａｒｕｋ　Ａｌｅｘｅｙ	九州産業大学	講師	Designing an ID- and PD theory-informed FD course for university English teachers	390,000	130,000	0	260,000
佐藤　知子（大庭　知子）	九州産業大学	助手	地方圏における戸建て住宅活用型シェアハウスの住宅セーフティネットへの導入可能性	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
澤田　英司	九州産業大学	准教授	フライウェイのネットワーク構造を考慮した広域的湿地保全に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
菅沼　明正	九州産業大学	講師	近代日本における宿泊旅行の量的拡大に関する歴史社会学研究ー昭和戦前期を中心にー	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
蔦木　新	九州産業大学	講師	間欠的低周波数電気刺激による骨格筋肥大にmTORC1は関与するか？	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
三浦　香織	九州産業大学	教授	自然言語の普遍文法とパラメーターの解明：心理副詞の内部構造の観察を通して	3,770,000	780,000	0	2,990,000
本山　清喬	九州産業大学	助教	握れないボールを用いた投動作の分類および子どもにおける投球練習の検討	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
吉田　明日美	九州産業大学	講師	心理的ストレスとエネルギーバランスの正負の関連及び内的・外的要因の寄与の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
福島　宙輝	九州女子大学	講師	味覚・嗅覚の美的体験を記述する方法論のデザイン：美学新領域の創出	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
村上　太郎	九州女子大学	講師	曖昧な発話を解釈する能力の認知的基盤：ズレの「検出」と「反応」に着目して	3,250,000	1,300,000	0	1,950,000
石田　哲也	久留米大学	助教	Complex PTSDにおける嗜癖問題の臨床心理学的理解と介入プログラムの作成	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
伊藤　章吾	久留米大学	助教	右心不全特異的な分子標的療法の創出に向けた基盤研究	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
植田　浩介	久留米大学	助教	漢方薬と抗PD-1 抗体併用による抗腫瘍効果と腸内細菌叢の変化に関する検討	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
岡部　浩太	久留米大学	助教	心筋梗塞後突然死の病態解明 非心筋細胞のJAK/STAT3/SOCS3経路の探求	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
緒方　詔子	久留米大学	助教	トランスサイレチン心アミロイドーシスにおけるテクネシウム心臓集積活性の意義	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
小山　麻衣	久留米大学	助教	最適な移植脂肪作製を目指して～採取・処理の違いによる細胞ダメージ機序の解明～	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
加來　庸一郎	久留米大学	助教	ぜん息、COPD、ACOにおいて重症度や治療のバイオマーカー確立	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
神本　秀爾	久留米大学	准教授	現代ジャマイカ都市部の葬送の変化に関する人類学的研究	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
川口　文	久留米大学	助教	乳房外Paget病の分子病理学的検討	2,210,000	1,430,000	0	780,000
河本　啓介	久留米大学	助教	菌状息肉症の腫瘍細胞と腫瘍周囲微小環境の経時的な解析による病勢進展機構の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
國友　正信	久留米大学	助教	系外ガス惑星の熱進化モデルの構築：ガス降着過程の影響の解明	2,730,000	910,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
児玉　豪	久留米大学	助教	SGLT1/アデノシン経路を介した糸球体過剰濾過改善についての検討	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
酒井　さやか	久留米大学	助教	児童虐待予防に向けた地域母子保健連携の戦略モデルに関する研究	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
島崎　剛	久留米大学	助教	社会福祉法人の公益的取組みに影響を及ぼす経営管理の要因に関する研究	3,120,000	2,210,000	0	910,000
高尾　幹也	久留米大学	助教	新規高感度発現解析法を用いた膵癌マーカー遺伝子の探索と臨床応用に向けた研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
高瀬　隆太	久留米大学	助教	エピゲノム解析による免疫グロブリン療法抵抗性川崎病の機序解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
竹内　真衣	久留米大学	助教	T細胞性リンパ腫の免疫微小環境：シングルセル解析によるアプローチ	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
谷川　雅彦	久留米大学	助教	化学療法による組織変化の過程で膵癌はPD-L1を発現するのか	2,470,000	910,000	0	1,560,000
徳澤　麻梨子（立石　麻梨子）	久留米大学	助教	青年期の海外渡航における健康管理能力を高める包括的健康教育プログラムの開発	3,900,000	390,000	0	3,510,000
徳永　佳尚	久留米大学	助教	難治性好中球性ぜん息における補体を介したM2マクロファージ活性機序の解明と治療	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
轟　圭太	久留米大学	助教	ヒトOSCCにおける抗PD-1抗体製剤の治療効果と癌幹細胞との関連に関する検討	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000
豊増　謙太	久留米大学	助教	ADMAとホモシステインの両方を測定した人の生命予後と頸動脈厚進展の関連	3,640,000	2,080,000	0	1,560,000
中尾　英智	久留米大学	助教	大動脈解離に特異的な免疫複合体の同定と臨床応用の探求	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
中島　明子	久留米大学	助教	理論的リバースジェネティクス法で迫る、HCNチャネルの新たな機能的構造の解明	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
中村　悠	久留米大学	助教	視床後外側核における皮質下興奮性終末のシナプス構造とその由来	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
中山　陽介	久留米大学	助教	エリスロポエチン受容体を介した急性腎障害の新規治療法の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
南野　高志	久留米大学	助教	間質性肺炎におけるM2様マクロファージの機能解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
原　茂	久留米大学	助教	陳旧性顔面神経麻痺に対する咬筋を用いた多方向収縮ベクトルを持つ筋移行術の開発	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
平嶋　伸悟	久留米大学	講師	マルチイメージングによる線維芽細胞のコラーゲン線維合成・分解調節機構の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
深堀　光緒子	久留米大学	助教	食道入口部括約機構における自律神経支配様式の解明	3,120,000	2,470,000	0	650,000
藤本　京子	久留米大学	助教	本邦初のPAAND患者由来iPS細胞を利用した慢性炎症機序の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
前田　靖人	久留米大学	助教	導出18誘導心電図を用いた肺高血圧症の診断方法の開発	3,510,000	2,470,000	0	1,040,000
眞島　涼平	久留米大学	助教	免疫の司令塔T細胞に着目した大動脈解離の病態解明と薬物療法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
増田　篤高	久留米大学	助教	NASH治療を目的とした革新的BDDS製剤の創出	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
松尾　規和	久留米大学	助教	抗PD-1抗体療法におけるCXCL2による腫瘍免疫制御機構の解明	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
松岡　美智子（向野　美智子）	久留米大学	助教	精神疾患患者の子ども支援：主治医、患者、患者の子、３方向同時心理教育ツールの作成	4,030,000	650,000	0	3,380,000
三原　健吾	久留米大学	研究員	持続的な健康に向けた心理的ウェルビーイングの機能解明：フィールド-実験的研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
三原　勇太郎	久留米大学	助教	早期肝細胞癌におけるCPD発現の検討	1,040,000	910,000	0	130,000
三次　貴大	久留米大学	助教	手術室看護師の医療安全行動尺度の開発	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
安田　亮輔	久留米大学	助教	オキシステロールは胆道閉鎖症のバイオマーカーとして有用か？	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
楊井　俊之	久留米大学	助教	心外膜肥厚と心筋線維化の機序解明 STAT3/SOCS3系に焦点をあてた解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
山内　大輔	久留米大学	助教	PATはどのように生着するのか？～三次元血管構築と免疫細胞群の解析～	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
山田　恭平	久留米大学	助教	HTLV-1キャリアおよび成人T細胞性白血病リンパ腫患者における病態進展の解明	4,030,000	780,000	0	3,250,000
山本　真衣	久留米大学	その他	左室拡張障害の病態におけるIL-22/IL-22BP系の役割の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
ランブクピティヤ　ディヌウシャ	久留米大学	講師	「感謝」の表現に関する異文化間非言語コミュニケーションの研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
Ｂａｒｋｌｅｙ　Ｋａｔｈａｒｉｎ	西南学院大学	研究員	The Impact of Spokesperson Nationality and Gender on Corporate Crisis Communication Efforts in Japan	1,560,000	910,000	0	650,000
山田　恵子	西南学院大学	准教授	市民窓口の実態と効果に関する実証的研究：弁護士倫理規制の実効化に向けて	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
井上　寛	第一薬科大学	助教	非自己共役ハミルトニアンから生成される量子力学系の研究とその応用	4,030,000	910,000	0	3,120,000
倭口　奈穂美	第一薬科大学	教授	聴覚障がい者への合理的配慮による服薬指導の為のスマートフォンを活用したツール開発	6,110,000	2,470,000	0	3,640,000
渡邊　美保	第一薬科大学	准教授	高齢者のリロケーションを促進するケアガイドラインの効果検証	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
方丈　響子	中村学園大学	助手	衰退したタールベルク作品の因果と追求についての研究	910,000	520,000	0	390,000
岩尾　卓朗	福岡大学	助教	老化脳ペリサイト病変化を基盤とする高齢発症てんかん病態の機構解明とその防御法開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
岩崎　雅之	福岡大学	講師	現代英米小説におけるブルームズベリー・グループの遺産	1,170,000	845,000	455,000	325,000
ウォーターズ　ブライアン	福岡大学	助教	Investigation of a novel analysis method for the determination of new biomarkers for alcoholic beverage consumption.	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
大上　麻海	福岡大学	講師	外国人従業員の適応を促進する二種類の環境要因に関する研究	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
倉員　正光	福岡大学	講師	子宮内感染の予測と羊水穿刺の適応を診断する方法の開発	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
倉富　洋	福岡大学	助教	鋼構造オフィスビル床・壁の木質化へ向けた接合部開発に関する研究	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
小松　知広	福岡大学	研究員	運動による新規中性脂肪低下メカニズムの解明~骨格筋アポ蛋白C2システムを中心に~	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
薦田　亮介	福岡大学	助教	水素中に含まれるガス不純物による鋼中への水素侵入の抑制効果の定量的評価	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
後藤　将太朗	福岡大学	助教	EGFR阻害剤による皮膚障害抑制を目指した光に安定な活性型ビタミンK誘導体の開発	1,430,000	650,000	0	780,000
坂田　繁洋	福岡大学	講師	凸体の双対体積の幾何不等式とそれから導かれる凸体の漸算の性質	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
佐藤　敦	福岡大学	助教	一般住民におけるTroponin Tと潜在性動脈硬化との関連	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
高士　祐一	福岡大学	助教	ファーストメッセンジャーとしてのリンとその感知機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
高田　耕平	福岡大学	助教	情報通信技術を用いた遠隔栄養指導有用性の検討	4,290,000	520,000	0	3,770,000
園谷　友紀	福岡大学	助教	入射波の事前情報が不要な三次元逆散乱解析法の開発	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
刀根　菜七子	福岡大学	助教	薬学教育における高度な問題解決能力の涵養に繋がる新規学習プログラムの開発	2,990,000	650,000	0	2,340,000
銅堂　恵美子	福岡大学	講師	フォークナーとモリスン文学における「所有」と「人種」の関係性	1,690,000	910,000	0	780,000
仲村　佳彦	福岡大学	講師	トロンボモジュリン製剤を用いた新たな脳梗塞治療戦略の検証	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
長尾　昌紀	福岡大学	研究員	Glymphatic systemを介した睡眠障害を伴う認知機能障害の改善効果	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
西田　智	福岡大学	助教	スポーツ現場で有用なハムストリング肉離れ重症度評価法の検討	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
胡　耀鵬	福岡大学	助教	Investigation on the arrhythmogenecity of Nav1.5-TRPM4 channel complex	2,340,000	780,000	0	1,560,000
藤原　悠香	福岡大学	助教	産前から子育て期までの継続的な孫育て支援プログラムの構築	1,300,000	520,000	0	780,000
松永　浩貴	福岡大学	助教	超小型衛星での推進剤利用に向けた高エネルギーイオン液体の安定性評価フレーム構築	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
松本　仁	福岡大学	研究員	三次元一般相対論的電磁流体シミュレーションで迫る活動銀河核ジェットの力学進化	3,510,000	1,430,000	0	2,080,000
宮崎　隆聡	福岡大学	助教	Y字型縮環多環芳香族化合物の合成と機能発現	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
村松　怜	福岡大学	准教授	日本において一般消費税が早期に導入されなかったのは何故か？	4,160,000	910,000	0	3,250,000
森　征慶	福岡大学	助教	海馬BMP4シグナル経路からストレス誘発性不安障害メカニズムを探る	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
森田　薫夫	福岡大学	講師	ピア・トゥ・ピアを考慮した最適課税問題	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
山下　郁太	福岡大学	助教	Mitofusin2に着目したバクリタキセルによる末梢神経障害のメカニズム解明	2,470,000	910,000	0	1,560,000
劉　莎	福岡大学	講師	The sound change mechanism: Data from Chinese and English	1,170,000	390,000	0	780,000
竹之内　宏	福岡工業大学	助教	ユーザの視線情報を用いた嗜好ルール獲得システム	2,730,000	650,000	0	2,080,000
阿部　理香	九州国際大学	助教	多様化する職業性リスクと労働者の健康・安全に関する日仏比較研究	3,120,000	780,000	0	2,340,000
仙波　亮一	九州国際大学	准教授	アンガーマネジメントプログラムが職場における非建設的行動に及ぼす影響の検証	1,170,000	520,000	0	650,000
伊崎　佳那子	福岡歯科大学	助教	歯肉上皮細胞の防御システムへのゼノファジーの貢献	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
梅崎　陽二朗	福岡歯科大学	助教	認知機能と口腔内感覚に関する脳機能画像的研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
大森　史隆	福岡歯科大学	その他	Web会議システムを活用した遠隔嚥下リハビリテーションシステムの構築	3,640,000	910,000	0	2,730,000
小川　美香	福岡歯科大学	助教	歯科恐怖症の発症機序解明と病型分類：感覚処理パターンに注目して	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
加我　公行	福岡歯科大学	助教	マイクロ・ナノパターン構造付与による生理活性機能が発現する吸収性メンブレンの開発	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
柏村　晴子	福岡歯科大学	講師	新規舌機能の診断法への取り組み-EPGシステムへの応用-	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
岸川　咲吏	福岡歯科大学	その他	ドライマウスを誘導する新規分子機序	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
佐藤　絢子	福岡歯科大学	助教	軟組織シーリングインプラントアバットメントによる歯周組織再生	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
田崎　圓子	福岡歯科大学	助教	菌体構成成分をターゲットとする常在真菌感染症の新たな免疫学的予防法の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
田村　翔悟	福岡歯科大学	助教	ヒト病理組織標本から紐解く第一大臼歯歯胚上皮の細胞特性	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
中村　雅子	福岡歯科大学	助教	3次元培養法を用いたエナメル-象牙 マトリックスシート形成への試み	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
林　慶和	福岡歯科大学	助教	腸内細菌シグナルによって制御される多臓器連関造血応答の理解とその制御	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
明神　沙弥香	福岡歯科大学	助教	ぶどう膜炎の病態進展の抑制―IL-35の抑制効果に関する研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
安永　まどか	福岡歯科大学	助教	歯周組織オルガノイド併用による調和のとれた自家歯牙移植法の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
山口　真広	福岡歯科大学	助教	細胞老化におけるマイトファジーの役割	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
山本　美咲（二階堂　美咲）	福岡歯科大学	助教	脂質メディエーターの上皮細胞多層化制御による歯周炎発症抑制と歯根嚢胞治療法の開発	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
吉本　尚平	福岡歯科大学	助教	エピゲノム異常がもたらすエナメル上皮癌発生機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
赤司　純	産業医科大学	その他	左室収縮不全における僧帽弁尖組織延長の心不全軽減効果:3次元心エコー法による検討	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
池上　博昭	産業医科大学	その他	慢性肺アスペルギルス症の病態における細菌叢、宿主因子としてマクロファージの検討	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
宇都宮　啓	産業医科大学	助教	股関節安定性メカニズムの解明ー股関節鏡視下手術の健全な普及のためにー	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
江口　尚	産業医科大学	教授	労働者コホートによる職場の差別が障害や疾病と精神的健康との関係に与える影響の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
越智　光宏	産業医科大学	講師	手指を対象とした末梢効果器型訓練支援ロボットの開発と臨床適応に関する研究	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
加藤　稚子	産業医科大学	助教	抗がん化学療法後の結合型肺炎球菌ワクチン低応答症例の宿主および細菌学的要因の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
草永　真志	産業医科大学	助教	肝細胞における鋼や遊離脂肪酸による細胞障害に対する亜鉛の保護作用の検討	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
後藤　元秀	産業医科大学	助教	交替勤務従事者に生じる概日リズム障害の改善を目指した新たな動物モデルの確立	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
佐々木　奈津子	産業医科大学	助教	炎症性皮膚疾患と骨との免疫学的なクロストークの解析	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
田中　里枝	産業医科大学	助教	勤労世代の職業的背景に基づいた食生活質問票の開発と医療・産業保健現場での応用	910,000	130,000	0	780,000
田原　正浩	産業医科大学	その他	PD-1/Tim-3発現T細胞に着目したがん免疫療法関連薬剤性肺炎の機序解明	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
鍋嶋　洋裕	産業医科大学	その他	3次元心エコー図を用いた奇異性低圧較差重症大動脈弁狭窄症における自然歴の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
二宮　正樹	産業医科大学	助教	真のICU-AWの発症率と予後とは　～電気生理学的，形態学的検討～	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
元　舞子	産業医科大学	その他	B細胞ミトコンドリアグルタミン代謝制御による1型糖尿病治療への応用	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
原　可奈子	産業医科大学	助教	有機高分子化合物の肺への有害性の検証	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
原田　大史	産業医科大学	助教	がん微小環境の制御による腫瘍細胞の分化転換	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
ベカル　マヘッシュ	産業医科大学	助教	Role of Gut-Brain connection in low dose radiation induced neuro-behavioural alterations.	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
松浦　孝紀	産業医科大学	その他	生理活性物質・神経回路・加齢の視点からのアプローチによる慢性疼痛メカニズム解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
松永　洋明	産業医科大学	助教	セレコキシブによる新規ケロイド・肥厚性瘢痕治療法の開発に向けた基盤研究	4,030,000	2,600,000	0	1,430,000
森　朋有	産業医科大学	講師	在留外国人にとっての医療問題は医療者との熟議でどこまで解決可能か？	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
山崎　啓	産業医科大学	講師	マクロファージ貪食能に基づく肺非結核性抗酸菌症の新たな治療戦略	4,160,000	910,000	0	3,250,000
山中　芳亮	産業医科大学	助教	インスリン受容体基質に着目した2型糖尿病に伴う組織線維化機序の解明と予防	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
須藤　遙子	筑紫女学園大学	教授	在日米軍のソフトパワー戦略：親善イベントを対象に	2,860,000	1,170,000	0	1,690,000
石井　愛子	西南女学院大学	助手	腸管上皮バリア機能におけるPDZRN3を介した新たな制御機構の解明	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
梶原　浩介	西南女学院大学	講師	地域共生社会の推進に伴う、制度の狭間の問題に対するソーシャルワーカーの役割と技能	2,210,000	650,000	0	1,560,000
合田　和正	九州情報大学	准教授	学習の質の向上を意識したフィードバックの自動生成に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
松野　史	聖マリア学院大学	助教	終末期がん患者が穏やかさを見出すための看護援助モデルの構築	1,560,000	780,000	0	780,000
西田　裕子	福岡女学院看護大学	助教	日本で活動するNPの意思決定モデルの構築に関する研究	2,600,000	780,000	0	1,820,000
浦　みどり	純真学園大学	講師	深睡眠の減少は妊娠高血圧症候群発症の予測因子になるか	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
町島　希美絵	福岡看護大学	講師	認知症高齢者の"口から食べる"支援に必要な認知機能・摂食嚥下機能評価ツールの開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
佐野　伸之	福岡国際医療福祉大学	講師	達成動機の本質に基づく客観的評価法の開発と介入プログラムの作成	4,160,000	650,000	0	3,510,000
橋本　勇希	福岡国際医療福祉大学	准教授	脈絡膜循環動態と形態を用いた新たな他覚的ストレス評価法の開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
藤田　大輔	福岡国際医療福祉大学	講師	慢性心不全患者における労作時呼吸困感に関連する新しい因子の同定	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
坂本　飛鳥	西九州大学	講師	産後慢性化するマイナートラブルの新しい予測指標とスクリーニングの開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
桃井　克将	西九州大学	講師	成長期における食行動の形成と認知機能の関連：小・中学生を対象とした縦断研究	3,770,000	910,000	0	2,860,000
永次　健人	長崎総合科学大学	講師	Self代名詞文断片の直接生成分析	1,170,000	650,000	0	520,000
榎本　彩乃	長崎国際大学	助教	磁気共鳴法による定量的な悪性黒色腫腫瘍深達度評価手法の新規構築	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
倉岡　卓也	長崎国際大学	助手	人工培養した国産冬虫夏草の大規模生理活性スクリーニング	3,250,000	780,000	0	2,470,000
縄田　陽子	長崎国際大学	講師	カンナビノイドをツールとした自閉スペクトラムの画期的モデル動物の開発と治療研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
村瀬　裕貴	長崎国際大学	その他	リピートRNAに結合し高次構造変化を誘起する新規低分子リガンドの開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
中牟田　侑昌	崇城大学	助教	電気ウナギの組織を模倣した積層ハイドロゲル電池を有する骨用インプラントの開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
宮内　優	崇城大学	講師	薬物代謝活性の新規変動機構：薬物代謝酵素複合体とその活性酸素抑制作用の生理的意義	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
熊谷　啓希	熊本学園大学	講師	日本のD&O保険が企業価値に与える影響の理論分析	2,600,000	650,000	0	1,950,000
塩入　すみ	熊本学園大学	教授	外国人散在地域における技能実習生の言語環境と大学生による派遣型学習支援の試み	2,990,000	1,820,000	0	1,170,000
菱ヶ江　恵子	熊本学園大学	講師	小児がん経験者の治療終了後のトータル・ケアを実現するサポートプログラムの開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
村上　義明	熊本学園大学	准教授	近世から近代における和漢朗詠集の受容に関する研究	4,030,000	910,000	0	3,120,000
山本　健人	熊本学園大学	助教	監査役等の会計専門性が監査人の選任過程に及ぼす影響に関する実証研究	1,820,000	780,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
山本　歩	尚絅大学	助教	明治・大正期の投書文化と〈小説作法言説〉の研究	2,470,000	910,000	0	1,560,000
前田　瞬	活水女子大学	講師	医療の質と経営の質を相互に高めるための医業経営データ分析環境のモデル構築	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
山本　良平	九州看護福祉大学	講師	学生の熟練度を基に設定できる新たな練習法の開発：関節可動域測定の技術習得に向けて	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000
田中　恵理	熊本保健科学大学	講師	「身体鍛錬」から読み解くジェイムズ・ジョイス作品の身体表象と社会的背景との関連性	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
戸渡　洋子	熊本保健科学大学	講師	ケイパビリティアプローチに基づく健康の公平をまもる公衆衛生看護実践モデルの構築	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
登尾　一平	熊本保健科学大学	助教	血小板製剤を使用した肝疾患における新規治療法確立を目指した基礎研究	2,600,000	910,000	0	1,690,000
池田　真典	別府大学	准教授	精神保健福祉における地域ケア体制の構築のための日仏比較研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
髙松　伸枝	別府大学	教授	食物アレルギー対応給食におけるインシデント・アクシデントの事例分析	3,250,000	910,000	0	2,340,000
ＳＥＶＩＧＮＹ　Ｐａｕｌ	立命館アジア太平洋大学	講師	Developing Bilingual Short Stories and Community Literacy Activists	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
笵　鵬達	立命館アジア太平洋大学	助教	女性活用と投資家の関心：なでしこ銘柄と新規株式公開企業を中心に	4,160,000	2,600,000	1,560,000	1,560,000
山浦　紘一	立命館アジア太平洋大学	准教授	情報源や情報伝達者の違いによる買い控え行動がフードシステムに及ぼす影響の解明	4,160,000	650,000	0	3,510,000
坂倉　真衣	宮崎国際大学	講師	私立大学小学校教員養成課程における理数科指導力向上に関する研究	1,950,000	780,000	0	1,170,000
仲　沙織	鹿児島純心女子大学	講師	精神科訪問支援における臨床心理職の職能と多職種支援プログラムの構築に関する研究	2,600,000	780,000	0	1,820,000
大城　絢子	沖縄国際大学	講師	臨床研究を対象とした複数の法令間の特徴と関連性の抽出とそれらの可視化	910,000	650,000	0	260,000
島袋　桂	沖縄国際大学	講師	保育施設の方針の違いによる身体活動・座位行動環境と身体活動・座位行動の関連	1,950,000	1,170,000	0	780,000
アレス　アンジェラ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Biomonitoring of Red Soil Pollution by DNA-based methods in Okinawa	3,380,000	2,080,000	1,300,000	1,300,000
Ｅｌａｒａｂｉ　Ａｓｅｍ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Detection of quantum states of single electrons on liquid helium	4,160,000	3,770,000	0	390,000
金　ナレ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	リボスイッチを用いた除去可能な新規遺伝子発現制御法による生殖細胞分化誘導	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
ＱＵＥＩＳＳＥＲ　Ｊｅｆｆｒｅｙ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Self-Organized Multi-Level Working Memories Facilitate Predictive Coding Based Action Panning	2,080,000	1,170,000	0	910,000
佐古　博皓	沖縄科学技術大学院大学	研究員	翻訳速度変化を介した新生タンパク質の折畳み機構の解明とその応用	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
サボン　ギデオン	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Neural mechanisms underlying the motivation to overcome disappointment	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
ＳＨＡＨ　ＰＡＹＡＬ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Multidimensional risk diversification for conserving coastal wetlands under climate change uncertainty	2,600,000	650,000	0	1,950,000
杉山　伸樹	沖縄科学技術大学院大学	研究員	プロトン流入を利用した細胞膜損傷応答	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
ＳＵＴＩＳＮＡ　Ｂｕｒｈａｎｎｕ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Hierarchically Ordered Nanocomposites based on Block Copolymers and Nanodiamonds	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
平良　直幸	沖縄科学技術大学院大学	研究員	CD8T細胞の分化におけるjunBの作用機序の解明	3,640,000	2,210,000	0	1,430,000
野村　しのぶ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	PKAイメージングによるマウス体性感覚野皮質深部のカテコールアミン神経修飾の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
ＨＥ　ＹｕＴａｏ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Manganese-catalyzed synthesis of fluorinated organic compounds and hydrogenation/dehydrogenation catalysis	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
ＦｕｎａｒｉＲｉｃｃａｒｄｏ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Development of a dual-mode optical/microgravimetric biosensor for the detection of three prostate cancer biomarkers	4,030,000	3,250,000	0	780,000
ＰＲＯＫＨＯＲＯＶＡ　Ａｎｎａ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Sustainable and efficient swine wastewater treatment with simultaneous removal of residual nitrates and nutrients recovery.	3,510,000	2,860,000	0	650,000
Ｈｏｐｋｉｎｓ　Ｃａｍｅｒｏｎ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Purely Elastic Flow-induced Vibrations of Microcylinders：Viscoelastic Fluid-Structure Interaction in Microfluidics	3,510,000	2,730,000	0	780,000
ＰＯＬＯＧＯＭＥＺ　Ｊｕａｎ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Quantum dissipative dynamics in the Bose polaron problem and beyond	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
山田　洋輔	沖縄科学技術大学院大学	研究員	細菌の表面粗さが制御する海洋ナノサイズ粒子付着機構の解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
ＲＥＩＴＥＲ　Ｓａｍｕｅｌ	沖縄科学技術大学院大学	准教授	A biological image generator：cuttlefish camouflage and visual perception	6,110,000	4,940,000	0	1,170,000
ＷＡＮＧ　Ｈａｎ・Ｙｉｎｇ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Astrocytic NO drives presynaptic cascade for inducing ischemic longterm potentiation at hippocampal CA1 synapses	4,160,000	3,900,000	2,340,000	260,000
大木　七帆	北海道武蔵女子短期大学	講師	誘出模倣課題による語用論的定型表現パフォーマンステストと測定・指導システム開発	1,820,000	910,000	0	910,000
鈴木　将人	岩手県立大学宮古短期大学部	講師	製品機能のオーバーシュートに関する経験的研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
岡　英里奈	山形県立米沢女子短期大学	講師	1890年代後半における「悲惨・深刻小説」の総合的研究	1,170,000	520,000	0	650,000
仲条　幸一	つくば国際短期大学	助教	ICT活用による幼児期の音楽表現の可視化と「聴き方」の変化	1,950,000	1,690,000	0	260,000
伊藤　敦広	作新学院大学女子短期大学部	准教授	19世紀プロイセンにおけるミュージアム政策の教育思想史的研究	1,820,000	910,000	0	910,000
山田　一典	新島学園短期大学	准教授	筋の質的指標は幼児期の運動量に影響されるか？	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
阪無　勇士	昭和学院短期大学	助手	一時保護所職員を対象にした外部研修プログラムの作成およびSVの有効性の検証	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
宮崎　佑介	白梅学園短期大学	講師	遊漁者によって記録された過去の生物多様性情報を科学的に評価する手法確立	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
安西　なつめ	日本大学短期大学部	助教	17世紀における医学自然学雑誌の創刊に関する比較研究	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
藤原　麗	日本大学短期大学部	助手	長距離選手におけるスポーツ傷害予防のためのSAFを用いた評価指標の確立	4,030,000	2,990,000	0	1,040,000
高橋　節子	洗足こども短期大学	講師	既婚女性の自立とQOLを支える固有の物理的空間	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
山本　裕子	神奈川歯科大学短期大学部	講師	大腸の短鎖脂肪酸が唾液腺に与える効果の解明ー高齢者の肺炎予防を目指してー	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
青山　泉	東海大学医療技術短期大学	助教	アロマテラピーによるがん性疼痛緩和の生化学的・心理学的検証と看護援助への臨床応用	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
杉山　勇人	鎌倉女子大学短期大学部	准教授	書字教育の基礎概念としての字体・字形とその歴史的変遷	2,080,000	910,000	0	1,170,000
中田　悠	東京歯科大学短期大学	講師	神経筋電気刺激による咀嚼筋増強効果および超音波診断による効果の評価	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
高島　彬	北陸学院大学短期大学部	講師	物語における日本語と英語の証拠性の使用の揺れに関して	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
中村　知世	大月短期大学	助教	公立高校縮小期の地方県教育委員会による高卒進路トラックの再編に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
小林　美奈子	平成医療短期大学	教授	「最期までその人らしく生きる」ことを支える ボランティア育成プログラムの開発と検証	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
中野　直樹	常葉大学短期大学部	助教	琉球における漢文訓読に関する研究	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
菅澤　薫	浜松学院大学短期大学部	講師	リンシードオイルの加工による絵具の性質の変化とそれを効果とする描画表現の研究	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
高田　佳輔	静岡県立大学短期大学部	講師	コミュニティと文化からみたオンラインゲーム内の集団活動経験が現実世界に及ぼす影響	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
山田　南欧美	愛知医療学院短期大学	助教	一自由度自動機械による三次元的な足部背屈ストレッチング方法の確立	4,160,000	3,640,000	0	520,000
相川　悠貴	三重短期大学	講師	走運動と食餌量制限によるエネルギー不足状態における筋質の評価	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
堺　恵	龍谷大学短期大学部	准教授	母子生活支援施設における子どもへの支援の可視化による貧困対策の検討	2,210,000	910,000	0	1,300,000
宮本　舞	関西外国語大学短期大学部	助教	環境イノベーションの経済的評価に関する研究	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
谷　明日香	四天王寺大学短期大学部	講師	災害時および避難時において安全・快適な衣生活を営むための衛生学的研究	4,160,000	3,380,000	0	780,000
野口　代	東大阪大学短期大学部	助教	認知症の人のタイムシフト現象とその支援方法の確立	4,160,000	910,000	0	3,250,000
渡辺　隼人	豊岡短期大学	講師	自閉スペクトラム症の聴覚における敏感性と鈍感性の神経基盤の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
高橋　由希子	神戸常盤大学短期大学部	准教授	「外国にルーツをもつ子どもと親のための口腔保健教育ハンドブック」の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
横路　三有紀	武庫川女子大学短期大学部	講師	血管内皮機能に着目した新しいサルコペニア予防に対する栄養教育戦略の創出	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
村山　実和子	福岡女子短期大学	講師	語形成の変化に着目した日本語形容詞の歴史的研究	3,770,000	2,080,000	0	1,690,000
清水　陽香	西九州大学短期大学部	講師	親の報酬と罰への反応傾向と子どもの適応：ペアデータによる検証と介入手法の開発	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
西田　江里	長崎短期大学	講師	乳幼児施設や保育者の状況を考慮した食育活動推進マニュアルの作成	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
惟任　泰裕	中九州短期大学	助教	「文検英語科」の研究	3,640,000	910,000	0	2,730,000
光野　百代	大分県立芸術文化短期大学	講師	外国人の地域社会でのボランティア活動を介した外国人材受け入れの事例研究	1,170,000	650,000	0	520,000
菅原　航平	別府大学短期大学部	講師	放課後児童支援員に対する発達障害児支援力向上のためのOJTの開発	910,000	520,000	0	390,000
喜屋武　享	沖縄女子短期大学	助教	身体活動・学力の同時的改善を可能にするアクティブ・レッスン・プログラムの開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
下町　健太朗	函館工業高等専門学校	助教	新しいエネルギーシステムを導入した先進的な漁村における持続可能性の解明	4,030,000	780,000	0	3,250,000
池田　裕輔	釧路工業高等専門学校	講師	現象学における包括的カント解釈・批判史の構築と現象学的な超越論的哲学の体系的解明	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
若狭　恭平	釧路工業高等専門学校	講師	非線形波動方程式に対する解の爆発理論の新展開	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
李　善太	八戸工業高等専門学校	助教	バクテリオファージを用いた下水処理における薬剤耐性菌の制御手法の開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
今野　大輔	八戸工業高等専門学校	助教	経年劣化の影響を考慮した木造住宅屋根部の強風災害危険度評価手法の開発	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
佐伯　彩	八戸工業高等専門学校	助教	19世紀後半ハプスブルク帝国と諸領邦との相互認識―ガリツィアを事例に―	3,250,000	910,000	0	2,340,000
佐藤　和輝	一関工業高等専門学校	助教	次元性とキャリア濃度を同時制御した新規カルコゲナイド系層間化合物の創製	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
鈴木　順	仙台高等専門学校	助教	キーデバイスに単一材料を用いた自走型内視鏡の研究開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
森　真奈美	仙台高等専門学校	助教	生体用Co-Cr-Mo合金の耐食性・生体適合性に及ぼす塑性変形の影響と機構解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
船木　憲治	秋田工業高等専門学校	講師	連続的C-H結合アリール化反応によるヘキサアリールベンゼン類の合成と特性解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
和田　真人	鶴岡工業高等専門学校	助教	形状記憶ゲルの温度制御による超形状・剛性可変把持機構を有するロボットハンドの創成	4,160,000	3,250,000	1,690,000	910,000
小田　洋平	福島工業高等専門学校	准教授	有限温度磁性体の第一原理計算を応用した室温で高性能な磁気伝導材料の理論設計	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
千葉　貴裕	福島工業高等専門学校	講師	幾何学的スピン構造を利用した非相反スピントロニクスの開拓	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
野田　幸矢	福島工業高等専門学校	助教	加振によりバックドライブ切り替え可能な遊星ギヤ：切り替えに適する加振素子の解明	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
崔　熙元	小山工業高等専門学校	助教	意思決定主体の意識分析による限界集落のターミナルケアのあり方に関する研究	3,250,000	520,000	0	2,730,000
井上　和真	群馬工業高等専門学校	助教	設計想定外の極大地震作用に対する橋梁の構造制御法に関する基礎研究	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
虻川　和紀	木更津工業高等専門学校	講師	水中鋼構造部材のダイバーレス非接触肉厚測定のための装置小型化と調査システムの構築	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
高田　宗一朗	東京工業高等専門学校	助教	埋設配管の面内曲げ変形振動モードを用いた老朽度センシング法の開発	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
原口　大輔	東京工業高等専門学校	准教授	精密柔軟機構を用いた多自由度超音波メスの小型細径化と高性能化	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
宮田　航平	東京都立産業技術高等専門学校	助教	戦後児童出版メディアにおける「童話」の編成――戦前・戦中期との関わりから	1,300,000	390,000	0	910,000
和久井　直樹	長岡工業高等専門学校	助教	アルブミンへの結合を促進する特殊アミノ酸の発見	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
久保　陽子	富山高等専門学校	講師	寺山修司演劇におけるジェンダー意識の萌芽としての＜女性もの＞の研究	1,430,000	390,000	0	1,040,000
任田　崇吾	石川工業高等専門学校	助教	位相共役光の時間反転原理を利用した新たな反射型生体内部イメージング手法の開発	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
秋山　肇	福井工業高等専門学校	教授	高専の専門教育向上を目的とした博物館との相互連携（博物館活動のスマート教育化）	2,600,000	390,000	260,000	2,210,000
伊勢　大成	福井工業高等専門学校	講師	all pair法によるロバスト性とコストに優れた工作機械の熱変形補正式決定法	4,160,000	3,380,000	0	780,000
小松　貴大	福井工業高等専門学校	助教	ワクワクを創出するポーズ入力型プログラミング教材の開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
大和　裕也	福井工業高等専門学校	助教	科学技術(MR)と防災教育のフュージョンで実現化する体験型防災訓練システムの開発	4,290,000	3,250,000	650,000	1,040,000
牧　千夏	長野工業高等専門学校	講師	1910-30年代における東北地方文芸同人誌の研究――『北方詩人』を中心に	2,730,000	650,000	0	2,080,000
水野　剛規	岐阜工業高等専門学校	准教授	鋼橋の進行性破壊が生じる超大歪領域での鋼材の新しい材料構成則の開発	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
高瀬　祐子	沼津工業高等専門学校	助教	アメリカ文学における不動産表象――家をめぐる情動と欲望	1,690,000	650,000	0	1,040,000
今田　一姫	鈴鹿工業高等専門学校	助教	分裂酵母のDDKとNDR kinaseによる胞子細胞膜新生の新奇制御メカニズム	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
小俣　香織	鈴鹿工業高等専門学校	講師	機能協奏型W-V-Nb系複合酸化物触媒の設計とアクリル酸ワンステップ合成への展開	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
小島　広孝	舞鶴工業高等専門学校	講師	分子性物質におけるフォノン解析に基づく熱輸送-電荷輸送相関の解明	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
山根　秀介	舞鶴工業高等専門学校	講師	ウィリアム・ジェイムズの多元論哲学に対するシャルル・ルヌヴィエの影響に関する研究	2,080,000	1,300,000	0	780,000
田島　喜美恵	神戸市立工業高等専門学校	准教授	院内助産の運営継続のための方略と環境整備に関する研究	1,170,000	520,000	0	650,000
林　啓太	奈良工業高等専門学校	講師	ペシクルによる有機反応制御：位置選択性・立体選択性を有する溶媒としての自己集合体	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
青木　仁孝	和歌山工業高等専門学校	講師	生分解性プラスチックを利用したMn酸化細菌培養・レアメタル回収法の開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
岡部　弘佑	和歌山工業高等専門学校	准教授	冗長マニピュレータ有する冗長性の動力学的利用のための動力学特性の解明	3,770,000	3,250,000	260,000	520,000
村山　暢	和歌山工業高等専門学校	准教授	群ロボットにおける「働かないロボット」の創発と長時間実験による優位性検証	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
濱中　良	米子工業高等専門学校	助教	障害者スポーツを取り入れた体育授業のモデル構築および教育効果の検証	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
姜　睿	呉工業高等専門学校	助教	都市河川景観計画のためのGISとAIを用いた「都ー物ー心」複合評価システムの開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
周　躍	呉工業高等専門学校	助教	多用途検索ツールの構築―Chaucerの形容詞のデータベース化	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
野村　真理子	呉工業高等専門学校	助教	アウトフロー現象の理論研究と観測との比較で迫る超巨大ブラックホール形成過程の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
酒池　耕平	広島商船高等専門学校	准教授	空中加熱滴下法による高品質薄膜低温形成技術の開発	4,290,000	3,640,000	910,000	650,000
小川　泰治	宇部工業高等専門学校	講師	トランスサイエンス時代の技術者の市民的知性育成に向けたグループ対話型授業の開発	2,730,000	1,170,000	0	1,560,000
小林　和香子	宇部工業高等専門学校	助教	癌細胞転移における新規Rntシグナル伝達経路の分子機序解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
垣内田　翔子	徳山工業高等専門学校	助教	歩行中の関節間シナジー発現に関わる身体構造とその機構の解明	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
長谷川　雄基	香川高等専門学校	助教	けい酸塩系表面含浸材の汎用的利用に向けた実験的検討	4,030,000	2,340,000	0	1,690,000
増本　周平	香川高等専門学校	助教	作用素環のモデル理論による解析	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
吉岡　崇	香川高等専門学校	助教	高生産性と安全性を両立したフレキシブル生産システムのための人協働ロボットの開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
木田　綾子	新居浜工業高等専門学校	准教授	ヴィーラントにおける枠物語の研究	1,560,000	650,000	0	910,000
田頭　歩佳	新居浜工業高等専門学校	助教	抗炎症効果を有する新規リゾチーム由来ペプチドの探索および作用機構の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
宮本　賢伍	弓削商船高等専門学校	助教	整環上の格子圏におけるAuslander-Reiten理論の研究	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
佐藤　元紀	高知工業高等専門学校	講師	十五年戦争期の公器「日本詩壇」に見られる地方詩人の文学的営為に関する調査及び研究	3,640,000	1,170,000	0	2,470,000
小袋　由貴	久留米工業高等専門学校	助教	遮熱特性に優れた非クロム系複合酸化物顔料の創製	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
原田　裕二郎	久留米工業高等専門学校	助教	ニューロンMOSFETを用いた最小ユークリッド距離検索連想メモリに関する研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
渡邊　悠太	久留米工業高等専門学校	助教	超音速粒子衝突による光触媒酸化チタン粒子の固定化	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
菊地　真吏子	北九州工業高等専門学校	助教	摂動ユニタリティ制限の精密評価を用いたボトムアップ的ヒッグスセクター構造決定	3,640,000	910,000	0	2,730,000
森山　幸祐	佐世保工業高等専門学校	助教	幹細胞移植用担体を指向した生体内模倣材料の環境場設計	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
屋地　康平	鹿児島工業高等専門学校	助教	送電線着雪による大規模停電を着雪体の局所および大域的誘電構造解析から予測する	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
比嘉　修	沖縄工業高等専門学校	その他	高サイクルの高電圧パルス放電による媒体音速差を利用した革新的衝撃波重畳技術の実現	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
宮城　桂	沖縄工業高等専門学校	助教	琉球古典音楽と工学を融合する技能伝承支援基盤の構築：人とAIの調和を目指して	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
橋本　雄太	国立歴史民俗博物館	助教	データ駆動型歴史研究のための共用テキストレポジトリ構築	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
鄭　寧	統計数理研究所	研究員	Efficient Numerical Solution for Constrained Tensor Ring Decomposition: A Theoretical Convergence Analysis and Applications	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
長幡　英明	統計数理研究所	助教	実務利用可能な中小企業の期待損失率推計手法の開発：地銀統合ビッグデータを用いて	4,160,000	650,000	0	3,510,000
村上　大輔	統計数理研究所	助教	多様なデータから多様な効果を推定するための空間回帰モデリング	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
劉　暢	統計数理研究所	助教	転移学習による外挿的な物性予測：包括的訓練済みモデルライブラリの創出	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
幾浦　裕之	国文学研究資料館	研究員	近世における阿仏尼像の享受と生成	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
石野　咲子	国立極地研究所	研究員	大気酸化力の変遷復元に向けた新たなアプローチの確立：過酸化水素の三酸素同位体組成	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
小室　悠紀	国立極地研究所	研究員	アイスコア中の鉱物ダスト粒子から探る氷床縮小に伴う陸域環境変動	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
髙木　淳一	国立極地研究所	研究員	高精度位置情報に基づく個体間相互作用から明らかにする魚類の群れのネットワーク構造	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
竹之内　惇志	国立極地研究所	研究員	隕石の不均一な衝撃変成作用を考慮した希ガス同位体による衝撃年代測定法の確立	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
河合　将志	国立情報学研究所	研究員	オープンアクセス進捗度の因果分析	1,950,000	1,820,000	0	130,000
ＣＥＴＩＮＫＡＹＡ　ＡＨＭＥＴ	国立情報学研究所	研究員	Stochastic Control-Theoretic Approach to Development of Simultaneously Cyber-Secure and Energy-Efficient Randomized Transmission Methods for Dependable IoT	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
劉　佳	国立情報学研究所	助教	A New PLS-aware Incentive Routing Protocol Targeting Secure and Efficient Data Delivery in D2D Communication-based IoT Systems	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
泉　拓磨	国立天文台	助教	多相星間物質観測で検証する活動銀河中心核トーラスの動的描像	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
Ｗｕ　Ｂｅｎｊａｍｉｎ	国立天文台	研究員	Deep Learning for Planetary Rover Localization	3,380,000	1,690,000	0	1,690,000
川室　太希	国立天文台	その他	活動銀河核からの X 線放射の星形成史への影響の研究	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
小山　舜平	国立天文台	研究員	z>3におけるダストに埋もれたクエーサーの大規模探査	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
但木　謙一	国立天文台	その他	アルマ望遠鏡で解剖するサブミリ波銀河の内部構造	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
ＨＵＬＬ　ＣＨＡＲＬＥＳ	国立天文台	助教	Using ALMA to understand the origin of dust polarization in the Beta Pic debris disk	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
村田　一心	国立天文台	研究員	次世代CTのスペクトル歪み補正方法の開発	910,000	520,000	0	390,000
Ｌｕ　Ｘｉｎｇ	国立天文台	研究員	Testing Fundamental Star Formation Models in the Extreme Environments around the Galactic Center Using ALMA	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
臼田　泰如	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	日常会話コーパスを用いた「課題」に基づく会話の分析：定量・定性の両面から	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
間淵　洋子	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	助教	新語彙定着期の言語変化―コーパスに基づく通時的語彙研究の実践	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
宮部　真由美	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	日本語支援を考えた国語科教科書理解のための言語的知識の特定とその理解過程の可視化	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
大沼　亮	国立遺伝学研究所	研究員	盗葉緑体性渦鞭毛虫類における無機窒素同化機構とその進化の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
谷澤　靖洋	国立遺伝学研究所	助教	ゼニゴケゲノムDBの拡張開発と仮想化技術を応用した高可搬性ゲノムDBの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
藤田　智史	国立遺伝学研究所	研究員	遺管における細胞膜ドメインを通じた細胞外空間制御分子集体の同定	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
松田　光司	国立遺伝学研究所	研究員	視覚刺激応答細胞の標識と1細胞RNA-seqによる前視蓋神経回路の形態・機能解析	4,160,000	910,000	0	3,250,000
川本　靖子	核融合科学研究所	助教	重水素プラズマにおける核反応を利用した高エネルギー粒子計測法の確立	2,860,000	1,950,000	0	910,000
申　晶潔	核融合科学研究所	その他	Development of a novel multi-directional thermomechanical process to optimize the microstructure of Oxide-Dispersion-Strengthened (ODS) ferritic steel	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
國見　昌哉	分子科学研究所	研究員	Rydberg原子系で実現する高次元、高スピン系における非平衡ダイナミクスの研究	4,160,000	2,080,000	520,000	2,080,000
櫻井　敦教	分子科学研究所	助教	MHzパルスレーザーを基軸とした近接場和周波発生分光法の開拓	4,290,000	3,900,000	0	390,000
長谷川　友里	分子科学研究所	研究員	光電子イメージングによる高配向有機半導体分子薄膜の構造と電子状態の理解と制御	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
谷中　冴子	分子科学研究所	助教	糖鎖とタンパク質が織りなす抗体のアロステリックネットワークの探査	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
山西　絢介	分子科学研究所	研究員	光誘起力顕微鏡によるナノスケールでの光ダイナミクスの可視化	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
金澤　建彦	基礎生物学研究所	助教	新規オルガネラ形成過程における膜交通ダイナミクスとその分子機構の解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
小長谷　達郎	基礎生物学研究所	研究員	カイコにおける無核精子の走化性因子の特定	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
四方　明格	基礎生物学研究所	助教	重力シグナル伝達因子のリン酸化を介した局在制御機構の解明	4,290,000	3,510,000	0	780,000
篠塚　琢磨	基礎生物学研究所	研究員	細胞の形態変化におけるWntタンパク質の役割	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
竹中　將起	基礎生物学研究所	研究員	無翅昆虫から紐解く昆虫翅の分子基盤の獲得起源	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
南野　尚紀	基礎生物学研究所	研究員	RAB23が関わる植物精子の運動装置形成機構の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
竹田　育子	生理学研究所	研究員	一次体性感覚野アストロサイトをターゲットとした慢性疼痛治療	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
Ｄｅｒｏｕｉｃｈｅ　Ｓａｎｄｒａ	生理学研究所	助教	Temperature-dependent microglia movement and the involvement of thermosensitive TRP channels	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
濱野　友希	生理学研究所	研究員	経頭蓋脳刺激と超高磁場MRIで解き明かす運動記憶の神経基盤	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
傅　欧	生理学研究所	研究員	絶食・社会ストレス時の栄養素摂取におけるCRH神経活動・AMPK活性変動の解析	4,160,000	1,950,000	650,000	2,210,000
横山　寛	生理学研究所	助教	時変グラフィカルモデルに基づく脳波同期ネットワークの時系列解析	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
大澤　隆将	総合地球環境学研究所	研究員	東部スマトラにおける民族の分枝・存続に関する比較研究：資源利用と生業選択を通して	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
Ｆａｒａｂｉ　Ｈａｄｉ	総合地球環境学研究所	研究員	Developing a policy analysis tool for low-carbon residential heating and cooling technology deployment in Japan	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
ルプレヒト　クリストフ	総合地球環境学研究所	研究員	Exploring the potential of edible landscapes for socio-ecological restoration of vacant land in shrinking Japanese cities	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
石原　和	国立民族学博物館	研究員	近世近代移行期における教団未満の宗教者と新宗教をめぐる史的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
伊藤　悟	国立民族学博物館	研究員	日常を美学化する詩的オラリティの人類学ータイ文化圏の声と文字の文化の比較研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
工藤　由美	国立民族学博物館	研究員	チリのマプーチェ先住民組織における民族医療に関する文化人類学的研究	3,640,000	910,000	0	2,730,000
茶谷　智之	国立民族学博物館	助教	中等教育脱落者の少年少女と社会参加ーインド・スラムにおける仲介者の働きに着目して	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
松岡　佐知	国立民族学博物館	研究員	医療と制度：南インド社会にとっての公的伝統医療と伝統的治療師の関係性	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
八木　百合子	国立民族学博物館	助教	現代アンデスにおける寄進と宗教性に関する研究―奉納品と教会記録の分析を中心に	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
市川　雄一	公益財団法人がん研究会	研究員	ノンコーディングRNAエレノアによるRNAクラウドを介した転写活性化機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
一瀬　淳二	公益財団法人がん研究会	その他	nCounterを用いた遺伝子発現解析による肺扁平上皮癌と頭頸部癌肺転移の鑑別	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
大本　晃弘	公益財団法人がん研究会	その他	若年発症舌がんに対する臨床的特徴と遺伝学的背景に関する検討	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
岡村　和美	公益財団法人がん研究会	研究員	大腸がん患者に対する養子細胞療法におけるリンパ節の有用性の検討	4,290,000	3,510,000	0	780,000
佐藤　靖祥	公益財団法人がん研究会	その他	肉腫における腫瘍内免疫応答の解析に基づく最適な複合的免疫療法の検討	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
角南　義孝	公益財団法人がん研究会	研究員	C/EBPα変異とBcl11aの協調作用によるAML発症・悪性化機序の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
瀬戸　陽介	公益財団法人がん研究会	研究員	シングルセル解析から解き明かすEGFR変異陽性肺がんの薬剤耐性変異獲得メカニズム	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
橋本　浩平	公益財団法人がん研究会	その他	Development of training and simulation programs for tracheobronchial reconstruction surgery using a three-dimensional operable airway model from clinical computed tomography data	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
宮田　憲一	公益財団法人がん研究会	研究員	乳がん細胞における老化様エピゲノム異常がもたらす悪性化機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
山道　尭	公益財団法人がん研究会	その他	IPF合併肺癌の機序解明につながる非侵襲的Exosome解析	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
芳野　聖子	公益財団法人がん研究会	研究員	Trib1のエンハンサーリプログラミングによるAML悪性化機構の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
羅　智文	公益財団法人がん研究会	研究員	がん微小環境における肝星細胞と肝実質細胞の相互作用による腫瘍化メカニズムの解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
山口　卓哉	公益財団法人実験動物中央研究所	その他	マウスクッパー細胞によるヒト血液細胞の排除に関わる分子機構の解明	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
玖本　晃海	公益財団法人実験動物中央研究所	研究員	妊娠初期の胎児への一過性アルコール暴露が脳発生に与える影響	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
吉丸　大輔	公益財団法人実験動物中央研究所	その他	ヒト化肝臓マウスにおける肝動態の調査とマイクロイメージングバイオマーカーの確立	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
萬代　悠	公益財団法人三井文庫	研究員	近世日本の非農業部門成長地域における小作契約の内容とその維持の方法に関する研究	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
桑原　政成	公益財団法人冲中記念成人病研究所	研究員	キサンチンオキシダーゼ阻害薬離脱症候群の現状とその機序の解明	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
渡部　紫	公益財団法人冲中記念成人病研究所	研究員	低周波治療器による外部刺激と人工股関節ステムとの共振の可能性について	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
小野寺　威文	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	低栄養環境で高発現するがん特異的代謝遺伝子とがん代謝リプログラミングに関する研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
ＯＰＩＥ　Ｃｈｒｉｓｔｏｐｈｅｒ	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	Repurposing the novel DATB catalyst for the direct catalytic cross-coupling of carboxylic acids	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
崔　進	公益財団法人微生物化学研究会	研究員	The Development of Direct Vinylogous Michael Addition of Butenolides to Chromones and Its Application to the Total Synthesis of Natural Products	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
石野　直明	公益財団法人田附興風会	研究員	乾燥保存臓器の再細胞化と移植に関する研究：小口径人工血管の開発	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
有江　ディアナ	公益財団法人世界人権問題研究センター	その他	移民の子どもの学習権保障に関する研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
中川　理季	公益財団法人世界人権問題研究センター	研究員	部落問題の現在的形態に関する社会学的研究――京都市部落の自治会に着目して	2,080,000	910,000	0	1,170,000
表　渓太	北海道博物館	研究員	DNA半減期の解明―生物標本の保存環境と分析可能性について	1,820,000	910,000	0	910,000
鈴木　あすみ	北海道博物館	研究員	北海道の小型哺乳類標本コレクションの可視化および収集傾向の時空間解析	3,120,000	910,000	0	2,210,000
山口　宏樹	北海道立衛生研究所	研究員	一回感染性ウイルス様粒子を用いたフラビウイルス脳炎における診断法の確立と実用化	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
佐々木　優二	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	住民の持つ移住者の「呼び込み力」による関係人口の評価に関する研究	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
濱村　寿史	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	雇用型ＴＭＲセンター成立条件の解明	2,600,000	650,000	0	1,950,000
村上　了	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	有限要素解析と画像相関法を用いたカンバ類の構造的利用法の検討	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
依田　毅	地方独立行政法人青森県産業技術センター	研究員	吟醸香とミネラルが生体膜ドメイン構造へ及ぼす影響の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高橋　雅雄	公益財団法人岩手県文化振興事業団（博物館）	その他	湿性草原の生物多様性保全における耕作放棄地の生態的価値：越冬鳥類を指標とした評価	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
虻江　誠	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	大腸癌における静止期癌幹細胞関連分子BEX2の解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
加藤　浩之	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	皮膚UV誘発がんに高頻度で変異が見つかるがん抑制遺伝子Ppp6cの解析	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
黒田　妙子	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	がんの代謝特性が免疫抑制的な微小環境をもたらす分子機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
小山　昂志	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	細胞外小胞を用いた免疫賦活による非小細胞肺癌の治療戦略	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐藤　卓	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	肺がんメタボリズムが免疫寛容をもたらすメカニズムの解明と治療応用	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
菅井　隆広	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	肺扁平上皮癌における癌幹細胞維持機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
盛田　麻美	地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター（研究所）	研究員	ビタミン制限食は、小細胞肺がんの代謝脆弱性を際立たせる	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
上原　健二	秋田県総合食品研究センター	研究員	みそ・しょうゆ特有香気成分の酵母による生成機構の解明および増強化技術への応用	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
的場　理子（的場　理子）	独立行政法人家畜改良センター	その他	超早期ゲノミック評価を実現するためのウシ受精卵由来少数細胞からのSNP解析	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
加藤　亮平	一般財団法人脳神経疾患研究所	研究員	歯科金属が陽子線治療の線量分布に与える影響の解明	2,340,000	520,000	0	1,820,000
本柳　智章	一般財団法人脳神経疾患研究所	研究員	BNCT腫瘍内ホウ素集積をサブミリ定量評価するための11B-MRI技術の開発	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
赤路　康朗	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	大気CO2濃度が菌根菌との相互作用を通して光合成機能と樹木群集構造に及ぼす影響	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
朝山　慎一郎	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	気候変動の適応をめぐる科学と政治の交錯ー気候工学と気候移住を事例に	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
Ｗｕ　Ｗｅｎｃｈａｏ	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	Measuring the global health burden and economic consequence of micronutrient deficiency under climate change impact and mitigation policy	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
ＥＳＴＯＱＵＥ　ＲＯＮＡＬＤＣ	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	Global forest transitions: finding evidence for the forest transition theory and examining implications for SGD 15	2,990,000	1,690,000	0	1,300,000
北村　洋樹	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	非晶質シリカを用いた焼却飛灰安定化と有害重金属の鉱物学的不溶化	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
橋本　洸哉	国立研究開発法人国立環境研究所	研究員	生物間相互作用強度の変化が媒介する農薬リスク評価に向けた基礎的研究	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
青木　崇	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	地震防災教育用VR映像の取得実験と防災意識向上の調査研究	4,420,000	260,000	0	4,160,000
浦田　優美	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	非一様な応力摩擦場における地震の始まりと終わりの指標化	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
太田　和晃	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	波形相関を用いた微動の高精度モニタリングシステムの開発	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000
栃木　英伍	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	スプリット前線を伴う温帯低気圧の構造とそれに関わる大雨・集中豪雨の発現機構	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
内藤　昌平	国立研究開発法人防災科学技術研究所	その他	斜め航空写真と3Dモデルに基づく深層学習による建物被害自動判別手法の開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
廣瀬　郁	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	地震波干渉法を用いた火山体浅部における地震波減衰構造の網羅的推定	2,080,000	520,000	0	1,560,000
今村　直広	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	樹幹流による放射性セシウムの土壌深部への供給が樹木の吸収へ及ぼす影響の解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
岩上　翔	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	山地斜面内の間隙空気の測定手法と降雨流出過程に及ぼす影響	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
有水　賢吾	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	林業機械における荷役作業サポートのための材形状推定システムの開発	3,120,000	1,040,000	0	2,080,000
河合　清定	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	乾燥ストレス下で葉の通水性はなぜ低下するのか？	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
神林　徹	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	塗膜/木材界面劣化機構の解明による木材塗装技術の高度化	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
執行　宣彦	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	森林の落葉多様性が分解速度を促進するプロセスの解明	2,470,000	910,000	0	1,560,000
末定　拓時	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	組織構造を基にした広葉樹実大材のめり込み性能発現機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
鈴木　賢人	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	有開口CLT床構面の面内性能評価と剛床仮定成立条件の提案	4,290,000	2,730,000	260,000	1,560,000
高瀬　椋	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	火災時の延焼遮断に有効なアトリウム内の庇形状および木製ルーバーの研究	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
鄒　峻介	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	東シベリア永久凍土帯に生育する樹木の異常気象に対する脆弱性	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
中村　慎崇	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	地下に子実体を形成する根部内生菌の分散生態に関する研究	4,030,000	2,600,000	0	1,430,000
三好　由華	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	リグニンおよびヘミセルロースが担う力学的役割を木材の加工性の観点から探る	4,160,000	780,000	0	3,380,000
向井　裕美	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	菌類による天敵寄生蜂を利用した対菌食者防御システムの解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山中　聡	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	保持林業による生物多様性保全機能を高める保持木選定手法の開発	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
山本　阿子	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	林木の津波減衰効果と林床の砂の動態を統合した土砂移動モデルの開発	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
池田　亜矢子	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	組成傾斜単結晶を用いたガスタービン部材用Ni-Co基合金の探索	3,640,000	1,690,000	0	1,950,000
梅山　大樹	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	固体材料の不一致分解の解明と新規材料開発への応用	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
後藤　健太	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	高温微小片持ちはり試験によるNi基多結晶超合金の粒界での変形破壊挙動の解明	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
杉本　聡志	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	磁気スカーミオンを用いた非平衡熱力学の構築	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
鈴木　誠也	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	h-BN層間へのゲルマネン直接合成と電子輸送特性の評価	4,290,000	3,640,000	0	650,000
徐　玉均	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	Ambient-Pressure synchrotron X-ray study to reveal atomic-scale mechanism of CO oxidation and three-way catalytic reaction of Ru based solid-solution nanoparticles	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
玉手　亮多	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	超分子相互作用とナノ相分離構造の制御を利用した自己修復イオンゲルの創製	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
タンクス　ジョナサンデビッド	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	マルチスケール解析による高分子の構造とクリープ変形・破断との関係の解明	3,250,000	1,040,000	0	2,210,000
中村　友謙	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	原子層半導体アンチモネンを用いたデバイス開発のための基礎研究	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
西口　昭広	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	免疫拒絶反応を抑制する再生医療用スキャフォールドの創出	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
増田　啓介	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	(111)配向磁気トンネル接合に対する理論研究	4,030,000	650,000	0	3,380,000
松田　翔一	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	非水系リチウム空気電池の二次電池化へ向けた正極充電反応メカニズムの解明	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
松村　亮	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	GeSn/Ge縦型ヘテロ接合ナノワイヤの実現と次世代トランジスタへの応用	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
メン　ウェンジン	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	Design and synthesis of responsive, elastic, porous single crystalline materials using mechanically interlocked molecules	4,160,000	910,000	0	3,250,000
山下　侑	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	高仕事関数を有する高分子電極によるオーミック接合の実現と高効率光電変換素子の開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
王　映樵	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	Quantum-Assisted Photoelectric Effects in Perovskite Solar Cells	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
荒木　健太郎	気象庁気象研究所	研究員	高解像度アンサンブルシミュレーションによる首都圏の降雪現象の機構解明	3,300,000	1,700,000	0	1,600,000
溜渕　功史	気象庁気象研究所	研究員	同時多発地震に対応した自動震源推定法による隠れた微小地震活動の解明	3,200,000	1,400,000	0	1,800,000
朝比　祐一	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	次元削減技術を用いた5次元速度分布関数のダイナミクス解析	1,820,000	390,000	0	1,430,000
伊藤　辰也	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	高吸水性素材を用いた高レベル放射性廃液からのRh迅速分離への挑戦	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
金子　政志	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	配位子場解析に基づく白金族-硝酸抽出反応のモデル化	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
小伊藤　優子	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	国家安全保障をめぐる高速炉開発に関する意思決定モデルの構築	2,730,000	910,000	0	1,820,000
蘇　玉華	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	その他	Development of two-dimensional strain mapping technique around a fatigue crack using the pulsed neutron Bragg-edge transmission imaging and neutron diffraction	2,600,000	2,080,000	0	520,000
鈴木　渓	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	極端な有限体積で切り拓くQCD・ハドロン物理のフロンティア	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
墨田　岳大	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	高精度かつ簡便な金属系燃料デブリ中ホウ素濃度定量法の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
玉造　博夢	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	スピン誘導型強誘電体における一軸圧力誘起巨大電子分極の機構解明	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
仲田　光樹	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	光学的スピントロニクスの新展開：光誘起Barnett効果の実現	4,160,000	3,770,000	0	390,000
堀口　直樹	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	非接触微粒子操作と3次元可視化計測に基づく気液界面における微粒子挙動モデルの構築	4,290,000	3,510,000	0	780,000
松田　晶平	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	励起光波長選択による4f,5f元素分離技術の開発	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
矢野　雅大	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	半導体基板上での配向が規定されたグラフェンナノリボンのボトムアップ合成	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
山口　康宏	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	ヘビーハドロン原子核で探るハドロン間相互作用	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
吉田　数貴	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	散乱観測量を用いたアルファクラスター構造の直接的・網羅的研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
安藤　清彦	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	牛白血病ウイルスによる同種ウイルスの重複感染阻害機序の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
上野　広樹	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	トマトにおける高品質・多収を両立させる糖含量制御機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
内堀　美和	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	脱皮ホルモン不活性化関連遺伝子の機能解析と農薬スクリーニング系開発	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
宇津　美秋	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	新規培養モデルを用いたがん悪液質におけるアストロサイトの活性化機構の解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
王　政	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	調理学的アプローチを活用した野菜に含まれる栄養・機能性成分の消化吸収特性の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
岡村　昌樹	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	水稲のシンク活性に関する新規遺伝領域の同定と登熟生理メカニズムの解明	4,160,000	780,000	0	3,380,000
緒方　和子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ウシ高走流性精子のエピゲノム変化に着目した低受胎要因の解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
川崎　洋平	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	生殖生長期の日長と光質がダイズの収量形成に及ぼす影響の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
小坂井　千夏	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	食痕・廃巣場DNAによるアライグマ早期発見の試み	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
酒井　弘貴	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	鱗翅目昆虫に特異的な二型精子の運命決定メカニズムの解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
清水　ゆかり	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	都府県型酪農・水田作経営・水田飼料作コントラクターの持続的共生条件の解明	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
末松　恵祐	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	サツマイモ近縁野生種における根の肥大性に関わるQTL領域の特定	3,770,000	1,300,000	0	2,470,000
須田　遊人	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	病態解明に資するウシの病原オルソブニャウイルスの神経細胞障害メカニズムの究明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
ソン　ブンリ	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	圃場単位営農基礎情報を利用した営農計画策定手法の構築に関する実践的研究	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
中嶋　美幸	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	土壌物理性の人為的管理による水田からの温室効果ガス放出削減	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
長澤　裕哉	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	黄色ブドウ球菌による牛乳房内バイオフィルム形成機序の解明とそれに関わる分子の同定	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
西尾　聡悟	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	野生グリと栽培グリの遺伝的関係の解明と栽培化関連遺伝子の同定	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
林　正幸	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	アリの共生者に対する意思決定機構を利用した害虫防除技術の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
原　尚資	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	抗菌活性に着目した発芽時耐湿性の遺伝的制御機構の解明	4,290,000	910,000	0	3,380,000
菱沼　亜衣	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	変異体を用いたトランスクリプトーム解析によるダイズ黒根腐病抵抗性関連遺伝子の探索	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
藤竿　和彦	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	生産者圃場でのトウモロコシ窒素の充足実態の評価	3,380,000	1,300,000	0	2,080,000
細谷　幸恵	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	発酵食品に混入した食中毒菌の損傷度評価	3,120,000	780,000	0	2,340,000
堀江　芙由美	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	香りによってもたらされる農産物の風味の変動および嗜好性への影響の解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
村上　貴一	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	光質制御資材としての積雪の特性と利用	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
森下　瑞貴	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	Deep learningとドローンを用いた空間的圃場診断技術の開発	4,160,000	3,640,000	0	520,000
矢部　志央理	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ゲノミック予測とシミュレーションによる育種最適化基盤の開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
吉田　哲也	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	植物ウイルス複製装置の分子解剖を基盤とした複製システムの包括的解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
中田　清史	国立研究開発法人建築研究所	その他	時系列重回帰分析に基づく中性化したコンクリート内の湿度変動・鉄筋腐食速度解析	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
平川　侑	国立研究開発法人建築研究所	その他	中高層木造建築普及に備えた実用性の高い重量床衝撃音遮断性能の測定方法の確立	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
青柳　悠太	国立研究開発法人土木研究所	研究員	再液状化特性に及ぼす水平面内多方向せん断履歴の影響の解明とその統一的評価法の開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
坂本　貴啓	国立研究開発法人土木研究所	研究員	地方小河川の維持管理水準の把握にもとづく河川管理の自治性の検討	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
楊　勇	国立研究開発法人土木研究所	研究員	杭の影響を考慮した既設橋フーチングの耐震評価法と破壊形態に応じる耐震補強法の提案	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
秋山　信彦	国土技術政策総合研究所	その他	鋼板挿入式集成材ブレース耐力壁の靭性能評価に関する研究	3,200,000	1,900,000	0	1,300,000
岩本　一将	国土技術政策総合研究所	その他	近代日本の都市基盤形成に影響を与えたオランダ人技師の計画技術の解明	2,700,000	1,100,000	0	1,600,000
内海　康也	国土技術政策総合研究所	その他	マッチング理論を用いた既存住宅ストック活用可能性の定量化手法に関する研究	3,100,000	2,600,000	0	500,000
赤澤　雄也	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	研究員	円筒形検出器CATCHを用いた3He-pのBreakup反応による3体核力研究	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
大塚　啓	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	オービフォールド特異点の解消とその現象論的応用	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
神田　聡太郎	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	助教	ミュオン寿命の最高精度測定を目指した開発研究	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
坂口　将尊	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	10MGyを超える高い放射線耐性をもつCMOS集積回路の基礎研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
長崎　岳人	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	初期宇宙観測に特化した多色同時検出器で拓くインフレーション期の宇宙	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
名取　寛顕	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	ダイナミックにゲインコントロール可能なワイヤチェンバの開発	4,290,000	130,000	0	4,160,000
守屋　俊夫	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	クライオ電子顕微鏡・単粒子解析への量子コンピュータ技術の応用	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
若林　大佑	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	その他	高圧下その場蛍光XAFS-XRD複合測定によるマグマ中のXeの化学状態の解明	3,770,000	2,470,000	0	1,300,000
星野　雄介	茨城県立こども病院（小児医療・がん研究センター）	研究員	肺超音波検査を用いた新生児肺炎の新規診断法の構築	1,690,000	390,000	0	1,300,000
齊藤　由倫	群馬県衛生環境研究所	研究員	ごみ減量のための市民の自発的な2R行動促進施策の全国調査と実証分析による水平展開	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
高澤　慎也	群馬県衛生環境研究所	研究員	レギュラトリーサイエンスに基づいた新生児腸管吻合トレーニングプログラムの開発	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
大和　玄季	群馬県衛生環境研究所	その他	小児急性骨髄性白血病における全ゲノムDNAメチル化解析による新規予後因子の同定	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
阿　栄娜	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	モンゴル語と中国語の流音を用いた乳児の音韻弁別・獲得に関する研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
相澤　直矢	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	項間交差構造の最適化計算が先導する熱活性化遅延蛍光材料の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
アウティオヨーナス	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Evolution of cerebro-cerebellar system investigated using resting-state functional connectivity in macaque and human	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
青木　孝浩	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Invariant NKT細胞のCD1d非依存性腫瘍認識分子の同定	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
足立　景亮	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	接着性培養細胞を用いた非平衡協同現象における普遍性の探索	4,290,000	780,000	0	3,510,000
Ｌｅｅ　ＳａｎｇＷｏｏ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	正常細胞による組織内異常細胞の力学的センシング機構 － 細胞知性による防御機構	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
池田　翔太	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	高輝度短パルス中性子ビーム生成に向けた、高速パルスECRイオン源の開発研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
伊丹　暢彦	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	受精卵のゲノム再プログラム化を制御するヒストンアルギニン残基メチル化の解析	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
入谷　亮介	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	被子植物におけるゲノム刷り込みと胚乳の倍数性の進化維持機構を解明する理論研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
上里　達実	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	深層画像分解による地表面変化抽出システムの開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
上島　珠美	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	高等真核生物RNAポリメラーゼIIIによる伸長転写制御の解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
上野　恭裕	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	結晶周期場を用いた新たな重イオン精密分光法による束縛系QEDの検証	4,160,000	3,770,000	0	390,000
Ｖｉｌａｓｅｃａ　Ｍａｒｉｎａ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Developing new therapeutic options for the treatment of liver cirrhosis through the epigenomic and transcriptome signature	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
江越　脩祐	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	複数の細胞内小分子を同時に解析可能なラマンタグの開発	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
榎本　航之	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	コロイド半導体量子ドットの自己組織化高次構造体の形成と異方的光電物性の発現	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
榎本　泰典	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	オルガノイド技術を用いて、肺胞上皮細胞老化を標的とした肺線維症新規薬剤を探索する	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
大石　康博	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	トップダウン入力による知覚の生成メカニズムの究明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
大岡　英史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	低スピン電子配置の導入による3d金属酸素発生触媒の活性化	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
大橋　聡史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ALMA偏光観測と輻射輸送計算で探る原始惑星系円盤のリング形成とダスト成長	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
緒方　勇亮	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	間葉系幹細胞の性質に関わるヒト腸内細菌の解析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
Ｏｋｔａｖｉａｎｉ　ＮＡ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Elucidation of effect of phase separation on conformation and dynamics of spider silk proteins	4,030,000	910,000	0	3,120,000
奥野　貴之	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	非線形半正定値最適化理論の深化と機械学習への応用	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
奥村　拓馬	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	先端中性分子検出器で探る宇宙環境中での負イオンの化学反応	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
小沢　秀樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	負温度ボース縮退気体を用いた量子フラストレート系のシミュレータ	4,160,000	3,380,000	0	780,000
小野島　隆之	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	頭皮脳波の力学的性質に関する研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
軽部　皓介	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	トポロジカルな磁気構造を持つ室温磁性体の物性解明と新物質探索	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
木村　直樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	冷却分子イオンビームを用いた分子イオン時計遷移波長の実験的導出	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
熊倉　直祐	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	植物病原糸状菌の病原性に寄与する二次代謝物の同定と機能解明	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
倉地　卓将	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	社会的隔離および親との接触の認識に関わる脳領域の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
関　俊偉	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Molecular mechanism of columnar-to-squamous epithelial cell shape transformation in Drosophila amnioserosa	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
小池　佳代	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ナノバブル利用によるCO2還元反応の効率改善と新規セルの構築	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
香西　誠（Yoshida Mak	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Molecular mechanism of condensin II in the regulation of mitotic chromosome assembly	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
小澤　大知	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	顕微分光を利用した単一カーボンナノチューブにおける発光中心形成の精密制御	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
小柴　篤史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	次世代クラウドFPGAクラスタのための軽量かつ柔軟なライブマイグレーションの研究	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
小林　周	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	X線回折イメージングを用いた細胞内における細胞質液相分布の可視化	4,290,000	3,380,000	0	910,000
後藤　達也	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	植物由来芳香族を活用した高耐熱性バイオマス由来アントラキノンポリエステルの創出	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
佐藤　賢斗	国立研究開発法人理化学研究所	その他	並列I/O最適化による大規模深層学習の高速化に関する研究	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
佐野　航季	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	磁気斥力を内包したソフトマテリアルの開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
重河　優大	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	イオンと分子の反応を利用したトリウム229核異性体の電子架橋遷移の観測	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
篠田　肇	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	試験管内一分子解析法による小胞体Ca2+-ATPアーゼの詳細機能解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
篠原　雄太	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	概日リズムの多重リン酸化を校正する酵素機能解析	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
柴田　美智太郎	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	転写因子GTL1の機能調節機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
徐　方可	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Measurement of Chromatin Architecture, and its Function in Regulating Neuronal Activity	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
白井　福寿	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	統合失調症モデルマウスの巨大なスパインが神経発火に与える非線形的効果の機序解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
新保　彰大	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	経過時間判断における海馬時間細胞の役割の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
Stewart Rachel	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	The mechanical function of the nucleus during epithelial cell shape change and tissue deformation	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
関　崇生	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	自己免疫疾患にかかわる胸腺樹状細胞の成熟機構の解明	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
関田　愛子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	アトピー性皮膚炎の炎症長期化にともなう血管機能変化の制御機構解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
高橋　慧	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	多数のコホートに適応可能な強い汎化性能を持ったRadiomics解析方法の開発	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
高場　圭章	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	電子線を利用したタンパク質の分子内電荷の決定	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
田口　裕也	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	細胞膜マイクロチップを利用した膜タンパク質のハイスループットな網羅的解析法の実現	4,290,000	780,000	0	3,510,000
武石　明佳	国立研究開発法人理化学研究所	その他	複数の環境刺激に晒された線虫における行動解析と行動を制御する神経基盤の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
武石　直也	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	シミュレータによって与えられる事前知識を用いた統計的機械学習の高度化	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
田坂　元一	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	養育行動を引き起こすマルチモダル感覚の統合機構とその可塑性	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
田夛　祐喜	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	多能性幹細胞におけるグローバルな遺伝子発現抑制機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
田中　良樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	WASA-FRS実験によるη′中間子原子核の分光	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
谷本　悠生	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ゼブラフィッシュの予測に基づいた意思決定における大脳皮質-基底核回路の機能の解明	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
田村　彰広	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	C/EBPβ依存的非古典的単球の小児がん進行への関与メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
Chhipi Shrestha J	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Study on molecular mechanism of anti-tumor activity by splicing modulation	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
堤　新一郎	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	自閉症スペクトラム障害の病態に関わる小脳神経回路基盤	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
徳永　清輝	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	健常高齢者のための記憶利活用のための自伝的記憶トラッキングエージェントの開発	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
富谷　昭夫	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	デジタル量子計算を用いたゲージ理論の相構造の研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
Dokainish Hisham	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Computational investigation of the role of disordered regions in enzymatic reactions	2,600,000	1,560,000	0	1,040,000
中村　咲耶	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	植物の光障害耐性を支える新奇オルガネラ・オートファジー経路の同定	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
難波　修史	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	「体験の伴う」表情表出の時系列パターンに関する日英共同研究	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
Nugraha Aditya（A	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	A Unified Computational Model for Audio-Visual Recognition of Human Social Interaction	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
根山　広行	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	線維筋痛症モデルにおけるミクログリアを介したリゾホスファチジン酸分子機構の解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
野村　悠祐	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	機械学習と物性理論の分野融合的アプローチによる強相関第一原理計算	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
羽田　政司	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ヒストンH3バリアントH3.3の量的操作による、体細胞核移植法の改善	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
早水　友洋	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	フランシウム原子のマイクロ波パルスを用いた精密分光	3,380,000	3,120,000	0	260,000
Baier Gerald	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Dealing with limited remote sensing training data by image synthesis and transfer learning applied to disaster flood mapping	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
BALE RAHUL	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	CFD simulations of fluid dynamics in sports science for better performance of athletes	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
樋口　洋子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	潜在的に獲得した学習内容の顕在的再活性に関する認知神経科学的研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
平居　悠	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	宇宙論的シミュレーションとGaiaで迫る銀河系形成	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
平山　元昭	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	隠れた幾何学的特異点によるスピン・分極制御	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
Feng ChaoHui	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Innovative meal: characterization of sausages stuffed in a new novel casing formulation with flavonoids extracted from waste orange peel based on terahertz spectroscopy and imaging	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
福田　めぐみ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	げっ歯類による自己運動知覚の神経基盤の解明	3,900,000	2,470,000	0	1,430,000
藤田　恵介	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	新規分子バーコードを用いた高速・高多重度・高空間分解能トランスクリプトーム解析	4,290,000	2,860,000	0	1,430,000
Bretas Vieira Raf	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Somatosensory integration in the Secondary Somatosensory Cortex and its role in the formation of self-body consciousness	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
POONPERM RAWIN	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Inactive-X switching: a novel checkpoint mechanism that senses chromosomal abnormalities?	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
Fang Nan	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Interlayer excitons in 1D-2D heterostructures and its applications	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
Hou Ming	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	The study of multimodal representation learning for human multimodal language	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
本田　匠	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	超高解像度アンサンブルシミュレーションで探るゲリラ豪雨の予測可能性限界	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
MaungYe SweSoe	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	A mechanical study of lumen formation through membrane bleb regulation under hemodynamic influence	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
前田　高志ニコラス	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	未観測共通原因が存在するデータからの多変数間因果グラフ推定	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
松川　裕太	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ナノ空間型シリコン-金属ナノ粒子での人工光合成による元素戦略的薬理活性物質合成	3,640,000	1,820,000	0	1,820,000
松崎　維信	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	量子もつれ光を用いた新規蛍光寿命測定法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
松嶋　俊樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	雲微物理解像の雲全体計算に向けた先端的数値計算手法の開発	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
宮井　智浩	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	アトピー性皮膚炎の発症をもたらす代謝・内分泌系異常の解明	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
八木　創太	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	単純なペプチドから汎用的な祖先タンパク質フォールドへの進化	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
谷中　瞳	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	形式意味論と言語処理の融合による構成的言語モデルの開発	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
山下　大喜	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	カーボンナノチューブ単一光子源の高効率光取り出し	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
幸長　弘子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	周産期におけるオキシトシン神経回路の構造・機能的イメージング	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
横北　卓也	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Rfのハロゲン化物錯形成の系統的議論に向けた第４族元素の臭化物錯形成の研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
李　愛龍	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Design of Earth-abundant and Robust Water Splitting Electrocatalysts with Autocatalytic Feedback Mechanisms	2,860,000	1,560,000	0	1,300,000
李　臻	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Optical and Optoelectronic Studies of Boron Nitride Nanotube/Carbon Nanotube Coaxial Heterostructures	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
李　超	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Structured Tensor Approximation under Kronecker Graph and Its Application on Hydrological Data	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
李　佩瑩	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ペプチド構造化によるRNA自己複製システムの構築	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
Lin Yu-Chieh	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Development of ultrabroadband optical vortex source	4,160,000	3,770,000	0	390,000
Le ThanhTam	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	On Scalability of Optimal Transport for Large-Scale Applications	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
LeonIncio JulioJ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Unraveling the contribution of oxidative genomic damage to aging in human brain organoids	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
渡邊　俊介	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	マメ科植物の根粒形成を正に制御する輸送体NIPの輸送基質の同定と機能解析	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
和田　朋子	地方独立行政法人埼玉県立病院機構　埼玉県立がんセンター（臨床腫瘍研究所）	その他	Th17およびTc17細胞を用いたCAR-T細胞の生存期間延長法の開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
大松　聡子	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	視野障害および視覚性／視空間性注意障害に対するリハビリテーション手法の開発	3,200,000	2,400,000	0	800,000
小林　佳雄	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	歩行運動特性に応じたSplit-belt課題が脳卒中後歩行に与える影響の解明	2,500,000	1,400,000	0	1,100,000
崎谷　直義	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	運動療法の効果をメカニカルストレスで再現することによる変形性関節症の分子病態解明	3,200,000	1,800,000	0	1,400,000
高村　優作	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	遷延性意識障害の潜在的残存機能評価に基づくリハビリテーション手法の開発	3,300,000	1,400,000	0	1,900,000
瀧田　真平	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	ゼブラフィッシュ変異体を用いたEYS蛋白質の分子生理機能・網膜変性機構の解析	3,300,000	2,100,000	0	1,200,000
綱川　祐貴	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	多中心性手根骨足根骨融解症の病態解明と骨融解抑制を可能にするヒト型疾患変異マウス	3,300,000	1,700,000	0	1,600,000
原田　佑規	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	360度空間の注意分布の計測：ヒューマンインタラクションのための人間特性研究	3,200,000	1,600,000	0	1,600,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
藤尾　公哉	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	立位バランス学習を加速する非侵襲的脳刺激法の理解	2,500,000	900,000	0	1,600,000
横井　美緒	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	脳機能計測による書字の認知神経基盤の解明	2,300,000	1,400,000	0	900,000
安野　翔	埼玉県環境科学国際センター	研究員	田植え時期の違いが水田の生物群集及び生物多様性に及ぼす影響の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
石田　治	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	心臓血管外科術後出血の制御を目的とした血小板代替物投与の臨床応用	3,000,000	1,000,000	0	2,000,000
岩崎　寿光	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	浸潤性膵管癌のがん周囲微小環境-特に神経・退形成性変化-の役割の解明	2,800,000	1,100,000	0	1,700,000
栗岡　隆臣	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	難聴がうつ・認知機能に及ぼす影響と病態の解明ー中枢制御による新規治療法の開発ー	3,273,073	673,073	0	2,600,000
白石　安永	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	肺血管内皮細胞指向性アデノ随伴ウイルスを利用した肺動脈性肺高血圧症の病態解明	3,200,000	1,600,000	0	1,600,000
關中　悠仁	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	MIRAGE症候群の免疫異常の病態解明と新規治療法開発への応用	3,300,000	1,300,000	0	2,000,000
土屋　壮登	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	新しい光硬化性止血剤の開発と血管吻合部への適用	3,300,000	1,900,000	0	1,400,000
星野　清香	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	組織的管理に活用可能な病院看護職の疲労セルフマネジメントのためのツール開発	1,700,000	900,000	0	800,000
宮田　純	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	好酸球の多層オミクス解析に基づく炎症病態の予測システムの開発	3,200,000	1,000,000	0	2,200,000
村田　洋章	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	教授	急性期看護学で反転授業を活用した日本版チーム基盤型学習の系統的導入と効果検証	3,100,000	1,300,000	0	1,800,000
安田　理紗子	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	左室駆出率が保たれた心不全の進展過程に対する新規評価法ならびに増悪因子の探索	3,200,000	800,000	0	2,400,000
成澤　朋之	埼玉県産業技術総合センター	その他	麺製品の風味形成に影響する生地中の酸化酵素の挙動とその制御	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
福岡　講平	地方独立行政法人埼玉県立病院機構埼玉県立小児医療センター（臨床研究部）	その他	5歳未満発症中枢神経胚細胞腫の分子遺伝学解析	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
阿部　康志	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	不均質材料によるブラッグピーク拡大装置の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
岩男　悠真	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	完全な開放空間を有する走査型PET装置 Scratch-PETの開発	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
小此木　範之	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	放射線治療後の骨障害リスク予測モデルの作成	1,690,000	650,000	0	1,040,000
神長　輝一	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射線が誘発する細胞内温度、pH変化とそのダイナミクスの解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
上村　悟氏	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	核移植ゲノム初期化で起こるゲノム変異の原因解明	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
金　史良	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	トカマクプラズマにおける内部輸送障壁の大域的応答の解明	3,640,000	1,430,000	0	2,210,000
草野　広樹	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	標的アイソトープ治療のための核種精密イメージング技術の開発	4,160,000	3,250,000	0	910,000
小林　亜利紗	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射線誘発バイスタンダー効果による放射線抵抗性獲得機序の解明	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
坂田　洞察	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射線化学種の磁場効果に関する研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
白戸　高志	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	大域的電磁ジャイロ運動論の構造保存アルゴリズム開発	2,080,000	390,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
隅田　偕平	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	核融合プラズマ中のイオンサイクロトロン放射の励起過程の解明	2,600,000	1,560,000	0	1,040,000
瀬戸　春樹	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	原型炉に向けた2.5次元統合輸送コードによるダイバータ熱負荷評価の研究	2,470,000	650,000	0	1,820,000
高野　香菜子	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	その他	難治性癌克服を目指した治療抵抗性分子を標的としたアジュバント放射免疫療法の実証	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
張　維珊	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	陽子線治療における第三者出力線量評価システムの開発	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
永田　健斗	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	放射線による炎症反応が引き起こす組織微小環境の変化は、乳腺の発がんに影響するか?	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
成田　絵美	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	第一原理乱流計算と機械学習モデリングによる核融合プラズマの分布形成過程の研究	2,600,000	520,000	0	2,080,000
間島　慶	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	量子インスパイア計算を用いた高次元脳データの解読技術開発	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
増山　雄太	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	ダイヤモンド量子センサによる磁性粒子の高次高調波信号の検出	3,380,000	2,860,000	0	520,000
松岡　究	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	新規タウPET薬剤を用いた認知症に共通するアパシーの病態基盤の解明	2,860,000	910,000	0	1,950,000
三浦　太一	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	腸管オルガノイドによる放射線腸管障害に対する再生治療効果の解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
宮坂　泰弘	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	レーザー微細加工を用いた新しい寄生発振抑制手法の研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
三好　悠太	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	栽培現場における同化産物の転流動態のリアルタイム計測技術の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
三善　悠矢	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	3次元平衡を考慮した核融合炉における壁熱負荷の時間発展解析	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
李　惠子	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	子宮体部漿液性がんに対するHER2標的α線放射免疫療法の開発研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
栗田　隆気	千葉県立中央博物館	研究員	山地性トカゲ類の進化・集団動態から追る熱帯の高い種多様性と過去の気候変動の関係性	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
西内　李佳	千葉県立中央博物館	研究員	黒姫山における最終氷期末期以降のオオシラビソ林形成過程に湿地が果たした役割	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
平田　和彦	千葉県立中央博物館	研究員	日本沿岸の多様な漁法が海鳥に及ぼす影響―原発事故からの漁業復旧に着目して	4,030,000	3,250,000	0	780,000
岩立　陽祐	千葉県がんセンター（研究所）	その他	膵癌における人工知能技術を用いた臨床画像からの遺伝子変異・発現予測	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
板宮　裕実	科学警察研究所	研究員	砂粒子の外形および表面形状を利用した流砂系砕屑物の起源推定	3,200,000	2,200,000	0	1,000,000
井元　大輔	科学警察研究所	研究員	歩容の時空間モデリングと深層学習を用いた熟練視に基づく不審人物検出手法の開発	3,300,000	1,100,000	0	2,200,000
大塚　麻衣	科学警察研究所	研究員	LC-MS 用誘導体化試薬を基盤とした化学剤分解物の高感度分析法の開発	3,100,000	1,100,000	0	2,000,000
田辺　鴻典	科学警察研究所	研究員	核物質検知のための可搬型チェレンコフ中性子検出器の開発	2,800,000	1,000,000	0	1,800,000
豊間根　耕地	科学警察研究所	研究員	個人識別を目的とした試料の劣化に頑強な新規微生物叢解析法の開発	3,100,000	1,000,000	0	2,100,000
片岡　真輝	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	集合的記憶がフィジーの民族関係に及ぼす影響についての研究	3,640,000	910,000	0	2,730,000
菊池　啓一	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	リコールにおける市民社会組織の役割ーペルーと日本の事例の比較分析ー	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
谷口　友季子	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	権威主義体制における制度内/外の政治参加の相互作用：マレーシアを事例に	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
新井　沙倉	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	Escherichia albertiiの食肉汚染と病原性発現機構に関する研究	3,200,000	800,000	0	2,400,000
安藤　大介	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	ラマン分光測定を基盤としたマイクロニードル製剤の新たな品質評価手法の開発	3,300,000	2,200,000	0	1,100,000
原矢　佑樹	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	細胞膜透過ペプチドの機能制御に向けた膜摂動機構の解明と新規評価法の構築	3,300,000	1,300,000	0	2,000,000
平井　孝昌	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	ブタ内在性レトロウイルスの遺伝子発現に関わる新規因子の同定	3,860,000	1,000,000	0	2,860,000
山下　拓真	国立医薬品食品衛生研究所	研究員	ゲノム編集に伴い意図せず編集されうる塩基配列条件の解明	3,200,000	1,600,000	0	1,600,000
池谷　怜	国立保健医療科学院	研究員	良好な臨床試験の結果が医薬品処方動向に及ぼす影響の調査：糖尿病領域における検討	3,300,000	1,700,000	0	1,600,000
越智　真奈美	国立保健医療科学院	研究員	生態学的マルチシステムで捉えた子どものレジリエンスの促進要因に関する縦断的検証	2,800,000	1,000,000	0	1,800,000
戸次　加奈江	国立保健医療科学院	その他	化学物質過敏症患者を対象とした室内環境中の化学物質評価に関する新たな戦略	3,200,000	1,300,000	0	1,900,000
阿部　雅広	国立感染症研究所	研究員	カンジダ属と腸内細菌叢の相互作用に基づく、効果的なカンジダ属播種予防法の開発研究	2,900,000	700,000	0	2,200,000
池辺　詠美	国立感染症研究所	研究員	小胞体ストレス誘導を標的としたATL発症予防薬の開発	3,200,000	1,900,000	0	1,300,000
梶原　俊毅	国立感染症研究所	研究員	臨床情報と細菌の薬剤感受性、遺伝子情報を統合した耐性菌と患者予後の関連の研究	3,200,000	1,700,000	0	1,500,000
加藤　文博	国立感染症研究所	研究員	脂肪酸合成経路阻害剤MK-8245による抗パラミクソウイルス戦略の開発	3,200,000	900,000	0	2,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
小林　大介	国立感染症研究所	研究員	野鳥と吸血昆虫から探る新興アルボウイルスの生態解析	3,300,000	1,100,000	0	2,200,000
佐々木　永太	国立感染症研究所	研究員	経鼻ワクチンの効率的なIgA産生を誘導する新規樹状細胞サブセットの同定と機能解明	3,300,000	1,300,000	0	2,000,000
橋野　正紀	国立感染症研究所	研究員	脳膿瘍由来S. intermediusのT7SSによる血液脳関門突破機序の解明	3,200,000	1,200,000	0	2,000,000
朴　ウンシル	国立感染症研究所	研究員	生ワクチン開発に資するSFTSVの弱毒化機構の遺伝子レベルでの解明	2,900,000	1,400,000	0	1,500,000
平井　晋一郎	国立感染症研究所	研究員	進化系統学的分類を用いたE. albertiiの同定法確立及び感染経路解明の研究	3,300,000	1,700,000	0	1,600,000
星　碧（中村碧）	国立感染症研究所	研究員	HTLV-1感染サルモデルを用いたウイルス感染動態を規定する因子の解明	3,200,000	1,600,000	0	1,600,000
吉田　光範	国立感染症研究所	研究員	細胞内pH制御が関与する自然免疫システムに着目した肺MAC症発症機序の解明	3,200,000	1,400,000	0	1,800,000
泉　大樹	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	ゾレドロン酸併用γδT細胞免疫治療のバイオマーカー探索	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
宇田川　智野	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	ニボルマブによる免疫関連有害事象発現リスク予測システムの開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
江畑　貴大	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	術前化学療法後卵巣がんを用いた治療抵抗性をきたす遺伝子メチル化の同定と機序の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
加藤　真弓	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	子宮体部類内膜癌Grade3に対する治療標的となる遺伝子異常の同定	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
神田　裕介	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	抗がん剤抵抗性細胞群のシングルセル解析による休止型大腸がん幹細胞の同定	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
小島　勇貴	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	希少がんPatient-Derived Xenograftを用いた薬剤開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
古屋　淳史	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	悪性リンパ腫の病態形成においてPD-L1異常が果たす機能的役割の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
鈴木　潤	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	がん関連線維芽細胞が腫瘍関連マクロファージの分化/動員を誘導する分子機構の解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
角南　久仁子	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	ゲノムの詳細解析に基づく若年肺癌発生分子機序の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
高柳　大輔	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	大腸がんの発がんリスクに関わるHLAアリルの同定と術後化学療法応答性との関連	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
街　勝憲	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	がんサバイバーに対する自宅での高強度短時間間欠的運動を支援するプログラム開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
津村　遼	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	抗体抗がん剤複合体における結合速度定数と性状の関係性	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
西村　優基	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	皮膚付属器腫瘍におけるSOX9の発現の検討と、その分子メカニズムの解析	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
平野　秀和	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	微量検体プロテオゲノミクス解析による消化管原発神経内分泌癌の病態解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
平山　貴敏	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	AYA世代がん患者の早期症状緩和と心理社会的支援に関するスクリーニング法の開発	1,430,000	780,000	0	650,000
藤井　里圭	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	HER2陽性乳癌における抗原特異的B細胞の働き	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
堀　芽久美	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	医療資源へのアクセシビリティ格差が与えるがんリスクおよび予後の地域差に関する研究	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
町谷　充洋	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	がん細胞が発現する二本鎖RNAに対する自然免疫応答制御機構の解明	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
南出　竜典	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	消化管における酸素飽和度に着目したがん不均一性の解明	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
八岡　和歌子	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	放射線療法に伴う味覚障害の唾液メタボローム解析による病態解明と治療への応用	3,900,000	780,000	0	3,120,000
湯田　淳一朗	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	造血器悪性腫瘍における活性化制御性T細胞の制御機構解明	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
四倉　正也	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	肺癌の新規バイオマーカーMSI-High･NTRKの臨床応用性に関する探索的検討	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
Ｌｉｕ　Ｙｕｙｕ	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	Single-cell transcriptomic and epigenomic analysis of young and elder mouse gastric mucosa infected by Helicobacter pylori	3,640,000	2,730,000	0	910,000
渡邊　慶介	国立研究開発法人国立がん研究センター	研究員	T細胞性腫瘍に対するキメラ抗原受容体T細胞療法の開発	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
井口　智弘	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	Cdc7-ASK(Dbf4)キナーゼの個体レベルでの機能の解明	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
兼重　美希	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	筋と脊髄を繋ぐ人工神経接続による脊髄損傷後の運動機能回復とその作用機序の解明	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
河上　緒	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	前頭側頭葉変性症における変性蛋白伝播メカニズムの解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
北村　裕太	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	アデノ随伴ウイルスベクターを用いた緑内障に対する遺伝子治療の開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
齊藤　紗希（後藤　紗希）	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	翻訳開始因子 Int6/eIF3e のリン酸化修飾を介した癌悪性化機構の解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
津山　淳	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	脳梗塞におけるミクログリアの神経修復能獲得機構の解明	4,160,000	2,080,000	650,000	2,080,000
野呂　隆彦	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	コモン・マーモセット視神経挫滅モデルと転写活性因子を用いた視神経再生治療	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
本田　智子	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	デングウイルス感染が引き起こす神経症状発症メカニズムの解明	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
八子　英司	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	外因性ビルビン酸欠乏により誘導される細胞死のグルコース代謝異常の分子機序の解明	3,120,000	1,690,000	0	1,430,000
岩田　和希子	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	糸球体上皮細胞におけるPDK1の役割と腎機能への影響の解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
木島　真理恵	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	腎構成細胞における細胞死の感受性を決定するメカニズムの解明	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
木村　基	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	腸内細菌に対する宿主免疫応答から紐解く膵臓癌発症機序の解明と早期診断法の開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
酒井　愛子	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	麻疹風疹ワクチンの反応性を規定する遺伝要因の探索とB型肝炎ワクチンとの比較	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
島田　泰如	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	造血幹細胞移植患者における口腔関連有害事象とリスク因子に関する後方視的観察研究	1,040,000	260,000	0	780,000
清水　有紀子	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	早期診断のためのシスチノーシス（シスチン蓄積症）バイオマーカーの開発	3,380,000	1,170,000	0	2,210,000
高島　響子	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	個別化医療時代の遺伝医療における患者・家族―医療者関係と倫理的課題に関する研究	4,160,000	650,000	0	3,510,000
中田　一彰	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	若年時の高脂肪食摂取が上皮バリア破綻をもたらす機構と疾患発症における意義の解明	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
中野　堅太	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	新規糖尿病モデルマウスにおける、インスリン分泌不全原因遺伝子の同定と機能解析	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
服部　貴士	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	心臓血管手術後のせん妄・認知機能障害の新たな定量的評価手法とバイオマーカーの探索	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
日置　智華子	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	准教授	更年期女性の全人的健康尺度の開発	2,730,000	780,000	0	1,950,000
堀田　昌利	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	DNA合成イメージングを用いたラジオミクス解析による食道癌の予後予測モデル確立	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
松田　幸樹	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	HIV感染者体内の残存ウイルスリザーバー評価系構築と臨床学的バイオマーカーの探索	4,030,000	1,690,000	0	2,340,000
宮原　麗子	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	結核患者のクラスター形成に関与する宿主遺伝因子の探索	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
森　幸太郎	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	薬剤耐性インフルエンザ株の出現機構に寄与するMutatorウイルスの機能意義	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
山添　太士	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	肝細胞不均一性に着目した慢性肝疾患の病態進行と発がん機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
渡邊　香	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	医療提供体制レベルに応じたベトナムの新生児死亡率改善に向けた基礎的研究	3,770,000	650,000	0	3,120,000
青山　さやか	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	認知行動療法を用いた助産師への教育プログラム開発	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000
上田　昌史	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	ZTTK症候群の知的障害発症機構解明を目指した核内蛋白質SONの機能解析	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
請園　正敏	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	社会的促進の観察効果と共行動効果の発生機序解明に向けて	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
江頭　優佳	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	脳活動と行動に基づく注意欠陥・多動症児の時間認知系機能検査バッテリーと治療法開発	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
岡津　愛子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	周産期うつ・不安のハイリスク妊婦に対する認知行動療法的介入プログラムの開発と評価	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
小笠原　真志	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	ATP1A2遺伝子変異は管状凝集体ミオパチーを引き起こすか?	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
沖田　恭治	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	覚醒剤依存症に対する新たな薬物療法開発のための受容体研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
小倉　正人	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	ネットワーク解析を応用した覚醒剤依存症患者の生体脳における特徴の探索	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
川口　敬之	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	精神障害者におけるリカバリーと生活の困難さの関連に基づく生活支援システムの構築	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
河西　ひとみ	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	自己臭恐怖の病態と神経基盤の解明：精神症状と消化器症状の相互作用に焦点を当てて	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
菊池　美名子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	アディクションとジェンダーの相互作用：女性薬物使用者の回復・再生・変容	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
斎藤　良彦	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	ADSSL1ミオパチーの多症例解析と疾患モデルマウス解析による病態の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
末吉　一貴	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	精神疾患における認知的効率が社会機能へ及ぼす影響ならびにその機序の解明	1,170,000	390,000	0	780,000
菅原　彩子	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	医療機関を受診していない摂食障害患者と家族の支援ニーズの解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
杉浦　由佳（白川　由佳）	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	幼児間の相互交渉が神経基盤に与える影響の解明と育児支援環境の構築	3,900,000	1,170,000	0	2,730,000
中島　実穂	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	児童期トラウマがもたらす心理的影響メカニズムの解明	3,250,000	650,000	0	2,600,000
長尾　賢太朗	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	睡眠相後退障害における注意機能障害の関連の検討	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
橋詰　晃一	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	細胞間相互作用によるmTORシグナルの新規制御機構の解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
浜村　俊傑	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	Understanding and Reducing Emotional Difficulties in Gaming Disorder	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
宮下　聡	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	Unipolar brush cellsが小脳機能に果たす役割の解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
山田　悠至	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	統合失調症の社会認知とメタ認知の障害に対する新たな治療法の開発	4,160,000	910,000	0	3,250,000
吉池　卓也	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	その他	脳構造の可塑性ダイナミクスと気分障害病態の関連探索	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
東　裕福	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	双胎妊娠における母体メンタルヘルスと児の発達に関する出生コホート研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
苛原　誠	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	臍帯血中特異的IgG4抗体価の評価によるアレルギー疾患予防の検討	3,120,000	780,000	0	2,340,000
岡崎　有香	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	ステロイド剤は羊膜を脆弱化しpreterm PROMのリスク因子となりうるか？	3,770,000	1,950,000	0	1,820,000
小川　浩平	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	2000g未満で出生した児における成長後の妊娠予後の調査	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
小澤　克典	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	胎児十二指腸・空腸閉鎖症の疾患レジストリによる臍帯潰瘍の病態解明と発症予測の研究	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
黒神　経彦	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	「もぐら一ず」を利用した注意欠陥/多動性障害診断における客観的指標の確立	2,600,000	1,040,000	0	1,560,000
坂本　謙一	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	EBウイルス関連血球貪食性リンパ組織球症における分子生物学的検討	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
須藤　茉衣子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	保育の質・安全に関する調査研究―保育中の事故要因に注目して	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
谷口　公介	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	TGFβ-SMADを介した胎盤m6A修飾解析による妊娠合併症の病態解明	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
辻　敦美	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	精巣形成マスター遺伝子SOX9のヒトにおける複数エンハンサーを介した転写制御解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
羅　ことい	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	本邦における重症筋無力症合併妊娠の臨床予後検討およびデータベース構築	4,290,000	780,000	0	3,510,000
原　真理子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	研究員	PFAPA症候群患児における扁桃上皮の機能解析	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
松元　和子	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	AYA世代慢性疾患患者の闘病体験の語り直しに関する研究	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
目澤　秀俊	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	その他	環境リスクによる人への疾病負荷コスト算定の基盤作成と精緻化	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
寺尾　尚大	独立行政法人大学入試センター	助教	多様な難易度の誤答選択肢を最適に配置した順序多肢選択式問題の開発と評価	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
神澤　秀明	独立行政法人国立科学博物館	その他	全ゲノム解析から明らかにする古代日本人の親族構造：古墳時代の埋葬墓について	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
西木　政統	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	研究員	天台宗における仏像の模刻と信仰上の意義	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
村松　綾	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館	研究員	中近世ドイツ語圏の金工の社会史的研究―W.ヤムニッツァーを中心に	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
牛窪　彩絢	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所	研究員	南西諸島における風葬の定着過程に関する研究	3,770,000	1,170,000	0	2,600,000
水谷　悦子	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所	研究員	組積造建造物の通電による脱塩の適応可能性に関する検討	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
氏田　壮一郎	文部科学省科学技術・学術政策研究所	研究員	感性消費型製品開発における「模倣」と「仮想」による暗黙知表出化の究明	1,700,000	700,000	0	1,000,000
黒木　優太郎	文部科学省科学技術・学術政策研究所	研究員	数の概念を用いない、多様体学習に基づく研究動向解析手法の実証	1,900,000	600,000	0	1,300,000
伊藤　暢宏	農林水産省農林水産政策研究所	研究員	限定的な情報処理能力を考慮した食料消費行動モデルに基づく差別化戦略の再検討	2,700,000	1,400,000	0	1,300,000
楠戸　建	農林水産省農林水産政策研究所	研究員	公共財評価におけるアンケートを科学的エビデンスに近づけるための研究	1,800,000	900,000	0	900,000
佐々木　宏樹	農林水産省農林水産政策研究所	研究員	レシートビッグデータを活用した「パーソナル・ナッジ」による野菜摂取拡大効果の検証	3,200,000	2,700,000	0	500,000
相沢　美帆	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	結合開裂反応を利用した刺激応答性易剥離分子層の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
青柳　智	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	機能ベースの環境微生物ネットワーク解析による選択的動態予測	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
荒岡　大輔	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	鉱石試料への応用のための簡便な金属元素のマルチ安定同位体分析手法の開発	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
五十嵐　健輔	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	新規の増殖因子としての細胞外鉄イオウクラスターと微生物との相互作用の解明	3,120,000	2,210,000	0	910,000
伊崎　翼	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	動脈受容反射が社会的排斥による精神的苦痛に与える影響の解明	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
石井　圭	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	不整脈による意識消失メカニズムの解明ー心臓が脳血管を制御するー	4,290,000	3,510,000	2,600,000	780,000
石井　祐次	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	OSL年代測定を用いた河成段丘の形成過程の解明	4,030,000	2,470,000	0	1,560,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
井上　悠	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	マヨラナ粒子を利用した、長いコヒーレンス時間を持つ量子ビットの開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
岩井　彩	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	風災害発生時における風速値の信頼性確保に向けた風速値の感度係数評価	3,640,000	2,860,000	0	780,000
岩佐　祐希	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	複合アニオン化合物を用いた短寿命赤色蛍光体の開発	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
宇都宮　正志	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	前弧テクトニクス解明に向けたテフラと石灰質ナノ化石による堆積盆間の高精度層序対比	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
岡谷　千晶	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	心筋線維化の評価・治療のための糖鎖マーカー開発を目指したグライコプロテオミクス	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
奥中　さゆり	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	太陽光を用いた水中での光酸化反応を可能とする新規半導体光触媒システムの構築	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
片桐　千帆	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	過渡電流法と非線形分光を組み合わせた新規計測技術による有機デバイスの電荷挙動解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
加藤　公彦	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	状態密度を次元制御した超急峻スイッチング新構造トンネルFETの開発	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
加藤　悠人	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	フレキシブルな非周期メタ表面を利用したポスト５G携帯基地局用アレイアンテナの開発	4,290,000	3,120,000	0	1,170,000
叶賀　卓	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ユーザフレンドリーなヒューマンインタフェースのための転移学習法開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
権藤　詩織	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	機械学習による材料組織制御理論に基づいた最適逐次成形条件予測の手法構築	2,340,000	780,000	0	1,560,000
Ｓａｉｋｉ　Ｐａｐａｗｅ	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	Development of cell-based stress evaluation assays for drug/compounds screening.	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
最首　花恵	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	シリカ鉱物析出反応速度と地震発生周期の相関性の定量評価	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
ＳＨＡＩＫＨ　ＳＡＬＭＡＮ	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	GeoFlink: A real-time and highly scalable processing framework for the spatial data streams	4,030,000	2,730,000	0	1,300,000
下山　祥弘	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	難分解性有機フッ素化合物の無機化に資する酸化的フッ素転移反応系の構築	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
庄司　靖	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	量子ドット太陽電池のキャリア収集効率改善に向けた3次元障壁層の開発	4,030,000	1,170,000	0	2,860,000
杉本　史惠	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	認知的要求の推移にともなう注意資源配分の調整メカニズム	2,340,000	1,300,000	0	1,040,000
千賀　由佳子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	抗体凝集体の可視化技術を利用した抗体産生細胞クローンの表現型不均一性の解明	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
孫　略	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	放射線治療とメソポーラスシリカ粒子の併用による抗腫瘍免疫活性化メカニズムの解明	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
高瀬　朝海	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	深層学習におけるデータ拡張の戦略的利用法の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
高田　瑠子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	水熱法による高結晶性ナノ粒子を用いた透明導電膜の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
武井　良憲	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	レーザーを用いた精確な圧力計測装置の開発～気体の分極率から圧力の絶対値を求める～	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
竹川　尚希	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	マイクロ空間における流速測定手法の開発と微小気体流量計測の高度化への展開	2,860,000	1,040,000	0	1,820,000
竹下　俊弘	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	皮膚ー心電用ドライ電極間の接触圧力変化が心電図波形に与える影響の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
多田　幸平	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	データ駆動型表面科学研究の基盤構築に向けた第一原理計算手法の高精度化と実材料展開	3,510,000	1,170,000	0	2,340,000
田中　真司	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	グリセリンを原料とするファインケミカル合成	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
曾　超	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	Identification and characterization of lncRNAs involved in genetic compensation	3,510,000	1,950,000	0	1,560,000
陳　致堯	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	高性能亜鉛二次電池に向けた電解液材料の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
佃　洸摂	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	同一ユーザの消費情報と創作情報の二面性を考慮したユーザ生成コンテンツ推薦	4,160,000	520,000	0	3,640,000
椿　真史	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	データ駆動科学における量子物理・化学的に解釈可能な深層学習手法の開発とその検証	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
永島　裕樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	金属酸化物系固体触媒の表面構造解析のための高磁場固体DNP-NMR技術開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
西岡　友樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	細菌捕食性細菌を利用した植物生育促進微生物の定着性向上による実用化促進	4,160,000	910,000	0	3,250,000
西川　洋平	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	河川水中の薬剤耐性遺伝子の時空間的な伝播・分布を単一細胞全ゲノム情報から解明する	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
西原　諒	国立研究開発法人産業技術総合研究所	その他	特異性を重視したヒトタンパク質発光検出プローブの創製	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
能地　宏	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ニューラル言語モデルからの文法の抽出に関する研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
橋本　拓哉	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	遠縁種間の微生物二次代謝産物生産を可能にする人工生合成遺伝子の創製	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
長谷川　国大	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	顔表情表出による認知状態推定技術の開発に向けた基盤的研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
氷見山　幹基	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	環状タンパク質の四次構造制御による機能スイッチング	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
Ｂｉａｎ　Ｍｉｎｇｚｈｅ	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	Development of precipitation-hardenable magnesium sheet alloys with strong and rapid age-hardening response	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
古林　真衣子	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	好気性微生物を用いたハイスループット解析によるアーキア工学ツールの作製	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
前田　史雄	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	血液脳関門を突破する新規ナノバイオマシンシステムの開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
松崎　和也	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	装置幾何誤差の影響を低減した高精度幾何形状計測用X線CT装置の開発	4,290,000	2,990,000	0	1,300,000
松前　貴司	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	高性能パワー半導体実現のためのβ-Ga2O3/ダイヤモンド直接接合	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
南木　創	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	オンサイトプロテオミクスを実現する集積分子アレイの開発	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
森永　花菜	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	膜小胞を介した新規腸内ファージ伝播様式の解明	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
八尾　惇	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	高周波モータシステムの磁気特性の研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
横井　峻佑	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	持続的な資源利用に向けた国際サプライチェーンにおける金属資源のホットスポット分析	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
吉安　祐介	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	自己教示学習を用いた人の体型と姿勢の3次元推定	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
李　沐	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	シート材を対象とした新規熱物性計測技術の開発	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
Ｌｉｅｕ　Ｕｙｅｎ	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	Effect of patchy particle designs on the bulk properties of the self-assembled structures	2,340,000	1,300,000	0	1,040,000
鷲野　壮平	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	テーラーメイド型運動スキル獲得システムの開発	3,510,000	2,210,000	0	1,300,000
渡邉　研斗	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	作者の意図抽出と文章の自動生成を融合した包括的な作文支援システム	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
和田　雅人	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	自己参照方式超高感度レーザー光位相雑音測定技術の開発	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
梅田　隼	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	モデルベース強化学習による波力発電装置の高効率化	4,030,000	650,000	0	3,380,000
河島　圏子	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	海潮流情報を考慮した海域上の衝突蓋然性の予測とそれに基づく航路選定技術の確立	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
河村　昂軌	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	損傷浸水事故時における旅客船の安全帰港シミュレーション手法の構築	4,030,000	520,000	0	3,510,000
近藤　明彦	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	その他	ミクロスケールにおける有効応力伝達過程の可視化による地盤の不安定化機構の解明	4,160,000	3,640,000	0	520,000
佐藤　圭二	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	多様な自律船が存在する環境下でのロバストな自動避航アルゴリズムの研究	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
澤田　涼平	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	深層強化学習を用いた避航操船分析に基づく避航モデルの高度化	3,770,000	1,820,000	0	1,950,000
塩苅　恵	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	自動運航船のリスク評価手法の構築	1,040,000	390,000	0	650,000
高野　慧	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	海底資源開発における高ボイド率下での三相流移送評価技術の構築	4,290,000	3,510,000	0	780,000
高橋　透	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	衛星測位精度改善に向けた電離圏擾乱の発生予測：マルチスケール観測の実現	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
長縄　潤一	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	位置検証と位置推定の融合：受信信号強度を例として	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
拾井　隆道	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	ライトフィールドカメラを用いたサブミリ気泡流の3次元流場計測手法開発	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
笛木　隆太郎	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	ニードルピーニングによるアルミニウム合金溶接止端部に生じた疲労き裂の無害化	4,160,000	2,600,000	910,000	1,560,000
藤原　智	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	海底パイプラインのFree Span VIV低減法の研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
森岡　和行	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	3次元ミリ波マルチホップネットワークによる洋上気象情報共有システムに関する研究	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
和中　真之介	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	GHG削減戦略評価のための海上輸送シミュレータの開発	3,510,000	650,000	0	2,860,000
大泉　嶺	国立社会保障・人口問題研究所	研究員	一般化レスリー行列を用いた人口減少社会の分析と理論構築	3,200,000	1,100,000	0	2,100,000
蘇　リナ	独立行政法人労働安全衛生総合研究所	研究員	勤務中産位行動が労働者の循環器系反応及び自律神経活動に及ぼす影響	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
浅野　友之	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	獲得時期の違いによるコツ獲得体験の役割とその特徴	2,210,000	910,000	0	1,300,000
大伴　茉奈	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	高校ラグビー選手の脳振盪予防と管理の関連要因検証	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
栗林　千聡	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	イップスの実態把握および治療モデルの構築	3,510,000	1,690,000	0	1,820,000
竹村　藍	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	軽度な高気圧酸素を使用した高強度運動後のリカバリー方法の検討	4,160,000	910,000	0	3,250,000
上田　竜平	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	「恋心」の適切な制御を支える脳情報処理過程の包括的検討	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
櫛山　祐次郎	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	非対称性を持つ単位構造からなる漏れ波アンテナの研究	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
遠本　吉朗	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	光子対の周波数制御による光量子情報処理の高速化	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
原　佑介	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	環境適応的な食性の変化による休眠制御機構の解明	4,160,000	780,000	0	3,380,000
平山　孝弘	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	5G網におけるリンク頻著性に着目したネットワークスライス共生環境構築手法の研究	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
ＭＡＲＩＥ　ＢＥＮＪＡＭＩＮ	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	Neural Machine Translation for User-Generated Content	4,160,000	3,640,000	0	520,000
村上　靖宣	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	電波散乱壁を用いた次世代高速無線通信の室内伝搬環境制御技術に関する研究	4,030,000	1,040,000	0	2,990,000
森　数馬	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	超高磁場MRIを用いた聴覚野における複層的な音の情報処理機構の解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
山口　祐也	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	次世代アナログ光ファイバ無線用高線形性光変調器の高度化に関する研究	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
渡部　宏樹	国立研究開発法人情報通信研究機構	研究員	生体情報のフィードバックループを用いた学習者のモチベーション向上に関する研究	2,990,000	1,040,000	0	1,950,000
殷　テイ	独立行政法人経済産業研究所	研究員	中国における介護サービスに関する経済分析	3,250,000	1,690,000	0	1,560,000
尾沼　広基	独立行政法人経済産業研究所	研究員	防災対策における自助と共助・公助の関係性の実証分析	4,160,000	650,000	0	3,510,000
内之宮　光紀	一般財団法人電力中央研究所	その他	細胞競合と複製エラーを考慮した低線量・低線量率放射線生物影響の数理モデルの構築	1,950,000	390,000	0	1,560,000
地子　智浩	一般財団法人電力中央研究所	その他	光合成経路の統合モデル構築およびそれに基づく個葉光合成特性推定手法の開発	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
藤通　有希	一般財団法人電力中央研究所	その他	オルガノイドとRNA-Seqによる膵管幹細胞と微小環境への放射線と加齢の影響評価	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
伊藤　賀一	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	研究員	認知症バイオマーカーとしての脈絡膜解析の可能性：眼科疫学コホート研究	2,990,000	1,820,000	0	1,170,000
井上　沙聡	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	研究員	遺伝医療のunmet needsを解決するための遠隔遺伝カウンセリングの実践	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
甲能　武幸	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	研究員	HPV関連中咽頭癌におけるDNA損傷修復系と内因性免疫因子APOBEC3の発現	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
小島　敬史	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	研究員	KCNQ4遺伝子変異による細胞死という疾患モデルに立脚した蛋白機能解析系の確立	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
小林　理香	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	研究員	吸気に着眼した新たな鼻咽腔閉鎖機能の訓練方法の検討	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
田中　雅之	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	研究員	新初期臨床研修制度に準拠した研修医の到達目標評価のための質問紙票開発と精度の検討	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
潘　洋	独立行政法人国立病院機構（東京医療センター臨床研究センター）	研究員	モデルマウスを用いた、正常眼圧緑内障家系で同定された新規原因遺伝子Xの機能解析	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大河内　範子	公益財団法人神経研究所	研究員	膠原病患者を対象としたグループ支援プログラムの開発	1,950,000	1,170,000	0	780,000
谷岡　洸介	公益財団法人神経研究所	研究員	わが国のナルコレプシーの実態に関する疫学研究	4,160,000	260,000	0	3,900,000
Ａｎｄｒｅａ　Ｓａｎｓｉｃａ	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	Three-Dimensional Global Stability Analysis and Bio-Mimetic Control of Buffet Phenomena via Wings with Wavy Leading and Trailing Edges	3,640,000	2,470,000	0	1,170,000
アンドレエバ　森　アドリアナ	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	Heterogeneous air traffic flow modeling and congestion mechanism clarification	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
岩田　直子	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	その他	自励振動ヒートパイプ動作限界時の熱流動機構解明と予測モデル構築	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
大瀬戸　篤司	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	無人航空機による自己回転エネルギーを利用した並進運動を伴わない物体投擲	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
大道　勇哉	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	因果推論と縮約モデルによる非定常流体データからの現象間相互作用解析	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
小田切　公秀	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	多孔体核沸騰素過程の理解に基づく超低熱流束ループヒートパイプの創出	4,160,000	3,640,000	0	520,000
尾亦　範泰	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	物理的因果関係にもとづいた計測センサの最適配置に関する研究	2,990,000	1,170,000	0	1,820,000
菊地　翔太	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	微小重力天体のブリルアン球内における重力場と軌道運動の解明	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000
桑原　正輝	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	金属拡散接合による新型吸収セルの開発	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
小財　正義	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	低エネルギー宇宙線反陽子の高感度観測による太陽変調研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
後藤　亜希	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	原子状酸素による高分子表面形状制御法の開拓	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
坂本　勇樹	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	極低温液体中の気泡崩壊が誘発する爆発現象の解明	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
嶌生　有理	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	小惑星表層熱物性の衝突進化に関する実験的研究	4,290,000	3,250,000	0	1,040,000
菅原　春菜	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	助教	光化学反応による有機硫黄化合物の分子進化と同位体的進化	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
長谷部　孝	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	次世代CMB偏光観測衛星の観測感度向上を目的とした広帯域シリコン光学素子の開発	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
畠中　龍太	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	その他	減圧環境下における衝突液滴の局所除熱特性および液滴内部の沸騰気泡解析	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
林　佑	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	地球外物質の微小水和物探査を目指した超精密X線分光器TESカロリメータの開発	4,160,000	780,000	0	3,380,000
深井　稜汰	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	太陽系に寄与した超新星爆発のメカニズムと太陽系重元素の起源に関する研究	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
松田　昇也	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	宇宙自然プラズマ波動の同時多点観測による励起・伝搬特性の三次元的理解と利活用	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鈴木　親彦	大学共同利用機関法人情報・システム研究機構（機構本部施設等）	助教	人文学資料マイクロコンテンツ化の実践研究 －江戸の都市空間再構築を通して－	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
安藤　慧佑	一般財団法人日本自動車研究所	研究員	交流インピーダンス法による使用履歴不明なLiイオン電池向け劣化診断技術の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
吉沢　雅史	独立行政法人国立病院機構村山医療センター（臨床研究部）	研究員	運動負荷時の血圧上昇神経機構におけるグリア細胞の役割	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
北濃　成樹	公益財団法人明治安田厚生事業団体力医学研究所	研究員	勤労者の健康や労働生産性への効果を最適化する１日の過ごし方とは?	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
城所　哲宏	公益財団法人明治安田厚生事業団体力医学研究所	研究員	児童のコミュニケーションを促進する学級環境：スタンディングデスクを用いた介入研究	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
磯田　和貴	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	金属酸化物ナノ構造による光・熱環境の能動的制御	3,120,000	1,820,000	0	1,300,000
小畑　輝	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	無線通信の電力化を可能とした平面電波吸収体の研究	2,340,000	780,000	0	1,560,000
古杉　美幸	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	金属及びセラミックスの接着における表面性状が接着強度に及ぼす影響の解明	3,770,000	2,600,000	0	1,170,000
武内　陽子	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	セラミック製ガス電子増幅フォイルを用いたミュオグラフィ非破壊検査装置の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
立花　直樹	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	高性能な空気電池用空気極のための酸化物/ナノカーボン触媒のトップダウン製法の確立	4,160,000	3,250,000	0	910,000
並木　宏允	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	多面体クラスター構造を有する新奇熱電材料の物質開拓	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
根本　裕太郎	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	パタン・ランゲージの方法論がデザインとその主体に与える影響の解明	1,820,000	780,000	0	1,040,000
村上　祐一	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	レーザ加工技術を応用した金属積層造形物の内外面での表面粗さ改善	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
森久保　諭	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	ファインバブルによる金属水酸化物凝集機能を用いた排水処理技術の開発	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
山内　友貴	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	粉末床溶融結合におけるエネルギ吸収の高精度制御による最終製品製造技術の確立	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
阿部　巧	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	フレイル高齢者の健康行動：環境要因の影響と予後への影響	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
江尻　愛美	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	独居高齢者の社会的孤立を予防する修正可能な要因の解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
大村　卓也	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	骨格筋の質に注目したサルコペニアの病態解明	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
高橋　淳太	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	「生活活動の多様性」は健康寿命延伸における新たな評価概念となり得るか	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
高橋　知也	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	都市における高齢者の被援助志向性および優れた高齢者支援の在り方に関する総合的研究	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
多胡　哲郎	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	脳内HDAC6PETプローブとしての18F標識テトラヒドロキノリン誘導体の開発	3,900,000	1,820,000	0	2,080,000
野中　敬介	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	ヒト副腎組織を用いた慢性ストレスの病態に関する検討	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
野藤　悠	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	シルバー人材センターを基軸としたフレイル予防の介護認定・給付費抑制効果と波及効果	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
松川　美穂	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	エオジン好性核内封入体病(NIID)の臨床・病理連関と病態機序	1,430,000	520,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
松永　博子	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	都市部における勤労世代の生活困窮者が適切な支援に繋がる総合的支援モデルの構築	3,250,000	780,000	0	2,470,000
我妻　慧	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	アルツハイマー型認知症を対象としたタウPETの標準化手法の確立	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
大橋　りえ	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	助教	樹状突起における局所翻訳が高次脳機能に果たす役割の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
ソン　チホン	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	助教	ノロウイルスの感染・防御のための構造基盤の研究	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
田中　冴	大学共同利用機関法人自然科学研究機構（新分野創成センター、アストロバイオロジーセ	助教	乾燥耐性の分光学的評価方法の構築と、乾燥耐性再構成系からの耐性メカニズムの解明	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
田中　元基	公益財団法人ダイヤ高齢社会研究財団	その他	児童生徒の自己肯定感に影響する都市部の就学前父子関係支援の在り方	1,820,000	910,000	0	910,000
浜田　将太	一般財団法人医療経済研究・社会保険福祉協会（医療経済研究機構（研究部））	研究員	地域包括ケアの実践・発展に向けた地域在住高齢者の不適切な多剤処方の適正化	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
池浦　一裕	東京都立駒込病院（臨床研究室）	その他	野生型マウス顎下腺上皮細胞株を用いた唾液腺組織再構成と分泌機能評価システムの構築	3,300,000	1,000,000	0	2,300,000
橋本　慎平	東京都立駒込病院（臨床研究室）	その他	超小型蛍光ガラス線量計を用いた密封小線源治療における高精度線量計測システムの開発	2,100,000	1,700,000	0	400,000
青木　良則	東京都立小児総合医療センター（臨床研究部）	その他	低酸素性虚血性脳症におけるミクログリアでのLOX-1の役割解明と新規治療法の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
森川　和彦	東京都立小児総合医療センター（臨床研究部）	その他	プライマリケアの外来診療における診断予測モデル手法の構築	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
西　麻衣子	国際連合大学サステイナビリティ高等研究所	その他	社会変容における自然資源権利者の価値観の役割：農地ガバナンスの国際比較研究	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
井上　紀彦	独立行政法人国立病院機構本部（総合研究センター）	研究員	DPCデータベースを用いた小児入院患者の予後予測スコアモデル構築	3,510,000	1,950,000	0	1,560,000
金沢　奈津子	独立行政法人国立病院機構本部（総合研究センター）	研究員	診療情報データベースを用いた心臓リハビリテーションの多面的な有効性検証	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
李　熙馥	独立行政法人国立特別支援教育総合研究所	研究員	自閉スペクトラム症児と典型発達児の関係性と自己・他者理解に関する実践的研究	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
北橋　倫	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	飼育実験によるマイクロプラスチックがメイオファウナに与える影響評価	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
木村　俊則	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	陸上試験・海域観測データの比較による地震波速度変化と地殻変動量の関係の定量的研究	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
沢田　輝	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	太古代苦鉄質岩中ジルコニウム鉱物3種局所分析による初期地球マントル地殻分化史解明	4,290,000	1,040,000	0	3,250,000
Ｚｈａｏ　Ｎｉｎｇ（趙　寧）	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	海大陸における対流活動に対する日周期大気海洋相互作用の役割の解明	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
富田　史章	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	2011年東北沖地震に伴う断層すべりの時空間発展の高解像度推定	3,770,000	1,560,000	0	2,210,000
濱田　洋平	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	掘削パラメータを用いた地下/海底下原位置有効強度計測手法の実験的検証	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
日比谷　由紀	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	難揮発性包有物CAIから探る太陽系の誕生環境：ニオブ92をトレーサーとして	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
平岡　聡史	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	海洋細菌叢が持つDNAメチル化機構の多様性と生態学的意義の解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
廣部　紗也子	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	残留応力を伴う場でのカタストロフィック破壊の全過程を予測可能な数値解析手法の開発	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
ＭｃＩｎｔｏｓｈ　Ｉｏｎａ	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	A new method for dating late Quaternary submarine eruptions and its use to investigate magmatic and eruptive processes at island arc volcanoes	4,160,000	780,000	0	3,380,000
李　根	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	隊形最適化による自律型無人潜水機集団運用のエネルギー効率と航行安定性の向上	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
大島　千尋	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	水産発酵食品の食中毒菌混入実態の解明と食中毒菌の性状解析	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
佐藤　允昭	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	黒潮流域の魚類生態系サービスの緯度間比較と温暖化影響の評価	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
中村　政裕	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	どのような仔魚が、なぜ生き残るのか：サバ・イワシ類の3D行動解析実験	2,600,000	1,950,000	0	650,000
安田　健二	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	クルマエビの活動音を用いた尾数計数手法の開発	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
神山　智	独立行政法人国立病院機構（相模原病院臨床研究センター）	研究員	Th1細胞型重症喘息に適応した治療薬の喘息マウスモデルによる選択	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
小松　秀一郎	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	その他	世界初のがん細胞の放射線感受性ビッグデータに関するデータベースの構築と公開	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
項　慧慧	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	研究員	アルギナーゼの活性化を介した大腸がん肝転移における新規制御機構の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
氷室　秀知	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	その他	放射線誘発HIF依存microbiome変化による転移抑制とabscopal効果	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
鷲見　公太	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター（臨床研究所）	その他	未分化肉腫と粘液線維肉腫の分子生物学的解析および鑑別診断	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
菊川　亜騎	神奈川県立近代美術館	研究員	日本の抽象彫刻をめぐる批評基準の研究ー近代美術館設立と展覧会の再考から	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
景山　達斗	地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所	研究員	毛包を備えた皮膚モデルの作製技術の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
陳　思淵	地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所	研究員	Smart artificial on-skin pancreas: the next-generation therapy for diabetes	4,160,000	910,000	0	3,250,000
中川　鉄馬	地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所	研究員	固体炭素源を用いた転写フリーなグラフェン成長法の開発とその発光素子の光通信応用	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
貫井　裕恵	神奈川県立金沢文庫	研究員	寺院組織と史料管理システム解明に基づく寺院史料体系の復原的研究ー寺誌を中心に	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
今村　怜	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	講師	日本語の語順の選択基準の実証研究	3,100,000	1,200,000	0	1,900,000
江原　祥隆	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	助教	完全a軸配向PZT圧電薄膜の5G高速通信機器搭載に向けた材料設計	3,200,000	1,800,000	0	1,400,000
田口　正人	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	助教	塗料法での励起光マッピングによる表面圧力・温度・変形が同時計測可能な風洞試験手法	3,200,000	2,500,000	0	700,000
森本　貴明	防衛大学校（総合教育学群、人文社会科学群、応用科学群、電気情報学群及びシステム工	助教	低温製膜されたIGZO薄膜の酸素欠陥制御によるフレキシブル機能デバイスの開発	3,200,000	800,000	0	2,400,000
有馬　雄祐	独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構職業能力開発総合大学校（能力開発院。基	助教	ウェルビーイング概念に基づく家の主観的幸福尺度の開発	3,510,000	1,300,000	0	2,210,000
飯田　隆一	独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構職業能力開発総合大学校（能力開発院。基	助教	木材の“接触界面その場観察法”によるトライボロジー特性の解明	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
佐藤　崇志	独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構職業能力開発総合大学校（能力開発院。基	准教授	第4次産業革命のロボット技能者に向けた新人教育カリキュラムの構築と検証	4,030,000	2,600,000	0	1,430,000
村上　博昭	地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター（臨床研究所）	その他	ロングリードシークエンサーによる染色体構造異常症の切断点解析	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
トッカリーセオフィルス	公益財団法人川崎市産業振興財団（ナノ医療イノベーションセンター）	研究員	Histone-Hitchers: Enabling Non-Viral Gene Therapy to Non-Dividing Cells	1,950,000	1,430,000	0	520,000
ＬＩ　ＪＵＮＪＩＥ	公益財団法人川崎市産業振興財団（ナノ医療イノベーションセンター）	研究員	Therapeutic polymer nanoreactor with site-specific activation of targeting Warburg metabolism for metastatic breast cancer treatment	3,900,000	1,430,000	0	2,470,000
郭　姿君（Ｇｕｏ　Ｔｚｅｒ　Ｃｈｕｎ	公益財団法人結核予防会結核研究所	研究員	Development of a human cell-based in-vitro granuloma model to dissect the mechanism of TB reactivation	3,640,000	1,300,000	0	2,340,000
中村　創	公益財団法人結核予防会結核研究所	研究員	ゲノム編集マウスで明らかにする乾酪壊死を伴う結核肉芽腫の形成機構	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
濱口　由子	公益財団法人結核予防会結核研究所	研究員	BCG接種制度見直しにおける小児結核リスクの推定とベネフィット・リスク評価	3,250,000	2,860,000	0	390,000
引地　遥香	公益財団法人結核予防会結核研究所	研究員	結核発病に関連する遺伝子MAFBの機能解析	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
長村　裕佳子	独立行政法人国際協力機構（緒方貞子平和開発研究所）	研究員	ラテンアメリカ日系留学生の太平洋戦争経験ー日本と連合国の間で	3,510,000	650,000	0	2,860,000
綿貫　聡	東京都立多摩総合医療センター（臨床研究・教育研修センター（臨床研究部））	その他	日本の一般診療における過剰診断の実態把握のための調査研究	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
李　春霞	公益財団法人環日本海経済研究所（調査研究部）	研究員	日本・中国企業の国際特許共同出願に関する研究	2,860,000	2,340,000	0	520,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
金谷　潤一	富山県衛生研究所	研究員	潜在的なレジオネラ症患者の実態把握と感染源解明	4,160,000	390,000	0	3,770,000
安川　和志	富山県衛生研究所	研究員	病原性細菌の新規遺伝子型別法の提唱	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
山本　貴文	富山県産業技術研究開発センター	研究員	3Dプリンタを用いた核融合炉ダイバータ用タングステン系材料の開発	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
小島　理恵子	富山県薬事総合研究開発センター	研究員	オルガネラコンタクトの破綻およびストレス応答にともなうリピドームの変動解析	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
山崎　彬輝	福井県里山里海湖研究所	研究員	花粉の安定同位体比にもとづく古気候復元　―定量的復元に向けたデータセットの構築―	4,160,000	780,000	0	3,380,000
西願　麻以	山梨県立博物館	その他	地域に残る写真の保存・活用に関する調査研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
太田　仙一	飯田市歴史研究所	研究員	戦後日本蚕糸業と地域社会ー天龍社資料を中心としてー	2,340,000	780,000	0	1,560,000
川口　典彦	独立行政法人国立病院機構（静岡・てんかん神経医療センター臨床研究部）	その他	発作間欠期てんかん性放電が認知機能に与える短期的・長期的影響の解明	1,560,000	780,000	0	780,000
山本　吉章	独立行政法人国立病院機構（静岡・てんかん神経医療センター臨床研究部）	その他	小児難治性てんかんに対する薬物治療の最適化	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
豊泉　友康	静岡県農林技術研究所	研究員	メロンにおける2種の機能性成分増加と保存性向上に関する処理・貯蔵技術の研究	3,120,000	1,300,000	0	1,820,000
石橋　佳奈	静岡県工業技術研究所	研究員	セルロースナノファイバーによる香り成分の徐放機構の解明及び放散制御技術の開発	4,290,000	2,340,000	0	1,950,000
真野　浩志	地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立こども病院（臨床研究室）	その他	小児がん患者におけるリハビリテーションの安全性・有用性に関する研究	4,290,000	3,770,000	0	520,000
横道　直佑	一般社団法人コミュニティヘルス研究機構	その他	「腹水を抜いたら弱るのか」を解明するランダム化比較試験	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
赤尾　謙	愛知県がんセンター（研究所）	その他	新規YAP/TAZ阻害薬の臨床応用を阻む腎障害と獲得耐性に対する克服戦略の確立	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
上原　了	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	普遍的に存在する三本鎖核酸構造が起こすゲノム不安定性	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
小出　雄太郎	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	深層学習を用いた左乳癌深吸気息止め照射の仮想計画CT構築と心臓被ばく線量予測	3,120,000	2,340,000	780,000	780,000
佐藤　洋造	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	切除不能肝細胞癌におけるテクスチャー解析による分子標的薬への治療変更指標の確立	3,900,000	1,560,000	0	2,340,000
澤部　倫	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	腫瘍内細菌叢を用いた頭頸部がんの免疫バイオマーカーの開発	4,030,000	1,820,000	0	2,210,000
白井　俊	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	マウス大腿非小細胞肺癌モデルでのクライオアブレーションとPD-1阻害薬の併用効果	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
藤田　泰子	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	手繋ぎ型胃癌の分子病理学的検討	3,640,000	1,560,000	0	2,080,000
木拉提　庫木魯孜	愛知県がんセンター（研究所）	その他	Investigation and improvement of HPV-specific T cell affinity for TCR-T therapy in cervical cancer	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
上原　朋子	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	その他	線虫を用いたCNOT2遺伝子の正常神経発生における役割解明	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
Ｂｏｒｇｉｌ　Ｂａｙａｓｇａｌａ	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	その他	てんかんにおける抑制機能の評価	3,770,000	1,040,000	0	2,730,000
相本　啓太	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	その他	トレッドミルと平地歩行の歩容解析に基づいたトレッドミル歩行介入効果の検証	4,030,000	3,250,000	0	780,000
石井　秀明	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	高齢ドライバーの交通事故に関連するリスクと中止理由による予後の差異に関する研究	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
栗田　智史	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	身体・知的・社会的活動のセルフモニタリングと新規要介護発生の関連	4,160,000	3,380,000	0	780,000
黒澤　実愛	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	加齢に伴う唾液腺への老化関連T細胞集積メカニズムの解析	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
澁谷　修一	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	新規WRN早老症モデルマウスにおけるRECQL5の脂質代謝制御機構の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
千葉　一平	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	軽度認知障害高齢者における身体活動の縦断的変化パターンと認知症発症との関連の解明	4,030,000	2,860,000	0	1,170,000
堤本　広大	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	高齢期の生活範囲質問紙票作成-付随する身体的・社会活動に着目して-	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
ベ　成琉	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	通いの場の参加による社会的フレイルと要介護及び認知症の発症抑制の効果に関する研究	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
牧野　圭太郎	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	身体活動の抗炎症作用による神経保護メカニズムに脳内Aβ蓄積が及ぼす影響の検討	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
宮川　良博	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	がん性骨格筋萎縮の機構解明に基づくビタミンD投与の有用性検討	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
渡辺　憲史	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	骨細胞のミトコンドリア機能不全による核膜構造異常の分子機構解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
藤井　進	一般財団法人ファインセラミックスセンター	研究員	粒界原子構造に基づく熱伝導度の直接予測	4,160,000	780,000	0	3,380,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉田　竜視	一般財団法人ファインセラミックスセンター	その他	深層学習による超解像SEM画像を用いたナノ構造高解像度三次元解析	4,030,000	2,080,000	0	1,950,000
坪井　志朗	公益財団法人豊田都市交通研究所	研究員	地域特徴の違いから見る市街地及び郊外農地の活用方法に関する研究	3,900,000	1,040,000	0	2,860,000
西堀　泰英	公益財団法人豊田都市交通研究所	その他	歩行者量等を用いたスマートシティ時代のまちづくりのための新たな評価手法の開発	3,640,000	2,600,000	0	1,040,000
塚田　千恵	公益財団法人科学技術交流財団（あいちシンクロトロン光センター、知の拠点重点研究プ	その他	省エネルギー社会に向けた近赤外光を吸収する単分散の窒化チタンナノ粒子の開発	4,160,000	2,860,000	0	1,300,000
谷岡　悟	独立行政法人国立病院機構三重中央医療センター（臨床研究部）	その他	機械学習を用いた脳出血後の血腫増大予測モデルの作成	2,340,000	1,560,000	0	780,000
村上　隆介	滋賀県立総合病院（研究所）	その他	卵巣癌の腫瘍微小環境におけるB7H3を標的とした治療開発	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
赤松　裕訓	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	Phase Angle（位相角）による筋質評価法の確立とその臨床応用に関する検討	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
安彦　都	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	卵巣癌の腫瘍微小環境へ免疫抑制性細胞を遊走させるケモカインネットワークの解明	4,160,000	910,000	0	3,250,000
二連木　晋輔	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	運動が脂肪組織の熱酸性能を改善する新規機構の解明	4,160,000	2,730,000	0	1,430,000
濱谷　康弘	独立行政法人国立病院機構（京都医療センター臨床研究センター）	研究員	心不全患者に対する適切な緩和ケアの提供を目指した医療用麻薬の有効性と安全性の検証	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
清水　哲	公益財団法人地球環境産業技術研究機構	研究員	紅色光合成細菌におけるポリヒドロキシ酪酸をシグナル分子とした代謝調節機構の解明	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
松坂　雅子	公益財団法人京都服飾文化研究財団	研究員	前工業化時代のデザインの分析――18世紀自然主義様式のイギリス絹織物を中心に	3,120,000	1,170,000	0	1,950,000
櫻庭　陽子	京都市動物園	研究員	霊長類における身体障害価体に対する情動と社会関係：身体的ハンデは社会的ハンデ？	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
朝倉　こう子	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	臨床試験における適応的な試験計画の最適化に関する統計的方法の研究	2,990,000	780,000	0	2,210,000
浅野　遼太郎	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	肝臓の網羅的遺伝子発現解析から探る肺高血圧症の新規病態形成メカニズムの解明	4,290,000	2,080,000	0	2,210,000
天野　雅史	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	Vector Flow Mappingを用いた運動負荷前後の血行動態変化の検証	3,120,000	780,000	0	2,340,000
Ｗａｎｇ　Ｑｉ	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	Function and mechanism analysis of short QT syndrome related KCNH2 gene variants	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
岡田　厚	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	トランスサイレチン型心アミロイドーシス新規治療薬の最適化と費用対効果の検討	4,160,000	910,000	0	3,250,000
角田　宇司	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	慢性心房細動におけるf波波高と術中測定心房電位，心房線維化の関係性についての研究	3,510,000	1,950,000	0	1,560,000
高下　純平	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	脳血管造影とMRIの融合画像を用いた穿通枝領域の脳梗塞の病態解明	4,290,000	1,690,000	0	2,600,000
肥塚　諒	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	糖尿病性腎臓病予測マーカー探索：超精密血糖変動評価、エクソソーム解析を含めた検討	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
中奥　由里子	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	認知症の発症前段階を検出するための複合画像バイオマーカーの開発	4,160,000	910,000	0	3,250,000
中島　啓裕	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	人工知能を用いた気象観測データを基にした心原性院外心停止の新規予測モデルの開発	4,030,000	2,860,000	0	1,170,000
藤野　雅史	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	循環器病に対する薬物療法認知コンピューティング支援ツールの開発と臨床応用	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
舟橋　紗耶華	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	下肢切断・致死的となりうる重症下肢虚血におけるHDL粒子機能の関与解明研究	4,290,000	260,000	0	4,030,000
丸山　慶子	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	血液凝固制御因子プロテインSおよびプロテインCの活性測定法の開発	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
村田　峻輔	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	在宅認知症高齢者におけるリハビリテーションを含む介護サービス利用の長期的効果検証	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
山本　雄大	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	カルモジュリノパチーの病態解明と核酸医薬を用いた新規治療法の開発	4,290,000	2,210,000	0	2,080,000
米田　秀一	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	血流予備比(FFR)を用いた重症虚血肢治療アルゴリズムの構築	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
白井　達哉	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	ノロウイルス流行予測の基礎データとなるRdRpによるゲノム複製に関する研究	4,030,000	1,300,000	0	2,730,000
中村　暁彦	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	接触性皮膚炎の原因となるサリチル酸が化粧品中へ混入する経路の解明	3,770,000	1,690,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山口　瑞香	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	横紋筋融解症を発症させる毒キノコの迅速鑑別方法の確立	3,380,000	1,560,000	0	1,820,000
山崎　朋美	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	表面プラズモン共鳴を利用したイムノセンサによるアレルギー食品の一斉分析法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
若林　友騎	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	全ゲノム情報から新興病原細菌-アルジェンテウス菌の病原性ポテンシャルを評価する	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
伊藤　芳彰	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター（研究所）	その他	重症患者の心臓エネルギー効率制御を目指した右心系モニター法の開発	3,120,000	1,560,000	0	1,560,000
松山　聡子	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター（研究所）	その他	性分化疾患の性腺の免疫組織染色と遺伝子解析を用いた新規評価法の開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
乾　翔輝	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	肺癌に対する革新的適応放射線治療予想システムの開発	4,290,000	910,000	0	3,380,000
小川　久貴	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	膵臓癌癌免疫療法における腫瘍間質および間質内免疫抑制細胞群の機能解析	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
中田　佳世	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	小児・AYA世代に対する、効果的ながん対策のためのベンチマーク指標の検討	3,900,000	910,000	0	2,990,000
半澤　健	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	尿中遊離糖鎖に着目した新規腫瘍マーカーの開発	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
森島　敏隆	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	がんの臨床・疫学・社会的課題の解決のためのがん登録とＤＰＣデータの連結解析	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
若松　透	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター	その他	新規治療開発を目指した肉腫由来オルガノイドパネルの構築	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
近藤　美麻	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所（環境研究部、食と農の研究部及び水	その他	小学校教員を対象とした生物多様性研修プログラムの開発と効果検証	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
寺井　普幸	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所（環境研究部、食と農の研究部及び水	研究員	栽培時系列パラメータ群に含まれる短・長期的な水ナス障害果発生に関する特徴量の抽出	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
伴野　有彩	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所（環境研究部、食と農の研究部及び水	研究員	マトリクス効果と分配定数の類型化による農薬一斉分析でのサロゲート選択手法の構築	4,160,000	3,120,000	0	1,040,000
山本　圭吾	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所（環境研究部、食と農の研究部及び水	その他	内湾の漁港は有害・有毒プランクトンの培養庫か？	4,160,000	1,560,000	0	2,600,000
木村　良紀	独立行政法人国立病院機構大阪医療センター（臨床研究センター）	研究員	慢性腎臓病におけるADH1B、ALDH2を考慮した飲酒の残腎機能への影響	2,860,000	1,820,000	0	1,040,000
都甲　さやか	公益財団法人大和文華館	その他	安徽地方の絵画研究－明清時代中国における地方様式の形成と発展－	4,030,000	780,000	0	3,250,000
伊藤　寿宏	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	プロテオームデータに基づく細胞組成解析手法の開発と胃がん治療効果予測への応用	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
岡田　恵美子	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	皮膚カロテノイド指標と糖代謝異常に関する栄養疫学研究	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
塚本　悠介	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	昆虫におけるD-セリンの脱皮・変態制御機構の解明	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000
松本　麻衣	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	日本人中学生の食事および食行動に影響する要因の検討	4,160,000	1,820,000	0	2,340,000
宮本　友子	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	若年女性における痩せの地域格差：社会的決定要因と次世代の健康格差への影響	2,730,000	780,000	0	1,950,000
山根　惠太郎	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	代謝関連因子による体細胞リプログラミング誘導機構の解明	4,290,000	1,300,000	0	2,990,000
喜多　俊輔	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	構造物内部の音源位置推定手法に関する研究	4,290,000	3,510,000	0	780,000
山口　真平	地方独立行政法人大阪産業技術研究所	研究員	酸化・還元耐性に優れた固体酸化物形燃料電池の開発	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
石川　温子	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	大陸説話集の利用をめぐって一絵画作例を中心に一	3,250,000	910,000	0	2,340,000
長田　庸平	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	栽培きのこ鱗翅類害虫の同定手法の開発および生活史・分布情報のデータベース構築	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
島崎　未央	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	都市大坂を拠点とする油・種物の流通構造	1,950,000	780,000	0	1,170,000
大和田　成起	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	過渡吸収現象を利用した極端紫外・軟X線領域の高強度アト秒パルスの生成	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
小林　慎太郎	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	放射光X線回折によるバルク材料の高精度結晶相解析手法の確立	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
廣井　慧	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	X線全散乱を利用した非晶・結晶混合物に対する革新的構造解析技術の確立	4,160,000	3,250,000	0	910,000
安野　聡	公益財団法人高輝度光科学研究センター	研究員	半導体デバイスにおけるバンドアライメントの精密評価技術の開発	3,510,000	1,820,000	0	1,690,000
伊藤　尚基	公益財団法人神戸医療産業都市推進機構	研究員	運動依存的なマイオカインの分泌に骨格筋Ca2+シグナルが与える影響	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
笹原　智也	公益財団法人神戸医療産業都市推進機構	研究員	脳アミロイド血管症における血管機能障害によるアルツハイマー病増悪の作用機序の解明	4,160,000	1,430,000	0	2,730,000
吉岡　潔志	公益財団法人神戸医療産業都市推進機構	研究員	失禁予防の基盤となる骨盤周囲筋に特異的な筋再生制御メカニズムの解明	4,290,000	1,820,000	0	2,470,000
吐合　大祐	公益財団法人ひょうご震災記念２１世紀研究機構	研究員	地方選挙と政党政治：地方レベルの選挙制度が政党の政策形成に与える影響の分析	3,510,000	1,560,000	0	1,950,000
今井　岳志	兵庫県立工業技術センター	研究員	新奇酵素反応による細菌のプロテオスタシス制御：我々とは異質な酸化ストレス適応戦略	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
松岡　由典	地方独立行政法人神戸市民病院機構神戸市立医療センター中央市民病院（第１診療部、第	その他	難治性心室細動・無脈性心室頻拍患者に対する地域救急搬送システムの構築	3,900,000	1,690,000	0	2,210,000
松添　晴加	地方独立行政法人神戸市民病院機構神戸市立医療センター中央市民病院（第１診療部、第	その他	ケロイド・肥厚性瘢痕における組織内神経分布	4,160,000	2,600,000	0	1,560,000
山本　信祐	地方独立行政法人神戸市民病院機構神戸市立医療センター中央市民病院（第１診療部、第	その他	リファレンス・レジストレーション一体型スプリントによる下顎ナビゲーション法の確立	2,210,000	1,170,000	0	1,040,000
金澤　馨	公益財団法人元興寺文化財研究所	研究員	水損した民俗文化財における鉄汚染被害の解明と対処方法の構築	4,030,000	1,950,000	0	2,080,000
岩越　陽平	奈良県立橿原考古学研究所	研究員	外的要因と内的要因からみた古墳時代須恵器の様式変化に関する研究	3,380,000	1,430,000	0	1,950,000
鈴木　一議	奈良県立橿原考古学研究所	研究員	日本における都城制成立以前の宮殿構造に関する考古学的研究	2,340,000	910,000	0	1,430,000
中野　咲	奈良県立橿原考古学研究所	研究員	古墳時代中・後期の外来系土器による畿内の手工業生産拠点と列島内外の地域間交流研究	4,030,000	910,000	0	3,120,000
佐藤　稜介	独立行政法人国立文化財機構奈良国立博物館	研究員	戦国期の権門寺院における宗教秩序の復元的研究	1,820,000	650,000	0	1,170,000
岩永　玲	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	石造物からみるブリテン島における古代と初期中世の境界	1,560,000	650,000	0	910,000
荻山　琴美	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	群青の緑青化が起こる環境的要因の検証	2,600,000	1,950,000	0	650,000
金　旻貞	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	文化財修理に用いられる和紙の膨潤収縮挙動	3,900,000	1,300,000	0	2,600,000
高橋　知奈津	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	『築山庭造伝』前編・後編にみる作庭技術とその流布に関する基礎的研究	2,340,000	650,000	0	1,690,000
廣瀬　智子	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	考古系展示施設における観覧行動分析とそれに基づく多様な「学び」の構築と実践	4,030,000	1,560,000	0	2,470,000
松田　和貴	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	出土木製遺物の保存処理の飛躍的効率化を実現する溶媒蒸発を用いた薬剤含浸技術の確立	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000
松永　悦枝	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	飲食物表現からみた古代東アジアにおける古墳葬送儀礼の考古学的研究	2,210,000	780,000	0	1,430,000
道上　祥武	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	西日本集落遺跡の分析に基づく古代地域社会の実証的研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
目黒　新悟	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	越後大工・小黒杢右衛門一族の作風―近世在方大工の作家論的研究	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
澤田　誠	独立行政法人国立病院機構鳥取医療センター（臨床研究部）	その他	パーキンソン病および類縁疾患におけるすくみ足のサブタイプ化と病態の解明	2,860,000	1,300,000	0	1,560,000
楣野　康行	島根県農業技術センター	その他	加温ブドウの日没前昇温（BEOD加温）による成熟促進メカニズムの解明	4,290,000	2,470,000	0	1,820,000
小野　悟	公益財団法人放射線影響研究所	その他	ワイヤレスセンシングと機械学習による猟師向けリアルタイム獣流推定に関する研究	4,160,000	1,950,000	0	2,210,000
鍵本　篤志	独立行政法人国立病院機構（呉医療センター臨床研究部）	その他	間質性肺炎の術後急性増悪におけるRAGEの役割と、新たな治療ターゲットの解明	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
木村　優里	独立行政法人国立病院機構（呉医療センター臨床研究部）	その他	腫瘍浸潤リンパ球に基づく乳房専用PETを用いた新規乳癌術前治療効果予測モデル構築	4,290,000	1,430,000	0	2,860,000
佐田　春樹	独立行政法人国立病院機構（呉医療センター臨床研究部）	その他	PTEN変異大腸癌の病態解析・治療標的の検索とその臨床応用	4,160,000	2,990,000	0	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
井藤　大樹	徳島県立博物館	研究員	新たな環境への進出と進化：ホトケドジョウ属における源流域への適応と進化プロセス	3,120,000	1,690,000	0	1,430,000
杉野　政城	独立行政法人国立病院機構四国こどもとおとなの医療センター（臨床研究部（成育）、臨	その他	超早産児におけるTDMを用いたカフェインの適正投与量の確立	3,900,000	2,210,000	0	1,690,000
福井　裕介	独立行政法人国立病院機構四国こどもとおとなの医療センター（臨床研究部（成育）、臨	研究員	慢性脳低血流がアルツハイマー病に及ぼす影響と抗酸化機能食品による保護的効果の検討	4,290,000	2,730,000	0	1,560,000
日比野　友亮	北九州市立自然史・歴史博物館	その他	南シナ海西部インドシナ半島縁辺域における熱帯-温帯性魚類の分布障壁の解明	4,160,000	2,080,000	0	2,080,000
佐藤　晋彰	独立行政法人国立病院機構（九州がんセンター臨床研究センター）	その他	頭頸部扁平上皮癌の浸潤・転移に関わる転写リプログラミング機構の解明	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
高森　信吉	独立行政法人国立病院機構（九州がんセンター臨床研究センター）	その他	非小細胞肺癌患者におけるマイオカインの免疫治療効果・安全性に対する影響の検討	4,030,000	1,430,000	0	2,600,000
西嶋　智洋	独立行政法人国立病院機構（九州がんセンター臨床研究センター）	その他	高齢者機能評価を用いた高齢がん患者の個別化医療の実現	4,160,000	780,000	0	3,380,000
松本　佳大	独立行政法人国立病院機構（九州がんセンター臨床研究センター）	その他	遺伝子多型による発がんハイリスク者を対象にした体液生検がん早期診断システムの構築	4,160,000	2,470,000	0	1,690,000
上妻　由佳	独立行政法人国立病院機構九州医療センター（臨床研究センター）	その他	肺癌の免疫療法耐性獲得におけるIDO1の意義の解明と治療への展開	3,380,000	1,040,000	0	2,340,000
原口　明久	独立行政法人国立病院機構九州医療センター（臨床研究センター）	その他	微量元素が関節リウマチ患者の単球・好中球の機能・活性と術後創部感染症に及ぼす影響	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
桑原　有寿子	独立行政法人国立文化財機構九州国立博物館	研究員	名物裂を中心とした日本伝世古渡裂の歴史的・技法的成立過程を探る研究	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
森　美幸	福岡県農林業総合試験場	研究員	牛耐暑性に関する遺伝的制御機構の解明	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
岡寺　良	九州歴史資料館	研究員	江戸時代は本当に太平の世か？－海防遺跡からみた幕府海防政策の実態－	3,300,000	1,100,000	0	2,200,000
日野　綾子	九州歴史資料館	その他	狩野派の地方展開黎明期の実態についての研究－福岡藩御抱え絵師・尾形家を中心に－	3,200,000	800,000	0	2,400,000
廣藤　早紀	地方独立行政法人福岡市立病院機構福岡市立こども病院（臨床研究部）	その他	ヒト脱落乳歯由来幹細胞を用いたRett症候群の骨表現型の病態解明研究	4,290,000	1,950,000	0	2,340,000
正岡　寛之	公立学校共済組合九州中央病院（臨床研究センター）	その他	アルコール代謝酵素の遺伝子多型に注目した膀胱がん発生メカニズムの解明	2,600,000	1,560,000	0	1,040,000
福嶋　翔	独立行政法人国立病院機構肥前精神医療センター（臨床研究部）	研究員	アルコール使用障害患者のMRIを用いた脳機能画像研究：重症度による差異の検討	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
角南　隆史	地方独立行政法人佐賀県医療センター好生館（ライフサイエンス研究所）	その他	問題飲酒者に対するオンライン版飲酒日記の効果検証と新たなプログラムの開発	4,160,000	1,300,000	0	2,860,000
奥村　加奈子（藤野　加奈子）	熊本県産業技術センター（ものづくり室、材料・地域資源室、食品加工室）	研究員	多糖類複合ゲルの品質予測に関する研究	2,730,000	1,820,000	0	910,000
久米　愛子	協同乳業株式会社研究所	研究員	母体腸内細菌由来ポリアミンが仔の発育に与えるオートファジーを介した影響	3,900,000	2,080,000	0	1,820,000
藤崎　章子	医療法人社団あんしん会四谷メディカルキューブ（臨床研究管理部）	その他	患者術野に一致投影した解剖と手技バーチャルガイドのホログラフィー手術支援システム	4,290,000	2,600,000	0	1,690,000
荒堀　みのり	アニコム先進医療研究所株式会社（研究開発課）	研究員	ネコから探る、伴侶動物における性格特性の進化	4,030,000	3,380,000	0	650,000
サルベコウアマンケルディ	医療法人沖縄徳洲会湘南鎌倉総合病院（臨床研究センター）	研究員	再生アソシエイト細胞の細胞外小胞研究	4,030,000	2,210,000	0	1,820,000
高井　飛鳥	株式会社国際電気通信基礎技術研究所	研究員	介護予防のための動作姿勢認知能力評価手法と動作教示ロボットシステムの開発	4,160,000	1,170,000	0	2,990,000
秋山　諒	日本電信電話株式会社ＮＴＴコミュニケーション科学基礎研究所	研究員	光学透過型ヘッドマウントディスプレイにおける表現可能色域の錯覚的拡張	4,290,000	1,560,000	0	2,730,000
千葉　祐弥	日本電信電話株式会社ＮＴＴコミュニケーション科学基礎研究所	研究員	対話型AIのための音声と身体表現の同時生成に基づく自然なインタラクションの実現	4,160,000	2,340,000	0	1,820,000
村田　藍子	日本電信電話株式会社ＮＴＴコミュニケーション科学基礎研究所	研究員	リスク下の意思決定における「価値」の収束をもたらす個人間過程の解明	3,250,000	1,170,000	0	2,080,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小西　義延	株式会社関西メディカルネット（関西電力医学研究所）	研究員	多発性骨髄腫骨髄微小環境におけるNK細胞のがん細胞殺傷能規定因子の解明	4,160,000	1,040,000	0	3,120,000
樋口　裕城	医療法人徳洲会野崎徳洲会病院（附属研究所）	研究員	Prickle2の発現を制御するmiRNAのマウスを用いた遺伝学的解析	4,160,000	2,210,000	0	1,950,000
五領田　小百合	株式会社社料理教育研究所（辻静雄料理教育研究所　研究部門）	研究員	健康無関心層に対する行動経済学的手法を用いた健康的な食選択のための多店舗介入研究	1,690,000	1,430,000	0	260,000
玉城　福子	特定非営利活動法人社会理論・動態研究所	研究員	沖縄の平和教育に関する社会学的研究：マイノリティの沖縄戦体験に着目して	4,160,000	650,000	0	3,510,000
宮内　洋平	特定非営利活動法人社会理論・動態研究所	その他	南アフリカの「ウォーター・アパルトヘイト」に関する社会的自然研究	4,290,000	1,170,000	0	3,120,000
安西　耕	特定非営利活動法人喜界島サンゴ礁科学研究所	研究員	サンゴ礁の島（喜界島）における高カルシウム摂取と閉経後女性の骨粗鬆症予防	3,250,000	2,080,000	0	1,170,000
岨　康輝	特定非営利活動法人喜界島サンゴ礁科学研究所	研究員	過去6000年間の黒潮域塩分低下の発生メカニズム解明	4,160,000	1,690,000	0	2,470,000
渡邉　貴昭	特定非営利活動法人喜界島サンゴ礁科学研究所	研究員	造礁サンゴを用いた環境復元から解明する中東地域の気候変動と社会情勢の関係	3,900,000	1,950,000	0	1,950,000
若手研究合計	7379件	（うち前倒し請求課題数141件）		27,718,650,266	12,301,310,266	118,820,000	15,417,340,000

５．研究活動スタート支援【令和２年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
乾　賢	北海道大学	准教授	味覚嫌悪学習における扁桃体中心核の役割	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岩崎　秀	北海道大学	研究員	固体電気化学に基づく熱力学的な制約を超えた新規酸素欠損量制御法の創製	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
梅木　佳代	北海道大学	その他	北海道における絶滅以前のエゾオオカミと人の関係性の再検討	1,300,000	650,000	0	650,000
大須賀　聡	北海道大学	その他	慢性腰痛症例の体幹筋の外乱応答に対する効果的な運動療法の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
柏木　彩花	北海道大学	その他	Na,Kポンプによる Ras-PI3K シグナル伝達の時空間的制御メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＧＵＯ　ＦＥＮＧ	北海道大学	研究員	Clarification and model development for the flame extinction mechanism of battery electrolytes using a wick combustion method	1,430,000	780,000	0	650,000
小島　千裕	北海道大学	その他	教育関係者の地域のことばをめぐる議論の分析―明治末から大正期の岩手県を対象に―	1,690,000	1,040,000	0	650,000
坂本　譲	北海道大学	その他	肝浸潤リンパ球の網羅的解析を応用したNAFLD肝細胞癌に対する革新的治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
式部　絢子	北海道大学	その他	北海道における多文化共生の取組調査と支援体制構築の実証的研究	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
清水　幸衣	北海道大学	その他	女性アスリート障害の病態解明とバイオマーカーの探索的研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
庄司　哲明	北海道大学	その他	シスプラチン耐性肺癌における免疫プロテアソーム阻害剤治療の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　理滋	北海道大学	助教	HBc抗体陽性非ウイルス性肝癌のHBVゲノム挿入部位の同定及び発癌機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
辻　信弥	北海道大学	その他	キラルブレンステッド酸触媒によるアルケンの不斉移動水素化反応の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＤＩＶＹＡＶＡＮＩ	北海道大学	助教	Analysis of hazardous components(PAHs) and their unknown derivatives in atmospheric PM 2.5 organic aerosols collected over Hokkaido	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
東海林　菊太郎	北海道大学	その他	もやもや病の病因探索：iPS細胞由来の血管内皮細胞と血管平滑筋細胞の共培養モデル	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中村　将成	北海道大学	助教	既設同報スピーカを活用した低コストなスマートフォンの音響測位手法	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
長谷　敬太郎	北海道大学	その他	ぶどう膜炎におけるリン脂質酸化物の動態と網膜障害軽症化の試み	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＰＡＮ　ＬＯＮＧ	北海道大学	研究員	パーフルオロアルキル物質（PFAS）の高吸着性と低脱離性を兼ね備えた新規活性炭	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
前田　由佳利	北海道大学	その他	カーボンナノホーンをDDSキャリアとするインプラント周囲炎への革新的治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
森田　亮	北海道大学	助教	深層学習による血管造影用カテーテライゼーション難易度と最適なカテーテル形状の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山田　亮	北海道大学	助教	機械学習を用いたクラスター変分法とフェーズフィールド法のカップリング手法の開発	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
渡邉　友浩	北海道大学	助教	未知の電子パイフリケーション反応の検証ー新たな遺伝子資源の開拓ー	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高崎　優子	北海道教育大学	講師	変動するコミュニティによる資源管理の再構築に関する社会学的研究	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
久田　行雄	北海道教育大学	講師	近世期仮名遣い研究史における『和字正濫鈔』の再定置	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
井口　亜希人	室蘭工業大学	助教	高性能光デバイス創出のための双方向ビーム伝搬法に基づく新たな構造最適化法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮田　賢人	小樽商科大学	准教授	法的確信の構造の法現象学的解明：法動態の基礎理論の構築に向けて	1,820,000	910,000	0	910,000
森谷　亮太	小樽商科大学	講師	強制的学校色覚検査撤廃運動期における色盲観の変遷についての言説分析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　康史	旭川医科大学	助教	体内マトリックス加工法による新規微細培養基板の創出	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
樋口　雄大	弘前大学	助教	リグニン由来抗菌物質アセトバニロンの高い資化性を持つ新規微生物株の解析	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
宮原　資英	弘前大学	教授	発達障害児と家族の支援ニーズに基づく身体的リテラシーを育む支援と評価法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大柳　洸一	岩手大学	助教	常磁性体/金属接合における界面スピン注入の研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中川　宗人	岩手大学	准教授	戦後日本の経営・管理者層における組織イデオロギーの受容に関する歴史社会学的研究	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
浅野　俊文	東北大学	助教	マーモセット眼組織における緑内障感受性遺伝子の空間的遺伝子発現解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
安達　謙	東北大学	助教	高効率な金属アノード溶解のための濃厚水溶液の利用可能性	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
阿部　結奈	東北大学	助教	皮膚機能の電気的評価・制御を行うヘルスケアデバイスの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
新谷　直己	東北大学	助教	プリニー式噴火に先立つ火道へのマグマ上昇現象の発生条件の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
池田　謙輔	東北大学	その他	難治性骨格筋変性疾患におけるRNA顆粒解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
石井　琢郎	東北大学	助教	超音波ベクターフローイメージングによる排尿流動態定量評価アルゴリズムの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
内田　典子	東北大学	助教	出水時の環境DNA動態に着目した河川水域と河畔域の生物相モニタリング手法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大須賀　遼太	東北大学	助教	骨格内AI原子位置に基づく金属含有ゼオライトの活性点制御と活性点の精密構造解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大塚　啓介	東北大学	助教	ベクトル・歪変換式で実現する次世代展開構造物の大変形制御と解析・実験的検証	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岡谷　泰佑	東北大学	助教	MIMメタマテリアル構造を応用したサブナノメートル分解能を有する潤滑膜厚センサ	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岡庭　英重	東北大学	助教	ICTデバイスを活用したヘルスプロモーションの効率性向上のための介入実験と検証	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
小川　紗衣香	東北大学	その他	免疫受容活性化チロシンモチーフを有する新規分子の骨代謝と嗅正学的歯の移動への作用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
Ｃａｖａｌｌｉｎａ　Ｌｏｒｅｎｚ	東北大学	助教	ニ相Serrin型優決定問題の解析：局所から大域へ	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
川尻　舞衣子	東北大学	助教	授乳期女性の骨密度減少量を予測するアルゴリズムの構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
神田　雄貴	東北大学	助教	革新的汚染土壌改質に向けた超臨界流体中の溶解現象の高時空間分解能計測とモデル化	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
久志本　築	東北大学	助教	セラミックス粒子の湿式ボールミル粉砕時の再凝集メカニズムの解明と抑制方法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
河阪　幸宏	東北大学	その他	iPS細胞由来軟骨細胞塊の血管新生因子制御を基盤とした骨再生技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小嶋　翔	東北大学	その他	近代日本における市民的公共思想の展開―高等教育・宗教・社会事業の連携に注目して	1,820,000	1,040,000	0	780,000
小寺　寛彰	東北大学	講師	高齢化社会での年金の持続性に関して一家計の観点を考慮した場合	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
小林　枝里	東北大学	助教	胎盤幹細胞モデルを用いた妊娠高血圧症候群のエピゲノム制御に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小林　実	東北大学	助教	WntシグナルによるABCG3・胆汁酸を介した新規大腸癌発癌機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
呉　昊	東北大学	助教	Adsorption and separation behaviors of Cs-137 from high level liquid waste by a novel porous covalent organic frameworks (COFs) based adsorbent	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
齊藤　俊樹	東北大学	助教	認知症高齢者における視線が選好判断に与える影響の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
榊　浩平	東北大学	助教	中学生のスマートフォン使用習慣が学力へ影響を与えるメカニズムの脳科学的検証	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
篠原　優太	東北大学	その他	ダイナミックな酸素濃度の変化が口腔がん細胞の代謝に及ぼす悪影響	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
柴田　峻	東北大学	助教	胚体外細胞系譜を規定するヒト特異的Hippo-YAPシグナルの役割の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
下川　航平	東北大学	助教	光充電が可能な蓄電池の開発に向けたスピネル型酸化物正極設計の基盤構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
下山　雄丞	東北大学	助教	大腸腫瘍の発育進展過程における周囲間質の線維芽細胞の役割	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
竹内　祐太朗	東北大学	その他	ノンコリニア反強磁性体のスピントルク誘起ダイナミクスの解明とその応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
但野　愛実	東北大学	その他	エナメル質石灰化におけるin vitro解析システムの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田中　祥平	東北大学	助手	患者個別化医療に向けた治療前の医療画像のみから腫瘍の縮小を予測する手法の開発	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
田中　志典	東北大学	助教	活性型ビタミンD3による制御性T細胞の増強と治療への応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
玉置　義治	東北大学	助教	航空機失速における翼一胴体境界層干渉効果の解明とモデリング	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
唐　睿	東北大学	助手	Designing of super carbon materials for ionic liquid-based supercapacitors by template carbon method	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
陳　宣聿	東北大学	研究員	現代宗教と胎児生命観の変容：日本と台湾の「プロライフ運動」を通して	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
Ｄｕｂｅｙ　Ａｊｉｔ．Ｋｕｍａｒ	東北大学	助教	Understanding flame-acoustic coupling through high-fidelity DNS with detailed chemical kinetics and combustion tube experiments optimized for DNS	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中村　友昭	東北大学	その他	歯の発生と分化過程におけるmicro RNAの役割解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
橋本　研	東北大学	その他	ストレスがcochlear synaptopathyに影響を及ぼす機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
樋口　慧	東北大学	その他	Stanford B型大動脈解離における血流動態解析とCFDモデルの最適化	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
藤田　哲雄	東北大学	准教授	非鉄金属製錬業から排出されるヒ素の環境溶出試験に関する調査・研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
別所　奏子（別所・上原奏子）	東北大学	助教	植物の形態多様性を担うE3ユビキチンリガーゼの分子機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
細金　正樹	東北大学	助教	リボソームヘテロジェネイティによる開始コドン選択制御の解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松川　嘉也	東北大学	助教	炭素生成を伴う熱分解反応に対するTabulated Chemistryの提案	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松田　盛	東北大学	助教	ミトコンドリアのエピゲノム修飾がもたらす加齢現象の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
矢花　武史	東北大学	助手	網膜神経節細胞障害を高感度に検出するウイルスベクターの作成と薬剤スクリーニング	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山口　洋史	東北大学	その他	HeterogeneousなTi-Fe傾斜拡散層によるチタンの耐摩耗性表面改質	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山田　將樹	東北大学	助教	素粒子理論に基づく初期宇宙の熱的進化および重力波の研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
吉井　丈晴	東北大学	助教	極微量ヘテロ元素種を定性・定量分析可能な超高温・高感度昇温脱離分析装置の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
吉川　将司	東北大学	助教	深層学習とシンボリックな推論を統合する基礎技術の開発と文章読解システムへの応用	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
李　弘毅	東北大学	助教	Li－Mgデュアルカチオン電池の高性能化に向けた正極材料の物質設計	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
渡邉　跡武	東北大学	助教	偏極陽子標的を用いた重陽子-陽子散乱による三体核力研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
綿引　麻美	東北大学	その他	免疫応答分子Lipin2に着目した顎堤吸収の抑制技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中山　慎也	宮城教育大学	准教授	科学系博物館と連携したオンライン学習プログラムの開発と実践	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
北村　優弥	秋田大学	研究員	超音波を用いて合成した紡錘形スコロダイト粒子の生成機構の解明と砒素貯蔵特性評価	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
池田　彩乃	山形大学	講師	特別支援学校教師における実態把握及び授業設計に関わる思考様式に関する研究	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
茄子川　恒	山形大学	助教	水稲のリン酸減肥栽培を目指した水田土壌におけるリン酸蓄積の把握と有効利用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
房　知輝	山形大学	助教	中性アミノ酸輸送体LAT1を標的とした新規がん放射線療法の開発へ向けた基礎的研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
呉　書雅	福島大学	その他	奨学金が大学生の学習行動に与える影響：行動経済学における異時点間選択理論の応用	2,080,000	650,000	0	1,430,000
石丸　美穂	筑波大学	助教	入院患者における歯科受診の実態調査と満たされていない歯科治療需要の推計	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
伊藤　寛祥	筑波大学	助教	友人関係と興味関心の変化の相互作用を捉えたソーシャルネットワークの長期予測モデル	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
及川　一誠	筑波大学	准教授	重調和方程式に対する超収束HDG法の研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大木　雄太	筑波大学	その他	注意の焦点づけが遠投動作に与える影響	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岡本　直樹	筑波大学	助教	孵化行動を調節する神経・内分泌ネットワークの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小川　靖裕	筑波大学	その他	敗血症におけるオレキシンの血液-脳脊髄液の液性システムダイナミクスの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
柏木　光昭	筑波大学	研究員	遺伝学的手法を用いた、レム睡眠の制御メカニズムと機能の解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＣＡＳＣＯ．ＲＯＢＬＥＳ　Ｍａｒ	筑波大学	助教	Study of molecular events during scarless body part regeneration in newts	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
川島　拓馬	筑波大学	研究員	名詞性から見る日本語接続形式の歴史的研究	780,000	390,000	0	390,000
胡　凱龍	筑波大学	研究員	Fundamental investigations of corrosion-proof and active non-noble-metal catalysts via graphene encapsulation for efficient hydrogen productions	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高　燕林	筑波大学	助教	電界下でのナノスケール炭素物質のダイナミクス解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　健介	筑波大学	その他	ゴール型球技における得点機会獲得に有効なプレーの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
薛　載勳	筑波大学	研究員	高齢者の睡眠障害の改善を介して翌朝の認知機能に好影響を与える適切な運動強度の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
髙橋　利英	筑波大学	その他	ラジカル含有ナノ粒子を併用した急性期脳損傷に対する再生医療	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田中　亮多	筑波大学	その他	PD-1シグナル阻害誘導免疫関連副作用の病態解明と特異的治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
橋本　拓也	筑波大学	助教	成層圏赤外線天文台で暴く近傍銀河の電離光子放射メカニズム	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
原田　真理子	筑波大学	助教	抗酸化酵素に用いられる活性中心金属の進化と大気海洋酸化還元変動史との関連性の解明	1,430,000	780,000	0	650,000
廣瀬　茂輝	筑波大学	助教	高輝度LHCにおける高精度ヒッグス粒子測定に向けたシリコン飛跡検出器開発	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
皇甫　度均	筑波大学	助教	ヘリウムプラズマ照射による金属ナノ構造バンドルの生成とその制御に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤田　諒	筑波大学	助教	骨格筋幹細胞の移植効率の向上を目指した筋組織内微小環境の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤原　あや	筑波大学	助教	保育場面における社会的遊びの選定と指導のフォーマットの開発	1,820,000	520,000	0	1,300,000
穂坂　翔	筑波大学	その他	DNA修復障害疾患に対するゲノム編集遺伝子治療モデルの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松浦　浩平	筑波大学	助教	拡散過程の特異な時間変更に付随する自己共役作用素と熱核に関する研究	2,210,000	910,000	0	1,300,000
宮川　晃尚	筑波大学	助教	超音波定在波による平衡反応系の超微量計測	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
三宅　善嗣	筑波大学	講師	ポリアミンはパーキンソン症状を呈する神経変性疾患のバイオマーカーとして有用か？	1,430,000	910,000	0	520,000
望戸　愛果	筑波大学	研究員	「海外戦没女性」顕彰のジェンダー研究：第一次世界大戦期アメリカの事例から	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
森川　翔平	筑波大学	その他	眼科手術における眼外からの眼内照明機器の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
加藤　翔太	宇都宮大学	助教	カロテノイドの細胞内イメージング技術の確立	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
熊谷　幸汰	宇都宮大学	助教	フェムト秒レーザー励起プラズマの再結像を用いた空中ボリュメトリックディスプレイ	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
齋藤　大地	宇都宮大学	助教	知的障害児者のためのダイナミックアセスメントの開発とプランニング特性の解明	2,080,000	1,430,000	0	650,000
佐藤　真季子	群馬大学	その他	新規抗炎症性物質ResolvinE3の気管支喘息に対する効果と作用機序の検討	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
中澤　信博	群馬大学	その他	細胞接着分子に注目した胃癌進展機序解明と革新的治療戦略の構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤原　悠基	群馬大学	助教	ネオニコチノイド曝露によるヒト胎児の神経発達と血液脳関門への影響評価	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
五十嵐　善哉	埼玉大学	助教	平面二次元分散波方程式を用いた洪水流・河床変動解析モデルの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
加藤　拓巳	埼玉大学	講師	感性的価値向上に向けた商品コンセプトの観点からの指標開発と購入行動への影響評価	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
竹見　祥大	埼玉大学	助教	インスリンによる抗菌ペプチド産生・分泌を介した新たな腸内細菌制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大木　平	千葉大学	研究員	AGN空間統計量を駆使した超巨大ブラックホールガス降着過程の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
木村　康彦	千葉大学	助教	社会変動に直面する私立高等学校経営に関する実証的研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小風　尚樹	千葉大学	助教	財務記録史料の構造化データを対象とした汎用的分析ツールの開発と実践例の提示	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
後藤　剛志	千葉大学	講師	財政規律の確保に向けた取り組みに関する理論・実証的検討	1,300,000	390,000	0	910,000
五島　悠介	千葉大学	助教	前立腺癌の神経依存的去勢抵抗性増殖のメカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
佐久間　崇文	千葉大学	その他	腸管相関の腫瘍免疫制御に着目した非アルコール性脂肪性肝疾患関連肝癌抑止法の創出	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
佐野　元洋	千葉大学	助教	Webベースの心不全管理ツールを使用した生活支援に関する研究	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
杉田　由加里	千葉大学	准教授	保健師の組織マネジメント役割行動指針を活用したピア・ラーニング・プログラムの作成	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高口　倖暉	千葉大学	研究員	化学物質の室内挙動を予測する高精度なシミュレーションモデルの構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中西　未央	千葉大学	講師	炎症性老化をもたらす造血幹細胞のエピジェネティック変化とその誘導因子の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中村　英輝	千葉大学	その他	身体症状症に対する「遠隔認知行動療法プログラム」－開発と効果検証－	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
廣澤　直也	千葉大学	助教	シュワン細胞由来エクソソームの局所送達による重度末梢神経障害治療法の確立	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
見上　英樹	千葉大学	助教	塩化鉄誘導肺線維症モデルにおけるマクロファージ・中皮細胞を標的とした病態成立機構	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
武藤　朋也	千葉大学	助教	自然免疫シグナルから迫る造血器腫瘍の分子病態	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藍川　志津	東京大学	研究員	低酸素シグナルを介した受精卵着床機構の解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
青木　絵里香	東京大学	その他	歯髄幹細胞内に存在する骨分化誘導性に優れた細胞亜集団と骨再生誘導の基礎的研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
芦田　慶太	東京大学	研究員	情報熱力学による細胞内シグナル伝達効率の定量	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
安達　裕助	東京大学	研究員	血管周囲脂肪組織の褐色化制御を介した新たな動脈硬化治療戦略の構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
新津　敬介	東京大学	助教	自己集合性カプセルの形状認識能に基づく高感度キラルセンサーの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
飯田　祐基	東京大学	助教	大腸癌のNFκB制御異常に対するKPCIの機能の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
飯山　悠太郎	東京大学	助教	量子コンピュータの素粒子事象ジェネレータへの応用	2,210,000	1,430,000	0	780,000
生島　弘彬	東京大学	その他	リキッドバイオプシーによる経時的解析を統合した腫瘍への組織特異的選択圧の探索	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
池田　龍志	東京大学	助教	電子-振動強結合系に対する量子散逸系理論の一般化と分光理論への応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
石津　光太郎	東京大学	助教	動物モデルを用いた知覚における内部モデルの神経動態の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
石原　拓実	東京大学	研究員	Faster-than-Nyquist伝送と最適電力配分による高速無線通信の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
板井　俊介	東京大学	助教	カヘキシア発症メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岩渕　望	東京大学	研究員	花の葉化誘導ペプチド「ファイロジェン」の非葉化型バリアントを用いた新規機能の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岩本　康志	東京大学	教授	医療資源制約に着目した新型コロナウイルス感染症対策の政策評価	650,000	650,000	0	0
上野　雄己	東京大学	助教	身体活動によるレジリエンス増強のメカニズム	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
牛丸　理一郎	東京大学	助教	ヌクレオシド天然物の生合成におけるヘテロ原子導入機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
臼井　由利子	東京大学	助教	出産への思い質問票の短縮版の開発と有用性の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
浦江　聖也	東京大学	その他	腎尿細管再吸収の動的制御メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
Ｖａｒｄａｎｙａｎ　Ｖａｌｅｒｉ	東京大学	研究員	Probing cosmology with astrophysical gravitational wave background	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
江畑　慧	東京大学	助教	単一細胞解析を用いたSSc患者・モデルマウスのB細胞の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
海老澤　和俊	東京大学	助教	骨髄異形成症候群の病態形成におけるHMGA1の意義	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
Ｅｌｔａｙｂａｎｉ　Ｓａｍｅｈ	東京大学	研究員	COVID-19 in long-term care facilities: An international survey of the predictors, response, and outcomes	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
王　欽	東京大学	講師	竹内好のアジア論と終末観	650,000	260,000	0	390,000
大久保　雅子	東京大学	助教	日本語学習者の音韻習得における聴取の研究	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
大下　理世	東京大学	研究員	戦後ドイツの公的記憶に関する史的考察：ブラント政権下の歴史展示に着目して	1,560,000	780,000	0	780,000
大津山　堅介	東京大学	助教	宅地の再自然化に公益性を認める撤退概念の再構築と減災・復興事業手法の開発	2,340,000	910,000	0	1,430,000
岡田　寛之	東京大学	助教	１細胞レベルかつ３次元遺伝子構造解析で解き明かす破骨細胞の新たな分化メカニズム	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
奥谷　智裕	東京大学	研究員	自己修復する伸縮性導体の開発とテキスタイルセンサ応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
奥戸　道子	東京大学	助教	統計モデルの幾何的性質を活かした高次元多変量解析	1,820,000	910,000	0	910,000
小塩　慶	東京大学	助教	平安時代における時代認識に関する研究	1,300,000	650,000	0	650,000
梶　健二朗	東京大学	研究員	PAR2制御による癌内交感神経を標的とした新規癌治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
和　遠	東京大学	助教	ポストムーア時代に向けたオンチップネットワークの電力効率最適化	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
加用　大地	東京大学	研究員	体長の性差を生み出すメカニズムから解き明かす養殖魚の商品価値の向上に向けた研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
河合　宏紀	東京大学	研究員	機械学習を用いた大脳組織電子顕微鏡画像解析プラットフォームの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
河合　玲一郎	東京大学	教授	確率数値手法の実装理論構築	1,690,000	650,000	0	1,040,000
川上　正敬	東京大学	助教	CDK2による過剰中心体の二極への収束を標的とした肺癌治療戦略の確立	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
キム　ボブス	東京大学	研究員	Development of nanovesicles with antisense oligonucleotides-embedded membrane and encapsulated RNase H in the cavity for cooperative gene knockdown	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
久保田　隆	東京大学	助教	人道に対する犯罪の国内法化および適用上の諸問題に関する研究	2,080,000	1,170,000	0	910,000
栗原　貴之	東京大学	助教	高強度中赤外電場下におけるスピン依存伝導のサブサイクル分光観測	2,860,000	2,470,000	1,040,000	390,000
黒川　すみれ	東京大学	助教	女性の職業キャリアの記述と計量分析への応用	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
グォン　ソクボム	東京大学	講師	Impact of Granting Research Fund on Interdisciplinarity of Research Outcomes	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
計良　宥志	東京大学	研究員	計算代数幾何に基づく深層学習モデルの理論と応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
鯉沼　宏章	東京大学	研究員	遺伝子発現の時空間的変動に基づくファイトプラズマの昆虫適応機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小椎尾　侑多	東京大学	助教	運搬物体と路面に応じた踏破性獲得に基づく外乱下でのヒューマノイドの適応移動計画	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小南　弘季	東京大学	助教	日本近代都市の中小神社と地域社会に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
坂井　晃介	東京大学	研究員	ポリツァイ概念の転換からみたドイツ社会政策の特性に関する歴史社会学的研究	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
榊間　大輝	東京大学	助教	4H-SiCパワーデバイス用転位動力学シミュレータの開発	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
崎島　達矢	東京大学	助教	明治初期の三府における近代的都市行財政の形成過程	1,560,000	910,000	0	650,000
佐々木　健人	東京大学	助教	固体におけるスピン挙動の量子イメージング	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　哲郎	東京大学	研究員	地磁気年代測定と放射年代による津波石の移動履歴の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
澤田　宇多子	東京大学	助教	オンラインCREWの実施可能性及び労働者の心身の健康に与える効果の検討	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
篠崎　奈々	東京大学	研究員	Webによる食事調査システムの実現に向けた食品画像データベースの構築と妥当性検証	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
赤藤　詩織	東京大学	助教	Plastic Japan: The Social Life of Plastics from Consumption to Disposal in Contemporary Japan	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
庄司　佳祐	東京大学	助教	培養細胞ゲノムと個体ゲノムの比較を通じたpiRNAクラスタの成立条件の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
新藤　麻里	東京大学	研究員	現代韓国社会における親から子への世代間支援と大人になること	1,170,000	910,000	0	260,000
聶　運中	東京大学	助教	The development of human iPSC derived proliferative progenitors for the effectively massive production of liver organoid	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
杉原　加織	東京大学	講師	ナノ摩擦力顕微鏡によるポリジアセチレンメカノクロミズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　雄太郎	東京大学	その他	造血器腫瘍発症におけるエピジェネティクス因子異常協調機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
角川　由香	東京大学	助教	再入院を予防する新たな移行期支援モデル（PHR-TC）の開発：現状把握と効果検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
戚　蟠	東京大学	助教	食道狭窄防止のための粉体材料及び投与デバイスの創製	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高橋　良太	東京大学	助教	腫瘍内神経を介した膵臓癌進展機序におけるTGFβシグナルの役割	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田川　翔	東京大学	研究員	二次イオン質量分析法で探る初期地球深部での超高圧下元素分配	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
竹井　尚也	東京大学	研究員	間欠的低酸素曝露を用いた新規の低酸素トレーニング方策の確立	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田瀬　望	東京大学	研究員	18世紀フランスにおけるフリーメイソン団と女性	2,210,000	1,300,000	0	910,000
田中　雅大	東京大学	助教	視覚障害者の日常的な外出移動の社会的生産過程に関する研究	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
大黒　達也	東京大学	助教	自閉スペクトラム症の発話特性の解明と定型発達者のための学習支援システムの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大東　敬典	東京大学	助教	サファヴィー朝との合意文書によるオランダ東インド会社外交文書編纂の研究	1,170,000	650,000	0	520,000
ＤＡＮＯＹ　ＭＡＴＨＩＥＵ	東京大学	助教	疾患スクリーニングのための生理的肝臓モデル培養系の構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
千葉　晶輝	東京大学	その他	白血病関連遺伝子EVI1の正常造血における下流標的の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＺＨＯＵ　ＸＵＤＯＮＧ	東京大学	研究員	Global inundation area estimation by assimilating multi-sensor satellite observations into a hydrodynamic model	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
Ｃａｉ　ＭｉｎｇＢｏ	東京大学	助教	Decoding spontaneous thoughts and investigating its dynamics with brain imaging, and developing novel algorithm for multi-echo fMRI	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
寺田　類	東京大学	その他	簡便かつ迅速に作製できる中空糸膜クリオプレシピテートの臨床的有効性の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中尾　沙季子	東京大学	研究員	パン・アフリカ主義における「アフリカ」の定義と「人種」概念	2,340,000	910,000	0	1,430,000
中尾　貴祐	東京大学	研究員	ベイズ深層学習による機能画像・形態画像ペアにおける教師なし病変検出	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中川　悠一	東京大学	研究員	小型電気推進における低圧弱電離水プラズマの反応機構と組成の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
中島　啓	東京大学	准教授	ソブリン債紛争処理をめぐる国際法秩序構想	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中部　貴央	東京大学	助教	介護サービス利用者、家族介護者、職員のＱＯＬ：三者の相互関係と組織文化との関連	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
七尾　道子	東京大学	助教	漢方補剤のエストロゲン用作用に基づいたフレイル予防作用の機序解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
沼舘　直樹	東京大学	助教	大気ー水界面におけるラジカル光化学の実験的解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
野村　悠里	東京大学	准教授	製本術の工程分析に関する基礎的研究：東京大学所蔵「英国書史関係集書」を対象として	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
畠　星治	東京大学	講師	KIFC3による中心体の分離タイミング制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
バトハック　サーサクマヘシ	東京大学	助教	360-Degree Camera based Fast Indoor Localization using Image Gradients	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
深澤　毅倫	東京大学	助教	全身性強皮症の自己抗原反応性B細胞のサイトカイン産生が他の免疫系に与える影響解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
福井　千絵	東京大学	助教	高齢者施設におけるアドバンス・ケア・プランニングの効果的支援策の確立	1,950,000	1,430,000	0	520,000
福井　夕輝	東京大学	助教	新規強皮症モデルマウスの血管障害における単球・マクロファージの役割に関する検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤井　祥万	東京大学	研究員	蓄熱輸送を導入した排熱回生量を面的拡充する新熱融通システムの設計と評価	2,340,000	1,430,000	0	910,000
藤澤　興	東京大学	助教	レチノイン酸シグナル修飾マウスを用いた先天性顔面神経麻痺の生理・形態学的病態解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤田　将史	東京大学	研究員	米国市民の国際貿易協定に対する反発――一般的信頼による貿易選好の形成―	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
船水　章大	東京大学	講師	モデルベース行動選択の神経回路基盤の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
古川　萌	東京大学	研究員	職業美術家ではない書き手による美術批評――バルディヌッチ『素描家消息』研究	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
古畑　隆史	東京大学	助教	DNAホルミル修飾によるクロマチンの化学的構造制御を通じた生体反応制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
牧田　裕美	東京大学	研究員	水資源をめぐる社会運動の分析：ボリビアを事例として	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
増田　晋也	東京大学	助教	サイズ・組成制御配位子保護金クラスターの堅牢な担持法の開発と触媒反応への応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松本　翔太	東京大学	助教	低温電子顕微鏡を用いたクロマチン構造上のDNA損傷認識メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
水枝谷　一仁	東京大学	助教	術後せん妄と血液脳関門の機能障害に関するバイオマーカーの研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
見波　将	東京大学	研究員	高効率熱電変換性能を有する新規磁気熱電材料の探索と設計指針の構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
南出　将志	東京大学	助教	衛星データ同化を用いた、大気対流現象の発生メカニズム解明とデータ同化スキーム開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮廻　裕樹	東京大学	助教	関数論による逆問題的アプローチに基づく細胞配向構造の設計理論の構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮田　翔平	東京大学	助教	空調システム詳細シミュレーションプログラム構築と高解像度最適制御	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
三代　浩世希	東京大学	研究員	基線長補償システムによる重力波望遠鏡の安定化	1,690,000	1,430,000	0	260,000
向井　丈雄	東京大学	助教	臍帯由来細胞がミクログリアに及ぼすミトコンドリア制御とアクチンダイナミクスの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
森田　直人	東京大学	助教	能動的構造制御を前提とした小型低価格ソーラーブレーンの研究と飛行実証実験	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
森田　隆太郎	東京大学	助教	イネの栄養器官におけるアミロース生合成機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
森近　一貴	東京大学	助教	赤外プラズモニクスを活用した電気化学反応の新規振動分光法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
矢口　直英	東京大学	研究員	イスラーム世界における『医学典範』注釈の展開と意義	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
谷田部　孝文	東京大学	助教	担持ナノ粒子触媒によるタンデム酸化を利用した環状アミンの脱水素型選択的分子変換	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
横山　雄一郎	東京大学	助教	直腸癌の放射線感受性におけるBMPの機能解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
吉川　美登利	東京大学	その他	ASK1シグナルを介した脳室周囲白質軟化症の病態機序の解明と治療的可能性の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
吉原　晋太郎	東京大学	その他	加齢変化がアレルギー性鼻炎の病態生理に及ぼす影響の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
米代　武司	東京大学	助教	ミトコンドリアBCAAトランスポーターSLC25A44を介した耐糖能制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
陸　鵬	東京大学	研究員	Structural and functional studies of iron uptake ATP-binding cassette transporters (ABC transporters) in Gram-negative bacteria	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
柳　采延	東京大学	研究員	韓国女性のライフコース選択に関する調査――「家父長制」の共時的・通時的分析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
渡邊　菜月	東京大学	研究員	赤痢アメーバの病原性理解・治療標的の開発を目指したPI4K複合体の機能解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＷＡＮＧ　ＷＥＮＬＵ	東京大学	研究員	近世カトリック宣教文献の横断的比較：マニラ刊漢訳教理書『格物窮理便覧』を中心に	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
安達　奈穂子	東京医科歯科大学	助教	口腔の健康とメタボリックシンドローム発症・労働生産性低下の関連を検討する縦断研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
伊藤　剛	東京医科歯科大学	助教	炎症性腸疾患におけるIFN-1によるautophagyを介した新規病態の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岡野　徳壽	東京医科歯科大学	研究員	口腔内細菌による自然免疫活性化が誘導する大腸癌増悪化機構の解明	2,860,000	2,730,000	1,300,000	130,000
加地　博一	東京医科歯科大学	助教	メタトランスクリプトーム解析で解き明かす顎骨骨髄炎の病原因子	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
紙本　裕幸	東京医科歯科大学	その他	リラキシンを応用した新規頭蓋骨縫合部制御法の開発にむけた基礎的研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
川村　梨恵	東京医科歯科大学	その他	歯科用レーザーの各波長の歯肉組織における蒸散効果と創傷治癒の解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
木下　直哉	東京医科歯科大学	その他	頭頸部軟組織再生へ向けたナノゲル集積材料の構築と機能評価	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
黒澤　友紀子	東京医科歯科大学	その他	摂食嚥下評価を目的とした柔軟性超音波端子の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高野　晃	東京医科歯科大学	その他	複雑な根管系での三次元的LAI水流渦挙動、清掃性と安全性解明と臨床応用手技の確立	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　宏征	東京医科歯科大学	助教	ベイズ流モデル平均化を応用した新規ベイズ流用量探索法の研究開発	2,340,000	1,430,000	0	910,000
下川　真理子	東京医科歯科大学	助教	ヒト表皮オルガノイド系譜解析確立と環境因子に対するヒト表皮幹細胞進化適応機構解明	1,430,000	1,430,000	0	0
鈴木　亨	東京医科歯科大学	助教	受精時ゲノム編集技術を用いた低モザイク性遺伝子ノックイン技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　博視	東京医科歯科大学	准教授	一回膜貫通型蛋白質プレキシンの動的な構造変化による活性化機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高橋　沙矢子	東京医科歯科大学	その他	遺伝カウンセリングアウトカム尺度開発に資する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田中　将平	東京医科歯科大学	その他	CD8αα/TLを介した上皮間リンパ球配置機構を標的とした腸疾患新規治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田原　禎生	東京医科歯科大学	その他	サーモグラフィを用いた非侵襲リアルタイム冠動脈流量計測法の開発	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
土谷　洋輔	東京医科歯科大学	その他	骨細胞によるメカノセンシングに注目した咬合性外傷制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中村　駿	東京医科歯科大学	助教	タイトジャンクション形成と透過制御の構造基盤解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
長弘　茂樹	東京医科歯科大学	その他	BMP-2遺伝子導入とRANKL結合ペプチドを用いた顎骨における骨造成法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
野島　瞳	東京医科歯科大学	その他	α線源が口腔がんの細胞周期動態に与える影響とそれを標的とした放射線増感法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
平　理一郎	東京医科歯科大学	准教授	BMIによる学習の意図的制御とその神経回路基盤	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤田　恭平	東京医科歯科大学	その他	脳梗塞患者におけるPAD4・NETsを介した血栓形成の病態解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤丸　拓也	東京医科歯科大学	その他	成人の慢性腎臓病患者に潜在するネフロン癆の実態解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
舟越　優	東京医科歯科大学	助教	社会的つながりは医学生のメンタルヘルスの問題にどのように影響するか	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
舩橋　健太	東京医科歯科大学	その他	メタトランスクリプトーム解析を基にした口唇裂・口蓋裂患者における細菌叢の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
水谷　知裕	東京医科歯科大学	助教	ヒトiPS細胞由来自己組織化腸管スフェロイドによるグラフト製造および移植法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
見供　翔	東京医科歯科大学	その他	中殿筋の活動量を高めるための大腿骨形態を考慮した股関節エクササイズ方法の開発	2,340,000	1,430,000	0	910,000
峰岸　沙希	東京医科歯科大学	助教	象牙質アミノ酸ラセミ化法による年齢推定に用いる標準試料の開発	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
村上　正憲	東京医科歯科大学	助教	オミックス解析を利用したKCNJ5変異を有するアルドステロン産生腺腫の病態解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
森丘　千夏子	東京医科歯科大学	助教	臍帯由来間葉系幹細胞を用いた子宮内発育遅延児における生活習慣病発症危険因子の同定	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
渡辺　翔	東京医科歯科大学	その他	ヒト体外腸疾患in vivoモデルを用いたIBD上皮脆弱性リセット治療の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
渡部　直人	東京医科歯科大学	助教	変性半月板断裂膝中の関節液に存在する間葉系幹細胞の遊走を促進する因子の探索	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
大島　由香子	東京外国語大学	講師	越境する子どもたち：戦間期における国際児童保護、難民保護とパスポート制度	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
村上　明香	東京外国語大学	研究員	ウルドゥー語女性雑誌における女性の表象とその歴史的変容	2,210,000	1,300,000	0	910,000
村津　蘭	東京外国語大学	研究員	感覚による信念の生成ーベナンにおける精霊マミワタを事例として	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000
村橋　勲	東京外国語大学	研究員	南スーダン難民による「家」の創造に関する人類学的研究	1,950,000	650,000	0	1,300,000
大森　一三	東京学芸大学	研究員	グローバルシティズンシップ教育の多元主義的理念の解明ーカント教育学を手がかりにー	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
新海　晃	東京学芸大学	研究員	聴覚障害児の書いた文章の評価における読み手の情報処理に関する研究	1,430,000	1,430,000	0	0
綱川　歩美	東京学芸大学	研究員	日本近世の武家社会における儒学的教養の形成と闇斎学	1,040,000	650,000	0	390,000
小山　哲史	東京農工大学	准教授	巣内で近親交配し、多女王性・多巣性を示すアリへの“共生型ウイルス”の影響	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
堀内　尚美	東京農工大学	研究員	超早期開花結実苗育成のための基礎的研究	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
三好　英輔	東京農工大学	助教	材料組織制御のためのデータ同化援用マルチスケール加工熱処理モデルの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
加藤　大介	東京藝術大学	研究員	PLA樹脂と漆を組み合わせた新しい彫刻表現の研究 ー3Dプリントと乾漆の融合ー	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
小山　晋平	東京藝術大学	講師	美術解剖学における解剖図譜製作メソッドの研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山田　美季	東京藝術大学	研究員	平安時代後期における邪鬼の彫刻史上の位置付け-宋代の影響と和様の問題を視野に-	2,080,000	1,170,000	0	910,000
荒井　慧悟	東京工業大学	助教	ダイヤモンド中の窒素欠陥ノイズの分布解明によるコヒーレンス時間の2ケタ伸長	2,210,000	1,300,000	0	910,000
石須　慶一	東京工業大学	研究員	電磁探査法による地下流体の４Dイメージング技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
海塩　渉	東京工業大学	助教	住宅の温熱環境・空気質が血圧・肺活量に与える影響に関するフィールド調査	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
川口　真晴	東京工業大学	研究員	市街地リスク評価に資する極端気象場の不確実性定量化と建物被災モデルの高度化	1,820,000	910,000	0	910,000
久保　智弘	東京工業大学	助教	主鎖分解性をもつ導電性高分子の精密合成	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
五味　斎	東京工業大学	助教	地球内核の積層欠陥エネルギー	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
佐々木　広	東京工業大学	准教授	Spectre攻撃に対して堅牢なプロセッサアーキテクチャの研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
永嶌　鮎美	東京工業大学	助教	植物における揮発性化合物受容機構の詳細な解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
永島　佑貴	東京工業大学	助教	反応剤の直接的光励起を活用する典型元素導入反応の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
福井　智也	東京工業大学	助教	機能性錯体からなるブロック超分子結晶の階層的精密集積化とその機能の開拓	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松下　真太郎	東京工業大学	研究員	界面活性剤の吸着・脱離・粘弾性を考慮した液膜形成・崩壊のAMR法による数値解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮崎　雅義	東京工業大学	助教	格子内ヒドリドイオンを用いた単原子担持ヒドリド化合物触媒の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮藤　詩緒	東京工業大学	助教	全天周映像を用いた半球面型遠隔通信システムの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
盛田　大輝	東京工業大学	助教	1,2−アザボリン類の新官能基化法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
矢島　萌子	東京工業大学	助教	集団到着のある無限サーバ待ち行列の安定条件	2,080,000	650,000	0	1,430,000
安原　颯	東京工業大学	助教	サイクル特性向上に向けたリチウムイオン二次電池の副反応抑制機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山田　貴大	東京工業大学	助教	光誘起スピン波を利用したスピン流－電流変換現象の制御	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
渡邉　学	東京工業大学	助教	X線吸収微細構造解析による溶融規則ー不規則変態合金の熱力学的過剰量の起源解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
相川　頌子	お茶の水女子大学	研究員	東アジアの男性性と家事・育児遂行―日本、韓国、中国、台湾の国際比較から―	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
有澤　琴子	お茶の水女子大学	研究員	動物性脂質成分の相互作用による非アルコール性脂肪性肝疾患の増悪機序の解明	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
佐藤　隆紀	電気通信大学	研究員	全身に生物規範機構を搭載した四脚ロボットによる高効率ダイナミック運動の実現	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
道根　百合奈	電気通信大学	研究員	高強度レーザー応用のためのデブリフリー集光システムの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
青山　知仁	一橋大学	その他	現在バイアスの学習に関する公理的研究	1,170,000	260,000	0	910,000
上田　朋広（上林　朋広）	一橋大学	その他	「創られた伝統」の浸透：南アフリカにおける人種隔離政策とズールー語歴史叙述	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
Ｇｈｅｒｇｈｅｌ　Ｃｌａｕｄｉａ	一橋大学	助教	向社会的課題への取り組みを促進する対人的相互作用	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
小泉　秀人	一橋大学	その他	企業投資促進税制の意図せぬ雇用への影響の実証研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　進	一橋大学	講師	垂直統合プラットフォームによる非価格的制度設計の理論分析	2,210,000	1,300,000	0	910,000
高田　雅士	一橋大学	その他	高度成長期の地域における住民運動と歴史意識	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高橋　宏承	一橋大学	その他	組織内ネットワークの創発プロセスの分析	2,210,000	1,430,000	0	780,000
坪光　生雄	一橋大学	その他	「ポスト世俗」の思想状況：実定宗教の再−政治化をめぐって	1,950,000	910,000	0	1,040,000
松本　奈津希	一橋大学	その他	生存権の訴訟類型と違憲審査の手法についての研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
湯淺　史朗	一橋大学	その他	資産価格バブルの発生時点を予測するマクロ経済モデルに関する基礎理論研究	2,340,000	910,000	0	1,430,000
李　英美	一橋大学	その他	戦後日本の出入国管理政策と東アジア地域における「国籍」問題に関する歴史的考察	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
市田　健介	東京海洋大学	助教	魚類生殖幹細胞の“見える化”　～代理親魚技術の普及を目指して～	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
雁丸　新一	横浜国立大学	准教授	特別支援学校（聴覚障害）高等部の教科指導における手話活用の現状に関する全国調査	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
小川　光平	新潟大学	助教	ヒト膵癌モデル動物の確立および新規バイオマーカーとしてのエクソソームの解析	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
折田　龍馬	新潟大学	助教	ハミルトン力学系の周期軌道とパーシステント加群の応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
北澤　勝	新潟大学	その他	糖尿病患者での血糖及び食事・身体活動モニタリングの有効性検証の臨床介入試験	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
島　賢治郎	新潟大学	助教	自己免疫性肺胞蛋白症の病態におけるIgA型抗GM-CSF自己抗体の関与について	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
島元　紗希	新潟大学	助教	筋原線維タンパク質由来3-メチルヒスチジンのミオシン分解機構への影響	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高岡　由梨那	新潟大学	その他	歯科金属アレルギーによる乾癬症状増悪・継続機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
竹内　亮祐	新潟大学	その他	歯髄組織におけるM2マクロファージの創傷治癒機能を向上させるmTORの機能解析	2,860,000	2,470,000	1,040,000	390,000
トゥラカナンスッパラック	新潟大学	助教	Study for cleft palate caused by anomalies in non-palatal region	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
西　真紀子	新潟大学	助教	COVID-19を想定し、カリエスリスク評価に基づくオンライン歯科診療を応用する	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
橋尻　洸陽	新潟大学	助教	周産期のうつ病や自殺予防のためのオンライン診療システムの構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
水越　優	新潟大学	研究員	矯正的歯の移動に寄与する歯根膜幹細胞の新規同定法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
吉原　翠	新潟大学	その他	胃食道逆流による咀嚼・嚥下変調機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　大輔	長岡技術科学大学	助教	火炎輻射直接発電技術の創成－火炎輻射の制御と変換の新学理探究－	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＮＵＲ・ＡＤＬＩＮ・ＢＩＮＴＩ	長岡技術科学大学	助教	水交換不要な水槽システム：持続可能で低管理の水槽システムへの新アプローチ	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
浅井　裕貴	富山大学	助教	高次脳機能を担う神経細胞集団による情報処理メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
浅野　昂志	富山大学	研究員	双極性障害モデル動物の作成に関する基礎的研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
薄田　健史	富山大学	助教	自己抗原の異物化を介した腫瘍免疫原性の改善に基づく新規がん免疫療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＮＡＷＡＺ　ＡＬＬＡＨ	富山大学	助教	Role of CD38 and NAD+ metabolism in macrophages during recovery of muscle after injury in aged mice	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤井　一希	富山大学	助教	PKA 局在を抑制する中枢神経特異的な短鎖ペプチドの機能解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大島　恵	金沢大学	その他	慢性腎臓病における抗エリスロポエチン受容体抗体の臨床学的意義の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
沖田　翔平	金沢大学	助教	頭頸部がんへの化学放射線療法中のセルフケアと口腔内環境及び口腔粘膜炎の関連	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
梶　喜一郎	金沢大学	助教	遺伝子改変T細胞治療を目的としたhTERT特異的T細胞受容体の機能評価	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＣＡＴＴＩ　ＬＯＲＥＮＺＯ	金沢大学	助教	A Combinatorial Approach Towards Multimetallic Artificial Receptors for Cancer-Related Biomarkers	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＨＡＮ　ＸＵ　ＪＵＮ	金沢大学	助教	Molecular dynamics of the fusion oncoprotein EML4-ALK in lung cancer as revealed by high-speed AFM	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
黒田　梨絵	金沢大学	助教	難治性神経芽腫に対する131I-MIBG内照射によるアブスコパル効果の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
玄　大雄	金沢大学	助教	単一粒子分光分析によるNO2ガスと大気中微粒子の不均一反応速度の定量化	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＳＡＲＫＥＲ　ＳＡＴＹＡ・ＲＡＮ	金沢大学	助教	Development of NIR laser modulated liposomes enabling the targeted release of bioactive molecules	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　隆介	金沢大学	研究員	モーターアダプターJLPによる染色体安定性の制御機構	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤間　崇	金沢大学	助教	南部ゴールドストーン粒子の性質を持つ暗黒物質の理論的研究	2,080,000	910,000	0	1,170,000
中河　秀俊	金沢大学	助教	HLA-Eを介した肝がん免疫反応の解析と治療開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中野　雄二郎	金沢大学	その他	アルドステロン産生副腎過形成の成因となる脂肪組織由来miRNAの探索と機能解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
長屋　聡美	金沢大学	助教	異常プロトロンビンのトロンボモジュリン抵抗性による血栓症発症機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
西川　未来汰	金沢大学	研究員	ラットにおける予期的対比効果の未来予測研究への展開	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
樋口　貴史	金沢大学	研究員	マルチキナーゼ阻害薬による新規骨肉腫治療の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤田　有美	金沢大学	助教	リトドリンの胎盤透過性および胎児蓄積性と新生児低血糖症発症との因果関係解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
Ｍａｒｃｈｅｓｉ　Ａｒｉｎ	金沢大学	助教	Nanoscale probing and visualization of cyclic nucleotide-gated ion channels structural dynamics and function	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
峰広　香織	金沢大学	その他	小児特発性側弯症患者の全脊椎X線撮影における線量低減プロトコルの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
村井　惇朗	金沢大学	その他	脂肪由来幹細胞シートを付加した強化型自家神経移植による末梢神経再生の研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山村　雄太	金沢大学	その他	疾患特異的iPS細胞を用いた末期腎不全の新規原因遺伝子同定および機序解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
横川　文彬	金沢大学	その他	骨代謝異常に伴う骨密度低下が脊柱側弯の進行に及ぼす影響の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
王　賢トウ	北陸先端科学技術大学院大学	助教	格子暗号の解読アルゴリズムの開発及び解読実験による安全性評価	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
木戸口　正典	福井大学	その他	好酸球性副鼻腔炎における真菌叢マイクロバイオーム研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮本　雄太	福井大学	講師	保育集団内の幼児間の同調性の生成機序：集団文化性と幼児の言動様式の関連から	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
小池　智也	山梨大学	その他	ANGPTL5と脂質代謝・動脈硬化との関係をウサギモデルで解明する	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤本　由佳	山梨大学	助教	体細胞クローン胚の初期胚発生における胎盤と胎仔の関係性の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
青柳　悠也	信州大学	助教	人工知能を活用した農用車両の事故リスクアラートシステムの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
内田　晃司	信州大学	助教	自発運動開始時の脳血流量測定による認知機能スクリーニングシステムの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
加藤　茜	信州大学	助教	ICU-ERにおける緩和ケア提供の現状と、緩和ケアの提供に影響する要因の究明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
弘中　章	信州大学	准教授	公務災害補償制度と民間労災補償制度との制度間比較研究	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
福田　一貴	信州大学	助教	高次元における空間異方性を持つBurgers型方程式の漸近解析	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
松井　周平	信州大学	その他	遷延性術後痛における、CGRP-RAMP1系の病態生理学的意義の解明と応用展開	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
湊　遥香	信州大学	研究員	薬剤徐放化に向けた環境応答性階層化ナノコンポジットゲル微粒子の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山口　真由	信州大学	准教授	合衆国における親子関係決定法理	2,210,000	1,170,000	0	1,040,000
山本　大貴	信州大学	助教	英語スピーキング能力向上を目指したコミュニケーション方略指導の実践と効果検証	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
横濱　和弥	信州大学	講師	国際刑事裁判所における共犯の処罰限定原理の研究：中立的幇助の視点から	1,690,000	650,000	0	1,040,000
木村　友亮	岐阜大学	助教	高温高圧下のアンモニアのイオン伝導特性から探る天王星・海王星の多重極磁場の成因	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
堀井　有希	岐阜大学	その他	冬眠様選択的スプライシング調節による低温ショックタンパク質の機能の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
影山　淳	浜松医科大学	助教	生体時計特性をふまえた在宅ワークによる健康影響	2,210,000	1,170,000	0	1,040,000
Ａｄｉｌｉｊｉａｎｇ　Ａｉｌｉｍｕ	名古屋大学	研究員	60分でできる脳腫瘍患者の尿のナノワイヤ捕捉ゲノムバイオプシー	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
市村　典久	名古屋大学	助教	口腔癌に対するTUG1の抗腫瘍効果の検討と新規治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
伊藤　文哉	名古屋大学	研究員	中皮腫オルガノイドを用いたがん幹細胞治療の臨床応用に向けた基盤構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
伊東山　登	名古屋大学	助教	高エネルギ物質およびこれを基材とする低毒・高性能液体推進薬の爆轟特性の基礎解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
今井　則博	名古屋大学	助教	マイオカインによる臓器相関に着目した新規NAFLD治療ターゲットの探索	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大谷　仁志	名古屋大学	助教	CRISPR/dCas9-TET1系を用いた転移因子のがん細胞における機能の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
金子　真大	名古屋大学	助教	腫瘍滞在性電子輸送ポリマーを用いた新規がん治療法の創出	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小嶋　泰弘	名古屋大学	研究員	細胞間相互作用に由来するがん細胞多様性の抽出と創出機構の解明	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
佐伯　総太	名古屋大学	その他	異種移植による末梢神経をターゲットとした新たな麻痺治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　彰典	名古屋大学	研究員	視知覚におけるセロトニンの全脳および局所活動に対する修飾作用のメカニズム解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田財　里奈	名古屋大学	助教	汎関数くりこみ群によるスピン軌道相互作用と多体効果の協奏現象の理論研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中島　麻紀	名古屋大学	助教	在日難民のその人らしく生きること：背景・価値観・文化に着目したエスノグラフィー	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中田　俊介	名古屋大学	助教	生体吸収性ポリマーガラス化薄膜による細胞選択的接着性小口径人工血管の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
西尾　晃	名古屋大学	研究員	宇宙線を用いた樹木診断法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
西田　一貴	名古屋大学	助教	人工呼吸器離脱のタイミングにおけるP0.1の有効性：診断メタアナリシスによる検討	2,860,000	2,470,000	1,040,000	390,000
長谷川　奈々子	名古屋大学	助教	高齢者施設のケア職員の視点による「尊厳」の要素の具体化と概念マトリックスの作成	2,210,000	910,000	0	1,300,000
早川　尚志	名古屋大学	助教	近代アナログ観測を用いた激甚宇宙天気現象の規模推定・定量比較の試験的研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
原田　敬章	名古屋大学	准教授	機械学習を活用した化学物質リスクアセスメントのプログラム構築	2,080,000	1,430,000	0	650,000
平岡　陽花	名古屋大学	研究員	外来mRNAの細胞内ダイナミクスを捉えるイメージング技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
別所　学（別所一上原学）	名古屋大学	助教	発光魚キンメモドキがウミホタルから発光酵素を取込む分子機構とその進化の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松原　崇紀	名古屋大学	研究員	低線量・低侵襲化を目的としたX線光遺伝学法の開発とその応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮井　雄基	名古屋大学	その他	Meflinをマーカーとした免疫チェックポイント阻害薬効果増強法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
安井　昭洋	名古屋大学	その他	救急現場における腸閉塞及び消化管穿孔画像診断補助システムの開発	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
山内　彩	名古屋大学	その他	22q11.2欠失症候群の患児の前方視的追跡と早期兆候に対する支援ニードの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
横井　暁	名古屋大学	助教	臨床応用へ向けたがん由来細胞外小胞の多様性および特異性の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
李　峰	名古屋大学	研究員	Research on Intrinsic Mechanism of True Random Number Generation for Absolutely Secure Communications by Using Half Flux Quantum Circuit	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
渡邊　純奈	名古屋大学	その他	幹細胞由来細胞外小胞に含まれるmiRNAを用いた薬剤性顎骨壊死の予防	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
渡部　広吾輝	名古屋大学	助教	気液二相デトネーションの伝播機構の解明：特性長による評価と伝播特性の体系的整理	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
加藤　邦彦	名古屋工業大学	研究員	有機-無機材料界面での協奏的反応による原子スケール表面構造制御技術の新提案	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
上村　知也	名古屋工業大学	助教	四足動物の２種類のギャロップ歩容を形成する力学原理の数理的解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高橋　茶子	豊橋技術科学大学	助教	統計力学的近似と解析に基づく量子機械学習の理論および実装法の構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
滝井　未来	滋賀大学	講師	状況的学習論を用いた留学生の卒業後を見据えた社会参加への道筋構築	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000
井原　大	滋賀医科大学	その他	SBNO1による神経幹細胞の増殖・分化スイッチング制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
近藤　健太	滋賀医科大学	その他	癌モデルザルの作製とiPS細胞由来の再生T細胞を用いた新規癌免疫療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
菅原　翔	滋賀医科大学	その他	Carboxylesterase 1を標的とした新規腎脂質代謝改善薬の探索	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
引網　亮太	滋賀医科大学	その他	ALSにおけるミトコンドリア障害とRNAヘリカーゼの関連	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松本　翔馬	滋賀医科大学	その他	光駆動型Casを用いた革新的遺伝子改変技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
赤坂　太	京都大学	助教	超高磁場(7T)MRI装置を用いた脳動脈瘤拍動の可視化	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
荒澤　壮一	京都大学	その他	B型肝炎ウイルスの非活動性キャリアにおける肝発癌機序の解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＡＬＶＡＲＥＺ・ＯＲＴＥＧＡ　Ｍ	京都大学	准教授	Buddhism and Law in South-Eastern Himalaya: An analysis of the conceptions of law, fairness, and legitimacy in medieval and pre-modern Bhutan, Sikkim, and related areas	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
石橋　典	京都大学	研究員	Teichmuller理論の組み合わせ論的諸相	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
伊藤　峻一郎	京都大学	助教	13族元素ホモカテネート高分子の重合反応開発と有機ー無機ハイブリッド電子系の構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岩尾　友秀	京都大学	助教	レセプトデータベースを用いた外傷を来す児童虐待事例に関する実態調査	1,560,000	910,000	0	650,000
岩沖　晴彦	京都大学	研究員	サルを用いた不安によるチェック行動の定量化とその神経メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
岩政　勇仁	京都大学	助教	マッチング問題の代数的拡張に対する組合せ的アプローチ	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
植村　佳大	京都大学	助教	耐震性能の新陳代謝を可能とする鋼・コンクリート複合構造橋脚の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
浮田　真沙世	京都大学	助教	卵巣癌における三次リンパ組織（TLS）の人工的誘導のための基礎的検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大泉　陽輔	京都大学	助教	戦前期日本における子どもの権利をめぐる法空間	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大竹　昌巳	京都大学	講師	契丹語と遼代漢語の双方向的研究	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
大場　貴裕	京都大学	助教	Lefschetz-Bottファイバー空間による凸シンプレクティック多様体の研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岡部　誠	京都大学	その他	脂肪酸の代謝産物がIBDの病態に与える影響に関する検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
荻原　孝史	京都大学	助教	末梢血流/末梢温調節機構に着目したオキサリプラチン誘発末梢神経障害の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
越智　陽太郎	京都大学	助教	コヒーシン遺伝子変異を有する白血病の病態解明と新規治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
音無　知展	京都大学	准教授	憲法上の情報プライバシー権の実効的救済に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小野　幸果	京都大学	その他	乳癌高精度放射線治療における自動計画作成システムの確立	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
加藤　研一	京都大学	助教	双極子の環状整列に基づく有機分子性キラル光学特性の制御	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
加藤　丈博	京都大学	研究員	素早いステップ動作時の動的安定性の加齢変化および転倒との関連について	1,820,000	910,000	0	910,000
金橋　徹	京都大学	助教	拡散テンソルイメージング法を応用したヒト胎児の胸壁、腹壁、横隔膜の形態形成解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
金子　善宏	京都大学	准教授	断層条線の特性から探る大地震の破壊伝播方向	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
Ｃａｂａｎｏｓ　Ｃｅｒｒｏｎｅ・	京都大学	准教授	Production of recombinant full-length membrane-spanning vacuolar sorting receptor of soybean and complex formation with cargo protein	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
Ｇａｔｈｕｋａ　Ｌｉｎｃｏｌｎ.	京都大学	研究員	Hydraulic and chemical performance of a sandy soil mixed with calcium-magnesium composite as the attenuation layer for geogenic heavy metals	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
木村　武司	京都大学	助教	臨床研修医のアンプロフェッショナルな行動の評価を行う際の評価基準の開発	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
熊谷　将也	京都大学	助教	実験プロセスや試料構造の影響を考慮して物性値を予測する次世代MIの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
桑田　威	京都大学	その他	潰瘍性大腸炎における新規病因自己抗体の同定	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
河野　文子	京都大学	助教	日本の十代母親を対象とした地域ベースの社会的支援策の探索：混合研究アプローチ	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
河野　仁	京都大学	助教	前立腺肥大症の発症における慢性炎症とギャップ結合タンパクの関与の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小林　俊介	京都大学	助教	円形燻り燃焼に現れるパターンダイナミクスの解明へ向けた数理モデリングと数理解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
重松　英	京都大学	助教	3C-SiCを用いた新たな化合物半導体スピントロニクスの開拓	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
清水　将裕	京都大学	研究員	マルチドメイン蛋白質CCSの緻密に設計されたドメイン運動とその物理的起源の研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
下田　和宣	京都大学	その他	ブルーメンベルク神話・宗教論における文化哲学的受容概念の研究	780,000	130,000	0	650,000
水　忠昊	京都大学	助教	複数プレーヤーの逸脱を考慮した繰り返しゲーム理論の解析	1,820,000	910,000	0	910,000
砂賀　彩光	京都大学	助教	相対論的量子化学を用いたアクチノイド化合物の化学結合解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
砂留　一範	京都大学	助教	in situ seq法を応用したRNAの転写後プロセスの網羅的な空間情報解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高田　昌嗣	京都大学	助教	バイオマス細胞壁中に局所的に分布する無機物及びタンパク質が熱化学変換に及ぼす影響	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
髙取　伸光	京都大学	助教	多孔質材料の塩類風化および材料中の塩溶液移動の駆動力に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
谷崎　佑弥	京都大学	助教	量子アノマリーに基づいたゲージ理論の相構造の解明	1,820,000	780,000	0	1,040,000
ＣＨＥＮ　Ｃｈｉｈ・Ｙａｎｇ	京都大学	助教	Dissecting the cortical and subcortical pathways of innate visual fear in the common marmoset	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
近田　藍	京都大学	助教	悪性脳腫瘍患者が最期までその人らしく生きることを支えるACP看護支援モデルの検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＴＲＵＯＮＧ　ＭＩＮＨＡＮＨ	京都大学	助教	独自の電荷回収層材料の開発によるスズ系ペロブスカイト太陽電池の高性能化	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
堤　瑞水	京都大学	研究員	ヒト四肢オルガノイドを用いた種間・部位特異的な骨成長メカニズムの研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
都留　俊太郎	京都大学	助教	植民地期台湾農村における農業技術の社会史――経験・利用・創作に注目して――	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
戸田　和弥	京都大学	研究員	Pan属２種のメスの移籍メカニズムとその適応戦略の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中村　亮介	京都大学	研究員	汎熱帯規模での植物を介したケイ素循環の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中山　優吾	京都大学	助教	非線形特徴量選択に関する高次元小標本漸近論	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
沼本　祐太	京都大学	助教	分担管理原則の研究――ドイツ及びフランスにおける同原則の参照を通じて	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
野地　真広	京都大学	研究員	バイオマテリアルの新規基盤構造への応用を目指したアミロイド線維の伸長制御法の確立	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
野橋　智美	京都大学	助教	PET分子画像診断を用いた転移性担癌モデルでの癌攻撃免疫細胞の画像診断法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
橋本　陽	京都大学	助教	システムの開発と検証による日本型の電子文書保存基盤の創生	2,340,000	1,300,000	0	1,040,000
林　由紀子（平松　由紀子）	京都大学	その他	腸腫瘍におけるArid1aの機能解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
原田　真理子	京都大学	研究員	環境残留性有機フッ素化合物と糖尿病・代謝疾患リスクに関する疫学研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
日野　直也	京都大学	助教	FRETイメージングによる集団細胞遊走の先導細胞特異的なシグナル活性化機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
広瀬　久昭	京都大学	准教授	エクソソームと受容細胞との膜融合のリアルタイムイメージング	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
古川　沙央里	京都大学	研究員	種子食性昆虫の送粉共生系における寄生者の進化的背景の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
棒田　亜耶花	京都大学	その他	海馬-前帯状皮質間の空間記憶固定化におけるメモリーリプレイの役割解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
前川　久継	京都大学	その他	KRAS変異大腸癌におけるアミノ酸代謝・オートファジーを標的とした個別化医療	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松井　隆太郎	京都大学	助教	境界層を介したレーザー駆動準１次元衝撃波形成と新高エネルギー粒子加速法の開拓	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松田　真太郎	京都大学	その他	臓器間ネットワークを司る多機能ペプチダーゼによる糖代謝制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松本　晃	京都大学	その他	求核付加を起点とする触媒的ラジカル生成プロセスの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
三浦　憲	京都大学	助教	村長への動機付けによる公共財管理：ザンビア農村におけるフィールド実験	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
三浦　理紗子	京都大学	研究員	腫瘍免疫環境を非侵襲的にイメージングするナノ微粒子の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
三野　和惠	京都大学	助教	周縁性・植民地経験とキリスト教の再認識－東アジアのイギリス人宣教師に着目して	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮下　卓也	京都大学	助教	津波即時予測のための周波数特性を考慮した地形による津波増幅効果の定量化	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
棟方　涼介	京都大学	助教	植物フェノール類に対するプレニル化酵素の位置特異性を担う触媒機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
村田　梢	京都大学	助教	iPS細胞由来生体模倣性人工心臓組織の代謝スイッチによる成熟化メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
安井　孝介	京都大学	助教	典型元素触媒によるクロスカップリングを指向した高配位ケイ素化合物の創製と反応開拓	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
安田　謙	京都大学	その他	血管性認知症に対する低酸素刺激ミクログリアによる細胞療法の開発	2,340,000	1,430,000	0	910,000
矢野　寿	京都大学	研究員	1型糖尿病に対する免疫療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山本　高正	京都大学	その他	大腸癌自然肝転移マウスモデルを利用した大腸癌肝転移巣微小環境特性の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
雪岡　聖	京都大学	研究員	標準物質の有無に依存しないPFASsの網羅的半定量法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
姚　思遠	京都大学	その他	HLAのエピトープ解析による肝移植後拒絶反応のメカニズム解明	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
吉田　昌宏	京都大学	助教	1次元・2次元回折の相互作用を利用した大面積・高輝度フォトニック結晶レーザの実現	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
吉永　正憲	京都大学	助教	鉄代謝におけるRNA修飾を介した転写後調節機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
劉　品吾	京都大学	その他	Super-resolution imaging for synapse reveals structure-function correlation between sub-synaptic protein localization and synaptic plasticity	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
渡邊　拓巳	京都大学	研究員	迅速な集合体形成を活用した化学酵素重合による単分散ポリペプチドの合成	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
磯村　晃	大阪大学	助教	議会反対派による執行権統制をめぐる新展開の研究-変動する権力分立論のTにおける	1,820,000	1,040,000	0	780,000
伊藤　善郎	大阪大学	その他	大腸癌における三次リンパ組織形成ならびに抗腫瘍免疫誘導機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
上田　亜美	大阪大学	その他	薬剤性歯肉増殖症における細胞接着分子を介した上皮-結合組織相互作用の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
上野　祥夫	大阪大学	その他	術後レム睡眠リバウンドの病態生理解明に向けた動物モデルの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大村　優華	大阪大学	助教	介護者支援機器の使用習熟による被介護者の快適性とケア時間の変化	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
尾崎　真理	大阪大学	助教	近世中後期における幕領配置の構造	1,950,000	1,170,000	0	780,000
尾花　綾	大阪大学	その他	疎下回数計を用いた疎下関連筋の廃用機序の解明と予防法の開発	2,210,000	1,430,000	0	780,000
貝ヶ石　優	大阪大学	研究員	野生ニホンザルにおける社会性の種内変異から探る社会的知性仮説の検証	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
堅田　千裕	大阪大学	その他	血管網と神経網を有するハイブリッド型人工歯髄のin vitro創製	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
葛城　鳴門	大阪大学	准教授	容易に核内移行する次世代型アンチセンス核酸の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
鹿又　喬平	大阪大学	助教	樹木糖鎖が立体化学を制御するグリーンな不斉触媒の創製	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
神窪　謙太	大阪大学	研究員	心筋ミオシンII構造変化に基づく肥大型心筋症の病態発症機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
川原　妙	大阪大学	助教	二分脊椎症者の排泄セルフケアとHRQOLの包括的評価及び移行期支援の重要性の提言	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
苅田　聡	大阪大学	助教	ゴルジ体における糖鎖修飾ゾーンの形態的解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
木下　昌毅	大阪大学	その他	歯周病におけるPLAP-1の分子機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
香林　正樹	大阪大学	研究員	卵管上皮への電気穿孔法による高効率な遺伝子改変卵巣がんモデルマウスの作製法の確立	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
近藤　美佳	大阪大学	助教	公立小学校における外国ルーツの子どもの支援教室活動を学校全体と共有する取り組み	2,080,000	1,170,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
酒井　和紀	大阪大学	助教	複数人・複数台ロボットの議論による集団推薦システムの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
白川　透	大阪大学	研究員	個別化された生活習慣改善指導における因果推論技術の研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
杉本　智樹	大阪大学	その他	Notchシグナルと食道癌転移のメカニズムの解明と臨床応用にむけて	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　聖子	大阪大学	助教	小沢昭一における音楽芸能の正統性の概念の研究：LP作品集『日本の放浪芸』を中心に	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
須永　美穂	大阪大学	助教	少子高齢化のもとでの経済活動にともなうリスクと資金市場に関するマクロ経済分析	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000
外園　真規	大阪大学	その他	in situデンタルバイオフィルムモデルを用いた効果的な口腔ケア方法の確立	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＳＵＮ　ＸＩＮ	大阪大学	研究員	Single cell gene expression profiling of NK cell specific Regnase-1 conditional knock-out mice	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高田　和城	大阪大学	研究員	重症筋無力症患者における抗原特異的B細胞の探索	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
竹村　萌	大阪大学	研究員	肺炎球菌の菌体表層タンパク質BgaAが病態発症に果たす役割の解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田中　翔大	大阪大学	助教	心筋再生治療のための心筋細胞脱分化におけるマイトファジーの意義の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大工　泰裕	大阪大学	研究員	確信度に基づいた嘘検知の認知プロセスの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＤＡＯ　ＮＧＵＹＥＮＴＨＡＮＧ	大阪大学	講師	Beyond Malthus in least developed regions: Gender inequality, environmental and demographic changes	2,210,000	780,000	0	1,430,000
鳥居　志保	大阪大学	研究員	分泌性糖タンパク質に着眼したフラビウイルス科ウイルスの宿主域規定機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中江　彩	大阪大学	研究員	上皮性卵巣癌腹膜播種、がん幹細胞に対するスクアレン合成経路阻害の有効性の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中島　吉太郎	大阪大学	研究員	超音波照射による神経変性疾患蛋白質の特異的増幅の研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中西　由光	大阪大学	助教	神経ガイダンス因子による神経-免疫-代謝連関を介した組織機能維持機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
仲本　正彦	大阪大学	助教	分子標的薬子の集積化によりがん細胞を見分ける細胞標的高分子薬の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
西井　麻里奈	大阪大学	助教	戦災復興期の都市における住宅政策と住民の経験・記憶に関する文化史的研究	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000
西村　友海	大阪大学	助教	法的判断における論証の役割と機械による裁判官の代替可能性について	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
野里　陽一	大阪大学	助教	脂肪組織における多機能性分子Myoferlinの病態生理機能及び個体老化への関与	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
早川　諒	大阪大学	助教	劣決定線形逆問題のためのパラメータフリーな最適化アルゴリズムの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
馬殿　恵	大阪大学	助教	膵異所性脂肪蓄積と関連する生活習慣因子の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
朴　秀浄	大阪大学	研究員	日本近代文学における性科学の展開と韓国への影響	2,210,000	1,300,000	0	910,000
平賀　慎一郎	大阪大学	研究員	脳出血後のミクログリアによるシナプス制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
福武　元良	大阪大学	その他	高齢者の歯科疾患・口腔機能と心理的・社会的フレイルの相互関係に関する長期縦断研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
福田　涼	大阪大学	研究員	敗戦前後の「日本浪曼派」周縁の文学的営為に関する研究：『文藝世紀』を視座として	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
藤田　純三	大阪大学	研究員	最新型クライオ電子顕微鏡による細胞分裂フィラメントの高分解能構造解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
古野　達也	大阪大学	研究員	宇宙における元素合成解明に向けた新型アクティブ標的の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
本多　康子	大阪大学	助教	「遊行上人縁起絵」諸本の基礎的研究：転写系統の分類と祖本の復元的考察	1,950,000	1,040,000	0	910,000
栃本　梨沙	大阪大学	その他	日本人侵襲性歯周炎疾患関連遺伝子Paraoxonase-1の機能解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
見瀬　悠	大阪大学	講師	18世紀フランスにおける外国人と外交官―イギリスの事例を中心に―	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
御手洗　光祐	大阪大学	助教	第一原理計算応用に向けた量子回路パラメータの効率的な初期化方法の構築	1,950,000	910,000	0	1,040,000
宮川　和晃	大阪大学	その他	口腔扁平上皮癌の骨破壊における癌ー間質相互作用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮本　真由子	大阪大学	研究員	卵巣がん同所移植PDXモデルを用いた腹膜播種進展機構の解明と新規標的治療の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
村中　誠司	大阪大学	助教	自然言語処理技術を応用した日常的な感情体験に寄与するイベントの抽出手法の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
森本　彬人	大阪大学	研究員	生体内破骨細胞のシングルセル解析による骨カップリング機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
安武　秀記	大阪大学	研究員	心筋細胞の増殖・再生に着目したデュシェンヌ型筋ジストロフィー心筋症の治療開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山田　彬堯	大阪大学	講師	敬語表現の選択：コーパスを用いた一般化階層ベイズモデリングの理論言語学への統合	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山道　岳	大阪大学	その他	骨転移に対する新規血液バイオマーカーGDPP発現メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
好岡　大輔	大阪大学	研究員	神経可塑性を生むPIP2を介したイオンチャネルの時空間動態制御メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
李　良知	大阪大学	研究員	Removing the Burden of Data Labeling: Automatic Surgical Video Understanding with Unsupervised Learning	1,430,000	260,000	0	1,170,000
和唐　薫子	大阪大学	その他	う蝕原性および歯周病原性細菌の混合感染によるIgA 腎症発症メカニズムの追究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
向井　大喜	大阪教育大学	講師	理科教育の探究活動における仮説形成検証プロセスのモデル化と指導・支援方略の開発	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
Ｗｏｌｆ　Ｄａｖｉｄ	神戸大学	講師	Modeling Linkages Between Land Development And Water Quality in Freshwater Lakes	1,040,000	650,000	0	390,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
江本　裕樹	神戸大学	その他	超高線量率マイクロビームＸ線を用いた難治性腫瘍への新規がん治療法の開発	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
小川　晃生	神戸大学	講師	日本の教育現場における「排除」についての、人類学的行為選択モデルに基づく解明	780,000	260,000	0	520,000
笠松　敬太	神戸大学	研究員	近代日本の青年団と社会教育	390,000	130,000	0	260,000
北風　智也	神戸大学	助手	生体リズムにおけるビタミンAの機能性解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
清水　達太	神戸大学	研究員	α2タニサイトの構造・機能とネクチン１の発現	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　俊章	神戸大学	研究員	後天的因子が関与する左右非対称な視覚ネットワーク形成機構と生理的意義の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
関　恒慶	神戸大学	その他	新規アミロイドβペプチド制御因子GAL3BPによるアルツハイマー病治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
竹森　俊幸	神戸大学	その他	Ewing肉腫におけるdormant cellの同定とその特性の探索	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
林　佑太	神戸大学	助教	看護実践に認知行動療法を導入する過程の明確化：実践的な普及方策の提言を向けて	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
原田　豪	神戸大学	研究員	欧州統合過程における制度変化動態とECJ判例の作用	2,080,000	1,170,000	0	910,000
森田　健太	神戸大学	助教	異種分子の自己組織化に基づく薬理機能制御が可能なメディカルゲル	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
梁　英敏	神戸大学	その他	生体成分類似材料コーティングによる安全性に優れた長期留置型尿管ステントの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
神内　聡	兵庫教育大学	准教授	スクールロイヤーの実態調査と学校における外部人材の活用に関する考察	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
福井　昌則	兵庫教育大学	その他	一人一台の端末を活用した協働学習を支援するブロック型プログラミング環境の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
趙　崇貴	奈良先端科学技術大学院大学	助教	ヒトの「器用さ」解明のための手・前腕動作に関与する筋骨格シナジーの抽出	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
渡辺　太郎	奈良先端科学技術大学院大学	教授	知識グラフを統合したニューラル機械翻訳	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松下　恵子	和歌山大学	その他	在住外国人を含む地域住民への社会教育事業に関する研究：生涯学習としての日本語教育	1,560,000	520,000	0	1,040,000
宇部　尚樹	鳥取大学	その他	コムギにおける脂質および二次代謝を介した乾燥耐性機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
寺本　宗正	鳥取大学	その他	乾燥地における放牧が土壌からのCO2排出量におよぼす影響の評価	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
常世田　好司	鳥取大学	教授	記憶ヘルパーT細胞の長寿命の獲得と維持における分子機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
濱本　亨	鳥取大学	その他	サブサハラアフリカ農地の炭化物と有機物の併用による炭素蓄積効果とその安定性の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤本　正伸	鳥取大学	助教	IGF-1依存的ヒト軟骨細胞の増殖・分化制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
植木　翔平	島根大学	助教	極低炭素鋼ラスマルテンサイトにおける短いき裂の進展機構の解明	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000
江川　雅博	島根大学	助教	高血圧ラットで解き明かす「AKI to CKD」の分子基盤とその予防法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
曲　勇作	島根大学	助教	酸化物半導体の低温固相成長制御による高性能フレキシブルデバイスの創出	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮嶋　久雄	島根大学	助教	サイトカインストーム後脳症モデル動物を用いたIL-17制御による新規治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
赤穂　宗一郎	岡山大学	助教	膵臓内細菌と膵房導管異形成に着眼した膵癌発生メカニズムの解明	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
網岡　尚史	岡山大学	その他	心筋炎におけるIL-6の治療標的としての可能性の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
石橋　一昴	岡山大学	助教	数学教育における確率的モデル化能力の育成に関する基礎的研究	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
石橋　啓	岡山大学	その他	血管基底膜の加齢性変化に伴うCAR細胞老化に起因した骨髄老化メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
磯部　和真	岡山大学	助教	クロミック材料混成メタマテリアルによる熱的論理回路の創成	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
井手口　英隆	岡山大学	助教	HMGB1が歯周病に及ぼす免疫学的影響の解明とその制御による新規歯周病治療の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
稲田　靖則	岡山大学	その他	ハニカムTCPを用いた細胞外微小環境制御による新規歯牙再生法の確立	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
井上　良太	岡山大学	助教	熱的安定性を有する高温超電導コイルを用いた鉄道用非接触給電システムの研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
上野　史	岡山大学	助教	抽象度の異なる協調行動を獲得可能なマルチエージェント強化学習	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大越　裕史	岡山大学	講師	多国籍企業の租税回避戦略と独立企業間価格原則に関する分析：製品差別化の観点から	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
大森　江	岡山大学	その他	隠れマルコフモデルに基づいた睡眠時ブラキシズム検査における筋電図波形識別の試み	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小原　隆史	岡山大学	その他	CORMを使った小腸グラフト虚血再灌流障害の予防	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
勝山　隆行	岡山大学	助教	全身性エリテマトーデスの病態におけるT細胞とTankyraseの役割	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
久禮　美穂	岡山大学	その他	骨軟部肉腫の免疫療法抵抗性を打破する腫瘍融解アデノウイルスの可能性	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
黄野　頂策	岡山大学	その他	内在性MSCsの免疫調節能障害メカニズムの解明とインプラント周囲炎の新規治療戦略	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小寺　雄太	岡山大学	助教	暗号応用システムに向けた並列乱数生成法の提案と評価	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
酒本　隆太	岡山大学	准教授	金融市場におけるリスク・リターンの研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　英祐	岡山大学	助教	インドールの隣極酸化を伴う新規骨格形成反応の開発研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
杉原　悟	岡山大学	助教	乾癬病変部表皮角化細胞産生p19含有サイトカインの検討	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
田頭　龍二	岡山大学	その他	MSCs・Mφ相互作用による組織再生起点メカニズム解明と組織再生加速技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
武田　正	岡山大学	その他	血中マイクロRNA編集を用いた大腸癌の新規リキッドバイオプシー技術の確立	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田中　敦子	岡山大学	その他	Ⅰ型インターフェロンが骨芽細胞に及ぼす影響について	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田仲　由希恵	岡山大学	その他	光遺伝子操作技術を応用したBMP-2の新規機能・骨髄形成能の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
寺本　有花	岡山大学	助教	圧縮性流体方程式におけるパターンダイナミクスの数理構造の解明	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
仲田　公輔	岡山大学	講師	セルジューク朝進出期におけるビザンツ領アルメニアの社会と文化の変容	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
納所　秋二	岡山大学	その他	難治性インプラント周囲炎に対するBMP-2含有人工骨膜を応用した治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
パク　ミンジョン	岡山大学	助教	国立ハンセン病療養所の住宅計画の変遷にみる居住環境の形成過程	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000
東　雄大	岡山大学	講師	個人属性別の地域労働市場の空間的な範囲に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤原　英晃	岡山大学	助教	同種造血細胞移植後GVHDと腸内細菌叢dysbiosisの発症機序解明と治療応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松岡　弘之	岡山大学	講師	戦後民主主義とハンセン病療養所―長島愛生園を事例に―	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松本　哲也	岡山大学	助教	形態で識別できない植物群マムシグサの訪花キノコバエ相に基づいた再分類	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松本　尚美	岡山大学	研究員	ビッグデータ・リアルワールドデータを用いた、小児の健康予後についての要因解析	2,340,000	1,430,000	0	910,000
安川　純代	岡山大学	助教	大規模災害後のストレス耐性、生活習慣病に及ぼす女性の出産経験に関する疫学研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
荒川　仁太	広島大学	その他	エタノール射出型ジェットピーニングによる高耐久性を発現する接着接合技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＶＵ　ＨＡＴ　ＨＵ	広島大学	助教	Role of Social Reward on Diffusion of Pro-environmental Behaviors in Agriculture: A Field Experiment in Vietnam	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
金平　大河	広島大学	助教	実海域に即した海洋開発を可能とする粒子法CFDシミュレーターの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
神原　広平	広島大学	助教	精神障害の予防を目的とした青年の反すうを軽減する自助プログラムの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
熊田　高志	広島大学	その他	レーザープロテオミクスにより同定された偽足突起特異分子制御による肺癌新規治療開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
齋藤　怜	広島大学	助教	オンコスタチンMによるアトピー性皮膚炎の皮膚内に分布する神経線維増加	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
坂田　のぞみ	広島大学	研究員	現地の教育と学習者中心型教授法から生成するオルタナティブ教授法―タンザニアの事例	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
重松　恵梨	広島大学	助教	近現代英語小説における現在時制の使用法の通時的研究	1,820,000	1,040,000	0	780,000
竹村　翼	広島大学	その他	メタボローム解析による抗炎症性ω3脂肪酸分解産物生成メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
玉浦　萌	広島大学	その他	STAT1機能獲得型変異を有する患者での二次性生着不全の病態解明及び治療法開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中谷　都志美	広島大学	その他	機能性複合材料の特性評価及び劣化のメカニズム解析	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
西尾　文子	広島大学	その他	歯周炎および二次齲蝕予防効果を有する新規抗菌性銀ナノ粒子含有PEEK冠の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
橋本　昌和	広島大学	その他	脂肪性肝疾患における肝内腫瘍免疫微小環境の解明と新規治療法の開発	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
畑野　紗希	広島大学	その他	薬物性歯肉増殖症におけるブチリデンフタリドの治癒効果の検証	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
林　悠太	広島大学	その他	間葉系幹細胞由来エクソソームの腱修復に関する分子細胞学的メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
平木　智香	広島大学	その他	乳歯歯髄由来幹細胞培養上清の骨再生機構の解明と口蓋裂顎裂部骨再生治療への臨床応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
福田　和也	広島大学	助教	異なる性表現を創出する発生メカニズムの進化的起源を探る	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
福村　圭介	広島大学	助教	脂質選好性行動を調節する分子メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
三木江　翼	広島大学	助教	キノイド骨格を基調とした高性能電荷輸送ポリマーの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
本池　総太	広島大学	その他	神経堤細胞由来顎骨オルガノイドを用いたMRONJの病態解析及び創薬研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山内　優佳	広島大学	その他	低分子ヒアルロン酸によるCD44架橋阻害とTLR4を介した軟骨破壊機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山本　佑樹	広島大学	助教	がん根治が望める老化関連マイクロ RNA によるがん幹細胞抑制メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＲＡＭＡＳＡＭＹ　ＳＡＲＡＶＡＮ	広島大学	助教	Consensus Control of Networked Multi-Agent Systems and Its Applications	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
田尾　嘉誉	山口大学	助教	臓器の恒常性維持と再生におけるYAP活性化の機械的制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
堤　健人	山口大学	講師	中学校技術科におけるAIリテラシー教育題材の開発	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
仁平　千香子	山口大学	助教	ポスト・グローバル化時代から読み返す日本語移民文学研究	1,170,000	650,000	0	520,000
山根　由美恵	山口大学	准教授	村上春樹文学におけるアダプテーション研究―外国人翻案者テクストに着目して―	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山本　薫	山口大学	助教	時計遺伝子E4BP4によるマクロファージの炎症制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
秋田　和也	徳島大学	助教	炭酸基量を制御することによるランダム型多孔質炭酸アパタイトの骨再生医療への展開	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
飯尾　健	徳島大学	助教	学習者の「情報へのアプローチ」の枠組みの開発とその測定・分析に関する研究	1,300,000	650,000	0	650,000
稲垣　舞	徳島大学	助教	内在性ウイルスエンベロープを介したエクソソーム輸送機構に基づく胎盤への薬物送達	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
木戸　理恵	徳島大学	助教	リポカリン２の歯周病における役割の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
蔵本　瞳	徳島大学	助教	歯髄炎病変におけるCAPEの炎症制御機構とVEGF産生機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
瀬山　真莉子	徳島大学	助教	脳に到達した歯周病原菌の細胞外小胞は、アルツハイマー病の発症・進行に関与するか？	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ラジュ　レスミ	徳島大学	研究員	Periodontal tissue regeneration using a complex cell sheet	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
平川　恵実子	鳴門教育大学	准教授	四国内の寺院における僧侶間の関係性についての研究	1,300,000	780,000	0	520,000
北田　研人	香川大学	助教	単核貪食細胞による筋肉のカタボリズム亢進メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
清水　顕人	香川大学	准教授	自己評価能力を育成し、子供が自立した学習者として学び続ける道徳科授業モデルの構築	1,820,000	1,170,000	0	650,000
宮嵜　亮	香川大学	その他	Spi-Bと標的とした形質細胞様樹状細胞によるインターフェロン産生抑制薬剤の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
森貞　誠	香川大学	講師	サブスクリプションサービスにおける顧客の獲得と維持	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大平　格	愛媛大学	研究員	地球深部マグマの物性の理解へ向けたケイ酸塩ガラスの高温高圧その場物性測定	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
川上　大志	愛媛大学	助教	費用対効果分析による本邦の心房細動治療の検証と至適治療戦略の構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高木　太郎	愛媛大学	助教	PRP-hydrogelを用いた虚血性難聴に対する新たな治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
時信　亜希子	愛媛大学	助教	衛生仮説に資する周産期の環境要因曝露とアレルギー疾患の関連に関するコーホート研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松岡　祐子	愛媛大学	助教	老化T細胞除去による抗腫瘍活性増強法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
熱田　勇士	九州大学	助教	ダイレクトリプログラミングと3次元培養系を駆使した四肢様オルガノイドの創出	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
安藤　陽平	九州大学	研究員	scRNA-seqを用いた化学療法による癌免疫環境改変メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
池田　宗一郎	九州大学	その他	心不全におけるERADによるミトコンドリア機能制御機構の解明と新規治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
井手野　昇	九州大学	助教	個別化医療への実用を目指したゲノム編集による胆嚢癌新規マウスモデルの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
糸山　知宏	九州大学	その他	シュワン細胞由来の因子を用いた新規歯周組織再生療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
奥村　隆志	九州大学	研究員	CRISPR ScreeningによるIPMN癌化機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
柿添　乃理子	九州大学	その他	腫瘍会合性マクロファージによる口腔扁平上皮癌の増殖・浸潤促進機構	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
柏崎　亜樹	九州大学	研究員	炭酸アパタイトハニカム骨補填剤へのマイクロ気孔の付与	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
金田　礼人	九州大学	助教	柔軟直動モータを用いたトビヘビ型ソフトロボットの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
川島　万由	九州大学	その他	歯髄幹細胞由来サイトカインを用いたシェーグレン症候群に対する自己免疫反応の制御	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
木村　緑	九州大学	研究員	遺伝性神経筋疾患における発症前診断の心理社会的支援に関する調査	2,080,000	1,170,000	0	910,000
草野　和也	九州大学	助教	格子ボルツマン法に基づく設計感度解析による流体騒音の低減技術の構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
草野　舞	九州大学	助教	子どもの健全育成における親役割の研究―20世紀初頭イギリスの健康問題を中心に―	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小松　悟朗	九州大学	助教	動学的確率的一般均衡モデルによる長期停滞ヒステリシスモデルの開発と政策分析	1,820,000	1,170,000	0	650,000
小柳　俊人	九州大学	研究員	定型網膜色素変性患者の臨床的意義不明の遺伝子変異に関するエビデンスの創出	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
合谷　孟	九州大学	助教	成熟肝細胞の脱分化に着目した肝再生機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
佐々木　江理子	九州大学	准教授	イネ栽培・野生集団におけるDNAメチル化変異の機能性と進化プロセス	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
重富　健太	九州大学	助教	タイトジャンクション形成における細胞膜脂質の機能解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
島袋　将弥	九州大学	研究員	抗菌性炭酸アパタイト骨補填材の創製	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
蒋　允杰	九州大学	研究員	植民地初期台湾における開発政策の形成と展開―総督府と政商の関係性から	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
神野　洋平	九州大学	助教	埋入時注水冷却で歯科インプラント体の早期脱落を予防する	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
杉原　圭	九州大学	助教	数理モデルと実験の融合による顆粒球分葉核形成機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田井　浩人	九州大学	助教	自治体の人材採用をめぐる政策過程：「採用戦略」に着目して	1,170,000	650,000	0	520,000
武居　晋	九州大学	研究員	単一細胞解析を用いた膵癌の免疫逃避機構の獲得機序解明および制御法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田中　拓海	九州大学	研究員	刺激－行動－結果関係に基づく記憶形成メカニズムの検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田村　俊介	九州大学	研究員	言語性幻聴の生起メカニズム：既存モデルの認知神経科学的検討と新規モデルの提案	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
鎮守　晃	九州大学	その他	IgG4関連疾患におけるTRAK４を介した線維化のメカニズムについての解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
晳翁　ふみ	九州大学	助教	細胞性粘菌分化誘導因子DIF-1の哺乳細胞におけるターゲット分子の同定	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
畠山　真由美	九州大学	研究員	ナノセルロースで創り出す幹細胞の未分化維持培養基材	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
福原　明雄	九州大学	准教授	リバタリアニズムにおける分配施策の理論的基礎―ベーシック・インカムを中心に	1,560,000	780,000	0	780,000
藤原　謙次	九州大学	研究員	Axon guidance moleculeの制御による膵癌神経浸潤抑制	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
鮒田　亜実	九州大学	その他	器官培養法を用いた抗がん剤副作用回避モデルの構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
本田　功輝	九州大学	助教	人体への機械的振動刺激を外乱入力とする身体機能評価手法に関する研究	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
増田　隆博	九州大学	助教	中枢神経系マクロファージの機能解明を目的とした新規研究基盤の創出	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松野　雄一	九州大学	その他	小腸潰瘍形成におけるプロスタグランジンと腸内細菌叢の役割	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
藥師寺　佳菜子	九州大学	助教	人工膝/股関節全置換術患者におけるデジタルヘルスを活用した看護支援モデルの構築	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
矢野　恵奈（清川　恵奈）	九州大学	研究員	胎内環境とエピゲノム記憶による肥満と骨粗鬆症の素因形成	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山崎　博史	九州大学	助教	トゲカワムシ科動物動物の系統進化学的研究	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
李　賢	九州大学	助教	膀胱線維化を引き起こす細胞の同定	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
ＬＥ・ＯＵＡＹ　Ｂｅｎｊａｍｉｎ	九州大学	助教	Surface Functionalization and Materials Integration of Metal-Organic Polyhedra	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宇佐美　雄生	九州工業大学	助教	ナノ物質界面ネットワークを計算資源とした脳神経回路型マテリアル知能の開拓	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
河野　翔也	九州工業大学	助教	FCC構造を利用したチタン合金の第一原理計算による設計	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小村　啓	九州工業大学	助教	触覚のGestaltの生成・崩壊を利用した材質感提示技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
張　徳建	九州工業大学	研究員	A novel chip-based device to estimate effective wetting area of a single fine droplet at structured surfaces	1,430,000	1,430,000	0	0
浅田　有希	佐賀大学	助教	血液透析患者のSOC，自己管理行動，透析管理の生理学的指標の関係性モデルの構築	650,000	260,000	0	390,000
田中　賢一	佐賀大学	その他	運動惹起性ヘパトカインのNASH肝線維化抑制効果	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
吉本　怜子	佐賀大学	助教	メカノセンサーチャネルが調節する口腔粘膜創傷治癒機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
相賀　裕嗣	長崎大学	教授	ベトナムにおける隠れた医療費自己負担費の破滅的医療支出への寄与に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
石崎　隆弘	長崎大学	助教	DGKが制御するマラリア原虫赤血球侵入メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大賀　智史	長崎大学	研究員	メカニズムから紐解く不活動性筋痛の介入戦略の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
西條　広人	長崎大学	研究員	胎盤組織由来間葉系幹細胞を用いた放射線皮膚潰瘍予防への試み	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
八田　大典	長崎大学	研究員	動物モデルを用いた発作性運動誘発性ジスキネジアの発症機序の解明と新規治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
原　昌士	長崎大学	研究員	核酸・新規カチオン性高分子複合体の空間的配置の適正化による新規骨誘導性基質の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
福本　隼平	長崎大学	研究員	肝内型マラリア原虫における寄生胞膜を介した生存戦略の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮崎　真也	長崎大学	助教	マラリア原虫ガメトサイト期に赤血球内に形成される膜構造物の生理機能	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
安藤　宏恵	熊本大学	助教	形状論アプローチによる災害時を見据えた道路ネットワーク脆弱性評価手法の確立	2,210,000	1,170,000	0	1,040,000
Ｅｌｄｅｓｏｋｙ　Ａｈｍｅｄ	熊本大学	研究員	真菌共培養エキスを用いた革新的エイズ根治薬の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大塚　芳生	熊本大学	教授	COVID-19の影響によるストレス対処の授業開発	2,340,000	1,300,000	0	1,040,000
木村　俊寛	熊本大学	その他	メラノーマに対するOX40L遺伝子導入iPS細胞由来マクロファージ療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
島田　龍輝	熊本大学	研究員	マウス減数分裂におけるメス特異的な転写制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
菅田　謙治	熊本大学	研究員	高親和性HTLV1特異的TCRの網羅的探索	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
樋口　悠介	熊本大学	助教	HTLV-1によるサイトカインシグナル経路攪乱を介した発がんメカニズムの解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
平山　真弓	熊本大学	その他	口腔がんにおけるm6A修飾を標的とした新規バイオマーカーと新規治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
星山　禎	熊本大学	助教	ALDH2遺伝子変異型アレル保有者における心房細動再発についての検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
吉井　貴寿	熊本大学	准教授	総合的な探究により育まれた資質・能力を基盤とした数学学習に関する研究	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
Ｒａｊａ　Ｅｒｎａ	熊本大学	研究員	Defining the mechanism of epidermal stem cell heterogeneity in skin aging	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中本　裕哉	大分大学	講師	耐久財の経済寿命の変化がカーボンフットプリントに与える影響の実証分析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤村　晃成	大分大学	講師	フリースクールから社会への移行プロセスと進路支援に関する事例研究	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
小野　由湖	宮崎大学	その他	シェーグレン症候群における中枢性免疫寛容と治療標的の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
姜　丹鳳	宮崎大学	研究員	血圧変動性増大の治療戦略構築のための動物モデル研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中里　祐毅	宮崎大学	その他	遺伝子発現制御法を用いた多発性硬化症の成因解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松尾　隆佑	宮崎大学	講師	民主的経済に関する規範的政治理論――企業権力の正統性と統御可能性を中心に	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小玉　将史	鹿児島大学	助教	魚類の策餌場としての夜間の藻場の機能	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小林　元気	鹿児島大学	准教授	国内大学生による短期留学の教育効果の測定に関する実証研究	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000
杉田　光士郎	鹿児島大学	助教	神経学的予後向上を目指したFIP再現モデル作成による予防的治療法開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
髙田　聖也	鹿児島大学	助教	栄養因子ミッドカインの発現調節と運動療法の併用による新規の外傷性脳損傷治療の研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中村　麻弥	鹿児島大学	その他	フレイルやサルコペニアの改善因子としての口腔機能低下症に対する有用性の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
難波　美芸	鹿児島大学	講師	インフラの時間性に関する人類学的研究：ラオスの流れ橋の事例から	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
野妻　智嗣	鹿児島大学	助教	TCRレパトア解析によるHAMの診断および病勢指標となるバイオマーカーの探索	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮崎　宣丞	鹿児島大学	研究員	歩行中の下肢関節角度を改善させる適切な言語教示法の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
柳澤　彩佳	鹿児島大学	助教	上顎急速拡大による鼻腔通気障害の改善効果向上に関する流体力学的研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山本　祐士	鹿児島大学	助教	小児の上気道通気障害は摂食嚥下機能の発達に影響する？	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
阿部　藹	琉球大学	その他	国際人権法の現代的理解における沖縄の人々の自己決定権の検証	780,000	650,000	0	130,000
嘉手川　豪心	琉球大学	その他	LOXL1遺伝子欠損ラットを使用した腹圧性尿失禁における内因性因子の解明	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
上條　中庸	琉球大学	助教	母子隔離ストレスモデルによる海馬可塑性変化と下部尿路機能障害発症機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
川俣　太	琉球大学	助教	ゲノム解析を応用した膵癌遠隔転移制御の解明とその新規治療戦略	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
許　駿	琉球大学	助教	紅麹菌代謝産物によるコレラ菌の持つ病原性の抑制作用に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
蓮池　里菜	琉球大学	助教	ステンレス鋼を桁端部へ適用した高耐久橋梁に向けた異種金属接触腐食抑制手法の提案	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
吉年　俊文	琉球大学	その他	幼児肥満を規定する医学・社会経済的因子の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
神田　真聡	札幌医科大学	講師	新規マイクロペプチドMKMP78のマクロファージにおける機能解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中村　元	札幌医科大学	研究員	新規治療法開発を目論んだ多発性骨髄腫におけるMyD88の病態修飾機構の解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
長谷川　喜弘	札幌医科大学	講師	肺線維症に対する肺破骨細胞を標的とした新たな治療戦略	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
村田　憲治	札幌医科大学	その他	シングルセル解析による肉腫浸潤Tリンパ球応答の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
本間　義啓	釧路公立大学	講師	再誕生という観点から考察されたエゴの自己構成とその危機についての分析	1,170,000	390,000	0	780,000
及川　智博	名寄市立大学	講師	保育の仲間関係をめぐるクラス替えの実践知に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
奥村　香澄	名寄市立大学	講師	注意欠如多動症ハイリスク児に対する円環的評価モデルの構築	1,950,000	1,300,000	0	650,000
板垣　篤典	青森県立保健大学	助教	次世代の低栄養評価法であるGLIM基準と地域在住高齢者の骨格筋機能特性	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田村　篤史	岩手県立大学	准教授	ICTを活用した数学実験・実験数学による生徒の主体性の涵養の試み	2,340,000	910,000	0	1,430,000
赤澤　隆志	宮城大学	助教	鶏卵白による抗肥満・抗糖尿病作用機序の網羅的探索	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
磯部　靖世	秋田県立大学	助教	Impacts of computer-assisted and face-to-face instruction on Japanese EFL learners' pronunciation and affective changes.	1,950,000	650,000	0	1,300,000
ＴＡＹＬＯＲ　Ｐａｍｅｌａ	国際教養大学	助教	The functional adaptiveness of emotional responses to disasters: Does horror facilitate post-disaster community rebuilding by motivating pro-social affiliative behaviors and attitudes?	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
安齋　文弥	福島県立医科大学	助手	細胞内品質管理に着目した心不全の新規メカニズムの解明：N-ミリストイル化の意義	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
片岡　茉莉子	福島県立医科大学	助手	統合失調症へのスティグマと医学教育や心理社会的因子との関連に関する疫学研究	2,080,000	1,430,000	0	650,000
坂本　和貴	福島県立医科大学	研究員	脳画像解析による非アルツハイマー型認知症のBPSD発症機序の解明と対応法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
市川　睦	茨城県立医療大学	助教	重症心身障害児を養育する家族への長期継続支援プログラムの開発	1,560,000	910,000	0	650,000
河村　健太	茨城県立医療大学	研究員	脊髄損傷後の呼吸筋支配運動ニューロンの可塑的変化にリハビリテーションが与える効果	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
黒田　真由美	茨城県立医療大学	助教	運動機能障害を持つ小児を対象としたロボットトレーニングプログラムの開発と評価	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
吉田　夏帆	高崎経済大学	助教	社会・経済の影響を踏まえた教育政策の効果検証ーミャンマー基礎教育を事例に	2,080,000	780,000	0	1,300,000
赤間　章英	前橋工科大学	助教	仮想空間の現実的表現が臨場感に与える影響に関する脳波事象関連電位を用いた検討	2,860,000	2,275,000	845,000	585,000
奥村　朱美	東京都立大学	助教	認知症高齢者の緩和ケアアセスメント尺度日本語版の開発と信頼性・妥当性の検証	1,300,000	910,000	0	390,000
吉川　聡一	東京都立大学	助教	ボトムアップアロイングによる協奏型活性点の設計	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
久保原　大	東京都立大学	研究員	親子関係に血縁がある／ないことがもたらす効果に対する人びとの意識について	1,950,000	1,430,000	0	520,000
高桑　枝実子	東京都立大学	准教授	万葉挽歌の表現と様式から見る日本人の始原的死生観―遺骸の非描写性と時間軸の研究	1,300,000	650,000	0	650,000
チン　ウェイホン	東京都立大学	助教	A Declarative Memory Neural Model for Continual Self-Supervised Learning of Intelligent Agents	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
毛　思鋒	東京都立大学	助教	Control of Laminar flow in open space for subcellular operation	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
八木　一平	東京都立大学	助教	繊維化軟部組織に対する革新的治療法の確立　ー超音波による低侵襲復元化ー	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小豆島　健護	横浜市立大学	助教	高血圧症における皮膚レニン-アンジオテンシン系の病態生理学的意義の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
圓　敦貴	横浜市立大学	その他	細胞老化/がん化の決定に関わるヘテロクロマチン形成タンパク質の役割	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
大澤　昂平	横浜市立大学	その他	口腔がん細胞におけるプロスタグランディンE2受容体EP4の役割解明	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000
杉山　聡美	横浜市立大学	その他	造影超音波検査を用いた口腔癌頸部リンパ節転移の革新的早期診断法の確立	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
高倉　大輔	横浜市立大学	その他	臨床O-グライコペプチドミクスによる大腸がん治療標的候補分子の探索的研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
服部　早紀	横浜市立大学	助教	アラキドン酸カスケードに着目した統合失調症患者の心血管性突然死の病態解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮崎　秀仁	横浜市立大学	助教	自殺予防のための学校教員を対象とした精神保健教育の効果に関する研究	1,690,000	1,430,000	0	260,000
吉田　穂波	神奈川県立保健福祉大学	教授	新型コロナウィルス対策に配慮した災害時の避難母子支援システム構築に向けた課題解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
五十嵐　舞	新潟県立大学	講師	トニ・モリスンの9/11以降の運動と対テロ戦争下のフェミニズム	1,820,000	780,000	0	1,040,000
片山　美穂	公立小松大学	助教	ボンディング障害と虐待的育児との因果関係の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　由依子	公立小松大学	助教	郭清によるリンパ経路の変化に着目した組織学的視拠に基づくリンパドレナージ法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岡田　隆志	福井県立大学	准教授	精神保健福祉領域における都道府県保健所が市町村に行う技術支援の実践モデル開発	1,950,000	1,430,000	0	520,000
深尾　武司	福井県立大学	准教授	イネ直播栽培用の新品種開発に向けた直播適応形質の同定と制御機構の解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
伊藤　貴章	岐阜薬科大学	助教	Naked pDNA粉末眼球直接塗布による自己投与可能な遺伝子治療製剤の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岡本　拓実	静岡県立大学	その他	マイクロトムを用いたシストセンチュウ孵化促進化合物の生合成経路・遺伝子の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
栗田　真由美	静岡県立大学	助教	専門職連携における意思決定水準を高める高齢者虐待支援の指標開発	1,560,000	1,040,000	0	520,000
舩本　雅文	静岡県立大学	その他	心不全発症に関与するエピジェネティックな変化を伴う転写制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中田　健太郎	静岡文化芸術大学	講師	アンドレ・ブルトンにおける1940年代以降の自動記述の視覚的・造形的性質	2,340,000	1,300,000	0	1,040,000
青木　啓将	名古屋市立大学	助教	腫瘍随伴マクロファージを標的とした抗腫瘍免疫賦活化を制御するがん創薬	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小椋　俊太郎	名古屋市立大学	その他	糖尿病網膜症における新規治療標的の提唱	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
金子　佳世	名古屋市立大学	研究員	母体血中脂肪酸は子の血圧と関連するか：出生コホートによるＤＯＨａＤ仮説の検証	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
河瀬　健吾	名古屋市立大学	その他	低酸素ストレスに着目したに腎結石の新規予防薬の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
雑子　侑里	名古屋市立大学	助教	生活習慣病予防に向けた保健指導の継続的な支援における、相談者と支援者の相互作用	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
杉野　輝明	名古屋市立大学	研究員	褐色脂肪細胞が持つ尿路結石抑制効果の機序解明と新規予防法開発	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
茶谷　亮輔	名古屋市立大学	その他	オミクス解析による結石形成分子ネットワーク解明とゲノム創薬による新規治療薬の開発	2,080,000	1,170,000	0	910,000
西川　真野	三重県立看護大学	助教	要介護高齢者の下肢機能に影響を及ぼす要因の検討	1,430,000	910,000	0	520,000
住田　卓也	滋賀県立大学	講師	植物病原菌におけるユビキチン・プロテアソーム系を介した病原性制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
谷川　嘉浩	京都市立芸術大学	講師	超絶主義とプラグマティズムの「自然主義」をめぐる考察	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
芦田　真士	京都府立医科大学	研究員	濾胞性T細胞の重症筋無力症における免疫学的指標としての検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大橋　拓馬	京都府立医科大学	研究員	消化器癌における新規癌関連遺伝子PBK/TOPKの癌化機構の解明と臨床応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岡村　拓郎	京都府立医科大学	研究員	発酵食品の腸-内臓連関を介した糖代謝改善機構の解明-マルチオミクス解析を用いて-	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
沖村　浩之	京都府立医科大学	研究員	月経周期と妊娠における制御性T細胞サブセットの変動とその内分泌学的機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
桐田　雄平	京都府立医科大学	研究員	単一細胞遺伝子発現解析を用いたIgA腎症における免疫細胞の役割の網羅的解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高山　勝平	京都府立医科大学	研究員	横隔膜ヘルニア中動物モデルを用いたエクソソーム気管内投与による新規胎児治療の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
谷口　恵香	京都府立医科大学	助教	新規RB抑制因子GGCTの阻害による「RB活性化がん予防法」の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
谷村　恵子	京都府立医科大学	研究員	ALK肺がんにおける治療抵抗性の解明と克服治療の開発	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
野口　綾子	京都府立医科大学	その他	医療崩壊の危機が迫るCOVID19パンデミック最前線の現場における実践の成り立ち	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
前田　英子	京都府立医科大学	研究員	子宮内膜症とそのホルモン治療が動脈硬化関連バイオマーカーに及ぼす影響について	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
水谷　信介	京都府立医科大学	研究員	網羅的ゲノム編集生体内スクリーニング法による難治性B細胞リンパ腫治療標的の探索	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
横尾　英知	京都府立医科大学	助教	ユビキチン化により機能調節を受けるタンパク質を標的とした分解誘導剤の開発	2,200,000	1,100,000	0	1,100,000
上野　彩	大阪市立大学	研究員	「名づけられない」疾患における生と戦略-希少未診断患者の語りから-	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
大塚　憲一郎	大阪市立大学	その他	偏光感受性OCTを用いたコラーゲンリモデリングと冠動脈プラーク不安定化機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
片山　綾	大阪市立大学	研究員	Web上で行うセルフ・コントロール選択測定法の開発	1,430,000	520,000	0	910,000
松本　健嗣	大阪市立大学	その他	冠動脈MRIを用いた血栓・プラーク内出血を新しい臨床指標とするACSの病態解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
森本　真弘	大阪市立大学	研究員	カッツ・ムーディ群と可積分系の無限次元幾何学	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
栗原　淳	兵庫県立大学	准教授	Edge Named Functionアーキテクチャでのプライバシ保護手法の研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
Ｇｏｐａｌａｓｉｎｇａｍ　Ｃｈａ	兵庫県立大学	研究員	Seeing enzymes at work, freeze-trapping intermediate states with cryoEM	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
野村　健	兵庫県立大学	准教授	張力感知アミノ酸に着目した膜タンパク質-脂質相互作用の分子機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山根　悠	兵庫県立大学	助教	近藤効果を示すCe希釈系における極低温熱膨張	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
北村　知嵩	奈良県立医科大学	その他	肺由来生体・生物材料を用いた多能性幹細胞から肺オルガノイドの創生	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山形　優太朗	和歌山県立医科大学	研究員	ハザラウイルス増殖に必要な分節ゲノム内部領域の同定	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
戸田　圭祐	岡山県立大学	助教	非アルコール性脂肪性肝炎の進展における血小板型12-リポキシゲナーゼ発現調節機構	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
瀬古　素子	県立広島大学	講師	国際資金供与を通じた途上国CSOの説明責任及び自立発展性強化の成功要因と課題分析	910,000	520,000	0	390,000
野田　泰裕	山陽小野田市立山口東京理科大学	助教	既存の小胞体ストレス応答を介さない新規パーキンソン病制御機構・創薬標的の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中井　あい	高知県立大学	助教	中山間地域の独居高齢者の食環境アクセシビリティに着目したスクリーニングシート開発	2,340,000	1,300,000	0	1,040,000
森井　葵	九州歯科大学	その他	TRPV4を介した矯正歯科治療時の疼痛発症機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
三富　菜々	北海道科学大学	助教	運動力学シミュレーション解析に基づくジュエット型装具の生体力学効果の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岩本　理恵	北海道医療大学	助教	吸入麻酔薬Xeキセノンの溶解による静脈内鎮静法の可能性	1,560,000	910,000	0	650,000
蔀　佳奈子	北海道医療大学	助教	抗菌的音響力学療法による新規の歯周病治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
米田　政葉	北海道医療大学	その他	交通空白地域における高齢者のMaaS活用によるフレイル予防	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
畠山　明子	星槎道都大学	講師	社会福祉法人等の農福連携事業における中間支援組織の役割に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
島内　宏和	八戸工業大学	講師	高精度かつ安定な深層学習のための確率的擬等角活性化関数の構築	1,690,000	780,000	0	910,000
高梨　信之	岩手医科大学	助教	オンラインシステムを活用した遠隔通いの場による地域高齢者のQOLに関する研究	2,210,000	1,300,000	0	910,000
高木　源	東北福祉大学	助教	双方向対話システムに基づくセルフケア支援ツールの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
今野　孝一	宮城学院女子大学	教授	教員養成での東日本大震災の教訓を基にした地域連携型防災教育カリキュラムの開発	1,430,000	780,000	0	650,000
佐藤　平国	石巻専修大学	助教	機械学習の識別可能性の探求と消費者行動分析への応用	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
北林　真美	日本赤十字秋田看護大学	助教	治療と仕事の両立を要する虚血性心疾患壮年期男性のQOLに及ぼす要因の分析	2,080,000	1,170,000	0	910,000
大内　玲	茨城キリスト教大学	講師	重症患者における高炎症状態遷延と退室後の身体機能障害に関する研究	1,690,000	910,000	0	780,000
相澤　恵美	自治医科大学	助教	炎症性細胞死Pyroptosisを介した顎骨壊死の発症機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
長内　康幸	自治医科大学	助教	視覚神経回路形成におけるオリゴデンドロサイトの機能解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
金丸　理人	自治医科大学	助教	消化器癌組織内好中球細胞外トラップが腫瘍浸潤リンパ球の動態に与える影響の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　謙伍	自治医科大学	助教	精神科病院における認知症による真の死亡割合の調査	2,210,000	1,430,000	0	780,000
澤城　大悟	自治医科大学	講師	平滑筋ミオシン変異による家族性大動脈解離の分子機構解明と治療法開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
芝　聡美	自治医科大学	助教	がん微小環境におけるムチン発現と免疫細胞浸潤様式の関連性についての包括的解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中村　晃久	自治医科大学	研究員	効率的な地域医療の展開に向けた地域住民による救急電話相談の利用向上に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
Ｐｕｔｕ・Ｐｒａｔｈｉｗｉ・Ｐ	自治医科大学	研究員	Production of infectious hepatitis E virus (HEV) harboring bioluminescent reporter gene for comprehensive screening of antiviral drugs against HEV and ex vivo evaluation of selected drugs	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山崎　礼二	自治医科大学	助教	脳内クレアチン代謝を標的とした多発性硬化症に対する新規治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山田　直也	自治医科大学	研究員	肝特異的なFerroptosisの新たな制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
坐間　学	獨協医科大学	助教	三叉神経損傷によって惹き起こされる大脳皮質神経回路の可塑的変化の神経メカニズム	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
萩埜　亮	白鴎大学	講師	ハーレム・ルネサンス期の黒人作家の作品における即興文化と即興性への理念的関心	1,690,000	780,000	0	910,000
青木　章乃	国際医療福祉大学	助教	膝揺れ現象の定量化による前十字靭帯損傷の発生予測のためのスクリーニング方法の確立	2,860,000	2,340,000	910,000	520,000
石井　貴弥	国際医療福祉大学	助手	視覚経路の退行性変性における神経配列に関する分子的・細胞学的解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
遠藤　佳章	国際医療福祉大学	講師	超音波画像診断装置で測定した体幹筋機能で在院日数、動作自立を予測できるか？	2,600,000	2,470,000	1,040,000	130,000
広瀬　環	国際医療福祉大学	助手	COVID-19による活動制限が高齢者のフレイルに与える影響と解決策の探索	2,340,000	1,560,000	390,000	780,000
Ｍａｉｍａｉｔｉｊｉａｎｇ　Ｇｕ	国際医療福祉大学	その他	グリアコネキシン発現エキソソームによる多発性硬化症の制御と血液バイオマーカー開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
持田　淳美（齋藤）	国際医療福祉大学	助教	カリウムのストレスにおける役割の解明とメンタルヘルスケアへの応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田中　昌宏	関東学園大学	講師	ベイズ的行列補完手法の開発と経済統計への応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
柴垣　郁弥	高崎健康福祉大学	助教	炎症負荷うつ病モデルマウスを用いた早期発現変動遺伝子の解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
張　協義	高崎健康福祉大学	その他	肺がんの転移に関与する転写調節因子による薬物耐性獲得メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中村　吉伸	高崎健康福祉大学	助教	炎症性の難病を制御するプロスタグランジン輸送体の細胞内局在制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤本　正太	高崎健康福祉大学	助教	遺伝子組換えカイコを用いたウイルス様粒子（VLP）発現系の構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
横堀　応彦	跡見学園女子大学	講師	現代ドイツにおける劇場環境の変化とドラマトゥルギーの相関性の解明	1,820,000	910,000	0	910,000
鬼塚　雄大	明海大学	講師	分権的組織における業績管理システムの設計と運用の相互作用効果	650,000	650,000	0	0

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
竹谷　佳得	明海大学	助教	Piezo1に着目した外傷性咬合を伴う歯周炎の歯槽骨吸収メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
國重　雅史	文京学院大学	助教	手先の不器用さを把持調整能力で解明できるか. 自閉症スペクトラム障害者での検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
手嶋　昭子	文京学院大学	助教	アンゴラ共和国における母子健康手帳の費用効果分析	2,340,000	1,300,000	0	1,040,000
吉川　望	目白大学	講師	内田百閒文学の幻想性の萌芽に関する研究―写生文から幻想小説への転向をめぐって	1,430,000	910,000	0	520,000
齊藤　絵理子	西武文理大学	准教授	大学生のキャリア能力育成を目指したルーブリックの開発	1,690,000	780,000	0	910,000
塙　大樹	人間総合科学大学	助教	体幹筋運動単位の興奮特性を用いた脳卒中患者姿勢調節における神経変調の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大野　遼	千葉工業大学	研究員	シリカ鉱物を用いた隕石の熱史の定量的な制約手法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
矢野　萌生	千葉工業大学	研究員	Re-Os分析と統計解析による「第５の海底鉱物資源」の成因解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
天畠　華織	千葉商科大学	講師	国際貿易における気候変動の影響と適応に関する実証分析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
木村　健登	中央学院大学	講師	財務危機状態にある企業の取締役等に対する責任減免制度の在り方	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
内藤　知加恵	麗澤大学	助教	フォールトラインに基づく職場集団の「分断」発生プロセスの解明	780,000	390,000	0	390,000
坪野　圭介	和洋女子大学	助教	アメリカ文学における摩天楼表象の変遷	1,950,000	910,000	0	1,040,000
松田　憲子	神田外語大学	准教授	多文化共生社会実現に向けた道徳授業海外協働実践研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
衣笠　太朗	秀明大学	助教	第二次世界大戦後の中東欧における送還者・残留者の歴史研究：シレジアを中心に	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
熊代　拓馬	青山学院大学	助教	実効的な株主の関与を実現する法制度のあり方	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
孫　世偉	青山学院大学	助教	昭和十二年以降初等教育における「国語」教科書の比較研究：内地と植民地台湾を中心に	650,000	650,000	0	0
前田　智弘	青山学院大学	助教	光学拡散板と空間光変調器による空間モード変換技術に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
市川　勝	北里大学	講師	失語症のある人を対象とした意思決定支援の実態に関する調査および質的研究	2,080,000	1,170,000	0	910,000
伊藤　諭子	北里大学	助教	Cytohesin-2-Arf6経路が担う疼痛制御機構の解明と治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大谷　紘資	北里大学	助教	細胞外小胞の新たな血圧制御因子としての役割解明-高血圧症モデル動物を用いた解析-	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岡田　明子	北里大学	助教	心不全患者の症状の知覚、評価、対処行動に対する看護支援プログラムの開発と検証	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
岡本　聡美	北里大学	助教	入院治療が必要な認知症高齢患者の攻撃的行動を予防する看護介入モデルの作成	780,000	390,000	0	390,000
加藤　翔	北里大学	助教	糸状菌の休眠遺伝子を覚醒するハイグロマイシンBを利用した新規天然活性物質の探索	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田澤　諒	北里大学	助教	骨移動術による巨大骨欠損修復を加速する骨形成促進シーズの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中脇　充章	北里大学	助教	マクロファージを介した椎間板内神経成長因子誘導機構の解明と腰痛との関連性の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岡部　正義	共立女子大学	講師	フィリピン農村部における「男子の教育不振」の教育経済学研究：実証的アプローチから	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
林　玲匡	杏林大学	講師	膵癌のクローン進展におけるDNAメチル化の不均一性と可塑性	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大槻　雄士	慶應義塾大学	助教	治療抵抗性がんに対するxCT-ALDH併用阻害治療におけるCOX-2の意義	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大谷木　正貴	慶應義塾大学	助教	アルツハイマー病の脳内炎症における制御性Ｔ細胞の意義の解明	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
國見　洋光	慶應義塾大学	助教	網膜内層神経障害の分子メカニズムの解明と新規治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
坂間　亮浩	慶應義塾大学	研究員	マグネシウムイオン動態のオルガネラ選択的可視化を可能にする新規蛍光プローブの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
佐藤　正寛	慶應義塾大学	助教	神経変性疾患における「野生型」SOD1タンパク質の構造異常	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
周　梦媛	慶應義塾大学	助教	家族コミュニティにおける利他主義に関する研究：行動経済学的アプローチ	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
庄司　聡	慶應義塾大学	助教	患者視点の客観的評価を活用した心不全診療の質向上のための研究	2,340,000	910,000	0	1,430,000
宗　皓	慶應義塾大学	助教	小児期に病気を発症したAYA世代患者の社会生活支援に関する研究	650,000	260,000	0	390,000
中小路　絢子	慶應義塾大学	助教	乳癌におけるHOXB9スプライスバリアントの生物学的・臨床的病理学的意義の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
本郷　周	慶應義塾大学	研究員	難治性前立腺癌の細胞極性リプログラミングと新規治療戦略	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松本　紘太郎	慶應義塾大学	助教	ANCA関連血管炎に関わる血小板由来因子の分子機構と治療剤の探索	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
森　紀和子	慶應義塾大学	講師	オメガ3不飽和脂肪酸における近視抑制効果	1,430,000	1,170,000	0	260,000
山田　恭央	慶應義塾大学	助教	帝王切開がアレルギー感受性を増加させるメカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
安達　有祐	國學院大學	助教	交通インフラの整備と通勤における混雑が企業の活動に与える影響の分析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
柏木　亨介	國學院大學	助教	国家神道の社会事業的性格の研究－感染症対策事業における神社界の役割と活動－	1,430,000	1,040,000	0	390,000
後藤　はるか	駒澤大学	講師	ナタリー・サロートの「トロピスム」のための文学にみる20世紀的表現の展開	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
金田　迪子	実践女子大学	助教	キャリル・チャーチル後期作品とユーゴスラヴィア空爆反対運動との連関	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
舟見　一哉	実践女子大学	准教授	清輔古典学の総体解明　―清輔本・勘物・歌学書が共進化する3Dモデルの提唱―	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
李　ひよん	芝浦工業大学	助教	アクリルプラスチック光ファイバ中のブリルアン散乱の観測と特性解明および工学応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
苗　蕾	芝浦工業大学	教授	Improved cryogenic thermoelectric performance of MgAgSb-based materials by modulation doping of Cu	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
池之内　穣	順天堂大学	助教	UTE 4D MRAによる金属アーチファクト低減と複数時相撮影の有用性の評価	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
猪俣　明恵	順天堂大学	助教	モバイルヘルスの活用：ドライアイの多様な自覚症状と発症因子の見える化・層別化	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
上野　真一	順天堂大学	助教	血液由来α－シヌクレインシードのPD病態との関連	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
鍵山　暢之	順天堂大学	准教授	ストレイン心エコー図法と人工知能を用いた心腔内圧推定プログラムの作成	2,860,000	2,080,000	650,000	780,000
栗原　大聖	順天堂大学	助手	骨肉腫における小胞体ストレス応答の解明に基づいた新規治療法開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
坂入　伯駿	順天堂大学	助教	異種GPCR間の結合を介した新たな小脳運動学習制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田端　宏樹	順天堂大学	研究員	運動歴は高齢期の骨格筋機能へ影響するか？ー運動種目と実施年代に着目してー	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
遅　源	順天堂大学	研究員	ロイコトリエンB4第二受容体による気道上皮細胞保護機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
土橋　祥平	順天堂大学	研究員	エピジェネティクスで解く低酸素トレーニングの生体適応メカニズム	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤本　啓一	順天堂大学	助手	体外培養した骨髄由来免疫抑制細胞による高リスク角膜移植後の新規免疫寛容療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山口　隼司	順天堂大学	助手	リソソームプロテアーゼ欠損に基づくオートファジー新規役割の解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
菅原　友香	上智大学	准教授	健康余命に見る男女の健康格差に関する社会学的考察	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
藤島　麻美	上智大学	助手	成人期発症型喘息患者のセルフマネジメントを強化する看護支援モデルの開発	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
笹間　雄志	昭和大学	助教	イオウ呼吸による軟骨細胞の増殖と長管骨伸長機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高松　弘貴	昭和大学	助教	ES細胞由来の唾液腺間葉細胞を用いたハイブリッド型唾液腺オルガノイドの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
筑田　洵一郎	昭和大学	助教	口腔癌における原発巣－遠隔転移模倣モデルを用いた転移メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中井　健人	昭和大学	助教	iPS細胞を用いた睡眠時ブラキシズム発症機序に関する神経機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
星野　大地	昭和大学	その他	健康長寿延伸を目的とした包括的口腔機能評価と栄養との関連の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松島　英輝	昭和大学	その他	FIB-SEMを利用した肥大軟骨細胞の細胞死メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
本島　直之	昭和大学	講師	立ち上がり動作に失敗する脳卒中片麻痺者の運動学的・運動力学的異常の解明	2,600,000	1,690,000	390,000	910,000
梅野　智大	昭和薬科大学	助教	SDGsに対応した環境調和型アミン検出試薬の開発とペプチド合成への応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
川又　泰介	成蹊大学	助教	非同期型オンライン講義における学習評価手法の提案	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
亀田　典宏	聖路加国際大学	助教	外科手術患者を対象とした手術終了直後から実施できるエクササイズプログラムの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
長縄　祐弥	拓殖大学	助教	「手段」を表すスペイン語前置詞の意味分析	1,170,000	650,000	0	520,000
松田　琢磨	拓殖大学	教授	世界の海上コンテナ輸送市場における予測モデルの構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大西　信行	中央大学	教授	前近代海域アジア史の新たな知見にもとづく高等学校地理歴史科の探究型教材の開発	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
菊田　康平	中央大学	助教	安定性条件の空間への等長作用を用いた自己同値群の幾何学的研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
篠原　典生	中央大学	助教	明清時代壁画に見る庶民の思想についての研究 五台山台外宝蔵寺観音殿壁画を中心に	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
潘　振華	中央大学	助教	Investigating the Energetics of Particulate Photocatalysts Co-loaded with Hydrogen- and Oxygen-Evolution Cocatalysts	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小西　杏奈	帝京大学	講師	EC型付加価値税の誕生　ー第六指令策定過程の研究ー	1,040,000	520,000	0	520,000
坪島　功幸	帝京大学	助教	低負荷・持続的伸張性筋収縮運動負荷によるトリガーポイント形成動物モデルの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
外川　聖仁	帝京大学	助教	VR技術を活用したオンライン医療の遠隔コミュニケーションシステムの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宗像　理紗	帝京大学	助教	免疫療法抵抗性がんを克服する超音波応答性バブルの新規抗PD-1抗体併用療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
飯島　陽子	東海大学	研究員	自閉スペクトラム症の中核症状に対する腸内細菌叢の影響とその分子メカニズムの解明	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
白河　潤一	東海大学	助教	血管疾患における2SC変動機構の解明と食品成分による制御	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
花村　徹	東海大学	講師	Functional analysis of alpha-2-glycoprotein 1, zinc-binding (ZAG) on host immune response in breast cancer microenvironment.	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
原田　介斗	東海大学	助教	骨髄内脂肪細胞による造血再生障害メカニズムの解明	1,430,000	1,430,000	0	0
増田　優	東海大学	講師	栽培ギクのゲノム育種に向けたキク属の遺伝子解析の基礎研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
片平　泰弘	東京医科大学	研究員	美白成分による自己免疫性白斑誘発の作用機序の解明とその予測法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
杉崎　リサ	東京医科大学	助教	活性イオウ分子種の破骨細胞分化における作用機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
新井　由里香	東京家政大学	助教	若年女性の骨量と遺伝子多型及び食品・栄養素摂取量との関連	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
三宅　若菜	東京経済大学	その他	学習方略に関する信念に基づいた講義理解支援プログラムの開発	1,430,000	910,000	0	520,000
小山　侑	東京歯科大学	助教	癌関連線維芽細胞(CAFs)におけるRUNX3の役割の解明	2,860,000	1,690,000	260,000	1,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
吉田　航	東京歯科大学	その他	新規中性自己組織化ペプチドを用いたnon-contained型骨欠損再生の試み	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
杉山　佳史	東京慈恵会医科大学	助教	マルチモビディティの有病率やそのパターン及び健康の社会的決定要因との関連	910,000	260,000	0	650,000
髙橋　恵里沙	東京慈恵会医科大学	助教	先天性難聴モデルにおけるGER胎生期変性の原因と難聴発症メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
遠山　卓	東京慈恵会医科大学	研究員	神経ペプチドPACAPによる情動処理機構の修飾メカニズム	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
徳永　亮太	東京慈恵会医科大学	研究員	慢性腰痛の増悪と維持に関わる脳内ネットワークの同定と治療介入法の開発	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
西村　尚	東京慈恵会医科大学	助教	光反応性血管新生阻害剤による腫瘍選択的治療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤本　俊成	東京慈恵会医科大学	助教	腎臓再生医療の社会実装に向けた再生腎芽の凍結・融解法の確立	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松本　紗里	東京慈恵会医科大学	講師	剖検検体からのアクロレイン定量による脳虚血の診断と溶槽内死亡の原因究明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
石渕　理恵子	東京女子大学	研究員	英国ルネサンス期における女性の創作活動の多様性と意義	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中村　杏奈	東京女子大学	研究員	他者との接触が抑うつ気分に与える肯定的影響の検討：コロナ禍の社会的孤立に着目して	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
原田　有理子	東京女子医科大学	助教	ネパールにおける2型糖尿病患者への口腔保健推進モデルの構築「ライイ歯プロジェクト」	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山口　智子	東京女子医科大学	研究員	外科手術手技の定量化・客観的評価による効率的習熟支援システムの開発	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
田中　勇帆	東京電機大学	助教	多次元核磁気共鳴分光法におけるグラフ信号処理を用いたデータ補間手法の研究	2,340,000	1,430,000	0	910,000
東　孝文	東京電機大学	助教	切り絵制作における技能に釣り合った難易度を持つ下絵生成システムの研究開発	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
黒田　真道	東京農業大学	助教	三倍体ドジョウの配偶子形成を可能にする特殊なゲノム挙動の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
五野　日路子	東京農業大学	助教	アフリカにおける社会的保護政策と貧困削減への効果：受益者視点から政策を評価する	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮下　慎一郎	東京農業大学	助教	ボツリヌス神経毒素を用いた神経細胞特異的な薬物送達システムの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
菅野　峻史	東京薬科大学	助教	花粉症発症に関わる花粉アジュバントの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
今野　翔	東京薬科大学	助教	SARS-CoV-2の3CLプロテアーゼに対する分解誘導化合物の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
溝上　祐介	東京薬科大学	助教	個葉レベルのH2O/CO2フラックスを制御するコンダクタンスの分子生理学的研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
森屋　亮平（齊藤　亮平）	東京薬科大学	助教	高感度イメージングを目指した新規生物発光基質の創製	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
家田　雅志	東京理科大学	講師	制約条件下における連続時間ポートフォリオ最適化の数値解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
井上　達樹	東京理科大学	助教	戦間期日本における低所得層向け金融機関の意義	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
金友　拓哉	東京理科大学	助教	2次元層状有機強磁性体の構築と機能性の開拓	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岸下　大樹	東京理科大学	助教	政治不信の長期的な動学：情報伝達と学習の相互作用	2,080,000	650,000	0	1,430,000
小林　文也	東京理科大学	助教	溶媒分子置換反応による極性変換を基盤とした協奏的機能開拓	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
三溝　朱音	東京理科大学	助教	新規p型酸化物開発に向けたSn2+系パイロクロアにおける酸素欠陥量制御と正孔生成	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
重廣　司	東京理科大学	助教	人工白血球幹細胞を用いた新規T細胞免疫療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田中　健太	東京理科大学	助教	酸化還元電位を巧みに制御した可視光有機レドックス触媒反応による含酸素複素環合成	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
チェ　ホンボク	東京理科大学	助教	亜鉛皮膜の限界腐食量に基づいたコンクリート中の溶融亜鉛めっき鉄筋の耐久性評価	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田頭　香澄美	東京理科大学	研究員	がん細胞と正常線維芽細胞との相互作用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
村上　裕哉	東京理科大学	助教	Hansen溶解度パラメータに立脚したニューラルネットワークによるゲル化予測	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
村田　貴嗣	東京理科大学	助教	非活性部位の改質によるコンフォメーション変化を利用した創薬シーズの探索研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
柳田　具孝	東京理科大学	助教	平成26年コーポレート・ガバナンス・コードが企業の社外取締役選任に与えた影響	1,430,000	1,170,000	0	260,000
Ｊａｉｎ　Ｐｕｎｅｅｔ	東京理科大学	研究員	Simultaneous measurement of liquid film thickness and temperature by fluorescent anisotropy	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
相本　恵美	東邦大学	助教	Trigger-based AF発生基盤の構築に関わるメカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
奥村　哲史	東洋大学	教授	社会基盤整備事業にかかる用地紛争の解決支援	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＳＡＮＤＵ　ＲＯＸＡＮＡ	東洋大学	講師	Verbal communication of emotion in foreign language and intercultural learning	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
髙鶴　裕介	東洋大学	教授	食事における心理的効果による栄養状態改善を目指した基盤研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
本間　淳子	東洋大学	講師	初級の日本語学習者の学習リソースとしての和語動詞リストの作成	1,560,000	910,000	0	650,000
源　邦彦	東洋大学	助教	ジャマイカ二言語使用教育プロジェクト一意思決定過程からの一考察	1,300,000	390,000	0	910,000
青山　恵里	日本大学	助手	信号交差点における飽和交通流率の基本値に関する研究	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
内堀　奈保子	日本大学	准教授	19世紀米国女性作家の東洋思想への接近とその影響	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
大澤　正彦	日本大学	助教	エージェントが個人の性格へ高速かつ高精度に適応できる3段階他者モデルの構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
片渕　剛	日本大学	准教授	強い空腹後の摂食時におけるマウス回腸FGF15の発現低下の分子メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
川崎　詩織	日本大学	その他	社会的ストレスを起因とする疼痛下行抑制系経路の変調	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
柴崎　康宏	日本大学	助教	感染やワクチン接種に応答して形成される魚類リンパ組織の同定とその特徴	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
相馬　久実	日本大学	その他	妊娠期ストレス負荷が仔の口腔顔面領域の疼痛情報伝達系に与える影響	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高階　曜衣	日本大学	助教	長期トレーニングに対する免疫応答の検討およびコンディショニング評価法の確立	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
千喜良　緑	日本大学	その他	口腔顔面痛の新たな治療に向けた大脳皮質抑制性シナプス伝達の長期増強機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
Ｃｈａｎｇ　Ｅｍｉｌｙ（張　うえ	日本大学	その他	舌下ワクチン投与による粘膜免疫システム活性化機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
塚本　昌子	日本大学	その他	免疫チェックポイント分子を応用したミセル型ナノ粒子ポリマーワクチンの創出	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
福尾　晴香	日本大学	助手	現代詩のインターテクスチュアリティと翻訳をめぐる研究ー伊藤比呂美を参照枠として	1,040,000	390,000	0	650,000
安田　昌平	日本大学	助教	災害リスクに対する主観的リスク認知の更新メカニズムと防災行動に関する分析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
劉　麗鳳	日本大学	助手	現代中国農村中学校における教師の「生活指導」に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
野口　隼矢	日本医科大学	助教	肝再生調節機構におけるTEM8の役割解明と新規治療法開発への応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
竹澤　晴香（山口　晴香）	日本歯科大学	講師	タンパク小分子を用いた頭頸部癌に対する新規光免疫療法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
橋爪　那奈	日本歯科大学	その他	デクスメデトミジンの歯科における安全使用拡大に向けての研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
上田　誠二	日本女子大学	准教授	「混血児」のオーラル・ヒストリー	650,000	260,000	0	390,000
中野　顕正	日本女子大学	研究員	寺社縁起との比較に基づく能作品構築方法の研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
永井　裕子	日本女子大学	助教	模倣から再創造へ―ルネサンス期イタリアの工房制作とその後世までの批評・受容―	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田中　良	日本体育大学	助教	授業中に「立ち上がる」効果の検証-学校現場での疲労感改善方策の確立-	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
相馬　愛（海保　愛）	星薬科大学	その他	ユビキチン鎖高次構造を形成する細胞内メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
横川　凌	明治大学	助教	温度可変放射光X線回折による熱電発電Siデバイスの局所領域熱特性評価に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
原田　亜紀子	明治学院大学	研究員	デンマークの学校民主主義における生徒参加の実証的研究	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
中野　隆基	明星大学	講師	多文化・多言語教育の人類学的理論構築と実践に向けて：ボリビアの言語政策を中心に	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
秋元　奈穂子	立教大学	准教授	米国における営利的言論の法理の発展と高度情報化社会における意義の再検討	1,430,000	520,000	0	910,000
梅原　秀元	立教大学	准教授	仮設建造物の歴史ー19・20世紀ドイツにおけるバラック（木造仮設建造物）を例に	1,820,000	910,000	0	910,000
岡本　千草	立教大学	助教	産学連携による地域経済への知識波及に関する研究	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
川波　しおり（赤羽　しおり）	立教大学	助教	ミトコンドリア内膜構造が導く新たなオルガネラ分裂機構	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
竹森　亜美	立教大学	その他	発達障害児の感覚特性に合わせた書字学習支援の開発	650,000	390,000	0	260,000
豊永　耕平	立教大学	助教	学歴獲得の階層差生成メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
吉川　侑輝	立教大学	助教	遠隔による音楽活動にかかわる実践的社会課題の相互行為分析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
阿部　健人	立正大学	講師	中長期的な企業価値創造を支援する企業統治の実践の解明	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
赤池　陽水	早稲田大学	准教授	高エネルギー銀河宇宙線の直接観測による宇宙線の加速・伝播機構の研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
阿部　真由美	早稲田大学	助手	TPACKを基盤とした授業デザイン力向上のためのFDプログラム開発	1,690,000	910,000	130,000	780,000
安中　進	早稲田大学	講師	福祉国家の成立と維持に関するデータ分析	1,820,000	650,000	0	1,170,000
池田　文	早稲田大学	講師	政党支援組織が及ぼす政党システムへの影響	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
井上　和哉	早稲田大学	助手	イップスの心理的維持要因に対する新たな治療方法の提案	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
岩本　大輝	早稲田大学	助手	人的資産に影響を与える企業施策と人的資産貢献評価指標に関する研究	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
大下　隼	早稲田大学	助手	大量破壊兵器不拡散のための輸出管理の発展的解釈論	1,690,000	910,000	0	780,000
垣内　健太	早稲田大学	助手	加圧装置組み込み型新規完全液体換気システムの構築：急性肺障害の治療に向けて	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
角井　康貢	早稲田大学	講師	染色体構造に基づく卵子劣化の分子基盤の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
加藤　篤士	早稲田大学	助手	報酬期待と遅延報酬の個人差の観点によるアルコール依存症予防研究	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
金原　典子	早稲田大学	講師	戦前・戦時下の世界的宗教・思想運動を背景とする日本のイスラーム教及び避難民理解	910,000	390,000	0	520,000
河股　久司	早稲田大学	助手	カラーバリエーションが豊富な製品における配列順序の違いが消費者の態度に与える影響	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
金　知賢	早稲田大学	助手	Revisiting the Interpreter's Role in Bilingual Courtrooms: Normative Roles, Users' Expectations, and the Status Quo of Court Interpreting in Japan	1,040,000	390,000	0	650,000
工藤　瞳	早稲田大学	助教	チリにおける教育機会格差是正に関する政策の形成背景と影響	1,690,000	780,000	0	910,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
久保田　絢子	早稲田大学	講師	特異点のCox実現に付随する不変Hilbertスキームの研究	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
ＫＯＲＷＡＴＡＮＡＳＡＫＵＬ　Ｕ	早稲田大学	講師	Determinants, wage inequality, and occupational risk exposure of informal workers: A comprehensive analysis with a case study of Thailand	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
坂上　勝基	早稲田大学	講師	途上国の公教育を通じた難民・受入地域への教育支援効果の検証―ウガンダ北部の事例―	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
芝　正太郎	早稲田大学	助手	時間選好の実験における選択のtime invarianceの検証	1,820,000	1,040,000	0	780,000
清水　拓	早稲田大学	助手	日本石炭産業の技術的到達点における炭鉱労働者の熟練に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
下司　忠大	早稲田大学	助手	日米間におけるダークパーソナリティ特性の文化的等価性の検討	1,560,000	650,000	0	910,000
高尾　沙希	早稲田大学	講師	予測を可能にする視覚の動的特性	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高橋　徹	早稲田大学	助手	うつ・不安に対するマインドフルネス集団療法の治療効果の予測：安静時脳波に着目して	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
田中　智子	早稲田大学	助手	大学学生自治会の形成過程に関する研究　―占領軍・日本共産党の動向を中心に―	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
谷岡　拓樹	早稲田大学	助手	特殊詐欺事犯に関する共犯問題と因果的共犯論の再構成	910,000	650,000	0	260,000
陳　曦	早稲田大学	助教	複数のアクセント単位からなる複合語の音声的実現ー発音調査と聴取実験による検討ー	1,430,000	650,000	0	780,000
寺原　拓哉	早稲田大学	助教	接触を伴う流体現象の解明のためのT-spline動的細分化による計算手法の構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
Ｄｅｌｇａｄｏ・Ｎａｒｒｏ　Ａｕ	早稲田大学	講師	Analysis of the Quality in High-education Level over Democracy.	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
中川　純	早稲田大学	講師	建築・都市における動的な熱的快適性に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
永島　優	早稲田大学	講師	ボツワナにおけるHIV感染予防行動と治療・予防の無償化政策に関する実証分析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
長谷川　鷹士	早稲田大学	助手	師範学校の「教育効果」に関する歴史社会学的研究	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
鳩飼　未緒	早稲田大学	助手	ノン・フィルム・マテリアルを活用した日活ロマンポルノ摘発事件に関する実証的研究	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
原田　香菜	早稲田大学	助手	ヒト生体試料等を用いる研究の成果・利益帰属をめぐる比較法的考察	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
平松　友紀	早稲田大学	助手	ビジネス日本語教育のための主体の認識に着目したフレームワークの構築	1,560,000	910,000	0	650,000
藤波　美起登	早稲田大学	助教	機械学習を用いた分子構造探索手法と自動的なパラメータ構築手法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
古田　駿輔	早稲田大学	助手	制度論的アプローチによる組織の長期的存続プロセスの理論的・実証的解明	1,430,000	975,000	455,000	455,000
益子　智之	早稲田大学	助手	避難者ニーズと地域特性に適した動的な居住計画手法の構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮崎　淳	早稲田大学	助教	機械学習による個人の認知機能特性の予測	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
向井　香瑛	早稲田大学	助教	対人協調ダイナミクスに潜む心理的要因：身体的相互作用課題を用いた検証	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
村尾　智	早稲田大学	助教	ハンドル体結び目とその補空間の幾何構造の研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
村嶋　美穂	早稲田大学	助手	感染症流行が企業のCSR活動に対する投資家の投資行動及び企業評価に与える影響	2,210,000	1,170,000	0	1,040,000
梁取　美夫	早稲田大学	教授	女性役員の登用とその後の企業業績の関係を左右する内的・外的条件の探索	2,860,000	1,950,000	520,000	910,000
山田　千晴	早稲田大学	講師	運動計算モデルによる行為エラーのメカニズム解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山田　麻里亜	早稲田大学	助手	江戸時代における医学の発展が美術表現に与えた影響の研究	1,950,000	1,170,000	0	780,000
渡邊　圭市	早稲田大学	講師	接触角を生成する非圧縮性粘性流体の数学解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＷＡＮＧ　Ｙｉ	早稲田大学	助教	Apology and Reconciliation in the Age of Social Media: Reassessing China's Response to Japan's Political Apologies	390,000	130,000	0	260,000
董　然	東京工科大学	助手	人形インタラクション：経験的モード分解と深層学習を用いた人型AIロボットデザイン	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
河田　照絵	日本赤十字看護大学	准教授	慢性呼吸器疾患患者の病期移行に伴うACPを支える意思決定支援モデルの開発	1,170,000	650,000	0	520,000
遠山　義人	日本赤十字看護大学	助教	若年成人男性がんサバイバーへの性・生殖に関する支援の構築に向けた基礎的研究	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
舟橋　秀治	神奈川大学	准教授	人工回路網を用いたデリバティブの価格付け	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
栗原　広佑	関東学院大学	助手	熱的快適性を考慮した森林資源の地産地消に基づく地域型木造住宅の継承・発展手法	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
森實　詩乃	関東学院大学	准教授	都市部に暮らす独居高齢男性のがんの妻との死別後の「生活の再構築」プロセスの解明	1,950,000	1,300,000	0	650,000
小野　浩孝	湘南工科大学	准教授	光ファイバ給電・無線伝送用光増幅技術の研究開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中川　朋子	聖マリアンナ医科大学	助教	糖尿病治療における新規呼気アセトン測定の有用性：良好な体重・血糖維持のための活用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
今岡　奏帆	東洋英和女学院大学	助教	条約制度の履行確保過程におけるICJの位置:条約機関との権限関係に着目して	1,040,000	520,000	0	520,000
野田　潤	東洋英和女学院大学	講師	家族の食と愛情をめぐる近現代日本の意味付けの変容：新聞・雑誌記事の分析から	1,040,000	780,000	0	260,000
土田　将之	湘南医療大学	助教	高齢者の歩行安定性向上を目的とした新たなリハビリテーションプログラムの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高畑　香織	湘南鎌倉医療大学	助教	アロマセラピーによる出産恐怖感への効果　パイロット無作為化比較試験	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
廣谷　貴明	社会情報大学院大学	その他	教育長の専門性が地方政治における教育政策選択に与える影響解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
天野　暁	新潟医療福祉大学	講師	脳卒中後慢性期上肢運動麻痺に対するCI療法の運動学的効果の検討	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
和田　直子	新潟医療福祉大学	講師	子育てと仕事の両立で母親が発揮する調整力の解明―新たな支援モデルの提唱に向けて	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
栗林　喬	新潟食料農業大学	助手	新たな果実様香気を生成する醸造用酵母の開発と酒類製造への応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
何　強	金沢医科大学	研究員	眼表面の知覚制御機構の解明を目指したin vitro実験系の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
亀谷　茉里子	金沢医科大学	助教	産後尿失禁の慢性化予防を目的とした股関節内転筋運動プログラム開発と効果検証	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
砂谷　優実	金沢医科大学	講師	アポトーシス細胞表層に露出した53BP1による自己免疫抑制機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
長棟　瑞代	金沢医科大学	助教	2型糖尿病患者の空腹感の捉え方の解明―類型化と心理社会的要因との関連―	1,430,000	780,000	0	650,000
森野　雄介	金沢学院大学	講師	「あるがまま」を問う：日本哲学における「現前」概念の研究	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
川真田　早苗	北陸学院大学	教授	都市型の内水氾濫に対応した学習を追加した水害防災教育プログラムの開発	1,820,000	1,170,000	0	650,000
松本　理沙	北陸学院大学	講師	障害児者のきょうだい支援に関する実践・啓発の課題解決に向けたアクションリサーチ	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
竹下　達哉	福井工業大学	講師	シランカップリング剤によって二酸化チタン表面に固定化された色素分子に関する研究	780,000	520,000	0	260,000
山岸　厚仁	仁愛大学	助教	モデル動物を用いた多動・行動障害の共感性に関する生理心理学的研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
池上　諒	健康科学大学	助教	温熱刺激が筋肥大を誘発する新規機構の解明とその応用：温度感受性チャネルに着目して	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
原　美音	松本歯科大学	助手	炎症性老化を介した糖尿病と歯周病の関連メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
榎本　拓哉	東海学院大学	講師	神経発達症児へ継続的なビデオセルフモニタリングを提供する遠隔支援技術の開発と評価	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
磯野　蒼	岐阜医療科学大学	助教	血管内皮前駆細胞を効率的に捕捉する内皮誘導足場表面の設計と開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
所　俊志	岐阜医療科学大学	講師	腸管出血性大腸菌感染症における腸内細菌叢および粘膜免疫応答の役割について研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
深谷　匡	岐阜医療科学大学	助教	メロテルペノイドに着目した抗腫瘍薬およびP-糖タンパク質阻害薬の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小野　悟	岐阜保健大学	講師	精神疾患を抱える患者の行動の背景にある思いや体験に寄り添う看護に関する研究	1,040,000	650,000	0	390,000
高瀬　奈美	聖隷クリストファー大学	准教授	母語話者とのビデオレターによるスピーキング能力向上特性の解明	2,210,000	910,000	0	1,300,000
深串　徹	愛知大学	研究員	台湾の視覚障害者と脱植民地化：政策と社会的表象	1,430,000	910,000	0	520,000
篠田　知恵（坪井　知恵）	愛知学院大学	助教	脂質代謝物によるミクログリアの活性化と天然核内受容体アゴニストによる抑制作用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
横山　龍顕	愛知学院大学	講師	瑩山紹瑾講述『伝光録』に関する総合的研究―本文成立過程の解明と資料環境整備―	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
石井　北斗	中京大学	助教	金利の期間構造の形状変化と外国為替レートの関係の解明	1,690,000	1,040,000	0	650,000
井関　紗代	中京大学	助教	心的シミュレーションが新商品に対する所有感の生起および消費行動に及ぼす影響	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
西尾　千尋	中京大学	講師	乳児期の遊びの始まりと発達ー生活環境のアフォーダンスの観点からの解明	1,950,000	1,170,000	0	780,000
藤田　実沙	中京大学	助教	カオス性が解探索性能に与える影響の解明：組合せ最適化問題を対象として	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
塩澤　華奈	至学館大学	助手	呼吸筋活動の増加が運動時の高齢者の循環応答に及ぼす影響の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮野　幸子	名古屋女子大学	助教	児童虐待予防に向けた子育て支援サービスの検討ー母親の内的作業モデルを通してー	1,690,000	1,300,000	0	390,000
粟飯原　けい子	藤田医科大学	助教	前舌保持嚥下の咽頭収縮メカニズムの検討　320列面検出器型CTを用いた検討	1,430,000	910,000	0	520,000
内田　雄一郎	藤田医科大学	助教	リバーゼ阻害剤を用いた急性膵炎および膵液瘻治療のための基盤手法開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大林　陽太	藤田医科大学	研究員	自己表出能力の低下した患者に対する感情の定量的評価：表情分析技術の有用性の検証	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
大山　友香子	藤田医科大学	助教	プロテオゲノミクスを用いた口蓋扁桃における糖鎖異常IgA1形成機序の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
湯浅　明子	藤田医科大学	研究員	機能的電気刺激を用いた歩行が皮質内興奮性に与える影響	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
吉田　太樹	藤田医科大学	助教	脳卒中患者を対象としたリハビリテーションへのモチベーションに関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
竹内　愛	南山大学	研究員	ネパールの旧王都パタンにおける女性自助組織と災害：震災とパンデミック	2,080,000	910,000	0	1,170,000
中川　朋美	南山大学	研究員	弥生時代における暴力の社会的影響	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中沢　知史	南山大学	講師	「インディオのいない国」ウルグアイにおける先住民の可視化と歴史的記憶回復の試み	1,950,000	520,000	0	1,430,000
中野　諭	日本福祉大学	教授	スマートなマネジメントを活用した生産構造の解明	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
呉　ユー秋	愛知医科大学	助教	ストレスによる交感神経系活性化に関与する脳内メディエーターの遺伝子産物の解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大塚　俊	愛知医科大学	助教	身体能力に基づく深筋膜の可塑性の解明：新たなコンディショニング法の開発に向けて	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
名仁澤　英里	愛知医科大学	助教	短期高脂肪食モデルによる非アルコール性脂肪肝炎の超早期病態の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
原　尚子	愛知医科大学	その他	リンパ浮腫におけるリンパ管、周辺組織の病理学的解析と病態解明、治療法開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
前仲　亮宏	愛知医科大学	その他	難治性拒絶反応克服のための抗原制御の試みと誘導性HLAに対する免疫応答の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
若山　怜	愛知医科大学	助教	行動変容ステージが生活習慣と生活習慣病予防に及ぼす影響の縦断的検討	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
ＫＨＡＬＭＩ　ＲＺＡＥＶＡ　ＳＡＩ	愛知淑徳大学	助教	盲僧琵琶の語り物と宗教儀礼ーその歴史・実態・役割	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＭＡＮＳＢＲＩＤＧＥ　ＭＩＣＨＡ	愛知淑徳大学	講師	Using the Maze Task as a treatment for lexical variability: Number agreement for Japanese learners of English	1,040,000	650,000	0	390,000
柳井　貴士	愛知淑徳大学	講師	明治期沖縄の散文研究――「書く」ことをめぐる国民の生成	1,040,000	650,000	0	390,000
根無　一信	名古屋外国語大学	准教授	ライプニッツ神義論の批判的研究およびその再構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤田　碧	人間環境大学	講師	体罰によらない子育てを学ぶ場としての保護者支援プログラムの効果的な展開手法の検討	1,170,000	910,000	0	260,000
鈴木　明日香	名古屋学芸大学	講師	出産後の母親のPosttraumatic Growth	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
松崎　かさね	鈴鹿医療科学大学	助教	三重県における高齢漁師たちの生きる論理に関する人類学的看護研究	390,000	130,000	0	260,000
呉屋　良真	びわこ成蹊スポーツ大学	助手	競技種目特異的な視覚情報処理特性の解明とその訓練方法の構築	1,690,000	1,170,000	0	520,000
池田　慎之介	京都先端科学大学	講師	幼児期における曖昧な感情表出からの感情判断ー発達的様相と機序の解明ー	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
中田　隆	京都先端科学大学	講師	ダイズが持つハスモンヨトウ抵抗性機構の生理解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
鶴岡　典慶	京都女子大学	教授	近世寺院仏堂の建築技法に関する研究	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
伊藤　雅隆	同志社大学	助手	心理療法におけるセルフヘルプの実態把握とその促進方法の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
遠藤　華英	同志社大学	助教	スポーツ国際協力政策の社会的受容性の検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岡本　泰直	同志社大学	助手	pH振動反応場におけるpH応答性油滴の自律運動に関する研究	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
城阪　早紀	同志社大学	助手	平家物語の伝本関係の再構築――語句分析を手段として	2,080,000	1,170,000	0	910,000
竹治　ふみ香	同志社大学	助教	遺留分の事前放棄の自由	1,950,000	780,000	0	1,170,000
遅　力榕	同志社大学	助手	中間支援組織によるボランティア参加への動機づけの有効性研究：日中比較を通して	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
西山　渓	同志社大学	助教	民主的な対立を促進するための熟議型民主主義教育の手法開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松本　宗谷	同志社大学	助教	市場流動性を原因とするアンダープライシングと新規上場企業の財務政策に関する研究	1,690,000	520,000	0	1,170,000
柳川　響	同志社大学	助教	平安朝漢文学における中国故事の研究――『蒙求』の古注を端緒として――	1,040,000	520,000	0	520,000
神田　邦彦	花園大学	講師	琵琶桂流の歴史的研究	2,080,000	1,170,000	0	910,000
阿部　俊彦	立命館大学	准教授	ウォーターフロントにおける防災・景観両立型の都市デザインの実践的研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
市木　尚利	立命館大学	その他	後8世紀から16世紀のペルー中央北海岸における土器様式変容と製作技術交渉	1,690,000	1,040,000	0	650,000
上田　遥	立命館大学	研究員	センの潜在能力アプローチを用いた「良き食生活」の理論的・実証的研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大家　かおり（柚木　かおり）	立命館大学	その他	ポストソ連とロシア人の伝統：若者たちが発掘し再生産するバラライカの演奏文化	2,210,000	1,300,000	0	910,000
兼安　貴子	立命館大学	助教	わが国の糖尿病治療医療経済評価モデルの確立ー神経障害関連QOL・PRO評価の応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
菊地　諒	立命館大学	准教授	リーガル・リアリズムの再定位：法学と経済学の横断運動として	1,560,000	1,170,000	0	390,000
北野　知佳	立命館大学	講師	英語圏短期留学プログラムの教育的意義について	1,690,000	1,040,000	0	650,000
孔　祥博	立命館大学	助教	動的画像認識による高齢者の見守りシステム	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小森　達郎	立命館大学	研究員	ハンナ・アーレント「私的領域」論の総体的解明に向けた研究基盤の構築	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
鳥取　伸彬	立命館大学	研究員	小学生児童における身体活動量が実行機能・学業成績に及ぼす影響の体系化	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
藤江　隼平	立命館大学	助教	運動による心疾患の予防効果に血管調節因子：adropinが及ぼす影響	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
許　智香	立命館大学	研究員	東アジアにおける翻訳と制度:Philosophyをめぐって	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
千賀　由佳	龍谷大学	講師	中国近世通俗小説と江南仏教寺院に関する研究	1,560,000	780,000	0	780,000
阿毛　香絵	京都精華大学	講師	近代教育の場におけるイスラーム社会運動とICT：アジア・アフリカ事例比較	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤枝　絢子	京都精華大学	講師	南太平洋島嶼国における伝統的住居の建設をめぐる在来知と発展的継承に関する調査研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中橋　葵	京都文教大学	講師	幼小接続期におけるサビタイジングを基盤とする認識の発達と学びの道筋の構築	1,950,000	1,170,000	0	780,000
林　育代	京都華頂大学	准教授	産後うつ予防を目指すプレシジョン・ヘルスを視野に入れた妊娠期食生活の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
赤崎　芙美	大阪医科薬科大学	助教	看護師の根拠に基づく実践を促進するナレッジプローカリング自己評価尺度の開発	2,080,000	910,000	0	1,170,000
木村　誠吾	大阪医科薬科大学	助教	悪性神経膠腫に対するPTX3、IL13Rα2を標的とした近赤外光線免疫療法	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
津田　晃司	大阪医科薬科大学	助教	サルコペニアの判定に有用な骨格筋量指標の探索：指極を用いた検討	2,080,000	650,000	0	1,430,000
藤井　裕子	大阪医科薬科大学	助教	ミトコンドリア障害の観点からみた微小変化型ネフローゼ症候群の病態解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
萩原　誠	大阪経済大学	講師	繰り返す環境の下で非合理的な個人が存在するときの遂行問題	1,690,000	910,000	0	780,000
青　来空	大阪樟蔭女子大学	講師	高齢者におけるビタミンB12不足の成因・その健康影響・摂取必要量に関する研究	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤　貴之	追手門学院大学	講師	昭和期ユーモア小説に関する基礎的研究：ジャーナリズム出版戦略と読者受容の相互関係	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
ＡＹＥＤＯＵＮ　ＥＭＭＡＮＵＥＬ	関西大学	助教	サービス構造モデルに基づく英会話シナリオの半自動生成に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
呉　俊彦	関西大学	研究員	A Multilevel and Dynamic Model of Team Collaborative Online International Learning (COIL): Application of Agent-Based Modeling and Simulation	1,430,000	780,000	0	650,000
小田　芳寿	関西大学	研究員	日本上代史料に見える行政区画外の「国」の研究	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
平出　喜代恵	関西大学	助教	カントに基づく人間の尊厳概念の現代への応用可能性の探究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮川　創	関西大学	研究員	古ヌビア語の母音組織と母音字重複の音価の研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
吉川　和希	関西大学	助教	18～19世紀におけるベトナム東北地域の社会変容と在地住民の生存戦略	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
朴　将源	関西医科大学	助教	グルタミン代謝がアスピリンの抗腫瘍効果に及ぼす影響	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山下　裕美	関西医科大学	研究員	ヒトiPS細胞由来肝細胞のフルクトース代謝経路を利用した精製法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
菅原　彬子	近畿大学	助教	音響メタマテリアルを用いた次世代吸音材の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中村　文亮	近畿大学	講師	企業買収後の組織再編能力の獲得と発展	2,210,000	1,430,000	0	780,000
水上　優哉	近畿大学	助教	高い骨再生能を持つ間葉系幹細胞スフェロイドの骨修復・再生メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中村　早希	帝塚山学院大学	講師	長期的な説得による態度の時系列変化を考慮した意思決定モデルの構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
伊瀬　堂人	摂南大学	講師	実体的裁量行動が経済的厚生に与える影響	1,820,000	780,000	0	1,040,000
喜多　絢海	摂南大学	助教	タンパク質間相互作用を標的としたDNMT1機能調節物質のスクリーニング	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
柴田　真裕	桃山学院教育大学	助教	海外スタディ・ツアーを通じた大学生の資質、能力の変化に関する包括的な調査研究	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
市川　和也	大阪成蹊大学	講師	戦後ドイツの教育課程論の史的展開―教育課程を正当化する根拠に注目して―	1,950,000	780,000	0	1,170,000
藪田　直子	大阪成蹊大学	講師	日本生まれの「外国人」の継承語教育とオールドカマーの民族教育の接続	1,560,000	910,000	0	650,000
吉田　唯	東大阪大学	講師	近代における神代文字の宗教的・政治的意義について	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
長井　雅代	藍野大学	准教授	温電法の活用が動脈硬化性心血管病の予防にもたらす効果の検証	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
信太　宗也	森ノ宮医療大学	助教	心不全リスク定量評価に向けた補助人工心臓圧流量推定に基づく動脈硬化検査法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山畑　飛鳥	森ノ宮医療大学	助教	VRを用いた診療放射線技師養成教育におけるロールプレイ学習に関する検証	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
荒木　智子	大阪行岡医療大学	助教	産後女性に対する心理社会的側面を考慮した体力回復プログラムの開発	2,080,000	1,040,000	0	1,040,000
石川　みづき	大阪行岡医療大学	助教	動脈機能の改善を目的とした運動と骨格筋電気刺激の併用が動脈機能に及ぼす影響	2,600,000	2,210,000	780,000	390,000
鈴木　千春	大和大学	講師	小学校家庭科及び生活科における「家族」の学習に市販絵本を活用した学習教材の開発	1,560,000	1,170,000	0	390,000
堀川　尚子	大手前大学	助教	ダブルケアを行う介護者の介護負担軽減につながるストレスコーピングに関する研究	1,430,000	650,000	0	780,000
山本　真理子	大手前大学	助教	在宅療養高齢者に対するACP実践における意思決定の変化に影響を及ぼす要因の検討	1,300,000	1,040,000	0	260,000
伊藤　友一	関西学院大学	助教	退屈と好奇心を背景とした記憶のメカニズム	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
金　慧英	関西学院大学	助手	介護施設における外国人介護職員のバーンアウトと組織的管理体制に関する研究	1,430,000	780,000	0	650,000
齋藤　幸世	関西学院大学	その他	台湾総統選におけるストラテジーとしての多言語の使い分け	1,170,000	1,170,000	0	0
竹井　優美子	関西学院大学	研究員	位相的漸化式の視点からの完全WKB解析の再構成	1,820,000	1,040,000	0	780,000
中村　翔一	関西学院大学	助教	転写因子PRDM14による進化的な多能性ネットワークの変容	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
生井　達也	関西学院大学	研究員	共生の技法としてのサブカルチャー：松本市におけるインディー音楽ネットワーク	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
西口　啓太	関西学院大学	准教授	学習支援組織における人材育成に関する基礎的研究－研修制度と教育プログラムを中心に	1,430,000	650,000	0	780,000
森重　裕子	関西学院大学	助教	参加型アクションリサーチによる最貧困女性のビジネス研修開発に向けた基礎調査	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
金居　督之	甲南女子大学	講師	脳卒中再発予防に向けた最適な身体活動パターンの探索	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
工藤　大祐	武庫川女子大学	助教	人間工学的視点から見た高齢者の自己点眼技術獲得への看護支援の検討	1,560,000	1,430,000	0	130,000
佐藤　滋之	武庫川女子大学	准教授	トルコにおける都市難民の社会統合と流動性に関する研究	1,040,000	390,000	0	650,000
杉井　俊介	武庫川女子大学	講師	公益擁護を目的とした行政訴訟の理論的検討	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
福井　美苗	武庫川女子大学	助教	看護師が行う慢性疾患を抱える移行期患者への意思決定支援の実施状況調査	2,340,000	1,040,000	0	1,300,000
本山　美久仁	兵庫医科大学	その他	精神疾患におけるグルテン感受性関連解析を起点とした新規治療手段の提供	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岡山　加奈	関西福祉大学	准教授	ガーゼタイプマスクと再利用された不織布タイプマスクにおける飛沫粒子の捕集効果	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高橋　諒	天理大学	その他	『うつほ物語』前田本系統の本文成立史に関する基礎的研究	2,860,000	2,470,000	1,040,000	390,000
松岡　克典	奈良学園大学	准教授	理論依存型の算数科授業モデルの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
瀧口　述弘	畿央大学	研究員	疼痛促通系システムに対する電気刺激の効果	2,210,000	1,430,000	0	780,000
横西　哲広	川崎医科大学	講師	精原細胞ニッチを再構築する新たな移植法の異種移植への応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
飯村　大智	川崎医療福祉大学	助教	吃音者の不安症状および周囲の否定的態度の形成メカニズムの解明	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
岸本　智也	川崎医療福祉大学	助教	医療過疎地域の脊椎圧迫骨折患者に対する遠隔通信型運動療法の開発	1,430,000	1,300,000	390,000	130,000
吉村　学	川崎医療福祉大学	助教	VRを用いた筋電義手操作プログラムの開発：視覚的付加情報を用いた運動観察の効果	2,860,000	1,768,000	338,000	1,092,000
田中　愛子	山陽学園大学	助教	骨粗鬆症簡易指標作成についての基礎的データー骨密度と皮膚・爪・関節の関連―	2,210,000	1,430,000	0	780,000
丸山　友美	福山大学	講師	ローカル放送局におけるドキュメンタリー制作の文化研究	2,600,000	1,170,000	0	1,430,000
伊藤　駿	広島文化学園大学	講師	スコットランドにおけるインクルーシブ教育政策の成立過程とその受容に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山澤　洋之	広島文化学園大学	准教授	身体的構造から導き出される打楽器奏法および指導法の構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
石井　悠加	四国大学	助教	中世絵巻にみる和歌と絵画の相関関係―浄土系高僧伝の詞書の検討を通して―	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大西　康平	徳島文理大学	講師	ペア学習相手の知識差が説明活動と相互理解に及ぼす影響	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
西村　嘉人	松山大学	講師	学習者コーパスと自然言語処理技術を活用した包括的な誤用分析の試み	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高橋　味央	聖カタリナ大学	助教	子どもの貧困対策における「学校プラットフォーム」実践モデルの構築に関する実証研究	910,000	520,000	0	390,000
鏡原　崇史	松山東雲女子大学	講師	自閉スペクトラム症児が日常生活で表出する表情：表情の形態的特徴と表出状況の解明	2,470,000	1,170,000	0	1,300,000
木村　栞太	九州共立大学	講師	学校予算に関する権限委譲政策のインパクト	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
二藤　拓人	西南学院大学	講師	伝統か革新か：啓蒙期からロマン派に至る近代アフォリズムのメディア文化史的再構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
溝口　晶子	第一薬科大学	助教	下部尿路症状のある高齢者への個別の包括的排尿ケアは認知機能を改善できるか？	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
秋本　清香	福岡大学	講師	公的部門の雇用量・賃金水準が経済成長・社会厚生に与える影響に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岩田　直也	福岡大学	講師	古代ギリシアにおける幾何学的分析法とプラトンの哲学方法の比較研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
金子　奈美	福岡大学	講師	翻訳研究の視点を応用した少数言語文学研究の基盤構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
川上　翔太郎	福岡大学	助教	腎臓への負担を最小限に抑える最適な運動時間の探索－腎血行動態に着目して－	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
河田　純一	福岡大学	助教	Perry症候群におけるダイニン－ダイナクチン系とTDP-43間の相互作用の破綻	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
丹田　桂太	福岡大学	研究員	地方圏の若者のキャリア形成における専門学校の意義と役割に関する研究	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
樋口　あゆみ	福岡大学	講師	「動機の語彙論」の組織論的展開	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
古澤　義久	福岡大学	准教授	日本・韓半島出土遼東系・楽浪系土器の研究	1,430,000	780,000	0	650,000
巫　霄	福岡工業大学	助教	汗成分分析に用いる印刷型脂質膜センサの開発	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
大木　調	福岡歯科大学	その他	脱落乳歯の象牙質解析を用いた胎生期および出生後早期の栄養環境評価の試み	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
神代　竜一	福岡歯科大学	講師	AIを用いた術中リアルタイム転移リンパ節識別は迅速病理診断の代替となりうるか？	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
内藤　麻利江（橋本　麻利江）	福岡歯科大学	助教	舌の微小循環機能評価によるオーラルフレイルの早期発見・早期予防	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
根来　香奈江（安松　香奈江）	福岡歯科大学	助教	慢性感染による母体免疫活性化が引き起こす自閉スペクトラム症の病態の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮園　祥爾	福岡歯科大学	助教	レチノイン酸受容体シグナルによる炎症性腸疾患への影響	2,340,000	1,170,000	0	1,170,000
石丸　知宏	産業医科大学	助教	高齢労働者の転倒予防に資するタイの農業従事者の身体機能と転倒災害のコホート研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
厚井　志郎	産業医科大学	助教	膵癌における組織および消化管microbiomeの関連性解明と診断治療への応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
園田　里美	産業医科大学	助教	化学遺伝学的手法を応用したオキシトシンと摂食の概日リズム・食嗜好性連関の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松堀　竜太郎	産業医科大学	助教	新型コロナウイルス感染症拡大が介護保険下のリハビリテーションの提供に与えた影響	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮原　敏	産業医科大学	研究員	菌の動態と宿主の病理組織学的変化に着眼したレプトスピラ感染症の重症化機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
新田　孟徳	純真学園大学	助教	発現調節タンパク質 KLF1 変異によるβサラセミア表現型多様性の解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
吉塚　久記	福岡国際医療福祉大学	講師	踵腓靭帯に個人レベルの機能差は存在するのか？：解剖体を用いた機能解剖学的検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
新里　喜宣	長崎外国語大学	准教授	韓国巫俗言説の形成過程に関する宗教学的研究：1990-2010年代を中心に	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
吉里　雄伸	九州看護福祉大学	助教	運動が不器用な子どもの身体機能の特徴・腰痛との関係を探る	1,560,000	780,000	0	780,000
伊吹　唯	熊本保健科学大学	助教	日本における移民の生活戦術と社会統合―同化論再検討	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
永冨　大舗	鹿児島国際大学	講師	小・中学校に在籍する発達障害のある児童生徒に対するセルフマネジメントの効果と維持	1,040,000	520,000	0	520,000
前野　明子	志學館大学	助教	エンパワメント・行動変容アプローチに基づく発達障害児の家族支援に関する研究	1,040,000	780,000	0	260,000
山岡　明奈	沖縄国際大学	講師	マインドワンダリングの拡散程度と効果的な休憩に関する基礎的研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＺＨＯＵ　Ｘｉａｏｄａｎ	沖縄科学技術大学院大学	准教授	Hamilton-Jacobi equations on metric measure spaces	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
Ｓｐｅｙｅｒ　Ｌｉｒｏｎ	沖縄科学技術大学院大学	その他	Cyclotomic KLR algebras in type C: cellularity and blocks	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ドブロウドラ　キャロンドシャーロ	沖縄科学技術大学院大学	研究員	Hydrodynamic couplings inside a biomimetic array of passive cilia-like structures.	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＨＵＳＮＩＫ　Ｆｉｌｉｐ	沖縄科学技術大学院大学	准教授	The evolutionary origin of symbiotic mosaics in mealybugs	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ロスティ　マルコエドアルド	沖縄科学技術大学院大学	准教授	Modulation of turbulence by droplet coalescence	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山沢　智樹	東北生活文化大学短期大学部	講師	地域における教育ガバナンス再編過程に関する実証的研究：恵那地域の事例を手掛かりに	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮本　浩樹	仙台青葉学院短期大学	講師	腱板部分断裂モデルによる運動療法のリスク検討：未固定凍結遺体を用いた生体工学研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
星　純子	仙台赤門短期大学	その他	音楽を用いたケア技術の確立に向けた音楽構成要素と循環動態、自律神経活動の関連解明	1,430,000	650,000	0	780,000
茂木　克浩	足利短期大学	講師	美術教育における性的マイノリティ当事者との協働によるプロジェクト型題材の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松田　こずえ	フェリシアこども短期大学	講師	ノルウェーの幼児教育における男女平等に向けたアファーマティブ・アクションの研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
鈴木　諒一	日本大学短期大学部	助手	健康被害を引き起こす居住空間に生じる低周波騒音の共鳴現象の評価・防止手法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高橋　沙希	山梨学院短期大学	講師	戦後日本における養護教諭制度の歴史的研究	1,690,000	910,000	0	780,000
白水　雅子	大手前短期大学	助教	学童期の咀嚼能力に影響を与える因子の特定と関連に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高橋　純	大阪芸術大学短期大学部	講師	歌唱におけるメタ認知的言語と、歌声の音響的・生理的特徴の関係性解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
鄒　修娟	九州女子短期大学	講師	学校保健安全法の成立後における養護教諭の役割変容と今日的課題	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
井上　智史	中村学園大学短期大学部	講師	多様な性的マイノリティの連帯はいかにして可能となるのか	1,820,000	780,000	0	1,040,000
菅野　雅代	仙台高等専門学校	その他	Aims and practices of EFL education: An investigation into English teacher cognition and efforts for job crafting	1,950,000	1,300,000	0	650,000
小松　瞭	仙台高等専門学校	助教	IMUと機械学習を用いた膝関節の歩行時異常パターンの検出	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
田村　歩	茨城工業高等専門学校	助教	哲学的概念としての「意識」の誕生の場を特定する――デカルトかマルブランシュか	2,080,000	1,170,000	0	910,000
長峰　孝典	小山工業高等専門学校	助教	高次元アフィン代数多様体における消去問題の研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
武田　美咲	東京工業高等専門学校	助教	ヒト腕ダイナミクスに基づく運動パフォーマンスの評価手法の提案	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
木村　美幸	福井工業高等専門学校	助教	アジア・太平洋戦争期における海軍志願兵徴募と地域ー兵事資料の分析を中心にー	1,430,000	650,000	0	780,000
熊田　圭悟	岐阜工業高等専門学校	講師	多孔質および緻密質セラミックスから成る機能性界面における破壊現象の解明	2,860,000	2,470,000	1,040,000	390,000
神永　真帆	豊田工業高等専門学校	助教	機械加工による濡れ性の変化を利用した細胞培養マイクロ流路デバイスの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
友部　遼	豊田工業高等専門学校	助教	水-土-根成長練成有限要素法による農業水利施設の植生-地盤相互作用解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
森　健太郎	舞鶴工業高等専門学校	助教	不妊症診断支援システムへ向けた医療画像拡張手法の開発	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
白石　僚也	米子工業高等専門学校	講師	高次炭化水素プラズマ分解による超高効率水素製造	2,210,000	1,430,000	0	780,000
芹川　由布子	松江工業高等専門学校	研究員	健康障害を指標とした液状化対策の地震後性能規定化に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
野口　尚志	香川高等専門学校	講師	戦時言論統制下における小説表現の創出についての研究ー太宰治を中心にー	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
今井　雅文	新居浜工業高等専門学校	助教	木星探査機Junoと地上多点観測の連携による木星オーロラ電波と雷の物理過程の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
常木　佳奈	久留米工業高等専門学校	助教	口絵デジタルアーカイブ拡充と明治期出版文化研究への活用	2,600,000	1,300,000	0	1,300,000
高木　まどか	国文学研究資料館	研究員	中近世移行期の冨尭春に関する研究―医書および日記にみえるSTI（性感染症）から	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
入江　芳矢	国立極地研究所	研究員	衛星重力データと固体地球応答モデルを用いた南極域バルジの形成・崩壊の検出	2,080,000	1,170,000	0	910,000
淺野　祐太	国立情報学研究所	研究員	水による光の物理特性を利用した形状推定	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＫＬＩＫＯＶＩＴＳ　Ｓｔｅｆａｎ	国立情報学研究所	研究員	Surrogate Model-based Integration Testing of CPS with Complex Black Box Components	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
菅原　朔	国立情報学研究所	助教	補助問題を備えた説明性の高い機械読解評価基盤の構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
レ　チュンギア	国立情報学研究所	研究員	Facial Privacy and Forensic in The Wild: Explainable End-to-End Networks for Multi-Face Anonymization and Multi-Face Forgery Detection	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
陳　たん	国立天文台	研究員	熱振動を用いた新たな重力波望遠鏡較正手法の研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
中島　王彦	国立天文台	助教	最も若い銀河における星および金属の形成に関する観測的研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
守本　真帆	大学共同利用機関法人人間文化研究機構国立国語研究所	研究員	母語にない調音動作の習得過程：磁気センサシステムを用いた流音の研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
貴嶋　紗久	国立遺伝学研究所	研究員	植物の細胞壁形成におけるアクチンおよびアクチン-微小管相互作用の機能解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
秦　千比呂	国立遺伝学研究所	研究員	乳癌におけるタンパク質機能を低下させるhypomorph変異の検出法開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
三宅　裕可里	国立遺伝学研究所	研究員	光応答を介した概日リズム非依存的な細胞周期制御メカニズムの研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
鶴岡　和幸	分子科学研究所	研究員	星間塵表面における水素分子の核スピン転換過程のin-situ非線形ラマン分光観測	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
友井　拓実	基礎生物学研究所	研究員	逆遺伝学的手法による温度感受性変異株の創出と解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松本　真実	生理学研究所	研究員	成体脳内を移動する新生ニューロンの移動機構の解明と大脳皮質傷害の治療法開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
君島　彰子	国際日本文化研究センター	研究員	近代仏像基礎資料集成―廃仏毀釈後から昭和戦前期まで―	1,170,000	910,000	0	260,000
片渕　結矢	総合地球環境学研究所	研究員	新型コロナウイルス感染症が地価に与える影響に関する実証分析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
小島　一晃	公益財団法人実験動物中央研究所	研究員	マーモセット雄性生殖細胞におけるDNAメチル化確立機構の解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
間野　かがり	公益財団法人冲中記念成人病研究所	研究員	神経細胞特異的な転写制御機構から迫るアルツハイマー病の病態	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
近藤　永樹	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	Zr含有ナノ触媒の調製とアミノ酸変換への応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
綱本　良啓	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	海浜植物群落の衰退・回復過程における遺伝的多様性の決定機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
前川　洋平	地方独立行政法人北海道立総合研究機構	研究員	林地残材を用いたバイオマス発電はどのくらいGHG排出量削減に貢献できるか？	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
秋田　寛己	国立研究開発法人防災科学技術研究所	研究員	土石流災害を誘発させる生産土砂を定量評価する手法の構築とその検証	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大倉　芙美	国立研究開発法人国際農林水産業研究センター	研究員	持続的な水配分システムに向けた行政ー農家間の協働を見出す意思決定支援ツールの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岡　直子	国立研究開発法人国際農林水産業研究センター	研究員	アフリカの多様な水利用実態を反映した灌漑開発ポテンシャル評価のための研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
勝山　祐太	国立研究開発法人森林研究・整備機構	研究員	大量気象データを用いた広域雪崩災害リスク評価とその温暖化影響に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
姉帯　勇人	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	新たな駆動メカニズムを用いた有機結晶アクチュエータの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＪＨＡ　Ｒａｊｖｅｅｒ	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	Material design of new Bi-based layered superconductors with multi-layer-type conducting layers	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
畠山　友孝	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	先進耐熱材料の特異なクリープ変形メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤田　裕一	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	ハーフメタル型Co系ホイスラー合金を用いたスピン三重項ジョセフソン接合の実証	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
松本　凌	国立研究開発法人物質・材料研究機構	研究員	繰り返し使用可能な極限環境反応場を有する物性測定プラットフォームの構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
味戸　聡志	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	水の局在構造から解明する糖アモルファスのタンパク質保護作用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
常盤　欣文	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	ウラン系強磁性超伝導体の量子臨界現象	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
平田　悠歩	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	電子挙動解析を用いた蛍光体の放射線誘起発光メカニズムの解明とその実験による検証	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
本多　真紀	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	地表環境中のヨウ素129の化学形態分析と新規測定法の確立	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
山口　雄司	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	高しきい値反応を利用した高速応答気体電離箱型ビームロスモニターの開発	1,950,000	1,300,000	0	650,000
小郷　裕子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	相転換に関する遺伝子群の時空間的な発現制御機構に関わるゲノム領域の包括的解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
折立　文子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	集落排水汚泥と食品廃棄物の混合メタン発酵効率化のための最適な原料貯留条件の解明	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
木村　建介	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	累積熱輸送モデルの新規構築による農地群の局所的な高温・低温の評価	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
須志田　浩稔	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	乳酸菌ライブラリの情報整備と活用に向けた糖代謝-機能性相関解析	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
西田　菜美子	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	ペクチンの構造特性とその改変操作による高品質冷凍野菜の新規加工技術	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
西部　美咲	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	自覚的評価と生理応答計測の関係を利用した新規な食欲評価法の開発	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
森　充広	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	開水路の伸縮挙動を再現した水中疲労試験による目地補修材の接着耐久性の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
若林　嘉浩	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	研究員	反芻動物の繁殖機能を制御するフェロモン作用機序の全貌解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
上野　貴広	国立研究開発法人建築研究所	研究員	レジリエンスを備えた地域エネルギー供給システムの長期最適化手法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
阪田　薫穂	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	研究員	波長分散型軟X線吸収分光法による固液界面における光触媒反応のリアルタイム観察	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
磯部　洋輔	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	反応性脂肪酸代謝物によるマクロファージの恒常性維持機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岡田　大地	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	光物質複合状態による電荷分離過程の新規制御法の確立と応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岡野　元基	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ディラック電子流体におけるスピン流生成現象の観測	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
北谷　基治	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	第一原理計算と強相関手法の組み合わせによるニッケル酸化物超伝導の相図の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
木下　佳昭	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ゴーストを用いたアーキアペん毛モーター化学・力学エネルギー変換機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
木村　謙介	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	STM発光分光法による二分子間励起子工学の確立	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
木邑　真理子	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	観測と理論の両面から探る矮新星の降着円盤の不安定性と活動銀河核への応用	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
齋藤　祐一	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	出生前後の酸素環境変化による心筋細胞増殖能喪失におけるNrf2の関与	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
谷口　正樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	2次元結び目とYang-Millsゲージ理論について	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
辻　直美	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	ガンマ線・X線観測を用いた最高エネルギー宇宙線のハローの探査と起源の解明	2,470,000	1,430,000	0	1,040,000
沼澤　正樹	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	木星磁気圏における粒子加速の解明に向けたX線放射モデルの構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
野津　翔太	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	原始惑星系円盤・系外惑星大気の化学構造研究から探る、普遍的な星・惑星形成過程	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤原　良介	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	二酸化炭素の効率的利用を指向したC1・C2混合炭素源からの物質生産技術の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
Ｂｕｌｇａｒ ｅｖｉｃｈ Ｋｉｒｉ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Development of a Simple, Scalable, and Vacuum-Free Method to Fabricate Organic Semiconductor Single Crystals with Area Selectivity for High Performance Organic Field-Effect Transistor Applications	2,340,000	1,300,000	0	1,040,000
丸亀　泰二	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	CR多様体の不変量および不変微分作用素の研究	1,950,000	1,040,000	0	910,000
吉松　祥	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	非ヒト霊長類モデルにおける生殖発生機構の解明に向けて	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
米田　浩基	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	MeVガンマ線宇宙高感度観測を目指した液体アルゴンコンプトンカメラの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
Ｒａｃｈｍａ ｄｉ Ｍｕｈａｍｍａ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Development of Data-driven Prediction Model using 3D Multimodal Deep Neural Networks for Estimating the Evolution of White Matter Hyperintensities Associated with Small Vessel Disease in Brain MRI	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
和田　有希	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	小型線量計を用いた地上メッシュ観測による雷放電での電子加速・増幅機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宇野　智己	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	流暢な読みの背景にある認知神経学的過程の解明：前頭の早期神経応答に着目して	1,900,000	1,100,000	0	800,000
陳　娜	国立障害者リハビリテーションセンター（研究所）	研究員	Color-shape associations in developemental disorders	2,200,000	1,100,000	0	1,100,000
關中　佳奈子	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	その他	PIP3関連分子異常による原発性免疫不全症の病態解明と新規治療法開発への応用	2,200,000	1,100,000	0	1,100,000
辻田　裕二郎	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	助教	次世代シークエンサー併用HiCEP法による腎癌の遺伝子発現とバイオマーカーの同定	2,100,000	1,000,000	0	1,100,000
中山　昌喜	防衛医科大学校（医学教育部医学科進学課程及び専門課程、動物実験施設、共同利用研究	講師	分子遺伝疫学的解析による日本人に特徴的な尿酸関連疾患の個人差の同定と予防法の探索	2,200,000	1,100,000	0	1,100,000
櫻井　ともえ	地方独立行政法人埼玉県立病院機構埼玉県立小児医療センター（臨床研究部）	その他	小児麻酔の緊急事態に対するシミュレーション教育～日本語版プログラムの作成と評価～	1,430,000	1,040,000	0	390,000
花園　祐矢	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	研究員	高分解能X線および中性子線回折による高電位鉄硫黄タンパク質の酸化還元反応の理解	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岡田　昌大	科学警察研究所	研究員	声帯音源情報を取り入れた位相補正に基づく話者推定法の開発－法科学応用へ向けて－	2,100,000	1,500,000	400,000	600,000
渡辺　綾	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	政治競合と内戦終結－拒否権プレイヤーの観点から	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宅本　悠希	国立保健医療科学院	研究員	大規模データを用いた癌患者の終末期ケアにおける治療体制の医療費への影響分析	2,200,000	1,100,000	0	1,100,000
森井　康博	国立保健医療科学院	研究員	地理情報システムを用いた脳梗塞患者の最適搬送方法とその費用対効果の分析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
宮澤　拳	国立感染症研究所	研究員	アスペルギルス菌糸凝集塊の分散化を可能にする細胞表層接着分子の制御法の開発	2,200,000	1,100,000	0	1,100,000
岡村　優子	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	がん治療による生殖機能への影響と妊孕性温存の説明促進資材の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
梶　有貴	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	ポリファーマシーを解消するための介入方法の開発に向けた基礎調査	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
後藤　真一	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	深層学習による患者生体データを用いた情動推定モデルの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
坂下　信悟	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	早期食道がんに対するメタボローム解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
森　裕太郎	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	凍結組織検体の１細胞核解析による卵巣明細胞がんの治療抵抗性細胞ネットワークの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
渡辺　智子	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	血液中遺伝子変異情報に基づく相同組み換え欠損の新規モデル開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
隈元　拓馬	公益財団法人東京都医学総合研究所	研究員	新規遺伝スイッチを用いた鳥類大脳神経回路形成機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
山本　尚平	国立研究開発法人国立国際医療研究センター	その他	日本人労働者における余暇、仕事中、通勤時の身体活動量と腎臓病発症リスクの関連性	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大井　瞳	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	研究員	ICTを用いた効果的な心理療法提供の社会実装に向けた研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
岡本　有貴	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	MEMSマイクロポンプを用いた選択粒子径可変分級器の開発と小型検出装置への応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
乙山　美紗恵	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	高耐湿性／イオン導電率の両立に向けた全固体電池用新規硫化物ガラス電解質の探索	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
釣木澤　朋和	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	光遺伝学fMRIを用いた体性感覚野活動時の動的機能的結合の解明	2,210,000	1,040,000	0	1,170,000
槻納　好岐	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	網羅的微量元素分析による環境中のプラスチックの起源推定法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
水谷　雅希	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	合成細菌と全ゲノムクローニング法を用いたマイコプラズマ滑走運動の再構築	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
村松　秀和	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	ダイヤモンドNV中心を利用した精密電流センシングデバイスの研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
森川　久未	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	生体材料とiPS細胞を用いた洞結節組織構築によるヒト心臓拍動制御機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
村田　暁紀	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所	研究員	航空管制官のための意思決定支援システムに関する研究	2,470,000	1,300,000	0	1,170,000
玉置　應子	独立行政法人労働安全衛生総合研究所	研究員	高齢者における睡眠中の自発脳活動を操作するフィードバック法の開発と学習への効果	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
河野　由	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	鑑賞者の評価を考慮した舞踊運動における個人差の意義の実証：運動・印象の分析から	1,690,000	650,000	0	1,040,000
図子　あまね	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	女性アスリートのリバウンドジャンプを用いた筋力・パワーアセスメント法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
安田　純	独立行政法人日本スポーツ振興センター国立スポーツ科学センター	研究員	筋肥大応答のバラツキに関連する因子の探索：たんぱく質摂取量に着目して	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
秋月　祐樹	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	その他	高熱伝導可逆アクチュエータの熱特性解明と宇宙用放射率可変デバイスへの応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大木　優介	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	衛星の疑周回軌道設計及びその誘導制御に関する研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
渡部　杏太	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	その他	微細スピントロニクス素子における放射線影響評価とそのメカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
高祖　歩美	大学共同利用機関法人　人間文化研究機構本部	准教授	科学ニュースの情報伝達経路に関する質的研究	2,470,000	1,040,000	0	1,430,000
中村　繁成	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	研究員	不正情報流に着目したIoTのセキュリティ向上と省電力化の研究	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
瀧川　健司	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	新規GABA蛍光プローブ開発による自閉症スペクトラム障害の病態メカニズム解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
藤平　杏子	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター（東京都健康長寿医療センター研究所）	研究員	絵本の読み聞かせ講座による社会参加型オーラルフレイル予防法の構築	2,600,000	1,430,000	0	1,170,000
伊藤　優人	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	海氷が運ぶ栄養分：その取り込み過程	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
栗栖　美菜子	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	大気中の燃焼起源鉄は海洋一次生産を増やすか？～極微量鉄の安定同位体分析から探る～	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
日高　弥子	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	低価格スキャナとAIで確立する動プラ調査のユニバーサルデザイン	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
金子　信人	国立研究開発法人水産研究・教育機構	研究員	ニホンウナギ仔魚の成長停滞メカニズムの解明に基づく健苗性指標の確立	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
鎌田　啓佑	公益財団法人結核予防会結核研究所	研究員	M. abscessus group に対するRifabutinの抗菌作用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
由井　秀樹	公益財団法人医療科学研究所	研究員	日本における非配偶者間人工授精の実施状況に関する歴史研究	650,000	650,000	0	0
今村　泰輔	静岡県立静岡がんセンター（研究所）	その他	リキッドバイオプシーを用いた膵癌術前治療のバイオマーカー開発と個別化治療への応用	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
呉　智聞	愛知県がんセンター（研究所）	その他	Metabolic reprogramming of antitumor T cells for optimal adoptive immunotherapy	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
谷山　祐香里	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	医療の質と技術集積性における多角的検討	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
寺田　星乃	愛知県がんセンター（研究所）	研究員	頭頸部がんの治療選択における支援ツールの開発－がんサバイバーのQOL調査を通して	2,730,000	1,300,000	0	1,430,000
西川　将司	愛知県医療療育総合センター発達障害研究所	その他	小頭症責任分子PLEKHG2が大脳皮質・海馬形成に果たす役割と病態形成機構の解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
張　シュ	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	Does Japanese diet prevent brain atrophy in cognitively normal individuals: a 10-years cohort study of middle-aged and elderly dwelling Japanese.	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
安岡　実佳子	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	研究員	エビデンスに基づく関節リウマチ患者のためのフレイル予防プログラムの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
長尾　壮将	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	異なるヘムタンパク質に共有される新規アロステリック活性調節機構の解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
前田　久	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	放射光微小血管イメージングを用いた脳血管内皮機能に対する運動効果の統合的解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
ＬＡＭＲＩ　ＬＹＮＤＡ	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	研究員	Significance of a troponin complex gene in embryonic development and disease	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
東　雄貴	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	致死性乱用薬物の代謝経路解析：使用証明法の確立による薬物事件の原因究明に向けて	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
平田　祥太郎	地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所	研究員	加工食品を対象とした残留抗生物質分析法の開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
粟生　智香	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	血管を流れる好中球由来小胞の解析	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
野木森　拓人	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	研究員	インフルエンザ抗原特異的記憶B細胞を標的とする新規ワクチンアジュバントの開発	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
西野　萌	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	全球的な気候変動が植物の形態進化に及ぼす影響：新第三紀の植物化石を例として	2,730,000	1,430,000	0	1,300,000
宮川　典子	地方独立行政法人大阪市博物館機構（大阪市立美術館、大阪市立自然史博物館、大阪市立	研究員	近代日本における中国陶磁研究への新たな視座―小森忍の活動を通して	1,300,000	520,000	0	780,000
木村　理	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	研究員	埴輪生産からみた古墳時代労働力編成システムに関する考古学的研究	1,950,000	1,300,000	0	650,000
櫻庭　康司	独立行政法人国立病院機構九州医療センター（臨床研究センター）	その他	抗マロンディアルデヒド修飾タンパク抗体の破骨細胞分化誘導メカニズムの解明	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
大西　裕也	株式会社国際電気通信基礎技術研究所	研究員	ユーザに合わせた安心感を与える人-ロボット間の抱擁モデルの生成	2,860,000	1,430,000	0	1,430,000
研究活動スタート支援合計	1440件	（うち前倒し請求課題数20件）		3,765,510,000	1,918,418,000	13,998,000	1,847,092,000

６．国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ））【令和２年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額
平田　祐介	東北大学	助教	生体膜脂肪酸鎖の多様性が規定する新規細胞死・炎症誘導シグナルの制御機構の解明	14,040,000	14,040,000
安原　崇哲	東京大学	助教	凝集体を介した染色体転座発生メカニズムの解明	14,040,000	14,040,000
篠崎　陽一	山梨大学	講師	ミクログリア誘導性緑内障発症機構の1細胞解析	14,040,000	14,040,000
矢地　謙太郎	大阪大学	助教	深層生成モデルを組み込んだデータ駆動型最適設計法の体系化	14,040,000	14,040,000
欠畑　岳	早稲田大学	助手	神経制御の特徴に基づくスプリントトレーニングの開発	13,910,000	13,910,000
国際共同研究強化Ａ合計	5件			70,070,000	70,070,000

（参考）国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ａ））　交付内定課題一覧

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付内定額
高橋　美野梨	北海道大学	助教	グリーンランド・イヌイット社会における互酬的自然観と功利主義をめぐる総合的研究	9,230,000
檜本　悟史	北海道大学	助教	新しいオーキシン極性輸送機構の解明：分子・細胞・個体から進化まで	14,040,000
橋本　望	北海道大学	准教授	固体燃料粒子とガス燃料の混焼火炎伝播速度を定量的に予測可能な数値解析技術の構築	13,780,000
宮尾　忠宏	北海道大学	准教授	環境と相互作用する多体電子系における線形応答の厳密理論の構築とその応用	7,280,000
平井　理子	旭川医科大学	その他	肺癌タンパク多量体化阻害ペプチドの実用化を目指した安定性と細胞内デリバリーの探究	14,040,000
小杉　雅俊	弘前大学	准教授	農福連携による農作物品質向上のためのマネジメントコントロールシステムの国際比較	10,790,000
榎本　賢	東北大学	准教授	耐性菌発生リスクの低い抗菌剤の創出に向けたクォラムセンシング阻害剤の合成と応用	9,100,000
大林　武	東北大学	准教授	人間活動に伴う植物の短期的適応進化の学際統合的理解	14,170,000
河部　剛史	東北大学	助教	T細胞の自己反応性が紐解く新たな免疫細胞ネットワーク	14,040,000
林部　充宏	東北大学	教授	人間の環境適応学習法の数理解析と検証による統一的理解	11,700,000
平田　祐介	東北大学	助教	生体膜脂肪酸鎖の多様性が規定する新規細胞死・炎症誘導シグナルの制御機構の解明	14,040,000
三島　英換	東北大学	助教	フェロトーシスの制御機序と責任脂質酸化種の同定	14,040,000
Ｒａｓｈａｄ　Ｓｈｅｒｉｆ	東北大学	助教	tRNA epitranscriptome in regulating glioma therapeutic resistance	14,040,000
千代延　俊	秋田大学	准教授	深層学習による二酸化炭素貯留層不均質性モデルに基づく地層破砕の再現と数値化	9,620,000
田原　敬	茨城大学	准教授	コミュニケーション活動に負担を感じている児童生徒の評価及び支援	10,530,000
木村　周平	筑波大学	准教授	災害対応の民族誌とその創造的な活用に関する研究	7,280,000
杉原　英志	筑波大学	准教授	急性骨髄性白血病の治療抵抗性におけるMYCの役割	14,040,000
小野寺　淳	千葉大学	准教授	シトシンメチル化解析によるヘテロクロマチン機能不全と関連疾患発症機構の解明	14,040,000
佐久間　一基	千葉大学	准教授	鉄代謝を介したNAFLD制御機構とその臨床応用	14,040,000
飯田　晶子	東京大学	講師	フードシステムを統合した都市・コミュニティ計画論の構築に向けた国際共同研究	13,130,000
入江　貴博	東京大学	助教	水産ベントス浮遊幼生期の生活史に対する温暖化と水温上昇の影響評価のための国際協力	14,040,000
黒田　直史	東京大学	助教	マイクロ波によるエキゾチック原子の分光学的研究	9,750,000
小泉　宏之	東京大学	准教授	持続可能な宇宙利用開発のための小型「水」推進系におけるミッションスタディ	13,780,000
田中　梓	東京大学	研究員	シングルセルレベルでのヒトT細胞白血病ウイルス感染細胞の分化転換の検証	14,040,000
中田　麗子	東京大学	研究員	ノルウェーにおける保育の市場化がもたらす保育専門職の資質の変容	13,000,000
中山　北斗	東京大学	助教	被子植物において葉の獲得を可能にした分子基盤の解明	12,610,000
古島　剛	東京大学	准教授	非一様な温度場・ひずみ速度場における塑性変形の可視化に基づく新しい結晶組織制御法	14,170,000
安原　崇哲	東京大学	助教	凝集体を介した染色体転座発生メカニズムの解明	14,040,000
吉田　貢士	東京大学	准教授	電磁法探査による地下水情報を活用した農業被害の空間的ダウンスケール手法の開発	10,530,000
保坂　啓一	東京医科歯科大学	助教	超高速・超高解像テラヘルツパルス・フェムト秒断層撮影による歯科医用工学革命	12,220,000
川平　友規	東京工業大学	准教授	μ-等角写像の数値解析と複素力学系への応用	6,240,000
カン　ビョンウ	一橋大学	准教授	特許ライセンス戦略に関する実証研究：理論と実務の融合	13,650,000
森　宜人	一橋大学	准教授	全体主義的余暇モデルの共時的展開をめぐる両大戦間期都市ガバナンスの日欧比較史	12,220,000
壁谷　尚樹	東京海洋大学	助教	安定同位体を用いたカイアシ類における多価不飽和脂肪酸生合成能の解析	13,000,000
佐藤　裕樹	新潟大学	助教	過敏性腸症候群の脳(心)と腸をつなぐ神経回路を解明する	14,040,000
辻村　恭憲	新潟大学	准教授	摂食機能と呼吸機能の関連メカニズムの解明	14,170,000
劉　雪峰	新潟大学	准教授	レイノルズ数の大きいナビエ・ストークス方程式の解の計算機援用証明	14,040,000
森本　勝大	富山大学	助教	界面ダイポールを利用したRoll-to-Rollプロセスによる有機EL開発	14,040,000
藤澤　隆史	福井大学	准教授	過去の養育状況が子の認知・社会性発達に及ぼす影響とそのエピゲノム因子の同定	14,040,000
篠崎　陽一	山梨大学	講師	ミクログリア誘導性緑内障発症機構の1細胞解析	14,040,000
林　寛平	信州大学	准教授	自立学校制度の分析を通じた政策移転論の理論的・方法論的拡張	14,040,000
小林　芳成	岐阜大学	助教	固体材料の微小重力環境における燃焼性予測手法の汎用化および微小重力実験による検証	9,230,000
青山　真大	静岡大学	助教	高トルク高効率な電動車主機用自動可変界磁モータの開発	14,040,000
土岐　和多瑠	名古屋大学	助教	ハナカミキリー酵母共生系の成立プロセスと気候条件との関係	14,040,000
鳥羽　修平	三重大学	助教	胸部X線写真から血行動態を定量的に評価する人工知能の開発と臨床応用	14,040,000
中森　史朗	三重大学	助教	心臓MRIテクスチャ解析によるがん治療関連心筋傷害早期診断バイオマーカーの開発	14,170,000
齋藤　嘉臣	京都大学	准教授	戦後日本に対する英米の非公然的な広報活動とその影響に関する研究	9,230,000
檜山　智美	京都大学	助教	壁画図像データベースを活用したクチャの仏教石窟寺院の学際的研究	8,840,000
丸山　里美	京都大学	准教授	世帯内に隠れた貧困：国際共同研究を通じた実証的把握と貧困把握の新たな方法論の構築	6,760,000
水本　憲治	京都大学	助教	移動情報を利用した新型コロナウイルス感染症の流行因子の解明	14,040,000
Ｒａｐｐｌｅｙｅ　Ｊｅｒｅｍｙ	京都大学	准教授	Towards Diversification of Global Policies to Enhance Student Well-Being and Non-Cognitive Outcomes: Bridging Education and Cultural Psychology from East Asia	10,920,000
渡邉　哲弘	京都大学	准教授	土壌微生物による鉱物吸着態窒素（MAON）の利用様式の解明	8,320,000
大洞　光司	大阪大学	准教授	疎水性空孔含有タンパク質を用いた人工金属酵素の合理的設計法の拡張	14,040,000
河合　喬文	大阪大学	助教	精子における膜電位シグナルによる脂質リモデリングの解明	14,040,000
矢地　謙太郎	大阪大学	助教	深層生成モデルを組み込んだデータ駆動型最適設計法の体系化	14,040,000
下村　真弥	奈良女子大学	助教	複数パートン衝突での極小クォーク・グルーオン・プラズマ生成の検証	13,910,000
末次　志郎	奈良先端科学技術大学院大学	教授	１次元細胞運動における核と細胞膜の協調移動機構の解明	14,040,000
岩本　禎之（李　禎之）	岡山大学	教授	国際紛争解決過程における宣言判決の動態分析	8,840,000
大野　充昭	岡山大学	准教授	BMP-2を応用した発生フィールドの再起動による臓器として骨髄再生	14,040,000
狩野　旬	岡山大学	准教授	電気分極由来の傾斜したバンド構造により発現する強誘電体の半導体物性	14,040,000
齋藤　光代	岡山大学	准教授	地下水環境学と沿岸生態学の融合と深化：ブレークスルーに向けた新規アプローチの導入	14,040,000
千住　洋介	岡山大学	助教	再構成系アプローチで紐解くアクチン細胞骨格の分子進化	14,040,000
ハラ　エミリオ・サトシ	岡山大学	准教授	Towards the understanding and designing of a bioinspired hematopoietic stem cell niche microenvironment	14,040,000
松村　圭一郎	岡山大学	准教授	ヨーロッパのケア労働者としてのエチオピア人移民女性のライフコースに関する共同研究	7,410,000
渡邉　貴一	岡山大学	助教	マイクロ流路内の小角中性子散乱解析を利用した高分子イオン液体材料の非平衡構造制御	14,170,000
永嶌　真理子	山口大学	准教授	天然結晶における断片化した結晶子と境界領域の非晶質化の発生メカニズム	9,490,000
常松　貴明	徳島大学	助教	DUBによる頭頸部癌のシンセティックリーサリティーの確立と革新的治療法の開発	14,040,000
中尾　玲子	徳島大学	講師	クマの冬眠における体内時計を介した代謝抑制機構の解明	14,170,000
長岡　ひかる	愛媛大学	研究員	赤血球期マラリアワクチン候補抗原Riprの構造解析	9,490,000
石田　繁巳	九州大学	助教	IoTシステムの容易な構築に向けたIoTスマート機器連携に関する研究	7,280,000
山下　建（アルブレヒト　建）	九州大学	准教授	TADFデンドリマーの発光メカニズム理解に基づく印刷発光デバイスの創製	14,040,000
久米村　百子	九州工業大学	准教授	MEMS力計測プラットフォームによる単一細胞機械的特性とがん疾病の関係性評価	8,840,000
中茎　隆	九州工業大学	教授	複雑な情報処理を行うプログラム可能な人工分子回路の設計法に関する革新的研究	13,910,000
松下　祐樹	長崎大学	研究員	シングルセル解析と細胞系譜追跡による骨髄間質細胞の多様性と機能の解明	14,040,000
高岸　幸弘	熊本大学	准教授	児童福祉機関用スタッフトレーニングCOREと性問題介入スキルトレーニングの接続	7,280,000
菅田　陽怜	大分大学	講師	脳内ネットワークへの外的刺激干渉による運動学習能力の制御	14,170,000
吉川　周二	大分大学	教授	炭素繊維複合材料の数学解析	10,400,000
高橋　高人	宮崎大学	准教授	小中学生に対するレジリエンス・プログラムの開発と文化適応性の検討	13,910,000
内ノ倉　真吾	鹿児島大学	准教授	創造性育成の観点から見た科学的モデリング能力の開発方法の解明	12,350,000
永井　隆	名古屋市立大学	その他	磁性ナノ粒子による転移性去勢抵抗性前立腺癌の微小転移巣検出および新規治療法の確立	14,040,000
上野　雅由樹	大阪市立大学	准教授	近代国家形成期のオスマン帝国における宗派集団間の関係	13,520,000
藤原　正澄	大阪市立大学	講師	高信頼ナノ温度測定のための多重化量子センシング温度計の実現	14,040,000
西辻　和親	和歌山県立医科大学	講師	妊娠高血圧腎症胎盤における硫酸化糖鎖の病態機能解析	14,170,000
斎藤　祥平	広島市立大学	講師	北方・シベリア人会と北ユーラシア構想：マイノリティと広域思想に関する国際共同研究	6,110,000
鈴木　将貴	慶應義塾大学	助教	腸内細菌由来D-アミノ酸認識機構および感染病態における機能の解明	13,910,000
光田　達矢	慶應義塾大学	准教授	近代家畜貿易と家畜衛生のグローバル化　―太平洋圏と大西洋圏の比較史―	12,480,000
鈴木　佑記	国士舘大学	講師	ポスト・コロナ時代におけるタイの南海産品をめぐる管理・生産・販売実態の解明	13,520,000
飯塚　浩二郎	芝浦工業大学	教授	能動的環境変化を用いたモバイルシステムによる深領域広範囲地中マップ構築手法の提案	14,040,000
森　聡生	順天堂大学	助教	脂質代謝異常がシナプス機能異常を起こし神経細胞障害を起こす機序の解明	14,170,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付内定額
眞城　百華	上智大学	准教授	アフリカにおける紛争と女性のエージェンシー：女性解放と連帯	14,170,000
山田　貴志	昭和大学	その他	自閉スペクトラム症の睡眠中における学習過程の解明	13,650,000
佐々木　創	中央大学	教授	経済分析に基づく国際的に合意可能な環境サービスの定義構築	8,450,000
吉見　太洋	中央大学	准教授	輸出入書聞の交渉と決済通貨・決済手段の決定：トルコの税関データに基づく検証	8,840,000
木村　淳	東海大学	講師	船舶考古学ラボラトリーによる嚆矢船 実証研究と海上シルクロード遺産としての保全	13,260,000
西村　陽子	東洋大学	准教授	シルクロード遺跡データの構築：欧州・中国所在資料の調査と踏査による基盤情報の整備	14,040,000
深谷　健	武蔵野大学	准教授	「小さな政府」における規制領域拡大メカニズムに関する国際比較分析	13,780,000
古波藏　契	明治学院大学	研究員	占領期沖縄における草の根の住民組織化の実態解明：米軍当局と農民運動の相克を中心に	7,540,000
欠畑　岳	早稲田大学	助手	神経制御の特徴に基づくスプリントレーニングの開発	13,910,000
佐々木　俊介	早稲田大学	助教	インフォーマル・リサイクルの効果に影響を与える要因の解明：方法論の統一と国際比較	14,040,000
高柳　妙子	早稲田大学	研究員	タイ北部における就学前教育の実証研究	13,910,000
豊田　光紀	東京工芸大学	准教授	高分解能50nm結像を実現する斜入射軟X線多層膜ミラー光学系の開発	14,040,000
柴田　洋二郎	中京大学	准教授	不安定雇用層の主体的な意欲を活用して雇用能力の向上につなげる法制度の日仏比較研究	5,980,000
大澤　肇	中部大学	准教授	台湾の史料・視点からの中国近現代史再構築―台湾所蔵中国「地方文献」の史料学的研究	10,790,000
河下　映里	京都薬科大学	助教	プロテアーゼ活性制御による脳神経再生の高効率化と虚血性脳疾患治療への展開	12,350,000
大浦　啓輔	立命館大学	教授	組織内・組織間コントロールの整合性が組織成果に与える影響の国際比較研究	9,880,000
塩見　康博	立命館大学	准教授	粒度の高い都市交通サイバーフィジカルシステムの構築と最適化	13,910,000
豊田　祐輔	立命館大学	准教授	防災文化の転換による持続的な防災学習を通じた包括的地域防災力の向上に関する研究	11,180,000
福谷　充輝	立命館大学	講師	ミオシン側の新規筋収縮制御機構に着目した、反動動作におけるクロスブリッジ動態解明	14,040,000
河合　沙織	龍谷大学	准教授	ブラジルにおける社会課題解決と地域経済発展に関する学際的研究	13,000,000
漆　さき	大阪経済大学	准教授	租税情報の国際的情報交換における納税者の権利保護のための手続の国際標準化	6,110,000
國濱　剛	関西学院大学	准教授	症状と人口学的情報の相違性を考慮したベイズ統計モデルによる死因の予測分析	14,040,000
椎村　祐樹	久留米大学	助教	Cryo-EM法を用いたグレリン受容体-Gqタンパク質複合体の構造解析	14,040,000
木村　善一郎	呉工業高等専門学校	准教授	電気を食べる微生物代謝メカニズムから始原生命の代謝様式を解き明かす	14,040,000
小川　泰信	国立極地研究所	准教授	世界最長の電離圏密度トレンド導出に基づく地球気候変動の解明	13,650,000
佐野　栄俊	国立天文台	助教	星間物質を考慮した超新星残骸Ｘ線分光法の確立	6,110,000
中川　洋	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	中性子同時測定による食品のミクロ構造とマクロ物性を繋ぐメゾスケールの構造物性解析	14,040,000
Ｗｕ　Ｙｉｂｏ	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	Validation of molecular function and human relevance of identified aging biomarkers	13,910,000
佐藤　尚子（髙山　尚子）	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	自然リンパ球を制御する細菌叢と活性化・抑制をコントロールするPD-1の役割解明	14,040,000
椋木　大地	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	次世代計算機のための高精度かつ精度検証可能な行列計算法の開発	9,230,000
渡邉　雄一	独立行政法人日本貿易振興機構アジア経済研究所	研究員	韓国における健康保険改革の効果検証－医療費支出と受診行動、医療格差への影響	12,740,000
清家　弘治	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	極めて健全な沿岸環境が保全された海域で生痕相を研究する	14,040,000
中村　秀司	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	幾何学的磁気構造を用いたハイブリッド量子素子の研究	13,000,000
清水　直	一般財団法人電力中央研究所	その他	電界効果技術と有機合成化学を駆使した低次元ナノ結晶の熱電特性の開拓	13,260,000
後藤　亜希	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	原子状酸素の高分子材料表面における散乱挙動解明	14,040,000
小林　秀樹	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	航空機リモートセンシングによる永久凍土融解と森林生育環境変動の空間統合解析	14,040,000
高橋　朋子	国立研究開発法人海洋研究開発機構	研究員	サンゴ骨格の3次元可視化によるマイクロプラスチック汚染の時系列トレース	14,040,000
国際共同研究強化Ａ合計	126件			1,557,530,000

７．国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（Ｂ））【令和２年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度交付額	令和2年度前倒し交付額	未交付額
稲波　修	北海道大学	教授	がん治療効果予測のための電子スピン共鳴法による新規酸素濃度測定技術の開発	2,860,000	2,860,000	0	15,990,000
佐藤　久	北海道大学	教授	革新的微生物モニタリング技術の開発と適用：アジアの水系感染症根絶への挑戦	5,720,000	5,720,000	0	13,000,000
高井　伸雄	北海道大学	准教授	世界遺産都市ネパール市を例とした動態保存手法開発のための地震工学的アプローチ	5,720,000	5,720,000	0	12,220,000
高橋　浩晃	北海道大学	教授	カムチャツカ海溝におけるスロー地震の探索	10,010,000	10,010,000	0	8,840,000
鳥屋尾　隆	北海道大学	助教	Operando ME分光に立脚した固体触媒反応場の設計と創出	4,680,000	4,680,000	0	14,040,000
中尾　亮	北海道大学	准教授	マダニ媒介性感染症研究のボトルネック解消に向けたマダニ実験基盤の国際共同構築	2,080,000	2,080,000	0	16,770,000
仲岡　雅裕	北海道大学	教授	東南アジア沿岸域の生物多様性評価：ベースライン復元による現況・将来予測の高精度化	1,430,000	1,430,000	0	17,550,000
三浦　章	北海道大学	准教授	合成反応設計に基づく新規層状化合物の創出	5,330,000	5,330,000	0	13,390,000
渡邊　剛	北海道大学	講師	サンゴ骨格に記録される産業革命以降の海洋貧酸素水塊の拡大	2,990,000	2,990,000	0	13,260,000
西川　義文	帯広畜産大学	教授	モンゴルにおける小型反芻獣トキソプラズマ症のワクチン開発研究	1,430,000	1,430,000	0	17,420,000
小山　恭平	旭川医科大学	助教	生体吸収性の小口径代用血管の開発	4,160,000	4,160,000	0	14,690,000
五十嵐　和彦	東北大学	教授	がん細胞のBACH1依存性を活用した新規治療戦略の開発	1,690,000	1,690,000	0	16,380,000
泉　貴子	東北大学	准教授	東南アジアにおける「オールハザード型」防災対策枠組構築のための共同研究	2,080,000	2,080,000	0	16,770,000
魚住　信之	東北大学	教授	植物Kチャネルが制御する新規Caシグナリングの分子機構の解析	1,040,000	1,040,000	0	17,550,000
大和田　祐二	東北大学	教授	精神/神経変性疾患病態メカニズムにおける脂質栄養の意義の解明	1,170,000	1,170,000	0	17,550,000
岡部　真也	東北大学	准教授	高階楕円型・放物型方程式の新展開～調和解析と幾何解析の協働～	2,990,000	2,990,000	0	15,080,000
ＸＵ　ＸＩＡＯ	東北大学	助教	テーラーメイド型新規CoCr系超弾性生体材料の開発	4,290,000	4,290,000	0	14,430,000
組頭　広志	東北大学	教授	次世代放射光ネットワークによる酸化物デバイスで発現する新奇量子状態の多元解析	1,430,000	1,430,000	0	17,160,000
鈴木　研	東北大学	准教授	ひずみ制御グラフェンナノリボンを用いた高選択・高感度バイオセンサの開発	910,000	910,000	0	16,250,000
土屋　史紀	東北大学	准教授	木星水衛星と宇宙プラズマとの相互作用：氷衛星本格探査の国際協力に向けた布石	2,860,000	2,860,000	0	15,860,000
長岡　龍作	東北大学	教授	中国西北部における「器の儀仰史」の構築―美術史学・考古学による新たな宗教器物研究	1,430,000	1,430,000	0	17,290,000
服部　誠	東北大学	准教授	原始重力波の発見を目指すｰミリ波の広帯域観測で理解して分離するCMBと星間塵	1,820,000	1,820,000	0	16,770,000
深澤　遊	東北大学	助教	環北極北方林における枯死木分解に関わる菌類群集と倒木更新の生物地理	130,000	130,000	0	18,590,000
渡辺　有為	東北大学	助教	ものづくり日本のアイデアと技術を盛り込んだ移植肺体外灌流システムの日加共同開発	2,080,000	2,080,000	0	16,510,000
越後　拓也	秋田大学	准教授	南アフリカ共和国における貴金属鉱化作用をもたらした熱水の起源と性質	1,820,000	1,820,000	0	16,770,000
欠畑　誠治	山形大学	教授	Cochlear synaptopathyに対する新規聴覚再生治療法の確立	6,890,000	6,890,000	0	11,700,000
氏家　恒太郎	筑波大学	准教授	コルシカ島変成岩から読み解く冷たいプレート沈み込み境界における断層運動	1,690,000	1,690,000	0	15,210,000
黒田　眞司	筑波大学	教授	格子歪による単一スピン状態の制御とフォノン媒介スピン間相互作用	2,210,000	2,210,000	0	16,510,000
佐藤　政良	筑波大学	その他	ベトナムにおける農民参加型水管理システムの基本デザインの研究	4,550,000	4,550,000	0	11,310,000
辻村　真貴	筑波大学	教授	マレーシア・クラン川流域におけるマルチ・トレーサーによる地下水ー地表水循環系解明	3,900,000	3,900,000	0	14,950,000
村上　正巳	群馬大学	教授	自己免疫性高トリグリセライド血症の病態解明と治療戦略の創出	6,500,000	6,500,000	0	10,790,000
荒木　雅子	埼玉大学	教授	超耐熱・高強靭MAX相を実現する新規微細構造の創成	1,040,000	1,040,000	0	17,810,000
市井　和仁	千葉大学	教授	日米の新世代静止衛星観測ネットワークによる高時間分解能陸面モニタリング	6,500,000	6,500,000	0	12,350,000
武居　昌宏	千葉大学	教授	ラベルフリーで多重感染定量検出可能なCD型EISのケニアにおける検証研究	2,860,000	2,860,000	0	15,860,000
阿部　郁朗	東京大学	教授	新たな創薬資源の探集調査と新奇天然物生合成マシナリーの探索と解明	4,680,000	4,680,000	0	14,040,000
ＷＡＬＬＩＳ　Ｒ・Ｓｉｍｏｎ	東京大学	教授	EBSDの新展開によって拓く断層岩の微細組織学	8,580,000	8,580,000	0	10,140,000
太田　博樹	東京大学	教授	古代プロテオミクスの基盤･拠点整備のための海外共同研究	2,860,000	2,860,000	0	15,860,000
川上　憲人	東京大学	教授	COVID-19流行後のアジアの看護師のストレスマネジメントに関する国際共同研究	520,000	520,000	0	17,810,000
川口　大司	東京大学	教授	高齢化社会における労働政策・家族政策の評価	130,000	130,000	0	17,420,000
熊谷　朝臣	東京大学	教授	侵略的外来植物がハワイ諸島の森林流域水源涵養機能を壊す	6,500,000	6,500,000	0	12,220,000
佐々木　猛智	東京大学	准教授	シーボルト標本を用いた江戸の自然の科学的復元	520,000	520,000	0	12,870,000
志柿　俊朗	東京大学	研究員	太平洋島嶼国におけるファイトプラズマのゲノム疫学調査による感染機構多様性の解明	4,680,000	4,680,000	0	13,910,000
柴沼　一樹	東京大学	准教授	高温クリープ損傷に対する構造体寿命「予測」の実現	5,850,000	5,850,000	0	13,000,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
項　栄	東京大学	准教授	Application of vertically aligned one-dimensional van der Waals heterostructures in lithium sulfur battery	6,500,000	6,500,000	0	12,090,000
諏訪　元	東京大学	研究員	南アフリカの初期人類化石と古人骨を用いた人類史の解明	1,820,000	1,820,000	0	16,770,000
田辺　博士	東京大学	助教	超高磁場磁気再結合の加熱を応用した球状トカマク合体生成法の定常・点火領域への拡張	9,360,000	9,360,000	0	9,360,000
寺田　寅彦	東京大学	教授	芸術作品の流通と美術コレクション形成－通時的／共時的分析とデータベース	2,470,000	2,470,000	0	15,990,000
中川　貴之	東京大学	准教授	犬固形腫瘍に有効なCAR-T細胞のシグナル分子の解明	2,470,000	2,470,000	0	16,250,000
中野　和民	東京大学	准教授	HTLV-1a/c亜型の疫学調査と独自の病原性発現機構解明に向けた日豪共同研究	2,470,000	2,470,000	0	16,120,000
額賀　美紗子	東京大学	准教授	移民・難民の子どもを包摂する文化的に適切な教育と社会統合に関する国際比較研究	390,000	390,000	0	18,330,000
野田　浩司	東京大学	准教授	大口径チェレンコフ望遠鏡による突発天体と暗黒物質の研究	1,820,000	1,820,000	0	16,900,000
林　久允	東京大学	助教	生物情報学、発生医学の活用による原因不明小児肝臓難病の病態発症分子基盤の解明	4,420,000	4,420,000	0	14,300,000
古米　弘明	東京大学	教授	画像解析によるマングローブ水域おけるプラスチック汚染実態把握と生態系への影響評価	4,420,000	4,420,000	0	14,170,000
ボイクマン総子（植本総子）	東京大学	教授	高等教育機関における外国語プレースメントのためのスピーキングテスト	1,560,000	1,560,000	0	11,180,000
前野　深	東京大学	准教授	噴出物の複合的解析にもとづく水蒸気爆発を駆動する火山システムの解明	1,820,000	1,820,000	0	15,600,000
水野　勝紀	東京大学	助教	海底下を透視する：音響による海底表層堆積物中の時空間的環境動態評価基盤の構築	6,240,000	6,240,000	0	12,480,000
宮川　和也	東京大学	助教	強相関ディラックーワイルフェルミオン系の強磁場NMR研究	3,120,000	3,120,000	0	15,730,000
柳原　大	東京大学	教授	適応的歩行の基盤としての脊髄―小脳回路の解明：実験と計算論的モデリングによる研究	5,200,000	5,200,000	0	13,000,000
山口　敏弘	東京大学	助教	心臓ドパミン受容体を介した新規重症心不全治療法の開発	520,000	520,000	0	18,200,000
米田　美佐子	東京大学	准教授	ニパウイルスの野外迅速診断法確立とこれを用いた流行地域におけるウイルス性状の解析	1,560,000	1,560,000	0	17,290,000
和田　洋一郎	東京大学	教授	治療用同位体製造と放射性医薬品合成の共同研究	6,500,000	6,500,000	0	12,090,000
鈴木　喜晴	東京医科歯科大学	准教授	髄鞘関連疾患モデルマウスを用いた小径軸索変性の形態学的・生化学的プロファイリング	1,300,000	1,300,000	0	17,550,000
平石　典子	東京医科歯科大学	講師	固体核磁気共鳴法による、フッ化物含有生体活性ガラスの歯質欠損修復機能の解析	4,810,000	4,810,000	0	14,040,000
吉井　俊貴	東京医科歯科大学	准教授	異所性骨化における線溶系酵素の役割の解明と新規骨形成薬の開発	3,250,000	3,250,000	0	15,470,000
中山　俊秀	東京外国語大学	教授	タイ少数民族における持続可能なコミュニティ協働型言語・文化ナレッジベースの構築	5,590,000	5,590,000	0	13,000,000
笠原　広一	東京学芸大学	准教授	アートベース・ペダゴジーの教員養成プログラム開発とリサーチ＆ハブ構築による社会実装	3,250,000	3,250,000	0	15,080,000
鈴木　直樹	東京学芸大学	准教授	Virtual Schoolにおける体育カリキュラム開発に関する実証的研究	2,730,000	2,730,000	0	15,860,000
有江　力	東京農工大学	教授	ペルーにおけるバナナパナマ病の緊急疫学調査と低環境負荷型防除体系の構築	4,680,000	4,680,000	0	14,040,000
大津　直子	東京農工大学	教授	異なる環境下における持続可能なダイズ栽培技術改良のための日欧共同研究	2,600,000	2,600,000	0	16,120,000
加藤　亮	東京農工大学	教授	ラオスにおける水環境汚濁の予防を目的とした統合的な参加型水環境管理システムの構築	5,200,000	5,200,000	0	12,870,000
寺田　昭彦	東京農工大学	教授	高効率窒素除去プロセスの温室効果ガス削減に向けた亜酸化窒素還元細菌の全容解明	2,470,000	2,470,000	0	16,120,000
森山　裕充	東京農工大学	准教授	ベトナム国カントー地方の植物病原菌に潜伏感染するマイコウイルスの探索と性状解析	3,510,000	3,510,000	0	15,340,000
荒井　経	東京藝術大学	教授	中国の芸術実践系大学において有効な「保存修復」教育の整備に関する研究	2,600,000	2,600,000	0	16,120,000
玄田　英典	東京工業大学	准教授	日仏国際共同融合研究による火星衛星の起源と形成過程の解明	2,730,000	2,730,000	0	15,990,000
後藤　美香	東京工業大学	教授	デジタル技術と電力の融合による新たな電力ビジネスと持続可能な社会への影響分析	4,160,000	4,160,000	0	13,780,000
志見　剛	東京工業大学	准教授	細胞シート工学を用いたラミノパチー疾患モデル構築と核ラミナ修復機構の解明	1,560,000	1,560,000	0	17,030,000
津島　悟	東京工業大学	准教授	核燃料物質選択的沈殿剤開発のための日独アクチノイド化学共同研究拠点	2,600,000	2,600,000	0	16,120,000
二階堂　雅人	東京工業大学	准教授	東アフリカ産シクリッドの適応進化と平行進化の分子メカニズム解明	2,860,000	2,860,000	0	13,910,000
石垣　陽	電気通信大学	准教授	高放射線量地域をフィールドとしたネットワーク型環境防災の実現	3,640,000	3,640,000	0	14,430,000
倉本　哲男	横浜国立大学	教授	「レッスンスタディー＋カリキュラムマネジメント教職研修」開発の国際的研究	1,530,000	1,530,000	0	13,240,000
関　ふ佐子	横浜国立大学	教授	パンデミック下での高齢者の保護と年齢差別	2,860,000	2,860,000	0	15,730,000
Ｍ　Ｓａｔｉｓｈ-Ｋｕｍａｒ	新潟大学	教授	アトムプローブトモグラフィーによる地球最古有機物質の原子構造解析	1,950,000	1,950,000	0	16,640,000
立石　善隆	新潟大学	准教授	機能ゲノム解析による肺MAC症の感染予防・病態予知・薬剤標的基盤の確立	5,980,000	5,980,000	0	12,870,000
中津　史	新潟大学	准教授	クライオ電子線トモグラフィーによる脂質交換輸送ゾーンの形態・機能解析	6,110,000	6,110,000	0	12,610,000
石川　尚人	富山大学	教授	海洋底拡大を陸上で探る：エチオピア・アファール地域での無人飛行機による磁気探査	1,040,000	1,040,000	0	17,680,000
城戸　照彦	金沢大学	教授	ベトナムの枯葉剤／ダイオキシンと小児の二次性徴や低体重出生児に関するコホート研究	5,720,000	5,720,000	0	12,870,000
木村　正人	金沢大学	教授	エネルギー勾配流の新潮流：数学理論が開く多様な現象と応用の世界	1,170,000	1,170,000	0	7,280,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
島上　哲朗	金沢大学	教授	B型・D型肝炎ウイルス共感染が引き起こす肝疾患の分子生物学的機序の解明	5,330,000	5,330,000	0	13,520,000
中田　光俊	金沢大学	教授	人種間の他者理解脳内ネットワーク解析と覚醒下手術への応用	2,340,000	2,340,000	0	16,380,000
中村　誠一	金沢大学	教授	ミューオン透視法を使ってマヤ文明王墓の発見を目指す国際共同研究	6,240,000	6,240,000	0	12,480,000
和田　隆志	金沢大学	その他	糖尿病性腎臓病の抗エリスロポエチン受容体抗体の国際的バイオマーカー確立と国際比較	5,590,000	5,590,000	0	11,180,000
鵜木　祐史	北陸先端科学技術大学院大学	教授	VOICE 2.0:音声コミュニケーションのエンリッチメント拡張	3,510,000	3,510,000	0	15,210,000
坂元　博昭	福井大学	准教授	ナノ粒子拡散の画像解析に基づいたPCR不要な超高感度DNA検出技術の確立	6,760,000	6,760,000	0	11,960,000
片岡　良太	山梨大学	助教	塩生植物-微生物共生系を用いた高機能なファイトレメディエーションの創出	2,990,000	2,990,000	0	15,730,000
友川　幸	信州大学	准教授	途上国の子ども教師の生活様式、健康・環境問題の変容の解明：ESDの推進のために	1,170,000	1,170,000	0	17,550,000
纐纈　守	岐阜大学	教授	肺炎制御のための新素材開発研究	3,640,000	3,640,000	0	14,950,000
廣田　勲	岐阜大学	助教	東南アジア大陸山地部の多様な生業によるヘテロな農耕環境の形成・維持機構	4,160,000	4,160,000	0	11,440,000
松尾　政之	岐阜大学	教授	臨床応用を目的とする酸素・代謝を指標とする新たな分子画像診断技術の国際共同開発	2,340,000	2,340,000	0	16,380,000
八嶋　厚	岐阜大学	教授	アンカー補強された三峡ダム周辺大規模地すべり斜面の長期的安定性評価技術の熟成	4,160,000	4,160,000	0	14,560,000
大島　純	静岡大学	教授	知識創造型学習評価アプローチの開発と検証	6,890,000	6,890,000	0	11,310,000
新谷　政己	静岡大学	准教授	亜寒帯・温帯・熱帯植物の「植物体圏」におけるプラスミドの伝播現象の実態解明	4,030,000	4,030,000	0	14,560,000
朴　龍洙	静岡大学	教授	蚊媒介性ウイルス疾患の診断に向けた選択的かつ高感度多検体ウイルス検出技術の開発	5,330,000	5,330,000	0	13,260,000
飯塚　悟	名古屋大学	准教授	健康都市計画手法の開発と2つの深刻な温暖化に直面する成長国都市への応用	3,510,000	3,510,000	0	15,210,000
犬飼　義明	名古屋大学	教授	出穂期の人為制御による熱帯アジアで多発するイネ高温不稔障害の回避	3,120,000	3,120,000	0	15,600,000
岡田　勇	名古屋大学	准教授	COVID-19対策から見た国家能力の再検討：ラテンアメリカ諸国の比較研究	390,000	390,000	0	17,160,000
小野　大輔	名古屋大学	助教	自然環境下における睡眠覚醒調節メカニズムの解明	3,120,000	3,120,000	0	15,600,000
薛　進軍	名古屋大学	その他	ポストコロナ時代のグローバルバリューチェーン再編：ビッグデータに基づく学際的研究	4,550,000	4,550,000	0	13,780,000
日野原　邦彦	名古屋大学	准教授	エピゲノムダイナミクスに基づくがん多様性の新たな理解	4,680,000	4,680,000	0	14,040,000
廣谷　潤	名古屋大学	助教	ファンデルワールス材料のキャリア制御によるアクティブ熱輸送制御	5,330,000	5,330,000	0	13,390,000
和氣　弘明	名古屋大学	教授	感覚モダリティ理解のためのミクログリア・シナプス接触の多角的解析	4,160,000	4,160,000	0	14,560,000
角　哲也	京都大学	教授	気候変動を考慮したワジのフラッシュフラッドのリスク分析および早期警戒システム開発	1,430,000	1,430,000	0	17,420,000
舘野　隆之輔	京都大学	准教授	半乾燥生態系での植物ー根圏微生物相互作用系を活用した緑化技術の開発	780,000	780,000	0	18,070,000
永木　愛一郎	京都大学	准教授	糖化学の新展開のための非平衡カルボカチオン化学のネットワーク構築	650,000	650,000	0	17,940,000
Ｐａｃｋｗｏｏｄ　Ｄａｎｉｅｌ	京都大学	講師	ベイズ機械学習による幹細胞分化増殖プラットフォーム最適化の日米共同研究	520,000	520,000	0	18,330,000
肥後　剛康	京都大学	講師	マカク属サルfMRIによる高次脳機能制御の全脳マッピングと神経回路の因果的証明	910,000	910,000	0	17,810,000
深見　一弘	京都大学	准教授	時空間パターン形成化学とキラル分子化学の国際連携・融合研究	1,820,000	1,820,000	0	16,770,000
藤川　陽子	京都大学	准教授	福島県外最終処分のためのウクライナ、北欧、日本の実地層中放射性セシウムの移行評価	5,070,000	5,070,000	0	9,490,000
村上　一馬	京都大学	准教授	人工エクソソームに封入したRNAアプタマーによる神経変性疾患治療法の開発	6,890,000	6,890,000	0	11,830,000
森　晶寿	京都大学	准教授	「債務の呪い」枠組みに基づいた一帯一路戦略の東南アジア諸国への影響分析	2,990,000	2,990,000	0	15,860,000
森　信人	京都大学	教授	巨視分布特性にもとづく1万年スケールのスーパー台風評価についての国際共同研究	2,990,000	2,990,000	0	15,860,000
安岡　宏和	京都大学	准教授	ヒトとゾウの「隣人」関係の生態史：生物多様性保全のランドシェアリングモデルの構築	2,990,000	2,990,000	0	15,730,000
山田　勇	京都大学	その他	ウォーレシア・パプア域の沈香―種の分布・成分・遺伝資源保全の共同研究	3,380,000	3,380,000	0	15,470,000
比村　治彦	京都工芸繊維大学	教授	トーラスプラズマの正準ブラックスチューブへの凍結モデルを検証する国際共同実験	6,110,000	6,110,000	0	12,610,000
山下　兼一	京都工芸繊維大学	教授	半導体微小共振器における光－物質混成励起状態の時空間ダイナミクスの解明と制御	1,690,000	1,690,000	0	17,160,000
飯田　哲也	大阪大学	教授	腸管付着阻害剤開発を目指したインドにおける腸管病原体のゲノム調査	6,500,000	6,500,000	0	12,090,000
家　裕隆	大阪大学	教授	有機化学とデバイス物理の融合による有機半導体材料開発：物理的性質の相関解明と活用	1,430,000	1,430,000	0	17,290,000
片桐　綾乃	大阪大学	助教	口腔顔面痛と睡眠障害の悪循環を断ち切る視床下部Orexin経路に対する性差の影響	5,850,000	5,850,000	0	12,870,000
川端　重忠	大阪大学	教授	タイにおける健常小児口腔微生物叢の構造解明とメタゲノムワイド関連解析	2,860,000	2,860,000	0	15,860,000
藏満　康浩	大阪大学	教授	Intrinsic dynamics of collisionless shocks and nonthermal particle acceleration	7,800,000	7,800,000	0	10,920,000
近藤　佐知彦	大阪大学	教授	大学間教育交流のニューノーマル：各種プログラムの再定義	2,340,000	2,340,000	0	15,470,000
境　慎司	大阪大学	教授	機能的三次元組織バイオプリンティングのための生物活性インクライブラリの獲得	2,080,000	2,080,000	0	16,770,000
芹澤　成弘	大阪大学	教授	マーケット・デザインの国際共同研究	1,560,000	1,560,000	0	15,860,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
伊達　規子（大久保　規子）	大阪大学	教授	タイにおけるコミュニティ参加型水・森林管理法の執行強化に関する制度的・実態的研究	650,000	650,000	0	18,200,000
中村　昇太	大阪大学	准教授	インドネシアに流行する抗酸菌のゲノム疫学研究	6,500,000	6,500,000	0	12,090,000
日比　孝之	大阪大学	教授	多項式環のシチジー理論を戦略とするグラフ理論の古典論の再編と現代的潮流の誕生	3,770,000	3,770,000	0	14,560,000
増澤　利光	大阪大学	教授	予測困難な動的環境における自律移動エンティティを活用した持続可能な分散システム	3,250,000	3,250,000	0	15,470,000
ラサミー　ボチャラ	大阪大学	助教	Aerial-Terrestrial-Aquatic Robots for Search and Rescue in an ATA Extreme Environment	14,560,000	14,560,000	0	4,160,000
小川　渉	神戸大学	教授	運動と不動化による筋量とエネルギー代謝の制御機構の解析	6,500,000	6,500,000	0	12,090,000
佐々木　良平	神戸大学	教授	無機ナノ粒子表面へ抗体結合技術を用いた新規放射線増感療法の国際共同開発	2,080,000	2,080,000	0	16,120,000
佐藤　拓哉	神戸大学	准教授	景観構造が創発する生活史多様性とそれがもたらす集団動態の安定化機構の解明	1,950,000	1,950,000	0	16,770,000
藤野　英己	神戸大学	教授	超音波誘導性筋由来エクソソームによる脊髄損傷後のニューロン再生に対する探索的研究	3,510,000	3,510,000	0	15,210,000
眞庭　謙昌	神戸大学	教授	肺癌オルガノイドの樹立効率向上と臨床での実用化	6,110,000	6,110,000	0	12,610,000
加藤　久美	和歌山大学	教授	Enhancing Social-Ecological Resilience through Sustainable Tourism Governance in post-corona era: Traditional value-based approach for Community Vision, Capacity and Leadership.	3,120,000	3,120,000	0	15,600,000
松野　隆	鳥取大学	講師	プラズマアクチュエータを用いた境界層遷移制御による航空機の摩擦抵抗低減	4,420,000	4,420,000	0	14,300,000
岡崎　幹生	岡山大学	講師	心停止ドナーからの肺移植後虚血再灌流障害のトランスレーショナルリサーチと治療応用	5,850,000	5,850,000	0	12,870,000
藤井　浩樹	岡山大学	教授	アジアのESD研究教育拠点の連携による気候変動教育の教師教育推進	2,470,000	2,470,000	0	14,950,000
前田　守弘	岡山大学	教授	ベトナムを在来知の科学的評価に基づく高機能・低環境負荷バイオマス活用堆肥の新提案	5,460,000	5,460,000	0	13,260,000
増田　孝彦	岡山大学	准教授	冷却極性分子の量子操作による電子の永久電気双極子モーメント探索	2,080,000	2,080,000	0	16,640,000
上田　晃弘	広島大学	准教授	タイの塩・アルカリ水田で栽培可能な耐性イネ系統の創出	7,410,000	7,410,000	0	11,440,000
浮穴　和義	広島大学	教授	野性鳥類における新規脳因子による渡り行動・脂肪蓄積機構の解明	3,510,000	3,510,000	0	15,080,000
金田一　智規	広島大学	准教授	閉鎖循環式陸上養殖における海洋性アナモックス細菌による革新的窒素除去	2,470,000	2,470,000	0	16,380,000
小池　一彦	広島大学	教授	マングローブ域に隠された巨大な生物生産システムの解明：ミャンマーでの実証	5,330,000	5,330,000	0	13,260,000
後藤　拓也	広島大学	准教授	現代インドにおける地域間システムと地方都市圏の「包摂的成長」	3,640,000	3,640,000	0	13,260,000
真野　祐輔	広島大学	准教授	数学授業における「数学的な言語活動」に対する日常言語の影響に関する国際比較研究	1,950,000	1,950,000	0	16,510,000
齋尾　智英	徳島大学	教授	小胞体シャペロンによるフォールディング中間体の過渡的認識と制御の構造基盤	6,500,000	6,500,000	0	12,220,000
郭　新宇	愛媛大学	教授	黄海底部冷水塊における残留性有機汚染物質の濃度上昇に関する現場検証と機構解明	910,000	910,000	0	17,680,000
日向　博文	愛媛大学	教授	インドネシアにおける仮想津波観測実験―海洋レーダ津波防災活用技術の飛躍的発展	4,160,000	4,160,000	0	14,300,000
橋本　善孝	高知大学	教授	プレート沈み込み帯における多様な地震断層の物理量の定量化と相互作用の解明	390,000	390,000	0	18,200,000
伊藤　一秀	九州大学	教授	建築由来のアスベスト健康影響評価のためのin silicoモデルの開発	4,550,000	4,550,000	0	13,650,000
白鳥　祐介	九州大学	准教授	物質・エネルギー循環の新潮流を生むバイオガス直接供給燃料電池技術体系の確立	1,040,000	1,040,000	0	17,420,000
自見　英治郎	九州大学	教授	感情と免疫学的健康の新しいセンサーとしての骨の働き	3,770,000	3,770,000	0	14,950,000
錢　昆	九州大学	助教	認知心理学における文化比較の再定義：日芬フィールド実験研究を通して	1,820,000	1,820,000	0	16,900,000
中山　二郎	九州大学	教授	アジア人の食と腸内フローラと生活習慣病に関する国際共同調査	1,820,000	1,820,000	0	16,900,000
西村　英紀	九州大学	教授	統合オミクス解析を介した糖尿病性歯周炎の病態解明を目指す国際共同研究	3,510,000	3,510,000	0	15,210,000
平野　羊嗣	九州大学	助教	脳構造と脳機能から精神疾患を再分類する取り組み：5カ国国際共同研究	2,860,000	2,860,000	0	15,990,000
堀　賀貴	九州大学	教授	新時代の「現場力」を活かした首都ローマを囲むアウレリウス城壁の国際共同調査・研究	4,160,000	4,160,000	0	14,560,000
安武　大輔	九州大学	准教授	Liquid Air Coolingを核とした国際共創による複合環境調節の躍進	1,820,000	1,820,000	0	16,770,000
三島　伸雄	佐賀大学	教授	世界遺産候補チェンマイ歴史地区における人的災害要因に対する危機管理分析基盤の構築	2,860,000	2,860,000	0	15,990,000
賽漢卓娜	長崎大学	准教授	アフターコロナにおける女性移民のトランスナショナルな生活世界に関する国際比較研究	780,000	780,000	0	10,140,000
武田　重信	長崎大学	教授	海洋酸性化が東部北太平洋沿岸・沖合域の植物プランクトンへの鉄供給に及ぼす影響	7,020,000	7,020,000	0	11,700,000
土谷　智史	長崎大学	准教授	Ex vivo再生肺創出への生理的刺激の最適化と国際基盤的研究ネットワークの構築	3,250,000	3,250,000	0	15,600,000
松井　三明	長崎大学	准教授	カンボジア農村部の小児に対する抗菌薬使用が薬剤耐性と低栄養に与える影響の研究	1,950,000	1,950,000	0	16,900,000
光武　範吏	長崎大学	教授	チェルノブイリ放射線誘発甲状腺がんの遺伝子バンク設立と分子遺伝疫学国際共同研究	2,470,000	2,470,000	0	16,120,000
諸藤　陽一	長崎大学	研究員	灌流型3次元血液脳関門モデルを用いた中枢神経系疾患治療薬の開発	1,690,000	1,690,000	0	17,160,000
和田　実	長崎大学	教授	カンボジア・メコン川流域における安全・安心な淡水フグ食の創造にむけた超学研究	3,380,000	3,380,000	0	15,600,000
木田　徹也	熊本大学	教授	1D/2Dナノ材料を用いた高度ガス認識界面のデザイン	910,000	910,000	0	17,810,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
澤　進一郎	熊本大学	教授	フラグメント分子軌道法による線虫誘引物質と受容体の解析と農薬開発への応用	4,940,000	4,940,000	0	12,610,000
塚本　佐知子	熊本大学	教授	多様性に富むエジプト産の天然資源を活用した難病治療薬の創成	2,860,000	2,860,000	0	15,990,000
中尾　光善	熊本大学	教授	タイ肝吸虫感染による胆管細胞癌のエピゲノムと代謝表現型の解析	1,820,000	1,820,000	0	16,770,000
マドゥエスタ ハリシャクマール	宮崎大学	助教	インド地下水汚染地域における妊娠、出産および小児の発育・発達に関する研究	1,300,000	1,300,000	0	17,290,000
田仲　哲也	鹿児島大学	教授	フィリピンにおける牛マダニ媒介性感染症のゲノム疫学調査と実践的診断法の構築	6,630,000	6,630,000	0	12,090,000
小林　潤	琉球大学	教授	市民科学と時空間解析よるCOVID－19流行時のデング熱発生リスク評価の研究	1,170,000	1,170,000	0	17,420,000
鈴木　規之	琉球大学	教授	タイの開発と市民社会形成のプロセスープラチャーコム（住民組織）のダイナミズム	1,560,000	1,560,000	0	16,120,000
竹村　明洋	琉球大学	教授	熱帯モンスーンの影響下にある浅海環境変化から読み解くサンゴ礁魚類の測季システム	3,510,000	3,510,000	0	15,210,000
Ｒｅｉｍｅｒ　Ｊ・Ｄ	琉球大学	准教授	Marine environmental DNA metabarcoding: understanding oceanic islands and mainland sites across anthropogenic gradients in two hemispheres	4,810,000	4,810,000	0	13,390,000
菱本　明豊	横浜市立大学	教授	自殺リスクの遺伝因子に関する国際共同研究	6,370,000	6,370,000	0	12,090,000
瀧澤　文雄	福井県立大学	准教授	海外伝染病レッドマウス病をモデルとした魚類の獲得免疫応答の解明	2,470,000	2,470,000	0	16,380,000
青木　健	静岡文化芸術大学	教授	タジキスタンのゾロアスター教・仏教に関する総合的研究：遺跡と写本	390,000	390,000	0	5,980,000
大道寺　智	京都府立医科大学	講師	新興感染症パンデミック予防に向けたタイ国における未知病原体の潜在的蔓延状況調査	1,820,000	1,820,000	0	17,030,000
渡邊　洋平	京都府立医科大学	講師	アジア・アフリカの新興感染症ホットスポット域におけるウイルス進化動態の調査研究	3,120,000	3,120,000	0	15,600,000
安房田　智司	大阪市立大学	准教授	アフリカ古代湖産魚類の婚姻形態と子育ての多様化機構を生態・認知・脳から探る	1,820,000	1,820,000	0	16,900,000
石井　真一	大阪市立大学	教授	脱グローバル期の多国籍企業における国際拠点の連携と再編	1,430,000	1,430,000	0	15,730,000
全　泓奎	大阪市立大学	教授	東アジア型社会開発モデルの構築に関する国際比較研究	1,040,000	1,040,000	0	15,860,000
辻野　けんま	大阪市立大学	准教授	Teacher Education for Global Welfare in Post Nation State Era	3,770,000	3,770,000	0	14,820,000
吉田　朋子	大阪市立大学	教授	光触媒活性サイトその場分析法開発に関する国際共同研究	2,080,000	2,080,000	0	16,510,000
岡澤　敦司	大阪府立大学	准教授	生物化学的な知見に基づく宿主作物への根寄生雑草に対する新規防御機構の付与	4,680,000	4,680,000	0	14,040,000
黄瀬　浩一	大阪府立大学	教授	人の学習を対象とした知能増強に関する国際共同研究	6,370,000	6,370,000	0	12,350,000
大橋　瑞江	兵庫県立大学	教授	FT-ICR MS分析を用いたフィンランド泥炭林の溶存有機物の役割とその影響評価	2,080,000	2,080,000	0	16,510,000
白石　靖幸	北九州市立大学	教授	次世代複合物理モデリングを活用した分散型マルチエネルギーの最適設計	1,950,000	1,950,000	0	16,770,000
武田　憲彦	自治医科大学	教授	担がん状態が心機能および血圧に及ぼす影響の解析	2,210,000	2,210,000	0	16,510,000
間辺　利江	自治医科大学	講師	新興感染症モニタリングと情報発信に向けた疾病集積性の検討と重症化要因の解明研究	5,720,000	5,720,000	0	13,000,000
川畑　秀明	慶應義塾大学	教授	美的判断における感情の役割に関する神経美学と深層学習に基づく美学理論の再考	2,730,000	2,730,000	0	15,990,000
羽會部　卓	慶應義塾大学	教授	一重項分裂を駆動力とする革新的光反応の開発	3,250,000	3,250,000	0	15,600,000
前田　廉孝	慶應義塾大学	准教授	戦前期日本の本国・植民地間相互依存経済構造に関する日台韓国際共同研究	3,120,000	3,120,000	0	15,600,000
猪俣　武範	順天堂大学	准教授	オミクス機械学習によるドライアイ微小環境における免疫細胞の可塑性・不均一性の解明	2,080,000	2,080,000	0	16,640,000
樋口　裕城	上智大学	准教授	難民流入が社会経済と環境におよぼす影響の評価：ロヒンギャ難民を事例とした学際研究	5,980,000	5,980,000	0	12,350,000
ボルジギン 呼斯勒	昭和女子大学	教授	「チンギス・ハーンの長城」に関する国際共同研究基盤の創成	2,210,000	2,210,000	0	16,380,000
村上　朝之	成蹊大学	教授	薬剤耐性菌に挑む、低温大気圧プラズマによる細菌不活化作用機序の解明	1,040,000	1,040,000	0	17,550,000
野宮　大志郎	中央大学	教授	グローバルスケール・シフト：「一帯一路」がもたらす巨大社会変動と人々の生活変化	520,000	520,000	0	5,330,000
嘉糠　洋陸	東京慈恵会医科大学	教授	東アフリカルワンダ国におけるアミノ酸とマラリア重症度に関するフィールド検証型研究	5,590,000	5,590,000	0	13,130,000
古賀　陽子	東京女子医科大学	教授	歯髄幹細胞と多血小板フィブリンを用いた自己由来三次元骨再生法に向けた日独共同研究	4,160,000	4,160,000	0	14,560,000
上野　一郎	東京理科大学	教授	表面上不純物粒子を対象とした動的濡れによる自発的『メニスカス・クリーニング』機構	2,730,000	2,730,000	0	15,990,000
坂本　徳仁	東京理科大学	准教授	効率的かつ衡平な社会厚生関数を用いた実践的評価方法に関する研究	4,290,000	4,290,000	0	13,260,000
樋上　賀一	東京理科大学	教授	ミトコンドリアUPRを基盤としたヒトへも応用可能な健康長寿因子の探索的研究	1,950,000	1,950,000	0	16,640,000
森田　明夫	日本医科大学	教授	くも膜下出血はなぜ日本人に多いか？：脳血管障害をきたす体内細菌叢の国際間比較研究	520,000	520,000	0	18,070,000
細　将貴	武蔵野美術大学	准教授	カタツムリにおける左右二型現象の起源と進化動態	780,000	780,000	0	17,940,000
栗崎　周平	早稲田大学	准教授	核軍縮を見据えた次世代の核戦略をめぐる国際共同研究	1,430,000	1,430,000	0	16,120,000
柴山　知也	早稲田大学	教授	北極圏の沿岸防災に関するカナダとの国際共同研究	1,950,000	1,950,000	0	16,770,000
鈴木　克彦	早稲田大学	教授	運動により分泌されるエクソソームの機能解析と生理的役割の解明	3,250,000	3,250,000	0	15,600,000
田原　優	早稲田大学	准教授	In vivo Miniscopeを用いた加齢・疾患に伴う概日機能障害の解明	2,730,000	2,730,000	0	16,120,000

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
日野　愛郎	早稲田大学	教授	ポピュリズム研究のための統合的データベースの構築と国際比較研究への新たな貢献	520,000	520,000	0	16,770,000
井田　旬一	創価大学	教授	微細藻類-硝化菌固定化遮光ゲルによる窒素含有排水の低コスト処理：メキシコを例に	2,470,000	2,470,000	0	16,380,000
中嶋　大	関東学院大学	准教授	遠方AGN探査による宇宙再電離光子源解明のための革新的X線撮像分光器の開発研究	3,900,000	3,900,000	0	14,820,000
澤田　純明	新潟医療福祉大学	准教授	東南アジア大陸部における後期更新世人類の環境適応の解明	1,430,000	1,430,000	0	17,420,000
小崎　隆	愛知大学	教授	不耕起農法はアジアにおいても土壌炭素貯留機能を高めるのか？	2,600,000	2,600,000	0	16,120,000
坂場　武史	同志社大学	教授	シナプス前性可塑性のナノレベルでのメカニズム解明と可視化ツール開発	3,770,000	3,770,000	0	15,080,000
中田　喜文	同志社大学	教授	ドイツ、フィンランドのソフトウェア技術者の職業生活満足度と生産性の関係性調査	910,000	910,000	0	17,810,000
陳　延偉	立命館大学	教授	弱教師深層学習と計算解剖モデルの統合による肝臓がんの診断支援	3,120,000	3,120,000	0	15,600,000
矢藤　優子	立命館大学	教授	女性の産後育児支援の多様性及び母子のwell-beingへの影響の日中韓比較研究	4,940,000	4,940,000	0	13,910,000
桝井　健	関西大学	教授	途上国の組積造建物耐震化に向けた滑り免震機構の開発と社会実装基盤の整備	1,690,000	1,690,000	0	17,030,000
盛田　帝子（飯倉　帝子）	大手前大学	准教授	18-19世紀の日本における古典復興に関する国際的研究	1,690,000	1,690,000	0	10,400,000
江本　憲昭	神戸薬科大学	教授	心房中隔欠損症に伴う肺動脈性肺高血圧症の分子疫学的国際共同研究	2,860,000	2,860,000	0	15,990,000
今津　節生	奈良大学	教授	３Ｄデータを利用した東アジアにおける文化遺産の保存と活用	2,080,000	2,080,000	0	15,080,000
二階堂　裕子	ノートルダム清心女子大学	教授	持続可能な食料供給システムの構築に向けた外国人技能実習制度の課題に関する実証研究	2,600,000	2,600,000	0	11,180,000
齊藤　広晃	立命館アジア太平洋大学	准教授	Inducing pro-environmental behavior in tourists for the sustainable development of Japan's tourism and hospitality industries	650,000	650,000	0	16,770,000
近藤　康久	総合地球環境学研究所	准教授	オマーン南部海港都市の脆弱な社会環境下にあるリビングヘリテージの復興と継承	780,000	780,000	0	17,940,000
陀安　一郎	総合地球環境学研究所	教授	国際ネットワークによる多元素同位体地図解析手法の開発	650,000	650,000	0	16,640,000
長野　泰彦	国立民族学博物館	その他	チベットの宗教基層におけるモノと聖性の動態に関する国際共同調査研究	2,730,000	2,730,000	0	16,120,000
吉田　憲司	国立民族学博物館	その他	人類学における芸術研究の刷新：イメージ人類学の創成に向けた国際共同研究基盤の強化	2,080,000	2,080,000	0	16,770,000
鬼木　俊次	国立研究開発法人国際農林水産業研究センター	研究員	市場経済がモンゴル遊牧民の草原保全の規範意識に及ぼす影響に関する計量分析	2,080,000	2,080,000	0	16,510,000
徳永　陽	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	研究員	ウランが創発するスピン三重項超伝導の新しい物理	1,170,000	1,170,000	0	17,420,000
川崎　真介	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	助教	物質優勢宇宙の起源を探る中性子電気双極子モーメントの精密観測	9,100,000	9,100,000	0	9,620,000
板橋　健太	国立研究開発法人理化学研究所	研究員	物質の質量の起源に迫るドイツ重イオン研究所との国際共同研究	5,330,000	5,330,000	0	13,390,000
村川　泰裕	国立研究開発法人理化学研究所	その他	発癌関連転写制御領域（エンハンサー）の網羅的同定の為の国際共同研究	9,360,000	9,360,000	0	9,360,000
大橋　紹宏	国立研究開発法人国立がん研究センター	その他	BRCA2非翻訳領域上に存在する新規生殖細胞突然変異のメカニズム解析	5,200,000	5,200,000	0	13,650,000
正井　久雄	公益財団法人東京都医学総合研究所	その他	On-grid biochemistry:グアニン4重鎖／テロメア複合体構造解析	2,600,000	2,600,000	0	16,120,000
小田　啓邦	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	琉球層群礫性石灰岩の古地磁気・岩石磁気分析による高分解能地球磁場・気候変動の復元	2,080,000	2,080,000	0	15,340,000
高根　雄也	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	全球屋根面アルベドデータベース構築とクールルーフによる気候変動緩和・適応効果	6,630,000	6,630,000	0	12,090,000
谷保　佐知	国立研究開発法人産業技術総合研究所	研究員	人工知能網羅分析を用いたアジアにおける残留性有機フッ素化合物汚染解析	2,080,000	2,080,000	0	16,640,000
鳥海　森	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構	研究員	超大型太陽望遠鏡DKISTで迫るプラズマ加熱の新たな物理的描像	1,820,000	1,820,000	0	16,900,000
有吉　慶介	国立研究開発法人海洋研究開発機構	その他	無人船舶広域海洋観測を活用した海溝型巨大地震モニタリングの日米共同開発	260,000	260,000	0	18,460,000
土方　美奈子	公益財団法人結核予防会結核研究所	その他	長期のエピジェネティック制御に基づく潜在性結核感染状態における免疫調節の研究	1,430,000	1,430,000	0	17,160,000
藤原　祥高	国立研究開発法人国立循環器病研究センター	その他	脊椎動物モデルに共通する受精の分子メカニズムの解明	2,210,000	2,210,000	0	16,510,000
清水　康二	奈良県立橿原考古学研究所	研究員	三角縁神獣鏡製作地同定へ向けて　一華北東部系鏡群の調査を中心に一	2,600,000	2,600,000	0	15,990,000
国際共同研究強化Ｂ合計	254件	（うち前倒し請求課題数0件）		833,010,000	833,010,000	0	3,797,020,000

８．国際共同研究加速基金（帰国発展研究）【令和２年度採択】

（参考）国際共同研究加速基金（帰国発展研究）交付内定課題一覧

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付内定額
有賀　昭貴			高エネルギーフロンティアでのニュートリノ研究	53,820,000
北田　亮			自閉スペクトラム症における触覚と社会性の関係性の解明	47,450,000
小森　祥央			高温超伝導スピントロニクスの開拓	53,560,000
佐藤　達雄			生体脳情報処理における単一神経細胞の樹状突起・スパイン信号処理の機構と役割の解明	55,900,000
鈴木　雅晴			高等植物種子の胚と胚乳の器官間相互作用による分化成長制御機構の解明	55,900,000
丹野　秀崇			高速抗原特異的 TCR 解析技術による新規癌遺伝子治療法の開発	55,770,000
中山　雅敬			糖尿病性腎症をモデルとした血管内皮細胞分泌因子による上皮細胞障害機構の解明	55,900,000
野間　健一			分裂酵母とヒトの3Dゲノム構造とその形成機構の解明	55,770,000
三原田　賢一			母体胆汁酸代謝による胎児発生及び幹細胞制御機構の解明	55,120,000
吉戒　直彦			遷移金属・ルイス酸複合触媒の分子設計と複素環C-H官能基化のサイト自在制御	55,900,000
吉野　純			脂肪細胞NAD合成系を標的としたトランスレーショナル型研究の展開	55,900,000
米原　圭祐			軸索末端シナプス特異的な視覚情報処理の発達メカニズム	55,640,000
帰国発展研究合計	12件			656,630,000

９．特別研究促進費【令和２年度採択】

（単位円）

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	令和2年度 交付額	令和2年度 前倒し交付額	未交付額
大本　照憲	熊本大学	教授	令和２年７月九州豪雨災害の総合調査・研究	22,620,000	22,620,000	0	0
特別研究促進費合計	1件	（うち前倒し請求課題数0件）		22,620,000	22,620,000	0	0

独立行政法人日本学術振興会令和２年度学術研究助成業務に関する報告書に付する文部科学大臣の意見

独立行政法人日本学術振興会法（平成１４年法律第１５９号）第２１条第２項の規定に基づき、令和２年度学術研究助成業務に関する報告書に付する文部科学大臣の意見は次のとおりである。

文 部 科 学 大 臣

令和２年度学術研究助成業務に関する報告書に付する文部科学大臣の意見

科学研究費助成事業（以下「科研費」という。）は、全ての研究活動の基盤である、研究者の自由な発想に基づいて行われる「学術研究」を幅広く支援する最大の「競争的研究費」であり、我が国における重厚な知的基盤の形成に貢献するとともに、未来を担う人材の育成や将来のイノベーションの芽を育てるという大きな役割を担っている。

平成１１年度に、独立行政法人日本学術振興会（以下「振興会」という。当時は特殊法人日本学術振興会）は、文部科学省（当時は文部省）から科研費の一部業務の移管を受けて以来、審査制度等の改善に努め、公正な審査制度を確立し、研究者をはじめとする多くの関係者から高い信頼・評価を得ている。

平成２３年度に、振興会に「学術研究助成基金」を創設し、研究費の複数年度にわたる柔軟な使用を可能として、研究活動の更なる活性化及び限られた研究費の効果的・効率的な活用を図ることができるようになった。

当該基金によって実施された令和２年度学術研究助成業務については、以下の点から、透明性・公正性に十分留意したものであり、適正であったと認められる。

１．振興会においては、「学術研究助成基金補助金交付要綱」（文部科学大臣決定）に基づき、学術研究助成基金を用いた助成事業を実施した。

２．助成金の交付に当たっては、「学術研究助成基金の運用基本方針」（文部科学大臣決定）にのっとり、振興会が制定した複数年度にわたる柔軟な予算執行を可能とする「独立行政法人日本学術振興会科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金）取扱要領」に基づき、適切に助成金を交付した。

３．振興会が行う公募に当たっては、上記の関係規程及び文部科学省からの交付等の手続に関する通知に基づき実施した。

また、振興会が行う審査については、上記の関係規程及び「独立行政法人日本学術振興会が行う科学研究費助成事業の審査の基本的考え方」（文部科学省科学技術・学術審議会決定）に基づいて振興会科学研究費委員会が制定した「科学研究費助成事業における審査及び評価に関する規程」に基づき、複数段階の審査により、研究者コミュニティから選ばれる研究者による審査（ピアレビュー）によって学術的な重要性や波及効果の観点等から厳正・公正に行われた。

４．学術研究助成基金の管理については、特別な勘定を設けることで区分経理を行い、振興会基金管理委員会等で定めた関係規程にのっとり、安全性と収益性に配慮した適切な運用が図られた。

なお、振興会においては、経費執行等に係る不適切な事案が発生したことに関し、調査が適切に実施されるよう当該関係機関に指示をするとともに、その結果に基づいて交付決定の取消し等の適切な対応を行った。引き続き、各機関において研究費が適正に使用されるよう、執行管理の充実に向けた取組を行うことが必要である。