

# 令和3年度文部科学省補正予算

## 新型コロナウイルス感染症の拡大防止

### 1. 医療提供体制の確保等

学校等の感染症対策等支援 331 億円

幼・小・中・高・特別支援学校等における消毒液・CO モニター等の保健衛生用品の購入や消毒業務の委託等、地域の実情に応じた感染症対策等の実施及び特別支援学校スクールバスにおける感染リスクの低減を図る取組等に必要な支援を行う。

北京 2022 大会等に向けたトレーニング拠点の感染症対策 8 億円

ハイパフォーマンススポーツセンターにおける感染症対策を強化し、北京 2022 大会に臨むアスリート等が安全・安心にトレーニングできる環境を確保する。

### 2. 感染症の影響により厳しい状況にある方々の事業や生活・暮らしの支援

学生等の学びを継続するための緊急給付金 675 億円

新型コロナウイルス感染症の影響により厳しい状況にある学生等の学びを継続するための緊急給付金を支給する。

## 「ウィズコロナ」下での社会経済活動の再開と次なる危機への備え

### 1. 安全・安心を確保した社会経済活動の再開

全国規模のスポーツイベント等の開催支援 51 億円

感染症対策やデジタル技術を活用した魅力的なコンテンツとしてスポーツの価値を発信する新たな取組等、コロナ禍のスポーツイベント等の開催を支援する。

障害者がスポーツに取り組める環境の整備 24 億円

障害者の運動離れ防止や社会参画促進等のために、コロナ禍でも障害者をはじめとした誰もがスポーツをしやすい施設や障害者スポーツ用具の整備等を支援する。

コロナ禍からの文化芸術活動の再興支援等 621 億円

コロナ禍における文化芸術関係団体等による活動の充実・発展を図る取組の支援(ARTS for the future!等)のほか、文化施設の活動再開・再生等に向けた支援を行う。また、入国困難な外国人留学生へのオンラインを活用した日本語教育の実践・検証を行う。

### 2. 感染症有事対応の抜本的強化

ワクチン開発のための世界トップレベル研究開発拠点の形成 515 億円

国産ワクチンの実現に向け、世界トップレベルの研究開発拠点を形成する。

## 未来社会を切り拓く「新しい資本主義」の起動

### 1. 科学技術立国の実現

<b>世界と伍する研究大学の実現に向けた大学ファンドの創設</b>	<b>6,111 億円</b>
世界最高水準の研究大学を形成するため、10 兆円規模の大学ファンドを創設し、研究基盤への長期的・安定的な支援を行うことにより、我が国の研究大学における研究力の抜本的強化を実現する。	
<b>博士後期課程学生の処遇向上と研究環境確保</b>	<b>400 億円</b>
博士後期課程学生が研究に専念するための経済的支援及び産業界等を含め広く活躍するためのキャリアパス整備を継続的・安定的に行い、優秀な若者が博士を志す環境を実現する。	
<b>科研費「国際先導研究」創設による国際共同研究の抜本的強化</b>	<b>110 億円</b>
新型コロナウイルス感染症の影響で停滞した研究交流が欧米で再開中、我が国においても速やかに世界最先端の研究現場に合流し、トップレベル研究チームによる国際共同研究と若手の長期海外派遣を強力に推進する。	
<b>ムーンショット型研究開発制度</b>	<b>680 億円</b>
激化する国際競争に打ち勝つため、人工知能、量子など既存の研究開発プロジェクトを抜本的に強化する。	
<b>研究DXプラットフォームの構築</b>	<b>91 億円</b>
マテリアル分野をユースケースとして世界に誇る研究インフラや計算基盤、最先端AI解析手法等をかけあわせた研究DXプラットフォームの構築を加速する。	
<b>新産業創出に向けたスタートアップ・エコシステムの機能強化</b>	<b>50 億円</b>
大学等発の新たなビジネス・産業の創出に向け、スタートアップ・エコシステム拠点都市における大学等のスタートアップ創出に向けた総合的な環境整備や、大学等発の研究成果の実用化を目指すスタートアップ支援を加速する。	
<b>宇宙分野の研究開発</b>	<b>686 億円</b>
国際宇宙探査(アルテミス計画)を推進するとともに、H3ロケットや防災・災害対策等に貢献する先進レーダ衛星等の研究開発等を加速する。	
<b>北極域研究船の建造等による海洋・極域研究の加速</b>	<b>98 億円</b>
北極域の国際研究プラットフォームとして、北極海海水域の観測が可能な北極域研究船の建造を加速する。また、高精度かつリアルタイムでの海底地殻変動観測体制の構築を推進する。	
<b>核融合発電の実現に向けた基幹技術の研究開発</b>	<b>98 億円</b>
クリーン・エネルギーの実現に向け、核融合発電に必須の基幹技術や炉の小型化に資する研究開発を加速し、経済安全保障に資する核融合の実用化に必須の技術を他国に先んじて獲得する。	
<b>半導体集積回路の研究開発体制の強化</b> (次世代X-nics半導体創生拠点形成事業)	<b>30 億円</b>
デジタル社会やカーボンニュートラルの実現、経済安全保障の確保に向けて、大学等における省エネ・高性能な半導体集積回路の研究開発体制を強化する。	
<b>日本原子力研究開発機構の研究施設の高度化</b> (エネルギー対策特別会計)	<b>82 億円</b>
高速炉開発や医療用RI製造のため、高速実験炉「常陽」の新規制基準対応や運転再開に向けた準備を加速する。また、東海再処理施設の新規制基準対応等の安全対策を実施する。	

**官民地域パートナーシップによる次世代放射光施設の推進** 40 億円

新しい形の官民共同大型プロジェクトとして進める次世代放射光施設を前倒して整備することにより、我が国の研究力・産業競争力を強化する。

**国立研究開発法人の施設・設備整備** 88 億円

国立研究開発法人において、中核となる研究拠点の形成や最先端の研究施設の整備を推進する。また、研究活動継続や安全確保対策等のため、施設・設備の安全対策機能等を強化する。

**大学における教育研究基盤の強化等** 291 億円

大学等における Society 5.0 時代を担う人材の育成、イノベーション創出につながる研究、感染症対策や防災・減災、国土強靱化等を進めていくために必要な教育研究基盤設備等や世界の学術研究を先導する最先端研究設備の整備を支援する。

➤国立大学等 200 億円    ➤国立高専(練習船含む) 81 億円    ➤私立学校 10 億円

**2. 地方を活性化し、世界とつながる「デジタル田園都市国家構想」**

**子供の文化芸術の鑑賞体験等総合パッケージ** 55 億円

新型コロナウイルス感染症の影響等により失われた子供の文化芸術の鑑賞・体験機会や伝統文化等の体験・修得の機会を提供するとともに、劇場・音楽堂等における子供の実演芸術の鑑賞・体験の機会を提供する取組を支援する。

**地域の伝統行事等のための伝承** 65 億円

国指定等文化財や地域に古くから継承されている地域固有の伝統行事等に対して、相談窓口を設置し、伝承のための適切な支援を検討の上、オンライン配信等による活動の継続を図るとともに、山車・衣装等の用具の修理等、伝承基盤の整備及び発展的開催のための支援を行う。

**文化資源の活用** 23 億円

文化芸術立国の実現に向け、引き続き日本博事業を行うとともに、観光再開・拡大に向けた文化観光コンテンツの充実を図る。

**文化施設や文化財、スポーツ施設の環境整備** 149 億円

国立文化施設の機能強化や文化財の地方活性化のための保存・活用支援や防火・防災、修理整備対策を図る。また、ハイパフォーマンススポーツセンターにおける老朽化対策等を実施し、利用者が安全・安心に利用できる環境を整備する。

**3. 経済安全保障**

**経済安全保障重要技術育成プログラム(ビジョン実現型)** 1,250 億円

経済安全保障の強化推進の観点から先端的な重要技術を迅速かつ機動的に育てるため、国がニーズを踏まえて研究開発のビジョンを設定し、その実現に必要な研究開発を複数年度にわたって支援する枠組みを設ける。

**4. 安心と成長を呼ぶ「人」への投資の強化**

**個別最適な学びを実現するためのGIGAスクール構想の推進等** 215 億円

GIGAスクール構想を更に進めるために、ネットワークの全国一斉点検を含む運営支援センターの整備や指導者用端末・オンライン教育推進機器の整備による授業環境の高度化、デジタル教科書の活用や配信基盤の整備、幼稚園のICT環境整備の推進を図る。

**教育の質向上に向けたDXの推進** 12 億円

教育DXを強力に推進する観点から、文部科学省CBTシステム(MEXCBT:メクビット)の更なる機能改善・拡充、全国学力・学習状況調査のCBT化に向けた研究開発等、「公教育データ・プラットフォーム(仮称)」の構築を図る。

<b>特定免許状失効者管理システムの構築等</b>	10 億円
「教育職員等による児童生徒性暴力等の防止等に関する法律」に基づき、特定免許状失効者等の情報を各採用権者が即時閲覧できる「特定免許状失効者等データベース」とあわせて、教員が有する免許状や研修履歴等のデータベースが連携した新たなシステムを構築する。	
<b>幼稚園の教育体制支援</b>	36 億円
人材確保に取り組む幼稚園に対して、必要な経費を支援する。	
<b>奨学金業務システムの刷新等</b>	25 億円
公的給付支給等口座の利用や早生まれの者に対する認定基準緩和への対応、奨学金手続き等のデジタル化を進めるためのシステム改修等を実施する。	
<b>ウィズコロナ時代の新たな医療に対応できる医療人材養成</b>	39 億円
実習の高度化や遠隔医療に関する教育内容の充実を検討する大学に対し、早期に教育・実習体制を構築するためのシミュレーターやDX設備、感染対策関連機器等の整備を支援する。	
<b>デジタルと専門分野の掛け合わせによる高度専門人材育成</b>	46 億円
大学・高等専門学校においてデジタルと専門分野の教育を掛け合わせた実験・実習カリキュラムを実施するにあたり、その取組の基盤となる教育設備等の支援を行うことで、デジタル化が進む産業分野をけん引する高度専門人材を育成する。	
<b>DX等成長分野を中心とした就職・転職支援のためのリカレント教育推進</b>	16 億円
新型コロナウイルス感染症の影響を受けた就業者・失業者・非正規雇用労働者等に対し、DX等成長分野を中心に大学・専門学校を拠点とした就職・転職支援に繋がるプログラムを提供しキャリアアップを図る。	
<b>学校施設等の整備</b>	2,249 億円
児童生徒学生等の安全・安心の確保、新しい学びに対応した教育環境の向上とイノベーション創出等に向けた教育研究活動の支援を図るため、学校施設等における老朽化対策、耐震対策、ZEB化等を推進する。	
<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 公立学校・社会体育施設 1,312 億円</li> <li>➢ 国立大学・高専等(ワクチン研究施設含む) 646 億円</li> <li>➢ 独立行政法人等(教育関係) 68 億円</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 私立学校 82 億円</li> <li>➢ 認定こども園 140 億円</li> </ul>

## ・防災・減災、国土強靱化の推進など安全・安心の確保

<b>地震・津波観測網等の機能強化（N-net の構築等）</b>	40 億円
激甚化・頻発化する各種災害に対応した防災・減災、国土強靱化に貢献するため、南海トラフ海底地震津波観測網(N-net)の構築など地震・津波観測網等の強化を加速する。	
<b>学校施設等の災害復旧</b>	70 億円
令和3年福島県沖地震等の災害により被害を受けた学校施設等の災害復旧を迅速に進める。	
<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 公立学校 28 億円</li> <li>➢ 国立大学 34 億円</li> <li>➢ 文化財等 7 億円</li> </ul>	

**合計 1兆5,487 億円**

重複計上となる事業等があるため、各事項の総計と合計額は一致しない

# 担当局課一覧

事業名	担当局課
.新型コロナウイルス感染症の拡大防止	
1.医療提供体制の確保等	
学校等の感染症対策等支援	
小学校、中学校、高等学校、特別支援等の感染症対策等支援	初等中等教育局健康教育・食育課
特別支援学校スクールバス感染症対策支援事業	初等中等教育局特別支援教育課
幼稚園の感染症対策等支援	初等中等教育局幼児教育課
在外教育施設における感染症対策支援事業	総合教育政策局国際教育課
大学入学共通テストにおける感染症対策等	高等教育局大学振興課
日本留学試験の確実な実施(感染症対策)	高等教育局学生・留学生課留学生交流室
北京2022大会等に向けたトレーニング拠点の感染症対策	スポーツ庁競技スポーツ課
2.感染症の影響により厳しい状況にある方々の事業や生活・暮らしの支援	
学生等の学びを継続するための緊急給付金	高等教育局学生・留学生課
.「ウィズコロナ」下での社会経済活動の再開と次なる危機への備え	
1.安全・安心を確保した社会経済活動の再開	
全国規模のスポーツイベント等の開催支援	[国内大会]スポーツ庁参事官(民間スポーツ担当) [国際大会]スポーツ庁国際課
障害者がスポーツに取り組める環境の整備	
障害者スポーツ実施環境の構築支援事業	スポーツ庁健康スポーツ課障害者スポーツ振興室
障害者を含め誰もがスポーツに取り組める地域スポーツ施設の整備等促進	スポーツ庁参事官(地域振興担当)
コロナ禍からの文化芸術活動の再興支援等	
コロナ禍からの文化芸術活動の再興支援事業	文化庁参事官(文化芸術担当)
文化施設の活動継続・発展等支援事業	文化庁企画調整課
ウィズコロナにおけるオンライン日本語教育実証事業	文化庁国語課

事業名	担当局課
2.感染症有事対応の抜本的強化	
ワクチン開発のための世界トップレベル研究開発拠点の形成	研究振興局ライフサイエンス課
.未来社会を切り拓く「新しい資本主義」の起動	
1.科学技術立国の実現	
世界と伍する研究大学の実現に向けた大学ファンドの創設	研究振興局大学研究基盤整備課大学研究力強化室
博士後期課程学生の処遇向上と研究環境確保	【次世代研究者挑戦的研究プログラム】 科学技術・学術政策局人材政策課人材政策推進室  【創発的支援事業(RA支援)】 研究振興局学術研究推進課
科学研究費助成事業「国際先導研究」の創設による国際共同研究の抜本的強化	研究振興局学術研究推進課
ムーンショット型研究開発制度	科学技術・学術政策局研究開発戦略課戦略推進室
研究DXプラットフォームの構築	研究振興局参事官(情報担当)
SPring-8におけるデータ創出基盤の整備	科学技術・学術政策局研究環境課
科学技術立国の実現に不可欠な最先端人工知能研究の加速	研究振興局参事官(情報担当)
研究DX化施設整備(理研)	研究振興局基礎・基盤研究課
マテリアル先端リサーチインフラ	研究振興局参事官(ナノテクノロジー・物質・材料担当)
データ中核拠点の構築	研究振興局参事官(ナノテクノロジー・物質・材料担当)
グリーン社会実現に資するマテリアル開発のためのデータ創出設備整備	研究振興局参事官(ナノテクノロジー・物質・材料担当)
新産業創出に向けたスタートアップ・エコシステムの機能強化	科学技術・学術政策局産業連携・地域振興課
宇宙分野の研究開発	
国際宇宙探査「アルテミス計画」に向けた研究開発	研究開発局宇宙開発利用課
イノベーション創出・国土強靱化等に貢献する基幹ロケット・人工衛星の研究開発等	研究開発局宇宙開発利用課
北極域研究船の建造等による海洋・極域研究の加速	
北極域研究船の建造	研究開発局海洋地球課
海底深部における地殻変動観測装置の整備	研究開発局海洋地球課

事業名	担当局課
核融合発電の実現に向けた基幹技術の研究開発	研究開発局研究開発戦略官(核融合・原子力国際協力担当)
半導体集積回路の研究開発体制の強化(次世代X-nics半導体創生拠点形成事業)	研究開発局環境エネルギー課
日本原子力研究開発機構の研究施設の高度化(エネルギー特別会計)	研究開発局原子力課
官民地域パートナーシップによる次世代放射光施設の推進	科学技術・学術政策局研究環境課
国立研究開発法人の施設・設備整備	
国立研究開発法人科学技術振興機構(JST)施設・設備整備 日本科学未来館の整備(安全対策機能等の強化)	科学技術・学術政策局人材政策課
国立研究開発法人科学技術振興機構(JST)施設・設備整備 外国人研究者宿舍の整備(安全対策機能等の強化)	科学技術・学術政策局人材政策課
研究DX化施設整備(理研)	研究振興局基礎・基盤研究課
量子技術に資する研究施設等の整備(理研)	研究振興局基礎・基盤研究課
119番元素合成を加速するRIBFの施設高度化(理研)	研究振興局基礎・基盤研究課
QST木津地区の老朽化対策等	研究振興局基礎・基盤研究課量子研究推進室
QST那珂地区の老朽化対策等	研究振興局基礎・基盤研究課量子研究推進室
QST高崎地区の老朽化対策	研究振興局基礎・基盤研究課量子研究推進室
QST千葉地区の老朽化対策	研究振興局基礎・基盤研究課量子研究推進室
量子生命科学研究拠点施設・研究環境の整備	研究振興局基礎・基盤研究課量子研究推進室
量子メス棟の整備	研究振興局基礎・基盤研究課量子研究推進室
被ばく医療共同研究施設の改修・耐震改修	研究振興局基礎・基盤研究課量子研究推進室
物質・材料研究機構施設老朽化対策等	研究振興局参事官(ナノテクノロジー・物質・材料担当)
JAMSTECの主要拠点における施設等の整備	研究開発局海洋地球課
JAEA人形峠環境技術センターの安全対策	研究開発局原子力課

事業名	担当局課
大学における教育研究基盤の強化等	
国立大学等	
国立大学における教育研究基盤の強化等	高等教育局国立大学法人支援課
国立大学等における最先端研究基盤の整備	研究振興局大学研究基盤整備課
国立高専(練習船含む)	
国立高等専門学校の基盤的設備の整備	高等教育局専門教育課
災害支援機能を有する高等専門学校練習船整備事業	高等教育局専門教育課
私立学校	
私立大学等教育研究装置・設備の整備	高等教育局私学部私学助成課
私立高校等ICT設備整備	高等教育局私学部私学助成課
国際研究協力経費	国立教育政策研究所総務部研究支援課
2.地方を活性化し、世界とつながる「デジタル田園都市国家構想」	
子供の文化芸術の鑑賞体験等総合パッケージ 子供のための文化芸術鑑賞・体験再興授業 子供文化芸術活動支援事業(劇場・音楽堂等の子供鑑賞体験支援事業) 子供たちの伝統文化の体験事業	文化庁参事官(文化芸術担当) 文化庁企画調整課 文化庁参事官(文化創造担当)
地域の伝統行事等のための伝承	文化庁参事官(文化創造担当)
文化資源の活用	
ウィズコロナにおける日本博事業	
日本博イノベーション型プロジェクト	文化庁文化経済・国際課新文化芸術創造室
文化資源活用推進事業	文化庁参事官(文化創造担当)
観光再開・拡大に向けた文化観光コンテンツの充実事業	文化庁参事官(文化観光担当)
文化施設や文化財、スポーツ施設の環境整備	
地方活性化のための文化財保存・活用支援事業	文化庁文化資源活用課
国立文化施設の機能強化等	文化庁企画調整課独立行政法人連絡室

事業名	担当局課
日本芸術院施設整備事業	文化庁参事官(芸術文化担当)
ハイパフォーマンススポーツセンターにおける安全・安心なトレーニング環境の整備	スポーツ庁競技スポーツ課
3.経済安全保障	
経済安全保障重要技術育成プログラム(ビジョン実現型)	科学技術・学術政策局参事官(国際戦略担当)
4.安心と成長を呼ぶ「人」への投資の強化	
個別最適な学びを実現するためのGIGAスクール構想の推進等	
GIGAスクール運営支援センター整備	初等中等教育局修学支援・教材課
授業環境高度化推進(指導者用端末、オンライン教育推進機器等)	公立:初等中等教育局修学支援・教材課 国立:高等教育局国立大学法人支援課 私立:高等教育局私学部私学助成課
GIGAスクール構想推進のための学習者用デジタル教科書活用事業	初等中等教育局教科書課
デジタルコンテンツとしてのデジタル教科書の配信基盤の整備	初等中等教育局教科書課
幼稚園のICT環境整備支援	初等中等教育局幼児教育課
教育の質向上に向けたDXの推進	
CBTシステム(MEXCBT)の機能改善・拡充	総合教育政策局調査企画課
全国学力・学習状況調査のCBT化に向けた教育アセスメントに関する研究開発	国立教育政策研究所教育課程研究センター研究開発部学力調査課
「公教育データ・プラットフォーム(仮称)」の構築	国立教育政策研究所教育データサイエンスセンター
特定免許状失効者管理システムの構築等	総合教育政策局教育人材政策課
幼稚園の教育体制支援	初等中等教育局幼児教育課
奨学金業務システムの刷新等	高等教育局学生・留学生課
ウィズコロナ時代の新たな医療に対応できる医療人材養成	高等教育局医学教育課
デジタルと専門分野の掛け合わせによる高度専門人材育成	高等教育局専門教育課
DX等成長分野を中心とした就職・転職支援のためのリカレント教育推進	総合教育政策局生涯学習推進課

事業名	担当局課
学校施設等の整備	
公立学校・社会体育施設	
公立学校施設の整備	大臣官房文教施設企画・防災部施設助成課
安全で安心な地域スポーツ施設の整備	スポーツ庁参事官(地域振興担当)
国立大学・高専等(ワクチン研究施設含む)	
国立大学・高専施設の整備	大臣官房文教施設企画・防災部計画課
ワクチン研究施設分	研究振興局ライフサイエンス課
私立学校	
私立幼稚園の施設整備	初等中等教育局幼児教育課
私立学校施設の耐震化・防災機能強化対策、基盤環境整備	高等教育局私学部私学助成課
認定こども園	初等中等教育局幼児教育課
独立行政法人等(教育関係)	
国際連合大学における教育研究環境の整備	大臣官房国際課
放送大学学園における学習環境の充実のための整備	総合教育政策局生涯学習推進課
人材育成・研修機能充実のための独立行政法人国立女性教育会館施設の整備	総合教育政策局男女共同参画共生社会学習・安全課
体験活動を加速化させるための国立青少年教育施設の整備事業(独立行政法人国立青少年教育振興機構施設整備費補助金)	総合教育政策局地域学習推進課青少年教育室
独立行政法人教職員支援機構施設整備費補助金	総合教育政策局教育人材政策課
独立行政法人国立特別支援教育総合研究所の施設整備	初等中等教育局特別支援教育課
高等学校卒業認定試験等における次期システム構築等に係る経費	総合教育政策局生涯学習推進課
在外教育施設における高速無線LAN整備事業	総合教育政策局国際教育課
放送大学学園補助金(デジタル化対応教育環境整備)	総合教育政策局生涯学習推進課

事業名	担当局課
.防災・減災、国土強靱化の推進など安全・安心の確保	
地震・津波観測網等の機能強化	
南海トラフ海底地震津波観測網(N-net)の構築	研究開発局地震・防災研究課
日本海溝海底地震津波観測網(S-net)の修理・老朽化対策	研究開発局地震・防災研究課
地震観測データの安定的共有のための強震観測網の回線更新	研究開発局地震・防災研究課
防災科学技術研究所の基幹ネットワークの更新・高速化	研究開発局地震・防災研究課
学校施設等の災害復旧	
公立学校施設の災害復旧	大臣官房文教施設企画・防災部参事官(施設防災担当)
国立大学	
国立大学施設の災害復旧	大臣官房文教施設企画・防災部計画課
国立大学の設備災害復旧	高等教育局国立大学法人支援課
被災文化財等の災害復旧	文化庁文化資源活用課
国立青少年教育施設災害復旧事業	総合教育政策局地域学習推進課青少年教育室
独立行政法人国立特別支援教育総合研究所の災害復旧	初等中等教育局特別支援教育課

文部科学省(代表) 03-5253-4111