

Ⅱ 結果の概要

Summary of results

《大学図書館編》

【最近における大学図書館の推移】

平成24年度調査結果を基準とし、令和4年度調査結果までの10年間の推移をみると、電子ジャーナルの利用可能種類数は、3,519千種類から6,141千種類に増加し、洋雑誌の購入種類数は197千種類から78千種類に減少しています。

また、機関リポジトリの構築（公開）大学数は、209大学から641大学に増加しています。

区分 Section	会計年度 Fiscal year	国立大学 National univ.	公立大学 Local Public univ.	私立大学 Private univ.	計 Total	指数 (※3) Index number
1. 大学数 (※1) Number of colleges and universities (5月1日現在)	年度 平成24	大学 86	大学 82	大学 610	大学 778	100
	30	86	92	608	786	101
	令和元	86	93	613	792	102
	2	86	94	621	801	103
	3	86	98	625	809	104
	4	86	99	626	811	104
2. 学生数 (※2) Number of students (5月1日現在)	年度 平成24	人 618,134	人 145,762	人 2,320,318	人 3,084,214	100
	30	608,969	156,930	2,201,032	2,966,931	96
	令和元	606,449	159,118	2,485,285	3,250,852	105
	2	598,881	159,457	2,430,520	3,188,858	103
	3	597,450	161,265	2,441,577	3,200,292	104
	4	596,195	164,175	2,461,313	3,221,683	104

区分 Section	会計年度 Fiscal year	国立大学 National univ.	公立大学 Local Public univ.	私立大学 Private univ.	計 Total	指数 (※3) Index number
3. 図書館職員数 ()は専任職員数 Library staff () : Regular staff (5月1日現在)	年度 平成24	人 3,661 (1,672)	人 793 (301)	人 7,361 (3,552)	人 11,815 (5,525)	100 (100)
	30	3,647 (1,559)	723 (251)	5,894 (2,988)	10,264 (4,798)	87 (87)
	令和元	3,624 (1,524)	731 (266)	5,770 (2,922)	10,125 (4,712)	86 (85)
	2	3,493 (1,518)	724 (275)	5,534 (2,866)	9,751 (4,659)	83 (84)
	3	3,490 (1,523)	728 (287)	5,249 (2,807)	9,467 (4,617)	80 (84)
	4	3,513 (1,517)	719 (285)	5,138 (2,747)	9,370 (4,549)	79 (82)
4. 蔵書冊数 Library holdings (Books) (年度末日現在)	年度 平成23	(1,000vols.) 千冊 99,140	千冊 21,763	千冊 196,282	千冊 317,185	100
	29	101,000	23,911	207,502	332,413	105
	30	101,097	24,323	207,901	333,321	105
	令和元	101,262	24,390	209,470	335,122	106
	2	101,420	24,664	210,832	336,916	106
	3	101,497	24,856	210,884	337,237	106
5. 所蔵雑誌種類数 Library holdings (Serials) (年度末日現在)	年度 平成23	(1,000titles) 千種類 1,813	千種類 317	千種類 2,145	千種類 4,275	100
	29	1,884	329	2,228	4,441	104
	30	1,881	325	2,216	4,422	103
	令和元	1,900	325	2,211	4,436	104
	2	1,865	334	2,216	4,415	103
	3	1,906	332	2,227	4,465	104

区分 Section	会計年度 Fiscal year	国立大学 National univ.	公立大学 Local Public univ.	私立大学 Private univ.	計 Total	指数 (※3) Index number
6. 電子ジャーナル 利用可能種類数 Library holdings (Electronic journal) (年度末日現在)	年度 平成23	(1,000titles) 千種類 824	千種類 260	千種類 2,435	千種類 3,519	100
	29	895	370	3,354	4,619	131
	30	954	386	3,565	4,905	139
	令和元	995	422	3,865	5,282	150
	2	1,070	463	4,314	5,847	166
	3	1,088	495	4,558	6,141	175
7. 図書受入冊数 Volume added (年度実績)	年度 平成23	(1,000vols.) 千冊 1,491	千冊 500	千冊 4,455	千冊 6,446	100
	29	1,022	404	3,161	4,587	71
	30	898	379	3,042	4,319	67
	令和元	863	372	2,913	4,148	64
	2	776	350	2,572	3,698	57
	3	822	324	2,587	3,733	58
8. 雑誌受入種類数 Current serials (年度実績)	年度 平成23	(1,000titles) 千種類 354	千種類 87	千種類 698	千種類 1,139	100
	29	232	67	511	810	71
	30	212	60	473	745	65
	令和元	195	57	454	706	62
	2	182	53	416	651	57
	3	170	48	399	617	54

区分 Section	会計年度 Fiscal year	国立大学 National univ.	公立大学 Local Public univ.	私立大学 Private univ.	計 Total	指数 (※3) Index number
9. 洋雑誌購入種類数 Purchase (Foreign serials) (年度実績) ※雑誌受入種類数の内数	年度 平成23	(1,000titles) 千種類 62	千種類 11	千種類 124	千種類 197	100
	29	33	6	73	112	57
	30	27	6	66	99	50
	令和元	25	5	61	91	46
	2	22	4	56	82	42
	3	21	4	53	78	40
10. 図書館資料費 Library materials expenditures (年度実績)	年度 平成23	(Million Yen) 百万円 20,773	百万円 3,650	百万円 46,095	百万円 70,518	100
	29	21,943	3,949	45,451	71,343	101
	30	21,245	3,979	45,590	70,814	100
	令和元	21,345	4,108	45,471	70,924	101
	2	21,574	4,319	44,756	70,649	100
	3	21,888	4,459	44,185	70,532	100
11. 洋雑誌購入経費 Library materials expenditures (Foreign serials) (年度実績) ※図書館資料費の内数	年度 平成23	(Million Yen) 百万円 3,369	百万円 640	百万円 7,464	百万円 11,473	100
	29	1,906	460	5,872	8,238	72
	30	1,737	466	5,537	7,740	67
	令和元	1,629	425	5,122	7,176	63
	2	1,529	407	4,778	6,714	59
	3	1,429	395	4,601	6,425	56

区分 Section	会計年度 Fiscal year	国立大学 National univ.	公立大学 Local Public univ.	私立大学 Private univ.	計 Total	指数 (※3) Index number
1 2. 電子ジャーナルに係る経費 Library materials expenditures (Electronic journals) (年度実績) ※図書館資料費の内数	年度 平成23	(Million Yen) 百万円 8,818	百万円 1,032	百万円 11,926	百万円 21,776	100
	29	12,258	1,730	15,748	29,736	137
	30	12,860	1,820	16,796	31,476	145
	令和元	13,019	1,940	17,536	32,495	149
	2	13,007	2,001	17,556	32,564	150
	3	13,122	2,115	17,619	32,856	151
	1 3. 図書館運営費 Library operating expenditures (年度実績)	年度 平成23	(Million Yen) 百万円 18,795	百万円 4,444	百万円 59,946	百万円 83,185
29		17,845	4,071	54,590	76,506	92
30		17,385	4,026	53,238	74,649	90
令和元		17,345	4,218	52,810	74,373	89
2		16,758	3,967	55,863	76,588	92
3		17,113	4,255	55,142	76,510	92
1 4. 機関リポジトリの構築（公開）大学数 Number of Institutional Repository (年度末日現在)		年度 平成23	大学 80	大学 26	大学 103	大学 209
	29	86	77	422	585	280
	30	86	81	436	603	289
	令和元	86	82	452	620	297
	2	86	82	466	634	303
	3	86	85	470	641	307

区分 Section	会計年度 Fiscal year	国立大学 National univ.	公立大学 Local Public univ.	私立大学 Private univ.	計 Total	指数 (※3) Index number
15. 学生1人当たり 蔵書冊数 Library holdings (Books) per student	年度	(Vols.) 冊	冊	冊	冊	
	平成23	160.4	149.3	84.6	102.8	100
	29	165.9	152.4	94.3	112.0	109
	30	166.7	152.9	83.7	102.5	100
	令和元	169.1	153.0	86.2	105.1	102
	2	169.8	152.9	86.4	105.3	102
	3	170.2	151.4	85.7	104.7	102
16. 学生1人当たり 図書受入冊数 Volume added : volume per student	年度	(Vols.) 冊	冊	冊	冊	
	平成23	2.4	3.4	1.9	2.1	100
	29	1.7	2.6	1.4	1.5	74
	30	1.5	2.4	1.2	1.3	64
	令和元	1.4	2.3	1.2	1.3	62
	2	1.3	2.2	1.1	1.2	55
	3	1.4	2.0	1.1	1.2	55
17. 学生1人当たり 図書館資料費 Library materials expenditures per student	年度	(1,000 Yen) 千円	千円	千円	千円	
	平成23	33.6	25.0	19.9	22.9	100
	29	36.0	25.2	20.6	24.0	105
	30	35.0	25.0	18.3	21.8	95
	令和元	35.6	25.8	18.7	22.2	97
	2	36.1	26.8	18.3	22.1	97
	3	36.7	27.2	18.0	21.9	96

区分 Section	会計年度 Fiscal year	国立大学 National univ.	公立大学 Local Public univ.	私立大学 Private univ.	計 Total	指数 (※3) Index number	
18. 図書館職員1人 当たり学生数 ()は専任職員数 に対する数値 Student per Library staff () : Regular staff	年度	人	人	人	人		
	平成24	168.8 (369.7)	183.8 (484.3)	315.2 (653.2)	261.0 (558.2)	100 (100)	
	30	167.0 (390.6)	217.1 (625.2)	373.4 (736.6)	289.1 (618.4)	111 (111)	
	令和元	167.3 (397.9)	217.7 (598.2)	430.7 (850.5)	321.1 (689.9)	123 (124)	
	2	171.5 (394.5)	220.2 (579.8)	439.2 (848.1)	327.0 (684.5)	125 (123)	
	3	171.2 (392.3)	221.5 (561.9)	465.2 (869.8)	338.0 (693.2)	129 (124)	
	4	169.7 (393.0)	228.3 (576.1)	479.0 (896.0)	343.8 (708.2)	132 (127)	
	19. 図書館職員1人 当たり蔵書冊数 ()は専任職員数 に対する数値 Library holdings (Books) per Library staff () : Regular staff	年度	(1,000vols.) 千冊	千冊	千冊	千冊	
	平成23	27.1 (59.3)	27.4 (72.3)	26.7 (55.3)	26.8 (57.4)	100 (100)	
	29	27.7 (64.8)	33.1 (95.3)	35.2 (69.4)	32.4 (69.3)	121 (121)	
30	27.9 (66.3)	33.3 (91.4)	36.0 (71.2)	32.9 (70.7)	123 (123)		
令和元	29.0 (66.7)	33.7 (88.7)	37.9 (73.1)	34.4 (71.9)	128 (125)		
2	29.1 (66.6)	33.9 (85.9)	40.2 (75.1)	35.6 (73.0)	133 (127)		
3	28.9 (66.9)	34.6 (87.2)	41.0 (76.8)	36.0 (74.1)	134 (129)		
20. 図書館職員1人 当たり図書受入 冊数 ()は専任職員数 に対する数値 Volume added per Library staff () : Regular staff	年度	(Vols.) 冊	冊	冊	冊		
	平成23	407 (892)	631 (1,661)	605 (1,254)	546 (1,167)	100 (100)	
	29	280 (656)	559 (1,610)	536 (1,058)	447 (956)	82 (82)	
	30	248 (589)	518 (1,425)	527 (1,041)	427 (917)	78 (79)	
	令和元	247 (569)	514 (1,353)	526 (1,016)	425 (890)	78 (76)	
	2	222 (510)	481 (1,220)	490 (916)	391 (801)	72 (69)	
	3	234 (542)	451 (1,137)	504 (942)	398 (821)	73 (70)	

区分 Section	会計年度 Fiscal year	国立大学 National univ.	公立大学 Local Public univ.	私立大学 Private univ.	計 Total	指数 (※3) Index number
2 1. 大学総経費に 占める図書館 資料費の割合 Library materials expenditures/ Total university appropriation [Ratio]	年度	%	%	%	%	
	平成23	0.8	0.9	1.2	1.0	100
	29	0.8	0.9	1.1	1.0	95
	30	0.8	0.9	1.1	1.0	95
	令和元	0.8	0.9	1.1	1.0	95
	2	0.8	1.1	1.1	1.0	95
	3	0.7	1.0	1.1	1.0	91
2 2. 大学総経費に 占める図書館 運営費の割合 Library operating expenditure/ Total university appropriation [Ratio]	年度	%	%	%	%	
	平成23	0.7	1.1	1.6	1.2	100
	29	0.7	1.0	1.4	1.1	89
	30	0.6	0.9	1.3	1.0	81
	令和元	0.6	1.0	1.3	1.0	81
	2	0.6	1.1	1.3	1.0	81
	3	0.6	0.9	1.4	1.0	84
2 3. アクティブ・ ラーニング・ スペース設置 数 (※4) Active learning space	年度	大学	大学	大学	大学	
	平成24	43	10	128	181	100
	30	83	45	405	533	294
	令和元	84	46	413	543	300
	2	85	47	425	557	308
	3	165	81	553	799	—
	4	167	78	552	797	—

※1 大学数は、集計大学数です。

※2 令和4年度の学生数は、学校基本調査(令和4年5月1日現在)を特別集計したものです。

※3 指数は、10年前の平成24年度(蔵書冊数等は平成23年度)を100とした数です。

※4 令和3年度から集計方法を大学ごとから館・室ごとに変更しました。そのため、令和3, 4年度は「—」としています。
(備考)一部四捨五入や自動計算をした数を使用している表では、合計欄の数等がⅢ統計表と一致しない場合があります
(以下同じ)。

《コンピュータ及びネットワーク編》

〔最近におけるコンピュータ及びネットワーク等の推移〕

平成24年度調査結果を基準とし、令和4年度調査結果までの10年間の推移をみると、無線LANを有する大学数が148大学（22.5%）、全学的な学内認証基盤導入大学数が115大学（20.2%）、情報戦略策定済み大学数が79大学（15.2%）と各々増加しています。また、セキュリティポリシー策定大学数は、167大学（32.7%）増加しています。

区分 Section	会計年度 Fiscal year	国立大学 National univ.	公立大学 Local public univ.	私立大学 Private univ.	計 Total	指数 (※3) Index number
1. 大学数 (※1) Number of colleges and universities (5月1日現在)	年度 平成24	大学 86	大学 82	大学 610	大学 778	100
	30	86	92	608	786	101
	令和元	86	93	613	792	102
	2	86	94	621	801	103
	3	86	98	625	809	104
	4	86	99	626	811	104
2. 学生数 (※2) Number of students (5月1日現在)	年度 平成24	人 618,134	人 145,762	人 2,320,318	人 3,084,214	100
	30	608,969	156,930	2,201,032	2,966,931	96
	令和元	606,449	159,118	2,485,285	3,250,852	105
	2	598,881	159,457	2,430,520	3,188,858	103
	3	597,450	161,265	2,441,577	3,200,292	104
	4	596,195	164,175	2,461,313	3,221,683	104
3. コンピュータやネットワークの 管理・運用の実務を行う主たる 組織の職員数 Number of staffs for administration of computer and network (5月1日現在)	年度 平成24	人 2,134	人 876	人 5,960	人 8,970	100
	30	1,889	806	6,049	8,744	97
	令和元	1,878	811	6,017	8,706	97
	2	1,892	792	5,888	8,572	96
	3	1,952	839	5,704	8,495	95
	4	1,974	872	5,726	8,572	96

区分 Section	会計年度 Fiscal year	国立大学 National univ.	公立大学 Local public univ.	私立大学 Private univ.	計 Total	指数 (※3) Index number
4. 学内LANを有する大学数 Number of colleges and universities that have installed campus LAN (5月1日現在)	年度 平成24	大学 86	大学 81	大学 601	大学 768	100
	30	86	92	606	784	102
	令和元	86	93	613	792	103
	2	86	94	621	801	104
	3	86	98	625	809	105
	4	86	99	626	811	106
5. 無線LANを有する大学数 Number of colleges and universities that have installed wireless LAN (5月1日現在)	年度 平成24	大学 85	大学 67	大学 507	大学 659	100
	30	86	88	590	764	116
	令和元	86	89	597	772	117
	2	86	90	613	789	120
	3	86	97	619	802	122
	4	86	98	623	807	122
6. 端末数 (※4) Number of PC (5月1日現在)	年度 平成24	台 53,267	台 32,199	台 404,103	台 489,569	100
	30	50,423	35,325	408,937	494,685	101
	令和元	46,048	35,747	407,547	489,342	100
	2	43,807	33,465	404,177	481,449	98
	3	43,330	35,340	441,258	519,928	106
	4	41,556	37,838	444,883	524,277	107
7. 全学的な学内認証基盤導入 大学数 Number of colleges and universities that have an authentication system (5月1日現在)	年度 平成24	大学 74	大学 62	大学 432	大学 568	100
	30	85	75	487	647	114
	令和元	86	76	491	653	115
	2	86	78	505	669	118
	3	86	80	508	674	119
	4	86	81	516	683	120

区分 Section	会計年度 Fiscal year	国立大学 National univ.	公立大学 Local public univ.	私立大学 Private univ.	計 Total	指数 (※3) Index number
8. 情報リテラシー教育実施大学数 Number of colleges and universities that have done information literacy education (年度実績)	年度 平成23	大学 86	大学 77	大学 569	大学 732	100
	29	85	85	575	745	102
	30	85	89	583	757	103
	令和元	85	90	588	763	104
	2	85	94	598	777	106
	3	85	97	608	790	108
9. 遠隔教育実施大学数 Number of colleges and universities that have done distance education via network (年度実績)	年度 平成23	大学 65	大学 31	大学 185	大学 281	100
	29	67	31	162	260	93
	30	66	29	162	257	91
	令和元	66	35	182	283	101
	2	86	86	571	743	264
	3	86	93	574	753	268
10. 講義のデジタルアーカイブ化実施大学数 Number of colleges and universities that have done digital archiving of lecture (年度実績)	年度 平成23	大学 54	大学 13	大学 143	大学 210	100
	29	52	7	155	214	102
	30	51	7	147	205	98
	令和元	52	9	157	218	104
	2	63	30	280	373	178
	3	63	33	300	396	189
11. 情報戦略策定済み大学数 Number of colleges and universities that have decided strategy for information infrastructure (5月1日現在)	年度 平成24	大学 68	大学 33	大学 419	大学 520	100
	30	73	45	436	554	107
	令和元	75	49	435	559	108
	2	76	52	455	583	112
	3	77	52	469	598	115
	4	77	53	469	599	115

区分 Section	会計年度 Fiscal year	国立大学 National univ.	公立大学 Local public univ.	私立大学 Private univ.	計 Total	指数 (※3) Index number
12. セキュリティポリシー策定済み 大学数 Number of colleges and universities that have decided security policy (5月1日現在)	年度 平成24	大学 86	大学 60	大学 364	大学 510	100
	30	86	81	440	607	119
	令和元	86	86	450	622	122
	2	86	89	467	642	126
	3	86	94	489	669	131
	4	86	95	496	677	133
13. 研究データポリシー策定済み 大学数 (※5) Number of colleges and universities that have decided research data policy (5月1日現在)	年度 平成24	-	大学 -	大学 -	大学 -	-
	30	-	-	-	-	-
	令和元	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-
	3	21	25	173	219	100
	4	16	24	167	207	95
14. 高速計算機設置数 (※6) Number of supercomputers (5月1日現在)	年度 平成24	台 192	台 7	台 15	台 214	100
	30	90	4	11	105	49
	令和元	83	7	14	104	49
	2	114	8	13	135	63
	3	199	8	13	220	103
	4	210	10	12	232	108

※1 大学数は、集計大学数です。

※2 令和4年度の学生数は、学校基本調査(令和4年5月1日現在)を特別集計したものです。

※3 指数は、10年前の平成24年度(教育への活用は平成23年度)を100とした数です。

※4 端末数は、コンピュータやネットワークの管理・運用を行う主たる組織が、学内での共同利用を目的としている端末の台数について集計しています。

※5 研究データポリシー策定済み大学数は、令和3年度より新たに追加した区分になります。

※6 ここでいう「高速計算機」とは、科学技術計算用の高速計算機(平成23年度は最大理論性能が100GFLOPS以上、平成29年度以降は最大理論性能が10TFLOPS以上)を指します。