

Science Information Infrastructure Statistics of Colleges and Universities
2023～2024

令和 5 年度

学 術 情 報 基 盤 実 態 調 査
結 果 報 告

文 部 科 学 省

研究振興局参事官(情報担当)付

令和 6 年 3 月

Information Science and Technology Division
Research Promotion Bureau
Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology
March 2024

ま え が き

Preface

文部科学省では、国公立大学図書館の現状を明らかにし、その改善の基礎資料とするため、昭和 41 年度から毎年 5 月 1 日現在で大学図書館実態調査を実施してきました。

平成 17 年度からは、近年の大学における学術情報基盤をめぐる状況の変化を踏まえ、従来の大学図書館実態調査に、大学におけるコンピュータ及びネットワーク等の実状に関する調査を加え、「学術情報基盤実態調査」として実施しています。

このたび、令和 5 年度調査の集計結果がまとまりましたので、これを公表することとしました。関係方面の方々にも御活用いただければ幸いです。

この調査の実施に当たって、御協力をいただいた各大学並びに関係各位に対して、深く感謝申し上げます。

令和 6 年 3 月

文部科学省研究振興局参事官（情報担当）

嶋 崎 政 一

令和 5 年度

学術情報基盤実態調査結果報告

Science Information Infrastructure Statistics of Colleges and Universities
2023～2024

目 次 Contents

まえがき Preface

I 調査の概要 Outline of survey	1
1. 調査の目的 Purpose	1
2. 調査の対象 Objectives	1
3. 調査項目及びその構成 Items	1
4. 回答率 Questionnaire return rate	3
5. その他 Others	3
II 結果の概要 Summary of results	5
III 統計表 Statistical tables	17
《大学図書館編》	
凡 例 Explanatory notes	19
〔I 総括事項 (General items)〕	24
〔II 個別事項 (Library items)〕	26
1. 図書館・室の職員数 Library staff	26
① 専任職員・臨時職員 Regular staff, Non-regular staff	26
② 業務委託等職員 Outsourcing staff	27
2. 施設・設備 Library buildings and facilities	28
2-1 面積・閲覧座席数 Floor space, Seating capacity	28
2-2 書架収容力 Shelf capacity	29
2-3 図書館利用者用端末台数 Computers for users	29
3. 蔵書数 Library holdings	30
4. 図書・雑誌受入数 Acquisitions	35
4-1 図書受入数 Volume added	35
4-2 雑誌受入数 Current serials	36
5. サービス状況 Service	37

5-1	開館状況	Open hours	37
5-2	館外貸出サービス	Lending service	39
5-3	参考業務	Reference service	40
5-4	文献複写	Photocopying service	40
5-5	その他、図書館で提供しているサービス	Other services	41
5-6	図書館間相互協力	Interlibrary loan service	42
6.	経費	Expenditures	44
6-1	図書館資料費	Library materials expenditures	44
6-2	図書館・室運営費	Library operating expenditures	50
7.	外部委託業務	Outsourcing library operations	52
8.	図書館の公開	Service to public	54
9.	他機関との連携	Cooperation with other institutions	56
10.	電子図書館的機能	Digital library functions	58
11.	機関リポジトリ	Institutional repository	62
12.	課題	Problem	69
12-1	組織・運営面	Organization and administration	69
12-2	経費・設備面	Expenditures and facilities	70
12-3	機能面	Service	71
12-4	外国雑誌及び電子ジャーナル		
	Foreign serials and electronic journal		72
12-5	機関リポジトリ	Institutional repository	74

《コンピュータ及びネットワーク編》

凡 例	Explanatory notes	79
〔Ⅰ 総括事項 (General items)〕		82
〔Ⅱ 個別事項 (Computer and network items)〕		84
1.	組織・運営体制	Organization and administration 84
1-1	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	
	Organization for administration of computer and network	84
①	組織の区分	Kind 84
②	職員の区分	Job specification 87
1-2	業務の外部委託の状況	Outsourcing 89
2.	学内 LAN(学内ネットワーク)の整備状況	Network 90
2-1	学内 LAN	Campus LAN 90
2-2	対外接続	External network 92

2-3	無線 LAN Wireless LAN	94
3.	コンピュータやシステムの整備・運用状況	
	Network device and PC	96
3-1	端末の整備状況 PC	96
3-2	認証基盤の整備状況 Authentication system	96
3-3	クラウドの運用状況 Usage of cloud computing	97
	① 運用状況 Usage status	97
	② 運用している場合 In case of using	97
4.	教育への活用 Education	98
4-1	情報リテラシー教育 Information literacy.....	98
4-2	ネットワークを介した遠隔教育	
	Distance education via network	99
	① 遠隔教育の内容 Contents	99
	② 利用媒体 Media	100
	③ 受講者の満足度調査 Satisfaction survey	100
	④ 必要な学生への機器貸与 Lending	101
4-3	講義のデジタルアーカイブ化	
	Digital archiving of lecture	102
5.	コンピュータやネットワークに関するポリシー Policy	103
5-1	情報戦略の策定状況	
	Strategy for information infrastructure	103
5-2	セキュリティポリシー Security policy	104
	① セキュリティポリシーの有無 Security policy	104
	② セキュリティ対策の実施状況 Security measures	104
5-3	研究データポリシー Research data policy	105
6.	高速計算機 Supercomputer	106
6-1	保有及び利用状況 Possession and usage	106
	① 保有状況 Possession	106
	② 計算機の利用者数 Number of users	107
6-2	設置状況 Installation	108
6-3	研究活動におけるクラウドサービスの契約状況	
	Contract of cloud service	111
	① 調達状況 Procurement status	111
	② 調達している場合 In case of procurement	111
7.	課題 Problem	113
7-1	組織・人員面 Organization and staff	113

7－2 経費面 Expenditures	114
7－3 施設・設備面 Facilities	115

《付録》

付表 1. 規模別大学一覧表 Colleges and universities list	118
付表 2. 令和 5 年度学術情報基盤実態調査《大学図書館編》調査票 Questionnaire on Science Information Infrastructure Statistics of Colleges and Universities (Library) , 2023～2024	120
付表 3. 令和 5 年度学術情報基盤実態調査《コンピュータ及びネットワーク編》調査票 Questionnaire on Science Information Infrastructure Statistics of Colleges and Universities (Computer and network), 2023～2024 ...	156

I 調査の概要

Outline of survey

1. 調査の目的

国公立大学の学術情報基盤（大学図書館、コンピュータ及びネットワーク等）は、大学における教育・研究に必須の施設であり、その整備・充実を図ることは教育・研究の発展のために極めて重要です。

各大学及び行政当局においては、今後とも積極的に学術情報基盤の改善・充実に努める必要があり、国公立大学の学術情報基盤の実状を把握し、今後の学術情報基盤の整備に係る政策の立案、推進に資することを目的として調査を行ったものです。

2. 調査の対象

調査対象の大学は、国立 86、公立 100、私立 626 の計 812 大学です。

なお、大学図書館編の調査の単位は、国公立大学の中央図書館（本館）及び分館並びに学部、教養部、附置研究所、附属病院及び併設短期大学部（独立した図書館・室を有していない場合は関係の図書館・室に含める。）の部局図書館・室です。

3. 調査項目及びその構成

《大学図書館編》

〔1. 総括事項〕

調 査 項 目
大学規模、図書館・室数、令和 4 年度大学総経費

〔2. 個別事項〕

区分	調査項目
図書館・室の職員数 (令和 5 年 5 月 1 日現在)	職務内容別内訳
施設・設備 (令和 5 年 5 月 1 日現在)	面積・施設用途、閲覧座席数、書架収容力、図書館利用者用端末台数
蔵書数 (令和 4 年度末日現在)	印刷物の蔵書数、電子情報資源の利用可能種類数、視覚障害者等が利用しやすい書籍等の所蔵数、マイクロ資料の所蔵数、視聴覚資料の所蔵数
図書・雑誌受入数 (令和 4 年度実績)	図書受入数、雑誌受入数
サービス状況 (令和 4 年度実績)	開館日数、館外貸出冊数、参考業務（レファレンス・サービス）利用件数、文献複写件数、その他の学習・研究サポート、図書館間相互協力

区分	調査項目
経費 (令和 4 年度実績)	図書館資料費の内訳、図書館・室運営費の内訳
外部委託業務 (令和 4 年度実績)	委託の有無、外部委託業務別内訳
図書館の公開 (令和 4 年度実績)	学外者の図書館の利用状況
他機関との連携 (中央図書館で記入) (令和 4 年度実績)	連携の有無、実施状況、連携内容
電子図書館的機能 (中央図書館で記入) (令和 4 年度実績)	電子的サービス、資料のデジタル化
機関リポジトリ (中央図書館で記入) (令和 4 年度末日現在)	構築の有無、構築状況、オープンアクセスポリシー、コンテンツ登録の義務化、コンテンツ重点収集方針、利用状況、コンテンツ収集における工夫
課題 (中央図書館で記入) (令和 5 年 5 月 1 日現在)	組織・運営面、経費・設備面、機能面、外国雑誌及び電子ジャーナル、機関リポジトリ、その他

調査項目の詳細については、付表 2「令和 5 年度学術情報基盤実態調査《大学図書館編》調査票」(p.120～155)を参照して下さい。

《コンピュータ及びネットワーク編》

区分	調 査 項 目
組織・運営体制 (令和 5 年 5 月 1 日現在 または令和 4 年度実績)	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、業務の外部委託の状況
学内 LAN の整備状況 (令和 5 年 5 月 1 日現在)	学内 LAN、対外接続、無線 LAN
コンピュータやシステムの整備・運用状況 (令和 5 年 5 月 1 日現在)	端末の整備状況、認証基盤の整備状況、クラウドの運用状況
教育への活用 (令和 4 年度実績)	情報リテラシー教育、ネットワークを介した遠隔教育、講義のデジタルアーカイブ化
コンピュータやネットワークに関するポリシー (令和 5 年 5 月 1 日現在)	情報戦略の策定状況、セキュリティポリシー、研究データポリシー

区分	調査項目
高速計算機 (令和 5 年 5 月 1 日現在 または令和 4 年度実績)	保有・利用状況、設置状況、研究活動におけるクラウドサービスの契約状況
課題 (令和 5 年 5 月 1 日現在)	組織・人員面、経費面、設備面、その他

調査項目の詳細については、付表 3「令和 5 年度学術情報基盤実態調査 《コンピュータ及びネットワーク編》調査票」(p.156～171)を参照して下さい。

4. 回答率

100%

5. その他

(1) 調査の種類

統計法第 2 条第 7 項に基づく一般統計調査

(2) 調査の期日及び機関等

令和 5 年 9 月 1 日付け 5 文科振第 426 号「令和 5 年度学術情報基盤実態調査について(依頼)」で、文部科学省研究振興局長から各国公私立大学(短期大学を除く)長に対し、令和 5 年 5 月 1 日現在で調査し、令和 5 年 11 月 2 日までに調査票を提出するように依頼しました。

(3) 統計の公表

本結果報告に掲載されている集計は、政府統計の総合窓口(e-Stat)に掲載しています。下記サイトからご利用いただけます。

<https://www.e-stat.go.jp>

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25年度調査結果を基準とし、令和5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、3,847千種類から7,019千種類に増加し、洋雑誌の購入種類数は186千種類から71千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、272大学から655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25	大学 86	大学 83	大学 605	大学 774	100
	令和元	86	93	613	792	102
	2	86	94	621	801	103
	3	86	98	625	809	105
	4	86	99	626	811	105
	5	86	100	626	812	105
2. 学生数 (※2) Number of students (5月1日現在)	年度 平成25	人 614,783	人 147,053	人 2,316,091	人 3,077,927	100
	令和元	606,449	159,118	2,485,285	3,250,852	106
	2	598,881	159,457	2,430,520	3,188,858	104
	3	597,450	161,265	2,441,577	3,200,292	104
	4	596,195	164,175	2,461,313	3,221,683	105
	5	600,177	167,093	2,451,467	3,218,737	105

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	人	人	人	人	
	平成25	3,688 (1,674)	781 (275)	6,776 (3,476)	11,245 (5,425)	100 (100)
	令和元	3,624 (1,524)	731 (266)	5,770 (2,922)	10,125 (4,712)	90 (87)
	2	3,493 (1,518)	724 (275)	5,534 (2,866)	9,751 (4,659)	87 (86)
	3	3,490 (1,523)	728 (287)	5,249 (2,807)	9,467 (4,617)	84 (85)
	4	3,513 (1,517)	719 (285)	5,138 (2,747)	9,370 (4,549)	83 (84)
	5	3,499 (1,504)	729 (272)	5,239 (2,758)	9,467 (4,534)	84 (84)
4. 蔵書冊数 Library holdings (Books) (年度末日現在)	年度	(1,000vols.) 千冊	千冊	千冊	千冊	
	平成24	99,656	22,147	197,846	319,650	100
	30	101,097	24,323	207,901	333,321	104
	令和元	101,262	24,390	209,470	335,122	105
	2	101,420	24,664	210,832	336,916	105
	3	101,497	24,856	210,884	337,237	106
	4	101,456	25,096	211,796	338,348	106
5. 所蔵雑誌種類数 Library holdings (Serials) (年度末日現在)	年度	(1,000titles) 千種類	千種類	千種類	千種類	
	平成24	1,834	319	2,173	4,326	100
	30	1,881	325	2,216	4,422	102
	令和元	1,900	325	2,211	4,436	103
	2	1,865	334	2,216	4,415	102
	3	1,906	332	2,227	4,465	103
	4	1,907	340	2,175	4,422	102

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24	(1,000titles) 千種類 869	千種類 305	千種類 2,672	千種類 3,847	100
	30	954	386	3,565	4,905	128
	令和元	995	422	3,865	5,282	137
	2	1,070	463	4,314	5,847	152
	3	1,088	495	4,558	6,141	160
	4	1,123	531	5,365	7,019	182
7. 図書受入冊数 Volume added (年度実績)	年度 平成24	(1,000vols.) 千冊 1,518	千冊 538	千冊 4,230	千冊 6,285	100
	30	898	379	3,042	4,319	69
	令和元	863	372	2,913	4,148	66
	2	776	350	2,572	3,698	59
	3	822	324	2,587	3,733	59
	4	775	301	2,355	3,431	55
8. 雑誌受入種類数 Current serials (年度実績)	年度 平成24	(1,000titles) 千種類 339	千種類 83	千種類 676	千種類 1,098	100
	30	212	60	473	745	68
	令和元	195	57	454	706	64
	2	182	53	416	651	59
	3	170	48	399	617	56
	4	154	46	371	571	52

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24	(1,000titles) 千種類 56	千種類 10	千種類 120	千種類 186	100
	30	27	6	66	99	53
	令和元	25	5	61	91	49
	2	22	4	56	82	44
	3	21	4	53	78	42
	4	19	4	48	71	38
10. 図書館資料費 Library materials expenditures (年度実績)	年度 平成24	(Million Yen) 百万円 20,447	百万円 3,513	百万円 45,588	百万円 69,548	100
	30	21,245	3,979	45,590	70,814	102
	令和元	21,345	4,108	45,471	70,924	102
	2	21,574	4,319	44,756	70,649	102
	3	21,888	4,459	44,185	70,532	101
	4	22,031	4,448	45,336	71,815	103
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24	(Million Yen) 百万円 2,740	百万円 595	百万円 6,726	百万円 10,061	100
	30	1,737	466	5,537	7,740	77
	令和元	1,629	425	5,122	7,176	71
	2	1,529	407	4,778	6,714	67
	3	1,429	395	4,601	6,425	64
	4	1,476	391	4,293	6,160	61

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24	(Million Yen) 百万円 9,275	百万円 1,104	百万円 12,368	百万円 22,747	100
	30	12,860	1,820	16,796	31,476	138
	令和元	13,019	1,940	17,536	32,495	143
	2	13,007	2,001	17,556	32,564	143
	3	13,122	2,115	17,619	32,856	144
	4	13,834	2,314	19,291	35,439	156
1 3. 図書館運営費 Library operating expenditures (年度実績)	年度 平成24	(Million Yen) 百万円 18,809	百万円 4,645	百万円 59,326	百万円 82,780	100
	30	17,385	4,026	53,238	74,649	90
	令和元	17,345	4,218	52,810	74,373	90
	2	16,758	3,967	55,863	76,588	93
	3	17,113	4,255	55,142	76,510	92
	4	17,228	4,618	52,705	74,551	90
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24	大学 81	大学 34	大学 157	大学 272	100
	30	86	81	436	603	222
	令和元	86	82	452	620	228
	2	86	82	466	634	233
	3	86	85	470	641	236
	4	86	87	482	655	241

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 5. 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24	162.1	150.6	85.4	103.9	100
	30	166.7	152.9	83.7	102.5	99
	令和元	169.1	153.0	86.2	105.1	101
	2	169.8	152.9	86.4	105.3	101
	3	170.2	151.4	85.7	104.7	101
	4	169.0	150.2	86.4	105.1	101
1 6. 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24	2.5	3.7	1.8	2.0	100
	30	1.5	2.4	1.2	1.3	65
	令和元	1.4	2.3	1.2	1.3	64
	2	1.3	2.2	1.1	1.2	57
	3	1.4	2.0	1.1	1.2	57
	4	1.3	1.8	1.0	1.1	52
1 7. 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24	33.3	23.9	19.7	22.6	100
	30	35.0	25.0	18.3	21.8	96
	令和元	35.6	25.8	18.7	22.2	98
	2	36.1	26.8	18.3	22.1	98
	3	36.7	27.2	18.0	21.9	97
	4	36.7	26.6	18.5	22.3	99

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25	166.7 (367.3)	188.3 (534.7)	341.8 (666.3)	273.7 (567.4)	100 (100)
	令和元	167.3 (397.9)	217.7 (598.2)	430.7 (850.5)	321.1 (689.9)	117 (122)
	2	171.5 (394.5)	220.2 (579.8)	439.2 (848.1)	327.0 (684.5)	119 (121)
	3	171.2 (392.3)	221.5 (561.9)	465.2 (869.8)	338.0 (693.2)	124 (122)
	4	169.7 (393.0)	228.3 (576.1)	479.0 (896.0)	343.8 (708.2)	126 (125)
	5	171.5 (399.1)	229.2 (614.3)	467.9 (888.9)	340.0 (709.9)	124 (125)
	年度	(1,000vols.) 千冊	千冊	千冊	千冊	
	平成24	27.0 (59.5)	28.4 (80.5)	29.2 (56.9)	28.4 (58.9)	100 (100)
	30	27.9 (66.3)	33.3 (91.4)	36.0 (71.2)	32.9 (70.7)	116 (120)
	令和元	29.0 (66.7)	33.7 (88.7)	37.9 (73.1)	34.4 (71.9)	121 (122)
	2	29.1 (66.6)	33.9 (85.9)	40.2 (75.1)	35.6 (73.0)	125 (124)
	3	28.9 (66.9)	34.6 (87.2)	41.0 (76.8)	36.0 (74.1)	127 (126)
	4	29.0 (67.5)	34.4 (92.3)	40.4 (76.8)	35.7 (74.6)	126 (127)
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24	412 (907)	689 (1,956)	624 (1,217)	559 (1,159)	100 (100)
	30	248 (589)	518 (1,425)	527 (1,041)	427 (917)	76 (79)
	令和元	247 (569)	514 (1,353)	526 (1,016)	425 (890)	76 (77)
	2	222 (510)	481 (1,220)	490 (916)	391 (801)	70 (69)
	3	234 (542)	451 (1,137)	504 (942)	398 (821)	71 (71)
	4	221 (515)	413 (1,107)	450 (854)	362 (757)	65 (65)
	年度	冊	冊	冊	冊	
	平成24	412 (907)	689 (1,956)	624 (1,217)	559 (1,159)	100 (100)
	30	248 (589)	518 (1,425)	527 (1,041)	427 (917)	76 (79)
	令和元	247 (569)	514 (1,353)	526 (1,016)	425 (890)	76 (77)
	2	222 (510)	481 (1,220)	490 (916)	391 (801)	70 (69)
	3	234 (542)	451 (1,137)	504 (942)	398 (821)	71 (71)
	4	221 (515)	413 (1,107)	450 (854)	362 (757)	65 (65)

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24	0.8	0.9	1.2	1.0	100
	30	0.8	0.9	1.1	1.0	103
	令和元	0.8	0.9	1.1	1.0	103
	2	0.8	1.1	1.1	1.0	103
	3	0.7	1.0	1.1	1.0	98
	4	0.7	0.4	0.7	0.7	72
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24	0.8	1.2	1.5	1.2	100
	30	0.6	0.9	1.3	1.0	86
	令和元	0.6	1.0	1.3	1.0	86
	2	0.6	1.1	1.3	1.0	86
	3	0.6	0.9	1.4	1.0	88
	4	0.6	0.4	0.8	0.7	61
2 3. アクティブ・ ラーニング・ スペース設置 大学数 (※4) Universities and colleges providing active learning space	年度	大学	大学	大学	大学	
	平成25	53	14	177	244	100
	令和元	84	46	413	543	223
	2	85	47	425	557	228
	3	165	81	553	799	—
	4	167	78	552	797	—
	5	169	80	562	811	—

※1 大学数は、集計大学数です。

※2 令和5年度の学生数は、学校基本調査(令和5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25年度(蔵書冊数等は平成24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年度以降の指数は「—」としています。
(備考) 四捨五入した数を使用している表では、内訳の数が合計欄の数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25年度調査結果を基準とし、令和5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677大学から809大学、全学的な学内認証基盤導入大学数が570大学から682大学、情報戦略策定済み大学数が524大学から608大学に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、516大学から690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25	大学 86	大学 83	大学 605	大学 774	100
	令和元	86	93	613	792	102
	2	86	94	621	801	103
	3	86	98	625	809	105
	4	86	99	626	811	105
	5	86	100	626	812	105
2. 学生数 (※2) Number of students (5月1日現在)	年度 平成25	人 614,783	人 147,053	人 2,316,091	人 3,077,927	100
	令和元	606,449	159,118	2,485,285	3,250,852	106
	2	598,881	159,457	2,430,520	3,188,858	104
	3	597,450	161,265	2,441,577	3,200,292	104
	4	596,195	164,175	2,461,313	3,221,683	105
	5	600,177	167,093	2,451,467	3,218,737	105
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25	人 1,912	人 876	人 5,678	人 8,466	100
	令和元	1,878	811	6,017	8,706	103
	2	1,892	792	5,888	8,572	101
	3	1,952	839	5,704	8,495	100
	4	1,974	872	5,726	8,572	101
	5	2,002	878	5,693	8,573	101

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25	大学 86	大学 83	大学 600	大学 769	100
	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	105
	5	86	100	626	812	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25	大学 85	大学 69	大学 523	大学 677	100
	令和元	86	89	597	772	114
	2	86	90	613	789	117
	3	86	97	619	802	118
	4	86	98	623	807	119
	5	86	99	624	809	119
6. 端末数 (※4) Number of PC (5月1日現在)	年度 平成25	台 53,371	台 31,805	台 407,035	台 492,211	100
	令和元	46,048	35,747	407,547	489,342	99
	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
	5	37,863	36,468	429,290	503,621	102
7. 全学的な学内認証基盤導入 大学数 Number of colleges and universities that have an authenticaiton system (5月1日現在)	年度 平成25	大学 75	大学 64	大学 431	大学 570	100
	令和元	86	76	491	653	115
	2	86	78	505	669	117
	3	86	80	508	674	118
	4	86	81	516	683	120
	5	86	82	514	682	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24	大学 86	大学 78	大学 568	大学 732	100
	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
	4	85	98	607	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24	大学 63	大学 30	大学 178	大学 271	100
	30	66	29	162	257	95
	令和元	66	35	182	283	104
	2	86	86	571	743	274
	3	86	93	574	753	278
	4	86	88	531	705	260
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24	大学 45	大学 12	大学 128	大学 185	100
	30	51	7	147	205	111
	令和元	52	9	157	218	118
	2	63	30	280	373	202
	3	63	33	300	396	214
	4	63	31	291	385	208
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25	大学 68	大学 32	大学 424	大学 524	100
	令和元	75	49	435	559	107
	2	76	52	455	583	111
	3	77	52	469	598	114
	4	77	53	469	599	114
	5	77	54	477	608	116

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25	大学 86	大学 67	大学 363	大学 516	100
	令和元	86	86	450	622	121
	2	86	89	467	642	124
	3	86	94	489	669	130
	4	86	95	496	677	131
	5	86	96	508	690	134
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25	大学 -	大学 -	大学 -	大学 -	-
	令和元	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-
	3	21	25	173	219	100
	4	16	24	167	207	95
	5	26	22	163	211	96
14. 高速計算機設置数 (※6) Number of supercomputers (5月1日現在)	年度 平成25	台 101	台 4	台 9	台 114	100
	令和元	83	7	14	104	91
	2	114	8	13	135	118
	3	199	8	13	220	193
	4	210	10	12	232	204
	5	205	11	18	234	205

※1 大学数は、集計大学数です。

※2 令和5年度の学生数は、学校基本調査(令和5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25年度(教育への活用は平成24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25～27年度までは最大理論性能が1.5TFLOPS以上、平成28年度以降は最大理論性能が10TFLOPS以上)を指します。

Ⅲ 統 計 表

《 大 学 図 書 館 編 》

凡 例

Explanatory notes

- ・ 各項目の数値は、学術情報基盤実態調査《大学図書館編》のほぼ項目順に、国公立大学をその規模別にA、B、C、Dに区分し、分析・集計した数です（付表 1「規模別大学一覧表」p. 118～119 参照）。
- ・ 四捨五入した数を使用している表では、内訳の数の合計が合計欄と一致しない場合もあります。

〔Ⅰ．総括事項〕

- (1) 令和 5 年 5 月 1 日現在の数です。
- (2) 「大学数」は、調査回答大学数です。
- (3) 「教員数」、「職員数」、「学生数」は、学校基本調査（令和 5 年 5 月 1 日現在）を特別集計したものです。
- (4) 「大学図書館数」は、この学術情報基盤実態調査《大学図書館編》の調査単位に基づく数です。
- (5) 「蔵書冊数」は、(4)の調査単位すべての図書館・室の令和 4 年度末日現在の蔵書冊数です。

〔Ⅱ．個別事項〕

1. 図書館・室の職員数

令和 5 年 5 月 1 日現在の回答です。

- (1) 「管理職」には、課長補佐、事務長補佐以上を含めます。館長・分館長及び副館長は専任の場合のみ含めます。
- (2) 「その他」は、「管理職」、「一般」、「図書系」以外の業務に従事する職員の数です。

2. 施設・設備

令和 5 年 5 月 1 日現在の回答です。

- (1) 令和 5 年 5 月 1 日現在工事中のものは含みませんが、同日までに引き渡しを受けた部分については含みます。
- (2) 二つ以上の部局で共同使用している建物の共用部分は、使用部分が明確な場合はその数を回答しています。不明確な場合は共有する部局と協議の上、回答しています。

2-1 面積・閲覧座席数

- (1) 「閲覧スペース」は、学生用、教員用等の閲覧スペースです。
- (2) 「視聴覚スペース」は、映写室、マイクロリーダー室等の視聴覚資料の利用スペースです。
- (3) 「情報端末スペース」は、OPAC 専用端末コーナー、CD-ROM 等の電子資料の利用や、ネットワーク接続のためのコンピュータが設置されたスペースです。
- (4) 「アクティブ・ラーニング・スペース」は複数の学生が集まって、電子情報・印刷物を含めた様々な情報資源から得られる情報を用いて議論を進めていく学習スタイルを可能にするために提供されるスペースです。
- (5) 「その他」は、ロビー、ロッカー室、出納ホール、休憩室、展示室、学習室等のスペースです。
- (6) 「閲覧座席数」は、感染症対策のために利用を制限した座席数を含めています。

2-2 書架収容力

「収容可能冊数」には、既に使用されている部分を含めて棚板 90cm あたり 25 冊で計算したものを集計しています。

2-3 図書館利用者用端末台数

感染症対策のために利用を制限した端末台数を含めています。

3. 蔵書数

令和 4 年度末日現在の回答です。

- (1) 「雑誌」とは、少なくとも 2 か年以上継続して受け入れ、かつ 2 か年以上保存しているもののみを指します。学術雑誌の他、一般の雑誌も含まれます。
- (2) 「電子ジャーナル」とは、オンライン及び電子媒体によって配布された学術雑誌（ジャーナル）で、図書館が購入しており、掲載論文等の「本文」が読めるものを指します。「出版社」は、出版社（学協会を含む）から購入している数、「その他」は、多くの出版社の電子ジャーナルを包括的に収集・提供するサービスを行う業者（いわゆる「アグリゲータ」）から購入している数です。
- (3) 「電子書籍」とは、オンライン及び電子媒体によって配布された書籍で、図書館が購入しており、図書の「本文」が読めるものを指します。
- (4) 「データベース」とは、オンライン及び電子媒体で配布されたデータベースで、図書館が購入しているものを指します。検索が主たる目的であるものを指し、「ジャーナル」や「書籍」の「本文」が読めるものは除きます。
- (5) 「視覚障害者等が利用しやすい書籍等」とは、点字図書、録音図書などを指します。

4. 図書・雑誌受入数

令和 4 年度実績の回答です。

4-1 図書受入数

「寄贈・その他」は、他大学等との交換により受け入れた資料、雑誌を合冊・製本し図書台帳に記載した、いわゆる図書扱いしたもの、学内において移管したもの等の数です。

4-2 雑誌受入数

「寄贈・その他」は、他大学等との交換により受け入れた資料、研究報告、紀要、学内において移管したもの等の数です。

5. サービス状況

令和 4 年度実績の回答です。令和 5 年 4 月以降にサービスを開始している大学を除き、国立大学 86、公立大学 100、私立大学 622、合計 808 大学で算定しています。

5-1 開館日数

- (1) 図書館職員が常駐せず、自動（無人）入退館管理システム等により開館している日についても、開館日数に含めます。
- (2) 「授業実施日」とは、平日・土曜日・日曜日・祝日等に限らず、図書館が所属する学部・学科において、大学が定めた通常授業及び試験が行われる日を指し、オンライン授業実施日も含めています。
- (3) 感染症対策による限定的な開館（閲覧席は使用しない、開館時間を短縮する、完全予約制

で運用する等)を実施していた日も、開館日数に含めています。

5-2 館外貸出サービス

郵送貸出の実績も貸出冊数に含めています。

6. 経費

令和4年度決算額の回答です。

6-1 図書館資料費

「図書館資料費」には、図書、雑誌、新聞等の印刷資料だけでなく、電子ジャーナル、電子書籍、データベース、各種の写本、文書、マイクロフィルム、マイクロフィッシュ、カセットテープ、CD、DVD、ビデオテープ、小型ハードディスク、その他情報の媒体として図書館が収集し利用者に提供する必要があるものの経費を含めます。

6-2 図書館・室運営費

- (1) 「人件費」には、専任職員に支払われた給与、臨時職員、アルバイトの賃金、講師謝金等を含めます。館長、分館長、副館長の給与については専任の場合のみ含めます。法定福利費及び退職金は除きます。
- (2) 「その他の経費」は、検索関連のウェブサービスに係る経費、図書館システムに係る経費を含む、人件費以外の経費です。

7. 外部委託業務

令和4年度実績の回答です。令和5年4月以降にサービスを開始している大学においては、図書館を開設するに当たって、外部委託した業務について回答しています。

非常勤職員を雇用して館内で行う業務は除きます。

感染症対策のため平時より委託内容が減っていた場合は、実際に委託した業務内容のみ回答しています。

8. 図書館の公開

令和4年度実績の回答です。令和5年4月以降にサービスを開始している大学を除き、国立大学86、公立大学100、私立大学622、合計808大学で算定しています。

感染症対策のため学外者の図書館の利用を認めていなかった場合は、平時の運用について回答し、「学外者の利用者数」についてのみ実際の来館者数を回答しています。

9. 他機関との連携

令和4年度実績、中央図書館のみの回答です。令和5年4月以降にサービスを開始している大学においては、令和5年4月現在の状況を回答しています。

本調査で対象とする「他機関との連携」には、国立大学図書館協会、公立大学協会図書館協議会、私立大学図書館協会や、大学図書館コンソーシアム連合(JUSTICE)など、包括的な協会・連合体やその支部協会等は含みません。

感染症対策により実際に活動した実績がなくても、連携事業・協定が有効である場合には、その数と内容を回答しています。

10. 電子図書館的機能

令和4年度実績、中央図書館のみの回答です。令和5年4月以降にサービスを開始している大学においては、令和5年4月現在の状況を回答しています。

- (1) 「電子的サービス」とは、ウェブサイト等を通じてオンラインで電子的に提供される図書館サービスを指します。
- (2) 「情報検索サービス」とは、二次情報を主体として提供しているサービスを指します。
- (3) 「依頼申込サービス」とは、利用者がウェブ上で各種依頼の申込ができるサービスを指します。
- (4) 「閲覧・検索方法」の「学外サービス」とは、自大学以外が構築ないし提供しているデータベースや検索システムを利用して、自大学のデジタル化資料を検索できたり、閲覧できたりするものを指します。

11. 機関リポジトリ

中央図書館のみの回答です。アクセス数、ダウンロード数は令和4年度実績、それ以外の項目は令和4年度末日現在の回答です。

- (1) 本調査で対象とする「機関リポジトリ」とは、OAI-PMHに準拠しており、全学的なものを指します。
- (2) 「JAIRO Cloud」とは、国立情報学研究所の提供する共用リポジトリサービスを指します。

12. 課題

令和5年5月1日現在の回答です。

〔Ⅰ 総括事項〕 *GENERAL ITEMS*

区分 Section	大学数 Number of colleges and universities	教員数 Academic staff (Teaching and research)	職員数 Non-academic staff	学生数 Students
国立大学 National univ.	大学	人	人	人
A(8学部以上)	20	36,872	49,788	303,670
B(5～7学部)	20	13,890	21,804	153,756
C(2～4学部)	18	7,503	11,703	77,209
D(単科大学)	28	5,513	6,789	65,542
計 Total	86	63,778	90,084	600,177
公立大学 Local Public univ.				
A(8学部以上)	1	1,366	1,999	16,079
B(5～7学部)	10	4,035	7,104	47,411
C(2～4学部)	40	5,770	6,380	66,110
D(単科大学)	49	3,734	4,643	37,493
計 Total	100	14,905	20,126	167,093
私立大学 Private univ.				
A(8学部以上)	53	38,570	48,129	986,378
B(5～7学部)	81	20,468	16,269	502,805
C(2～4学部)	277	41,302	62,247	648,263
D(単科大学)	215	16,428	29,915	314,021
計 Total	626	116,768	156,560	2,451,467
合計 Grand Total	812	195,451	266,770	3,218,737

※ 教員数、職員数、学生数は学校基本調査(令和5年5月1日現在)を特別集計したものです。

令和5年5月1日現在

大学図書館数				蔵書冊数 Library holdings (Books) (令和4年度末日現在)
中央図書館 Main libraries	分館 Branch libraries	部局図書館・室 Departmental libraries	計 Total	
館	館	館・室	館・室	冊
20	49	105	174	60,256,227
20	20	8	48	20,252,238
18	11	2	31	10,828,837
28	5	0	33	10,118,811
86	85	115	286	101,456,113
1	0	1	2	3,267,719
10	21	6	37	8,426,072
40	16	2	58	8,427,275
49	2	0	51	4,975,119
100	39	9	148	25,096,185
53	106	148	307	81,302,352
81	69	18	168	46,157,668
277	96	12	385	62,099,892
215	18	10	243	22,236,063
626	289	188	1,103	211,795,975
812	413	312	1,537	338,348,273

〔Ⅱ 個別事項〕 *LIBRARY ITEMS*

1. 図書館・室の職員数 *LIBRARY STAFF*

①専任職員・臨時職員 *Regular staff, Non-regular staff*

区分 Section	図書館・室職員総数 Grand Total			管理職 Administrative staff			一般(庶務・会計) General affairs, accounting			図書系		
	専任 Regular staff	臨時 Non- regular staff	計 Total	専任 Regular staff	臨時 Non- regular staff	計 Total	専任 Regular staff	臨時 Non- regular staff	計 Total	専任 Regular staff	臨時 Non- regular staff	計 Total
国立大学 National univ.	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人
A	929	1,137	2,066	114	0	114	67	42	109	713	1,026	1,739
B	254	427	681	43	0	43	35	22	57	172	387	559
C	153	232	385	27	0	27	27	32	59	92	191	283
D	168	199	367	35	0	35	17	15	32	115	181	296
計 Total	1,504	1,995	3,499	219	0	219	146	111	257	1,092	1,785	2,877
構成比(%)	43.0	57.0	100.0	6.3	0.0	6.3	4.2	3.2	7.3	31.2	51.0	82.2
公立大学 Local public univ.												
A	19	46	65	5	0	5	3	4	7	11	41	52
B	83	98	181	14	1	15	11	9	20	55	83	138
C	106	178	284	23	0	23	18	8	26	58	153	211
D	64	135	199	10	1	11	5	12	17	48	116	164
計 Total	272	457	729	52	2	54	37	33	70	172	393	565
構成比(%)	37.3	62.7	100.0	7.1	0.3	7.4	5.1	4.5	9.6	23.6	53.9	77.5
私立大学 Private univ.												
A	940	951	1,891	266	2	268	93	108	201	507	709	1,216
B	520	367	887	128	0	128	66	28	94	285	317	602
C	837	718	1,555	219	6	225	49	29	78	515	587	1,102
D	461	445	906	97	4	101	25	14	39	307	397	704
計 Total	2,758	2,481	5,239	710	12	722	233	179	412	1,614	2,010	3,624
構成比(%)	52.6	47.4	100.0	13.6	0.2	13.8	4.4	3.4	7.9	30.8	38.4	69.2
合計 Grand Total	4,534	4,933	9,467	981	14	995	416	323	739	2,878	4,188	7,066
総平均 Average	6	6	12	1	0	1	1	0	1	4	5	9
構成比(%)	47.9	52.1	100.0	10.4	0.1	10.5	4.4	3.4	7.8	30.4	44.2	74.6

令和5年5月1日現在

②業務委託等職員 Outsourcing staff

令和5年5月1日現在

その他 Others			区分 Section	総数 Total	管理職 Admini- strative staff	一 般 (庶務・会計) General affairs, accounting	図書系	その他 Others
専任 Regular staff	臨時 Non- regular staff	計 Total						
人	人	人	国立大学 National univ.	人	人	人	人	人
35	69	104	A	134	0	0	118	16
4	18	22	B	57	0	0	56	1
7	9	16	C	35	0	0	34	1
1	3	4	D	42	0	0	42	0
47	99	146	計 Total	268	0	0	250	18
1.3	2.8	4.2	構成比(%)	100.0	0.0	0.0	93.3	6.7
			公立大学 Local public univ.					
0	1	1	A	52	0	0	52	0
3	5	8	B	118	0	2	113	3
7	17	24	C	74	2	3	56	13
1	6	7	D	101	3	0	98	0
11	29	40	計 Total	345	5	5	319	16
1.5	4.0	5.5	構成比(%)	100.0	1.4	1.4	92.5	4.6
			私立大学 Private univ.					
74	132	206	A	2,128	25	15	2,016	72
41	22	63	B	1,216	11	24	1,089	92
54	96	150	C	1,028	8	16	923	81
32	30	62	D	299	0	2	271	26
201	280	481	計 Total	4,671	44	57	4,299	271
3.8	5.3	9.2	構成比(%)	100.0	0.9	1.2	92.0	5.8
259	408	667	合計 Grand Total	5,284	49	62	4,868	305
0	1	1	総平均 Average	7	0	0	6	0
2.7	4.3	7.0	構成比(%)	100.0	0.9	1.2	92.1	5.8

2. 施設・設備 LIBRARY BUILDINGS AND FACILITIES

2-1 面積・閲覧座席数 FLOOR SPACE, SEATING CAPACITY

区分 Section	総面積数 Total floor space	設置しているスペース Space					
		閲覧スペース Reading room	視聴覚スペース AV room	情報端末スペース Computing facility	アクティブ・ラーニング・ スペース Active Learning Space	書庫 Stacks	事務スペース Office
国立大学 National univ.	m ²	館	館	館	館	館	館
A	560,386	169	97	144	74	158	166
B	213,734	48	42	44	36	46	48
C	119,702	31	28	31	28	28	31
D	111,715	32	29	31	31	31	32
計 Total	1,005,537	280	196	250	169	263	277
構成比(%)		97.9	68.5	87.4	59.1	92.0	96.9
公立大学 Local Public univ.							
A	50,297	2	1	1	1	2	2
B	92,242	35	25	29	16	31	33
C	115,784	57	48	52	35	54	57
D	72,111	49	41	44	28	45	47
計 Total	330,434	143	115	126	80	132	139
構成比(%)		96.6	77.7	85.1	54.1	89.2	93.9
私立大学 Private univ.							
A	978,050	282	174	214	117	270	284
B	528,448	167	132	150	97	142	163
C	837,577	377	320	345	232	331	368
D	281,265	235	173	194	116	195	214
計 Total	2,625,340	1,061	799	903	562	938	1,029
構成比(%)		96.2	72.4	81.9	51.0	85.0	93.3
合計 Grand Total	3,961,311	1,484	1,110	1,279	811	1,333	1,445
総平均 Average	4,878						
構成比(%)		96.6	72.2	83.2	52.8	86.7	94.0

※ 設置しているスペースの構成比は、調査対象の大学図書館数、国立大学286、公立大学148、私立大学1103、合計1537館・室で算定しています。

2-2 書架収容力 SHELF CAPACITY

2-3 図書館利用者用端末台数 COMPUTERS FOR USERS

令和5年5月1日現在

その他 Others	閲覧座席数 Number of seats
館	席
83	43,360
25	19,540
17	10,572
24	9,634
149	83,106
52.1	
1	2,719
20	7,098
17	10,266
18	6,561
56	26,644
37.8	
118	106,473
70	61,308
142	92,678
65	35,282
395	295,741
35.8	
600	405,491
	499
39.0	

令和5年5月1日現在

区分 Section	書架収容力 Shelf capacity	
	棚板 Total shelves	収容可能冊数 Vols.
国立大学 National univ.	m	冊
A	2,231,274	61,979,839
B	714,644	19,851,222
C	383,947	10,665,194
D	386,763	10,743,418
計 Total	3,716,628	103,239,673
構成比(%)		
公立大学 Local Public univ.		
A	173,586	4,821,833
B	302,185	8,394,028
C	340,300	9,452,778
D	190,007	5,277,972
計 Total	1,006,078	27,946,611
構成比(%)		
私立大学 Private univ.		
A	3,405,244	93,793,466
B	1,828,077	50,779,919
C	2,349,336	65,259,336
D	807,653	22,372,026
計 Total	8,390,310	232,204,747
構成比(%)		
合計 Grand Total	13,113,016	363,391,031
総平均 Average	16,149	447,526
構成比(%)		

令和5年5月1日現在

区分 Section	図書館利用者用端末台数 Computers for users			
	据置き Static		貸出し For rent	合計 Total
		OPAC 専用 端末		
国立大学 National univ.	台	台	台	台
A	1,978	455	183	2,161
B	1,217	156	108	1,325
C	666	107	187	853
D	570	96	207	777
計 Total	4,431	814	685	5,116
構成比(%)				
公立大学 Local Public univ.				
A	176	35	94	270
B	681	105	192	873
C	771	190	201	972
D	525	130	181	706
計 Total	2,153	460	668	2,821
構成比(%)				
私立大学 Private univ.				
A	6,613	1,424	2,497	9,110
B	4,595	830	2,698	7,293
C	6,466	1,343	3,846	10,312
D	2,855	554	836	3,691
計 Total	20,529	4,151	9,877	30,406
構成比(%)				
合計 Grand Total	27,113	5,425	11,230	38,343
総平均 Average	33	7	14	47
構成比(%)				

3. 蔵書数 LIBRARY HOLDINGS

区分 Section	印刷物の蔵書数 Printings					
	図書 Books			雑誌 Serials		
	全所蔵冊数 Total	和 Japanese	洋 Foreign	全所蔵 種類数 Total	和 Japanese	洋 Foreign
国立大学 National univ.	冊	冊	冊	種	種	種
A	60,256,227	35,069,857	25,186,370	1,171,406	660,404	511,002
B	20,252,238	13,527,302	6,724,936	378,934	248,725	130,209
C	10,828,837	7,549,083	3,279,754	191,145	133,139	58,006
D	10,118,811	7,663,919	2,454,892	165,663	121,023	44,640
計 Total	101,456,113	63,810,161	37,645,952	1,907,148	1,163,291	743,857
構成比(%)	100.0	62.9	37.1	100.0	61.0	39.0
公立大学 Local Public univ.						
A	3,267,719	2,179,436	1,088,283	44,986	27,203	17,783
B	8,426,072	6,169,585	2,256,487	118,178	86,719	31,459
C	8,427,275	6,914,406	1,512,869	107,059	84,014	23,045
D	4,975,119	4,015,415	959,704	69,466	53,415	16,051
計 Total	25,096,185	19,278,842	5,817,343	339,689	251,351	88,338
構成比(%)	100.0	76.8	23.2	100.0	74.0	26.0
私立大学 Private univ.						
A	81,302,352	54,285,343	27,017,009	972,865	637,347	335,518
B	46,157,668	35,077,836	11,079,832	447,356	320,819	126,537
C	62,099,892	48,700,079	13,399,813	573,441	433,119	140,322
D	22,236,063	17,002,137	5,233,926	181,679	131,969	49,710
計 Total	211,795,975	155,065,395	56,730,580	2,175,341	1,523,254	652,087
構成比(%)	100.0	73.2	26.8	100.0	70.0	30.0
合計 Grand Total	338,348,273	238,154,398	100,193,875	4,422,178	2,937,896	1,484,282
総平均 Average	416,685	293,294	123,391	5,446	3,618	1,828
構成比(%)	100.0	70.4	29.6	100.0	66.4	33.6

電子情報資源の利用可能種類数 Electronic resources								
電子ジャーナル Electronic journals								
全利用可能種類数 Total			出版社 Publisher			その他 Others		
国内 Domestic	国外 International	計 Total	国内 Domestic	国外 International	計 Total	国内 Domestic	国外 International	計 Total
種	種	種	種	種	種	種	種	種
27,266	464,410	491,676	843	146,307	147,150	26,423	318,103	344,526
15,544	256,114	271,658	496	111,608	112,104	15,048	144,506	159,554
9,801	166,141	175,942	365	77,010	77,375	9,436	89,131	98,567
9,634	173,773	183,407	539	108,531	109,070	9,095	65,242	74,337
62,245	1,060,438	1,122,683	2,243	443,456	445,699	60,002	616,982	676,984
5.5	94.5	100.0	0.5	99.5	100.0	8.9	91.1	100.0
1,717	49,208	50,925	60	6,881	6,941	1,657	42,327	43,984
11,013	147,460	158,473	174	29,251	29,425	10,839	118,209	129,048
33,909	151,435	185,344	1,196	38,595	39,791	32,713	112,840	145,553
26,579	110,146	136,725	645	33,390	34,035	25,934	76,756	102,690
73,218	458,249	531,467	2,075	108,117	110,192	71,143	350,132	421,275
13.8	86.2	100.0	1.9	98.1	100.0	16.9	83.1	100.0
61,134	1,639,457	1,700,591	7,145	453,943	461,088	53,989	1,185,514	1,239,503
272,626	1,446,341	1,718,967	5,405	517,095	522,500	267,221	929,246	1,196,467
146,069	1,429,250	1,575,319	7,977	194,049	202,026	138,092	1,235,201	1,373,293
80,254	289,534	369,788	4,093	88,151	92,244	76,161	201,383	277,544
560,083	4,804,582	5,364,665	24,620	1,253,238	1,277,858	535,463	3,551,344	4,086,807
10.4	89.6	100.0	1.9	98.1	100.0	13.1	86.9	100.0
695,546	6,323,269	7,018,815	28,938	1,804,811	1,833,749	666,608	4,518,458	5,185,066
857	7,787	8,644	36	2,223	2,258	821	5,565	6,386
9.9	90.1	100.0	1.6	98.4	100.0	12.9	87.1	100.0

区分 Section	電子情報資源の利用可能種類数 Electronic resources					
	電子書籍 Electronic books			データベース Databases		
	国内 Domestic	国外 International	計 Total	国内 Domestic	国外 International	計 Total
国立大学 National univ.	タイトル	タイトル	タイトル	種	種	種
A	130,315	711,797	842,112	348	538	886
B	76,981	586,327	663,308	158	155	313
C	44,061	404,958	449,019	181	110	291
D	30,591	358,100	388,691	106	78	184
計 Total	281,948	2,061,182	2,343,130	793	881	1,674
構成比(%)	12.0	88.0	100.0	47.4	52.6	100.0
公立大学 Local Public univ.						
A	3,079	21,103	24,182	15	10	25
B	21,359	149,880	171,239	79	42	121
C	45,565	366,986	412,551	207	85	292
D	36,255	790,818	827,073	153	68	221
計 Total	106,258	1,328,787	1,435,045	454	205	659
構成比(%)	7.4	92.6	100.0	68.9	31.1	100.0
私立大学 Private univ.						
A	400,082	3,846,972	4,247,054	1,611	1,969	3,580
B	240,910	1,217,264	1,458,174	1,219	677	1,896
C	245,684	828,519	1,074,203	2,743	794	3,537
D	160,845	851,251	1,012,096	537	310	847
計 Total	1,047,521	6,744,006	7,791,527	6,110	3,750	9,860
構成比(%)	13.4	86.6	100.0	62.0	38.0	100.0
合計 Grand Total	1,435,727	10,133,975	11,569,702	7,357	4,836	12,193
総平均 Average	1,768	12,480	14,248	9	6	15
構成比(%)	12.4	87.6	100.0	60.3	39.7	100.0

視覚障害者等が利用しやすい書籍等の所蔵数								
紙 Printings			電子書籍 Electronic resources			録音図書 Talking books		
国内 Domestic	国外 International	計 Total	国内 Domestic	国外 International	計 Total	国内 Domestic	国外 International	計 Total
点	点	点	点	点	点	点	点	点
1,435	11	1,446	12,289	102,229	114,518	273	84	357
326	0	326	686	250	936	158	108	266
7,314	281	7,595	1,565	761	2,326	4,430	61	4,491
2,167	0	2,167	18	0	18	90	18	108
11,242	292	11,534	14,558	103,240	117,798	4,951	271	5,222
97.5	2.5	100.0	12.4	87.6	100.0	94.8	5.2	100.0
205	0	205	0	0	0	436	0	436
3,267	140	3,407	9	0	9	0	0	0
429	1	430	1,292	3	1,295	0	0	0
77	0	77	95	6	101	40	0	40
3,978	141	4,119	1,396	9	1,405	476	0	476
96.6	3.4	100.0	99.4	0.6	100.0	100.0	0.0	100.0
6,109	574	6,683	23,981	5,807	29,788	1,446	42	1,488
3,502	138	3,640	22,223	1,649	23,872	1,992	318	2,310
11,047	39	11,086	2,987	4,860	7,847	3,436	469	3,905
1,922	449	2,371	1,620	10,210	11,830	155	16	171
22,580	1,200	23,780	50,811	22,526	73,337	7,029	845	7,874
95.0	5.0	100.0	69.3	30.7	100.0	89.3	10.7	100.0
37,800	1,633	39,433	66,765	125,775	192,540	12,456	1,116	13,572
47	2	49	82	155	237	15	1	17
95.9	4.1	100.0	34.7	65.3	100.0	91.8	8.2	100.0

令和4年度末日現在

区分 Section	マイクロ資料の所蔵数 Microform	視聴覚資料の所蔵数 Audio-visual materials
国立大学 National univ.	タイトル	タイトル
A	281,446	194,004
B	50,342	84,233
C	24,231	110,162
D	9,671	92,153
計 Total	365,690	480,552
構成比(%)		
公立大学 Local Public univ.		
A	1,374	17,020
B	19,107	101,913
C	13,907	184,573
D	3,852	110,571
計 Total	38,240	414,077
構成比(%)		
私立大学 Private univ.		
A	601,223	1,069,424
B	773,638	762,571
C	173,357	1,704,455
D	78,009	994,006
計 Total	1,626,227	4,530,456
構成比(%)		
合計 Grand Total	2,030,157	5,425,085
総平均 Average	2,500	6,681
構成比(%)		

4. 図書・雑誌受入数 ACQUISITIONS
4-1 図書受入数 VOLUME ADDED

令和4年度

区分 Section	購入 Purchase			寄贈・その他 Gift / Others			合計 Total		
	和 Japanese	洋 Foreign	計 Total	和 Japanese	洋 Foreign	計 Total	和 Japanese	洋 Foreign	計 Total
国立大学 National univ.	冊	冊	冊	冊	冊	冊	冊	冊	冊
A	188,903	44,018	232,921	148,802	95,840	244,642	337,705	139,858	477,563
B	78,057	6,523	84,580	34,845	8,037	42,882	112,902	14,560	127,462
C	46,166	4,708	50,874	22,951	6,111	29,062	69,117	10,819	79,936
D	60,902	5,050	65,952	21,260	3,031	24,291	82,162	8,081	90,243
計 Total	374,028	60,299	434,327	227,858	113,019	340,877	601,886	173,318	775,204
構成比(%)	48.2	7.8	56.0	29.4	14.6	44.0	77.6	22.4	100.0
公立大学 Local Public univ.									
A	11,006	324	11,330	3,380	665	4,045	14,386	989	15,375
B	48,972	3,218	52,190	23,488	5,427	28,915	72,460	8,645	81,105
C	83,591	6,062	89,653	26,238	3,419	29,657	109,829	9,481	119,310
D	61,628	6,105	67,733	16,591	1,273	17,864	78,219	7,378	85,597
計 Total	205,197	15,709	220,906	69,697	10,784	80,481	274,894	26,493	301,387
構成比(%)	68.1	5.2	73.3	23.1	3.6	26.7	91.2	8.8	100.0
私立大学 Private univ.									
A	546,452	78,104	624,556	138,607	42,169	180,776	685,059	120,273	805,332
B	415,445	39,682	455,127	83,389	18,259	101,648	498,834	57,941	556,775
C	539,380	31,783	571,163	111,431	15,454	126,885	650,811	47,237	698,048
D	196,129	20,254	216,383	71,034	7,292	78,326	267,163	27,546	294,709
計 Total	1,697,406	169,823	1,867,229	404,461	83,174	487,635	2,101,867	252,997	2,354,864
構成比(%)	72.1	7.2	79.3	17.2	3.5	20.7	89.3	10.7	100.0
合計 Grand Total	2,276,631	245,831	2,522,462	702,016	206,977	908,993	2,978,647	452,808	3,431,455
総平均 Average	2,804	303	3,106	865	255	1,119	3,668	558	4,226
構成比(%)	66.3	7.2	73.5	20.5	6.0	26.5	86.8	13.2	100.0

4-2 雑誌受入数 CURRENT SERIALS

令和4年度

区分 Section	購入 Purchase			寄贈・その他 Gift / Others			合計 Total		
	和 Japanese	洋 Foreign	計 Total	和 Japanese	洋 Foreign	計 Total	和 Japanese	洋 Foreign	計 Total
国立大学 National univ.	種	種	種	種	種	種	種	種	種
A	22,833	14,838	37,671	51,772	6,065	57,837	74,605	20,903	95,508
B	7,704	2,358	10,062	17,781	1,236	19,017	25,485	3,594	29,079
C	4,041	1,150	5,191	11,338	816	12,154	15,379	1,966	17,345
D	5,245	722	5,967	5,601	157	5,758	10,846	879	11,725
計 Total	39,823	19,068	58,891	86,492	8,274	94,766	126,315	27,342	153,657
構成比(%)	25.9	12.4	38.3	56.3	5.4	61.7	82.2	17.8	100.0
公立大学 Local Public univ.									
A	1,383	340	1,723	4,540	339	4,879	5,923	679	6,602
B	4,033	957	4,990	5,851	229	6,080	9,884	1,186	11,070
C	6,772	1,539	8,311	7,451	207	7,658	14,223	1,746	15,969
D	4,421	779	5,200	6,635	214	6,849	11,056	993	12,049
計 Total	16,609	3,615	20,224	24,477	989	25,466	41,086	4,604	45,690
構成比(%)	36.4	7.9	44.3	53.6	2.2	55.7	89.9	10.1	100.0
私立大学 Private univ.									
A	53,005	22,609	75,614	55,673	2,854	58,527	108,678	25,463	134,141
B	31,821	9,985	41,806	39,735	5,616	45,351	71,556	15,601	87,157
C	48,364	11,449	59,813	49,197	1,794	50,991	97,561	13,243	110,804
D	17,071	3,618	20,689	18,233	458	18,691	35,304	4,076	39,380
計 Total	150,261	47,661	197,922	162,838	10,722	173,560	313,099	58,383	371,482
構成比(%)	40.4	12.8	53.3	43.8	2.9	46.7	84.3	15.7	100.0
合計 Grand Total	206,693	70,344	277,037	273,807	19,985	293,792	480,500	90,329	570,829
総平均 Average	255	87	341	337	25	362	592	111	703
構成比(%)	36.2	12.3	48.5	48.0	3.5	51.5	84.2	15.8	100.0

5. サービス状況 SERVICE

5-1 開館状況 OPEN HOURS

区分 Section	図書館・室数 Number of libraries	開館状況 Open hours										
		年間開館日数 Open days per year		授業実施日の平日開館 Weekday services on class days								
		総日数 Total days	1館平均 Average	実施館数 Number of libraries	実施率 Ratio	総日数 Total days	うち時間外開館 Additional open hours					
							実施館数 Number of libraries	実施率 Ratio	総実施日数 Total days	うち24時間開館 24 hours		
										実施館数 Number of libraries	実施率 Ratio	総実施日数 Total days
	館	日	日	館	%	日	館	%	日	館	%	日
国立大学 National univ.												
A	174	48,687	280	172	98.9	33,113	121	69.5	21,962	32	18.4	6,670
B	48	14,984	312	48	100.0	8,940	41	85.4	7,375	5	10.4	953
C	31	9,128	294	31	100.0	5,358	26	83.9	4,420	3	9.7	619
D	33	10,450	317	33	100.0	6,261	30	90.9	5,543	6	18.2	1,187
計 Total	286	83,249	291	284	99.3	53,672	218	76.2	39,300	46	16.1	9,429
公立大学 Local Public univ.												
A	2	498	249	2	100.0	329	1	50.0	117	0	0.0	0
B	37	9,751	264	36	97.3	6,439	21	56.8	3,585	0	0.0	0
C	58	15,149	261	57	98.3	10,086	38	65.5	6,200	2	3.4	407
D	51	14,062	276	51	100.0	9,338	29	56.9	4,854	2	3.9	430
計 Total	148	39,460	267	146	98.6	26,192	89	60.1	14,756	4	2.7	837
私立大学 Private univ.												
A	307	79,880	260	299	97.4	50,654	150	48.9	23,114	6	2.0	862
B	168	43,818	261	162	96.4	26,877	112	66.7	17,401	2	1.2	482
C	385	97,953	254	376	97.7	66,354	227	59.0	36,568	1	0.3	245
D	243	59,272	244	232	95.5	42,284	120	49.4	19,627	8	3.3	1,457
計 Total	1,103	280,923	255	1,069	96.9	186,169	609	55.2	96,710	17	1.5	3,046
合計 Grand Total	1,537	403,632	263	1,499	97.5	266,033	916	59.6	150,766	67	4.4	13,312

※ 令和5年4月以降サービスを開始している大学を除き、国立大学86、公立大学100、私立大学622、合計808大学で算定しています。

区分 Section	開館状況 Open hours																	
	授業実施日の土曜・日曜・祝日開館 Saturday, Sunday and national holiday services on class days									授業実施日でない日の開館 Services on no class days								
	実施館 数 Number of librarie s	実施 率 Ratio	総日数 Total days	うち時間外開館 Additional open hours						実施館 数 Number of librarie s	実施率 Ratio	総日数 Total days	うち時間外開館 Additional open hours					
				実施 館数 Number of librarie s	実施 率 Ratio	総実施日 数 Total days	うち24時間開館 24 hours						実施 館数 Number of librarie s	実施 率 Ratio	総実施日 数 Total days	うち24時間開館 24 hours		
							実施 館数 Number of librarie s	実施 率 Ratio	総実施 日数 Total days							実施 館数 Number of librarie s	実施 率 Ratio	総実施 日数 Total days
国立大学 National univ.	館	%	日	館	%	日	館	%	日	館	%	日	館	%	日	館	%	日
A	81	46.6	5,338	74	42.5	5,012	24	13.8	2,335	106	60.9	10,236	67	38.5	5,344	13	7.5	1,289
B	29	60.4	1,598	24	50.0	1,376	3	6.3	176	40	83.3	4,446	32	66.7	2,756	4	8.3	615
C	18	58.1	728	14	45.2	611	2	6.5	224	29	93.5	3,042	18	58.1	1,182	2	6.5	136
D	19	57.6	1,281	18	54.5	1,247	5	15.2	342	24	72.7	2,908	18	54.5	1,511	4	12.1	555
計 Total	147	51.4	8,945	130	45.5	8,246	34	11.9	3,077	199	69.6	20,632	135	47.2	10,793	23	8.0	2,595
公立大学 Local Public univ.																		
A	1	50.0	2	1	50.0	2	0	0.0	0	2	100.0	167	1	50.0	71	0	0.0	0
B	21	56.8	880	9	24.3	186	0	0.0	0	30	81.1	2,432	12	32.4	456	0	0.0	0
C	35	60.3	876	20	34.5	594	2	3.4	150	52	89.7	4,187	19	32.8	1,215	1	1.7	12
D	27	52.9	659	13	25.5	296	2	3.9	125	45	88.2	4,065	17	33.3	1,153	1	2.0	175
計 Total	84	56.8	2,417	43	29.1	1,078	4	2.7	275	129	87.2	10,851	49	33.1	2,895	2	1.4	187
私立大学 Private univ.																		
A	238	77.5	6,956	132	43.0	3,798	5	1.6	169	265	86.3	22,270	124	40.4	8,906	4	1.3	481
B	142	84.5	4,007	87	51.8	2,031	2	1.2	248	158	94.0	12,934	69	41.1	4,085	0	0.0	0
C	297	77.1	7,230	162	42.1	3,324	1	0.3	120	334	86.8	24,369	136	35.3	5,094	0	0.0	0
D	178	73.3	5,262	74	30.5	2,066	8	3.3	560	179	73.7	11,726	65	26.7	2,715	5	2.1	536
計 Total	855	77.5	23,455	455	41.3	11,219	16	1.5	1,097	936	84.9	71,299	394	35.7	20,800	9	0.8	1,017
合計 Grand Total	1,086	70.7	34,817	628	40.9	20,543	54	3.5	4,449	1,264	82.2	102,782	578	37.6	34,488	34	2.2	3,799

5-2 館外貸出サービス LENDING SERVICE

令和4年度

区分 Section	実施館数 Number of libraries	実施率 Ratio	貸出冊数 Volumes			
			教職員 Faculty and staff	学生 Students	学外者 Others	合計 Total
国立大学 National univ.	館	%	冊	冊	冊	冊
A	165	94.8	525,660	3,057,105	41,741	3,624,506
B	47	97.9	119,889	862,140	20,213	1,002,242
C	31	100.0	84,763	495,609	12,384	592,756
D	33	100.0	82,240	454,670	20,363	557,273
計 Total	276	96.5	812,552	4,869,524	94,701	5,776,777
構成比(%)			14.1	84.3	1.6	100.0
公立大学 Local Public univ.						
A	2	100.0	21,455	80,226	16,554	118,235
B	34	91.9	64,683	309,928	41,915	416,526
C	57	98.3	72,565	450,782	12,754	536,101
D	51	100.0	68,770	297,002	26,039	391,811
計 Total	144	97.3	227,473	1,137,938	97,262	1,462,673
構成比(%)			15.6	77.8	6.6	100.0
私立大学 Private univ.						
A	261	85.0	762,946	4,282,162	224,115	5,269,223
B	159	94.6	476,559	2,075,992	58,211	2,610,762
C	372	96.6	640,255	2,393,366	122,330	3,155,951
D	224	92.2	287,291	939,289	65,663	1,292,243
計 Total	1,016	92.1	2,167,051	9,690,809	470,319	12,328,179
構成比(%)			17.6	78.6	3.8	100.0
合計 Grand Total	1,436	93.4	3,207,076	15,698,271	662,282	19,567,629
構成比(%)			16.4	80.2	3.4	100.0

※ 令和5年4月以降サービスを開始している大学を除き、国立大学86、公立大学100、私立大学622、合計808大学で算定しています。

5-3 参考業務 REFERENCE SERVICE

令和4年度

区分 Section	実施館数 Number of libraries	実施率 Ratio	合計 Total
国立大学 National univ.	館	%	件
A	160	92.0	156,204
B	46	95.8	49,613
C	27	87.1	28,794
D	33	100.0	22,633
計 Total	266	93.0	257,244
公立大学 Local Public univ.			
A	1	50.0	6,872
B	28	75.7	22,144
C	49	84.5	20,054
D	40	78.4	18,895
計 Total	118	79.7	67,965
私立大学 Private univ.			
A	204	66.4	281,117
B	141	83.9	135,778
C	331	86.0	145,906
D	179	73.7	87,853
計 Total	855	77.5	650,654
合計 Grand Total	1,239	80.6	975,863

※ 令和5年4月以降サービスを開始している大学を除き、
国立大学86、公立大学100、私立大学622、
合計808大学で算定しています。

5-4 文献複写 PHOTOCOPYING SERVICE

令和4年度

区分 Section	実施館数 Number of libraries	実施率 Ratio	合計 Total
国立大学 National univ.	館	%	件
A	150	86.2	269,357
B	44	91.7	92,899
C	29	93.5	71,732
D	33	100.0	210,452
計 Total	256	89.5	644,440
公立大学 Local Public univ.			
A	1	50.0	17,561
B	31	83.8	52,244
C	48	82.8	34,032
D	46	90.2	39,792
計 Total	126	85.1	143,629
私立大学 Private univ.			
A	210	68.4	1,444,723
B	143	85.1	513,929
C	336	87.3	425,277
D	183	75.3	163,598
計 Total	872	79.1	2,547,527
合計 Grand Total	1,254	81.6	3,335,596

※ 令和5年4月以降サービスを開始している大学を除き、
国立大学86、公立大学100、私立大学622、
合計808大学で算定しています。

5-5 その他、図書館で提供しているサービス OTHER SERVICES

令和4年度

区分 Section	学習・研究サポート Learning or research report									
	図書館利用サポート Support for library usage		文献検索・文献管理サポート Support for finding /managing documents		分野別学習相談 Learning support for each subject		論文執筆支援 Support for writing a thesis / a dissertation		その他 Others	
	実施館数 Number of libraries	実施率 Ratio	実施館数 Number of libraries	実施率 Ratio	実施館数 Number of libraries	実施率 Ratio	実施館数 Number of libraries	実施率 Ratio	実施館数 Number of libraries	実施率 Ratio
国立大学 National univ.	館	%	館	%	館	%	館	%	館	%
A	158	90.8	145	83.3	26	14.9	41	23.6	27	15.5
B	46	95.8	46	95.8	10	20.8	10	20.8	4	8.3
C	30	96.8	30	96.8	9	29.0	14	45.2	2	6.5
D	33	100.0	30	90.9	3	9.1	4	12.1	2	6.1
計 Total	267	93.4	251	87.8	48	16.8	69	24.1	35	12.2
公立大学 Local Public univ.										
A	1	50.0	2	100.0	1	50.0	0	0.0	1	50.0
B	33	89.2	27	73.0	5	13.5	7	18.9	6	16.2
C	57	98.3	47	81.0	3	5.2	3	5.2	1	1.7
D	49	96.1	41	80.4	3	5.9	3	5.9	2	3.9
計 Total	140	94.6	117	79.1	12	8.1	13	8.8	10	6.8
私立大学 Private univ.										
A	236	76.9	217	70.7	43	14.0	44	14.3	72	23.5
B	160	95.2	148	88.1	25	14.9	34	20.2	14	8.3
C	374	97.1	353	91.7	59	15.3	88	22.9	16	4.2
D	230	94.7	183	75.3	16	6.6	41	16.9	20	8.2
計 Total	1,000	90.7	901	81.7	143	13.0	207	18.8	122	11.1
合計 Grand Total	1,407	91.5	1,269	82.6	203	13.2	289	18.8	167	10.9

※ 令和5年4月以降サービスを開始している大学を除き、国立大学86、公立大学100、私立大学622、合計808大学で算定しています。

5-6 図書館間相互協力 INTERLIBRARY LOAN SERVICE

区分 Section	実施館数 Number of libraries	実施率 Ratio	図書・雑誌の貸借 Books and serials					
			貸出 Lent			借受 Borrowed		
			国内 Domestic	国外 International	合計 Total	国内 Domestic	国外 International	合計 Total
国立大学 National univ.	館	%	冊	冊	冊	冊	冊	冊
A	154	88.5	24,531	71	24,602	21,869	185	22,054
B	46	95.8	10,087	1	10,088	8,196	7	8,203
C	30	96.8	5,581	0	5,581	5,348	2	5,350
D	33	100.0	4,619	14	4,633	4,439	7	4,446
計 Total	263	92.0	44,818	86	44,904	39,852	201	40,053
構成比(%)			99.8	0.2	100.0	99.5	0.5	100.0
公立大学 Local Public univ.								
A	1	50.0	1,555	0	1,555	629	0	629
B	33	89.2	2,791	0	2,791	2,756	8	2,764
C	53	91.4	3,614	0	3,614	4,207	0	4,207
D	50	98.0	2,343	0	2,343	3,004	0	3,004
計 Total	137	92.6	10,303	0	10,303	10,596	8	10,604
構成比(%)			100.0	0.0	100.0	99.9	0.1	100.0
私立大学 Private univ.								
A	160	52.1	13,339	172	13,511	14,637	177	14,814
B	143	85.1	9,179	14	9,193	7,550	20	7,570
C	332	86.2	14,534	12	14,546	11,886	5	11,891
D	193	79.4	6,506	4	6,510	5,805	1	5,806
計 Total	828	75.1	43,558	202	43,760	39,878	203	40,081
構成比(%)			99.5	0.5	100.0	99.5	0.5	100.0
合計 Grand Total	1,228	79.9	98,679	288	98,967	90,326	412	90,738
構成比(%)			99.7	0.3	100.0	99.5	0.5	100.0

※ 令和5年4月以降サービスを開始している大学を除き、国立大学86、公立大学100、私立大学622、合計808大学で算定しています。

※ 図書館間相互協力の構成比は、「図書・雑誌の貸借」(貸出及び借受)と「文献複写」(受付及び依頼)のそれぞれについて総数を基に算定しています。

令和4年度

文献複写 Photocopy					
受付 Requests received			依頼 Requests made		
国内 Domestic	国外 International	合計 Total	国内 Domestic	国外 International	合計 Total
件	件	件	件	件	件
77,291	251	77,542	59,248	1,542	60,790
27,973	5	27,978	27,544	23	27,567
14,300	2	14,302	13,398	16	13,414
11,835	4	11,839	17,200	24	17,224
131,399	262	131,661	117,390	1,605	118,995
99.8	0.2	100.0	98.7	1.3	100.0
3,862	0	3,862	2,832	3	2,835
14,295	0	14,295	9,647	58	9,705
13,509	2	13,511	16,712	60	16,772
11,717	0	11,717	12,245	152	12,397
43,383	2	43,385	41,436	273	41,709
100.0	0.0	100.0	99.3	0.7	100.0
63,330	1,719	65,049	57,625	2,122	59,747
34,575	93	34,668	36,757	165	36,922
64,674	18	64,692	61,564	47	61,611
27,099	0	27,099	24,408	167	24,575
189,678	1,830	191,508	180,354	2,501	182,855
99.0	1.0	100.0	98.6	1.4	100.0
364,460	2,094	366,554	339,180	4,379	343,559
99.4	0.6	100.0	98.7	1.3	100.0

6. 経費 EXPENDITURES

6-1 図書館資料費 LIBRARY MATERIALS EXPENDITURES

区分 Section	図書 Books		
	和 Japanese	洋 Foreign	計 Total
国立大学 National univ.	千円	千円	千円
A	1,143,941	727,033	1,870,974
B	292,626	90,966	383,592
C	166,516	55,730	222,246
D	224,583	48,525	273,108
計 Total	1,827,666	922,254	2,749,920
構成比(%)	8.3	4.2	12.5
公立大学 Local Public univ.			
A	38,428	3,872	42,300
B	146,252	21,231	167,483
C	248,448	50,089	298,537
D	186,981	29,365	216,346
計 Total	620,109	104,557	724,666
構成比(%)	13.9	2.4	16.3
私立大学 Private univ.			
A	2,357,595	1,243,172	3,600,767
B	1,529,426	524,148	2,053,574
C	1,749,339	489,007	2,238,346
D	603,986	211,854	815,840
計 Total	6,240,346	2,468,181	8,708,527
構成比(%)	13.8	5.4	19.2
合計 Grand Total	8,688,121	3,494,992	12,183,113
総平均 Average	10,700	4,304	15,004
構成比(%)	12.1	4.9	17.0

雑誌 Serials		
和 Japanese	洋 Foreign	計 Total
千円	千円	千円
370,410	1,090,887	1,461,297
135,581	266,951	402,532
63,920	63,052	126,972
79,709	54,927	134,636
649,620	1,475,817	2,125,437
2.9	6.7	9.6
21,078	19,845	40,923
56,256	90,143	146,399
116,381	193,313	309,694
82,348	87,726	170,074
276,063	391,027	667,090
6.2	8.8	15.0
1,220,554	1,945,026	3,165,580
550,753	925,511	1,476,264
746,412	1,162,368	1,908,780
289,469	260,062	549,531
2,807,188	4,292,967	7,100,155
6.2	9.5	15.7
3,732,871	6,159,811	9,892,682
4,597	7,586	12,183
5.2	8.6	13.8

区分 Section	電子ジャーナル			
	出版社 Publisher			
	国内 Japanese	国外 FMreign	計 Total	国内 Japanese
国立大学 National univ.	千円	千円	千円	千円
A	19,017	8,592,553	8,611,570	45,668
B	13,105	2,687,751	2,700,856	18,499
C	4,204	1,152,099	1,156,303	9,231
D	6,491	950,833	957,324	6,473
計 Total	42,817	13,383,236	13,426,053	79,871
構成比(%)	0.2	60.7	60.9	0.4
公立大学 Local Public univ.				
A	2,116	328,803	330,919	6,534
B	2,955	572,607	575,562	10,808
C	22,174	677,838	700,012	31,345
D	9,996	423,569	433,565	38,626
計 Total	37,241	2,002,817	2,040,058	87,313
構成比(%)	0.8	45.0	45.9	2.0
私立大学 Private univ.				
A	169,210	8,566,933	8,736,143	183,358
B	84,205	2,790,452	2,874,657	108,611
C	159,911	3,508,180	3,668,091	203,707
D	40,207	1,638,012	1,678,219	106,193
計 Total	453,533	16,503,577	16,957,110	601,869
構成比(%)	1.0	36.4	37.4	1.3
合計 Grand Total	533,591	31,889,630	32,423,221	769,053
総平均 Average	657	39,273	39,930	947
構成比(%)	0.7	44.4	45.1	1.1

Electoric journals				
その他 Others		計 Total		
国外 Foreign	計 Total	国内 Japanese	国外 Foreign	計 Total
千円	千円	千円	千円	千円
195,268	240,936	64,685	8,787,821	8,852,506
50,180	68,679	31,604	2,737,931	2,769,535
24,992	34,223	13,435	1,177,091	1,190,526
57,255	63,728	12,964	1,008,088	1,021,052
327,695	407,566	122,688	13,710,931	13,833,619
1.5	1.8	0.6	62.2	62.8
19,791	26,325	8,650	348,594	357,244
41,061	51,869	13,763	613,668	627,431
64,903	96,248	53,519	742,741	796,260
60,471	99,097	48,622	484,040	532,662
186,226	273,539	124,554	2,189,043	2,313,597
4.2	6.1	2.8	49.2	52.0
634,340	817,698	352,568	9,201,273	9,553,841
442,488	551,099	192,816	3,232,940	3,425,756
488,884	692,591	363,618	3,997,064	4,360,682
166,093	272,286	146,400	1,804,105	1,950,505
1,731,805	2,333,674	1,055,402	18,235,382	19,290,784
3.8	5.1	2.3	40.2	42.6
2,245,726	3,014,779	1,302,644	34,135,356	35,438,000
2,766	3,713	1,604	42,039	43,643
3.1	4.2	1.8	47.5	49.3

区分 Section	電子書籍 Electronic books			データベース Databases		
	国内 Japanese	国外 Foreign	計 Total	国内 Japanese	国外 Foreign	計 Total
国立大学 National univ.	千円	千円	千円	千円	千円	千円
A	134,148	190,775	324,923	257,029	1,218,657	1,475,686
B	70,655	87,453	158,108	86,213	398,211	484,424
C	33,400	19,814	53,214	47,587	209,213	256,800
D	27,562	33,980	61,542	36,862	194,089	230,951
計 Total	265,765	332,022	597,787	427,691	2,020,170	2,447,861
構成比(%)	1.2	1.5	2.7	1.9	9.2	11.1
公立大学 Local Public univ.						
A	8,985	10,264	19,249	14,943	47,408	62,351
B	13,872	7,603	21,475	40,892	60,762	101,654
C	33,876	10,437	44,313	93,399	99,992	193,391
D	19,501	22,660	42,161	73,296	80,142	153,438
計 Total	76,234	50,964	127,198	222,530	288,304	510,834
構成比(%)	1.7	1.1	2.9	5.0	6.5	11.5
私立大学 Private univ.						
A	400,821	481,190	882,011	1,286,863	2,226,027	3,512,890
B	246,554	96,589	343,143	697,268	701,297	1,398,565
C	187,515	63,790	251,305	807,780	672,928	1,480,708
D	98,100	53,986	152,086	231,410	346,992	578,402
計 Total	932,990	695,555	1,628,545	3,023,321	3,947,244	6,970,565
構成比(%)	2.1	1.5	3.6	6.7	8.7	15.4
合計 Grand Total	1,274,989	1,078,541	2,353,530	3,673,542	6,255,718	9,929,260
総平均 Average	1,570	1,328	2,898	4,524	7,704	12,228
構成比(%)	1.8	1.5	3.3	5.1	8.7	13.8

a 図書館資料費
b 人件費
c 図書館・室運営費
d 図書館総経費
e 大学総経費

令和4年度

その他 Others	a 合計 Total	a/d×100	a/e×100
千円	千円	%	%
174,260	14,159,646	57.9	0.8
26,026	4,224,217	58.4	0.6
23,516	1,873,274	48.2	0.5
52,667	1,773,956	48.3	0.7
276,469	22,031,093	56.1	0.7
1.3	100.0		
4,320	526,387	46.7	1.2
15,452	1,079,894	46.1	0.6
50,724	1,692,919	51.5	1.0
33,997	1,148,678	49.8	0.2
104,493	4,447,878	49.1	0.4
2.3	100.0		
645,380	21,360,469	47.2	1.2
356,786	9,054,088	45.8	1.3
502,355	10,742,176	45.0	0.3
133,399	4,179,763	45.7	1.1
1,637,920	45,336,496	46.2	0.7
3.6	100.0		
2,018,882	71,815,467	49.1	0.7
2,486	88,443	49.1	0.7
2.8	100.0		

6-2 図書館・室運営費 LIBRARY OPERATING EXPENDITURES

区分 Section	b 人件費 Salaries and wages	b/d×100	その他の経費 Other operating expenses	c 合計 Total	c/d×100
	千円	%	千円	千円	%
国立大学 National univ.					
A	7,490,414	30.6	2,815,713	10,306,127	42.1
B	1,992,738	27.6	1,012,001	3,004,739	41.6
C	1,285,118	33.1	729,591	2,014,709	51.8
D	1,287,449	35.0	614,494	1,901,943	51.7
計 Total	12,055,719	30.7	5,171,799	17,227,518	43.9
構成比(%)	70.0		30.0	100.0	
公立大学 Local Public univ.					
A	283,765	25.2	317,205	600,970	53.3
B	670,141	28.6	591,952	1,262,093	53.9
C	976,203	29.7	619,162	1,595,365	48.5
D	597,816	25.9	561,588	1,159,404	50.2
計 Total	2,527,925	27.9	2,089,907	4,617,832	50.9
構成比(%)	54.7		45.3	100.0	
私立大学 Private univ.					
A	10,241,365	22.6	13,665,580	23,906,945	52.8
B	4,727,521	23.9	5,990,121	10,717,642	54.2
C	6,539,834	27.4	6,567,306	13,107,140	55.0
D	2,941,987	32.1	2,030,899	4,972,886	54.3
計 Total	24,450,707	24.9	28,253,906	52,704,613	53.8
構成比(%)	46.4		53.6	100.0	
合計 Grand Total	39,034,351	26.7	35,515,612	74,549,963	50.9
総平均 Average	48,072	26.7	43,738	91,810	50.9
構成比(%)	52.4		47.6	100.0	

a 図書館資料費
b 人件費
c 図書館・室運営費
d 図書館総経費
e 大学総経費

令和4年度

c/e×100	d=a+c 図書館総経費 Grand total	d/e×100	e 大学総経費 Total university appropriation
%	千円	%	千円
0.6	24,465,773	1.4	1,697,977,364
0.5	7,228,956	1.1	662,877,982
0.6	3,887,983	1.1	345,540,751
0.7	3,675,899	1.4	253,978,980
0.6	39,258,611	1.3	2,960,375,077
1.3	1,127,357	2.5	45,518,049
0.7	2,341,987	1.3	178,470,278
0.9	3,288,284	1.9	170,659,619
0.2	2,308,082	0.3	701,063,389
0.4	9,065,710	0.8	1,095,711,335
1.3	45,267,414	2.5	1,836,648,050
1.6	19,771,730	2.9	674,627,566
0.4	23,849,316	0.7	3,563,645,722
1.3	9,152,649	2.4	388,759,319
0.8	98,041,109	1.5	6,463,680,657
0.7	146,365,430	1.4	10,519,767,069
0.7	180,253	1.4	12,955,378

7. 外部委託業務 OUTSOURCING LIBRARY OPERATIONS

区分 Section	全面委託 All outsourcing					
	実施館数 Number of libraries	実施率 Ratio	実施館数 Number of libraries	実施率 Ratio		
					目録所在情報 データベースの作成 Cataloging bibliographic information	一次情報(原文情報) データベースの作成 Compiling primary source database
国立大学 National univ.	館	%	館	%	館	館
A	0	0.0	143	82.2	8	3
B	0	0.0	46	95.8	2	2
C	1	3.2	29	93.5	2	0
D	0	0.0	31	93.9	4	0
計 Total	1	0.3	249	87.1	16	5
公立大学 Local Public univ.						
A	0	0.0	1	50.0	1	0
B	7	18.9	21	56.8	6	1
C	5	8.6	43	74.1	9	0
D	9	17.6	33	64.7	5	2
計 Total	21	14.2	98	66.2	21	3
私立大学 Private univ.						
A	44	14.3	225	73.3	132	32
B	27	16.1	119	70.8	70	24
C	38	9.9	271	70.4	82	34
D	11	4.5	139	57.2	35	7
計 Total	120	10.9	754	68.4	319	97
合計 Grand Total	142	9.2	1,101	71.6	356	105

※ 令和5年4月以降サービスを開始している大学においては、図書館を開設するに当たって、外部委託した業務について回答しています。

一部委託 Outsourcing							
業務の内容 Kind of job							
電算機の運用 Computer utilization	複写 Photocopying	製本 Book binding	受付・閲覧 Library reception	清掃 Cleaning	警備 Guard	時間外開館業務 Operation in additional open hours	その他 Others
館	館	館	館	館	館	館	館
12	12	118	17	118	92	28	25
6	4	29	5	44	33	11	3
3	2	17	2	28	23	7	0
3	3	21	2	30	19	7	4
24	21	185	26	220	167	53	32
1	1	1	1	1	1	1	0
3	5	7	6	17	13	7	4
17	5	16	7	37	36	10	5
16	3	14	6	29	27	10	4
37	14	38	20	84	77	28	13
41	101	156	140	165	120	127	42
32	62	71	84	98	82	81	20
56	69	133	89	223	177	102	41
33	28	56	41	104	79	32	19
162	260	416	354	590	458	342	122
223	295	639	400	894	702	423	167

8. 図書館の公開 SERVICE TO PUBLIC

区分 Section	学外者の図書館の利用 Service to public				学外者の 利用者数 Number of users
	認めている Available			認めて いない Not available	
	時間内 のみ利用 を認めて いる In time	時間外 開館中の 利用も認 めている Overtime	計 Total		
国立大学 National univ.	館	館	館	館	人
A	89	79	168	5	96,510
B	6	41	47	1	43,606
C	7	24	31	0	16,572
D	10	23	33	0	38,327
計 Total	112	167	279	6	195,015
構成比 (%)	39.3	58.6	97.9	2.1	
公立大学 Local Public univ.					
A	1	1	2	0	90,250
B	12	19	31	5	18,751
C	17	32	49	8	15,578
D	16	29	45	6	22,227
計 Total	46	81	127	19	146,806
構成比 (%)	31.5	55.5	87.0	13.0	
私立大学 Private univ.					
A	109	144	253	52	421,001
B	39	113	152	11	88,111
C	138	214	352	26	139,707
D	125	78	203	32	57,263
計 Total	411	549	960	121	706,082
構成比 (%)	38.0	50.8	88.8	11.2	
合計 Grand Total	569	797	1,366	146	1,047,903
構成比 (%)	37.6	52.7	90.3	9.7	

※ 令和5年4月以降サービスを開始している大学を除き、国立大学86、公立大学100、私立大学622、合計808大学で算定しています。

※ 感染症対策のため学外者の図書館の利用を認めていなかった場合は、平時の運用について回答し、学外者の利用者数についてのみ実際の来館者数を回答しています。

令和4年度

利用の範囲 Kind of service available					
情報検索 Information retrieval	館内閲覧 Reading	館外貸出 Lending	複写サービス Photocopying	参考調査 Reference	その他 Others
館	館	館	館	館	館
135	166	94	126	132	24
40	47	41	38	38	0
28	31	24	30	29	6
29	33	30	31	29	3
232	277	189	225	228	33
2	2	2	2	2	0
18	29	27	25	12	7
44	49	44	44	39	4
39	45	38	40	27	7
103	125	111	111	80	18
152	249	157	210	88	25
127	152	120	119	81	20
279	342	260	303	180	38
175	199	135	165	108	18
733	942	672	797	457	101
1,068	1,344	972	1,133	765	152

9. 他機関との連携 COOPERATION WITH OTHER INSTITUTIONS

区分 Section	連携の実施 Cooperation with other institutions		実施状況 Status		図書館サービスの相互利用 Library service				資料の整備・管理・保存	
	実施大学数 Number of colleges and universities	実施率 Ratio	連携・協定対象 Range		入館・館内 閲覧 Entering and reading	資料の 館外貸出 Lending	資料の 統合検索・ 横断検索 Cross-search system	その他 Others	資料の 共同購入 Joint purchase of materials	デジタル アーカイブ・ 主題リポジトリの 共同構築 Cooperative digital archives or subject repositories
			国内 Domestic	国外 International						
国立大学 National univ.	大学	%	件	件	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	20	100.0	63	20	10	15	6	8	1	10
B	17	85.0	60	3	9	13	12	6	0	5
C	16	88.9	57	0	11	13	9	4	0	3
D	24	85.7	54	3	17	21	11	8	2	2
計 Total	77	89.5	234	26	47	62	38	26	3	20
構成比(%)					61.0	80.5	49.4	33.8	3.9	26.0
公立大学 Local public univ.										
A	1	100.0	6	0	1	1	1	0	0	0
B	7	70.0	19	0	6	6	3	1	0	0
C	32	80.0	57	1	18	25	12	7	1	9
D	38	77.6	91	0	23	29	19	11	0	0
計 Total	78	78.0	173	1	48	61	35	19	1	9
構成比(%)					61.5	78.2	44.9	24.4	1.3	11.5
私立大学 Private univ.										
A	46	86.8	185	7	41	35	21	9	2	3
B	62	76.5	150	1	54	47	26	7	1	4
C	155	56.0	338	4	121	107	53	19	5	10
D	89	41.4	205	23	69	63	30	13	2	9
計 Total	352	56.2	878	35	285	252	130	48	10	26
構成比(%)					81.0	71.6	36.9	13.6	2.8	7.4
合計 Grand total	507	62.4	1,285	62	380	375	203	93	14	55
構成比(%)					75.0	74.0	40.0	18.3	2.8	10.8

※ 令和5年4月以降サービスを開始している大学においては、令和5年4月現在の状況を回答しています。
 ※ 実施状況の構成比は、他機関との連携実施大学数を基に算定しています。

連携内容 Content of cooperation										
Maintenance, managemant, preservation of materials			職員の育成 Staff development			社会への公開 Open to the public				その他 Others
資料の電子化 Digitization of materials	資料の 共同管理 Co- management of materials	その他 Others	職員研修の 共同実施 Staff training	マニュアル・ ガイドラインの 共有・共同作成 Shared manuals or guidelines	その他 Others	講演会・ シンポジウム 等の 共同実施 Joint lectures and symposiums	展示会の 共同実施 Joint exhibitions	公開講座の 共同実施 Extension courses	その他 Others	
大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
10	0	4	6	1	5	6	4	1	3	2
5	1	1	9	0	0	8	7	3	0	2
1	0	2	4	1	0	3	2	2	0	4
3	0	0	8	2	0	2	3	1	0	3
19	1	7	27	4	5	19	16	7	3	11
24.7	1.3	9.1	35.1	5.2	6.5	24.7	20.8	9.1	3.9	14.3
0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
2	2	1	7	6	1	6	4	2	2	3
0	1	0	11	4	0	5	3	2	2	5
2	3	2	19	11	1	11	7	4	4	8
2.6	3.8	2.6	24.4	14.1	1.3	14.1	9.0	5.1	5.1	10.3
5	0	3	14	2	4	5	6	1	3	9
2	1	2	20	5	2	10	6	4	2	7
3	3	3	47	15	0	32	25	9	5	28
2	1	1	25	10	1	19	9	4	1	12
12	5	9	106	32	7	66	46	18	11	56
3.4	1.4	2.6	30.1	9.1	2.0	18.8	13.1	5.1	3.1	15.9
33	9	18	152	47	13	96	69	29	18	75
6.5	1.8	3.6	30.0	9.3	2.6	18.9	13.6	5.7	3.6	14.8

10. 電子図書館的機能 DIGITAL LIBRARY FUNCTIONS

区分 Section	電子的サービス								
	提供 している 大学数 Available	実施率 Ratio	サービスの内容						
			全文閲覧サービス Full text						
			図書 Books	雑誌 Journals	紀要、学術 論文等の 学内生産物 Intramural research result	学位論文 (修士論文、 博士論文) Theses	教材 Teaching materials	貴重資料等 コレクション Rare books	その他 Others
国立大学 National univ.	大学	%	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	20	100.0	20	20	20	20	18	19	2
B	20	100.0	20	20	19	20	8	13	4
C	18	100.0	17	16	17	17	7	13	2
D	28	100.0	27	27	28	26	9	13	8
計 Total	86	100.0	84	83	84	83	42	58	16
構成比(%)									
公立大学 Local Public univ.									
A	1	100.0	1	1	1	1	1	1	0
B	10	100.0	8	10	10	10	0	3	1
C	40	100.0	30	32	35	22	3	5	1
D	48	98.0	26	35	37	20	4	1	4
計 Total	99	99.0	65	78	83	53	8	10	6
構成比(%)									
私立大学 Private univ.									
A	53	100.0	49	48	51	47	6	26	5
B	80	98.8	69	67	78	61	9	27	8
C	269	97.1	188	190	243	109	13	21	15
D	192	89.3	105	116	143	52	9	17	10
計 Total	594	94.9	411	421	515	269	37	91	38
構成比(%)									
合計 Grand Total	779	95.9	560	582	682	405	87	159	60
構成比(%)									

※ 令和5年4月以降サービスを開始している大学においては、令和5年4月現在の状況を回答しています。

Electronic service											
Content of service											
情報検索サービス Information retrieval				依頼申込サービス Application request						その他 Others	
目録所在 情報 OPAC	ディスカバリー サービス Discovery service	二次情報 データベース Bibliographic databases	その他 Others	貸出予約 Material reservation	文献複写 依頼 Request for photocopying	現物貸借 依頼 Request for borrowing books	図書等 購入依頼 Request for books purchase	レファレンス Reference service	その他 Others		
大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
20	11	20	2	20	20	20	19	15	8	6	
20	6	20	2	20	20	20	17	8	8	3	
18	5	15	3	18	18	18	16	7	5	1	
28	7	27	1	27	27	27	22	9	6	6	
86	29	82	8	85	85	85	74	39	27	16	
1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	
10	2	8	0	9	10	10	9	2	1	0	
40	9	26	1	33	32	32	19	5	6	0	
47	6	24	1	37	37	34	28	9	4	1	
98	18	59	2	80	80	77	57	17	11	1	
53	39	45	4	50	52	51	44	23	13	8	
80	31	52	4	69	71	66	63	24	12	7	
265	51	162	8	189	203	188	145	59	23	21	
180	17	91	5	96	103	92	81	41	21	7	
578	138	350	21	404	429	397	333	147	69	43	
762	185	491	31	569	594	559	464	203	107	60	

区分 Section	資料のデジタル化								
	資料の デジタル化を 行っている Digitizing materials	デジタル化の状況							
		対象資料 Intented material					提供対象 Accepted users		
		図書 Books	雑誌 Journals	教材 Teaching materials	貴重資料 Rare books	その他 Others	学内者に限定 Only members	学内者に 限定しない Both members and non- members	コレクション による According to kind of collection
国立大学 National univ.	大学	タイトル	タイトル	タイトル	タイトル	タイトル	大学	大学	大学
A	16	2,504	129	0	37,827	0	0	16	0
B	9	1	1	0	298	3,576	0	8	1
C	5	1	7	0	72	29	1	3	1
D	11	0	35	0	16	421	0	7	4
計 Total	41	2,506	172	0	38,213	4,026	1	34	6
構成比(%)	47.7								
公立大学 Local Public univ.									
A	1	0	0	0	1	0	0	0	1
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	4	11	0	0	83	0	0	4	0
D	3	0	6	0	3	0	0	3	0
計 Total	8	11	6	0	87	0	0	7	1
構成比(%)	8.0								
私立大学 Private univ.									
A	28	79	241	1,185	11,773	284	1	22	5
B	24	24	92	1	4,846	268	0	19	5
C	53	36	158	2	2,829	5,351	4	44	5
D	36	18	31	1	2,913	1,312	5	29	2
計 Total	141	157	522	1,189	22,361	7,215	10	114	17
構成比(%)	22.5								
合計 Grand Total	190	2,674	700	1,189	60,661	11,241	11	155	24
構成比(%)	23.4								

Digitizing materials									
Conditions									資料の デジタル化 を行って いない Not digitizing
提供環境 Condition for use			閲覧・検索方法(オンラインで提供している場合のみ) Way to discover and read (only when available online)						
スタンドアローンで 提供 (館内端末等) Stand-alone (such as computers at library)	オンラインで 提供 (学内アクセス 限定) Available online only on campus	オンラインで 提供 (学外アクセス 可) Available online everywhere	機関リポジトリ Institution repository	デジタル アーカイブ (機関リポジトリ 以外) Other digital archive	OPAC	ディスカバリー サービス Discovery service	学外サービス Third party service	その他 Others	
大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
0	0	16	9	12	8	6	12	3	4
1	2	8	4	5	1	0	2	2	11
2	0	4	3	2	2	0	1	1	13
2	2	11	9	4	2	3	3	1	17
5	4	39	25	23	13	9	18	7	45
									52.3
1	0	1	1	1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
1	0	3	1	2	1	0	0	0	36
0	0	3	1	1	1	2	1	0	46
2	0	7	3	4	2	2	1	0	92
									92.0
5	1	26	9	18	9	6	10	1	25
7	7	24	16	11	11	5	7	3	57
6	4	48	37	12	14	5	8	1	224
7	3	29	21	9	8	2	5	4	179
25	15	127	83	50	42	18	30	9	485
									77.5
32	19	173	111	77	57	29	49	16	622
									76.6

11. 機関リポジトリ INSTITUTIONAL REPOSITORY

区分 Section	構築状況 Adoption							
	構築(公開) 大学数 Number of colleges and universities adopted IRs	構築形態 Form				管理主体 Maintenance		基本計画等へ 明記 Specification in basic plan
		単独 Single		共同 Cooperation		図書館 Library	図書館 以外 Others	
		JAIRO Cloudの利用 Use of JAIRO Cloud						
		有 Yes	無 No	有 Yes	無 No			
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	20	11	8	0	1	20	0	11
B	20	14	5	0	1	19	1	8
C	18	12	4	2	0	18	0	9
D	28	22	6	0	0	28	0	9
計 Total	86	59	23	2	2	85	1	37
構成比(%)		68.6	26.7	2.3	2.3	98.8	1.2	43.0
公立大学 Local public univ.								
A	1	1	0	0	0	1	0	0
B	10	7	1	1	1	8	2	3
C	36	24	4	3	5	34	2	10
D	40	35	1	2	2	39	1	12
計 Total	87	67	6	6	8	82	5	25
構成比(%)		77.0	6.9	6.9	9.2	94.3	5.7	28.7
私立大学 Private univ.								
A	52	36	14	2	0	49	3	9
B	76	63	10	1	2	72	4	11
C	221	191	11	10	9	199	22	38
D	133	112	7	6	8	114	19	19
計 Total	482	402	42	19	19	434	48	77
構成比(%)		83.4	8.7	3.9	3.9	90.0	10.0	16.0
合計 Grand total	655	528	71	27	29	601	54	139
構成比(%)		80.6	10.8	4.1	4.4	91.8	8.2	21.2

※ 大学としての取組の構成比は、機関リポジトリ構築(公開)大学数を基に算定しています。

※ オープンアクセスポリシーの構成比は、調査対象の国立大学86、公立大学100、私立大学626、合計812大学で算定しています。

				オープンアクセスポリシー Open access policy			
大学としての取り組み Approaches by the university				オープンアクセスポリシーの策定について Adoption of open access policy		ポリシー内の機関リポジトリへの言及 Reference to Institutional repository in open access policy	
研究成果公開 に利用 Use for publication of research results	業績評価 として利用 Use for performance evaluation	データベース 等との連携 Use with other databases	その他 Others	策定している Adopted	策定していない Not adopted	言及している Referred to	言及していない Not referred to
大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
19	0	8	0	14	6	14	0
20	2	6	0	9	11	9	0
15	1	4	4	8	10	8	0
28	1	8	0	7	21	7	0
82	4	26	4	38	48	38	0
95.3	4.7	30.2	4.7	44.2	55.8	44.2	0.0
1	0	1	0	1	0	1	0
10	1	1	0	0	10	0	0
32	5	9	1	3	33	2	1
35	3	7	1	4	36	4	0
78	9	18	2	8	79	7	1
89.7	10.3	20.7	2.3	8.0	79.0	7.0	1.0
50	1	16	2	30	22	29	1
71	4	14	2	14	62	14	0
207	20	34	5	53	168	51	2
126	11	14	5	28	105	28	0
454	36	78	14	125	357	122	3
94.2	7.5	16.2	2.9	20.0	57.0	19.5	0.5
614	49	122	20	171	484	167	4
93.7	7.5	18.6	3.1	21.1	59.6	20.6	0.5

区分 Section	コンテンツ登録の義務化 Mandate policies for repositories													
	義務化している With mandates			義務化していない Without mandates			学術雑誌論文 Journal articles		紀要論文 Departmental bulletin papers		会議発表論文 Conference proceedings		会議発表資料 Conference presentations	
	一次情報・ 二次情報ともに 義務化 Mandates on both primary and secondary sources	二次情報のみ 義務化 Mandates on secondary sources	計 Total	義務化を 検討中 Under consideration	義務化を 未検討 Not considered	計 Total	一次情報 Primary sources	二次情報 Secondary sources	一次情報 Primary sources	二次情報 Secondary sources	一次情報 Primary sources	二次情報 Secondary sources	一次情報 Primary sources	二次情報 Secondary sources
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	7	0	7	1	12	13	7	0	5	0	4	0	0	0
B	2	0	2	1	17	18	2	0	2	0	1	0	0	0
C	5	0	5	4	9	13	3	0	5	0	1	0	1	0
D	10	0	10	0	18	18	4	0	7	0	2	0	0	0
計 Total	24	0	24	6	56	62	16	0	19	0	8	0	1	0
構成比(%)	27.9	0.0	27.9	7.0	65.1	72.1	66.7	0.0	79.2	0.0	33.3	0.0	4.2	0.0
公立大学 Local public univ.														
A	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
B	1	0	1	0	9	9	0	0	1	0	0	0	0	0
C	13	1	14	3	19	22	2	0	13	1	1	0	1	0
D	13	1	14	2	24	26	0	1	13	0	0	0	0	0
計 Total	27	2	29	6	52	58	2	1	27	1	1	0	1	0
構成比(%)	31.0	2.3	33.3	6.9	59.8	66.7	7.4	50.0	100.0	50.0	3.7	0.0	3.7	0.0
私立大学 Private univ.														
A	10	1	11	11	30	41	0	1	9	1	0	0	0	0
B	29	1	30	8	38	46	4	0	29	1	1	0	3	0
C	88	3	91	22	108	130	8	1	85	3	2	1	6	0
D	50	4	54	13	66	79	4	0	48	4	0	0	1	0
計 Total	177	9	186	54	242	296	16	2	171	9	3	1	10	0
構成比(%)	36.7	1.9	38.6	11.2	50.2	61.4	9.0	22.2	96.6	100.0	1.7	11.1	5.6	0.0
合計 Grand total	228	11	239	66	350	416	34	3	217	10	12	1	12	0
構成比(%)	34.8	1.7	36.5	10.1	53.4	63.5	14.9	27.3	95.2	90.9	5.3	9.1	5.3	0.0

登録義務化の対象コンテンツ Mandate policies by content types																			
図書 Books		テクニカル レポート Technical reports		研究報告書 Research papers		一般雑誌記事 General magazine articles		プレプリント Preprints		教材 Teaching materials		講義 Lectures		データ・ データベース Data, databases		ソフトウェア Software		その他 Others	
一次情報 Primary sources	二次情報 Secondary sources	一次情報 Primary sources	二次情報 Secondary sources	一次情報 Primary sources	二次情報 Secondary sources	一次情報 Primary sources	二次情報 Secondary sources	一次情報 Primary sources	二次情報 Secondary sources	一次情報 Primary sources	二次情報 Secondary sources	一次情報 Primary sources	二次情報 Secondary sources	一次情報 Primary sources	二次情報 Secondary sources	一次情報 Primary sources	二次情報 Secondary sources	一次情報 Primary sources	二次情報 Secondary sources
大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0
0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
1	0	2	0	1	0	2	0	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
4.2	0.0	8.3	0.0	4.2	0.0	8.3	0.0	8.3	0.0	4.2	0.0	4.2	0.0	4.2	0.0	4.2	0.0	4.2	0.0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.7	0.0	3.7	0.0	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
0	0	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
4	1	3	0	11	0	3	1	1	0	2	0	1	0	1	0	1	0	3	0
0	0	0	0	8	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
4	1	4	1	26	1	4	1	2	0	2	0	1	0	1	0	1	0	10	0
2.3	11.1	2.3	11.1	14.7	11.1	2.3	11.1	1.1	0.0	1.1	0.0	0.6	0.0	0.6	0.0	0.6	0.0	5.6	0.0
6	1	7	1	29	1	6	1	4	0	3	0	2	0	2	0	2	0	11	0
2.6	9.1	3.1	9.1	12.7	9.1	2.6	9.1	1.8	0.0	1.3	0.0	0.9	0.0	0.9	0.0	0.9	0.0	4.8	0.0

区分 Section	コンテンツ重点収集方針						
	重点収集方針の 有る大学 Numbers of colleges and universities with encouragement policies	重点コンテンツ					
		学術雑誌論文 Journal articles	学位論文 Theses and dissertations	紀要論文 Departmental bulletin papers	会議発表論文 Conference proceedings	会議発表資料 Conference presentations	図書 Books
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	15	14	13	14	3	1	0
B	8	6	8	8	1	1	1
C	9	8	7	8	4	2	2
D	16	15	10	12	5	2	1
計 Total	48	43	38	42	13	6	4
構成比(%)		89.6	79.2	87.5	27.1	12.5	8.3
公立大学 Local public univ.							
A	0	0	0	0	0	0	0
B	3	1	3	3	0	0	0
C	12	7	9	11	1	0	1
D	12	6	8	9	2	2	1
計 Total	27	14	20	23	3	2	2
構成比(%)		51.9	74.1	85.2	11.1	7.4	7.4
私立大学 Private univ.							
A	32	10	31	32	2	2	4
B	47	15	32	42	5	5	2
C	98	28	61	93	9	9	8
D	59	16	22	52	2	4	3
計 Total	236	69	146	219	18	20	17
構成比(%)		29.2	61.9	92.8	7.6	8.5	7.2
合計 Grand total	311	126	204	284	34	28	23
構成比(%)		40.5	65.6	91.3	10.9	9.0	7.4

Encouragement policies for repositories								
Encouragement policies by content types								
テクニカル レポート Technical reports	研究報告書 Research papers	一般雑誌記事 General magazine articles	プレプリント Preprints	教材 Teaching materials	講義 Lectures	データ・ データベース Data, databases	ソフトウェア Software	その他 Others
大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
0	0	0	0	1	0	3	0	0
0	2	0	0	1	0	0	0	0
2	3	1	0	2	2	1	0	2
0	5	2	1	1	1	0	0	0
2	10	3	1	5	3	4	0	2
4.2	20.8	6.3	2.1	10.4	6.3	8.3	0.0	4.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	5	1	0	1	1	0	0	1
1	3	0	1	1	0	0	0	1
1	8	1	1	2	1	0	0	2
3.7	29.6	3.7	3.7	7.4	3.7	0.0	0.0	7.4
5	8	2	1	0	0	0	0	0
2	11	2	1	1	1	0	0	4
2	20	9	1	5	1	0	0	5
0	9	1	1	2	0	0	0	4
9	48	14	4	8	2	0	0	13
3.8	20.3	5.9	1.7	3.4	0.8	0.0	0.0	5.5
12	66	18	6	15	6	4	0	17
3.9	21.2	5.8	1.9	4.8	1.9	1.3	0.0	5.5

令和4年度末日現在

区分 Section	利用状況 Utilization		コンテンツ収集における工夫 Measures for collecting contents						
	アクセス数 Accesses	ダウンロード数 Downloads	教授会等 での説明・ 説明会の 実施 Presentation	リーフレットの 配布・掲示 Distribution or posting of leaflets	発表論文の 確認 Checking for new publications of faculties	研究室への 訪問 Visiting laboratories	利用統計の 提供 Providing usage statistics	他部署との 連携 Cooperation	その他 Others
国立大学 National univ.	件	件	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	29,047,994	144,694,981	6	10	13	4	13	10	6
B	8,694,245	13,363,573	7	12	11	0	6	13	0
C	13,971,177	24,100,211	5	5	6	0	5	8	9
D	7,394,399	9,027,757	7	12	9	1	13	10	5
計 Total	59,107,815	191,186,522	25	39	39	5	37	41	20
構成比(%)			29.1	45.3	45.3	5.8	43.0	47.7	23.3
公立大学 Local public univ.									
A	245,528	457,140	1	1	0	1	1	1	1
B	2,260,500	2,854,112	3	0	1	0	1	5	2
C	1,993,937	2,715,299	9	3	9	1	8	13	9
D	1,007,733	2,380,077	11	2	4	0	1	14	10
計 Total	5,507,698	8,406,628	24	6	14	2	11	33	22
構成比(%)			27.6	6.9	16.1	2.3	12.6	37.9	25.3
私立大学 Private univ.									
A	42,807,175	31,314,659	16	9	7	2	9	37	8
B	13,504,268	16,916,224	22	5	9	1	8	36	24
C	18,245,434	19,810,926	75	27	32	6	39	90	37
D	6,288,963	6,508,449	52	12	19	3	9	45	27
計 Total	80,845,840	74,550,258	165	53	67	12	65	208	96
構成比(%)			34.2	11.0	13.9	2.5	13.5	43.2	19.9
合計 Grand total	145,461,353	274,143,408	214	98	120	19	113	282	138
構成比(%)			32.7	15.0	18.3	2.9	17.3	43.1	21.1

※ アクセス数、ダウンロード数は令和4年度実績です。

※ コンテンツ収集における工夫の構成比は、機関リポジトリ構築（公開）大学数を基に算定しています。

12. 課題 PROBLEM

12-1 組織・運営面 ORGANIZATION AND ADMINISTRATION

令和5年5月1日現在

区分 Section	専門性を有する 人材の確保 Securing of skilled personnel	現職職員の 育成、 キャリア・パスの 確保 Career path for staffs	教員との 協働・連携 Cooperation with faculties	非常勤職員・ 外部委託職員 の活用 Use of outsourcing	大学全体に おける 大学図書館の 位置付けの 明確化 Clarification of the role of library in the university	目標・計画の 策定と その点検・評価 Planning and evaluation	学内における図 書館長のリー ダーシップを発 揮できる体制の 整備 Establishment of systems which enable library director to take the initiative	その他 Others
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	20	18	17	5	11	10	3	2
B	17	17	13	2	11	10	4	1
C	16	15	9	2	9	5	2	1
D	24	26	21	3	14	15	1	2
計 Total	77	76	60	12	45	40	10	6
構成比 (%)	89.5	88.4	69.8	14.0	52.3	46.5	11.6	7.0
公立大学 Local public univ.								
A	1	1	1	1	1	0	0	0
B	9	7	4	3	5	7	1	1
C	32	30	33	8	25	12	5	0
D	40	34	38	7	24	24	8	2
計 Total	82	72	76	19	55	43	14	3
構成比 (%)	82.0	72.0	76.0	19.0	55.0	43.0	14.0	3.0
私立大学 Private univ.								
A	46	42	43	28	41	26	19	2
B	63	59	66	32	51	35	16	2
C	205	188	226	71	180	140	69	4
D	146	128	145	46	120	92	33	7
計 Total	460	417	480	177	392	293	137	15
構成比 (%)	73.5	66.6	76.7	28.3	62.6	46.8	21.9	2.4
合 計 Grand total	619	565	616	208	492	376	161	24
構成比 (%)	76.2	69.6	75.9	25.6	60.6	46.3	19.8	3.0

※ 組織・運営面の構成比は、調査対象の国立大学86、公立大学100、私立大学626、合計812大学で算定しています。

12-2 経費・設備面 EXPENDITURES AND FACILITIES

令和5年5月1日現在

区分 Section	図書購入に係る経費の確保 Securing expense for books	外国雑誌・電子ジャーナル購入に係る経費の確保 Securing expense for journals	外部資金の獲得 Raising funds from outside of university	予算の効率的な執行 Rationalization of budget use	図書館施設整備に係る経費の確保 Securing expense for facilities	資料収蔵スペース狭隘化の解消 Shortage of space for materials	資料保存・劣化防止のための環境整備 Conservation of materials	その他 Others
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	14	20	11	10	19	14	13	2
B	16	19	8	9	19	15	13	1
C	12	17	8	9	13	14	14	1
D	22	25	5	10	19	17	16	0
計 Total	64	81	32	38	70	60	56	4
構成比 (%)	74.4	94.2	37.2	44.2	81.4	69.8	65.1	4.7
公立大学 Local public univ.								
A	1	1	0	0	1	1	1	0
B	8	9	1	4	6	7	5	0
C	35	38	1	17	31	33	18	0
D	35	43	4	26	29	36	24	0
計 Total	79	91	6	47	67	77	48	0
構成比 (%)	79.0	91.0	6.0	47.0	67.0	77.0	48.0	0.0
私立大学 Private univ.								
A	41	53	22	37	43	42	33	1
B	54	74	12	42	60	69	48	2
C	200	226	54	144	212	225	141	4
D	143	142	31	95	132	146	112	6
計 Total	438	495	119	318	447	482	334	13
構成比 (%)	70.0	79.1	19.0	50.8	71.4	77.0	53.4	2.1
合 計 Grand total	581	667	157	403	584	619	438	17
構成比 (%)	71.6	82.1	19.3	49.6	71.9	76.2	53.9	2.1

※ 経費・設備面の構成比は、調査対象の国立大学86、公立大学100、私立大学626、合計812大学で算定しています。

12-3 機能面 SERVICE

令和5年5月1日現在

区分 Section	利用者サービスの向上 Improvement in user service	電子情報の提供・保存環境の整備 (貴重書等の電子化、機関リポジトリの推進等) Digital information services and maintenance of preservation environment (digitizing materials, promoting institutional repository, etc.)	情報リテラシー教育の充実 Education of information literacy	学生の自学自習のための支援 (ラーニング・コモンズの整備、レファレンス等) Study support (learning commons, reference service, etc.)	研究者の研究活動のための支援 (学術情報への的確で効率的なアクセスの確保等) Support for research (ensuring access to academic resources, etc.)	大学の国際化への対応(言語に堪能な職員の確保、利用環境の整備等) Responding to globalization of the university (language, maintenance of user environment, etc.)	社会・地域との連携の強化 Cooperation with society	視覚障害者等の読書環境の整備の推進に関する法律(読書バリアフリー法)への対応 Responding to Reading Barrier Free Act	研究データ管理、オープンサイエンスへの対応 Responding to open science	その他 Others
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	14	19	9	13	18	9	10	7	18	1
B	16	17	16	15	12	12	7	8	18	0
C	13	15	14	12	10	8	7	7	16	1
D	23	21	18	19	20	9	10	6	20	1
計 Total	66	72	57	59	60	38	34	28	72	3
構成比 (%)	76.7	83.7	66.3	68.6	69.8	44.2	39.5	32.6	83.7	3.5
公立大学 Local public univ.										
A	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
B	8	8	9	6	7	3	4	1	3	0
C	35	34	25	24	22	8	17	5	7	0
D	43	30	26	33	33	12	24	10	12	0
計 Total	87	73	61	64	63	24	45	16	22	0
構成比 (%)	87.0	73.0	61.0	64.0	63.0	24.0	45.0	16.0	22.0	0.0
私立大学 Private univ.										
A	50	47	42	46	43	22	25	25	25	1
B	69	69	58	61	50	20	30	23	26	0
C	243	201	202	213	192	73	121	55	72	1
D	177	139	123	136	112	39	79	35	36	4
計 Total	539	456	425	456	397	154	255	138	159	6
構成比 (%)	86.1	72.8	67.9	72.8	63.4	24.6	40.7	22.0	25.4	1.0
合 計 Grand total	692	601	543	579	520	216	334	182	253	9
構成比 (%)	85.2	74.0	66.9	71.3	64.0	26.6	41.1	22.4	31.2	1.1

※ 機能面の構成比は、調査対象の国立大学86、公立大学100、私立大学626、合計812大学で算定しています。

12-4 外国雑誌及び電子ジャーナル FOREIGN SERIALS AND ELECTRONIC JOURNAL

区分 Section	今後の収集方針 (同一のタイトルで冊子と電子ジャーナルが 両方ある場合) Collection policy			購入経費に係わる共通経費化 Overhead costs			購入経費に係わる外部資金の Using funds from outside		
	冊子を収集 Paper	電子ジャーナル を収集 Electronic journal	冊子と電子 ジャーナルを 収集 Both paper and electronic journal	実施 Implemented	未実施 (検討中) Under consideration	未実施 (未検討) Not considered	活用している (間接経費を 含む) Implemented (Indirect expense included)	活用している (間接経費を 含まない) Implemented	活用していない (検討中) Under consideration
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	0	19	1	20	0	0	15	0	3
B	0	19	1	19	0	1	12	3	0
C	2	12	4	14	1	3	6	3	2
D	0	25	3	19	0	9	4	2	2
計 Total	2	75	9	72	1	13	37	8	7
構成比 (%)	2.3	87.2	10.5	83.7	1.2	15.1	43.0	9.3	8.1
公立大学 Local public univ.									
A	0	1	0	1	0	0	0	0	1
B	1	5	4	7	2	1	4	0	3
C	4	24	12	11	4	25	3	0	1
D	8	35	6	12	4	33	4	2	0
計 Total	13	65	22	31	10	59	11	2	5
構成比 (%)	13.0	65.0	22.0	31.0	10.0	59.0	11.0	2.0	5.0
私立大学 Private univ.									
A	1	43	9	30	5	18	5	1	11
B	7	56	18	41	7	33	9	1	9
C	41	170	66	92	33	152	18	6	44
D	68	101	46	47	20	148	13	4	20
計 Total	117	370	139	210	65	351	45	12	84
構成比 (%)	18.7	59.1	22.2	33.5	10.4	56.1	7.2	1.9	13.4
合 計 Grand total	132	510	170	313	76	423	93	22	96
構成比 (%)	16.3	62.8	20.9	38.5	9.4	52.1	11.5	2.7	11.8

※ 外国雑誌及び電子ジャーナルの構成比は、調査対象の国立大学86、公立大学100、私立大学626、合計812大学で算定しています。

令和5年5月1日現在

活用	その他 Others							
活用していない (未検討) Not considered	購入予算の 確保 Securing budget	購読種類減少 Decrease in subscription titles	購読種類の 学内調整 Selection of subscription titles	共通経費化の 学内調整 Adjustment of overhead costs	外部資金活用 の学内調整 Adjustment of using funds from outside	収集方針 Collection policy	契約交渉 Contract negotiation	その他 Others
大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
2	20	11	15	8	6	10	14	5
5	19	10	12	11	4	7	12	4
7	18	13	9	2	2	6	6	1
20	27	18	16	7	2	11	9	2
34	84	52	52	28	14	34	41	12
39.5	97.7	60.5	60.5	32.6	16.3	39.5	47.7	14.0
0	1	0	1	1	1	0	1	1
3	10	5	5	7	1	3	2	0
36	37	20	25	2	1	19	3	2
43	45	24	25	3	3	22	7	1
82	93	49	56	13	6	44	13	4
82.0	93.0	49.0	56.0	13.0	6.0	44.0	13.0	4.0
36	50	24	37	23	10	28	26	5
62	72	35	52	11	10	42	30	1
209	250	115	167	32	17	133	53	5
178	164	76	87	16	12	95	24	7
485	536	250	343	82	49	298	133	18
77.5	85.6	39.9	54.8	13.1	7.8	47.6	21.2	2.9
601	713	351	451	123	69	376	187	34
74.0	87.8	43.2	55.5	15.1	8.5	46.3	23.0	4.2

12-5 機関リポジトリ INSTITUTIONAL REPOSITORY

区分 Section	構築している Constructed					学内合意 形成 Promotion	運用指針の策定 Making Policies
	運営資金の確保 Securing budget	実施体制の維持 Maintenance	コンテンツの確保 (著作権処理を含む) Collecting contents	大学全体におけるリ ポジトリ事業の位置 付けの明確化 Clarification of the role of institutional repository in the university	その他 Others		
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	11	13	18	7	5	0	0
B	7	16	19	10	1	0	0
C	6	13	14	11	2	0	0
D	5	20	24	14	4	0	0
計 Total	29	62	75	42	12	0	0
構成比 (%)	33.7	72.1	87.2	48.8	14.0	0.0	0.0
公立大学 Local public univ.							
A	0	1	1	0	1	0	0
B	2	7	6	5	0	0	0
C	5	24	21	17	0	1	2
D	7	23	31	23	2	1	3
計 Total	14	55	59	45	3	2	5
構成比 (%)	16.1	63.2	67.8	51.7	3.4	33.3	83.3
私立大学 Private univ.							
A	10	37	36	39	3	1	0
B	11	49	47	45	2	3	2
C	39	136	156	127	13	14	18
D	21	83	85	75	8	14	17
計 Total	81	305	324	286	26	32	37
構成比 (%)	16.8	63.3	67.2	59.3	5.4	60.4	69.8
合 計 Grand total	124	422	458	373	41	34	42
構成比 (%)	18.9	64.4	69.9	56.9	6.3	57.6	71.2

※ 構築している大学の構成比は、国立86、公立87、私立482の計655大学で算定しています。

※ 構築する方向で検討している大学の構成比は、国立0、公立6、私立53の計59大学で算定しています。

令和5年5月1日現在

構築する方向で検討している Under consideration					構築する予定はない Not considered		
システム 構築 Implementation	コンテンツの 確保 (著作権処理 を含む) Collecting contents	運営資金の確保 Securing budget	実施体制の整備 Maintenance	その他 Others	運営資金の確保 が困難 Securing budget	専門知識のある 人材が不足 Shortage of skilled personnel	その他 Others
大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
3	1	1	2	0	0	1	0
3	1	1	2	0	3	5	1
6	2	2	4	0	3	6	1
100.0	33.3	33.3	66.7	0.0	42.9	85.7	14.3
1	0	0	0	0	0	0	0
3	2	3	3	0	2	1	0
21	14	14	17	1	27	28	2
18	13	14	17	0	37	50	6
43	29	31	37	1	66	79	8
81.1	54.7	58.5	69.8	1.9	72.5	86.8	8.8
49	31	33	41	1	69	85	9
83.1	52.5	55.9	69.5	1.7	70.4	86.7	9.2

※ 構築する予定はない大学の構成比は国立0、公立7、私立91の計98大学で算定しています。

Ⅲ 統 計 表

《コンピュータ及びネットワーク編》

凡 例

Explanatory notes

- ・ 各項目の数値は、学術情報基盤実態調査《コンピュータ及びネットワーク編》のほぼ項目順に、国公立大学をその規模別にA、B、C、Dに区分し、分析・集計した数です（付表1「規模別大学一覧表」p.118～119参照）。
- ・ 四捨五入した数を使用している表では、内訳の数の合計が合計欄と一致しない場合もあります。

〔Ⅰ．総括事項〕

- (1) 令和5年5月1日現在の数です。
- (2) 「大学数」は、調査回答大学数です。
- (3) 「教員数」、「職員数」、「学生数」は、学校基本調査（令和5年5月1日現在）を特別集計したものです。

〔Ⅱ．個別事項〕

1. 組織・運営体制

1－1は令和5年5月1日現在の数、1－2は令和4年度実績の回答です。

1－1 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

- (1) 「コンピュータやネットワーク」とは、大学において全学的な利用を目的としたものを指します。研究室・教室内等建物の一部のみで利用するものは除きます。
- (2) 「職員の区分」において「管理職」とは、課長補佐や事務長補佐級以上を指します。

1－2 業務の外部委託の状況

- (1) コンピュータやネットワークに係る業務の外部委託の状況についての回答です。
- (2) 非常勤職員を雇用して学内で行う業務は除きます。

2. 学内LAN（学内ネットワーク）の整備状況

令和5年5月1日現在で、稼動している学内LANについての回答です。

3. コンピュータやシステムの整備・運用状況

令和5年5月1日現在で、稼動しているコンピュータやシステム等についての回答です。

3－1 端末の整備状況

- (1) 「端末数」とは、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、学内で共同利用するために設置している端末の台数を指し、感染症対策のために利用を制限した端末も含めています。
- (2) 「BYOD」とは、学生が所有するノートパソコンやタブレット端末等を学内に持ち込み、授業や構内での自主学習に使用することを指します。

3－2 認証基盤の整備状況

- (1) 「学内認証基盤」とは、一つのユーザーID・パスワード又は公開鍵暗号方式等による電子認証などを活用して、教職員や学生等が学内に複数ある情報システムを利用可能とするシステムのことを指します。
- (2) 「シングルサインオン」とは、認証を一元的に行うサーバを通じて一度ログインすることにより、ユーザー認証を前提とした各種サービスを受けられるようになる仕組みのことを指します。

指します。

3-3 クラウドの運用状況

- (1) 本調査で対象とする「クラウドの運用」とは、大学における電子メールシステム、ファイルサーバ、e-ラーニングシステム等情報システムの一部または全部を、学内の情報センター等または学外の施設に集約して運用していることを指します。

4. 教育への活用

令和4年度実績の回答です。

4-1 情報リテラシー教育

- (1) 「情報リテラシー」とは、コンピュータやネットワークの基礎的な理解、コンピュータやソフトウェアの操作、情報検索能力等を指します。

4-2 ネットワークを介した遠隔教育

- (1) 「遠隔教育」とは、インターネット等を用いた授業で、面接授業に相当する教育効果を有すると認めるものを指します。
- (2) 「単位付与」とは、履修することにより進級・卒業の要件となる単位を取得できる講義等のことを指し、「単位なし」とは履修してもそのような単位を取得できない講義等を指します。

4-3 講義のデジタルアーカイブ化

- (1) 「講義のデジタルアーカイブ化」とは、講義を電子的にアーカイブ化し、公開等を行うことを指します。

5. コンピュータやネットワークに関するポリシー

令和5年5月1日現在の回答です。

5-1 情報戦略の策定状況

「情報戦略」とは、大学におけるコンピュータやネットワークなどの学術情報基盤を持続的に整備・運営するための全学的な計画等を指します。

5-3 研究データポリシー

研究データポリシーとは、「公的資金による研究データの管理・利活用に関する基本的な考え方」（令和3年4月27日統合イノベーション戦略推進会議決定）（<https://www8.cao.go.jp/cstp/tyousakai/kokusaiopen/sanko1.pdf>）の「4-1. データポリシーの策定」で言う「データポリシー」を指します。

6. 高速計算機

令和5年5月1日現在または令和4年度実績の回答です。

本調査で対象とする「高速計算機」とは、科学技術計算用の高速計算機（最大理論性能10TFLOPS以上）を指します。

7. 課題

令和5年5月1日現在の回答です。

〔Ⅰ 総括事項〕 GENERAL ITEMS

区分 Section	大学数 Number of colleges and universities	教員数(※1) Academic staff (teaching and research)	職員数(※1) Non-academic staff	学生数(※1) Students
国立大学 National univ.	大学	人	人	人
A(8学部以上)	20	36,872	49,788	303,670
B(5～7学部)	20	13,890	21,804	153,756
C(2～4学部)	18	7,503	11,703	77,209
D(単科大学)	28	5,513	6,789	65,542
計 Total	86	63,778	90,084	600,177
公立大学 Local Public univ.				
A(8学部以上)	1	1,366	1,999	16,079
B(5～7学部)	10	4,035	7,104	47,411
C(2～4学部)	40	5,770	6,380	66,110
D(単科大学)	49	3,734	4,643	37,493
計 Total	100	14,905	20,126	167,093
私立大学 Private univ.				
A(8学部以上)	53	38,570	48,129	986,378
B(5～7学部)	81	20,468	16,269	502,805
C(2～4学部)	277	41,302	62,247	648,263
D(単科大学)	215	16,428	29,915	314,021
計 Total	626	116,768	156,560	2,451,467
合 計 Grand Total	812	195,451	266,770	3,218,737

※1 教員数、職員数、学生数は学校基本調査(令和5年5月1日現在)を特別集計したものです。

※2 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設置している端末の台数について集計しています。

※3 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(最大理論性能が倍精度浮動小数点演算(FP64)10TFLOPS以上)を指します。
(平成27年度までは、基準となる最大理論性能を1.5TFLOPSとしていましたが、平成28年度より10TFLOPSとしています。)

令和5年5月1日現在

学内LANを有する 大学数 Campus LAN	端末台数(※2) Number of PC	高速計算機設置 大学数(※3) Supercomputer
大学	台	大学
20	11,160	11
20	11,364	2
18	5,025	0
28	10,314	4
86	37,863	17
1	2,702	0
10	8,287	3
40	13,964	2
49	11,515	1
100	36,468	6
53	123,950	6
81	82,950	0
277	136,789	4
215	85,601	2
626	429,290	12
812	503,621	35

〔Ⅱ 個別事項〕 *COMPUTER AND NETWORK ITEMS*

1. 組織・運営体制 ORGANIZATION AND ADMINISTRATION

1-1 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

ORGANIZATION FOR ADMINISTRATION OF COMPUTER AND NETWORK

①組織の区分 KIND

区分 Section	教育研究用と事務用を一元的に管理している大学 Colleges and universities administrating two computer systems for education and research and for office work all together							全ての業務を 外部委託 Outsourcing
	大学数 Number of colleges and universities	情報処理 関係施設 Facility related to information processing	学部・ 研究科・ 研究所 Faculty / Research institute	図書館 Library	事務局 本部 Administrative office	教職員による 運営委員会等 Operating committee consisting of teachers	その他 Others	
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	11	8	0	1	2	0	0	0
B	7	5	0	0	1	0	1	0
C	10	10	0	0	0	0	0	0
D	18	16	0	0	2	0	0	0
計 Total	46	39	0	1	5	0	1	0
公立大学 Local public univ.								
A	1	1	0	0	0	0	0	0
B	7	2	0	1	2	1	1	0
C	32	9	0	0	12	8	0	3
D	40	3	1	0	22	10	2	2
計 Total	80	15	1	1	36	19	3	5
私立大学 Private univ.								
A	40	14	1	0	21	4	0	0
B	67	22	0	0	29	12	3	1
C	234	88	0	5	87	42	10	2
D	191	33	6	5	65	44	23	15
計 Total	532	157	7	10	202	102	36	18
合 計 Grand total	658	211	8	12	243	121	40	23

教育研究用と事務用を個々に管理している大学(教育研究用) Colleges and universities administrating two computer systems for education and research and for office work separately(For education and research)							全ての業務を 外部委託 Outsourcing
大学数 Number of colleges and universities	情報処理 関係施設 Facility related to information processing	学部・ 研究科・ 研究所 Faculty / Research institute	図書館 Library	事務局 本部 Administrative office	教職員による 運営委員会等 Operating committee consisting of teachers	その他 Others	
大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
9	9	0	0	0	0	0	0
13	13	0	0	0	0	0	0
8	8	0	0	0	0	0	0
10	10	0	0	0	0	0	0
40	40	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
3	1	0	0	0	1	1	0
8	0	0	0	0	7	1	0
9	0	0	0	1	6	2	0
20	1	0	0	1	14	4	0
13	3	3	0	2	2	3	0
14	5	1	0	4	3	1	0
43	16	2	1	6	16	1	1
24	4	3	0	4	8	4	1
94	28	9	1	16	29	9	2
154	69	9	1	17	43	13	2

令和5年5月1日現在

教育研究用と事務用を個々に管理している大学(事務用) Colleges and universities administrating two computer systems for education and research and for office work separately(For office work)							全ての業務を 外部委託 Outsourcing
大学数 Number of colleges and universities	情報処理 関係施設 Facility related to information processing	学部・ 研究科・ 研究所 Faculty / Research institute	図書館 Library	事務局 本部 Administrative office	教職員による 運営委員会等 Operating committee consisting of teachers	その他 Others	
大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
9	0	0	0	7	2	0	0
13	0	0	0	11	1	1	0
8	0	0	1	7	0	0	0
10	0	0	0	9	0	1	0
40	0	0	1	34	3	2	0
0	0	0	0	0	0	0	0
3	1	0	0	2	0	0	0
8	0	0	0	5	2	1	0
9	0	0	0	7	0	2	0
20	1	0	0	14	2	3	0
13	2	0	0	8	0	3	0
14	1	0	0	9	1	3	0
43	2	0	0	32	7	2	0
24	5	0	0	14	2	3	0
94	10	0	0	63	10	11	0
154	11	0	1	111	15	16	0

②職員の区分 JOB SPECIFICATION

区分 Section	総数(実人数) Grand total				管理職 Administrative staff			一般職 General staff			
	専任 職員 Full-time staff	兼任職員 Concurrent staff	非常勤職員 等 Part-time staff	計 Total				教員 Academic staff (teaching and research)			
					専任 F.	兼任 C.	計 T.	専任 F.	兼任 C.	非常勤 P.	計 T.
国立大学 National univ.	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人
A	600	128	246	974	88	35	123	177	36	14	227
B	233	91	125	449	36	25	61	49	36	17	102
C	131	55	85	271	12	28	40	36	14	23	73
D	119	123	66	308	14	36	50	30	44	5	79
計 Total	1,083	397	522	2,002	150	124	274	292	130	59	481
構成比 (%)	54.1	19.8	26.1	100.0	7.5	6.2	13.7	14.6	6.5	2.9	24.0
公立大学 Local Public univ.											
A	26	9	11	46	3	2	5	0	7	0	7
B	36	51	33	120	5	17	22	8	16	1	25
C	188	147	60	395	24	40	64	91	64	0	155
D	121	158	38	317	28	42	70	23	64	0	87
計 Total	371	365	142	878	60	101	161	122	151	1	274
構成比 (%)	42.3	41.6	16.2	100.0	6.8	11.5	18.3	13.9	17.2	0.1	31.2
私立大学 Private univ.											
A	729	281	738	1,748	185	84	269	71	63	3	137
B	421	166	338	925	106	63	169	51	89	23	163
C	876	565	397	1,838	242	226	468	99	181	5	285
D	681	361	140	1,182	169	101	270	97	123	3	223
計 Total	2,707	1,373	1,613	5,693	702	474	1,176	318	456	34	808
構成比 (%)	47.5	24.1	28.3	100.0	12.3	8.3	20.7	5.6	8.0	0.6	14.2
合 計 Grand Total	4,161	2,135	2,277	8,573	912	699	1,611	732	737	94	1,563
構成比 (%)	48.5	24.9	26.6	100.0	10.6	8.2	18.8	8.5	8.6	1.1	18.2

※ ここでは、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を設置している大学について集計しています。

令和5年5月1日現在

区分 Section	一般職 General staff											
	技術職員 Technical staff				事務職員 Clerical staff				計 Total			
	専任 F.	兼任 C.	非常勤 P.	計 T.	専任 F.	兼任 C.	非常勤 P.	計 T.	専任 F.	兼任 C.	非常勤 P.	計 T.
	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人
国立大学 National univ.												
A	130	16	61	207	205	41	171	417	512	93	246	851
B	66	27	54	147	82	3	54	139	197	66	125	388
C	45	5	21	71	38	8	41	87	119	27	85	231
D	31	30	21	82	44	13	40	97	105	87	66	258
計 Total	272	78	157	507	369	65	306	740	933	273	522	1,728
構成比 (%)	13.6	3.9	7.8	25.3	18.4	3.2	15.3	37.0	46.6	13.6	26.1	86.3
公立大学 Local Public univ.												
A	4	0	11	15	19	0	0	19	23	7	11	41
B	1	4	17	22	22	14	15	51	31	34	33	98
C	9	1	15	25	64	42	45	151	164	107	60	331
D	7	3	13	23	63	49	25	137	93	116	38	247
計 Total	21	8	56	85	168	105	85	358	311	264	142	717
構成比 (%)	2.4	0.9	6.4	9.7	19.1	12.0	9.7	40.8	35.4	30.1	16.2	81.7
私立大学 Private univ.												
A	70	58	391	519	403	76	344	823	544	197	738	1,479
B	60	7	203	270	204	7	112	323	315	103	338	756
C	106	19	159	284	429	139	233	801	634	339	397	1,370
D	121	15	41	177	294	122	96	512	512	260	140	912
計 Total	357	99	794	1,250	1,330	344	785	2,459	2,005	899	1,613	4,517
構成比 (%)	6.3	1.7	13.9	22.0	23.4	6.0	13.8	43.2	35.2	15.8	28.3	79.3
合 計 Grand Total	650	185	1,007	1,842	1,867	514	1,176	3,557	3,249	1,436	2,277	6,962
構成比 (%)	7.6	2.2	11.7	21.5	21.8	6.0	13.7	41.5	37.9	16.8	26.6	81.2

1-2 業務の外部委託の状況 OUTSOURCING

令和4年度

区分 Section	実施大学数 Number of colleges and universities	実施率 Ratio	業務の内容 Kind of job						
			コンピュータや ネットワークに 係る全ての業務 All	コンピュータ及び ネットワークの 管理・運用関連 業務 System administration	コンピュータ及び ネットワークの 保守業務 System maintenance	セキュリティ関連 業務(建物の 警備、セキュリティ 関連システムの 開発・運用を含む) Job related to security	研修業務 Training	ヘルプデスク Help desk	その他 Others
国立大学 National univ.	大学	%	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	20	100.0	1	13	19	15	5	5	2
B	16	80.0	0	12	15	6	4	2	3
C	14	77.8	1	8	13	5	3	4	1
D	24	85.7	0	11	22	7	10	5	0
計 Total	74	86.0	2	44	69	33	22	16	6
公立大学 Local Public univ.									
A	1	100.0	0	1	1	0	0	1	0
B	9	90.0	0	8	9	5	2	5	0
C	37	92.5	6	27	31	16	2	14	3
D	46	93.9	4	34	39	24	7	14	0
計 Total	93	93.0	10	70	80	45	11	34	3
私立大学 Private univ.									
A	51	96.2	6	42	44	26	10	40	2
B	74	91.4	10	54	52	26	5	40	3
C	232	83.8	19	137	200	106	15	83	13
D	180	83.7	23	102	142	72	6	59	7
計 Total	537	85.8	58	335	438	230	36	222	25
合 計 Grand Total	704	86.7	70	449	587	308	69	272	34

2. 学内LAN(学内ネットワーク)の整備状況 NETWORK

2-1 学内LAN CAMPUS LAN

区分 Section	学内LANを 有する大学数 Number of colleges and universities	通信速度 Network speed				
		1Gbps未満 Less than 1Gbps	1Gbps以上 5Gbps未満 1Gbps or more and less than 5Gbps	5Gbps以上 10Gbps未満 5Gbps or more and less than 10Gbps	10Gbps以上 40Gbps未満 10Gbps or more and less than 40Gbps	40Gbps以上 40Gbps or more
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	20	0	0	0	8	12
B	20	0	1	0	16	3
C	18	0	4	0	12	2
D	28	0	5	0	19	4
計 Total	86	0	10	0	55	21
構成比 (%)	100.0	0.0	11.6	0.0	64.0	24.4
公立大学 Local Public univ.						
A	1	0	0	0	0	1
B	10	0	5	0	5	0
C	40	0	20	0	19	1
D	49	3	33	0	12	1
計 Total	100	3	58	0	36	3
構成比 (%)	100.0	3.0	58.0	0.0	36.0	3.0
私立大学 Private univ.						
A	53	0	8	0	38	7
B	81	0	31	0	50	0
C	277	7	160	1	102	7
D	215	21	146	2	43	3
計 Total	626	28	345	3	233	17
構成比 (%)	100.0	4.5	55.1	0.5	37.2	2.7
合 計 Grand Total	812	31	413	3	324	41
構成比 (%)	100.0	3.8	50.9	0.4	39.9	5.0

※ ここでは、各大学において最も通信速度の高い回線について、通信速度、整備年度及び規格を集計しています。

※ 学内LANにおける構成比は、学内LANを有する大学数を基に算定しています。

令和5年5月1日現在

整備年度 Fiscal year of installation					規格 Standards		
平成30年度 以前 Before FY 2018	令和元年度 FY 2019	令和2年度 FY 2020	令和3年度 FY 2021	令和4年度 以降 After FY 2022	イーサネット Ethernet	無線 Wireless	その他 Others
大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
8	1	4	4	3	20	0	0
8	3	4	3	2	20	0	0
10	0	0	5	3	17	1	0
12	1	3	9	3	28	0	0
38	5	11	21	11	85	1	0
44.2	5.8	12.8	24.4	12.8	98.8	1.2	0.0
0	0	0	1	0	1	0	0
6	0	1	2	1	10	0	0
19	4	3	7	7	39	0	1
25	2	8	8	6	48	1	0
50	6	12	18	14	98	1	1
50.0	6.0	12.0	18.0	14.0	98.0	1.0	1.0
26	5	6	5	11	53	0	0
42	9	12	14	4	79	1	1
152	9	30	47	39	271	4	2
117	23	19	38	18	198	16	1
337	46	67	104	72	601	21	4
53.8	7.3	10.7	16.6	11.5	96.0	3.4	0.6
425	57	90	143	97	784	23	5
52.3	7.0	11.1	17.6	11.9	96.6	2.8	0.6

2-2 対外接続 EXTERNAL NETWORK

区分 Section	対外接続回線を 有する大学数 Number of colleges and universities	通信速度 Network speed				
		1Gbps未満 Less than 1Gbps	1Gbps以上5Gbps 未満 1Gbps or more and less than 5Gbps	5Gbps以上10Gbps 未満 5Gbps or more and less than 10Gbps	10Gbps以上 40Gbps未満 10Gbps or more and less than 40Gbps	40Gbps以上 40Gbps or more
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	20	0	0	0	7	13
B	20	0	0	0	17	3
C	18	0	1	0	15	2
D	28	0	4	0	20	4
計 Total	86	0	5	0	59	22
構成比 (%)	100.0	0.0	5.8	0.0	68.6	25.6
公立大学 Local Public univ.						
A	1	0	0	0	1	0
B	10	0	3	1	6	0
C	40	0	24	0	14	2
D	49	9	32	0	6	2
計 Total	100	9	59	1	27	4
構成比 (%)	100.0	9.0	59.0	1.0	27.0	4.0
私立大学 Private univ.						
A	53	1	6	0	36	10
B	81	3	24	0	52	2
C	277	19	170	1	83	4
D	215	37	141	2	32	3
計 Total	626	60	341	3	203	19
構成比 (%)	100.0	9.6	54.5	0.5	32.4	3.0
合 計 Grand Total	812	69	405	4	289	45
構成比 (%)	100.0	8.5	49.9	0.5	35.6	5.5

※ ここでは、各大学において最も通信速度の高い対外接続回線について、通信速度、整備年度及び接続先ネットワークを集計しています。

※ 対外接続における構成比は、対外接続回線を有する大学数を基に算定しています。

令和5年5月1日現在

整備年度 Fiscal year of installation					接続先ネットワーク Destination Network			
平成30年度 以前 Before FY 2018	令和元年度 FY 2019	令和2年度 FY 2020	令和3年度 FY 2021	令和4年度 以降 After FY 2022	SINET	地域 ネットワーク Area network	商用 プロバイダ ISP	その他 Others
大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
8	1	1	7	3	20	0	0	0
6	4	2	5	3	20	0	0	0
5	0	1	7	5	18	0	0	0
8	1	1	11	7	28	0	0	0
27	6	5	30	18	86	0	0	0
31.4	7.0	5.8	34.9	20.9	100.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	1	0	1	0	0	0
5	0	2	1	2	9	0	1	0
13	5	4	12	6	36	1	3	0
25	3	7	5	9	40	0	9	0
43	8	13	19	17	86	1	13	0
43.0	8.0	13.0	19.0	17.0	86.0	1.0	13.0	0.0
20	4	7	12	10	49	0	3	1
34	6	19	15	7	65	0	14	2
115	21	40	62	39	184	2	89	2
91	14	35	46	29	81	2	126	6
260	45	101	135	85	379	4	232	11
41.5	7.2	16.1	21.6	13.6	60.5	0.6	37.1	1.8
330	59	119	184	120	551	5	245	11
40.6	7.3	14.7	22.7	14.8	67.9	0.6	30.2	1.4

2-3 無線LAN WIRELESS LAN

区分 Section	無線LANを導入している 大学数 Number of colleges and universities	通信速度 Network speed				
		100Mbps未満 Less than 100Mbps	100Mbps以上 300Mbps未満 100Mbps or more and less than 300Mbps	300Mbps以上 1Gbps未満 300Mbps or more and less than 1Gbps	1Gbps以上 5Gbps未満 1Gbps or more and less than 5Gbps	5Gbps以上 5Gbps or more
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	20	0	1	5	10	4
B	20	1	0	3	12	4
C	18	0	0	2	13	3
D	28	1	0	7	19	1
計 Total	86	2	1	17	54	12
構成比 (%)	100.0	2.3	1.2	19.8	62.8	14.0
公立大学 Local Public univ.						
A	1	0	0	0	1	0
B	10	0	1	2	6	1
C	39	3	1	10	18	7
D	49	4	5	12	23	5
計 Total	99	7	7	24	48	13
構成比 (%)	99.0	7.1	7.1	24.2	48.5	13.1
私立大学 Private univ.						
A	53	0	5	6	30	12
B	80	1	5	16	49	9
C	277	10	20	52	166	29
D	214	20	25	50	106	13
計 Total	624	31	55	124	351	63
構成比 (%)	99.7	5.0	8.8	19.9	56.3	10.1
合 計 Grand Total	809	40	63	165	453	88
構成比 (%)	99.6	4.9	7.8	20.4	56.0	10.9

※ ここでは、各大学において最も通信速度の高い無線LAN回線について、通信速度及び整備年度を集計しています。

※ 無線LANにおける構成比は、無線LANを導入している大学数を基に算定しています。

令和5年5月1日現在

整備年度 Fiscal year of installation				
平成30年度 以前 Before FY 2018	令和元年度 FY 2019	令和2年度 FY 2020	令和3年度 FY 2021	令和4年度 以降 After FY 2022
大学	大学	大学	大学	大学
5	1	2	3	9
7	2	4	2	5
5	0	2	1	10
5	6	6	8	3
22	9	14	14	27
25.6	10.5	16.3	16.3	31.4
0	0	0	1	0
4	0	3	2	1
14	3	5	11	7
17	3	10	12	7
35	6	18	26	15
35.4	6.1	18.2	26.3	15.2
14	6	11	5	17
26	10	12	14	19
94	17	39	82	45
82	21	30	50	31
216	54	92	151	112
34.6	8.7	14.7	24.2	17.9
273	69	124	191	154
33.7	8.5	15.3	23.6	19.0

3. コンピュータやシステムの整備・運用状況 NETWORK DEVICE AND PC

3-1 端末の整備状況 PC

3-2 認証基盤の整備状況

AUTHENTICATION SYSTEM

令和5年5月1日現在

令和5年5月1日現在

区分 Section	学内LANに 接続され、 全学的な利用を 目的とした パソコン台数 Number of PC	BYODの 取組状況 Adoption of BYOD		
		全校で取組 を推進して いる All	一部の部局 で取組を推 進している Part	取り組んで いない Not adopted
国立大学 National univ.	台	大学	大学	大学
A	11,160	17	1	2
B	11,364	14	4	2
C	5,025	13	1	4
D	10,314	11	8	9
計 Total	37,863	55	14	17
公立大学 Local Public univ.				
A	2,702	1	0	0
B	8,287	4	3	3
C	13,964	13	15	12
D	11,515	15	10	24
計 Total	36,468	33	28	39
私立大学 Private univ.				
A	123,950	27	22	4
B	82,950	47	24	10
C	136,789	140	81	56
D	85,601	85	50	80
計 Total	429,290	299	177	150
合 計 Grand Total	503,621	387	219	206

区分 Section	学内認証基盤 導入済み大学数 Number of colleges and universities that have an authentication system	シングルサインオン 導入済み大学数 Number of colleges and universities that have a single sign-on system
国立大学 National univ.	大学	大学
A	20	18
B	20	15
C	18	12
D	28	20
計 Total	86	65
公立大学 Local Public univ.		
A	1	1
B	9	4
C	35	20
D	37	15
計 Total	82	40
私立大学 Private univ.		
A	51	40
B	78	46
C	226	82
D	159	69
計 Total	514	237
合 計 Grand Total	682	342

※ 「BYOD」とは、大学が所有または指定する、あるいは学生が所有するノートパソコンやタブレット端末等を教育用途に使用することを指します。

※ 「シングルサインオン」とは、認証を一元的に行うサーバを通じてサービスにログインすることにより、ユーザー認証を前提とした学外サービスを含めた各種サービスを受けられるようになる仕組みのことを指します。

3-3 クラウドの運用状況 USAGE OF CLOUD COMPUTING

①運用状況 USAGE STATUS

②運用している場合 IN CASE OF USING

令和5年5月1日現在

令和5年5月1日現在

区分 Section	運用の有無 Usage of cloud computing		区分 Section	運用の状況 Usage situation			用途 Purpose of usage			
	運用している Using	運用していない Not using		情報システムを学内の情報センター等に集約して運用している Aggregate information systems inside the campus and use	情報システムを学外の施設に集約して運用している Aggregate information systems outside the campus and use	情報システムの内容により、学内及び学外の施設に集約して運用している Aggregate information systems both inside and outside the campus and use	管理運営 基盤 For Management	教育・学習 基盤 For Education	研究基盤 For Research	その他 Others
国立大学 National univ.	大学	大学	国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	20	0	A	3	0	17	20	19	11	1
B	20	0	B	2	0	18	20	19	5	0
C	18	0	C	2	5	11	18	15	3	3
D	28	0	D	4	1	23	28	27	16	1
計 Total	86	0	計 Total	11	6	69	86	80	35	5
公立大学 Local Public univ.			公立大学 Local Public univ.							
A	1	0	A	0	0	1	1	0	0	0
B	10	0	B	1	1	8	10	8	2	0
C	38	2	C	6	5	27	38	32	5	1
D	43	6	D	3	11	29	37	26	7	5
計 Total	92	8	計 Total	10	17	65	86	66	14	6
私立大学 Private univ.			私立大学 Private univ.							
A	53	0	A	0	5	48	53	53	12	3
B	78	3	B	4	8	66	77	70	18	6
C	269	8	C	19	27	223	257	233	40	19
D	197	18	D	11	32	154	182	151	32	11
計 Total	597	29	計 Total	34	72	491	569	507	102	39
合 計 Grand Total	775	37	合 計 Grand Total	55	95	625	741	653	151	50

※ クラウドの運用とは、大学における電子メールシステム、ファイルサーバ、e-ラーニングシステム等の情報システムの一部 または全部を、学内の情報センター等または学外の施設に集約して運用していることを指します。

4. 教育への活用 EDUCATION

4-1 情報リテラシー教育 INFORMATION LITERACY

令和4年度

区分 Section	実施大学数 Number of colleges and universities	実施率 Ratio	実施内容 Contents											
			学内LANを利用するために必要な操作方法やルール How to use campus LAN		学内のシステム、アプリケーションソフトウェア、データベース等の利用方法やルール How to use system, application software and database		情報検索技術 Information retrieval skill		その他情報技術一般 Other skills related to information processing		情報セキュリティ Information security		倫理・マナー Ethics and manner	
			全学生に対して実施 For all	一部・希望者に対して実施 For request	全学生に対して実施 For all	一部・希望者に対して実施 For request	全学生に対して実施 For all	一部・希望者に対して実施 For request	全学生に対して実施 For all	一部・希望者に対して実施 For request	全学生に対して実施 For all	一部・希望者に対して実施 For request	全学生に対して実施 For all	一部・希望者に対して実施 For request
国立大学 National univ.	大学	%	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	20	100.0	15	3	11	8	10	9	9	10	18	1	15	4
B	20	100.0	15	4	15	5	9	11	10	10	17	2	14	6
C	18	100.0	17	1	15	3	13	3	11	6	17	1	16	2
D	27	96.4	23	4	20	5	13	11	10	15	24	3	23	4
計 Total	85	98.8	70	12	61	21	45	34	40	41	76	7	68	16
公立大学 Local Public univ.														
A	1	100.0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
B	10	100.0	8	1	6	4	6	4	6	4	8	1	8	1
C	39	97.5	31	6	30	7	23	12	17	20	27	11	28	10
D	48	98.0	40	5	40	8	29	13	26	16	36	7	33	9
計 Total	98	98.0	80	12	77	19	59	29	50	40	72	19	70	20
私立大学 Private univ.														
A	50	94.3	34	13	30	18	22	25	15	30	30	19	29	18
B	80	98.8	70	8	64	16	48	28	39	39	60	19	65	14
C	275	99.3	233	36	210	59	164	94	111	130	200	63	214	52
D	202	94.0	165	27	161	35	115	70	82	88	134	54	146	43
計 Total	607	97.0	502	84	465	128	349	217	247	287	424	155	454	127
合 計 Grand Total	790	97.3	652	108	603	168	453	280	337	368	572	181	592	163

4-2 ネットワークを介した遠隔教育 DISTANCE EDUCATION VIA NETWORK

①遠隔教育の内容 CONTENTS

令和4年度

区分 Section	実施大学数 Number of colleges and universities	実施率 Ratio	遠隔教育の内容 Kind of distance education								講義数 Number of lectures
			補習授業 (リメディアル教育) Remedial education	補習授業 (自主学習) Self-learning	一般(教養)教育 (単位付与) Liberal arts (credit)	一般(教養)教育 (単位なし) Liberal arts (non-credit)	専門教育 (単位付与) Professional education (credit)	専門教育 (単位なし) Professional education (non-credit)	その他 (単位付与) Others (credit)	その他 (単位なし) Others (non-credit)	
国立大学 National univ.	大学	%	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	講義
A	20	100.0	8	12	19	6	19	8	1	8	450,459
B	20	100.0	8	11	19	4	19	4	2	2	127,551
C	18	100.0	5	6	18	2	18	4	2	2	107,287
D	28	100.0	2	8	24	3	25	5	1	4	122,450
計 Total	86	100.0	23	37	80	15	81	21	6	16	807,747
公立大学 Local Public univ.											
A	1	100.0	1	1	1	0	1	0	0	1	1,109
B	10	100.0	1	0	9	0	9	0	2	0	68,957
C	37	92.5	4	4	34	2	34	2	2	3	18,039
D	40	81.6	3	6	37	0	40	1	3	1	43,880
計 Total	88	88.0	9	11	81	2	84	3	7	5	131,985
私立大学 Private univ.											
A	50	94.3	17	18	49	12	46	11	6	8	709,778
B	76	93.8	19	24	73	7	71	8	5	7	538,951
C	239	86.3	60	72	218	39	226	40	19	12	775,628
D	166	77.2	34	42	139	22	152	22	9	12	146,994
計 Total	531	84.8	130	156	479	80	495	81	39	39	2,171,351
合 計 Grand Total	705	86.8	162	204	640	97	660	105	52	60	3,111,083

②利用媒体
MEDIA

令和4年度

区分 Section	利用媒体 Kind of media							
	テキスト (文字情報、 ただし電子 メールを 除く) Text (except e-mail)	画像 (写真、図) Photo, figure	映像 (動画、 ビデオ) Motion picture, video	ネットカメラ等 を利用した 双方向型 Two-way communication with internet camera	電子メール E-mail	電子掲示板 BBS	ソーシャル ネット ワーキング サービス SNS	その他 Others
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	19	20	20	20	17	13	9	7
B	19	19	19	18	16	12	5	6
C	16	17	18	18	12	11	2	3
D	24	24	26	25	18	10	4	6
計 Total	78	80	83	81	63	46	20	22
公立大学 Local Public univ.								
A	1	1	1	1	0	0	0	1
B	10	9	10	10	6	4	2	3
C	33	34	35	33	19	6	4	4
D	31	33	35	38	21	11	8	8
計 Total	75	77	81	82	46	21	14	16
私立大学 Private univ.								
A	46	46	49	49	30	29	12	12
B	70	73	74	65	43	37	11	23
C	210	207	227	213	159	101	36	28
D	135	137	148	150	98	50	26	25
計 Total	461	463	498	477	330	217	85	88
合 計 Grand Total	614	620	662	640	439	284	119	126

③受講者の満足度調査
SATISFACTION SURVEY

令和4年度

区分 Section	受講者の満足度調査 実施の有無 Student satisfaction survey		
	全ての講 義で実施 All	一部講義 で実施 Part	無 Never
国立大学 National univ.	大学	大学	大学
A	6	11	3
B	7	13	0
C	6	9	3
D	20	5	3
計 Total	39	38	9
公立大学 Local Public univ.			
A	1	0	0
B	4	5	1
C	21	12	4
D	23	12	5
計 Total	49	29	10
私立大学 Private univ.			
A	19	28	3
B	50	19	7
C	124	94	21
D	95	44	27
計 Total	288	185	58
合 計 Grand Total	376	252	77

④必要な学生への機器貸与
LENDING

令和4年度

区分 Section	パソコンや タブレット等の 端末 Terminals: PC, Tablet, etc.	モバイルルータ 等の通信機器 Telecommunication equipments: Mobile router, etc.	端末と通信機器の 両方 Both of PC and Mobile router	貸与の実施なし Not lent
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学
A	3	2	9	6
B	11	0	3	6
C	8	0	6	4
D	9	1	9	9
計 Total	31	3	27	25
公立大学 Local Public univ.				
A	1	0	0	0
B	6	1	2	1
C	18	0	5	14
D	17	1	6	16
計 Total	42	2	13	31
私立大学 Private univ.				
A	22	2	7	19
B	36	0	3	37
C	108	8	35	88
D	63	4	13	86
計 Total	229	14	58	230
合 計 Grand Total	302	19	97	286

4-3 講義のデジタルアーカイブ化 DIGITAL ARCHIVING OF LECTURE

令和4年度

区分 Section	実施の有無 Digital archiving		公開の範囲 Limit of the exhibition				利用ソフトウェア Software		
	有 Done in this fiscal year	無 Never	履修者に 限定して公開 Limit to students who take the course	学内に公開 University members only	学外を含め 公開 Open to the public	保存のみ Archive only	商用 ソフトウェア Commercial software	フリー ソフトウェア Free software	独自開発 による ソフトウェア Unique software
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	19	1	11	1	6	1	15	11	6
B	16	4	13	1	1	1	14	6	2
C	10	8	9	0	0	1	6	4	1
D	18	10	14	3	1	0	10	5	5
計 Total	63	23	47	5	8	3	45	26	14
公立大学 Local Public univ.									
A	1	0	1	0	0	0	1	0	0
B	5	5	4	0	1	0	4	2	0
C	13	27	8	4	0	1	12	2	0
D	12	37	8	3	0	1	10	3	1
計 Total	31	69	21	7	1	2	27	7	1
私立大学 Private univ.									
A	37	16	28	3	5	1	34	7	8
B	44	37	42	2	0	0	41	11	5
C	142	135	105	23	5	9	124	34	7
D	68	147	54	8	1	5	56	14	7
計 Total	291	335	229	36	11	15	255	66	27
合 計 Grand Total	385	427	297	48	20	20	327	99	42

※ 利用ソフトウェアについては平成29年度調査より複数回答に変更しています。

5. コンピュータやネットワークに関するポリシー POLICY

5-1 情報戦略の策定状況 STRATEGY FOR INFORMATION INFRASTRUCTURE

令和5年5月1日現在

区分 Section	策定済み 大学数 Number of colleges and universities	情報戦略の内容 Contents							
		コンピュータ及び ネットワークの 持続可能な 整備・運用計画に 関すること About administrating computers and network	全学の 情報システムの 一元化・集中化に 関すること About unifying information systems in university	危機管理対策に 関すること About crisis management	業務改善・業務 高度化の推進に 関すること About improving job efficiency	人材確保・専門家 養成に関すること About securing talented people and training specialists	全学的な情報 セキュリティの 確保に関すること About information security in university	教育の情報化に 関すること (e-learningの 推進、教育用 コンテンツの 充実等) About informatization of education	その他 Others
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	19	17	15	13	13	14	18	13	3
B	18	17	13	14	12	8	17	12	1
C	18	17	10	7	12	6	18	12	1
D	22	16	11	13	10	6	21	9	0
計 Total	77	67	49	47	47	34	74	46	5
公立大学 Local Public univ.									
A	1	1	1	1	1	0	1	0	0
B	7	7	6	3	2	2	5	3	0
C	23	20	12	16	10	5	22	11	0
D	23	18	9	13	6	2	19	14	1
計 Total	54	46	28	33	19	9	47	28	1
私立大学 Private univ.									
A	49	47	42	38	35	17	47	37	2
B	71	68	54	39	42	12	65	57	2
C	215	201	144	106	112	31	177	144	1
D	142	133	76	65	65	19	97	81	1
計 Total	477	449	316	248	254	79	386	319	6
合 計 Grand Total	608	562	393	328	320	122	507	393	12

5-2 セキュリティポリシー SECURITY POLICY

①セキュリティポリシーの有無 SECURITY POLICY

令和5年5月1日現在

区分 Section	セキュリティポリシー 策定済み大学数 Number of colleges and universities that have security policy
国立大学 National univ.	大学
A	20
B	20
C	18
D	28
計 Total	86
公立大学 Local Public univ.	
A	1
B	10
C	39
D	46
計 Total	96
私立大学 Private univ.	
A	50
B	75
C	220
D	163
計 Total	508
合 計 Grand Total	690

②セキュリティ対策の実施状況 SECURITY MEASURES

令和5年5月1日現在

区分 Section	セキュリティ対策 実施済み大学数 Number of colleges and universities that have security measures
国立大学 National univ.	大学
A	20
B	20
C	18
D	28
計 Total	86
公立大学 Local Public univ.	
A	1
B	10
C	40
D	49
計 Total	100
私立大学 Private univ.	
A	53
B	81
C	275
D	211
計 Total	620
合 計 Grand Total	806

5-3 研究データポリシー RESEARCH DATA POLICY

令和5年5月1日現在

区分 Section	研究データポリシー 策定済み大学数 Number of colleges and universities that have research data policy
国立大学 National univ.	大学
A	13
B	6
C	2
D	5
計 Total	26
公立大学 Local Public univ.	
A	0
B	1
C	9
D	12
計 Total	22
私立大学 Private univ.	
A	16
B	25
C	65
D	57
計 Total	163
合 計 Grand Total	211

6. 高速計算機 SUPERCOMPUTER
6-1 保有及び利用状況 POSSESSION AND USAGE

①保有状況 POSSESSION

令和5年5月1日現在

区分 Section	高速計算機の保有状況 Possession of supercomputer	
	保有している Possessing	保有していない Not possessing
国立大学 National univ.	大学	大学
A	11	9
B	2	18
C	0	18
D	4	24
計 Total	17	69
公立大学 Local Public univ.		
A	0	1
B	3	7
C	2	38
D	1	48
計 Total	6	94
私立大学 Private univ.		
A	6	47
B	0	81
C	4	273
D	2	213
計 Total	12	614
合 計 Grand Total	35	777

※ 高速計算機とは、科学技術計算用の高速計算機(最大理論性能が倍精度浮動小数点演算(FP64)10TFLOPS以上)を指します。
(平成27年度までは、基準となる最大理論性能を1.5TFLOPSとしていましたが、平成28年度より10TFLOPSとしています。)

②計算機の利用者数 NUMBER OF USERS

令和4年度

区分 Section	研究利用 For research			教育利用 For education			計 Total		
	学内利用者 Intramural utilization	学外利用者 (企業所属) Extramural utilization (Corporation)	学外利用者 (企業以外) Extramural utilization (Others)	学内利用者 Intramural utilization	学外利用者 (企業所属) Extramural utilization (Corporation)	学外利用者 (企業以外) Extramural utilization (Others)	学内利用者 Intramural utilization	学外利用者 (企業所属) Extramural utilization (Corporation)	学外利用者 (企業以外) Extramural utilization (Others)
国立大学 National univ.	人	人	人	人	人	人	人	人	人
A	7,397	1,183	7,601	875	1,005	537	8,272	2,188	8,138
B	953	0	0	255	28	212	1,208	28	212
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	435	5	13	99	5	0	534	10	13
計 Total	8,785	1,188	7,614	1,229	1,038	749	10,014	2,226	8,363
公立大学 Local Public univ.									
A	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	77	10	28	134	4	22	211	14	50
C	21	0	0	0	0	0	21	0	0
D	0	0	0	3	0	0	3	0	0
計 Total	98	10	28	137	4	22	235	14	50
私立大学 Private univ.									
A	57	1	3	97	0	0	154	1	3
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	19	2	0	0	0	0	19	2	0
D	581	0	0	396	0	0	977	0	0
計 Total	657	3	3	493	0	0	1,150	3	3
合 計 Grand Total	9,540	1,201	7,645	1,859	1,042	771	11,399	2,243	8,416

6-2 設置状況 INSTALLATION

区分 Section	設置大学数 Number of colleges and universities	総数 Grand total	導入時期 Fiscal year of installation					最大理論性能 Theoretical peak performance		
			平成30 年度以前 Before FY 2018	令和元 年度 FY 2019	令和2 年度 FY 2020	令和3 年度 FY 2021	令和4 年度以降 After FY 2022	10TFLOPS 以上 50TFLOPS 未満 10TFLOPS or more and less than 50TFLOPS	50TFLOPS 以上 100TFLOPS 未満 50TFLOPS or more and less than 100TFLOPS	100TFLOPS 以上 100TFLOPS or more
大学 National univ.	大学	台	台	台	台	台	台	台	台	台
A	11	197	59	31	31	39	37	111	29	55
B	2	2	1	0	1	0	0	0	0	2
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	4	6	0	3	2	0	1	0	0	6
計 Total	17	205	60	34	34	39	38	111	29	63
公立大学 Local Public univ.										
A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	3	6	1	0	0	4	1	2	1	2
C	2	4	0	2	1	1	0	1	0	3
D	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0
計 Total	6	11	1	2	1	6	1	4	1	5
私立大学 Private univ.										
A	6	10	5	2	2	0	1	6	1	1
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	4	6	5	0	0	0	1	4	1	1
D	2	2	0	1	0	1	0	0	1	0
計 Total	12	18	10	3	2	1	2	10	3	2
合 計 Grand Total	35	234	71	39	37	46	41	125	33	70

令和5年5月1日現在

区分 Section	演算加速器の構成 Accelerator structure					更新予定時期 Replacement Schedule					
	GPU	メモリーコアプロ セッサ Many core processor	FPGA	その他 Others	加速器なし No accelerator	令和5 年度 FY 2023	令和6 年度 FY 2024	令和7 年度 FY 2025	令和8 年度 FY 2026	令和9 年度以降 After FY 2027	未定 Not yet determined
国立大学 National univ.	台	台	台	台	台	台	台	台	台	台	台
A	140	22	0	2	33	8	6	7	12	8	156
B	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	3	2	0	0	1	0	1	1	2	1	1
計 Total	145	24	0	2	34	8	8	9	14	9	157
公立大学 Local Public univ.											
A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	2	0	0	1	3	0	1	0	0	5	0
C	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3
D	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
計 Total	7	0	0	1	3	0	1	1	0	5	4
私立大学 Private univ.											
A	4	0	0	2	4	0	1	0	1	1	7
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6
D	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
計 Total	11	1	0	2	4	0	1	0	1	1	15
合 計 Grand Total	163	25	0	5	41	8	10	10	15	15	176

令和5年5月1日現在

区分 Section	利用料金 Charges			利用形態 Type of use				研究成果公開の義務 Mandates of research publishing		
	全て課金なし No charges	条件付きで 課金なし No charges with conditions	課金あり Charges	全国共同利用 Inter university	学内共同利用 Intra university	設置部局内・ 研究室内 In specific facility	その他 Others	規定なし No regulations	条件付きで 義務なし Without mandates with conditions	全て義務あり With mandates
国立大学 National univ.	台	台	台	台	台	台	台	台	台	台
A	162	14	21	39	3	154	1	159	23	15
B	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	5	1	0	0	5	0	1	6	0	0
計 Total	168	15	22	39	8	155	3	166	24	15
公立大学 Local Public univ.										
A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	6	0	0	4	2	0	0	2	4	0
C	1	3	0	0	3	1	0	4	0	0
D	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0
計 Total	8	3	0	4	5	2	0	7	4	0
私立大学 Private univ.										
A	10	0	0	0	5	5	0	8	2	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	6	0	0	0	2	4	0	5	1	0
D	2	0	0	0	1	1	0	2	0	0
計 Total	18	0	0	0	8	10	0	15	3	0
合 計 Grand Total	194	18	22	43	21	167	3	188	31	15

6-3 研究活動におけるクラウドサービスの契約状況 CONTRACT OF CLOUD SERVICE

①調達状況 PROCUREMENT STATUS

令和4年度

②調達している場合 IN CASE OF PROCUREMENT

区分 Section	調達の有無 Procurement of cloud service	
	調達している Procuring	調達していない Not procuring
国立大学 National univ.	大学	大学
A	8	12
B	3	17
C	3	15
D	4	24
計 Total	18	68
公立大学 Local Public univ.		
A	0	1
B	0	10
C	1	39
D	2	47
計 Total	3	97
私立大学 Private univ.		
A	6	47
B	3	78
C	9	268
D	5	210
計 Total	23	603
合 計 Grand Total	44	768

区分 Section	利用形態 Type of use			対象研究分野 Research area	
	学内共同利用 Intra university	設置部局内・ 研究室内での利用 In specific facility	その他 Others	特定の 研究分野 において 利用 For specific research area	不特定の 研究分野 において利用 (汎用) For general purpose
国立大学 National univ.	件	件	件	件	件
A	4	22	3	25	4
B	2	0	2	2	2
C	2	2	0	0	4
D	4	1	0	1	4
計 Total	12	25	5	28	14
公立大学 Local Public univ.					
A	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0
C	0	1	0	1	0
D	1	1	0	2	0
計 Total	1	2	0	3	0
私立大学 Private univ.					
A	2	5	0	4	3
B	0	12	0	11	1
C	5	7	3	7	8
D	2	3	0	2	3
計 Total	9	27	3	24	15
合 計 Grand Total	22	54	8	55	29

利用研究分野 Research area									
地球環境分野 Global Environment	防災、減災 (地震、津波 等)分野 Disaster Prevention, Reduction (Earthquakes, Tsunami)	エネルギー (太陽光変換 技術・電池 開発等)分野 Energy development (Solar Conversion, Battery)	創薬、ライフ サイエンス 分野 Drug development, Life science	ナノ、材料 分野 Nano tech- nology, Material technology	工業製品 設計、産業 応用分野 Design of industrial products, Industrial application	原子力、 核融合分野 Nuclear energy, Nuclear fusion	素粒子、 原子核、 宇宙分野 Elemental particle, Atomic nucleus, Space physics	AI、データ科学 分野 AI, Data science	その他 Others
件	件	件	件	件	件	件	件	件	件
1	1	0	9	2	1	0	0	4	11
1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
0	0	0	0	0	0	0	1	2	2
2	1	0	9	2	1	0	1	7	19
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
0	0	0	1	0	0	0	0	4	2
1	0	0	0	0	0	0	0	5	6
2	0	0	1	0	2	0	0	3	7
0	0	0	0	0	0	0	0	2	3
3	0	0	2	0	2	0	0	14	18
5	1	0	11	2	3	0	1	23	38

7. 課題 PROBLEM

7-1 組織・人員面 ORGANIZATION AND STAFF

令和5年5月1日現在

区分 Section	情報関連組織 の再編・統合 Reorganization	教員不足の 解消 Shortage of academic staff	技術職員 不足の解消 Shortage of technical staff	事務職員 不足の解消 Shortage of clerical staff	後継者の 育成・確保 Training of successors	教職員の キャリア・パス の確保 Career pass for staff	その他 Others	特になし None
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	9	15	18	12	19	18	0	0
B	14	13	14	14	18	15	1	0
C	7	14	15	14	18	14	0	0
D	17	20	24	18	24	18	0	0
計 Total	47	62	71	58	79	65	1	0
構成比 (%)	54.7	72.1	82.6	67.4	91.9	75.6	1.2	0.0
公立大学 Local Public univ.								
A	1	1	1	1	1	1	0	0
B	8	6	10	8	8	5	0	0
C	20	15	34	29	26	15	0	1
D	22	15	40	31	36	16	0	1
計 Total	51	37	85	69	71	37	0	2
構成比 (%)	51.0	37.0	85.0	69.0	71.0	37.0	0.0	2.0
私立大学 Private univ.								
A	34	11	45	41	48	28	3	0
B	39	20	62	47	69	35	1	3
C	134	77	228	148	213	114	3	7
D	85	56	154	121	134	60	3	10
計 Total	292	164	489	357	464	237	10	20
構成比 (%)	46.6	26.2	78.1	57.0	74.1	37.9	1.6	3.2
合 計 Grand Total	390	263	645	484	614	339	11	22
構成比 (%)	48.0	32.4	79.4	59.6	75.6	41.7	1.4	2.7

※ 組織・人員面の構成比は、調査対象の国立86、公立100、私立626、合計812大学で算定しています。

7-2 経費面 EXPENDITURES

令和5年5月1日現在

区分 Section	学内LANの 管理・運営 に係る経費 の確保 Securing expense for campus LAN administration	学内LANの 更新に係る 経費の確保 Securing expense for campus LAN update	コンピュータの 管理・運用 に係る経費 の確保 Securing expense for computer administration	コンピュータの 更新に係る 経費の確保 Securing expense for computer update	ネットワークの 接続(対外 接続)に係る 経費の確保 Securing expense for external network	セキュリティ に係る経費 の確保 Securing expense for security	遠隔教育設備 に係る経費 の確保 Securing expense for distance education via network	その他 Others	特になし None
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	18	19	17	17	9	19	10	2	0
B	16	17	16	16	13	19	10	2	0
C	15	17	15	14	13	18	10	1	0
D	21	20	16	19	14	24	15	1	2
計 Total	70	73	64	66	49	80	45	6	2
構成比 (%)	81.4	84.9	74.4	76.7	57.0	93.0	52.3	7.0	2.3
公立大学 Local public univ.									
A	1	1	1	1	0	1	1	0	0
B	7	9	6	8	5	10	4	0	0
C	33	34	30	34	20	34	16	0	0
D	30	30	30	35	25	39	14	1	1
計 Total	71	74	67	78	50	84	35	1	1
構成比 (%)	71.0	74.0	67.0	78.0	50.0	84.0	35.0	1.0	1.0
私立大学 Private univ.									
A	39	44	39	45	32	51	33	2	0
B	60	65	59	63	47	64	36	3	3
C	197	231	191	221	152	219	127	3	4
D	142	150	149	148	109	161	93	1	11
計 Total	438	490	438	477	340	495	289	9	18
構成比 (%)	70.0	78.3	70.0	76.2	54.3	79.1	46.2	1.4	2.9
合 計 Grand total	579	637	569	621	439	659	369	16	21
構成比 (%)	71.3	78.4	70.1	76.5	54.1	81.2	45.4	2.0	2.6

※ 経費面の構成比は、調査対象の国立86、公立100、私立626、合計812大学で算定しています。

7-3 施設・設備面 FACILITIES

令和5年5月1日現在

区分 Section	学内LANの 老朽化・ 陳腐化 Campus LAN becomes old or hackneyed	学内LANに おけるボトル ネックの解消 Cancellation bottleneck in campus LAN	全学的な無線 LANの構築 Construction of wireless LAN	コンピュータの 老朽化・ 陳腐化 Computer becomes old or hackneyed	セキュリティ 対策の充実 Strengthen information security	学内認証基 盤の構築 Construction of authentication system in university	その他 Others	特になし None
国立大学 National univ.	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学	大学
A	14	6	12	9	20	9	2	0
B	13	11	11	8	16	10	2	2
C	11	11	11	7	18	7	1	0
D	15	11	10	11	28	13	0	0
計 Total	53	39	44	35	82	39	5	2
構成比 (%)	61.6	45.3	51.2	40.7	95.3	45.3	5.8	2.3
公立大学 Local Public univ.								
A	1	0	1	1	1	0	0	0
B	7	4	8	6	10	4	0	0
C	25	19	16	15	36	10	1	0
D	20	16	11	18	41	10	2	4
計 Total	53	39	36	40	88	24	3	4
構成比 (%)	53.0	39.0	36.0	40.0	88.0	24.0	3.0	4.0
私立大学 Private univ.								
A	32	29	27	28	48	26	3	0
B	48	41	40	43	70	33	4	2
C	174	137	128	184	231	124	4	5
D	123	105	93	128	167	85	2	9
計 Total	377	312	288	383	516	268	13	16
構成比 (%)	60.2	49.8	46.0	61.2	82.4	42.8	2.1	2.6
合 計 Grand Total	483	390	368	458	686	331	21	22
構成比 (%)	59.5	48.0	45.3	56.4	84.5	40.8	2.6	2.7

※ 施設・設備面の構成比は、調査対象の国立86、公立100、私立626、合計812大学で算定しています。

《 付 録 》

付表 1 規模別大学一覧表

付表 2 令和 5 年度学術情報基盤実態調査《大学図書館編》調査票
[中央図書館記入用]
[分館及び部局図書館・室記入用]

付表 3 令和 5 年度学術情報基盤実態調査《コンピュータ及びネットワーク編》
調査票

付 表 1
Appendix 1

規模別大学一覧表(令和5年5月1日現在)

Note: Colleges and universities are classified according to the number of faculties
A: 8 or more faculties B: 5-7faculties C: 2-4faculties D: 1faculty

国立大学 National univ. (86大学)				
A(8学部以上)	B(5～7学部)	C(2～4学部)		D(単科大学)
北海道大学	弘前大学	岩手大学	北海道教育大学	京都工芸繊維大学
東北大学	山形大学	秋田大学	室蘭工業大学	大阪教育大学
筑波大学	茨城大学	福島大学	小樽商科大学	兵庫教育大学
千葉大学	宇都宮大学	筑波技術大学	帯広畜産大学	奈良教育大学
東京大学	埼玉大学	群馬大学	北見工業大学	奈良先端科学技術大学院大学
新潟大学	東京工業大学	東京医科歯科大学	旭川医科大学	鳴門教育大学
富山大学	一橋大学	東京外国語大学	宮城教育大学	福岡教育大学
金沢大学	横浜国立大学	東京芸術大学	東京学芸大学	鹿屋体育大学
信州大学	岐阜大学	お茶の水女子大学	電気通信大学	
名古屋大学	静岡大学	東京農工大学	政策研究大学院大学	
京都大学	三重大学	東京海洋大学	総合研究大学院大学	
大阪大学	島根大学	福井大学	長岡技術科学大学	
神戸大学	徳島大学	山梨大学	上越教育大学	
岡山大学	香川大学	滋賀大学	北陸先端科学技術大学院大学	
広島大学	愛媛大学	奈良女子大学	浜松医科大学	
山口大学	佐賀大学	和歌山大学	名古屋工業大学	
高知大学	熊本大学	鳥取大学	愛知教育大学	
九州大学	大分大学	九州工業大学	豊橋技術科学大学	
長崎大学	宮崎大学		滋賀医科大学	
鹿児島大学	琉球大学		京都教育大学	
計 20 校	計 20 校	計 18 校	計 28 校	

公立大学 Local public univ. (100大学)							
A(8学部以上)		B(5～7学部)		C(2～4学部)		D(単科大学)	
大阪公立大学	東京都立大学	札幌医科大学	和歌山県立医科大学	公立ほこだて未来大学	長野県看護大学		
	横浜市立大学	札幌市立大学	公立鳥取環境大学	釧路公立大学	岐阜薬科大学		
	静岡県立大学	旭川市立大学	岡山県立大学	名古屋市立大学	岐阜県立看護大学		
	名古屋市長大学	岩手県立大学	尾道市立大学	公立千歳科学技術大学	情報科学芸術大学院大学		
	愛知県立大学	宮城大学	広島市立大学	青森公立大学	静岡県立農林環境専門職大学		
	兵庫県立大学	秋田県立大学	福山市立大学	青森県立保健大学	静岡社会健康医学大学院大学		
	島根県立大学	福島県立医科大学	山口県立大学	国際教養大学	三重県立看護大学		
	県立広島大学	高崎経済大学	山陽小野田市立山口東京理科大学	秋田公立美術大学	京都府立医科大学		
	北九州市立大学	群馬県立女子大学	周南公立大学	山形県立保健医療大学	神戸市外国語大学		
	長崎県立大学	群馬県立県民健康科学大学	高知県立大学	山形県立米沢栄養大学	神戸市看護大学		
		新潟県立大学	高知工科大学	会津大学	芸術文化観光専門職大学		
		富山県立大学	福岡県立大学	茨城県立医療大学	奈良県立医科大学		
		公立小松大学	熊本県立大学	前橋工科大学	奈良県立大学		
		福井県立大学	名桜大学	埼玉県立大学	新見公立大学		
		都留文科大学	沖縄県立芸術大学	千葉県立保健医療大学	叡啓大学		
		山梨県立大学		東京都立産業技術大学院大学	下関市立大学		
		公立諏訪東京理科大学		神奈川県立保健福祉大学	香川県立保健医療大学		
		長野県立大学		川崎市立看護大学	愛媛県立医療技術大学		
		長野大学		新潟県立看護大学	九州歯科大学		
		静岡文化芸術大学		長岡造形大学	福岡女子大学		
		愛知県立芸術大学		三条市立大学	大分県立看護科学大学		
		滋賀県立大学		石川県立大学	宮崎公立大学		
		京都市立芸術大学		金沢美術工芸大学	宮崎県立看護大学		
		京都府立大学		石川県立看護大学	沖縄県立看護大学		
		福知山公立大学		敦賀市立看護大学			
	計 1 校	計 10 校	計 40 校		計 49 校		

私立大学 Private univ. (626大学)

A(8学部以上)	B(5～7学部)	C(2～4学部)	D(単科大学)	
東北学院大学 国際医療福祉大学 目白大学 青山学院大学 北里大学 慶應義塾大学 順天堂大学 上智大学 専修大学 大東文化大学 中央大学 東海大学 東洋大学 日本大学 法政大学 東京都立大学 明治大学 立教大学 立正大学 早稲田大学 玉川大学 帝京大学 武蔵野大学 明星大学 創価大学 神奈川大学 関東学院大学 常葉大学 愛知学院大学 中京大学 名古屋学院大学 南山大学 日本福祉大学 名城大学 中部大学 愛知淑徳大学 京都産業大学 京都橘大学 同志社大学 立命館大学 龍谷大学 摂南大学 追手門学院大学 関西大学 近畿大学 甲南大学 神戸学院大学 関西学院大学 武庫川女子大学 岡山理科大学 徳島文理大学 九州産業大学 福岡大学	札幌学院大学 北海学園大学 北海道医療大学 東北福祉大学 医療創生大学 流通経済大学 高崎健康福祉大学 東京国際大学 城西大学 明海大学 駿河台大学 城西国際大学 東洋大学 千葉工業大学 千葉商科大学 秀明大学 聖徳大学 文教大学 帝京平成大学 大妻女子大学 学習院大学 共立女子大学 國學院大學 国士館大学 駒澤大学 昭和女子大学 大正大学 拓殖大学 東京家政大学 東京電機大学 名古屋学院大学 東京理科大学 東邦大学 日本女子大学 日本体育大学 明治学院大学 駒沢女子大学 亜細亜大学 桜美林大学 成蹊大学 東京工科大学 東京医療保健大学 神奈川工科大学 新潟医療福祉大学 金沢学院大学 山梨学院大学 人間総合科学大学 西武文理大学 十文字学園女子大学 平和国際大学 獨協大学 日本工業大学 埼玉医科大学 埼玉工業大学 聖学院大学 東都大学 千葉科学大学 開智国際大学 敬愛大学 中央学院大学 麗澤大学 和洋女子大学 神田外語大学 川村学園女子大学 東京情報大学 神戸女子大学 江戸川大学 植草学園大学 東京福祉大学 跡見学園女子大学 文京学院大学 東京成徳大学 東洋学園大学 川崎医療福祉大学 広島修道大学 安田女子大学 福山大学 広島国際大学 松山大学 久留米大学 西南学院大学 西九州大学 崇城大学	藤女子大学 惠泉学園大学 多摩大学 東京純心大学 嘉悦大学 東京未來大学 東京有明医療大学 東京工芸大学 産業能率大学 社会構想大学院大学 東京科学大学 鶴見大学 フェリス学院大学 麻布大学 鎌倉女子大学 八戸工業大学 相模女子大学 桐蔭横浜大学 松洋英和女学院大学 東洋大学 横濱調布学園大学 田園調布学園大学 横浜愛学院大学 神戸松蔭女子学院大学 神戸親和大学 神戸国際大学 神戸聖霊大学 芦屋大学 甲子学院大学 神戸女子学院大学 園田学園女子大学 兵庫医科大学 流通科学大学 関西福祉大学 姫路大学 金城大学 福井工業大学 仁愛大学 健康科学大学 松本大学 清泉女子学院大学 佐久大学 長野保健医療大学 中央学院大学 岐阜協立大学 岐阜女子大学 朝日大学 岐阜聖徳学園大学 東海学院大学 中部学院大学 岐阜医療科学大学 岐阜保健大学 静岡福祉大学 静岡理工科大学 聖隷クリスティーア大学 静岡産業大学 名古屋文理大学 愛知工業大学 大同大学 同朋大学 名古屋商科大学 名古屋女子大学 名古屋外国語大学 和洋女子大学 豊橋創造大学 川村学園女子大学 愛知東邦大学 星城大学 桜花学園大学 藤田医科大学 名古屋芸術大学 愛知医科大学 名古屋経済大学 名古屋学芸大学 修文大学 四日市大学 皇學館大学 鈴鹿医療科学大学 鈴鹿大学 聖泉大学 平安女子学院大学 大谷大学 京都外国語大学 京都外語大学 京都ノートルダム女子大学 花園大学 明治国際医療大学 京都文教大学 京都美術工芸大学 大阪経済大学 大阪工業大学 大阪商科大学 相愛大学 大阪医科大学 大阪樟蔭女子大学 大阪商業大学 大阪体育大学	札幌大学 函館大学 北海商科大学 北洋大学 日本赤十字北海道看護大学 天使大学 育英館大学 札幌保健医療大学 北海道千歳リハビリテーション大学 柴田学園大学 弘前医療福祉大学 富士大学 岩手保健医療大学 仙台大学 仙台北百合女子大学 秋田看護福祉大学 日本赤十字秋田看護大学 東北公益文科大学 東北文科大学 電通セブデザイン専門学校 郡山女子大学 つくば国際大学 筑波学院大学 日本ウェルネススポーツ大学 アール医療専門学校 文星芸術大学 育英大学 桐生大学 高崎商科大学 関東学園大学 共愛学園前橋国際大学 日本医療科学大学 日本薬科大学 武蔵野学院大学 ものつくり大学 東邦音楽大学 女子栄養大学 日本保健医療大学 放送大学 愛国学院大学 清和大学 国際武道大学 千葉経済大学 東京基督教大学 了徳寺大学 三育学院大学 亀田医療大学 上野学園大学 昭和薬科大学 女子美術大学 杉野服飾大学 聖心女子大学 清泉女子大学 聖路加国際大学 多摩美術大学 東京医科大学 東京歯科大学 東京慈恵会医科大学 東京女子大学 東京音楽大学 日本医科大学 日本社会事業大学 日本女子体育大学 ルーテル学院大学 星薬科大学 武蔵野音楽大学 明治薬科大学 国際仏教大学大学院 学習院女子大学 東京国際工科専門職大学 東京保健医療専門職大学 情報経営イノベーション専門学校 大学院大学至善館 国際ファッション専門学校 国立音楽大学 国際基督教大学 東京女子体育大学 東京神学大学 東京造形大学 桐朋学園大学 日本文化大学 東京富士大学 上野東京ライン「ガルマインド」大学院大学 デジタルハリウッド大学 白梅学園大学 東京聖栄大学 ビジネス・プロセスルー大学 グローブス経営大学院大学 文化ファッション大学院大学 大原大学院大学 ハリウッド大学院大学 SBI大学院大学 こども教育宝仙大学	岡山学院大学 岡山医療専門職大学 美作大学 エリザベト音楽大学 日本赤十字広島看護大学 至誠館大学 山口学芸大学 聖カタリナ大学 松山東雲女子大学 高知リハビリテーション専門学校 高知学園大学 久留米工業大学 九州情報大学 九州看護福祉大学 サイバー大学 福岡女子看護大学 純真学園大学 福岡看護大学 長崎純心大学 長崎外国語大学 九州ルーテル学院大学 平成音楽大学 熊本保健科学大学 沖縄科学技術大学院大学 沖縄キリスト教学院大学
計 53 校	計 81 校	計 277 校	計 215 校	

学校コード

(自動記入)

令和 5 年度学術情報基盤実態調査
《大学図書館編》調査票

- 調査票に書かれている記入説明は一部です。定義や記入説明に関しては「学術情報基盤実態調査 記入説明書」に記載してありますので、必ず確認してください。
- 正確な数値が把握できない場合は、概数でも結構ですので、できるだけゼロと回答しないでください。
- 回答を空欄としたまま提出しないでください。やむを得ず回答を空欄とする場合は、各項目の自由記述欄にその理由を記入してください。理由がわからない場合、提出後に問い合わせることもあります。
- 中央館で一括回答している、指定された単位で回答できないなど、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合は、必ずその理由や、どのように回答したのかを、各項目の自由記述欄に記入してください。
- 前年度と比較して著しい差異(前年度数値の約 20%以上の差異)が生じた場合は、その理由を各項目の自由記述欄に記入してください。

(A) 本調査票で回答する大学図書館・室名 (令和 5 年 5 月 1 日現在)

- ◆ 「図書館・室名」は、同一大学内に複数の図書館・室がある場合は区別がつかなくなるため、必ず正式名称(大学名を除く)を完全な形で記入してください。
- ◆ 新設の図書館・室は、「(E) サービス状況」、「(H) 図書館の公開」への記入の必要はありません。

大学名	(自動記入)
図書館・室名	
図書館・室設置時期	○ 新設 ○ 既設(改称、統合等を含む)
住所	〒 — 都道 府県
図書館を共有する短期大学	

(B) 記入担当者

- ◆ 担当者が代わった際に連絡が取れなくなるため、E-mail にはできるだけ個人ではなく係等のメールアドレスを記入してください。

氏名	
所属係	
電話	
E-mail	

(C) 調査結果報告の冊子体送付希望（中央図書館で記入）

- ◆ 「学術情報基盤実態調査 結果報告」冊子の送付希望の有無を記入してください。
送付希望については、分館・部局図書館の担当者や、「コンピュータ及びネットワーク編」の担当者と相談のうえ、回答してください。
- ◆ なお、この調査結果は、政府統計の総合窓口（e-Stat）から入手できます。

冊子送付希望	<input type="radio"/> 希望する <input type="radio"/> 希望しない
--------	---

I 総括事項（中央図書館で記入、令和5年5月1日現在）

- ◆ 「I 総括事項」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（空欄とした場合を含む）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。
- ◆ 「(C) 令和4年度大学総経費」について、正確な数字が把握できない場合は概数でも結構ですので、空欄またはゼロの記入はしないでください。

(A) 大学規模		<input type="radio"/> 8学部以上 <input type="radio"/> 5～7学部 <input type="radio"/> 2～4学部 <input type="radio"/> 単科大学
(B) 図書館・室数	中央図書館数	1 館
	分館数	館
	部局図書館・室数	館・室
(C) 令和4年度大学総経費（千円未満四捨五入）		千円

(D) 自由記述欄

--

II 個別事項

(A) 図書館・室の職員数（令和5年5月1日現在）

- ◆ 「(A) 図書館・室の職員数」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（**空欄とした場合を含む**）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。中央館で一括回答する場合、前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。

1 職務内容別内訳

- ◆ 「(3) 図書系」には、現在図書系の業務（情報処理、受入、整理、閲覧、参考調査など）を担当している職員の人数を記入してください。また、図書館の業務全般や、複数の業務を兼ねて従事する者も含めてください。
- ◆ 「(4) その他」を選択した場合は、その業務内容を「(A) 2 自由記述欄」に記入してください。

	専任	臨時	計	業務委託等
(1) 管理職	人	人	（自動計算）人	人
(2) 一般（庶務・会計）	人	人	（自動計算）人	人
(3) 図書系	人	人	（自動計算）人	人
(4) その他	人	人	（自動計算）人	人
(5) 図書館・室職員総数	（自動計算）人	（自動計算）人	（自動計算）人	業務委託計 （自動計算）人

2 自由記述欄

--

(B) 施設・設備（令和5年5月1日現在）

- ◆ 「(B) 施設・設備」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（空欄とした場合を含む）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。中央館で一括回答する場合、新しいスペースを設置した場合、前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。

1 面積・施設用途

- ◆ 令和5年5月1日までに引き渡しを受けた部分について、総延面積を記入し、用途（設置しているスペースの種類）をチェックしてください。
- ◆ 面積は小数点以下の端数を四捨五入し、整数で記入してください。

総延面積	m ²
用途（設置しているスペースの種類）	
<input type="checkbox"/> 閲覧スペース <input type="checkbox"/> 視聴覚スペース <input type="checkbox"/> 情報端末スペース <input type="checkbox"/> アクティブ・ラーニング・スペース <input type="checkbox"/> 書庫 <input type="checkbox"/> 事務スペース <input type="checkbox"/> その他（ ）	

2 閲覧座席数

総閲覧座席数	席
--------	---

3 書架収容力

- ◆ 「(1) 棚板」は、自館のすべての棚板の長さの合計値を記入してください。

(1) 棚板	m
(2) 収容可能冊数 $((1) \div 0.9 \times 25)$	冊 (自動計算)

4 図書館利用者用端末台数

提供方法	台数
据置き	台
うち OPAC 専用端末	台
貸出し	台
合計	台 (自動計算)

5 自由記述欄

--

(C) 蔵書数（令和5年3月31日現在）

- ◆ 「(C) 蔵書数」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（空欄とした場合を含む）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。中央館で一括回答する場合、前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。

1 印刷物の蔵書数

- ◆ 紙媒体の所蔵数を記入してください。視聴覚資料は「5 視聴覚資料の所蔵数」に記入してください。
- ◆ 製本した雑誌を「(1) 図書」に計上したタイトルについても「(2) 雑誌」の種類として計上してください。

	(1) 図書	(2) 雑誌
(a) 和	冊	種類
(b) 洋	冊	種類
(c) 全所蔵冊数／種類	(自動計算) 冊	(自動計算) 種類

2 電子情報資源の利用可能種類数

- ◆ 同一大学内の複数館で購入しているものは、重複して回答しないように注意してください。
- ◆ オンライン及び電子媒体で配布される雑誌、図書、データベースの数を記入してください。
- ◆ 「国内」には、日本国内の出版社又はアグリゲータから購入したものを記入してください。
- ◆ 「国外」には、日本国外の出版社又はアグリゲータから購入したものを記入してください。

(1) 電子ジャーナル

- ◆ 「電子ジャーナル」は、オンライン及び電子媒体で配布されるジャーナル（有料のもので、図書館が購入しており、掲載論文などの「本文」が読めるものに限る）を指します。購読型、購入型（買い切り型）は問いません。
- ◆ ペイ・パー・ビューの利用により「本文」が読めるようになったものは含めないでください。
- ◆ 「その他」は、多くの出版社の電子ジャーナルを包括的に収集・提供するサービスを行う業者から購入しているもの（いわゆる「アグリゲータ」）を記入してください。

出版社	国内		種類
	国外		種類
	計	(自動計算)	種類
その他	国内		種類
	国外		種類
	計	(自動計算)	種類
全利用可能種類数	国内	(自動計算)	種類
	国外	(自動計算)	種類
	計	(自動計算)	種類

(2) 電子書籍

(3) データベース

- ◆ 「(2) 電子書籍」は、オンライン及び電子媒体で配布される書籍（有料のもので、図書館が購入しており、「本文」が読めるものに限る）を指します。
- ◆ 「(3) データベース」は、図書館で購入しているもので、検索を主な目的として利用するオンライン及び電子媒体で配布されるデータベースを指します。
- ◆ 「(3) データベース」には、「本文」が読める場合は含めないでください。「本文」が読めるものは「電子ジャーナル」「電子書籍」にそれぞれタイトル数を計上してください。

	電子書籍	データベース
(a) 国内	タイトル	種類
(b) 国外	タイトル	種類
(c) 合計	(自動計算) タイトル	(自動計算) 種類

3 視覚障害者等が利用しやすい書籍等の所蔵数

- ◆ 視覚障害者等が利用しやすい書籍等について、図書館で把握している紙・電子・録音図書の所蔵数を記入してください。

	(1) 紙	(2) 電子	(3) 録音図書
(a) 国内	点	点	点
(b) 国外	点	点	点
(c) 合計	(自動計算) 点	(自動計算) 点	(自動計算) 点

4 マイクロ資料の所蔵数

- ◆ マイクロフィルム、マイクロフィッシュのタイトル数を記入してください。

マイクロ資料所蔵数	タイトル
-----------	------

5 視聴覚資料の所蔵数

- ◆ CD、DVD等視聴覚資料のタイトル数を記入してください。

視聴覚資料所蔵数	タイトル
----------	------

6 自由記述欄

--

(D) 図書・雑誌受入数（令和４年度実績）

- ◆ 印刷物の数値のみを記入し、電子媒体のものや視聴覚資料は含めないでください。

1 圖書受入数

- ◆ 「(2) 寄贈・その他」には、寄贈資料、製本雑誌、移管資料、紛失本等を記入してください。

	和	洋	計
(1) 購入	冊	冊	(自動計算) 冊
(2) 寄贈・その他	冊	冊	(自動計算) 冊
(3) 総受入冊数	(自動計算) 冊	(自動計算) 冊	(自動計算) 冊

2 雑誌受入数

- ◆ 「(2) 寄贈・その他」には、寄贈資料、研究報告、紀要、移管資料等を記入してください。
- ◆ 製本した雑誌を「1 図書受入数」に計上したタイトルについても「2 雑誌受入数」の種類として計上してください。

	和	洋	計
(1) 購入	種類	種類	(自動計算) 種類
(2) 寄贈・その他	種類	種類	(自動計算) 種類
(3) 総受入種類数	(自動計算) 種類	(自動計算) 種類	(自動計算) 種類

3 自由記述欄

--

(E) サービス状況（令和4年度実績）

- ◆ 「(E) サービス状況」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（空欄とした場合を含む）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。中央館で一括回答する場合、前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。

1 開館日数

- ◆ 複数（2以上）の図書室の数を集計して1図書館・室として報告する場合は、それらの平均値（四捨五入）を記入してください。
- ◆ 「授業実施日」とは、図書館が所属する学部・学科において、大学が定めた授業・試験が行われる日を指します。
- ◆ 「授業実施日でない」とは、授業・試験が行われない土曜・日曜・祝日や長期休暇期間を指します。
- ◆ 複数の学部にもまたがって図書館が所属している場合は、学部共通の休暇期間を「授業実施日でない」期間としてください。
- ◆ 学事暦と関係なく図書館が運営されている場合は、「授業実施日の平日」「授業実施日の土曜・日曜・祝日」に記入し、「授業実施日でない開館日」にはすべてゼロを記入してください。
- ◆ 「時間外開館」とは、専任職員の通常勤務時間外の開館を指します。

	授業実施日の平日	授業実施日の土曜・日曜・祝日	授業実施日でない開館日	合計
開館総日数	日	日	日	（自動計算）日
時間外開館実施日数	日	日	日	（自動計算）日
うち24時間開館実施日数	日	日	日	（自動計算）日

2 館外貸出冊数

- ◆ 図書館間相互協力による他の図書館への貸出に関しては「6 図書館間相互協力」へ記入してください。

	教職員	学生	学外者	計
館外貸出冊数	冊	冊	冊	（自動計算）冊

3 参考業務（レファレンス・サービス）利用件数

件数	件
----	---

4 文献複写件数

- ◆ 自館内での複写実施件数を記入してください。

件数	件
----	---

5 その他の学習・研究サポート

- ◆ 図書館で提供しているサービスにチェックを入れてください。

<input type="checkbox"/> 図書館利用サポート（ガイダンス等を含む） <input type="checkbox"/> 文献検索・文献管理サポート <input type="checkbox"/> 分野別学習相談 <input type="checkbox"/> 論文執筆支援 <input type="checkbox"/> その他（ ）

6 図書館間相互協力

(1) 図書・雑誌の貸借

	貸出	借受
国内	冊	冊
国外	冊	冊
合計	(自動計算) 冊	(自動計算) 冊

(2) 文献複写

	受付	依頼
国内	件	件
国外	件	件
合計	(自動計算) 件	(自動計算) 件

7 自由記述欄

--

(F) 経費（令和4年度実績）

- ◆ 「(F) 経費」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（空欄とした場合を含む）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。中央館で一括回答する場合、前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。
- ◆ 正確な数字が把握できない場合は概数でも結構ですので、空欄、またはゼロの記入はしないでください。
- ◆ 「電子ジャーナル」「電子書籍」「データベース」は、同一大学内で重複して回答しないようにしてください。
- ◆ 千円未満は四捨五入し、千円単位で記入してください。
- ◆ 「電子ジャーナル」にはトランザクションのような一定の利用料金を機関として前払いする契約も含まれます。
- ◆ 「電子ジャーナル」の「その他」は、多くの出版社の電子ジャーナルを包括的に収集・提供するサービスを行う業者から購入しているもの（いわゆる「アグリゲータ」）を記入してください。

1 図書館資料費の内訳（千円未満四捨五入）

図書			(自動計算)	千円
			和	千円
			洋	千円
雑誌			(自動計算)	千円
			和	千円
			洋	千円
電子 ジャーナル	出版社	国内	千円	
		国外	千円	
		計	(自動計算) 千円	
	その他	国内	千円	
		国外	千円	
		計	(自動計算) 千円	
	計	国内	(自動計算) 千円	
		国外	(自動計算) 千円	
		計	(自動計算) 千円	
電子書籍			(自動計算)	千円
			国内	千円
			国外	千円
データベース			(自動計算)	千円
			国内	千円
			国外	千円
その他				千円
図書館資料費（合計）			(自動計算)	千円

2 図書館・室運営費の内訳（千円未満四捨五入）

- ◆ 建築費、施設整備費、建物新営に伴って臨時的に措置された設備備品の購入費等、その年度限りの経費は除外してください。
- ◆ 「人件費」には、専任職員に支払われた給与、臨時職員（派遣職員も含む）、アルバイトの賃金、講師謝金等を含めてください。ただし、館長、分館長、副館長の給与については専任の場合のみこれに含め、兼任の場合は除いてください。また、法定福利費及び退職金は除外してください。

人件費		千円
その他の経費		千円
図書館・室運営費（合計）	（自動計算）	千円

3 自由記述欄

--

(G) 外部委託業務（令和4年度実績）

- ◆ 「(G) 外部委託業務」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（空欄とした場合を含む）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。中央館で一括回答する場合、前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。
- ◆ この外部委託には非常勤職員を雇用して館内で行う業務は除きます。

1 委託の有無（単一選択）

- ☐ 全面委託
- ☐ 一部委託
- ☐ 何も委託していない

2 業務別内訳について（複数選択可） 【※「一部委託」の場合】

- ☐ 目録所在情報データベースの作成
- ☐ 一次情報（原文情報）データベースの作成
- ☐ 電算機運用（システム開発等）
- ☐ 複写
- ☐ 製本
- ☐ 受付・閲覧
- ☐ 清掃
- ☐ 警備
- ☐ 時間外開館業務
- ☐ その他（）
（）
（）

3 自由記述欄

--

(H) 図書館の公開（令和4年度実績）

- ◆ 「(H) 図書館の公開」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（空欄とした場合を含む）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。中央館で一括回答する場合、前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。
- ◆ 統計をとっていない図書館・室は、概数で記入してください。

1 学外者の図書館の利用について（単一選択）

- ☐ 認めていない
- ☐ 時間内のみ利用を認めている
- ☐ 時間外開館中の利用も認めている

2 学外者の利用者数、利用を認めている範囲（複数選択可）

- ◆ 「学外者の利用者数」には学外の来館者数を延べ人数で記入してください。
- ◆ 「利用の範囲」は、利用が認められている学外者の一部でも当てはまるものがあれば、選択してください。

学外者の利用者数 （総計）	（人）
利用の範囲	<input type="checkbox"/> 情報検索 <input type="checkbox"/> 館内閲覧 <input type="checkbox"/> 館外貸出 <input type="checkbox"/> 複写サービス <input type="checkbox"/> 参考調査 <input type="checkbox"/> その他（ ）

3 自由記述欄

--

(I) 他機関との連携（中央図書館で記入、令和4年度実績）

- ◆ 「(I) 他機関との連携」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（空欄とした場合を含む）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。
- ◆ 国立大学図書館協会、公立大学協会図書館協議会、私立大学図書館協会や、大学図書館コンソーシアム連合（JUSTICE）など、包括的な協会・連合体やその支部協会等は除きます。
- ◆ 中央図書館のみが記入する項目ですが、分館での取り組みがあれば、それも含んでください。
- ◆ 連携内容については、当てはまる事業が1つでもあれば選択してください。

1 他機関との連携について（単一選択）

- ☐ 連携を実施している
- ☐ 連携を実施していない

〈1で「連携を実施している」の場合〉

2 実施状況

連携・協定機関の国内・国外の別（複数回答可）及びその連携事業・協定数	<input type="checkbox"/> 国内（連携事業・協定数： ）
	<input type="checkbox"/> 国外（連携事業・協定数： ）

3 連携内容（複数選択可）

図書館サービスの相互利用	<input type="checkbox"/> 入館・館内閲覧 <input type="checkbox"/> 資料の館外貸出 <input type="checkbox"/> 資料の統合検索・横断検索 <input type="checkbox"/> その他（ ）
資料の整備・管理・保存	<input type="checkbox"/> 資料の共同購入 <input type="checkbox"/> デジタルアーカイブ・主題リポジトリの共同構築 <input type="checkbox"/> 資料の電子化 <input type="checkbox"/> 資料の共同管理 <input type="checkbox"/> その他（ ）
職員の育成	<input type="checkbox"/> 職員研修の共同実施 <input type="checkbox"/> マニュアル・ガイドラインの共有・共同作成 <input type="checkbox"/> その他（ ）
社会への公開	<input type="checkbox"/> 講演会・シンポジウム等の共同実施 <input type="checkbox"/> 展示会の共同実施 <input type="checkbox"/> 公開講座の共同実施 <input type="checkbox"/> その他（ ）
その他	<input type="checkbox"/> その他（ ）

4 自由記述欄

(J) 電子図書館的機能（中央図書館で記入、令和4年度実績）

- ◆ 「(J) 電子図書館的機能」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（空欄とした場合を含む）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。
- ◆ 中央図書館のみが回答する項目ですが、分館での取り組みもあれば、それも含んでください。

1 電子的サービス

- ◆ ここでの電子的サービスとは、ウェブサイト等を通じてオンラインで電子的に提供される図書館サービスのことです。
- ◆ 学外に公開しているか、学内限定であるかは問いません。
- ◆ 「全文閲覧サービス」は、一次情報あるいは一次情報を主体として提供しているサービスについて回答してください。二次情報のみのサービスは含みません。機関リポジトリに蓄積しているものも含めます。
- ◆ 一次情報とは論文などの本文です。また、二次情報とはメタデータや要旨です。

(1) 電子的サービス提供の有無（単一選択）

- ☐ 提供している
- ☐ 提供していない

(2) サービスの内容（複数選択可）

全文閲覧サービス	<input type="checkbox"/> 図書 <input type="checkbox"/> 雑誌 <input type="checkbox"/> 紀要、学術論文等の学内生産物 <input type="checkbox"/> 学位論文（修士論文、博士論文） <input type="checkbox"/> 教材 <input type="checkbox"/> 貴重資料等コレクション <input type="checkbox"/> その他（ ）
情報検索サービス	<input type="checkbox"/> 目録所在情報（OPAC） <input type="checkbox"/> ディスカバリーサービス <input type="checkbox"/> 二次情報データベース <input type="checkbox"/> その他（ ）
依頼申込等サービス	<input type="checkbox"/> 貸出予約 <input type="checkbox"/> 文献複写依頼 <input type="checkbox"/> 現物貸借依頼 <input type="checkbox"/> 図書等購入依頼 <input type="checkbox"/> レファレンス <input type="checkbox"/> その他（ ）
その他	<input type="checkbox"/> その他（ ）

2 資料のデジタル化

- ◆ ここでのデジタル化とは、図書館所蔵資料（紙媒体）をスキャナ等に取り込み、媒体変換したもののことを指します。
- ◆ 令和4年度の実績のみを記入してください。

（1） デジタル化の有無（単一選択）

○ 資料のデジタル化を行っている
○ 資料のデジタル化を行っていない

〈(1)で「資料のデジタル化を行っている」の場合〉

（2） 対象資料

図書	タイトル
雑誌	タイトル
教材	タイトル
貴重資料	タイトル
その他	タイトル (主な内容：)

（3） デジタル化した資料の提供方法

提供対象（単一選択）	<input type="radio"/> 学内者に限定 <input type="radio"/> 学内者に限定しない <input type="radio"/> コレクションによる
提供環境（複数選択可）	<input type="checkbox"/> スタンドアローンで提供（館内端末等） <input type="checkbox"/> オンラインで提供（学内アクセス限定） <input type="checkbox"/> オンラインで提供（学外アクセス可）
閲覧・検索方法（複数選択可） 【オンラインで提供の場合】	<input type="checkbox"/> 機関リポジトリ <input type="checkbox"/> デジタルアーカイブ（機関リポジトリ以外） <input type="checkbox"/> OPAC <input type="checkbox"/> ディスカバリーサービス <input type="checkbox"/> 学外サービス （具体的に： ） <input type="checkbox"/> その他（ ）

3 自由記述欄

--

(K) 機関リポジトリ（中央図書館で記入、令和5年3月31日現在）

- ◆ 「(K) 機関リポジトリ」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（空欄とした場合を含む）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。
- ◆ 中央図書館のみが回答する項目ですが、分館での取り組みもあれば、それも含んでください。
- ◆ 本調査の対象である機関リポジトリは、OAI-PMH に準拠しているものとし、全学的なものに限るものとします。

1 構築の有無（単一選択）

構築の有無	<ul style="list-style-type: none"> ○ 構築している ○ 構築する方向で検討している ○ 構築する予定はない
-------	--

〈1で「構築している」の場合〉

2 構築状況

- ◆ 構築形態で「複数機関と共同で構築している」を選択した場合は、共同関係にある機関数（自機関を含む）を記入してください。

構築形態（単一選択）	○ 単独で構築している ○ 複数機関と共同で構築している（機関数： ）
JAIRO Cloud の利用（単一選択）	○ 利用している ○ 利用していない
管理主体（単一選択）	○ 図書館 ○ 図書館以外 （名称： ）
大学としての取り組み（複数選択可）	<input type="checkbox"/> 基本計画等へ明記 <input type="checkbox"/> 研究成果公開に利用 <input type="checkbox"/> 業績評価として利用 <input type="checkbox"/> データベース等との連携 <input type="checkbox"/> その他（ ）

3 オープンアクセスポリシー

オープンアクセスポリシーの策定について	<ul style="list-style-type: none"> ○ 策定している ○ 策定していない
ポリシー内での機関リポジトリへの言及	<ul style="list-style-type: none"> ○ 言及している ○ 言及していない

〈1で「構築している」の場合〉

4 コンテンツ登録の義務化

◆ 学位論文については「コンテンツ登録の義務化」に含めないでください。

<input type="radio"/> 義務化している（一次情報・二次情報） <input type="radio"/> 義務化している（二次情報のみ） <input type="radio"/> 義務化していない		
義務化の検討 【義務化していない場合】	<input type="radio"/> 検討している <input type="radio"/> 検討していない	
対象コンテンツ（複数選択可） 【義務化している場合】	<input type="checkbox"/> 学術雑誌論文 <input type="checkbox"/> 紀要論文 <input type="checkbox"/> 会議発表論文 <input type="checkbox"/> 会議発表資料 <input type="checkbox"/> 図書 <input type="checkbox"/> テクニカルレポート <input type="checkbox"/> 研究報告書	<input type="checkbox"/> 一般雑誌記事 <input type="checkbox"/> プレプリント <input type="checkbox"/> 教材 <input type="checkbox"/> 講義 <input type="checkbox"/> データ・データベース <input type="checkbox"/> ソフトウェア <input type="checkbox"/> その他（ ）

〈1で「構築している」の場合〉

5 コンテンツ重点収集方針

コンテンツ重点収集方針（単一選択）	<input type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無
重点コンテンツ（複数選択可） 【※コンテンツ重点収集方針が有の場合】	<input type="checkbox"/> 学術雑誌論文 <input type="checkbox"/> 学位論文 <input type="checkbox"/> 紀要論文 <input type="checkbox"/> 会議発表論文 <input type="checkbox"/> 会議発表資料 <input type="checkbox"/> 図書 <input type="checkbox"/> テクニカルレポート <input type="checkbox"/> 研究報告書 <input type="checkbox"/> 一般雑誌記事 <input type="checkbox"/> プレプリント <input type="checkbox"/> 教材 <input type="checkbox"/> 講義 <input type="checkbox"/> データ・データベース <input type="checkbox"/> ソフトウェア <input type="checkbox"/> その他（ ）

〈1で「構築している」の場合〉

6 利用状況

アクセス数	件
ダウンロード数	件

〈1で「構築している」の場合〉

7 コンテンツ収集における工夫（複数選択可）

- ☐ 教授会等の会議での説明、および説明会の実施
- ☐ リーフレットの配布・掲示
- ☐ 発表論文の確認
- ☐ 研究室への訪問
- ☐ 利用統計の提供
- ☐ 他部署との連携
- ☐ その他（

8 自由記述欄

(L) 課題（中央図書館で記入のこと）

- ◆ 大学図書館の管理運営等において、解決すべき課題のうち、重要と考えているものを、以下の1～5についてそれぞれ回答してください。（令和5年5月1日現在）

1 組織・運営面（複数選択可）

- ☐ 専門性を有する人材の確保
- ☐ 現職職員の育成、キャリア・パスの確保
- ☐ 教員との協働・連携
- ☐ 外部委託の活用
- ☐ 大学全体における大学図書館の位置付けの明確化
- ☐ 目標・計画の策定とその点検・評価
- ☐ 学内における図書館長のリーダーシップを発揮できる体制の整備
- ☐ その他（ ）

2 経費・設備面（複数選択可）

- ☐ 図書購入に係る経費の確保
- ☐ 外国雑誌・電子ジャーナル購入に係る経費の確保
- ☐ 外部資金の獲得
- ☐ 予算の効率的な執行
- ☐ 図書館施設設備に係る経費の確保
- ☐ 資料収蔵スペース狭隘化の解消
- ☐ 資料保存・劣化防止のための環境整備
- ☐ その他（ ）

3 機能面（複数選択可）

- ☐ 利用者サービスの向上
- ☐ 電子情報の提供・保存環境の整備（貴重書等の電子化、機関リポジトリの推進等）
- ☐ 情報リテラシー教育の充実
- ☐ 学生の自学自習のための支援（ラーニング・コモンズの整備、レファレンス等）
- ☐ 研究者の研究活動のための支援（学術情報への的確で効率的なアクセスの確保等）
- ☐ 大学の国際化への対応（言語に堪能な職員の確保、利用環境の整備等）
- ☐ 社会・地域との連携の強化
- ☐ 視覚障害者等の読書環境の整備の推進に関する法律（読書バリアフリー法）への対応
- ☐ 研究データ管理等、オープンサイエンスへの対応
- ☐ その他（ ）

4 外国雑誌及び電子ジャーナル

(1) 今後の収集方針（同一タイトルで冊子と電子ジャーナルが両方ある場合）（単一選択）

- ☐ 冊子を収集する
- ☐ 電子ジャーナルを収集する
- ☐ 冊子と電子ジャーナルを収集する

(2) 購入経費に係る共通経費化（単一選択）

- ☐ 実施している（一部実施を含む）
- ☐ 実施していない（検討中）
- ☐ 実施していない（未検討）

(3) 購入経費に係る外部資金の活用（単一選択）

- ☐ 活用している（間接経費を含む）
- ☐ 活用している（間接経費を含まない）
- ☐ 活用していない（検討中）
- ☐ 活用していない（未検討）

(4) その他課題内容（複数選択可）

- ☐ 購入予算確保
- ☐ 購読種類減少
- ☐ 購読種類の学内調整
- ☐ 共通経費化の学内調整
- ☐ 外部資金活用の学内調整
- ☐ 収集方針
- ☐ 契約交渉
- ☐ その他（

）

5 機関リポジトリ

(1) 課題内容【※(K) 1構築の有無で「構築している」を選択した場合】（複数選択可）

- ☐ 運営資金の確保
- ☐ 実施体制の維持
- ☐ コンテンツの確保（著作権処理を含む）
- ☐ 大学全体におけるリポジトリ事業の位置付けの明確化
- ☐ その他（

）

(2) 課題内容【※(K) 1 構築の有無で「構築する方向で検討している」を選択した場合】(複数選択可)

- 学内合意形成
- 運用指針の策定
- システム構築
- コンテンツの確保（著作権処理を含む）
- 運営資金の確保
- 実施体制の整備
- その他（ ）

(3) 課題内容【※(K) 1構築の有無で「構築する予定はない」を選択した場合】
(複数選択可)

- 運営資金の確保が困難
□ 専門知識のある人材が不足
□ その他（ ）

6 その他

(L)1～(L)5 以外に解決すべき課題がある場合は、具体的に記入してください。

--

分館及び部局図書館・室記入用

学校コード

(自動記入)

令和 5 年度学術情報基盤実態調査
《大学図書館編》調査票

- 調査票に書かれている記入説明は一部です。定義や記入説明に関しては「学術情報基盤実態調査 記入説明書」に記載してありますので、必ず確認してください。
- 正確な数値が把握できない場合は、概数でも結構ですので、できるだけゼロと回答しないでください。
- 回答を空欄としたまま提出しないでください。やむを得ず回答を空欄とする場合は、各項目の自由記述欄にその理由を記入してください。理由がわからない場合、提出後に問い合わせることもあります。
- 中央館で一括回答している、指定された単位で回答できないなど、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合は、必ずその理由や、どのように回答したのかを、各項目の自由記述欄に記入してください。
- 前年度と比較して著しい差異(前年度数値の約 20%以上の差異)が生じた場合は、その理由を各項目の自由記述欄に記入してください。

(A) 本調査票で回答する大学図書館・室名 (令和 5 年 5 月 1 日現在)

- ◆ 「図書館・室名」は、同一大学内に複数の図書館・室がある場合は区別がつかなくなるため、必ず正式名称(大学名を除く)を完全な形で記入してください。
- ◆ 新設の図書館・室は、「(E) サービス状況」、「(H) 図書館の公開」への記入の必要はありません。

大学名	(自動記入)
図書館・室名	
図書館・室設置時期	○ 新設 ○ 既設(改称、統合等を含む)
住所	〒 ー 都道 府県
図書館を共有する短期大学	

(B) 記入担当者

- ◆ 担当者が代わった際に連絡が取れなくなるため、E-mail にはできるだけ個人ではなく係等のメールアドレスを記入してください。

氏名	
所属係	
電話	
E-mail	

II 個別事項

◆ 「(A) 図書館・室の職員数」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（空欄とした場合を含む）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。中央館で一括回答する場合、前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。

◆ 「(3) 図書系」には、現在図書系の業務（情報処理、受入、整理、閲覧、参考調査など）を担当している職員の人数を記入してください。また、図書館の業務全般や、複数の業務を兼ねて従事する者も含めてください。

◆ 「(4) その他」を選択した場合は、その業務内容を「(A) 2 自由記述欄」に記入してください。

	専任	臨時	計	業務委託等
(1) 管理職	人	人	(自動計算) 人	人
(2) 一般 (庶務・会計)	人	人	(自動計算) 人	人
(3) 図書系	人	人	(自動計算) 人	人
(4) その他	人	人	(自動計算) 人	人
(5) 図書館・室職員総数	(自動計算) 人	(自動計算) 人	(自動計算) 人	業務委託計 (自動計算) 人

(B) 施設・設備（令和5年5月1日現在）

- ◆ 「(B) 施設・設備」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（空欄とした場合を含む）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。中央館で一括回答する場合、新しいスペースを設置した場合、前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。

1 面積・施設用途

- ◆ 令和5年5月1日までに引き渡しを受けた部分について、総延面積を記入し、用途（設置しているスペースの種類）をチェックしてください。
- ◆ 面積は小数点以下の端数を四捨五入し、整数で記入してください。

総延面積	m ²
用途（設置しているスペースの種類）	
<input type="checkbox"/> 閲覧スペース <input type="checkbox"/> 視聴覚スペース <input type="checkbox"/> 情報端末スペース <input type="checkbox"/> アクティブ・ラーニング・スペース <input type="checkbox"/> 書庫 <input type="checkbox"/> 事務スペース <input type="checkbox"/> その他（ ）	

2 閲覧座席数

総閲覧座席数	席
--------	---

3 書架収容力

- ◆ 「(1) 棚板」は、自館のすべての棚板の長さの合計値を記入してください。

(1) 棚板	m
(2) 収容可能冊数 ((1) ÷ 0.9 × 25)	(自動計算) 冊

4 図書館利用者用端末台数

提供方法	台数
据置き	台
うち OPAC 専用端末	台
貸出し	台
合計	(自動計算) 台

5 自由記述欄

--

(C) 蔵書数（令和5年3月31日現在）

- ◆ 「(C) 蔵書数」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（空欄とした場合を含む）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。中央館で一括回答する場合、前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。

1 印刷物の蔵書数

- ◆ 紙媒体の所蔵数を記入してください。視聴覚資料は「5 視聴覚資料の所蔵数」に記入してください。
- ◆ 製本した雑誌を「(1) 図書」に計上したタイトルについても「(2) 雑誌」の種類として計上してください。

	(1) 図書	(2) 雑誌
(a) 和	冊	種類
(b) 洋	冊	種類
(c) 全所蔵冊数／種類	(自動計算) 冊	(自動計算) 種類

2 電子情報資源の利用可能種類数

- ◆ 同一大学内の複数館で購入しているものは、重複して回答しないように注意してください。
- ◆ オンライン及び電子媒体で配布される雑誌、図書、データベースの数を記入してください。
- ◆ 「国内」には、日本国内の出版社又はアグリゲータから購入したものを記入してください。
- ◆ 「国外」には、日本国外の出版社又はアグリゲータから購入したものを記入してください。

(1) 電子ジャーナル

- ◆ 「電子ジャーナル」は、オンライン及び電子媒体で配布されるジャーナル（有料のもので、図書館が購入しており、掲載論文などの「本文」が読めるものに限る）を指します。購読型、購入型（買い切り型）は問いません。
- ◆ ペイ・パー・ビューの利用により「本文」が読めるようになったものは含めないでください。
- ◆ 「その他」は、多くの出版社の電子ジャーナルを包括的に収集・提供するサービスを行う業者から購入しているもの（いわゆる「アグリゲータ」）を記入してください。

出版社	国内	種類
	国外	種類
	計	(自動計算) 種類
その他	国内	種類
	国外	種類
	計	(自動計算) 種類
全利用可能種類数	国内	(自動計算) 種類
	国外	(自動計算) 種類
	計	(自動計算) 種類

(2) 電子書籍

(3) データベース

- ◆ 「(2) 電子書籍」は、オンライン及び電子媒体で配布される書籍（有料のもので、図書館が購入しており、「本文」が読めるものに限る）を指します。
- ◆ 「(3) データベース」は、図書館で購入しているもので、検索を主な目的として利用するオンライン及び電子媒体で配布されるデータベースを指します。
- ◆ 「(3) データベース」には、「本文」が読める場合は含めないでください。「本文」が読めるものは「電子ジャーナル」「電子書籍」にそれぞれタイトル数を計上してください。

	電子書籍	データベース
(a) 国内	タイトル	種類
(b) 国外	タイトル	種類
(c) 合計	(自動計算) タイトル	(自動計算) 種類

3 視覚障害者等が利用しやすい書籍等の所蔵数

- ◆ 視覚障害者等が利用しやすい書籍等について、図書館で把握している紙・電子・録音図書の所蔵数を記入してください。

	(1) 紙	(2) 電子	(3) 録音図書
(a) 国内	点	点	点
(b) 国外	点	点	点
(c) 合計	(自動計算) 点	(自動計算) 点	(自動計算) 点

4 マイクロ資料の所蔵数

- ◆ マイクロフィルム、マイクロフィッシュのタイトル数を記入してください。

マイクロ資料所蔵数	タイトル
-----------	------

5 視聴覚資料の所蔵数

- ◆ CD、DVD 等視聴覚資料のタイトル数を記入してください。

視聴覚資料所蔵数	タイトル
----------	------

6 自由記述欄

--

(D) 図書・雑誌受入数（令和4年度実績）

- ◆ 「(D) 図書・雑誌受入数」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（空欄とした場合を含む）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。中央館で一括回答する場合、前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。
- ◆ 印刷物の数値のみを記入し、電子媒体のものや視聴覚資料は含めないでください。

1 図書受入数

- ◆ 「(2) 寄贈・その他」には、寄贈資料、製本雑誌、移管資料、紛失本等を記入してください。

	和	洋	計
(1) 購入	冊	冊	(自動計算) 冊
(2) 寄贈・その他	冊	冊	(自動計算) 冊
(3) 総受入冊数	(自動計算) 冊	(自動計算) 冊	(自動計算) 冊

2 雑誌受入数

- ◆ 「(2) 寄贈・その他」には、寄贈資料、研究報告、紀要、移管資料等を記入してください。
- ◆ 製本した雑誌を「1 図書受入数」に計上したタイトルについても「2 雑誌受入数」の種類として計上してください。

	和	洋	計
(1) 購入	種類	種類	(自動計算) 種類
(2) 寄贈・その他	種類	種類	(自動計算) 種類
(3) 総受入種類数	(自動計算) 種類	(自動計算) 種類	(自動計算) 種類

3 自由記述欄

--

(E) サービス状況（令和4年度実績）

- ◆ 「(E) サービス状況」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（空欄とした場合を含む）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。中央館で一括回答する場合、前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。

1 開館日数

- ◆ 複数（2以上）の図書室の数を集計して1図書館・室として報告する場合は、それらの平均値（四捨五入）を記入してください。
- ◆ 「授業実施日」とは、図書館が所属する学部・学科において、大学が定めた授業・試験が行われる日を指します。
- ◆ 「授業実施日でない」とは、授業・試験が行われない土曜・日曜・祝日や長期休暇期間を指します。
- ◆ 複数の学部にもまたがって図書館が所属している場合は、学部共通の休暇期間を「授業実施日でない」期間としてください。
- ◆ 学事暦と関係なく図書館が運営されている場合は、「授業実施日の平日」「授業実施日の土曜・日曜・祝日」に記入し、「授業実施日でない開館日」にはすべてゼロを記入してください。
- ◆ 「時間外開館」とは、専任職員の通常勤務時間外の開館を指します。

	授業実施日の平日	授業実施日の土曜・日曜・祝日	授業実施日でない開館日	合計
開館総日数	日	日	日	(自動計算) 日
時間外開館実施日数	日	日	日	(自動計算) 日
うち24時間開館実施日数	日	日	日	(自動計算) 日

2 館外貸出冊数

- ◆ 図書館間相互協力による他の図書館への貸出に関しては「6 図書館間相互協力」へ記入してください。

	教職員	学生	学外者	計
館外貸出冊数	冊	冊	冊	(自動計算) 冊

3 参考業務（レファレンス・サービス）利用件数

件数	件
----	---

4 文献複写件数

- ◆ 自館内での複写実施件数を記入してください。

件数	件
----	---

◆ 図書館で提供しているサービスにチェックを入れてください。

- ## 6 図書館間相互協力

	貸出	借受
国内	冊	冊
国外	冊	冊
合計	(自動計算) 冊	(自動計算) 冊

	受付	依頼
国内	件	件
国外	件	件
合計	(自動計算) 件	(自動計算) 件

--

(F) 経費（令和4年度実績）

- ◆ 「(F) 経費」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（空欄とした場合を含む）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。中央館で一括回答する場合、前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。
- ◆ 正確な数字が把握できない場合は概数でも結構ですので、空欄、またはゼロの記入はしないでください。
- ◆ 「電子ジャーナル」「電子書籍」「データベース」は、同一大学内で重複して回答しないようにしてください。
- ◆ 千円未満は四捨五入し、千円単位で記入してください。
- ◆ 「電子ジャーナル」にはトランザクションのような一定の利用料金を機関として前払いする契約も含まれます。
- ◆ 「電子ジャーナル」の「その他」は、多くの出版社の電子ジャーナルを包括的に収集・提供するサービスを行う業者から購入しているもの（いわゆる「アグリゲータ」）を記入してください。

1 図書館資料費の内訳（千円未満四捨五入）

図書			(自動計算)	千円
			和	千円
			洋	千円
雑誌			(自動計算)	千円
			和	千円
			洋	千円
電子 ジャーナル	出版社	国内	千円	
		国外	千円	
		計	(自動計算) 千円	
	その他	国内	千円	
		国外	千円	
		計	(自動計算) 千円	
	計	国内	(自動計算) 千円	
		国外	(自動計算) 千円	
		計	(自動計算) 千円	
電子書籍			(自動計算)	千円
			国内	千円
			国外	千円
データベース			(自動計算)	千円
			国内	千円
			国外	千円
その他				千円
図書館資料費（合計）			(自動計算)	千円

2 図書館・室運営費の内訳（千円未満四捨五入）

- ◆ 建築費、施設整備費、建物新営に伴って臨時的に措置された設備備品の購入費等、その年度限りの経費は除外してください。
- ◆ 「人件費」には、専任職員に支払われた給与、臨時職員（派遣職員も含む。）、アルバイトの賃金、講師謝金等を含めてください。ただし、館長、分館長、副館長の給与については専任の場合のみこれに含め、兼任の場合は除いてください。また、法定福利費及び退職金は除外してください。

人件費		千円
その他の経費		千円
図書館・室運営費（合計）	（自動計算）	千円

3 自由記述欄

--

(G) 外部委託業務（令和4年度実績）

- ◆ 「(G) 外部委託業務」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（空欄とした場合を含む）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。中央館で一括回答する場合、前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。
- ◆ この外部委託には非常勤職員を雇用して館内で行う業務は除きます。

1 委託の有無（単一選択）

- ☐ 全面委託
- ☐ 一部委託
- ☐ 何も委託していない

2 業務別内訳について（複数選択可） 【※「一部委託」の場合】

- ☐ 目録所在情報データベースの作成
- ☐ 一次情報（原文情報）データベースの作成
- ☐ 電算機運用（システム開発等）
- ☐ 複写
- ☐ 製本
- ☐ 受付・閲覧
- ☐ 清掃
- ☐ 警備
- ☐ 時間外開館業務
- ☐ その他（）
（）
（）

3 自由記述欄

(H) 図書館の公開（令和4年度実績）

- ◆ 「(H) 図書館の公開」に関し、記入した回答が設問の趣旨と合致しない場合（空欄とした場合を含む）は、その理由や、どのように回答したのかを記入してください。中央館で一括回答する場合、前年度の数値と著しい差異がある場合で特筆すべき理由がある場合など、大学独自の事情がある場合も記入してください。
- ◆ 統計をとっていない図書館・室は、概数で記入してください。

1 学外者の図書館の利用について（単一選択）

- ☐ 認めていない
- ☐ 時間内のみ利用を認めている
- ☐ 時間外開館中の利用も認めている

2 学外者の利用者数、利用を認めている範囲（複数選択可）

- ◆ 「学外者の利用者数」には学外の来館者数を延べ人数で記入してください。
- ◆ 「利用の範囲」は、利用が認められている学外者の一部でも当てはまるものがあれば、選択してください。

学外者の利用者数 (総計)	(人)
利用の範囲	<input type="checkbox"/> 情報検索 <input type="checkbox"/> 館内閲覧 <input type="checkbox"/> 館外貸出 <input type="checkbox"/> 複写サービス <input type="checkbox"/> 参考調査 <input type="checkbox"/> その他 ()

3 自由記述欄

--

(I) 他機関との連携（中央図書館で記入のため省略）

(J) 電子図書館的機能（中央図書館で記入のため省略）

(K) 機関リポジトリ（中央図書館で記入のため省略）

(L) 課題（中央図書館で記入のため省略）

付 表 3
Appendix 3

学 校 コ ー ド	(自動記入)
-----------	--------

<p>令和 5 年度学術情報基盤実態調査 《コンピュータ及びネットワーク編》調査票</p>

(A) 本調査票で回答する大学名（令和 5 年 5 月 1 日現在）

大学名	(自動記入)		
〒	-		
住所	都道 府県		

(B) 記入担当者

氏名			
所属係			
電話	-	-	
E-mail			

注：担当者が代わった際に連絡が取れなくなるため、E-mail にはできるだけ個人ではなく係等のメールアドレスを記入してください。

(A) 組織・運営体制

1. 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（令和5年5月1日現在）

(1) 名称と区分

教育研究用のコンピュータやネットワークと事務用のコンピュータやネットワークを、一元的に管理している場合は「(a) 一元的に管理している場合」の欄に、個々に管理している場合は「(b) 個々に管理している場合」の欄に、管理運営の実務を行う主たる組織の名称及び区分を回答してください。

(a) 一元的に管理している場合

名称	区分（注）
	（選択式）

(b) 個々に管理している場合

	名称	区分（注）
教育研究用		（選択式）
事務用		（選択式）

注：組織の区分に該当する番号を記入してください。

1 情報処理関係施設 2 学部・研究科・研究所 3 図書館 4 事務局本部
5 教職員による運営委員会等 6 その他（1～5以外） 7 全ての業務を外部委託

(2) 職員

「(1) 名称と区分」において組織の区分1～6のいずれかを選択した場合、回答した組織の職員について、令和5年5月1日現在の「実人数」を回答してください。

区分			実人数
管理職		専任職員	
		兼任職員	
一般職	教員	専任職員	
		兼任職員	
		非常勤職員等	
	技術職員	専任職員	
		兼任職員	
		非常勤職員等	
	事務職員	専任職員	
		兼任職員	
		非常勤職員等	
実人数総計			人 (自動計算)

2. 業務の外部委託の状況（令和4年度実績）

令和4年度における、コンピュータやネットワークに係る業務の外部委託の状況を回答してください。

(1) 外部委託の有無（単一選択）

- ☐ 有
- ☐ 無

<(1)で「有」を選択した場合>

(2) 外部委託の内容（複数選択可）

- ☐ コンピュータやネットワークに係る全ての業務
- ☐ コンピュータ及びネットワークの管理・運用関連業務
- ☐ コンピュータ及びネットワークの保守業務
- ☐ セキュリティ関連業務（建物の警備、セキュリティ関連システムの開発・運用を含む）
- ☐ 研修業務
- ☐ ヘルプデスク
- ☐ その他

注：コンピュータやネットワークに係る業務を全て民間事業者等に委託している場合は、「コンピュータやネットワークに係る全ての業務」のみを選択してください。

3. 自由記述欄

「(A)組織・運営体制」に関し、回答に対する補足説明等がございましたら、その内容を記入してください。

--

(B) 学内 LAN（学内ネットワーク）の整備状況

「(A) 組織・運営体制」の1(1)で回答した組織が管理・運用する学内 LAN の整備状況を回答してください。

注：(学内 LAN、対外接続、無線 LAN 共通)

- ・ 令和 5 年 5 月 1 日現在で稼働している回線のみ回答してください。稼働している回線がない場合は、空欄のままとしてください。
- ・ 回線が複数ある場合は、最も通信速度の速い回線について回答してください。最も通信速度の速い回線が複数ある場合、その中で直近に整備した回線について回答してください。
- ・ 整備年度については、回線の購入年度、あるいは借上を開始した年度を回答してください。
- ・ アナログ回線の場合は、接続しているモデムの速度で通信速度を記入してください。

1. 学内 LAN（令和 5 年 5 月 1 日現在）

学内 LAN（キャンパス間接続回線を含む）について整備年度、規格、通信速度を回答してください。

本調査における「学内 LAN」とは、大学において全学的な利用を目的としたネットワークを言い、幹線だけでなく支線まで含めます。

整備年度	規格（注 1）	通信速度（注 2）	
		数値	単位
（選択式）	（選択式）		（選択式）

注 1：利用している規格を選択してください。

1 イーサネット 2 無線 3 その他

注 2：通信速度の数値を数値欄に入力し、単位を選択してください。

1 Gbps 2 Mbps

2. 対外接続（令和 5 年 5 月 1 日現在）

対外接続について整備年度、接続先ネットワーク、通信速度を回答してください。

学外のネットワークの接続拠点となっている大学は、学内 LAN のネットワーク装置（スイッチ、ルータ等）と接続先ネットワークのネットワーク装置を接続する回線について回答してください。

整備年度	接続先ネットワーク（注 1）	通信速度（注 2）	
		数値	単位
（選択式）	（選択式）		（選択式）

注 1：学内 LAN の接続先ネットワークを選択してください。

1 学術情報ネットワーク（SINET） 2 地域ネットワーク 3 商用プロバイダ 4 その他

注 2：通信速度の数値を数値欄に入力し、単位を選択してください。

1 Gbps 2 Mbps

3. 無線 LAN（令和 5 年 5 月 1 日現在）

無線 LAN の回線を有する場合、整備年度、通信速度を回答してください。

整備年度	通信速度（注 1）	
	数値	単位
（選択式）		（選択式）

注 1：通信速度の数値を数値欄に入力し、単位を選択してください。

1 Gbps 2 Mbps 3 Kbps

4. 自由記述欄

「(B) 学内 LAN（学内ネットワーク）の整備状況」に関し、回答に対する補足説明等がございましたら、その内容を記入してください。

--

(C) コンピュータやシステムの整備・運用状況

「(A) 組織・運営体制」の1(1)で回答した組織が管理・運用を行うコンピュータやシステムについて回答してください。ただし、令和5年5月1日現在で稼働していないコンピュータやシステムについては回答しないでください。

1. 端末の整備状況（令和5年5月1日現在）

(1) 端末数

端末数	台
-----	---

(2) BYOD (Bring Your Own Device) の取組状況（単一選択）

注：「BYOD」とは、大学が所有または指定する、あるいは学生が所有するノートパソコンやタブレット端末等を教育用途に使用することを指します。

- ☐ 全学で取り組みを推進している
- ☐ 一部の部局で取り組みを推進している
- ☐ 取り組んでいない

2. 認証基盤の整備状況（令和5年5月1日現在）

(1) 学内認証基盤の有無（単一選択）

注：ここでいう「学内認証基盤」とは、一つのユーザーID・パスワード又は公開鍵暗号方式等による電子認証などを活用して、教職員や学生等が学内に複数ある情報システムを利用可能とするシステムのことを指します。

- ☐ 有
- ☐ 無

<(1)で「有」を選択した場合>

(2) シングルサインオンの導入状況（単一選択）

注：ここでいう「シングルサインオン」とは、認証を一元的に行うサーバを通じてサービスにログインすることにより、ユーザー認証を前提とした学外サービスを含めた各種サービスを受けられるようになる仕組みのことを指します。

- ☐ 導入している
- ☐ 導入していない

3. クラウドの運用状況（令和5年5月1日現在）

大学の情報システムに関するクラウドの運用状況について回答してください。

ここでいう「クラウドの運用」とは、大学における電子メールシステム、ファイルサーバ、eラーニングシステム等の情報システムの一部または全部を、学内の情報センター等または学外の施設に集約して運用していることを指します。

(1) 運用の有無（単一選択）

- 運用している
- 運用していない

＜(1)で「運用している」を選択した場合＞

(2) 運用の状況（単一選択）

- 情報システムを学内の情報センター等に集約して運用
- 情報システムを学外の施設に集約して運用
- 情報システムの内容により、学内及び学外の施設に集約して運用

(3) 用途 (複数選択可)

- ☐ 管理運営基盤（電子メール、ホームページ、人事給与、財務会計、図書館業務等）
- ☐ 教育・学習基盤（e ラーニング、CMS/LMS、遠隔講義、e ポートフォリオ等）
- ☐ 研究基盤（研究データ管理・共有、高性能計算、統計処理等）
- ☐ その他（ ）

4. 自由記述欄

「(C) コンピュータやシステムの整備・運用状況」に関し、回答に対する補足説明等がございましたら、その内容を記入してください。

--

(D) 教育への活用

1. 情報リテラシー教育（令和4年度実績）

注：ここでの「情報リテラシー」とは、コンピュータやネットワークの基礎的な理解、コンピュータやソフトウェアの操作、情報検索能力等を指します。

(1) 実施の有無（単一選択）

- ☐ 実施している
- ☐ 実施していない

<(1)で「実施している」を選択した場合>

(2) 実施内容

内容	実施状況 (注)
学内 LAN を利用するために必要な操作方法やルール	(選択式)
学内のシステム、アプリケーションソフトウェア、データベース等の利用方法やルール	(選択式)
情報検索技術	(選択式)
その他情報技術一般 (コンピュータやネットワークのしくみ、プログラムの基礎的知識等)	(選択式)
情報セキュリティ	(選択式)
倫理・マナー	(選択式)

注：内容ごとに実施状況を選択してください。

1 全学生に対して実施 2 一部・希望者に対して実施 3 実施していない

2. ネットワークを介した遠隔教育（令和4年度実績）

注：ここでの「遠隔教育」とは、インターネット等を用いた授業で、面接授業に相当する教育効果を有すると認めるものを指します。資料配信型・オンデマンド型・双方向型を含めます。

(1) 実施の有無（単一選択）

- ☐ 実施している
- ☐ 実施していない

<(1)で「実施している」を選択した場合>

(2) 遠隔教育の内容（複数選択可）

- ☐ 補習授業（リメディアル教育）

- ☐ 補習授業（自主学習）
- ☐ 一般（教養）教育（単位付与）
- ☐ 一般（教養）教育（単位なし）
- ☐ 専門教育（単位付与）
- ☐ 専門教育（単位なし）
- ☐ その他（単位付与）（ ）
- ☐ その他（単位なし）（ ）

(3) 講義数

--

注：リアルタイムで行う遠隔講義のほか、オンデマンド型で行う遠隔講義も含めた、実際に講義を行った回数を回答してください。

(4) 利用媒体（複数選択可）

- ☐ テキスト（文字情報、ただし電子メールを除く）
- ☐ 画像（写真、図）
- ☐ 映像（動画、ビデオ）
- ☐ ネットカメラ等を利用した双方向型
- ☐ 電子メール
- ☐ 電子掲示板（BBS）
- ☐ ソーシャルネットワーキングサービス（SNS）
- ☐ その他（ ）

(5) 受講者（学生等）の満足度調査実施の状況（単一選択）

- ☐ 全ての講義で実施
- ☐ 一部講義で実施
- ☐ 無

(6) 必要な学生への機器貸与（単一選択）

- ☐ パソコンやタブレット等の端末の貸与を実施
- ☐ モバイルルータ等の通信機器の貸与を実施
- ☐ パソコンやタブレット等の端末とモバイルルータ等の通信機器の両方について、貸与を実施
- ☐ 機器の貸与は実施していない

3. 講義のデジタルアーカイブ化（令和4年度実績）

(1) 実施の状況（単一選択）

注：ここでいう「講義のデジタルアーカイブ化」とは、講義を電子的にアーカイブ化し、公開等を行うことを指します。

- 実施している
- 実施していない

＜(1)で「実施している」を選択した場合＞

(2) 公開の範囲 (単一選択)

- 履修者に限定して公開
- 学内に公開
- 学外を含め公開
- 保存のみ

(3) 利用ソフトウェア（複数選択可）

- ☐ 商用ソフトウェア ()
☐ フリーソフトウェア ()
☐ 独自開発によるソフトウェア ()

4. 自由記述欄

「(D) 教育への活用」に関し、回答に対する補足説明等がございましたら、その内容を記入してください。

--

(E) コンピュータやネットワークに関するポリシー

注：学内全体の状況について回答してください。

1. 情報戦略の策定状況（令和5年5月1日現在）

(1) 情報戦略の有無（単一選択）

注：ここでいう「情報戦略」とは、大学におけるコンピュータやネットワークなどの学術情報基盤を持続的に整備・運営するための全学的な計画等を指します。

- ☐ 有
- ☐ 無

<(1)で「有」を選択した場合>

(2) 情報戦略の内容（複数選択可）

- ☐ コンピュータ及びネットワークの持続可能な整備・運用計画に関する事
- ☐ 全学の情報システムの一元化・集中化に関する事
- ☐ 危機管理対策に関する事
- ☐ 業務改善・業務高度化の推進に関する事
- ☐ 人材確保・専門家養成に関する事
- ☐ 全学的な情報セキュリティの確保に関する事
- ☐ 教育の情報化に関する事（e-learningの推進、教育用コンテンツの充実等）
- ☐ その他（具体的に：_____）

2. セキュリティポリシー（令和5年5月1日現在）

(1) セキュリティポリシーの有無（単一選択）

- ☐ 有
- ☐ 無

(2) セキュリティ対策の実施状況（単一選択）

- ☐ 実施している
- ☐ 実施していない

3. 研究データポリシー（令和 5 年 5 月 1 日現在）

注：（研究データポリシー）

- ・ 「研究データポリシー」とは、「公的資金による研究データの管理・利活用に関する基本的な考え方」（令和 3 年 4 月 27 日統合イノベーション戦略推進会議決定）（<https://www8.cao.go.jp/cstp/tyousakai/kokusaiopen/sanko1.pdf>）の「4-1. データポリシーの策定」で言う「データポリシー」を指します。
- ・ “調査時点で策定されている研究データポリシーはないが、検討委員会を設置する等機関として検討に取り組んでいる”という場合は、「検討中」を選択してください。

- ☐ 有

☐ 検討中

☐ 無

4. 自由記述欄

「(E) コンピュータやネットワークに関するポリシー」に関し、回答に対する補足説明等がございましたら、その内容を記入してください。

(F) 高速計算機

注：（回答の対象）

- ・ 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（最大理論性能が倍精度浮動小数点演算（FP64）10TFLOPS以上）を指します。
- ・ 設置部局内や研究室内で利用するものについても回答の対象としてください。

1. 保有・利用状況（令和5年5月1日現在）（※(2)のみ令和4年度実績）

(1) 保有状況（単一選択）

- 学内等の需要に基づき、高速計算機を保有している
- 学内等の需要はあるが、高速計算機を保有しておらず、他機関の高速計算機を利用している
- 学内等の需要がないため、高速計算機を保有していない

＜(1)で「学内等の需要に基づき、高速計算機を保有している」を選択した場合＞

(2) 保有する高速計算機の利用者数（令和4年度実績）

注：利用者数は利用アカウント等の登録者数ではなく実利用人数で計上してください。

	学内利用者	学外利用者 （企業所属）	学外利用者 （企業以外）	合計
研究利用				（自動計算）
教育利用				（自動計算）
合計	（自動計算）	（自動計算）	（自動計算）	（自動計算）

2. 設置状況（令和5年5月1日現在）

高速計算機の設置状況について、一つの高速計算機システムごとに回答してください。

機種名 （注1）	最大理論性能（注2）		導入時期	演算加速器の構成 （注3）	更新予定 時期	利用料金 （注4）	利用形態 （注5）	成果公開 の義務 （注6）
	数値	単位						
		（選択式）	（選択式）	（選択式）	（選択式）	（選択式）	（選択式）	（選択式）
		（選択式）	（選択式）	（選択式）	（選択式）	（選択式）	（選択式）	（選択式）

注1：（機種名）

- ・ 『スーパーコンピュータシステム』等のシステム名ではなく、計算機の機種名を記入してください。
- ・ 複数の計算機から構成される高速計算機については、主要部分の計算機の機種名を回答してください。

注2：「最大理論性能」について、数値欄に数値を入力し、単位を選択してください。

1 PFLOPS 2 TFLOPS

注3：「演算加速器の構成」を選択してください。

1 GPU 2 メニーコアプロセッサ 3 FPGA 4 その他 5 演算加速器なし

注4：「利用料金」を選択してください。

1 全て課金なし 2 条件付きで課金なし 3 課金あり

1 全国共同利用 2 学内共同利用 3 設置部局内・研究室内での利用 4 その他

1 規定なし 2 条件付きで義務なし 3 全て義務あり

4. その他

具体的に記入してください。

--

<自由記述欄>

本調査に対する意見等がございましたら、その内容を記入してください。

--

